

FICHAS INVENTARIO  
PROVINCIA DE MADRID

II



MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09373

FICHA Nº...  
FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO-MAMELLI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 696.594, LATITUD: 699.463  
COTA: 1012  
PP 6 CG: CG  
Nº DE ROCAS EXPL.: 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: LA SOCIEDAD  
CALLE O PLAZA: [ ]  
MUNICIPIO: EL BERRUECO, CODIGO: 21  
PROVINCIA: MADRID, CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO  
SUBTERRANEA: [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LAS LABRERAS  
PARAJE: LAS CABRERAS  
MUNICIPIO: EL BERRUECO, CODIGO: 21  
PROVINCIA: MADRID, CODIGO: 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
UTILIZA EXPLOSIVO: SI  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA  
MOTORES ELECT.: [ ]  
MOTORES EXPLOS.: [ ]  
MOTORES COMBUST.: [ ]  
MOTOR VAPOR: 1  
MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
PERSONAL TECN. v ADM.: [ ]  
OSBREROS: [ ]  
ACTIVA: [ ]  
CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
R. CONSTR.: 100  
AGLOMER.: [ ]  
ARIDOS: [ ]  
VIDRIO: [ ]  
P. CERAMIC.: [ ]  
DIVERSOS: [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: 100, QUIMICO: [ ], SIDEROMET.: [ ], AGRICOLA: [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION: Tm ó m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]  
ANNO: [ ]  
PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: Tm ó m³: [ ], VALOR MILES PTS.: [ ]  
PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
RESERVAS EN MILES: [ ]  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000  
NUMERO: 505, NOMBRE: SEGOVIA  
NUMERO: 1919, NOMBRE: BUITRAGO, LOZOLY  
CONSULTOR REFERENCIA: 07  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: H/M  
NUMERO DE LA ESTACION: 187  
NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 08

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 50  
ALTURA EN m.: 5  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 10  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]  
Nº COM-PRESORES: [ ]  
Nº MACHA-CADORAS: [ ]  
Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]  
Nº DE PALAS: [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI, FF.CC. [ ]  
ACCESIBILIDAD: BUENA [ ], REGULAR SI, MALA [ ]  
RESERVAS EN MILES: GRANDE  
PRODUCCION: Tm ó m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI, METAM. [ ], SEDIMEN. [ ], VOLCANICO [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICA  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 3  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES: [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

PRODUCTOS EN %

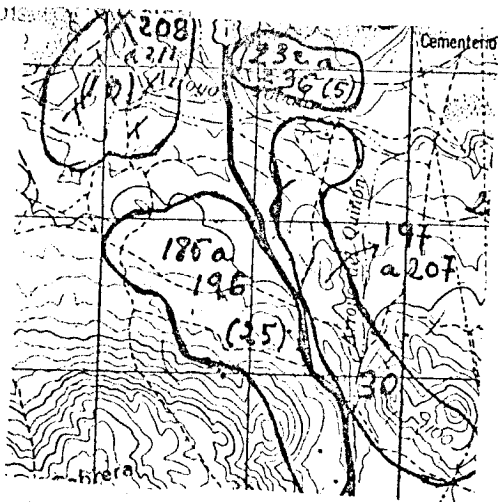
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
ROCAS ORNAM.: [ ]  
CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
CALES: [ ]  
YESOS: [ ]  
ARIDOS NATURAL: [ ]  
ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
ARIDOS ARTIFIC.: [ ]  
VIDRIOS: [ ]  
LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
LADRI-LLERIA: [ ]  
REFRAC-TARIOS: [ ]  
AISLANTES: [ ]  
FUNDENTES: [ ]  
CORRECTIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %

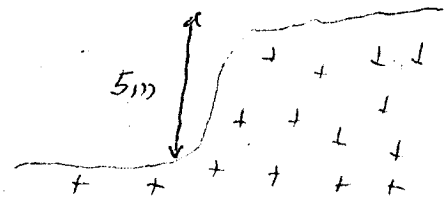
ADITIVOS: [ ]  
CARGAS: [ ]  
ABRASIVOS: [ ]  
ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ], REGIONAL [ ], NACIONAL [ ], EXPORTA.: [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]




CROQUIS



CORTE GEOLOGICO




 Granito adamelloítico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09374

FICHA Nº

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

CODIGO

DENOMINACION

TIPO DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

LATITUD

COTA

PP ó CG

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPLD.

19 GRANITO-AMFIBOLI 36 41 606.594 50 699.463 51 998 63 CG 1 65 C 30

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

AYUNTAMIENTO DE LUZUYUELA 47

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

LUZUYUELA 15 40 77 43 MADRID 47 61 28

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO

SUBTERRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

SI 15 17 EL ESPALDAR 19 49 EL ESPALDAR 47

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

LUZUYUELA 15 40 77 43 MADRID 47 61 28

POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL TECN. V ADM. OBREROS ACTIVA ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

R. CONSTR. 100 15 18 AGLOMER. 21 24 VIDRIO 27 30 P. CERAMIC. 33 36 DIVERSOS 39 42 CONSTRUCC. 100 45 QUIMICO 48 51 SIDEROMET. 54 57 AGRICOLA 59 62 EXPORTACION % PRODUCCION 65 68 PRODUCCION Tm ó m³ 71 74 VALOR MILES PTS. 77 80

AÑO

PLAN LABORES AÑO

RESERVAS EN MILES

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

PRODUCCION Tm ó m³ 15 22 VALOR MILES PTS. 23 26 PRODUCCION Tm ó m³ 29 32 PRESUPUESTO MILES PTS. 35 38 RESERVAS EN MILES Tm ó m³ 41 44 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO 47 50

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

505 15 19 SEGOVIA 36 39 1919 40 43 BUITRAGO LUZUY 47 50 63 65 2 67 188 71

EXPLOTACION

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

SISTEMA DE TRANSPORTE

ACCESIBILIDAD

LONGITUD DEL FRENTE (m) 15 30 ALTURA EN m. 19 20 NUMERO DE BANCOS 22 1 FONDO DEL BANCO EN M. 24 30 TALUD DE PIE DE BANCO 26 28 TALUD DE CARA DE BANCO 30 32 Nº COM-PRESORES 34 36 Nº MACHA-CADORAS 38 40 Nº OTRAS MAQUIN. 42 44 Nº DE PALAS 46 48 CTRAL. SI 49 51 FF.CC. 53 55 BUENA 57 59 REGULAR SI 61 63 MALA 65 67

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GRANDE 15 21 23 30 31 34

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

POTENCIA DE RECUBRIMT.

PLUTON. SI 15 17 METAM. 19 21 SEDIMEN. 23 25 VOLCANICO 27 29 EDAD GEOLOGICA 31 33 MERCINICA 35 37 39 2 41 19 43 45 47 49 51 53 55 57 59

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. 15 17 ROCAS ORNAM. 19 21 CEMENTOS Y DERIVADOS 23 25 CALES 27 29 YESOS 31 33 ARIDOS NATURAL. 35 37 ARIDOS DE TRITURAC. 39 41 ARIDOS ARTIFIC. 43 45 VIDRIOS 47 49 LOZAS Y PORCELAN. 51 53 LADRI-LLERIA 55 57 REFRAC-TARIOS 59 61 AISLANTES 63 65 FUNDENTES 67 69 CORREC-TIVOS. 71 73

PRODUCTOS EN %

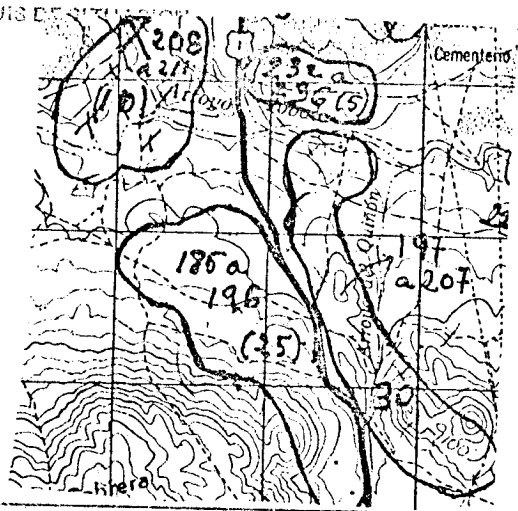
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

ARCHIVO DE LA INFORMACION

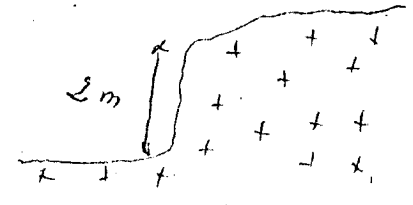
ADITIVOS 15 17 CARGAS 19 21 ABRASIVOS 23 25 ARENAS DE MOLDEO 27 29 LOCAL 31 33 REGIONAL 35 37 NACIONAL 39 41 EXPORTA. 43 45 NUMERO DEL EXPEDIENTE 47 49

FICHA

CROQUIS DE



CORTE GEOLOGICO



+ + Granito a da mellicos

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09375 FICHA D 1  
FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO-APAMELLI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 696.594  
LATITUD: 699.463  
COTA: 996  
PP 6 CG: CG  
Nº DE ROCAS EXPL.: 1  
C: C

EMPRESA EXPLOTADORA  
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNIAMIENTO DE LOZDYUELA  
CALLE O PLAZA: [ ]  
MUNICIPIO: LOZDYUELA  
CODIGO: 77  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
CIELO ABIERTO: SI  
SUBTERRANEA: [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL ESPALDAR  
PARAJE: EL ESPALDAR  
MUNICIPIO: LOZDYUELA  
CODIGO: 77  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI  
ACTIVA: SI  
ABAND.: [ ]  
INTERM.: [ ]  
ALTA: [ ]  
BAJA: [ ]

DATOS ECONOMICOS  
DESTINO DE LA PRODUCCION  
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
R. CONSTR.: 100  
AGLOMER.: [ ]  
ARIDOS: [ ]  
VIDRIO: [ ]  
P. CERAMIC.: [ ]  
DIVERSOS: [ ]  
CONSTRUC.: 100  
QUIMICO: [ ]  
SIDEROMET.: [ ]  
AGRICOLA: [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION: [ ]  
Tm 6 m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]  
AÑO: [ ]  
PLAN LABORES AÑO  
PRODUCCION: [ ]  
Tm 6 m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]  
PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
RESERVAS EN MILES: [ ]  
Tm 6 m³: [ ]  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
CORREGIDO: [ ]  
PERFORADO: [ ]  
VERIFICADO: [ ]

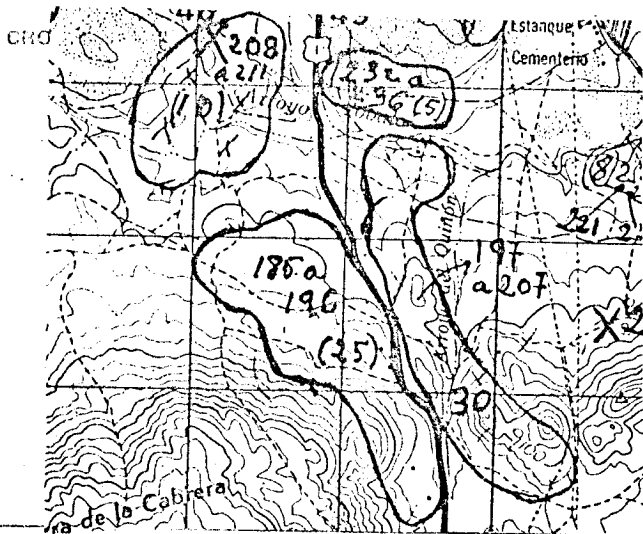
DATOS PARTICULARES  
IDENTIFICACION  
HOJA 1:200.000  
NUMERO: 505  
NOMBRE: SEGOVIA  
HOJA 1:50.000  
NUMERO: 1919  
NOMBRE: BUITRAGO LOZOY  
CONSULTOR REFERENCIA: 67  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AM  
NUMERO DE LA ESTACION: 189  
NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
NUMERO DE MUESTRAS: [ ]  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 080982

EXPLOTACION  
LONGITUD DEL FRENTE (m): 30  
ALTURA EN m.: 9  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 20  
TALUD DE PIE DE BANCO: 90  
TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]  
Nº COM-PRESORES: [ ]  
Nº MACHA-CADORAS: [ ]  
Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]  
Nº DE PALAS: [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: SI  
CTRA.: [ ]  
FF.CC.: [ ]  
BUENA: [ ]  
REGULAR: SI  
MALA: [ ]  
RESERVAS EN MILES: GRANDE  
Tm 6 m³: [ ]  
PRODUCCION: [ ]  
Tm 6 m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]

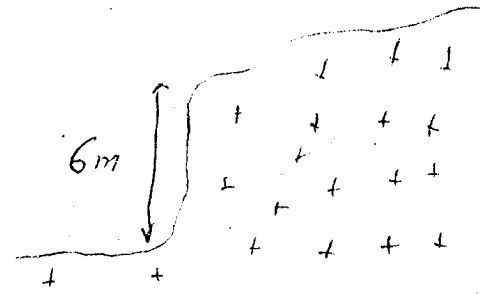
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
TIPO DE TERRENO:  
PLUTON.: SI  
METAM.: [ ]  
SEDIMEN.: [ ]  
VOLCANICO: [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICA  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 6  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION  
UTILIZABLES: 19  
NO UTILIZABLES: [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIMT.: 2

PRODUCTOS EN %  
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
ROCAS ORNAM.: [ ]  
CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
CALES: [ ]  
YESOS: [ ]  
ARIDOS NATURAL.: [ ]  
ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
ARIDOS ARTIC.: [ ]  
VIDRIOS: [ ]  
LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
LADRI-LLERIA: [ ]  
REFRAC-TARIOS: [ ]  
AISLANTES: [ ]  
FUNDENTES: [ ]  
CORREC-TIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %  
ADITIVOS: [ ]  
CARGAS: [ ]  
ABRASIVOS: [ ]  
ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
LOCAL: [ ]  
REGIONAL: [ ]  
NACIONAL: [ ]  
EXPORTA.: [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION  
NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO: [ ]  
PERFORADO: [ ]  
VERIFICADO: [ ]  
FICHA



CORTE GEOLOGICO



+ + Gravita adamellitico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09376

FECHA DE LA INFORMACION

FICHA D 1

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:  
LONGITUD: 606.594  
LATITUD: 699.463  
COTA: 1000  
PP 6 CG: CG  
Nº DE ROCAS EXPL.: 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE LOZUYUELA  
CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: LOZUYUELA CODIGO: 77  
PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
CIELO ABIERTO: SI  
SUBTERRANEA: [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LAS CABRERAS  
PARAJE: LAS CABRERAS

MUNICIPIO: LOZUYUELA CODIGO: 77  
PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI

POTENCIA INSTALADA EN C.V.:  
MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
PERSONAL: TECN. y ADM.: [ ] OBREROS: [ ]  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA: [ ] ABAND.: SI INTERM.: [ ] ALTA: [ ] BAJA: [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION:  
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR.: 100 AGLOMER.: [ ] ARIDOS: [ ] VIDRIO: [ ] P. CERAMIC.: [ ] DIVERSOS: [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: 100 QUIMICO: [ ] SIDEROMET.: [ ] AGRICOLA: [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
AÑO: [ ] PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

PLAN LABORES AÑO:  
PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]  
RESERVAS EN MILES Tm ó m³: [ ]  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION:  
HOJA 1:200.000: NUMERO: 505 NOMBRE: SEGOVIA  
HOJA 1:50.000: NUMERO: 1919 NOMBRE: BUIRAGO, LOZUY  
CONSULTOR REFERENCIA: 67  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NH  
NUMERO DE LA ESTACION: 190  
NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 08098

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 20  
ALTURA EN m.: 3  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 4  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
TALUD DE CARA DE BANCO: 70  
Nº COMPRESORES: [ ]  
Nº MACHACADORAS: [ ]  
Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]  
Nº DE PALAS: [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: SI FF.CC.: [ ]  
ACCESIBILIDAD: BUENA: [ ] REGULAR: SI MALA: [ ]

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE  
PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO:  
PLUTON.: SI METAM.: [ ] SEDIMEN.: [ ] VOLCANICO: [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICA  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 3  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION:  
UTILIZABLES: 19  
NO UTILIZABLES: [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIMT.: 2

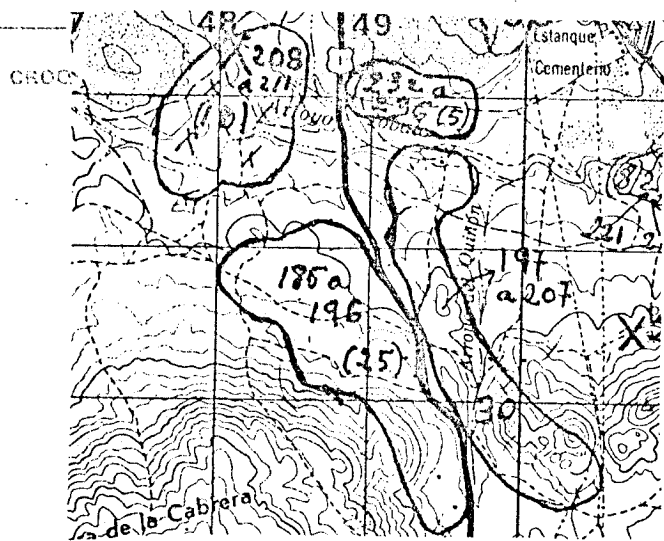
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ]  
ARIDOS NATURAL: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTIFIC.: [ ]  
VIDRIOS: [ ] LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRIERIA: [ ] REFRACTARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORRECTIVOS: [ ]

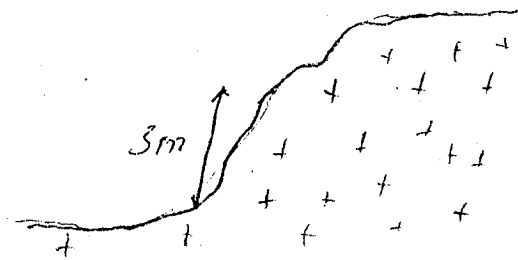
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %:  
LOCAL: [ ] REGIONAL: [ ] NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION:  
NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

FICHA



CORTE GEOLOGICO



+	+
+	+

 Granite - adamelloítico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

09377

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
 CODIGO

19

DENOMINACION

GRANITO-AJATELLI

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

19

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

606.594

LATITUD

699.463

COTA

1020

PP & CG

CG

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

1

C

41

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

AYUNTAMIENTO DE LOZUYUELA

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

LOZUYUELA

77

MADRID

28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

SI

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

EL ESPALDAR

PARAJE

EL ESPALDAR

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

LOZUYUELA

77

MADRID

28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI NO

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND. INTERM. ALTA BAJA

SI

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

1

MOTOR HIDRAUL.

TECN. y ADM.

OBREROS

ACTIVA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

R. CONSTR.

100

AGLOMER.

ARIDOS

VIDRIO

P. CERAMIC.

DIVERSOS

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRUC.

100

QUIMICO

SIDEROMET.

AGRICOLA

EXPORTACION % PRODUCCION

PRODUCCION

AÑO

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION

Tm ó m³

PRESUPUESTO MILES PTS.

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

L

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

NUMERO

505

NOMBRE

SEGOVIA

HOJA 1:50.000

NUMERO

1919

NOMBRE

BUITRAGO LOZOY

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NM

NUMERO DE LA ESTACION

191

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

08098

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

100

ALTURA EN m.

4

NUMERO DE BANCOS

1

FONDO DEL BANCO EN M.

6

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

90

Nº COM-PRESORES

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

Nº MACHA-CADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA.

SI

FF.CC.

BUENA

REGULAR

SI

MALA

RESERVAS EN MILES

GRANDE

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

PLUTON.

SI

METAM.

SEDIMEN.

VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

HERCINICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

4

UTILIZABLES

19

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIM.

2

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.

100

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRI-LLERIA

REFRAC-TARIOS

AISLANTES

FUNDENTES

CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

REGIONAL

NACIONAL

EXPORTA.

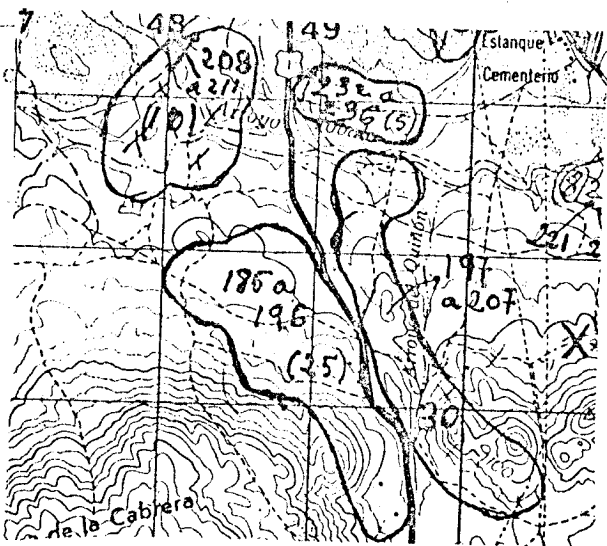
ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

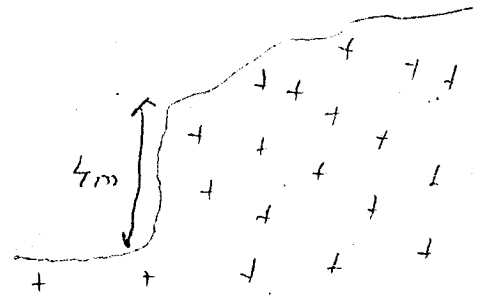
CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FICHA





CORTE GEOLOGICO



+	+
+	+

 Granito - adamelloítico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09378

FICHA DE  
FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO-AUAMELLI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:  
LONGITUD: 606.594  
LATITUD: 699.463  
COTA: 985  
PP 6 CG: CG  
Nº DE ROCAS EXPLD.: 1  
C: C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE LOZOYUELA  
CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: LOZOYUELA CODIGO: 77  
PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
CIELO ABIERTO: SI  
SUBTERRANEA: [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LAS CABRERAS  
PARAJE: LAS CABRERAS

MUNICIPIO: LOZOYUELA CODIGO: 77  
PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: [ ]  
MOTORES ELECT.: [ ]  
MOTORES EXPLOS.: [ ]  
MOTORES COMBUST.: [ ]  
MOTOR VAPOR: [ ]  
MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
PERSONAL TECN. y ADM.: [ ]  
OBREROS: [ ]  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. SI, INTERM. [ ], ALTA [ ], BAJA [ ]

DATOS ECONOMICOS

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100, AGLOMER. [ ], ARIDOS [ ], VIDRIO [ ], P. CERAMIC. [ ], DIVERSOS [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100, QUIMICO [ ], SIDEROMET. [ ], AGRICOLA [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³ [ ], VALOR MILES PTS. [ ]  
PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³ [ ]  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 NUMERO: 505 NOMBRE: SEGOVIA  
HOJA 1:50.000 NUMERO: 1919 NOMBRE: BUITRAGO, LUZOY  
CONSULTOR REFERENCIA: 67  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AM  
NUMERO DE LA ESTACION: 192  
NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 08098

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 20  
ALTURA EN m.: 2  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 10  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
Nº COMPRESORES: [ ]  
Nº MACHACADORAS: [ ]  
Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]  
Nº DE PALAS: [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTR. SI, FF.CC. [ ]  
ACCESIBILIDAD: BUENA [ ], REGULAR SI, MALA [ ]

RESERVAS EN MILES: GRANDE  
Tm ó m³ [ ]  
PRODUCCION Tm ó m³ [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

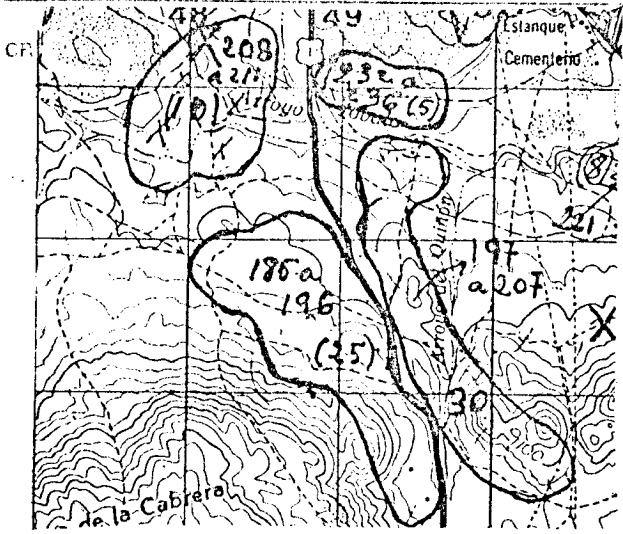
TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI, METAM. [ ], SEDIMEN. [ ], VOLCANICO [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICA  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES: [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIMT.: 2

PRODUCTOS EN %

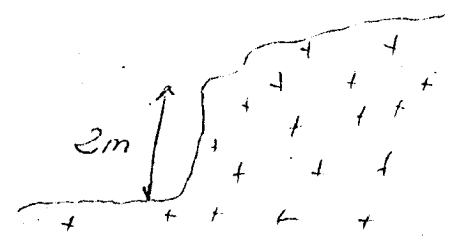
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
ROCCAS ORNAM.: [ ]  
CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
CALEG.: [ ]  
YESOS: [ ]  
ARIDOS NATURAL.: [ ]  
ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
ARIDOS ARTIFIC.: [ ]  
VIDRIOS: [ ]  
LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
LADRI-LLERIA: [ ]  
REFRAC-TARIOS: [ ]  
AISLANTES: [ ]  
FUNDENTES: [ ]  
CORREC-TIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: [ ]  
CARGAS: [ ]  
ABRASIVOS: [ ]  
ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ], REGIONAL [ ], NACIONAL [ ], EXPORTA.: [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]



CONTE GEOLOGICO



+ + Granito adamellítico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09379 FECHA DE LA INFORMACION

FICHA D

IDENTIFICACION  
TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG Nº DE ROCAS EXPL. NUMERO DEL DOCUMENTO

19 GRANITO-ADAMELLI 35 41 600.594 60 699.463 60 1000 63 CG 1 C 7 4

EMPRESA EXPLOTADORA  
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

15 LA SOCIEDAD 47

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

15 EL BERRUECO 40 21 43 MADRID 61 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
TIPO DE EXPLOTACION DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

15 CIELO ABIERTO SUBTE-RRANEA 17 15 19 LAS CABRERAS 45 45 LAS CABRERAS 61

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

15 EL BERRUECO 40 21 43 MADRID 61 28 67 SI 68 SI 69 NO 70 NO

POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL TECN. v ADM OBREROS ACTIVA ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA

16 21 27 33 39 45 49 63 67 SI 68 69 70

DATOS ECONOMICOS  
DESTINO DE LA PRODUCCION SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION % de PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

16 R. CONSTR. 100 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 55 56

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

16 22 23 29 36 37 43 48 49

DATOS PARTICULARES  
IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

16 505 19 SEGVIA 36 1919 39 BUITRAGO, LOZYO 63 67 65 A/H 67 193 61

EXPLORACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO Nº COM-PRESORES Nº MACHA-CADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTRAL. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

16 50 19 3 22 10 26 28 30 32 34 36 38 SI 40 42 SI 44 46

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

16 GRANDE 21 23 31

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE 'RECURBIMT.

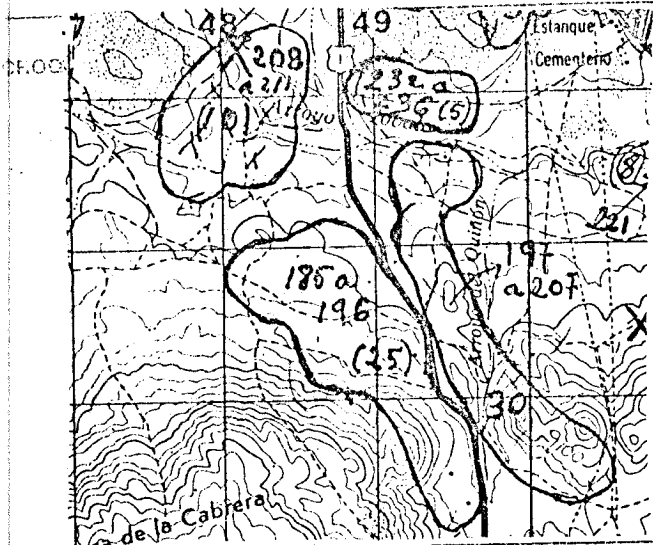
16 SI 17 19 21 23 HERCINICA 36 3 30 19 41 43 45 47 49 51 53 55 1

PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

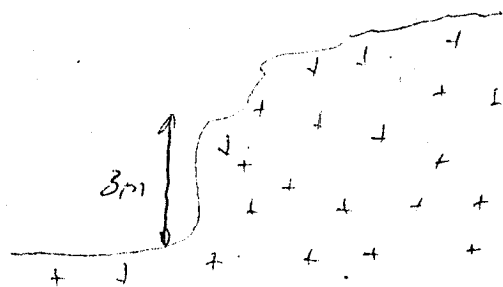
16 100 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

16 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57



CORTE GEOLOGICO



+ + Granito da melítico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09380

FECHA DE LA INFORMACION

FICHA Nº 1

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 600.594  
LATITUD: 622.403  
COTA: 1010  
PP & CG: CG  
Nº DE ROCAS EXPL.: 1  
C: C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: LA SOCIEDAD  
CALLE O PLAZA: [ ]  
MUNICIPIO: EL BERRUECO  
CODIGO: 21  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28  
DIRECTOR FACULTATIVO: [ ]  
TITULO: [ ]

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: SI  
CIELO ABIERTO: SI  
SUBTERRANEA: [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LAS CABRERAS  
PARAJE: LAS CABRERAS  
MUNICIPIO: EL BERRUECO  
CODIGO: 21  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI  
MOTORES ELECT.: [ ]  
MOTORES EXPLOS.: [ ]  
MOTORES COMBUST.: [ ]  
MOTOR VAPOR: 3  
MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
TECN. y ADM.: [ ]  
OBREROS: [ ]  
ACTIVA: SI  
ABAND.: [ ]  
INTERM.: [ ]  
ALTA: [ ]  
BAJA: [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION  
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
R. CONSTR.: 100  
AGLOMER.: [ ]  
ARIDOS: [ ]  
VIDRIO: [ ]  
P. CERAMIC.: [ ]  
DIVERSOS: [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %  
CONSTRUC.: 100  
QUIMICO: [ ]  
SIDEROMET.: [ ]  
AGRICOLA: [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION: [ ]  
Tm ó m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]  
AÑO: [ ]  
PLAN LABORES AÑO: [ ]  
RESERVAS EN MILES: [ ]  
Tm ó m³: [ ]  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
CORREGIDO: [ ]  
PERFORADO: [ ]  
VERIFICADO: [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION  
HOJA 1:200.000  
NUMERO: 505  
NOMBRE: SEGVIA  
HOJA 1:50.000  
NUMERO: 1919  
NOMBRE: BUITRAGO, LUZOY  
CONSULTOR REFERENCIA: 67  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NH  
NUMERO DE LA ESTACION: 194  
NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 080980

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 15  
ALTURA EN m.: 2  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 5  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
Nº COM. PRESORES: [ ]  
Nº MACHACADORAS: [ ]  
Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]  
Nº DE PALAS: [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTR.: SI  
FF.CC.: [ ]  
ACCESIBILIDAD: BUENA: SI  
REGULAR: [ ]  
MALA: [ ]  
RESERVAS EN MILES: GRANDE  
Tm ó m³: [ ]  
PRODUCCION: [ ]  
Tm ó m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

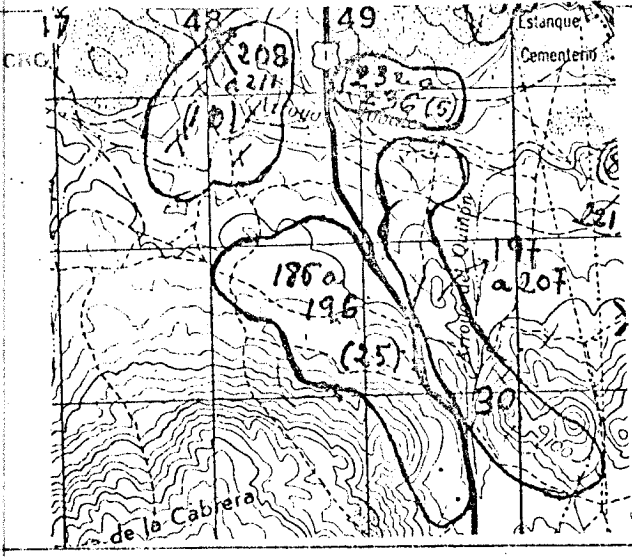
TIPO DE TERRENO: PLUTON.: SI  
METAM.: [ ]  
SEDIMEN.: [ ]  
VOLCANICO: [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICA  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19  
NO UTILIZABLES: [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

PRODUCTOS EN %

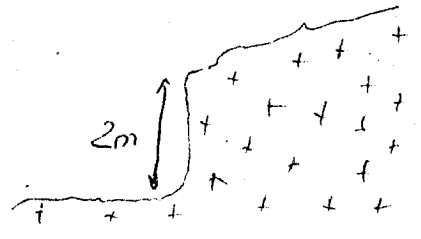
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
ROCAS ORNAM.: [ ]  
CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
CALES: [ ]  
YESOS: [ ]  
ARIDOS NATURAL.: [ ]  
ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
ARIDOS ARTIFIC.: [ ]  
VIDRIOS: [ ]  
LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
LADRILLERIA: [ ]  
REFRACTARIOS: [ ]  
AISLANTES: [ ]  
FUNDENTES: [ ]  
CORRECTIVOS: [ ]


PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: [ ]  
CARGAS: [ ]  
ABRASIVOS: [ ]  
ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
LOCAL: [ ]  
REGIONAL: [ ]  
NACIONAL: [ ]  
EXPORTA.: [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION  
NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO: [ ]  
PERFORADO: [ ]  
VERIFICADO: [ ]



CORTE GEOLOGICO



 Granito adamelloidico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09381

FICHA Nº

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
CODIGO

DENOMINACION

Nº DEL REG.  
INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL  
CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD LATITUD

COTA

PP 6 CG

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS  
EXPL.

19 GRANITO-ADANELLITI 597.342 710.259 1180 GG

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

JUAN RAMIREZ CALLE DEL RIO

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

SAN JAMES - NAVARREDONDA 97 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

S1 PRADO DEL ARROYO

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

NAVARREDONDA 97 MADRID 28 S1 S1

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

PERSONAL

ESTADO DE LA EXPLOTACION

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

AÑO

PLAN LABORES AÑO

RESERVAS EN MILES

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

140782

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
NUMERO DE MUESTRAS

0505 SEGOVIA 1919 BUITRAGO DE LO GT PD 172

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

ALTURA EN m.

NUMERO DE BANCOS

FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

Nº COM-PRESORES

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

Nº MACHA-CADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA.

FF.CC.

ACCESIBILIDAD

BUENA REGULAR MALA

5 2 1 12 0 70 51

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

PLUTON.

METAM.

SEDIMEN.

VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

S1 HERCINICO 19 0.5

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVAOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRI-LLERIA

REFRAC-TARIOS

AISLANTES

FUNDENTES

CORREC-TIVOS.

100

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

REGIONAL

NACIONAL

EXPORTA.

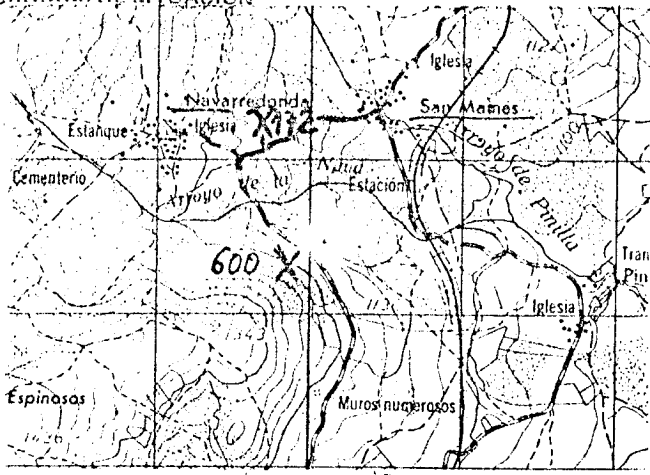
ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

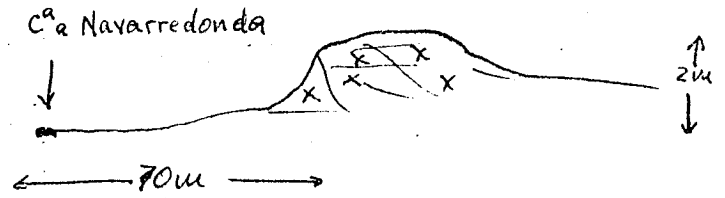
100



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Frente casi oculto por la vegetación dentro de una finca vallada, escasa incidencia en el medio ambiente y sin ningún tipo de riegos

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09382

FICHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO-AVALLELLI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 601.822  
LATITUD: 693.780  
COTA: 960  
PP & CG: CG  
Nº DE ROCAS EXPL.: 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: TUREGANO, JUAN  
CALLE O PLAZA: MAGDALENA, 2  
MUNICIPIO: CULMENAR VIEJO  
CODIGO: 45  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO  
SUBTERRANEA: [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LOS NAVAZALES  
MUNICIPIO: VALDEMANCO  
CODIGO: 158  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA  
ABAND. INTERM. ALTA BAJA: SI [ ] [ ] [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100, AGLOMER. [ ], ARIDOS [ ], VIDRIO [ ], P. CERAMIC. [ ], DIVERSOS [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100, QUIMICO [ ], SIDEROMET. [ ], AGRICOLA [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION Tm ó m³: 750  
VALOR MILES PTS.: 750  
RESERVAS EN MILES: 0  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000  
NUMERO: 505, NOMBRE: SEGOVIA  
NUMERO: 1919, NOMBRE: BUITRAGO DEL L  
CONSULTOR REFERENCIA: [ ]  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: S  
NUMERO DE LA ESTACION: 173  
NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: [ ]

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 10  
ALTURA EN m.: 3  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 6  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
Nº COM-PRESORES: [ ]  
Nº MACHA-CADORAS: [ ]  
Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]  
Nº DE PALAS: [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI, FF.CC. [ ]  
ACCESIBILIDAD: BUENA [ ], REGULAR SI, MALA [ ]  
RESERVAS EN MILES: GRANDE  
PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI, METAM. [ ], SEDIMEN. [ ], VOLCANICO [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICO  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 3  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES: [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
ROCAS ORNAM.: [ ]  
CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
CALES: [ ]  
YESOS: [ ]  
ARIDOS NATURAL.: [ ]  
ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
ARIDOS ARTIFIC.: [ ]  
VIDRIOS: [ ]  
LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
LADRI-LLERIA: [ ]  
REFRAC-TARIOS: [ ]  
AISLANTES: [ ]  
FUNDENTES: [ ]  
CORREC-TIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: [ ]  
CARGAS: [ ]  
ABRASIVOS: [ ]  
ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL 10, REGIONAL 10, NACIONAL 20, EXPORTA.: [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]



MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09383 FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
 DENOMINACION: GRANITO-APARELLI  
 Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 597.235  
 LATITUD: 694.505  
 COTA: 1380  
 PP ó CG: CG  
 Nº DE ROCAS EXPLO.: 1

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: CHAPARRO, FRANCISCO  
 CALLE O PLAZA: FUENTE GRANDE  
 MUNICIPIO: BUSTARVIEJO  
 CODIGO: 2B  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 2B

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION: SI  
 CIELO ABIERTO: SI  
 SUBTERRANEA: [ ]  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LAS CUEVAS  
 PARAJE: LAS CUEVAS  
 MUNICIPIO: BUSTARVIEJO  
 CODIGO: 2B  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 2B  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
 UTILIZA EXPLOSIVOS: NO  
 MOTORES ELECT.: [ ]  
 MOTORES EXPLOS.: 20  
 MOTORES COMBUST.: [ ]  
 MOTOR VAPOR: [ ]  
 MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
 TECN. Y ADM.: [ ]  
 OBREROS: 2  
 ACTIVA: SI  
 ABAND.: [ ]  
 INTERM.: [ ]  
 ALTA: [ ]  
 BAJA: [ ]

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 R. CONSTR.: 100  
 AGLOMER.: [ ]  
 ARIDOS: [ ]  
 VIDRIO: [ ]  
 P. CERAMIC.: [ ]  
 DIVERSOS: [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %  
 CONSTRUC.: 100  
 QUIMICO: [ ]  
 SIDEROMET.: [ ]  
 AGRICOLA: [ ]  
 EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
 PRODUCCION: 120 Tm ó m³  
 VALOR MILES PTS.: 240  
 AÑO: 1980  
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: 200 Tm ó m³, VALOR MILES PTS.: 500  
 PRESUPUESTO MILES PTS.: 500  
 RESERVAS EN MILES: GRANDE  
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

DATOS PARTICULARES  
 IDENTIFICACION  
 HOJA 1:200.000: NUMERO: 505, NOMBRE: SEGOVIA  
 HOJA 1:50.000: NUMERO: 1919, NOMBRE: BUITRAGO, DEL L  
 CONSULTOR REFERENCIA: GT  
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NH  
 NUMERO DE LA ESTACION: 174  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 08098

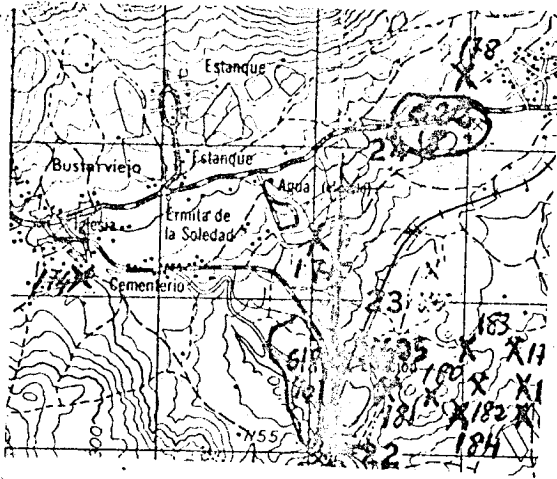
EXPLORACION  
 LONGITUD DEL FRENTE (m): 35  
 ALTURA EN m.: 4  
 NUMERO DE BANCOS: 1  
 EDOMO DEL BANCO EN M.: 4  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
 TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
 Nº COM-PRESORES: 1  
 Nº MACHA-CADORAS: [ ]  
 Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]  
 Nº DE PALAS: [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL: SI, FF.CC.: [ ]  
 BUENA: [ ]  
 REGULAR: SI  
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: [ ]  
 ACCESIBILIDAD: BUENA: [ ]  
 REGULAR: SI  
 RESERVAS EN MILES: GRANDE  
 PRODUCCION: 200 Tm ó m³  
 VALOR MILES PTS.: 500

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
 TIPO DE TERRENO: PLUTON.: SI, METAM.: [ ], SEDIMEN.: [ ], VOLCANICO: [ ]  
 EDAD GEOLOGICA: MERCINICO  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 4  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES: [ ]  
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: 2

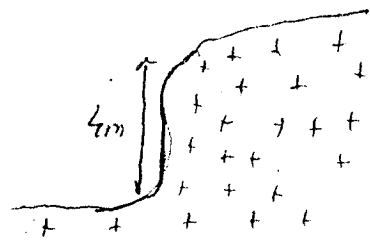
PRODUCTOS EN %  
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
 ROCAS ORNAM.: [ ]  
 CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
 CALES: [ ]  
 YESOS: [ ]  
 ARIDOS NATURAL.: [ ]  
 ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
 ARIDOS ARTIFIC.: [ ]  
 VIDRIOS: [ ]  
 LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
 LADRI-LLERIA: [ ]  
 REFRAC-TARIOS: [ ]  
 AISLANTES: [ ]  
 FUNDENTES: [ ]  
 CORREC-TIVOS: [ ]


PRODUCTOS EN %  
 ADITIVOS: [ ]  
 CARGAS: [ ]  
 ABRASIVOS: [ ]  
 ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
 LOCAL: [ ]  
 REGIONAL: 20  
 NACIONAL: 80  
 EXPORTA.: [ ]  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]

PROG



CORTE GEOLOGICO



 Granito-adamellitico

OBSERVACIONES

*La mudanza en el medio, es únicamente paisajístico.*

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA N.º

09384

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
N.º DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:  
LONGITUD: 599.938  
LATITUD: 694.920  
COTA: 1130  
PP & CG: CG 1  
NUMERO DEL DOCUMENTO N.º DE ROCAS EXPL.: [ ]

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE BUSTARVIEJO  
CALLE O PLAZA: [ ]  
MUNICIPIO: BUSTARVIEJO  
CODIGO: 28  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: SI  
CIELO ABIERTO: SI  
SUBTE-RRANEA: [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: AYUNTAMIENTO  
PARAJE: NAVALUENGA  
MUNICIPIO: BUSTARVIEJO  
CODIGO: 28  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI  
ABAND.: [ ]  
INTERM.: [ ]  
ALTA: [ ]  
BAJA: [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION:  
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %:  
R. CONSTR.: 100  
AGLOMER.: [ ]  
ARIDOS: [ ]  
VIDRIO: [ ]  
P. CERAMIC.: [ ]  
DIVERSOS: [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %:  
CONSTRUC.: 100  
QUIMICO: [ ]  
SIDEROMET.: [ ]  
AGRICOLA: [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]  
PLAN LABORES AÑO:  
PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]  
PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
RESERVAS EN MILES Tm ó m³: 0  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION:  
HOJA 1:200.000  
NUMERO: 505  
NOMBRE: SEGOVIA  
HOJA 1:50.000  
NUMERO: 1919  
NOMBRE: BUITRAGO DEL L  
CONSULTOR REFERENCIA: 67  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NH  
NUMERO DE LA ESTACION: 175  
NUMERO DEL DOCUMENTO N.º DE MUESTRAS: [ ]

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 15  
ALTURA EN m.: 3  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 6  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]  
N.º COM-PRESORES: [ ]  
N.º MACHA-CADORAS: [ ]  
N.º OTRAS MAQUIN.: [ ]  
N.º DE PALAS: [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: SI  
FF.CC.: [ ]  
BUENA: [ ]  
REGULAR: SI  
MALA: [ ]  
RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE  
PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

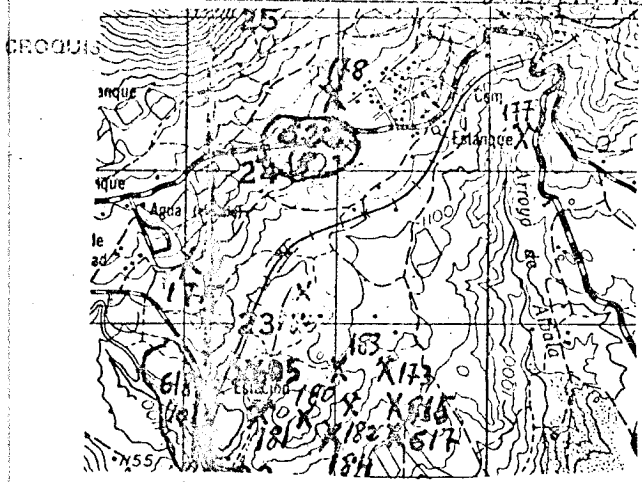
TIPO DE TERRENO:  
PLUTON.: SI  
METAM.: [ ]  
SEDIMEN.: [ ]  
VOLCANICO: [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICO  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 5  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION:  
UTILIZABLES: 19  
NO UTILIZABLES: [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

PRODUCTOS EN %

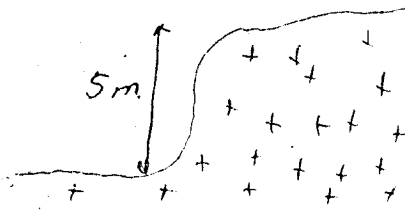
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
ROCAS ORNAM.: [ ]  
CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
CALES: [ ]  
YESOS: [ ]  
ARIDOS NATURAL.: [ ]  
ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
ARIDOS ARTIFIC.: [ ]  
VIDRIOS: [ ]  
LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
LADRI-LLERIA: [ ]  
REFRAC-TARIOS: [ ]  
AISLANTES: [ ]  
FUNDENTES: [ ]  
CORREC-TIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: [ ]  
CARGAS: [ ]  
ABRASIVOS: [ ]  
ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %:  
LOCAL: [ ]  
REGIONAL: [ ]  
NACIONAL: [ ]  
EXPORTA.: [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION:  
NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]



CORTE GEOLOGICO



+ + Granito adamelloítico

OBSERVACIONES

*Pequeña mideria en el perfil*

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP 6 CG Nº DE ROCAS EXPL. 19 GRANITO-AMUELLI 36 41 602.088 60 696.730 59 1080 63 CG 1 65 C

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA AYUNTAMIENTO DE VALDEMANCO CALLE O PLAZA MUNICIPIO CODIGO VALDEMANCO 158 PROVINCIA CODIGO MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA SI NO LA HUESA LA HUESA DIRECTOR FACULTATIVO TITULO MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % R. CONSTR. 100 AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRU. 100 QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm 6 m3 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 NUMERO 505 NOMBRE SEGOVIA HOJA 1:50.000 NUMERO 1919 NOMBRE BUITRAGO DEL L CONSULTOR REFERENCIA GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION AP NUMERO DE LA ESTACION 176 NUMERO DEL DOCUMENTO 03098

EXPLOTACION LONGITUD DEL FRENTE (m) 8 ALTURA EN m. 2 NUMERO DE BANCOS 1 FONDO DEL BANCO EN M. 6 TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO Nº COMPRESORES Nº MACHACADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS CTRA. SI FF.CC. BUENA REGULAR MALA SI RESERVAS EN MILES Tm 6 m3 PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS. AÑO

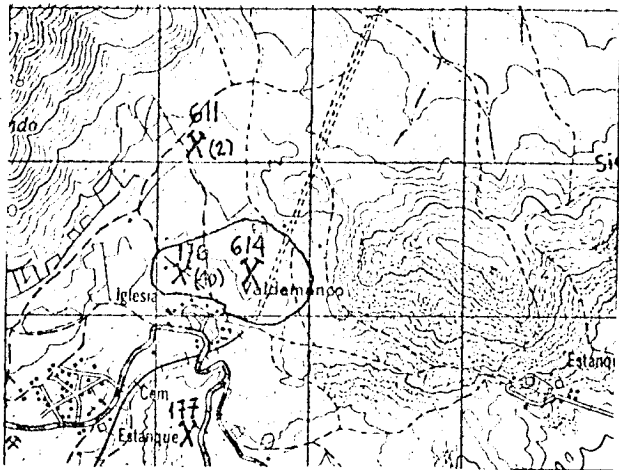
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA HERCINICO POTENCIA DE LA FORMACION (m) 2 MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES 19 NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECURTIM.

PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUC. 100 ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRIERIA REFRACTARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL 100 NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE



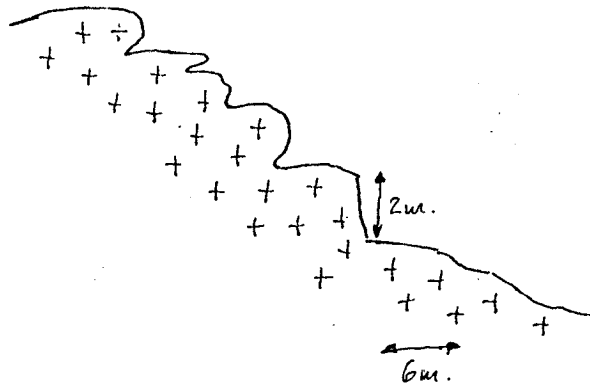
PROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

N.

S.



OBSERVACIONES

En esta ficha englobamos todos los frentes abandonados de granito que se sitúan encima (dirección N.) del pueblo de Valdemano. Propiamente no se puede hablar de frentes, sino de pequeños bloques en los bordes de pequeñas dimensiones, producidos en este tipo de granito muy diaclasados. Las dimensiones de los mismos hace que la incidencia en el paisaje sea mínima.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09387 FECHA DE LA INFORMACION

FICHA N°

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO	DENOMINACION	Nº DEL REG. INDUSTRIAL	COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD	LATITUD	COTA	PP 6 CG	Nº DE ROCAS EXPLOR.
19	GRANITO-ADARELLI		601.077	696.078	1128	CG	1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA	CALLE O PLAZA
BAQUER, LEON	ARROYITO

MUNICIPIO	CODIGO	PROVINCIA	CODIGO
VALDEMANCO	158	MADRID	28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION	DIRECTOR FACULTATIVO	TITULO
CIELO ABIERTO	NOMBRE DE LA EXPLOTACION	PARAJE
S1	PESQUERA	PESQUERA

MUNICIPIO	CODIGO	PROVINCIA	CODIGO	EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS	UTILIZA EXPLOSIVOS
VALDEMANCO	158	MADRID	28	NO	SI

MOTORES ELECT.	MOTORES EXPLOS.	POTENCIA INSTALADA EN C.V.	MOTORES COMBUST.	MOTOR VAPOR	MOTOR HIDRAUL.	PERSONAL	TECN. V ADM.	OBROS	ACTIVA	ESTADO DE LA EXPLOTACION	ABAND.	INTERM.	ALTA	BAJA
	20								51					

DATOS ECONOMICOS

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %						SECTOR ECONOMICO EN %				EXPORTACION % PRODUCCION	PRODUCCION Tm ó m³	VALOR MILES PTS.	
R. CONSTR.	AGLOMER.	ARIDOS	VIDRIO	P. CERAMIC.	DIVERSOS	CONSTRUC.	QUIMICO	SIDEROMET.	AGRICOLA		144	T	288

PRODUCCION	Tm ó m³	VALOR MILES PTS.	PRODUCCION	Tm ó m³	PRESUPUESTO MILES PTS.	RESERVAS EN MILES	Tm ó m³	FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO
144	T	288				0		

DATOS PARTICULARES

HOJA 1:200.000	HOJA 1:50.000	CONSULTOR REFERENCIA	TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION	NUMERO DE LA ESTACION	NUMERO DEL DOCUMENTO
505	1919	67	WH	178	

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)	ALTURA EN m.	NUMERO DE BANCOS	FONDO DEL BANCO EN M.	TALUD DE PIE DE BANCO	TALUD DE CARA DE BANCO	Nº COMPRESORES	Nº MACHACADORAS	Nº OTRAS MAQUIN.	Nº DE PALAS	SISTEMA DE TRANSPORTE	ACCESIBILIDAD		
30	3	1	7			1				SI	BUENA	REGULAR	MALA

RESERVAS EN MILES	Tm ó m³	PRODUCCION	Tm ó m³	VALOR MILES PTS.
GRANDE				

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO	POTENCIA DE LA FORMACION (m)	MATERIALES DE LA EXPLOTACION	POTENCIA DE RECUBRIMIENTO
PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO	EDAD GEOLOGICA	UTILIZABLES	NO UTILIZABLES
S1	MERCINICO	19	1

PRODUCTOS EN %

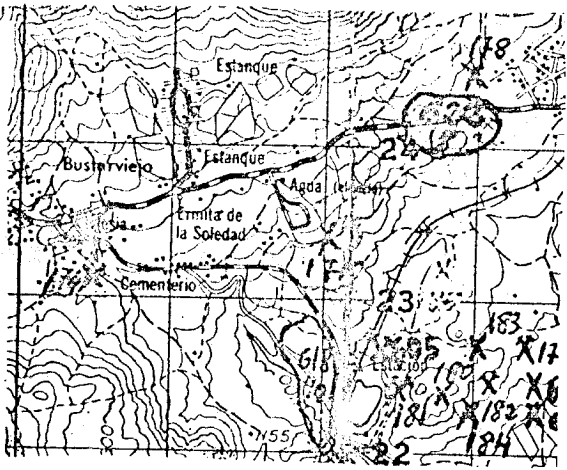
PIEDRAS DE CONSTRUC.	ROCAS ORNAM.	CEMENTOS Y DERIVADOS	CALES	YESOS	ARIDOS NATURAL.	ARIDOS DE TRITURAC.	ARIDOS ARTIFIC.	VIDRIOS	LOZAS Y PORCELAN.	LADRILLERIA	REFRACTARIOS	AISLANTES	FUNDENTES	CORRECTIVOS.
100														

PRODUCTOS EN %

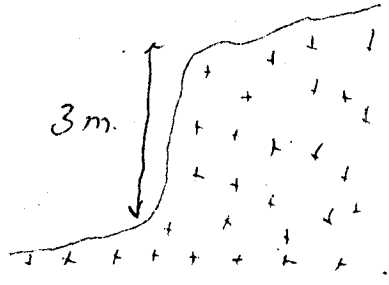
ADITIVOS	CARGAS	ABRASIVOS	ARENAS DE MOLDEO	AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %	ARCHIVO DE LA INFORMACION
				LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.	NUMERO DEL EXPEDIENTE
				50 50	


FICHA

CROQUIS



CORTE GEOLOGICO



 Gravito

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

09384

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO-APAMELLI Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (FPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 592.907 LATITUD: 677.905 COTA: 980 PP 6 CG: C6 Nº DE ROCAS EXPL.: 1

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: GOMEZ, CIRILO CALLE O PLAZA: MATACAN

MUNICIPIO: COLMENAR VIEJO CODIGO: 45 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: [ ] DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]

CIELO ABIERTO: SI SUBTE-RRANEA: [ ] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LLANO, PEÑA, EL GATO PARAJE: LAS CABEZAS

MUNICIPIO: COLMENAR VIEJO CODIGO: 45 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO: [ ] UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO: [ ]

ESTADO DE LA EXPLOTACION: 73 ABAND.: SI INTERM.: [ ] ALTA: [ ] BAJA: [ ]

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: B. CONSTR. 100 AGLOMER. [ ] ARIDOS [ ] VIDRIO [ ] P. CERAMIC. [ ] DIVERSOS [ ] SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100 QUIMICO [ ] SIDEROMET. [ ] AGRICOLA [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ] PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ] RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³: [ ] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000

NUMERO: 505 NOMBRE: SEGOVIA NUMERO: 1920 NOMBRE: TURRELAGUNA CONSULTOR REFERENCIA: C7 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: BH NUMERO DE LA ESTACION: 430 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ]

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 190782

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): 25 ALTURA EN m.: 8 NUMERO DE BANCOS: 2 FONDO DEL BANCO EN M.: 12 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ] Nº COM-PRESORES: [ ] Nº MACHA-CADORAS: [ ] Nº OTRAS MAQUIN.: [ ] Nº DE PALAS: [ ] SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI FF.CC. [ ] BUENA: [ ] REGULAR: SI MALA: [ ]

RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³: [ ] PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ] EDAD GEOLOGICA: HERCINICA POTENCIA DE LA FORMACION (m): 8 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

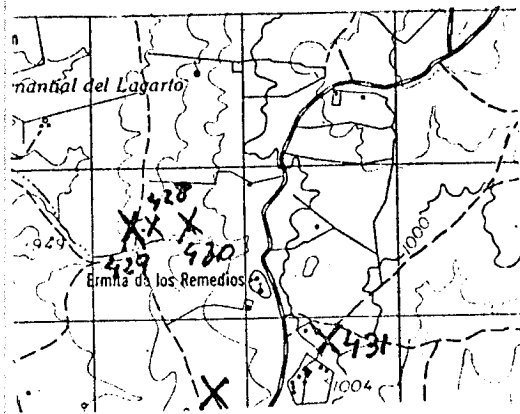
**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100 ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ] ARIDOS NATURAL: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTIFIC.: [ ] VIDRIOS: [ ] LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REFRAC-TARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORREC-TIVOS: [ ]

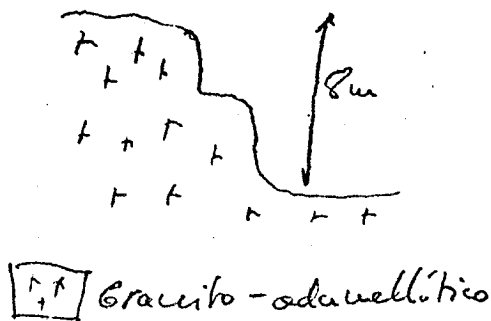
**PRODUCTOS EN %**

ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: [ ] REGIONAL: [ ] NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ] ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Pequeña explotación abandonada de granito que tiene una pequeña incidencia en el paisaje

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
 INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09380  
 FECHA DE LA INFORMACION  
 FICHA D1  
 NUMERO DEL DOCUMENTO  
 Nº DE ROCAS EXPL. 7  
 54

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG Nº DE ROCAS EXPL. 7

19 GRANITO-ADAMELLI 35 41 593.481 50 677.487 59 940 63 CG 1 65 C 54

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

ARIZA VIDAL HUERTAS, 5

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

COLMENAR VIEJO 45 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE

SI CANIERA DE LA BLASA FUENTE EL MORO

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

COLMENAR VIEJO 45 MADRID 28

POTENCIA INSTALADA EN C.V. PERSONAL TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

SI

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

100 100

AÑO PLAN LABORES AÑO PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

190782

DATOS PARTICULARES  
 IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS 7

505 SEGOVIA 1920 TURRELAGUNA 67 NH 431

EXPLOTACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA Nº COM-PRESORES Nº MACHA-CADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA ACCESIBILIDAD

15 11 1 25 90 SI

AÑO RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
 TIPO DE TERRENO. FLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

SI MERCINICA 11 19

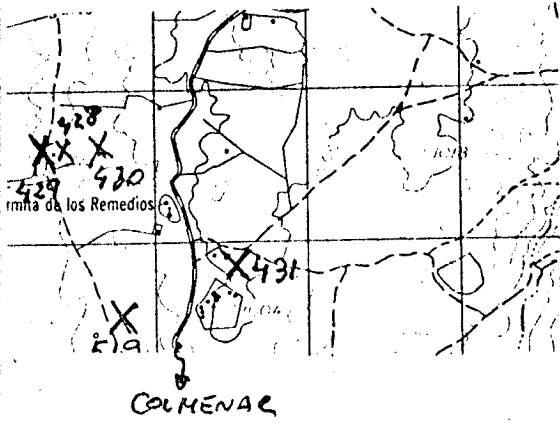
PRODUCTOS EN % PEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

100

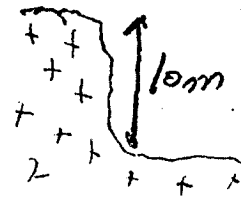
PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

18 21 24 27 30 33 36 39

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



 Granito

OBSERVACIONES

Se encuentra, actualmente, situado dentro de una zona de aeropuertos militar.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09391

FICHA D 1  
FECHA DE LA INFORMACION  
NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION  
TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO-AVAPELLI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 609.254  
LATITUD: 700.219  
COTA: 931  
PP & CG: CG  
Nº DE ROCAS EXPL.: 1

EMPRESA EXPLOTADORA  
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: MARTIN AVELINO  
CALLE O PLAZA: AYUNTAMIENTO

MUNICIPIO: EL BERRUECO  
CODIGO: 21  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO  
SUBTERRANEA: [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LA ANCHAR DEL MOLINO  
PARAJE: LA ANCHAR DEL MOLINO

MUNICIPIO: SIETEIGLESIAS  
CODIGO: 142  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: NO  
UTILIZA EXPLOSIVOS: NO  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI

DATOS ECONOMICOS  
DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 100  
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCCION: 100  
EXPORACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION: 50 Tm ó m³  
VALOR MILES PTS.: 53  
AÑO: M

DATOS PARTICULARES  
IDENTIFICACION  
HOJA 1:200.000: NUMERO: 505, NOMBRE: SEGOVIA  
HOJA 1:50.000: NUMERO: 1919, NOMBRE: BUIRAGO LOZUY  
CONSULTOR REFERENCIA: 67  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NH  
NUMERO DE LA ESTACION: 222  
NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 080982

EXPLOTACION  
LONGITUD DEL FRENTE (m): 60  
ALTURA EN m.: 2  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 30  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
Nº COM-PRESORES: [ ]  
Nº MACHA-CADORAS: [ ]  
Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]  
Nº DE PALAS: [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI, FF.CC. [ ]  
ACCESIBILIDAD: BUENA SI, REGULAR [ ], MALA [ ]  
RESERVAS EN MILES: GRANDE  
PRODUCCION: 100 Tm ó m³  
VALOR MILES PTS.: 250

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI, METAM. [ ], SEDIMEN. [ ], VOLCANICO [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICA  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES: [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIMT.: 2

PRODUCTOS EN %  
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
ROCAS ORNAM.: [ ]  
CÉMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
CALES: [ ]  
YESOS: [ ]  
ARIDOS NATURAL.: [ ]  
ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
ARIDOS ARTIFIC.: [ ]  
VIDRIOS: [ ]  
LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
LADRI-LLERIA: [ ]  
REFRAC-TARIOS: [ ]  
AISLANTES: [ ]  
FUNDENTES: [ ]  
CORREC-TIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %  
ADITIVOS: [ ]  
CARGAS: [ ]  
ABRASIVOS: [ ]  
ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
LOCAL: [ ]  
REGIONAL: [ ]  
NACIONAL: [ ]  
EXPORTA.: [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION  
NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO: [ ]  
PERFORADO: [ ]  
VERIFICADO: [ ]





MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09392 FICHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP 6 CG N° DE ROCAS EXPL. FECHA DE LA INFORMACION

19 GRANITO-ADAMELLI 606.594 699.463 1012 CG 1 C

EMPRESA EXPLOTADORA  
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

LA SOCIEDAD

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

EL BERRUECO 21 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

SI LAS CARRERAS LAS CARRERAS

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

EL BERRUECO 21 MADRID 28 SI

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL TECN. v ADM. OBREROS ACTIVA ESTADO DE LA EXPLOTACION ASAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS  
DESTINO DE LA PRODUCCION EN % INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

100 100

ANO PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES  
IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

505 SEGOVIA 1919 BUITRAGO, LOZUY GT NH 195

EXPLORACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA N° COMPRESORES N° MACHACADORAG N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTRA. FF.CC. ACCESIBILIDAD BUENA REGULAR MALA

20 1 3 20 90 19 1

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GRANDE

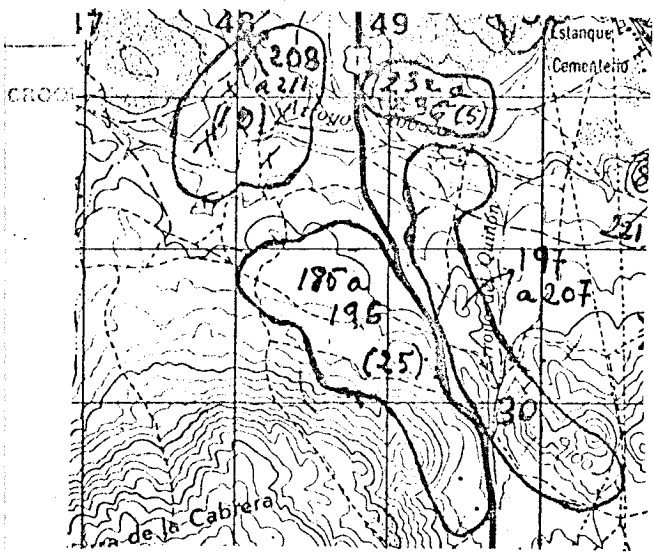
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

S1 HERCINICA 1 19 1

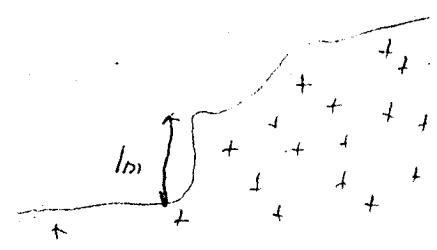
PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

100

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION. NUMERO DEL EXPEDIENTE



ESTATE GEOLOGICO



+ + Granito adamellítico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09393 FECHA DE LA INFORMACION

FICHA DE

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO-NUAMELLI Nº DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) ó DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD: 606.594 LATITUD: 699.463 COTA: 1020 PP ó CG Nº DE ROCAS EXPL.: 1 C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: LA SOCIEDAD CALLE O PLAZA: MUNICIPIO: EL BERRUECO CODIGO: 21 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO SUBTERRANEA: SI NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LAS CABRERAS PARAJE: LAS CABRERAS. DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO: EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: NO UTILIZA EXPLOSIVOS: SI

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: INDUSTRIA TRANSFORMADORA 100, AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. SECTOR ECONOMICO EN %: AÑO: PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 NUMERO: 505 NOMBRE: SEGOVIA HOJA 1:50.000 NUMERO: 1919 NOMBRE: BUITRAGO LOZYO CONSULTOR REFERENCIA: 67 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AM NUMERO DE LA ESTACION: 196 NUMERO DEL DOCUMENTO: 7

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 50 ALTURA EN m: 5 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M: 8 TALUD DE PIE DE BANCO: 90 Nº COM. PRESORES: Nº MACHACADORAS: Nº OTRAS MAQUIN.: Nº DE PALAS: CTRA. SI FF.CC. BUENA SI REGULAR MALA RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. AÑO: MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: SISTEMA DE TRANSPORTE: ACCESIBILIDAD:

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

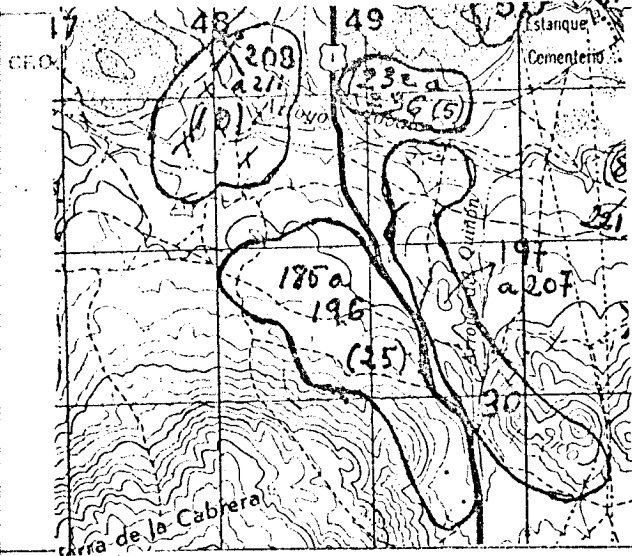
TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: MERCANILA POTENCIA DE LA FORMACION (m): 5 UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

PRODUCTOS EN %

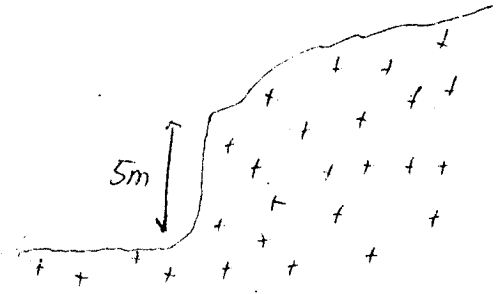
PIEDRAS DE CONSTRUC. 100 ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRAC. TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO



CORTE GEOLOGICO



+ Granito de mellicico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09394

FICHA D. 3

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:  
LONGITUD: 607.234  
LATITUD: 700.085  
COTA: 1060  
PP & CG: CG 1  
NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.: 1  
C: C

EMPRESA EXPLOTAORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTAORA: LA SOCIEDAD  
CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: EL BERRUECO  
CODIGO: 21  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
CIELO ABIERTO: SI  
SUBTERRANEA: [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LAS CABERAS  
PARAJE: LAS CABERAS

MUNICIPIO: EL BERRUECO  
CODIGO: 21  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. SI, INTERM. [ ], ALTA [ ], BAJA [ ]

MOTORES ELECT. [ ], MOTORES EXPLOS. [ ], MOTORES COMBUST. [ ], MOTOR VAPOR [ ], MOTOR HIDRAUL. [ ], TECN. v ADM. [ ], OBREROS [ ], ACTIVA [ ]

DATOS ECONOMICOS

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100, AGLOMER. [ ], ARIDOS [ ], VIDRIO [ ], P. CERAMC. [ ], DIVERSOS [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC. 100, QUIMICO [ ], SIDEROMET. [ ], AGRICOLA [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION: Tm ó m³ [ ], VALOR MILES PTS. [ ]

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³ [ ], VALOR MILES PTS. [ ]  
PRESUPUESTO MILES PTS. [ ]  
RESERVAS EN MILES Tm ó m³ [ ]  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 Nº 505, NOMBRE SEGOVIA  
HOJA 1:50.000 Nº 1919, NOMBRE BUITRAGO, LOZOY  
CONSULTOR REFERENCIA: 67  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NH  
NUMERO DE LA ESTACION: 197  
NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE MUESTRAS: [ ]

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 30  
ALTURA EN m.: 1  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 30  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
Nº COMPRESORES: [ ]  
Nº MACHACADORAS: [ ]  
Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]  
Nº DE PALAS: [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. SI, FF.CC. [ ]  
ACCESIBILIDAD: BUENA SI, REGULAR [ ], MALA [ ]

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE  
PRODUCCION Tm ó m³ [ ]  
VALOR MILES PTS. [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

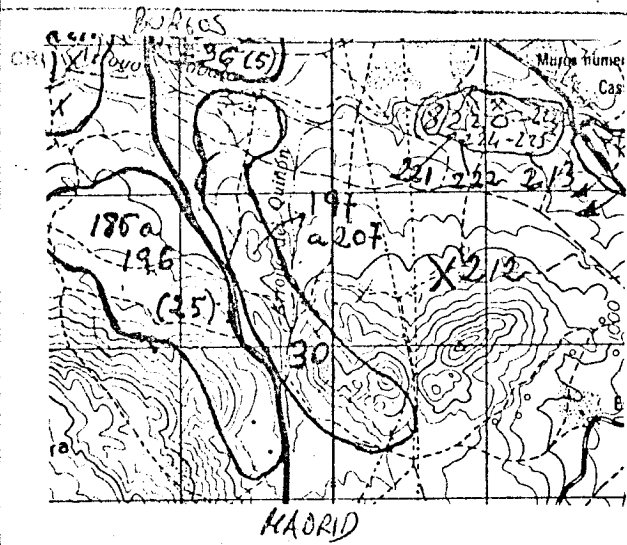
TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI, METAM. [ ], SEDIMEN. [ ], VOLCANICO [ ], EDAD GEOLOGICA: HERCINICA  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 1  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES: [ ], POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

PRODUCTOS EN %

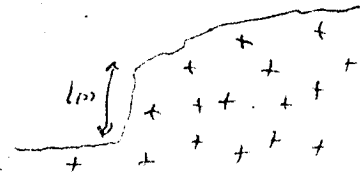
PIEDRAS DE CONSTRUC. 100, ROCAS ORNAM. [ ], CEMENTOS Y DERIVADOS [ ], CALES [ ], YESOS [ ], ARIDOS NATURAL. [ ], ARIDOS DE TRITURAC. [ ], ARIDOS ARTIFIC. [ ], VIDRIOS [ ], LOZAS Y PORCELAN. [ ], LADRILLERIA [ ], REFRACTARIOS [ ], AISLANTES [ ], FUNDENTES [ ], CORRECTIVOS. [ ]

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS [ ], CARGAS [ ], ABRASIVOS [ ], ARENAS DE MOLDEO [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ], REGIONAL [ ], NACIONAL [ ], EXPORTA. [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE [ ]



CORTE GEOLOGICO



Gravito a la mellifera

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09395

FECHA DE LA INFORMACION

FICHA DE

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO-AUAMELLI Nº DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 607.232 LATITUD: 700.086 COTA: 1020 PP & CG Nº DE ROCAS EXPLOR.: 1 C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: LA SOCIEDAD CALLE O PLAZA:

MUNICIPIO: EL BERRUECO CODIGO: 21 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO: CIELO ABIERTO: SI SUBTERRANEA: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LAS CABRERAS PARAJE: LAS CABRERAS

MUNICIPIO: EL BERRUECO CODIGO: 21 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO: UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO: ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100 AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100 QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION: PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: 505 NOMBRE: SEGOVIA HOJA 1:50.000: NUMERO: 1919 NOMBRE: BUIRAGO LOZPY CONSULTOR REFERENCIA: 67 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NH NUMERO DE LA ESTACION: 198 NUMERO DEL DOCUMENTO: 1 NUMERO DE MUESTRAS: 7 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 08098

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 40 ALTURA EN m: 3 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M: 15 TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CARA DE BANCO: 90 Nº COM-PRESORES: Nº MACHACADORAS: Nº OTRAS MAQUIN.: Nº DE PALAS: SISTEMA DE TRANSPORTE: SI CTRAL. FF.CC. BUENA REGULAR MALA: RESERVAS EN MILES: GRANDE Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: MERCINICA POTENCIA DE LA FORMACION (m): 3 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

PRODUCTOS EN %

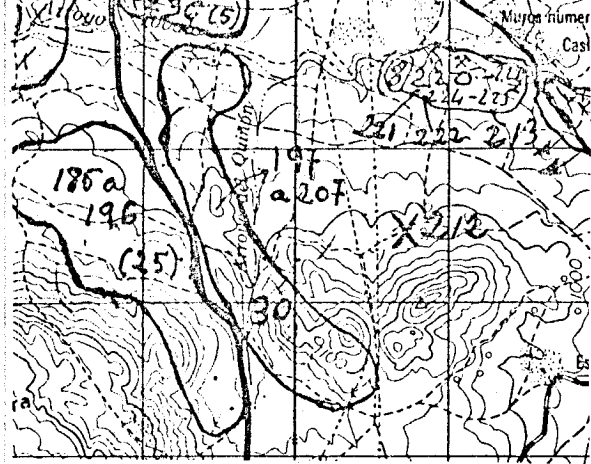
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100 ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %

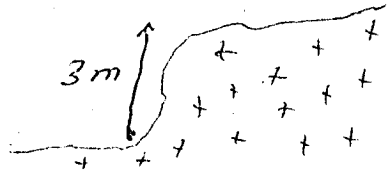
ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO




PROYECTO DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



 Granito adamellitico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09396 FECHA DE LA INFORMACION  FICHA

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP O CG N° DE ROCAS EXPL. NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL. 7

15 17 35 41 50 59 63 66

19 GRANITO-ADAMELLI 35 41 607,232 50 700,086 59 1000 63 CG 1 66 C 6

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

15 47

LA SOCIEDAD 47

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

15 40 43 61

EL BERRUECO 21 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

15 17 19 45 49

SI 17 LAS CABRENAS 19 LAS CABRENAS 49

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

15 40 43 61 63 65 67 69

LOZOYUELA 77 MADRID 28 SI NO SI NO

POTENCIA INSTALADA EN C.V. PERSONAL TECN. Y ADM. OBREROS ACTIVA ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA

15 21 27 33 39 45 49 53 55 57 59 61

1 1 SI

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION EN % SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION % PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

15 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 55 56

100 100

PLAN LABORES AÑO  
 PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

15 22 23 43 48 40

L

DATOS PARTICULARES  
 IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS 7

15 19 35 39 63 65 67 61

505 SEGOVIA 1919 BUITRAGO LOZOY 6T NH 199

EXPLOTACION  
 LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO N° COMPRESORES N° MACHACADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTR. FF.CC. BUENA REGULAR MALA ACCESIBILIDAD

15 19 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46

200 4 1 2 90 19 SI

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

15 21 23 30 31

GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
 TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECURSIST.

15 17 19 21 23 25 29 31 33 35 37 39 41 43 45 47 49 51 53 55

SI 19 2

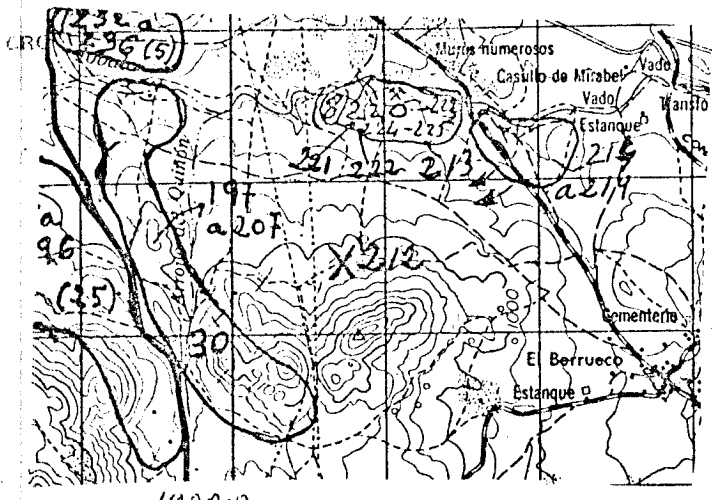
PRODUCTOS EN %  
 PIEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRAC. TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

15 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57

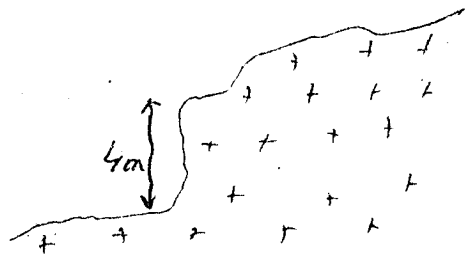
100

PRODUCTOS EN %  
 ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION. NUMERO DEL EXPEDIENTE

15 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57



CORTE GEOLOGICO



+ + Granite adamellitic

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09397

FICHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
CODIGO

DENOMINACION

Nº DEL REG.  
INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) ó DEL  
CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD LATITUD

COTA

PP ó CG

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPLO.

19 GRANITO-ADAMELLI 36 41 607.234 60 700.085 59 995 83 CG 1 85 C 61

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

15 LA SOCIEDAD 47

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

15 EL BERRUECO 40 21 43 MADRID 61 28

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTE-RRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

15 SI 17 19 LAS CABERAS 40 43 LAS CABERAS 61

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

15 EL BERRUECO 40 21 43 MADRID 61 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO

UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

81 82 83 84 85 86 87 88 89 90

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

AÑO

R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRU. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

090982

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

15 505 19 SEGOVIA 36 1919 39 BUIRAGO, LOZYO 63 64 65 66 67 200 81

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO Nº COM. PRESORES Nº MACHACADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS CTR. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

16 50 19 5 22 1 24 10 26 90 30 32 34 36 38 40 42 44 46

AÑO

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

15 GRANDE 21 23 31

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

POTENCIA DE RECUBRIMT.

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA UTILIZABLES NO UTILIZABLES

15 SI 17 19 21 23 HERCINICA 36 1 39 41 43 45 47 49 51 53 55 1

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTR. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

16 100 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57

PRODUCTOS EN %

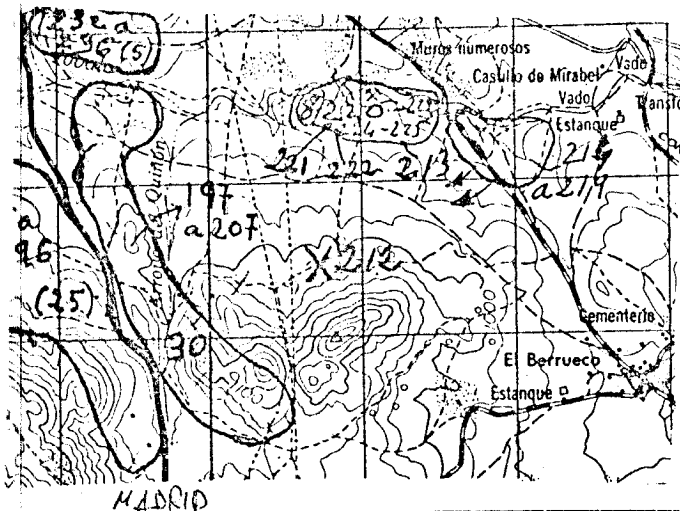
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

ARCHIVO DE LA INFORMACION

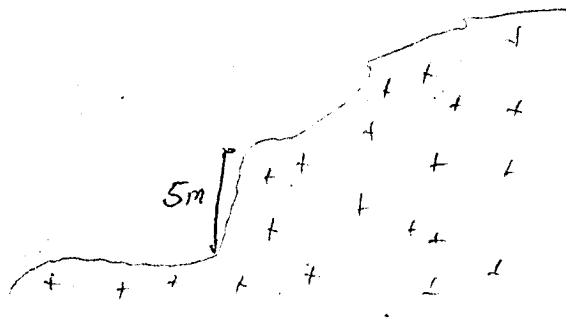
ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. NUMERO DEL EXPEDIENTE

16 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57

FICHA



CORTE GEOLOGICO



+ + Granito o de mellicho.

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA D

09398 FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
CODIGO

19

DENOMINACION

GRANITO-ADAMELLI

Nº DEL R.L.G.  
INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL  
CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

607.234

LATITUD

700.085

COTA

993

PP & CG

CG

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPL.

1

C

62

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

AYUNTAMIENTO DE LOZDYUELA

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO

LOZDYUELA

CODIGO

77

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO  
SUBTE. RRANEA

SI

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

EL ESPALDAR

TITULO

EL ESPALDAR

MUNICIPIO

LOZDYUELA

CODIGO

77

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

EXISTE INSTALAC.  
PREPARACION ROCAS

SI NO

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND. INTERM. ALTA BAJA

SI

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

1

MOTOR HIDRAUL.

TECN. y ADM.

PERSONAL OBREROS

ACTIVA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

R. CONSTR. 100

AGLOMER.

ARIDOS

VIDRIO

P. CERAMIC.

DIVERSOS

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRUC. 100

QUIMICO

SIDEROMET.

AGRICOLA

EXPORTACION % PRODUCCION

PRODUCCION

AÑO

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION

Tm ó m³

PRESUPUESTO MILES PTS.

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

080987

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

NUMERO

505

NOMBRE

SEGOVIA

HOJA 1:50.000

NUMERO

1919

NOMBRE

BUITRAGO, LOZDY

CONSULTOR REFERENCIA

67

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

WA

NUMERO DE LA ESTACION

203

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m).

80

ALTURA EN m.

3

NUMERO DE BANCOS

1

FONDO DEL BANCO EN M.

25

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

90

Nº COM-PRESORES

Nº MACHA-CADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA.

SI

FF.CC.

BUENA

ACCESIBILIDAD

REGULAR

SI

MALA

RESERVAS EN MILES

GRANDE

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

PLUTON.

SI

METAM.

SEDIMEN.

VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

HERCINICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

3

UTILIZABLES

19

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

1

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.

100

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRI-LLERIA

REFRAC-TARIOS

AISLANTES

FUNDENTES

CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

REGIONAL

NACIONAL

EXPTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION

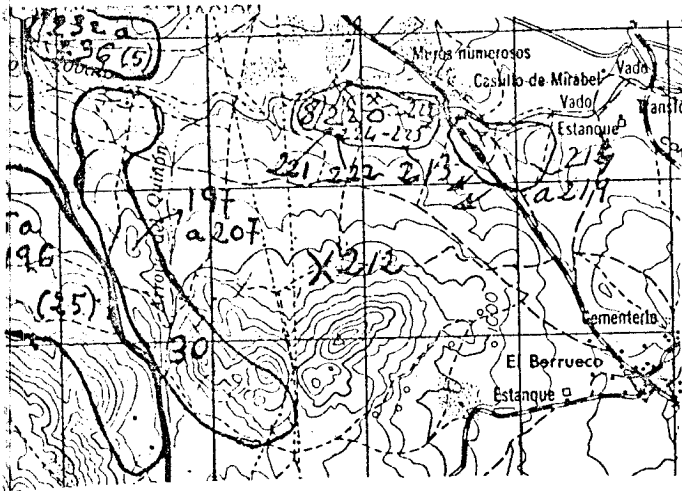
NUMERO DEL EXPEDIENTE

CORREGIDO

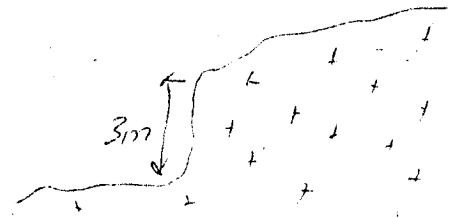
PERFORADO


VERIFICADO

FICHA X



CORTE GEOLOGICO



 Granito adamelliteo

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09399

FECHA DE LA INFORMACION

FICHA D

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

CODIGO

DENOMINACION

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

LATITUD

COTA

PP & CG

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

19 GRANITO-ADAMELLI 35 607,234 700,085 1040 CG 1 C 6

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

AYUNTAMIENTO DE LOZYOUELA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

LOZYOUELA 77 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO

SUBTERRANEA

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

SI EL ESPALDAR EL ESPALDAR

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

LOZYOUELA 77 MADRID 28

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. v ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

R. CONSTR. 100 AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMC. DIVERSOS CONSTRUC. 100 QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

AÑO

PLAN LABORES AÑO

RESERVAS EN MILES

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ L

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

080882

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

505 SEGOVIA 1919 BUIRAGO LOZOY GT NH 202

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

ALTURA EN m.

NUMERO DE BANCOS

FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

Nº COM-PRESORES

Nº MACHA-CADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

ACCESIBILIDAD

50 5 1 10 40 19 SI FF.CC. BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

PLUTON.

METAM.

SEDIMEN.

VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

SI 19 5 19 2

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRI-LLERIA

REFRAC-TARIOS

AISLANTES

FUNDENTES

CORREC-TIVOS.

100

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

REGIONAL

NACIONAL

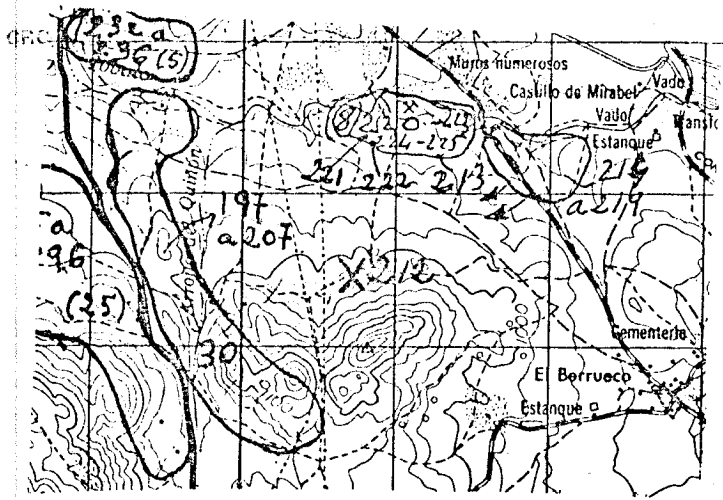
EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION

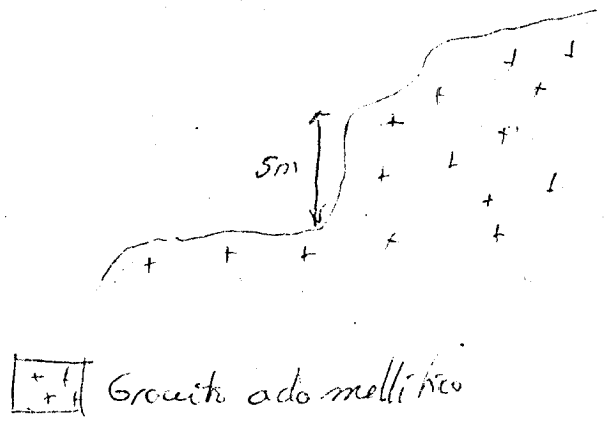
NUMERO DEL EXPEDIENTE

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO





COATE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09400 FECHA DE LA INFORMACION

FICHA Nº

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 GRANITO-ADAMELLI. N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 607.234 LATITUD: 700.085 COTA: 1030 PP & CG: PG: C6 N° DE ROCAS EXPL.: 1 C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE LOZOYUELA. CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: LOZOYUELA CODIGO: 77 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO: SI SUBTERRANEA: [ ] DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL ESPALDAR. PARAJE: EL ESPALDAR. MUNICIPIO: LOZOYUELA CODIGO: 77 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ] UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ] ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. SI [ ] INTERM. SI [ ] ALTA SI [ ] BAJA SI [ ] MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ] TECN. y ADM.: [ ] OBREROS: [ ] ACTIVA: SI [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100 AGLOMER.: [ ] ARIDOS: [ ] VIDRIO: [ ] P. CERAMIC.: [ ] DIVERSOS: [ ] SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100 QUIMICO: [ ] SIDEROMET.: [ ] AGRICOLA: [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ] PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ] RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³: [ ] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: 505 NOMBRE: SEGVIA. HOJA 1:50.000: NUMERO: 1919 NOMBRE: BUITRAGO, LOZOY. CONSULTOR REFERENCIA: [ ] TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: 2. NUMERO DE LA ESTACION: 201. NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ] FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 080980

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 80 ALTURA EN m.: 5 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 10 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ] MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM-PRESORES: [ ] N° MACHA-CADORAS: [ ] N° OTRAS MAQUIN.: [ ] N° DE PALAS: [ ] SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: SI [ ] FF.CC.: [ ] ACCESIBILIDAD: BUENA [ ] REGULAR SI [ ] MALA [ ] RESERVAS EN MILES: GRANDE Tm ó m³: [ ] PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON: SI [ ] METAM.: [ ] SEDIMEN.: [ ] VOLCANICO: [ ] EDAD GEOLOGICA: MERCINICA. POTENCIA DE LA FORMACION (m): 5. MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRIMT.: 2

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100 ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ] ARIDOS NATURAL.: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTIFIC.: [ ] VIDRIOS: [ ] LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REFRAC-TARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORREC-TIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %

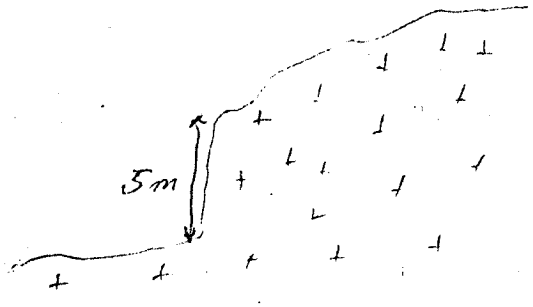
ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: [ ] REGIONAL: [ ] NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ] ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]


FICHA Nº

CONDICIONES DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



 Granito adomellítico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09401

FICHA 3  
FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
TIPO DE ROCA: CODIGO 19, DENOMINACION GRANITO-ADAMELLI, Nº DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD 607.234, LATITUD 700.085, COTA 1135, PP 6 CG 06, Nº DE ROCAS EXPL. 1, C 6

EMPRESA EXPLOTADORA  
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: LOS COMUNES, CALLE O PLAZA

MUNICIPIO: LOZUYUELA, CODIGO: 77, PROVINCIA: MADRID, CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO SI, SUBTERRANEA, NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LOS COMUNES, PARAJE: PUERTA DE LA MIEL

MUNICIPIO: LOZUYUELA, CODIGO: 77, PROVINCIA: MADRID, CODIGO: 28, EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI, UTILIZA EXPLOSIVOS SI, ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. SI, ALTA, BAJA

DATOS ECONOMICOS  
DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % (R. CONSTR. 100, AGLOMER. ARIDOS, VIDRIO, P. CERAMIC., DIVERSOS), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC. 100, QUIMICO, SIDEROMET., AGRICOLA), EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

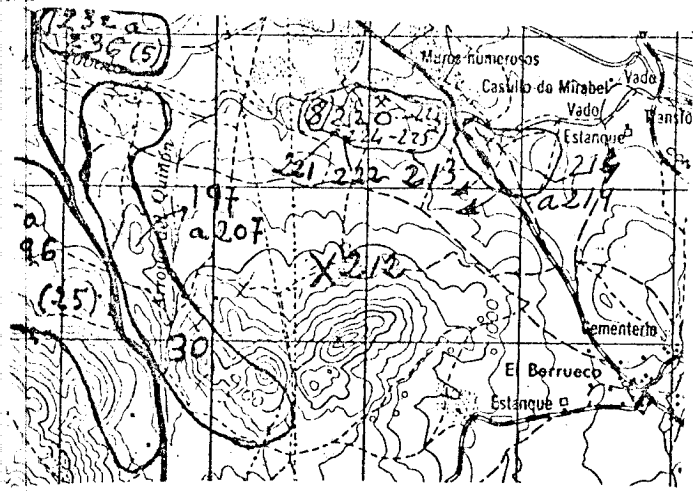
DATOS PARTICULARES  
IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 (NUMERO 505, NOMBRE SEGOVIA), HOJA 1:50.000 (NUMERO 1919, NOMBRE BUITRAGO, LOZUY), CONSULTOR REFERENCIA 67, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION AH, NUMERO DE LA ESTACION 204, NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m) 30, ALTURA EN m. 4, NUMERO DE BANCOS 1, FONDO DEL BANCO EN M. 30, TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA (Nº COM-PRESORES, Nº MACHA-CADORAS, Nº OTRAS MAQUIN., Nº DE PALAS), SISTEMA DE TRANSPORTE (CTRA. SI, FF.CC.), ACCESIBILIDAD (BUENA, REGULAR SI, MALA), RESERVAS EN MILES GRANDE, PRODUCCION Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

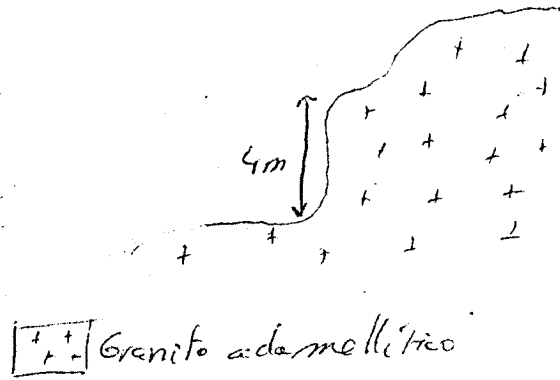
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO (PLUTON. SI, METAM., SEDIMEN., VOLCANICO), EDAD GEOLOGICA HERCINICA, POTENCIA DE LA FORMACION (m) 4, MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES 19, NO UTILIZABLES), POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC. 100, ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRAC-TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA.), ARCHIVO DE LA INFORMACION (NUMERO DEL EXPEDIENTE), CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09402 FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
 DENOMINACION: GRANITO-APAMELLI  
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 607.234  
 LATITUD: 700.085  
 COTA: 1145  
 PP & CG: CG  
 N° DE ROCAS EXPL.: 1  
 FICHA D: 66

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: LOS COMUNES  
 CALLE O PLAZA: [ ]  
 MUNICIPIO: LOZDYUELA  
 CODIGO: 77  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 28  
 DIRECTOR FACULTATIVO: [ ]  
 TITULO: [ ]

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
 CIELO ABIERTO: SI  
 SUBTERRANEA: [ ]  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LOS COMUNES  
 PARAJE: PUERTA DE LA MIEL  
 MUNICIPIO: LOZDYUELA  
 CODIGO: 77  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 28  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI  
 MOTORES ELECT.: [ ]  
 MOTORES EXPLOS.: [ ]  
 MOTORES COMBUST.: [ ]  
 MOTOR VAPOR: 3  
 MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
 PERSONAL TECN. y ADJ.: [ ]  
 OBREROS: [ ]  
 ACTIVA: SI  
 ABAND.: [ ]  
 INTERM.: [ ]  
 ALTA: [ ]  
 BAJA: [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 R. CONSTR.: 100  
 AGLOMER.: [ ]  
 ARIDOS: [ ]  
 VIDRIO: [ ]  
 P. CERAMIC.: [ ]  
 DIVERSOS: [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %  
 CONSTRUC.: 100  
 QUIMICO: [ ]  
 SIDEROMET.: [ ]  
 AGRICOLA: [ ]  
 EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
 PRODUCCION: [ ]  
 Tm ó m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PLAN LABORES AÑO  
 PRODUCCION: [ ]  
 Tm ó m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
 RESERVAS EN MILES: [ ]  
 Tm ó m³: [ ]  
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
 CORREGIDO: [ ]  
 PERFORADO: [ ]  
 VERIFICADO: [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION  
 HOJA 1:200.000: NUMERO: 505, NOMBRE: SEGOVIA  
 HOJA 1:50.000: NUMERO: 1919, NOMBRE: BUITRAGO, LOZDY  
 CONSULTOR REFERENCIA: GT  
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NH  
 NUMERO DE LA ESTACION: 205  
 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
 NUMERO DE MUESTRAS: [ ]  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 08098

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m.): 40  
 ALTURA EN m.: 3  
 NUMERO DE BANCOS: 1  
 FONDO DEL BANCO EN M.: 6  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
 TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM-PRESORES: [ ], N° MACHA-CADORAS: [ ], N° OTRAS MAQUIN.: [ ], N° DE PALAS: [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: SI, FF.CC.: [ ]  
 ACCESIBILIDAD: BUENA: [ ], REGULAR: SI, MALA: [ ]  
 RESERVAS EN MILES: GRANDE  
 Tm ó m³: [ ]  
 PRODUCCION: [ ]  
 Tm ó m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

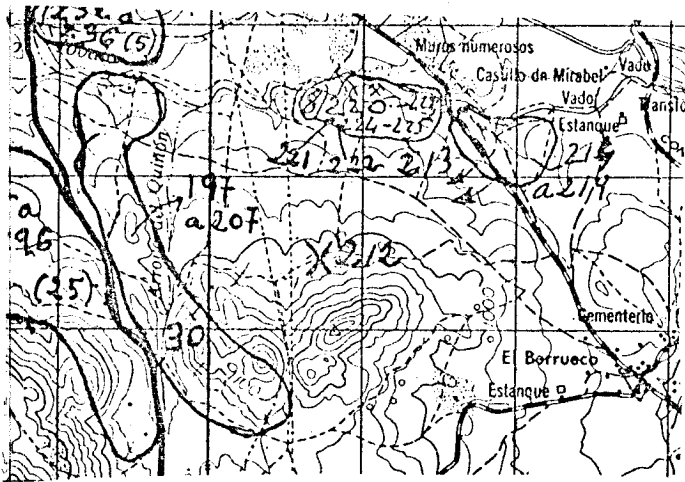
TIPO DE TERRENO: PLUTON.: SI, METAM.: [ ], SEDIMEN.: [ ], VOLCANICO.: [ ]  
 EDAD GEOLOGICA: MERCINICA  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 3  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES: [ ]  
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

PRODUCTOS EN %

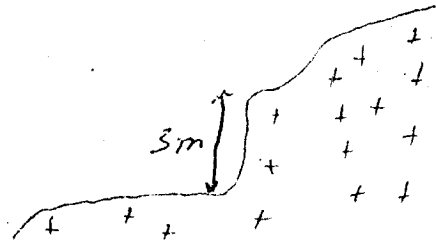
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
 ROCAS ORNAM.: [ ]  
 CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
 CALES: [ ]  
 YESOS: [ ]  
 ARIDOS NATURAL.: [ ]  
 ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
 ARIDOS ARTIFIC.: [ ]  
 VIDRIOS: [ ]  
 LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
 LADRI-LLERIA: [ ]  
 REFRAC-TARIOS: [ ]  
 AISLANTES: [ ]  
 FUNDENTES: [ ]  
 CORREC-TIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: [ ]  
 CARGAS: [ ]  
 ABRASIVOS: [ ]  
 ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: [ ], REGIONAL: [ ], NACIONAL: [ ], EXPORTA.: [ ]  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
 CORREGIDO: [ ]  
 PERFORADO: [ ]  
 VERIFICADO: [ ]



CORTE GEOLOGICO



+ + Granite adamellítico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09903 FECHA DE LA INFORMACION

FICHA D

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDINADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 605.469 LATITUD: 700.396 COTA: 1060  
 PP & CG: CG 1 C NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] N° DE ROCAS EXPL.: [ ]

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE LOZUYUELA  
 CALLE O PLAZA: [ ]  
 MUNICIPIO: LOZUYUELA CODIGO: 77 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION: [ ] CIELO ABIERTO: SI SUBTERRANEA: [ ]  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: AYUNTAMIENTO PARAJE: EL ESPALDAR  
 MUNICIPIO: LOZUYUELA CODIGO: 77 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO: [ ] UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO: [ ]  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA: SI [ ] [ ] [ ] [ ]

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: R. CONSTR. 100 AGLOMER. [ ] ARIDOS [ ] VIDRIO [ ] P. CERAMIC. [ ] DIVERSOS [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100 QUIMICO [ ] SIDEROMET. [ ] AGRICOLA [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
 RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³: [ ] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

DATOS PARTICULARES  
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 NUMERO: 505 NOMBRE: SEGOVIA  
 HOJA 1:50.000 NUMERO: 1919 NOMBRE: BUITRAGO, LOZUY  
 CONSULTOR REFERENCIA: 67 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NH  
 NUMERO DE LA ESTACION: 211 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] N° DE MUESTRAS: [ ]

EXPLOTACION  
 LONGITUD DEL FRENTE (m): 25 ALTURA EN m.: 1 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 25  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM-PRESORES: [ ] N° MACHA-CADORAS: [ ] N° OTRAS MAQUIN.: [ ] N° DE PALAS: [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI FF.CC. [ ] BUENA [ ] REGULAR SI MALA [ ]  
 RESERVAS EN MILES: GRANDE Tm ó m³: [ ] PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
 TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ]  
 EDAD GEOLOGICA: HERCINICA POTENCIA DE LA FORMACION (m): 1  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECURRIMT.: 1

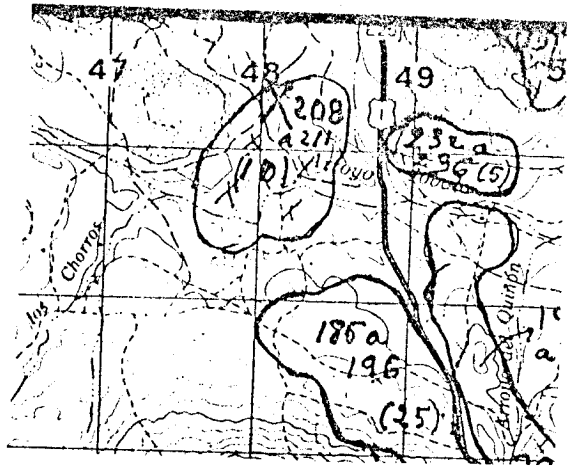
PRODUCTOS EN %  
 PIEDRAS DE CONSTRUC. 100 ROCAS ORNAM. [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS [ ] CALES [ ] YÉOSOS [ ]  
 ARIDOS NATURAL. [ ] ARIDOS DE TRITURAC. [ ] ARIDOS ARTIFIC. [ ] VIDRIOS [ ]  
 LOZAS Y PORCELAN. [ ] LADRILLERIA [ ] REFRAC-TARIOS [ ] AISLANTES [ ] FUNDENTES [ ] CORREC-TIVOS. [ ]

PRODUCTOS EN %  
 ADITIVOS [ ] CARGAS [ ] ABRASIVOS [ ] ARENAS DE MOLDEO [ ]  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ] REGIONAL [ ] NACIONAL [ ] EXPORTA. [ ]  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
 CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

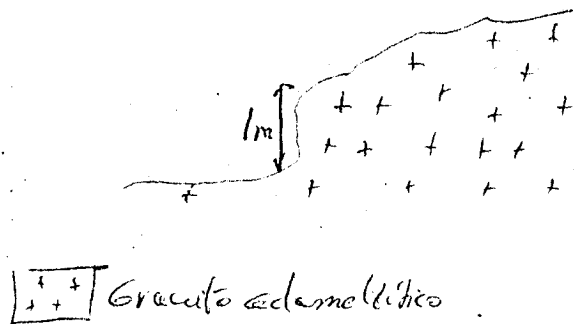
FICHA



GRUPO DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

En esta zona se encuentran 10 frentes abandonados que ofrecen una imagen de deterioro paisajístico típica de la región granítica de esta hoja.

Hoy que indicar que algunos frentes se utilizan muy esporádicamente sin ningún tipo de control por parte administrativa.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

04404 FECHA DE LA INFORMACION FICHA DE

IDENTIFICACION  
TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO-ADAMELITICO Nº DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD: 608.536 LATITUD: 699.333 COTA: 1020 PP 6 CG: PP Nº DE ROCAS EXPL.:

EMPRESA EXPLOTADORA  
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: LA SOCIEDAD CALLE O PLAZA: MUNICIPIO: EL BERRUECO CODIGO: 21 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO SUBTERRANEA: SI DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LAS CABREAS PARA: LAS CABREAS MUNICIPIO: EL BERRUECO CODIGO: 21 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI: UTILIZA EXPLOSIVOS SI: ESTADO DE LA EXPLOTACION SI: ABAND. INTERM. ALTA BAJA: 51

DATOS ECONOMICOS  
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100 AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100 QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION: PRODUCCION Tm 6 m<sup>3</sup>: VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm 6 m<sup>3</sup>: VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm 6 m<sup>3</sup>: FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

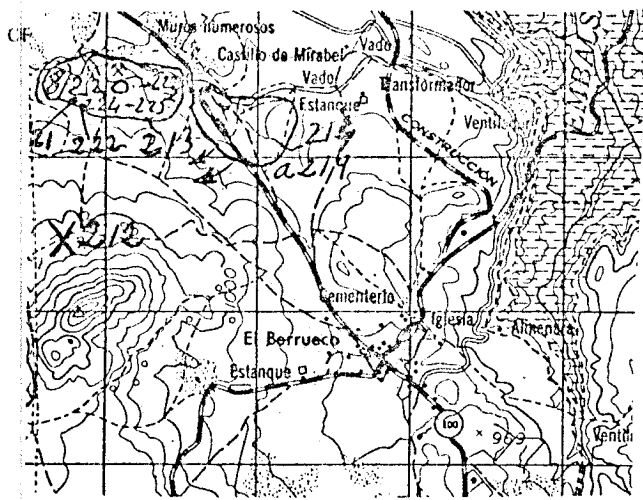
DATOS PARTICULARES  
IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: OSOS NOMBRE: SEGOVIA HOJA 1:50.000: NUMERO: 1919 NOMBRE: BUITRAGO D LOBIA CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NH NUMERO DE LA ESTACION: 212 NUMERO DEL DOCUMENTO: 080982

EXPLORACION  
LONGITUD DEL FRENTE (m): 35 ALTURA EN m.: 4 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 20 TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CARA DE BANCO: 40 Nº COM-PRESORES: Nº MACHA-CADORAS: Nº OTRAS MAQUIN.: Nº DE PALAS: 51 CTRAL. FF.CC. BUENA REGULAR MALA: 51 RESERVAS EN MILES Tm 6 m<sup>3</sup>: GRANDE PRODUCCION Tm 6 m<sup>3</sup>: VALOR MILES PTS.

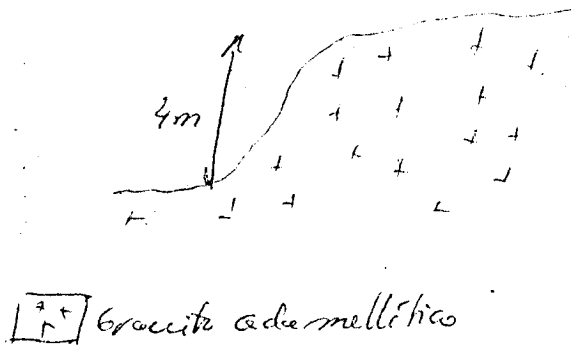
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: HERCINICO POTENCIA DE LA FORMACION (m): 19 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN %  
PIEDRAS DE CONSTRUC. 100 ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITUHAC. ARIDOS ARTICIF. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %  
ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPOR.TA. ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09405

FECHA DE LA INFORMACION

FICHA N°

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO	DENOMINACION	Nº DEL REG. INDUSTRIAL	COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION		COTA	PP & CG	Nº DE ROCAS EXPLOR.
19	GRANITO-APARELLI		LONGITUD	LATITUD	936	CG	1
15	17	26	41	60	59	63	85

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA	CALLE O PLAZA
MARTIN, COBERTERA, JOSE	AYUNTAMIENTO
MUNICIPIO	PROVINCIA
EL BERRUECO	MADRID
40	43

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION	DIRECTOR FACULTATIVO	TITULO
CIELO ABIERTO	NOMBRE DE LA EXPLOTACION	
SI	LA ANCHAR, DEL MOLINO	
15	17	19
MUNICIPIO	PROVINCIA	EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS
SIETEIGLESIAS	MADRID	SI
40	43	61
POTENCIA INSTALADA EN C.V.	PERSONAL	UTILIZA EXPLOSIVOS
MOTORES ELECT.	TECN. y ADM.	SI
	2	NO
15	45	67

DATOS ECONOMICOS

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %						SECTOR ECONOMICO EN %				AÑO			
R. CONSTR.	AGLOMER.	ARIDOS	VIDRIO	P. CERAMIC.	DIVERSOS	CONSTRUC.	QUIMICO	SIDEROMET.	AGRICOLA	EXPORTACION	PRODUCCION	Tm ó m³	VALOR MILES PTS.
100						100					100	M	106
15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	55	56
PRODUCCION		VALOR MILES PTS.		PLAN LABORES AÑO		PRESUPUESTO MILES PTS.		RESERVAS EN MILES		FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO		CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO	
				100	H	250		GRANDE	L				
16	22	23	29	36	37	43	46	49					

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION		HOJA 1:200.000		HOJA 1:50.000		CONSULTOR REFERENCIA	TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION	NUMERO DE LA ESTACION	NUMERO DEL DOCUMENTO
NUMERO	NOMBRE	NUMERO	NOMBRE			67	AM	213	
505	SEGOVIA	1919	BUITRAGO, LUZUY			63	55	67	61

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)	ALTURA EN m.	NUMERO DE BANCOS	FONDO DEL BANCO EN M.	TALUD DE PIE DE BANCO	TALUD DE CARA DE BANCO	Nº COM-PRESORES	Nº MACHA-CADORAS	Nº OTRAS MAQUIN.	Nº DE PALAS	SISTEMA DE TRANSPORTE	ACCESIBILIDAD
60	2	1	50			1				SI	BUENA
16	19	22	24	26	28	30	32	34	36	38	42
RESERVAS EN MILES	Tm ó m³	PRODUCCION	Tm ó m³	VALOR MILES PTS.							
GRANDE		100	H	250							
16	21	23	30	31							

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.					POTENCIA DE LA FORMACION (m)		MATERIALES DE LA EXPLOTACION					POTENCIA DE RECUBRIMT.
PLUTON.	METAM.	SEDIMEN.	VOLCANICO	EDAD GEOLOGICA			UTILIZABLES	NO UTILIZABLES				
SI				HERCINICA	2	19						
16	17	19	21	23	36	39	41	43	45	47	49	

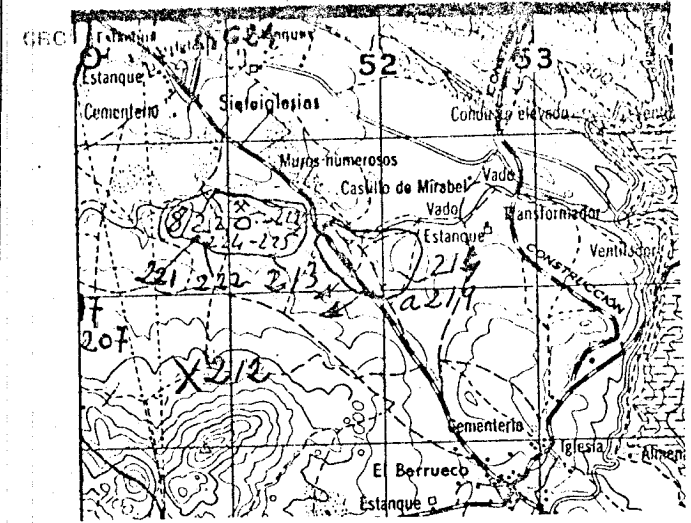
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.	ROCAS ORNAM.	CEMENTOS Y DERIVADOS	CALES	YESOS	ARIDOS NATURAL	ARIDOS DE TRITURAC.	ARIDOS ARTIFIC.	VIDRIOS	LOZAS Y PORCELAN.	LADRI-LLERIA	REFRAC-TARIOS	AISLANTES	FUNDENTES	CORREC-TIVOS.
100														
16	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57

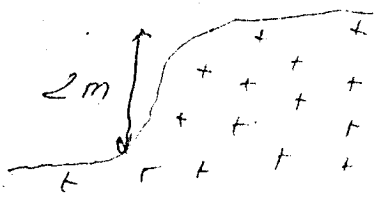
PRODUCTOS EN %


ADITIVOS	CARGAS	ADRASIVOS	ARENAS DE MOLDEO	AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %				ARCHIVO DE LA INFORMACION	
				LOCAL	REGIONAL	NACIONAL	EXPORTA.	NUMERO DEL EXPEDIENTE	
16	18	21	24	27	30	33	36	39	

FICHA



CORTE GEOLOGICO



 Granito adamellítico

OBSERVACIONES

Pequeña explotación con carácter intermitente.  
 Existen varios frentes en las proximidades, abandonados,  
 cuya incidencia en el paisaje es limitada.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09906 FECHA DE LA INFORMACION

FICHA N°

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI Nº DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 609.651 LATITUD: 699.848 COTA: 935 PP ó CG: CG Nº DE ROCAS EXPLO.: C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE EL BERRUECO CALLE O PLAZA: MUNICIPIO: EL BERRUECO CODIGO: 21 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO SUBTE-RRANEA: SI NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LA ANCHAR DEL MOLINO PARAJE: LA ANCHAR DEL MOLINO MUNICIPIO: SILETEIGLESIAS CODIGO: 142 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO: ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA: SI

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100 AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100 QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION: PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 NUMERO: 505 NOMBRE: SEGOVIA HOJA 1:50.000 NUMERO: 1919 NOMBRE: BUITRAGO, LUZUY CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: UH NUMERO DE LA ESTACION: 214 NUMERO DEL DOCUMENTO: 08098

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 80 ALTURA EN m.: 4 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 20 TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CARA DE BANCO: 90 Nº COM-PRESORES: Nº MACHA-CADORAS: Nº OTRAS MAQUIN.: Nº DE PALAS: SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. FF.CC.: BUENA REGULAR MALA: SI ACCESIBILIDAD: SI RESERVAS EN MILES: GRANDE Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA: HERCINICA POTENCIA DE LA FORMACION (m): 20 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECURDIT.: 1

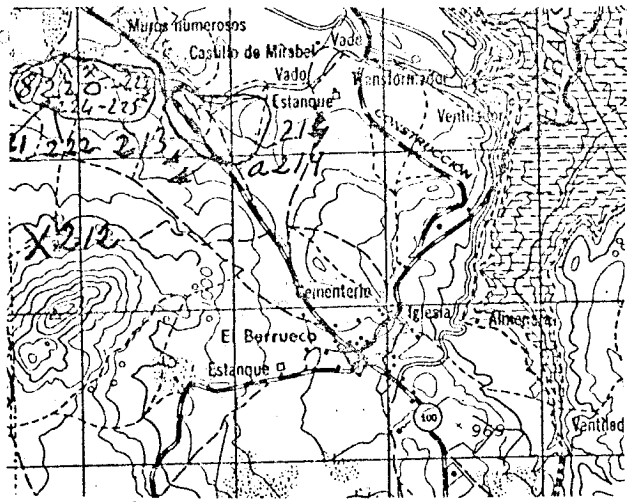
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100 ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

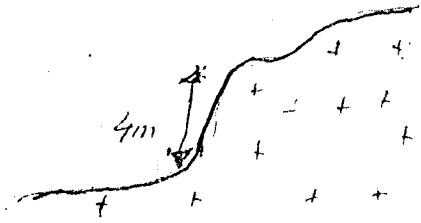
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

PROG



CORTE GEOLOGICO



+ H Granito de mellitico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09907 FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 609.717  
LATITUD: 699.824  
COTA: 934  
PP ó CG: CG  
Nº DE ROCAS EXPL.: 1  
NUMERO DEL DOCUMENTO: 7

EMPRESA EXPLOTADORA  
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE EL BERRUECO  
CALLE O PLAZA: [ ]  
MUNICIPIO: EL BERRUECO  
CODIGO: 21  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
CIELO ABIERTO: SI  
SUBTERRANEA: [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LA ANCHAR DEL MOLINO  
PARAJE: LA ANCHAR DEL MOLINO  
MUNICIPIO: SIETEIGLESIAS  
CODIGO: 142  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (SI/NO): SI  
UTILIZA EXPLOSIVOS (SI/NO): NO  
ESTADO DE LA EXPLOTACION (ABAND./INTERM./ALTA/BAJA): SI

DATOS ECONOMICOS  
DESTINO DE LA PRODUCCION  
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
R. CONSTR.: 100  
AGLOMER.: [ ]  
ARIDOS: [ ]  
VIDRIO: [ ]  
P. CERAMIC.: [ ]  
DIVERSOS: [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %  
CONSTRUC.: 100  
QUIMICO: [ ]  
SIDEROMET.: [ ]  
AGRICOLA: [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]  
AÑO PRODUCCION: [ ]  
PLAN LABORES AÑO  
PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]  
PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
RESERVAS EN MILES: [ ]  
Tm ó m³: [ ]  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
CORREGIDO: [ ]  
PERFORADO: [ ]  
VERIFICADO: [ ]

DATOS PARTICULARES  
IDENTIFICACION  
HOJA 1:200.000  
NUMERO: 505  
NOMBRE: SEGOVIA  
HOJA 1:50.000  
NUMERO: 1919  
NOMBRE: BUIRAGO, LOZOY  
CONSULTOR REFERENCIA: 67.  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NH  
NUMERO DE LA ESTACION: 215  
NUMERO DEL DOCUMENTO: 7  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 08092

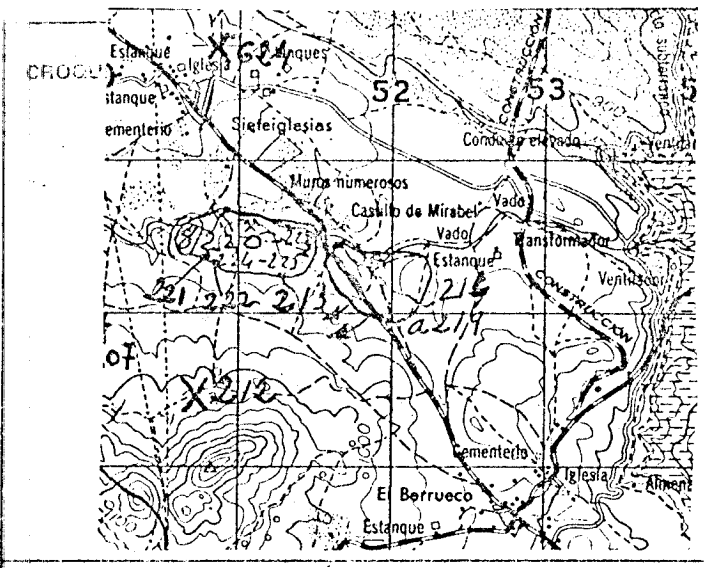
EXPLOTACION  
LONGITUD DEL FRENTE (m): 60  
ALTURA EN m.: 2  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 20  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
Nº COM-PRESORES: [ ]  
Nº MACHA-CADORAS: [ ]  
Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]  
Nº DE PALAS: [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE (CTRA./FF.CC.): SI  
ACCESIBILIDAD (BUENA/REGULAR/MALA): SI  
RESERVAS EN MILES: GRANDE  
Tm ó m³: [ ]  
AÑO PRODUCCION: [ ]  
Tm ó m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
TIPO DE TERRENO.  
PLUTON: SI  
METAM.: [ ]  
SEDIMEN.: [ ]  
VOLCANICO: [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICA  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION  
UTILIZABLES: 19  
NO UTILIZABLES: [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

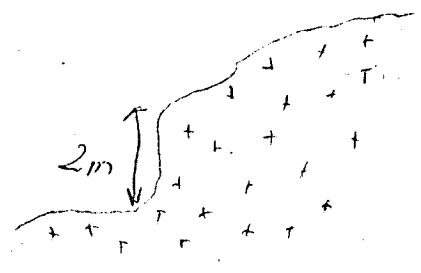
PRODUCTOS EN %  
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
ROCAS ORNAM.: [ ]  
CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
CALES: [ ]  
YESOS: [ ]  
ARIDOS NATURAL.: [ ]  
ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
ARIDOS ARTIC.: [ ]  
VIDRIOS: [ ]  
LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
LADRI-LLERIA: [ ]  
REFRAC-TARIOS: [ ]  
AISLANTES: [ ]  
FUNDENTES: [ ]  
CORREC-TIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %  
ADITIVOS: [ ]  
CARGAS: [ ]  
ABRASIVOS: [ ]  
ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
LOCAL: [ ]  
REGIONAL: [ ]  
NACIONAL: [ ]  
EXPORTA.: [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION  
NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO: [ ]  
PERFORADO: [ ]  
VERIFICADO: [ ]





CORTE GEOLOGICO



+ + + Granito adamelloítico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
 INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09408

FECHA DE LA INFORMACION

FICHA D

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
 DENOMINACION: GRAJILLO-ADAMELLI  
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) A DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:  
 LONGITUD: 609.754  
 LATITUD: 699.802  
 COTA: 932  
 PP & CG: CG  
 N° DE ROCAS EXPL.: 1  
 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE EL BERRUECO  
 CALLE O PLAZA: [ ]  
 MUNICIPIO: EL BERRUECO  
 CODIGO: 21  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
 CIELO ABIERTO: SI  
 SUBTERRANEA: [ ]  
 DIRECTOR FACULTATIVO: [ ]  
 TITULO: [ ]  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LA ANCHAR DEL MOLINO  
 PARAJE: LA ANCHAR DEL MOLINO  
 MUNICIPIO: SIETEIGLESIAS  
 CODIGO: 142  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 28  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI  
 MOTORES ELECT.: [ ]  
 MOTORES EXPLOS.: [ ]  
 POTENCIA INSTALADA EN C.V.: [ ]  
 MOTORES COMBUST.: [ ]  
 MOTOR VAPOR: [ ]  
 MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
 PERSONAL TECN. y ADM.: [ ]  
 OBREROS: [ ]  
 ACTIVA: [ ]  
 ABAND.: SI  
 INTERM.: [ ]  
 ALTA: [ ]  
 BAJA: [ ]

DATOS ECONOMICOS

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %:  
 R. CONSTR.: 100  
 AGLOMER.: [ ]  
 ARIDOS: [ ]  
 VIDRIO: [ ]  
 P. CERAMIC.: [ ]  
 DIVERSOS: [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %:  
 CONSTRUC.: 100  
 QUIMICO: [ ]  
 SIDEROMET.: [ ]  
 AGRICOLA: [ ]  
 EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PLAN LABORES AÑO:  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: [ ]  
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
 CORREGIDO: [ ]  
 PERFORADO: [ ]  
 VERIFICADO: [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION:  
 HOJA 1:200.000: NUMERO: 505, NOMBRE: SEGOVIA  
 HOJA 1:50.000: NUMERO: 1919, NOMBRE: BUITRAGO LOZOY  
 CONSULTOR REFERENCIA: GT  
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AM  
 NUMERO DE LA ESTACION: 216  
 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
 NUMERO DE MUESTRAS: [ ]  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 09098

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 60  
 ALTURA EN m.: 1  
 NUMERO DE BANCOS: 1  
 FONDO DEL BANCO EN M.: 15  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
 TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA:  
 N° COMPRESORES: [ ]  
 N° MACHACADORAS: [ ]  
 N° OTRAS MAQUIN.: [ ]  
 N° DE PALAS: [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE:  
 CTRA.: SI  
 FF.CC.: [ ]  
 BUENA: [ ]  
 REGULAR: SI  
 MALA: [ ]  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO:  
 PLUTON.: SI  
 METAM.: [ ]  
 SEDIMEN.: [ ]  
 VOLCANICO: [ ]  
 EDAD GEOLOGICA: HERCLINICA  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 1  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION:  
 UTILIZABLES: 19  
 NO UTILIZABLES: [ ]  
 POTENCIA DE RECUBRIM.: [ ]

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
 ROCAS ORNAM.: [ ]  
 CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
 CALES: [ ]  
 YESOS: [ ]  
 ARIDOS NATURAL.: [ ]  
 ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
 ARIDOS ARTIFIC.: [ ]  
 VIDRIOS: [ ]  
 LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
 LADRILLERIA: [ ]  
 REFRAC. TARIOS: [ ]  
 AISLANTES: [ ]  
 FUNDENTES: [ ]  
 CORRECTIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: [ ]  
 CARGAS: [ ]  
 ABRASIVOS: [ ]  
 ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %:  
 LOCAL: [ ]  
 REGIONAL: [ ]  
 NACIONAL: [ ]  
 EXPORTA.: [ ]  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION:  
 NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
 CORREGIDO: [ ]  
 PERFORADO: [ ]  
 VERIFICADO: [ ]



MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09409  
FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
TIPO DE ROCA: 19 GRANITO-APARELLI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 609.753  
LATITUD: 699.800  
COTA: 930  
PP & CG: CG 1

EMPRESA EXPLOTADORA  
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE EL BERRUECO  
CALLE O PLAZA: [ ]  
MUNICIPIO: EL BERRUECO CODIGO: 21  
PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
CIELO ABIERTO: SI  
SUBTE-RRANEA: [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LA ANCHAR DEL MOLINO  
PARAJE: LA ANCHAR DEL MOLINO  
MUNICIPIO: SIETEIGLESIAS CODIGO: 142  
PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI

DATOS ECONOMICOS  
DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
R. CONSTR. 100  
AGLOMER. [ ]  
ARIDOS [ ]  
VIDRIO [ ]  
P. CERAMIC. [ ]  
DIVERSOS [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100  
QUIMICO [ ]  
SIDERMET. [ ]  
AGRICOLA [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION: Tm ó m³ [ ] VALOR MILES PTS. [ ]  
AÑO: [ ]

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION  
HOJA 1:200.000: NUMERO 505 NOMBRE SEGOVIA  
HOJA 1:50.000: NUMERO 1919 NOMBRE BUITRAGO LOZDY  
CONSULTOR REFERENCIA: 67  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NH  
NUMERO DE LA ESTACION: 217  
NUMERO DEL DOCUMENTO: 08082  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: [ ]

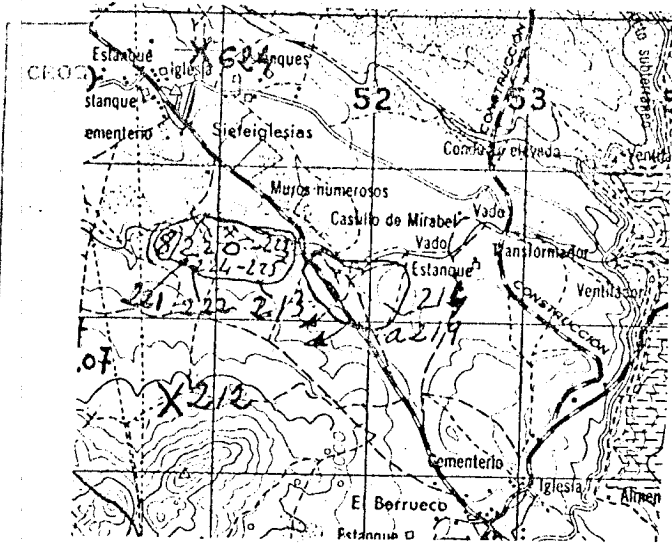
EXPLOTACION  
LONGITUD DEL FRENTE (m): 75  
ALTURA EN m: 2  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M: 15  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]  
Nº COM-PRESORES: [ ]  
Nº MACHA-CADORAS: [ ]  
Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]  
Nº DE PALAS: [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI  
ACCESIBILIDAD: BUENA [ ] REGULAR SI  
RESERVAS EN MILES: GRANDE  
PRODUCCION: Tm ó m³ [ ] VALOR MILES PTS. [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI  
METAM. [ ]  
SEDIMEN. [ ]  
VOLCANICO [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICA  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES 19 NO UTILIZABLES [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIM. 1

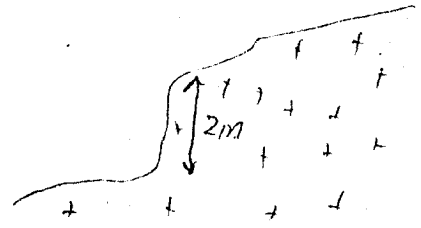
PRODUCTOS EN %  
PIEDRAS DE CONSTRUC. 100  
ROCAS ORNAM. [ ]  
CEMENTOS Y DERIVADOS [ ]  
CALES [ ]  
YESOS [ ]  
ARIDOS NATURAL [ ]  
ARIDOS DE TRITURAC. [ ]  
ARIDOS ARTIFIC. [ ]  
VIDRIOS [ ]  
LOZAS Y PORCELAN. [ ]  
LADRI-LLERIA [ ]  
REFRAC-TARIOS [ ]  
AISLANTES [ ]  
FUNDENTES [ ]  
CORREC-TIVOS [ ]

PRODUCTOS EN %  
ADITIVOS [ ]  
CARGAS [ ]  
ABRASIVOS [ ]  
ARENAS DE MOLDEO [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
LOCAL [ ]  
REGIONAL [ ]  
NACIONAL [ ]  
EXPORTA. [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION  
NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

FICHA Nº  
7  
75  
FICHA



DATOS GEOLOGICOS



 *Granito adamellitico*

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09410

FECHA DE LA INFORMACION

FICHA Nº 3

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO-AUAMELLI Nº DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CGI) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 609.754 LATITUD: 699.799 COTA: 931 PP & CG: CG Nº DE ROCAS EXPLO.: 1 C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE EL BERRUECO CALLE O PLAZA: MUNICIPIO: EL BERRUECO CODIGO: 21 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO: CIELO ABIERTO: SI SUBE-RRANEA: LA ANCHAR DEL MOLINO LA ANCHAR DEL MOLINO MUNICIPIO: SIETEIGLESIAS CODIGO: 142 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI UTILIZA EXPLOSIVOS: SI ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. SI INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100 AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100 QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION: PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: 505 NOMBRE: SEGOVIA HOJA 1:50.000: NUMERO: 1919 NOMBRE: BUITRAGO LOZYO CONSULTOR REFERENCIA: 67 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: UM NUMERO DE LA ESTACION: 218 NUMERO DEL DOCUMENTO: 080982

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m.): 40 ALTURA EN m.: 2 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 2 TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CARA DE BANCO: Nº COM-PRESORES: Nº MACHA-CADORAS: Nº OTRAS MAQUIN.: Nº DE PALAS: SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. SI FF.CC. BUENA REGULAR MALA RESERVAS EN MILES: GRANDE Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº DE PALAS: SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. SI FF.CC. BUENA REGULAR MALA ACCESIBILIDAD: SI

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

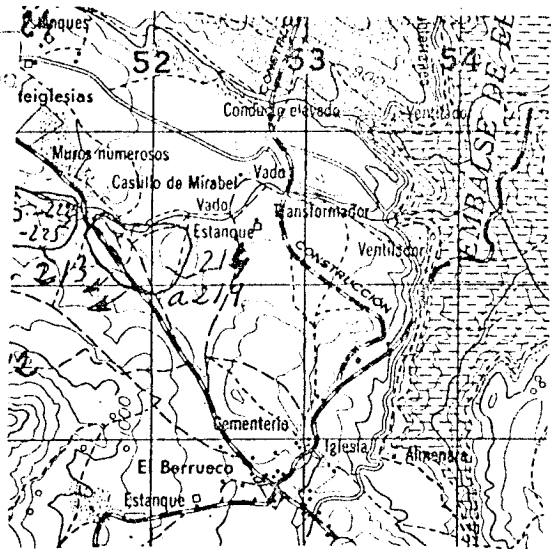
TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: HERCINILA POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECURRIMT.

PRODUCTOS EN %

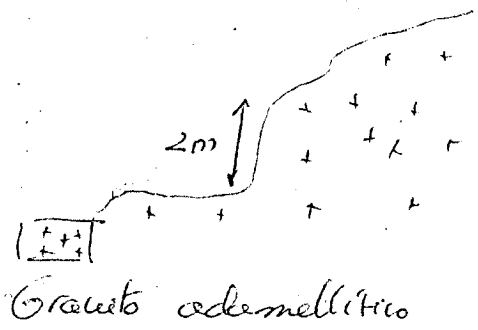
PIEDRAS DE CONSTRUC. 100 ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09411

FECHA DE LA INFORMACION

FICHA 134

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
CODIGO

DENOMINACION

Nº DEL REG.  
INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL  
CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD LATITUD COTA

PP o CG

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS  
EXPL.

15 17 36 41 60 53 83 85 C 75

19 GRANITO-NUAMELLI 36 609.671 699.863 930 CG 1 C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

15 47

AYUNTAMIENTO DE EL BERRUECO

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

15 40 43 61

EL BERRUECO 21 MADRID 28

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

15 17 19 45 49

SI LA ANCHAR DEL MOLINO LA ANCHAR DEL MOLINO

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

15 40 43 61

SIETEIGLESIAS 142 MADRID 28

EXISTE INSTALAC.  
PREPARACION ROCAS  
SI NO

UTILIZA EXPLOSIVOS  
SI NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND. INTERM. ALTA BAJA

15 21 27 33 39 45 49 53 55 57 59 61

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

SI

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

15 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 55 56

R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

100 100

AÑO

PLAN LABORES AÑO

RESERVAS EN MILES

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

15 22 23 29 36 37 43 48 49

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES L FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
NUMERO DE MUESTRAS

15 19 36 39 63 65 87 81

505 SEGOVIA 1919 BUITRAGO LOZOY GT NM 219

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

ALTURA EN m.

NUMERO DE BANCOS

FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

Nº COM-PRESORES

Nº MACHA-CADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

ACCESIBILIDAD

15 19 22 24 26 26 30 32 34 38 38 40 42 44 46

50 2 1 20 2 19 2 2 2 2 SI FF.CC. BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

15 21 23 30 31

GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

POTENCIA DE RECUBRIMT.

16 17 19 21 23 36 41 43 45 47 49 51 53 55

SI METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA MERCINICA 2 19 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LAORILLERIA

REFRACTARIOS

AISLANTES

FUNDENTES

CORRECTIVOS.

16 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57

100

PRODUCTOS EN %

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

ARCHIVO DE LA INFORMACION

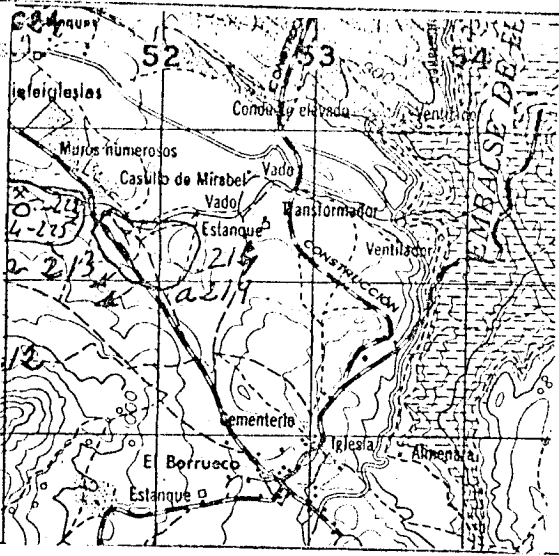
16 18 21 24 27 30 33 36 39

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. NUMERO DEL EXPEDIENTE

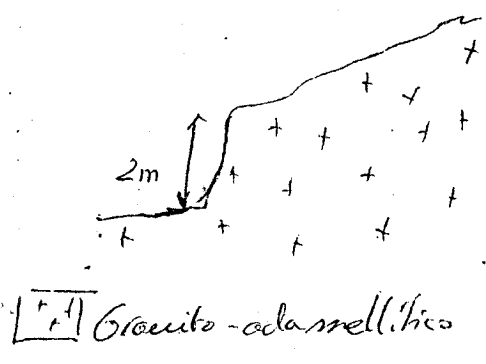
FICHA



CINCOQUI



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

0412 FICHA DE  
FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
 DENOMINACION: GRANITO - ADAMELLITI  
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 609.256  
 LATITUD: 700.230  
 COTA: 931  
 PP 6 CG: CG  
 N° DE ROCAS EXPL.: 1

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO - EL BERRUECO  
 CALLE O PLAZA: AYUNTAMIENTO

MUNICIPIO: EL BERRUECO CODIGO: 21  
 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
 CIELO ABIERTO: SI  
 SUBTERRANEA: [ ]  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LANCHAR DEL MOLINO  
 PARAJE: [ ]

MUNICIPIO: SIETEIGLESIAS CODIGO: 192  
 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS NO: [ ]  
 UTILIZA EXPLOSIVOS SI: [ ] NO: [ ]  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: 63 [ ] 65 [ ] 67 [ ] 69 [ ]  
 MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
 TECN. Y ADM.: [ ] OBREROS: [ ] ACTIVA: [ ] ABAND.: SI [ ] INTERM.: [ ] ALTA: [ ] BAJA: [ ]

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 R. CONSTR.: 100  
 AGLOMER.: [ ] ARIDOS: [ ] VIDRIO: [ ] P. CERAMIC.: [ ] DIVERSOS: [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: 100 QUIMICO: [ ] SIDEROMET.: [ ] AGRICOLA: [ ]  
 EXPORTACION % PRODUCCION: [ ] PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ] RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³: [ ]  
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
 CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION  
 HOJA 1:200.000: NUMERO: 0505 NOMBRE: SEGOVIA  
 HOJA 1:50.000: NUMERO: 1919 NOMBRE: BUITRAGO LOBOY  
 CONSULTOR REFERENCIA: 6T TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: UM  
 NUMERO DE LA ESTACION: 220  
 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 080982

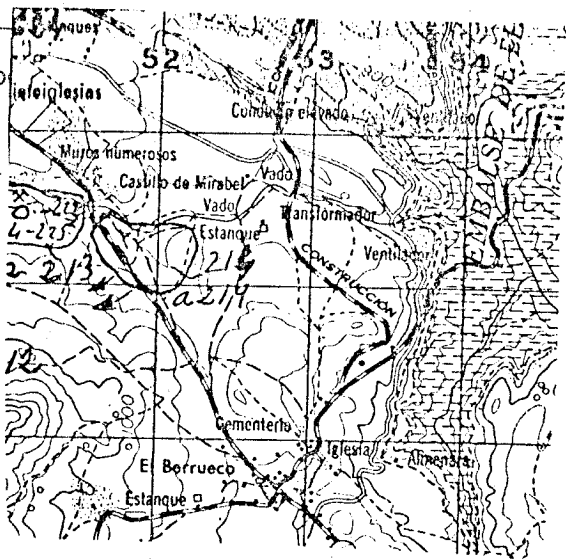
EXPLOTACION  
 LONGITUD DEL FRENTE (m): 80 ALTURA EN m.: 2  
 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 20  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
 N° COM-PRESORES: [ ] N° MACHA-CADORAS: [ ] N° OTROS MAQUIN.: [ ] N° DE PALAS: [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: SI FF.CC.: [ ]  
 ACCESIBILIDAD: BUENA: [ ] REGULAR: SI [ ] MALA: [ ]  
 RESERVAS EN MILES: 61 ANDE Tm ó m³: [ ]  
 PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
 TIPO DE TERRENO: PLUTON.: SI METAM.: [ ] SEDIMEN.: [ ] VOLCANICO: [ ]  
 EDAD GEOLOGICA: HERCINICO POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: [ ]  
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

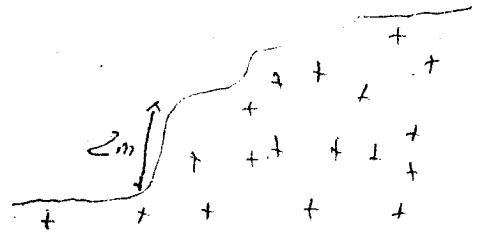
PRODUCTOS EN %  
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100 ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ]  
 ARIOS NATURAL.: [ ] ARIOS DE TRITURAC.: [ ] ARIOS ARTIC.: [ ] VIDRIOS: [ ]  
 LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REF-RAC-TARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORREC-TIVOS: [ ]


PRODUCTOS EN %  
 ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: [ ] REGIONAL: [ ] NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ]  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
 CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

CRO



CORTE GEOLOGICO



 Gracitosa de mellitico

OBSERVACIONES

Dentro del paraje denominado Lanchas del Molino, finca propiedad de el Ayuntamiento de El Berrueco, aparecen un gran número de frentes, de los que únicamente 3 tienen una actividad regular (213-221-222).  
 Otros frentes, también, son explotados muy esporádicamente y no podemos considerarlos activos.

Por otra parte, hay personas que sacan material sin tener un frente fijo y sin tener una actividad continuada, para uso casi particular.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09413

FECHA DE LA INFORMACION

FICHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
CODIGO

DENOMINACION

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD LATITUD

COTA

PP & CG

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

19 GRANLIP-ADAMELLI 35 609.260 700.218 933 CG 1 C 71

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

MONJERO, RAMON AYUNTAMIENTO

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EL BERRUECO 21 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

SI LA ANCHAR DEL MOLINO LA ANCHAR DEL MOLINO

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

SIETEIGLESIAS 142 MADRID 28 NO NO

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

505 SEGOVIA 1919 BUITRAGO, LOZYO 6T NH 221

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

080982

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO Nº COM-PRESORES Nº MACHA-CADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. AÑO

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

POTENCIA DE RECUBRIMT.

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA UTILIZABLES NO UTILIZABLES

PRODUCTOS EN %

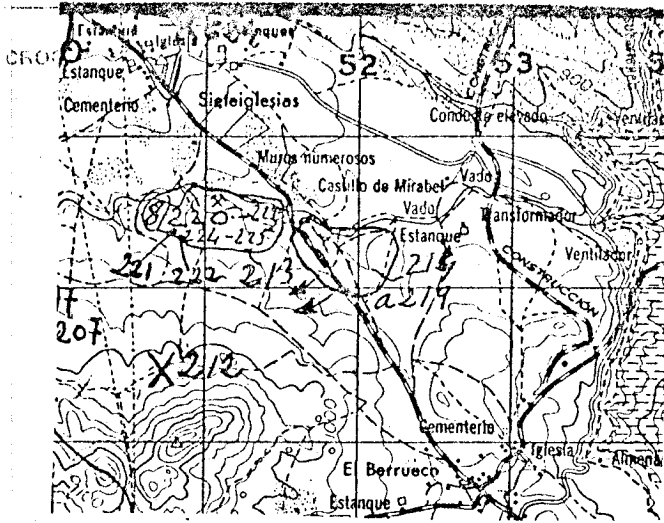
PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %

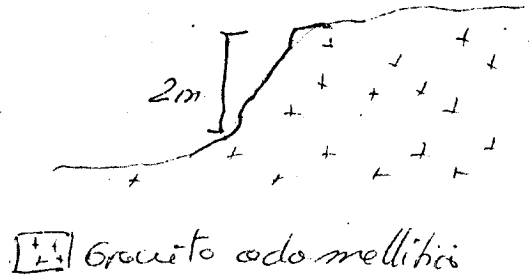
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

ARCHIVO DE LA INFORMACION

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. NUMERO DEL EXPEDIENTE



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Uno de los muchos frentes existentes y que, en este caso, se está explotando. La producción es muy pequeña

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09414 FECHA DE LA INFORMACION

FICHA D

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI N° DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVIDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 607.234 LATITUD: 700.085 COTA: 1100 PP & CG: CG 1 C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE LOZDYUELA CALLE O PLAZA: MUNICIPIO: LOZDYUELA CODIGO: 77 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28 DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO: SI SUBTE. RANEA: EL ESPALDAR. NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL ESPALDAR. MUNICIPIO: LOZDYUELA CODIGO: 77 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO: UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO: ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA: SI

MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLOS.: MOTORES COMBUST.: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL.: TECN. y ADM. OBREROS: PERSONAL: ACTIVA: ABAND. INTERM. ALTA BAJA:

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100 AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100 QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION: Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO: AÑO: PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: 505 NOMBRE: SEGOVIA HOJA 1:50.000: NUMERO: 1919 NOMBRE: BUITRAGO, LOZUY CONSULTOR REFERENCIA: 67 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: KM NUMERO DE LA ESTACION: 206 NUMERO DEL DOCUMENTO: 070928

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 70 ALTURA EN m: 3 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M: 4 TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CAÑA DE BANCO: MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM-PRESORES: N° MACHA-CADORAS: N° OTRAS MAQUIN.: N° DE PALAS: SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI FF.CC.: BUENA REGULAR MALA: ACCESIBILIDAD: SI

RESERVAS EN MILES: GRANDE Tm ó m³: PRODUCCION Tm ó m³: VALOR MILES PTS.:

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: HERCINICA POTENCIA DE LA FORMACION (m): 3 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.: 2

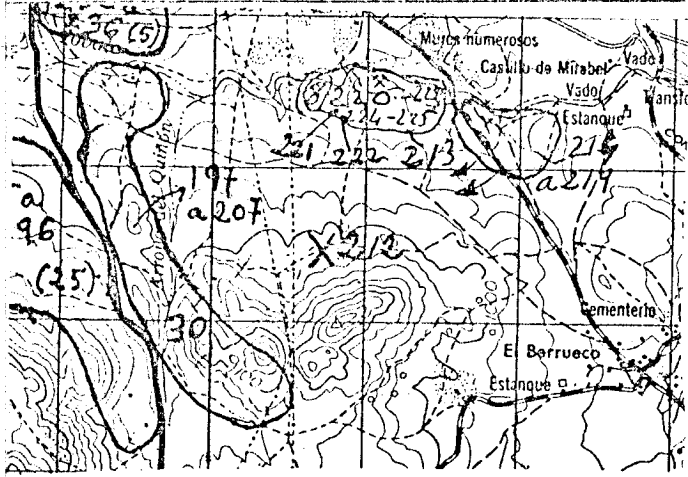
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100 ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

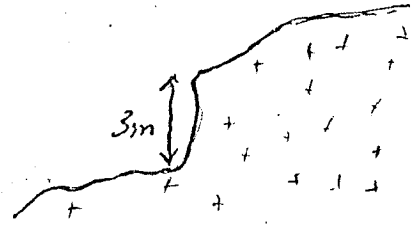
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FICHA



CORTE GEOLOGICO



$\begin{matrix} + & + \\ + & + \end{matrix}$  Granite adamellitico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA D

09415

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
CODIGO

DENOMINACION

Nº DEL REG.  
INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL  
CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD LATITUD

COTA

PP 6 CG

NUMERO DEL  
DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS  
EXPL.

15 17 35 41 60 53 63 66 7

19 GRANITO-APAMELLI 607.234 700.085 1100 CG 1 C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

15 47

AYUNTAMIENTO DE LOZUYUELA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

15 40 43 61

LOZUYUELA 77 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

15 17 19 49 45 78

SI EL ESPALDAR EL ESPALDAR

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC.  
PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

15 40 43 61 83 85 87 89

LOZUYUELA 77 MADRID 28 SI SI

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPL.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

TECN. y ADM.

OBROEROS

ACTIVA

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND. INTERM. ALTA BAJA

15 21 27 33 39 45 49 53 85 87 89

1 1 SI

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

15 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 55 56

100 100

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PRODUCCION

Tm ó m³

PRESUPUESTO MILES PTS.

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

15 22 23 29 36 37 43 48 49

1 L

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

15 19 35 39 53 55 57 61 7

502 SEGOVIA 1919 BUITRAGO LOZOY 67 NH 207

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

ALTURA EN m.

NUMERO DE BANCOS

FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

Nº COMPRESORES

Nº MACHACADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

ACCESIBILIDAD

18 19 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46

15 2 1 20 90 SI SI

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

16 21 23 30 31

GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

POTENCIA DE RECURRIMT.

16 17 19 21 23 26 30 32 34 36 38 40 42 44 46

SI MERCINICA 2 19 2

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRILLERIA

REFRACTARIOS

AISLANTES

FUNDENTES

CORRECTIVOS.

18 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57

100

PRODUCTOS EN %

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

ARCHIVO DE LA INFORMACION

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

LOCAL

REGIONAL

NACIONAL

EXPORTA.

NUMERO DEL EXPEDIENTE

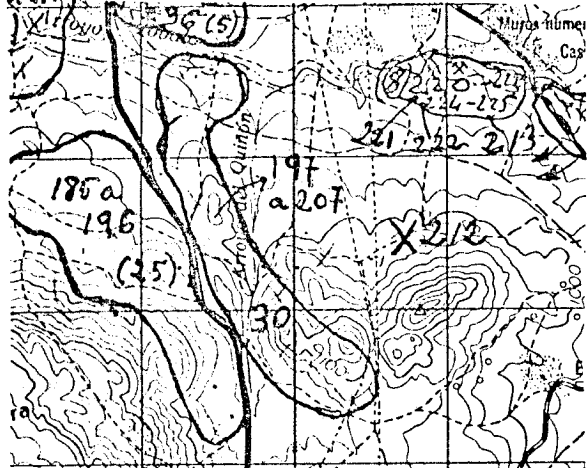
CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

18 18 21 24 27 30 33 36 38

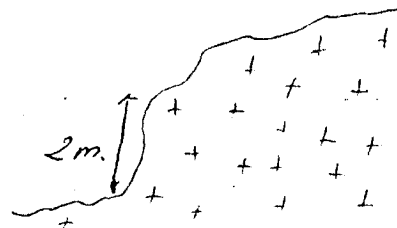
FICHA D



GRUPOS DE S...



CORTE GEOLOGICO



Gracito adsmelítico

OBSERVACIONES

Se pueden agrupar en este recinto cerca de 30 fuentes de pequeña dimensión que en su conjunto tienen una cierta influencia en el paisaje.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09416

FECHA DE LA INFORMACION

FICHA 13

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

CODIGO

denominacion

Nº DEL R.L.G. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD LATITUD

COTA

PP 6 CG

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

19 GRANITO-ADAMELLI 35 605.520 60 700.349 59 1030 63 CG 1 C 8

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

HERNAN FLORENTINO 47

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

LOZDYUELA 40 77 MADRID 43 28 61

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO

SUBTERRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

51 15 17 FLORENTINO, HERNAN 19 EL ESPALDAR 48

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

LOZDYUELA 40 77 MADRID 43 28 61

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO

UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

SI NO SI NO

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

PERSONAL

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

SECTOR ECONOMICO EN %

EXPORTACION % PRODUCCION

AÑO

R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

AÑO

PLAN LABORES AÑO

RESERVAS EN MILES

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

080982

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

505 SEGOVIA 19 1919 BUITRAGO, LOZUY 36 67 NH 65 208 61

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

ALTURA EN m.

NUMERO DE BANCOS

FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

SISTEMA DE TRANSPORTE

ACCESIBILIDAD

30 18 4 19 22 30 26 90 30 32 34 38 38 SI 40 42 44 46

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GRANDE 21 30 31

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

SI 17 19 21 23 HERCINICA 35 4 39 19 41 43 45 47 49 51 53 55 1

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRI-LLERIA

REFRAC-TARIOS

AISLANTES

FUNDENTES

CORREC-TIVOS.

100 15 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57

PRODUCTOS EN %

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

ARCHIVO DE LA INFORMACION

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

LOCAL

REGIONAL

NACIONAL

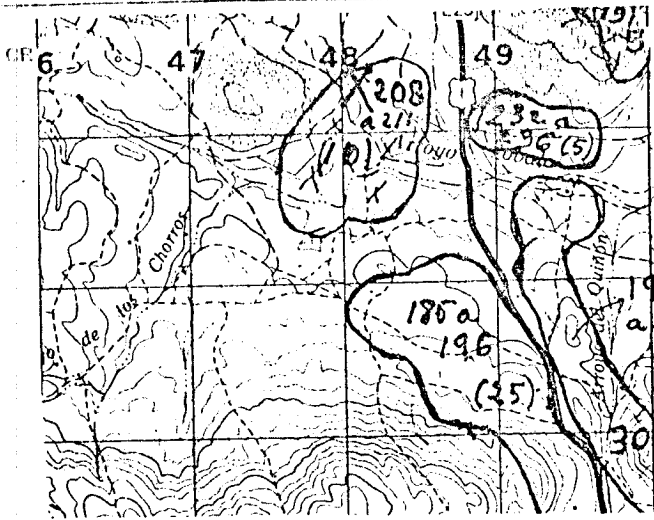
EXPORTA.

NUMERO DEL EXPEDIENTE

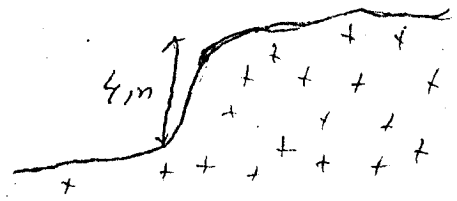
15 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57


CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FICHA



CORTE GEOLOGICO



 Granito edematítico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09917

FECHA DE LA INFORMACION

FICHA D

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 605.753  
LATITUD: 701.098  
COTA: 980  
PP 6 CG: CG  
Nº DE ROCAS EXPL.: 1  
C: C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: ALCALA, JUAN  
CALLE O PLAZA: BOLIVIA, 9

MUNICIPIO: COLMENAR, VIEJO  
CODIGO: 45  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO  
SUBTERRANEA: [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: JUAN, ALCALA  
PARAJE: RETAMALGAR

MUNICIPIO: LOZUYUELA  
CODIGO: 77  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: NO  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES ELECT. [ ] MOTORES EXPLOS. [ ] MOTORES COMBUST. 35 MOTOR VAPOR [ ] MOTOR HIDRAUL. [ ]  
PERSONAL: TECN. y ADM. [ ] OBREROS [ ]  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA [ ] ABAND. [ ] INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
R. CONSTR. 100 AGLOMER. [ ] ARIDOS [ ] VIDRIO [ ] P. CERAMIC. [ ] DIVERSOS [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100 QUIMICO [ ] SIDEROMET. [ ] AGRICOLA [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION: 400 Tm ó m³  
VALOR MILES PTS.: 424

RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³ [ ]  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000  
NUMERO: 505 NOMBRE: SEGOVIA  
HOJA 1:50.000  
NUMERO: 1919 NOMBRE: BUITRAGO, LOZUY  
CONSULTOR REFERENCIA: 6T  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: 114  
NUMERO DE LA ESTACION: 209  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 080982

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 40  
ALTURA EN m.: 2  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 40  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
TALUD DE CARA DE BANCO: 70  
Nº COMPRESORES: [ ]  
Nº MACHACADORAS: [ ]  
Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]  
Nº DE PALAS: [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. SI FF.CC. [ ]  
ACCESIBILIDAD: BUENA [ ] REGULAR SI MALA [ ]

RESERVAS EN MILES: GRANDE  
PRODUCCION: [ ] Tm ó m³ [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

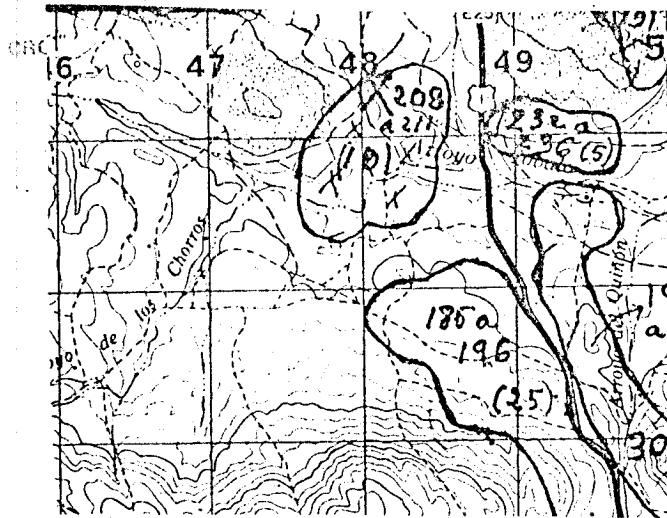
TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICA  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIM.: [ ]

PRODUCTOS EN %

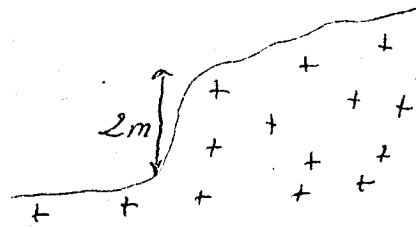
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
ROCAS ORNAM.: [ ]  
CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
CALES: [ ]  
YESOS: [ ]  
ARIDOS NATURAL: [ ]  
ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
ARIDOS ARTIFIC.: [ ]  
VIDRIOS: [ ]  
LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
LADRI-LLERIA: [ ]  
REFRAC-TARIOS: [ ]  
AISLANTES: [ ]  
FUNDENTES: [ ]  
CORRECTIVOS: [ ]


PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ] REGIONAL 100 NACIONAL [ ] EXPORTA.: [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]



CORTE GEOLOGICO



 Granito adamellita

DESERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09418

FECHA DE LA INFORMACION

FICHA 18

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 605.468  
LATITUD: 700.394  
COTA: 1030  
PP 6 CG: CG  
Nº DE ROCAS EXPLO.: 1  
C: C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: MARTIN, FRANCISCO  
CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: LOZUYUELA CODIGO: 77  
PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]  
CIELO ABIERTO: SI  
SUBTERRANEA: [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: FRANCISCO, MARTIN  
PARAJE: RETAMALGAR

MUNICIPIO: LOZUYUELA CODIGO: 77  
PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: [ ]  
MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
PERSONAL: TECN. y ADM. [ ] OBREROS [ ]  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. SI, INTERM. [ ], ALTA [ ], BAJA [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
R. CONSTR. 100, AGLOMER. [ ], ARIADOS [ ], VIDRIO [ ], P. CERAMIC. [ ], DIVERSOS [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100, QUIMICO [ ], SIDEROMET. [ ], AGRICOLA [ ], EXPORTACION % PRODUCCION [ ]  
AÑO: [ ] PRODUCCION Tm 6 m³ [ ] VALOR MILES PTS. [ ]

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm 6 m³ [ ] VALOR MILES PTS. [ ]  
PRESUPUESTO MILES PTS. [ ] RESERVAS EN MILES Tm 6 m³ [ ]  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000  
NUMERO: 505 NOMBRE: SEGOVIA  
HOJA 1:50.000  
NUMERO: 1919 NOMBRE: BUITRAGO, LOZUY  
CONSULTOR REFERENCIA: GT  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: KM  
NUMERO DE LA ESTACION: 210  
NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 080982

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 25  
ALTURA EN m.: 1  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 20  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COMPRESORES [ ], Nº MACHACADORAS [ ], Nº OTRAS MAQUIN. [ ], Nº DE PALAS [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTR. SI, FF.CC. [ ]  
ACCESIBILIDAD: BUENA [ ], REGULAR SI, MALA [ ]

RESERVAS EN MILES Tm 6 m³: GRANDE  
AÑO: [ ] PRODUCCION Tm 6 m³ [ ] VALOR MILES PTS. [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

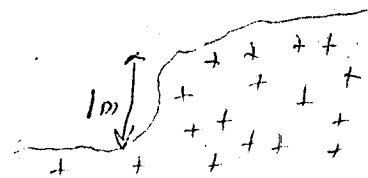
TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI, METAM. [ ], SEDIMEN. [ ], VOLCANICO [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICA  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ]  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES [ ], NO UTILIZABLES [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]


PRODUCTOS EN %

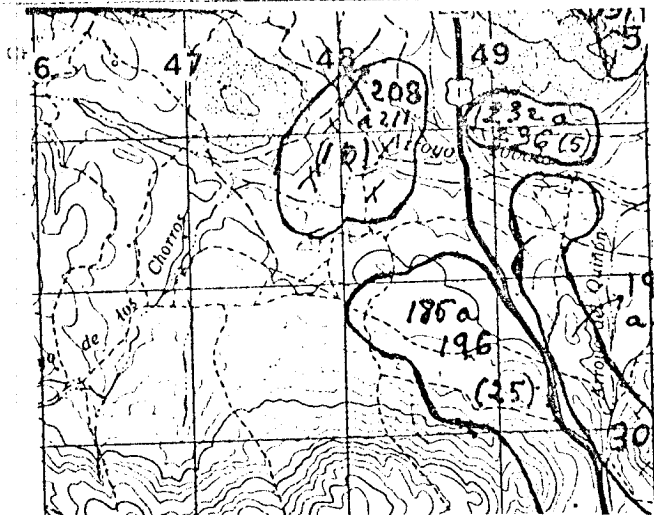
PIEDRAS DE CONSTRUC. 100, ROCAS ORNAM. [ ], CEMENTOS Y DERIVADOS [ ], CALES [ ], YESOS [ ], ARIADOS NATURAL. [ ], ARIADOS DE TRITURAC. [ ], ARIADOS ARTIFIC. [ ], VIDRIOS [ ], LOZAS Y PORCELAN. [ ], LADRILLERIA [ ], REFRAC. TARIOS [ ], AISLANTES [ ], FUNDENTES [ ], CORRECTIVOS. [ ]

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS [ ], CARGAS [ ], ABRASIVOS [ ], ARENAS DE MOLDEO [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ], REGIONAL [ ], NACIONAL [ ], EXPORTA. [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

CORTE GEOLOGICO



 Granito - adamellítico.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09419 FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO	DENOMINACION	Nº DEL REG. INDUSTRIAL	COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION		COTA	PP & CG	NÚMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPLO.
19	GRANITO-ADAMELLI		LONGITUD	LATITUD	960	CG	1 C
15	17	35	41	50	59	63	65

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **HERNAN, MARCELINO**

CALLE O PLAZA:

MUNICIPIO	CODIGO	PROVINCIA	CODIGO
LOZUYDELA	77	MADRID	28
15	40	43	61

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: **SI**

CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA:

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **MARCELINO, HERNAN**

DIRECTOR FACULTATIVO: **MARCELINO, HERNAN**

TITULO:

MUNICIPIO	CODIGO	PROVINCIA	CODIGO	EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS	UTILIZA EXPLOSIVOS
LOZUYDELA	77	MADRID	28	SI	SI
15	40	43	61	63	65

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND.	INTERM.	ALTA	BAJA
SI			
63	65	67	69

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

R. CONSTR.	AGLOMER.	ARIDOS	VIDRIO	P. CERAMIC.	DIVERSOS	CONSTRUC.	QUIMICO	SIDEROMET.	AGRICOLA	EXPORTACION % PRODUCCION	PRODUCCION	Tm ó m³	VALOR MILES PTS.
15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	55	56

SECTOR ECONOMICO EN %

PERSONAL

TECN. Y ADM.	OBROS	ACTIVA
		SI
45	49	53

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION	Tm ó m³	VALOR MILES PTS.	PRODUCCION	Tm ó m³	PRESUPUESTO MILES PTS.	RESERVAS EN MILES	Tm ó m³	FECHA DEL ÚLTIMO CUESTIONARIO
18	22	23	29	36	37	43	48	49

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

NÚMERO	NOMBRE	NÚMERO	NOMBRE	CONSULTOR REFERENCIA	TÉCNICO QUE REALIZA LA ESTACION	NÚMERO DE LA ESTACION	NÚMERO DEL DOCUMENTO NÚMERO DE MUESTRAS
505	SEGOVIA	1919	BUITRAGO, LOZUY	GT	WH	236	
15	19	35	38	63	66	67	68

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)	ALTURA EN m.	NÚMERO DE BANCOS	FONDO DEL BANCO EN M.	TALUD DE PIE DE BANCO	TALUD DE CARA DE BANCO	Nº COM- PRESORES	Nº MACHA- CADORAS	Nº OTRAS MAQUIN.	Nº DE PALAS	CTRA.	FF.CC.	BUENA	REGULAR	MALA
40	3	1	10		90					SI			SI	
15	18	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46

RESERVAS EN MILES: **GRANDE**

PRODUCCION Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO:

PLUTON.	METAM.	SEDIMEN.	VOLCANICO	EDAD GEOLOGICA	POTENCIA DE LA FORMACION (m)	MATERIALES DE LA EXPLOTACION	POTENCIA DE RECUBRIMT.
SI				HERCINICA	2	UTILIZABLES	NO UTILIZABLES
15	17	19	21	23	35	41	43

PRODUCTOS EN %

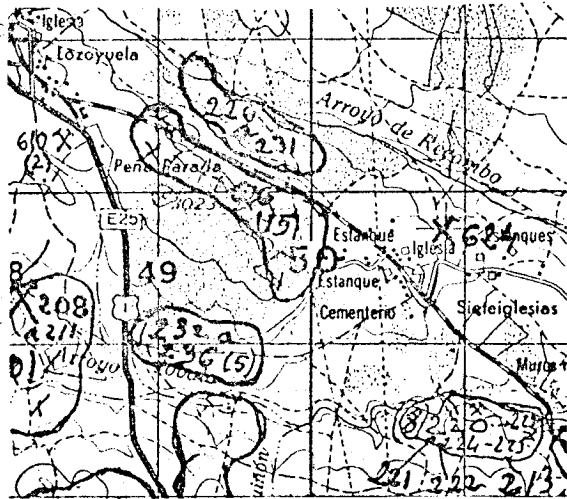
PIEDRAS DE CONSTRUC.	ROCAS ORNAM.	CEMENTOS Y DERIVADOS	CALES	YÉOS	ARIDOS NATURAL.	ARIDOS DE TRITURAC.	ARIDOS ARTIFIC.	VIDRIOS	LOZAS Y PORCELAN.	LADRI- LLERIA	REFRAC- TARIOS	AISLAN- TES	FUNDEN- TES	CORREC- TIVOS.
100														
15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57

PRODUCTOS EN %

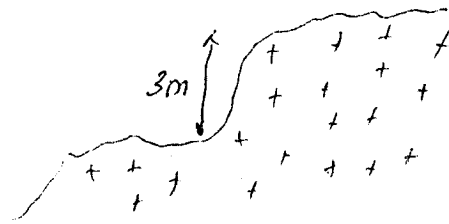
ADITIVOS	CARGAS	ABRASIVOS	ARENAS DE MOLDEO	AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %	ARCHIVO DE LA INFORMACION-						
				LOCAL	REGIONAL	NACIONAL	EXPORTA.	NÚMERO DEL EXPEDIENTE	CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO
15	18	21	24	27	30	33	36	39	40	41	42



BOCQUIS



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Este grupo de 5 estaciones (232 a 236) se establecen como abandonadas, aunque esporádicamente y no siempre la misma persona, puede detectar alguna extracción de poca consideración.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09820

FICHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
 CODIGO

DENOMINACION

Nº DEL REG.  
 INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL  
 CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

LATITUD

COTA

PP & CG

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 Nº DE ROCAS  
 EXPL.

15 17 35 41 50 59 63 65

19 GRANITO - ADA MELLITI 35 607.570 702.217 996 66 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

15 47

MUNOZ LORENZO LA FRAGUA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

15 40 43 61

LOZUYUELA 77 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO SURTE:  
 ABIERTO RRANEA

15 45

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

45 61

TITULO

15 17 19 49

SI

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC.  
 PREPARACION ROCAS  
 SI NO

UTILIZA EXPLOSIVOS  
 SI NO

15 40 43 61 67 69

LAS NAVAS DE BOLTRAGO 98 MADRID 28 No No

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

PERSONAL  
 TECN. y ADM.

OBREROS

ACTIVA

ABAND.

INTERM.

ALTA

BAJA

16 21 27 33 38 45 49 53 55 57 59 61

1 5 SI

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

EXPORTACION  
 % PRODUCCION

AÑO

16 18 21 24 27 30 33 36 38 42 45 48 55 56

100 100

AÑO

PLAN LABORES AÑO

RESERVAS  
 EN MILES

FECHA DEL ULTIMO  
 CUESTIONARIO

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

15 22 23 29 36 37 43 48 49

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR  
 REFERENCIA

TECNICO QUE  
 REALIZA LA  
 ESTACION

NUMERO DE  
 LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 NUMERO DE  
 MUESTRAS

FECHA EN QUE SE TOMA LA  
 INFORMACION EN EL CAMPO

080982

16 19 36 39 53 55 57 61

0505 SEGOVIA 1919 BOLTRAGO LOZUYUELA 67 NM 230

EXPLOTACION

LONGITUD DEL  
 FRENTE (m)

ALTURA  
 EN m.

NUMERO  
 DE BANCOS

FONDO DEL  
 BANCO EN M.

TALUD DE  
 PIE DE  
 BANCO

TALUD DE  
 CARA DE  
 BANCO

Nº COM-  
 PRESORES

Nº MACHA-  
 CADORAS

Nº OTRAS  
 MAQUIN.

Nº DE  
 PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

ACCESIBILIDAD

16 19 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46

30 2 1 20 90 51

RESERVAS  
 EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

16 21 23 30 31

GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

PLUTON.

METAM.

SEDIMEN.

VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

POTENCIA DE LA  
 FORMACION (m)

UTILIZABLES

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE  
 RECUBRIMT.

16 17 19 21 23 36 39 41 43 45 47 49 51 53 55

SI 2 19

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE  
 CONSTR.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y  
 DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS  
 NATURAL.

ARIDOS DE  
 TRITURAC.

ARIDOS  
 ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y  
 PORCELAN.

LADRI-  
 LLERIA

REFRAC-  
 TARIOS

AISLANTES

FUNDENTES

CORRECTI-  
 VOS.

16 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57

100

PRODUCTOS EN %

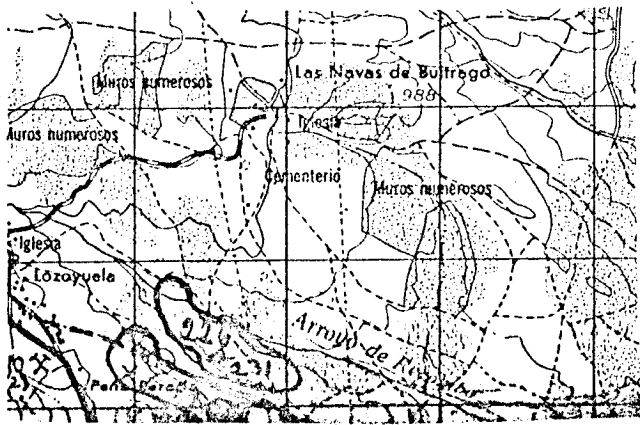
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

ARCHIVO DE LA INFORMACION

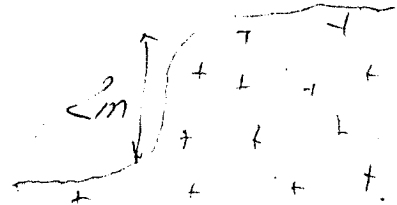
16 18 21 24 27 30 33 36 39 41 43 45 47 49 51 53 55

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. 30

GROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



T + Grunito de medellin

OBSERVACIONES

Actualmente se encuentran todas las frentes (226 a 231) abandonados. También en este punto se viene haciendo extracciones muy esporádicas, con cantidades mínimas y con frentes muy compactos. No se pueden considerar intermitentes.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09421 FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
 DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 607.189  
 LATITUD: 702.448  
 COTA: 992  
 PP & CG: CG  
 N° DE ROCAS EXPLOR.: 1  
 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
 FICHA D: 8

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: MARGOLLES, GREGORIO  
 CALLE O PLAZA: [ ]  
 MUNICIPIO: LOZDUYUELA  
 CODIGO: 77  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
 CIELO ABIERTO: SI  
 SUBTERRANEA: [ ]  
 DIRECTOR FACULTATIVO: GREGORIO, MARGOLLES  
 TITULO: PEÑA PARADA  
 MUNICIPIO: LAS NAVAS DE BUITRAGO  
 CODIGO: 98  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 28  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. SI, INTERM. [ ], ALTA [ ], BAJA [ ]

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 R. CONSTR. [ ], AGLOMER. [ ], ARIDOS [ ], VIDRIO [ ], P. CERAMIC. [ ], DIVERSOS [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. [ ], QUIMICO [ ], SIDEROMET. [ ], AGRICOLA [ ]  
 EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: [ ], VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: [ ]  
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

DATOS PARTICULARES  
 IDENTIFICACION  
 HOJA 1:200.000: NUMERO: 505, NOMBRE: SEGOVIA  
 HOJA 1:50.000: NUMERO: 1919, NOMBRE: BUITRAGO, LOZUY  
 CONSULTOR REFERENCIA: 67  
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: UH  
 NUMERO DE LA ESTACION: 231  
 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 08/09/82

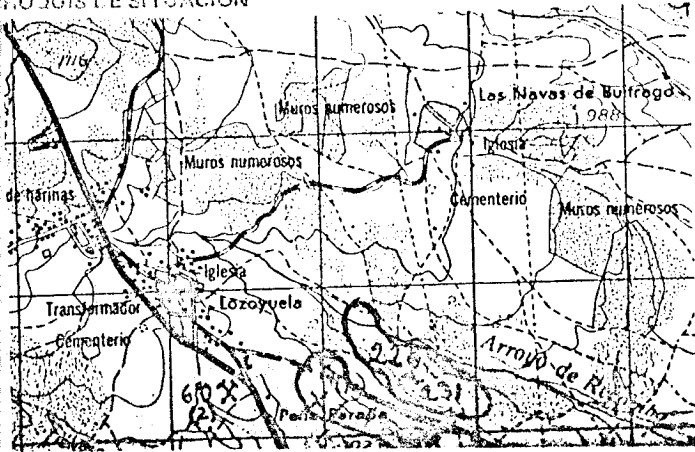
EXPLOTACION  
 LONGITUD DEL FRENTE (m): 40  
 ALTURA EN m.: 3  
 NUMERO DE BANCOS: 1  
 FONDO DEL BANCO EN M.: 20  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
 TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]  
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COALPRESORES [ ], N° MACHACADORAS [ ], N° OTRAS MAQUIN. [ ], N° DE PALAS [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. SI, FF.CC. [ ]  
 ACCESIBILIDAD: BUENA SI, REGULAR [ ], MALA [ ]  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
 TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI, METAM. [ ], SEDIMEN. [ ], VOLCANICO [ ]  
 EDAD GEOLOGICA: HERCINICA  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 3  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES: [ ], POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

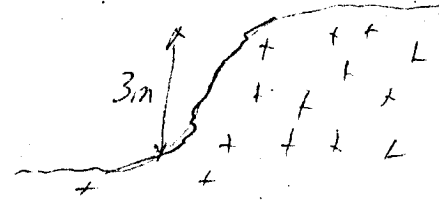
PRODUCTOS EN %  
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
 ROCAS ORNAM.: [ ]  
 CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
 CALES: [ ]  
 YESOS: [ ]  
 ARIDOS NATURAL.: [ ]  
 ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
 ARIDOS ARTIFIC.: [ ]  
 VIDRIOS: [ ]  
 LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
 LADRIERIA: [ ]  
 REFRACTARIOS: [ ]  
 AISLANTES: [ ]  
 FUNDENTES: [ ]  
 CORRECTIVOS: [ ]


PRODUCTOS EN %  
 ADITIVOS: [ ]  
 CARGAS: [ ]  
 ABRASIVOS: [ ]  
 ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ], REGIONAL [ ], NACIONAL [ ], EXPORTA.: [ ]  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
 CORREGIDO [ ], PERFORADO [ ], VERIFICADO [ ]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



 Granito de la montaña

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09422 FECHA DE LA INFORMACION

FICHA D

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLA Nº DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: PUE.763 LATITUD: 700.633 COTA: 980 PP o CG: CG Nº DE ROCAS EXPL.: 1 C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: DEL BARRIO, TEDDORO CALLE O PLAZA: RAMON, Y CAJAL, 10 MUNICIPIO: COLMENAR VIEJO CODIGO: 45 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO: CIELO ABIERTO: SI SUBTERRANEA: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: TEDDORO, DEL BARRIO PARAJE: TRES, ALCANTARILLAS MUNICIPIO: LOZDYUELA CODIGO: 77 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI ABAND. INTERM. ALTA BAJA MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLOS.: POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES COMBUST.: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL.: PERSONAL TECN. y ADM. OBREROS: ACTIVA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100 AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100 QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % DE PRODUCCION: PRODUCCION Tm ó m³: 200 VALOR MILES PTS.: 200 AÑO: PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³: L FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: 505 NOMBRE: SEGVIA HOJA 1:50.000: NUMERO: 1919 NOMBRE: BUITRAGO, LOZOY CONSULTOR REFERENCIA: 67 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: A/M NUMERO DE LA ESTACION: 232 NUMERO DEL DOCUMENTO: NUMERO DE MUESTRAS: FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 080982

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 100 ALTURA EN m.: 3 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 70 TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CARA DE BANCO: 90 Nº COM-PRESORES: Nº MACHA-CADORAS: Nº OTRAS MAQUIN.: Nº DE PALAS: SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. FF.CC. BUENA REGULAR MALA RESERVAS EN MILES: GRANDE Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. AÑO: MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: ACCESIBILIDAD

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

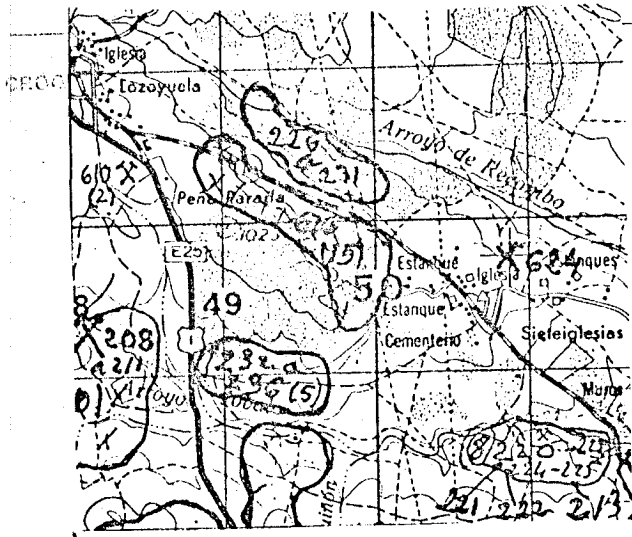
TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: HERCINICA POTENCIA DE LA FORMACION (m): 3 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: 2 POTENCIA DE RECUBRIMT.: 4

PRODUCTOS EN %

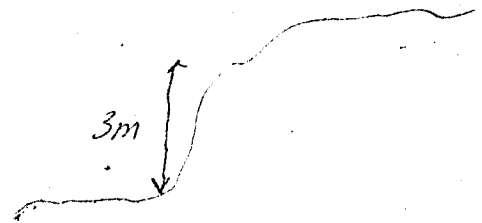
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100 ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO



CORTE GEOLOGICO



+4 Gravitada mellitico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09423 FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
 DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
 Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 606.749  
 LATITUD: 700.623  
 COTA: 990  
 Nº DE ROCAS EXPL.: 1  
 Nº DEL DOCUMENTO: 1  
 FICHA Nº: 87

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: LAZARD, MARLEN, MARLAND  
 CALLE O PLAZA: CADENA, 11  
 MUNICIPIO: COLMENAR, VIEJO  
 CODIGO: 45  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
 CIELO ABIERTO: SI  
 SUBTERRANEA: [ ]  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: TRES, ALCANTARILLAS  
 PARAJE: TRES, ALCANTARILLAS  
 MUNICIPIO: LOZDUYUELA  
 CODIGO: 77  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 28  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [X]  
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [X] NO [ ]  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. [ ] INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ]  
 MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] MOTORES COMBUST.: 25  
 MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
 TECN. v ADM.: [ ] OBREROS: [ ]  
 ACTIVA: SI [X]

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 R. CONSTR.: 100  
 AGLOMER.: [ ] ARIDOS: [ ] VIDRIO: [ ] P. CERAMIC.: [ ] DIVERSOS: [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: 100, QUIMICO: [ ], SIDEROMET.: [ ], AGRICOLA: [ ]  
 EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
 PRODUCCION Tm ó m³: 400  
 VALOR MILES PTS.: 424  
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³, VALOR MILES PTS., PRESUPUESTO MILES PTS.  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: L  
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
 CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

DATOS PARTICULARES  
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000  
 NUMERO: 505, NOMBRE: SEGOVIA  
 NUMERO: 1919, NOMBRE: BUIRAGO, LOZDOY  
 CONSULTOR REFERENCIA: GT  
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NH  
 NUMERO DE LA ESTACION: 233  
 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
 NUMERO DE MUESTRAS: [ ]  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 08098

EXPLOTACION  
 LONGITUD DEL FRENTE (m): 40  
 ALTURA EN m.: 2  
 NUMERO DE BANCOS: 1  
 FONDO DEL BANCO EN M.: 15  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
 TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
 Nº COM-PRESORES: [ ]  
 Nº MACHA-CADORAS: [ ]  
 Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]  
 Nº DE PALAS: [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI, FF.CC. [ ]  
 ACCESIBILIDAD: BUENA SI, REGULAR [ ], MALA [ ]  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]

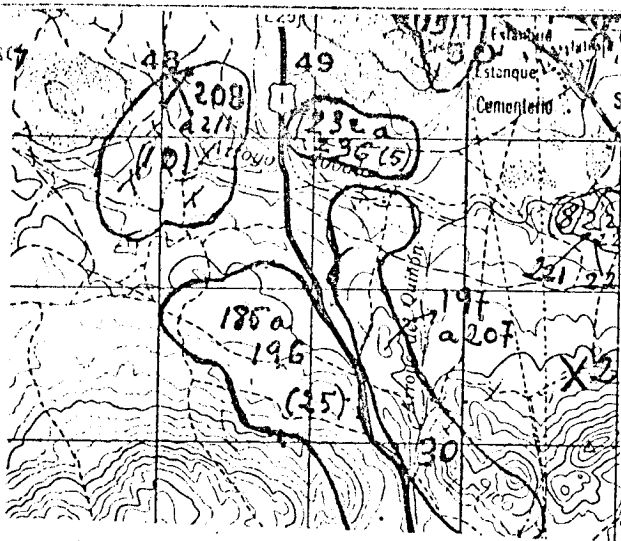
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
 TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI, METAM. [ ], SEDIMEN. [ ], VOLCANICO [ ]  
 EDAD GEOLOGICA: HERCINICA  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES: [ ]  
 POTENCIA DE 'RECUBRIMT.: 4

PRODUCTOS EN %  
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
 ROCAS ORNAM.: [ ]  
 CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
 CALES: [ ]  
 YESOS: [ ]  
 ARIDOS NATURAL.: [ ]  
 ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
 ARIDOS ARTIFIC.: [ ]  
 VIDRIOS: [ ]  
 LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
 LADRI-LLERIA: [ ]  
 REFRACTARIOS: [ ]  
 AISLANTES: [ ]  
 FUNDENTES: [ ]  
 CORREC-TIVOS: [ ]

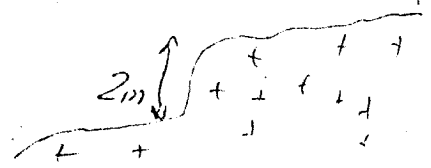
PRODUCTOS EN %  
 ADITIVOS: [ ]  
 CARGAS: [ ]  
 ABRASIVOS: [ ]  
 ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ], REGIONAL [ ], NACIONAL [ ], EXPORTA.: [ ]  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
 CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO



CRC7



CORTE GEOLOGICO



+	+
+	+

 Granito adamellítico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09424

FICHA DI

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION: TIPO DE ROCA (19), DENOMINACION (GRANITO-ADAMELLI), Nº DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD: 573.238, LATITUD: 675.387), COTA (985), PP & CG (CG: 1), Nº DE ROCAS EXPL. (1), C (88)

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (BLASCO, ISIDORO), CALLE O PLAZA (DOCTOR VARELA), MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28)

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION (SI), NOMBRE DE LA EXPLOTACION (EL CAÑAL), PARAJE (EL CAÑAL), MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28), EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (NO), UTILIZA EXPLOSIVOS (SI)

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 100), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC.: 100), EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION (Tm ó m³), VALOR MILES PTS., PLAN LABORES AÑO, PRESUPUESTO MILES PTS., RESERVAS EN MILES (A), FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 110882

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 (Nº: 505, NOMBRE: SEGVIA), HOJA 1:50.000 (Nº: 1820, NOMBRE: CERCEDILLA), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (AP), NUMERO DE LA ESTACION (284), NUMERO DEL DOCUMENTO (284), NUMERO DE MUESTRAS

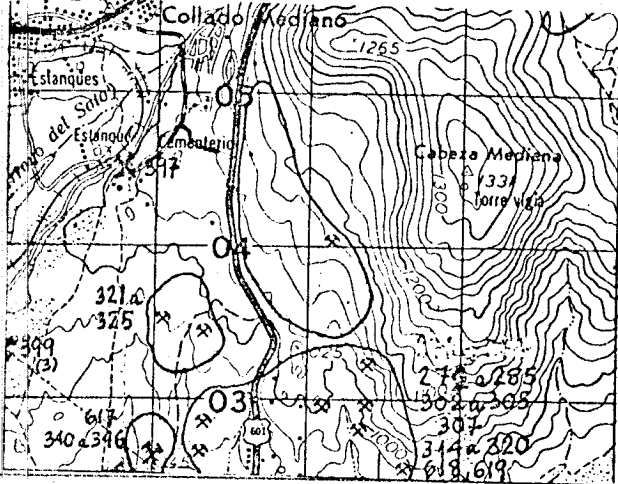
EXPLORACION: LONGITUD DEL FRENTE (m) (30), ALTURA EN m. (5), Nº DE BANCOS (1), FONDO DEL BANCO EN M. (20), TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, Nº COM-PRESORES, Nº MACHA-CADORAS, Nº OTRAS MAQUIN., Nº DE PALAS (SI), SISTEMA DE TRANSPORTE (FF.CC.), BUENA, REGULAR (SI), MALA, RESERVAS EN MILES (GRANDE), PRODUCCION (Tm ó m³), VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO (SEDIMENT.), EDAD GEOLOGICA (HERCINICA), POTENCIA DE LA FORMACION (m) (5), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES: 19), NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECUBRIMT. (2)

PRODUCTOS EN %: PEDRAS DE CONSTRUC. (100), ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL., ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRAC-TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %: CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA.), ARCHIVO DE LA INFORMACION (Nº DEL EXPEDIENTE), CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

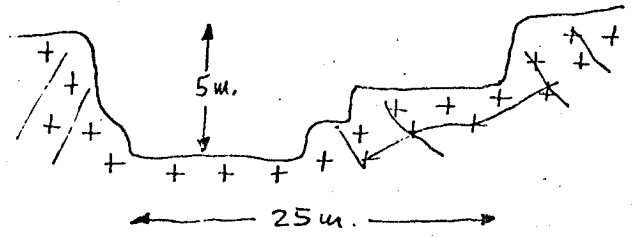
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

SW.

NE.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

FECHA DE LA INFORMACION

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION: TIPO DE ROCA CODIGO 19, DENOMINACION GRANITO-ADAMELLI, N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD 573.238, LATITUD 675.387, COTA 985, PP & CG CG, N° DE ROCAS EXPLO. 1, C 89

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA BLASEO, ISIDORO, CALLE O PLAZA DOCTOR VARELA

MUNICIPIO ALPEDRETE, CODIGO 10, PROVINCIA MADRID, CODIGO 28

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ABIERTO SI, SUBTERRANEA, DIRECTOR FACULTATIVO, TITULO, NOMBRE DE LA EXPLOTACION EL CAÑAL, PARAJE EL CAÑAL

MUNICIPIO ALPEDRETE, CODIGO 10, PROVINCIA MADRID, CODIGO 28, EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI, UTILIZA EXPLOSIVOS SI, ESTADO DE LA EXPLOTACION SI, ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % 100, SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRUCC. 100, EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION Tm ó m³, VALOR MILES PTS., PLAN LABORES AÑO, RESERVAS EN MILES Tm ó m³ A, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO, CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 NUMERO 505, NOMBRE SEGOVIA, HOJA 1:50.000 NUMERO 1820, NOMBRE CERCEDILLA, CONSULTOR REFERENCIA GT, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION AP, NUMERO DE LA ESTACION 285, NUMERO DEL DOCUMENTO 110882, NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m) 25, ALTURA EN m. 5, NUMERO DE BANCOS 2, FONDO DEL BANCO EN M. 15, TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, N° COMPRESORES, N° MACHACADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS, SISTEMA DE TRANSPORTE SI, FF.CC., BUENA REGULAR MALA SI

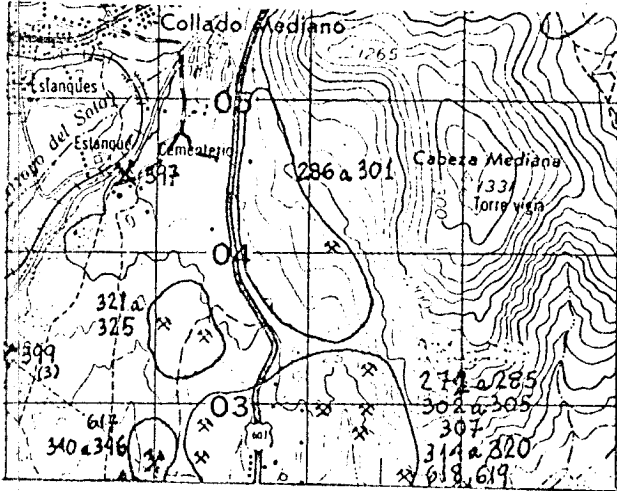
RESERVAS EN MILES GRANDE, Tm ó m³, PRODUCCION Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI, METAM., SEDIMEN., VOLCANICO, EDAD GEOLOGICA MERCINILLA, POTENCIA DE LA FORMACION (m) 5, MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES 19, NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECUBRIM. 2

PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUCC. 100, ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE TITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRILLERIA, REFRACTARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL, REGIONAL 100, NACIONAL, EXPORTA., ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE, CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

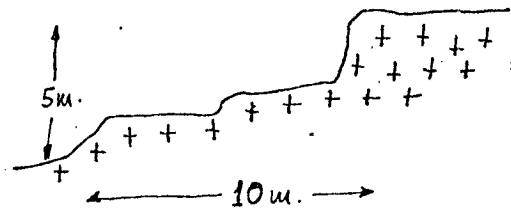
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09426

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

Form fields for identification: TIPO DE ROCA (19), DENOMINACION (GRANITO-AVAMELLI), N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (573.238), LATITUD (675.387), COTA (980), PP ó CG (CG), N° DE ROCAS EXPL. (1), C (C), 90

EMPRESA EXPLOTADORA

Form fields for company: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (BLASCO, ISIDORO), CALLE O PLAZA (DOCTOR VARELA), MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28)

DATOS DE LA EXPLOTACION

Form fields for exploitation data: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO (SI), SUBTERRANEA, NOMBRE DE LA EXPLOTACION (EL CANAL), PARAJE (EL CANAL), MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28), EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (SI), UTILIZA EXPLOSIVOS (SI), MOTORES ELECT., MOTORES EXPLOS., POTENCIA INSTALADA EN C.V., MOTORES COMBUST., MOTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., TECN. y ADM., OBREROS, ACTIVA, ABAND., INTERM., ALTA, BAJA

DATOS ECONOMICOS

Form fields for economic data: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC. 100), EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION (Tm ó m³), VALOR MILES PTS., PLAN LABORES AÑO, RESERVAS EN MILES (A), FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

Form fields for particular data: IDENTIFICACION (HOJA 1:200,000), HOJA 1:50,000, CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (AP), NUMERO DE LA ESTACION (286), FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO (11.0882)

EXPLOTACION

Form fields for exploitation details: LONGITUD DEL FRENTE (m) (30), ALTURA EN m. (5), NUMERO DE BANCOS (1), FONDO DEL BANCO EN M. (20), TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, N° COM-PRESORES, N° MACHA-CADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS, CTRAL (SI), FF.CC., BUENA, REGULAR (SI), MALA, RESERVAS EN MILES (GRANDE), PRODUCCION, VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

Form fields for geology: TIPO DE TERRENO (PLUTON. SI), METAM., SEDIMEN., VOLCANICO, EDAD GEOLOGICA (HERCINICA), POTENCIA DE LA FORMACION (m) (5), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES 19), NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECUBRIMT. (2)

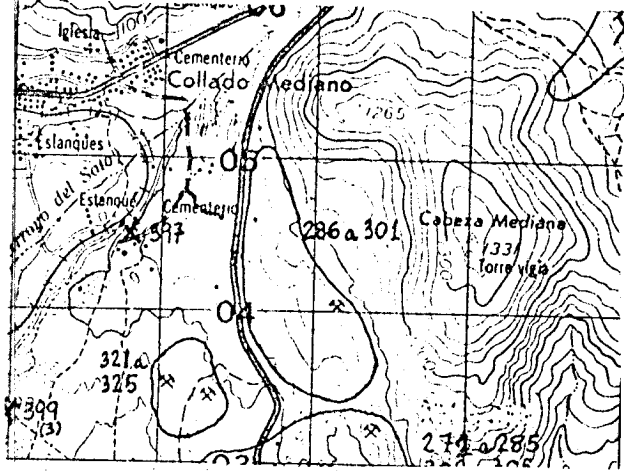
PRODUCTOS EN %

Form fields for products: PIEDRAS DE CONSTRUC. (100), ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL., ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRAC-TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS.

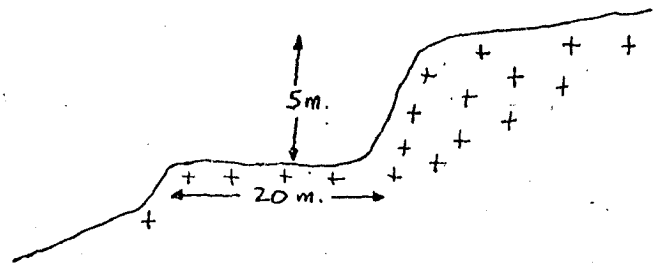
PRODUCTOS EN %

Form fields for products: ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL, REGIONAL 100, NACIONAL, EXPORTA.), ARCHIVO DE LA INFORMACION (NUMERO DEL EXPEDIENTE), CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO SW. NE.



OBSERVACIONES. En este grupo se han reunido una serie de explotaciones de granito, todas ellas abandonadas, en general muy similares, en cuanto a dimensiones y situadas en el Canal. Las más septentrionales pertenecen al término municipal de Collado Mediano y las demás al de Alpedrete.

Se adjuntan 16 fichas de explotaciones ya contempladas en el inventario anterior, sin embargo los puntos abandonados en la zona considerada son del orden de 30.

La incidencia en el paisaje en general mediana, viene producida, como en el resto del área, por aquellos puntos que son visibles desde la carretera N 601.

ANALISIS Y ENSAYOS

09427

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

\_\_\_\_\_

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

\_\_\_\_\_

91

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO

DENOMINACION

N° DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD

COTA

PP 6 CG

19 GRANITO-ADAMELLI

\_\_\_\_\_

573.238

675.387

1001

CG

1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE

\_\_\_\_\_

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

ALPEDRETE

10

MADRID

28

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO

SUBTERRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

SI

EL CAÑAL

EL CAÑAL

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

ALPEDRETE

10

MADRID

28

SI

NO

SI

NO

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

PERSONAL

ESTADO DE LA EXPLOTACION

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

SI

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

EXPORTACION % PRODUCCION

AÑO

100

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

100

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

11.08.82

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

505 SEGOVIA

1820 CERCEDILLA

GT

AP

287

\_\_\_\_\_

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

ALTURA EN m.

NUMERO DE BANCOS

FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

N° COM-PRESORES

N° MACHA-CADORAS

N° OTRAS MAQUIN.

N° DE PALAS

CTRA.

FF.CC.

BUENA

REGULAR

MALA

30

2

1

25

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

SI

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

SI

\_\_\_\_\_

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GRANDE

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

POTENCIA DE RECUBRIMT.

SI

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

HERLINILA

2

19

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

1

PRODUCTOS EN %

100

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

PRODUCTOS EN %

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

ARCHIVO DE LA INFORMACION

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

100

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

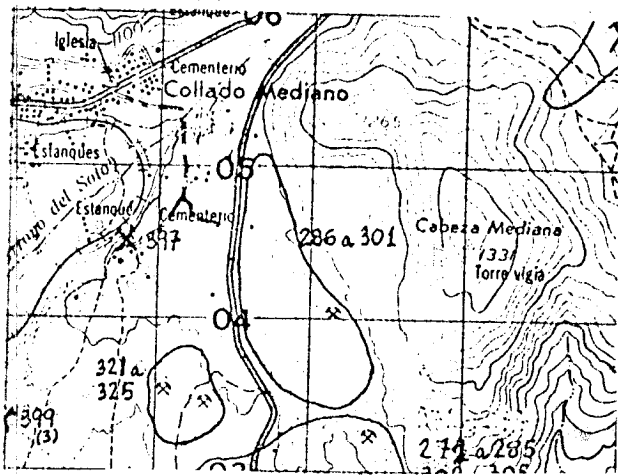
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

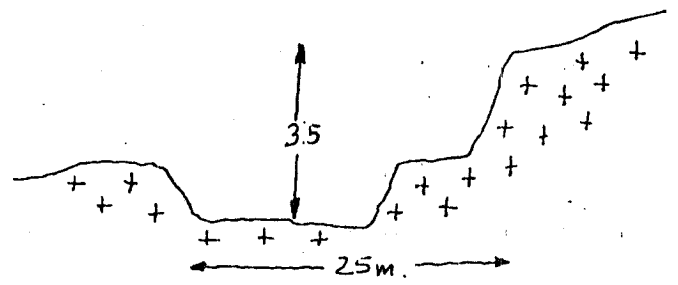
\_\_\_\_\_



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO  
SW. NE.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09428

FICHA D1

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

Form with fields for TIPO DE ROCA CODIGO (19), DENOMINACION (GRANITO-ADAMELLI), N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD 575.238, LATITUD 675.387), COTA (1000), PP & CG (CG), N° DE ROCAS EXPL. (1), and FICHA (92).

EMPRESA EXPLOTADORA

Form with fields for RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE), CALLE O PLAZA, MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28), and DIRECTOR FACULTATIVO.

DATOS DE LA EXPLOTACION

Form with fields for TIPO DE EXPLOTACION (ABIERTO), SUBTE-RRANEA, NOMBRE DE LA EXPLOTACION (EL CAÑAL), PARAJE (EL CAÑAL), MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28), EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (SI), UTILIZA EXPLOSIVOS (SI), ESTADO DE LA EXPLOTACION (ACTIVA), ABAND., INTERM., ALTA, BAJA, MOTORES ELECT., MOTORES EXPLOS., MOTORES COMBUST., MOTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., TECN. v ADM., OBREROS, PERSONAL, and ANOS.

DATOS ECONOMICOS

Form with fields for DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC. 100, QUIMICO, SIDEROMET., AGRICOLA), EXPORTACION (%), PRODUCCION (Tm ó m³), VALOR MILES PTS., PLAN LABORES AÑO, RESERVAS EN MILES (A), FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO, and CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO.

DATOS PARTICULARES

Form with fields for IDENTIFICACION (HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000), NUMERO (505), NOMBRE (SEGOVIA), NUMERO (1820), NOMBRE (CERCEDILLA), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (AP), NUMERO DE LA ESTACION (288), NUMERO DEL DOCUMENTO, and N° DE MUESTRAS.

EXPLOTACION

Form with fields for LONGITUD DEL FRENTE (m) (30), ALTURA EN m. (2), NUMERO DE BANCOS (1), FONDO DEL BANCO EN M. (20), TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA (N° COM-PRESORES, N° MACHA-CADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS), SISTEMA DE TRANSPORTE (CTRA., FF.CC.), ACCESIBILIDAD (BUENA, REGULAR, MALA), RESERVAS EN MILES (GRANDE), and PRODUCTOS EN % (PRODUCCION, VALOR MILES PTS.).

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

Form with fields for TIPO DE TERRENO (PLUTON., METAM., SEDIMEN., VOLCANICO), EDAD GEOLOGICA (HERCINICA), POTENCIA DE LA FORMACION (m) (2), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES, NO UTILIZABLES), POTENCIA DE RECUBRIMT. (1).

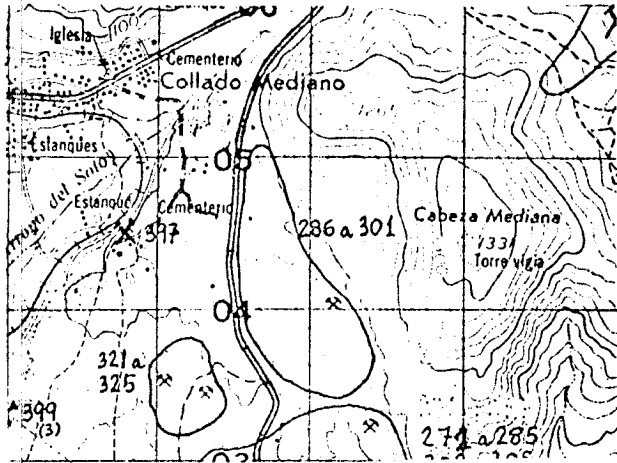
PRODUCTOS EN %

Form with fields for PRODUCTOS EN % (PIEDRAS DE CONSTRUC., ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL., ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRILLERIA, REFRAC-TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS) and AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA.).

PRODUCTOS EN %

Form with fields for PRODUCTOS EN % (ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO) and ARCHIVO DE LA INFORMACION (NUMERO DEL EXPEDIENTE, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO).

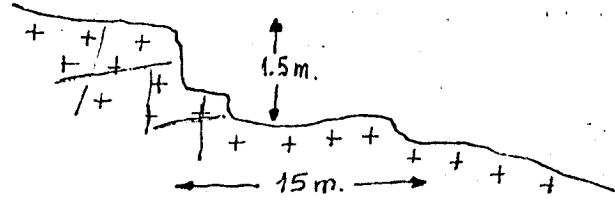
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09429

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA CODIGO: 19
DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI
Nº DEL REG. INDUSTRIAL:
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
LONGITUD: 573.238
LATITUD: 675.387
COTA: 1040
PP & CG: CG
Nº DE ROCAS EXPLOR.: 1
C: C
93

EMPRESA EXPLOTADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE
CALLE O PLAZA:

MUNICIPIO: ALPEDRETE
CODIGO: 10
PROVINCIA: MADRID
CODIGO: 28
DIRECTOR FACULTATIVO:
TITULO:

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION:
CIELO ABIERTO: SI
SUBTERRANEA:
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL CAÑAL
PARAJE: EL CAÑAL

MUNICIPIO: ALPEDRETE
CODIGO: 10
PROVINCIA: MADRID
CODIGO: 28
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS
DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 100
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCCION: 100
EXPORTACION % PRODUCCION:
PRODUCCION Tm ó m³:
RESERVAS EN MILES: A
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:
CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 110882

DATOS PARTICULARES
IDENTIFICACION
HOJA 1:200.000
NUMERO: 505
NOMBRE: SEGOVIA
HOJA 1:50.000
NUMERO: 1820
NOMBRE: CERCEPILLA
CONSULTOR REFERENCIA: GT
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP
NUMERO DE LA ESTACION: 289
NUMERO DEL DOCUMENTO:
NUMERO DE MUESTRAS:

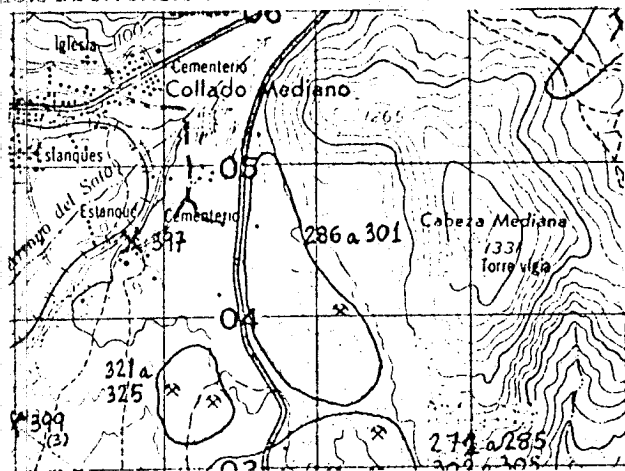
EXPLORACION
LONGITUD DEL FRENTE (m): 30
ALTURA EN m.: 1
NUMERO DE BANCOS: 1
FONDO DEL BANCO EN M.: 15
TALUD DE PIE DE BANCO:
TALUD DE CARA DE BANCO:
MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM-PRESORES, Nº MACHACADORAS, Nº OTRAS MAQUIN., Nº DE PALAS
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA., FF.CC.
ACCESIBILIDAD: BUENA, REGULAR, MALA
RESERVAS EN MILES: GRANDE
PRODUCCION Tm ó m³:
VALOR MILES PTS.:

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO: PELITON., METAM., SEDIMEN., VOLCANICO
EDAD GEOLOGICA: MERCINICA
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 1
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES, NO UTILIZABLES
POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

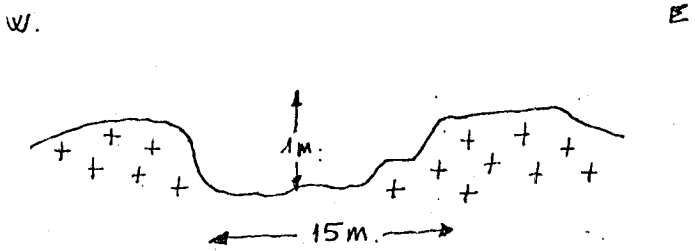
PRODUCTOS EN %
PEDRAS DE CONSTRUCCION: 100
ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE TRITUHAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRAC-TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %
ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA.
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE
CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09430 FECHA DE LA INFORMACION  FICHA DE

IDENTIFICACION  
TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO ADAMELLITICO N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 609.254 LATITUD: 700 219 COTA: 930 PP ó CG: CG N° DE ROCAS EXPL.: 1

EMPRESA EXPLOTADORA  
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO - EL BERRUECO CALLE O PLAZA: AYUNTAMIENTO  
MUNICIPIO: EL BERRUECO CODIGO: 21 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
TIPO DE EXPLOTACION: [ ] DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: LANCHAR DEL MOLINO  
CIELO ABIERTO: 51 SUBTERRANEA: [ ] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: [ ] PARAJE: [ ]  
MUNICIPIO: SIETE IGLESIAS CODIGO: 142 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ] UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ]  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. 51 INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ]  
MOTORES ELECT. [ ] MOTORES EXPLOS. [ ] MOTORES COMBUST. [ ] MOTOR VAPOR [ ] MOTOR HIDRAUL. [ ] TECN. y ADM. OBREROS: ACTIVA [ ]

DATOS ECONOMICOS  
DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100, AGLOMER. [ ], ARIDOS [ ], VIDRIO [ ], P. CERAMIC. [ ], DIVERSOS [ ] SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100, QUIMICO [ ], SIDEROMET. [ ], AGRICOLA [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
AÑO: [ ] PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ] RESERVAS EN MILES Tm ó m³: [ ] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

DATOS PARTICULARES  
IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: 0505 NOMBRE: SEQUOIA HOJA 1:50.000: NUMERO: 1919 NOMBRE: BUITRAGO DE LORRA CONSULTOR REFERENCIA: 67 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: UM NUMERO DE LA ESTACION: 223 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ]  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 080972

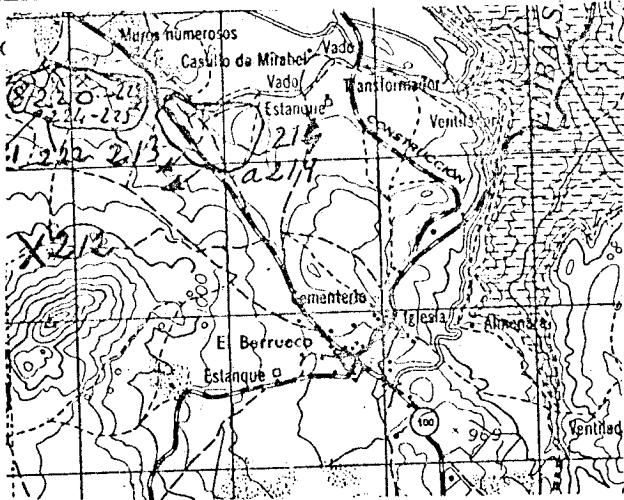
EXPLOTACION  
LONGITUD DEL FRENTE (m): 50 ALTURA EN m.: 2 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 30 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: 90 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COMPRESORES [ ] N° MACHACADORAS [ ] N° OTRAS MAQUIN. [ ] N° DE PALAS [ ] SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. 51 FF.CC. [ ] ACCESIBILIDAD: BUENA 51 REGULAR [ ] MALA [ ]  
RESERVAS EN MILES Tm ó m³: 6 GRANDE Tm ó m³: [ ] PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
TIPO DE TERRENO: PLUTON. 51 METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ] EDAD GEOLOGICA: HERCINIO POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

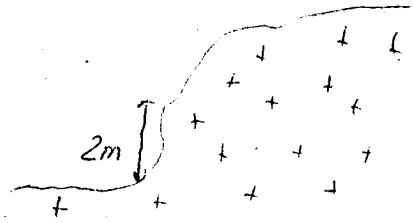
PRODUCTOS EN %  
PIEDRAS DE CONSTRUC. 100 ROCAS ORNAM. [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS [ ] CALES [ ] YESOS [ ] ARIDOS NATURAL. [ ] ARIDOS DE TRITURAC. [ ] ARIDOS ARTIFIC. [ ] VIDRIOS [ ] LOZAS Y PORCELAN. [ ] LADRI-LLERIA [ ] REFRAC-TARIOS [ ] AISLANTES [ ] FUNDENTES [ ] CORREC-TIVOS. [ ]

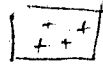
PRODUCTOS EN %  
ADITIVOS [ ] CARGAS [ ] ABRASIVOS [ ] ARENAS DE MOLDEO [ ] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ] REGIONAL [ ] NACIONAL [ ] EXPORTA. [ ] ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

CRC



CORTE GEOLOGICO



 Granite admetlico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09431

FICHA DE  
FECHA DE LA INFORMACION  
NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION  
TIPO DE ROCA: 19  
CODIGO: 17  
DENOMINACION: GRANITO ADAMELLITICO  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: 25  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 609.254  
LATITUD: 700.219  
COTA: 930  
PP ó CG: CC  
Nº DE ROCAS EXPL.: 66

EMPRESA EXPLOTADORA  
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO - EL BERRUECO  
CALLE O PLAZA: AYUNTAMIENTO  
MUNICIPIO: EL BERRUECO  
CODIGO: 21  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
TIPO DE EXPLOTACION: SI  
CIELO ABIERTO: SI  
SUBTERRANEA: SI  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: SIETEIGLESIAS  
PARAJE: SI  
MUNICIPIO: SIETEIGLESIAS  
CODIGO: 192  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: 51  
MOTORES ELECT.: 100  
MOTORES EXPLOS.: 21  
MOTORES COMBUST.: 27  
MOTOR VAPOR: 33  
MOTOR HIDRAUL.: 39  
PERSONAL TECN. y ADM.: 45  
OBREROS: 49  
ACTIVA: 53  
ABAND.: 55  
INTERM.: 57  
ALTA: 59  
BAJA: 61

DATOS ECONOMICOS  
DESTINO DE LA PRODUCCION  
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
R. CONSTR.: 100  
AGLOMER.: 18  
ARIDOS: 21  
VIDRIO: 24  
P. CERAMIC.: 27  
DIVERSOS: 30  
SECTOR ECONOMICO EN %  
CONSTRUC.: 100  
QUIMICO: 36  
SIDEROMET.: 38  
AGRICOLA: 42  
EXPORTACION % PRODUCCION: 45  
PRODUCCION: 48  
Tm ó m³: 55  
VALOR MILES PTS.: 56  
AÑO: 15  
PRODUCCION: 18  
Tm ó m³: 22  
VALOR MILES PTS.: 23  
PLAN LABORES AÑO  
PRODUCCION: 29  
Tm ó m³: 36  
PRESUPUESTO MILES PTS.: 37  
RESERVAS EN MILES: 43  
Tm ó m³: 48  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: 49  
CORREGIDO: PERFORADO: VERIFICADO:

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION  
HOJA 1:200.000  
NUMERO: 0505  
NOMBRE: SEGOVIA  
HOJA 1:50.000  
NUMERO: 1919  
NOMBRE: BUTRAGO DE LOZ.  
CONSULTOR REFERENCIA: 67  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: UN  
NUMERO DE LA ESTACION: 224  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 080922  
NUMERO DEL DOCUMENTO: 7  
NUMERO DE MUESTRAS: 61

EXPLORACION  
LONGITUD DEL FRENTE (m): 25  
ALTURA EN m.: 4  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 5  
TALUD DE PIE DE BANCO: 26  
TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA  
Nº COM-PRESORES: 30  
Nº MACHA-CADORAS: 32  
Nº OTRAS MAQUIN.: 34  
Nº DE PALAS: 36  
SISTEMA DE TRANSPORTE  
CTRA.: 51  
FF.CC.: 40  
ACCESIBILIDAD  
BUENA: 51  
REGULAR: 44  
MALA: 46  
RESERVAS EN MILES: 15  
Tm ó m³: 21  
PRODUCCION: 23  
Tm ó m³: 30  
VALOR MILES PTS.: 31

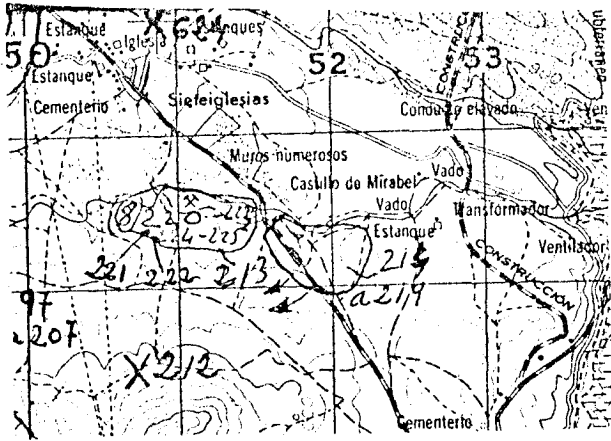
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
TIPO DE TERRENO.  
PLUTON.: 51  
METAM.: 17  
SEDIMEN.: 19  
VOLCANICO: 21  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICO  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 35  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION  
UTILIZABLES: 19  
NO UTILIZABLES: 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55  
POTENCIA DE RECUBRIMT.: 55

PRODUCTOS EN %  
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
ROCAS ORNAM.: 18  
CEMENTOS Y DERIVADOS: 21  
CALES: 24  
YESOS: 27  
ARIDOS NATURAL: 30  
ARIDOS DE TRITURAC.: 33  
ARIDOS ARTIFIC.: 36  
VIDRIOS: 39  
LOZAS Y PORCELAN.: 42  
LADRI-LLERIA: 45  
REFRAC-TARIOS: 48  
AISLANTES: 51  
FUNDENTES: 54  
CORREC-TIVOS: 57

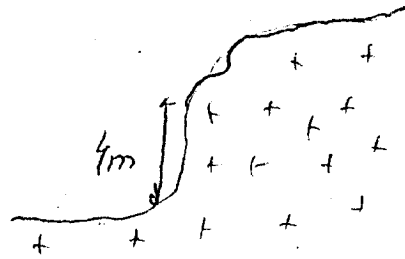
PRODUCTOS EN %  
ADITIVOS: 18  
CARGAS: 18  
ABRASIVOS: 21  
ARENAS DE MOLDEO: 24  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
LOCAL: 27  
REGIONAL: 30  
NACIONAL: 33  
EXPORTA.: 36  
ARCHIVO DE LA INFORMACION  
NUMERO DEL EXPEDIENTE: 39  
CORREGIDO: PERFORADO: VERIFICADO:




CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



 Granito adamelloítico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09432

FICHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO ADA MELLITICO  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 609.254  
LATITUD: 700.219  
COTA: 930  
PP ó CG: CG  
Nº DE ROCAS EXPL.: 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO - EL BERRUECO  
CALLE O PLAZA: AYUNTAMIENTO  
MUNICIPIO: EL BERRUECO  
CODIGO: 21  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO [ ] SUBTERRANEA [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LANCHAR DEL MOLINO  
MUNICIPIO: SIETE IGLESIAS  
CODIGO: 141  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ]  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ]  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. [ ] INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ]  
MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
TECN. y ADM. PERSONAL OBREROS: [ ]  
ACTIVA: [ ]

DATOS ECONOMICOS

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100, AGLOMER. [ ], ARIDOS [ ], VIDRIO [ ], P. CERAMIC. [ ], DIVERSOS [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100, QUIMICO [ ], SIDEROMET. [ ], AGRICOLA [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION: [ ] Tm ó m³  
VALOR MILES PTS.: [ ]  
PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION [ ] Tm ó m³, VALOR MILES PTS. [ ]  
PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000  
NUMERO: 0505  
NOMBRE: SEGOUCA  
HOJA 1:50.000  
NUMERO: 1919  
NOMBRE: BUITRAGO DE LOS  
CONSULTOR REFERENCIA: GT  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: UM  
NUMERO DE LA ESTACION: 225  
NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
NUMERO DE MUESTRAS: [ ]

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 30  
ALTURA EN m.: 4  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 6  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COMPRESORES [ ], Nº MACHACADORAS [ ], Nº OTRAS MAQUIN. [ ], Nº DE PALAS [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. [ ], FF.CC. [ ]  
ACCESIBILIDAD: BUENA [ ], REGULAR [ ], MALA [ ]  
RESERVAS EN MILES: GRANDE  
PRODUCCION: [ ] Tm ó m³  
VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

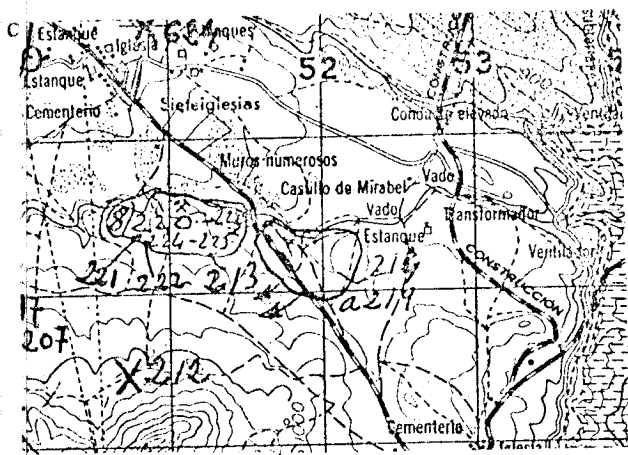
TIPO DE TERRENO: PLUTON. 51, METAM. [ ], SEDIMEN. [ ], VOLCANICO [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICO  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 4  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19, [ ], [ ], [ ]  
NO UTILIZABLES: [ ], [ ], [ ]  
POTENCIA DE RECURRIR: [ ]

PRODUCTOS EN %

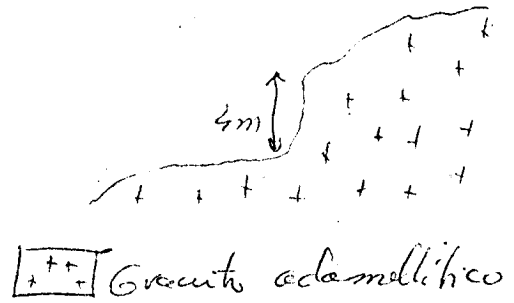
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100, ROCAS ORNAM. [ ], CEMENTOS Y DERIVADOS [ ], CALES [ ], YESOS [ ], ARIDOS NATURAL. [ ], ARIDOS DE TRITURAC. [ ], ARIDOS ARTIFIC. [ ], VIDRIOS [ ], LOZAS Y PORCELAN. [ ], LADRI-LLERIA [ ], REFRACTARIOS [ ], AISLANTES [ ], FUNDENTES [ ], CORRECTIVOS. [ ]

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS [ ], CARGAS [ ], ABRASIVOS [ ], ARENAS DE MOLDEO [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ], REGIONAL [ ], NACIONAL [ ], EXPORTA. [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09433

FICHA N°  
FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (G.G.) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 607.570  
LATITUD: 702.217  
COTA: 998  
PP ó CG: CG  
NÚMERO DEL DOCUMENTO: 1  
N° DE ROCAS EXPL.: 1  
C: C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: HERNAN, VICENTE, JUAN  
CALLE O PLAZA: GENERALISIMO, 94  
MUNICIPIO: LOZUYUELA  
CODIGO: 77  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
DIRECTOR FACULTATIVO: [ ]  
TITULO: [ ]  
CIELO ABIERTO: SI  
SUBTERRANEA: [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: JUAN, HERNAN, VICENTE  
PARAJE: PENA, PARADA  
MUNICIPIO: LAS NAVAS DE BUITRAGO  
CODIGO: 98  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
UTILIZA EXPLOSIVOS: NO  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI  
INTERM.: SI  
ALTA: [ ]  
BAJA: [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
R. CONSTR.: 100  
AGLOMER.: [ ]  
ARIDOS: [ ]  
VIDRIO: [ ]  
P. CERAMIC.: [ ]  
DIVERSOS: [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %  
CONSTRUC.: 100  
QUIMICO: [ ]  
SIDEROMET.: [ ]  
AGRICOLA: [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION Tm ó m³: 150  
VALOR MILES PTS.: 152  
AÑO: M  
PLAN LABORES AÑO  
RESERVAS EN MILES Tm ó m³: L  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION  
HOJA 1:200.000  
NUMERO: 505  
NOMBRE: SEGOVIA  
HOJA 1:50.000  
NUMERO: 1919  
NOMBRE: BUITRAGO, LOZOY  
CONSULTOR REFERENCIA: GT  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NH  
NUMERO DE LA ESTACION: 226  
NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
NUMERO DE MUESTRAS: [ ]  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 080982

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 10  
ALTURA EN m.: 2  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 4  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
N° COM-PRESORES: [ ]  
N° MACHA-CADORAS: [ ]  
N° OTRAS MAQUIN.: [ ]  
N° DE PALAS: [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL: SI  
FF.CC.: [ ]  
ACCESIBILIDAD: BUENA: SI  
REGULAR: [ ]  
MALA: [ ]  
RESERVAS EN MILES: GRANDE  
Tm ó m³: [ ]  
PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: SI  
METAM.: [ ]  
SEDIMEN.: [ ]  
VOLCANICO: [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICA  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19  
NO UTILIZABLES: [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIMT.: 2

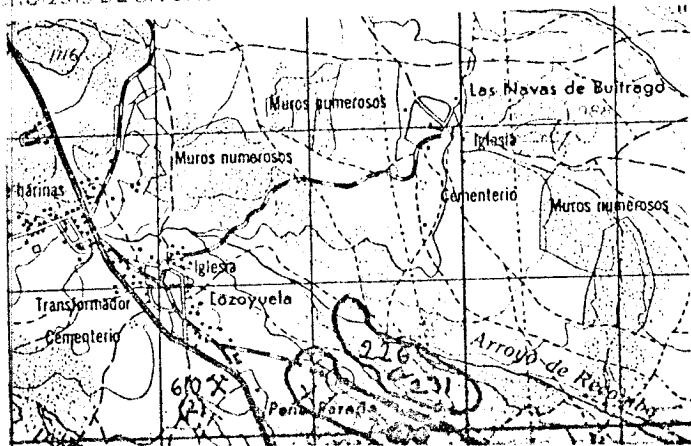
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
ROCAS ORNAM.: [ ]  
CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
CALES: [ ]  
YÉSOS: [ ]  
ARIDOS NATURAL.: [ ]  
ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
ARIDOS ARTIFIC.: [ ]  
VIDRIOS: [ ]  
LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
LADRI-LLERIA: [ ]  
REFRAC-TARIOS: [ ]  
AISLANTES: [ ]  
FUNDENTES: [ ]  
CORREC-TIVOS: [ ]

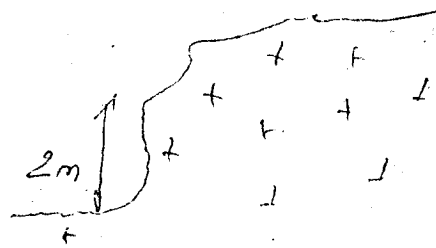
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: [ ]  
CARGAS: [ ]  
ABRASIVOS: [ ]  
ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
LOCAL: [ ]  
REGIONAL: 100  
NACIONAL: [ ]  
EXPORTA.: [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO: [ ]  
PERFORADO: [ ]  
VERIFICADO: [ ]

BOCETO DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



Granito adamellítico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09434 FECHA DE LA INFORMACION

FICHA N°

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 607.570  
LATITUD: 702.217  
COTA: 997  
PP 6 CG: CG  
Nº DE ROCAS EXPLO.: 1  
C: C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: MARTIN, EUGENIO  
CALLE O PLAZA: PZA. AYUNTAMIENTO  
MUNICIPIO: LOZUYDELA  
CODIGO: 77  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO [SI] SUBTERRANEA [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EUGENIO, MARTIN  
PARAJE: PENA, PARADA  
MUNICIPIO: LAS NAVAS DE BUITRAGO  
CODIGO: 38  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES ELECT. [ ] MOTORES EXPLOS. [ ] MOTORES COMBUST. [ ] MOTOR VAPOR [ ] MOTOR HIDRAUL. [ ]  
PERSONAL: TECN. y ADM. [ ] OBREROS [ ]  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. [ ] INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ]  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: INDUSTRIA TRANSFORMADORA [ ] R. CONSTR. [100] AGLOMER. [ ] ARIDOS [ ] VIDRIO [ ] P. CERAMIC. [ ] DIVERSOS [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. [100] QUIMICO [ ] SIDEROMET. [ ] AGRICOLA [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION: Tm ó m³ [50] VALOR MILES PTS. [50]  
PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION [ ] VALOR MILES PTS. [ ] PRESUPUESTO MILES PTS. [ ]  
RESERVAS EN MILES [ ] Tm ó m³ [ ]  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 NUMERO: 505 NOMBRE: SEGOVIA  
HOJA 1:50.000 NUMERO: 1919 NOMBRE: BUITRAGO, LOZUY  
CONSULTOR REFERENCIA: 67 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: UH  
NUMERO DE LA ESTACION: 227  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 08/09/88

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 30  
ALTURA EN m.: 1  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 7  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM-PRESORES [ ] Nº MACHA-CADORAS [ ] Nº OTRAS MAQUIN. [ ] Nº DE PALAS [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. [SI] FF.CC. [ ]  
ACCESIBILIDAD: BUENA [SI] REGULAR [ ] MALA [ ]  
RESERVAS EN MILES: GRANDE Tm ó m³ [ ] PRODUCCION Tm ó m³ [ ] VALOR MILES PTS. [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

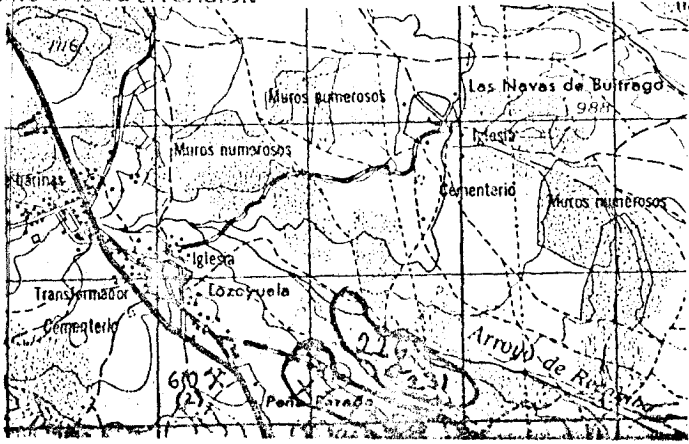
TIPO DE TERRENO: PLUTON. [SI] METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ]  
EDAD GEOLOGICA: MERCINICA  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 1  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRIMT.: 2

PRODUCTOS EN %

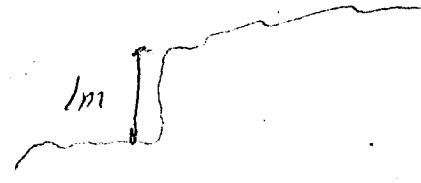
PIEDRAS DE CONSTRUC. [100] ROCAS ORNAM. [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS [ ] CALES [ ] YESOS [ ]  
ARIDOS NATURAL. [ ] ARIDOS DE TRITURAC. [ ] ARIDOS ARTIFIC. [ ] VIDRIOS [ ] LOZAS Y PORCELAN. [ ] LADRI-LLERIA [ ] REFRAC-TARIOS [ ] AISLANTES [ ] FUNDENTES [ ] CORREC-TIVOS. [ ]  
ADITIVOS [ ] CARGAS [ ] ABRASIVOS [ ] ARENAS DE MOLDEO [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ] REGIONAL [100] NACIONAL [ ] EXPORTA. [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE [ ]


FICHA

ESQUEMA DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



 Granito adamellitico

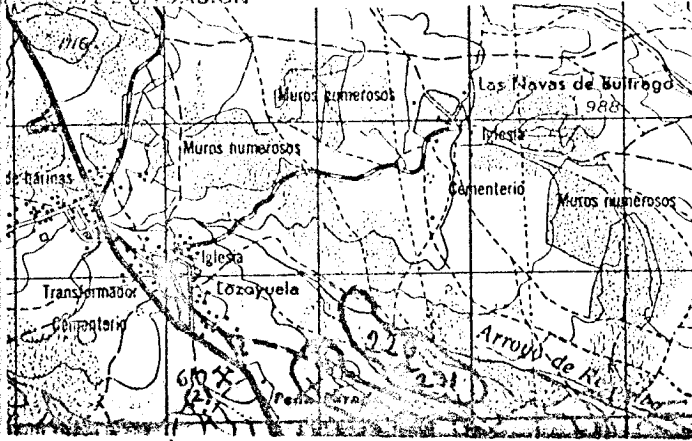
OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

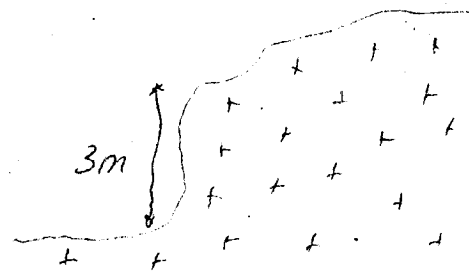




CIRCUITO DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



[ + ] Granite adamellitico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

08938 FECHA DE LA INFORMACION

FICHA D

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO	DENOMINACION	Nº DEL REG. INDUSTRIAL	COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION		COTA	PP 6 CG	NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.
19	GRANITO-ADAMELLI		LONGITUD	LATITUD	997	CG	1 C
15	17	35	41	60	59	63	65
			607.570	702.217			10

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA		CALLE O PLAZA	
DOMINGUEZ, LUIS		1	
MUNICIPIO	CODIGO	PROVINCIA	CODIGO
LAS NAVAS DE BUITRAGO	98	MADRID	28
15	40	43	61

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION		DIRECTOR FACULTATIVO		TITULO								
CIELO ABIERTO	SUBTERRANEA	LUIS DOMINGUEZ		PENA PARADA								
15	17	19	40	45	48							
SI		MUNICIPIO		PROVINCIA	CODIGO							
		LAS NAVAS DE BUITRAGO	98	MADRID	28							
16	17	19	40	43	61							
MOTORES ELECT.		MOTORES EXPLOS.	POTENCIA INSTALADA EN C.V.	MOTORES COMBUST.	MOTOR VAPOR	MOTOR HIDRAUL.	PERSONAL	TECN. v ADM.	OBREROS	ACTIVA	EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS	UTILIZA EXPLOSIVOS
										SI	SI	
15	21	27	40	33	39	45	49	53	55	57	59	61
										SI	NO	

DATOS ECONOMICOS

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %						SECTOR ECONOMICO EN %				EXPORTACION % PRODUCCION		PRODUCCION		Tm ó m³	VALOR MILES PTS.
R. CONSTR.	AGLOMER.	ARIDOS	VIDRIO	P. CERAMIC.	DIVERSOS	CONSTRUC.	QUIMICO	SIDEROMET.	AGRICOLA						
100						100						50	M	53	
16	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	55	56	58	
PLAN LABORES AÑO		RESERVAS EN MILES		FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO		CORREGIDO		PERFORADO		VERIFICADO					
PRODUCCION	Tm ó m³	VALOR MILES PTS.	PRODUCCION	Tm ó m³	PRESUPUESTO MILES PTS.										
15	22	23	29	36	37	43	48	49							

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION		HOJA 1:200.000		HOJA 1:50.000		CONSULTOR REFERENCIA	TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION	NUMERO DE LA ESTACION	NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS
NUMERO	NOMBRE	NUMERO	NOMBRE			67	MH	229	
505	SEGOVIA	1919	BUITRAGO, LOZUY			63	65	67	61

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)	ALTURA EN m.	NUMERO DE BANCOS	FONDO DEL BANCO EN M.	TALUD DE PIE DE BANCO	TALUD DE CARA DE BANCO	MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA				SISTEMA DE TRANSPORTE		ACCESIBILIDAD		
15	2	1	15		90	Nº COM-PRESORES	Nº MACHA-CADORAS	Nº OTRAS MAQUIN.	Nº DE PALAS	CTRA.	FF.CC.	BUENA	REGULAR	MALA
16	19	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46
										SI		SI		
RESERVAS EN MILES	Tm ó m³	PRODUCCION	Tm ó m³	VALOR MILES PTS.										
GRANDE														
16	21	23	30	31										

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.					POTENCIA DE LA FORMACION (m)		MATERIALES DE LA EXPLOTACION					POTENCIA DE RECUBRIMT.		
PLUTON.	METAM.	SEDIMEN.	VOLCANICO	EDAD GEOLOGICA			UTILIZABLES	NO UTILIZABLES						
SI				HERCINICA	2	19						1		
16	17	19	21	23	35	39	41	43	45	47	49	51	53	55

PRODUCTOS EN %

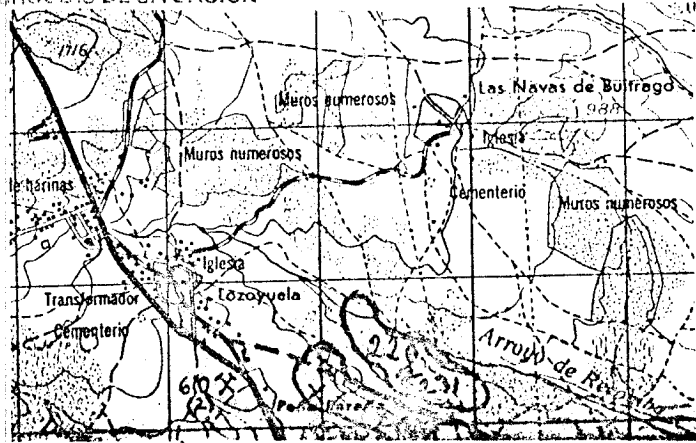
PIEDRAS DE CONSTRUC.	ROCAS ORNAM.	CEMENTOS Y DERIVADOS	CALES	YESOS	ARIDOS NATURAL.	ARIDOS DE TRITURAC.	ARIDOS ARTIFIC.	VIDRIOS	LOZAS Y PORCELAN.	LADRI-LLERIA	REFRAC-TARIOS	AISLANTES	FUNDENTES	CORREC-TIVOS.
100														
18	18	21	24	27	30	30	36	39	42	45	48	51	54	57

PRODUCTOS EN %

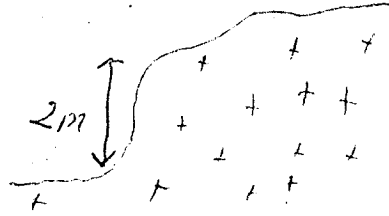
ADITIVOS	CARGAS	ABRASIVOS	ARENAS DE MOLDEO	AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %				ARCHIVO DE LA INFORMACION.	
				LOCAL	REGIONAL	NACIONAL	EXPORTA.	NUMERO DEL EXPEDIENTE	
					100				
16	18	21	24	27	30	33	36	39	41

FICHA D

CONDICIONES DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



$\boxed{+}$  Gracito adamolítico

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09437

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO

DENOMINACION GRANITO-ADAMELLI

N° DEL REG. INDUSTRIAL

80 023

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD 572.924

LATITUD 675.048

COTA

1050

PP ó CG

CG

N° DE ROCAS EXPL.

1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

MONTALBO JOSE MARIA

CALLE O PLAZA

COLMENILLAS S/N

MUNICIPIO ALPEDRETE

CODIGO

10

PROVINCIA MADRID

CODIGO

28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

SI

DIRECTOR FACULTATIVO ANTONIO RUBIO VAQUERO

TITULO

F. MINAS

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

EL CAÑAL

MUNICIPIO ALPEDRETE

CODIGO

10

PROVINCIA MADRID

CODIGO

28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI NO

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI NO

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

PERSONAL TECN. Y ADM.

OBROS

ACTIVA

ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA

SI

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

R. CONSTR. 100 AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS

CONSTRUCC. 100 QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA

EXPORTACION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

NUMERO 505 NOMBRE SEGOVIA

HOJA 1:50.000

NUMERO 1820 NOMBRE CERCEDILLA

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

AP

NUMERO DE LA ESTACION

271

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

110882

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) 25

ALTURA EN m. 3

NUMERO DE BANCOS 1

FONDO DEL BANCO EN M. 10

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

N° COM-PRESORES

N° MACHA-CADORAS

N° OTRAS MAQUIN.

N° DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE CTRA. SI

FF.CC.

BUENA

REGULAR SI

MALA

RESERVAS EN MILES GRANDE

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

PLUTON. SI METAM. SEDIMEN. VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA HERCIANO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

UTILIZABLES

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTR. 100

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALES

YECOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRI-LLERIA

REFRAC-TARIOS

AISLANTES

FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

REGIONAL 100

NACIONAL

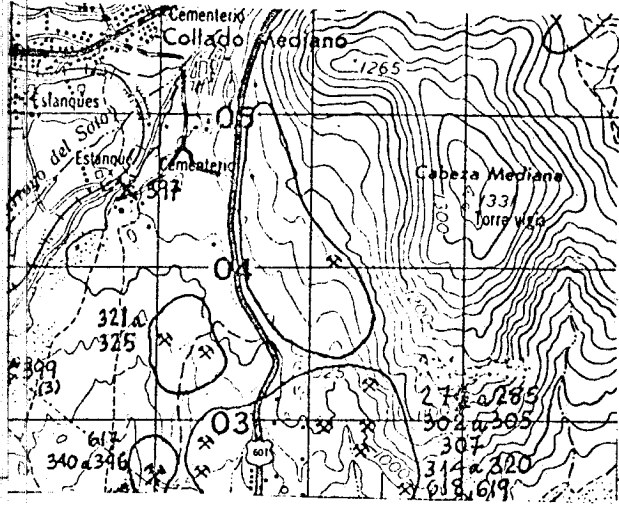
EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION

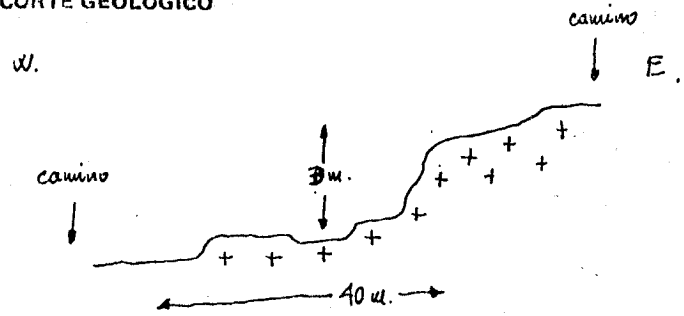
NUMERO DEL EXPEDIENTE

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09438

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

[ ]

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG Nº DE ROCAS EXPL. 19 GRANITO-ADAMELLI 572.924 675.048 1012 CG 1 C 102

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA ANICETO ALFONSO CALLE O PLAZA REAL 1

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO ALPEDRETE 10 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION EL CAÑAL EL CAÑAL PARAJE

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO ALPEDRETE 10 MADRID 28

POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM. OBREROS PERSONAL ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % BR. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 110882

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS 505 SEGOVIA 1820 CERCEDILLA GT AP 272

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO Nº COM-PRESORES Nº MACHA-CADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS CTRAL. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. AÑO GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT. SI MERCINICA 1 19 2

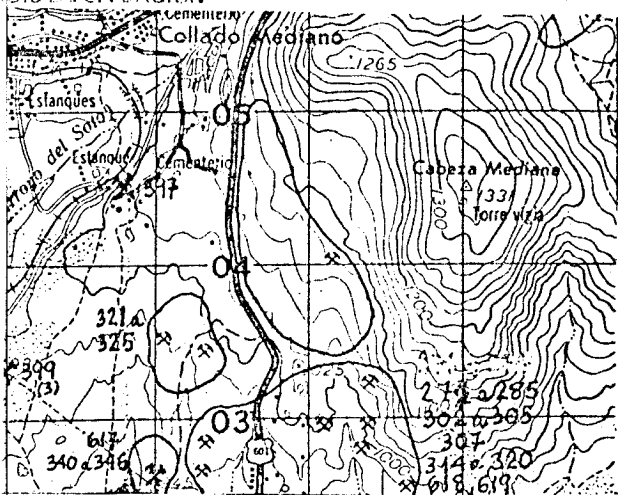
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS. 100

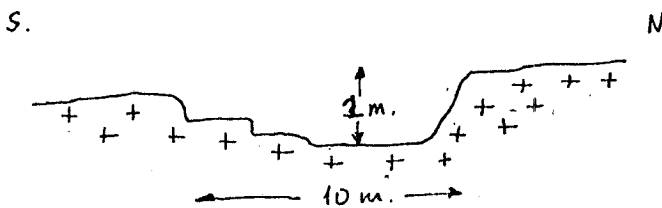
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09439

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO-ADAMELLI** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: **572.924** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **675.048** LATITUD: **1005** COTA: **CG** Nº DE ROCAS EXPL.: **1** C. **103**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **ESTEVEZ DE LA MORENA ROMAN** CALLE O PLAZA: **BD. COLMENILLAS**

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: **SI** NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **EL CAÑAL** PARAJE: **EL CAÑAL**

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **NO** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**

ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI** (ACTIVA) **ABAND.** (ABANDONADA) **INTERM.** (INTERMEDIARIA) **ALTA** (ALTA) **BAJA** (BAJA)

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: **100** SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC. **100** EXPORTACION % PRODUCCION: **200** PRODUCCION Tm ó m<sup>3</sup>: **M** VALOR MILES PTS.: **212**

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m<sup>3</sup>: **GRANDE** PRESUPUESTO MILES PTS.: **A**

RESERVAS EN MILES Tm ó m<sup>3</sup>: **A** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **110882**

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: Nº: **505** Nombre: **SEBOLVA** HOJA 1:50.000: Nº: **1820** Nombre: **CERCEDILLA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TÉCNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP** Nº DE LA ESTACION: **273** Nº DEL DOCUMENTO: **110882**

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **20** ALTURA EN m.: **2** Nº DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **10** TALUD DE PIE DE BANCO: **26** TALUD DE CARA DE BANCO: **28** Nº COM-PRESORES: **30** Nº MACHA-CADORAS: **32** Nº OTRAS MAQUIN.: **34** Nº DE PALAS: **36**

SISTEMA DE TRANSPORTE: **SI** (CENTRAL) **FF.CC.** (FERROVIARIO) BUENA: **SI** (BUENA) REGULAR: **SI** (REGULAR) MALA: **SI** (MALA)

**RESERVAS EN MILES Tm ó m<sup>3</sup>: GRANDE** PRODUCCION Tm ó m<sup>3</sup>: VALOR MILES PTS.: **GRANDE**

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: **SI** (SEDIMENTARIO) **HERCINICA** (EDAD GEOLOGICA) POTENCIA DE LA FORMACION (m): **2** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: **2** POTENCIA DE RECUBRIMT.: **2**

**PRODUCTOS EN %**

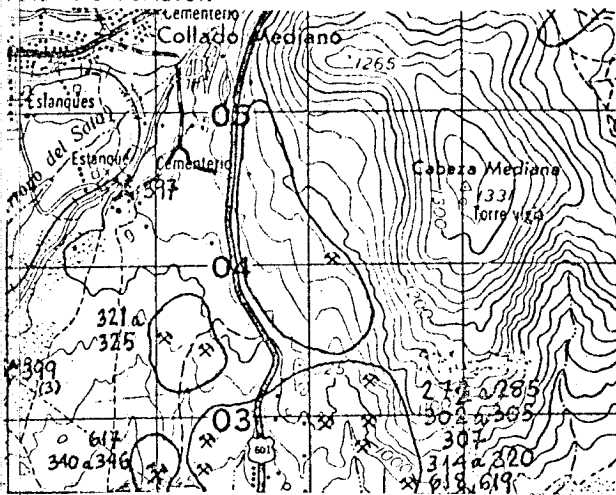
PIEDRAS DE CONSTRUCC.: **100** ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALES: YESOS: ARIDOS NATURAL: ARIDOS DE TRITURAC.: ARIDOS ARTIFIC.: VIDRIOS: LOZAS Y PORCELAN.: LADRI-LLERIA: REFRAC-TARIOS: AISLANTES: FUNDENTES: CORREC-TIVOS:

**PRODUCTOS EN %**

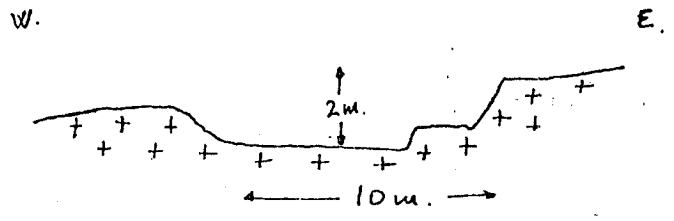
ADITIVOS: CARGAS: ABRASIVOS: ARENAS DE MOLDEO: AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **100** REGIONAL: NACIONAL: EXPORTA.: ARCHIVO DE LA INFORMACION: Nº DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO: PERFORADO: VERIFICADO



CRONOS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09440

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL R.L.G. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG Nº DE ROCAS EXPL. 19 GRANITO-ADAMELLI 572.924 675.048 998 CG 1 C 104

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO ALPEDRETE 10 MADRID 28

DETALLES DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE EL CAÑAL EL CAÑAL

ESTADOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. ALPEDRETE 10 MADRID 28

ESTADOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS 505 SEGOVIA 1820 CERCEDILLA GT AP 274

EXPLORACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO Nº COMPRESORES Nº MACHACADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD

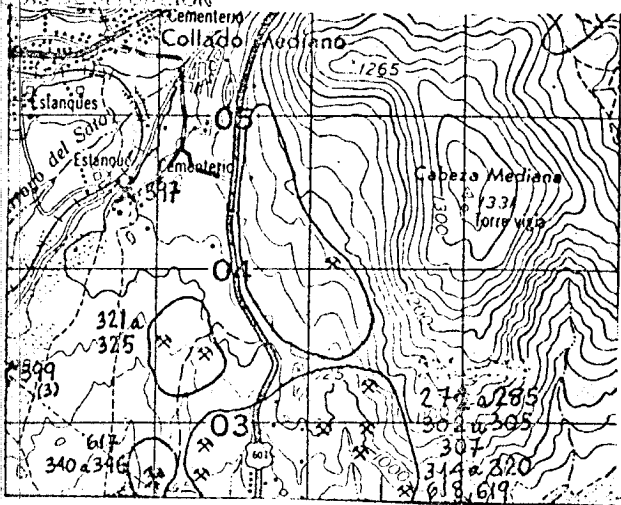
RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. AÑO GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT. SI METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA MERCINICA 3 19

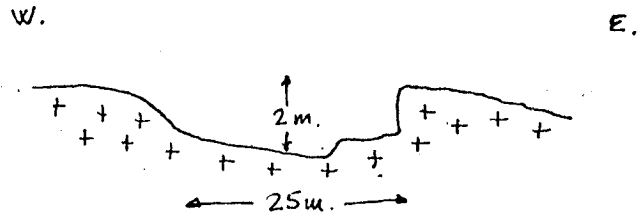
PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRAC. TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS. 100

PRODUCTOS EN % ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09441

FICHA 51

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO-GRANELL. Nº DEL REG. INDUSTRIAL: 80 239 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 572.924 LATITUD: 675.048 COTA: 1005 PP & CG: CG 1 C 105

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: MARTIN PLACIDO CALLE O PLAZA: BD. COLMENILLAS 1 MUNICIPIO: ALPEDRETE CODIGO: 10 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: DIRECTOR FACULTATIVO: ANTONIO RUBIO VAQUERO TITULO: F. MINAS CIELO ABIERTO: SI SUBTERRANEA: NO NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL CAÑAL PARAJE: EL CAÑAL MUNICIPIO: ALPEDRETE CODIGO: 10 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO NO UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO SI NO ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA: SI NO SI NO MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLOS.: MOTORES COMBUST.: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL.: TECN. y ADM. OBREROS: ACTIVA: ABAND. INTERM. ALTA BAJA: 25 3 SI

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100 AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100 QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION: 200 Tm ó m³ VALOR MILES PTS. 212 AÑO: 1982 PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. 600 M 1.400 RESERVAS EN MILES Tm ó m³ A FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: 505 NOMBRE: SEGOVIA HOJA 1:50.000: NUMERO: 1820 NOMBRE: CERCEDILLA CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP NUMERO DE LA ESTACION: 275 NUMERO DEL DOCUMENTO: 110887

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 15 ALTURA EN m.: 1 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 15 TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CARA DE BANCO: Nº COM-PRESORES: 1 Nº MACHA-CADORAS: Nº OTRAS MAQUIN.: Nº DE PALAS: SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI FF.CC. BUENA REGULAR MALA: RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE PRODUCCION Tm ó m³: 600 M VALOR MILES PTS.: 1400

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: HERCINICA POTENCIA DE LA FORMACION (m): 1 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

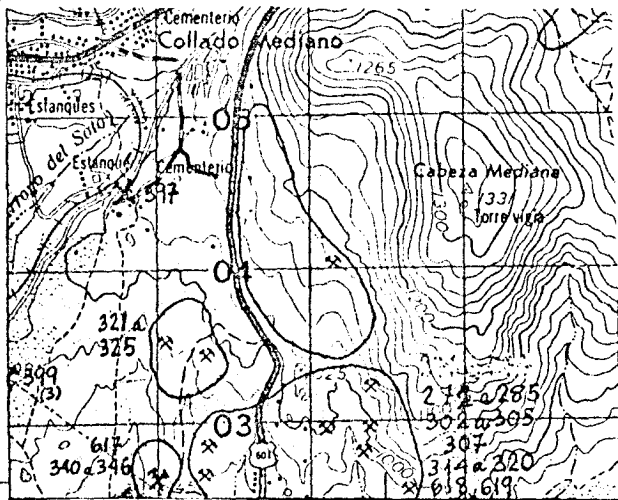
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100 ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

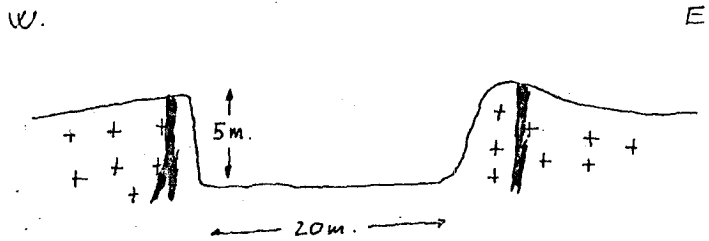
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.: 100 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Es la única explotación activa en la zona del Canal.

ANALISIS Y ENSAYOS

09442

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

[Empty box for date]

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

[Empty box for document number]

106

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO

DENOMINACION

N° DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD

COTA

PP & CG

19 GRANITO-ADAMELLI

[Empty box]

572.924

675.048

1010

CG 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

PASTOR, ANSELMO

BO. COLMENILLAS 1

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

ALPEDRETE

10

MADRID

28

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

[Empty box]

[Empty box]

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO

SUBSISTEMAS

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

SI

EL CAÑAL

EL CAÑAL

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

ALPEDRETE

10

MADRID

28

NO

SI

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

PERSONAL

ESTADO DE LA EXPLOTACION

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

SI

[Empty box]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

EXPORTACION % PRODUCCION

AÑO

100

100

200

M

212

AÑO

PLAN LABORES AÑO

RESERVAS EN MILES

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

A

[Empty box]

[Empty box]

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

110882

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

505 SEGOVIA

1820 CERCEDILLA

GT

AP

276

[Empty box]

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

ALTURA EN m.

NUMERO DE BANCOS

FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

N° COMPRESORES

N° MACHACADORAS

N° OTRAS MAQUIN.

N° DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

ACCESIBILIDAD

15

1

1

15

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

SI

[Empty box]

[Empty box]

SI

[Empty box]

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GRANDE

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

SI

[Empty box]

[Empty box]

MERCINICA

1

19

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

1

PRODUCTOS EN %

PEDRAS DE CONSTRUCC.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRILLERIA

REFRACTARIOS

AISLANTES

FUNDENTES

CORRECTIVOS.

100

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOI DEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

REGIONAL

NACIONAL

EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

100

[Empty box]

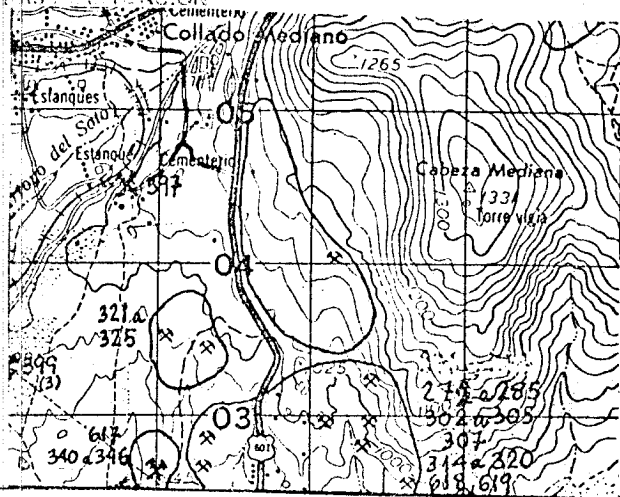
[Empty box]

[Empty box]

[Empty box]

FICHA M1

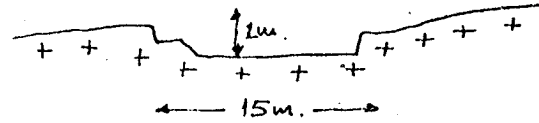
CRONIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

SW.

NE.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09443

FICHA DI

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVIDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG Nº DE ROCAS EXPL.

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

EXPLANTACION LONGITUD DEL FRETE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO Nº COM-PRESORES Nº MACHA-CADORAS Nº OTRAS MACUIN. Nº DE PALAS

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIT.

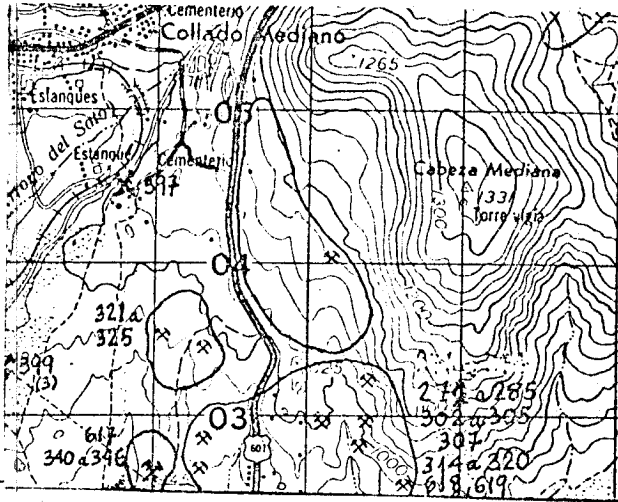
PRODUCTOS EN % FIEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

FICHA MI



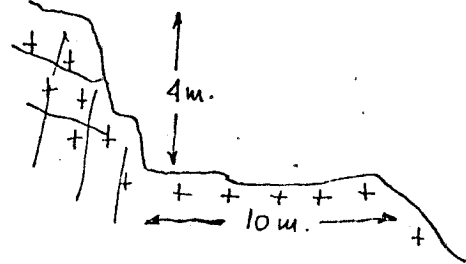
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

E.

W.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09444

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP ó CG N° DE ROCAS EXPL. N° DEL DOCUMENTO

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO ALPEDRETE 10 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE EL CAÑAL EL CAÑAL

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO ALPEDRETE 10 MADRID 28 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS NO UTILIZA EXPLOSIVOS ESTADO DE LA EXPLOTACION

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION

EXPLOTACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO

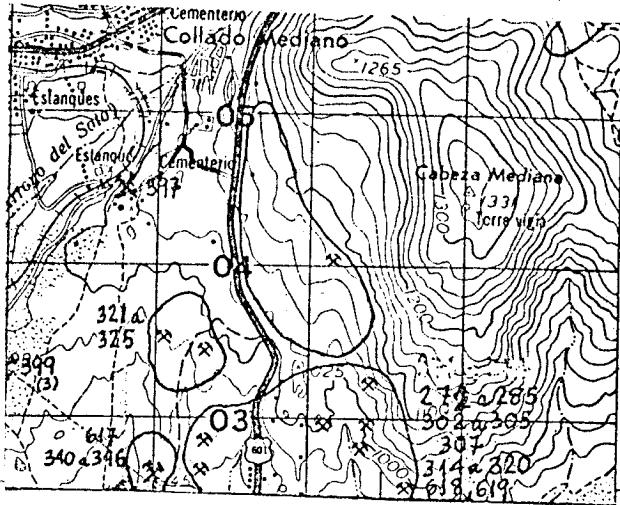
RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION

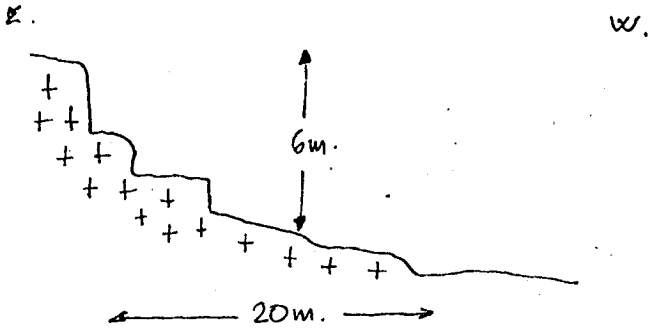
PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRAC. TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

CRUCIOS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09445

FICHA DI

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA CODIGO: 19
DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI
Nº DEL REG. INDUSTRIAL:
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
LONGITUD: 573.130
LATITUD: 674.825
COTA: 995
PP & CG: CG
Nº DE ROCAS EXPL.: 1
C: C
109

EMPRESA EXPLOTADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: BLASCO, ISIDORO
CALLE O PLAZA: UR. VARELA, 1
MUNICIPIO: ALPEDRETE
CODIGO: 10
PROVINCIA: MADRID
CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION:
CIELO ABIERTO: SI
SUBTERRANEA:
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL CAÑAL
PARAJE: EL CAÑAL
MUNICIPIO: ALPEDRETE
CODIGO: 10
PROVINCIA: MADRID
CODIGO: 28
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. SI, INTERM. SI, ALTA SI, BAJA SI

DATOS ECONOMICOS
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100
EXPORTACION % PRODUCCION:
PRODUCCION Tm 6 m³:
VALOR MILES PTS.:
AÑO:
PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm 6 m³, VALOR MILES PTS., PRESUPUESTO MILES PTS.
RESERVAS EN MILES: A
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:
CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 11.08.82

DATOS PARTICULARES
IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000
NUMERO: 505
NOMBRE: SEGVIA
HOJA 1:50.000
NUMERO: 1820
NOMBRE: CERCEDILLA
CONSULTOR REFERENCIA: GT
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP
NUMERO DE LA ESTACION: 279
NUMERO DEL DOCUMENTO:
NUMERO DE MUESTRAS: 7

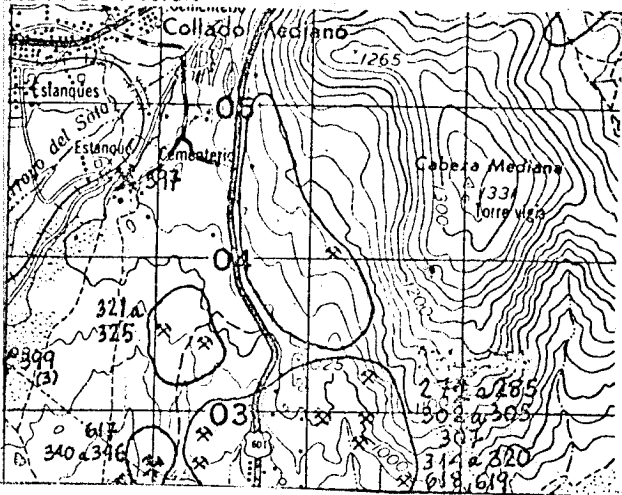
EXPLOTACION
LONGITUD DEL FRENTE (m): 30
ALTURA EN m.: 5
NUMERO DE BANCOS: 1
FONDO DEL BANCO EN M.: 25
TALUD DE PIE DE BANCO:
TALUD DE CARA DE BANCO:
Nº COM-PRESORES:
Nº MACHA-CADORAS:
Nº OTRAS MAQUIN.:
Nº DE PALAS:
CTRA.: SI
FF.CC.:
BUENA: SI
REGULAR: SI
MALA:
RESERVAS EN MILES: GRANDE
Tm 6 m³:
PRODUCCION Tm 6 m³:
VALOR MILES PTS.:
AÑO:

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO:
PLUTON.: SI
METAM.:
SEDIMEN.:
VOLCANICO:
EDAD GEOLOGICA: HERCINICA
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 5
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES:
POTENCIA DE RECUBRIM.: 2

PRODUCTOS EN %
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100
ROCAS ORNAM.:
CEMENTOS Y DERIVADOS:
CALES:
YESOS:
ARIDOS NATURAL:
ARIDOS DE TRITURAC.:
ARIDOS ARTIFIC.:
VIDRIOS:
LOZAS Y PORCELAN.:
LADRI-LLERIA:
REFRA-C-TARIOS:
AISLANTES:
FUNDENTES:
CORREC-TIVOS:

PRODUCTOS EN %
ADITIVOS:
CARGAS:
ABRASIVOS:
ARENAS DE MOLDEO:
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL, REGIONAL: 100, NACIONAL, EXPORTA.:
ARCHIVO DE LA INFORMACION:
NUMERO DEL EXPEDIENTE:
CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

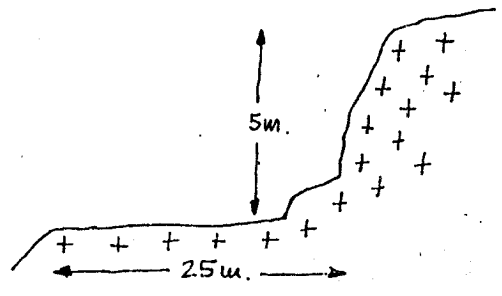
CRONUS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09446

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

[Empty box for date]

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

[Empty box for document number]

110

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION: TIPO DE ROCA CODIGO (19), DENOMINACION (GRANITO-AUAMELLI), N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD: 573.130, LATITUD: 674.825), COTA (995), PP 6 CG (CG), N° DE ROCAS EXPL. (1), C (C)

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (VENIURA, ANTONIO), CALLE O PLAZA (AMARO), MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28)

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ABIERTO (SI), SUBTERRANEA, NOMBRE DE LA EXPLOTACION (EL CAÑAL), PARAJE (EL CAÑAL), MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28), EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (NO), UTILIZA EXPLOSIVOS (SI), ESTADO DE LA EXPLOTACION (ABAND., INTERM., ALTA, BAJA)

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 100), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC. 100), EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION (Tm ó m³), VALOR MILES PTS., PLAN LABORES AÑO (PRODUCCION, VALOR MILES PTS., PRESUPUESTO MILES PTS.), RESERVAS EN MILES (A), FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 110882

DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION (HOJA 1:200.000, NUMERO (505), NOMBRE (SEGOVIA), HOJA 1:50.000, NUMERO (1820), NOMBRE (CERCEPILLA), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (AP), NUMERO DE LA ESTACION (280), NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS

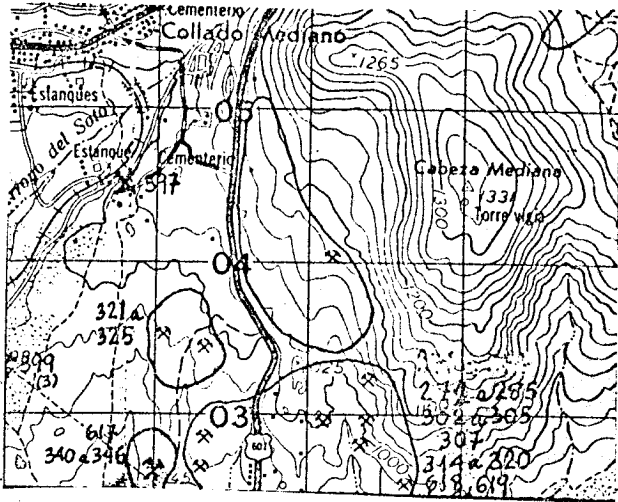
EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m) (10), ALTURA EN m. (3), NUMERO DE BANCOS (1), FONDO DEL BANCO EN M. (10), TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA (N° COMPRESORES, N° MACHACADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS), SISTEMA DE TRANSPORTE (CTRA. SI, FF.CC.), ACCESIBILIDAD (BUENA, REGULAR SI, MALA), RESERVAS EN MILES (GRANDE), PRODUCCION (Tm ó m³), VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO (PLUTON. SI, METAM., SEDIMEN., VOLCANICO), EDAD GEOLOGICA (HERCINICA), POTENCIA DE LA FORMACION (m) (3), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES), POTENCIA DE RECUBRIMT. (2)

PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC. (100), ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRILLERIA, REFRACTARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL, REGIONAL 100, NACIONAL, EXPORTA.), ARCHIVO DE LA INFORMACION (NUMERO DEL EXPEDIENTE), CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

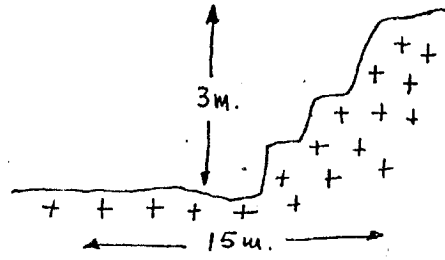
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09447

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP. & CG N° DE ROCAS EXPL. N° DEL DOCUMENTO

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION EN % INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION % PRODUCCION Tm & m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO RESERVAS EN MILES Tm & m³ PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm & m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 NUMERO NOMBRE HOJA 1:50.000 NUMERO NOMBRE CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO N° COM. PRESORES N° MACHACADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD

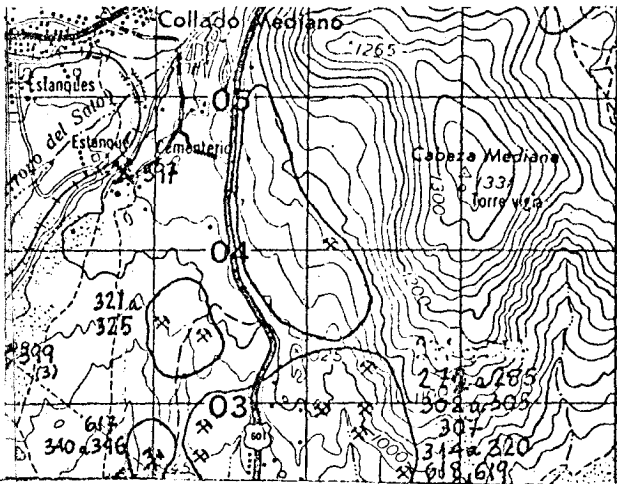
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRAC. TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE



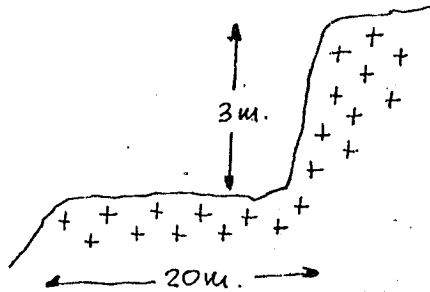
CIRCUITO DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

S.W.

NE.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09448

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

[Empty box for date]

NUMERO DEL DOCUMENTO

[Empty box for document number]

Nº DE ROCAS EXPL.

[Empty box for rock count]

112

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

CODIGO

DENOMINACION

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

LATITUD

COTA

PP, & CG

19

GRANITO-ADAMELLI

[Empty]

573.130

674.825

995

CG

1

C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

GUILLEN, JULIAN

[Empty]

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

COLLADO, MEDIANO

46

MADRID

28

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO

SUBTERRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

SI

EL CAÑAL

EL CAÑAL

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

ALPEDRETE

10

MADRID

28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI

NO

SI

NO

NO

SI

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND.

INTERM.

ALTA

BAJA

SI

[Empty]

[Empty]

[Empty]

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

TECN. y ADM.

OBREROS

ACTIVA

SI

[Empty]

[Empty]

[Empty]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

R. CONSTR.

AGLOMER.

ARIDOS

VIDRIO

P. CERAMIC.

DIVERSOS

CONSTRUC.

QUIMICO

SIDEROMET.

AGRICOLA

EXPORTACION % PRODUCCION

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

100

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

100

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

AÑO

PLAN LABORES AÑO

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO

PERFORADO

VERIFICADO

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

A

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

110882

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

502

SEGVIA

1820

CERCEDILLA

GT

AP

282

[Empty]

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

ALTURA EN m.

NUMERO DE BANCOS

FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

Nº COMPRESORES

Nº MACHACADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

ACCESIBILIDAD

30

5

1

15

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

SI

[Empty]

[Empty]

SI

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GRANDE

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

POTENCIA DE RECURRIMT.

SI

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

HERCINICA

5

19

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

2

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRILLERIA

REFRACTARIOS

AIGLANTES

FUNDENTES

CORRECTIVOS.

100

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

PRODUCTOS EN %

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

ARCHIVO DE LA INFORMACION

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

100

[Empty]

[Empty]

[Empty]

[Empty]

CORREGIDO

PERFORADO

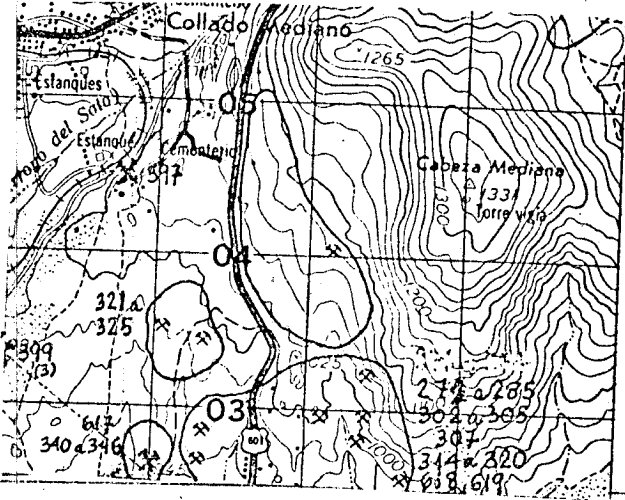
VERIFICADO

[Empty]

[Empty]

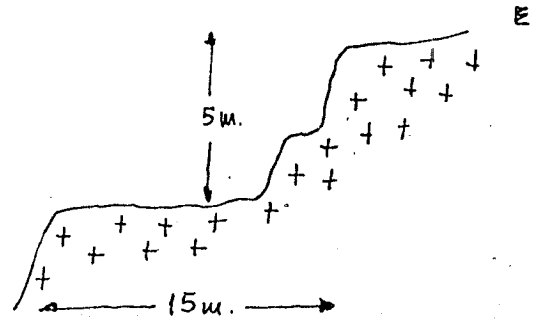
[Empty]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09449

FICHA D1

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL. 7

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP 6 CG N° DE ROCAS EXPL. 7

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 110882

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

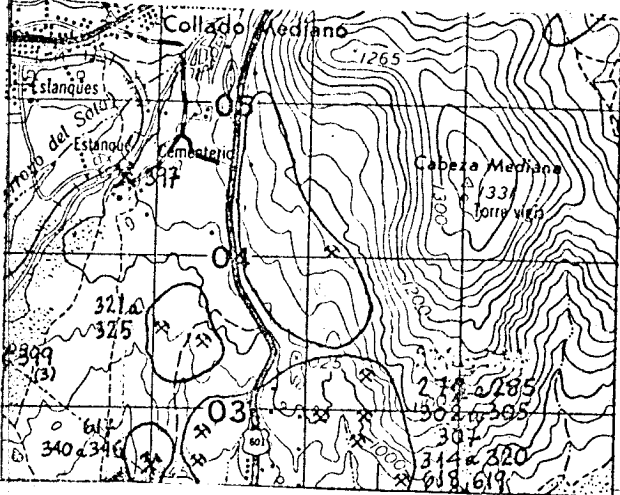
EXPLOTACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA N° COM. PRESORES N° MACHACADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTR. FF.CC. BUENA REGULAR MALA RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

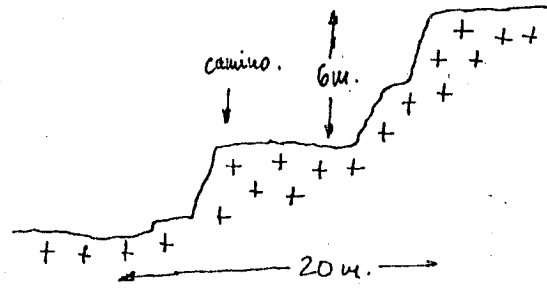
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
 INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09450 FECHA DE LA INFORMACION

FICHA DI

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO:  DENOMINACION:  N° DEL REG. INDUSTRIAL:  COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD:  LATITUD:  COTA:  PP & CG:  N° DE ROCAS EXPL.:  C:  114

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA:  CALLE O PLAZA:

MUNICIPIO:  CODIGO:  PROVINCIA:  CODIGO:

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION:  CIELO ABIERTO:  SUBTERRANEA:

NOMBRE DE LA EXPLOTACION:  PARAJE:

MUNICIPIO:  CODIGO:  PROVINCIA:  CODIGO:

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS:  UTILIZA EXPLOSIVOS:

ESTADO DE LA EXPLOTACION:  ABAND.:  INTERM.:  ALTA:  BAJA:

MOTORES ELECT.:  MOTORES EXPLOS.:  MOTORES COMBUST.:  MOTOR VAPOR:  MOTOR HIDRAUL.:

TECN. y ADM.:  OBREROS:  ACTIVA:

**DATOS ECONOMICOS**

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %:  AGLOMER.:  ARIDOS:  VIDRIO:  P. CERAMIC.:  DIVERSOS:

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.:  QUIMICO:  SIDEROMET.:  AGRICOLA:

EXPORTACION % PRODUCCION:  PRODUCCION:  Tm ó m³:  VALOR MILES PTS.:

RESERVAS EN MILES:  Tm ó m³:

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:

CORREGIDO:  PERFORADO:  VERIFICADO:

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO:  NOMBRE:  HOJA 1:50.000: NUMERO:  NOMBRE:

CONSULTOR REFERENCIA:  TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION:  NUMERO DE LA ESTACION:  NUMERO DEL DOCUMENTO:  NUMERO DE MUESTRAS:

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO:

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m):  ALTURA EN m.:  NUMERO DE BANCOS:  FONDO DEL BANCO EN M.:

TALUD DE PIE DE BANCO:  TALUD DE CARA DE BANCO:  N° COM-PRESORES:  N° MACHA-CADORAS:  N° OTRAS MAQUIN.:  N° DE PALAS:

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: CTRA.:  FF.CC.:

SISTEMA DE TRANSPORTE: BUENA:  REGULAR:  MALA:

RESERVAS EN MILES:  Tm ó m³:  PRODUCCION:  Tm ó m³:  VALOR MILES PTS.:

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON.:  METAM.:  SEDIMEN.:  VOLCANICO:  EDAD GEOLOGICA:

POTENCIA DE LA FORMACION (m):  UTILIZABLES:  NO UTILIZABLES:  POTENCIA DE RECUBRIMT.:

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC.:  ROCAS ORNAM.:  CEMENTOS Y DERIVADOS:  CALES:  YESOS:  ARIDOS NATURAL:  ARIDOS DE TRITURAC.:  ARIDOS ARTIFIC.:  VIDRIOS:  LOZAS Y PORCELAN.:  LADRI-LLERIA:  REFRAC-TARIOS:  AISLANTES:  FUNDENTES:  CORREC-TIVOS:

**PRODUCTOS EN %**

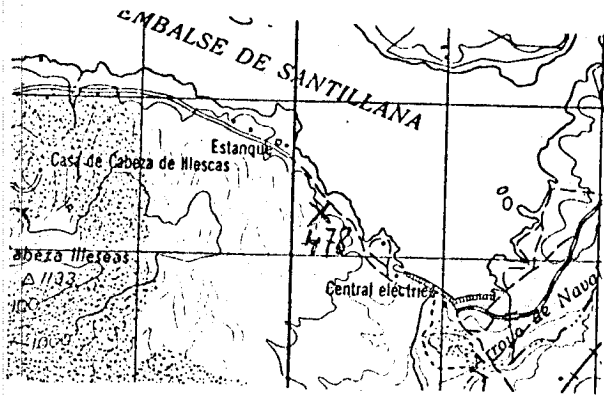
ADITIVOS:  CARGAS:  ABRASIVOS:  ARENAS DE MOLDEO:

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL:  REGIONAL:  NACIONAL:  EXPORTA.:

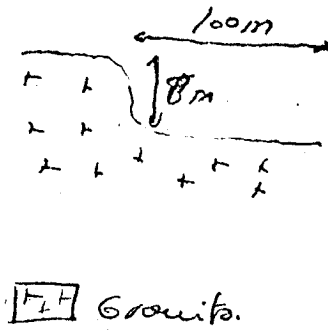
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE:

CORREGIDO:  PERFORADO:  VERIFICADO:

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Situada en el borde del embalse, incide levemente en un paisaje que ya ha sido muy alterado

ANALISIS Y ENSAYOS

09451

FICHA DI

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG Nº DE ROCAS EXPL. Nº DE DOCUMENTO

EMPRESA EXPLOTADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO
ALPEDRETE 10 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION DIRECTOR FACULTATIVO TITULO
CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS UTILIZA EXPLOSIVOS
ALPEDRETE 10 MADRID 28

DATOS ECONOMICOS
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION % PRODUCCION
EL CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA

DATOS PARTICULARES
IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO

EXPLOTACION
LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

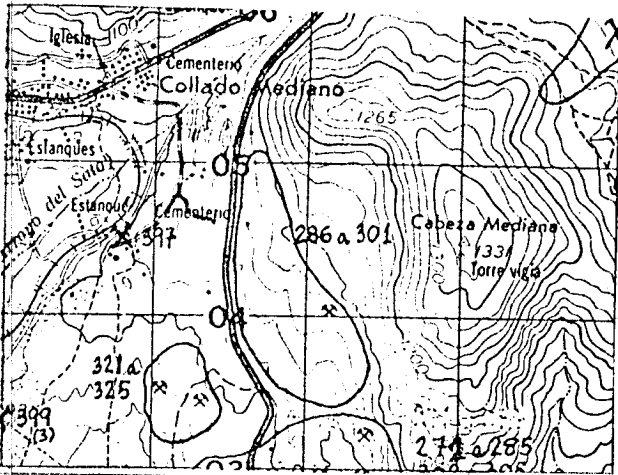
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION

PRODUCTOS EN %
PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRIERIA REFRACTARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

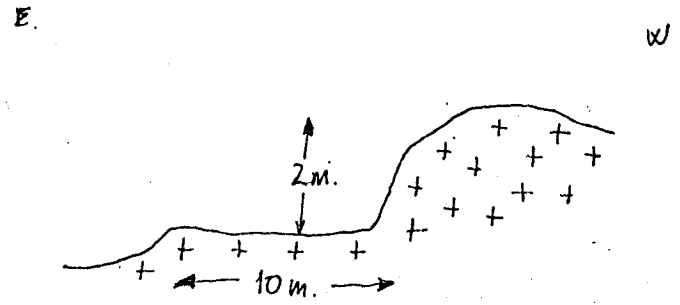
PRODUCTOS EN % ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % ARCHIVO DE LA INFORMACION



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09452

FICHA DI

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

Form fields for identification: TIPO DE ROCA CODIGO (19), DENOMINACION (GRANITO-ADAMELLI), Nº DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD: 572.940, LATITUD: 675.539, COTA: 1050), PP & CG (CG), Nº DE ROCAS EXPL. (1), C (C), 116

EMPRESA EXPLOTADORA

Form fields for company: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE), CALLE O PLAZA (1)

Form fields for municipality: MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28)

DATOS DE LA EXPLOTACION

Form fields for exploitation data: TIPO DE EXPLOTACION (SI), CIELO ABIERTO (SI), SUBTERRANEA (SI), NOMBRE DE LA EXPLOTACION (EL CAÑAL), PARAJE (EL CAÑAL)

Form fields for municipality: MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28)

Form fields for equipment and personnel: MOTORES ELECT., MOTORES EXPLOS., MOTORES COMBUST., MÓTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., TECN. y ADM., OBREROS, ACTIVA (SI), ESTADO DE LA EXPLOTACION (ABAND., INTERM., ALTA, BAJA)

DATOS ECONÓMICOS

Form fields for economic data: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %), SECTOR ECONOMICO EN %, EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION (Tm ó m³), VALOR MILES PTS.

Form fields for production and reserves: PLAN LABORES AÑO, RESERVAS EN MILES (Tm ó m³), FECHA DEL ÚLTIMO CUESTIONARIO, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

120882

DATOS PARTICULARES

Form fields for particular data: IDENTIFICACION (HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (AP), NUMERO DE LA ESTACION (300), NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS

Form fields for exploitation details: EXPLORACION (LONGITUD DEL FRENTE (m), ALTURA EN m, NUMERO DE BANCOS, FONDO DEL BANCO EN M, TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO), MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA (Nº COM-PRESORES, Nº MACHA-CADORAS, Nº OTRAS MAQUIN., Nº DE PALAS), SISTEMA DE TRANSPORTE (CTRA., FF.CC.), ACCESIBILIDAD (BUENA, REGULAR, MALA)

Form fields for reserves and production: RESERVAS EN MILES (GRANDE), PRODUCCION (Tm ó m³), VALOR MILES PTS.

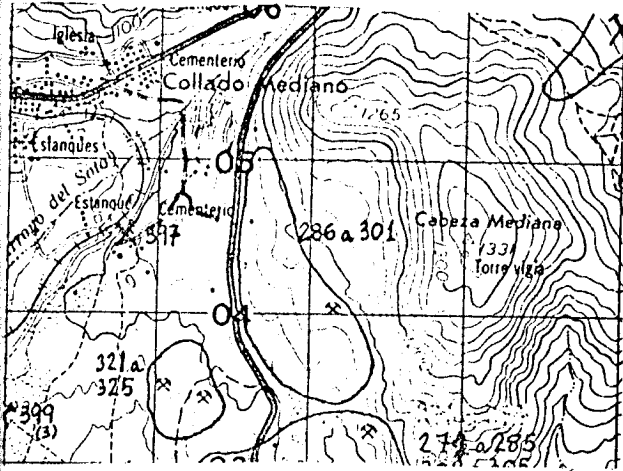
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

Form fields for geology: TIPO DE TERRENO (PLUTON., METAM., SEDIMEN., VOLCANICO), EDAD GEOLOGICA (HERCINICA), POTENCIA DE LA FORMACION (m), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES, NO UTILIZABLES), POTENCIA DE RECUBRIM.

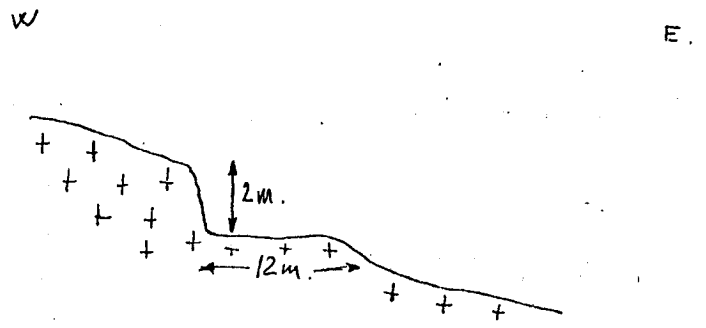
Form fields for products: PRODUCTOS EN % (PIEDRAS DE CONSTRUC., ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL., ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOTAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRACTARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS)

Form fields for products and information: PRODUCTOS EN % (ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO), AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA.), ARCHIVO DE LA INFORMACION (NUMERO DEL EXPEDIENTE), CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09453

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION: TIPO DE ROCA CODIGO 19, DENOMINACION GRANITO-ADAMELLI, N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (IPPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CGI) DE LA EXPLOTACION LONGITUD 572.940, LATITUD 675.539, COTA 1075, PP & CG CG, N° DE ROCAS EXPLO. 1, C 117

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA AYUNTAMIENTO DE ALPEPRETE, CALLE O PLAZA 1, MUNICIPIO ALPEPRETE, CODIGO 10, PROVINCIA MADRID, CODIGO 28

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ABIERTO SI, SUBTERRANEA, NOMBRE DE LA EXPLOTACION EL CAÑAL, PARAJE EL CAÑAL, MUNICIPIO ALPEPRETE, CODIGO 10, PROVINCIA MADRID, CODIGO 28, EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI, UTILIZA EXPLOSIVOS SI, ESTADO DE LA EXPLOTACION SI, ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % 100, SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRUCC. 100, EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION Tm ó m³, VALOR MILES PTS., PLAN LABORES AÑO, RESERVAS EN MILES Tm ó m³ A, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 NUMERO 505, NOMBRE SEGOVIA, HOJA 1:50.000 NUMERO 1820, NOMBRE CERCEDILLA, CONSULTOR REFERENCIA GT, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION AP, NUMERO DE LA ESTACION 301, NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS

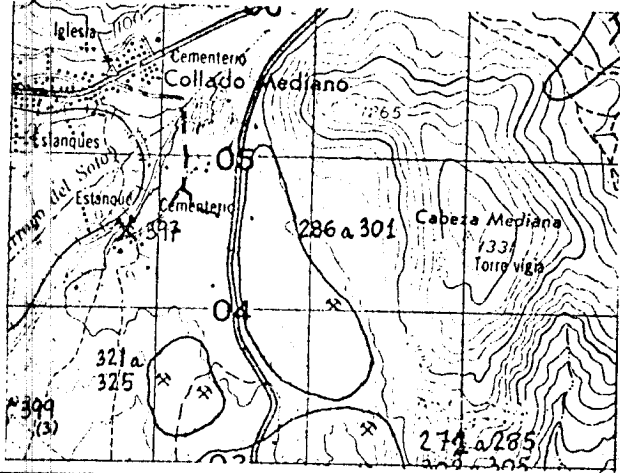
EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m) 10, ALTURA EN m. 3, NUMERO DE BANCOS 1, FONDO DEL BANCO EN M. 7, TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA, SISTEMA DE TRANSPORTE SI, ACCESIBILIDAD BUENA, REGULAR SI, MALA, RESERVAS EN MILES GRANDE, PRODUCCION Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO PLUTON. SI, METAM., SEDIMEN., VOLCANICO, EDAD GEOLOGICA HERCINICA, POTENCIA DE LA FORMACION (m) 3, MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES 19, NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECUBRIMT. 1

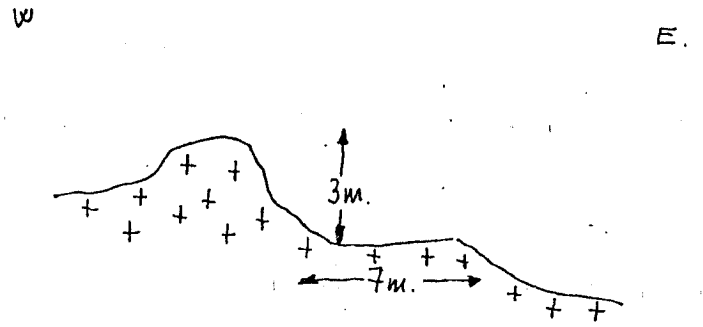
PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUCC. 100, ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL., ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRILLERIA, REFRACTARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL, REGIONAL 100, NACIONAL, EXPORTA., ARCHIVO DE LA INFORMACION, NUMERO DEL EXPEDIENTE, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09454

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

[ ]

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

[ ]

118

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

Form with fields for rock type, denomination, industrial reg. number, coordinates (572.940, 675.539), elevation (995), and document number (1).

EMPRESA EXPLOTADORA

Form for company name (AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE) and address (CALLE O PLAZA).

Form for municipality (ALPEDRETE), province (MADRID), and codes.

DATOS DE LA EXPLOTACION

Form for exploitation type (SI), name (EL CAÑAL), and parish (EL CAÑAL).

Form for municipality (ALPEDRETE), province (MADRID), and codes.

Form for installed power (MOTORES ELECT., EXPLOS., COMBUST., VAPOR, HIDRAUL.) and personnel (TECN. y ADM., OBREROS).

DATOS ECONOMICOS

Form for production destination (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %), sector (CONSTRUC., QUIMICO, SIDEROMET., AGRICOLA), and production volume.

Form for production volume (Tm ó m³), value (MILES PTS.), and reserves (RESERVAS EN MILES).

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

120882

DATOS PARTICULARES

Form for identification (SEGOVIA), location (CERCEDILLA), and station number (295).

EXPLOTACION

Form for exploitation details: length (10m), height (3m), number of benches (1), and machinery (SI).

Form for reserves (GRANDE) and production (Tm ó m³, MILES PTS.).

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

Form for geological type (HERCINICA) and materials (UTILIZABLES, NO UTILIZABLES).

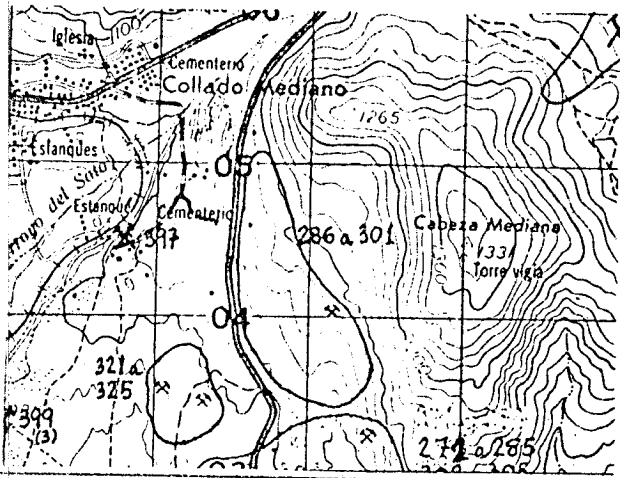
PRODUCTOS EN %

Form for products: construction stones (100%), cements, bricks, etc.

PRODUCTOS EN %

Form for products: additives, abrasives, and information archive (CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO).

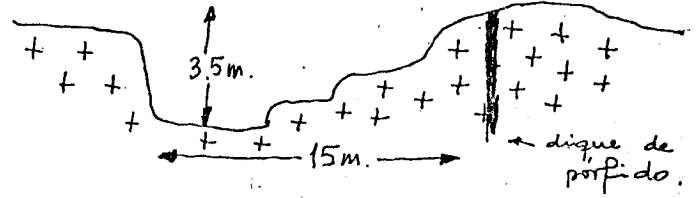
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

Sw.

NE.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

FECHA DE LA INFORMACION

\_\_\_\_\_

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPL.

\_\_\_\_\_

119

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
CODIGO

DENOMINACION

Nº DEL REG.  
INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL  
CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD LATITUD

COTA

PP O CG

19 GRANITO-ADAMELLI

\_\_\_\_\_

572.939

675.540

990

CG

1

C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE

\_\_\_\_\_ 1

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

ALPEDRETE

10

MADRID

28

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO

SUBTERRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

SI

EL CAÑAL

EL CAÑAL

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

ALPEDRETE

10

MADRID

28

SI

SI

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

PERSONAL

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND. INTERM. ALTA BAJA

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

SI

\_\_\_\_\_

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

EXPORTACION % PRODUCCION

AÑO

100

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

100

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

PRODUCCION Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PRODUCCION Tm ó m³

PRESUPUESTO MILES PTS.

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

A

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

120882

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

505 SEGOVIA

1820 CERCEDILLA

GT

AP

294

\_\_\_\_\_

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

ALTURA EN m.

NUMERO DE BANCOS

FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

Nº COM-PRESORES

Nº MACHA-CADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

ACCESIBILIDAD

15

2

1

10

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

SI

\_\_\_\_\_

SI

\_\_\_\_\_

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GRANDE

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

SI

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

HERCINICA

2

19

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

1

PRODUCTOS EN %

PEDRAS DE CONSTRUCC.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRI-LLERIA

REFRAC-TARIOS

ASLANTES

FUNDENTES

CORREC-TIVOS.

100

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

PRODUCTOS EN %

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

ARCHIVO DE LA INFORMACION

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

LOCAL

REGIONAL

NACIONAL

EXPORTA.

NUMERO DEL EXPEDIENTE

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

100

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

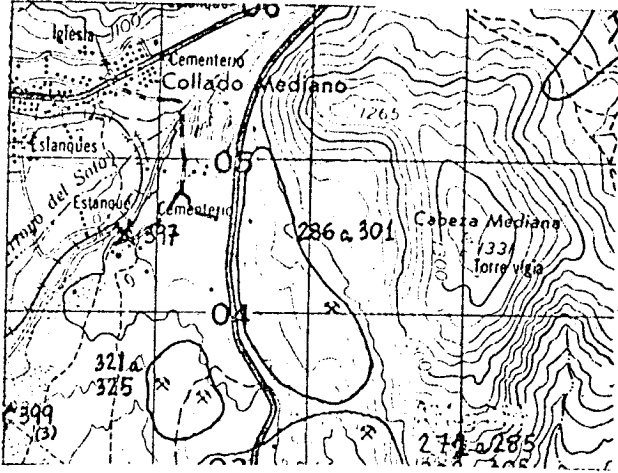
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

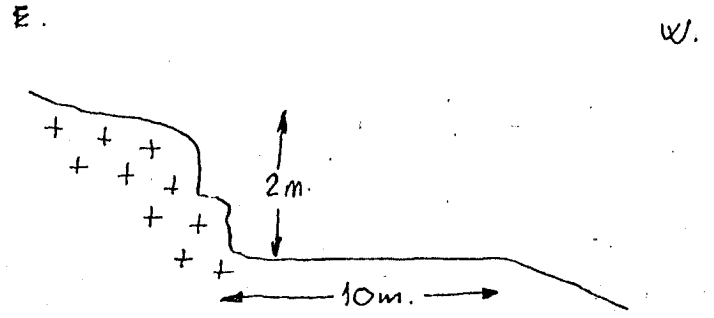
CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09456

FICHA D1

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG Nº DE ROCAS EXPL. 19 GRANITO-ADAMELLI 35 41 572,939 50 675,540 59 975 63 CG 1 C 120

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA AYUNTAMIENTO DE ALPEURETE CALLE O PLAZA MUNICIPIO CODIGO ALPEURETE 40 28 PROVINCIA CODIGO MADRID 43 28 TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION EL CAÑAL PARAJE EL CAÑAL MUNICIPIO CODIGO ALPEURETE 40 28 PROVINCIA CODIGO MADRID 43 28 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA SI

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % EL CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRU. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

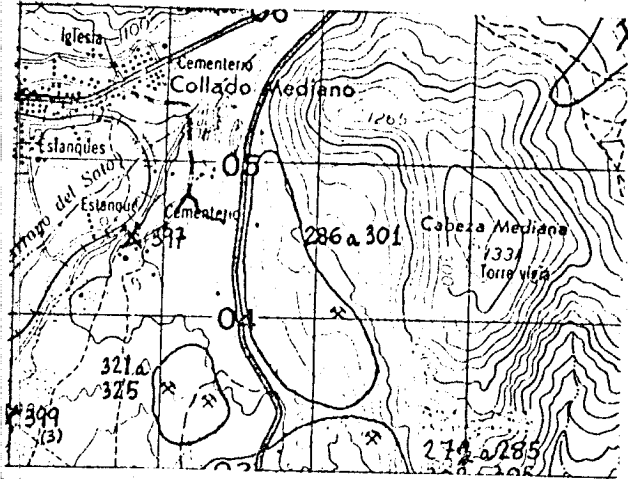
DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 NUMERO NOMBRE 505 SEGOVIA HOJA 1:50.000 NUMERO NOMBRE 1820 CERCEDILLA CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS 6T AP 293 120882

EXPLOTACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA Nº COM-PRESORES Nº MACHA-CADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA RESERVAS EN MILES Tm ó m³ AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA HERCINICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIT. PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN % PRODUCTOS EN % ARENAS DE MOI DEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

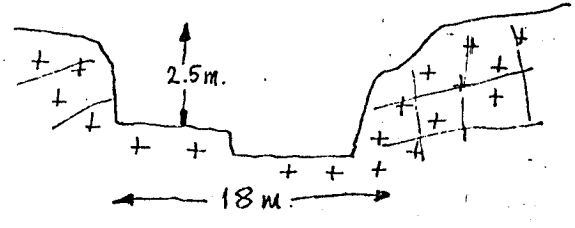
DROGUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09457

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION
Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG Nº DE ROCAS EXPLO. NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPLO.

EMPRESA EXPLOTADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA
AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE 1

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO
ALPEDRETE 10 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION DIRECTOR FACULTATIVO TITULO
CIELO ABIERTO SUBTERRANEA
NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE
SI EL CAÑAL EL CAÑAL

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO
ALPEDRETE 10 MADRID 28
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO
UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO
ESTADO DE LA EXPLOTACION 67 69
ABAND. INTERM. ALTA BAJA
SI

DATOS ECONOMICOS
DESTINO DE LA PRODUCCION
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
SECTOR ECONOMICO EN %
EXPORTACION % PRODUCCION
PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.
AÑO

PLAN LABORES AÑO
PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.
PRESUPUESTO MILES PTS.
RESERVAS EN MILES Tm ó m³
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO
CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 120882

DATOS PARTICULARES
IDENTIFICACION
HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000
CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION
NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION
LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m.
NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M.
TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO
Nº COMPRESORES Nº MACHACADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS
SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD
CENTRAL. FF.CC. BUENA REGULAR MALA
SI

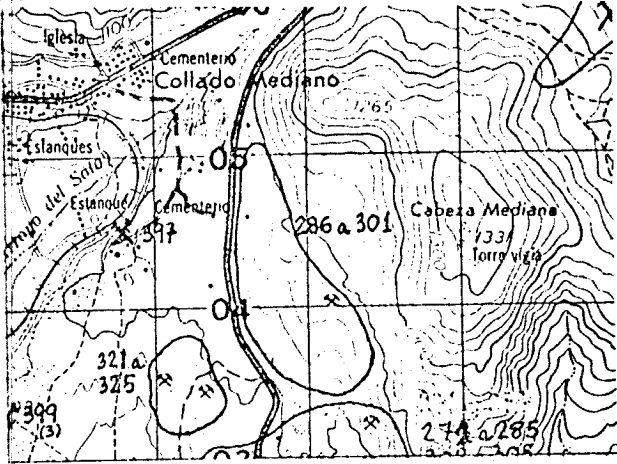
RESERVAS EN MILES Tm ó m³
AÑO
PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.
GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO.
FLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA
POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION
UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.
HERCINICA 3 19 1

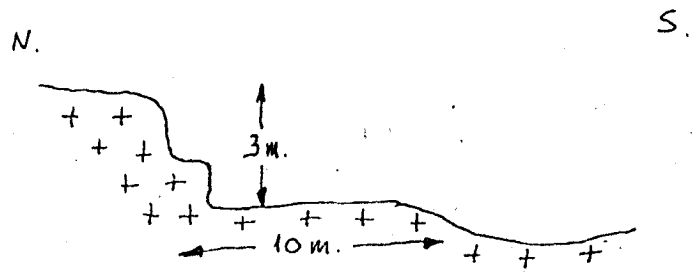
PRODUCTOS EN %
PEDRAS DE PASTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS
ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.
100

PRODUCTOS EN %
ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %
LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.
ARCHIVO DE LA INFORMACION
NUMERO DEL EXPEDIENTE
CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09458

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA: **19** DENOMINACION: **GRANITO-ADAMELLI** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: **573.238** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **675.387** LATITUD: **970** COTA: **CG** Nº DE ROCAS EXPLO.: **1** C **122**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE** CALLE O PLAZA: **1**

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

**CONDICIONES DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: **SI** NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **EL CAÑAL** PARAJE: **EL CAÑAL**

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLOS.: MOTORES COMBUST.: MÓTOR VAPOR: MÓTOR HIDRAUL.: PERSONAL: TECN. v ADM.: OBREROS: ACTIVA: **SI** ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND.: INTERM.: ALTA: BAJA:

**ESTADOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: EL CONSTR.: AGLOMER.: ARIDOS.: VIDRIO.: P. CERAMIC.: DIVERSOS.: SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC.: QUIMICO.: SIDEROMET.: AGRICOLA.: EXPORTACION % PRODUCCION: PRODUCCION: Tm ó m³: VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: Tm ó m³: VALOR MILES PTS.: PRESUPUESTO MILES PTS.: RESERVAS EN MILES: Tm ó m³: FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: CORREGIDO: PERFORADO: VERIFICADO:

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **120882**

**ESTADOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: Nº: **505** Nombre: **SEGOLIA** HOJA 1:50.000: Nº: **1820** Nombre: **CERCEDILLA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP** Nº DE LA ESTACION: **291** Nº DEL DOCUMENTO Nº DE MUESTRAS: **1**

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **20** ALTURA EN m.: **3** Nº DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **20** TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CARA DE BANCO: Nº COM-PRESORES: Nº MACHA-CADORAS: Nº OTRAS MAQUIN.: Nº DE PALAS: SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL.: FF.CC.: BUENA: REGULAR: MALA:

RESERVAS EN MILES: Tm ó m³: PRODUCCION: Tm ó m³: VALOR MILES PTS.

**LOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: SEDIMENT.: VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA: **HERCINICA** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **3** UTILIZABLES: **19** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.: **1**

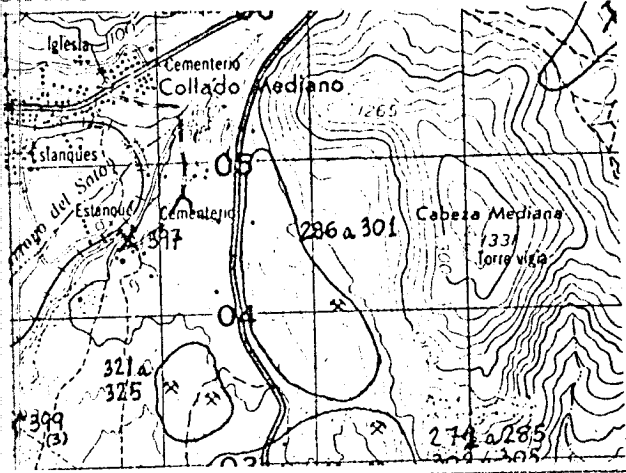
**PRODUCTOS EN %**

RODRAS DE CONSTRUC.: ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALES: YESOS: ARIDOS NATURAL.: ARIDOS DE TRITURAC.: ARIDOS ARTIFIC.: VIDRIOS: LOZAS Y PORCELAN.: LADRILLERIA: REFRACTARIOS: AISLANTES: FUNDENTES: CORRECTIVOS.

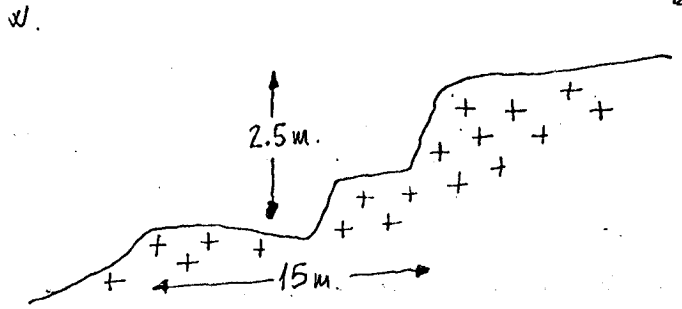
**PRODUCTOS EN %**

ATIVOS: CARGAS: ABRASIVOS: ARENAS DE MOLDEO: AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: REGIONAL: NACIONAL: EXPORTA.: ARCHIVO DE LA INFORMACION: Nº DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO: PERFORADO: VERIFICADO:

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09459

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

[ ]

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

[ ]

123

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO

19

DENOMINACION

GRANITO-ADAMELLI

N° DEL REG. INDUSTRIAL

[ ]

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

573.238

LATITUD

675.387

COTA

998

PP ó CG

CG

N° DE ROCAS EXPL.

1

C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

AYUNTAMIENTO DE ALPEDETE

CALLE O PLAZA

[ ] 1

MUNICIPIO

ALPEDETE

CODIGO

10

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

DIRECTOR FACULTATIVO

[ ]

TITULO

[ ]

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

SI

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

EL CAÑAL

PARAJE

EL CAÑAL

MUNICIPIO

ALPEDETE

CODIGO

10

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

[ ]

PERSONAL

[ ]

ESTADO DE LA EXPLOTACION

SI

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

100

SECTOR ECONOMICO EN %

100

AÑO

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

505

HOJA 1:50.000

1820

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

AP

NUMERO DE LA ESTACION

290

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE MUESTRAS

[ ]

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

120882

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

20

ALTURA EN m.

2

NUMERO DE BANCOS

1

FONDO DEL BANCO EN M.

15

TALUD DE PIE DE BANCO

[ ]

TALUD DE CARA DE BANCO

[ ]

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

N° COMPRESORES

[ ]

N° MACHACADORAS

[ ]

N° OTRAS MAQUIN.

[ ]

N° DE PALAS

[ ]

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA.

SI

FF.CC.

[ ]

BUENA

[ ]

REGULAR

SI

MALA

[ ]

RESERVAS EN MILES

GRANDE

Tm ó m³

[ ]

PRODUCCION

[ ]

Tm ó m³

[ ]

VALOR MILES PTS.

[ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

SI

HERCINICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

2

UTILIZABLES

19

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

[ ]

NO UTILIZABLES

[ ]

POTENCIA DE RECUBRIMT.

1

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUCC.

100

ROCAS ORNAM.

[ ]

CEMENTOS Y DERIVADOS

[ ]

CALES

[ ]

YESOS

[ ]

ARIDOS NATURAL.

[ ]

ARIDOS DE TRITURAC.

[ ]

ARIDOS ARTIFIC.

[ ]

VIDRIOS

[ ]

LOZAS Y PORCELAN.

[ ]

LADRILLERIA

[ ]

REFRACTARIOS

[ ]

AISLANTES

[ ]

FUNDENTES

[ ]

CORRECTIVOS.

[ ]

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

[ ]

CARGAS

[ ]

ABRASIVOS

[ ]

ARENAS DE MOLDEO

[ ]

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

[ ]

REGIONAL

100

NACIONAL

[ ]

EXPORTA.

[ ]

ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

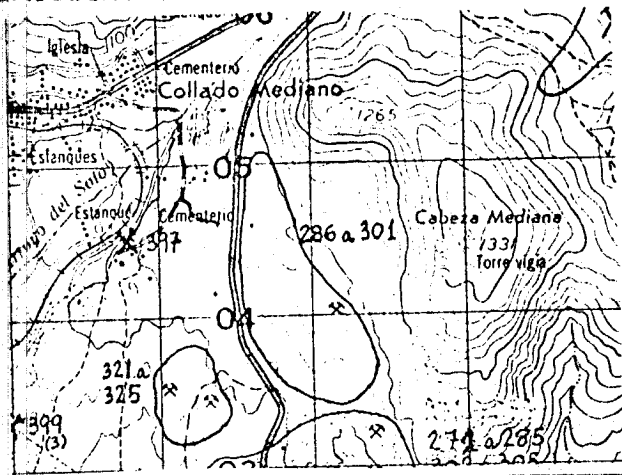
[ ]

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

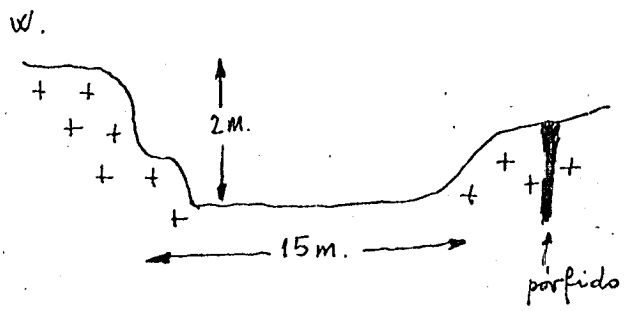
[ ]



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09460

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION: TIPO DE ROCA, CODIGO, DENOMINACION, N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION, LONGITUD, LATITUD, COTA, PP 6 CG, N° DE ROCAS EXPL., N° DE DOCUMENTO

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA, CALLE O PLAZA, MUNICIPIO, CODIGO, PROVINCIA, CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ABIERTO, SUBTERRANEA, NOMBRE DE LA EXPLOTACION, PARAJE, MUNICIPIO, CODIGO, PROVINCIA, CODIGO, EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS, UTILIZA EXPLOSIVOS

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION, SECTOR ECONOMICO EN %, EXPORTACION, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS., PLAN LABORES AÑO, RESERVAS EN MILES, Tm ó m³, PRESUPUESTO MILES PTS., FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION, HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000, CONSULTOR REFERENCIA, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION, NUMERO DE LA ESTACION, NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS

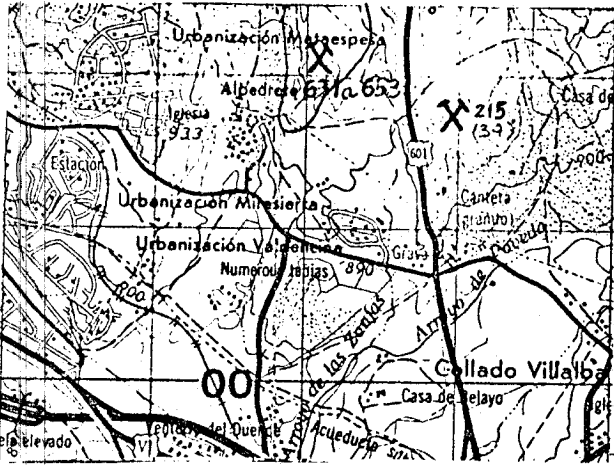
EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m), ALTURA EN m., NUMERO DE BANCOS, FONDO DEL BANCO EN M., TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, N° COM-PRESORES, N° MACHA-CADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS, CTRA., FF.CC., BUENA, REGULAR, MALA, RESERVAS EN MILES, Tm ó m³, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO, POTENCIA DE LA FORMACION (m), MATERIALES DE LA EXPLOTACION, UTILIZABLES, NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECUBRIMT.

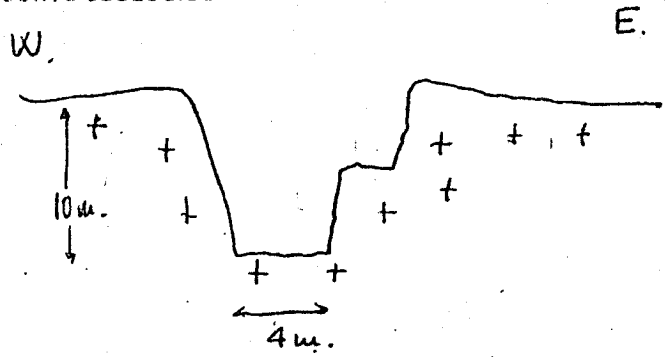
PRODUCTOS EN %: LADRILLOS DE CONSTRUCC., ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL., ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REF RAC-TAHIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %: CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %, LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA., ARCHIVO DE LA INFORMACION, NUMERO DEL EXPEDIENTE

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES Esta ficha tenia el n° de estacion 306 de la hoja de Cerdilla en el inventario anterior. la explotacion se encuentra ~~en~~ entre las hojas de San Lorenzo y Cerdilla.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DE FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP 6 CG Nº DE ROCAS EXPL. N° DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm 6 m3 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 NUMERO NOMBRE NUMERO NOMBRE CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA Nº COM-PRESORES Nº MACHA-CADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

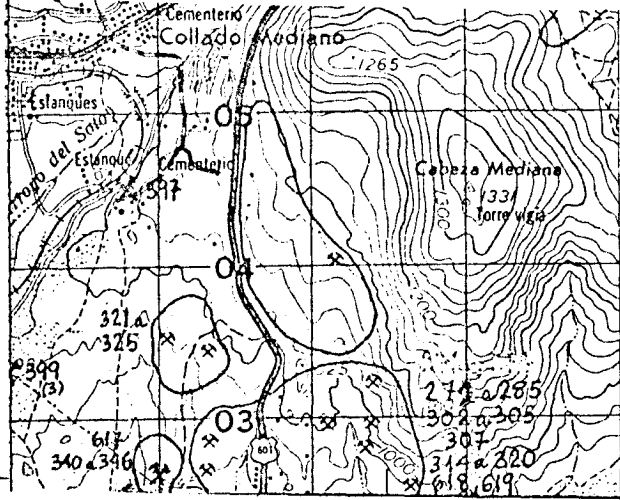
RESERVAS EN MILES Tm 6 m3 PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

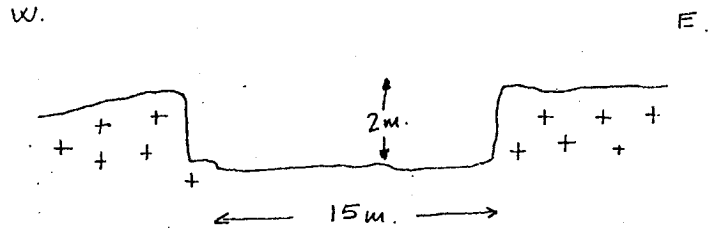
PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Esta explotación se encuentra situada en el límite norte de la Hoja de San Lorenzo. A efectos prácticos la hemos situado en este grupo por tener el mismo plan de labores que varias de las explotaciones situadas en esta Hoja (Ccedilla).

En este grupo se han tenido cañeras, situadas a ambos lados de la cañera N 601 debido a que las activas de ambas zonas presentan un mismo plan de labores.

La incidencia en el paisaje viene producida por aquellas explotaciones situadas o bien junto a la cañera o bien en la ladera W del monte Cañal, sin embargo la

ANALISIS Y ENSAYOS alta densidad existente de explotaciones (la mayoría abandonadas) solo es observable penetrando en la reducida área donde se encuentran las mismas.

Además de las explotaciones abandonadas reflejadas en las fichas adjuntas (elaboradas ya en el inventario anterior) existen varias más, alguna de ellas de porfido, hasta un total aproximado de 37 puntos.

En el Plan de labores existente se incluyen las explotaciones de :

- Plácido Martín Blesco → Activa ("El Cañal")
- Luis Guillen Pedregal → Alta (abandonada)
- \* Guillermo Feliva Gonzalez → Activa ("La Dehesa")
- Felix Diaz San Gregorio → Alta (abandonada)

(\*) Situada en el límite Norte de la Hoja de San Lorenzo del Provincial.

09462

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

[Empty box for date]

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

[Empty box for document number]

IDENTIFICACION

Form with fields: TIPO DE ROCA (19), DENOMINACION (GRANITO-ADAMELLI), Nº DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD: 572.639, LATITUD: 675.535), COTA (950), PP & CG (CG: 1), and FICHA DI (126).

EMPRESA EXPLOTADORA

Form with fields: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (NIEJO, ALEJANDRO), CALLE O PLAZA (POZO, NUEVO), MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28).

DATOS DE LA EXPLOTACION

Form with fields: TIPO DE EXPLOTACION, NOMBRE DE LA EXPLOTACION (LA DEHESA), PARAJE (LA DEHESA), MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28).

Form with fields: EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (NO), UTILIZA EXPLOSIVOS (SI), ESTADO DE LA EXPLOTACION (ABAND. SI, INTERM., ALTA, BAJA), MOTORES ELECT., MOTORES EXPLOS., POTENCIA INSTALADA EN C.V., MOTORES COMBUST., MQTOR VAPOR, MQTOR HIDRAUL., TECN. y ADM., OBREROS, ACTIVA.

Form with fields: DATOS ECONOMICOS, DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: CONSTR. 100, AGLOMER., ARIDOS, VIDRIO, P. CERAMIC., DIVERSOS), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC. 100, QUIMICO, SIDEROMET., AGRICOLA), EXPORTACION (% PRODUCCION), PRODUCCION (100 Tm ó m³), VALOR MILES PTS. (106).

Form with fields: PLAN LABORES AÑO, RESERVAS EN MILES (A), FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO.

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

11.08.82

DATOS PARTICULARES

Form with fields: IDENTIFICACION (HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (AP), NUMERO DE LA ESTACION (302), NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS.

Form with fields: EXPLOTACION (LONGITUD DEL FRENTE (m): 30, ALTURA EN m.: 5, NUMERO DE BANCOS: 1, FONDO DEL BANCO EN M.: 30), TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, Nº COM-PRESORES, Nº MACHA-CADORAS, Nº OTRAS MAQUIN., Nº DE PALAS, SISTEMA DE TRANSPORTE (CTRA. SI, FF.CC.), BUENA, REGULAR (SI), MALA.

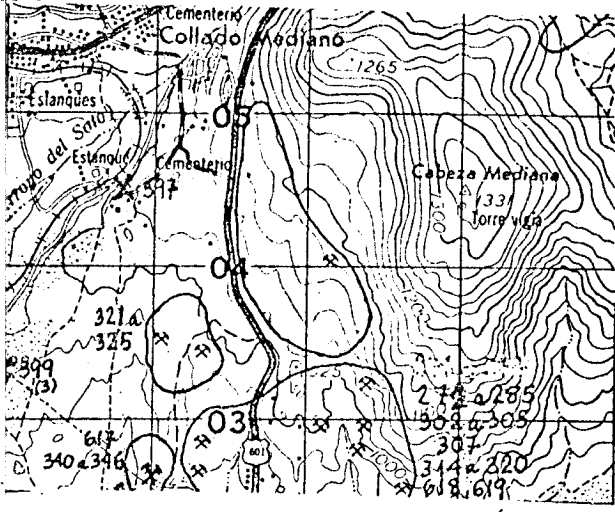
Form with fields: RESERVAS EN MILES (GRANDE), Tm ó m³, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

Form with fields: GEOLOGIA DEL YACIMIENTO (TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI, METAM., SEDIMEN., VOLCANICO, EDAD GEOLOGICA: HERCINICA), POTENCIA DE LA FORMACION (m): 3, MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECUBRIMT.: 2).

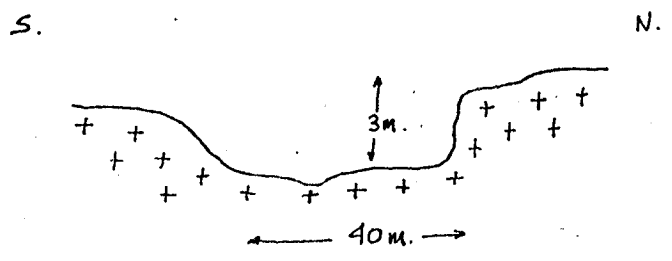
Form with fields: PRODUCTOS EN % (PIEDRAS DE CONSTRUCC. 100, ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL., ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRAC-TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS).

Form with fields: PRODUCTOS EN % (ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO), AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL, REGIONAL 100, NACIONAL, EXPORTA.), ARCHIVO DE LA INFORMACION (NUMERO DEL EXPEDIENTE), CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO.

CRONUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09463

FICHA DI

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION: TIPO DE ROCA (19), CODIGO (17), DENOMINACION (GRANITO-ADAMELLI), Nº DEL REG. INDUSTRIAL (35), COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD: 572.639, LATITUD: 675.535, COTA: 955), PP & CG (CG), Nº DE ROCAS EXPL. (1), C (127)

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (PALOS, FERNANDEZ, ANGEL), CALLE O PLAZA (1)

MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28)

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ABERTO (SI), SUBTERRANEA, NOMBRE DE LA EXPLOTACION (LA DEHESA), PARAJE (LA DEHESA)

MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28), EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (NO), UTILIZA EXPLOSIVOS (SI), ESTADO DE LA EXPLOTACION (SI, ABAND., INTERM., ALTA, BAJA)

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 100), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC.: 100), EXPORTACION % PRODUCCION (50), Tm ó m³ (M), VALOR MILES PTS. (53), PLAN LABORES AÑO (PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS., PRESUPUESTO MILES PTS.), RESERVAS EN MILES (A), FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 110882

DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION (HOJA 1:200.000: Nº 505, Nombre SEGOVIA; HOJA 1:50.000: Nº 1820, Nombre CERCEDILLA), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (AP), NUMERO DE LA ESTACION (303), NUMERO DEL DOCUMENTO (110882), NUMERO DE MUESTRAS

EXPLORACION: LONGITUD DEL FRENTE (m) (15), ALTURA EN m. (5), NUMERO DE BANCOS (1), FONDO DEL BANCO EN M. (15), TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, Nº COM-PRESORES, Nº MACHA-CADORAS, Nº OTRAS MAQUIN., Nº DE PALAS, SISTEMA DE TRANSPORTE (SI), FF.CC., BUENA, REGULAR (SI), MALA

RESERVAS EN MILES (GRANDE), Tm ó m³, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

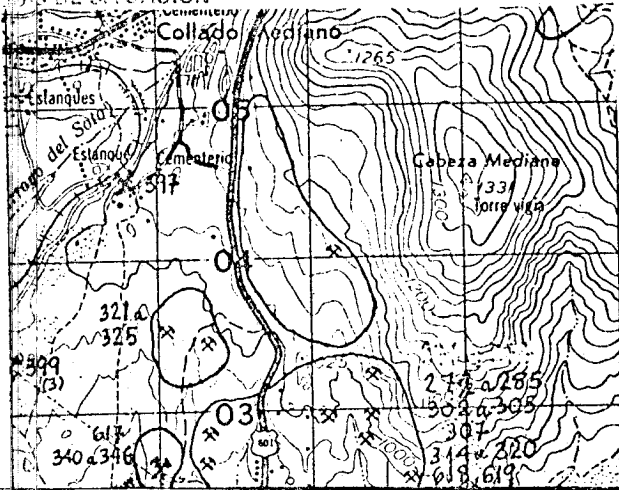
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO (SI), METAM., SEDIMEN., VOLCANICO, EDAD GEOLOGICA (HERCINICA), POTENCIA DE LA FORMACION (m) (5), UTILIZABLES (19), NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECUBRIMT. (4)

PRODUCTOS EN %: PEDRAS DE CONSTRUC. (100), ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALLS, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRAC-TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS.

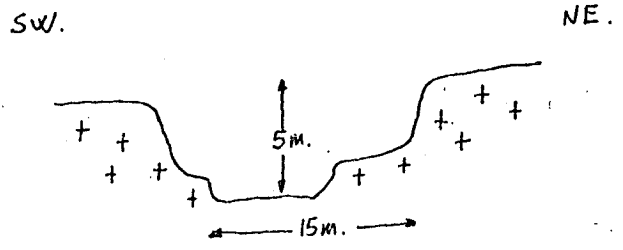
PRODUCTOS EN %: CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL, REGIONAL (100), NACIONAL, EXPORTA.), ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09464

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

1

128

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO

DENOMINACION

N° DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

COTA

PP & CG

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

19 GRAUJIO-ADAMELLI 36 41 572.639 50 675.535 59 960 63 CG 1 C 128

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

ROBIO, MARJIN. DR. VARELA 1

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

ALPEDRETE 10 MADRID 28

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

SI LA DEHESA LA DEHESA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

ALPEDRETE 10 MADRID 28 NO SI

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

PERSONAL

ESTADO DE LA EXPLOTACION

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

EXPORTACION % PRODUCCION

AÑO

R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

AÑO

PLAN LABORES AÑO

RESERVAS EN MILES

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS. CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

SUS SEGVIA 1820 CERCEDILLA GT AP 304 110882

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

ALTURA EN m.

NUMERO DE BANCOS

FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

N° COM-PRESORES

N° MACHA-CADORAS

N° OTRAS MAQUIN.

N° DE PALAS

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

SISTEMA DE TRANSPORTE

ACCESIBILIDAD

30 2 1 30 26 28 30 22 34 36 SI BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VÓLCANICO

EDAD GEOLOGICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

SL MERCINICA 2 19 2

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRI-LERIA

REFRAC-TARIOS

AISLANTES

FUNDENTES

CORREC-TIVOS.

100

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE ROLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

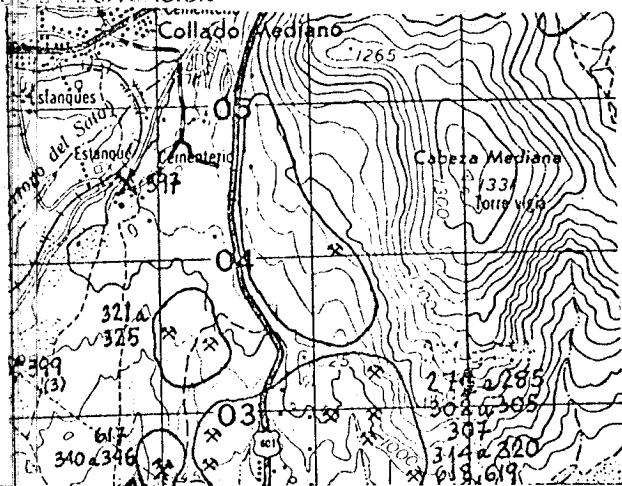
LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION

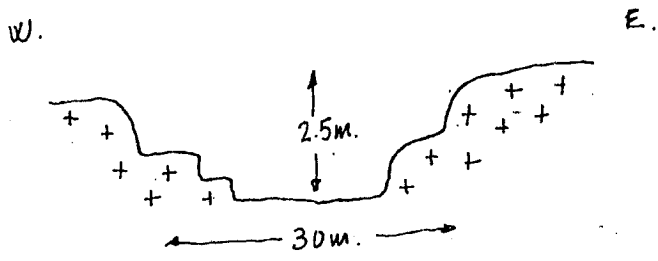
NUMERO DEL EXPEDIENTE

100 CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09465

FICHA-D1

FECHA DE LA INFORMACION

[ ]

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPLO.

[ ]

129

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

19

DENOMINACION

GRANITO-ADAMELLI

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

[ ]

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

572.940

675.539

COTA

1022

PP 6 CG

CG 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE

CALLE O PLAZA

[ ] 1

MUNICIPIO

ALPEDRETE

CODIGO

10

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

[ ]

TITULO

[ ]

CIELO ABIERTO

SI

SUBTERRANEA

[ ]

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

EL CAÑAL

PARAJE

EL CAÑAL

MUNICIPIO

ALPEDRETE

CODIGO

10

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

[ ]

UTILIZA EXPLOSIVOS

[ ]

MOTORES ELECT.

[ ]

MOTORES EXPLOS.

[ ]

MOTORES COMBUST.

[ ]

MOTOR VAPOR

[ ]

MOTOR HIDRAUL.

[ ]

TECN. v ADM.

[ ]

OBROS

[ ]

ACTIVA

[ ]

ABAND.

SI

INTERM.

[ ]

ALTA

[ ]

BAJA

[ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
R. CONSTR. 100, AGLOMER. [ ], ARIDOS [ ], VIDRIO [ ], P. CERAMIC. [ ], DIVERSOS [ ]

SECTOR ECONOMICO EN %  
CONSTRUC. 100, QUIMICO [ ], SIDEROMET. [ ], AGRICOLA [ ]

EXPORTACION % PRODUCCION [ ], PRODUCCION Tm ó m³ [ ], VALOR MILES PTS. [ ]

PRODUCCION

[ ]

Tm ó m³

[ ]

VALOR MILES PTS.

[ ]

PRODUCCION

[ ]

Tm ó m³

[ ]

PRESUPUESTO MILES PTS.

[ ]

RESERVAS EN MILES

[ ]

Tm ó m³

A

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

[ ]

CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

120882

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

NUMERO 505, NOMBRE SEGOVIA

HOJA 1:50.000

NUMERO 1820, NOMBRE CERCEPILLA

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

AP

NUMERO DE LA ESTACION

296

NUMERO DEL DOCUMENTO

[ ]

NUMERO DE MUESTRAS

[ ]

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

10

ALTURA EN m.

4

NUMERO DE BANCOS

1

FONDO DEL BANCO EN M.

8

TALUD DE PIE DE BANCO

[ ]

TALUD DE CARA DE BANCO

[ ]

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

Nº COMPRESORES

[ ]

Nº MACHACADORAS

19

Nº OTRAS MAQUIN.

[ ]

Nº DE PALAS

[ ]

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA.

SI

FF.CC.

[ ]

BUENA

[ ]

REGULAR

SI

MALA

[ ]

RESERVAS EN MILES

GRANDE

Tm ó m³

[ ]

PRODUCCION

[ ]

Tm ó m³

[ ]

VALOR MILES PTS.

[ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

PLUTON. SI, METAM. [ ], SEDIMEN. [ ], VOLCANICO [ ]

EDAD GEOLOGICA

HERCINICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

4

UTILIZABLES

[ ]

NO UTILIZABLES

[ ]

POTENCIA DE RECURRIM.

1

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. 100, ROCAS ORNAM. [ ], CEMENTOS Y DERIVADOS [ ], CALES [ ], YESOS [ ], ARIDOS NATURAL. [ ], ARIDOS DE TRITURAC. [ ], ARIDOS ARTIFIC. [ ], VIDRIOS [ ], LOZAS Y PORCELAN. [ ], LADRILLERIA [ ], REFRACTARIOS [ ], AISLANTES [ ], FUNDENTES [ ], CORRECTIVOS [ ]

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS [ ], CARGAS [ ], ARRASIVOS [ ], ARENAS DE MOLDEO [ ]

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

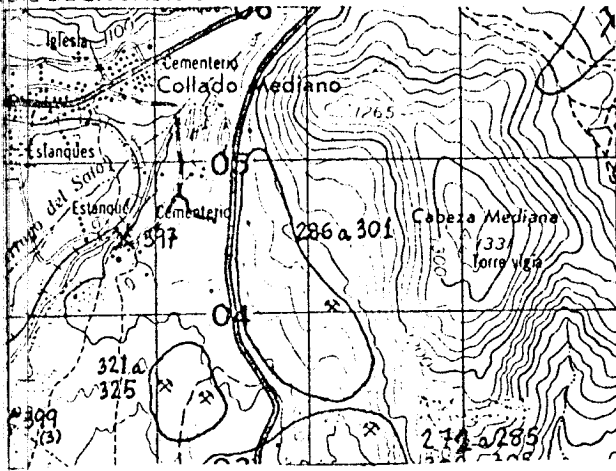
LOCAL [ ], REGIONAL 100, NACIONAL [ ], EXPORTA. [ ]

ARCHIVO DE LA INFORMACION

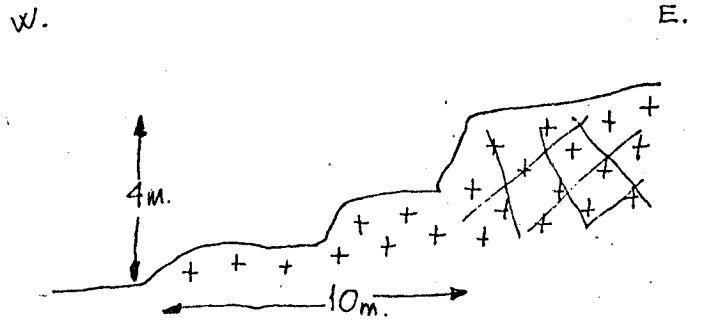
NUMERO DEL EXPEDIENTE [ ]

CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09466

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION: TIPO DE ROCA CODIGO 19, DENOMINACION GRANITO-ADAMELLI, Nº DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) A DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD 572.940, LATITUD 675.539, COTA 1000, PP. & CG CG, Nº DE ROCAS EXPL. 1, C 130

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE, CALLE O PLAZA, MUNICIPIO ALPEDRETE, CODIGO 10, PROVINCIA MADRID, CODIGO 28

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SI, SUBTERRANEA, NOMBRE DE LA EXPLOTACION EL CAÑAL, PARAJE EL CAÑAL, MUNICIPIO ALPEDRETE, CODIGO 10, PROVINCIA MADRID, CODIGO 28

DATOS ECONOMICOS: MOTORES ELECT., MOTORES EXPLOS., MOTORES COMBUST., MOTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., TECN. Y ADM., OBREROS, ACTIVA, ABAND., INTERM., ALTA, BAJA, ESTADO DE LA EXPLOTACION SI

DATOS ECONOMICOS (CONT.): DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % (CONSTR. 100), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC. 100), EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION Tm 6 m3, VALOR MILES PTS., PLAN LABORES AÑO, RESERVAS EN MILES, Tm 6 m3, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000, NUMERO 505, NOMBRE SEGOVIA, NUMERO 1820, NOMBRE CERCEDILLA, CONSULTOR REFERENCIA GT, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION AP, NUMERO DE LA ESTACION 297, NUMERO DEL DOCUMENTO 120882

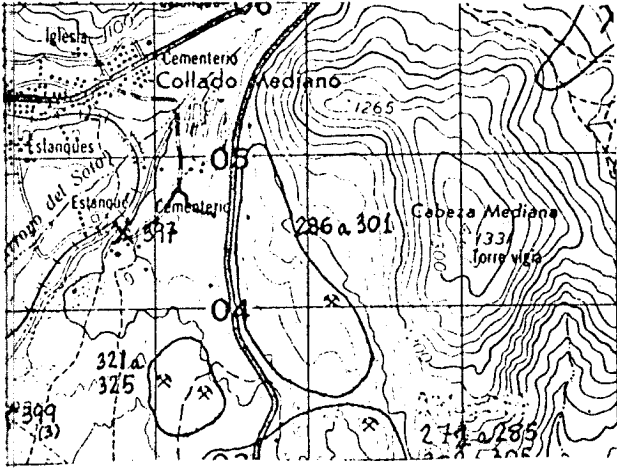
EXPLORACION: LONGITUD DEL FRENTE (m) 15, ALTURA EN m. 3, NUMERO DE BANCOS 1, FONDO DEL BANCO EN M. 7, TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA, SISTEMA DE TRANSPORTE, ACCESIBILIDAD BUENA SI, REGULAR SI, MALA

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO, PLUTON. SI, METAM., SEDIMEN., VOLCANICO, EDAD GEOLOGICA HERCINICA, POTENCIA DE LA FORMACION (m) 5, UTILIZABLES 19, NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECUBRIMT. 1

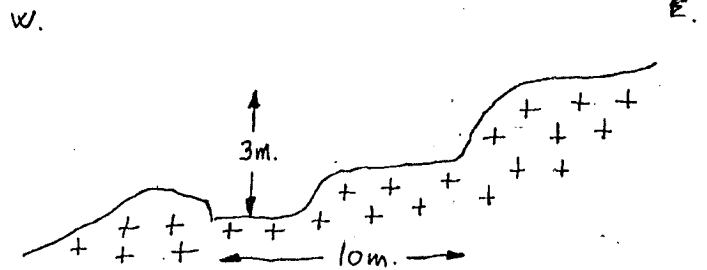
PRODUCTOS EN %: PEDRAS DE CONSTRUC. 100, ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRILLERIA, REFRAC. TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN % (CONT.): ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL, REGIONAL 100, NACIONAL, EXPORTA., ARCHIVO DE LA INFORMACION, NUMERO DEL EXPEDIENTE, DOPRUGID, PERFORADO, VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO, DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09467

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPL.

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO-AUMELLI Nº DEL REG. INDUSTRIAL: CODIGO: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 572.940 LATITUD: 675.539 COTA: 1045 PP ó CG: CG Nº DE ROCAS EXPL.: 1 C 131

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE CALLE O PLAZA: 1

MUNICIPIO: ALPEDRETE CODIGO: 10 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

CIELO ABIERTO: SI SUBTERRANEA: CIELO ABIERTO: SI NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL CAÑAL PARAJE: EL CAÑAL

MUNICIPIO: ALPEDRETE CODIGO: 10 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO: ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI ABAND. INTERM. ALTA BAJA

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA

**RATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: CONSTRU. 100 AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRU. 100 QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

ANNO: PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES ANNO: PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ A FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000

NUMERO: 505 NOMBRE: SEGOVIA NUMERO: 1820 NOMBRE: CERCEDILLA CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP NUMERO DE LA ESTACION: 298 NUMERO DEL DOCUMENTO: 120882 NUMERO DE MUESTRAS: 7

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): 15 ALTURA EN m.: 3 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 10 TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CARA DE BANCO: Nº COM-PRESORES: Nº MACHA-CADORAS: Nº OTRAS MAQUIN.: Nº DE PALAS: SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI FF.CC. BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ AÑO: PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: HERCINICA POTENCIA DE LA FORMACION (m): 3 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECURBIMT.: 1

**PRODUCTOS EN %**

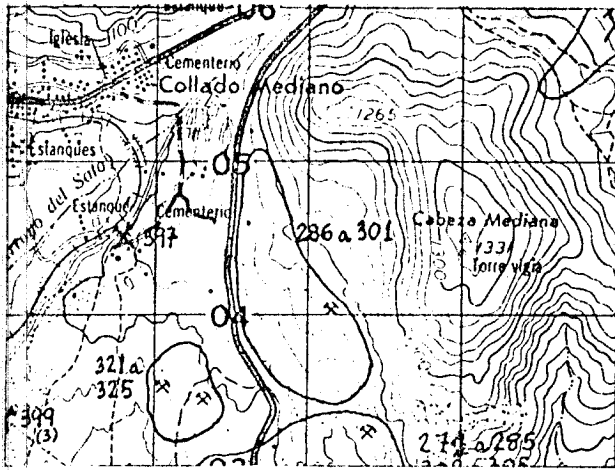
PIEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

**PRODUCTOS EN %**

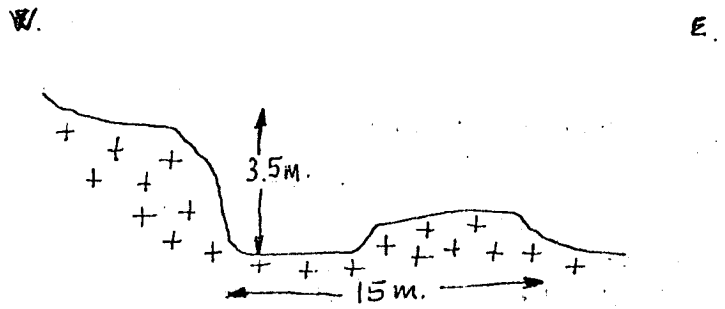
ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL 100 REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09468

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPL. 7

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP 6 CG N° DE ROCAS EXPL. 7

19 GRANITO-AUMELLI 36 572.426 675.364 985 CG 1 C 132

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE 47 1

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

ALPEDRETE 10 MADRID 28

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE

S1 LA PEHESA LA PEHESA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

ALPEDRETE 10 MADRID 28 SI NO SI NO

POTENCIA INSTALADA EN C.V. PERSONAL OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA

100 100

PLAN LABORES AÑO RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. A

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS 7

505 SEGOVIA 1820 CERCEDILLA 6T AP 320 110882

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO N° COMPRESORES N° MACHACADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA ACCESIBILIDAD

40 4 1 30 26 28 30 32 34 36 SI 42 44 46

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GRANDE

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

S1 MERCINICA 4 19 1

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRACTARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

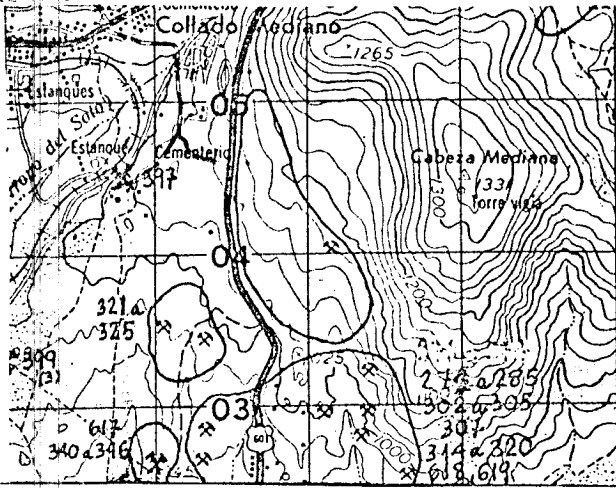
100

**PRODUCTOS EN %**

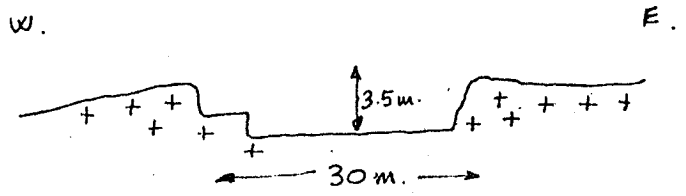
ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

100

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09469

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL. 7

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG N° DE ROCAS EXPL. 7

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO ALPEDRETE 10 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTE: RRANEA DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE LA DEHESA LA DEHESA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO ALPEDRETE 10 MADRID 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. Y ADM. OBREROS ACTIVA

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS

SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 11 08 82

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS 7

EXPLORACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO

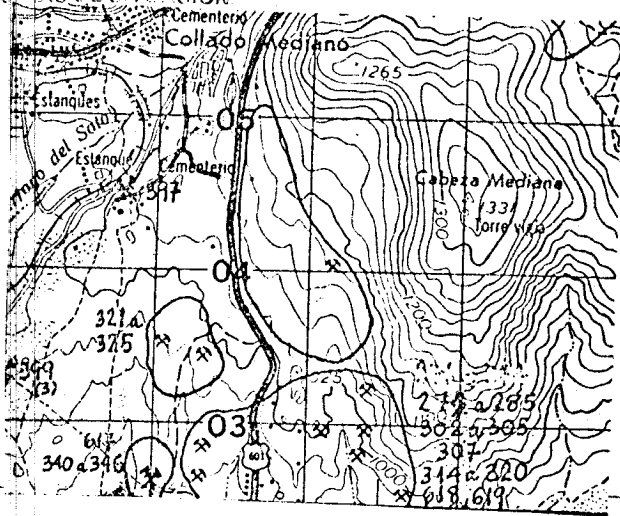
MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA N° COM-PRESORES N° MACHA-CADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTR. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

ACCESIBILIDAD RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

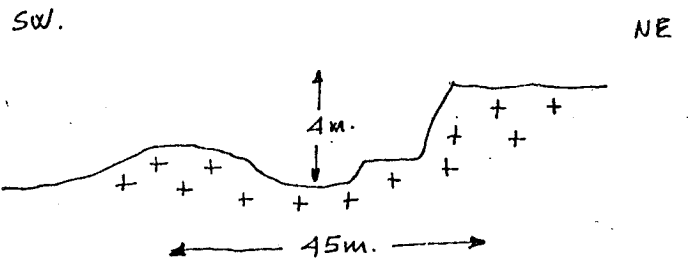
PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARICOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO	DENOMINACION	Nº DEL REG. INDUSTRIAL	COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION		COTA	PP & CG	Nº DE ROCAS EXPL.	
19	GRANITO - ADAMELLI	80 012	LONGITUD 572.366	LATITUD 675.207	927	CG	1	144
			0°19'50"	40°39'50"				

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA	CALLE O PLAZA
GONZALO BALANDIN ALFONSO	Bº COLMENILLAS

MUNICIPIO	CODIGO	PROVINCIA	CODIGO
ALPEDRETE	10	MADRID	28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION	DIRECTOR FACULTATIVO	TITULO
CIELO ABIERTO	JESUS ARCE FUERTES	F. MINAS
SUBTERRANEA		
	NOMBRE DE LA EXPLOTACION	PARAJE
SI	LA DEHESA	

MUNICIPIO	CODIGO	PROVINCIA	CODIGO	EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS	UTILIZA EXPLOSIVOS
ALPEDRETE	10	MADRID	28	NO	SI
MOTORES ELECT.	MOTORES EXPLOS.	MOTORES COMBUST.	MOTOR VAPOR	MOTOR HIDRAUL.	PERSONAL
	55				TECN. y ADM. OBREROS
					ACTIVA
					ABAND. INTERM. ALTA BAJA
					ESTADO DE LA EXPLOTACION

DATOS ECONOMICOS

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %						SECTOR ECONOMICO EN %				EXPORTACION % PRODUCCION		PRODUCCION Tm ó m³		VALOR MILES PTS.	
IND. CONSTR.	AGLOMER.	ARIDOS	VIDRIO	P. CERAMIC.	DIVERSOS	CONSTRUC.	QUIMICO	SIDEROMET.	AGRICOLA						
100						100						97	M	82	
PLAN LABORES AÑO 1982						RESERVAS EN MILES		FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO		CORREGIDO		PERFORADO		VERIFICADO	
PRODUCCION	Tm ó m³	VALOR MILES PTS.	PRODUCCION	Tm ó m³	PRESUPUESTO MILES PTS.										
			600	M	1380										

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION		HOJA 1:200.000		HOJA 1:50.000		CONSULTOR REFERENCIA	TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION	NUMERO DE LA ESTACION	NUMERO DEL DOCUMENTO	NUMERO DE MUESTRAS
NUMERO	NOMBRE	NUMERO	NOMBRE							
506	MADRID	1821	S. LORENZO ESCO	GT	AP	631				

EXPLORACION				MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA				SISTEMA DE TRANSPORTE		ACCESIBILIDAD				
LONGITUD DEL FRENTE (m)	ALTURA EN m.	NUMERO DE BANCOS	FONDO DEL BANCO EN M.	TALUD DE PIE DE BANCO	TALUD DE CARA DE BANCO	Nº COM-PRESORES	Nº MACHA-CADORAS	Nº OTRAS MAQUIN.	Nº DE PALAS	CTRA.	FF.CC.	BUENA	REGULAR	MALA
50	4	1	20			1		1		SI			SI	

RESERVAS EN MILES	Tm ó m³	PRODUCCION	Tm ó m³	VALOR MILES PTS.
GRANDE		600	M	1380

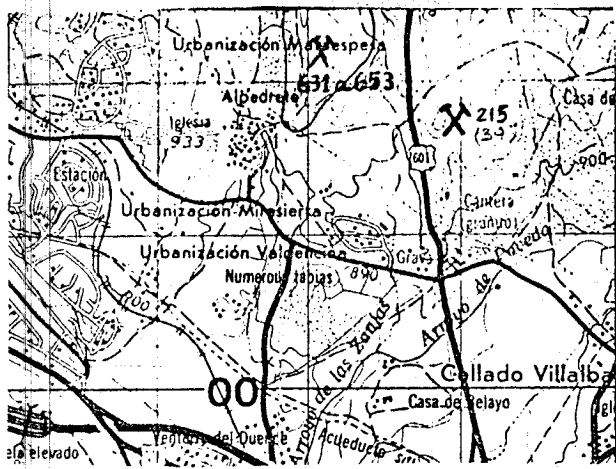
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.				MATERIALES DE LA EXPLOTACION										
PLUTON.	METAM.	SEDIMEN.	VOLCANICO	EDAD GEOLOGICA	POTENCIA DE LA FORMACION (m)	UTILIZABLES	NO UTILIZABLES	POTENCIA DE RECUBRIMT.						
SI				HERCINICO		19								

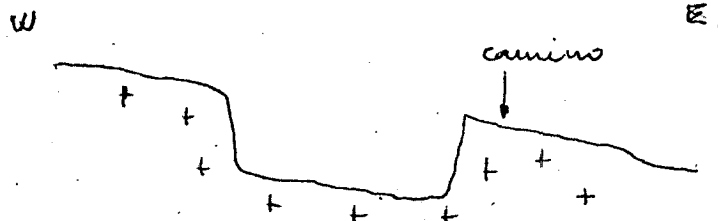
PRODUCTOS EN %														
PIEDRAS DE CONSTRUC.	ROCAS ORNAM.	CEMENTOS Y DERIVADOS	CALES	YESOS	ARIDOS NATURAL.	ARIDOS DE TRITURAC.	ARIDOS ARTIFIC.	VIDRIOS	LOZAS Y PORCELAN.	LADRIL-LERIA	REFRAC-TARIOS	AISLAN-TES	FUNDENTES	CORREC-TIVOS.
100														

PRODUCTOS EN %				AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %				ARCHIVO DE LA INFORMACION					
ADITIVOS	CARGAS	ABRASIVOS	ARENAS DE MOLDEO	LOCAL	REGIONAL	NACIONAL	EXORTA.	NUMERO DEL EXPEDIENTE					
					100								

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Esta ficha tenía el n.º de estación 309 de la Hoja de Cecedilla en el inventario anterior.

Las incidencias que producen este tipo de explotaciones de carácter familiar son mínimas, principalmente debido a sus dimensiones. Todas ellas se encuentran por debajo del nivel del terreno, con lo cual la incidencia paisajística es mínima.

Además de las 8 canteras activas o intermitentes existen, en un reducido espacio de terreno, varias explotaciones de diversas dimensiones, todas ellas abandonadas, las cuales se han incluido (y no excluido con las activas) por venir ya reflejadas en el inventario anterior, aunque incluidas erróneamente en la Hoja de Cecedilla.

Alguna de las explotaciones abandonadas es utilizada como embalse natural para suministro de agua a la localidad de Alpedrete.

Conviene mencionar que al no estar valladas las explotaciones y la zona de vertientes algún talud pudiera resultar peligroso.

Desde la cantera N 601 se observan algunos de los desmontes efectuados en las distintas explotaciones.

09470

FICHA N° 1

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL. 1 C

134

IDENTIFICACION

Form fields for identification: TIPO DE ROCA CODIGO (19), DENOMINACION (GRANITO ADAMELLI), N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (P°) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD 572.426, LATITUD 675.364), COTA (980), PP & CG (CG), N° DE ROCAS EXPL. (1), C (C)

EMPRESA EXPLOTADORA

Form fields for company: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE), CALLE O PLAZA (1)

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

Form fields for municipality: MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28)

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

Form fields for director and title: DIRECTOR FACULTATIVO, TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION

Form fields for exploitation type: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ASBIERTO (SI), SUBTERRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

Form fields for name and parcel: NOMBRE DE LA EXPLOTACION (LA DEHESA), PARAJE (LA DEHESA)

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

Form fields for municipality: MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28)

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS NO

UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

Form fields for installation and explosives: EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS NO, UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

Form fields for equipment: MOTORES ELECT., MOTORES EXPLOS., MOTORES COMBUST., MOTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., TECN. v ADMA, OBREROS

Form fields for status: PERSONAL, ACTIVA, ABAND., INTERM., ALTA, BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

Form fields for economic data: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %, SECTOR ECONOMICO EN %, EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION, Tm 6 m³, VALOR MILES PTS.

Form fields for production and reserves: PRODUCCION, Tm 6 m³, VALOR MILES PTS., PLAN LABORES AÑO, PRESUPUESTO MILES PTS., RESERVAS EN MILES, Tm 6 m³, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

110882

DATOS PARTICULARES

Form fields for particular data: IDENTIFICACION, HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000, CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (AP), NUMERO DE LA ESTACION (318), NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION

Form fields for exploitation: LONGITUD DEL FRENTE (m), ALTURA EN m., NUMERO DE BANCOS, FONDO DEL BANCO EN M., TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, N° COMPRESORES, N° MACHACADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS, CTR., FF.CC., BUENA, REGULAR, MALA

Form fields for reserves and production: RESERVAS EN MILES, Tm 6 m³, PRODUCCION, Tm 6 m³, VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

Form fields for geology: TIPO DE TERRENO (PLUTON., METAM., SEDIMEN., VOLCANICO), EDAD GEOLOGICA (MERCINICA), POTENCIA DE LA FORMACION (m), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES, NO UTILIZABLES), POTENCIA DE RECUBRIM.

PRODUCTOS EN %

Form fields for products: PIEDRAS DE CONSTRUCC., ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRILLERIA, REFRACTARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORRECTIVOS.

Form fields for products and information: PRODUCTOS EN %, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA.), ARCHIVO DE LA INFORMACION, NUMERO DEL EXPEDIENTE, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO





MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09471

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPL.

135

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
 DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 572.426  
 LATITUD: 675.364  
 COTA: 1008  
 PP & CG: CG 1  
 N° DE ROCAS EXPL.: 1

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE  
 CALLE O PLAZA: [ ]  
 MUNICIPIO: ALPEDRETE  
 CODIGO: 10  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 28

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
 CIELO ABIERTO: SI  
 SUBTERRANEA: [ ]  
 DIRECTOR FACULTATIVO: [ ]  
 TITULO: [ ]  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LA DEHESA  
 PARAJE: LA DEHESA  
 MUNICIPIO: ALPEDRETE  
 CODIGO: 10  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 28  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. SI, INTERM. [ ], ALTA [ ], BAJA [ ]

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION  
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100, AGLOMER. [ ], ARIDOS [ ], VIDRIO [ ], P. CERAMIC. [ ], DIVERSOS [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100, QUIMICO [ ], SIDEROMET. [ ], AGRICOLA [ ]  
 EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PLAN LABORES AÑO  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: A  
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
 CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

**DATOS PARTICULARES**

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 110882

**IDENTIFICACION**

HOJA 1:200.000  
 NUMERO: 555  
 NOMBRE: SEGOVIA  
 HOJA 1:50.000  
 NUMERO: 1820  
 NOMBRE: CERCEDILLA  
 CONSULTOR REFERENCIA: GT  
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP  
 NUMERO DE LA ESTACION: 517  
 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
 NUMERO DE MUESTRAS: [ ]

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): 20  
 ALTURA EN m.: 3  
 NUMERO DE BANCOS: 1  
 FONDO DEL BANCO EN M.: 15  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
 TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]  
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA  
 N° COM. PRESORES: [ ]  
 N° MACHACADORAS: [ ]  
 N° OTRAS MAQUIN.: [ ]  
 N° DE PALAS: [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE  
 CTRAL: SI  
 FF.CC.: [ ]  
 BUENA: [ ]  
 REGULAR: SI  
 MALA: [ ]  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO  
 PLUTON.: SI  
 METAM.: [ ]  
 SEDIMEN.: [ ]  
 VOLCANICO: [ ]  
 EDAD GEOLOGICA: HERCINICA  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 3  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION  
 UTILIZABLES: 19  
 NO UTILIZABLES: [ ]  
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

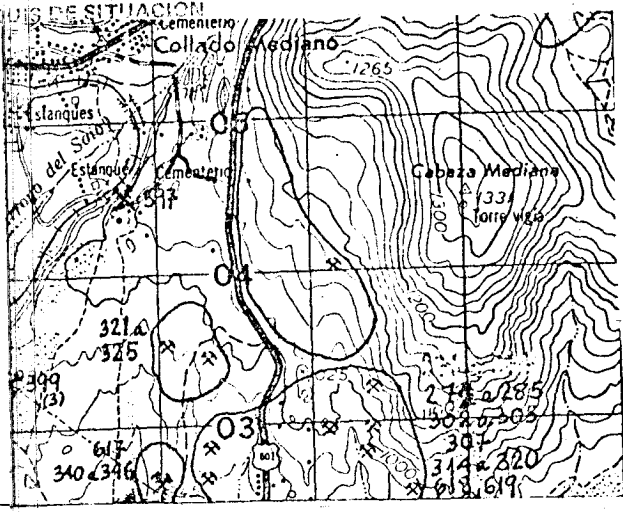
**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
 ROCAS ORNAM.: [ ]  
 CEMENTOS Y DEHIVADOS: [ ]  
 CALES: [ ]  
 YESOS: [ ]  
 ARIDOS NATURAL.: [ ]  
 ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
 ARIDOS ARTIFIC.: [ ]  
 VIDRIOS: [ ]  
 LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
 LADRI-LLERIA: [ ]  
 REFRAC-TARIOS: [ ]  
 AISLANTES: [ ]  
 FUNDENTES: [ ]  
 CORREC-TIVOS: [ ]

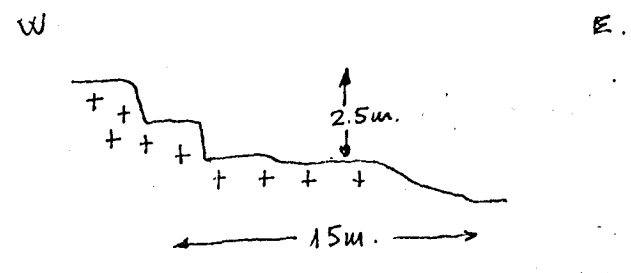
**PRODUCTOS EN %**

ADITIVOS: [ ]  
 CARGAS: [ ]  
 ABRASIVOS: [ ]  
 ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
 LOCAL: [ ]  
 REGIONAL: 100  
 NACIONAL: [ ]  
 EXPORTA.: [ ]  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION  
 NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
 CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09472

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19

DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI

Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) A DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD: 572.426

LATITUD: 675.364

COTA: 1005

PP ó CG: CG

Nº DE ROCAS EXPL.: 1

C: C

136

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE

CALLE O PLAZA: 1

MUNICIPIO: ALPEDRETE

CCDIGO: 10

PROVINCIA: MADRID

CCDIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: SI

CIELO ABIERTO: SI

SUBTERRANEA: [ ]

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LA DEHESA

PARAJE: LA DEHESA

MUNICIPIO: ALPEDRETE

CCDIGO: 10

PROVINCIA: MADRID

CCDIGO: 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI

UTILIZA EXPLOSIVOS: SI

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

MOTORES ELECT.: [ ]

MOTORES EXPLOS.: [ ]

MOTORES COMBUST.: [ ]

MOTOR VAPOR: [ ]

MOTOR HIDRAUL.: [ ]

PERSONAL

TECN. y ADM.: [ ]

OBRREROS: [ ]

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ACTIVA: [ ]

ABAND.: SI

INTERM.: [ ]

ALTA: [ ]

BAJA: [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

R. CONSTR.: 100

AGLOMER.: [ ]

ARIDOS: [ ]

VIDRIO: [ ]

P. CERAMIC.: [ ]

DIVERSOS: [ ]

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRUC.: 100

QUIMICO: [ ]

SIDEROMET.: [ ]

AGRICOLA: [ ]

EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]

PRODUCCION: [ ]

Tm ó m³: [ ]

VALOR MILES PTS.: [ ]

ANNO

PRODUCCION: [ ]

Tm ó m³: [ ]

VALOR MILES PTS.: [ ]

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION: [ ]

Tm ó m³: [ ]

VALOR MILES PTS.: [ ]

RESERVAS EN MILES: [ ]

Tm ó m³: A

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

CORREGIDO: [ ]

PERFORADO: [ ]

VERIFICADO: [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

NUMERO: 505

NOMBRE: SEGOVIA

HOJA 1:50.000

NUMERO: 1820

NOMBRE: CERCEDILLA

CONSULTOR REFERENCIA: 6T

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP

NUMERO DE LA ESTACION: 316

NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]

NUMERO DE MUESTRAS: [ ]

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 11.0882

EXPLOTACION

LONGITUD DEL #RENTE (m): 20

ALTURA EN m.: 4

NUMERO DE BANCOS: 1

FONDO DEL BANCO EN M.: 20

TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]

TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]

Nº COM-PRESORES: [ ]

Nº MACHA-CADORAS: [ ]

Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]

Nº DE PALAS: [ ]

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA.: SI

FF.CC.: [ ]

BUENA: [ ]

REGULAR: SI

MALA: [ ]

RESERVAS EN MILES: GRANDE

Tm ó m³: [ ]

PRODUCCION: [ ]

Tm ó m³: [ ]

VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

SEDIMENT.: [ ]

VOLCANICO: [ ]

EDAD GEOLOGICA: HERCINICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m): 4

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

UTILIZABLES: 19

NO UTILIZABLES: [ ]

POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100

ROCAS ORNAM.: [ ]

CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]

CALES: [ ]

YESOS: [ ]

ARIDOS NATURAL.: [ ]

ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]

ARIDOS ARTIFIC.: [ ]

VIDRIOS: [ ]

LOZAS Y PORCELAN.: [ ]

LADRILLERIA: [ ]

REFRAC-TARIOS: [ ]

AISLANTES: [ ]

FUNDENTES: [ ]

CORREC-TIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: [ ]

CARGAS: [ ]

ABRASIVOS: [ ]

ARENAS DE MOLDEO: [ ]

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL: [ ]

REGIONAL: 100

NACIONAL: [ ]

EXPORTA.: [ ]

ARCHIVO DE LA INFORMACION

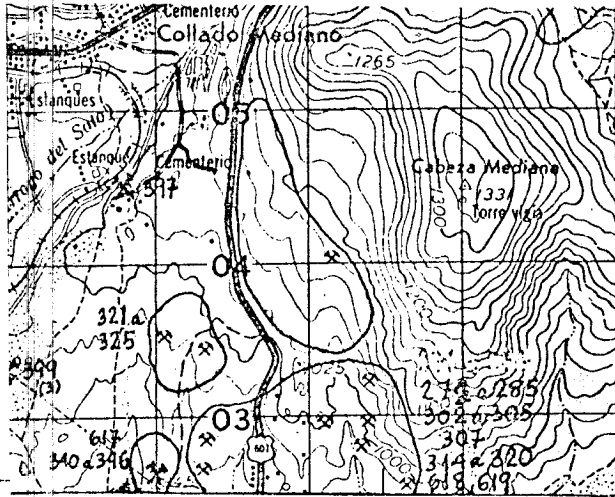
NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]

CORREGIDO: [ ]

PERFORADO: [ ]

VERIFICADO: [ ]

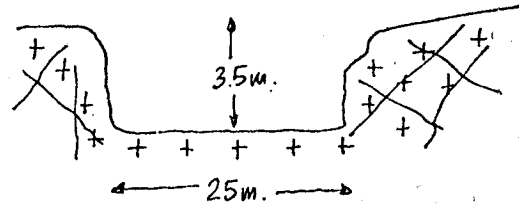
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

SW.

NE.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09473

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL. 137

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP 6 CG N° DE ROCAS EXPL. 19 GRANITO-ADAMELLI 572.426 675.364 1000 CG 1 C 137

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE CALLE O PLAZA MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO ALPEDRETE 10 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA SI SI LA DEHESA LA DEHESA DIRECTOR FACULTATIVO TITULO POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPCR MOTOR HIDRAUL. TECN. Y ADM. OBREROS PERSONAL ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA ESTADO DE LA EXPLOTACION EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS UTILIZA EXPLOSIVOS

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION % PRODUCCION VALOR MILES PTS. PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm 6 m3 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS 505 SEGOVIA 1820 CERCEDILLA GT AP 315 110882

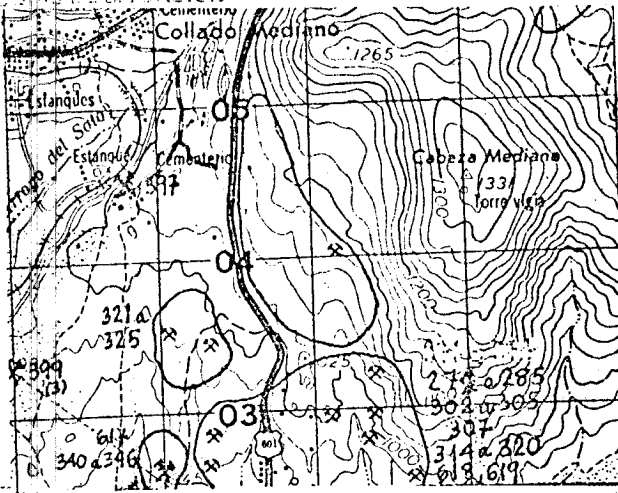
EXPLORACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA N° COM. PRESORES N° MACHACADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA ACCESIBILIDAD RESERVAS EN MILES Tm 6 m3 PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT. SI MERCINICA 3 19 1

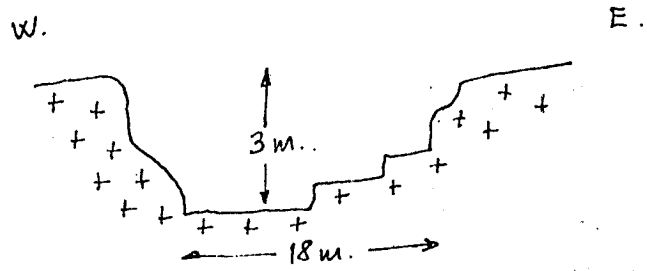
PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORFLAN. LADRILLERIA REFRACTARIOS AGLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS. 100

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09474

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

# MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI Nº DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 572.451 LATITUD: 675.324 COTA: 1000 PP ó CG: CG Nº DE ROCAS EXPLO.: 1 C: 138

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE CALLE O PLAZA: 1

MUNICIPIO: ALPEDRETE CODIGO: 10 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO SUBTERRANEA: SI NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LA DEHESA PARAJE: LA DEHESA

MUNICIPIO: ALPEDRETE CODIGO: 10 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

**DATOS ECONOMICOS**

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100 AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRU. 100 QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION: PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI

DESTINO DE LA PRODUCCION: PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³: A FECHA DEL ÚLTIMO CUESTIONARIO: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 110882

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: Nº 505 NOMBRE: SEGOVIA HOJA 1:50.000: Nº 1820 NOMBRE: CERCEDILLA CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP Nº DE LA ESTACION: 314 Nº DEL DOCUMENTO: Nº DE MUESTRAS: 1

**EXPLORACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): 25 ALTURA EN m.: 4 Nº DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 20 TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CARA DE BANCO: Nº COM-PRESORES: Nº MACHA-CADORAS: Nº OTRAS MAQUIN.: Nº DE PALAS: CTRAL: SI FF.CC.: BUENA REGULAR MALA: SI

**MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA**

SISTEMA DE TRANSPORTE: ACCESIBILIDAD: RESERVAS EN MILES: GRANDE PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. AÑO

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: HERCINICA POTENCIA DE LA FORMACION (m): 4 UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECURRIMT.: 1

**PRODUCTOS EN %**

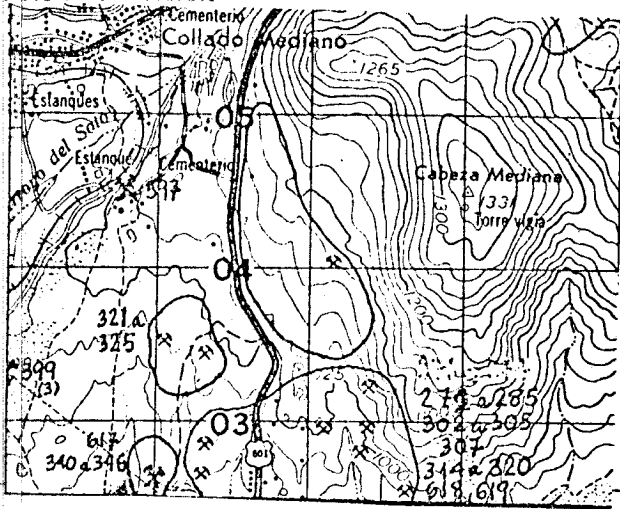
PEDRAS DE CONSTRUC.: 100 ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

**PRODUCTOS EN %**

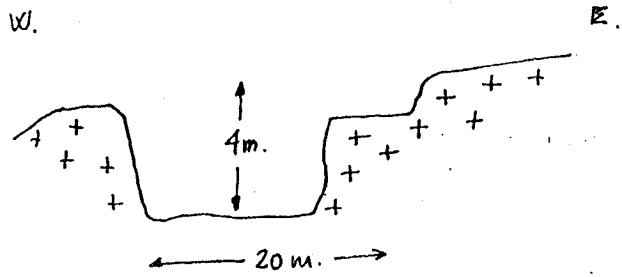
ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.: 100 ARCHIVO DE LA INFORMACION: Nº DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09475

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

[ ]

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPL.

[ ]  
7

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO	DENOMINACION	Nº DEL REG. INDUSTRIAL	COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION		COTA	PP o CG
19	GRANITO - ADAMELLI		LONGITUD 572.171	LATITUD 674.667	947	CG 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE**

CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10**

PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: [ ]

CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: [ ]

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **ALP** PARAJE: **LA PASADA**

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10**

PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS:  SI  NO

UTILIZA EXPLOSIVOS:  SI  NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI** ABAND.  INTERM.  ALTA  BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

SECTOR ECONOMICO EN %

EXPORTACION % PRODUCCION

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO

RESERVAS EN MILES Tm ó m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000: NUMERO **506** NOMBRE **MADRID**

HOJA 1:50.000: NUMERO **1821** NOMBRE **S. LORENZO ESCO**

CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP**

NUMERO DE LA ESTACION: **642** NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **0782**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **100**

ALTURA EN m: **4**

NUMERO DE BANCOS: **1**

FONDO DEL BANCO EN M.: **40**

TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]

TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM-PRESORES [ ] Nº MACHA-CADORAS [ ] Nº OTRAS MAQUIN. [ ] Nº DE PALAS [ ]

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. **SI** FF.CC. [ ]

ACCESIBILIDAD: BUENA [ ] REGULAR **SI** MALA [ ]

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: **GRANDE**

PRODUCCION Tm ó m³: [ ]

VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. **SI** METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ]

EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO**

POTENCIA DE LA FORMACION (m): **4**

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES **19** NO UTILIZABLES [ ]

POTENCIA DE RECUBRIMT.: **1**

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUCC. [ ] ROCAS ORNAM. [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS [ ] CALES [ ] YESOS [ ] ARIDOS NATURAL. [ ] ARIDOS DE TRITURAC. [ ] ARIDOS ARTIC. [ ] VIDRIOS [ ] LOZAS Y PORCELAN. [ ] LADRI-LLERIA [ ] REFRAC-TARIOS [ ] AISLANTES [ ] FUNDENTES [ ] CORREC-TIVOS [ ]

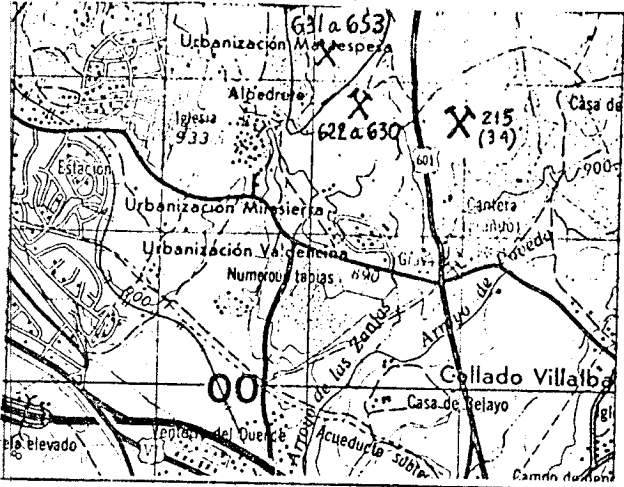
PRODUCTOS EN %: ADITIVOS [ ] CARGAS [ ] ABRASIVOS [ ] ARENAS DE MOLDEO [ ]

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ] REGIONAL **100** NACIONAL [ ] EXPORTA. [ ]

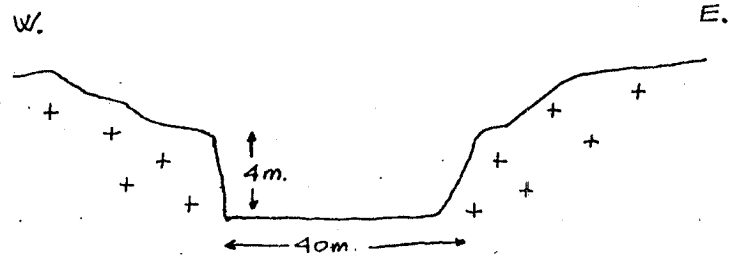
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE [ ]

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES N° de estación 328 de la Hoja de Carcedilla en el Inventario anterior.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI  
FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 0° 19' 45" W  
LATITUD: 40° 34' 40" N  
COTA: 920  
PP 6 CG: [ ]  
Nº DE ROCAS EXPL.: 7

EMPRESA EXPLOTADORA  
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE  
CALLE O PLAZA: [ ]  
MUNICIPIO: ALPEDRETE  
CODIGO: 10  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
DIRECTOR FACULTATIVO: [ ]  
TITULO: [ ]  
CIELO ABIERTO: SI  
SUBTERRANEA: [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LA DEHESA  
PARAJE: [ ]  
MUNICIPIO: ALPEDRETE  
CODIGO: 10  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ]  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ]  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. SI [ ] INTERM. SI [ ] ALTA SI [ ] BAJA SI [ ]

DATOS ECONOMICOS  
DESTINO DE LA PRODUCCION  
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100, AGLOMER. [ ], ARIDOS [ ], VIDRIO [ ], P. CERAMIC. [ ], DIVERSOS [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100, QUIMICO [ ], SIDEROMET. [ ], AGRICOLA [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]  
AÑO: [ ]  
PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³ [ ], VALOR MILES PTS. [ ]  
PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
RESERVAS EN MILES Tm ó m³: [ ]  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

DATOS PARTICULARES  
IDENTIFICACION  
HOJA 1:200.000  
NUMERO: 506  
NOMBRE: MADRID  
HOJA 1:50.000  
NUMERO: 1821  
NOMBRE: S. LORENZO ESCO  
CONSULTOR REFERENCIA: GT  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP  
NUMERO DE LA ESTACION: 630  
NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 210782

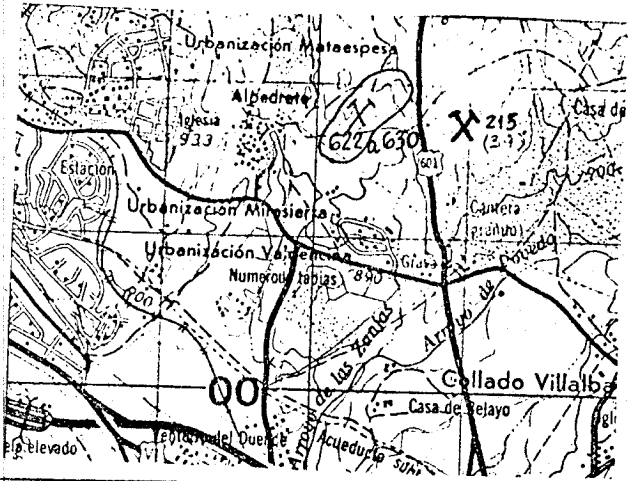
EXPLORACION  
LONGITUD DEL FRENTE (m): 70  
ALTURA EN m.: 4  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 30  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]  
Nº COM-PRESORES: [ ]  
Nº MACHA-CADORAS: [ ]  
Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]  
Nº DE PALAS: [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI [ ] FF.CC. [ ]  
ACCESIBILIDAD: BUENA [ ] REGULAR SI [ ] MALA [ ]  
RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE [ ]  
PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
TIPO DE TERRENO: FLUTON. SI [ ] METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICO [ ]  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 4  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19 [ ] NO UTILIZABLES: [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1 [ ]

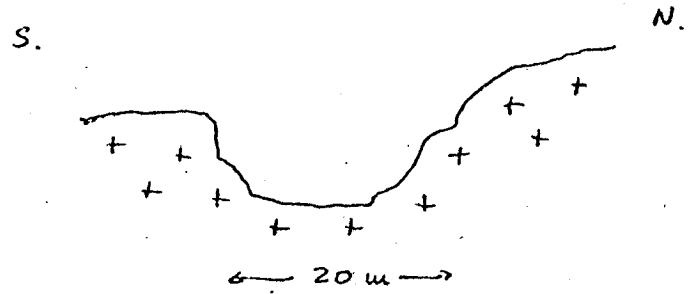
PRODUCTOS EN %  
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
ROCAS ORNAM.: [ ]  
CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
CALES: [ ]  
YESOS: [ ]  
ARIDOS NATURAL.: [ ]  
ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
ARIDOS ARTIC.: [ ]  
VIDRIOS: [ ]  
LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
LADRI-LLERIA: [ ]  
REFRAC-TARIOS: [ ]  
AISLANTES: [ ]  
FUNDENTES: [ ]  
CORREC-TIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %  
ADITIVOS: [ ]  
CARGAS: [ ]  
ABRASIVOS: [ ]  
ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ] REGIONAL 100 [ ] NACIONAL [ ] EXPORTA. [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DE L EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES N° de estación 313 de la Hoja de Cercedilla en el Inventario anterior.

ANALISIS Y ENSAYOS

09477

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPLO.

IDENTIFICACION: TIPO DE ROCA CODIGO (19), DENOMINACION (GRANITO-ADAMELLI), N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD: 0° 19' 45" W, LATITUD: 40° 39' 40" N), COTA (920), PP & CG.

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE), CALLE O PLAZA, MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28).

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ABIERTO (SI), SUBTERRANEA, NOMBRE DE LA EXPLOTACION (LA DEHESA), MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28), EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (SI), UTILIZA EXPLOSIVOS (SI), ESTADADO DE LA EXPLOTACION (ABAND. SI, INTERM., ALTA, BAJA).

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 100), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC. 100), EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION (Tm ó m³), VALOR MILES PTS., PLAN LABORES AÑO (PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS., PRESUPUESTO MILES PTS.), RESERVAS EN MILES (Tm ó m³), FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO.

DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION (HOJA 1:200.000: NUMERO 506, NOMBRE MADRID; HOJA 1:50.000: NUMERO 1821, NOMBRE S. LORENZO ESCO), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (AP), NUMERO DE LA ESTACION (629), FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO (210782), NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE LAS MUESTRAS.

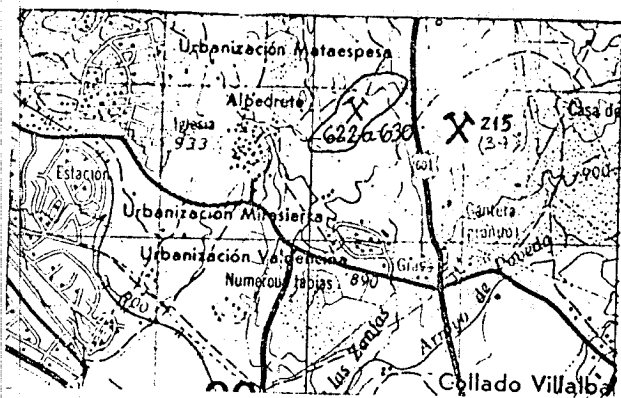
EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m) (30), ALTURA EN m. (3), NUMERO DE BANCOS (1), FONDO DEL BANCO EN M. (30), TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, N° COM-PRESORES, N° MACHACADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS, SISTEMA DE TRANSPORTE (CTRA. SI, FF.CC.), ACCESIBILIDAD (BUENA, REGULAR SI, MALA), RESERVAS EN MILES (GRANDE), PRODUCCION (Tm ó m³), VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO (PLUTON. SI, METAM., SEDIMEN., VOLCANICO), EDAD GEOLOGICA (HERCINICO), POTENCIA DE LA FORMACION (m) (3), MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA (UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES), SISTEMA DE TRANSPORTE (CTRA. SI, FF.CC.), ACCESIBILIDAD (BUENA, REGULAR SI, MALA), POTENCIA DE RECUBRIMT.

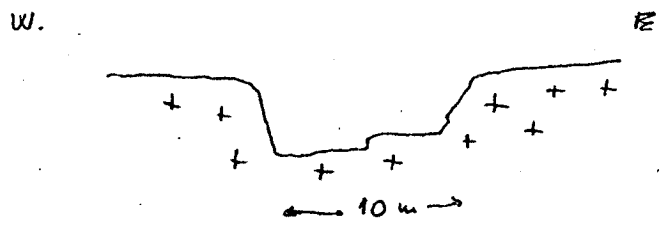
PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC. (100), ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALLS, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REF-RAG-TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL, REGIONAL 100, NACIONAL, EXPORTA.), ARCHIVO DE LA INFORMACION (NUMERO DEL EXPEDIENTE), CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO.

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES N° de estación 312 de la Hoja de Carcedilla en el Inventario anterior.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION: TIPO DE ROCA (19) GRANITO-ADAMELLI, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD: 0° 19' 45" W, LATITUD: 40° 39' 40" N, COTA: 920, PP & CG: CG 1).

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (AYUNTAMIENTO ALPEDRETE), MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28).

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION (SI), NOMBRE DE LA EXPLOTACION (LA DEHESA), MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28), ESTADO DE LA EXPLOTACION (SI).

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 100), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUCCION: 100), PRODUCCION (Tm ó m³), VALOR MILES PTS., PLAN LABORES AÑO.

DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION (HOJA 1:200.000, NUMERO 506, NOMBRE MADRID; HOJA 1:50.000, NUMERO 1821, NOMBRE S. LORENZO ESCO), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (AP), NUMERO DE LA ESTACION (628).

EXPLORACION: LONGITUD DEL FRENTE (m) (20), ALTURA EN m. (2), NUMERO DE BANCOS (1), FONDO DEL BANCO EN M. (10), TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA, SISTEMA DE TRANSPORTE (SI), ACCESIBILIDAD (BUENA).

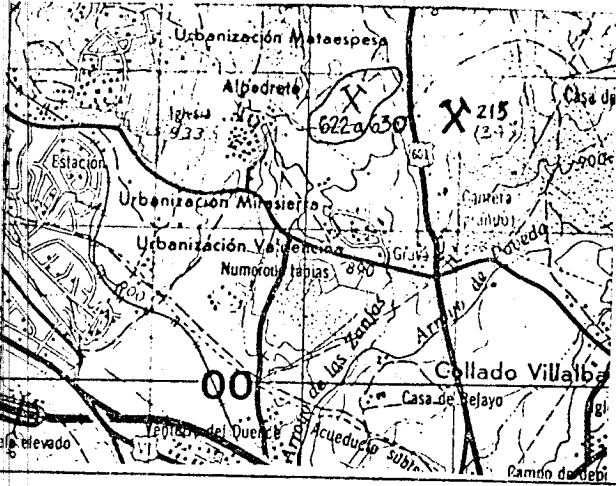
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO (SEDIMEN.), EDAD GEOLOGICA (HERCINICO), POTENCIA DE LA FORMACION (m) (2), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES: 19), POTENCIA DE RECUBRIMT. (1).

PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUCCION (100), ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURA..., ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRACTARIOS, AISLANTES, FUNDENTIS, CORRECTIVOS.

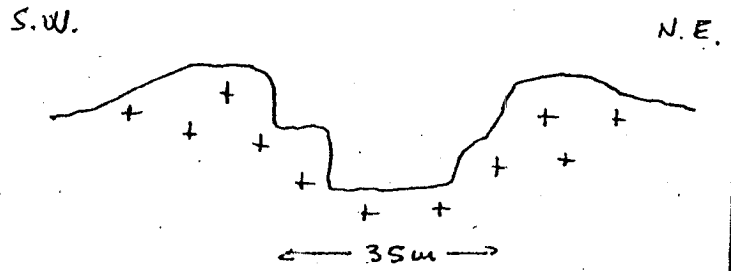
PRODUCTOS EN %: ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA.), ARCHIVO DE LA INFORMACION (NUMERO DEL EXPEDIENTE).



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES N° de estación 311 de la Hoja de Corcedilla en el Inventario anterior.

ANALISIS Y ENSAYOS

09479

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION: TIPO DE ROCA CODIGO, DENOMINACION, N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD, LATITUD), COTA, PP 6 CG, N° DE ROCAS EXPLOR.

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA, CALLE O PLAZA

MUNICIPIO, CODIGO, PROVINCIA, CODIGO: ALPEDRETE, 10, MADRID, 28

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ABIERTO, SUBTERRANEA, NOMBRE DE LA EXPLOTACION, PARAJE

MUNICIPIO, CODIGO, PROVINCIA, CODIGO: ALPEDRETE, 10, MADRID, 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS, UTILIZA EXPLOSIVOS, ESTADO DE LA EXPLOTACION, MOTORES ELECT., MOTORES EXPLOS., MOTORES COMBUST., MOTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., TECN. y ADM., OBREROS, ACTIVA, ABAND., INTERM., ALTA, BAJA

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION, SECTOR ECONOMICO EN %, EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS., PRESUPUESTO MILES PTS., RESERVAS EN MILES, Tm ó m³, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION, HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000, CONSULTOR REFERENCIA, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION, NUMERO DE LA ESTACION, NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m), ALTURA EN m., NUMERO DE BANCOS, FONDO DEL BANCO EN M., TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, N° COMPRESORES, N° MACHACADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS, SISTEMA DE TRANSPORTE, ACCESIBILIDAD

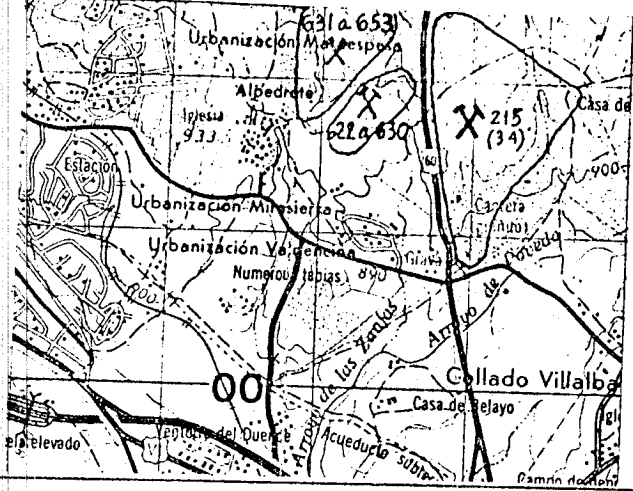
RESERVAS EN MILES, Tm ó m³, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO, PLUTON., METAM., SEDIMEN., VOLCANICO, EDAD GEOLOGICA, POTENCIA DE LA FORMACION (m), MATERIALES DE LA EXPLOTACION, UTILIZABLES, NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECUBRIMT.

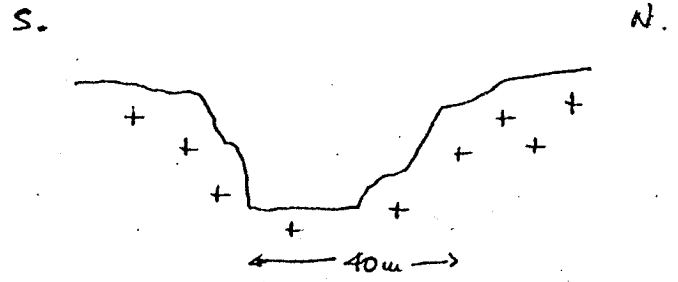
PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC., ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL., ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRAC-TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %, LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA., ARCHIVO DE LA INFORMACION, NUMERO DEL EXPEDIENTE

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES N° de estación 310 de la Hoja de Creadilla en el Inventario anterior.

ANÁLISIS Y ENSAYOS

09481

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

Form fields for identification: TIPO DE ROCA, CODIGO, DENOMINACION, N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD, LATITUD), COTA, PP & CG, N° DE ROCAS EXPLD., NUMERO DEL DOCUMENTO.

EMPRESA EXPLOTADORA

Form fields for company information: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA, CALLE O PLAZA, MUNICIPIO, CODIGO, PROVINCIA, CODIGO.

DATOS DE LA EXPLOTACION

Form fields for exploitation data: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ABIERTO, SUBTERRANEA, DIRECTOR FACULTATIVO, TITULO, NOMBRE DE LA EXPLOTACION, PARAJE.

Form fields for economic data: MUNICIPIO, CODIGO, PROVINCIA, CODIGO, EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS, UTILIZA EXPLOSIVOS, MOTORES ELECT., MOTORES EXPLS., POTENCIA INSTALADA EN C.V., MOTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., TECN. Y ADM., OBREROS, ACTIVA, ESTADO DE LA EXPLOTACION, ABAND., INTERM., ALTA, BAJA.

Form fields for economic data: DESTINO DE LA PRODUCCION, INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %, SECTOR ECONOMICO EN %, EXPORTACION, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS., AÑO, PLAN LABORES AÑO, PRESUPUESTO MILES PTS., RESERVAS EN MILES, Tm ó m³, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO.

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 210782

DATOS PARTICULARES

Form fields for particular data: IDENTIFICACION, HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000, CONSULTOR REFERENCIA, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION, NUMERO DE LA ESTACION, NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS.

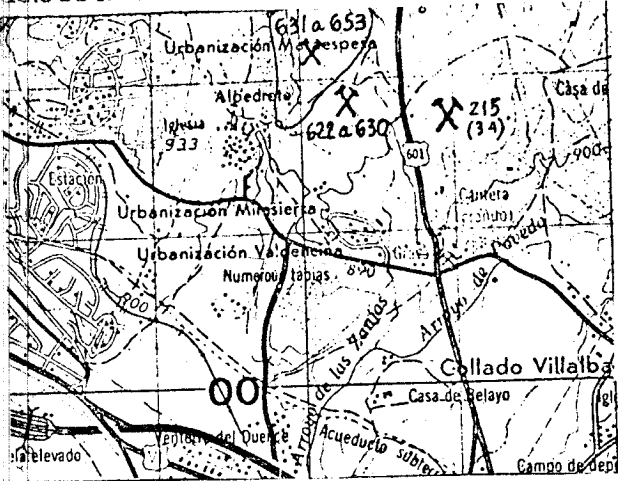
Form fields for exploitation details: EXPLOTACION, LONGITUD DEL FRENTE (m), ALTURA EN m., NUMERO DE BANCOS, FONDO DEL BANCO EN M., TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA, SISTEMA DE TRANSPORTE, ACCESIBILIDAD, RESERVAS EN MILES, Tm ó m³, AÑO, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

Form fields for geology: GEOLOGIA DEL YACIMIENTO, TIPO DE TERRENO, PLUTON., METAM., SEDIMEN., VÓLVANICO, EDAD GEOLOGICA, POTENCIA DE LA FORMACION (m), MATERIALES DE LA EXPLOTACION, UTILIZABLES, NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECUBRIMT.

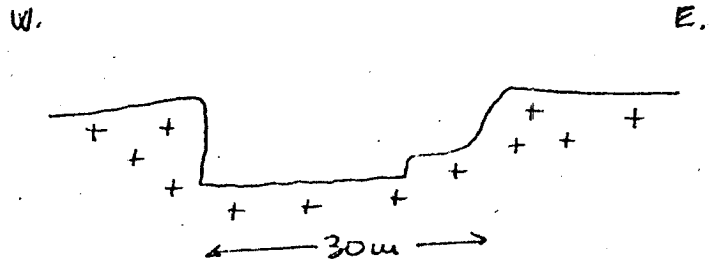
Form fields for products: PRODUCTOS EN %, MEDRAS DE CONSTRUCC., ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL., ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRILLERIA, REFRACTARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORRECTIVOS.

Form fields for products and area: PRODUCTOS EN %, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %, LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA., ARCHIVO DE LA INFORMACION, NUMERO DEL EXPEDIENTE.

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES N° de estacion 308 de la Hoja de Ceredilla en el Inventario anterior.

ANALISIS Y ENSAYOS

09482

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA
CODIGO DENOMINACION
Nº DEL RLG. INDUSTRIAL
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
LONGITUD LATITUD COTA
PP & CG
Nº DE ROCAS EXPLO.
7
19 GRANITO-ADAMELLI
36
41 572.639 50 675.535 59 945 63 CG 65 1 C 146

EMPRESA EXPLOTADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA
CALLE O PLAZA
GUILLÉN, JUAN. POZO, NUEVO, 1

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO
ALPEDRETE 10 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION
CIELO ABIERTO SUBTERRANEA
DIRECTOR FACULTATIVO
TITULO
NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE
SI LA DEHESA LA DEHESA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO
ALPEDRETE 10 MADRID 28
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO
UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO
ESTADO DE LA EXPLOTACION
ABAND. INTERM. ALTA BAJA
SI

DATOS ECONOMICOS
DESTINO DE LA PRODUCCION
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
SECTOR ECONOMICO EN %
EXPORTACION % PRODUCCION
PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.
RESERVAS EN MILES Tm ó m³
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO
CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES
IDENTIFICACION
HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000
CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION
NUMERO DE LA ESTACION
NUMERO DEL DOCUMENTO
NUMERO DE MUESTRAS
7
505 SEGVIA 1820 CERCEDILLA GT AP 307 110882

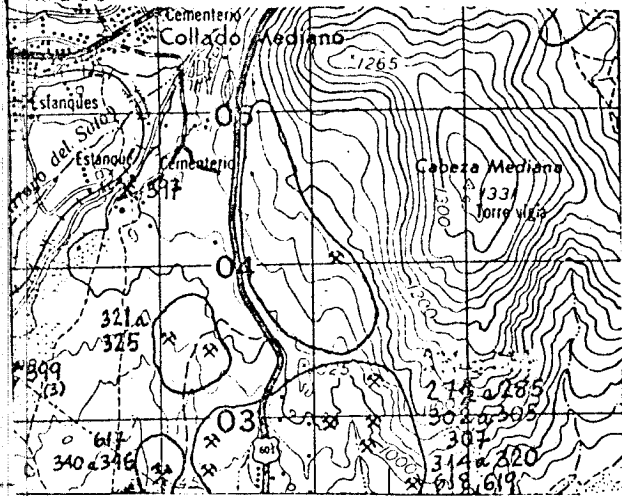
EXPLOTACION
LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m.
NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M.
TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO
Nº COM-PRESORES Nº MACHA-CADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS
SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD
CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA
SI

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO.
PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO
EODAD GEOLOGICA
POTENCIA DE LA FORMACION (m)
MATERIALES DE LA EXPLOTACION
UTILIZABLES NO UTILIZABLES
POTENCIA DE RECURRIM.
SI 2 19

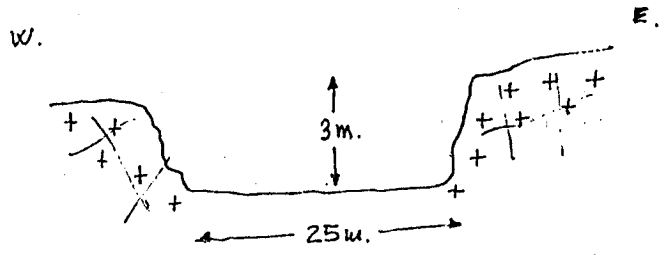
PRODUCTOS EN %
PEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS
CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS
LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.
100

PRODUCTOS EN %
ARRENDOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %
LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.
ARCHIVO DE LA INFORMACION
NUMERO DEL EXPEDIENTE
CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO
FICHA MI

CRONOIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA CODIGO: 19
DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI
Nº DEL REG. INDUSTRIAL:
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
LONGITUD: 572.441
LATITUD: 674.667
COTA: 950
PP & CG: CG
Nº DE ROCAS EXPLOR.: 1

EMPRESA EXPLOTADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE
CALLE O PLAZA:

MUNICIPIO: ALPEDRETE
CODIGO: 10
PROVINCIA: MADRID
CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION:
CIELO ABIERTO: SI
SUBTERRANEA:
DIRECTOR FACULTATIVO:
TITULO:
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LA PASADA
PAISAJE:

MUNICIPIO: ALPEDRETE
CODIGO: 10
PROVINCIA: MADRID
CODIGO: 28
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS:
UTILIZA EXPLOSIVOS:
ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI

DATOS ECONOMICOS
DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 100
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCCION: 100
EXPORTACION % PRODUCCION:
PRODUCCION Tm ó m³:
VALOR MILES PTS.:
PLAN LABORES AÑO:
RESERVAS EN MILES Tm ó m³:
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:

DATOS PARTICULARES
IDENTIFICACION:
HOJA 1:200.000: NUMERO: 506, NOMBRE: MADRID
HOJA 1:50.000: NUMERO: 1821, NOMBRE: S. LORENZO ESCO
CONSULTOR REFERENCIA: GT
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP
NUMERO DE LA ESTACION: 645
NUMERO DEL DOCUMENTO:
NUMERO DE MUESTRAS:

EXPLORACION:
LONGITUD DEL FRENTE (m): 111
ALTURA EN m.: 5
NUMERO DE BANCOS: 1
FONDO DEL BANCO EN M.: 25
TALUD DE PIE DE BANCO:
TALUD DE CARA DE BANCO:
Nº COMPRESORES:
Nº MACHACADORAS:
Nº OTRAS MAQUIN.:
Nº DE PALAS:
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTR.: SI
FF.CC.:
BUENA:
REGULAR: SI
MALA:
RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE
PRODUCCION Tm ó m³:
VALOR MILES PTS.:

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO:
PLUTON: SI
METAM.:
SEDIMEN.:
VOLCANICO:
EDAD GEOLOGICA: HERCINICO
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 5
MATERIALES DE LA EXPLOTACION:
UTILIZABLES: 19
NO UTILIZABLES:
POTENCIA DE RECURRIM.: 1

PRODUCTOS EN %
PEDRAS DE CONSTRUCCION: 100
ROCAS ORNAM.:
CEMENTOS Y DERIVADOS:
CALES:
YESOS:
ARIDOS NATURAL.:
ARIDOS DE TRITURAC.:
ARIDOS ARTIFIC.:
VIDRIOS:
LOZAS Y PORCELAN.:
LADRILLERIA:
REFRACTARIOS:
AISLANTES:
FUNDENTES:
CORRECTIVOS:

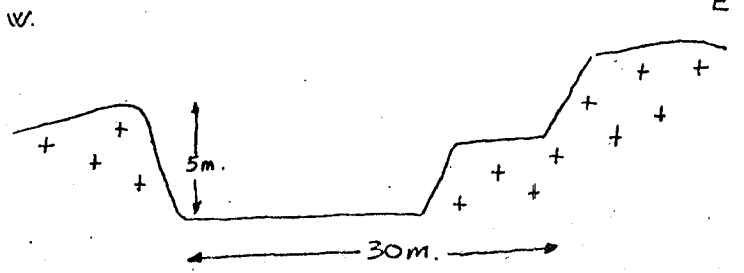
PRODUCTOS EN %:
ADITIVOS:
CARGAS:
ABRASIVOS:
ARENAS DE MOLDEO:
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: 50, REGIONAL: 150
ARCHIVO DE LA INFORMACION:
NUMERO DEL EXPEDIENTE:
CORREGIDO:
PERFORADO:
VERIFICADO:



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES N° de estación 331 de la Hoja de Cacedilla en el Inventario anterior.

ANALISIS Y ENSAYOS

09485

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION. TIPO DE ROCA CODIGO: 19. DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI. N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION. LONGITUD: 572.171. LATITUD: 674.667. COTA: 945. PP & CG: CG. N° DE ROCAS EXPLO.: 1.

EMPRESA EXPLOTADORA. RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE. CALLE O PLAZA: [ ]. MUNICIPIO: ALPEDRETE. CODIGO: 10. PROVINCIA: MADRID. CODIGO: 28.

DATOS DE LA EXPLOTACION. TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO. SUBTERRANEA: [ ]. NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LA PASADA. PARAJE: [ ]. MUNICIPIO: ALPEDRETE. CODIGO: 10. PROVINCIA: MADRID. CODIGO: 28. EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI. UTILIZA EXPLOSIVOS: SI. ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA.

DATOS ECONOMICOS. DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: P. CONSTR. 100. SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC. 100. EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]. PRODUCCION Tm ó m³: [ ]. VALOR MILES PTS.: [ ]. PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: [ ]. VALOR MILES PTS.: [ ]. PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]. RESERVAS EN MILES Tm ó m³: [ ]. FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ].

DATOS PARTICULARES. IDENTIFICACION. HOJA 1:200.000. NUMERO: 506. NOMBRE: MADRID. HOJA 1:50.000. NUMERO: 1821. NOMBRE: S. LORENZO ESCO. CONSULTOR REFERENCIA: GT. TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP. NUMERO DE LA ESTACION: 649. NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ].

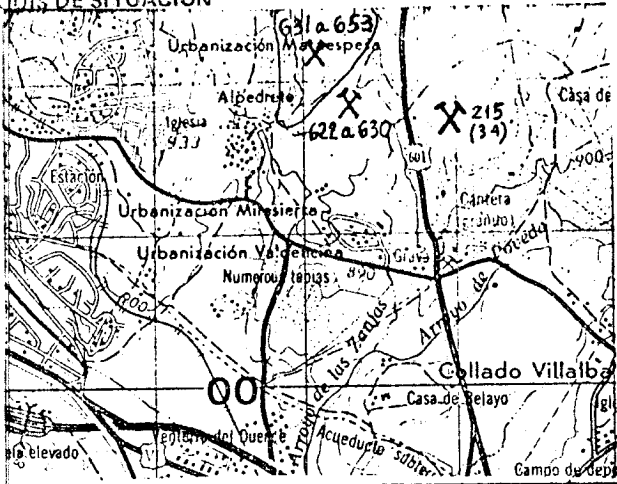
EXPLOTACION. LONGITUD DEL FRENTE (m): 110. ALTURA EN m.: 10. NUMERO DE BANCOS: 1. FONDO DEL BANCO EN M.: 25. TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]. TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]. MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM-PRESORES: [ ]. N° MACHA-CADORAS: [ ]. N° OTRAS MAQUIN.: [ ]. N° DE PALAS: [ ]. SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI. FF.CC. [ ]. BUENA REGULAR MALA: SI. RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE. PRODUCCION Tm ó m³: [ ]. VALOR MILES PTS.: [ ].

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO. TIPO DE TERRENO: LUTON. SI. METAM. [ ]. SEDIMEN. [ ]. VOLCANICO [ ]. EDAD GEOLOGICA: HERCINICO. POTENCIA DE LA FORMACION (m): 10. MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19. NO UTILIZABLES: [ ]. POTENCIA DE RECUBRIMT.: 5.

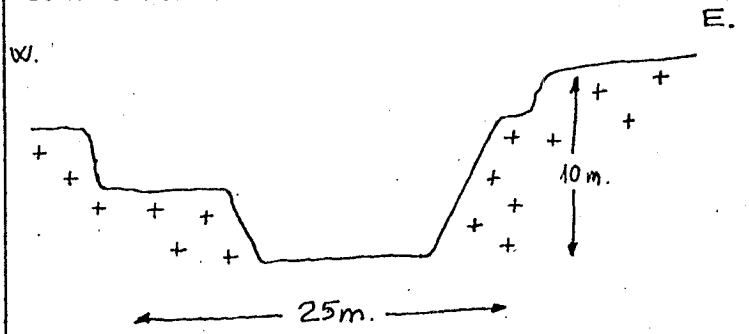
PRODUCTOS EN %. PEDRAS DE CONSTRUCC.: 100. ROCAS ORNAM.: [ ]. CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]. CALES: [ ]. YESOS: [ ]. ARIDOS NATURAL: [ ]. ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]. ARIDOS ARTIFIC.: [ ]. VIDRIOS: [ ]. LOZAS Y PORCELAN.: [ ]. LADRI-LLERIA: [ ]. REFRAC-TARIOS: [ ]. AISLANTES: [ ]. FUNDENTES: [ ]. CORREC-TIVOS: [ ].

PRODUCTOS EN %. ADITIVOS: [ ]. CARGAS: [ ]. ABRASIVOS: [ ]. ARENAS DE MOLDEO: [ ]. AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: [ ]. REGIONAL: 100. NACIONAL: [ ]. EXPORTA.: [ ]. ARCHIVO DE LA INFORMACION. NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ].

**CROQUIS DE SITUACION**



**CORTE GEOLOGICO**



**OBSERVACIONES**

Nº de estación 330 de la Hoja de Caxedilla en el Inventario anterior.

**ANALISIS Y ENSAYOS**

FECHA DE LA INFORMACION

[ ]

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

[ ]

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG N° DE ROCAS EXPL.

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS UTILIZA EXPLOSIVOS

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION % PRODUCCION Tm & m³ VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO RESERVAS EN MILES Tm & m³ PRESUPUESTO MILES PTS. FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

0782

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE MUESTRAS

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD

RESERVAS EN MILES Tm & m³ PRODUCCION Tm & m³ VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

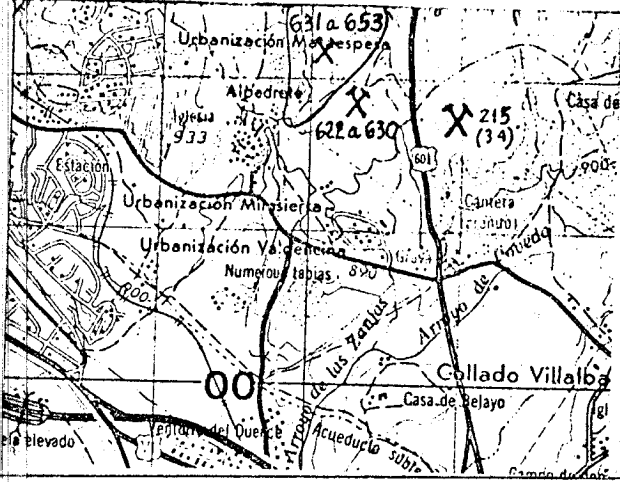
PRODUCTOS EN %

PEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRACTARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

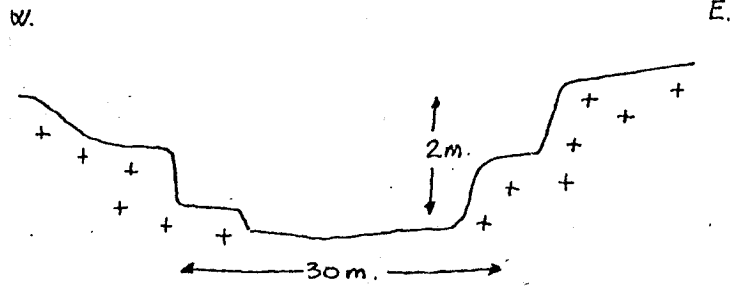
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Nº de estación 329 de la Hoja de Credilla en el  
Inventario anterior.

ANALISIS Y ENSAYOS

09487

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

1

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPL.

7

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO-ADAMELLI** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **572.171** LATITUD: **674.667** COTA: **945** PP & CG: **CG 1**

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE** CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: [ ] DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ] CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: [ ] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **LA PASADA** PARAJE: [ ]

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28** EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ] UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ] ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. [ ] INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ]

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: R. CONSTR. **100** AGLOMER. [ ] ARIDOS [ ] VIDRIO [ ] P. CERAMIC. [ ] DIVERSOS [ ] SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. **100** QUIMICO [ ] SIDEROMET. [ ] AGRICOLA [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ] PRODUCCION Tm ó m<sup>3</sup>: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **506** NOMBRE: **MADRID** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1821** NOMBRE: **S. LORENZO ESCO** CONSULTOR REFERENCIA: **6T** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP** NUMERO DE LA ESTACION: **644** NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ] FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **0782**

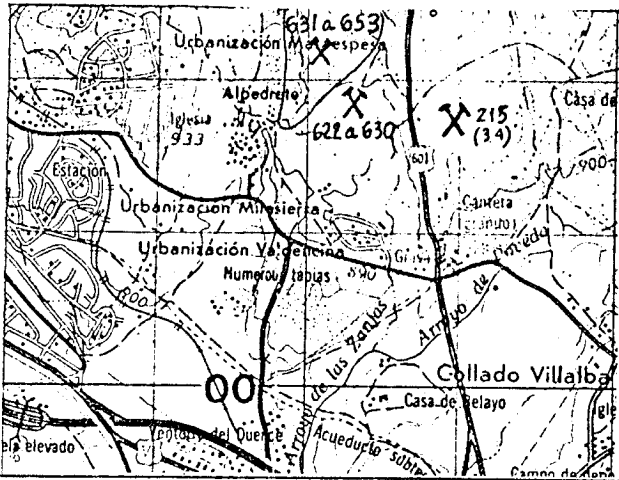
EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m): **105** ALTURA EN m.: **3** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **25** TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ] Nº COM-PRESORES: [ ] Nº MACHA-CADORAS: [ ] Nº OTRAS MAQUIN.: [ ] Nº DE PALAS: [ ] CTRA.: **SI** FF.CC.: [ ] BUENA: [ ] REGULAR: **SI** MALA: [ ] RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m<sup>3</sup>: [ ] PRODUCCION Tm ó m<sup>3</sup>: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO: PLUTON. **SI** METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ] EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **3** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRIM.: **1**

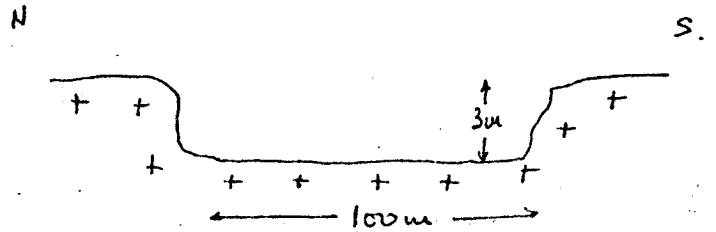
PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ] ARIDOS NATURAL.: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTIFIC.: [ ] VIDRIOS: [ ] LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REFRAC-TARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORREC-TIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: [ ] REGIONAL: **100** NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ] ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ] CORREGIDO: [ ] REVISADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Nº de estación 327 de la Hoja de Caxedilla en el Inventario anterior.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION: TIPO DE ROCA CODIGO 19, DENOMINACION GRANITO-ADAMELLI, N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD 572.171, LATITUD 674.667, COTA 940, PP & CG CG, N° DE ROCAS EXPL. 1

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE, CALLE O PLAZA, MUNICIPIO ALPEDRETE, CODIGO 10, PROVINCIA MADRID, CODIGO 28

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SI, SUBTERRANEA, NOMBRE DE LA EXPLOTACION LA PASADA, PARAJE

DATOS ECONOMICOS: MUNICIPIO ALPEDRETE, CODIGO 10, PROVINCIA MADRID, CODIGO 28, EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI, UTILIZA EXPLOSIVOS SI, ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. SI, INTERM., ALTA, BAJA

DATOS ECONOMICOS (CONT.): INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % CONSTR. 100, AGLOMER., ARIDOS, VIDRIO, P. CERAMIC., DIVERSOS, SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRUC. 100, QUIMICO, SIDEROMET., AGRICOLA, EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION Tm 6 m3, VALOR MILES PTS.

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 0782

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 NUMERO 506, NOMBRE MADRID, HOJA 1:50.000 NUMERO 1821, NOMBRE S. LORENZO ESCO, CONSULTOR REFERENCIA GT, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION AP, NUMERO DE LA ESTACION 640, NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m) 20, ALTURA EN m. 3, NUMERO DE BANCOS 1, FONDO DEL BANCO EN M. 15, TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, N° COM-PRESORES, N° MACHA-CADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS, SISTEMA DE TRANSPORTE CTRA. SI, FF.CC., BUENA, REGULAR SI, MALA

RESERVAS EN MILES GRANDE, Tm 6 m3, PRODUCCION Tm 6 m3, VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO PLUTON. SI, METAM., SEDIMEN., VOLCANICO, EDAD GEOLOGICA HERCINICO, POTENCIA DE LA FORMACION (m) 3, MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA UTILIZABLES 19, NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECURBIMT.

PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUCC. 100, ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL., ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRAC-TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA. 100, ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO





09489

FICHA D1

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION: TIPO DE ROCA (12), DENOMINACION (GRANITO-ADAMELLI), Nº DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD: 572.307, LATITUD: 675.665, COTA: 990, PP & CG: CG), Nº DE ROCAS EXPL. (1), C (153)

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE), CALLE O PLAZA (1)

MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28)

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION, NOMBRE DE LA EXPLOTACION (LA DEHESA), PARAJE (LA DEHESA)

MUNICIPIO (ALPEDRETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28)

MOTORES ELECT., MOTORES EXPLOS., MOTORES COMBUST., MOTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., TECN. v ADM, OBREROS, ACTIVA, ABAND., INTERM., ALTA, BAJA

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %), SECTOR ECONOMICO EN %, EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION (Tm ó m³), VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION (Tm ó m³), VALOR MILES PTS., PRESUPUESTO MILES PTS., RESERVAS EN MILES (A), FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 110882

DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION (Nº HOJA 1:200.000: 355, NOMBRE: SEGOVIA; Nº HOJA 1:50.000: 1820, NOMBRE: CERCEDILLA; CONSULTOR REFERENCIA: GT; TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP; Nº DE LA ESTACION: 325; Nº DEL DOCUMENTO: 1; Nº DE MUESTRAS: 7)

EXPLORACION: LONGITUD DEL FRENTE (m), ALTURA EN m., Nº DE BANCOS, FONDO DEL BANCO EN M., TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, Nº COM-PRESORES, Nº MACHA-CADORAS, Nº OTRAS MAQUIN., Nº DE PALAS, CTR., FF.CC., BUENA, REGULAR, MALA

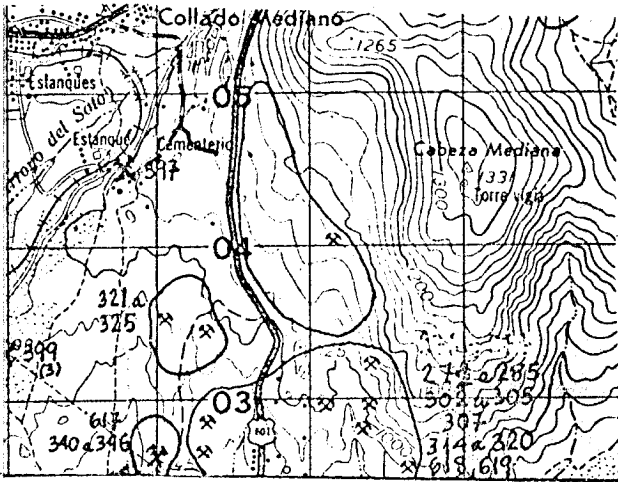
RESERVAS EN MILES (GRANDE), PRODUCCION (Tm ó m³), VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO (SEDIMENTARIA), EDAD GEOLOGICA (HERCINICA), POTENCIA DE LA FORMACION (m), UTILIZABLES (19), NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECUBRIM.

PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUCC., ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE TRITUHAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRAC-TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %: CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA.), ARCHIVO DE LA INFORMACION (Nº DEL EXPEDIENTE), CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

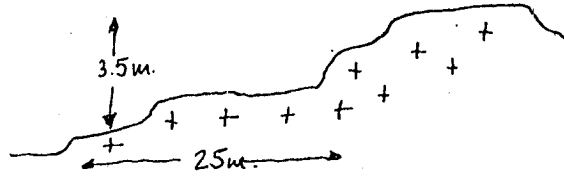
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

S.W.

N.E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09490

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION: TIPO DE ROCA, CODIGO, DENOMINACION, N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDINADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) A DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD, LATITUD, COTA), PP & CG, NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL., 154

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA, CALLE O PLAZA

MUNICIPIO, CODIGO, PROVINCIA, CODIGO: ALPEDRETE, 10, MADRID, 28

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO, SUBTIPO, NOMBRE DE LA EXPLOTACION, PARAJE: SI, LA DEHESA, LA DEHESA

MUNICIPIO, CODIGO, PROVINCIA, CODIGO, EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS, UTILIZA EXPLOSIVOS, ESTADO DE LA EXPLOTACION, MOTORES ELECT., MOTORES EXPLOS., MOTORES COMBUST., MOTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., PERSONAL, TECN. y ADM., OBREROS, ACTIVA, ABAND., INTERM., ALTA, BAJA

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION, SECTOR ECONOMICO EN %, EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS., PLAN LABORES AÑO, RESERVAS EN MILES, Tm ó m³, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 110882

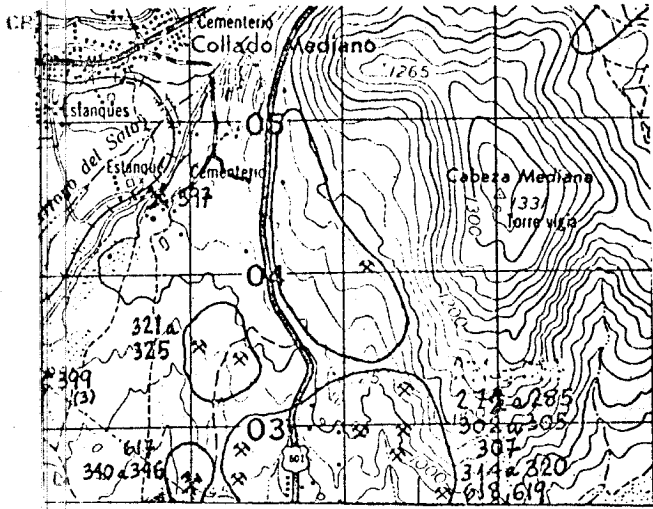
DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION, HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000, CONSULTOR REFERENCIA, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION, NUMERO DE LA ESTACION, NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m), ALTURA EN m., NUMERO DE BANCOS, FONDO DEL BANCO EN M., TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, N° COM-PRESORES, N° MACHA-CADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS, CTRA., FF.CC., BUENA, REGULAR, MALA, RESERVAS EN MILES, Tm ó m³, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO, POTENCIA DE LA FORMACION (m), MATERIALES DE LA EXPLOTACION, UTILIZABLES, NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECUBRIMT., LITON., METAM., SEDIMEN., VÓLCANICO, EDAD GEOLOGICA

PRODUCTOS EN %: PEDRAS DE CONSTRUCC., ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL., ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRACT-ARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS

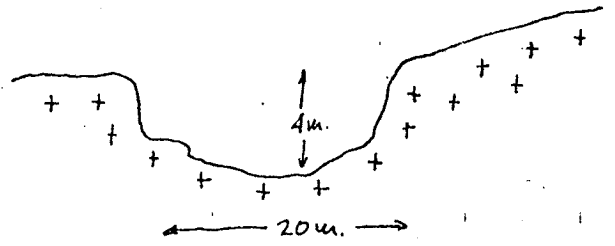
PRODUCTOS EN %, AREAS DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %, ARCHIVO DE LA INFORMACION, NUMERO DEL EXPEDIENTE, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO



CORTE GEOLOGICO

SW.

NE.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09491

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

[ ]

NUMERO DEL DOCUMENTO

[ ]

Nº DE ROCAS EXPL.

[ ]

155

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO

19

DENOMINACION

GRANITO-AUMELLI

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

[ ]

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

572.307

LATITUD

675.665

COTA

985

PP 6 CG

CG

Nº DE ROCAS EXPL.

1

C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE

CALLE O PLAZA

[ ] 1

MUNICIPIO

ALPEDRETE

CODIGO

10

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO

SUBTERRANEA

SI

[ ]

TITULO

[ ]

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

LA DEHESA

PARAJE

LA DEHESA

MUNICIPIO

ALPEDRETE

CODIGO

10

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI

NO

SI

NO

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI

NO

SI

NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND.

INTERM.

ALTA

BAJA

SI

NO

SI

NO

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

100

SECTOR ECONOMICO EN %

100

EXPORTACION % PRODUCCION

[ ]

PRODUCCION

[ ]

Tm ó m³

[ ]

VALOR MILES PTS.

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

[ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

505 SEGOVIA

HOJA 1:50.000

1820 CERCEDILLA

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

AP

NUMERO DE LA ESTACION

323

NUMERO DEL DOCUMENTO

[ ]

NUMERO DE MUESTRAS

[ ]

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

110882

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

20

ALTURA EN m.

2

NUMERO DE BANCOS

1

FONDO DEL BANCO EN M.

25

TALUD DE PIE DE BANCO

[ ]

TALUD DE CARA DE BANCO

[ ]

Nº COMPRESORES

[ ]

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

Nº MACHACADORAS

[ ]

Nº OTRAS MAQUIN.

[ ]

Nº DE PALAS

[ ]

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA.

SI

FF.CC.

[ ]

ACCESIBILIDAD

BUENA

[ ]

REGULAR

SI

MALA

[ ]

GRANDE

[ ]

[ ]

[ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

SI HERCINICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

4

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

UTILIZABLES

19

NO UTILIZABLES

[ ]

POTENCIA DE RECUBRIM.

1

PRODUCTOS EN %

100

PRODUCTOS EN %

[ ]

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

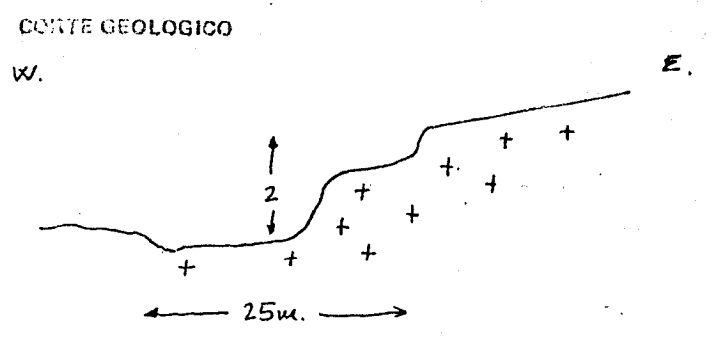
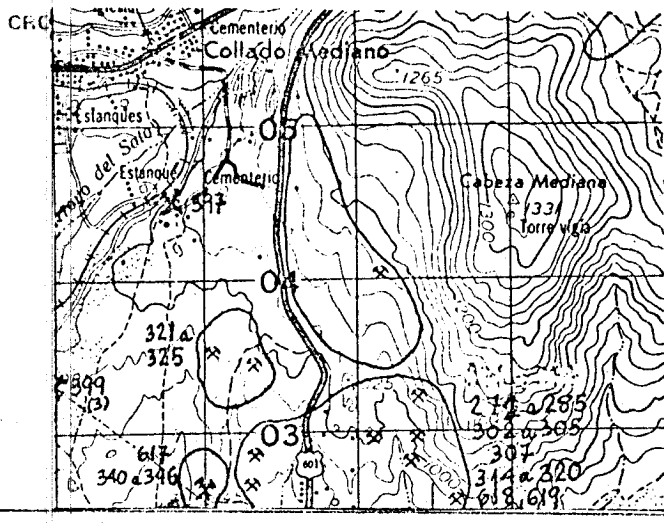
100

ARCHIVO DE LA INFORMACION

[ ]

[ ]

FICHA M1



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09492

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

[ ]

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

[ ]

156

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL

19 GRANITO-ADAMELLI

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA

572.307 675.665 980

CG 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE

CALLE O PLAZA

1

MUNICIPIO CODIGO

ALPEDRETE 10

PROVINCIA CODIGO

MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

[ ]

TITULO

[ ]

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

SI

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

LA DEHESA

PARAJE

LA DEHESA

MUNICIPIO CODIGO

ALPEDRETE 10

PROVINCIA CODIGO

MADRID 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI NO

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI NO

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL TECN. y ADM. OBREROS

[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]

ACTIVA

[ ]

ESTADO DE LA EXPLOTACION

SI ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 100

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION: 100

AÑO

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS.

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³ A

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

[ ]

Table with columns: CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

110882

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

505 SEGOVIA

1820 CERCEDILLA

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

AP

NUMERO DE LA ESTACION

322

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

[ ]

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO

30 3 1 20

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

N° COMPRESORES N° MACHACADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA. FF.CC.

ACCESIBILIDAD

BUENA REGULAR MALA SI

RESERVAS EN MILES

GRANDE

AÑO

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: HERCINICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

4

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT. 19

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALFS YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRACTARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

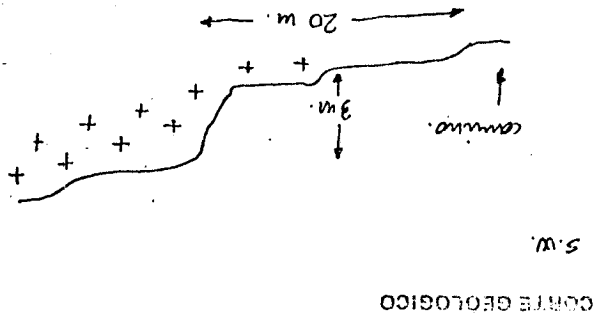
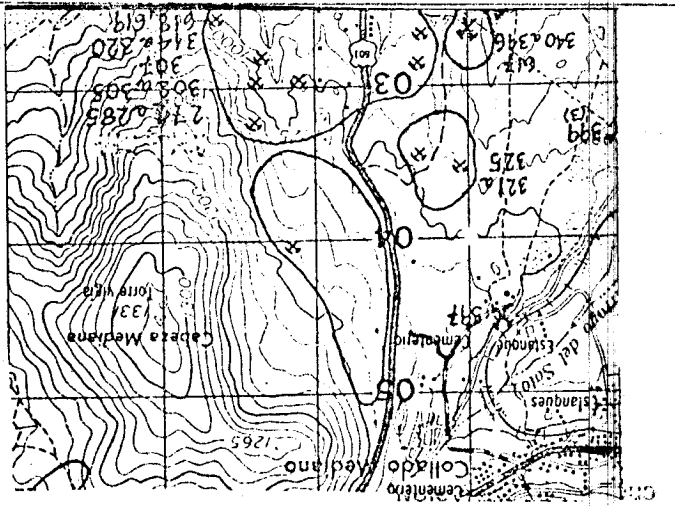
LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. 100

ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

Table with columns: CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO





NE

09493

FICHA D1

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

1

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

7

157

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

19

DENOMINACION

GRANITO-ADAMELLI

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

40

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD 572.300

LATITUD 675.665

COTA 990

PP ó CG CG

Nº DE ROCAS EXPL. 1

C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE

CALLE O PLAZA

1

MUNICIPIO

CODIGO

ALPEDRETE

10

PROVINCIA

CODIGO

MADRID

28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO

SI

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

NOMBRE DE LA EXPLOTACION LA DEHESA

PARAJE LA DEHESA

MUNICIPIO

CODIGO

ALPEDRETE

10

PROVINCIA

CODIGO

MADRID

28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI

MOTORES ELECT.

15

MOTORES EXPLOS.

21

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

27

MOTORES COMBUST.

27

MOTOR VAPOR

33

MOTOR HIDRAUL.

39

PERSONAL

46

TECN. y ADM.

49

OBROS

49

ACTIVA

63

ESTADO DE LA EXPLOTACION

SI

ABAND.

73

INTERM.

75

ALTA

77

BAJA

79

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

100

18

21

24

27

30

SECTOR ECONOMICO EN %

100

33

36

39

42

45

48

AÑO

55

56

PRODUCCION

25

Tm ó m³

22

VALOR MILES PTS.

23

PLAN LABORES AÑO

29

PRODUCCION

36

Tm ó m³

37

PRESUPUESTO MILES PTS.

37

RESERVAS EN MILES

43

Tm ó m³

48

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

49

Table with columns: CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

110882

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO

505

SEGOVIA

1820

CERCEDILLA

GT

AP

321

7

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

14

ALTURA EN m.

9

NUMERO DE BANCOS

1

FONDO DEL BANCO EN M.

20

TALUD DE PIE DE BANCO

26

TALUD DE CARA DE BANCO

28

Nº COMPRESORES

30

Nº MACHACADORAS

32

Nº OTRAS MAQUIN.

34

Nº DE PALAS

36

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA.

SI

FF.CC.

40

BUENA

42

REGULAR

SI

MALA

44

RESERVAS EN MILES

GRANDE

Tm ó m³

21

PRODUCCION

23

Tm ó m³

30

VALOR MILES PTS.

31

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

PLUTON.

SI

METAM.

17

SEDIMEN.

13

VOLCANICO

21

EDAD GEOLOGICA

HERCINICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

3

UTILIZABLES

19

NO UTILIZABLES

47

POTENCIA DE RECUBRIMT.

1

PRODUCTOS EN %

PEDRAS DE CONSTRUCC.

100

ROCAS ORNAM.

18

CEMENTOS Y DERIVADOS

21

CALES

24

YESOS

27

ARIDOS NATURAL.

30

ARIDOS DE TRITURAC.

33

ARIDOS ARTIFIC.

36

VIDRIOS

39

LOZAS Y PORCELAN.

42

LADRILLERIA

45

REFRACTARIOS

43

AISLANTES

51

FUNDENTES

54

CORRECTIVOS.

57

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

20

CARGAS

18

ABRASIVOS

21

ARENAS DE MOLDEO

24

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

27

REGIONAL

100

NACIONAL

33

EXPORTA.

36

ARCHIVO DE LA INFORMACION

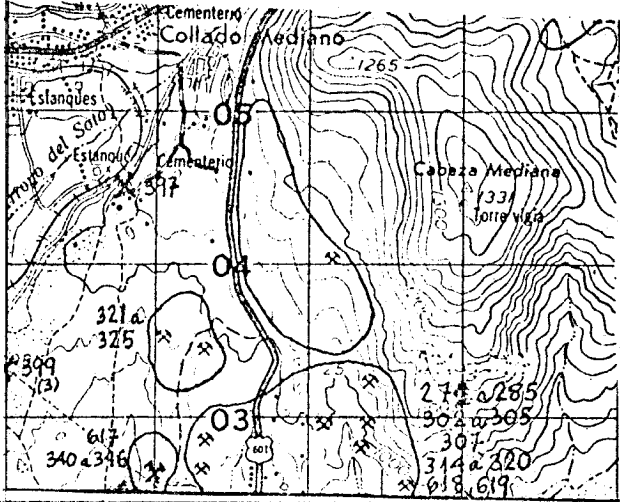
NUMERO DE L EXPEDIENTE

30

Table with columns: CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

FICHA M1

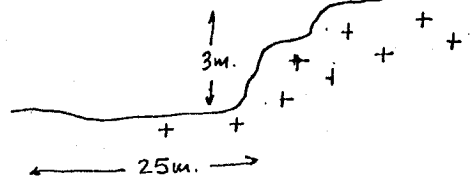
CROC



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

Además de los 5 puntos <sup>abandonados</sup>, de los cuales se adjuntan fichas del inventario anterior, existen varios más de parecidas dimensiones y todos ellos abandonados. Sin incidencias.

ANALISIS Y ENSAYOS

09494

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI  
FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP-6 CG Nº DE ROCAS EXPL. N° DE DOCUMENTO

EMPRESA EXPLOTADORA  
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA  
MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION  
TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE  
MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS UTILIZA EXPLOSIVOS

DATOS ECONOMICOS  
DESTINO DE LA PRODUCCION SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.  
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % PLAN LABORES AÑO RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES  
IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO

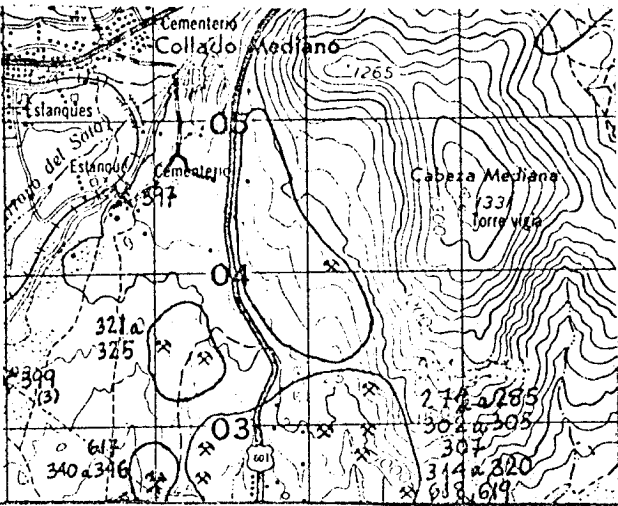
EXPLOTACION  
LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO Nº COM-PRESORES Nº MACHA-CADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIM.

PRODUCTOS EN %  
LADRILLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS. ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. NUMERO DE L EXPEDIENTE

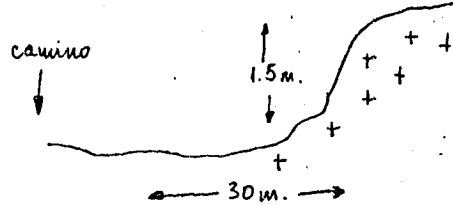
CROQUIS



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09495

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP 6 CG N° DE ROCAS EXPL. NUMERO DEL DOCUMENTO

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION % PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO RESERVAS EN MILES Tm 6 m3 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECURRIM.

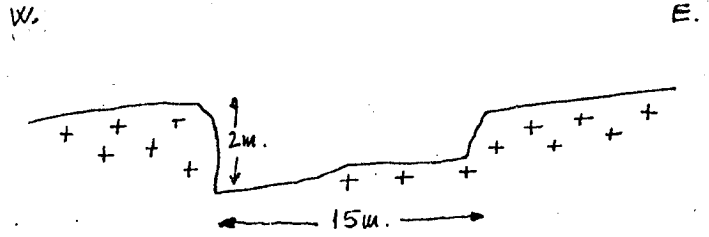
PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRIERIA REFRAC. TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES N° de estación 339 de la Hoja de Credillo en el Inventario anterior.

ANALISIS Y ENSAYOS

09496

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI  
FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 572.024  
LATITUD: 675.043  
COTA: 955  
PP ó CG: CG  
Nº DE ROCAS EXPLO.: 1

EMPRESA EXPLOTADORA  
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE  
CALLE O PLAZA: [ ]  
MUNICIPIO: ALPEDRETE  
CODIGO: 10  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
CIELO ABIERTO: SI  
SUBTERRANEA: [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LA PASADA  
PARAJE: [ ]  
MUNICIPIO: ALPEDRETE  
CODIGO: 10  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI  
MOTORES ELECT.: [ ]  
MOTORES EXPLOS.: [ ]  
MOTORES COMBUST.: [ ]  
MOTOR VAPOR: [ ]  
MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
TECN. y ADM.: [ ]  
OBREROS: [ ]  
ACTIVA: SI  
ABAND.: [ ]  
INTERM.: [ ]  
ALTA: [ ]  
BAJA: [ ]

DATOS ECONOMICOS  
DESTINO DE LA PRODUCCION  
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
R. CONSTR.: 100  
AGLOMER.: [ ]  
ARIDOS: [ ]  
VIDRIO: [ ]  
P. CERAMIC.: [ ]  
DIVERSOS: [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %  
CONSTRUC.: 100  
QUIMICO: [ ]  
SIDEROMET.: [ ]  
AGRICOLA: [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION: [ ]  
Tm ó m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]  
AÑO: [ ]  
PLAN LABORES AÑO  
PRODUCCION: [ ]  
Tm ó m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]  
PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
RESERVAS EN MILES: [ ]  
Tm ó m³: [ ]  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
CORREGIDO: [ ]  
PERFORADO: [ ]  
VERIFICADO: [ ]

DATOS PARTICULARES  
IDENTIFICACION  
HOJA 1:200.000  
NUMERO: 506  
NOMBRE: MADRID  
HOJA 1:50.000  
NUMERO: 1821  
NOMBRE: S. LORENTO ESCO.  
CONSULTOR REFERENCIA: GT  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP  
NUMERO DE LA ESTACION: 652  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 0782  
NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
NUMERO DE MUESTRAS: [ ]

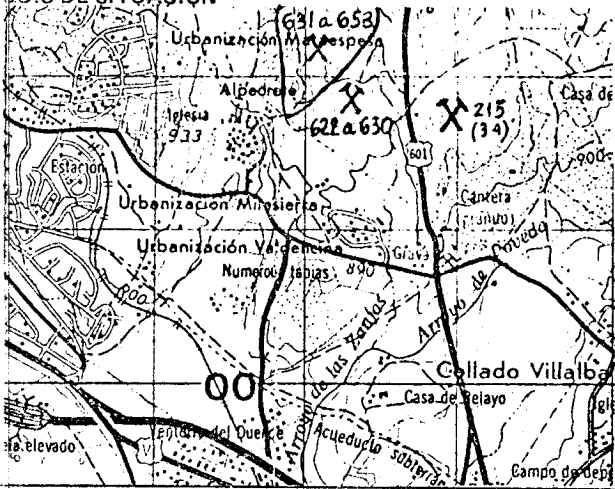
EXPLOTACION  
LONGITUD DEL FRENTE (m): 10  
ALTURA EN m.: 3  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 15  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]  
Nº COM-PRESORES: [ ]  
Nº MACHA-CADORAS: [ ]  
Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]  
Nº DE PALAS: [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: SI  
FF.CC.: [ ]  
BUENA: [ ]  
REGULAR: SI  
MALA: [ ]  
RESERVAS EN MILES: GRANDE  
Tm ó m³: [ ]  
PRODUCCION: [ ]  
Tm ó m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
TIPO DE TERRENO  
PLUTON.: SI  
METAM.: [ ]  
SEDIMEN.: [ ]  
VOLCANICO: [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICO  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 3  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION  
UTILIZABLES: 19  
NO UTILIZABLES: [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1  
PRODUCTOS EN %  
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
ROCAS ORNAM.: [ ]  
CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
CALES: [ ]  
YESOS: [ ]  
ARIDOS NATURAL.: [ ]  
ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
ARIDOS ARTIFIC.: [ ]  
VIDRIOS: [ ]  
LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
LADRI-LLERIA: [ ]  
REFRAC-TARIOS: [ ]  
AISLANTES: [ ]  
FUNDENTES: [ ]  
CORREC-TIVOS: [ ]

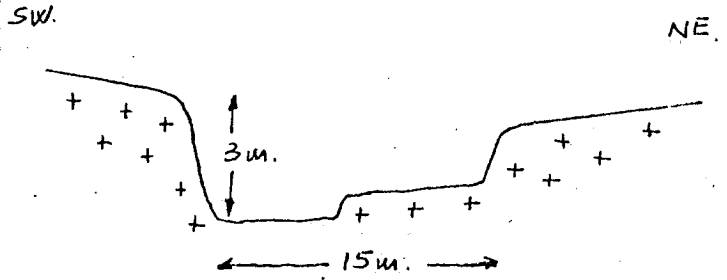
PRODUCTOS EN %  
ADITIVOS: [ ]  
CARGAS: [ ]  
ABRASIVOS: [ ]  
ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
LOCAL: [ ]  
REGIONAL: 100  
NACIONAL: [ ]  
EXPORTA.: [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION  
NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO: [ ]  
PERFORADO: [ ]  
VERIFICADO: [ ]



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Nº de estación 338 de la Hoja de Cacedilla en el Inventario anterior.

ANALISIS Y ENSAYOS

09497

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI  
FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
TIPO DE ROCA CODIGO: 19 GRANITO-ADAMELLI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 572.024  
LATITUD: 675.043  
COTA: 950  
PP 6 CG: CG 1  
NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.: 7

EMPRESA EXPLOTADORA  
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE  
CALLE O PLAZA: [ ]  
MUNICIPIO: ALPEDRETE CODIGO: 10  
PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO SI  
SUBTERRANEA [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LA PASADA  
PARAJE: [ ]  
MUNICIPIO: ALPEDRETE CODIGO: 10  
PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ]  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ]  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. SI [ ] INTERM. SI [ ] ALTA SI [ ] BAJA SI [ ]

DATOS ECONOMICOS  
DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
R. CONSTR. 100 AGLOMER. [ ] ARIDOS [ ] VIDRIO [ ] P. CERAMIC. [ ] DIVERSOS [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100 QUIMICO [ ] SIDEROMET. [ ] AGRICOLA [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]  
PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
RESERVAS EN MILES Tm ó m³: [ ]  
FECHA DEL ÚLTIMO CUESTIONARIO: [ ]

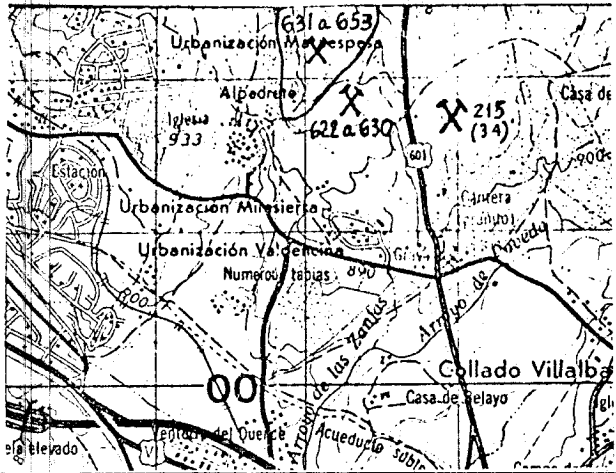
DATOS PARTICULARES  
IDENTIFICACION  
HOJA 1:200.000: NUMERO 506 NOMBRE MADRID  
HOJA 1:50.000: NUMERO 1821 NOMBRE S. LORENZO ESCO  
CONSULTOR REFERENCIA: GT  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP  
NUMERO DE LA ESTACION: 650  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 0782  
NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
NUMERO DE MUESTRAS: 7

EXPLOTACION  
LONGITUD DEL FRENTE (m): 20  
ALTURA EN m.: 3  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 5  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]  
MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COMPRESORES [ ] Nº MACHACADORAS [ ] Nº OTRAS MAQUIN. [ ] Nº DE PALAS [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI FF.CC. [ ]  
ACCESIBILIDAD: BUENA [ ] REGULAR SI MALA [ ]  
RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE  
PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

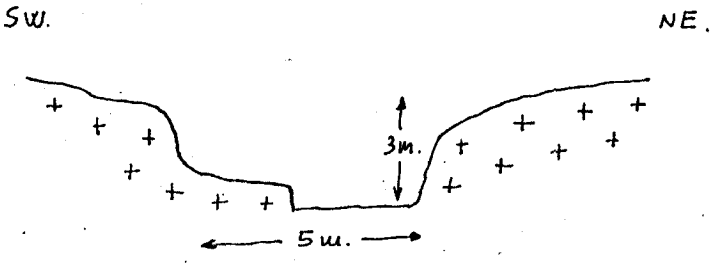
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICO  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 3  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19 [ ] [ ] [ ] NO UTILIZABLES: [ ] [ ] [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIM. 1  
PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC. 100 ROCAS ORNAM. [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS [ ] CALES [ ] YESOS [ ] ARIDOS NATURAL. [ ] ARIDOS DE TRITURAC. [ ] ARIDOS ARTIFIC. [ ] VIDRIOS [ ] LOZAS Y PORCELAN. [ ] LADRI-LLERIA [ ] REFRAC-TARIOS [ ] AISLANTES [ ] FUNDENTES [ ] CORREC-TIVOS. [ ]

PRODUCTOS EN %  
ADITIVOS [ ] CARGAS [ ] ABRASIVOS [ ] ARENAS DE MOI-DEDO [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ] REGIONAL 100 NACIONAL [ ] EXPORTA. [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES N° de estación 337 de la Hoja de Carcedilla en el Inventario anterior.

ANALISIS Y ENSAYOS

09498

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA D I

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION. TIPO DE ROCA CODIGO: 19. DENOMINACION: GRANTO-ADAMELLI. Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION. LONGITUD: 572.024. LATITUD: 675.043. COTA: 938. PP & CG: CG 1. NÚMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPLD.: 1.

EMPRESA EXPLOTADORA. RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE. CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: ALPEDRETE. CODIGO: 10. PROVINCIA: MADRID. CODIGO: 28.

DATOS DE LA EXPLOTACION. TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO. SUBTERRANEA: [ ]. DIRECTOR FACULTATIVO: [ ]. TITULO: LA PASADA. NOMBRE DE LA EXPLOTACION: [ ]. PARAJE: [ ].

MUNICIPIO: ALPEDRETE. CODIGO: 10. PROVINCIA: MADRID. CODIGO: 28. EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI. UTILIZA EXPLOSIVOS: SI. ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI. ABAND. INTERM. ALTA BAJA.

DATOS ECONOMICOS. DESTINO DE LA PRODUCCION. INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 100. SECTOR ECONOMICO EN %: 100. EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]. PRODUCCION Tm ó m³: [ ]. VALOR MILES PTS.: [ ]. PLAN LABORES AÑO. PRODUCCION Tm ó m³: [ ]. VALOR MILES PTS.: [ ]. PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]. RESERVAS EN MILES: [ ]. Tm ó m³: [ ]. FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ].

DATOS PARTICULARES. IDENTIFICACION. HOJA 1:200.000. Nº: 506. NOMBRE: MADRID. HOJA 1:50.000. Nº: 1821. NOMBRE: S. LORENZO ESCO. CONSULTOR REFERENCIA: GT. TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP. Nº DE LA ESTACION: 650. NÚMERO DEL DOCUMENTO Nº DE MUESTRAS: 7.

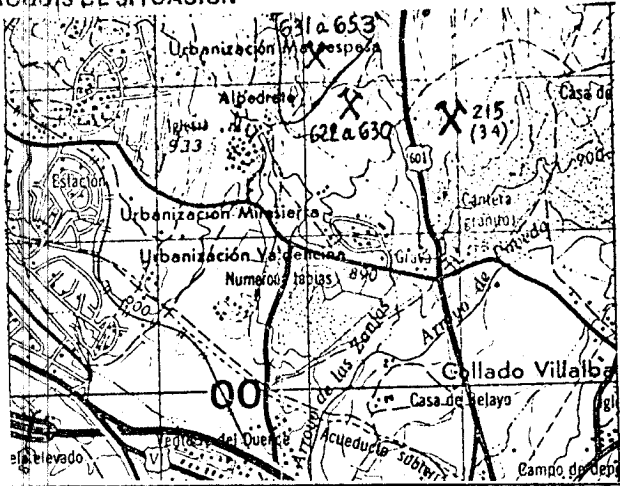
EXPLORACION. LONGITUD DEL FRENTE (m): 20. ALTURA EN m.: 5. NÚMERO DE BANCOS: 1. FONDO DEL BANCO EN M.: 15. TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]. TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]. MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA. Nº COM-PRESORES: [ ]. Nº MACHA-CADORAS: [ ]. Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]. Nº DE PALAS: [ ]. SISTEMA DE TRANSPORTE. CTRAL: SI. FF.CC.: [ ]. ACCESIBILIDAD. BUENA: [ ]. REGULAR: SI. MALA: [ ].

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO. TIPO DE TERRENO. PLUTON.: SI. METAM.: [ ]. SEDIMEN.: [ ]. VOLCANICO: [ ]. EDAD GEOLOGICA: HERCINICO. POTENCIA DE LA FORMACION (m): 5. MATERIALES DE LA EXPLOTACION. UTILIZABLES: 19. NO UTILIZABLES: [ ]. POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1.

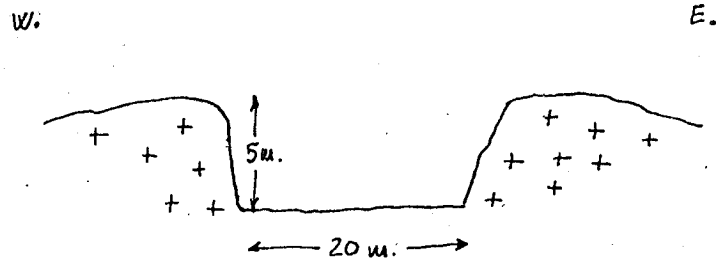
PRODUCTOS EN %. PIEDRAS DE CONSTRUCC.: 100. ROCAS ORNAM.: [ ]. CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]. CALES: [ ]. YESOS: [ ]. ARIDOS NATURAL.: [ ]. ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]. ARIDOS ARTIFIC.: [ ]. VIDRIOS: [ ]. LOZAS Y PORCELAN.: [ ]. LADRI-LLERIA: [ ]. REFRAC-TARIOS: [ ]. AISLANTES: [ ]. FUNDENTES: [ ]. CORREC-TIVOS: [ ].

PRODUCTOS EN %. ADITIVOS: [ ]. CARGAS: [ ]. ABRASIVOS: [ ]. ARENAS DE MOLDEO: [ ]. AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %. LOCAL: [ ]. REGIONAL: 100. NACIONAL: [ ]. EXPORTA.: [ ]. ARCHIVO DE LA INFORMACION. Nº DEL EXI-EDIENTE: [ ].

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES N° de estación 336 de la Hoja de Cacedilla en el Inventario anterior.

ANALISIS Y ENSAYOS

09499

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI  
FECHA DE LA INFORMACION  
NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION  
TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG Nº DE ROCAS EXPL.

EMPRESA EXPLOTADORA  
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION  
TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS  
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % DESTINO DE LA PRODUCCION SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION % PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES  
IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:500.000 CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

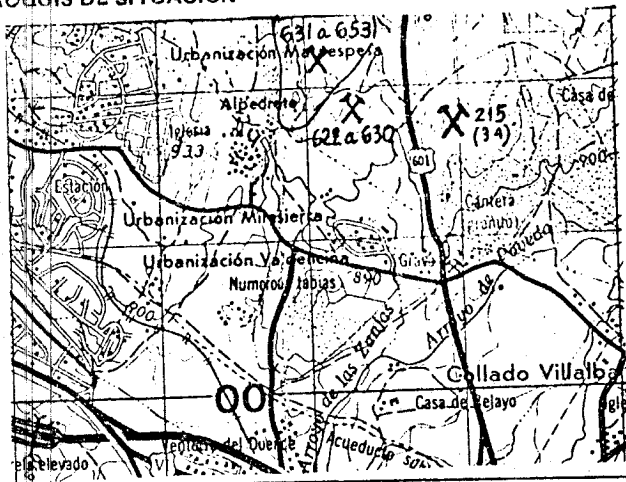
EXPLOTACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECURRIMT.

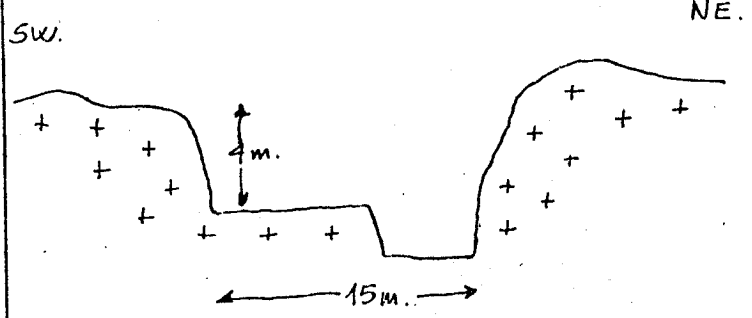
PRODUCTOS EN % TEORAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ANTIF. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES N° de estación 335 de la Hoja de Cacedilla en el Inventario anterior.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

CODIGO

DENOMINACION

N° DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

LATITUD

COTA

PP & CG

19

GRANITO - ADAMELLI

572.024

675.043

940

CG

1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

ALPEDRETE

10

MADRID

28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO

SUBTERRANEA

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

SI

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

LA PASADA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

ALPEDRETE

10

MADRID

28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

TECN. y ADM.

OBROS

ACTIVA

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ASAND. INTERM. ALTA BAJA

100

100

100

100

100

SI

SI

SI

SI

SI

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

EXPORTACION % PRODUCCION

AÑO

R. CONSTR.

AGLOMER.

ARIDOS

VIDRIO

P. CERAMIC.

DIVERSOS

CONSTRUC.

QUIMICO

SIDEROMET.

AGRICOLA

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

100

100

100

100

100

100

100

100

100

100

100

100

100

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PRODUCCION

Tm ó m³

PRESUPUESTO MILES PTS.

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

0782

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:500.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

506

MADRID

1821

S. LORENZO ESCO

GT

AP

648

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

ALTURA EN m.

NUMERO DE BANCOS

FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

N° COM-PRESORES

N° MACHA-CADORAS

N° OTRAS MAQUIN.

N° DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

ACCESIBILIDAD

20

4

1

20

1

1

1

1

1

1

SI

SI

SI

SI

SI

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

POTENCIA DE RECUBRIMT.

SI

HERCINICO

4

19

1

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRILLERIA

REFRAC-TARIOS

AICLANTES

FUNDENTES

CORREC-TIVOS.

100

PRODUCTOS EN %

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

ARCHIVO DE LA INFORMACION

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

AHENAS DE MOLDEO

LOCAL

REGIONAL

NACIONAL

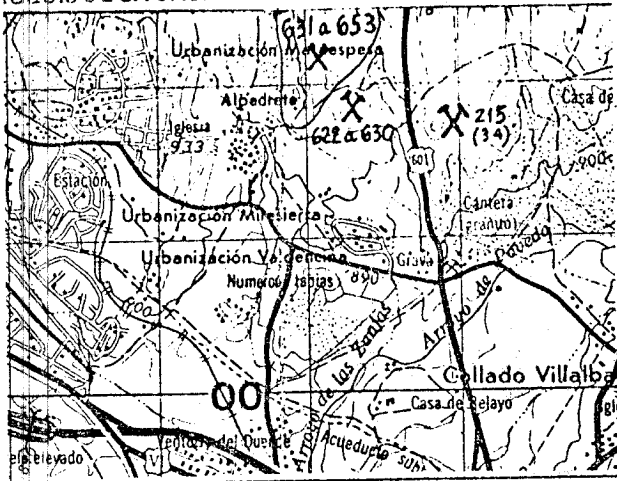
EXPORTA.

NUMERO DEL EXPEDIENTE

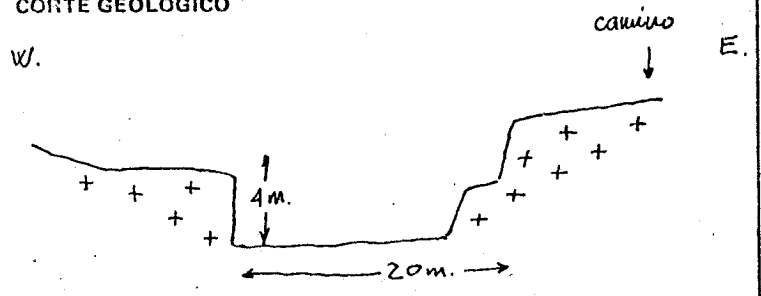
CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Nº de estación 334 de la Hoja de Casedilla en el Inventario anterior.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

1

NUMERO DEL DOCUMENTO

7

Nº DE ROCAS EXPL.

1

IDENTIFICACION

19 GRANITO-ADAMELLI 572.024 675.043 930 1

EMPRESA EXPLOTADORA

AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE

ALPEDRETE 10 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

SI LA PASADA

ALPEDRETE 10 MADRID 28 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

DATOS ECONOMICOS

100 100 DESTINO DE LA PRODUCCION SECTOR ECONOMICO EN % ANO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

DATOS PARTICULARES

506 MADRID 1821 S. LORENZO ESCO GT AP 647 0782

20 4 1 15 EXPLOTACION MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD

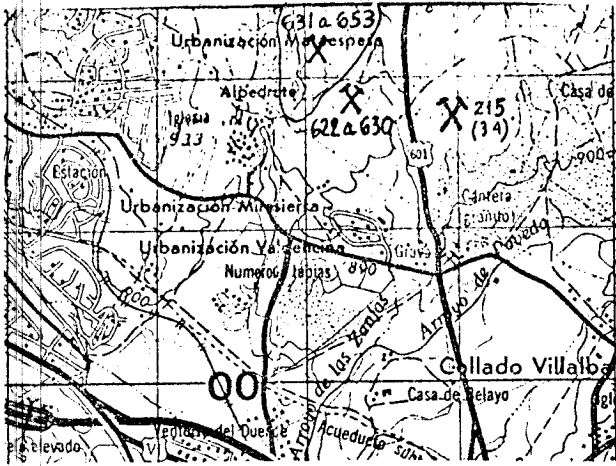
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

SI HERCINICO 4 19 MATERIALES DE LA EXPLOTACION

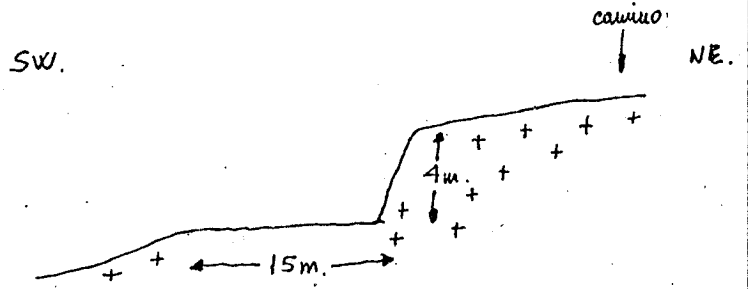
100 PRODUCTOS EN %

100 PRODUCTOS EN % AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % ARCHIVO DE LA INFORMACION

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES N° de estación 333 de la Hoja de Carcedilla en el Inventario anterior.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA CODIGO: 19
DENOMINACION: GRANITO-AUAMELLI
Nº DEL REG. INDUSTRIAL:
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO, DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
LONGITUD: 577.098
LATITUD: 679.265
COTA: 1025
PF ó CG: CG
Nº DE ROCAS EXPL.: 1
C: C
166

EMPRESA EXPLOTADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: MORALES, FERNANDEZ, ADRIAN
CALLE O PLAZA: VALENCIA

MUNICIPIO: BECERRIL DE LA SIERRA
CODIGO: 18
PROVINCIA: MADRID
CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION:
CIELO ABIERTO: SI
SUBTE: RRANEA:
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL BERROCAL
PARAJE: COBERTEROS

MUNICIPIO: BECERRIL DE LA SIERRA
CODIGO: 18
PROVINCIA: MADRID
CODIGO: 28
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI
ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI

DATOS ECONOMICOS
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %:
R. CONSTR.: 100
AGLOMER.:
ARIDOS:
VIDRIO:
P. CERAMIC.:
DIVERSOS:
SECTOR ECONOMICO EN %:
CONSTRUC.: 100
QUIMICO:
SIDEROMET.:
AGRICOLA:
EXPORTACION % PRODUCCION:
PRODUCCION: 100
Tm ó m³: M
VALOR MILES PTS.: 106

PLAN LABORES AÑO
PRODUCCION: 100
Tm ó m³: M
VALOR MILES PTS.: 106
PRESUPUESTO MILES PTS.:
RESERVAS EN MILES:
Tm ó m³: A
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:
CORREGIDO:
PERFORADO:
VERIFICADO:

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 120882

DATOS PARTICULARES
IDENTIFICACION
HOJA 1:200.000
NUMERO: 505
NOMBRE: SEGOVIA
HOJA 1:50.000
NUMERO: 1820
NOMBRE: CERCEDILLA
CONSULTOR REFERENCIA: GT
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP
NUMERO DE LA ESTACION: 349
NUMERO DEL DOCUMENTO:
NUMERO DE MUESTRAS: 7

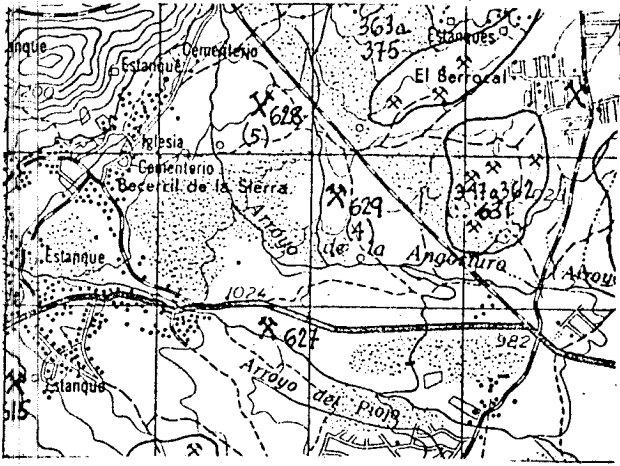
EXPLOTACION
LONGITUD DEL FRENTE (m): 50
ALTURA EN m.: 5
NUMERO DE BANCOS: 1
FONDO DEL BANCO EN M.: 25
TALUD DE PIE DE BANCO:
TALUD DE CARA DE BANCO:
Nº COM-PRESORES:
Nº MACHA-CADORAS:
Nº OTRAS MAQUIN.:
Nº DE PALAS:
SISTEMA DE TRANSPORTE: SI
ACCESIBILIDAD: SI
RESERVAS EN MILES: GRANDE
Tm ó m³:
PRODUCCION:
Tm ó m³:
VALOR MILES PTS.:
AÑO:

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO:
PLUTON.: SI
METAM.:
SEDIMEN.:
VOLCANICO:
EDAD GEOLOGICA: HERCINICA
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 5
MATERIALES DE LA EXPLOTACION
UTILIZABLES: 19
NO UTILIZABLES:
POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

PRODUCTOS EN %
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100
ROCAS ORNAM.:
CEMENTOS Y DERIVADOS:
CALES:
YESOS:
ARIDOS NATURAL.:
ARIDOS DE TRITURAC.:
ARIDOS ARTIFIC.:
VIDRIOS:
LOZAS Y PORCELAN.:
LADRILLERIA:
REFRACTARIOS:
AISLANTES:
FUNDENTES:
CORRECTIVOS:

PRODUCTOS EN %
ADITIVOS:
CARGAS:
ABRASIVOS:
ARENAS DE MOLDEO:
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %:
LOCAL: 100
REGIONAL:
NACIONAL:
EXPORTA.:
ARCHIVO DE LA INFORMACION
NUMERO DEL EXPEDIENTE:
CORREGIDO:
PERFORADO:
VERIFICADO:

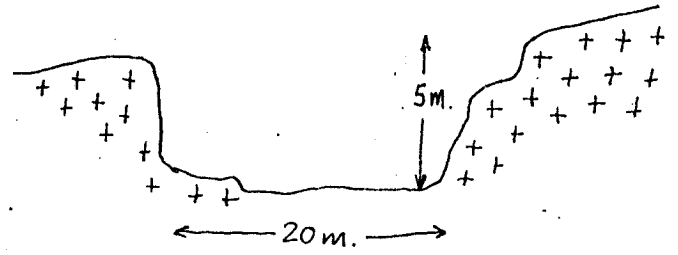
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

SW.

NE



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09503

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA D.1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG Nº DE ROCAS EXPL. NÚMERO DEL DOCUMENTO

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTE-RRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS UTILIZA EXPLOSIVOS

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PFS.

PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 120882

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 NUMERO NOMBRE CONSULTOR PREFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO Nº COM-PRESORES Nº MACHA-CADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTRAL. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

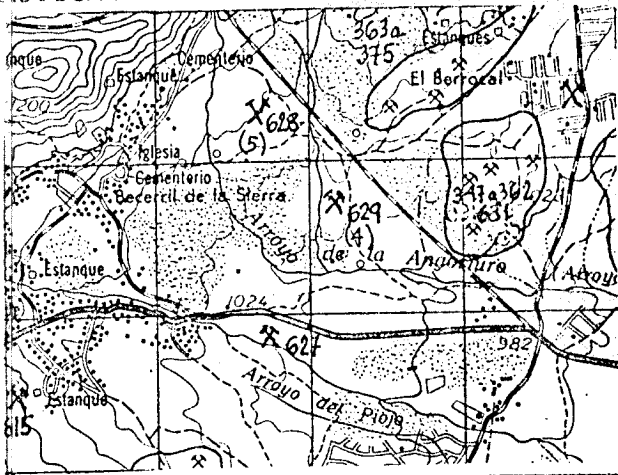
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. FLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

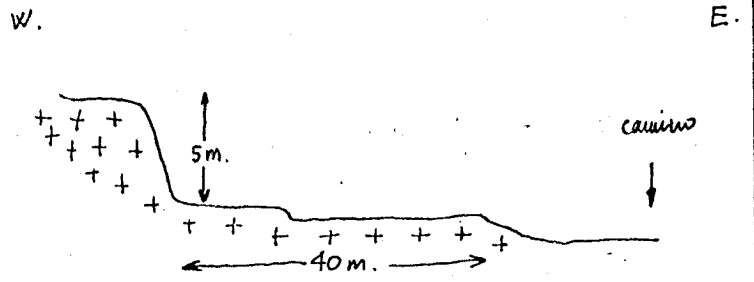
PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

FICHA M.1

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09504

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA D

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

CODIGO

DENOMINACION

N° DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

LATITUD

COTA

PP 6 CG

N°

19 GRANITO-ADAMELLI 577.098 679.265 1025 CG 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

MIRANDA JACINTO JOSE ANTONIO

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

BECEZIL DE LA SIERRA 18 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO

SUBTE-RRANEA

DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

SI EL BERROCAL COBERTEROS

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

BECEZIL DE LA SIERRA 18 MADRID 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI NO SI NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND. INTERM. ALTA BAJA

POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL OBREROS

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMC. DIVERSOS CONSTRU. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPOR. PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

505 SEGOVIA 1820 CERCEDILLA GT AP 347

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO N° COMPRESORES N° MACHACADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. GRANDE 300 M 690

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECURRIMT.

PRODUCTOS EN %

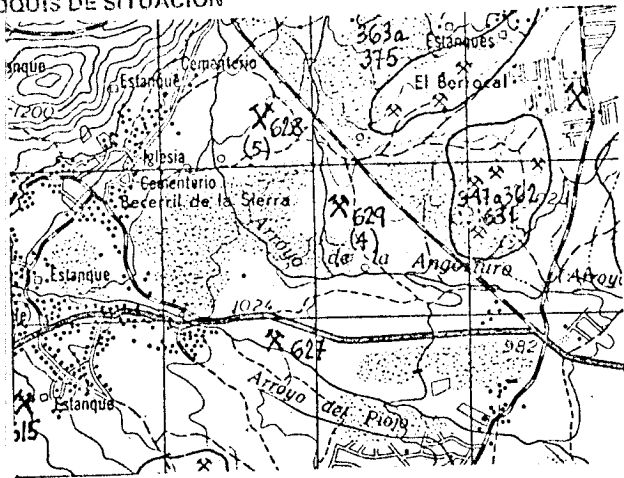
PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE



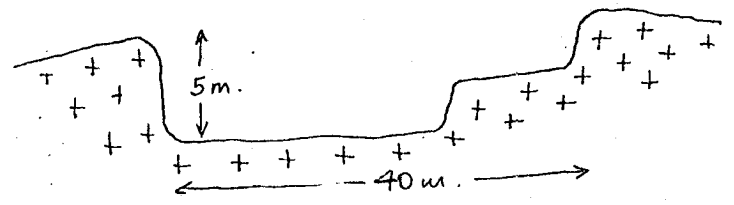
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

S.W.

NE



OBSERVACIONES Enghobadas en el mismo Plan de Labors se encuentran las explotaciones de : Eduardo Martin Martin  
Gregorio Sanz Martin

ANALISIS Y ENSAYOS

09505

FICHA D1

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

Form with fields: TIPO DE ROCA, CODIGO, DENOMINACION, Nº DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD, LATITUD), COTA, PP & CG, Nº DE ROCAS EXPL., and a large number 169.

EMPRESA EXPLOTADORA

Form with fields: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA, CALLE O PLAZA, MUNICIPIO, CODIGO, PROVINCIA, CODIGO, and values: AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE, MADRID, 28.

DATOS DE LA EXPLOTACION

Form with fields: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ABIERTO, SUBTE RRANEA, NOMBRE DE LA EXPLOTACION, PARAJE, MUNICIPIO, CODIGO, PROVINCIA, CODIGO, and values: SI, LA PASADA, LA PASADA, ALPEDRETE, 10, MADRID, 28.

Form with fields: EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS, UTILIZA EXPLOSIVOS, ESTADO DE LA EXPLOTACION, MOTORES ELECT., MOTORES EXPLOS., MOTORES COMBUST., MOTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., TECN. V ADM., OBREROS, ACTIVA, ABAND., INTERM., ALTA, BAJA.

DATOS ECONOMICOS

Form with fields: DESTINO DE LA PRODUCCION, INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %, SECTOR ECONOMICO EN %, EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS., PLAN LABORES AÑO, RESERVAS EN MILES, Tm ó m³, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO, and values: 100, 100, A, 110882.

DATOS PARTICULARES

Form with fields: IDENTIFICACION, HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000, NUMERO, NOMBRE, CONSULTOR REFERENCIA, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION, NUMERO DE LA ESTACION, NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS, and values: 522, SEGOVIA, 1820, CERCEDILLA, GT, AP, 346, 110882.

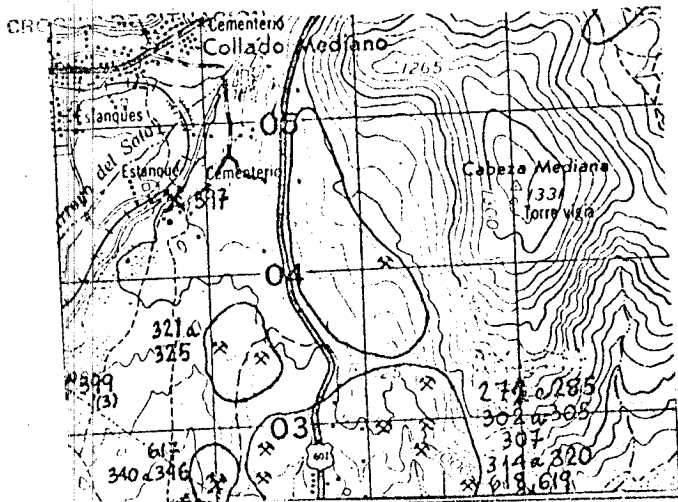
Form with fields: EXPLOTACION, LONGITUD DEL FRENTE (m), ALTURA EN m., NUMERO DE BANCOS, FONDO DEL BANCO EN M., TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, Nº COM-PRESORES, Nº MACHA-CADORAS, Nº OTRAS MAQUIN., Nº DE PALAS, SISTEMA DE TRANSPORTE, ACCESIBILIDAD, RESERVAS EN MILES, Tm ó m³, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS., and values: 12, 4, 1, 40, SI, 1.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

Form with fields: TIPO DE TERRENO, LITON., METAM., SEDIMEN., VÓLCANICO, EDAD GEOLOGICA, POTENCIA DE LA FORMACION (m), MATERIALES DE LA EXPLOTACION, UTILIZABLES, NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECUBRIMT., and values: SI, HERLINILLA, 4, 19, 1.

Form with fields: PRODUCTOS EN %, PEDRAS DE CONSTRUC., ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL., ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRA-C-TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS, and values: 100.

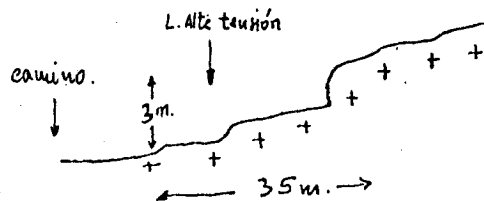
Form with fields: PRODUCTOS EN %, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %, LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA., ARCHIVO DE LA INFORMACION, NUMERO DEL EXPEDIENTE, and values: 100.



CORTE GEOLOGICO

S.W.

N.E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09506

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG N° DE ROCAS EXPL. C

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO ALPEDRETE 10 MADRID 28 DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION LA PASADA LA PASADA PARAJE

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO ALPEDRETE 10 MADRID 28 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS UTILIZA EXPLOSIVOS

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO N° COM. PRESORES N° MACHACADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD

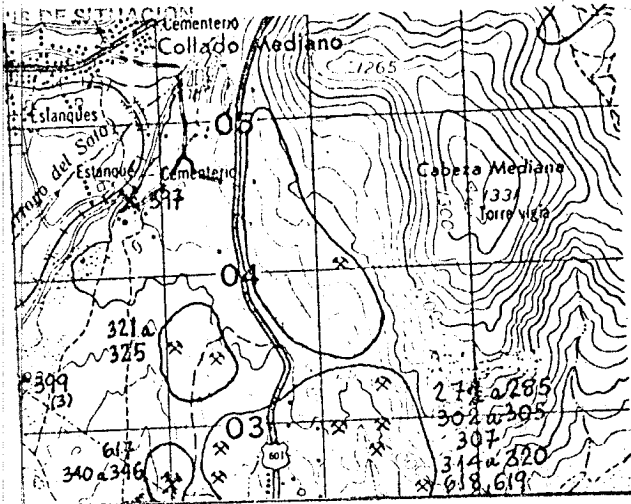
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITUPAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

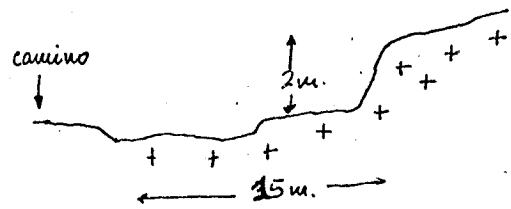
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

S.W.

NE.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09507

FICHA DI

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA CODIGO: 19
DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI
Nº DEL REG. INDUSTRIAL:
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
LONGITUD: 572.118
LATITUD: 675.319
COTA: 970
PP & CG: CG
Nº DE ROCAS EXPL.: 1
C: C
171

EMPRESA EXPLOTADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE
CALLE O PLAZA: 1

MUNICIPIO: ALPEDRETE
CODIGO: 10
PROVINCIA: MADRID
CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION:
CIELO ABIERTO: SI
SUBTERRANEA:
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LA PASADA
PARAJE: LA PASADA

MUNICIPIO: ALPEDRETE
CODIGO: 10
PROVINCIA: MADRID
CODIGO: 28
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI
ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI
ABAND.:
INTERM.:
ALTA:
BAJA:

DATOS ECONOMICOS
DESTINO DE LA PRODUCCION
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %:
R. CONSTR.: 100
AGLOMER.:
ARIDOS:
VIDRIO:
P. CERAMIC.:
DIVERSOS:
SECTOR ECONOMICO EN %:
CONSTRUC.: 100
QUIMICO:
SIDEROMET.:
AGRICOLA:
EXPORTACION % PRODUCCION:
PRODUCCION:
Tm ó m³:
VALOR MILES PTS.:

PLAN LABORES AÑO
AÑO:
PRODUCCION:
Tm ó m³:
VALOR MILES PTS.:
PRESUPUESTO MILES PTS.:
RESERVAS EN MILES:
Tm ó m³:
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:
CORREGIDO:
PERFORADO:
VERIFICADO:

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 110882

DATOS PARTICULARES
IDENTIFICACION
HOJA 1:200.000
NUMERO: 505
NOMBRE: SEGOVIA
HOJA 1:50.000
NUMERO: 1820
NOMBRE: CERCEPILLA
CONSULTOR REFERENCIA: 6T
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP
NUMERO DE LA ESTACION: 344
NUMERO DEL DOCUMENTO:
NUMERO DE MUESTRAS: 7

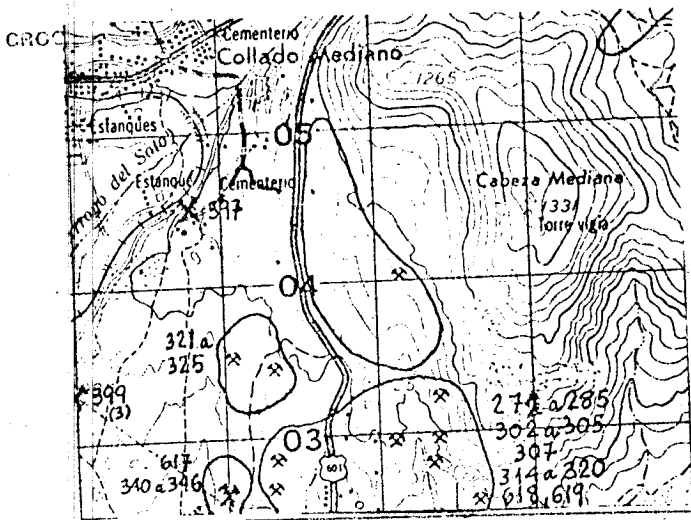
EXPLOTACION
LONGITUD DEL FRENTE (m): 50
ALTURA EN m.: 4
NUMERO DE BANCOS: 1
FONDO DEL BANCO EN M.: 10
TALUD DE PIE DE BANCO:
TALUD DE CARA DE BANCO:
MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA
Nº COM-PRESORES:
Nº MACHA-CADORAS:
Nº OTRAS MAQUIN.:
Nº DE PALAS:
SISTEMA DE TRANSPORTE
CTRA.: SI
FF.CC.:
ACCESIBILIDAD
BUENA:
REGULAR: SI
MALA:

RESERVAS EN MILES: GRANDE
Tm ó m³:
PRODUCCION:
Tm ó m³:
VALOR MILES PTS.:

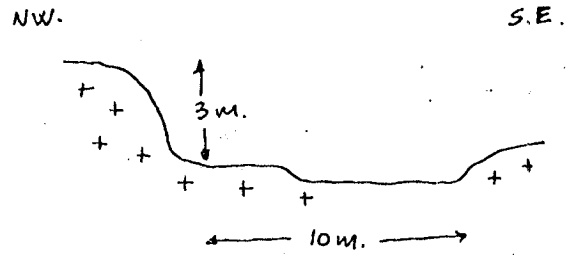
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO:
PLUTON.: SI
METAM.:
SEDIMEN.:
VOLCANICO:
EDAD GEOLOGICA: HERCINICA
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 4
UTILIZABLES: 19
NO UTILIZABLES:
POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

PRODUCTOS EN %
PEDRAS DE CONSTRUC.: 100
ROCAS ORNAM.:
CEMENTOS Y DERIVADOS:
CALES:
YESOS:
ARIDOS NATURAL:
ARIDOS DE TRITURAC.:
ARIDOS ARTIFIC.:
VIDRIOS:
LOZAS Y PORCELAN.:
LADRI-LLERIA:
REFRAC-TARIOS:
AISLANTES:
FUNDENTES:
CORREC-TIVOS:

PRODUCTOS EN %
ADITIVOS:
CARGAS:
ABRASIVOS:
ARENAS DE MOLDEO:
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %
LOCAL:
REGIONAL: 100
NACIONAL:
EXPORTA.:
ARCHIVO DE LA INFORMACION
NUMERO DEL EXPEDIENTE:
CORREGIDO:
PERFORADO:
VERIFICADO:



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA CODIGO
DLNOMINACION
Nº DEL REG. INDUSTRIAL
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA
PP 6 CG Nº DE ROCAS EXPL.
19 GRANITO-AUAMELLI
572.118 675.319 960 CG 1 C 172

EMPRESA EXPLOTADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA
CALLE O PLAZA
AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO
ALPEDRETE 10 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION
CIELO ABIERTO SUBTE-RRANEA
NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE
SI LA PASADA LA PASADA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO
ALPEDRETE 10 MADRID 28
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS
UTILIZA EXPLOSIVOS
ESTADO DE LA EXPLOTACION
ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS
DESTINO DE LA PRODUCCION
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
SECTOR ECONOMICO EN %
EXPORTACION % PRODUCCION
PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.
AÑO
PLAN LABORES AÑO
RESERVAS EN MILES Tm ó m³
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES
IDENTIFICACION
HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000
CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION
NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO
NUMERO DE MUESTRAS
505 SEGVIA 1820 CERCEDILLA 6T AP 343 110882

EXPLOTACION
LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m.
NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M.
TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO
Nº COM-PRESORES Nº MACHA-CADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS
SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD
SI FF.CC. BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES Tm ó m³
AÑO
PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.
GRANDE

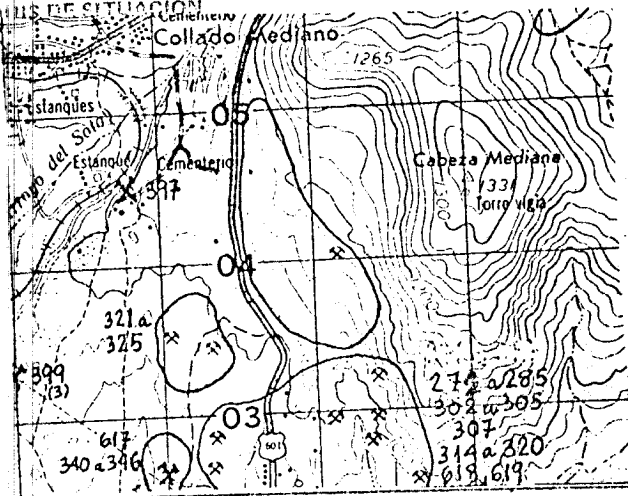
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO.
EDAD GEOLOGICA
POTENCIA DE LA FORMACION (m)
MATERIALES DE LA EXPLOTACION
UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.
SI METAM. SEDIMEN. VOLCANICO MERCINICA 5 19

PRODUCTOS EN %
PEDRAS DE INSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS
ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTFS CORRECTIVOS.
100

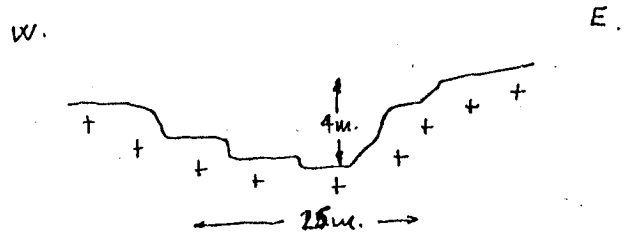
PRODUCTOS EN %
ARENAS DE MOLDEO
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %
LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.
ARCHIVO DE LA INFORMACION
NUMERO DEL EXPEDIENTE
CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09504

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION: TIPO DE ROCA (19), DENOMINACION (17), Nº DEL REG. INDUSTRIAL (36), COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD 41, LATITUD 50, COTA 59), Nº DE HOJAS EXPL. (63), Nº DE HOJAS EXPLO. (65), C (66), 173 (67)

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (25), CALLE O PLAZA (47), AYUNTAMIENTO DE ALPEDRETE (25), 1 (47)

MUNICIPIO (25), CODIGO (40), PROVINCIA (43), CODIGO (61), ALPEDRETE (25), 10 (40), MADRID (43), 28 (61)

TIPO DE EXPLOTACION (15), NOMBRE DE LA EXPLOTACION (45), PARAJE (61), SI (15), LA PASADA (19), LA PASADA (49)

MUNICIPIO (25), CODIGO (40), PROVINCIA (43), CODIGO (61), ALPEDRETE (25), 10 (40), MADRID (43), 28 (61), EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (63), UTILIZA EXPLOSIVOS (67), SI (63), SI (67)

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION (25), SECTOR ECONOMICO EN % (33), EXPORTACION % PRODUCCION (45), INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % (18), CONSTRUCC. (33), QUIMICO (36), SIDEROMET. (38), AGRICOLA (42), PRODUCCION (48), Tm 6 m³ (55), VALOR MILES PTS. (56)

PLAN LABORES AÑO (29), PRESUPUESTO MILES PTS. (37), RESERVAS EN MILES (43), Tm 6 m³ (48), FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO (49), CORREGIDO (50), PERFORADO (51), VERIFICADO (52)

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 110882

DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION (25), HOJA 1:200.000 (19), HOJA 1:50.000 (39), CONSULTOR REFERENCIA (63), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (65), NUMERO DE LA ESTACION (67), NUMERO DEL DOCUMENTO (61), NUMERO DE MUESTRAS (62)

EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m) (15), ALTURA EN m. (19), NUMERO DE BANCOS (22), FONDO DEL BANCO EN M. (24), TALUD DE PIE DE BANCO (26), TALUD DE CARA DE BANCO (28), Nº COM-PRESORES (30), Nº MACHA-CADORAS (32), Nº OTRAS MAQUIN. (34), Nº DE PALAS (36), SISTEMA DE TRANSPORTE (38), ACCESIBILIDAD (42)

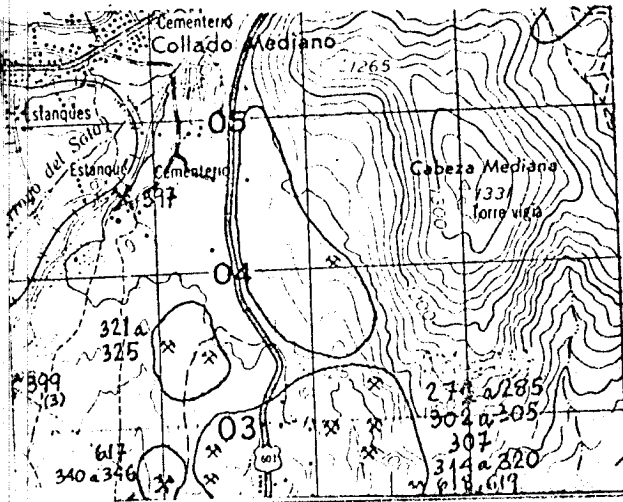
RESERVAS EN MILES (15), Tm 6 m³ (21), PRODUCCION (23), Tm 6 m³ (29), VALOR MILES PTS. (31), GRANDE (15)

LOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO (15), EDAD GEOLOGICA (23), POTENCIA DE LA FORMACION (m) (35), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (39), UTILIZABLES (41), NO UTILIZABLES (43), POTENCIA DE RECUBRIMT. (45)

PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUCC. (18), ROCAS ORNAM. (21), CEMENTOS Y DERIVADOS (24), CALES (27), YESOS (30), ARIDOS NATURAL. (33), ARIDOS DE TRITURAC. (36), ARIDOS ARTIFIC. (39), VIDRIOS (42), LOZAS Y PORCELAN. (45), LADRILLERIA (48), REFRACTARIOS (51), AISLANTES (54), FUNDENTES (57), CORRECTIVOS (60)

PRODUCTOS EN %: CARGAS (18), ABRASIVOS (21), ARENAS DE MOLDEO (24), AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (31), LOCAL (33), REGIONAL (36), NACIONAL (39), EXPORTA. (42), ARCHIVO DE LA INFORMACION (45), NUMERO DEL EXPEDIENTE (48), CORREGIDO (49), PERFORADO (50), VERIFICADO (51)

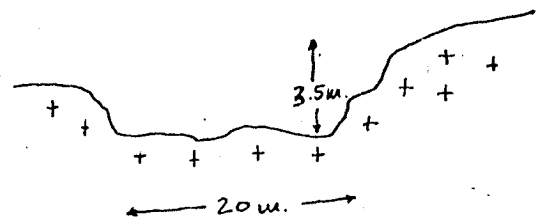
CROQUIS



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09510

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION: TIPO DE ROCA (19), DENOMINACION (GRANITO-AUAMELLI), N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD: 572.118, LATITUD: 675.319, COTA: 960, PP & CG: CG, 1), N° DE ROCAS EXPL. (174)

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (AYUNTAMIENTO DE ALPEURETE), CALLE O PLAZA (1)

MUNICIPIO (ALPEURETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28)

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ABIERTO (SI), SUBTERRANEA, NOMBRE DE LA EXPLOTACION (LA PASADA), PARAJE (LA PASADA)

MUNICIPIO (ALPEURETE), CODIGO (10), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28), EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (SI), UTILIZA EXPLOSIVOS (SI), ESTADO DE LA EXPLOTACION (ABAND. SI, INTERM., ALTA, BAJA)

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 100), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC. 100), EXPORTACION % PRODUCCION, AÑO, VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³, VALOR MILES PTS., PRESUPUESTO MILES PTS., RESERVAS EN MILES, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 110882

DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION (HOJA 1:200.000), HOJA 1:50.000, NUMERO (505), NOMBRE (SEGOVIA), NUMERO (1820), NOMBRE (CERCEDILLA), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (AP), NUMERO DE LA ESTACION (341), NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS

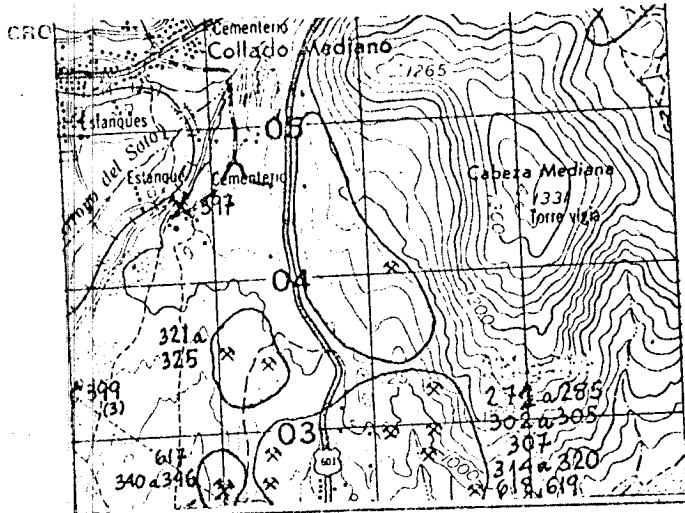
EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m) (14), ALTURA EN m. (2), NUMERO DE BANCOS (1), FONDO DEL BANCO EN M. (3), TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, N° COM. PRESORES, N° MACHACADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS, SISTEMA DE TRANSPORTE (CTRA. SI, FF.CC.), BUENA, REGULAR (SI), MALA

RESERVAS EN MILES (GRANDE), Tm ó m³, AÑO, PRODUCCION Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO (LUTON. SI, METAM., SEDIMEN., VOLCANICO), EDAD GEOLOGICA (HERCINICA), POTENCIA DE LA FORMACION (m) (2), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES), POTENCIA DE RECUBRIMT. (1)

PRODUCTOS EN %: PEDRAS DE CONSTRUC. (100), ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRILLERIA, REFRAC. TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORRECTIVOS.

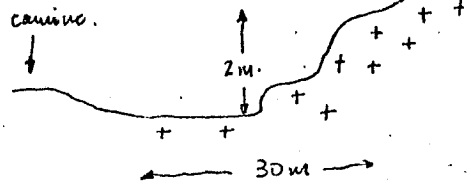
PRODUCTOS EN % (LUTIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO), AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL, REGIONAL (100), NACIONAL, EXPORTA.), ARCHIVO DE LA INFORMACION (NUMERO DEL EXPEDIENTE, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO)



CORTE GEOLOGICO

SW.

NE.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09511

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO-ADAMELLI** N° DEL REG. INDUSTRIAL: **577.069** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **679.523** LATITUD: **1032** COTA: **CG** PP 6 CG: **1** N° DE ROCAS EXPL.: **C** 175

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **AYUNTAMIENTO** CALLE O PLAZA: **1**

MUNICIPIO: **BECERRIL DE LA SIERRA** CODIGO: **18** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION: **SI** DIRECTOR FACULTATIVO: **EL BERROCAL** TITULO: **COBERTEROS**

MUNICIPIO: **BECERRIL DE LA SIERRA** CODIGO: **18** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI** (ABAND.), **SI** (INTERM.), **SI** (ALTA), **SI** (BAJA)

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. **100**, AGLOMER. **SI**, ARIDOS **SI**, VIDRIO **SI**, P. CERAMIC. **SI**, DIVERSOS **SI**. SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC. **100**, QUIMICO **SI**, SIDEROMET. **SI**, AGRICOLA **SI**. EXPORTACION % PRODUCCION: **SI**. PRODUCCION: **SI** Tm ó m³, VALOR MILES PTS. **SI**. PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³, VALOR MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³: **A**. FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **120882**

DATOS PARTICULARES  
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **505** NOMBRE: **SEGOVIA**. HOJA 1:50.000: NUMERO: **1820** NOMBRE: **CERCEDILLA**. CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP** NUMERO DE LA ESTACION: **361** NUMERO DEL DOCUMENTO: **120882** NUMERO DE MUESTRAS: **SI**

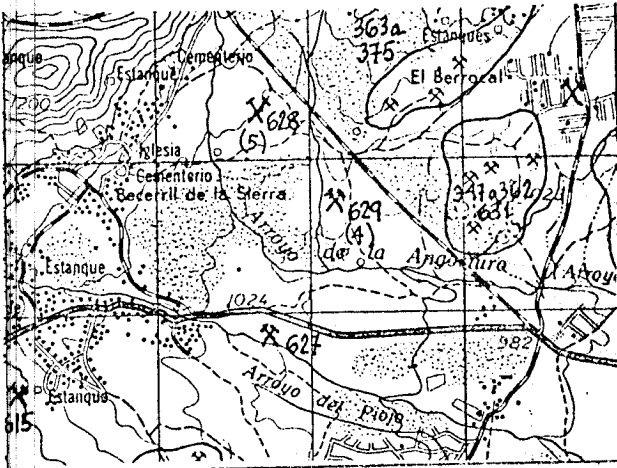
EXPLORACION: LONGITUD DEL FRENTE (m): **50** ALTURA EN m.: **5** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **25** TALUD DE PIE DE BANCO: **SI** TALUD DE CARA DE BANCO: **SI** N° COM-PRESORES: **SI** N° MACHA-CADORAS: **SI** N° OTRAS MAQUIN.: **SI** N° DE PALAS: **SI** SISTEMA DE TRANSPORTE: **SI** (CTRA.), **SI** (FF.CC.) BUENA: **SI** REGULAR: **SI** MALA: **SI**  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: **GRANDE** PRODUCCION Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

LOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO: LUTON. **SI** METAM. **SI** SEDIMEN. **SI** VOLCANICO **SI** EDAD GEOLOGICA: **MERCINICA** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **5** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: **SI** POTENCIA DE RECUBRIMT.: **1**

PRODUCTOS EN %: PEDRAS DE CONSTRUC. **100** ROCAS ORNAM. **SI** CEMENTOS Y DERIVADOS **SI** CALES **SI** YESOS **SI** ARIDOS NATURAL. **SI** ARIDOS DE TRITURAC. **SI** ARIDOS ARTIFIC. **SI** VIDRIOS **SI** LOZAS Y PORCELAN. **SI** LADRI-LERIA **SI** REFRAC-TARIOS **SI** AISLANTES **SI** FUNDENTES **SI** CORREC-TIVOS. **SI**

PRODUCTOS EN %: LITIVOS **SI** CARGAS **SI** ABRASIVOS **SI** ARENAS DE MOLDEO **SI** AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL **SI** REGIONAL **100** NACIONAL **SI** EXPORTA. **SI** ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: **SI**

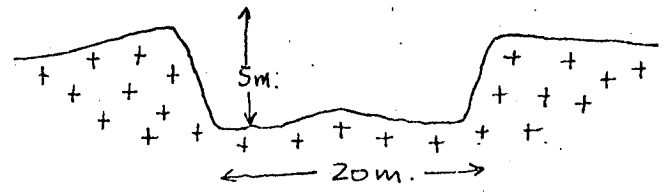
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09512

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
 DENOMINACION: GRANITO-AVAMELLI  
 Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 577.069  
 LATITUD: 679.523  
 COTA: 1022  
 Nº DE ROCAS EXPL.: 1  
 Nº DEL DOCUMENTO: 176

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO  
 CALLE O PLAZA: [ ]  
 MUNICIPIO: BERRILL DE LA SIERRA  
 CODIGO: 18  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 28

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
 CIELO ABIERTO: SI  
 SUBTERRANEA: [ ]  
 DIRECTOR FACULTATIVO: [ ]  
 TITULO: COBERTEROS  
 MUNICIPIO: BERRILL DE LA SIERRA  
 CODIGO: 18  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 28  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100  
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100  
 EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
 PRODUCCION Tm ó m<sup>3</sup>: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PLAN LABORES AÑO  
 PRODUCCION Tm ó m<sup>3</sup>: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
 RESERVAS EN MILES: A  
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION  
 HOJA 1:200.000  
 NUMERO: 505  
 NOMBRE: SEGOVIA  
 HOJA 1:50.000  
 NUMERO: 1820  
 NOMBRE: CERCEDILLA  
 CONSULTOR REFERENCIA: GT  
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP  
 NUMERO DE LA ESTACION: 360  
 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 120882

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): 40  
 ALTURA EN m: 4  
 NUMERO DE BANCOS: 1  
 FONDO DEL BANCO EN M.: 50  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
 TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]  
 Nº COM-PRESORES: [ ]  
 Nº MACHA-CADORAS: [ ]  
 Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]  
 Nº DE PALAS: [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI  
 FF.CC.: [ ]  
 BUENA: [ ]  
 REGULAR: SI  
 MALA: [ ]  
 RESERVAS EN MILES: GRANDE  
 PRODUCCION Tm ó m<sup>3</sup>: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO:  
 PLUTON. SI  
 METAM. [ ]  
 SEDIMEN. [ ]  
 VOLCANICO [ ]  
 EDAD GEOLOGICA: MERCINICA  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 4  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION:  
 UTILIZABLES: 19  
 NO UTILIZABLES: [ ]  
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

**PRODUCTOS EN %**

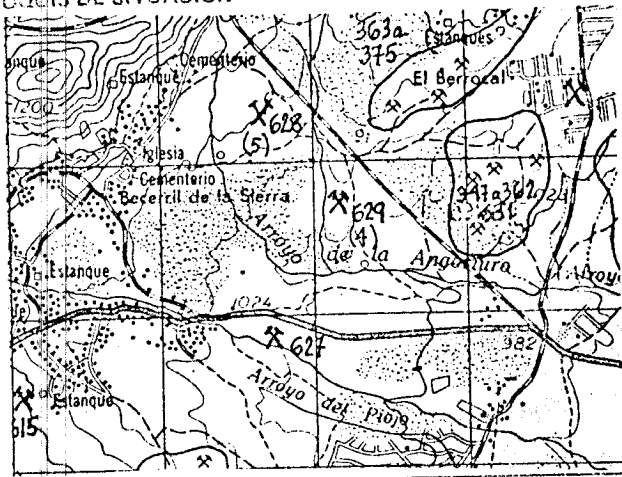
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
 ROCAS ORNAM.: [ ]  
 CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
 CALES: [ ]  
 YESOS: [ ]  
 ARIDOS NATURAL.: [ ]  
 ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
 ARIDOS ARTICIF.: [ ]  
 VIDRIOS: [ ]  
 LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
 LADRI-LLERIA: [ ]  
 REFRAC-TARIOS: [ ]  
 AISLANTES: [ ]  
 FUNDENTES: [ ]  
 CORREC-TIVOS: [ ]

**PRODUCTOS EN %**

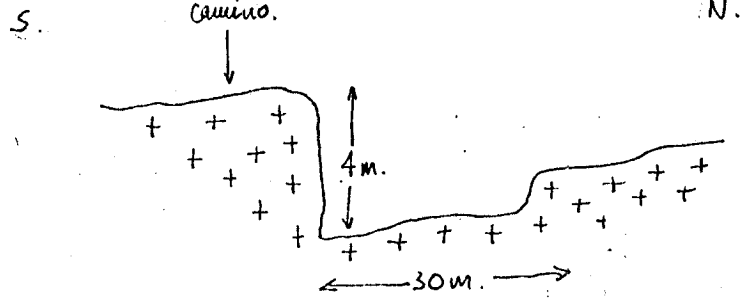
ADITIVOS: [ ]  
 CARGAS: [ ]  
 ABRASIVOS: [ ]  
 ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %:  
 LOCAL: [ ]  
 REGIONAL: 100  
 NACIONAL: [ ]  
 EXPORTA.: [ ]  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION:  
 NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09513

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPLO.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO-AUANELLI N° DEL REG. INDUSTRIAL: CODIGO: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD: 577.069 LATITUD: 679.523 COTA: 1040 PP & CG: CG N° DE ROCAS EXPLO.: 1 C 177

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO CALLE O PLAZA: MUNICIPIO: BERRIL DE LA SIERRA CODIGO: 18 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28 DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO SI SUBTERRANEA: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL BERROCAL PARAJE: COBERTEROS MUNICIPIO: BERRIL DE LA SIERRA CODIGO: 18 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO: UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO: ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. SI NO: INTERM. SI NO: ALTA SI NO: BAJA SI NO: MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLOS.: POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES COMBUST.: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL.: PERSONAL TECN. v ADM: OBREROS: ACTIVA: SI

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100 AGLOMER.: ARIDOS.: VIDRIO.: P. CERAMIC.: DIVERSOS.: SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100 QUIMICO.: SIDEROMET.: AGRICOLA.: EXPORTACION % PRODUCCION: PRODUCCION Tm ó m³: VALOR MILES PTS.: PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: VALOR MILES PTS.: PRESUPUESTO MILES PTS.: RESERVAS EN MILES Tm ó m³: A: FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: CORREGIDO: PERFORADO: VERIFICADO: FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 120882

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: 505 NOMBRE: SEGOVIA HOJA 1:50.000: NUMERO: 1820 NOMBRE: CERCEDILLA CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP NUMERO DE LA ESTACION: 359 NUMERO DEL DOCUMENTO: N° DE MUESTRAS: 7

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 45 ALTURA EN m.: 4 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 25 TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CARA DE BANCO: N° COMPRESORES: N° MACHACADORAS: N° OTRAS MAQUIN.: N° DE PALAS: SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI FF.CC.: BUENA: REGULAR SI MALA: RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE PRODUCCION Tm ó m³: VALOR MILES PTS.: MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: SISTEMA DE TRANSPORTE: ACCESIBILIDAD: BUENA: REGULAR SI MALA

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI METAM.: SEDIMEN.: VOLCANICO.: EDAD GEOLOGICA: HERCINICA POTENCIA DE LA FORMACION (m): 4 UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIR.: 1

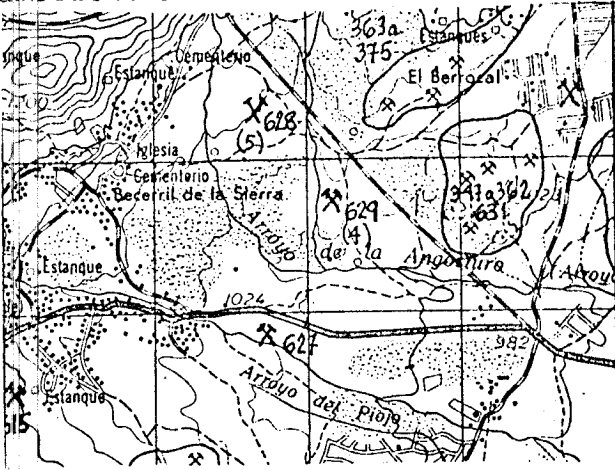
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100 ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS.: CALES.: YESOS.: ARIDOS NATURAL.: ARIDOS DE TRITURAC.: ARIDOS ARTIFIC.: VIDRIOS.: LOZAS Y PORCELAN.: LADRIERIA.: REFRAC-TARIOS.: AISLANTES.: FUNDENTES.: CORREC-TIVOS.

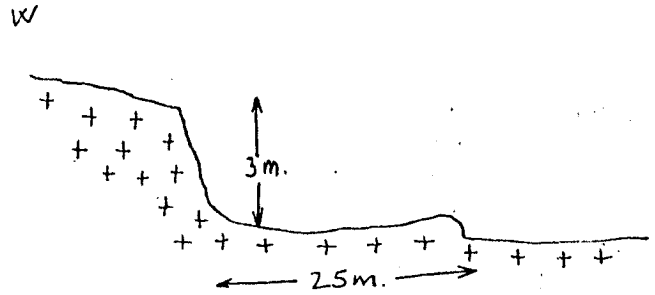
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS.: CARGAS.: ABRASIVOS.: ARENAS DE MULDEO.: AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: REGIONAL 100 NACIONAL: EXPORTA.: ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO: PERFORADO: VERIFICADO:

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09514

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPLO.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO-ADAMELLI** N° DEL REG. INDUSTRIAL: **577.069** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **577.069** LATITUD: **679.523** COTA: **1042** PP & CG: **CG** N° DE ROCAS EXPLO.: **1** C: **178**

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **AYUNTAMIENTO** CALLE O PLAZA: **1**  
 MUNICIPIO: **BECERRIL DE LA SIERRA** CODIGO: **18** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: **NO** NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **EL BERROCAL** PARAJE: **COBERTEROS**  
 MUNICIPIO: **BECERRIL DE LA SIERRA** CODIGO: **18** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**  
 MOTORES ELECT.: **NO** MOTORES EXPLOS.: **NO** MOTORES COMBUST.: **NO** MOTOR VAPOR: **NO** MOTOR HIDRAUL.: **NO** TECN. y ADM.: **NO** OBREROS: **NO** ACTIVA: **SI** ABAND.: **NO** INTERM.: **NO** ALTA: **NO** BAJA: **NO**

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONST.: **100** AGLOMER.: **NO** ARIDOS: **NO** VIDRIO: **NO** P. CERAMIC.: **NO** DIVERSOS: **NO** SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **100** QUIMICO: **NO** SIDEROMET.: **NO** AGRICOLA: **NO** EXPORTACION % PRODUCCION: **NO** PRODUCCION: **NO** Tm ó m³: **NO** VALOR MILES PTS.: **NO**  
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: **NO** Tm ó m³: **NO** VALOR MILES PTS.: **NO** PRESUPUESTO MILES PTS.: **NO** RESERVAS EN MILES: **A** Tm ó m³: **NO** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **NO**

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **505** NOMBRE: **SEGOVIA** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1820** NOMBRE: **CERCEDILLA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP** NUMERO DE LA ESTACION: **358** NUMERO DEL DOCUMENTO: **120882** NUMERO DE MUESTRAS: **NO**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **40** ALTURA EN m.: **4** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **20** TALUD DE PIE DE BANCO: **NO** TALUD DE CARA DE BANCO: **NO** MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COMPRESORES: **NO** N° MACHACADORAS: **NO** N° OTRAS MAQUIN.: **NO** N° DE PALAS: **NO** SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL.: **SI** FF.CC.: **NO** BUENA: **NO** REGULAR: **SI** MALA: **NO**  
 RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m³: **NO** PRODUCCION: **NO** Tm ó m³: **NO** VALOR MILES PTS.: **NO**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: LUTON.: **SI** METAM.: **NO** SEDIMEN.: **NO** VOLCANICO: **NO** EDAD GEOLOGICA: **HERCINICA** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **4** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: **NO** POTENCIA DE RECUBRIM.: **1**

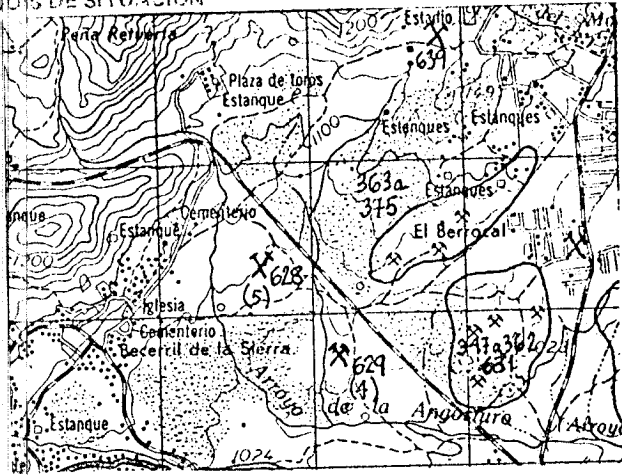
PRODUCTOS EN %

IEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: **NO** CEMENTOS Y DERIVADOS: **NO** CALES: **NO** YESOS: **NO** ARIDOS NATURAL.: **NO** ARIDOS DE TRITURAC.: **NO** ARIDOS ARTIFIC.: **NO** VIDRIOS: **NO** LOZAS Y PORCELAN.: **NO** LADRIERIA: **NO** REFRAG. TARIOS: **NO** AISLANTES: **NO** FUNDENTES: **NO** CORRECTIVOS: **NO**

PRODUCTOS EN %

ARENAS DE MOLDEO: **NO** AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **NO** REGIONAL: **100** NACIONAL: **NO** EXPORTA.: **NO** ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: **NO**

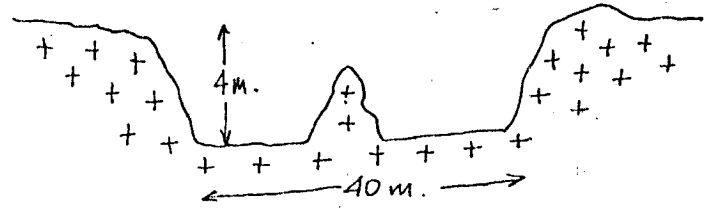
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09515

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

Empty box for date information

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

Empty box for document number

179

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

Form fields for identification: TIPO DE ROCA CODIGO (19), DENOMINACION (GRANITO-ADAMELLI), N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD: 577.069, LATITUD: 679.523), COTA (1032), PP ó CG (CG), N° DE ROCAS EXPL. (1), C (179)

EMPRESA EXPLOTADORA

Form fields for company: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (AYUNTAMIENTO), CALLE O PLAZA (1), MUNICIPIO (BECERRIL DE LA SIERRA), CODIGO (18), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28)

DATOS DE LA EXPLOTACION

Form fields for exploitation data: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ABIERTO (SI), SUBTERRANEA, NOMBRE DE LA EXPLOTACION (EL BERROCAL), PARAJE (COBERTEROS), MUNICIPIO (BECERRIL DE LA SIERRA), CODIGO (18), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28), EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (SI), UTILIZA EXPLOSIVOS (SI), MOTORES ELECT., MOTORES EXPLOS., MOTORES COMBUST., MOTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., TECN. Y ADM. OBREROS, ACTIVA (SI), ESTADO DE LA EXPLOTACION (ABAND., INTERM., ALTA, BAJA)

DATOS ECONOMICOS

Form fields for economic data: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100, AGLOMER., ARIDOS, VIDRIO, P. CERAMIC., DIVERSOS; SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100, QUIMICO, SIDEROMET., AGRICOLA; EXPORTACION % PRODUCCION), AÑO, PLAN LABORES AÑO (PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS., PRESUPUESTO MILES PTS.), RESERVAS EN MILES (A), Tm ó m³, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

Form fields for particular data: IDENTIFICACION (HOJA 1:200.000: NUMERO 505, NOMBRE SEGOVIA; HOJA 1:50.000: NUMERO 1820, NOMBRE CERCEDILLA), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (AP), NUMERO DE LA ESTACION (357), NUMERO DEL DOCUMENTO (1), NUMERO DE MUESTRAS (7)

EXPLOTACION

Form fields for exploitation details: LONGITUD DEL FRENTE (m) (28), ALTURA EN m. (4), NUMERO DE BANCOS (1), FONDO DEL BANCO EN M. (10), TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, N° COMPRESORES, N° MACHACADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS, SISTEMA DE TRANSPORTE (CTRA. SI, FF.CC.), BUENA, REGULAR (SI), MALA, RESERVAS EN MILES (GRANDE), Tm ó m³, AÑO, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

Form fields for geology: TIPO DE TERRENO (PLUTON. SI, METAM., SEDIMEN., VOLCANICO), EDAD GEOLOGICA (HERCINICA), POTENCIA DE LA FORMACION (m) (4), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES), POTENCIA DE RECUBRIMT. (1)

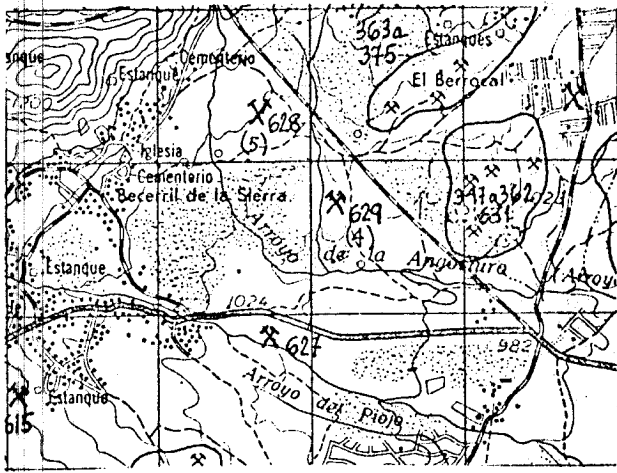
PRODUCTOS EN %

Form fields for products: PIEDRAS DE CONSTRUC. (100), ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRIERIA, REFRACTARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %

Form fields for products: ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL, REGIONAL 100, NACIONAL, EXPORTA.), ARCHIVO DE LA INFORMACION (NUMERO DEL EXPEDIENTE), CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

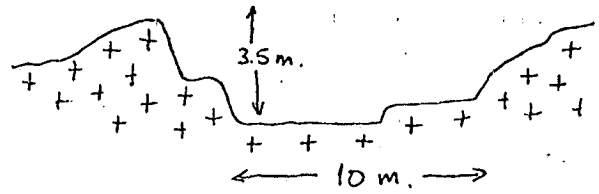
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09516

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
CODIGO

DENOMINACION

Nº DEL REG.  
INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL  
CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD LATITUD

COTA

PP & CG

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS  
EXPL.

19 GRANITO-ADAMELLI 80 042 577.098 679.267 1030 CG 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

GARCIA MARTIN LUCIANO OVIEDO

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

BECERRIL DE LA SIERRA 18 MADRID 28

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

JESUS ARCE FUERTES

I.T. MINAS

ABIERTO SUBTE-  
RRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

SI EL BERROCAL COBERTEROS

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

BECERRIL DE LA SIERRA 18 MADRID 28

EXISTE INSTALAC.  
PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI NO SI NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND. INTERM. ALTA BAJA

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

100 100 1982 400 M 920

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

FECHA EN QUE SE TOMA LA  
INFORMACION EN EL CAMPO

120882

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR  
REFERENCIA

TECNICO QUE  
REALIZA LA  
ESTACION

NUMERO DE  
LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
NUMERO DE  
MUESTRAS

505 SEGOVIA 1820 CERCEDILLA GT AP 356 1

EXPLOTACION

LONGITUD DEL  
FRENTE (m)

ALTURA  
EN m.

NUMERO  
DE BANCOS

FONDO DEL  
BANCO EN M.

TALUD DE  
PIE DE  
BANCO

TALUD DE  
CARA DE  
BANCO

Nº COM-  
PRESORES

Nº MACHA-  
CADORAS

Nº OTRAS  
MAQUIN.

Nº DE  
PALAS

CTRA.

FF.CC.

BUENA

REGULAR

MALA

50 5 1 15 1 1 1 1 SI 40 42 44 46

RESERVAS  
EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GRAND 400 M 920

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

POTENCIA DE LA  
FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

UTILIZABLES

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE  
RECURRIMT.

SI 5 19 1 1 1 1 1 1 1 1

PRODUCTOS EN %

100

PRODUCTOS EN %

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

ARCHIVO DE LA INFORMACION

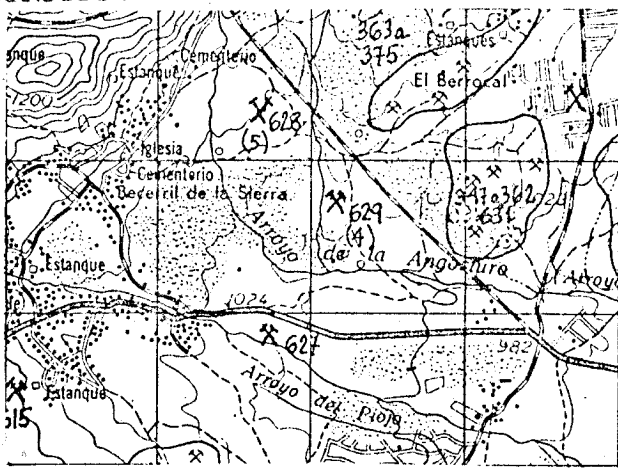
ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. NUMERO DEL EXPEDIENTE

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

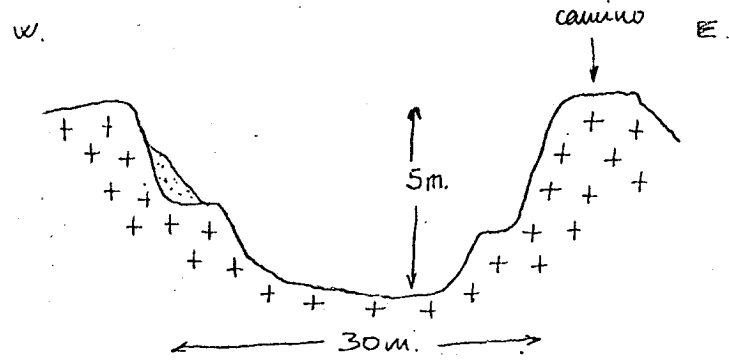
FICHA DE



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09517

FICHA DI

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPLD.

IDENTIFICACION: TIPO DE ROCA, CODIGO, DENOMINACION, N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD, LATITUD, COTA), PP & CG, N° DE ROCAS EXPLD.

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA, CALLE O PLAZA

MUNICIPIO, CODIGO, PROVINCIA, CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ABIERTO, SUBTERRANEA, NOMBRE DE LA EXPLOTACION, PARAJE

MUNICIPIO, CODIGO, PROVINCIA, CODIGO, EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS, UTILIZA EXPLOSIVOS

POTENCIA INSTALADA EN C.V., MOTORES ELECT., MOTORES EXPLOS., MOTORES COMBUST., MOTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., TECN. V ADM., OBREROS, PERSONAL, ESTADO DE LA EXPLOTACION, ACTIVA, ABAND., INTERM., ALTA, BAJA

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %, R. CONSTR., AGLOMER., ARIDOS, VIDRIO, P. CERAMIC., DIVERSOS, SECTOR ECONOMICO EN %, CONSTRUC., QUIMICO, SIDEROMET., AGRICOLA, EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS.)

PLAN LABORES AÑO: AÑO, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS., PRESUPUESTO MILES PTS., RESERVAS EN MILES, Tm ó m³, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 120882

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000, NUMERO, NOMBRE, CONSULTOR REFERENCIA, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION, NUMERO DE LA ESTACION, NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS

EXPLORACION: LONGITUD DEL FRENTE (m), ALTURA EN m., NUMERO DE BANCOS, FONDO DEL BANCO EN M., TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA (N° COM-PRESORES, N° MACHA-CADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS), SISTEMA DE TRANSPORTE (CTRA., FF.CC.), BUENA, REGULAR, MALA, ACCESIBILIDAD

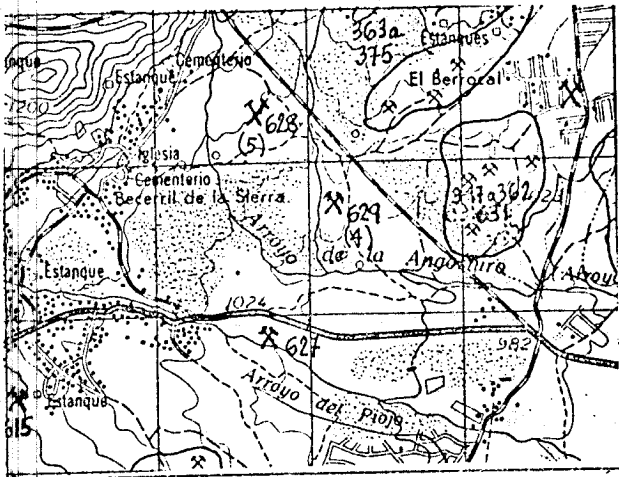
RESERVAS EN MILES, Tm ó m³, AÑO, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO (PLUTON., METAM., SEDIMEN., VOLCANICO), EDAD GEOLOGICA, POTENCIA DE LA FORMACION (m), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES, NO UTILIZABLES), POTENCIA DE RECUBRIMT.

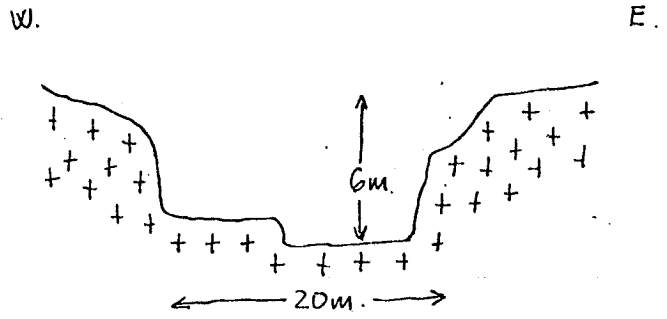
PRODUCTOS EN %: FIEDRAS DE CONSTRUC., ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALLS, YESOS, ARIDOS NATURAL., ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRAC-TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %, ARCHIVO DE LA INFORMACION (LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA.), NUMERO DEL EXPEDIENTE, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09518

FICHA DE  
FECHA DE LA INFORMACION  
NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION  
TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO - ADAMELLI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: 80 044  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 577.098, LATITUD: 679.265, COTA: 1025, PP ó CG: CG, Nº DE ROCAS EXPL.: 1

EMPRESA EXPLOTADORA  
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: SANZ MARTIN GREGORIO  
CALLE O PLAZA: BELLAS VISTAS s/n  
MUNICIPIO: BECERRIL DE LA SIERRA, CODIGO: 18, PROVINCIA: MADRID, CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO, SUBTERRANEA  
DIRECTOR FACULTATIVO: JESUS ARCE FUERTES, TITULO: I.T. MINAS  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL BERROCAL, PARAJE: COBERTEROS  
MUNICIPIO: BECERRIL DE LA SIERRA, CODIGO: 18, PROVINCIA: MADRID, CODIGO: 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI, NO  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI, NO  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND., INTERM., ALTA, BAJA  
PERSONAL: TECN. y ADM., OBREROS: 2  
ACTIVA: SI

DATOS ECONOMICOS  
DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
R. CONSTR.: 100, AGLOMER.: , ARIDOS: , VIDRIO: , P. CERAMIC.: , DIVERSOS: , CONSTRUCC.: 100, QUIMICO: , SIDEROMET.: , AGRICOLA: , EXPORTACION % PRODUCCION: , PRODUCCION: Tm ó m³, VALOR MILES PTS.:  
PLAN LABORES AÑO 1982: PRODUCCION: Tm ó m³, VALOR MILES PTS.: 300 M, PRESUPUESTO MILES PTS.: 690, RESERVAS EN MILES: Tm ó m³, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

DATOS PARTICULARES  
IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000  
NUMERO: 505, NOMBRE: SEGOVIA, NUMERO: 1820, NOMBRE: CERCEDILLA, CONSULTOR REFERENCIA: GT, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP, NUMERO DE LA ESTACION: 354, NUMERO DEL DOCUMENTO: 120882, NUMERO DE MUESTRAS: 7

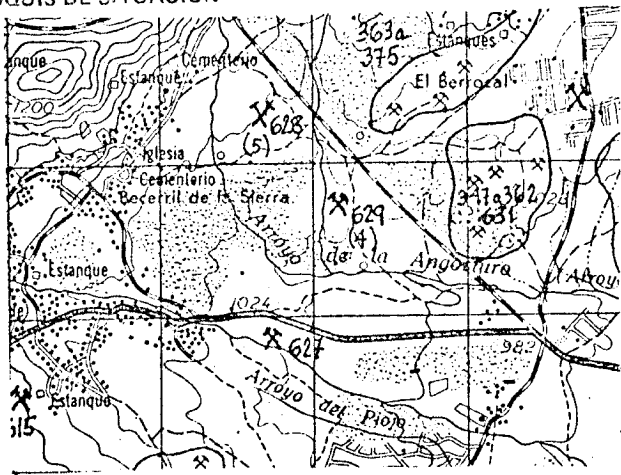
EXPLORACION  
LONGITUD DEL FRENTE (m): 50, ALTURA EN m.: 5, NUMERO DE BANCOS: 1, FONDO DEL BANCO EN M.: 30, TALUD DE PIE DE BANCO: , TALUD DE CARA DE BANCO: , Nº COM-PRESORES: 1, Nº MACHACADORAS: , Nº OTRAS MAQUIN.: , Nº DE PALAS: , SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: SI, FF.CC.: , BUENA: , REGULAR: SI, MALA: , RESERVAS EN MILES: GRANDE, Tm ó m³, PRODUCCION: Tm ó m³, VALOR MILES PTS.: 300 M, 690

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
TIPO DE TERRENO: PLUTON.: SI, METAM.: , SEDIMEN.: , VOLCANICO: , EDAD GEOLOGICA: HERCINICO, POTENCIA DE LA FORMACION (m): 5, MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES: , POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

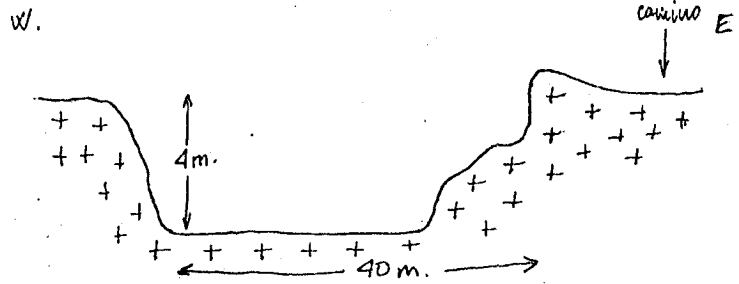
PRODUCTOS EN %  
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100, ROCAS ORNAM.: , CEMENTOS Y DERIVADOS: , CALES: , YESOS: , ARIDOS NATURAL.: , ARIDOS DE TRITURAC.: , ARIDOS ARTIFIC.: , VIDRIOS: , LOZAS Y PORCELAN.: , LADRILLERIA: , REFRAC-TARIOS: , AISLANTES: , FUNDENTES: , CORREC-TIVOS: ,

PRODUCTOS EN %  
ADITIVOS: , CARGAS: , ABRASIVOS: , ARENAS DE MOLDEO: , AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: 50, REGIONAL: 50, NACIONAL: , EXPORTA.: , ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: , CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09519

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

[ ]

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) Y DEL CENTRO-DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG N° DE ROCAS EXPLO. NUMERO DEL DOCUMENTO

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS UTILIZA EXPLOSIVOS ESTADO DE LA EXPLOTACION MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRU. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO RESERVAS EN MILES FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO

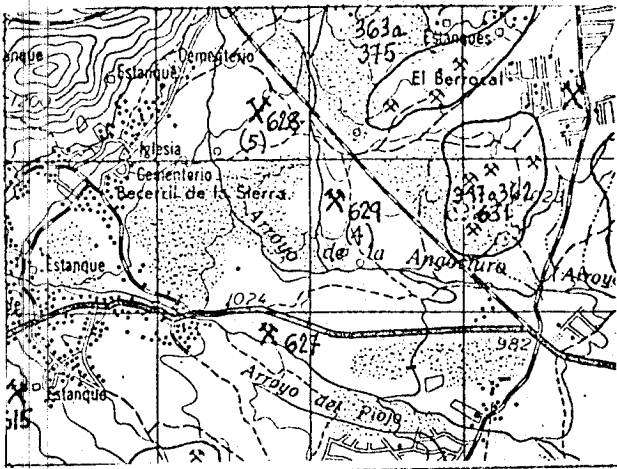
EXPLOTACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCFLAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTFS FUNDENTES CORREC-TIVOS

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

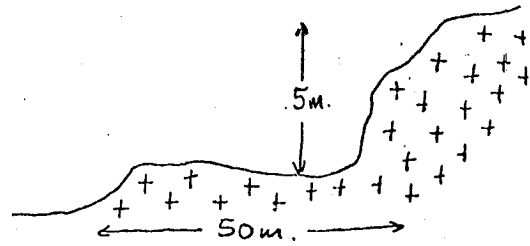
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA
CODIGO
DENOMINACION
Nº DEL REG. INDUSTRIAL
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
LONGITUD
LATITUD
COTA
PP & CG
Nº DE ROCAS EXPLO.

EMPRESA EXPLOTADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA
CALLE O PLAZA

MUNICIPIO
CODIGO
PROVINCIA
CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION
CIELO ABIERTO
SUBTE. RRAÑA
NOMBRE DE LA EXPLOTACION
PARAJE

MUNICIPIO
CODIGO
PROVINCIA
CODIGO
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS
UTILIZA EXPLOSIVOS
ESTADO DE LA EXPLOTACION

DATOS ECONOMICOS
DESTINO DE LA PRODUCCION
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
SECTOR ECONOMICO EN %
EXPORTACION % PRODUCCION
PRODUCCION
Tm ó m³
VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO
RESERVAS EN MILES
Tm ó m³
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION
HOJA 1:200.000
HOJA 1:50.000
CONSULTOR REFERENCIA
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION
NUMERO DE LA ESTACION
NUMERO DEL DOCUMENTO
NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION
LONGITUD DEL FRENTE (m)
ALTURA EN m.
NUMERO DE BANCOS
FONDO DEL BANCO EN M.
TALUD DE PIE DE BANCO
TALUD DE CARA DE BANCO
Nº COM. PRESORES
Nº MACHACADORAS
Nº OTROS MAQUIN.
Nº DE PALAS
SISTEMA DE TRANSPORTE
ACCESIBILIDAD

RESERVAS EN MILES
Tm ó m³
PRODUCCION
Tm ó m³
VALOR MILES PTS.

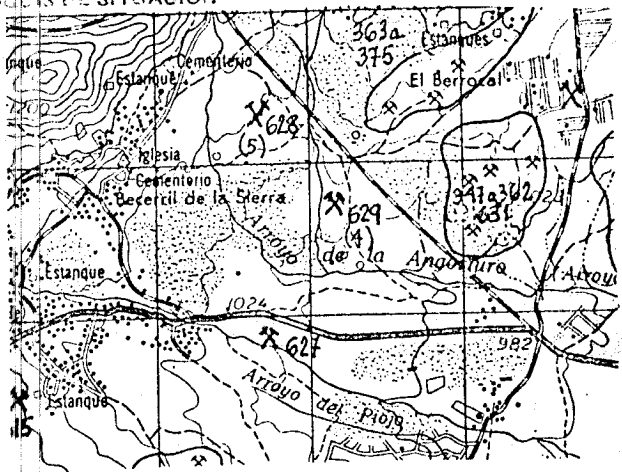
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO.
MATERIALES DE LA EXPLOTACION
POTENCIA DE LA FORMACION (m)
UTILIZABLES
NO UTILIZABLES
POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN %
PIEDRAS DE CONSTRUCC.
ROCAS ORNAM.
CEMENTOS Y DERIVADOS
CALES
YESOS
ARIDOS NATURAL.
ARIDOS DE TRITURAC.
ARIDOS ARTIFIC.
VIDRIOS
LOZAS Y PORCELAN.
LADRIERIA
REFRAC. TARIOS
AISLANTES
FUNDENTES
CORRECTIVOS.

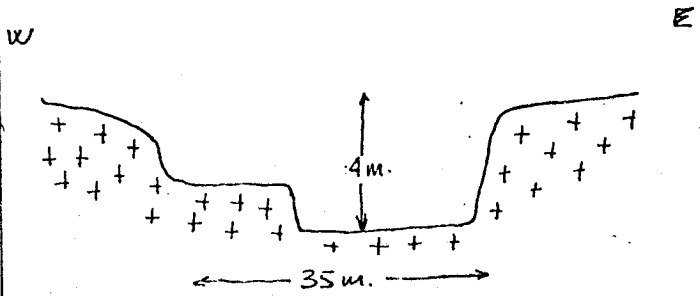
PRODUCTOS EN %
ADITIVOS
CARGAS
ABRASIVOS
ARENAS DE MOLDEO
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %
LOCAL
REGIONAL
NACIONAL
EXPORTA.
ARCHIVO DE LA INFORMACION
NUMERO DEL EXPEDIENTE



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09521

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA CODIGO: 19
DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI
Nº DEL REG. INDUSTRIAL:
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 577.098, LATITUD: 679.265, COTA: 1025
PP & CG: CG 1
Nº DE ROCAS EXPL.: 185

EMPRESA EXPLOTADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: VAZQUEZ AGAPITO
CALLE O PLAZA: AVDA. JOSE ANTONIO 1

MUNICIPIO: BECERRIL DE LA SIERRA, CODIGO: 18
PROVINCIA: MADRID, CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION:
CIELO ABIERTO: SI
SUBTERRANEA:
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL BERROCAL
PARAJE: COBERTEROS

MUNICIPIO: BECERRIL DE LA SIERRA, CODIGO: 18
PROVINCIA: MADRID, CODIGO: 28
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: NO
UTILIZA EXPLOSIVOS: NO
MOTORES ELECT., MOTORES EXPLOS., MOTORES COMBUST., MOTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., TECN. y ADM., OBREROS, ACTIVA, ABAND., INTERM., ALTA, BAJA

DATOS ECONOMICOS
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100, AGLOMER., ARIDOS., VIDRIO, P. CERAMIC., DIVERSOS
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100, QUIMICO, SIDEROMET., AGRICOLA
EXPORTACION % PRODUCCION:
PRODUCCION Tm ó m³: 100, VALOR MILES PTS.: 106

ANO:
PRODUCCION Tm ó m³: 100, VALOR MILES PTS.: 106
PLAN LABORES AÑO:
RESERVAS EN MILES Tm ó m³: A
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:
CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 120882

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION
HOJA 1:200.000: NUMERO: 505, NOMBRE: SEGOVIA
HOJA 1:50.000: NUMERO: 1820, NOMBRE: CERCEDILLA
CONSULTOR REFERENCIA: GT
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP
NUMERO DE LA ESTACION: 351
NUMERO DEL DOCUMENTO:
NUMERO DE MUESTRAS: 7

EXPLOTACION
LONGITUD DEL FRENTE (m): 40
ALTURA EN m.: 5
NUMERO DE BANCOS: 1
FONDO DEL BANCO EN M.: 20
TALUD DE PIE DE BANCO:
TALUD DE CARA DE BANCO:
Nº COM-PRESORES:
Nº MACHACADORAS:
Nº OTRAS MAQUIN.:
Nº DE PALAS:
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. SI, FF.CC.
ACCESIBILIDAD: BUENA, REGULAR SI, MALA

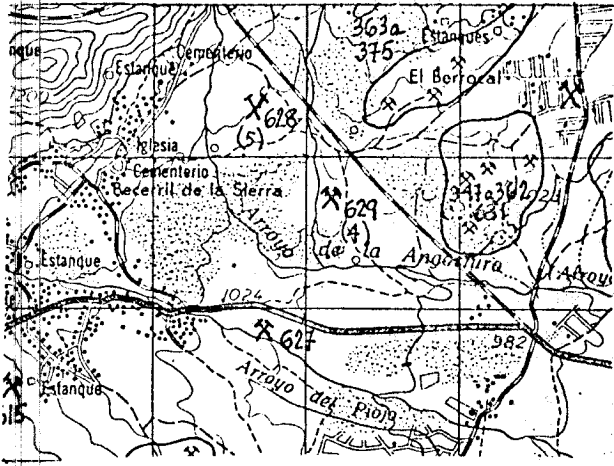
RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE
PRODUCCION Tm ó m³:
VALOR MILES PTS.:
AÑO:
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI, METAM., SEDIMEN., VOLCANICO
EDAD GEOLOGICA: HERCINICA
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 5
UTILIZABLES: 19
NO UTILIZABLES:
POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

PRODUCTOS EN %
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100
ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL., ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRAC-TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL, REGIONAL 100, NACIONAL, EXPORTA.
ARCHIVO DE LA INFORMACION:
NUMERO DEL EXPEDIENTE:
CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

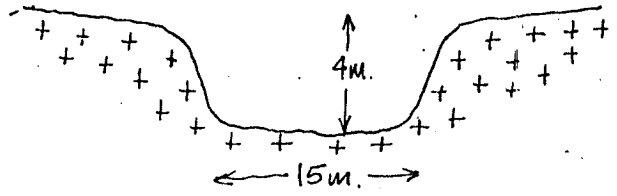
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

SW.

NE.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

04522

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

[ ]

NUMERO DEL DOCUMENTO

[ ]

Nº DE ROCAS EXPL.

[ ]

186

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP 6 CG Nº DE ROCAS EXPL. C

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 NUMERO NOMBRE HOJA 1:50.000 NUMERO NOMBRE CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

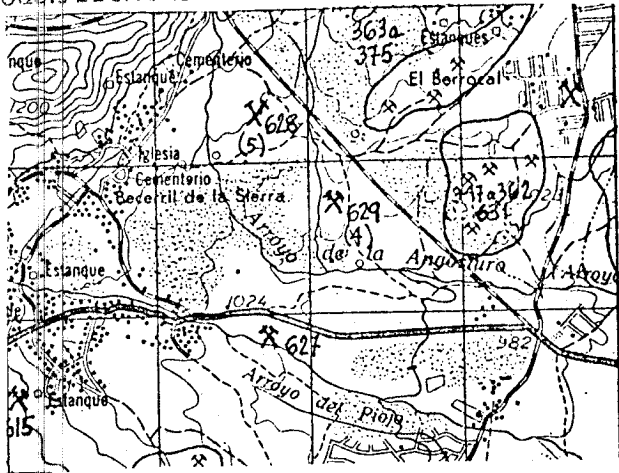
EXPLOTACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO Nº COM. PRESORES Nº MACHACADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA RESERVAS EN MILES Tm ó m³ AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

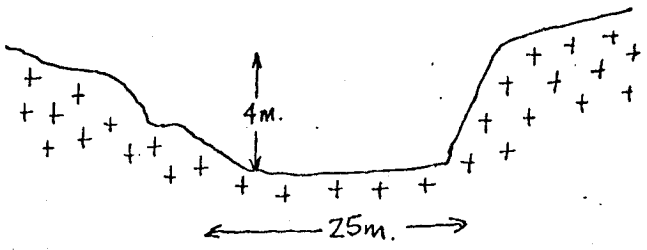
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

SW.

NE.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09523

FICHA

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 GRANITO-AVAMELLI

DENOMINACION: GRANITO-AVAMELLI

Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) ó DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD: 579.635

LATITUD: 679.986

COTA: 980

PP ó CG Nº DE ROCAS EXPL.: CG 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE BOALD

CALLE O PLAZA: 1

MUNICIPIO: BOALD CODIGO: 23

PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: SI

CIELO ABIERTO: SI

SUBTE-ARRANEA: [ ]

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: AYUNTAMIENTO PRADOS DE FUENTILLEJOS

MUNICIPIO: BOALD CODIGO: 23

PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI

UTILIZA EXPLOSIVOS: SI

ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI

MOTORES ELECT.: [ ]

MOTORES EXPLOS.: [ ]

MOTORES COMBUST.: [ ]

MOTOR VAPOR: [ ]

MOTOR HIDRAUL.: [ ]

PERSONAL TECN. y ADM.: [ ]

OSBREROS: [ ]

ACTIVA: SI

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

R. CONSTR.: [ ]

AGLOMER.: [ ]

ARIDOS: [ ]

VIDRIO: [ ]

P. CERAMIC.: [ ]

DIVERSOS: [ ]

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRUC.: [ ]

QUIMICO: [ ]

SIDEROMET.: [ ]

AGRICOLA: [ ]

EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]

PRODUCCION Tm ó m³: [ ]

VALOR MILES PTS.: [ ]

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION Tm ó m³: [ ]

VALOR MILES PTS.: [ ]

PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]

RESERVAS EN MILES: [ ]

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: A

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

NUMERO: 505

NOMBRE: SEGOVIA

HOJA 1:50.000

NUMERO: 1820

NOMBRE: CERCEPILLA

CONSULTOR REFERENCIA: GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP

NUMERO DE LA ESTACION: 376

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 02098

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 15

ALTURA EN m.: 5

NUMERO DE BANCOS: 1

FONDO DEL BANCO EN M.: 15

TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]

TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]

Nº COM-PRESORES: [ ]

Nº MACHACADORAS: [ ]

Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]

Nº DE PALAS: [ ]

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: SI

SISTEMA DE TRANSPORTE: SI

ACCESIBILIDAD: SI

RESERVAS EN MILES: GRANDE

PRODUCCION Tm ó m³: [ ]

VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: SI

PLUTON.: [ ]

METAM.: [ ]

SEDIMEN.: [ ]

VOLCANICO: [ ]

EDAD GEOLOGICA: HERCINICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m): 5

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

UTILIZABLES: 19

NO UTILIZABLES: [ ]

POTENCIA DE RECUBRIMT.: 2

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100

ROCAS ORNAM.: [ ]

CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]

CALES: [ ]

YESOS: [ ]

ARIDOS NATURAL.: [ ]

ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]

ARIDOS ARTIFIC.: [ ]

VIDRIOS: [ ]

LOZAS Y PORCELAN.: [ ]

LADRI-LLERIA: [ ]

REFRAC-TARIOS: [ ]

AISLANTES: [ ]

FUNDENTES: [ ]

CORREC-TIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: [ ]

CARGAS: [ ]

ABRASIVOS: [ ]

ARENAS DE MOLDEO: [ ]

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL: [ ]

REGIONAL: [ ]

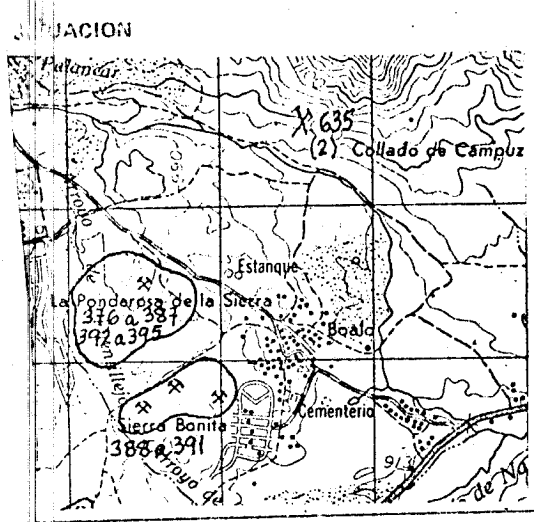
NACIONAL: [ ]

EXPORTA.: [ ]

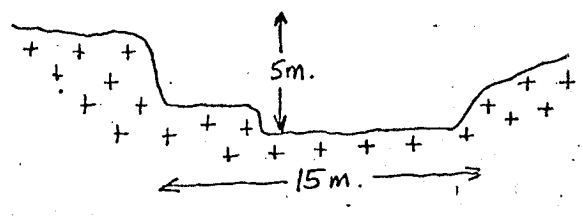
ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]

DI  
17



CORTE GEOLOGICO  
SW. NE.



La mejor concentración de huertos abandonados de Boalo se encuentra en "La Ponderosa de la Sierra". La incidencia es que en el núcleo de "Sierra Bonita" y algunos de los que se observan desde la carretera Boalo - Mataclaynos. La temperatura del área presenta series de fluctuaciones, más por la actividad de huertos que por las dimensiones de los mismos.

Y ENSAYOS

09524

FICHA DI

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION: TIPO DE ROCA CODIGO 19, DENOMINACION GRANITO-AUAMELLI, 1º DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD 576.710, LATITUD 679.548, COTA 1090, PP 6 CG CG, N° DE ROCAS EXPL. 1, C 188

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA AYUNTAMIENTO, CALLE O PLAZA

MUNICIPIO BECERRIL DE LA SIERRA, CODIGO 18, PROVINCIA MADRID, CODIGO 28

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ABIERTO SI, SUBTE-ARRANEA, NOMBRE DE LA EXPLOTACION EL BERROCAL, PARAJE COBERTEROS

MUNICIPIO BECERRIL DE LA SIERRA, CODIGO 18, PROVINCIA MADRID, CODIGO 28, EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI, UTILIZA EXPLOSIVOS SI

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % 100, SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRUCC. 100, EXPORTACION % PRODUCCION, VALOR MILES PTS. AÑO, PLAN LABORES AÑO, RESERVAS EN MILES A, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 120882

DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 NUMERO 505, NOMBRE SEGVIA, HOJA 1:50.000 NUMERO 1820, NOMBRE CERCEDILLA, CONSULTOR REFERENCIA GT, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION AP, NUMERO DE LA ESTACION 375, NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m) 15, ALTURA EN m. 2, NUMERO DE BANCOS 1, FONDO DEL BANCO EN M. 10, TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, N° COMPRESORES, N° MACHACADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS, CTRA. SI, FF.CC., BUENA, REGULAR SI, MALA

RESERVAS EN MILES GRANDE, Tm ó m³, AÑO, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

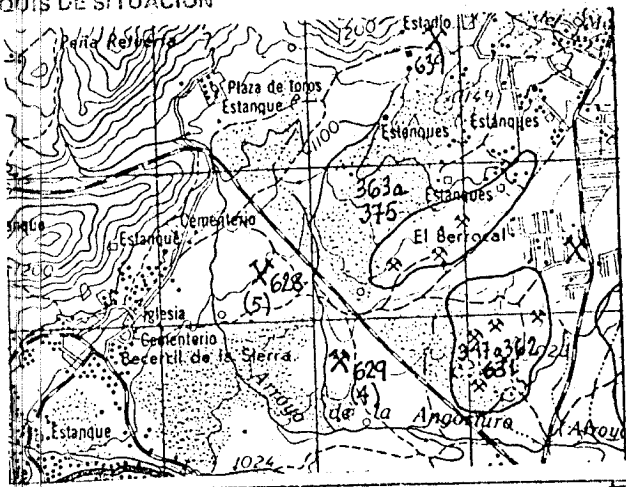
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO, FLUTON. SI, METAM., SEDIMEN., VOLCANICO, EDAD GEOLOGICA HERCINICA, POTENCIA DE LA FORMACION (m) 2, MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES 19, NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECURRIMT. 1

PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC. 100, ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIOS NATURAL., ARIOS DE TRITURAC., ARIOS ARTIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRA-CTARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA., ARCHIVO DE LA INFORMACION, NUMERO DEL EXPEDIENTE, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO



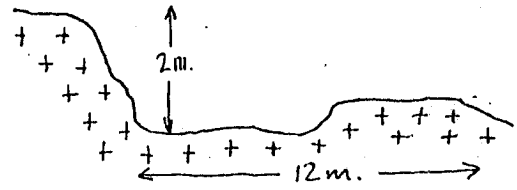
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES <sup>(abandonados)</sup> Las explotaciones situadas al W. del camino de cerillo del Trillo tienen: puentes de menores dimensiones, mayor dispersión y menor incidencia que aquellos situados al E del camino. Solo algunos puentes son visibles desde la carretera C-601. Algunos de los puentes se utilizan como vertidos. La recuperación de la zona <sup>Difícil</sup> ~~se~~ en el área considerada se han contabilizado al menos 20 puentes, todos ellos abandonados.

ANÁLISIS Y ENSAYOS

09525

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP 6 CG N° DE ROCAS EXPL. C

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA AYUNTIAMIENTO CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO BECERRIL DE LA SIERRA 18 MADRID 28 DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION EL BERRUCAL PARAJE COBERTEROS

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO BECERRIL DE LA SIERRA 18 MADRID 28 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % CONSTRU. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRU. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS.

PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm 6 m3 PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm 6 m3 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 NUMERO NOMBRE 505 SEGOVIA 1820 CERCEDILLA CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA N° COM-PRESORES N° MACHA-CADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTR. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

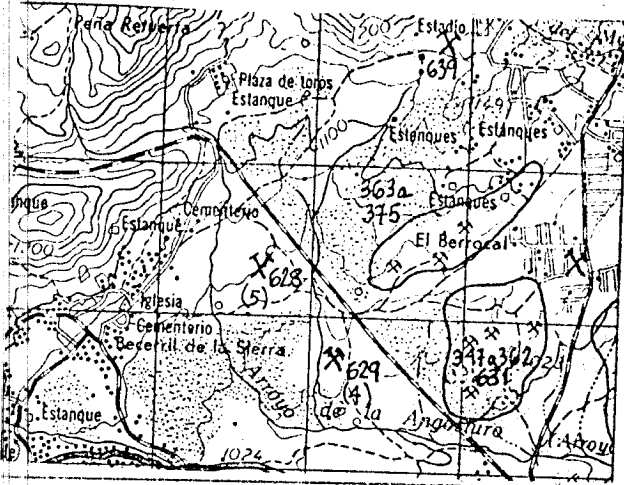
RESERVAS EN MILES Tm 6 m3 PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS. GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA MERCINICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

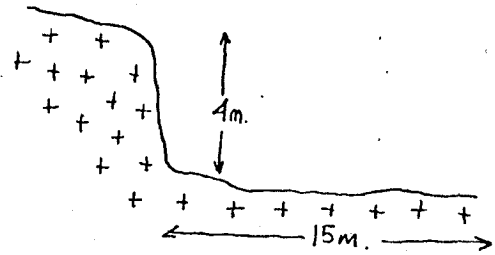
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

N.

S.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09526

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG N° DE ROCAS EXPL. NUMERO DEL DOCUMENTO

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO BECERRIL DE LA SIERRA 18 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE EL BERROCAL COBERTEROS

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO BECERRIL DE LA SIERRA 18 MADRID 28 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS UTILIZA EXPLOSIVOS ESTADO DE LA EXPLOTACION

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION % PRODUCCION

PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION

EXPLORACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO

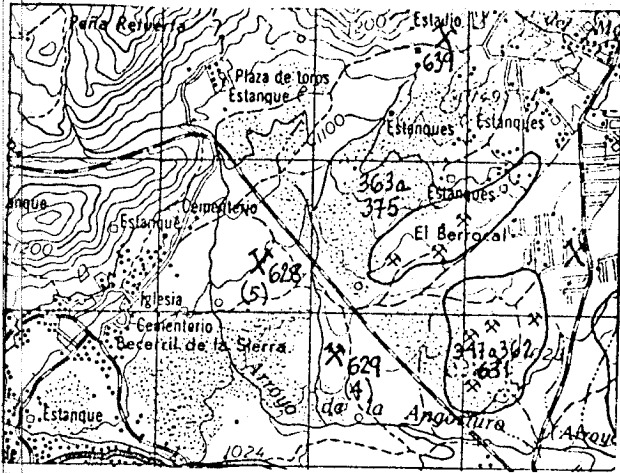
RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRACTARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS AREÑAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

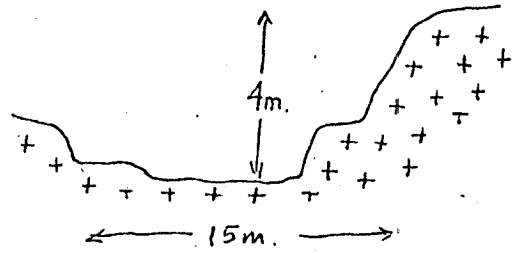
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

S.

N.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09527

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP 6 CG Nº DE ROCAS EXPL.

19 GRANITO-VAÑELLI 36 576,710 679,548 1070 CG 1 C 191

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA AYUNTAMIENTO CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

BECERRIL DE LA SIERRA 18 MADRID 28

DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION EL BERROCAL PARAJE COBERTEROS

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

BECERRIL DE LA SIERRA 18 MADRID 28

POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL TECN. V ADM. OBREROS

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

100 100

ARO PLAN LABORES AÑO RESERVAS EN MILES Tm ó m³ A

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

505 SEGOVIA 1820 CERCEDILLA GT AP 372 120882

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO Nº COM-PRESORES Nº MACHA-CADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS CTR. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

30 3 1 20

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECURRIMT.

SI HERCINICA 3 19 1

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

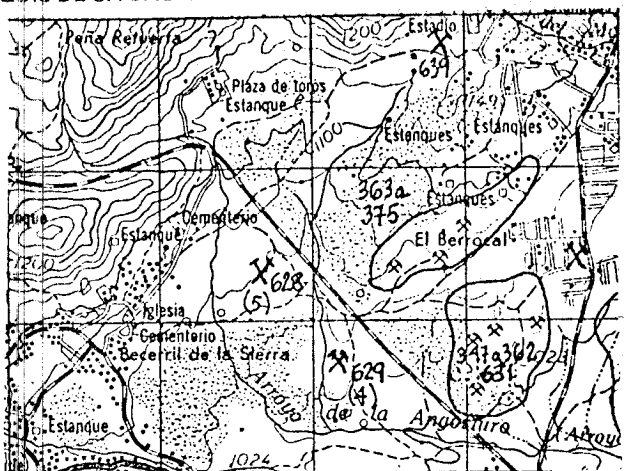
100

PRODUCTOS EN %

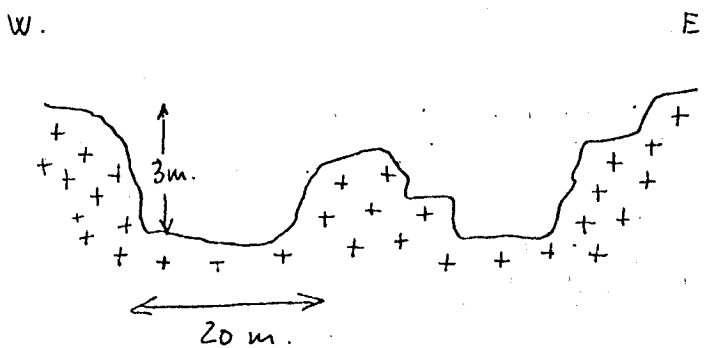
ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL RLG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG N° DE ROCAS EXPLO. 19 GRANITO-AUANELLI 576.708 679.549 1058 CG 1 C 192

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA AYUNTAMIENTO CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO BECERRIL DE LA SIERRA 18 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA DIRECTOR FACULTATIVO TITULO EL BERROCAL COBERTEROS

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO BECERRIL DE LA SIERRA 18 MADRID 28 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRU. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS.

ANNO PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS. PLAN LABORES ANNO PRODUCCION Tm 6 m3 PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm 6 m3 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 120882

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 NUMERO NOMBRE SEGUOVIA 1820 CERCEDILLA CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA N° COMPRESORES N° MACHACADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTR. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES Tm 6 m3 PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS. GRANDE

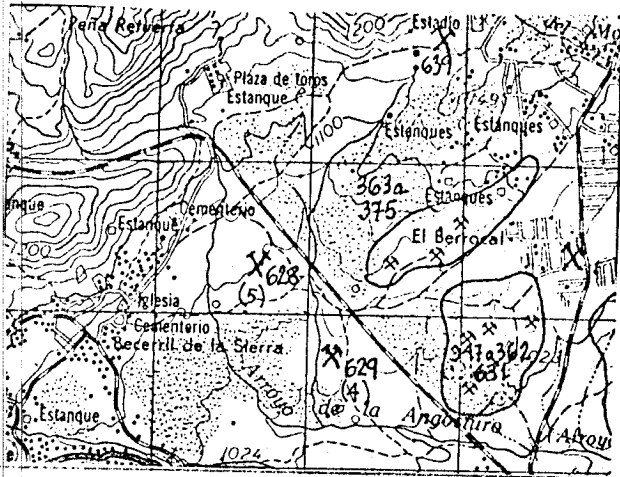
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA HERCINICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECURRIM.

PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRAC. TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

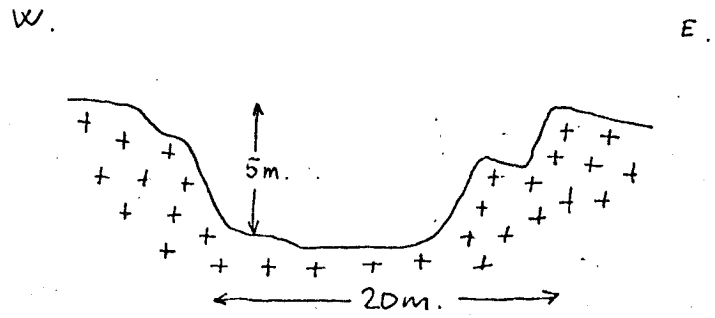
PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09529

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

[ ]

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPL.

[ ]

193

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO-AUAMELLI Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 576.710 LATITUD: 679.548 COTA: 1050 PP & CG: CG Nº DE ROCAS EXPL.: 1 C: 193

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO CALLE O PLAZA: [ ] MUNICIPIO: BECERRIL DE LA SIERRA CODIGO: 18 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: [ ] CIELO ABIERTO: SI SUBTERRANEA: [ ] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL BERROCAL PARAJE: COBERTEROS MUNICIPIO: BECERRIL DE LA SIERRA CODIGO: 18 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: [ ] MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ] PERSONAL TECN. y ADM.: [ ] OBREROS: [ ] ACTIVA: [ ] ABAND.: SI INTERM.: [ ] ALTA: [ ] BAJA: [ ] EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO: [ ] UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO: [ ] ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI ABAND.: [ ] INTERM.: [ ] ALTA: [ ] BAJA: [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: [ ] R. CONSTR.: 100 AGLOMER.: [ ] ARIDOS: [ ] VIDRIO: [ ] P. CERAMIC.: [ ] DIVERSOS: [ ] SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: 100 QUIMICO: [ ] SIDEROMET.: [ ] AGRICOLA: [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ] PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ] RESERVAS EN MILES Tm ó m³: A FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ] CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: 505 NOMBRE: SEGOVIA HOJA 1:50.000: NUMERO: 1820 NOMBRE: CERCEDILLA CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP NUMERO DE LA ESTACION: 370 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ] FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 120882

EXPLORACION: LONGITUD DEL FRENTE (m): 20 ALTURA EN m.: 5 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 15 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ] MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM-PRESORES: [ ] Nº MACHA-CADORAS: [ ] Nº OTRAS MAQUIN.: [ ] Nº DE PALAS: [ ] SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL: SI FF.CC.: [ ] ACCESIBILIDAD: BUENA: [ ] REGULAR: SI MALA: [ ]

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

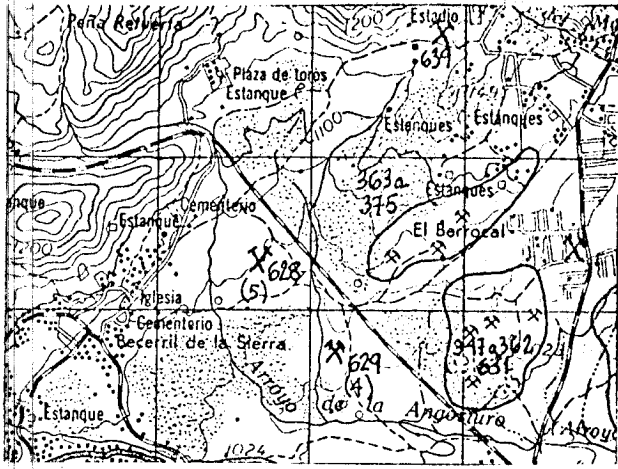
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: SI METAM.: [ ] SEDIMEN.: [ ] VOLCANICO: [ ] EDAD GEOLOGICA: HERCINICA POTENCIA DE LA FORMACION (m): 5 UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100 ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ] ARIDOS NATURAL.: [ ] ARIDOS DE TRITUHAC.: [ ] ARIDOS ARTIFIC.: [ ] VIDRIOS: [ ] LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REFRAC-TARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORREC-TIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: [ ] REGIONAL: [ ] NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ] ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ] CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

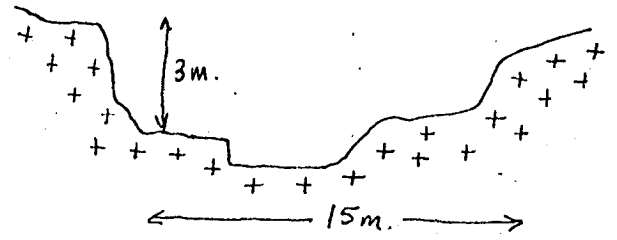
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

S.W.

NE.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09530

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI Nº DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (GG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD: 576.823 LATITUD: 679.687 COTA: 1070 PP 6 CG: CG Nº DE ROCAS EXPLO.: 1 C: 194

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO CALLE O PLAZA: 1

MUNICIPIO: BECERRIL DE LA SIERRA CODIGO: 18 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

CIELO ABIERTO: SI SUBTERRANEA: NO NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL BERROCAL PARAJE: COBERTEROS

MUNICIPIO: BECERRIL DE LA SIERRA CODIGO: 18 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO: NO UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO: NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA: SI

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM. OBREROS: ACTIVA: SI

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100 AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100 QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION: PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

ANNO: PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES ANNO: PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 120882

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: 505 NOMBRE: SEGOVIA HOJA 1:50.000: NUMERO: 1820 NOMBRE: CERCEDILLA CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP NUMERO DE LA ESTACION: 369 NUMERO DEL DOCUMENTO: 7

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 60 ALTURA EN m: 4 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 40 TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CARA DE BANCO: Nº COM-PRESORES: Nº MACHA-CADORAS: Nº OTRAS MAQUIN.: Nº DE PALAS: CTRAL: SI FF.CC.: BUENA REGULAR MALA: SI

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: HERCINICA POTENCIA DE LA FORMACION (m): 4 UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIM.:

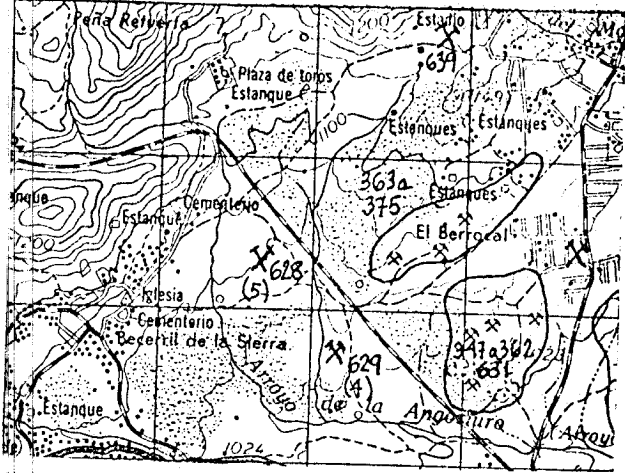
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS: 100

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

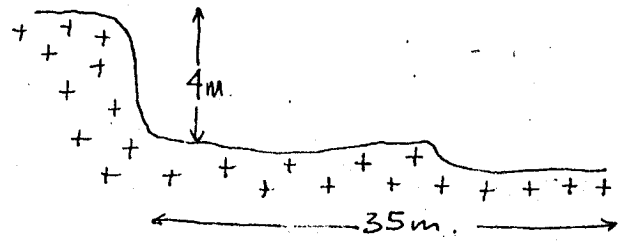
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

N.

S.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09531

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION
CODIGO 19
DENOMINACION GRANITO-ADAMELLI
Nº DEL REG. INDUSTRIAL
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
LONGITUD 576.823
LATITUD 679.687
COTA 1060
PP & CG CG
Nº DE ROCAS EXPLO. 1
C 195

EMPRESA EXPLOTADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA AYUNTAMIENTO
CALLE O PLAZA

MUNICIPIO BECERRIL DE LA SIERRA
CODIGO 18
PROVINCIA MADRID
CODIGO 28

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION
CIELO ABIERTO SI
SUBTERRANEA
NOMBRE DE LA EXPLOTACION EL BERROCAL
PARAJE COBERTEROS

MUNICIPIO BECERRIL DE LA SIERRA
CODIGO 18
PROVINCIA MADRID
CODIGO 28
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI
UTILIZA EXPLOSIVOS SI
ESTADO DE LA EXPLOTACION
ABAND. SI
INTERM. SI
ALTA SI
BAJA SI

DATOS ECONOMICOS
DESTINO DE LA PRODUCCION
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
R. CONSTR. 100
AGLOMER.
ARIDOS
VIDRIO
P. CERAMIC.
DIVERSOS
CONSTRUC. 100
QUIMICO
SIDEROMET.
AGRICOLA
EXPORTACION % PRODUCCION
PRODUCCION Tm ó m³
VALOR MILES PTS.
AÑO
PLAN LABORES AÑO
PRODUCCION Tm ó m³
VALOR MILES PTS.
PRESUPUESTO MILES PTS.
RESERVAS EN MILES Tm ó m³
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO
CORREGIDO
PERFORADO
VERIFICADO

DATOS PARTICULARES
IDENTIFICACION
HOJA 1:200.000
NUMERO 505
NOMBRE SEGOVIA
HOJA 1:50.000
NUMERO 1820
NOMBRE CERCEDILLA
CONSULTOR REFERENCIA GT
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION AP
NUMERO DE LA ESTACION 368
NUMERO DEL DOCUMENTO
NUMERO DE MUESTRAS

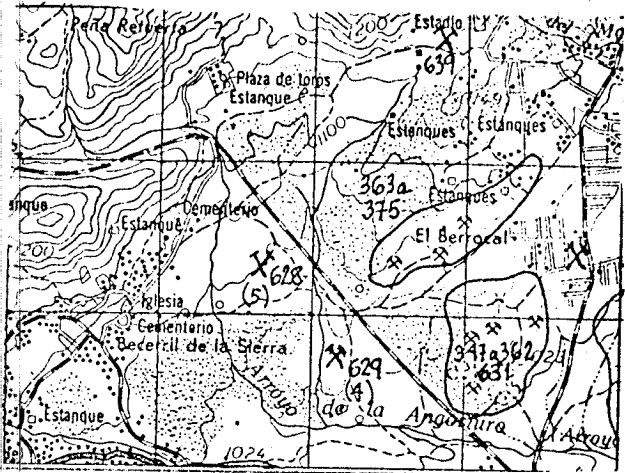
EXPLOTACION
LONGITUD DEL FRENTE (m) 80
ALTURA EN m. 4
NUMERO DE BANCOS 1
FONDO DEL BANCO EN M. 70
TALUD DE PIE DE BANCO
TALUD DE CARA DE BANCO
Nº COM-PRESORES
Nº MACHA-CADORAS
Nº OTRAS MAQUIN.
Nº DE PALAS
CTRA. SI
FF.CC.
BUENA
REGULAR SI
MALA
RESERVAS EN MILES GRANDE
Tm ó m³
PRODUCCION Tm ó m³
VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO.
PLUTON. SI
METAM.
SEDIMEN.
VOLCANICO
EDAD GEOLOGICA HERCINICA
POTENCIA DE LA FORMACION (m) 4
MATERIALES DE LA EXPLOTACION
UTILIZABLES 19
NO UTILIZABLES
POTENCIA DE RECUBRIM. 1

PRODUCTOS EN %
PIEDRAS DE CONSTRUC. 100
ROCAS ORNAM.
CEMENTOS Y DERIVADOS
CALES
YESOS
ARIDOS NATURAL.
ARIDOS DE TRITURAC.
ARIDOS ARTIFIC.
VIDRIOS
LOZAS Y PORCELAN.
LADRI-LLERIA
REFRAC-TARIOS
AISLANTES
FUNDENTES
CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %
ADITIVOS
CARGAS
ABRASIVOS
ARENAS DE MOLDEO
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %
LOCAL
REGIONAL
NACIONAL
EXPORTA.
ARCHIVO DE LA INFORMACION
NUMERO DEL EXPEDIENTE
CORREGIDO
PERFORADO
VERIFICADO

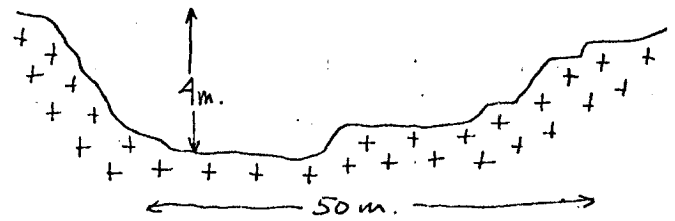
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

SW.

NE.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09532

FICHA D1

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) y DEL CENTRO, DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP y CG Nº DE ROCAS EXPLO. Nº DE ROCAS EXPLO.

EMPRESA EXPLOTADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA AYUNTAMIENTO CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO
BECERRIL DE LA SIERRA 18 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION DIRECTOR FACULTATIVO TITULO
CIELO ABIERTO SUBTE: RRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE
SI EL BERROCAL COBERTEROS

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO
BECERRIL DE LA SIERRA 18 MADRID 28
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO
ESTADO DE LA EXPLOTACION SI NO
MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS
DESTINO DE LA PRODUCCION AÑO
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.
PLAN LABORES AÑO AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 120882

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION
HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000
NUMERO NOMBRE NUMERO NOMBRE CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION
LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO Nº COM-PRESORES Nº MACHA-GADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

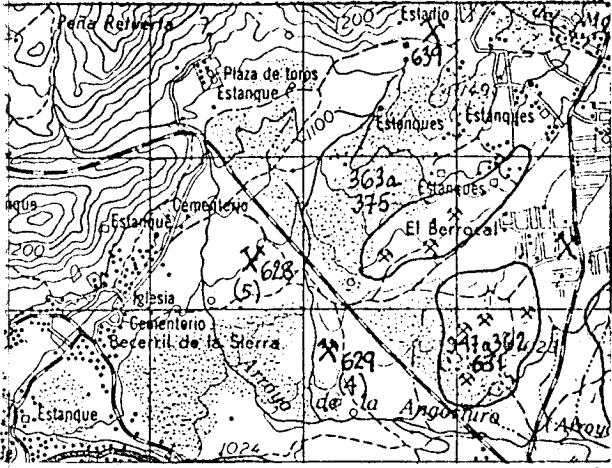
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN %
PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCFLAN. LADRI-LLERIA REFRACTARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN % AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % ARCHIVO DE LA INFORMACION
ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. NUMERO DEL EXPEDIENTE



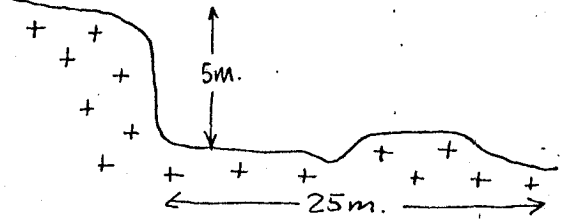
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09533

FICHA D1

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION I1° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP 6 CG N° DE ROCAS EXPL. 19 GRANITO-ADAMELLI 576.823 679.687 1053 CG 1 C 197

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA AYUNTAMIENTO CALLE O PLAZA MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO BECERRIL DE LA SIERRA 18 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTE. RRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION EL BERROCAL COBERTEROS MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO MADRID 28 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA SI

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm 6 m3 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 NUMERO NOMBRE 505 SEGOVIA HOJA 1:50.000 NUMERO NOMBRE 1820 CERCEPILLA CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS 366 120882

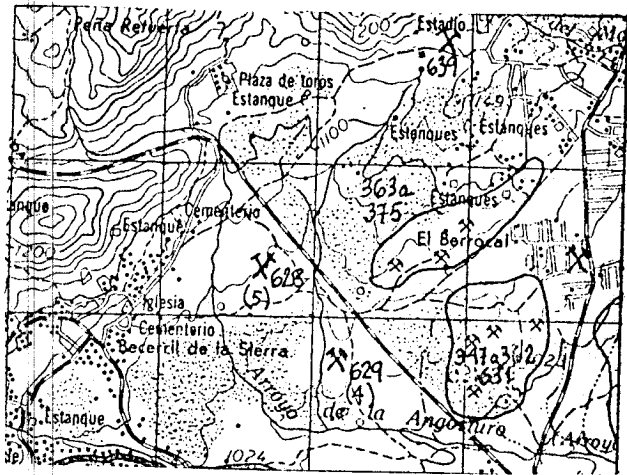
EXPLORACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO N° COM. PRESORES N° MACHACADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA RESERVAS EN MILES Tm 6 m3 PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS. MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA SISTEMAS DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD SI

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA HERCINICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT. 19 1

PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRAC. TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS. 100

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARCAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

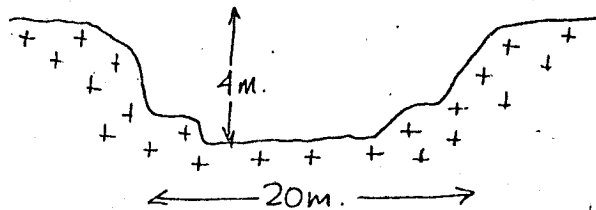
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09534

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

[ ]

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPL.

[ ]

198

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO	DENOMINACION	Nº DEL REG. INDUSTRIAL	COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD	LATITUD	COTA	PP 6 CG	Nº DE ROCAS EXPL.
19	GRANITO-ADAMELLI		576.823	679.687	1042	CG	1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA	CALLE O PLAZA
AYUNTAMIENTO	
MUNICIPIO	PROVINCIA
BECERRIL DE LA SIERRA	MADRID
DIRECTOR FACULTATIVO	TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION	NOMBRE DE LA EXPLOTACION	PARAJE
	EL BERROCAL	COBERTEROS
CIELO ABIERTO	MUNICIPIO	PROVINCIA
SI	BECERRIL DE LA SIERRA	MADRID
SUBTERRANEA	CODIGO	CODIGO
	18	28

POTENCIA INSTALADA EN C.V.	EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS	UTILIZA EXPLOSIVOS
MOTORES ELECT.	SI	SI
MOTORES EXPLOS.	NO	NO
MOTORES COMBUST.		
MOTOR VAPOR		
MOTOR HIDRAUL.		
TECN. y ADM.	ESTADO DE LA EXPLOTACION	
OBROS	ABAND.	INTERM.
	ALTA	BAJA
	SI	

DATOS ECONOMICOS	DESTINO DE LA PRODUCCION	SECTOR ECONOMICO EN %	EXPORTACION % PRODUCCION	PRODUCCION	Tm ó m³	VALOR MILES PTS.						
R. CONSTR.	AGLOMER.	ARIDOS	VIDRIO	P. CERAMIC.	DIVERSOS	CONSTRUC.	QUIMICO	SIDEROMET.	AGRICOLA			
100						100						
ANIO	PLAN LABORES ANIO	RESERVAS EN MILES	Tm ó m³	FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO	CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO					

DATOS PARTICULARES	IDENTIFICACION	HOJA 1:200.000	HOJA 1:50.000	CONSULTOR REFERENCIA	TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION	NUMERO DE LA ESTACION	NUMERO DEL DOCUMENTO	NUMERO DE MUESTRAS
NUMERO	NOMBRE	NUMERO	NOMBRE					
505	SEGOVIA	1820	CERCEDILLA	GT	AP	365		

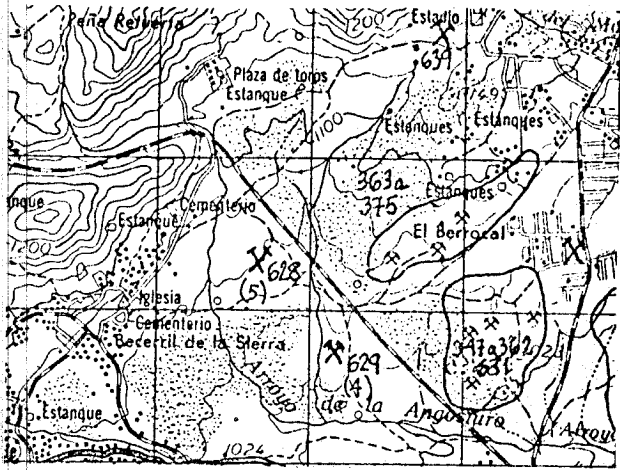
EXPLORACION	LONGITUD DEL FRENTE (m)	ALTURA EN m.	NUMERO DE BANCOS	FONDO DEL BANCO EN M.	TALUD DE PIE DE BANCO	TALUD DE CARA DE BANCO	Nº COM-PRESORES	Nº MACHA-CADORAS	Nº OTRAS MAQUIN.	Nº DE PALAS	SISTEMA DE TRANSPORTE	ACCESIBILIDAD		
	50	5	1	50							SI	BUENA	REGULAR	MALA
												SI		
RESERVAS EN MILES	Tm ó m³	PRODUCCION	Tm ó m³	VALOR MILES PTS.										
GRANDE														

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO	TIPO DE TERRENO.	PLUTON.	METAM.	SEDIMEN.	VOLCANICO	EDAD GEOLOGICA	POTENCIA DE LA FORMACION (m)	MATERIALES DE LA EXPLOTACION	POTENCIA DE RECUBRIMT.
		SI				HERCINICA	5	UTILIZABLES	NO UTILIZABLES
								19	

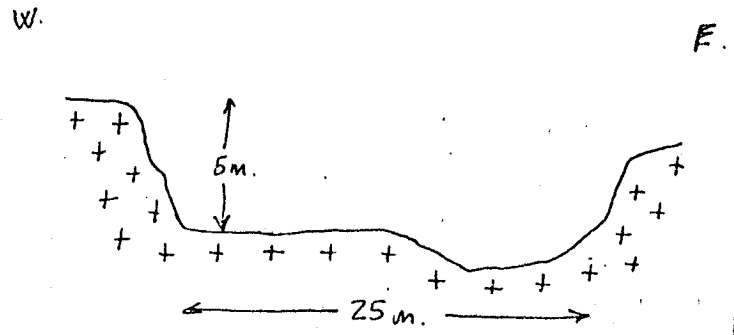
PRODUCTOS EN %	PIEDRAS DE CONSTRUC.	ROCAS ORNAM.	CEMENTOS Y DERIVADOS	CALES	YESOS	ARIDOS NATURAL.	ARIDOS DE TRITURAC.	ARIDOS ARTIFIC.	VIDRIOS	LOZAS Y PORCELAN.	LADRI-LLERIA	REFRAC-TARIOS	ASLANTES	FUNDENTES	CORREC-TIVOS.
	100														

PRODUCTOS EN %	ADITIVOS	CARGAS	ABRASIVOS	ARENAS DE MOLDEO	AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %	LOCAL	REGIONAL	NACIONAL	EXPO.RTA.	ARCHIVO DE LA INFORMACION	NUMERO DEL EXPEDIENTE	CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

1

1

1

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO

DENOMINACION

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

LATITUD

COTA

PP & CG

NUMERO DEL DOCUMENTO

1

19

GRANITO-ADAMELLI

576.823

679.687

1035

CG

1

C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

AYUNTAMIENTO

CALLE O PLAZA

1

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

RECERRIL DE LA SIERRA

18

MADRID

28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO

SUBTERRANEA

SI

EL BERROCAL

COBERTEROS

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

RECERRIL DE LA SIERRA

18

MADRID

28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI

NO

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI

NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND.

INTERM.

ALTA

BAJA

SI

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

TECN. Y ADM.

OBREROS

ACTIVA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

SECTOR ECONOMICO EN %

EXPORTACION % PRODUCCION

AÑO

100

100

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PRODUCCION

Tm ó m³

PRESUPUESTO MILES PTS.

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

A

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

120882

505

SEGOVIA

1820

CERCEDILLA

GT

AP

364

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

ALTURA EN m.

NUMERO DE BANCOS

FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

Nº COM-PRESORES

Nº MACHA-CADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

ACCESIBILIDAD

55

3

4

50

SI

SI

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

POTENCIA DE RECUBRIMT.

SI

HERCINICA

3

19

1

PRODUCTOS EN %

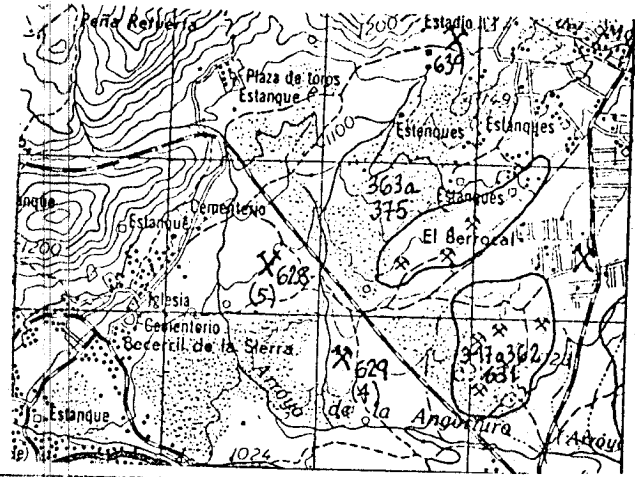
100

PRODUCTOS EN %

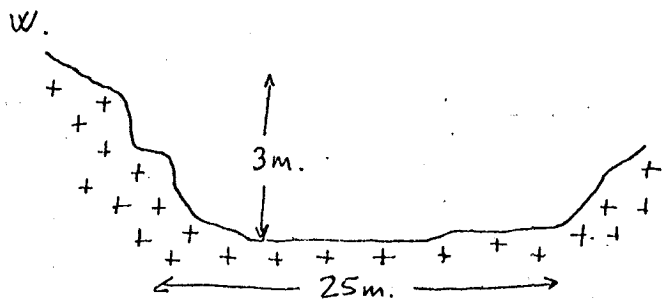
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

ARCHIVO DE LA INFORMACION

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09536

FICHA D1

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

Form fields for identification: TIPO DE ROCA CODIGO (19), DENOMINACION (GRANITO-ADAMELLI), Nº DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD: 576.823, LATITUD: 679.687, COTA: 1053), PP & CG (CG: 1), N° DE ROCAS EXPL. (1), C (C), 200

EMPRESA EXPLOTADORA

Form fields for company: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (AYUNTAMIENTO), CALLE O PLAZA (2), MUNICIPIO (BECERRIL DE LA SIERRA), CODIGO (18), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28)

DATOS DE LA EXPLOTACION

Form fields for exploitation data: TIPO DE EXPLOTACION (SI), CIELO ABIERTO (SI), SUBTERRANEA (SI), NOMBRE DE LA EXPLOTACION (EL BERROCAL), PARAJE (COBERTEROS), MUNICIPIO (BECERRIL DE LA SIERRA), CODIGO (18), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28), EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (SI), UTILIZA EXPLOSIVOS (SI), ESTADO DE LA EXPLOTACION (ABAND., INTERM., ALTA, BAJA)

DATOS ECONOMICOS

Form fields for economic data: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100, AGLOMER., ARIDOS, VIDRIO, P. CERAMIC., DIVERSOS), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC. 100, QUIMICO, SIDEROMET., AGRICOLA), EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION (Tm ó m³, VALOR MILES PTS.), PLAN LABORES AÑO (PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS., PRESUPUESTO MILES PTS.), RESERVAS EN MILES (Tm ó m³), FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

Form fields for particular data: IDENTIFICACION (HOJA 1:200.000: NUMERO 505, NOMBRE SEGOVIA; HOJA 1:50.000: NUMERO 1820, NOMBRE CERCEPILLA), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (AP), NUMERO DE LA ESTACION (363), NUMERO DEL DOCUMENTO (120882), NUMERO DE MUESTRAS (7)

EXPLOTACION

Form fields for exploitation details: LONGITUD DEL FRENTE (m) (60), ALTURA EN m. (4), NUMERO DE BANCOS (1), FONDO DEL BANCO EN M. (40), TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, Nº COM. PRESORES, Nº MACHACADORAS, Nº OTRAS MAQUIN., Nº DE PALAS, SISTEMA DE TRANSPORTE (CTRA. SI, FF.CC.), BUENA, REGULAR (SI), MALA, RESERVAS EN MILES (GRANDE), Tm ó m³, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

Form fields for geology: TIPO DE TERRENO (PLUTON. SI, METAM., SEDIMEN., VOLCANICO), EDAD GEOLOGICA (HERCINICA), POTENCIA DE LA FORMACION (m) (4), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES), POTENCIA DE RECUBRIMT. (1)

PRODUCTOS EN %

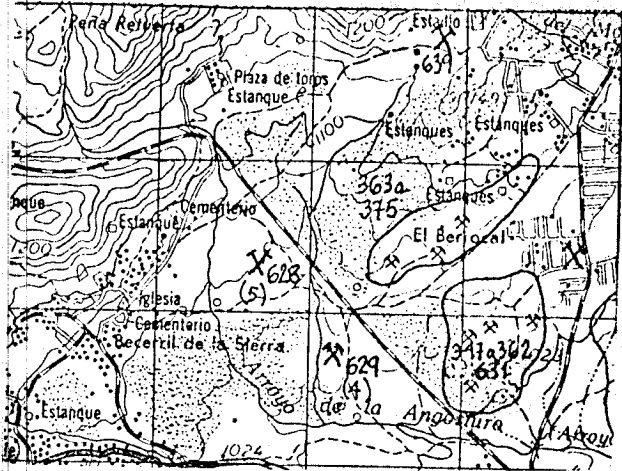
Form fields for products: PIEDRAS DE CONSTRUC. (100), ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRILLERIA, REFRACTARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %

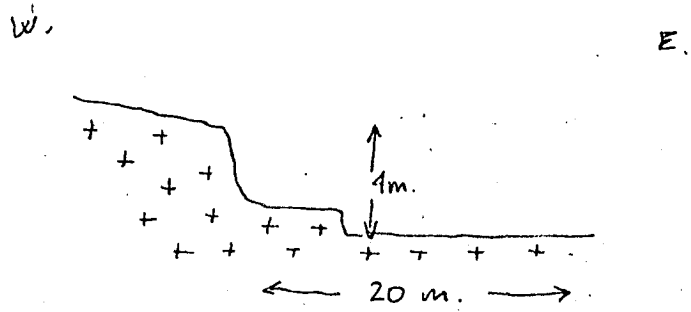
Form fields for products: ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA.), ARCHIVO DE LA INFORMACION (NUMERO DEL EXPEDIENTE), CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09537

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
 DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
 Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 577.069  
 LATITUD: 679.523  
 COTA: 1040  
 PP 6 CG: CG  
 Nº DE ROCAS EXPL.: 1  
 C: C  
 201

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO  
 CALLE O PLAZA: 2

MUNICIPIO: BECERRIL DE LA SIERRA  
 CODIGO: 18  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
 DIRECTOR FACULTATIVO: [ ]  
 TITULO: [ ]  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL BERROCAL  
 PARAJE: COBERTEROS

MUNICIPIO: BECERRIL DE LA SIERRA  
 CODIGO: 18  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 28  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ]  
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ]  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. [ ] INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ]  
 SI [ ]

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 R. CONSTR. 100  
 AGLOMER. [ ] ARIDOS [ ] VIDRIO [ ] P. CERAMIC. [ ] DIVERSOS [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100  
 QUIMICO [ ] SIDEROMET. [ ] AGRICOLA [ ] EXPORTACION % PRODUCCION [ ]  
 PRODUCCION Tm 6 m<sup>3</sup>: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm 6 m<sup>3</sup>: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
 RESERVAS EN MILES Tm 6 m<sup>3</sup>: [ ] A  
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
 CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

DATOS PARTICULARES  
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000  
 NUMERO: 505  
 NOMBRE: SEGOVIA  
 HOJA 1:50.000  
 NUMERO: 1820  
 NOMBRE: CERCEDILLA  
 CONSULTOR REFERENCIA: GT  
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP  
 NUMERO DE LA ESTACION: 362  
 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
 NUMERO DE MUESTRAS: [ ]  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 120882

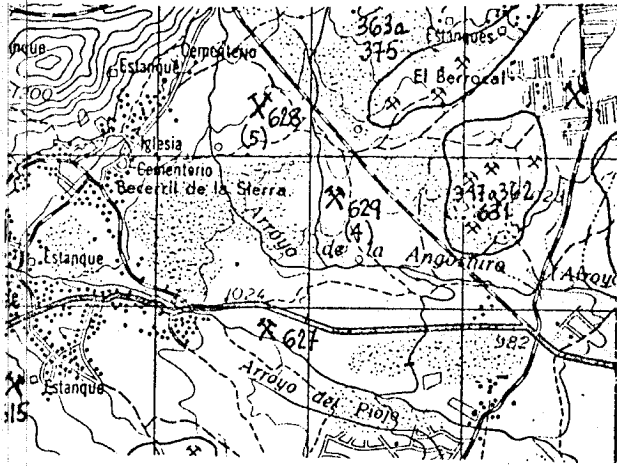
EXPLOTACION  
 LONGITUD DEL FRENTE (m): 50  
 ALTURA EN m.: 4  
 NUMERO DE BANCOS: 1  
 FONDO DEL BANCO EN M.: 20  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
 TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]  
 Nº COM-PRESORES: [ ] Nº MACHA-CADORAS: [ ] Nº OTRAS MAQUIN.: [ ] Nº DE PALAS: [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI [ ] FF.CC. [ ]  
 ACCESIBILIDAD: BUENA [ ] REGULAR SI [ ] MALA [ ]  
 RESERVAS EN MILES Tm 6 m<sup>3</sup>: GRANDE  
 PRODUCCION Tm 6 m<sup>3</sup>: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
 TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI [ ] METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ]  
 EDAD GEOLOGICA: MERCINILLA  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 4  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19 [ ] NO UTILIZABLES: [ ]  
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

PRODUCTOS EN %  
 PIEDRAS DE CONSTRUC. 100  
 ROCAS ORNAM. [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS [ ] CALES [ ] YESOS [ ]  
 ARIDOS NATURAL. [ ] ARIDOS DE TRITURAC. [ ] ARIDOS ARTIFIC. [ ] VIDRIOS [ ]  
 LOZAS Y PORCELAN. [ ] LADRILLERIA [ ] REFRACTARIOS [ ] AISLANTES [ ] FUNDENTES [ ] CORRECTIVOS. [ ]

PRODUCTOS EN %  
 ADITIVOS [ ] CARGAS [ ] ABRASIVOS [ ] ARENAS DE MOLDEO [ ]  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ] REGIONAL 100 [ ] NACIONAL [ ] EXPORTA. [ ]  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
 CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

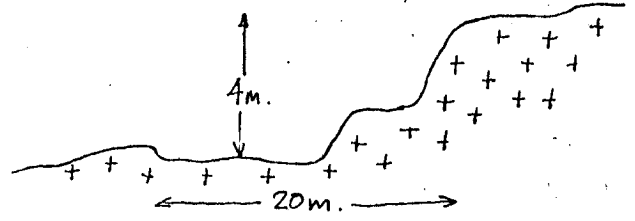
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W

E



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09538

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

202

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP 6 CG N° DE ROCAS EXPL.

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTE-RRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS UTILIZA EXPLOSIVOS

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL TECN. Y ADM. OBREROS

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION % PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

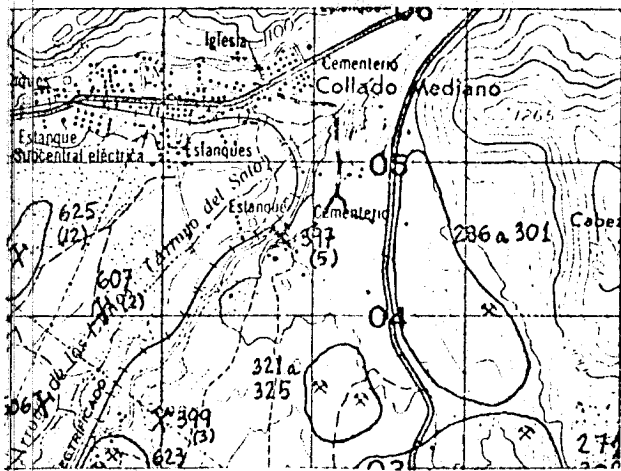
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITUHAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AILCANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

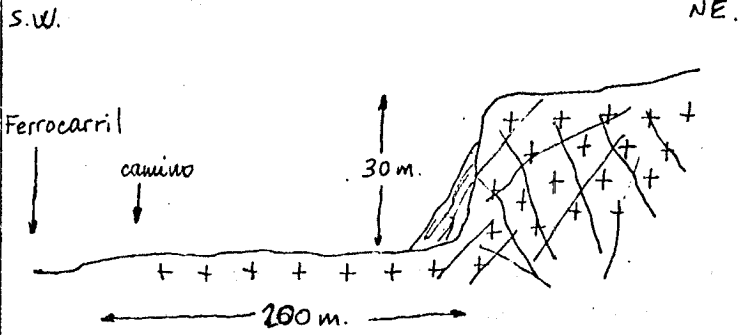
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES En la explotación en mayor dimensión de la Hoja de Cerecedilla. El material extraído se utilizó como balasto por Renfe, transportándose por ferrocarril. El pente es observable a gran distancia, presentando fuerte incidencia en el paisaje de difícil recuperación. El talud es peligroso. En sus inmediaciones hay varios fragmentos abandonados de granito, de pequeñas dimensiones, siendo algunos de ellos utilizados como vestiduro de Collado Mediano.

ANALISIS Y ENSAYOS

09539

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

Form with fields: TIPO DE ROCA CODIGO (19), DENOMINACION (GRANITO-ADAMELLI), Nº DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD: 566.943, LATITUD: 680.053, COTA: 1100), PP ó CG (CG), Nº DE ROCAS EXPL. (1), and other identifiers.

EMPRESA EXPLOTADORA

Form with fields: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (POVENZA, ANDRES, ANTONIO), CALLE O PLAZA (ERILLAS, 12), and other details.

Form with fields: MUNICIPIO (LUS, MOLINOS), CODIGO (87), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28).

Form with fields: DATOS DE LA EXPLOTACION, TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ABIERTO, SUBTERRANEA, DIRECTOR FACULTATIVO (POVENZA, ANTONIO), TITULO (LA, CERQUILLA), and PARAJE.

Form with fields: MUNICIPIO (LUS, MOLINOS), CODIGO (87), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28), and checkboxes for EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (NO) and UTILIZA EXPLOSIVOS (NO).

Form with fields: MOTORES ELECT., MOTORES EXPLOS., MOTORES COMBUST., MOTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., TECN. y ADM., OBREROS, ACTIVA, ABAND., INTERM., ALTA, BAJA.

Form with fields: DATOS ECONOMICOS, DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %), SECTOR ECONOMICO EN %, EXPORTACION, PRODUCCION (50 Tm ó m³), VALOR MILES PTS. (53).

Form with fields: PLAN LABORES AÑO, RESERVAS EN MILES (A), FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO, and a table for CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO.

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 22.07.82

Form with fields: DATOS PARTICULARES, IDENTIFICACION, HOJA 1:200.000 (Nº 505, NOMBRE SEGOVIA), HOJA 1:50.000 (Nº 1820, NOMBRE CERCEDILLA), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (AP), NUMERO DE LA ESTACION (396), and NUMERO DEL DOCUMENTO (7).

Form with fields: EXPLOTACION, LONGITUD DEL FRENTE (30), ALTURA EN m. (45), NUMERO DE BANCOS (1), FONDO DEL BANCO EN M. (45), TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, Nº COMPRESORES, Nº MACHACADORAS, Nº OTRAS MAQUIN., Nº DE PALAS, SISTEMA DE TRANSPORTE (SI), and ACCESIBILIDAD (SI).

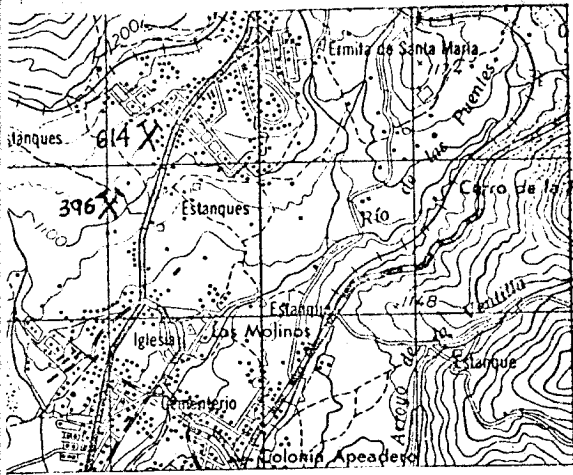
Form with fields: RESERVAS EN MILES (GRANDE), Tm ó m³, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

Form with fields: GEOLOGIA DEL YACIMIENTO, TIPO DE TERRENO (SEDIMEN.), EDAD GEOLOGICA (HERCINICA), POTENCIA DE LA FORMACION (15), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES: 19), and POTENCIA DE RECUBRIT.

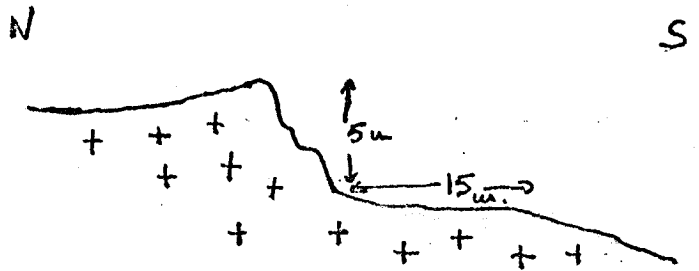
Form with fields: PRODUCTOS EN %, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA., ARCHIVO DE LA INFORMACION, and NUMERO DEL EXPEDIENTE.

Form with fields: PRODUCTOS EN %, POSITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA., ARCHIVO DE LA INFORMACION, and a table for CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO.

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Aunque se observa desde la cametera (Cerdilla-Guedanama) la incidencia en el paisaje es minima.

ANALISIS Y ENSAYOS

Los Angeles A = 42,36  
 P.e.a. = 2,663  
 P.e. r. = 2,702  
 Absorción agua = 0,541  
 Estab. SO<sub>4</sub>Mg = 5,004  
 Adher. al bet. = 100

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09540

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPL.

204

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
CODIGO

19

DENOMINACION

GRANITO-AUAMELLI

Nº DEL REG.  
INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) ó DEL  
CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

579.353

LATITUD

679.610

COTA

970

PP ó CG

CG 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

AYUNTAMIENTO DE BOALO

CALLE O PLAZA

2

MUNICIPIO

BOALO

CODIGO

23

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

AYUNTAMIENTO

TITULO

PRADOS DE FUENTILLEJOS

CIELO ABIERTO

SI

MUNICIPIO

BOALO

CODIGO

23

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

PERSONAL

TECN. y ADM.

OBROS

ACTIVA

ABAND.

SI

INTERM.

ALTA

BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

R. CONSTR. 100, AGLOMER. 0, ARIDOS 0, VIDRIO 0, P. CERAMIC. 0, DIVERSOS 0

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRUC. 100, QUIMICO 0, SIDEROMET. 0, AGRICOLA 0

EXPORTACION % PRODUCCION

0

PRODUCCION

AÑO

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION

Tm ó m³

PRESUPUESTO MILES PTS.

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

A

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

NUMERO 505 NOMBRE SEGOVIA

HOJA 1:50.000

NUMERO 1820 NOMBRE CERCEDILLA

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

AP

NUMERO DE LA ESTACION

395

NUMERO DEL DOCUMENTO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 020982

NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

25

ALTURA EN m.

3

NUMERO DE BANCOS

1

FONDO DEL BANCO EN M.

20

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

Nº COM-PRESORES

Nº MACHA-CADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

SI

ACCESIBILIDAD

BUENA REGULAR MALA

SI

RESERVAS EN MILES

GRANDE

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

HERCINICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

3

UTILIZABLES

19

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

2

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. 100, ROCAS ORNAM. 0, CEMENTOS Y DERIVADOS 0, CALES 0, YESOS 0

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRI-LLERIA

REFRAC-TARIOS

AIPLANTES

FUNDENTES

CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS 0, CARGAS 0, ABRASIVOS 0, ARENAS DE MOLDEO 0

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL 0, REGIONAL 0, NACIONAL 0, EXPORTA. 0

ARCHIVO DE LA INFORMACION

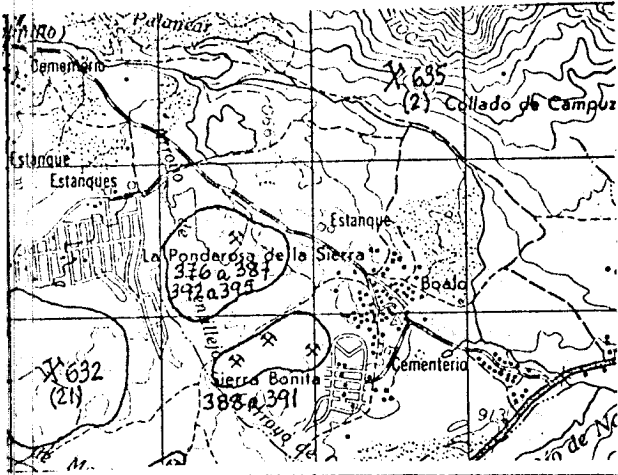
NUMERO DEL EXPEDIENTE

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FICHA M1



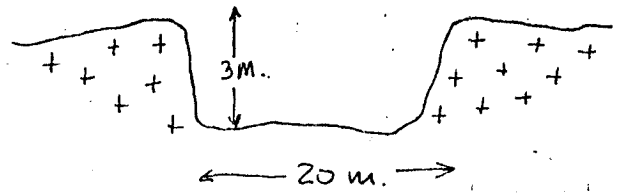
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09541

FICHA D1

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP 6 CG N° DE ROCAS EXPL. 19 GRANITO-ADAMELLI 35 41 579.353 50 679.610 60 975 63 CG 1 C 205

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA AYUNTAMIENTO DE BOALO CALLE O PLAZA 2

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO BOALO 23 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION AYUNTAMIENTO PARAJE PRADOS DE FUENILLEJOS

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO BOALO 23 MADRID 28

POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES ELECT. MOTORES EXPLCS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL TECN. v ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 020982

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 NUMERO NOMBRE SEGOVIA 1820 CERCEDILLA CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA N° COM-PRESORES N° MACHA-CADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTRAL FF.CC. ACCESIBILIDAD BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. AÑO

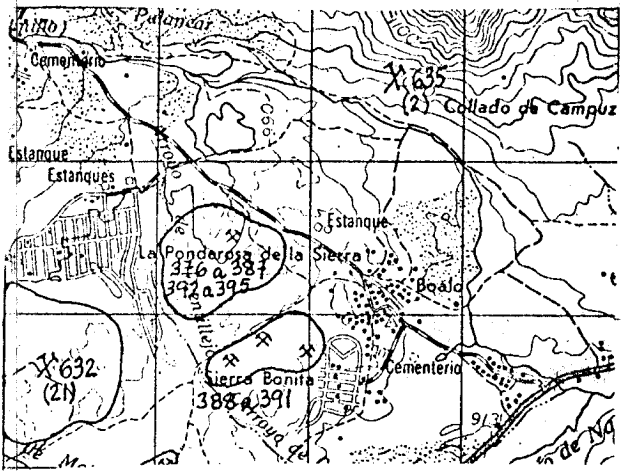
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA HERCINICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

FICHA M1

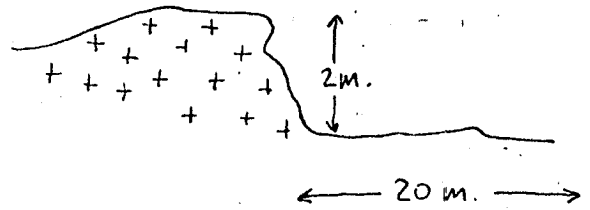
CRONIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

N.

S.



OSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
 INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09542

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
 DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 579.353  
 LATITUD: 679.610  
 COTA: 992  
 PP & CG: CG  
 N° DE ROCAS EXPLOR.: 1  
 C: C  
 206

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE BOALO  
 CALLE O PLAZA: [ ]  
 MUNICIPIO: BOALO  
 CODIGO: 23  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
 DIRECTOR FACULTATIVO: [ ]  
 TITULO: [ ]  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: AYUNTAMIENTO  
 PARAJE: PRADOS DE FUENILLEJOS  
 MUNICIPIO: BOALO  
 CODIGO: 23  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 28  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI (ACTIVA)  
 MOTORES ELECT.: [ ]  
 MOTORES EXPLOS.: [ ]  
 MOTORES COMBUST.: [ ]  
 MOTOR VAPOR: [ ]  
 MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
 TECN. v ADM.: [ ]  
 OBREROS: [ ]  
 PERSONAL: [ ]

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION  
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 R. CONSTR.: 100  
 AGLOMER.: [ ]  
 ARIDOS: [ ]  
 VIDRIO: [ ]  
 P. CERAMIC.: [ ]  
 DIVERSOS: [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %  
 CONSTRUC.: 100  
 QUIMICO: [ ]  
 SIDEROMET.: [ ]  
 AGRICOLA: [ ]  
 EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
 PRODUCCION: [ ]  
 Tm 6 m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PLAN LABORES AÑO  
 PRODUCCION: [ ]  
 Tm 6 m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]  
 RESERVAS EN MILES: [ ]  
 Tm 6 m³: A  
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
 CORREGIDO: [ ]  
 PERFORADO: [ ]  
 VERIFICADO: [ ]

DATOS PARTICULARES  
 IDENTIFICACION  
 HOJA 1:200.000  
 NUMERO: 505  
 NOMBRE: SEGOVIA  
 HOJA 1:50.000  
 NUMERO: 1820  
 NOMBRE: CERCEDILLA  
 CONSULTOR REFERENCIA: GT  
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP  
 NUMERO DE LA ESTACION: 393  
 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 020982

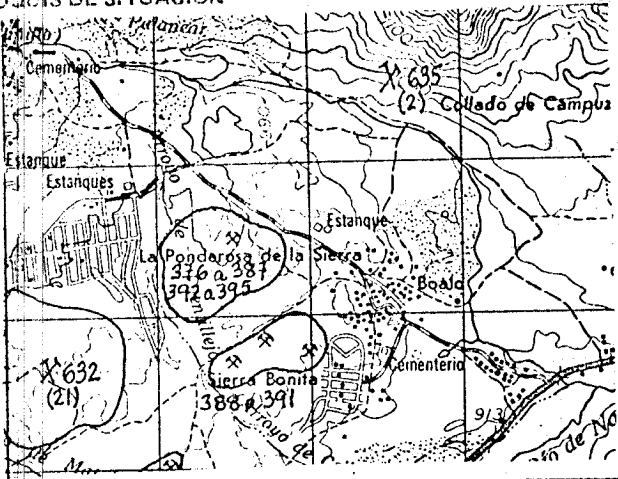
EXPLORACION  
 LONGITUD DEL FRENTE (m): 20  
 ALTURA EN m.: 3  
 NUMERO DE BANCOS: 1  
 FONDO DEL BANCO EN M.: 15  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
 TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]  
 N° COM-PRESORES: [ ]  
 N° MACHA-CADORAS: [ ]  
 N° OTRAS MAQUIN.: [ ]  
 N° DE PALAS: [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: SI  
 ACCESIBILIDAD: SI  
 RESERVAS EN MILES: GRANDE  
 Tm 6 m³: [ ]  
 PRODUCCION: [ ]  
 Tm 6 m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
 TIPO DE TERRENO:  
 P. UTON.: SI  
 METAM.: [ ]  
 SEDIMEN.: [ ]  
 VOLCANICO: [ ]  
 EDAD GEOLOGICA: HERCINICA  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 3  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION  
 UTILIZABLES: 19  
 NO UTILIZABLES: [ ]  
 POTENCIA DE RECURRIMT.: 2

PRODUCTOS EN %  
 PEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
 ROCAS ORNAM.: [ ]  
 CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
 CALES: [ ]  
 YESOS: [ ]  
 ARIDOS NATURAL.: [ ]  
 ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
 ARIDOS ARTIFIC.: [ ]  
 VIDRIOS: [ ]  
 LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
 LADRI-LLERIA: [ ]  
 REFRAC-TARIOS: [ ]  
 AISLANTES: [ ]  
 FUNDENTES: [ ]  
 CORRECTIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %  
 ABRASIVOS: [ ]  
 ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
 ARCA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
 LOCAL: [ ]  
 REGIONAL: [ ]  
 NACIONAL: [ ]  
 EXPORTA.: [ ]  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION  
 NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
 CORREGIDO: [ ]  
 PERFORADO: [ ]  
 VERIFICADO: [ ]

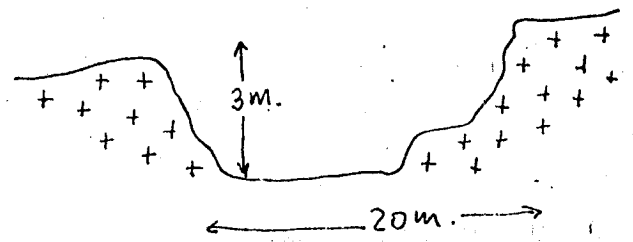
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09543

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 579.384  
LATITUD: 679.622  
COTA: 985  
PP & CG: CG  
Nº DE ROCAS EXPL.: 1  
C: C  
207

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE BOALO  
CALLE O PLAZA: [ ] 2

MUNICIPIO: BOALO CODIGO: 23  
PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: SI  
CIELO ABIERTO: SI  
SUBTE-RRANEA: [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: AYUNTAMIENTO  
PARAJE: PRADOS DE FUENTILLEJOS

MUNICIPIO: BOALO CODIGO: 23  
PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

POTENCIA INSTALADA EN C.V. [ ]  
MOTORES ELECT. [ ] MOTORES EXPLOS. [ ] MOTORES COMBUST. [ ] MOTOR VAPOR [ ] MOTOR HIDRAUL. [ ]  
PERSONAL TECN. y ADM. [ ] OBREROS [ ]  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ]  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. [ ] INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ]  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100, AGLOMER. [ ], ARIDOS [ ], VIDRIO [ ], P. CERAMIC. [ ], DIVERSOS [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100, QUIMICO [ ], SIDEROMET. [ ], AGRICOLA [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

PLAN LABORES AÑO  
PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]  
PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³: A

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION  
HOJA 1:200.000: NUMERO: 505 NOMBRE: SEGVIA  
HOJA 1:50.000: NUMERO: 1820 NOMBRE: CERCEDILLA  
CONSULTOR REFERENCIA: GT  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP  
NUMERO DE LA ESTACION: 392  
NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 020982

EXPLORACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 10  
ALTURA EN m.: 2  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 3  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]  
Nº COM-PRESORES: [ ]  
Nº MACHA-CADORAS: [ ]  
Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]  
Nº DE PALAS: [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL SI, FF.CC. [ ]  
ACCESIBILIDAD: BUENA [ ], REGULAR SI, MALA [ ]

RESERVAS EN MILES: GRANDE  
PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI, METAM. [ ], SEDIMEN. [ ], VOLCANICO [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICA  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES: [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIMT.: 2

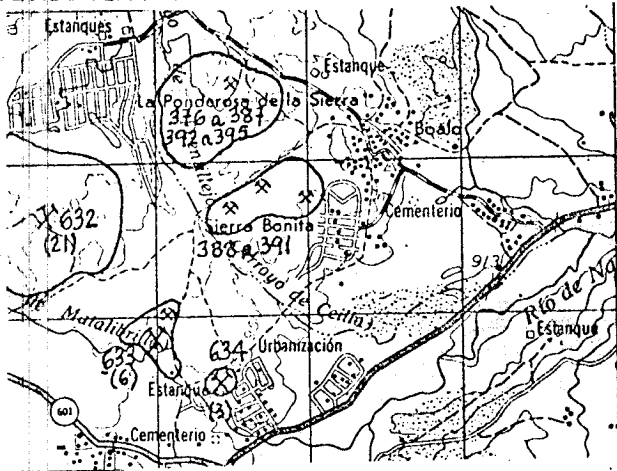
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. 100, ROCAS ORNAM. [ ], CEMENTOS Y DERIVADOS [ ], CALES [ ], YESOS [ ], ARIDOS NATURAL. [ ], ARIDOS DE TRITURAC. [ ], ARIDOS ARTIFIC. [ ], VIDRIOS [ ], LOZAS Y PORCELAN. [ ], LADRI-LLERIA [ ], REFRAC-TARIOS [ ], AISLANTES [ ], FUNDENTES [ ], CORREC-TIVOS [ ]

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS [ ], CARGAS [ ], ABRASIVOS [ ], ARENAS DE MOLDEO [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ], REGIONAL [ ], NACIONAL [ ], EXPOR.TA. [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

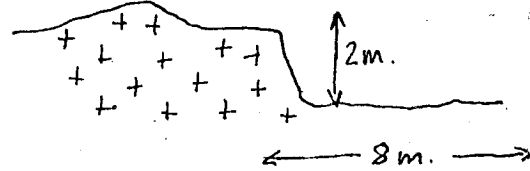
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

NW.

SE.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09544

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO-AVAMELLI** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: **579.765** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (UPI) A DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD: **679.333** LATITUD: **990** COTA: **CG** PP 6 CG: **1** C: **208**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **AYUNTAMIENTO DE BOALO** CALLE O PLAZA: **2**

MUNICIPIO: **BOALO** CODIGO: **23** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: **SI** DIRECTOR FACULTATIVO: **AYUNTAMIENTO** TITULO: **PRADOS DE FUENTILLEJOS**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**

MOTORES ELECT.: **SI** MOTORES EXPLOS.: **SI** POTENCIA INSTALADA EN C.V.: **SI** MOTOR VAPOR: **SI** MOTOR HIDRAUL.: **SI** TECN. y ADM. OBREROS: **SI** ACTIVA: **SI** ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI** ABAND. INTERM.: **SI** ALTA: **SI** BAJA: **SI**

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: **100** SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCCION: **100** EXPORTACION % PRODUCCION: **SI**

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: **GRANDE** VALOR MILES PTS.: **SI** PRESUPUESTO MILES PTS.: **SI** RESERVAS EN MILES: **A** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **020982**

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **505** NOMBRE: **SEGOVIA** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1820** NOMBRE: **CERCEDILLA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP** NUMERO DE LA ESTACION: **391** NUMERO DEL DOCUMENTO: **020982**

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **10** ALTURA EN m.: **2** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **10** TALUD DE PIE DE BANCO: **SI** TALUD DE CARA DE BANCO: **SI** Nº COM-PRESORES: **19** Nº MACHA-CADORAS: **SI** Nº OTRAS MAQUIN.: **SI** Nº DE PALAS: **SI** CTRA.: **SI** FF.CC.: **SI** BUENA: **SI** REGULAR: **SI** MALA: **SI**

RESERVAS EN MILES: **GRANDE** PRODUCCION Tm ó m³: **SI** VALOR MILES PTS.: **SI**

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: FLUTON: **SI** METAM.: **SI** SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: **SI** EDAD GEOLOGICA: **HERCINICA** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **2** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: **SI** POTENCIA DE RECUBRIMT.: **2**

**PRODUCTOS EN %**

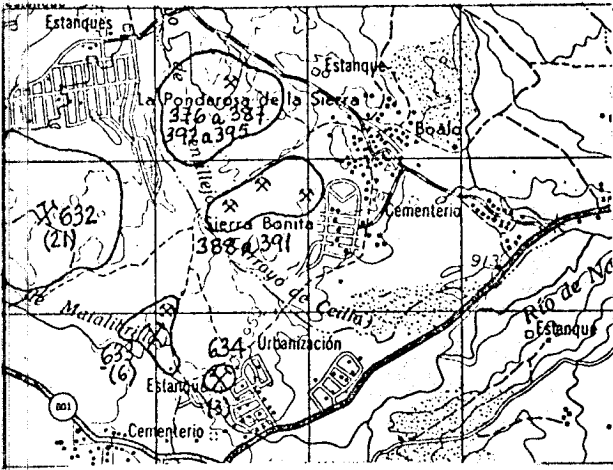
PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: **SI** CEMENTOS Y DERIVADOS: **SI** CALES: **SI** YESOS: **SI** ARIDOS NATURAL.: **SI** ARIDOS DE TRITURAC.: **SI** ARIDOS ARTIFIC.: **SI** VIDRIOS: **SI** LOZAS Y PORCELAN.: **SI** LADRI-LLERIA: **SI** REFRA-C-TARIOS: **SI** AISLANTES: **SI** FUNDENTES: **SI** CORREC-TIVOS: **SI**

**PRODUCTOS EN %**

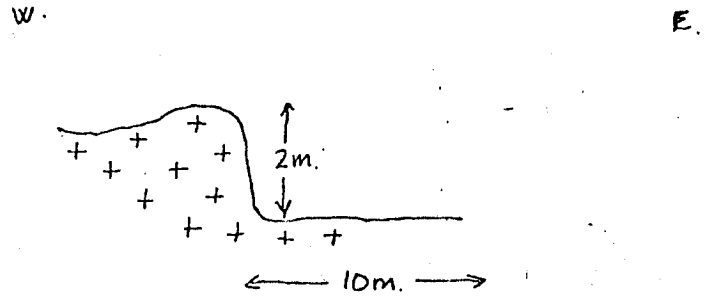
ADITIVOS: **SI** CARCAS: **SI** ABRASIVOS: **SI** ARENAS DE MOLDEO: **SI** AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **SI** REGIONAL: **SI** NACIONAL: **SI** EXPORTA.: **SI** ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: **SI**



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09545

FICHA D1

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

Empty box for date of information

IDENTIFICACION

Form with fields: TIPO DE ROCA (19), DENOMINACION (GRANITO-ADARELLI), N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD: 579.765, LATITUD: 679.333), COTA (1000), PP & CG (CG), N° DE ROCAS EXPL. (1), C (C), 209

EMPRESA EXPLOTADORA

Form with fields: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (AYUNTAMIENTO DE BOALO), CALLE O PLAZA (2), MUNICIPIO (BOALO), CODIGO (23), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28)

DATOS DE LA EXPLOTACION

Form with fields: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ABIERTO (SI), SUBTERRANEA, NOMBRE DE LA EXPLOTACION (AYUNTAMIENTO), PARAJE (PRADOS DE FUENTILLEJOS), MUNICIPIO (BOALO), CODIGO (23), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28), EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (SI), UTILIZA EXPLOSIVOS (SI), ESTADO DE LA EXPLOTACION (SI), ABAND., INTERM., ALTA, BAJA

DATOS ECONOMICOS

Form with fields: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 100), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC.: 100), EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION Tm ó m³, VALOR MILES PTS., PLAN LABORES AÑO, PRESUPUESTO MILES PTS., RESERVAS EN MILES, Tm ó m³, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

Form with fields: IDENTIFICACION (HOJA 1:200.000, NUMERO: 505, NOMBRE: SEGOVIA; HOJA 1:50.000, NUMERO: 1820, NOMBRE: CERCEDILLA), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (AP), NUMERO DE LA ESTACION (390), NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS

Form with fields: EXPLOTACION (LONGITUD DEL FRENTE (m): 25, ALTURA EN m.: 2, NUMERO DE BANCOS: 1, FONDO DEL BANCO EN M.: 20), MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA (N° COM-PRESORES, N° MACHA-CADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS), SISTEMA DE TRANSPORTE (CTRA.: SI, FF.CC.), ACCESIBILIDAD (BUENA, REGULAR: SI, MALA), RESERVAS EN MILES (GRANDE), Tm ó m³, PRODUCCION Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

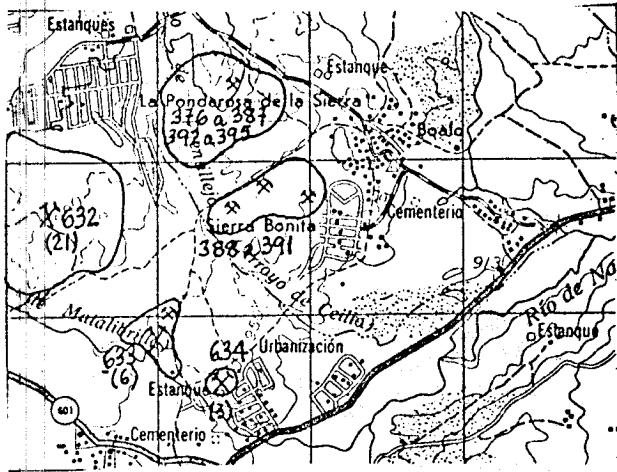
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

Form with fields: TIPO DE TERRENO (PLUTON.: SI), METAM., SEDIMEN., VOLCANICO, EDAD GEOLOGICA (HERCINICA), POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2, MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES), POTENCIA DE RECUBRIM.

Form with fields: PRODUCTOS EN % (PEDRAS DE CONSTRUC.: 100), ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRA-C-TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS.

Form with fields: PRODUCTOS EN % (ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO), AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA.), ARCHIVO DE LA INFORMACION (NUMERO DEL EXPEDIENTE), CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

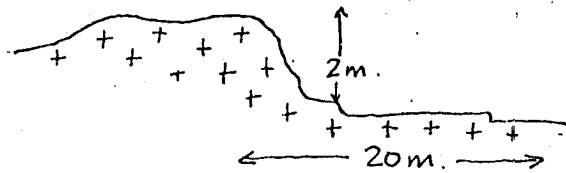
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

N.

S.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09546

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP 6 CG Nº DE ROCAS EXPL.

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION EN % R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRU. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm 6 m3 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 020982

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 NUMERO NOMBRE NUMERO NOMBRE CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

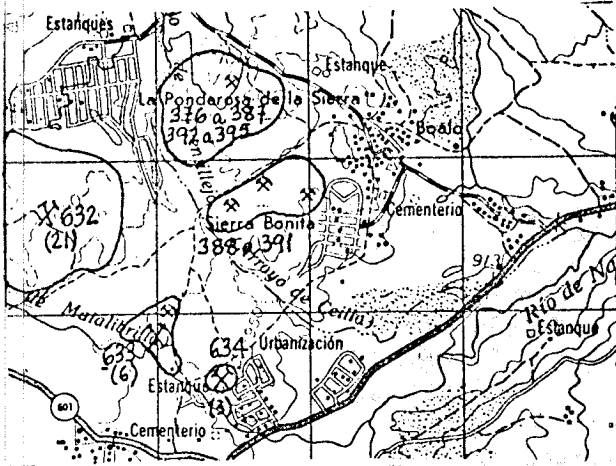
EXPLOTACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO Nº COM-PRESORES Nº MACHA-CADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA RESERVAS EN MILES Tm 6 m3 PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TEHRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

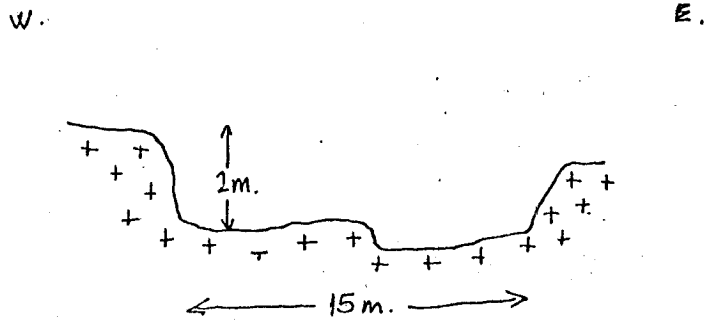
PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09547

FICHA D1

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION: TIPO DE ROCA, CODIGO, DENOMINACION, Nº DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD, LATITUD, COTA), Nº DE ROCAS EXPLO., PP 6 CG, Nº DE DOCUMENTO, Nº DE ROCAS EXPLO., 211

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (AYUNTAMIENTO DE BOALO), CALLE O PLAZA (2)

MUNICIPIO (BOALO), CODIGO (23), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28), DIRECTOR FACULTATIVO, TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ABIERTO, SUBTE-RRANEA, NOMBRE DE LA EXPLOTACION (AYUNTAMIENTO), PARAJE (PRADOS DE FUENILLEJOS)

MUNICIPIO (BOALO), CODIGO (23), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28), EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (SI), UTILIZA EXPLOSIVOS (SI), ESTADO DE LA EXPLOTACION (ABAND., INTERM., ALTA, BAJA)

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC., QUIMICO, SIDEROMET., AGRICOLA), EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³, VALOR MILES PTS., PRESUPUESTO MILES PTS., RESERVAS EN MILES Tm ó m³, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 020982

DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION (HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000), NUMERO, NOMBRE (505 SEGOVIA, 1820 CERCEDILLA), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (AP), NUMERO DE LA ESTACION (388), NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m), ALTURA EN m., NUMERO DE BANCOS, FONDO DEL BANCO EN M., TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, Nº COM-PRESORES, Nº MACHA-CADORAS, Nº OTRAS MAQUIN., Nº DE PALAS, SISTEMA DE TRANSPORTE (CTRA., FF.CC.), BUENA, REGULAR, MALA, RESERVAS EN MILES Tm ó m³, PRODUCCION Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

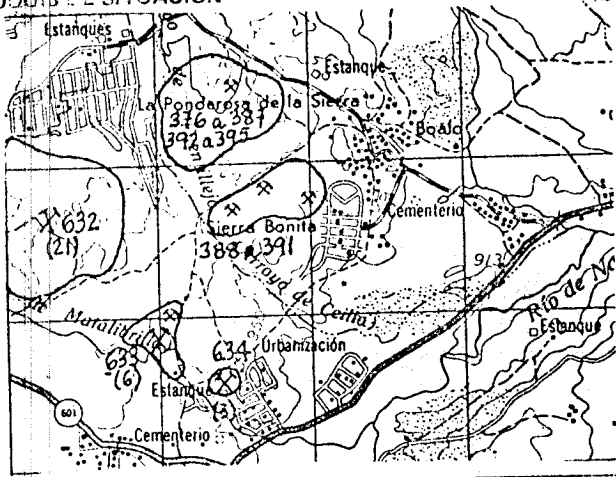
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO (F. LUTON., METAM., SEDIMEN., VOLCANICO), EDAD GEOLOGICA (HERCINICA), POTENCIA DE LA FORMACION (m), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES, NO UTILIZABLES), POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC., ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORFLAN., LADRILLERIA, REFRAC-TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA.), ARCHIVO DE LA INFORMACION (NUMERO DEL EXPEDIENTE), CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

FICHA M1

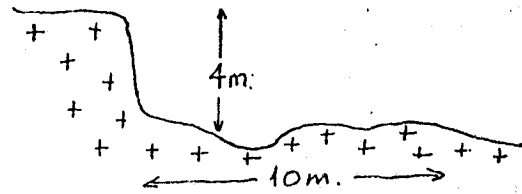
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

N.

S.



OBSERVACIONES

Este nucleo de pentas, todos abandonados, us a observale ni desde el pueblo, ni desde las canchales proximales. Algunos de las pentas s utilizados como vertederos de Boalo. No presentan demeracale incidencias en el nucleo.

ANALISIS Y ENSAYOS

09548

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO

Nº DE ROCAS EXPL.

1 C 212

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

CODIGO 19

DENOMINACION

GRANITO-ADAMELLI

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

580.062

LATITUD

679.718

COTA

1000

PP ó CG

CG

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

AYUNTAMIENTO DE BOALO

CALLE O PLAZA

2

MUNICIPIO

BOALO

CODIGO

23

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO

SI

SUBTERRANEA

AYUNTAMIENTO

PRADOS DE FUENILLEJOS

MUNICIPIO

BOALO

CODIGO

23

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI

NO

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI

NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND.

SI

INTERM.

ALTA

BAJA

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

PERSONAL

TECN. y ADM.

OBROS

ACTIVA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

R. CONSTR. 100

AGLOMER. 0

ARIDOS 0

VIDRIO 0

F. CERAMIC. 0

DIVERSOS 0

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRUC. 100

QUIMICO 0

SIDEROMET. 0

AGRICOLA 0

EXPORTACION % PRODUCCION

0

PRODUCCION

0

Tm ó m³

0

VALOR MILES PTS.

0

PRODUCCION

0

Tm ó m³

0

VALOR MILES PTS.

0

PRODUCCION

0

Tm ó m³

0

PRESUPUESTO MILES PTS.

0

RESERVAS EN MILES

0

Tm ó m³

A

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

NUMERO 505

NOMBRE SEGOVIA

HOJA 1:50.000

NUMERO 1820

NOMBRE CERCEPILLA

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

AP

NUMERO DE LA ESTACION

387

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

020982

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

15

ALTURA EN m.

5

NUMERO DE BANCOS

1

FONDO DEL BANCO EN M.

15

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

Nº COM-PRESORES

Nº MACHA-CADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA.

SI

FF.CC.

BUENA

REGULAR

SI

MALA

RESERVAS EN MILES

GRANDE

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

PLUTON.

SI

METAM.

SEDIMEN.

VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

HERCINICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

5

UTILIZABLES

19

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

2

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.

100

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRILLERIA

REFRAC-TARIOS

AISLANTES

FUNDENTES

CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

REGIONAL

NACIONAL

EXPORTA.

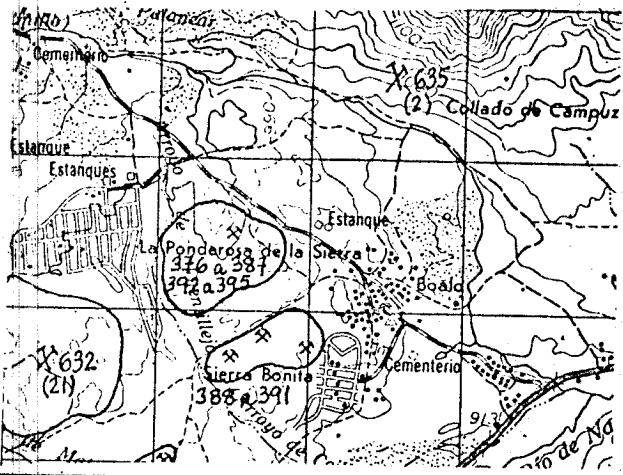
ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

CORREGIDO FILIADO VERIFICADO



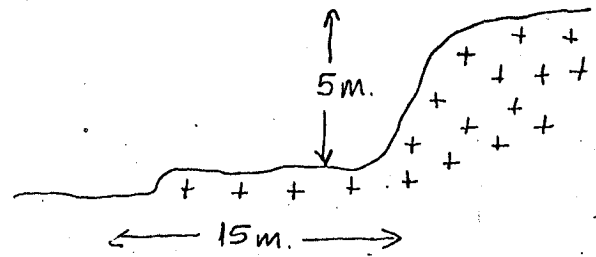
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OSSEERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09549

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG N° DE ROCAS EXPL. 19 GRANITO-ADAMELLI 35 41 580.062 50 679.718 59 995 63 CG 1 85 C 213

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA AYUNTAMIENTO DE BOALO CALLE O PLAZA 2

MUNICIPIO CODIGO BOALO 23 PROVINCIA CODIGO MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA SI SI NOMBRE DE LA EXPLOTACION PRADO DE FUENILLEJOS

MUNICIPIO CODIGO BOALO 23 PROVINCIA CODIGO MADRID 28 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO SI NO ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA SI SI

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm 6 m3 A FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 020982

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 NUMERO NOMBRE 505 SFGOVIA 1820 CERCEDILLA CONSULTOR REFERENCIA GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION AP NUMERO DE LA ESTACION 386 NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO N° COM-PRESORES N° MACHA-CADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA SISTEMA DE TRANSPORTE CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA ACCESIBILIDAD SI SI SI SI

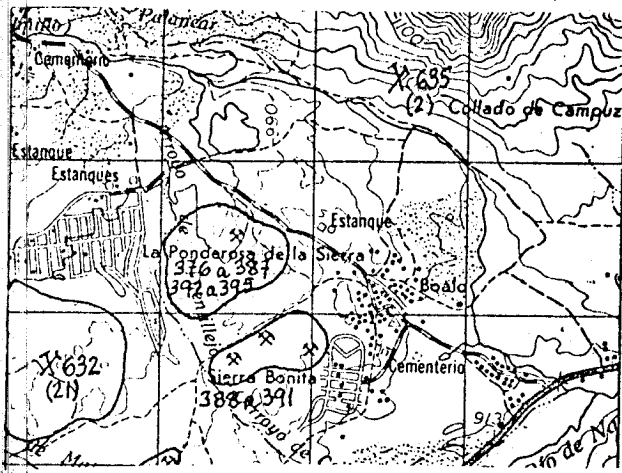
RESERVAS EN MILES Tm 6 m3 GRANDE PRODUCCION Tm 6 m3 VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA MERCINILA POTENCIA DE LA FORMACION (m) 2 UTILIZABLES 19 NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECURRIM. 2

PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS. 100

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

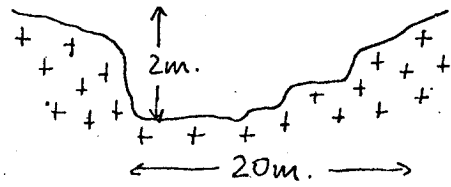
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

N.

S.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09550

FICHA D I

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
 DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
 Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 580.062  
 LATITUD: 679.718  
 COTA: 990  
 PP & CG: CG  
 Nº DE ROCAS EXPL.: 1  
 C: C  
 214

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE BOALO  
 CALLE O PLAZA: [ ] 2

MUNICIPIO: BOALO CODIGO: 23  
 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
 CIELO ABIERTO: SI  
 SUBTERRANEA: [ ]  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: AYUNTAMIENTO  
 PARAJE: PRADO DE FUENILLEJOS

MUNICIPIO: BOALO CODIGO: 23  
 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI  
 MOTORES ELECT.: [ ]  
 MOTORES EXPLOS.: [ ]  
 MOTORES COMBUST.: [ ]  
 MOTOR VAPOR: [ ]  
 MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
 PERSONAL TECN. Y ADM.: [ ]  
 OBREROS: [ ]  
 ACTIVA: [ ]  
 ABAND.: [ ]  
 INTERM.: [ ]  
 ALTA: [ ]  
 BAJA: [ ]

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 R. CONSTR.: 100  
 AGLOMER.: [ ]  
 ARIDOS: [ ]  
 VIDRIO: [ ]  
 P. CERAMIC.: [ ]  
 DIVERSOS: [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %  
 CONSTRUC.: 100  
 QUIMICO: [ ]  
 SIDEROMET.: [ ]  
 AGRICOLA: [ ]  
 EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PLAN LABORES AÑO  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: A  
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
 CORREGIDO: [ ]  
 PERFORADO: [ ]  
 VERIFICADO: [ ]

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 020982

DATOS PARTICULARES  
 IDENTIFICACION  
 HOJA 1:200.000  
 HOJA 1:50.000  
 CONSULTOR REFERENCIA: GT  
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP  
 NUMERO DE LA ESTACION: 385  
 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
 NUMERO DE MUESTRAS: [ ]

EXPLORACION  
 LONGITUD DEL FRENTE (m): 30  
 ALTURA EN m.: 2  
 NUMERO DE BANCOS: 1  
 FONDO DEL BANCO EN M.: 20  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
 TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]  
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA  
 Nº COM-PRESORES: [ ]  
 Nº MACHA-CADORAS: [ ]  
 Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]  
 Nº DE PALAS: [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE  
 CTRAL: SI  
 FF.CC.: [ ]  
 BUENA: [ ]  
 REGULAR: SI  
 MALA: [ ]

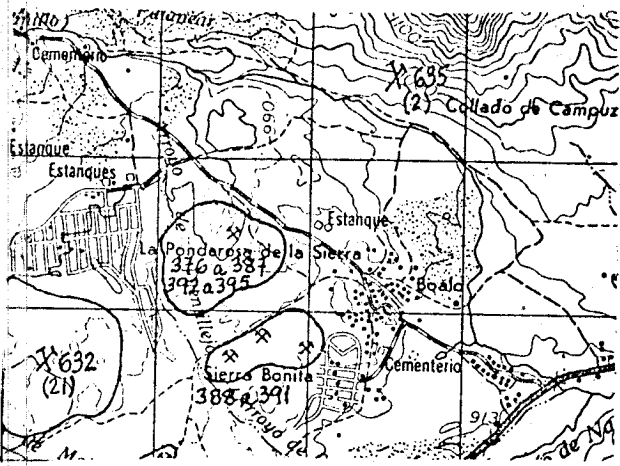
RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
 TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI  
 METAM.: [ ]  
 SEDIMEN.: [ ]  
 VOLCANICO: [ ]  
 EDAD GEOLOGICA: HERCINICA  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION  
 UTILIZABLES: 19  
 NO UTILIZABLES: [ ]  
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: 2

PRODUCTOS EN %  
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
 ROCAS ORNAM.: [ ]  
 CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
 CALES: [ ]  
 YESOS: [ ]  
 ARIDOS NATURAL: [ ]  
 ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
 ARIDOS ARTIFIC.: [ ]  
 VIDRIOS: [ ]  
 LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
 LADRI-LLERIA: [ ]  
 REFRAC-TARIOS: [ ]  
 AISLANTES: [ ]  
 FUNDENTES: [ ]  
 CORREC-TIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %  
 ADITIVOS: [ ]  
 CARGAS: [ ]  
 ABRASIVOS: [ ]  
 ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
 LOCAL: [ ]  
 REGIONAL: [ ]  
 NACIONAL: [ ]  
 EXPORTA.: [ ]  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION  
 NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
 CORREGIDO: [ ]  
 PERFORADO: [ ]  
 VERIFICADO: [ ]

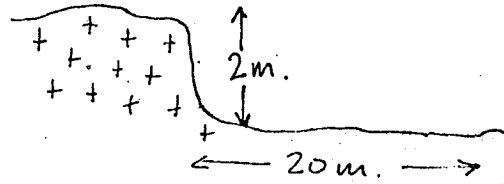
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09551

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG Nº DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL. C

19 GRANITO-AVAPELLI 35 41 579.761 50 679.670 59 985 63 CG 1 7 215

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

AYUNTAMIENTO DE BUALO 47 2

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

BUALO 40 23 MADRID 43 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

CIELO ABIERTO SUBTE. RRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE

SI 15 17 AYUNTAMIENTO 19 PRADO DE FUENTILLEJOS 49

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

BUALO 40 23 MADRID 43 28 SI 63 65

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. Y ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

SI 21 27 33 38 46 49 53 55 57 59 61

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION % PRODUCCION AÑO

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRU. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA

100 18 21 24 27 30 33 36 38 42 45 48

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

22 23 29 36 37 43 48 49

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

NUMERO NOMBRE NUMERO NOMBRE REFERENCIA ESTACION

505 SEGOVIA 1820 CERCEDILLA GT AP 384 61

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO Nº COM-PRESORES Nº MACHA-CADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS CTRAL FF.CC. BUENA REGULAR MALA

25 19 22 24 26 28 30 32 34 36 SI 40 42 44 46

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GRANDE 21 23 30 31

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIM. T

SI 17 10 21 23 35 2 39 41 43 45 47 48 51 53 55

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

100 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57

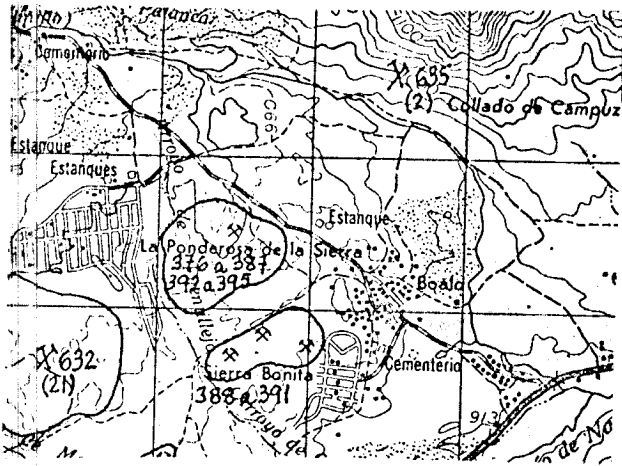
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

15 18 21 24 27 30 33 36 39

FICHA MI

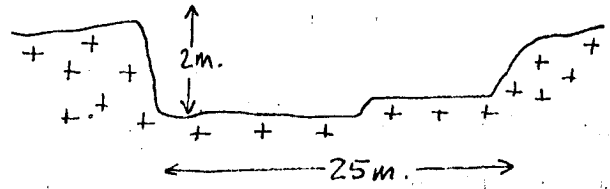
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

NW.

SE.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09552

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO-ADAMELLI**  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **579.761** LATITUD: **679.670** COTA: **990** PP & CG: **CG 1** C: **216**

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **AYUNTAMIENTO DE BOALD**  
 CALLE O PLAZA: **2**  
 MUNICIPIO: **BOALD** CODIGO: **23** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION: **SI**  
 CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: **SI**  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **AYUNTAMIENTO** PARAJE: **PRADO DE FUENTILLEJOS**  
 MUNICIPIO: **BOALD** CODIGO: **23** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**  
 EXISTE INSTALACION DE PREPARACION DE ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI** ABANDONADA: **SI** INTERMEDIARIA: **SI** ALTA: **SI** BAJA: **SI**

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 R. CONSTR.: **100** AGLOMER.: **SI** ARIDOS: **SI** VIDRIO: **SI** P. CERAMIC.: **SI** DIVERSOS: **SI**  
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **100** QUIMICO: **SI** SIDEROMET.: **SI** AGRICOLA: **SI**  
 EXPORTACION % PRODUCCION: **SI** PRODUCCION: **SI** Tm ó m³: **SI** VALOR MILES PTS.: **SI**  
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: **SI** Tm ó m³: **SI** VALOR MILES PTS.: **SI** PRESUPUESTO MILES PTS.: **SI**  
 RESERVAS EN MILES: **SI** Tm ó m³: **A** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **SI**  
 CORREGIDO: **SI** PERFORADO: **SI** VERIFICADO: **SI**

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **020982**

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION  
 HOJA 1:200.000: NUMERO: **505** NOMBRE: **SEGOVIA**  
 HOJA 1:500.000: NUMERO: **1020** NOMBRE: **CERCEDILLA**  
 CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP**  
 NUMERO DE LA ESTACION: **383** NUMERO DEL DOCUMENTO: **SI** NUMERO DE MUESTRAS: **SI**

EXPLOTACION  
 LONGITUD DEL FRENTE (m): **30** ALTURA EN m.: **3** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **30**  
 TALUD DE PIE DE BANCO: **SI** TALUD DE CARA DE BANCO: **SI** N° COM-PRESORES: **SI** N° MACHA-CADORAS: **SI** N° OTRAS MAQUIN.: **SI** N° DE PALAS: **SI**  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: **SI** FF.CC.: **SI** BUENA: **SI** REGULAR: **SI** MALA: **SI**  
 ACCESIBILIDAD: **SI**  
 RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m³: **SI** PRODUCCION: **SI** Tm ó m³: **SI** VALOR MILES PTS.: **SI**

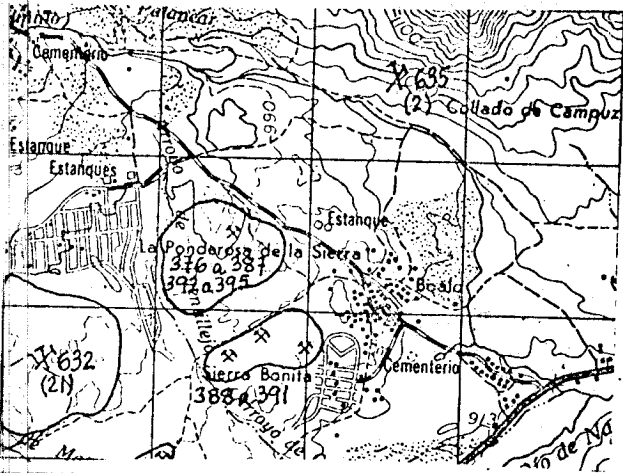
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
 TIPO DE TERRENO: PLUTON.: **SI** METAM.: **SI** SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: **SI** EDAD GEOLOGICA: **HERCINICA**  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): **5** UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: **SI** POTENCIA DE RECUBRIMT.: **2**

PRODUCTOS EN %  
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: **SI** CEMENTOS Y DERIVADOS: **SI** CALES: **SI** YESOS: **SI** ARIDOS NATURAL.: **SI** ARIDOS DE TRITURAC.: **SI** ARIDOS ARTIFIC.: **SI** VIDRIOS: **SI** LOZAS Y PORCELAN.: **SI** LADRI-LLERIA: **SI** REF-RAC-TARIOS: **SI** AISIANTES: **SI** FUNDENTES: **SI** CORREC-TIVOS: **SI**

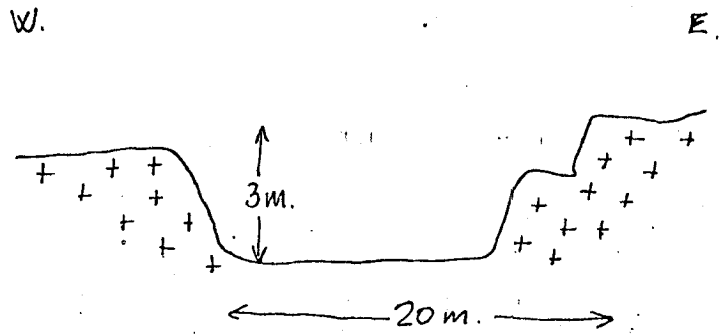
PRODUCTOS EN %  
 ADITIVOS: **SI** CARGAS: **SI** ABRASIVOS: **SI** ARENAS DE MOLDEO: **SI**  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **SI** REGIONAL: **SI** NACIONAL: **SI** EXPORTA.: **SI**  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: **SI**  
 CORREGIDO: **SI** PERFORADO: **SI** VERIFICADO: **SI**



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09553

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

1

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

7

217

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO

19

DENOMINACION

GRANITO-ADAMELLI

N° DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) ó DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

579.761

LATITUD

679.670

COTA

995

PP ó CG

CG

N° DE ROCAS EXPL.

1

C

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

AYUNTAMIENTO DE BOALO

CALLE O PLAZA

2

MUNICIPIO

BOALO

CODIGO

23

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

SI

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

AYUNTAMIENTO

PARAJE

PRADO DE FUENTILLEJOS

MUNICIPIO

BOALO

CODIGO

23

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI

ESTADO DE LA EXPLOTACION

SI

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

100

SECTOR ECONOMICO EN %

100

EXPORTACION % PRODUCCION

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

AÑO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

020982

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

505 SEGVIA

HOJA 1:50.000

1820 CERCEDILLA

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

AP

NUMERO DE LA ESTACION

382

NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

12

ALTURA EN m.

2

NUMERO DE BANCOS

3

FONDO DEL BANCO EN M.

8

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

N° COMPRESORES

N° MACHACADORAS

N° OTRAS MAQUIN.

N° DE PALAS

CTRA.

SI

FF.CC.

BUENA

REGULAR

SI

MALA

AÑO

GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

SI

HERCINICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

2

UTILIZABLES

19

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

2

PRODUCTOS EN %

100

PRODUCTOS EN %

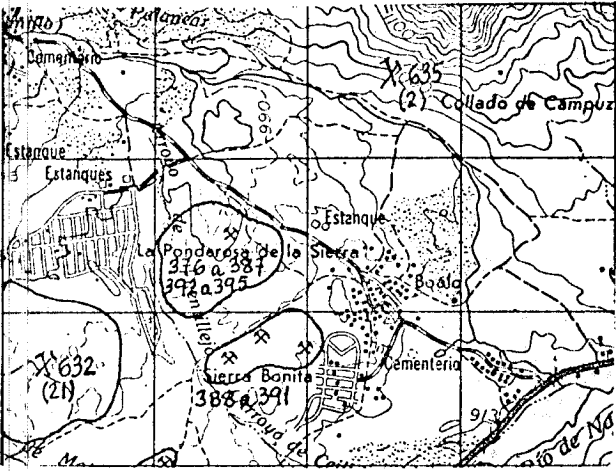
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

ARCHIVO DE LA INFORMACION

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FICHA M1

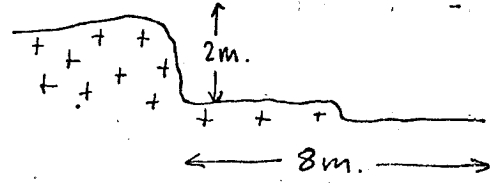
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

SW.

NE.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09554

FICHA D1

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

Form fields for identification: TIPO DE ROCA CODIGO (19), DENOMINACION (GRANITO-AUAFELLI), N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD: 579.761, LATITUD: 679.670), COTA (995), PP & CG (CG), N° DE ROCAS EXPL. (1), and a large number (218).

EMPRESA EXPLOTADORA

Form fields for company: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (AYUNTAMIENTO DE BOALO), CALLE O PLAZA (2).

Form fields for location: MUNICIPIO (BOALO), CODIGO (23), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28).

DATOS DE LA EXPLOTACION

Form fields for exploitation data: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ABIERTO (SI), SUBTERRANEA, DIRECTOR FACULTATIVO, TITULO, NOMBRE DE LA EXPLOTACION (AYUNTAMIENTO), PARAJE (PRADO DE FUENTILLEJOS).

Form fields for location and status: MUNICIPIO (BOALO), CODIGO (23), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28), EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (SI), UTILIZA EXPLOSIVOS (SI), ESTADO DE LA EXPLOTACION (ABAND., INTERM., ALTA, BAJA).

DATOS ECONOMICOS

Form fields for economic data: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONST., AGLOMER., ARIDOS, VIDRIO, P. CERAMIC., DIVERSOS; SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC., QUIMICO, SIDEROMET., AGRICOLA), EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION (Tm ó m³), VALOR MILES PTS., PLAN LABORES AÑO, PRESUPUESTO MILES PTS., RESERVAS EN MILES (Tm ó m³), FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO.

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 020982

DATOS PARTICULARES

Form fields for particular data: IDENTIFICACION (HOJA 1:200.000: NUMERO (505), NOMBRE (SEGOVIA); HOJA 1:50.000: NUMERO (1820), NOMBRE (CERCEDILLA); CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (AP), NUMERO DE LA ESTACION (381), NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS).

Form fields for exploitation details: EXPLOTACION (LONGITUD DEL FRENTE (m) (18), ALTURA EN m. (3), NUMERO DE BANCOS (1), FONDO DEL BANCO EN M. (12), TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, N° COM-PRESORES, N° MACHA-CADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS), SISTEMA DE TRANSPORTE (CTRA. (SI), FF.CC.), ACCESIBILIDAD (BUENA, REGULAR (SI), MALA).

Form fields for reserves and production: RESERVAS EN MILES (GRANDE), Tm ó m³, PRODUCCION (Tm ó m³), VALOR MILES PTS.

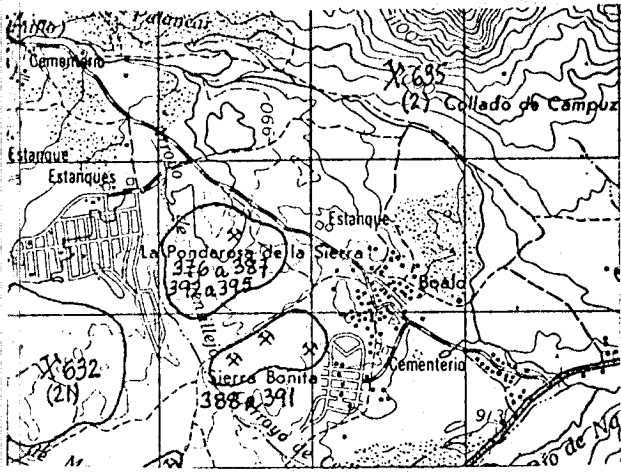
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

Form fields for geology: TIPO DE TERRENO (PLUTON. (SI), METAM., SEDIMEN., VOLCANICO), EDAD GEOLOGICA (HERCINICA), POTENCIA DE LA FORMACION (m) (5), MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA (UTILIZABLES (19), NO UTILIZABLES), POTENCIA DE RECUBRIMT. (2).

Form fields for products: PRODUCTOS EN % (PIEDRAS DE CONSTRUC. (100), ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRA-CIARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS).

Form fields for products and information: PRODUCTOS EN % (ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO), AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA.), ARCHIVO DE LA INFORMACION (NUMERO DEL EXPEDIENTE), CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO.

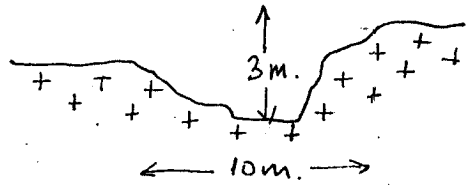
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

S.W.

NE



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09555

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO-ADAMELLI**

Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 5 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **579.763** LATITUD: **679.669** COTA: **985** PP 6 CG: **CG** Nº DE ROCAS EXPLO.: **1** C: **219**

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **AYUNTAMIENTO DE BOALD** CALLE O PLAZA: **2**

MUNICIPIO: **BOALD** CODIGO: **23** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: [ ] DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]

CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: [ ] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **PRADO DE FUENILLEJOS** PARAJE: [ ]

MUNICIPIO: **BOALD** CODIGO: **23** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ] UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ]

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. [ ] INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ]

MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] POTENCIA INSTALADA EN C.V.: [ ] MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ]

PERSONAL: TECN. y ADM. [ ] OBREROS [ ] ACTIVA: [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: R. CONSTR. **100** AGLOMER. [ ] ARIDOS [ ] VIDRIO [ ] P. CERAMIC. [ ] DIVERSOS [ ]

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. **100** QUIMICO [ ] SIDEROMET. [ ] AGRICOLA [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]

PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ] RESERVAS EN MILES: [ ] A

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ] CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 NUMERO: **505** NOMBRE: **SEGOVIA**

HOJA 1:50.000 NUMERO: **1820** NOMBRE: **CERCEDILLA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP** NUMERO DE LA ESTACION: **380** NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ]

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **020982**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **10** ALTURA EN m.: **2** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **10**

TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ] Nº COM-PRESORES: [ ] Nº MACHA-CADORAS: [ ] Nº OTRAS MAQUIN.: [ ] Nº DE PALAS: [ ]

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: CTR. **SI** FF.CC. [ ] BUENA [ ] REGULAR **SI** MALA [ ]

RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m³: [ ] PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. **SI** METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ] EDAD GEOLOGICA: **HERCINICA** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **2**

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRIMT.: **2**

PRODUCTOS EN %

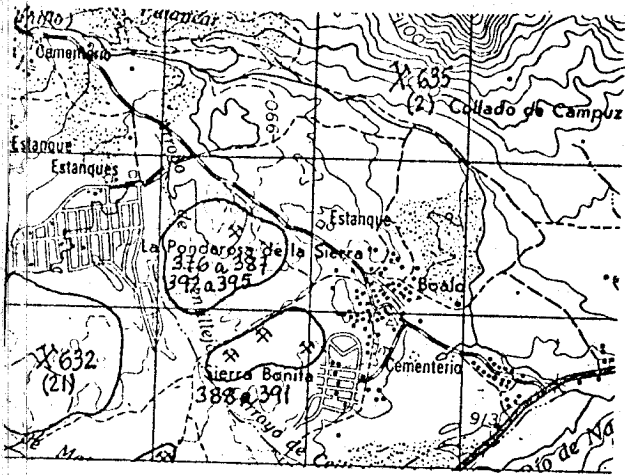
PIEDRAS DE CONSTRUC. **100** ROCAS ORNAM. [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS [ ] CALES [ ] YESOS [ ] ARIDOS NATURAL. [ ] ARIDOS DE TRITURAC. [ ] ARIDOS ARTIFIC. [ ] VIDRIOS [ ] LOZAS Y PORCELAN. [ ] LADRI-LLERIA [ ] REFRACTARIOS [ ] AISLANTES [ ] FUNDENTES [ ] CORREC-TIVOS. [ ]

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS [ ] CARGAS [ ] ABRASIVOS [ ] ARENAS DE MOLDEO [ ]

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ] REGIONAL [ ] NACIONAL [ ] EXPRÓTA. [ ]

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ] CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

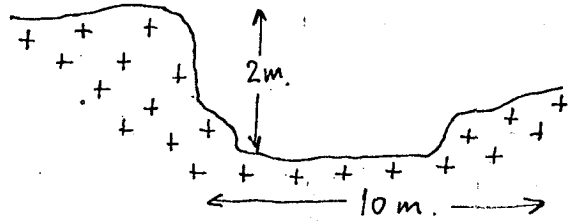
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09556

FICHA DI

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL. 7

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG N° DE ROCAS EXPL. 7

EMPRESA EXPLOTADORA RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTE. RRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS UTILIZA EXPLOSIVOS ESTADO DE LA EXPLOTACION

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRU. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 020982

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 NUMERO NOMBRE NUMERO NOMBRE CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS 7

EXPLOTACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO N° COM-PRESORES N° MACHA-CADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. AÑO

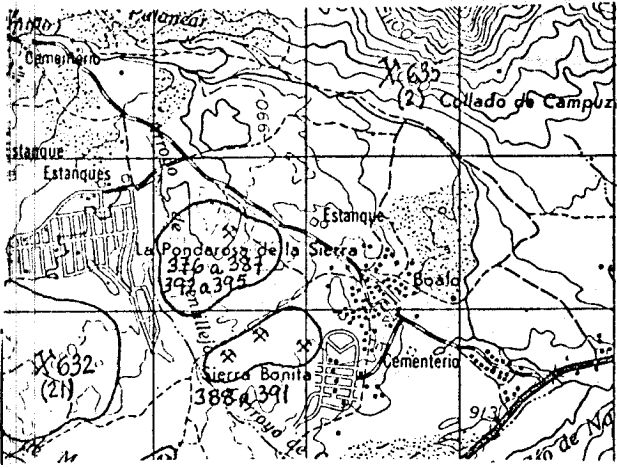
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE



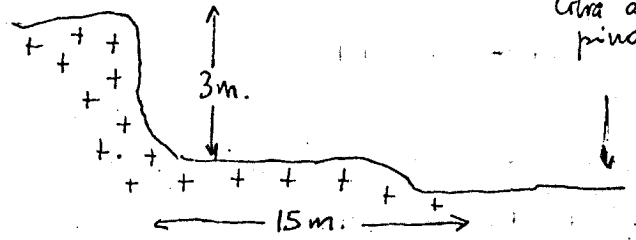
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

Swl.

NE.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09557

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG Nº DE ROCAS EXPLO. N° DE ROCAS EXPLO.

19 GRANITO-ADANELLI 36 41 579.635 50 679.986 59 980 63 CG 1 86 C 221

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

AYUNTAMIENTO DE BOALO 47

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

BOALO 23 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION TIPO DE EXPLOTACION DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

SI NOMBRE DE LA EXPLOTACION AYUNTAMIENTO PARAJE PRADO DE FUENTILLEJOS

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

BOALO 23 MADRID 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA

100 100

PLAN LABORES AÑO RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS.

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ A

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 020982

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

505 SEGOVIA 1820 CERCEDILLA 6T AP 378

EXPLORACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO Nº COM. PRESORES Nº MACHACADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTRAL FF.CC. BUENA REGULAR MALA

30 4 1 30 28 28 30 32 34 36 SI 40 42 44 46

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. FLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

SI MERCINICA 4 19 2

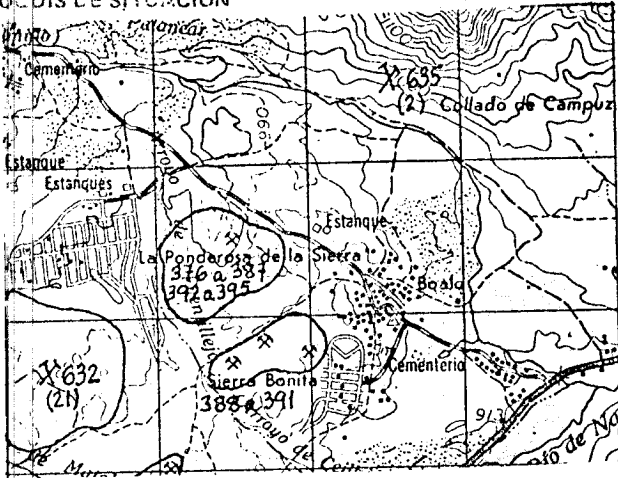
PRODUCTOS EN % FIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

100

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

16 18 21 24 27 30 32 36 39

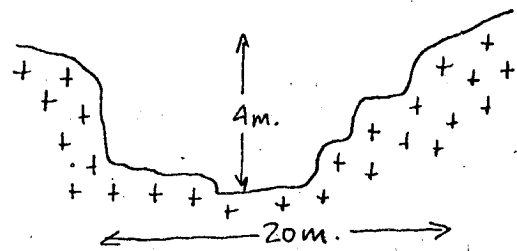
CROCQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

NW.

S.E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

09558

FICHA D1

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO

IDENTIFICACION. TIPO DE ROCA CODIGO: 19 GRANITO-ADAMELLI. N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) ó DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD 579.635, LATITUD 679.986, COTA 980, PP ó CG 1, N° DE ROCAS EXPL. 222.

EMPRESA EXPLOTADORA. RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO DE BOALO. CALLE O PLAZA: [ ] MUNICIPIO: BOALO, CODIGO: 23, PROVINCIA: MADRID, CODIGO: 28.

DATOS DE LA EXPLOTACION. TIPO DE EXPLOTACION: [ ] CIELO ABIERTO: SI, SUBTERRANEA: [ ] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: AYUNTAMIENTO, PRADO DE FUENILLEJOS. MUNICIPIO: BOALO, CODIGO: 23, PROVINCIA: MADRID, CODIGO: 28. EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI, UTILIZA EXPLOSIVOS: SI. ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. SI, INTERM.: [ ], ALTA: [ ], BAJA: [ ].

DATOS ECONOMICOS. DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100, AGLOMER.: [ ], ARIDOS: [ ], VIDRIO: [ ], P. CERAMIC.: [ ], DIVERSOS: [ ]. SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100, QUIMICO: [ ], SIDEROMET.: [ ], AGRICOLA: [ ]. EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]. PRODUCCION Tm ó m³: [ ], VALOR MILES PTS.: [ ].

DATOS PARTICULARES. IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000, NUMERO: 505, NOMBRE: SEGOVIA. HOJA 1:50.000, NUMERO: 1820, NOMBRE: CERCEDILLA. CONSULTOR REFERENCIA: GT, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP, NUMERO DE LA ESTACION: 377, NUMERO DEL DOCUMENTO: 020982, NUMERO DE MUESTRAS: [ ].

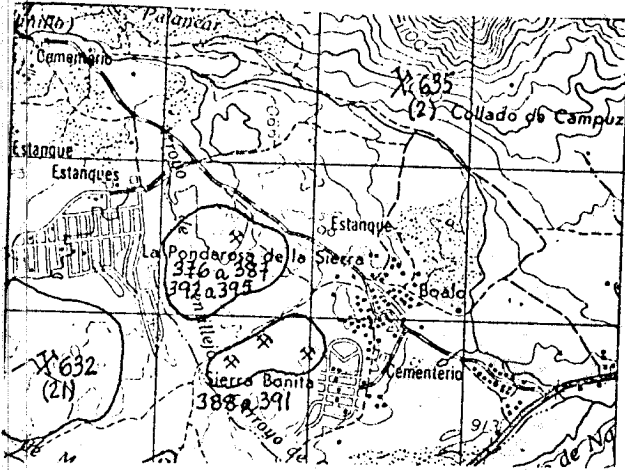
EXPLOTACION. INGENIUM DEL RENTE (m): 30, ALTURA EN m.: 2, NUMERO DE BANCOS: 1, FONDO DEL BANCO EN M.: 25, TALUD DE PIE DE BANCO: [ ], TALUD DE CARA DE BANCO: [ ], N° COM-PRESORES: [ ], N° MACHA-CADORAS: [ ], N° OTRAS MAQUIN.: [ ], N° DE PALAS: [ ], SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. SI, FF.CC.: [ ], BUENA: [ ], REGULAR: SI, MALA: [ ].

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO. TIPO DE TERRENO: LUTON.: SI, METAM.: [ ], SEDIMEN.: [ ], VOLCANICO: [ ], EDAD GEOLOGICA: HERCINICA, POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2, MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES: [ ], POTENCIA DE RECUBRIMT.: 2.

PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100, ROCAS ORNAM.: [ ], CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ], CALES: [ ], YESOS: [ ], ARIDOS NATURAL.: [ ], ARIDOS DE TRITURAC.: [ ], ARIDOS ARTIFIC.: [ ], VIDRIOS: [ ], LOZAS Y PORCELAN.: [ ], LADRI-LLERIA: [ ], REFRACTARIOS: [ ], AISLANTES: [ ], FUNDENTES: [ ], CORRECTIVOS: [ ].

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS: [ ], CARCAS: [ ], ABRASIVOS: [ ], ARENAS DE MOLDEO: [ ]. AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: [ ], REGIONAL: [ ], NACIONAL: [ ], EXPORTA.: [ ]. ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ].

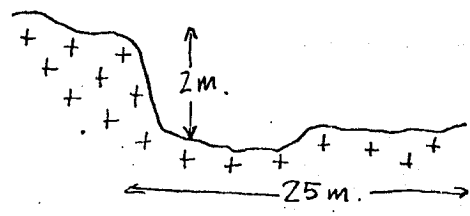
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

9559

FICHA DI

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION: TIPO DE ROCA (19), DENOMINACION (GRANITO-ADAMELLI), Nº DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD: 569.700, LATITUD: 677.000), COTA (1050), PP 6 CG (CG), Nº DE ROCAS EXPL. (1), C (C), 223

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (PEREZ, ALVAREZ, JUAN), CALLE O PLAZA (GENERALISIMO, 36), 2

MUNICIPIO (COLLADO, MEDIANO), CODIGO (46), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28)

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ABIERTO (SI), SUBTERRANEA, NOMBRE DE LA EXPLOTACION (MONTECILLO), PARAJE (MONTECILLO)

MUNICIPIO (COLLADO, MEDIANO), CODIGO (46), PROVINCIA (MADRID), CODIGO (28), EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (NO), UTILIZA EXPLOSIVOS (NO), ESTADO DE LA EXPLOTACION (ACTIVA)

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 100), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC. 100), EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION (100 Tm ó m³), VALOR MILES PTS. (106), PLAN LABORES AÑO, PRESUPUESTO MILES PTS., RESERVAS EN MILES (A), FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION (HOJA 1:200.000: 505, SEGOVIA; HOJA 1:50.000: 1820, CERCEDILLA), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (AP), NUMERO DE LA ESTACION (400), NUMERO DEL DOCUMENTO (120882)

EXPLORACION: LONGITUD DEL FRENTE (m) (25), ALTURA EN m. (4), NUMERO DE BANCOS (1), FONDO DEL BANCO EN M. (8), TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, Nº COM-PRESORES, Nº MACHA-CADORAS, Nº OTRAS MAQUIN., Nº DE PALAS, SISTEMA DE TRANSPORTE (SI), ACCESIBILIDAD (BUENA)

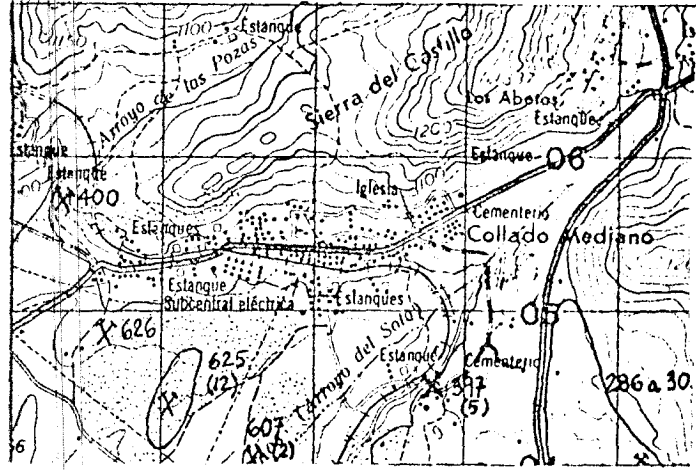
RESERVAS EN MILES (GRANDE), PRODUCCION (Tm ó m³), VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO (SEDIMEN.), EDAD GEOLOGICA (HERCINICA), POTENCIA DE LA FORMACION (m) (7), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES: 19), POTENCIA DE RECURRIAT.

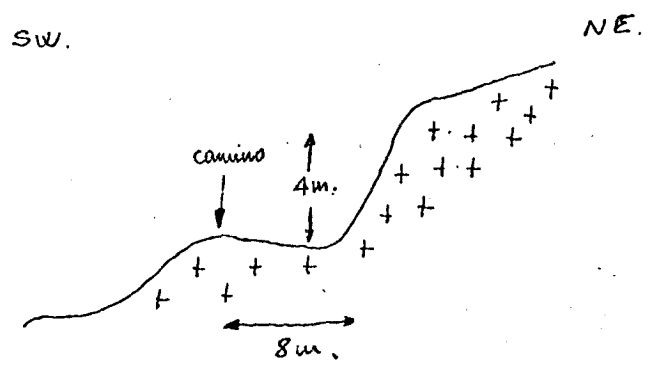
PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUCC. (100), ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRILLERIA, REFRACTARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN % (ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO), AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL: 100), ARCHIVO DE LA INFORMACION (NUMERO DEL EXPEDIENTE), CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Explotación abandonada desde hace más de 10 años. Presenta cierto aspecto rinal al encontrarse en una zona elevada, y se ve a alguna distancia. En sus inmediaciones se encuentra un taller donde trabajan el granito, el cual es traído de Dnyedete.

ANALISIS Y ENSAYOS

09560

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE LA INFORMACION

FICHA Nº

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO

DENOMINACION

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD

COTA

PP 6 CG

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

Form fields for identification data: 19, GRANITIP-APAMELLI, 80 087, 509.989, 675.444, 960, CG, 1, C, 224

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

Form fields for company name: BERNAIZ, EMILIO, GENERALISIMO, 2

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

Form fields for municipality and province: COLLADO, MEDIANO, 46, MADRID, 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

Form fields for type of exploitation: DIRECTOR FACULTATIVO, TITULO

Form fields for exploitation name: EL CABEZON, EL CABEZON

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

Form fields for municipality, province, and installation status: COLLADO, MEDIANO, 46, MADRID, 28, NO, SI

Form fields for installed power and personnel: MOTORES ELECT., MOTORES EXPLOS., POTENCIA INSTALADA EN C.V., MOTORES COMBUST., MOTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., TECN. v ADM., OBREROS, ACTIVA, ABAND., INTERM., ALTA, BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

Form fields for economic data: R. CONSTR., AGLOMER., ARIDOS, VIDRIO, P. CERAMIC., DIVERSOS, CONSTRUC., QUIMICO, SIDEROMET., AGRICOLA, EXPORTACION, PRODUCCION, Tm 6 m³, VALOR MILES PTS.

Form fields for production and reserves: PRODUCCION, Tm 6 m³, VALOR MILES PTS., PLAN LABORES AÑO, PRODUCCION, Tm 6 m³, PRESUPUESTO MILES PTS., RESERVAS EN MILES, Tm 6 m³, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

20078

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

Form fields for particular data: 505, SEGOVIA, 1820, CERCEDILLA, GT, AP, 399

EXPLOTACION

Form fields for exploitation details: LONGITUD DEL FRENTE (m), ALTURA EN m., NUMERO DE BANCOS, FONDO DEL BANCO EN M., TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, Nº COM-PRESORES, Nº MACHA-CADORAS, Nº OTRAS MAQUIN., Nº DE PALAS, SISTEMA DE TRANSPORTE, ACCESIBILIDAD

Form fields for reserves and production: RESERVAS EN MILES, Tm 6 m³, PRODUCCION, Tm 6 m³, VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

POTENCIA DE RECURBIMT.

Form fields for geology and materials: PLUTON., METAM., SEDIMEN., VOLCANICO, EDAD GEOLOGICA, HERCINILA, 1, 19, UTILIZABLES, NO UTILIZABLES

PRODUCTOS EN %

Form fields for products: PIEDRAS DE CONSTRUC., ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRAC-TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

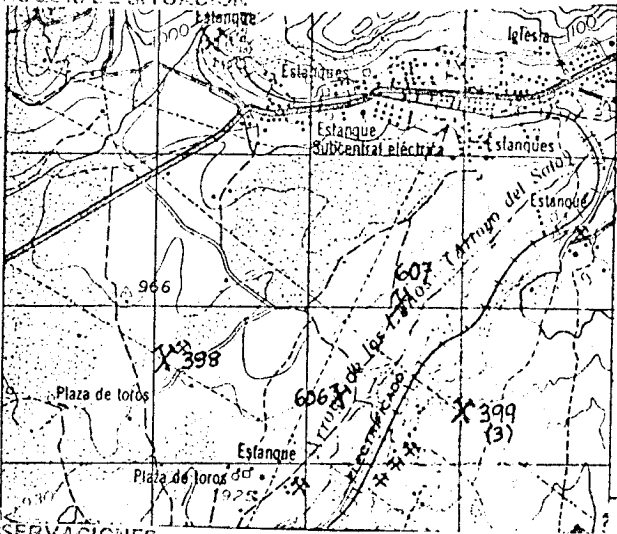
ARCHIVO DE LA INFORMACION

Form fields for products and destination: ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA., NUMERO DEL EXPEDIENTE

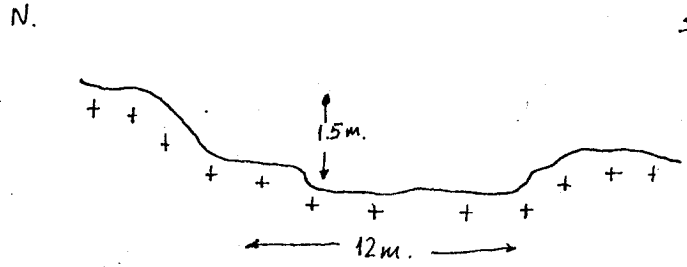
FICHA



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

En el "Ceberrón" hay 3 frentes de dimensiones parecidas y todos explotados por Emilio Bernaiz. Sin incidencias

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09561

FICHA DE INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
CODIGO

19

DENOMINACION

GRANITO-VAJELLIS

Nº DEL REG.  
INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD 598.179

LATITUD

688.059

COTA

840

PP ó CG

CG

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

1

C

225

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

MAVISA

CALLE O PLAZA

2

MUNICIPIO

COLLADO VILLALBA

CODIGO

47

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

SI

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

EL ARENAL

PARAJE

ENTRESIERRA

MUNICIPIO

GUAJULIX DE LA SIERRA

CODIGO

67

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

NO

UTILIZA EXPLOSIVOS

NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND. INTERM. ALTA BAJA

SI

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

R. CONSTR. 15

AGLOMER. 18

ARIDOS 100

VIDRIO 24

P. CERAMIC. 27

DIVERSOS 30

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRUC. 100

QUIMICO 36

SIDEROMET. 38

AGRICOLA 42

EXPORTACION % PRODUCCION

45

PRODUCCION 14.400

Tm ó m³ M

VALOR MILES PTS. 576

AÑO

PRODUCCION 14.400

Tm ó m³ M

VALOR MILES PTS. 576

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION

Tm ó m³

PRESUPUESTO MILES PTS.

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³ N

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

16078

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

NUMERO 505

NOMBRE SEGVIA

HOJA 1:50.000

NUMERO 1920

NOMBRE TORRELAGUNA

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

UM

NUMERO DE LA ESTACION

406

NUMERO DEL DOCUMENTO

1

NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

80

ALTURA EN m.

24

NUMERO DE BANCOS

2

FONDO DEL BANCO EN M.

30

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

90

Nº COM-PRESORES

1

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

Nº MACHACADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

1

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA. SI

FF.CC.

ACCESIBILIDAD

BUENA SI

REGULAR

MALA

RESERVAS EN MILES

GRANDE

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

PLUTON. SI

METAM.

SEDIMEN.

VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA HERCINICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

20

UTILIZABLES

19

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE-CONSTRUC. 20

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS 20

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRI-LLERIA

REFRAC-TARIOS

AISLANTES

FUNDENTES

CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

REGIONAL 100

NACIONAL

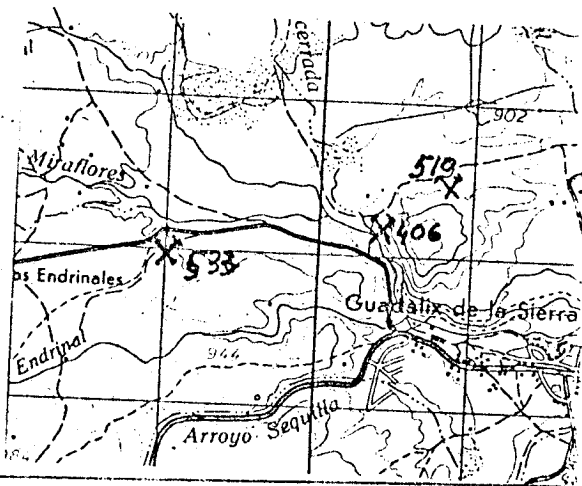
EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION

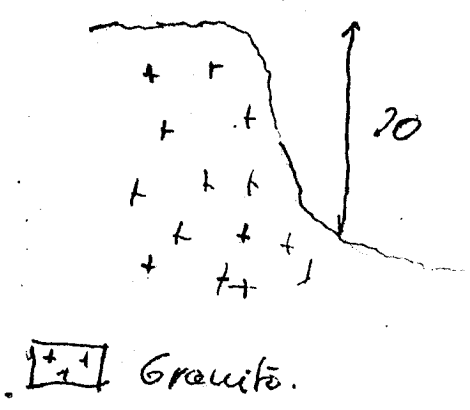
NUMERO DEL EXPEDIENTE

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

El granito se encuentra muy fracturado y alterado.  
El paisaje esta totalmente afectado y es dificil recuperar.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
 INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09562 FICHA DI  
 FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA: 19 GRANITO-ANATELLI  
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 588.645  
 LATITUD: 675.677  
 COTA: 840  
 PP ó CG: C6  
 N° DE ROCAS EXPL.: 1  
 C: C  
 226

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: VIAS PECUARIAS  
 CALLE O PLAZA: [ ] 2

MUNICIPIO: MADRID CODIGO: 79  
 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
 DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]  
 CIELO ABIERTO: SI SUBTE. RRANEA: [ ]  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: NDEVD. PUENTE PARAJE: PEDRENO

MUNICIPIO: COLMENAR VIEJO CODIGO: 45  
 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO  
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 PL. CONSTR. 100 AGLOMER. [ ] ARIDOS [ ] VIDRIO [ ] P. CERAMIC. [ ] DIVERSOS [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100 QUIMICO [ ] SIDEROMET. [ ] AGRICOLA [ ] EXPORTACION % PRODUCCION [ ]  
 PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. [ ] [ ]

PLAN LABORES AÑO  
 PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. [ ] [ ]  
 PRESUPUESTO MILES PTS. [ ] RESERVAS EN MILES Tm ó m³ N  
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
 CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES  
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000  
 NUMERO: 505 NOMBRE: SEGOVIA  
 HOJA 1:50.000  
 NUMERO: 1920 NOMBRE: TORRELAGUNA  
 CONSULTOR REFERENCIA: 67 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NM  
 NUMERO DE LA ESTACION: 414 NUMERO DEL DOCUMENTO: 1  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 210782

EXPLORACION  
 LONGITUD DEL FREENTE (m): 20 ALTURA EN m: 10  
 NUMERO DE BANCOS: 2 FONDO DEL BANCO EN M.: 15  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM. PRESORES [ ] N° MACHACADORAS [ ] N° OTRAS MAQUIN. [ ] N° DE PALAS [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI FF.CC. [ ] BUENA REGULAR MALA  
 ACCESIBILIDAD: BUENA REGULAR MALA SI

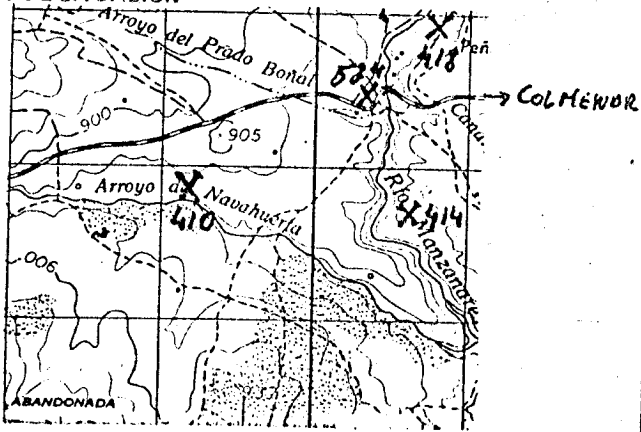
RESERVAS EN MILES Tm ó m³  
 GRANDE  
 PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. [ ] [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
 TIPO DE TERRENO: FLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: MERCENICA  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 10 UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: [ ]  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: POTENCIA DE RECURRIM. [ ]

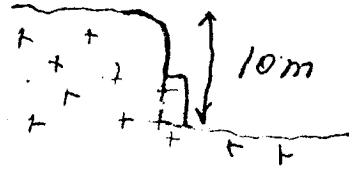
PRODUCTOS EN %  
 PIEDRAS DE CONSTRUC. 100 ROCAS ORNAM. [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS [ ] CALES [ ] YESOS [ ]  
 ARIDOS NATURAL [ ] ARIDOS DE TRITURAC. [ ] ARIDOS ARTIFIC. [ ] VIDRIOS [ ] LOZAS Y PORCELAN. [ ] LADRI-LLERIA [ ] REFRACTARIOS [ ] AISLANTES [ ] FUNDENTES [ ] CORRECTIVOS [ ]


PRODUCTOS EN %  
 ADITIVOS [ ] CARGAS [ ] ABRASIVOS [ ] ARENAS DE MOLDEO [ ]  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
 CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



 Granito

OBSERVACIONES

*Pequeña influencia en el paisaje. Existen dos bancas en el mismo frente*

ANALISIS Y ENSAYOS

$SiO_2$  - 66,94  
 $Al_2O_3$  - 16,44  
 $Fe_2O_3$  - 3,07  
 $TiO_2$  - 0,12  
 $K_2O$  - 4,92  
 $Na_2O$  - 3,88  
 p.p.c - 4,63

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
 INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI  
 09563 FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO-NUAMELLI N° DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD: 595.265 LATITUD: 674.782 COTA: 840 PP & CG: CG 1 C 227

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: CALLE O PLAZA: TRUENO 2  
 MUNICIPIO: COLMENAR VIEJO CODIGO: 45 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO SI SUBTERRANEA: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: PELUSA PARAJE: CTRA. S. AGUSTIN DE GUADAL  
 MUNICIPIO: COLMENAR VIEJO CODIGO: 45 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28  
 MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLOS.: MOTORES COMBUST.: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL.: PERSONAL TECN. y ADM.: 2 OBREROS: ACTIVA: SI ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100 AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC. 100 QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION: PRODUCCION: 150 Tm ó m³ VALOR MILES PTS. 150  
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: 150 Tm ó m³ VALOR MILES PTS. 150 PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES: N FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

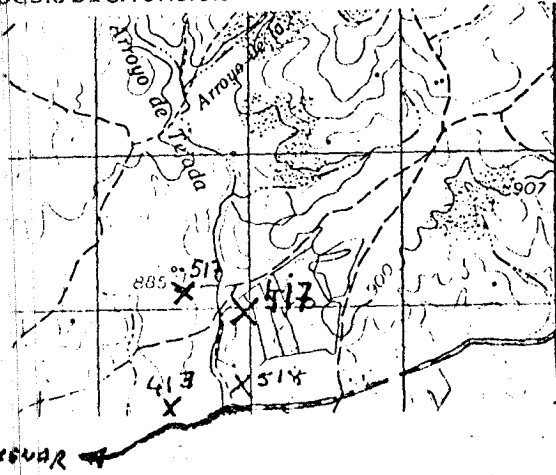
DATOS PARTICULARES  
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: 505 NOMBRE: SEGOVIA HOJA 1:50.000: NUMERO: 1920 NOMBRE: TORRELAGUNA CONSULTOR REFERENCIA: 67 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: MM NUMERO DE LA ESTACION: 413 NUMERO DEL DOCUMENTO: 7

EXPLORACION: LONGITUD DEL FRENTE (m): 80 ALTURA EN m.: 14 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 30 TALUD DE PIE DE BANCO: 90 N° COMPRESORES: 1 N° MACHACADORAS: N° OTRAS MAQUIN.: N° DE PALAS: 1 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI FF.CC. BUENA REGULAR MALA ACCESIBILIDAD: RESERVAS EN MILES: GRANDE Tm ó m³ PRODUCCION: Tm ó m³ VALOR MILES PTS. AÑO

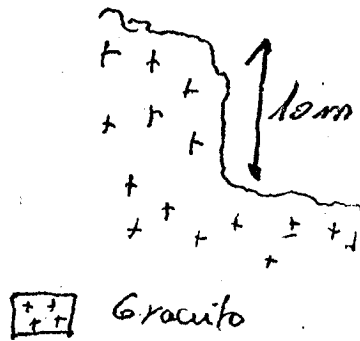
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO: FLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: HERCINICA POTENCIA DE LA FORMACION (m): 10 19 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.: PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALL'S YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRACTARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS CARGAS ARRASIVOS ARENAS DE MOLDEO LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Presenta dos fentes de similares dimensiones.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**CARTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09564

FICHA DE LA INFORMACION

DENOMINACION: GRANITO-AUAMELLI  
 Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:  
 LONGITUD: 589.400  
 LATITUD: 677.300  
 COTA: 860  
 PP ó CG: CG  
 Nº DE ROCAS EXPL.: 1  
 Nº DEL DOCUMENTO: [ ]  
 C: C  
 228

EMPRESA EXPLOTADORA: [ ]  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: HEREDEROS DE NICOLAS COLMENAREJO  
 CALLE O PLAZA: SOCORRO 2

MUNICIPIO: COLMENAR VIEJO CODIGO: 45  
 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
 DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]  
 CIELO ABIERTO: [ ] SUBTERRANEA: [ ]  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LAS CARBONERAS PARAJE: PENALAGUA

MUNICIPIO: COLMENAR VIEJO CODIGO: 45  
 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: [ ]  
 UTILIZA EXPLOSIVOS: [ ]  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI (SI) [ ]  
 ABAND. [ ] INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ]  
 MOTORES ELECT. [ ] MOTORES EXPLOS. [ ] MOTORES COMBUST. [ ] MOTOR VAPOR [ ] MOTOR HIDRAUL. [ ]  
 TECN. v ADM. [ ] OBREOS [ ] ACTIVA [ ]

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC. 100, QUIMICO [ ], SIDEROMET. [ ], AGRICOLA [ ]  
 EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
 PRODUCCION: [ ] Tm ó m<sup>3</sup>: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

PLAN LABORES AÑO  
 PRODUCCION: [ ] Tm ó m<sup>3</sup>: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ] RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m<sup>3</sup>: [ ]  
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
 CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 21.07.82

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION  
 HOJA 1:200.000: Nº 505 NOMBRE SEGOVIA  
 HOJA 1:50.000: Nº 1920 NOMBRE TORRELAGUNA  
 CONSULTOR REFERENCIA: 67 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: UA  
 Nº DE LA ESTACION: 412 Nº DEL DOCUMENTO: 1

EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m): 40 ALTURA EN m.: 5  
 Nº DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 15  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
 Nº COMPRESORES: [ ] Nº MACHACADORAS: [ ] Nº OTRAS MAQUIN.: [ ] Nº DE PALAS: [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI FF.CC. [ ]  
 ACCESIBILIDAD: BUENA [ ] REGULAR [ ] MALA SI

RESERVAS EN MILES: GRANDE Tm ó m<sup>3</sup>: [ ]  
 PRODUCCION: [ ] Tm ó m<sup>3</sup>: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ]  
 EDAD GEOLOGICA: HERCINICA POTENCIA DE LA FORMACION (m): 5  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: [ ]  
 POTENCIA DE RECUPERM.T.: [ ]

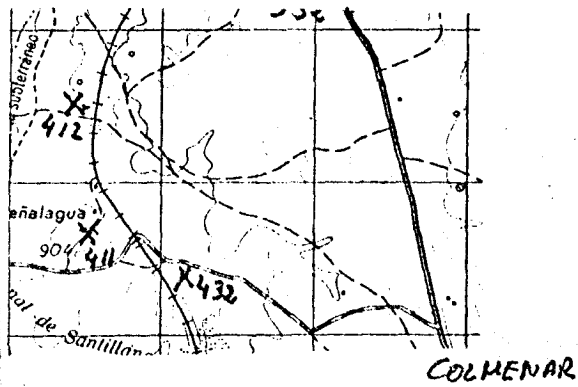
PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUCC. 100 ROCAS ORNAM. [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS [ ] CALES [ ] YESOS [ ]  
 ARIDOS NATURAL. [ ] ARIDOS DE TRITURAC. [ ] ARIDOS ARTIFIC. [ ] VIDRIOS [ ] LOZAS Y PORCELAN. [ ]  
 LADRILLERIA [ ] REFRACTARIOS [ ] AISLANTES [ ] FUNDENTES [ ] CORRECTIVOS. [ ]

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS [ ] CARGAS [ ] ABRASIVOS [ ] ARENAS DE MOLDEO [ ]  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ] REGIONAL [ ] NACIONAL [ ] EXPORTA. [ ]  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: Nº DEL EXPEDIENTE: [ ]  
 CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

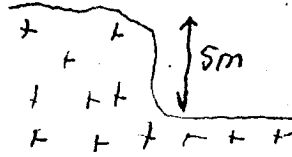


CROQUIS DE SITUACION

MIRAFLORES



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Apenas se fluye en el deterrono del paisaje

ANALISIS Y ENSAYOS

$S_2O_2$  - 74,6  
 $Al_2O_3$  - 13,26  
 $Fe_2O_3$  - 2,41  
 $CaO$  - 0,48  
 $K_2O$  - 4,68  
 $Na_2O$  - 3,55  
 p.p.c. 1,02

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09565 FECHA DE LA INFORMACION

FICHA DI

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA: CODIGO  DENOMINACION:  N° DEL REG. INDUSTRIAL:  COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD  LATITUD  COTA:  PP 6 CG:  N° DE ROCAS EXPL.:  C:

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA:  CALLE O PLAZA:  2

MUNICIPIO:  CODIGO:  PROVINCIA:  CODIGO:

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO  SUBTERRANEA

DIRECTOR FACULTATIVO:  TITULO:

NOMBRE DE LA EXPLOTACION:  PARAJE:

MUNICIPIO:  CODIGO:  PROVINCIA:  CODIGO:

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  NO  UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND.  INTERM.  ALTA  BAJA

MOTORES ELECT.  MOTORES EXPLOS.  MOTORES COMBUST.  MGTOR VAPOR  MGTOR HIDRAUL.  TECN. v ADM.  OBREROS  ACTIVA

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR.  AGLOMER.  ARIDOS  VIDRIO  P. CERAMIC.  DIVERSOS

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.  QUIMICO  SIDEROMET.  AGRICOLA

EXPORTACION % PRODUCCION:

PRODUCCION: Tm ó m<sup>3</sup>  VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m<sup>3</sup>  VALOR MILES PTS.  PRESUPUESTO MILES PTS.

RESERVAS EN MILES Tm ó m<sup>3</sup>

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:

CORREGIDO  PERFORADO  VERIFICADO

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO  NOMBRE  HOJA 1:50.000: NUMERO  NOMBRE

CONSULTOR REFERENCIA:  TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION:  NUMERO DE LA ESTACION:  NUMERO DEL DOCUMENTO:  NUMERO DE MUESTRAS:

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO:

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m)  ALTURA EN m.  NUMERO DE BANCOS  FONDO DEL BANCO EN M.  TALUD DE PIE DE BANCO  TALUD DE CARA DE BANCO  N° COMPRESORES  N° MACHACADORAS  N° OTRAS MAQUIN.  N° DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.  FF.CC.  BUENA  REGULAR  MALA

RESERVAS EN MILES Tm ó m<sup>3</sup>  PRODUCCION Tm ó m<sup>3</sup>  VALOR MILES PTS.

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON.  METAM.  SEDIMEN.  VOLCANICO  EDAD GEOLOGICA:

POTENCIA DE LA FORMACION (m)  MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES  NO UTILIZABLES  POTENCIA DE RECUBRIM.

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC.  ROCAS ORNAM.  CEMENTOS Y DERIVADOS  CALES  YESOS  ARIDOS NATURAL.  ARIDOS DE TRITURAC.  ARIDOS ARTIFIC.  VIDRIOS  LOZAS Y PORCELAN.  LADRILLERIA  REFRAC. TARIOS  AISLANTES  FUNDENTES  CORRECTIVOS.

**PRODUCTOS EN %**

ADITIVOS  CARGAS  ABRASIVOS  ARENAS DE MOLDEO

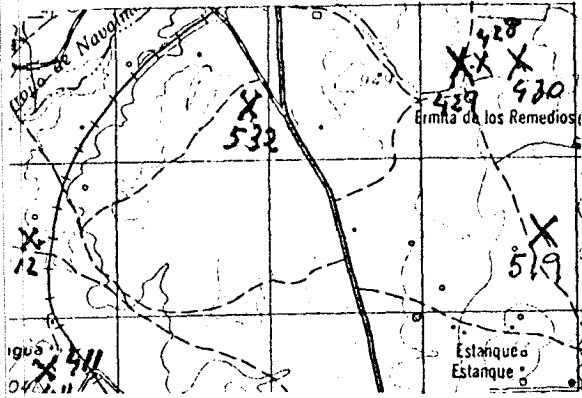
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL  REGIONAL  NACIONAL  EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE:

CORREGIDO  PERFORADO  VERIFICADO

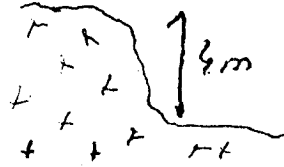
CROQUIS DE SITUACION

MIRAFLORES



COLMENAR

CORTE GEOLOGICO



 Granito

OBSERVACIONES

*tiene muy poca incidencia en el paisaje*

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09566 FICHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO-ADAMELLI**

Nº DEL REG. INDUSTRIAL: **38** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (IPPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **591.101** LATITUD: **675.013** COTA: **880** PP 6 CG: **CG** Nº DE ROCAS EXPLO.: **1** C: **C** 230

NUMERO DEL DOCUMENTO: **7**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **HEREDEROS DE MARIA SANCHEZ** CALLE O PLAZA: **CALLE REAL 2**

MUNICIPIO: **COLMENAR VIEJO** CODIGO: **45** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

DIRECTOR FACULTATIVO: **NAVALLAR** TITULO: **NAVALLAR**

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: **SI** CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: **SI**

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **NAVALLAR 3** PARAJE: **NAVALLAR**

MUNICIPIO: **COLMENAR VIEJO** CODIGO: **45** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**

ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI** ABAND.: **SI** INTERM.: **SI** ALTA: **SI** BAJA: **SI**

MOTORES ELECT.: **SI** MOTORES EXPLOS.: **SI** POTENCIA INSTALADA EN C.V.: **SI** MOTORES COMBUST.: **SI** MOTOR VAPOR: **SI** MOTOR HIDRAUL.: **SI** TECN. y ADM.: **SI** OBREROS: **SI** ACTIVA: **SI**

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: **100** CONSTRUCC.: **100** QUIMICO: **SI** SIDEROMET.: **SI** AGRICOLA: **SI** EXPORTACION % PRODUCCION: **SI**

PRODUCCION: **SI** Tm ó m³: **SI** VALOR MILES PTS.: **SI**

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: **SI** Tm ó m³: **SI** VALOR MILES PTS.: **SI** PRESUPUESTO MILES PTS.: **SI** RESERVAS EN MILES: **SI** Tm ó m³: **SI** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **SI**

CORREGIDO: **SI** PERFORADO: **SI** VERIFICADO: **SI**

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **500** NOMBRE: **SEGOVIA** HOJA 1:500.000: NUMERO: **1920** NOMBRE: **TURRELAGUNA** CONSULTOR REFERENCIA: **67** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **UM** NUMERO DE LA ESTACION: **421** NUMERO DEL DOCUMENTO: **7** NÚMERO DE MUESTRAS: **SI**

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **21.07.82**

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **20** ALTURA EN m.: **2** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **30** TALUD DE PIE DE BANCO: **90** Nº COM-PRESORES: **SI** Nº MACHA-CADORAS: **SI** Nº OTRAS MAQUIN.: **SI** Nº DE PALAS: **SI** SISTEMA DE TRANSPORTE: **SI** CTRA.: **SI** FF.CC.: **SI** BUENA: **SI** REGULAR: **SI** MALA: **SI**

RESERVAS EN MILES: **PEQUEÑAS** Tm ó m³: **SI** PRODUCCION: **SI** Tm ó m³: **SI** VALOR MILES PTS.: **SI**

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: **SI** METAM.: **SI** SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: **SI** EDAD GEOLOGICA: **HERCINICA** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **2** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: **SI** POTENCIA DE RECUBRIMT.: **SI**

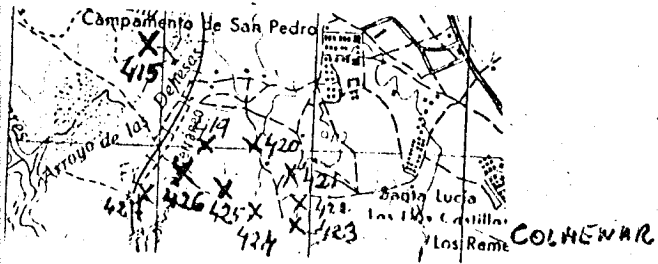
**PRODUCTOS EN %**

PEDRAS DE CONSTRUCC.: **100** ROCAS ORNAM.: **SI** CEMENTOS Y DERIVADOS: **SI** CALES: **SI** YESOS: **SI** ARIDOS NATURAL.: **SI** ARIDOS DE TRITURAC.: **SI** ARIDOS ARTIFIC.: **SI** VIDRIOS: **SI** LOZAS Y PORCELAN.: **SI** LADRILLERIA: **SI** REFRACTARIOS: **SI** AISLANTES: **SI** FUNDENTES: **SI** CORRECTIVOS: **SI**

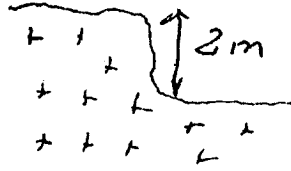
**PRODUCTOS EN %**

ADITIVOS: **SI** CARGAS: **SI** ABRASIVOS: **SI** ARENAS DE MOLDEO: **SI** AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **SI** REGIONAL: **SI** NACIONAL: **SI** EXPORTA.: **SI** ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: **SI** CORREGIDO: **SI** PERFORADO: **SI** VERIFICADO: **SI**

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



 Granito

OBSERVACIONES

*Sin incidencia en el pasaje*

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
 INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI  
 FECHA DE LA INFORMACION 09567

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG Nº DE ROCAS EXPL. NÚMERO DEL DOCUMENTO

19 GRANITO-AUAMELLI 590.839 675.065 880 CG 1 C 231

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA  
 MADRID, MARIANA EL CURA 2

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO  
 COLMENAR, VIEJO 45 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE  
 SI NAVALLAR, 9 NAVALLAR

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS UTILIZA EXPLOSIVOS  
 COLMENAR, VIEJO 45 MADRID 28 SI SI

POTENCIA INSTALADA EN C.V. PERSONAL OBREROS ESTADO DE LA EXPLOTACION  
 MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. v ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.  
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA

PLAN LABORES AÑO RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO  
 PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS.

DATOS PARTICULARES  
 IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

505 SEGOVIA 1920 TORRELAGUNA 67 UM 420

EXPLORACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO Nº COM-PRESORES Nº MACHA-CADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD

15 1 1 10 90 30 32 34 36 CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
 TIPO DE TERRENO. POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION POTENCIA DE RECUBRIMT.

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA UTILIZABLES NO UTILIZABLES

SI HERCINICA 1 19

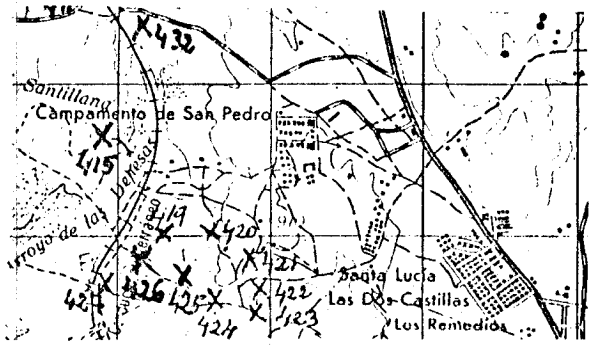
PRODUCTOS EN %  
 PIEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

100

PRODUCTOS EN % AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % ARCHIVO DE LA INFORMACION  
 ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. NUMERO DEL EXPEDIENTE

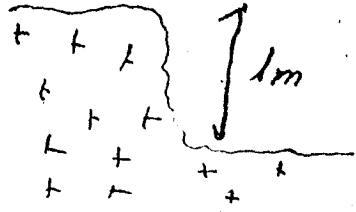
100 100 100

CROQUIS DE SITUACION



COLMENDR

CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Es una pequeña cantera que puede representar a  
dos muy abundantes pequeñas explotaciones de la zona

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

09568 FICHA DE LA INFORMACION

FICHA DI

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA: CODIGO  DENOMINACION  N° DEL REG. INDUSTRIAL  COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD  LATITUD  COTA  PP & CG:  N° DE ROCAS EXPLO.  C

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA:  CALLE O PLAZA:  2

MUNICIPIO:  CODIGO:  PROVINCIA:  CODIGO:

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO  SUBTERRANEA  DIRECTOR FACULTATIVO:  TITULO:  NOMBRE DE LA EXPLOTACION:  PARAJE:

MUNICIPIO:  CODIGO:  PROVINCIA:  CODIGO:

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  NO  UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND.  INTERM.  ALTA  BAJA

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES ELECT.  MOTORES EXPLOS.  MOTORES COMBUST.  MOTOR VAPOR  MOTOR HIDRAUL.  PERSONAL TECN. y ADM.  OBREROS  ACTIVA  ABAND.  INTERM.  ALTA  BAJA

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: RL. CONSTR.  AGLOMER.  ARIDOS  VIDRIO  P. CERAMIC.  DIVERSOS  SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.  QUIMICO  SIDEROMET.  AGRICOLA  EXPORTACION % PRODUCCION  PRODUCCION: Tm ó m³  VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³  VALOR MILES PTS.  PRESUPUESTO MILES PTS.  RESERVAS EN MILES Tm ó m³  FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:  CORREGIDO  PERFORADO  VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO:

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO  NOMBRE  HOJA 1:50.000: NUMERO  NOMBRE  CONSULTOR REFERENCIA  TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION  NUMERO DE LA ESTACION  NUMERO DEL DOCUMENTO  NUMERO DE MUESTRAS

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m)  ALTURA EN m.  NUMERO DE BANCOS  FONDO DEL BANCO EN M.  TALUD DE PIE DE BANCO  TALUD DE CARA DE BANCO  N° COMPRESORES  N° MACHACADORAS  N° OTRAS MAQUIN.  N° DE PALAS  SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL.  FF.CC.  BUENA  REGULAR  MALA

RESERVAS EN MILES Tm ó m³  PRODUCCION Tm ó m³  VALOR MILES PTS.

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON.  METAM.  SEDIMEN.  VOLCANICO  EDAD GEOLOGICA:  POTENCIA DE LA FORMACION (m)  MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES  NO UTILIZABLES  POTENCIA DE RECUBRIM.

**PRODUCTOS EN %**

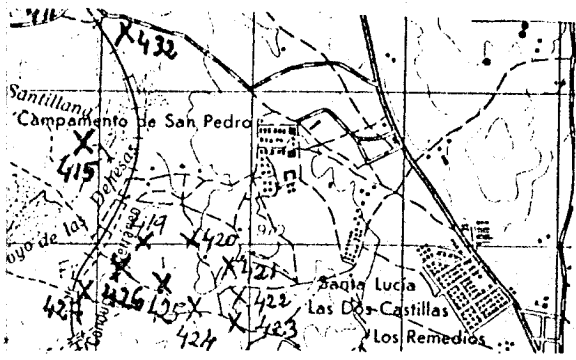
PIEDRAS DE CONSTRUC.  ROCAS ORNAM.  CEMENTOS Y DERIVADOS  CALES  YESOS  ARIDOS NATURAL.  ARIDOS DE TRITURAC.  ARIDOS ARTIFIC.  VIDRIOS  LOZAS Y PORCELAN.  LADRIERIA  REFRAC. TARIOS  AISLANTES  FUNDENTES  CORRECTIVOS.

**PRODUCTOS EN %**

ADITIVOS  CARGAS  ABRASIVOS  ARENAS DE MOLDEO  AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL  REGIONAL  NACIONAL  EXPORTA.  ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE  CORREGIDO  PERFORADO  VERIFICADO

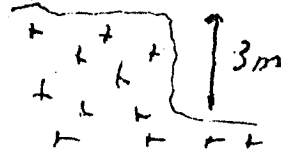


CROQUIS DE SITUACION



COHENAR.

CORTE GEOLOGICO



 Granito.

OBSERVACIONES

Es uno de los muchos pequeñas explotaciones existentes, que en su conjunto deterioran el paisaje.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09569 FECHA DE LA INFORMACION

FICHA D1

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO:  DENOMINACION:  N° DEL REG. INDUSTRIAL:

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CGI) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD:  LATITUD:  COTA:  PP ó CG:  N° DE ROCAS EXPLO.:  C:

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA:  CALLE O PLAZA:

MUNICIPIO:  CODIGO:  PROVINCIA:  CODIGO:

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO:  SUBTERRANEA:

NOMBRE DE LA EXPLOTACION:  PARAJE:

MUNICIPIO:  CODIGO:  PROVINCIA:  CODIGO:

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS:

UTILIZA EXPLOSIVOS:

ESTADO DE LA EXPLOTACION:

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 CONSTR.  AGLOMER.  ARIDOS  VIDRIO  P. CERAMIC.  DIVERSOS

SECTOR ECONOMICO EN %  
 CONSTRUCC.  QUIMICO  SIDEROMET.  AGRICOLA

EXPORTACION % PRODUCCION:

PRODUCCION Tm ó m<sup>3</sup>:  VALOR MILES PTS.:

RESERVAS EN MILES Tm ó m<sup>3</sup>:

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:

CORREGIDO:  PERFORADO:  VERIFICADO:

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO:

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000  
 NUMERO:  NOMBRE:

HOJA 1:50.000  
 NUMERO:  NOMBRE:

CONSULTOR PREFERENCIA:  TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION:

NUMERO DE LA ESTACION:  NUMERO DEL DOCUMENTO:

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m):  ALTURA EN m.:  NUMERO DE BANCOS:  FONDO DEL BANCO EN M.:

TALUD DE PIE DE BANCO:  TALUD DE CARA DE BANCO:

N° COMPRESORES:  N° MACHACADORAS:  N° OTRAS MAQUIN.:  N° DE PALAS:

CTRA.:  FF.CC.:

BUENA:  REGULAR:  MALA:

**RESERVAS EN MILES Tm ó m<sup>3</sup>**

RESERVAS EN MILES:  Tm ó m<sup>3</sup>:

PRODUCCION Tm ó m<sup>3</sup>:  VALOR MILES PTS.:

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON.  METAM.  SEDIMEN.  VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA:

POTENCIA DE LA FORMACION (m):

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES:       NO UTILIZABLES:      POTENCIA DE RECUBRIMT.:

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUCC.:  ROCAS ORNAM.:  CEMENTOS Y DERIVADOS:  CALES:  YESOS:  ARIDOS NATURAL.:  ARIDOS DE TRITURAC.:  ARIDOS ARTIFIC.:  VIDRIOS:  LOZAS Y PORCELAN.:  LADRILLERIA:  REFRACTARIOS:  AISLANTES:  FUNDENTES:  CORRECTIVOS:

**PRODUCTOS EN %**

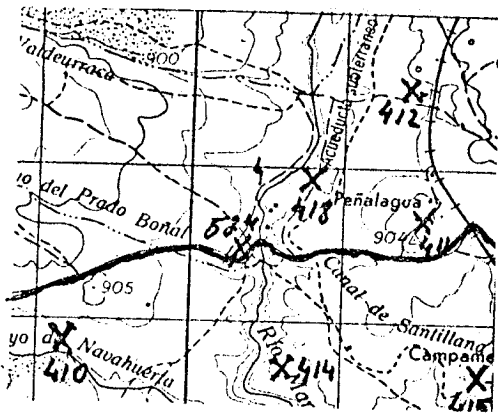
ADITIVOS:  CARGAS:  ABRASIVOS:  ARENAS DE MOLDEO:

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
 LOCAL:  REGIONAL:  NACIONAL:  EXPORTA.:

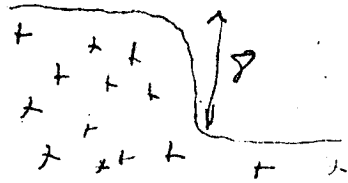
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE:


CORREGIDO:  PERFORADO:  VERIFICADO:

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



 Granito

OBSERVACIONES

*Poca influencia en el paisaje.*

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

09570 FICHA D1  
 FECHA DE LA INFORMACION  
 NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPL. 1 C 234

**IDENTIFICACION**  
 TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO-AUANELLI  
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 590.311 LATITUD: 675.788 COTA: 900 PP 6 CG: CG N° DE ROCAS EXPL.: 1 C

**EMPRESA EXPLOTADORA**  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: PINTO, MARABUTO, JOSE, LUIS.  
 CALLE O PLAZA: [ ]  
 MUNICIPIO: COLMENAR, VIEJO CODIGO: 45 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

**DATOS DE LA EXPLOTACION**  
 TIPO DE EXPLOTACION: [ ] DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]  
 CIELO ABIERTO: SI SUBTERRANEA: [ ] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LAS DEHESAS PARAJE: JUNTO AL CAMPO MILITAR  
 MUNICIPIO: COLMENAR, VIEJO CODIGO: 45 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO: [ ] UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO: [ ]  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND.: SI INTERM.: [ ] ALTA: [ ] BAJA: [ ]  
 MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
 TECN. y ADM.: [ ] OBREROS: [ ] ACTIVA: [ ]

**DATOS ECONOMICOS**  
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: PL. CONSTR.: 100 AGLOMER.: [ ] ARIDOS: [ ] VIDRIO: [ ] P. CERAMIC.: [ ] DIVERSOS: [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: 100 QUIMICO: [ ] SIDEROMET.: [ ] AGRICOLA: [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
 PRODUCCION Tm 6 m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm 6 m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
 RESERVAS EN MILES: [ ] Tm 6 m³: N FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
 CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

**DATOS PARTICULARES**  
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 NUMERO: 595 NOMBRE: SEGVIA  
 HOJA 1:50.000 NUMERO: 1920 NOMBRE: TORRELAGUNA CONSULTOR REFERENCIA: 67 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NA  
 NUMERO DE LA ESTACION: 432 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ]  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 21.07.82

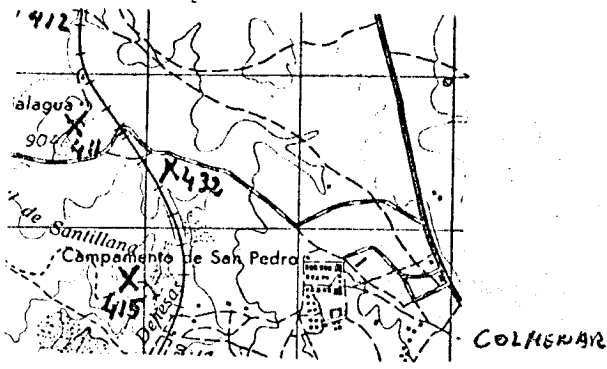
**EXPLOTACION**  
 LONGITUD DEL FRENTE (m): 10 ALTURA EN m.: 2 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 6  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: 90 N° COMPRESORES: [ ] N° MACHACADORAS: [ ] N° OTRAS MAQUIN.: [ ] N° DE PALAS: [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: SI FF.CC.: [ ] BUENA: [ ] REGULAR: SI MALA: [ ]  
 RESERVAS EN MILES: GRANDE Tm 6 m³: [ ] PRODUCCION Tm 6 m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**  
 TIPO DE TERRENO: PLUTON.: SI METAM.: [ ] SEDIMEN.: [ ] VOLCANICO: [ ] EDAD GEOLOGICA: MERCINICA  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ] 2 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: [ ]  
 POTENCIA DE RECURRIMT.: [ ]

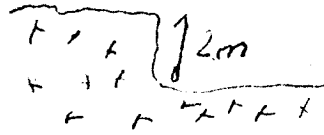
**PRODUCTOS EN %**  
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100 ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ]  
 ARIDOS NATURAL.: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTIFIC.: [ ] VIDRIOS: [ ] LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REFRAC-TARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORREC-TIVOS: [ ]

**PRODUCTOS EN %**  
 ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: [ ] REGIONAL: [ ] NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ]  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
 CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



**F+** Granito.

OBSERVACIONES

Dimensiones comunes a gran número de canteras abandonadas existentes en las proximidades

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA 01

FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: **35**

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **0°44'10"W** LATITUD: **40°18'20"N** COTA: **850** PP & CG: **CG**

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.: **7**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **ANORES CORDERO** CALLE O PLAZA:

MUNICIPIO: **CADALSO DE LOS VIDRIOS** CODIGO: **31** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: **MANUEL GUILLEN** TITULO: **FACULTATIVO**

CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA:  NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **PEÑA HALCON** PARAJE:

MUNICIPIO: **CADALSO DE LOS VIDRIOS** CODIGO: **31** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**

MOTORES ELECT.:  MOTORES EXPLOS.: **20** POTENCIA INSTALADA EN C.V.:  MOTOR VAPOR:  MOTOR HIDRAUL.:  TECN. y ADM.:  OBREROS: **4** ACTIVA: **SI** ABAND.:  INTERM.:  ALTA:  BAJA:

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: R. CONSTR.: **100** AGLOMER.:  ARIDOS:  VIDRIO:  P. CERAMIC.:  DIVERSOS:  SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **100** QUIMICO:  SIDEROMET.:  AGRICOLA:  EXPORTACION % PRODUCCION:  PRODUCCION Tm ó m³:  VALOR MILES PTS.:

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: **2000** VALOR MILES PTS.: **4800** PRESUPUESTO MILES PTS.: **4800** RESERVAS EN MILES Tm ó m³: **GRAND** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **0506** NOMBRE: **MADRID** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1723** NOMBRE: **MENRIDA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **PD** NUMERO DE LA ESTACION: **154** NUMERO DEL DOCUMENTO: **1**

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **08.07.82**

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **40** ALTURA EN m.: **4** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **30** TALUD DE FIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **70** Nº COM-PRESORES: **1** Nº MACHA-CADORAS:  Nº OTRAS MAQUIN.:  Nº DE PALAS:  CTR.: **SI** FF.CC.:  BUENA: **SI** REGULAR:  MALA:

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: **GRANDE** PRODUCCION Tm ó m³:  VALOR MILES PTS.:

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: **SI** METAM.:  SEDIMEN.:  VOLCANICO:  EDAD GEOLOGICA: **HERCINICA** POTENCIA DE LA FORMACION (m):  MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES:  POTENCIA DE RECUBRIMT.: **0**

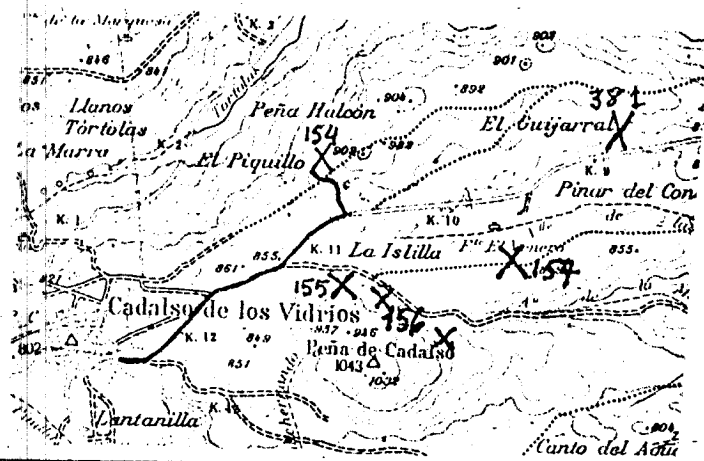
**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.:  CEMENTOS Y DERIVADOS:  CALES:  YESOS:  ARIDOS NATURAL.:  ARIDOS DE TRITURAC.:  ARIDOS ARTIFIC.:  VIDRIOS:  LOZAS Y PORCELAN.:  LADRI-LLERIA:  REFRACTARIOS:  AISLANTES:  FUNDENTES:  CORREC-TIVOS:

**PRODUCTOS EN %**

ADITIVOS:  CARGAS:  ABRASIVOS:  ARENAS DE MOLDEO:  AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL:  REGIONAL: **100** NACIONAL:  EXPORTA.:  ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE:

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

OBSERVACIONES

Junto a esta explotación se encuentra la de Pedro Moreno, de características similares y cuyos datos económicos se han sumado a los del titular. Ori mismo existen más de 20 frentes abandonados en los que estos titulares extraen material esporádicamente. La incidencia conjunta en el paisaje es grande.

Se ha recogido muestra para caracterización completa de los granitos

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
 CODIGO

19 GRANITO

N° DEL REG. INDUSTRIAL

36

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD 0° 40' 40"

LATITUD 42° 20' 40"

COTA

650

PP & CG

CG

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION  
 CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

51

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE LAS COLMENAS

MUNICIPIO SAN MARTIN VALDEIGLESIAS

CODIGO 133

PROVINCIA MADRID

CODIGO 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI NO

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI NO

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

TECN. y ADM.

OBREROS

ACTIVA

ESTADO DE LA EXPLOTACION

SI

ABAND.

INTERM.

ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS

100

SECTOR ECONOMICO EN %  
 CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA

EXPORTACION % PRODUCCION

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PRODUCCION Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO  
 PRODUCCION Tm ó m³

PRESUPUESTO MILES PTS.

RESERVAS EN MILES Tm ó m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 020782

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000  
 NUMERO 0506 NOMBRE MADRID

HOJA 1:50.000  
 NUMERO 1722 NOMBRE SAN MARTIN VAL

CONSULTOR REFERENCIA 6T TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION PD

NUMERO DE LA ESTACION 164  
 NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE MUESTRAS

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) 100

ALTURA EN m. 40

NUMERO DE BANCOS 2

FONDO DEL BANCO EN M. 80

TALUD DE CARA DE BANCO

TALUD DE FONDO DE BANCO 90

N° COMPRESORES

N° MACHACADORAS

N° OTRAS MAQUIN.

N° DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE CTRA. FF.CC. 51

BUENA REGULAR MALA 51

ACCESIBILIDAD

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ GRANDE

PRODUCCION Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO 51

EDAD GEOLOGICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECURRIMT.

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS

ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRACTARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.

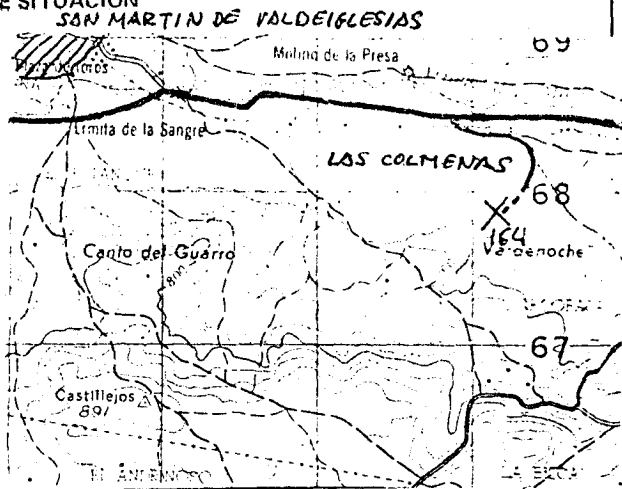
ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

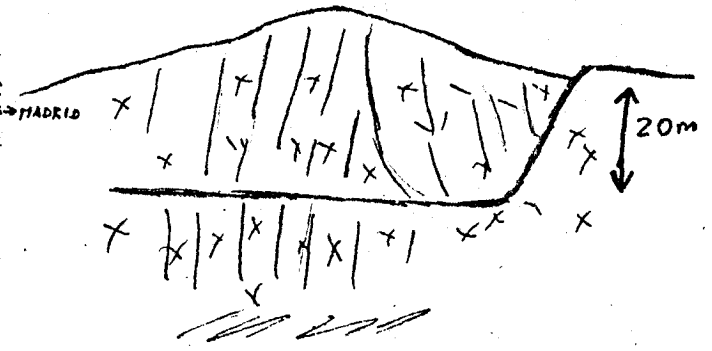
CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

FONDO ENCHARCADO

MUY VISIBLE DESDE LA CARRETERA DE PELAYOS A S. MARTIN DE VALDEIG.

RECUPERACION DIFICIL

VERTEDERO DE ESCOMBROS OPTIMO.

ANALISIS Y ENSAYOS

LAMINA DELGADA

Los Angeles "A" : 37  
 Peso específico ap : 2'63  
 Peso específico real : 2'69  
 Absorción agua : 0'89  
 Estabilidad SO<sub>4</sub>Mg : 3'55

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
 INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA 11

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
 DENOMINACION: GRANITO-ADAMELLI  
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: 80 201  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 0° 29' 20" W  
 LATITUD: 40° 32' 15" N  
 COTA: 1.000  
 PP & CG: CG

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: COOPERATIVAS  
 CALLE O PLAZA: BARRIO ESTACION s/n  
 MUNICIPIO: ZARZALEJO  
 CODIGO: 183  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO  
 DIRECTOR FACULTATIVO: JESUS ARCE FUERTES  
 TITULO: I.T. MINAS  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: DEHESA 1ª  
 PARAJE: LA CABEZA LA NAUA

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION  
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100  
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC. 100  
 EXPORTACION % PRODUCCION: 0  
 PRODUCCION Tm ó m³: 139  
 VALOR MILES PTS.: 219  
 PLAN LABORES AÑO 1982: PRODUCCION Tm ó m³: 304  
 PRESUPUESTO MILES PTS.: 543  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE

DATOS PARTICULARES  
 IDENTIFICACION  
 HOJA 1:200.000: NUMERO 506, NOMBRE MADRID  
 HOJA 1:50.000: NUMERO 1821, NOMBRE S. LORENZO ESCO  
 CONSULTOR REFERENCIA: GT  
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP  
 NUMERO DE LA ESTACION: 197  
 NUMERO DEL DOCUMENTO: 160782  
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: 160782

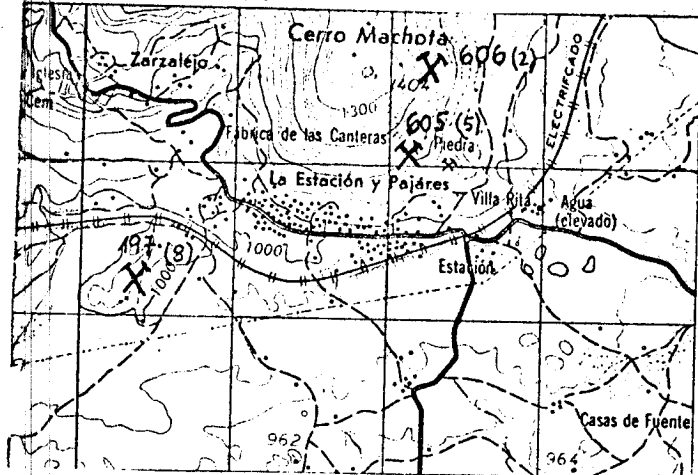
EXPLORACION  
 LONGITUD DEL FRENTE (m): 60  
 ALTURA EN m.: 4  
 NUMERO DE BANCOS: 1  
 FONDO DEL BANCO EN M.: 8  
 TALUD DE PIE DE BANCO: 2  
 TALUD DE CARA DE BANCO: 4  
 N° COM. PRESORES: 2  
 N° MACHACADORAS: 4  
 N° OTRAS MAQUIN.: 4  
 N° DE PALAS: 4  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI  
 ACCESIBILIDAD: BUENA SI

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
 TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI  
 METAM. METAM.  
 SEDIMEN. SEDIMEN.  
 VOLCANICO. VOLCANICO  
 EDAD GEOLOGICA: HERCINICO  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 19  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES 19, NO UTILIZABLES 0  
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: 0

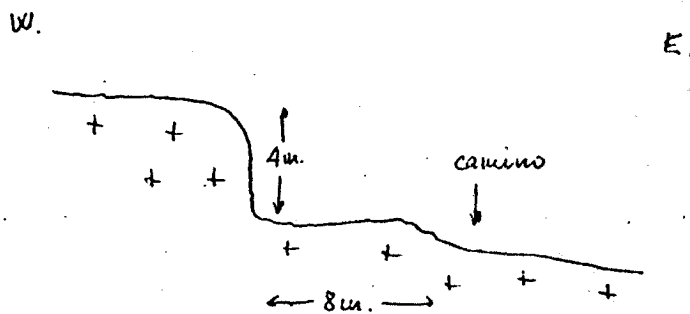
PRODUCTOS EN %  
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
 ROCAS ORNAM.: 0  
 CEMENTOS Y DERIVADOS: 0  
 CALES: 0  
 YESOS: 0  
 ARIDOS NATURAL.: 0  
 ARIDOS DE TRITURAC.: 0  
 ARIDOS ARTIFIC.: 0  
 VIDRIOS: 0  
 LOZAS Y PORCELAN.: 0  
 LAJILLERIA: 0  
 REFRACTARIOS: 0  
 AISLANTES: 0  
 FUNDENTES: 0  
 CORRECTIVOS: 0

PRODUCTOS EN %  
 ADITIVOS: 0  
 CARGAS: 0  
 ABRASIVOS: 0  
 ARENAS DE MOLDEO: 0  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL 0, REGIONAL 100, NACIONAL 0, EXPORTA. 0  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: 0  
 CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES En esta ficha se engloban ~~los~~ 2 frentes activos de las 2 Cooperativas existentes en Zarzaléjio (Cooperativa de S. Pedro y C. Industrial S.C.) Además, en esta zona existen diversos frentes abandonados de las mencionadas cooperativas.

ANALISIS Y ENSAYOS

Probeta pulida

Lámina delgada

Los Angeles A 46.8

P. e. a. 2.66

P. e. r. 2.73

Absor. agua. 0.90

Estab. SO<sub>4</sub>Mg. 4.46

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA Nº 1  
 FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO-ADAMELLITI** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: **35**

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **0° 36' 0" W** LATITUD: **40° 36' 40" N** COTA: **1,300** PP & CG: **CG** Nº DE ROCAS EXPL.: **7**

NUMERO DEL DOCUMENTO: **1**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **[ ]** CALLE O PLAZA: **[ ]**

MUNICIPIO: **[ ]** CODIGO: **[ ]** PROVINCIA: **[ ]** CODIGO: **[ ]**

DIRECTOR FACULTATIVO: **[ ]** TITULO: **[ ]**

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: **[ ]** CIELO ABIERTO: **[ ]** SUBTERRANEA: **[ ]** NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **LAS HERRERAS** PARAJE: **[ ]**

MUNICIPIO: **SANTA MARIA DE LA ALAMEDA** CODIGO: **135** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **[ ]** UTILIZA EXPLOSIVOS: **[ ]** SI: **[ ]** NO: **[ ]**

ESTADO DE LA EXPLOTACION: **[ ]** ABAND.: **[ ]** INTERM.: **[ ]** ALTA: **[ ]** BAJA: **[ ]**

MOTORES ELECT.: **[ ]** MOTORES EXPLOS.: **[ ]** MOTORES COMBUST.: **[ ]** MOTOR VAPOR: **[ ]** MOTOR HIDRAUL.: **[ ]**

PERSONAL: TECN. y ADM.: **[ ]** OBREROS: **[ ]** ACTIVA: **[ ]** ABAND.: **[ ]** INTERM.: **[ ]** ALTA: **[ ]** BAJA: **[ ]**

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR.: **[ ]** AGLOMER.: **[ ]** ARIDOS: **[ ]** VIDRIO: **[ ]** P. CERAMIC.: **[ ]** DIVERSOS: **[ ]**

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **[ ]** QUIMICO: **[ ]** SIDEROMET.: **[ ]** AGRICOLA: **[ ]** EXPORTACION % PRODUCCION: **[ ]**

PRODUCCION: Tm ó m³: **[ ]** VALOR MILES PTS.: **[ ]**

RESERVAS EN MILES: Tm ó m³: **[ ]** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **[ ]**

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: Tm ó m³: **[ ]** VALOR MILES PTS.: **[ ]** PRESUPUESTO MILES PTS.: **[ ]**

CORREGIDO: **[ ]** PERFORADO: **[ ]** VERIFICADO: **[ ]**

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **0506** NOMBRE: **MADRID**

HOJA 1:500.000: NUMERO: **1721** NOMBRE: **LAS NAVAS DEL**

CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **PD** NUMERO DE LA ESTACION: **351**

NUMERO DEL DOCUMENTO: **[ ]** NUMERO DE MUESTRAS: **[ ]**

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **01.07.82**

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **20** ALTURA EN m.: **4** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **8**

TALUD DE PIE DE BANCO: **30** TALUD DE CARA DE BANCO: **80** Nº COM-PRESORES: **[ ]** Nº MACHA-CADORAS: **[ ]** Nº OTRAS MAQUIN.: **[ ]** Nº DE PALAS: **[ ]**

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: CTR.: **[ ]** FF.CC.: **[ ]** BUENA: **[ ]** REGULAR: **[ ]** MALA: **[ ]**

RESERVAS EN MILES: Tm ó m³: **GRANDE** PRODUCCION: Tm ó m³: **[ ]** VALOR MILES PTS.: **[ ]**

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: **[ ]** METAM.: **[ ]** SEDIMEN.: **[ ]** VOLCANICO: **[ ]** EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO**

POTENCIA DE LA FORMACION (m): **[ ]** UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: **[ ]** POTENCIA DE RECUBRIMT.: **0**

**PRODUCTOS EN %**

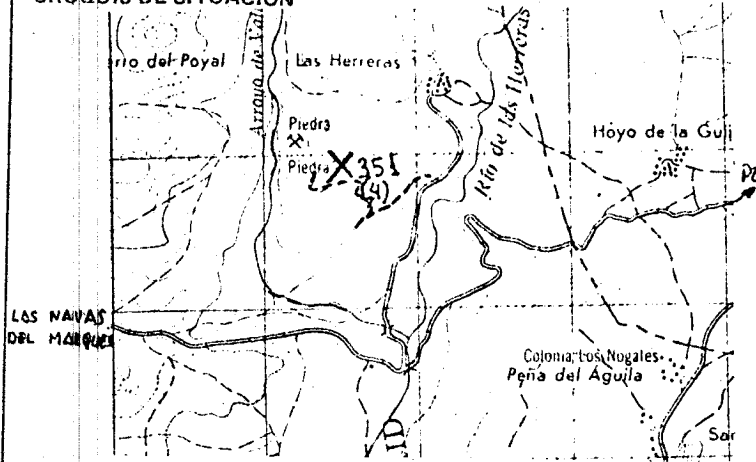
PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: **[ ]** CEMENTOS Y DERIVADOS: **[ ]** CALES: **[ ]** YESOS: **[ ]** ARIDOS NATURAL.: **[ ]** ARIDOS DE TRITURAC.: **[ ]** ARIDOS ARTIFIC.: **[ ]** VIDRIOS: **[ ]** LOZAS Y PORCELAN.: **[ ]** LADRI-LLERIA: **[ ]** REFRAC-TARIOS: **[ ]** AISLANTES: **[ ]** FUNDENTES: **[ ]** CORREC-TIVOS: **[ ]**

**PRODUCTOS EN %**

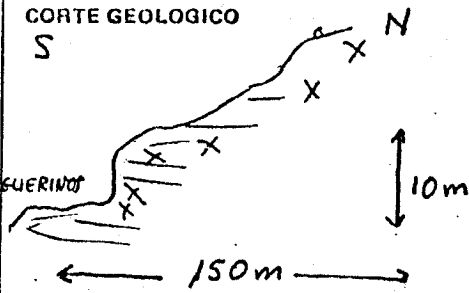
ADITIVOS: **[ ]** CARGAS: **[ ]** ABRASIVOS: **[ ]** ARENAS DE MOLDEO: **[ ]** AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **[ ]** REGIONAL: **100** NACIONAL: **[ ]** EXPORTA.: **[ ]**

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: **[ ]** CORREGIDO: **[ ]** PERFORADO: **[ ]** VERIFICADO: **[ ]**

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Existen cuatro frentes de las mismas características de las que se extraía una gran cantidad de material de sillería, fundamentalmente bordillos y adoquines.

No tienen a penas incidencia en el paisaje, pues dispersando las pequeñas escombreras existentes, los frentes serían difíciles de localizar.

ANALISIS Y ENSAYOS

**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA 01

FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA  
 CODIGO

19 GRANITO

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD LATITUD COTA

0°42'20"W 40°18'50" 840

PP & CG

CG 1

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 Nº DE ROCAS EXPLOR

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

SANTIAGO GARCIA

CALLE O PLAZA

GENERAL FRANCO

MUNICIPIO

CADALSO DE LOS VIDRIOS

CODIGO

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

GUIJARRAL

MUNICIPIO

CADALSO DE LOS VIDRIOS

CODIGO

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI NO

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI NO

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPL.

20

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

TECN. v ADM.

OBROS

8

ACTIVA

SI

ABAND.

INTERM.

ALTA

BAJA

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

100

SECTOR ECONOMICO EN %

100

EXPORTACION % PRODUCCION

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

AÑO

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

2000 M 6000

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS.

2000 M 7200

RESERVAS EN MILES

MEDIA

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

050.782

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

0506 MADRID

HOJA 1:50.000

1723 MENTRIDA

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

PD

NUMERO DE LA ESTACION

375

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m)

8

ALTURA EN m.

3

NUMERO DE BANCOS

1

FONDO DEL BANCO EN M.

5

TALUD DE PIE DE BANCO

0

TALUD DE CARA DE BANCO

90

Nº COM. PRESORES

1

Nº MACHACADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

CTRA.

SI

FF.CC.

BUENA

SI

REGULAR

MALA

RESERVAS EN MILES

MEDIAS

Tm ó m³

M

PRODUCCION

2000

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

600

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO.

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

HERCINICO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

19

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

0

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUCC.

100

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRILLERIA

REFRACTARIOS

AISLANTES

FUNDENTES

CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

REGIONAL

100

NACIONAL

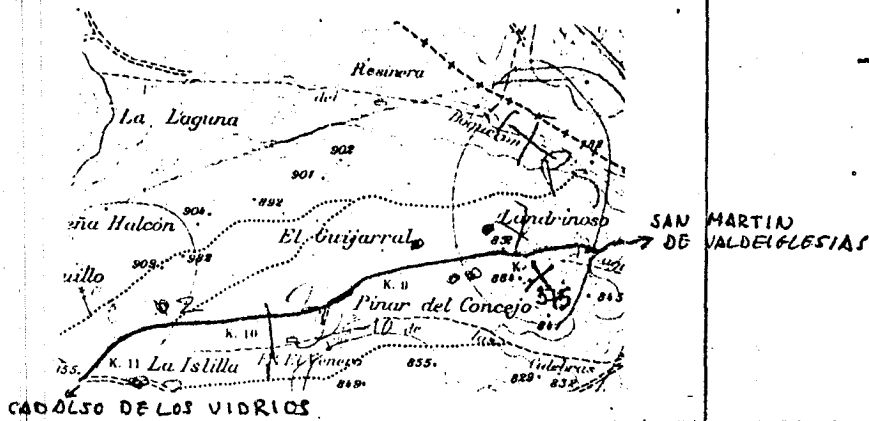
EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION

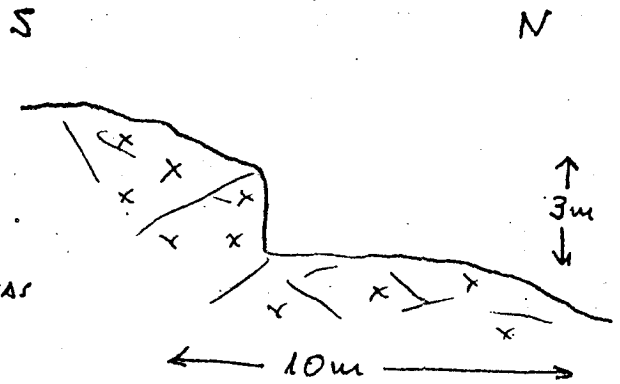
NUMERO DEL EXPEDIENTE

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Ha comenzado la explotación hace 2 años. Como los demás cañeros de la zona trabajan a tiempo parcial, no presentan a penas incidencia en el medio ambiente pues son pequeños frentes entre los pinos que a penas son visibles.

En la presente ficha se incluyen (en cuanto a datos económicos) otras dos cañeras activas pertenecientes a Lucio Santamaría y Pedro de Miguel. Existen además en el entorno más de 20 frentes abandonados.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA 01

FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO ADAHELLITI

Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD: 0°46'10" W LATITUD: 40°17'30" N

COTA: 840 PP & CG: CG 1

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.: [ ]

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [ ]

CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ]

PROVINCIA: [ ] CODIGO: [ ]

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: [ ]

CIELO ABIERTO: [ ] SUBTERRANEA: [ ]

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: [ ]

PARAJE: KH 1.ª CADALSO - CENICIENTOS

MUNICIPIO: CADALSO DE LOS VIDRIOS CODIGO: [ ]

PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: [ ]

UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ]

POTENCIA INSTALADA EN C.V.:

MOTORES ELECT. [ ] MOTORES EXPLOS. [ ] MOTORES COMBUST. [ ] MOTOR VAPOR [ ] MOTOR HIDRAUL. [ ]

PERSONAL: TECN. y ADM. [ ] OBREROS [ ]

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA [ ] ABAND. [ ] INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ]

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

EL CONSTR. [ ] AGLOMER. [ ] ARIDOS [ ] VIDRIO [ ] P. CERAMIC. [ ] DIVERSOS [ ]

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC. [ ] QUIMICO [ ] SIDEROMET. [ ] AGRICOLA [ ]

EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]

PRODUCCION: Tm ó m³ [ ] VALOR MILES PTS. [ ]

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE M

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION [ ] VALOR MILES PTS. [ ]

PRESUPUESTO MILES PTS. [ ]

CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 050782

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000

NUMERO: 0506 NOMBRE: MADRID

HOJA 1:50.000

NUMERO: 1723 NOMBRE: MENTRIDA

CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: PD

NUMERO DE LA ESTACION: 376

NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): 20

ALTURA EN m.: 3

NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 6

TALUD DE PIE DE BANCO: 20 TALUD DE CARA DE BANCO: 70

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM-PRESORES [ ] Nº MACHACADORAS [ ] Nº OTRAS MAQUIN. [ ] Nº DE PALAS [ ]

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. [ ] FF.CC. [ ]

ACCESIBILIDAD: BUENA [ ] REGULAR [ ] MALA [ ]

**RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE M**

PRODUCCION: Tm ó m³ [ ] VALOR MILES PTS. [ ]

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: FLUTON. [ ] METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ]

EDAD GEOLOGICA: HERCINICO

POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ]

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES [ ] NO UTILIZABLES [ ]

POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC. [ ] ROCAS ORNAM. [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS [ ] CALES [ ] YESOS [ ]

ARIDOS NATURAL. [ ] ARIDOS DE TRITUNAC. [ ] ARIDOS ARTIFIC. [ ] VIDRIOS [ ] LOZAS Y PORCELAN. [ ] LADRILLERIA [ ] REFRACTARIOS [ ] AISLANTES [ ] FUNDENTES [ ] CORRECTIVOS. [ ]

**PRODUCTOS EN %**

ADITIVOS [ ] CARGAS [ ] ABRASIVOS [ ] ARENAS DE MOLDEO [ ]

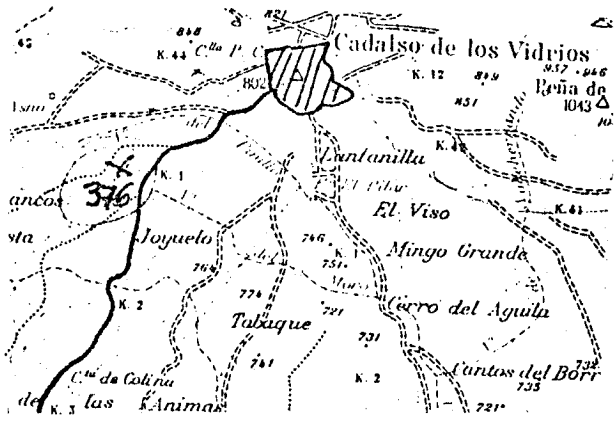
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ] REGIONAL [ ] NACIONAL [ ] EXPORTA. [ ]

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE [ ]

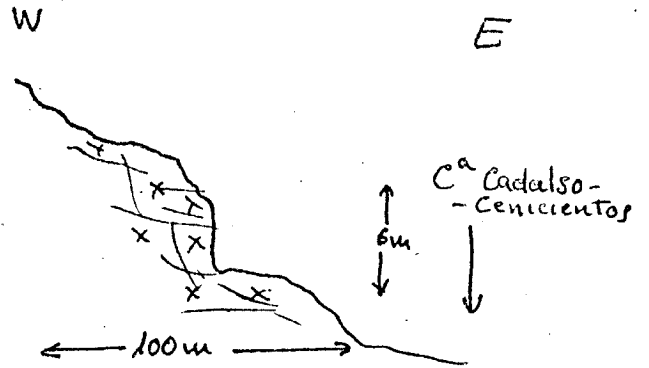
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Pequeña cantera abandonada desde hace más de 20 años, no presenta ningún tipo de incidencia en el medio y su reconversión resulta difícil.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA CODIGO: 19 GRANITO  
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: 80072  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 0°42'50" LATITUD: 40°18'10" COTA: 860  
 PP & CG: 63 65  
 NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.: 7

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: ERNESTO UILLAR & N  
 CALLE O PLAZA: CARLOS RUIZ 77  
 MUNICIPIO: CADALSO DE LOS VIDRIOS CODIGO: 31  
 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO / SUBTERRANEA  
 DIRECTOR FACULTATIVO: MANUEL GUILLEN TITULO: FACULTATIVO  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL GUJARRAL  
 MUNICIPIO: CADALSO DE LOS VIDRIOS CODIGO: 31  
 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  
 MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLOS.: 40 MOTORES COMBUST.: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL.: PERSONAL TECN. y ADM.: 4 OBREROS: ACTIVA: SI  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND.: INTERM.: ALTA: BAJA

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 R. CONSTR.: 100 AGLOMER.: ARIDOS: VIDRIO: P. CERAMIC.: DIVERSOS: SECTOR ECONOMICO EN %  
 CONSTRUC.: 100 QUIMICO: SIDEROMET.: AGRICOLA: EXPORTACION % PRODUCCION: PRODUCCION Tm ó m³: VALOR MILES PTS.  
 PRODUCCION Tm ó m³: 2000 M VALOR MILES PTS.: 4.000  
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: 2000 M PRESUPUESTO MILES PTS.: 4.800  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE M  
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: CORREGIDO: PERFORADO: VERIFICADO

DATOS PARTICULARES  
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 HOJA 1:60.000  
 NUMERO: 0506 MADRID NUMERO: 1723 MENTRIDA  
 CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: PD  
 NUMERO DE LA ESTACION: 381  
 NUMERO DEL DOCUMENTO: 080782  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

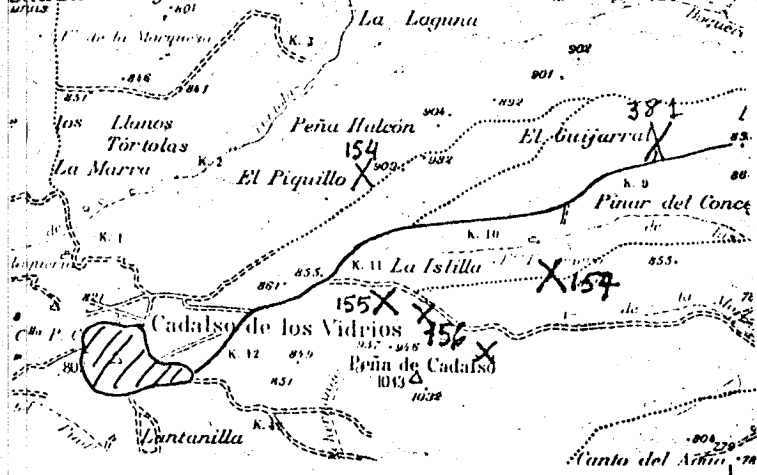
EXPLOTACION  
 LONGITUD DEL FRENTE (m): 40 ALTURA EN m.: 2  
 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 10  
 TALUD DE PIE DE BANCO: 0 TALUD DE CARA DE BANCO: 70  
 N° COMPRESORES: 2 N° MACHACADORAS: N° OTRAS MAQUIN.: N° DE PALAS:  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: 50 FF.CC.: BUENA: 51 REGULAR: MALA:  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE PRODUCCION Tm ó m³: 2000 M VALOR MILES PTS.: 4.800

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
 TIPO DE TERRENO: PLUTON.: METAM.: SEDIMEN.: VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA: HERCINICO  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.: 0

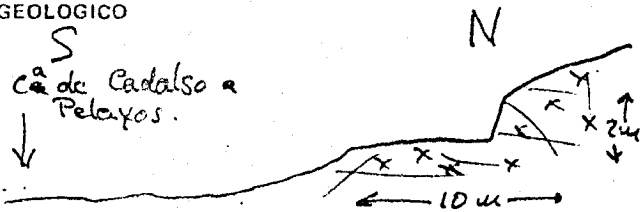
PRODUCTOS EN %  
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100 ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALS: YESOS: ARIDOS NATURAL: ARIDOS DE TRITURAC.: ARIDOS ARTIFIC.: VIDRIOS: LOZAS Y PORCELAN: LADRI-LLERIA: REFRACTARIOS: AISLANTES: FUNDENTES: CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %  
 ADITIVOS: CARGAS: ABRASIVOS: ARENAS DE MOLDEO: AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
 LOCAL: REGIONAL: 100 NACIONAL: EXPOHTA.: ARCHIVO DE LA INFORMACION  
 NUMERO DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO: PERFORADO: VERIFICADO

**CROQUIS DE SITUACION**



**CORTE GEOLOGICO**



**OBSERVACIONES**

Se incluyen en esta ficha los datos recogidos de la cantera de Inocencio López, de características similares a las descritas en el anverso, existen además más de 10 pequeños frentes abandonados con grave inclinación en el paisaje

**ANALISIS Y ENSAYOS**

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

\_\_\_\_\_

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPL.

\_\_\_\_\_

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: \_\_\_\_\_ COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: **3° 44' 20"** LATITUD: **40° 40' 00"** COTA: **800** PP & CG: **CG**

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **CONSTRUCCIONES HERNANDO** CALLE O PLAZA: **GUATEMALA 1**

MUNICIPIO: **MADRID** CODIGO: \_\_\_\_\_ PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: \_\_\_\_\_ DIRECTOR FACULTATIVO: **PIQUERAS GARCIA** TITULO: **FUO MINAS**  
CIELO ABIERTO: **SI** SUBTE. RRANEA: \_\_\_\_\_ NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **EL CORTERO** PARAJE: **COLMENAR VIEJO**

MUNICIPIO: **COLMENAR VIEJO** CODIGO: **45** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS:  SI  NO UTILIZA EXPLOSIVOS:  SI  NO  
ESTADO DE LA EXPLOTACION:  ABAND.  INTERM.  ALTA  BAJA  
MOTORES ELECT.: **20** MOTORES EXPLOS.: **1300** POTENCIA INSTALADA EN C.V.: \_\_\_\_\_  
MOTORES COMBUST.: \_\_\_\_\_ MOTOR VAPOR: \_\_\_\_\_ MOTOR HIDRAUL.: \_\_\_\_\_ PERSONAL: **2** OBREROS: **10** ACTIVA: **SI**

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. \_\_\_\_\_ AGLOMER. \_\_\_\_\_ ARIDOS: **100** VIDRIO: \_\_\_\_\_ P. CERAMIC. \_\_\_\_\_ DIVERSOS: \_\_\_\_\_  
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **100** QUIMICO: \_\_\_\_\_ SIDEROMET.: \_\_\_\_\_ AGRICOLA: \_\_\_\_\_ EXPORTACION % PRODUCCION: \_\_\_\_\_  
PRODUCCION: \_\_\_\_\_ Tm ó m³: \_\_\_\_\_ VALOR MILES PTS.: \_\_\_\_\_  
AÑO: \_\_\_\_\_ PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: **700000** Tm ó m³: **7** PRESUPUESTO MILES PTS.: **90000** RESERVAS EN MILES: **GRAND** Tm ó m³: \_\_\_\_\_  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: \_\_\_\_\_ CORREGIDO: \_\_\_\_\_ PERFORADO: \_\_\_\_\_ VERIFICADO: \_\_\_\_\_

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **0506** NOMBRE: **MADRID** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1921** NOMBRE: **COLMENAR VIEJO**  
CONSULTOR REFERENCIA: **67** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **NH** NUMERO DE LA ESTACION: **505** NUMERO DEL DOCUMENTO: \_\_\_\_\_ NUMERO DE MUESTRAS: \_\_\_\_\_  
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **220782**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **180** ALTURA EN m.: **17** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **100** TALUD DE PIE DE BANCO: \_\_\_\_\_ TALUD DE CARA DE BANCO: \_\_\_\_\_ Nº COMPRESORES: **4** Nº MACHACADORAS: **3** Nº OTRAS MAQUIN.: **9** Nº DE PALAS: **4**  
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL: **SI** FF.CC.: \_\_\_\_\_ BUENA: **SI** REGULAR: \_\_\_\_\_ MALA: \_\_\_\_\_  
RESERVAS EN MILES: **GRAND** Tm ó m³: \_\_\_\_\_ AÑO: PRODUCCION: **700000** Tm ó m³: **7** VALOR MILES PTS.: **90000**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): \_\_\_\_\_ UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: \_\_\_\_\_ POTENCIA DE RECUBRIMT.: \_\_\_\_\_

PRODUCTOS EN %

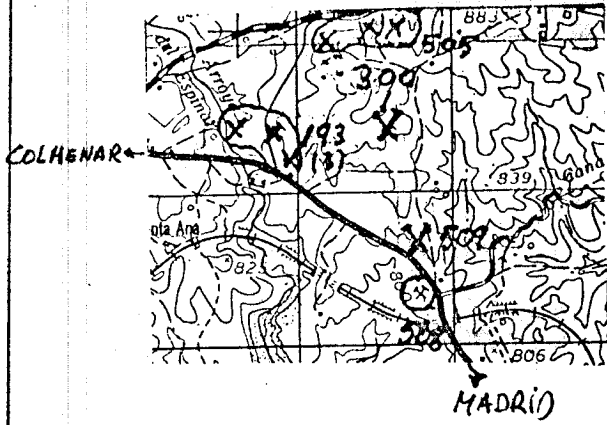
PIEDRAS DE CONSTRUC.: \_\_\_\_\_ ROCAS ORNAM.: \_\_\_\_\_ CEMENTOS Y DERIVADOS: \_\_\_\_\_ CALES: \_\_\_\_\_ YESOS: \_\_\_\_\_ ARIDOS NATURAL.: \_\_\_\_\_ ARIDOS DE TRITURAC.: **100** ARIDOS ARTIFIC.: \_\_\_\_\_ VIDRIOS: \_\_\_\_\_ LOZAS Y PORCELAN.: \_\_\_\_\_ LADRILLERIA: \_\_\_\_\_ REFRAC. TARIOS: \_\_\_\_\_ AISLANTES: \_\_\_\_\_ FUNDENTES: \_\_\_\_\_ CORRECTIVOS: \_\_\_\_\_

PRODUCTOS EN %

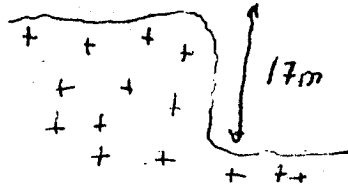
ADITIVOS: \_\_\_\_\_ CARGAS: \_\_\_\_\_ ABRASIVOS: \_\_\_\_\_ ARENAS DE MOLDEO: \_\_\_\_\_ AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: \_\_\_\_\_ REGIONAL: **100** NACIONAL: \_\_\_\_\_ EXPORTA.: \_\_\_\_\_ ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: \_\_\_\_\_ CORREGIDO: \_\_\_\_\_ PERFORADO: \_\_\_\_\_ VERIFICADO: \_\_\_\_\_


FICHA MI

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



 Granito

OBSERVACIONES

Además de la explotación existen en los alrededores varios frentes abandonados

El paisaje está muy deteriorado y tiende a aumentar esta incidencia

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO ADAMELLI N° DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) A DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 3°44'20" LATITUD: 40°39'40" COTA: 800 PP 6 CG: CG N° DE ROCAS EXPL.: 7

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO: SUBTERRANEA: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: CRUCE CART. MADRID-FERROCARRIL PARAJE: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO: EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI/NO: UTILIZA EXPLOSIVOS: SI/NO: ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND./INTERM./ALTA/BAJA: MOTORES ELECT./EXPLOS./COMBUST./VAPOR/HIDRAUL./TECN. v ADM./OBREROS: ACTIVA

**DATOS ECONOMICOS**

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR./AGLOMER./ARIDOS/VIDRIO/P. CERAMIC./DIVERSOS: SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC./QUIMICO/SIDEROMET./AGRICOLA: EXPORTACION % PRODUCCION: PRODUCCION Tm 6 m³: VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm 6 m³: VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm 6 m³: FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: CORREGIDO/PERFORADO/VERIFICADO

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: 0506 NOMBRE: MADRID HOJA 1:50.000: NUMERO: 1921 NOMBRE: COLMENAR VIEJO CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: MN NUMERO DE LA ESTACION: 508 NUMERO DEL DOCUMENTO: 220782 NUMERO DE MUESTRAS: 7

**EXPLORACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): 70 ALTURA EN m: 10 NUMERO DE BANCOS: 2 FONDO DEL BANCO EN M.: 50 TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CARA DE BANCO: N° COMPRESORES: N° MACHACADORAS: N° OTRAS MAQUIN.: N° DE PALAS: CTRAL: FF.CC.: BUENA/REGULAR/MALA: RESERVAS EN MILES Tm 6 m³: PRODUCCION Tm 6 m³: VALOR MILES PTS. AÑO: MEDIAN

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON./METAM./SEDIMEN./VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA: HERCINICO POTENCIA DE LA FORMACION (m): 19 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES/NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECURRIMT.

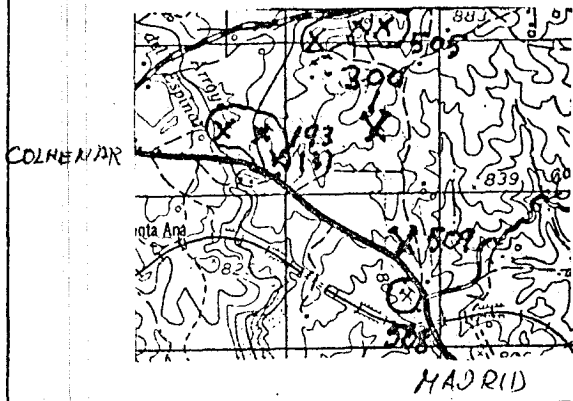
**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC./ROCAS ORNAM./CEMENTOS Y DERIVADOS/CALES/YESOS/ARIDOS NATURAL./ARIDOS DE TRITURAC./ARIDOS ARTIFIC./VIDRIOS/LOZAS Y PORCELAN./LADRI-LLERIA/REFRAC-TARIOS/AISLANTES/FUNDENTES/CORREC-TIVOS: 100

**PRODUCTOS EN %**

ADITIVOS/CARGAS/ABRASIVOS/ARENAS DE MOLDEO: AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL/REGIONAL/NACIONAL/EXPORTA.: ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO/PERFORADO/VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

*Incidencia en el paisaje.*

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO N° DEL REG. INDUSTRIAL: 36 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD: 3° 47' 30" LATITUD: 40° 39' 40" COTA: 180 PP 6 CG: CG N° DE ROCAS EXPL.: 7

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: CALLE O PLAZA: MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO: SUBTERRANEA: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: CRTA HOYO DE HANZANARES MUNICIPIO: COLMENAR VIEJO CODIGO: 45 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO: UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO: ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA: 51

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA: 51

DATOS ECONOMICOS

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS: 100 CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION: 100 PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: CORREGIDO PERFORMADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: 0506 NOMBRE: MADRID HOJA 1:50.000: NUMERO: 1921 NOMBRE: COLMENAR VIEJO CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NH NUMERO DE LA ESTACION: 510 NUMERO DEL DOCUMENTO: 210782 NUMERO DE MUESTRAS: 7

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 30 ALTURA EN m.: 2 NUMERO DE BANCOS: FONDO DEL BANCO EN M.: 10 TALUD DE PIE DE BANCO: 90 TALUD DE CARA DE BANCO: MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM-PRESORES N° MACHA-CADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS: SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL FF.CC. ACCESIBILIDAD: BUENA REGULAR MALA: 51

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: HERCINICO POTENCIA DE LA FORMACION (m): 19 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN %

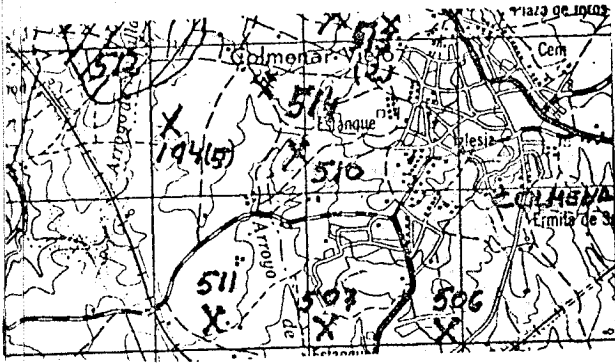
PIEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS: 100

PRODUCTOS EN %

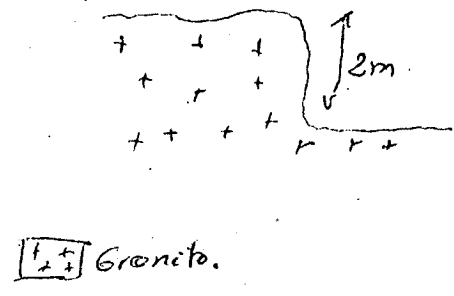
ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO PERFORMADO VERIFICADO



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Existen varios frentes de dimensiones semejantes  
Tiene una considerable incidencia en el paisaje

ANALISIS Y ENSAYOS

**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPLO.

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA

CODIGO

DENOMINACION

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

LATITUD

COTA

PP & CG

Nº DE ROCAS EXPLO.

19 GRANITO

3°47'10"

40°38'50"

780

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL o NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO

PROVINCIA CODIGO

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

51

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

CRTA HOYO DE MANZANARES

MUNICIPIO CODIGO

PROVINCIA CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL.

PERSONAL TECN. y ADM. OBREROS

ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

EXPORTACION % PRODUCCION

AÑO

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: CONSTR. 18, AGLOMER. 19, ARIDOS 21 (100), VIDRIO 24, P. CERAMIC. 27, DIVERSOS 30, CONSTRUCC. 33, QUIMICO 36, SIDEROMET. 39, AGRICOLA 42, VALOR MILES PTS. 56

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³ 22, VALOR MILES PTS. 23, PRESUPUESTO MILES PTS. 37, RESERVAS EN MILES Tm ó m³ 43, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000: NUMERO 0506, NOMBRE MADRID

HOJA 1:50.000: NUMERO 1921, NOMBRE COLMENAR VIEJO

CONSULTOR REFERENCIA 67, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NM, NUMERO DE LA ESTACION 511, NUMERO DEL DOCUMENTO 1, NUMERO DE MUESTRAS 7

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

21.07.82

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m) 40, ALTURA EN m. 3, NUMERO DE BANCOS, FONDO DEL BANCO EN M. 30, TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO 90, MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM-PRESORES, Nº MACHA-CADORAS, Nº OTRAS MAQUIN., Nº DE PALAS, SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. 51, FF.CC., ACCESIBILIDAD: BUENA, REGULAR 51, MALA

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ GRANDE, PRODUCCION Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

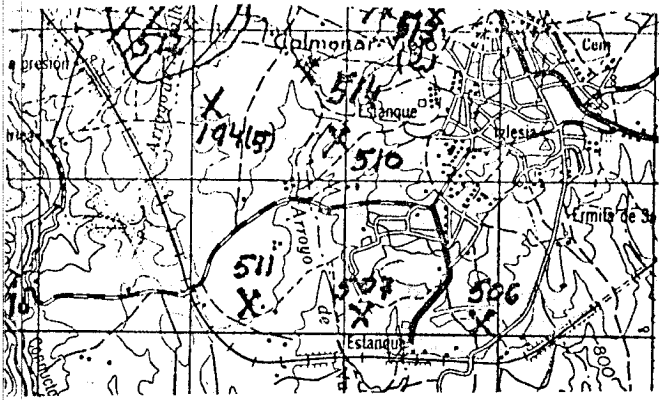
**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON. 81, METAM., SEDIMEN., VOLCANICO, EDAD GEOLOGICA: HERCINICO, POTENCIA DE LA FORMACION (m) 19, MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES, NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECUBRIMT.

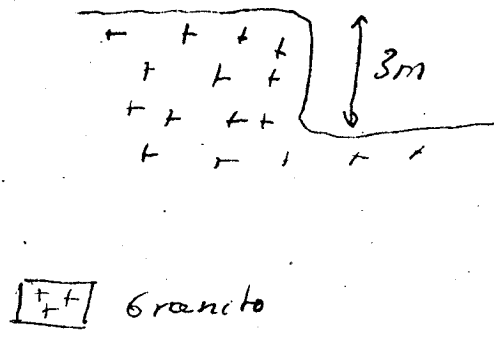
PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUCC., ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL., ARIDOS DE TRITURAC. 100, ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRACTARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL 100, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA., ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

*Influencia en el paisaje*

ANALISIS Y ENSAYOS

**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

1

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPL.

7

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA: **19** DENOMINACION: **GRANITO** N° DEL REG. INDUSTRIAL: **35** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **3° 48' 20"** LATITUD: **40° 40' 00"** COTA: **760** PP & CG: **66**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: \_\_\_\_\_ CALLE O PLAZA: \_\_\_\_\_

MUNICIPIO: \_\_\_\_\_ CODIGO: \_\_\_\_\_ PROVINCIA: \_\_\_\_\_ CODIGO: \_\_\_\_\_

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: \_\_\_\_\_ DIRECTOR FACULTATIVO: \_\_\_\_\_ TITULO: \_\_\_\_\_

CIELO ABIERTO: \_\_\_\_\_ SUBTERRANEA: \_\_\_\_\_ NOMBRE DE LA EXPLOTACION: \_\_\_\_\_ PARAJE: \_\_\_\_\_

MUNICIPIO: **COLMENAR VIEJO** CODIGO: **45** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES ELECT. \_\_\_\_\_ MOTORES EXPL. \_\_\_\_\_ MOTORES COMBUST. \_\_\_\_\_ MOTOR VAPOR \_\_\_\_\_ MOTOR HIDRAUL. \_\_\_\_\_ PERSONAL TECN. y ADM. \_\_\_\_\_ OBREROS \_\_\_\_\_ ACTIVA \_\_\_\_\_

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_ UTILIZA EXPLOSIVOS: SI \_\_\_\_\_ NO \_\_\_\_\_

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. \_\_\_\_\_ INTERM. \_\_\_\_\_ ALTA \_\_\_\_\_ BAJA \_\_\_\_\_

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: FR. CONSTR. \_\_\_\_\_ AGLOMER. \_\_\_\_\_ ARIDOS: **100** VIDRIO \_\_\_\_\_ P. CERAMIC. \_\_\_\_\_ DIVERSOS \_\_\_\_\_

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. \_\_\_\_\_ QUIMICO \_\_\_\_\_ SIDEROMET. \_\_\_\_\_ AGRICOLA \_\_\_\_\_ EXPORTACION % PRODUCCION \_\_\_\_\_

PRODUCCION: Tm ó m<sup>3</sup> \_\_\_\_\_ VALOR MILES PTS. \_\_\_\_\_

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m<sup>3</sup> \_\_\_\_\_ VALOR MILES PTS. \_\_\_\_\_ PRESUPUESTO MILES PTS. \_\_\_\_\_

RESERVAS EN MILES Tm ó m<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: \_\_\_\_\_

CORREGIDO \_\_\_\_\_ PERFORADO \_\_\_\_\_ VERIFICADO \_\_\_\_\_

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **0506** NOMBRE: **MADRID** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1921** NOMBRE: **COLMENAR VIEJO**

CONSULTOR REFERENCIA: **67** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **UH** NUMERO DE LA ESTACION: **512** NUMERO DEL DOCUMENTO: \_\_\_\_\_ NUMERO DE MUESTRAS: \_\_\_\_\_

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **21 07 82**

EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m): **10** ALTURA EN m.: **2** NUMERO DE BANCOS: \_\_\_\_\_ FONDO DEL BANCO EN M.: **20** TALUD DE PIE DE BANCO: \_\_\_\_\_ TALUD DE CARA DE BANCO: **90** N° COM-PRESORES: \_\_\_\_\_ N° MACHA-CADORAS: \_\_\_\_\_ N° OTRAS MAQUIN.: \_\_\_\_\_ N° DE PALAS: \_\_\_\_\_

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: \_\_\_\_\_ SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. \_\_\_\_\_ FF.CC. \_\_\_\_\_ ACCESIBILIDAD: BUENA: **51** REGULAR: \_\_\_\_\_ MALA: \_\_\_\_\_

RESERVAS EN MILES Tm ó m<sup>3</sup>: **MEDIAS** PRODUCCION Tm ó m<sup>3</sup>: \_\_\_\_\_ VALOR MILES PTS.: \_\_\_\_\_

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON. **51** METAM. \_\_\_\_\_ SEDIMEN. \_\_\_\_\_ VOLCANICO \_\_\_\_\_ EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): \_\_\_\_\_

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: \_\_\_\_\_ POTENCIA DE RECUBRIMT.: \_\_\_\_\_

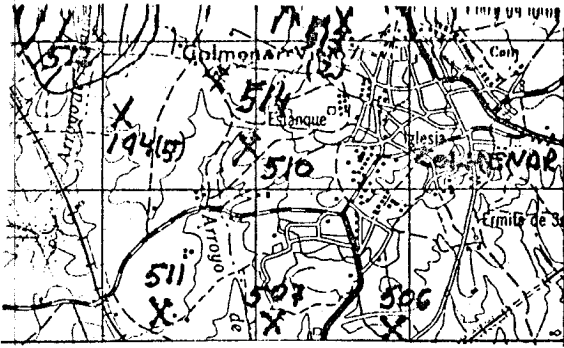
PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC. \_\_\_\_\_ ROCAS ORNAM. \_\_\_\_\_ CEMENTOS Y DERIVADOS \_\_\_\_\_ CALES \_\_\_\_\_ YESOS \_\_\_\_\_ ARIDOS NATURAL. \_\_\_\_\_ ARIDOS DE TRITURAC. **100** ARIDOS ARTIFIC. \_\_\_\_\_ VIDRIOS \_\_\_\_\_ LOZAS Y PORCELAN. \_\_\_\_\_ LADRI-LLERIA \_\_\_\_\_ REFRAC-TARIOS \_\_\_\_\_ AISLANTES \_\_\_\_\_ FUNDENTES \_\_\_\_\_ CORREC-TIVOS. \_\_\_\_\_

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS \_\_\_\_\_ CARGAS \_\_\_\_\_ ABRASIVOS \_\_\_\_\_ ARENAS DE MOLDEO \_\_\_\_\_ AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL \_\_\_\_\_ REGIONAL \_\_\_\_\_ NACIONAL \_\_\_\_\_ EXPORTA. \_\_\_\_\_

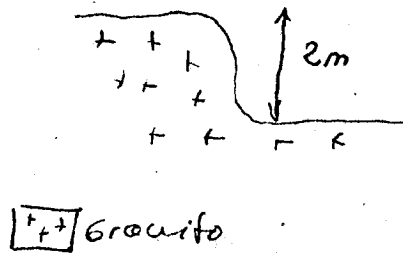
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: \_\_\_\_\_

CORREGIDO \_\_\_\_\_ PERFORADO \_\_\_\_\_ VERIFICADO \_\_\_\_\_

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

En este punto, podemos enmarcar una serie numerosa de pequeños frentes como el definido.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPL.

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO** N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **3° 41' 10"** LATITUD: **40° 40' 00"** COTA: **800** PP 6 CG: [ ] N° DE ROCAS EXPL.: [ ]

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [ ] CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ] PROVINCIA: [ ] CODIGO: [ ]

DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO: **51** SUBTERRANEA: [ ]

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **COLMENAR VIEJO** PARAJE: [ ]

MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ] PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ] UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ]

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES ELECT. [ ] MOTORES EXPLOS. [ ] MOTORES COMBUST. [ ] MOTOR VAPOR [ ] MOTOR HIDRAUL. [ ]

PERSONAL: TECN. y ADM. [ ] OBREROS [ ]

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA: **51** ABAND. [ ] INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ]

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: RL. CONSTR. [ ] AGLOMER. [ ] ARIDOS: **100** VIDRIO [ ] P. CERAMIC. [ ] DIVERSOS [ ]

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. [ ] QUIMICO [ ] SIDEROMET. [ ] AGRICOLA [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]

PRODUCCION: Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]

RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³: [ ]

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **21.08.82**

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **0506** NOMBRE: **MADRID** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1921** NOMBRE: **COLMENAR VIEJO**

CONSULTOR REFERENCIA: **67** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **UM** NUMERO DE LA ESTACION: **513** NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ]

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **20** ALTURA EN m.: **2** NUMERO DE BANCOS: [ ] FONDO DEL BANCO EN M.: **10** TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: **90**

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM-PRESORES: [ ] N° MACHA-CADORAS: [ ] N° OTRAS MAQUIN.: [ ] N° DE PALAS: [ ]

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL: **51** FF.CC.: [ ]

ACCESIBILIDAD: BUENA [ ] REGULAR: **51** MALA [ ]

RESERVAS EN MILES: **PEQUEÑ** Tm ó m³: [ ] PRODUCCION: Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON. [ ] METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ] EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ]

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC. [ ] ROCAS ORNAM. [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS [ ] CALES [ ] YESOS [ ] ARIDOS NATURAL: **100** ARIDOS DE TRITURAC. [ ] ARIDOS ARTIFIC. [ ] VIDRIOS [ ] LOZAS Y PORCELAN. [ ] LADRI-LLERIA [ ] REFRAC-TARIOS [ ] AISLANTES [ ] FUNDENTES [ ] CORREC-TIVOS [ ]

**PRODUCTOS EN %**

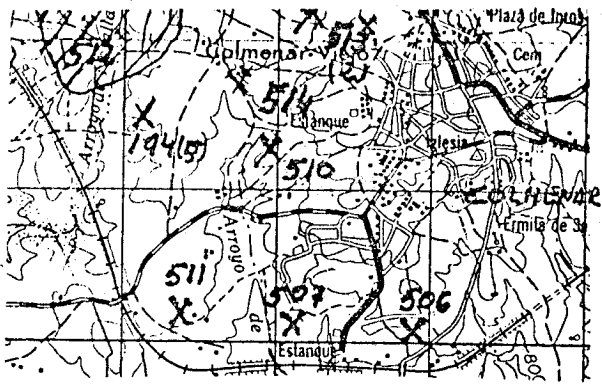
ADITIVOS [ ] CARGAS [ ] ABRASIVOS [ ] ARENAS DE MULDEO [ ]

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ] REGIONAL [ ] NACIONAL [ ] EXPORTA. [ ]

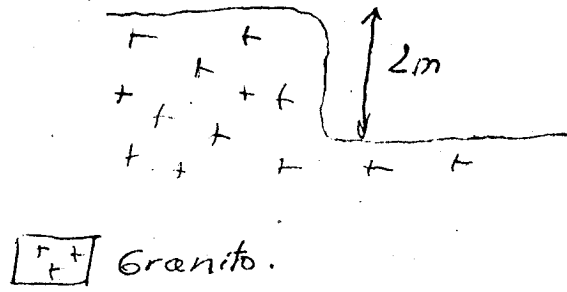
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]

CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Presenta dos frentes abandonados

El paisaje se encuentra muy deteriorado por la gran cantidad de pequeñas canteras que existen

ANALISIS Y ENSAYOS

**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA: CODIGO  DENOMINACION  N° DEL REG. INDUSTRIAL  COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD  LATITUD  COTA  PP & CG  N° DE ROCAS EXPL.

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA  CALLE O PLAZA

MUNICIPIO  CODIGO  PROVINCIA  CODIGO

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO  SUBTERRANEA  NOMBRE DE LA EXPLOTACION  PARAJE

MUNICIPIO  CODIGO  PROVINCIA  CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  NO  UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND.  INTERM.  ALTA  BAJA

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES ELECT.  MOTORES EXPLOS.  MOTORES COMBUST.  MOTOR VAPOR  MOTOR HIDRAUL.

PERSONAL: TECN. v ADM.  OBREROS

ACTIVA  ABAND.  INTERM.  ALTA  BAJA

**DATOS ECONOMICOS**

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: CONSTR.  AGLOMER.  ARIDOS  VIDRIO  P. CERAMIC.  DIVERSOS

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC.  QUIMICO  SIDEROMET.  AGRICOLA

EXPORTACION % PRODUCCION  PRODUCCION  Tm ó m<sup>3</sup>  VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION  Tm ó m<sup>3</sup>  VALOR MILES PTS.

PRESUPUESTO MILES PTS.  RESERVAS EN MILES  Tm ó m<sup>3</sup>

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO  PERFORADO  VERIFICADO

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO  NOMBRE  HOJA 1:50.000: NUMERO  NOMBRE

CONSULTOR REFERENCIA  TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION  NUMERO DE LA ESTACION  NUMERO DEL DOCUMENTO  NUMERO DE MUESTRAS

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m)  ALTURA EN m.  NUMERO DE BANCOS  FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO  TALUD DE CARA DE BANCO

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM-PRESORES  N° MACHA-CADORAS  N° OTRAS MAQUIN.  N° DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL  FF.CC.

ACCESIBILIDAD: BUENA  REGULAR  MALA

RESERVAS EN MILES  Tm ó m<sup>3</sup>  PRODUCCION  Tm ó m<sup>3</sup>  VALOR MILES PTS.

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: CUATON.  METAM.  SEDIMEN.  VOLCANICO  EDAD GEOLOGICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)  UTILIZABLES  NO UTILIZABLES  POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUCC.  ROCAS ORNAM.  CEMENTOS Y DERIVADOS  CALES  YESOS  ARIDOS NATURAL  ARIDOS DE TRITURAC.  ARIDOS ARTIC.  VIDRIOS  LOZAS Y PORCELAN.  LADRI-LLERIA  REFRAC-TARIOS  AISLANTES  FUNDENTES  CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS  CARGAS  ABRASIVOS  ARENAS DE MOLDEO

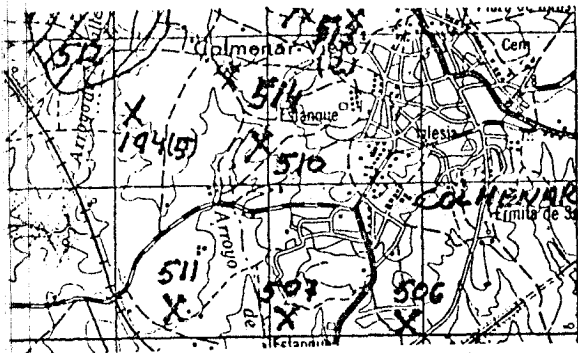
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL  REGIONAL  NACIONAL  EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE

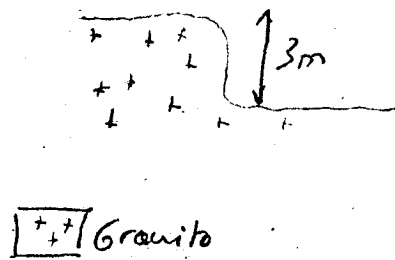
CORREGIDO  PERFORADO  VERIFICADO



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

*Pequeña influencia en el paisaje, debido a sus dimensiones*

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
CODIGO

DENOMINACION  
19 GRANITO ADAMELLI

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

36

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD LATITUD

41 3º 44' 20"

50 40º 41' 20"

COTA

58 900

PP 6 CG

63

65

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

75

CALLE O PLAZA

47

MUNICIPIO

75

CODIGO

40

PROVINCIA

43

CODIGO

61

DIRECTOR FACULTATIVO

75

TITULO

45

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

75 51

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

19

PARAJE

49 LOS ENDRINALES

MUNICIPIO

15 GOZALIX DE LA SIERRA

CODIGO

40

PROVINCIA

43 MADRID

CODIGO

61 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

67

UTILIZA EXPLOSIVOS

69

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

18

PERSONAL

45

ACTIVA

63 51

ESTADO DE LA EXPLOTACION

67

ABAND. INTERM. ALTA BAJA

59 61

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

75 100

SECTOR ECONOMICO EN %

33 100

EXPORTACION % PRODUCCION

45

AÑO

48

Tm ó m³

55

VALOR MILES PTS.

56

PLAN LABORES AÑO

15

RESERVAS EN MILES

43

Tm ó m³

46

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

49

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

200702

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

75 0505 SEGOVIA

HOJA 1:50.000

35 1920 TORRELAGUNA

CONSULTOR REFERENCIA

53 67

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

55 UM

NUMERO DE LA ESTACION

67 533

NUMERO DEL DOCUMENTO

61

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

75 15

ALTURA EN m.

19 2

NUMERO DE BANCOS

22

FONDO DEL BANCO EN M.

24 6

TALUD DE PIE DE BANCO

26 0

TALUD DE CARA DE BANCO

28 90

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

Nº COM-PRESORES

30

Nº MACHA-CADORAS

32 19

Nº OTRAS MAQUIN.

34 6

Nº DE PALAS

36

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA.

38

FF.CC.

40

ACCESIBILIDAD

BUENA

42 51

REGULAR

44

MALA

46

RESERVAS EN MILES

15 PEQUEÑ

Tm ó m³

21

PRODUCCION

23

Tm ó m³

30

VALOR MILES PTS.

31

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

75 51

SEDIMEN.

17

VOLCANICO

19

EDAD GEOLOGICA

21 HERCINICO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

35 2

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

UTILIZABLES

39 19

NO UTILIZABLES

41 6

POTENCIA DE RECUBRIM.

43

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUCC.

75

ROCAS ORNAM.

18

CEMENTOS Y DERIVADOS

21

CALES

24

YESOS

27

ARIDOS NATURAL.

30 10

ARIDOS DE TRITURAC.

33 90

ARIDOS ARTIFIC.

36

VIDRIOS

39

LOZAS Y PORCELAN.

42

LADRI-LLERIA

45

REFRAC-TARIOS

48

AISLANTES

51

FUNDENTES

54

CORREC-TIVOS.

57

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

75

CARGAS

18

ABRASIVOS

21

ARENAS DE MOLDEO

24

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

27

REGIONAL

30

NACIONAL

33

EXPORTA.

36

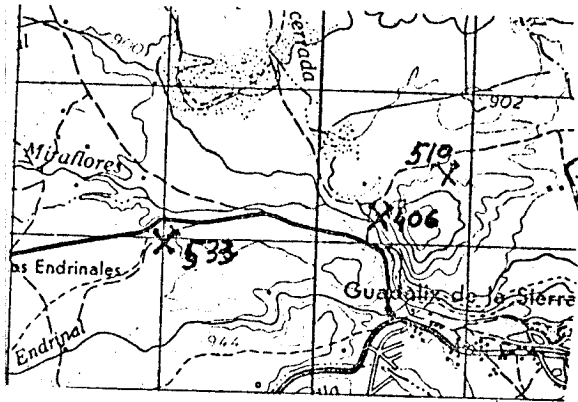
ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

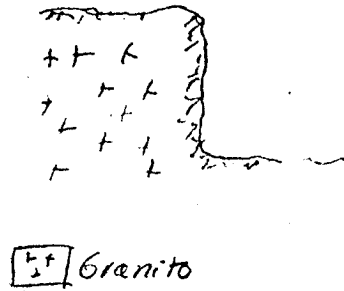
39

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Es un granito con mucha alteración superficial. Presencia de abundante lehmgranítico, que puede utilizarse como arenos.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 GRANITO ADAMELLI

DENOMINACION: GRANITO ADAMELLI

IIº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD: 3° 49' 10"

LATITUD: 40° 41' 20"

COTA: 860

PP & CG: 26

NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]

Nº DE ROCAS EXPL.: 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [ ]

CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ]

PROVINCIA: [ ] CODIGO: [ ]

DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: RIO MANZANARES

MUNICIPIO: COLMENAR VIEJO CODIGO: 45

PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ]

UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ]

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. 51

POTENCIA INSTALADA EN C.V.:

MOTORES ELECT. [ ] MOTORES EXPLOS. [ ] MOTORES COMBUST. [ ] MOTOR VAPOR [ ] MOTOR HIDRAUL. [ ]

PERSONAL: TECN. v ADM [ ] OBREROS [ ]

ACTIVA [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %:

R. CONSTR. [ ] AGLOMER. [ ] ARIDOS: 100

VIDRIO [ ] P. CERAMIC. [ ] DIVERSOS [ ]

SECTOR ECONOMICO EN %:

CONSTRUC. 100 QUIMICO [ ] SIDEROMET. [ ] AGRICOLA [ ]

EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]

PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

PLAN LABORES AÑO

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: [ ]

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

NUMERO: 0505 NOMBRE: SEGOVIA

NUMERO: 1920 NOMBRE: TORRELAGUNA

CONSULTOR REFERENCIA: 6T

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NM

NUMERO DE LA ESTACION: 534

NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 200782

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 20

ALTURA EN m.: 30

NUMERO DE BANCOS: 1

FONDO DEL BANCO EN M.: 40

TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]

TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA:

Nº COM-PRESORES [ ] Nº MACHA-CADORAS [ ] Nº OTRAS MAQUIN. [ ] Nº DE PALAS [ ]

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. 51

ACCESIBILIDAD: BUENA [ ] REGULAR 51 MALA [ ]

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: MEDIAN

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO:

PLUTON. 51 METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ]

EDAD GEOLOGICA: HERCINICO

POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ]

MATERIALES DE LA EXPLOTACION:

UTILIZABLES: 19

NO UTILIZABLES: [ ]

POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. [ ] ROCAS ORNAM. [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS [ ] CALES [ ] YESOS [ ]

ARIDOS NATURAL. [ ] ARIDOS DE TRITURAC. 100

ARIDOS ARTIFIC. [ ] VIDRIOS [ ] LOZAS Y PORCELAN. [ ] LADRI-LLERIA [ ]

REFRAC-TARIOS [ ] AISLANTES [ ] FUNDENTES [ ] CORREC-TIVOS. [ ]

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS [ ] CARGAS [ ] ABRASIVOS [ ] ARENAS DE MOLDEO [ ]

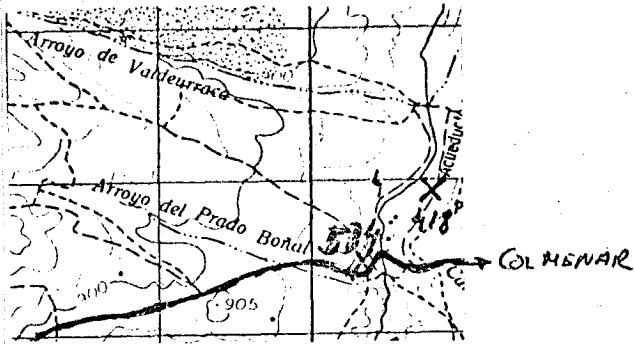
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %:

LOCAL [ ] REGIONAL [ ] NACIONAL [ ] EXPORTA. [ ]

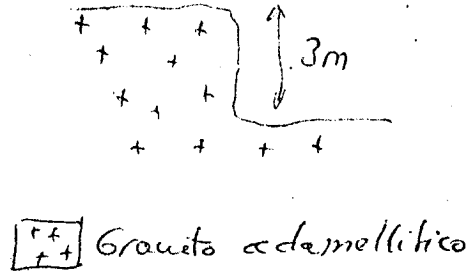
ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Con motivo de las obras que se realizan en las proximidades se encuentra muy deteriorado el paisaje. Actualmente se utiliza como vertedero de escombros

ANALISIS Y ENSAYOS

**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA: **19** CODIGO: **GRANITO** DENOMINACION: **GRANITO** N° DEL REG. INDUSTRIAL: **572.571** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PFI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **572.571** LATITUD: **656.687** COTA: **880** PP ó CG: **CG** NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.: **1**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA** CALLE O PLAZA: **CALLE O PLAZA**

MUNICIPIO: **MUNICIPIO** CODIGO: **CODIGO** PROVINCIA: **PROVINCIA** CODIGO: **CODIGO**

DIRECTOR FACULTATIVO: **DIRECTOR FACULTATIVO** TITULO: **TITULO**

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: **TIPO DE EXPLOTACION**

CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: **SI** NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **CERRO DE SAN JUAN** PARAJE: **PARAJE**

MUNICIPIO: **VALDE MORILLO** CODIGO: **160** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28** EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** NO: **NO** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI** NO: **NO**

MOTORES ELECT.: **MOTORES ELECT.** MOTORES EXPLOS.: **MOTORES EXPLOS.** POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES COMBUST.: **MOTORES COMBUST.** MOTOR VAPOR: **MOTOR VAPOR** MOTOR HIDRAUL.: **MOTOR HIDRAUL.** PERSONAL TECN. y ADM.: **PERSONAL TECN. y ADM.** OBREROS: **OBREROS** ACTIVA: **ACTIVA** ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND.: **SI** INTERM.: **SI** ALTA: **SI** BAJA: **SI**

**DATOS ECONOMICOS**

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR.: **R. CONSTR.** AGLOMER.: **AGLOMER.** ARIDOS: **100** VIDRIO: **VIDRIO** P. CERAMIC.: **P. CERAMIC.** DIVERSOS: **DIVERSOS** SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **100** QUIMICO: **QUIMICO** SIDEROMET.: **SIDEROMET.** AGRICOLA: **AGRICOLA** EXPORTACION % PRODUCCION: **EXPORTACION % PRODUCCION** PRODUCCION Tm ó m³: **PRODUCCION Tm ó m³** VALOR MILES PTS.: **VALOR MILES PTS.**

PRODUCCION Tm ó m³: **PRODUCCION Tm ó m³** VALOR MILES PTS.: **VALOR MILES PTS.** PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: **PRODUCCION Tm ó m³** PRESUPUESTO MILES PTS.: **PRESUPUESTO MILES PTS.** RESERVAS EN MILES Tm ó m³: **RESERVAS EN MILES Tm ó m³** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO**

CORREGIDO: **CORREGIDO** PERFORADO: **PERFORADO** VERIFICADO: **VERIFICADO**

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **506** NOMBRE: **MADRID** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1821** NOMBRE: **S. LORENZO ESCO** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP** NUMERO DE LA ESTACION: **600** NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE MUESTRAS: **120782**

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **80** ALTURA EN m.: **6** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **100** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **90** N° COM-PRESORES: **N° COM-PRESORES** N° MACHA-CADORAS: **N° MACHA-CADORAS** N° OTRAS MAQUIN.: **N° OTRAS MAQUIN.** N° DE PALAS: **N° DE PALAS** SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: **SI** FF.CC.: **FF.CC.** BUENA: **BUENA** REGULAR: **SI** MALA: **MALA**

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: **GRANDE** PRODUCCION Tm ó m³: **PRODUCCION Tm ó m³** VALOR MILES PTS.: **VALOR MILES PTS.**

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: **SI** METAM.: **METAM.** SEDIMEN.: **SEDIMEN.** VOLCANICO: **VOLCANICO** EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **POTENCIA DE LA FORMACION (m)** UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: **NO UTILIZABLES** POTENCIA DE RECUBRIM.: **POTENCIA DE RECUBRIM.**

**PRODUCTOS EN %**

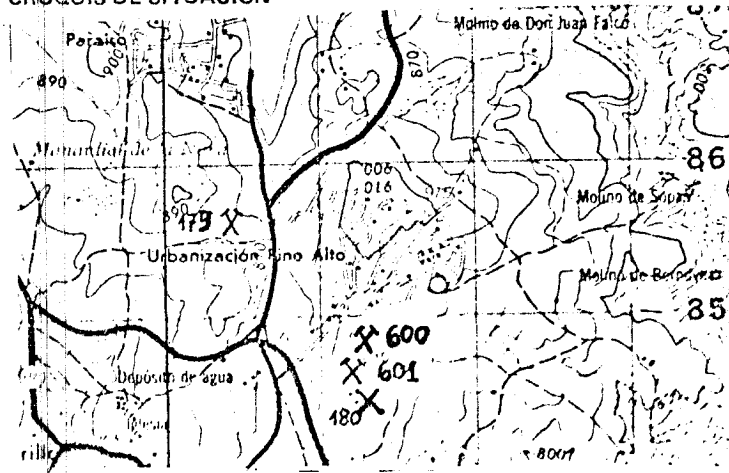
PIEDRAS DE CONSTRUC.: **PIEDRAS DE CONSTRUC.** ROCAS ORNAM.: **ROCAS ORNAM.** CEMENTOS Y DERIVADOS: **CEMENTOS Y DERIVADOS** CALES: **CALES** YESOS: **YESOS** ARIDOS NATURAL.: **ARIDOS NATURAL.** ARIDOS DE TRITURAC.: **100** ARIDOS ARTIFIC.: **ARIDOS ARTIFIC.** VIDRIOS: **VIDRIOS** LOZAS Y PORCELAN.: **LOZAS Y PORCELAN.** LADRI-LLERIA: **LADRI-LLERIA** REFRAC-TANIG.: **REFRAC-TANIG.** AISLANTES: **AISLANTES** FUNDENTES: **FUNDENTES** CORREC-TIVOS.: **CORREC-TIVOS.**

**PRODUCTOS EN %**

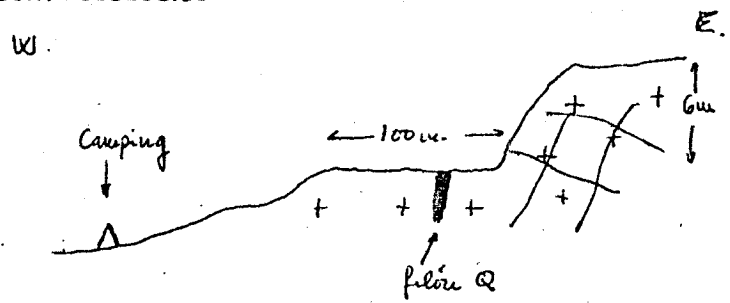
ADITIVOS: **ADITIVOS** CARGAS: **CARGAS** ABRASIVOS: **ABRASIVOS** ARENAS DE MOLDEO: **ARENAS DE MOLDEO** AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **100** REGIONAL: **REGIONAL** NACIONAL: **NACIONAL** EXPORTA.: **EXPORTA.** ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DILL EXPEDIENTE: **NUMERO DILL EXPEDIENTE**

CORREGIDO: **CORREGIDO** PERFORADO: **PERFORADO** VERIFICADO: **VERIFICADO**

### CROQUIS DE SITUACION



### CORTE GEOLOGICO



### OBSERVACIONES

Granito muy fracturado y alterado que se utilizó como árido para la variante de la carretera de Valdemonillo. Se pretende utilizar como ampliación de la zona recreativa de un camping próximo.

### ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
 CODIGO

DENOMINACION  
 19 **GRANITO**

N° DEL REG. INDUSTRIAL

35

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD LATITUD

0° 16' 15" W

40° 32' 46" N

COTA

780

PP & CG

CG 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

15

CALLE O PLAZA

47

MUNICIPIO

25

CODIGO

40

PROVINCIA

43

CODIGO

61

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

SI

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE  
**CETRA 505 Km 11.300 AL ESCORIAL**

MUNICIPIO

16 **GALAPAGAR**

CODIGO

61

PROVINCIA

43 **MADRID**

CODIGO

28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI NO

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI NO

MOTORES ELECT.

16

MOTORES EXPLOS.

21

MOTORES COMBUST.

27

MOTOR VAPOR

33

MOTOR HIDRAUL.

39

TECN. y ADM.

45

OBROS

49

ACTIVA

63

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND. INTERM. ALTA BAJA

SI

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

AÑO

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS

35

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA

33

EXPORTACION % PRODUCCION

45

PRODUCCION

48

Tm ó m³

55

VALOR MILES PTS.

56

PRODUCCION

15

Tm ó m³

22

VALOR MILES PTS.

23

PRODUCCION

29

Tm ó m³

36

PRESUPUESTO MILES PTS.

37

RESERVAS EN MILES

43

Tm ó m³

48

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

49

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

NUMERO NOMBRE

506 MADRID

HOJA 1:50.000

NUMERO NOMBRE

1821 S. LORENZO ESCO

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

AP

NUMERO DE LA ESTACION

602

NUMERO DEL DOCUMENTO

61

NUMERO DE MUESTRAS

7

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

160782

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

10

ALTURA EN m.

3

NUMERO DE BANCOS

1

FONDO DEL BANCO EN M.

5

TALUD DE PIE DE BANCO

26

TALUD DE CARA DE BANCO

28

N° COM. PRESORES

30

N° MACHACADORAS

32

N° OTRAS MAQUIN.

34

N° DE PALAS

36

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA. FF.CC.

SI

BUENA

SI

REGULAR

42

MALA

44

RESERVAS EN MILES

GRANDE

Tm ó m³

21

PRODUCCION

23

Tm ó m³

30

VALOR MILES PTS.

31

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO

SI

EDAD GEOLOGICA

HERCINICO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

35

UTILIZABLES

39

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

41

NO UTILIZABLES

43

POTENCIA DE RECUBRIM.

45

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.

15

ROCAS ORNAM.

18

CEMENTOS Y DERIVADOS

21

CALES

24

YESOS

27

ARIDOS NATURAL.

30

ARIDOS DE TRITURAC.

100

ARIDOS ARTIFIC.

36

VIDRIOS

39

LOZAS Y PORCELAN.

42

LADRIERIA

45

REFRACTARIOS

48

ACIANTES

51

FUNDENTES

54

CORRECTIVOS.

57

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

15

CARGAS

18

ABRASIVOS

21

ARENAS DE MOLDEO

24

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

100

REGIONAL

30

NACIONAL

33

EXPORTA.

36

ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

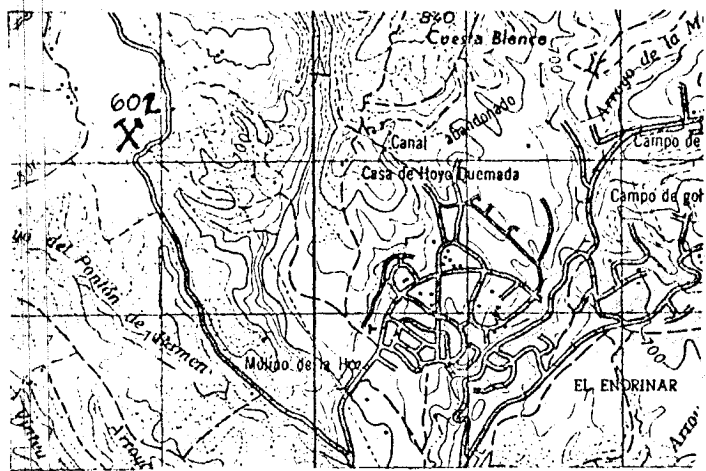
39

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

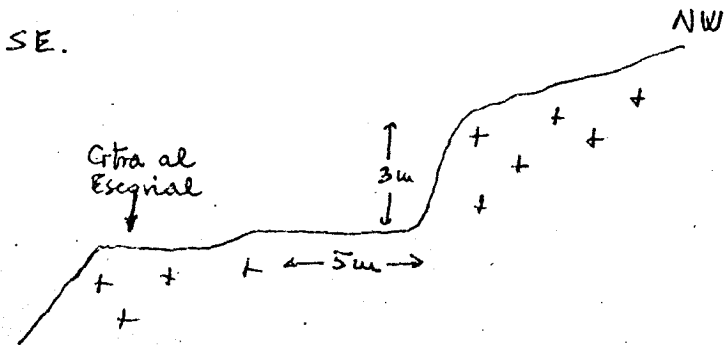
FICHA M1



### CROQUIS DE SITUACION



### CORTE GEOLOGICO



### OBSERVACIONES

Cautera situada al pie de la Ctra. Granito muy fracturado y alterado. Aprovechandolo convenientemente puede utilizarse como aparcamiento, pues es una zona donde los vehiculos no pueden detenerse.

### ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA D I

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPL.

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG N° DE ROCAS EXPL.

19 GRANITO 25 41 0° 16' 50" W 50 40° 33' 35" N 60 830 63 CG 64 7

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE

51 GALAPAGAR 19 49 KIL 13 CRTRA (505) AL ESCORIAL 61 MADRID 61 28

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MQTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. v ADIA. OSREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

16 21 27 33 39 45 49 53 56 67 69 71

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION % PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

FR. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA

100 100 45 48 56 56

ANNO PLAN LABORES ANNO RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS. FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

18 22 23 29 36 37 43 48 49

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 160782

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO NOMBRE NUMERO NOMBRE NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DE MUESTRAS

506 MADRID 1821 S. LORENZO ESCO. 6T AP 604 7

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO N° COMPRESORES N° MACHACADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

18 3 1 5 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ ANNO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

10 MEDIA PEQUEÑA 21 23 30 31

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

51 17 19 21 23 HERCINICO 35 37 19 41 43 46 47 49 51 53 55

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRIERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

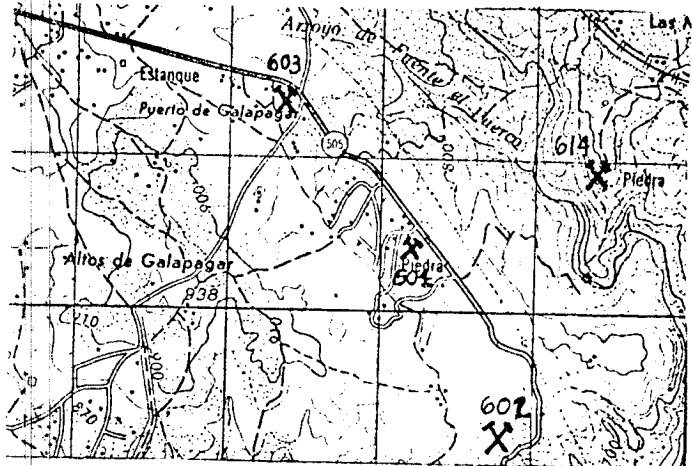
100 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57

**PRODUCTOS EN %**

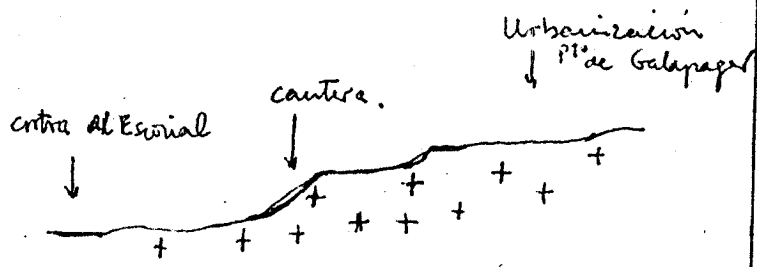
ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

100 27 30 33 36 39 41 43 45 47 49 51 53 55

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

La cantera aunque de dimensiones reducidas se divide desde la corte, encontrándose al pie de la urbanización Pto de Galapagos. Pequeña incidencia paisajística

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DE  
 FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO-ADAMELLI**  
 Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **3° 37' W** LATITUD: **40° 52' N** COTA: **1180** PP 6 CG: **CG**  
 Nº DE ROCAS EXPLO.: [ ]

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [ ] CALLE O PLAZA: [ ]  
 MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ] PROVINCIA: [ ] CODIGO: [ ]  
 DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: [ ] CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: [ ]  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **PENA CABALLERO** PARAJE: [ ]  
 MUNICIPIO: **LA CABRERA** CODIGO: [ ] PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**

MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] POTENCIA INSTALADA EN C.V.: [ ] MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
 TECN. y ADM.: [ ] PERSONAL OBREROS: [ ] ACTIVA: [ ] ABAND.: **SI** INTERM.: [ ] ALTA: [ ] BAJA: [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: R. CONSTR.: **100** AGLOMER.: [ ] ARIDOS: [ ] VIDRIO: [ ] P. CERAMIC.: [ ] DIVERSOS: [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **100** QUIMICO: [ ] SIDEROMET.: [ ] AGRICOLA: [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
 RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³: [ ] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
 CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **0505** NOMBRE: **SEGOVIA**  
 HOJA 1:50.000: NUMERO: **1919** NOMBRE: **BUITRAGO DE LO**  
 CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **PD** NUMERO DE LA ESTACION: **604**  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **140782**  
 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ]

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **15** ALTURA EN m.: **1** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **8**  
 TALUD DE PIE DE BANCO: **15** TALUD DE CARA DE BANCO: **80** Nº COM-PRESORES: [ ] Nº MACHA-CADORAS: [ ] Nº OTRAS MAQUIN.: [ ] Nº DE PALAS: [ ]  
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: CTR.: **SI** FF.CC.: [ ] BUENA: [ ] REGULAR: **SI** MALA: [ ]  
 RESERVAS EN MILES: **PEQUEN** Tm ó m³: [ ] PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: **SI** METAM.: [ ] SEDIMEN.: [ ] VOLCANICO: [ ] EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO**  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ] MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRIMT.: **0**

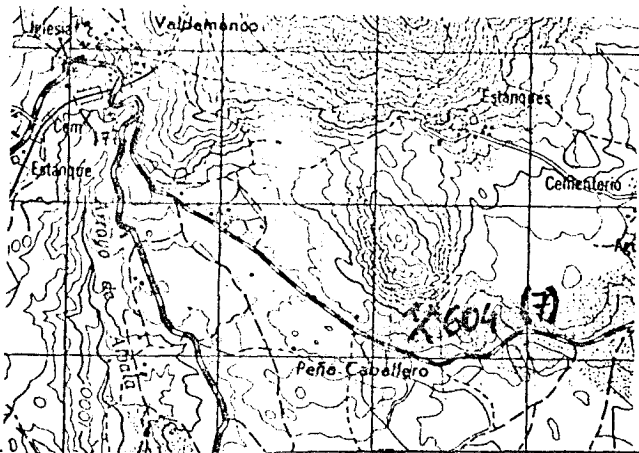
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALS: [ ] YESOS: [ ]  
 ARIDOS NATURAL.: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTIFIC.: [ ] VIDRIOS: [ ] LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REFRAC-TARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORREC-TIVOS: [ ]

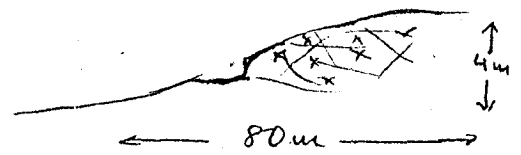
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **100** REGIONAL: [ ] NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ]  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
 CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Existen 7 frentes en granito a lo largo de la ca La Cabrera-Valde-  
manco, que presentan características muy similares entre si. Deterioran gravemen-  
te el paisaje, al igual que el resto de las explotaciones de la zona, ya que su  
recuperación es difícil por que la roca aparece desnuda y sin ningún recubri-  
miento. La explotación se realiza quitando la diaclasa de la roca

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DE FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO ADAMELLITI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: 36  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 3°42'W  
LATITUD: 40°52'N  
COTA: 1.100  
PP 6 CG: CG

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPLO.

EMPRESA EXPLOTADORA  
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: FRANCISCO CHAPARRO  
CALLE O PLAZA: CALLE M.  
MUNICIPIO: BUSTARVIEJO  
CODIGO: 40  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: ESTACION  
MUNICIPIO: BUSTARVIEJO  
CODIGO: 40  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA  
ABAND.: NO  
INTERM.: NO  
ALTA: NO  
BAJA: NO  
MOTORES ELECT.: 0  
MOTORES EXPLOS.: 20  
POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES COMBUST.: 0  
MOTOR VAPOR: 1  
MOTOR HIDRAUL.: 0  
TECN. y ADM.: 0  
OBREROS: 2

DATOS ECONOMICOS  
DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
R. CONSTR.: 100  
AGLOMER.: 0  
ARIDOS: 0  
VIDRIO: 0  
P. CERAMIC.: 0  
DIVERSOS: 0  
SECTOR ECONOMICO EN %  
CONSTRUC.: 0  
QUIMICO: 0  
SIDEROMET.: 0  
AGRICOLA: 0  
EXPORTACION % PRODUCCION: 0  
PRODUCCION: 0  
Tm ó m³: 0  
VALOR MILES PTS.: 0  
AÑO: 600  
M  
VALOR MILES PTS.: 1.700  
M  
PRODUCCION: 600  
M  
PRESUPUESTO MILES PTS.: 2.000  
M  
RESERVAS EN MILES: MEDIA  
Tm ó m³: 0  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: 14.07.82

DATOS PARTICULARES  
IDENTIFICACION  
HOJA 1:200.000  
NUMERO: 0.505  
NOMBRE: SEGOVIA  
HOJA 1:50.000  
NUMERO: 19.19  
NOMBRE: BULTRAFO DE LO  
CONSULTOR REFERENCIA: GT  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: PD  
NUMERO DE LA ESTACION: 605  
NUMERO DEL DOCUMENTO: 1  
NUMERO DE MUESTRAS: 7

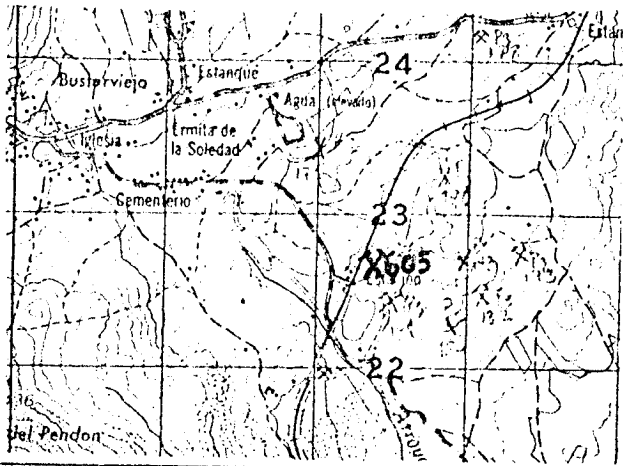
EXPLOTACION  
LONGITUD DEL FRENTE (m): 10  
ALTURA EN m.: 2  
NUMERO DE BANCOS: 1  
FONDO DEL BANCO EN M.: 10  
TALUD DE PIE DE BANCO: 0  
TALUD DE CARA DE BANCO: 70  
Nº COM. PRESORES: 1  
Nº MACHACADORAS: 0  
Nº OTRAS MAQUIN.: 0  
Nº DE PALAS: 0  
CTRA.: SI  
FF.CC.: 0  
BUENA: 0  
REGULAR: SI  
MALA: 0  
RESERVAS EN MILES: MEDIAS  
Tm ó m³: M  
PRODUCCION: 600  
M  
VALOR MILES PTS.: 2.000  
M

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
TIPO DE TERRENO: PLUTON.: SI  
METAM.: 0  
SEDIMEN.: 0  
VOLCANICO: 0  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICO  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 0  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION  
UTILIZABLES: 19  
NO UTILIZABLES: 0  
POTENCIA DE RECURBIMT.: 0

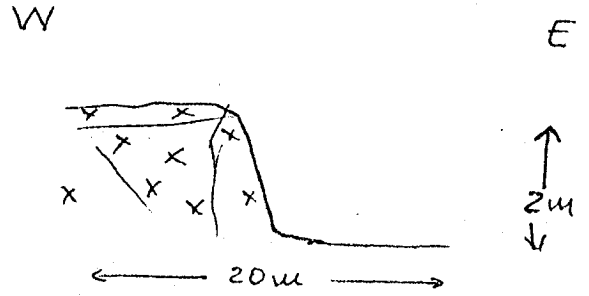
PRODUCTOS EN %  
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
ROCAS ORNAM.: 0  
CEMENTOS Y DERIVADOS: 0  
CALES: 0  
YESOS: 0  
ARIDOS NATURAL.: 0  
ARIDOS DE TRITURAC.: 0  
ARIDOS ARTIFIC.: 0  
VIDRIOS: 0  
LOZAS Y PORCELAN.: 0  
LADRI-LLERIA: 0  
REFRAC-TARIOS: 0  
AISLANTES: 0  
FUNDENTES: 0  
CORREC-TIVOS: 0

PRODUCTOS EN %  
ADITIVOS: 0  
CARGAS: 0  
ABRASIVOS: 0  
ARENAS DE MOLDEO: 0  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
LOCAL: 100  
REGIONAL: 0  
NACIONAL: 0  
EXPORTA.: 0  
ARCHIVO DE LA INFORMACION  
NUMERO DEL EXPEDIENTE: 0  
CORREGIDO: 0  
PERFORADO: 0  
VERIFICADO: 0

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Pequeño frente con explotación a tiempo parcial, pocas diaclasas en la roca y buenas condiciones de arranque. Difícil recuperación del paisaje.

ANALISIS Y ENSAYOS

**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA D1  
 FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: **36**

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **0° 28' 10" W** LATITUD: **40° 32' 43" N** COTA: **1100** PP & CG: **CG 4**

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.: **7**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: \_\_\_\_\_ CALLE O PLAZA: \_\_\_\_\_

MUNICIPIO: \_\_\_\_\_ CODIGO: \_\_\_\_\_ PROVINCIA: \_\_\_\_\_ CODIGO: \_\_\_\_\_

DIRECTOR FACULTATIVO: \_\_\_\_\_ TITULO: \_\_\_\_\_

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: \_\_\_\_\_

CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: \_\_\_\_\_

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **CERRO MACUOTA** PARAJE: \_\_\_\_\_

MUNICIPIO: **ZARZALEJO** CODIGO: **183** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % (CONSTR. **100**, AGLOMER. \_\_\_\_\_, ARIDOS \_\_\_\_\_, VIDRIO \_\_\_\_\_, P. CERAMIC. \_\_\_\_\_, DIVERSOS \_\_\_\_\_)

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. **100**, QUIMICO \_\_\_\_\_, SIDEROMET. \_\_\_\_\_, AGRICOLA \_\_\_\_\_

EXPORTACION % PRODUCCION: \_\_\_\_\_

PRODUCCION Tm ó m³: \_\_\_\_\_ VALOR MILES PTS.: \_\_\_\_\_

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: \_\_\_\_\_ VALOR MILES PTS.: \_\_\_\_\_ PRESUPUESTO MILES PTS.: \_\_\_\_\_

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: \_\_\_\_\_

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: \_\_\_\_\_

CORREGIDO: \_\_\_\_\_ PERFORADO: \_\_\_\_\_ VERIFICADO: \_\_\_\_\_

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 Nº: **506** NOMBRE: **MADRID**

HOJA 1:50.000 Nº: **1821** NOMBRE: **S. LORENZO ESCO**

CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP**

NUMERO DE LA ESTACION: **605** NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE MUESTRAS: **160782**

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **40** ALTURA EN m.: **8** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **20**

TALUD DE PIE DE BANCO: \_\_\_\_\_ TALUD DE CARA DE BANCO: \_\_\_\_\_ Nº COM-PRESORES: \_\_\_\_\_ Nº MACHA-CADORAS: \_\_\_\_\_ Nº OTRAS MAQUIN.: \_\_\_\_\_ Nº DE PALAS: \_\_\_\_\_

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: \_\_\_\_\_ SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. **SI** FF.CC. \_\_\_\_\_

ACCESIBILIDAD: BUENA **SI** REGULAR: \_\_\_\_\_ MALA: \_\_\_\_\_

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: **GRAND.** PRODUCCION Tm ó m³: \_\_\_\_\_ VALOR MILES PTS.: \_\_\_\_\_

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON. **SI** METAM. \_\_\_\_\_ SEDIMEN. \_\_\_\_\_ VOLCANICO \_\_\_\_\_

EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **19**

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: \_\_\_\_\_ NO UTILIZABLES: \_\_\_\_\_ POTENCIA DE RECUBRIMT.: \_\_\_\_\_

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC. **100** ROCAS ORNAM. \_\_\_\_\_ CEMENTOS Y DERIVADOS \_\_\_\_\_ CALES \_\_\_\_\_ YESOS \_\_\_\_\_

ARIDOS NATURAL. \_\_\_\_\_ ARIDOS DE TRITURAC. \_\_\_\_\_ ARIDOS ARTIFIC. \_\_\_\_\_ VIDRIOS \_\_\_\_\_ LOZAS Y PORCELAN. \_\_\_\_\_ LADRI-LLERIA \_\_\_\_\_ REFRAC-TARIOS \_\_\_\_\_ AISLANTES \_\_\_\_\_ FUNDENTES \_\_\_\_\_ CORREC-TIVOS. \_\_\_\_\_

**PRODUCTOS EN %**

ADITIVOS \_\_\_\_\_ CARGAS \_\_\_\_\_ ABRASIVOS \_\_\_\_\_ ARENAS DE MOLDEO \_\_\_\_\_

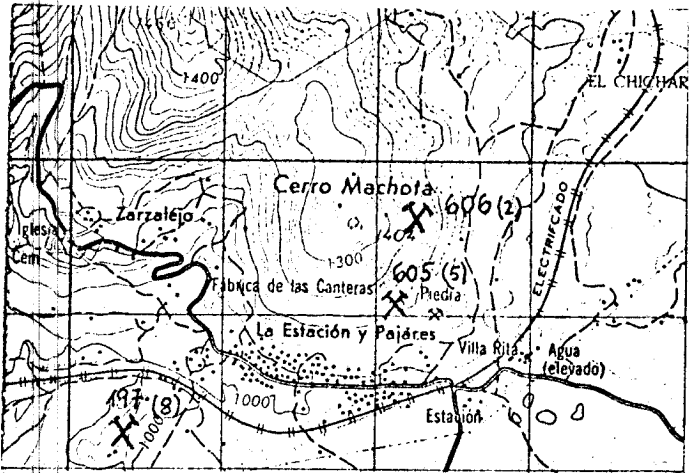
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL \_\_\_\_\_ REGIONAL **100** NACIONAL \_\_\_\_\_ EXPORTA. \_\_\_\_\_

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: \_\_\_\_\_

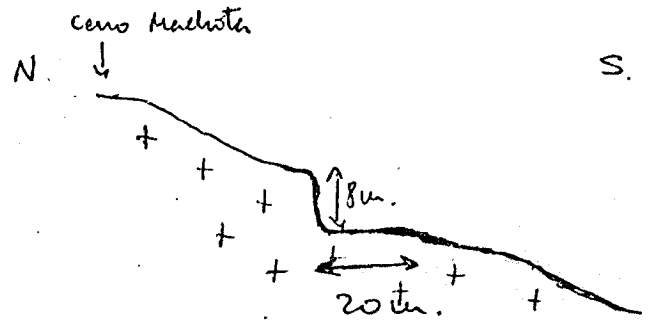
CORREGIDO: \_\_\_\_\_ PESTI-CHADO: \_\_\_\_\_ VERIFICADO: \_\_\_\_\_



**CROQUIS DE SITUACION**



**CORTE GEOLOGICO**



**OBSERVACIONES**

Existen varios frentes de dimensiones variadas todos ellos abandonados hace tiempo. Fuerte incidencia paisajística.

**ANALISIS Y ENSAYOS**

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPL.

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 DENOMINACION: GRANITO N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) ó DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 0° 28' 05" W LATITUD: 40° 33' 00" N COTA: 1200 PP ó CG: CG I

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: COOPERATIVA SAN PEDRO CALLE O PLAZA: [ ]  
 MUNICIPIO: ZARZALEJO CODIGO: 183 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO: SI SUBTERRANEA: [ ] DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: CERRO MACHOTA PARAJE: [ ]  
 MUNICIPIO: ZARZALEJO CODIGO: 183 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100 AGLOMER. [ ] ARIDOS [ ] VIDRIO [ ] P. CERAMIC. [ ] DIVERSOS [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100 QUIMICO [ ] SIDEROMET. [ ] AGRICOLA [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]  
 MOTORES ELECT. [ ] MOTORES EXPLOS. 25 MOTORES COMBUST. [ ] MOTOR VAPOR [ ] MOTOR HIDRAUL. [ ] PERSONAL OBREROS: 2  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA: SI ABAND. [ ] INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ]

**DATOS ECONOMICOS (CONT.)**

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: [ ] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: 450 M PRESUPUESTO MILES PTS.: 616  
 CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 NUMERO: 506 NOMBRE: MADRID HOJA 1:50.000 NUMERO: 1821 NOMBRE: S. LORENZO ESCO CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP NUMERO DE LA ESTACION: 606  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 160782 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ]

**EXPLORACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): 10 ALTURA EN m.: 2 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 5 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ] N° COM-PRESORES: 1 N° MACHA-CADORAS: [ ] N° OTRAS MAQUIN.: [ ] N° DE PALAS: [ ] SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL: SI FF.CC.: [ ] BUENA: [ ] REGULAR: SI MALA: [ ]  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: (GRAND) [ ] PRODUCCION Tm ó m³: 450 M VALOR MILES PTS.: 616

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON. [ ] METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ] EDAD GEOLOGICA: HERCINICO POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ] MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

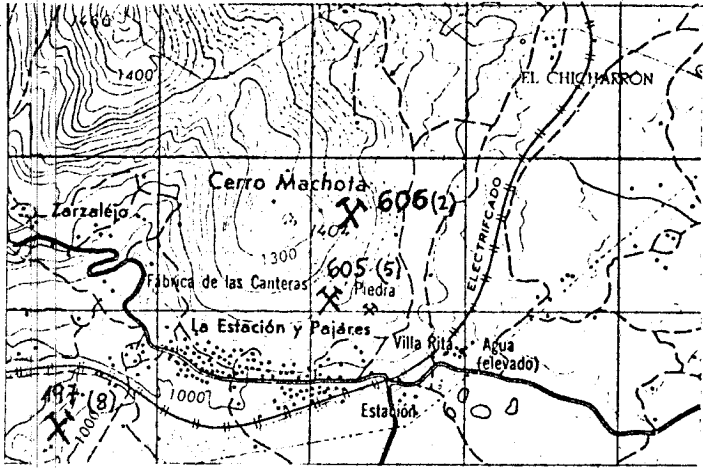
**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC.: 75 ROCAS ORNAM.: 25 CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ] ARIDOS NATURAL.: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTIFIC.: [ ] VIDRIOS: [ ] LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REFRAC-TARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORREC-TIVOS: [ ]

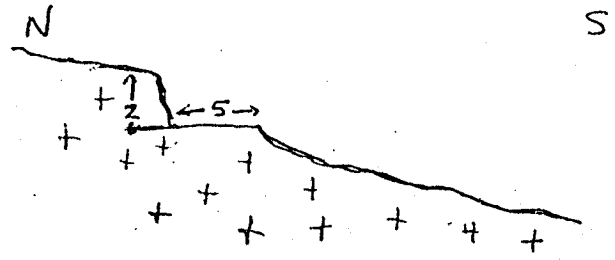
**PRODUCTOS EN % (CONT.)**

ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: [ ] REGIONAL: 100 NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ] ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ] CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Los puntos pertenecen a la cooperativa de San Pedro.  
La incidencia en el paisaje es mínima. No se observan desde la carretera.

ANALISIS Y ENSAYOS

**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA D I

FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **0° 22' 25" W** LATITUD: **40° 44' 40" N** COTA: **1320** PP & CG: **CG 1**

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPLO.: [ ]

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [ ] CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ] PROVINCIA: [ ] CODIGO: [ ]

DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: [ ] CIELO ABIERTO: [ ] SUBTERRANEA: [ ]

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **CERRO GOLGADO** PARAJE: [ ]

MUNICIPIO: **CERCEDILLA** CODIGO: [ ] PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: [ ] UTILIZA EXPLOSIVOS: [ ]

ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI** (ACTIVA) [ ] (ABAND.) [ ] (INTERM.) [ ] (ALTA) [ ] (BAJA) [ ]

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: [ ] MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ]

PERSONAL: [ ] TECN. y ADM.: [ ] OBREROS: [ ]

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % [ ] SECTOR ECONOMICO EN % [ ] EXPORTACION % PRODUCCION [ ]

PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: [ ]

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

PLAN LABORES AÑO: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]

REGISTRO: CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **220782**

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 Nº: **505** NOMBRE: **SEGOVIA**

HOJA 1:50.000 Nº: **1820** NOMBRE: **CERCEDILLA**

CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP**

NUMERO DE LA ESTACION: **608** NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE MUESTRAS: [ ]

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **6** ALTURA EN m.: **2** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **4**

TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ] Nº COM-PRESORES: [ ] Nº MACHA-CADORAS: [ ] Nº OTRAS MAQUIN.: [ ] Nº DE PALAS: [ ]

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: [ ] SISTEMA DE TRANSPORTE: **SI** (CTRA.) [ ] (FF.CC.) [ ]

ACCESIBILIDAD: BUENA [ ] REGULAR [ ] MALA: **SI**

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: **MEDIAN.** PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON. [ ] METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VÓLCANICO [ ] EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO**

POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ] MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: [ ]

POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ]

ARIDOS NATURAL.: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTIFIC.: [ ] VIDRIOS: [ ] LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REFRAC-TARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORRECTIVOS: [ ]

**PRODUCTOS EN %**

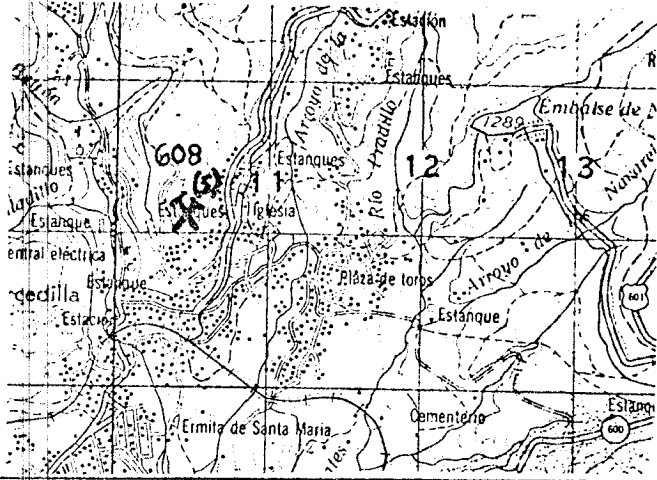
ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ]

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ] REGIONAL: **100** NACIONAL [ ] EXPORTA.: [ ]

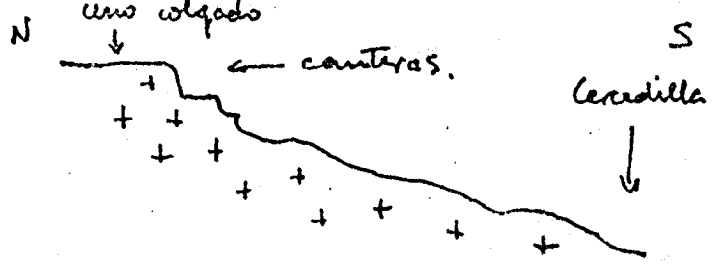
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]

REGISTRO: CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Existen 5 puentes todos ellos de <sup>parecidas</sup> ~~son similares~~ características. Debido a sus dimensiones y a la antigüedad de su abandono no presentan incidencias.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DE  
 FECHA DE LA INFORMACION  
 NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO** N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **0°04'40"W** LATITUD: **40°50'30"** COTA: **1220** PP & CG: **CG** N° DE ROCAS EXPL.: **1**

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [ ] CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ] PROVINCIA: [ ] CODIGO: [ ]

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: [ ] DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]  
 CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: [ ] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: [ ] PARAJE: [ ]

MUNICIPIO: **BUSTARVEJO** CODIGO: [ ] PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: [ ] SI [ ] NO [ ] UTILIZA EXPLOSIVOS: [ ] SI [ ] NO [ ]

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: [ ] PERSONAL: [ ] ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI** ABAND. [ ] INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ]  
 MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLS.: [ ] MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ] TECN. y ADM.: [ ] OBREROS: [ ] ACTIVA: [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: [ ] SECTOR ECONOMICO EN %: [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
 R. CONSTR.: **100** AGLOMER.: [ ] ARIDOS: [ ] VIDRIO: [ ] P. CERAMIC.: [ ] DIVERSOS: [ ] CONSTRUC.: **100** QUIMICO: [ ] SIDEROMET.: [ ] AGRICOLA: [ ]  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PLAN LABORES AÑO: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ] RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³: [ ] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000: NUMERO: **505** NOMBRE: **SEGONIA** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1919** NOMBRE: **BUTRAGO DEL L.** CONSULTOR REFERENCIA: **6T** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP** NUMERO DE LA ESTACION: **609** NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ]  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **030982**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **5** ALTURA EN m.: **2** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **3** TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]  
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM-PRESORES: [ ] N° MACHA-CADORAS: [ ] N° OTRAS MAQUIN.: [ ] N° DE PALAS: [ ] SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: **SI** FF.CC.: [ ] BUENA: [ ] REGULAR: **SI** MALA: [ ]

RESERVAS EN MILES: **PEQUEÑA** Tm ó m³: [ ] PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: **SI** METAM.: [ ] SEDIMEN.: [ ] VOLCANICO: [ ] EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ]  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

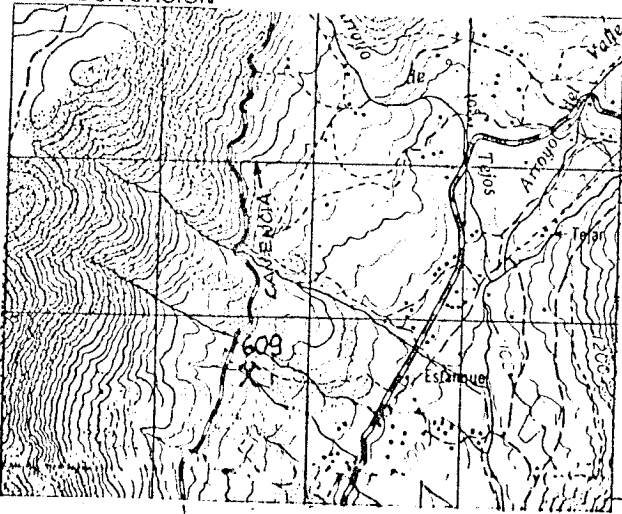
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ] ARIDOS NATURAL.: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTIFIC.: [ ] VIDRIOS: [ ] LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REFRAC-TARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORREC-TIVOS: [ ]

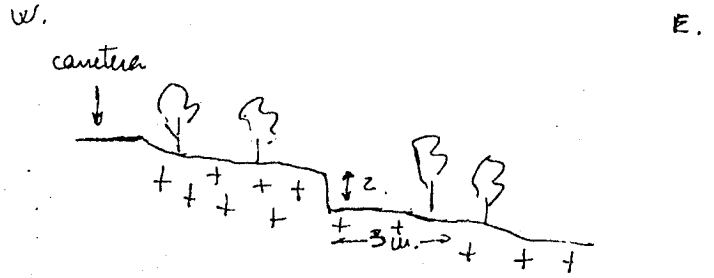
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **100** REGIONAL: [ ] NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ] ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES MIRAFLORES

En la subida desde Miraflores al P<sup>o</sup> de Cauencia aparecen varios  
peñoles de pequeñas dimensiones (a ambos lados de la carretera).  
Quedan tapados por la vegetación y no presentan ninguna  
incidencia.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DE  
 FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **0°04'15" E.** LATITUD: **40°55'20" N.** COTA: **1010** PP ó CG: **CG** Nº DE ROCAS EXPL.: **1**

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [ ] CALLE O PLAZA: [ ]  
 MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ] PROVINCIA: [ ] CODIGO: [ ]  
 DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO  SUBTERRANEA  NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **Min 67.200 CONTRA N.I.** PARAJE: [ ]  
 MUNICIPIO: **LOZOUUELA** CODIGO: [ ] PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**  
 MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ] TECN. v ADM.: [ ] OBREROS: [ ] ACTIVA: [ ] ABAND.:  INTERM.: [ ] ALTA: [ ] BAJA: [ ]  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI  NO  UTILIZA EXPLOSIVOS: SI  NO

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 R. CONSTR.:  AGLOMER.: [ ] ARIDOS: [ ] VIDRIO: [ ] P. CERAMIC.: [ ] DIVERSOS: [ ] SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.:  QUIMICO: [ ] SIDEROMET.: [ ] AGRICOLA: [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ] RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³: [ ] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
 CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

DATOS PARTICULARES  
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000  
 NUMERO: **505** NOMBRE: **SEGOVIA** NUMERO: **1919** NOMBRE: **BUITRAGO DEL L.** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP** NUMERO DE LA ESTACION: **610** NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ]  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **030982**

EXPLOTACION  
 LONGITUD DEL FRENTE (m): **5** ALTURA EN m.: **1** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **6**  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ] Nº COM-PRESORES: [ ] Nº MACHA-CADORAS: [ ] Nº OTRAS MAQUIN.: [ ] Nº DE PALAS: [ ] CTRA.:  FF.CC.: [ ] BUENA:  REGULAR: [ ] MALA: [ ]  
 RESERVAS EN MILES: **MEDIAN.** Tm ó m³: [ ] PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

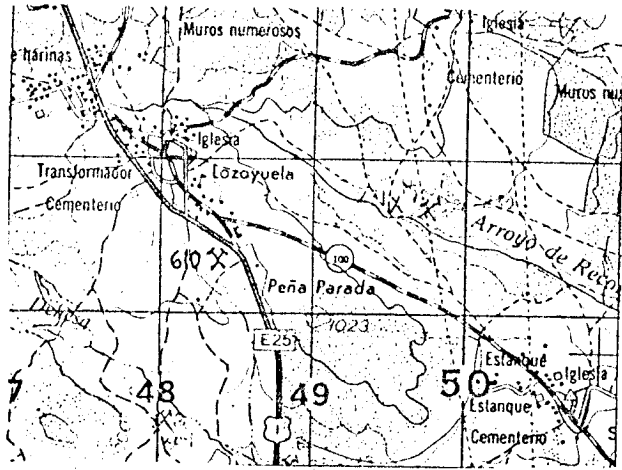
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
 TIPO DE TERRENO: PLUTON.:  METAM.: [ ] SEDIMEN.: [ ] VOLCANICO: [ ] EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ]  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

PRODUCTOS EN %  
 PIEDRAS DE CONSTRUC.:  ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ] ARIDOS NATURAL.: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTIFIC.: [ ] VIDRIOS: [ ] LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REFRAC-TARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORREC-TIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %  
 ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL:  REGIONAL: [ ] NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ] ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
 CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]



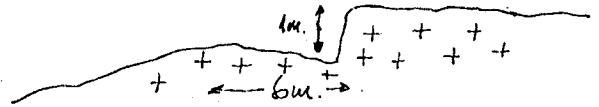
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

Planta de E.  
Hormigonado.



OBSERVACIONES

A la altura del Km 67.200 de la Ctra N-I y junto a una Planta de hormigonado se encuentran dos pequeños pedruzcos de granito abandonados que no presentan ninguna incidencia

ANALISIS Y ENSAYOS

**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 Nº DE ROCAS EXPL.

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **0° 20' 13" W** LATITUD: **40° 34' 35" N** COTA: **900** PP 6 CG: **CG 1**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [ ] CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ] PROVINCIA: [ ] CODIGO: [ ]

DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: [ ] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **CASA DE LAS LATAS** PARAJE: [ ]

CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: [ ]

MUNICIPIO: **COLMENAREJO** CODIGO: [ ] PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS:  SI  NO UTILIZA EXPLOSIVOS:  SI  NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION:  ABAND.  INTERM.  ALTA  BAJA

MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ] TECN. y ADM.: [ ] OBREROS: [ ] ACTIVA: **SI**

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: EL CONSTR. **100** AGLOMER.: [ ] ARIDOS: [ ] VIDRIO: [ ] P. CERAMIC.: [ ] DIVERSOS: [ ]

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC.: **100** QUIMICO: [ ] SIDEROMET.: [ ] AGRICOLA: [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]

PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ] RESERVAS EN MILES Tm ó m³: [ ]

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000: NUMERO: **506** NOMBRE: **MADRID**

HOJA 1:50.000: NUMERO: **1821** NOMBRE: **S. LORENZO ESCO**

CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP**

NUMERO DE LA ESTACION: **612** NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ]

FECHA EN QUE SE TOVA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **190782**

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **15** ALTURA EN m.: **1.5** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **10**

TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ] Nº COMPRISORES: [ ] Nº MACHACADORAS: [ ] Nº OTRAS MAQUIN.: [ ] Nº DE PALAS: [ ]

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: [ ] SISTEMA DE TRANSPORTE: **SI** CTRA.: [ ] FF.CC.: [ ]

ACCESIBILIDAD: BUENA: [ ] REGULAR: **SI** MALA: [ ]

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: **GRAND.** PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: **SI** METAM.: [ ] SEDIMEN.: [ ] VOLCANICO: [ ]

EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ]

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRINT.: [ ]

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ]

ARIDOS NATURAL.: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTIFIC.: [ ] VIDRIOS: [ ] LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REFRAC-TARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORREC-TIVOS: [ ]

**PRODUCTOS EN %**

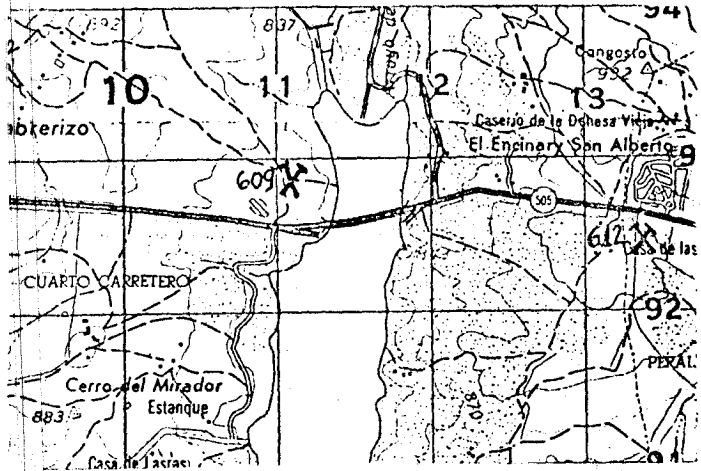
ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ]

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **100** REGIONAL: [ ] NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ]

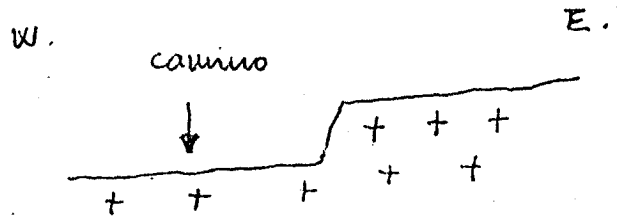
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]

CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Hay 3 pequeños puntos de donde se extrajo piedra para construcción en Colmenarejo. Sin incidencias

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPLO.

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO** N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **0° 17' 30" W** LATITUD: **40° 34' 57" N** COTA: **840** PP ó CG: **CG** N° DE ROCAS EXPLO.: **1**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [ ] CALLE O PLAZA: [ ]  
 MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ] PROVINCIA: [ ] CODIGO: [ ]  
 DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: [ ] CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: [ ] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **JEBADO DE LAS MONFAS (Uu 4)** PARAJE: [ ]  
 MUNICIPIO: **GALAPAGAR** CODIGO: [ ] PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ] UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ]  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. **SI** INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ]  
 MOTORES ELECT. [ ] MOTORES EXPLOS. [ ] MOTORES COMBUST. [ ] MQR VAPOR. [ ] MOTOR HIDRAUL. [ ] TECN. y ADM. [ ] OBREROS [ ] ACTIVA [ ]

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. **100** AGLOMER. [ ] ARIDOS [ ] VIDRIO [ ] P. CERAMIC. [ ] DIVERSOS [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. **100** QUIMICO [ ] SIDEROMET. [ ] AGRICOLA [ ] EXPORTACION % PRODUCCION [ ]  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: [ ] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
 CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 NUMERO: **506** NOMBRE: **MADRID** HOJA 1:50.000 NUMERO: **1821** NOMBRE: **S. LORENZO ESCO** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP** NUMERO DE LA ESTACION: **613** NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ]  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **190782**

EXPLORACION: LONGITUD DEL FRENTE (m): **5** ALTURA EN m.: **15** NUMERO DE BANCOS: **2** FONDO DEL BANCO EN M.: **6** TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]  
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM-PRESORES [ ] N° MACHA-CADORAS [ ] N° OTRAS MAQUIN. [ ] N° DE PALAS [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. **SI** FF.CC. [ ] ACCESIBILIDAD: BUENA **SI** REGULAR [ ] MALA [ ]  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: **MEDIA.** PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

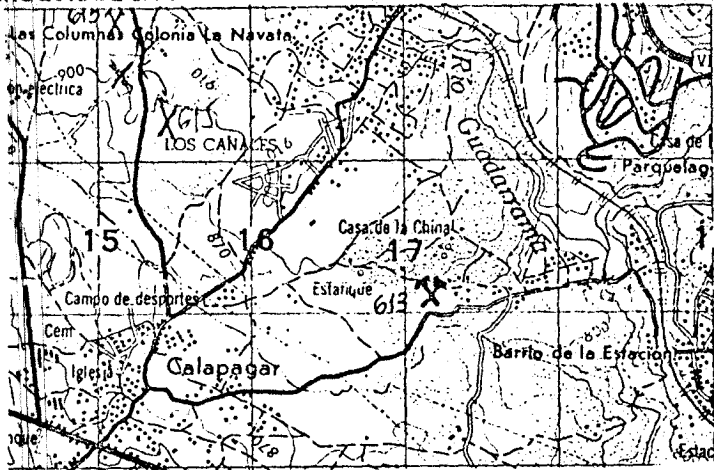
**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON. **SI** METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ] EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ]  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

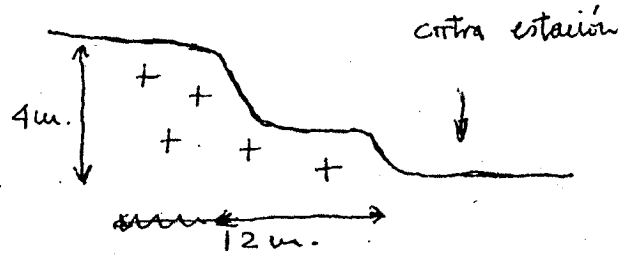
PRODUCTOS EN %: PEDRAS DE CONSTRUC. **100** ROCAS ORNAM. [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS [ ] CALES [ ] YESOS [ ] ARIDOS NATURAL. [ ] ARIDOS DE TRITURAC. [ ] ARIDOS ARTIFIC. [ ] VIDRIOS [ ] LOZAS Y PORCELAN. [ ] LADRI-LLERIA [ ] REFRAC-TARIOS [ ] AISLANTES [ ] TUNDENTES [ ] CORREC-TIVOS [ ]

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS [ ] CARGAS [ ] ABRASIVOS [ ] ARENAS DE MOLDEO [ ] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL **100** REGIONAL [ ] NACIONAL [ ] EXPORTA. [ ] ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

la inclinacion en el paisaje es mediana puesto que aunque se observa desde la carretera, se encuentra medio cubierta por la vegetacion.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

CODIGO

DENOMINACION

N° DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

LATITUD

COTA

PP ó CG

19

GRANITO

0° 02' 10" E.

40° 51' 00" N.

1020

CG

1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

BIELDO ABIERTO

SUBTERRANEA

SI

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

CTRA CABANILLAS - VALDEMANCO

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

VALDEMANCO

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

PERSONAL

ESTADO DE LA EXPLOTACION

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

TECN. y ADM.

OBROS

ACTIVA

ABAND.

INTERM.

ALTA

BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

R. CONSTR. 100

AGLOMER.

ARIDOS

VIDRIO

P. CERAMIC.

DIVERSOS

CONSTRUC. 100

QUIMICO

SIDEROMET.

AGRICOLA

EXPORTACION % PRODUCCION

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PRODUCCION Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PRODUCCION Tm ó m³

PRESUPUESTO MILES PTS.

RESERVAS EN MILES Tm ó m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

030982

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

505

SEGOVIA

1919

BUTRAGO DEL L.

GT

AP

613

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

ALTURA EN m.

NUMERO DE BANCOS

FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

SISTEMA DE TRANSPORTE

ACCESIBILIDAD

4

1

1

4

N° COMPRESORES

N° MACHACADORAS

N° OTRAS MAQUIN.

N° DE PALAS

CTRA. SI

FF.CC.

BUENA

REGULAR SI

MALA

RESERVAS EN MILES Tm ó m³

GRANDE.

PRODUCCION Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

PLUTON.

METAM.

SEDIMEN.

VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIM.

SI

CUATERNARIO

19

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. 100

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRILLERIA

REFRACTARIOS

AISLANTES

FUNDENTES

CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

REGIONAL

NACIONAL

EXPORTA.

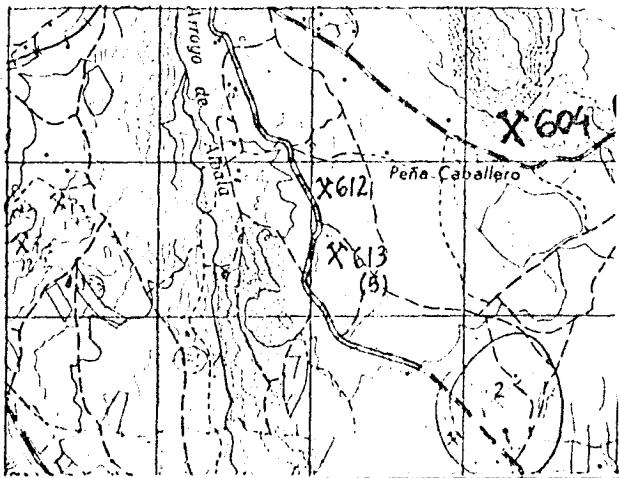
100

ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

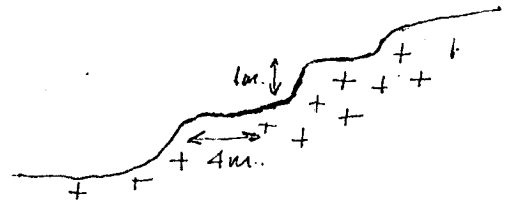
WALDEMANCO  
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

SW.

NE.



OBSERVACIONES

Entre los Km 2,5 de la carretera Cabanillas de la Sierra -  
Valdeinanco se encuentran varios pedruzcos de granito, muy similares  
entre si y de dimensiones muy reducidas. Sin incidencia.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO** N° DEL REG. INDUSTRIAL: **158**

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **0° 01' 35" E.** LATITUD: **40° 52' 25" N** COTA: **1200** PP & CG: **CG** N° DE ROCAS EXPL.: **1**

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **GONZALO BACENZA** CALLE O PLAZA:

MUNICIPIO: **VALDEMANCO** CODIGO: **158** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION: **SI** DIRECTOR FACULTATIVO:  TITULO: **PIENAAALTEJO**

CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA:  NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **PIENAAALTEJO** PARAJE:

MUNICIPIO: **VALDEMANCO** CODIGO: **158** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES ELECT.:  MOTORES EXPLOS.: **25** MOTORES COMBUST.:  MOTOR VAPOR:  MOTOR HIDRAUL.:

PERSONAL: TECN. y ADM.:  OBREROS: **1** ACTIVA: **SI** ABAND.:  INTERM.:  ALTA:  BAJA:

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR.: **100** AGLOMER.:  ARIDOS:  VIDRIO:  P. CERAMIC.:  DIVERSOS:  SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **100** QUIMICO:  SIDEROMET.:  AGRICOLA:  EXPORTACION % PRODUCCION:  PRODUCCION:  Tm ó m³:  VALOR MILES PTS.:

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION:  Tm ó m³:  VALOR MILES PTS.:  PRODUCCION: **60** Tm ó m³: **M** PRESUPUESTO MILES PTS.: **140** RESERVAS EN MILES:  Tm ó m³:  FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000: NUMERO: **505** NOMBRE: **SEGUNIA** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1919** NOMBRE: **BUITRAGO DEL L.** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP** NUMERO DE LA ESTACION: **614** NUMERO DEL DOCUMENTO:  NUMERO DE MUESTRAS:

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **6** ALTURA EN m.: **2** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **4** TALUD DE PIE DE BANCO:  TALUD DE CARA DE BANCO:  N° COM. PRESORES: **1** N° MACHACADORAS:  N° OTRAS MAQUIN.: **1** N° DE PALAS:  CTRA.: **SI** FF.CC.:  BUENA:  REGULAR:  MALA: **SI**

RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m³:  PRODUCCION: **60** Tm ó m³: **M** VALOR MILES PTS.: **140**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: **SI** METAM.:  SEDIMEN.:  VOLCANICO:  EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m):  UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES:  POTENCIA DE RECUBRIMT.:

PRODUCTOS EN %

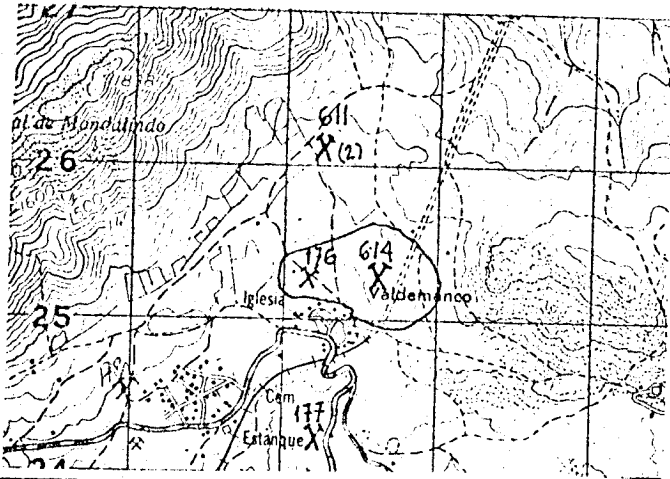
PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.:  CEMENTOS Y DERIVADOS:  CALES:  YESOS:  ARIDOS NATURAL.:  ARIDOS DE TRITURAC.:  ARIDOS ARTIFIC.:  VIDRIOS:  LOZAS Y PORCELAN.:  LADRILLERIA:  REFRAC. TARIOS:  AISLANTES:  FUNDENTES:  CORRECTIVOS:

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS:  CARGAS:  ABRASIVOS:  ARENAS DE MOLDEO:  AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL:  REGIONAL: **100** NACIONAL:  EXPORTA.:  ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE:



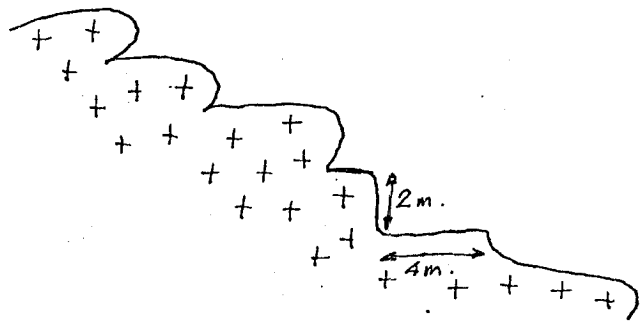
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

N.

S.



OBSERVACIONES

En el paraje de Peñaaltejo, hay actualmente, 5 explotaciones activas de granito cuyos titulares son:

- Hermanos Garcia San José
- Vicente Garcia
- Gonzalo Barza
- Alberto Martin y Domingo Diaz
- Carmelo Garcia

No hay "puntas" fijas, sino que van realizando pequeños "bocados" a los reducidos bloques, dentro del ámbito de la mencionada zona. Dichos "bocados" son perceptibles debido al corte y al cambio de tonalidad de los bloques (granito más fresco) respecto al área circundante. Por sus dimensiones prácticamente no presentan incidencias.

ANALISIS Y ENSAYOS

**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA D1  
 FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO** N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **0° 23' 14" W** LATITUD: **40° 43' 35" N** COTA: **1120** PP 6 CG: **CG 1**

NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] N° DE ROCAS EXPL.: [ ]

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [ ] CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ] PROVINCIA: [ ] CODIGO: [ ]

DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: [ ]

CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: [ ]

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **CRTRA CERCEDILLA - GUADARRAMA** PARAJE: [ ]

MUNICIPIO: **LOS MOLINOS** CODIGO: **87** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS:  SI  NO UTILIZA EXPLOSIVOS:  SI  NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION:  ABAND.  SI  INTERM.  ALTA  BAJA

MOTORES ELECT. [ ] MOTORES EXPLOS. [ ] MOTORES COMBUST. [ ] MOTOR VAPOR [ ] MOTOR HIDRAUL. [ ]

TECN. Y ADM. [ ] OBREROS [ ] ACTIVA [ ]

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

R. CONSTR. **100** AGLOMER. [ ] ARIDOS [ ] VIDRIO [ ] P. CERAMIC. [ ] DIVERSOS [ ]

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. **100** QUIMICO [ ] SIDEROMET. [ ] AGRICOLA [ ]

EXPORTACION % PRODUCCION: [ ] PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION [ ] Tm ó m³ [ ] VALOR MILES PTS. [ ] PRESUPUESTO MILES PTS. [ ]

RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³ [ ] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000

NUMERO: **505** NOMBRE: **SEGOUA**

HOJA 1:50.000: NUMERO: **1820** NOMBRE: **CERCEDILLA**

CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP**

NUMERO DE LA ESTACION: **614** NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ]

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **220782**

**EXPLORACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **15** ALTURA EN m.: **2**

NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **5**

TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]

N° COM-PRESORES: [ ] N° MACHA-CADORAS: [ ] N° OTRAS MAQUIN.: [ ] N° DE PALAS: [ ]

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. **SI** FF.CC. [ ]

ACCESIBILIDAD: BUENA **SI** REGULAR  MALA

RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m³ [ ]

PRODUCCION Tm ó m³ [ ] VALOR MILES PTS. [ ]

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON. **SI** METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ]

EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO**

POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ]

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: [ ]

POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC. **100** ROCAS ORNAM. [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS [ ] CALES [ ] YESOS [ ]

ARIDOS NATURAL. [ ] ARIDOS DE TRITURAC. [ ] ARIDOS ARTIFIC. [ ] VIDRIOS [ ]

LOZAS Y PORCELAN. [ ] LADRI-LLERIA [ ] REFRAC-TARIOS [ ] AISLANTES [ ] FUNDENTES [ ] CORREC-TIVOS. [ ]

**PRODUCTOS EN %**

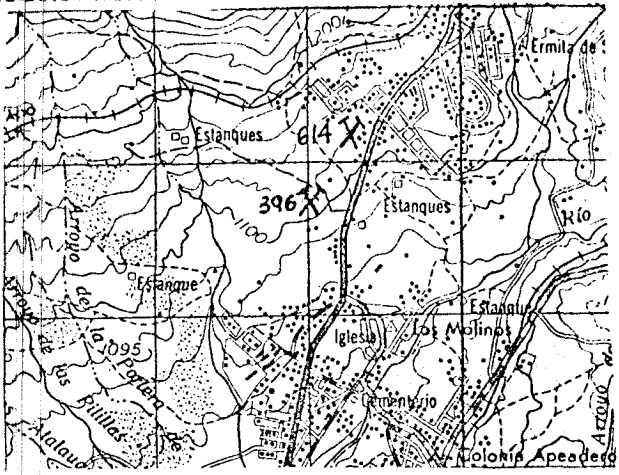
ADITIVOS [ ] CARGAS [ ] ABRASIVOS [ ] ARENAS DE MOI-DEO [ ]

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ] REGIONAL **100** NACIONAL [ ] EXPORTA. [ ]

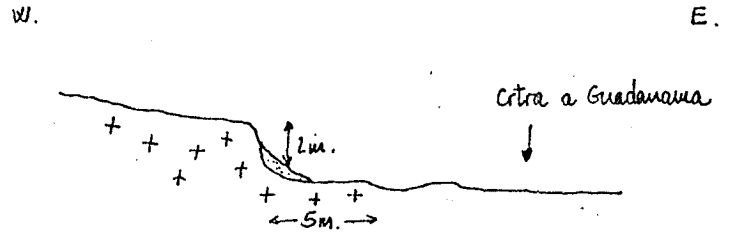
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]

CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Pequeña explotación abandonada de granito. Por sus dimensiones y estado de abandono sin incidencias.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19 GRANITO  
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 0° 15' 55" W  
 LATITUD: 40° 33' 50" N  
 COTA: 780  
 PP & CG: CG  
 N° DE ROCAS EXPL.: 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [ ]  
 CALLE O PLAZA: [ ]  
 MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ]  
 PROVINCIA: [ ] CODIGO: [ ]

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
 DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]  
 CIELO ABIERTO: 31 SUBTERRANEA: [ ]  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: [ ] PARAJE: [ ]  
 MUNICIPIO: TORRELLODONES CODIGO: [ ]  
 PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ]  
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ]  
 MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
 PERSONAL TECN. y ADM.: [ ] OBREROS: [ ]  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA [ ] ABAND. [ ] INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ]  
 51

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION  
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. [ ] AGLOMER. [ ] ARIDOS: 100 VIDRIO [ ] P. CERAMIC. [ ] DIVERSOS [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: 100 QUIMICO [ ] SIDEROMET. [ ] AGRICOLA [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PLAN LABORES AÑO  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: [ ]  
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
 CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION  
 HOJA 1:200.000: NUMERO: 506 NOMBRE: MADRID  
 HOJA 1:50.000: NUMERO: 1821 NOMBRE: S. LORENZO ESCO  
 CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP  
 NUMERO DE LA ESTACION: 614  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 190782  
 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
 NUMERO DE MUESTRAS: [ ]

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 80 ALTURA EN m.: 8  
 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 20  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]  
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COMPRESORES: [ ] N° MACHACADORAS: [ ] N° OTRAS MAQUIN.: [ ] N° DE PALAS: [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTR.: 51 FF.CC.: [ ]  
 ACCESIBILIDAD: BUENA [ ] REGULAR: 51 MALA [ ]  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRAND. PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: 51 METAM.: [ ] SEDIMEN.: [ ] VOLCANICO: [ ]  
 EDAD GEOLOGICA: MERCINICO  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ]  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: [ ]  
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

PRODUCTOS EN %

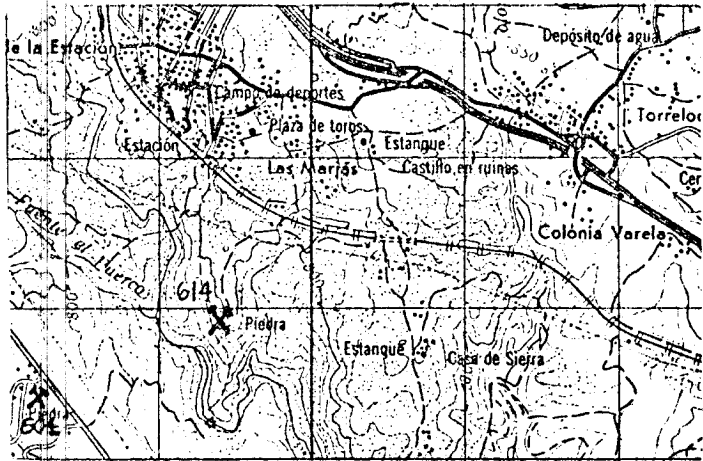
PIEDRAS DE CONSTRUC.: [ ] ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ]  
 ARIDOS NATURAL.: 100 ARIDOS DE TRITURAC.: 100 ARIDOS ARTIFIC.: [ ] VIDRIOS: [ ]  
 LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRILLERIA: [ ] REFRAC. TARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORRECTIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %

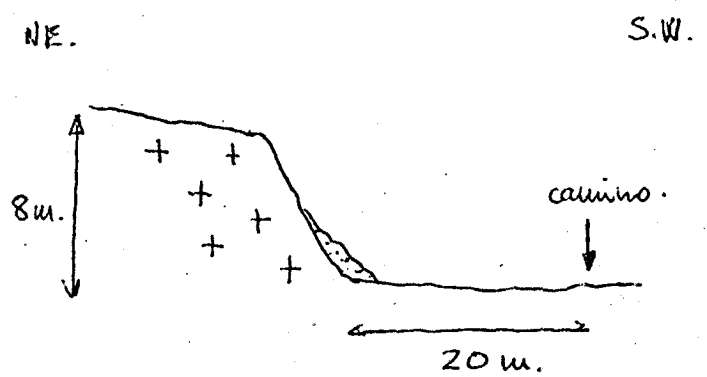
ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: 100 REGIONAL: [ ] NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ]  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
 CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

FICHA M1

### CROQUIS DE SITUACION



### CORTE GEOLOGICO



### OBSERVACIONES

El granito extraido se utilizó como balasto por RENFE.  
En las proximidades existe otra cantera de dimensiones más reducidas cuyos materiales fueron utilizados para la construcción.

Talud peligroso, ~~con riesgo~~ por la proximidad de una urbanización.

### ANALISIS Y ENSAYOS

**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA Nº 1  
 FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**  
 TIPO DE ROCA: **GRANITO**  
 CODIGO: **19**  
 DENOMINACION: **GRANITO**  
 Nº DEL REG. INDUSTRIAL: **1105**  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **0° 18' 23" W**  
 LATITUD: **40° 42' 10" N**  
 COTA: **1105**  
 PP & CG: **CG 1**  
 NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.: **1**

**EMPRESA EXPLOTADORA**  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **URBANIZACION CERRO GRANDE**  
 CALLE O PLAZA: **URBANIZACION CERRO GRANDE**  
 MUNICIPIO: **URBANIZACION CERRO GRANDE**  
 CODIGO: **URBANIZACION CERRO GRANDE**  
 PROVINCIA: **URBANIZACION CERRO GRANDE**  
 CODIGO: **URBANIZACION CERRO GRANDE**  
 DIRECTOR FACULTATIVO: **URBANIZACION CERRO GRANDE**  
 TITULO: **URBANIZACION CERRO GRANDE**

**DATOS DE LA EXPLOTACION**  
 TIPO DE EXPLOTACION: **SI**  
 CIELO ABIERTO: **SI**  
 SUBTERRANEA: **SI**  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **URBANIZACION CERRO GRANDE**  
 PARAJE: **URBANIZACION CERRO GRANDE**  
 MUNICIPIO: **URBANIZACION CERRO GRANDE**  
 CODIGO: **URBANIZACION CERRO GRANDE**  
 PROVINCIA: **URBANIZACION CERRO GRANDE**  
 CODIGO: **URBANIZACION CERRO GRANDE**  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI**  
 UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI**  
 ABAND.: **SI**  
 INTERM.: **SI**  
 ALTA: **SI**  
 BAJA: **SI**  
 MOTORES ELECT.: **SI**  
 MOTORES EXPLOS.: **SI**  
 MOTORES COMBUST.: **SI**  
 MOTOR VAPOR: **SI**  
 MOTOR HIDRAUL.: **SI**  
 TECN. v ADM.: **SI**  
 OBREROS: **SI**  
 ACTIVA: **SI**

**DATOS ECONOMICOS**  
 DESTINO DE LA PRODUCCION  
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 P.L. CONSTR.: **100**  
 AGLOMER.: **100**  
 ARIDOS: **100**  
 VIDRIO: **100**  
 P. CERAMIC.: **100**  
 DIVERSOS: **100**  
 SECTOR ECONOMICO EN %  
 CONSTRUC.: **100**  
 QUIMICO: **100**  
 SIDEROMET.: **100**  
 AGRICOLA: **100**  
 EXPORTACION % PRODUCCION: **100**  
 PRODUCCION: **100**  
 Tm ó m³: **100**  
 VALOR MILES PTS.: **100**  
 PLAN LABORES AÑO  
 PRODUCCION: **100**  
 Tm ó m³: **100**  
 VALOR MILES PTS.: **100**  
 PRODUCCION: **100**  
 Tm ó m³: **100**  
 PRESUPUESTO MILES PTS.: **100**  
 RESERVAS EN MILES: **100**  
 Tm ó m³: **100**  
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **100**  
 CORREGIDO: **100**  
 PERFORADO: **100**  
 VERIFICADO: **100**

**DATOS PARTICULARES**  
 IDENTIFICACION  
 HOJA 1:200.000  
 NUMERO: **505**  
 NOMBRE: **SEGOVIA**  
 HOJA 1:50.000  
 NUMERO: **1820**  
 NOMBRE: **CERCEDILLA**  
 CONSULTOR REFERENCIA: **GT**  
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP**  
 NUMERO DE LA ESTACION: **615**  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **260782**  
 NUMERO DEL DOCUMENTO: **260782**  
 NUMERO DE MUESTRAS: **260782**

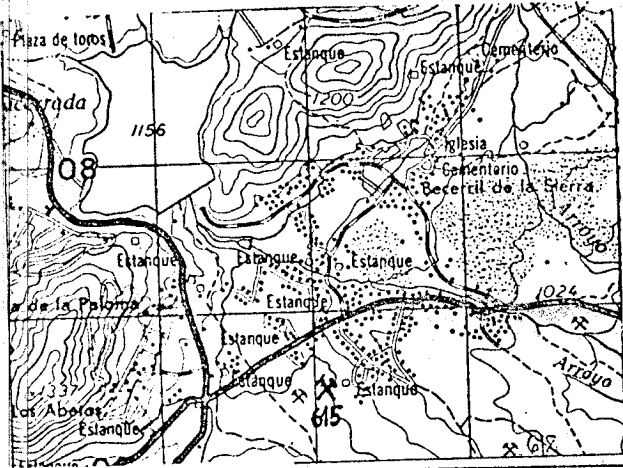
**EXPLOTACION**  
 LONGITUD DEL FRENTE (m): **20**  
 ALTURA EN m.: **1**  
 NUMERO DE BANCOS: **1**  
 FONDO DEL BANCO EN M.: **10**  
 TALUD DE PIE DE BANCO: **1**  
 TALUD DE CARA DE BANCO: **1**  
 Nº COM-PRESORES: **1**  
 Nº MACHA-CADORAS: **1**  
 Nº OTRAS MAQUIN.: **1**  
 Nº DE PALAS: **1**  
 CTRA.: **SI**  
 FF.CC.: **SI**  
 BUENA: **SI**  
 REGULAR: **SI**  
 MALA: **SI**  
 RESERVAS EN MILES: **PEQUENA**  
 Tm ó m³: **PEQUENA**  
 PRODUCCION: **PEQUENA**  
 Tm ó m³: **PEQUENA**  
 VALOR MILES PTS.: **PEQUENA**

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**  
 TIPO DE TERRENO  
 PLUTON.: **SI**  
 METAM.: **SI**  
 SEDIMEN.: **SI**  
 VOLCANICO: **SI**  
 EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO**  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): **19**  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION  
 UTILIZABLES: **19**  
 NO UTILIZABLES: **19**  
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: **19**

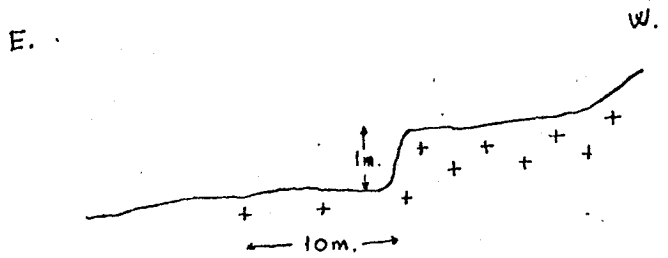
**PRODUCTOS EN %**  
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100**  
 ROCAS ORNAM.: **100**  
 CEMENTOS Y DERIVADOS: **100**  
 CALES: **100**  
 YESOS: **100**  
 ARIDOS NATURAL.: **100**  
 ARIDOS DE TRITURAC.: **100**  
 ARIDOS ARTIFIC.: **100**  
 VIDRIOS: **100**  
 LOZAS Y PORCELAN.: **100**  
 LADRI-LLERIA: **100**  
 REFRAC-TARIOS: **100**  
 AISLANTES: **100**  
 FUNDENTES: **100**  
 CORREC-TIVOS: **100**

**PRODUCTOS EN %**  
 ADITIVOS: **100**  
 CARGAS: **100**  
 ABRASIVOS: **100**  
 ARENAS DE MOLDEO: **100**  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
 LOCAL: **100**  
 REGIONAL: **100**  
 NACIONAL: **100**  
 EXPORTA.: **100**  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION  
 NUMERO DEL EXPEDIENTE: **100**  
 CORREGIDO: **100**  
 PERFORADO: **100**  
 VERIFICADO: **100**

### CROQUIS DE SITUACION



### CORTE GEOLOGICO



### OBSERVACIONES

De los 5 frentes existentes, 4 han sido tapados por la Urbanización Cero Grande. Sin incidencias.

### ANALISIS Y ENSAYOS

**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI  
 FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA: CODIGO **19** DENOMINACION **GRANITO** N° DEL REG. INDUSTRIAL **36**

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD **0° 19' 00" W** LATITUD **40° 35' 50" N** COTA **910** PP & CG **CG 1**

NUMERO DEL DOCUMENTO **7** N° DE ROCAS EXPL. **7**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION **(Kms 2 a 4 CRTRA GALAPAGAR - C. VILLALBA (ESTACION))** PARAJE

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

**GALAPAGAR** **MADRID** **28**

POTENCIA INSTALADA EN C.V. EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS NO UTILIZA EXPLOSIVOS

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL TECN. v ADM OBREROS ACTIVA

ABAND. INTERM. ALTA BAJA

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

SECTOR ECONOMICO EN %

EXPORTACION % PRODUCCION

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

RESERVAS EN MILES Tm ó m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CONSTRUC. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO PRESUPUESTO MILES PTS.

RESERVAS EN MILES Tm ó m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000

NUMERO NOMBRE NUMERO NOMBRE CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

**506** **MADRID** **1821** **S. LORENZO ESCO.** **GT** **AP** **615**

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO **190782**

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO N° COM-PRESORES N° MACHA-CADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS

CTR. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

**GRAND.**

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO.

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

**SI** **MERCINICO** **19**

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORFLAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

**100**

**PRODUCTOS EN %**

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.

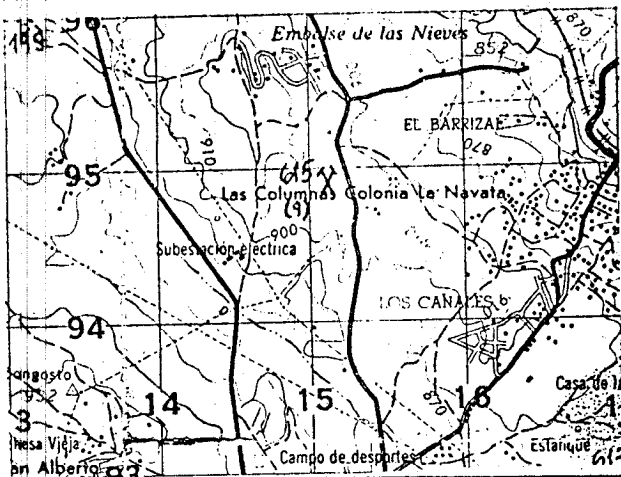
ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

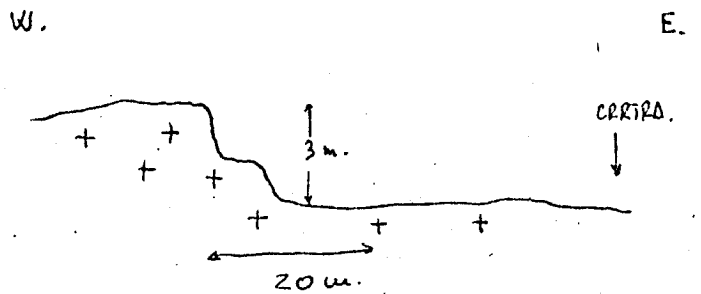
**100**



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

7 a ambos lados,  
 Entre los kuis 2 a 4 de la camtera Galepegor - Colledo  
 Villalba (barrio de la Estacion) aparecen varios puntos (~9)  
 de dimensiones más bien reducidas. Todas ellas se  
 encuentran abandonadas y apenas producen incidencia  
 en el paisaje puesto que se encuentran rodeadas  
 de vegetación.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO-ADAMELLIT.** N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **601.350** LATITUD: **693.316** COTA: **780** PP & CG: [ ] [ ]

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **FRANCISCO GARCIA DELA HERAS** CALLE O PLAZA: **RONDA**

MUNICIPIO: **BUSTARVICIJO** CODIGO: **28** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: [ ] DIRECTOR FACULTATIVO: **MENDOZA GARCÉS** TITULO: **FVO MINAS**  
 CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: [ ] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **EL BERROCAL** PARAJE: **EL BERROCAL**

MUNICIPIO: **VALDEMANCO** CODIGO: **158** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: [ ] UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**  
 MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: **150** MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ] TECN. Y ADM.: **2** OBREROS: [ ] ACTIVA: **SI** ABAND.: [ ] INTERM.: [ ] ALTA: **SI** BAJA: [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR.: **100** AGLOMER.: [ ] ARIDOS: [ ] VIDRIO: [ ] P. CERAMIC.: [ ] DIVERSOS: [ ] SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **100** QUIMICO: [ ] SIDEROMET.: [ ] AGRICOLA: [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ] PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRODUCCION: **250** Tm ó m³: **M** PRESUPUESTO MILES PTS.: **625** RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m³: [ ] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ] CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 NUMERO: **0505** NOMBRE: **SEGODIA** HOJA 1:50.000 NUMERO: **1919** NOMBRE: **BUITRAGO** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **NH** NUMERO DE LA ESTACION: **615** NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ] FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **080982**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **40** ALTURA EN m.: **2** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **20** TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: **90** N° COMPRESORES: **1** N° MACHACADORAS: [ ] N° OTRAS MAQUIN.: **1** N° DE PALAS: **1** CTR.: **SI** FF.CC.: [ ] BUENA: [ ] REGULAR: **SI** MALA: [ ]  
 RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m³: [ ] PRODUCCION: **250** Tm ó m³: **M** VALOR MILES PTS.: **625**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

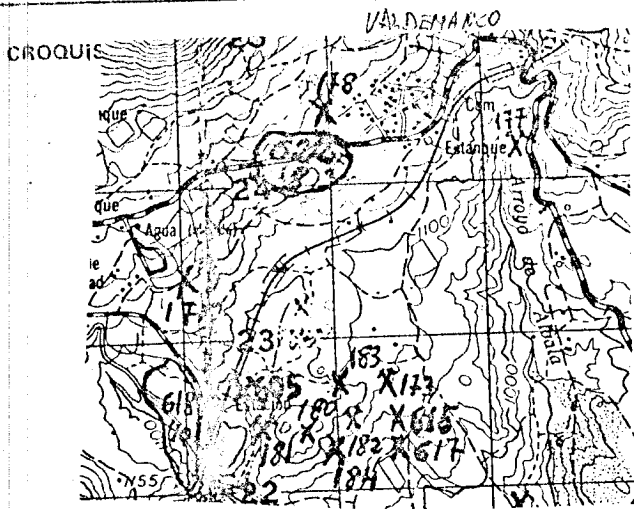
TIPO DE TERRENO: PLUTON.: **SI** METAM.: [ ] SEDIMEN.: [ ] VOLCANICO: [ ] EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **2** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

PRODUCTOS EN %

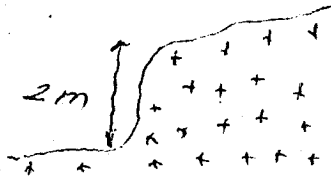
PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ] ARIDOS NATURAL.: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTIC.: [ ] VIDRIOS: [ ] LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REFRACTARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORRECTIVOS: [ ]


PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: [ ] REGIONAL: **100** NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ] ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ] CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]



CORTE GEOLOGICO



 Granito de melicó

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO-ADA NEUITA  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 3° 40'  
LATITUD: 40° 50' 20"  
COTA: 960  
PP 6 CG: C6  
Nº DE ROCAS EXPL.: 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: VICENTE GUILLEN VELASCO  
CALLE O PLAZA: LOS NEGRALES s/n  
MUNICIPIO: ALPEDRETE  
CODIGO: [ ]  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: ARCE FUERTES  
CIELO ABIERTO: Si  
SUBTE-ARRANEA: [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: PEÑA MOJADA  
PARAJE: CERRO DEL CARRASCAL  
MUNICIPIO: VALDEMANCO  
CODIGO: 158  
PROVINCIA: MADRID  
CODIGO: 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [X]  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [X] NO [ ]  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. [ ] INTERM. [ ] ALTA [X] BAJA [ ]  
MOTORES ELECT.: [ ]  
MOTORES EXPLOS.: 500  
MOTORES COMBUST.: [ ]  
MOTOR VAPOR: [ ]  
MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
PERSONAL TECN. y ADM.: [ ]  
OBREROS: 3  
ACTIVA: 51  
ABAND.: [ ]  
INTERM.: [ ]  
ALTA: 51  
BAJA: [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100, AGLOMER. [ ], ARIDOS [ ], VIDRIO [ ], P. CERAMIC. [ ], DIVERSOS [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100, QUIMICO [ ], SIDEROMET. [ ], AGRICOLA [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION: Tm ó m³ [ ] VALOR MILES PTS. [ ]  
AÑO: [ ]  
PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³ [ ] VALOR MILES PTS. [ ]  
PRESUPUESTO MILES PTS.: 700  
RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO 0505, NOMBRE SEGONIA  
HOJA 1:50.000: NUMERO 1919, NOMBRE BUITRAGO DE LOZOYA  
CONSULTOR REFERENCIA: 67  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NH  
NUMERO DE LA ESTACION: 616  
NUMERO DEL DOCUMENTO: 080984  
NUMERO DE MUESTRAS: [ ]

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 30  
ALTURA EN m.: F  
NUMERO DE BANCOS: [ ]  
FONDO DEL BANCO EN M.: 40  
TALUD DE PIE DE BANCO: 15  
TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
Nº COM-PRESORES: 2  
Nº MACHA-CADORAS: [ ]  
Nº OTRAS MAQUIN.: 3  
Nº DE PALAS: 2  
CTRA.: 51  
FF.CC.: [ ]  
BUENA: 51  
REGULAR: [ ]  
MALA: [ ]  
RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE  
PRODUCCION Tm ó m³: 700  
VALOR MILES PTS.: 1800

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

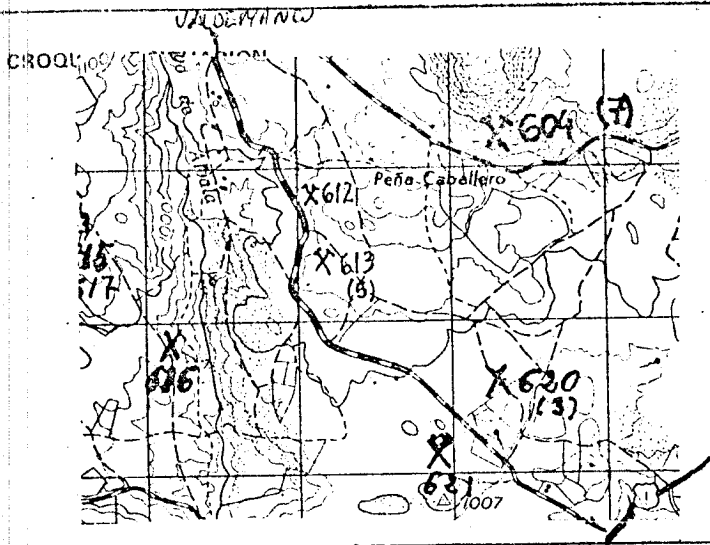
TIPO DE TERRENO: PLUTON. 51, METAM. [ ], SEDIMEN. [ ], VOLCANICO [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICO  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 10  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19, NO UTILIZABLES: [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIM.: [ ]

PRODUCTOS EN %

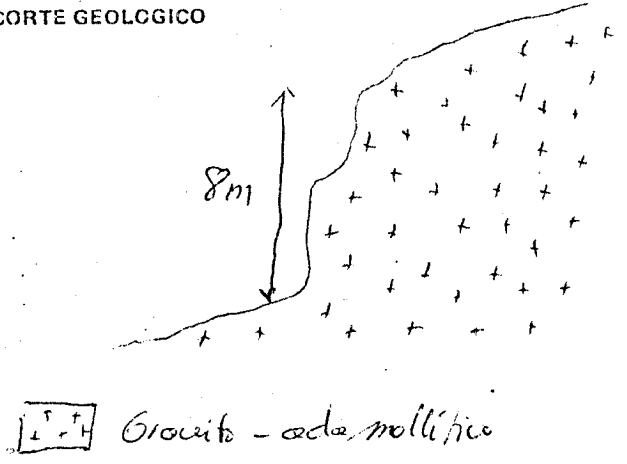
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
ROCAS ORNAM.: [ ]  
CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
CALES: [ ]  
YESOS: [ ]  
ARIDOS NATURAL.: [ ]  
ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
ARIDOS ARTIFIC.: [ ]  
VIDRIOS: [ ]  
LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
LADRI-LLERIA: [ ]  
REFRAC-TARIOS: [ ]  
AISLANTES: [ ]  
FUNDENTES: [ ]  
CORRECTIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: [ ]  
CARGAS: [ ]  
ABRASIVOS: [ ]  
ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ], REGIONAL: 100, NACIONAL [ ], EXPORTA.: [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Es la explotación más importante de toda esta zona.  
 Los efectos negativos sobre el paisaje son notables. No existe protección en el frente, existiendo peligro de desprendimiento.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

15	17		
19	GRANITO		

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

36	
----	--

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

41	43	45	47	49	51
0° 18' 40" W	40° 38' 10" N				

COTA

59	
910	

PP & CG

63	65	67
CG		

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

7									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

76	
----	--

CALLE O PLAZA

47	
----	--

MUNICIPIO

CODIGO

76	
----	--

PROVINCIA

CODIGO

43	
----	--

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

15	
----	--

TITULO

45	
----	--

CIELO ABIERTO

76	
----	--

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

19	
----	--

PARAJE

49	
----	--

MUNICIPIO

CODIGO

76	
COLLADO-VILLALBA	

PROVINCIA

CODIGO

43	
MADRID	

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

63	65

UTILIZA EXPLOSIVOS

67	69

MOTORES ELECT.

76	
----	--

MOTORES EXPLOS.

21	
----	--

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

27	
----	--

MOTOR VAPOR

33	
----	--

MOTOR HIDRAUL.

39	
----	--

PERSONAL

45	
----	--

OBREROS

49	
----	--

ACTIVA

53	
----	--

ESTADO DE LA EXPLOTACION

63	65
SI	

ABAND.

67	
----	--

INTERM.

69	
----	--

ALTA

69	
----	--

BAJA

61	
----	--

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

76	18	21	24	27	30
100					

SECTOR ECONOMICO EN %

33	36	39	42
100			

EXPORTACION % PRODUCCION

45	
----	--

PRODUCCION

48	
----	--

Tm ó m³

55	
----	--

VALOR MILES PTS.

56	
----	--

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION

76	
----	--

AÑO

22	
----	--

Tm ó m³

23	
----	--

VALOR MILES PTS.

29	
----	--

PRODUCCION

36	
----	--

Tm ó m³

37	
----	--

PRESUPUESTO MILES PTS.

43	
----	--

RESERVAS EN MILES

43	
----	--

Tm ó m³

48	
----	--

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

49	
----	--

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

190782
--------

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

15	19
506	MADRID

HOJA 1:50.000

36	39
1821	S. LORENZO ESCO.

CONSULTOR REFERENCIA

53	
GT	

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

55	
AP	

NUMERO DE LA ESTACION

57	
616	

NUMERO DEL DOCUMENTO

7									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

61	
----	--

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

76	
80	

ALTURA EN m.

19	
6	

NUMERO DE BANCOS

22	
1	

FONDO DEL BANCO EN M.

24	
50	

TALUD DE PIE DE BANCO

26	
----	--

TALUD DE CARA DE BANCO

28	
----	--

Nº COM-PRESORES

30	
----	--

Nº MACHA-CADORAS

32	
----	--

Nº OTRAS MAQUIN.

34	
----	--

Nº DE PALAS

36	
----	--

SISTEMA DE TRANSPORTE

38	
SI	

FF.CC.

40	
----	--

ACCESIBILIDAD

42	44	46
SI		

RESERVAS EN MILES

76	
PEQUE.	

Tm ó m³

21	
----	--

PRODUCCION

23	
----	--

Tm ó m³

30	
----	--

VALOR MILES PTS.

31	
----	--

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

76	17	19	21	23
SI				HERENICO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

35	
----	--

UTILIZABLES

30	41	43	45
19			

NO UTILIZABLES

47	49	51	53	55

POTENCIA DE RECUBRIMT.

55	
----	--

PRODUCTOS EN %

76	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57
100														

PRODUCTOS EN %

76	18	21	24

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

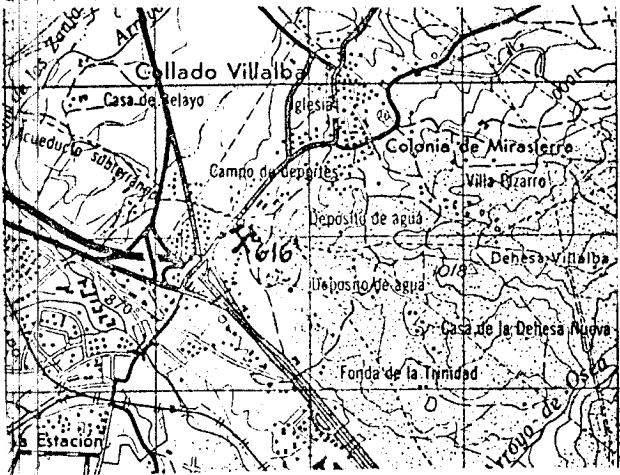
27	30	33	36
100			

ARCHIVO DE LA INFORMACION

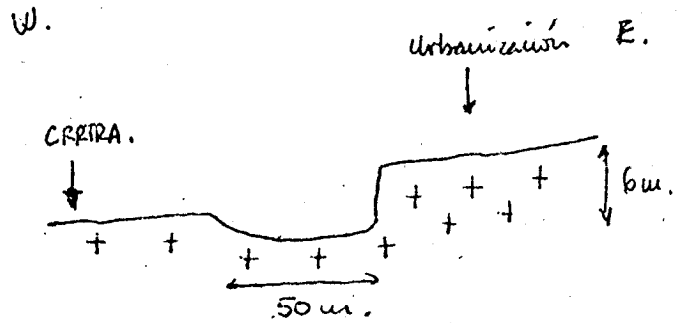
39	
----	--

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

La cantera, usada notablemente en el paisaje, ha sido utilizada en tiempos como zona recreativa, seacondicionandola pudiese volverse a utilizar para los mismos fines. El talud resulta peligroso puesto que se encuentra al pie de una urbanización.

ANALISIS Y ENSAYOS

**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI  
 FECHA DE LA INFORMACION  
 NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPL.

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 5 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP 6 CG N° DE ROCAS EXPL.

19 GRANITO 38 41 0° 17' 43" W 50 40° 41' 50" N 59 1.060 63 CG 66 1

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE

51 EL CAÑUELO

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

MORALZARZAL 40 MADRID 61 28

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

53 56 57 59 61

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION % PRODUCCION AÑO

CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA

100 100

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

15 22 23 29 36 37 43 48 49

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO
-----------	-----------	------------

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR TECNICO CUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

505 SEGOVIA 1820 CERCEDILLA 61 GT AP 616

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 260782

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD

20 3 1 12 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GRANDE

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

51 HERCINICO 36 19

**PRODUCTOS EN %**

HEBRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRACTARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

100

**PRODUCTOS EN %**

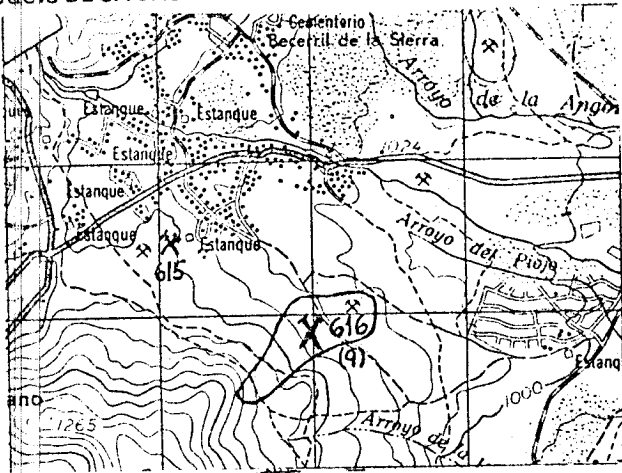
ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

100

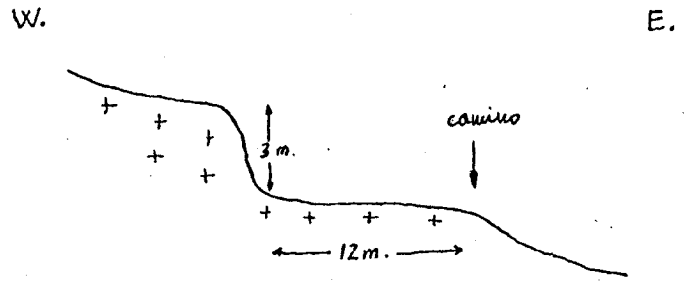
CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO
-----------	-----------	------------



### CROQUIS DE SITUACION



### CORTE GEOLOGICO



### OBSERVACIONES

En el canalino, existen 9 frentes de dimensiones muy parecidas y todos ellos abandonados. Sin incidencias.

### ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRAMIO - ADAMELLI** N° DEL REG. INDUSTRIAL: **80232** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **0°29'38" W** LATITUD: **40°40'25" N** COTA: **980** PP ó CG: **CG** NÚMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.: **1**

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **LUIS LAPIDO BALANDIN** CALLE O PLAZA: **LA FUENTE S/N**

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA:  NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **LA PASADA** PARAJE:

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28** EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS:  SI  NO UTILIZA EXPLOSIVOS:  SI  NO

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLOS.: **17** MOTORES COMBUST.: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL.: TECN. V ADM.: OBREROS: **2** ACTIVA:  SI  ABAND.  INTERM.  ALTA  BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR.: **100** AGLOMER.: ARIDOS: VIDRIO: P. CERAMIC.: DIVERSOS: CONSTRUCC.: **100** QUIMICO: SIDEROMET.: AGRICOLA: EXPORTACION % PRODUCCION: PRODUCCION Tm ó m³: VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO **1982**: PRODUCCION Tm ó m³: VALOR MILES PTS.: PRODUCCION Tm ó m³: PRESUPUESTO MILES PTS.: **400 M 920** RESERVAS EN MILES: Tm ó m³: FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **110882**

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **505** NOMBRE: **SEGOVIA** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1820** NOMBRE: **CERCEDILLA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP** NUMERO DE LA ESTACION: **617** NUMERO DEL DOCUMENTO: NUMERO DE MUESTRAS: **7**

EXPLORACION: LONGITUD DEL FRENTE (m): **40** ALTURA EN m.: **1.5** NUMERO DE BANCOS: FONDO DEL BANCO EN M.: **30** TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CARA DE BANCO: N° COM. PRESORES: **1** N° MACHACADORAS: N° OTRAS MAQUIN.: N° DE PALAS: CTRA.: FF.CC.: BUENA:  SI  REGULAR  MALA

RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m³: PRODUCCION Tm ó m³: VALOR MILES PTS.: **400 M 920**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

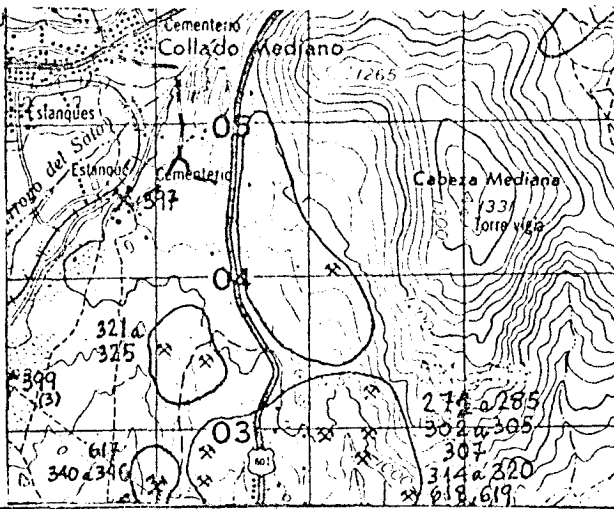
TIPO DE TERRENO: PLUTON.:  SI  METAM.:  SEDIMEN.:  VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.:

PRODUCTOS EN %

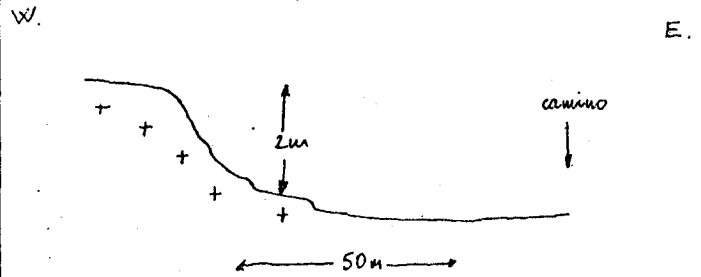
PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALES: YESOS: ARIDOS NATURAL.: ARIDOS DE TRITURAC.: ARIDOS ARTIFIC.: VIDRIOS: LOZAS Y PORCELAN.: LADRI-LLERIA: REFRAC-TARIOS: AISLANTES: FUNDENTES: CORREC-TIVOS.:

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS: CARGAS: ABRASIVOS: ARENAS DE MOLDEO: AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: REGIONAL: **100** NACIONAL: EXPORTA.: ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO: PERFORADO: VERIFICADO:

DROQU



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

En el área considerada solo la explotación de los hermanos Laydo se encuentra activa. En los alrededores ~~se encuentran~~ aparecen 7 puntos todos ellos abandonados (fiches adjuntas). La incidencia en el paisaje solo se produce dentro del reducido recinto donde se encuentran las explotaciones debido a que los urines se sitúan por debajo del nivel general del terreno, y no son generalmente observables a cierta distancia.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
DENOMINACION: GRANITO ADAMELLI  
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 601.000  
LATITUD: 693.200  
COTA: 1500  
PP ó CG: CG  
NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.: [ ]

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: FRANCISCO ESPINOSA  
CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: BUSTARVIESO CODIGO: 28  
PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO [ ] SUBTERRANEA [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL BERROCAL  
PARAJE: [ ]

MUNICIPIO: BUSTARVIESO CODIGO: 28  
PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ]  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ]

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. [ ] INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ]

MOTORES ELECT. [ ] MOTORES EXPLOS. 20 MOTORES COMBUST. [ ] MOTOR VAPOR [ ] MOTOR HIDRAUL. [ ]  
TECN. V ADM. [ ] OBREROS 2  
ACTIVA [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
R. CONSTR. 100 AGLOMER. [ ] ARIDOS [ ] VIDRIO [ ] P. CERAMIC. [ ] DIVERSOS [ ]  
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100 QUIMICO [ ] SIDEROMET. [ ] AGRICOLA [ ]  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

ARO: PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]  
PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION 200 H PRESUPUESTO MILES PTS.: 500  
RESERVAS EN MILES: GRANDE Tm ó m³: [ ]  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000  
NUMERO: 0505 NOMBRE: SEBOVIA  
HOJA 1:50.000  
NUMERO: 1919 NOMBRE: BUITRAGO LOZOYA  
CONSULTOR REFERENCIA: 67  
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NM  
NUMERO DE LA ESTACION: 618  
NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE MUESTRAS: [ ]

EXPLORACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 35  
ALTURA EN m.: 3  
NUMERO DE BANCOS: [ ] FONDO DEL BANCO EN M.: 30  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
Nº COM-PRESORES: 1 Nº MACHA-CADORAS: [ ] Nº OTRAS MAQUIN.: 1 Nº DE PALAS: [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI FF.CC. [ ]  
ACCESIBILIDAD: BUENA [ ] REGULAR SI MALA [ ]

RESERVAS EN MILES: GRANDE Tm ó m³: [ ]  
PRODUCCION Tm ó m³: 200 H VALOR MILES PTS.: 500

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICO  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 3  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES 19 NO UTILIZABLES [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

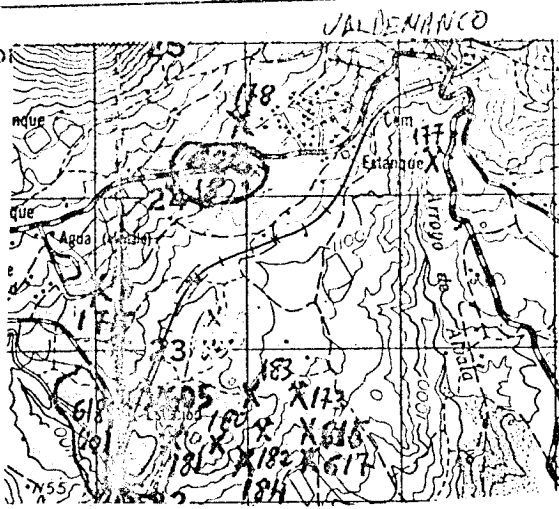
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. 100 ROCAS ORNAM. [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS [ ] CALES [ ] YESOS [ ]  
ARIDOS NATURAL. [ ] ARIDOS DE TRITURAC. [ ] ARIDOS ARTIC. [ ] VIDRIOS [ ] LOZAS Y PORCELAN. [ ] LADRI-LLERIA [ ] REFRAC-TARIOS [ ] AISLANTES [ ] FUNDENTES [ ] CORREC-TIVOS. [ ]

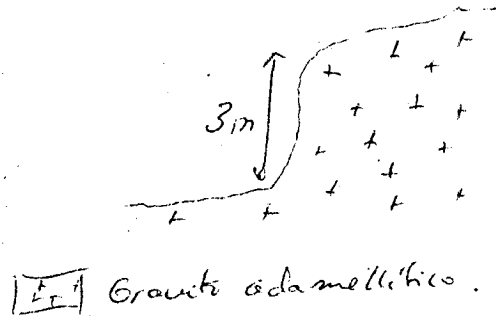
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS [ ] CARGAS [ ] ABRASIVOS [ ] ARENAS DE MOLDEO [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ] REGIONAL 100 NACIONAL [ ] EXPORTA. [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

CROQUIS DE



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Se sitúa dentro de una zona de abandonados frentes (20) de los que se han individualizado 8 estaciones.  
 Paleogeológicamente, está muy deteriorado, aunque no existe ningún frente de grandes dimensiones.  
 Actualmente hay 3 activos - 615-617-180

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DE  
 FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO ADAMELLITICO** N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **3° 41' 50"** LATITUD: **40° 51'** COTA: **1100** PP & CG: **CG** NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.: [ ]

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [ ] CALLE O PLAZA: [ ] MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ] PROVINCIA: [ ] CODIGO: [ ] DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: [ ] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **CRTA - CABAWILLAS** PARAJE: [ ] MUNICIPIO: **BUSTARVEJO** CODIGO: **28** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28** EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ] UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ] ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. **SI** INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ] MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ] TECN. y ADM. OBREROS: [ ] ACTIVA: [ ]

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: INDUSTRIA TRANSFORMADORA: R. CONSTR. **100** AGLOMER. [ ] ARIDOS [ ] VIDRIO [ ] P. CERAMIC. [ ] DIVERSOS [ ] SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. **100** QUIMICO [ ] SIDEROMET. [ ] AGRICOLA [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ] PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PLAN LABORES AÑO: AÑO: [ ] PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ] RESERVAS EN MILES: **GRAND** Tm ó m³: [ ] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ] CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **0505** NOMBRE: **SEGOVIA** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1919** NOMBRE: **BUITRAGO DE LOS RIOS** CONSULTOR REFERENCIA: **67** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **PH** NUMERO DE LA ESTACION: **618** NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ] FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **08/09/82**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **10** ALTURA EN m.: **1** NUMERO DE BANCOS: [ ] FONDO DEL BANCO EN M.: **5** TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: **90** MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM-PRESORES: [ ] N° MACHA-CADORAS: [ ] N° OTRAS MAQUIN.: [ ] N° DE PALAS: [ ] SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. **SI** FF.CC. [ ] ACCESIBILIDAD: BUENA **SI** REGULAR [ ] MALA [ ] RESERVAS EN MILES: **GRAND** Tm ó m³: [ ] PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. **SI** METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ] EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ] MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

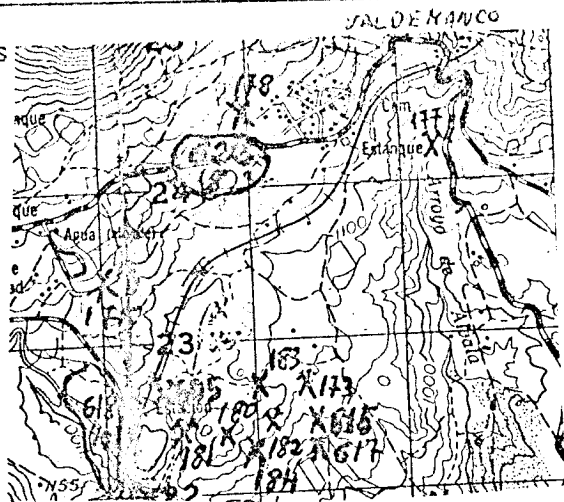
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ] ARIDOS NATURAL.: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTIFIC.: [ ] VIDRIOS: [ ] LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REFRAC-TARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORREC-TIVOS: [ ]

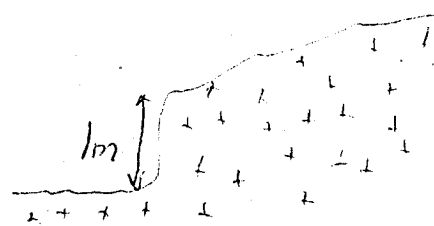
PRODUCTOS EN %


ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: [ ] REGIONAL: [ ] NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ] ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ] CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

CROQUIS



CORTE GEOLOGICO



 Granito adovelítico

OBSERVACIONES

Se agruparon en esta estación, una serie de frentes (10) de pequeña dimensión que aparecen a lo largo de la carretera. La incidencia en el paisaje es muy limitada.

ANALISIS Y ENSAYOS

**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI  
 FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO-ADAMELLI**

Nº DEL REG. INDUSTRIAL: **80 018**

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **0° 19' 35" W** LATITUD: **40° 40' 08" N** COTA: **1000** PP ó CG: **CG 1**

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.: **1**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **LUIS GUILLEN PEDREGAL**

CALLE O PLAZA: \_\_\_\_\_

MUNICIPIO: \_\_\_\_\_ CODIGO: \_\_\_\_\_ PROVINCIA: \_\_\_\_\_ CODIGO: \_\_\_\_\_

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: \_\_\_\_\_

OBJETIVO: \_\_\_\_\_ SUBTERRANEA: \_\_\_\_\_

ABIERTO: **SI**

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **LA DEHESA**

PARAJE: \_\_\_\_\_

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS:  SI  NO

UTILIZA EXPLOSIVOS:  SI  NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION:  ABAND.  INTERM.  ALTA  BAJA

ABAND.: **SI** INTERM.: **SI** ALTA: **SI** BAJA:

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: \_\_\_\_\_

PERSONAL: \_\_\_\_\_

MOTORES ELECT.: \_\_\_\_\_ MOTORES EXPLOS.: \_\_\_\_\_ MOTORES COMBUST.: \_\_\_\_\_ MOTOR VAPOR: \_\_\_\_\_ MOTOR HIDRAUL.: \_\_\_\_\_

TECN. y ADM.: \_\_\_\_\_ OBREROS: \_\_\_\_\_

ACTIVA:  **SI**

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

CONSTR.: **100** AGLOMER.: \_\_\_\_\_ ARIDOS: \_\_\_\_\_ VIDRIO: \_\_\_\_\_ P. CERAMIC.: \_\_\_\_\_ DIVERSOS: \_\_\_\_\_

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRUC.: **100** QUIMICO: \_\_\_\_\_ SIDEROMET.: \_\_\_\_\_ AGRICOLA: \_\_\_\_\_

EXPORTACION % PRODUCCION: \_\_\_\_\_

PRODUCCION: \_\_\_\_\_ Tm ó m³: \_\_\_\_\_ VALOR MILES PTS.: \_\_\_\_\_

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION: \_\_\_\_\_ Tm ó m³: \_\_\_\_\_ VALOR MILES PTS.: \_\_\_\_\_

PRESUPUESTO MILES PTS.: \_\_\_\_\_

RESERVAS EN MILES: \_\_\_\_\_ Tm ó m³: \_\_\_\_\_

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: \_\_\_\_\_

CORREGIDO: \_\_\_\_\_ PERFORADO: \_\_\_\_\_ VERIFICADO: \_\_\_\_\_

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000: NUMERO: **505** NOMBRE: **SEGOVIA**

HOJA 1:50.000: NUMERO: **1820** NOMBRE: **CERCEDILLA**

CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP**

NUMERO DE LA ESTACION: **618**

NUMERO DEL DOCUMENTO: **110882**

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: \_\_\_\_\_

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): \_\_\_\_\_

ALTURA EN m.: \_\_\_\_\_

NUMERO DE BANCOS: \_\_\_\_\_ FONDO DEL BANCO EN M.: \_\_\_\_\_

TALUD DE PIE DE BANCO: \_\_\_\_\_ TALUD DE CARA DE BANCO: \_\_\_\_\_

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COMPRESORES: \_\_\_\_\_ Nº MACHACADORAS: \_\_\_\_\_ Nº OTRAS MAQUIN.: \_\_\_\_\_ Nº DE PALAS: \_\_\_\_\_

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTR.: \_\_\_\_\_ FF.CC.: \_\_\_\_\_

ACCESIBILIDAD: BUENA: \_\_\_\_\_ REGULAR: \_\_\_\_\_ MALA: \_\_\_\_\_

RESERVAS EN MILES: \_\_\_\_\_ Tm ó m³: \_\_\_\_\_

PRODUCCION: \_\_\_\_\_ Tm ó m³: \_\_\_\_\_ VALOR MILES PTS.: \_\_\_\_\_

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: FLUTON: **SI** METAM.: \_\_\_\_\_ SEDIMEN.: \_\_\_\_\_ VOLCANICO: \_\_\_\_\_

EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO**

POTENCIA DE LA FORMACION (m): \_\_\_\_\_

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: \_\_\_\_\_ NO UTILIZABLES: \_\_\_\_\_

POTENCIA DE RECUBRIMT.: \_\_\_\_\_

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: \_\_\_\_\_ CEMENTOS Y DERIVADOS: \_\_\_\_\_ CALES: \_\_\_\_\_ YESOS: \_\_\_\_\_

ARIDOS NATURAL.: \_\_\_\_\_ ARIDOS DE TRITURAC.: \_\_\_\_\_ ARIDOS ARTIFIC.: \_\_\_\_\_ VIDRIOS: \_\_\_\_\_ LOZAS Y PORCELAN.: \_\_\_\_\_ LADRILLERIA: \_\_\_\_\_ REFRAC. TARIOS: \_\_\_\_\_ AISLANTES: \_\_\_\_\_ FUNDENTES: \_\_\_\_\_ CORRECTIVOS: \_\_\_\_\_

**PRODUCTOS EN %**

ADITIVOS: \_\_\_\_\_ CARGAS: \_\_\_\_\_ ABRASIVOS: \_\_\_\_\_ ARENAS DE MOLDEO: \_\_\_\_\_

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL: \_\_\_\_\_ REGIONAL: **100** NACIONAL: \_\_\_\_\_ EXPORTA.: \_\_\_\_\_

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: \_\_\_\_\_

CORREGIDO: \_\_\_\_\_ PERFORADO: \_\_\_\_\_ VERIFICADO: \_\_\_\_\_





**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI  
 FECHA DE LA INFORMACION  
 NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPLO.

**IDENTIFICACION**  
 TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO-ADAMELLI**  
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: **80 234**  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: [ ] LATITUD: [ ] COTA: [ ] PP ó CG: [ ]  
 N° DE ROCAS EXPLO.: **1**

**EMPRESA EXPLOTADORA**  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **FELIX DIAZ SAN GREGORIO**  
 CALLE O PLAZA: **LOS BERROCALES, 2**  
 MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10**  
 PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

**DATOS DE LA EXPLOTACION**  
 TIPO DE EXPLOTACION: [ ] DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]  
 CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: [ ]  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **EL CAÑAL** PARAJE: [ ]  
 MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10**  
 PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ]  
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ]  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. [ ] INTERM. [ ] ALTA **SI** BAJA [ ]  
 MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
 TECN. y ADM.: [ ] OBREROS: [ ] ACTIVA: [ ]

**DATOS ECONOMICOS**  
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 R. CONSTR.: **100** AGLOMER.: [ ] ARIDOS: [ ] VIDRIO: [ ] P. CERAMIC.: [ ] DIVERSOS: [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **100** QUIMICO: [ ] SIDEROMET.: [ ] AGRICOLA: [ ] EXPORTACION: [ ]  
 AÑO: [ ] PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
 RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³: [ ] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
 CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

**DATOS PARTICULARES**  
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 NUMERO: **505** NOMBRE: **SEGONIA**  
 HOJA 1:50.000 NUMERO: **1820** NOMBRE: **CERCEDILLA**  
 CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP**  
 NUMERO DE LA ESTACION: **619** NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ]  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **110882**

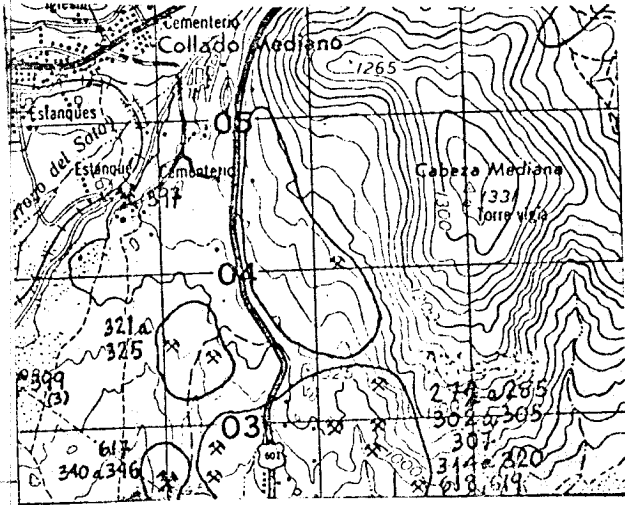
**EXPLOTACION**  
 LONGITUD DEL FRENTE (m): **100** ALTURA EN m.: **4** NUMERO DE BANCOS: [ ] FONDO DEL BANCO EN M.: **60**  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ] N° COM-PRESORES: [ ] N° MACHA-CADORAS: [ ] N° OTRAS MAQUIN.: [ ] N° DE PALAS: [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. **SI** FF.CC.: [ ] BUENA: [ ] REGULAR: **SI** MALA: [ ]  
 RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m³: [ ] PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**  
 TIPO DE TERRENO: PELUTON. **SI** METAM.: [ ] SEDIMEN.: [ ] VOLCANICO: [ ] EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO**  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ] MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: [ ]  
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

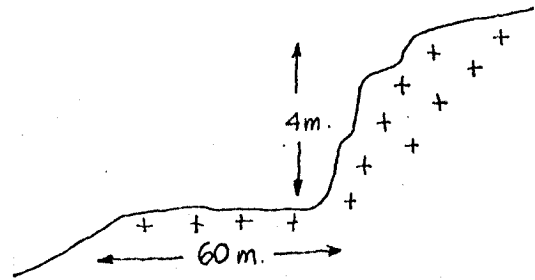
**PRODUCTOS EN %**  
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ] ARIDOS NATURAL.: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTIFIC.: [ ] VIDRIOS: [ ] LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REFRA-CARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORREC-TIVOS: [ ]

**PRODUCTOS EN %**  
 ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: [ ] REGIONAL: **100** NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ]  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
 CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO  
SW. NE.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA: 19 GRANITO

Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD: 0° 12' 45" W

LATITUD: 40° 36' 10" N

COTA: 880

PP & CG: CG

Nº DE ROCAS EXPL.: 4

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [ ]

CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ]

PROVINCIA: [ ] CODIGO: [ ]

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: [ ]

CIELO ABIERTO: SI

SUBTE-RRANEA: [ ]

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LAS CRUCES

PARAJE: [ ]

MUNICIPIO: HOYO DE MANZANARES CODIGO: 72

PROVINCIA: MADRID CODIGO: 28

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 100

SECTOR ECONOMICO EN %: 100

EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]

PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ]

PERSONAL TECN. y ADM.: [ ] OBREROS: [ ]

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA SI

ABAND.: [ ] INTERM.: [ ] ALTA: [ ] BAJA: [ ]

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000: NUMERO 506 NOMBRE MADRID

HOJA 1:50.000: NUMERO 1821 NOMBRE S. LORENZO ESCO

CONSULTOR REFERENCIA: GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP

NUMERO DE LA ESTACION: 620

NUMERO DEL DOCUMENTO: 200782

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 200782

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]

RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³: [ ]

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

**EXPLORACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): 8

ALTURA EN m.: 3

NUMERO DE BANCOS: [ ] FONDO DEL BANCO EN M.: 6

TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]

Nº COM-PRESORES: [ ] Nº MACHA-CADORAS: [ ] Nº OTRAS MAQUIN.: [ ] Nº DE PALAS: [ ]

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: [ ]

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL SI

FF.CC.: [ ]

ACCESIBILIDAD: BUENA SI

REGULAR: [ ] MALA: [ ]

RESERVAS EN MILES: MEDIAN. Tm ó m³: [ ]

PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO:

PLUTON.: SI

METAM.: [ ] SEDIMEN.: [ ] VOLCANICO: [ ]

EDAD GEOLOGICA: HERCINICO

POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ]

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

UTILIZABLES: 19

NO UTILIZABLES: [ ]

POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100

ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ]

ARIDOS NATURAL.: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTIFIC.: [ ] VIDRIOS: [ ]

LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REF.RAG-TARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORRI-CATIVOS: [ ]

**PRODUCTOS EN %**

ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ]

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL: 100

REGIONAL: [ ] NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ]

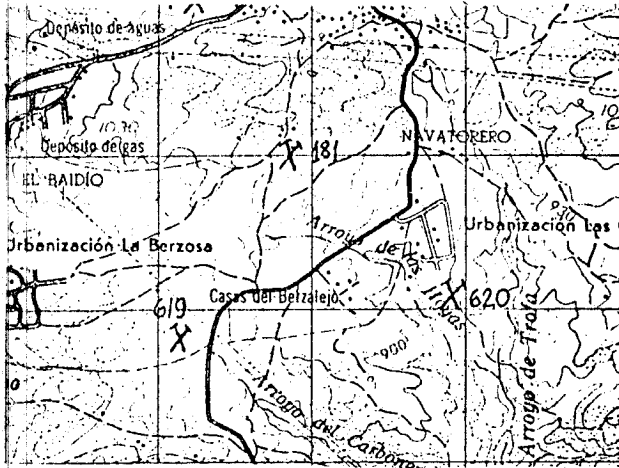
ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]

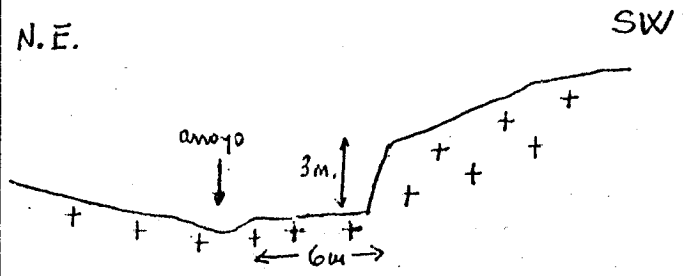
CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

FICHA M1

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

En sus proximidades hay 2 antiguas explotaciones abandonadas de Skarus que han dejado unos calicatos de 100-120 m de longitud y 4m. de anchura.  
 La cantera de granito no presenta incidencias

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DE  
FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
CODIGO

DENOMINACION

Nº DEL REG.  
INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL  
CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD LATITUD

COTA

PP o CG

NUMERO DEL  
DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS  
EXPLO.

19 GRANITO-ADAMELL 80 009 0°20'30"W 40°40'00"N 950 CG 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

EUGENIO ALONSO HERNANZ POZO NUEVO

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

ALPEDRETE 10 MADRID 28

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

ANTONIO RUBIO JAQUERO

F. MINAS

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

SI MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

ALPEDRETE 10 MADRID 28 NO SI

POTENCIA INSTALADA EN C.V. PERSONAL OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM. OBREROS

92 8 SI

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION % PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA

100 100

ANNO PLAN LABORES ANNO 1982 RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS.

768 M 1774 65 M

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO

505 SEGOVIA 1820 CERCEDILLA GT AP 620

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 120882

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD

180 4 100 4 4 4 SI

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ ANNO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GRANDE 768 M 1774

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

SI HERCINICO 19

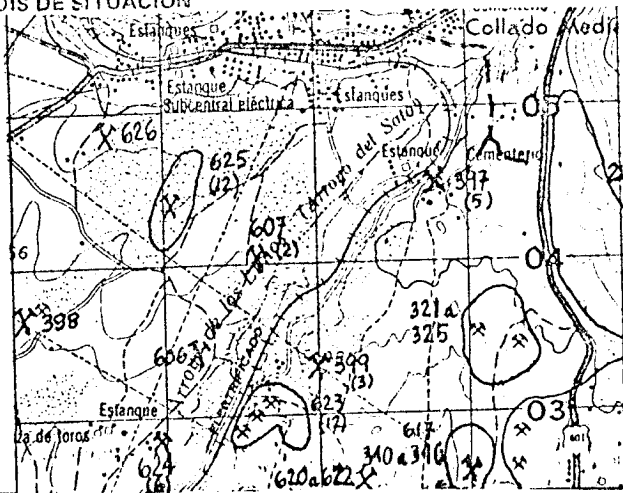
PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI. LLERIA REFRAC. TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC. TIVOS.

100

PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

100

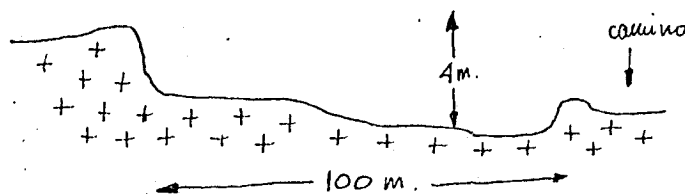
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

XI.

E.



OBSERVACIONES Incluidas en el mismo Plan de labores se encuentran las explotaciones de: Felix Alonso Montalvo  
Cándido Muñoz y Luis Rubio (Abandonada)  
Antonio Bernat Montalvo  
Emilio

Las 2 primeras explotaciones se encuentran en la Hoja de San Lorenzo sin embargo a efectos prácticos los leños incluidos en la de Cereceda. Estas 3 explotaciones, que se encuentran muy próximas al pueblo, de Alpedrete, presentan cierta incidencia en el paisaje debido a sus dimensiones y a la cercanía de zonas habitadas, pudiendo en algún caso presentar peligro algunos de los taludes.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION:

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

CODIGO DENOMINACION  
 19 GRANITO

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) A DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD LATITUD  
 3° 38' 40" 40° 50' 10"

COTA

1000

PP ó CG

CG

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

7

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

VICENTE GUILLEN ZAMORANO

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO

CODIGO

ALPEDRETE

PROVINCIA

CODIGO

MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

51

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

ARCE FUERTES

TITULO

FUO-MINAS

MUNICIPIO

CODIGO

CABANILLAS DELASIERRA

PROVINCIA

CODIGO

MADRID 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI NO

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND. INTERM. ALTA BAJA  
 51

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

TECN. y ADM.

OBREROS

ACTIVA

ABAND.

INTERM.

ALTA

BAJA

30

1

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS  
 100

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA  
 100

EXPORTACION % PRODUCCION

PRODUCCION

AÑO

Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION

Tm ó m³

PRESUPUESTO MILES PTS.

100

14

250

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

MEPIA

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

08/09/82

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

NUMERO NOMBRE  
 0505 SEGOVIA

HOJA 1:50.000

NUMERO NOMBRE  
 1919 BUITRAGO Lotoya

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

UM

NUMERO DE LA ESTACION

620

NUMERO DEL DOCUMENTO

7

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

25

ALTURA EN m.

4

NUMERO DE BANCOS

1

FONDO DEL BANCO EN M.

30

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

90

Nº COM-PRESORES

1

Nº MACHA-CADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

CTRA.

FF.CC.

BUENA

REGULAR

MALA

RESERVAS EN MILES

MEPIA

Tm ó m³

PRODUCCION

100

Tm ó m³

14

VALOR MILES PTS.

250

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA  
 51 HERCINICO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.  
 100

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.  
 100

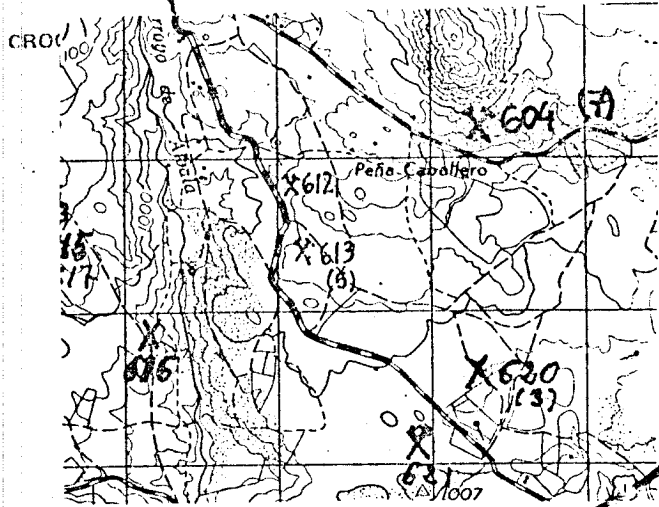
ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

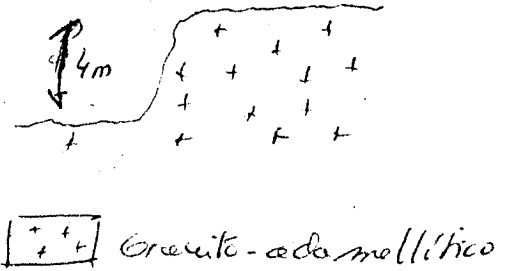
CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO



V. ALDEYANCO



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Presenta 3 frentes abiertos. Su explotación en la actualidad está muy limitada.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA D 1  
FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
CODIGO

19

DENOMINACION

GRANITO-ADAMELL

Nº DEL REG.  
INDUSTRIAL

80011

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL  
CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

0° 20' 30" W

LATITUD

40° 40' 00" N

COTA

950

PP ó CG

CG

NÚMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS  
EXPL.

1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

FELIX ALONSO MONTALVO

CALLE O PLAZA

FONTON, 16

MUNICIPIO

ALPEDRETE

CODIGO

10

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

DIRECTOR FACULTATIVO

ANTONIO RUBIO JAQUERO

TITULO

F. MINAS

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO

SI

SUBTE-RRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

LOS ARCILLEROS

MUNICIPIO

ALPEDRETE

CODIGO

10

PROVINCIA

MADRID

CODIGO

28

EXISTE INSTALAC.  
PREPARACION ROCAS

SI

NO

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI

NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND.

INTERM.

ALTA

BAJA

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

1

MOTOR HIDRAUL.

PERSONAL  
TECN. y ADM.

OBROS

ACTIVA

SI

ABAND.

INTERM.

ALTA

BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

R. CONSTR. 100

AGLOMER.

ARIDOS

VIDRIO

P. CERAMIC.

DIVERSOS

CONSTRUC. 100

QUIMICO

SIDEROMET.

AGRICOLA

EXPORTACION  
% PRODUCCION

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

AÑO

PLAN LABORES AÑO 1982

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PRODUCCION

Tm ó m³

PRESUPUESTO MILES PTS.

RESERVAS  
EN MILES

Tm ó m³

FECHA DEL ÚLTIMO  
CUESTIONARIO

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA  
INFORMACION EN EL CAMPO

120882

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

NÚMERO 505

NOMBRE SEGOVIA

HOJA 1:50.000

NÚMERO 1820

NOMBRE CERCEDILLA

CONSULTOR  
REFERENCIA GT

TECNICO QUE  
REALIZA LA ESTACION AP

NÚMERO DE  
LA ESTACION 621

NÚMERO DEL DOCUMENTO  
NÚMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION

LONGITUD DEL  
FRENTE (m) 150

ALTURA  
EN m. 4

NÚMERO  
DE BANCOS

FONDO DEL  
BANCO EN M. 20

TALUD DE  
PIE DE  
BANCO

TALUD DE  
CARA DE  
BANCO

Nº COM-  
PRESORES

Nº MACHA-  
CADORAS

Nº OTRAS  
MAQUIN.

Nº DE  
PALAS

CTRA. SI

FF.CC.

BUENA

REGULAR SI

MALA

RESERVAS  
EN MILES GRANDE

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

PLUTON. SI

METAM.

SEDIMEN.

VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA  
HERCINICO

POTENCIA DE LA  
FORMACION (m)

19

UTILIZABLES

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE  
RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE  
CONSTRUC. 100

ROCAS  
ORNAM.

CEMENTOS Y  
DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS  
NATURAL.

ARIDOS DE  
TRITURAC.

ARIDOS  
ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y  
PORCELAN.

LADRI-  
LLERIA

REFRAC-  
TARIOS

AISLANTES

FUNDENTES

CORREC-  
TIVOS.

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE  
MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

REGIONAL 100

NACIONAL

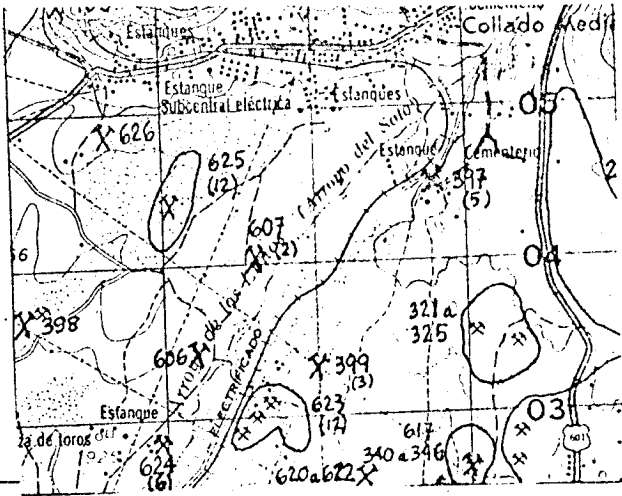
EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION

NÚMERO DEL EXPEDIENTE

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

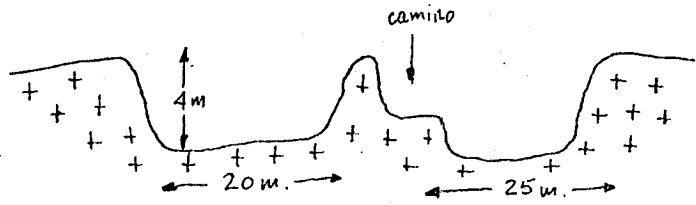
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA D-1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: **36** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **3° 38' 50"** LATITUD: **40° 56' 15"** COTA: **1000** PP ó CG: **LG** NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPLO.: **7**

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **MATIAS GARCIA GONZALEZ** CALLE O PLAZA: **Real - 4**

MUNICIPIO: **CABANILLAS DE LA SIERRA** CODIGO: **40** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: **HENDOLA GARCES** TITULO: **FUO MINAS**  
 CIELO ABIERTO: **Si** SUBTERRANEA: **NO** NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **LA LOMILLA** PARAJE: **LAOCHAR DE LA CONDESA**

MUNICIPIO: **CABANILLAS DE LA SIERRA** CODIGO: **40** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28** EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES ELECT.: **0** MOTORES EXPLOS.: **20** MOTORES COMBUST.: **0** MOTOR VAPOR: **0** MOTOR HIDRAUL.: **0** PERSONAL: TECN. y ADM.: **0** OBREROS: **2** ACTIVA: **56** ABAND.: **0** INTERM.: **0** ALTA: **0** BAJA: **0**

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR.: **100** AGLOMER.: **0** ARIDOS: **0** VIDRIO: **0** P. CERAMIC.: **0** DIVERSOS: **0** SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **100** QUIMICO: **0** SIDEROMET.: **0** AGRICOLA: **0** EXPORTACION % PRODUCCION: **0** PRODUCCION: **0** Tm ó m³: **0** VALOR MILES PTS.: **0**

PLAN LABORES AÑO: AÑO: **1990** PRODUCCION: **300** Tm ó m³: **M** VALOR MILES PTS.: **750** PRESUPUESTO MILES PTS.: **750** RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m³: **0** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **080982**

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **0505** NOMBRE: **SEGOVIA** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1919** NOMBRE: **BUITRAGO D-2020YA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **UM** NUMERO DE LA ESTACION: **621** NUMERO DEL DOCUMENTO: **7** NUMERO DE MUESTRAS: **0**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **40** ALTURA EN m.: **2** NUMERO DE BANCOS: **0** FONDO DEL BANCO EN M.: **20** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **90** Nº COM-PRESORES: **1** Nº MACHA-CADORAS: **0** Nº OTRAS MAQUIN.: **0** Nº DE PALAS: **0** SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: **SI** FF.CC.: **0** BUENA: **SI** REGULAR: **0** MALA: **0**

RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m³: **0** PRODUCCION: **300** Tm ó m³: **M** VALOR MILES PTS.: **750**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

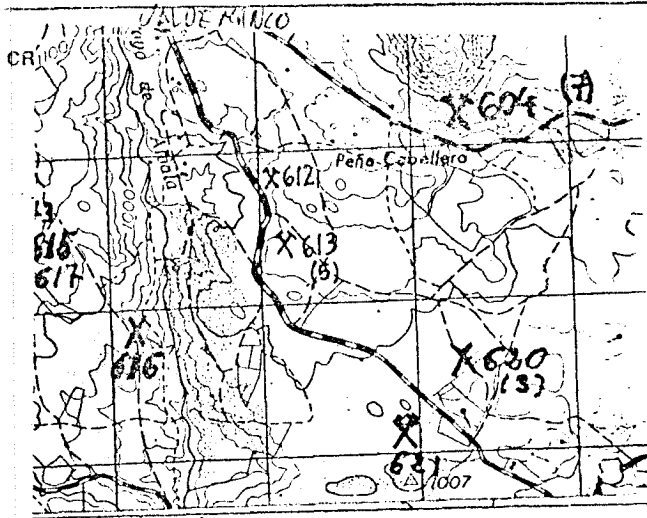
TIPO DE TERRENO: PLUTON.: **SI** METAM.: **0** SEDIMEN.: **0** VOLCANICO: **0** EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **0** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: **0** POTENCIA DE RECUBRIMT.: **0**

PRODUCTOS EN %

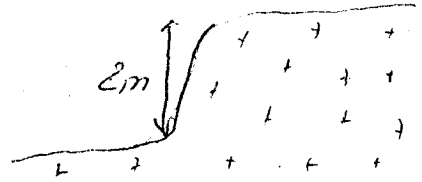
PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: **0** CEMENTOS Y DERIVADOS: **0** CALES: **0** YESOS: **0** ARIDOS NATURAL: **0** ARIDOS DE TRITURAC.: **0** ARIDOS ARTIFIC.: **0** VIDRIOS: **0** LOZAS Y PORCELAN.: **0** LADRI-LLERIA: **0** REFRAC-TARIOS: **0** AISLANTES: **0** FUNDENTES: **0** CORREC-TIVOS: **0**


PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: **0** CARGAS: **0** ABRASIVOS: **0** ARENAS DE MOLDEO: **0** AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **0** REGIONAL: **100** NACIONAL: **0** EXPORTA.: **0** ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: **0**



CORTE GEOLOGICO



 Gracito adamellítico

OBSERVACIONES

Pequeña explotación para piedra de construcción, donde se trabajan los bloques de mampara artesanal. No posee ningún tipo de maquinaria

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPL.

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA: **19** **GRANITO** N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **0° 13' 58" W** LATITUD: **40° 37' 05" N** COTA: **1040** PP & CG: **CG** **1**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [ ] CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ] PROVINCIA: [ ] CODIGO: [ ]

DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: [ ]

CIELO ABERTO: **SI** SUBTERRANEA: [ ]

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: [ ] PARAJE: [ ]

MUNICIPIO: **HOYO DE MANZANARES** CODIGO: **72** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

**DATOS ECONOMICOS**

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: [ ]

MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ]

PERSONAL TECN. y ADM.: [ ] OBREROS: [ ]

ACTIVA: [ ] ABAND.: **SI** INTERM.: [ ] ALTA: [ ] BAJA: [ ]

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ]

UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ]

**DATOS ECONOMICOS (CONT.)**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 R. CONSTR.: **100** AGLOMER.: [ ] ARIDOS: [ ] VIDRIO: [ ] P. CERAMIC.: [ ] DIVERSOS: [ ]

SECTOR ECONOMICO EN %  
 CONSTRUC.: **100** QUIMICO: [ ] SIDEROMET.: [ ] AGRICOLA: [ ] EXPORTACION: [ ]

PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]

RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³: [ ]

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **200782**

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 NOMBRE: **506 MADRID**

HOJA 1:50.000 NOMBRE: **1821 S. LORENZO ESCO**

CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP**

NUMERO DE LA ESTACION: **621** NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **5** ALTURA EN m.: **1.5** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **4**

TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM-PRESORES: [ ] N° MACHA-CADORAS: [ ] N° OTRAS MAQUIN.: [ ] N° DE PALAS: [ ]

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: **SI** FF.CC.: [ ]

ACCESIBILIDAD: BUENA: **SI** REGULAR: [ ] MALA: [ ]

RESERVAS EN MILES: **MEDIAN.** Tm ó m³: [ ]

PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: **SI** METAM.: [ ] SEDIMEN.: [ ] VÓLCANICO: [ ]

EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ]

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: [ ]

POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ]

ARIDOS NATURAL: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTIFIC.: [ ] VIDRIOS: [ ]

LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REFRAC-TARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORREC-TIVOS: [ ]

**PRODUCTOS EN % (CONT.)**

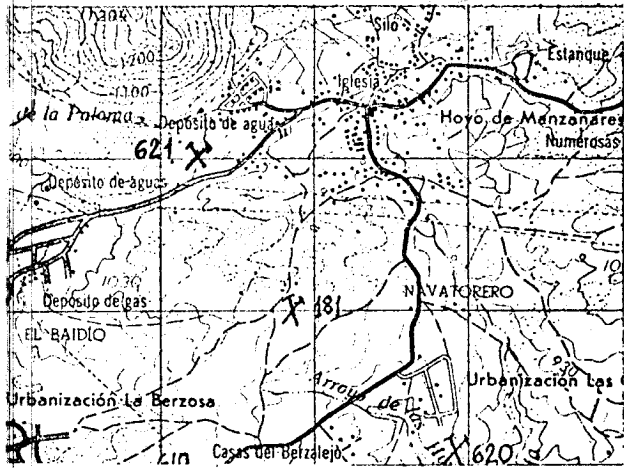
ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ]

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **100** REGIONAL: [ ] NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ]

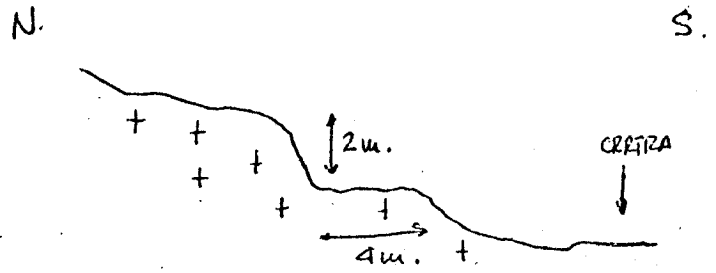
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]

FICHA M1

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

A la altura del Km 2 de la carretera que va desde Hoyo de Manzanares a la Urbanización La Berzosa aparecen diversos (~4) puntos de pequeñas dimensiones y abandonados sin incidencias.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI  
 FECHA DE LA INFORMACION  
 NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPL.

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO**

N° DEL REG. INDUSTRIAL: **80 022**

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **0° 19' 45" W** LATITUD: **40° 39' 40" N**

COTA: **920** PP ó CG: **CG** N° DE ROCAS EXPL.: **1**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **VICTORIO MARTIN ESTEVEZ**

CALLE O PLAZA: **TRAVESIA LOS BERROCALES, 3**

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10**

PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: **SI**

DIRECTOR FACULTATIVO: **ANTONIO RUBIO VAQUERO**

TITULO: **F. MINAS**

PARAJE: **LA DEHESA - PUERTA ABAJO**

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10**

PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **NO**

UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**

ESTADO DE LA EXPLOTACION: **ACTIVA**

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: **124**

MOTORES ELECT.: **4** MOTORES EXPLOS.: **1** MOTORES COMBUST.: **1** MOTOR VAPOR: **1** MOTOR HIDRAUL.: **1**

PERSONAL: TECN. v ADM: **4** OBREROS: **1**

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: **100**

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC.: **100**

EXPORTACION % PRODUCCION: **100**

PRODUCCION: **800** Tm ó m³

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: **800** Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS.: **1840**

RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **210782**

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **506** NOMBRE: **MADRID**

HOJA 1:50.000: NUMERO: **1821** NOMBRE: **S. LORENZO ESCO**

CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP**

NUMERO DE LA ESTACION: **622** NUMERO DEL DOCUMENTO: **1**

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **30**

ALTURA EN m.: **2**

FONDO DEL BANCO EN M.: **25**

TALUD DE PIE DE BANCO: **1**

TALUD DE CARA DE BANCO: **1**

N° COM. PRESORES: **1**

N° MACHACADORAS: **1**

N° OTRAS MAQUIN.: **1**

N° DE PALAS: **1**

SISTEMA DE TRANSPORTE: **SI**

ACCESIBILIDAD: BUENA: **SI** REGULAR: **SI** MALA: **SI**

**MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA**

RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m³

PRODUCCION: **800** Tm ó m³

VALOR MILES PTS.: **1840**

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: **HERCINICO**

POTENCIA DE LA FORMACION (m): **19**

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19**

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUCC.: **100**

ROCAS ORNAM.: **100**

CEMENTOS Y DERIVADOS: **100**

CALES: **100**

YESOS: **100**

ARIDOS NATURAL: **100**

ARIDOS DE TRITURAC.: **100**

ARIDOS ARTIFIC.: **100**

VIDRIOS: **100**

LOZAS Y PORCELAN.: **100**

LADRILLERIA: **100**

REFRACTARIOS: **100**

AISLANTES: **100**

FUNDENTES: **100**

CORRECTIVOS: **100**

**PRODUCTOS EN %**

ADITIVOS: **100**

CARGAS: **100**

ABRASIVOS: **100**

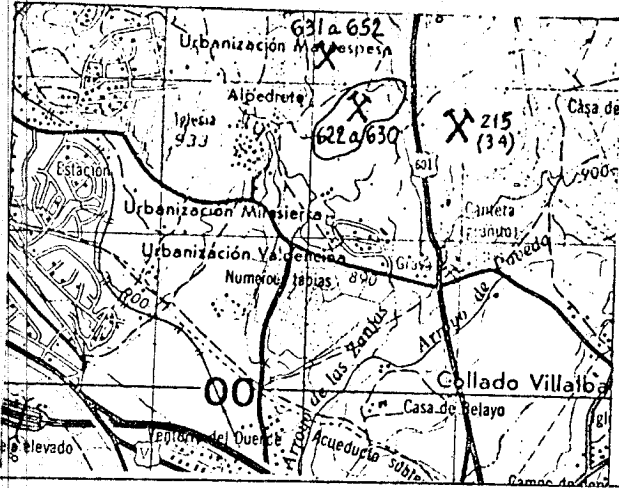
ARENAS DE MOLDEO: **100**

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **100**

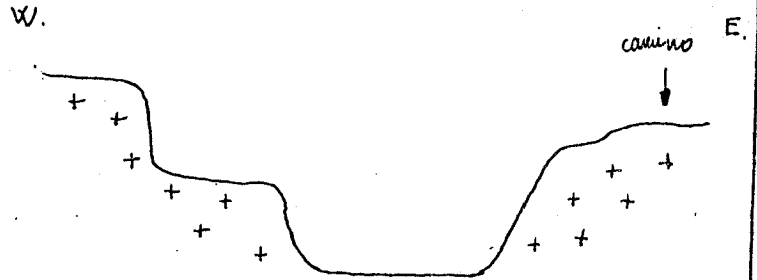
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: **100**



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

En las explotaciones en el mismo plan de labores se encuentran las explotaciones de Eulogio Lavera Gonzalez, Claudio Alvaro Montalbo, Carlos de Paz Jimenez, Silvano Sanchez Fernandez.

Además de las explotaciones anteriores, existen varias abandonadas en sus proximidades.

Se acusa un cierto deterioro del paisaje provocado por la visibilidad desde la carretera N-601 de algunos de los frentes en explotación así como por los diversos desmontes efectuados por las mismas. Además algunos taludes vuelven peligrosos por no estar las canchales vallados y la zona de vaneantes.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
 CODIGO

DENOMINACION

Nº DEL REG.  
 INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) ó DEL  
 CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD LATITUD

COTA

PP ó CG

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 Nº DE ROCAS  
 EXPL.

19 GRANITO - ADAMELLITI 36 41 601.100 50 696.000 59 1200 63 66 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

15 47

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

15 40 43 61

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

15 45

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

15 17 19 49 51 53 55 57 59 61

CRIA BUSTARUEJO - VALDEMANCO

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO

UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

15 40 43 61 63 65 67 69

BUSTARUEJO 28 MADRID 28

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

TECN. v ADM.

OBROS

ACTIVA

ABAND.

INTERM.

ALTA

BAJA

16 21 27 33 38 45 49 53 55 57 59 61

51

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

EXPORTACION % PRODUCCION

AÑO

16 18 21 24 27 30 33 35 39 42 45 48 55 58

100 100

AÑO

PLAN LABORES AÑO

RESERVAS EN MILES

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO
-----------	-----------	------------

16 22 23 29 36 37 43 48 40

GRANDE

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

080972

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 NUMERO DE MUESTRAS

15 19 36 38 53 55 57 61

0505 SEGODIN 1919 BUITRAGO DE LOBOS GT NH 622

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

ALTURA EN m.

NUMERO DE BANCOS

FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

Nº COM-PRESORES

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA  
 Nº MACHACADORAS Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE  
 CTRA. FF.CC.

ACCESIBILIDAD  
 BUENA REGULAR MALA

18 19 22 24 28 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46

10 1 5 90

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

15 21 23 30 31

GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

16 17 19 21 23 35 38 41 43 45 47 49 51 53 55

51 HERCINICO 19

PRODUCTOS EN %

16 18 21 24 27 30 33 36 38 42 45 48 51 54 57

100

PRODUCTOS EN %

16 18 21 24

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

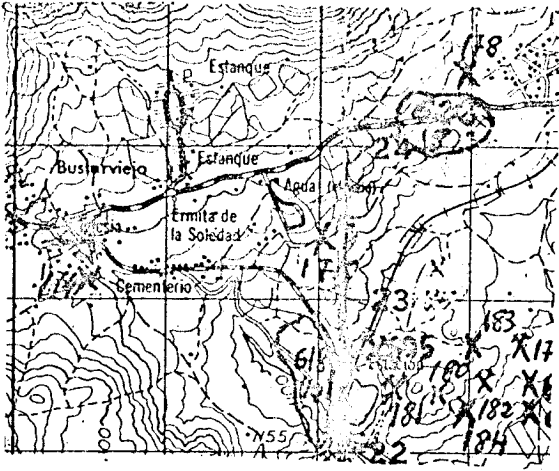
27 30 33 36

ARCHIVO DE LA INFORMACION

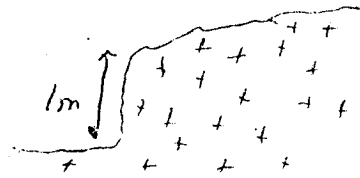
38

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO
-----------	-----------	------------

CROQUIS



CORTE GEOLOGICO



Geoceto, adormellitico

OBSERVACIONES

Conjunto de 9 frentes distribuidos a lo largo de la carretera  
 Bustarviejo - Valdemarco que no tienen incidencia ambiental, debido  
 a sus dimensiones

La explotación más importante es la situada en la estación 178

ANALISIS Y ENSAYOS

**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO - ADAMELL**

Nº DEL RLG. INDUSTRIAL: **80 024**

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **0° 20' 30" W** LATITUD: **40° 40' 00" N** COTA: **950** PP & CG: **C6 1**

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPLO.: **1**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **CANDIDO MUÑOZ GONZALEZ Y LUCO RUBIO**

CALLE O PLAZA: \_\_\_\_\_

MUNICIPIO: \_\_\_\_\_ CODIGO: \_\_\_\_\_ PROVINCIA: \_\_\_\_\_ CODIGO: \_\_\_\_\_

DIRECTOR FACULTATIVO: **ANTONIO RUBIO VAPUERO** TITULO: **F. MINAS**

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: **SI**

CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: \_\_\_\_\_

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **LOS ARCILLEROS**

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**

ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI** ABAND. INTERM. ALTA BAJA

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR. MOTOR HIDRAUL. TECN. Y ADM. OBREROS ACTIVA

**DATOS ECONOMICOS**

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: **100**

SECTOR ECONOMICO EN %: **100**

EXPORTACION % PRODUCCION: \_\_\_\_\_

PRODUCCION Tm ó m³: \_\_\_\_\_ VALOR MILES PTS.: \_\_\_\_\_

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION Tm ó m³: \_\_\_\_\_ VALOR MILES PTS.: \_\_\_\_\_ PRESUPUESTO MILES PTS.: \_\_\_\_\_ RESERVAS EN MILES: \_\_\_\_\_

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: \_\_\_\_\_

CORREGIDO: \_\_\_\_\_ PERFORADO: \_\_\_\_\_ VERIFICADO: \_\_\_\_\_

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000: **505** NOMBRE: **SEGOVIA**

HOJA 1:50.000: **1820** NOMBRE: **CERCEDILLA**

CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP**

NUMERO DE LA ESTACION: **622** NUMERO DEL DOCUMENTO: **120882**

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **150** ALTURA EN m.: **3**

NUMERO DE BANCOS: \_\_\_\_\_ FONDO DEL BANCO EN M.: **80**

TALUD DE PIE DE BANCO: \_\_\_\_\_ TALUD DE CARA DE BANCO: \_\_\_\_\_

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM-PRESORES: \_\_\_\_\_ Nº MACHA-CADORAS: \_\_\_\_\_ Nº OTRAS MAQUIN.: \_\_\_\_\_ Nº DE PALAS: \_\_\_\_\_

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: **SI** FF.CC.: \_\_\_\_\_

ACCESIBILIDAD: BUENA: \_\_\_\_\_ REGULAR: **SI** MALA: \_\_\_\_\_

RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m³: \_\_\_\_\_

PRODUCCION Tm ó m³: \_\_\_\_\_ VALOR MILES PTS.: \_\_\_\_\_

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: **SI** METAM.: \_\_\_\_\_ SEDIMEN.: \_\_\_\_\_ VOLCANICO: \_\_\_\_\_

EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO**

POTENCIA DE LA FORMACION (m): \_\_\_\_\_

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: \_\_\_\_\_

POTENCIA DE RECUBRIMT.: \_\_\_\_\_

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUCC.: **100** ROCAS ORNAM.: \_\_\_\_\_ CEMENTOS Y DERIVADOS: \_\_\_\_\_ CALES: \_\_\_\_\_ YESOS: \_\_\_\_\_

ARIDOS NATURAL: \_\_\_\_\_ ARIDOS DE TRITURAC.: \_\_\_\_\_ ARIDOS ARTIFIC.: \_\_\_\_\_ VIDRIOS: \_\_\_\_\_ LOZAS Y PORCELAN.: \_\_\_\_\_ LADRI-LLERIA: \_\_\_\_\_ REFRAC-TARIOS: \_\_\_\_\_ AGLANTES: \_\_\_\_\_ FUNDENTES: \_\_\_\_\_ CORREC-TIVOS: \_\_\_\_\_

**PRODUCTOS EN %**

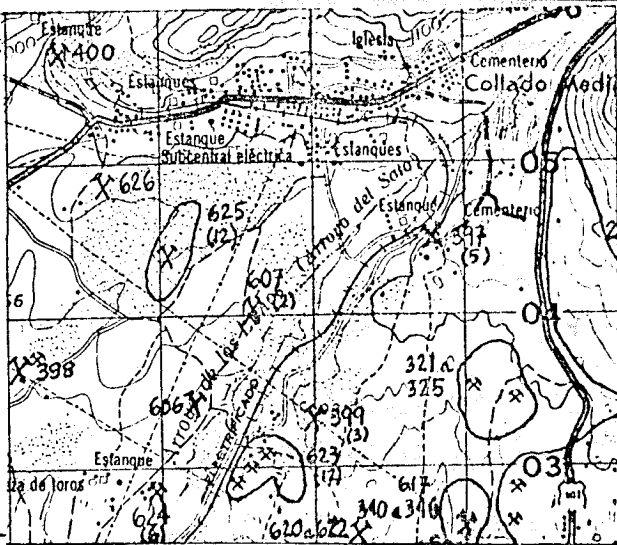
ABRASIVOS: \_\_\_\_\_ ARENAS DE MOLDEO: \_\_\_\_\_

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: \_\_\_\_\_ REGIONAL: **100** NACIONAL: \_\_\_\_\_ EXPORTA.: \_\_\_\_\_

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: \_\_\_\_\_

CORREGIDO: \_\_\_\_\_ PERFORADO: \_\_\_\_\_ VERIFICADO: \_\_\_\_\_

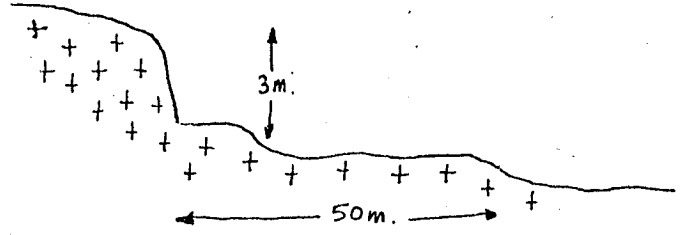
CROQUIS



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: **19 GRANITO** N° DEL REG. INDUSTRIAL: **80 026** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVIDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **0° 19' 45" W** LATITUD: **40° 39' 40" N** COTA: **920** PP & CG: **GG 1**

NUMERO DEL DOCUMENTO: **1**  
 N° DE ROCAS EXPL.: **7**

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **SILVANO SANCHEZ** CALLE O PLAZA: \_\_\_\_\_

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: \_\_\_\_\_ DIRECTOR FACULTATIVO: **ANTONIO RUBIO VAQUERO** TITULO: **F. MINAS**  
 CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: \_\_\_\_\_ NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **LA DEHESA** PARAJE: \_\_\_\_\_

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **NO** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**  
 MOTORES ELECT.: \_\_\_\_\_ MOTORES EXPLOS.: **50** MOTORES COMBUST.: \_\_\_\_\_ MOTOR VAPOR: \_\_\_\_\_ MOTOR HIDRAUL.: \_\_\_\_\_ PERSONAL TECN. Y ADM.: \_\_\_\_\_ OBREROS: **2** ACTIVA: **SI**  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND.: \_\_\_\_\_ INTERM.: \_\_\_\_\_ ALTA: \_\_\_\_\_ BAJA: \_\_\_\_\_

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: **100** SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC.: **100** QUIMICO: \_\_\_\_\_ SIDEROMET.: \_\_\_\_\_ AGRICOLA: \_\_\_\_\_ EXPORTACION % PRODUCCION: \_\_\_\_\_ PRODUCCION Tm ó m³: \_\_\_\_\_ VALOR MILES PTS.: \_\_\_\_\_  
 PLAN LABORES AÑO **1982** RESERVAS EN MILES Tm ó m³: \_\_\_\_\_ PRESUPUESTO MILES PTS.: **400 M 920** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: \_\_\_\_\_  
 CORREGIDO: \_\_\_\_\_ PERFORADO: \_\_\_\_\_ VERIFICADO: \_\_\_\_\_

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **506** NOMBRE: **MADRID** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1821** NOMBRE: **S. LORENZO ESCO** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP** NUMERO DE LA ESTACION: **623** NUMERO DEL DOCUMENTO: **210782** NUMERO DE MUESTRAS: \_\_\_\_\_

EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m): **15** ALTURA EN m.: **1.5** NUMERO DE BANCOS: \_\_\_\_\_ FONDO DEL BANCO EN M.: **10** TALUD DE PIE DE BANCO: \_\_\_\_\_ TALUD DE CARA DE BANCO: \_\_\_\_\_ N° COMPRESORES: **1** N° MACHACADORAS: \_\_\_\_\_ N° OTRAS MAQUIN.: **1** N° DE PALAS: \_\_\_\_\_ SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: **SI** FF.CC.: \_\_\_\_\_ ACCESIBILIDAD: BUENA: **SI** REGULAR: \_\_\_\_\_ MALA: \_\_\_\_\_  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: **GRANDE** PRODUCCION Tm ó m³: **400 M** VALOR MILES PTS.: **920**

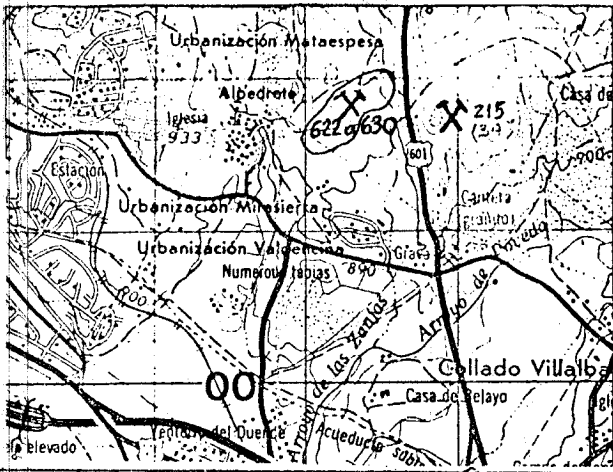
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: **SI** METAM.: \_\_\_\_\_ SEDIMEN.: \_\_\_\_\_ VOLCANICO: \_\_\_\_\_ EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): \_\_\_\_\_ MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: \_\_\_\_\_ POTENCIA DE RECUBRIMT.: \_\_\_\_\_

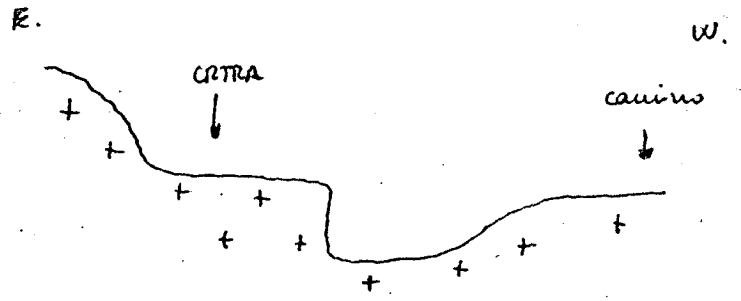
PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUCC.: **100** ROCAS ORNAM.: \_\_\_\_\_ CEMENTOS Y DERIVADOS: \_\_\_\_\_ CALES: \_\_\_\_\_ YESOS: \_\_\_\_\_ ARIDOS NATURAL.: \_\_\_\_\_ ARIDOS DE TRITURAC.: \_\_\_\_\_ ARIDOS ARTIFIC.: \_\_\_\_\_ VIDRIOS: \_\_\_\_\_ LOZAS Y PORCELAN.: \_\_\_\_\_ LADRILLERIA: \_\_\_\_\_ REFRACTARIOS: \_\_\_\_\_ AISLANTES: \_\_\_\_\_ FUNDENTES: \_\_\_\_\_ CORRECTIVOS: \_\_\_\_\_

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS: \_\_\_\_\_ CARGAS: \_\_\_\_\_ ABRASIVOS: \_\_\_\_\_ ARENAS DE MOLDEO: \_\_\_\_\_ AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: \_\_\_\_\_ REGIONAL: **100** NACIONAL: \_\_\_\_\_ EXPORTA.: \_\_\_\_\_ ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: \_\_\_\_\_ CORREGIDO: \_\_\_\_\_ PERFORADO: \_\_\_\_\_ VERIFICADO: \_\_\_\_\_

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPLO.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
 CODIGO

19 GRANITO

N° DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD 0° 20' 50" W

LATITUD 40° 40' 18" N.

COTA 970

PP & CG 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO

PROVINCIA CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

SI

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE SW. MONTE CABEZON

MUNICIPIO CODIGO COLLADO MEDIANO 46

PROVINCIA CODIGO MADRID 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO

UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES ELECT. MOTORES EXPL. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL.

PERSONAL TECN. v ADM OBREROS

ESTADO DE LA EXPLOTACION ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS

SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRU. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA

EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000 NUMERO NOMBRE 505 SEGOVIA

HOJA 1:50.000 NUMERO NOMBRE 1820 CERCEDILLA

CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 120882

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO N° COM-PRESORES N° MACHA-CADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA SISTEMA DE TRANSPORTE

ACCESIBILIDAD CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

FLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA HERCINICO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENT.S CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %

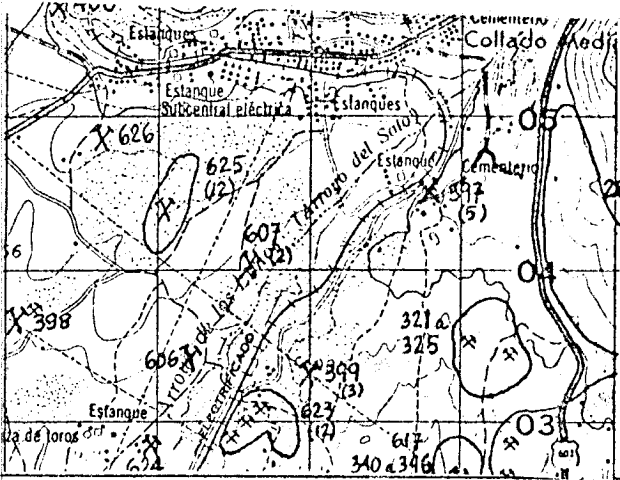
ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION

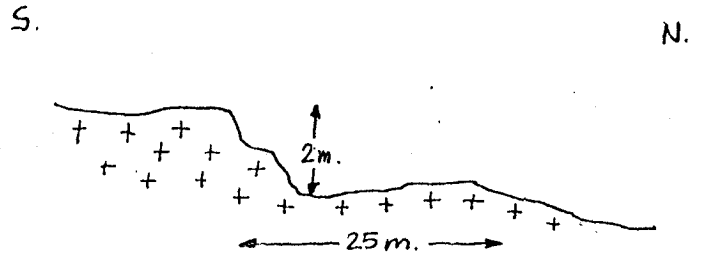
NUMERO DEL EXPEDIENTE



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES Con el n.º de estación 623 se acompañan una serie de explotaciones abandonadas de granito (12 frentes) situadas en el límite de los términos municipales de Collado Mediano y Peñedute. Todas presentan unas dimensiones muy similares, estando unidas y medio cubiertas por la vegetación. Sin incidencias.

ANALISIS Y ENSAYOS

ERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
NTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

ACION ROCA DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG N° DE ROCAS EXPL.

GRANTO - ADAMELLI 80 010 0° 19' 45" W 40° 39' 40" N 920 C6 1

SA EXPLOTADORA N SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

LAUDIO ALONSO MONTALVO BENEFICENCIA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

ALPEDRETE 10 MADRID 28

DATOS DE LA EXPLOTACION N° DE EXPLOTACION DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

SI NOMBRE DE LA EXPLOTACION LA DEHESA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS UTILIZA EXPLOSIVOS

ALPEDRETE 10 MADRID 28 SI NO SI

POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

25 2 51

DATOS ECONOMICOS DESTINO DE LA PRODUCCION SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

100 100

ANOS PLAN LABORES AÑO 1982 RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS. FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

400 M 920 21/07/82

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

506 MADRID 1821 S. LORENZO ESCO GT AP 624

EXPLORACION LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE FIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO N° COM-PRESORES N° MACHA-CADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

19 3 8 1 19 51

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GRANDE 400 M 920

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VÓLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

51 HERRINICO 19

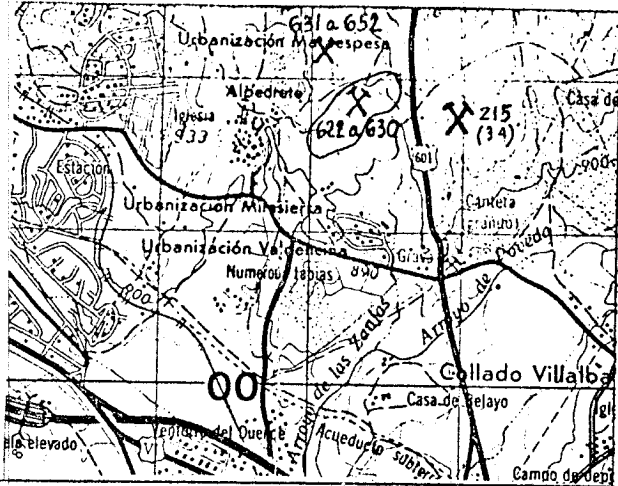
PRODUCTOS EN % PIEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALLES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITUHAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRA-GTARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

100

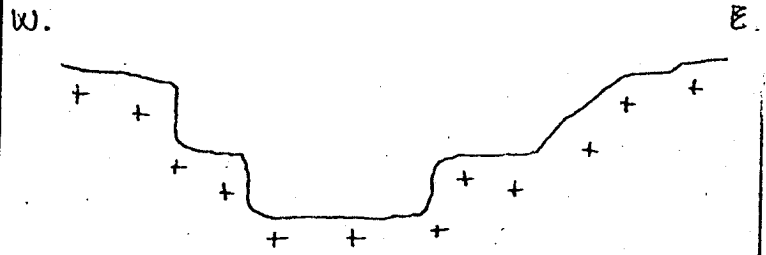
PRODUCTOS EN % ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

100

**CROQUIS DE SITUACION**



**CORTE GEOLOGICO**



**OBSERVACIONES**

**ANALISIS Y ENSAYOS**

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DE  
 FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 19  
 DENOMINACION: GRANITO-ANALELITICO  
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 3° 35'  
 LATITUD: 40° 55'  
 COTA: 980  
 PP 6 CG: C6  
 N° DE ROCAS EXPL.: 7

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: ANICETO VILLEGAS  
 CALLE O PLAZA: [ ]  
 MUNICIPIO: SIETE IGLESIAS  
 CODIGO: 142  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
 CIELO ABIERTO: [ ]  
 SUBTERRANEA: [ ]  
 DIRECTOR FACULTATIVO: [ ]  
 TITULO: [ ]  
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: SIETE IGLESIAS  
 MUNICIPIO: SIETE IGLESIAS  
 CODIGO: 142  
 PROVINCIA: MADRID  
 CODIGO: 28  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ]  
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ]  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. [ ] INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ]  
 MOTORES ELECT.: [ ]  
 MOTORES EXPLOS.: 20  
 MOTORES COMBUST.: [ ]  
 MOTOR VAPOR: 1  
 MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
 PERSONAL TECN. v ADM.: [ ]  
 OBREROS: 3  
 ACTIVA: 51

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 R. CONSTR.: 100  
 AGLOMER.: [ ]  
 ARIDOS: [ ]  
 VIDRIO: [ ]  
 P. CERAMIC.: [ ]  
 DIVERSOS: [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: 100  
 QUIMICO: [ ]  
 SIDEROMET.: [ ]  
 AGRICOLA: [ ]  
 EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
 PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: [ ]  
 VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PRESUPUESTO MILES PTS.: 1250  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE  
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
 CORREGIDO: [ ]  
 PERFORADO: [ ]  
 VERIFICADO: [ ]

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000  
 NUMERO: 0505  
 NOMBRE: SEGOUJA  
 HOJA 1:50.000  
 NUMERO: 1919  
 NOMBRE: BUITRAGO LOZOYA  
 CONSULTOR REFERENCIA: 67  
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NH  
 NUMERO DE LA ESTACION: 624  
 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ]  
 NUMERO DE MUESTRAS: 7  
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 080982

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 35  
 ALTURA EN m.: 2  
 NUMERO DE BANCOS: [ ]  
 FONDO DEL BANCO EN M.: 20  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]  
 TALUD DE CARA DE BANCO: 90  
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM-PRESORES: 1  
 N° MACHACADORAS: [ ]  
 N° OTRAS MAQUIN.: [ ]  
 N° DE PALAS: [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: 51  
 FF.CC.: [ ]  
 ACCESIBILIDAD: BUENA: 51  
 REGULAR: [ ]  
 MALA: [ ]  
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE  
 PRODUCCION Tm ó m³: 500  
 VALOR MILES PTS.: 1250

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

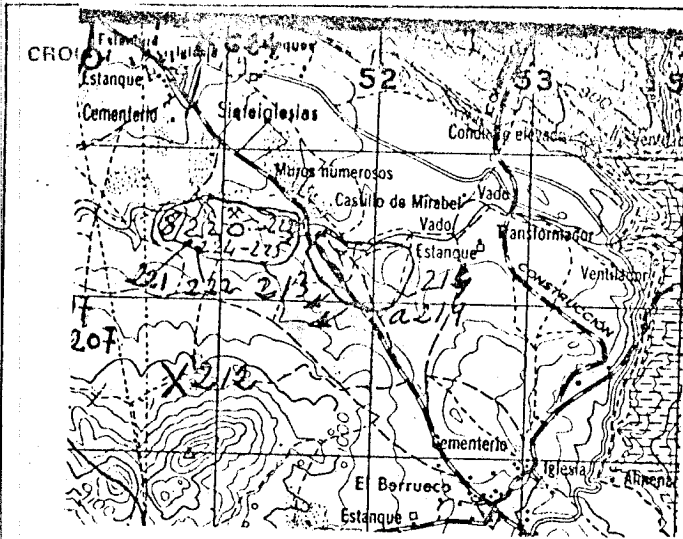
TIPO DE TERRENO: PLUTON: 51  
 METAM.: [ ]  
 SEDIMEN.: [ ]  
 VOLCANICO: [ ]  
 EDAD GEOLOGICA: HERCINICO  
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19  
 NO UTILIZABLES: [ ]  
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

PRODUCTOS EN %

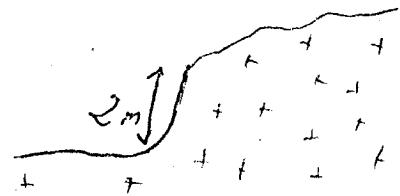
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 100  
 ROCAS ORNAM.: [ ]  
 CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]  
 CALES: [ ]  
 YESOS: [ ]  
 ARIDOS NATURAL.: [ ]  
 ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]  
 ARIDOS ARTIC.: [ ]  
 VIDRIOS: [ ]  
 LOZAS Y PORCELAN.: [ ]  
 LADRI-LLERIA: [ ]  
 REFRAC-TARIOS: [ ]  
 AISLANTES: [ ]  
 FUNDENTES: [ ]  
 CORREC-TIVOS: [ ]


PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: [ ]  
 CARGAS: [ ]  
 ABRASIVOS: [ ]  
 ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: [ ]  
 REGIONAL: 100  
 NACIONAL: [ ]  
 EXPORTA.: [ ]  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
 CORREGIDO: [ ]  
 PERFORADO: [ ]  
 VERIFICADO: [ ]



CORTE GEOLOGICO



 Granito - ado. melítico.

OBSERVACIONES

No tiene gran incidencia en el medio ambiente.  
 La actividad de la explotación varía en función de la demanda, llegando a trabajar en ella 7 personas en determinadas épocas del año.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

NUMERO DEL DOCUMENTO  
 Nº DE ROCAS EXPL.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO	DENOMINACION	Nº DEL REG. INDUSTRIAL	COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) A DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION		COTA	PP & CG	Nº DE ROCAS EXPL.
19	GRANITO-ADAMELL		0°21'20" W.	40°40'10" N	935	CG	2

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA	CALLE O PLAZA

MUNICIPIO	CODIGO	PROVINCIA	CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION	DIRECTOR FACULTATIVO	TITULO	
CIELO ABIERTO	SUBTE-RRANEA	NOMBRE DE LA EXPLOTACION	PARAJE
SI		CASA LOS BARRIZALES	

MUNICIPIO	CODIGO	PROVINCIA	CODIGO	EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS	UTILIZA EXPLOSIVOS						
COLLADO MEDIANO	46	MADRID	28	SI	SI						
MOTORES ELECT.	MOTORES EXPLOS.	MOTORES COMBUST.	MOTOR VAPOR	MOTOR HIDRAUL.	TECN. y ADM.	OBROS	ACTIVA	ABAND.	INTERM.	ALTA	BAJA
								SI			

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION						SECTOR ECONOMICO EN %				EXPORTACION		PRODUCCION		Tm ó m³	VALOR MILES PTS.
R. CONSTR.	AGLOMER.	ARIDOS	VIDRIO	P. CERAMIC.	DIVERSOS	CONSTRUC.	QUIMICO	SIDEROMET.	AGRICOLA	% PRODUCCION					
50		50				100									

PRODUCCION	Tm ó m³	VALOR MILES PTS.	PRODUCCION	Tm ó m³	PRESUPUESTO MILES PTS.	RESERVAS EN MILES	Tm ó m³	FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO	CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION	HOJA 1:200.000	HOJA 1:50.000	CONSULTOR REFERENCIA	TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION	NUMERO DE LA ESTACION	NUMERO DEL DOCUMENTO	NUMERO DE MUESTRAS
505	SEGONIA	1820	CERCEDILLA	GT	AP	624	

EXPLOTACION				MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA				SISTEMA DE TRANSPORTE		ACCESIBILIDAD				
LONGITUD DEL FRENTE (m)	ALTURA EN m.	NUMERO DE BANCOS	FONDO DEL BANCO EN M.	TALUD DE PIE DE BANCO	TALUD DE CARA DE BANCO	Nº COM-PRESORES	Nº MACHA-CADORAS	Nº OTRAS MAQUIN.	Nº DE PALAS	CTRA.	FF.CC.	BUENA	REGULAR	MALA
120	4		60							SI			SI	

RESERVAS EN MILES	Tm ó m³	PRODUCCION	Tm ó m³	VALOR MILES PTS.
GRANDE				

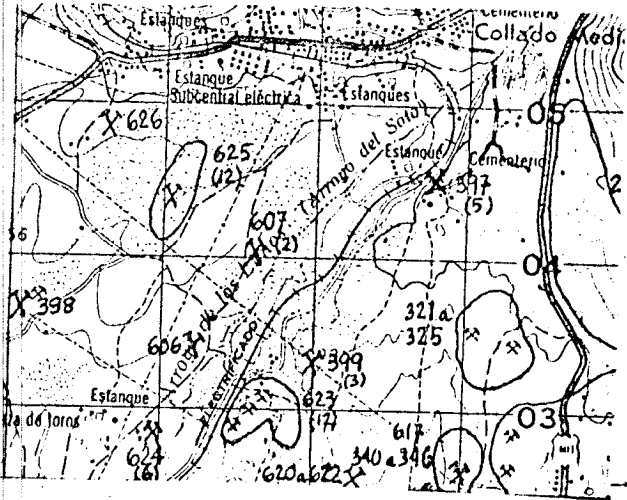
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.				MATERIALES DE LA EXPLOTACION				POTENCIA DE RECUBRIMT.					
PLUTON.	METAM.	SEDIMEN.	VOLCANICO	EDAD GEOLOGICA	POTENCIA DE LA FORMACION (m)	UTILIZABLES	NO UTILIZABLES						
SI				HERCINICO		19	27						

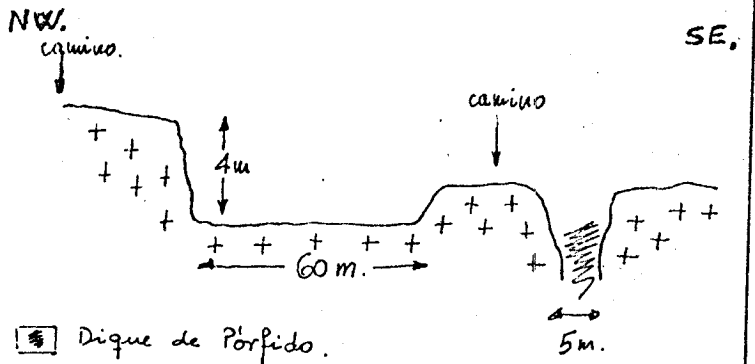
PRODUCTOS EN %														
PIEDRAS DE CONSTRUC.	ROCAS ORNAM.	CEMENTOS Y DERIVADOS	CALES	YESOS	ARIDOS NATURAL.	ARIDOS DE TRITURAC.	AMIDOS ARTIC.	VIDRIOS	LOZAS Y PORCELAN.	LADRI-LLERIA	REFRAC-TARIOS	AISLANTES	FUNDENTES	CORREC-TIVOS.
50						50								

PRODUCTOS EN %				AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %				ARCHIVO DE LA INFORMACION			
ADITIVOS	CARGAS	ABRASIVOS	ARENAS DE MOLDEO	LOCAL	REGIONAL	NACIONAL	EXPORTA.	NUMERO DEL EXPEDIENTE	CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO
					100	1					

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

En esta ficha se engloban 4 puntos de porfido y 2 de granito, todos abandonados, y situados en la "Casa de los Barizales". Los materiales se desahucan de utilizar como áridos, pero aún se conserva la planta de trituración (molino, etc.) y material triturado acumulado en las inmediaciones. El punto de granito es difícilmente recuperable, sin embargo al situarse por debajo del nivel de terreno no es observable desde las inmediaciones.

ANÁLISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI  
 FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: 19 GRANITO

Nº DEL REG. INDUSTRIAL: 80 025

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) Y DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: 0° 19' 45" W    LATITUD: 40° 39' 40" N

COTA: 920

PP ó CG: CG

NÚMERO DEL DOCUMENTO: 1

Nº DE ROCAS EXPLOR.: 7

NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: PAZ JIMENEZ

CALLE O PLAZA: C/ DE LA PE

MUNICIPIO: ALPEDRETE    CODIGO: 10

PROVINCIA: MADRID    CODIGO: 28

DIRECTOR FACULTATIVO: [ ]    TITULO: [ ]

ESTADOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: [ ]

CIELO ABIERTO: SI

SUBTERRANEA: [ ]

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LA DEHESA

MUNICIPIO: ALPEDRETE    CODIGO: 10

PROVINCIA: MADRID    CODIGO: 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: NO

UTILIZA EXPLOSIVOS: SI

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: [ ]

MOTORES ELECT.: [ ]    MOTORES EXPLOS.: 25

MOTORES COMBUST.: [ ]    MOTOR VAPOR: [ ]

MOTOR HIDRAUL.: [ ]

PERSONAL: TECN. Y ADM. [ ]    OBREROS: 3

ACTIVA: SI

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. [ ]    INTERM. [ ]    ALTA [ ]    BAJA [ ]

ESTADOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: EL CONSTR. 100

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC. 100

EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]

PRODUCCION Tm ó m³: [ ]    VALOR MILES PTS.: [ ]

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: [ ]

FECHA DEL ÚLTIMO CUESTIONARIO: [ ]

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION Tm ó m³: [ ]    VALOR MILES PTS.: [ ]

PRODUCCION Tm ó m³: 600    PRESUPUESTO MILES PTS.: 1380

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: [ ]

FECHA DEL ÚLTIMO CUESTIONARIO: [ ]

CORREGIDO [ ]    PERFORADO [ ]    VERIFICADO [ ]

ESTADOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000    HOJA 1:50.000

NÚMERO: 506    NOMBRE: MADRID

NÚMERO: 1821    NOMBRE: S. LORENZO ESCO

CONSULTOR REFERENCIA: GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP

NÚMERO DE LA ESTACION: 625

NÚMERO DEL DOCUMENTO: 210782

NÚMERO DE MUESTRAS: [ ]

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 30

ALTURA EN m.: 2

NÚMERO DE BANCOS: [ ]    FONDO DEL BANCO EN M.: 15

TALUD DE PIE DE BANCO: [ ]    TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]

Nº COM-PRESORES: 1

Nº MACHA-CADORAS: [ ]    Nº OTRAS MAQUIN.: [ ]

Nº DE PALAS: [ ]

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTR. SI    FF.CC. [ ]

ACCESIBILIDAD: BUENA SI    REGULAR SA    MALA [ ]

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE

PRODUCCION Tm ó m³: 600    VALOR MILES PTS.: 1380

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI

POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ]

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19

POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

EDAD GEOLOGICA: HERCINICO

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUCC.: 100

ROCAS ORNAM.: [ ]    CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ]

CALES: [ ]    YESOS: [ ]

ARIDOS NATURAL: [ ]    ARIDOS DE TRITURAC.: [ ]

ARIDOS ARTIFIC.: [ ]    VIDRIOS: [ ]

LOZAS Y PORCELAN.: [ ]    LADRI-LLERIA: [ ]

REFRAC-TARIOS: [ ]    AISLANTES: [ ]

FUNDENTES: [ ]    CORREC-TIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: [ ]    CARGAS: [ ]    ABRASIVOS: [ ]    ARENAS DE MOLDEO: [ ]

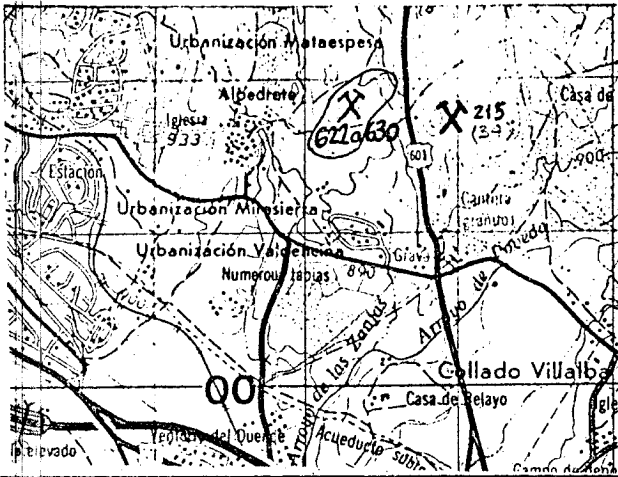
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ]    REGIONAL: 100    NACIONAL: [ ]    EXPORTA.: [ ]

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NÚMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]

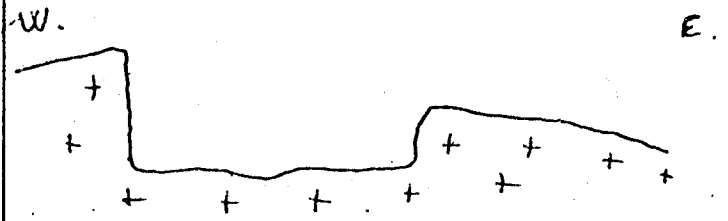
CORREGIDO [ ]    PERFORADO [ ]    VERIFICADO [ ]



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI  
 FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA: CODIGO **19** DENOMINACION **GRANITO-ADAMELL** Nº DEL REG. INDUSTRIAL **36**

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD **0° 21' 18" W.** LATITUD **40° 40' 58" N** COTA **970** PP & CG **CG 1**

NUMERO DEL DOCUMENTO **1**  
 Nº DE ROCAS EXPL. **7**

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA  
 CALLE O PLAZA

MUNICIPIO **15** CODIGO **40** PROVINCIA **43** CODIGO **61**

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION  
 CIELO ABIERTO **SI** SUBTERRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION **DEHESA DE LA JARA.** PARAJE

MUNICIPIO **15** CODIGO **40** PROVINCIA **43** CODIGO **61**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS **SI** NO **NO** UTILIZA EXPLOSIVOS **SI** NO **NO**

ESTADO DE LA EXPLOTACION **SI** ABAND. **SI** INTERM. **SI** ALTA **SI** BAJA **SI**

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. Y ADM. OBREROS

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION  
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %  
 R. CONSTR. **100** AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS

SECTOR ECONOMICO EN %  
 CONSTRUC. **100** QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. AÑO

PLAN LABORES AÑO  
 PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES  
 IDENTIFICACION  
 HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000

NUMERO **505** NOMBRE **SEGONIA** NUMERO **1820** NOMBRE **CERCEDILLA** CONSULTOR REFERENCIA **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION **AP** NUMERO DE LA ESTACION **625** NUMERO DEL DOCUMENTO **120882** NUMERO DE MUESTRAS **7**

EXPLOTACION  
 LONGITUD DEL FRENTE (m) **10** ALTURA EN m. **1.5** NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. **10** TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA  
 Nº COM-PRESORES Nº MACHA-CADORAS Nº OTRAS MAGUIN. Nº DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE  
 CTRA. **SI** FF.CC. BUENA REGULAR MALA **SI**

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
 TIPO DE TERRENO.  
 PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m) **19**

MATERIALES DE LA EXPLOTACION  
 UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

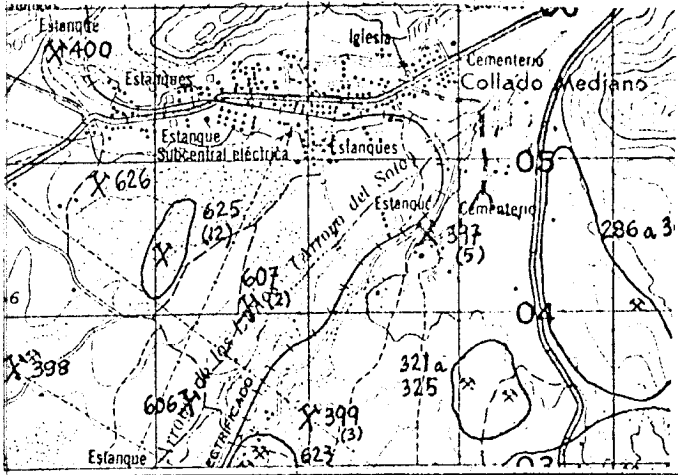
PRODUCTOS EN %  
 PIEDRAS DE CONSTRUC. **100** ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %  
 ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO

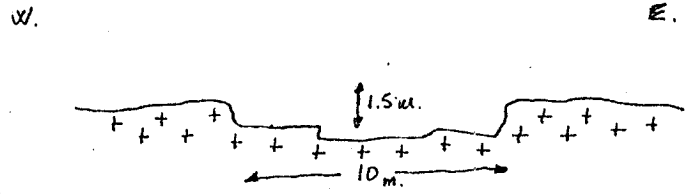
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %  
 LOCAL REGIONAL **100** NACIONAL EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION  
 NUMERO DEL EXPEDIENTE

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES En la zona denominada "Delusa de la Jara" o "Delusa de Collado", se encuentran unos 12 pozos de dimensiones reducidas y todos ellos de formas características no presentando ninguna incidencia digna de mención.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

--	--	--	--	--	--

NUMERO DEL DOCUMENTO

--	--	--	--	--	--

Nº DE ROCAS EXPLD.

--	--	--	--	--	--

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA

CODIGO

DENOMINACION

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

LATITUD

COTA

PP & CG

Nº DE ROCAS EXPLD.

19	GRANTO	80 021	0° 19' 45" W	40° 39' 40" N	920	CG	1
----	--------	--------	--------------	---------------	-----	----	---

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

EULOGIO LAVERA. GONZALEZ

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

ALPEDRETE	10	MADRID	28
-----------	----	--------	----

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO

SUBTERRANEA

SI

LA DEHESA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

ALPEDRETE	10	MADRID	28		NO	SI	
-----------	----	--------	----	--	----	----	--

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

PERSONAL

TECN. y ADM.

OBREROS

ACTIVA

	20					2	SI		SI		
--	----	--	--	--	--	---	----	--	----	--	--

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

100						100													
-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PRODUCCION

Tm ó m³

PRESUPUESTO MILES PTS.

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

		400	M	920							
--	--	-----	---	-----	--	--	--	--	--	--	--

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

2/0782

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

506	MADRID	1821	S. LORENZO ESCO	GT	AP	626	
-----	--------	------	-----------------	----	----	-----	--

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m)

ALTURA EN m.

NUMERO DE BANCOS

FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

Nº COMPRESORES

Nº MACHACADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

18	25	1	10			1				SI		SI		
----	----	---	----	--	--	---	--	--	--	----	--	----	--	--

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GRANDE		400	M	920
--------	--	-----	---	-----

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO

PLUTON.

METAM.

SEDIMEN.

VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

UTILIZABLES

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

SI				HERCIMICO		19								
----	--	--	--	-----------	--	----	--	--	--	--	--	--	--	--

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUCC.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

100														
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**PRODUCTOS EN %**

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

REGIONAL

NACIONAL

EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION

				100							
--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--

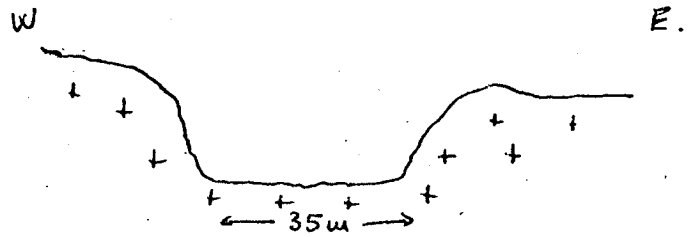
CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

FICHA MI

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Por enfermedad de los trabajadores, la cantera se encuentra actualmente parada.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
CODIGO

DENOMINACION

Nº DEL REG.  
INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) ó DEL  
CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD LATITUD

COTA

PP ó CG

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS  
EXPLO.

19 17 36 41 60 53 63 65

19 GRANITO ADAMELLITICO 36 3º 26' 20" 60 40º 55' 53 100 63 CO 65 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

15 47

MUNICIPIO

COJIGO

PROVINCIA

CODIGO

15 40 43 61

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTE-RRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

15 17 19 40 43 61

31 19 40 CTRA. LOZUYUELA - SIETEIGLESIAS

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC.  
PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

15 40 43 61 63 65 67 69

16 40 43 61 63 65 67 69

LOZUYUELA 40 77 43 MADRID 61 28 63 SI 65 NO 67 SI 69 NO

15 21 27 33 39 45 49 53 55 57 59 61

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. v ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

51 55 57 59 61

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

15 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 55 56

R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

16 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 55 56

100 100

AÑO

PLAN LABORES AÑO

RESERVAS EN MILES

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

15 22 23 29 36 37 43 48 49

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

15 22 23 29 36 37 43 48 49

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
NUMERO DE MUESTRAS

15 19 36 40 53 55 61 67 69

OSUS 19 19 36 40 BUITRAGO DE LOS YAS 53 67 55 JM 67 636 61

EXPLOTACION

15 19 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46

LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO Nº COM-PRESORES Nº MACHA-CADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

15 19 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46

10 1 1 1 90

AÑO

15 21 23 30 31

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

15 21 23 30 31

6 RANDOL

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

15 17 19 21 23 36 39 41 43 45 47 49 51 53 55

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

15 17 19 21 23 36 39 41 43 45 47 49 51 53 55

51 19 19 19 HERCINICO 36 1 39 19

PRODUCTOS EN %

15 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57

PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

15 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57

100

PRODUCTOS EN %

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

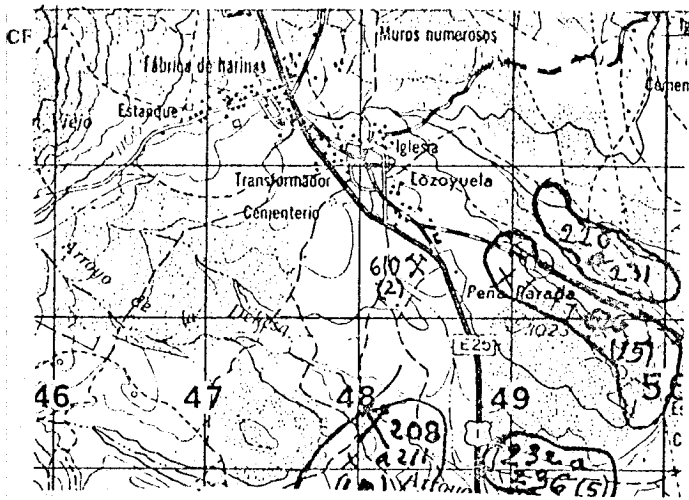
ARCHIVO DE LA INFORMACION

15 18 21 24 27 30 33 36 39

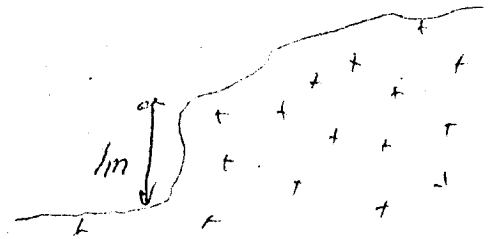
ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. NUMERO DEL EXPEDIENTE

15 18 21 24 27 30 33 36 39

FICHA DE



CORTE GEOLOGICO



+ , f Granite adamellítico

OBSERVACIONES

Esta estación se sitúa en el centro de gravedad de una serie de 15 pequeños frentes situados a lo largo de la carretera Lozoyuela-Sieteiglesias y que no tienen dimensiones mínimas como para considerarlos cerrijos conteras. Como es característica de esta zona, se han usado para extracciones necesarias para pequeños obras y posteriormente se ha abandonado.

ANALISIS Y ENSAYOS

**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA: CODIGO **19** DENOMINACION **GRANITO**

Nº DEL REG. INDUSTRIAL: **17**

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD: **0°19'45" W** LATITUD: **40°39'37" N** COTA: **925**

PP ó CG: **CG** Nº DE ROCAS EXPL.: **1**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **CANDIDO GONZALEZ MUÑOZ**

CALLE O PLAZA: **AVDA DE LOS CANTEROS**

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10**

PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: **SI**

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **LA DEHESA**

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10**

PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

POTENCIA INSTALADA EN C.V.:

MOTORES ELECT.: **33** MOTORES EXPLOS.: **33** MOTORES COMBUST.: **33** MOTOR VAPOR: **33** MOTOR HIDRAUL.: **33**

PERSONAL: TECN. y ADM. **2** OBREROS **2**

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA **SI** ABAND. **SI** INTERM. **SI** ALTA **SI** BAJA **SI**

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

R. CONSTR. **100** AGLOMER. **100** ARIDOS **100** VIDRIO **100** P. CERAMIC. **100** DIVERSOS **100**

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. **100** QUIMICO **100** SIDEROMET. **100** AGRICOLA **100**

EXPORTACION % PRODUCCION: **100**

PRODUCCION: Tm ó m³ **293** VALOR MILES PTS. **674**

RESERVAS EN MILES: **674**

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **210782**

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000

NUMERO: **506** NOMBRE: **MADRID**

HOJA 1:50.000

NUMERO: **1821** NOMBRE: **S. LORENZO ESCO**

CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP**

NUMERO DE LA ESTACION: **627**

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **20** ALTURA EN m.: **2** NUMERO DE BANCOS: **5**

TALUD DE PIE DE BANCO: **1** TALUD DE CARA DE BANCO: **1**

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM. PRESORES: **1** Nº MACHACADORAS: **1** Nº OTRAS MAQUIN.: **1** Nº DE PALAS: **1**

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTAL. **SI** FF.CC. **SI**

ACCESIBILIDAD: BUENA **SI** REGULAR **SI** MALA **SI**

RESERVAS EN MILES: **674** PRODUCCION: Tm ó m³ **293** VALOR MILES PTS. **674**

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON. **SI** METAM. **SI** SEDIMEN. **SI** VOLCANICO **SI**

EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO**

POTENCIA DE LA FORMACION (m): **19**

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES **19** NO UTILIZABLES **19**

POTENCIA DE RECUBRIMT.: **19**

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: **100** CEMENTOS Y DERIVADOS: **100** CALES: **100** YESOS: **100**

ARIDOS NATURAL.: **100** ARIDOS DE TRITURAC.: **100** ARIDOS ARTIC.: **100** VIDRIOS: **100** LOZAS Y PORCELAN.: **100** LADRI-LLERIA: **100** REFRAC-TARIOS: **100** AISLANTES: **100** FUNDENTES: **100** CORRECTIVOS: **100**

**PRODUCTOS EN %**

ADITIVOS: **100** CARGAS: **100** ABRASIVOS: **100** ARENAS DE MOLDEO: **100**

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL **100** REGIONAL **100** NACIONAL **100** EXPORTA.: **100**

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: **100**





MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO - ADAMELL.** N° DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD: **0° 17' 17" W.** LATITUD: **40° 43' 10" N.** COTA: **1060** PP 6 CG: **CG** N° DE ROCAS EXPL.: **1**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [ ] CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ] PROVINCIA: [ ] CODIGO: [ ]

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: [ ] DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]

CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: [ ] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **CERCADOS DE LA CALZADA** PARAJE: [ ]

MUNICIPIO: **BECERRIL DE LA SIERRA** CODIGO: **18** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL TECN. y ADM. OBREROS

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: [ ] UTILIZA EXPLOSIVOS: [ ]

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA: [ ] ABAND.: **SI** INTERM.: [ ] ALTA: [ ] BAJA: [ ]

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % (R. CONSTR. **100**, AGLOMER. [ ], ARIDOS [ ], VIDRIO [ ], P. CERAMIC. [ ], DIVERSOS [ ]) SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC. **100**, QUIMICO [ ], SIDEROMET. [ ], AGRICOLA [ ]) EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]

PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ] RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³: [ ]

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **120882**

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 (NUMERO: **505**, NOMBRE: **SEGOVIA**) HOJA 1:50.000 (NUMERO: **1820**, NOMBRE: **MADRID**) CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP** NUMERO DE LA ESTACION: **628** NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ]

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **12** ALTURA EN m.: **1** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **8** TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ] N° COM-PRESORES: [ ] N° MACHA-CADORAS: [ ] N° OTRAS MAQUIN.: [ ] N° DE PALAS: [ ] SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: **SI** FF.CC.: [ ] BUENA: [ ] REGULAR: **SI** MALA: [ ]

RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m³: [ ] PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON. **SI** METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ] EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ] MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

**PRODUCTOS EN %**

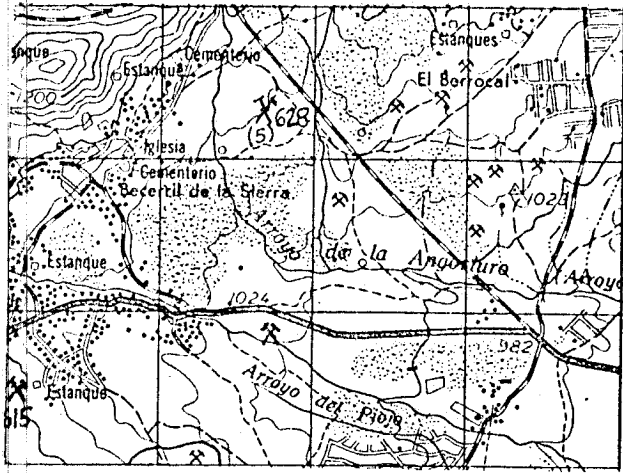
PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ] ARIDOS NATURAL.: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTIFIC.: [ ] VIDRIOS: [ ] LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REFRAC-TARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORREC-TIVOS: [ ]

**PRODUCTOS EN %**

ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: [ ] REGIONAL: **100** NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ] ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]

CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

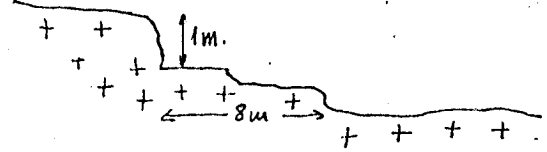
CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

W.

E.



OBSERVACIONES

En el paraje Cercados de la Calrade y a unos 200 m. de la ctra C-601 se encuentran varios frentes (5) de pequeñas dimensiones y muy similares, todos abandonados, sin incidencias.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DE  
 FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO-ADAMELL.** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **0°16'55" W.** LATITUD: **40°42'50" N.** COTA: **1030** PP & CG: **CG 1** NÚMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.: **1**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [ ] CALLE O PLAZA: [ ] MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ] PROVINCIA: [ ] CODIGO: [ ] DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: [ ] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **CERCAS DE LA CALZADA** PARAJE: [ ] MUNICIPIO: **BECERRIL DE LA SIERRA** CODIGO: **18** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ] PERSONAL: TECN. y ADM.: [ ] OBREROS: [ ] ACTIVA: [ ] EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ] UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ] ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND.: **SI** INTERM.: [ ] ALTA: [ ] BAJA: [ ]

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR.: **100** AGLOMER.: [ ] ARIDOS: [ ] VIDRIO: [ ] P. CERAMIC.: [ ] DIVERSOS: [ ] SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **100** QUIMICO: [ ] SIDEROMET.: [ ] AGRICOLA: [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ] PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PLAN LABORES AÑO: AÑO: [ ] PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ] RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³: [ ] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **505** NOMBRE: **SEGOVIA** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1820** NOMBRE: **CERCEDILLA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP** NUMERO DE LA ESTACION: **629** FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **120882** NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ]

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **15** ALTURA EN m.: **1** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **10** TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ] Nº COM-PRESORES: [ ] Nº MACHA-CADORAS: [ ] Nº OTRAS MAQUIN.: [ ] Nº DE PALAS: [ ] MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: CTRA.: **SI** FF.CC.: [ ] BUENA: [ ] REGULAR: **SI** MALA: [ ]

RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m³: [ ] PRODUCCION: [ ] Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: **SI** METAM.: [ ] SEDIMEN.: [ ] VOLCANICO: [ ] EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ] UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

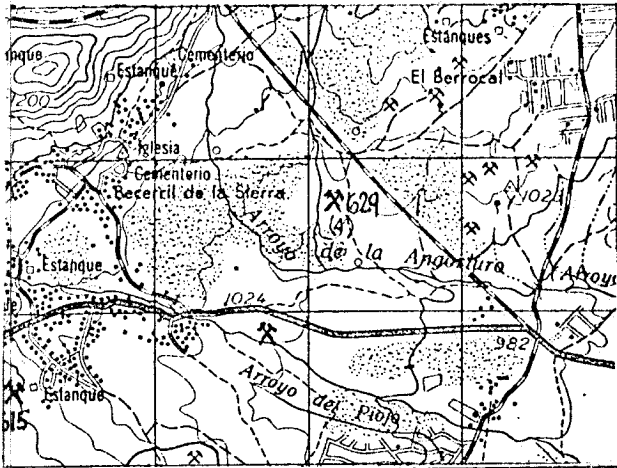
**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ] ARIDOS NATURAL.: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTIFIC.: [ ] VIDRIOS: [ ] LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REFRAC-TARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORREC-TIVOS: [ ]

**PRODUCTOS EN %**

ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: [ ] REGIONAL: **100** NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ] ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]

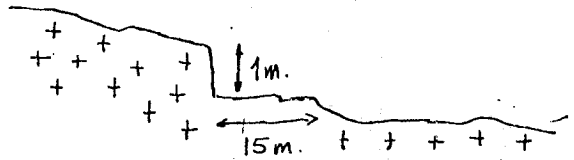
**CROQUIS DE SITUACION**



**CORTE GEOLOGICO**

NW.

S.E.



**OBSERVACIONES**

Varios puntos (4) de características muy similares. Todos se encuentran abandonados y no presentan incidencias debido fundamentalmente a sus reducidas dimensiones.

**ANALISIS Y ENSAYOS**

**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI  
 FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
 TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO-ADAMELL.** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ] COORDINADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **0°15'30" W.** LATITUD: **40°41'20" N** COTA: **960** PP 6 CG: **CG** Nº DE ROCAS EXPL.: **1**

EMPRESA EXPLOTADORA  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [ ] CALLE O PLAZA: [ ]  
 MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ] PROVINCIA: [ ] CODIGO: [ ]

DATOS DE LA EXPLOTACION  
 TIPO DE EXPLOTACION: [ ] DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]  
 CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: [ ] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: [ ] PARAJE: [ ]

MUNICIPIO: **MORAZARZAL** CODIGO: [ ] PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ] UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ]  
 MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: [ ] MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
 PERSONAL TECN. y ADM.: [ ] OBREROS: [ ] ACTIVA: [ ] ABAND.: **SI** INTERM.: [ ] ALTA: [ ] BAJA: [ ]

DATOS ECONOMICOS  
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. **100** AGLOMER.: [ ] ARIDOS: [ ] VIDRIO: [ ] P. CERAMIC.: [ ] DIVERSOS: [ ]  
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. **100** QUIMICO: [ ] SIDEROMET.: [ ] AGRICOLA: [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
 PRODUCCION Tm 6 m<sup>3</sup>: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]  
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm 6 m<sup>3</sup>: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ]  
 RESERVAS EN MILES Tm 6 m<sup>3</sup>: [ ] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
 CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **120882**

DATOS PARTICULARES  
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **505** NOMBRE: **SEGOVIA**  
 HOJA 1:50.000: NUMERO: **1820** NOMBRE: **CERCEDILLA**  
 CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP** NUMERO DE LA ESTACION: **630**  
 NUMERO DEL DOCUMENTO: [ ] NUMERO DE MUESTRAS: [ ]

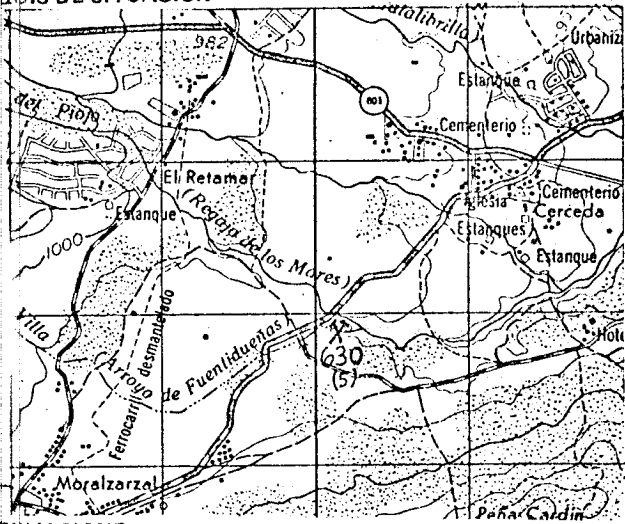
EXPLOTACION  
 LONGITUD DEL FRENTE (m): **15** ALTURA EN m.: **2** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **10**  
 TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ] Nº COM-PRESORES: [ ] Nº MACHA-CADORAS: [ ] Nº OTRAS MAQUIN.: [ ] Nº DE PALAS: [ ]  
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: **SI** FF.CC.: [ ] BUENA: [ ] REGULAR: [ ] MALA: [ ]  
 RESERVAS EN MILES Tm 6 m<sup>3</sup>: **GRANDE** PRODUCCION Tm 6 m<sup>3</sup>: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
 TIPO DE TERRENO: PLUTON: **SI** METAM.: [ ] SEDIMEN.: [ ] VOLCANICO: [ ] EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ]  
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

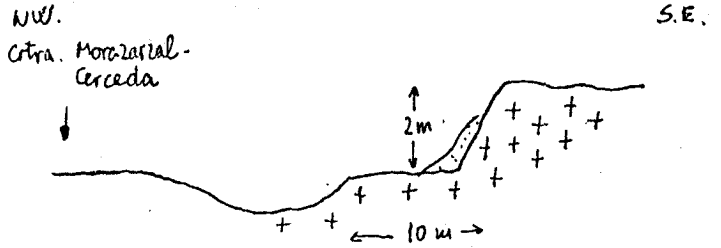
PRODUCTOS EN %  
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ] ARIDOS NATURAL: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTICIF.: [ ] VIDRIOS: [ ] LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REFRAC-TARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORREC-TIVOS: [ ]

PRODUCTOS EN %  
 ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: [ ] REGIONAL: **100** NACIONAL: [ ] EXPORTA.: [ ]  
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
 CORREGIDO: [ ] PERFORADO: [ ] VERIFICADO: [ ]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSE:VACIONES

Diversos frentes abandonados de granito (57) de características muy semejantes. Algunos s observables desde la carretera Morazarzal-Cercada, sin embargo por sus dimensiones no presentan incidencias.

ANALISIS Y ENSAYOS

RIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
 TARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DE  
 FECHA DE LA INFORMACION

ACCION DE ROCA: 19  
 DENOMINACION: GRANITO - ADAMELLI  
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: 80 043  
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD 577.098, LATITUD 679.265, COTA 1050, PP 6 CG CG, N° DE ROCAS EXPL. 1

EMPRESA EXPLOTADORA: EDUARDO MARTIN MARTIN  
 CALLE O PLAZA: BARCELONA, 3

MUNICIPIO: BECERRIL DE LA SIERRA, CODIGO: 18  
 PROVINCIA: MADRID, CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO SI, SUBTERRANEA, DIRECTOR FACULTATIVO: JESUS ARCE FUERTES, TITULO: I.T. MINAS, NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL BERROCAL, PARAJE

MUNICIPIO: BECERRIL DE LA SIERRA, CODIGO: 18, PROVINCIA: MADRID, CODIGO: 28  
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI, NO, UTILIZA EXPLOSIVOS: SI, NO  
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. SI, INTERM. SI, ALTA SI, BAJA SI  
 MOTORES ELECT. SI, MOTORES EXPLOS. 51, MOTORES COMBUST. SI, MOTOR VAPOR SI, MOTOR HIDRAUL. SI, TECN. Y ADM. SI, OBREROS 2, ACTIVA SI

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. 100, AGLOMER. SI, ARIDOS SI, VIDRIO SI, P. CERAMIC. SI, DIVERSOS SI, CONSTRUCC. 100, QUIMICO SI, SIDEROMET. SI, AGRICOLA SI, EXPORTACION % PRODUCCION SI, PRODUCCION Tm 6 m³ SI, VALOR MILES PTS. SI  
 PLAN LABORES AÑO 1982: PRODUCCION Tm 6 m³ SI, VALOR MILES PTS. SI, PRODUCCION Tm 6 m³ 300, PRESUPUESTO MILES PTS. 690, RESERVAS EN MILES SI, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO SI

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO 505, NOMBRE SEGOVIA; HOJA 1:50.000: NUMERO 1820, NOMBRE CERCEDILLA; CONSULTOR REFERENCIA GT, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION AP, NUMERO DE LA ESTACION 631, FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 120882

EXPLORACION: LONGITUD DEL FRENTE (m) 26, ALTURA EN m. 3, NUMERO DE BANCOS SI, FONDO DEL BANCO EN M. 4, TALUD DE PIE DE BANCO SI, TALUD DE CARA DE BANCO SI, N° COM-PRESORES 1, N° MACHA-CADORAS SI, N° OTRAS MAQUIN. SI, N° DE PALAS SI, CTRA. SI, FF.CC. SI, BUENA SI, REGULAR SI, MALA SI  
 RESERVAS EN MILES GRANDE, Tm 6 m³ SI, PRODUCCION Tm 6 m³ 300, VALOR MILES PTS. 690

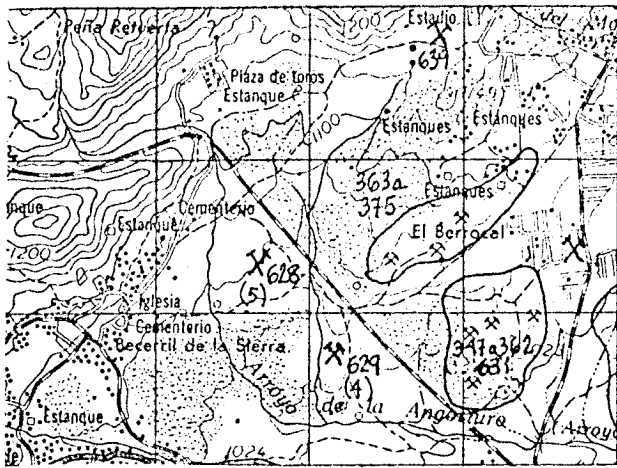
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI, METAM. SI, SEDIMEN. SI, VOLCANICO SI, EDAD GEOLOGICA HERCINICO, POTENCIA DE LA FORMACION (m) SI, MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES 19, NO UTILIZABLES SI, POTENCIA DE RECURRIMT. 1

PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC. 100, ROCAS ORNAM. SI, CEMENTOS Y DERIVADOS SI, CALES SI, YESOS SI, ARIDOS NATURAL. SI, ARIDOS DE TRITURAC. SI, ARIDOS ARTIFIC. SI, VIDRIOS SI, LOZAS Y PORCELAN. SI, LADRI-LLERIA SI, REFRAC-TARIOS SI, AISLANTES SI, FUNDENTES SI, CORREC-TIVOS SI

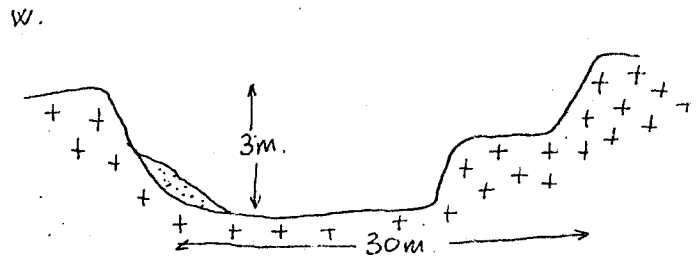
PRODUCTOS EN %: ADITIVOS SI, CARGAS SI, ABRASIVOS SI, ARENAS DE MOLDEO SI, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL SI, REGIONAL 100, NACIONAL SI, EXPORTA. SI, ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE SI, CORREGIDO SI, PERFORADO SI, VERIFICADO SI



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES Esta explotación se encuentra a continuación de la de Oregon Haut Martin.

En los alrededores de Coberteros (1017m.) existen al menos 17 frentes de granito, de los cuales solo 4 se encuentran activos. La mayoría de los frentes tienen dimensiones de alguna importancia y la densidad de los mismos es elevada, sin embargo a cierta distancia solo se observan algunos desmontes y pequeñas escombrecas, debido a. que los frentes se encuentran generalmente por debajo del nivel general del terreno.

Es necesario adentrarse en el área para comprobar que la zona se encuentra verdaderamente minada, con taludes que resultan peligrosos y sin ningún tipo de protección. La zona en general es de difícil recuperación.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

\_\_\_\_\_

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPLO.

1  
\_\_\_\_\_

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG Nº DE ROCAS EXPLO.

13 GRANITO \_\_\_\_\_ 0° 15' 30" W 40° 42' 50" N 980 CG 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

\_\_\_\_\_

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

\_\_\_\_\_

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION CIELO ABIERTO SUBTERRANEA DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

SI \_\_\_\_\_ EL BERROCAL DE MORALZARZAL

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS UTILIZA EXPLOSIVOS

MORALZARZAL \_\_\_\_\_ MADRID 28

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. Y ADIL. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

\_\_\_\_\_ SI \_\_\_\_\_

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION SECTOR ECONOMICO EN % AÑO

R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

100 \_\_\_\_\_ 100 \_\_\_\_\_

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

\_\_\_\_\_

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

505 SEGOVIA 1820 CERCEDILLA GT AP 632

EXPLORACION MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD

LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO Nº COM. PRESORES Nº MACHACADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

6 1.5 1 5 \_\_\_\_\_ SI \_\_\_\_\_

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GRANDE \_\_\_\_\_

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO. POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION POTENCIA DE RECUBRIMT.

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA UTILIZABLES NO UTILIZABLES

SI \_\_\_\_\_ HERCINICO 19 \_\_\_\_\_ 1

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRAC. TAJOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

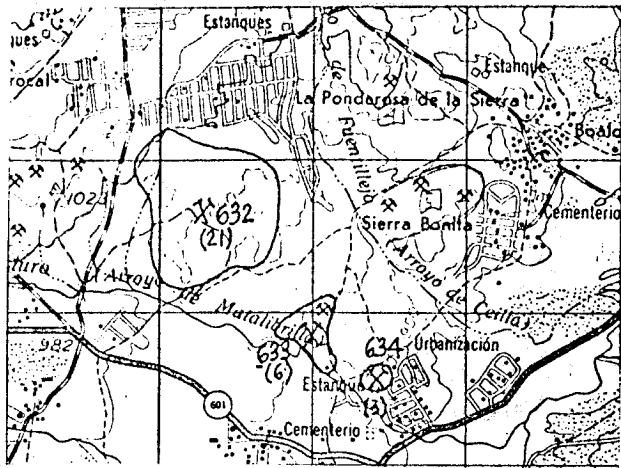
100 \_\_\_\_\_

PRODUCTOS EN % AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % ARCHIVO DE LA INFORMACION

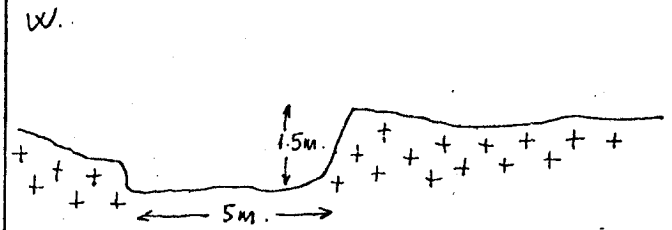
ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. NUMERO DEL EXPEDIENTE

\_\_\_\_\_ 50 50 \_\_\_\_\_

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

En el paraje "El Benovel de Morozasal" aparecen 21 puntas, todos abandonados y sin ninguna incidencia. Suelen ser de dimensiones reducidas y de características muy similares.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

F. FECHA DE LA INFORMACION  
 NUMERO DEL DOCUMENTO  
 N° DE ROCAS EXPL.

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA: CODIGO **19** DENOMINACION **GRANITO** N° DEL REG. INDUSTRIAL **80 007**

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD **0°19'40"W** LATITUD **40°39'50"N** COTA **925** PP 6 CG **CG**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA **TEODORO ALFONSO GULLEN** CALLE O PLAZA **COLMENILLAS**

MUNICIPIO **ALPEDRETE** CODIGO **40** PROVINCIA **MADRID** CODIGO **28**

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO **SI** SUBTERRANEA **NO** DIRECTOR FACULTATIVO **JESUS ARCE FUERTES** TITULO **I.T. MINAS** PARAJE **LA DEHESA**

MUNICIPIO **ALPEDRETE** CODIGO **40** PROVINCIA **MADRID** CODIGO **28**

POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. **25** MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL TECN. v ADM. OBREROS **2** ACTIVA **SI** ABAND. INTERM. ALTA BAJA

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % R. CONSTR. **100** AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS **100** SECTOR ECONOMICO EN % CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION **96** Tm ó m³ VALOR MILES PTS. **89**

AÑO **1980**

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. **400** M PRESUPUESTO MILES PTS. **920** RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 NUMERO **506** NOMBRE **MADRID** HOJA 1:50.000 NUMERO **1821** NOMBRE **S. LORENZO ESCO** CONSULTOR REFERENCIA **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION **AP** NUMERO DE LA ESTACION **633** NUMERO DEL DOCUMENTO **210782** NUMERO DE MUESTRAS

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m) **15** ALTURA EN m. **2** NUMERO DE BANCOS **4** FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO N° COMPRESORES **1** N° MACHACADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS CTR. **SI** FF.CC. BUENA REGULAR MALA

AÑO RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. **400** M **920**

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m) **19** MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT. **1**

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC. **100** ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRACTARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

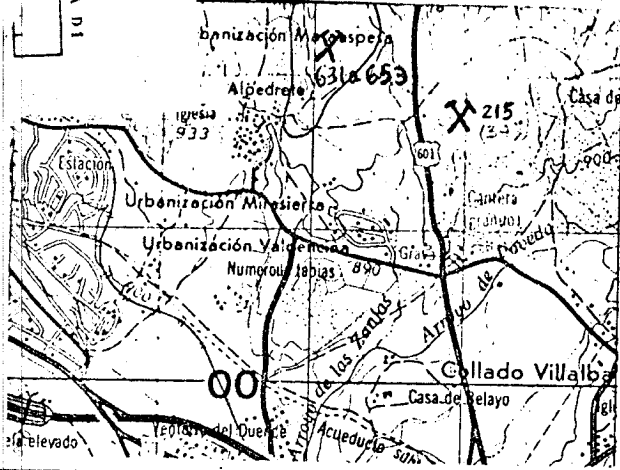
**PRODUCTOS EN %** ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO

**AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %** LOCAL REGIONAL **100** NACIONAL EXPORTA.

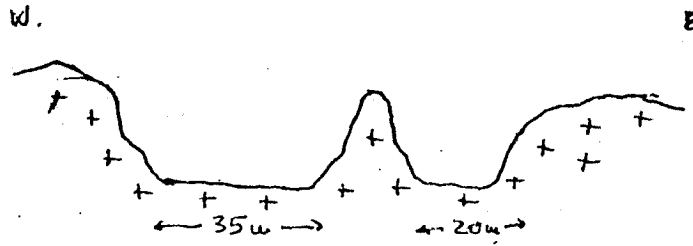
**ARCHIVO DE LA INFORMACION** NUMERO DEL EXPEDIENTE

CHIA DI

ION



### CORTE GEOLOGICO



### OBSERVACIONES

### ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA N° 1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: CODIGO 19, DENOMINACION GRANITO, N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD 0° 14' 55" W., LATITUD 40° 42' 25" N., COTA 960, PP & CG CG 1, N° DE ROCAS EXPL. 1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA, CALLE O PLAZA, MUNICIPIO BECERRIL DE LA SIERRA, CODIGO 18, PROVINCIA MADRID, CODIGO 28

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION, CIELO ABIERTO SI, SUBTERRANEA, DIRECTOR FACULTATIVO, TITULO, NOMBRE DE LA EXPLOTACION LOS ENSANCHOS, PARAJE

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % (R. CONSTR. 100, AGLOMER. 0, ARIDOS 0, VIDRIO 0, P. CERAMIC. 0, DIVERSOS 0), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC. 100, QUIMICO 0, SIDEROMET. 0, AGRICOLA 0), EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION Tm ó m³, VALOR MILES PTS., MOTORES ELECT., MOTORES EXPLOS., MOTORES COMBUST., MOTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., TECN. y ADM., OBREROS, ACTIVA, ESTADO DE LA EXPLOTACION (ABAND. SI, INTERM., ALTA, BAJA)

DATOS ECONOMICOS (CONT.)

RESERVAS EN MILES Tm ó m³, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 (NUMERO 505, NOMBRE SEGOVIA), HOJA 1:50.000 (NUMERO 1820, NOMBRE CERCEDILLA), CONSULTOR REFERENCIA 6T, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION AP, NUMERO DE LA ESTACION 633, NUMERO DEL DOCUMENTO 020982, NUMERO DE MUESTRAS

EXPLORACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) 10, ALTURA EN m. 2, NUMERO DE BANCOS 1, FONDO DEL BANCO EN M. 8, TALUD DE CARA DE BANCO, TALUD DE FONDO DE BANCO, N° COM-PRESORES 19, N° MACHA-CADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS, SISTEMA DE TRANSPORTE (CTRA. SI, FF.CC.), ACCESIBILIDAD (BUENA, REGULAR SI, MALA), RESERVAS EN MILES Tm ó m³, PRODUCCION Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. SI, METAM., SEDIMEN., VOLCANICO, EDAD GEOLOGICA HERRINCO, POTENCIA DE LA FORMACION (m), MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES 19, NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECUBRIM.

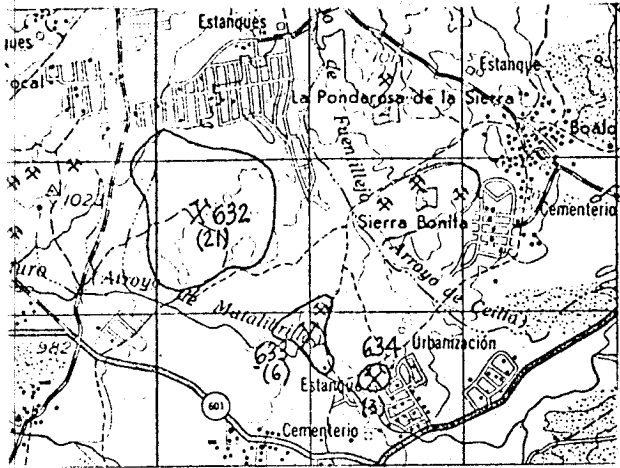
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. 100, ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRILLERIA, REFRACTARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN % (CONT.)

ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL 50, REGIONAL 50, NACIONAL, EXPQRTA.), ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO

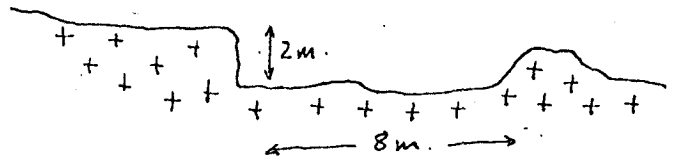
CRUQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

NW.

S.E.



OBSERVACIONES

En "Los Pensanchos" se encuentran 6 pedras abandonadas de granito, que por sus características y dimensiones no presentan incidencias.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO** N° DEL REG. INDUSTRIAL: **80 041** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **0°19'53" W** LATITUD: **40°39'55" N** COTA: **929** PP & CG: **CG 1**

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **PASCUAL PABLO** CALLE O PLAZA: **TRAVESIA DE BERROCALES**

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: **SI** DIRECTOR FACULTATIVO: **ANTONIO RUBIO JAQUERO** TITULO: **F. MINAS**

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **LA PASADA** PARAJE: **LA PASADA**

MUNICIPIO: **ALPEDRETE** CODIGO: **10** PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **NO** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**

MOTORES ELECT.: **0** MOTORES EXPLOS.: **20** MOTORES COMBUST.: **0** MOTOR VAPOR: **0** MOTOR HIDRAUL.: **0** PERSONAL TECN. y ADM.: **0** OBREROS: **3** ACTIVA: **SI** ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND.: **0** INTERM.: **SI** ALTA: **0** BAJA: **0**

**DATOS ECONOMICOS**

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR.: **100** AGLOMER.: **0** ARIDOS: **0** VIDRIO: **0** P. CERAMIC.: **0** DIVERSOS: **0** SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **100** QUIMICO: **0** SIDEROMET.: **0** AGRICOLA: **0** EXPORTACION % PRODUCCION: **0** PRODUCCION Tm<sup>3</sup>: **0** VALOR MILES PTS.: **0**

RESERVAS EN MILES Tm<sup>3</sup>: **65** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **210782**

PRODUCCION Tm<sup>3</sup>: **518** VALOR MILES PTS.: **1061** PLAN LABORES AÑO: **1981** PRESUPUESTO MILES PTS.: **843**

**DATOS PARTICULARES**

HOJA 1:200.000: NUMERO: **506** NOMBRE: **MADRID** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1821** NOMBRE: **S. LORENZO ESCO**

CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP** NUMERO DE LA ESTACION: **634** NUMERO DEL DOCUMENTO: **7** NUMERO DE MUESTRAS: **0**

**EXPLOTACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **18** ALTURA EN m.: **2** NUMERO DE BANCOS: **0** FONDO DEL BANCO EN M.: **6** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **0** N° COM-PRESORES: **1** N° MACHA-CADORAS: **0** N° OTRAS MAQUIN.: **1** N° DE PALAS: **0** SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: **SI** FF.CC.: **0** BUENA: **0** REGULAR: **SI** MALA: **0**

RESERVAS EN MILES Tm<sup>3</sup>: **GRANDE** PRODUCCION Tm<sup>3</sup>: **384** VALOR MILES PTS.: **843**

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: **SI** METAM.: **0** SEDIMEN.: **0** VOLCANICO: **0** EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **0** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: **0** POTENCIA DE RECUBRIMT.: **0**

**PRODUCTOS EN %**

PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: **0** CEMENTOS Y DERIVADOS: **0** CALES: **0** YESOS: **0** ARIDOS NATURAL.: **0** ARIDOS DE TRITURAC.: **0** ARIDOS ARTIC.: **0** VIDRIOS: **0** LOZAS Y PORCELAN.: **0** LADRI-LLERIA: **0** REFRA-CIARIOS: **0** AISLANTES: **0** FUNDENTES: **0** CORREC-TIVOS: **0**

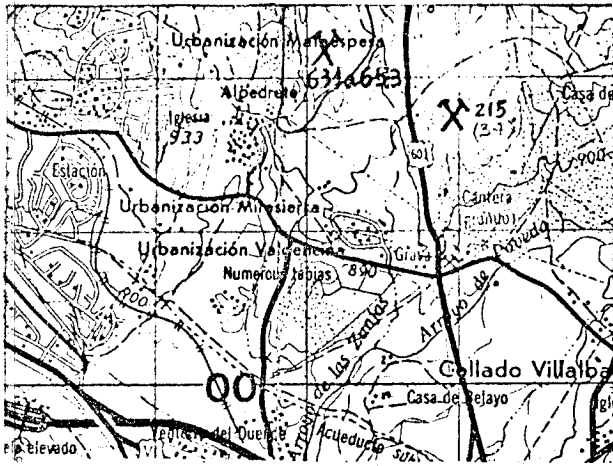
**PRODUCTOS EN %**

ADITIVOS: **0** CARGAS: **0** ABRASIVOS: **0** ARENAS DE MOLDEO: **0** AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **0** REGIONAL: **100** NACIONAL: **0** EXPORTA.: **0** ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: **0**

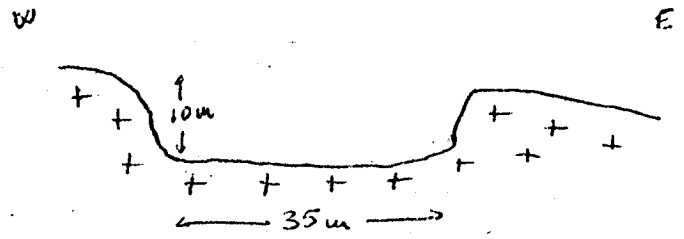
FICHA MI



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES Tiene 3 puentes : La explotación se trabaja intermitentemente

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO  
Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA  
CODIGO

DENOMINACION  
19 GRANITO

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

36

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD  
0° 14' 38" W.

LATITUD

40° 42' 15" N.

COTA

950

PP ó CG

CG

Nº DE ROCAS EXPL.

1

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

15

CALLE O PLAZA

47

MUNICIPIO

15

CODIGO

40

PROVINCIA

43

CODIGO

61

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO

15 SI

SUBTERRANEA

17

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

19

PARAJE

45 LOS ENSANCHOS - URB. MONTES CLAROS

MUNICIPIO

15 BECERIL DE LA SIERRA

CODIGO

40 18

PROVINCIA

43 MADRID

CODIGO

61 28

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI NO

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND. INTERM. ALTA BAJA

51

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

15

PERSONAL

45

ACTIVA

63

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS

15 100

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA

33 100

EXPORTACION % PRODUCCION

45

AÑO

PRODUCCION Tm ó m³

48

VALOR MILES PTS.

55

AÑO

PRODUCCION Tm ó m³

15

VALOR MILES PTS.

22

PLAN LABORES AÑO

23

PRODUCCION Tm ó m³

29

PRESUPUESTO MILES PTS.

36

RESERVAS EN MILES

43

Tm ó m³

48

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

49

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

NUMERO NOMBRE

15 505 SEGOVIA

HOJA 1:50.000

NUMERO NOMBRE

35 1820 CERCEDILLA

CONSULTOR REFERENCIA

53 GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

55 AP

NUMERO DE LA ESTACION

67 634

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

81

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

030982

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

15 10

ALTURA EN m.

19 2

NUMERO DE BANCOS

22 1

FONDO DEL BANCO EN M.

24 6

TALUD DE PIE DE BANCO

26

TALUD DE CARA DE BANCO

28

Nº COM-PRESORES

30

Nº MACHA-CADORAS

32

Nº OTRAS MAQUIN.

34

Nº DE PALAS

35

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA. FF.CC.

38 SI

BUENA REGULAR MALA

42 44 46

ACCESIBILIDAD

SI

RESERVAS EN MILES

15 PEQUE.

Tm ó m³

21

PRODUCCION Tm ó m³

23

VALOR MILES PTS.

30

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO

15 SI

EDAD GEOLOGICA

23 HERCINICO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

35

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

UTILIZABLES NO UTILIZABLES

39 19

POTENCIA DE RECUBRIMT.

55

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.

15 100

ROCAS ORNAM.

18

CEMENTOS Y DERIVADOS

21

CALES

24

YESOS

27

ARIDOS NATURAL.

30

ARIDOS DE TRITURAC.

33

ARIDOS ARTIFIC.

36

VIDRIOS

39

LOZAS Y PORCELAN.

42

LADRI-LLERIA

45

REFRAC-TARIOS

48

AISLANTES

51

FUNDENTES

54

CORREC-TIVOS.

67

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS

15

ARENAS DE MOLDEO

24

ÁREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.

27 50 30 50

ARCHIVO DE LA INFORMACION

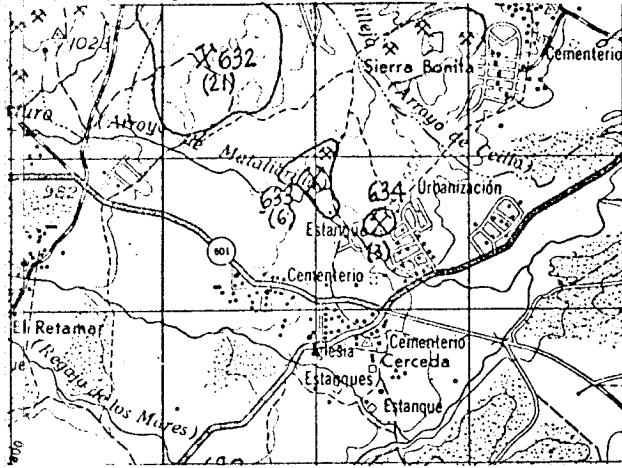
NUMERO DEL EXPEDIENTE

39

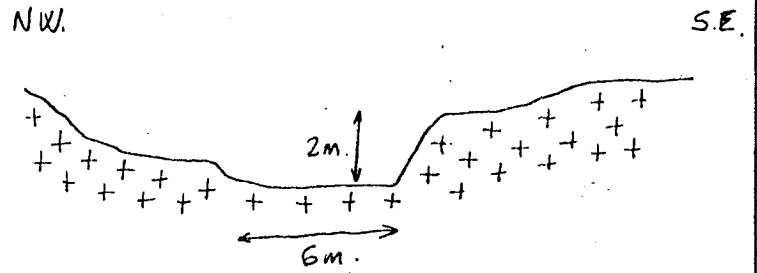
CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FICHA M1

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

A espaldas de la Urbanización "Monteclaros" hay 3 frentes de granito abandonados, los cuales tienden a desaparecer ante la expansión de la Urbanización.

ANALISIS Y ENSAYOS

**MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.**  
**-INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA DI  
 FECHA DE LA INFORMACION

**IDENTIFICACION**  
 TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION Nº DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP & CG Nº DE ROCAS EXPL.

19 GRANITO 80 008 924

**EMPRESA EXPLOTADORA**  
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA

FRANCISCO Y CANDIDO ALFONSO NIETO SOLEDAD S/N

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

ALPEDRETE 10 MADRID 28

**DATOS DE LA EXPLOTACION**  
 TIPO DE EXPLOTACION DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE

SI LA PASADA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS SI NO

ALPEDRETE 10 MADRID 28 NO SI

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADM. OBREROS PERSONAL ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

25 2

**DATOS ECONOMICOS**  
 DESTINO DE LA PRODUCCION SECTOR ECONOMICO EN % AÑO 1979

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

100 100 97 M 83

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO 1972 RESERVAS EN MILES Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

400 M 920

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

**DATOS PARTICULARES**  
 IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

506 MADRID 1821 S. LORENZO ESCO GT AP 635

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 210782

**EXPLOTACION**  
 LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO Nº COM-PRESORES Nº MACHA-CADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA ACCESIBILIDAD

19 3 1 10 1 1 1 SI

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. AÑO

GRANDE 400 M 920

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**  
 TIPO DE TERRENO. FLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

SI HERCINICO 19

**PRODUCTOS EN %**  
 PIEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI-LLERIA REFRAC-TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORREC-TIVOS.

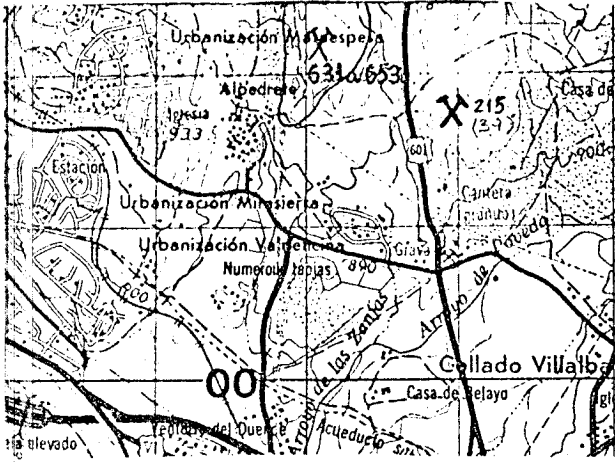
100

**PRODUCTOS EN %**  
 ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION NUMERO DEL EXPEDIENTE

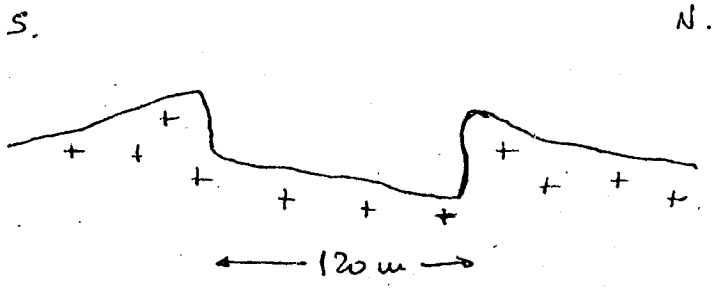
100

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
**INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.**

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL. 7

**IDENTIFICACION**

TIPO DE ROCA CODIGO: **19** DENOMINACION: **GRANITO** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
 LONGITUD: **0°13'50" W.** LATITUD: **40°43'50" N.** COTA: **1000** PP & CG: **CG** 1

**EMPRESA EXPLOTADORA**

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [ ] CALLE O PLAZA: [ ]

MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ] PROVINCIA: [ ] CODIGO: [ ]

**DATOS DE LA EXPLOTACION**

TIPO DE EXPLOTACION: [ ] DIRECTOR FACULTATIVO: [ ] TITULO: [ ]

CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: [ ] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **PEÑA DEL ACULADERO** PARAJE: [ ]

MUNICIPIO: [ ] CODIGO: [ ] PROVINCIA: **MADRID** CODIGO: **28**

**DATOS ECONOMICOS**

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: [ ] SECTOR ECONOMICO EN %: [ ] EXPORTACION % PRODUCCION: [ ] AÑO: [ ]

FL. CONSTR. **100** AGLOMER. [ ] ARIDOS [ ] VIDRIO [ ] P. CERAMIC. [ ] DIVERSOS [ ] CONSTRUC. **100** QUIMICO [ ] SIDEROMET. [ ] AGRICOLA [ ]

MOTORES ELECT. [ ] MOTORES EXPLOS. [ ] MOTORES COMBUST. [ ] MOTOR VAPOR [ ] MOTOR HIDRAUL. [ ] TECN. y ADM. [ ] OBREROS [ ] ACTIVA **SI** ABAND. [ ] INTERM. [ ] ALTA [ ] BAJA [ ]

**DATOS ECONOMICOS (CONT.)**

PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ] PLAN LABORES AÑO: [ ] PRESUPUESTO MILES PTS.: [ ] RESERVAS EN MILES: [ ] Tm ó m³: [ ] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO
-----------	-----------	------------

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **020982**

**DATOS PARTICULARES**

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: Nº **505** NOMBRE **SEGOVIA** HOJA 1:50.000: Nº **1820** NOMBRE **CERCEDILLA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **AP** NUMERO DE LA ESTACION: **635** NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE MUESTRAS: 7

**EXPLORACION**

LONGITUD DEL FRENTE (m): **6** ALTURA EN m.: **2** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **4** TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ] Nº COM-PRESORES: [ ] Nº MACHA-CADORAS: [ ] Nº OTRAS MAQUIN.: [ ] Nº DE PALAS: [ ]

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: [ ] SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. **SI** FF.CC. [ ] BUENA [ ] REGULAR [ ] MALA **SI**

**RESERVAS EN MILES**: **GRANDE.** PRODUCCION Tm ó m³: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

**GEOLOGIA DEL YACIMIENTO**

TIPO DE TERRENO: PLUTON. **SI** METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ] EDAD GEOLOGICA: **HERCINICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ] UTILIZABLES: **19** NO UTILIZABLES: [ ] POTENCIA DE RECUBRIMT.: [ ]

**PRODUCTOS EN %**

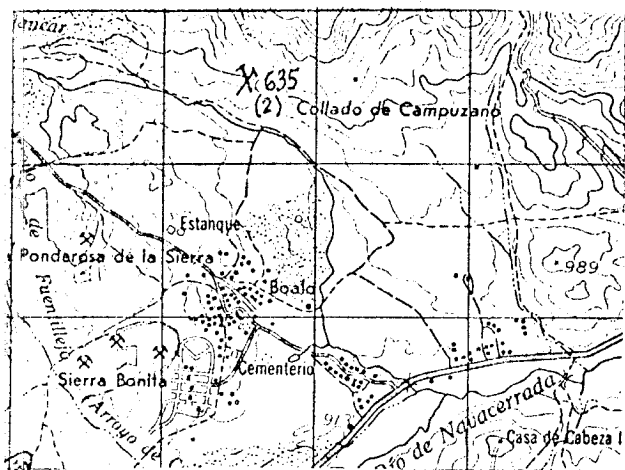
PIEDRAS DE CONSTRUC. **100** ROCAS ORNAM. [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS [ ] CALES [ ] YESOS [ ] ARIDOS NATURAL. [ ] ARIDOS DE TRITURAC. [ ] ARIDOS ARTIFIC. [ ] VIDRIOS [ ] LOZAS Y PORCELAN. [ ] LADRI-LLERIA [ ] REFRAC-TARIOS [ ] AISLANTES [ ] FUNDENTES [ ] CORREC-TIVOS. [ ]

**PRODUCTOS EN % (CONT.)**

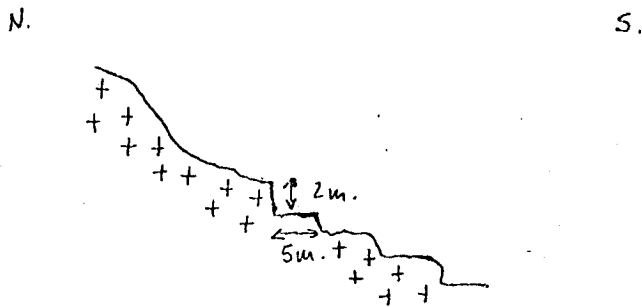
ADITIVOS [ ] CARGAS [ ] ABRASIVOS [ ] ARENAS DE MOLDEO [ ] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL **100** REGIONAL [ ] NACIONAL [ ] EXPORTA. [ ] ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO
-----------	-----------	------------

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

En la falda del monte "Peña del Aculeदारo" se han explotado 2 pequeños "puntos" (más bien se trata de ~~4~~ ~~pas~~ varios pequeños "bloques" en los bloques graníticos) que no alteran prácticamente el equilibrio paisajístico.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA.  
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES.

FICHA D1  
FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION  
TIPO DE ROCA: 19 GRANITO  
I<sup>o</sup> DEL REG. INDUSTRIAL: [ ]  
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION  
LONGITUD: 0° 19' 50" W  
LATITUD: 40° 39' 50" N  
COTA: 925  
PP & CG: CG 1

EMPRESA EXPLOTADORA  
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: CANDIDO MUÑOZ  
CALLE O PLAZA: [ ]  
MUNICIPIO: ALPEDRETE. CODIGO: 10  
PROVINCIA: MADRID. CODIGO: 28

DATOS DE LA EXPLOTACION  
TIPO DE EXPLOTACION: [ ]  
CIELO ABIERTO: SI  
SUBTERRANEA: [ ]  
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LA DEHESA  
PARAJE: [ ]  
MUNICIPIO: ALPEDRETE. CODIGO: 10  
PROVINCIA: MADRID. CODIGO: 28  
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [ ] NO [ ]  
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [ ] NO [ ]  
MOTORES ELECT.: [ ] MOTORES EXPLOS.: 25 MOTORES COMBUST.: [ ] MOTOR VAPOR: [ ] MOTOR HIDRAUL.: [ ]  
PERSONAL TECN. y ADM.: [ ] OBREROS: 2  
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA: SI ABAND.: [ ] INTERM.: [ ] ALTA: [ ] BAJA: [ ]

DATOS ECONOMICOS  
DESTINO DE LA PRODUCCION  
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: EL CONSTR. 100  
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC. 100  
EXPORTACION % PRODUCCION: [ ]  
PRODUCCION Tm ó m<sup>3</sup>: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]  
AÑO: 1982  
RESERVAS EN MILES: GRAND Tm ó m<sup>3</sup>: [ ]  
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]

DATOS PARTICULARES  
IDENTIFICACION  
HOJA 1:200.000: NUMERO 506 NOMBRE MADRID  
HOJA 1:50.000: NUMERO 1821 NOMBRE S. LORENZO ESCO  
CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: AP  
NUMERO DE LA ESTACION: 636  
NUMERO DEL DOCUMENTO: 210782  
NUMERO DE MUESTRAS: [ ]

EXPLOTACION  
LONGITUD DEL FRENTE (m): 15  
ALTURA EN m.: 6  
NUMERO DE BANCOS: [ ] FONDO DEL BANCO EN M.: 8  
TALUD DE PIE DE BANCO: [ ] TALUD DE CARA DE BANCO: [ ]  
MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM-PRESORES: 1 N° MACHA-CADORAS: [ ] N° OTRAS MAQUIN.: [ ] N° DE PALAS: [ ]  
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: SI FF.CC.: [ ]  
ACCESIBILIDAD: BUENA [ ] REGULAR: SI MALA [ ]  
RESERVAS EN MILES: GRANDE Tm ó m<sup>3</sup>: [ ]  
PRODUCCION Tm ó m<sup>3</sup>: [ ] VALOR MILES PTS.: [ ]

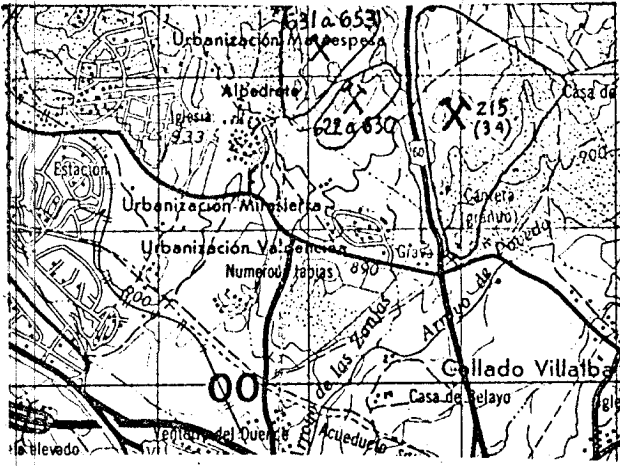
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO  
TIPO DE TERRENO: ELUTON. [ ] METAM. [ ] SEDIMEN. [ ] VOLCANICO [ ]  
EDAD GEOLOGICA: HERCINICO  
POTENCIA DE LA FORMACION (m): [ ]  
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 19 NO UTILIZABLES: [ ]  
POTENCIA DE RECUBRIT.: [ ]

PRODUCTOS EN %  
PEDRAS DE CONSTRUCC.: 100  
ROCAS ORNAM.: [ ] CEMENTOS Y DERIVADOS: [ ] CALES: [ ] YESOS: [ ]  
ARIDOS NATURAL.: [ ] ARIDOS DE TRITURAC.: [ ] ARIDOS ARTIFIC.: [ ] VIDRIOS: [ ]  
LOZAS Y PORCELAN.: [ ] LADRI-LLERIA: [ ] REFRACTARIOS: [ ] AISLANTES: [ ] FUNDENTES: [ ] CORRECTIVOS: [ ]

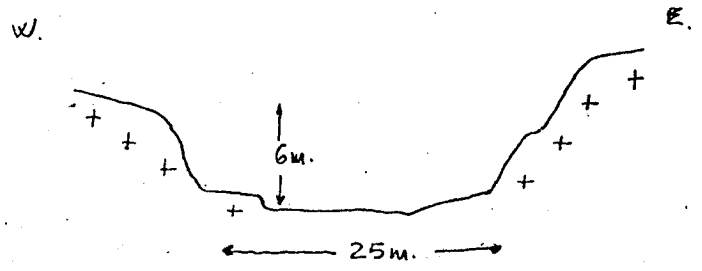
PRODUCTOS EN %  
ADITIVOS: [ ] CARGAS: [ ] ABRASIVOS: [ ] ARENAS DE MOLDEO: [ ]  
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [ ] REGIONAL: 100 NACIONAL [ ] EXPORTA.: [ ]  
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: [ ]  
CORREGIDO [ ] PERFORADO [ ] VERIFICADO [ ]



CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Explotación de reciente iniciación. No se conocen aún datos respecto a producción.

ANALISIS Y ENSAYOS