

EL ECO MINERO.

Año XI
Precios de suscripcion.
Linares, trimestre... 8 rs.
Provincias, semestre. 20 »
Extranjero, año..... 80 »

PERIÓDICO DE INTERESES GENERALES
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
Morodillas, 133.—Provincias
en casa de los corresponsales.

N.º 855

Linares 4 de Setiembre de 1886.

¿Hasta cuando?

Vamos á presentar una ligera idea de la situación de las clases trabajadoras en España, deduciéndola del estado en que se hallaba la industria y la cantidad de productos que daba el país, antes del momento en que estalló la gran revolucion francesa que tan tristes recuerdos nos dejó del siglo pasado.

Mientras que en todas las naciones de Europa los nuevos adelantos iban inculcando en los animos la idea del progreso, desembolviendo lentamente la riqueza, y el incremento que la clase media iba tomando, se hacia notorio de cierto modo en las trabajadoras, y el parasitismo disminuía considerablemente por la marcada decadencia del clero, en España existia el malestar abrumador, que iba dejenarando en la miseria.

El Renacimiento encontró á todas las naciones en la mayor decadencia, mientras España se levantaba erguida, y floreciente, pero la protesta religiosa juntamente con la disolucion del feudalismo, enaltecieron todas las naciones, excepto España y dieron incitado vigor á los elementos productores, en tanto que nuestro desgraciado país marchaba en sentido inverso que todos los demás, y se alejaba de la vía del progreso.

El fanatismo religioso y la beatitud hipocrita quitó muchos brazos á la industria disminuyendo así los productos, tanto agrícolas como manufactureros.

Aquel arrojó de sus tierras á los judíos industriales y comerciantes y á los moriscos concienzudos agricultores, y al despojarlos de nuestro suelo, dejaron en recuerdo la pobreza como unico patrimonio.

La hipocrita beatitud, emancipó tambien de las tierras á los brazos mas robustos y vigorosos como era la juventud trabajadora, que seducida ante la perspectiva de una vida de completa holganza en la que por nada entraba á formar parte las fuerzas físicas y en la que como unico trabajo no hacian mas que murmurar oraciones, con las que indudablemente, aunque hubieran cometido el crimen de robar al suelo la cultura que le hacia falta para enriquecer la tierra, tenían que ir derechos al cielo, porque Dios no quiere mas para conducir á cualquiera hasta su lado, sino que esté todo el día murmurando oraciones, aunque sean como son todos los beatos, un hipocrita de la peor estofa de malos y sentimientos y corroidas entrañas.

Ello es, volviendo á la cuestion, que por estas causas, las poblaciones fueron quedando desiertas, abandonados los campos, perdidas todas las industrias que tanta riqueza debian haber producido. Como la emigración á America, en busca de tesoros que la distancia exajeraba, causa tambien de que desaparecieran muchos brazos, á la industria; presentaba á los Españoles tan bellos contornos, dejaronse adormecer en sueños de fortuna, pensando en el oro de America, como si este oro fuera la única riqueza que podíamos ambicionar, en las batallas como si fuese la demostracion del mayor poder, y en los rezos y plegarias como medio seguro para conquistar sin trabajo la bien aventuranza de la otra vida.

Así fué labrandose lentamente la ruina y decadencia de nuestra pobre nacion, y como si con esto, no fuviese aun suficiente desgracia nuestro pobre país, el advenimiento al trono de los Borbones vino á

dar el golpe de gracia, trayendonos todos los inconvenientes del materialismo filosofico que invadió á todas las naciones de Europa sin proporcionar ninguna ventaja.

La absoluta preponderancia del elemento monárquico, hacia que cuantas mejoras é innovaciones se llevaron acabo tendieran á aumentar únicamente el esplendor de la monarquía, pues como el pueblo vivia oscurecido y sin fuerza para poder intervenir en la cuestion pública, nunca llegaron hasta él las mejoras que se verificaron en algunos periodos de tranquilidad y abundancia.

Mientras regian los designios de España los primeros Borbones aparentó ésta una prosperidad y florecencia ficticia, que en realidad era pobreza que pronto dejenararia en miseria absoluta, aunque las cajas del tesoro estaban repletas, el bolsillo del particular quedaba esausto, y completamente vacío el del pobre trabajador. El rey brillaba por el fausto y la disipacion, mientras el pueblo careciendo de todo arrastraba sus andrajos en la miseria.

En construir suntuosos edificios para el Estado, que hoy deslumbran nuestra vista con su grandiosidad se invirtieron sumas fabulosas, se levantaron muchos cuarteles y muchos palacios, pero en cambio la riqueza pública nadie la fomentaba, y ni siquiera uno pensó por un momento en la emancipacion de la clase trabajadora.

Sin embargo, en las regiones del poder se manifestaba la prosperidad y la abundancia, pero como eran ficticias se las vió desaparecer como por encanto al primer vaiven de la fortuna. Fué suficiente que la asquerosa gangrena que corroia el reinado de Carlos IV saliera á la superficie para que su trono ocultara la bana pompa que ostentaba.

Ha trascurrido un siglo desde estos desgraciados tiempos, al cabo del cual vemos á nuestra desgraciada patria en tan deplorable situacion como se hallaba entonces, abandonados los campos, la industria y el comercio pues casi la totalidad de productos que se expenden en España son de procedencia extranjera, lanzandose todas las clases sociales á vegetar fuera de su esfera respectiva, con lo cual aumentan los gastos, al paso que disminuye la produccion, y por último, como por aquel entonces, ostentando la monarquía un esplendor y abundancia exorbitantes.

Y si al menos una pequeña parte de ese fabuloso capital que consume la monarquía se dedicase á remediar la pobreza y si esos ministros en vez de tantas discusiones y gastos inútiles al pueblo procurasen dar trabajo á la clase obrera, cuanta miseria no desaparecería de nuestro desventurado país, cuantas desventuras no ahorraria y cuanto no disminuiría la estadística del crimen.

Como el pueblo se deja estrechar tanto sin proferir queja alguna, ó si la profiere es solo en voz muy baja, que ha de suceder sino que de día en día la cuerda que le ahoga irá apretandose un poco mas.

Pero ¿y si exasperado algun día y saliendo del profundo letargo en que hoy descansa, rompiese por fin la cuerda que le oprime?

ENRIQUE CONTRERAS Y CAMARGO.

DE LAS AGUAS EMPLEADAS EN LOS RIEGOS.

En España existen Canales de riego importantes, y pantanos como los de Lorca, Híbit (Alicante) y el de Nijar ó de Isabel II.

pero las aguas de los rios y arroyos se aplican mas veces con facilidad por la poca profundidad de los cauces y otras, la gran profundidad á que corren y la poca solidez del terreno, dan por resultado que los gastos de instalacion del riego son superiores á los productos.

Las aguas de los rios y arroyos son más ventajosas en el riego de hortalizas y plantas mayores que para forrages el cultivo de estos da una produccion de importancia aplicada á la cria de ganados.

Las aguas más frías que la atmósfera ejercen una accion funesta sobre las plantas, lo cual procede de la falta de equilibrio que se establece entre las hojas, las ramas y raíces. El agua suministrada en abundancia á las plantas, favorece la produccion de las hojas y demas partes verdes del vegetal en detrimento de los frutos; este hecho no tiene lugar sino cuando la humedad es excesiva.

Las aguas de los rios y fuentes, contienen materias inorgánicas en disolucion.

No basta que haya tierra, y el agua necesaria para regarla, es tambien necesario preparar la tierra de modo conveniente y saber regar, cuando, como y en la cantidad que necesiten las plantas. El cultivo de riego, es diferente del cultivo de secano, y si el riego ha de proporcionar ventajas es indispensable abonar mucho los terrenos.

A los terrenos de riego hemos de darles cierta inclinacion, y en las grandes pendientes, constituir bancales.

Las aguas de los tejados deben recogerse y depositarse, y cuando haya servido aplicarlás á agricultura, pues van cargadas de principios fertilizantes.

Las albercas deben estrecharse todo lo posible con relacion á sus usos, profundizándolas.

Las aguas minerales suelen no ser apropiado para el riego, en cambio, hay otras como las que contienen yeso, que favorece la vegetacion del *Trebol*, *Alfalfa* sin producir el menor efecto en otros vegetales.

En algunos puntos, cargan dos aguas de diversas sustancias tienen contruidos molinos de trituracion de huesos y abonan las tierras de este modo tan apropiado, como igualmente con cenizas que es un excelente abono.

En los terrenos de secano, donde no existen aguas para el riego, tenemos que dejar á las lluvias casuales é inciertas, el buen éxito de nuestras sementeras y plantíos. Siempre y en toda clase de terrenos, debemos proporcionarnos abonos de todas clases y leganos fertilizantes de los rios y canales pero como ha perdido la meteorizacion por estar mucho tiempo debajo del agua, es conveniente tenerlo mucho tiempo al sol y luego mezclarlo con otro abono para aplicarlo al terreno.

Las aguas que contienen sal, pero no en mucha proporcion, son buenas para el riego de los prados, pues aceleran la vegetacion de las plantas que lo forman y es de mejor calidad el forrage que producen y los animales que se alimentan con el, son de carne mas delicada y sabrosa. La utilidad de la sal consiste en que atrae mucho la humedad de la atmosfera.

El Sr. D. Diego Pequeño, ingeniero agronomo habla en los términos siguientes:

«El conocimiento de la naturaleza de las aguas empleadas en los riegos es de la mayor importancia, pues mientras que unas fertilizan los terrenos acreciendo la produccion vegetal, obrando como un verdadero

abono, enmienda ó mejoramiento, otras pueden llegar hasta destruir la vida de las plantas.

Conviene ante todo estudiar los caracteres de las aguas de un modo práctico, señalando aquellos de que deben estar adornadas las mas selectas, así como los peculiares de las nocivas, para en este último caso desecharlás ó corregirlas, á ser posible, económicamente hablando.

Desde luego, es necesario fijar la atencion en los extremos siguientes: 1.º Temperatura del agua; 2.º Materias que puedan tener en suspension constante ó accidentalmente, y 3.º Las que están en disolucion.

II.

Temperatura.—Todos los horticultores saben que en igualdad de circunstancias un agua es bastante mejor para el riego cuando su temperatura aparece más constante y uniforme. Nada importa que llegue á mas de 30º C. sobre todo si se destina al riego de las plantas forrajeras y la operacion tiene lugar en el invierno, puesto que el calor excita el órgano vegetal, cuyo desarrollo foliáceo toma entonces grandes proporciones. Una prueba palmaria de nuestro aserto nos la ministra la frondosa vegetacion que se nota en las márgenes de los arroyos procedentes de aguas termalés, y más aún, la que ostentan esas ricas praderas de la Lombardia llamadas *marcitas*, cuyo verdor permanente y el número de cortes anuales de que son objeto, revelan la decisiva influencia del agua conque se riegan, cuya temperatura jamás desciende de 25.º

Si las aguas son muy frías, tales como las procedentes del derretimiento de las nieves ó de manantiales un tanto superficiales, importa recibirlas en estanques donde se dejan el tiempo necesario hasta que adquieren la temperatura del aire ambiente.

III.

Por regla general las aguas que arrastran en suspension leganos arcillosos, constituyen una verdadera riqueza y deben preferirse, sobre todo, para el riego de los terrenos arenosos y calizos. Las inundaciones periódicas del Nilo y la operacion del *targumado*, nos revelan las grandes ventajas que de ellos obtiene la agricultura. Con mucha frecuencia vemos á los pueblos ribereños inundar sus campos durante la época de las avenidas; esparciendo sobre ellos capas de agua turbia de bastante espesor, que dejan en reposo para que depositen los legamos fertilizantes robados á los terrenos superiores que se desnudan y empobrecen.

A pesar de lo dicho, habrá caso en que convenga aclarar las aguas legamosas antes de repartirlas por los campos por que entonces clarifican con pasmosa rapidez recibéndolas en los estanques, donde se las trata con cierta cantidad de marga reducida á polvo, la cual, al depositarse, arrastra las sustancias tenues suspendidas, formando en el fondo del depósito una capa sólida, que desecada al aire, sirve despues de excelente abono.

Si las aguas contienen materias orgánicas fecales, como las procedentes de las alcantarillas de las grandes poblaciones, deben desde luego utilizarse para el riego, obteniendo el agricultor las más pingües cosechas. Ejemplos mil pudiéramos citar, en el cultivo de nuestro aserto; pero lo juzgamos excusado porque son de todos conocidos. Acerca del mejor aprovechamiento de esta clase de aguas; de los trabajos realizados para ello en Paris, Londres y Berlin, del abandono con que se mira tan vital asunto por

los municipios de nuestras grandes poblaciones y muy especialmente por el de Madrid; la riqueza que con daño de la higiene pública y con mengua de la agricultura dejamos perder; de la influencia fertilizadora de estas aguas y de las transformaciones que sufren al atravesar los suelos de labor, de todo esto podríamos escribir muchas páginas; pero el asunto es de tal importancia, que no debe tratarse de soslayo. Nos basta por el momento consignar el hecho.

IV.

Entre las aguas más nocivas para los riegos deben contarse en primer término las procedentes de terrenos pantanosos, piritosos, turbulentos y de bosques, llamadas por los agricultores calientes, porque secan la vegetación, las cuales suelen llevar disueltos principios ácidos y astringentes, que penetrando por las raíces destruyen las cosechas; pero estas aguas pueden corregirse de un modo perfecto tratándolas con margas ó con cal cáustica, dentro de estanques en el fondo de los que se depositan, combinándose con las mencionadas sustancias y constituyendo una materia fertilizante de gran valor nutritivo. Después deben agitarse en contacto del aire para airearlas.

V.

Las aguas seleníticas, es decir, las yesosas que llevan en disolución sulfato cálcico en exceso y que tanto abunda en algunos distritos de nuestro país, son también nocivas para los riegos; pero el propietario tiene en su mano medios de corregirlas, bastando para ello adicionarlas en el estanque un poco de estiércol de cuadra en plena fermentación pútrida, ó bien hacerlas que atraviesen por una capa de estiércol, según vimos practicar con notable éxito al señor Tesier en las escuelas de agricultura práctica de Bribugie (Suiza.)

El estiércol fermentado obra por el carbonato amónico que contiene, quien en contacto del sulfato cálcico origina una doble composición formando sulfato amónico, sal fertilizante en alto grado y carbonato de cal, consiguiéndose al propio tiempo fijar el amoníaco, evitando su volatilización. Estas aguas pueden también corregirse tratándolas con las cenizas de la granja, pues como abundan en carbonato potásico, se efectúa una descomposición análoga á la anterior, formándose carbonato cálcico y sulfato potásico.

VI.

Reciben el nombre de incrustantes las aguas que tienen en disolución un exceso de carbonato cálcico á beneficio del ácido carbónico. Estas aguas son muy nocivas, porque revistiendo de una costra caliza las raíces y el cuello vital de los vegetales, impiden la absorción de los jugos nutritivos acarreado su muerte, pero en cambio son las más fáciles de corregir, bastando para ello hacerlas descender por cascadas, donde aumentando la superficie de contacto con la atmósfera, su agitación y choque, desprenden el exceso de ácido carbónico, en cuyo caso se precipitará el carbonato cálcico, causa de la incrustación.

Pero si esto no fuera factible, se enmendarían fácilmente tratándolas con una poca de cal cáustica, la cual se combina con el exceso de ácido carbónico transformando el bicarbonato soluble; del propio modo se corrigen las ferruginosas ó acuosas.

Por último, las aguas empleadas en los riegos tendrán tanto más valor cuanto mayor sea la cantidad de materias fertilizantes que encierran y estén más aireadas y asoleadas; esto último se logra con la agitación y con su permanencia en estanques de mucha superficie, durante veinticuatro ó más horas.

J. CANO POLIDANO.

Nuestro corresponsal y amigo de Madrid D. Toribio Tarrío y Bueno, ha recibido la siguiente carta, que con gusto publicamos en EL ECO MINERO.

REPUBLICA DE VENEZUELA.

Valencia: 21 de Julio de 1886.

Sr. D. Toribio Tarrío y Bueno.—Madrid.

Mi querido amigo:

He recibido su última, fechada en 29 de Mayo, y unos números de EL ECO MINERO, y de «La Voz de Gijón» en los cuales noto las travesuras de la gallarda pluma del buen amigo D. Toribio, elevándose siempre, ora á la cumbre del Olimpo, ora á la del Pindo, ora á las regiones donde se recrean las imaginaciones brillantes, estimuladas por los nobles y expansivos sentimientos de la benevolencia y de la amistad.

Mucho celebro que haya leído con agrado la Memoria del Ministerio de Relaciones Exteriores y el Libro Amarillo. Habrá visto V. en la cuestión del «Justicia» que yo traté de fundar en el precedente establecido por nuestra Madre Patria con motivo de la revolución de Cartagena.

El 12 del mes anterior cerramos las sesiones del Congreso, el 22 salí de Caracas para la Guaira; el mismo día me embarqué en el vapor «Caracas» llegué á Puerto Cabello el 23, salí de esta ciudad en coche el mismo día, y llegué á esta su casa el 24 á las 10 de la mañana. Recibí con los brazos abiertos, mi tierna hija María, loca de contento, y dando gracias al cielo por que volvía á su lado después de año y medio de separación. Figurese V. como estaré yo, descansando de tanto trabajo, exento ya de grandes responsabilidades, rodeado de los cuidados de mi hija.

Mucho he deseado retratarme con María para remitirle ese grupo, á fin de habitar, aunque sea en imagen, bajo el honrado techo del hombre generoso y leal que de tan buen grado sabe rendir homenajes á las virtudes protectoras del trabajo y de la amistad. Bendiga el Señor ese hogar y hágalo el tan próspero como feliz.

Con verdadero placer he leído la biografía del Sr. D. Julián de Martos y Morillo, escrita por V. en «La Voz de Gijón». Vida esa tan ejemplar como honorable, cuyos variados episodios dejan en el alma del que llega á conocerlos, la satisfacción íntima producida por el espectáculo de los triunfos, que saben alcanzar los caracteres retemplados al fuego de la moral y de la energía. Siempre me he complacido en inclinarme con respeto ante esos héroes del trabajo, que siembran por todas partes semillas de progreso y ejemplos de perseverancia en el bien. Ellos pertenecen á una nobleza, cuyos títulos han sido extendidos por la inteligencia y la virtud. Yo celebro mucho que tal padre haya dado en su hijo el Sr. D. Antonio de Martos y Chinchilla el Vice Consulado de los EE. UU. de Venezuela en Linares, y que haya sido yo, por la respetable intercesión de V. quien hiciera la propuesta al Presidente de la República, y refrendara el nombramiento del candidato.

Hay una sola fotografía, que no es buena, pero voy á intentar un ensayo para ver si logro un retrato para enviárselo pronto.

Ha notado V. que quiero mucho á España.

¿Y como no? Mis cuatro bisabuelos, padres de mis abuelos maternos eran cuatro españoles rancieros de Talavera de la Reina, que casaron sus hijos entre sí. Mi padre era francés (corso) Y en mis viajes á ese continente recorrí la Península en gran parte (Galicia, las Castillas, Cataluña y Provincias vascongadas). En Santo Domingo y durante todo el tiempo de mi misión en La Española, habité el mismo hotel con el Consul de España, D. Miguel Galindo, muerto en 30 de Junio de este año. Yo leía entonces varios periódicos españoles, y acompañaba en sus paseos de imaginación por varias ciudades de la patria amada, al amigo cuyo fallecimiento ha arrancado bien tristes suspiros de lo mas hondo de mi pecho.

Dispense, mi amigo, esta larga carta. Deseaba desquitarme de mi forzado silencio y dar á V. una nueva prueba de mi sincero aprecio hacia V. Demás está añadirle que en esta su casa, en mi nuevo empleo, ó como individuo estoy á sus órdenes.

Sírvase expresar mis sentimientos de afectuoso respeto á su digna compañera, y con los saludos más atentos de mi hija para ambos, yo me repito con gusto su

afmo. s. s. y amigo que le desea felicidad.

BENJAMIN QUENZA.

Lo menos que puede hacer EL ECO MINERO es copiar esta carta en sus columnas como prueba del respeto, del cariño y de la gratitud que profesan sus dueños y redactores al Excmo. Sr. D. Benjamin Quenza Secretario General del Ejecutivo del Estado de Carabobo en los EE. UU. de Venezuela, ex-Ministro de Relaciones Exteriores, ex-Embajador y ex-Presidente de la Cámara de Diputados de la República. Es lo menos, por que á muchos obliga tan delicada y sincera atención; pero ¡ah! que es lo mas que nosotros podemos hacer, y á ello estamos impelidos por nuestro corazon y nuestro deber, como amigos y como españoles, porque la lectura de esta carta que revela, modelo literario en el género epistolar, al eminente y laureado escritor, gloria de Venezuela, al castizo hablilla del hermoso lenguaje castellano dá á entender al político consumado, al diplomático reputadísimo, y al entusiasta americano que ama á España cuyo idioma pronuncia y escribe con brillantez, cuya religión acata, llevando por sus venas hirviente sangre de novilismos españoles mezclada con dulce sangre de preclaros venezolanos. ¡Que Dios bendiga á Venezuela y á sus ilustres hijos y habitantes!

Hoy, mañana y pasado, se paga la contribucion industrial, en la calle Doctor num. 5.

La feria de este año, concurridísima, unos 12,000 farasteros, nos han visitado.

Las veladas en el paseo de la Virgen, magnificas; buen tiempo, mucha luz, muchas mugeres guapas, y concurrencia estrechada.

El pasaje de la Corredera bonito.

La luz eléctrica, bien, pero resulta cara, muy cara.

La corrida de toros, regular.

La del día 30, según inteligentes mejor que la anterior.

El pueblo contento: el Ayuntamiento satisfecho.

La feria de Ganados muy poblada; transacciones pocas; el ganado de cerda á 27 reales arroba.

Hemos echado de menos los festejos siguientes:

El Certamen escolar.

La Velada literaria.

Los fuegos artificiales.

La repartición de premios.

Los bailes publicos en el pabellon.

Nuestro colega *La Idea*, ha dicho en su sección de *peripecias*.

«Entre los objetos arrastrados por el agua del paseo, cuando se desbordo durante el ensayo se encontraba un numero de EL ECO MINERO.

No pudo salvarse»

Efectivamente, el numero de nuestro periódico sucumbió ahogado en el paseo, pero al propio tiempo, nos enteramos de que la fuente del pisar no corría.

El mismo periódico, en la misma sección.

«Si ha sido trabajosa la instalacion de la maquina del Vivero, debese á la carencia de personas competentes, en la poblacion y sus fábricas, de lo cual no es responsable el Ayuntamiento.»

Traslado á los señores Ingenieros Industriales de la localidad.

VARIEDADES.

DIAS DE ALEGRIA.

APUNTES CON MOTIVO DE LA FERIA.

Olvidemos las amarguras de la vida aunque solo sea por breves instantes.

Hoy estamos de fiesta, hoy es día de regocijo, y todos debemos estar alegres y contentos, hoy solo acuden á nuestra mente ideas de diversion y de alegrías; aprovechemos pues estos cortos momentos, regocijemonos todo lo que podamos, que desgraciadamente pronto han de pasar, y ya solamente volverán á ocupar nuestro animo pensamientos de infortunio.

¡Bendita mil veces la feria, que aunque no mas que una vez al año, nos permite ver despierta á nuestra querida nacion del profundo letargo en que descansaba... Porque solo en días como este vemos con inusitada, alegría, confundidos sin estupidos miramientos, grandes de España, y humildes obreros. ¡Por fin vemos borradas las categorías sociales, por fin vemos al rico fraternizar con el pobre, todos mezclados y confundidos, todos alegres y bulliciosos.

En ambos lados del camino, multitud de improvisadas tiendas, adornadas con banderolas de vistosos colores en donde los vendedores pregonan con sus graciosos chistes que solo se ocurren á las españolas imaginaciones, las mercancías de un pequeño comercio.

Elegantes damas, encoquetados pollos, que pasean por entre las anchurosas calles que forman los puestos, niños que tocan la trompeta ó el timpano, otros que lloran por que no le compran cuantos juguetes ven á su paso, todo confundido en alegre algarabía contribuye á dar mas animación á tan risueño cuadro.

Y para aumentar la franca alegría que embarga todos los corazones, un cielo azul que circunda tan alegre panorama.

Conforme las horas abanzan, la animación es mayor, se aumentan las prolongadas hileras de paseantes que con el estomago reforzado por las rosquillas, y los torrados son las risas mas francas y las conversaciones mas expansivas.

¡Parece imposible al contemplar tanto jubilo, que puede existir la tristeza y el hambre!

Es que donde brota la alegría, brota también la amargura, la felicidad y el infortunio son dos propiedades indivisibles de la vida humana.

Escuchad pues una breve historia que voy á referir que si bien es triste ha de traer á nuestra memoria la caridad para el desgraciado.

«También era un día de jubilo y expansión, también reinaba como hoy la franqueza y la alegría en todos los semblantes.

También se veían animados grupos que paseaban entre risas y algazara.

Junto á uno de aquellos caminaba tristemente, una anciana y una niña.

Ambas, usaban el traje de los aldeanos de Andalucía, pero casi hechos grones, y sus pies desnudos iban marcando en la arena cada paso en su camino de sufrimiento.

En el rostro de la anciana se notaba una expresión de profunda melancolía, su cabello, era completamente blanco. La niña que apenas contaría nueve años, tenía los ojos azules la tez blanca, y rubios los cabellos.

Ambas caminaban silenciosas y las dos se paraban á veces largo rato á contemplar aquel bullicio el que acaso jamás habrían disfrutado.

Las miradas de la anciana, vagaban sin dirección en nada se fijaban... Las de la niña inocente que á la vista de tanta animación olvidaba por un instante las amarguras de su vida, se detenían en los puestos de juguetes y rosquillas, contemplando con envidia á los niños que pasaban cargados de muñecas, caballitos y golosinas.

La anciana bajó los ojos, fijandolos un instante en el rostro de su hija.

—Tu pobre niña—esclamó con amarga sonrisa—presta atención á la alegría, yo, solo busco el lugar donde se reposa en eterno sueño.

—¡Madre mia!... respondió la niña sollozando,—¡tengo hambre!...

La madre sin responder, sintió resbalar dos lágrimas por sus mejillas.

¿Que iba á hacer?

Las dos prosiguieron su camino guardando silencio durante largo rato.

Por fin, fueron sonando una tras otra las horas de reposo, la multitud iba dispersando poco á poco. y las alegres risas dejaron en calma á los misteriosos ecos de la noche.

El paseo iba quedando desierto.

Pero entre los que se retiraban no por eso dejaba de reinar la animación.

—¡Madre...! dijo con lestimoso tono la niña—¿bamos á pasar aquí la noche?... todos se van...!

—¡Estoy tan cansada!...

—Nos quedamos solos...

—¡Oh! y no estamos solos también entre todo el mundo, quien hace caso de los pobres desgraciados!...

Madre, volvió a esclamar con timidez la niña.—¿tiene V. hambre?...

—Yo no hija mía, ¿y tu?...

—Yo... tampoco.

Y sin embargo aquellas infelices, hacia dos días que no provaban alimento.

La niña notó que la mano de su madre que estrechaba la suya, iba quedando yerta.

Tuvo miedo, y mirando á la anciana con espanto exclamó.

—¿Tiene V. hambre!...

—No, estoy muy cansada.

—¿No tenemos nada que comer?

—¡Nada!...

La niña se desasíó violentamente de la mano de su madre, y hechó á correr en la dirección que llevaban los que abandonaban el paseo.

Todavía alcanzo muchos grupos de los rezagados.

Detubose un momento, y estendió su trémula mano pidiendo por amor de Dios una limosna.

Pero su acento era tan tímido que los alegres grupos distraídos con sus risas y su algazara, pasaban á su lado sin oírla.

Cuando ya no quedaba un alma en el paseo, y perdida la esperanza, dirigióse nuevamente al lado de su madre.

La desgraciada anciana sin fuerzas ya, se hallaba sentada en el suelo.

Interrogó con la mirada el rostro de su hija mas triste y abatido que antes.

—¡Nada!—murmuró esta con doloroso acento:

Al día siguiente, se encontraron en la pradera sus cuerpos rígidos, elados.

¡Anbas perecieron de hambre!

Lectores que mi mal trazada historia, os sirva de recuerdo para socorrer al desgraciado.

No olvideis que en la alegría, se halla oculta la miseria.

ENRIQUE CONTRERAS Y CAMARGO.

LA MUJER.

POEMA.

Original de D. Rafael Abellan y Antá
premiado por el Jurado de la Exposición
Literaria Artística.

V.

Madre, es el sol que ilumina

La existencia transitoria,

Y por la dicha encamina.

La pagina mas divina

De inolvidable memoria.

¿Hay en el mundo algun ser

Que profese mas cariño

Que la bendita muger,

Cuando muestra su querer

Siendo madre con su niño!

No, que su amor queda impreso,

Pues en su tierno embeleso

Unida por santos lazos,

Estrecha al hijo en sus brazos

Y estampa en su frente un beso.

Lejos de alegre rumor

Cifra toda su fortuna

En el fruto de su amor,

Que su ventura mayor.

La encuentra al pie de la cuna.

Madre, mujer que enaltece

Honra, honor, familia y nombre,

¡Bendita seas mil veces!

¡Por mucho que te ame el hombre

Aun es poco, más mereces!

En gozo la pena fundes,

Del pobre la dicha labras.

Caridad doquier difundes,

Encanto y consuelo infundes

Con celestiales palabras.

Que á la mujer candorosa

Nada hay mejor que la cuadre.

Como enlazar pudorosa...

¡La dignidad de la esposa

Con la santidad de madre.

VI.

La mujer pasa su vida

Siendo de niña... mimada,

De joven... muy pretendida,

De esposa... siempre querida

Y de madre... respetada.

El vate en su inspiracion

Hasta el coro celestial

Eleva la admiracion,

Que brota de su ilusion

Hacia tan puro ideal.

Absorto queda á su vista,

Empieza por contemplarla.

Su hermosura le conquista

Y entonces, siente el artista,

Impulsos de eternizarla.

En toda la humanidad

Ejerce el mas santo oficio,

Guarda su fidelidad,

Y goza en el pueblo egipcio

De absoluta libertad.

En Grecia es considerada,

Sus deberes son prolijos.

Su autoridad es sagrada,

Porque se halla dedicada

Al cuidado de sus hijos,

En Roma, la ama el esposo,

Vive sumisa á su padre,

Y el niño exclama gozoso...

Nada existe mas grandioso

Que respetar á una madre.

En España, es un deber,

El que los hombres postrados

La idolatren con placer;

Los pueblos civilizados

Veneran á la mujer,

Que siempre han de recordarla....

El arte... para esculpirla,

El poeta... para cantarla,

El hombre... para adorarla.

Y Dios.... para vendecirla.

FIN.

MERCADO DE LONDRES

LONDRES 1. DE SETIEMBRE DE 1886.

Cobre.—Barras Chile.	L.	39	10	—
Idem.—Cáscara ordinaria.	»	8		
Estañ inglés.—Lingotes.	x	402	—	—
Plomo español.	»	43.	—	—
Antimonio.	»	30.	—	—
Hierro escocés Warrants.	»	39.	4 1/2	—
Acciones Rio Tinto.	»	14.	5.	—
Idem Tharsis.	»	80.		

MERCADO DE LINARES.

Hierros cuadrados y redondos desde un octava de pulgada hasta dos pulgadas de grueso, y 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, exceptos de formas especiales que son á 24 rs.

Acero para barrenas de minas.	60	rs.	arroba
Idem ampollado.	65	«	«
Idem común.	50	«	«

MERCADO.

Cereales.

PESETAS.

Trigo	Hectólitro	de 21 á 22
Candeal	id.	de 0 á 17
Cebada	id.	de 13 á 14
Garbanzos	id.	de 22 á 58
Escaña	id.	de 0 á 7:50
Habas	id.	de 15 á 16
Guijas	id.	de 0 á 12:50

ANUNCIOS.

RAILS.

Wagones, carretillas y demas material para mina, obras públicas, talleres, etc., sin competencia en precio y calidad.

Hay existencias disponibles, para atender los pedidos inmediatamente se hagan.

Dirigirse á CAMILO PEREZ LURBE.—CARTAGENA.

SE VENDE

o arrienda la casa número 22 de la calle Chimeneas; mide de fachada 7 metros 87 centímetros, y de fondo 30 metros 40 centímetros, que dan una superficie de 239 metros 24 decímetros cuadrados.

También se vende una suerte en las Masegas de cabida de 6 fanegas, que linda por Saliente Poniente y Norte, con tierras de la mina Pozo-ancho y al medio día con olivar de D. Fernando Acedo.

Para tratar en la casa referida, con don Benito Lepez.

LA PALOMA.

Verdadera crema de Anis, elaborada por los Sres. Cazalilla Hermanos.

Lo inmejorable de las primeras materias empleadas en la fabricacion y el particular esmero conque ésta se realiza dan á este Anis la condicion de higienico por ser tónico y digestivo.

En el interes de que el Anis de la Paloma esté á el alcance de todas las fortunas y todos participen de ésta gran invencion los precios han sufrido una baja considerable.

1 Botella	6	Rvn.
12 idem	70	»

En Linares, Deposito central Calle Morcillas.

Comisionado D. S. Sanchez, calle del Agua.

Para tener de libros, llevar la correspondencia y direccion de casa Banca comercio ó industria, se ofrece sujeto práctico é inteligente que irá por su cuenta á cualquier punto de España que conenga.

Dirigirse á El Anunciador Universal, Hortaliza, 76, Madrid.

TÉNGASE PRESENTE

que son mayores que en cualquier establecimiento, las Botellas en que envasamos nuestros

JARABES DE REFRESCO,

Basta poner una cucharada de cualquiera de estos en un vaso de agua, para obtener instantáneamente un refresco de aromagrat y condiciones higiénicas muy saludables.

Los que mas consumo se hace y que con frecuencia preparamos son los de agraz, albaricoque, café, cidra, frambuesa, fresa, granada, grosella, guinda, limon, manzana, membrillo, naranja, piña, plátano y zarza. 5 y 6 rs. Botella.

FARMACIA LOMBA Y URRIOLA.

Carnecería 9. Linares.

AGENCIA CENTRAL

Gestion de toda clase de negocios administrativos, judiciales y económicos. A las personas que deseen conocer el estado de cualquier asunto que radique en, toficinas públicas ó particular de Madrid se contestará prontay detalladamente por el solo desembolso de cinco pesetas.

La correspondencia y libranzas á Don Marcelino B. de Velasco, Pelayo, 5, tercero, izquierda, Madrid.

EL AGUILA.

SANTIAGO 29.

OFRECE AL PUBLICO.

Conservas en pescados.
Chocolates de las principales fábricas de Madrid.

Harina lacteada lata mayor á 6. 75. rs.
Papel de cigarrillos la marca que el mejor de los conocidos á 10 centimos el libro:

Precios sumamente arreglados y el chocolate llevando de 25 rs. en adelante el 8 por ciento de descuento.

LA SANSON

prensa para vino y aceituna,

Privilegio por 20 años. Bombas Noel para trasiego. Pulsómetros, Máquinas para Gaseosas, Incubadora, Alambres Valyn y Rigolet, Máquinas para Marquetería y sus accesorios, Máquinas para toda clase de industrias.

M. CHESSELET Y HERMANO.

ESPOZ Y MINA, 43, MADRID.

DIBUJOS

Se hacen para toda clase de bordados: Calle Chimeneas núm. 2.

Precios convencionales.

COLEGIO DE SANTA CLARA.
Chimeneas núm. 2.

Educacion completa para Señoritas pensionistas, medio-pensionistas, pero manentes y esternas.

Desde 1.º de Setiembre.

Preparacion para la carrera del profesorado, enseñanza de toda clase de labores, dibujo y música.

CARNECERIA VALENCIANA

DE

ROQUE CASANOVA.
Situada en la calle de Baños, esquina á la Plaza de Abastos.

En este acreditado Establecimiento encontrará el público un abundante surtido de carnes de Vaca, Ternera, Macho y Borrrego á los precios que diariamente se subastan en el Matadero público de esta ciudad.

ANUNCIO.

Se vende una casa marcada con el número 22, en la calle del Pilar, con huerto, dos pozos dulces, alberca, máquina, y habitaciones correspondientes. Para tratar, con la dueña que vive Plaza de S. Francisco, número 8.

Se Vende

un haza en el camino de Fuente Alamo; tiene de cabida 3 fanegas para tratar, con su dueño José Mendez Corredera 55.

Imprenta de J. de Martos é hijo.

SUPORIES ACSES E
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.

ANTIBILIOSA, ANTIHERPÉTICA, ANTIESCROFULOSA, ANTISIFILÍTICA Y RECONSTITUYENTE

Es la única agua que produce los saludables resultados que todos conocen, pues su uso general y constante durante treinta y tres años así lo demuestra.

No confundir la botella de LA MARGARITA con la de otra agua que la ha imitado para que el público la confunda con aquella.

En competencia LA MARGARITA con todas las similares, ó que pretenden producir iguales y aun mejores resultados, fue declarada la primera en la Exposición internacional de Niza, obteniendo la primera distinción, ó sea el

ÚNICO GRAN DIPLOMA DE HONOR

concedido á las de su clase, cuya distinción no ha conseguido otra alguna antes ni después.

Del minucioso análisis practicado, durante seis meses por el reputado químico Dr. D. Manuel Saenz Diez acudiendo á los copiosos manantiales que nuevas obras han hecho aún mas 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 mas poderosos purgantes, y la única que contengan carbonato ferroso y manganeso, agentes medicinales de gran valor como reconstituyentes. Tienen las aguas de LA MARGARITA doble cantidad de gas carbónico que las que pretenden ser similares, y es tal la proporción y combinación en que se hallan todos sus componentes, que las constituyen en un específico irremplazable para las enfermedades herpéticas, escrofulosas y de la matriz, sífilis inveteradas, bazo, estómago, mesenterio, llagas, toses reldes y demás que expresa la etiqueta de las botellas que se expenden en todas las farmacias y droguerías, y en el depósito central, Jardines, 45, bajo dicha, donde se dan datos y esplicaciones.

À LAS MÁDRES 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.

IMPRENTA DE MARTOS.
MOREDILLAS 33.

Toda clase de trabajos—Precios economicos.

EL ECO MINERO

AÑO XI DE SU PUBLICACION

Linares, 3 meses—2 pts.—Provincias, 6 meses—5 pts.
Extraujero, Un año—20, pts.
Redacion, Moredillas, 33.—Linares.

Ayuntamiento de Madrid

JOYA ESPAÑOLA
AGUAS DE CARA BAÑA
AUTORIZADAS POR LOS GOBIERNOS DE ESPAÑA Y FRANCIA
CINCO MEDALLAS DE ORO Y DIPLOMAS DE HONOR.

Sus primeros efectos son purgantes, depurativas, anti-biliosas, anti-herpéticas y anti-es-crofulosas; pudiéndose administrar á los niños ó ancianos más débiles, como á las personas robustas.

Constituyen un verdadero específico en las enfermedades del estómago, hígado, vientre y bazo, como las dispepsias, gastralgias, catarros gastro-intestinales, infartos del hígado y del bazo, ictericia, estreñimiento del vientre y todas aquellas que procedan de los órganos que tienen relacion con el tubo digestivo.

En las enfermedades de la piel ó manifestaciones cutáneas, herpetismo, escrofulismos, eczemas, oftalmias, erupciones, infartos glandulares y otras, obran del mismo modo que en las anteriores, y en igual forma en las múltiples enfermedades de la mujer, leucorreas, flujo-granulaciones, clorosis, histerismo, menstruaciones difíciles y otras muchas, empleadas interior y exteriormente.

AGUAS DE CARABAÑA

La última Memoria científica se entrega gratis con las manifestaciones de cien notables médicos certificando la extraordinaria importancia y aplicaciones de estas preciosas aguas naturales, haciéndose constar en ella, tambien por médicos, químicos é ingenieros, que no tienen analogía, parecido ni semejanza con ninguna otra agua ni producto, ni por sus resultados; ni por su composición, ni por su modo de presentarse ó yacimiento.

Brotan muchas aguas purgantes ó que purgan, y en España numerosas; en provincias enteras pueden estas hallarse en mayor número que las comunes ó potables, bastando abrir pozos en la faja terciaria de los yesos ó la glauberita; y todas resultan iguales ó parecidas entre si, y muchas superiores en su composición á las que hasta la fecha están en uso; pero como el purgar no es curar y á veces es lo contrario, la Humanidad necesita medicamentos que bajo la forma purgante ó otra, cure las dolencias en lo enfermos y ovite su presencia en los sanos, á cuyo fin concurre el nuevo y precioso medicamento, aguas naturales de Carabaña.

Sus aplicaciones son numerosas, generales; á todos interesa conocerlas; es la Naturaleza quien las fabrica y las presenta; á ella corresponde todo,

Se halla en todas las farmacias y droguerías

Depósito general: R. J. Chávarri.

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 Droguería de D. Francisco de Paula Quiles.—En Bailen, D. Manuel F. Navajas.—En Carolina, D. B. Garzon y Escribano.—En Andújar, Don Eduardo Cerrillo. D. José Cerrillo y D. Miguel Hernandez.—En Jaen, las principales Farmacias.

CHOCOLATES

DE LA

COMPañIA 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.
TES.

Depósito general: Calle Mayor 18 y 20.—MADRID,

En Linares: en las principales tiendas de Ultramarinos.

ALMACEN DE MUEBLES
DE EBANISTERIA Y TAPICERIA.

Silleras, armarios de luna, entredoses, mesas de comedor, aparadores, chineros, librerías, lavabos, percheros de recibimiento mesas de noche etc.

Completo surtido en muebles de rejilla y madera curvada á precios de fábrica.

J. GUTIERREZ, 26-DESENGAÑO, 26-MADRID.