

EL ECO MINERO.

Año X

Precios de suscripcion.

Linares, trimestre.... 8 rs.
Provincias, semestre. 20 »
Extranjero, año..... 80 »

PERIÓDICO BISEMANAL

PREMIADO CON MEDALLA DE ORO EN LA EXPOSICION NACIONAL DE MINERÍA 1883

DIRECTOR, D. JULIAN DE MARTOS MORILLO.

Puntos de suscripcion.

Linares, en la Redaccion
Mendizabal, 43.—Provincias
en casa de los corresponsales.

N.º 785

Linares 2 de Junio 1885.

EL ORO.

SU EXPLOTACION Y CONSIDERACIONES ACERCA DE LOS YACIMIENTOS AURÍFEROS DE LAS ISLAS FILIPINAS.

Folleto escrito por el Sr. Marqués de Caicedo.

Descubrimiento y explotacion del oro en Australia.

(Continuacion.)

En 1843, el Reverendo W. B. Clarke anunció la existencia del oro en las rocas de Australia, y por el mismo tiempo Sir R. Murkison, notando lo parecidas que eran con las rocas del Oural, que él conocía, las de las montañas de la parte oriental de la Australia, predijo la presencia del oro en estas últimas; pero no tuvo eco y no se le dió importancia.

Entre las gentes que por la atraccion del oro acudieron á California, llegó en 1850 un australiano llamado Hargrave, atento observador, llamó su atencion la perfecta semejanza que la naturaleza de aquellas rocas y aquellos valles abundantes en pequeños fragmentos de cuarzo tenían con los de la Australia, y se convenció de que su país debía contener tambien grandes tesoros. En 1851 volvió á él, pidió al consejo administrativo de Sydney autorización para hacer investigaciones y una recompensa si salía con éxito, lo que se le concedió. El 3 de Abril empezaron los trabajos cerca de Bathurst en tres puntos distintos de la falda occidental de las montañas Azules. En los tres se encontró oro, y Hargrave fué recompensado con largueza.

Pronto cundió la noticia del nuevo descubrimiento, empezandolas explotaciones con la mayor actividad y rapidez, y aunque los efectos fueron los mismos que en California, la Australia más poblada y mejor gobernada que aquella lo era en 1848, no tuvo que sufrir tantos desórdenes y violencias ni por tanto tiempo.

La produccion ha sido tan abundante que excede toda ponderacion y parece fabulosa. Los que hayan visitado la Exposicion de París de 1878 han podido ver una piramide representando el volumen del oro extraído en el distrito de Victoria, en la que estaba escrito su valor, ascendiendo á 5.000 millones de francos. En la seccion correspondiente de dicho distrito, entre la multitud de muestras de oro en pepitas y en polvo, tierras de aluviones, cuarzos auríferos, etc., se veian facsimiles de pepitas tan enormes como nunca se habian imaginado, siendo la mayor la llamada The Wel-Come (El Bien Venido), con peso de 2.195 oze. Fué encontrado en Bakery-Hill (Ballarat), y vendido en Melbourne en 9.325 libras ó sean 298.350 francos.

En el distrito de la Nueva Gales del Sud se encontraron, además de los grandes terrenos de aluvion, donde el oro en polvo y pepitas ha sido tan abundante, bellísimos cuarzos auríferos, en que los granos y venas de oro lo atraviesan y otras en que el oro atraviesa el cuarzo y el esquís que tiene adherido, de las que habia preciosas muestras en la correspondiente seccion de dicha Exposicion.

Lo expuesto basta para dar una idea de las riquezas encontradas en Rusia, Siberia, California y Australia, y de la energía y actividad desplegadas para su explotacion con ocasion de indicios no muy grandes verdaderamente.

La Australia, que apenas hace un siglo sólo tenía de habitantes europeos algunos criminales enviados por Inglaterra, tiene hoy una gran poblacion, magníficas ciudades, que parece han brotado de la tierra por encanto, y cuanto se puede imaginar en el país más civilizado; habiéndose dado el caso de que en vez de construir sus caminos de hierro para las ciudades, que son muchos, se han construido muchas á las inmediaciones de aquéllos en los trayectos de Melbourne y Sydney, á sus minas auríferas y grandes praderas para ganados respectivamente. Sus producciones agrícolas son muy grandes y sus ganaderías inmensas, por lo que han causado grandes daños á las lanas sajonas; contribuyendo mucho á tan extraordinario grado de prosperidad su sistema de colonizacion, facilitando y alentando por cuantos medios es posible la inmigracion.

Explotacion moderna del oro en España.

El descubrimiento del oro en California no pudo menos de tener su poquito de eco en España, á pesar de no haber ido allí ni un solo español, que yo sepa, entre los muchos emigrantes que emprendieron aquel viaje desde el viejo continente.

En 1850 se alborotó Granada, como antes he dicho, y los pueblos de sus alrededores, con la noticia del oro que se encontraba en aquellas inmediaciones; se denunciaron cuantos terrenos rojos se extendían desde la falda de Sierra-Nevada hasta la vega, y corrieron muchos hombres, mujeres y muchachos con dornajos, platos y cazuelas para lavar en los barrancos. Los más prácticos se colocaban en los recodos ó remansos, donde las aguas en las avenidas dejan depósitos de materias más pesadas (granates y granos de hierro aligsto y magnético y polvo del mismo), y efectivamente sacaban algo más en polvo y pajitas. Es necesario presenciar la operacion del lavado para hacerse cargo de la sensacion que produce, en el que no tiene costumbre, la aparicion de una partícula, y comprender lo que ha llegado á llamarse fiebre del oro. Así que no es de extrañar que cuando algun lavador descubria entre el polvo negro de hierro que queda de sedimento una brillante pajita, se precipitaran los que estaban inmediatos para extasiarse con su vista, volviendo con más ardor á sus trabajos.

Se formaron Compañías de buena y mala fé: se inventaron muchos sistemas, algunos disparatadísimos, otros más racionales, y se empezaron trabajos un poco más en grande; pero bien pronto llegó la decepcion, y cansados de trabajar sin sacar nada, fueron desapareciendo los lavadores para volver á sus faenas agrícolas, y las compañías se disolvieron, cansados sus socios de gastar ó de tirar su dinero. Algo despues se formó una Sociedad para explotar un aluvion en Caniles de Baza, que ya lo habia sido en parte por los romanos, de lo que quedan evidentes muestras. Según me han dicho allí mismo, se gastaron en máquinas de vapor para triturar piedras, un gran edificio que hoy está ruinoso en parte, galerías y otros trabajos, cerca de cuatro millones de reales, y por lo que yo he visto, no bajaría de ochenta á cien mil duros.

Siempre ha habido en Granada algunos oreros que se dedican de vez en cuando, y sobre todo despues de grandes lluvias, á lavar arenas; pero el ser muy escasos, y la irregularidad de sus trabajos, indican lo poco que sacan. He llevado conmigo varios de los más prácticos para probar terrenos en aquellas inmediaciones, y en Caniles de Baza y Ugijar, lavando con la batea ó dornajo de madera, como ellos le llaman, y han preferido ganar un jornal

de dos pesetas á ir mantenidos y por el oro que sacaran, á pesar de ponderarme mucho lo rico de los terrenos, y hacian bien; pues nunca sacaron ni la mitad, y muchos días casi nada. Uno entre ellos, el tio Antonio, que pasaba largas temporadas en Ugijar con la esperanza de hacerse rico lavando con la cuna, ha muerto el infeliz en el hospital de Granada, habiendo vivido muchos años miserablemente.

He tratado últimamente, con una pequeña máquina mia medio metro cúbico por hora, ó sea cinco metros cúbicos de tierras por día, en Caniles de Baza, en el sitio llamado Fábrica del Oro, y en la cortijada del Tullido, término del mismo pueblo, ensayando veinte metros cúbicos por lo ménos en cada uno y más de cincuenta en Ugijar en los terrenos inmediatos al barranco de las Piqueras, y aunque de todos he sacado oro, ha sido en polvo y pajitas tan pequeñas, que la mayor apenas tiene dos decigramos, es decir, que no llega su valor á 50 centimos de peseta, y en tan corta cantidad, que he creído que no se pueden explotar aquellos aluviones con ventaja, pues tengo la evidencia de que no se me ha escapado oro ninguno. En Granada no he podido hacer un ensayo de la misma especie; pero hace cuatro ó cinco años que se ha establecido por una Sociedad, en el cerro del Sol, cerca de Senes, el sistema hidráulico, y el Slauch, llevando aguas á mucha altura, gastando, según dicen, cerca de cinco millones de reales. He estado allí tres ó cuatro veces y no he visto que se hicieran trabajos ningunos, por lo que el estar parados, sin que se hayan emprendido aún con alguna regularidad, y el no haber obtenido cantidad de oro apreciable, que se sepa, animándoles para continuarlos, creo que son indicios de la pobreza de aquel aluvion.

No he ensayado los aluviones de la cuenca del rio Sil porque una persona de mi confianza que ha estado á verlos y ha hecho lavar á su presencia tierras allí, y tambien en Ugijar, me ha dicho que los de este último punto son más ricos, ó lo que es peor, que aquellos son más pobres aún. Así debe ser, cuando en un país cuyos habitantes son laboriosos y emigran á la ventura para ganarse la vida no se dedican á lavar con el dornajo, haciéndolo alguna vez en muy corto número, sin que se haya encontrado un sitio de alguna riqueza que llame verdaderamente la atencion por la cantidad que presenta.

Sagun he visto en un periódico, parece que se ha formado ahora una Sociedad para establecer allí un sistema que llaman electro-químico. No lo conozco; pero supongo que será para tratar cuarzos, pues lo que es para aluviones auríferos no creo se haya intentado nada por el estilo, ni pudiera tomarse en serio. Baste decir, que en terreno que tuviera una millonésima en volumen contendría un centímetro cúbico de oro por metro cúbico de tierra, y el valor del oro sería 55 pesetas 85 céntimos: una riqueza enorme. Teniendo la décima parte, ó lo que es lo mismo, que para obtener un centímetro cúbico de oro sea preciso tratar 10 metros cúbicos de arena ó tierra, tendría un valor de 5.58 pesetas por metro cúbico, lo que sería ser muy rico; y en terrenos con buenas condiciones de explotacion es muy beneficioso con un franco 50 céntimos por metro cúbico. Calcúlese en qué pequeña proporcion está el oro en la masa del terreno y siendo en polvo, ó poco menos, como estará deseminado. Por lo que digo que ese nuevo sistema electro-químico de que se habla no debe ser para tierras de aluvion, pues no puedo creer que se puedan tratar tan grandes masas por reactivos químicos ni sistemas ningunos eléctricos.

No hay razones que se opongan á que en la cuenca del rio Sil y en las provincias de Granada, Guadalajara y otras haya cuarzos y aluviones ricos en oro, pero tengo que confesar que no los he encontrado. Para poder formar juicio con alguna exactitud, sería preciso hacer investigaciones en mayor escala en diferentes sitios y profundidades por ser muy fácil encontrar oro en proporciones grandes relativamente, ó no encontrar ninguno á muy cortas distancias, pues sabido es la irregularidad con que se presenta en un mismo sitio. Si yo hubiera tratado con mi máquina en Caniles ó Ugijar arenas recogidas de los sitios más á propósito de los barrancos, hubiera obtenido grandes resultados; pero eso no me hubiera servido para nada, por lo que me fijaba en las grandes masas, que es donde podia ser de interés. Por ejemplo: el barranco de las Piqueras, que apenas tiene 500 metros de longitud por dos cuando más de ancho, término medio; y uno, ó aunque sean dos, de profundidad, de arenas arrastradas y lavadas por las avenidas, resultaría con 2.000 metros cúbicos, que, aunque dieran por valor de cinco pesetas en oro, serían 2.000 duros; y aunque me hubiera dejado de beneficio cuatro quintas partes, no podia compensar las incomodidades que por mi estancia allí hubiera pasado.

Pero si la masa general me hubiera prometido una peseta de utilidad por metro cúbico, como son muchos millones, tratando 500 metros por día, me hubiera dejado á cien duros diarios, lo que permitiría gastos de máquinas, instalaciones, etc., y el ensanchar los trabajos lo que se pudiera por lo permanente de la explotacion.

El Ingeniero D. José G. Lasala, en su informe á la Sociedad Montañesa-Galaico-Leonesa, para la explotacion de los yacimientos del rio Sil, recomienda se hagan investigaciones en grande escala para poder conocer la riqueza que contiene.

(Continuara.)

El Viernes en la noche se despidió de este público, la compañía de Opera Italiana que ha actuado en el coliseo San Ildefonso durante las pasadas fiestas de la patrona.

Se cantó magistralmente la obra del maestro Verdi, *Hernani*, en la que todos y cada uno de los artistas que en ella tomaron parte rayaron á buena altura, especialmente el baritono Ponsini y el bajo Beltran, que son dos cantantes de indisputable mérito. La señorita Martin, estuvo muy bien así como el tenor Conti. Las demas partes bien.

La compañía pasó anoche á Jaén, en donde dará un corto número de funciones.

Ha sido muy bien recibido por el público que asiste al Circo Hipodromo de Madrid, el gimnasta D. Rafael Avila, por sus monstruosos ejercicios de fuerza, en las anillas.

El día 7 del corriente á las 9 de su noche, celebrará junta general extraordinaria la Sociedad Círculo de la Union, para nombrar nueva Junta Directiva.

Las aguas que corrian por la calle Morcillas, han sido encauzadas desde su nacimiento de la calle Viriato.

Una vez venido de Jaén, el Juez de mesas, se ha procedido á la continuacion de el deslinde de las vias pecuarias en el termino de Linares.

Seria conveniente no se interumpiera la operacion hasta que se terminara.

El miercoles pudo ocurrir en la mina Pozo-ancho una horrible desgracia.

Un minero habia preparado dos barrenos y al prenderlos tomó las escalas para ponerse á salvo, pero en la precipitacion de la subida y cuando ya habia crujido un barreno, cayó á la calderilla y preccisa-mente sobre el banco que tenia el barreno cargado con la mecha ardiendo.

Las heridas que sufrió por efecto de la caída, no fueron graves y esto le permitió que pudiera asirse con fuerza á la mecha y la estragera antes que el fuego se comunicara á la polvora. De no tener esta precaucion su cuerpo hubiera sido horriblemente destruido.

En la rifa verificada por la Cofradia de la Virgen de Linares, fueron agraciados los numeros 4,266, 4,262 y 1,565; el primero, con 6 cubiertos de plata y los siguientes cada una con su borrego.

De los ferrocarriles que llegan al Mar Mediterráneo, que son de Almansa á Valencia y Tarragona, y ferrocarriles andaluces, es presidente del consejo de Administracion D. Antonio Cánovas del Castillo.

Cuando se construya el ferrocarril de Linares á Almería será tambien presidente el Sr. Cánovas?

La *Vida Alegre* inaugura su número 22 una galeria de retratos de celebridades contemporaneas. El primero que publica es el de la eminente escritora D.^a Emilia Pardo Bazan, que acaba de dar á luz una novela digna hermana de las que tan justa fama le han conquistado. Despues aparecerán en dicha galeria poetas, autores dramáticos, músicos, autores, pintores, en fin cuantos adquieran notoriedad y por este concepto despierten curiosidad é interés en el público. — Esto unido á los humorísticos artículos y grabados de tan amena publicacion la completan.

El Sr. Delegado del Gobierno, de esta Ciudad ha publicado, el siguiente Bando:

«DON EVARISTO RAPELA Y MÉRIDA, DELEGADO DEL GOBIERNO DE S. M. EN ESTA CIUDAD.

«Hago saber: que en vista de los abusos que se vienen observando respecto de la manera de verificar los entierros de las personas fallecidas en esta Ciudad, me- rano ó no dentro de la comunión católica, he dispuesto, con arreglo á las precep- ciones vigentes, que desde esta fecha, se ajusten dichas ceremonias fúnebres á las siguientes reglas:

«1.^a Ningun entierro á que asistiere la Iglesia, representada en forma por el clero parroquial, podrá tocar la orquesta ó banda instrumental, si formase parte en el cortejo, música ninguna que no sea reconocidamente tenida como apropiada al acto religioso que se verifica; quedando, por lo tanto, prohibido que en tales ceremonias se toquen himnos populares, nacionales ni extranjeros, mas propios á enardecer los ánimos, que para llamarlos al recogimiento cristiano y luctuoso propio de las circunstancias.

«2.^a En ningun entierro de caracter meramente civil, podrá formar parte del cortejo fúnebre, orquesta ó banda instrumental, por oponerse á ello lo dispuesto en el párrafo tercero del art. 41 de la constitucion del Estado.

«3.^a El cortejo fúnebre de todo entierro se disolverá en el lugar en que se verifica la inhumacion del cadáver que se acompaña, puesto que ya terminada allí la ceremonia, segun lo define la Iglesia y lo exige la cortesia y el deber filial, los asistentes no podrán volver reunidos á la casa, mortuoria, cuando el séquito escada de veinte personas, sin faltar á lo dispuesto en el artículo 3.^o de la vigente ley de reuniones públicas.

Los que se opusieran al cumplimiento de estas disposiciones, incurrirán en la responsabilidad ó caso de multa á que hubiere lugar.

Linares 27 de Mayo de 1885.—Evaristo Rapela.»

JUAN DE PATMOS.

Juan, es el viejo virgen; un visionario en quien está la ardiente savia del hombre convertida en humo y en agitacion misteriosa. El sentimiento del amor es necesario en la vida. Al amor no satisfecho se transforma al fin de la vida en un siniestro desajustamiento de quimeras. La mujer ama al hombre: si no fuera por esto la poesia humana seria la poesia de los espectros. Los seres que se niegan á cumplir la ley de la germinacion universal, llegan á ser victimas de inspiraciones monstruosas. El Apocalipsis es la obra maestra, casi insensata, de esta aterradora castidad. Siendo joven, era Juan dulce y feroz á la par. Amó á Jesús, y ya no pudo amar á nadie.

Existe una profunda relacion entre el Cántico de los Cánticos y el Apocalipsis; ambos son explosiones de virginidad concentrada. El corazon hecho volcan se abre y surge la paloma que se llama el Cántico de los Cánticos, ó el dragon que se llama el Apocalipsis. Los dos poemas son los polos del éxtasis; el uno la voluptuosidad, el otro el horror; llegan á los límites extremos del alma; en el primer poema el éxtasis agota el amor, en el se agota el terror infundiendo á la agitada humanidad el espanto que produce la contemplacion de un abismo sin límites. Hay tambien cierto parecido, que merece notarse, entre Juan y Daniel. Los que siguen cuidadosamente con la vista el hilo, apenas perceptible, de las afinidades, verán en las profecias hechos humanos comunes y ordinarios; y lejos de desdeñar el problema del milagro, lo considerarán como formando parte del fenómeno permanente. Las religiones pierden con esta observacion, pero la ciencia gana. Aun no se han notado suficientemente que el sétimo capítulo de Daniel contiene en germen el Apocalipsis. Representanse allí los imperios por bestias. La leyenda tambien ha asociado á ambos poetas: segun ella el uno pasa por las leoneras y el otro por una caldera de aceite hirviendo. A excepcion de la leyenda, la vida ejemplar que sufre extrañas expansiones pasando del Gólgota á Patmos y del suplicio de un Mesias, al destierro de un profeta. Despues de haber asistido Juan á los suplicios del Cristo, empieza él mismo á sufrir. el recuerdo del sufrimiento visto, le convierte en apóstol, y su resignacion en el sufrir, en mago: de la magnitud de la prueba resulta la grandeza de su espíritu. Siendo obispo, escribe el Apocalipsis, obra trágica hecha con vista de águila, como si el poeta hubiera tenido sobre su cabeza una sombría agitacion de alas. La Biblia entera está entre dos visionarios, Moisés y Juan. Este poema de los poemas comienza por el caos en el Génesis, y termina en el Apocalipsis por los truenos. Juan fué uno de los grandes errantes de la lengua de fuego. Durante la cena apoyó la cabeza sobre el pecho de Jesús y pudo decir: «Mis oidos han escuchado los latidos del corazon de Dios.»

Y fué á contarlos á los hombres. Hablaba en griego bárbaro, mezclado de giros hebreos y de palabras siríacas de un encanto áspero y salvaje. Estuvo en Efeso, en la Media y en el país de los parthos. Atreviéndose á entrar en Tesfón, la ciudad de los parthos, construida para rivalizar con Babilonia, Combatió al idolo viviente Cabaris, rey dios y hombre á la vez, eternamente inmóvil sobre su abierto pedestal de jade nefrita, que le sirve al mismo tiempo de trono y de letrina. Evangelizó la Persia, que la Escritura llama Paras. Cuando apareció en el concilio de Jerusalen creyóse ver en él la columna de la Iglesia. Contempló con estupor á Cerinto y Ebion que decian que Jesús no fué más que hombre. Cuando se le interrogaba sobre el misterio, contestaba:—*Amaos los unos á los otros.* Murió á los noventa y cuatro años, reinando Trajano. Segun la tradicion, no ha

muerto, sino que se conserva vivo en Patmos, como Barba-roja en Kaiserslautern. Hay cavernas que esperan á estos misteriosos vivientes. Juan, como historiador, tiene semejantes en Mateo, Lucas y Marcos: mas como visionario es único. Su sueño trasciende de tal manera al porvenir, que no hay ninguno que se le parezca. Sus metáforas salen locas de la eternidad: su poesia tiene la profunda sonrisa de la demencia; la reverbacion de Jehová reside en la pupila de este hombre. Es lo sublime en pleno extravío. Los hombres que no le comprenden, le desdeñan y se rien. «*Mi querido Thriot,* dice Voltaire, *el Apocalipsis es una porqueria.*» Necesitando las religiones de este libro, lo veneran coleccándolo en los altares: de lo contrario, hubiera sido preciso arrojarlo á un muladar. ¡Qué importa! Juan es un genio. Viendo á Juan de Patmos, se comprende que existan comunicaciones entre ciertos géneos y el abismo. En otros poetas se adivina esta comunicacion; en Juan se ve, en algunos momentos se toca, causando estremecimientos poner la mano sobre la puerta sombría. Por ella se vá al lado de Dios. Leyendo el poema de Patmos se os antoja que alguien os empuja por detrás hácia la temerosa abertura que se dibuja confusamente ante vuestra vista. Aunque Juan no produjese más que el espanto y la atraccion, seria inmenso.

VICTOR HUGO.

NOTICIAS.

De una estadística curiosa copiamos lo siguiente:

«Repartidas las deudas del Estado entre las personas de que se compone, tocarian en Rusia 700 reales á cada individuo; 44 reales en Suiza; 470 reales en Alemania; 2,296 reales en Francia; 2,300 reales en Inglaterra y 2,500 en España.

De manera que para cubrir la deuda nacional tendrá que pagar cada español ciento veinticinco duros.»

Ha fallecido en la Habana la señora doña Juana Benitez, dejando una fortuna de 4 millones de duros. Entre sus legados figuran uno de 200.000 para otro establecimiento análogo de la Habana. Además ha dejado asegurado el sostenimiento de un colegio de niñas pobres que hace muchos años fundo en esta ciudad.

Los productores del petróleo de la costa occidental del mar Caspio han tomado en seria consideración el proyecto de colocar un tubo que atravesando la Persia llegase al golfo Pérsico.

Si realizan su proyecto tendrán una ganancia enorme en el mercado asiático.

El referido tubo para llegar á la costa ha de tener 700 millas de longitud.

Hay un grave inconveniente; una gran parte del inmenso tubo debe pasar por terrenos ocupados por tribus nómadas y salvajes, y seria muy difícil evitar el que éstas, por curiosidad ó por malicia, lo destruyesen ó lo inutilizasen.

Dícese que los acordamientos establecidos en algunos pueblos de la provincia de Valencia continuaran hasta que sobre ellos informe la comisión científica oficial.

«El Cosmos Editorial» 21 Montera Madrid. Acaba de publicarse la magnífica novela de Jorge Ohnet «El Gran Margall. Se vende á 3 pesetas, en todas las librerías.

Todo el que vaya á baños, debe visitar «El Cosmos Editorial» y proveerse de alguna de sus novelas, que le servirán á no dudarlo de grata distraccion, por su amena lectura.

Los Sres. de povincias no tienen mas que enviar su importe y se les remitirán á vuelta de Correo.

Catálogos gratis, Montera, 21

SECCION MINERA.

Continúa el mercado de plomos en Londres sosteniendo los precios de L. 11-12-6. en la clase Ordinaria y el Español, sin plata ha llegado á L. 10-17.

Minas y fundiciones de Santander y Quirós. La Sociedad anónima de este título ha acordado autorizar á su Consejo de administración para vender á la *Real Compañia Asturiana* el conjunto de las minas, concesiones, construcciones, terrenos, caminos, y en general todos los inmuebles, con inclusion del material fijo de los derechos que la Compañia de Quirós posee en la provincia de Santander, sin excepcion ni reserva alguna, así como una casa habitable, situada en el puerto de Comillas.

En la seccion de Fomento de esta provincia se ha registrado una nueva mina de carbon con el nombre de *Virginia*, situada en el termino de Guadalcanal.

Se asegura que una importante sociedad bancaria, recientemente interesada en asuntos mineros del distrito de Almagrera va muy en breve, á instalar un gran establecimiento de fundicion, á cuyo efecto ha comprado la fabrica Purisima Concepcion 4.^a del Pozo del Esparto.

Si esta poderosa compañía trae el propósito de reformar favorablemente para el minero la célebre tarifa de Sierra Almagrera, tenga seguridad de que al hacer tan señalado bien á la industria del país, obtendrá la general simpatía y muchas positivas utilidades.

En la mina *Diana* de Herrerias se ha descubierto una potente zona de hierro manganesifero de excelente cantidad, que tan luego como el descenso de las aguas permita su explotacion, ha de rendir pingües resultados. Damos la enhorabuena á las empresas propietaria y de partido

Leemos en *El Diario de Lorca.*

«Comienza á iniciarse el movimiento minero, estando próximos algunos propietarios de minas de hierro de este termino á formalizar importantes contratos de explotacion de sus pertenencias con acreditadas casas extranjeras.

«Ya es tiempo de que nuestros hierros comiencen á ser conocidos en los mercados, basta hoy invadidos por los minerales que produce Vizcaya.»

Continuacion de la lista de deudores por contribucion y fincas que se embararán.

999 Pedro Moreno Ruiz.—Casa calle Arroyales.

1010 Miguel Moya Herranz.—Olivar con 40 matas caballería del Pízar.

1023 Francisco Muñoz Arista.—3 fanegas tierra con 7 olivas en los Pendolares.

1033 Pedro Najera Gutierrez.—Haza de 6 y media fanegas en la Campiñuela.

1042 Manuel Nieto Moreno.—Huerta de 4 fanega en Arroyo de Pedro Melchor.

1044 Antonio Nuñez.—Casa calle del Castillo núm. 23.

1047 Francisco Nuñez Cañadas.—Suer- te de 3 fanegas caballería del Pízar.

1050 Rafael Nuñez Martinez.—Tercera parte de casa calle Pilar núm. 47.

1062 Ana Olaya Garrido.—Cuarta parte de casa calle Mesones.

1066 Francisco Olivares Jordan.—Haza de 2 fanegas en la Dehesa de la Muela.

1073 Francisco Ortega Argote.—Casa calle Argüelles.

1083 Blas Oviedo Gamez.—Haza de 2 fanegas 3 celemines en Majolillo de Salamanca.

1086 Migel Oviedo Moreno.—Media casa calle Pilar núm. 28 antiguo.
1087 José Antonio Padilla.—Casa calle Viriato.
1088 Juan Antonio Padilla.—Quinta parte de casa calle Paredon núm. 2.
1096 Rafael Padilla García.—Parte de casa calle Eras.
1115 Antonio Palermo Montes.—41 fanegas tierra con 342 estacas en Rozuela.
1119 Andres Parra Artoro.—Suerte de 4 fanegas en Acebuchares.
1138 Martin Perez.—Casa calle Linarejos.
1139 Manuel Perez Garrido.—Olivar con 78 matas de Cañaveral y riego.
1140 Alonso Perez Lanzas.—Suerte de 3 fanegas de tierra.
1145 José Perez Martinez.—Suerte de 6 fanegas en Majadamorena.
1144 Sebastian Perez Morales.
1169 Esteban Puga y Puga.—Casa en la fuente del Pizar.
1171 Pedro Pulido Bastinza y hermano.—Mitad de un olivar de 238 matas en San Bartolomé.
1188 Juan Rendondo Castro.—Haza de 5 fanegas en el olivar de Castro.
1207 Antonio Rivero.—Suerte de 6 fanegas en San Bartolomé.
1235 Francisco Roa Martos.—Suerte de 4 y media fanegas en caballería del Pizar.
1238 Manuela Rojano.—Cuarta parte de casa calle Rosario núm. 17.
1242 Salvador Romero Soto.—Casa calle Tinte.
1244 José M. Salvador Romero.—Suerte de 3 fanegas en los Jarales.
1248 Paulino Rubio.—Una era para emparvar mieses.
1250 Luis Rubio Hurtado.—Suerte de 4 fanegas en Linarejos.
1254 Francisco Ruiz Antolines.—Media casa calle Viriato núm. 21.
1258 Roque Ruiz García.—2 fanegas 9 celemines, Arroyo de los Arcabuces.
1263 Juan Ruiz Moron.—Suerte de 4 fanegas en los Pinos.
1267 Miguel Rus.—Suerte de 8 fanegas con estacas de 23 años en la Zarzuela.
1269 José Rus Cortés.—Suerte de 3 fanegas caballería de Linarejos.
1271 Linarejos Ramirez Ruiz.—Quinta parte de casa calle Argüelles núm. 46.
1269 Francisco Sanchez Barrionuevo.—Casa calle Nueva núm. 46.
1288 Roque Sanchez García.—Suerte de 2 fanegas en los Barreros.
1296 Pedro Sanchez Leon.—Haza de 2 fanegas en el Olivon.
1202 Alonso Sanchez Pablo.—Suerte de 3 fanegas y media tierra en Barreros.
1304 Francisco Sanchez Peraleda.—Suerte con casilla en los Jarales.
1313 Blas José Sanchez.—Suerte de 5 fanegas en los Barreros.
1324 Andrés Sabio Montes.—Suerte de 4 fanegas en Acebuchares.
1331 Ildefonso José Serrano.—Casa calle Alamos núm. 4.
1332 Matias Serrano.—Suerte de 4 fanegas en Valondillo.
1339 Tomás Simarro.—Suerte de 6 fanegas Caballería del Pizar.
1341 Francisco Soler.—Dos terceras partes de casa calle Franco.
1343 Diego Sotés.—Casa calle San Juan.
1347 Juan Sotés Mendoza.—Parte de casa calle Eras.
1239 Diego Soto.—Suerte de 6 fanegas en Acebuchares.
1362 Antonio Tirado Lopez.—Cuatro partes de casa calle Pilar núm. 2 antiguo.
1363 Pedro Tirado Molina.—Suerte de 3 fanegas en la Rozuela.
1374 Antonio de la Torre Ortega.—Casa calle Albaicín núm. 5.
1379 Blas Torres Olmo.—Suerte de 12 fanegas en Masegosillas.
1385 Manuela de la Torre Ortega.—Suerte de 4 fanegas Caballería del Pizar.
1386 Eugenio Torrecilla.
1395 Juan Tobaruela.—Suerte de 3 fanegas en Acebuchares.
1403 Maria Torrecilla.—3 fanegas tierra en suerte de mayor cabida Caballería del Pizar.

1440 Josefa Vargas Marin.—Estacar de 8 fanegas en la Zarzuela.
1443 Lorenzo Vazquez Valdivia.—Haza de 4 fanegas en Acebuchares.
1420 Cristobal Vellon.—Casa calle Morillas.
1421 Maria Vellon.—Cuarta parte de casa calle Nueva núm. 32.
1447 José Maria Zamora.—Media casa calle Tinte.
1468 Gadelm Campillo Caparrós.—Mitad de un haza de 19 fanegas y 2 celemines en Cuesta del Espino.
1475 Cayetano Castaño.—Suerte de 6 fanegas en Caballería del Pizar.
1478 Ginés Céspedes Cano.—Haza de 4 fanegas en Cuesta del Espino.
1479 Simon Céspedes Cano.—Suerte de 10 fanegas en Cuesta del Espino.
1485 Pedro Garcia Gonzalez.—Décima parte de posesion de 8 fanegas de tierra con olivas y arboles frutales en Río Guadiel.
1486 Alejandro Garcia Tello.—Suerte de 3 fanegas Caballería del Pizar.
1487 Juan Garrido Villar.—Haza de la estaca on Baeza.
1488 Ildefonso Gea y Gea.—Novena parte de posesion de 8 fanegas tierra con olivas y arboles frutales en Río Guadiel.
1489 D. Antonio Gines Gallegón.—Haza de 4 y media fanegas en los Melonares.
1490 Pedro Fernandez.—Suerte de 3 fanegas caballería de Linarejos.
1503 José Martinez Gimenez.—Casa en la Caballería del Pizar.
1506 Ignacio Mateos.—Suerte de 4 fanegas en Valondillo.
1407 Juan Mateo Beltran.—Casa de 2 habitaciones a la salida de la calle Velazquez.
1518 Miguel Moya Diaz.—Pedazo de tierra con 7 olivas en el Rodete.
1519 Francisco Najera.—Suerte de 6 fanegas en Tovarria.
1523 Rafael Nuñez Lopez.—Suerte de 17 fanegas 13 de ellas con olivas en los Salidos.
1527 Alonso Parra.—Suerte de 3 fanegas en los Jarales.
1529 Juan Antonio Parra.—Suerte de 8 fanegas en Majadamorena.
1530 Tomas Parra.—Suerte de 2 fanegas en los Jarales.
1532 Juan Parra Parra.—Suerte de 3 fanegas en los Jarales.
1547 Florentino Saez.—Haza de 12 fanegas en la Zarzuela.
1547 Mignel Vargas Hidalgo.—Casa en la Fuente del Pizar.
1554 Vicente Vila.—Suerte de 4 fanegas en la Virgen.
1563 Luis Moreno por mina «La Candi-des».—Casa oficina en la mina.
1568 Antonio Ruiz por mina «Doncella» y «Acebuchares».—Casa oficina en la mina.
1588 Fautisno Caro por mina «San Anastacio».—Casa en la mina.
1520 Capellania de D. Valentin Marin.—Haza de 8 fanegas en las Talanqueras.
Es copia.—J. Lopez.

VARIEDADES.

A VICTOR HUGO.

EN SU MUERTE.

Por doquier clamor profundo,
Se oye funebre concierto,
Todos lloran, ¡por que ha muerto
El primer genio del mundo!
Era el escritor fecundo,
Atleta en Filosofía,
El que a su frente ceñía
Corona de eterna fama,
Gigante en Novela y Drama,
Y coloso en la Poesía.

Obrero del pensamiento
Luchó por la ciencia suma,
Siendo su espada... la pluma
Siendo su escudo... el talento!
De amor patrio al sentimiento
Combatió con dignidad,
Mostrando su actividad
Su elocuencia y arrogancia,

¡Que con él, brilló en la Francia
El Sol de la Libertad!

Los pequeñuelos le amaban,
Los infames le temían,
Los incredulos le oían,
Los hombres le respetaban.
Las naciones le admiraban,
Que tenia con exceso...
Para cantar... el progreso,
Para sentir... corazon,
Para el arte... inspiracion,
Para los niños... un beso.

Del dolor sujeta al yugo
Hoy la Europa se conmueve,
¡Por que al siglo diez y nueve
Reasumia Victor Hugo!
Que muera al cielo le plugo,
El luto es universal
Mas su ingenio colosal
No es posible que sucumba,
¡De Victor Hugo, es la tumba
El alma, que es inmortal!

Fuiste el heroe verdadero
Del trabajo y la constancia,
El orgullo de la Francia
Y asombro del mundo entero,
Yo tu memoria venero
Que nunca habrá de faltarte
Un pueblo... para llorarte
Un alma... para sentirte
Un Dios... para bendecirte
¡Y un mundo... para admirarte!

RAFAEL ABELLÁN.

Mayo 23 del 85.

MERCADO.

Cereales.

	PESETAS.
Trigo añejo Hectólitro	de 19 á 20
Id. nuevo id.	de 18 á 19
Candeal id.	de 0 á 17
Cebada id.	de 8 á 9
Garbanzos id.	de 22 á 58
Habichuelas 10 Kgs.	de 0 á 4'50
Aceite id.	de 0 á 7'70

EFFECTOS PARA MINAS.

Hierros cuadrados y redondos desde un octavo de pulgada hasta dos pulgadas de grueso, á 19, 20, 21 y 24 rs. arroba.	
Flejes, á 20 rs. pletinas, pletinillas y llantas de todas dimensiones á 19, 20, 22 y 24 reales arroba, esceptos de formas especiales que son á 24 rs.	
Aceros para barrenas de minas.	60 rs. arroba
Idem ampollado	65 « «
Idem comun	50 « «
Chapas del número 1 al 12, á	38 « «
Idem del número 13 al 22, á	36 « «
Pólvora negra para barrenos á	50 y 40 «
Dinamita de goma	23 « kilos
Idem. de 1.ª	20 « «
Cefre cinta	3 « rosco»
Cefre cordon	2 « »

Marca «La Cruz.»

Plomo dulce en barras	54 rs.
Id. id. barretas	56 «
Plomo 2.ª barras	52 «
Id. id. barretas	54 «
Perdigones y balas	63 «
Alcohol de hoja	46 «

Velasco Hermanos.

	Pts.	Cts.
Perdigones y balas de todas clases, en sacos de 4 arrobas á	14	
Idem id. en sacos de 1 ó 2 arrobas	14	25
Plomode 1.ª deplutado	12	50
Id. de 2.ª en barras grandes	12	50
Id. id. en barras chicas	12	50
Alcohol de hoja, en seras de 4 arrobas	9	
Albayalde de 1.ª en polvo	35	
Idem de id. en pilones	32	50
Idem de 2.ª en id.	30	
Idem de 3.ª en id.	27	50

ANUNCIOS.

Obras del ensanche de la Carcel de esta Ciudad.

Procedentes de los derribos que se están verificando para la construccion de estas obras, se hallan de venta los materiales que á continuacion se indican:

Teja, ladrillo, baldosa, sillares, pilas y brocales de pozo; sesmos, rollizos cuartos, nes, puertas, ventanas balcones y rejas de varias clases y madera para leña.

Linares 7 de Mayo de 1885

TOMÁS BRAVO.

APARATOS ELECTRICOS

ILDEFONSO SIERRA

PROVEEDOR DE LA REAL CASA.

Especialidad en electro-medicinales, campanillas eléctricas, para-rayos de edificios y tubos acústicos, instalaciones de gabinete de física y líneas telegráficas y telefónicas. Manual y catálogo ilustrado con 130 clichés y 10 planos para la instalacion de campanillas eléctricas, tubos acústicos, para-rayos y teléfonos, por el constructor de aparatos eléctricos D. Ildefonso Sierra. Precio en Madrid, 2 pts.; en provincias, 2,50, franco de porte.

Lobo, S, duplicado, Madrid.

MATA-LONBRICES-LOMBA.

Remedio infalible para la espulsion de los granos intestinales.

Maravillosos resultados no conseguidos con ningun otro vermífugo.

Deposito y venta en todas las mejores farmacias de España.

Pidanse prospectos y todo lo referente á su uso al deposito FARMACIA-LOMBA, carnereria 9. Linares.

ASOCIACION DE LABRADORES.

La junta directiva de esta Sociedad convoca á los Sres. Ganaderos el día 30 del corriente á las 12 de su mañana en casa del Sr. Presidente calle del Pilar número 18 para adjudicar las espigas y pastos de los cuarteles en que se haya dividida la campiña.

Linares 22 de Mayo de 1885.

P. A. DE L. J. D.

El Secretario,

FRANCISCO DE P. CASADO.

Se vende un carruaje de los llamados *Milord* con todos los arneses necesarios para el tiro.

PIANOS Y ORGANOS.

Gran depósito. el más importante de España. Proveedor de muchos almacenes de provincias. Los célebres pianos *Steinway* (de New-York), *Romisch* (de Alemania) *Chassaigne*, todos con clavijero de hierro. son los mejores del mundo y se venden sólo en Madrid, Fuencerrral, 33, principal, NAVAS.

Imp. de Martos é hijo, Mendizabal, 13.

Purgantes YA NO TENDRAN SIMILARES LAS **Antibiliosas**
Depurativas. **AGUAS DE CARABAÑA.** **Antiherpéticas.**

El sulfato de sosa es entre los salinos el más suave y eficaz y el único que no produce irritación ni constipación; consúltese esto con todos los médicos y léanse todas las obras de terapéutica, y se verá comprobado.

El agua de Carabaña se satura de sulfato de sosa en el terreno donde brota, hasta donde es posible saturarse un agua, puesto que es un inmenso cerro constituido por glauberita, y adquiere toda cuanto puede disolverse de la llamada *Sal admirable de Glaubero*; razón por la que el agua de Carabaña cristaliza en las botellas á poco que baje la temperatura, circunstancias que no se observa en las demás aguas salinas, resultando que el que una vez prueba estas aguas no vuelve á usar ninguna otra, y especialmente de las que contengan gran cantidad sulfato de potasa y de magnesia.

ES IMPORTANTÍSIMO LO SIGUIENTE:

Ya no tendrán similares las «Aguas de Carabaña.»

Del análisis practicado en Diciembre de 1884 en el mismo manantial por el eminente catedrático de química Dr. Puerta, resulta que entre sus componentes se encuentran

CINCO CENTÍGRAMOS POR LITRO DEL SULFURO DE SODIO.

hallándose combinada en estas aguas la acción purgante con la acción sulfurosa; cualidad no reunida por ninguna otra agua hasta el día, y á cuya combinación se debe el que, además de sus notables efectos como salinas purgantes, atemperantes y antibiliosas, sean admirables en el herpetismo, escrófulas, sífilis, etc., etc.

Es importante que las aguas de Carabaña hayan obtenido cuatro grandes premios en un año, tres medallas de oro, y más importante aún que más de doscientos profesores, academias y cuerpos médicos hayan certificado sus preciosas cualidades.

El agua de CARABAÑA se vende en todas las farmacias y droguerías de España pitales de Europa y America.

87, CALLE DE ATOCHA, 87.--MADRID.

En Linares en las farmacias de los Sres. D. Eleuterio Lomba y Urriola, D. Cayetano R. Santoyo, D. Diego Serrano y Drogueria de D. Francisco de Paula Quiles.—En Bailen, D. Manuel F. Navajas.—En Carolina, D. B. Garzon y Escribano.—En Andújar, Don Ednardo Cerrillo. D. José Cerrillo y D. Miguel Hernandez.—En Jaen, las principales armacias.

SUPERIORES CAFES
DE
MATIAS LOPEZ Y LOPEZ

MADRID.—ESCORIAL.

AROMA CONCENTRADO
EN ELEGANTES BOTES DE 100 Y 200 GRAMOS.

Café molido superior á.	2	pesetas los 400 gramos
Puerto-Rico y Caracolillo.	2,50	— —
Puerto-Rico y Moka	3	— —
Moka puro.	4	— —

De venta en todas las principales tiendas de ultramarinos de Madrid y Provincias.

DEPOSITO CENTRAL, PUERTA DEL SOL, 13.

(24-1-84)

LA MARGARITA EN LOECHES.

IMPORTANTÍSIMO A LA HUMANIDAD.

Del minucioso análisis practicado durante seis meses por el rerutado químico Doctor D. Manuel Saenz Diez, acudiendo á los copiosos manantiales que nuevas obras han hecho aun más abundantes, resulta que **La Margarita de Loeches** es, entre todas las conocidas y que se anuncian al público, **la mas rica en sulfato sódico y magnésico**, que son los más poderosos purgantes, y las únicas que contengan carbonatos ferroso y manganeso, agentes medicinales de gran valor como reconstituyentes. Tienen las aguas **La Margarita** más de doble cantidad de gas carbónico que las que pretenden ser similares, y es tal la proporcion y combinación en que se hallan todos sus componentes, que las constituyen en un específico irremplazable para las enfermedades herpéticas, escrófulosas, y de la matriz, sífilis inveteradas, bazo, estómago mesenterio, llagas, toses rebeldes y demás que expresa la etiqueta de las botellas que se expenden en todas las farmacias y droguerías y en el Depósito central, Jardines, 15, bajo derecha, donde se dan datos y explicaciones.

El único gran diploma de honor

en competencia con todas las aguas purgantes y similares nacionales y extranjeras en la Exposición Internacional de Niza, distinción hasta ahora no concedida.

LA EQUITATIVA.

COMPANIA DE SEGUROS MÚTUOS DE VIDA.

(The equitable life assurance society.)

Agente en Linares y La Carolina, D. Francisco Villanueva, Alamos 26.

Sub-agente, D. Cayetano Pellon, Ponton 44

Se vende

en condiciones favorables, para el comprador, la casa marcada con el número 17, de la calle Sisto-Cámara. Informes, en esta redacción.

Se vende

ó permuta una casa calle de las Eras número 74, tiene pozo y pila y cuatro habitaciones. En la misma dará razon el dueño que la habita.

CHOCOLATES

DE LA

COMPANIA COLONIAL

26 RECOMPENSAS INDUSTRIALES. --- GRAN MEDALLA DE ORO

Y PARA SU DIRECTOR

LA CRUZ DE LA LEGION DE HONOR

EN LA EXPOSICION DE PARIS 1878.

CAFÉS SUPERIORES.—SOPAS COLONIALES.
T E S .

Depósito general: Calle Mayor 48 y 20.—MADRID.

En Linares: en las principales tiendas de Ultramarinos.

À LAS MADRES DE FAMILIA
HARINA LACTEADA NESTLÉ.

Alimento completo para los niños de corta edad y personas debilitadas, cuya base es la mejor leche de vacas suizas.

Una alimentación poco racional es una de las causas que mas influyen en la gran mortalidad que se nota en los niños de corta edad.

Durante los primeros meses de la vida de las criaturas la leche materna será siempre el alimento mas adecuado pero cuando falta esta, sea por motivos de salud ó por otra causa cualquiera, la HARINA LACTEADA DE H. NESTLÉ es el único alimento á que debe recurrir toda madre que desee sinceramente criar á su hijo de una manera conveniente.

Los análisis químicos mas concienzudos verificados por los Doctores mas eminentes de Francia y otros países han hecho patente que gracias á su composición, LA HARINA LACTEADA DE H. NESTLÉ presenta la analogía mas perfecta que darse pueda con la leche de la madre y encierra, bajo la forma mas asimilable posible, los elementos todos de una nutrición completa, habiéndose visto coronados del éxito mas brillante los diferentes ensayos practicados en las Casas de Maternidad, Hospicios y Casas de Expósitos de Jerez, Londres, Paris, Viena, Milan, Berlin, etc. etc.

Se expende en las principales farmacias Droguerías y tiendas de Ultramarinos.

NOTA.—Al adquirirla no confundirla con otra harina (imitación), mirar siempre EL NIDO (marca de fábrica) firma del inventor y mi nombre como representante en toda España.

Juan Enrique de Jongh.

DOLORES DE MUELAS.

NUEVA

K E M N I S A

DOMENECH.

TÓPICO DENTARIO INFALIBLE

Único recomendado por todas las eminencias médicas como infalible remedio para la desaparición del dolor de muelas producido por caries y nerviosos. No quema ni destruye el esmalte; su uso es completamente inofensivo. Se garantizan sus efectos.

Depósito central: F. Domenech, Santiago, 20 Valladolid, y en Salamanca, Doctor R. Piñuela.—En Linares, Lomba y Urriola, Carneceria, 9.

—PRECIO—

2 pesetas 50 céntimos frasco.

ADMINISTRACION PRINCIPAL

DE LOTERIAS.

Barquillo, 4 y 6.

MADRID.

Su administrador don Tomás Gallardo y Alcalde remite á Provincias y extranjero todos los pedidos que dirijan, previo pago, en valores girados á su favor de fácil cobro.

Sres. Gaspar, Editores.—Príncipe, 4, Madrid.

LA AMENIDAD

BOLETIN SEMANAL DE ILUSTRACION Y RECREO.

PRECIOS DE SUSCRICION.

Un año, 14 pesetas.—Seis meses, 7 pesetas.—Trimestre, 3,50 pesetas.

ULTRAMARINOS DEL AGUILA.

Queso Gruller.	kilo	15 rs.
Queso bola por pieza	«	15 «
Bacalao escocido 1. ^a	«	6 «
Bacalao inglés	«	5 «

Targetas á 10 reales ciento en la imprenta de este periódico.

Desde el día 15 de Octubre está abierto al público en la calle los Alamos núm. 5 un colegio de 1.^a enseñanza dirigido por el profesor D Juan Hernandez y Cano.