

MAPA GEOLOGICO DE ESPAÑA
INFORMACION COMPLEMENTARIA

BETANZOS

(45)(05-05)

- GEOLOGIA ECONOMICA

- MINERIA

- CANTERAS

NOVIEMBRE 1978





INFORMACION COMPLEMENTARIA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

HOJA 05-05

BETANZOS

GEOLOGIA ECONOMICA: MINERIA, CANTERAS



INSTITUTO VENEZOLANO
DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

CONCESIONES Y PERMISOS DE INVESTIGACION



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: CAOLIN, LIGNITO

FUENTE DE INFORMACION: JEFATURA DE MINAS Y VISITA CONCESION

AÑO: 1978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION



NUM. REGISTRO: 4.301

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2-I-60. HAS.: 112

DENOMINACION: VULCANO

TITULAR: LIGNITOS DE MEIRAMA S.A.

EXPLORADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: S. Andres de Meirama y otras

MUNICIPIO: Cerceda

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 45, BETANZOS (05-05)

ACCESOS: Carretera La Coruña - Meirama

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO



LABORES MINERAS:

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Caolín y Lignito

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA { FILON
 MASA
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION { MASIVO
 DISEMINADO
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION:

EDAD:

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: CAOLIN Y LIGNITO

FUENTE DE INFORMACION: JEFATURA DE MINAS Y VISITA CONCESION

AÑO: 1978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 4.319

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2-X-59

HAS.: 883

DENOMINACION: AMPLIACION A VULCANO

TITULAR: LIGNITOS DE MEIRAMA S.A.

EXPLOTADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Meirama, Encrobas y otras

MUNICIPIO: Laracha

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 45, Betanzos (05-05)

ACCESOS: Carretera La Coruña - Meirama

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS:

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Lignito

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA

- FILON
- MASA
- ESTRATIFORME

DISTRIBUCION

- MASIVO
- DISEMINADO
- RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION:

EDAD:

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: CAOLIN, LIGNITO

FUENTE DE INFORMACION: JEFATURA D MINAS Y VISITA CONCESION

AÑO: 1978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 4.326

FECHA DE OTORGAMIENTO: 2-X-59

HAS.: 548

DENOMINACION: VULCANO III

TITULAR: LIGNITOS DE MEIRAMA S.A.

EXPLOTADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Encrobas y otras

MUNICIPIO: Cerceda

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 45, BETANZOS (05-05)

ACCESOS: Carretera La Coruña - San Román de Encrobas

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

HUCOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS:

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: Estaño

FUENTE DE INFORMACION: JEFATURA DE MINAS

AÑO: 1.978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 5.254

FECHA DE OTORGAMIENTO: 5-VII-62 HAS.: 30

DENOMINACION: LA FORTUNA

TITULAR: José Villar Varela

EXPLOTADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: San Tirso de Oseiro

MUNICIPIO: Arteixo

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 45, BETANZOS (05-05)

ACCESOS: Carretera La Coruña - Finisterre, Proximidades de Arteixo

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS:

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Estaño

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA

- FILON
- MASA
- ESTRATIFORME

DISTRIBUCION

- MASIVO
- DISEMINADO
- RELLENO FISURAS
-

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION:

EDAD:

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: Sn, W, Ti

FUENTE DE INFORMACION: JEFATURA DE MINAS

AÑO: 1.978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 5.386

FECHA DE OTORGAMIENTO: 10-XI-62 HAS.: 377

DENOMINACION: CASITERIDES

TITULAR: Joaquín Santos Bugallo

EXPLOTADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Barreiros y otras

MUNICIPIO: Paderne, Betanzos

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 45, BETANZOS (05-05)

ACCESOS: Carretera Betanzos - Ferrol

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS:

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES:

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA

- FILON
- MASA
- ESTRATIFORME

DISTRIBUCION

- MASIVO
- DISEMINADO
- RELLENO FISURAS
-

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION:

EDAD:

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: Titanio

FUENTE DE INFORMACION: JEFATURA DE MINAS

AÑO: 1978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 5.483

FECHA DE OTORGAMIENTO: 20-VII-63HAS.: 219

DENOMINACION: AMPLIACION A CASITERIDES

TITULAR: Joaquín Santos Bugallo

EXPLOTADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: San Martín de Tiobre y otros

MUNICIPIO: Paderne, Betanzos

PROVINCIA:

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 45, BETANZOS (05-05)

ACCESOS: Carretera Betanzos - Ferrol

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

HUCOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS:

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES:

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA { FILON
 MASA
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION { MASIVO
 DISEMINADO
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION:

EDAD:

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: ESTAÑO

FUENTE DE INFORMACION: JEFATURA DE MINAS

AÑO: 1.978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION



NUM. REGISTRO: 5.755

FECHA DE OTORGAMIENTO: 20-IV-65 HAS.: 96

DENOMINACION: AÑON

TITULAR: Alfonso Gonzalez Rodriguez y otros

EXPLOTADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: San Pedro de Ledoño y otras

MUNICIPIO: Culleredo

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 45, BETANZOS (05-05)

ACCESOS: Carretera La Coruña - San Pedro de Ledoño

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR { HUECOS Y PILARES
 HUNDIMIENTO
 RELLENO

LABORES MINERAS:

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES:

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA { FILON
 MASA
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION { MASIVO
 DISEMINADO
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION:

EDAD:

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES

**IMINSA**PLAN MAGNAINFORMACION COMPLEMENTARIADATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: CAOLIN

FUENTE DE INFORMACION: JEFATURA DE MINAS

AÑO: 1.978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOSNATURALEZA: P. INVESTIGACION CONCESION

NUM. REGISTRO: 6.009

FECHA DE OTORGAMIENTO: 5-I-71

HAS.: 350

DENOMINACION: ESPIRITU SANTO II

TITULAR: CERAMICA EL MESON S.A.

EXPLOTADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Espiritu Santo

MUNICIPIO: Bergondo, Cambre, Sada

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 45, BETANZOS (05-05)

ACCESOS: Carretera Nacional 6 - La Coruña - Madrid. Km. 592

RECURSOS:

DATOS MINEROSESTADO ACTUAL: PARADA INVESTIGACION PREPARACION EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

 HUECOS Y PILARES HUNDIMIENTO RELLENO

LABORES MINERAS:

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES:

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA

- FILON
- MASA
- ESTRATIFORME

DISTRIBUCION

- MASIVO
- DISEMINADO
- RELLENO FISURAS
-

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION:

EDAD:

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: Sn. W, y otros

FUENTE DE INFORMACION: JEFATURA DE MINAS

AÑO: 1.978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION.

NUM. REGISTRO: 6.120

FECHA DE OTORGAMIENTO: 19-IV-73 HAS.: 77.950

DENOMINACION: LA CORUÑA

TITULAR: SOCIEDAD MINERA Y METALURGICA DE PEÑARROYA-ESPAÑA S.A.

EXPLOTADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD:

MUNICIPIO: Abegondo, Cambre, Carral, La Coruña y otros

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 45, (05-05)

ACCESOS: Carretera La Coruña - Santiago

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS:

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESTRUCTURA DEL YACIMIENTO: DIRECCION:
MORFOLOGIA:

BUZAMIENTO:

ESTRATIGRAFIA: DESCRIPCION DE PAQUETES Y CAPAS:

CLASE DEL CARBON:
EDAD:

GRAFICCS

OBSERVACIONES



IMINSA

CANTERAS



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: Pizarra

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas y visita

AÑO: 1.978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

CANTERA

NUM. REGISTRO:

FECHA DE OTORGAMIENTO: 30-4-59 HAS.:

DENOMINACION: PEDRIDO

TITULAR: ARIAS HNOS. CONSTRUCCIONES S.A.

EXPLORADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: paraje del Pedrido

MUNICIPIO: Bergondo

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD: 4797.650 LATITUD: 563.750 ALTITUD: 40 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 05.05 BETANZOS

ACCESOS: Carretera La Coruña - Ferrol

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS: Frentes de 56 mts. por 22 mts. de corta

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION: 1.500 Tm/año.

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES:

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA

- FILON
- MASA
- ESTRATIFORME
-

DISTRIBUCION

- MASIVO
- DISEMINADO
- RELLENO FISURAS
-

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Nivel cuarcítico en la Serie de Ordenes.

EDAD: PRECAMBRICO - CAMBRICO

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES

El trabajo es intermitente .



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: Arena

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas y visita

AÑO: 1.978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

CANTERA

NUM. REGISTRO:

FECHA DE OTORGAMIENTO: 23-8-65 HAS.:

DENOMINACION: BALASTREIRA

TITULAR: GRAVERAS DE CECEBRE S.A.

EXPLOTADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Canal

MUNICIPIO: Cambre

PROVINCIA:

COORDENADAS: LONGITUD: 4793.660 LATITUD: 555.920 ALTITUD: 50 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 05.05 BETANZOS

ACCESOS: desde la carretera La Coruña - Mabegondo

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS: Frente de 60 mts. por 15 m. de corta

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION: 6.000 Tm/año

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES; PRINCIPALES: Arenas

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO; DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA { FILON
 MASA
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION { MASIVO
 DISEMINADO
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: gravas y arenas heteromorfas bien redondeadas.

EDAD: Pliocuaternario

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS: Quintán

GRAFICOS

OBSERVACIONES

Trabajo temporal de una sola persona.



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: GRANITO

FUENTE DE INFORMACION: Visita cantera y Jefatura de Minas

AÑO: 1.978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

CANTERA



NUM. REGISTRO:

FECHA DE OTORGAMIENTO: 18-4-70 HAS.:

DENOMINACION: CANDAME

TITULAR: PREFHORVISA (S.A.)

Marqués de Figueroa 36 - CORUÑA

EXPLOTADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Candame

MUNICIPIO: Arteixo

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD: 4794.560

LATITUD: 539.380

ALTITUD:

100 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.:

ACCESOS: a pie de la carretera de La Coruña a Finisterre

RECURSOS: Transformador de 500 KVA

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA



INTERIOR

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO



LABORES MINERAS: Tres frentes de explotación de 73mts. de frente por 20 de corta

HISTORIA MINERA: Se explotó hace unos 12 años

PRODUCCION: 50.000 Tm/año

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES:

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA { FILON
 MASA
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION

{ MASIVO
 DISEMINADO
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Granodiorita precoz

EDAD: Hercínica

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS: Demás canteras de granito de la Hoja

GRAFICOS

OBSERVACIONES

En cantera la plantilla es de 7 personas. Existe a pie de obra una planta de prefabricado de bloques para construcción con una plantilla de 45 personas



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: Granito

FUENTE DE INFORMACION: Visita cantera y Jefatura de Minas

AÑO: 1.978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION CONCESION CANTERA

NUM. REGISTRO:

FECHA DE OTORGAMIENTO: 3-7-70 HAS.:

DENOMINACION: GRANITOS DEL NOROESTE-CANTERA DE MOUCHO

TITULAR: el mismo

EXPLOTADOR: José M^a Fernandez Vila

c/ Fdez. Latorre - Apolo 2-7° LA CORUÑA

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Moucho

MUNICIPIO: Arteixo

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD: 4797.460

LATITUD: 544.000

ALTITUD:

80 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 05.05 BETANZOS

ACCESOS: a través de la pista particular que parte de la carretera
La Coruña - Finisterre

RECURSOS: Transformador de 160 KVA

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA INVESTIGACION PREPARACION EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR { HUECOS Y PILARES
 HUNDIMIENTO
 RELLENO

LABORES MINERAS: tres frentes de explotación de 100 metros de frente por 38
de corta

HISTORIA MINERA: Ochos años ininterrumpidos de explotación

PRODUCCION: 70.000 Tm/año

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES:

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA { FILON
 MASA
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION { MASIVO
 DISEMINADO
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Granodiorita tardía

EDAD: Hercínica

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS: demás canteras de granito de la Hoja

GRAFICOS

OBSERVACIONES

Plantilla de 7 personas en explotación y 8 en la planta de hormigonado



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: Grava

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas y visita

AÑO: 1.978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

CANTERA

NUM. REGISTRO:

FECHA DE OTORGAMIENTO: 16-XI-70 HAS.:

DENOMINACION: MONTE DO CHAN

TITULAR: GRAVERAS DE BARCES S.L.

EXPLOTADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: San Román

MUNICIPIO: Abegondo

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD: 4792.650 LATITUD: 558.800 ALTITUD: 60 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.:

ACCESOS: Autopista del Atlántico

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS: Cuatro frentes de 200 mts. por 13 de corta.

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION: Detenida en la actualidad por la Autopista del Atlántico

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Gravas

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA { FILON
 MASA
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION { MASIVO
 DISEMINADO
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Cantos heteromorfos bien redondeados y arcillas

EDAD: Pliocuaternario

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS: Monte das Chas

GRAFICOS

OBSERVACIONES

Reservas 200.000 Tm.



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: Grava

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas y visita

AÑO: 1.978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

CANTERA

NUM. REGISTRO:

FECHA DE OTORGAMIENTO: 16-IX-70HAS.:

DENOMINACION: MONTE DAS CHAS

TITULAR: GRAVERAS DEL POZO S.L.

EXPLOTADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: S. de Sampayo

MUNICIPIO: ABEGONDO

PROVINCIA:

COORDENADAS: LONGITUD: 4793.000 LATITUD: 559.000 ALTITUD: 60 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 05.05 BETANZOS

ACCESOS: Autopista del Atlántico, bifurcación La Coruña. Ferrol. Santiago.

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS: Frentes de 80m. por 16 de corta

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION: 60.000 Tm/año.

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Gravas
ACCESORIAS: Arcillas

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA { FILON
 MASA
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION { MASIVO
 DISEMINADO
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA: LONGITUD: PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Cantos heteromorfos bien redondeados y arcillas.

EDAD: Pliocuaternario

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS: Monte do Chan

GRAFICOS

OBSERVACIONES



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: GRANITO

FUENTE DE INFORMACION: Visita cantera y Jefatura de Minas

AÑO: 1.978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

CANTERA

NUM. REGISTRO:

FECHA DE OTORGAMIENTO: 15-2-71 HAS.:

DENOMINACION: A ZAPATEIRA

TITULAR: PROBETONG GALICIA

Polígono de Bens. La Grela. La Coruña

EXPLOTADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: La Zapateira

MUNICIPIO: CULLEREDO

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD: 4797.000 LATITUD: 548.400 ALTITUD: 200 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 05.05 BETANZOS

ACCESOS: Por pista particular que parte de la carretera de La Coruña a La Zapateira

RECURSOS: Transformador de 1.000 KVA

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

- HUECOS Y PILARES
- HUNDIMIENTO
- RELLENO
-

LABORES MINERAS: Cuatro bancos de explotación de 200m. de frente de 15 de corta

HISTORIA MINERA: Se explota desde 1.973

PRODUCCION: 300.000 Tm/año

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES:

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA { FILON
 MASA
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION { MASIVO
 DISEMINADO
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Granodiorita precoz

EDAD: HERCINICA

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS: demás canteras de granito en la Hoja

GRAFICOS

OBSERVACIONES

Reservas 2.900.000 Tm.

Personal: 15 hombres

Tienen planta de trituración y hormigonado en Coruña.

Se emplea en construcción y Obras Públicas



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: GRANITO

FUENTE DE INFORMACION: Visita Cantera y Jefatura de Minas

AÑO: 1.978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

CANTERA

NUM. REGISTRO:

FECHA DE OTORGAMIENTO: 17-2-71 HAS.:

DENOMINACION: BAYUCA

TITULAR: José Varela Varela

Loureda - Las Barreiras

EXPLOTADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Arteixo

MUNICIPIO: Arteixo

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD: 4794.800

LATITUD: 540.530

ALTITUD:

60 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 05.05 BETANZOS

ACCESOS: Por pista propia que parte de Arteixo, en la Carretera de San Pedro de Ledoño a Arteixo

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS:

HISTORIA MINERA: Se desconoce

PRODUCCION: 2.500 Tm/año.

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES:

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA { FILON
 MASA
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION

{ MASIVO
 DISEMINADO
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Granodiorita precoz

EDAD: Hercínica

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS: demás canteras de la Hoja

GRAFICOS

OBSERVACIONES

Reservas : 45.000 Tm.

Un frente de 20 x 18

Personal : dos hombres temporalmente según las necesidades



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: Pizarra

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas y visita

AÑO: 1.978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

CANTERA

NUM. REGISTRO:

FECHA DE OTORGAMIENTO: 27-8-71 HAS.:

DENOMINACION: ARGONTE

TITULAR: NICANOR VIDAL CAÑAS

EXPLOTADOR: el mismo

LOCALIZACION; LOCALIDAD: Argonte

MUNICIPIO: CARRAL

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD: 4781.030 LATITUD: 552.240 ALTITUD: 410 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 05.05 BETANZOS

ACCESOS: desviación desde la carretera La Coruña - Santiago

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS: Tres frentes de 32 mts. por 20 mts. de corta

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION: 10.000 Tm/año

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES:

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA

- FILON
- MASA
- ESTRATIFORME

DISTRIBUCION

- MASIVO
- DISEMINADO
- RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Esquistos y grauvacas de la Serie de Ordenes.

EDAD: PRECAMBRICO - CAMBRICO

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES

Plantilla de 5 personas a un turno.



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: Arcilla

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas y visita

AÑO: 1.978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

CANTERA

NUM. REGISTRO:

FECHA DE OTORGAMIENTO: 29-12-76 HAS.:

DENOMINACION: LAVANDEIRA

TITULAR: MONTERO RIOBO S.L.

EXPLORADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Armental

MUNICIPIO: CAMBRE

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD: 4794.840 LATITUD: 554.750 ALTITUD: 80 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 05.05 BETANZOS

ACCESOS: Carretera de Sta. Cruz a Cambre

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLORACION

METODO DE EXPLORACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS: Frente de 30 mts. por 6 mts. de corta.

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION: 4.000 Tm/año

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES:

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA { FILON
 MASA
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION { MASIVO
 DISEMINADO
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION:

EDAD:

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: Arcilla

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas y visita

AÑO: 1.978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

CANTERA

NUM. REGISTRO:

FECHA DE OTORGAMIENTO: 29-12-76 HAS.:

DENOMINACION: RAPOSEIRA

TITULAR: MONTERO RIOBO S.L.

EXPLOTADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: S. de San Jorge de Iñas.

MUNICIPIO: Oleiros

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD: 4795.650 LATITUD: 555.060 ALTITUD: 70 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 05.05 BETANZOS

ACCESOS: Carretera de Sta. Cruz a Cambre

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

HUCOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS: Frente de 40 mts. por 6 mts. de corta

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION: 6.000 Tm/ año.

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES:

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA

- FILON
- MASA
- ESTRATIFORME
-

DISTRIBUCION

- MASIVO
- DISEMINADO
- RELLENO FISURAS
-

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION:

EDAD:

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES

Dos personas trabajando intermitentemente.



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: Granito

FUENTE DE INFORMACION: Visita cantera y Jefatura de Minas

AÑO: 1.978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

CANTERA

NUM. REGISTRO:

FECHA DE OTORGAMIENTO: 30-X-77 HAS.:

DENOMINACION: Cantera del Pozo

TITULAR: Manuel Barbeito Fernandez-Carral (Sucesores)

EXPLOTADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Soandres

MUNICIPIO: Laracha

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD: 4787.100

LATITUD: 543.450

ALTITUD:

300 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 05.05 BETANZOS

ACCESOS: Carretera La Coruña - Meirana

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS: Tres frentes de 120m. por 17 de corta

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION: 125.000 Tm/año.

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES:

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA { FILON
 MASA
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION { MASIVO
 DISEMINADO
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES; DESCRIPCION: Granodiorita precoz

EDAD: Hercínica

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: Arena y grava

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas y visita

AÑO: 1.978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONGESTION

CANTERA

HUO RECIBIDO:

FECHA DE REGISTRO: 21 R 78 HAD.

DENOMINACION: MONTE ALTO

TITULAR:

Gerardo Pedro Barbeito

EXPLOTADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Corgo de Arriba

MUNICIPIO: Laracha

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD: 4786.750 LATITUD: 543.900 ALTITUD: 350 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 05.05 BETANZOS

ACCESOS: Carretra La Coruña - Meirama

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

- HUECOS Y PILARES
- HUNDIMIENTO
- RELLENO
-

LABORES MINERAS: Frente de 80 mts. por 3 mts. de corta

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION: Sin determinar

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES:

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA { FILON
 MASA
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION

{ MASIVO
 DISEMINADO
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Granodiorita precoz

EDAD: Hercínica

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS: Cantera del Pozo

GRAFICOS

OBSERVACIONES



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: LA CORUÑA

MINERAL: Gravas y arenas

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas y visita

AÑO: 1.978

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

CANTERA

NUM. REGISTRO:

FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.:

DENOMINACION: QUINTAN

TITULAR: GRAVERAS DE BARCES S.L.

EXPLOTADOR: el mismo

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Quintán

MUNICIPIO: Cambre

PROVINCIA: La Coruña

COORDENADAS: LONGITUD: 4793.600

LATITUD: 555.660

ALTITUD:

50 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 05.05 BETANZOS

ACCESOS: desde la carretera La Coruña-Mabegondo

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO { CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS: Cinco frentes de 100 mts. por 15 mts. de corta

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION: 34.000 Tm/año.

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Gravas y arenas

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA { FILON
 MASA
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION { MASIVO
 DISEMINADO
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Cantos heterométricos bien redondeados y arcillas.

EDAD: Pliocuaternario

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS: Balastreira

GRAFICOS



IMINSA

INSTITUTO MISIONERO DE SALUD
CALLE 14 N.º 1000 TORO Y CARRANZA
BOGOTÁ, COLOMBIA
TELÉFONO: (01) 261 1000
CORREO ELECTRÓNICO: imin@imin.gov.co
WWW: www.imin.gov.co

SECRETARÍA DE SALUD PÚBLICA
CALLE 14 N.º 1000 TORO Y CARRANZA
BOGOTÁ, COLOMBIA
TELÉFONO: (01) 261 1000
CORREO ELECTRÓNICO: secretaria@imin.gov.co
WWW: www.imin.gov.co

SECRETARÍA DE SALUD PÚBLICA
CALLE 14 N.º 1000 TORO Y CARRANZA
BOGOTÁ, COLOMBIA
TELÉFONO: (01) 261 1000
CORREO ELECTRÓNICO: secretaria@imin.gov.co
WWW: www.imin.gov.co

ANEXO

PLANO DE CONCESIONES Y CANTERAS