

# CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES

SUSCRIPCIÓN

En las oficinas del periódico, donde puede hacerse el pago personalmente, ó en otro caso, enviando libranza ó letra de fácil cobro al Sr. Administrador de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES.

No se admiten sellos de correos ni de ninguna otra clase.

PRECIOS: 6 pesetas semestre en toda España, y 8,50 francos en el extranjero y Ultramar.

Pago adelantado.

PERIODICO AGRICOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA EN MADRID TODOS LOS MIERCOLES

OFICINAS: CALLE DEL MARQUÉS DEL DUERO, 3, SEGUNDO

(A la entrada del Paseo de Recoletos)

DIRECTOR-PROPIETARIO: D. CECILIO S. DE ZAITIGUI Y PARA

ANUNCIOS

Se reciben en la Administración del periódico á precios convencionales. La CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES cuenta con más de quinientos corresponsales, y es el periódico agrícola de mayor circulación en España, por cuyo motivo los fabricantes y vendedores de máquinas, abonos, insecticidas, etc., etc., pueden prometerse un éxito satisfactorio de la publicidad en la CRÓNICA.

Pago adelantado.

Año XXI

Miércoles 31 de Agosto de 1898

NÚM. 1860

## DEFENDÁMONOS

Nunca como ahora debieran los productores apercibirse á la defensa de sus amenazados intereses. Porque si siempre fué de grande utilidad la reunión de fuerzas encaminadas á mantener vivas las fuentes de la producción, esta necesidad es por el momento aún más imperiosa si han de evitarse en lo porvenir las tristes consecuencias del presente.

El desequilibrio económico que se derivará de la guerra afectará hondamente al trabajo nacional, si labradores, industriales y comerciantes, no logran formar colectividades y organismos capaces de hacer frente á la codicia de viciada administración.

Así es que todo criterio limpio de falsos artificios y mentiras convencionales, considera llegada la hora de oponer vigorosa resistencia á las demasías que, evidentemente, han sido factor principal, entre otros, de la ruina del país. Porque antes que los yanquis vencieran con sus ejércitos improvisados, la funesta política de estadistas mediocres tenía preparada de antemano con sus errores nuestra propia derrota. Esta triste verdad nos dan los hechos, á los cuales sólo se otorga ahora crédito, después que las palabras han perdido, en fuerza de abusos y engaños, sus antiguos prestigios.

De aquí que la oligarquía imperante se mantiene hace tiempo divorciada del elemento productor.

Porque, antitéticos los bastardos empeños de nuestros hombres públicos con los intereses legítimos del trabajo nacional, se ha llegado en fuerza de abusos irritantes, de terribles expropiaciones y abandonos crueles, á crear así como dos castas: *los que cobran y mandan, los que pagan y obedecen*. De esta manera estaban ya deslindados los dos campos, por más que aún se guardaban algunos respetos á los grupos turnantes en el poder, hasta que los últimos desastres han colmado la medida donde vaciaban los productores sus ya muy escasas, aunque, por lo inmerecidas, generosas consideraciones al elemento oficial.

Dolorosas experiencias han enseñado á todo el mundo que el aislamiento en que vive el productor le coloca á éste al borde del abismo y de la muerte. Ya no vale la teoría de *laissez faire*, aplicada á la defensa de tan caros intereses. Hay que entrar de lleno en la vida colectiva para defenderlos convenientemente.

Lucha es la vida, como es la lucha la producción. Pero como es imposible la lucha cuando todo está indefendido y abandonado, precisa ponerse en condiciones de defensa y ataque para alcanzar las ventajas apetecidas, y no verse expuesto á segura derrota é irremediable catástrofe.

Por trances difícilísimos pasa el trabajo nacional. Sólo la fibra maravillosa del bracero, habituado á ruda labor y perpetuo ayuno, es capaz de aguantar el cultivo de la tierra esquilmada. Sin industrias rurales que aprovechen y acrecienten los mercedados productos del suelo, la agricultura decae más y más, mientras que la filoxera avanza con paso firme, devastando de prisa el viñedo de veinticuatro provincias importantes, pesando sobre las restantes, como espada de Damocles, la inminente amenaza de la presencia del formidable pulgón.

La industria, todavía en la infancia, sufre terrible golpe con el escaso consumo interior y la pérdida de las Colonias, al paso que el comercio arrastra vida lánguida, que le conduce á ruinosos balances.

Dar fuerza y robustez á estas ramas de la producción, no es ciertamente labor de un día; exige la inteligente y perseverante faena de mucho tiempo.

Pero por de pronto hay que poner en juego la actividad del momento para conservarla siquiera, ya que parecería hoy exagerado empeño acrecentarla, como habría derecho á prometerse de un pueblo menos decaído que éste. Claro está que esta actividad corresponde en primer término á los productores mismos, y que ellos son los llamados á dictar las medidas conducentes al logro del fin apetecido.

Y requisito previo de trabajo tan fundamental es la unión, tan fecunda en bie-

nes, como la desunión y el aislamiento del productor, han sido abundantes en toda suerte de desdichas.

Pero si atrofiado el espíritu, é incierta la voluntad, no logra crear el productor una organización vigorosa enfrente de las exigidas pero si bien combinadas huestes de los políticos de oficio, el mal que lamentamos será perdurable, y no habrá remedio posible para enaltecer la producción y mejorar la suerte del pueblo español.

Hay que repetir la frase de Hamlet: existir ó no existir. Porque someterse torpemente al pesimismo inactivo engendrador del funesto y letal *status quo*, equivale á declararse cobardemente vencido, y decretar la muerte de la producción y de la patria.

Por el contrario, barrer, como ola fecunda y provechosa, los estorbos amontonados por la codicia, la incapacidad y el abandono, fuera tanto como establecer la base de la regeneración nacional.

La liga de productores puede hacer este milagro. Y en vez de ser humilde rebaño que vaya resignado al pueblo, al matadero, sea ésta nuestra España una nación inteligente y libre, dispuesta á aprovecharse de la severa lección de la catástrofe, ya que no tuvo previsión para evitarla.

NICETO OCHOA.

## IMPUESTO DE EXPORTACIÓN

La *Gaceta* ha publicado la siguiente Real orden sobre dicho impuesto:

1.ª El corcho en panes ó tablas, los trapos viejos de lino, algodón ó cáñamo, y los efectos usados de las mismas materias, seguirán pagando los derechos que establece el actual Arancel de exportación.

2.ª Los carbones minerales y el cok que se exporten de las islas Canarias quedan exceptuados del impuesto de exportación.

3.ª Tan pronto como las Aduanas tengan noticias de que se realizan exportaciones de galenas ó plomos argentíferos á países distintos de los expresados en las partidas correspondientes de la tarifa, lo pondrán en conocimiento de la Dirección general de Aduanas, indicando el país de destino, para que pueda determinarse si procede ó no aplicar el mayor impuesto de exportación.

4.ª De igual modo darán cuenta las Aduanas, á la Dirección general, de las exportaciones que se hagan de litargiros argentíferos, manifestando el país de su destino.

5.ª Cuando se exporten mercancías no comprendidas taxativamente en la tarifa, se aplicará el impuesto establecido para sus similares, dando las Aduanas inmediata cuenta á la Dirección general para la resolución que proceda.

6.ª En cumplimiento de lo establecido en el art. 8.º del Tratado de Comercio y de Navegación entre España y Portugal de 27 de Marzo de 1893, no se percibirá el impuesto por los artículos del suelo y de la industria que enumera la Tabla A, aneja á dicho Tratado, que se exporten á Portugal por los caminos ordinarios ó de hierro en la frontera, y por los ríos que sirven de límite á ambos países.

7.ª La exacción del impuesto será por el peso neto de la mercancía; entendiéndose que el envase y el empaque indispensable para su buen acondicionamiento y transporte, y siempre que sea al natural y corriente dentro de los usos comerciales, se reputará libre del impuesto.

8.ª Los envases importados bajo el régimen de franquicia para exportar mercancías nacionales quedarán igualmente exentos del impuesto.

9.ª Satisfarán el derecho los envases que se exporten vacíos, ó sea en concepto de mercancía vendida, y en el caso de que esta exportación se hiciera con propósito de reimportarlos con mercancías extranjeras, quedará en suspenso la exacción del impuesto, bajo la obligación de realizarla si dicha reimportación no llegara á verificarse.

## PROGRAMA

formulado por la Junta Consultiva agronómica para las Conferencias que han de darse en el curso de 1898-99 en las Estaciones enológicas, según se previene en el art. 6.º del Real decreto fecha 15 de Enero de 1892. (1)

LECCIÓN 22

*Enfermedades de la vid originadas por parásitos vegetales.*—Oidium ó ceniza. Historia y caracteres de esta enfermedad sobre el pámpano, hoja y fruto de la vid. Daños producidos. Diversa resistencia de las variedades de vid á la acción del oidium. Condiciones de desarrollo de esta enfermedad. Influencia que ejerce el calor y la humedad en el desarrollo de la ceniza. Tratamientos propuestos para combatir el oidium. Azufrado de la vid. Acción del azufre sobre la parásita y épocas de aplicar el azufre. Cuidados que reclama la operación del azufrado y medios aceptados para derramar el azufre. Aceiteras, fuelles, etc.

LECCIÓN 23

*Mildiu.*—Historia y caracteres exteriores de esta enfermedad sobre la hoja, pámpano y fruto de la vid. Rot gris y Rot Brun. Daños causados por el mildiu. Sensibilidad diversa de las variedades de la vid á la acción de la parásita. Condiciones de desarrollo del mildiu. Diversos tratamientos propuestos para combatir esta enfermedad. Influencia de las sales de cobre sobre la parásita. Azufre sulfatado. Soluciones de sulfato de cobre. Caldo bordelés y boragnés. Otros preparados de cobre. Fórmulas en práctica para la preparación del caldo bordelés y medios aceptados en su distribución. Latas y brochas, pulverizadores diversos. Época en que se debe aplicar el caldo bordelés.

LECCIÓN 24

*Black-rot.*—Historia y caracteres exteriores que ofrece esta enfermedad sobre el fruto, pámpano y hoja de la vid. Daños causados por el black-rot. Diversa sensibilidad de las variedades de vid á la acción de esta enfermedad. Condiciones de desarrollo del black-rot. Tratamientos propuestos para combatir esta parásita.

LECCIÓN 25

*Antracnosis.*—Historia. Caracteres de la *antracnosis maculada*, sobre el pámpano, fruto y hoja de la vid. Diversa sensibilidad de las variedades de vid á la acción de aquella parásita. Influencia que ejerce el calor y la humedad en el desarrollo de la enfermedad. *Antracnosis puntuada* y *deformante*. Caracteres de la *antracnosis puntuada* sobre el pámpano, la hoja y el fruto de la vid. *Antracnosis deformante*. Tratamientos preventivos y curativos propuestos para combatir la antracnosis. *Podredumbre de la vid*. Historia y caracteres de esta enfermedad. Condiciones de desarrollo de la dolencia y diversas parásitas, que son causa del mal. Tratamientos para contener el desarrollo de la enfermedad, y medios propuestos para atajar su propagación. Enumeración de otras parásitas vegetales que pueden ser causa de enfermedad al atacar á la vid.

LECCIÓN 26

*Enfermedades que reconocen por causa parásitos animales.*—Esmosis ó sarna de la vid. Filoxera. Descripción y biología de la filoxera de la vid. Huevo de invierno. Filoxera gállica, radícolica y alada. Lesiones que produce el insecto sobre la planta y caracteres y aspecto exterior de la vid enferma.

LECCIÓN 27

*Medios propuestos para sostener el cultivo de la vid europea.*—Sulfuro de carbono. Estacas sistema Gastine y Vermorel. Arados sulfuradores, modelos de Gastine y Vernet. Tratamiento de extinción. Sulfuro de carbono disuelto en el agua. Sulfo-carbonato potásico. Embadurnamiento de la vid con cal de Balbiani para combatir la avivación del huevo de invierno. Método de inundación ó sumersión de la viña. Condiciones que deben reunirse para poder efectuar la sumersión en buenas condiciones. Práctica de la sumersión. Época de inundar la viña y duración de la sumersión. Plantación de la

(1) Véase el número anterior.

vid europea en los Aranceles. Sustitución de la vid europea por la vid americana. Resistencia y adaptación al suelo y clima de la vid americana.

LECCIÓN 28

*Piral, sapa, arañuelo ó polilla de la vid.*—Descripción y biología de la piral. Mariposa, huevo, oruga ó sapa y crisálida; condiciones que favorecen al desarrollo de esta enfermedad. Medios puestos en práctica para combatir esta plaga de la vid. Desorugado, despampanado, desmoche, poda, recolección de la crisálida, embadurnamiento de la cepa con caldos insecticidas, descortezado, hogueras nocturnas, aporcado de la cepa, escaldado, etcétera. Ventajas de la recolección de las posturas, escaldado y azufrado de la vid.

LECCIÓN 29

*Pulgilla ó cuquillo de la vid.*—Descripción y biología. Huevo. Larva ó garrama. Insecto ó pulgilla. Medios de destrucción. *Escribano*. Descripción y biología del insecto. Medios de combatirlo. *Cigarrero*. Descripción y biología. Medios de destrucción. Concha ó cetania. Enumeración de otros insectos parásitos de la vid.

LECCIÓN 30

*Estudios de otros insectos que, sin ser parásitos de la vid, la causan daño.*—Medios para combatirlos.

LECCIÓN 31

*Enfermedades que reconocen por causa determinadas condiciones del suelo ó clima.*—Falta de ligación de la flor, clorosis, apoplejía, aporrado ó potras, etc. Enfermedades de la vid de las cuales no se conocen más que sus efectos. Hojas de olmo.

LECCIÓN 32

*Origen é historia de la vinificación.*—Circunstancias que, independientemente de la elaboración, influyen en el carácter peculiar del vino. Clima, terreno, vidago ó vidueño, cuidados culturales y edad de la viña. Clasificación de los vinos. Clasificación aceptada y caracteres de los caldos que en ella figuran.

LECCIÓN 33

*Elementos constitutivos del fruto de la vid.*—Grano, ollejo, pulpa y pepitas. Rapa, raspón ó escobajo. Composición de estos diversos elementos. Variaciones que experimentan en su composición estos elementos, según el estado de madurez del fruto. Mosto. Su composición. Práctica del ensayo de los mostos. Pesamostos, glucómetros, densímetros y mostímetros.

LECCIÓN 34

*Edificios destinados á la elaboración y conservación de los vinos.*—Lagar y covedero. Bodega y cueva. Condiciones que deben reunir estos locales. Recipientes de fermentación. Lagos, tinajas ó tinos, tinajas y cubas. Influencia de estas vasijas en la fermentación del mosto. Determinación del volumen ó capacidad de los lagos, tinajas y cubas. Conservación de los recipientes de fermentación. Lavado y preparación de los útiles de vinificación.

LECCIÓN 35

*Vendimia.*—Su influencia en la vinificación. Maneras diversas de efectuarla. Espurgue de los racimos. Pisa. Diferentes medios de ejecutar la pisa de los racimos. Máquinas pisadoras. Su descripción y manejo. Derrasonado ó despallado del fruto. Oportunidad de esta operación y diferentes sistemas para efectuarlo. Máquinas despalladoras ó derrasonadoras y sus combinaciones con las pisadoras. Desgranillado.

LECCIÓN 36

*Corrección de los mostos.*—Falta ó exceso de azúcar. Falta ó exceso de acidez. Falta ó exceso de color. Enyesado. Sus ventajas é inconvenientes. Modo de aplicar el yeso. Fosfatado, tartrizado y tanizado. Aireación y agitación de los mostos. Purificación por reposo. Concentración del mosto y aparatos concentradores. Uvas azufradas y uvas encaladas. Su preparación para la vinificación. Carga del recipiente de fermentación.

LECCIÓN 37

*Fermentación.*—Explicación de este fenómeno. Levaduras. Fermentación tumultuosa y lenta. Modificaciones que experimenta el mosto durante estos fenómenos en su aspecto y composición. Inci-

dentos que pueden ocurrir durante la fermentación y medios de evitarlos.

LECCIÓN 38

*Fermentación cerrada y abierta.*—Ventajas é inconvenientes de una y otra. Cerraduras. Medios ideados para tener sumergido el sombrero durante la fermentación tumultuosa del mosto. Falsos fondos. Disposición de los falsos fondos en las tinajas sistema Buelli, Porsel y Coste-Floret. Descripción de estos métodos de sumersión del sombrero. Ventajas é inconvenientes de estos sistemas de vinificación. Tina sistema Victor Cambon, de circulación constante. Otras disposiciones adoptadas en los vasos de fermentación, con el fin de calentar ó refrescar el mosto. Descubre, suelta ó saca. Momento oportuno de hacer el descube y circunstancias que lo determinan. Medios en práctica para hacer el descube.

LECCIÓN 39

*Pisado, media vuelta, vuelta y carga del orujo ó residuos de la vasija de fermentación.*—Saca del orujo y su prensado. Caracteres de los vinos de lágrima, corazón y prensa. Prensas. Descripción y manejo de los principales sistemas de prensas. Aguapiés ó revinos.

LECCIÓN 40

*Relleno, ojo ó testado de las vasijas vinarias.*—Rellenadores testadores. Colmadores y cierres. Tapones. Trasego de los caldos y diversas maneras de efectuarlos. Tubos, mangas, corambres, bombas y fuelle medocues. Llaves y canillas. Descripción y manejo del material utilizado en el trasego de los vinos.

(Se continuará.)

## CHAMPAGNIZACIÓN de vinos y sidras

Importantísima es la noticia á que se refiere el título de la presente comunicación á los lectores de la CRÓNICA.

No se trata de un sencillo gaseado de ácido carbónico, realizado por medio del aparato Mondolot, ó por otro cualquiera de los conocidos y usados en las fábricas de agua de seltz. Esto es ya harto vulgar; y los líquidos espumosos que así se obtienen no pasan de groseros remedos de los champagnes, como todo el mundo sabe, sin precios que denoten estima especial en el mercado.

Ni mucho menos se trata de perfeccionamientos en esas recetas á base de alcohol, agua y azúcar que, gaseadas de igual modo, constituyen inocentes falsificaciones de los verdaderos y afamados espumosos.

El asunto sobre que llamamos seriamente la atención de nuestros grandes cosecheros y de los negociantes, es éste: *nuevos procedimientos, nuevos aparatos y nuevas manipulaciones revolucionan actualmente el arte de champagnizar, y empezará á estar ya en uso en Francia, bajo los auspicios de las acepciones más autorizadas*. Á los ignorados improprios trabajos, y más ignoradas prácticas y quebrantos ó pérdidas en las bodegas, propios de los procedimientos clásicos, sustituye un método de elaborar rápido y económico, en que se utiliza cuanto de más perfecto y pertinente pueden aportar al objeto, descubrimientos científicos modernos é industrias auxiliares recientes. Y los nuevos productos, ni aun en insignificantes detalles, desmerecen de los antiguos; hasta esas características que los inteligentes señalan en la explosión del tapón, en el verter de la espuma, en el cordón, etc., etc., caracterizan igualmente los champagnes, de cuya fabricación damos cuenta.

España, tan necesitada hoy de desarrollar energías industriales, agrícolas y mercantiles, se encuentra en ocasión de crear marcas de vinos y sidras espumosas, que abasteciendo el mercado interior, librándolo de la servidumbre de la importación, disputen á las extranjeras, y lo compartan con ellas desde luego, el mercado exterior.

Ya que nuestras primeras materias, vinos y sidras, son superiores, y la elaboración se haría, si en ello entrásemos, por idéntico procedimiento, la *Empresa Española de Filtros*, á quien se debe la



iniciativa, ya un hecho a la fecha, para la intraducción en el país de la nueva industria, se encarga no sólo de la provisión...

Terminaremos consignando, a título de curiosidad, que algunos vinos tintos espumosos, Champagne-rojos, acaso están destinados...

M. M.

Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

De Andalucía

Huésca (Granada) 18.—Precio en pesetas de los artículos de exportación en el mercado de hoy: Trigo fuerte, a 12 la fanega...

Para compras dirigirse al que suscriben.—Isidoro Monzón.

Olvera (Cádiz) 26.—La cosecha de cereales puede calificarse de regular en esta comarca...

Tielmes de Tajuña (Madrid) 29.—Las viñas están medianas, pues se han desarrollado las plagas...

Alcañiz (Málaga) 27.—La sequía es grande, por lo cual se caen de los olivos las aceitunas...

Precios: Trigo, de 50 a 52 reales fanega; cebada, a 22; habas, a 40; garbanzos, a 80; aceite, a 44 reales arroba.

En baja la s cereales y en alza el aceite. El Corresponsal.

Campillo de Arenas (Jaén) 29.—La floxera se va propagando rápidamente en estos viñedos...

Precios: Trigo, a 50 reales fanega; cebada, a 20; habas, a 36; garbanzos, de 140 a 180; aceite, de 38 a 39 reales la arroba.

Almájar (Granada) 27.—Los olivos, viñedos y maizales sólo darán media cosecha...

Precios: Candeal, a 52 reales fanega; cebada y avena, a 20; vino, a 14 id. arroba.

El trigo, de 52 a 54 reales fanega, y el aceite, a 40 reales la arroba.

Peñón Abad (Córdoba) 27.—Se han hecho importantes ventas de trigo y continúa activa la demanda...

Precios: Trigo, de 52 a 54 reales fanega; cebada, a 20; habas, a 35; garbanzos, a 75; aceite, a 39 y 40 reales arroba.

Jaén 26.—Se opera muy poco ó nada por retraimiento de compradores y vendedores.

Precios: Trigo, de 52 a 54 reales fanega; cebada, a 22; habas, a 34.

De Aragón

Alcañiz (Teruel) 27.—La recolección de cereales está terminándose con la faena de la trilla...

La cosecha de oliva promete ser escasa en este país, pues es muchísima la desprendida de los árboles.

Lo que preocupa y tiene sumamente disgustada a esta población y pueblos comarcas es la paralización del servicio en la línea férrea de Zaragoza al Mediterráneo...

Nadie se explica la apatía en ver de hacer cumplir a la Compañía de las obligaciones que tiene contraídas...

Almonacid de la Sierra (Zaragoza) 27.—A pesar de la sequía, presentan buen aspecto los viñedos...

Las existencias de vinos ascienden a unos 7.000 alqueques de excelente clase, pagándose de 27 a 28 pesetas los 119 litros.

Tardienta (Huesca) 28.—La cosecha de cereales ha sido muy buena; el trigo ha rendido 8, 10 y más semillas por una...

Torrente de Cinca (Huesca) 28.—Precios: Trigo, a 41 pesetas cahiz; habas, de 22 a 23; aceite de 12,50 a 13 la arroba.

De Castilla la Nueva

El Pedernoso (Cuenca) 20.—Hay poca animación para alquilar bodegas y comprar uva. No vienen los franceses...

Descienden bastante los precios de los cereales y no guardan relación con el que obtienen los extranjeros en Barcelona...

Según mis informes, se introdujo mucho trigo antes del día 15, puesto en Barcelona a 18 francos los 100 kilos...

Belmonte (Cuenca) 26.—Precios: Trigo candeal nuevo, a 50 reales fanega; centeno, a 35; cebada, a 20.

Quintanar de la Orden (Toledo) 27.—Precios corrientes en este mercado: Candeal, a 50 reales fanega; jejar, a 48; centeno, a 24...

Castrojeriz (Burgos) 27.—Precios del último mercado: Trigo, a 44 reales las 92 libras...

Medina del Campo (Valladolid) 26.—En el mercado de ayer se presentaron 2.000 fanegas de trigo...

Rioseco (Valladolid) 26.—Ayer se pagó el trigo a 47,50 reales las 94 libras, y la cebada a 20 reales fanega.

Melgar de Ferizamental (Burgos) 26.—El tiempo de un calor excepcional; desde ayer tarde, sin embargo, ha refrescado algo...

El viñedo cada vez más necesitado de una abundante lluvia, así como también hasta para la salud y para todo, pues es tanta la pertinaz sequía...

El mercado poco concurrido por las ocupaciones de las eras.

Adjunta el remito nota de los precios a que hemos cotizado hoy: Trigo, a 45 reales las 92 libras...

De Cataluña

Barcelona 27.—No llueve y las cosechas de hortalizas, uvas y aceitunas se resienten mucho.

Precios en esta plaza: Vinos del Priorato, de 36 a 38 pesetas la carga (121,600 litros)...

Los de alcoholes se cotizan: Residuos de 35, de 99 a 101 duros jerezana, sin casco; orujo de 35...

Precios corrientes de los cereales sin derechos de consumos: Candeal de Castilla, a 38,28 pesetas los 100 kilos...

Las almendras se pagan: Esperanza, de 26 a 28 duros, y la Mallorca, de 19 a 22 los 46 kilogramos...

Reus (Tarragona) 28.—Aveñana: Cosechero, a 40 pesetas saco de 58,400 kilos; cribada, a 42,50...

Miselas.—Las negras del Campo, de 50 a 55 pesetas la carga; Priorato, de 65 a 70; blancas, no hay existencias.

Vinos tintos.—Priorato superior, de 35 a 40 pesetas carga; Bijo Priorato, de 30 a 32; comarca, de 28 a 30.

Vinos blancos.—A 10 reales el grado. Espiritus.—Destilado de vino, de 120 a 122 duros los 68 cortés...

Alcohol de orujo.—A 106 duros los 68 cortés y 35, sin casco; refinados de 24,50, a 18,50 duros la carga...

Montblanch (Tarragona) 27.—Espiritus: De vino, a 114 duros los 516 litros de 35, sin casco...

los 516 litros y 35; refinados de vino, a 18,50 los 121,60 litros y 24,50; refinados de orujo, a 17 y 24,50.

Blancos.—A 16 duros los 121,60 litros y 19,50; y a 14,50 los 17,50.

Vinos.—Tintos para embarque, de 22 a 23 pesetas carga; blancos, sin existencias; vino para la destilación...

Valls (Tarragona) 28.—Aveñanas: De 38 a 39 pesetas saco de 58 kilogramos.

Almendras.—A 15,50 pesetas cuartera almendra común, a 18 la esperanza, y a 40 los 50 kilogramos la mollar.

Espiritu de vino destilado.—Jerezana, de 68 cortés y 35, de 115 a 123 duros (sin envase); refinado, de 24,50, a 20 carga; hoilandia, de 19,50, a 16,50.

Torroja (Tarragona) 27.—Cuanto más el día va menguando, más se dejan sentir los calores...

Las aceitunas, por la misma causa, han quedado tan raquíticas las que se hallan en seco, que no darán el resultado que se esperaba...

El día 18 y 19 del pre-sente hubo en ésta una gran algarada con motivo de la cobranza de consumos...

El vino se halla algo encalmado, y si alguna pequeña partida se compra, es para cubrir atenciones al precio de 23 a 27 pesetas la carga.

Los viñedos están en estado de sequedad tal, que si antes de la recolección no ha llovido, la cosecha será pequeña.

Villafranca del Panadés (Barcelona) 28.—La sequía causa grandes daños en los viñedos.

Precios: Vino blanco, a 27 pesetas la carga (121,60 litros); tinto, de 22 a 23; alcohol de vino, de 114 a 115 duros la jerezana...

Plasencia (Cáceres) 28.—La cosecha de cereales ha sido mala, y las de vino y aceite prometen poco...

Precios: Trigo, de 52 a 54 reales fanega, con tendencia a la baja; centeno, a 32; cebada, a 14; avena, a 16; garbanzos, a 68; vino tinto, a 24 la arroba...

Guareña (Badajoz) 29.—La cosecha de cereales ha sido regular.

Precios: Trigo, a 52 reales fanega, con tendencia a la baja; cebada, a 20; avena, a 18; habas, a 42; garbanzos, a 100; vino, a 16 la arroba...

Navalmoral de la Mata (Cáceres) 29.—Precios: Trigo, a 50 reales fanega; centeno, a 32; cebada, a 22; avena, a 18; vino tinto, a 16 la arroba...

Don Benito (Badajoz) 26.—Tiempo muy caluroso que agrava el estado de los pastos.

En este mercado se hacen las transacciones de cereales con alguna calma, pero los precios siguen muy firmes...

Precios corrientes sobre vagón en esta estación salvo variación: Trigo rubio ó fuerte, de 60 a 61 reales fanega con 10 vagones ofrecidos...

Alcañiz (Teruel) 27.—La recolección de cereales está terminándose con la faena de la trilla...

La cosecha de oliva promete ser escasa en este país, pues es muchísima la desprendida de los árboles.

Lo que preocupa y tiene sumamente disgustada a esta población y pueblos comarcas es la paralización del servicio en la línea férrea de Zaragoza al Mediterráneo...

Nadie se explica la apatía en ver de hacer cumplir a la Compañía de las obligaciones que tiene contraídas...

Almonacid de la Sierra (Zaragoza) 27.—A pesar de la sequía, presentan buen aspecto los viñedos...

Las existencias de vinos ascienden a unos 7.000 alqueques de excelente clase, pagándose de 27 a 28 pesetas los 119 litros.

Tardienta (Huesca) 28.—La cosecha de cereales ha sido muy buena; el trigo ha rendido 8, 10 y más semillas por una...

Torrente de Cinca (Huesca) 28.—Precios: Trigo, a 41 pesetas cahiz; habas, de 22 a 23; aceite de 12,50 a 13 la arroba.

De Castilla la Nueva. El Pedernoso (Cuenca) 20.—Hay poca animación para alquilar bodegas y comprar uva.

Descienden bastante los precios de los cereales y no guardan relación con el que obtienen los extranjeros en Barcelona...

Según mis informes, se introdujo mucho trigo antes del día 15, puesto en Barcelona a 18 francos los 100 kilos...

Belmonte (Cuenca) 26.—Precios: Trigo candeal nuevo, a 50 reales fanega; centeno, a 35; cebada, a 20.

Para compras dirigirse al que suscriben.—Luis Rolland Nicolau.

De Murcia

Yecla (Murcia) 24.—En la presente semana, como observará por la adjunta nota de precios, ha sufrido una baja considerable el del trigo...

En aceites muéstrase tendencia al alza, quizás porque son menos los que ofrecen este género, y por la perspectiva de la cosecha...

En esta estación de precios a que hemos cotizado en el mercado celebrado hoy: Trigo, a 57 reales la fanega...

El Bonillo (Albacete) 28.—Las viñas tienen abundantes racimos, esperándose se vendan a buenos precios.

Munuaín de la Solana 28.—La cosecha de cereales ha resultado bastante buena en este país, gracias a las lluvias de Mayo.

Se cotiza el robo de 28,13 litros a 23 reales, con tendencia a la baja. Las viñas malisimas, no sólo por la floxera...

Las viñas malisimas, no sólo por la floxera alarmante, sino por la sequía; de suerte que la cosecha futura no llegará a la mitad de una ordinaria...

De los olivos podemos decir lo mismo que de las viñas, esto es, que la cosecha será corta por iguales causas...

La arroba de aceite se cotiza a 57 reales.—F. P. A.

Irúnzun 25.—Se puede decir que ha terminado la trilla, pues apenas se ve ya en el campo si no es algunos fajos de haces de la gente jornalera...

Los labradores están bastante satisfechos, toda vez que han recogido en esta comarca una cosecha que más bien puede calificarse de buena.

Estamos pasando unos días de grandes calores; y si el tiempo no cambia pronto, llegando la deseada lluvia, podemos dar por perdida la cosecha de maíz, patatas y alubias...

El trigo, a 23 reales robo (28,13 litros). El Corresponsal.

Carcastro 29.—El vino ha subido a 12 reales cántaro (11,77 litros), y tiende a mejorar más, pues quedan poquimas existencias en todos estos pueblos.

Las viñas desmerecen, por la sequía. La cosecha de granos fué mediana en el monte y buena en el regadío.

Se cotiza el trigo a 23 reales robo (28,13 litros), y la cebada y avena a 8.—El Corresponsal.

Lerin 28.—Se ha vendido bastante vino, a 12 reales cántaro, y como hay poco, espérase se vendan las últimas partidas a mayor precio.

Buenas las viñas, pero se resienten de la sequía. El trigo a 24 reales robo; la cebada a 9,50, y las habas a 14.—El Corresponsal.

De las Riojas

Cuzcurrita (Logroño) 28.—Sigue la venta de vinos a los precios de 16 a 18 reales cántara, elevándose las existencias a unas 230 cubas.

En Leiva se ha pagado una partida a 19 reales cántara. En Saja, Ochanduri, Olauri, Casalarreina, Trigo, Cihuri y otros pueblos de la comarca son contadas las cubas que restan.

El viñedo desmerece por la sequía.—El Corresponsal.

Hormilla (Logroño) 27.—Puede darse por terminada la recolección de granos, habiéndose hecho con tiempo inmejorable.

La cosecha de trigo ha sido regular, lo cual no se esperaba, y de superior clase. Da gusto ver los trigos por lo bien granados, el color y la limpieza.

Las viñas se resienten mucho de la sequía; así es que las uvas tienen menudo el grano y se secan las hojas bajas.

Los patatas y hortalizas padecen de la sequía, así como el ganado y las personas. Para beber y guisar tenemos que ir por agua a Nájera.

Los patatas y hortalizas padecen de la sequía, así como el ganado y las personas. Para beber y guisar tenemos que ir por agua a Nájera.

De vino sólo quedan 1.000 cántaras, habiéndose hecho las últimas ventas de 17 a 18 reales; el trigo, de 44 a 46; la cebada, de 20 a 22.—L. P.

Alfaro (Logroño) 28.—Terminó la recolección de cereales, la cual se efectuó en excelentes condiciones y resultado satisfactorio.

Los viñedos y olivares ofrecen pequeñas cosechas, y si no llueve serán todavía más reducidas. Queda poco vino, cotizándose a 16 reales la cántara; el aceite, a 68 idem.



El trigo ha bajado a 44 reales fanega; la cebada, a 17; la avena, a 14.—S.

PROPOSITOS QUE DEBEN SECUNDARSE

De la importante Revista de Buenos Aires, El Comercio español en el Rio de la Plata, que uniendo su esfuerzo al de la Legación de España...

Ley de Aduanas para 1898 y los vinos españoles

No es de ahora, y si de años anteriores, esa tendencia que se deja ver en una gran parte de la prensa, y aun en el Gobierno nacional...

Mas, ocurre que esa valla legal, razonable y justa, que impone la verdad de los hechos, es siempre rota, y que, prescindiéndose de todo antecedente...

En efecto, la práctica nos hace ver todos los años que las Cámaras Legislativas esperan los últimos días para despachar la ley de Aduanas precipitadamente...

Verdad es también que la culpa de este proceder no es sólo de las Cámaras, porque le corresponde una gran parte al Ministro de Hacienda que, olvidando sus deberes...

Es preciso que el Ministro de Hacienda se preocupe, como le corresponde hacerlo, de un asunto de tan útil interés...

Además, no es sólo al comercio lícito de determinados artículos de importación al que se irroga perjuicios de importancia...

La Constitución autoriza protección a la industria, pero siempre que no sea a expensas de la libertad comercial...

Y como entre esos varios artículos que tienen casi cerradas las puertas de los mercados de la República, con evidente perjuicio del público consumidor...

Por otra parte, la República Argentina se halla interesada en desarrollar sus relaciones comerciales con España...

La Gaceta ha publicado la Real orden suprimiendo los derechos de 2,50 por 100 sobre los artículos que se envían a las Antillas.

Buena falta hace que la supresión de dicho impuesto sea total, pues irroga grandes perjuicios a la agricultura, la industria y el comercio.

Hemos tenido el gusto de recibir la Cartilla Filosofica, que por encargo de la Diputación provincial de Palencia ha redactado D. Luis Sisternes y Moreno...

La Cartilla es utilísima, pues contribuirá a evitar en lo posible la propagación del terrible insecto, y en caso de no poderlo conseguir, a reconocer su presencia...

nes, cifras todas estas muy dignas de tomarse en cuenta por los que pueden y deben evitar que se vengan al terreno de las represalias, medida que, aunque justificada, sentiríamos mucho se realizase...

NOTICIAS

Los precios de los aceites están muy firmes en alza en todos los mercados de España. En el de Sevilla han subido 2 reales en arroba, quedando de 40 a 43,25...

En nuestro concepto, la subida ha de continuar, porque levantando el bloqueo de Cuba y Puerto Rico, han de salir de este puerto cantidades de aceite para abastecer aquellas islas...

Sigue la sequía, y como consecuencia se agrava la situación de los viñedos, olivares y huertas, a las que no es posible dar los necesarios riegos por la escasez de agua.

El fruto del olivo se va desprendiendo de los árboles en proporciones que aterrán al agricultor, el viñedo pierde hojas y los racimos no se desarrollan...

Nos dicen de Tielmes de Tajuña, Minglanilla y otros pueblos de Castilla la Nueva, que las plagas criptogámicas invadieron los viñedos, causando enormes daños.

Se ha acentuado mucho el movimiento de baja en los mercados de trigo. En la numerosa correspondencia que publicamos pueden ver nuestros lectores la cotización corriente en las diversas comarcas.

Escriben de Huesca: «Este año se ha anticipado bastante la venta de ganado mular de recreo en esta provincia, sin duda ninguna porque en ello verán ventaja positiva los tratantes castellanos...

En la FERIA-CONCURSO Agrícola de Barcelona ha sido premiado con Diploma de Mérito el Centro de Labradores de Valladolid por su instalación de productos diversos...

Son muchos los que se quejan del sabor a azúfre que dejan los vinos de cepas muy azufradas por evitar el oidium. Parece que el gusto desaparece instantáneamente si el vino se pone en contacto con el cobre...

Un astrónomo ha consignado en estas frases el fruto de sus observaciones meteorológicas: «La temperatura media de Marzo y Abril, indica la del año entero. Frio en Marzo y Abril, año frío; calor, por el contrario, en los mismos meses, año caluroso.»

Continúan los precios de la pasa, sosteniéndose firmes en Denia y en los pueblos de Pedreguer y Ondara.

Felicítamos al Sr. Sisternes por su último é importante trabajo.

En Vinaroz ha empezado la vendimia por la uva titulada tintoreret, y se paga a 6 reales la arroba.

También en Francia viene ocasionando la sequía muy serios daños en los viñedos.

En Ciudad Real se proyecta hacer algunos ensayos sobre el cultivo de la caña de azúcar americana.

Un viticultor italiano que posee importantes viñedos en Nápoles, acaba de hacer un descubrimiento inesperado.

Tras de numerosas y pacientes experiencias realizadas, no sólo en la vid, sino en todos los árboles frutales de su propiedad, ha conseguido demostrar que la savia sube y desciende por las ramas con un movimiento análogo al flujo y reflujo del mar.

El sincronismo de los dos movimientos es tan perfecto, que se hace indispensable tener en cuenta las mareas para rodear de cuidados a los árboles, cuando se desea obtener un máximum en la producción.

La cosecha de granadas, en toda la costa del litoral de Valencia, será este año algo menor que la del anterior.

Es tan general y tan persistente la sequía en Navarra, que se extiende hasta aquellas comarcas que más se distinguen por su clima húmedo.

De Orense nos participan que, con motivo de los persistentes calores y de la falta de lluvias, se encuentra en peligro de perderse la cosecha de vino, que se presenta muy abundante.

De El Guadalete, diario de Jerez: «Por el Ministerio de Fomento se ha expedido patente de invención a favor del conocido vinatero de Jerez D. Francisco Ivison O'Neale...

En la FERIA-CONCURSO Agrícola de Barcelona ha sido premiado con Diploma de Mérito el Centro de Labradores de Valladolid por su instalación de productos diversos...

Son muchos los que se quejan del sabor a azúfre que dejan los vinos de cepas muy azufradas por evitar el oidium. Parece que el gusto desaparece instantáneamente si el vino se pone en contacto con el cobre...

Un astrónomo ha consignado en estas frases el fruto de sus observaciones meteorológicas: «La temperatura media de Marzo y Abril, indica la del año entero. Frio en Marzo y Abril, año frío; calor, por el contrario, en los mismos meses, año caluroso.»

Continúan los precios de la pasa, sosteniéndose firmes en Denia y en los pueblos de Pedreguer y Ondara.

Esta firmeza de precios, según tenemos entendido, obedece a la escasez de pasa que aún hay disponible, con relación a la demanda que hace el comercio a sus agentes...

Escriben de Almadén que la cosecha de este año ha sido buena, pues asciende a unos 40.000 calices el trigo recolectado y a 20.000 la cebada y otros granos.

La Compañía de ferrocarriles del Norte ha expedido a sus estaciones una circular añadiendo a las provincias que ya conocían como floxeradas, y que disfrutan economía en el transporte de vi-

des americanas, las de Badajoz, Baleares, Cáceres, Oviedo y Valladolid.

La exportación de uva por el puerto de Almería, sigue haciéndose con mucha actividad. Anteayer, y con destino al mercado de Liverpool, se embarcaron 5.500 barriles de dicho fruto.

CAMBIOS

SOBRE PLAZAS EXTRANJERAS Día 30 París a la vista, 65 50 Londres a la vista, (lib. ester.) ptas. 41 77

VINOS TINTOS DE LAS BODEGAS EN EL CIEGO (ÁLAVA) DEL EXCMO. SR. MARQUES DE RISCAL. Exposición de Burdeos de 1895.—DIPLOMA DE HONOR. La más alta recompensa concedida a los vinos tintos extranjeros.

Table with columns: PRECIOS EN LA ESTACIÓN DE CENICERO, VINO EN SU, PESO aproximado. Rows include Barrica de 225 litros con doble envase, Barril, Idem, etc.

Pedidos Pueden hacerse al Administrador en Elciego (Alava), M. G. Richard, dirigiéndose a las cartas por Cenicero, ó al apoderado de la casa en Madrid, D. Emilio Domínguez y Pérez Cuesta de Santo Domingo, núm. 5, principal izquierda.

Pago. Al contado, al hacer el pedido, en letra a ocho días vista sobre Madrid. Advertencia. La procedencia legítima de estos vinos se acredita con la marca antes citada...

Se admiten las botellas y las medias botellas vacías abonando al consumidor pesetas 0,25 por cada una, con tal de que devuelvan las mismas con sus fundas y sus cajas.

Aviso muy importante a los consumidores.—Exigir siempre intacta la malla de alambre que precinta a la botella y a la media botella.

A LOS VINICULTORES Y NEGOCIANTES EN VINOS. En la fábrica de tonelería mayor de D. Miguel Iriarte é Hijo, establecida en Tafalla (Navarra) y premiada en varias exposiciones...

COGNACS SUPERFINOS GRANDES DESTILERIAS MODELOS Sistema Charentais JIMENEZ ET LAMOTHE Málaga — Manzanares

El que desee comprar la mejor tabla de roble para cubería dirijase a D. Victoriano Echavarrí, de Olazagutia (Navarra).

PARA LA VENDIMIA TANINO ENANTICO. Eficaz é inofensivo producto para obtener vinos bien hechos de conservación indefinida é inmejorables cualidades.

OPUSCULO SOBRE LAS PLAGAS DE LA VID. conocidas con los nombres de mildiu, antraconosis, eriosis, brown-rot, black rot, dry-rot, mal negro, podredumbre, cladosporium, septoporum, septogylindrium y algunas enfermedades de la vid que interesa distinguir de las invasiones parasitarias, por el DR. D. F. GARAGARZA

BODEGAS del Marqués de Reinos, Conde de Autol en AUTOL (Logroño). Vinos finos de la Rioja elaborados por el sistema de Medoc.

INTERESANTE. Filtros Gasquet, los más acreditados en Francia, Argelia, España, etc. Tamaños para filtrar desde 7 a 650 hectolitros; entre ellos los muy prácticos modelos Eureka.

EL CONSUELO. Sociedad de seguros mutuos y a cotización fija CONTRA EL PEDRISCO, autorizada por escritura pública y anotada en el registro mercantil.

HIJOS DE JOSÉ EUSEBIO ROCHELT BILBAO. Tránsito de mercancías para Cuba Puerto Rico é otros puertos nacionales y extranjeros. Aduanas, comisiones y consignaciones.

REVOLUCION TONELERA

PIPAS CILÍNDRICAS DE LA GIRONDE DE MADERA COMPRIMIDA Y SIN DUELAS MENOS PESO Y MÁS FUERTES QUE LAS HASTA AHORA CONOCIDAS Desde el barril de 25 litros hasta el bocoy de 550 á 580 litros Representación exclusiva en España y Depósito general: BODEGAS FRANCO-ESPAÑOLAS LOGROÑO Interesa á la exportación de vinos, espíritus, aceites y demás líquidos por volátiles que sean.



**CAMPOS ELÍSEOS DE LÉRIDA**  
 GRAN ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA Y FLORICULTURA  
 CULTIVOS EN GRANDE ESCALA PARA LA EXPORTACIÓN  
 Director-Propietario: D. FRANCISCO VIDAL Y CODINA  
 VIDES AMERICANAS DE GARANTIZADA AUTENTICIDAD

**Cereales de gran rendimiento**

**Trigo Rietti.**—De los ensayos practicados en España, resultan bien comprobadas las excepcionales circunstancias que recomiendan a esta interesante variedad, la más rica en substancias azoadas, ó sea gluten, y por consiguiente la más apta para la panificación. De una producción extraordinaria el Trigo Rietti es muy precoz, resiste los más rigurosos fríos y excesivas sequías de nuestro país.

**Avena de Hungría.**—La más productiva de cuantas se conocen. Esta casa puede garantizar la legitimidad de las semillas que ofrece, como asimismo las especiales circunstancias que recomiendan sus productos por tenerlas cultivadas en sus campos de experimentación.

**Precios por correspondencia**

Se enviarán los catálogos especiales de precios corrientes de este año, gratis por el correo, á quien los pida.

**GRAN DEPÓSITO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS**

DE **ALBERTO AHLES**

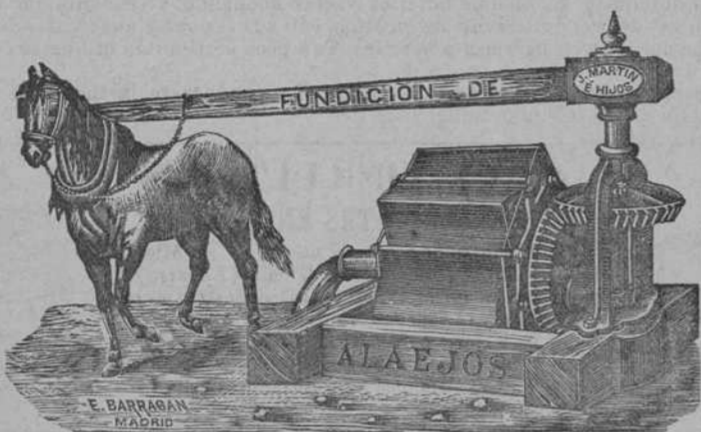
PASEO DE LA ADUANA, 15 Y 17, BARCELONA

Recomienda arados, rulos, gradas para toda clase de cultivos y tierras.—Máquinas para sembrar, segar, recoger, trillar, aventar y bonificar las cosechas.—Aparatos para preparar los alimentos para el ganado.—Enseres para industria lechera.—Fuelles, pulverizadores, calderas y demás aparatos para combatir el mildew, la pyral, filoxera, etc.—Tijeras, cuchillos y máquinas para podar é injertar, herramientas para jardines.—Estrujadoras, prensas y toda clase de aparatos para la elaboración, crianza y comercio de vinos y aceites.—Aparatos de análisis.—Máquinas para embotellar, artículos necesarios para almacenes de vino y botillerías.—Herramientas para toneleros.—Bombas para todos los usos, para trasiego, riego, para pozos, agotamientos, contra incendios, etc.

**Pídanse Catálogos especiales**

El nuevo catálogo general ilustrado de 1897, constando de 200 páginas con cerca de 1.000 grabados, se envía certificado contra remesa de 1,50 pesetas.

**NORIAS PARA RIEGOS (6 TAMAÑOS)**



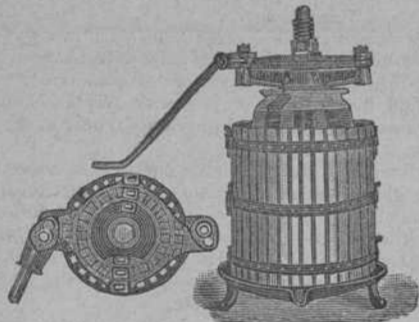
Los mejores aparatos para riegos son las renombradas norias de teja ó cuero fijo que construye la acreditada casa de los

SRES. JORGE MARTÍN E HIJOS DE ALAEJOS

Estas norias son, sin duda alguna, las mejores que se conocen, tanto por su inmejorable resultado, como por su solidez y esmerada construcción; llevan árbol de acero, cojinetes de bronce, unen los platos que forman el tambor llevan anchas y torneadas basas de asiento.

Para más pormenores dirigirse á la casa, que manda gratis cuantos catálogos y testimonios se deseen.

**FABRICA DE TODA CLASE DE MAQUINAS**



DE **JUAN MARRODAN**  
 LOGROÑO

Calle de la Duquesa de la Victoria, cerca de la Plaza de toros

**PRECIOS DE PENSAS PARA UVAS**

LAS DE MAYOR ACEPTACIÓN, SISTEMA MÁS MODERNO, MÁS SÓLIDO Y PRECIOS MÁS ECONÓMICOS

Diámetro de la jaula, 70 centímetros; grueso del uso, 7 centímetros	200 pesetas.
Diámetro de la jaula, 80 centímetros; grueso del uso, 8 centímetros	275 —
Diámetro de la jaula, 90 centímetros; grueso del uso, 9 centímetros	400 —
Diámetro de la jaula, 100 centímetros; grueso del uso, 10 centímetros	500 —

Pedir el catálogo, que se remite gratis, con infinidad de grabados en prensas y pisadoras. Se remiten igualmente catálogos de prensas y molinos modernos para oliva, como asimismo para elevación de aguas y otras industrias.

El propietario de estos talleres fué premiado con medalla de oro en la última Exposición Regional Logroñesa.

Las excelentes prensas y molinos para oliva presentados en dicho Certamen llamaron poderosamente la atención de los concurrentes, y fueron adquiridas: la prensa de cubillo para uva, por el Excmo. Sr. Barón de Mahabie; la de dos usos, por D. Salustiano Bustamante, mayor-domo de la Emperatriz Eugenia, que habita en las propiedades de Baños, de Rioja; el molino para oliva, por el Excmo. Sr. Marqués de Selva Nevada, que vive en Barcelona, y la prensa para olivas, por D. José María Agós, de los Arcos (Navarra).

**Maquinaria para la molienda de la aceituna**  
 DESHUESADORA, TRITURADORA Y REMOLEDORA  
 SISTEMA SALVATELLA

Aparatos metálicos para sustituir los esportines ó capazas. Aplicables á todas las prensas de hierro en general, con privilegio de invención por veinte años.

Para datos, pedidos y presupuestos, dirigirse á su constructor **MARCELINO SALVATELLA**  
 TORTOSA  
 Taller de máquinas

**LA ALBIÓN**  
 GRAN FÁBRICA Á VAPOR  
 (CON REAL PRIVILEGIO)  
 de The Spanish Wine Cask Company Limited  
 MALAGA



Sucursales en Manzanares, Valdepeñas (Ciudad Real)

Para la elaboración mecánica de todas clases de vasijas para Vinos, Aceite, Uvas, Aceitunas, etcétera, etc., desde el barril más pequeño hasta el bocoy.  
 Especialidad en bocoyes de todas clases.

**C. W. CROUS**

CALLE DE EMBLANC, 2  
 VALENCIA

Comisiones y representaciones

Ácido tartárico, tanino, negro animal, fosfato bi-cálcico puro para la vinificación, y Polvo Hugoungeng, para la reconstitución de los vinos enfermos y de mal gusto.

Sulfato de cobre y polvo cupro-cálcico contra el mildiu de la viña. Azufre sublimado contra el oidium de la viña.

Guanos para todos los cultivos, y primeras materias para la fabricación de los mismos, como sulfato de amoníaco, superfosfatos, potasas, nitrato de sosa, sulfato de hierro, etc., etc.

Los guanos están arreglados según las fórmulas de la Cámara Agrícola de Valencia

Saruería de toda clase, toldos lonas

Si los pedidos son de bastante importancia, los compradores recibirán las facturas directamente de las respectivas fábricas.

Se desean representantes con buenas referencias en las principales poblaciones agrícolas.



**LÍNEA DE VAPORES SERRA Y COMP.ª DE NAVEGACIÓN LA FLECHA**

SERVICIO SEMANAL DE VAPORES-CORREOS ENTRE

**SANTANDER Y LA ISLA DE CUBA**

Alicia, de... 4.500 tons.	Serra, de... 3.500 tons.	Pedro, de... 5.500 tons.	Guido, de... 5.500 tons.
Gracia, de... 5.000 —	Leonora, de... 4.500 —	Ernesto, de... 5.000 —	Hugo, de... 4.500 —
Francisca, de... 4.500 —	Carolina, de... 3.600 —	Enrique, de... 4.500 —	Pedro, de... 3.500 —

Salen de Santander todos los miércoles para Habana y Matanzas, Santiago de Cuba, Cienfuegos, Cárdenas, Sagua la Grande, Guantánamo, Trinidad de Cuba, Manzanillo, Gibara, Nuevitas y Caibarien. Los vapores nombrados á continuación, ú otros, serán despachados como sigue, admitiendo carga y pasajeros para

Habana, Matanzas, Cárdenas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, Gracia, el 31 de Agosto.—Habana, Matanzas y Cienfuegos, Guido, el 6 de Abril.—Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, Serra, el 13 de id.—Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, R. Larrinaga, el 20 de idem.

El magnífico vapor Gracia, convenientemente habilitado, admite pasajeros de 3.ª clase á los precios siguientes: Habana 160 pesetas; Matanzas 170; Santiago de Cuba, 210; Cienfuegos, 195.

Las literas están situadas en el centro del buque bajo el puente, donde el movimiento es apenas perceptible. Asistencia médica gratis. Esmerado trato.

**LÍNEA DE PUERTO RICO.**—Servicio quincenal de vapores-correos entre Santander y la Isla de Puerto Rico, por los grandes y magníficos vapores nombrados IDA, BENITA, RITA, PAULINA y MARIA.

El 2 de Septiembre saldrá el vapor español Ida, admitiendo carga y pasajeros, sin *trabordo*, para los puertos de San Juan, Humacao, Arroyo, Ponce, Mayagüez, Aguadilla y Arecibo.

Los señores cargadores pueden dirigir su mercancía al cuidado de la Agencia para su embarque, debiendo situarla en Santander el día anterior al señalado para la salida de cada buque.

Con cada remesa deberá acompañar nota del número de bultos, sus marcas, numeración, peso bruto y neto, valor, destino y consignación, indicando si ha de asegurarse de riesgo marítimo, el cual puede hacer esta Agencia con la mayor economía.—Para solicitar cabida y para más informes dirigirse á su consignatario

D. Francisco Salazar, MUELLE, 18, SANTANDER

Se previene á los señores cargadores que se cubre el seguro contra riesgo de guerra, á prima muy económica.



**VICENTE MARTÍN**

Premiado con medalla de primera clase en 1886

CONSTRUCTOR



**CUBAS, CONOS Y PIPAS**

DE TODAS CLASES

BOCOYES DISPUESTOS PARA ALCOHOL DESDE 35 Á 55 PESETAS

Calle de San Blas, número 66, ZARAGOZA



**CLARIFICANTES LÍQUIDOS**

PRODUCTOS ENOLÓGICOS

TRATAMIENTO DE LOS VINOS ENFERMOS

**D. SÉRAFON & C.ª**

EMILE CASTANET

BORDEAUX

Depositario y representante en Pasajes (Guipúzcoa), Mr. Prosper

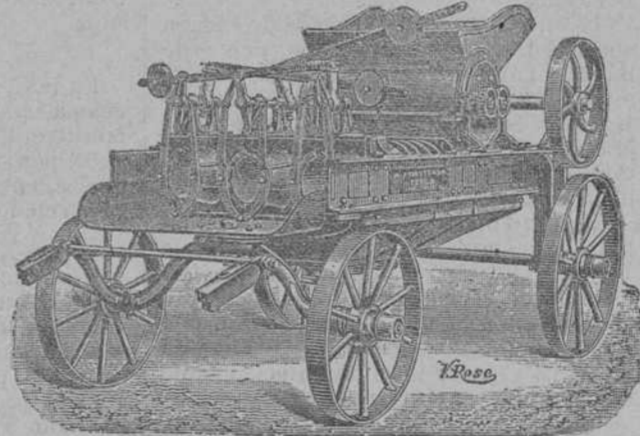
Giraud, jefe de los almacenes de vino de la casa JOSÉ HERRERO.

Exactitud de cabida.—Perfección.—Solidez.—Economía.

**LE CHARENTAIS (SISTEMA POINSTAUD)**

Patente en España, núm. 20.116 y en el Extranjero. Cuatro medallas; plata, Soins (1894) y Bourdeaux (1895); oro, Gemozac (1895) y Burie (1896) en concursos especiales.

**NUOVA PRESA CONTINUA**, dando el mosto cinco minutos después de echar las uvas ó la brisa completamente seca en el aparato. Rinde mejor vino y en cantidad superior al de todos los sistemas conocidos hasta la fecha, no bajando el aumento de 10 por 100. Puede colocarse en cualquier sitio, quedando suprimidas pisadoras y mesas.



PRECIOS FRANCO PASAJES Y LIBRE DE DERECHOS DE ADUANA

Núm. 1, de un cilindro, prensa estrujadora, funcionando á brazo...	950 pesetas.
Núm. 1 bis, de un cilindro, trabajando con motor da 130 hectolitros en diez horas	1.450 —
Núm. 2, de dos cilindros, trabajando con motor y dando 250 hectolitros en diez horas	2.320 —
Núm. 3, de tres cilindros, para grandes explotaciones, trabajando con motor y rindiendo 430 hectolitros en diez horas	3.000 —
Sin ruedas	2.850 —

Todas las máquinas 1898 tienen filtros y pueden llevar desgranadora.

Para más informes dirigirse á los Sres. C. BOYER & C.ª, PASAJES (Guipúzcoa), concesionarios de la patente para España y sus colonias. También expenden dichos señores aparatos pasteurizadores y alambiques de Bessard, de París.

**VALLS HERMANOS**

INGENIEROS CONSTRUCTORES

TALLERES DE FUNDICION Y CONSTRUCCION

Fundados en 1854

19, Calle de Campo Sagrado

(ENSANCHE, RONDA DE SAN PABLO)

BARCELONA

Premiados con 25 medallas de Oro, Plata, 3 Grandes diplomas de honor y 2 de Progreso, por sus especialidades.

Director-Gerente

D. AGUSTÍN VALLS BERGÉS, INGENIERO

Maquinaria é instalaciones completas, según los últimos adelantos para

Fábricas y molinos de aceites para pequeñas y grandes cosechas. Prensas hidráulicas, de engranes, de molineta ó palancas, é brazo, caballería ó vapor.

Fábricas de fideos y pastas para sopa, movidas por caballería y por motor.

Fábricas de chocolates, en pequeña y grande escala, movidas á brazo, por caballería ó motor.

Fábricas de harinas y sus anejos de molinería.

Prensas para vinos, bombas, norias, malacates, etc., guillotinas. Máquinas de vapor, Motores de gas, Turbinas, Malacates, etc.

Especialidad en prensas hidráulicas y de todas clases para todas las aplicaciones, con modelos de sus sistemas privilegiados. Numerosas referencias.

Dirección para telegramas:

VALLS.—Campo Sagrado,

BARCELONA

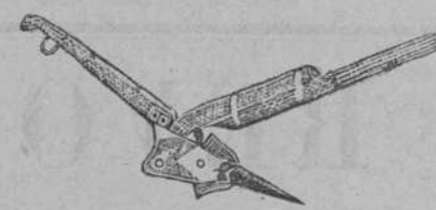
Teléfono núm. 595

**ARADO GIRATORIO**

AGRICULTORES: no uséis otro arado que el arado Giratorio sistema «PALACÍN»

CON PRIVILEGIO EXCLUSIVO

(Los falsificadores serán perseguidos por la ley)



Es el mejor, más ligero, más fuerte y más barato de los conocidos hasta el día.

Para que nadie pueda llamarse á engaño se da á prueba.

También se remiten Catálogos á quien los desee.

Para la venta se necesitan representantes en los pueblos en que no los haya dándoseles un tanto por comisión.

Los pedidos á Eusebio Palacín, autor y constructor, Huesca, calle de San Lorenzo. Al que presente un arado de mejor manejo, más útil y más barato, se le regalará 200 pesetas.



**DESTILACION CONTINUA**

PERFECCIONADA

NUOVOS APARATOS DEROY

DESTILANDO Y RECTIFICANDO

Á TODOS GRADOS

FUNCIONAMIENTO Á VAPOR Ó FUEGO DIRECTO

INFORMES, DIBUJOS Y TARIFAS FRANCO

**DEROY FILS AINÉ**

CONSTRUCTOR

PARIS, 71 á 77, rue du Théâtre, PARIS