

FICHAS INVENTARIO

PROVINCIA DE AVILA I

10841

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

1292

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

N° DE ROCA: 5

DENOMINACION: ARCILLA

N° DEL REG. INDUSTRIAL: []

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

LONGITUD: 497.754

LATITUD: 720.632

COTA: 800

PP & CG: CG

NUMERO DEL DOCUMENTO: []

N° DE ROCAS EXPL.: []

RESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: []

CALLE O PLAZA: []

MUNICIPIO: [] CODIGO: []

PROVINCIA: [] CODIGO: []

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: []

DIRECTOR FACULTATIVO: [] TITULO: []

TIPO DE EXPLOTACION: []

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: [] PARAJE: LOS ABRILES

MUNICIPIO: [] CODIGO: []

PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5

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. SI [] INTERM. [] ALTA [] BAJA []

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: CONSTR. [] AGLOMER. [] ARIDOS [] VIDRIO [] P. CERAMIC. 100 [] DIVERSOS []

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 100 [] QUIMICO [] SIDEROMET. [] AGRICOLA [] EXPORTACION % PRODUCCION []

PRODUCCION: Tm a m³ [] VALOR MILES PTS. []

PLAN LABORES AÑO

RESERVAS EN MILES: Tm a m³ []

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200 000

HOJA 1:50 000

NUMERO: 405 NOMBRE: SALAMANCA

NUMERO: 1518 NOMBRE: MAURIGAL

CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM

NUMERO DE LA ESTACION: 220

NUMERO DEL DOCUMENTO: []

NUMERO DE MUESTRAS: []

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 070782

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° MACHA. CADURAS: [] N° OTRAS MAQUIN.: [] N° DE PALAS: []

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL SI [] FF.CC. []

ACCESIBILIDAD: BUENA [] REGULAR SI [] MALA []

RESERVAS EN MILES: GRANDE [] Tm a m³ []

PRODUCCION: Tm a m³ [] VALOR MILES PTS. []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

PLUTON. [] METAM. [] SEDIMEN. SI [] VOLCANICO []

EDAD GEOLOGICA: MIOCENO

POTENCIA DE LA FORMACION (m): []

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

UTILIZABLES: 5 []

NO UTILIZABLES: []

POTENCIA DE RECUBRIM. 0 []

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. [] ROCAS ORNAM. [] CEMENTOS Y DERIVADOS [] CALES [] YESOS []

ARIDOS NATURAL. [] ARIDOS DE TRITURAC. [] ARIDOS ARTIFIC. []

VIORIOS [] LOZAS Y PORCELAN. [] LADRI-LLERIA 100 [] REFRAC-TARIOS [] AISLANTES [] FUNDENTES [] CORREC-TIVOS. []

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS [] CARGAS [] ABRASIVOS [] ARENAS DE MOLDEO []

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

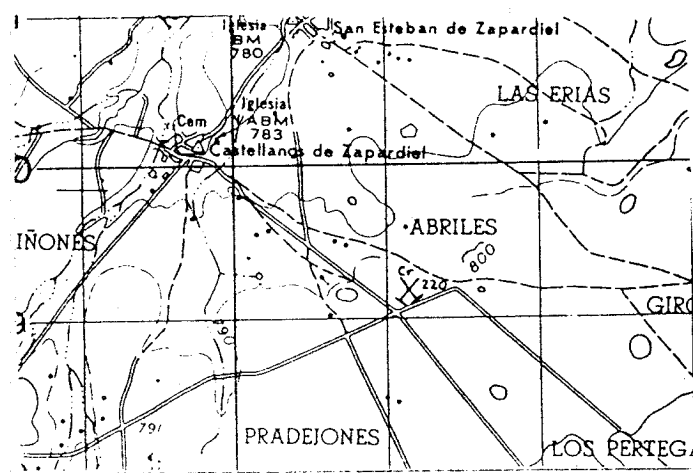
LOCAL 100 [] REGIONAL [] NACIONAL [] EXPORTA. []

ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE: []

CORREGIDO [] PERFORADO [] VERIFICADO []

DROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

DESERVACIONES:

Segun el topografo del lugar hace 16 años que se
dejo de explotar. Actualmente existe un cultivo
sobre la explotacion

ANALISIS Y CONCLUSIONES

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

1293

FICHA D1

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: 5 ARCILLA
 DENOMINACION: ARCILLA
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: []
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 499.024
 LATITUD: 721.768
 COTA: 770
 PP & CG: CG
 FECHA DE LA INFORMACION: []
 NUMERO DEL DOCUMENTO: []
 N° DE ROCAS EXPL.: 3

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

DATOS DE LA EXPLOTACION
 DIRECTOR FACULTATIVO: [] TITULO: []
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: [] PARAJE: ALIU DE LA MARINA

DATOS DE LA EXPLOTACION (CONT.)
 MUNICIPIO: SAN ESTEBAN ZAPARQUEL CODIGO: 208
 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: []
 UTILIZA EXPLOSIVOS: []
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI (ACTIVA)
 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 %
 CONSTR.: [] AGLOMER.: [] ARIADOS: [] VIDRIO: [] P. CERAMIC.: 100 DIVERSOS: []
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC.: 100 QUIMICO: [] SIDEROMET.: [] AGRICOLA: [] EXPORTACION: []
 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
 NUMERO: 405 NOMBRE: SALAMANCA
 NUMERO: 1518 NOMBRE: MAURIGAL
 CONSULTOR REFERENCIA: ET TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 221
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 070782
 NUMERO DEL DOCUMENTO: []
 NUMERO DE MUESTRAS: []

EXPLORACION
 LONGITUD DEL TRENTE (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.: SI FF.CC.: []
 ACCESIBILIDAD: BUENA: [] REGULAR: SI MALA: []
 RESERVAS EN MILES: GRANDE Tm ó m³: []
 PRODUCCION: Tm ó m³: [] VALOR MILES PTS.: []

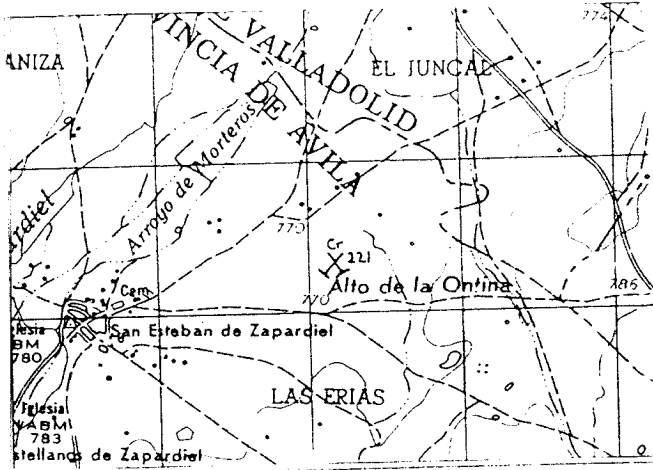
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: PLUTON.: [] METAM.: [] SEDIMEN.: SI VOLCANICO: []
 EDAD GEOLOGICA: MIUCENO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): []
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 5 NO UTILIZABLES: []
 POTENCIA DE RECURRIM.: []

PRODUCTOS EN %
 PIEDRAS DE CONSTRUCC.: [] ROCAS ORNAM.: [] CEMENTOS Y DERIVADOS: [] CALES: [] YESOS: []
 ARIADOS NATURAL: [] ARIADOS DE TRITURAC.: [] ARIADOS ARTIFIC.: [] VIDRIOS: [] LOZAS Y PORCELAN.: []
 LADRILLERIA: 100 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



OBSERVACIONES

Actualmente no existe cultivo.

ANALISIS Y ENLUVOS

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

1294

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

TIFICACION
 TIPO DE ROCA: 5
 DENOMINACION: ARCILLA
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: 36
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) ó DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 483.084
 LATITUD: 720.142
 COTA: 840
 PP ó CG: 66
 N° DE ROCAS EXPL.: 7
 C: C
 4

EMPRESA EXPLOTADORA
 RAZÓN SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA:
 CALLE O PLAZA:
 MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

CONDICIONES DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: 1
 DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: PRADU REDUNDO
 MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

CONDICIONES DE LA EXPLOTACION (CONT.)
 MUNICIPIO: TORCAJO DE LAS TORRES
 CODIGO: 99
 PROVINCIA: AVILA
 CODIGO: 5
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI, ABAND., INTERM., ALTA, BAJA

CONDICIONES ECONOMICAS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
 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

CONDICIONES PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000
 NUMERO: 405, NOMBRE: SALAMANCA
 NUMERO: 1518, NOMBRE: AURIGAL
 CONSULTOR REFERENCIA: GT, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 204
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 070782
 NUMERO DEL DOCUMENTO: 7, NUMERO DE MUESTRAS: 91

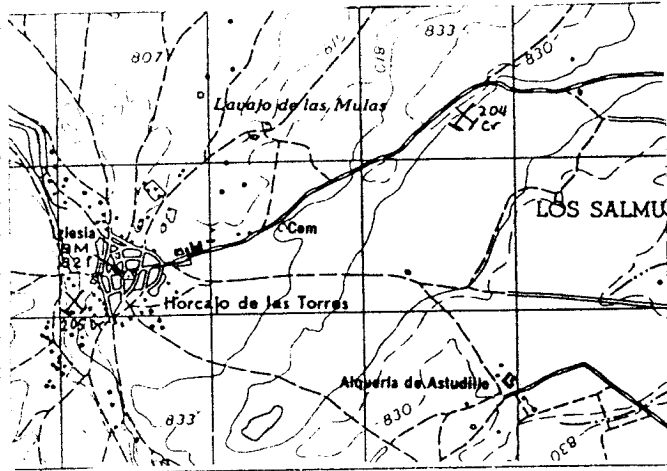
CONDICIONES DE LA EXPLOTACION (CONT.)
 LONGITUD DEL RENTE (m): ALTURA EN m.: NUMERO DE BANCOS: FONDO DEL BANCO EN M.: TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CARA DE BANCO: N° COM. PRESOPRES: N° MAGN. CADORAS: N° OTRAS MAQUIN.: N° DE PALAS: SISTEMA DE TRANSPORTE: CTR., FF.CC.: BUENA, REGULAR, MALA
 RESERVAS EN MILES, Tm ó m³: PRODUCCION, Tm ó m³: VALOR MILES PTS.

CONDICIONES DE LA EXPLOTACION (CONT.)
 TIPO DE TERRENO: SCLUTON., METAM., SEDIMEN., VOLCANICO, EDAD GEOLOGICA: MIUCENO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 5, NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.: 0

CONDICIONES DE LA EXPLOTACION (CONT.)
 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

CONDICIONES DE LA EXPLOTACION (CONT.)
 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

Explotaba terrenos propiedad del Ayuntamiento.
ya no existe. Se cultiva sobre su ubicacion

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1295

FICHA DI

CLASIFICACION
 TIPO DE ROCA: **5** DENOMINACION: **ARCILLA** N° DEL REG. INDUSTRIAL: **36**
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: **493.194** LATITUD: **723.814** COTA: **790** PP o CG: **CG**
 FECHA DE LA INFORMACION: **1** NUMERO DEL DOCUMENTO: **1** N° DE ROCAS EXPLO.: **1**

RESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: _____ CALLE O PLAZA: _____
 MUNICIPIO: _____ CODIGO: _____ PROVINCIA: _____ CODIGO: _____

DATOS DE LA EXPLOTACION
 DIRECTOR FACULTATIVO: _____ TITULO: _____
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: _____ PARAJE: _____
 MUNICIPIO: _____ CODIGO: _____ PROVINCIA: _____ CODIGO: _____

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
 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 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: **405** NOMBRE: **SALAMANCA** NUMERO: **1518** NOMBRE: **MAURIGAL** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **219** NUMERO DEL DOCUMENTO: **1**
 FECHA EN QUE SE TOYA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **070782**

EXPLORACION
 LONGITUD DEL RENTE (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° MACH. GADORAG: _____ N° OTRAS MAQUIN.: _____ N° DE PALAS: _____
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.
GRANDE

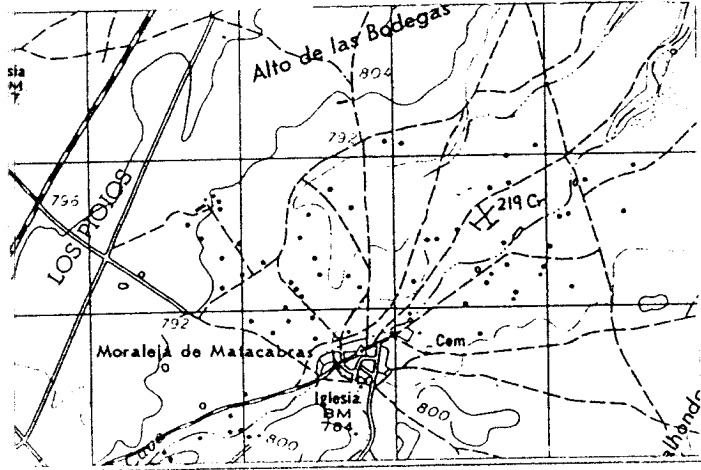
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EOAD GEOLOGICA: **MIUCENO**
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): _____ UTILIZABLES: **5** NO UTILIZABLES: _____ POTENCIA DE RECUBRIMT.: **0**

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.
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: _____

DIBUJO DE SITUACION

CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Ya no existe. Cultivado

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1295

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: 5
 DENOMINACION: ARCILLA
 Nº DEL REG. INDUSTRIAL: 3648
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:
 LONGITUD: 514.157
 LATITUD: 719.979
 COTA: 810
 PP o CG: CG
 Nº DE ROCAS EXPLO.: 5
 C: C

EMPRESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: ARCA DEL BOSQUE JULIO
 CALLE O PLAZA: TESO NUEVO SIN N
 MUNICIPIO: AREVALO
 CODIGO: 16
 PROVINCIA: AVILA
 CODIGO: 5

DIRECCION DE LA EXPLOTACION
 DIRECTOR FACULTATIVO: []
 TITULO: []
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL ECO
 PARAJE: CAÑADA LEONESA

MUNICIPIO: AREVALO
 CODIGO: 16
 PROVINCIA: AVILA
 CODIGO: 5
 EXISTE INSTALACION DE PREPARACION DE ROCAS: SI
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI
 MOTORES ELECT.: 1
 MOTORES EXPLOS.: 40
 POTENCIA INSTALADA EN C.V.: []
 MOTOR VAPOR: []
 MOTOR HIDRAUL.: []
 PERSONAL TECN. y ADM.: []
 OBREROS: 2
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI (ALTA)

USOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION:
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %:
 CONSTR.: []
 AGLOMER.: []
 ARIDOS: []
 VIDRIO: []
 P. CERAMIC.: 100
 DIVERSOS: []
 SECTOR ECONOMICO EN %:
 CONSTRUC.: 100
 QUIMICO: []
 SIDEROMET.: []
 AGRICOLA: []
 EXPORTACION % PRODUCCION: []
 PRODUCCION: 1000 Tm o m³
 VALOR MILES PTS.: 50
 PLAN LABORES AÑO:
 PRODUCCION: [] Tm o m³
 VALOR MILES PTS.: []
 PRESUPUESTO MILES PTS.: []
 RESERVAS EN MILES: [] Tm o m³
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []

NOTAS PARTICULARES
 IDENTIFICACION:
 HOJA 1: 200.000
 HOJA 2: 50.000
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 09/07/82
 NUMERO: 405
 NOMBRE: SALAMANCA
 NUMERO: 1610
 NOMBRE: AREVALO
 CONSULTOR REFERENCIA: GT
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 148
 NUMERO DEL DOCUMENTO: []
 NUMERO DE MUESTRAS: []

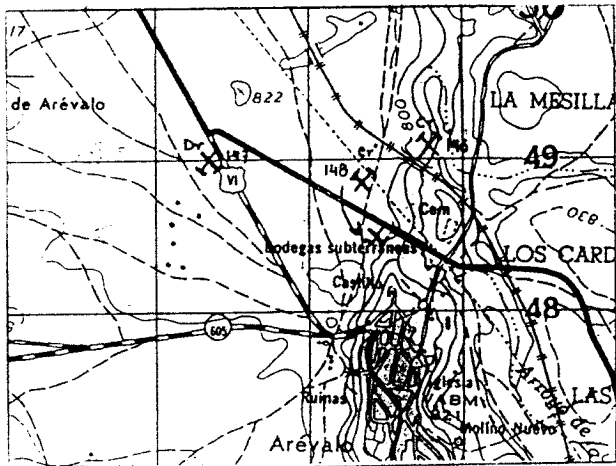
EXPLORACION
 LONGITUD DEL RENTE (m): 50
 ALTURA EN m.: 5
 NUMERO DE BANCOS: 1
 FONDO DEL BANCO EN V.: []
 TALUD DE PIE DE BANCO: []
 TALUD DE CARRA DE BANCO: []
 Nº COM. PRESORES: []
 Nº MACHACADORAS: []
 Nº OTRAS MAQUIN.: []
 Nº DE PALAS: []
 SISTEMA DE TRANSPORTE: SI
 ACCESIBILIDAD: SI (BUENA)
 RESERVAS EN MILES: GRANDE
 PRODUCCION: 1000 Tm o m³
 VALOR MILES PTS.: 50

ECOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO:
 PLUTON.: []
 METAM.: []
 SEDIM.: SI
 VOLCANICO: []
 EDAD GEOLOGICA: MIOCENO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 4
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION:
 UTILIZABLES: 5
 NO UTILIZABLES: []
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: 0

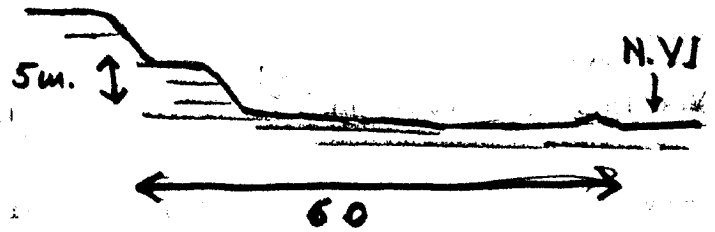
PRODUCTOS EN %
 PIEDRAS DE CONSTRUCC.: []
 ROCAS ORNAM.: []
 CEMENTOS Y DERIVADOS: []
 CALES: []
 YESOS: []
 ARIDOS NATURAL.: []
 ARIDOS DE TRITURAC.: []
 ARIDOS ARTIFIC.: []
 VIDRIOS: []
 LOZAS Y PORCELAN.: []
 LADRILLERIA: 100
 REFRAC. TARIOS: []
 AISLANTES: []
 FUNDENTES: []
 CORRECTIVOS: []

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



OBSERVACIONES

Foto

Das feuter. Uno inactivo

ANALISIS Y ENSAYOS

Esquechile	30-40%
Micas	15-16%
Kaolinita	5-15%

ENSAYO DE CONTRACCION LINEAL Y CAPACIDAD DE ABSORCION DE AGUA

Denominación de la muestra: 37-148

Contracción lineal: (en %)

De húmedo a seco (105°C)	De seco (105°C) a cocido				
	800	850	900	950	1000
1,16	1,45	3,90	5,04	5,79	6,68

Capacidad de absorción de agua: (en %)

Temperaturas de cocción				
800	850	900	950	1000
17,25	12,60	10,51	9,38	8,28

LIMITES DE ATTERBERG		
Límite Líquido	Límite Plástico	Índice Plástico
64,68	31,34	33,34

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

1296 FICHA DI
 FECHA DE LA INFORMACION
 NUMERO DEL DOCUMENTO
 N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: 5
 DENOMINACION: ARCILLA
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: 3890
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 513.284
 LATITUD: 720.148
 COTA: 800
 PP 6 CG: 06
 N° DE ROCAS EXPL.: 6

EMPRESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: ERNARDOS GARCIA JUSTO
 CALLE O PLAZA: SANTA MARIA 16
 MUNICIPIO: REVALU
 CODIGO: 16
 PROVINCIA: AVILA
 CODIGO: 5

TIPO DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: 1
 DIRECTOR FACULTATIVO: EL BATAN
 TITULO: CARRETERA VALLADOLID (EL BATAN)
 MUNICIPIO: REVALU
 CODIGO: 16
 PROVINCIA: AVILA
 CODIGO: 5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS:
 UTILIZA EXPLOSIVOS:
 MOTORES ELECT.:
 MOTORES EXPLOR.: 40
 MOTORES COMBUST.:
 MOTOR VAPORES:
 MOTOR HIDRAUL.:
 PERSONAL: TECN. v ADM.:
 OBREROS: 1
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA: SI
 ABAND.:
 INFERM.:
 ALTA: SI
 BAJA:

USOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
 CONSTR.:
 AGLOMER.:
 ARIDOS:
 VIDRIO:
 P. CERAMIC.: 100
 DIVERSOS:
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: 100
 QUIMICO:
 SIDEROMET.:
 AGRICOLA:
 EXPORTACION % PRODUCCION:
 PRODUCCION: 1000 Tm a m³
 VALOR MILES PTS.: 50
 AÑO: 1982
 PRODUCCION: 1000 Tm a m³
 VALOR MILES PTS.: 50
 PLAN LABORES AÑO:
 PRESUPUESTO MILES PTS.:
 RESERVAS EN MILES: GRANDE
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:

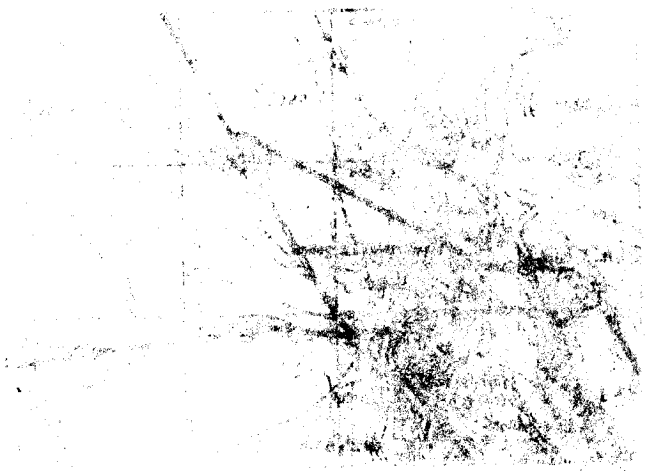
NOTAS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1: 200.000
 HOJA 1: 50.000
 NUMERO: 405
 NOMBRE: SALAMANCA
 NUMERO: 1618
 NOMBRE: AREVALO
 CONSULTOR REFERENCIA: GT
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 146
 NUMERO DE MUESTRAS: 1
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 090782

EXPLORACION
 ANGINITUD DEL RENTE (m): 50
 ALTURA EN m.: 5
 NUMERO DE BANCOS: 1
 FONDO DEL BANCO EN M.: 15
 TALUD DE PIE DE BANCO: 0
 TALUD DE CARA DE BANCO: 40
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COMPRESORES:
 N° MACHACADORAS:
 N° OTRAS MAQUIN.:
 N° DE PALAS: 1
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: SI
 FF.CC.:
 BUENA: SI
 REGULAR:
 MALA:
 RESERVAS EN MILES: GRANDE
 PRODUCCION: 1000 Tm a m³
 VALOR MILES PTS.: 50

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: LUTON.:
 METAM.:
 SEDIMEN.: SI
 VOLCANICO.:
 EDAD GEOLOGICA: MIOCENO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 4
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 5
 NO UTILIZABLES:
 POTENCIA DE RECUPERAR: 0

PRODUCTOS EN %
 PIEDRAS DE CONSTRUC.:
 ROCAS ORNAM.:
 CEMENTOS Y DERIVADOS:
 CALES:
 YESOS:
 ARIDOS NATURAL.:
 ARIDOS DE TRITURAD.:
 ARIDOS ARTIFIC.:
 VIDRIOS:
 LOZAS Y PORCELAN.:
 LADRILLERIA: 100
 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.

01299

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: 5

DENOMINACION: ARCILLA

Nº DEL REG. INDUSTRIAL: []

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

LONGITUD: 500.043

LATITUD: 711.182

COTA: 880

PP & CG: CG

Nº DE ROCAS EXPL.: []

RESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: []

CALLE O PLAZA: []

MUNICIPIO: []

CODIGO: []

PROVINCIA: []

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: []

TIPO DE SUBSTRATO: []

DIRECTOR FACULTATIVO: []

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: AYO VAL LUDANO

PARAJE: []

MUNICIPIO: ANGA

CODIGO: 109

PROVINCIA: AVILA

CODIGO: 5

EXISTE INSTALACION DE PREPARACION DE ROCAS: []

UTILIZA EXPLOSIVOS: []

ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI

ACTIVA: []

ABANDONADA: []

INTERMEDIA: []

ALTA: []

BAJA: SI

MOTORES ELECTRICOS: []

MOTORES EXPLOSIVOS: []

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: []

MOTORES COMBUSTION: []

MOTOR VAPOR: []

MOTOR HIDRAULICO: []

PERSONAL TECNICO: []

PERSONAL OBREROS: []

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

CONSTRUCION: []

AGLOMERADOS: []

ARIDOS: []

VIDRIO: []

CERAMICA: 100

DIVERSOS: []

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRUCION: 100

QUIMICO: []

SIDEROMETALURGICO: []

AGRICOLA: []

EXPORTACION: []

PRODUCCION: []

Tm³: []

VALOR MILES PTS.: []

ANNO: []

PLAN LABORES ANNO

PRODUCCION: []

Tm³: []

VALOR MILES PTS.: []

PRESUPUESTO MILES PTS.: []

RESERVAS EN MILES: []

Tm³: S

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA: 1:200 000

HOJA: 1:500 000

NUMERO: 405

NOMBRE: SALAMANCA

NUMERO: 1517

NOMBRE: FONTIVERUS

CONSULTORIA REFERENCIAL: GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM

NUMERO DE LA ESTACION: 129

NUMERO DEL DOCUMENTO: []

NUMERO DE MUESTRAS: 1

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 07/07/82

EXPLOTACION

LONGITUD DEL RENTE (m): 80

ALTURA EN m.: 3

NUMERO DE BANCOS: 1

FONDO DEL BANCO EN M.: 20

TALUD DE PIE DE BANCO: 0

TALUD DE CARA DE BANCO: 70

Nº COM. PRESORES: []

Nº MACHACADORAS: []

Nº OTRAS MAQUIN.: []

Nº DE PALAS: []

CTRA.: SI

FF.CC.: []

BUENA: []

REGULAR: []

MALA: SI

RESERVAS EN MILES: GRANDE

Tm³: []

PRODUCCION: []

Tm³: []

VALOR MILES PTS.: []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

PLUTON.: []

METAM.: []

SEDIMENT.: SI

VOLCANICO: []

EDAD GEOLOGICA: MIUCENO

POTENCIA DE LA FORMACION (m): 10

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

UTILIZABLES: 5

NO UTILIZABLES: []

POTENCIA DE RECUBRIM.: 2

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUCCION: []

ROCAS ORNAMENTALES: []

CEMENTOS Y DERIVADOS: []

CALES: []

YESOS: []

ARIDOS NATURALES: []

ARIDOS DE TRITURACION: []

ARIDOS ARTIFICIALES: []

VIDRIOS: []

LOZAS Y PORCELANA: []

LADRILLERIA: 100

REFRAC. TAPIOS: []

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: []

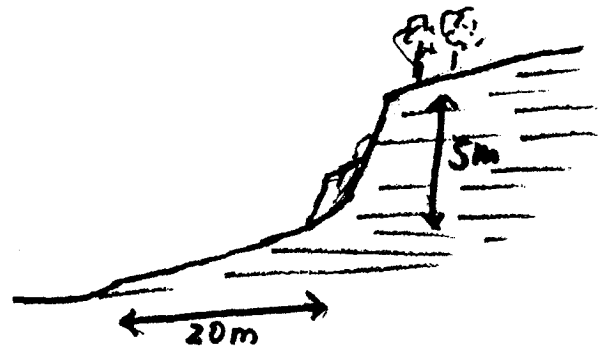
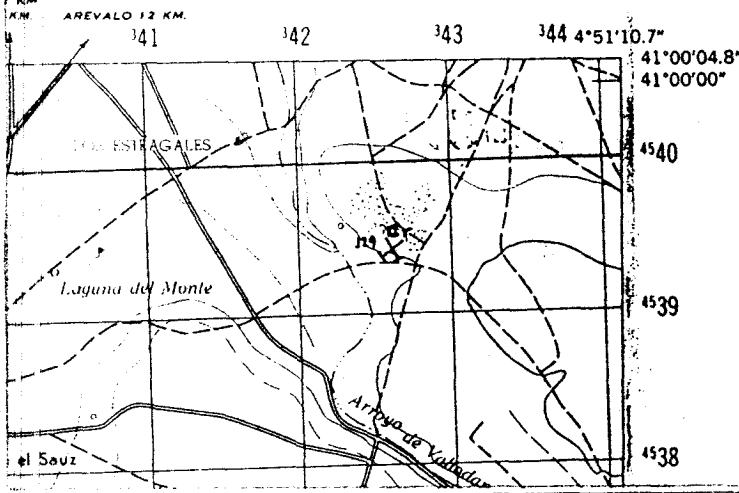
CORREGIDO: []

PERFORADO: []

VERIFICADO: []

SERIES M781

CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

*Se observan desprendimientos en el talud.
Cubierta de vegetacion*

ANALISIS Y ENSAYOS

*Grav. granul
m. univ. frac < 20µ
m. univ. global*

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

01300

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: 5
 DENOMINACION: ARCILLA
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: []
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 481.650
 LATITUD: 699.059
 COTA: 700
 PP o CG: []
 N° DE ROCAS EXPL.: 10
 C

RESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: []
 CALLE O PLAZA: []
 MUNICIPIO: [] CODIGO: []
 PROVINCIA: [] CODIGO: []

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: []
 DIRECTOR FACULTATIVO: [] TITULO: []
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: [] PARAJE: EL JARAMILLO
 MUNICIPIO: [] CODIGO: []
 PROVINCIA: [] CODIGO: []

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: []
 UTILIZA EXPLOSIVOS: []
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: []
 POTENCIA INSTALADA EN C.V.: []
 MOTORES ELECT.: [] MOTORES EXPLOR.: [] MOTORES COMBUST.: [] MOTOR VAPOR: [] MOTOR HIDRAUL.: []
 PERSONAL TECN. y ADM.: [] OBREROS: []
 ACTIVA: []

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION EN %
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
 CONSTR.: [] AGLOMER.: [] ARIDOS: [] VIDRIO: [] P. CERAMC.: 100
 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: 5
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION
 HOJA 1:300.000
 NUMERO: 405 NOMBRE: SALAMANCA
 HOJA 1:50.000
 NUMERO: 1519 NOMBRE: FONIVEROS
 CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 130 NUMERO DEL DOCUMENTO: 1
 NUMERO DE MUESTRAS: 1
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 08.07.82

EXPLORACION

LONGITUD DEL RENTE (m): 300
 ALTURA EN m.: 1
 NUMERO DE BANCOS: 1
 FONDO DEL BANCO EN M.: []
 TALUD DE PIE DE BANCO: [] TALUD DE CARA DE BANCO: []
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° DE COMPRESORES: [] N° MACHACADORAS: [] N° OTRAS MAGUIN.: [] N° DE PALAS: []
 SISTEMA DE TRANSPORTE: GTRA.: SI FF.CC.: []
 ACCESIBILIDAD: BUENA: [] REGULAR: [] MALA: SI

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

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: [] METAM.: [] SEDIMEN.: SI VOLCANICO: []
 EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): []
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: [] NO UTILIZABLES: []
 POTENCIA DE RECURRIMT.: 0

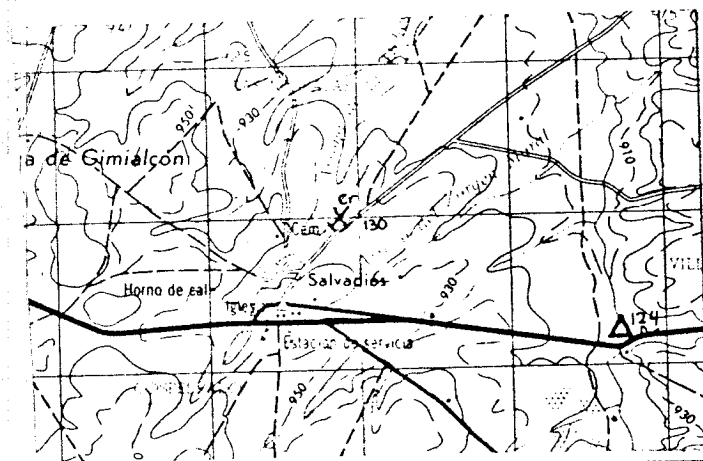
PRODUCTOS EN %

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

CIRCUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

OBSERVACIONES

No localizada ya que se cultiva.

ANALISIS Y ENSAYOS

En arena
en arena < 20 μ
en arena total

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

01301

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

CLASIFICACION

TIPO DE ROCA

FIGO DENOMINACION
 5 ARCILLA

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

3614

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

LONGITUD LATITUD
 41 491.034 50 697.623

COTA

920

PP ó CG

CG

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

11

RESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

ARZA VICENTE SANTIAGO

CALLE O PLAZA

CAMINO COLLADO

MUNICIPIO

CODIGO

RESPOS 65

PROVINCIA

CODIGO

AVILA 5

TIPO DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

NOMBRE DE LA EXPLOTACION
 CARERA

PARAJE
 CAMINO PENARANDA D. LA. C.

MUNICIPIO

CODIGO

RESPOS 65

PROVINCIA

CODIGO

AVILA 5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPL.

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

PERSONAL

TECN. V. ADM.

OB. ROS

ACTIVA

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABANG. INTERM. ALTA BAJA

1

100

100

1

1

SI

1

SI

SI

SI

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
 CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMC. DIVERSOS
 100

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA
 100

EXPORTACION

10000

PRODUCCION

7

Tm ó m³

800

VALOR MILES PTS.

800

PRODUCCION

10000

Tm ó m³

7

VALOR MILES PTS.

800

PLAN LABORES AÑO

10000

PRESUPUESTO MILES PTS.

800

RESERVAS EN MILES

MEDIA

Tm ó m³

5

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

08/07/82

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1: 200.000

NUMERO NOMBRE
 405 SALAMANCA

HOJA 1: 100.000

NUMERO NOMBRE
 1519 FONIVEROS

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

CM

NUMERO DE LA ESTACION

126

NUMERO DEL DOCUMENTO

1

EXPLOTACION

LONGITUD DEL RENTE (m)
 90

ALTURA EN m.
 4

NUMERO DE BANCOS
 1

FONDO DEL BANCO EN M.
 60

TALUD DE PIE DE BANCO
 0

TALUD DE CARA DE BANCO
 75

Nº COM. PRESORES

Nº MACHA. CADORNAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS
 1

OTRA. SI

FF.CC.

BUENA

REGULAR SI

MALA

RESERVAS EN MILES

MEDIA

Tm ó m³

10000

PRODUCCION

10000

Tm ó m³

7

VALOR MILES PTS.

800

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO
 SI

EDAD GEOLOGICA
 MIOCENO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)
 6

UTILIZABLES
 5

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECURRIM.
 0

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

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

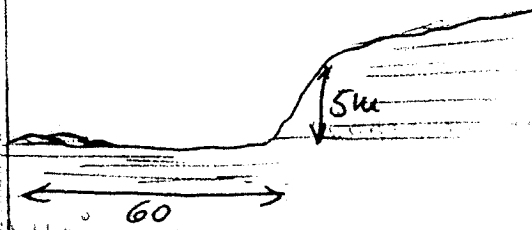
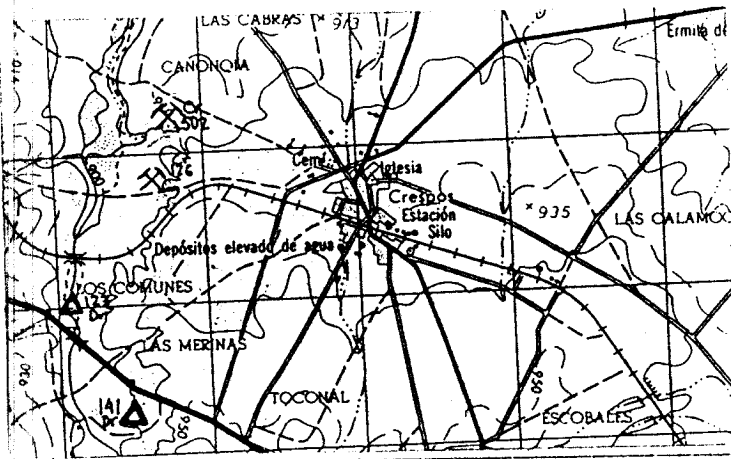
ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION

CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Explotacion para uso en industria propia.

ANALISIS Y ENSAYOS

Qu. granul.
 Qu. min. total
 Qu. min. frac < 20µ

Análisis químico

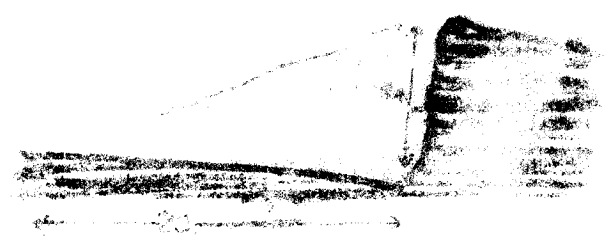
<u>SiO₂</u>	<u>Al₂O₃</u>	<u>Fe₂O₃</u>	<u>TiO₂</u>	<u>CaO</u>	<u>MgO</u>	<u>K₂O</u>	<u>Na₂O</u>	<u>P₂O₅</u>
67.79	15.06	3.52	0.40	1.92	1.74	4.03	1.73	3.59

Límite líquido 49.50
 " plástico 20.69

Índice plástico 28.81

Curva de Bigot - 5.20%

Rango de cocción	contracción lineal (%)	Absorción de agua (%)
700°C	- 0.49	7.05
750	- 0.49	7.44
800	- 0.49	7.86
850	- 0.49	7.79
900	- 0.49	7.41
950	- 0.49	7.23
1000	- 0.25	5.90



Faint, illegible handwritten text, possibly a signature or a note.

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

1303

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

VERIFICACION

Nº DE ROCA: 5
 DENOMINACION: ARCILLA
 Nº DEL REG. INDUSTRIAL: []
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) A DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:
 LONGITUD: 523.642
 LATITUD: 707.203
 COTA: 940
 Nº DEL DOCUMENTO: []
 Nº DE ROCAS EXPL.: []
 Y 13

RESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA RESA EXPLOTADORA: []
 CALLE O PLAZA: []
 MUNICIPIO: [] CODIGO: []
 PROVINCIA: [] CODIGO: []

TIPO DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: []
 DIRECTOR FACULTATIVO: [] TITULO: []
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: YACIMIENTO
 PARAJE: CUESTA DE ZURRAJUN

MUNICIPIO: PLANERO CODIGO: 1
 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: []
 UTILIZA EXPLOSIVOS: []
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: []
 ABAND. INTERM. ALTA BAJA

MOTORES ELECT. [] MOTORES EXPL. [] POTENCIA INSTALADA EN C.V. []
 MOTORES COMBUST. [] MOTOR VAPOR [] MOTOR HIDRAUL. []
 TECN. Y ADM. PERSONAL ORBEROS []
 ACTIVA []

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
 CONSTR. [] AGLOMER. [] ARIOS [] VIDRIO [] P. CERAMIC. [] DIVERSOS []
 SECTOR ECONOMICO EN %
 CONSTRUC. [] QUIMICO [] SIDEROMET. [] AGRICOLA []
 EXPORTACION % PRODUCCION []
 PRODUCCION Tm³ m³ VALOR MILES PTS. []

PLAN LABORES AÑO
 PRODUCCION Tm³ m³ VALOR MILES PTS. []
 PRESUPUESTO MILES PTS. []
 RESERVAS EN MILES GRANDE R
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO []

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 090782

IDENTIFICACION
 HOJA 1:200 000
 NUMERO: 405 NOMBRE: SALAMANCA
 HOJA 1:500 000
 NUMERO: 1619 NOMBRE: NAVA DE AREVAL
 CONSULTOR REFERENCIA: GT
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 109
 NUMERO DEL DOCUMENTO: []
 NUMERO DE MUESTRAS: 1

EXPLOTACION

LONGITUD DEL PENTE (m) [] ALTURA EN m. []
 NUMERO DE BANCOS [] FONDO DEL BANCO EN M. []
 TALUD DE PIE DE BANCO [] TALUD DE CAPA DE BANCO []
 Nº COM. PRESORES [] Nº MACHACADORAS []
 Nº OTRAS MAQUIN. [] Nº DE PALAS []
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. [SI] FF.CC. []
 BUENA [SI] REGULAR [] MALA []
 RESERVAS EN MILES GRANDE
 PRODUCCION Tm³ m³ VALOR MILES PTS. []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. [] METAM. [] SEDIMEN. [SI] VOLCANICO []
 EDAD GEOLOGICA: MIOCENO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m) []
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION:
 UTILIZABLES: []
 NO UTILIZABLES: []
 POTENCIA DE RECUPERAR: 0

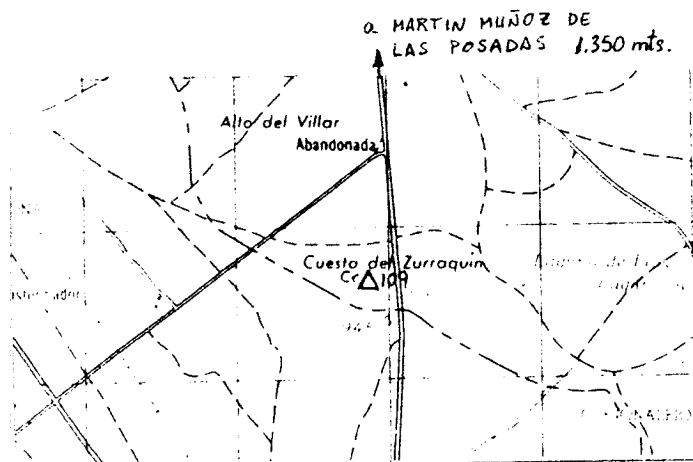
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. [] ROCAS ORNAM. [] CEMENTOS Y DERIVADOS [] CALES [] YESOS []
 ARIOS NATURAL [] ARIOS DE TRITURAC. [] ARIOS ARTIFIC. [] VIDRIOS []
 LOZAS Y PORCELAN. [] LADRILLERIA [] REFRAG. TARIOS [] AISLANTES []
 FUNDENTES [] CORRECTIVOS []
 PRODUCTOS EN %: 100

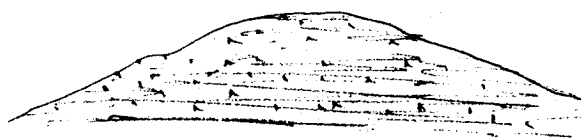
PRODUCTOS EN %

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

Qu. prauel
Qu. mineral 490p
Qu. mineral 490p

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

1304

FICHA N° 1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

CODIGO DE ROCA: 5
 DENOMINACION: ARCILLA
 N.º DEL REG. INDUSTRIAL: []
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:
 LONGITUD: 516.604
 LATITUD: 705.118
 COTA: 860
 PP o CG: CG
 N.º DE ROCAS EXPLO.: []
 C: C
 14

EMPRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: []
 CALLE O PLAZA: []
 MUNICIPIO: [] CODIGO: []
 PROVINCIA: [] CODIGO: []

DATOS DE LA EXPLOTACION

TITULO DE LA EXPLOTACION: LAS HUERTA
 DIRECTOR FACULTATIVO: [] TITULO: []
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: [] PARAJE: []
 MUNICIPIO: [] CODIGO: []
 PROVINCIA: [] CODIGO: []

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI
 ACTIVA: SI
 ABAND.: SI
 INTERM.: []
 ALTA: []
 BAJA: SI

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION:
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %:
 CONSTR.: [] AGLOMER.: [] ARIDOS: [] VIDRIO: [] P. CERAMIC.: 100
 DIVERSOS: []
 SECTOR ECONOMICO EN %:
 CONSTRUC.: 100
 QUIMICO: [] SIDEROMET.: [] AGRICOLA: [] EXPORTACION: []
 AÑO: [] PRODUCCION: [] Tm³: [] VALOR MILES PTS.: []

PLAN LABORES AÑO:
 PRODUCCION: [] Tm³: [] VALOR MILES PTS.: []
 PRESUPUESTO MILES PTS.: [] RESERVAS EN MILES: [] Tm³: []
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION:
 HOJA 1: 200.000 HOJA 2: 50.000
 NUMERO: 405 NOMBRE: SALAMANCA
 NUMERO: 1519 NOMBRE: HAVA DE AREVAL
 CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 105 NUMERO DEL DOCUMENTO: 1
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 150182

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.º COM. PRESORES: [] N.º MACHACADORAS: [] N.º OTRAS MAQUIN.: [] N.º DE PALAS: []
 SISTEMA DE TRANSPORTE:
 CTRAL.: SI FF.CC.: []
 BUENA: [] REGULAR: SI MALA: []
 RESERVAS EN MILES: [] Tm³: []
 AÑO: [] PRODUCCION: [] Tm³: [] VALOR MILES PTS.: []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO:
 PLUTON.: [] METAM.: [] SEDIMEN.: SI VOLCANICO: []
 EDAD GEOLOGICA: MIOCENO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): []
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION:
 UTILIZABLES: 5 NO UTILIZABLES: []
 POTENCIA DE RECUBRIM.: 0

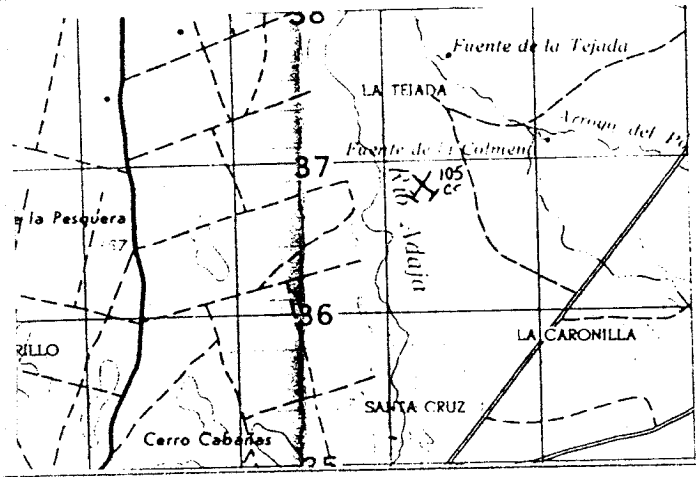
PRODUCTOS EN %

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

BOQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

OBSERVACIONES

Recuperada para cultivo. No quedan indicios de explotacion

ANALISIS Y ENSAYOS

1305

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: Nº DE ROCA (5), DENOMINACION (ARCILLA), Nº DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (LONGITUD: 489.104, LATITUD: 722.604), COTA (800), PP 6 CG (CG), Nº DE ROCAS EXPLO. (C), etc.

RESA EXPLOTADORA

Form fields for mining company: ZON 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, DIRECTOR FACULTATIVO, TITULO, MUNICIPIO, CODIGO, PROVINCIA, CODIGO, NOMBRE DE LA EXPLOTACION (MAURIGAL LAS ALIAS TORRES), PARAJE.

Form fields for equipment and personnel: MOTORES ELECT., MOTORES EXPL., MOTORES COMBUST., MOTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., TECN. v ADM., OBREROS, PERSONAL, ACTIVA, ESTADO DE LA EXPLOTACION, UTILIZA EXPLOSIVOS.

DATOS ECONOMICOS

Form fields for economic data: DESTINO DE LA PRODUCCION, SECTOR ECONOMICO EN %, EXPORTACION, 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

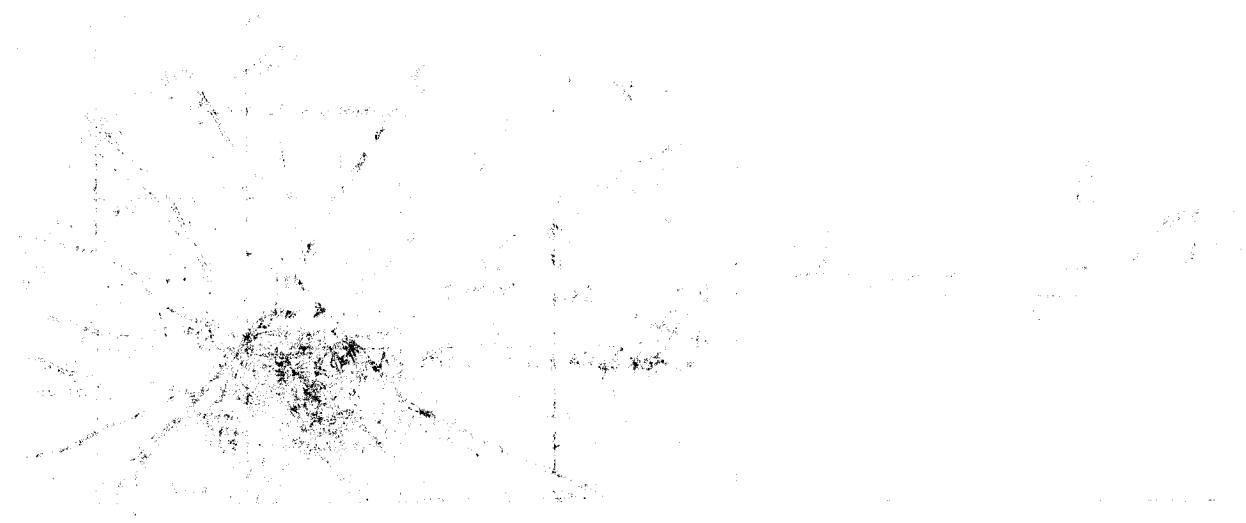
Form fields for particular data: IDENTIFICACION, HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000, CONSULTOR REFERENCIA, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION, FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO (060782), NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS.

Form fields for exploitation details: EXPLORACION, LONGITUD DEL RENTE (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 6 m3, PRODUCCION, Tm 6 m3, VALOR MILES PTS.

Form fields for geology and materials: GEOLOGIA DEL YACIMIENTO, TIPO DE TERRENO, MATERIALES DE LA EXPLOTACION, UTILIZABLES, NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECURRIM.

Form fields for products: PRODUCTOS EN %, TIPO DE PRODUCTOS (PIEDRAS DE CONSTRUCC., ROCAS ORNAM., etc.), VALOR MILES PTS.

Form fields for final data: PRODUCTOS EN %, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %, ARCHIVO DE LA INFORMACION, NUMERO DEL EXPEDIENTE, CORREGIDO, PERFORADO, VERIFICADO.



Faint, illegible handwritten text, possibly a signature or a note.

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

1306

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **ANSCILLA**
 N° DEL REG. INDUSTRIAL:
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: **484.142** LATITUD: **722.852** COTA: **800**
 N° DE ROCAS EXPLO.: **7** NUMERO DEL DOCUMENTO: **C 16**

RESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA:
 CALLE O PLAZA:
 MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

DIRECCION DE LA EXPLOTACION
 NOMBRE DEL DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO: **LUMANILLO**
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: PARAJE:

MUNICIPIO: **LABRIGAL ALIAS TORRES** CODIGO: **114** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO

POTENCIA INSTALADA EN CV:
 MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLOS.: MOTORES COMBIN.: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL.:
 PERSONAL: TECN. y ADM. OBREROS: ACTIVA: **SI** ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DESTINO DE LA PRODUCCION
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 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

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **060782**

DETALLES PARTICULARES
 HOJA 1:200.000 HOJA 2:50.000
 NUMERO: **405** NOMBRE: **SALAMANCA** NUMERO: **1510** NOMBRE: **LABRIGAL** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **100** NUMERO DEL DOCUMENTO: **1** NUMERO DE MUESTRAS: **7**

EXPLORACION
 LONGITUD DEL RENTE (m): ALTURA EN m: NUMERO DE BANCO: FONDO DEL BANCO EN M: TALUD DE P.E. DE BANCO: TALUD DE CARA DE BANCO: N° COM. PIESOHES: N° MACHACADORAS: N° OTRAS MAQUIN.: N° DE PALAS: CTRA.: **SI** FF.CC.: BUENA REGULAR MALA: **SI**

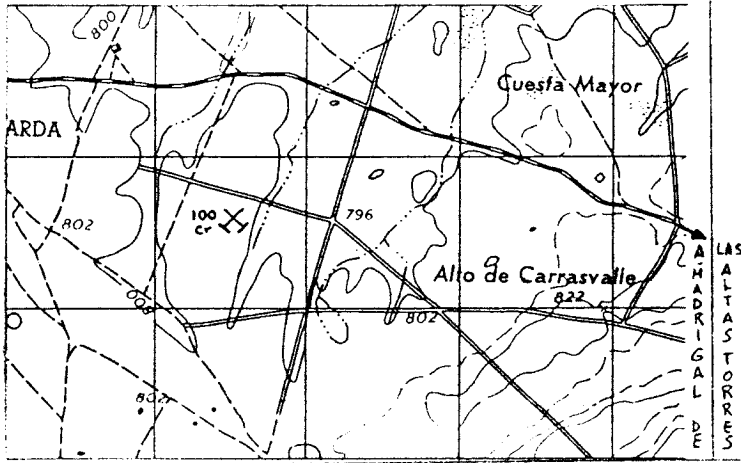
RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. AÑO

LOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: CLUTON. METAM. SEDIMENT. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: **MIOCENO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): UTILIZABLES: **5** NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECURRIM.: **0**

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: **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

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

OBSERVACIONES

No se ha localizado. Ha desaparecido bajo los cultivos.

ANALISIS Y ENSAYOS

1307

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

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

TIPO DE ROCA: ARGILLA; DENOMINACION: ARGILLA; N° DEL REG. INDUSTRIAL: ; COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD 498.323, LATITUD 608.565; COTA: ; PP O CG: ; N° DE ROCAS EXPL.: ; C: 17

EMPRESA EXPLOTADORA: ; CALLE O PLAZA: ; MUNICIPIO: ; CODIGO: ; PROVINCIA: ; CODIGO: ; DIRECTOR FACULTATIVO: ; TITULO: ;

TIPO DE EXPLOTACION: ; NOMBRE DE LA EXPLOTACION: SANTO TOMÉ DE ZABARCOS; PARAJE: ; EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: ; UTILIZA EXPLOSIVOS: ; POTENCIA INSTALADA EN C.V.: ; PERSONAL: ; ESTADO DE LA EXPLOTACION: ;

DESTINO DE LA PRODUCCION: ; SECTOR ECONOMICO EN %: ; EXPORTACION % PRODUCCION: ; AÑO: ; PLAN LABORES AÑO: ; RESERVAS EN MILES: ; FECHA DEL ÚLTIMO CUESTIONARIO: ;

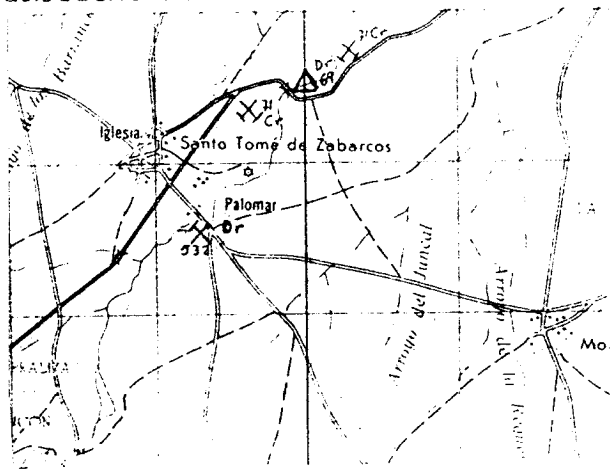
TIPO PARTICULARES: IDENTIFICACION: HOJA: 150.000; CONSULTOR REFERENCIA: GT; TÉCNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM; NÚMERO DE LA ESTACION: 71; NÚMERO DEL DOCUMENTO: 220782; NÚMERO DE MUESTRAS: 1

EXPLORACION: ANCHO DEL RENTE (m): ; ALTURA EN M.: ; NÚMERO 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: ; PRODUCCION: ; VALOR MILES PTS: ;

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO: ; EDAD GEOLOGICA: MIOCENO; POTENCIA DE LA FORMACION (m): ; MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: ; NO UTILIZABLES: ; POTENCIA DE RECUBRIMT.: ;

PRODUCTOS EN %: ; PRODUCTOS EN %: ; AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: ; REGIONAL: 100; NACIONAL: ; EXPORTA.: ; ARCHIVO DE LA INFORMACION: NÚMERO DEL EXPEDIENTE: ;

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

OBSERVACIONES

dos explotaciones han desaparecido. Cultivos.

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1308

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION **060673**

NOTIFICACION

Nº DE ROCA: **5** DENOMINACION: **ARCILLA** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: **36**

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: **509.243** LATITUD: **689.650** COTA: **935** PP o CG: **CG**

NUMERO DEL DOCUMENTO: **1** Nº DE ROCAS EXPL.: **7** C: **18**

RESA EXPLOTADORA

RACION 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: **EL BURGU** PARAJE: _____

MUNICIPIO: **LAS PERLONAS** CODIGO: **27** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**

POTENCIA INSTALADA EN C.V.:

MOTORES ELECT. MOTORES EXTERNOS MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL: TECH. v ADM. OBREROS

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 %: CONSTR. **100** AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTR. **100** QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION

PRODUCCION Tm o m³ VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm o m³ PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES: **ME-DIA** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **280782**

DATOS PARTICULARES

NOTIFICACION: HOJA: 1.250.000

NUMERO: **405** NOMBRE: **SALAMANCA** HOJA: 1.500.000

NUMERO: **1620** NOMBRE: **CARDENOSA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM**

NUMERO DE LA ESTACION: **49** NUMERO DEL DOCUMENTO: **1** NUMERO DE MUESTRAS: **7**

EXPLORACION

LONGITUD DEL RENTE (m): **100** ALTURA EN m: **1** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **20**

TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: _____ Nº COM. PRESORES: _____ Nº MACHACADORAS: _____ Nº OTRAS MAQUIN: _____ Nº DE PALAS: _____

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. **SI** FF.CC. BUENA **SI** REGULAR MALA

ACCESIBILIDAD: BUENA **SI** REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES: **ME-DIAS** PRODUCCION Tm o m³ VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: LUTON METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: **MIOCENO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **2**

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **5** NO UTILIZABLES: _____ POTENCIA DE RECUBRIMT.: **0**

PRODUCTOS EN %

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

VALOR: **100**

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL **100** NACIONAL EXPORTA.

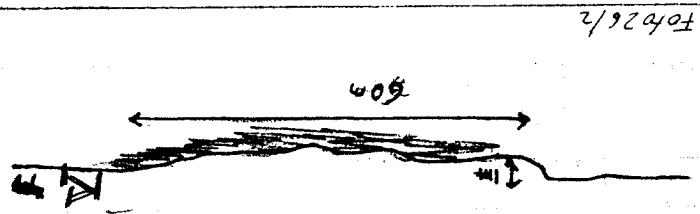
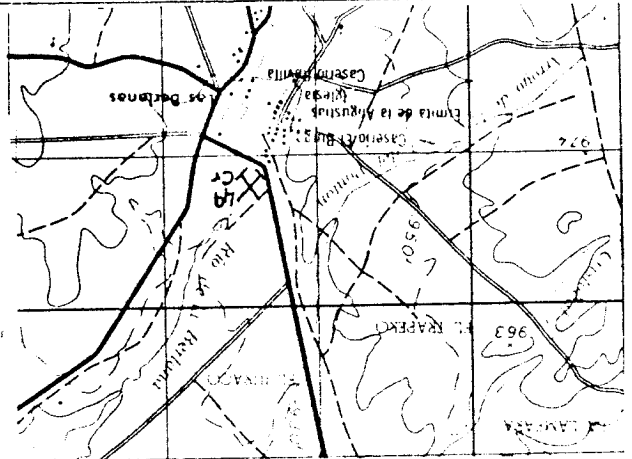
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: _____

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

ANÁLISIS Y ENSAYOS

CONSERVACIONES

GRUPOS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

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: CATEGORIA DE ROCA (5), DENOMINACION (ARCILLA), N° DEL REG. INDUSTRIAL (36), COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (LONGITUD: 516.534, LATITUD: 688.531), COTA (880), PP ó CG (CG), NUMERO DEL DOCUMENTO (C), N° DE ROCAS EXPL. (19)

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, NOMBRE DE LA EXPLOTACION (HURCA), PARAJE

UBICACION: MUNICIPIO (BOZAVICO), CODIGO (190), PROVINCIA (AVILA), CODIGO (5), ESTADO DE LA EXPLOTACION (ABAND. SI), UTILIZA EXPLOSIVOS (SI)

RECURSOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN C.V. 100%), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC. 100%), EXPORTACION % PRODUCCION, AÑO

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

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 280782

DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION, HOJA 1:200.000 (NUMERO: 405, NOMBRE: SALAMANCA), HOJA 1:500.000 (NUMERO: 1620, NOMBRE: CARDENOSA), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (OM), NUMERO DE LA ESTACION (32), NUMERO DEL DOCUMENTO (1)

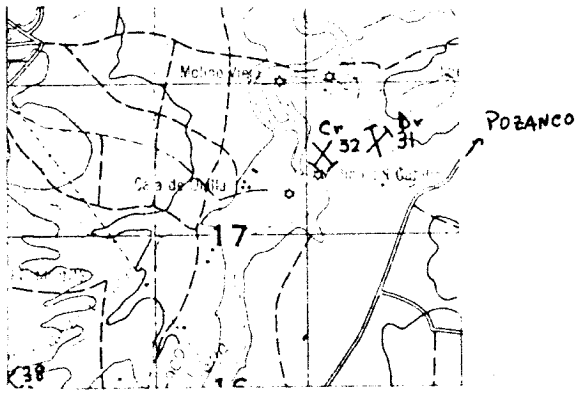
EXPLORACION: INCLINACION DEL RINTE (100), ALTURA EN M. (9), NUMERO DE BANCOS (1), FONDO DEL BANCO EN M. (15), TALUD DE PIE DE BANCO (00), TALUD DE CARA DE BANCO (70), MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA, SISTEMA DE TRANSPORTE (CENTRAL SI), BUENA, REGULAR, MALA (SI)

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO (LUTON, METAY, SEDIMEN. SI), VOLCANICO, EDAD GEOLOGICA (MIOCENO), POTENCIA DE LA FORMACION (m) (15), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES: 5, NO UTILIZABLES: 20)

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

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL: 100), ARCHIVO DE LA INFORMACION (NUMERO DEL EXPEDIENTE)

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

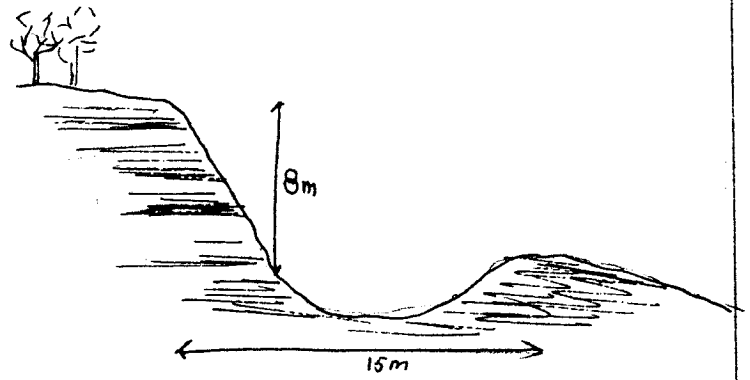


Foto 31-2

OBSERVACIONES

Talud sin proteger. Zona de recreo

ANALISIS Y ENSAYOS

1310

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

PO DE ROCA

CODIGO

DE NOMINACION

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.

Form fields for identification: 5, ARCILLA, 36, 489.514, 665.568, 1150, CG, 1, C, 20

PRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

Form fields for company: FERNANDEZ, ALER, ANTONIO, CRA, AVILA, PIEDRAHITA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

Form fields for location: MADRANA, 135, AVILA, 5

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CANTONAMIENTO

TIPO DE YACIMIENTO

Form fields for exploitation type: EL REGUERO

Form fields for exploitation type: EL REGUERO

Form fields for location: MADRANA, EL REGUERO

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

Form fields for location: MADRANA, AVILA, 5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

Form fields for installation: SI, SI

Form fields for equipment: SI, EL REGUERO

Form fields for equipment: SI, 1, SI, SI

DATOS ECONOMICOS

Economic data form: DESTINO DE LA PRODUCCION, SECTOR ECONOMICO EN %, EXPORTACION, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

Plan and reserves form: PLAN LABORES AÑO, RESERVAS EN MILES, Tm ó m³, FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

Field information form: FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 110882

DATOS PARTICULARES

Particular data form: IDENTIFICACION, HOJA 1:200.000, HOJA 1:5000, CONSULTOR REFERENCIA, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION, NUMERO DE LA ESTACION, NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION

Exploitation form: 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. PREFOSIONES, Nº MACHA. CADORAS, Nº OTRAS MAQUIN., Nº DE PALAS, CTRAL., FF.CC., BUENA, REGULAR, MALA

Reserves and production form: RESERVAS EN MILES, Tm ó m³, PRODUCCION, Tm ó m³, VALOR MILES PTS.

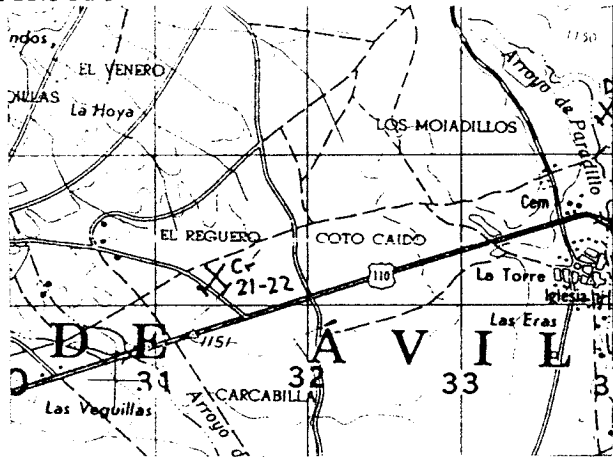
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

Geology form: TIPO DE TERRENO, PLUTON., METAM., SEDIMEN., VOLCANICO., EDAD GEOLOGICA, POTENCIA DE LA FORMACION (m), MATERIALES DE LA EXPLOTACION, UTILIZABLES, NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECUBRIMT.

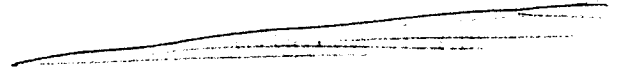
Products form: PRODUCTOS EN %, PIEDRAS DE CONSTRUC., ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIOS NATURAL., ARIOS DE TRITURAD., ARIOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRILLERIA, REFRAC. TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORRECTIVOS.

Products and archive form: 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

Recuperado para cultivo. El tejero sigue
trabajando con analla comprada a otras empresas
o la que obtiene del lavado de los rindeos.

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: PO DE ROCA (5), DENOMINACION (ARCILLA), N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD: 489.478, LATITUD: 665.577, COTA: 1150), PP & CG (CG), N° DE ROCAS EXPL. (1), C (21)

EMPRESA EXPLOTADORA: ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (ALLER, POLVORINOS, ATILANO), CALLE O PLAZA (CHICA, 10), MUNICIPIO (MUNANA), CODIGO (135), PROVINCIA (AVILA), CODIGO (5)

TITULOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION (SI), NOMBRE DE LA EXPLOTACION (ALLER, POLVORINOS), PARAJE (EL REGUERO), MUNICIPIO (MUNANA), CODIGO (135), PROVINCIA (AVILA), CODIGO (5)

MOTORES ELECT., MOTORES EXPLOS., POTENCIA INSTALADA EN C.V., MOTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., TECN. y ADUL., OBREROS, ACTIVA, ESTADO DE LA EXPLOTACION (SI), ABAND., INTERM., ALTA, BAJA

EFECTOS 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 (E), FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

EFECTOS PARTICULARES: IDENTIFICACION (HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000), NUMERO (406), NOMBRE (AVILA), NUMERO (1521), NOMBRE (VADILLOS IERKA), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (OM), NUMERO DE LA ESTACION (21), NUMERO DEL DOCUMENTO (3), FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO (1.1.0882)

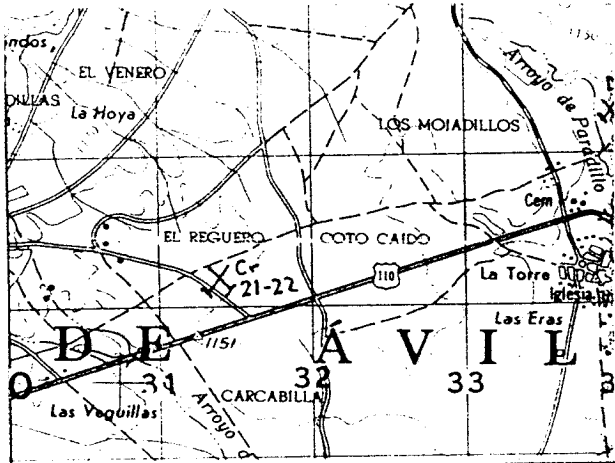
EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m) (7), ALTURA EN m., NUMERO DE BANCOS (1), FONDO DEL BANCO EN M., TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA (N° COM. PRESIORES, N° MACHACADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS), SISTEMA DE TRANSPORTE (CTRA., FF.CC.), ACCESIBILIDAD (BUENA, REGULAR, MALA), RESERVAS EN MILES (PEQUEÑAS), PRODUCCION (Tm ó m³), VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO (PLUTON., METAM., SEDIMEN., VOLCANICO), EDAD GEOLOGICA (CUATERNARIO), POTENCIA DE LA FORMACION (m) (1), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES: 5, NO UTILIZABLES: 0), POTENCIA DE RECUBRIM.

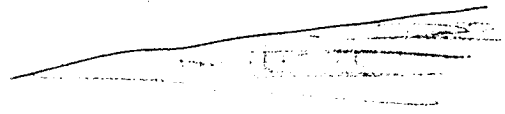
PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC., ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE FRITURAS, ARIDOS ARTIFIC., VIBRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRILLERIA, REFRAC. TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORRECTIVOS (100%)

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARNAS 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

Explotacion recuperada por cultivo.
La empresa ha dejado de trabajar.

ANALISIS Y ENSAYOS

Analisis granulometricos

Arena G	15 %
Arena F	10 "
Limo	39 "
Arcilla	36 "

Analisis mineralogicos (fraccion arcilla)

Montmorillonita	81
Illita	19
Caolinita	—
Otros	Cuarzo + feldespato

Analisis quimicos

SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	TiO ₂	CaO	MgO	K ₂ O	Na ₂ O	SO ₃	Ppc
54.66	18.91	6.50	0.66	1.30	1.70	3.38	2.01	ND	10'88

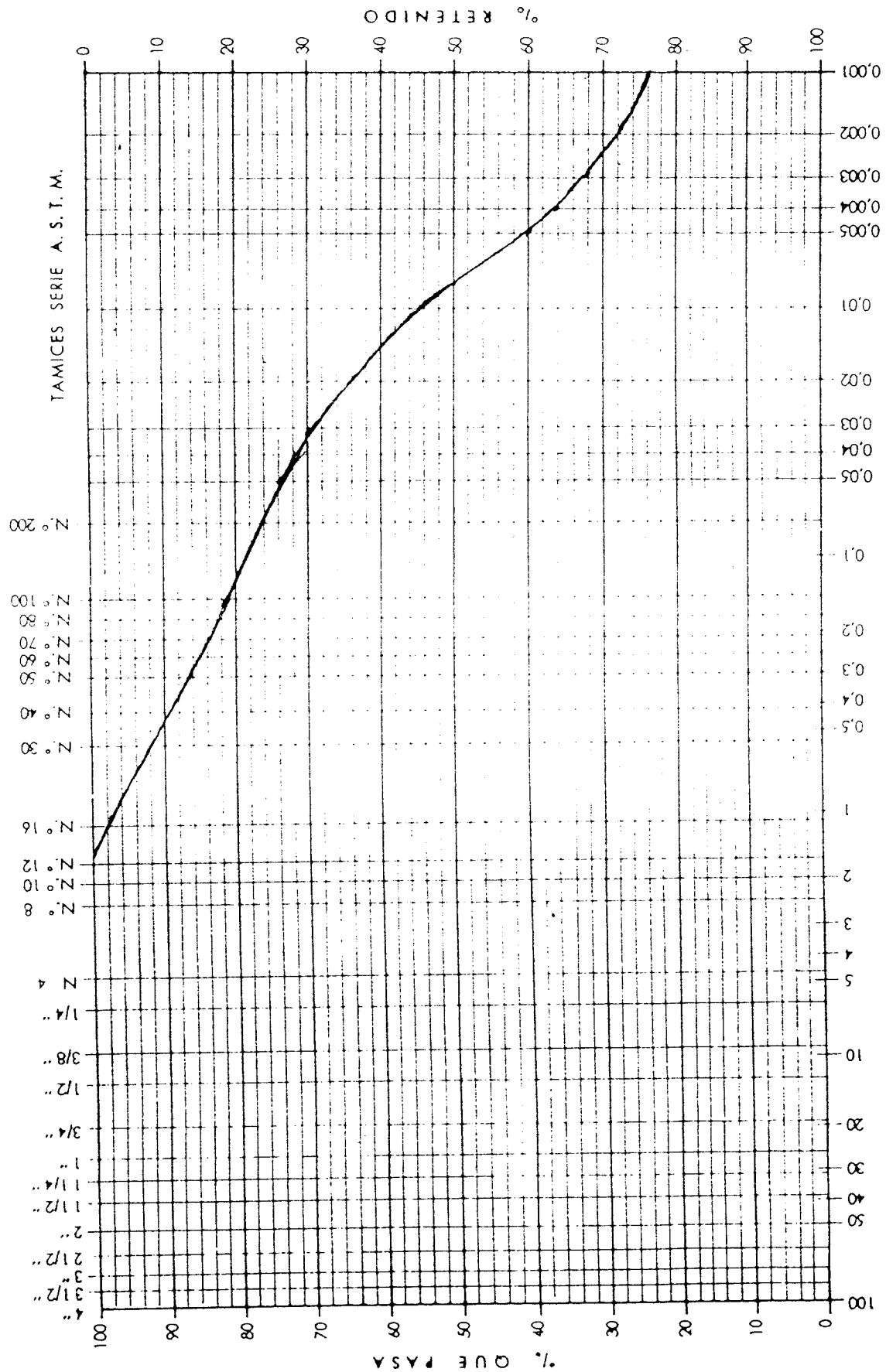
PROYECTO :

INVENTARIO de RIZAS INDUSTRIALES
Provincia de AVILA

HOJA: 44 AVILA

CURVA GRANULOMETRICA

MUESTRA N.º 21. ARCILLA



OBSERVACIONES :

TAMANO DE LAS PARTICULAS EN m.m.

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 (5), DENOMINACION (ARCILLA), N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (LONGITUD: 495.507, LATITUD: 667.327, COTA: 1150), PP 6 CG (CG), N° DE ROCAS EXPL. (1), C (C)

RESA EXPLOTADORA: ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (FERNANDEZ PEDREGAL VICENTE), CALLE O PLAZA (ALDEALABAB)

MUNICIPIO (PADERNOS), CODIGO (176), PROVINCIA (AVILA), CODIGO (5)

TIPOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION, TIPO DE SUBTE. (S1), NOMBRE DE LA EXPLOTACION (SANTA MARIA ARROYO), PARAJE (SANTA MARIA ARROYO)

MUNICIPIO (SANTA MARIA ARROYO), CODIGO (224), PROVINCIA (AVILA), CODIGO (5), EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (SI), UTILIZA EXPLOSIVOS (SI), ESTADO DE LA EXPLOTACION (ACTIVA)

TIPOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 100), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC. 100), EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION (Tm a m³), VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION (90), VALOR MILES PTS. (100), PRESUPUESTO MILES PTS. (40), RESERVAS EN MILES (E), FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO (110882)

DETALLE PARTICULARES: HOJA 1:200 000 (NOMBRE: AVILA), HOJA 1:50 000 (NOMBRE: VAUILLUSIERRA), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (OM), NUMERO DE LA ESTACION (30), NUMERO DEL DOCUMENTO (3)

EXPLORACION: LONGITUD DEL RENTE (50), ALTURA EN m. (0), FONDO DEL BANCO EN M. (0), TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA, SISTEMA DE TRANSPORTE (SI), ACCESIBILIDAD (BUENA)

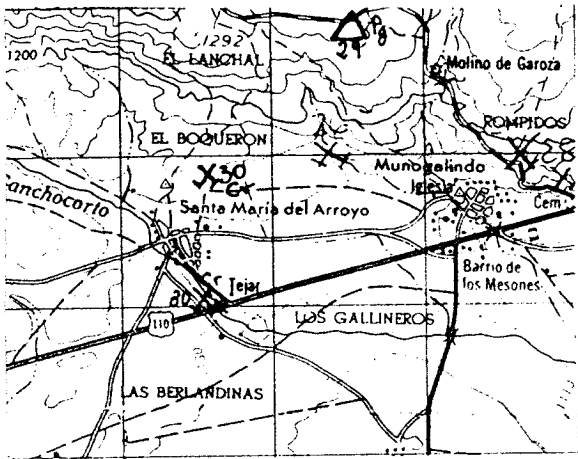
RESERVAS EN MILES (PEQUEN), PRODUCCION (90), VALOR MILES PTS. (100)

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO (SEDIMEN. SI), EDAD GEOLOGICA (CUATERNARIO), POTENCIA DE LA FORMACION (1), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES: 5), POTENCIA DE RECUBRIMT. (0)

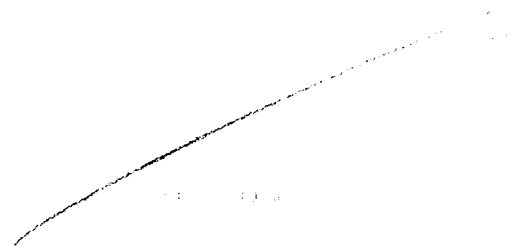
PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC., ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIDOS NATURAL, ARIDOS DE TRITURAC., ARIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA (100), REFRAC-TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS.

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL: 100), ARCHIVO DE LA INFORMACION (NUMERO DEL EXPEDIENTE)

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

La arcilla se ha sacado del escharamamiento del
no y otras veces de la superficie en cultivos. Recupera
dib. El tejar ya dejó de funcionar.
Existo una pequeña explotación en la zona de el Boqueron

ANALISIS Y ENSAYOS

Análisis granulométrico %

Areua G 16
Areua F 25
Limo 39
Arcilla 20

Análisis mineralógico (fracción arcilla)

Montmorillonita 64
Illita 32
Coalinita 4
Otros Cuarzo + feldspato

Análisis químico (%)

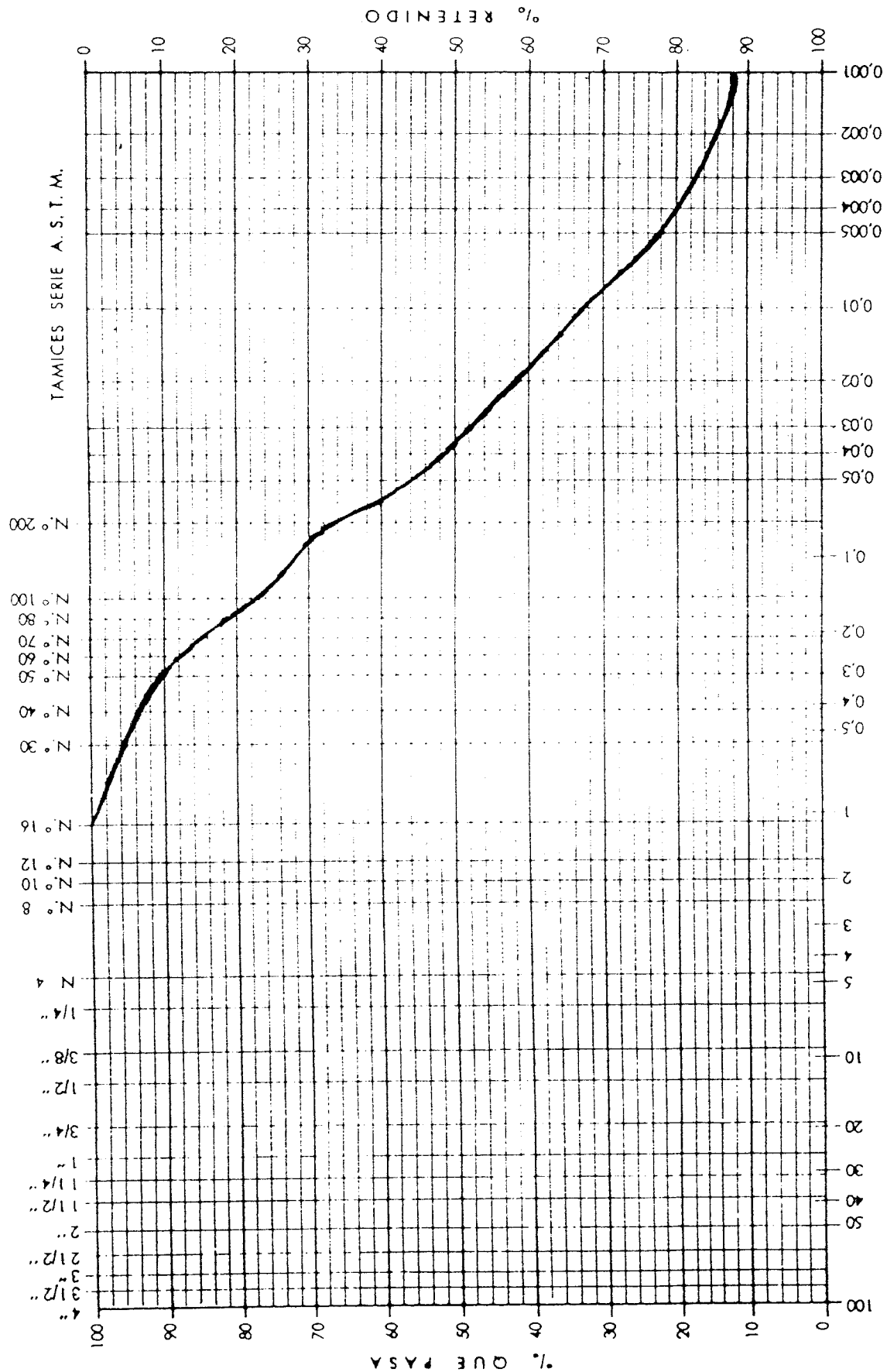
SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	TiO ₂	CaO	MgO	K ₂ O	Na ₂ O	SO ₃	ppe
66,61	13,69	4,95	0,36	0,70	1,06	4,38	2,27	ND	6,48

PROYECTO: I. ROCAS INDUSTRIALES
P. AVILA

HOJA: 44. AVILA

CURVA GRANULOMETRICA

MUESTRA N.º 30. ARCILLA



OBSERVACIONES :

TAMAÑO DE LAS PARTICULAS EN m.m.

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

1313

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: 5
 DENOMINACION: ARCILLA
 Nº DEL REG. INDUSTRIAL: []
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 485.694
 LATITUD: 618.499
 COTA: 400
 PP o CG: CG
 Nº DE ROCAS EXPL.: 1
 C: C
 23

EMPRESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: GONZALEZ, HERNANDEZ, VICTORIANO
 CALLE O PLAZA: SAN SEBASTIAN, RAMACASTANA
 MUNICIPIO: ARENAS, SAN PEDRO
 CODIGO: 14
 PROVINCIA: AVILA
 CODIGO: 5

TIPO DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: []
 DIRECTOR FACULTATIVO: []
 TITULO: []
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: HERNANDEZ, VICTORIANO
 PARAJE: PUENTE DEL TIEJAR
 MUNICIPIO: ARENAS, SAN PEDRO
 CODIGO: 14
 PROVINCIA: AVILA
 CODIGO: 5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI
 ABAND.: []
 INTERM.: SI
 ALTA: 67
 BAJA: []
 MOTORES ELECT.: []
 MOTORES EXPLOS.: []
 MOTORES COMBUST.: []
 MOTOR VAPORES: []
 MOTOR HIDRAUL.: []
 PERSONAL: TECN. y ADM.: []
 OBREROS: 1
 ACTIVA: []

CONDICIONES ECONOMICAS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: P. CERAMIC.: 100
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC.: 100
 EXPORTACION % PRODUCCION: []
 PRODUCCION: 80 Tm ó m³
 VALOR MILES PTS.: 200
 AÑO: []

PLAN LABORES AÑO
 PRODUCCION: 30 Tm ó m³
 VALOR MILES PTS.: 200
 PRODUCCION: 30 Tm ó m³
 PRESUPUESTO MILES PTS.: []
 RESERVAS EN MILES: P
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []

NOTAS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1: 200 000
 HOJA 1: 50 000
 NUMERO: 406
 NOMBRE: AVILA
 NUMERO: 1524
 NOMBRE: NAVALCANO
 CONSULTOR REFERENCIA: GT
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 70
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CASO: 150982

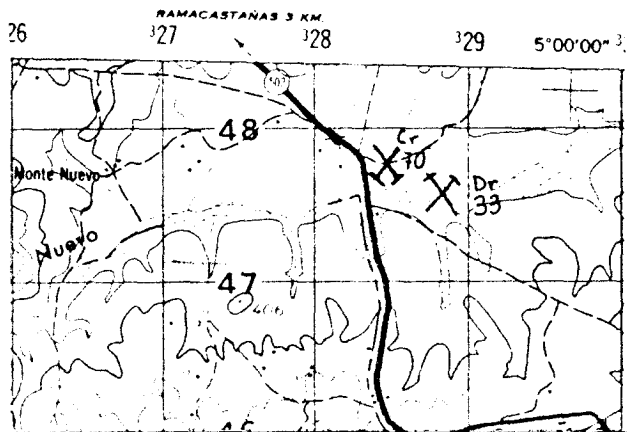
EXPLORACION
 LONGITUD DEL RENTE (m): 50
 ALTURA EN m: 1
 NUMERO DE BANCOS: 1
 FONDO DEL BANCO EN M.: 10
 TALUD DE PIE DE BANCO: []
 TALUD DE CARA DE BANCO: []
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM. PRESORES: []
 Nº MACHACADORAS: []
 Nº OTRAS MAQUIN.: []
 Nº DE PALAS: []
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: SI
 FF.CC.: []
 BUENA: []
 REGULAR: SI
 MALA: []
 RESERVAS EN MILES: PEQUEÑAS
 PRODUCCION: 30 Tm ó m³
 VALOR MILES PTS.: 200

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: LUTON.: []
 METAM.: []
 SEDIMEN.: SI
 VOLCANICO: []
 EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 5
 NO UTILIZABLES: []
 POTENCIA DE RECURRIMT.: 0

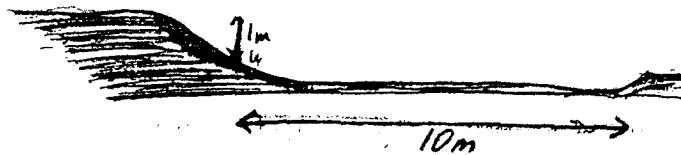
PRODUCTOS EN %
 HEDRAS DE CONSTRUCC.: []
 ROCAS ORNAM.: []
 CEMENTOS Y DERIVADOS: []
 CALES: []
 YESOS: []
 ARIOS NATURAL.: []
 ARIOS DE TRITURAC.: []
 ARIOS ARTIC.: []
 VIDRIOS: []
 LOZAS Y PORCELAN.: []
 LADRILLERIA: 100
 REFRAC. TARIOS: []
 AISLANTES: []
 FUNDENTES: []
 CORRECTIVOS: []

PRODUCTOS EN %
 ADITIVOS: []
 CARGAS: []
 ABRASIVOS: []
 ARENAS DE MOLDEO: []
 ARCA 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 varias peñas similares. Actualmente no se explota.
 Existe un camping en el lugar, así que puede ser un vestigio.
 El tipo utiliza anillo que trae de Talavera.

ANALISIS Y ENSAYOS

4434...

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

1210

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 IFO DE ROCA: 5, DENOMINACION: ARCILLA, Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [], COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 507.494, LATITUD: 665.903, COTA: 1090, PP & CG: CG, Nº DE ROCAS EXPL.: 1, C: C, 25

EMPRESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: ALONSO, ZURDO, JOSE LUIS, CALLE O PLAZA: CUESTA DE LA GRACIA 4

MUNICIPIO: AVILA, CODIGO: 19, PROVINCIA: AVILA, CODIGO: 5

DATOS DE LA EXPLOTACION
 IFO DE EXPLOTACION: [], DIRECTOR FACULTATIVO: [], TITULO: LAS VENTILLAS, MUNICIPIO: AVILA, CODIGO: 19, PROVINCIA: AVILA, CODIGO: 5, NOMBRE DE LA EXPLOTACION: ALONSO, PARAJE: []

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: [], PERSONAL: TECN. v ADM: [], OBREROS: [], EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI, UTILIZA EXPLOSIVOS: SI, ESTADG DE LA EXPLOTACION: ABAND.: SI, INTERM.: [], ALTA: [], BAJA: []

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR.: [], AGLOMER.: [], ARIDOS: [], VIDRIO: [], P. CERAMIC.: 100, DIVERSOS: [], SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: 100, QUIMICO: [], SIDEROMET.: [], AGRICOLA: [], EXPORTACION % PRODUCCION: [], PRODUCCION: [], Tm³ m³: [], VALOR MILES PTS.: []

PLAN LABORES AÑO
 PRODUCCION: [], Tm³ m³: [], VALOR MILES PTS.: [], PRESUPUESTO MILES PTS.: [], RESERVAS EN MILES: [], Tm³ m³: A, FECHA DEL ÚLTIMO CUESTIONARIO: []

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION
 HOJA 1:200.000: NUMERO: 406, NOMBRE: AVILA, HOJA 1:50.000: NUMERO: 1621, NOMBRE: AVILA CABALLER, CONSULTOR REFERENCIA: GT, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM, NUMERO DE LA ESTACION: 105, FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 120882, 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 CAFE DE BANCO: [], Nº COM. PRESORES: [], Nº MACHACADORAS: [], Nº OTRAS MACUIN.: [], Nº DE PALAS: [], SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: [], FECC.: [], ACCESIBILIDAD: BUENA: [], REGULAR: [], MALA: []

RESERVAS EN MILES: GRANDE, Tm³ m³: [], PRODUCCION: [], Tm³ m³: [], VALOR MILES PTS.: []

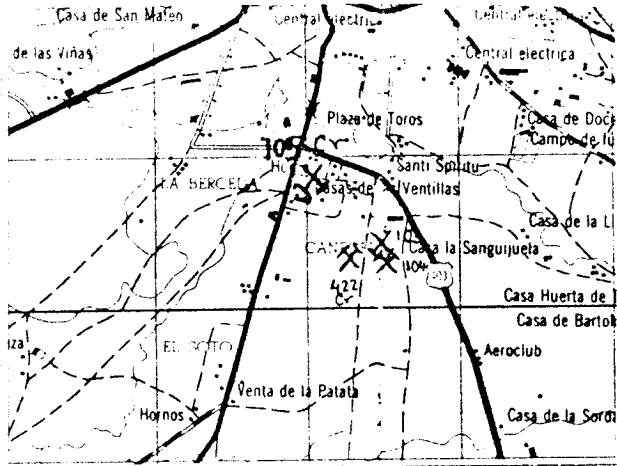
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: PLUTON.: [], METAM.: [], SEDIMEN.: SI, VOLCANICO: [], EDAD GEOLOGICA: TERCARIO, POTENCIA DE LA FORMACION (m): [], UTILIZABLES: 5, NO UTILIZABLES: [], POTENCIA DE RECUBRIMT.: []

PRODUCTOS EN %
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: [], ROCAS ORNAM.: [], CEMENTOS Y DERIVADOS: [], CALES: [], YESOS: [], ARIDOS NATURAL.: [], ARIDOS DE TRITURAC.: [], ARIDOS ARTIFIC.: [], VIDRIOS: [], LOZAS Y PORCELAN.: [], LADRIERIA: 100, 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: [], CONTROLADO: [], PERFORADO: [], VERIFICADO: []

CROQUIS DE SITUACION

AVILA



CORTE GEOLOGICO

OBSERVACIONES

No hay indicios de explotacion. Se ha construido en ella.

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1316

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: **5** DENOMINACION: **ARCILLA** Nº DEL REG INDUSTRIAL: **1043** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **514500** LATITUD: **671400** COTA: **1080** Nº DE ROCAS EXPLOR.: **CF**

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **MACRUF ENCINAR RIVILLA** CALLE O PLAZA: **CAP. MENDEZ VIGO 10**
MUNICIPIO: **AVILA** CODIGO: **19** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: **ENCINAR** DIRECTOR FACULTATIVO: **DEHESA CANCERIA** TITULO: **DEHESA CANCERIA**
CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: MUNICIPIO: **AVILA** CODIGO: **19** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: UTILIZA EXPLOSIVOS:
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND.: INTERM.: ALTA: **SI** BAJA:
MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLOR.: **120** POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES COMBUST.: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL.: PERSONAL TECN. y ADM.: OBREROS: **1** ACTIVA: **SI**

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR.: AGLOMER.: ARIDOS: VIDRIO: P. CERAMIC.: **100** DIVERSOS: SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **100** QUIMICO: SIDEROMET.: AGRICOLA: EXPORTACION: PRODUCCION: Tm³ m³: VALOR MILES PTS.:
AÑO: **120882**
PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: Tm³ m³: VALOR MILES PTS.: PRODUCCION: Tm³ m³: PRESUPUESTO MILES PTS.: RESERVAS EN MILES: Tm³ m³: FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1: 2000 000: NUMERO: **406** NOMBRE: **AVILA** HOJA 1: 50 000: NUMERO: **1621** NOMBRE: **AVILA CABALLÉ** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **104** NUMERO DEL DOCUMENTO: **120882** Nº DE MUESTRAS:

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **150** ALTURA EN m.: **5** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **99** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **90** MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM-PRESORES: Nº MACHA-CADORAS: Nº OTRAS MAQUIN.: Nº DE PALAS: **2** SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: **SI** FF.CC.: BUENA: REGULAR: **SI** MALA:
RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm³ m³: PRODUCCION: **12000** Tm³ m³: **T** VALOR MILES PTS.: **640**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: METAM.: SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA: **MIOCENO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **4** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **5** NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.: **05**

PRODUCTOS EN %

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

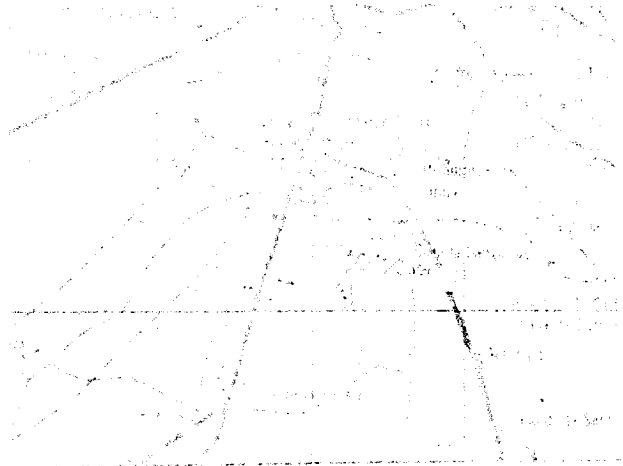
PRODUCTOS EN %

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:

FICHA M1

CHEMICAL SECTION

21117



OBJECT DESCRIPTION

Handwritten description of the object, possibly detailing its composition or intended use. The text is illegible due to the image quality.

ANALYSIS RESULTS

Blank area for analysis results.

ENSAYO DE CONTRACCION LINEAL Y CAPACIDAD DE ABSORCION DE AGUA

Denominación de la muestra: Encinar

Contracción lineal: (en %)

De húmedo a seco (105°C)	De seco (105°C) a cocido				
	800	850	900	950	1000
0,62	1,13	0,25	0,38	0,75	1,13

Capacidad de absorción de agua: (en %)

Temperaturas de cocción				
800	850	900	950	1000
11,91	11,53	10,37	10,04	9,26

LIMITES DE ATTERBERG		
Límite Líquido	Límite Plástico	Índice Plástico
23,38	18,84	25,54

1317

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 (5), DENOMINACION (ANCILLA), N° DEL REG. INDUSTRIAL (36), COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD: 514.665, LATITUD: 670.479, COTA: 1090), PP & CG (CG), N° DE ROCAS EXPL. (1), C (C), 27

EMPRESA EXPLOTADORA: ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (CERAMICA VAQUERO), CALLE O PLAZA (CARRETERA DE SONSOLES), MUNICIPIO (VILA), CODIGO (19), PROVINCIA (AVILA), CODIGO (5)

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION (51), DIRECTOR FACULTATIVO (VAQUERO), TITULO (DEHESA CARNICERA), MUNICIPIO (VILA), CODIGO (19), PROVINCIA (AVILA), CODIGO (5)

INSTALACIONES Y PERSONAL: EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (SI), UTILIZA EXPLOSIVOS (SI), ESTADO DE LA EXPLOTACION (ACTIVA), ABAND. (SI), INTERM. (64), ALTA (64), BAJA (61), MOTORES ELECT. (5), MOTORES EXPLOS. (40), POTENCIA INSTALADA EN C.V. (21), MOTORES COMBUST. (21), MOTOR VAPOR (33), MOTOR HIDRAUL. (30), TECN. y ADM. (46), OBREROS (49)

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: CERAMIC. 100), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC. 100), EXPORTACION % PRODUCCION (11.000), PRODUCCION (11.000 Tm & m³), VALOR MILES PTS. (9.500), AÑO (1988)

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION (11.000 Tm & m³), VALOR MILES PTS. (7.500), PRODUCCION (7.700 Tm & m³), PRESUPUESTO MILES PTS. (9.500), RESERVAS EN MILES (1), FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO (1.20882)

DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION (HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000), NUMERO (405), NOMBRE (AVILA), NUMERO (1021), NOMBRE (AVILA CABALLER), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (OM), NUMERO DE LA ESTACION (103), NUMERO DEL DOCUMENTO (120882), NUMERO DE MUESTRAS (7)

EXPLOTACION: LONGITUD DEL RENTE (200), ALTURA (4), NUMERO DE BANCOS (1), FONDO DEL BANCO EN M. (90), TALUD DE PIE DE BANCO (0), TALUD DE CARA DE BANCO (80), N° COMPRESORES (30), N° MACHACADORAS (32), N° OTRAS MAQUIN. (34), N° DE PALAS (2), SISTEMA DE TRANSPORTE (SI), BUENA (SI), REGULAR (44), MALA (48), RESERVAS EN MILES (GRANUL), PRODUCCION (7.700 Tm & m³), VALOR MILES PTS. (6.510)

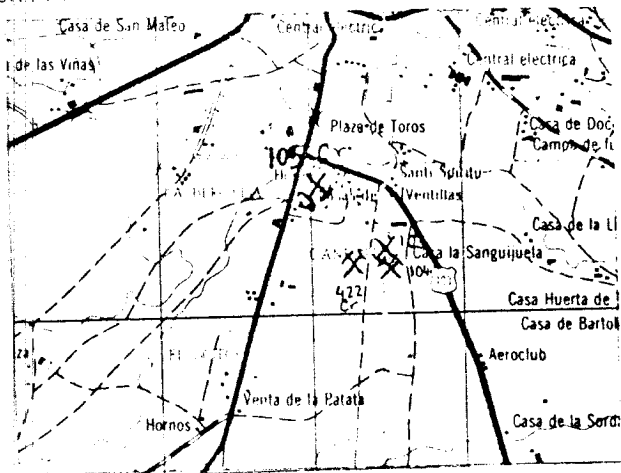
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO (LUTO, METAM, SEQUIMEN, VOLCANICO), EDAD GEOLOGICA (TERTIARIO), POTENCIA DE LA FORMACION (m) (4), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES: 5, NO UTILIZABLES: 41), POTENCIA DE RECUBRIMT. (1)

PRODUCTOS EN %: TIPO DE PRODUCTOS (HEORAS 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 % (100)

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

CRUQUIS DE SITUACION

AVILA



CORTE GEOLOGICO

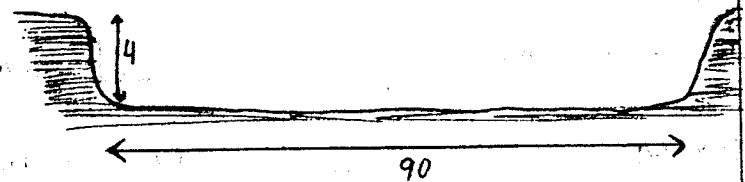


Foto 13

OBSERVACIONES

la ceramica "Vaqueró" no funciona ya.
Sobre la explotacion podria ubicarse alguna instalacion deportiva.

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1318

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: 5
 DENOMINACION: ARCILLA
 Nº DEL REG. INDUSTRIAL: 4093
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 516.973
 LATITUD: 671.026
 COTA: 1090
 PP o CG: CG
 Nº DE ROCAS EXPL.: 1
 C: C
 28

EMPRESA EXPLOTADORA
 ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: RODRIGUEZ, MARTIN, SANTIAGO
 CALLE O PLAZA: MENDEZ VIGO 7
 MUNICIPIO: AVILA
 CODIGO: 19
 PROVINCIA: AVILA
 CODIGO: 5

DATOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: SI
 DIRECTOR FACULTATIVO: LOS BARRIOS
 TITULO: CRA VIEJA, TORNAZIZOS
 MUNICIPIO: AVILA
 CODIGO: 19
 PROVINCIA: AVILA
 CODIGO: 5
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA
 73
 MOTORES ELECT.: 200
 MOTORES EXPLOS.:
 POTENCIA INSTALADA EN C.V.:
 MOTORES COMBUST.:
 MOTOR VAPOR:
 MOTOR HIDRAUL.:
 PERSONAL TECN. y ADM.:
 OBREROS: 1
 ACTIVA: SI

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
 CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS
 100
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION
 100
 ANO: 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: 060882

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000
 NUMERO: 400
 NOMBRE: AVILA
 HOJA 1:50.000
 NUMERO: 1021
 NOMBRE: AVILA CABALLER
 CONSULTOR REFERENCIA: GT
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: DM
 NUMERO DE LA ESTACION: 102
 NUMERO DEL DOCUMENTO: 060882
 NUMERO DE MUESTRAS: 7

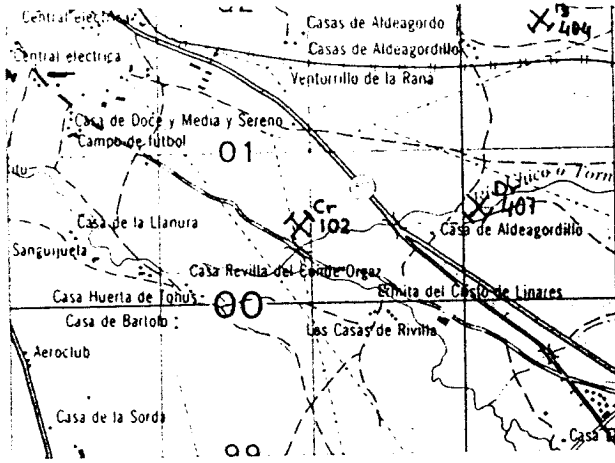
EXPLORACION
 LONGITUD DEL TUNEL (m): 200
 ALTURA EN m: 2
 NUMERO DE BANCOS: 1
 FONDO DEL BANCO EN M.: 90
 TALUD DE PIE DE BANCO: 0
 TALUD DE CARA DE BANCO: 80
 Nº COM. PRESORES:
 Nº MACHACADORAS:
 Nº OTRAS MAQUIN.:
 Nº DE PALAS: 2
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. FF.CC. BUENA REGULAR MALA
 SI
 ANO: RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE
 PRODUCCION Tm ó m³: 28000
 VALOR MILES PTS.: 3000

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: LUTOM. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: TERCIARIO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 5
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 5, 6 NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.: 0.5

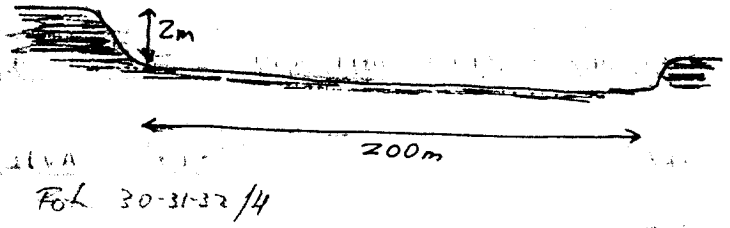
PRODUCTOS EN %
 HORAS DE CONSTRUC.:
 ROCAS ORNAM.:
 CEMENTOS Y DERIVADOS:
 CALES:
 YESOS:
 ARIDOS NATURAL.:
 ARIDOS DE TRITURAC.:
 ARIDOS ARTIFIC.:
 VIDRIOS:
 LOZAS Y PORCELAN.:
 LADRILLERIA: 100
 REFRAC. TARIOS:
 AISLANTES:
 FUENTES:
 CORRECTIVOS:

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:

ORGANISMO DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

La producción en esta caudera está en baja al haber abierto
 otras explotaciones el mismo propietario: frente a ella está la
~~zona~~ fábrica de ladillos.

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1319

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

Nº DE ROCA: 5
 DENOMINACION: ANICILLA
 Nº DEL REG. INDUSTRIAL: []
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:
 LONGITUD: 512.444
 LATITUD: 663.055
 COTA: 1220
 PP o CG: CG
 Nº DE ROCAS EXPL.: 1
 C: C

EMPRESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: FERNANDEZ GARCIA JUSTA
 CALLE O PLAZA: CIMERA 2

MUNICIPIO: IDEA DEL REY NINU
 CODIGO: 6
 PROVINCIA: AVILA
 CODIGO: 5

CONDICIONES DE LA EXPLOTACION

TITULO: MAJALON
 PARAJE: MAJALON

MUNICIPIO: CUPIFRIO
 CODIGO: 195
 PROVINCIA: AVILA
 CODIGO: 5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI

ESTADO DE LA EXPLOTACION:
 ABAND.: SI
 INTERM.: []
 ALTA: 63
 BAJA: []

POTENCIA INSTALADA EN C.V.:
 MOTORES ELECT.: []
 MOTORES EXPL.: 18
 MOTORES COMBUST.: []
 MOTOR VAPOR: []
 MOTOR HIDRAUL.: []

PERSONAL:
 TECN. v ADM.: []
 OBREROS: 0

CONDICIONES ECONOMICAS

DESTINO DE LA PRODUCCION:

CONSTR.	AGLOMER.	ARIDOS	VIDRIO	P. CERAMIC.	DIVERSOS
[]	[]	[]	[]	100	[]

SECTOR ECONOMICO EN %:

CONSTRUC.	QUIMICO	SIDEROMET.	AGRICOLA
100	[]	[]	[]

EXPORTACION % PRODUCCION: []

PRODUCCION: 200 Tm ó m³
 VALOR MILES PTS.: 180

PLAN LABORES AÑO:

PRODUCCION	Tm ó m³	VALOR MILES PTS.	PRODUCCION	Tm ó m³	PRESUPUESTO MILES PTS.
200	1	180	200	1	175

RESERVAS EN MILES: []

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []

CONDICIONES PARTICULARES

IDENTIFICACION:

HOJA 1:200.000: Nº 405, Nombre AVILA
 HOJA 1:50.000: Nº 1621, Nombre AVILA CABALLER
 CONSULTOR REFERENCIA: GT
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 Nº DE LA ESTACION: 111
 Nº DEL DOCUMENTO: 3
 Nº DE MUESTRAS: []

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 10.08.82

EXPLORACION

LONGITUD DEL RENTE (m): 25
 ALTURA EN m.: 5
 Nº DE BANCOS: 1
 FONDO DEL BANCO EN M.: 1,5

TALUD DE PIE DE BANCO: []
 TALUD DE CARA DE BANCO: []
 Nº COM. PRESORES: []
 Nº MACHACADORAS: []
 Nº OTRAS MAQUIN.: 1
 Nº DE PALAS: []

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. SI, FF.CC. []
 BUENA: []
 REGULAR: SI
 MALA: []

RESERVAS EN MILES: PEQUEÑAS
 Tm ó m³: []
 PRODUCCION: 200 Tm ó m³
 VALOR MILES PTS.: 250

GEOLÓGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: LUFTON [], METAM [], SEDIMEN. SI, VOLCANICO []
 EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2
 UTILIZABLES: 5
 NO UTILIZABLES: []
 POTENCIA DE RECURSIV.: 1

PRODUCTOS EN %

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

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS	CARGAS	ABRASIVOS	ARENAS DE MOLDEO
[]	[]	[]	[]

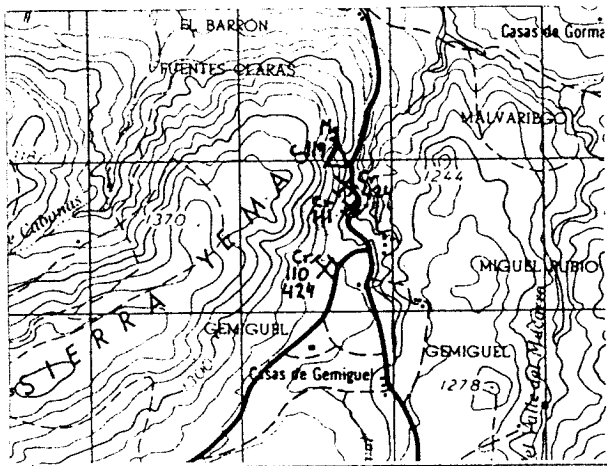
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %:

LOCAL	REGIONAL	NACIONAL	EXPORTA.
100	[]	[]	[]

ARCHIVO DE LA INFORMACION: Nº DEL EXPEDIENTE: []

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO
[]	[]	[]

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

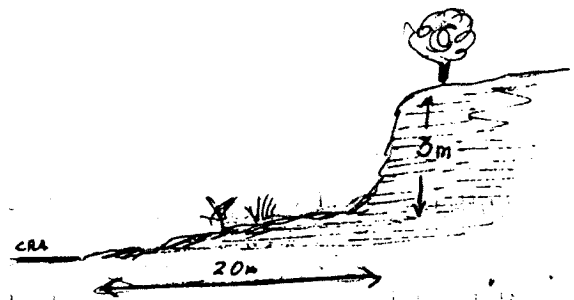


FOTO 15-5

OBSERVACIONES

La explotacion esta abandonada. Se nota junto a la canchero
Sin incidencias graves y de facil recuperacion

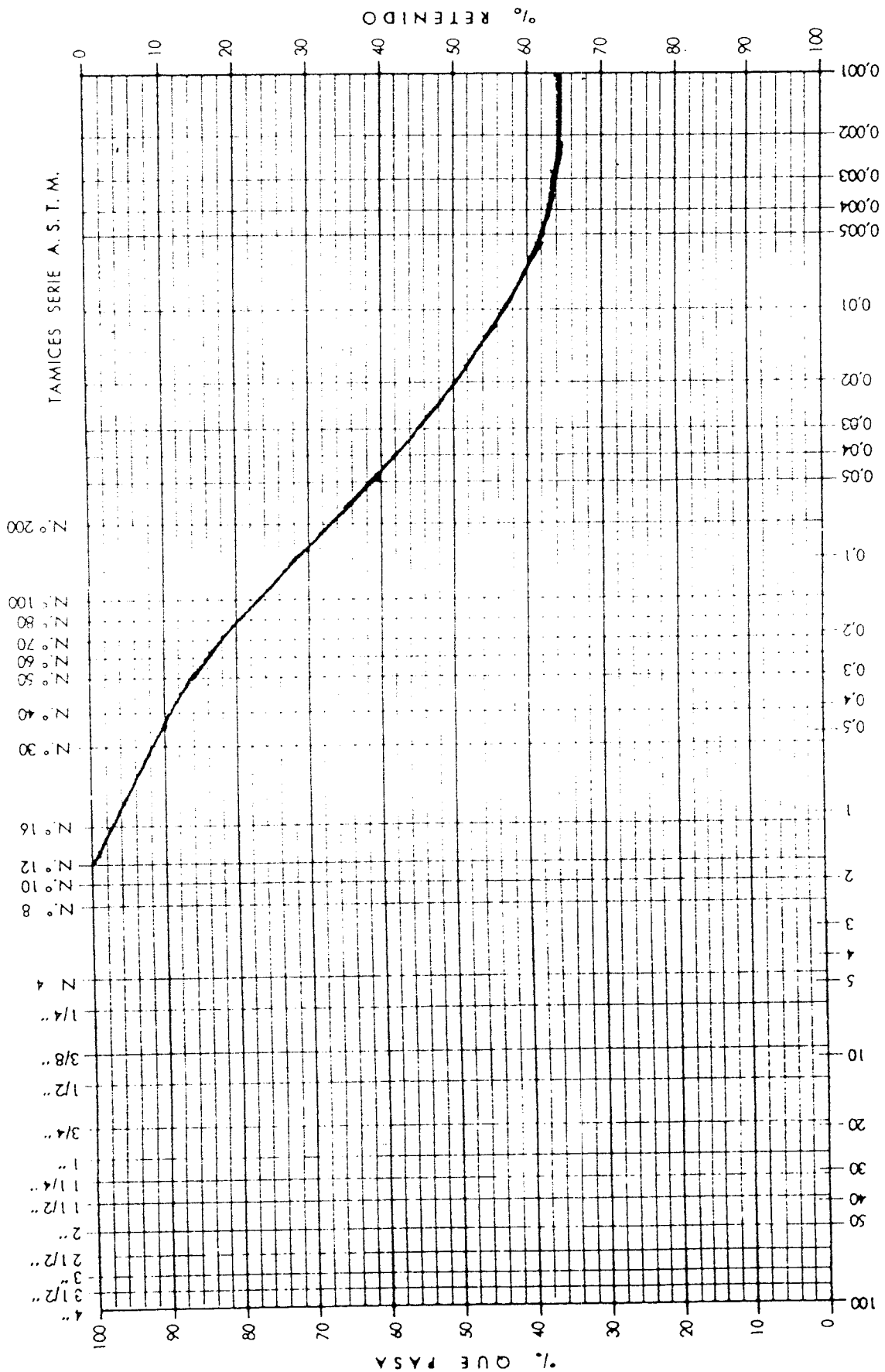
ANALISIS Y ENSAYOS

PROYECTO: *Inventario de Rocas Industriales*
Provincia de Avila

CURVA GRANULOMETRICA

HOJA: *44 AVILA*

MUESTRA N.º *III (ARCILLA)*



OBSERVACIONES :

TAMAÑO DE LAS PARTICULAS EN m.m.

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

1320

FICHA 01

FECHA DE LA INFORMACION

NÚMERO DEL DOCUMENTO
Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA: **S** DENOMINACION: **ARCILLA** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: **220** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP. 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **511750** LATITUD: **663200** COTA: **1220** PP. 6 CG: **CG 1 C**

EMPRESA EXPLOTADORA: **VICTORINA GARCIA ENCINAR** CALLE O PLAZA: **LOS VIENTOS 12.**

MUNICIPIO: **ALDEA DE REY NIÑO** CODIGO: [] PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: []

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION: [] DIRECTOR FACULTATIVO: **VALENTIN RODRIGUEZ ORTIZ** TITULO: **I.T.M.**

CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: [] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **VICTORINA** PARAJE: **DEHESA DE CEMIGUEL**

MUNICIPIO: **RIOFRIO** CODIGO: **195** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: []

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES EXPLOS.: **40** MOTORES COMBUST.: [] MOTOR VAPOR: [] MOTOR HIDRAUL.: [] PERSONAL TECN. y ADM.: [] OBREROS: **1** ACTIVA: [] ABAND.: [] ESTADO DE LA EXPLOTACION: INTERM.: **SI** ALTA: **SI** BAJA: []

DATOS ECONOMICOS
DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR.: [] AGLOMER.: [] ARIDOS: [] VIDRIO: [] P. CERAMIC.: **100** DIVERSOS: [] CONSTRUCC.: **100** QUIMICO: [] SIDEROMET.: [] AGRICOLA: [] EXPORTACION: [] 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 ÚLTIMO CUESTIONARIO: []

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: []

DATOS PARTICULARES
IDENTIFICACION: HOJA 1.200.000: NÚMERO: **406** NOMBRE: **AVILA** HOJA 1.500.000: NÚMERO: **1621** NOMBRE: **AVILA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TÉCNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **DM** NÚMERO DE LA ESTACION: **110** NÚMERO DEL DOCUMENTO: [] NÚMERO DE MUESTRAS: []

EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m): **21** ALTURA EN m.: **1** NÚMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **50** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **90** Nº COM. PRESOPES: [] Nº MACHACADORAS: [] Nº OTRAS MAQUIN.: [] Nº DE PALAS: [] SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: **SI** FF. CC.: [] BUENA: **SI** REGULAR: [] MALA: []

RESERVAS EN MILES: **22000** Tm 6 m³: **M** PRODUCCION: **320** Tm 6 m³: **M** VALOR MILES PTS.: **35**

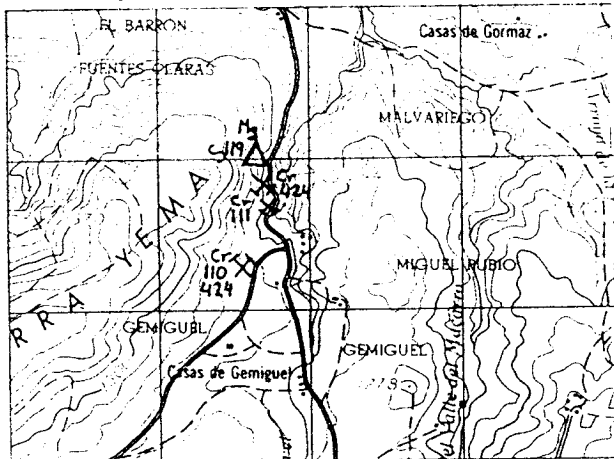
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO: PLUTON: [] METAM.: [] SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: [] EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **2** UTILIZABLES: **5** NO UTILIZABLES: [] POTENCIA DE RECURRIMT.: **1**

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

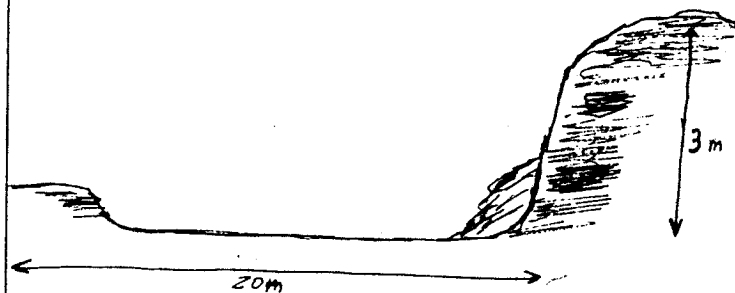
PRODUCTOS EN %: ADITIVOS: [] CARGAS: [] ABRASIVOS: [] ARENAS DE MOLDEO: [] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: [] REGIONAL: **100** NACIONAL: [] EXPORTA.: [] ARCHIVO DE LA INFORMACION: NÚMERO DEL EXPEDIENTE: [] CORREGIDO: [] PERFORADO: [] VERIFICADO: []

FICHA 01

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

la arcilla es de alteracion de rocas graniticas y metamorficas por lo que contiene gran cantidad de cuarzo

ANALISIS Y ENSAYOS

SiO ₂	59'95%
Al ₂ O ₃	17'87%
Fe ₂ O ₃	2'20%
TiO ₂	0'38%
CaO	0'27%
MgO	1'28%
K ₂ O	2'44%
Na ₂ O	1'21%

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

1321

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: 5

DENOMINACION: ARCILLA

N° DE REG. INDUSTRIAL: []

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

LONGITUD: 456.246

LATITUD: 669.915

COTA: 1090

PP ó CG: CG

N° DE ROCAS EXPL.: 1

C: C

31

RESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: MARTIN, CASILLAS, BRAULIO

CALLE O PLAZA: []

MUNICIPIO: VALDELABAD, DEL MIRON

CODIGO: []

PROVINCIA: AVILA

CODIGO: 5

TITULOS DE LA EXPLOTACION

TITULO DE EXPLOTACION: []

TITULO: []

TIPO DE EXPLOTACION: 2

TIPO SUB-ARRANEA: []

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: VALDEBELLIA

PARAJE: VALDEBELLIA

MUNICIPIO: MARTINEZ

CODIGO: 122

PROVINCIA: AVILA

CODIGO: 5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI

UTILIZA EXPLOSIVOS: SI

ESTADO DE LA EXPLOTACION: BAJA (66)

POTENCIA INSTALADA EN C.V.:

MOTORES ELECT.: []

MOTORES EXPLOS.: []

MOTORES COMBUST.: []

MOTOR VAPOR: []

MOTOR HIDRAUL.: []

PERSONAL TECN. y ADM.: []

OBROS: []

ACTIVA: []

ABAND.: SI

INTERM.: []

ALTA: []

BAJA: 66

USOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %:

CONSTR.: []

AGLOMER.: []

ARIDOS: []

VIDRIO: []

P. CERAMIC.: 100

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: []

NOTAS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1: 200.000

HOJA 2: 100.000

NUMERO: 406

NOMBRE: AVILA

NUMERO: 1421

NOMBRE: SANTA MARIA BE

CONSULTOR REFERENCIA: GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM

NUMERO DE LA ESTACION: 142

NUMERO DEL DOCUMENTO: []

NUMERO DE MUESTRAS: []

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 090982

EXPLOTACION

LONGITUD DEL RENTE (m): 40

ALTURA EN m.: 1

NUMERO DE BANCOS: 1

FONDO DEL BANCO EN M.: 1/1

TALUD DE PIE DE BANCO: 0

TALUD DE CARA DE BANCO: 0

N° COM PRESORES: []

N° MACHACADORAS: []

N° OTRAS MAQUIN.: []

N° DE PALAS: []

SISTEMA DE TRANSPORTE: SI

ACCESIBILIDAD: BUENA (SI)

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: PEQUEN

PRODUCCION Tm ó m³: []

VALOR MILES PTS.: []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: SEDIMENT. (SI)

EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO

POTENCIA DE LA FORMACION (m): 1

MATERIALES DE LA EXPLOTACION:

UTILIZABLES: 5

NO UTILIZABLES: []

POTENCIA DE RECUBRIMT.: 0

PRODUCTOS EN %

TIPO DE PRODUCTOS:

TEJIDOS DE CONSTRUCC.: []

ROCAS ORNAM.: []

CEMENTOS Y DERIVADOS: []

CALLS: []

YESOS: []

ARIDOS NATURAL.: []

ARIDOS DE TRITURAC.: []

ARIDOS ARTIFIC.: []

VIDRIOS: []

LOZAS Y PORCELAN.: []

LADRILLERIA: 100

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

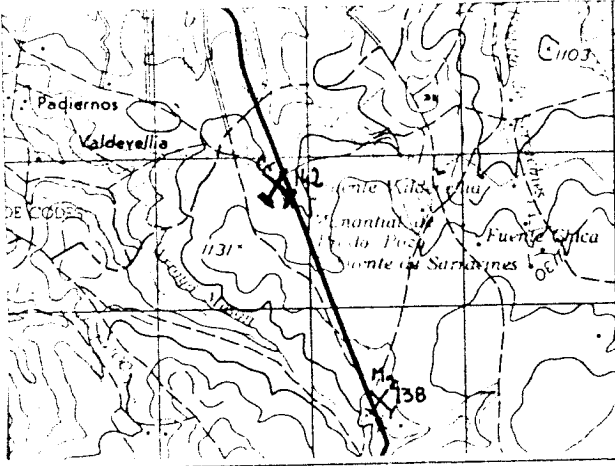
NUMERO DEL EXPEDIENTE: []

CORREGIDO: []

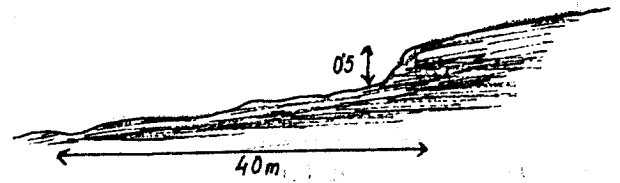
PERFORADO: []

VERIFICADO: []

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Se ha explotado superficialmente. Prácticamente recuperado.

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: 5 ARCILLA

Nº DEL REG. INDUSTRIAL: []

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD 444.656, LATITUD 638.932, COTA 1030

PP o CG: CG 1

Nº DE ROCAS EXPL.: 1

C: 32

EMPRESA EXPLOTADORA: []

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: SAN NICOLAS

CALLE O PLAZA: AVDA. GREDOS 5

MUNICIPIO: SARCO DE AVILA, CODIGO: 21, PROVINCIA: AVILA, CODIGO: 5

TITULOS DE LA EXPLOTACION

TITULO: LOS GUIJARRALES

DIRECTOR FACULTATIVO: BARRERO DE ARRIBA

PARAJE: []

MUNICIPIO: SARCO DE AVILA, CODIGO: 21, PROVINCIA: AVILA, CODIGO: 5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI

UTILIZA EXPLOSIVOS: SI

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA

PERSONAL OBREROS: 1

MOTORES ELECT.: []

MOTORES EXPLOS.: 100

POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES COMBUST.: []

MOTOR VAPOR: []

MOTOR HIDRAUL.: []

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 100

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCCION: 100

ANIO: []

PRODUCCION Tm o m³: []

VALOR MILES PTS.: []

RESERVAS EN MILES: []

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []

NOTAS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000

NUMERO: 406, NOMBRE: AVILA

NUMERO: 1422, NOMBRE: PIEDRAHITA

CONSULTOR REFERENCIA: CT, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM

NUMERO DE LA ESTACION: 170, NUMERO DEL DOCUMENTO: 3

FECHA EN QUE SE TOYO LA INFORMACION EN EL CAMPO: 100982

EXPLORACION

LONGITUD DEL RENTE (m): 100

ALTURA EN m.: 1

NUMERO DE BANCOS: 1

FONDO DEL BANCO EN M.: 80

TALUD DE PIE DE BANCO: 0

TALUD DE CARA DE BANCO: 90

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM. PRESORES: [], Nº MACHACADORAS: [], Nº OTRAS MAQUIN.: [], Nº DE PALAS: []

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL: SI, FF.CC.: []

ACCESIBILIDAD: BUENA: SI, REGULAR: [], MALA: []

RESERVAS EN MILES: PEQUEÑAS

PRODUCCION Tm o m³: 750

VALOR MILES PTS.: 35

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON: [], METAM.: [], SEDIMEN.: SI, VOLCANICO: []

EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO

POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 5, NO UTILIZABLES: []

POTENCIA DE RECUBRIMT.: 05

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUCCION: []

ROCAS ORNAM.: []

CEMENTOS Y DERIVADOS: []

CALES: []

YESOS: []

ARIDOS NATURAL: []

ARIDOS DE TRITURAC.: []

ARIDOS ARTIFIC.: []

VIDRIOS: []

LOZAS Y PORCELAN.: []

LADRILLERIA: 100

REFRACTARIOS: []

AISLANTES: []

FUNDENTES: []

CORRECTIVOS: []

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: []

CARGAS: []

ABRASIVOS: []

ARENAS DE MOLDEO: []

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: 100, REGIONAL: [], NACIONAL: [], EXPORTA.: []

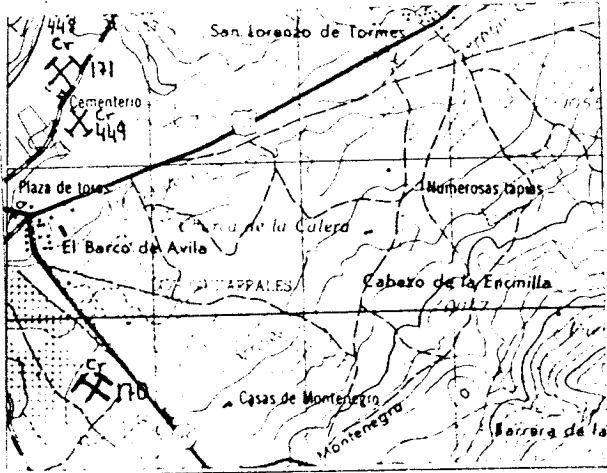
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: []

CORREGIDO: []

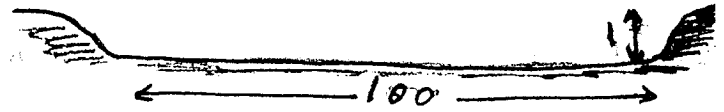
PERFORADO: []

VERIFICADO: []

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Arcilla de muy baja calidad. Muy arenosa.
 Sin cohesión. Fácil re conversión en cultivo.

ANALISIS Y ENSAYOS

Análisis granulométrico

arena 6	34,5 %
arena F	33,5 %
Limo	25 %
Arcilla	7 %

Análisis mineralógico (fracción arcilla)

Montmorillonita	44 %
Illita	45 %
Coluinita	11 %
Otros	Cuarcita

Análisis químico

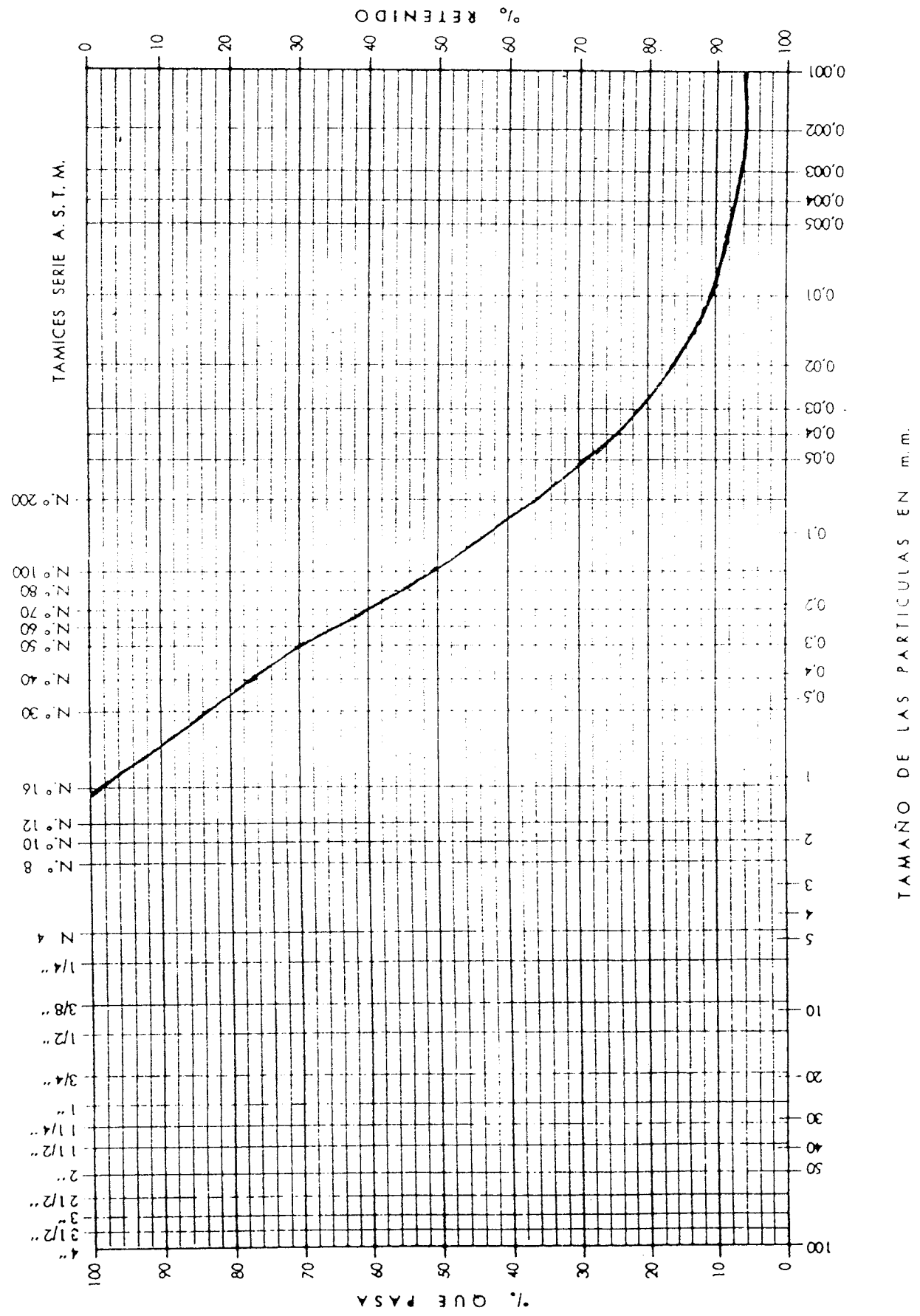
SiO_2	Al_2O_3	Fe_2O_3	TiO_2	CaO	MgO	K_2O	Na_2O	SO_3	ppm
56,92	19,01	8,94	0,39	2,50	1,98	2,42	1,54	NO	9,20

PROYECTO: I. ROCAS INDUSTRIALES
 PROV. AVILA

HOJA: 44 AVILA

CURVA GRANULOMETRICA

MUESTRA N.º 170 ARCILLA



OBSERVACIONES :

TAMAÑO DE LAS PARTICULAS EN m.m.

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 fields for identification: TIPO DE ROCA (5), DENOMINACION (ARCILLA), N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (LONGITUD: 444.782, LATITUD: 642.947), COTA (1000), PPI & CG (CG), N° DE ROCAS EXPLO (1), C, 33

RESA EXPLOTADORA

Form fields for company details: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA (SAN NICOLAS), CALLE O PLAZA (AVDA. GREPOS, 5), MUNICIPIO (ARCO DE AVILA), CODIGO (21), PROVINCIA (AVILA), CODIGO (5)

DATOS DE LA EXPLOTACION

Form fields for exploitation data: DIRECTOR FACULTATIVO, TITULO, NOMBRE DE LA EXPLOTACION (LA TEJERA), PARAJE (CARRETERA HORCAJADA (CEMENTERIO))

Form fields for technical details: MUNICIPIO (ARCO DE AVILA), CODIGO (21), PROVINCIA (AVILA), CODIGO (5), ESTATE DE LA EXPLOTACION (SI), EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (SI), UTILIZA EXPLOSIVOS (SI), MOTORES ELECT., MOTORES EXPLOS., POTENCIA INSTALADA EN C.V. (120), MOTORES COMBUST. (000), MOTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., TECN. V. ADM., OBREROS (1), ACTIVA (1), ABAND. (SI), INTERM., ALTA, BAJA

DATOS ECONOMICOS

Form fields for economic data: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN C.V.), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTR. 100, QUIMICO 100), EXPORTACION % PRODUCCION, PRODUCCION (600 Tm a m³), VALOR MILES PTS. (330), PLAN LABORES AÑO (PRODUCCION 500 Tm a m³, VALOR MILES PTS. 330), PRESUPUESTO MILES PTS. (1), RESERVAS EN MILES (4), FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES

Form fields for particular data: IDENTIFICACION (HOJA 1:200.000, NUMERO 400, NOMBRE AVILA), HOJA 1:50.000, NUMERO 1422, NOMBRE PIEDERAHITA, CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (OM), NUMERO DE LA ESTACION (171), NUMERO DEL DOCUMENTO (100982)

EXPLOTACION

Form fields for exploitation parameters: LONGITUD DEL RENTE (150), ALTURA EN m. (1), NUMERO DE BANCOS (1), FONDO DEL BANCO EN M. (20), TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, N° COM. PRESORES, N° MACHACADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS, SISTEMA DE TRANSPORTE (CENTRAL, FF.CC.), BUENA (SI), REGULAR, MALA, RESERVAS EN MILES (PEQUEÑAS), PRODUCCION (350 Tm a m³), VALOR MILES PTS. (35)

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

Form fields for geology: TIPO DE TERRENO (SEDIMENT.), EDAD GEOLOGICA (CUATERNARIO), POTENCIA DE LA FORMACION (m) (2), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES: 5), NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECURRIM. (05)

PRODUCTOS EN %

Form fields for products: TIPO DE TERRENO (SEDIMENT.), EDAD GEOLOGICA (CUATERNARIO), POTENCIA DE LA FORMACION (m) (2), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES: 5), NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECURRIM. (05), PRODUCTOS EN % (LOZAS Y PORCELAN. 100), AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % (LOCAL 100), ARCHIVO DE LA INFORMACION (NUMERO DEL EXPEDIENTE)

1324

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 (5), DENOMINACION (ARCILLA), N° DEL REG. INDUSTRIAL, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION (LONGITUD: 443.037, LATITUD: 642.629, COTA: 1030), PP o CG (CG), N° DE ROCAS EXPLD. (1), C

EMPRESA EXPLOTADORA: ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA, CALLE O PLAZA, MUNICIPIO, CODIGO, PROVINCIA, CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION, NOMBRE DE LA EXPLOTACION (PRADILLOS NUEVOS), PARAJE, MUNICIPIO, CODIGO, PROVINCIA, CODIGO

INSTALACIONES: EXISTE INSTALACION PREPARACION ROCAS (SI), UTILIZA EXPLOSIVOS (SI), POTENCIA INSTALADA EN C.V., MOTORES ELECT., MOTORES EXPLOS., MOTORES COMBUST., MOTOR VAPOR, MOTOR HIDRAUL., TECN. y ADM., OBREROS, ACTIVA, ABAND., INTERM., ALTA, BAJA (68)

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

DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION (HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000), NUMERO, NOMBRE (406 AVILA, 1322 BEJAR), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (OM), NUMERO DE LA ESTACION (184), NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS (100982)

EXPLORACION: LONGITUD DEL FRENTE (m) (85), ALTURA EN m. (5), NUMERO DE BANCOS (1), FONDO DEL BANCO EN M. (25), TALUD DE PIE DE BANCO (0), 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 (CENTRAL, FF.CC.), ACCESIBILIDAD (BUENA, REGULAR, MALA), RESERVAS EN MILES (PEQUEÑAS), PRODUCCION (Tm a m³), VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO (PLUTON., METAM., SEDIMEN., VOLCANICO), EDAD GEOLOGICA (CUATERNARIO), POTENCIA DE LA FORMACION (m) (4), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES: 5, NO UTILIZABLES), POTENCIA DE RECUSHMT. (0)

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 %: 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, REFORZADO, VERIFICADO)

Handwritten text, possibly a signature or name, written vertically.

20

Handwritten text, possibly a signature or name, written vertically.

Handwritten text, possibly a signature or name, written vertically.

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: 5
DENOMINACION: ARCILLA
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: []
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
LONGITUD: 508300
LATITUD: 665500
COTA: 1120
PP ó CG: CG
NUMERO DEL DOCUMENTO: []
Nº DE ROCAS EXPL.: []

EMPRESA EXPLOTADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: VICTORIO HERNANDEZ
CALLE O PLAZA: []
MUNICIPIO: GEMUNO
CODIGO: 83
PROVINCIA: AVILA
CODIGO: 5

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION: []
CIELO ABIERTO: SI
SUBTERRANEA: []
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LOS BARRANCOS
PARAJE: LOS BARRANCOS
MUNICIPIO: GEMUNO
CODIGO: 83
PROVINCIA: AVILA
CODIGO: 5
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: []
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI
ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI
INTERM.: SI
ALTA: SI
BAJA: []

DATOS ECONOMICOS
DESTINO DE LA PRODUCCION EN %
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
R. CONSTR.: []
AGLOMER.: []
ARIDOS: []
VIDRIO: []
P. CERAMIC.: 100
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: 406
NOMBRE: AVILA
HOJA 1:50 000
NUMERO: 1621
NOMBRE: AVILA
CONSULTOR: GF
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
NUMERO DE LA ESTACION: 421
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 120882
NUMERO DEL DOCUMENTO: []
NUMERO DE MUESTRAS: []

EXPLORACION
LONGITUD DEL FRENTE (m): 100
ALTURA EN m.: 2
NUMERO DE BANCOS: 1
FONDO DEL BANCO EN M.: 90
TALUD DE PIE DE BANCO: 0
TALUD DE CARA DE BANCO: 90
MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA
Nº COM. PRESORES: []
Nº MACHACADORAS: []
Nº OTRAS MAQUIN.: []
Nº DE PALAS: 1
SISTEMA DE TRANSPORTE
CENTRAL: SI
FF.CC.: []
BUENA: []
REGULAR: []
MALA: SI
RESERVAS EN MILES: []
Tm ó m³: []
PRODUCCION Tm ó m³: 800
VALOR MILES PTS.: 40

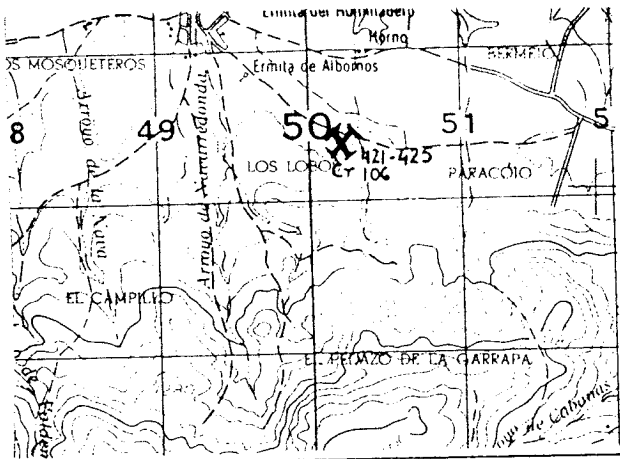
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO
PLUTON.: []
METAM.: []
SEDIMENT.: SI
VOLCANICO: []
EDAD GEOLOGICA: TERCARIO
POTENCIA DE LA FORMACION (m): 3
MATERIALES DE LA EXPLOTACION
UTILIZABLES: 5
NO UTILIZABLES: []
POTENCIA DE RECURRIMT.: 0

PRODUCTOS EN %
PIEDRAS DE CONSTRUC.: []
ROCAS ORNAM.: []
CEMENTOS Y DERIVADOS: []
CALES: []
YESOS: []
ARIDOS NATURAL.: []
ARIDOS DE TRITURAC.: []
ARIDOS ARTIFIC.: []
VIDRIOS: []
LANTAS Y FURFELAN.: []
LADRILLERIA: 100
REFRAC. TARIOS: []
AISLANTES: []
FUNDENTES: []
CORRECTIVOS: []

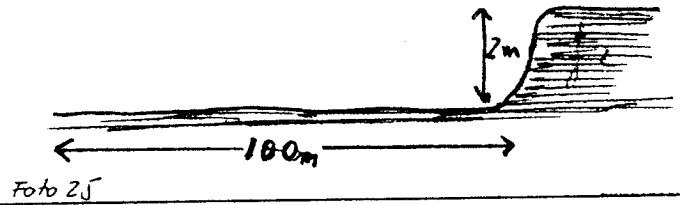
PRODUCTOS EN %
ADITIVOS: []
CARGAS: []
ABRASIVOS: []
ARENAS DE MOLDEO: []
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %
LOCAL: []
REGIONAL: 100
NACIONAL: []
EXPORTA.: []
ARCHIVO DE LA INFORMACION
NUMERO DEL EXPEDIENTE: []
CORREGIDO: []
PERFORADO: []
VERIFICADO: []

FICHA M1

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

la produccion se destina a la fabricacion de tejas.
 la explotacion no presenta incidencias medioambientales
 pues sera facil de reconvertir en cultivo.

ANALISIS Y ENSAYOS

ENSAYO DE CONTRACCION LINEAL Y CAPACIDAD DE ABSORCION DE AGUA

Denominación de la muestra: S. Muño

Contracción lineal: (en %)

De húmedo a seco (105°C)	De seco (105°C) a cocido				
	800	850	900	950	1000
0,27	-0,50	-0,50	-0,37	-0,12	0,00

Capacidad de absorción de agua: (en %)

Temperaturas de cocción				
800	850	900	950	1000
12,22	12,92	12,31	12,56	12,18

LIMITES DE ATTERBERG		
límite Líquido	límite Plástico	Índice Plástico
32,19	17,81	14,38

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

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

CODIGO 5 DENOMINACION ARCILLA

N° DEL REG. INDUSTRIAL

4092

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

LONGITUD 514500

LATITUD 631400

COTA 1080

PP O CG 06

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

SANTIAGO RODRIGUEZ MARTIN

CALLE O PLAZA

MENDOZ VIGO 7

MUNICIPIO

AVILA

CODIGO

PROVINCIA

AVILA

CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO

31

SUBTERRANEA

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

DEHESA CANECERA

MUNICIPIO

AVILA

CODIGO

19

PROVINCIA

AVILA

CODIGO

5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI

MOTORES ELECT.

15

MOTORES EXPLOS.

21

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

27

MOTOR VAPOR

33

MOTOR HIDRAUL.

39

PERSONAL

45

TECN. VADIA

49

1

ACTIVA

51

ABAND.

55

INTERM.

57

ALTA

59

SI

BAJA

61

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO CERAMIC. DIVERSOS CONSTRU. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION PRODUCCION Tm3 VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm3 VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS.

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000 NUMERO H.D.G. AVILA

HOJA 1:50.000 NUMERO 1621 AVILA CABALLER

TECN. QUE REALIZA LA ESTACION GT OM

NUMERO DE LA ESTACION 422

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 120882

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) 25 ALTURA EN m. 2 NUMERO DE BANCOS 1 FONDO DEL BANCO EN M. 15 TALUD DE PIE DE BANCO 0 TALUD DE CARA DE BANCO 90 N° COM. PRESORES 0 N° MACHA CADORAS 0 N° OTRAS MAQUIN. 0 N° DE PALAS 1 SISTEMA DE TRANSPORTE CTRA. SI FFCC. 0 BUENA SI REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES MEDIAS PRODUCCION Tm3 VALOR MILES PTS. 100 M 10

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA TERCARIO POTENCIA DE LA FORMACION (m) 4 5 MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECURSIV. 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 REFRAG. TAPIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS. 100

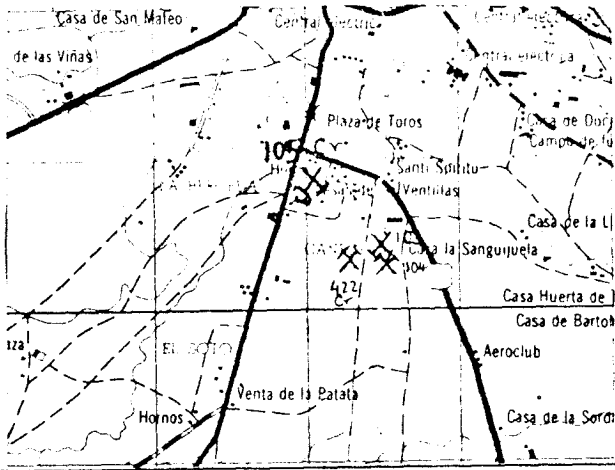
PRODUCTOS EN %

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

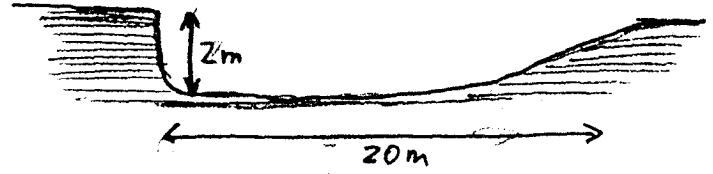
FICHA N° 1

CROQUIS DE SITUACION

AVILA



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Es una pequeña explotación de la que solo se ha sacado arena ocasionalmente.

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: **5** DENOMINACION: **ARCILLA** N° DEL REG. INDUSTRIAL: **4128** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) A DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **511250** LATITUD: **663300** COTA: **1220** PP o CG: **CG** N° DE ROCAS EXPL.: **7**

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **SANTIAGO RODRIGUEZ MARTIN** CALLE O PLAZA: **CIRCUITO S. PEDRO 4**

MUNICIPIO: **AVILA** CODIGO: **AVILA** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **AVILA**

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: **PERNANDO CASTILLEJO PEREZ** TITULO: **I.T.M.** CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: **SI** NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **LAS VINAS** PARAJE: **LAS VINAS**

MUNICIPIO: **RIOFRIO** CODIGO: **195** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5** EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES ELECT.: **125** MOTORES EXPL.: **125** MOTORES COMBUST.: **125** MOTOR VAPOR: **125** MOTOR HIDRAUL.: **125** PERSONAL TECN. Y ADM.: **1** OBREROS: **1** ACTIVA: **SI** ABAND.: **SI** INTERM.: **SI** ALTA: **SI** BAJA: **SI**

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: R. CONSTR.: **100** AGLOMER.: **100** ARIDOS: **100** VIDRIO: **100** P. CERAMIC.: **100** DIVERSOS: **100** SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **100** QUIMICO: **100** SIDERURGIA: **100** AGRICOLA: **100** EXPORTACION: **100** PRODUCCION: **100** Tm³ m³: **100** VALOR MILES PTS.: **100**

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm³ m³: **100** VALOR MILES PTS.: **100** PRESUPUESTO MILES PTS.: **100** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **100882**

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: **0406** HOJA 1:50.000: **1621** NOMBRE: **AVILA** LOCALIDAD REFERENCIAL: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **424** NUMERO DEL DOCUMENTO: **100882** NUMERO DE MUESTRA: **7**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **100** ALTURA EN m.: **3'5** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **20** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **90** MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM. PRESORES: **1** N° MACHAS CARGAS: **1** N° OTRAS MAQUIN.: **1** N° DE PALAS: **1** SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: **SI** FF.CC.: **SI** BUENA: **SI** REGULAR: **SI** MALA: **SI**

RESERVAS EN MILES Tm³ m³: **GRANDE** PRODUCCION Tm³ m³: **28.000** VALOR MILES PTS.: **3000**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: **SI** METAM.: **SI** SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: **SI** EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **2** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **5** NO UTILIZABLES: **1** POTENCIA DE RECUBRIMT.: **1**

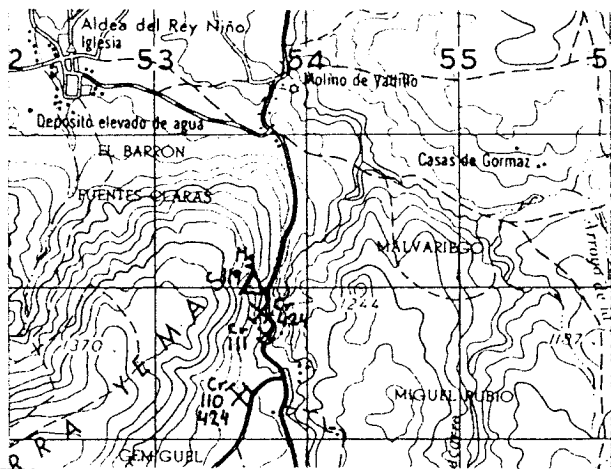
PRODUCTOS EN %

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** LADRILLERIA: **100** REFRAC. TAPPOS: **100** AISLANTES: **100** FUNDENTES: **100** CORRECTIVOS: **100**

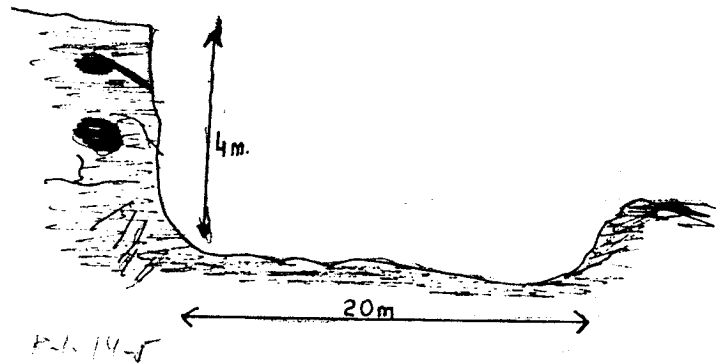
PRODUCTOS EN %

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**

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Tiene el mismo propietario otros dos pozos abandonados actualmente.

Solamente es utilizable un nivel de 1-2m. La arcilla es bastante sucia ya que contiene cautos diversos.

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: **5** DENOMINACION: **ARCILLA** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: **508300** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **508300** LATITUD: **665500** COTA: **1120** Nº DE ROCAS EXPLO: **CG**

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **LOIS GRANERO** CALLE O PLAZA: **CAMINO ALDEA REY NIÑO**

MUNICIPIO: **GEMUNO** CODIGO: **40** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **41**

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: **LOS BARRANCOS** DIRECTOR FACULTATIVO: **LOS BARRANCOS** TITULO: **LOS BARRANCOS**

CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: **SI** MUNICIPIO: **GEMUNO** CODIGO: **83** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5** EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: **40** MOTOR VAPOR: **2** TECN. y ADM.: **SI** OBREROS: **2** ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI** ALTA: **SI** BAJA: **SI**

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: **100** SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC. **100** EXPORTACION % PRODUCCION: **SI** VALOR MILES PTS.: **SI**

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: **SI** VALOR MILES PTS.: **SI** PRESUPUESTO MILES PTS.: **SI** RESERVAS EN MILES Tm ó m³: **SI** FECHA DEL ÚLTIMO QUESTIONARIO: **SI**

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: Nº: **0406** NOMBRE: **AVILA** HOJA 1:50.000: Nº: **1621** NOMBRE: **AVILA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TÉCNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** Nº DE LA ESTACION: **425** FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **120882**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m.): **5** ALTURA EN m.: **3** Nº DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **10** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **90** Nº COM. PRESORES: **SI** Nº MACHACADORAS: **SI** Nº OTRAS MAQUIN.: **SI** Nº DE PALAS: **SI** SISTEMA DE TRANSPORTE: **SI** ACCESIBILIDAD: BUENA: **SI** REGULAR: **SI** MALA: **SI**

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: **GRANDE** PRODUCCION Tm ó m³: **200** VALOR MILES PTS.: **T 10**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: **SI** METAM.: **SI** SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO.: **SI** EDAD GEOLOGICA: **MIOCENO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **3** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: **SI** NO UTILIZABLES: **SI** POTENCIA DE RECIBIMIE.: **0**

PRODUCTOS EN %

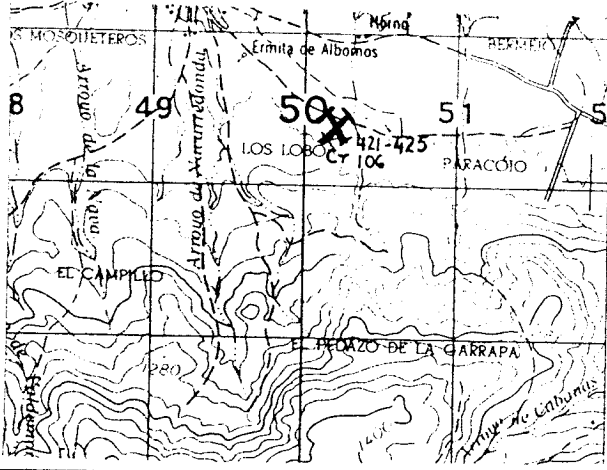
PIEDRAS DE CONSTRUC.: **SI** ROCAS ORNAM.: **SI** CEMENTOS Y DERIVADOS: **SI** CALES: **SI** YFOS: **SI** ARIOS NATURAL.: **SI** ARIOS DE TRITURAC.: **SI** ARIOS ARTIFIC.: **SI** VIDRIOS: **SI** LOZAS Y PORCELAN.: **SI** LADRILLERIA: **100** REFRAC. TARIOS: **SI** AISLANTES: **SI** FUNDENTES: **SI** CORRECTIVOS: **SI**

PRODUCTOS EN %

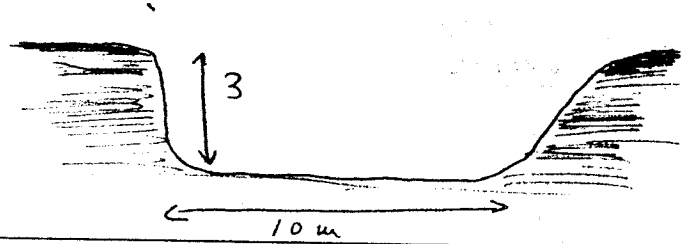
ADITIVOS: **SI** CARGAS: **SI** ABRASIVOS: **SI** ARENAS DE MOLDEO: **SI** AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **SI** REGIONAL: **100** NACIONAL: **SI** EXPORTA.: **SI** ARCHIVO DE LA INFORMACION: Nº DEL EXPEDIENTE: **SI**

FICHA M

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Está situada dentro de una zona de labrr. Existe otra explotación mayor, ahora inactiva.

ANALISIS Y ENSAYOS

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

FICHA N.º 1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N.º DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: 5

DENOMINACION: ARCILLA

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

LONGITUD: 439500

LATITUD: 645810

COTA: 1040

PP o CG: CG

EMPRESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA:

EXPL. DE LA CADA:

MUNICIPIO:

CODIGO:

PROVINCIA:

CODIGO:

PERSONAS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION:

INDICADOR SUBTERRANEO:

NOMBRE DE LA EXPLOTACION:

PARAJE: LAS GARGANTAS

MUNICIPIO: GILBUENA

CODIGO: 84

PROVINCIA: AVILA

CODIGO: S

EXISTE INSTALACION DE PREPARACION DE ROCAS:

UTILIZA EXPLOSIVOS:

POTENCIA INSTALADA EN CV:

MOTORES ELECTRICOS:

MOTORES COMBUSTION:

MOTOR A VAPOR:

MOTOR HIDRAULICO:

PERSONAL TECNICO Y ADM.:

OBREROS:

ACTIVA:

ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI

ABANDONADA:

INTERMITENTE:

ALTA:

BAJA:

INDICADORES ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN:

CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO FIBRA Y CEMENTO CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %: 100

RESERVAS EN MILES: 100

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:

PRODUCCION Tm ó m³:

VALOR MILES PTS.:

RESERVAS EN MILES:

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:

COMPLETADO	PERFECTADO	VERIFICADO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

INDICADORES PARTICULARES

HOJA 1:200.000

NUMERO: 406

NOMBRE: AVILA

HOJA 1:50.000

NUMERO: 1322

NOMBRE: BEJAR

CONSULTOR REFERENCIA: GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM

NUMERO DE LA ESTACION: 445

NUMERO DEL DOCUMENTO:

NUMERO DE MUESTRAS:

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 10.09.82

INDICADORES DE LA EXPLOTACION

ALTURA DEL ENTE (m): 20

ALTURA EN m: 4

NUMERO DE BANCOS: 1

ANCHO DEL BANCO EN m: 6

TAMBO DE FRE DE BANCOS: 0

TAMBO DE CARRA DE BANCOS: 60

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA:

SISTEMA DE TRANSPORTE: SI

ACCESIBILIDAD: BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES: PEQUEN

PRODUCCION Tm ó m³:

VALOR MILES PTS.:

LOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO:

EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO

POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.: 0

PRODUCTOS EN %

ROCAS DE INSTRUCC.:

ROCAS ORNAM.:

CEMENTOS Y DERIVADOS:

CALES:

YESOS:

ARIDOS NATURAL:

ARIDOS DE TRITURAC.:

ARIDOS ARTIFIC.:

VIDRIOS:

LOZAS Y PORCELAN.:

LADRILLERIA: 100

REFRAC. TARIOS:

AISLANTES:

FUNDENTES:

CORRECTIVOS:

PRODUCTOS EN %

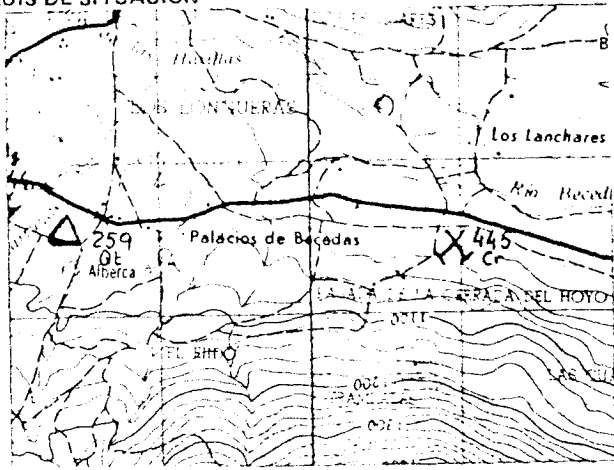
AREAS DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE:

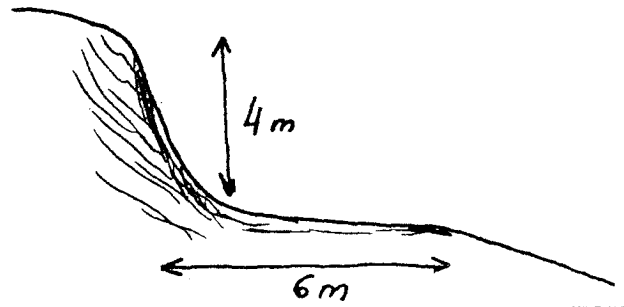
COMPLETADO	PERFECTADO	VERIFICADO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

FICHA N.º 1

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Alteracion de fues.
Sin incidencia. Facilmente recuperable por si misma.

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

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION
 CODIGO DE ROCA: **5**
 DENOMINACION: **ARCILLA**
 N° DEL REG. INDUSTRIAL:
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: **444850** LATITUD: **641600** COTA: **1020** PP & CG: **C6**

EMPRESA EXPLOTADORA
 ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA:
 CALLE Y PLAZA:
 MUNICIPIO:
 CODIGO:
 PROVINCIA:
 CODIGO:
 DIRECTOR FACULTATIVO:
 TITULO:
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **LA TEJERA** PARAJE:
 MUNICIPIO: **BARCO DE AVILA** CODIGO: **21** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **05**

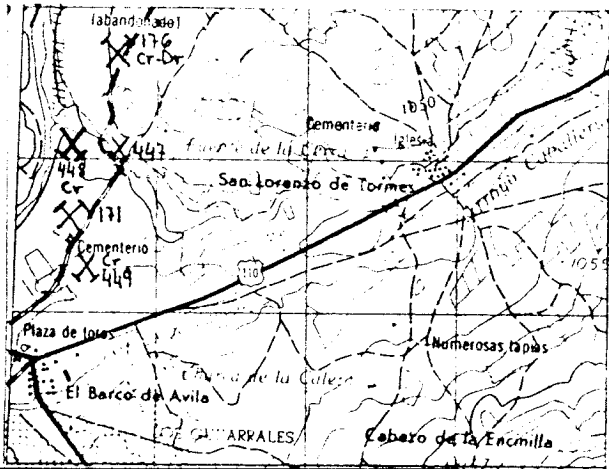
CONDICIONES DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION:
 CAMPO: **S1** SUBTE RRANEA:
 POTENCIA INSTALADA EN C.V.:
 MOTORES ELECT.:
 MOTORES EXPLOS.:
 MOTORES COMEST.:
 MOTOR LAZAR:
 MOTOR HIDRAUL.:
 PERSONAL TECN. Y ADM.:
 OBREROS:
 ACTIVA:
 ABAND.:
 INTERV.:
 ALTA:
 BAJA:
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS:
 UTILIZA EXPLOSIVOS:
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: **S1**

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION:
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN:
 CONSTR.:
 AGLOMER.:
 ARIDOS:
 VIDRIOS:
 CEMENTOS:
 YESOS:
 SECTOR ECONOMICO EN:
 CONSTR.: **100**
 QUIMICO: **100**
 SIDEROMET.:
 AGRICOLA:
 EXPORTACION:
 PRODUCCION:
 FROGAS FIS.:
 AÑO:
 PRODUCCION:
 Tm. ó m³:
 VALOR MILES PTS.:
 PLAN LABORES AÑO:
 PRODUCCION:
 Tm. ó m³:
 PRESUPUESTO MILES PTS.:
 RESERVAS EN MILES: **PEQUE**
 Tm. ó m³:
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **100982**

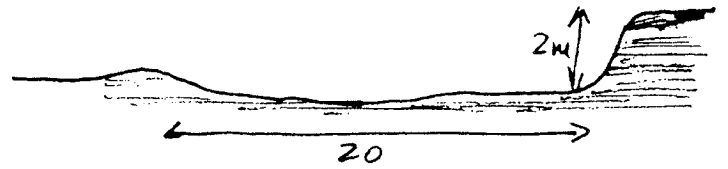
DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION:
 HOJA 1:200.000:
 NUMERO: **406** NOMBRE: **AVILA**
 HOJA 1:500.000:
 NUMERO: **1422** NOMBRE: **PIEDRAHITA**
 CONSULTOR REFERENCIA: **GT**
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM**
 NUMERO DE LA ESTACION: **449**
 NUMERO DEL DOCUMENTO:
 NOMBRE DE LA ESTACION:
 EXPLORACION:
 LONGITUD DEL FRENTE (m): **30**
 ALTURA EN m: **2**
 NUMERO DE BANCOS: **1**
 FONDO DEL BANCO EN M: **20**
 TALUD DE PIE DE BANCO: **0**
 TALUD DE CARA DE BANCO: **90**
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA:
 N° COM PRESIONES:
 N° MAGN. CADENAS:
 N° OTRAS MAQUIN.:
 N° DE PALAS:
 SISTEMA DE TRANSPORTE:
 OTRA: **S1**
 EFIC.:
 ACCESIBILIDAD:
 BARRIO: **S1**
 SECCION:
 OTRA:
 RESERVAS EN MILES: **PEQUE**
 Tm. ó m³:
 PRODUCCION:
 Tm. ó m³:
 VALOR MILES PTS.:
 AÑO:
 TIPO DE TERRENO:
 PLUTON.:
 METAM.:
 SEDIMEN.: **S1**
 VOLCANICO:
 EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO**
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): **2**
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION:
 UTILIZABLES: **5**
 NO UTILIZABLES:
 POTENCIA DE RECURRIMT.: **05**

PRODUCTOS EN:
 PIEDRAS DE CONSTRUC.:
 ROCAS ORNAM.:
 CEMENTOS Y DERIVADOS:
 CALES:
 YESOS:
 ARIDOS NATURAL:
 ARIDOS DE TRITURAC.:
 ARIDOS ARTIFIC.:
 VIDRIOS:
 LOZAS Y PORCELAN.:
 LADRILLERIA: **100**
 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:
 SUBPUNTO:
 PERTINENCIA:
 VERIFICADO:
 FICHA N° 1

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Sin incidencias. Facilmente recuperable. Proxima a construcciones. Actualmente cubierto de vegetacion

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

Nº DE ROCA: 5

DENOMINACION: ARCILLA

Nº DEL REG. INDUSTRIAL: []

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

LONGITUD: 443200

LATITUD: 638200

COTA: 1180

PP 6 CG: C6

Nº DE ROCAS EXPLO: []

RESA EXPLOTADORA

Razón Social o Nombre de la Empresa Explotadora: []

MUNICIPIO: []

CODIGO: []

PROVINCIA: []

CODIGO: []

TIPO DE EXPLOTACION: []

TIPO DE EXPLOTACION: []

TIPO DE EXPLOTACION: []

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: CABEZAS BAJAS

PARAJE: []

MUNICIPIO: AVATEJARES

CODIGO: []

PROVINCIA: AVILA

CODIGO: 5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: []

UTILIZA EXPLOSIVOS: []

POTENCIA INSTALADA EN C.V.:

MOTORES ELECT. []

MOTORES EXPLOS. []

MOTORES COMBUST. []

MOTOR VAPOR []

MOTOR HIDRAUL. []

PERSONAL:

TECNIC. ADM. []

OSEROS []

ESTADO DE LA EXPLOTACION:

ACTIVA []

ABAND. []

INTERM. []

ALTA []

BAJA []

USOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION:

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %:

CONSTR. []

AGLOMER. []

ARIDOS []

VIDRIO []

P. CERAMIC. []

DIVERSOS []

SECTOR ECONOMICO EN %:

CONSTRUC. []

INDUSTRIAL []

SIDEROMET. []

AGRICOLA []

EXPORTACION []

PRODUCCION []

VALOR MILES PTS. []

PLAN LABORES AÑO:

PRODUCCION []

VALOR MILES PTS. []

PRODUCCION []

VALOR MILES PTS. []

PRESUUESTO MILES PTS. []

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 100982

DETALLES PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

NUMERO: 406

NOMBRE: AVILA

NUMERO: 1323

NOMBRE: CABEZUELA VALLE

CONSULTOR REFERENCIA: GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM

NUMERO DE LA ESTACION: 453

NUMERO DEL DOCUMENTO: []

NUMERO DE MUESTRAS: []

EXPLORACION

ANGULO DEL LENTE (m): 20

ALTURA EN m.: 12

NUMERO DE BANCOS: 11

FONDO DEL BANCO EN M.: 15

TALUD DE PIE DE BANCO: 0

TALUD DE CARA DE BANCO: 90

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA:

SISTEMA DE TRANSPORTE:

BUENA []

REGULAR []

MALA []

RESERVAS EN MILES: PERQUEN

PRODUCCION []

VALOR MILES PTS. []

LOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO:

SEDIMEN. SI

EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO

POTENCIA DE LA FORMACION (m): 79

MATERIALES DE LA EXPLOTACION:

UTILIZABLES: 5

NO UTILIZABLES: []

POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

PRODUCTOS EN %

ROCAS 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 %

ARENAS DE MOLDEO []

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %:

LOCAL: 100

REGIONAL []

NACIONAL []

EXPORTA. []

ARCHIVO DE LA INFORMACION:

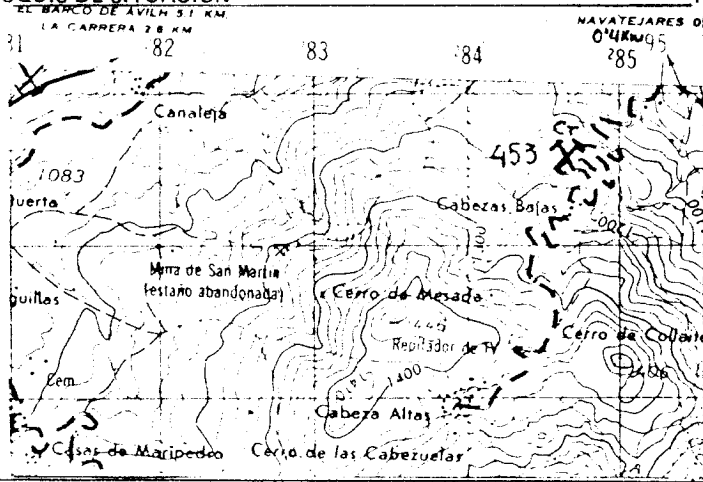
NUMERO DEL EXPEDIENTE: []

COMPLETADO []

PERFORADO []

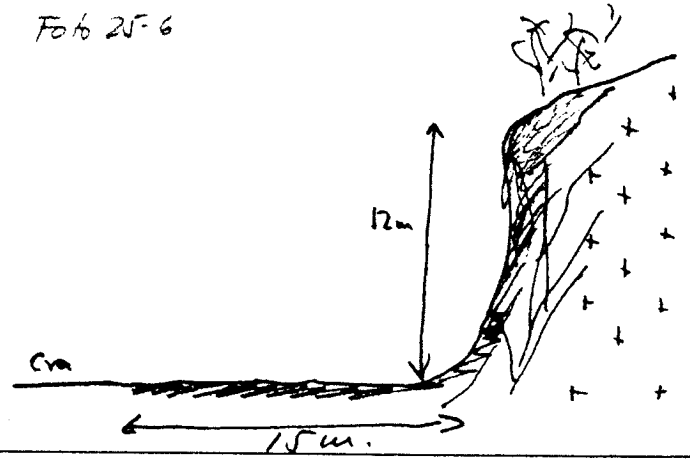
VERIFICADO []

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

Foto 25-6



OBSERVACIONES

*Inundacion en pastaje.
Se explota granito alterado (caolinizado?)
Utilizado en construcciones.*

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: 5
 DENOMINACION: ARCILLA
 Nº DEL REG. INDUSTRIAL: []
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 4976.00
 LATITUD: 7131.00
 COTA: 810
 PP 6 CG: CG
 NUMERO DEL DOCUMENTO: []
 Nº DE ROCAS EXPL.: []

RESA EXPLD* ADORA
 RAZON SOCIAL C. NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: []
 ALDEA EXPLD: []

MUNICIPIO: [] CODIGO: []
 PROVINCIA: [] MUNICIPIO: []

DIRECTOR FACULTATIVO: [] TITULO: []

TIPO DE EXPLOTACION: []
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: ARROYO POZANCO

MUNICIPIO: FUENTES DE AÑO CODIGO: 78
 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5

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

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN []
 SECTOR ECONOMICO EN [] EXPORTACION: []
 CONSTR.: [] AGLOMER.: [] ARIDOS: [] VIDRIO: [] P. CERAMIC.: 100 DIVERSOS: []
 CONSTRUC.: [] QUIMICO: [] SUPERFIC.: [] AGRICOLA: []
 PRODUCCION: [] Tm³: [] VALOR MILES PTS.: []

PLAN LABORES AÑO: [] RESERVAS EN MILES: []
 PRODUCCION: [] Tm³: [] VALOR MILES PTS.: [] PRESUPUESTO MILES PTS.: []
 FECHA DEL ÚLTIMO CUESTIONARIO: []

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 07/07/82

DETALLES PARTICULARES IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000
 HOJA 1:50.000
 NUMERO: 0005 NOMBRE: SALAMANCA
 NUMERO: 1518 NOMBRE: MADRIGAL
 CONSULTA REFERENCIA: 6T TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 501
 NUMERO DEL DOCUMENTO: []
 NUMERO DE MUESTRAS: []

EXPLORACION: LONGITUD DEL RENTE (m): 100 ALTURA EN m.: 3
 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 40
 TALUD DE PIE DE BANCO: 6 TALUD DE CARA DE BANCO: 80
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: []
 SISTEMA DE TRANSPORTE: []
 ACCESIBILIDAD: BUENA [] REGULAR [] MALA []

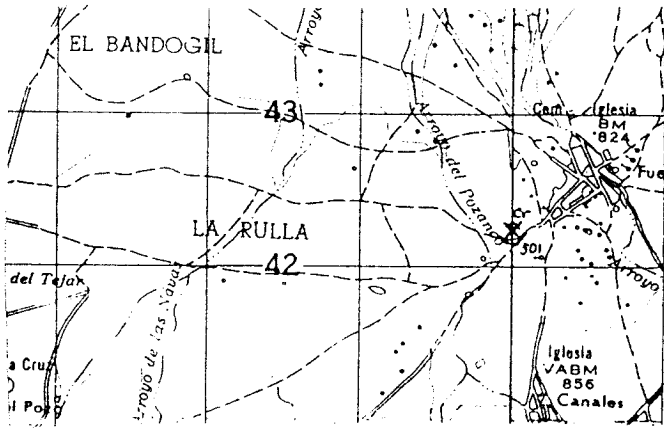
RESERVAS EN MILES: GRANDE Tm³: []
 PRODUCCION: [] Tm³: [] VALOR MILES PTS.: []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO: LUTON. [] METAM. [] SEDIMEN.: S1 VOLCANICO []
 EDAD GEOLOGICA: MIOCENO POTENCIA DE LA FORMACION (m): 6
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 5, 6 NO UTILIZABLES: []
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

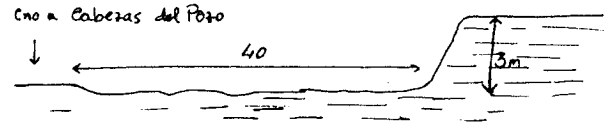
PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUCC.: [] ROCAS ORNAM.: [] CEMENTOS Y DERIVADOS: [] CALES: [] YESOS: []
 ARIDOS NATURAL: 30 ARIDOS DE TRITURAC.: [] ARIDOS ARTIFIC.: [] VIDRIOS: []
 LOZAS Y PORCELAN.: [] LADRI-LLERIA: 70 REFRAC-TARIOS: [] AISLANTES: [] FUNDENTES: [] CORREC-TIVOS: []

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

ACTUALMENTE ES UN VERTEDERO
LA ARCILLA ES MUY ARENOSA.

ANALISIS Y ENSAYOS

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

IDENTIFICACION

Nº DE ROCA SIGO	DENOMINACION	Nº DEL REG. INDUSTRIAL	COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION		COTA	PP & CG	NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPLO
5	ARCILLA	4332	LONGITUD 491000	LATITUD 698100	910	06	

RESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

ZARZA VICENTE SANTIAGO CAMINO COLLADO

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA

CRESPO 65 AVILA

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE SUST. MINERAL

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

SI

ZARZA CAMINO DEL CALVARIO

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA

CRESPOS 65 AVILA

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

PREPARACION

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI SI

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

SI

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL.

100

PERSONAL

TECN. ADM. OBREROS

1

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

CONSTR. AGLOMER. ARIADOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS

100

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION PRODUCCION

10000

ANNO

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

10000 T 810

PLAN LABORES ANO

PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS.

GRANDE

RESERVA EN MILES Tm ó m³

GRANDE

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

080782

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

NUMERO NOMBRE

405 SALAMANCA

NUMERO NOMBRE

1519 FONTIVEROS

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

OM

NUMERO DE LA ESTACION

502

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION

LONGITUD DEL RENTE (m)

ALTURA EN m

NUMERO DE BANCOS

FONDO DEL BANCO EN M

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CARA DE BANCO

Nº CON PNEUMOS

Nº MACHA CADENAS

Nº OTRAS MACHAS

Nº DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

OTRA FF.CC.

BUENA REGULAR MALA

SI SI

RESERVAS EN MILES Tm ó m³

GRANDE

ANNO

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

10000 T 810

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

LUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

MIOCENO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

6

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

UTILIZABLES NO UTILIZABLES

5

POTENCIA DE RECUBRIMT.

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 REFRAG. 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

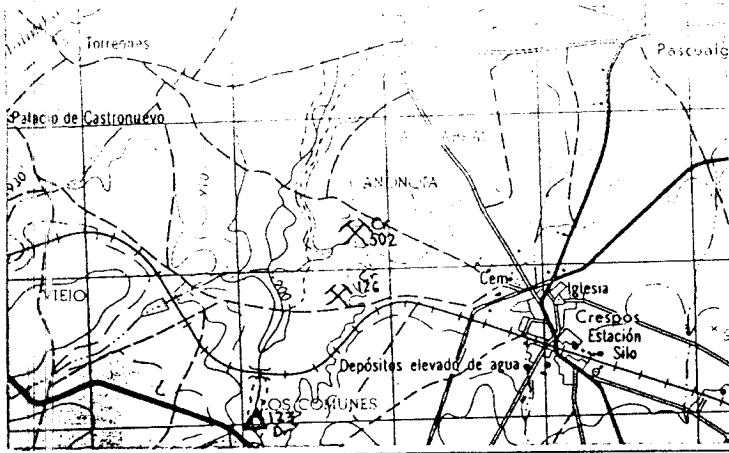
ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

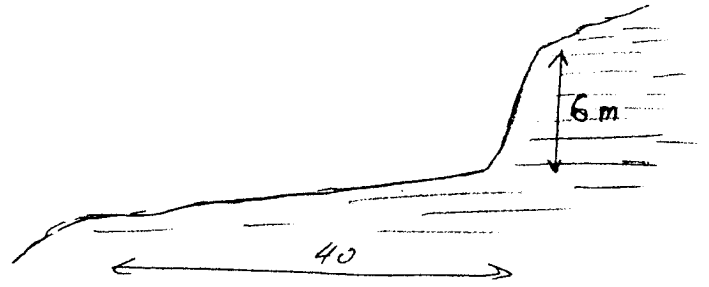
CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FICHA 11

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Explotación para uso en industria propia de ladrillería.
Recomendable en cultivo ya que se ha cedido con el
fin de ablandar una finca.

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

Nº DE ROCA: **J** DENOMINACION: **ARCILLA** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: **519200** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PM) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **709600** LATITUD: **880** COTA: **CG** PP o CG: **7** NUMERO DEL DOCUMENTO: **1** Nº DE ROCAS EXPL.: **7**

RESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **CRUCE FERROCARRIL**

MUNICIPIO: **AVILA** CODIGO: **90** PROVINCIA: **AVILA** COMUNIDAD AUTONOMA: **J**

TIPO DE EXPLOTACION: **1** DIRECTOR FACULTATIVO: **UTIERREZ MUÑOZ** TITULO: **CRUCE FERROCARRIL**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: UTILIZA EXPLOSIVOS: ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI**

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

USOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: CONSTR.: AGLOMER.: ARIIDOS: VIDRIO: P. CERAMIC.: **100** DIVERSOS: SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: QUIMICO: SIDERURGIA: AGRICOLA: EXPLORACION Y PRODUCCION: PRODUCCION: Tm³ a³: VALOR MILES PTS.:

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: Tm³ a³: VALOR MILES PTS.: PRESUPUESTO MILES PTS.: RESERVAS EN MILES: FECHA DEL ÚLTIMO QUESTIONARIO:

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **09/07/82**

OTROS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **405** NOMBRE: **SALAMANCA** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1619** NOMBRE: **NAVA DE AREVALO** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **509** NUMERO DEL DOCUMENTO: **1** NUMERO DE MUESTRAS: **7**

EXPLORACION: LONGITUD DEL VENTIL (m): **30** ALTURA EN m: **3** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **80** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **80** MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM PRESIONES: Nº MACHAS CADENAS: Nº OTRAS MAQUIN: Nº DE PALAS: SISTEMA DE TRANSPORTE: C.T.P.A.: **SI** F.F.C.C.: ACCESIBILIDAD: BUENA: REGULAR: **SI** MALA:

RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm³ a³: PRODUCCION: Tm³ a³: VALOR MILES PTS.:

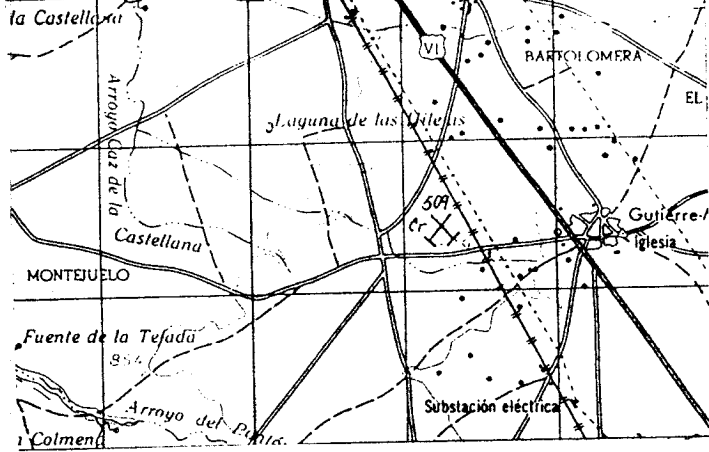
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO: LUTON.: METAM.: SEDIMENT.: **SI** VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA: **MIOCENO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **3** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **5** NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.: **05**

PRODUCTOS EN %: EDRAS DE CONSTRUC.: ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALES: YESOS: ARIIDOS NATURAL.: ARIIDOS DE TRITURAC.: ARIIDOS ARTIFIC.: VIDRICOS: LOZAS Y PORCELAN.: LADRILLERIA: **100** REFRAC. TARIOS: AISLANTES: FUNDENTES: CORRECTIVOS.:

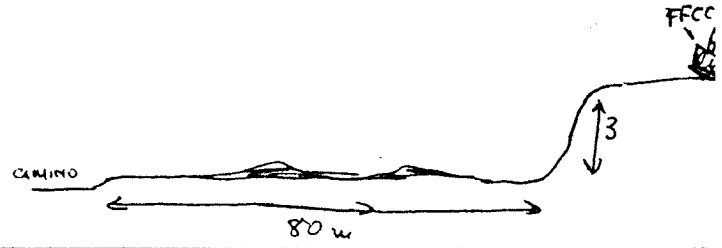
PRODUCTOS EN %: ADITIVOS: CARGAS: ABRASIVOS: ARENAS DE MOLDEO: AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: REGIONAL: NACIONAL: EXPORTA.: ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE:

FICHA XI

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Recuperacion para cultivo.

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.º DE ROCAS EXPLO.

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: **ARCILLA**
 N.º DEL REG. INDUSTRIAL: **513200**
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) y DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:
 LONGITUD: **703700** LATITUD: **865** COTA: **CG**

EMPRESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **ADELIO GALLEGO**
 CALLE / PLAZA: **CAMINO CEMENTERIO**

MUNICIPIO: **TIÑOSILLOS** CODIGO: **45**
 PROVINCIA: **AVILA** CANTON: **41**

TIPO DE EXPLOTACION: **CEMENTERIO**
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **CEMENTERIO**

MUNICIPIO: **TIÑOSILLOS** CODIGO: **242**
 PROVINCIA: **AVILA** CANTON: **41**

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: **40**
 PERSONAL OPERARIO: **1**
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: **51**

DESTINO DE LA PRODUCCION: **100**
 SECTOR ECONOMICO EN %: **100**
 PRODUCCION: **1000** Tm/m³
 VALOR MILES PTS.: **50**

PLAN LABORES AÑO
 PRODUCCION: **1000** Tm/m³
 VALOR MILES PTS.: **50**
 PRESUPUESTO MILES PTS.: **50**

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **150782**

DETALLE DE IDENTIFICACION:
 HOJA 1:200.000: **405** NOMBRE: **SALAMANCA**
 HOJA 1:500.000: **1619** NOMBRE: **NAVA ADEVALO**
 CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM**
 NUMERO DE LA ESTACION: **512** NUMERO DEL DOCUMENTO: **1**

EXPLORACION: LONGITUD DEL FRENTE (m): **10** ALTURA EN m: **4**
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N.º COM. PRESORES: **0** N.º MACHAS LADORAS: **90**
 SISTEMA DE TRANSPORTE: BUENA: **51**

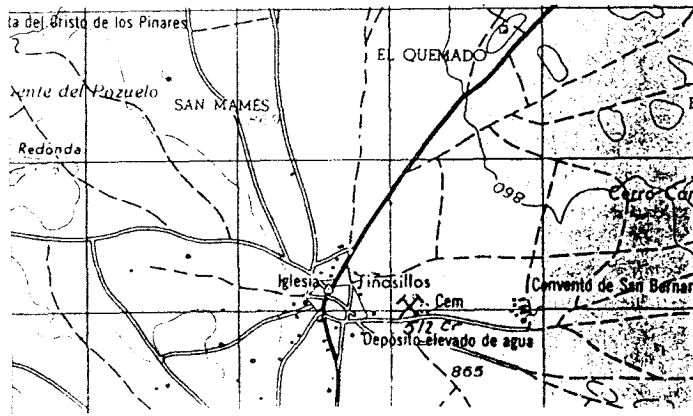
RESERVAS EN MILES: **PEQUEN**
 PRODUCCION: **1000** Tm/m³
 VALOR MILES PTS.: **50**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO: **SI** EDAD GEOLOGICA: **MIOCENO**
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): **4** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **5**
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: **1**

PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUCC.: **100**

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS: **100**
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **100**
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: **100**

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

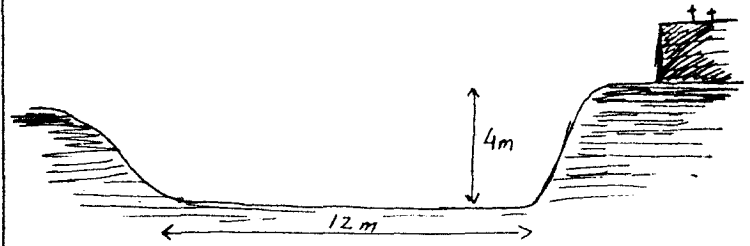


Foto:

OBSERVACIONES

La explotación está situada junto a la fábrica que actualmente está parada por obras de reforma.
Esta muy cerca de las viviendas para reconvertirla en vertedero.

ANALISIS Y ENSAYOS

ENSAYO DE CONTRACCION LINEAL Y CAPACIDAD DE ABSORCION DE AGUA

Denominación de la muestra: 37-512

Contracción lineal: (en %)

De húmedo a seco (105°C)	De seco (105°C) a cocido				
	800	850	900	950	1000
0,45	-0,44	-0,25	-0,06	0,00	0,12

Capacidad de absorción de agua: (en %)

Temperaturas de cocción				
800	850	900	950	1000
14,03	14,23	14,43	14,00	13,94

LIMITES DE ATTERBERG		
Límite Líquido	Límite Plástico	Índice Plástico
29,92	23,62	6,30

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: **5** DENOMINACION: **ARCILLA** N° DEL REG. INDUSTRIAL: **511600** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **706700** LATITUD: **860** COTA: **CG** PP ó CG: **CG** NUMERO DEL DOCUMENTO: **7** N° DE ROCAS EXPLO.

EMPRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **ADELL GALLEGO** CALLE O PLAZA: **CAMINO CEMENTERIO**

MUNICIPIO: **TINOSILLAS** CODIGO: **AVILA** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **J**

TITULO DE LA EXPLOTACION: **PEÑA ALTA**

TIPO DE EXPLOTACION: **51** NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **PEÑA ALTA** PARAJE:

MUNICIPIO: **TINOSILLAS** CODIGO: **242** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **J**

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: **40** PERSONAL: **2** ESTADO DE LA EXPLOTACION: **51**

ESTADOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: CONSTR. **100** SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC. **100** EXPORTACION DE PRODUCCION: **200** VALOR MILES PTS.: **10**

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: **200** VALOR MILES PTS.: **10** RESERVAS EN MILES: **GRAND**

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **150782**

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000: NUMERO: **0405** NOMBRE: **SALAMANCA** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1619** NOMBRE: **NAVA AREVALO** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **GM** NUMERO DE LA ESTACION: **513** NUMERO DEL DOCUMENTO: **0**

EXPLORACION: LONGITUD DEL FRENTE (m): **60** ALTURA EN m.: **4** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **1** TALUD DE PIE DE BANCO: **1** TALUD DE CARA DE BANCO: **1** N° COM. PRESORES: **5** N° MACHA CADORAS: **1** N° OTRAS MAQUIN.: **1** N° DE PALAS: **1** SISTEMA DE TRANSPORTE: **OTRA** ACCESIBILIDAD: **BUENA**

RESERVAS EN MILES: **GRAND** PRODUCCION: **200** VALOR MILES PTS.: **10**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON: **51** EDAD GEOLOGICA: **MIOCENO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **4** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **5** NO UTILIZABLES: **05**

PRODUCTOS EN %

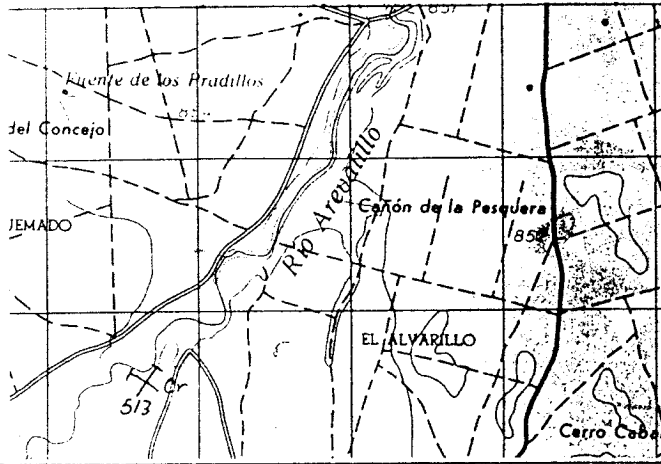
PIEDRAS DE CONSTRUC.: **100** ROCAS ORNAM.: **100** CEMENTOS Y DERIVADOS: **100** CALES: **100** YESOS: **100** ARIDOS NATURAL.: **100** ARIDOS DE TRITURAC.: **100** ARIDOS ARTIFIC.: **100** VIDRIOS: **100** LOZAS Y PORCELAN.: **100** LADRI-LLERIA: **100** REFRAC-TARIOS: **100** AISLANTES: **100** FUNDENTES: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

FICHA N° 1

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

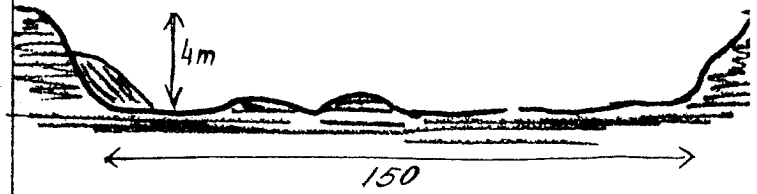


Foto 27-2814

OBSERVACIONES

Igual que la estacion SN su explotacion se usa para la fabrica de ladrillos.

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

Nº DE ROCA: 5 DENOMINACION: ARCILLA Nº DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 0° 47' LATITUD: 40° 44' COTA: 1280 PP 2 CG: CG Nº DE ROCAS EXPLO: 7

RESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: CALLE PLAZA: MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CATEGORIA: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: PARAJE: ALDEAVIEJA CODIGO: 9 PROVINCIA: AVILA CATEGORIA: 5

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

MOTORES ELECT: MOTORES EXPLOS.: MOTORES COMBUST.: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL.: TECN. Y ADM: OBREROS: ACTIVA: ABAND: INTERR: ACTA: PAUSA: ESTADO DE LA EXPLOTACION: 51

DATOS ECONOMICOS

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: SECTOR ECONOMICO EN %: EXPORTACION DE PRODUCCION: PRODUCCION: PLAN LABORES AÑO: PRESUPUESTO MILES PTS.: RESERVAS EN MILES: Tm ó m³: FECHA DEL ÚLTIMO CUESTIONARIO: AÑO: VALOR MILES PTS.: Tm ó m³

DATOS PARTICULARES

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: 29 07 82

EXPLORACION

LONGITUD DEL RENTE (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: CTR.: EF. CC.: BUENA: REGULAR: MALA: ACCESIBILIDAD: RESERVAS EN MILES: Tm ó m³: PRODUCCION: Tm ó m³: VALOR MILES PTS.: PEQUEN.

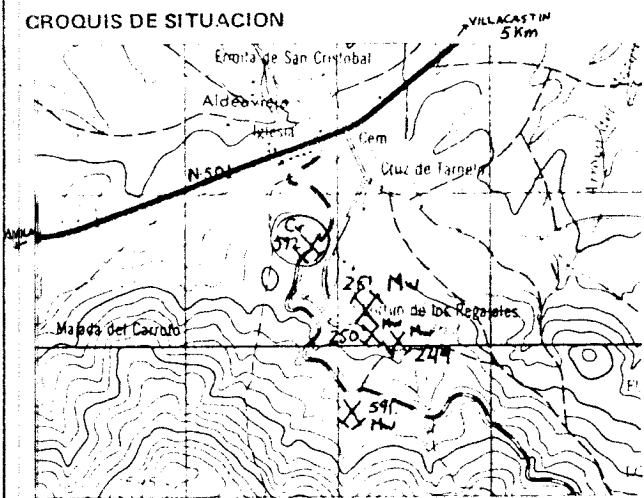
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: LUTON.: METAM.: SEDIMEN.: VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO. POTENCIA DE LA FORMACION (m): UTILIZABLES: NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.: PRODUCTOS EN %: IEDRAS 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.

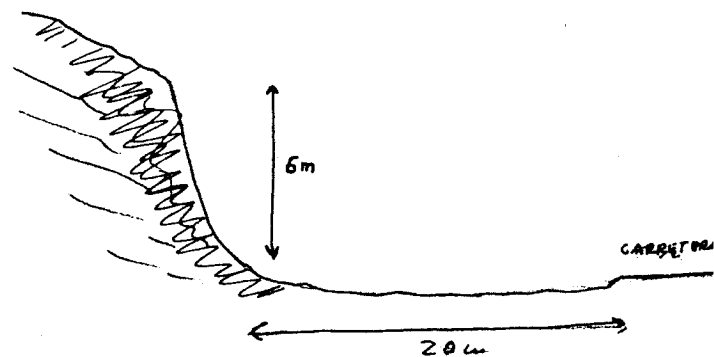
PRODUCTOS EN %

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

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Foto 34

Se trata de anillo de alteracion de los materiales antiguos.
(metamorficos)

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

Nº DE ROCA: 5

DENOMINACION: ARCILLA

Nº DEL REG. INDUSTRIAL: []

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

LONGITUD: 0° 48' 35"

LATITUD: 40° 34' 55"

COTA: 1340

PP & CG: CG

Nº DE ROCAS EXPL.: []

RESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: []

CALLE O PLAZA: []

MUNICIPIO: [] CODIGO: []

PROVINCIA: [] CODIGO: []

PERSONAS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: []

DIRIGENTE: [] TITULO: []

PROVINCIA: [] MUNICIPIO: [] CODIGO: []

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: CRA S. BARTOLOME A LA CAÑADA Km 8

EXISTE INSTALACION DE PREPARACION DE ROCAS: []

UTILIZA EXPLOSIVOS: []

ESTADO DE LA EXPLOTACION: []

POTENCIA INSTALADA EN C.V.:

MOTORES ELECT. [] MOTORES EXPLOS. [] MOTORES COMBUST. [] MOTOR VAPOR [] MOTOR HIDRAUL. []

PERSONAL: TECN. Y ADM. [] OBREROS []

ACTIVA: [] ABAND. [] PL. F. M. [] ALTA [] BAJA []

USOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %:

CONSTR. [] AGLOMER. [] ARIDOS [] VIDRIOS [] P. CERAMIC. [] DIVERSOS []

SECTOR ECONOMICO EN %:

CONSTRUC. [] QUIMICO [] SIDEROMET. [] AGRICOLA []

EXPORTACION: []

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION: [] Tm o m³ [] VALOR MILES PTS. []

RESERVAS EN MILES: PEQUE

FECHA DE ÚLTIMO CUESTIONARIO: []

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 07/09/82

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

CONSULTOR REFERENCIA: JOG

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: MADRID

NUMERO DE LA ESTACION: 1721

NUMERO DE MUESTRAS: NAVAS MARQUES

EXPLORACION

INGRINTUD DEL RENTE (m): 20

ALTURA EN m.: 4

NUMERO DE BANCOS: 1

FONDO DEL BANCO EN M.: 4

TALUD DE PIE DE BANCO: 0

TALUD DE CARA DE BANCO: 90

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM. PRESORES [] Nº MACHACADORAS [] Nº OTRAS MAQUIN. [] Nº DE PALAS []

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. [] FF.CC. []

ACCESIBILIDAD: BUENA [] REGULAR [] MALA []

RESERVAS EN MILES: PEQUEÑ

PRODUCCION: [] Tm o m³ [] VALOR MILES PTS. []

LOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: LITON. [] METAM. [] SEDIMEN. [] VOLCANICO []

EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO

POTENCIA DE LA FORMACION (m): 2

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES [] NO UTILIZABLES []

POTENCIA DE RECUPERIM.: []

PRODUCTOS EN %

EDRAS 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 []

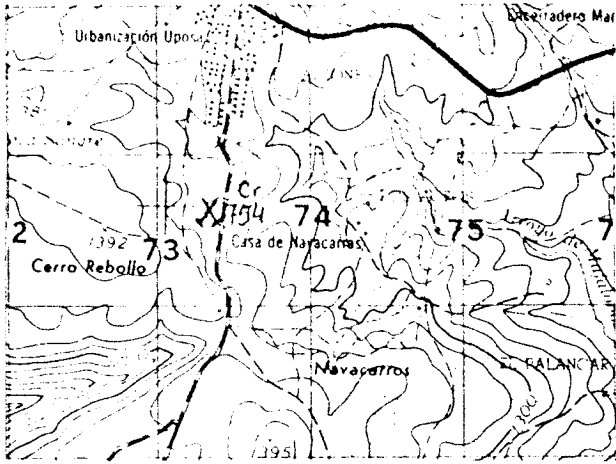
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [] REGIONAL [] NACIONAL [] EXPORTA. []

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE []

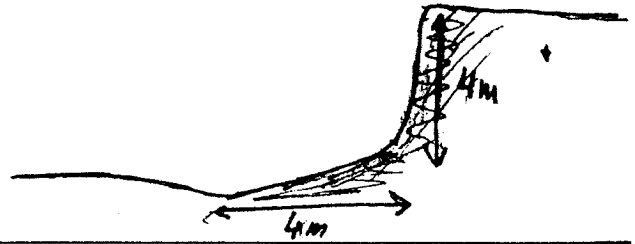
CONTROL: CUBRIMIENTO [] PERFORACION [] VERIFICADO []

FICHA 01

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Es una pequeña explotación para uso local de arena y arena de alteración

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1020

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

--	--	--	--	--	--

NUMERO DEL DOCUMENTO
Nº DE ROCAS EXPL.

--	--	--	--	--	--

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: **P** DENOMINACION: **ARENA** I^o DEL REG. INDUSTRIAL:

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: **491.293** LATITUD: **716.119** COTA: **815** PP & CG: **CG**

NUMERO DEL DOCUMENTO: Nº DE ROCAS EXPL.:

PRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: CALLE O PLAZA:

MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

TIPOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **RIO ZAPARDIEL** PARAJE:

TIPO DE HIERRO: **SI** SURTE BRANEA:

MUNICIPIO: **BERCIAL DE ZAPARDIEL** CODIGO: **26** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: UTILIZA EXPLOSIVOS:

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

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: CONSTR.: AGLOMER.: ARIDOS: **100** 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:

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **405** NOMBRE: **SALAMANCA**

HOJA 1:50.000: NUMERO: **1518** NOMBRE: **MADRIGAL**

CONSULTOR REFERENCIA: **6T** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM**

NUMERO DE LA ESTACION: **222** NUMERO DEL DOCUMENTO: NUMERO DE MUESTRAS: **1**

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **070782**

EXPLORACION

LONGITUD DEL RENTE (m): ALTURA EN m.: **1** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **4**

TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **60** Nº COM. PRESORES: Nº MACHACADORAS: Nº OTRAS MAQUIN.: Nº DE PALAS:

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: **SI** FF.CC.: BUENA: **SI** REGULAR: MALA:

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

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: LUTON.: METAM.: SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO**

POTENCIA DE LA FORMACION (m): MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.:

PRODUCTOS EN %

IEDRAS DE CONSTRUC.: ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALLES: YESOS: ARIDOS NATURAL.: **100** ARIDOS DE TRITURAC.: ARIDOS ARTIFIC.: VIDRIOS: LOZAS Y PORCELAN.: LADRILLERIA: REFRACTARIOS: AISLANTES: FUNDENTES: CORRECTIVOS:

PRODUCTOS EN %

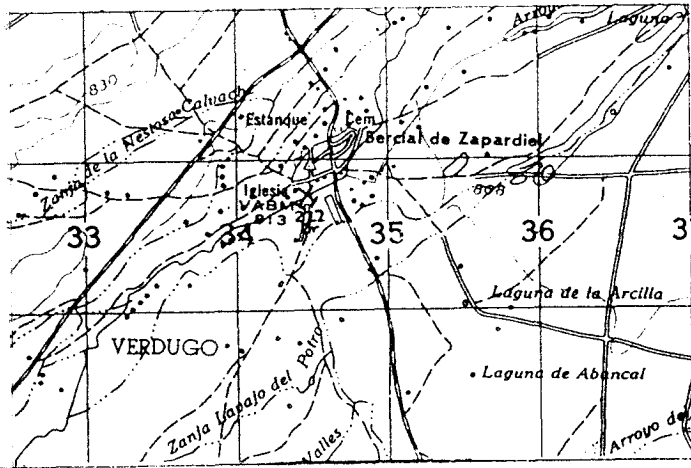
ADITIVOS: CARGAS: ABRASIVOS: ARENAS DE MOLDEO:

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: REGIONAL: **100** NACIONAL: EXPORTA.:

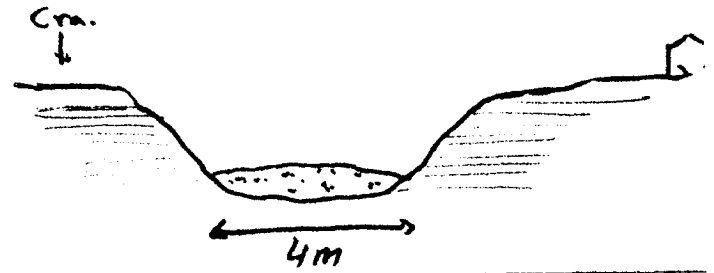
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE:

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

CRUQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLÓGICO



OBSERVACIONES

Se ha explotado ocasionalmente la arena del río pero solo para usos ~~transitorios~~ particulares.

ANÁLISIS 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 EXPLO.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

6

DENOMINACION

ARENA

N° DEL REG. INDUSTRIAL

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

499.150

712.071

COTA

850

PP o CG

C

2

EMPRESA EXPLOTADORA

ZONA SOCIAL o NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE o PLAZA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

TIPOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

SI

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

CNU LANGA CANALES

MUNICIPIO

CODIGO

CANALES

46

PROVINCIA

CODIGO

AVILA

5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

MOTORES ELCT.

MOTORES EXPLOS.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

PERSONAL

TECN. y ADM.

OBREROS

ACTIVA

SI

ESTADO DE LA EXPLOTACION

SI

ABAND.

INTERM.

ALTA

BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

CONSTR. 100

SECTOR ECONOMICO EN %

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
_____	_____	_____

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

NUMERO 405

NOMBRE SALAMANCA

HOJA 1:50.000

NUMERO 1518

NOMBRE MADRIGAL

CONSULTOR REFERENCIA GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION OM

NUMERO DE LA ESTACION 223

NUMERO DEL DOCUMENTO
 NUMERO DE MUESTRAS

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

070782

EXPLOTACION

ANGITUD DEL RENTE (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.

SISTEMA DE TRANSPORTE

N° DE PALAS

CTRA.

ACCESIBILIDAD

FF.CC.

BUENA

REGULAR

MALA

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

LUTON.

METAM.

SEDIMEN. SI

VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIM.

PRODUCTOS EN %

IEDRAS DE CONSTRUCC.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL. 100

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRILLERIA

REFRAC. TARIOS

AISLANTES

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL 100

REGIONAL

NACIONAL

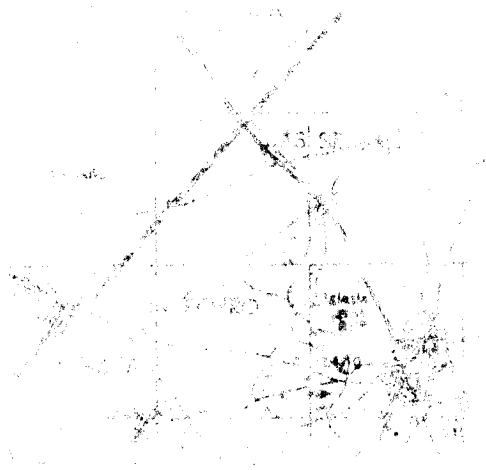
EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO
_____	_____	_____

FICHA M1



[Faint handwritten text, possibly a title or description, which is mostly illegible due to fading.]

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

1327

FICHA 01

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

PO DE ROCA: E DENOMINACION: ARENA N° DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 481.283 LATITUD: 718.983 COTA: 810 PP 6 CG: N° DE ROCAS EXPL.: 3

PRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5

DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: RIO TRABANCOS PARAJE: MUNICIPIO: HORCAJU DE LAS TORRES CODIGO: 99 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: NO UTILIZA EXPLOSIVOS: SI ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI 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

DATOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRUCC. QUIMICO SIDOPMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION: PRODUCCION Tm6 m3 VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm6 m3 VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm6 m3 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 06 07 82

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: 405 NOMBRE: SALAMANCA HOJA 1:50.000: NUMERO: 1518 NOMBRE: MAURIGAL CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM NUMERO DE LA ESTACION: 205 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° MACHACADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES Tm6 m3: PRODUCCION Tm6 m3 VALOR MILES PTS. AÑO: MEDIAS

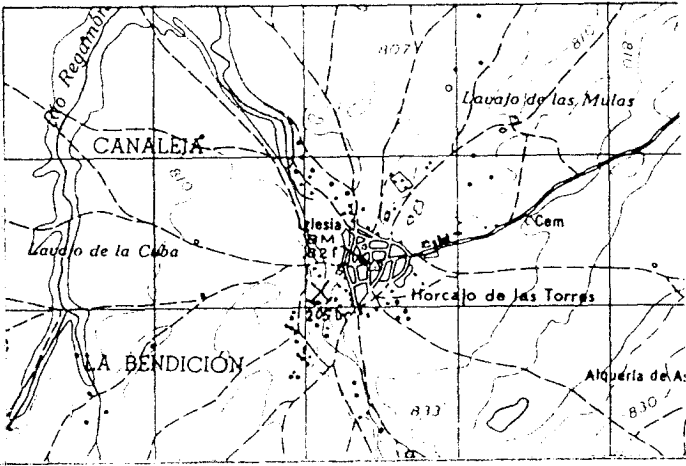
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO POTENCIA DE LA FORMACION (m): 6 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECURRIMT.

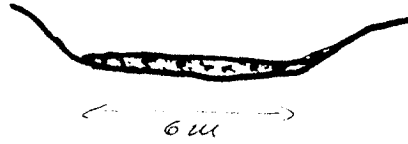
PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRAC. TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

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

BOCETO DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Se explotaba la arena del rio solo para usos particulares. Ya no se hace debido a su baja calidad.

ANALISIS Y COMENT.

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

1328

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

--	--	--	--	--	--	--	--

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: IDIGO: 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.:

C 4

EMPRESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA:

CALLE DE LA EXPLOTACION:

MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

OBJETO: SUBTE. FRANEA: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: PARAJE:

MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

POTENCIA INSTALADA EN C.V.:

MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLOS.: MOTORES COMBUST.: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL.:

PERSONAL: TECN. & 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: CERAMIC.: DIVERSOS: SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: QUIMICO: SIDEROMET.: AGRICOLA: EXPORTACION % PRODUCCION:

PRODUCCION: Tm & m³: VALOR MILES PTS.:

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: Tm & m³: VALOR MILES PTS.: PRESUPUESTO MILES PTS.:

RESERVAS EN MILES: Tm & 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:

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 MACHACADORAS: Nº OTRAS MAQUIN.: Nº DE PALAS:

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: FF.CC.:

ACCESIBILIDAD: BUENA: REGULAR: MALA:

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): 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.: LADRILLERIA: REFRAC. TARIOS: AISLANTES: FUNDENTES: CORRECTIVOS:

PRODUCTOS EN %

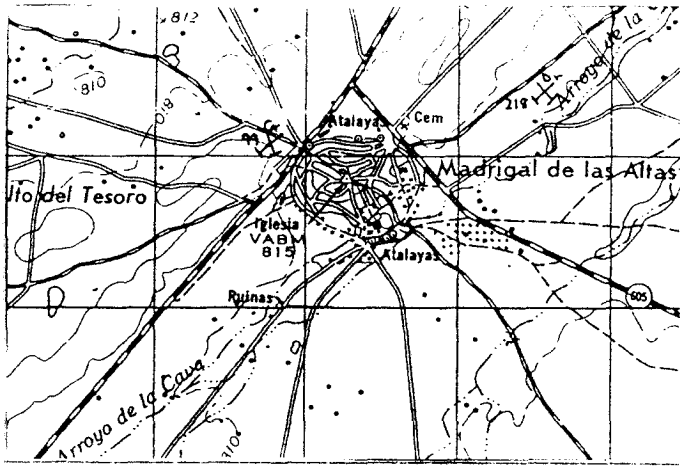
ADITIVOS: CARGAS: ABRASIVOS: ARENAS DE MOLDEO:

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: REGIONAL: NACIONAL: EXPORTA.:

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE:

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

OBSERVACIONES

No se reconoce la explotación. Recuperada para cultivos

ANÁLISIS Y ENSAYOS

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

1021

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: **B** DENOMINACION: **ARENA** N° DEL REG. INDUSTRIAL: **36**
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA IPPI & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CGI) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: **517.440** LATITUD: **712.275** COTA: **845** PP & CG: **CG** N° DE ROCAS EXPL.: **5**

PRESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: _____ CALLE O PLAZA: _____
 MUNICIPIO: _____ CODIGO: _____ PROVINCIA: _____ CODIGO: _____

DATOS DE LA EXPLOTACION
 DIRECTOR FACULTATIVO: _____ TITULO: _____
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: _____ PARAJE: **KM. 119, MADRID, CORUNA**

MUNICIPIO: **SPLINDSA DE LOS CABALLER** CODIGO: **72** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: CONSTR. AGLOMER. ARIDOS: **100** 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.: _____ 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: **09.07.82**

DATOS PARTICULARES
 HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000
 NUMERO: **405** NOMBRE: **SALAMANCA** NUMERO: **1618** NOMBRE: **AREVALO** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **149** NUMERO DEL DOCUMENTO: _____ NUMERO DE MUESTRAS: _____

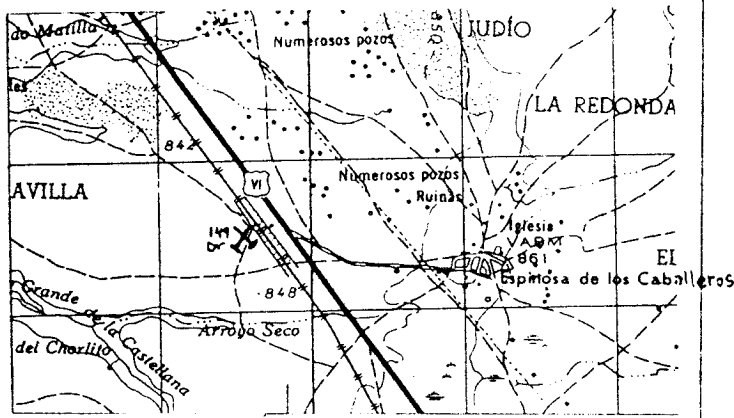
EXPLORACION
 LONGITUD DEL TUNEL (m): **200** ALTURA EN m.: **5** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **35**
 TALUO DE PIE DE BANCO: **0** TALUO DE CARA DE BANCO: **80** N° COM. PRESORES: _____ N° MACHACADORAS: _____ N° OTRAS MAQUIN.: _____ N° DE PALAS: _____
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. **4** 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: METAM. SEDIMEN. **SI** VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: **MIOCENO**
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): _____ MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES **6** NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.: _____

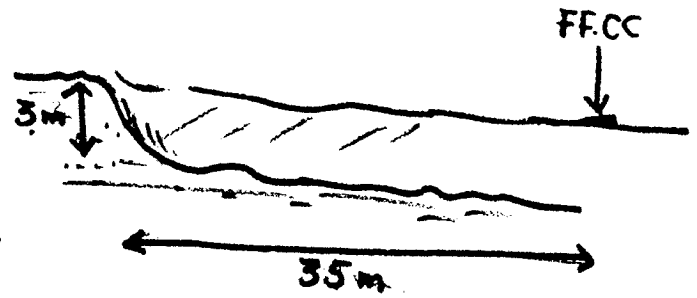
PRODUCTOS EN %
 DRAS DE CONSTRUCC.: _____ ROCAS ORNAM.: _____ CEMENTOS Y DERIVADOS: _____ CALES: _____ YESOS: _____ ARIDOS NATURAL: **100** ARIDOS DE TRITURAC.: _____ ARIDOS ARTIFIC.: _____ VIDRIOS: _____ LOZAS Y PORCELAN.: _____ LADRILLERIA: _____ REFRAC. TARIOS: _____ AISLANTES: _____ FUNDENTES: _____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

PRODUCTOS EN %
 LITIVOS: _____ 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



DESENVACIONES

En la N-VI Situada junto al cruce de Espinosa. Actualmente
crecen pines dentro de la explotación.

ANEXOS

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

1330)

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

--	--	--	--	--	--

NUMERO DEL DOCUMENTO
Nº DE ROCAS EXPLO.

--	--	--	--	--	--

IDENTIFICACION TIPO DE ROCA CODIGO	1 ARENAS	2 DENOMINACION	3 	4 Nº DEL REG. INDUSTRIAL	5 	6 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD	7 512.932	8 LATITUD	9 714.586	10 COTA	11 820	12 PP & CG	13 CG	14 Y	15 6
--	-------------	-------------------	-------	-----------------------------	-------	--	--------------	--------------	--------------	------------	-----------	---------------	----------	---------	---------

PRESA EXPLOTADORA RACION 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		PARAJE	
		YACIMIENTO		RIO AREVALILLO	
MUNICIPIO		CODIGO		PROVINCIA	
AREVALO		16		AVILA	

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS		UTILIZA EXPLOSIVOS																	
SI NO		SI NO																	
ESTADO DE LA EXPLOTACION		ALTA BAJA																	
ABAND. INTERM.																			
MOTORES ELECT.		MOTORES COMB. ST.		MOTOR VAPOR		MOTOR HIDRAUL.		PERSONAL OBREROS		ACTIVA		ABAND.		INTERM.		ALTA		BAJA	

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

AÑO		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 09.07.82

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	
NUMERO NOMBRE		NUMERO NOMBRE				GT		OM		150			
405 SALAMANCA		1618 AREVALO											

EXPLORACION				MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA				SISTEMA DE TRANSPORTE		ACCESIBILIDAD				
LONGITUD DEL RENTE (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	CTRA.	FF.CC.	BUENA	REGULAR	MALA
												SI		

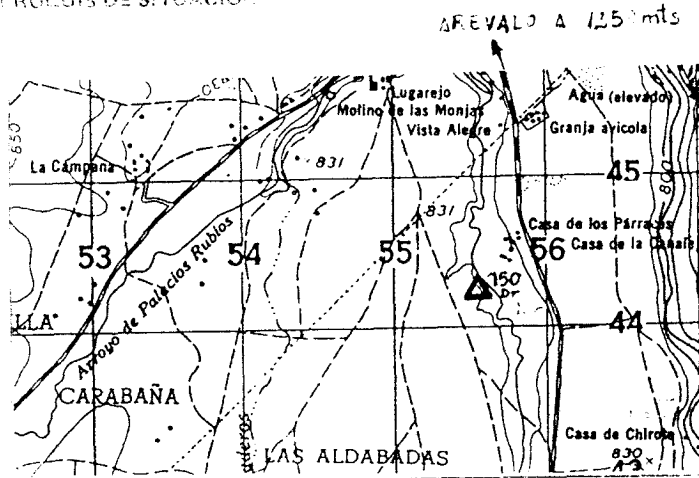
RESERVAS EN MILES Tm ó m³	PRODUCCION Tm ó m³	VALOR MILES PTS.
GRANDE		

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

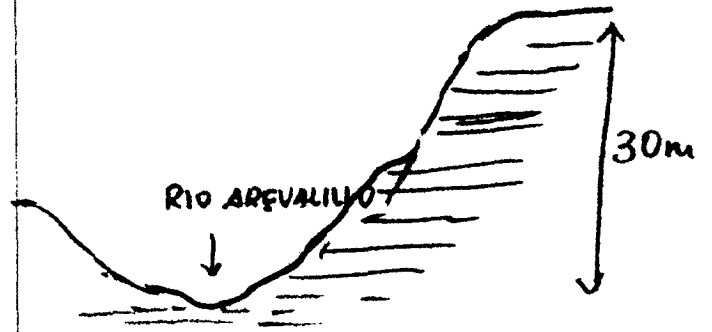
PRODUCTOS EN %														
EDRAS DE CONSTRUCC.	ROCAS ORNAM.	CEMENTOS Y DERIVADOS	CALLS	YESOS	ARIDOS NATURAL.	ARIDOS DE TRITURAC.	ARIDOS ARTIFIC.	VIDRIOS	LOZAS Y PORCELAN.	LADRILLERIA	REFRACTARIOS	AISLANTES	FUNDENTES	CORRECTIVOS.
					100									

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

PROCESO DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Yacimiento de gran calidad junto al rio Arevalillo. Se observan desprendimientos

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1331

FICHA 01

FECHA DE LA INFORMACION

--	--	--	--

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: D ARENA

DENOMINACION: 7

Nº DEL REG. INDUSTRIAL: 35

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

LONGITUD: 41 479.982

LATITUD: 50 723.429

COTA: 59 780

PP & CG: 63 CG

Nº DE ROCAS EXPLOR.: 7

Nº DEL DOCUMENTO: 1

Nº DE MUESTRAS: 7

EMPRESA EXPLOTADORA

ZONA SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: 47

CALLE O PLAZA: 47

MUNICIPIO: 40

CODIGO: 43

PROVINCIA: 61

CODIGO: 61

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: 15

DIRECTOR FACULTATIVO: 45

TITULO: 45

TIPO DE SIERTO: SI

SUBTIPO: 17

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: 15

PARAJE: 49

MUNICIPIO: 15

CODIGO: 40

PROVINCIA: 43

CODIGO: 61

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO

UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO

MUNICIPIO: 15

CODIGO: 40

PROVINCIA: 43

CODIGO: 61

POTENCIA INSTALADA EN C.V.:

MOTORES ELECT.: 15

MOTORES EXPLOS.: 21

MOTORES COMBUST.: 27

MOTOR VAPOR: 33

MOTOR HIDRAUL.: 39

TECN. v ADM.: 45

OBROS: 49

ACTIVA: 53

ABAND.: 55

INTERM.: SI

ALTA: 59

BAJA: 61

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION:

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %:

CONSTR.: 15

AGLOMER.: 18

ARIDOS: 21

VIDRIO: 24

CERAMICA: 27

DIVERSOS: 31

SECTOR ECONOMICO EN %:

CONSTRUC.: 33

QUIMICO: 36

SIDEROMET.: 39

AGRICOLA: 42

EXPORTACION % PRODUCCION: 45

PRODUCCION Tm ó m³: 51

VALOR MILES PTS.: 56

ANNO: 59

PRODUCCION Tm ó m³: 18

VALOR MILES PTS.: 22

PLAN LABORES AÑO: 29

PRESUPUESTO MILES PTS.: 30

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: 43

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: 48

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 060782

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION:

HOJA 1:200.000

NUMERO: 15

NOMBRE: 19

HOJA 1:50.000

NUMERO: 35

NOMBRE: 39

CONSULTOR REFERENCIA: 53

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: 65

NUMERO DE LA ESTACION: 67

NUMERO DEL DOCUMENTO: 61

NUMERO DE MUESTRAS: 7

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 18

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 MACHACADORAS: 32

Nº OTRAS MAQUIN.: 34

Nº DE PALAS: 36

CTRA.: SI

FF.CC.: 40

BUENA: 42

REGULAR: SI

MALA: 46

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: 18

PRODUCCION Tm ó m³: 23

VALOR MILES PTS.: 31

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO:

PLUTON.: 16

METAM.: 17

SEDIMEN.: SI

VOLCANICO: 21

EDAD GEOLOGICA: 23

POTENCIA DE LA FORMACION (m): 35

MATERIALES DE LA EXPLOTACION:

UTILIZABLES: 38

NO UTILIZABLES: 41

POTENCIA DE RECURRIMT.: 56

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: 16

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: 48

AISLANTES: 51

FUNDENTES: 54

CORRECTIVOS: 57

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: 16

CARGAS: 18

ABRASIVOS: 21

ARENAS DE MOLDEO: 24

AREAS DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %:

LOCAL: 27

REGIONAL: 30

NACIONAL: 33

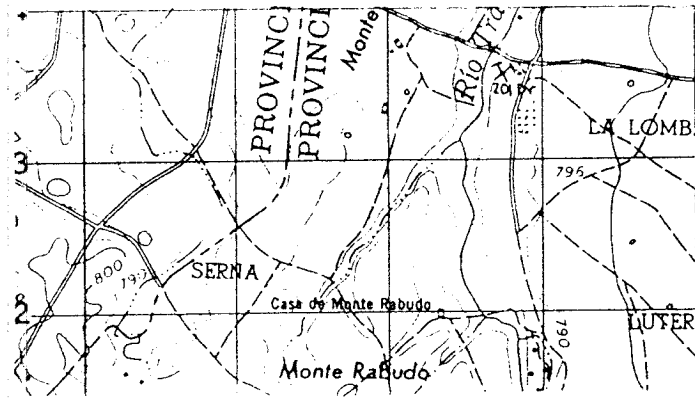
EXPORTA.: 36

ARCHIVO DE LA INFORMACION:

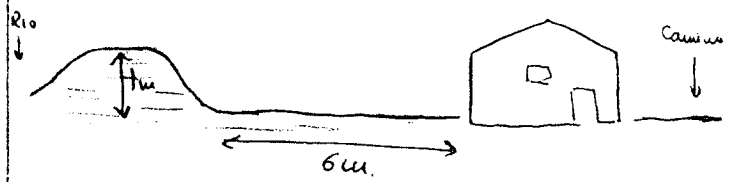
NUMERO DEL EXPEDIENTE: 39

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

PROBUN DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Ocasionalmente se sacan algunos canchales para obra particular. No se debe considerar explotación como tal.

ANEXOS

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

1332

FICHA 01

FECHA DE LA INFORMACION

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA IDIGO	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 EXPL.	Y	8
B	ARENA		LONGITUD 480.160	LATITUD 725.348	780				

PRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO

PROVINCIA

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

PARAJE

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

YACIMIENTO

RIO TRABANCOS

MUNICIPIO

PROVINCIA

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

ACTIVA

ABAND.

INTERM.

ALTA

BAJA

DATOS ECONOMICOS

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

SECTOR ECONOMICO EN %

EXPORTACION % PRODUCCION

PRODUCCION

Tm 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

NUMERO

NOMBRE

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION

LONGITUD DEL RENTE (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

PRODUCCION

VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

POTENCIA DE RECUBRIM.

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUCC.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALLS

YESOS

ARIDOS NATURAL

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRILLERIA

REFRACTARIOS

AISLANTES

FUNDENTES

CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

CARGAS

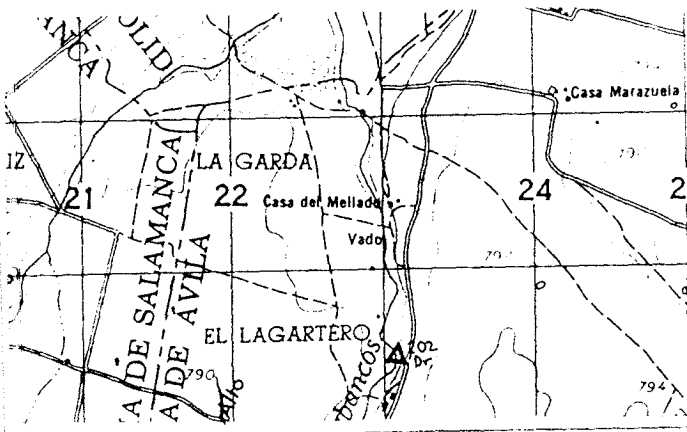
ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

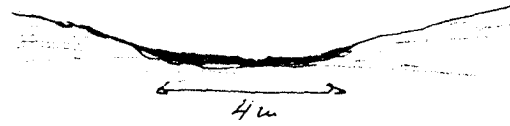
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

ARCHIVO DE LA INFORMACION

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



DESCRIPCIONES

ANALISIS Y ENAYOS

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

1000

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

IDENTIFICACION

PO DE ROCA DIGO: 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.: Y:

PRESA EXPLOTADORA: ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: CALLE O PLAZA:

MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

TIPO DE LA EXPLOTACION: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

CIELO BIERTO: SUBTERRANEA: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: PARAJE:

MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLOS.: MOTORES COMBUST.: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL.: PERSONAL: TECH. y ADM.: OBREROS: EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO

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.:

ANIO: PLAN LABORES ANO: 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:

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: CTRAL.: 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: PLUTON.: METAM.: SEDIMEN.: VOLCANICO.: EDAD GEOLOGICA: POTENCIA DE LA FORMACION (m): MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.:

PRODUCTOS EN %

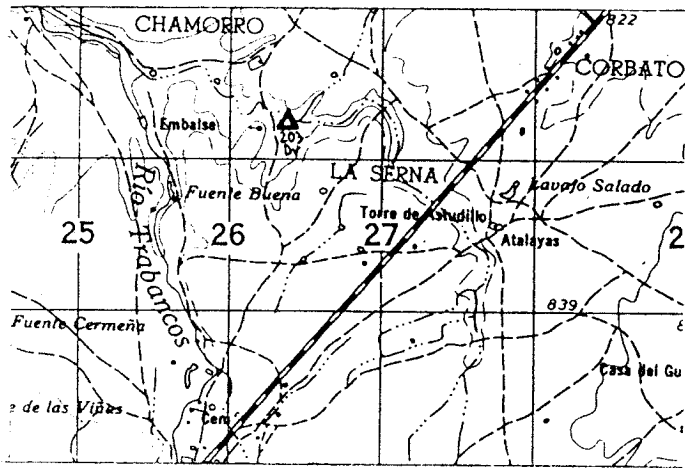
PIEDRAS DE CONSTRUC.: ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALES: YESOS: ARIDOS NATURAL.: ARIDOS DE TRITURAC.: ARIDOS ARTIFIC.: VIDRIOS: LOZAS Y PORCELAN.: LADRILLERIA: REFRACTARIOS: AISLANTES: FUNDENTES: CORRECTIVOS:

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



CONTENIDO GEOLOGICO



DISTRIBUCIONES

ANEXOS Y ENCAYOS

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

1007

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

--	--	--	--	--	--	--	--

IDENTIFICACION

Nº DE ROCA DIGO <input type="text" value="6"/>	DENOMINACION <input type="text" value="ARENA"/>	Nº DEL REG. INDUSTRIAL <input type="text"/>	COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD <input type="text" value="512.476"/>	LATITUD <input type="text" value="719.212"/>	COTA <input type="text" value="810"/>	Nº DE ROCAS EXPL. PP ó CG <input type="text" value="CG"/>	NUMERO DEL DOCUMENTO <input type="text" value="10"/>
---	--	--	--	--	---------------------------------------	--	---

PRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO

PROVINCIA CODIGO

DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

TOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

OBJETO SUBTE-FRANEA
 TIPO

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

ESTADO DE LA EXPLOTACION
 ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

USOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %	SECTOR ECONOMICO EN %	EXPORTACION % PRODUCCION	PRODUCCION Tm ó m ³	VALOR MILES PTS.
CONSTR. <input type="text"/>	CONSTRUC. <input type="text" value="100"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
AGLOMER. <input type="text"/>	QUIMICO <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
ARIDOS <input type="text" value="100"/>	SIDEROMET. <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
VIDRIO <input type="text"/>	AGRICOLA <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
P. CERAMIC. <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
DIVERSOS <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION Tm ó m ³	VALOR MILES PTS.	PRODUCCION Tm ó m ³	PRESUPUESTO MILES PTS.	RESERVAS EN MILES Tm ó m ³	FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

USOS 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

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-CADORNAS	Nº OTRAS MAQUIN.	Nº DE PALAS	SISTEMA DE TRANSPORTE	ACCESIBILIDAD
<input type="text" value="50"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="8"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="80"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	CTRA. <input type="text" value="SI"/>	BUENA <input type="text"/> REGULAR <input type="text" value="SI"/> MALA <input type="text"/>

RESERVAS EN MILES Tm ó m³

PRODUCCION Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

PLUTON. <input type="text"/>	METAM. <input type="text"/>	SEDIMEN. <input type="text" value="SI"/>	VOLCANICO <input type="text"/>	EDAD GEOLOGICA <input type="text" value="CUATERNARIO"/>	POTENCIA DE LA FORMACION (m)	UTILIZABLES	NO UTILIZABLES	POTENCIA DE RECUBRIMT.
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="6"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

PRODUCTOS EN %

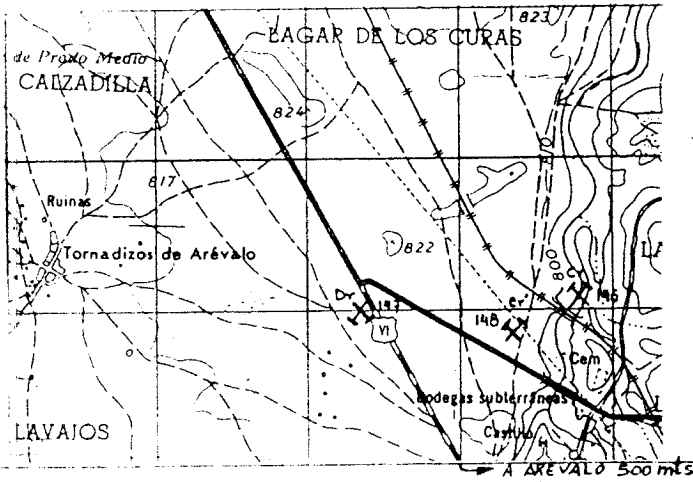
PIEDRAS DE CONSTRUC.	ROCAS ORNAM.	CEMENTOS Y DERIVADOS	CALES	YESOS	ARIDOS NATURAL. <input type="text" value="100"/>	ARIDOS DE TRITURAC.	ARIDOS ARTIFIC.	VIDRIOS	LOZAS Y PORCELAN.	LADRILLERIA	REFRAC-TARIOS	AISLANTES	FUNDENTES	CORRECTIVOS.
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS	CARGAS	ABRASIVOS	ARENAS DE MOLDEO	AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %	ARCHIVO DE LA INFORMACION
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	LOCAL <input type="text"/> REGIONAL <input type="text" value="100"/> NACIONAL <input type="text"/> EXPORTA. <input type="text"/>	NUMERO DEL EXPEDIENTE <input type="text"/>

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

la explotación es actualmente una explanada
 junto a la carretera.
 se ha tomado una muestra

ANÁLISIS Y RESULTADOS

Análisis químico

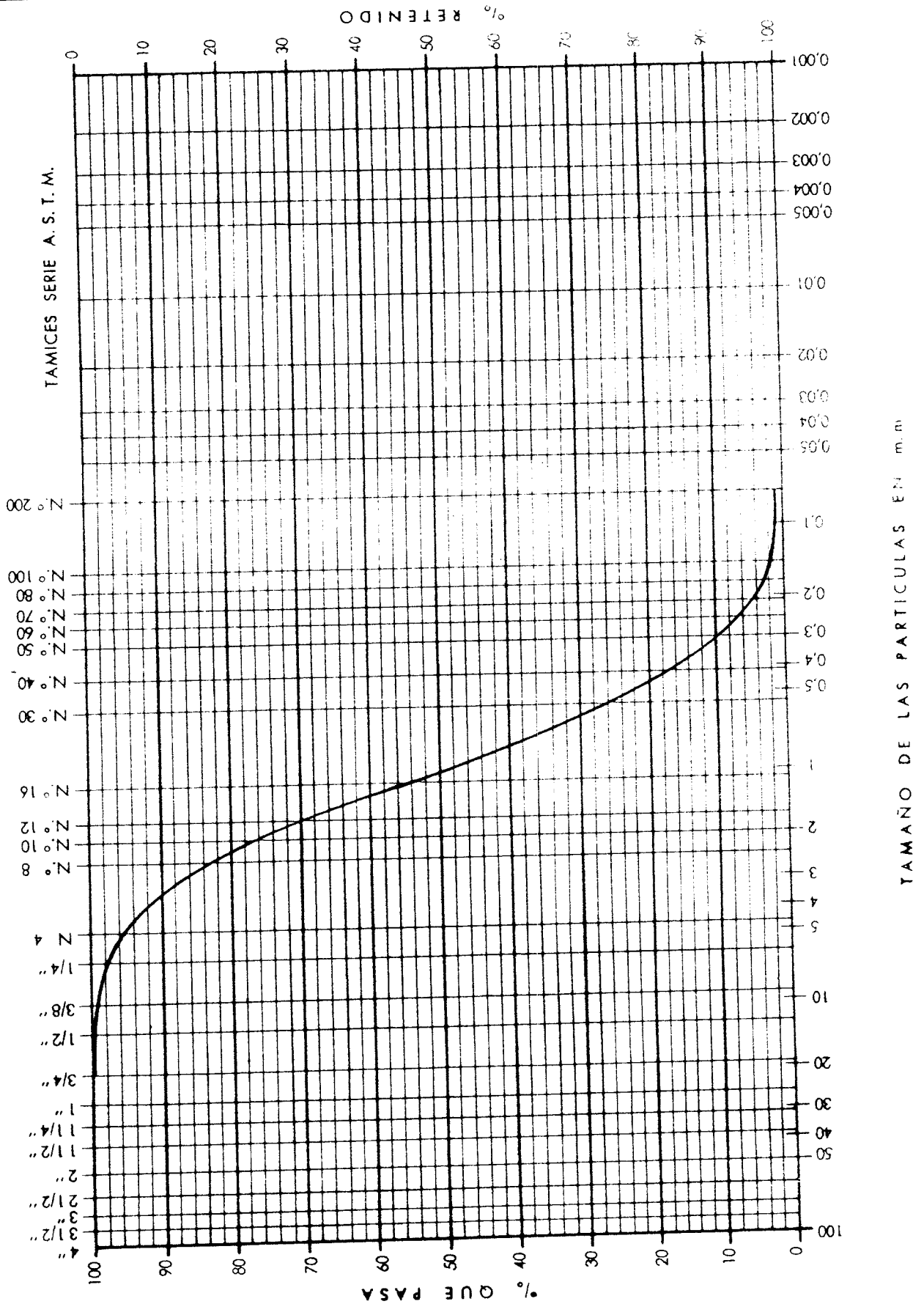
SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	MnO	H ₂ O	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	TOL	P ₂ O ₅	M.V
84,50	8,00	0,40	0,02	0,08	0,58	1,10	4,20	0,07	0,10	0,73

CURVA GRANULOMETRICA

Sondeo n.º -

MUESTRA N.º 147

PROFUND. - M.



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

1337

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: **6** DENOMINACION: **ARENA** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: **36** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **490.414** LATITUD: **695.517** COTA: **920** Nº DE ROCAS EXPLO.: **7** Y **13**

EMPRESA EXPLOTADORA
 ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: _____ CALLE O PLAZA: _____
 MUNICIPIO: _____ CODIGO: _____ PROVINCIA: _____ CODIGO: _____

DATOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: _____ DIRECTOR FACULTATIVO: _____ TITULO: _____
 TIPO DE YACIMIENTO: _____ NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **YACIMIENTO** PARAJE: **RIO ZAPARDIEL**

MUNICIPIO: **RESPOS** CODIGO: **65** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**
 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 %: **100** EXPORTACION % PRODUCCION: _____
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³: _____ VALOR MILES PTS.: _____ PRESUPUESTO MILES PTS.: _____
 RESERVAS EN MILES: **5** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: _____

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: Nº 405 NOMBRE: **SALAMANCA** HOJA 1:50.000: Nº 1519 NOMBRE: **FONTEVEROS** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** Nº DE LA ESTACION: **141** Nº DE MUESTRAS: _____
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **08.07.82**

EXPLORACION
 ALTURA EN m.: _____ Nº DE BANCOS: _____ FONDO DEL BANCO EN M.: _____
 TALUD DE PIE DE BANCO: _____ TALUD DE CAÑA DE BANCO: _____ Nº COM. PRESORES: _____ Nº MACHA. CADORAS: _____ Nº OTRAS MAQUIN.: _____ Nº DE PALAS: _____
 SISTEMA DE TRANSPORTE: **SI** BUENA REGULAR MALA
 RESERVAS EN MILES: _____ PRODUCCION Tm ó m³: _____ VALOR MILES PTS.: _____

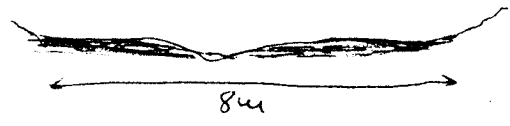
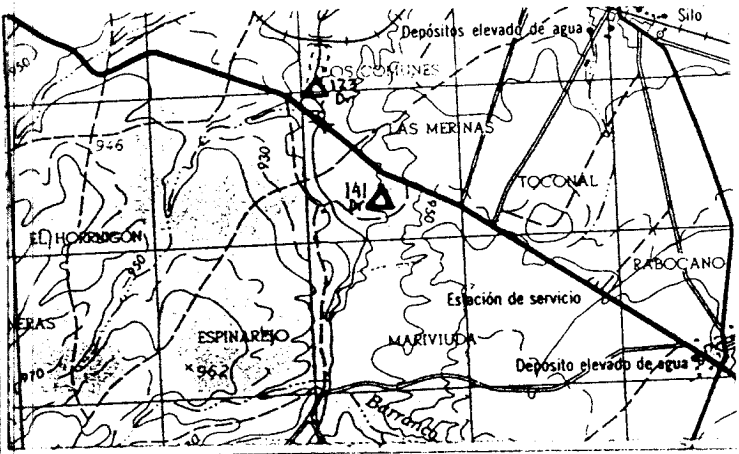
LOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: _____ POTENCIA DE LA FORMACION (m): _____ UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: _____ POTENCIA DE RECUBRIMT.: _____
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: _____

PRODUCTOS EN %
 ROCAS DE STRUC.: _____ ROCAS ORNAM.: _____ CEMENTOS Y DERIVADOS: _____ CALES: _____ YESOS: _____ ARIDOS NATURAL: **100** ARIDOS DE TRITURAC.: _____ ARIDOS ARTIC.: _____ VIDRIOS: _____ LOZAS Y PORCELAN.: _____ LADRILLERIA: _____ REFRAC. TARIOS: _____ AISLANTES: _____ FUNDENTES: _____ CORRECTIVOS: _____

PRODUCTOS EN %
 TIPOS: _____ CARGAS: _____ ABRASIVOS: _____ ARENAS DE MOLDEO: _____ AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: _____ REGIONAL: **100** NACIONAL: _____ EXPORTA.: _____ ARCHIVO DE LA INFORMACION: _____ Nº DEL EXPEDIENTE: _____

CROQUIS DE SITUACION

CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

NOTAS

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

1338

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: **6** DENOMINACION: **ARENA** N° DEL REG. INDUSTRIAL: _____ COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) A DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **497.843** LATITUD: **700.150** COTA: **905** PP 6 CG: **CG** NUMERO DEL DOCUMENTO: _____ N° DE ROCAS EXPL.: **14**

EMPRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: _____ CALLE O PLAZA: _____ MUNICIPIO: _____ CODIGO: _____ PROVINCIA: _____ CODIGO: _____

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: _____ DIRECTOR FACULTATIVO: _____ TITULO: _____ NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **EL HUNTANAR** PARAJE: _____ MUNICIPIO: **DOLLADO DE COMPIERAS** CODIGO: **62** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5** 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 %: 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: **S** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: _____ CORREGIDO: _____ PERFORADO: _____ VERIFICADO: _____

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **405** NOMBRE: **SALAMANCA** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1519** NOMBRE: **FONLIVEROS** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **127** NUMERO DEL DOCUMENTO: _____ NUMERO DE MUESTRAS: _____ FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **07/07/82**

EXPLOTACION

ANGITUD DEL RENTE (m): **50** ALTURA EN m.: **2** NUMERO DE BANCOS: **1** 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.: **SI** FF.CC.: _____ BUENA: **SI** REGULAR: _____ MALA: _____ RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m³: _____ PRODUCCION: _____ Tm ó m³: _____ VALOR MILES PTS.: _____ AÑO: _____

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: LITON.: _____ METAM.: _____ SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: _____ EDAD GEOLOGICA: **MIOCENO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): _____ MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: _____ POTENCIA DE RECUBRIM.: _____

PRODUCTOS EN %

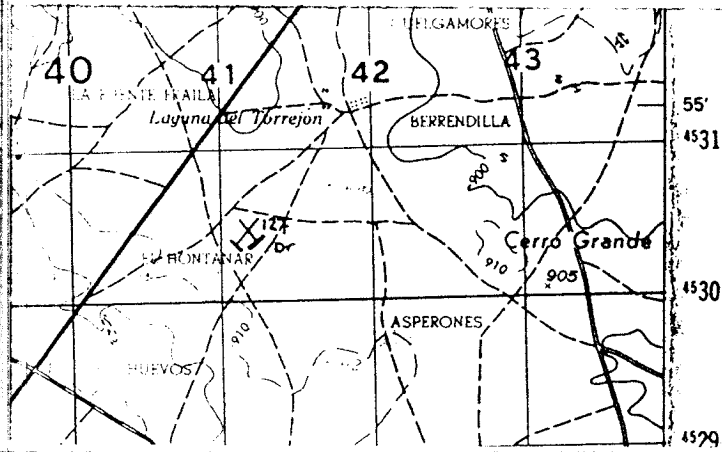
EDRAS DE CONSTRUC.: _____ ROCAS ORNAM.: _____ CEMENTOS Y DERIVADOS: _____ CALES: _____ YESOS: _____ ARIDOS NATURAL.: **100** ARIDOS DE TRITURAC.: _____ ARIDOS ARTIFIC.: _____ VIDRIOS: _____ LOZAS Y PORCELAN.: _____ LADRI. LLERIA: _____ REFRAC. TARIOS: _____ AISLANTES: _____ FUNDENTES: _____ CORREC. TIVOS: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

PRODUCTOS EN %

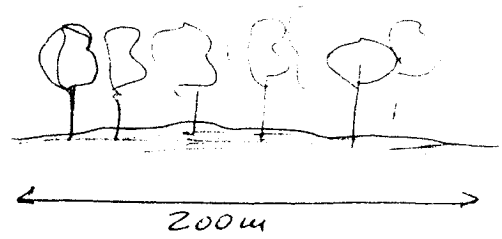
ABRASIVOS: _____ CARGAS: _____ ABRASIVOS: _____ ARENAS DE MOLDEO: _____ AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: _____ REGIONAL: **100** NACIONAL: _____ EXPORTA.: _____ ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: _____ CORREGIDO: _____ PERFORADO: _____ VERIFICADO: _____

FICHA M1

DROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

*La extraccion se ha realizado del suar.
Actualmente inaccesible. Cultivos alrededor.*

ANALISIS Y ENSAYO:

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

1337

FICHA N° 1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N° DE ROCAS EXPL.

15

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA
 CODIGO

DENOMINACION

N° DEL REG. INDUSTRIAL

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

COTA

PP & CG

C

PRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

TIPOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

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

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° MACHACADORAS

N° OTRAS MAQUIN.

N° DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA.

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.

UTON.

METAM.

SEDIMEN.

VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECURRIMT.

PRODUCTOS EN %

EDRAS DE INSTRUC.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTICIF.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRILLERIA

REFRACTARIOS

AISLANTES

FUNDENTES

CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %

DITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

REGIONAL

NACIONAL

EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

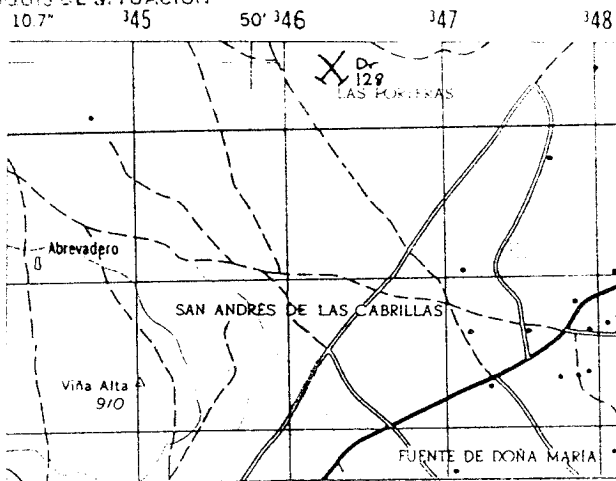
CORREGIDO

PERFORADO

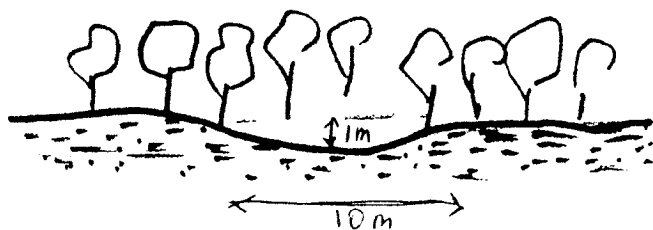
VERIFICADO

FICHA N° 1

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Recuperado. Sucedo en un puor

ANALISIS Y ENCUENTROS

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

1340

FICHA D1

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA: ODIGO 5 **6** DENOMINACION: 17 **ARENA** N° DEL REG. INDUSTRIAL: 36
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
LONGITUD: 41 **509.650** LATITUD: 50 **709.015** COTA: 59 **870** PP o CG: 63 **CG** N° DE ROCAS EXPL.: 65 **C** 16

EMPRESA EXPLOTADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: 3 CALLE O PLAZA: 47
MUNICIPIO: 15 CODIGO: 40 PROVINCIA: 43 CODIGO: 61

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION: 15 DIRECTOR FACULTATIVO: 45 TITULO: 61
CIELO ABIERTO: 15 **SI** SUSTE. RRANEA: 17 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: 19 PAHAJE: 45 **CENRO. DEL. CONCEJU.**

MUNICIPIO: 15 **NAVA. AREVALU.** CODIGO: 40 **152** PROVINCIA: 43 **AVILA.** CODIGO: 61 **S**
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: 65 **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: 67 **SI** 69 **SI**
ESTADO DE LA EXPLOTACION: 67 **SI** 69 **SI**

DATOS ECONOMICOS
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
SECTOR ECONOMICO EN %: 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
EXPORTACION: 46 PRODUCCION: 48 Tm o m³: 50 VALOR MILES PTS.: 56
AÑO: 60
PLAN LABORES AÑO: 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
RESERVAS EN MILES: 43 Tm o m³: 44 **R** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: 49
CORREGIDO: 79 PERFORADO: 80 VERIFICADO: 81

DATOS PARTICULARES
IDENTIFICACION
HOJA 1:200.000: 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
HOJA 1:50.000: 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
NUMERO: 15 **405** NOMBRE: 19 **SALAMANCA** NUMERO: 36 **1619** NOMBRE: 39 **NAVA DE AREVAL** CONSULTOR REFERENCIA: 52 **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: 56 **DM** NUMERO DE LA ESTACION: 67 **120** NUMERO DEL DOCUMENTO: 61 **1** NUMERO DE MUESTRAS: 7

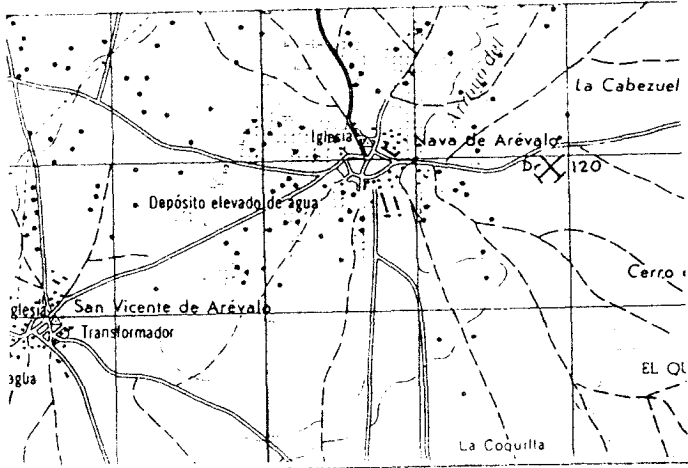
EXPLOTACION
LONGITUD DEL FRENTE (m): 16 **200** ALTURA EN m.: 19 **3** NUMERO DE BANCOS: 22 **1** FONDO DEL BANCO EN M.: 24 **99** TALUD DE PIE DE BANCO: 26 **0** TALUD DE CARA DE BANCO: 28 **60** N° COM-PRESORES: 30 N° MACHA-CADORAS: 32 N° OTRAS MAQUIN.: 34 N° DE PALAS: 36 CTRA.: 38 **SI** FF.CC.: 40 BUENA: 42 **SI** REGULAR: 44 MALA: 46
RESERVAS EN MILES: 43 **GRANDE** Tm o m³: 44 PRODUCCION: 48 Tm o m³: 49 VALOR MILES PTS.: 56

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO: 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
PLUTON.: 15 METAM.: 16 SEDIMEN.: 17 **SI** VOLCANICO: 18 EDAD GEOLOGICA: 23 **MIOCENO.** POTENCIA DE LA FORMACION (m): 35 UTILIZABLES: 41 **6** NO UTILIZABLES: 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

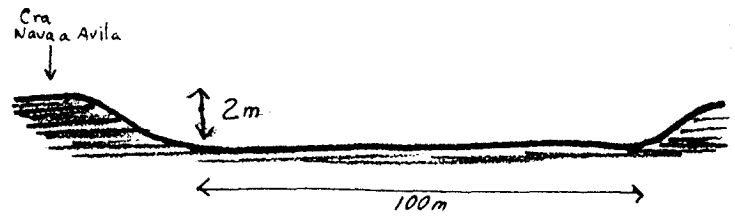
PRODUCTOS EN %
PIEDRAS DE CONSTRUC.: 15 ROCAS ORNAM.: 16 CEMENTOS Y DERIVADOS: 17 CALES: 18 YESOS: 19 ARIDOS NATURAL.: 20 **100** ARIDOS DE TRITURAC.: 21 ARIDOS ARTIFIC.: 22 VIDRIOS: 23 LOZAS Y PORCELAN.: 24 LADRI-LLERIA: 25 REFRAC-TARIOS: 26 AISLANTES: 27 FUNDENTES: 28 CORREC-TIVOS: 29

PRODUCTOS EN %
ADITIVOS: 15 CARGAS: 16 ABRASIVOS: 17 ARENAS DE MOLDEO: 18 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: 27 LOCAL: 28 REGIONAL: 29 **100** NACIONAL: 30 EXPORTA.: 31 ARCHIVO DE LA INFORMACION: 32 NUMERO DEL EXPEDIENTE: 33 CORREGIDO: 79 PERFORADO: 80 VERIFICADO: 81

PRODUCTO DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



DESENVOLUPAMIENTO

Actualmente es un vestigio junto a la carretera

CONCLUSIONES

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

1341

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: DOGGO [] DENOMINACION: ARENA []
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) y DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 490.959 [] LATITUD: 703.201 [] COTA: 870 []
 PP y CG: [] N° DE ROCAS EXPLO.: [] Y 17

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: YACIMIENTO [] PARAJE: RIO, ZAPARDIEL []

MUNICIPIO: FONTIVEROS [] CODIGO: 74 [] PROVINCIA: AVILA [] CODIGO: 5 []
 EXISTE INSTALACION DE PREPARACION DE 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: 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: [] S []
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 NUMERO: 405 [] NOMBRE: SALAMANCA []
 HOJA 1:50.000 NUMERO: 1519 [] NOMBRE: FONTIVEROS []
 CONSULTOR REFERENCIA: GT [] TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: CM []
 NUMERO DE LA ESTACION: 121 [] NUMERO DEL DOCUMENTO: 1 []
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 07/07/82 []

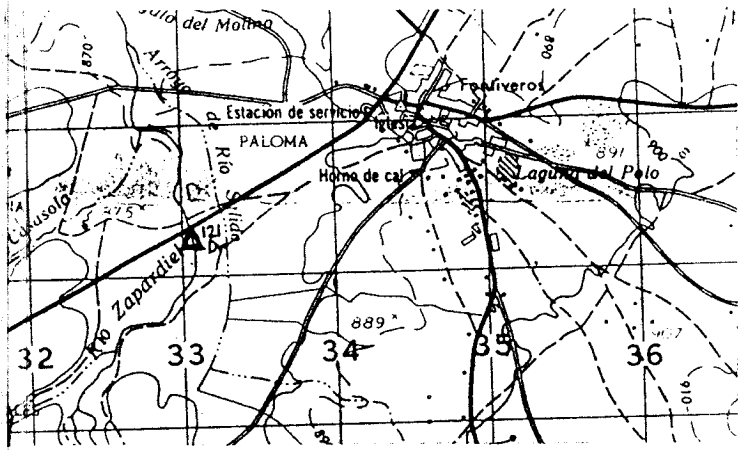
EXPLOTACION
 LONGITUD DEL FRENTE (m): [] ALTURA EN m.: [] NUMERO DE BANCOS: [] FONDO DEL BANCO EN M.: []
 TALUD DE PIE DE BANCO: [] TALUD DE CARA DE BANCO: [] N° COM. PRESORES: [] N° MACHACADORAS: [] N° OTRAS MAQUIN.: [] N° DE PALAS: []
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. [] FF.CC. [] BUENA [] REGULAR [] MALA []
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: [] PRODUCCION Tm ó m³: [] VALOR MILES PTS.: []
 AÑO: MEDIAN []

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

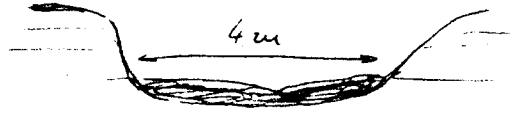
PRODUCTOS EN %
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: [] ROCAS ORNAM.: [] CEMENTOS Y DERIVADOS: [] CALES: [] YESOS: []
 ARIDOS NATURAL: 100 [] ARIDOS DE TRITURAC.: [] ARIDOS ARTIFIC.: [] VIDRIOS: []
 LOZAS Y PORCELAN.: [] LADRILLERIA: [] REFRACTARIOS: [] AISLANTES: [] FUNDENTES: [] CORRECTIVOS: []

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



PROFIL GEOLÓGICO



OBSERVACIONES

Aluvial del lecho del rio

ANÁLISIS Y ENSAYOS

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

1376

FICHA DE INFORMACION

ENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: 6 ARENA
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: []
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:
 LONGITUD: 485.203
 LATITUD: 699.432
 COTA: []
 PP & CG: []
 N° DE ROCAS EXPLO.: []
 C 18

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

MUNICIPIO: [] CODIGO: []
 PROVINCIA: [] CODIGO: []

DIRECTOR FACULTATIVO: [] TITULO: []

ACTOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: []
 CIELO BIERTO: [] SUBTERRANEA: []
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: [] PARAJE: FRAGUA

MUNICIPIO: SALVADUJOS CODIGO: 198
 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: []
 UTILIZA EXPLOSIVOS: []
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI ABAND. INTERM. ALTA PAJA

MOTORES ELECT. [] MOTORES EXPLOS. [] POTENCIA INSTALADA EN C.V. 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 [] F. 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 ANO PRODUCCION Tm ó m³ [] PRESUPUESTO MILES PTS. [] RESERVAS EN MILES Tm ó m³ [] S
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []
 CORREGIDO [] PERFORADO [] VERIFICADO []

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 08.07.82

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION
 HOJA 1:200.000: NUMERO 405 NOMBRE SALAMANCA
 HOJA 1:50.000: NUMERO 1519 NOMBRE FONTIVEROS
 CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 122
 NUMERO DEL DOCUMENTO: []
 NUMERO DE MUESTRAS: []

EXPLOTACION
 LONGITUD DEL FRETE (m): 20 ALTURA EN m.: 1
 NUMERO DE BANCOS: 1 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: CTRA. SI FF.CC. []
 ACCESIBILIDAD: BUENA SI REGULAR [] MALA []

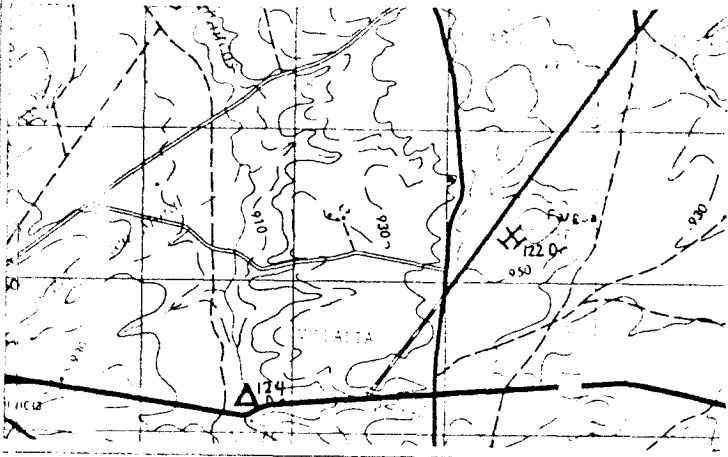
RESERVAS EN MILES Tm ó m³ [] GRANDE
 ANNO PRODUCCION Tm ó m³ [] VALOR MILES PTS. []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: PLUTON [] METAM. [] SEDIMEN. SI VOLCANICO []
 EDAD GEOLOGICA: MIOCENO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): []
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 6 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. [] 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 []

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

No se aprecia explotación al carbón subterráneo

RECOMENDACIONES

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

1343

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
Nº DE ROCAS EXPLO.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: 15 DENOMINACION: 17 N° DEL REG. INDUSTRIAL: 15 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: 41 LONGITUD: 43 LATITUD: 45 COTA: 51 53 PP & CG: 55 57 N° DE ROCAS EXPLO.: 61 Y: 63 65 19

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: 15 CALLE O PLAZA: 47
MUNICIPIO: 15 CODIGO: 40 PROVINCIA: 43 CODIGO: 61
DIRECTOR FACULTATIVO: 45 TITULO: 47

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: 15 CIELO ABIERTO: 15 SUBTERRANEA: 17 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: 15 PARAJE: 45
MUNICIPIO: 15 CODIGO: 40 PROVINCIA: 43 CODIGO: 61
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: 51 53 UTILIZA EXPLOSIVOS: 51 53
ESTADO DE LA EXPLOTACION: 55 57 59 61
MOTORES ELECT.: 15 MOTORES EXPLOS.: 21 MOTORES COMBUST.: 27 MOTOR VAPOR: 33 MOTOR HIDRAUL.: 39
TECN. v ADM.: 45 OBREROS: 48 ACTIVA: 53 ABAND.: 55 INTERM.: 57 ALTA: 59 BAJA: 61

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: 15 R. CONSTR.: 17 AGLOMER.: 19 ARIDOS: 21 VIDRIO: 24 CERAMIC.: 27 DIVERSOS: 30 SECTOR ECONOMICO EN %: 33 CONSTRUCC.: 100 35 QUIMICO: 37 SIDEROMET.: 39 AGRICOLA: 41 EXPORTACION % PRODUCCION: 45 PRODUCCION: 47 Tm ó m³: 51 VALOR MILES PTS.: 53
AÑO: 55 PLAN LABORES AÑO: 57 PRODUCCION: Tm ó m³: 59 VALOR MILES PTS.: 61 PRESUPUESTO MILES PTS.: 63 RESERVAS EN MILES: 65 Tm ó m³: 67 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: 69
CORREGIDO: 71 PERFORADO: 73 VERIFICADO: 75

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: 15 NUMERO: 17 NOMBRE: HOJA 1:50.000: 35 NUMERO: 37 NOMBRE: CONSULTOR REFERENCIA: 51 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: 53 NUMERO DE LA ESTACION: 55 NUMERO DEL DOCUMENTO: 61 NUMERO DE MUESTRAS: 63
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 65

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 15 ALTURA EN m.: 17 NUMERO DE BANCOS: 21 FONDO DEL BANCO EN M.: 23 TALUD DE PIE DE BANCO: 25 TALUD DE CARA DE BANCO: 27 N° COM. PRESORES: 31 N° MACHACADORAS: 33 N° OTRAS MAQUIN.: 35 N° DE PALAS: 37 SISTEMA DE TRANSPORTE: 39 CTRA.: 41 FF.CC.: ACCESIBILIDAD: 43 BUENA: 45 REGULAR: 47 MALA:
RESERVAS EN MILES: 15 Tm ó m³: 17 PRODUCCION: 21 Tm ó m³: 23 VALOR MILES PTS.: 25

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: 15 PLUTON.: 17 METAM.: 19 SEDIMEN.: 21 VOLCANICO: 23 EDAD GEOLOGICA: 25 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 27 29 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: 31 UTILIZABLES: 33 35 NO UTILIZABLES: 37 39 41 43 45 47 49 51 53 55 POTENCIA DE RECUBRIMT.: 57

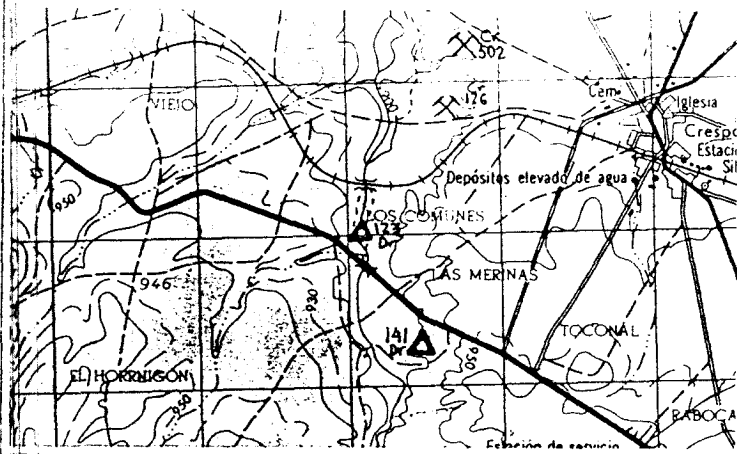
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: 15 ROCAS ORNAM.: 17 CEMENTOS Y DERIVADOS: 21 CALES: 23 YESOS: 25 ARIDOS NATURAL: 27 ARIDOS DE TRITURAC.: 31 ARIDOS ARTIFIC.: 33 VIDRIOS: 35 LOZAS Y PORCELAN.: 37 LADRILLERIA: 39 REFRAC. TARIOS: 41 AISLANTES: 43 FUNDENTES: 45 CORRECTIVOS: 47

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: 15 CARGAS: 17 ABRASIVOS: 21 ARENAS DE MOLDEO: 23 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: 25 LOCAL: 27 REGIONAL: 29 NACIONAL: 31 EXPORTA.: 33 ARCHIVO DE LA INFORMACION: 35 NUMERO DEL EXPEDIENTE: 37 CORREGIDO: 39 PERFORADO: 41 VERIFICADO: 43

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

VALLES Y ERIZOS

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

1544

FICHA D I

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		COTA	PP o CG	Nº DE ROCAS EXPLO.	Y	20
6	ARENA		483.716	697.576	920				

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
		YACIMIENTO	PUNTE, RIO, TRABANCOS

MUNICIPIO	CODIGO	PROVINCIA	CODIGO	EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS	UTILIZA EXPLOSIVOS
NARROS DEL CASTILLO	147	AVILA	5	SI	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

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %						SECTOR ECONOMICO EN %				EXPORTACION % PRODUCCION			AÑO		
1. CONSTR.	AGLOMER.	ARIDOS	VIDRIO	P. CL. PAMIC.	DIVERSOS	CONSTRUC.	QUIMICO	SIDEROMET.	AGRICOLA	PRODUCCION	Tm ó m³	VALOR MILES PTS.			
		100				100									

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.				

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION		HOJA 1:50.000		HOJA 1:50.000		CONSULTOR REFERENCIA	TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION	NUMERO DE LA ESTACION	NUMERO DEL DOCUMENTO
NUMERO	NOMBRE	NUMERO	NOMBRE			GT	OM	124	
405	SALAMANCA	1519	FONTIVEROS						

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)				ALTIMETRIA 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		ACCESIBILIDAD			

RESERVAS EN MILES		AÑO		PRODUCCION		VALOR MILES PTS.	
GRANDE							

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO					POTENCIA DE LA FORMACION (m)		MATERIALES DE LA EXPLOTACION					POTENCIA DE RECUBRIMT.							
LUTON.	METAM.	SEDIMEN.	VOLCANICO	EDAD GEOLOGICA			UTILIZABLES												
		SI		MIOCENO			6												

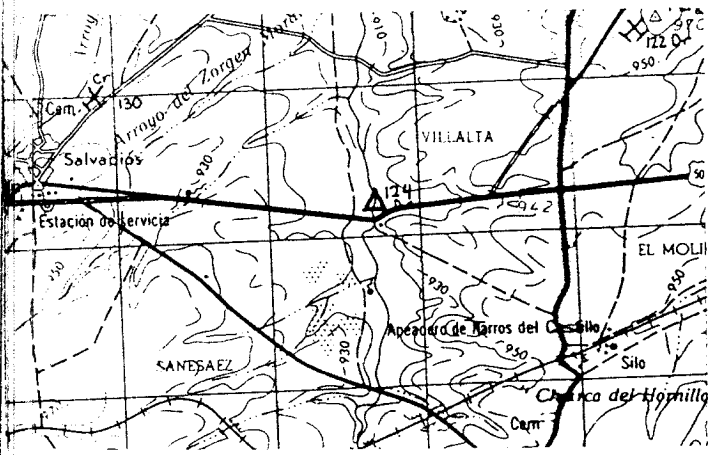
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.		ROCAS ORNAM.		CEMENTOS Y DERIVADOS		CALEAS		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								

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y EVALUACION

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

1340

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

--	--	--	--	--	--	--	--

NUMERO DEL DOCUMENTO
Nº DE ROCAS EXPL.

--	--	--	--	--	--	--	--

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA ODIGO	DENOMINACION	Nº DEL REG. INDUSTRIAL	COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION		COTA	PP & CG	NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.
F	ARENA		LONGITUD 479.700	LATITUD 698.600	750	CG	Y 21

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 DIESTRO	SUBTERRANEA	NOMBRE DE LA EXPLOTACION	PARAJE
		YACIMIENTO	ATALAYA

MUNICIPIO	CODIGO	PROVINCIA	CODIGO	EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS	UTILIZA EXPLOSIVOS
GIMIALCON	86	AVILA	5	SI	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 %				AÑO			
R. CONSTR.	AGLOMER.	ARIDOS	VIDRIO	F. CERAMIC.	DIVERSOS	CONSTRUC.	QUIMICO	SIDEROMET.	AGRICOLA	EXPORTACION % PRODUCCION	PRODUCCION	Tm ó m³	VALOR MILES PTS.
		100				100							

PRODUCCION		VALOR MILES PTS.		PRODUCCION		PRESUPUESTO MILES PTS.		RESERVAS EN MILES		FECHA DEL ULTIMO QUESTIONARIO		CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO
									S					

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

080782

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			GT	OM	125	
405	SALAMANCA	1517	FONIVEROS						

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
												SI		

RESERVAS EN MILES		PRODUCCION		VALOR MILES PTS.	
GRANDE					

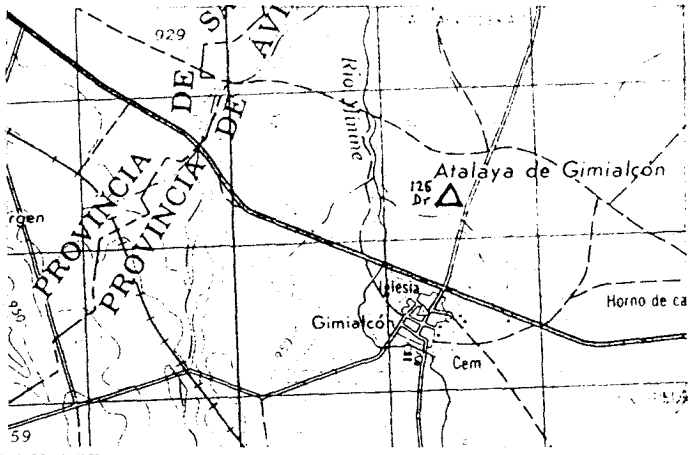
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

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		MIOCENO		6								

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

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



DESERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

FECHA DE LA INFORMACION

--	--	--	--	--	--

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: **F** DENOMINACION: **ARENA** N° DEL REG. INDUSTRIAL:

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: **503.321** LATITUD: **697.265** COTA: **890**

NUMERO DEL DOCUMENTO: N° DE ROCAS EXPL.: Y **22**

EMPRESA EXPLOTADORA

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

MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

DATOS DE LA EXPLOTACION

PO DE EXPLOTACION:

CIELO BIERTO: SUBTE-RRANEA:

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **YACIMIENTO** PARAJE: **PAPATRIGO, RIO AREVALILLO**

MUNICIPIO: **PAPATRIGO** CODIGO: **179** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: 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 %: I. CONSTR.: AGLOMER.: ARIDOS: **100** VIDRIO: P. CERAMC.: 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: **150782**

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000: NUMERO: **405** NOMBRE: **SALAMANCA**

HOJA 1:50.000: NUMERO: **1619** NOMBRE: **NAVA AREVALU**

CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM**

NUMERO DE LA ESTACION: **116** NUMERO DEL DOCUMENTO: NUMERO DE MUESTRAS: **1**

EXPLORACION

LONGITUD DEL PENTE (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: **SI** REGULAR: MALA:

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

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: LUTON.: METAM.: SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO**

POTENCIA DE LA FORMACION (m): UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIM.:

PRODUCTOS EN %

IEDRAS 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 %

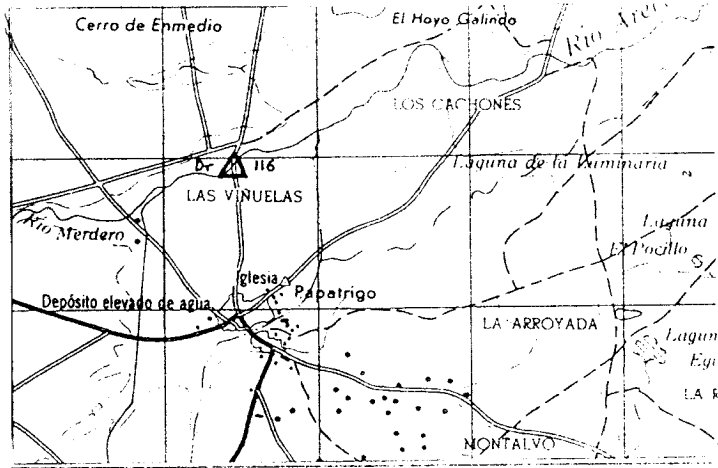
ADITIVOS: CARGAS: ABRASIVOS: ARENAS DE MOLDEO:

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: REGIONAL: **100** NACIONAL: EXPORTA.:

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE:

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

ESQUEMA 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.

1347

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: 5 6 7

DENOMINACION: 17

N° DEL REG. INDUSTRIAL: 36

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

LONGITUD: 41

LATITUD: 50

COTA: 59

PP & CG: 63

N° DE ROCAS EXPL.: 66

Y: 68

Z: 69

EMPRESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: 3

CALLE O PLAZA: 47

MUNICIPIO: 5

CODIGO: 40

PROVINCIA: 43

CODIGO: 61

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: 15

DIRECTOR FACULTATIVO: 45

TITULO: 51

CIELO ABIERTO: 16

SUBTERRANEA: 17

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: 18

PARAJE: 48

MUNICIPIO: 15

CODIGO: 40

PROVINCIA: 43

CODIGO: 61

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI 51 NO 52

UTILIZA EXPLOSIVOS: SI 53 NO 54

MOTORES ELECT.: 16

MOTORES EXPLOS.: 21

MOTORES COMBUST.: 27

MOTOR VAPOR: 33

MOTOR HIDRAUL.: 39

TECN. y ADM.: 45

OSBREROS: 49

ACTIVA: 53

ABAND.: 56

INTERM.: 67

ALTA: 58

BAJA: 61

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

R. CONSTR.: 15

AGLOMER.: 18

ARIDOS: 21

VIDRIO: 24

P. CERAMIC.: 27

DIVERSOS: 30

CONSTRUC.: 33

QUIMICO: 36

SIDEROMET.: 40

AGRICOLA: 42

EXPORTACION % PRODUCCION: 45

PRODUCCION Tm ó m³: 48

VALOR MILES PTS.: 55

ANO: 19

PRODUCCION Tm ó m³: 22

VALOR MILES PTS.: 23

PLAN LABORES AÑO: 29

PRODUCCION Tm ó m³: 30

PRESUPUESTO MILES PTS.: 37

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: 43

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: 49

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 82

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

NUMERO: 15

NOMBRE: 14

HOJA 1:50.000

NUMERO: 36

NOMBRE: 39

CONSULTOR REFERENCIA: 63

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: 66

NUMERO DE LA ESTACION: 67

NUMERO DEL DOCUMENTO: 68

NUMERO DE MUESTRAS: 69

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 16

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

N° CON. PRESORES: 30

N° MACHACADORAS: 32

N° OTRAS MAQUIN.: 34

N° DE PALAS: 36

CTRA.: 38

FF.CC.: 40

BUENA: 42

REGULAR: SI 44

MALA: 46

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: 16

PRODUCCION Tm ó m³: 23

VALOR MILES PTS.: 31

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

PLUTON.: 16

METAM.: 17

SEDIMEN.: SI 19

VOLCANICO: 21

EDAD GEOLOGICA: 23

POTENCIA DE LA FORMACION (m): 36

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

UTILIZABLES: 39

NO UTILIZABLES: 41 43 46

POTENCIA DE RECUBRIMT.: 53 56

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: 15

ROCAS ORNAM.: 18

CEMENTOS Y DERIVADOS: 21

CALES: 24

YESOS: 27

ARIDOS NATURAL: 30

ARIDOS DE TRITURAC.: 33

ARIDOS ARTIC.: 36

VIDRIOS: 39

LOZAS Y PORCELAN.: 42

LADRILLERIA: 45

REFRACTARIOS: 48

AISLANTES: 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: 27

REGIONAL: 30

NACIONAL: 33

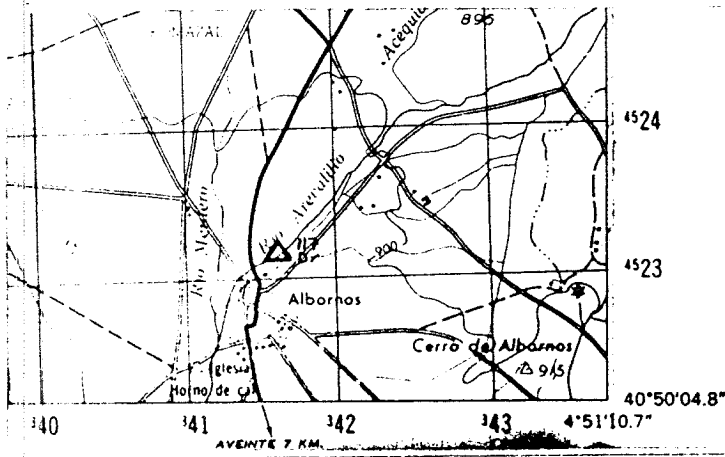
EXPORTA.: 36

ARCHIVO DE LA INFORMACION

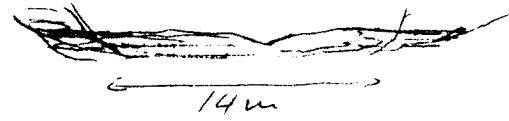
NUMERO DEL EXPEDIENTE: 39

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Se trata de la arena aluvial del lecho del río

ANÁLISIS Y CONCLUSIONES

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

1348

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CÓDIGO	DENOMINACION	Nº DEL REG. INDUSTRIAL	COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION		COTA	PP o CG	NÚMERO DEL DOCUMENTO	Nº DE ROCAS EXPL.	Y
6	ARENA		LONGITUD 509.368	LATITUD 698.201	880				24

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 BIERTO	SUBTERRANEA	NOMBRE DE LA EXPLOTACION	PARAJE	EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS	UTILIZA EXPLOSIVOS
		YACIMIENTO	LA LOBERA	SI NO	SI NO

MUNICIPIO	CODIGO	PROVINCIA	CODIGO	ESTADO DE LA EXPLOTACION
SAN PASCUAL	219	AVILA	5	ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

POTENCIA INSTALADA EN C.V.						PERSONAL		AÑO						
MOTORES ELECT.	MOTORES EXPLOS.	MOTORES COMBUST.	MOTOR VAPOR	MOTOR HIDRAUL.	TECN. v ADM.	OBREROS	ACTIVA	ABAND.	INTERM.	ALTA	BAJA	PRODUCCION	Tm ó m³	VALOR MILES PTS.

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

PLAN LABORES AÑO				RESERVAS EN MILES	FECHA DEL ÚLTIMO CUESTIONARIO	CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO
PRODUCCION	Tm ó m³	VALOR MILES PTS.	PRESUPUESTO MILES PTS.					

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION		HOJA 1:50.000		HOJA 1:50.000		CONSULTOR REFERENCIA	TÉCNICO QUE REALIZA LA ESTACION	NÚMERO DE LA ESTACION	NÚMERO DEL DOCUMENTO	NÚMERO DE MUESTRAS
NÚMERO	NOMBRE	NÚMERO	NOMBRE							
405	SALAMANCA	1619	NAVA DE AREVAL			GT	OM	118		

EXPLORACION				MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA				SISTEMA DE TRANSPORTE		ACCESIBILIDAD				
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 MACHACADORAS	Nº OTRAS MAQUIN.	Nº DE PALAS	CTRA.	FF.CC.	BUENA	REGULAR	MALA
													SI	

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

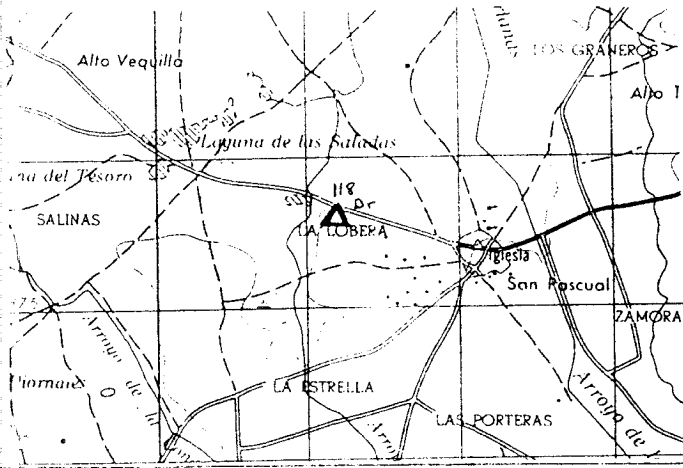
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

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		MIOCENO						

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

CRUQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

CONCLUSIONES

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

1349

FICHA N° 1

FECHA DE LA INFORMACION

--	--	--	--	--	--

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CÓDIGO	DENOMINACION	N° DEL REG. INDUSTRIAL	COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION		COTA	PP ó CG	NÚMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.	
6	ARENA		528.123	694.952	960	06		25

EMPRESA EXPLOTADORA

Razón Social o Nombre de la Empresa Explotadora		CALLE O PLAZA	
MUNICIPIO	CÓDIGO	PROVINCIA	CÓDIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION		NOMBRE DE LA EXPLOTACION		PARAJE
		LIMITE, SEGOVIA, AVILA		

MUNICIPIO	CÓDIGO	PROVINCIA	CÓDIGO	EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS	UTILIZA EXPLOSIVOS								
SANCHILURIAN	204	AVILA	5	SI	SI								
MOTORES ELECT.		MOTORES EXPLCS.	POTENCIA INSTALADA EN C.V.	MOTOR VAPOR	MOTOR HIDRAUL.	PERSONAL	OBREROS	ACTIVA	ESTADO DE LA EXPLOTACION	ABAND.	INTERM.	ALTA	BAJA

DATOS ECONOMICOS

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %				SECTOR ECONOMICO EN %				EXPORTACION % PRODUCCION		PRODUCCION		Tm ó m³	VALOR MILES PTS.
CONSTR.	AGLOMER.	ARIDOS	VIDRIO	P. CERAMIC.	DIVERSOS	CONSTRUC.	QUIMICO	SIDEROMET.	AGRICOLA				
		100				100							
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.	RESERVAS EN MILES	Tm ó m³						
							A						

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION	HOJA 1:200.000	HOJA 1:50.000	CONSULTOR REFERENCIA	TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION	NÚMERO DE LA ESTACION	NÚMERO DEL DOCUMENTO	NÚMERO DE MUESTRAS
405	SALAMANCA	1619	NAVA AREVALU	GT	OM	112	

EXPLOTACION

DIGITUD DEL RENTE (m)	ALTURA EN m	NÚMERO 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
70	4	1								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										
LUTON.	METAM.	SEDIMEN.	VOLCANICO	EDAD GEOLOGICA		POTENCIA DE LA FORMACION (m)		UTILIZABLES			NO UTILIZABLES			POTENCIA DE RECUBRIMT.
		SI		MIOCENO			6							

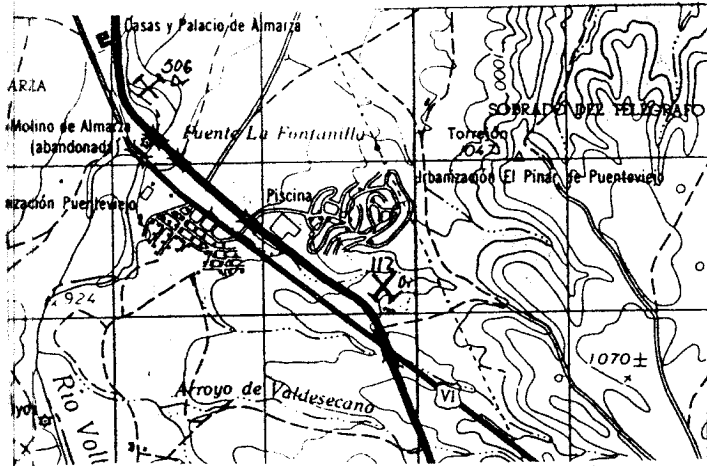
PRODUCTOS EN %

IEDRAS 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 %				ARCHIVO DE LA INFORMACION	
				LOCAL	REGIONAL	NACIONAL	EXPORTA.	NÚMERO 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.

1350

FICHA 01

FECHA DE LA INFORMACION

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA IDIGO	DENOMINACION	Nº DEL REG. INDUSTRIAL	COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION		COTA	PP & CG	NUMERO DEL DOCUMENTO		Nº DE ROCAS EXPL.
F	ARENA		LONGITUD	LATITUD	930	CG			7
			522.500	699.427					26

PRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA	CALLE O PLAZA

MUNICIPIO	CODIGO	PROVINCIA	CODIGO

DIRECTOR FACULTATIVO	TITULO

TIPO DE EXPLOTACION	NOMBRE DE LA EXPLOTACION	FARAJE
	LA ESTACION	

MUNICIPIO	CODIGO	PROVINCIA	CODIGO	EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS	UTILIZA EXPLOSIVOS
SANCHIDRIAN	204	AVILA	5	SI	SI

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

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

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.			

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			GT	OM	113		1
405	SALAMANCA	1019	NAVA AREVALU							

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
40	4	1	20	0	90					SI		SI		

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

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

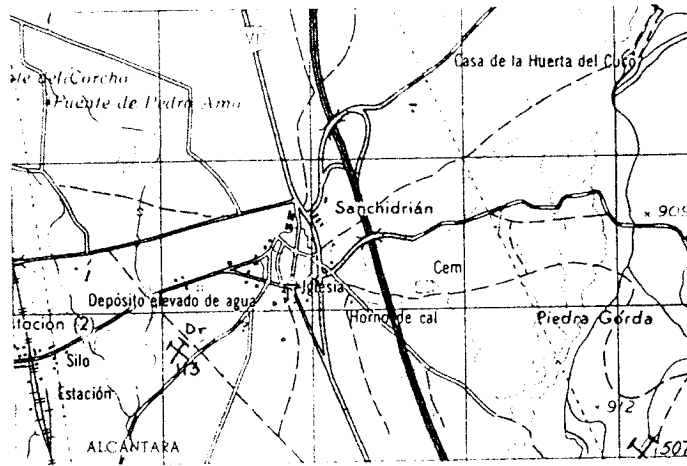
TIPO DE TERRENO.					MATERIALES DE LA EXPLOTACION										
PLUTON.	METAM.	SEDIMEN.	VOLCANICO	EDAD GEOLOGICA	UTILIZABLES					NO UTILIZABLES					POTENCIA DE RECUBRIM.
		SI		MIOCENO		6									

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									

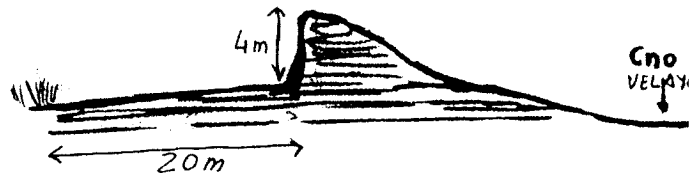
PRODUCTOS EN %				AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %				ARCHIVO DE LA INFORMACION		
ADITIVOS	CARGAS	ABRASIVOS	ARENAS DE MOLDEO	LOCAL	REGIONAL	NACIONAL	EXPORTA.	NUMERO DEL EXPEDIENTE		
					100					

FICHA M1

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Visible desde la carretera de la estación. Debió ser un
otero el que a la explotación quedando actualmente
muy poco de él. La explotación aparenta ser muy
ocasional.

ANÁLISIS Y CONCLUSIONES

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

1351

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA
ODIGO

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
Nº DE ROCAS EXPL.

E ARENA 35 517.989 697.502 900 CG Y 27

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO BIERTO SUBTERRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

YACIMIENTO, CRUZ DE DON ANTONIO

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALACION DE PREPARACION DE ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

BLASCOSANCHO 35 AVILA 5

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

PERSONAL

TECN. Y ADM. OBREROS

ACTIVA

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION PRODUCCION Tm & m³ VALOR MILES PTS.

PRODUCCION

Tm & m³

VALOR MILES PTS.

PRODUCCION

Tm & m³

PRESUPUESTO MILES PTS.

RESERVAS EN MILES

Tm & 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

405 SALAMANCA 1619 NAVA AREVALO 114 160782

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

GRANDE SI

AÑO

RESERVAS EN MILES

Tm & m³

PRODUCCION

Tm & m³

VALOR MILES PTS.

GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

LITON.

METAM.

SEDIMEN.

VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRINT.

SI MIOCENO 6

PRODUCTOS EN %

HEDRAS 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.

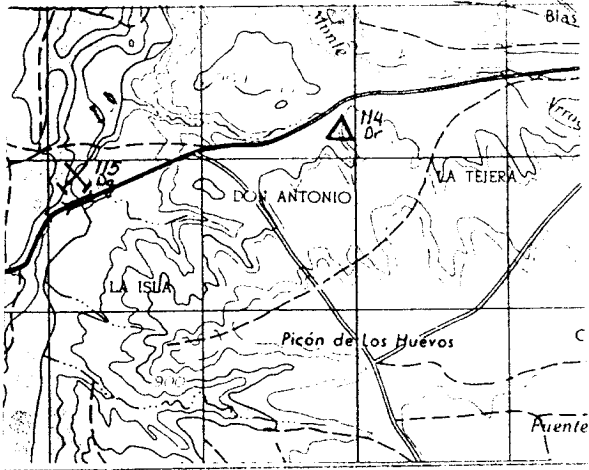
ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

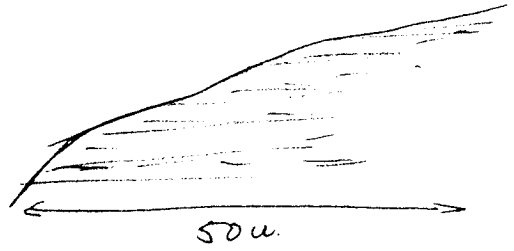
100

FICHA M1

BOCQUIS 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.

1352

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N.º DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP 6 CG Y 28

6 ARENA 520.509 704.060 900

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 BIERTO SUBTE-RRANEA NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE
YACIMIENTO SAN PEDRO

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS UTILIZA EXPLOSIVOS
PAJARES, DE AVAJA 177 AVILA 5

POTENCIA INSTALADA EN C.V. PERSONAL
MOTORES ELECT. MOTORES EXPL. 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 6 m³ VALOR MILES PTS.
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % CONSTRU. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRU. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA

PRODUCCION Tm 6 m³ VALOR MILES PTS. PLAN LABORES AÑO 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 CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS
405 SALAMANCA 1619 NAVA AREVALU 6T OM 106 160782

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 6 m³ PRODUCCION Tm 6 m³ VALOR MILES PTS.
MEDIAN

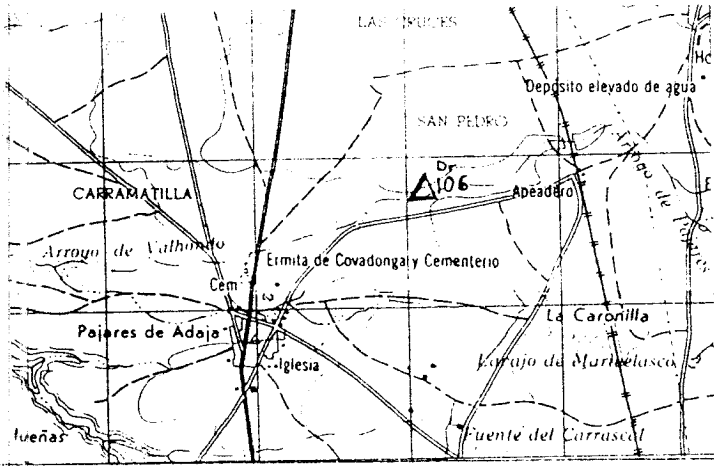
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO TIPO DE TERRENO. PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.
SI MIOCENO 6

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

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

ESQUEMA 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 N° 1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

Nº DE ROCA: **6** DENOMINACION: **ARENA** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **521.493** LATITUD: **710.033** COTA: **900** Nº DE ROCAS EXPL.: **86** Y **29**

EMPRESA EXPLOTADORA

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

MUNICIPIO: _____ CODIGO: _____ PROVINCIA: _____ CODIGO: _____

CONDICIONES DE LA EXPLOTACION

Nº DE EXPLOTACION: _____ DIRECTOR FACULTATIVO: _____ TITULO: _____
 TIPO DE BIERTO: _____ SUBTIPO: _____ NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **YACIMIENTO** PARAJE: **ALTO DE LA GRULLERA**

MUNICIPIO: **GUTIERRE-MUNOZ** CODIGO: **90** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**

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

CONDICIONES ECONOMICAS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: I. 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: **A** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: _____

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **09/07/82**

CONDICIONES PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: Nº: **405** NOMBRE: **SALAMANCA** HOJA 1:50.000: Nº: **1619** NOMBRE: **NAVA AREVALO** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TÉCNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** Nº DE LA ESTACION: **107** Nº DE MUESTRAS: _____

EXPLOTACION: 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 COMPRESORES: _____ Nº MACHACADORAS: _____ Nº OTRAS MAQUIN.: _____ Nº DE PALAS: _____ SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL.: _____ FF.CC.: _____ BUENA: **SI** REGULAR: _____ MALA: _____

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

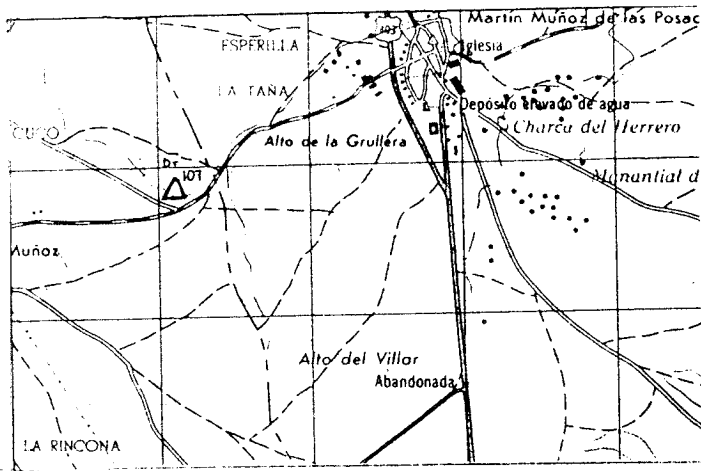
GEOLÓGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: _____ METAM.: _____ SEDIMENT.: **SI** VOLCANICO: _____ EDAD GEOLOGICA: **MIOCENO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): _____ MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: _____ POTENCIA DE RECUBRIMT.: _____

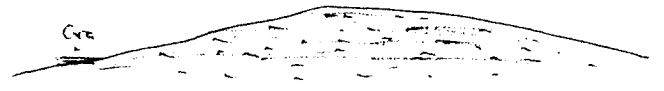
PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC.: _____ ROCAS ORNAM.: _____ CEMENTOS Y DERIVADOS: _____ CALES: _____ YESOS: _____ ARIDOS NATURAL: **100** ARIDOS DE TRITURAC.: _____ ARIDOS ARTIFIC.: _____ VIDRIOS: _____ LOZAS Y PORCELAN.: _____ LADRILLERIA: _____ REFRACTARIOS: _____ AISLANTES: _____ FUNDENTES: _____ 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: Nº DEL EXPEDIENTE: _____

REQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



DETALES

ANEXOS

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

1354

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

Nº DE ROCA: 6 DENOMINACION: ARENA Nº DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 523.125 LATITUD: 7D4.822 COTA: 910 Nº DE ROCAS EXPLO.: 30

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

DATOS DE LA EXPLOTACION

Nº DE EXPLOTACION: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: CEMENTERIO PARAJE:

MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO: 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: ABAND.: INTERM.: ALTA: BAJA:

ESTADOS 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. AÑO:

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: 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: 09.07.82

EXPLORACION: LONGITUD DEL RENTE (m): ALTURA EN m.: NUMERO DE BANCOS: FONDO DEL BANCO EN M.: TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CAPA DE BANCO: Nº COM. PRESORES: Nº MACHACADORAS: 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. AÑO:

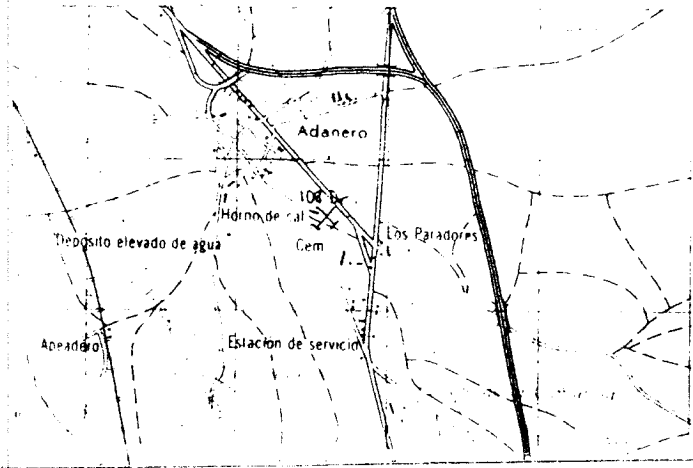
LOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO: LITON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA: POTENCIA DE LA FORMACION (m): MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.:

PRODUCTOS EN %: EDRAS 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.:

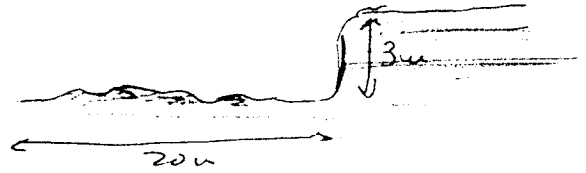
PRODUCTOS EN %: LITIVOS: CARGAS: ABRASIVOS: ARENAS DE MOLDEO: AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: REGIONAL: NACIONAL: EXPORTA.: ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO:

FICHA M1

PROYECTO DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Actualmente, sobre la explotación e parte de ella se ha edificado una nave. Los alrededores son vastos.

ANALISIS Y CONCLUSIONES

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

1500

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA: 6 ARENA
DENOMINACION: ARENA
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: []
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
LONGITUD: 521.127
LATITUD: 695.968
COTA: 920
PP ó CG: []
Nº DE ROCAS EXPLO.: 7 Y 31

EMPRESA EXPLOTAADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTAADORA: []
CALLE O PLAZA: []
MUNICIPIO: [] CODIGO: []
PROVINCIA: [] CODIGO: []

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION: []
CIELO ABIERTO: [] SUBTERRANEA: []
DIRECTOR FACULTATIVO: [] TITULO: []
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: YACIMIENTO
PARAJE: FUENTE DEL CURA

MUNICIPIO: BLASCO SANCHO CODIGO: 35
PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI [] NO []
UTILIZA EXPLOSIVOS: SI [] NO []
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. [] INTERM. [] ALTA [] BAJA []

DATOS ECONOMICOS
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. [] AGLOMER. [] ARIDOS: 100 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: R
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []

DATOS PARTICULARES
IDENTIFICACION
HOJA 1:200.000: NUMERO: 405 NOMBRE: SALAMANCA
HOJA 1:50.000: NUMERO: 1619 NOMBRE: HAVA DE AREVAL
CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
NUMERO DE LA ESTACION: 101 NUMERO DEL DOCUMENTO: 1
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 160782

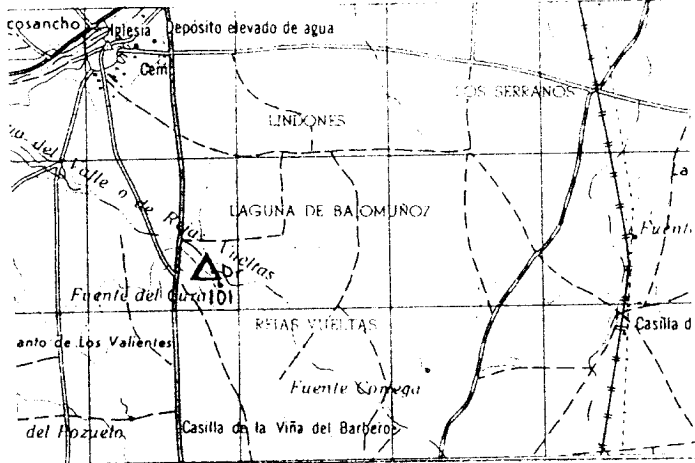
EXPLOTACION
LONGITUD DEL FRENTE (m): [] ALTURA EN m.: []
NUMERO DE BANCOS: [] FONDO DEL BANCO EN M.: []
TALUD DE PIE DE BANCO: [] TALUD DE CARA DE BANCO: []
Nº COM. PRESOSES: [] Nº MACHA CADURAS: [] Nº OTRAS MAGUIN.: [] Nº DE PALAS: []
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. [] FF.CC. []
ACCESIBILIDAD: BUENA SI [] REGULAR [] MALA []
RESERVAS EN MILES: MEDIAN Tm ó m³: []
PRODUCCION: [] Tm ó m³: [] VALOR MILES PTS.: []

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

PRODUCTOS EN %
PIEDRAS DE CONSTRUC.: [] ROCAS ORNAM.: [] CEMENTOS Y DERIVADOS: [] CALES: [] YESOS: []
ARIDOS NATURAL: 100 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 []

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

OBSERVACIONES

ANALISIS Y EN SAYOS

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

1356

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: ARENA

Nº DEL REG. INDUSTRIAL: []

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

LONGITUD: 520.351

LATITUD: 700.611

COTA: 880

PP & CG: CF

NUMERO DEL DOCUMENTO: []

Nº DE ROCAS EXPLO.: 32

PRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: []

CALLE O PLAZA: []

MUNICIPIO: [] CODIGO: []

PROVINCIA: [] CODIGO: []

DIRECTOR FACULTATIVO: [] TITULO: []

TIPO DE EXPLOTACION: SI

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LAS ESCALINAS

MUNICIPIO: [] CODIGO: []

PROVINCIA: [] CODIGO: []

PAJARES DE ADAJA

POTENCIA INSTALADA EN C.V. CODIGO: 177

AVILA

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI

UTILIZA EXPLOSIVOS: SI

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLGS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL.

PERSONAL: TECN. y ADM. OBREROS

ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI

ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: L. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO F. CERAMIC. DIVERSOS

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION

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: 160782

DETALLE PARTICULARES IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000: NUMERO 405 NOMBRE SALAMANCA

HOJA 1:50.000: NUMERO 1619 NOMBRE NAVA AREVALU

CONSULTOR REFERENCIA: GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM

NUMERO DE LA ESTACION: 102

NUMERO DEL DOCUMENTO: []

NUMERO DE MUESTRAS: 7

EXPLORACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 40

ALTURA EN m.: 3

NUMERO DE BANCOS: 1

FONDO DEL BANCO EN M.: 20

TALUD DE PIE DE BANCO: 0

TALUD DE CARA DE BANCO: 90

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM PRESORES, Nº MACHACADORAS, 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. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA: MIOCENO

POTENCIA DE LA FORMACION (m): []

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES 6, 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 CORRECTIVOS.

ARIDOS NATURAL: 100

PRODUCTOS EN %

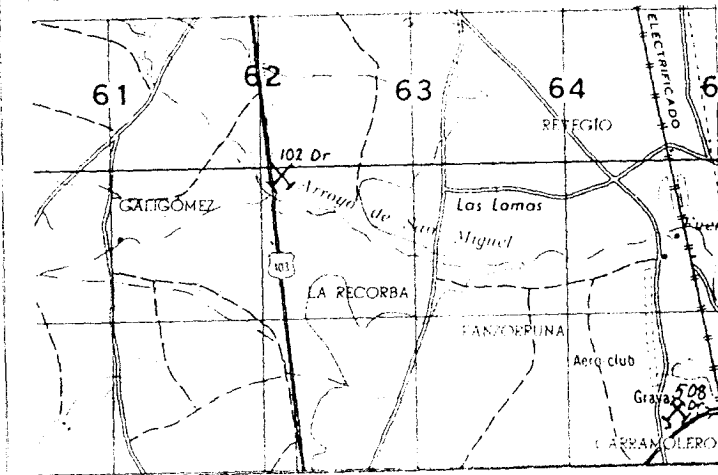
ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL 100, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA.

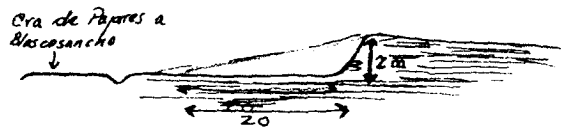
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

PROYECTO DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



ORSE

PROYECTO DE SITUACION

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

1357

FICHA N° 1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: **6** DENOMINACION: **ARENA** N° DEL REG. INDUSTRIAL: **36** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **517.441** LATITUD: **699.881** COTA: **830** PP o CG: **7** NUMERO DEL DOCUMENTO: **1** N° DE ROCAS EXPL.: **33**

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

MUNICIPIO: _____ CODIGO: _____ PROVINCIA: _____ CODIGO: _____

DIRECTOR FACULTATIVO: _____ TITULO: _____

TIPO DE LA EXPLOTACION: _____ MODALIDAD DE EXPLOTACION: _____ CIELO BIERTO: _____ SUBTE-ARRANCA: _____ NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **YACIMIENTO** PARAJE: **RIO ADANA**

MUNICIPIO: **PAJARES DE ADANA** CODIGO: **177** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5** EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**

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 %: CONSTR. _____ AGLOMER. _____ ARIDOS: **100** VIDRIO: _____ F. 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: **A** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: _____

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **160782**

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **405** NOMBRE: **SALAMANCA** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1619** NOMBRE: **NAVA AREVALU** CONSULTOR REFERENCIA: **ET** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **103** NUMERO DEL DOCUMENTO: **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: _____ N° COM. PRESORES: _____ N° MACHACADORAS: _____ N° OTRAS MAQUIN.: _____ N° DE PALAS: _____ CTRA.: _____ 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: _____ METAM.: _____ SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: _____ EDAD GEOLOGICA: **MIOCENO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): _____ MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: _____ POTENCIA DE RECUBRIM.: _____

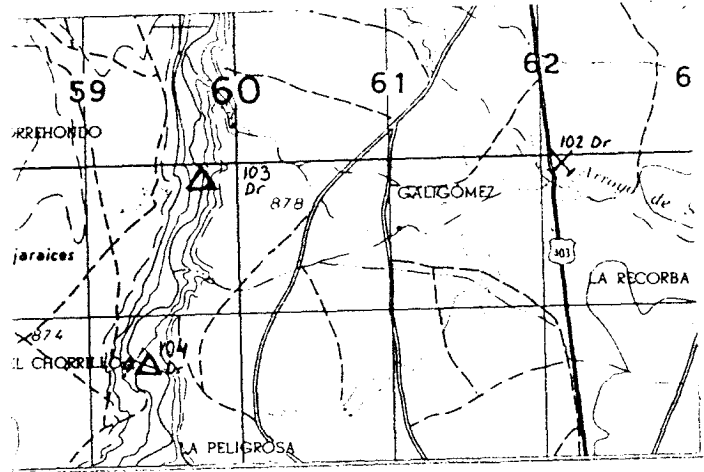
PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC.: _____ ROCAS ORNAM.: _____ CEMENTOS Y DERIVADOS: _____ CALES: _____ YESOS: _____ ARIDOS NATURAL.: **100** ARIDOS DE TRITURAC.: _____ ARIDOS ARTIFIC.: _____ VIDRIOS: _____ LOZAS Y PORCELAN.: _____ LADRILLERIA: _____ REFRACTARIOS: _____ AISLANTES: _____ FUNDENTES: _____ 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

PROYECTO DE SITUACION

CORTE GEOLOGICO



DESCRIPCION

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

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

1358

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

--	--	--	--	--	--	--	--

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA DÍGITO	DEINOMINACION	Nº DEL REG. INDUSTRIAL	COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION		COTA	PP & CG	NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.
6	ARENA		516.678	700.573	840		Y 34

EMPRESA EXPLOTADORA

Razón Social o Nombre de la Empresa Explotadora	CALLE o PLAZA

MUNICIPIO	CODIGO	PROVINCIA	CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION	DIRECTOR FACULTATIVO	TITULO
TIPO DE YACIMIENTO	NOMBRE DE LA EXPLOTACION	PARAJE
	YACIMIENTO	EL CHORRILLO

MUNICIPIO	CODIGO	PROVINCIA	CODIGO	EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS	UTILIZA EXPLOSIVOS
EL BARRON, TINDOSILLOS	36	AVILA	2		

POTENCIA INSTALADA EN C.V.	MOTORES ELECT.	MOTORES EXPLOR.	MOTORES COMBUST.	MOTOR VAPOR	MOTOR HIDRAUL.	TECN. ADM.	OBROEROS	ACTIVA	ABAND.	INTERM.	ALTA	BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION						SECTOR ECONOMICO EN %				AÑO				
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %	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.	PRODUCCION	Tm ó m³	PRESUPUESTO MILES PTS.	RESERVAS EN MILES	Tm ó m³	FECHA DEL ÚLTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES

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	GT	OM	104	1
405	SALAMANCA	1619	NAVA AREVALU				

EXPLORACION				MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA				SISTEMA DE TRANSPORTE		ACCESIBILIDAD				
LONGITUD DEL RENTE (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 MAQUINARIA CARRIAJE	Nº OTRAS MAQUIN.	Nº DE PALAS	OTRA	EFIC.	BUENA	REGULAR	MALA
												SI		

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

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

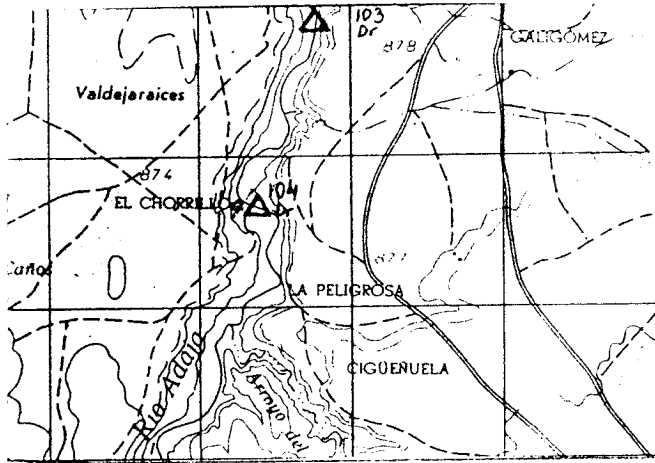
TIPO DE TERRENO					MATERIALES DE LA EXPLOTACION									
LUTON.	METAM.	SEDIMEN.	VOLCANICO	EDAD GEOLOGICA	POTENCIA DE LA FORMACION (m)	UTILIZABLES	NO UTILIZABLES			POTENCIA DE RECUBRIMT.				
		SI		MIOCENO		6								

PRODUCTOS EN %														
HEDRAS 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 %				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				

CROQUIS DE SITUACION

CURSE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1359

FECHA DE LA INFORMACION

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: F ARENISA
 DENOMINACION:
 Nº DEL REG. INDUSTRIAL:
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: LATITUD: COTA:
 Nº DE ROCAS EXPLO.: Y

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:
 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
 PERSONAL: TECN. y ADM. OBREROS

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

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200 000
 NUMERO: NOMBRE:
 HOJA 1:500 000
 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:

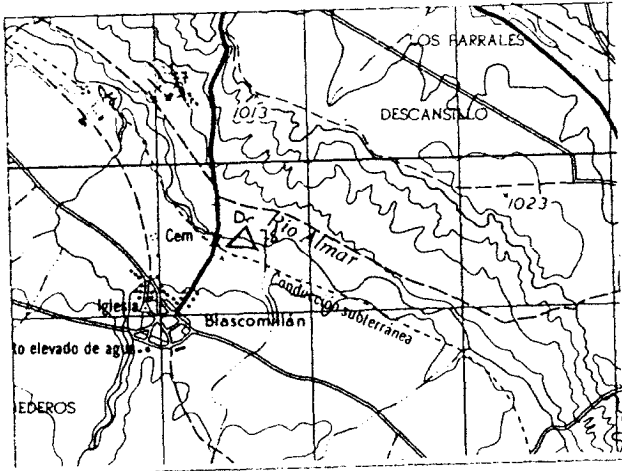
EXPLOTACION
 LONGITUD DEL FRENTE (m): ALTURA (m):
 NUMERO DE BANCOS: FONDO DEL BANCO (m):
 TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CAPA DE BANCO:
 Nº COM. PRESORES: Nº MACHACADORAS:
 Nº OTRAS MAQUIN.: Nº DE PALAS:
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. FF.CC.
 BUENA: SI REGULAR: MALA:
 RESERVAS EN MILES: Tm. m³:
 PRODUCCION: Tm. m³: VALOR MILES PTS.:

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

PRODUCTOS EN %
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALES: YESOS:
 ARIDOS NATURAL: I U U 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

Aluvial.

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: **E.** DENOMINACION: **AREJA** Nº DEL REG INDUSTRIAL: **495.231** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **495.231** LATITUD: **692.343** COTA: **940** PP & CG: **CG** C: **36**

EMPRESA EXPLOTAADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTAADORA: **CALLE O PLAZA**
MUNICIPIO: **CODIGO** PROVINCIA: **CATEGORIA**

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION: **CIELO ABIERTO** SUBTERRANEA: **SI** DIRECTOR FACULTATIVO: **TITULO**
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **PARAJE**
CTA. SALAMANCA, KM. 144.

MUNICIPIO: **MUNDOGRANDE** CODIGO: **139** PROVINCIA: **AVILA** CATEGORIA: **5**
EXISTE INSTALACION PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**
ESTADO DE LA EXPLOTACION: **ABAND.** **INTERM.** **ALTA** **BAJA**

DATOS ECONOMICOS
DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. **100** AGLOMER. **100** ARIDOS **100** VIDRIOS **100** CERAMIC. **100** DIVERSOS **100**
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. **100** QUIMICO **100** SIDEROMET. **100** AGRICOLA **100**
EXPORTACION % PRODUCCION: **100** PRODUCCION: **100** Tm³ VALOR MILES PTS. **100**

PLAN LABORES AÑO
RESERVAS EN MILES Tm³: **GRANDE** PRODUCCION: **100** VALOR MILES PTS. **100**
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **220782**

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION
HOJA 1:200.000: NUMERO: **405** NOMBRE: **SALAMANCA**
HOJA 1:50.000: NUMERO: **1520** NOMBRE: **MIRUEÑA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OH** NUMERO DE LA ESTACION: **79** NUMERO DEL DOCUMENTO: **220782**

EXPLORACION
LONGITUD DEL FRENTE (m): **4** ALTURA EN m: **2** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **2** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **60**
MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM. PRESORES: **0** Nº MACHACADORAS: **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 Tm³: **GRANDE** PRODUCCION: **100** VALOR MILES PTS. **100**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO: PLUTON. **0** METAM. **0** SEDIMEN. **SI** VOLCANICO **0** EDAD GEOLOGICA: **MIOCENO**
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **0** NO UTILIZABLES: **0** POTENCIA DE RECUBRIMT.: **0**

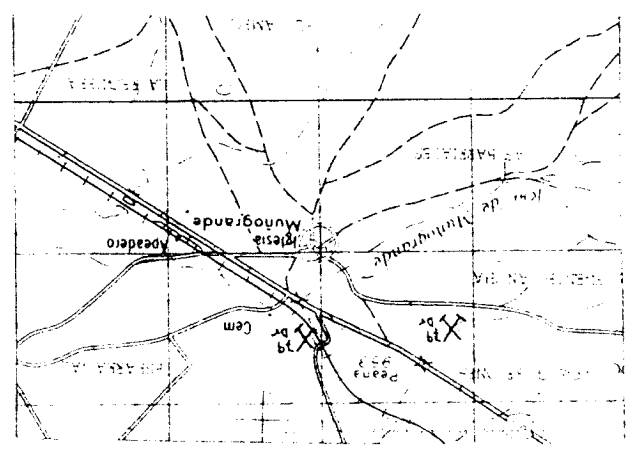
PRODUCTOS EN %
PIEDRAS DE CONSTRUC.: **0** ROCAS ORNAM.: **0** CEMENTOS Y DERIVADOS: **0** CALES: **0** YESOS: **0** ARIDOS NATURAL: **100** ARIDOS DE TRITURAC.: **0** ARIDOS ARTIFIC.: **0** VIDRIOS: **0** LOZAS Y PORCELAN.: **0** LADRILLERIA: **0** REFRACTARIOS: **0** AISLANTES: **0** FUNDENTES: **0** CORRECTIVOS: **0**

PRODUCTOS EN %
ADITIVOS: **0** CARGAS: **0** ABRASIVOS: **0** ARENAS DE MOLDEG.: **0**
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **100** REGIONAL: **0** NACIONAL: **0** EXPORTA.: **0**
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: **0**

Se ha ahirado la arena que se ha sacado por la construcion de la huella del ferrocarril



OSBRVACIONES GEOLOGICAS



OSBRVACIONES DE SITUACION

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: P ARENA

Nº DEL REG. INDUSTRIAL:

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
LONGITUD: 47 6 778
LATITUD: 68 9 354

COTA: 930
PP o CG: P CG

NUMERO DEL DOCUMENTO: 1
Nº DE ROCAS EXPL.: 7
C: C 37

EMPRESA EXPLOTADORA
RAZON SOCIAL o NUMERO DE LA EMPRESA EXPLOTADORA:

CALLE o PLAZA:

MUNICIPIO: CODIGO:

PROVINCIA: CODIGO:

DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO: SUETE: PLANEA:

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: HOYA DE SIERPE

MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5

POTENCIA INSTALADA EN C.V.:

MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLOS.: MOTORES COMBUST.: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL.:

PERSONAL: TECN. y ADM.: OBREROS:

ACTIVA: ABAND.: SI

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ALTA: BAJA:

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO

DATOS ECONOMICOS
DESTINO DE LA PRODUCCION
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN: R. CONSTR.: AGLOMER.: ARIDOS: 100 VIDRIO: P. CERAMIC.: DIVERSOS:

SECTOR ECONOMICO EN %
CONSTRUC.: QUIMICO: SIDEROMET.: AGRICOLA:

EXPORTACION % PRODUCCION:

PRODUCCION: Tm m³: VALOR MILES PTS.:

ANOS
PRODUCCION: Tm m³: VALOR MILES PTS.:

PLAN LABORES AÑO
PRODUCCION: Tm m³: PRESUPUESTO MILES PTS.:

RESERVAS EN MILES: Tm m³:

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:

CORREGIDO: PERFORADO: VERIFICADO:

DATOS PARTICULARES
IDENTIFICACION
HOJA 1:200.000
NUMERO: 405 NOMBRE: SALAMANCA

HOJA 1:50.000
NUMERO: 1520 NOMBRE: MIRUENA

CONSULTOR REFERENCIA: 67 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM

NUMERO DE LA ESTACION: 75 NUMERO DEL DOCUMENTO: 1
NUMERO DE MUESTRAS: 7

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 220782

EXPLOTACION
LONGITUD DEL FRENTE (m): 60 ALTURA EN m.: 1

NUMERO DE PALLOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 4

TALUD DE PIE DE BANCO: 0 TALUD DE CARA DE BANCO: 45

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA
Nº COM. PRESORES: Nº MACHA. CADDHAG: Nº OTRAS MAQUIN.: Nº DE PALAS:

SISTEMA DE TRANSPORTE
CTRA.: SI FF.CC.:

ACCESIBILIDAD
BUENA: SI REGULAR: MALA:

RESERVAS EN MILES: GRANDE Tm m³:

PRODUCCION: Tm m³: VALOR MILES PTS.:

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO
PLUTON.: METAM.: SEDIMEN.: SI VOLCANICO:

EDAD GEOLOGICA: MIOCENO

POTENCIA DE LA FORMACION (m):

MATERIALES DE LA EXPLOTACION
UTILIZABLES: 6 5

NO UTILIZABLES:

POTENCIA DE RECURRIMT.: 10

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: CORRECTIVOS:

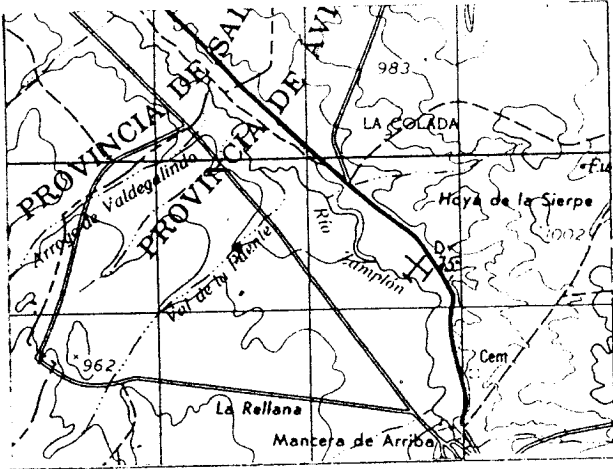
PRODUCTOS EN %
ADITIVOS: CARGAS: ABRASIVOS: ARENAS DE MOLDEO:

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %
LOCAL: REGIONAL: NACIONAL: EXPORTA.:

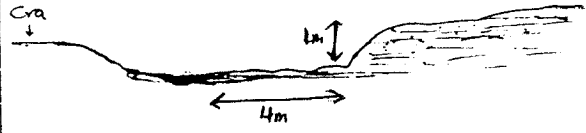
ARCHIVO DE LA INFORMACION
NUMERO DEL EXPEDIENTE:

CORREGIDO: PERFORADO: VERIFICADO:

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Sin mediciones

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1360

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: AREJA

DENOMINACION:

N° DEL REG. INDUSTRIAL:

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

LONGITUD: 477.393

LATITUD: 694.558

COTA:

PP & CG:

C:

38

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:

SUBTERRANEA:

DIRECTOR FACULTATIVO:

TITULO:

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: YACIMIENTO

PARAJE: RIO ALMAR BERCIMUELLE

MUNICIPIO: BLASCOMILLAN

CODIGO: 53

PROVINCIA: AVILA

CODIGO: 5

EXISTE INSTALACION DE PREPARACION DE ROCAS:

UTILIZA EXPLOSIVOS:

ESTADO DE LA EXPLOTACION:

MOTORES ELECT.:

MOTORES EXPLOS.:

MOTORES COMPLET.:

MOTOR VAPOR:

MOTOR HIDRAUL.:

PERSONAL TECN. Y ADM.:

OBREROS:

ACTIVA:

ABAND.:

INTERM.:

ALTA:

BAJA:

DATOS ECONOMICOS

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

CONSTR.:

AGLOMER.:

ARIDOS: 100

VIDRIO:

CERAMIC.:

DIVERSOS:

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRUC.: 100

QUIMICO:

SIDEROMET.:

AGRICOLA:

EXPORTACION % PRODUCCION:

PRODUCCION:

Tm³ m³:

VALOR MILES PTS.:

ANNO:

PLAN LABORES ANO

PRODUCCION:

Tm³ m³:

VALOR MILES PTS.:

RESERVAS EN MILES:

Tm³ m³: S

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:

CORREGIDO:

PERFORADO:

VERIFICADO:

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

NUMERO: 405

NOMBRE: SALAMANCA

HOJA 1:50.000

NUMERO: 1519

NOMBRE: FONTIVERUS

CONSULTOR REFERENCIA: GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM

NUMERO DE LA ESTACION: 7b

NUMERO DEL DOCUMENTO:

NUMERO DE MUESTRAS:

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 080782

EXPLORACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 100

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.:

ACCESIBILIDAD: BUENA SI

REGULAR:

MALA:

RESERVAS EN MILES:

Tm³ m³: MEDIAS

PRODUCCION:

Tm³ m³:

VALOR MILES PTS.:

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO:

PLUTON.:

METAM.:

SEDIMEN.: SI

VOLCANICO:

EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO

POTENCIA DE LA FORMACION (m):

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

UTILIZABLES: 6

NO UTILIZABLES:

POTENCIA DE RECUBRIM.:

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.:

ROCAS ORNAM.:

CEMENTOS Y DERIVADOS:

CALEES:

YESOS:

ARIDOS NATURAL.: 100

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

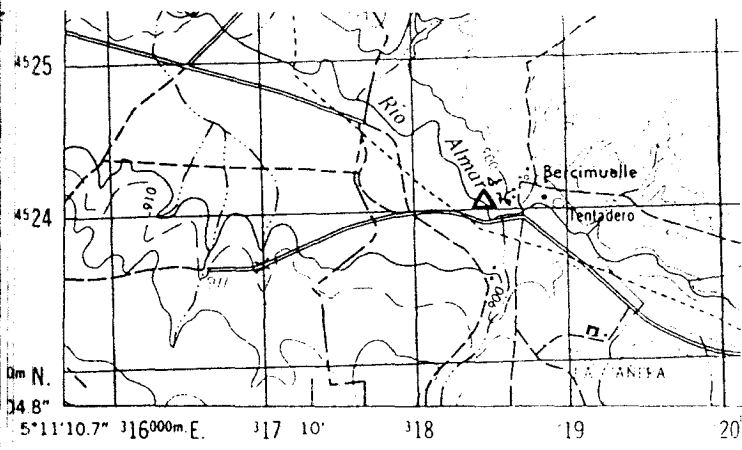
NUMERO DEL EXPEDIENTE:

CORREGIDO:

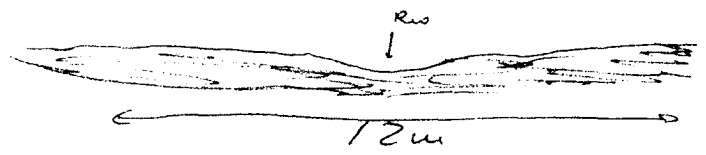
PERFORADO:

VERIFICADO:

CRUQUIS 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 N° 1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N° DE ROCAS EXPLOR.

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA CODIGO: **E** DENOMINACION: **ARENA** N° DEL REG. INDUSTRIAL: **487.546** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **679.350** LATITUD: **1000** COTA: **1000** PP & CG: **C** NUMERO DEL DOCUMENTO: **39**

EMPRESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **YACIMIENTOS MUNICU**

MUNICIPIO: **MUNICU** CODIGO: **136** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**

ATOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: **YACIMIENTOS** DIRECTOR FACULTATIVO: **MUNICU** TITULO: **MUNICU**

EXISTE INSTALACION DE PREPARACION DE ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: **ACTIVA** ABANDONADA: **NO** INTERMITENTE: **NO** ALTA: **NO** BAJA: **NO**

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: P. CERAMIC: **100** SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCCION: **100** EXPORTACION: **0**

PRODUCCION: **GRANDE** VALOR MILES PTS.: **100** RESERVAS EN MILES: **GRANDE** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **210782**

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **402** NOMBRE: **SALAMANCA** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1520** NOMBRE: **MIRUENA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **72** NUMERO DEL DOCUMENTO: **1**

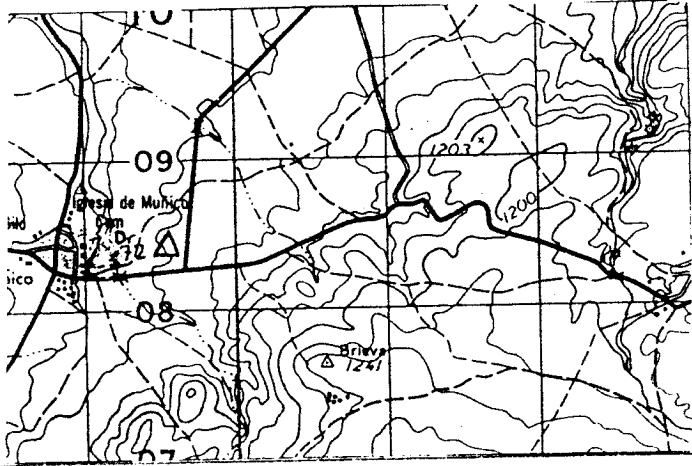
EXPLORACION
 LONGITUD DEL FRENTE (m): **100** ALTURA EN m: **9** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **1** TALUD DE PIE DE BANCO: **1** TALUD DE CARA DE BANCO: **1** N° COM. PRESORES: **1** N° MACHACADORAS: **1** N° OTRAS MAQUIN.: **1** N° DE PALAS: **1** SISTEMA DE TRANSPORTE: **BUENA** ACCESIBILIDAD: **BUENA**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: **SEDIMEN.** EDAD GEOLOGICA: **MIOCENO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **6** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: **0** POTENCIA DE RECUBRIMT.: **0**

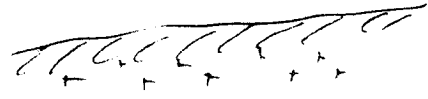
PRODUCTOS EN %
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: **0** ROCAS ORNAM.: **0** CEMENTOS Y DERIVADOS: **0** CALES: **0** YESOS: **0** ARIDOS NATURAL: **100** ARIDOS DE TRITURAC.: **0** ARIDOS ARTIFIC.: **0** VIDRIOS: **0** LOZAS Y PORCELAN.: **0** LADRILLERIA: **0** REFRACTARIOS: **0** AISLANTES: **0** FUNDENTES: **0** CORRECTIVOS: **0**

PRODUCTOS EN %
 ADITIVOS: **0** CARGAS: **0** ABRASIVOS: **0** ARENAS DE MOLDEO: **0** AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **100** REGIONAL: **0** NACIONAL: **0** EXPORTA.: **0** ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: **100**

PROYECTO DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

deuda granítica

PROYECTO Y LACAYOS

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

1364

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA: CODIGO 15: **E** DENOMINACION 17: **ARENA** Nº DEL REG. INDUSTRIAL 25: [] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (IPP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD 41: **503.280** LATITUD 50: **684.827** COTA 59: **1020** Nº DE ROCAS EXPLO. 7: [] PP 6 CG 63: **PP** C 66: [] 40

EMPRESA EXPLOTAADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTAADORA 5: [] CALLE O PLAZA 47: []
MUNICIPIO 15: [] CODIGO 40: [] PROVINCIA 43: [] CODIGO 61: []

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION 12: [] DIRECTOR FACULTATIVO 45: [] TITULO 61: []
CIELO ABIERTO 15: **SI** SUBTERRANEA 17: [] NOMBRE DE LA EXPLOTACION 19: [] PARAJE 48: **ARROYO DE ALDEA NUEVA**

MUNICIPIO 15: **AVEINTE** CODIGO 40: **17** PROVINCIA 43: **AVILA** CODIGO 61: **5**
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS 63: SI NO 64: []
UTILIZA EXPLOSIVOS 65: SI NO 66: []
ESTADO DE LA EXPLOTACION 67: **SI** 68: []
ACTIVA 69: ABAND. 70: [] INTERM. 71: ALTA 72: [] BAJA 73: []

DATOS ECONOMICOS
DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 15: [] 16: [] 17: [] 18: [] 19: [] 20: [] 21: **100** 22: [] 23: [] 24: [] 25: [] 26: [] 27: [] 28: [] 29: []
SECTOR ECONOMICO EN %: 30: **100** 31: [] 32: [] 33: [] 34: [] 35: [] 36: [] 37: [] 38: [] 39: []
EXPORTACION % PRODUCCION 40: [] 41: [] 42: [] 43: [] 44: [] 45: []
PRODUCCION 46: [] Tm ó m³ 47: [] VALOR MILES PTS. 48: []
AÑO 49: [] PLAN LABORES AÑO 50: [] 51: [] 52: [] 53: [] 54: [] 55: [] 56: [] 57: [] 58: [] 59: []
RESERVAS EN MILES 60: [] Tm ó m³ 61: [] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO 62: []

DATOS PARTICULARES
IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000
NUMERO 15: **405** NOMBRE 19: **SALAMANCA** NUMERO 25: **1820** NOMBRE 29: **CARDENOSA** CONSULTOR REFERENCIA 53: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION 56: **OM** NUMERO DE LA ESTACION 67: **67** NUMERO DEL DOCUMENTO 61: **1** NUMERO DE MUESTRAS 7: []
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **220782**

EXPLOTACION
LONGITUD DEL FRENTE (m) 15: **200** ALTURA EN m. 19: **1** NUMERO DE BANCOS 22: **1** FONDO DEL BANCO EN M. 24: **6** TALUD DE PIE DE BANCO 26: **0** TALUD DE CARA DE BANCO 28: [] Nº COM. PRESORES 30: [] Nº MACHACADORAS 32: [] Nº OTRAS MAQUIN. 34: [] Nº DE PALAS 36: [] CTR. 38: **SI** FF.CC. 40: [] BUENA 42: **SI** REGULAR 44: [] MALA 46: []
RESERVAS EN MILES 60: **GRANDE** Tm ó m³ 61: [] PRODUCCION 62: **20** Tm ó m³ 63: **1** VALOR MILES PTS. 64: **2**

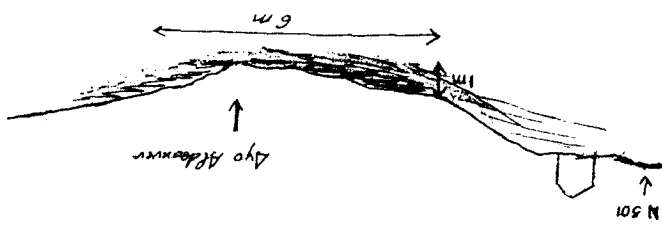
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO: PLUTON. 16: [] METAM. 17: [] SEDIMEN. 18: **SI** VOLCANICO 20: [] EDAD GEOLOGICA 23: **CUATERNARIO** POTENCIA DE LA FORMACION (m) 35: [] UTILIZABLES 36: **6** 37: [] 38: [] 39: [] NO UTILIZABLES 40: [] 41: [] 42: [] 43: [] 44: [] POTENCIA DE RECUBRIM. 45: []

PRODUCTOS EN %
PIEDRAS DE CONSTRUCC. 15: [] ROCAS ORNAM. 18: [] CEMENTOS Y DERIVADOS 21: [] CALES 24: [] YESOS 27: [] ARIDOS NATURAL. 30: **100** 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: []

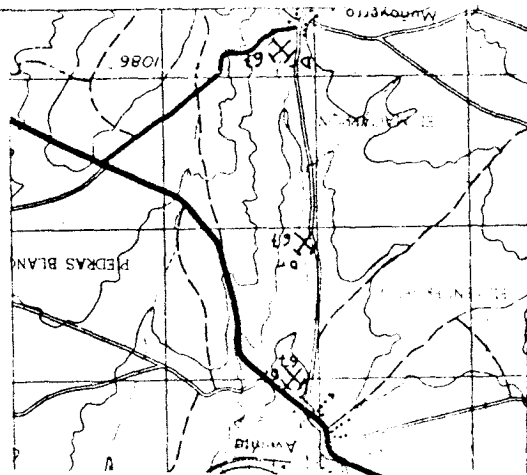
PRODUCTOS EN %
ADITIVOS 15: [] CARGAS 18: [] ABRASIVOS 21: [] ARENAS DE FOLDEO 24: [] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL 27: **100** REGIONAL 30: [] NACIONAL 33: [] EXPORTA. 36: [] ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE 38: []
CORREGIDO 39: [] PERFORADO 40: [] VERIFICADO 41: []

Se explica el abismo en algunos puntos que aparecen formados.

COORDENADAS



CORTE GEOLOGICO



ENCUADRE DE SITUACION

14
15
16

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

1365

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

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

RESA EXPLOTTADORA
 ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTTADORA: CALLE O PLAZA:
 MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

TOS DE LA EXPLOTACION
 O DE EXPLOTACION: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:
 IELO SUBTE- RRANEA: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: PARAJE:

MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI ALTA BAJA

MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLOS.: MOTORES COMBUST.: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL.:
 TECN. y ADM. PERSONAL: OBREROS: ACTIVA: ABAND.: INTERM.: ALTA: BAJA:
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 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:

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

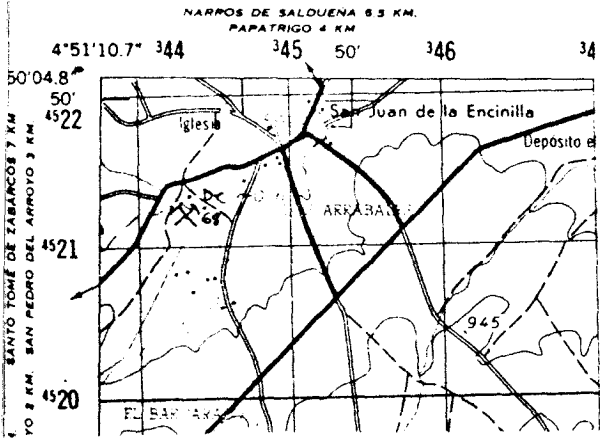
EXPLLOTACION: LONGITUD DEL RENTE (m): ALTURA EN m.: NUMERO DE BANCOS: FONDO DEL BANCO EN M.: TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CARA DE BANCO:
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM- PRESORES: N° MACHA- CADORAS: N° OTRAS MAQUIN.: N° DE PALAS:
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: FF.CC.: BUENA: REGULAR: MALA: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

EDOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO: LUTON. METAM. SEDIMEN.: VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: POTENCIA DE LA FORMACION (m): 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.: LADRILLERIA: 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:

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Se explota el aluvial ocasionalmente.

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1366

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 6 DENOMINACION: ARENA N° DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) ó DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 497.875 LATITUD: 688.321 COTA: 930 N° DE ROCAS EXPL.: C 42

PRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: TIPO DE YACIMIENTO: SI YACIMIENTO: RIO AREVALILLO MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO: EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO

MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO: SANTO TOMÉ DE ZABARCOS 230 AVILA 5

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 %: CONSTRU. AGLOMER. ARIOS 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: CORREGIDO PERFORMADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 CONSULTOR REFERENCIA: TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NUMERO DEL DOCUMENTO: NUMERO DE MUESTRAS: 220782

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): ALTURA EN m.: NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M.: TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CAPA DE BANCO N° COM. PRESORES N° MACHACADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° 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 RECURRIR. CUATERNARIO 6

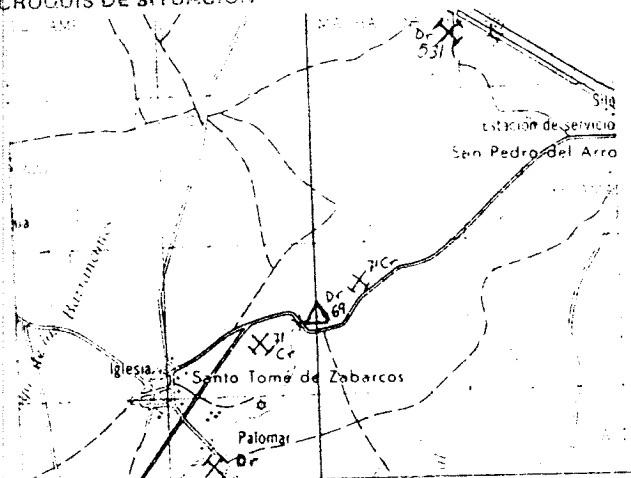
PRODUCTOS EN %

MEDRAS DE CONSTRU. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIOS NATURAL APIDOS DE FRITURAC APIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADILLERIA REFRAC. TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS. 100

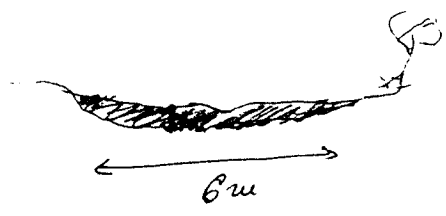
PRODUCTOS EN %

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

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Aluvial.

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1367

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: **B** DENOMINACION: **ARENA** N° DEL REG. INDUSTRIAL: [] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPP) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **500.605** LATITUD: **685.846** COTA: **960** PP ó CG: [] NUMERO DEL DOCUMENTO: [] N° DE ROCAS EXPL.: [] C: **43**

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: **YACIMIENTO** PARAJE: **RIO VILLAFLORES** MUNICIPIO: **VILLAFLORES** CODIGO: **256** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**

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.: [] TECN. y ADM. OBREROS: [] ACTIVA: []

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: CONSTR. [] AGLOMER. [] ARIDOS: **100** VIDRIO [] P. CERAMC. [] DIVERSOS [] SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC. [] 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 HOJA 2: 50.000 NUMERO: **405** NOMBRE: **SALAMANCA** NUMERO: **1520** NOMBRE: **MIRUENA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **70** NUMERO DEL DOCUMENTO: [] NUMERO DE MUESTRAS: [] FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **22/07/82**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **100** 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° MACH. CADORAS: [] N° OTRAS MAQUIN.: [] N° DE PALAS: [] SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. [] FF.CC. [] 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. [] METAM. [] SEDIMEN. **SI** VOLCANICO [] EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): [] MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: [] POTENCIA DE RECURRIMT.: []

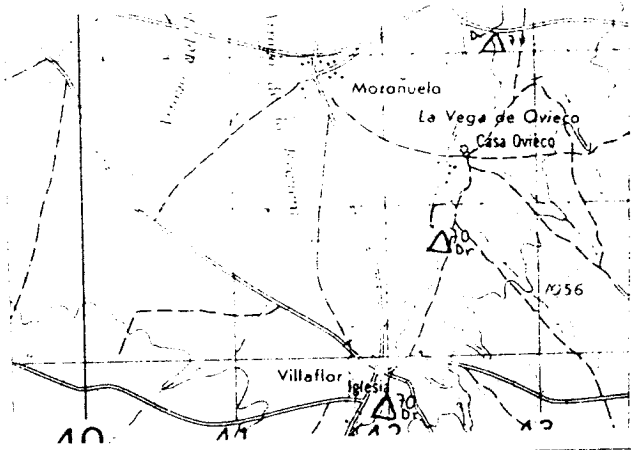
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUCC.: [] 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: []

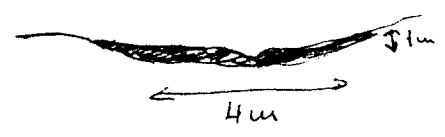
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: [] CARGAS: [] ABRASIVOS: [] ARENAS DE 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

Aluvial actual

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1368

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

070673

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: B DENOMINACION: ARENA
 N.º DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 499.229 LATITUD: 678.259 COTA: 1280
 N.º DE ROCAS EXPL.: Y 44

EMPRESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA:
 CALLE O PLAZA:
 MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

DATOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: SI
 DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: YACIMIENTO PARAJE: CTA. DE ALTAMIROS

MUNICIPIO: CALLEDO DE ALTAMIROS CODIGO: 19 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5
 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 %
 CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION
 VALOR MILES PTS.: Tm 6 m³:

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

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1: 200 000 HOJA 1: 20000
 NUMERO: 405 NOMBRE: SALAMANCA
 NUMERO: 1520 NOMBRE: MIRUEÑA
 CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 57 NUMERO DEL DOCUMENTO: 210782
 NUMERO DE MUESTRAS: 1

EXPLOTACION
 LONGITUD DEL RENTE (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.º COM. PRESORES: N.º MACHACADORAS:
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: FF.CC.:
 ACCESIBILIDAD: BUENA: SI REGULAR: MALA:

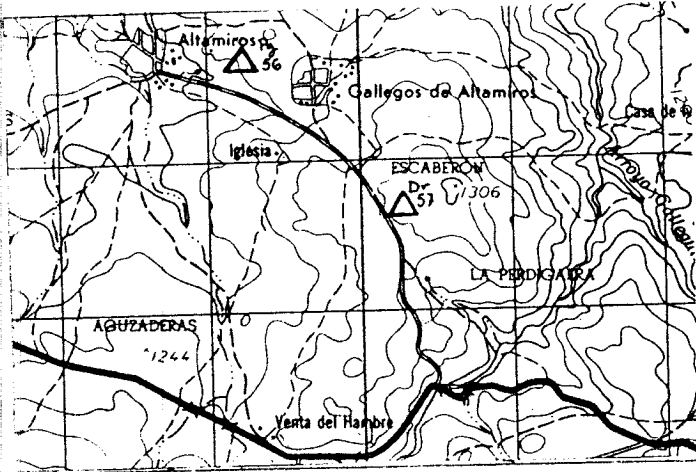
RESERVAS EN MILES: GRANDE Tm 6 m³:
 PRODUCCION Tm 6 m³: VALOR MILES PTS.:

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: LUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO
 EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): UTILIZABLES: 6
 NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUPERAMT.: 10

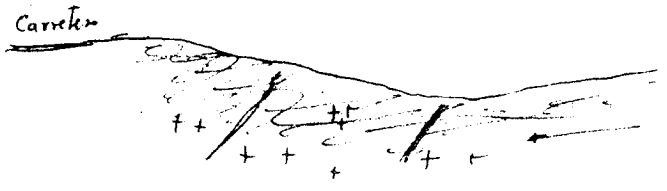
PRODUCTOS EN %
 TIPO DE PRODUCTOS: ARIDOS NATURAL: 100
 TIPO DE PRODUCTOS: LOZAS Y PORCELAN.: LADRILLERIA:

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

DROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Se trata de un lech granítico

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1369

FICHA Nº 1

FECHA DE LA INFORMACION

060673

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: DENOMINACION: Nº DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: LATITUD: COTA: Nº DE ROCAS EXPLO.: C: 45

PRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: CALLE O PLAZA:

MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

BIEN: SUBTE. AREA: 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 %: CONSTR. AGLOMER. ARIOSOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTR. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION: PRODUCCION: Tm ó m³: VALOR MILES PTS.:

ANIO: PLAN LABORES ANO: 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: 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 RENTE (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:

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: 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: LUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: POTENCIA DE LA FORMACION (m): MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECURRIM.:

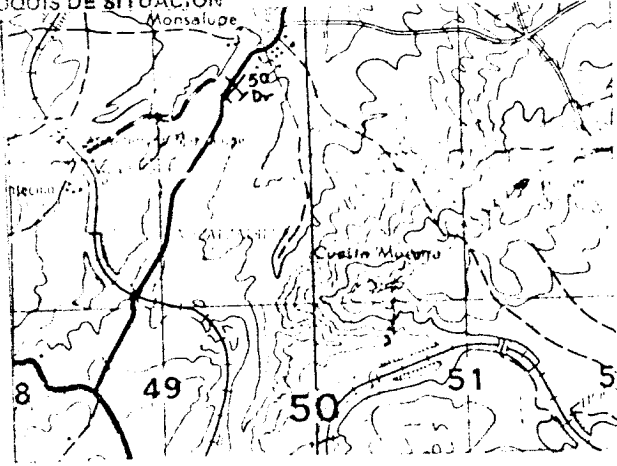
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUCC.: ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALES: YESOS: ARIOSOS NATURAL: ARIOSOS DE TRITURAD.: ARIOSOS 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

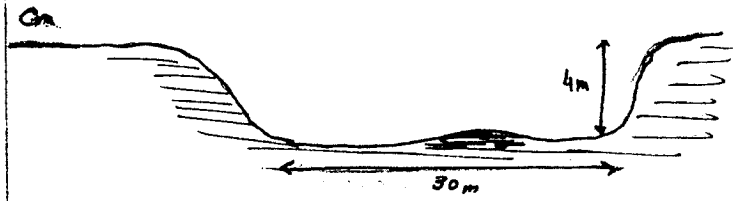


Foto 25/2

OBSERVACIONES

Actualmente se utiliza de basuro

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1370

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION 060673

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: 6 ARENA
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: []
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 509.465
 LATITUD: 687.629
 COTA: 960
 PP o CG: CG
 N° DE ROCAS EXPLO.: []
 C: C
 46

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
 SUBTERRANEA: []
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LA ALDEHUELA
 PARAJE: []
 MUNICIPIO: [] CODIGO: []
 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION EN %
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
 CONSTRUC. 100
 QUIMICO 100
 SECTOR ECONOMICO EN %
 CONSTRUC. 100
 PERSONAL: TECN. v ADM. [] OBREROS []
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. [] INTERM. [] ALTA [] BAJA []
 ACTIVA: SI

PLAN LABORES AÑO
 PRODUCCION Tm³ m³: [] VALOR MILES PTS.: []
 PRESUPUESTO MILES PTS.: []
 RESERVAS EN MILES Tm³ m³: []
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []
 CORREGIDO [] PERFORADO [] VERIFICADO []

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION
 HOJA 1:200.000: NUMERO 405 NOMBRE SALAMANCA
 HOJA 1:50.000: NUMERO 1620 NOMBRE CARDENOSA
 CONSULTOR REFERENCIA: GT
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 48
 NUMERO DEL DOCUMENTO: []
 NUMERO DE MUESTRAS: 1
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 280782

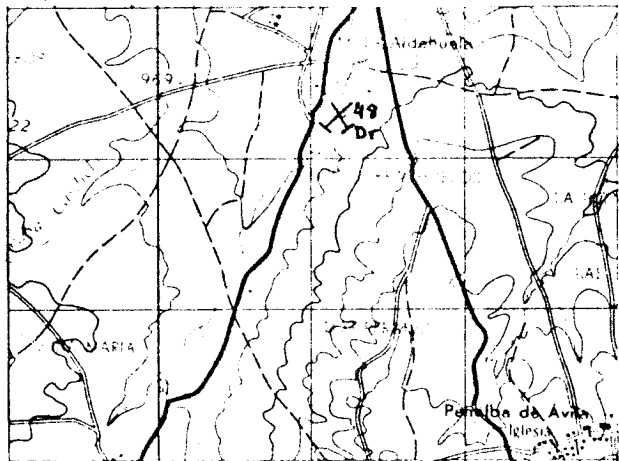
EXPLOTACION
 LONGITUD DEL FRENTE (m): 100
 ALTURA EN m.: 1
 NUMERO DE BANCOS: 1
 FONDO DEL BANCO EN M.: 40
 TALUD DE PIE DE BANCO: 0
 TALUD DE CARA DE BANCO: []
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COMPRESORES [] N° MACHACADORAS [] N° OTRAS MAQUIN. [] N° DE PALAS []
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTR. SI
 ACCESIBILIDAD: BUENA SI
 RESERVAS EN MILES Tm³ m³: GRANDE
 PRODUCCION Tm³ m³: [] VALOR MILES PTS.: []

ELOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: LUTON. [] METAM. [] SEDIMEN. SI VOLCANICO []
 EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): []
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES 6 NO UTILIZABLES []
 POTENCIA DE RECURRIM.: []

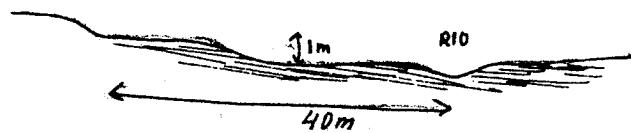
PRODUCTOS EN %
 PIEDRAS DE CONSTRUC. [] ROCAS ORNAM. [] CEMENTOS Y DERIVADOS [] CALES [] YESOS []
 ARIOS NATURAL. 100 ARIOS DE TRITURAC. [] ARIOS ARTIFIC. [] VIDRIOS []
 LOZAS Y PORCELAN. [] LADRILLERIA [] REFRACTARIOS [] AISLANTES [] FUNDENTES [] CORRECTIVOS. []

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



OBSERVACIONES

Explotacion del aluvial

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1371'

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: 6 ARENA
 DENOMINACION: ARENA
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: 6
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 511.764
 LATITUD: 689.110
 COTA: 980
 PP & CG: CG
 NUMERO DEL DOCUMENTO: 1
 N° DE ROCAS EXPL.: 7
 C: C
 47

PRESA EXPLOTADORA
 ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA
 CALLE O PLAZA
 MUNICIPIO: ZORITA DE LOS MOLINOS
 CODIGO: 40
 PROVINCIA: AVILA
 CODIGO: 5

DATOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: SI
 DIRECTOR FACULTATIVO: []
 TITULO: []
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: ZORITA DE LOS MOLINOS (TORRE GARZA)
 MUNICIPIO: ZORITA DE LOS MOLINOS
 CODIGO: 40
 PROVINCIA: AVILA
 CODIGO: 5

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: []
 ABAND.: SI []
 INTERM.: []
 ALTA: []
 BAJA: []

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

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000
 NUMERO: 405
 NOMBRE: SALAMANCA
 HOJA 1:50.000
 NUMERO: 1020
 NOMBRE: CARDENUSA
 CONSULTOR REFERENCIA: GT
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 38
 NUMERO DEL DOCUMENTO: 1
 NUMERO DE MUESTRAS: 1
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 280782

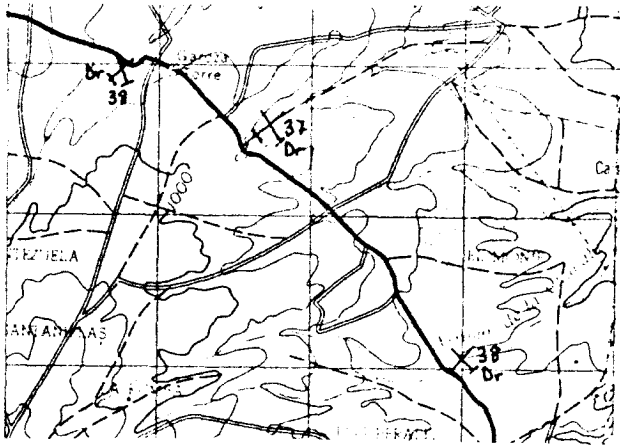
EXPLOTACION
 LONGITUD DEL FRENTE (m): 10
 ALTURA EN m.: 1
 NUMERO DE BANCOS: 1
 FONDO DEL BANCO EN M.: 4
 TALUD DE PIE DE BANCO: 0
 TALUD DE CARA DE BANCO: 50
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COMPRESORES [] N° MACHACADORAS [] N° OTRAS MAQUIN. [] N° DE PALAS []
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. SI [] FF.CC. []
 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: LUTON [] METAM. [] SEDIMEN. SI [] VOLCANICO []
 EDAD GEOLOGICA: MIOCENO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): []
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 6 [] NO UTILIZABLES: []
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: 10 []

PRODUCTOS EN %
 PIEDRAS DE CONSTRUCC.: []
 ROCAS ORNAM.: []
 CEMENTOS Y DERIVADOS: []
 CALES: []
 YESOS: []
 ARIDOS NATURAL: 100
 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: 100 [] REGIONAL [] NACIONAL [] EXPORTA.: []
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: []
 CORREGIDO [] PERFORADO [] VERIFICADO []

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

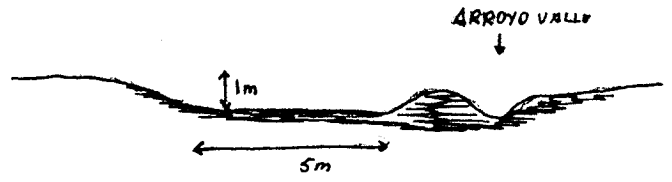


Foto 12/2

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

1372

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

ENTIFICACION, TIPO DE ROCA, CODIGO, DENOMINACION, N° DEL RAS 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 EXPLO., etc.

EMPRESA EXPLOTADORA, RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA, CALLE O PLAZA, MUNICIPIO, CODIGO, PROVINCIA, CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION, TIPO DE EXPLOTACION, DUEÑO BIERTO, SUBTE PRANEA, DIRECTOR FACULTATIVO, TITULO, 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, SECTOR ECONOMICO EN %, 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 2: 50.000, NUMERO, NOMBRE, CONSULTOR REFERENCIA, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION, NUMERO DE LA ESTACION, NUMERO DEL DOCUMENTO, NUMERO DE MUESTRAS

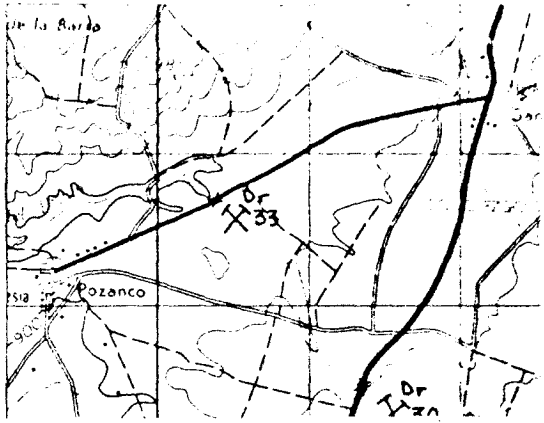
EXPLOTACION, LONGITUD DEL RENTE (m), ALTURA EN m., NUMERO DE BANCOS, FONDO DEL BANCO EN M., TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA, SISTEMA DE TRANSPORTE, ACCESIBILIDAD

RESERVAS EN MILES, Tm 6 m³, PRODUCCION, Tm 6 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 %, HEDRAS DE CONSTRUCC., ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALES, YESOS, ARIOS NATURAL, ARIOS DE TRITURAC., ARIOS 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

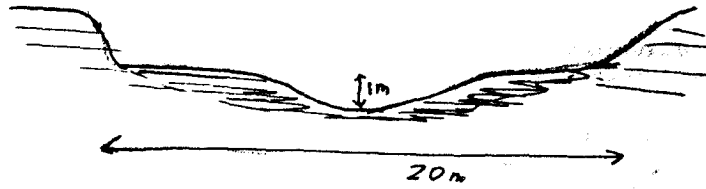


Foto 28/2

OBSERVACIONES

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1373

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

ENTIFICACION
TIPO DE ROCA CODIGO: 6 DENOMINACION: ARENA N° DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 516.929 LATITUD: 691.735 COTA: 910 PP o CG: CG N° DE ROCAS EXPL.: 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: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: ARROYO DEL MONTE

MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO: EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: UTILIZA EXPLOSIVOS:

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: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN: CONSTR.: AGLOMER.: ARIOS: VIDRIO: P. CERAMIC.: DIVERSOS: SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC.: QUIMICO: SIDEROMET.: AGRICOLA: EXPORTACION: PRODUCCION: 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:

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 280783

DATOS PARTICULARES
IDENTIFICACION: HOJA 1:200 000: NUMERO: 400 NOMBRE: SALAMANCA HOJA 1:50 000: NUMERO: 1620 NOMBRE: CARDENOSA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: CONSULTOR REVISOR: ESTACION: NUMERO DE LA ESTACION: 34 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: CTRA.: FF.CC.: BUENA: REGULAR: MALA:

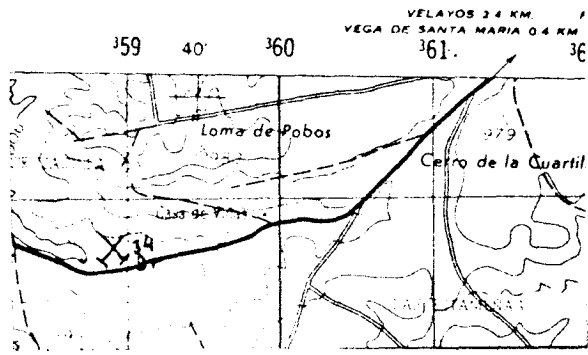
RESERVAS EN MILES: Tm ó m³: PRODUCCION: Tm ó m³: VALOR MILES PTS.:

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO: PLUTON.: METAM.: SEDIMEN.: VOLCANICO.: EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO 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: ARIOS NATURAL.: ARIOS DE TRITURAC.: ARIOS 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

*Recuperado.
Se debe considerar yacimiento*

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1374

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: IDIGO: DENOMINACION: N° DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: LATITUD: COTA: PPI o CG: NUMERO DEL DOCUMENTO: N° DE ROCAS EXPL.:

PRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: CALLE O PLAZA:

MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: SUPERFICIE: SUBTERRANEA: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

TIPO DE YACIMIENTO: SI: 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 %: CONSTR.: AGLOMER.: ARIDOS: VIDRIO: P. CERAMIC.: DIVERSOS:

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: 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:

DATOS PARTICULARES

HOJA 1: 200.000 HOJA 2: 50.000

NUMERO: NOMBRE: 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: N° COM. PRESORES: N° MACHACADORAS: N° OTRAS MAQUIN.: N° 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: LITON.: METAM.: SEDIMEN.: VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA:

POTENCIA DE LA FORMACION (m): MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: NO UTILIZABLES:

PRODUCTOS EN %

TIPO DE PRODUCTO: CARGAS: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALES: YESOS: ARIDOS NATURAL: ARIDOS DE TRITURAC.: ARIDOS ARTIFIC.: VIDRIOS: LOZAS Y PORCELAN.: LADRILLERIA: REFRAC. TARIOS: AISLANTES: FUNDENTES: CORRECTIVOS:

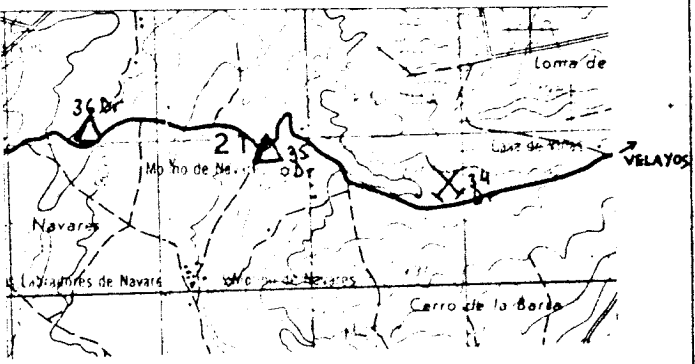
PRODUCTOS EN %

TIPO DE PRODUCTO: ARENAS DE MOLDEO: LOCAL: REGIONAL: NACIONAL: EXPORTA.:

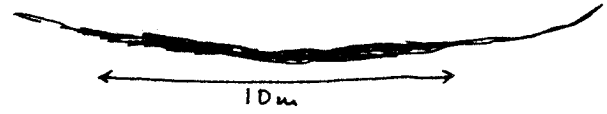
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE:

CROQUIS DE SITUACION

56 357 358 359 40 34



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Es explotable el aluvial

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1375

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) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD LATITUD

COTA

PP ó CG

Y 51

6 ARENA 35 41 514.127 50 692.140 59 880 63 CG 86 Y 51

PRESA EXPLOTADORA

ZONA SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

47

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

40 43 61

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

15 45

TIPO DE LA EXPLOTACION

CODIGO DE EXPLOTACION

TIPO DE TIERRA
 SUBTIPO

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

17 12 49 61
 YACIMIENTO DE HESERA DE NAVARES

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

3 41 43 61 63 65 67 69
 PENALBA DE AVILA 135 AVILA 5

5 21 27 33 41 45 49 53 55 57 59 61
 MOTORES ELECT. MOTORES EXPL. 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

3 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 55 56
 CONSTR. AGLOMER. ARIOS VIDRIO P. CERAMC. DIVERSOS CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

5 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
 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

HOJA 1:50.000

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

5 19 25 31 53 56 67 81
 402 SALAMANCA 1020 CARDENOSA GT OH 36 1

EXPLOTACION

15 19 21 24 25 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46
 LONGITUD DEL RENTE (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

15 21 23 24 25
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³ AÑO PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.
 GRANDE

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

15 17 19 21 23 25 27 29 31 33 35 37 39 41 43 45 47 49 51 53 55 57 59 61 63 65 67 69 71 73 75 77 79 81 83 85 87 89 91 93 95 97 99
 TIPO DE TERRENO LUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m) UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN %

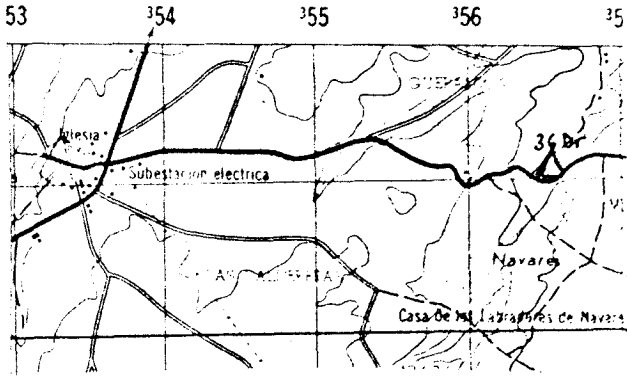
15 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57
 PEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS / DERIVADOS CALES YESOS ARIOS NATURAL ARIOS DE TRITURAC. ARIOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRACTARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %

15 18 21 24 31 33 36 39 42 45 48 51 54 57 64 67 70 73 76 79 82 85 88 91 94 97 100
 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

VILLANUEVA DE GOMEZ 8 KM.
HERNANDESANCHO 2.8 KM.



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.

1376

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: 6 ARENA
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: []
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 519.250
 LATITUD: 687.500
 COTA: 940
 PP o CG: CG
 NUMERO DEL DOCUMENTO: []
 N° DE ROCAS EXPL.: 7
 C 52

EMPRESA EXPLOTADORA
 ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: []
 CALLE O PLAZA: []
 MUNICIPIO: [] CODIGO: []
 PROVINCIA: [] CODIGO: []

DIRECTOR FACULTATIVO: [] TITULO: []
 TIPO DE EXPLOTACION: SI
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: AYU. DE CARCABONES
 MUNICIPIO: [] CODIGO: []
 PROVINCIA: [] CODIGO: []

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: []
 MOTORES ELECT.: [] MOTORES EXPLOS.: [] MOTORES COMBUST.: [] MOTOR VAPOR: [] MOTOR HIDRAUL.: []
 TECN. y ADM.: [] OBREROS: [] ACTIVA: [] ABAND.: [] INTERM.: SI
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ALTA
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI

DESTINO DE LA PRODUCCION
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
 CONSTR.: [] AGLOMER.: [] ARIDOS: 100
 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: []
 CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 280782
 HOJA 1:200.000
 HOJA 1:50.000
 CONSULTOR REFERENCIA: GT
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 30
 NUMERO DEL DOCUMENTO: []
 NUMERO DE MUESTRAS: 1

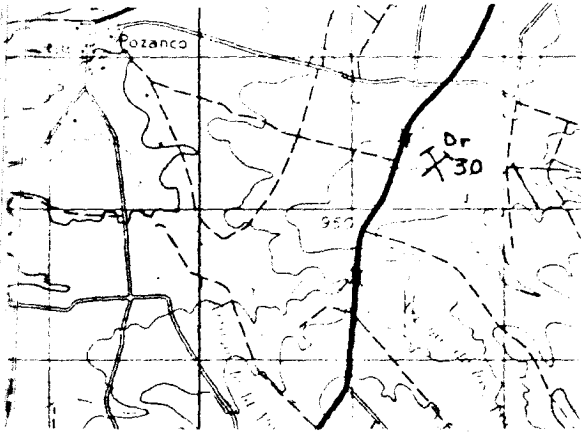
EXPLORACION
 LONGITUD DEL TUNEL (m): 40
 ALTURA EN m.: 1
 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 4
 TALUD DE PIE DE BANCO: 0
 TALUD DE CARA DE BANCO: []
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM. PRESORES: [] N° MACHACADORAS: [] N° OTRAS MAQUIN.: [] N° DE PALAS: []
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: SI FF.CC.: []
 ACCESIBILIDAD: BUENA: SI REGULAR: [] MALA: []
 RESERVAS EN MILES: MEDIAS Tm ó m³: []
 PRODUCCION: 20 Tm ó m³: [] VALOR MILES PTS.: 2

LOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: UTON.: [] METAM.: [] SEDIMEN.: SI VOLCANICO: [] EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): []
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 6 NO UTILIZABLES: []
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: []

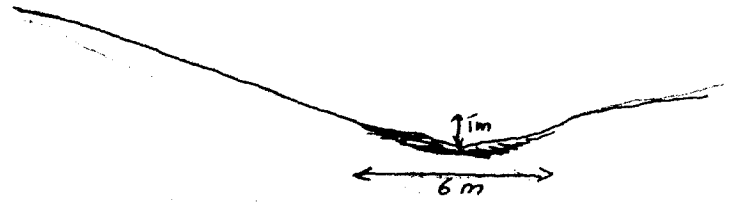
PRODUCTOS EN %
 PEDRAS DE INSTRUCC.: [] ROCAS ORNAM.: [] CEMENTOS Y DERIVADOS: [] CALES: [] YESOS: []
 ARIDOS NATURAL: 100 ARIDOS DE TRITURAC.: [] ARIDOS ARTIFIC.: [] VIDRIOS: []
 LOZAS Y PORCELAN.: [] LADRILLERIA: [] REFRAC. TARIOS: [] AISLANTES: [] FUNDENTES: [] CORRECTIVOS: []

PRODUCTOS EN %
 DITIVOS: [] 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

ROQUITO DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Slurril

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1377

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: **ARENAS**
 DENOMINACION: **ARENAS**
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: **4042**
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:
 LONGITUD: **516.331** LATITUD: **688.550** COTA: **880**
 PP & CG: **CG**
 NUMERO DEL DOCUMENTO: **C**
 N° DE ROCAS EXPLD.: **53**

EMPRESA EXPLOTADORA
 ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **ANGEL MARTIN MARTIN**
 CALLE O PLAZA:
 MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

DATOS DE LA EXPLOTACION
 DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:
 TIPO DE EXPLOTACION:
 TIPO DE YACIMIENTO:
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **EL PINAR** PARAJE: **ARROYO DE LA PANTEZUELA**
 MUNICIPIO: **PUZOSANCO** CODIGO: **190** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**

INSTALACIONES Y PERSONAL
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI** (ALTA) **SI** (BAJA)
 MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLOS.: **100** MOTORES COMBUST.: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL.:
 PERSONAL: TECN. y ADM.: OBREROS: **1** ACTIVA: ABAND.: INTERM.: **SI** ALTA: **SI** BAJA:

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
 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.:
 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: **400** NOMBRE: **SALAMANCA**
 HOJA 1:50.000: NUMERO: **162U** NOMBRE: **CARDENOSA**
 CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM**
 NUMERO DE LA ESTACION: **31** NUMERO DEL DOCUMENTO: **1**
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **280782**

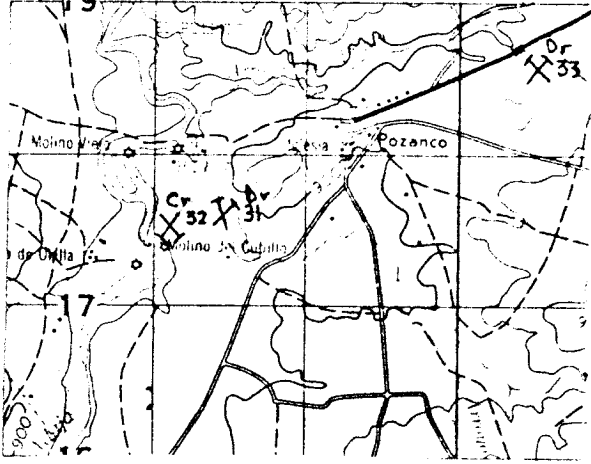
EXPLORACION
 LONGITUD DEL TUNEL (m): **100** ALTURA EN m.: **8** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **20**
 TALUD DE PIE DE BANCO: **10** TALUD DE CARA DE BANCO: **70** N° COM-PRESORES: N° MACHA-CADORAS: N° OTRAS MAQUIN.: N° DE PALAS:
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL.: **SI** FF.CC.: BUENA: REGULAR: **SI** MALA:
 RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m³: PRODUCCION: Tm ó m³: **6000** VALOR MILES PTS.: **600**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: LITON.: METAM.: SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA: **MIOCENO**
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.:

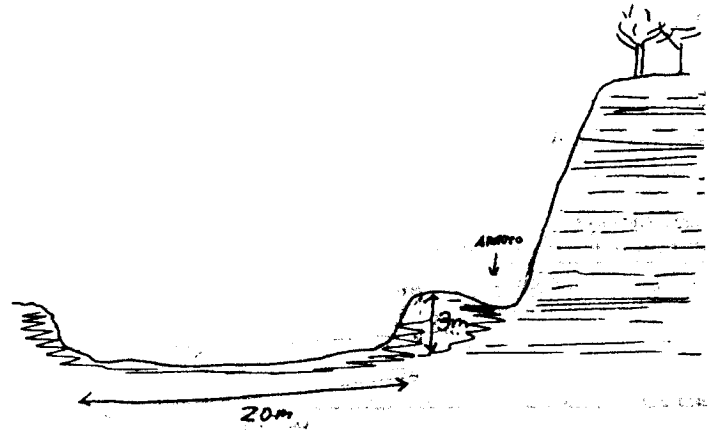
PRODUCTOS EN %
 TIPO DE PRODUCTOS: CARGAS: ABRASIVOS: ARENAS DE MOLDEO:
 TIPO DE PRODUCTOS: ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALES: YESOS: ARIDOS NATURAL.: **100** ARIDOS DE TRITURAC.: ARIDOS ARTIFIC.: VIDRIOS: LOZAS Y PORCELAN.: LADRI-LLERIA: REFRAC-TARIOS: AISLANTES: FUNDENTES: CORREC-TIVOS:

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

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Fotos 29, 30 '12

El diárit alcanza gran educción y se explota en este punto junto a las arenas terciarias

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1378

FICHA N° 1
FECHA DE LA INFORMACION
059673

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: ARENA
 CODIGO: E
 DENOMINACION: ARENA
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: []
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) ó DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 528.626
 LATITUD: 679.339
 COTA: 1180
 PP ó CG: []
 N° DE ROCAS EXPLO.: []
 C: C
 54

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: []
 CIERRE BIERTO: SI [] SUBTE ARRANEA: []
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: [] PARAJE: CTA. A OJOS ALBOS, KM 1

MUNICIPIO: OJOS ALBOS CODIGO: 173
 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5

POTENCIA INSTALADA EN C.V. []
 MOTORES ELECT. [] MOTORES EXPLOS. [] MOTORES COMBUST. [] MOTOR VAPOR [] MOTOR HIDRAUL. []
 PERSONAL: TECN. v ADM. [] OBREROS []
 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 []

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION EN %
 CONSTR. [] AGLOMER. [] ARIOS [] VIDRIO [] P. CERAMIC. [] DIVERSOS []
 SECTOR ECONOMICO EN %
 CONSTRUCC. [] QUIMICO [] SIDEROMET. [] AGRICOLA [] EXPORTACION []
 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: []

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION
 HOJA 1: 200.000 HOJA 2: 50.000
 NUMERO: 405 NOMBRE: SALAMANCA
 NUMERO: 1620 NOMBRE: CARDENOSA
 CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 1 NUMERO DEL DOCUMENTO: 1
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 29/07/82

EXPLOTACION

LONGITUD DEL RENTE (m): 30
 ALTURA EN m.: 2
 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 20
 TALUD DE PIE DE BANCO: 0 TALUD DE CARA DE BANCO: 80
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM. PRESORES [] N° MACHACADORAS [] 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: LUTON. [] METAM. [] SEDIMEN. SI [] VOLCANICO []
 EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): []
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 6 NO UTILIZABLES: []
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: 10

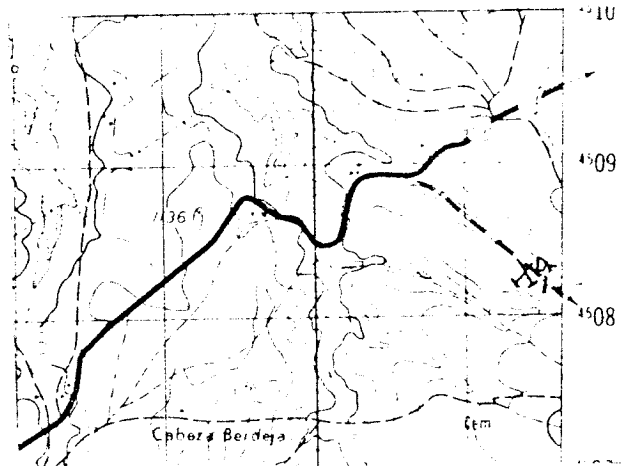
PRODUCTOS EN %

IEDRAS DE CONSTRUCC. [] ROCAS ORNAM. [] CEMENTOS Y DERIVADOS [] CALES [] YESOS []
 ARIOS NATURAL: 100 ARIOS DE TRIPULAC. [] ARIOS ARTIFIC. [] VIDRIOS []
 LOZAS Y PORCELAN. [] LAURILLERIA [] REFRACTARIOS [] AISLANTES [] FUNDENTES [] CORRECTIVOS []

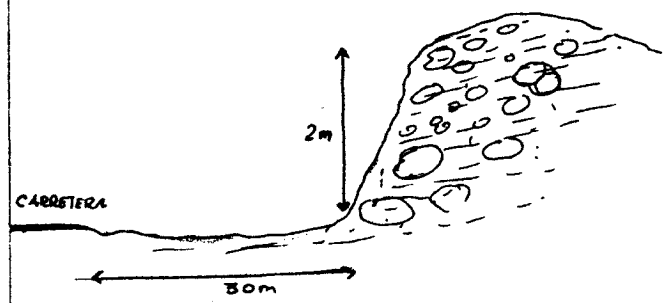
PRODUCTOS EN %

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

VALIDIS Y CLAVOS

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

1379

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
Nº DE ROCAS EXPLD.

ENTIFICACION
TIPO DE ROCA: **E** DENOMINACION: **ARENA** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **406.955** LATITUD: **668.617** COTA: **1380** PP 6 CG: **CG** Nº DE ROCAS EXPLD.: **2** C: **55**

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: []
DIELO BIERTO: [] SUBTEARRAÑA: [] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **CABEZA FUENTE** PARAJE: []
MUNICIPIO: [] CODIGO: [] PROVINCIA: [] CODIGO: []

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

DATOS ECONOMICOS
DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: CONSTR.: [] AGLOMER.: [] ARIDOS: **100** VIDRIO: [] P. CERAMIC.: [] DIVERSOS: [] SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC.: **100** QUIMICO: [] SIDEROMET.: [] AGRICOLA: [] EXPORTACION % PRODUCCION: [] PRODUCCION: [] Tm ó m³: [] VALOR MILES PTS.: []
AÑO: [] PLAN LABORES AÑO: [] RESERVAS EN MILES: [] Tm ó m³: **1** FECHA DEL ULTIMO QUESTIONARIO: []

DATOS PARTICULARES
IDENTIFICACION: HOJA 1: 200.000 HOJA 2: 50.000
NUMERO: **400** NOMBRE: **AVILA** NUMERO: **1521** NOMBRE: **VADILLO SIERRA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **14** NUMERO DEL DOCUMENTO: [] NUMERO DE MUESTRAS: []
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **11.08.82**

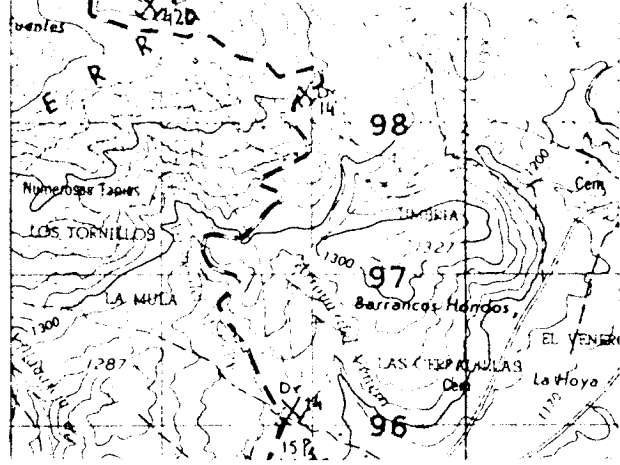
EXPLOTACION
LONGITUD DEL FRENTE (m.): **30** ALTURA EN m.: **4** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **10** TALUD DE PIE DE BANCO: [] TALUD DE CARA DE BANCO: **80** Nº COM. PRESORES: [] Nº MACHACADORAS: [] Nº OTRAS MAQUIN.: [] Nº DE PALAS: [] CTRA.: [] FF.CC.: [] BUENA: [] REGULAR: **SI** MALA: []
RESERVAS EN MILES: **GRANDE** Tm ó m³: [] PRODUCCION: [] Tm ó m³: [] VALOR MILES PTS.: []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO: PLUTON: [] METAM.: [] SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: [] EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): [] UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: **24** POTENCIA DE RECUBRIMT.: **10**

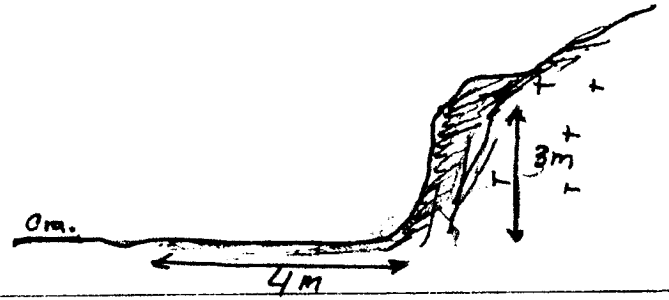
PRODUCTOS EN %
MEDRAS DE CONSTRUC.: [] ROCAS ORNAM.: [] CEMENTOS Y DERIVADOS: [] CALES: [] YESOS: [] ARIDOS NATURAL: **100** ARIDOS DE TRITURAC.: [] ARIDOS ARTIFIC.: [] VIDRIOS: [] LOZAS Y PORCELAN.: [] LADILLERIA: [] REFRACTARIOS: [] AISLANTES: [] FUNDENTES: [] CORRECTIVOS: []

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

*Existen a lo largo de la canchera varios explotaciones
mineras. No presentan incidencias*

ANALISIS Y RESULTADOS

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

1380

FICHA D I

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 47.966 LATITUD: 664.033 COTA: 1100 PP 6 CG: CG N° DE ROCAS EXPL.: 1 C 56

EMPRESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: IGNACIO ENCINAR
 CALLE O PLAZA: ERAS S/N
 MUNICIPIO: SOLOSANCHO CODIGO: PROVINCIA: AVILA CODIGO:

DATOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO: PUENTE ADANA
 MUNICIPIO: SOLOSANCHO CODIGO: 200 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI UTILIZA EXPLOSIVOS: SI
 MOTORES ELECT: 30 MOTORES EXPLOS: 120 POTENCIA INSTALADA EN CV: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL: PERSONAL: OBREROS: 3 ACTIVA: SI
 ABAND: INTERM: ALTA: BAJA

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN: 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: 120882

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1: 200.000 HOJA 2: 100.000
 NUMERO: 400 NOMBRE: AVILA NUMERO: 1021 NOMBRE: VADILLO SIERRA CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OK NUMERO DE LA ESTACION: 24 NUMERO DEL DOCUMENTO: 1 NUMERO DE MUESTRAS: 1

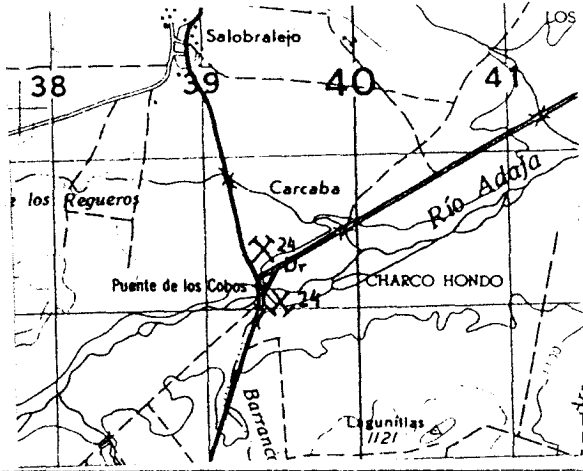
EXPLOTACION
 LONGITUD DEL FRENTE (m): 150 ALTURA EN m: 2 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 90 TALUD DE PIE DE BANCO: 0 TALUD DE CARA DE BANCO: 90
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM. PRESORES: N° MACHA. CADORAS: N° OTRAS MAQUIN.: N° DE PALAS: 1 2
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. FF.CC. BUENA REGULAR MALA: SI
 RESERVAS EN MILES Tm 6 m³: PRODUCCION Tm 6 m³: VALOR MILES PTS.: 10250 M 2000

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: CLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO POTENCIA DE LA EDIFICACION: UTILIZABLES: NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.

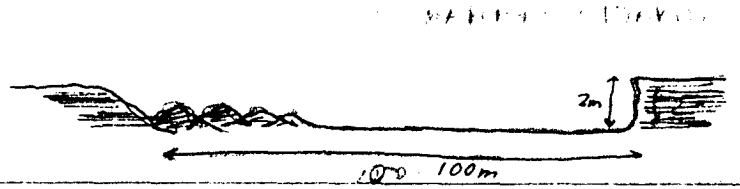
PRODUCTOS EN %
 PEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL ARIDOS TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS OTRAS Y PORCELAN. CADRELLERIA REFRAC. TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS: 100

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

CRÓQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Fotos 21-22-

Existe una instalacion de lavado y filtro para depurar las aguas. Las instalaciones se encuentran en la antigua explotacion, en el no, abandonada. El puente activo se situa a unos 400m.

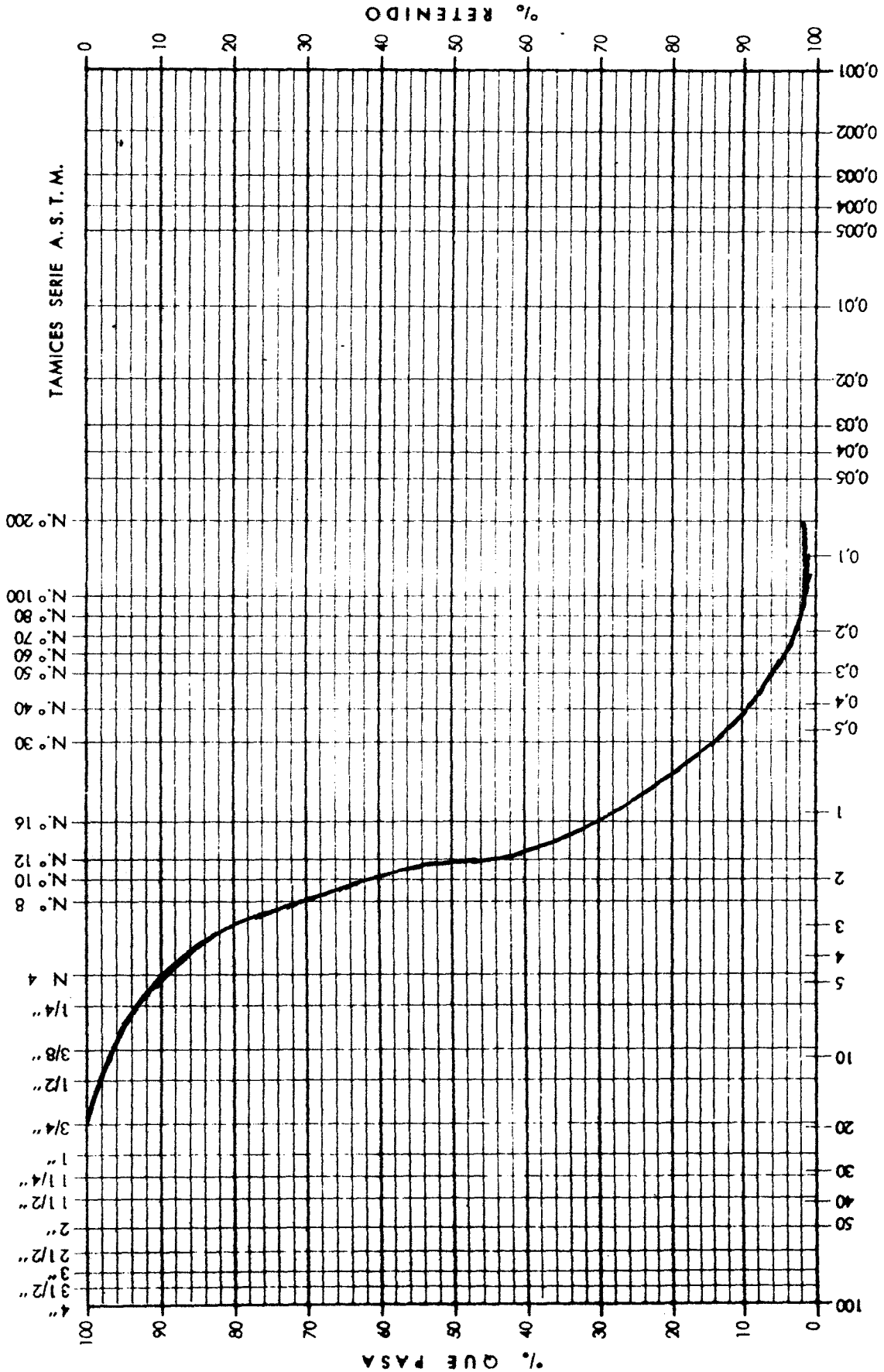
ANALISIS Y ENSAYOS

PROYECTO: *I. Rocas Industriales*
Provincia de Avila

CURVA GRANULOMETRICA

HOJA: *44 AVILA*

MUESTRA N.º *24. Arena*



OBSERVACIONES :

TAMAÑO DE LAS PARTICULAS EN m.m.

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

1381

FICHA N° 1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: ARENA
 DENOMINACION: ARENA
 N° DE LA INDUSTRIA: 4329
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 487.524, LATITUD: 618.649, COTA: 380
 PP o CG: CG
 N° DE ROCAS EXPL.: 1
 C: C
 57

PRESA EXPLOTADORA
 ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: DIAZ, ALONSO, ENLORO, I.D.
 CALLE O PLAZA: BATALLA, LEPANTO, S-N.
 MUNICIPIO: ARENAS, SAN PEDRO, CODIGO: 14
 PROVINCIA: AVILA, CODIGO: 5

TITULOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: SI
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: PUENTE, TIETAR
 PARAJE: PUENTE, TIETAR
 MUNICIPIO: ARENAS, SAN PEDRO, CODIGO: 14
 PROVINCIA: AVILA, CODIGO: 5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA
 ABAND.: SI, INTERM.: SI, ALTA: 6,7, BAJA: SI
 MOTORES ELECT.: SI
 MOTORES EXPLOR.: 450
 POTENCIA INSTALADA EN C.V.: SI
 MOTOR VAPOR: SI
 MOTOR HIDRAUL.: SI
 PERSONAL: TECN. y ADM.: SI, OBREROS: 5

USOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
 CONSTR.: SI, AGLOMER.: SI, ARIDOS: 100, VIDRIO: SI, P. CERAMIC.: SI, DIVERSOS: SI
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC.: 100, QUIMICO: SI, SIDEROMET.: SI, AGRICOLA: SI
 EXPORTACION % PRODUCCION: SI
 PRODUCCION: 20.000 Tm 6 m³, VALOR MILES PTS.: 500
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: 20.000 Tm 6 m³, VALOR MILES PTS.: 500, PRESUPUESTO MILES PTS.: SI
 RESERVAS EN MILES: SI, Tm 6 m³: SI
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: SI

USOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1: 200 000, HOJA 2: 200 000
 NUMERO: 400, NOMBRE: AVILA
 NUMERO: 1524, NOMBRE: GAVALCAN
 CONSULTOR REFERENCIA: GT
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 33
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 15.09.82
 NUMERO DEL DOCUMENTO: SI
 NUMERO DE MUESTRAS: 1

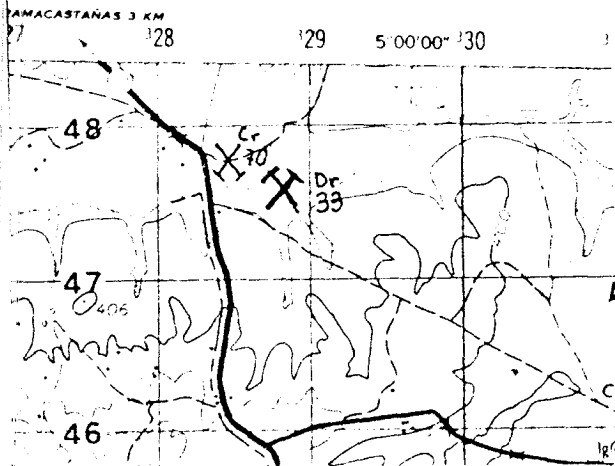
EXPLOTACION
 LONGITUD DEL RINTE (m): 500
 ALTURA EN m.: 1
 NUMERO DE BANCOS: SI
 FONDO DEL BANCO EN M.: 50
 TALUD DE PIE DE BANCO: SI
 TALUD DE CABA DE BANCO: SI
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM. PRESORES: SI, N° MACHA. CADOGAS: SI, N° OTRAS MAQUIN.: SI, N° DE PALAS: 4
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: SI, FF.CC.: SI
 ACCESIBILIDAD: BUENA: SI, REGULAR: SI, MALA: SI
 RESERVAS EN MILES: MEDIANA
 PRODUCCION: 20.000 Tm 6 m³, VALOR MILES PTS.: 4000

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: LUTON.: SI, METAM.: SI, SEDIMEN.: SI, VOLCANICO.: SI
 EDAD GEOLÓGICA: CUATERNARIO
 POTENCIA DE LA FORMACION: 2
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 6, 20, NO UTILIZABLES: SI, POTENCIA DE RECURSOS: SI

PRODUCTOS EN %
 TIPOS DE PRODUCTOS: LADRILLOS DE CONSTRUCC.: SI, LADRILLOS DE ORNAM.: SI, CERAMICOS DERIVADOS: SI, CARGAS: SI, YESOS: SI, ARIDOS NATURAL: 100, ARIDOS DE FRITURAS: SI, ARIDOS ARTIFIC.: SI, VIDRIOS: SI, FOSFATOS: SI, LADRILLOS: SI, REFRACTARIOS: SI, AISLANTES: SI, FUNDENTES: SI, CORROSIVOS: SI

PRODUCTOS EN %
 TIPOS DE PRODUCTOS: 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

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

*Se explota el aluvial del Rio Tietar a lo largo de algunos cientos de metros.
Frecuencia en el curso del rio, donde se produce derris y encharcamientos.*

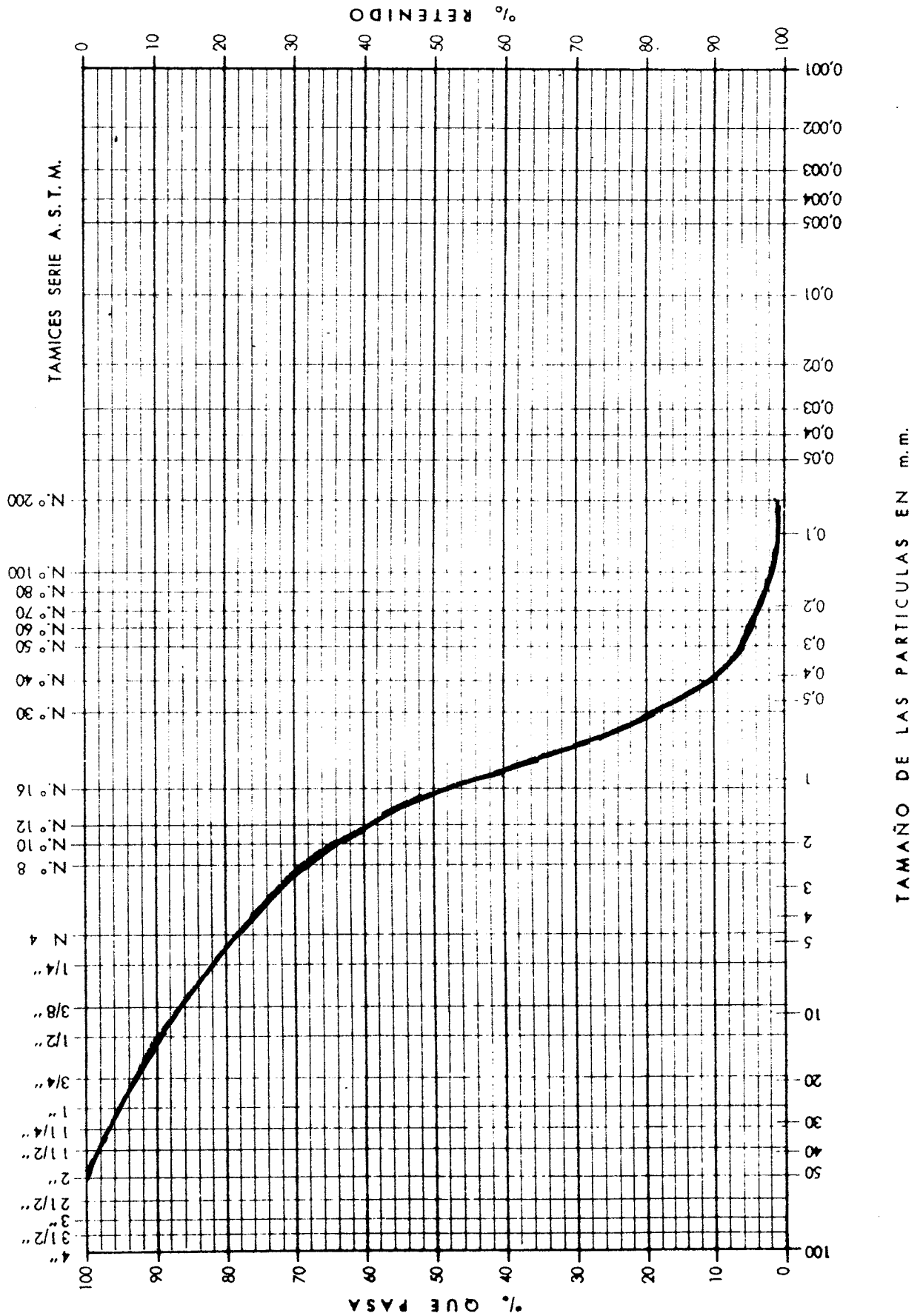
ANALISIS Y ENSAYOS

PROYECTO: I. Obras Industriales. Provincia de Avila.

CURVA GRANULOMETRICA

HOJA: 44. AVILA

MUESTRA N.º 33. Arcilla



OBSERVACIONES :

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

1382

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: **P**
 DENOMINACION: **ARENA**
 Nº DE REG. INDUSTRIAL: **40**
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:
 LONGITUD: **227.553** LATITUD: **635.945** COTA: **980**
 Nº DE ROCAS EXPLO.: **2** C: **58**

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: _____
 TIPO DE TIEMPO: _____
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: _____ PARAJE: **CRA. CASILLAS NACIONAL 501**

MUNICIPIO: **CASILLAS** CODIGO: **55**
 PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI**
 UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI** (ACTIVA)
 ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION:
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN: _____
 SECTOR ECONOMICO EN: _____
 EXPORTACION: _____
 PRODUCCION: _____ Tm³ VALOR MILES PTS. _____

PLAN LABORES AÑO
 PRODUCCION: _____ Tm³ VALOR MILES PTS. _____
 PRESUPUESTO MILES PTS. _____
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: _____

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: _____
 HOJA: 1:200.000 HOJA: 1:50.000
 NUMERO: **400** NOMBRE: **AVILA**
 NUMERO: **1623** NOMBRE: **SOLILLO, ADRADA**
 CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM**
 NUMERO DE LA ESTACION: **52** NUMERO DEL DOCUMENTO: **091082**

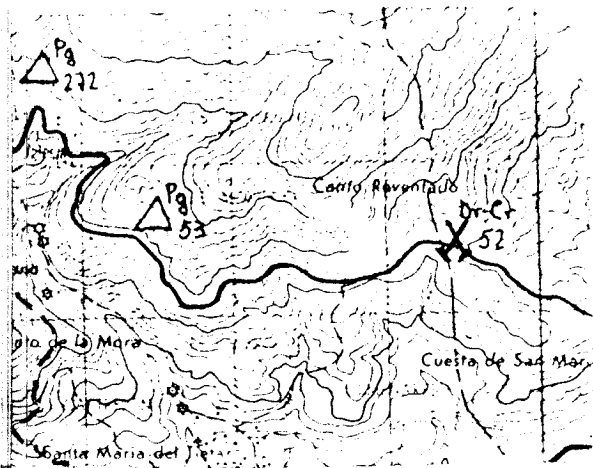
EXPLORACION
 ALTURA DEL FONTE (m): **20**
 ALTURA EN m: **4**
 NUMERO DE BANCOS: **1**
 FONDO DEL BANCO EN M.: **5**
 TALUD DE PIE DE BANCO: _____
 TALUD DE CARA DE BANCOS: _____
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA:
 Nº COM. PRESORES: _____ Nº MACHACADORAS: _____ Nº OTRAS MAQUIN.: _____ Nº DE PALAS: _____
 SISTEMA DE TRANSPORTE: **SI** (CTRA.)
 ACCESIBILIDAD: **SI** (BUENA)
 RESERVAS EN MILES: **100**
 PRODUCCION Tm³: _____ VALOR MILES PTS.: _____

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: **SI** (SEDIMEN.)
 EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO**
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): _____
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION:
 UTILIZABLES: **6**
 NO UTILIZABLES: _____
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: _____

PRODUCTOS EN %
 ROCAS ORNAM.: _____ CEMENTOS Y DERIVADOS: _____ CALLES: _____ YESOS: _____
 ARIDOS NATURAL: **100**
 ARIDOS TRITURAD.: _____ ARIDOS ARTIFIC.: _____ VIDRIOS: _____
 LADRILLOS Y PORCELAN.: _____ LADRILLERIA: _____ REFRAC. TARIOS: _____ AISLANTES: _____ FUNDENTES: _____ CORRECTIVOS: _____

PRODUCTOS EN %
 DITIVOS: _____ 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

*Recuperado
Es un leule granítico*

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1383

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N° DE ROCAS EXPLD.

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: ARENA
 CODIGO: 17
 DENOMINACION: ARENA
 N° DEL REG INDUSTRIAL: 35
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 489.400
 LATITUD: 631.900
 COTA: 780
 PP y CG: CG
 N° DE ROCAS EXPLD.: 2
 C: C
 59

RESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA
 CALLE O PLAZA
 MUNICIPIO: VILLAREJO DEL VALLE
 CODIGO: 262
 PROVINCIA: AVILA
 COMUNITAD: 5

DATOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: EL TABLADO
 DIRECTOR FACULTATIVO: []
 TITULO: []
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL TABLADO
 PARAJE: []
 MUNICIPIO: VILLAREJO DEL VALLE
 CODIGO: 262
 PROVINCIA: AVILA
 COMUNITAD: 5

EXISTE INSTALACION PREPARACION ROCAS: []
 UTILIZA EXPLOSIVOS: []
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI
 ABAND: []
 INTERM: []
 ALTA: []
 BAJA: []

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
 CONSTR.: []
 AGLOMER.: []
 ARIDOS: 100
 VIDRIO: []
 CERAMIC.: []
 DIVERSOS: []
 SECTOR ECONOMICO EN %
 CONSTRUCCION: 100
 QUIMICO: []
 SIDEROMETALURGIA: []
 AGRICOLA: []
 EXPORTACION % PRODUCCION: []
 PRODUCCION: []
 Tm m³: []
 VALOR MILES PTS.: []

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

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000
 HOJA 1:50.000
 NUMERO: 400
 NOMBRE: AVILA
 NUMERO: 1522
 NOMBRE: ARENAS, S. PEDRO
 CONSULTOR REFERENCIA: GT
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 73
 NUMERO DEL DOCUMENTO: []
 NUMERO DE MUESTRAS: []
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CUESTIONARIO: 140982

EXPLORACION
 LONGITUD DEL RENTE (m): 20
 ALTURA EN m.: 4
 NUMERO DE BANCOS: []
 FONDO DEL BANCO EN M.: 4
 TALUD DE PIE DE BANCO: []
 TALUD DE CARA DE BANCO: 80
 N° COMPRESORES: []
 N° MACHACADORAS: []
 N° OTRAS MAQUIN.: []
 N° DE PALAS: []
 SISTEMA DE TRANSPORTE: SI
 BUENA: SI
 REGULAR: []
 MALA: []

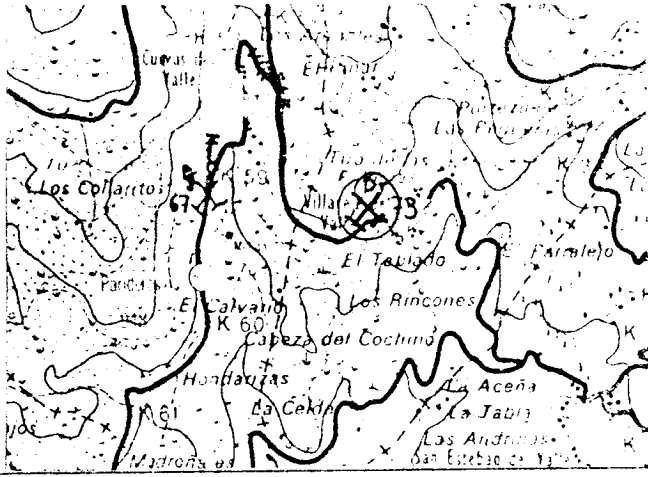
RESERVAS EN MILES Tm m³: []
 PRODUCCION Tm m³: []
 VALOR MILES PTS.: []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: LUTON: []
 METAM.: []
 SEDIMENT.: SI
 VOLCANICO: []
 EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 10
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION
 UTILIZABLES: 6
 NO UTILIZABLES: 5
 POTENCIA DE RECURRIR (m): []

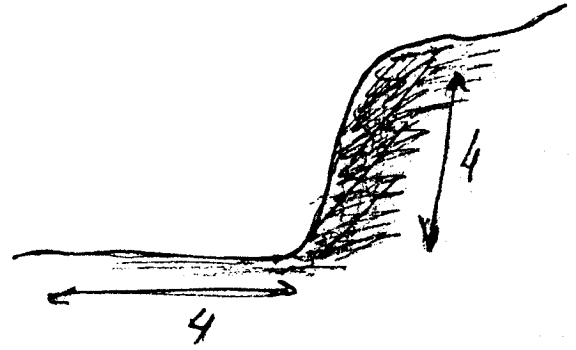
PRODUCTOS EN %
 LADRILLOS DE CONSTRUCCION: []
 ROCAS ORNAMENTALES: []
 CEMENTOS Y DERIVADOS: []
 CALIZAS: []
 YESOS: []
 ARIDOS NATURALES: 100
 ARIDOS DE TRITURACION: []
 ARIDOS ARTIFICIALES: []
 VIDRIOS: []
 LOZAS Y PORCELANAS: []
 LADRILLERIA: []
 REFRACTARIOS: []
 AISLANTES: []
 FUNDENTES: []
 CORRECTIVOS: []

PRODUCTOS EN %
 LADRILLOS: []
 CARGAS: []
 ABRASIVOS: []
 ARENAS DE MOLDEO: []
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %
 LOCAL: 100
 REGIONAL: []
 NACIONAL: []
 EXPORTACION: []
 ARCHIVO DE LA INFORMACION
 NUMERO DEL EXPEDIENTE: []

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Sin incidencia

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1384

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N° DE ROCAS EXPLD.

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: **P**
 LONGITUD: **ARENAS**
 DENOMINACION: **ARENAS**
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: **507.369**
 LATITUD: **652.026**
 COTA: **1120**
 PPA CG: **CG**
 N° DE ROCAS EXPLD.: **2**
 C: **C**
 60

PRESA EXPLOTADORA
 ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: _____
 CALLE O PLAZA: _____
 MUNICIPIO: _____ CODIGO: _____
 PROVINCIA: _____ CODIGO: _____

TIPO DE LA EXPLOTACION
 DIRECTOR FACULTATIVO: _____ TITULO: _____
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: _____ PARALELO: _____
SI
KM. 28. CRA. AVILA. NAVALMORAL.

MUNICIPIO: **NAVALMORAL** CODIGO: **138**
 PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**
 EXISTE INSTALACION DE PREPARACION DE ROCAS: SI NO
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI**
 ACTIVA: ABAND: INTERM: ALTA: BAJA:

TIPO ECONOMICO
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
 CONSTR.: AGLOMER.: ARIDOS: **100**
 VIDRIO: P. CERAMIC.: DIVERSOS:
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **100**
 QUIMICO: SIDEROMET.: AGRICOLA:
 EXPORTACION % PRODUCCION: _____
 PRODUCCION: _____
 VALOR MILES PTS.: _____
 AÑO: _____
 PLAN LABORES AÑO: _____
 PRESUPUESTO MILES PTS.: _____
 RESERVAS EN MILES: **Δ**
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: _____

TIPO PARTICULARES
 HOJA 1: 200 000 HOJA 2: 50 000
 NUMERO: **400** NOMBRE: **AVILA**
 NUMERO: **1622** NOMBRE: **NAVALUENGA**
 CONSULTOR REFERENCIA: **GT**
 TECNICA QUE REALIZA LA ESTACION: **OM**
 NUMERO DE LA ESTACION: **79**
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **07.09.82**
 NUMERO DEL DOCUMENTO: _____
 NUMERO DE MUESTRAS: _____

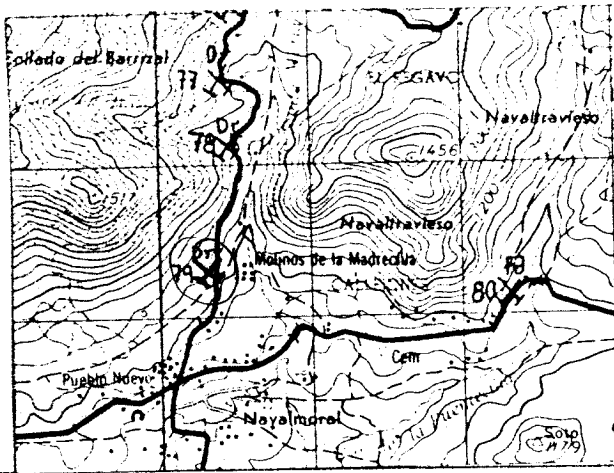
EXPLOTACION
 LONGITUD DEL RENTE (m): **30**
 ALTURA EN m.: **5**
 NUMERO DE BANCOS: **1**
 FONDO DEL BANCO EN M.: **3**
 TALUD DE PIE DE BANCO: _____
 TALUD DE CARA DE BANCO: **80**
 N° COM. PRESORES: _____
 N° MACHACADORAS: _____
 N° OTRAS MAQUIN.: _____
 N° DE PALAS: _____
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTR.: **SI**
 FF.CC.: _____
 BUENA: **SI**
 REGULAR: _____
 MALA: _____
 RESERVAS EN MILES: **MEDIAN**
 PRODUCCION: _____
 VALOR MILES PTS.: _____

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: LUTON: _____ METAM.: _____ SEDIMEN.: **SI**
 VOLCANICO: _____ EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO**
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): _____
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **B**
 NO UTILIZABLES: _____
 POTENCIA DE RECURSIV.: _____

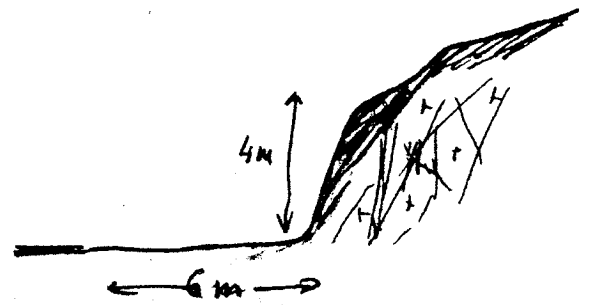
PRODUCTOS EN %
 ARENAS DE MOLDEO: _____
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: _____ REGIONAL: _____ NACIONAL: _____ EXPORTA.: _____
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: _____

PRODUCTOS EN %
 ADITIVOS: _____ CARGAS: _____ ABRASIVOS: _____
 CORRECCIONES: _____ REFORZADOS: _____

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Sru incidencias

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1385

FICHA N°

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N° DE ROCAS EXPLOR.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

CODIGO

DENOMINACION

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

LONGITUD LATITUD COTA

PP o CG

P 17 AKEINA 36 41 507.354 50 652.006 59 1100 63 CG 2 65 C 61

RESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

_____ 40 _____ 43 _____ 61

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

TIPO DE SUELO

15 _____ 45 _____ 51 27, CRA, AVILA, NAVALMORAL

NAVALMORAL 40 153 41 AVILA 43 5 61

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS 51 SI 52 SI 53 SI
 ESTADO DE LA EXPLOTACION 54 ABAND. 55 INTERM. 56 ALTA 57 BAJA

DESTINO DE LA PRODUCCION 58 CONSTR. 59 AGLOMER. 60 ARIOSOS 61 VIDRIO 62 P. PLASTICO 63 DIVERSOS 64
 SECTOR ECONOMICO EN % 65 CONSTRUCCION 66 QUIMICO 67 SIDEROMET. 68 AGRICOLA 69 EXPORTACION 70
 AÑO 71 PRODUCCION 72 Tm ó m³ 73 VALOR MILES PTS. 74

PLAN LABORES AÑO 75 PRODUCCION 76 Tm ó m³ 77 VALOR MILES PTS. 78
 RESERVAS EN MILES 79 Tm ó m³ 80 A 81
 FECHA DEL ULTIMO QUESTIONARIO 82

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 070982

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 11200-042

HOJA 11200-042

NUMERO 80 AVILA 81 1022 82 NAVALUENGA 83 GT 84 OM 85 78 86

EXPLORACION 87 ANGINUD DEL TIENTE (m) 88 ALTURA EN M. 89 NUMERO DE BANCOS 90 FONDO DEL BANCO EN M. 91 TALLADO DE PIE DE BANCO 92 TALUD DE CARA DE BANCO 93 N° COM. PRESORES 94 N° MACHACADORAS 95 N° OTRAS MAQUIN. 96 N° DE PALAS 97 CTRA. 98 FF.CC. 99 BUENA 100 REGULAR 101 MALA

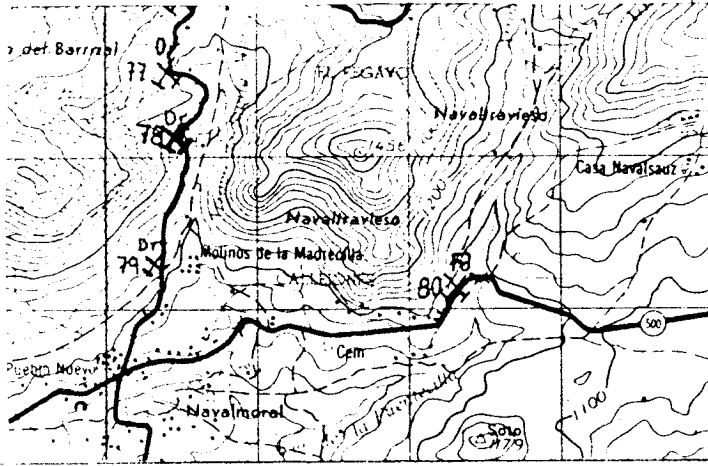
RESERVAS EN MILES 102 Tm ó m³ 103 PRODUCCION 104 Tm ó m³ 105 VALOR MILES PTS. 106

LOGIA DEL YACIMIENTO 107 TIPO DE TERRENO 108 LITON. 109 METAM. 110 SEDIMEN. 111 VOLCANICO 112 EOGEOLOGICA 113 CUATERNARIO 114 POTENCIA DE LA FORMACION (m) 115 UTILIZABLES 116 NO UTILIZABLES 117 POTENCIA DE RECURRIM. 118

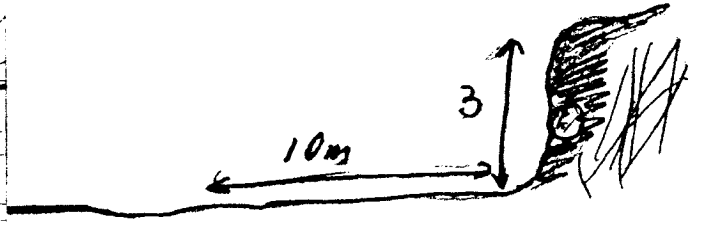
PRODUCTOS EN % 119 EDIFICIOS DE CONSTRUCCION 120 ROCAS DRILLING 121 ELEMENTOS Y TERMINADOS 122 PULVERES 123 YESOS 124 ARIOSOS NATURALES 125 ARIOSOS DE TRINCHERA 126 ARIOSOS ARTIFICIALES 127 VIDRIOS 128 LUSAS Y BORDONES 129 LADRILLERIA 130 REFRACTARIOS 131 AISLANTES 132 FUNDENTES 133 CORRECTIVOS

PRODUCTOS EN % 134 AGRIOSOS 135 CARGAS 136 ABRASIVOS 137 POLVOS 138 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN % 139 LOCAL 140 REGIONAL 141 NACIONAL 142 EXPORTA. 143 ARCHIVO DE LA INFORMACION 144 NUMERO DEL EXPEDIENTE 145

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Sin incidencia.

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1386

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NOTIFICACION
 TIPO DE ROCA: **B** DENOMINACION: **ARENA** N° DEL REG. INDUSTRIAL: [] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CGI) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **507.319** LATITUD: **652.197** COTA: **1120** PP 6 CG: **CG** N° DE ROCAS EXPL.: **2** C: **C** 62

RESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [] CALLE O PLAZA: []
 MUNICIPIO: [] CODIGO: [] PROVINCIA: [] CODIGO: []

TIPOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: [] DIRECTOR FACULTATIVO: [] TITULO: []
 TIPO DE SUBTE. ARRANEA: [] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **KM. 26-500 CRA. AVILA NAVALM.** PARAJE: []

MUNICIPIO: **NAVALMORAL** CODIGO: **158** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. **SI** INTERM. [] ALTA [] BAJA []

TIPOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: CONSTR. [] AGLOMER. [] ARIDOS: **100** CEMENTO [] DIVERSOS []
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. **100** QUIMICO [] SIDEROMET. [] AGRICOLA [] EXPORTACION % PRODUCCION: []
 PRODUCCION Tm a m³: [] VALOR MILES PTS.: []
 PLAN LABORES ANO: PRODUCCION Tm a m³: [] VALOR MILES PTS.: []
 RESERVAS EN MILES Tm a m³: [] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []

TIPOS PARTICULARES
 HOJA 1: 200.000 HOJA 2: 50.000
 NUMERO: **406** NOMBRE: **AVILA** NUMERO: **1622** NOMBRE: **NAVALUENGA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **77** NUMERO DEL DOCUMENTO: []
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **070982**

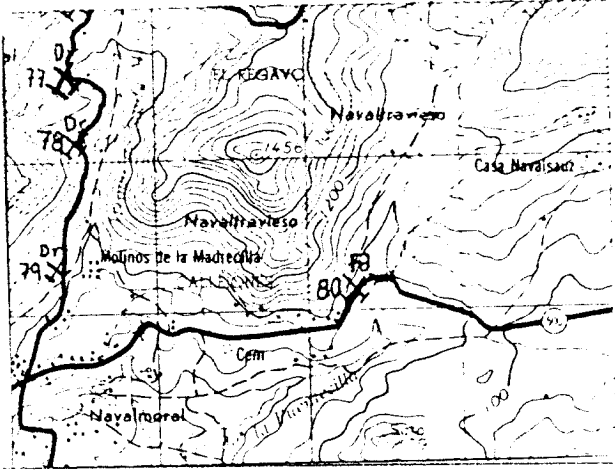
EXPLOTACION
 LONGITUD DEL TUNEL (m): **30** ALTURA EN m.: **5** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **5**
 TALUD DE PIE DE BANCO: [] TALUD DE CARA DE BANCO: **10** N° COM. PRESORES: [] N° MACHACADORAS: [] N° OTRAS MAQUIN.: [] N° DE PALAS: []
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. **SI** FF.CC. [] BUENA **SI** REGULAR [] MALA []
 RESERVAS EN MILES Tm a m³: **MEDIAN** PRODUCCION Tm a m³: [] VALOR MILES PTS.: []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: LUTON. [] METAM. [] SEDIMENT. **SI** VOLCANICO [] EDIFICACIONES: **CONTIGUO**
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): [] MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: [] POTENCIA DE RECUPERAT. []

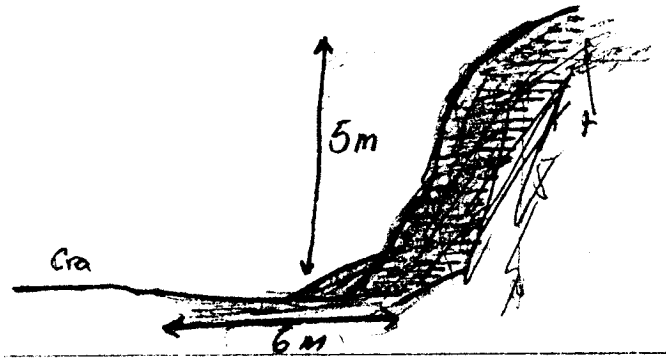
PRODUCTOS EN %
 EDIFIC. DE DISTRUC. [] ROCAS ORNAM. [] FERTILIZANTES DERIVADOS [] CEMENTO [] VERDE []
 ARIDOS NATURAL: **100** ARIDOS DE TRITURAD. [] ARIDOS ARTIFIC. [] VIDRIOS [] LOZAS Y PORCELAN. []
 LADRILLERIA [] REFRAC. TARIOS [] AISLANTES [] FUNDENTES [] CORROS. TIVOS []

PRODUCTOS EN Tm³
 CARGAS [] ABRASIVOS [] ARENAS DE POLVEDO []
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: LOCAL [] REGIONAL [] NACIONAL [] EXPORTA []
 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.

1387

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: 6 ARENA
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: 36
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 507.161
 LATITUD: 652.263
 COTA: 1140
 PP o CG: CG
 N° DE ROCAS EXPL.: 2
 C: C
 63

EMPRESA EXPLOTADORA
 ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA
 CALLE O PLAZA
 MUNICIPIO: NAVAMORAL CODIGO: 40
 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 51

TITULOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: KM. 26, CRA. AVILA, NAVAMORAL
 PARAJE

PROVINCIA: AVILA CODIGO: 51
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA
 PERSONAL: TECN. v ADM. OBREROS
 ACTIVA: SI

DESTINO DE LA PRODUCCION
 CONSTR. AGLOMER. ARIDOS: 100
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm m³ PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: 070982

NOTAS PARTICULARES IDENTIFICACION
 HOJA: 1 de 1000
 NOMBRE: AVILA
 NOMBRE: NAVALUENGA
 CONSULTOR REFERENCIA: GT
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 76
 NUMERO DEL DOCUMENTO: 1

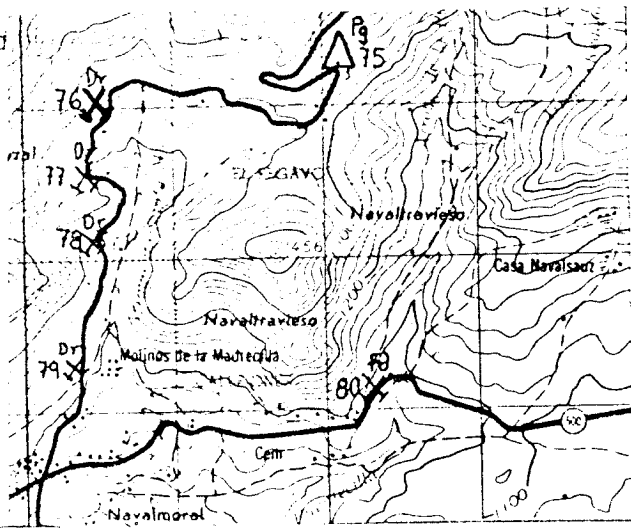
EXPLORACION
 ALTURA DEL PUNTO (m): 30
 ALTIMETRIA: SI
 NUMERO DE BANDOS: 1
 FONDO DEL BANCO EN M.: 6
 TALUD DE PIE DE BANCO: 80
 TALUD DE CARRERA DE BANCO: 80
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM. PRESORES: 6 N° MACHACADORAS: 2 N° OTRAS MAQUIN.: 2 N° DE PALAS: 2
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. FF.CC. BUENA REGULAR MALA
 RESERVAS EN MILES Tm m³ PRODUCCION Tm m³ VALOR MILES PTS. AÑO: 1971

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: METAM. SLOWEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 6
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 6 NO UTILIZABLES: 2 POTENCIA DE RECURRIM.: 2

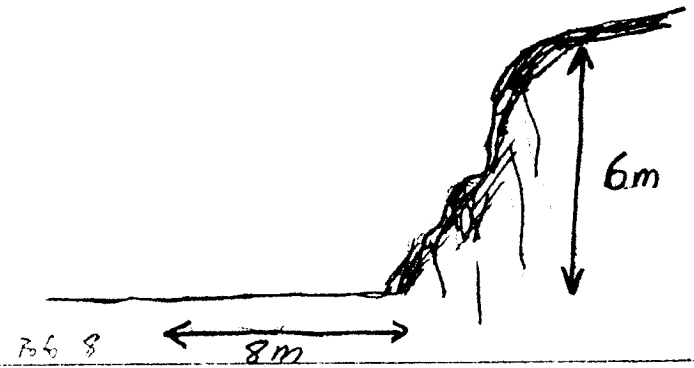
PRODUCTOS EN %
 TIPO DE PRODUCTOS: ARIDOS NATURAL: 100
 PRODUCTOS EN %: CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDED

PRODUCTOS EN %
 TIPO DE PRODUCTOS: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE

C303



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Explotacion de leus granitico. Sin incidencia

ELIAS Y ANTONIO

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

1388

FICHA 01

IDENTIFICACION
 PO DE ROCA: D I G O
 DENOMINACION: 17
 Nº DEL BANC INDUSTRIAL: 25
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CGI) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 41
 LATITUD: 50
 COTA: 59
 Nº DE ROCAS EXPLO: 66
 Nº DE DOCUMENTO: 7
 C: 64

EMPRESA EXPLOTADORA
 ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: 46
 CALLE O PLAZA: 47
 MUNICIPIO: 48
 CODIGO: 49
 PROVINCIA: 53
 CODIGO: 61

TITULO DE LA EXPLOTACION
 TITULO: 61
 PARAJE: 62
 MUNICIPIO: 63
 CODIGO: 64
 PROVINCIA: 65
 CODIGO: 66
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO SI NO
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO SI NO
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA
 SI SI SI SI

USOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION EN %
 CONSTR.: 18
 AGLOMER.: 19
 ARIDOS: 20
 LUBRO: 21
 P. CERAMIC.: 22
 DIVERSOS: 23
 SECTOR ECONOMICO EN %
 CONSTRUC.: 31
 QUIMICO: 32
 SIDEROMET.: 33
 AGRICOLA: 34
 EXPORTACION: 35
 PRODUCCION: 36
 Tm³ m³: 37
 VALOR MILES PTS.: 38
 PLAN LABORES ANO
 PRODUCCION Tm³ m³: 41
 VALOR MILES PTS.: 42
 RESERVAS EN MILES: 43
 Tm³ m³: 44
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: 45

COMPLEGADO	PERFECTADO	VALIDADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 52
 IDENTIFICACION
 HOJA 1:200:000
 NUMERO: 55
 NOMBRE: 56
 HOJA: 60
 NOMBRE: 61
 CONSULTOR REFERENCIA: 62
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: 63
 NUMERO DE LA ESTACION: 64
 NUMERO DEL DOCUMENTO: 65
 NUMERO DE MUESTRAS: 66

EXPLORACION
 INGENIUM DEL BENTE (m): 18
 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: 27
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA
 Nº COM PRESORES: 30
 Nº MACHACADORAS: 31
 Nº OTRAS MAQUIN.: 32
 Nº DE PALAS: 33
 SISTEMA DE TRANSPORTE
 CTRAL.: SI NO SI NO SI NO
 FF.CC.: 40
 BUENA: SI NO SI NO SI NO
 REGULAR: 44
 MALA: 46
 RESERVAS EN MILES: 43
 Tm³ m³: 44
 PRODUCCION Tm³ m³: 45
 VALOR MILES PTS.: 46

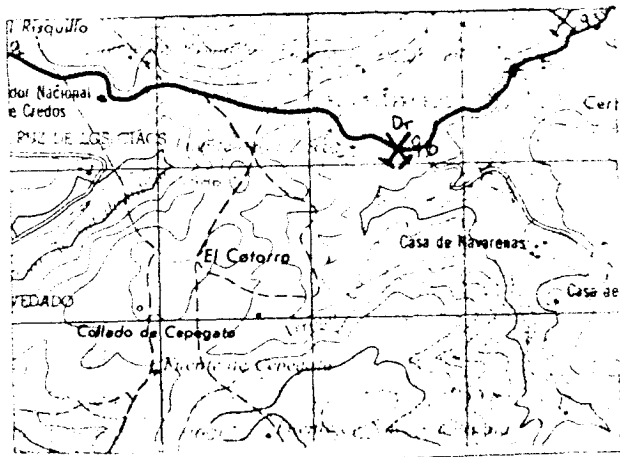
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO
 LUTON.: 5
 METAM.: 6
 SEDIMEN.: SI NO SI NO
 VOLCANICO: 12
 EDAD GEOLOGICA: 24
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 25
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION
 UTILIZABLES: 30
 31 32 33 34
 NO UTILIZABLES: 35 36 37
 POTENCIA DE RECURRIMT.: 38 39

PRODUCTOS EN %
 EDRAS DE CONSTRUC.: 6
 ROCAS ORNAM.: 7
 OBJETOS Y OBRAS DE ART.: 8
 PAVOS: 9
 PISOS: 10
 ARIDOS NATURAL: 11
 ARIDOS DE FABRICA: 12
 ARIDOS ARTIFIC.: 13
 LADRILLOS: 14
 LOZAS Y PISABLAN.: 15
 LADRILLETA: 16
 REFRAC. TARIOS: 17
 AISLANTES: 18
 FUNDENTES: 19
 CORRECTIVOS: 20

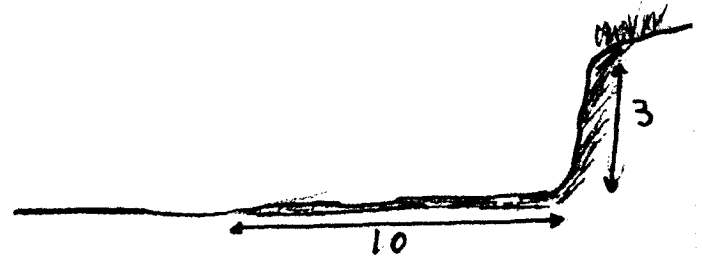
PRODUCTOS EN %
 CARGAS: 21
 ABRASIVOS: 22
 ARENAS DE FULDERO: 23
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %
 LOCAL: 24
 REGIONAL: 25
 NACIONAL: 26
 EXPORTA.: 27
 ARCHIVO DE LA INFORMACION
 NUMERO DEL EXPEDIENTE: 28

COMPLEGADO	PERFECTADO	VALIDADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Sin incidencia grave. Potencialmente recuperada 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.

1389

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA DIGO: DENOMINACION: TIPO DE PES INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: LATITUD: COTA: PP 6 CG: N° DE ROCAS EXPLOR: C: 65

PRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: CALLE O PLAZA:
MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

DATOS DE LA EXPLOTACION

TITULO: DIRECTOR PRODUCTIVO:
TIPO DE EXPLOTACION: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: PARAJE:
MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

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

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN: CONSTR. AGLOMER. ARIOSOS: VIDRIO: CERAMICO: DIVERSOS: SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. QUIMICO: SIDEROMET.: AGRICOLA: EXPORTACION: ANO:
PRODUCCION: Tm 6 m³: VALOR MILES PTS.: RESERVAS EN MILES: Tm 6 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:
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO:

EXPLOTACION

LONGITUD DEL RENTE (m): ALTURA EN m.: NUMERO DE BANDOS: FONDO DEL BANCO EN M.: TALUD DE CARA DE BANCO: TALUD DE FONDO DE BANCO:
MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM. PRESORES: N° MACHACADORAS: N° OTRAS MAQUIN.: N° DE PALAS:
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTR.: FF.CC.:
ACCESIBILIDAD: BUENA: REGULAR: MALA:
RESERVAS EN MILES: Tm 6 m³: PRODUCCION: Tm 6 m³: VALOR MILES PTS.:

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: LUTON.: METAV.: SEDIMENT.: VOLCANICO: COAGULACION: POTENCIA DE LA FORMACION: UTILIZABLES: NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECURSIV.:

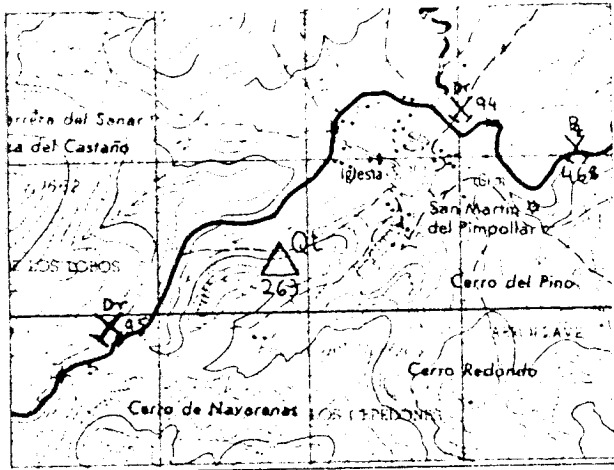
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CASC.: YESO: ARIOSOS NATURAL: ARIOSOS DE TRITURAC.: ARIOSOS ARTIFIC.: VIDRIO: LOZAS Y PORCELAN.: LADRILLERIA: REFRACTARIOS: AISLANTES: FUNDENTES: CORRECTIVOS:

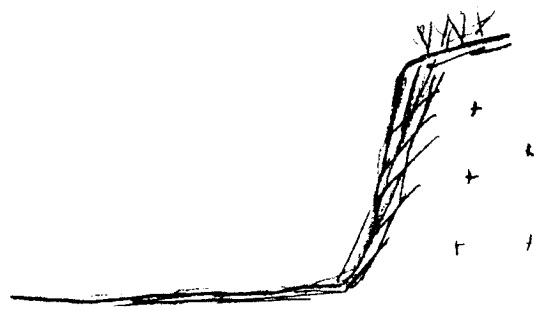
PRODUCTOS EN %

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

PROCEDIMIENTO DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Muy cubierto de vegetacion. Sin incidencias

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1390

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

PO DE ROCA DIGO: **B** DENOMINACION: **ARELIA** TIPO DE Roca INDUSTRIAL: [] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **484.799** LATITUD: **641.953** COTA: **1330** PP o CG: **CG** NUMERO DEL DOCUMENTO: **2** N° DE ROCAS EXPLO.: **C** 66

EMPRESA EXPLOTADORA

ZON 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: [] PARAJE: **KM. 50, CRA. NAVARRREDONDA S.M.**

PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **S** EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI** MOTORES ELECT.: [] MOTORES A PALEAS: [] MOTORES COMBUST.: [] MOTOR VAPOR: [] MOTOR HIDRAUL.: [] TECN. y ADM.: [] OBREROS: [] ACTIVA: **SI** ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND.: [] INTERM.: [] ALTA: [] BAJA: []

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: CONSTR.: [] AGLOMER.: [] ARIIDOS: **100** VIDRIO: [] P. CERAMIC.: [] DIVERSOS: [] SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC.: **100** QUIMICO: [] SIDEROMET.: [] AGRICOLA: [] EXPORTACION: [] PRODUCCION: [] Tm³ a m³: [] VALOR MILES PTS.: [] PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: [] Tm³ a m³: [] VALOR MILES PTS.: [] PRESUPUESTO MILES PTS.: [] RESERVAS EN MILES: [] Tm³ a m³: **R** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: NOJA 1.200.000: [] NOJA 1.100.000: [] NUMERO: **400** NOMBRE: **AVILA** NUMERO: **1522** NOMBRE: **NAVATALGORDO** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **94** NUMERO DEL DOCUMENTO: **140982** NUMERO DE MUESTRAS: []

EXPLOTACION

LONGITUD DEL RENTE (m): **6** ALTURA EN m: **5** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **10** TALUD DE PIE DE BANCO: [] TALUD DE CARA DE BANCO: **90** N° COM. PRESORES: [] N° MACHACADORAS: [] N° OTRAS MAQUIN.: [] N° DE PALAS: [] CTRA.: **SI** FF.CC.: [] BUENA: **SI** REGULAR: [] MALA: [] RESERVAS EN MILES: **MEDIANA** Tm³ a m³: [] PRODUCCION: [] Tm³ a m³: [] VALOR MILES PTS.: []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: LUTON.: [] METAM.: [] SEDIMENT.: **SI** VOLCANICO: [] EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO** POTENCIA DE LA EXPLOTACION (Tm³): [] UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: [] POTENCIA DE RECUPERACION: []

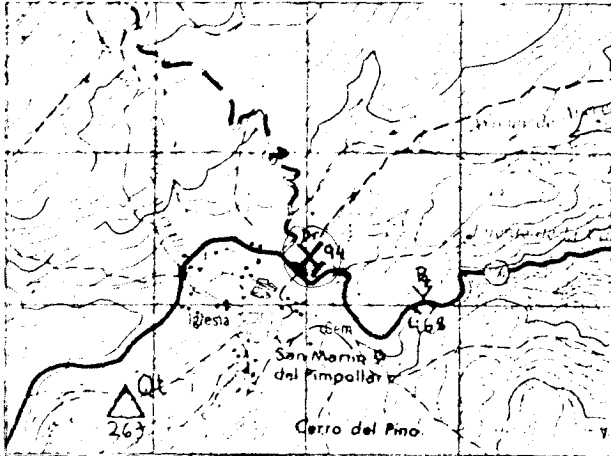
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUCC.: [] ROCAS ORNAM.: [] CEMENTOS Y DERIVADOS: [] GASES: [] VIDRIOS: [] ARIIDOS NATURAL: **100** ARIIDOS DE FANTASIA: [] ARIIDOS ARTIFIC.: [] VIDRIOS: [] LOZAS Y PORCELAN.: [] LADRILLERIA: [] REFRAC. TARIOS: [] ARI. ANTÉS: [] FUNDENTES: [] CORRECTIVOS: []

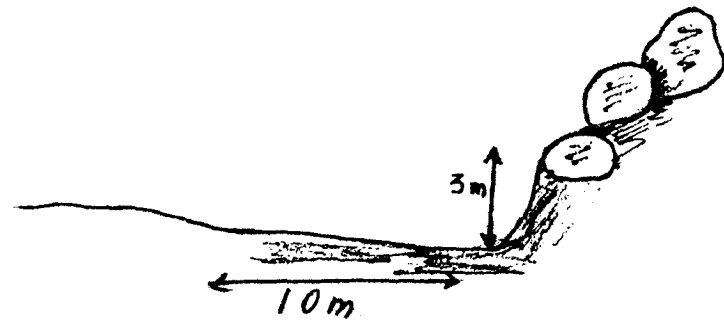
PRODUCTOS EN %

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

Poca micidemia. Hay dos explotaciones proximas.
Cubiertos por vegetacion

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1391

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

NOTIFICACION

PO DE ROCA: **B** DENOMINACION: **ARENA** CATEGORIA INDUSTRIAL: **36** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD ICGI DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **486.933** LATITUD: **643.114** COTA: **1230** PP 6 CG: **CG** N° DE ROCAS EXPLO.: **2** C: **C** 67

RESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: _____ CALLE O PLAZA: _____
 MUNICIPIO: _____ CODIGO: _____ PROVINCIA: _____ CODIGO: _____

CONDICIONES DE LA EXPLOTACION

DIRECTOR FACULTATIVO: _____ TITULO: _____
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: _____ PARAJE: **KM. 42. CRA. AVILA A ARENAS.**

MUNICIPIO: **SAN MARTIN DEL PIMPOLLAR** CODIGO: **216** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5** EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: _____ ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI** (ACTIVA) **SI** (ABAND) **SI** (INTERM) **SI** (ALTA) **SI** (BAJA)
 MOTORES ELECT: _____ MOTORES EXPLO: _____ MOTORES COMBINE: _____ MOTOR VAPOR: _____ MOTOR HIDRAUL: _____ PERSONAL TECN. y ADM: _____ OBREROS: _____

CONDICIONES ECONOMICAS

DESTINO DE LA PRODUCCION: CONSTR. **100** AGLOMER. ARIDOS: **100** VIDRIO: _____ P. CERAMIC: _____ DIVERSOS: _____ SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. **100** QUIMICO: _____ SIDEROMET.: _____ AGRICOLA: _____ EXPORTACION: _____ PRODUCCION: _____ Tm m³: _____ VALOR MILES PTS: _____

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: _____ Tm m³: _____ PRESUPUESTO MILES PTS: _____ RESERVAS EN MILES: _____ Tm m³: **K** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: _____

CONDICIONES PARTICULARES

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **14.09.82**
 HOJA: 1 de 100000: NUMERO: **400** NOMBRE: **AVILA** HOJA: 1 de 100000: NUMERO: **1522** NOMBRE: **NAVATALGORDU** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **93** NUMERO DEL DOCUMENTO: _____ NUMERO DE MUESTRAS: **1**

EXPLORACION: NGITUD DEL FONTE (m): **12** ALTURA EN m: **4** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **6** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** 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: **SI** REGULAR: _____ MALA: _____

RESERVAS EN MILES: **PEQUEÑ** Tm m³: _____ PRODUCCION: _____ Tm m³: _____ VALOR MILES PTS: _____

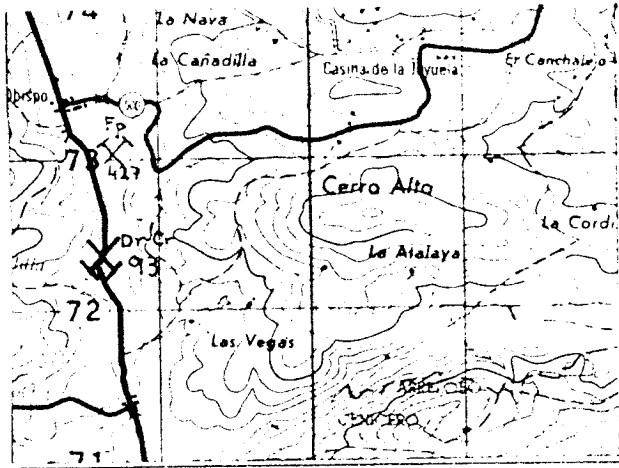
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: CUATERNARIO EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **11** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **19** **17** **46** NO UTILIZABLES: _____ POTENCIA DE RECUPERIMT.: _____

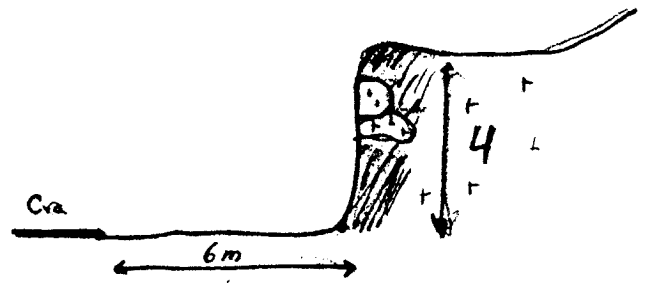
PRODUCTOS EN %: HORAS DE INSTRUCC.: _____ ROCAS ORNAM.: _____ CEMENTOS Y DERIVADOS: _____ GARCIS: _____ YESOS: _____ ARIDOS NATURAL: _____ ARIDOS DE TRITURACION: **100** ARIDOS ARTIFIC.: _____ VIDRIOS: _____ LOZAS Y PORCELAN.: _____ LABORILLERIA: _____ REFRACTARIOS: _____ AISLANTE: _____ FUNDENTES: _____ CORRECTIVOS: _____

PRODUCTOS EN %: PRODUCTOS EN %: ARENAS DE MOLINO: _____ AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **100** REGIONAL: _____ NACIONAL: _____ EXTERNA: _____ ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: _____

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Talud junto a la carretera. Poca maduración en el medio

ANÁLISIS Y CONCLUSIONES

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

1392

FICHA N° 1

FECHA DE LA INFORMACION

--	--	--	--	--	--

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

P

DENOMINACION

AREDA

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

--

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

509.907

LATITUD

668.837

COTA

1080

PP o CG

CG

Nº DE ROCAS EXPL.

1

C

68

EMPRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

FERRERO, SANSEGUINDO, VICTOR

CALLE O PLAZA

AVDA. JOSE ANTONIO 32

MUNICIPIO

AVILA

CODIGO

19

PROVINCIA

AVILA

CODIGO

5

DIRECCION FACULTATIVO

--

TITULO

--

TIPO DE LA EXPLOTACION

SI

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

EL FRESNO

PARAJE

EL FRESNO

MUNICIPIO

EL FRESNO

CODIGO

16

PROVINCIA

AVILA

CODIGO

5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI

ESTADO DE LA EXPLOTACION

SI

--

--

--

--

--

--

--

--

POTENCIA INSTALADA EN CV
 MOTORES ELECT. MOTORES EXPL. MOTORES COM. INT. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL.

	43			
--	----	--	--	--

PERSONAL
 TECN. v ADM. OBREROS

	0
--	---

ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

SI			
----	--	--	--

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION						SECTOR ECONOMICO EN %				EXPORACION		PRODUCCION		AÑO	
CONSTR.	AGLOMER.	ARIDOS	VAPOR	REFRAC.	OTROS	CONSTRUC.	QUIMICO	SIDEROMET.	AGRICOLA	PRODUCCION	En m ³	VALOR MILES PTS.	PRODUCCION	En m ³	VALOR MILES PTS.
		100				100				24.000	I	450	24.000	I	450

NOTAS PARTICULARES

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

120882

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000		HOJA 1:50.000		CONSULTOR	TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION	NUMERO DE LA ESTACION	NUMERO DEL DOCUMENTO
NUMERO	NOMBRE	NUMERO	NOMBRE	REFERENCIA	ESTACION	MUESTRAS	MUESTRAS
408	AVILA	1021	AVILA CABALLER	GT	OM	107	1

EXPLORACION

EXPLORACION				MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA				SISTEMA DE TRANSPORTE		ACCESIBILIDAD				
INGITUD DEL RENTE (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
1000	1	1	50						1	SI		SI		

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO					MATERIALES DE LA EXPLOTACION										
LITON.	METAM.	SEDIMEN.	VOLCANICO	EDAD GEOLOGICA	POTENCIA DE LA FORMACION (m)	UTILIZABLES	NO UTILIZABLES	POTENCIA DE RECURRIM.							
		SI		CUATERNARIO	2	P									

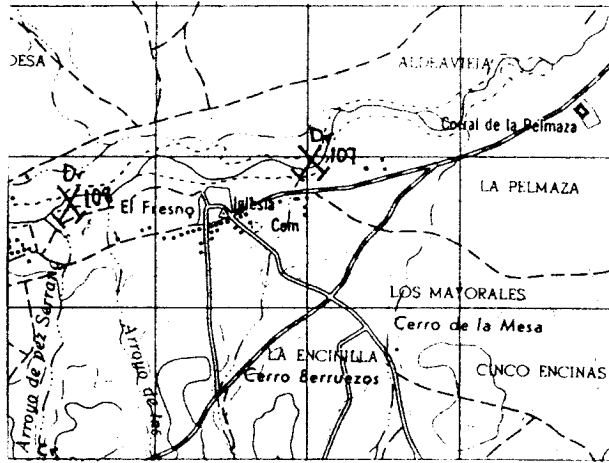
PRODUCTOS EN %

EDRAS DE CONSTRUC.	ROCAS ORNAM.	ELEMENTOS Y DEMOLICIONES	CAJAS	YESOS	ARIDOS NATURAL	ARIDOS DE ESTRUC.	ARIDOS ARTIFIC.	VIDRIOS	LOZAS Y PORCELAN.	LADRI-LLERIA	REFRAC-TARIOS	ASLANTES	FUNDENTES	CORREC-TIVOS.
					100									

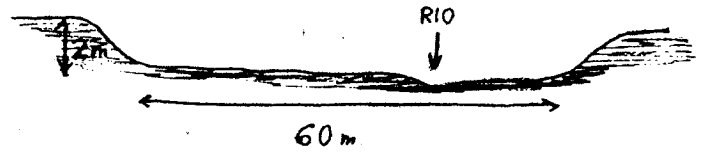
PRODUCTOS EN %

PRODUCTOS EN %				AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %				ARCHIVO DE LA INFORMACION			
MOITIVOS	CARGAS	ABRASIVOS	APENAS DE MOLDED	LOCAL	REGIONAL	NACIONAL	EXPORTA.	NUMERO DEL EXPEDIENTE			
				100							

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Se ha explotado el aluvial.

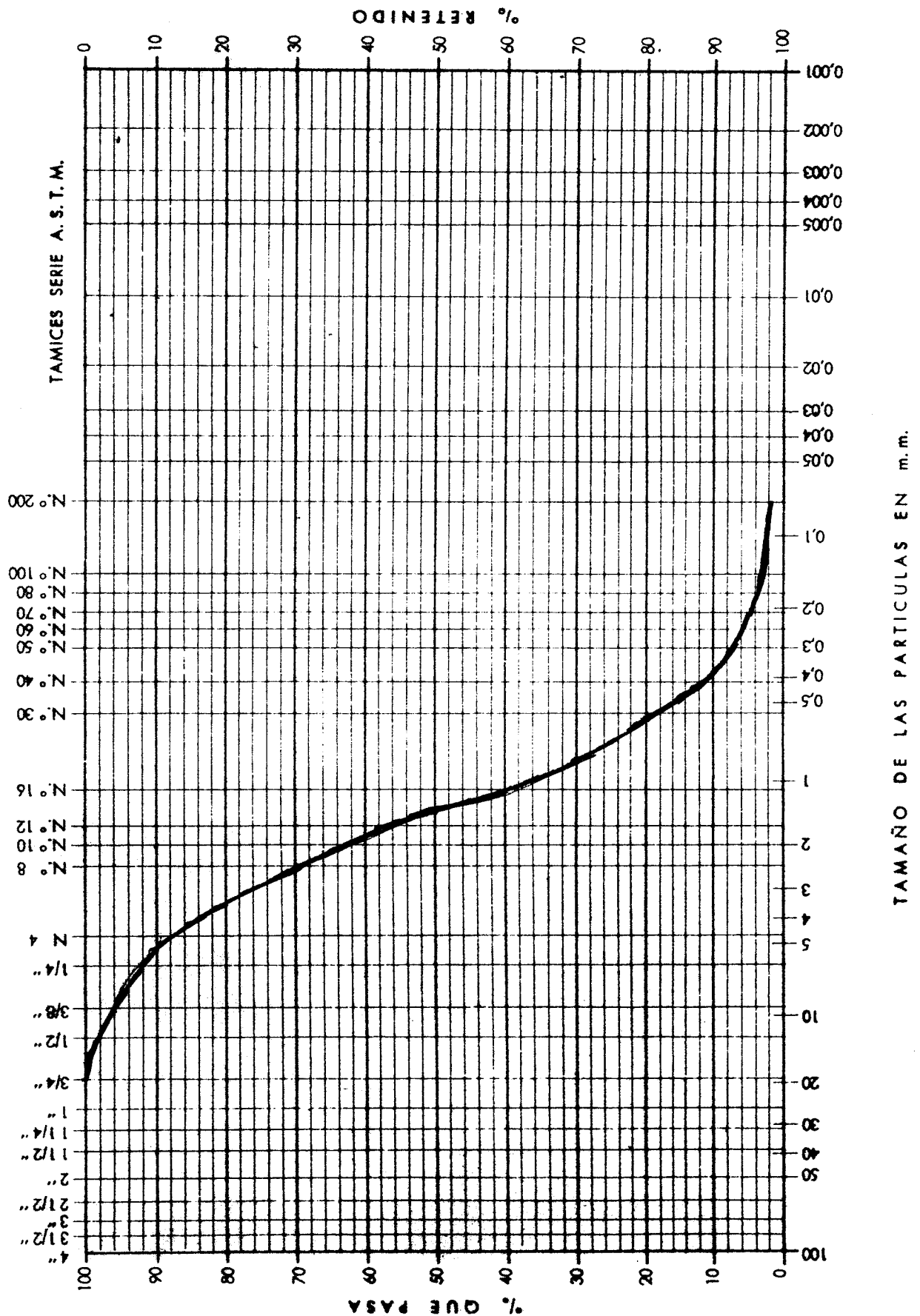
ANALISIS Y ENSAYOS

PROYECTO: *J. Rocas Piedustriales*
Provincia de Avila

HOJA: *44 Avila*

CURVA GRANULOMETRICA

MUESTRA N.º *107 Arena*



OBSERVACIONES :

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

1393

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: E
 CODIGO: 17
 DENOMINACION: ARENA
 NUMERO DE LA EXPLOTACION INDUSTRIAL: 16
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 508.547
 LATITUD: 668.610
 COTA: 1080
 PP 6 CG: CG
 N° DE ROCAS EXPL.: 1
 C: C
 NUMERO DEL DOCUMENTO: 69

EMPRESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: COOPERATIVA TRANSPORTES AVILA
 CALLE O PLAZA: CRUZ 1
 MUNICIPIO: AVILA
 CODIGO: 19
 PROVINCIA: AVILA
 CODIGO: 5

DATOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: SI
 DIRECTOR FACULTATIVO: COOPERATIVA TRANSPORTES AVILA
 TITULO: EL MERINO
 MUNICIPIO: EL FRESNO
 CODIGO: 7P
 PROVINCIA: AVILA
 CODIGO: 5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI
 POTENCIA INSTALADA EN C.V.: 40
 MOTORES ELECT.:
 MOTORES EXPLOS.:
 MOTORES COMBUST.:
 MOTOR VAPOR:
 MOTOR HIDRAUL.:
 PERSONAL: OBREROS: 0
 ACTIVA: SI

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIAS TRANSFORMADORAS EN %
 CONSTR.:
 AGLOMER.:
 ARIDOS: 100
 VIDRIO:
 FIBRADO:
 DIVERSOS:
 SECTOR ECONOMICO EN %
 CONSTRUCCION: 100
 COMERCIO:
 OPERAS:
 AGRICOLA:
 EXPORTACION: % PRODUCCION
 PRODUCCION: 14.400 Tm 6 m³
 VALOR MILES PTS.: 270
 PLAN LABORES AÑO
 PRODUCCION: 14.400 Tm 6 m³
 VALOR MILES PTS.: 270
 RESERVAS EN MILES Tm 6 m³: A
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: 120882

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200 000
 NUMERO: 40P
 NOMBRE: AVILA
 HOJA 1:1000
 NUMERO: 1021
 NOMBRE: AVILA CABALLER
 CONSULTOR REFERENCIA: GT
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 108
 NUMERO DEL DOCUMENTO: 61
 NUMERO DE MUESTRAS: 7

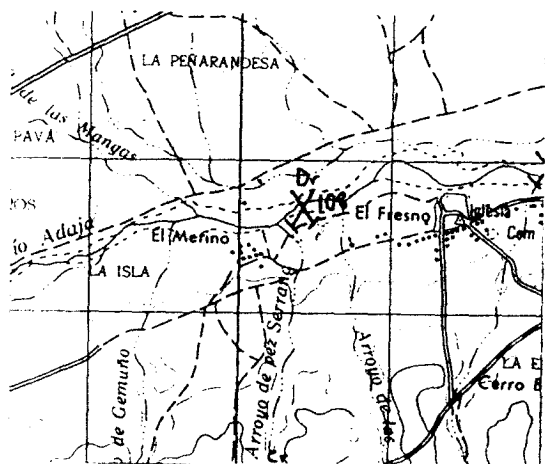
EXPLORACION
 INCLINACION DEL RENTE (m): 500
 ALTURA EN m: 1
 NUMERO DE BANCOS: 1
 FONDO DEL BANCO EN M.: 60
 TALUD DE PIE DE BANCO: 0
 TALUD DE CAPA DE BANCO:
 N° COM. PRESORES:
 N° MACHACADORAS:
 N° OTRAS MAQUIN.:
 N° DE PALAS: 0
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTR.: SI
 FF.CC.:
 ACCESIBILIDAD: BUENA: SI, REGULAR, MALA
 RESERVAS EN MILES Tm 6 m³: MEDIAN
 PRODUCCION Tm 6 m³: 14.400
 VALOR MILES PTS.: 270

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: LUTON, METAM, SEDIMENT., VOLCANICO, EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO
 PRESENCIA DE LA FORMACION (m):
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES, NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECURRIMT.:
 PRODUCTOS EN %: ARENAS DE MOLDEO

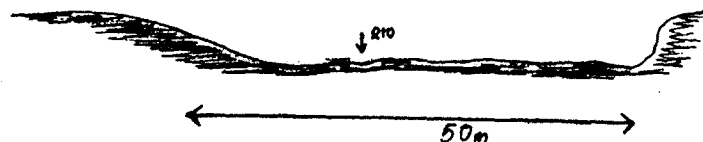
PRODUCTOS EN %
 ARENAS DE MOLDEO: 100
 PRODUCTOS EN %: CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA.
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE

PRODUCTOS EN %
 CORRECTIVOS: CORRECTIVOS
 PRODUCTOS EN %: CORRECTIVOS, PERIFERICO, VERIFICADO

CHOCQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Se explotaba el aluvial. Ahora la empresa explota en otro lugar.

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1394

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA: ARENA
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
LONGITUD: 505.551
LATITUD: 667.368
COTA: 1080
PP o CG: CG
Nº DE ROCAS EXPLO: 1
C: C
70

EMPRESA EXPLOTADORA
ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: FERRER, SANSEGUINDO, VICTOR
CALLE O PLAZA: AVDA. JOSE ANTONIO, 32
MUNICIPIO: AVILA CODIGO: 19
PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION: S
SUBTE: PHANEA
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL SALUBRAL
PARAJE: RIO ADAJA

DATOS ECONOMICOS
MOTOR ELECT: 1
MOTORES EXPLO: 42
MOTORES COMB: 1
MOTOR VAPOR: 1
MOTOR HIDRAUL: 1
PERSONAL: OBREROS: 1
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA
ABAND: SI
INTERM: SI
ALTA: SI
BATA: SI

DATOS ECONOMICOS
DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
CONSTR: 100
AGLOMER: 100
ARIDOS: 100
DIVERSOS: 100
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRU: 100, QUIMICO: 100, SIDEROMET: 100, AGRICOLA: 100
EXPORTACION % PRODUCCION: 30.250
PRODUCCION: 30.250 Tm 6 m³
VALOR MILES PTS: 907

DATOS ECONOMICOS
RESERVAS EN MILES: 20.000 Tm 6 m³
FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: 100882

DATOS PARTICULARES
IDENTIFICACION: NOVA: 400, AVILA
NOVA: 1621, AVILA CABALLER
CONSULTOR REFERENCIA: GT
TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
NUMERO DE LA ESTACION: 117
NUMERO DEL DOCUMENTO: 1

EXPLORACION
NGITUD DEL TIENTE (m): 000
ALTURA EN m: 1
NUMERO DE BANCOS: 1
FONDO DEL BANCO EN M: 50
TALUD DE PIE DE BANCO: 0
TALUD DE CARA DE BANCO: 0
MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM- PRESORES: 6
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA: SI
ACCESIBILIDAD: BUENA: SI

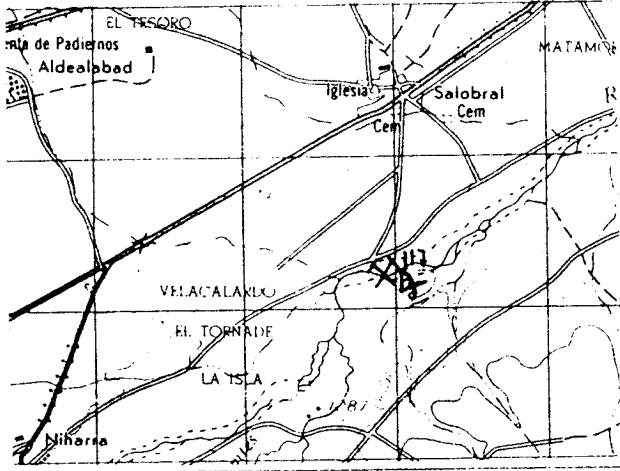
EXPLORACION
RESERVAS EN MILES: 20.000 Tm 6 m³
PRODUCCION: 20.000 Tm 6 m³
VALOR MILES PTS: 2000

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO: SEDIMEN: SI
POENCIA DE LA FORMACION (m): 2
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 6
POTENCIA DE RECURRIMT.: 6

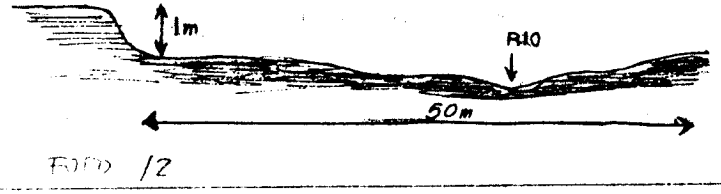
PRODUCTOS EN %
RODRAS DE INSTRUCC: 100
ROCAS ORNAM: 100
CEMENTOS Y DERIVADOS: 100
CERAM: 100
ARIDOS NATURAL: 100
ARIDOS DE CULTIVAC: 100
ARIDOS ARTIFIC: 100
VITRIFIC: 100
LOZAS Y PORCELAN: 100
LADRI- LLERIA: 100
REFRAC- TARIOS: 100
AISLANTES: 100
FUNDENTES: 100
CORREC- TIVOS: 100

PRODUCTOS EN %
DITIVOS: 100
CARGAS: 100
ABRASIVOS: 100
ARENAS DE MOLDES: 100
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: 100
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: 100882

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Se extrae la arena del aluvial

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1395

FICHA N°

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: **E** DENOMINACION: **ARENA** C. DEL REG. INDUSTRIAL: **35** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **452.857** LATITUD: **654.039** COTA: **1000** PP & CG: **CG** N° DE ROCAS EXPL.: **1** C: **71**

EMPRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **MATA, DOMINGUEZ, RAFAEL** CALLE O PLAZA: **PADRE, ROCA, 3**
MUNICIPIO: **SEJAR** CODIGO: **46** PROVINCIA: **SALAMANCA** CODIGO: **37**

DATOS DE LA EXPLOTACION

DIRECTOR FACULTATIVO: **[]** TITULO: **[]**
TIPO DE EXPLOTACION: **[]** NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **LAS PASADERAS** PARAJE: **[]**

MUNICIPIO: **VILLAR DE CORNEJA** CODIGO: **261** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**
EXISTE INSTALACION DE PREPARACION DE 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: **[]** ACTIVA: **[]** ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND.: **[]** INTERM.: **SI** ALTA: **[]** BAJA: **[]**

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN: CONSTR.: **[]** AGLOMER.: **[]** ARIADOS: **100** VIDRIO: **[]** P. CERAMIC.: **[]** DIVERSOS: **[]** SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCCION: **100** QUIMICO: **[]** SIDEROMET.: **[]** AGRICOLA: **[]** EXPORTACION % PRODUCCION: **[]** PRODUCCION: **360** Tm & m³: **M** VALOR MILES PTS.: **126**

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: **[]** Tm & m³: **[]** VALOR MILES PTS.: **[]** PRODUCCION: **0.800** Tm & m³: **M** PRESUPUESTO MILES PTS.: **[]** RESERVAS EN MILES: **[]** Tm & m³: **A** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **[]**

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **090982**

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1: 200 000: NUMERO: **406** NOMBRE: **AVILA** HOJA 1: 50 000: NUMERO: **1422** NOMBRE: **PIEDRAHITA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **169** NUMERO DEL DOCUMENTO: **1**

EXPLORACION

LONGITUD DEL RENTE (m): **1000** ALTURA EN m.: **1** 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° MACHACADORAS: **[]** N° OTRAS MAQUIN.: **[]** N° DE PALAS: **[]** SISTEMA DE TRANSPORTE: CTR.: **SI** FF.CC.: **[]** ACCESIBILIDAD: BUENA: **[]** REGULAR: **SI** MALA: **[]**
RESERVAS EN MILES: **PEQUEÑAS** Tm & m³: **[]** PRODUCCION: **0.800** Tm & m³: **M** VALOR MILES PTS.: **000**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: LUTON: **[]** METAM.: **[]** SEDIMENT.: **SI** VOLCANICO: **[]** EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO** PERTENENCIA DE LA FORMACION (m): **[]** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: **[]** POTENCIA DE RECUBRIMIENT.: **[]**

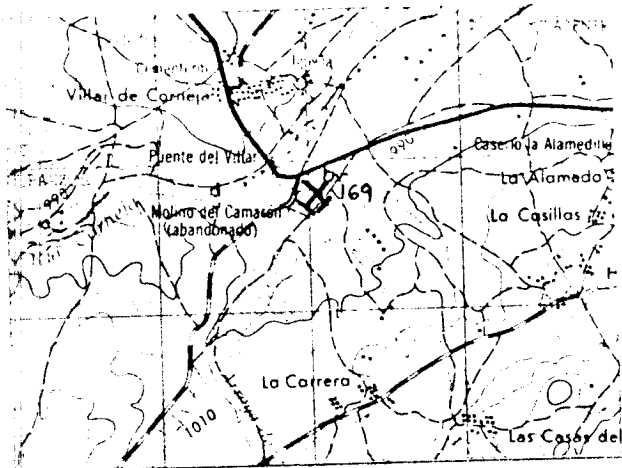
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUCCION: **[]** ROCAS ORNAM.: **[]** CEMENTOS Y DERIVADOS: **[]** CALIZ.: **[]** YESOS: **[]** ARIADOS NATURALES: **100** ARIADOS DE FABRICA: **[]** ARIADOS ARTIFICIALES: **[]** VIDRIOS: **[]** LOZAS Y ORFELAN.: **[]** LADRILLERIA: **[]** REFRAC. TABIC.: **[]** ARIANES: **[]** FUNDENTES: **[]** CORPES: **[]**

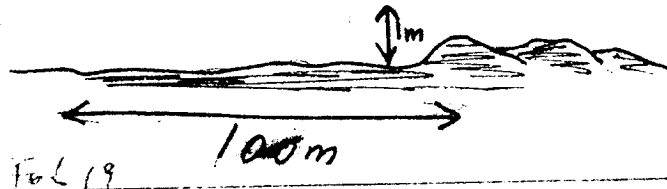
PRODUCTOS EN %

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

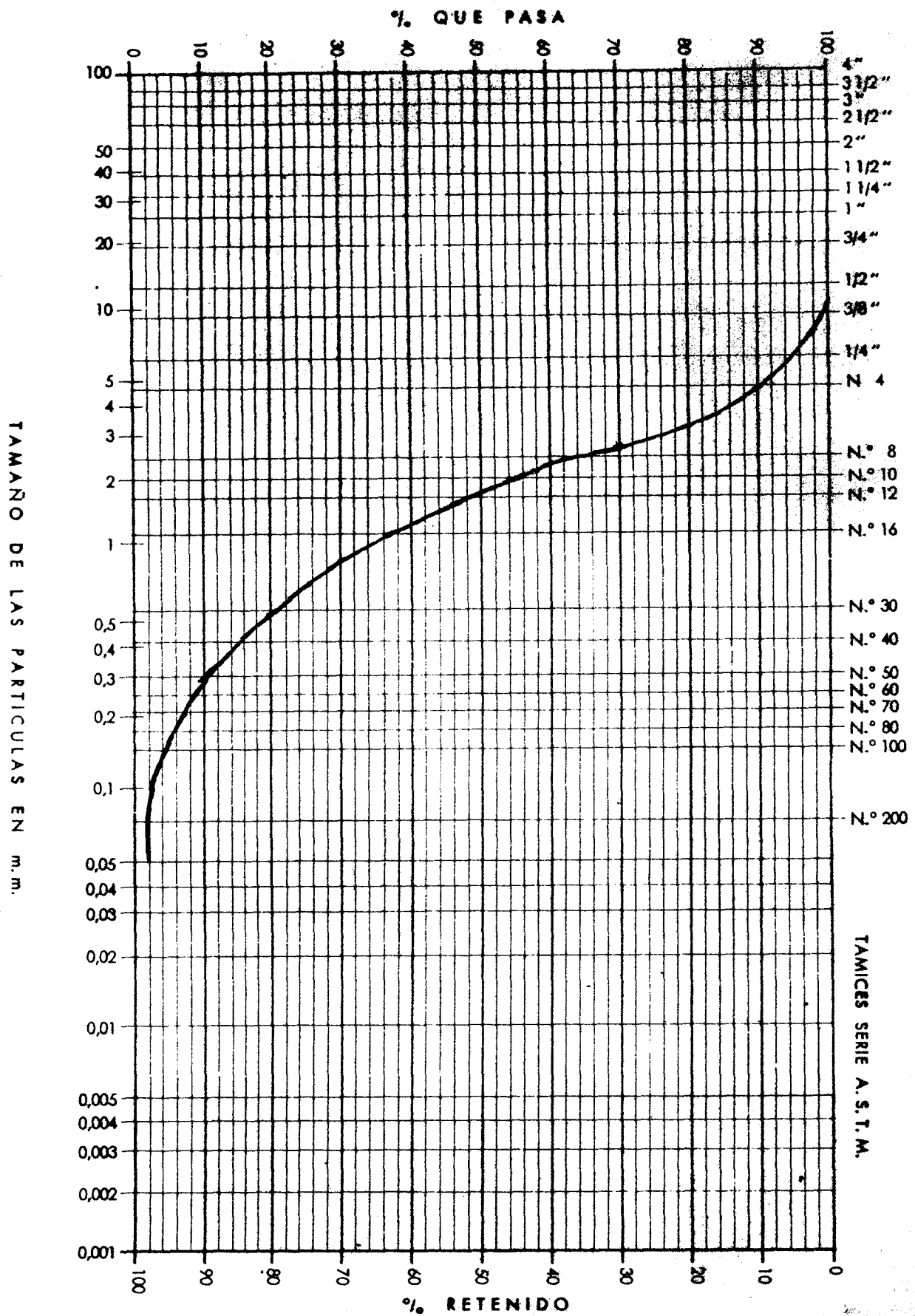


OBSERVACIONES

Explota el aluvial y los niveles ^{superficiales} alterados del sustrato.
 No hay signos de actividad aunque si una pala cargadora en mal estado y huellas de vehículos.
 Sin mudanzas

ANALISIS Y ENSAYOS

OBSERVACIONES :



CURVA GRANULOMETRICA

MUESTRA N.º 169 Arzua

HOJA: 44 Avila

PROYECTO : I. ROCAS INDUSTRIALES
Prof. Arzua

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

1396

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: **B** DENOMINACION: **ARENA** I^o DEL REG. INDUSTRIAL: [] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **461.078** LATITUD: **656.334** COTA: **1000** PP o CG: [] N^o DE ROCAS EXPL.: **1** C: **72**

RESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [] CALLE O PLAZA: [] MUNICIPIO: [] CODIGO: [] PROVINCIA: [] CODIGO: [] DIRECTOR FACULTATIVO: [] TITULO: []

CONDICIONES DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: [] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **KM. 44. CRA. SALAMANCA PIEDRA** PARAJE: []

MUNICIPIO: **PIEDRAHITA** CODIGO: **138** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5** 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: []

CONDICIONES ECONOMICAS

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN: [] SECTOR ECONOMICO EN: [] EXPORTACION: [] PRODUCCION: [] VALOR MILES PTS.: []

PLAN LABORES AÑO: [] PRESUPUESTO MILES PTS.: [] RESERVAS EN MILES: **100** Tm³: **A** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []

CONDICIONES PARTICULARES

HOJA 1: 200.000 HOJA 2: 50.000 NOMBRE: **AVILA** NOMBRE: **PIEDRAHITA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **172** FECHA EN QUE SE TOVA LA INFORMACION EN EL CAMBIO: **90982**

EXPLORACION

GITUD DEL ANTE (m): **100** ALTURA EN m.: **1** NUMERO DE BANCOS: [] FONDO DEL BANCO EN M.: **0** TALUD DE PIE DE BANCO: [] TALUD DE CARA DE BANCO: [] N^o COM. PRESURES: [] N^o MACHACADORAS: [] N^o OTRAS MAQUIN.: [] N^o DE PALAS: [] CTRA.: **SI** FR.CC.: [] BUENA: **SI** REGULAR: [] MALA: []

RESERVAS EN MILES: **KANPE** Tm³: [] PRODUCCION: [] Tm³: [] VALOR MILES PTS.: []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TON.: [] METAM.: [] SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: [] EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): [] UTILIZABLES: [] NO UTILIZABLES: [] POTENCIA DE RECUBRIMT.: []

PRODUCTOS EN %

FRAS DE STRUC.: [] ROCAS ORNAM.: [] CEMENTOS Y DERIVADOS: [] CALES: [] YESOS: [] ARIDOS NATURAL: **100** ARIDOS DE TALUSAS: [] ARIDOS ARTIFIC.: [] VIDRIOS: [] LOZAS Y PORFLAN.: [] LADRILLERIA: [] REFRACTARIOS: [] AISLANTES: [] FUNDENTES: [] CORRECTIVOS: []

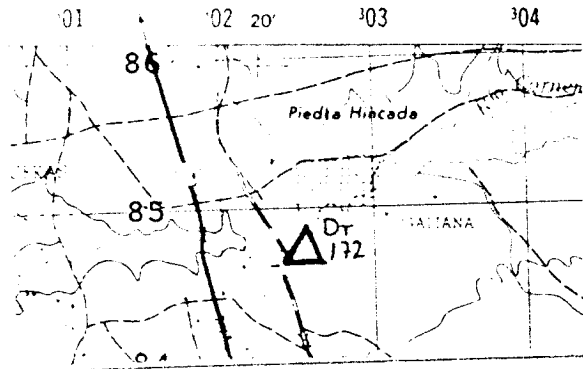
PRODUCTOS EN %

TIVOS: [] CARGAS: [] ABRASIVOS: [] ARENAS DE POLVEDO: [] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN: LOCAL: **100** REGIONAL: [] NACIONAL: [] EXPORTA.: [] ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: []

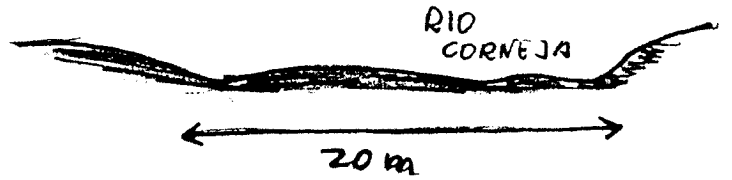
CIRCULO DE SITUACION

RAHITA

BECEDILLAS 3.1 KM
MALPARTIDA DE CORNEJA 2.8 KM



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

El aluvial del rio Corneja representa un buen yacimiento de facil accesibilidad.

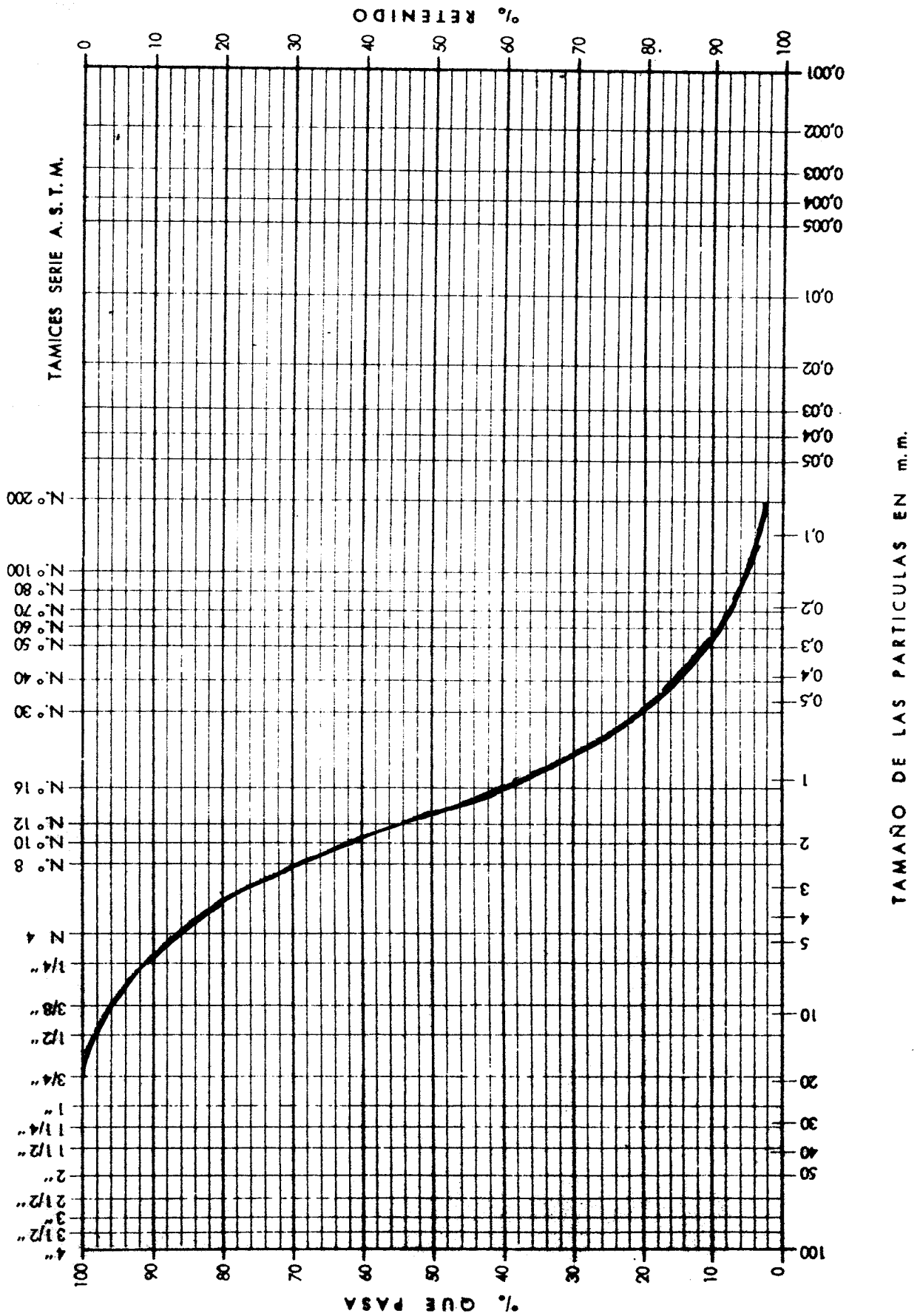
RELACIONES GEOLOGICAS

PROYECTO: I. Rocas Industriales
Provincia de Avila

HOJA: 44 AVILA

CURVA GRANULOMETRICA

MUESTRA N.º 172 Arena



OBSERVACIONES :

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

1397

FICHA 01

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

Nº DE ROCA: **6** DENOMINACION: **ARENA** TIPO DE PIEDRA INDUSTRIAL: LONGITUD: **457.078** LATITUD: **655.804** COTA: **1000** PP o CG: **CG** Nº DE ROCAS EXPLOR.: **1** Y **73**

RESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: _____ CALLE O PLAZA: _____
 MUNICIPIO: _____ CODIGO: _____ PROVINCIA: _____ CODIGO: _____

CONDICIONES DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: _____ DIRECTOR FACULTATIVO: _____ TITULO: _____
 TIPO DE YACIMIENTO: **YACIMIENTO** PARAJE: _____

MUNICIPIO: **SAN BARTOLOME CORNEJA** CODIGO: **200** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: UTILIZA EXPLOSIVOS:

MOTORES ELECT.: _____ POTENCIA INSTALADA EN CV: _____ MOTOR VAPOR: _____ MOTOR HIDRAUL: _____
 PERSONAL: TECN. y ADM. _____ OBREROS: _____ ACTIVA: _____ ABAND.: _____ INTERM.: _____ ALTA: _____ BAJA: _____

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN: CONSTR. _____ AGLOMER. _____ ARIOSOS: **100** DRID _____ P. CERAMIC. _____ DIVERSOS _____
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. **100** QUIMICO _____ SIDEROMET. _____ AGRICOLA _____ EXPORTACION: _____
 PRODUCCION: _____ Tm m³ _____ VALOR MILES PTS.: _____

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **080982**

DETALLES PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1.200.000 NUMERO: **406** NOMBRE: **AVILA** HOJA 1.200.000 NUMERO: **1422** NOMBRE: **PIEDRAHITA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **DM** NUMERO DE LA ESTACION: **177** NUMERO DEL DOCUMENTO: _____ NUMERO DE MUESTRAS: _____

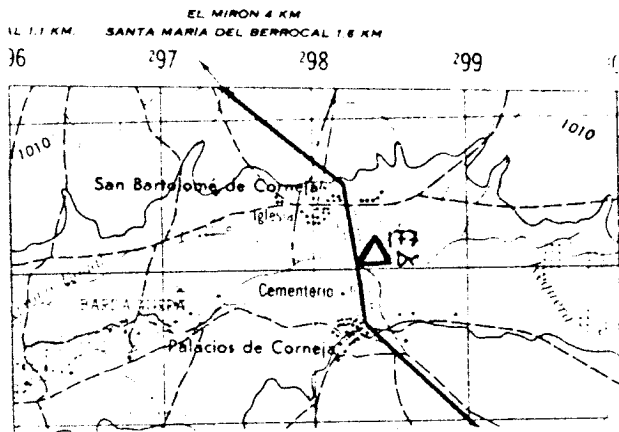
EXPLORACION: LONGITUD DEL YACIMIENTO (m): _____ ALTURA EN m.: _____ NUMERO DE BANCOS: _____ FONDO DEL BANCO EN M.: _____
 TALUD DE PIE DE BANCO: _____ TALUD DE CARA DE BANCO: _____ Nº COM. PRESORES: _____ Nº MACHACADORAS: _____ Nº OTRAS MAQUIN.: _____ Nº DE PALAS: _____
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTR. _____ FF.CC. _____ BUENA _____ REGULAR _____ MALA _____
 RESERVAS EN MILES: **MEDIAN** Tm m³ _____ PRODUCCION: _____ Tm m³ _____ VALOR MILES PTS.: _____

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO: LITON: _____ METAM: _____ SEDIMENT.: **SI** VOLCANICO: _____ EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): _____
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: _____ POTENCIA DE RECUBRIM.: _____

PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC.: _____ ROCAS ORNAM.: _____ CEMENTOS Y DERIVADOS: _____ CAJES: _____ YESOS: _____ ARIOSOS NATURAL: **100** ARIOSOS DE TRAZADO: _____ ARIOSOS ARTIFIC.: _____ VIDRIOS: _____ LOZAS Y PORCELAN.: _____ LADRILLERIA: _____ REFRACTARIOS: _____ AISLANTES: _____ FUNDENTES: _____ CORRECTIVOS: _____

PRODUCTOS EN %: DITIVOS: _____ CARGAS: _____ ABRASIVOS: _____ ARENAS DE VOLDEG.: _____ AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: _____ REGIONAL: _____ NACIONAL: _____ EXPORTA.: _____ ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: _____

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Explotable facilmente. Aluvial actual.

ANALISIS Y ENSAYOS

✓

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

1398

FICHA DE INFORMACION

NOTIFICACION
 TIPO DE ROCA: **P** DENOMINACION: **ARENA** Nº DEL VED. INDUSTRIAL: **36** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CGI) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **445.000** LATITUD: **643.600** COTA: **1000** PP 6 CG: **CG** Nº DE ROCAS EXPLD: **2** C: **74**

RESA EXPLOTADORA
 ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: _____ CALLE O PLAZA: _____
 MUNICIPIO: _____ CODIGO: _____ PROVINCIA: _____ CODIGO: _____

DATOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: _____ DIRECTOR FACULTATIVO: _____ TITULO: _____
 TIPO DE TIERRA: _____ SUBTIPO: _____ NUMERO DE LA EXPLOTACION: _____ PARAJE: _____
MOLINO DE VALLEHONDO

MUNICIPIO: **EL NOYO** PROVINCIA: **AVILA** EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**
 MOTORES ELECT.: _____ MOTORES EXPLO.: _____ 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 %: CONSTR.: _____ AGLOMER.: _____ ARIDOS: **100** CERAMIC.: _____ DIVERSOS: _____
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **100** QUIMICO: _____ SIDEROMET.: _____ AGRICOLA: _____ EXPORTACION % PRODUCCION: _____
 PRODUCCION: Tm. a m³: _____ VALOR MILES PTS.: _____ RESERVAS EN MILES: Tm. a m³: **A** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: _____

DATOS PARTICULARES
 NOTIFICACION: HOJA: **400** Nº: **400** NOMBRE: **AVILA** HOJA: **1422** Nº: **1422** NOMBRE: **PIEDRAHITA** CODIGO DE REFERENCIA: **GT** TIPO DE ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **176** FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CASO: **100982**

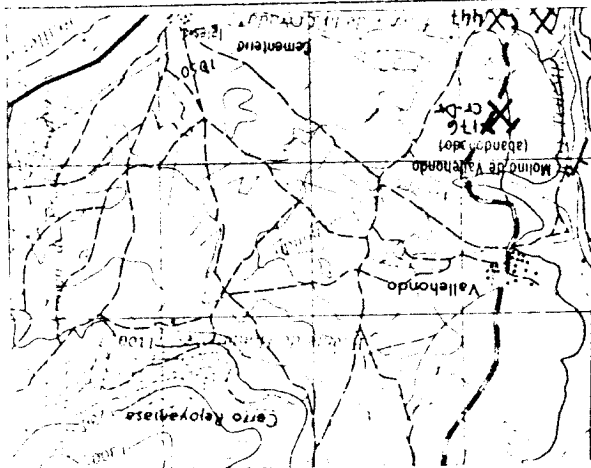
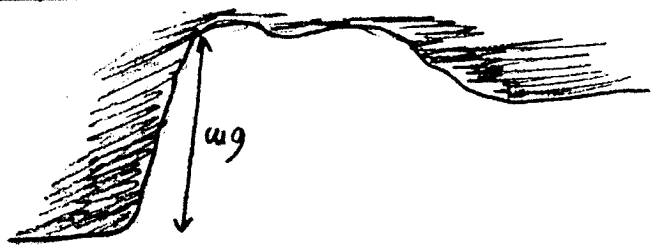
EXPLOTACION
 LONGITUD DEL RENTE (m): **20** ALTURA EN m.: **9** NUMERO DE BANCOS: _____ FONDO DEL BANCO EN M.: **4** TALUDE DE PIE DE BANCO: **0** TALUDE DE CERRA DE BANCO: **90** Nº COM. PRESORES: _____ Nº MACH. CADORAS: _____ Nº OTRAS MAQUIN.: _____ Nº DE PALAS: _____
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: **SI** FF.CC.: _____ BIENA: **SI** REGULAR: _____ MALA: _____
 RESERVAS EN MILES: Tm. a m³: **PEQUEÑ** PRODUCCION: Tm. a m³: **20** VALOR MILES PTS.: **2**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: LUTON.: _____ METAM.: _____ SEDIMEN.: **SI** VULCANIC.: _____ EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO** INTENSIDAD DE LA FORMACION (m): _____
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **0** NO UTILIZABLES: _____ POTENCIA DE RECURRIMT.: _____

PRODUCTOS EN %
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: _____ ROCAS ORNAM.: _____ DERIVADOS: _____ YESOS: _____ ARIDOS NATURAL: **100** ARIDOS ARTIFIC.: _____ VIDRIOS: _____ LOZAS Y PORCELAN.: _____ LADRILLERIA: _____ REFRAC. TARIOS: _____ AISLANTES: _____ FUNDENTES: _____ CORROSIVOS: _____

PRODUCTOS EN %
 ADITIVOS: _____ CARGAS: _____ ABRASIVOS: _____ ARELLAS DE ACERES: _____ AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **100** REGIONAL: _____ NACIONAL: _____ EXPORTA.: _____ ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: _____

Es un vertedero aunque en algunas partes del
frente hay aguas de actividad.
Hay arena y arena, alteracion de rocas metamorficas.



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

1399

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 CODIGO DE ROCA: 6
 DENOMINACION: ARENA
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: []
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 431.249
 LATITUD: 646.083
 COTA: 1220
 PP. o CG: CG 2
 N° DE ROCAS EXPL.: []
 C: C
 75

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

DATOS DE LA EXPLOTACION
 DIRECTOR FACULTATIVO: [] TITULO: []
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: [] PARAJE: ARROYO, MATABEJAS

MUNICIPIO: SAN BARTOLOME, BEJAR CODIGO: 199
 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: []
 UTILIZA EXPLOSIVOS: []
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA [] ABANDONADA []
 POTENCIA INSTALADA EN C.V.: []
 MOTORES ELECT.: [] MOTORES EXPLOS.: [] MOTORES COMBUST.: [] MOTOR VAPOR: [] MOTOR HIDRAUL.: []
 PERSONAL: TECN. y ADM.: [] OBREROS: []
 ACTIVA: [] ABANDONADA: []

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

DATOS PARTICULARES
 HOJA 1:200.000
 UMERO: 406 NOMBRE: AVILA
 HOJA 1:200.000
 NUMERO: 1322 NOMBRE: BEJAR
 CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 187
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION: 100982

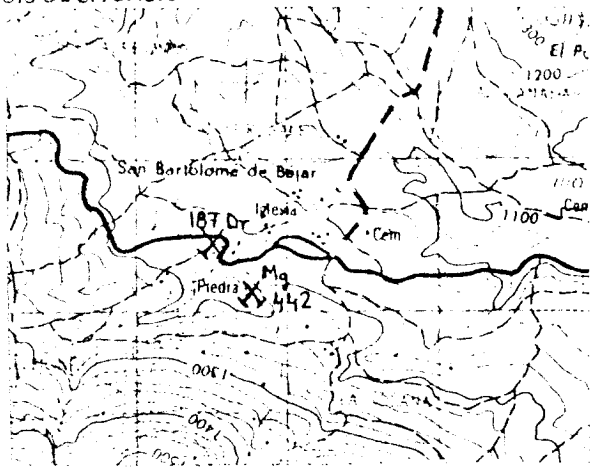
EXPLORACION
 ANGULO DEL FONTE (m): 20 ALTURA EN m.: 4
 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 6
 TALUD DE PIE DE BANCO: 0 TALUD DE CARA DE BANCO: 90
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM PRESORES: [] N° MACHACADORAS: [] N° OTRAS MAQUIN.: [] N° DE PALAS: []
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL: SI FF.CC.: []
 ACCESIBILIDAD: BUENA: SI REGULAR: [] MALA: []
 RESERVAS EN MILES Tm m³: [] PRODUCCION Tm m³: [] VALOR MILES PTS.: []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: LITON.: [] METAM.: [] SEDIMENT.: SI VOLCANICO: []
 EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): []
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 6 5 [] [] NO UTILIZABLES: [] [] []
 POTENCIA DE RESERVA: []

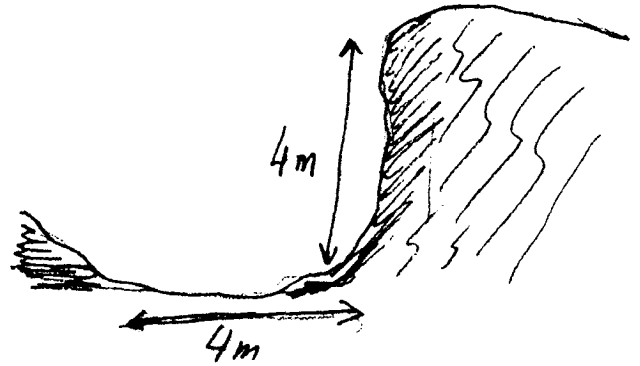
PRODUCTOS EN %
 DRAS DE CONSTRUC.: [] ROCAS ORNAM.: [] CEMENTOS Y DERIVADOS: [] CALES: [] YESOS: []
 ARIDOS NATURAL: 100 ARIDOS DE PLAZA: [] ARIDOS ARTIFIC.: [] VIDRIOS: [] LOZAS Y PORCELAN.: [] LADRILLERIA: [] REFRAC.: []
 AISLANTES: [] FUNDENTES: [] CORPES.: []

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

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

*Alteracion de rocas metamorficas. Ocasionalmente ha
podido ser reactivado para usos locales.*

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1400

FICHA D I

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA CODIGO: 6
DENOMINACION: ARENA
Nº DEL REG. INDUSTRIAL: []
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
LONGITUD: 471.979
LATITUD: 635.805
COTA: 1580
PP 6 CG: CG
Nº DE ROCAS EXPLO.: 2
C: C
76

EMPRESA EXPLOTADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: MINISTERIO OBRAS PUBLICAS
CALLE O PLAZA: []

MUNICIPIO: [] CODIGO: []
PROVINCIA: [] CODIGO: []

TITULO DE LA EXPLOTACION
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: EL DURAN
PARAJE: CERRO DURAN

MUNICIPIO: HOYOS ESPINU CODIGO: 100
PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5

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

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

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

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 140982

IDENTIFICACION
HOJA 1:200 000
NUMERO: 405 NOMBRE: AVILA
HOJA 1:50 000
NUMERO: 1420 NOMBRE: BUHUYU
CONSULTOR REFERENCIA: 67 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
NUMERO DE LA ESTACION: 193
NUMERO DEL DOCUMENTO: []
NUMERO DE MUESTRAS: []

EXPLORACION
LONGITUD DEL TRENTE (m): 30
ALTURA EN m.: 3
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: []
CTRA.: SI FF.CC.: [] BUENA: SI REGULAR: [] MALA: []

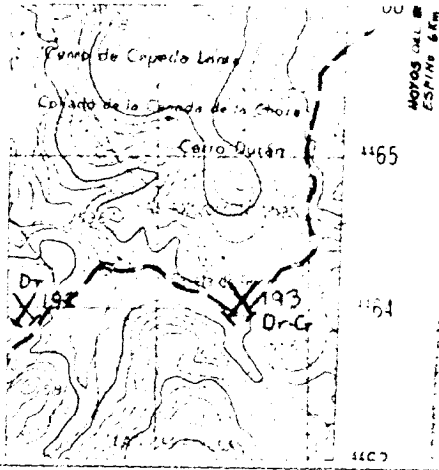
RESERVAS EN MILES: PEQUEÑAS
PRODUCCION: [] VALOR MILES PTS.: []

EDOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO: LUTON.: [] METAM.: [] SEDIMEN.: SI VOLCANICO: []
EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO
MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 0 NO UTILIZABLES: []
POTENCIA DE RECURRIMT.: []

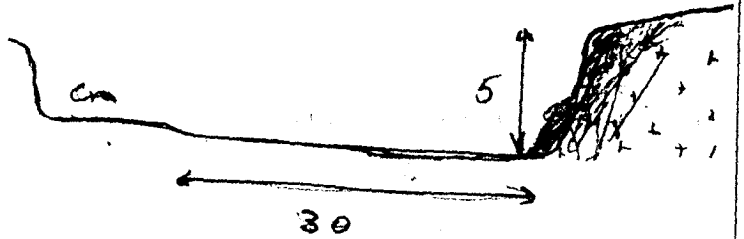
PRODUCTOS EN %
IEDRAS DE CONSTRUC.: [] ROCAS ORNAM.: [] CEMENTOS Y DERIVADOS: [] LAFES: [] YESOS: []
ARIDOS NATURAL: 100 ARIDOS DE RAJURAC: [] ARIDOS ARTIFIC.: [] VIDRIOS: [] LOZAS Y PORCELAN.: [] LADRI-LLERIA: [] REFRAC-TARIOS: [] AISLANTES: [] FUNDENTES: [] CORREC-TIVOS: []

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: []

BOQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

dos granitos.
Fudora shilone para apomacuerto para excircuistos.

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1401

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

ENTIFICACION
 IDIGO 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 Nº DE ROCAS EXPLO. Nº DE ROCAS EXPLO.

6 ARENA 36 41 470.438 50 634.769 59 1540 63 CG 2 C 77

PRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA CALLE O PLAZA
 AYUNTAMIENTO, NAVACEPEDA, TORMES. 47

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO
 NAVACEPEDA, TORMES. 15U 43 AVILA 51 5

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION DIRECTOR FACULTATIVO TITULO
 TIPO DE EXPLOTACION NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE
 SI 15 PUENTE DE LAS JUNTAS. 46 PUENTE DE LAS JUNTAS. 51

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS UTILIZA EXPLOSIVOS
 NAVACEPEDA 15U AVILA 51 SI SI

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL TECN. Y ADM. OBREROS ACTIVA ARAND. INTERM. ALTA BAJA
 5 21 27 33 39 45 49 51 55 57 61 63

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION SECTOR ECONOMICO EN % AÑO
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % PRODUCCION PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.
 3 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 55 58

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 QUESTIONARIO
 5 22 23 29 36 37 43 46 49

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 NOMBRE NUMERO NOMBRE REFERENCIA ESTACION NUMERO DE MUESTRAS
 406 AVILA 1423 BUHUYU GT OM 192 7

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO 140982

EXPLOTACION LONGITUD DEL RENTE (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 CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA
 15 18 19 22 24 26 28 30 32 34 36 38 41 43 45 47 49 51 53 55 57 59 61 63

RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.
 PEQUEÑA 15 21 23 31

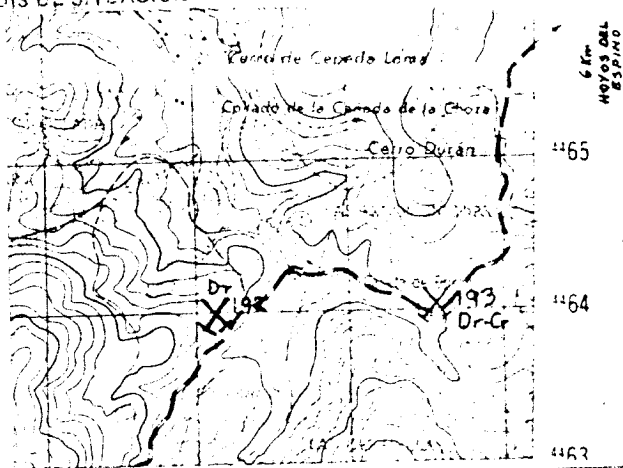
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO POTENCIA DE LA FORMACION (m) MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECURRIM.
 LUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA 19 21 41 43 45 47 49 51 53 55

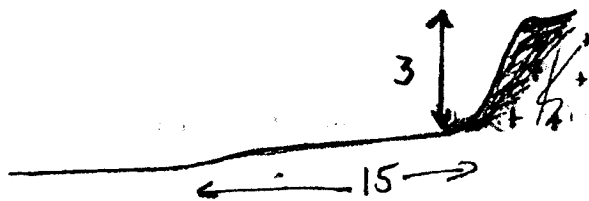
PRODUCTOS EN % TIPO DE PRODUCTOS
 TIPO DE PRODUCTOS
 15 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57

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 31 33 36 39 42 45 48 51 54 57

CRUQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Existen varias pequeñas fuentes.
Son abundancia en el medio

ANALISIS Y ENSAYOS

1402

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 (E), DENOMINACION (ARENITA), Nº DEL REG. INDUSTRIAL (36), COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (LONGITUD: 444.544, LATITUD: 636.245, COTA: 1170), PP. & CG (CG), Nº DE ROCAS EXPL. (2), C (C), 78

PRESA EXPLOTADORA: ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA, CALLE O PLAZA, MUNICIPIO, CODIGO, PROVINCIA, CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION (SI), DIRECTOR FACULTATIVO, TITULO, NOMBRE DE LA EXPLOTACION (CRA BARCO AVILA A NAVALONG), PARAJE

MUNICIPIO (NAVALONGUILLA), CODIGO (159), PROVINCIA (AVILA), CODIGO (S), EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS (SI), UTILIZA EXPLOSIVOS (SI), ESTADO DE LA EXPLOTACION (ACTIVA)

TIPOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION (INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN 100%), SECTOR ECONOMICO EN % (CONSTRUC. 100%), EXPORTACION % PRODUCCION, AÑO, VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION, 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 (400), NOMBRE (AVILA), NUMERO (1423), NOMBRE (BUHUYU), CONSULTOR REFERENCIA (GT), TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION (OM), NUMERO DE LA ESTACION (194), NUMERO DEL DOCUMENTO (100982)

EXPLORACION: INCLINACION DEL BANCHE (15), ALTURA EN M. (5), NUMERO DE BANCOS (1), FONDO DEL BANCO EN M. (4), TALUD DE PIE DE BANCO (0), TALUD DE CARA DE BANCO (90), Nº COM. PRESORES, Nº MACHA CADORAS, Nº OTRAS MAQUIN., Nº DE PALAS, CTRA. (SI), FF.CC., BUENA (SI), REGULAR, MALA

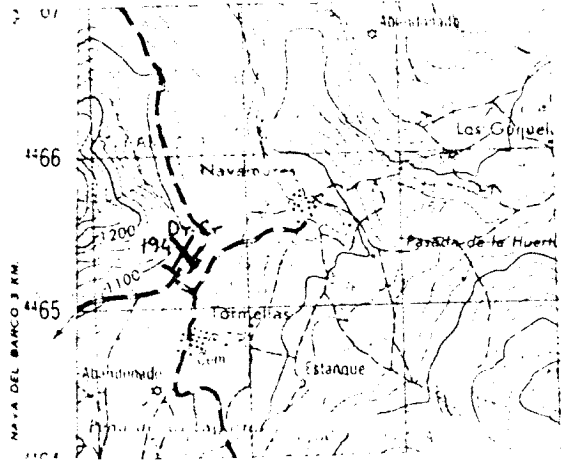
RESERVAS EN MILES (PENDIEN), Tm m³, PRODUCCION, Tm m³, VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO (SEDIMEN. SI), EDAD GEOLOGICA (CUATERNARIO), POTENCIA DE LA FORMACION (m), MATERIALES DE LA EXPLOTACION (UTILIZABLES: B, P), NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECUBRIMT.

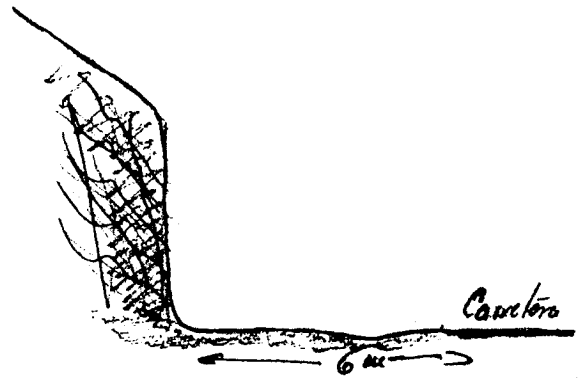
PRODUCTOS EN %: LADRILLERIA, REFRAC. TARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORRECTIVOS

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

BOCQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

*Seis metorados
Su nudencia*

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE LA INDUSTRIA DIRECCION GENERAL DE MINAS Y METALURGIA
CENSO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES

1403

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION DE ROCA	DENOMINACION	INDICACION DE LA ACTIVIDAD DE LA EXPLOTACION	COORDENADAS UTM DE LA EXPLOTACION	COTA	PROVINCIA	NUMERO DEL DOCUMENTO	NUMERO DE ROCAS EXPLORADAS
30	31	32	33	34	35	36	37
	AREVA	408-00-00	635.207	1100	CG	2	C

SA EXPLOTADORA
RACIONAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

MINISTERIO OBRAS PUBLICAS

MUNICIPIO: [] TOWN: [] DEPARTAMENTO: [] PAIS: []

TITULO DE LA EXPLOTACION

VEGA DEL ESCOBAL

PROVINCIA: AVILA

ESTADO DE LA EXPLOTACION: SI

VALOR DE LA PRODUCCION

100

VALOR DE LA PRODUCCION EN MILES DE PESOS

100

PROPIETARIO

AVILA

NUMERO DE IDENTIFICACION: 1323

DEPARTAMENTO: CABEZUELA VALLE

PROVINCIA: CG

VALOR DE LA PRODUCCION: 198

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

NUMERO DE MAQUINARIA: 4

VALOR DE LA PRODUCCION: 100

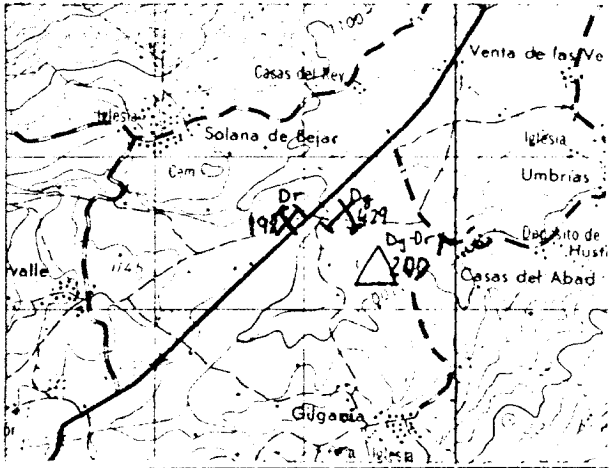
VALOR DE LA PRODUCCION

100

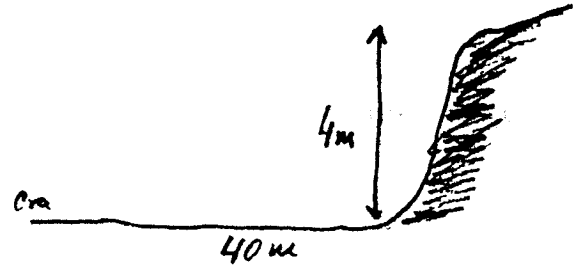
VALOR DE LA PRODUCCION

100

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Actualmente no se trabaja. Poca inundación.
 De poca ~~inundación~~. Revertido con suavidad del
 talud.

ANÁLISIS Y ENSAYOS

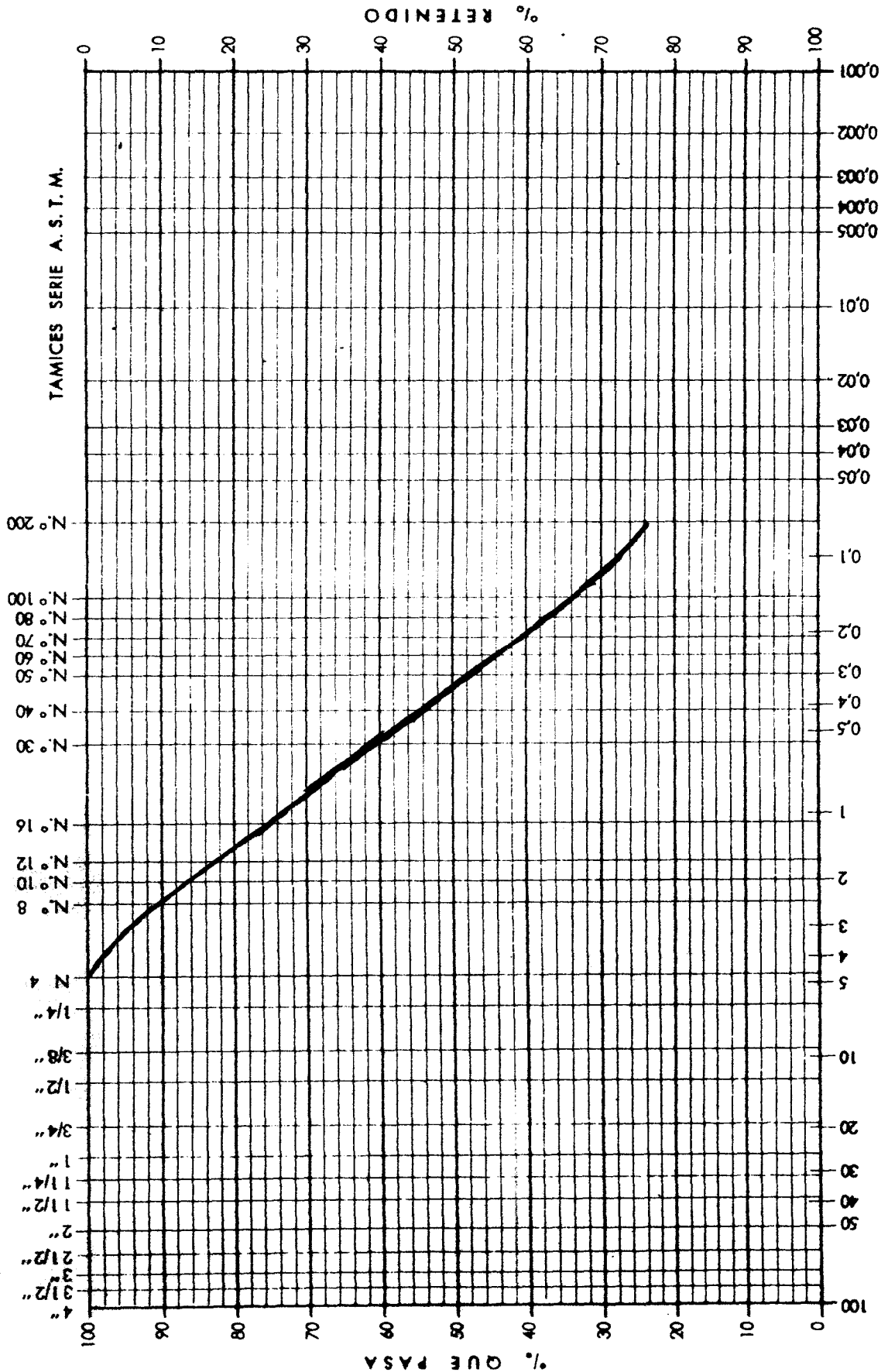
PROYECTO :

*L Rocas Indushtales
Provincia de Avila*

CURVA GRANULOMETRICA

HOJA: 44 AVILA

MUESTRA N.º 198 Arena



OBSERVACIONES :

TAMAÑO DE LAS PARTICULAS EN M.M.

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

NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

DENOMINACION

N° DEL REG. INDUSTRIAL

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

LONGITUD

LATITUD

COTA

PP o CG

ARENAS

467.275

618.734

440

CG

2

C

80

EMPRESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

YUNTAMIENIO, CANDELEDA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

CANDELEDA

47

AVILA

5

DIRECCION DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

TIPO DE EXPLO.

SUBTIPO

CERRU LA CREA

CERRU LA GREDA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

CANDELEDA

47

AVILA

5

SI

SI

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

TECN. v ADM.

OBROS

ACTIVA

ABAND.

INTERM.

ALTA

BAJA

SI

CONDICIONES ECONOMICAS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

CONSTR.

AGLOMER.

ARIDOS

VIDRIO

P. CERAMIC.

DIVERSOS

CONSTRUC.

QUIMICO

SIDEROMET.

AGRICOLA

EXPORTACION %

PRODUCCION

Tm³ m³

VALOR MILES PTS.

100

100

PRODUCCION

VALOR MILES PTS.

PRODUCCION

PRESUPUESTO MILES PTS.

RESERVAS EN MILES

Tm³ m³

FECHA DEL ULTIMO QUESTIONARIO

CORREGIDO

PERFORADO

VERIFICADO

A

CONDICIONES PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

NUMERO

NOMBRE

NUMERO

NOMBRE

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

400

AVILA

1424

VILLANUEVA, VER

GT

OM

205

150982

EXPLORACION

LONGITUD DEL TENTE (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° MACH. CADORAS

N° OTRAS MAQUIN.

N° DE PALAS

CTRA.

FF.CC.

BUENA

REGULAR

MALA

RESERVAS EN MILES

Tm³ m³

PRODUCCION

Tm³ m³

VALOR MILES PTS.

400

LOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

CUATERNARIO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECOBRINT.

SI

PRODUCTOS EN %

ROZAS 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

ÁREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

REGIONAL

NACIONAL

EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

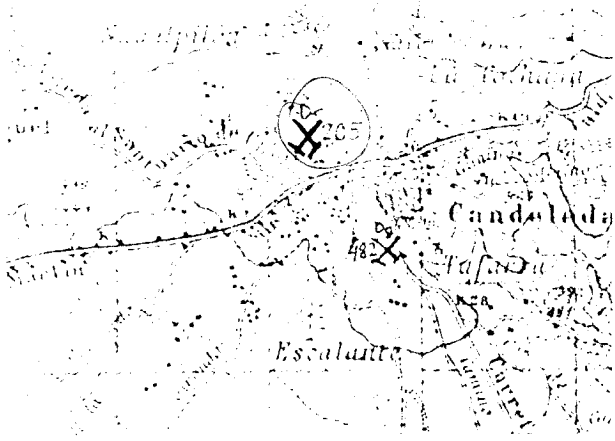
100

CORREGIDO

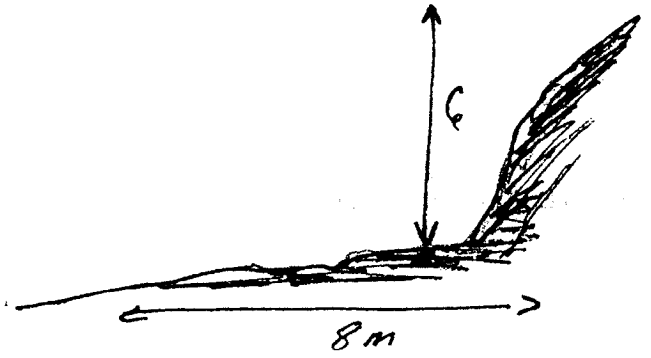
PERFORADO

VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Se ha construido en los alrededores.
Tiene poca incidencia en el entorno

RECOMENDACIONES

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

1405

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA: B DENOMINACION: ARENA Nº DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 471.371 LATITUD: 660.256 COTA: 1160 PP 6 CG: CG 1 C 81

PRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

RODRIGUEZ, MARTIN, JULIAN

AVENIDA, MIRAT, 9

MUNICIPIO: SALAMANCA CODIGO: 274 PROVINCIA: SALAMANCA CODIGO: 37

DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

TIPO DE EXPLOTACION: SI SUBTIPO: SI NOMBRE DE LA EXPLOTACION: LOS BORRACHOS PARAJE: LOS BORRACHOS

MUNICIPIO: CASAS, PUERTO, VILLATORO CODIGO: 52 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI UTILIZA EXPLOSIVOS: SI

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES ELECT.: 44 MOTORES EXPLOS.: 100 MOTORES COMBUST.: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL.: TECN. Y ADM.: 0 OBREROS: 0 ACTIVA: SI ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND.: SI INTERM.: 73 ALTA: BAJA:

USOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN: CONSTR. 20 AGLOMER. ARIOS VIDRIO 20 P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRUCC. 100 SECTOR ECONOMICO EN: CONSTRUCC. JUMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION: PRODUCCION Tm³ VALOR MILES PTS. AÑO: PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: COMPLETADO: PERFORMADO: VERIFICADO:

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 8.09.82

USOS 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 NUESTRAS:

EXPLOTACION: INCLINACION DEL RENTE (m): 40 ALTURA EN m.: 3 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 50 TALUD DE PIE DE BANCO: 0 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: CTRAL: SI FF.CC.: BUENA: SI REGULAR: MALA: ACCESIBILIDAD:

RESERVAS EN MILES Tm³: GRANDE PRODUCCION Tm³ VALOR MILES PTS. AÑO:

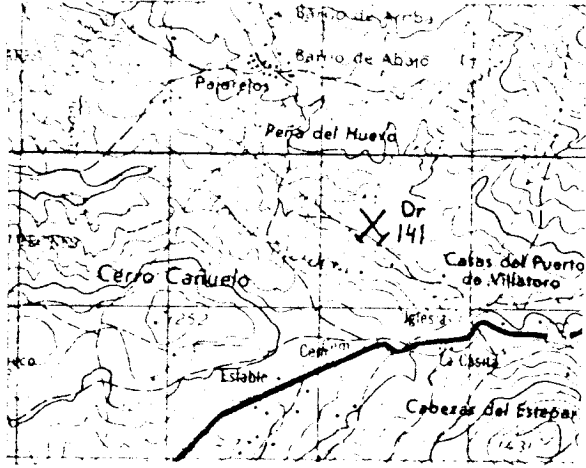
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: LITON: METAM: SEDIMEN.: SI VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO POTENCIA DE LA FORMACION (m): UTILIZABLES: NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.:

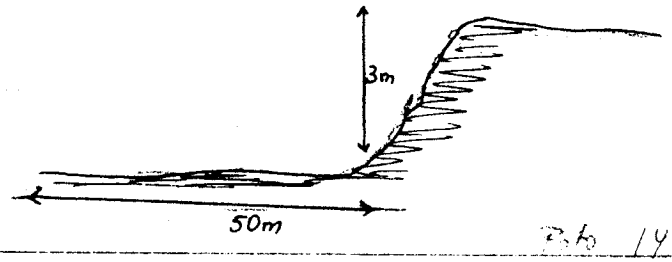
PRODUCTOS EN %: TIPOS DE TRUC.: ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALES: YESOS: ARIOS NATURAL: ARIOS DE TRITURAC.: ARIOS ARTIFIC.: VIDRIOS: LOZAS Y PORCELAN.: LAORILLERIA: REFRAC. TARIOS: AISLANTES: FUNDENTES: CORRECTIVOS:

PRODUCTOS EN %: CARGAS: ABRASIVOS: APENAS DE MOLDEO: AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: REGIONAL: NACIONAL: EXPORTA.: ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: COMPLETADO: PERFORMADO: VERIFICADO:

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



26/14

OBSERVACIONES

deus granitico muy extenso. Muy feldespatico

ANALISIS Y ENSAYOS

Analisis quimico

SiO_2	Al_2O_3	Fe_2O_3	TiO_2	CaO	MgO	K_2O	Na_2O	P.p.c
65.98	15.95	5.11	0.40	2.04	0.92	5.89	3.61	1.10

PIEDRA
CONDICION
15

ADITIVOS
PR

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

1406

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N° DE ROCAS EXPLOR.

IDENTIFICACION

PO DE ROCA: DIGO DENOMINACION: N° DEL REG INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: LATITUD: COTA: PP & CG: N° DE ROCAS EXPLOR.: Y

PRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: CALLE O PLAZA:

MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

TCS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: PARAJE:

MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

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:

USOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION:

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %:

CONSTR.	AGLOMER.	ARIDOS	VIDRIO	CERAMIC.	DIVERSOS
<input type="text" value="50"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="50"/>	<input type="text"/>

SECTOR ECONOMICO EN %:

CONSTRUC.	QUIMICO	SIDEROMET.	AGRICOLA
<input type="text" value="100"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

EXPORTACION % PRODUCCION:

PRODUCCION: Tm ó m³: VALOR MILES PTS.:

RESERVAS EN MILES Tm ó m³:

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:

USOS PARTICULARES

IDENTIFICACION:

HOJA 1: 200.000 HOJA 2: 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 RENTE (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.:

ACCESIBILIDAD: BUENA: REGULAR: MALA:

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

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: LUTON: METAM.: SEDIMEN.: VOLCANICO:

EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO

POTENCIA DE LA FORMACION (m):

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: NO UTILIZABLES: POTENCIA DE REQUERIMT.:

PRODUCTOS EN %

IEDRAS DE CONSTRUC.: ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALES: YESOS:

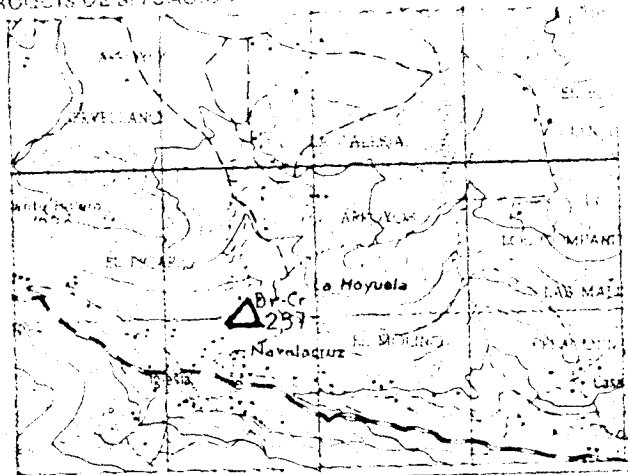
ARIDOS NATURAL.: ARIDOS DE TRITURAC.: ARIDOS ARTIFIC.: VIDRIOS: LOZAS Y PORCELAN.: LADRILLERIA: REFRACTORIOS: AISLANTES: FUNDENTES: CORRECTIVOS:

PRODUCTOS EN %

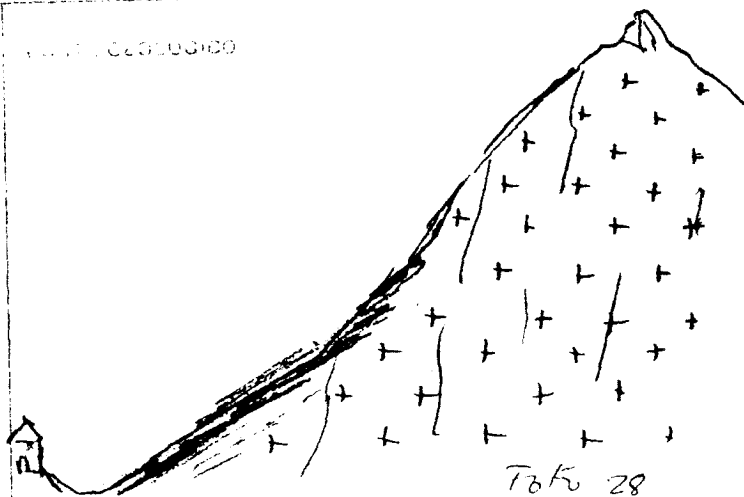
ADITIVOS: CARGAS: ABRASIVOS: ARENAS DE MOLDEO: LOCAL: REGIONAL: NACIONAL: EXPORTA.: NUMERO DEL EXPEDIENTE:

PREPARADO: VENCIDO:

CROQUIS DE SITUACION



MAPA GEOLOGICO



OBSERVACIONES

La erosion del granito ha depositado en gran
cantidad en la falda de la montaña

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1407

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: P DENOMINACION: ARENA Nº DEL REG. INDUSTRIAL: 35 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 551.000 LATITUD: 689.700 COTA: 1080 PP 6 CG: CG Nº DE ROCAS EXPL.: 2 C 83

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: AYUNTAMIENTO CALLE O PLAZA: MUNICIPIO: MAELLO CODIGO: 115 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5

DIRECCION DE LA EXPLOTACION: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: AYUNTAMIENTO TITULO: ARROYO DEL MILANO

MUNICIPIO: MAELLO CODIGO: 115 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: NO UTILIZA EXPLOSIVOS: SI

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

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN: 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 DE ULTIMO CUESTIONARIO: COMPLETADO: PERFORADO: VERIFICADO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 14.07.82

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1: 200.000 HOJA 2: 500 Nº: 505 NOMBRE: SEGOVIA Nº: 507 NOMBRE: EL ESPINAR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: GT ON Nº DE LA ESTACION: 248 Nº DE ROCAS EXPL.: 7

EXPLORACION: LONGITUD DEL RENTE (m): 100 ALTURA EN m.: 4 Nº DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 50 TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CARA DE BANCO: MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM. PRESOTES: Nº MACHA CADORAS: Nº OTRAS MAQUIN.: Nº DE PALAS: SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL: SI FF.CC.: BUENA: REGULAR: SI MALA

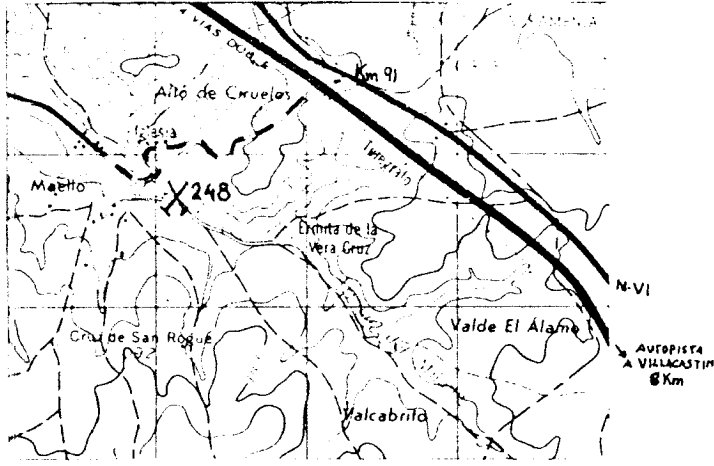
RESERVAS EN MILES: Tm ó m³: PRODUCCION: Tm ó m³: VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO: LUTON: METAM.: SEDIMEN.: VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO EXTENSION DE LA FORMACION (m): MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECURRIMT.: 2

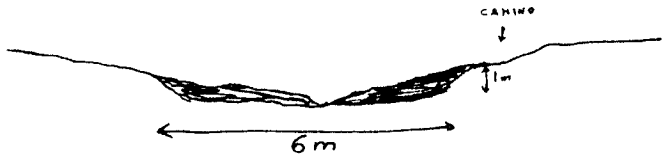
PRODUCTOS EN %: PEDRAS DE CONSTRUCC.: ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALIZ.: YESOS: ARIDOS NATURAL: ARIDOS DE TRITURAC.: ARIDOS ARTIFIC.: VIDRIO: LOZAS Y PORCELAN.: LADRI-LLERIA: HERRAMIENTAS: AISLANTES: FUNDENTES: CORRECTIVOS.

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: COMPLETADO: PERFORADO: VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Se sacó la muestra del aluvial

ANÁLISIS Y RESULTADOS

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 EXPLD.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: **6** DENOMINACION: **ARENA**

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: **521900** LATITUD: **622500** COTA: **1160** PPI 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: _____ DIRECTOR FACULTATIVO: _____ TITULO: _____

CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: _____

MUNICIPIO: _____ CODIGO: **19** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: _____

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: UTILIZA EXPLOSIVOS:

ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI** ABAND. INTERM. ALTA BAJA

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLD. POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES COMBINE. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. y ADAL. OBREROS. ACTIVA: ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS: **100** VIDRIO. P. CERAMIC. DIVERSOS. CONSTRUC. QUIMICO. SIDEROMET. AGRICOLA. EXPORTACION. PRODUCCION. Tm ó m³. VALOR MILES PTS.

SECTOR ECONOMICO EN %: **100**

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

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1.200.000

NUMERO: **406** NOMBRE: **AVILA** NUMERO: **1821** NOMBRE: **AVILA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **405** NUMERO DEL DOCUMENTO: **070882**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **6** ALTURA EN m: **3** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **50** TALLADO DE PIE DE BANCO: **0** TALLADO DE CARA DE BANCO: **90**

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° CON. PRESORES. N° MACHACADORAS. N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS.

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTAL. FF.CC. BUENA. REGULAR. MALA: **SI**

RESERVAS EN MILES: **MEDIAS** PRODUCCION. Tm ó m³. VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO. EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO** POTENCIA DE LA FORMACION: **6**

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES. NO UTILIZABLES. POTENCIA DE RECUPERAMT.

PRODUCTOS EN %

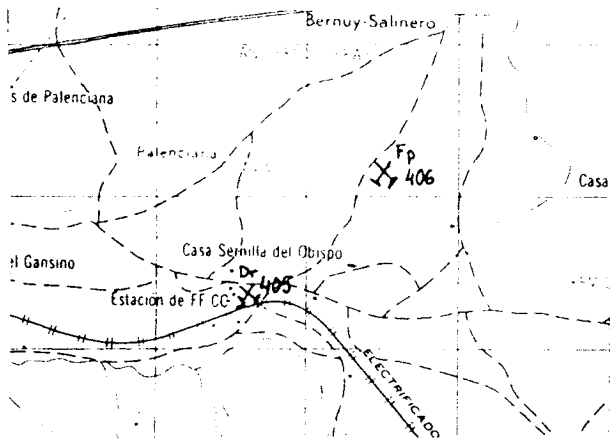
PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. ELEMENTOS Y DERIVADOS. CALEF. YESO. ARIDOS NATURAL. ARIDOS EN FRENTE. ARENOS ARTIFIC. VIDRIOS. FLOJAS Y HORQUELAN. LADR. LLEPIA. REFRAC. TAPIOS. AISLANTES. FUNDENTES. CORRECTIVOS.

ARIDOS NATURAL: **100**

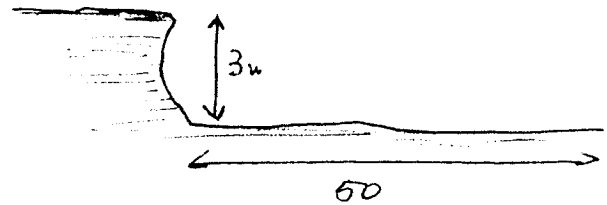
PRODUCTOS EN %

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

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Su unica utilidad su explotacion ha debido realizarse con caracter local para alguna construccion o empleo de canchales o ferrocarril.

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 N.º DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD LATITUD COTA PP & CG N.º DE LA INFORMACION NUMERO DEL DOCUMENTO N.º 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 DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

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: 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: VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. REEFINAS EN MILES FECHA DEL ÚLTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION: HOJA 1: 200 000, HOJA 2: 50 000, FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CANTO

IDENTIFICACION: N.º NOMBRE N.º NOMBRE CONSULTA 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 MACHACADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

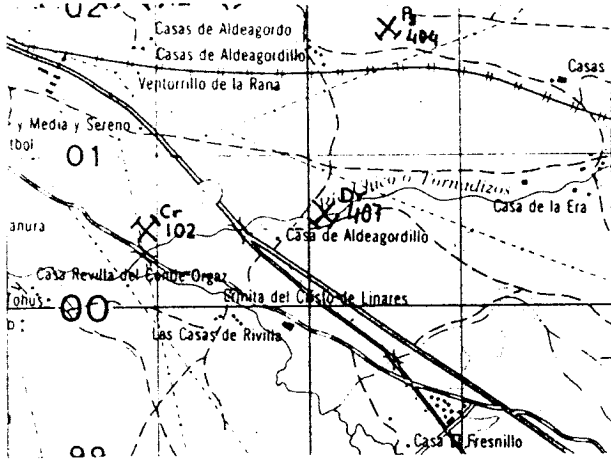
RESERVAS EN MILES PRODUCCION VALOR MILES PTS.

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.

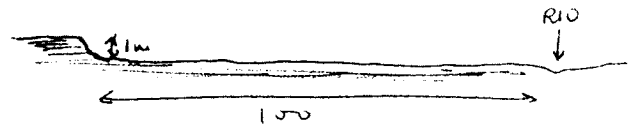
PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC. ROJAS OPNAM. CEMENTOS DERIVADOS CALIZ. YESO ARIDOS NATURAL ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS CINTAS + PERLEJAN LADR. CLETTA REFRAC. FIBROS AISLANTES FUNDENTES CORRENTIZOS

PRODUCTOS EN %: ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS APENAS 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

Ahora se verten escombros en la cañera.

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: **6** DENOMINACION: **ARENA** N.º DEL REG. INDUSTRIAL: []

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: **529100** LATITUD: **661000** COTA: **1060** PP o CG: **CG**

NUMERO DEL DOCUMENTO: [] N.º 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** SUBTERRANEO: []

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **FUENTE SANTO CRISTO** PARAJE: []

MUNICIPIO: **SAN BARTOLOME DE PINARES** CODIGO: **201** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: []

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: [] UTILIZA EXPLOSIVOS: []

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA: [] ABAND.: **SI** INTERN.: [] ALTA: [] BAJA: []

POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES ELECT.: [] MOTORES EXPL.: [] MOTORES COMBUST.: [] MOTOR VAPOR: [] MOTOR HIDRAUL.: []

PERSONAL: TECN. y ADM.: [] OBREROS: []

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA: R. CONSTR.: [] AGLOMER.: [] ARIDOS: **100** CEMENTOS: [] F. DERIVAD.: [] DIVERSOS: []

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **100** QUIMICO: [] SIDEROMET.: [] AGRICOLA: [] EXPORTACION % PRODUCCION: []

ANNO: [] PRODUCCION Tm. a m³: [] VALOR MILES PTS.: []

PLAN LARGO RES. ANO: PRODUCCION Tm. a m³: [] PRESUPUESTO MILES PTS.: [] RESERVAS EN MILES Tm. a m³: []

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA: 1.260.000 HOJA: 1.56.000

NUMERO: **04.06** NOMBRE: **AVILA** NUMERO: **1621** NOMBRE: **AVILA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **419** NUMERO DEL DOCUMENTO: **130882**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **60** ALTURA EN m.: **2** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **6** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CAPA DE BANCO: **90**

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N.º COM. PRESORES: [] N.º MACHACADORAS: [] N.º OTRAS MAQUIN.: [] N.º DE PALAS: []

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL.: [] FF.CC.: [] BUENA: [] REGULAR: [] MALA: []

ACCESIBILIDAD: []

RESERVAS EN MILES Tm. a m³: **PEQUEÑAS** PRODUCCION Tm. a m³: [] VALOR MILES PTS.: []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON: [] METAM.: [] SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: [] EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **2** UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: [] POTENCIA DE RECURRIMT.: []

PRODUCTOS EN %

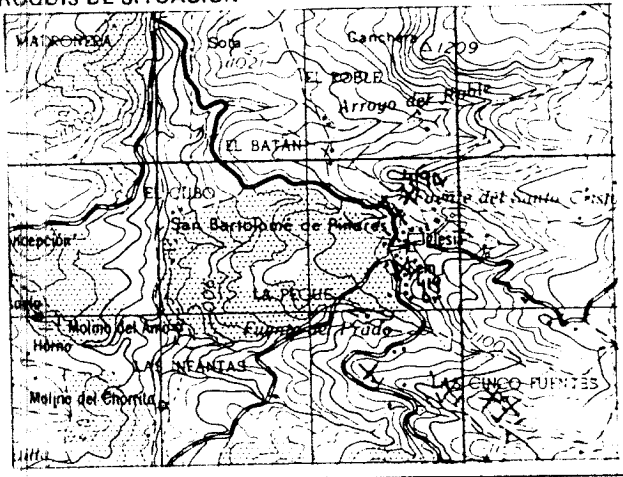
PIEDRAS DE CONSTRUC.: [] ROCAS ORNAM.: [] CEMENTOS Y DERIVADOS: [] CALIZAS: [] YESOS: [] ARIDOS NATURAL: **100** ARIDOS DE TRITURAC.: [] ARIDOS ARTIFIC.: [] SIDEROS: [] LOZAS Y PORCELAN.: [] LADRILLERIA: [] REFRACTARIOS: [] AISLANTES: [] FUNDENTES: [] COPRODUCTOS: []

PRODUCTOS EN %

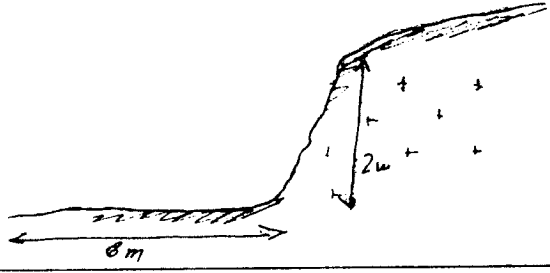
ADITIVOS: [] CARGAS: [] ABRASIVOS: [] ARENAS DE MOLDED.: [] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **100** REGIONAL: [] NACIONAL: [] EXPORTA.: [] ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: []

FICHA 01

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Existen varios pozos de pequeña entidad que se ha explotado para necesidades locales el material es alteracion del granito

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: **6** DENOMINACION: **ARENA** CANTIDAD INDUSTRIAL: **4039** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (P.P.) DEL CENTRO DE GRAVITACION DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **1° 17'** LATITUD: **40° 32'** COTA: **1220** P.P. O.C.G.: **CG** NUMERO DE DOCUMENTO: **7** N° DE ROCAS EXPL.: **7**

EMPRESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **IGNACIO ENCINAR GALAN** CALLE O PLAZA: **ERAS S/N**
 MUNICIPIO: **SOLOSANCHO** CODIGO: **238** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**

DATOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: **VALENTIN RODRIGUEZ ORTIZ** DIRECTOR FACULTATIVO: **INGENIERO TECN.**
 CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **ENCINAR** PARAJE: **LAS ROZAS**
 MUNICIPIO: **LA TORRE** CODIGO: **246** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**
 MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLOS.: **110** MOTORES COMENT.: VENTIL. VAPOR: MOTOR HIDRAUL.: TECN. Y ADM.: OBREROS: **1** ACTIVA: ABAND.: INTERM.: **SI** ALTA: **SI** BAJA:

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: R. CONSTR.: AGLOMER.: ARIDOS: **100** VIDRIO: P. CERAMIC.: DIVERSOS: CONSTRUCC.: **100** QUIMICO: SIDEROMET.: AGRICOLA: EXPORTACION: PRODUCCION: Tm ó m³: VALOR MILES PTS.:

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1.000.000 NUMERO: **0406** NOMBRE: **AVILA** NUMERO: **1521** NOMBRE: **VADILLO SIERRA** CONSULTA REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **426** NUMERO DEL DOCUMENTO: **7** NUMERO DE MUESTRAS:

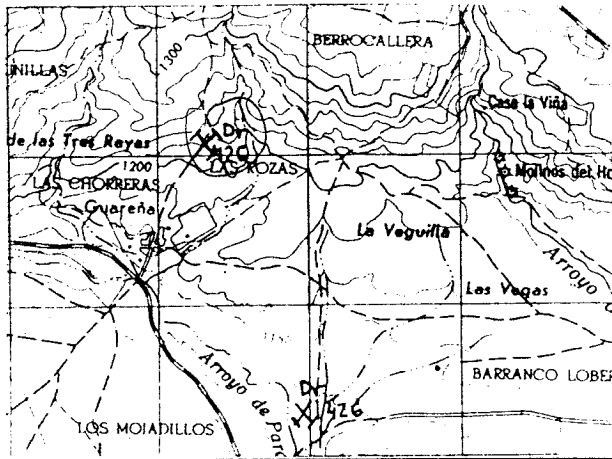
EXPLOTACION
 LONGITUD DEL FRENTE (m): **90** ALTURA EN m.: **2** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **90** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **80** N° OBR. PRESORES: N° MACHACADORAS: N° OTRAS MAQUIN.: N° DE PALAS: **1** CTRAL.: **SI** FF.CC.: BUENA: REGULAR: MALA: **SI**
 RESERVAS EN MILES: **43000** Tm ó m³: **M** PRODUCCION: **9000** Tm ó m³: **M** VALOR MILES PTS.: **2100**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: PLUTON.: METAM.: SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **4** UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: POTENCIA DE REQUBRIM.:

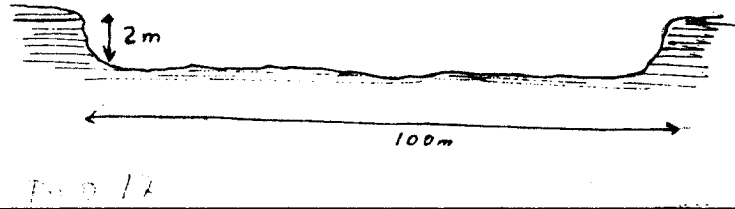
PRODUCTOS EN %
 PIEDRAS DE CONSTRUCC.: ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALIZ.: YESOS: ARIDOS NATURAL: **100** ARENAS DE PULVERIZ.: ARENAS DE ALFARBER.: CARBON.: CENIZAS: CENizas: CENizas: CENizas: CENizas: CENizas: CENizas: CENizas: CENizas:

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

Existe en otro lugar, en el no. una explotacion abandonada. La explotacion en activo puede ser utilizada en el futuro como vertedero para la localidad de Guareña

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 DENOMINACION MUNICIPIO 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.

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

DIRECCION FACULTATIVO TITULO

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS:

UTILIZA EXPLOSIVOS:

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA

MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES COMBUST. SWITCH VAPOR MOTOR HIDRAUL.

PERSONAL: TECN. y ADM. OBREROS

ACTIVA ABAND.

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS CONSTRUC. OTRO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION PRODUCCION PRODUCCION Tm³ m³ VALOR MILES PTS.

AÑO: PRODUCCION Tm³ m³ VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm³ m³ VALOR MILES PTS.

RESERVAS EN MILES Tm³ m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO NOMBRE HOJA 1:200.000: NUMERO NOMBRE COND. LITOR. 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 CARRERA DE BANCO

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM. PRESORES N° MACHAS CADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. FF.CC.

ACCESIBILIDAD: BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES Tm³ m³ PRODUCCION Tm³ m³ VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMENT. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: CUATERNARIO POTENCIA DE LA FORMACION (m) UTILIZABLES: NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECURRIMT.

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CATES YESOS ARIDOS NATURALES CEMENTO PORTLAND CEMENTO PORTLAND VIDRIOS COTEXOS Y PORCELAN. LADRILLOS ALFAROS Y TAJOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS

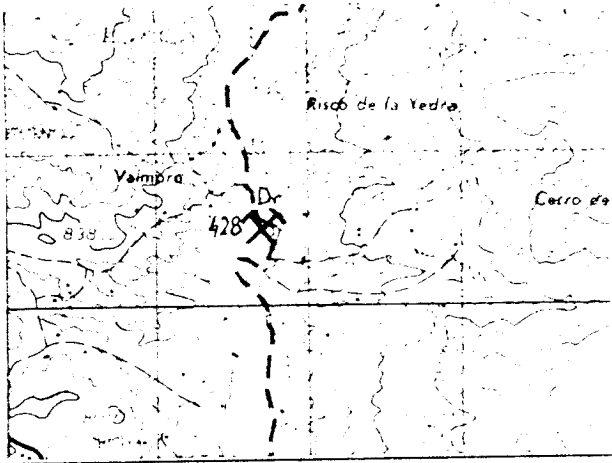
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO

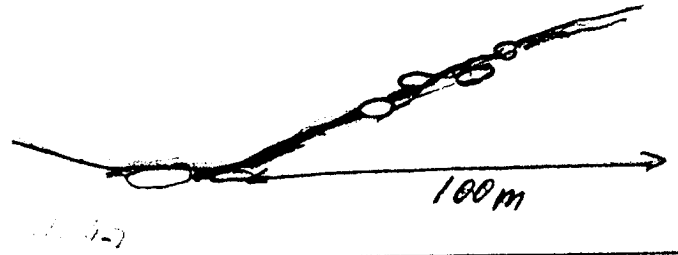
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE:

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Se explota, con caracter intermitente, el sedimento
arcilloso del embalse del Burguillo (Alberche)
Reconversion o recuperacion en cuanto suba el
nivel del embalse.

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: **6** DENOMINACION: **ARENA** Nº DE REG. INDUSTRIAL: [] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **465750** LATITUD: **659300** COTA: **1150** PP ó CG: **CG** NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPLO: []

EMPRESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: [] CALLE O PLAZA: []
 MUNICIPIO: [] CODIGO: [] PROVINCIA: [] POSICION: []
 DIRECTOR FACULTATIVO: [] TITULO: []

DATOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO: [] SUBTERRANEA: []
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **YACIMIENTO** PARAJE: **ARROYO CUBOS**
 MUNICIPIO: **BONILLA DE LA SIERRA** CODIGO: **38** PROVINCIA: **AVILA** POSICION: **05**
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: [] UTILIZA EXPLOSIVOS: []
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND.: [] INTERM.: [] ALTA: [] BAJA: []
 MOTORES ELECT.: [] MOTORES EXPL.: [] MOTORES COMBUST.: [] MOTOR VAPOR: [] MOTOR HIDRAUL.: []
 TECN. ADM.: [] OPEROS: [] ACTIVA: []

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR.: [] AGLOMER.: [] ARIDOS: **100** VIDRIO: [] F. CEMENTO: [] 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.: []
 FECHA DEL ÚLTIMO CUESTIONARIO: []

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO: **406** NOMBRE: **AVILA** HOJA 1:50.000: NUMERO: [] NOMBRE: **SANTA N. BERROCAL** CONSULTA REFERENCIAL: **GT** TÉCNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **423** NUMERO DEL DOCUMENTO: [] NUMERO DE MUESTRAS: []
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **080982**

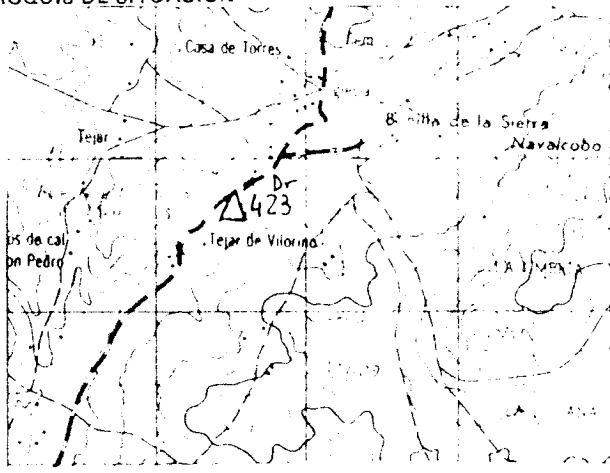
EXPLOTACION
 LONGITUD DEL FRENTE (m): **500** ALTURA EN m.: [] NUMERO DE BANCOS: [] FONDO DEL BANCO EN M.: []
 TALUD DE PIE DE BANCO: [] TALUD DE CARA DE BANCO: []
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº MACHACADORAS: [] Nº OTRAS MAQUIN.: [] Nº DE PALAS: []
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL.: **SI** FF.CC.: []
 ACCESIBILIDAD: BUENA: **SI** REGULAR: [] MALA: []
 RESERVAS EN MILES: **PEQUEÑAS** Tm ó m³: [] PRODUCCION: [] Tm ó m³: [] VALOR MILES PTS.: []

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

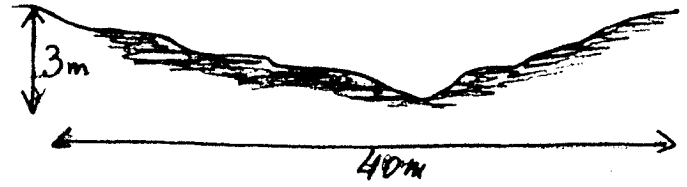
PRODUCTOS EN %
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: [] ROCAS ORNAM.: [] CEMENTOS Y DERIVADOS: [] CALES: [] YESOS: []
 ARIDOS NATURAL: **100** ARIDOS EN CEMENTO: [] ARIDOS EN YESO: []
 CEMENTO PORTLAND: [] CEMENTO ALTA RESISTENCIA: []
 CARR. ELECTRA.: [] CARR. TURBIN.: []
 APLICANTES: [] FUNDENTES: [] CORRECTIVOS: []

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

Es una arena de facil explotacion

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: **6** DENOMINACION: **ARENA** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: [] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **0° 53' 10"** LATITUD: **40° 20' 30"** COTA: **1460** Nº DE ROCAS EXPLO.: [] PP o CG: **CG**

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: [] NOBRE DE LA EXPLOTACION: **PUERTO CASILLAS** MUNICIPIO: **BARRACO** CODIGO: **22** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **05** 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: [] ACTIVA: [] ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND.: [] INTERM.: [] ALTA: [] BAJA: **SI**

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR.: [] AGLOMER.: [] ARIOS: **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: 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: **406** NOMBRE: **AVILA** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1622** NOMBRE: **NAVALUENGA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **431** FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **160982** NUMERO DEL DOCUMENTO: [] NUMERO DE MUESTRAS: []

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **20** ALTURA EN m.: **8** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **8** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** 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.: **SI** FF.CC.: [] BUENA: [] REGULAR: [] MALA: **SI** RESERVAS EN MILES: Tm ó m³: **PEQUEN** AÑO: PRODUCCION: Tm ó m³: [] VALOR MILES PTS.: []

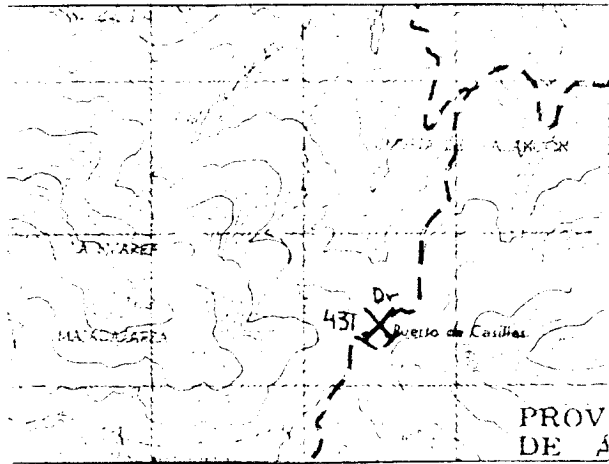
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: [] METAM.: [] SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: [] EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): [] UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: [] POTENCIA DE RECUPERAC.: []

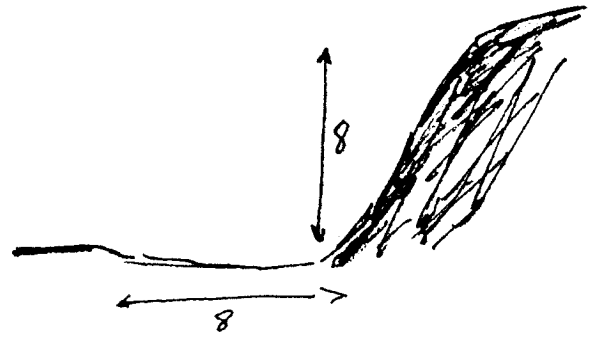
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: [] ROCAS ORNAM.: [] CEMENTOS Y DERIVADOS: [] CALES: [] YESOS: [] ARIOS NATURAL: **100** ARIOS DE TRITURAC.: [] ARIOS ARTIFIC.: [] VIDRIOS: [] LOZAS Y PORCELAN.: [] LADRILLERIA: [] REFRAC. FRIOS: [] 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

*Sin inclinacion. Accesos malos.
Gravito alterado: Ando natural y hsturacisu*

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
ODIGO

6 ARENA

Nº DEL REG.
INDUSTRIAL

4301

COORDENADAS DEL PUNTO DE MIREDA (PPI) o DEL
CENTRO DE GRAVEDAD LOCAL DE LA EXPLOTACION

470400

612800

COTA

320

PP o CG

CG

NUMERO DEL
DOCUMENTO
Nº DE ROCAS
EXPLO.

7

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

JOSE LUIS SOTO REY

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO

CANDELEDA

CODIGO

47

PROVINCIA

AVILA

CONGO

05

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO

ABIERTO

SI

SUBTE-
RRAÑEA

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

RIO TIETAR

MUNICIPIO

CANDELEDA

CODIGO

47

PROVINCIA

AVILA

CONGO

05

EXISTE INSTALAC.
PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

ESTADO DE LA EXPLOTACION

SI

ALTA

SI

BAJA

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

120

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

TECN. VADM.

OBREPOS

2

ACTIVA

ABAND.

INTERA.

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

R. CONSTR. 14, AGLOMER. 14, ARIDOS 100, VIDRIO 24, P. CERAMIC. 21, DIVERSOS 30

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRU. 100, QUIMICO, SIDEROMET., AGRICOLA, EXPORTACION P. PRODUCCION

AÑO

PRODUCCION Tm x m³, VALOR MILES PTS.

AÑO

PLAN LABORES AÑO

PREVISIONES MILES PTS.

RENTA DEL ÚLTIMO
EJERCICIO

RENTA DEL ÚLTIMO
EJERCICIO

PRODUCCION Tm x m³, VALOR MILES PTS., PRESUPUESTO MILES PTS., RENTA DEL ÚLTIMO EJERCICIO

FECHA EN QUE SE TOMA LA
INFORMACION EN EL CAMPO

150982

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1-200-000

NUMERO 406, NOMBRE AVILA

HOJA 1-100-000

NUMERO 1424, NOMBRE VILLANUEVA VERA

INDICACION
REFERENCIAL

GT

FORMA DE
REALIZAR LA
ESTACION

OM

NUMERO DE
LA ESTACION

434

NUMERO DEL
DOCUMENTO
NUMERO DE
MUESTRAS

7

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) 60, ALTURA EN m. 2, NUMERO DE BANCOS 0, FONDO DEL BANCO EN M. 50, TALUD DE PIE DE BANCO 0, TALUD DE CARA DE BANCO 20, Nº COM. PRESORES, Nº MACHACADORAS, Nº OTRAS MAQUIN., Nº DE PALAS 1, CTRA. SI, FF. CC., BUENA 51, REGULAR, MALA

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

SISTEMA DE TRANSPORTE

ACCESIBILIDAD

RESERVAS EN MILES Tm x m³ GRANDE, PRODUCCION Tm x m³ 8000, VALOR MILES PTS. M 2000 (relativa)

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

PLUTON., METAM., SEDIMEN. SI, VOLCANICO., EDAD GEOLOGICA CUATERNARIO, POTENCIA DE LA FORMACION (m) 6, MATERIALES DE LA EXPLOTACION UTILIZABLES 6, NO UTILIZABLES, POTENCIA DE RECUBRIM.

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUCC., ROCAS ORNAM., CEMENTOS Y DERIVADOS, CALIZ., YESO, ARIDOS NATURAL 100, ARIDOS DE FRITURAS, ARIDOS ARTIFIC., LUSAS Y DERIVADOS, SAHON. FLORIDA, GRANULOS, ARENITAS, FUNDENTES, CORRI. TIPO.

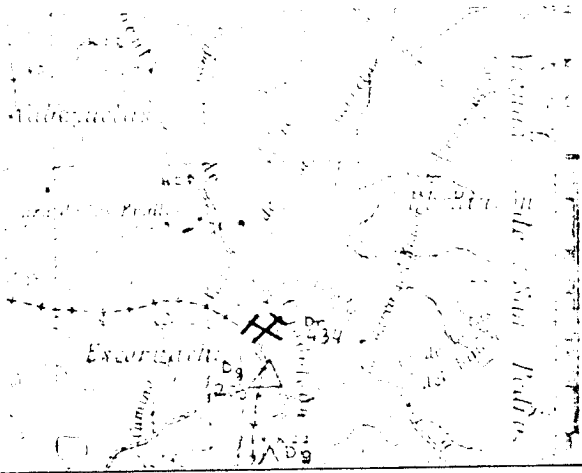
PRODUCTOS EN %

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

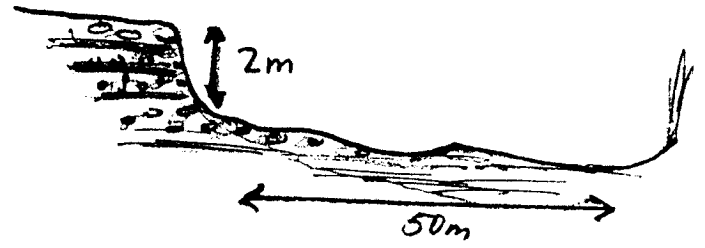
ARCHIVO DE LA INFORMACION

ADITIVOS, CARGAS, ABRASIVOS, ARENAS DE MOLDEO, LOCAL 47, REGIONAL 100, NACIONAL, EXPORTA, NUMERO DEL EXPEDIENTE, ARCHIVO DE LA INFORMACION

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Explota el deposito aluvial.

ANALISIS Y ENSAYOS

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

FICHA N°

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 8 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD LATITUD COTA PP 6 CG N° DE ROCAS EXPL. N° DE DOCUMENTO

6 ARENA 459600 659950 1060 EG

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 SUBTEARRANEA NOBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE
SI ATALAYA (CRA - C-510)
MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALACION DE PREPARACION DE ROCAS UTILIZA EXPLOSIVOS
HALPARTIDA DE CORNEJA 116 AVILA 05
MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. v ADM. OBREROS ACTIVA ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA
SI

DATOS ECONOMICOS

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

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION HOJA 1:200.000 HOJA 2:50.000 CONSULTOR TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS
406 AVILA 1921 SANTA Mª BERROCAL GT DM 436
FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CUESTIONARIO 909.82

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
100 2 1 10 0 90 N° COM. PRESORES N° MACHACADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS CTRAL. FF.CC. BUENA REGULAR MALA
RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.
PEQUEÑ

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 REQUERIMT.
SI CUATERNARIO 6

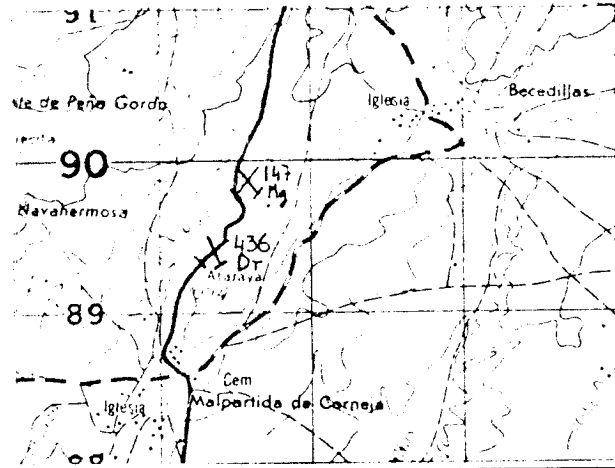
PRODUCTOS EN %

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

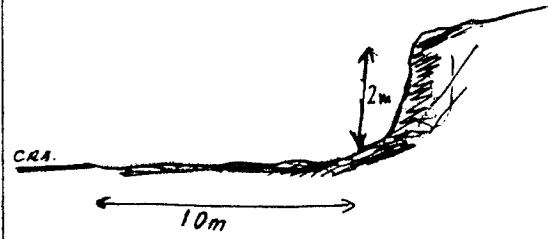
PRODUCTOS EN %

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

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

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: DENOMINACION: N° DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: LATITUD: COTA: PP o CG: NUMERO DEL DOCUMENTO: N° 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 BIERTO: SUBTERRANEA:
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: PARAJE:
 MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO:

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

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: CONSTR.: AGLOMER.: ARIOS: 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 ÚLTIMO CUESTIONARIO:

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CASO:

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 RINTE (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 ó m³:
 PRODUCCION: Tm ó m³: VALOR MILES PTS.:

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: LUTON.: METAM.: SEDIMEN.: VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA:
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): UTILIZABLES: NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECURRIM.:

PRODUCTOS EN %

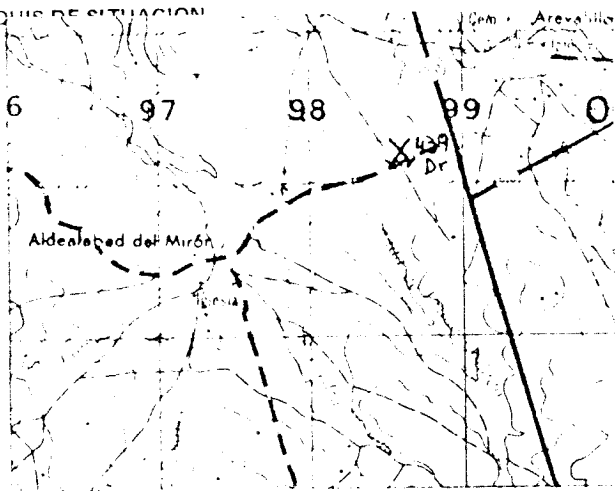
PIEDRAS DE CONSTRUCC.: ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALES: YESOS: ARIOS NATURAL: ARIOS DE FERTILIZAD.: ARIOS ARTIFIC.: VIDRIOS: LOZAS Y PORCELAN.: LADRILLERIA: FERRAMENTARIOS: AISLANTES: FUNDENTES: CORRECTIVOS:

PRODUCTOS EN %

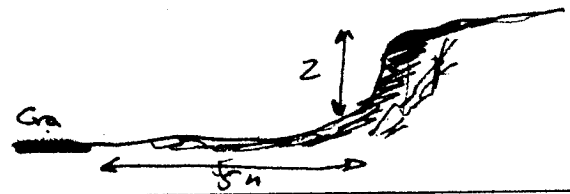
ADITIVOS: CARGAS: ABRASIVOS: ARENAS DE MOLDEO:
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: REGIONAL: NACIONAL: EXPORTA.:
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE:
 COMPLETOS: PENETRADOS: VERIFICADOS:

FICHA MI

GRUPO DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Se ha explotado con leas graníticas

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 EXPLD

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA CODIGO: **6** DENOMINACION: **ARENA** N° DEL REG. INDUSTRIAL: **5** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (IPPIA DEL CENTRO DE GRAVEDAD LOGO) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **461600** LATITUD: **648750** COTA: **1540** PP o CG: **CG**

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: _____ NOBRE DE LA EXPLOTACION: **CARRETERA HIGUERUELA Km 9** PARAJE: _____
 MUNICIPIO: **SANTIAGO DEL COLLADO** CODIGO: **338** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **05**
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: UTILIZA EXPLOSIVOS:
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA
 MOTORES ELECT. MOTORES EXPLD. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. TECN. V. ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS: **100** VIDRIO CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. **100** QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION % a PRODUCCION: _____ PRODUCCION: _____ Tm ó m³: _____ VALOR MILES PTS.: _____
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: _____ Tm ó m³: _____ VALOR MILES PTS.: _____ PRESERV. EN MILES: _____ Tm ó m³: _____ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: _____
 ANO: _____

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA: 1:200.000 HOJA: 1:50.000
 NUMERO: **406** NOMBRE: **AVILA** NUMERO: **1422** NOMBRE: **PIEDRAHITA** CONDUCTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **440** FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **09/09/82**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **30** ALTURA EN m.: **5** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **6** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** 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 REGULAR: **SI** MALA
 RESERVAS EN MILES: **PEQUEÑAS** PRODUCCION: _____ Tm ó m³: _____ VALOR MILES PTS.: _____

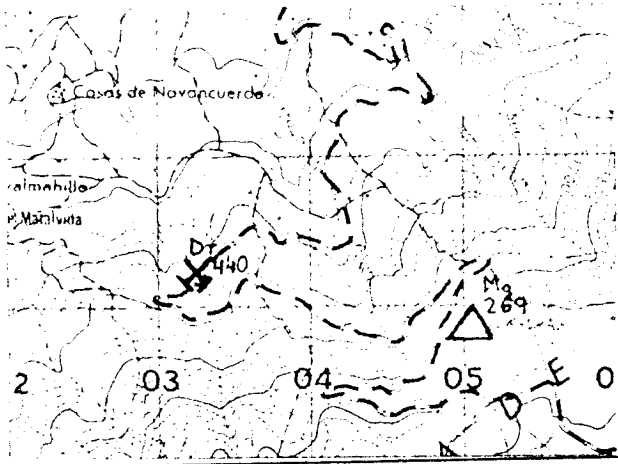
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: METAM.: SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.:

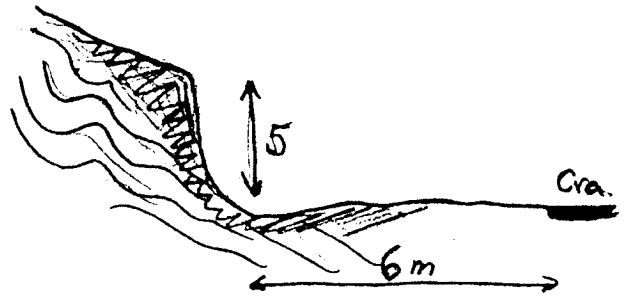
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALES: YESOS: ARIDOS NATURAL: **100** ARIDOS DE TRIT. BAL.: ARIDOS ARTIFIC.: VIDRIOS: LADRILLOS Y FURFELAN.: 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: _____

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

*Alteracion de rocas metamorfas
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 N.º

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: CODIGO **6** DENOMINACION: **ARENA** N.º DEL REG. INDUSTRIAL: CODENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) o del CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD **451900** LATITUD **644250** COTA **1100** PP. a CG **CG** NUMERO DEL DOCUMENTO: N.º DE ROCAS EXPL.:

IMPRESA 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. BRANEA: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:
 TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO: SUBTE. BRANEA: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **NAVARRREGADILLA** PARAJE:
 MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO: EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: UTILIZA EXPLOSIVOS:
STA N.º DE LOS CABALLEROS **226** **AVILA** **05**
 MOTORES ELECT: MOTORES EXPLS: MOTORES COMBUST: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL: TECN. y ADM: OBREROS: ACTIVA: ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND: INTERM: ALTA: BAJA:
S1 **SI**

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: SECTOR ECONOMICO EN %: AKO:
 R. CONSTR. ASLOMER. ARIDOS: VIDRIO: P. CERAMIC. DIVERSOS: CONSTRUC. QUIMICO: SIDEROMET. AGRICOLA: EXPORTACION: PRODUCCION: TON. M. VALOR MILES PTS.:
100 **100**
 PLAN LABORES AÑO: RESERVAS EN MILES: RESERVAS ALTERNATIVAS:
 PRODUCCION: Tm. m. VALOR MILES PTS.: PRESUPUESTO MILES PTS.: RESERVAS EN MILES: RESERVAS ALTERNATIVAS:

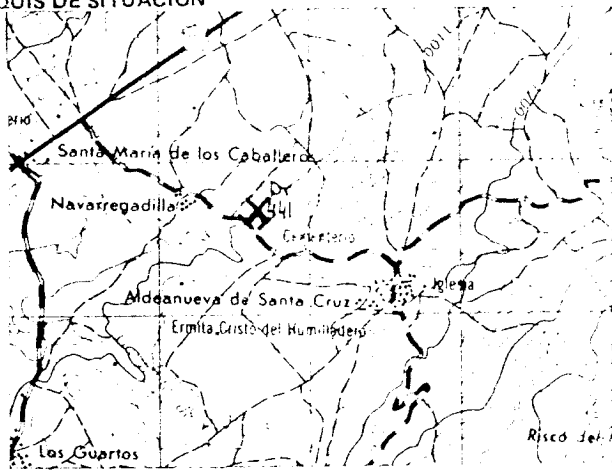
DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1:250.000: HOJA 1:50.000:
 NUMERO: NOMBRE: NUMERO: NOMBRE: CONSULTOR REFERENCIA: TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: NUMERO DE LA ESTACION: NUMERO DEL DOCUMENTO: NUMERO DE MUESTRAS:
406 **AVILA** **1422** **PIEDRAHITA** **GT** **OM** **441**

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** **10** **0** **90** **SI** **SI** **SI**
 RESERVAS EN MILES: Tm. m. PRODUCCION: Tm. m. VALOR MILES PTS.:
PEQUEÑ

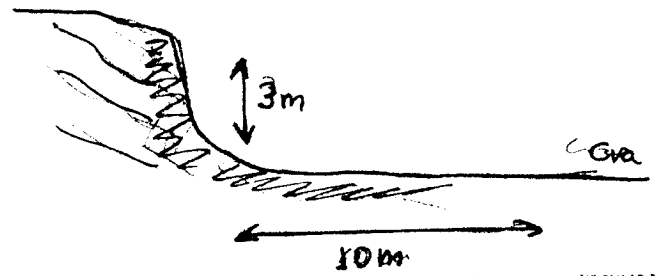
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: PLUTON: METAM: SEDIMEN: VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA: POTENCIA DE LA FORMACION (m): MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.:
SI **CUATERNARIO** **6** **6**

PRODUCTOS EN %
 PIEDRAS DE CONSTRUC: ROCAS ORNAM: CEMENTOS y DERIVADOS: CALES: YESOS: ARIDOS NATURAL: ARIDOS DE TIERRAS: ARIDOS ARTIFIC: VIDRIO: ROCAS Y PAREL. AN: LUBR. LUBR. ALTA: REFINAD. TAMBR: ANILANTES: 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

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

*Se explota el leuc granitos o rocas metamorficas alteradas
sin madencias*

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: **6** DENOMINACION: **ARENA** N° DEL REG. INDUSTRIAL: [] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **434100** LATITUD: **633200** COTA: **1200** PP ó 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: []

DATOS DE LA EXPLOTACION
 DIRECTOR EXPLOTATIVO: [] TITULO: []
 TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO: **SI** SUBTE ARRANCA: [] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **CRA N°10-A PLASENCIA KM 56** PARAJE: []

MUNICIPIO: **PUERTO CASTILLA** CODIGO: **192** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: [] UTILIZA EXPLOSIVOS: []
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND.: **SI** INTERM.: [] ALTA: [] BAJA: []
 MOTORES ELECT.: [] MOTORES EXPLOS.: [] MANTENIM. CONSTR. EST. TRABAJO: [] MOTOR HIDRAUL.: [] PERSONAL TECN. y ADM.: [] OBREROS: [] ACTIVA: []

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN: R. CONSTR.: [] AGLOMER.: [] ARIDOS: **100** SIDERIA: [] FERRAME.: [] DIVERSOS: [] SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **100** QUIMICO: [] SIDEROMET.: [] AGRICOLA: [] EXPORTACION % PRODUCCION: [] PRODUCCION: [] Tm³ m³: [] VALOR MILES PTS.: []
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: [] Tm³ m³: [] VALOR MILES PTS.: [] PRODUCCION: [] Tm³ m³: [] PRESUPUESTO MILES PTS.: [] RESERVAS EN MILES Tm³ m³: [] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200 000: NUMERO: **406** NOMBRE: **AVILA** HOJA 1:50 000: NUMERO: **1323** NOMBRE: **CABEZUELA VALE** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **450** NUMERO DEL DOCUMENTO: **100982** NUMERO DE MUESTRAS: []

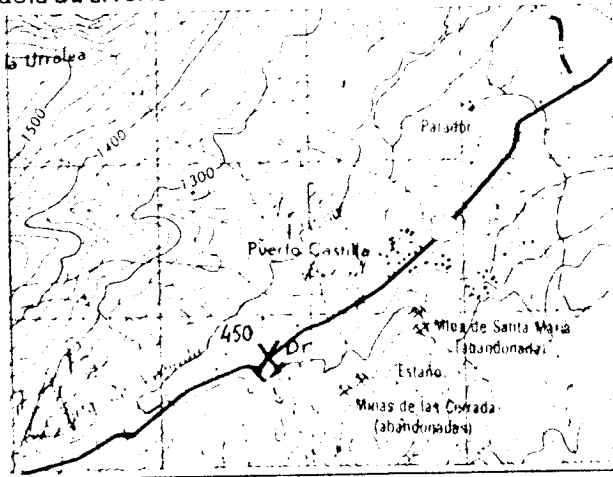
EXPLOTACION
 LONGITUD DEL FRENTE (m): **15** ALTURA EN m.: **4** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **10** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **80** MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM. PRESORES: [] N° MACHACADORAS: [] N° OTRAS MAQUIN.: [] N° DE PALAS: [] SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL.: **SI** FF.CC.: [] ACCESIBILIDAD: BUENA: **SI** REGULAR: [] MALA: []
 RESERVAS EN MILES Tm³ m³: **PEQUEN** PRODUCCION: [] Tm³ m³: [] VALOR MILES PTS.: []

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

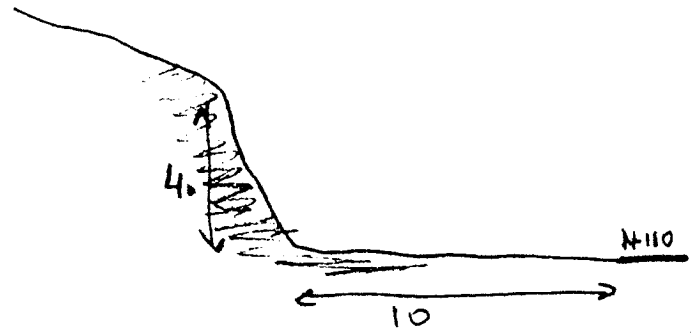
PRODUCTOS EN %
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: [] ROCAS ORNAM.: [] CEMENTOS Y DERIVADOS: [] CAYES: [] YESOS: [] ARIDOS: **100** ARENAS DE TRAMPOL.: [] ARENAS DE TRAMPOL.: [] ARENAS DE TRAMPOL.: [] ARENAS DE TRAMPOL.: [] ARENAS DE TRAMPOL.: [] ARENAS DE TRAMPOL.: [] ARENAS DE TRAMPOL.: [] ARENAS DE TRAMPOL.: []

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

*Sin incidencias.
Talud de facil recuperacion*

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: **6** DENOMINACION: **ARENA** Nº DE REG. INDUSTRIAL: [] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **439600** LATITUD: **638700** COTA: **1080** PP & CG: **CG 1** NUMERO DEL DOCUMENTO: [] Nº DE ROCAS EXPLOR.: []

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: **Km 63-N-110 (BARCO-PLASENCIA)** PARAJE: []
 MUNICIPIO: **UMBRIAS** CODIGO: **249** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **05**
 POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES ELECT.: [] MOTORES EXPLOR.: [] MOTORES COMBUST.: [] MOTOR VAPOR: [] MOTOR HIDRAUL.: [] PERSONAL: TECN. y ADM.: [] OBREROS: [] ACTIVA: [] ABAND.: **SI** INTERM.: [] ALTA: [] BAJA: []
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: [] UTILIZA EXPLOSIVOS: []

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

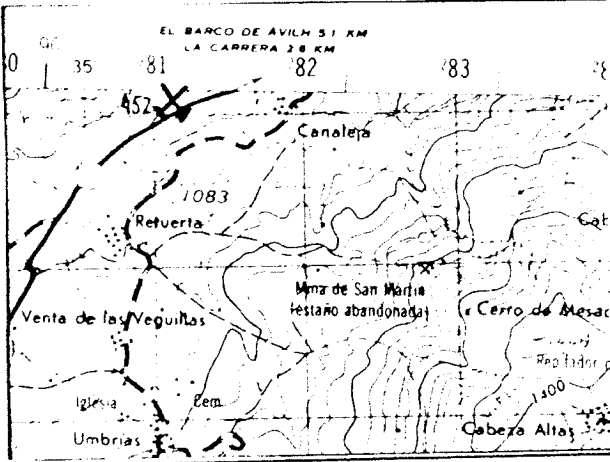
DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1: 200.000 Nº: **406** NOMBRE: **AVILA** HOJA 2: 1.50.000 Nº: **1323** NOMBRE: **CABEZUELA VALLE** CODIFICACION REFERENCIAL: **GT** FECHADO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **452** NUMERO DEL DOCUMENTO: [] NUMERO DE MUESTRAS: []
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CUESTIONARIO: **100982**

EXPLOTACION
 LONGITUD DEL FRENTE (m.): **20** ALTURA EN m.: **2** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **20** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **70**
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM. PRESORES: [] Nº MACHAS CADORNAS: [] Nº OTRAS MAQUIN.: [] Nº DE PALAS: [] SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: **SI** FF.CC.: [] ACCESIBILIDAD: BUENA: **SI** REGULAR: [] MALA: []
 RESERVAS EN MILES: **PERQUEN** Tm ó m³: [] PRODUCCION: Tm ó m³: [] VALOR MILES PTS.: []

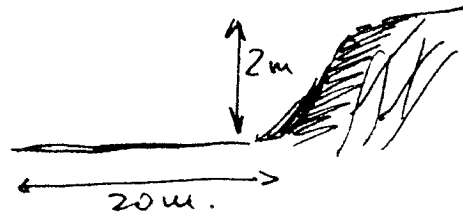
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: PLUTON.: [] METAM.: [] SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: [] EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): [] UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: [] POTENCIA DE RECUBRIMT.: []

PRODUCTOS EN:
 PROPIEDAD DE CONSTRUC.: [] ROCAS ORNAM.: [] OBJETOS + DERIVADOS: [] CALES: [] YESOS: [] ARENAS NATURAL: **100** ARENAS DE FRIEDLAND: [] ARENAS NATURAS: [] ARENAS DE FRIEDLAND: [] ARENAS DE FRIEDLAND: [] ARENAS DE FRIEDLAND: [] ARENAS DE FRIEDLAND: []
 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

*Se encuentra
se explota el leuc granitico*

ANALISIS Y ENSAYOS

INVENTARIO DE

DE

TIPO

DE

6

ARENA

400000

1200

C6

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA (A LUJAN ET

MUNICIPIO

ACTOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE TRABAJO

SI

CASAS Y YUCAS

CRA BUERTO HIZABES KM 45

NAVATACORDO

AVILA

ESTADO

REGION

MUNICIPIO

SI

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

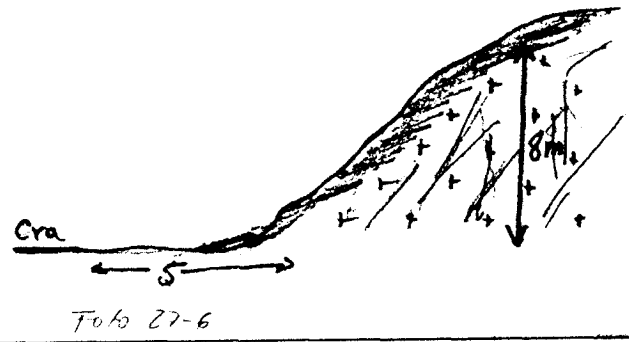
TIPO DE CULTIVO

TIPO DE CULTIVO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Varios frentes similares de aprovechamiento del tan superficial

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) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
LONGITUD LATITUD

COTA

PP ó CG

NUMERO DEL DOCUMENTO
Nº DE ROCAS EXPL.

6 ARENA 10 11 10 40 22 30 1160 GG 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

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

SI RAMACASTAÑAS

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

NAVARRVISCA 167 AVILA 05

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 CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

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

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 MACHACADORAS 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.

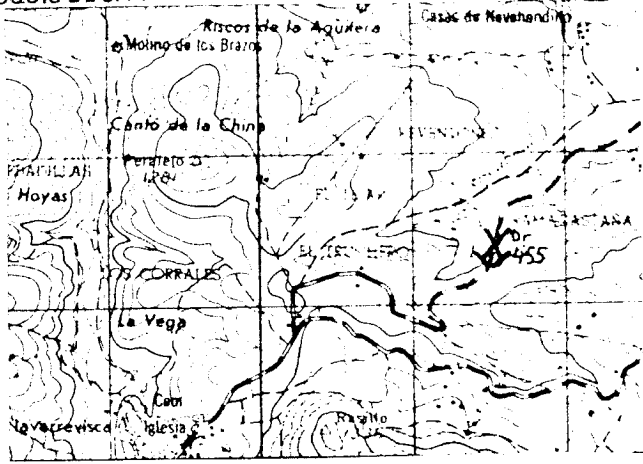
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

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. VARIOS 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

Existen varias pequeñas explotaciones de leuc granítica

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

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

CODIGO

DENOMINACION

N.º 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 N.º DE ROCAS EXPLD.

6

ARENA

1º 12' 20"

40º 25' 55"

1060

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

LA PINADILLA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

NAVALACRUZ

157

AVILA

5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

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 %

ARO

R. CONST.

AGLOMER.

ARIDOS

VIDRIO

P. CERAMIC.

DIVERSOS

CONSTRUC.

QUIMICO

SIDEROMET.

AGRICOLA

EXPORTACION % PRODUCCION

PRODUCCION Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

100

100

ANO

PLAN LABORES AÑO

RESERVAS EN MILES

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREJIDO	PERFORADO	VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CUADRO

130982

NUMERO

NOMBRE

NUMERO

NOMBRE

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

406

AVILA

1522

NAVATALGORDO

GT

OM

456

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

4

1

8

0

70

Nº COM. PRESORES

Nº MACHACADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

51

FF.CC.

BUENA

REGULAR

MALA

RESERVAS EN MILES

PRODUCCION Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PEQUEN

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

PLUTON.

METAM.

SEDIMEN.

VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

51

CUATERNARIO

6

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALEN

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.

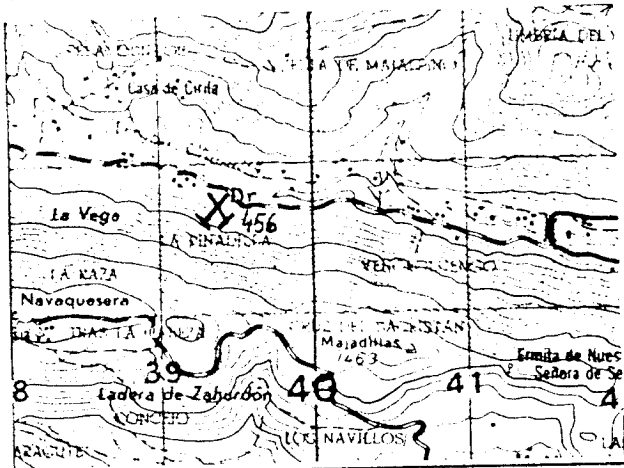
ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

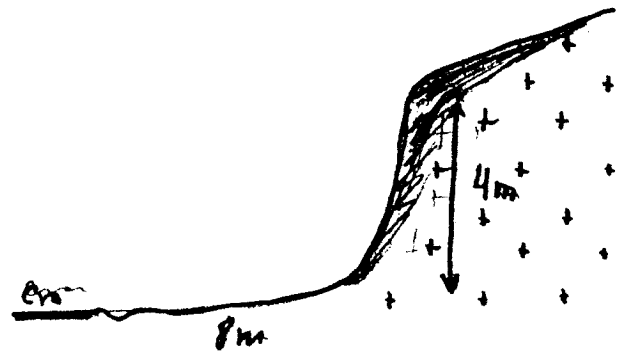
CORREJIDO	PERFORADO	VERIFICADO

100

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Explotacion de leu granitos. Sin mudencia.

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

NUMERO DEL DOCUMENTO
N° DE ROCAS EXPLOR.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

CODIGO

DENOMINACION

N° DEL REG. INDUSTRIAL

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

LONGITUD

LATITUD

COTA

PP o CG

N°

6

ARENA

1° 25' 10"

40° 27'

1800

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 ABIERTO SUBTERRANEO

S1

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

LA GESILLA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

GARGANTA DEL VILLAR

81

AVILA

05

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

S1

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

R. CONSTR.

AGLOMER.

ARIOS

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.

PRODUCCION

Tm ó m³

RESERVAS ESTIMADAS

Tm ó m³

FECHA DEL ÚLTIMO CUESTIONARIO

COMPLETADO

PERFORADO

DEFERIDO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

130982

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

406

AVILA

1522

NAVATALGORDO

GT

OM

457

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

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA. FF.CC.

BUENA REGULAR MALA

ACCESIBILIDAD

100

4

1

6

0

70

6

S1

S1

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

MEDIAS

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

PLUTON.

METAM.

SEDIMEN.

VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

S1

CUATERNARIO

6

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALIZO

YESOS

ARIOS NATURAL

ARIOS DE INTERRAC.

ARIOS ARTIFIC.

SEPIOS

ESTRAT. MONOFAN.

ESTRAT. LLERIA

REFRAC. TAJOS

AIPLANTES

FUNDENTES

CORRECTIVOS.

30

70

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

REGIONAL

NACIONAL

EXPORTA.

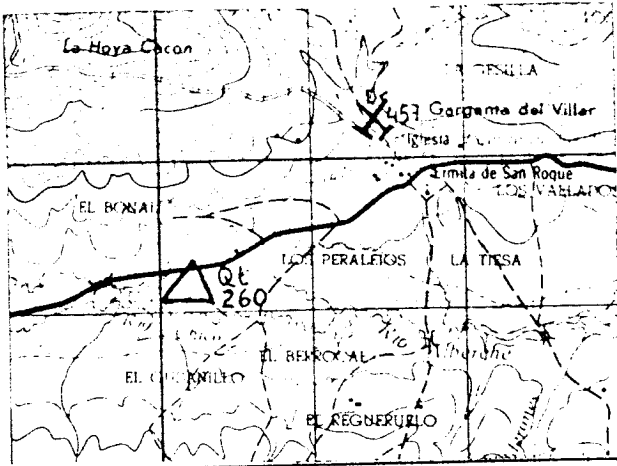
ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

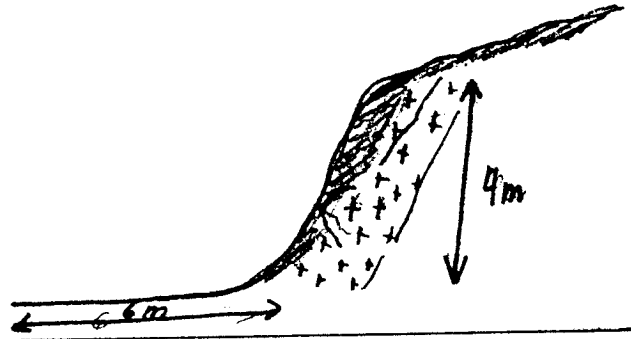
100

COMPLETADO PERFORADO DEFERIDO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Granito alterado
Sin madecunia

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
6 ARENA

N° DEL RENO INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD IGST DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD LATITUD

457700 638700

COTA

1220

PP 6 CG

C6

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO

COODIGO

PROVINCIA

COODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

S1

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

EL PORTICHUELO

MUNICIPIO

ZAPARDIEL DE LA RIVERA

COODIGO

267

PROVINCIA

AVILA

COODIGO

05

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

PERSONAL TECN. ADM.

OBPEROS

ACTIVA

S1

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

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

100

100

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRUC. 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 PERFORMADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1 200 000

NUMERO **0406**

NOMBRE **AVILA**

HOJA 1 200 000

NUMERO **1422**

NOMBRE **PIEDRAHITA**

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

OM

NUMERO DE LA ESTACION

459

NUMERO DEL DOCUMENTO
 NUMERO DE MUESTRAS

140982

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

45

ALTURA EN m.

5

NUMERO DE BANCOS

1

FONDO DEL BANCO EN M.

30

TALUD DE PIE DE BANCO

0

TALUD DE CARA DE BANCO

50

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

N° COM. PRESORES

SISTEMA DE TRANSPORTE

N° MACHA CADORAS

ACCESIBILIDAD

N° OTRAS MAQUIN.

N° DE PALAS

CTRA. **S1**

FF.CC.

BUENA

REGULAR **S1**

MALA

RESERVAS EN MILES Tm ó m³

PEQUEN

PRODUCCION Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO

S1

EDAD GEOLOGICA

CUATERNARIO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

6

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.

ROCAS ORNAM.

CENIENTOS Y DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL

100

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

WOPUS

LOZAS Y FONGLAN.

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

100

REGIONAL

NACIONAL

EXPORTA.

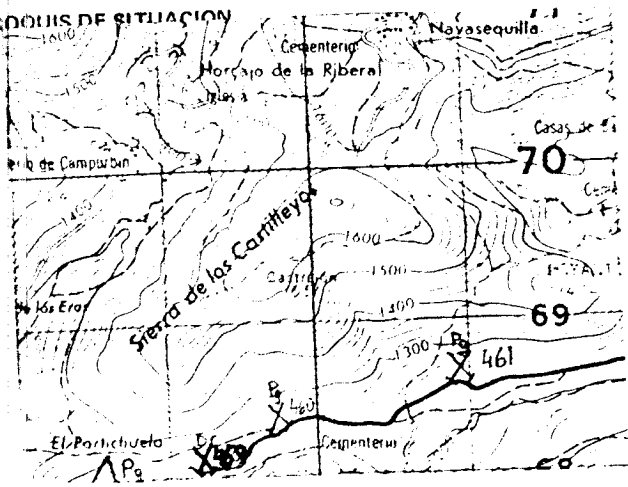
ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

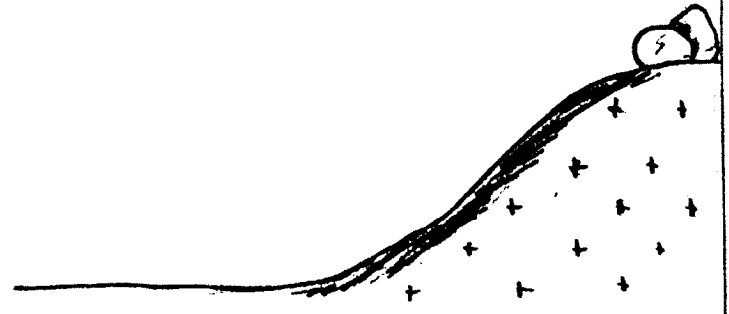
CORREGIDO PERFORMADO VERIFICADO

FICHA 111

CRUCIOS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

*Ando de alteracion granitica
Poca madurez*

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	DENOMINACION	Nº DEL REG. INDUSTRIAL	COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION		COTA	PP & CG	NUMERO DEL DOCUMENTO	Nº DE ROCAS EXPL.
6	ARENA		LONGITUD	LATITUD	1220	CG		
15	17	35	41	51	50	63	65	

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA	CALLE O PLAZA		
MUNICIPIO	CODIGO	PROVINCIA	CODIGO
15	40	43	41

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION	DIRECTOR FACULTATIVO	TITULO										
CIELO ABIERTO	SUBTE-RRANEA	NOBRE DE LA EXPLOTACION	PARAJE									
SJ		EL PORTICHUELO										
15	17	19	20									
MUNICIPIO		CODIGO	PROVINCIA									
ZAPARDIEL DE LA RIVERA		267	AVILA									
15		40	43									
MOTORES ELECT.		MOTORES EXPLOS.	POTENCIA INSTALADA EN C.V.	MOTORES COMBUST.	MOTOR VAPOR	MOTGR HIDRAUL.	PERSONAL TECN. v ACM	OBREROS	ACTIVA	ESTADO DE LA EXPLOTACION	EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS	UTILIZA EXPLOSIVOS
										51		
15	21	21	33	33	34	34	45	49	53	55	57	59

DATOS ECONOMICOS

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %						SECTOR ECONOMICO EN %				EXPORTACION % PRODUCCION		PRODUCCION		Tm ó m ³	VALOR MILES PTS.
R. CONSTR.	AGLOMER.	ARIDOS	VIDRIO	P. CERAMIC.	DIVERSOS	CONSTRUC.	QUIMICO	SIDEROMET.	AGRICOLA						
		100				100									
15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48	55	56		
AÑO		PLAN LABORES AÑO				RESERVAS EN MILES		FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO		CORREGIDO		PERFORMADO	VERIFICADO		
15	22	23	24	26	27	43	48	47							

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
			GT	OM	459		
15	19	35	39	53	55	61	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		
45	5	1	30	0	50	Nº COM-PRESORES	Nº MACHA-CADORAS	Nº OTRAS MAQUIN.	Nº DE PALAS	CTR.	FF.CC.	BUENA	REGULAR	MALA
15	19	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46
RESERVAS EN MILES		AÑO		PRODUCCION		VALOR MILES PTS.								
PERQUEN														
15	21	23	24	26	28	30	31							

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO				POTENCIA DE LA FORMACION (m)		MATERIALES DE LA EXPLOTACION								
PLUTON.	METAM.	SEDIMEN.	VOLCANICO	EDAD GEOLOGICA		UTILIZABLES	NO UTILIZABLES			POTENCIA DE RECURRIM.				
		SI		CUATERNARIO		6								
15	17	19	21	23	25	27	30	31	32	33	34	35	36	

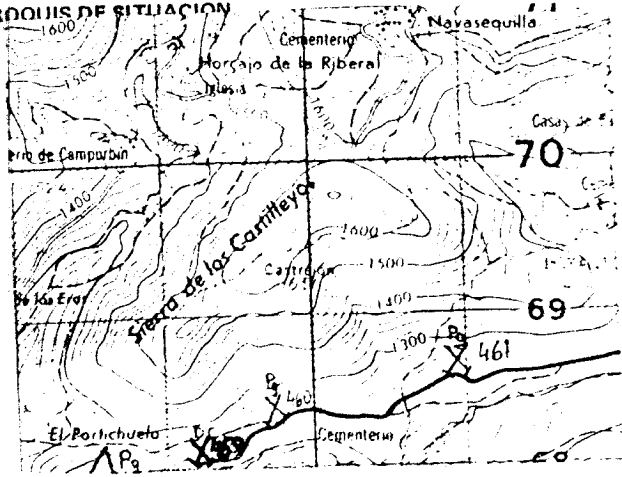
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.	ROCAS ORNAM.	CENENTOS Y DERIVADOS	CALEF.	YESO	ARIDOS NATURAL	ARIDOS DE TRAZADO	ARIDOS ARTIFIC.	VIDRIO	LENAS Y CONGELAN.	LADRILLERIA	REFRAC-TARIOS	ASLANTES	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	EXPTA.	NUMERO DEL EXPEDIENTE	CORREGIDO			PERFORMADO	VERIFICADO
				100									
15	18	21	24	27	30	33	36	39					

CONDICIONES DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

*Orido de alteracion granitica
Poca maduracion*

ANALISIS Y ENSAYOS

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

FICHA 81

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

LONGITUD

LATITUD

COTA

PP o CG

Nº DE ROCAS EXPL.

6

ARENA

462100

640200

1300

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

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

S1

Km 21 : CRA A NAVALPERAL DE TORMES

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

NAVALPERAL DE TORMES

162

AVILA

05

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPL.

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

PERSONAL

ACTIVA

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND. INTERM. ALTA BAJA

S1

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

IND. CONSTR.

AGLOMER.

ARIDOS

VIDRIO

P. CERAMIC.

DIVERSOS

CONSTRUC.

QUIMICO

SIDEROMET.

AGRICOLA

100

100

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1 250 000

NUMERO

406

NOMBRE

AVILA

HOJA 1 50 000

NUMERO

1422

NOMBRE

PIEDRAHITA

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

DM

NUMERO DE LA ESTACION

462

NUMERO DEL DOCUMENTO

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

140982

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

60

ALTURA EN m.

12

NUMERO DE BANCOS

1

FONDO DEL BANCO EN M.

10

TALUD DE PIE DE BANCO

0

TALUD DE CARA DE BANCO

90

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

Nº COMPRESORES

Nº MACHACADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRAL

S1

FF. CC.

ACCESIBILIDAD

BUENA

REGULAR

S1

MALA

RESERVAS EN MILES

PEQUEÑAS

Tm ó m³

PRODUCCION

VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

MUTON.

METAM.

SEDIMEN.

VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

CUATERNARIO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

6

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN %

MEZCLAS DE CONSTRUC.

RODAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CAJILES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIBRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LAJILLERIA

REFRAC. TABICOS

ASPLANTES

FUNDENTES

CORRECTIVOS.

100

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

REGIONAL

NACIONAL

EXPORTA.

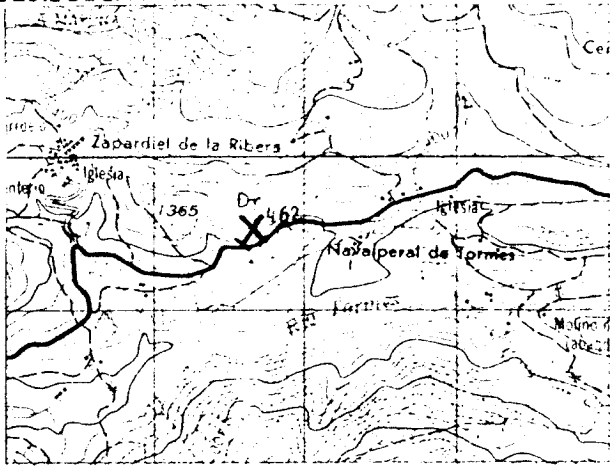
ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

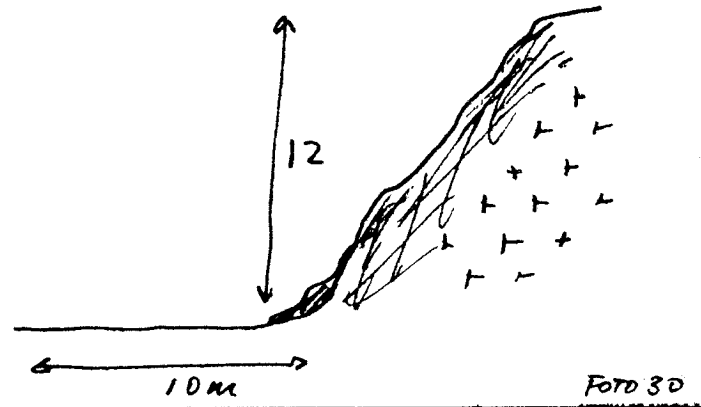
CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

FICHA 81

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

*deus granitico.
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.

FECHA DE LA INFORMACION

FICHA D1

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: CODIGO **6** DENOMINACION **ARENA** N° DEL V.O. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD **464800** LATITUD **641050** COTA **1400** PP o CG **CG**

NUMERO DEL DOCUMENTO: 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 **SI** SUBTERRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **LA GARBANZA** PARAJE

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO: **S BARTOLOME DE TORMES 202 AVILA 057**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA **SI** ABAND. INTERM. ALTA BAJA

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES ELECT. MOTORES EXPL. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL: TECN. v ADM. OBREROS

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. DE PAIS. DIVERSOS

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA

EXPORTACION % PRODUCCION

ANNO: PRODUCCION Tm 3 m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm 3 m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200 000 HOJA 1:100 000

NUMERO NOMBRE: **406 AVILA** NUMERO NOMBRE: **1422 PIEDRAHITA** CONSULTOR REFERENCIA **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION **OM** NUMERO DE LA ESTACION **463** NUMERO DEL DOCUMENTO: N° DE MUESTRAS

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **140982**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) **100** ALTURA EN m **12** NUMERO DE BANCOS **1** FONDO DEL BANCO EN M. **30** TALUD DE PSE. DE BANCO **0** TALUD DE CARA DE BANCO **90**

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° CON. PRESORES N° MACHACADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTR. **SI** FF.CC. BUENA **SI** REGULAR MALA

ACCESIBILIDAD

RESERVAS EN MILES Tm 3 m³ ANNO: PRODUCCION Tm 3 m³ VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO** POTENCIA DE LA FORMACION (m) UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES Y CALZ. ARIDOS NATURAL ARIDOS DE FABRICA ARIDOS APERTOS LONJOS LUTAS Y PORCELAN. LADRILLERIA HERRAM. TALLADO AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS

ARIDOS NATURAL: **100**

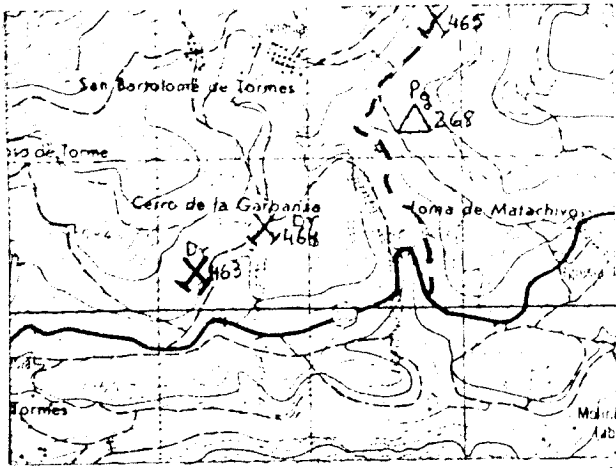
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDED

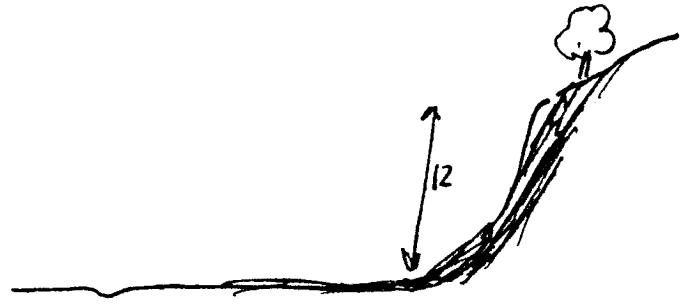
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



FOTO

OBSERVACIONES

deus granítico.
Utilizado en la construcción de la nueva carretera a S. Barto
lome y Ortigosa.

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 1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA
 IDIOMA

DENOMINACION

N.º DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (P.P.) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD LOCAL DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD LATITUD

COTA

PP.6 CG

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N.º DE ROCAS EXPL.

6 ARENA 465 200 641 400 1435 06

PRESA EXPLOTADORA

ZONA SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

DIAS DE TRABAJO
 DIAS DE VACACIONES

SI

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

LA GARBANZA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

SAN BARTOLOME DE TORMES 202 AVILA 05

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

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

EXPORTACION % PRODUCCION

AÑO

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
 CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS
 CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA
 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 CHEQUEO
 CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

140982

NUMERO NOMBRE NUMERO NOMBRE CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

EXPLORACION MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA SISTEMA DE TRANSPORTE ACCESIBILIDAD
 LONGITUD DEL RINTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M. TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO N.º COM. PRESORES N.º BACHAS CARGADORAS N.º OTRAS MAQUIN. N.º DE PALAS CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

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

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

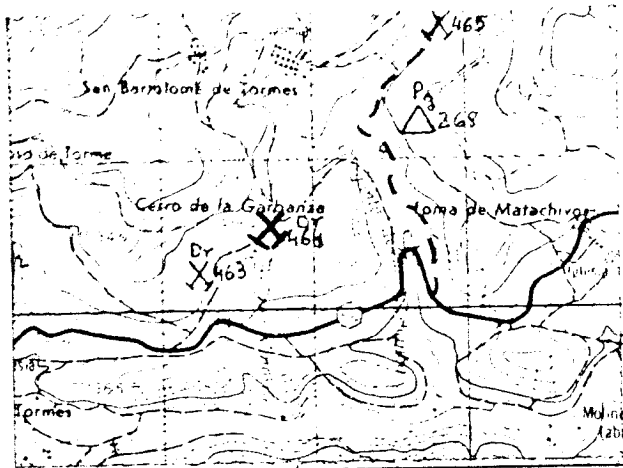
POTENCIA DE RECURRIMT.

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

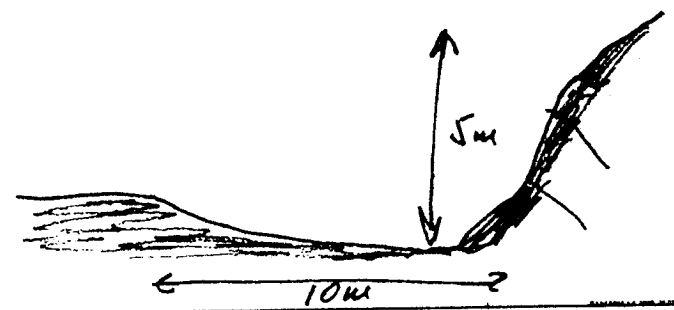
PRODUCTOS EN %
 HEDRAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LIZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRAC. TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS

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
 CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

*Granito alterado a arenita.
Sin madecura.*

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 **6** DENOMINACION **AREVA** N° DEL REG. INDUSTRIAL: **466350** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD **466350** LATITUD **642600** COTA **1470** PP o CG **CG** NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE ROCAS EXPL.: **7**

EMPRESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **SAN BARTOLOME DE TORNES** CALLE O PLAZA: **CRA HEGUIJUELA Km 25**
 MUNICIPIO: **SAN BARTOLOME DE TORNES** CODIGO: **202** PROVINCIA: **AVILA** COMUNIDAD AUTONOMA: **05**
 DIRECTOR FACULTATIVO: **SI** TITULO: **SI**

DATOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO **SI** SUBTERRANEA **NO** NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **CRA HEGUIJUELA Km 25** MUNICIPIO: **SAN BARTOLOME DE TORNES** CODIGO: **202** PROVINCIA: **AVILA** MUNICIPIO: **05**
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA **SI** ABAND. **NO** INTERM. **NO** ALTA **NO** BAJA **NO**
 POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES ELECT. **NO** MOTORES EXPLOS. **NO** MOTORES COMBUST. **NO** MOTOR VAPOR **NO** MOTOR HIDRAUL. **NO** PERSONAL: TECN. y ADM. **NO** OBREROS **NO**

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. **NO** AGLOMER. **NO** ARIDOS **100** VIORIO **NO** P. CERAMIC. **NO** DIVERSOS **NO** SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. **100** QUIMICO **NO** SIDEROMET. **NO** AGRICOLA **NO** EXPORTACION % PRODUCCION: **NO** PRODUCCION: Tm³ **NO** VALOR MILES PTS. **NO**
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: Tm³ **NO** VALOR MILES PTS. **NO** PRESUPUESTO MILES PTS. **NO** RESERVAS EN MILES Tm³ **NO** FECHA DEL ULTIMO CENSO LABORAL: **NO**

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION
 HOJA 1:200.000: NUMERO **406** NOMBRE **AVILA** HOJA 1:50.000: NUMERO **1422** NOMBRE **PIEDRAHITA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **465** FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CANTON: **140982** NUMERO DEL DOCUMENTO N° DE MUESTRAS: **7**

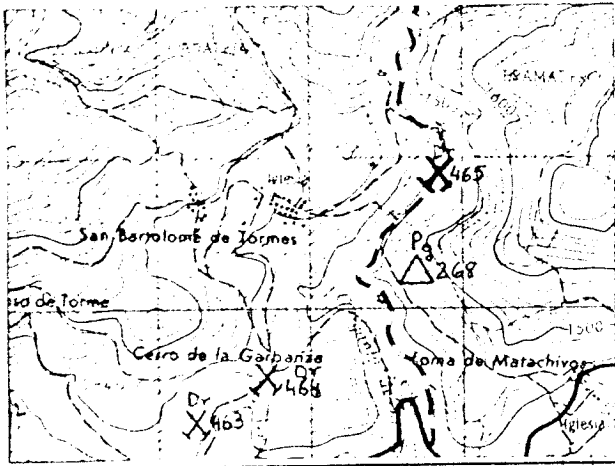
EXPLOTACION
 LONGITUD DEL FRENTE (m): **25** ALTURA EN m: **9** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **10** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **90** MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM-PRESORES: **NO** N° MACHA-CADORAS: **NO** N° OTRAS MAQUIN.: **NO** N° DE PALAS: **NO** SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. **SI** FF.CC. **NO** ACCESIBILIDAD: BUENA **NO** REGULAR **SI** MALA **NO**
 RESERVAS EN MILES Tm³: **MEDIAS** PRODUCCION: Tm³ **NO** VALOR MILES PTS. **NO**

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

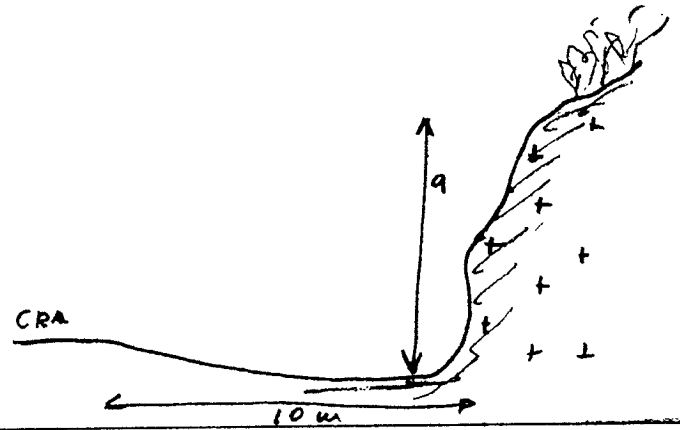
PRODUCTOS EN %
 PIEDRAS DE CONSTRUC. **NO** ROCAS ORNAM. **NO** CEMENTOS Y DERIVADOS **NO** CALES **NO** YESOS **NO** ARIDOS NATURAL. **60** ARIDOS DE TRITURAC. **40** ARIDOS ARTIFIC. **NO** VIDRIOS **NO** LOZAS Y FORCLAN. **NO** LADRI-LLERIA **NO** REFRA-C-TARIOS **NO** AISLANTES **NO** FUNDENTES **NO** CORREC-TIVOS. **NO**

PRODUCTOS EN %
 ADITIVOS **NO** CARGAS **NO** ABRASIVOS **NO** ARENAS DE MOLDEO **NO** AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL **NO** REGIONAL **NO** NACIONAL **NO** EXPORTA. **NO** ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: **NO**

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Alteracion de granito; con intemperacion de lo nuevo
alterado.
Poca mudamun y diful recuperacion

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: **6** DENOMINACION: **ARENA** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: **471 700** LATITUD: **641 200** COTA: **1540** PP ó CG: **CG**
 NUMERO DEL DOCUMENTO: **7** N° DE ROCAS EXPLO.

EMPRESA EXPLOTADORA
 ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: _____ CALLE O PLAZA: _____
 MUNICIPIO: _____ CODIGO: _____ PROVINCIA: _____ CODIGO: _____

DATOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: **SI** DIRECTOR FACULTATIVO: _____ TITULO: _____
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **HOYOS DEL COLLADO** PARAJE: _____
 MUNICIPIO: **HOYOS DEL COLLADO** CODIGO: **109** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**

POTENCIA INSTALADA EN C.V. PERSONAL
 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 %
 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 AN: _____ PRESUPUESTO MILES PTS.: _____ RESERVAS EN MILES: _____ Tm ó m³: _____
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: _____

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 NUMERO: **406** NOMBRE: **AVILA**
 HOJA 1:500.000 NUMERO: **1422** NOMBRE: **PIEDRAHITA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **DM** NUMERO DE LA ESTACION: **466** NUMERO DEL DOCUMENTO: **140982** NUMERO DE MUESTRAS: _____

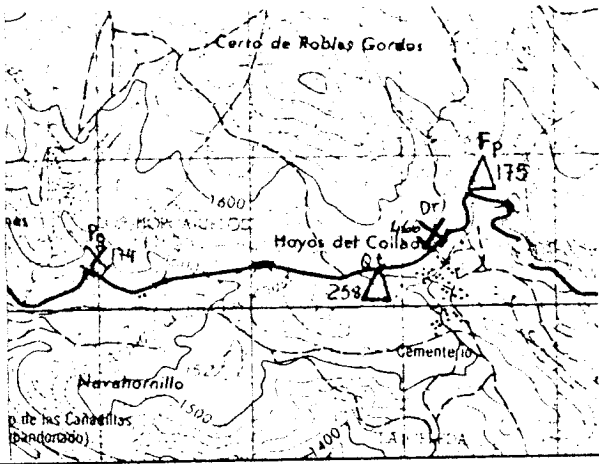
EXPLORACION
 LONGITUD DEL BANCO (m): **12** ALTURA EN m.: **3** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **20**
 TALUD DE PIE DE BANCO: _____ TALUD DE CARA DE BANCO: _____ N° COM. PRESORES: _____ N° MACHACADORAS: _____ N° OTRAS MAQUIN.: _____ N° DE PALAS: _____
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: **SI** FF.CC.: _____ BUENA: _____ REGULAR: **SI** MALA: _____
 RESERVAS EN MILES: **PERUEN** Tm ó m³: _____ PRODUCCION: _____ Tm ó m³: _____ VALOR MILES PTS.: _____

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: LITON.: _____ METAM.: _____ SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: _____ EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO**
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): _____ MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: _____ POTENCIA DE RECURRIM.: _____

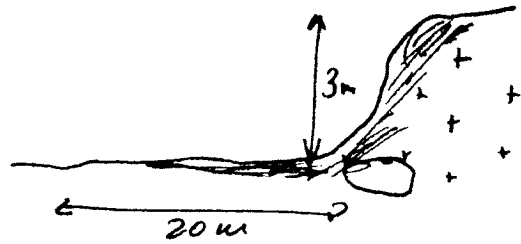
PRODUCTOS EN %
 EDRAS DE CONSTRUC.: _____ ROCAS ORNAM.: _____ CEMENTOS Y DERIVADOS: _____ CALES: _____ YESOS: _____ ARIDOS NATURAL: **100** ARIDOS DE EMPLEO: _____ ARIDOS ARTIFIC.: _____ VIDRIOS: _____ LOZAS Y PORCELAN.: _____ LADRILLERIA: _____ REFRACTARIOS: _____ AISLANTES: _____ FUNDENTES: _____ CORRECTIVOS: _____

PRODUCTOS EN %
 DITIVOS: _____ CARGAS: _____ ABRASIVOS: _____ APENAS DE MOLDEO: _____ AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **100** REGIONAL: _____ NACIONAL: _____ EXPORTA.: _____ ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: _____

CROQUIS DE SITUACION



ORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Pequeña explotación con poca mercedura

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 EXPLOR.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: **6** DENOMINACION: **ARENA** N° DEL R.G. INDUSTRIAL: [] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (P.P.) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (C.G.) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **1° 07' 30"** LATITUD: **40° 21' 20"** COTA: **1300** PP ó CG: **CG**

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: **CRA PUERTO MIJARES** PARAJE: []

MUNICIPIO: **NAVATALLERDO** CODIGO: **169** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: [] PERSONAL TECN. y ADM.: [] OBREROS: []

MOTORES ELECT.: [] MOTORES EXPLOS.: [] MOTORES COMBUST.: [] MOTOR VAPOR: [] MOTOR HIDRAUL.: []

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: [] UTILIZA EXPLOSIVOS: []

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

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.: []

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []

CORREGIDO: [] PERFORADO: [] VERIFICADO: []

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000: NUMERO: **406** NOMBRE: **AVILA**

HOJA 1:50.000: NUMERO: **1622** NOMBRE: **NAVALVENGA**

CONTROLADOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **DM**

NUMERO DE LA ESTACION: **47H** NUMERO DEL DOCUMENTO: [] NUMERO DE MUESTRAS: []

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **140982**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **50** ALTURA EN m.: **10** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **3**

TALUD DE PIE DE BANCO: **00** TALUD DE CARA DE BANCO: **50**

N° COM. PRESORES: [] N° MACHACADORAS: [] N° OTRAS MAQUIN.: [] N° 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: **PEQUEN** PRODUCCION Tm ó m³: [] VALOR MILES PTS.: []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: [] METAM.: [] SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: [] EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO**

POTENCIA DE LA FORMACION (m): [] MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: []

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: [] ROCAS ORNAM.: [] CEMENTOS Y DERIVADOS: [] CALES: [] YESOS: []

ARIDOS NATURAL: **100** ARIDOS DE TRITURAC.: [] ARIDOS ARTIFIC.: []

VIORIOS: [] LÓTAS Y FLODFLAN.: [] LADRILLERIA: [] HERRAJES: [] AISLANTES: [] FUNDENTES: [] CORRECTIVOS: []

PRODUCTOS EN %

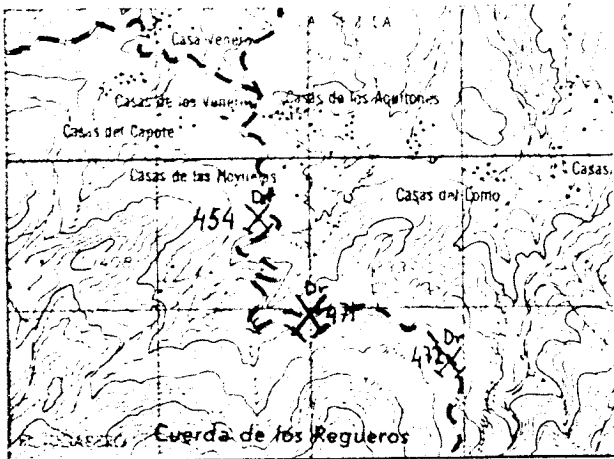
ADITIVOS: [] CARGAS: [] ABRASIVOS: [] ARENAS DE MOLDEO: []

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **100** REGIONAL: [] NACIONAL: [] EXPORTA.: []

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: []

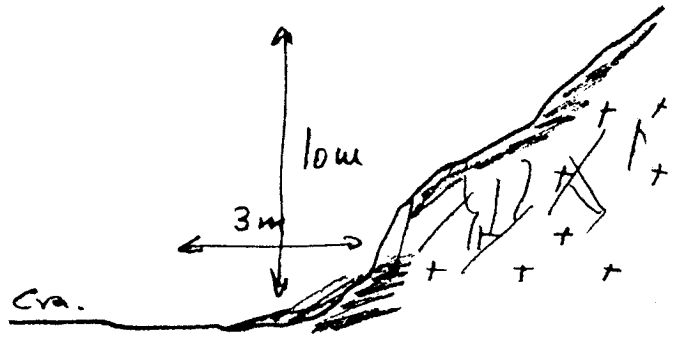
CORREGIDO: [] PERFORADO: [] VERIFICADO: []

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

Foto 26-6



OBSERVACIONES

La explotacion aunque es de talud semejante al natural es muy visible debido a que limpia la superficie vegetal y aparece el leuc granitico muy blanco.

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: **6** DENOMINACION: **ARENA** N° DEL REG. INDUSTRIAL: **1** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **1°07'00"** LATITUD: **40°21'10"** COTA: **1300** PP o CG: **86** NUMERO DEL DOCUMENTO: **1** N° DE ROCAS EXPLO: **7**

EMPRESA EXPLOTADORA
RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **NAVALALGORDO** CALLE O PLAZA: **CARRETERA PUERTO MIJARES**

MUNICIPIO: **NAVALALGORDO** CODIGO: **169** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**
DIRECTOR FACULTATIVO: **PEOVEN** TITULO: **GT**

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA:
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **CARRETERA PUERTO MIJARES**

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLOS.: MOTORES COMBUST.: MOTOR VAPOR.: MOTOR HIDRAUL.:
PERSONAL: TECN. y ADMN.: OBREROS: **SI** ACTIVA: ABAND.: INTERM.: ALTA: BAJA:
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: UTILIZA EXPLOSIVOS:

DATOS ECONOMICOS
DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: A. CONSTR.: AGLOMER.: ARIDOS: **100** VIDRIO: P. CERAMIC.: DIVERSOS:
SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC.: **100** QUIMICO: SIDEROMET.: AGRICOLA:
EXPORTACION % PRODUCCION: PRODUCCION: Tm³ a m³: VALOR MILES PTS.:

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: Tm³ a m³: VALOR MILES PTS.:
PRESERVAS EN MILES: Tm³ a m³: FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO:

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION: HOJA 1: 200.000 NUMERO: **406** NOMBRE: **AVILA**
HOJA 1: 50.000 NUMERO: **1622** NOMBRE: **NAVALUENGA** CODIFICACION REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **472** NUMERO DEL DOCUMENTO: **140982**

EXPLORACION: LONGITUD DEL FRENTE (m): **15** ALTURA EN m.: **4** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **7**
TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **80** N° COM-PRESORES: N° MACHA-CADORAS: N° OTRAS MAQUIN.: N° DE PALAS:
SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL.: **SI** FF.CC.: BUENA: REGULAR: **SI** MALA:

RESERVAS EN MILES: **PEOVEN** Tm³ a m³:
PRODUCCION: Tm³ a m³: VALOR MILES PTS.:

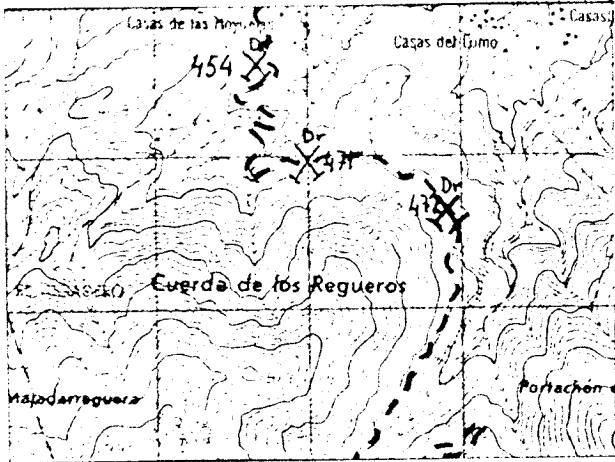
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO: PLUTON.: METAM.: SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO**
POTENCIA DE LA FORMACION (m): MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.:

PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC.: ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALES: YESOS: ARIDOS NATURAL.: **100** ARIDOS DE TRITURAC.: ARIDOS ARTIFIC.: VIDRIOS: ROCAS Y PERREFLAY.: LADRILLERIA: HELADOS TAMPON.: AISLANTES: FUNDENTES: CORRECTIVOS:

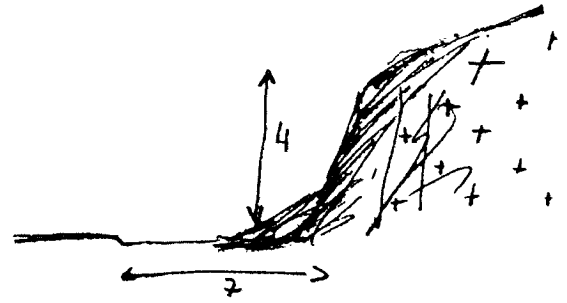
PRODUCTOS EN %: ADITIVOS: CARGAS: ABRASIVOS: ARENAS DE MOLDEO:
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **100** REGIONAL: NACIONAL: EXPORTA.:
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE:

CORREGIDO	PERFORMADO	VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Poca incidencia. Facil recuperacion

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

NUMERO DEL DOCUMENTO
N° DE ROCAS EXPLO.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA
CODIGO

6

DENOMINACION

ARENA

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

LONGITUD

1° 02' 30"

LATITUD

40° 19' 50"

COTA

1500

PP 9 CG

CG

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

PAISAJE

PUERTO MIJARES

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

MIJARES

127

AVILA

5

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.

OBREROS

ACTIVA

SI

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

R. CONSTR.

AGLOMER.

ARIDOS

100

VIDRIO

PI. CERAMIC.

DIVERSOS

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRUC.

100

QUIMICO

SIDEROMET.

AGRICOLA

ANO

EXPORTACION % PRODUCCION

PRODUCCION

Tm 5 m³

VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION

Tm 5 m³

VALOR MILES PTS.

PRODUCCION

Tm 5 m³

PRESUPUESTO MILES PTS.

RESERVAS EN MILES

Tm 6 m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

Table with 3 columns: CONTROLADO, REVISADO, VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

NUMERO

406

NOMBRE

AVILA

HOJA 1:50.000

NUMERO

1623

NOMBRE

SOTILLO ABRADA

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

OM

NUMERO DE LA ESTACION

473

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

140982

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

15

ALTURA EN m.

6

NUMERO DE BANCOS

1

FONDO DEL BANCO EN M.

3

TALUD DE PIE DE BANCO

0

TALUD DE CAPA DE BANCO

70

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

Nº COMPRESORES

Nº MACHACADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA.

SI

FF. CC.

BUENA

SI

REGULAR

MALA

RESERVAS EN MILES

PEQUEÑ

Tm 4 m³

PRODUCCION

Tm 3 m³

VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

PLUTON.

METAM.

SEDIMEN.

SI

VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

CUATERNARIO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

6

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.

ROCAS ORNAV.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CAJIS

YESOS

ARIDOS NATURAL

100

ARIDOS DE TRIFURCA

ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRILLERIA

REFRAC. TARIOS

AYSLANTES

FUNDENTES

CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE VOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

100

REGIONAL

NACIONAL

EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION

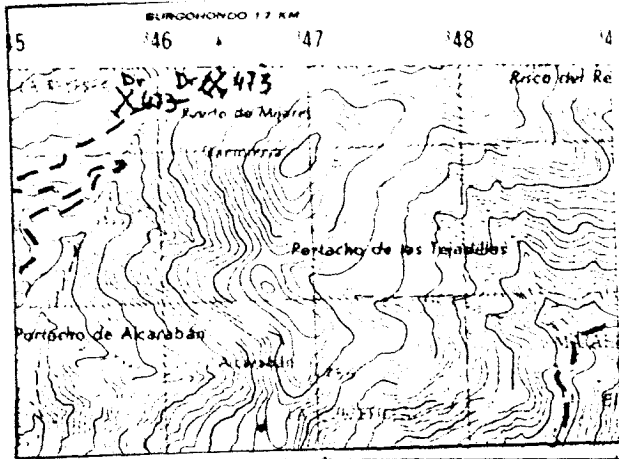
NUMERO DEL EXPEDIENTE

CONTROLADO REVISADO VERIFICADO

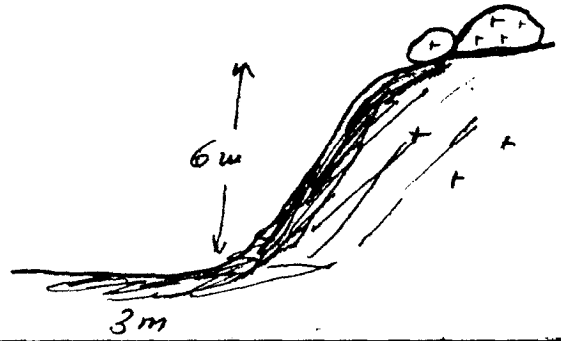
Table with 3 columns: CONTROLADO, REVISADO, VERIFICADO

FICHA N° 1

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Hay dos partes similares que han explotado
por causa de alteracion de granito.
Poca mudancia

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA. DIRECCION GENERAL DE MINAS. INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE ROCAS INDUSTRIALES. ESPAÑA

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

PROYECTO

COORDENADAS UTM

NUMERO DEL CIRCUNSCRITO

Nº DE ROCAS EXPL.

6 ARENA 1º 08' 30" 40º 19' 00" 1320 GG

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL Y NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

.....

MUNICIPIO: PROVINCIA: DISTRITO:

DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

DATOS DE LA EXPLOTACION

Nº DE EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

SI ~~.....~~ Cra PUERTO MIJARES Km 59

MUNICIPIO: MIJARES 123 PROVINCIA: AVILA 5

POTENCIA INSTALADA EN CV: MOTORES ELECT. MOTORES EXPL. MOTORES COM. INST. MOTOR HIDRAUL. PERSONAL: TECN. Y ADM. OPER. ACTIVA: ARAN. 51 AUTOM. ALTA. BAJA.

DATOS ECONOMICOS

INDUSTRIA TRANSFORMADORA: CONSTR. 2 AGLOMER. ARIDOS 100 SECTOR ECONOMICO EN: CONSTR. 100

PRODUCCION: PLAN DE INVEST. ANO: REVENIDOS: PRODUCTOS EN TON.:

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

COMUNIDAD: AVILA 406 NOMBRE: SOTILLO ADRADO 1623 CATEGORIA: GT 0M VALOR DE INVENTARIO: 474

RESERVAS EN MILES: PEQUEN 15 6 1 6 0 80 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº de palas 51 SISTEMA DE TRANSPORTE: BUENA 51

RESERVAS EN MILES: PEQUEN 15 6 1 6 0 80

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

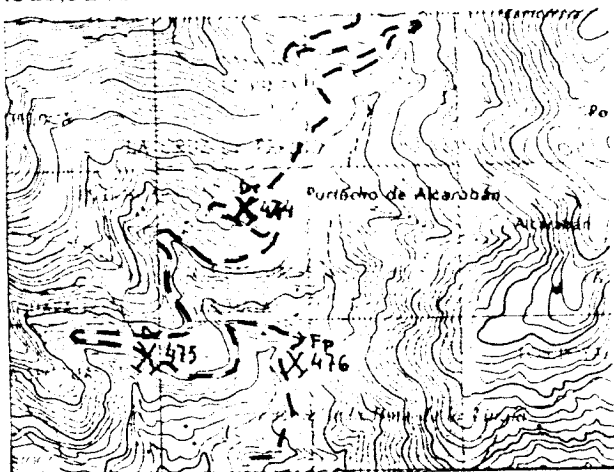
TIPO DE TERRENO

PLUTON: METAM: SEDIMENT: SI VOLCANICO: CUATERNARIO 6

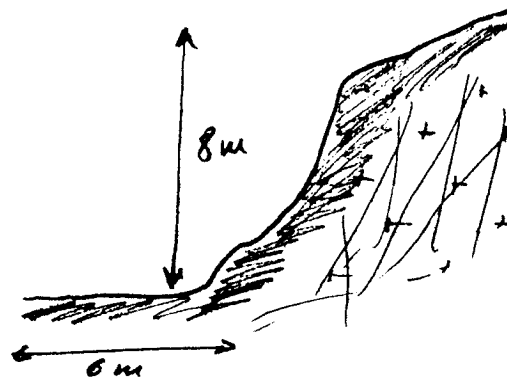
PRODUCTOS EN TON.: PIEDRAS DE CONSTRUC. 100

PRODUCTOS EN TON.: CARGAS 100

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

leu granítico. Sin mudanzas

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: **6** DENOMINACION: **ARENA** N° DEL REG. INDUSTRIAL: []

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

LONGITUD: **1° 09' 20"** LATITUD: **40° 18' 35"** COTA: **1120** 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: []

DATOS DE LA EXPLOTACION

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

CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: [] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **CRA PUERTO MIJARES Km 62**

MUNICIPIO: **MIJARES** CODIGO: **137** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: []

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

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

MOTORES ELECT.: [] MOTORES EXPLOS.: [] MOTORES COMBUST.: [] MOTOR VAPOR: [] MOTOR HIDRAUL.: []

PERSONAL: TECN. y ADM.: [] OBREROS: []

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: 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: []

COMPROBADO: [] PERFORMADO: [] VERIFICADO: []

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

NUMERO: **406** NOMBRE: **AVILA**

HOJA 1:50.000

NUMERO: **1623** NOMBRE: **SOTILLO ADRADA**

CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM**

NUMERO DE LA ESTACION: **475** NUMERO DEL DOCUMENTO: []

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **14/09/82**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **20** ALTURA EN m.: **5**

NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **8**

TALUD DE PIE DE BANCO: **0** 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: **SI** REGULAR: [] MALA: []

RESERVAS EN MILES: **PEQUEN** Tm ó m³: []

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

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: [] METAM.: [] SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: []

EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO**

POTENCIA DE LA FORMACION (m): [] UTILIZABLES: **6**

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: 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.: []

LADRILLERIA: [] REFRAC-TARIOS: [] AISLANTES: [] FUNDENTES: [] CORREC-TIVOS: []

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: [] CARGAS: [] ABRASIVOS: [] ARENAS DE MOLDEO: []

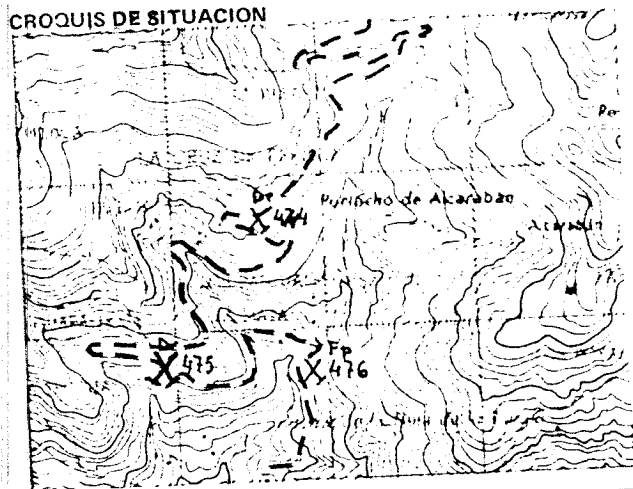
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **100** REGIONAL: [] NACIONAL: [] EXPORTA.: []

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: []

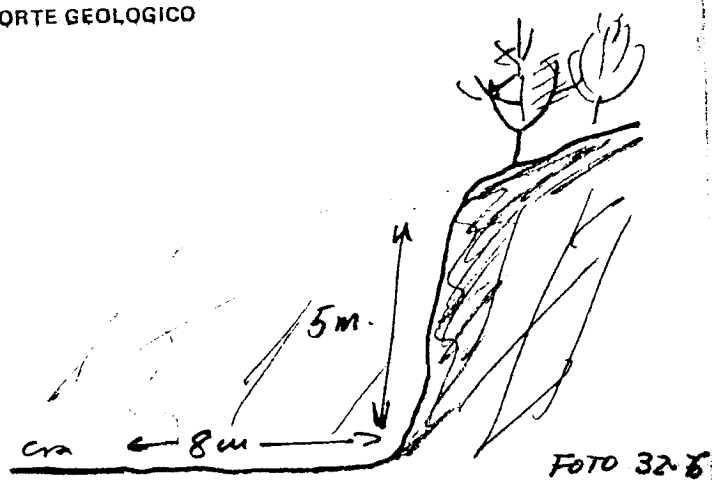
COMPROBADO: [] PERFORMADO: [] VERIFICADO: []

FECHA M E

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Exposición de material de alteración granítica
zona de picos. Poca humedad.

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 **6** DENOMINACION **ARENA**

Nº DE PUNTS INDUSTRIALS: **489400** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CGI) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD **629400** LATITUD **760**

PP o CG: **CG** NUMERO DEL DOCUMENTO: **140982** Nº DE ROCAS EXPL: **7**

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **LAS LANCHUEBAS** CALLE O PLAZA: **STA CRUZ DEL VALLE**

MUNICIPIO: **STA CRUZ DEL VALLE** CODIGO: **221** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **47**

DIRECTOR FACULTATIVO: **JT** TITULO: **ST**

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **LAS LANCHUEBAS** PARAJE: **STA CRUZ DEL VALLE**

MUNICIPIO: **STA CRUZ DEL VALLE** CODIGO: **221** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **47**

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

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

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. AGLOMER. ARIOS 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.

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: **MEDIAS** RESERVAS EN MILES Tm ó m³:

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **140982**

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1: 200.000 NUMERO: **406** NOMBRE: **AVILA**

HOJA 1: 50.000 NUMERO: **1523** NOMBRE: **ARENAS S PEDRO**

CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM**

NUMERO DE LA ESTACION: **479** NUMERO DEL DOCUMENTO: **140982** NUMERO DE MUESTRAS: **7**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **50** ALTURA EN m: **5** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **20**

TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **70**

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM. PRESORES Nº MACHAS CARRERAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

ACCESIBILIDAD: BUENA REGULAR MALA

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **6**

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES:

PRODUCTOS EN %

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

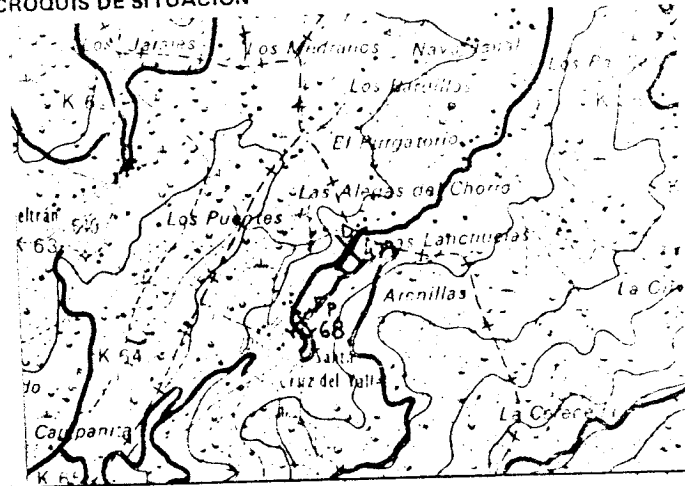
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO

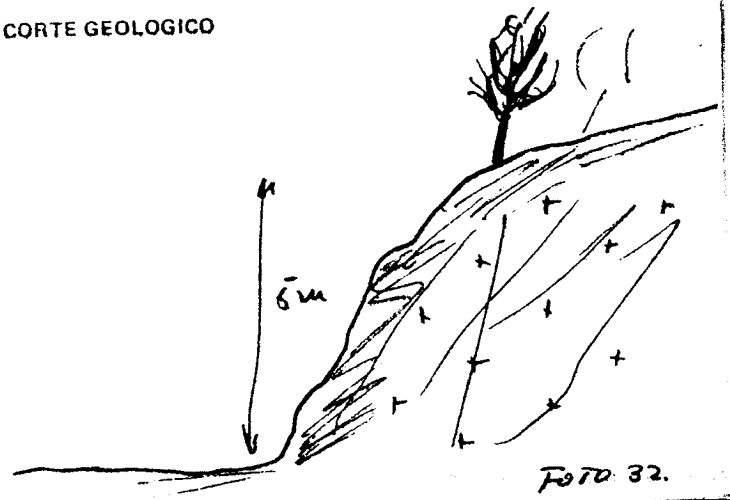
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE:

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Puede mencionarse como apuntes. Frente a la explotación hay un mirador

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: **6** DENOMINACION: **ARENA** N.º DE NEZ INDUSTRIAL: [] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **490000** LATITUD: **629000** COTA: **800** PP ó CG: **CG** NUMERO DEL DOCUMENTO: [] N.º 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: **LA RAZUELA** PARAJE: [] MUNICIPIO: **EL HORNILLO** CENSO: **100** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5** EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: [] UTILIZA EXPLOSIVOS: [] ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA: [] ABAND.: **SI** INTERM.: [] ALTA: [] BAJA: [] MOTORES ELECT.: [] MOTORES EXPLOS.: [] MOTORES COMBUST.: [] MOTOR VAPOR: [] MOTOR HIDRAUL.: [] PERSONAL TECN. y ADM.: [] OBREROS: []

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: [] Tm ó m³: [] VALOR MILES PTS.: [] RESERVAS EN MILES Tm ó m³: [] FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []

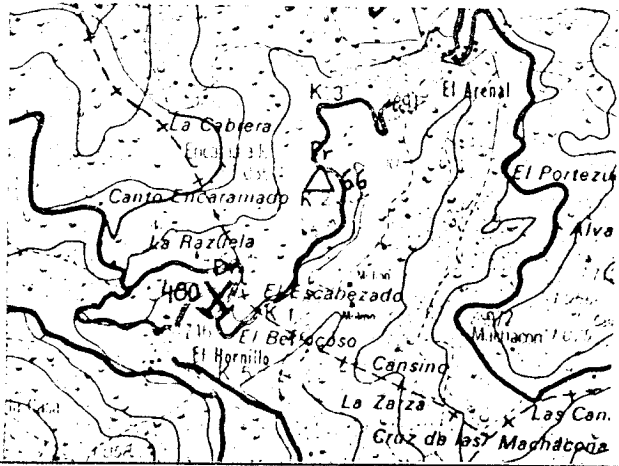
DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION: HOJA 1: 200.000 HOJA 2: [] NUMERO: **406** NOMBRE: **AVILA** NUMERO: **1523** NOMBRE: **ARENAS SAN PEDRO** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **480** FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **150982** NUMERO DEL DOCUMENTO: [] NUMERO DE NUESTRAS: []

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: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **90** MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N.º COM. PRESORES: [] N.º MACHA. CADORAG: [] N.º OTRAS MAQUIN.: [] N.º DE PALAS: [] SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL.: **SI** FF.CC.: [] ACCESIBILIDAD: BUENA: [] REGULAR: **SI** MALA: [] RESERVAS EN MILES Tm ó m³: **PEQUEN** PRODUCCION Tm ó m³: [] VALOR MILES PTS.: []

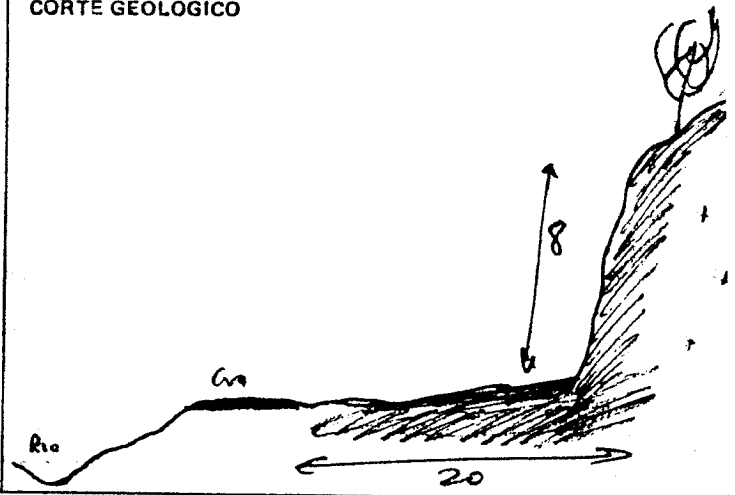
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO: PLUTON.: [] METAM.: [] SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: [] EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): [] MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: [] POTENCIA DE RECUBRIMT.: []

PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC.: [] ROCAS ORNAM.: [] CEMENTOS Y DERIVADOS: [] CALES: [] YESOS: [] ARIDOS NATURAL: **100** ARIDOS DE FERTILIZAN.: [] ARIDOS DE PAVIM.: [] VIDRIOS: [] LOMAS Y POMEZAN.: [] LOMAS Y LLERIA: [] REFRIG. TAMPON.: [] 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

Poca incidencia
Difícil recuperación. Recuerdo poco fuerte.

ANALISIS Y ENSAYOS

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

FUERA DE
 FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA CODIGO: **6** DENOMINACION: **ARENITA**
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: **458600** LATITUD: **617850** COTA: **340** PP o CG: **CG**

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: **SI** (ABIERTO) / _____ (SUBTERRANEA)
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **4º MORISQUILLO**
 MUNICIPIO: **CANDELEDA** CODIGO: **47** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**
 MOTORES ELECT: _____ MOTORES EXPLOS: _____ POTENCIA INSTALADA EN C.V.: _____ MOTOR VAPOR: _____ MOTOR HIDRAUL: _____ TECN. y AEM: _____ OBREROS: _____ ACTIVA: _____ ABAND: **SI** INTERM: _____ ALTA: _____ BAJA: _____

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 ÚLTIMO CUESTIONARIO: _____

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1: 200.000 NUMERO: **406** NOMBRE: **AVILA**
 HOJA 2: 100.000 NUMERO: **1424** NOMBRE: **VILLANUEVA VERA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **481** NUMERO DEL DOCUMENTO: **150982**

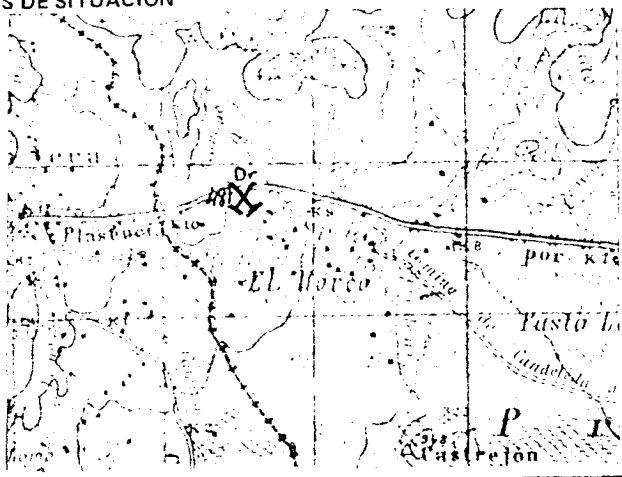
EXPLORACION: LONGITUD DEL FRENTE (m): **15** ALTURA EN m.: **5** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **10** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **80**
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM. PRESORES: _____ Nº MACHACADORAS: _____ Nº OTRAS MAQUIN.: _____ Nº DE PALAS: _____
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: **SI** FF.CC.: _____ BUENA: **SI** REGULAR: _____ MALA: _____
 RESERVAS EN MILES: **PEQUEÑAS** Tm ó m³: _____ PRODUCCION: _____ Tm ó m³: _____ VALOR MILES PTS.: _____

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: PLUTON.: _____ METAM.: _____ SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: _____ EDAD GEOLOGICA: **CUATERNARIO**
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): _____ UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: _____ POTENCIA DE REQUERIMIENTOS: _____

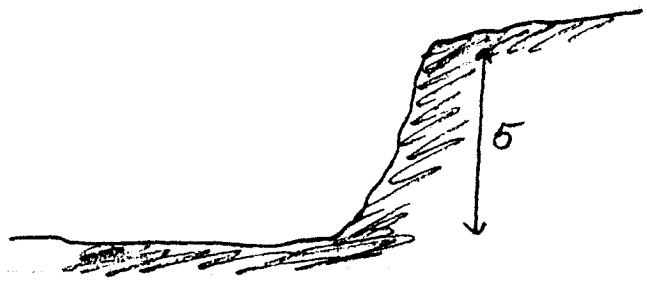
PRODUCTOS EN %
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: _____ ROCAS ORNAM.: _____ CEMENTOS Y DERIVADOS: _____ CALES: _____ YESOS: _____ ARIDOS NATURAL: **100** ARIDOS DE TRITURACION: _____ ARIDOS ARTIFICIAL: _____ VIDRIOS: _____ FERTILIZANTES: _____ LADRILLERIA: _____ REFRACTARIOS: _____ AISLANTES: _____ FUNDENTES: _____ COQUELLOS: _____

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

*Poca incidencia.
Area de alteracion paleozoica*

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

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N° DE ROCAS EXPL.

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: NUMERO DEL DOCUMENTO: 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: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

CIELO ABIERTO: SUBTERRANEA: NUMERO DE LA EXPLOTACION: PARAJE:

MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO: EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: UTILIZA EXPLOSIVOS:

MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLS.: MOTORES COMBUST.: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL.: 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 3 m³: VALOR MILES PTS.:

ANO: PRODUCCION: Tm 3 m³: VALOR MILES PTS.: PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: Tm 3 m³: PRESUPUESTO MILES PTS.: RESERVAS EN MILES: Tm 3 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:

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° MACHAS CADOPAS: N° OTRAS MAQUIN.: N° DE PALAS: SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: FF.CC.: ACCESIBILIDAD: BUENA: REGULAR: MALA:

RESERVAS EN MILES: Tm 3 m³: PRODUCCION: Tm 3 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.:

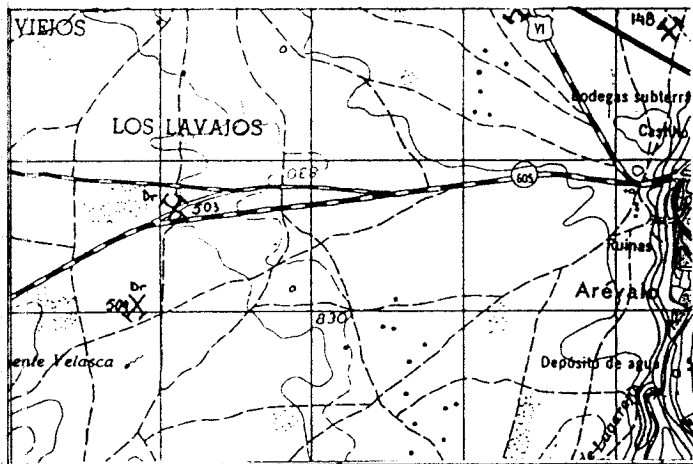
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: ROJAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALIZAS: YESOS: ARIDOS NATURAL: ARIDOS DE ENTUBO: ARIDOS ARENOS: VIDRIOS: LECES Y FORTIFICAN.: LADRILLERIA: REFRAC. TANTOS: AISLANTES: FUNDENTES: CORRECTIVOS:

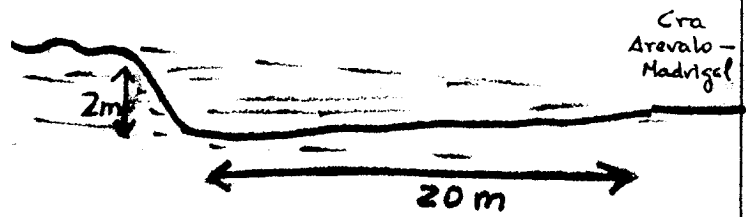
PRODUCTOS EN %

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

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Situada en el cruce con una desviacion a Sintlavajos junto a un puar.
 Se debe explotar esporadicamente
 Existen dos frentes, uno de ellos sin utilizar hace tiempo.

ANALISIS Y ENSAYOS

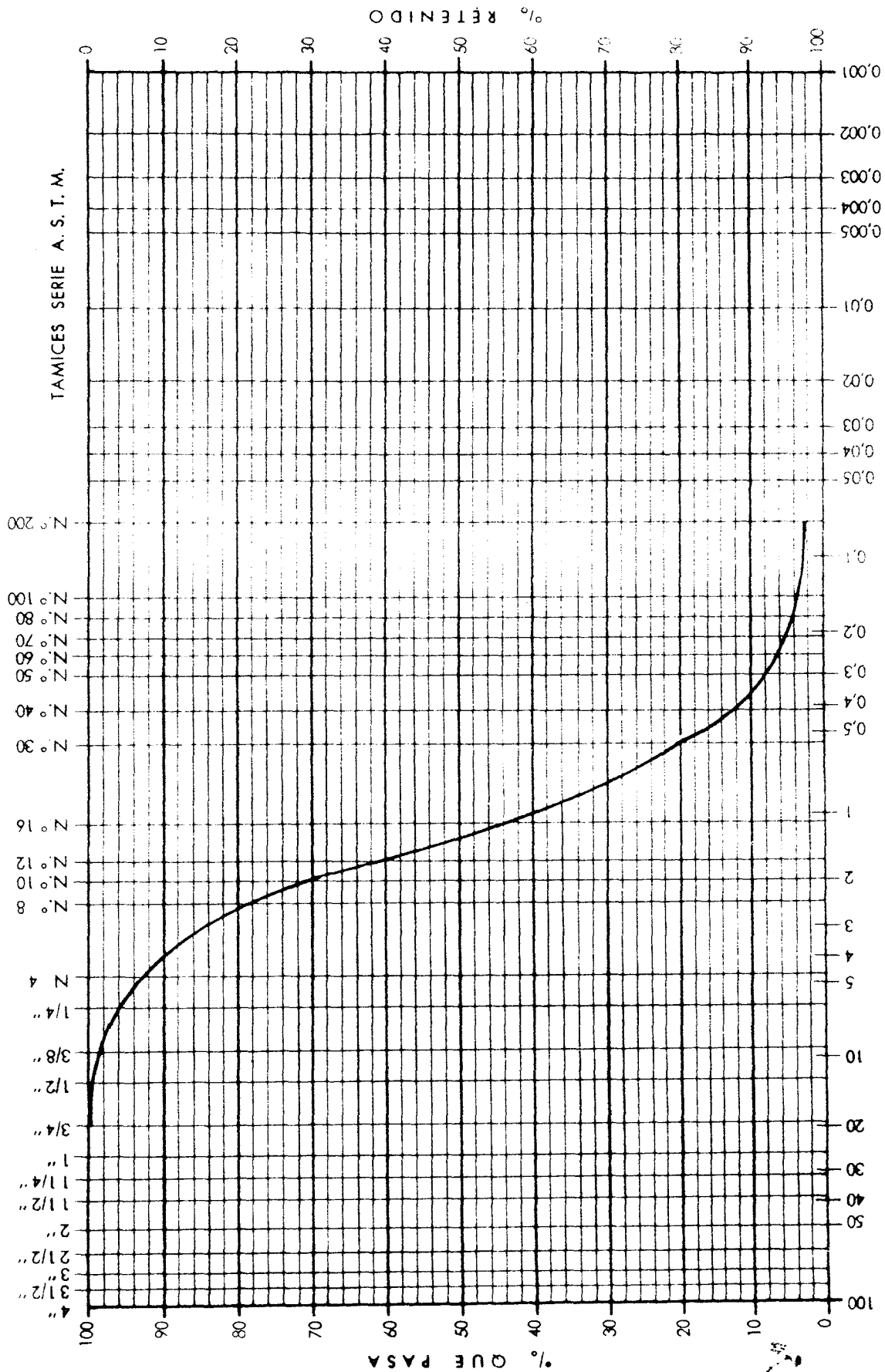
SiO_2	Al_2O_3	Fe_2O_3	MnO	MgO	CaO	Na_2O	K_2O	TiO_2	P_2O_5	M.V
8450	810	0,40	0,02	0,17	0,40	0,87	4,15	0,07	0,10	1,20

CURVA GRANULOMETRICA

Sondeo n.º -

MUESTRA N.º 503

PROFUND. - M.



TAMAÑO DE LAS PARTICULAS EN m.m.

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: **6 ARENA**
 CODIGO: **6**
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:
 LONGITUD: **509,900**
 LATITUD: **718,000**
 COTA: **80**
 PP o CG: **CG**
 NUMERO DEL DOCUMENTO: **7**
 Nº DE ROCAS EXPLO: **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: **SI**
 SUBTERRANEA: _____
 DIRECTOR FACULTATIVO: _____ TITULO: _____
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **FUENTE VELASCA**
 PARAJE: _____

MUNICIPIO: **AREVALO** CODIGO: **16**
 PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **J**
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS:
 UTILIZA EXPLOSIVOS:
 ESTADO DE LA EXPLOTACION:
 ABAND.: **SI** INTERM.: ALTA: BAJA:
 MOTORES ELECT.: _____ MOTORES EXPLO.: _____ MOTORES COMBUST.: _____ MOTOR VAPOR: _____ MOTOR HIDRAUL.: _____
 TECN. y ADM.: _____ OBREROS: _____ ACTIVA:

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION:
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %:
 CONSTR.: _____ AGLOMER.: _____ ARIDOS: **100** 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: _____

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION:
 HOJA 1: 1.259.000
 NUMERO: **405** NOMBRE: **SALAMANCA**
 HOJA 2: 1.50.000
 NUMERO: **1618** NOMBRE: **AREVALO**
 CONSULTOR REFERENCIA: **GT**
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM**
 NUMERO DE LA ESTACION: **504**
 NUMERO DEL DOCUMENTO: _____
 NUMERO DE MUESTRAS: _____
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **08/19/82**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **40**
 ALTURA EN m: **5**
 NUMERO DE BANDOS: **1**
 FONDO DEL BANCO EN M.: **40**
 TALUD DE PIE DE BANCO: **0**
 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.: **SI** FF.CC.: _____
 ACCESIBILIDAD:
 BUENA: _____ REGULAR: **SI** MALA: _____
 RESERVAS EN MILES: **GRANDES** Tm ó m³: _____
 PRODUCCION: _____ Tm ó m³: _____ VALOR MILES PTS.: _____

ELOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO:
 LUTON.: _____ METAM.: _____ SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: _____
 EDAD GEOLOGICA: **MIOCENO**
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): _____
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION:
 UTILIZABLES: **6**
 NO UTILIZABLES: _____
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: _____

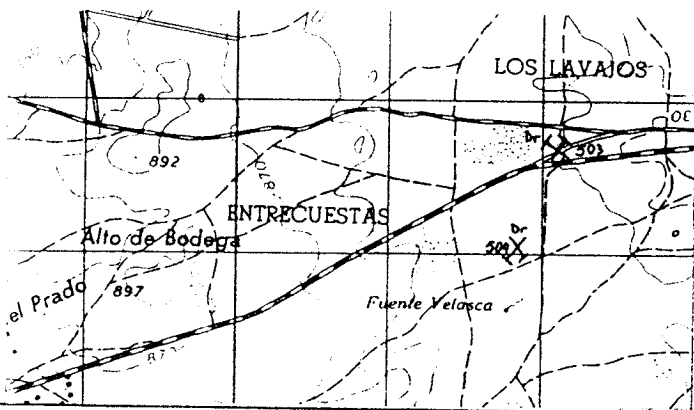
PRODUCTOS EN %

IEDRAS DE CONSTRUCC.: _____ ROCAS ORNAMENTAL.: _____ CEMENTOS Y DERIVADOS: _____ CALES: _____ YESOS: _____
 ARIDOS NATURAL: **100** ARIDOS DE FRITURAS: _____ ARIDOS ARTIFIC.: _____ VIDRIOS: _____ LOZAS Y PORCELAN.: _____
 LADRILLERIA: _____ REFRACTARIOS: _____ AISLANTES: _____ FUNDENTES: _____ CORRECTIVOS: _____

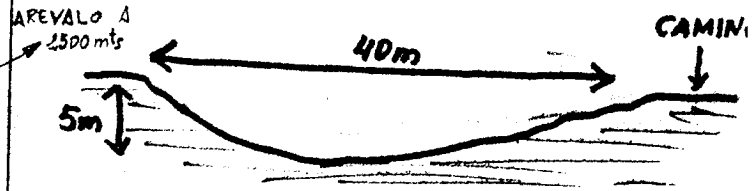
PRODUCTOS EN %

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

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

FOTO.
Existen varios socavones abandonados, junto al camino y junto a un pinar.

ANALISIS Y ENSAYOS

MINISTERIO DE INDUSTRIA DIRECCION GENERAL DE MINAS INSTITUTO VENEZOLANO DEL CARBON Y MINEROLOGIA
INVENTARIO DE EXPLOTACIONES DE POCAS INDUSTRIALES.

FECHA DE EMISION
 1973

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA

6 ARENA 74733 41°01'20" 830 CG

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION
 SUELO ABIERTO SUBTERRANEO
 SI Pinar

AREVALO 16 AVILA 5
 MOTORES ELECT. 16
 ESTADO DE LA EXPLOTACION
 ABANDONADA FUTURA ACTIVA
 SI

DATOS ECONOMICOS

RESERVA EN MILES 100
 PRODUCCION
 PLAN ANUAL

DATOS PARTICULARES DE IDENTIFICACION

NOVEDAD 405
 SACAHUANCA 1613
 AREVALO GT OM 505

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) 200
 ALTURA EN M 12
 NUMERO DE BANCOS 1
 VOLUMEN DE VENTILACION EN M³ 50
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA
 SISTEMA DE TRANSPORTE

RESERVAS EN MILES

GRANDE
 PRODUCCION
 VOLUMEN DE RESERVAS

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO
 PLUTON METAM SEDIMENTARIO VOLCANICO
 EDADES
 MIocene 6

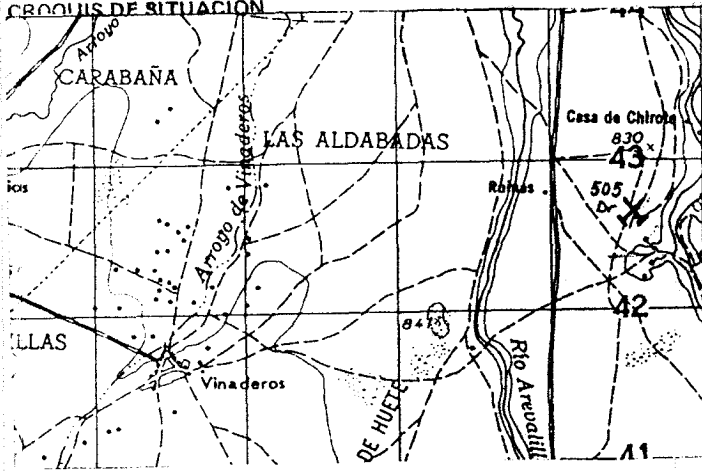
PIEDRAS DE CONSTRUCCION

ROCAS ORNAMENTALES
 TEMPLES Y DEMIVADOS
 100

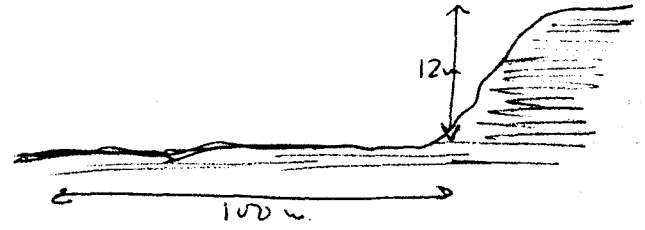
PRODUCTOS EN TON

ADITIVOS LAMBRAS RESERVAS
 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 01

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: CODIGO DENOMINACION N° DEL REG. INDUSTRIAL

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

DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

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.

PERSONAL: TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: 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. PRODUCCION Tm ó m³ PRESUPUESTO MILES PTS. RESERVAS EN MILES Tm ó m³

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO NOMBRE HOJA 1:50.000: NUMERO NOMBRE

CONSEJERO 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

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: CTRAL. 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. METAM. SEDIMENT. VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUPERIMT.

PRODUCTOS EN %: MEZCLAS DE CONSTRUCC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL ARIDOS DE PASTURAL ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS FIBRAS Y FIBRILLAS FIBRILLERIA REFRAC. TAMBON AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS

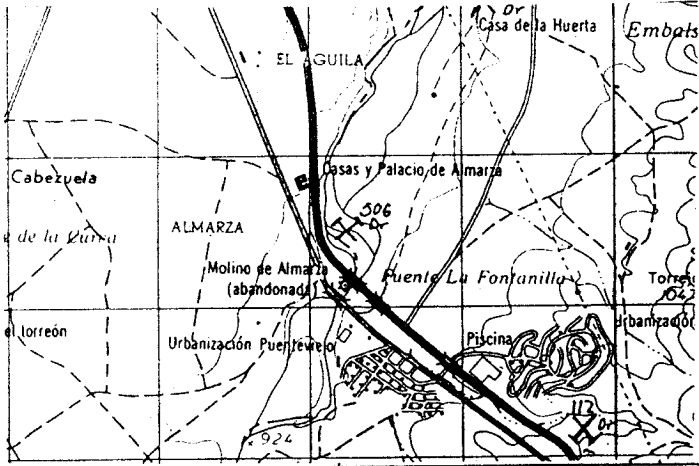
PRODUCTOS EN %: ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.

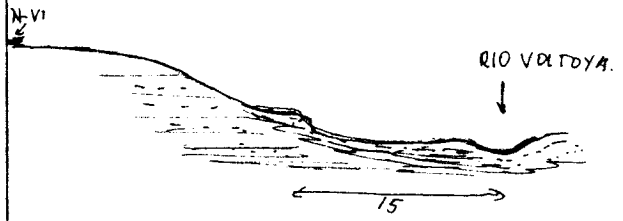
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE

ORDENADO REFORMADO CANCELADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

se explota el aluvial del rio Voltoya

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: 6 ARENA
DENOMINACION: ARENA
COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 527150, LATITUD: 698200, COTA: 920, PP ó CG: 06

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: MURD LARA
CALLE O PLAZA:
MUNICIPIO: SANCHIDRIAN, CODIGO: 209, PROVINCIA: AVILA, CODIGO: 5

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION:
CIELO ABIERTO: SI, SUBTERRANEA:
NOMBRE DE LA EXPLOTACION: DEHESA DE PEDRO MINGO
MUNICIPIO: SANCHIDRIAN, CODIGO: 204, PROVINCIA: AVILA, CODIGO: 5
EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI, UTILIZA EXPLOSIVOS: SI
ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM.: SI, ALTA: , BAJA:
MOTORES ELECT.: , MOTORES EXPLOS.: 125, MOTORES COMBUST.: , MOTOR VAPOR: , MOTOR HIDRAUL.: , TECN. ADM.: , OBREROS: 1, ACTIVA: 1, ABAND.: , INTERM.: SI, ALTA: , BAJA:

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR.: , AGLOMER.: , ARIDOS: 100, VIDRIO: , P. CERAMIC.: , DIVERSOS: , CONSTRUCCION: 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:
AÑO: 14.07.82

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1: 200.000, HOJA 2: 50.000
NUMERO: 405, NOMBRE: SALAMANCA
NUMERO: 1619, NOMBRE: NAVA AREVALO
COASISTENTE REPRESENTANCIA: 6T, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM, NUMERO DE LA ESTACION: 507, NUMERO DEL DOCUMENTO: 1, NUMERO DE MUESTRAS: 7

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 200, ALTURA EN m.: 5, NUMERO DE BANCOS: 1, FONDO DEL BANCO EN M.: 80, TALUD DE PIE DE BANCO: 0, TALUD DE CARA DE BANCO: 90, MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM. PRESORES: , Nº MAGAL. CADURAS: , Nº OTRAS MAQUIN.: , Nº DE PALAS: 1, SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: SI, FF.CC.: , ACCESIBILIDAD: BUENA: , REGULAR: , MALA: SI
RESERVAS EN MILES: GRANDE, PRODUCCION: 40000, VALOR MILES PTS.: 4000

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: , METAM.: , SEDIMENT.: SI, VOLCANICO: , EDAD GEOLOGICA: MIOCENO, POTENCIA DE LA FORMACION (m): 6, MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: , NO UTILIZABLES: , POTENCIA DE RECUBRIMT.:

PRODUCTOS EN %

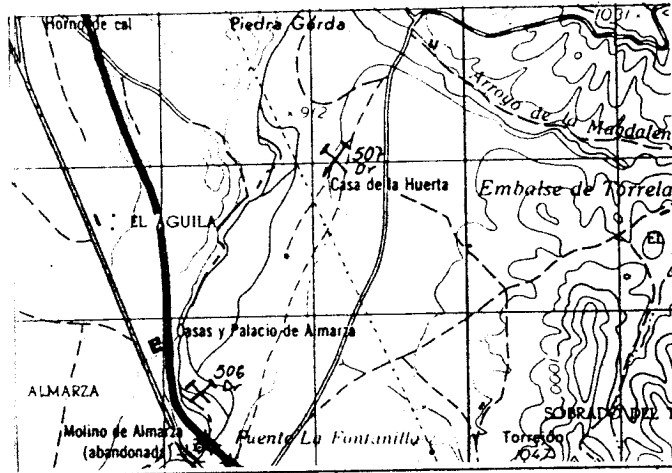
PIEDRAS DE CONSTRUC.: , ROCAS ORNAM.: , CEMENTOS Y DERIVADOS: , CALES: , YESOS: , ARIDOS NATURAL.: 100, ARIDOS DE FRITURAC.: , ARIDOS ARTIFIC.: , VIDRIOS: , LOZAS Y PORCELAN.: , LAJRI LLERIA: , REFRACTARIOS: , AISLANTES: , FUNDENTES: , CORRECTIVOS: ,

PRODUCTOS EN %

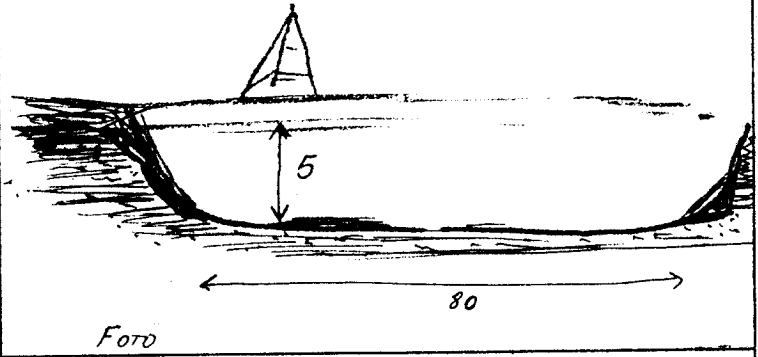
ADITIVOS: , CARGAS: , ABRASIVOS: , ARENAS DE MOLDEO: , AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: , REGIONAL: 100, NACIONAL: , EXPORTA.: , ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: ,

FICHA 01

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Es una gran explotación de agua de buena calidad para riego.

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) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD LATITUD COTA PP o CG

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:
 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
 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:
 CORRIDO 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:
 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° MACHACADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. FF.CC.
 ACCESIBILIDAD: BUENA REGULAR MALA
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

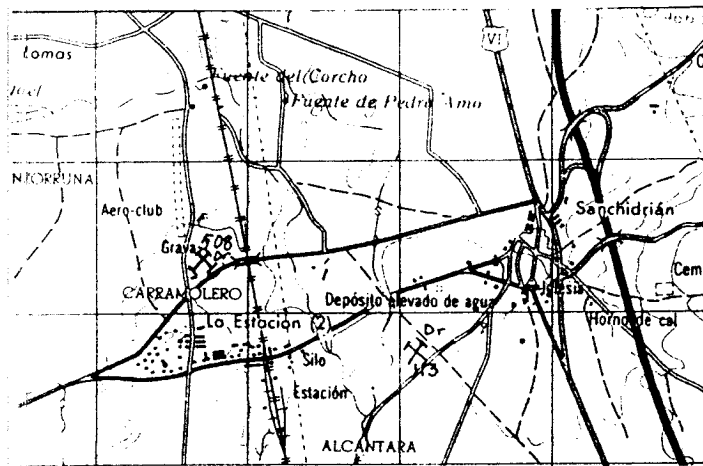
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

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

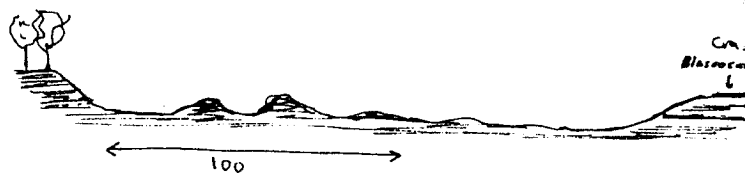
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRI- LLEMA RETRAC- TAPICOS 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
 CORRIDO PERFORADO VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Situada junto a la carretera. Podría ser un vertedero de escombros o se podría acumular residuos deportivos ya que se encuentra junto al Aero Club, y un establecimiento hotelero

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: 6 ARENA
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: 4359
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) ó DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:
 LONGITUD: 4° 43' 12" LATITUD: 41° 03' 00" COTA: 820 PP ó CG: CG

NUMERO DEL DOCUMENTO: 1
 N° DE ROCAS EXPL.: 7

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: ARENAS LUGAREJO M^{CA} CARMEN SAN ROMAN
 CALLE O PLAZA: SAN FRANCISCO DE SALES 23

MUNICIPIO: MADRID CODIGO: 40
 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: ERMITA LUGAREJA
 CIELO ABIERTO: SI SUBTERRANEA: NO
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: ERMITA LUGAREJA PARAJE:
 MUNICIPIO: AREVALO CODIGO: 16 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO: SI
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO: SI
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA: SI SI SI
 MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLOS.: 100 MOTORES COMBUST.: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL.: PERSONAL TECN. y ADM. OBREROS: 1
 ACTIVA: ABAND. INTERM. ALTA BAJA: SI SI SI

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS: 100 VIDRIO: P. CERAMIC. DIVERSOS: CONSTRUCCION: 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

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200 000 HOJA 1:500 000
 NUMERO: 0405 NOMBRE: SALAMANCA
 NUMERO: 1618 NOMBRE: AREVALO CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 509 NUMERO DEL DOCUMENTO: 150782
 NUMERO DE MUESTRAS: 7

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 25 ALTURA EN m.: 6 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 12
 TALUD DE PIE DE BANCO: 0 TALUD DE CARA DE BANCO: 90 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM. PRESORES: N° MACHACADORAS: N° OTRAS MAQUIN.: N° DE PALAS: 1
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTR. FF.CC. BUENA REGULAR MALA: BUENA REGULAR MALA
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: PRODUCCION Tm ó m³: VALOR MILES PTS.: GRANDE T 1000 1000

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO: SI EDAD GEOLOGICA: MIOCENO POTENCIA DE LA FORMACION (m): 6
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 6 NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.: 6

PRODUCTOS EN %

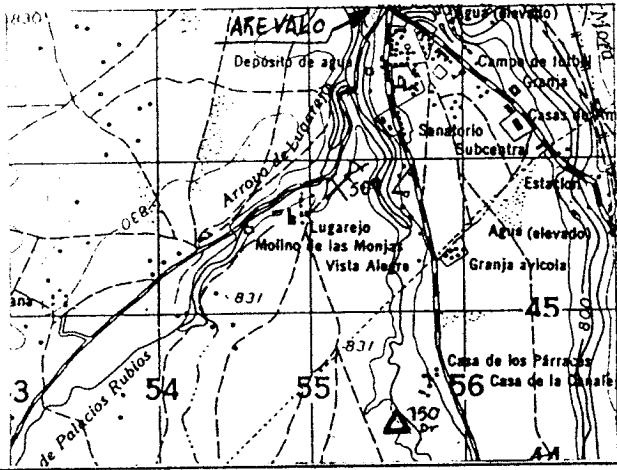
PIEDRAS DE CONSTRUC.: ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALES: YESOS: ARIDOS NATURAL: ARIDOS DE TRITURAC.: ARIDOS ARTIFIC.: VIDRIOS: LOZAS Y PORCELAN.: LADRI-LLERIA: REFRACTARIOS: AISLANTES: FUNDENTES: CORRECTIVOS:

PRODUCTOS EN %

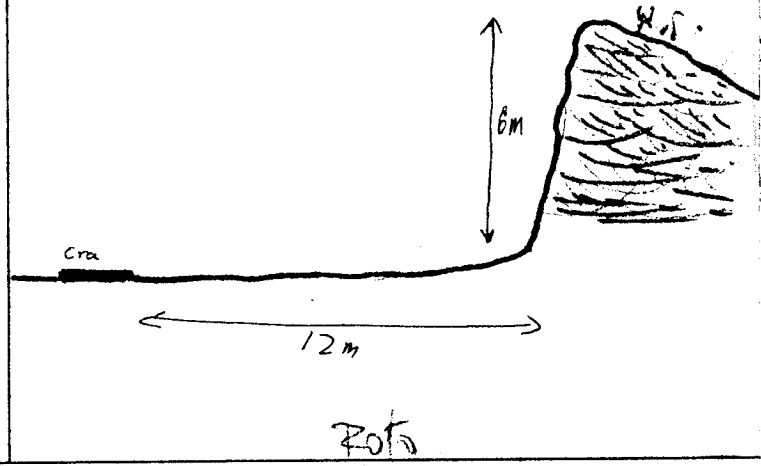
ADITIVOS: CARGAS: ABRASIVOS: ARENAS DE MOLDEO: AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.: ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FICHA M I

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Situada junto a la carretera de Arevalo a Palacios Rubios
 en el cruce que lleva a la Ermita.
 La arena presenta laminaciones cruzadas,
 con cierta inclinación 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 DE

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA CODIGO: **6** DENOMINACION: **ARENA** N° DEL REG INDUSTRIAL: **4117** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **513800** LATITUD: **697700** COTA: **890** PP & CG: **CG**

EMPRESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **JOSE HERRERO SAN SEGUNDO** CALLE O PLAZA: **RUFINO MARTIN VELASCO 25**

MUNICIPIO: **AVILA** CODIGO: **19** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **J**

DATOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: **SI** DIRECTOR FACULTATIVO: **SAN SEGUNDO** TITULO: **HOYO DE LAS BRUJAS**

MUNICIPIO: **VILLANUEVA DE GOMEZ** BANCO: **258** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **J** EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: **120** MOTORES ELECT.: **1** MOTORES EXPLOS.: **1** MOTORES COMBUST.: **1** MOTOR VAPOR: **1** MOTOR HIDRAUL.: **1** TECN. v ADM. OBREROS: **1** ACTIVA: **SI** ABAND. INTERM.: **SI** ALTA BAJA: **SI**

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: **100** SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC.: **100** EXPORTACION % PRODUCCION: **100** PRODUCCION Tm 6 m³: **100** VALOR MILES PTS.: **100**

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm 6 m³: **100** VALOR MILES PTS.: **100** PRESUPUESTO MILES PTS.: **100** RESERVAS EN MILES Tm 6 m³: **100** FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **150282**

DATOS PARTICULARES IDENTIFICACION
 HOJA 1:200.000: NUMERO: **0405** NOMBRE: **SALAMANCA** HOJA 1:50.000: NUMERO: **1689** NOMBRE: **NAVAL DE AREVA** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **510** NUMERO DEL DOCUMENTO: **510**

EXPLORACION
 LONGITUD DEL FRENTE (m): **100** ALTURA EN m.: **4** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **90** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **90** MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM. PRESORES: **0** N° MACHACADORAS: **0** N° OTRAS MAQUIN.: **0** N° DE PALAS: **1** SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL: **SI** FF.CC.: **0** ACCESIBILIDAD: BUENA: **0** REGULAR: **SI** MALA: **0**

RESERVAS EN MILES Tm 6 m³: **GRANDE** PRODUCCION Tm 6 m³: **12700** VALOR MILES PTS.: **1800**

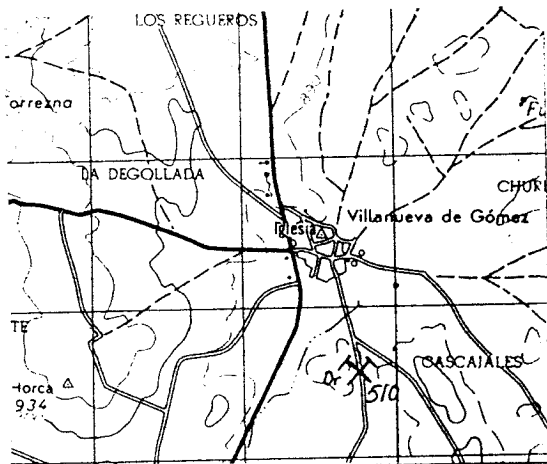
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: PLUTON: **0** METAM.: **0** SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: **0** EDAD GEOLOGICA: **MIOCENO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **0** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: **0** POTENCIA DE RECUBRIMT.: **0**

PRODUCTOS EN %
 PIEDRAS DE CONSTRUC.: **0** ROCAS ORNAM.: **0** CEMENTOS Y DERIVADOS: **0** CALES: **0** YESOS: **0** ARIOS NATURAL: **100** ARIOS DE TRITURAC.: **0** ARIOS ARTIFIC.: **0** VIDRIOS: **0** LOZAS Y PORCELAN.: **0** LADRI-LLERIA: **0** HEFRAC-TARIOS: **0** AISLANTES: **0** FUNDENTES: **0** CORREC-TIVOS: **0**

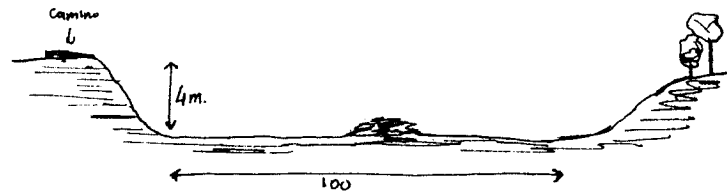
PRODUCTOS EN %
 ADITIVOS: **0** CARGAS: **0** ABRASIVOS: **0** ARENAS DE MOLDEO: **0** AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: **0** REGIONAL: **100** NACIONAL: **0** EXPORTA.: **0** ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: **0**

FICHA 11

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

El talud está situado junto a un camino y no tiene protección.
Junto a la explotación hay un vertedero, así que puede ser utilizado, cuando se abandone, como tal.

2 Feb 1974

ANALISIS Y ENSAYOS

SiO_2 80 %
 Fe_2O_3 06 %

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

DENOMINACION

Nº DEL REG.
 INDUSTRIAL

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

COTA

PP ó CG

NUMERO DEL DOCUMENTO
 Nº DE ROCAS
 EXPL.

6 ARENA 4059 515450 693700 890 CG

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

VICTOR HERRERO SAN SEGUNDO JOSE ANTONIO, 34

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

AVILA 19 AVILA 5

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

S1 SAN SEGUNDO LOS MOLINOS

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

HERNAN SANCHO 92 AVILA 5

POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL TECN. Y ADAL. 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 Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

AÑO

PLAN LABORES AÑO

RESERVAS EN MILES

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS. PRESUPUESTO MILES PTS. 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

CONSULTORIA REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
 NUMERO DE MUESTRAS

405 SALAMANCA 1619 NAVADE ABEVALO GT OM 511

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 CTRAL. FF.CC. BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES

PRODUCCION Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

GRANDE 20000 2400

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 POCELAN. LADRILLERIA REFRAG. TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %

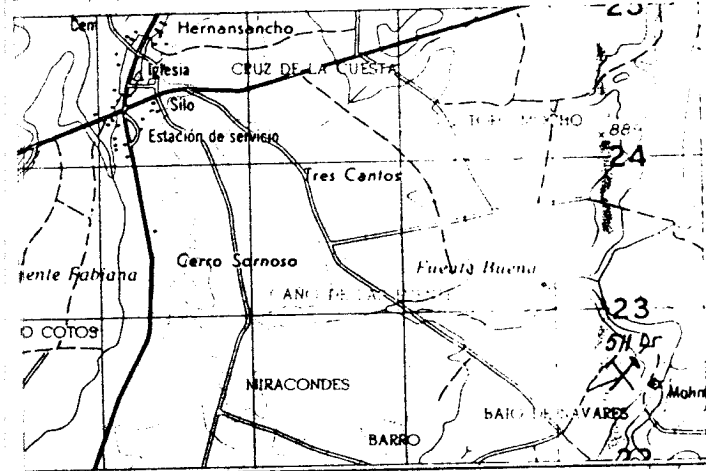
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

ARCHIVO DE LA INFORMACION

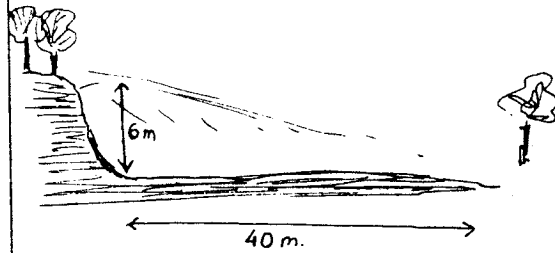
ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. NUMERO DEL EXPEDIENTE

FICHA 01

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



Foto

OBSERVACIONES

Alejado de poblacion y talud sin protejer aunque dada su ubicacion no representa peligro. De facil conversión a uso serv. que se gustara el talud. Situado en un puer.
Se utiliza para horneado.

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: **6** DENOMINACION: **ARENA** N° DEL REG. INDUSTRIAL: **511850** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) ó DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **701000** LATITUD: **870** COTA: **CG** PP ó CG: **CG** NÚMERO DEL DOCUMENTO: **1** N° DE ROCAS EXPLD.: **7**

EMPRESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **BARROSO** CALLE O PLAZA: **EMILIANO BERNABE II**
 MUNICIPIO: **AVILA** CODIGO: **19** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**

DATOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: **C** DIRECTOR FACULTATIVO: **C** TITULO: **CAMINO SAN PASCUAL**
 MUNICIPIO: **EL BOHODON** CODIGO: **36** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI** (ALTA) **SI** (INTERM.) **SI** (BAJA)
 MOTORES ELECT.: **125** MOTORES EXPLOS.: **1** POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL TECN. V ADM. OBREROS: **1** ACTIVA: **SI**

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 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: **15/07/82**

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 NÚMERO: **405** NOMBRE: **SALAMANCA** HOJA 1:50.000 NÚMERO: **1619** NOMBRE: **NAVA AREVALO** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TÉCNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NÚMERO DE LA ESTACION: **514** NÚMERO DEL DOCUMENTO: **1** NÚMERO DE MUESTRAS: **7**

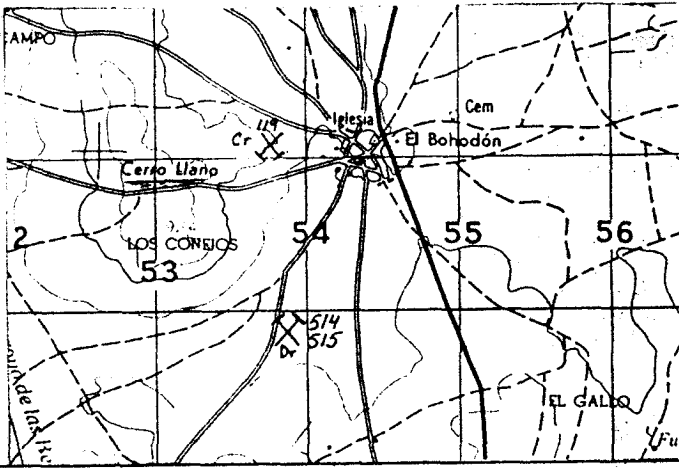
EXPLOTACION
 LONGITUD DEL FRENTE (m): **30** ALTURA EN m.: **2** NÚMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **SP** TALUD DE PIE DE BANCO: **20** TALUD DE CARA DE BANCO: **90** N° COMPRESORES: **6** N° MACHACADORAS: **1** N° OTRAS MAQUIN.: **1** N° DE PALAS: **1** SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. **SI** FF.CC. BUENA REGULAR **SI** MALA
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: **GRANDE** PRODUCCION Tm ó m³: **9000** VALOR MILES PTS.: **M** **900**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: **MIOCENO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **6** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **6** NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.: **SI**

PRODUCTOS EN %
 PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL: **100** 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: NÚMERO DEL EXPEDIENTE: **CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO**

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

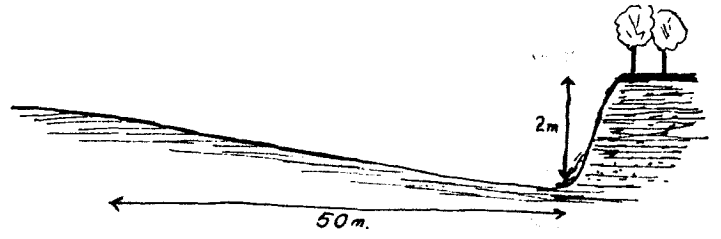


FOTO :

OBSERVACIONES

*Explotacion de pequeño volumen. Transformacion en bobedillas
(Bovedillas Barroso)*

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

6

DENOMINACION

ARENA

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

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

LONGITUD

511820

LATITUD

701100

COTA

870

PP ó CG

CG

NUMERO DEL DOCUMENTO

Nº DE ROCAS EXPL.

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

ADELIO GALLEGO

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO

CODIGO

TINOSILLOS

292

PROVINCIA

AVILA

CODIGO

5

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO

SI

SUBTERRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

TITULO

CAMINO SAN PASCUAL

MUNICIPIO

CODIGO

EL BOHODON

36

PROVINCIA

AVILA

CODIGO

5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI NO

SI

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI NO

SI

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND. INTERM. ALTA BAJA

SI

MOTORES ELECTR.

MOTORES EXPL.

40

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

PERSONAL

TECN. y ADM.

OBROS

ACTIVA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

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

100

SECTOR ECONOMICO EN %

CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA

100

EXPORTACION % PRODUCCION

PRODUCCION

AÑO

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO

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

405 SALAMANCA

HOJA 1:50.000

NUMERO NOMBRE

1619 NAVA DE AREVALO

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

DM

NUMERO DE LA ESTACION

515

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

150782

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

12

ALTURA EN m.

3

NUMERO DE BANCOS

1

FONDO DEL BANCO EN M.

20

TALUD DE PIE DE BANCO

10

TALUD DE CARA DE BANCO

90

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

Nº COMPRESORES

Nº MACHACADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

1

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA.

SI

FF.CC.

ACCESIBILIDAD

BUENA

REGULAR

SI

MALA

RESERVAS EN MILES

GRANDE

Tm ó m³

PRODUCCION

100

Tm ó m³

T

VALOR MILES PTS.

15

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO

SI

EDAD GEOLOGICA

MIOCENO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

6

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

100

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.

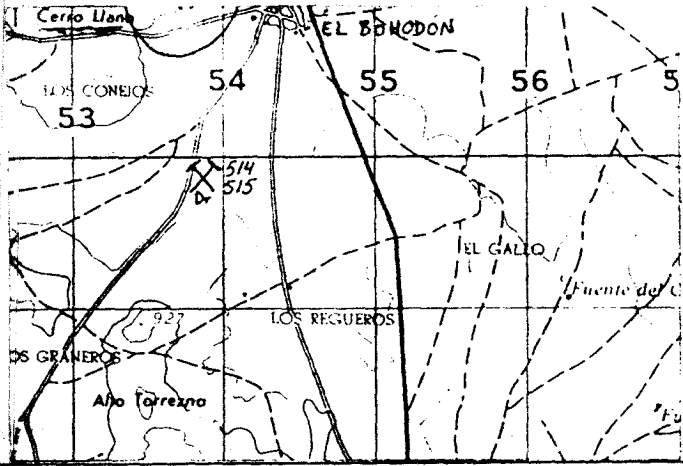
ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

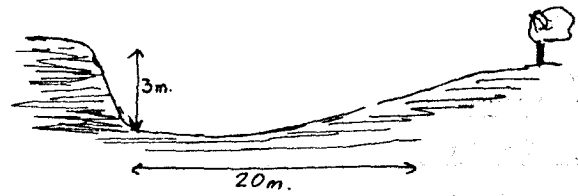
CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FICHA MI

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

*Sin maduración. Reservas limitada por un pajar y cultivos
 Explotación intermitente y muy pequeño volumen, para
 necesidades de la fábrica de ladrillos*

1 Foto

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 EXPLD.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: CODIGO **6** DENOMINACION **ARENA**

N° DEL REG. INDUSTRIAL: **4178**

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: **515700** LATITUD: **686000** COTA: **900** PP & CG: **CG**

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **MAXIMO MARTIN JIMENEZ**

CALLE O PLAZA: **BAJADA D. ALONSO 25**

MUNICIPIO: **AVILA** CODIGO: **AVILA** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **AVILA**

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: **VALENTIN RODRIGUEZ ORTIZ** TITULO: **I.T.M.**

CIELO ABIERTO: **SI**

MUNICIPIO: **MINGORRIA** CODIGO: **128** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **AVILA**

PARAJE: **PUNTE VIEJO**

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: **40** MOTORES ELECT. **40** MOTORES EXPLOS. **450** MOTORES COMBUST. **000** MOTOR VAPOR **0** MOTOR HIDRAUL. **0**

PERSONAL: TECN. y ADM. **4** OBREROS **51**

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA **SI** ABAND. **NO** INTERM. **NO** ALTA **SI** BAJA **NO**

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR. **0** AGLOMER. **0** ARIDOS **100** VIDRIO **0** P. CERAMIC. **0** DIVERSOS **0**

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. **100** QUIMICO **0** SIDEROMET. **0** AGRICOLA **0** EXPORTACION **0**

PLAN LABORES AÑO

PRODUCCION Tm ó m³: **GRANDE** VALOR MILES PTS.: **M**

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: **GRANDE** VALOR MILES PTS.: **T**

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: **050882**

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000: NUMERO **405** NOMBRE **SALAMANCA**

HOJA 1:50.000: NUMERO **1620** NOMBRE **CARDEÑOSA**

CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM**

NUMERO DE LA ESTACION: **516** NUMERO DEL DOCUMENTO: **050882** NUMERO DE MUESTRAS: **7**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **66** ALTURA EN m.: **6** NUMERO DE BANCOS: **2** FONDO DEL BANCO EN M.: **80**

TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **90**

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM. PRESORES **0** N° MACHACADORAS **0** N° OTRAS MAQUIN. **4** N° DE PALAS **3**

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. **SI** FF.CC. **NO**

ACCESIBILIDAD: BUENA **SI** REGULAR **SI** MALA **NO**

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: **GRANDE** VALOR MILES PTS.: **M**

PRODUCCION Tm ó m³: **GRANDE** VALOR MILES PTS.: **T**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO:

PLUTON. **0** METAM. **0** SEDIMEN. **SI** VOLCANICO **0** EDAD GEOLOGICA: **PLIOCENO-RIO**

POTENCIA DE LA FORMACION (m): **6**

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES **6** NO UTILIZABLES **0**

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. **0** ROCAS ORNAM. **0** CEMENTOS Y DERIVADOS **0** CALES **0** YESOS **0** ARIDOS NATURAL. **100** 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 %

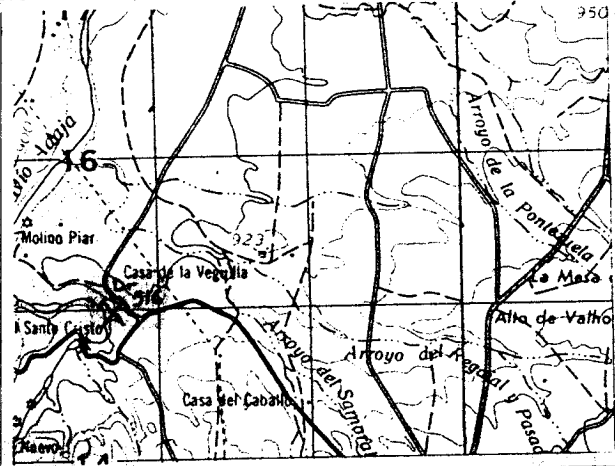
ADITIVOS **0** CARGAS **0** ABRASIVOS **0** ARENAS DE MOLDEO **0**

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL **0** REGIONAL **100** NACIONAL **0** EXPORTA. **0**

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE **0**

FICHA M1

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

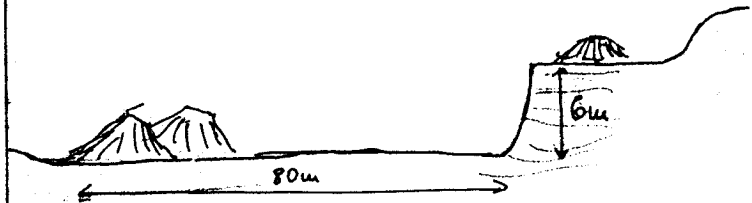


Foto 28-3 : 29

OBSERVACIONES

Afecta la turbidez del rio

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 EXPLOR.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA
 CODIGO

6 ARENA

N° DEL REG. INDUSTRIAL

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

LONGITUD 489800 LATITUD 691.000

COTA

980

PP & CG

CG

1
 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
 SUBTE. ARANEA

SI

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

VITA

MUNICIPIO

VITA

CODIGO

265

PROVINCIA

AVILA

CODIGO

5

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.

TECN. y ADM.

OBROS

ACTIVA

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. 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

220782

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

NUMERO 405 NOMBRE SALAMANCA

NUMERO 1520 NOMBRE MIRUEÑA

CONSULTOR REFERENCIA

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

DM

NUMERO DE LA ESTACION

530

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

30

ALTURA EN m.

7

NUMERO DE BANCOS

1

FONDO DEL BANCO EN M.

10

TALUD DE PIE DE BANCO

0

TALUD DE CARA DE BANCO

80

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

N° COM. PRESORES

N° MACHACADORAS

N° OTRAS MAQUIN.

N° DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA.

FF.CC.

ACCESIBILIDAD

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 MIOCENO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

6

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 CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.

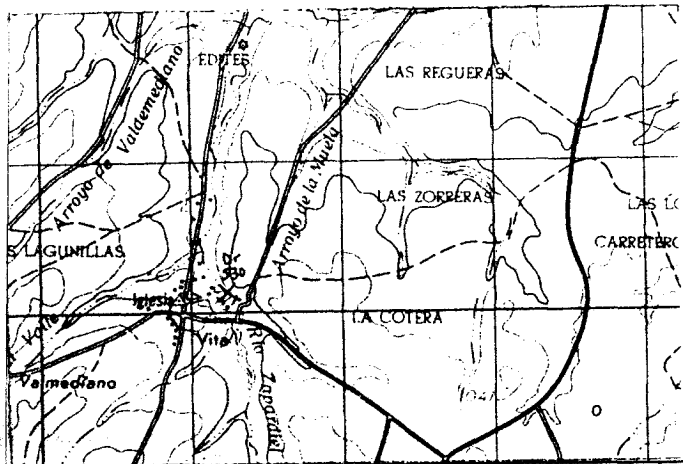
ARCHIVO DE LA INFORMACION

NUMERO DEL EXPEDIENTE

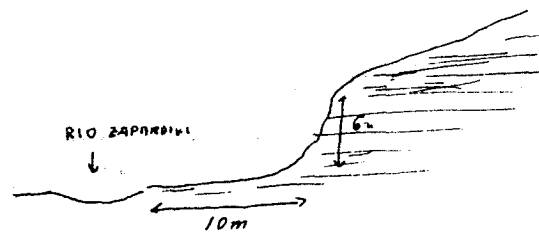
CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FICHA M1

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Explosión junto al río. Talud sin rotura.

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

FECHA DE LA INFORMACION

NOTIFICACION

CÓDIGO DE ROCA

DENOMINACION

N.º DEL REG. INDUSTRIAL

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

PP ó CG

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N.º DE ROCAS EXPL.

6 ARENA 36 41 498900' 50 690300 59 940 63 CG 85

RESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

47

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

40 43 61

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

15 45

ELO

SUBTE-RRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

17 19 49 MACHACONES (RIO AREVALILLO)

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

40 43 61 AN PEDRO DEL ARROYO 220 AVILA J

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

51 52 53 54 55 56 57 58 59 60

STORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

PERSONAL

TECN. y ADM.

OBREROS

ACTIVA

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND.

INTERM.

ALTA

BAJA

21 27 33 36 39 46 49 53 55 57 59 61

INDICADORES ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57 60

AÑO

PLAN LABORES AÑO

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

22 23 27 36 37 43 46 51

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

220782

NOTAS PARTICULARES

NOTIFICACION

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

19 36 39 53 56 57 61 405 SALAMANCA 1520 MIRUENA GT OM 531

EXPLOTACION

ALGUTURA DEL FONTE (m)

ALTURA EN m.

NUMERO DE BANCOS

FONDO DEL BANCO EN M.

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

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

SISTEMA DE TRANSPORTE

ACCESIBILIDAD

19 22 24 26 28 30 32 34 36 38 39 40 42 44 46 60 60 1 1 4 0 50 51 51

AÑO

21 23 30 31 RANDE 10 T 1

LOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

POTENCIA DE RECUBRIMT.

17 21 23 35 39 41 43 45 47 49 51 53 55 SI CUATERNARIO 6

PRODUCTOS EN %

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

PRODUCTOS EN %

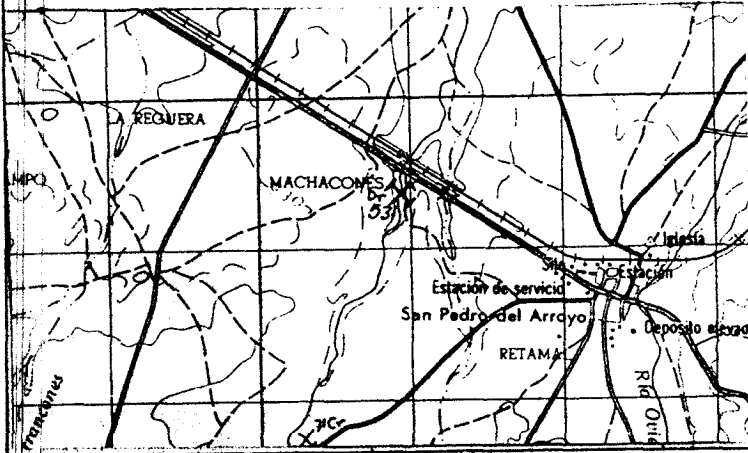
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

ARCHIVO DE LA INFORMACION

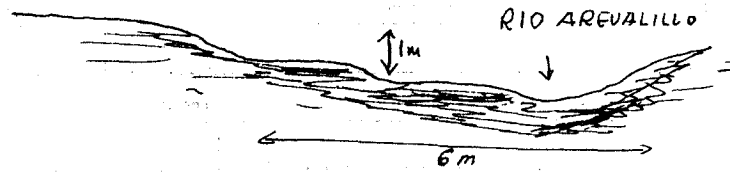
18 21 24 27 30 33 36 39 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. NUMERO DEL EXPEDIENTE

FICHA N.º

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Se explota el aluvial. Uso particular

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 ó 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

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: 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 %: 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: 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

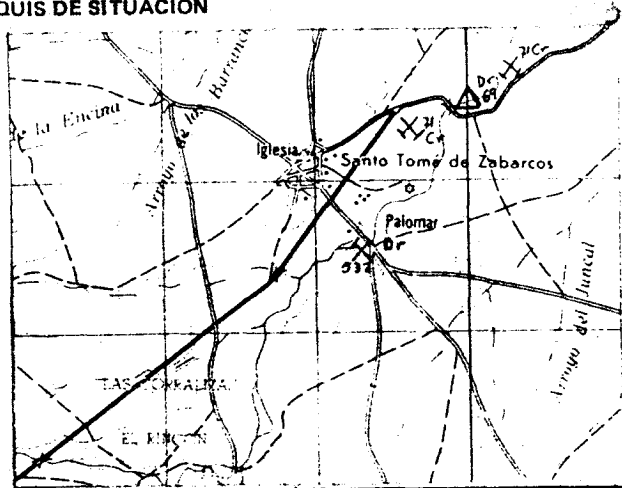
EXPLOTACION: LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NUMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M.
 TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE CARA DE BANCO MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COMPRESORES N° MACHACADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. FF.CC. ACCESIBILIDAD: BUENA REGULAR MALA
 RESERVAS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

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

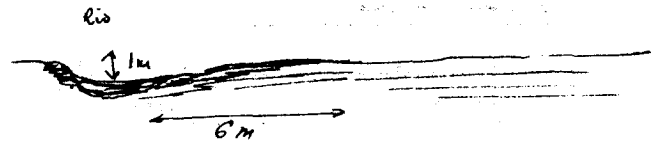
PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAV. LADRILLERIA REFRAC. TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS

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



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Uso muy local pora necesidades de particulares

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 EXPLOR.

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

6

ARENA

512400

625250

1100

CG

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

OBRAS PUBLICAS

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

SI

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

SAN MIGUEL DE LAS VARAS

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

AVILA

19

AVILA

5

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

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND. INTERM. ALTA BAJA

SI

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

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

100

100

PRODUCCION Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PRODUCCION Tm ó m³

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

280782

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 NÚMERO DE MUESTRAS

405

SALAMANCA

1620

CARDEÑOSA

GT

OM

535

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m)

100

ALTURA EN m.

3

NUMERO DE BANCOS

1

FONDO DEL BANCO EN M.

12

TALUD DE PIE DE BANCO

0

TALUD DE CARA DE BANCO

75

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

N° COM. PRESORES

N° MACHACADORAS

N° OTRAS MAQUIN.

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

VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO.

MATERIALES DE LA EXPLOTACION

PLUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

CUATERNARIO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

6

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

100

LOZAS Y PORCELAN. LAORILLERIA REFRAC. TARIOS 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.

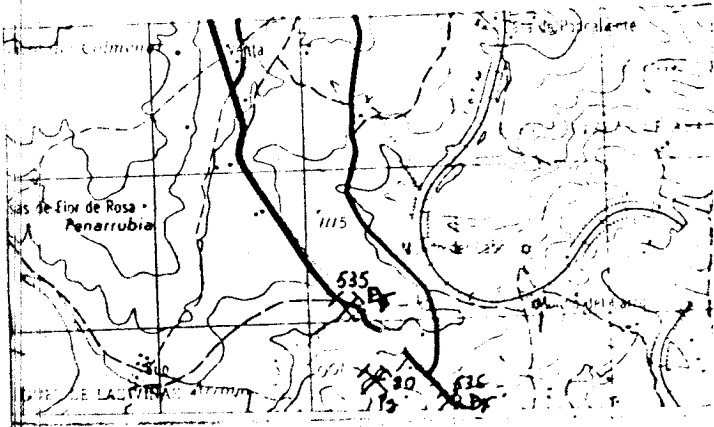
100

NUMERO DEL EXPEDIENTE

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

FICHA M1

CRDQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

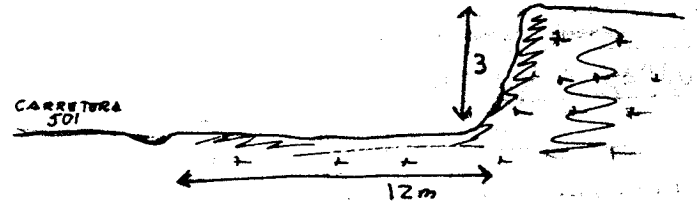


Foto 23-2

OBSERVACIONES

El ando es granito alterado. 2 Frentes

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

6 ARENA 524000 680050 1080 CG 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

SI ARROYO CORTOS

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS SI UTILIZA EXPLOSIVOS SI

TOLBAÑOS 233 AVILA S 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

SI

DATOS ECONOMICOS
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % SECTOR ECONOMICO EN % EXPORTACION % PRODUCCION

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.

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

405 SALAMANCA 1620 CARDENOSA GT OM 539 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 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA N° COM-PRESORES N° MACHA-CADORAS N° OTRAS MAQUIN. N° DE PALAS SISTEMA DE TRANSPORTE CTRAL. FF.CC. BUENA REGULAR MALA ACCESIBILIDAD

10 1 1 3 0 0 6 51

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

PEQUE 10 T 1

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 CUATERNARIO 6

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

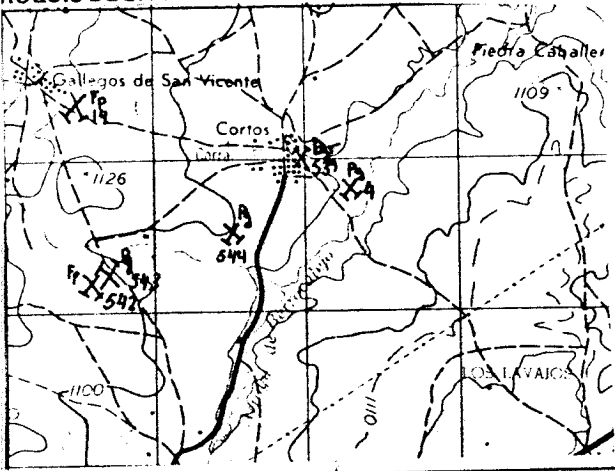
100

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

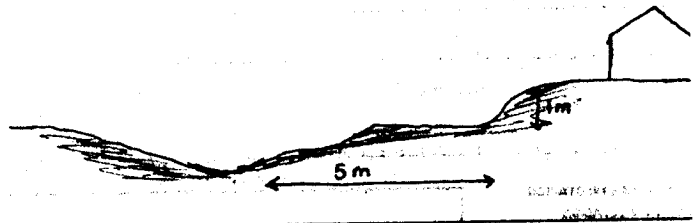
100

CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Se trata de un leuc granítico. Uso ocasional para obras en el pueblo. 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 D1

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.

6

ARENA

515900

676900

1110

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

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

CIERTO ABIERTO SUBTERRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

SI

FUENTES CLARAS

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

AVILA

19

AVILA

5

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

ESTADO DE LA EXPLOTACION

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.

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

030882

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

405

SALAMANCA

1620

CARDENOSA

GT

OM

552

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

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA

SISTEMA DE TRANSPORTE

ACCESIBILIDAD

CTRA.

FF.CC.

BUENA

REGULAR

MALA

10

1

1

4

0

70

SI

SI

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

PEQUEÑ

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

CUATERNARIO

3

6

PRODUCTOS EN %

HIEDRAS DE CONSTRUC.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALEAS

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRITURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LADRILLERIA

REFRACTARIOS

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.

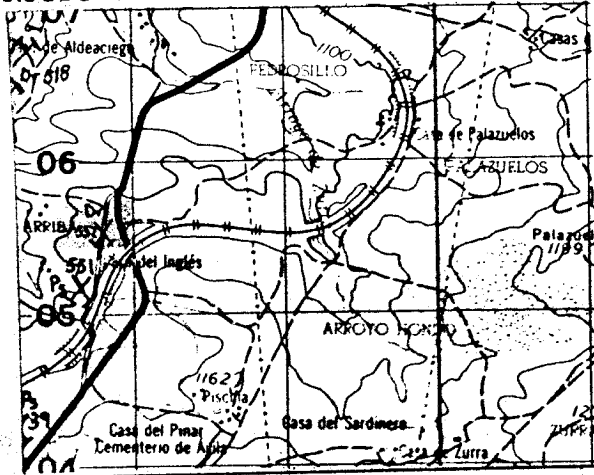
NUMERO DEL EXPEDIENTE

100

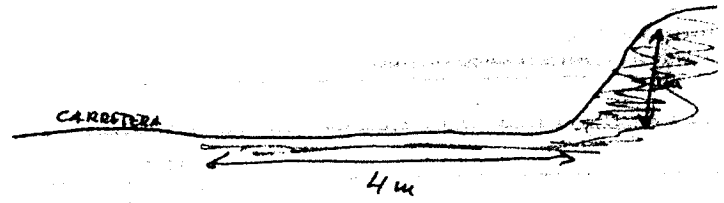
CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

FICHA M1

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Son los puntos que han explotado los granitos

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1408

FICHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: ODIGO DENOMINACION N.º DEL REG. INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) ó DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
LONGITUD LATITUD COTA PP ó CG N.º DE ROCAS EXPL. Y

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION

PO DE EXPLOTACION

DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

CIELO BIERTO SUBTE RRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS UTILIZA EXPLOSIVOS

ESTADO DE LA EXPLOTACION ABAND. INTERM. ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
CONSTR. AGLOMER. ARIADOS CERA CERRAM. DIVERSOS

SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION

PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

RESERVAS EN MILES Tm ó m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1: 200 000 HOJA 2: 200 000

NUMERO NOMBRE NUMERO NOMBRE

CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION NUMERO DE LA ESTACION NUMERO DEL DOCUMENTO

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.º COM. PRESORES N.º MACH. CADORAS N.º OTRAS MAQUIN. N.º 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: LUTON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m) UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECLUT.

PRODUCTOS EN %

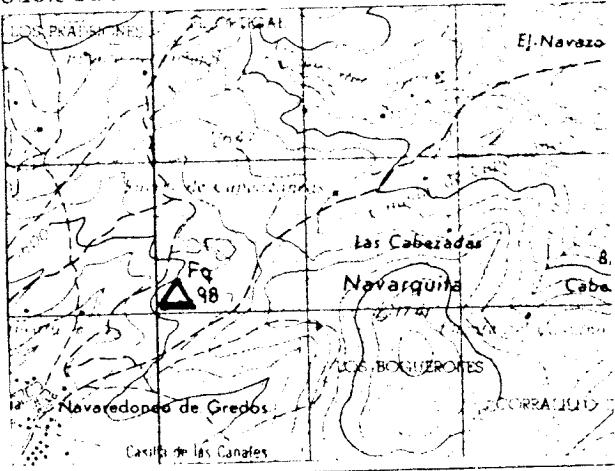
TEJAS DE CONSTRUC. RUFAS ORNAM. SEMBRADOR VIDRIOS LOZAS PORCELAN. LADRILLERIA BLOQUES TARIOS AISLANTES FUNDENTES CORPUSCULOS

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

Hay dos diques de cuarcita de direccion paralela que ocupan las cota mas altas.

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1409

FECHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: 5 COARZO

NUMERO DEL DOCUMENTO: 1 Y 4

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA IPP1 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:
 LONGITUD: 474.764
 LATITUD: 640.909
 COTA: 1509

PP o CG: CG

EMPRESA EXPLOTADORA

Razón Social o Nombre de la Empresa Explotadora: _____

CALLE O PLAZA: _____

MUNICIPIO: _____ COMIUNO: _____ PROVINCIA: _____ CODIGO: _____

DIRECCION FACULTATIVO: _____ TITULO: _____

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: YACIMIENTO

PARAJE: LOS GUIJOS

MUNICIPIO: OYUNOS DEL ESPINOSO CODIGO: OYUNOS

PROVINCIA: AVILA CODIGO: AVILA

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO

UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA

TORNOS ELECT. MOTORES EXPLOS. MOTORES COMBUST. MOTOR VAPOR MOTOR HIDRAUL. PERSONAL TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN T.º

SECTOR ECONOMICO EN T.º: CONSTRUCC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION

PRODUCCION: _____ Tm. a m.³ VALOR MILES PTS. _____

PLAN LABORES AÑO: _____ Tm. a m.³ PRESUPUESTO MILES PTS. _____

RESERVAS EN MILES: _____ Tm. a m.³

FECHA DEL ULTIMO QUESTIONARIO: _____

DATOS PARTICULARES

HOJA: 1 200 000

HOJA: 1 500 000

NUMERO: 406 AVILA

NUMERO: 1522 NAVATALEGORRU

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: GT OM

NUMERO DE LA ESTACION: 97

NUMERO DEL DOCUMENTO: 1

FECHA EN QUE SE TERMINA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 140982

EXPLOTACION

SITIO DEL NTE (m): _____ ALTURA EN m: _____

NUMERO DE BANCOS: _____ FONDO DEL BANCO EN M: _____

TALUD DE PIE DE BANCO: _____ TALUD DE TARA DE BANCO: _____

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM PRESORES: _____ Nº VAGUAS CARGORAS: _____ Nº OTRAS MAQUIN: _____ Nº DE PALAS: _____

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL: SI FF.CC.: _____

ACCESIBILIDAD: BUENA: SI REGULAR: _____ MALA: _____

RESERVAS EN MILES: RANDE Tm. a m.³

PRODUCCION: _____ Tm. a m.³ VALOR MILES PTS: _____

LOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: METAF. SEDIMENT. VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA: CAMBRICO

PUREZA DE LA FORMACION (m): 8

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 15 NO UTILIZABLES: _____

EFECTIVIDAD DE RECUBRIMT.: 0

PRODUCTOS EN T.º

TIPO DE STRUC.: _____

ARENAS DE VOLCANO: _____

ARENAS NATURAL: _____

ARENAS ARTIFICIALES: _____

ARENAS ARTIFICIALES: 33

VIDRIOS: 33

LOZAS Y PORCELAN.: _____

LADRILLERIA: _____

REFRAC. TARIOS: _____

AISLANTES: _____

FUNDENTES: _____

CORRECTIVOS: _____

PRODUCTOS EN T.º

TIPO DE STRUC.: _____

ARENAS DE VOLCANO: _____

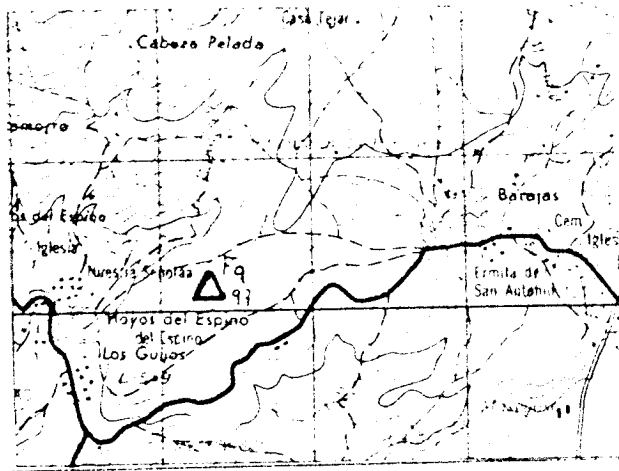
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN T.º: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION: _____

NUMERO DEL EXPEDIENTE: _____

CONTROLADO: _____ REVISADO: _____ LIBRE CARGO: _____

BOQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Dique de cuarzo de gran continuidad.

ANALISIS Y ENSAYOS

Analisis quimico

SiO_2	Al_2O_3	Fe_2O_3	H_2O	Na_2O	P_2O_5
95,14	2,31	1,30	0,3	0,06	0,89

Sin indicios de TiO_2 , CaO , MgO

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

1410

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N° DE ROCAS EXPLOR

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: 5 CUARZO
 DENOMINACION: 17
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: 36
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) 6 DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:
 LONGITUD: 43 228.800
 LATITUD: 50 628.800
 COTA: 59 1160
 PP 6 CG: 63 CG
 N° DE ROCAS EXPLOR: 1 C 5

EMPRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: _____
 CALLE O PLAZA: _____
 MUNICIPIO: _____ CODIGO: _____
 PROVINCIA: _____ CODIGO: _____

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: _____
 DIRECTOR FACULTATIVO: _____ TITULO: _____
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: _____ PARAJE: _____
 MUNICIPIO: EL HERRADON CODIGO: 93
 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5

MOTORES ELECT.: _____ MOTORES EXPLOS.: _____
 POTENCIA INSTALADA EN C.V.: _____
 MOTOR VAPOR: _____ MOTOR HIDRAUL.: _____
 PERSONAL: TECN. V. ADM.: _____ OBREROS: _____
 ACTIVA: _____
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: ASANO: SI (51) INTERM.: _____ ALTA: _____ BAJA: _____

USOS ECONOMICOS: DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
 CONSTR.: _____ AGLOMER.: _____ ARIDOS: _____ VIDRIO: 20
 P. CERAMIC.: 20 DIVERSOS: 20
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: 20 QUIMICO: 20 SIDEROMET.: _____ AGRICOLA: _____
 EXPORTACION % PRODUCCION: _____ PRODUCCION: _____
 Tm³ m³: _____ VALOR MILES PTS.: _____
 AÑO: _____ PLAN LABORES AÑO: _____
 PRODUCCION: Tm³ m³: _____ VALOR MILES PTS.: _____
 PRESUPUESTO MILES PTS.: _____ RESERVAS EN MILES: _____
 FECHA DEL ULTIMO QUESTIONARIO: _____

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000
 NUMERO: 406 AVILA NUMERO: 1621 AVILA CABALLER
 CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 133 NUMERO DEL DOCUMENTO: 041882

EXPLORACION: LONGITUD DEL RENTE (m): 5 ALTURA EN m.: 3
 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 7
 TALUD DE PIE DE BANCO: 20 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 (51) FF.CC.: _____
 ACCESIBILIDAD: BUENA: SI (51) REGULAR: _____ MALA: _____

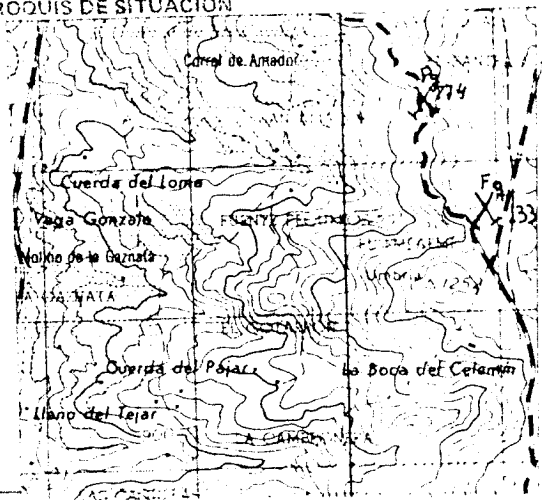
RESERVAS EN MILES: 30 ANNO: _____
 PRODUCCION: Tm³ m³: _____ VALOR MILES PTS.: _____

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO: LITON.: _____ METAM.: SI (51) SEDIMEN.: _____
 VOLCANICO: _____ EDAD GEOLOGICA: CAMBRICO
 PATENCIA DE LA FORMACION (m): _____
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 15 NO UTILIZABLES: _____
 POTENCIA DE REQUERIMIENTO: _____

PRODUCTOS EN %: EDIFICIOS DE CONSTRUC.: _____ ROCAS ORNAM.: _____
 CEMENTOS Y DERIVADOS: _____ CAL: _____ YESO: _____
 ANHIDRIDO NATURAL: _____ CARBON DE TRITURAC.: _____
 ANHIDRIDO ARTIFIC.: _____ VIDRIOS: 33
 LOZAS Y PORCELAN.: 33 LADRILLERIA: _____
 REFRAC. TARIOS: _____ AISLANTES: _____ FUNDENTES: _____
 LORMEUTIVOS: _____

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

DROQUIS DE SITUACION



00
LA CAÑADA
487
486
485
CEBROS II KM

CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

*Hay un diseno de cuarzo de gran continuidad.
En esta ubicacion aflora y hay una pequena cata
que lo ha explotado.*

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1411

FICHA Nº 1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: **5** DENOMINACION: **CUARZO** Nº DEL REG. INDUSTRIAL: **30** COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **451.440** LATITUD: **667.200** COTA: **1020** PP & CG: **CG** Nº DE ROCAS EXPL.: **1** Y **6**

EMPRESA EXPLOTADORA

RACION SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: _____ CALLE O PLAZA: _____

MUNICIPIO: _____ CODIGO: _____ PROVINCIA: _____ CODIGO: _____

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: _____ DIRECTOR FACULTATIVO: _____ TITULO: _____

TIPO DE YACIMIENTO: **YACIMIENTO** NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **LIMITE AVILA-SALAMANCA** PARAJE: _____

MUNICIPIO: **ARRILLOS DEL ALAMO** CODIGO: _____ PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**

EXISTE INSTALACION DE PREPARACION DE ROCAS: UTILIZA EXPLOSIVOS:

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ACTIVA ABANDONADA INTERMITENTE ALTA BAJA

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN: _____ SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUCC. **50** QUIMICO **50** SIDEROMET. _____ AGRICOLA _____ EXPORTACION % PRODUCCION: _____ PRODUCCION: _____ Tm ó m³: _____ VALOR MILES PTS.: _____

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION: _____ Tm ó m³: _____ VALOR MILES PTS.: _____ RESERVAS EN MILES: **MEDIA** Tm ó m³: **1** FECHA DEL ÚLTIMO CUESTIONARIO: _____

DATOS PARTICULARES

HOJA 1: 200.000 Nº: **400** NOMBRE: **AVILA** HOJA 2: 50.000 Nº: **1421** NOMBRE: **SANTA MARIA DE** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TÉCNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** Nº DE LA ESTACION: **149** Nº DEL DOCUMENTO DE REGISTRO DE MUESTRAS: _____

EXPLORACION

GITUD DEL NTE (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: _____

SISTEMA DE TRANSPORTE: OTRA: **SI** FF.CC.: _____ BUENA: _____ REGULAR: **SI** MALA: _____

ACCESIBILIDAD: _____

RESERVAS EN MILES: **EDIAH** Tm ó m³: _____ PRODUCCION: _____ Tm ó m³: _____ VALOR MILES PTS.: _____

TIPOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIP. METAM.: **SI** SEDIMEN.: _____ VOLCANICO: _____ EDAD GEOLOGICA: **CAMBRICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **3** UTILIZABLES: **15** NO UTILIZABLES: _____ POTENCIA DE RECUPERM.: **0**

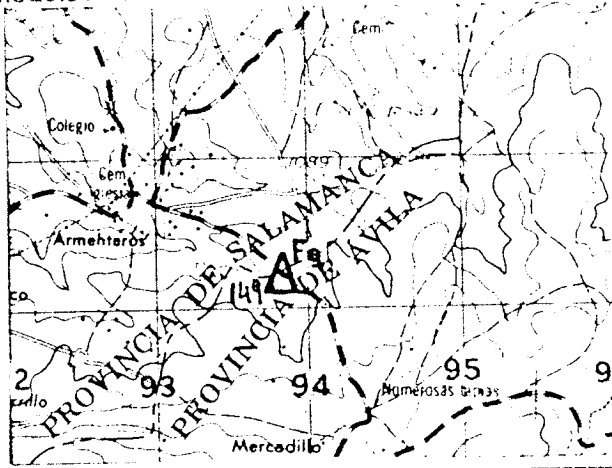
PRODUCTOS EN %

TIPOS DE PRODUCTOS: ROJAS ORNAM.: _____ DERIVADOS: _____ SALES: _____ VIDRIOS: **33** LADRILLERIA: **33** REFRAC. TAMOS: _____ AISLANTES: _____ FUNDENTES: _____ CORRECTIVOS: _____

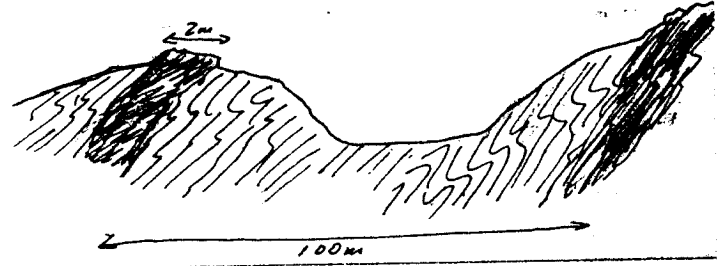
PRODUCTOS EN %

TIPOS DE PRODUCTOS: CARGAS: _____ ABRASIVOS: _____ ARENAS DE MOLDED.: _____ AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: _____ REGIONAL: _____ NACIONAL: _____ EXPORTA.: _____ ARCHIVO DE LA INFORMACION: Nº DEL EXPEDIENTE: _____

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Filón de cuarzo entre piramas. Cierta continuidad

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1412

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 15 CUARZO

DENOMINACION: []

Nº DEL PER INDUSTRIAL: []

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

LONGITUD: 425.391

LATITUD: 658.351

COTA: 700

PP & CG: CG

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.: 1

Y: 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: []

BIELLO SUBTE- BIERTO PRANEA: []

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: ARROYO AZULES

PARAJE: []

MUNICIPIO: [] CODIGO: []

PROVINCIA: AVILA CODIGO: 2

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: []

UTILIZA EXPLOSIVOS: []

POTENCIA INSTALADA EN C.V.: []

MOTORES ELÉCT: []

MOTORES EXPL. []

MOTORES COMBUST. []

MOTOR HIDRAUL: []

PERSONAL TECN. Y ADM. []

OPERARIOS: []

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

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION:

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %:

CONSTR. [] AGLOMER. [] ARIDOS [] VIDRIO [] P. CERAMIC [] DIVERSOS []

SECTOR ECONOMICO EN %:

CONSTRUC. [] QUIMICO [] SIDEROMET. [] AGRICOLA [] EXPORTACION []

PRODUCCION Tm 5 m³: [] VALOR MILES PTS.: []

RESERVAS EN MILES Tm 5 m³: PEQUEÑO

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1: 200.000

HOJA 1: 50.000

NUMERO: 400

NOMBRE: AVILA

NUMERO: 1523

NOMBRE: ARENAS SAN PED

CONSULTOR REFERENCIA: 67

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM

NUMERO DE LA ESTACION: 273

NUMERO DEL DOCUMENTO: 1

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 150982

EXPLOTACION

ANGUITO DEL RENTE (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. PRESORAS [] Nº MACHACADORAS [] Nº OTRAS MAQUIN. [] Nº DE PALAS []

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. [] FF.CC. []

ACCESIBILIDAD: BUENA [] REGULAR [] MALA []

RESERVAS EN MILES Tm 5 m³: PEQUEÑO

PRODUCCION Tm 5 m³: [] VALOR MILES PTS.: []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: LUTON [] METAM. [] SEDIMEN. [] VOLCANICO []

EDAD GEOLÓGICA: CAMBRICO

POTENCIA DE LA FORMACION (m): []

MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES [] NO UTILIZABLES []

POTENCIA DE RECURRIMT.: []

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUCC. []

ROCAS ORNAM. []

CEMENTOS Y DERIVADOS []

CALEO []

YESOS []

ARIDOS NATURAL []

ARIDOS DE TRITURAC. []

ARIDOS ARTIFIC. []

VIDRIOS []

LOCAS Y PORCELAN. []

LADRILLERIA []

REFRACTARIOS []

AISLANTES []

FUNDENTES []

CORROSIVOS []

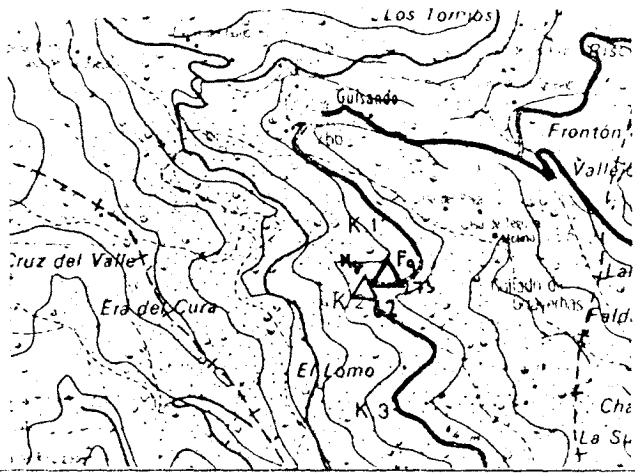
PRODUCTOS EN %

PRODUCTOS EN %: LIGATIVOS [] CARCAS [] ABRASIVOS [] ARENAS DE MOLDEO []

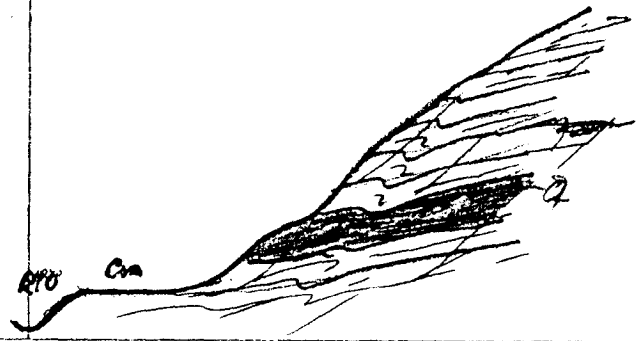
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL [] REGIONAL [] NACIONAL [] EXPORTA. []

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: []

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Es un pequeño nivel de cuarzo entre gneiss

ANALISIS Y ENSAYOS

Análisis químico

SiO_2	Al_2O_3	Fe_2O_3	K_2O	Na_2O	ppm
96,96	1,38	1,00	0,20	0,05	0,41

1413

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 (15), DENOMINACION (17), N° DEL REFIN INDUSTRIAL (20), COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD (41), LATITUD (50), COTA (54), P.P. CG (63), N° DE ROCAS EXPLO. (65), N° DE ROCAS EXPLO. (7)

PRESA EXPLOTADORA: ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA, CALLE O PLAZA, MUNICIPIO, CODIGO, PROVINCIA, CODIGO

DATOS DE LA EXPLOTACION: TIPO DE EXPLOTACION, NOMBRE DE LA EXPLOTACION, PARAJE, MUNICIPIO, CODIGO, PROVINCIA, CODIGO

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, SECTOR ECONOMICO EN %, EXPORTACION, PRODUCCION, VALOR MILES PTS., RESERVAS EN MILES, FECHA DEL SIGUIENTE QUE SIGNIFICARÁ

DATOS PARTICULARES: IDENTIFICACION, HOJA 1:200.000, HOJA 1:50.000, NOMBRE, NOMBRE, CONTROLADOR REFERENCIA, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION, NUMERO DE LA ESTACION, NUMERO DEL DOCUMENTO, N° DE MUESTRAS

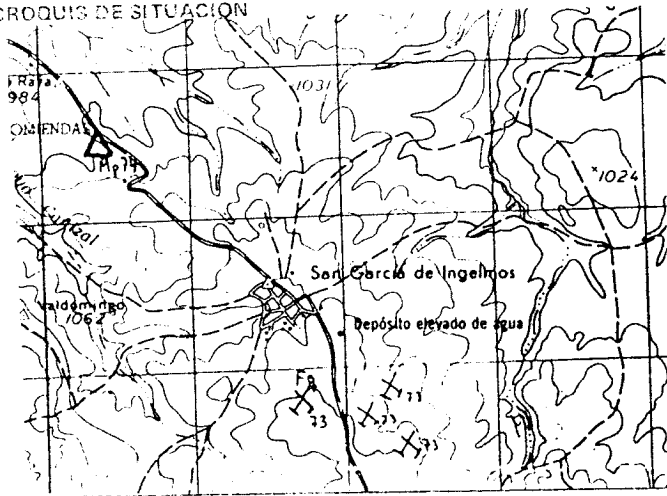
EXPLOTACION: LONGITUD DEL REYTE (m), ALTURA EN m, NUMERO DE BANCOS, FONDO DEL BANCO EN M., TALUD DE PIE DE BANCO, TALUD DE CARA DE BANCO, N° COM. PRESORES, N° MACHACADORAS, N° OTRAS MAQUIN., N° DE PALAS, SISTEMA DE TRANSPORTE, ACCESIBILIDAD, RESERVAS EN MILES, PRODUCCION, VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO: TIPO DE TERRENO, LITON., MITAM., SEDIMEN., VOLCANICO, EDAD GEOLOGICA, POTENCIA DE LA FORMACION (m), MATERIALES DE LA EXPLOTACION, UTILIZABLES, NO UTILIZABLES, POTENCIA DE REPERMIT.

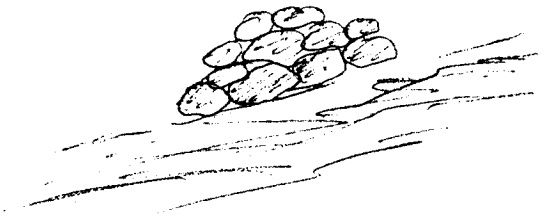
PRODUCTOS EN %: PIEDRAS DE CONSTRUCC., ROCAS ORNAM., CEMENTOS y DEMAYADOS, CALES, YESOS, APIDOS NATURAL, APIDOS DE TRIFERAC., APIDOS ARTIFIC., VIDRIOS, COTAS Y PORCELAN., LABR. LLERIA, REFRAC. TAJOS, AMIANTES, FUNDENTES, CORRED. TAJOS

PRODUCTOS EN %, ARENAS DE MOLEDO, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %, LOCAL, REGIONAL, NACIONAL, EXPORTA., ARCHIVO DE LA INFORMACION, NUMERO DEL EXPEDIENTE

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Segun la gente del lugar nunca se ha explotado a
 no ser que se considere su utilizacion, como cualquier
 otra roca, para cercados y otras construcciones rusticas.
 Los bloques de cuarzo se encuentran en grandes
 acumulaciones llevados a cabo en la ladera de las
 faldas.
 Considerarlo yacimiento

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1414

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: CENIZA ESCORIA LIGNITA ANTRACITICO CARBON COQUE OTRO

INDICACION: CARBON COQUE OTRO

Nº DE REG. INDUSTRIAL:

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:
 LONGITUD: 4p4.026
 LATITUD: 675.304
 COTA: 124.0

PP o CG:

Nº DE ROCAS EXPLO.:

C 9

PRESA EXPLOTADORA

ZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA:

CALLE O PLAZA:

MUNICIPIO:

CODIGO:

PROVINCIA:

CODIGO:

DIRECTOR FACULTATIVO:

TITULO:

TOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION:

TIPO DE YACIMIENTO:

NOMBRE DE LA EXPLOTACION: YACIMIENTO

PARAJE: MANJABALAGO

INDICACION:

CODIGO: 119

PROVINCIA: AVILA

CODIGO: 5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS:

UTILIZA EXPLOSIVOS:

ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND. INTERM. ALTA BAJA

POTENCIA INSTALADA EN C.V. (KW):

MOTOR VAPOR:

MOTOR HIDRAUL:

PERSONAL TECN. y ADM.:

PERSONAL OBREROS:

ACTIVA:

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: GRANDE

FECHA DE ULTIMO CUESTIONARIO:

ANOS:

PLAN LABORES AÑO:

RESERVAS EN MILES Tm ó m³:

FECHA DE ULTIMO CUESTIONARIO:

DATOS PARTICULARES

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CASO: 210782

INDICACION:

HOJA 1:200.000:

HOJA 1:50.000:

CONSTRUCTOR REFERENCIA: GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM

NUMERO DE LA ESTACION: 63

NUMERO DEL DOCUMENTO: 1

NUMERO DE MUESTRAS:

NUMERO: 405

NOMBRE: SALAMANCA

NUMERO: 1520

NOMBRE: MIRUENA

EXPLORACION

ANGULO DEL FRENTE (m): 3

ALTEZA EN m.: 2

NUMERO DE BANDOS: 1

FONDO DEL BANCO EN M.:

TALUD DE PIE DE BANCO:

TALUD DE CARA DE BANCO:

MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA:

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTR. FF.CC.

ACCESIBILIDAD: BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES Tm ó m³: GRANDE

PRODUCCION Tm ó m³:

VALOR MILES PTS.:

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO:

UTON.:

METAM.: 51

SEDIMENT.:

VOLCANICO.:

EDAD GEOLOGICA: CAMBRICO

POTENCIA DE LA FORMACION (m): 1

MATERIALES DE LA EXPLOTACION:

UTILIZABLES: 15

NO UTILIZABLES:

POTENCIA DE RECURRIMT.: 0

PRODUCTOS EN %

EDRAS DE INSTRUC.:

ROCAS ORNAM.:

TEMPEROS Y DERIVADOS:

CELOSOS:

YESOS:

ARIDOS NATURAL:

ARIDOS DE TRITURAC.: 100

ARIDOS ARTIFIC.:

VIDRIOS:

LOZAS Y PORCELAN.:

LADRILLERIA:

REFRAC. TAMPON.:

AIPLANTES:

FUNDENTES:

CORRECTIVOS:

PRODUCTOS EN %

DITIVOS:

CARGAS:

ABRASIVOS:

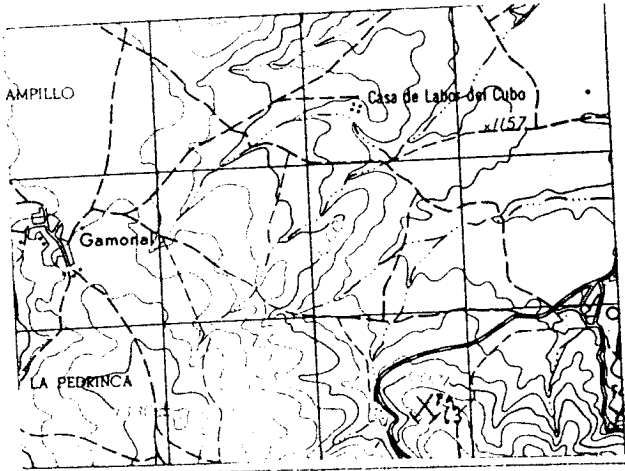
APENAS DE MUESTRAS:

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %:

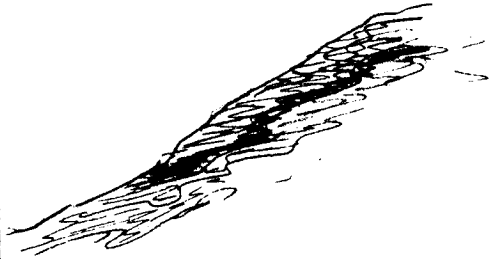
ARCHIVO DE LA INFORMACION:

NUMERO DE EXPEDIENTE:

PROYECTO DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

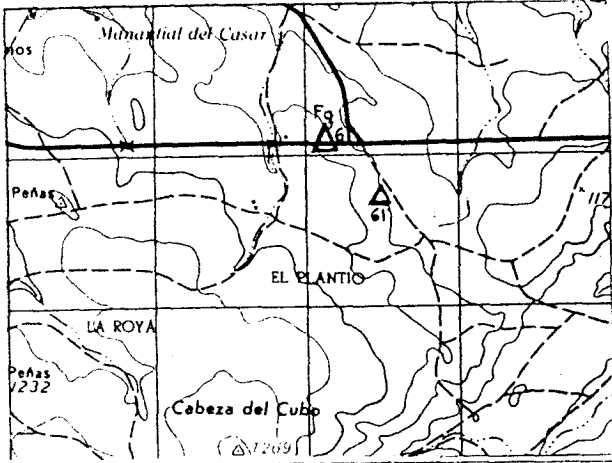


OBSERVACIONES

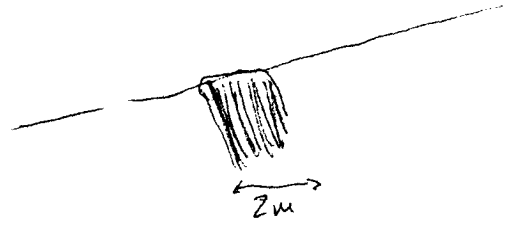
Actualmente no se ve las explotaciones. Debe considerarse
 ya agotada
 Se explotaron como cualquier otra roca como material
 para canchales

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Afloramiento de un dique de cuarzo

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1416

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: 15
 DENOMINACION: CUARZO
 CATEGORIA INDUSTRIAL: 36
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 523.816
 LATITUD: 685.534
 COTA: 1080
 PP 5 CG: CG
 N.º DE ROCAS EXPLOR.: 7
 N.º DEL DOCUMENTO: 11

PRESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: _____
 CALLE O PLAZA: _____
 MUNICIPIO: _____ CODIGO: _____
 PROVINCIA: _____ CODIGO: _____

DATOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: _____
 TIPO DE YERBA: SI
 DIRECTOR FACULTATIVO: _____ TITULO: _____
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: SAORNIL DE VOLTOYA
 MUNICIPIO: _____ CODIGO: _____
 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5

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 (SI)
 ABAND.: _____ INTERM.: _____ ALTA: _____ BAJA: _____
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
 CONSTR.: _____ AGLOMER.: _____ ARIDOS: 100
 VIDRIO: _____ P. CERAMIC.: _____ DIVERSOS: _____
 SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTR.: 100, QUIMICO: _____, SIDEROMET.: _____, AGRICOLA: _____
 EXPORTACION % PRODUCCION: _____
 PRODUCCION Tm 5 m³: _____ VALOR MILES PTS.: _____
 PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm 5 m³: _____ VALOR MILES PTS.: _____
 PRESUPUESTO MILES PTS.: _____ RESERVA EN MILES Tm 5 m³: PEQUE
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: _____

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1: 200 000, HOJA 2: 50 000
 NUMERO: 405, NOMBRE: SALAMANCA
 NUMERO: 1020, NOMBRE: CARDENOSA
 CONSULTOR REFERENCIA: ET, TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 22, NUMERO DEL DOCUMENTO: 1
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 040882

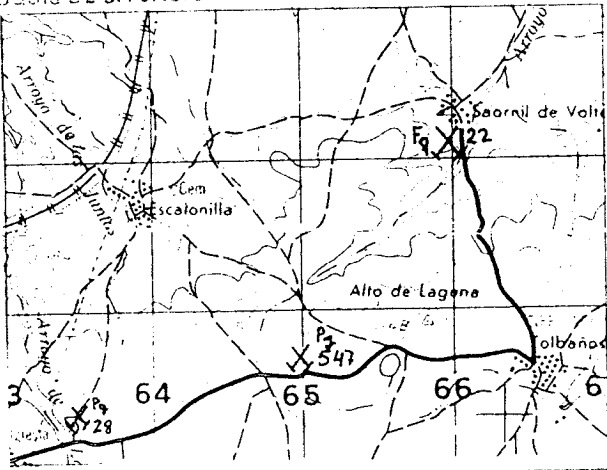
EXPLOTACION
 LONGITUD DEL RENTE (m): 15, ALTURA EN m.: 2, NUMERO DE BANCOS: 1, FONDO DEL BANCO EN M.: 2
 TALLADO DE PIE DE BANCO: 25, TALLADO DE CAPA DE BANCO: 80
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N.º COM. PRESORES: _____, N.º MACHACADORAS: _____, N.º OTRAS MAQUIN.: _____, N.º DE PALAS: _____
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: SI, FF.CC.: _____
 ACCESIBILIDAD: BUENA: SI, REGULAR: _____, MALA: _____
 RESERVAS EN MILES Tm 5 m³: PEQUE, PRODUCCION Tm 5 m³: _____, VALOR MILES PTS.: _____

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: LUTON.: SI, METAM.: _____, SEDIMEN.: _____, VOLCANICO: _____, EDAD GEOLOGICA: CAMBRICO
 PREFERENCIA DE LA FORMACION (m³): 4, 15
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: _____, NO UTILIZABLES: _____, POTENCIA DE REQUERIM.: _____

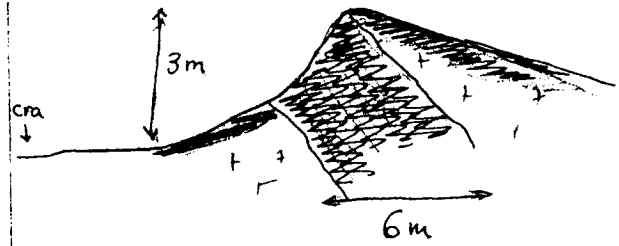
PRODUCTOS EN %
 PEDRAS DE CONSTRUCC.: _____, ROCAS ORNAM.: _____, CEMENTOS Y DERIVADOS: _____, CALLES: _____, YESOS: _____, ARIDOS NATURAL: _____, ARIDOS DE TRITURAC.: 100, ARIDOS ARTIFIC.: _____, VIDRIOS: _____, LOZAS Y PORCELAN.: _____, LADRILLERIA: _____, REFRACTARIOS: _____, AISLANTES: _____, FUNDENTES: _____, 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 GEOLÓGICO



OBSERVACIONES

Filón de cuarzo junto a la carretera

ANÁLISIS Y ELABOROS

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

1417 FICHA DE
FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: CODIGO DENOMINACION LOCAL DEL PUNTO INDUSTRIAL

COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) O DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD LATITUD COGA PP 6 CG N° DE ROCAS EXPL. 12

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 SUBTERRANEO

DIRECTOR FACULTATIVO TITULO

NOMBRE DE LA EXPLOTACION PARAJE

MUNICIPIO CODIGO PROVINCIA CODIGO

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS UTILIZA EXPLOSIVOS

MOTORES ELECT. MOTORES EXPL. POTENCIA INSTALADA EN C.V. MOTOR HIDRAUL.

PERSONAL: TECN. y ADM. OBREROS ACTIVA

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 %: CONSTRUC. QUIMICO SIDEROMET. AGRICOLA EXPORTACION

PRODUCCION: Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION Tm ó m³ RESERVAS EN MILES Tm ó m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1: 290 000 NÚMERO NOMBRE HOJA 2: 1 000 000 NÚMERO NOMBRE

CONSULTOR REFERENCIA TÉCNICO QUE REALIZA LA ESTACION NÚMERO DE LA ESTACION NÚMERO DEL DOCUMENTO NÚMERO DE MUESTRAS

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CUESTIONARIO

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) ALTURA EN m. NÚMERO DE BANCOS FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO TALUD DE PARA DE BANCO N° COM. PRESORES N° MACHACADORAS 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.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. METAM. SEDIMENT. VOLCANICO

POTENCIA DE LA FORMACION (m) UTILIZABLES NO UTILIZABLES POTENCIA DE RECONSTR.

ROCKS: CUARZICO

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS VIDRIOS PIEDRAS NATURAL VIDRIOS DE FORTIFICAC. VIDRIOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRACTARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE VOLCANES

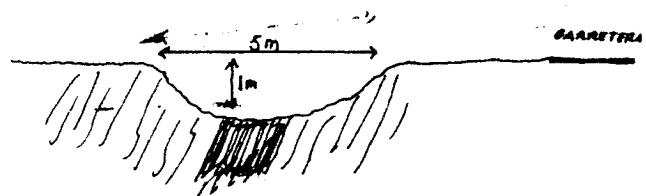
AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA

ARCHIVO DE LA INFORMACION: NÚMERO DEL EXPEDIENTE

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Son des pentes due de ellos es un vertedero ocasional

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

ODIGO

15

DENOMINACION

CUARZO

Nº DE EXPLO.

INDUSTRIAL

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

LONGITUD

0° 41'

LATITUD

40° 28'

COTA

700

PP y CG

CG

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

CONDICIONES DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

DIARIO

NOCTURNO

51

DIRECTOR FACILITATIVO

TITULO

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

LA ENEBROSILLA

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

HOYO DE PINARES

192

AVILA

5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND.

INTERM.

ALTA

BAJA

51

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPL.

MOTORES COMBUST.

MOTORES VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

TECN. y ADM.

OBANEROS

ACTIVA

CONDICIONES ECONOMICAS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

CONSTR.

AGLOMER.

ARIDOS

VIDRIOS

PIERAM.

DIVERSOS

CONSTRUC.

QUIMICO

SIDEROMET.

AGRICOLA

100

EXPORTACION % PRODUCCION

PRODUCCION

Tm³ m³

VALOR MILES PTS.

PRODUCCION

Tm³ m³

VALOR MILES PTS.

RESERVAS EN MILES

Tm³ m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

NULAS

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CUESTIONARIO

020782

CONDICIONES PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200 000

HOJA 1:200 000

NUMERO

15.06

NOMBRE

MADRIA

NUMERO

1722

NOMBRE

SAN MARTIN DE

CONSEJERO REFERENCIAL

GT

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

PD

NUMERO DE LA ESTACION

361

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

CONDICIONES DE LA EXPLOTACION

LONGITUD DEL TUNEL (m)

4

ALTURA EN m.

2

NUMERO DE BANDOS

1

FONDO DEL BANCO EN M.

TALUD DE PIE DE BANCO

TALUD DE CANTA DE BANCO

Nº COM FREGORES

Nº MACHAS CADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

CTRA.

FF.CC.

BUENA

REGULAR

51

RESERVAS EN MILES

Tm³ m³

NULAS

PRODUCCION

Tm³ m³

VALOR MILES PTS.

LOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

UTOM.

51

METAM.

SEDIMEN.

VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

CAMBRIICO

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

2

UTILIZABLES

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

4

PRODUCTOS EN %

RODRAS DE INSTRUC.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALLS

YESOS

ARIDOS NATURAL

ARIDOS DE FABRICA

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

18

21

24

27

30

33

36

39

42

45

PRODUCTOS EN %

DITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

REGIONAL

NACIONAL

EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION

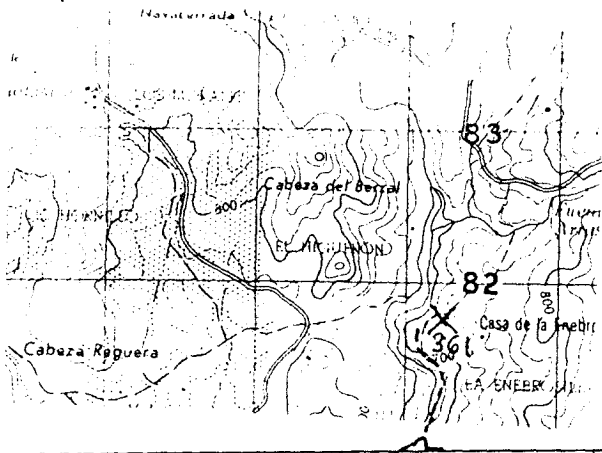
NUMERO DEL EXPEDIENTE

COMPLETADO

REVISADO

ENTREGADO

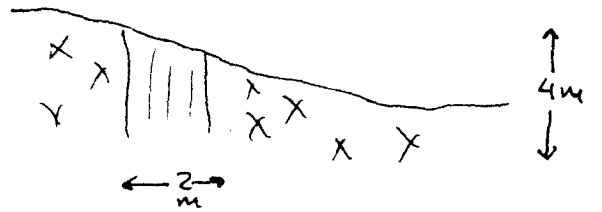
CROQUIS DE SITUACION
HOYO DE PINARES



CORTE GEOLOGICO

S.E

N.W



- X Granito
- Cuarzo + feldespato

OBSERVACIONES Se trata de un pequeño dique de cuarzo que se ha explotado hace muchos años, tiene una notable proporción de feldespato y está prácticamente agotado.

No presenta ningún tipo de incidencias

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: **15** DENOMINACION: **CUARZO** N° DE ROCAS INDUSTRIALES: **1026'10"** COORDENADAS DEL PUNTO DE GRAVEDAD DEL CENTRO DE GRAVEDAD EN LA EXPLOTACION (LONGITUD): **40°21'20"** LATITUD: **1560** COTA: **06** Pº DE CG: **06** NÚMERO DEL DOCUMENTO: **140982** N° DE ROCAS EXPL.: **7**

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **EL RISQUILLO** CALLE O PLAZA: **EL RISQUILLO**

MUNICIPIO: **NAVARREDONDA de la SIERRA** CODIGO: **165** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **05**

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: **SI** DIRECTOR FACULTATIVO: **EL RISQUILLO** TITULO: **EL RISQUILLO**

CIELO ABIERTO: **SI** SUBTE RRANEA: **SI** MUNICIPIO: **NAVARREDONDA de la SIERRA** CODIGO: **165** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **05**

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI**

MOTORES ELECT.: **SI** MOTORES EXPLS.: **SI** POTENCIA INSTALADA EN C.V.: **SI** MOTORES COMBUST.: **SI** MOTOR VAPOR: **SI** MOTOR HIDRAUL.: **SI** TECN. L. ADM.: **SI** OBREROS: **SI** ACTIVA: **SI** ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI** ALTA: **SI** BAJA: **SI**

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: **100** R. CONSTR.: **SI** AGLOMER.: **SI** ARIOSOS: **SI** VIDRIO: **SI** P. CERAMIC.: **SI** DIVERSOS: **SI** CONSTRUCCION: **SI** QUIMICO: **SI** OBREROS: **SI** AGRICOLA: **SI** EXPORTACION: **SI** PRODUCCION: **SI** Tm³ m³: **SI** VALOR MILES PTS.: **SI**

PLAN LABORES AÑO: **SI** PRODUCCION: **SI** Tm³ m³: **SI** VALOR MILES PTS.: **SI** PRESUPUEST. MILES PTS.: **SI** MEDIDAS: **SI** FECHA DEL ÚLTIMO CUESTIONARIO: **SI**

AÑO: **140982**

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1 200 000: **406** NOMBRE: **AVILA** HOJA 1 200 000: **1522** NOMBRE: **NAVATALBORDO** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NÚMERO DE LA ESTACION: **467** NÚMERO DEL DOCUMENTO: **140982** NÚMERO DE MUESTRAS: **7**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **50** ALTURA EN m: **3** NÚMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **6** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **70** MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: **SI** SISTEMA DE TRANSPORTE: **SI** ACCESIBILIDAD: **SI**

RESERVAS EN MILES: **SI** Tm³ m³: **SI** PRODUCCION: **SI** Tm³ m³: **SI** VALOR MILES PTS.: **SI**

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: **SI** PLUTON: **SI** METAM.: **SI** SEDIMEN.: **SI** VOLCANICO: **SI** EDAD GEOLOGICA: **CAMBRICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **6** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: **SI** UTILIZABLES: **SI** NO UTILIZABLES: **SI** POTENCIA DE RECUBRIMT.: **0**

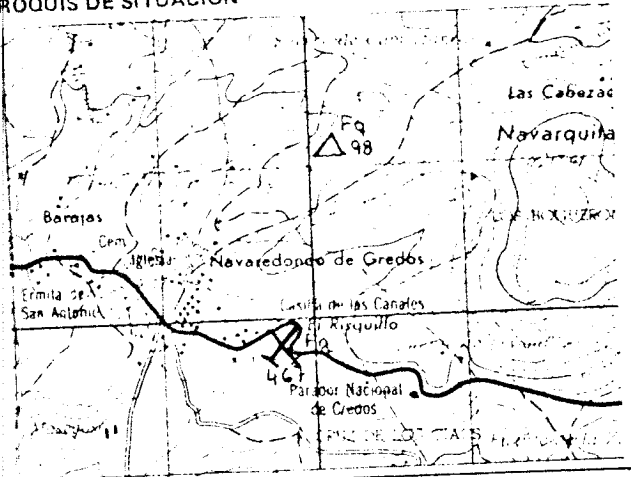
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.: **SI** ROCAS ORNAM.: **SI** CEMENTOS Y DERIVADOS: **SI** CALES: **SI** YESOS: **SI** ARIOSOS NATURAL: **SI** ARIOSOS DE TRITURAD.: **100** ARIOSOS ARTIFIC.: **SI** VIDRIOS: **00** LAMAS Y TABLON.: **SI** LADRILLERIA: **SI** REFRAC. TABLOS: **SI** AISLANTES: **SI** FUNDENTES: **SI** CORRECTIVOS: **SI**

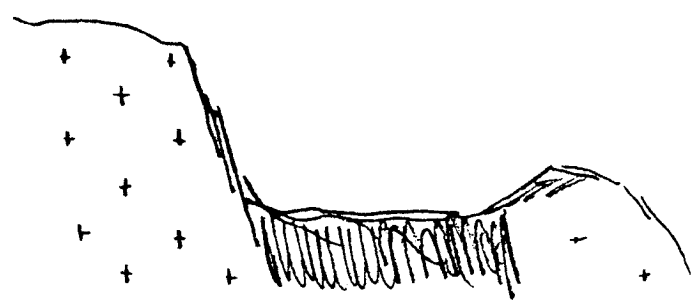
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: **SI** CARGAS: **SI** ABRASIVOS: **SI** ARENAS DE MOLDEO: **SI** AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: **100** LOCAL: **SI** REGIONAL: **SI** NACIONAL: **SI** EXTRANJERA: **SI** ARCHIVO DE LA INFORMACION: **SI** NÚMERO DEL EXPEDIENTE: **SI**

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Sin maderas. Cubierto 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 N° 1

FECHA DE LA INFORMACION

--	--	--	--	--	--

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA	DENOMINACION	N° DEL REG. INDUSTRIAL	COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION	LONGITUD	LATITUD	ALTIMETRIA	PP & LOG	N° DE HOJAS EXPLD.
5	CUARZO		514900	682050	1080	PP		

EMPRESA EXPLOTADORA

Razón Social o Nombre de la Empresa Explotadora	Calle o Plaza		
Municipio	Código	Provincia	Código

DATOS DE LA EXPLOTACION

Nombre de la Explotación	Título
YACIMIENTO	COGOTAS

Municipio	Código	Provincia	Código	EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS	UTILIZA EXPLOSIVOS
CARDEÑOSA	49	AVILA			

POTENCIA INSTALADA EN C.V.	PERSONAL	ESTADO DE LA EXPLOTACION
	TECN. v ADM. OBREROS	ABAND. INTERM. ACTA. VACIA

DESTINO DE LA PRODUCCION	SECTOR ECONOMICO EN %	AÑO
INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %	AGRICOLA	PRODUCCION Tm a ³ VALOR MILES PTS.

PLAN LABORES AÑO	RESERVAS EN MILES Tm a ³	FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO
PRODUCCION Tm a ³ VALOR MILES PTS.	6RAND	

DATOS PARTICULARES

HOJA 1:200.000	HOJA 1:50.000	CONSULTOR REFERENCIA	TÉCNICO QUE REALIZA LA ESTACION	NÚMERO DE LA ESTACION	NÚMERO DEL DOCUMENTO	NÚMERO DE MUESTRAS
4057 SALAMANCA	1620 CARDEÑOSA	GT	OM	523		

SITIO DE LA EXPLOTACION	ALTIMETRIA EN M.	NÚMERO 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
						Nº COM. PRESORES Nº MACHACADORAS Nº OTRAS MAQUIN. Nº DE PALAS	CTRA. FF.CC.	BUENA REGULAR MALA
							SI	

RESERVAS EN MILES Tm a ³	PRODUCCION Tm a ³	VALOR MILES PTS.
6RAND		

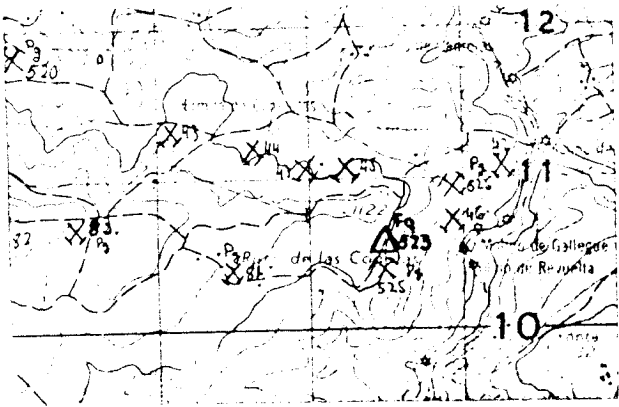
LOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO	POTENCIA DE LA FORMACION (m)	MATERIALES DE LA EXPLOTACION	POTENCIA DE RECUBRIMT.
FON. METAM. SEDIMEN. VOLCANICO		UTILIZABLES NO UTILIZABLES	
	1 15		0

PRODUCTOS EN %
FRAS DE STRUC. ROCAS ORNAM. CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y FOSFORLAN. LADRILLERIA REFRACTARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS.

PRODUCTOS EN %	AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %	ARCHIVO DE LA INFORMACION
TIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLEDEO	LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.	NÚMERO DEL EXPEDIENTE

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

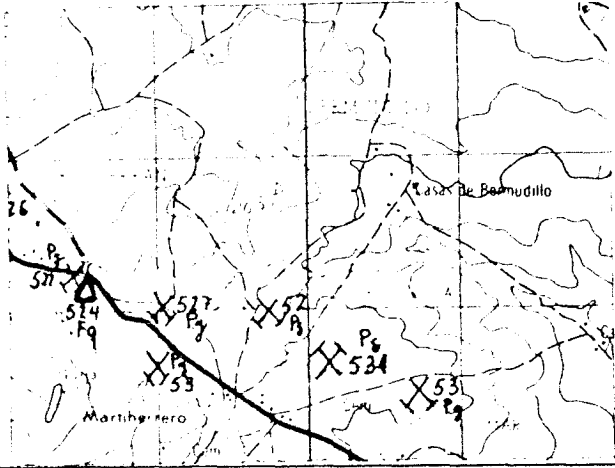


OBSERVACIONES

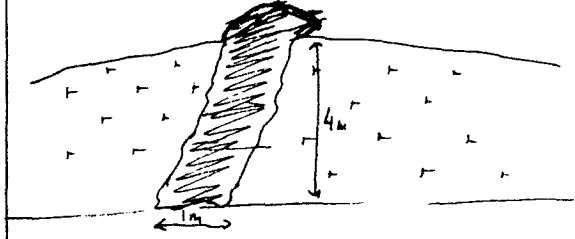
Dique de cuarcos de gran continuidad

ANALISIS Y ENSAYOS

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Dique de cuarcita en granito

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 15, DENOMINACION 17, Nº DEL REG. INDUSTRIAL 26, COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PM) DEL CENTRO DE GRAVEDAD LOCAL DE LA EXPLOTACION: LONGITUD 41, LATITUD 59, COTA 70, Nº DE ROCAS EXPLO. 7, NÚMERO DEL DOCUMENTO 1, Nº DE ROCAS EXPLO. 7

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 15, CIELO ABIERTO 15, SUBTE-RRANEA 17, DIRECTOR FACULTATIVO 15, TITULO 47, NOMBRE DE LA EXPLOTACION 19, PARAJE 61, MUNICIPIO 15, CODIGO 40, PROVINCIA 43, CODIGO 61, EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS 70, UTILIZA EXPLOSIVOS 70, ESTADO DE LA EXPLOTACION 70, ALTA 70, INTERM. 70, BAJA 70

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: R. CONSTR. 15, AGLOMER. 18, ARIDOS 21, VIDRIO 24, P. CERAMIC. 27, DIVERSOS 29, SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 33, QUIMICO 36, SIDEROMET. 39, AGRICOLA 42, EXPORTACION 45, PRODUCCION 48, AÑO 51, VALOR MILES PTS. 56, PLAN LABORES AÑO: PRODUCCION 15, Tm ó m³ 22, VALOR MILES PTS. 23, PRODUCCION 29, Tm ó m³ 30, PRESUPUESTO MILES PTS. 37, RESERVAS EN MILES 43, AÑO 48, RESERVA DE ÚLTIMO AÑO 40, VERIFICADO 56

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000, NÚMERO 15, NOMBRE 19, HOJA 1:50.000, NÚMERO 35, NOMBRE 39, PLANIFICACION REFERENCIAL 53, PLANIFICACION REAL 56, NÚMERO DE LA ESTACION 57, NÚMERO DEL DOCUMENTO 1, NÚMERO DE MUESTRAS 7, FECHA EN QUE SE TOMÓ LA INFORMACION EN EL CAMPO 77

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m) 15, ALTURA EN m. 19, NÚMERO DE BANCOS 27, FONDO DEL BANCO EN M. 24, TALUO DE PIE DE BANCO 26, TALUO DE CARA DE BANCO 28, MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: Nº COM-PRESORES 30, Nº MACHA-CADORAS 32, Nº OTRAS MAQUIN. 34, Nº DE PALAS 36, SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. 38, FF.CC. 40, BUENA 42, REGULAR 44, MALA 46, RESERVAS EN MILES 15, Tm ó m³ 22, PRODUCCION 23, Tm ó m³ 29, VALOR MILES PTS. 31

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON. 15, METAM. 17, SEDIMEN. 19, VOLCANICO 21, EDAD GEOLOGICA 23, POTENCIA DE LA FORMACION (m) 25, MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES 31, NO UTILIZABLES 33, POTENCIA DE RECUBRIMT. 45

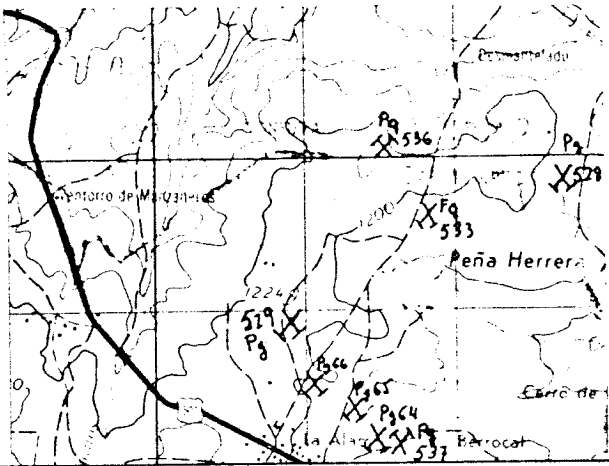
PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC. 15, 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, ALFAR. TARRAS 48, AISLANTES 51, FUNDENTES 54, CORRECTIVOS 57

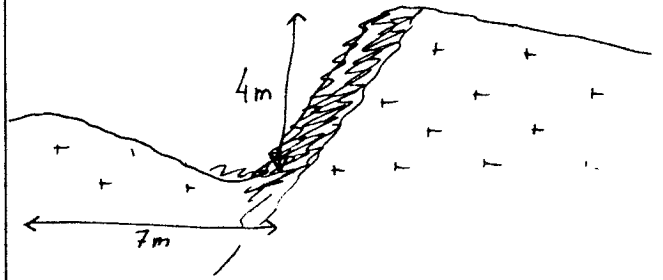
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS 15, CARGAS 18, ABRASIVOS 21, ARENAS DE MOLDEO 24, AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL 27, REGIONAL 30, NACIONAL 33, EXPORTA 36, ARCHIVO DE LA INFORMACION: NÚMERO DEL EXPEDIENTE 39, VERIFICADO 56

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Fotos 24-2

Antigua explotacion de un yacimiento de cuarzo en afloramiento en puntos elevados de la topografia

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 DENOMINACION N.º DEL REG. INDUSTRIAL COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD LATITUD COTA PP o CG N.º DEL DOCUMENTO N.º 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 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 EXPL. 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: 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 PERFORMADO 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.º COM-PRESORES N.º MACHA-CADORAS N.º OTRAS MAQUIN. N.º DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL. FF.CC.

ACCESIBILIDAD: BUENA REGULAR MALA

RESERVAS EN MILES Tm ó m³

ANO: 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. CEVENTOS Y DERIVADOS CALLES YESOS ARIDOS NATURAL ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRELLERIA REFRACTARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS

PRODUCTOS EN %

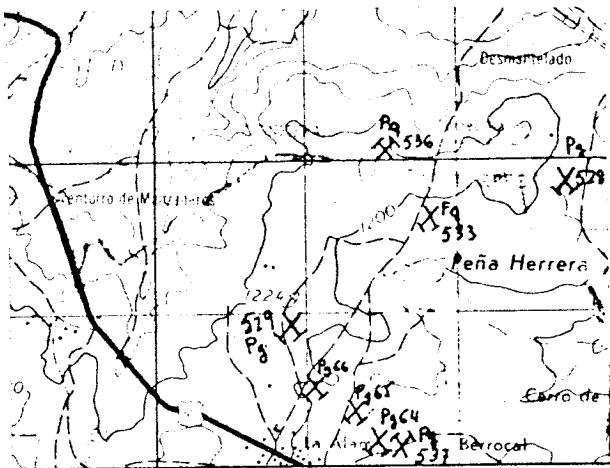
ADITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA.

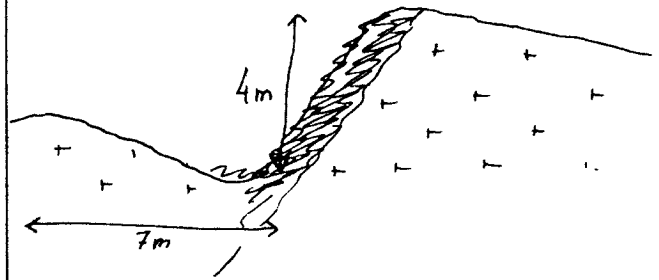
ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE

CORREGIDO PERFORMADO VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Foto 24-2

Antigua explotación de un depósito de uranio en apice en
punto elevado de la topografía

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

DEINOMINACION

Nº DEL REG. INDUSTRIAL

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

COTA

PP o CG

NUMERO DEL DOCUMENTO Nº DE ROCAS EXPL.

15 17
15 CUARZO

36

41 43
0° 48' 00"

50 52
40° 36' 40"

59 61
1430

63 65
CG

67 69

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

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTERRANEA

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

15 17
SI

19 41
CANADA (LA) - HERRADON (E)

45 63
ESCUERIVACABRAS

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

15 17
CANADA (LA) - HERRADON (E)

40

43
AVILA

61
5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI NO

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.

PERSONAL TECN. y ADM.

OPERARIOS

ACTIVA

15

21

27

33

39

45

49

53

55

57

59

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %

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.

16

18

21

24

27

30

33

36

39

42

45

48

55

56

AÑO

PLAN LABORES AÑO

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

15

22

23

29

30

31

43

44

44

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1:200.000

HOJA 1:50.000

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

01.09.82

NUMERO

NOMBRE

NUMERO

NOMBRE

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO NUMERO DE MUESTRAS

16
506

19
MADRID

36
1721

39
LAS NAVAS MAR

53
GT

55
OM

67
755

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 MACHACADORAS

Nº OTRAS MAQUIN.

Nº DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA.

FF.CC.

ACCESIBILIDAD

BUENA

REGULAR

MALA

15
120

19
8

22
1

24
20

26
0

28
90

30

32

34

36

38
SI

40

42

44

46
SI

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

15
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 RECUBRIMT.

15
SI

17

19

21

23
CAMBRICO

25
8

27
15

29

31

33

35

37

39

41

43
0

PRODUCTOS EN %

PIEDRAS DE CONSTRUC.

ROCAS ORNAM.

CEMENTOS Y DERIVADOS

CALES

YESOS

ARIDOS NATURAL.

ARIDOS DE TRIFURAC.

ARIDOS ARTIFIC.

VIDRIOS

LOZAS Y PORCELAN.

LAB. LLERIA

REFRAC. TARIOS

AISLANTES

FUNDENTES

CORRECTIVOS.

15

18

21

24

27

30

33
100

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

15

18

21

24

27
100

30

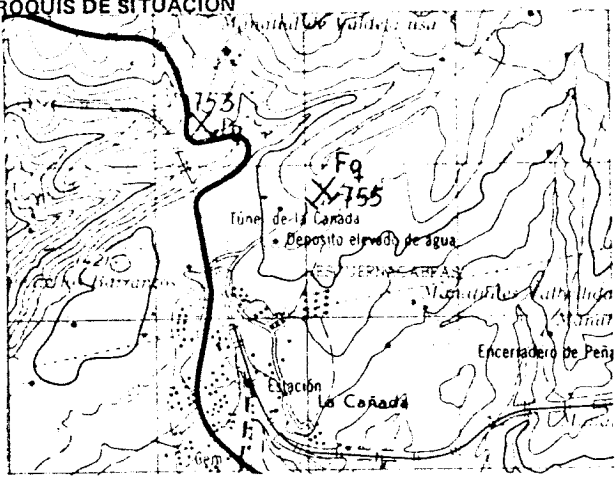
33

36

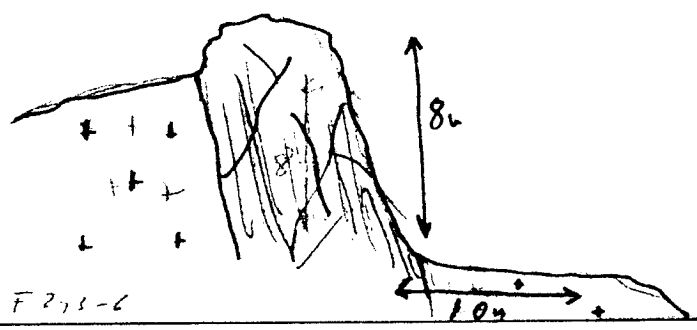
39

CORREGIDO	PERFORADO	VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

El escarpe es visible de lejos. Poca incidencia y difícil recuperación.

ANALISIS Y ENSAYOS

Análisis químico

SiO_2	Al_2O_3	Fe_2O_3	MnO	MgO	CaO	Na_2O	K_2O	$T.O_2$	P_2O_5	M.V
99'00	0'40	≤0'10	0'02	0'02	0'17	0'02	0'07	≤0'03	0'10	0'16

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

1419

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA: 17 FELDESPAJO
 DENOMINACION: FELDESPAJO
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: []
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION:
 LONGITUD: 509.166
 LATITUD: 630.465
 COTA: 480
 PP & CG: CG
 NUMERO DEL DOCUMENTO: 2
 N° DE ROCAS EXPL.: 15

EMPRESA EXPLOTADORA

AZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: VALLEJO, GARCIA, LORENZO
 CALLE O PLAZA: []
 MUNICIPIO: SANTA MARIA, JLETAZ
 CODIGO: 227
 PROVINCIA: AVILA
 CODIGO: 5

DATOS DE LA EXPLOTACION

PO DE EXPLOTACION: []
 DIRECTOR FACULTATIVO: []
 TITULO: MONTE DEL AIRE
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: ALMANZOR
 PARAJE: []
 MUNICIPIO: CASAVIEJA
 CODIGO: 54
 PROVINCIA: AVILA
 CODIGO: 5
 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 %:
 CONSTR. [], AGLOMER. [], ARIDOS [], VIDRIO 30, P. CERAMIC. 30, DIVERSOS []
 SECTOR ECONOMICO EN %:
 CONSTRUC. [], QUIMICO [], SIDEROMET. [], AGRICOLA [], EXPORTACION 2%
 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: 40p
 HOJA 1:50 000: 1623
 CONSULTOR REFERENCIA: GT
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 43
 NUMERO DEL DOCUMENTO: 1
 NUMERO DE MUESTRAS: 1
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 10.10.82

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): 200
 ALTURA EN m.: 5
 NUMERO DE BANCOS: 1
 FONDO DEL BANCO EN M.: 4
 TALUD DE PIE DE BANCO: 0
 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.: []
 ACCESIBILIDAD:
 BUENA: SI
 REGULAR: [], MALA: []
 RESERVAS EN MILES: GRANDE
 PRODUCCION: [] Tm ó m³, VALOR MILES PTS. []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO:
 LITON.: SI
 METAM.: [], SEDIMEN.: [], VOLCANICO: []
 EDAD GEOLOGICA: PALEOZOICO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 100
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION:
 UTILIZABLES: 17, 15
 NO UTILIZABLES: 24, 19
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: []

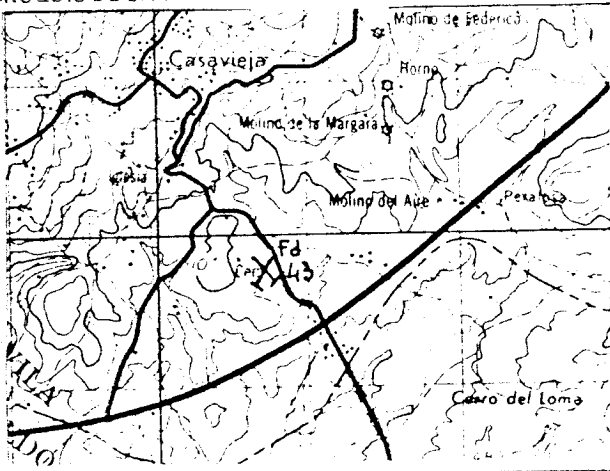
PRODUCTOS EN %

MEORAS DE CONSTRUCC.: []
 ROCAS ORNAM.: []
 CEMENTOS Y DERIVADOS: []
 CALES: []
 YESOS: []
 ARIDOS NATURAL.: []
 ARIDOS DE TRITURAC.: []
 ARIDOS ARTIFIC.: []
 VIDRIOS: 50
 LOZAS Y PORCELAN.: 50
 LADRILLERIA: []
 REFRACTARIOS: []
 AISLANTES: []
 FUNDENTES: []
 CORRECTIVOS: []

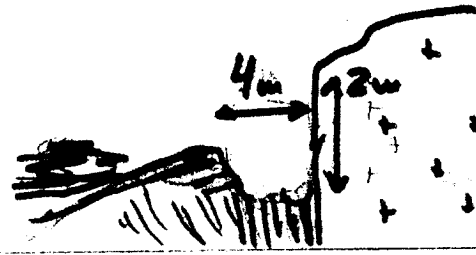
PRODUCTOS EN %

ADITIVOS: []
 CARGAS: []
 ABRASIVOS: []
 APENAS 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

Forma parte de un vertedero de basuros.

ANALISIS Y ENSAYOS

Análisis químico

SiO_2	Al_2O_3	Fe_2O_3	CaO	MgO	K_2O	Na_2O	TiO_2	Ppc
74'10	15'01	1'62	110	0'20	5'04	2'20	162	177

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

1420

FICHA N° 1

NOTIFICACION
 N° DE ROCA: 1
 DENOMINACION: FELDESPAIN
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: 36
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 519.093
 LATITUD: 623.891
 COTA: 670
 PP & CG: CG
 NUMERO DEL DOCUMENTO: 1
 N° DE ROCAS EXPL.: 1
 FECHA DE LA INFORMACION: 16

RESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: MINISTERIO OBRAS PUBLICAS
 CALLE O PLAZA: []
 MUNICIPIO: MADRID
 CODIGO: 79
 PROVINCIA: MADRID
 CODIGO: 28

DIRECCION DE LA EXPLOTACION
 DIRECTOR FACULTATIVO: []
 TITULO: []
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: CUESTA BLANCA
 MUNICIPIO: []
 CODIGO: []
 PROVINCIA: []
 CODIGO: []

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: 63
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI
 UTILIZA EXPLOSIVOS: SI

DESTINO DE LA PRODUCCION
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
 CONSTR.: []
 AGLOMER.: []
 ARIDOS: 100
 VIDRIO: []
 P. CERAMIC.: []
 DIVERSOS: []
 SECTOR ECONOMICO EN %
 CONSTRUC.: 100
 QUIMICO: []
 SIDEROMET.: []
 AGRICOLA: []
 EXPORTACION % PRODUCCION: []
 PRODUCCION: []
 Tm³ m³: []
 VALOR MILES PTS.: []
 PLAN LABORES AÑO
 PRODUCCION: []
 Tm³ m³: []
 VALOR MILES PTS.: []
 PRESUPUESTO MILES PTS.: []
 RESERVAS EN MILES: []
 Tm³ m³: []
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []
 CORREGIDO: []
 PERFORADO: []
 VERIFICADO: []

TECNICOS PARTICULARES
 HOJA 1:200.000: N° 400, NOMBRE AVILA
 HOJA 1:50.000: N° 1623, NOMBRE SUTILLO ABRADA
 CONSULTOR REFERENCIA: GT
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 54
 NUMERO DEL DOCUMENTO: 2
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 09/08/2

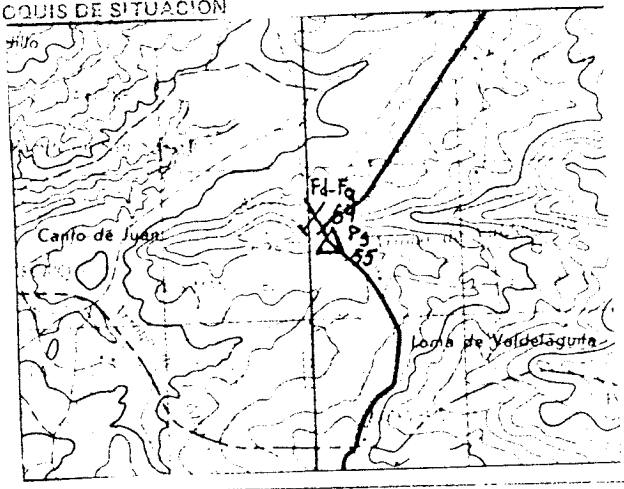
EXPLORACION
 LONGITUD DEL RENTE (m): 100
 ALTURA EN m.: 6
 NUMERO DE BANCOS: 1
 FONDO DEL BANCO EN M.: 30
 TALUD DE PIE DE BANCO: []
 TALUD DE CARA DE BANCO: 80
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COMPRESORES: []
 N° MACHACADORAS: []
 N° OTRAS MAQUIN.: []
 N° DE PALAS: []
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL.: SI
 FF.CC.: []
 ACCESIBILIDAD: BUENA: SI
 REGULAR: []
 MALA: []
 RESERVAS EN MILES: GRANDE
 Tm³ m³: []
 PRODUCCION: []
 Tm³ m³: []
 VALOR MILES PTS.: []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: LUTON: SI
 METAM.: []
 SEDIMEN.: []
 VOLCANICO: []
 EDAD GEOLOGICA: []
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): []
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 46, 17, 15
 NO UTILIZABLES: []
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

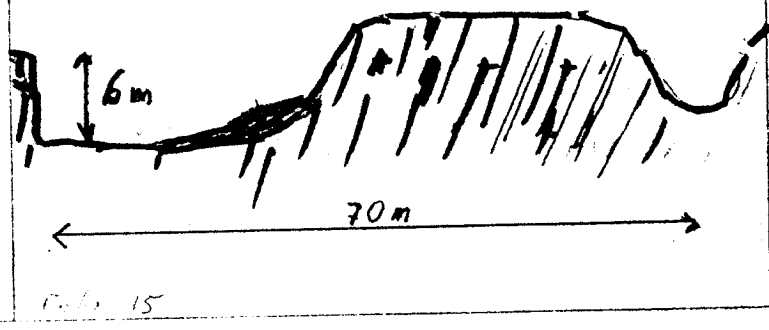
PRODUCTOS EN %
 LADRILLOS DE CONSTRUCC.: []
 ROCAS ORNAM.: []
 CEMENTOS Y DERIVADOS: []
 CALES: []
 YESOS: []
 ARIDOS NATURAL: []
 ARIDOS DE TRITURAC.: 100
 ARIDOS ARTIFIC.: []
 VIDRIOS: []
 LOZAS Y PORCELAN.: []
 LADRILLERIA: []
 REFRAC. TARIOS: []
 AISLANTES: []
 FUNDENTES: []
 CORRECTIVOS: []

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

PROQUIS DE SITUACION



COATE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Facil recuperacion si se amesta el suelo y se planta algun tipo de arbol.
Poca humedad.

ANALISIS Y ENSAYOS

Desgaste los suelos A: 83'24%

A. Quimico

SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	CaO	MgO	K ₂ O	Na ₂ O	TiO ₂	PPe
72'30	15'63	1'32	1'5	4'20	3'48	-	Indico	1'15

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) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION

LONGITUD

LATITUD

COTA

PP & CG

17

FELDESPATO

518000

636500

780

CG

Z C

17

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

VALLEJO GARCIA LORENZO

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

STA MARIA TIETAR

227

AVILA

5

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

ABIERTO SUBTERRANEA

SI

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

MARIA DEL CAMINO

TITULO

CERRO BLANCO

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

LA ADRADA

2

AVILA

5

EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS

SI

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI

MOTORES ELECT.

MOTORES EXPLOS.

MOTORES COMBUST.

MOTOR VAPOR

MOTOR HIDRAUL.

TECN. y ADM.

OBROS

ACTIVA

ABAND.

INTERM.

ALTA

BAJA

POTENCIA INSTALADA EN C.V.

20

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

AÑO

R. CONSTR.

AGLOMER.

ARIDOS

VIDRIO

P. CERAMIC.

DIVERSOS

CONSTRUC.

QUIMICO

SIDEROMET.

AGRICOLA

EXPORTACION

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

100

100

1200

T

720

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

1200

T

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

FECHA DEL ÚLTIMO PLAN LABORAL

COMPLETADO	PREPARADO	VERIFICADO

DATOS PARTICULARES

IDENTIFICACION

HOJA 1.200.000

HOJA 1.50.000

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

10/10/82

NUMERO

NOMBRE

NUMERO

NOMBRE

CONSULTOR REFERENCIA

TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION

NUMERO DE LA ESTACION

NUMERO DEL DOCUMENTO

NUMERO DE MUESTRAS

406

AVILA

1623

SOTILLO ADRADA

GT

OM

60

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-CADURAS

N° OTRAS MAQUIN.

N° DE PALAS

SISTEMA DE TRANSPORTE

CTRA.

FF.CC.

ACCESIBILIDAD

BUENA

REGULAR

MALA

SI

SI

SI

SI

SI

SI

SI

SI

SI

SI

SI

SI

SI

SI

RESERVAS EN MILES

Tm ó m³

PRODUCCION

Tm ó m³

VALOR MILES PTS.

MEDIAS

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO

PLUTON.

METAM.

SEDIMEN.

VOLCANICO

EDAD GEOLOGICA

POTENCIA DE LA FORMACION (m)

UTILIZABLES

NO UTILIZABLES

POTENCIA DE RECUBRIMT.

SI

SI

SI

SI

2

17

15

24

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.

100

PRODUCTOS EN %

ADITIVOS

CARGAS

ABRASIVOS

ARENAS DE MOLDEO

AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %

LOCAL

REGIONAL

NACIONAL

EXPORTA.

ARCHIVO DE LA INFORMACION

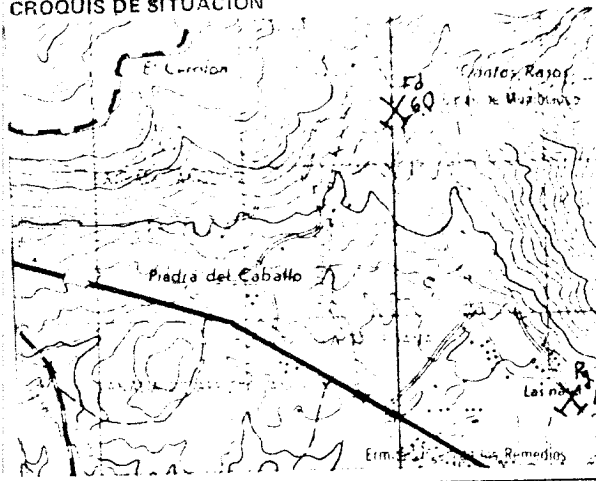
NUMERO DEL EXPEDIENTE

100

100

COMPLETADO	PREPARADO	VERIFICADO

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

OBSERVACIONES

No se ha localizado la entrada. zona muy cubierta de vegetacion

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1422

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: FELDESPAJO
 DENOMINACION: FELDESPAJO
 Nº DEL REG. INDUSTRIAL: []
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 510.631
 LATITUD: 652.014
 COTA: 1100
 PP o CG: CG
 Nº DE ROCAS EXPL.: 2
 Nº DEL DOCUMENTO: []
 Nº DE ROCAS EXPL.: []
 18

PRESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: FIRMES, Y ESTRUCTURAS
 CALLE O PLAZA: MARQUES DE VILLORES, 55
 MUNICIPIO: ALBACETE
 CODIGO: 3
 PROVINCIA: AVILA
 CODIGO: 5

DATOS DE LA EXPLOTACION
 TIPO DE EXPLOTACION: SI
 DIRECTOR FACULTATIVO: []
 TITULO: KM. 41, NAVALMORAL, S. JUAN, NA.
 MUNICIPIO: NAVALMORAL
 CODIGO: 15B
 PROVINCIA: AVILA
 CODIGO: 5

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: []
 ABAND.: SI
 INTERM.: []
 ALTA: []
 BAJA: []

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %
 CONSTR.: []
 AGLOMER.: []
 ARIOS: 100
 VIDRIO: []
 P. CERAMIC.: []
 DIVERSOS: []
 SECTOR ECONOMICO EN %
 CONSTRUC.: 100
 QUIMICO: []
 SIDEROMET.: []
 AGRICOLA: []
 EXPORTACION % PRODUCCION: []
 PRODUCCION: []
 Tm³ m³: []
 VALOR MILES PTS.: []
 AÑO: []
 PLAN LABORES AÑO: []
 PRODUCCION: []
 Tm³ m³: []
 VALOR MILES PTS.: []
 PRESUPUESTO MILES PTS.: []
 RESERVAS EN MILES: []
 Tm³ m³: A
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: []
 VERIFICADO: []
 REVISADO: []
 CANCELADO: []

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION
 HOJA 1:200.000
 HOJA 1:50.000
 CONSULTOR REFERENCIA: GT
 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 80
 NUMERO DEL DOCUMENTO: []
 NUMERO DE MUESTRAS: []
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 07.09.82

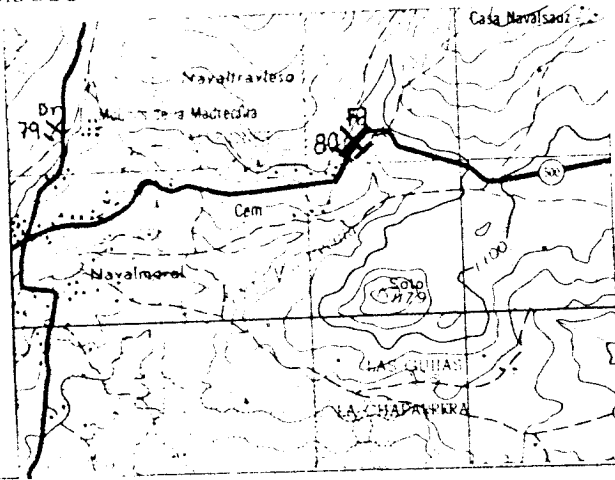
EXPLORACION
 LONGITUD DEL RENTE (m): 30
 ALTURA EN m.: 4
 NUMERO DE BANCOS: 1
 FONDO DEL BANCO EN M.: 15
 TALUD DE PIE DE BANCO: []
 TALUD DE CARA DE BANCO: 30
 Nº COM. PRESORES: []
 Nº MACHACADORAS: []
 Nº OTRAS MAQUIN.: []
 Nº DE PALAS: []
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: SI
 FF.CC.: []
 BUENA: SI
 REGULAR: []
 MALA: []
 RESERVAS EN MILES: PEQUEÑAS
 Tm³ m³: []
 PRODUCCION: []
 Tm³ m³: []
 VALOR MILES PTS.: []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: LUTON: SI
 METAM.: []
 SEDIMEN.: []
 VOLCANICO: []
 EDAD GEOLOGICA: []
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): 1
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION
 UTILIZABLES: 17, 15, 6, 5
 NO UTILIZABLES: []
 POTENCIA DE RECUBRIMT.: 1

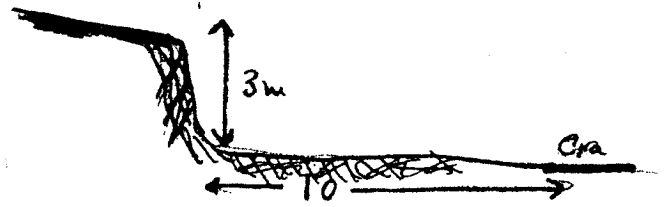
PRODUCTOS EN %
 PIEDRAS DE CONSTRUCC.: []
 ROCAS ORNAM.: []
 CEMENTOS Y DERIVADOS: []
 CALES: []
 YESOS: []
 ARIOS NATURAL: 30
 ARIOS DE TRITURAC.: 30
 ARIOS ARTIFIC.: []
 VIDRIOS: []
 LOZAS Y PORCELAN.: []
 LADRILLERIA: []
 REFRAC. TARIOS: []
 AISLANTES: []
 FUNDENTES: []
 CORRECTIVOS: []

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: []
 VERIFICADO: []
 REVISADO: []
 CANCELADO: []

DROUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Sin incidencia

VALORES DEL DADO:

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

1423

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA CODIGO: 17 DENOMINACION: FELDESPAJO Nº DEL REG. INDUSTRIAL: COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION LONGITUD: 487.261 LATITUD: 648.868 COTA: 1400 PP & CG: CG Nº DE ROCAS EXPL.: 2 Y 19

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: MUNICIPIO: CODIGO: PROVINCIA: CODIGO: CALLE O PLAZA: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO:

CONDICIONES DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: CIELO BIERTO: SUBTERRANEA: NOMBRE DE LA EXPLOTACION: PUENTE SOBRE RIO ASTILLERO. PARAJE: EXISTE INSTALACION DE PREPARACION DE ROCAS: SI/NO: UTILIZA EXPLOSIVOS: SI/NO: ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABANDONADA, INTERMITENTE, ALTA, BAJA

MUNICIPIO: CEPEDA LA MORA CODIGO: 28 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5 PERSONAL: TECN. y ADM. OBREROS: ACTIVA: SI

CONDICIONES ECONOMICAS

DESTINO DE LA PRODUCCION: 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: CORRISPOND. PERFORMADO VERIFICADO

CONDICIONES PARTICULARES

IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 NUMERO: 406 NOMBRE: AVILA NUMERO: 1522 NOMBRE: NAVATALGORDU CONSULTOR REFERENCIA: 67 TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM NUMERO DE LA ESTACION: 90 NUMERO DEL DOCUMENTO: 130982 NUMERO DE MUESTRAS: 1

CONDICIONES DE LA EXPLOTACION

LONGITUD DEL RENTE (m): 30 ALTURA EN m.: 3 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 4 TALUD DE PIE DE BANCO: 0 TALUD DE CARA DE BANCO: 60 Nº COM-PRESORES: Nº MACHA-CADORAS: Nº OTRAS MAQUIN.: Nº DE PALAS: SISTEMA DE TRANSPORTE: CTR. SI FF.CC. BUENA SI REGULAR MALA RESERVAS EN MILES: Tm ó m³ PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

CONDICIONES DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: LITON. META. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: POTENCIA DE LA FORMACION (m): MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECUBRIMT.

PRODUCTOS EN %

EDRAS DE INSTRUC. ROCAS ORNAM. REVENTOS 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 %

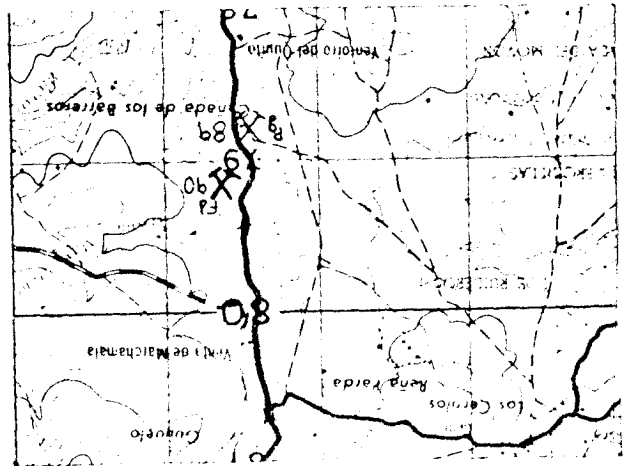
PRODUCTOS EN %: DITIVOS CARGAS ABRASIVOS ARENAS DE VIDRIO AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL REGIONAL NACIONAL EXPORTA. ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: CORRISPOND. PERFORMADO VERIFICADO

Auabim guiwu
 SiO₂ 63.89
 Al₂O₃ 19.06
 Fe₂O₃ 1.21
 CaO 0.6
 MgO 0.48
 K₂O 10.60
 Na₂O 3.77
 P₂O₅ 1.39

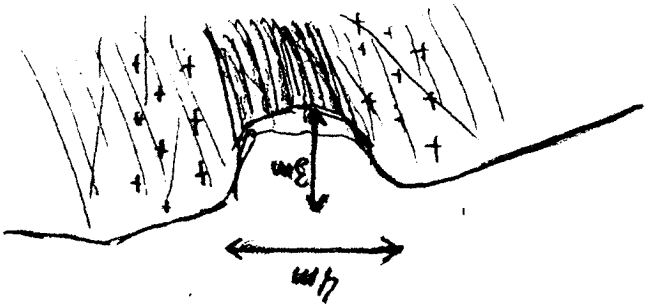
ANÁLISIS DE SALES

Pequeña explotación o zona con mediciones.

OBSERVACIONES



GRUPO DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO

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

1424

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: ODIGO 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.: Y 20

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 BIERTO: 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

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: I. CONSTR. AGLOMER. ARIDOS VIDRIO P. CERAMIC. DIVERSOS SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC. 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: REFORMADO: VERIFICADO:

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000: NUMERO NOMBRE HOJA 1:500.000: 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:

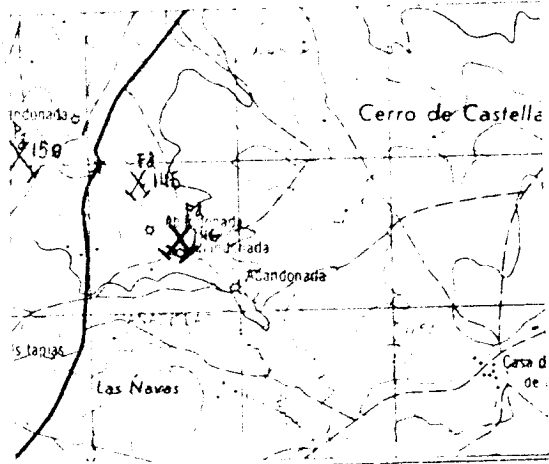
EXPLOTACION
 LONGITUD DEL FRENTE (m): ALTURA EN m.: NUMERO DE BANCOS: FONDO DEL BANCO EN M.: TALUD DE PIE DE BANCO: TALUD DE CARA DE BANCO: MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM-PRESORES: N° MACHA-CADORAS: N° OTRAS MAQUIN.: N° DE PALAS: SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA. FF.CC. ACCESIBILIDAD: BUENA REGULAR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

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

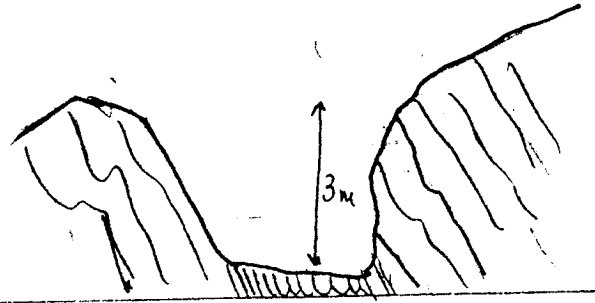
PRODUCTOS EN %
 HEDRAS DE CONSTRUC.: ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS: CALES: YESOS: ARIDOS NATURAL: ARIDOS DE TRITURAC.: ARIDOS ARTIFIC.: VIDRIOS: LOZAS Y PORCELAN.: LADRI-LLERIA: REFRAC-TARIOS: AISLANTES: FUNDENTES: CORREC-TIVOS:

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: REFORMADO: VERIFICADO:

CICLO DE SITUACION



POSTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Sin incidencias

ANALISIS QUIMICOS

Análisis químico

SiO_2	70'89
Al_2O_3	15'61
Fe_2O_3	1'01
MgO	8'84
K_2O	2'70
Ppe	0'96

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

1425

FICHA DE

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA

Q2150

DENOMINACION

N° DEL REG. INDUSTRIAL

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

COTA

PP & CG

1/ FELDESPAJO 35 41 461.771 50 673.730 59 1060 63 CG 2 66 C 21

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

GARCIA PLANELLAS FERNANDO

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

5 40 43 61

DIRECTOR FACULTATIVO

TITULO

15 45

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

BIERTO

SUB-TERRENEA

SI

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

PARAJE

5 17 19 49 51 PENA PRADO GRANDE PENA PRADO GRANDE

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

5 40 43 61 ULEDA ALVARO 68 AVILA 5

EXISTE INSTALACION DE PREPARACION DE ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

SI NO SI NO

ESTADO DE LA EXPLOTACION

ABAND. INTERM. ALTA BAJA

13 21 27 33 39 45 49 53 56 57 59 61

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION

SECTOR ECONOMICO EN %

AÑO

5 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57 60 63

5 12 15 22 25 28 31 34 37 40 43 46 49

PROBADA	REPROBADA	VERIFICADA

FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO

09.09.82

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

5 14 36 40 62 66 67 81 400 AVILA 1421 SANTA MARIA DE GT OM 145

EXPLOTACION

5 11 19 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46

5 21 22 31 31 RESERVAS EN MILES Tm a m³ PRODUCCION Tm a m³ VALOR MILES PTS.

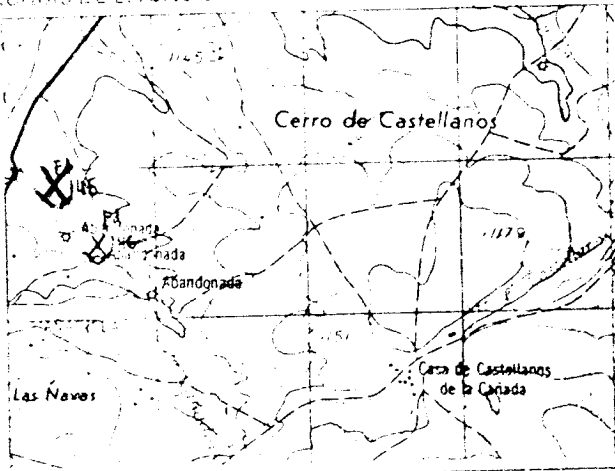
GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

15 17 19 21 23 25 27 29 31 33 35 37 39 41 43 45 47 49 51 53 55

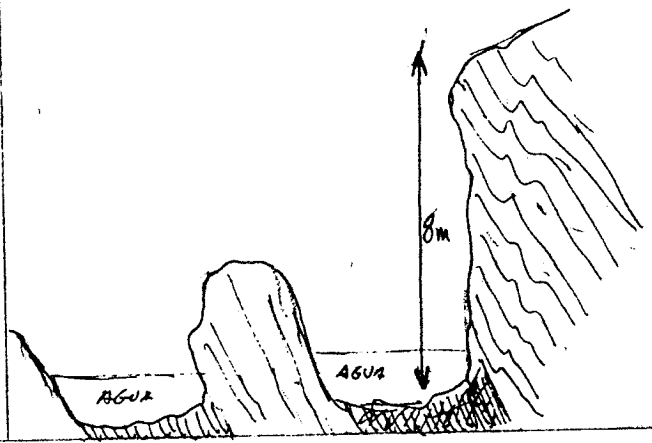
5 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57

5 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45 48 51 54 57

ESQUEMA DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Sin incidencias. Actualmente esta lluvia de agua que utilizan para usos agrícolas.

ANÁLISIS Y CONCLUSIONES

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

1426

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N° DE ROCAS EXPLO.

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA: **7** DENOMINACION: **FELDESPIAU** N° DEL REG. INDUSTRIAL: **36**
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: **459.520** LATITUD: **673.660** COTA: **1050** PP 6 CG: **CG 2** Y **22**

EMPRESA EXPLOTADORA
 RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: _____ CALLE O PLAZA: _____
 MUNICIPIO: _____ CODIGO: _____ PROVINCIA: _____ CODIGO: _____

DATOS DE LA EXPLOTACION
 DIRECTOR FACULTATIVO: _____ TITULO: _____
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: _____ PARAJE: _____
 MUNICIPIO: _____ CODIGO: _____ PROVINCIA: _____ CODIGO: _____

DATOS DE LA EXPLOTACION (CONT.)
 MUNICIPIO: **ARRIDO MEDIANERO** CODIGO: **50** PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **5**
 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **NO**
 ESTADO DE LA EXPLOTACION: **SI** ABAND. **NO** INTERM. **NO** ALTA **NO** BAJA **NO**

DATOS ECONOMICOS
 DESTINO DE LA PRODUCCION
 INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: **50** P. CERAMIC. **50** DIVERSOS _____
 SECTOR ECONOMICO EN %: **100** CONSTRUCC. _____ QUIMICO _____ SIDEROMET. _____ AGRICOLA _____
 EXPORTACION % PRODUCCION: _____ PRODUCCION: _____ Tm ó m³: _____ VALOR MILES PTS.: _____

DATOS ECONOMICOS (CONT.)
 PLAN LABORES AÑO: _____ PRESUPUESTO MILES PTS.: _____
 RESERVAS EN MILES: **1** Tm ó m³: _____
 FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: _____
 CORREGIDO: _____ PERFORADO: _____ VERIFICADO: _____

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION
 HOJA 1:200 000 HOJA 1:50 000
 MERCADO: **405** NOMBRE: **AVILA** NUMERO: **1421** NOMBRE: **SANTA MARIA BE** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **ON** NUMERO DE LA ESTACION: **144** NUMERO DEL DOCUMENTO: **090982** NUMERO DE MUESTRAS: **1**

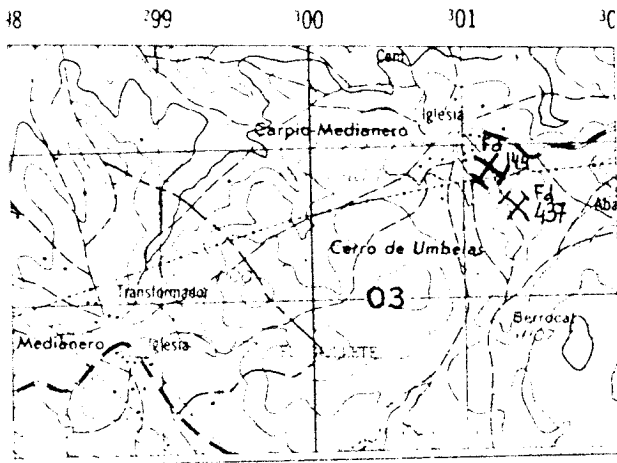
EXPLORACION
 SITUACION DEL YACIMIENTO (m): **10** ALTURA EN m.: **3** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **10**
 TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **80** N° COM. PRESORES: _____ N° MACHACADORAS: _____ N° OTRAS MAQUIN.: _____ N° DE PALAS: _____
 SISTEMA DE TRANSPORTE: **SI** CTRAL. **SI** FF.CC. _____ BUENA **SI** REGULAR _____ MALA _____
 RESERVAS EN MILES: **EDIAN** Tm ó m³: _____ PRODUCCION: _____ VALOR MILES PTS.: _____
 AÑO: _____

LOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: **1** FON. **1** METAM. _____ SEDIMEN. _____ VOLCANICO _____
 EDAD GEOLOGICA: **PALEOZOICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **0** UTILIZABLES: **17** **15** NO UTILIZABLES: **24** POTENCIA DE RECUBRIMT.: _____

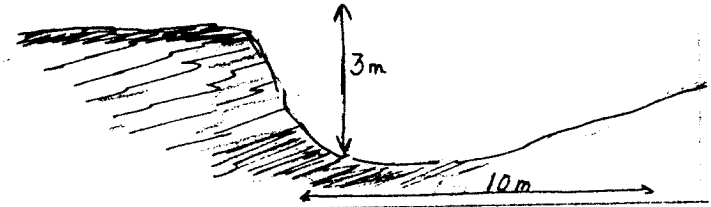
PRODUCTOS EN %
 CARGAS: _____ CEMENTOS Y DERIVADOS: _____ CALES: _____ YESOS: _____
 ARIDOS NATURAL: _____ ARIDOS DE TRITURAC.: _____ ARIDOS ARTIFIC.: _____ VIDRIOS: **50** LOZAS Y PORCELAN.: **50** LADRI-LLERIA: _____ REFRAG-TARIOS: _____ AISLANTES: _____ FUNDENTES: _____ CORREC-TIVOS: _____

PRODUCTOS EN % (CONT.)
 TIPOS: _____ CARGAS: _____ ABRASIVOS: _____ ARENAS DE MOLDEO: _____
 AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL _____ REGIONAL _____ NACIONAL _____ EXPORTA _____
 ARCHIVO DE LA INFORMACION: _____ NUMERO DEL EXPEDIENTE: _____

BOQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Existen varias pequeñas explotaciones similares. Abandonadas hace muchos años. Sin incidencias de ningún tipo.

ANALISIS Y

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

1427

FICHA D1

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
 N° DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION
 TIPO DE ROCA CODIGO: 17 FELDESPAID
 DENOMINACION: FELDESPAID
 N° DEL REG. INDUSTRIAL: []
 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION
 LONGITUD: 446.825
 LATITUD: 638.652
 COTA: 1120
 PP 6 CG: CG
 N° DE ROCAS EXPL.: 2
 C: C
 23

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: []
 NOMBRE DE LA EXPLOTACION: [] PARAJE: CERRO MAIA

MUNICIPIO: LLANOS DE LUKRES CODIGO: 113
 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5
 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 %
 CONSTR. [] AGLOMER. [] ARIDOS [] VIDRIO [] P. CERAMIC. 100 [] 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: []

DATOS PARTICULARES
 IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000
 NUMERO: 400 NOMBRE: AVILA
 HOJA 1:50.000
 NUMERO: 1422 NOMBRE: PIEDRAHITA
 CONSULTOR REFERENCIA: GT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM
 NUMERO DE LA ESTACION: 173
 NUMERO DEL DOCUMENTO: []
 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 100982

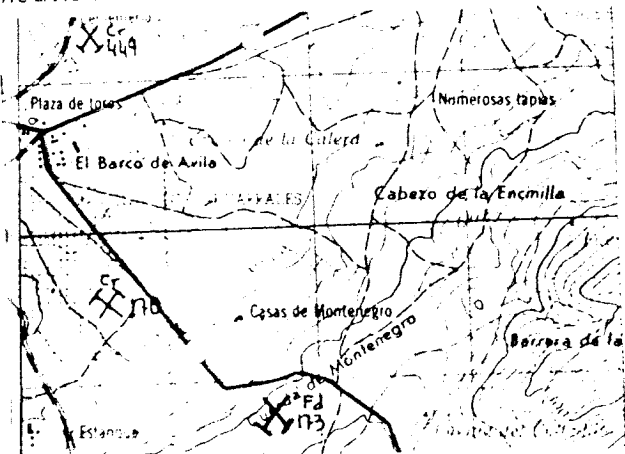
EXPLOTACION
 LONGITUD DEL RENTE (m): 50
 ALTURA EN m.: 4
 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 8
 TALUD DE PIE DE BANCO: 0 TALUD DE CARA DE BANCO: 50
 MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COMPRESORES [] N° MACHACADORAS [] N° OTRAS MAQUIN. [] N° DE PALAS []
 SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRAL SI [] FF.CC. []
 ACCESIBILIDAD: BUENA SI [] REGULAR [] MALA []
 RESERVAS EN MILES Tm ó m³: MEDIAN
 PRODUCCION Tm ó m³: [] VALOR MILES PTS.: []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
 TIPO DE TERRENO: LUTON. [] METAM. [] SEDIMEN. [] VOLCANICO []
 EDAD GEOLOGICA: PALEOZOICO
 POTENCIA DE LA FORMACION (m): []
 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 17 [] 15 []
 NO UTILIZABLES: 84 [] [] [] []
 POTENCIA DE RECURRIMT.: []

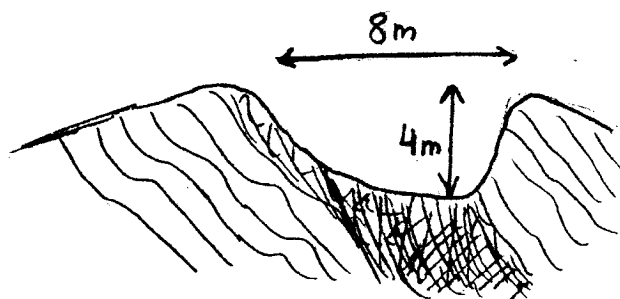
PRODUCTOS EN %
 EDRAS DE CONSTRUCC. [] ROCAS ORNAM. [] CEMENTOS Y DERIVADOS [] CALES [] YESOS []
 ARIDOS NATURAL. [] ARIDOS DE TRITURAC. [] ARIDOS ARTIFIC. [] VIDRIOS 50 []
 LOZAS Y PORCELAN. 50 [] LADRILLERIA [] REFRAC. TARIOS [] AISLANTES [] FUNDENTES [] CORRECTIVOS []

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

*Se trata de una pequeña explotación superficial, de gran antigüedad
Sin incidencias en el medio*

ANÁLISIS Y RESULTADO

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

1428

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

NUMERO DEL DOCUMENTO
Nº DE ROCAS EXPL.

IDENTIFICACION

TIPO DE ROCA
CODIGO

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

PP & CG

17 FELDESPAIN 36 41 512.291 50 635.681 59 1160 63 CG 1 66 C 24

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA

CALLE O PLAZA

15 VALLEJO, GARCIA, LORENZO 47

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

15 SANTA MARIA LLERAS 40 227 43 AVILA 61 5

ATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION

CIELO ABIERTO SUBTEARRANEA

15 SI 1

NOMBRE DE LA EXPLOTACION

TITULO

PARAJE

19 CONCEPCION - YACIMIENTO 49 MAJADA DEL CHOZO

MUNICIPIO

CODIGO

PROVINCIA

CODIGO

15 PIEDRALAVES 40 157 43 AVILA 61 5

EXISTE INSTALACION DE PREPARACION DE ROCAS

UTILIZA EXPLOSIVOS

15 SI 65 SI 67 SI 69

MOTORES ELECTRICOS MOTORES DE EXPLOSION MOTORES COMBUSTION A VAPOR MOTOR HIDRAULICO PERSONAL TECNICO Y ADM. OBREROS

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

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN % (R. CONSTR., AGLOMER., ARIOS, 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

HOJA 1: 50.000

NUMERO NOMBRE NUMERO NOMBRE CONSULTOR REFERENCIA TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION 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 (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 (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, ARIOS NATURAL, ARIOS DE TRITURAC., ARIOS ARTIFIC., VIDRIOS, LOZAS Y PORCELAN., LADRI-LLERIA, REFRACTARIOS, AISLANTES, FUNDENTES, CORREC-TIVOS.)

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

101082

GT

OM

47

400

AVILA

1023

SUTILLO ABRADA

MEDIANA

SI

17

13

24

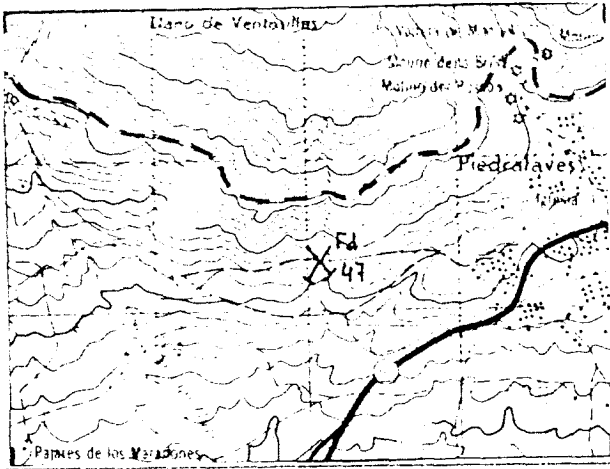
SI

50

50

100

FOCUS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

No existe explotacion. Hay feldespato en el talud del curso.

ANALISIS Y ENSAYOS

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

1448

FICHA DI

FECHA DE LA INFORMACION

IDENTIFICACION
TIPO DE ROCA CODIGO: 17 FELDESPAJO DENOMINACION: FELDESPAJO N° DEL REG. INDUSTRIAL: 36 COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PPI) o DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: 463.219 LATITUD: 676.105 COTA: 1090 PP & CG: CG NUMERO DEL DOCUMENTO: 1 N° DE ROCAS EXPL.: 7

EMPRESA EXPLOTADORA: RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: GARCIA PLANES FERNANDO CALLE O PLAZA: MUNICIPIO: MANISES CODIGO: 159 PROVINCIA: VALENCIA CODIGO: 46

DATOS DE LA EXPLOTACION
TIPO DE EXPLOTACION: DIRECTOR FACULTATIVO: TITULO: CIELO ABIERTO: SI SUBTERRANEA: TERESA II PARAJE: LAS LLARES

MUNICIPIO: DIEGO ALVARO CODIGO: 68 PROVINCIA: AVILA CODIGO: 5 EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: SI NO: UTILIZA EXPLOSIVOS: SI NO: MOTORES ELECT.: MOTORES EXPLOS.: MOTORES COMBUST.: MOTOR VAPOR: MOTOR HIDRAUL.: TECN. y ADM. OBREROS: 4 ACTIVA: SI 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 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 Tm ó m³ FECHA DEL ULTIMO CUESTIONARIO: CORREGIDO PERFORADO VERIFICADO

DATOS PARTICULARES
IDENTIFICACION: HOJA 1:200.000 HOJA 1:50.000 NUMERO: 405 NOMBRE: SALAMANCA NUMERO: 1420 NOMBRE: ALBA DE TORMES CONSULTOR REFERENCIA: CT TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: OM NUMERO DE LA ESTACION: 238 NUMERO DEL DOCUMENTO: 1 NUMERO DE MUESTRAS: 1 FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: 19 07 82

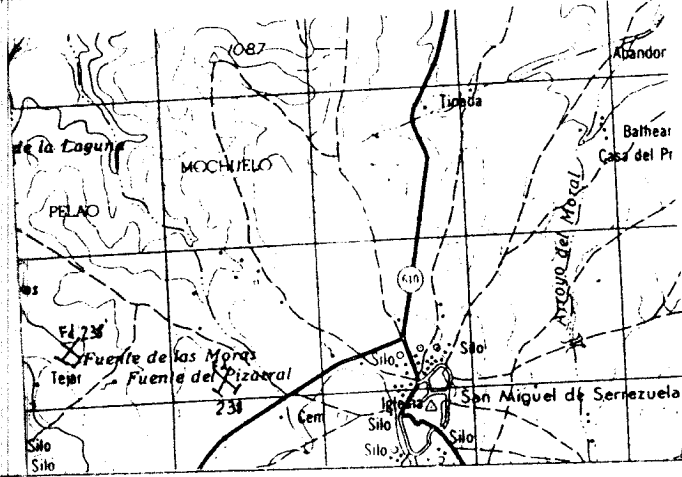
EXPLOTACION
LONGITUD DEL FRENTE (m): 20 ALTURA EN m.: 8 NUMERO DE BANCOS: 1 FONDO DEL BANCO EN M.: 6 TALUD DE PIE DE BANCO: 0 TALUD DE CARA DE BANCO: 10 N° COM. PRESORES: 1 N° MACHACADORAS: N° OTRAS MAQUIN.: N° DE PALAS: CTR.: SI FF.CC.: BUENA REGULAR MALA RESERVAS EN MILES Tm ó m³: PRODUCCION Tm ó m³ VALOR MILES PTS.

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO
TIPO DE TERRENO: PLUTON: SI METAM. SEDIMEN. VOLCANICO EDAD GEOLOGICA: PALEOZOICO POTENCIA DE LA FORMACION (m): 4 MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: 17 15 NO UTILIZABLES: POTENCIA DE RECURRIMT.: 0

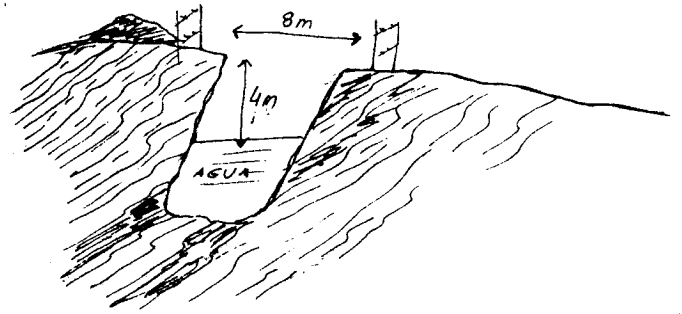
PRODUCTOS EN %
PIEDRAS DE CONSTRUC.: ROCAS ORNAM.: CEMENTOS Y DERIVADOS CALES YESOS ARIDOS NATURAL. ARIDOS DE TRITURAC. ARIDOS ARTIFIC. VIDRIOS LOZAS Y PORCELAN. LADRILLERIA REFRACTARIOS AISLANTES FUNDENTES CORRECTIVOS: 100

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

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

La excavacion está actualmente llena de agua
 Protegido por una alambrada (derribada en parte)
 Dos frentes (CP 238')

ANALISIS Y ENSAYOS

Analisis quimico

SiO ₂	56'78
Al ₂ O ₃	17'01
Fe ₂ O ₃	0'08
CaO	< 0'1
MgO	0'2
K ₂ O	10'24
Na ₂ O	2'70
SO ₄ ⁻	< 0'10
CO ₂	< 0'10

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: **17** DENOMINACION: **FELDESPATO** N° DEL REG. INDUSTRIAL: [] COORDENADAS DEL PUNTO DE PARTIDA (PP) & DEL CENTRO DE GRAVEDAD (CG) DE LA EXPLOTACION: LONGITUD: **459300** LATITUD: **624300** COTA: **1040** PP ó CG: **06** NUMERO DEL DOCUMENTO: [] N° DE ROCAS EXPL.: []

EMPRESA EXPLOTADORA

RAZON SOCIAL O NOMBRE DE LA EMPRESA EXPLOTADORA: **SATURNINO IZQUIERDO** CALLE O PLAZA: [] MUNICIPIO: **SALAMANCA** CODIGO: [] PROVINCIA: **SALAMANCA** CODIGO: []

DATOS DE LA EXPLOTACION

TIPO DE EXPLOTACION: [] CIELO ABIERTO: **SI** SUBTERRANEA: [] NOMBRE DE LA EXPLOTACION: **BERROCAL** PARAJE: [] MUNICIPIO: **CARD. MEDIANERO** CODIGO: [] PROVINCIA: **AVILA** CODIGO: **05** EXISTE INSTALAC. PREPARACION ROCAS: **SI** UTILIZA EXPLOSIVOS: **SI** ESTADO DE LA EXPLOTACION: ABAND.: [] INTERM.: [] ALTA: [] BAJA: [] MOTORES ELECT.: [] MOTORES EXPLOS.: **100** MOTORES COMBUST.: [] MOTOR VAPOR: [] MOTOR HIDRAUL.: [] TECN. Y ADM.: [] OBREROS: **3** ACTIVA: **SI**

DATOS ECONOMICOS

DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: INDUSTRIA TRANSFORMADORA EN %: R. CONSTR.: [] AGLOMER.: [] ARIDOS: [] VIDRIO: **50** P. CERAMIC.: **50** DIVERSOS: [] SECTOR ECONOMICO EN %: CONSTRUC.: **50** 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: **406** NOMBRE: **AVILA** HOJA 1:50.000: NUMERO: [] NOMBRE: **STA Mª BERROCAL** CONSULTOR REFERENCIA: **GT** TECNICO QUE REALIZA LA ESTACION: **OM** NUMERO DE LA ESTACION: **437** NUMERO DEL DOCUMENTO: [] NUMERO DE MUESTRAS: [] FECHA EN QUE SE TOMA LA INFORMACION EN EL CAMPO: **09/07/82**

EXPLOTACION

LONGITUD DEL FRENTE (m): **40** ALTURA EN m.: **6** NUMERO DE BANCOS: **1** FONDO DEL BANCO EN M.: **4** TALUD DE PIE DE BANCO: **0** TALUD DE CARA DE BANCO: **90** MAQUINARIA Y SISTEMA DE CARGA: N° COM-PRESORES: **1** N° MACHA-CADORAS: [] N° OTRAS MAQUIN.: **1** N° DE PALAS: **1** SISTEMA DE TRANSPORTE: CTRA.: **SI** FF.CC.: [] ACCESIBILIDAD: BUENA: [] REGULAR: **SI** MALA: [] RESERVAS EN MILES: **MEDIAS** PRODUCCION: [] Tm ó m³: [] VALOR MILES PTS.: []

GEOLOGIA DEL YACIMIENTO

TIPO DE TERRENO: PLUTON.: **SI** METAM.: [] SEDIMEN.: [] VOLCANICO: [] EDAD GEOLOGICA: **PALEOZOICO** POTENCIA DE LA FORMACION (m): **3** MATERIALES DE LA EXPLOTACION: UTILIZABLES: **17** NO UTILIZABLES: [] POTENCIA DE RECUBRIMT.: **0**

PRODUCTOS EN %

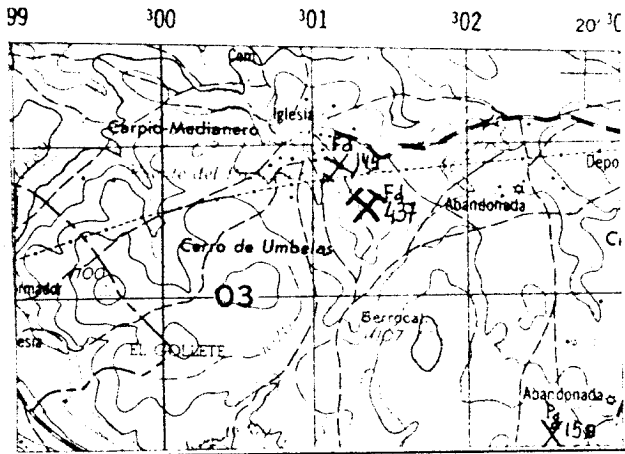
PIEDRAS DE CONSTRUC.: [] ROCAS ORNAM.: [] CEMENTOS Y DERIVADOS: [] CALES: [] YESOS: [] ARIDOS NATURAL: [] ARIDOS DE TRITURAC.: [] ARIDOS ARTIFIC.: [] VIDRIOS: **50** LOZAS Y PORCELAN.: **50** LADRI-LLERIA: [] REFRAC-TARIOS: [] AISLANTES: [] FUNDENTES: [] CORRECTIVOS: []

PRODUCTOS EN %

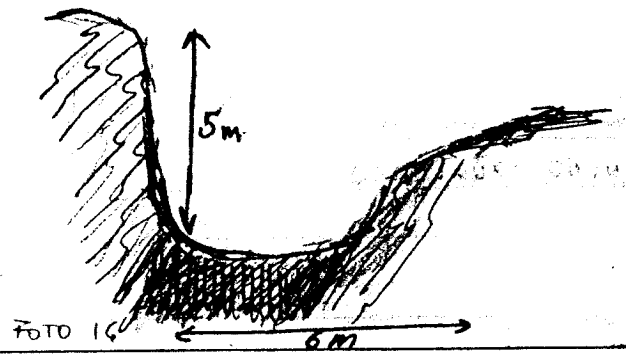
ADITIVOS: [] CARGAS: [] ABRASIVOS: [] ARENAS DE MOLDEO: [] AREA DE DESTINO DE LA PRODUCCION EN %: LOCAL: [] REGIONAL: **100** NACIONAL: [] EXPORTA.: [] ARCHIVO DE LA INFORMACION: NUMERO DEL EXPEDIENTE: []

FICHA M1

CROQUIS DE SITUACION



CORTE GEOLOGICO



OBSERVACIONES

Sin incidencias graves.
 Aparece mucha turmalina
 Sin dato de producción por ser de reciente explotación

ANALISIS Y ENSAYOS

Análisis Químico

SiO_2	Al_2O_3	Fe_2O_3	MnO	MgO	CaO	Na_2O	K_2O	TiO_2	P_2O_5	MV
65.60	18.70	0.15	0.02	0.09	0.48	3.20	10.30	0.05	0.47	0.75

Microscopía de coloración en muestra de turmalina

Punto de fusión $1500^\circ C$