

Copia dattiloscritta del processo verbale di delimitazione provvisoria della miniera di piombo argentifero e zinco denominata Su Zurfuru e Giovanni Lungo, sita in territorio di Fluminimaggiore. In allegato il piano topografico della miniera del 1889 (Crediti: IGEA - Archivio storico minerario di Monteponi)

- - - CORPO REALE DELLE MINIERE - - -

- - - - - DISTRETTO DI SARDEGNA - - - - -

-----  
Processo verbale di delimitazione provvisoria della  
Miniera di piombo argentifero e zinco denominata  
Su Zurfuru o Giovanni Lungo, sita in territorio di  
Fluminimaggiore, circondario di Iglesias, provincia  
di Cagliari.-

t - - - - -

Il sottoscritto Ingegnere Nel Regio Corpo delle  
Miniere addetto all'ufficio distrettuale di Sar-  
degna;-

Vista la domanda in data Iglesias 29 aprile 1888  
inoltrata alla sotto Prefettura d'Iglesias dal sig.  
Melis Leo, nella sua qualità di rappresentante la  
società The Victoria Mining Company Limited allo  
oggetto di ottenere la concessione della Miniera  
di piombo argentifero, e zinco denominata Sa Zurfu-  
ru o Giovanni Lungo, sita in territorio di Flumini-  
maggiore, circondario d'Iglesias, provincia di Caglia-  
ri, dichiarata scoperta e concessibile con decreto  
Ministeriale 19 Marzo 1888

Rammentata la dichiarazione 5 febbraio 1888 della  
cessione fatta dal sig. Giorgio Henfrey a favore del-  
la società richiedente.-

Visto il piano topografico presentato in triplice esemplare firmato Ing. Carlo Marx in data Gutturu Pala 26 aprile 1888 sul quale sono tracciati i limiti che si vorrebbero assegnati alla concessione

Vista la nota 15 Maggio 1888 N°9762 -614 -206-33 della Prefettura di Cagliari che trasmette la predetta domanda onde procedere alle operazioni di cui, all'art.43 della vigente Legge Mineraria 20 novembre 1859 N° 3755 -

Per incarico del suo capo ufficio recavavi il giorno quattordici dicembre milleottocottantotto sul luogo della Miniera, ed ivi, accompagnato dal sig. Fussinì Giovanni, all'uopo, delegato dalla società richiedente e dai testimoni Casa Luigi e Pili Francesco, procedeva lo stesso giorno e giorni seguenti alla verifica del piano ed alla delimitazione provvisoria della Miniera

- VERIFICA DEL PIANO. -

Scelta per base la distanza compresa tra le punte Giovanni Matzei e Monti Becciu sulle quali esistevano i muloni B e D della Concessione di Terras Nieddas, e che, calcolata in base al processo verbale di delimitazione provvisoria di questa Miniera, risulta di metri 633,89 con un tacheometro centesimale che dava l'approssimazione di un milimetro

primo si misurarono gli angoli occorrenti al calcolo della rete trigonometrica tracciata in linee nere sul piano di delimitazione provvisoria che si unisce al presente processo verbale.

- TABELLA DEGLI ANGOLI CENTESIMALI MISURATI -

STAZIONI	PUNTI DI MIRA	ANGOLI LETTI
Riu Arrus	P.Roccia-P.su zurtzuru	38.397
Incalapudda	P.Renazzu -P.Antiocu Sanna	24.06
	P.Antiocu Sanna P.Leonargiu	33.293
	P.Renazzu Mulone I	117,15
	P.Renazzu -Rio Pubuxino	28.00
P.Renazzu	P.Antiocu Sanna-Incalapudda	173.036
	Mulone I-Incalapudda	40.56
	Rio Pubuxino -Incalapudda	159.223
Mulone I	Incalapudda-P.Renazzu	42.31
Rio Pubuxi-	Incalapudda -P. Renazzu	12 75
no		
Mulone K	P.Ruinedda-P.Roccia	39.223
Faccola Roia	Medau Sabin-P.Francisca Vacca	26.73
Roia Mti		
Becciu	Monti Becciu(D)P.Roccie	70.226
Arrixeddus	Perda Cuassoli-MedauMannau	16.83
	Perda Cuassoli-Giov Matzei(B)	79,84

	Giov Matzei(B)Schiva Matzei	29 21
	Schiva Matzei-Mulone L.	47.53
Medau Mannau Arrixeddus	-Perda Cuassoli	114.94
	Perda Cuassoli -Mulone A	57 12
Mulone A	Medau Mannau-Perda Cuassoli	112 42
Terra Nied-	Serra Fromighedda(F) Pun-	
da(E)	ta Leonargiu	122.29
	Punta Leonargiu-P.Monti	
	Becciu ( D)	32.76
Serra Pro-	Arrus Crabinus- Punta	
mighedda F	Sa Grutta	58 23
	Punta Sa Grutta P.Leonargiu	158 30
	P.Leonargiu Terras Nieddas E	52,61
punta Fran-		
ciscu Vacca	Giov.Matzei(B)Medau Sabin	46 96
	Medau Sabin .P.Roccie	104.56
	Imbocco Silvia P.Roccie	64.89
	Imbocco Silvia,Ponte Zurfuru	150.25
	P.Roccie-P. Ruinedda	58.19
	Piccola Roia-Medau Sabin	159 23
Medau Sabin	Schina Matzei Giov Matzei B	19 91
	Giov Matzei(B)Mti Becciu(D)	75 26
	M.ti Becciu(D)P.Leonargiu	22 44
	P. Leonargiu.P.Su Zurfuru	88 23
	P. Leonargiu P.Antiocu Sanna	110 24

P. SU Zurfuru-P.Roccia	53 26
P. Roccia P.Francisca Vacca	40 57
P.Francisca Vacca Giov.	
Matzei (B)	120.23
M.Becciu D Terras Nieddas(E)P.Leonargiu	64;20
P. Leonargiu Medau Sabin	90 22
Medau Sabin Roia Mti Becciu	27 42
Medau Sabin Giov Matzei(B)	73 92
Giov Matzei(B)Tela sa perda C	28 833
Tela saper-	
da (C) Monti Becciu(D)Giov.Matzei B	154.433
Giov Matzei Tela sa perda(C)Monti Bec-	
(B) ciu ( D)	16 75
M.Becciu(D)Medau Sabin	50 82
Medau Sabin-P.Francisca Vacca	32 81
Medau Sabin Schiva Matzei	135 23
Schiva Matzei-Arrixeddus	54 24
Arrixeddus-Perda Cuassoli	68 50
Schiva Matzei Mulone L. Arrixeddus	70 34
Arrixeddus Giov.Matzei(B)	116;56
P.Ruinedda P.Francisca Vacca-P.Roccia	60 38
P.Roccia-Mulone K	124 88
P.Roccie Mulone K P.Ruinedda	35 92
P. Ruinedda-P.Francisca Vacca	81.45
P.Francescu Vacca Medau Sabin	54 89

	P. Francisca Vacca Imbocco	
	silvia	63 57
	Medau Sabin-P. Su Zurfuru	53 36
	P. Su zurfuru-Riu Arons	78 82
P. Antiocu	Medau Sabin-P. Leonargiu	43 18
Sanna	P. Leonargiu Incalapudda	100,11
	Incalapudda-P. Renazzu	2 89
P. Su surfu-	Rin Arrus-Punta Roccie	82 78
ru -	Panta Roccia Medau Sabin	93 37
	Punta Roccia-Medau Sabin	93 37
	Medau Sabin-P. Leonargiu	59 30
P. Leonargiu	Jucalapudda P. Antiocu Sanna	66 61
	P. Antiocu Sanna Medau Sa-	
	bin	46 56
	P. Su Zurfuru-Medau Sabin	52 46
	Medau Sabin-M. Becciu(D)	87 35
	M. Becciu(D) Terras Niedda E	103 02
	Terras Nieddas(E) Serra	
	Fromighedda(F)	25 09
	Serra Fromighedda(F) P. Sa	
	Grutta	20 77
Imbocco	Punta Roccia - Punta Fran-	
Silvia	cisca Vacca	71 53
	Ponte Zurfuru-P. Fscu Vacca	25 48
P. Sa Grutta	P. Leonargiu-Serra Fromi-	
	ghedda(F)	20 94

Serra Fromighedda(F)Arrus		
Crabinus		87 69
Mulone G Arrus Crabinus		17 70
Ponte Zurfuru P?Franciscu Vacca Imbocco		
Silvia		24 30
Mulone L. Arrixeddus-Schiva Matzei		82.12
Mulone G Arrus Crabinus-P.Sa Grutta		119.60
Arrus Crabinus-Picchetto 1		27 06
Picchetto 1-Picchetto 2		71 38
Arru Cra-	Punta Sa Grutta-Serra Fro-	
binus	mighedda(F)	54 09
	P.Sa Grutta-Mulone G	62 68
	Picchetto 1-Mulone G	31 96
Picchetto 1	Picchetto 3-Picchetto 2	42 10
	Picchetto 2 Mulone G	75 21
	Mulone G Arrus Crabinus	140 96
Picchetto 2	Mulone G Picchetto 1	53 42
	Picchetto 1 Picchetto 3	67 50
	Picchetto 3 -Picchetto 4	41 34
Picchetto 3	Picchetto 5 Picchetto 4	54 22
	Picchetto 4 Picchetto 2	57 48
	Picchetto 2 Picchetto 1	90 38
Picchetto 5	Picchetto 4 Picchetto 3	38 80
	Picchetto 4 Picchetto 6	171 18
	Picchetto 7 Picchetto 6	13 16

Picchetto 6	Picchetto 5	Picchetto 4	20 67
	Picchetto 5	Picchetto 7	175 80
	Picchetto 7	Picchetto 8	27 08
Picchetto 7	Picchetto 9	Picchetto 8	7 69
	Picchetto 8	Picchetto 6	156 74
	Picchetto 6	Picchetto 5	11 01
Picchetto 8	Picchetto 6	Picchetto 7	16 22
	Picchetto 7	Picchetto 9	185 17
	Picchetto 10	-Picchetto 9	33 80
Picchetto 9	Picchetto 8	Picchetto 7	7 11
	Picchetto 8	Picchetto 10	139 16
	Picchetto 10	-Picchetto 11	24 50
Picchetto 10	Picchetto 11	Puntixedda	20 35
	Picchetto 11	Picchetto 9	159 48
	Picchetto 9	Picchetto 8	27 08
Picchetto 11	Puntixedda-Falconara		18 08
	Puntixedda-Picchetto 10		167 43
	Picchetto 9	Picchetto 10	16 00
Puntixedda	Falconara Mulone H		40 89
	Falconara	Picchetto 11	169 98
	Picchetto 10	Picchetto 11	12 26
Mulone H	Puntixedda	Falconara	129 99

---

Eseguiti i calcoli relativi e sovrapposta la rete trigonometrica sul piano prodotto dalla società ri-

chiedente si constatò che il piano stesso non era sufficientemente esatto e che inoltre i muloni A e G non occupavano sul terreno le posizioni corrispondenti segnate sul piano.

In vista di tanto l'Ingegnere sottoscritto si recò nei giorni 4 e 5 gennaio 1889 alla Miniera in parola ed in presenza del prelodato signor Fusina e dei testi fece piazzare il Mulone A nell'incontro della retta Giov. Matzei(B) Pilastro su Mannau col rio di Terras Nieddas, ed il Mulone G nell'incontro della retta P. Serra Fromighedda(F) Pilastro Corona Arrubia, con la roia Arcu di Terras Nieddas, fissando benanco la posizione dei predetti Muloni, così spostati mediante la lettura degli angoli

---

STAZIONI	PUNTI DI MIRA	ANGOLI LETTI
Giov Matzei(B) Pilastro su Mannau-Monti		
	Becciu ( D )	101,32
Mulone A sposta	Giov.Matzei(B)Arri-	
to -	xeddus	69 50
Mulone G.spo-	Mulone G Arrus Crabi-	
stato	nus	115,45

---

ed osservando che il punto Arrus Crabinus trovassi

sull'allineamento Punta Serra Formighedda(F) Pila-  
stro di Corona Arrubia-

Oltre a ciò ha invitato la società richiedente a  
presentare un nuovo ed esatto piano della Miniera  
che venne presentato in triplice esemplare firmato  
dallo stesso Ingnere Carlo Marx in data Gutturu Pa-  
la 11 gennaio 1889 e che, riconosciuto esatto, vi  
fu riportata sopra la rete trigonometrica e si unisce  
al presente processo verbale .-

- DELIMITAZIONE DELLA MINIERA -

Coerentemente alle risultanze suddette la minie-  
ra di piombo argentifero e zinco denominata Su Zur-  
furu o Giovanni Lungo, sita in territorio di Flumi-  
nimaggiore, circondario d'Iglesias, provincia di Ca-  
gliari, resta delimitata dal poligono mistilineo  
A.B.C.D.E.F.G.H.I.K.L.A delineato in linee rosse  
continue sul nuovo piano prodotto dalla società ri-  
chiedente e vidimato dal sottoscritto in data di  
oggi in relazione al presente processo verbale

I vertici del poligono cadono rispettivamente in  
A - Nell'intersezione della retta Giov.Matzel(B)  
Pilastro su Mannau ( limite di Terras Nieddas )  
vol rio di Terras Nieddas.-  
B- Sulla Punta Giov.Matzel limite comune con la Mi-  
niera di Terras Nieddas.

- C- Sulla Punta Tela sa Perda Limite comune con la  
Miniera di Terras Niedda.
- D- Sulla P.M. Becciu limite comune con la Miniera  
di Terras Nieddas.
- E- Sulla Punta Terras Nieddas limite con la Miniera di  
Terras Nieddas.

F-Sulla Punta Serra Fromighedda limite con la Miniera  
di Terras Nieddas. -

G- Nell'intersezione della retta Serra Fromighedda

( F ) Pilastro Corona Arrubia (limite di Terras Nied-  
colla roia Arcu di Terras Nieddas. H-All'intrada Fromighedda /  
das) confluenza, del canale Fromighezza col riu Gut-

turu Pala - limite comune alla Maniera Gutturu  
Pala . -

I - Nella confluenza del rio Sermentu col rio Pubu-  
xino limite comune con la Miniera di Gutturu Pala

K-Nella confluenza del rio f su Mannau col rio Pubu-  
xino -

L-Nella confluenza del rio Perda Piccada del riu su  
Mannau. -

I lati A.B., B.C,C.D,D.E,E.F,F.G, che congiungano  
i rispettivi muloni sono rettilinei e gli altri G.H,  
H.I, I.K, K.L;L.A, sono curvilinei e seguono rispet-  
tivamente il canale Fromighedda, il rio Gutturu  
Pala, il rio Pubuxino, ed il rio su Mannau -

Per indicare i punti A.G.K.L. che limitano la pre-

sente miniera vennero eretti dei pilastri prismatici a sezione quadrata di 30 centimetri di lato e sporgenti dal suolo 50 centimetri -

Essi sono tutti in trachite meno quello L ch'è di arenaria e sono sormontati da una piramide, portando inoltre ciascuno il segno dei martelli ~~inc-~~<sup>incisati</sup> ~~vocati~~ e la corrispondente lettera del piano, lettere e martelli rivolti verso la Miniera Giovanni Lungo .

I muloni H. I. limiti comuni con la concessione di Guttura Pala non si trovarono a posto e furono fissati i relativi punti mediante due simili muloni in trachite portanti il primo le due lettere H. F ed il secondo le due lettere I.G delle quali le lettere H. I. rivolte verso Giovanni Lungo e le altre F.G. rivolte verso Guttura Pala e fan parte dei limiti di questa miniera.

Gli altri Muloni B.C.D.E.F furono trovati in posto quali limiti della concessione di Terras Nieddas, essi sono in muratura sormontati da una piramide in trachite - - -

La Miniera così delimitata presenta una superficie di ettari trecentotrentadue, are novanta e centiare settanta,

Il presente processo verbale venne redatto in

Iglesias nell'ufficio delle Miniere del Distretto di Sardegna il giorno quindici gennaio milleottocentoottantanove e venne sottoscritto dopo lettura, oltre che dalle parti interessate e testimoni, anche dagli Ingegneri G.B. A Lambert, e Carlo Max rappresentanti il primo la Concessione di Terras Niedas, ed il secondo quella di Gutturu Pala, concessione limitrofa alla Miniera di Su Zurfuru o Giovanni Lungo .-

Per la società richiedente Giov. Fusina

Ing. B.G. Lambert

Ing. Carlo Maras- -

Casu Luigi teste

Pili Francesco teste - -

L'Ingegnere delle Miniere Michele Anselmo

Visto all'ufficio distrettuale delle Miniere

Iglesiasi 15 gennaio 1889 -

L'Ingegnere del distretto

Lodovico Marzetti .

Visto d'ordine di S.M. Il Ministro di Agricoltura

Industria e commercio - -

L. Miceli -

Per copia conforme P.to) A. Cacioppo

- - - -

PIANO TOPOGRAFICO DELLA MINIERA  
*di Piombo argentifero e Zinco*  
denominata  
*Su Zurfuru e Giovanni Lungo*  
(Fluminimaggiore)

*Chiesta in concessione dalla Società THE VICTORIA MINING COMPANY LIMITED*

*Scala metrica*  $\frac{1}{4000}$

*Superficie Ettare 332.90.70*

Visto in relazione all'obitero proposto verbale  
di delimitazione provvisoria.

Iglesias 15 gennaio 1889

L'Ingegnere delle Miniere  
Michel Anselmo



Visto all'ufficio distrettuale delle miniere



Iglesias 15 gennaio 1889

L'Ingegnere del Distretto

Domenico Anselmo



Visto l'ordine di P. M.

Il Ministro

di Agricoltura, Industria e Commercio

Giuseppe Anselmo

Per copia conforme

A. Anselmo