

PLANO de demarcación de la mina
de hierro *Espneranza* en término
de *Echalar* provincia
de *Navarra*

Número de su expediente 2552

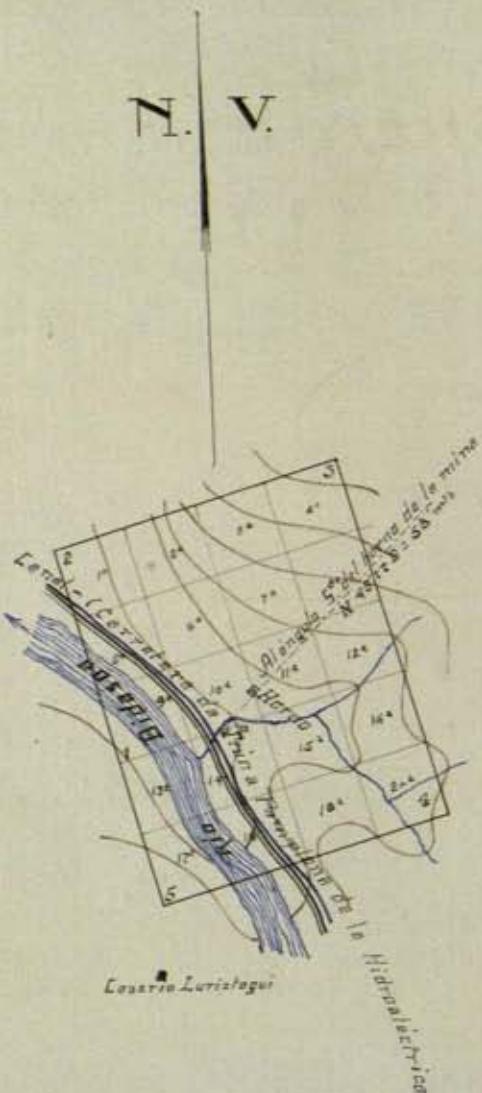
CARCELADO

DISTRITO MINERO DE GUIPUZCOA

Provincia de Navarra

**Plano de la demarcación de la mina de hierro
(número 2552...) sita en el paraje nomb**

titulada *Espíritu de Esperanza*
y el otro titulado *El término de Echalar*



PIRCEL AND

Escala de 1:10.000



V. B.
El Ingeniero Jefe,

CONFORME:
El Ingeniero que demarcó,

EXPLICACIÓN

P punto de partida el centro de la boca
de una cueva que hay junto al
camino carretil

12. a. 5 estacas

I. 2. \propto 20 pertenencias.

San Sebastián 30 de Junio..... de 1923

El Auxiliar Facultativo.

See p. 1

Auto Race

DISTRITO MINERO DE GUIPUZCOA

Provincia de Navarra

Explicación del plano de 20

nombrada Esperanza

termino municipal de Echalar

de 1923

pertenencias para la mina de hierro
cuyo expediente tiene el núm. 2552, sito en Las Caleras y rega
demarcada de orden del Sr. Gobernador fecha 9 de Mayo
por el Ingeniero que suscribe el 16 de Junio de 1923.

VISUALES DE REFERENCIAS A PUNTOS FIJOS

373073 BARQUIN

	BRUJULA Grados	Meridiano verdadero	Distancia horizontal en metros
De P. al angulo d'ut. del humo de la mina		N 45° 77' E	56.00

LINEAS DE LA DEMARCACION

DESDE	BRUJULA Grados	Meridiano verdadero	Longitud metros	Metros cuadrados	SITIO DE LOS MOJONES	MINAS O TERRENOS COLINDANTES con expresión del número de sus expedientes respectivos
P a 1	0 16° 99' S	150			Oriña del Bidassoa.	Terrero franco
1 a 2	N 16° 99' 0	300	○	○	Talud carretera de Vera	
2 a 3	E 16° 99' M	400	○	○	Buscarasca malda	
3 a 4	S 16° 99' E	500	○	○	Escutuca malda	
4 a 5	0 16° 99' S	400	○	○	Lurriategui aldia	
5 a 1	N 16° 99' 0	200	○	○	"	

San Sebastián 30 de Junio de 1923

Dario y Narro

CANCELADO

OBSERVACIONES FACULTATIVAS

aproximación brújula
El limbo de la brújula que se empleó para esta operación está dividido
en $\frac{400}{360}$, partiendo del Norte a la derecha.

La declinación magnética es de $14^{\circ} 29'$ al Oeste, referida a la meridiana
oficial de San Sebastián en 27 de Mayo de 1923

El punto de partida es el mismo que sirvió para la mina Esperanza
nº 1167 a no el centro de la boca de una calera que hay punto al camino carretero

Bravo

PÁRCELADO