

# EL ECO MINERO.

PERIÓDICO DE INTERESES GENERALES, MINERÍA Y ANUNCIOS

PREMIADO CON MEDALLA DE ORO EN LA EXPOSICION NACIONAL DE MINERÍA DE 1883 Y EN LA LITERARIO-ARTISTICA DE 1885

DIRECTOR-PROPIETARIO D. JULIAN DE MARTOS MORILLO.

Año XVI

Precio de suscripción: Linares, trimestre 2 pesetas. Provincias, semestre, 5 pesetas. Extranjero, un año 20 pesetas. Pago anticipado.

Puntos de suscripción: Linares, Espartaco, 21. Madrid, Hortaleza, 76. Barcelona, Montañas, 42. 1.º. París, Mr. A. Lorett.

N.º 1968

Linares 31 de Marzo de 1891

## Política Europea.

Madrid 20 de Marzo de 1891.

Sumario: El crimen de la calle de la Justa. La prensa de Madrid. Cuatro verdades. Un cuento. Catástrofe. Noticias extranjeras. El Mensajero de América.

Sr. Director de EL ECO MINERO.

Muy Sr. mío: Es imposible dejar de hablar del crimen de la calle de la Justa, y, sin embargo, todos los que escribimos para el público, debíamos imponernos la obligación de hacer una conspiración de silencio alrededor de los criminales.

La experiencia enseña que hay quien vá al delito, buscando exclusivamente la notoriedad, y entre ciertas clases sociales donde Jaime el Barbudo, José María y Candelas, casi han sido héroes legendarios, seguramente la descripción minuciosa de los crímenes, los entiendra.

Pero ya lo ha dicho hace mucho tiempo, un genio esclarecido:

«El vilgo es necio, y pues lo pagaba, es justo hablarle en oído, para darle gusto»

Aquí duele en lo de la paga.

El ideal de la prensa moderna y, principalmente, de la prensa que ha dado en llamarse de información, consiste en vender muchos ejemplares.

«El Liberal» creció como la espuma con el crimen de la calle Fuencaural, y Mariano de Cavia, en el plato del día, dió una crónica momentánea publicada en uno de los últimos números de este apreciable colega, poniendo solfa el juicio oral, manifestando que la gente se ríe más allí que en el teatro; y en el mismo número en que se publica este trabajo, se destinan dos planas a describir con grandes minuciosidades la sesión celebrada en el tribunal.

Federico Urrechagui, el espiritual cronista de «El Imparcial», dice, y dice muy bien, y yo digo con él: «El crimen de la calle de la Justa ha venido esta semana a hacer terrible competencia al folletín de los periódicos. Estos no pueden, desgraciadamente, dejar de abrir ancho espacio al montón de porfugrafías veladas, dicharachos e incoherencias de este crimen, vulgar como ningún otro. Hay, pues, que levantar por unos días la figura de hongo ordinario de la procesada sobre un pedestal de chapacaperías amasadas por la curiosidad pública. Claudia es en los corrillos de las plazuelas y las tertulias de las porterías la heroína; es decir, una figura que ha llegado a la celebridad por el peor de los caminos».

Hace un año se hubiera muerto sin que nadie se preocupase del como se borraba aquel número tantos del mercado de la vida; hoy es ya dato de valor entre determinadas gentes saber lo que dice cuando vá a la audiencia y lo que come cuando vuelve de ella.

De este crimen, como de otro famoso, solo sale a la superficie hedor de mancebía y clamores de ampa. Es una alcantarilla destapada por una mano senil concupiscente, ayudada por otra vulgar y avara.

Cuando los celos, la venganza y el amor arman el brazo del hombre, tiene la figura de este para los demás algo terrible, pero grande; la fuerza que lo ha empujado, está más ó menos dormida, dentro de nosotros mismos. Pero fuera de aquellos casos los impulsos no nos parecen humanos: tienen algo del peor instinto de la bestia, dirigido por la razón perturbada y enferma.

Y, con efecto, en el mismo número de «El Imparcial» en que se publica esta crónica, se destinan otras dos planas a referir el juicio.

«El Heraldo de Madrid», refiere una anécdota curiosísima:

«En París en un juicio oral, en que había que tratarse materias escabrosas, dice el Presidente: ruego a las señoras que salgan del local porque vá a tratarse de un delito esencialmente pornográfico. Ninguna se salió».

Observado esto por el Presidente, exclamó éste: ahora que ya han salido las señoras que había aquí, pueden los obogados expresarse con toda franqueza».

Y «El Heraldo de Madrid» que recuerda este gracioso pasaje, emplea otras dos planas en describir el juicio.

Es decir, la prensa está conforme en que es absurdo y malsano el dar a los criminales esta importancia; pero como dandosela, vende muchos más ejemplares, continúa haciendo el oficio de un módico que vendiera venenos, porque vendiéndolo realizara ganancias.

Esta es la verdad, monda y lironda, como diría el maestro Ferreras en sus Balances.

Yo no quiero incurrir en vicio que critico, y me limitaré a decir a ustedes, que si el que los periódicos, por ganar dinero, hablen del crimen, si no merece aplauso, por lo menos tiene explicación; lo que es el que las señoras se despeiten por asistir al juicio, es más absurdo todavía.

Cuéntan que en una reunión cursi de una provincia de tercer orden, decía la señora de la casa al físico de un regimiento: «Yo comprendo, que la hija del comandante se coloque detrás de las costureras de la sala con el alférez López, por que se apretarán la

mano; me explico, que el capitán González tarde tanto en volver del comedor, cuando vá a beber agua con Carolina; pero francamente, que el músico mayor se saque pelotillas de la nariz y se limpie los dedos con el teclado del piano, me parece un lujo de groserías».

Y basta de crímenes y cuentos.

El Senado se ha constituido definitivamente; en el Congreso se discuten con grande actividad las actas, y gobierno y oposiciones parecen decididos a que se constituya pronto.

Como le heicho a ustedes, hasta que el Congreso se constituya, la política no se moverá.

Del extranjero no hay hoy gran cosa. Las inundaciones de Hungría, han sido de gran consideración, y producido muchas desgracias; en el Cairo, la explosión de un parque ha producido más de cien muertos y muchos heridos; en París se calman los ánimos por lo que se refiere a las carreras de caballos. El general Mitre ha sido recibido con verdadero entusiasmo en Buenos-Aires; y á propósito de lo que decía en esta carta, relativo a los crímenes, en París un joven de 18 años ha asesinado a su abuela, y se ha entregado despues a la policía, envidioso, tal vez, de la notoriedad de Gabriela Bompard.

Ha comenzado a publicarse en París un periódico diario, escrito en español y titulado «El Mensajero de América», dirigido por nuestro compatriota, D. Augusto Mutei y Chambló, que tanto conoce la América latina y que tan respetado y querido es en Guatemala.

El nuevo colega, se ocupará activamente de cuanto se refiera al Centenario.

Perdonen ustedes que por haberme metido a exponer opiniones propias no vaya esta carta tan nutrida de noticias como otras y cuente siempre con el cariño de sus s.

García-Fernández.

## Distribución minera de Linares.

SOCIEDAD MINERA «STOLVERG Y WESTFALIA»

Esta Sociedad establecida en Aquisgran (Alemania) posee en la zona minera Linares-Carolina muchas y muy ricas minas; tiene su casa central donde están instaladas las oficinas en la calle de Santa Engracia, de esta Ciudad, y además tiene sucursales en la Carolina, pues teniendo en aquella ciudad y la villa de Carboneros, un gran número de minas, le es preciso tener empleados en todos los puntos

próximos a los centros de producción.

Posee esta sociedad en el término de Linares diez y ocho concesiones mineras; en el de Carolina doce; en el de Carboneros treinta y nueve; en el de Santa Elena veintuna; en el de Vilches doce; en el de Baños cinco, y en el de Guarromán cuatro; ocupando entre todas una superficie de 1261 hectáreas, 96 áreas y 84 centiáreas, pagando por el canon diez pesetas por cada hectárea.

Además de los gastos que son precisos para el arranque y extracción de minerales, esta sociedad ha construido sobre el río Guadiel un caz de cemento con seis metros de anchura y trescientos de largo, río abajo; para evitar que las aguas se filtren al filón que atraviesa el río.

Tiene montadas en las minas «La Mejor» y «S. Antonio 1.º y 2.º» máquinas de vapor para la extracción de aguas y tierras, y dar movimiento a los lavaderos mecánicos y á otros artefactos.

La producción media por cada trimestre, según las relaciones dadas para el pago del 1 por 100 del producto bruto de las minas, ha sido en esta sociedad de 9617 quintales métricos de sulfuros y carbonatos de plomo, que importaron 182,199 pesetas; se ocupan en las minas entre operarios, maquinistas, empleados y maestros de los talleres, sobre seiscientos hombres, entre todas las diferentes faenas que son necesarias para el arranque y preparación de minerales, ensayos en los laboratorios, etc.

Tiene en el término de Linares las referidas 18 concesiones con 139 hectáreas 57 áreas; y en el término de la Carolina 12 con 131 hectáreas, 36 áreas, 39 centiáreas; en el de Guarromán 4 con 41 hectáreas; en el de Carboneros 39 con 425 hectáreas, 38 áreas y 89 centiáreas; en el de Baños 5 con 28 hectáreas, 77 áreas y 56 centiáreas; en el de Santa Elena 21 con 358 hectáreas, 72 áreas, 26 centiáreas y en el de Vilches 12 con 136 hectáreas, 54 áreas y 83 centiáreas.

De las referidas 111 concesiones y demasías, ha renunciado la sociedad en el mes de Febrero 16, según consta en el «Boletín Oficial» de la provincia.

COMPANIA «LA CRUZ»

Este establecimiento, construido por el Excmo. Sr. Marqués de Remisa en el año 1830, en donde se fundía todo el cobre que salía de las minas «San Juan de Dios» y «Sta. María», fué vendido a una compañía francesa que representaban los Sres. Ache, Paché Adan y Compañía.

Despues de poseerla esta sociedad algun tiempo, fué traspasado el establecimiento a los Sres. Neufville é hi-



jos de París. Esta nueva sociedad estableció una fundición de plomo en grande escala, comprando cuantos minerales les vendían, además de los que producían sus minas.

Tal desarrollo tomó la empresa que solicitó del Gobierno la concesión de una colonia agrícola, para hospedar y albergar en ella a los fundidores y mineros de aquella comarca. Al efecto, incoaron el expediente oportuno y les fué concedido lo que solicitaban, por tener el número de edificios, árboles y hectáreas de terreno necesarias para el caso.

Consiste esta colonia en un recinto donde hay colocada una galería de hornos reberberos y de manga, desplate, fábrica de munición y balas, oficinas, talleres, almacenes, casa cuartel para el puesto de la guardia civil, casa para el viceconsul de Francia y una barriada para los obreros.

Las minas que posee esta sociedad son veintisiete, y ocupan una superficie de 188 hectáreas, 76 áreas y 31 centiáreas; y paga un derecho de superficie de 2059 pesetas 12 céntimos. Aunque la producción minera es de 700 á 800 quintales métricos por trimestre, como la principal industria es la fundición de los minerales, para barras, munición y balas, no se le puede dar, como establecimiento minero, la importancia que en sí tiene: ocupa en la fundición, talleres y oficinas unos 300 hombres.

La vía férrea de circunvalación á las minas llega hasta el interior de la fábrica donde tiene instalada su estación.

Es la mina de «La Cruz» de las más antiguas de la zona de Linares, pues ya en el año de 1828 figuraba como la primera al lado de la del Romero, que hoy se conoce con el nombre de «Arroyanes».

#### SOCIEDAD «S. JOSÉ»

Esta sociedad española, que explota las minas S. José y varias demás, S. Martín, S. Francisco, S. Felipe y La Estrella, situadas todas en la Mesa del Madroñal, cañada del Lobero y dehesa de Linarejos, es de las más antiguas de este distrito: está á continuación del S. O. del hilo de la mina del Mimbres; tiene varios pozos maestros en donde hay colocadas varias máquinas de vapor para la extracción de aguas y minerales, otras para ventilación; oficinas, talleres, lavaderos mecánicos para la reparación de los minerales; está á 3500 metros de la ciudad por la parte N. E. El ferrocarril de circunvalación de las minas pasa por medio de las pertenencias: ocupa por un término medio unos 300 hombres; tiene una profundidad de 250 metros, á donde se baja por escalas y en jaulas que guía una máquina de vapor.

La producción de los últimos trimestres ha sido, según los datos publicados por la Sección de Hacienda de Jaén, en unos 10.000 quintales métricos de sulfuros y carbonatos de plomo y aunque no todos han sido iguales tiene un filón muy fijo y no deja de producir bastante para costear el personal de empleados y obreros que trabajan en ella. Tiene establecido un teléfono entre las oficinas de la mina y las de Linares.

Tiene una extensión de 18 hectáreas, 71 áreas y 7 centiáreas, y paga

por derechos de superficie 236 pesetas 06 céntimos, por las once concesiones que posee.

#### IMPORTANTE.

**La grave enfermedad que ha padecido nuestro Director durante veinte días, ha prohibido seguir la marcha regular de la publicación de nuestro semanario, bien á pesar nuestro. Hoy restablecido algo de sus padecimientos volverá á reanudar sus tareas, publicando en el próximo mes de Abril los números extraordinarios suficientes á recompensar las faltas que, contra nuestra voluntad, han experimentado nuestros abonados.**

Existe en el término de esta ciudad próximo á la estación férrea de Baeza, un barranco producido por el arroyo llamado de «El Torrito». Cuando se construyó la vía, en 1861, pasaba á 40 metros del borde del barranco. A consecuencia de las avenidas se ha ido agrandando de tal modo, que no solo ha derribado el camino arceife, sino también un puente de piedra que le daba paso. Hoy queda entre el borde del precipicio y la vía una distancia de diez á doce metros de un terreno deleznable.

Convendría que los ingenieros de la vía examinaran aquel sitio y pusieran remedio al mal que puede producir una catástrofe como es fácil que suceda si se deja de reparar.

La lluvia que ha fertilizado los campos en estos últimos días ha llenado de satisfacción á los labradores, que ya desesperaban del resultado de la sequía.

Se encuentran en esta población los reputados Profesores Dentistas Sres. Giraud y Pita, hospedándose en la Fonda de Cervantes.

Ha llegado á esta ciudad el reputado Cirujano de Madrid Dr. «Muela», hospedándose en la calle del Paseo, número 6, donde recibirá consulta todos los días de diez á doce y de dos á cuatro.

Permanecerá entre nosotros hasta el día 8 de Abril.

Hemos recibido el número 4 de la Gaceta Industrial y Ciencia Eléctrica, cuyo sumario es el siguiente:

«Electrónica, por José Muñoz del Castillo.—Los sistemas de transmisión rápida, VI, por Carlos Bantás.—Neologismos magnéticos (continuación), por F. Chacón y Pery.—Importancia de la electricidad en psicología experimental (conclusión), por Arturo Galcerán.—La máquina fotográfica panorámica.—Fabricación de los billetes de Banco, procedimiento Schumberger, por A.—Variedades: Un inventor misterioso.—Notas industriales: Grabado del cristal.—Correspondencia telegráfica entre un tren y las estaciones.—Fabricación del cristal por laminación.—Transmisión en ángulo.—Condensador de nuevo sistema.—Los cañones montruos.—Nueva pila primaria.—Producción directa del acero.—Un ferrocarril iluminado.—Noticias.

Se suscribe en Madrid, Arco de Santa María, 40, principal, y en toda, las librerías de la Península.

Hemos tenido el gusto de recibir el número primero de «La Sinceridad» revista mensual de intereses especialmente mineros, metalúrgicos y de construcción, que se publica en Barcelona.

El precio de suscripción es el de 5 pesetas: Redacción y administración Sta. Ana 21, 2.º. Saludamos afectuosamente al colega y correspondemos á su visita.

Damos las gracias á todas aquellas personas que nos han demostrado interés por la salud de nuestro director, durante su última enfermedad, de la que aun está convaleciente.

Continúa en gravísimo estado, el Sr. don José Mariano Agosta: á no ser por la extremada asistencia y los inauditos esfuerzos que los médicos Sres. Las Marias, Asensio y Sandoica vienen haciendo, el enfermo hubiera dejado de existir hace bastante días.

Si del ataque que lo tiene en cama sale con vida, será indudablemente un triunfo para los señores médicos encargados de su asistencia, pues al verlo el Doctor Espina, venido expresamente de Madrid, dicen que manifestó no ser posible la salvación del enfermo.

Celebráramos que el Doctor Espina se equivocara en esta ocasión.

Las obras de fábrica en la vía y estación enclavada en este término, correspondiente al camino de hierro de Puente Genil á Linares, continúan con bastante celeridad.

Según personas que pasan por bien enteradas, la primavera próxima llegará á esta la locomotora.

Parece ser un hecho el estudio del ferrocarril de vía estrecha que partiendo de la línea de Puente Genil en las inmediaciones de la Tortilla, ha de bifurcar las mejores minas de esta zona y la de Carolina.

Nada sabemos aun, respecto al camino de hierro de Linares á Almería, en lo que comprende el término de Linares.

Por la parte de Almería, no parece se lleven los trabajos con la celeridad que fuera de desear.

Damos nuestro sentido pésame al señor D. Luis Garrido, director de «El Canton Granadino», por la pérdida de su virtuosa madre, Doña Dolores La-Torre.

Las fiestas religiosas de la pasada semana, se han verificado este año con todo lucimiento, si bien venimos observando, que á medida que para tiempo van degenerando, sin duda porque no es tan crecido el número de los aficionados á oficiar de nazarenos.

La hermandad de Jesús de la Humildad, ha formado en el Santo entierro, innovación que ha sido bien vista: no así los nuevos trajes que un grupo de hermanos han ostentado.

Ante escaso número de señores socios se celebró en la noche del Domingo un Concierto de guitarra en el Circulo Linarense.

En la noche del Domingo 29, tuvo lugar en el teatro S. Ildefonso una función á beneficio de la viuda é hijos de Juan Carpintero Pardo.

Apesar de la mala noche que hizo la entrada fué regular, obteniendo un beneficio relativo.

Desde el día 26 del corriente se encuentra en esta el Excm. Sr. Marqués de Linares.

Se halla en Linares desde la semana pasada el Sr. D. Tomás Sopwicht, representante del establecimiento minero «La Tortilla».

#### SECCIÓN MINERA

**Importancia minera en California.**—Por exactas estadísticas se calcula en 30.000 las personas ocupadas en las minas de oro y plata del Estado de California, y en 8.000 los obreros que trabajan en las minas de cobre, carbón, sal, mercurio, petróleo, borax, etc. La producción minera de aquel Estado se evalúa en una suma anual de 400 millones de pesetas, y el número total de mineros representa una población de 100.000 almas.

Por falta de pago de derecho de superficie de minas, se anuncia en el «Boletín Oficial» la caducidad de 34 minas en los términos de Linares, Carolina, Santa Elena, Guarro-mán, Carboneros, Vilches y otros, que adeuden la suma de 5.043,46 pesetas.

#### MINERAL DE HIERRO.

El mercado sigue muy encalmado, careciendo de demandas, y tan solo conocemos ventas de un corto número de cargamentos sueltos para su inmediato embarque.

Cotizanse como en anteriores semanas de 8½ á 8½ los Rubios superiores, de 7½ á 7½ los de calidad mas inferior, y para el Campanil el precio nominal es de 10½ á 10½.

Los embarques que parecían estar algo animados á principios de la semana arrojan 64.275 tons. para el Extrangero. Con idéntico destino se han despachado 5.009 tons. de lingotes, 1.041 tons. para varios puertos de la península.

Continúan bajos los fletes: para Glasgow se ha fletado á 5½; Bo'ness 5½; Newcastle 5½ y sea 4½. Con lingote á West-Hartlepool 5½; y á Roiterdam (dos vapores) 6½.

Comparada con años anteriores he aquí lo que arroja la exportación de mineral hasta la fecha.

	1878	214.814	toneladas
	1879	258.104	»
	1880	507.742	»
	1881	647.710	»
	1882	701.045	»
	1883	798.959	»
	1884	841.071	»
	1885	870.144	»
	1886	859.793	»
	1887	1.090.341	»
	1888	980.386	»
	1889	1.009.592	»
	1890	1.072.082	»
	1891	752.661	»

(Del Bilbao Marítimo y Comercial.)

Según los datos publicados por el Boletín Oficial de la provincia, el producto de las minas del distrito de Linares Carolina, donde hay demarcadas 1436 concesiones mineras, ha sido durante todo el año de 1890, el de un millón doscientos cuatro mil ochocientas cincuenta y ocho quintales métricos de sulfuros y carbonatos de plomo, que según la variedad de los precios, han importado la suma de diez y nueve millones, cuatrocientos y nueve mil seiscientos trece pesetas, habiendo pagado á la Hacienda por el uno por ciento del producto bruto, ciento noventa mil cuatrocientas noventa y siete pesetas.