

Plano de demarcacion de la mina

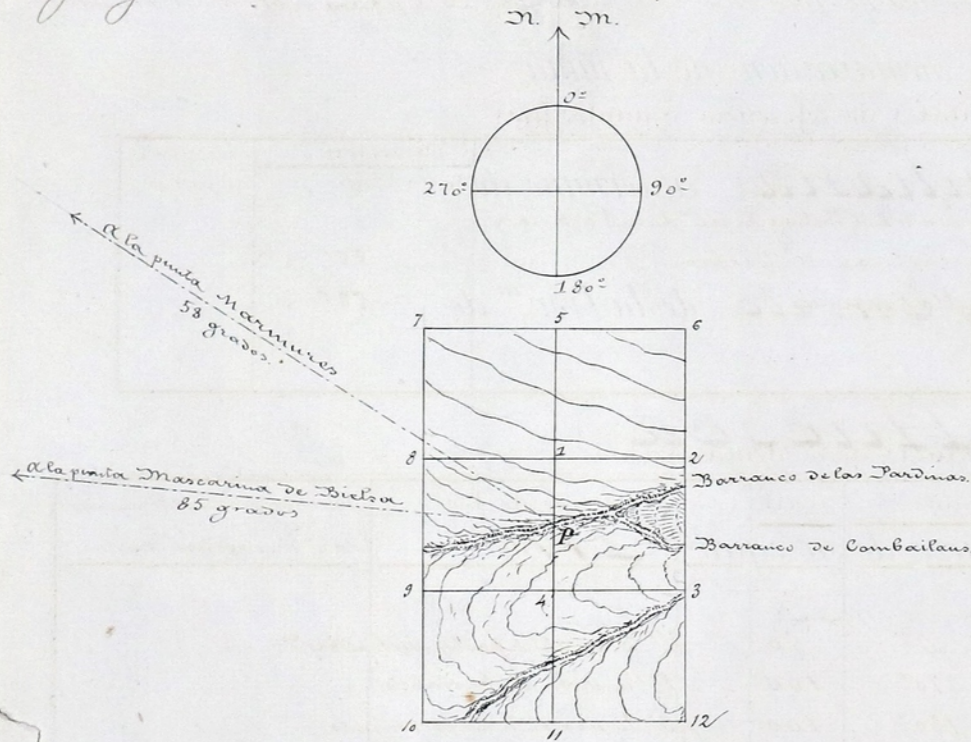
Juliana en termino de

Sin y Serveto de la Prov^{ta} de

Huesca

Número de su exped^{to} 177.

Plano de Demarcacion de la mina de plomo titulada Juliana (número 177) sita en el paraje nombrado Sarran de Cardinas términos de Sin y Serveto

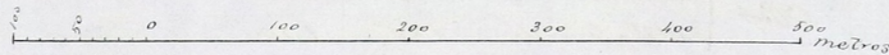


Explicacion

P. Calicata. Punto de partida

1. 2. 3. ... Estacas.

Escala $\frac{1}{5000}$



Conforme
El Ingeniero Jefe
Santiago Rodriguez

Saragosa 28 de Setiembre de 1870

El Angélico facultativo

Francisco Magallanes



Explicacion del plano de seis pertenencias para la mina de plomo nombrada Juliana cuyo expediente tiene el n.º 177 sita en Sarran de Cardinas término municipal de Bielso demarcada de orden del Sr. Gobernador fecha 26 de febrero del 70 por el ingeniero que suscribe

Viales de referencia a puntos fijos.

	Direccion	
	Rumbos Grados	Longitud en metros.
Desde el punto de partida que esta en el Maluy del bar.º de las Cardinas a la punta Mascarina de Bielso	85°	
De id. a la punta Masmures	58°	
De id. a		

Lineas de la demarcacion.

	Brújula		Longitud en metros	Sitios de los mojones.	Minas o terrenos colindantes con expresion del n.º de su expediente respectivo.
	Rumbos Grados	Grados			
Desde el punto de partida de la Calicata a					
1.ª Estaca	N	0°	50	1.º En monte de pastos, vert. al bar.º	
de 1.ª a 2.ª	E	270°	100	2.º En vert. al barranco	
3.ª Part. de 2.ª a 3.ª	S	180°	100	3.º En escape de un barranco	
de 3.ª a 4.ª	O	90°	100	4.º En monte de pastos	
de 4.ª a P.	N	0°	50	5.º En alto del monte	
2.ª Part. de 5.ª a 6.ª	N	0°	100	6.º En id. id.	
de 6.ª a 7.ª	E	270°	100	7.º En id. id.	
de 7.ª a 8.ª	S	180°	100	8.º En piracraza	
de 8.ª a 9.ª	O	90°	100	9.º En monte de pastos	
3.ª Part. de 9.ª a 10.ª	S	180°	100	10.º En monte de escape	
de 10.ª a 11.ª	E	270°	100	11.º prop.º al barranco	
de 11.ª a 12.ª	S	180°	100	12.º en el cauce del riervo	
4.ª Part. de 12.ª a 3	N	180°	100		
6.ª					
7.ª					
8.ª					

Saragosa 28 de Setiembre de 1870

Santiago Rodriguez

Observaciones facultativas.

El limbo de la brújula que se empleó para esta operación, está dividido en 360 grados partiendo del N. a la derecha.

La labor consistió en una calicata de 5 metros de excavada de los respaldos del criadero cuyo yacimiento es en forma de

Dirección del criadero

Su inclinación

Su potencia

El mineral beneficiable es galena acompañado o mezclado de cuarzo

La roca que le sirve de caja es cuarcita perteneciente a la formación geológica devoniana.

El punto de partida está situado en el thalweg del barranco de las Pardinias, cuarenta metros mas bajo de su confluencia con el barranco de Combarlaus.

Rodríguez