

MAPA GEOLOGICO DE ESPAÑA  
INFORMACION COMPLEMENTARIA

**FONSAGRADA**

(74) (09-06)

GEOLOGIA ECONOMICA : PLANO DE  
CONCESIONES, MINERIA Y CANTERAS

1976



MINSA



IMINSA

-20074

HOJA 09-06

FONSAGRADA

INFORMACION COMPLEMENTARIA



IMINSA

-20074

GEOLOGIA ECONOMICA

- MINERIA

- CANTERAS



IMINSA

-20074

CONCESIONES Y PERMISOS

DE INVESTIGACION



MINISA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Oviedo y Lugo

MINERAL: Hierro

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas de Lugo

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 1.287

FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 18

DENOMINACION: CARMEN

TITULAR: Modesto Arruti Hermida

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Vilaṛ de la Cuiña

MUNICIPIO: Fonsagrada

PROVINCIA: Lugo

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: Crta. de S. Antolín de Ibias al Puerto del Aoebo

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



INMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Lugo

MINERAL: Hierro

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 1.948

FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 46

DENOMINACION: SAN JOSE

TITULAR: José Rivera Illade

Avda. de los Mallos, 45-3º LA CORUÑA

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Río

MUNICIPIO: Fonsagrada

PROVINCIA: Lugo

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS:

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO {  CORTA

INTERIOR {

- HUECOS Y PILARES
- HUNDIMIENTO
- RELLENO
- 

LABORES MINERAS: Durante el siglo pasado y principios de este

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: **Oligisto y limonita**

ACCESORIAS: **Cuarzo**

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA {  FILON  
 MASA  
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION

{  MASIVO  
 DISEMINADO  
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA: **Variable 1-3 m.** LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION:

EDAD:

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Lugo

MINERAL: Hierro

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 2.061

FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 26

DENOMINACION: EXPLOTAME

TITULAR: José Rivera Illade

Avda. de los Mallos, 45 - 3º La Coruña

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Río

MUNICIPIO: Fonsagrada

PROVINCIA: Lugo

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS:

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO {  CORTA

INTERIOR {

- HUECOS Y PILARES
- HUNDIMIENTO
- RELLENO
- 

LABORES MINERAS: Finales del siglo pasado y principios de este

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Oligisto y limonita

ACCESORIAS: Cuarzo

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA {  FILON  
 MASA  
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION {  MASIVO  
 DISEMINADO  
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA: Variable 1-3 m. LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION:

EDAD:

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES



IMINGSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Oviedo y Lugo

MINERAL: Hierro

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas de Lugo

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 2.783

FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 38

DENOMINACION: AMPLIACION

TITULAR: Sdad. Gral. Barcelonesa Industrial

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Vilar de la Cuiña

MUNICIPIO: Fonsagrada

PROVINCIA: Lugo

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: Crta. de S. Antolín de Ibias al Puerto del Acebo

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: Lugo

MINERAL: Hierro

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 3.386

FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 25

DENOMINACION: FONFRIA

TITULAR: José Rivera Illade

Avda de los Mallos 45 - 3º La Coruña

EXPLOTADOR: Minas de Fonsagrada

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Peña Mayor

MUNICIPIO: Fonsagrada

PROVINCIA: Lugo

COORDENADAS: LONGITUD: 7º W

LATITUD: 43º9'20"N

ALTITUD: 920

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: Crta. N-644 de Fonsagrada a Navia. En Fonfría se toma -  
camino vecinal.

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO {  CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS: Finales del siglo pasado y principios de este

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Siderita , Oligisto y limonita

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA {  FILON  
 MASA  
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION

{  MASIVO  
 DISEMINADO  
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA: 1 a 8 mts. LONGITUD: PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Cuarzo y Pizarras.

EDAD: Silúrico

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Lugo

MINERAL: Hierro

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 3.598

FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 121

DENOMINACION: MERCEDES

TITULAR: José Rivera Illade

Ayda. de los Mallos 45 - 3º La Coruña

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Vilar de Sucarral

MUNICIPIO: Fonsagrada

PROVINCIA: Lugo

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: Crta. Fonsagrada - Lugo, Km. 50

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO {  CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS: Finales del siglo pasado y principios de este

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Oligisto y limonita

ACCESORIAS: Cuarzo

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA {  FILON  
 MASA  
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION {  MASIVO  
 DISEMINADO  
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA: Variable 1-3 m LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION:

EDAD:

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Lugo

MINERAL: Hierro

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 3.599

FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 80

DENOMINACION: EMILIA

TITULAR: José Rivera Illade

Avda. de los Mallos 45 - 3º La Coruña

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Fonfría

MUNICIPIO: Fonsagrada

PROVINCIA: Lugo

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: Crta. de Tineo a Lugo

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO {  CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS: Finales del siglo pasado y principios de este

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: **Oligisto y limonita**

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA {  FILON  
 MASA  
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION

{  MASIVO  
 DISEMINADO  
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA: **Variable 1-3 m.** LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION:

EDAD:

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Lugo y Oviedo

MINERAL: Hierro

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 3.600

FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 193

DENOMINACION: VIRGEN DEL CARMEN

TITULAR: José Rivera Illade

Avda. de los Mallos 45 - 3º La Coruña

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Peña Mayor

MUNICIPIO: Fonsagrada

PROVINCIA: Lugo

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: Crta. de Tineo a Lugo y pista desde Fonfría

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO {  CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS: Finales del siglo pasado y principios de este

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Limonita

ACCESORIAS: Cuarzo

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA {  FILON  
 MASA  
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION {  MASIVO  
 DISEMINADO  
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA Variable 1-3 m. LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION:

EDAD:

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Lugo

MINERAL: Hierro

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 3.601

FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 119

DENOMINACION: Francisco

TITULAR: José Rivera Illade

Avda. de los Mallos, 45 - 3º La Coruña

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Villabol de Suarna

MUNICIPIO: Fonsagrada

PROVINCIA: Lugo

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: Carretera de Fonsagrada a Villabol

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO {  CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS: Finales del siglo pasado y principios de este

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Limonita y oligisto

ACCESORIAS: Cuarzo

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA {  FILON  
 MASA  
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION

{  MASIVO  
 DISEMINADO  
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA: Variable de 1-3m LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION:

EDAD:

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES



INMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Lugo

MINERAL: Hierro

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 3.602

FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 24

DENOMINACION: RIVERA

TITULAR: José Rivera Illade

Avda. de los Mallos, 45 - 3º La Coruña

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Villabol de Suerna

MUNICIPIO: Fonsagrada

PROVINCIA: Lugo

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: Crta. de Fonsagrada a Villabol

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: Lugo

MINERAL: Hierro

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 3.603

FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 40

DENOMINACION: NORMA

TITULAR: José Rivera Illade

Avda. de los Mallos 45 - 3º La Coruña

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Vilar de Sucarral

MUNICIPIO: Fonsagrada

PROVINCIA: Lugo

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: Crta. N- 630 de Tineo a Lugo y Pista

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO {  CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS: Finales del siglo pasado y principios de este

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Oligisto y limonita

ACCESORIAS: Cuarzo

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA {  FILON  
 MASA  
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION {  MASIVO  
 DISEMINADO  
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA: Variable 1-3 m. LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION:

EDAD:

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES



IVINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Oviedo y Lugo      MINERAL: Plomo

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION       CONCESION

NUM. REGISTRO: 3.612      FECHA DE OTÓRGAMIENTO:      HAS.: 48

DENOMINACION: ENCARNITA

TITULAR: Jerónimo Merino Ajuria

Representante: Patrocinio Colilla Gómez; Carros Enríquez 27-Orense  
EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Riodeporcos

MUNICIPIO: San Antolín de Ibias

PROVINCIA: Oviedo y Lugo

COORDENADAS: LONGITUD:      LATITUD:      ALTITUD:      m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: Crta. de S. Antolín al Puerto del Acebo

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:

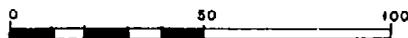
GRAFICOS

OBSERVACIONES

NIVEL SUPERIOR

NIVEL INFERIOR

CHIMENEA



Esc. 1:2.000



INGENIERIA MINERO INDUSTRIAL

**IMINSA**

PLANO DE LABORES DE  
"MINA ENCARNITA"  
Riodeporcos (IBIAS)



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Lugo

MINERAL: Hierro

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 3.615

FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 60

DENOMINACION: CONCHITA

TITULAR: José Rivera Illade

Avda. de los Mallos, 45 - 3º La Coruña

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Ferreira de Arriba

MUNICIPIO: Fonsagrada

PROVINCIA: Lugo

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: Crta. N-630 de Tineo a Lugo y pista

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO {  CORTA

INTERIOR {

- HUCOS Y PILARES
- HUNDIMIENTO
- RELLENO
- 

LABORES MINERAS: Finales del siglo pasado y principios de este

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Oligisto y limonita

ACCESORIAS: Cuarzo

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA {  FILON  
 MASA  
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION {  MASIVO  
 DISEMINADO  
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA: Variable 1-3 m. LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION:

EDAD:

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES



IVI MINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Oviedo y Lugo      MINERAL: Hierro  
FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas de Lugo      AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION       CONCESION         
NUM. REGISTRO: 4.707      FECHA DE OTORGAMIENTO:      HAS.:

DENOMINACION: FORNAZA

TITULAR:

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Viñar de la Cuiña - Lodeiro  
MUNICIPIO: Fonsagrada

PROVINCIA: Lugo

COORDENADAS: LONGITUD:      LATITUD:      ALTITUD:      m.

HOJA N. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: Crta. de S. Antolín de Ibies al Puerto del Acebo

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:

MINERAL: Hierro

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas de Lugo

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 4.984

FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS. 18.698

DENOMINACION: COTO SAN AGUSTIN

TITULAR: Ricardo de la Riva del Brio

Juan de Lama, 3 Ponferrada

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Villabol de Suarna, Sena, Ribeira y otros

MUNICIPIO: Ibias, Fonsagrada y Navia de Suarna

PROVINCIA: Lugo y Oviedo

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA N. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada y 99 - Becerreá

ACCESOS:

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: LUGO

MINERAL: Hierro

FUENTE DE INFORMACION: Jeratura de Minas de Lugo

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 5.175

FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 40.349

DENOMINACION: JUAN IV - Fracción 1ª

TITULAR: EXMINESA

Generalísimo, 70. Madrid - 10

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD:

MUNICIPIO: Fonsagrada, Navia de Suarna y otros

PROVINCIA: Lugo

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada, 99 - Becerreá y 49 - San

ACCESOS: Martín de Oscos.

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

Límites: N - Castañosa, Maceda, Gestoso de Calvas  
S - Quindas, Vilacha  
W - Tejeira Abajo y Arriba, Fontarón  
E - Villaquinta, Ribón, Louriña



IVINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Lugo

MINERAL: Hierro, caolín, cuarzo

FUENTE DE INFORMACION:

Jefatura de Minas - Lugo

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 5.181 FECHA DE OTORGAMIENTO: 9-7-71 HAS.: 82

DENOMINACION: Juan VI

TITULAR: EXMINESA

Avda. del Generalísimo, 70 - 7º Madrid

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Chain

MUNICIPIO: Fonsagrada

PROVINCIA: Lugo

COORDENADAS: LONGITUD: 3º27'W

LATITUD: 43º05'N

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: Crta. Lugo a Fravia, 12 kms. al SO de Fonsagrada.

F.C. Lugo a 48 Kms.

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: Limonita y pirita

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA {  FILON  
 MASA  
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION {  MASIVO  
 DISEMINADO  
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA: 0,5 - 2m.

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Cuarcitas, pizarras negras, filitas arenosas y arcillosas y arenosas.

EDAD: Silúrico

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES

Se cree un yacimiento sedimentario.



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Lugo

MINERAL: Hierro, caolín, cuarzo

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas - Lugo

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 5.182

FECHA DE OTORGAMIENTO: 9-7-71 HAS.: 120

DENOMINACION: Juan V

TITULAR: EXMINESA

Avda. del Generalísimo 70 - 7º Madrid

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Montouto

MUNICIPIO: Fonsagrada

PROVINCIA:

COORDENADAS: LONGITUD: 3º27'

LATITUD: 43º05'

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.:

ACCESOS: Crta. Lugo a Pravia, a 10 kms. de Fonsagrada

F.C. de Lugo a 45 Kms.

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO {  CORTA

INTERIOR

- HUECOS Y PILARES
- HUNDIMIENTO
- RELLENO
- 

LABORES MINERAS: Finales del siglo pasado y principios de este

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Pirita, Hematitas, Limonita

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA {  FILON  
 MASA  
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION

{  MASIVO  
 DISEMINADO  
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA: Variable de 1-3 m LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Pizarras

EDAD: Silúrico

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES

Se cree que el criadero es sedimentario.



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Lugo

MINERAL: Hierro, Caolín, Cuarzo

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas - Lugo

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 5.185

FECHA DE OTORGAMIENTO: 9-7-71 HAS.: 664

DENOMINACION: Juan VII

TITULAR: EXMINESA

Avda. del Generalísimo, 70-72 Madrid

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: S. Martín de Suarna

MUNICIPIO: Fonsagrada

PROVINCIA: Lugo

COORDENADAS: LONGITUD: 3°21'W

LATITUD: 43°07'N

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: C.pte. Fonsagrada a Fravia, Km. 3 a 5

Estación RENFE en Lugo a 65 Kms.

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METGDO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO {  CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS: Finales del siglo pasado y principios de este

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

## DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Hematite roja y parda

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA {  FILON  
 MASA  
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION

{  MASIVO  
 DISEMINADO  
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA: Variable de 1-3 longitud:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Pizarras y cuarcitas

EDAD: Silúrico

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

## GRAFICOS

## OBSERVACIONES

En criadero se supone sedimentario, con la mineralización intercalada en capas entre pizarras y cuarcitas.



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Lugo

MINERAL: Hierro, Caolín, Cuarzo

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas, Lugo

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 5.190 FECHA DE OTORGAMIENTO: 13-7-72 HAS.: 19.270

DENOMINACION: Juan VIII

TITULAR: EXMINESA

Avda. del Generalísimo, 70, 7º Madrid

EXPLORADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD:

MUNICIPIO: Meira

PROVINCIA: Lugo

COORDENADAS: LONGITUD: 3º25' a 3º37' LATITUD: 42º57' a 43º11' ALTITUD: m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74-Fonseagrada, 49-San Martín de Oscos

ACCESOS: Crta. de Lugo a Fonsagrada (Paradevella)

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLORACION

METODO DE EXPLORACION:

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: Oviedo

MINERAL: Oligisto y pirita

FUENTE DE INFORMACION: Visita

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 23.926 FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 60

DENOMINACION: 1ª AMP. A ENCARNITA

TITULAR: Fernando Lezama Leguizamón y otros

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Riodeporcos

MUNICIPIO: Ibias

PROVINCIA: Oviedo

COORDENADAS: LONGITUD: 3º15'35"W LATITUD: 43º04'35"N ALTITUD: 350 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: Crta. de S. Antolín de Ibias a Riodeporcos

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO {  CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS: Hay dos galerías. La inferior de 325 m y la superior a 40 m, de unos 90 m. Están unidas por una chimenea de unos 80 m -- Otros dos niveles intermedios más cortos: 20-25 m

HISTORIA MINERA: Se trabajó desde 1.955 a 1.960, con un máximo de 10 mineros. No se ha llegado a poner la mina en producción

PRODUCCION: 1.380 Tm. en la preparación

## DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Pirita, oligisto, hematites

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION: N-165°

BUZAMIENTO: 45°E

MORFOLOGIA {  FILON  
 MASA  
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION {  MASIVO  
 DISEMINADO  
 RELIENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA Variable 1-3 m. LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Cuarcitas, con algunas pizarras, en bancos potentes. Parte superior de la Serie de los Cabos

EDAD: Urdovícico

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

## GRAFICOS

## OBSERVACIONES

Se han realizado, hace 25-30 años sondeos verticales de hasta - 200 m.



INMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Oviedo

MINERAL: Plomo

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas de Oviedo

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 23.967 FECHA DE OTORGAMIENTO: 29-4-54 HAS.: 60

DENOMINACION: AMPLIACION A ENCARNITA

TITULAR: Fernando, Manuel, Pilar y Dolores Ezama Leguizamor

EXPLORADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Paraje- SENA

MUNICIPIO: Ibias

PROVINCIA: Oviedo

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA N. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: Crta. desde S. Antolín de Ibias a Riodeporcos y pista.

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: Oviedo

MINERAL: Plomo y Zinc

FUENTE DE INFORMACION: IMINSA

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 26.670 FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 100

DENOMINACION: PENEDELA

TITULAR: Alberto Pereda Aparicio

EXPLOTADOR: CEMIM S.A

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Penedela

MUNICIPIO: Ibias

PROVINCIA: Oviedo

COORDENADAS: LONGITUD 3°14'30" W LATITUD 43°02'25" N ALTITUD: 500 m.

HOJA N. TOPOGR. NAC.: 74-Fonsagrada -43°04'N

ACCESOS: A través de pista forestal que parte de la carretera comarcal de Ouviaño a Ventanueva

RECURSOS: Río Linares

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO {  CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

CAMARAS IRREGULARES

LABORES MINERAS: Existen 2 galerías reparadas unos 30 m. en cota, y - llévándose la explotación mediante rampas a lo largo del filón.

HISTORIA MINERA: Estas labores mineras son muy antiguas, desconociéndose la época en que fueron realizadas

PRODUCCION:

## DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Magnetita, Blenda, Galena y Cuarzo

ACCESORIAS: Pirita, Calcopirita, Pirrotina, Cummingtonita,

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION: BUZAMIENTO: 64°W Goethita

MORFOLOGIA {  FILON  
 MASA  
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION {  MASIVO  
 DISEMINADO  
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA: 0,97-1,23 m LONGITUD: 50-60 m PROFUNDIDAD: 60-70m

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Pizarras y Cuarcitas del Ordovícico inferior - medio (Serie de los Cabos y Pizarras de Luarca)

EDAD: Ordovícico

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS: Rio Porcos y Grupo de Oscos.

## GRAFICOS

## OBSERVACIONES

Esta concesión se encuentra en investigación, junto con las minas Penela, Bustelín y Ampliación a Penedela, por IMINSA



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Oviedo

MINERAL: Hierro

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas de Oviedo

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 26.714 FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 280

DENOMINACION: PENELA

TITULAR: Alberto Pereda Aparicio

EXPLOTADOR: CEMIM S.A

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Paraje--Parroquia SENA

MUNICIPIO: Ibias

PROVINCIA: Oviedo

COORDENADAS: LONGITUD: 3°14'30"W LATITUD: 43°02'25" - ALTITUD: 500 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada -43°04'W

ACCESOS: A través de pista forestal que parte de la carretera comarcal de Ouviaño a Ventanueva.

RECURSOS: Río Linares

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO {  CORTA

INTERIOR {  HUECOS Y PILARES  
 HUNDIMIENTO  
 RELLENO

LABORES MINERAS: Solamente un pequeño registro sobre la fractura mineralizada que enlaza Penedela con Rio de Porcos.

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

## DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Magnetita y cuarzo

ACCESORIAS: Galena y calcopirita

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION: N - S

BUZAMIENTO: 64°W

MORFOLOGIA {  FILON  
 MASA  
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION {  MASIVO  
 DISEMINADO  
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA: 0,97m

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Pizarras y cuarcitas (Serie de los Cabos-  
- Pizarras de Luarca).

EDAD: Ordovícico inf. - medio

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS: Rio de Porcos y grupo de Oscos.

## GRAFICOS

## OBSERVACIONES

Esta concesión se encuentra en investigación, junto con las minas Peneda, Bustelín y Ampliación de Penedela, por IMINSA



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: OVIEDO

MINERAL: Hierro

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas de Oviedo

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 26,882 FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 30

DENOMINACION: BUSTELO

TITULAR: Alberto Pereda Aparicio - OVIEDO

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Paraje - Peñafuente y Travada

MUNICIPIO: Grandas de Salime

PROVINCIA:

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA N. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: Crta. N-630 de Tineo a Fonsagrada

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



MINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Oviedo

MINERAL: Hierro

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas de Oviedo

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 28.107 FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 75

DENOMINACION: AMPLIACION A PENEDELA

TITULAR: Alberto Pereda Aparicio

EXPLOTADOR: Cemim, S.A

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Paraje- Parroquia SENA

MUNICIPIO: Ibias

PROVINCIA: Oviedo

COORDENADAS: LONGITUD 3°14' - 3°16' 30" LATITUD 43°02' 25" 43°04' 10" 500 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: A través de pista forestal que parte de la carretera comercial de Ouviaño a Ventanueva.

RECURSOS: Río Linares

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: Pizarras y cuarcitas (Serie de los Cabos-  
- Pizarras de Luarca)

EDAD: Ordovícico inf. - medio

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES

Esta concesión se encuentra en investigación, junto con las minas Penedela, Penela y Bustelín, por IMINSA



MINISA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: OVIEDO

MINERAL: Hierro

FUENTE DE INFORMACION:

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 2,8351

FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 204

DENOMINACION: MONTANA

TITULAR: Alberto Pereda Aparicio - OVIEDO

EXPLOTADOR: GEMIM S.A

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Paraje- Travada y Peñafuente

MUNICIPIO: Grandas de Salime

PROVINCIA: Oviedo

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 49 - S. Martín de Oscos, 74-Fonsagrada

ACCESOS:

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

Agrupada con TRABADA



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Oviedo

MINERAL: Hierro

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas de Oviedo

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO 28.407

FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 70

DENOMINACION: BUSTELIN

TITULAR: Alberto Pereda Aparicio

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Paraje - Parroquia SENA

MUNICIPIO: Ibias

PROVINCIA:

COORDENADAS: LONGITUD: 3°14'30"W LATITUD: 43°02'25" - ALTITUD: 500 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada -43°04'W

ACCESOS: A través de pista forestal que parte de la carretera comarcal de Ouviaño a Ventanueva.

RECURSOS: Río Linares

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO {  CORTA

INTERIOR {

- HUECOS Y PILARES
- HUNDIMIENTO
- RELLENO

LABORES MINERAS: Finales del siglo pasado y principios de este

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Oligisto y limonita

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA {  FILON  
 MASA  
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION {  MASIVO  
 DISEMINADO  
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA: Variable 1-3 m. LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Pizarras y Cuarcitas (Serie de los Cabos - Pizarra de Luarca).

EDAD: Ordovícico inf. - medio

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES

Esta concesión se encuentra en investigación, junto con las minas de Penedela, Penela y Ampliación a Penedela, por IMINSA



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Oviedo

MINERAL: Carbón

FUENTE DE INFORMACION: Visita

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 29.542 FECHA DE OTORGAMIENTO: CADUCADAHAS.: 400

DENOMINACION: LOS CUATRO AMIGOS

TITULAR: José del Valle Fernández

Cangas de Narcea

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Castaosa

MUNICIPIO: Ibias

PROVINCIA: Oviedo

COORDENADAS: LONGITUD: 3°13'25"W LATITUD: 43°2'5"N ALTITUD: 690 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: Desde S. Antolín de Ibias por pista a Linares y Castaosa.

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO {  CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

LABORES MINERAS: Galería en dirección y un pocillo sobre la galería

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Antracita

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION: N-175°

BUZAMIENTO: 35-70°W

MORFOLOGIA {  FILON  
 MASA  
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION {  MASIVO  
 DISEMINADO  
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA:

LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Conglomerados, areniscas y pizarras

EDAD: Estefaniense

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS: Cangas de Narcea, Rengos

GRAFICOS

OBSERVACIONES



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: OVIEDO

MINERAL: Caolín, hierro

FUENTE DE INFORMACION: VISITA

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION



NUM. REGISTRO: 29.606 FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 248

DENOMINACION: PAVICA

TITULAR: Paulino Carcedo García y otros dos - Sotrondio

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Poñafuente

MUNICIPIO: Grandas

PROVINCIA: OVIEDO

COORDENADAS: LONGITUD: 3°15'5"W LATITUD: 43°9'55"N ALTITUD: 760 m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 09-06 (74) FONSAGRADA

ACCESOS: Desde Poñafuente (Cra. C-630) por camino a Folgosas, a --  
300m. de Poñafuente.

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA

INVESTIGACION

PREPARACION

EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO {  CORTA

INTERIOR {

HUECOS Y PILARES

HUNDIMIENTO

RELLENO

Travesía

LABORES MINERAS: 3 Galerías + 1 registro superior

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

## DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Oligisto y limonita

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION: N<sub>10</sub>°

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA {  FILON  
 MASA  
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION

{  MASIVO  
 DISEMINADO  
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA: Variable 1-3 m. LONGITUD:

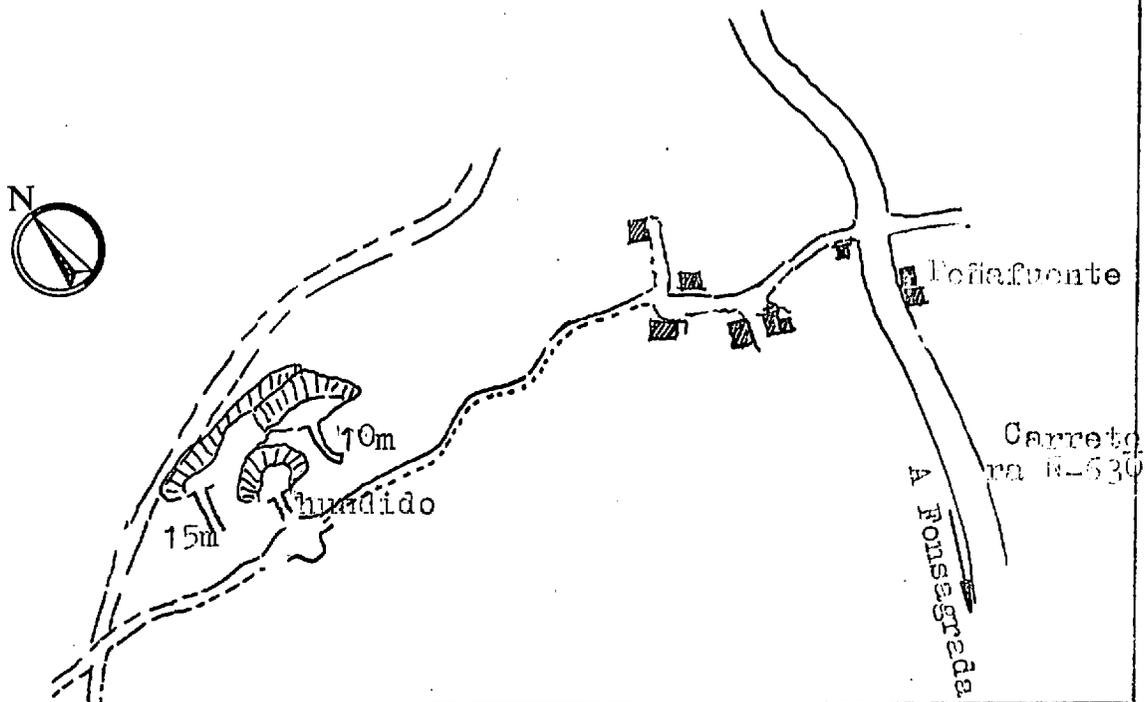
PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION: Areniscas y pizarras de la F. Agüeira.

EDAD: Ordovícico medio-superior

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

## GRAFICOS



## OBSERVACIONES

Labores en F. Agüeira. En escombreras hay pilas de caolín sucio. Probablemente registros para caolín, sobre niveles areniscos con caolinización incipiente.



IMINSA

PLAN MAGNA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES

PROVINCIA: Oviedo

MINERAL: Caolín

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas de Oviedo

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION

CONCESION

NUM. REGISTRO: 29.792

FECHA DE OTORGAMIENTO:

HAS.: 58

RECONSTRUCCION: Ampliación a Pavica

TITULAR: Paulino Carcedo García y otros dos - EL ENTREGO

EMPRESARIO:

LOCALIZACION: LOCALIDAD: Peñafuente

MUNICIPIO: Grandas de Salime

PROVINCIA: Oviedo

COORDENADAS: LONGITUD:

LATITUD:

ALTITUD:

m.

HOJA N. TOPOGR. NAC.: 74 - Fonsagrada

ACCESOS: Crta. N-630 de Tineo a Lugo

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: Oviedo, Lugo, León MINERAL: Todo tipo de sustancias

FUENTE DE INFORMACION: Jefatura de Minas

AÑO: 1.976

DATOS ADMINISTRATIVOS Y GEOGRAFICOS

NATURALEZA: P. INVESTIGACION  CONCESION

NUM. REGISTRO: 29.851 FECHA DE OTORGAMIENTO: HAS.: 203.368

DENOMINACION: ASTURIAS OESTE

TITULAR: Félix Cañada - MITIEMAR

EXPLOTADOR:

LOCALIZACION: LOCALIDAD:

MUNICIPIO:

PROVINCIA: Oviedo, Lugo, León

COORDENADAS: LONGITUD: LATITUD: ALTITUD: m.

HOJA M. TOPOGR. NAC.: 49-S. Martín de Oscos, 74-Fonsagrada y otras

ACCESOS:

RECURSOS:

DATOS MINEROS

ESTADO ACTUAL: PARADA  INVESTIGACION  PREPARACION  EXPLOTACION

METODO DE EXPLOTACION:

CIELO ABIERTO {  CORTA

INTERIOR {  HUECOS Y PILARES  HUNDIMIENTO  RELLENO

LABORES MINERAS: Finales del siglo pasado y principios de este

HISTORIA MINERA:

PRODUCCION:

DATOS GEOLOGICOS

ESPECIES MINERALES: PRINCIPALES: Oligisto y limonita

ACCESORIAS:

CONDICIONES DEL YACIMIENTO: DIRECCION:

BUZAMIENTO:

MORFOLOGIA {  FILON  
 MASA  
 ESTRATIFORME

DISTRIBUCION

{  MASIVO  
 DISEMINADO  
 RELLENO FISURAS

DIMENSIONES: POTENCIA: Variable 1-3 m. LONGITUD:

PROFUNDIDAD:

ROCAS ENCAJANTES: DESCRIPCION:

EDAD:

ANALOGIA CON OTROS YACIMIENTOS:

GRAFICOS

OBSERVACIONES

El P. de I. consta de 18 fracciones, con las siguientes pertenencias:

1.940 - 169.361 - 24.437 - 3.464 - 1.802 - 713 - 495 - 382 - 282  
241 - 39 - 53 - 44 - 44 - 16 - 16 - 20 - 19