

EL MINERO DE ALMERÍA.

BOLETIN ADMINISTRATIVO-INDUSTRIAL.

Se publica los Lunes, Miércoles y Viernes. Precios: Capital, 25 rs. adelantados el trimestre. Provincias, 30, en libranzas ó sellos de franqueo. Estrangero y Ultramar, 40. Los números sueltos 2 rs. Los de plano á 8 rs.

Comunicados á real linea, y á medio los anuncios. Los suscritores pagarán la mitad. — Se suscribe en la imprenta de D. Mariano Alvarez Robles, en Almería

ACTOS.

Desde el día 7 al 10 de Febrero próximo practicará la Inspección de minas los reconocimientos de las minas siguientes, en término de Seron.

Núm. 5627. Almería, en la cerrada del Farjali, de D. José Hermoso.

Núm. 9144. Repentina, en cerro Gordo, de D. Mariano Sastres.

Núm. 9350. Malibrán, en el cerro de los Bancales, de D. Ramon de Cáceres.

Núm. 9584. Virgen del Mar, en cerro Gordo, de D. Mariano Sastres.

Núm. 9625. Nuestra Señora de los Remedios, en el mismo sitio, del mismo interesado.

Núm. 9639. San Rafael, en igual sitio, de D. Rafael de Torres.

IDEAS.

PROYECTO DE LEY DE MINAS.

III.

Partiendo del principio, en que, como ya dejamos manifestado en nuestros artículos anteriores, debe fundarse la ley minera, de que *corresponda al Estado la propiedad de las sustancias metálicas, combustibles, salinas y piedras preciosas que se encuentren en la superficie ó en el interior de la tierra*, vamos á entrar en el exámen de los trámites y requisitos que la misma ley debe exigir, para conceder el aprovechamiento de estas sustancias, á las empresas ó particulares que lo soliciten.

En las dos leyes mineras que hasta ahora, puede decirse, han existido en nuestro país, la de 1825 y la de 1849, así como en el proyecto pendiente de discusión en las Cortes, ha sido y es condicion indispensable para la concesión la existencia de criadero mineral; autorizando sin embargo con mas ó menos amplitud y formalidades las labores de investigación para el descu-

brimiento de aquel. Nosotros creemos que esta condicion debe desaparecer de la ley, y con ella una embarazosa tramitación, origen de grandes injusticias: en nuestra opinion deben concederse pertenencias de minas á todo el que las solicite, tenga ó no descubierto el criadero mineral, que se propone buscar ó beneficiar si llena los demas requisitos que deben exigirse. Espondremos las razones que nos obligan á opinar de este modo.

¿Qué se entiende por criadero mineral? En ninguna de nuestras leyes se ha determinado hasta ahora la acepción legal de esta palabra, sin duda porque para ello han tropezado los legisladores con graves dificultades. Es bien sabido que la palabra *criadero*, aunque impropia, atendido su origen etimológico, está destinada en Geología á espresar, no solo la idea de un depósito de minerales, sino tambien la de algunas concesiones de rocas que en una formación suelen contener minerales envueltos ó diseminados en su masa, aunque en algunos puntos de ella dejen estos de presentarse. Así, por ejemplo, son verdaderos criaderos plomizos, bajo el punto de vista geológico presenten ó no mineral descubierto, todos los filones de barita del Borracho (Garlitos), los de cuarzo de Costuera, los de hierro de Sierra Almagrera, Sierra Alhamilla y Loma de Bas, las masas eruptivas de la Sierra de Cartajena, las traquitas de Mazarrón y Cabo de Gata, la caliza de Sierra de Gador etc. etc. Resulta de aquí que la naturaleza puede presentar, y presenta en efecto algunas veces, criaderos sin mineral (filones estériles), y mineral sin criadero (minerales accidentalmente contenidos en algunas rocas), haciendo representar ideas distintas á las dos palabras *criadero* y *mineral* que la ley necesita hacer sinónimas, para llenar su objeto, si no ha de ser ambigua ó de elástica interpretación.

¿Qué objeto puede proponerse la ley al exigir como condicion indispensable para la concesión de las minas el pré-

vio descubrimiento del criadero mineral? ¿Es el de asegurarse de que no engaña al concesionario otorgándole una riqueza de dudosa ó quimérica existencia? ¿Es el de evitar que se arruine, costando labores improductivas? ¿O es el de quitarle la ocasion de engañar á otros negociando de esta ó la otra manera una concesion estéril? No se nos alcanza que la ley pueda proponerse ningun otro objeto; y la esperiencia dice de qué manera ha conseguido hasta hoy los que quedan espresados.

Ni podia tampoco suceder otra cosa, porque es bien claro que una mina con criadero mineral descubierto, si este no es beneficiable con ventaja, es una cosa que nada vale; que puede muy bien ocasionar la ruina de algunas fortunas, si sus dueños se empeñan en costosas labores de investigación y en ellas no son afortunados; y que se presta en fin á todas las negociaciones buenas y malas, á que se prestan todas las cosas que se compran y venden. La ley, pues, no ha podido ni puede conseguir aquellos objetos con establecer como requisito indispensable para la concesión la existencia de criadero mineral.

Tampoco los conseguiría del todo, si bien se aproximaria algo á ello, exigiendo que este criadero mineral fuese beneficiable con ventaja; pero entonces se tropezaria con inconvenientes de gran monta que harían mas perjudicial aun esta condicion. La tramitación de los expedientes tendria que ser mucho mas larga; las dimensiones de la labor legal no podrían determinarse en la ley, sino que en cada caso particular habrían de ser diferentes y las necesarias para poder formar juicio acerca de la importancia y accidentes del criadero; y en último término vendria á servir de base para la concesión el resultado de cálculos de suyo variables, como lo son las diversas circunstancias de que dependen, y la apreciación de los datos en que tendrían que fundarse; hasta el punto de que un criadero beneficiable hoy, podría dejar de serlo pasados algunos meses y vice-versa. La

declaracion de derechos partiría entonces de un hecho que no siempre podría acreditarse con la precision y exactitud que la justicia exige, segun la cual es indispensable que aquellos tengan origen en hechos positivos, debidamente justificados y ciertos en todos tiempos y circunstancias, para evitar largas y ruidosas cuestiones que no dejen de surgir en caso contrario.

¿Y qué razon de justicia ni de conveniencia hay tampoco para que la ley deba proponerse conseguir los objetos que quedan indicados?

El concesionario de una mina, de que ninguna utilidad obtiene, no puede razonablemente considerarse engañado por el Gobierno que le cedió gratuitamente y á solicitud suya el aprovechamiento de todas las sustancias minerales que pudiera encontrar en el terreno que aquella ocupa: y decimos gratuitamente, porque mientras nada explota, nada tiene que pagar al Estado, toda vez que el derecho de superficie, aun dado caso que subsista convenientemente reducido, es solo un canon impuesto en señal ó recuerdo de que la propiedad corresponde al Estado y no al explotador, único concepto en que esta contribucion es admisible, por cuya razon sin duda se establece para las pertenencias de investigacion en el nuevo proyecto: el 5 por 100 de los productos, ó el impuesto que le sustituya, no es ó no debe ser tampoco otra cosa que el que como industrial le corresponde pagar por la industria que ejerce; y por consiguiente en la concesion de la propiedad minera no hay ó no debe haber condicion alguna onerosa, de que pueda quejarse nunca el concesionario; mucho menos, si se toma en cuenta, que él solicita y acepta voluntariamente la concesion, despues de que le son bien conocidas las condiciones con que la obtiene.

Tampoco hay razon alguna para que el Gobierno tome á su cargo el cuidado de que los particulares no se arruinen abriendo labores de reconocimiento en minas concedidas, cuando les autoriza á hacerlo en pertenencias de investigacion, y cuando no se toma este trabajo en las demas industrias. Un labrador, por ejemplo, es muy dueño de invertir todo su patrimonio en abrir escavaciones en busca de aguas de riego para sus tierras, por mas descabellado que sea su intento, y ni el Gobierno ni nadie se lo impide, ni debe impedirselo. Pero en la minería esta tutela sería doblemente perjudicial, porque paralizaría el curso de la industria, retardando los descubrimientos. Es cierto que se consumen capitales considerables en trabajos de investigacion que no dan resultados; pero tambien es menester no perder de vista que la industria minera, aunque la mas eventual de todas las industrias, es tambien,

á lo menos en España, la que mayor interés rinde á los capitales invertidos en ella, compensando así con usura aquella eventualidad; y sobre todo que sin buscar los minerales no pueden encontrarse ni existir por consiguiente la minería.

Si el Gobierno ó la Administracion pública no se cuida de que un particular compre una finca, pagando por ella mas valor del que realmente tiene; si tampoco impide á un comerciante arruinarse, comprando caro para vender barato ¿por qué ha de tomarse el trabajo de cuidar de que á esos mismos particular y comerciante no les engañen al venderles minas ó participacion en ellas? Suyo debe ser el cuidado de no dejarse engañar en las transacciones mineras, como lo es en todas las demas que hagan. Es verdad que la negociacion de acciones de minas ha sido y es objeto de justas censuras por las escandalosas estafas, á que ha dado lugar; pero este mal segun la opinion mas generalizada no ha nacido de la concesion de las minas, sino de la organizacion de las sociedades mineras; y á estas, y no á aquella, es por consiguiente donde debe aplicarse el remedio. Nosotros sin embargo creemos que el mal ha nacido de la general ignorancia de considerar la minería, no como una verdadera industria que exige capital y las demas condiciones industriales, sino como un medio pronto y eficaz de hacerse ricos á poca costa.

Si, pues, la ley no consigue los únicos objetos que al parecer podría proponerse, exigiendo como condicion indispensable para la concesion la existencia de criadero mineral, y si ninguna razon de justicia ni de conveniencia aconseja tampoco que procure conseguirlos, es fuera de duda que esta condicion debe desaparecer de la ley.

Ans lmo Tirado.

VARIETADES.

La canalizacion del Ebro, que tantos beneficios ha de proporcionar á Aragon y Cataluña, lleva muy adelantados los trabajos á pesar de los muchos inconvenientes naturales y de localidad con que tiene que luchar. Los vapores hacen su travesía á Mequinzenza, y aseguran que muy pronto darán ensanche á los trasportes.

El progreso que en Vizcaya ha conseguido de pocos años á esta parte la fabricacion del acero, nos mueve á consignar, aunque muy sucintamente, algunos datos que hemos adquirido recientemente acerca de esta importante industria. El acero español ha sido hasta ahora de inferior calidad, y solo podia aplicarse á las herramientas groseras y á los corta-frios; solo en dicha

provincia es donde por primera vez hace pocos años se ha ensayado el medio de la fundicion en lugar del forjado, y el resultado ha sido obtener un acero exactamente igual en calidad al acero inglés. Solo nos falta el poder competir en precio con notable ventaja si queremos obtener la preferencia.

El acero en barras sin labrar que actualmente se importa en España, asciende á unas 500,000 libras, y su procedencia es generalmente de Marsella, Londres, Liorna, Trieste, Génova y Bayona; siendo de advertir que la mayor suma de la importacion procede de Marsella y Trieste.

De nuestra esportacion no debemos hacer mencion, por cuanto es insignificante y solo se reduce á una pequeña cantidad que sale con destino á América.

El acero de grano, de Mondragon, sale de España en masas ó panecitos de 18 pulgadas de diámetro y de dos á cuatro de espesor.

La construccion del ferro-carril guipuzcoano, en la que marchan de acuerdo aquella provincia y el Crédito moviliario, no dejará de llevarse rápidamente á cabo por falta de dinero. Apenas se ha abierto la suscripcion para reunir los 25 millones que la diputacion foral ha de entregar al Crédito moviliario, han quedado suscritos cerca de catorce millones. Todas las clases de la sociedad figuran en la lista de suscripcion, menos el clero, que segun dice el *Irurac-bal*, probablemente se suscribirá en comunidad por una suma respetable.

El departamento de obras públicas de Bélgica acaba de dar una memoria de la situacion del camino de hierro del Estado, á partir desde el año de 1834 hasta el 31 de Diciembre de 1855. Este camino costó en su totalidad 202.553,000 francos; gastos de explotacion, intereses y amortizacion de los capitales adelantados, 283,948 francos. La recaudacion y amortizacion durante el mismo periodo han producido 262.692,000 francos.

Se vé por estas cifras que el camino de hierro del Estado (que une, como todos saben, los focos mas importantes de la poblacion y de la industria del pais mas poblado é industrial del Continente) ha dado en veinte años un déficit de 21 millones, mas de *un millon por año*. Verdad es que desde 1852 ha mejorado su situacion, y en 1855, por ejemplo, dió, cubiertos los gastos, 5,83 por 100 de los capitales empleados en su construccion, ó sea 3,70 interés de los capitales, 0,92 amortizacion, 0,02 gastos diversos, 1,19 residuo ingresado en las cajas del Estado.

*Por lo no firmado,
Anselmo Tirado.*

MOVIMIENTO DE ESPEDIENTES DE MINAS.

ATRASADO.

RELACION de los que, pendientes de operaciones facultativas, existían en la Inspección del distrito en fin de Diciembre último.

(Continuación.)

Continúa el término de Dalias.

Núm.º	Nombre de la Mina.	Clase de operacion.	Interesado.	Paraje.
9449	La Encarnacion.	Rto. preliminar.	D. Indalecio Córdoba.	Cerro del Bañadero de las Navas
9497	Milor.	Idem.	Ramon de Cáceres.	Llanos de las Navas.
9513	La Corona.	Idem.	Miguel Ruiz Reyes.	Cerro de Moya.
9551	Josefa.	Idem.	Gabriel Viciado Hernandez.	Hoya del Ciervo.
9570	San Antonio 2.º	Idem.	Luis Covo y Mérida.	Idem.
9590	La Virgen del Carmen.	Idem.	Onofre Giménez.	Loma de la Atalaya.
9592	Noviembre de Gador.	Idem.	Antonio Orland.	Hoya del Ciervo.
9595	San Miguel.	Idem.	José Castillo.	Cerro de Felipe.
9596	Consolacion de Albuñol.	Idem.	El mismo.	Chaparral de los Montes.
9606	Dolores.	Idem.	Pedro Fernandez.	Loma á izquierda del barranco del Capitan.
9607	Santa Amalia.	Idem.	Francisco Lirola Gimenez.	Balson del Aguila.
9621	La Limpia y Pura.	Idem.	Juan Villalobos Oliver.	Pecho de la Cruz.
9626	San Pedro.	Idem.	Luis A. Pereira.	Chorreón de los Ramales.
9630	2.ª Esperanza.	Idem.	José Maria Rodriguez.	Cuerda de los Cateros de la Ca- vañuela.
793	S. Bernardo (a) Sta. Isabel.	Rto. por ab.º	Francisco de Fuentes Martin	Loma de Matagallar.
2137	Se ignora.	Idem.	Marcos Borús.	Hoya de los Hatos.
2287	Se ignora.	Idem.	Domingo de Sendra.	Pecho de la Liebre.
2312	Pura de Fernandez.	Idem.	Marcos Antonio Silva.	Loma de las Hoyuelas.
5175	Porvenir.	Demarcacion.		

Término de Darrical.

2455	El Martirio.	Rto. preliminar.	D. Lorenzo Balverde.	Pago del Meloncillo.
3596	Mañas y Picardias.	Idem.	Francisco Cañas Lopez.	Cerrillo del Tesoro.
5152	Los Angeles.	Idem.	Francisco Martin Marin.	Cerro de Carmona.
5199	El Desengaño.	Idem.	El mismo.	En uno de los cerros de Car- mona.
5251	El Aviso.	Idem.	Estéban Beltran.	Los Morrones.
5530	S. Luis y Ntra. Sra. del Mar- tiro.	Idem.	Juan Luis Sanchez.	Cerro de la Fuente.
6228	La Fuente.	Idem.	Andrés Muñoz.	Loma de las Ortichuelas.
7814	La Africana.	Idem.	Antonio Llorca.	Id. del Meloncillo.
8702	El Sto. Cristo de la Yedra.	Idem.	Juan Garcia.	Cerro del Mirón.
9583	La Luz del dia.	Idem.	Estéban Perez.	Meloncillo.

Término de Enix.

3462	Pascasia.	Demarcacion.	D. Miguel Ruiz Reyes.	En un cerrillo que no tiene nom- bre.
9493	El Carmen.	Rto. preliminar.	Estéban Perez.	Loma inmediata al Palmer.
9553	Ventura.	Idem.	Pascual de Meca.	Barranco de los Gajos.
9554	Baltasar.	Idem.	El mismo.	Solana de Paratas.
9555	La Camelia.	Idem.	Ramon Cáceres.	Id. de cabeza de m oro.
9572	Sebastopol.	Idem.	José Maria Gomez.	Cuesta de la Cebada.
9573	Stambul.	Idem.	El mismo.	Llamada del Paluin.
9594	El Cariño.	Idem.	Antonio Esquinas.	Barranco del miedo.

Término de Felix.

324	Nuestra Señora de la Cabeza.	Rto. preliminar.	D. Francisco de la Casa.	Sitio de la Muela del Calabrial.
1922	Gandula.	Idem.	José Ramon Garcia.	Cerro del Hospitalillo.
3805	El Cid Campeador.	Idem.	Josefa Martinez.	Puntal del Cerezo.
4613	San Cayetano.	Idem.	José de Navas.	Loma del Coscojar.
5049	San Vicente.	Idem.	Ramon Perez de Zafra.	Loma del Chaparral.
5314	La Union.	Idem.	Isidoro Faba.	Cuesta del Negro.
5963	Los cuatro amigos.	Idem.	El mismo.	Cobarron del Negro.
5964	Pa Perdiz.	Idem.	El mismo.	Cuesta del id.
6744	El Ruido.	Idem.	Juan de Galbez.	Barranco del id.
6841	El Rosario.	Idem.	Manuel Picón.	Cerro de la Muela del Calabrial.
6870	El Judío.	Idem.	José Antonio Villarroel.	Cañadas del Cocon.

Num.º	Nombre de la Mina.	Clase de operacion.	Interesado.	Parage.
7308	La Virgen del Mar.	Rto. preliminar.	D. Manuel Muñoz.	Collado de la Berea alta.
7314	El Cazador.	Idem.	José Requena.	Barranco de la tia Elvira.
7908	Mi San Antonio.	Idem.	Cárlos E. Martinez.	Faldas del Cerro de las Peñillas.
7937	San Nicolás.	Idem.	Cristobal Lopez.	Loma de la Majada alta.
7953	El Candor.	Idem.	Isidoro Faba.	Solana del Tajo de la higuera.
8008	La Pascua.	Idem.	Simon Morcillo.	En el Roble grande.
8109	San Cayetano.	Idem.	Gabriel Ordoño.	Calabrial, Majada alta,
8110	San José.	Idem.	El mismo.	Id, Cordillera del Roble grande.
8118	Virgen del Mar.	Idem.	Félix Faba.	En la majailla verde.
8524	San Francisco de Calvache.	Idem.	Francisco Calvache.	Muela del Calabrial.
8577	Angelico Segundo.	Idem.	Simon Morcillo.	Cerro primero del Cuerno.
8676	La Insistencia.	Idem.	Manuel Romero y Albacete.	Muela del Calabrial.
8789	La Americana.	Idem.	José de Roda.	Loma del Chaparro.
8812	Perla.	Idem.	Ramon de Sierra.	Solana de la Ballesta.
8867	Los Dolores.	Idem.	Francisco Calvache.	Cuesta del Calabrial.
8996	El Secreto.	Idem.	Blas de Fuentes.	Balsa del Tartel.
9003	Los tres amigos.	Idem.	Luis Garcia Flores.	El Calabrial.
9092	Isla de Cuba.	Idem.	Joaquin R. Pareras.	Muela del Calabrial.
9106	Virgen del Carmen.	Idem.	Juan Ramirez Ropero.	Puntal del Tajo de la Higuera.
9135	Santo Tovias.	Idem.	Cárlos E. Martinez.	Solana de Ballesta.
9184	Bandolera.	Idem.	Antonio Barranco.	Barranco del Cabo del Calabrial.
9252	Pintada.	Idem.	José de Navas.	Id. de Carcaus.
9286	Bella Libertadora.	Idem.	José Ramon Garcia.	Cerro del Albaricoque.

Término de Fines.

3155	La Impensada.	Rto. preliminar.	D. Leon Maria de Llamas.	Barranco de los Porteros.
3173	San Roque de Arboleas.	Idem.	Francisco de Marmol.	Peñones de la tia Catalina.
3560	Trinidad.	Idem.	Patricio Garcia Tripliana.	Peñoncico de las Colmenas.
3563	Virgen de la Soledad.	Idem.	El mismo.	Cueva del Sello.
3627	Virgen del Rosario.	Idem.	Patricio Martinez.	Cerro de las Aguilas.
3705	San Estéban.	Idem.	Patricio Garcia Tripliana.	Cerro de la fuente de las Señoras
3734	Potosí de España.	Idem.	El mismo.	Idem.
6705	Independiente.	Idem.	José Laguna y Lopez.	Collado Estrecho.
8533	Virgen de los Dolores.	Idem.	José Villarreal.	Pinarico de Juan Ramos.
8862	La Cautiva.	Idem.	Juan Ramon Molina.	Humbria del Fraile.
8954	La Rescatada.	Idem.	Ventura de Liria.	Sierra de Fines.

Término de Fiñana.

5683	El Progreso.	Demarcacion.	D. Juan Urós Urós.	En tierras de D. Manuel Chur- riana.
7582	El Ronco.	Idem.	Ramon Obispo.	Bar.º y loma de las Herrerias.
8761	Virgen de los Dolores.	Idem.	Antonio Cazorla.	Punta del cerro del Almirez.
8767	Terrible.	Idem.	Francisco Lázaro.	Cerro de id.
5525	Ntra. Sra. la Virgen del Carmen	Rto. preliminar.	José Palomares.	Jurisdiccion de Pozos.
7130	Rica Italiana.	Idem.	Salvador Nuñez.	Cerron del Cojo.
9050	Santa Justa y Rufina.	Idem.	Leonardo Ortuño.	Cocones.
9051	Purísima Concepcion.	Idem.	José Jover.	Idem.
9097	Guzman el Bueno.	Idem.	Salvador Aguilar.	Loma de las Herrerias.
9098	Júpiter.	Idem.	El mismo.	Cortijada del Alamo.
9236	El Inválido.	Idem.	Estéban Perez.	Parra y el Alamo.
9320	El Trono de plata.	Idem.	Ramon Obispo.	Pecho y Piedras del Castaño.
9339	Cantimplora.	Idem.	Manuel Maria Escariz.	Loma del Colmenar.
9381	La Superfina.	Idem.	Cristóbal Holgado.	Barranco del Alamo.
9452	La Rioja.	Idem.	Luis Romero.	Barranco que sube de los Coco- nes.
9468	Virgen de Belen.	Idem.	Nicolas Ambrosio Lopez.	Id. de las higueras de los Guin- dos.
9490	El Tesoro desconocido de Fi- ñana.	Idem.	José Antonio Gea.	Id. de Cueva ahumada.
9564	La Observacion.	Idem.	Cristobal Garcia.	Cuesta de Baza.
9576	Cristobal Colon.	Idem.	Ramon Obispo.	Barranco del Castañar.
9609	San Vicente.	Idem.	Vicente Tabares.	Barranco que sube de los Co- cones.

(Se continuará.)

Almería : Imprenta de D. Mariano Alvarez, Editor responsable. Calle de las Tiendas núm. 19.