

PLANO de demarcación de la mina

Arat n.º 2 en término de

Murillo (Bañan) provincia de

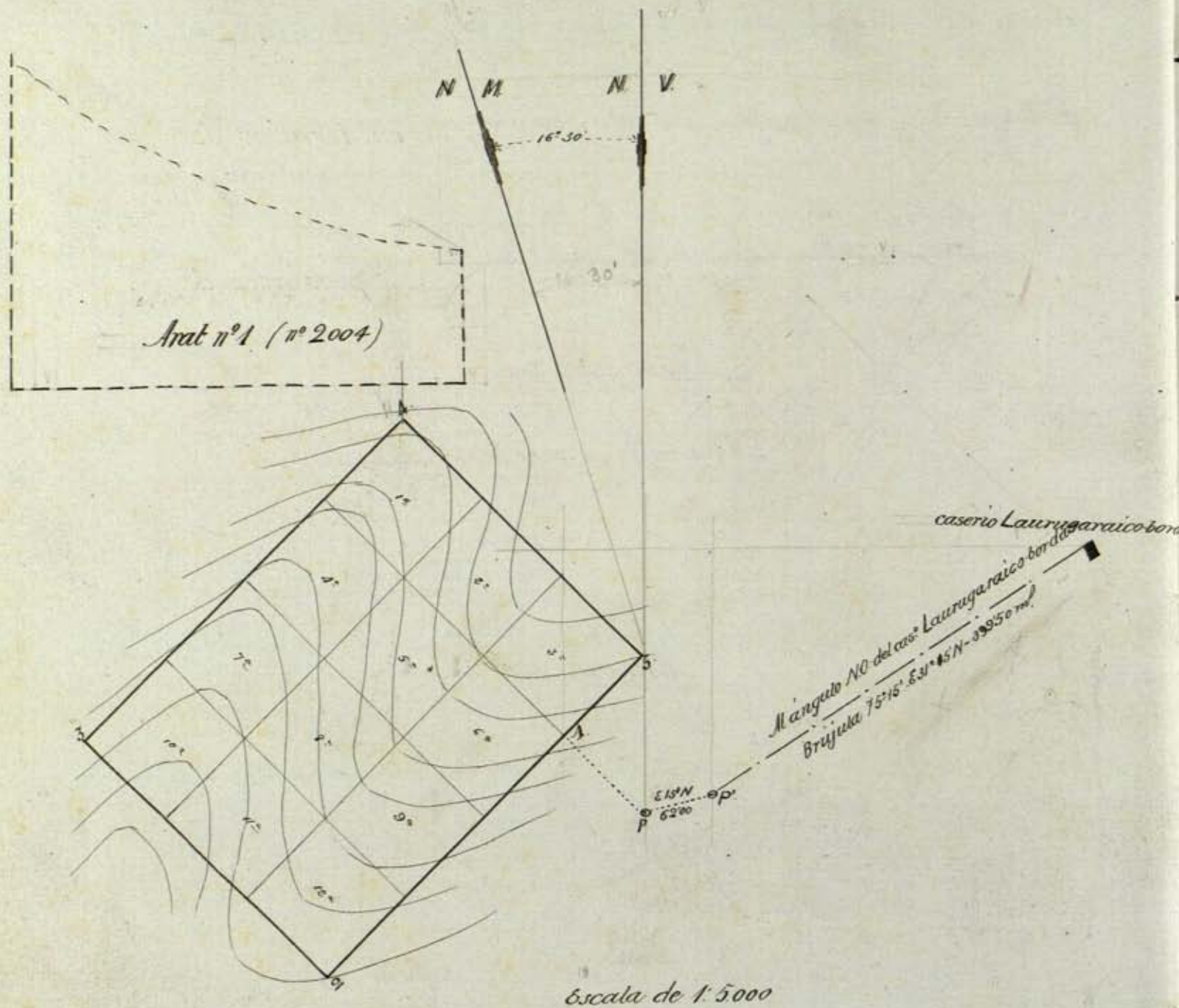
Navarra

Número de su expediente *2002*

DISTRITO MINERO DE GUIPÚZCOA.

PROVINCIA DE *Navarra*

PLANO de demarcación de la mina de *Sivies* titulada *Arat n.º 2*
(número *211*) sita en el parage nombrado *Heomalde* término de *Amrita (Bastan)*



Escala de 1:5000

EXPLICACIÓN

Conforme:

El Ingeniero que demarcó,

V.º B.º
El Ingeniero Jefe,

Francisco de Hormaeta

P punto de partida

*El portillo de la parte E. de
Lurienaco-Isardegui.*

1 2 ... 5 estacas

1ª 2ª ... 12ª pertenencias.

San Sebastián 3 de *Julio* de 1908

El Auxiliar Familiarativo,

Carriano Infria



DISTRITO MINERO DE GUIPÚZCOA

PROVINCIA DE *Navarra*

EXPLICACIÓN del plano de *don* pertenencias para la mina de *hierro*
 nombrada *Arat n.º 2* cuyo expediente tiene el núm. *2005* sita en *Alcamalde*
 término municipal de *Hurita (Baetan)* demarcada de orden del Sr. Gobernador fecha *4 Mayo 1908*
 por el ingeniero que suscribe el *19 de junio de 1908*

VISUALES DE REFERENCIAS A PUNTOS FIJOS

	Brújula — Grados	Meridiano verdadero — Rumbos	Distancia horizontal en metros
<i>Punto de partida a P. punto de partida auxiliar</i>	<i>91° 30'</i>	<i>E 1/4 N</i>	<i>62' 00"</i>
<i>P. punto de partida auxiliar al áng. N.O. de la Casería Lammagarrainorda</i>	<i>71° 11'</i>	<i>E 31 1/4 N = 399' 0"</i> <i>241 1/2 N</i>	

LÍNEAS DE LA DEMARCACIÓN

Desde	Brújula — Grados	Meridiano verdadero — Rumbos	Longitud metros	Metros cuadrados	SITIO DE LOS MOJONES	MINAS ó TERREROS COLINDANTES CON EXPRESION DEL NUMERO DE SUS EXPEDIENTES RESPECTIVOS
<i>P. 1</i>	<i>331 1/2</i>	<i>N.O.</i>	<i>100</i>	<i>120.000</i>	<i>Lammagarrain - Ilandia</i> <i>Alcamalde</i> <i>Aratam</i> <i>Alcamalde</i> <i>Id</i>	<i>3</i>
<i>1 - 2</i>	<i>241 1/2</i>	<i>S.O.</i>	<i>300</i>			
<i>2 - 3</i>	<i>331 1/2</i>	<i>N.O.</i>	<i>300</i>			
<i>3 - 4</i>	<i>61 1/2</i>	<i>N.E.</i>	<i>400</i>			
<i>4 - 5</i>	<i>151 1/2</i>	<i>S.E.</i>	<i>300</i>			
<i>5 - 1</i>	<i>241 1/2</i>	<i>S.O.</i>	<i>100</i>		<i>San Sebastian 3 Julio 1908</i> <i>Fernando de Normand</i>	

OBSERVACIONES FACULTATIVAS

El limbo de la brújula que se empleó para esta operación está dividido en 360° , partiendo del Norte a la *izquierda*

La declinación magnética es de $16^\circ 21'$ al Oeste, referida a la meridiana oficial de San Sebastián en 1° de *junio* de 1908

X El punto de partida es *El pruchillo de la parte E. de Surimaco.*
Belardio

*Linda esta mina por Norte Este Sur y Oeste
con terreno franco. Tiene porvenir por el Norte el registro
minero strat n.º 1 n.º 204.*

Normacche

