

“FUENTES BIBLIOGRÁFICAS DE LA EXPLOTACIÓN MINERA DE RIOTINTO” (HUELVA, ESPAÑA).

Durante el Devónico y el Carbonífero se constituye lo que hoy es el paisaje minero onubense y en particular la franja pirítica que va desde Tharsis hasta Aznalcóllar, y en la que sobresale el enclave de Riotinto a lo largo de toda la historia.

De origen volcánico el geosinclinal de base queda colmatado por abundantes depósitos de azufre, hierro, cobre y en menor cantidad oro y plata y un sustrato de pizarras y grauvacas del paleozoico con sílice y cuarcita. Explotado desde la etapa del Bronce Final, al parecer con escaso impacto, es desde la generalización romana cuando se establece como monoculito, lo que generó hasta el año 425 d.C., unos nueve millones de toneladas de escoria.

La producción que se reanuda a mediados del siglo XVIII sigue el método de cementación natural con el inconveniente añadido del bajo rendimiento y los largos plazos de elaboración. Durante el siglo XIX arrastra las carencias de falta de combustible de carbón, transportes para conducir los minerales hasta el mar y una contaminación de carácter abrasivo causada por el cambio de método a la cementación artificial.

Un rastreo a través de la bibliografía existente aporta un saldo en torno a los quinientos títulos entre los siglos XVIII, XIX, XX referentes a la historia, la geología, los primeros aprovechamientos y su arqueología. El entorno natural y su minería; la arquitectura que generada por las explotaciones, las concentraciones urbanas, mineras e industriales y aspectos de una cierta “civilización” minera.

Es abundante su inclusión en las publicaciones periódicas del siglo XIX de ingeniería, tanto en sus aspectos de explotación, como técnico-organizativos, financieros etc. Se publican durante el siglo XX algunas monografías históricas de carácter de síntesis, y suscita interés en la Historia de la Ciencia y la Tecnología, con monografías (algunas ya desde el XIX) que tratan los aspectos históricos, técnicos obra de historiadores o de ingenieros.

Por último hay que indicar su inclusión en la historia local y regional, activada desde estudios de la década de los 60-70 y puesta en primera línea a través de los acontecimientos en torno a su vacilante futuro y algunos desastres ecológicos en la franja (vertidos de AZNALCOLLAR).

En esta comunicación presentada en las Primeras Jornadas Andaluzas sobre Patrimonio Industrial y de la Obra Pública, mostramos el resultado de un intenso trabajo de investigación consistente en la realización de un seguimiento de la documentación y bibliografía que existe sobre el yacimiento minero de Riotinto y su actualización.

Este trabajo es el resultado de consultar los catálogos de varias bibliotecas universitarias andaluzas y de realizar búsquedas bibliográficas de diverso tipo en las mismas, concretamente, en la Biblioteca de la Universidad de Sevilla, Universidad Pablo Olavide y Universidad de Huelva.

A través del Catálogo de la Biblioteca Nacional y el Instituto Geológico y Minero de España, obtuvimos sobre unas 550 referencias entre documentales y bibliográficas en las que se estudia algún aspecto del sitio minero y yacimiento arqueológico.

En algunos casos, se localizaron referencias al mismo en obras generales y también monografías que abarcan algún aspecto de este yacimiento minero. Se trata pues de corpus documental que sirve para constatar por su número y en muchos casos por su tan temprana fecha de publicación, la importancia y el interés que el sitio de Riotinto ha tenido a lo largo de la historia y que continúa hasta la actualidad.

Se presenta la documentación en un documento anexo a la comunicación, y de cada referencia se ha realizado una descripción con los campos de autor, título, lugar de edición, editorial y fecha en los casos que se pueda determinar, número de páginas, condición editorial si ha sido posible, signature del libro o documento en la Biblioteca en la que se encuentra.

Para ello se ha seguido el formato ISBD International Standard Bibliographic Description. Se completa el estudio con la asignación a los documentos de un término o materia que nos permitiera establecer el contenido del mismo y poder hacer a posteriori una valoración de la evolución en el tiempo tanto de los documentos encontrados como de los aspectos más relevantes que han despertado el interés de los investigadores a lo largo de la historia.

En primer lugar vamos a presentar la documentación que sobre el yacimiento minero de Riotinto hemos podido localizar, para este apartado se ha utilizado el término Documentos y la fecha del mismo.

La documentación más antigua a la que hemos tenido acceso data de 1624. De entre los fondos de la Biblioteca Nacional de España, se han localizado en torno a 30 documentos fechados entre 1841 el más antiguo y 1967 el más reciente.

Se trata de un conjunto documental en los que se desarrollan aspectos muy variados. Existen referencias al yacimiento minero en obras generales como El estudio sobre la explotación y beneficio de los minerales hasta otros documentos más específicos en los que se analizan aspectos como la mejora de la "cementación de los minerales" o las características de los "vapores" que se desprenden de la explotación del mineral, preocupaciones estas que han sido constantes a lo largo de la historia de la explotación del yacimiento y que por tanto se han visto reflejadas en la bibliografía existente.

El Instituto Geológico y Minero de España conserva entre sus fondos la Revista Minera y Metalúrgica que a lo largo de la historia ha sufrido varios cambios de denominación, así entre 1850-1936 se localizan 206 artículos publicados en la misma que tienen como objeto de estudio el yacimiento minero de Riotinto.

Esta revista fue impresa en Madrid por la Imprenta de la Viuda de Yenes. Los temas que se abordan en estos artículos publicados son muy diversos desde las Compañías que explotan las minas, los dividendos de las mismas, la extracción del cobre y las piritas, las minas de Huelva y Tarsis, el ferrocarril, las aguas del Riotinto o la huelga obrera que se produjo en la cuenca minera.

La Universidad de Sevilla es también otra institución que conserva en su fondo antiguo, documentos relativos a Riotinto, el más antiguo encontrado es de 1725 y el más moderno de 1926, con la excepción de los libros que se encuentran en la Biblioteca de la Universidad y que son de fechas más reciente.

Destaca por su curiosidad un documento de 1725 que consta de 36 páginas y que fue escrito por Jorge Brito Almansa, el título del mismo es Papel democrito, que entre burlas y veras, se ríe, y responde en veras, y burlas a un papel heraclito que llora y riñe la bobería que hacen los españoles, en la Compañía que forman para la empresa de las minas de Guadalcanal, Rio Tinto, etc. En el se reflejan las burlas y el tono satírico que en la mentalidad española (sobre todo señorial) despertaba la puesta en el mercado de acciones de las minas.

Por otra parte entre el fondo antiguo de la Biblioteca de la Universidad de Sevilla se encuentran tanto obras de carácter general como el Registro y relación general de las minas de la Corona de Castilla hasta algunos documentos sobre los métodos para determinar minerales o sobre la Explotación de las minas.

Se cierra así el capítulo de documentación que se ha localizado en esta revisión.

Con respecto a la Bibliografía de Riotinto generada a lo largo de la historia, se puede afirmar que existe una importante catálogo de títulos publicados a lo largo del siglo XX y en el presente siglo XXI.

Se publicaron obras sobre la geología del terreno así como también sobre la Arqueología general de la provincia de Huelva y más concretamente sobre la Arqueología de Riotinto. Por lo general han sido docentes universitarios los más interesados en investigar sobre los temas.

Por otra parte, es constante la aportación de los autores a la historia del yacimiento minero, así como a su explotación por parte de las Compañías que de distintos países se instalaron en la cuenca minera.

Existe bibliografía sobre las Compañías que actuaron en la explotación de las minas procedentes de Alemania, Francia, Portugal, Reino Unido y España. Se encontraron 15 referencias sobre este aspecto.

Por otra parte, debido a la agresividad que el proceso de extracción de los minerales tenía, se trató mucho el impacto generado sobre el medioambiente. Los aspectos sociales, la "cuestión obrera" en las minas, sus preocupaciones, las huelgas desencadenadas y los aspectos demográficos también han sido objeto de estudio.

La puesta en valor de la cuenca minera como un yacimiento turístico es una preocupación reciente pero que también encuentra su sitio en las publicaciones, así como los aspectos relativos al informe para la declaración de Bien de Interés Cultural de la cuenca y su posterior declaración del yacimiento como sitio histórico.

Otro aspecto que se ha visto reflejado en las publicaciones ha sido todo lo relativo a la protección del patrimonio minero, la arquitectura industrial, el muelle del embarcadero del mineral y la creación del Museo de Riotinto.

En definitiva, como hemos señalado anteriormente se ha realizado en esta comunicación una puesta al día de la documentación existente así como de la bibliografía, facilitando la ubicación de los documentos, con la intención de que pueda ser utilizada por los investigadores que a partir de este momento se aproximen a cualquier aspecto del conocimiento del importantísimo yacimiento minero que es Riotinto y que continuará siendo objeto de estudio en el futuro.



Anexo.

Abreviaturas utilizadas:

BN Biblioteca Nacional (Madrid)

US Universidad de Sevilla

UPO Universidad Pablo de Olavide (Sevilla)

UH Universidad de Huelva

IGME Instituto Geológico y Minero de España

Bibliografía y fuentes documentales.

AGUILERA COLLADO, E., IGLESIAS GARCÍA, L. Minería medieval en la franja pirítica de Huelva: el caso del Cerro Salomón en Actas de las Primeras Jornadas sobre Minería y Tecnología en la Edad Media Peninsular. Madrid: Fundación Hullera Vasco-leonesa, 1996, p. 123-133.

84-87920-07-1. Signatura: BN: 10/24532

Arqueología Huelva. Cerro Salomón

AGUILERA COLLADO, Elena. Museo Minero de Riotinto. Un modelo de antropización del territorio. La explotación minera de Riotinto en época romana, en Actuaciones sobre el Patrimonio Minero-Metalúrgico. Huelva : Universidad de Huelva, 2000.S 84-95089-55-6. Signatura: U.H: CD 662

Museo de Riotinto

AGUILERA COLLADO, Elena et al. Informe BIC sobre la Cuenca minera de Riotinto para su declaración como Sitio Histórico. Sevilla : Junta de Andalucía: Instituto Andaluz del Patrimonio, 2003, p. 43-50 PH: Boletín del instituto del Patrimonio Histórico, Año 11 nº 45 1136-867 Signatura: Biblioteca IAPH: PHBol Riotinto Patrimonio Histórico. Declaración BIC

ALDANA, Lucas de. Las minas de Riotinto en el transcurso de siglo y medio, desde su restauración por Wolters en 1725 hasta su venta por el estado en 1873, con un apéndice en el cual se reproducen el manifiesto de Wolters y los cinco folletos a cuya publicación dio motivo. Madrid : P. Núñez, 1875. 542 p. Signatura: BN: 2/1444

Documentos, 1875

ALONSO MARTÍNEZ, I. Legislación de minas en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936 Revista Minera y Metalúrgica, año 1900, tomo LI y XVIII de la Serie C.P. 268 y 305 1137-9804 Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850.

ALONSO, Ramón. Los minerales de manganeso en la provincia de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes 1850-1936 Revista Minera y Metalúrgica. Año 1899, Tomo L de la serie C.P. 37, 75 y 177. 1899 1137-9804 Signatura: IGME: ICRO/1477

Documentos, 1850

AMORES CARREDANO, Fernando. El yacimiento arqueológico de Cortalagos en Actas del primer Congreso Nacional Cuenca Minera de Riotinto

Riotinto (Huelva) : Minas de Riotinto (Huelva), 1988 840 p. il. Signatura: US: G Geografía 04/0065 Riotinto Arqueología

ANCIOLA, Antonio Luis de, COSSÍO, Eloy de. Memoria sobre las minas de Riotinto. Madrid : Eusebio Aguado, 1856. 166 p. Publicada por Real Orden. Presentada al Gobierno con un atlas de 10 láminas Signatura: US: I 1287 ANDALUCÍA DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINAS

Documentos, 1856

ANÓNIMO. Caracteres particulares de los vapores que se desprenden de la calcinación de las piritas cobrizas de Riotinto, sus efectos en la vegetación y en la salud pública. Madrid : Revista Minera, 1852 Tomo III BN: REVMICRO/1477

Documentos, 1852

ANÓNIMO. Mejora en la cementación artificial establecida en Riotinto para el beneficio de los minerales de cobre. Madrid : Revista Minera, 1852 Tomo III Signatura: BN: REVMICRO/1477

Documentos, 1852

ANÓNIMO. El contrato de compra-venta de las minas de Riotinto. Madrid : Imp. De Fórtanet, 1888 53 p. Signatura: BN: VC/1638/34

ANTIGUA RIOTINTO COMPANY. Archivos-documentos adquiridos en 1873-74 Londres 1556-1873.

Documentos, 1888

ANTIGUA RIOTINTO COMPANY. Las minas dependieron de Riotinto Company, libros de actas, archivos, copiadore de cartas y ficheros de la Oficina de Londres, muchos archivos pasaron a la Compañía española de Minas de Riotinto, 1873-1954

Documentos, 1873

ARAGÓN ROMÁN, Manuel. Minas y mineros: imágenes y significados en la cuenca minera de Riotinto. Riotinto (Huelva) : Fundación Riotinto, 1995. 92 p. il. Signatura: US: G antropología G/ 2159

Riotinto Historia

ARENAS POSADAS, C. Empresa, mercados, mina y mineros, Riotinto (1873-1936). Huelva : Universidad de Huelva, Fundación Riotinto, 1999. Signatura: US: B General A 404/6/19

Riotinto Historia

AUTORIDAD PORTUARIA. 125 aniversario del puerto de Huelva: 16 de abril-28 de mayo 1999: Museo de Huelva: Catálogo exposición

Huelva Autoridad Portuaria 1999 76 p. il. Catálogo de la exposición del 125 aniversario del puerto de Huelva. Huelva : Biblioteca pública de Huelva Signatura : H 627

Puerto de Huelva

AVERY, David. Not on Queen Victoria Birthday. The Story of the Riotinto mines. London : Collins, 1974 410 p. Hay traducción española: Nunca en el cumpleaños de la reina Victoria: historia de las minas de Riotinto. Barcelona : Labor, 1985. 978-84-335-1721-0 Signatura: US: A 445/4/39

Riotinto Historia

BAENA SÁNCHEZ, Francisco. Agenda para una historia radical de la comunicación obrera: la construcción de la conciencia de clase en la colonia británica de las minas de Riotinto (1913-1920). Tesis doctoral. Sevilla : Universidad, Facultad de Comunicación, 2008. Signatura: US: Facultad de Comunicación T.D. 112
Riotinto Historia

BARCLAY, George Bruce. Se hizo indispensable la construcción del ferrocarril para transportar el mineral hasta Huelva. Sin ello la comercialización quedaría gravada por unos elevados costes de transporte. El proyecto comenzó en julio de 1873 por cinco frentes a la vez, con objeto de finalizarlo lo más rápidamente posible. Los trabajos fueron supervisados y dirigidos personalmente por mí..” 1873 Ingeniero Inglés
Documentos, 1873

BERNÁLDEZ, F. Metalurgia del Cobre en Riotinto en 1853. Madrid : Revista Minera, 1853 Tomo IV
Signatura: BN: REVMICRO/1477
Documentos, 1853

BLANCO FREIJEIRO, Antonio. Antigüedades de Riotinto en Zephyrus. Salamanca : Universidad de Salamanca, 1962. Revista Zephyrus nº 13 0514-7336 Signatura: US: G. Prehistoria y Arq./Rev
Riotinto Arqueología

BLANCO FREIJEIRO, Antonio. Preroman silver miners of Riotinto en Antiquity Cambridge Antiquity Publications, 1969 pp. 124-131 Revista Antiquity Vol. 43 Nº 170 0003-598X. Signatura: US: G. Prehistoria y Arq./Rev
Riotinto Arqueología

BLANCO FREIJEIRO, Antonio et al. Excavaciones arqueológicas en el Cerro Salomón (Riotinto, Huelva). Sevilla : Universidad de Sevilla, 1970 p. 39 il. Colección Anales de la Universidad hispalense. Serie Filosofía y Letras 4 Signatura: US: G 9/14535
Riotinto Arqueología

BLANCO FREIJEIRO, Antonio et al. Exploración arqueometalúrgica de Huelva. Barcelona : Labor, 1981- 312 p. il. Colección Estudios de minería y metalurgia antigua en el Suroeste de España. 84-335-0014-7. Signatura: US: G Ha Antigua 904(46) BLA/Exp.
Riotinto Arqueología

BLÁZQUEZ MARTÍNEZ, José María. Estructura económica de la Bética al final de la república romana y a comienzos del imperio (años 72 a.C.-100) en Hispania. Madrid : CSIC, 1967 p. 7-6 Revista Hispania Vol. XXVII, Nº105. 0018-2141. Signatura: US: B S 0063/2; Exp. 315
Riotinto Arqueología

BLÁZQUEZ MARTÍNEZ, José María. Fuentes literarias griegas y romanas referentes a las explotaciones mineras de la Hispania romana en La minería hispana e hispanoamericana. León : Cátedra de San Isidoro, 1970 pp. 117-150 VI Congreso Internacional de Minería Vol. I Signatura: US: B 001572
Riotinto Arqueología

le



BLÁZQUEZ MARTÍNEZ, José María et al. Historia de España antigua. II, Hispania romana. Madrid : Cátedra, 2007 824 p. il. Historia. Serie Mayor 97-88437-60127-4. Signatura: US: G MA 946 (a) His Riotinto Arqueología

BRITO ALMANSA, Jorge. Papel democrito, que entre burlas y veras, se rie, y responde en veras, y burlas a un papel heraclito que llora y riñe la bobería que hacen los españoles, en la Compañía que forman para la empresa de las minas de Guadalcanal, Río Tinto etc
Madrid : Don Gabriel del barrio, 1725. 36 p. Signatura: US: A 109/035 (09)
Documentos, 1725

CALDERÓN ARANA, Salvador Los minerales de España. Madrid : Eduardo Arias, 1910 Precede al tít.: Junta para la Ampliación de Estudios e Investigaciones Científicas Signatura: BN: 1/63151
Minerales España

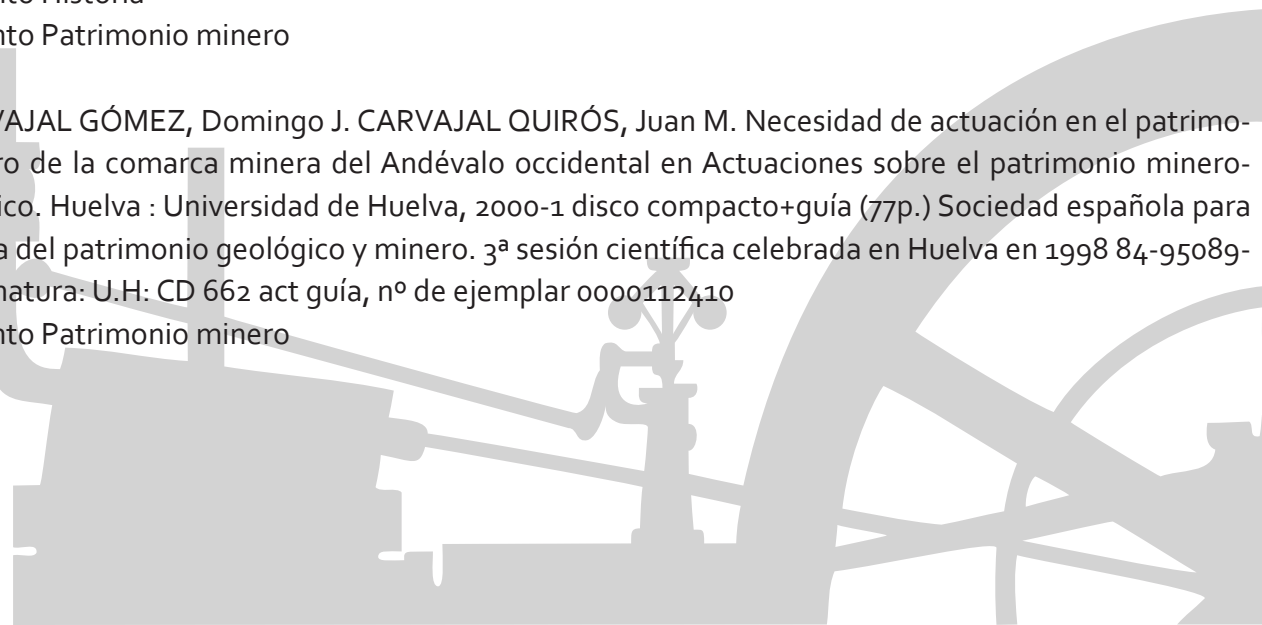
CARAVANTES, F. Memoria de la visita realizada a las minas de Riotinto" en Archivo Histórico Nacional. Madrid, 1840 en el Archivo Histórico Nacional, Expediente del Ministerio de Hacienda, legajo nº 1999, 5 de marzo de 1840
Documentos, 1840

CARBONELL TRILLO DE FIGUEROA, A. Grafitos de la provincia de Huelva en Revista Minera y Metalurgia. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica año 1918, Tomo LXIX y XXVI de la Serie C.P. 215. 1918. 1137-9804. Signatura: IGME:
REVMICRO/1477
Documentos, 1850

CARRILLO LASO. Tratado curioso : descripción de las antiguas minas de España 1624. Disponible en la página Web de la Junta de Andalucía. www.juntadeandalucia.es/cultura/bibliotecavirtualandalucia/catalogo_imagenes
Documentos, 1624

CARVAJAL GÓMEZ, Domingo J., CARVAJAL QUIRÓS, Juan M. Evolución histórica de los Malacates mineros de la faja pirítica onubense en Actuaciones sobre el patrimonio minerometalúrgico. Huelva : Universidad de Huelva, 2000. 1 disco compacto+guía (77p.) Sociedad española para la defensa del patrimonio geológico y minero. 3ª sesión científica celebrada en Huelva en 1998. 84-95089-55-6. Signatura: U.H: CD 662 act guía, nº de ejemplar 0000112410
Riotinto Historia
Riotinto Patrimonio minero

CARVAJAL GÓMEZ, Domingo J. CARVAJAL QUIRÓS, Juan M. Necesidad de actuación en el patrimonio minero de la comarca minera del Andévalo occidental en Actuaciones sobre el patrimonio minerometalúrgico. Huelva : Universidad de Huelva, 2000-1 disco compacto+guía (77p.) Sociedad española para la defensa del patrimonio geológico y minero. 3ª sesión científica celebrada en Huelva en 1998 84-95089-55-6- Signatura: U.H: CD 662 act guía, nº de ejemplar 0000112410
Riotinto Patrimonio minero



CASTIÑEIRA, J. et al. Talleres Líticos del calcolítico y la edad del bronce en la cuenca minera de Riotinto y su relación con la minería prehistórica: el ejemplo de la Chaparrita (Nerva) en memoria: Congreso Nacional Cuenca Minera de Riotinto, 28, 29 y 30 de octubre de 1988 Riotinto (Huelva) : Minas de Riotinto (Huelva), 1988 840 p. il. Desde la historia hacia el futuro: memoria: Congreso Nacional Cuenca Minera de Riotinto: Riotinto, 28, 29 y 30 de octubre de 1988

Signatura: US: G. Geografía 04/0065

Riotinto Arqueología

CASTRO DE ISIDRO, F. Entre cobre y oro. Radicales y socialistas en la huelga general de Riotinto, en Historia Social, nº 5. Valencia, p. 97-114. Signatura: US: Facultad de Comunicación. Rev. 10

Riotinto Conflictos

CHASTAGNARET, Gérard. L'Espagne, puissance minière dans l'Europe du XIXe siècle Madrid Casa Velázquez 2000 1170 p. Colección de la biblioteca de la Casa de Velázquez 16. 84-95555-06-9. Signatura: US: G 6/580

Actividad minera España siglo XIX

CHECKLAND, S.G. The mines of Tharsis: roman, french and british enterprise in Spain London George Allen and Unwin 1967 University of Glasgow social and economic studies. New series 10. Signatura: US: G Geografía 43113/0007

Riotinto Historia

COMPAÑÍA ESPAÑOLA DE RIOTINTO. Río Tinto Riotinto 1966 13 h. Signatura: BN: VC/6131/27

Riotinto Historia

COMPAÑÍA RIOTINTO LIMITADA. Minas de Riotinto. Minería y Metalurgia. Madrid : Instituto Geológico y minero, 1953. p. 40-43. Se encuentra en el nº 132 de febrero de 1953

Riotinto Historia

CONCHA, S. de la. Guía del mapa minero de España, excluidos el hierro y carbón. Madrid : Bermejo, 1961. p. 245-260 Instituto Geológico Minero de España. Revista Notas y comunicaciones del Instituto Geológico y Minero de España Nº 62- 0369-5050

Actividad minera España

CONFLICTOS obreros de Riotinto: laudos dictados para resolverlos / Instituto de Reformas Sociales (España). Madrid : [s.n.], 1914

Signatura: BNVC/1543/28

Riotinto Conflictos

CONGRESO INTERNACIONAL DE LA PREPARACIÓN DE LOS MINERALES (1963. España). Installations des laveries. Madrid : Bermejo, 1963, 167 p. con 1 lám.+2pl. Pleg Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Mina. Signatura: BN: VC/5688/7

Minerales Lavado

CONGRESO NACIONAL CUENCA MINERA DE RIOTINTO (10. 1988. Riotinto). Desde la historia hacia el futuro : memoria: Congreso Nacional Cuenca Minera de Riotinto: Riotinto, 28, 29 y 30 de octubre de 1988 Riotinto (Huelva) : Minas de Riotinto, (Huelva) 1988 840 p. il. Signatura: US: G. Geografía 04/0065

Riotinto Historia

CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA (2º). Aprovechamiento e investigación de yacimientos mineros en Publicaciones de España II Congreso Nacional de Ingeniería, Instituto de Ingenieros Civiles. Madrid : Industrias Gráficas Magerit, 1950 p. 173-213 Tomo V Signatura: BN: 5/14256
Minas España

CONSEJERÍA DE OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPORTES. JUNTA DE ANDALUCÍA. Actas del II Simposio Territorio, Puerto y Ciudad. Sevilla : Consejería de Obras Públicas, 1988. 184. 84-505-7394-7- Signatura: US:G 6/240.
Puertos

CONSEJERÍA DE OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPORTES. JUNTA DE ANDALUCÍA. DIPUTACIÓN DE MÁLAGA. El litoral andaluz en tiempos de Carlos III. Exposición, Málaga, 1988. Sevilla : Consejería de Obras Públicas, 1988. 49 p. il. Signatura: US: A Fol 287/12
Andalucía Historia

CORTAZAR Y LARRUBIA, Daniel de. La mina de Riotinto y sus calcinaciones. Madrid : Tip. De Manuel G. Hernández, 1888 29 p. Discurso Signatura: BN: VC/2605/6
Documentos, 1888

CUADRA IRIZAR, Luis de la. La mecanización de las minas españolas en Información comercial española. Madrid : Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, 1955 p. 478-483. Revista Información comercial española nº 260, abril de 1955 0019-977X
Riotinto Tecnología

CUENCA Minera de Riotinto en Guía turística de la provincia de Huelva. Huelva : Patronato Provincial de Turismo, 1995
Riotinto Turismo

CURRÁS, E., MARTÍN MORALES, A. El presente de la tostación de los minerales sulfuro en España. Madrid : Imp. Sáez. 1964- 8 p.
Tirada de la Revista Ion del mes de agosto. Signatura: BN: VC/6007/26
Minerales España

DA VEGA FERREIRA, Octavio. L'importance du cuivre péninsulaire dans les âges du bronze en Congresos Internacionales de Ciencias prehistóricas y Protohistóricas. Zaragoza : Librería General, 1956. p. 521-529. Actas de la IV sesión. Redactado por A. Beltrán. Signatura: IGME: REVCD/470
Arqueología

DAVIES, Olivier. Roman Mines in Europe. Oxford : Arno Press, 1979. 291 p. Reimp. De la ed. De Oxford: Clarendon Press, 1935 04-0512354X Signatura: US: G Ha Antigua. 62(37) DAV/Rom
Minas Europa

DELGADO DOMÍNGUEZ, Aquilino. Las minas de Riotinto en época Julio-Claudia. Huelva : Universidad de Huelva, 2007. 244 p. il. 97-88-4968- 26069. Signatura: BN: g/281028
Riotinto Arqueología

DELIGNY ARDAILLON, Ernesto. Sociedad de minas de cobre de Alosno. Apuntes sobre su constitución y estado actual. Madrid : Tip. Gutenberg, 1883 13 p. Signatura: BN: VC/2896/39

Documentos, 1883

DÍAZ Y DÍAZ, M. Metales y minería en la época visigoda en La minería hispana e hispanoamericana. León : Departamento de Publicaciones Cátedra de San Isidoro, 1970- pp. 261-274 VI Congreso Internacional de Minería Vol. I. Signatura: US: B 001572

Riotinto Arqueología

DIRECCIÓN GENERAL DE MINAS Y COMBUSTIBLE. Catastro minero de Huelva. Madrid : Ministerio de Industria, 1962. Serie Dirección General de Minas y Combustibles 41 Signatura: BN: 5/23547 V. 1960
Minas Huelva

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS. Puerto de Huelva en Revista de Obras Públicas. Madrid : Cuerpo Nacional de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, 1896. pp. 369-374 del número 19 y completado en el número 20 pp. 391- 395 Revista de Obras Públicas tomo II, vol. 43, artículo nº 19 y nº 20 Se puede descargar en la web: <http://ropdigital.ciccp.es>

Puerto de Huelva

DOMÍNGEZ MORENO, Ricardo. Industria minera en la provincia de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936 Revista Minera y Metalúrgica Año V, Tomo LV y XXII de la serie C.P. 498. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Actividad minera Huelva

EMPRESAS EUROPEAS QUE ACTÚAN DURANTE EL PRIMER TERCIO DEL SIGLO XX. AllGemeine Erzegeellschaft

Riotinto Explotación Compañías

EMPRESAS EUROPEAS QUE ACTÚAN DURANTE EL PRIMER TERCIO DEL SIGLO XX. Compaigne des mines de Cuivre San Platon

Riotinto Explotación Compañías

EMPRESAS EUROPEAS QUE ACTÚAN DURANTE EL PRIMER TERCIO DEL SIGLO XX. Compaigne Industrielle des Pyrites

Riotinto Explotación Compañías

EMPRESAS EUROPEAS QUE ACTÚAN DURANTE EL PRIMER TERCIO DEL SIGLO XX. Comphania Portuguesa das Minas de Huelva

Riotinto Explotación Compañías

EMPRESAS EUROPEAS QUE ACTÚAN DURANTE EL PRIMER TERCIO DEL SIGLO XX. Societé des mines de Cuivre de Nerva

Riotinto Explotación Compañías

EMPRESAS EUROPEAS QUE ACTÚAN DURANTE EL PRIMER TERCIO DEL SIGLO XX. Societé francai-

se des Pyrites de Huelva

Riotinto Explotación Compañías

EMPRESAS EUROPEAS QUE ACTÚAN DURANTE EL PRIMER TERCIO DEL SIGLO XX. The Cueva Central Copper Mining

Riotinto Explotación Compañías

EMPRESAS EUROPEAS QUE ACTÚAN DURANTE EL PRIMER TERCIO DEL SIGLO XX. The Engineering and Mining Journal

Riotinto Explotación Compañías

EMPRESAS EUROPEAS QUE ACTÚAN DURANTE EL PRIMER TERCIO DEL SIGLO XX. The Esperanza Copper & Sulphur Mines

Riotinto Explotación Compañías

EMPRESAS EUROPEAS QUE ACTÚAN DURANTE EL PRIMER TERCIO DEL SIGLO XX The Huelva Copper & Sulphur Mine

Riotinto Explotación Compañías

EMPRESAS EUROPEAS QUE ACTÚAN DURANTE EL PRIMER TERCIO DEL SIGLO XX. The Huelva Copper Mines

Riotinto Explotación Compañías

EMPRESAS EUROPEAS QUE ACTÚAN DURANTE EL PRIMER TERCIO DEL SIGLO XX. The Peninsular Copper

Riotinto Explotación Compañías

EMPRESAS EUROPEAS QUE ACTÚAN DURANTE EL PRIMER TERCIO DEL SIGLO XX. The Peña Copper

Riotinto Explotación Compañías

EMPRESAS EUROPEAS QUE ACTÚAN DURANTE EL PRIMER TERCIO DEL SIGLO XX. The Seville Sulphur & Copper

Riotinto Explotación Compañías

EMPRESAS EUROPEAS QUE ACTÚAN DURANTE EL PRIMER TERCIO DEL SIGLO XX'. The Zalamea Copper

Riotinto Explotación Compañías

ESCALERA REYES, Javier. Poner fin a la historia: desactivación de la minería y crisis social en la cuenca minera de Riotinto

Sevilla : Instituto de Desarrollo Regional, 1995. 134 p. Cuaderno del I.D.R. 35 84-86783-21-6. Signatura: US: A 471/3/42

Riotinto Declive

ESCOSURAY MORROGH, Luis de la. De la fundición de minerales de las minas de Río-Tinto en Anales

de Minas. Madrid : Imp. Colegio de sordo-mudos, 1838-1846. Tomo III publicados por orden de S.M la Dirección general del ramo. 1887-7745. Signatura: BN: D/5276

Riotinto Historia

ESCUELA DE MINAS DE MADRID. Acta de la sesión pública celebrada para conmemorar la fundación de la Escuela de Minas de España, el día 14 de julio de 1877. Madrid : Imp. Y fundición de Manuel Tello, 1877 28 p. Signatura: BN: VC/642/24

Documentos, 1877

ESPAÑA. Ministerio de Comercio Oficina de Estudios Económicos. Aspectos de la minería española. Madrid : Gráficas Bachende, 1955, 195 p. + 1 hoj. Serie Economía española; 21. Signatura: BN: VC/2408/56
Actividad minera España

ESTEBÁNEZ CALDERÓN, Serafín. De las antiguas minas de España en las Obras completas de Serafín Estebáñez Calderón. Madrid : Atlas, 1955 prólogo y notas de Jorge Campos. Biblioteca de autores españoles 78 Signatura: US: A BAE/078

Actividad minera España

EZQUERRA DEL BAYO, Joaquín. Sobre los escoriales de fundiciones antiguas en España y en particular de los de Riotinto y del término de Cartagena en el Boletín del ministerio de comercio, instrucción y obras públicas. Madrid : Ministerio de Comercio, instrucción y obras públicas, 1850 pp. 489-511 Boletín oficial del ministerio de comercio, instrucción y obras públicas nº 9

Documentos, 1850

EZQUERRA DEL BAYO, Joaquín. Memoria sobre las minas de Riotinto. Madrid : Imprenta de la viuda de D. Antonio Yenes, 1852 Un vol.

Memoria presentada al gobierno de S.M. Biblioteca de la Real Academia de la Historia, ejemplar adquirido en el primer semestre de 1900

Documentos, 1852

FÁBREGA, Pablo. Criaderos minerales: génesis de los criaderos metalíferos. Criaderos metalíferos de España. Madrid : Suc. De Enrique Teodoro, 1926. 239 p. Signatura: BN: 2/72812

Minerales España

FERNÁNDEZ BALBUENA, Manuel. Conferencia dada el día 4 de mayo de 1933 en el Instituto de Ingenieros civiles por el ingeniero

de minas D. Manuel Fernández Balbuena sobre el tema, las piritas en España. Madrid : Bolaños-Aguilar, 1933 30 p. Asociación de ingenieros de minas de España. Signatura: Biblioteca del IGME: C389-3

Piritas España

FERNÁNDEZ BALBUENA, Manuel. Decadencia de las piritas en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936

Revista Minera y Metalúrgica año 1922, LXXIII, tomo LXXIII y XL de la serie C.P. 367, 404, 430, 460 y 557 1137-9804 Signatura: IGME:

EVMICRO/1477

Documentos, 1850

FERNÁNDEZ BALBUENA, Manuel. Riotinto y el mercado de piritas en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936 Revista Minera y Metalúrgica año 1922, LXXVII, Tomo LXX-

VII y XLIV de la serie C.P. 229 1137-9804. Signatura: IGME: MICRO/1477

Documentos, 1850

FERNÁNDEZ DE CASTRO, Manuel. Discurso del Sr. D. Manuel Fernández de Castro pronunciado en el Senado en abril de 1888, explanado su interpretación sobre el R. D. de 29 de febrero de 1888 que prohíbe la calcinación al aire libre de los minerales cobrizos en la provincia de Huelva. Madrid : Hijos de A. García, 1888. 25 p. Signatura: Biblioteca del IGME

Documentos, 1888

FERNÁNDEZ POSSE, M., SÁNCHEZ PALENCIA, F. J. Riotinto la memoria antigua desde la actualidad en Clásicos de la Arqueología de Huelva Huelva : Diputación Provincial de Huelva, 1996. p. 49-97. Revista de Clásicos de la Arqueología de Huelva nº 6 84-8163-056-X. Signatura: US: G 9/18124

Riotinto Historia

FERRERO BLANCO, María Dolores. Las calcinaciones al aire libre en minas de Riotinto: repercusiones sociales y demográficas en el último tercio del siglo XIX Sevilla Universidad de Sevilla 1991 199 h. il. Trabajo de investigación bajo la dirección de Antonio Miguel Bernal Rodríguez Signatura: US: G Ha Contemporánea

Riotinto Aspecto ambiental

FERRERO BLANCO, María Dolores. Capitalismo minero y resistencia rural en el suroeste andaluz: Riotinto, 1873-1900. Huelva : Diputación Provincial de Huelva, 1994. 225 p. il. Colección Investigación/Diputación provincial de Huelva. Historia 10. 84-86842-81-6 Signatura: US: G 6/373

Riotinto Actividad minera

FERRERO BLANCO, María Dolores. Un modelo de minería contemporánea: Huelva, del colonialismo a la mundialización. Huelva : Universidad de Huelva, 2000. 568 p. Colección Arias Montano 42. 84-950894-4-0. Signatura: US: M 164/161

Minas Huelva

FERRERO BLANCO, María Dolores. De la primera Guerra Mundial a la huelga minera de Riotinto de 1920: el problema salarial y las negociaciones entre empleados y RTC, en Revista de Estudios Regionales, nº 68, p. 283-303. Signatura: US B C Económicas. M Rev 091

Riotinto Conflictos

FERRERO BLANCO, María Dolores. La huelga minera de Riotinto de 1920. El diagnóstico del conflicto según Sir Rhys Williams, enviado de los Rostschild, en Revista de Estudios Regionales, nº 67, p. 249-303-

Signatura: US B C Económicas, M, Rev 091

Riotinto Conflictos

FLORES CABALLERO, Manuel. Las minas de Riotinto hasta su venta a los ingleses. Sevilla : Universidad de Sevilla, 1978 Tesis doctoral dirigida por Octavio Gil Munilla. Signatura: US: MTD-0005 0006

Riotinto Historia

FLORES CABALLERO, Manuel. La rehabilitación borbónica de las minas de Riotinto, 1725-1810. Huelva : Diputación Provincial de Huelva 1983. 126 p. Instituto de Estudios onubenses "Padre Marchena" Sig-

natura: US: A 443/1/17

Riotinto Historia

FLORES CABALLERO, Manuel. Las antiguas explotaciones de las minas de Riotinto Huelva : Diputación Provincial, 1981. Signatura: US: A 443/1/16

Riotinto Historia

FLORES CABALLERO, Manuel. Riotinto: la fiebre minera del XIX. Huelva: Diputación Provincial de Huelva, 1983 218 p. Instituto de Estudios onubenses Padre Marchena. Signatura: US: G Ha Contemporánea AE/0107

Riotinto Historia

FLORES CABALLERO, Manuel. La nacionalización de las minas de Riotinto y la formación de la compañía española: los orígenes del Polo de Promoción Industrial de Huelva. Huelva : Diputación Provincial de Huelva, 2007 198 p. Colección Arias Montano 869-884-96826- 038. Signatura: US: M 193/104

Riotinto Historia

FLORES CABALLERO, Manuel. Los Rothschild y la venta de las minas de Riotinto en el proceso de la Ley General de Desamortización de Madoz. Huelva : Universidad de Huelva, 2007 321 p. il. Colección Arias Montano 84 97-884-96826-014. Signatura: US: M 192/170

Riotinto Historia

FLÓREZ, Enrique. Clave historial con que se abre la puerta a la historia eclesiástica y política: Chronología de los Papas, y Emperadores, Reyes de España, Italia, y Francia, con los orígenes de todas las Monarquías... Madrid : Imprenta y librería de Manuel Fernández, 1743 563 p. Signatura: US: A 028/071

Documentos, 1743

FRANCO ARIAS, Isidoro. Estudio analítico descriptivo de los restos óseos craneales hallados en Riotinto (Huelva). Resultado de la aplicación de Técnicas Paleoserológicas" en Congreso Nacional Cuenca Minera de Riotinto Riotinto (Huelva) : Minas de Riotinto (Huelva), 1988 840 p. il. Desde la historia hacia el futuro: memoria: Congreso Nacional Cuenca Minera de Riotinto: Riotinto, 28, 29 y 30 de octubre de 1988 Signatura: US: G. Geografía 04/0065

Riotinto Arqueología

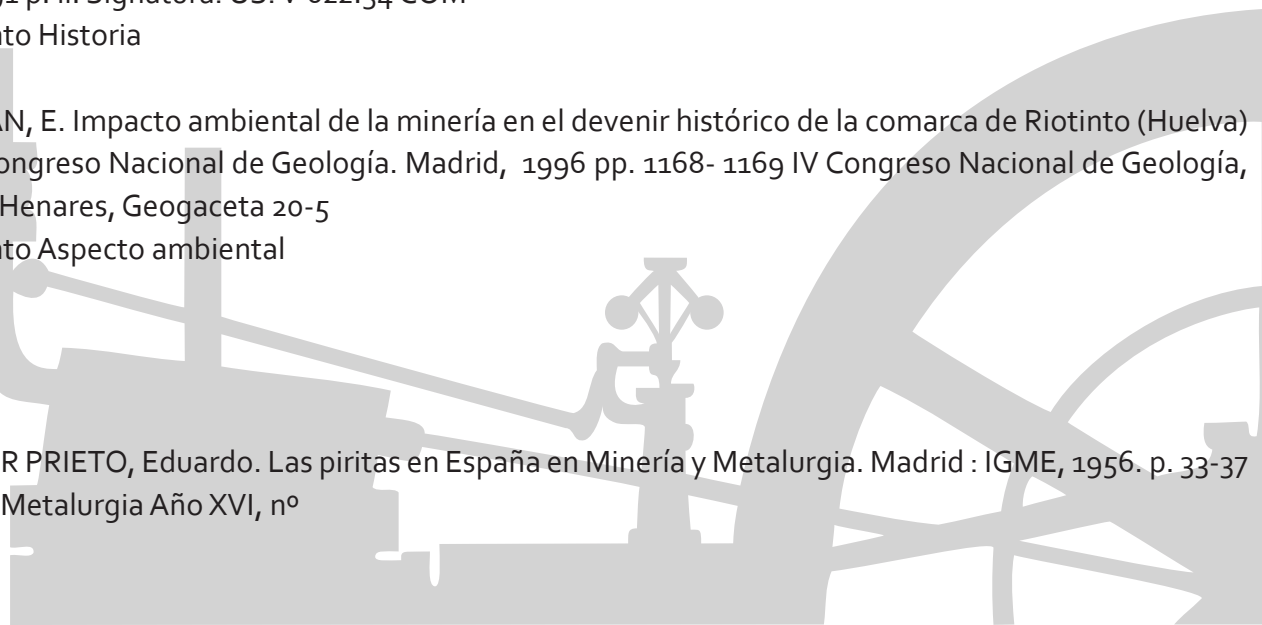
FUNDACIÓN RIOTINTO. La comarca de Riotinto: un territorio de mina [Sevilla?] : Fundación Riotinto, 1994. 91 p. il. Signatura: US: V 622.34 COM

Riotinto Historia

GALÁN, E. Impacto ambiental de la minería en el devenir histórico de la comarca de Riotinto (Huelva) en el IV Congreso Nacional de Geología. Madrid, 1996 pp. 1168- 1169 IV Congreso Nacional de Geología, Alcalá de Henares, Geogaceta 20-5

Riotinto Aspecto ambiental

GAMIR PRIETO, Eduardo. Las piritas en España en Minería y Metalurgia. Madrid : IGME, 1956. p. 33-37 Minería y Metalurgia Año XVI, nº



187, Noviembre de 1956 Signatura: Biblioteca IGMEP
Piritas España

GARCÍA CASTAÑEDA, Joaquín. Sobre el beneficio de los minerales de Rio-Tinto en Revista Minera. Madrid : Imprenta de la viuda de D. Antonio Yenes, 1853. p. 419 Revista Minera Tomo IV Biblioteca IGME Documentos, 1853

GARCÍA LEÓN, José. Sobre el aluvi3n aurífero de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936
Revista Minera y Metalúrgica año 1918, LXIX, Tomo LXIX y XXVI de la serie C., P. 75 1137-9804 IGME:REVMICRO/1477
Minas Huelva

GARRIDO ROIZ, Juan Pedro. Las actividades mineras y metalúrgicas y los orígenes del desarrollo de la sociedad urbana en el Suroeste penínsular en VI Congreso Internacional de Minería. León : Departamento de Publicaciones, Cátedra de San Isidoro, 1970. pp. 261-274 VI Congreso Internacional de Minería Vol. I Signatura: US: B 001572
Actividad minera España

GIBSON, Thomas. El muelle cargadero de mineral de la Riotinto Company Ltd. Huelva : Diputación Provincial de Huelva, 2002. 102 p. il. Clásicos de la arqueología de Huelva. 8 84-8163-316X. Signatura: US: G Prehistoria y Arq. 6592
Arquitectura industrial Huelva. Muelle

GIL CANTERO, Higinio. Complementos topográficos de aplicación a la minería. Huelva : Imp. Col3n, 1954. 165 p. Signatura: BN: 4/44005
Minas Huelva. Topografía

GIL VAR3N, Luis. Riotinto: papeles socioecon3micos de una gran mina andaluza en r3gimen colonial: (cat3logo de legajos antiguos de la Oficina de registro). Sevilla : Universidad de Sevilla, 1984 217 p. Sereie Filosofía y Letras nº 77. 84-7405-288-2. Signatura: US: A 441/5/03
Documentos

GIL VAR3N, Luis . Ocupaci3n colonial del espacio urbano en Riotinto en Actas del primer Congreso Nacional Cuenca Minera de Riotinto. Riotinto (Huelva) : Minas de Riotinto (Huelva), 1988 840 p. il. Desde la historia hacia el futuro: memoria: Congreso Nacional Cuenca Minera de Riotinto: Riotinto, 28, 29 y 30 de octubre de 1988. Signatura: US: G. Geografía 04/0065
Riotinto Arquitectura industrial

G3MEZ DE SALAZAR, I. Riotinto en Revista Minera. Madrid : IGME, 1870. p. 177-209 Revista Minera Tomo XXI Signatura: Biblioteca del IGME
Documentos, 1870

G3MEZ MENDOZA, Antonio. El Gibraltar econ3mico: Franco y Riotinto, 1936-1954. Madrid : Fundaci3n Riotinto, 1994. 339 p. Colecci3n Biblioteca Civitas Economía y Empresa. Economía- 84-470-0315-9.

Signatura: US: M 123/080
Riotinto Historia

GÓMEZ MENDOZA, Antonio. El INI y la minería de la pirita: (1941-1963). Madrid : Universidad Complutense de Madrid. Facultad de Ciencias Económicas y empresariales, 1994. 74 p. Documento de trabajo de la Facultad de Ciencias Económicas y empresariales nº 9436

Signatura: US: M DT 005 9436
Piritas España

GONZÁLEZ , Tomás. Registro y Relación General de Minas de la corona de Castilla en Memorias de la Real Academia de la Historia

España. Madrid : Real Academia de la Historia, 1832. 199p. Leído en la Real Academia por Don Tomás González Carvajal. Signatura: US A 070(256)/146
Documentos, 1832

GONZÁLEZ DE CANALES, F. PASTOR, M^a. Ángeles. El río Tinto y la ciudad de Tartessos en Actas del primer Congreso Nacional Cuenca Minera de Riotinto. Riotinto (Huelva) : Minas de Riotinto (Huelva), 1988. 840 p. il. Desde la historia hacia el futuro: memoria: Congreso Nacional Cuenca Minera de Riotinto: Riotinto, 28, 29 y 30 de octubre de 1988. Signatura: US: G. Geografía04/0065

Riotinto Arqueología

GONZÁLEZ VILCHEZ, Miguel. El muelle de Riotinto. Huelva : Instituto de Estudios Onubenses Padre Marchena, 1978. 83 p. il. 84-500-2760-8 Signatura: US: Q Foll. 8 188

Riotinto Arquitectura industrial. Muelle

GONZÁLEZ VILCHEZ, Miguel. Historia de la arquitectura inglesa en Huelva. Sevilla : Universidad ; Diputación, 1981.

Signatura: US B General A 424/3/22
Arquitectura industrial

GONZÁLEZ Y GARCÍA DE MENESES, Antonio. Nota sobre la mina de masas de pirita de hierro cobrizas en la provincia de Huelva en Actas de la Sociedad Española de Historia Natural. Madrid : RSEHN, 1998. p. 20-23. Actas de la Real Sociedad Española de Historia Natural. 84-920828-7-9. Biblioteca del IGME

Piritas Huelva

GONZALO Y TARÍN, Joaquín. Descripción física, geológica y minera de la provincia de Huelva. Madrid Comisión del mapa Geológico 1886-88 2 t. en 3 v Memorias de la Comisión del Mapa Geológico de España BN: GM-02/2/7 2

Documentos, 1886

GOSSÉ, G. Las minas y el arte minero de España en la antigüedad en Ampurias IV. Barcelona : Museu d'Arqueologia de Catalunya, 1942 Revista Ampurias tomo IV 0212-0909 Signatura: US: G Prehistoria y Arq./Rev

Minas España . Arqueología

HARVEY, Charles E. Business history and the problem of entrepreneurship: the case of the Rio-Tinto Company 1873- 1939" en Business History. London : Frank Cass Co LTD, 1979. p. 3-22 Volumen 21 a nº1.

Enero 0007-6791. Signatura US: M Rev. 452

Riotinto Explotación Compañías

HARVEY, Charles E. The Riotinto Company. An Economic History of a Leading International Mining Concern, 1873-1954. Londres : Alison Hodge, 1981. 390 p. il.. 978-0906-720035 Signatura: US: M 109/049
Riotinto Explotación Compañías

HEREZAY ORTUÑO, Juan. Yacimientos metalíferos de Linares y Huelva. Madrid Suc. De Rivadeneyra, 1926. 138 p. Publicación del Instituto Geológico de España XIV Congreso Geológico Internacional. Precede al título Excursión A3. Signatura: BN: 2/72530

Minas Linares

Minas Huelva

HEREZAY ORTUÑO, Juan. Les gisements métallifères de Linares et Huelva. Madrid : IGME, 1926 XIV Congrès Géologique International Signatura: US: G Geografía 00034

Minas Linares

Minas Huelva

HEREZAY ORTUÑO, Juan. Criaderos de hierro oligisto en la provincia de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1900 LIII Tomo LIII y XX de la Serie C.P. 295. 1902 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

HEREZAY ORTUÑO, Juan. Origen y edad geológica de los criaderos manganésicos de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1900 LIII Tomo LIII y XX de la Serie C.P. 50, 61 y 86. 1902. 1137-9804 Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

HEREZAY ORTUÑO, Juan. A propósito de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1920 LXXI Tomo LXXI y XXXVIII de la Serie C.P. 565, 581 y 631. 1919.1137-9804. Signatura: IGME: EVMICRO/1477

Documentos, 1850

HEREZAY ORTUÑO, Juan y ALVARADO, Alfonso de. Yacimientos metalíferos de Linares y Huelva. Madrid : Tela editorial, 1926. 138 p. il. Publicación del Instituto Geológico de España XIV Congreso Geológico Internacional. Precede al título Excursión A3. Signatura: BN: 2/72530

Riotinto Historia

HERRERA FRITOT, René. Génesis del cobre en Memorias de la sociedad cubana de Historia Natural. La Habana : Academia de Ciencias de Cuba 1937. 207-234 p. Memorias de la sociedad cubana de Historia Natural "Felipe Poey" T. 11 nº 3. Signatura: BN 2/72530

Minerales Cuba

HERRERO EGAÑA, Andrés. La industria minero-metalúrgica en España en Información Comercial Española. Madrid : IGME, 1952. Revista Información comercial española nº 230 en octubre de 1952 Signa-

tura: Biblioteca del IGME
Industria España

HERRERO EGAÑA, Andrés. Los Humos de Riotinto y su influencia en la salud pública y la vegetación en El Resumen. Madrid, 1890 27 p. Signatura: BN: V/Cª 2878-5
Documentos, 1890

HUNT ORTIZ, Marcos Antonio. Metalurgia antigua de la plata, el cobre, y el hierro en las minas de Riotinto en Congreso Nacional Cuenca Minera de Riotinto. Riotinto (Huelva) : Minas de Riotinto (Huelva), 1988. 840 p. il. Desde la historia hacia el futuro: memoria: Congreso Nacional Cuenca Minera de Riotinto: Riotinto, 28, 29 y 30 de octubre de 1988. Signatura: US: G. Geografía 04/0065
Riotinto Arqueología

HUNT ORTIZ, Marcos Antonio. Minería y metalurgia prehistórica en Andalucía occidental. Sevilla : Universidad de Sevilla, 1997. 2 v. il.
Tesis universitaria bajo la dirección de Víctor Hurtado Pérez. Signatura: US: G Prehistoria y Arq. Tesis/006
Riotinto Arqueología

HUNT ORTIZ, Marcos Antonio. Prehistoric mining and metallurgy in south west Iberian Peninsula. Oxford : Archaeopress, 2003. 418 p. + 1 CD-ROM Basada en la Tesis del autor. 1841-1715-549. Signatura: US: G Prehistoria y Arq. 6667
Riotinto Arqueología

HUNT, Jonh P. Recursos turísticos en la Cuenca minera como base de actividades nuevas en Congreso Nacional Cuenca Minera de Riotinto
Riotinto (Huelva) : Minas de Riotinto (Huelva), 1988 840 p. il. Desde la historia hacia el futuro: memoria: Congreso Nacional Cuenca Minera de Riotinto: Riotinto, 28, 29 y 30 de octubre de 1988. Signatura: US: G. Geografía 04/0065
Riotinto Turismo

GLESIAS GARCÍA, Luis. El Área Minera entre la Sierra de Aracena y el Valle del Guadalquivir: un análisis histórico en Actuaciones sobre el patrimonio minero-metalúrgico. Huelva : Universidad de Huelva, 2000. 1 disco compacto+guía (77p.) Colección Collectanea 42. 84-95089-55-6 Signatura: U.H: CD 662 ACT guía
Actividad minera Huelva

IGLESIAS GARCÍA, Luis. Poder, historia y museo: una reflexión crítica en torno al parque minero de Río Tinto en Actuaciones sobre el patrimonio minero-metalúrgico Huelva : Universidad de Huelva, 2000 1 disco compacto+guía (77p.) Colección Collectanea 42. 84-95089-55-6 Signatura: U.H: CD 662 ACT guía
Arquitectura industrial Huelva

IGLESIAS GARCÍA, Luis. Minería y patrimonio. El caso de minas de Río Tinto-Huelva-II en Actuaciones sobre el patrimonio minero-metalúrgico Huelva : Universidad de Huelva, 2000 1 disco compacto+guía (77p.) Colección Collectanea 42. 84-95089-55-6 Signatura: U.H: CD 662 ACT guía
Riotinto Patrimonio histórico. Riotinto Patrimonio minero

INSTITUTO GEOLÓGICO Y MINERO DE ESPAÑA. Memoria sobre el aprovechamiento industrial de los yacimientos de pirita ferrocobrizada de la provincia de Huelva. Madrid : Tip. De Ángel Alcoy, 1916, 2 v. il.

Signatura: IGME Biblioteca C260-9/10-
Piritas Huelva

INSTITUTO GEOLÓGICO Y MINERO DE ESPAÑA. Publicaciones del IGME. Madrid : IGME, 1952. 37 p.
Signatura: VC/224650
Obras generales, 1952

INSTITUTO GEOLÓGICO Y MINERO DE ESPAÑA. Los yacimientos y la minería del cobre en España
Washington s.n .1933. 14 p.
En Cooper Resources of the World XV, International Geological Congress. Signatura: IGME Biblioteca
C 281-18
Obras generales, 1952

KITHY ESCOSURA, Roberto. Descripción del método de cementación artificial según acaba de plan-
tearse para el beneficio de la plata ferruginosa cobriza, en el establecimiento de Río-Tinto en Anales de
Minas. Madrid : Imp. De D.A. Espinosa y compañía, 1846- p. 535
Publicado por orden de S.M. La Dirección General del Ramo Tomo IV Signatura: Universidad Complu-
tense de Madrid
Documentos, 1846

LARRUGA, Eugenio. Memorias políticas y económicas sobre los frutos, comercio, fábricas y minas de
España: con inclusión de los reales decretos, órdenes, cédulas, aranceles y ordenanzas expedidas para su
gobierno y fomento. Madrid : Imp. Benito cano, 1787-1800
Signatura: US: B Res. 000401/437
Documentos, 1787

LEFLER, J. Síntesis de la historia de los puertos andaluces en Catálogo de la Exposición Obras Públicas
en Andalucía. Madrid: Ministerio de Fomento, 2002. 383 p.: il. 84-7790-7. Signatura: US: Q 62/69 75 D
Puertos Andalucía

LEÓN VELA, José. La reconversión de áreas industriales obsoletas. Sevilla : Universidad de Sevilla,
2001 V. il. Universidad de Sevilla, Arquitectura 22. 84-472-0670-X. Signatura: US: A 426/5/31
Industria Declive

LÓPEZ DE AZCONA, Juan Manuel. Bibliografía de minería, metalurgia, geología y ciencia afines, 1778-
1961. Madrid : Instituto Geológico y minero, 1962. 599 p. Signatura: BN: 4/52588
Minas Bibliografía

LÓPEZ, Onofre. La cuenca minera de la provincia de Huelva: su folklor en revista PH. Sevilla : Junta de
Andalucía: Instituto Andaluz del Patrimonio, 2003 p. 38-40 PH: Boletín del instituto del Patrimonio Histó-
rico, Año 11 nº 45 1136-1867. Signatura: Biblioteca IAPH: PH Bol.
Minas Huelva

LUZÓN NOGUÉ, José María. Instrumentos mineros de la España antigua en VI Congreso Internacional
de Minería. León : Departamento de Publicaciones Cátedra de San Isidoro, 1970. pp. 221-258 VI Congreso

Internacional de Minería Vol. I. Signatura: US: B 001572

Arqueología

MAC PHERSON, J. Métodos para determinar minerales. Sevilla : Impr. Gironés y Orduña, 1870. 171 p.

Signatura: US: B 001572

Documentos, 1870

MADARIAGA, César de. Memoria sobre la repatriación de la industria de beneficio de nuestras piritas.

Madrid : IGME?, 1917. 61 h. il. Signatura: Biblioteca IGME: C225-9

Piritas España

MADARIAGA, César de. La repatriación del beneficio de nuestras piritas. Madrid : Tip. Europa, s.d. 133

p. Signatura: IGME Biblioteca

Piritas España

MADARIAGA, César de. La industria minera. Madrid : Calpe, 1925. 92 p. il. Colección Libros de Inven-

ciones e Industria. Signatura US: T A 622 MAD

Industria. Minas

MADARIAGA, José María de. Pasado, presente y porvenir de la minería española en Boletín oficial de

Minas y Metalurgia, Madrid : IGME, 1917 p. 1-40 Boletín oficial de Minas y Metalurgia Junio de 1917 Signa-
tura: IGME Biblioteca

Minas Futuro

MADOZ, Pascual. Diccionario geográficoestadístico-histórico de Andalucía. Huelva Valladolid : Ám-

bito, 1988 il. Reprd. Parcial de diccionario geográfico-estadístico-histórico de España y sus posesiones de
Ultramar, Madrid, 1845-1850. 84-86770-01-7. Signatura: US: G 9/16215

Obras generales

MAFFEI, Eugenio. Apuntes para una biblioteca española de libros, folletos y artículos, impresos y ma-

nuscritos, relativos al conocimiento y explotación de las riquezas minerales y a las ciencias auxiliares...
Acompañados de reseñas biográficas... Madrid : Imp. J.M. Lapuente, 1871-1872 2 v. il. Signatura: BN: BM
622 MAF 2

Documentos, 1871

MAFFEI, Eugenio. Centenario de la escuela de minas de España: 1777-1877. Madrid : M. Tello, 1877. 300

p. Signatura: BN: 1/5370

Escuela de Minas España

MAFFEI, Eugenio. Bibliografía minera hispanoamericana. S.l : s.n, s.d. Manuscrito contenido en cajas

Biblioteca IGME

Minas Bibliografía

MARÍN BERTRÁN DE LIS, Agustín. Recursos minerales de España en Publicaciones de la Real Socie-

dad Geográfica. Madrid : Impr. S. Aguirre 1942. 150 p. Publicaciones de la Real Sociedad Geográfica, serie

B, nº 110 Signatura: IGME Biblioteca: II/8- 6-21

Minas España

MARÍN BERTRÁN DE LIS, Agustín. Algunas notas sobre las investigaciones mineras en Minería y Metalurgia. Madrid : IGME, 1963 p. 33-43

Revista Minería y Metalurgia nº 264 Signatura: IGME Biblioteca

Minas España

MARÍN BERTRÁN DE LIS, Agustín. Investigaciones de los distritos mineros más importantes de España en Trabajos de los académicos numerarios. Madrid : IGME, 1949. p. 123-240 Publicaciones de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de Madris

con motivo de su centenario, Tomo I Signatura: IGME Biblioteca

Minas España

MÁRQUEZ FERNÁNDEZ, Dominga. Los recursos forestales en la cuenca de Riotinto en Congreso Nacional Cuenca Minera de Riotinto

Riotinto (Huelva) : Minas de Riotinto (Huelva), 1988. Desde la historia hacia el futuro: memoria: Congreso Nacional Cuenca Minera de Riotinto: Riotinto, 28, 29 y 30 de octubre de 1988 Signatura: US: G. Geografía

04/0065

Riotinto Aspecto ambiental

MARTÍN DE ARGENTA, Vicente. Los minerales de cobre y Riotinto: 10 de mayo de 1890. Madrid : Escuela tip. Del Hospicio, 1890. 40 p. Signatura: BN: VC/2627/84

Documentos, 1890

MARTÍNEZ ROLDÁN, Nieves. La Cuenca Minera de Riotinto: marco territorial y bases para su reconversión y desarrollo. Sevilla :

Universidad de Sevilla, 2000 317 p. Tesis doctoral bajo la dirección de José León Vela. Signatura: US: Q Tesis MAR-cue

Riotinto Historia

MASDEU, Juan Francisco. Historia crítica de España y de la cultura española. Madrid : Imprenta de Sancha, 1775. Signatura: BN AFRGF/870 15

Obras generales, 1775

MATILLA TASCÓN, Antonio. Guía de los fondos históricos del Archivo Central del Ministerio de Hacienda. Madrid : Instituto de Estudios Fiscales. Fábrica Nacional de Moneda y Timbre, 1962. Signatura: BN B BD MAD MIN HAC1

Obras generales, 1962

MATILLATASCÓN, Antonio. Catálogo de la colección de órdenes generales de rentas: aportación para la historia de los tributos y del comercio españoles. S.l. : S.n., 1950. Signatura BN B BD MAD MIN HAC1

Obras generales, 1950

MELOY NOVO, Pedro. Los impuestos mineros y las minas de manganeso de Riotinto En Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. Viuda de Yenes, 1850 en Revista Minera y Metalúrgica Año LV Tomo LVI

y XXII de la Serie C.P. 482- 1904. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

MENDOZA, Francisco. Es Comisionado por Felipe II para hacer una visita de reconomiento al distrito, 1556

Documentos, 1556

MENÉNDEZ ORMAZA, J. Ingeniero de minas en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936 Revista Minera y Metalúrgica Año LXXIII Tomo LXXIII y XL de la Serie C.P. 169. 1922 1137-9804. Signatura IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

MESSEGUER PARDO, José. Catálogo de las publicaciones del Instituto Geológico y Minero de España. S.l. : s.n., 1947. Signatura: BN 4/31300

Minas Publicaciones

MESEGUER PARDO, José. Geografía humana de la minería española en Boletín de la Real Sociedad Geográfica. Madrid : IGME, 1950. p. 51- 94 Boletín de la Real Sociedad Geográfica, t. LXXXVI, eneromarzo- de 1950. Signatura. IGME Biblioteca

Documentos, 1950

MESEGUER PARDO, José. Bosquejo del desenvolvimiento de la minería hispana y su enseñanza técnica en Revista de Información. Madrid : Gráficas reunidas, 1954 p. 59-76. Revista de Información, año VIII, nº 3, octubre-diciembre. Signatura: IGME Biblioteca C456-8

Minas España Demografía

MINAS DE COBRE DE NERVA. Estudio sobre el porvenir de dicha sociedad basado en los informes emitidos por D. Adriano Contreras y otros.

Madrid : Imp. De Julián Palacios, 1907. 92 p. Signatura: BN: VC/2548/103

Nerva Explotación Compañías

MINAS DE RIOTINTO. Minas de Riotinto, S.l : s.n , S.d., 17 lám. Signatura: BN: VC/2557/27

Riotinto Explotación Compañías

La MINERÍA andaluza Sevilla : Junta de Andalucía, Consejería de Economía y fomento, Dirección General de Industria, Energía y Minas

1986 2 v. 84-5055-4179. Signatura: BN: 3/154600-01

Actividad minera Andalucía

MINISTERIO DE AGRICULTURA. Boletín Oficial de minas y metalurgia. Madrid Ángel Alcoy, 1917-1967. Signatura: BN: 5/3509

Obras generales, 1917

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS, TRANSPORTE Y MEDIOAMBIENTE. Puertos españoles en la historia. Madrid : Ministerio de Obras Públicas, transporte y medioambiente, 1994. Exposición inaugurada en

el marco de la Exposición Portuaria Internacional. Portuaria 94. 84-7790-1783. Signatura: US G Hª Moderna 18/02/10

Puertos

MOJARRO BAYO, Ana, CARRASCO PEREA, Sebastián. Inventario del Archivo del Puerto de Huelva. Huelva : Autoridad portuaria del puerto, 1994. 137 p. : il. 84-606-1810-2. Signatura: U.H. 930.255 AUT in Puerto de Huelva. Archivo

MONTEAGUDO LÓPEZ-MENCHERO, Jesús (dir.) El puerto de Huelva: historia y territorio. Huelva : Autoridad Portuaria de Huelva, 1999. 246 p. : il. 84-9304568-0-4. Signatura: 946.035.4 PUE pue Puerto de Huelva

MONTENEGRO, Francisco. Puerto de Huelva en Revista de Obras Públicas. Madrid : Cuerpo Nacional de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, 1905, p. 294-252 en el nº 1563 y 1568 p. 703-706. Revista de Obras Públicas tomo II, vol. 53. Disponible en Internet <http://ropdigital.ciccp.es>
Puerto de Huelva

MONTENEGRO, Francisco. Puerto de Huelva en Revista de Obras Públicas. Madrid : Cuerpo Nacional de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, 1914, p. 327-329 Revista de Obras Públicas tomo I, vol. 54, artículos 2121 y 2122. Disponible en Internet <http://ropdigital.ciccp.es>
Puerto de Huelva

MORENO DEL BUSTO, Francisco. Obtiene una concesión para beneficiar las minas de Riotinto, 1637 Documentos, 1637

MUTUALIDAD DE LOS CUERPOS DE MINAS AL SERVICIO DEL MINISTERIO DE INDUSTRIA. Escalafones de los Cuerpos de Minas. Madrid : Ministerio de Industria, 1966. Signatura: BN: 5/30324
Obras generales, 1966

NADAL i OLLER, Jordi. Industrialización y desindustrialización en Moneda y Crédito nº 120.III, 1972 Madrid : IGME, 1972. Signatura: US
IGME Biblioteca C348-21
Industrias España

NADAL i OLLER, Jordi. El fracaso de la Revolución industrial en España: 1814-1913. Barcelona : Ariel, 1989. 314 p. 84-344-6505-1. Signatura: US. G 3/4025
Industrias España

NADAL i OLLER, Jordi. Moler, tejer y fundir: estudios de historia industrial. Barcelona : Ariel, 1992- 334 p. 84-344-6570-1. Signatura: US: M 113/121
Industrias España

NASH, William Giles. The Riotinto mine; its history and romance. London : Simpkin, Marshall, Hamilton, Kent and Co. 1904- 280 p. Se puede descargar en la web: <http://mtitextos.blogspot.com/2007/11/Riotinto-Historia>
Riotinto Historia

NOGUÉS, A.F. Notice sur les mines d'Espagne en La Nature Revue des sciences. París : Gaston Tissandier, 1881. Jefe del departamento de terrenos y sanidad (1886-1917). No aparece en la Biblioteca nacional

de Madrid

Minas España

NOVO Y FERNÁNDEZ CHICARRO, Pedro de y ORTEGA Y GASSET, Manuel. La minería española en Breve historia de la ingeniería española: trabajos originales redactados con ocasión del II Congreso de Ingeniería. Madrid : Dossat, 1950. 227 p. Breve historia de la ingeniería española: trabajos originales redactados con ocasión del II Congreso de Ingeniería. Signatura: BN: 1/212196

Minas España

OJEDA, Francisco Antonio. Polemiza sobre la moda en la Corte de comprar acciones de la Compañía fundada por L. Wolters, para explotar Riotinto y Guadalcanal Siglo XVIII

Riotinto Compañías Explotación

ORIAL, Ramón (dir.). Anuario de las minas y fábricas metalúrgicas de España. Madrid : Revista Minera, 1894. Anuario preparado por la Revista Minera, Metalúrgica y de Ingeniería. Signatura: BN: 6/8753

Documentos, 1894

OTORGAMIENTOS. Reyes Católicos a Francisco de Herrera de Sierra de Aroche 1511-1514

Documentos, 1511-1514

OTORGAMIENTOS. De registro de oro, plata, plomo, cobre y otros metales en El Alosno, Almonaster, Zalamea, Jabugo, Zufre y Aracena 1563

Documentos, 1563

PÉREZ DE PERCEVAL, Miguel Ángel y MANTECA MARTÍNEZ, José Ignacio . La minería española de los siglos XIX y XX en Bocamina

Patrimonio Minero de la Región de Murcia: Museo de la Ciencia y el Agua, del 8 de septiembre al 6 de noviembre de 2005. Murcia : Ayuntamiento de Murcia, 2005 p. 111-121. 84-9600-5739. Signatura: US: G Prehistoria y Arq. 7139

Minas España Historia

PÉREZ LÓPEZ, Juan Manuel. Las calcinaciones al aire libre: "las teleras". Los conflictos sociales de 1888. Causas y consecuencias. Huelva : Fundación Riotinto, 1994. Signatura: B Pública de Huelva. Fondo Local H 622 PER cal

Riotinto Conflictos

PÉREZ LÓPEZ, Juan Manuel. Parque minero de Riotinto en Revista Boletín del Instituto de Patrimonio Histórico, Año 11, nº 45. Sevilla : Junta de Andalucía: Instituto Andaluz del Patrimonio, 2003. Signatura: Biblioteca IAPH: PH Bol.

Riotinto Patrimonio minero. Patrimonio histórico

PÉREZ LÓPEZ, Juan Manuel. Sindicalismo minero en Huelva. La huelga de 1913 en Riotinto como paradigma de acción colectiva desde los órganos de representación obrera. Riotinto : A.D.R. Cuenca Minera de Riotinto, 2007. Signatura: B Pública Nerva. Temas andaluces A 331 PER sin

Riotinto Conflictos

PÉREZ LÓPEZ, Juan Manuel. Guía e instrumentos de descripción del Archivo Histórico Minero de la Fundación Riotinto. Riotinto (Huelva) : Fundación Riotinto, Consejería de Cultura, 2008

Riotinto Archivos

PÉREZ MACÍAS, J. Aurelio. Metalurgia extractiva prerromana en Huelva. Huelva : Universidad de Huelva, 1996. 235 p. Serie Arias Montano, Universidad de Huelva 15. 84-88751-33-8. Signatura: US: G Ha Antigua 946 PÉR/Met
Riotinto Arqueología

PÉREZ MACÍAS, Berta. Centro de Recepción de visitantes. Minas de Riotinto [Recurso electrónico]. [S.l.] : [S.n.], 2009. Proyecto Fin de Carrera, 2009
Riotinto

PINEDO VARA, Isidro. Piritas de Huelva: su historia, minería y aprovechamiento. S.l. : Suc. Rivadene-
yra, 1963. 1003 p. Signatura: BN: 1/226064
Piritas Huelva

PINEDO VARA, Isidro, ROSO DE LUNA, Ismael. El cobre y las piritas en España. S.l. : S.n, 1958. 157 p.
Signatura: BN: VC/3336/13
Piritas España

PIRE SOLÍS, Enrique. Aprovechamiento integral de las piritas españolas en Minería y Metalurgia. Ma-
drid : IGME, 1959. p. 1-7. Revista Minería y Metalurgia nº 214 Signatura: Biblioteca del IGME
Piritas España

PLINCHON, I. Nota sobre la explotación de masas de piritas en Huelva en Revista Minera y Metalúr-
gica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936 Revista Minera y Metalúrgica Año 1922 Tomo LXXVII y
XLIV de la Serie C.P. 441. 1922. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

PLINCHON, L. Note sur l'exploitation des minerais de pyrites de la region de Huelva en Annales des Mi-
nas. Madrid : IGME, 1926. p. 207-214
Revista Annales des Minas, Memoires 12, serie, Tomo IX Signatura: Biblioteca del IGME
Documentos, 1926

PONTEY MANSO DE ZÚÑIGA, F. Los distritos mineros de Huelva y Sevilla. Madrid : Gráficas reunidas.
19., S.d.. 46 p. il. Colección La España minera y metalúrgica. Actividades profesionales. Signatura: Biblio-
teca del Instituto Geológico Minero de España: C 25-25
Minas Huelva. Sevilla Minas

PRIETO PLAZA, Juan. Censo de la riqueza mineral e industrial de España en el año de 1799, formado
por Orden Superior en Índice Histórico Español. Barcelona : Universitat de Barcelona, 1960. p. 104. Revista
Índice Histórico Español nº XXIV. 0537-3522. Signatura: Universidad de Barcelona
Industrias España

PRIOR, R.N. Mining of cupreous stock-work at Riotinto. Spain en Boletín de la Institución de Minas y
Metalurgia. Madrid : IGME, 1960- Boletín del Instituto de Minas y Metalurgia nº 646, vol. 69. Signatura:

PUCHE RIART, Octavio. La minería visigótica y musulmana en la Península Ibérica en Bocamina Patrimonio Minero de la Región de Murcia: Museo de la Ciencia y el Agua, del 8 de septiembre al 6 de noviembre de 2005. Murcia : Ayuntamiento de Murcia, 2005. p. 87-92.84-9600-5739

Signatura: US: G Prehistoria y Arq. 7139
Arqueología

Los PUERTOS andaluces y la ordenación del territorio. Sevilla : Consejería de Obras Públicas y Transportes de la Junta de Andalucía, 1990. 180 p.: il. Trabajo realizado por Consultora Estudios y Proyectos clave por encargo del CETU. 84-87001-35-1. Signatura: US Q 719 35

Puertos Andalucía

PULIDO FERNÁNDEZ, Ángel. Las calcinaciones de Huelva (Problemas de salubridad). Madrid : Enrique Teodoro, 1890. 158 p. il. IGME Signatura: Biblioteca IGME.

Documentos, 1890

PUNTAS AGUILAR, José Luis. Estudio de la estructura y reparación del muelle embarcadero de Riotinto en Huelva. S.l. : S-n. 1991?. 3v. Proyecto fin de carrera. Univerisdad de Sevilla, ESI dirigido por Federico París Carballo. Signatura: US: D P .1122

Riotinto Arquitectura industrial, Muelle

REMESAL, José. Epigrafía y política en el siglo XVIII. La inscripción dedicada a Nerva hallada en Riotinto en Florentia Iliberritana: revista de estudios de Antigüedad Clásica. Granada : Universidad de Granada, 1998. pp. 499-517. (CIL: II 1054) Florentia Iliberritana nº 9.1131-8848 Signatura: US: F Fil. Clásica/Rev

Riotinto Arqueología

REVISTA de Patrimonio Histórico Andaluz. A los propietarios de Minas de piritas en Revista Minera y Metalúrgica. Sevilla : Junta de Andalucía, Consejería de Cultura, 2006 149 p. PH: Boletín del Instituto del Patrimonio Histórico, Año 11 nº 18. 84-8266-5812. Signatura: US: G 7/2469.

Piritas España

REVISTA de Patrimonio Industrial y Técnico. Arqueología industrial Adjudicación de material para el puerto de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. S.l. : S.n, 2006. Es un artículo de página Web perteneciente a Monsacro.net <http://minasderiosa.blogspot.com/2006/06>

ogspot.com/2006/06

REVISTA minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Adquisición minera en Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Después recibirá otros nombres: desde 1870-1874 se llamó Revista minera, periódico científico industrial y administrativo. Desde 1875-883 Revista minera científico industrial y mercantil; desde 1884-1885 Revista minera y metalúrgica y desde 1886-1936 Revista minera, metalúrgica y de ingeniería. 1137-9804. Signatu-

ra: IGME:REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Anglo Spanish Copper Mining Company Limited en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera Metalúrgica, año LXIV, Tomo LXIV y XXXI de la Serie C.P 543. 1913. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Archivos de minas en Revista Minera y Metalúrgica Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica, año LIV, Tomo LIV y XXI de la Serie C.P. 122. 1903. 1137-9804 Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

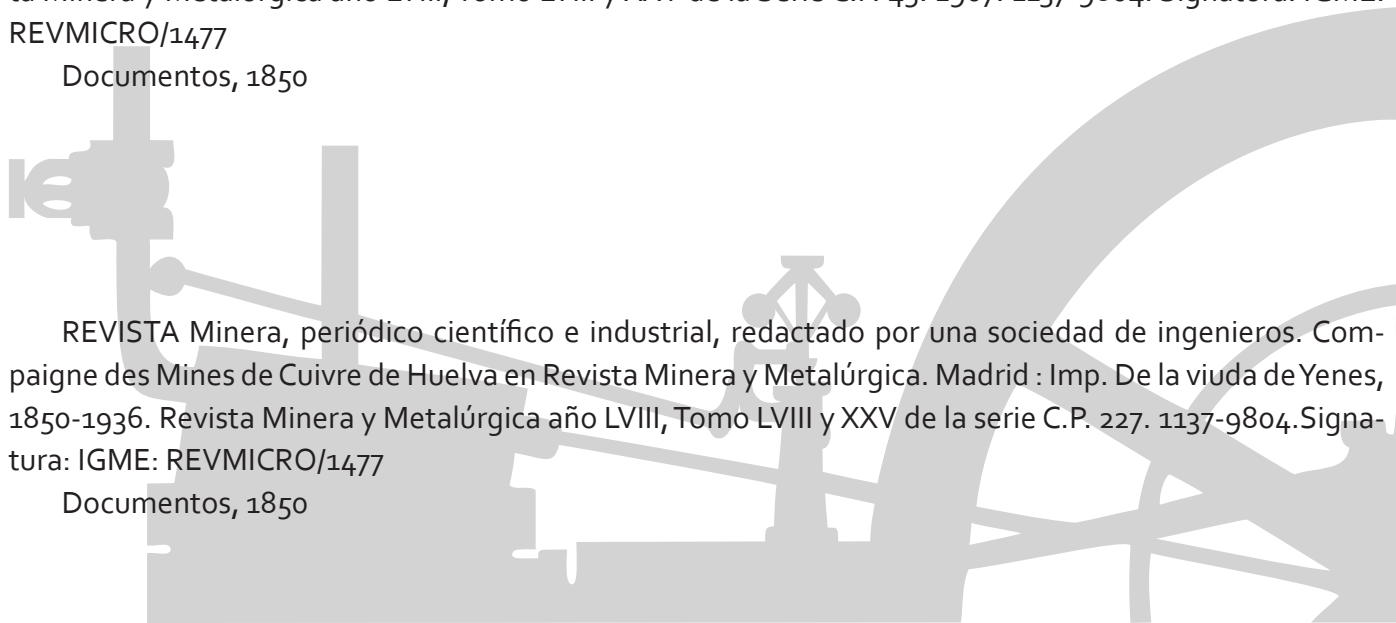
REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Arnoya Mining Co. Limited en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera Metalúrgica, año V, Tomo LV y XXII de la Serie C.P. 572. 1904. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Cable aéreo en la provincia de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica, Año VII, Tomo LVII y XXIV de la serie C.P. 348. 1906. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Cobres y Piritas en Revista Minera y Metalúrgica
Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica, Año 1922, LXXVII, Tomo LXXVII y XLIV de la serie C.P. 421.1926. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Comisión arbitral de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica año LVIII, Tomo LVIII y XXV de la Serie C.P. 45. 1907. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compaigne des Mines de Cuivre de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica año LVIII, Tomo LVIII y XXV de la serie C.P. 227. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850



REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía de Riotinto en la Cuenca del Guadalquivir en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica año 1900, Tomo LI y XVIII de la Serie C.P. 195. 1900. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica año LXI, Tomo LXI y XXVIII de la Serie C.P. 595. 1910.1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica año 1900, Tomo LI y XVIII de la Serie C.P. 107. 1900. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica año 1900, Tomo LII y XIX de la Serie C.P. 351. 1901.1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica año 1900, Tomo LVI y XXIII de la Serie C.P. 31. 1905. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica, Año LXIV Tomo LXIV y XXXII de la Serie C.P. 310. 1913.1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXV Tomo LXV y XXXI de la Serie C.P. 34. 1914.1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1900 Tomo LI y XVIII de la Serie C.P. 584. 1900. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes. 1850-1936- Revista Minera y Metalúrgica Año LIII Tomo LIII y XXI de la Serie C.P. 103. 1902. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXI Tomo LXI y XXVIII de la Serie C.P. 539 y 165. 1910. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXIV Tomo LXIV y XXXI de la Serie C.P. 136, 165 y 176. 1913. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXV Tomo LXV y XXXII de la Serie C.P. 166. 1914. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936- Revista Minera y Metalúrgica Año LXVI Tomo LXVI y XXXIII de la Serie C.P. 153. 1915. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, Periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXXI Tomo LXXI y XXXVIII de la Serie C.P. 227. 1920. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXXIV Tomo LXXI y XLI de la Serie C.P. 251. 1923. 1137-9804: Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1899 Tomo L de la Serie C.P. 170. 1899. 137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936, Revista Minera y Metalúrgica Año 1900 Tomo LI XVIII de la Serie C.P. 180. 1900. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía de Tharsis en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1900 Tomo LI XVIII de la Serie C.P. 482. 1900. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía de Tharsis en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LIII Tomo LIII y XX de la Serie C.P. 152. 1902. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Compañía del ferrocarril de Zafra a Huelva" en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LIV Tomo LIV y XXI de la Serie C.P. 159. 1903. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Cuivre et Pyrites en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXIII Tomo LXIII y XXX de la Serie C.P. 172 y 484. 1912. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Cuivre et Pyrites en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes 1850-1936, Revista Minera y Metalúrgica Año LXIX Tomo LXIX y XXVI de la Serie C.P. 521. 1918. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Cuivre et Pyrites en Revista Minera y Metalúrgica Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LIV Tomo LIV y XXI de la Serie C.P. 184 y 511. 1903. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Depósito flotante de carbones en Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1923 LXXIV Tomo LXXIV y XLI de la Serie C.P. 584. 1923. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Distrito minero de Huelva. Condiciones de trabajo e instituciones obreras en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1899 Tomo L y XVII de la Serie C.P. 3071. 1899. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El accidente de las minas de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes 1850-1936, Revista Minera y Metalúrgica Año 1899 Tomo L de la Serie C.P. 322. 1899. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El capital de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXVI Tomo LXVI y XXXIII de la Serie C.P. 205. 1915. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El cobre electrolítico en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1899 Tomo L de la Serie C.P. 310. 1899. 1137-9804. Signatura IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El cobre Electrolítico en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXVII Tomo LXVII y XXXIV de la Serie C.P. 151. 1916. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El cobre en 1904 en Revista Minera y Metalúrgica Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXI Tomo LXI y XXVIII de la Serie C.P. 249. 1910. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El Cobre y los ferrocarriles en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LIII Tomo LIII y XX de la Serie C.P. 14. 1902.1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e Industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El cobre y los ferrocarriles en Revista Minera y Metalúrgica Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LIII Tomo LIII y XX de la Serie C.P. 34. 1902.1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El dividendo a cuenta del Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-

1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1899 Tomo L de la Serie C.P. 119. 1899. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El dividendo de la compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXV Tomo LXV y XXXII de la Serie C.P. 9. 1914. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El dividendo de la compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXV Tomo LXV y XXXII de la Serie C.P. 24. 1914. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros- El dividendo de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LVIII Tomo LVIII y XXV de la Serie C.P. 46. 1907- 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El dividendo de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LIX Tomo LIX y XXVI de la Serie C.P. 506. 1908. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El dividendo de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXI Tomo LXI y XXVIII de la Serie C.P. 393. 1910. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El dividendo de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LVI Tomo LVI y XXIII de la Serie C.P. 173. 1905. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El dividendo de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXV Tomo LXV y XXXII de la Serie C.P. 9. 1914. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El dividendo de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista

Minera y Metalúrgica Año LXVIII Tomo LXVIII y XXXV de la Serie C.P. 190 y 201. 1917. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El dividendo de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1920 Tomo LXXI y XXXVIII de la Serie C.P. 520. 1920, 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El dividendo de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXVIII Tomo LXVIII y XXXV de la Serie C.P. 511. 1917. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El dividendo de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXV Tomo LXV y XLII de la Serie C.P. 241. 1924. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingeniero. El dividendo de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXIV Tomo LXIV y XXXI de la Serie C.P. 495. 1913. 1137-9804- Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El dividendo de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXIX Tomo LXIX y XXVI de la Serie C.P. 177. 1918. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El dividendo de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXX Tomo LXX y XXXVI de la Serie C.P. 178 y 511. 1919. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El dividendo de Tharsis en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1899 Tomo L de la Serie C.P. 486. 1899 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El dividendo de Tharsis en Revista Minera y Metalúrgica Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista

Minera y Metalúrgica Año 1907 Tomo LVIII y XXV de la Serie C.P. 160. 1907. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El dividendo de Tharsis en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXV Tomo LXV y XXXII de la Serie C.P. 167. 1914. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El ferrocarril de las minas de Cala a San Juan de Aznalfarache en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXVI Tomo LXVI y XXXIII de la Serie C.P. 154 y 482. 1915. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El ferrocarril de las minas de Cala a San Juan de Aznalfarache en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXXI Tomo LXXI y XXXVIII de la Serie C.P. 184. 1920. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El ferrocarril de las minas de Cala al Guadalquivir en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1922, LXXIII Tomo LXXIII y XL de la Serie C.P. 209 y 589. 1922-1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El ferrocarril de las minas de Cala al Guadalquivir en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1923 LXXIV Tomo LXXIV y XLI de la Serie C.P. 541. 1923. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El ferrocarril de las minas de Cala en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1922 LXXVII Tomo LXXVII y XLIV de la Serie C.P. 612. 1926. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El ferrocarril de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año V Tomo LV y XXII de la Serie C.P. 201. 1904. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El ferrocarril de Zafra a Huelva huelga en Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de

Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año V Tomo LV y XXII de la Serie C.P. 218. 1904. 1137-9804.

Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El ferrocarril minero en la provincia de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXV Tomo LXV y XXXII de la Serie C.P. 167. 1914. 1137-9804.

Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El ferrocarril y minas de Cala en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXVI Tomo LXVI y XXXIII de la Serie C.P. 155. 1915. 1137-9804. Signatura:

IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El nuevo muelle de la ría de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1901 Tomo LII y XVIII de la Serie C.P. 495. 1901. 1137-9804. Signatura:

IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El precio de las piritas en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LIII Tomo LIII y XX de la Serie C.P. 501. 1902. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El Puerto de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXVIII Tomo LXVIII y XXXV de la Serie C.P. 127. 1917. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El Sabotaje en Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1900 Tomo LI y XVIII de la

Serie C.P. 369. 1900. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. El trabajo en Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXI Tomo LXI y XXVIII de la Serie C.P. 3. 1910. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. En las minas de Tharsis en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista

Minera y Metalúrgica Año LXXIV Tomo LXXIV y XLI de la Serie C.P. 594. 1923.1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Escuela de capataces de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXI Tomo LXI y XXVIII de la Serie C.P. 176. 1910. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Escuela de capataces de minas de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LVIII Tomo LVIII y XXV de la Serie C.P. 184. 1907. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Estadística de extracción y comercio de piritas en el distrito de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica- Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936-Revista Minera y Metalúrgica Año LIX Tomo LIX y XXIV de la Serie C.P. 204. 1908. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Estadística de la producción del cobre en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LVII Tomo LVII y XXIV de la Serie C.P. 358. 1906. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Estadística minera de España en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LVII Tomo LVII y XXIV de la Serie C.P. 358. 1906.1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Estadística minera de España en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LVIII Tomo LVIII y XXV de la Serie C.P. 179. 1907. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Estadística minera de España, correspondiente al año de 1899, formada y publicada por la Junta superior facultativa de minería en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1900 Tomo LI y XVIII de la Serie C.P. 348. 1900. 1137-9804. Signatura: IGME:

REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Estadística

ca mundial de la producción de cobre en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LIII Tomo LIII y XX de la Serie C.P. 103. 1902.1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Estado actual de las Minas de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica- Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LIII Tomo LIII y XX de la Serie C.P. 78. 1902. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Extracción del cobre y otros metales de las piritas calcinadas que lo contienen en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LVI Tomo LVI y XXIII de la Serie C.P. 103. 1905. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Fábrica de superfosfatos de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LIV Tomo LIV y XXII de la Serie C.P. 396. 1903. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Fin de la huelga en Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LV Tomo LV y XXII de la Serie C.P. 415. 1904.1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Fracaso de las negociaciones con arreglo de la huelga de minas de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LVI Tomo LVI y XXIII de la Serie C.P. 156. 1905. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Fusión de empresas mineras de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LIV Tomo LIV y XXI de la Serie C.P. 555. 1903. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Guía de transporte y los manganesos de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXIV Tomo LXIV y XXXI de la Serie C.P. 320. 1913. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Huelga de obreros y empleados de la Compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la

viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LVI Tomo LVI y XXIII de la Serie C.P. 415. 1905. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Inauguración de la Escuela de Capataces de minas de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXIV Tomo LXIV y XXXIII de la Serie C.P. 567. 1913- 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Instituciones Obreras en Minas y Fábrica en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXXI Tomo XXI y XXXVIII de la Serie C.P. 473. 1920. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La compañía de Riotinto y el carbón sevillano en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LVIII Tomo LVIII y XXV de la Serie C.P. 7. 1907. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La compañía minera Cala de las Conchas en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1900 LI Tomo LI y XVIII de la Serie C.P. 309. 1900. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La cuenca carbonífera del Guadalquivir en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1900 LI Tomo LI y XVIII de la Serie C.P. 132. 1900. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La cuestión del azufre en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1920 LXXI Tomo LXXI y XXXVIII de la Serie C.P. 443. 1920. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La Cuestión obrera de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1920 LXXI Tomo LXXI y XXXVIII de la Serie C.P. 407. 1920. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La Huelga de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista

Minera y Metalúrgica Año LXIV Tomo LXIV y XXXI de la Serie C.P. 543 y 554. 1913. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/14

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La Huelga de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1920 LXXI Tomo LXXI y XXXVIII de la Serie C.P. 482 y 494. 1920. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La Huelga Minera de las minas de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LIX Tomo LIX y XXIV de la Serie C.P. 586. 1908. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La Junta de la compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LVIII Tomo LVIII y XXV de la Serie C.P. 92. 1907. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La Junta de obras del Puerto de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1910 Tomo LXI y XXVIII de la Serie C.P. 263. 1910. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros- La Junta de obras del Puerto de Huelva. (Concurso para la adquisición de una draga de rosario, tres ganguiles y un aparato flotante de succión) en Revista Minera y Metalúrgica Madrid: Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1908 Tomo LIX y XXVI de la Serie C.P. 357. 1908. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La nueva Fábrica de la Compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1910 Tomo LXI y XXVIII de la Serie C.P. 125. 1910. 1137-9804- Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La producción de cobre en el mundo, en toneladas inglesas de cobre fino en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1900 LI Tomo LI y XVIII de la Serie C.P. 444. 1900. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La producción de Tharsis en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista

Minera y Metalúrgica Año 1908 Tomo LIX y XXVI de la Serie C.P. 36. 1900. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La producción y consumo de cobre en el mundo en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936- Revista Minera y Metalúrgica Año LIII Tomo LIII y XX de la Serie C.P.358. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La rueda elevadora de agua de las minas romanas de Riotinto en revista PH. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXIV Tomo LXIV y XXXI de la Serie C.P. 565. 1913. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La Sociedad de Piritas de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LI Tomo LI y XVIII de la Serie C.P. 316. 1900. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La Sociedad Minas de Cala en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año L Tomo LI y XVII de la Serie C.P. 547. 1899. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La Société française des pyrites de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año L Tomo LI y XVII de la Serie C.P. 207. 1899. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La Société française des pyrites de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LV Tomo LV y XXII de la Serie C.P. 204. 1904. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La Société française des pyrites de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936- Revista Minera y Metalúrgica Año LVII Tomo LVII y XXIV de la Serie C.P. 509. 1906. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La Société française des pyrites de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes,

1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LIII Tomo LIII y XX de la Serie C.P. 387 y 415. 1902. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. La Société française des pyrites de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LI Tomo LI y XVIII de la Serie C.P. 484. 1900. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Láminas 3ª, 4ª y 5ª. La nueva fundición de cobre en Riotinto (Hornos de fundición y convertidores) en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LVII Tomo LVII y XXIV de la Serie C.P. 507. 1906. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Las Acciones de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LXIII Tomo LXIII y XXX de la Serie C.P. 135. 1912. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Las Aguas del Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LII Tomo LII y XIX de la Serie C.P. 336. 1901. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Las Cuestiones de trabajo en Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LII Tomo LII y XIX de la Serie C.P. 387. 1901. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Las Huelgas y las regiones industriales de España en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LIV Tomo LIV y XXI de la Serie C.P. 292. 1903. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Las Investigaciones de la Compañía de Riotinto en la cuenca del Guadalquivir en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año LVIII Tomo LVIII y XXV de la Serie C.P. 121. 1907. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Las Locomotoras para el Puerto de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1904 Tomo LV y XXII de la

Serie C.P. 68. 1904. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Las Minas de la Peña y minas de Cala en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1914 Tomo LXV y XXXII de la Serie C.P. 359. 1914. 1137-9804. Signatura IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Las Minas de Piritas de San Miguel de Huelva-en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1906 Tomo LVII y XXIV de la Serie C.P. 347. 1914. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Las Minas del oeste de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1905 Tomo LVII y XXIV de la Serie C.P. 8. 1915. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Las nuevas Cortas de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1910 Tomo LXI y XXVIII de la Serie C.P. 50. 1910. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Lo ocurrido en Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica, Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1904 Tomo LV y XXII de la Serie C.P. 362. 1904. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Locomotoras americanas para Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1908 Tomo LIX y XXVI de la Serie C.P. 43. 1908. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Los criaderos de manganeso en la provincia de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1918 Tomo LXIX y XXVI de la Serie C.P. 445. 1918. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Los criaderos de manganeso en la provincia de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1908 Tomo LIX y XXVI de la Serie C.P. 358. 1908.

1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Los Ferrocarriles andaluces en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1915 Tomo LXVI y XXXIII de la Serie C.P. 145. 1915. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Los Hornos Altos de la Compañía de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1922 Tomo LXXIII y XL de la Serie C.P. 285. 1922. 1137-9804. Signatura IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Los hundimientos del pueblo de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1902 Tomo LIII y XX de la Serie C.P. 501. 1902. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Los mineros de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1906 Tomo LVII y XXIV de la Serie C.P. 246. 1906. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Mapa minero de España en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1902 Tomo LIII y XX de la Serie C.P. 379. 1902. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Más sobre las piritas de Huelva y Sevilla en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1906 Tomo LVII y XXIV de la Serie C.P. 379. 1906. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Mercado de minerales de cobre españoles en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1905 Tomo LVI y XXIII de la Serie C.P. 341. 1905. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Metalurgia del Cobre en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1901 Tomo LII y XIX de la Serie C.P. 145. 1901. 1137-9804. Signatura: IGME: RE-

VMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Minas de Cala en Revista Minera y Metalúrgica Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1901 Tomo L y XVII de la Serie C.P. 533. 1899

1137-9804- Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Minas de Cobre de Nerva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1913 Tomo LXIV y XXXI de la Serie C.P. 533. 1899. 1137-9804. Signatura:

IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Minas de cobre Tinto y Santa Rosa en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1899 Tomo L y XXXI de la Serie C.P. 144. 1899. 1137-9804. Signatura:

IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Minas de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1913 Tomo LXIV y XXXI de la Serie C.P. 208. 1913, 1137-9804. Signatura:

IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Minas de Riotinto. Los hundimientos del pueblo de Riotinto y los corrimientos de la corta y contramina Sur en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica. Año 1906 Tomo LVII y XXIV de la Serie C.P. 198. 1906. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Minas de Riotinto-Museo Minero en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1899 Tomo L y XVII de la Serie C.P. 469. 1899. 1137-9804. Signatura:

IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Minas de Tharsis en Revista Minera y Metalúrgica Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1905 Tomo LVI y XXIII de la Serie C.P. 243. 1905, 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Noticias de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1900 Tomo LI y XVIII de la Serie C.P. 274. 1900.1137-9804. Signatura:

IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Nuevo ramal del ferrocarril en la provincia de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica

Año 1902 Tomo LIII y XX de la Serie C.P. 434. 1902. 1137-9804, Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Piritas de hierro y minerales ferrocobrizos en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1923 Tomo LXXIV y XLI de la Serie C.P. 434. 1923. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Producción mundial del cobre en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1904 Tomo LV y XXII de la Serie C.P. 340. 1904. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Productos químicos de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1901 Tomo LII y XIX de la Serie C.P. 131. 1901. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Proyecto escuela de capataces de Minas en Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936- Revista Minera y Metalúrgica Año 1921 Tomo LXXII y XXXIX de la Serie C.P. 208. 1921. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Pyrites de Huelva y la Peña en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1907 Tomo LVIII y XXV de la Serie C.P. 417. 1907. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Real Decreto de Instrucción Pública creando la escuela de capataces de minas de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1902 Tomo LIII y XX de la Serie C.P. 103. 1902. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Reembolso de las obligaciones de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1902 Tomo LIII y XX de la Serie C.P. 515. 1902. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Refinería de Cobre de la Compañía de Riotinto en Port Talbot, Gales (Inglaterra) en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1924 Tomo LXXV y XLII de la Serie C.P. 323. 1924. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Representante de la compañía Riotinto en Madrid en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1914 Tomo LXV y XXXII de la Serie C.P. 516. 1914. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Riotinto Company Limited en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1901 Tomo LII y XVIII de la Serie C.P. 185. 1901. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Riotinto Company Limited en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1906 Tomo LVII y XXIV de la Serie C.P. 182. 1906. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Riotinto Company Limited en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1906 Tomo LVII y XXIV de la Serie C.P. 492. 1906. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Riotinto Company Limited en Revista Minera y Metalúrgica, Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1908 Tomo LIX y XXVI de la Serie C.P. 174. 1908. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Riotinto Company Ltd. En Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1913 Tomo LXIV y XXXI de la Serie C.P. 298. 1913. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Riotinto Company Ltd. En Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1914 Tomo LXV y XXXII de la Serie C.P. 314. 1914. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1901 Tomo LII y XVIII de la Serie C.P. 50. 1901. 1137-9804.

Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Riotinto, exportador de mineral de hierro en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1919 Tomo LXX y XXXVI de la Serie C.P. 319. 1919. 1137-9804.

Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Sobre el incendio del pozo Alicia de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1902 Tomo LIII y XX de la Serie C.P. 287. 1902. 1137-9804.

Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Sobre la industria del ácido sulfúrico. Las piritas en España en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936- Revista Minera y Metalúrgica año 1906 Tomo LVII y XXIV de la Serie C.P. 344. 1906. 1137-9804.

Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Sociedad anónima Minas de Cala en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1907 Tomo LVIII y XXV de la Serie C.P. 214. 1907. 1137-9804.

Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Sociedad anónima Minas de Cala en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1908 Tomo LIX y XXVI de la Serie C.P. 59. 1908. 1137-9804.

Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Sociedad anónima Minas de Cala en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1910 Tomo LXI y XXVIII de la Serie C.P. 197. 1910. 1137-9804.

Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Sociedad anónima Minas de Cala en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1913 Tomo LXIV y XXXI de la Serie C.P. 175. 1913. 1137-9804.

Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Sociedad anónima Minas de Cala en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1916 Tomo LXXVII y XXXIV de la Serie C.P. 192. 1916. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Sociedad anónima Minas de Cala en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1925 Tomo LXXVI y XLIII de la Serie C.P. 312. 1925. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Sociedad anónima Minas de Cala en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1926 Tomo LXXVII y XLIV de la Serie C.P. 401. 1926. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Sociedad anónima Minas de Cala en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1910 Tomo LXI y XXVIII de la Serie C.P. 331. 1910. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Sociedad anónima Minas de Cala en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1922 Tomo LXXIII y XL de la Serie C.P. 348. 1922. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Sociedad francesa de piritas de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1900 Tomo LI y XVIII de la Serie C.P. 485. 1900. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Sociedad francesa de piritas de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1906 Tomo LVII y XXIV de la Serie C.P. 410. 1906. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros Sociedad Minas de Cala en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936, Revista Minera y Metalúrgica Año 1917 Tomo LXVIII y XXXV de la Serie C.P. 154. 1917. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Sociedad Minas de Cala en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1925 Tomo LXXVI y XLIII

de la Serie C.P. 434. 1925. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Solución a la segunda huelga de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1900 Tomo LI y XVIII de la Serie C.P. 34. 1900. 1137-9804: Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Spanish: tin mines Co. Ltd. en

Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1907 Tomo LVIII y XXV de la Serie C.P. 325. 1907. 1137-9804- Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Spanish: tin mining corporation en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1910 Tomo LXI y XXVIII de la Serie C.P. 278. 1910. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros Sulphur Co. en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1913 Tomo LXIV y XXXI de

la Serie C.P. 255 y 297. 1913. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Termina la huelga de Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1914 Tomo LXV y XXXII de la Serie C.P. 272. 1914. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Tharsis cooper and sulphur mines Co. en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1914 Tomo LXV y XXXII de la Serie C.P. 72. 1914. 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Tharsis sulphur & Cooper company en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1902 Tomo LIII y XX de la Serie C.P. 8. 1902. 1137-9804. Signatura:

IGME:REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Tharsis sulphur and Cooper company en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1912 Tomo LXIII y XXX de la Serie C.P. 576. 1912. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Tharsis en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid :
Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1912 Tomo LXIII y XXX de la Serie C.P. 238. 1912
1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. The Huelva Copper & Sulphur Mines Co. en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1925 Tomo LXXVI y XLIII de la Serie C.P. 237. 1925. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. The Huelva Copper & Sulphur Mines Limited. en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1921 Tomo LXXII y XXXIX de la Serie C.P. 7. 1921. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. The Huelva Copper & Sulphur Mines Ltd. en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1900 Tomo LI y XVIII de la Serie C.P. 219. 1900. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. The Huelva Copper & Sulphur Mines en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica. Año 1917 Tomo LXVIII y XXXV de la Serie C.P. 251. 1917. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. The Huelva Copper en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1906 Tomo LVII y XXIV de la Serie C.P. 381. 1906. 1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477
Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. The Peña Copper Mines Limited. en Revista Minera y Metalúrgica.. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1913 Tomo LXIV y XXXI de la Serie C.P. 149. 1913. 1137-9804. Signatura:

IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. The Peña Copper Mines Limited en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1908 Tomo LIX y XXVI de la Serie C.P. 183. 1908. 1137-9804. Signatura:

IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. The Peña Copper Mines Limited en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1917 Tomo LXVIII y XXXV de la Serie C.P. 183. 1917. 1137-9804. Signatura:

IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. The Sierra Morena Copper Mines Limited en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1910 Tomo LXI y XXVIII de la Serie C.P. 262. 1910. 1137-9804. Signatura:

IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. The Spanish tin mines Company en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1916 Tomo LXVII y XXXIV de la Serie C.P. 284. 1916. 1137-9804. Signatura:

IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. The Tharsis sulphur and Cooper Co. Ltd." en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936, Revista Minera y Metalúrgica Año 1913 Tomo LXIV y XXXI de la Serie C.P. 351. 1913. 1137-9804. Signatura:

IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. The Tharsis sulphur and Cooper Co. Ltd. en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1906 Tomo LVII y XXIV de la Serie C.P. 534. 1906. 1137-9804. Signatura

IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. The Tharsis sulphur and Cooper Co. Ltd. En Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1906 Tomo LVII y XXIV de la Serie C.P. 473. 1906. 1137-9804. Signatura:

IGME: REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. The Tharsis sulphur and Cooper Co. Ltd. en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1903 Tomo LIV y XXI de la Serie C.P. 261. 1903. 1137-9804,

Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Tratamiento de piritas ferrocobrizas en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1917 Tomo LXXVIII y XXXV de la Serie C.P. 482. 1917. 1137-9804.

Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Tratamiento eléctrico de los minerales de cobre en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1923 Tomo LXXIV y XLI de la Serie C.P. 306. 1923.

1137-9804. Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Unión española de explosivos en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1900 Tomo LI y XVIII de la Serie C.P. 405. 1900. 1137-9804. Signatura:

IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Venero aurífero en la provincia de Huelva en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1900 Tomo LI y XVIII de la Serie C.P. 107. 1900. 1137-9804.

Signatura: IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

REVISTA Minera, periódico científico e industrial, redactado por una sociedad de ingenieros. Yacimientos españoles de piritas en Revista Minera y Metalúrgica. Madrid : Imp. De la viuda de Yenes, 1850-1936. Revista Minera y Metalúrgica Año 1901 Tomo LII y XIX de la Serie C.P. 351. 1901. 1137-9804. Signatura:

IGME:REVMICRO/1477

Documentos, 1850

RICH, Eduardo. Nuevo procedimiento de relleno neumático, su desarrollo y aplicación a las minas de Riotinto (España) en Minería y Metalurgia. Madrid : IGME, 1958- En el nº 204 pp. 23-26; en el nº 205 pp. 17-21; en el nº 206 pp. 17-23; en el nº 207 pp. 10-18 y en el nº 208 pp. 11-18. Revista Minería y Metalurgia año XVIII números 204-208 Signatura: IGME Biblioteca

Riotinto

RICH, Eduardo. A new process for pneumatic stowing its development and introduction at the Riotinto, Spain en Bulletin of the Institution of Mining and Metallurgy. London : The Institution of Mining and Metallurgy, 1956 En el nº 598 pp. 517-556 y en el nº 603 pp. 236- 239 Bulletin of the Institution of Mining and Metallurgy 0376-1770 Signatura: IGME Biblioteca

Riotinto Historia

RIHC, Eduardo. Riotinto new pneumatic stowe places waste fill efficiently en Engineering and mining journal. New York McGraw-Hill 1957 Engineering and mining journal 0095-8948. Signatura: Biblioteca Escuela Técnica Superior de Ingenieros

Riotinto Historia

RICH, Edward. Rock hosting and handling indetachable containers as developed at the Rio Tinto Mines, Spain en Bulletin of the Institution of Mining and Metallurgy. London : The Institution of Mining and Metallurgy, 1959 pp. 493-518. Bulletin of the Institution of Mining and Metallurgy nº 633 0376-1770 Signatura Biblioteca IGM

Riotinto Historia

RICHARD, T.A. The mining of the romans in Spain en Journal of roman studies. London : Society for promotion of roman studies 1911- pp. 129-143 Journal of Roman Studies nº 18, 1928. U. Murcia Hemeroteca de revistas y en la Universidad de Sevilla acceso a través de JSTOR.

Riotinto Arqueología

RIOJA BOLAÑOS, A. Historia de las luchas sociales en Nerva y Riotinto, en Nervae (ed. Especial para conmemorar el centenario de la Villa de Nerva. Nerva : Ayuntamiento, 1985.

Riotinto Conflictos

RODRÍGUEZ LEAL, Joaquín. Obras del puerto de Huelva. Draga-Ganguil marina de succión de 500 metros cúbicos de capacidad en la cántara en Revista de Obras Públicas. Madrid : Cuerpo Nacional de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, 1998 pp. 231-235 del número 1176. Revista de Obras Públicas tomo I, vol. 45, artículo nº 1176, Se puede descargar en la web: <http://ropdigital.ciccp>.

Puerto de Huelva

RODRÍGUEZ LEAL, Joaquín. Obras del puerto de Huelva: dragados en la barra para la apertura del canal Padre Santo, en Revista de Obras Públicas. Madrid : Cuerpo Nacional de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, 1899 pp. 317-326 Revista de Obras Públicas tomo I, vol. 46, artículo nº 1247 Se puede descargarr en la web: <http://ropdigital.ciccp.es>

Puerto de Huelva

RODRÍGUEZ PINILLA, Tomás. Informe que por resultado de la visita oficial a los establecimientos mineros de Almadén y Rio-Tinto presenta al Exmo. Sr. Ministro de Hacienda. Madrid : Imp. Miguel Ginesta, 1872 44 p. Signatura: BN: VC/973/25

Documentos, 1872

ROLDÁN CASTRO, F. Los yacimientos mineros de Riotinto en época musulmana en Congreso Nacional Cuenca Minera de Riotinto: Riotinto, 28, 29 y 30 de octubre de 1988. Riotinto (Huelva) : Minas de Riotinto (Huelva), 1988. pp. 251-263 Signatura: US: G. Geografía 04/0065

Riotinto Arqueología

ROMERO MACÍAS, Emilio et al. Los ferrocarriles mineros de la provincia de Huelva y su importancia dentro del patrimonio minero en Actuaciones sobre el patrimonio minero-metalúrgico. Huelva : Universidad de Huelva, 2000. 1 disco compacto+guía (77p.). Sociedad española para la defensa del patrimonio geológico y minero. 3ª sesión científica celebrada en Huelva en 1998. 84-95089-55-6

U.H: CD 662 act guía, nº de ejemplar 0000112410

Riotinto Patrimonio minero. Ferrocarriles

ROMERO MACÍAS, Emilio et al.. Los Canaleos y las Teleras como importantes elementos de patrimonio minero-metalúrgico en la faja pirítica onubense en Actuaciones sobre el patrimonio minero-metalúrgico. Huelva : Universidad de Huelva, 2000. 1 disco compacto+ guía (77p.) Sociedad española para la de-

fensa del patrimonio geológico y minero. 3ª sesión científica celebrada en Huelva en 1998.84-95089-55-6.

Signatura:U.H: CD 662 act guía, nº de ejemplar 0000112410

Riotinto Patrimonio minero

ROMERO MACÍAS, Emilio, PÉREZ MACÍAS, Juan Aurelio. (eds.) Metallum: la minería suribérica. Huelva : Universidad de Huelva 2004 363 p. Collectanea, Universidad de Huelva 78 84-9637310X Signatura: US: G 6/653

Riotinto Historia

ROMERO ROMERO, Ángel. Minas de Riotinto, la memoria que fue: [exposición] del 30 de abril al 18 de mayo de 2003 Huelva

Área de Turismo y Cultura, Diputación Provincial de Huelva 2003 38 p. il. US: W Ca. 122 12

Riotinto Exposiciones

ROMERO, Emilio et al. Actuaciones sobre el patrimonio minero-metalúrgico : acta de la III sesión científica, Sociedad Española para la defensa del Patrimonio Geológico y minero Huelva Universidad de Huelva 2000 1 disco compacto+guía (77p.) Collectanea 42 84-95089-55-6 U.H: CD 662 ACT

Riotinto Patrimonio minero

ROSO DE LUNA, Ismael. Algunas características mineralógicas de la pirita, calcopirita y blenda de Riotinto Madrid Gráficas Reunidas 1941 28 p. Signatura: BN: VC/1219/26

Riotinto Minerales

ROSO DE LUNA, Ismael. Más datos acerca de la génesis de las masas piritosas del sur de España Oporto Maranus 1946 11 p. Signatura: BN: VC/2595/93

Piritas

ROTHENBERG, Beno. The ancient metallurgy of cooper: archaeology, experiment, theory London Institute for Archaeometallurgic al Studies 1990 191 p. Colección Researches in the Arabah 1959-1984 2 0-906183-03-0 US: G Prehistoria y Arq. 4481

Riotinto Arqueología

ROTHENBERG, Beno, BLANCO FREIJEIRO, Antonio. Studies in ancient mining and metallurgy in south-west Spain: explorations and excavations in the province of Huelva London Institute for Archaeometallurgic al Studies 1981 320 p. Colección Metal in History 1 09-06183014 US: G Ha Antigua 904

(46) Rot/Stu

Riotinto Arqueología

RUA FIGUEROA, Ramón. Estudio comparativo entre los métodos de cementación artificial y fundición aplicados a los minerales de cobre de Riotinto" en Revista Minera Madrid IGME 1852 pp. 16 Revista Minera, Tomo III IGME Biblioteca

Riotinto Historia

RUA FIGUEROA, Ramón. Ensayo sobre la historia de las minas de Riotinto en Revista Minera Madrid IGME 1859 P. 611 y 666 Revista Minera, Tomo 10 IGME Biblioteca

Riotinto Historia

RUA FIGUEROA, Ramón. Minas de Riotinto. Estudio sobre la explotación y el beneficio de sus mineras Coruña Tip. Eus. Cascante 1868 304 p. Signatura: BN: 1/43264

Riotinto Historia

RUBIO, CÉSAR. Labores subterráneas por rellenos en Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica Madrid Imp. De la viuda de Yenes 1850-1936

Revista Minera y Metalúrgica Año 1902 Tomo LIII y XX de la Serie C.P. 334. 1902, 1137-9804. Signatura: IGME: REVMICRO/1477

Riotinto Historia

RUBIO, CÉSAR. Fundición de cobre en Riotinto en Revista Minera y Metalúrgica Madrid Imp. De la viuda de Yenes 1850-1936

Revista Minera y Metalúrgica Año 1902 Tomo LIII y XX de la Serie C.P. 363, 375, 387, 415 y 427. 1902 1137-9804. Signatura: IGME:

REVMICRO/1477

Riotinto Historia

RUIZ BALLESTEROS, E. Minería y poder: antropología política en Riotinto Huelva Diputación Provincial de Huelva 1998 355 p. il.

Investigación/Diputación provincial de Huelva. Historia 21. 84-8163-138-8. Signatura: US: G Antropología G/2143

Riotinto Aspecto sociológico

RUIZ BALLESTEROS, E., ESCALERA, J. VALCUENDE, J.M. Antropología política de las identidades colectivas en la Cuenca Minera de Riotinto, en Actas del VI Congreso de Antropología del Estado Español. Tenerife, 1993. Signatura: USE B General

Riotinto Aspecto sociológico

SALKIED, Leonard Unthank. A Technical history of the Riotinto mines: some notes on exploitation from prephoenician times to the 1950s London The Institution of Mining and Metallurgy 1987 114 p. il. 0-900488-95-6. Signatura: US: G Ha Moderna 24/04/13

Riotinto Arqueología

SÁNCHEZ PALENCIA, Francisco, OREJAS, Almudena. Minería en la Hispania Romana en Hispania: el legado de Roma en el año de Trajano La Lonja-Zaragoza Zaragoza Ayuntamiento de Zaragoza 1998 p. 103-112 Exposición realizada desde septiembre a noviembre de 1998

84-8324-042-4. Signatura: US: G Prehistoria y Arq. 5548

Arqueología

SANZ, Francisco Thomas (notas). Memoria antigua de romanos, nuevamente descubierta en las minas de Rio-Tinto s.l s.n siglo XVIII? 22 p. il. ilustrada con su explicación y notas, por un curioso sevillano; dada a luz, con las licencias necesarias, Don Francisco Tomás Sanz

US: A 111/034(3)

Riotinto Arqueología

THOMAS, Joseph Lee. Notes on the Mines of Rio Tinto, Province of Huelva, Spain London Warren Hall 1865 32 p. Signatura: IGME Biblioteca C 445-15

Riotinto Historia

TRUCHOT, P. Hidrometalurgia de las piritas cupríferas en Revista Minera y Metalúrgica Madrid Imp. De la viuda de Yenes 1850-1936
Revista Minera y Metalúrgica Año 1906 Tomo LVII y XXIV de la Serie C.P. 456. 1906. 1137-9804, Signatura: IGME: REVMICRO/1477
Piritas

VALLE, Nicasio Antón del. El minero español: descripción de los puntos de la península donde existen criaderos de todas clases de metales, modo de beneficiar las minas: colección de ordenanzas y reales órdenes que rijen en la materia, y modo de formar las sociedades mineras con las bases para su mejor régimen y prosperidad Madrid Imp. De Alegría y Charlain 1841 463 p. Signatura: BN: 1/38915
Documentos, 1841

VÁZQUEZ VÁZQUEZ, Miguel. Reseña histórica de Minas Peña del Hierro (Huelva) Huelva Diputación Provincial de Huelva 2006 67 p. il.
Clásicos de la arqueología de Huelva 10 84-816-33860. Signatura: US: G Prehistoria y Arq. 7506/1
Actividad minera Huelva

VIGUERAS GONZÁLEZ, M., PEÑA ABIZANDA, J. Los puertos españoles en el Renacimiento en Revista OP del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos Barcelona Colegio de Ingenieros de caminos, canales y puertos 2001 pp. 26-35 Revista que ha cambiado el nombre en el 2003 y que se llama ahora Revista del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos 1695-9647 se puede descargar en la Web: www1.pre.gva.es
Puertos España

WEST, Richard. River of Tears, The Rise of the Rio Tinto Zinc Corporation Ltd London Earth Island Limited 1972 201 p. 08-56440116
Signatura: The british Library X.529/14640
Riotinto Historia

Juan Carlos Jiménez Barrientos
Arqueólogo, Delegación Provincial de Cultura de Sevilla
María Dolores Rodríguez Brito
Bibliotecaria, Facultad de Comunicación de la Universidad de Sevilla
Mesa 1



