

# CRONICA 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 10 en el extranjero y Ultramar.  
Pago adelantado.

PERIÓDICO AGRÍCOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA EN MADRID LOS MIÉRCOLES Y SÁBADOS

OFICINAS: PLAZA DE ORIENTE, NÚM. 7, SEGUNDO

ANUNCIOS

Se reciben en la Administración del periódico á precios convencionales. La CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES cuenta con más de cuatrocientos 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 XIII.

Sábado 8 de Marzo de 1890

NUM 1.271

## EL GRAN ESCOLLO

Los datos que estos últimos días hemos publicado relativos al estado de la Hacienda y del Banco de España, y las quejas y lamentos que en todas partes se oyen, demuestran que España se encuentra en una de las situaciones más angustiosas y justifican los temores que todo el mundo abriga.

Estamos á merced de los déficits: el de los presupuestos, que impone el aumento de contribuciones ó el empréstito, y el de la producción que, disminuyendo la riqueza, conduce necesariamente á la miseria, y esto por sí solo demuestra que la situación es de las más graves en que puede encontrarse país humano; pero á decir verdad no la encontramos desesperada como suponen algunos.

Cierto que aumentar la tributación cuando disminuye la riqueza es un absurdo, que acudir al empréstito es aumentar los gastos con nuevos intereses y crear un porvenir de empréstito sobre empréstito hasta que se agote el crédito.

Es verdad que el déficit de la producción nos presenta en perspectiva la explotación por los extranjeros de lo más saneado que tiene el país y la circulación forzosa del papel moneda con descuentos y perturbaciones, es decir, el caos; pero aun así y todo, creemos que el caso no sería desesperado si todos se prestaran á aplicar el remedio.

Para sacar á la nación de la pendiente en que se encuentra existe un medio, y es dar vida, vigor y desarrollo á la producción, y para ello lo primero es no atropellarla con impuestos excesivos, lo cual significa que deben introducirse economías y distribuir con equidad las cargas del Estado. Las primeras pueden realizarse haciendo imposibles las filtraciones y disminuyendo el número de políticos que viven á expensas del país, sin darle más que disgustos; lo segundo exige que desaparezca el desagradable contraste que forman los que viven de renta sin contribuir en nada á los gastos del Estado, y los pobres industriales y agricultores que han de dedicar la mayor parte de sus sudores al pago de los tributos.

Lo segundo es dar á la producción elementos de robustez y desarrollo. Si los malos tratados de comercio la han herido mortalmente, como todo el mundo sabe, hay que denunciarlos y cicatrizar la herida por ellos abierta, y luego dotar al país de los medios necesarios para que la producción se desarrolle en buenas condiciones.

Este es el único remedio.

¿Lo aplicarán nuestros políticos? No.

Hemos contestado tan rotundamente por que los jefes de partido al uso del día y los que aspiran á serlo lo han dicho.

Cánovas, ansioso de ser poder, rodeado de personas cansadas de no ocupar la mesa del presupuesto, ha declarado que no son posibles las economías, á fin de que sus amigos no se desazonen, temerosos de que el día del triunfo se encuentren fuera del presupuesto ó con la ración reducida.

Sagasta, jefe de un partido formado de pequeñas agrupaciones, unidas por el interés, ha de tenerlas contentas á todas. No puede reñir con los Moret, los Puigecerver y otros, que podrían debilitarle.

Ciertos generales que aspiran á ser jefes de partidos, sin duda para conquistarse adictos, piden aumento de gastos. Y como todos estos, Cánovas, Sagasta y aspirantes á jefes de partido, son los que privan, es seguro que no aplicarán á la nación el remedio que necesita.

## COTIZACIÓN DE NUESTROS VINOS EN FRANCIA

Cette.—Vinos nuevos: de Alicante, de 42 á 44 francos hectólitro las clases superiores, 34 á 37 las primeras y 30 á 33 las segundas; de Valencia, de 30 á 34 las primeras y 28 á 29 las segundas; de Requena, de 36 á 40 las cla-

ses superiores; de Aragón, de 40 á 43 id.; de Cataluña, de 24 á 28 y 22 á 23; de Mallorca, de 20 á 22 y 17 á 19.

Vinos viejos: de Alicante, de 37 á 40, 35 á 36 y 32 á 40; de Valencia, de 27 á 30 y á 26; de Utiel, de 27 á 30; del Priorato, de 28 á 32; otras procedencias de Cataluña, de 26 á 28 y 22 á 24; de Benicarló, de 28 á 30.

El Havre.—Vinos de 1888: del Priorato, sin enyesar (13 grados), á 54 francos hectólitro; de Benicarló (13 y 13,50 grados), á 37 y 39 respectivamente; de Aragón (13 grados), buena clase, á 38; de Castilla (13,50 grados), tres colores, á 42.

Burdeos.—Vinos de 1888, de 325 á 450 francos la tonelada (905 litros) por los tintos no enyesados y de 260 á 280 los blancos, con 12 y 12,50 grados; vinos de 1889, de 310 á 330 los tintos enyesados de Valencia, con 12 y 13 grados, y de 340 á 360 los de Alicante, también enyesados y con 13,50 y 14 grados.

Paris.—Vinos nuevos: de Cariñena, de 48 á 58 francos hectólitro las primeras clases y de 43 á 46 las segundas; de Huesca, de 55 á 58 y 48 á 53; otras procedencias de Aragón, de 40 á 45; Benicarló, de 48 á 55 y 43 á 45; de Alicante, de 47 á 50 y 43 á 45; de Valencia, de 43 á 47 y 40 á 42; de Cataluña, de 38 á 40; de Navarra (con 13 y 14 grados), de 43 á 48; de Haro (con 11 y 12 grados), de 43 á 48.

## CUENTA DEL PRESUPUESTO DE 1889-90 en ejercicio

Que lleva el Patrimonio Público, para que el país conozca con claridad los ingresos que consignan los presupuestos del Estado en el actual año económico y lo que se va recaudando por cuenta de los mismos mensualmente, formada con los datos que publica la Gaceta:

MISSES DEL EJERCICIO	Déficit que resulta entre el presupuesto y lo recaudado en los siete primeros meses del ejercicio	
	Pesetas.	Centimos.
Julio	69.569.044	83
Agosto	69.569.044	83
Septiembre	69.569.044	83
Octubre	69.569.044	83
Noviembre	69.569.044	83
Diciembre	69.569.044	83
Enero	69.569.044	83
Total		455.983.313 81
Ingresos mensuales		396.790.542 66
Total		89.192.771 15

Resulta del anterior estado, que en los siete meses que van de ejercicio hay una diferencia entre el presupuesto y lo recaudado de 89.192.771,15 pesetas ó sea un déficit de trescientos cincuenta y seis millones setecientos setenta y un mil ochenta y cuatro reales sesenta centimos.

## DESTRUCCIÓN DE LOS INSECTOS perjudiciales

El Dr. Alberto Bergé ha dado á conocer un estudio en el que reúne muchos de los medios que se han empleado hasta ahora para destruir los insectos perjudiciales, anotando cómo se han usado y el éxito que se puede esperar de cada uno de ellos.

Creemos de utilidad para los agricultores

reproducir aquí la clasificación que ha hecho el Dr. Bergé de los medios usados para destruir los insectos, así como enumerar algunos de los que considera en los grupos primero y segundo.

«Los medios para destruir los insectos, se pueden dividir en varios grupos según su manera de obrar:

- I. Sustancias tóxicas.
- II. Sustancias tóxicas y preservativas de nuevas invasiones.
- III. Hongos inferiores ó bacterias que destruyen los insectos ocasionando entre ellos verdaderas epidemias.
- IV. Los animales insectívoros.
- V. Los medios mecánicos.

PRIMERO Y SEGUNDO GRUPOS

Agua salada.—Que da poco resultado.

Salitre.—Poco eficaz.

Amoniaco.—No ha dado éxito.

Sulfuro de sodio ó de potasio.—Una solución de estas sustancias en la relación de 1 á 500 da muy buen resultado.

Sulfocarbonato de sosa.—El sulfocarbonato de sosa se emplea con éxito contra la flojera.

Sulfuro de carbono.—El sulfuro de carbono es un insecticida poderoso. Se usa en pequeños cubos de gelatina.

Ácido sulfuroso.—El ácido sulfuroso es un insecticida poderoso. Basta quemar azufre para obtener este gas, lo que hace que sea un medio de fácil ejecución.

Sulfato de cobre.—Se usa con éxito para las colecciones de Historia Natural y contra las enfermedades criptogámicas, que no son de este lugar.

Arseniato de cobre.—Poderoso insecticida pero desgraciadamente es un enérgico veneno para el hombre, por lo que hay necesidad de emplearlo con precaución para evitar un desastre.

Arseniato de sosa.—Tiene la ventaja sobre el anterior de ser soluble; un grano por litro de agua debe dar muy buenos resultados.

Sublimado corrosivo.—Esta sustancia empleada en la relación de 0'5 por litro, mata los insectos sin dañar las plantas.

Sulfato de zinc.—Se usa con buen éxito en la relación de 10 gr. por litro.

Cal.—La cal extendida sobre el suelo mata los insectos que haya en él.

Cianuro de potasio.—Se emplea con buen éxito contra los parásitos de las plantas.

Ácido fénico.—No da buenos resultados.

Tanato de calcio.—No da buenos resultados.

Ácido pírico.—Se usa con buen éxito este ácido mezclando dos gramos de ácido y dos gramos de carbonato de sosa con un litro de agua.

Agua de alquitrán.—No da buenos resultados.

Alquitrán y petróleo.—Partes iguales de ambos productos obran de una manera eficaz contra los pulgones sin atacar la planta.

Agua de jabón.—30 gramos de jabón en 225 centímetros cúbicos de agua da muy buenos resultados.

Peritre.—El polvo de las raíces del peritre es un insecticida poderoso.

Carbón de madera.—Sirve para alejar las hormigas y defiende con buen éxito á las viñas y otros insectos.

Extracto de tanasia.—El extracto de esta planta se emplea con buen éxito contra los pulgones.

Hojas de tabaco.—El agua en la que se ha macerado tabaco es un buen insecticida.

Alcanfor.—El sulfato de zinc alcanforado da buenos resultados.

Nastalina.—En polvo da buenos resultados.

Hojas de Datura stramonium.—180 gramos de hojas de datura en 1 l 1/2 litros de agua, se debe considerar como uno de los mejores insecticidas.

Quasia amarga.—No ha dado buenos resultados.

G. B. y P.

## ACTA TORRENS

El sistema que con este nombre se conoce ha sido el más generalmente aceptado por los economistas y por los prácticos, entre los diversos que se han propuesto para la movilización de la propiedad.

En él ha buscado base el señor conde de San Bernardo para fundar el pensamiento que desarrolla en su proposición de ley sobre trasmisión de la propiedad inmobiliaria y fomento del crédito territorial. La proposición es innovadora; tiende á determinar en España un nuevo aspecto y una nueva capacidad de la riqueza inmueble, de los cuales ni indicios se han logrado hasta ahora introducir en nuestro derecho civil ni en nuestras leyes económicas y administrativas. Contiénese, pues, en el pensamiento iniciado por el actual director de Agricultura, el germen de una verdadera revolución en el mundo jurídico y financiero que ha de traerla inmediata á la vida práctica de las relaciones particulares. De ello ha de nacer, si la proposición se acepta, como esperamos, un gran bien para la propiedad, y, sobre todo, para la agricultura, la cual, adscrita todavía al terruño y esclavizada sobre los campos que cultiva, languidece y muere por falta de libertad que la permita moverse en busca de los recursos que han de salvar su vida.

El problema agrario tiene hoy, como todos los problemas sociales, su única resolución en las fórmulas y procedimientos del adelanto realizado por nuestro siglo. El capital, que proporciona los medios de perfeccionar y desolver el cultivo, es, por lo tanto, en dicho problema, como en todos, la necesidad primera y suprema de la agricultura.

El Acta Torrens ha descubierto la forma de que esta necesidad pueda satisfacerse con sencillez, y siendo la misma tierra la que, dotada de nueva capacidad, realice ese saludable milagro. ¿Cómo se obtiene éste? Movilizando la propiedad, desarraigándola, por decirlo así, de la superficie inmovil en que está enclavada, alterando y transformando esa ley de inercia económica, cuya regulación hasta ahora consiste en los trámites lentísimos y engorrosos del registro de hipotecas.

Movilizando la propiedad, su dueño tiene en ella un agente vivo y de rápido auxilio, en vez de elemento pasivo y muerto que siempre ha encontrado. Además, la tierra misma ganará en valor, ya que las nuevas facilidades que ha de adquirir aumentan los conceptos de su producción y el alcance de sus auxilios. Mejorará, de esta suerte, la riqueza inmueble, cediendo todo en beneficio de la riqueza nacional.

La movilización que se consigue por el sistema del Acta Torrens y otros que le son análogos, realiza dos fines: simplifica la transmisión y fomenta el crédito por el aumento de garantías que esta misma simplificación produce. Allana, por consiguiente, el camino que el propietario ha de recorrer para encontrarse con el capital, é incita á este último á ofrecerse con menos reserva y con más baratura, puesto que ve en la obligación más seguridad y mayor valor.

Los términos en que se desenvuelve el sistema son harto conocidos de todo el que práctica ó científicamente posea nociones de economía política. La propiedad se convierte en instrumento de crédito, fácil de manejar, y se hace repartible, adaptable á diversas formas de obligación. Los títulos de cada dominio se refunden y convierten en uno solo, capaz de ser dado en prenda, como una lámina cualquiera de papel cotizable, y mediante el solo requisito sustancial de llenar ciertas inscripciones al dorso del título que se empeña, en las cuales se consignan los particulares de la obligación. Por otra parte, la finca adquiere la facilidad de dividirse en partes reducidas la hipoteca que ella representa, expidiendo su propietario títulos á la orden, nominativos y aun al portador, con los correspondientes cupones para el pago de intereses, de análoga

manera que emiten sus obligaciones las grandes entidades financieras.

Tal es la idea del plan que propone el señor conde de San Bernardo. El mecanismo del sistema claro es que impone cierta complejidad, precisamente encaminada a la sencillez del funcionamiento.

Considerando la precisión de esa complejidad y al mismo tiempo la conveniencia de que la adaptación de un sistema extraño a nuestro derecho, y sin precedentes en nuestros costumbres, se haga en condiciones de viabilidad verdaderamente formales, el autor de la proposición ha reducido su laudable y oportuna iniciativa, a formular unas bases que consientan la amplitud necesaria para el desenvolvimiento del sistema, y que a la vez permitan hallar términos en los que puedan sumarse el mayor número de criterios y de opiniones.

Dichas bases son las siguientes:

1.ª Tomar como base la idea inicial del sistema *Acta Torrens*, en cuanto por él se convierten los antiguos títulos de propiedad en un nuevo título ó acta, transmisible por medio de una simple transferencia anotada en el título ó acta original que se conserve en la oficina ó registro destinado a este efecto, y en el duplicado que posea el propietario de la finca.

2.ª La ley que se dicte será facultativa, y de consiguiente, sus beneficios no alcanzarán sino los que voluntariamente se acojan a ella llenando los requisitos marcados en la misma.

3.ª El sistema de anotaciones sumamente lacónicas se seguirá, tanto para las transmisiones de dominio, como para la constitución y cancelación de toda clase de derechos reales.

4.ª Se adoptarán todas las garantías necesarias para que, al convertirse los antiguos títulos de propiedad en las nuevas actas, pueda declararse, sin temor de producir perjuicio a terceros que carecen de eficacia, todos los derechos reales que no resulten de la misma acta, ó que de algún modo contradigan la declaración de propiedad contenida en ella.

5.ª Se dictarán los preceptos necesarios al efecto de fomentar el crédito sobre la base de pignorar los nuevos títulos ó actas, dando facilidades para que estos préstamos puedan celebrarse por medio de documento privado y garantizando suficientemente los derechos del prestamista y del propietario.

6.ª Para las hipotecas que se constituyan sobre las fincas acogidas a los beneficios de esta ley cuando lo sean en garantía de operaciones de crédito, se adoptará un sistema que, sin perjuicio de dejar a los propietarios en libertad de optar por las formas consagradas en nuestro derecho, les permita emitir obligaciones, cédulas ó pagarés hipotecarios al portador ó a la orden, determinando un procedimiento eficaz y muy breve para hacer efectivos los intereses ó cupones y para recuperar el capital, ora mediante la venta ó adjudicación de la finca, ora por la aplicación de sus productos a aquel objeto.

7.ª El pago de impuestos por los actos traslativos de dominio y derechos reales se acomodará a un sistema que haga posible que todas las operaciones de anotación, pago de impuestos, etc., puedan estar concluidas en el mismo día en que se celebre el acto ó contrato que las produzca, ó a lo sumo en las veinticuatro horas siguientes.

Ya hemos dicho que nuestra creencia es de que las Cortes y el Gobierno han de prohibir esta proposición reformadora cuya trascendencia salta a la vista. Con ella se camina a resolver uno de los términos del crédito agrícola, y el país, necesitado de nuevos horizontes y nuevos medios para vivir al nivel de los pueblos modernos, votará sin duda alguna en pro de la idea del señor conde de San Bernardo, ansioso de que llegue a plantearse después de la discusión y exámen que la importancia del asunto requiere.

## Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

### De Andalucía

**Albuñol** (Granada) 5 de Marzo.—Prometo darle noticias de este mercado, hoy de escaso movimiento a causa de la epidemia filoxérica que ha arruinado casi por completo este país.

Los vinos nuevos oscilan entre 11 y 14 reales arroba.

La mayor parte de los cosecheros se dedican a repoblar las viñas perdidas con plantas de Riparia y Jaquez, reinando hoy gran entusiasmo por esta última en vista de los excelentes resultados que ha dado a los que desde un principio la adoptaron.

Otro día daré a Ud. noticias más completas de esta comarca.

Asegurándole mi agradecimiento por la confianza que me dispensa, y asegurándole que cumpliré tan bien como pueda, tiene el gusto de ofrecerse de Ud. atento seguro servidor q. b. s. m.—C. R. L.

**Córdoba** 5.—A continuación los precios corrientes: aceite, a 39 reales arroba en los molinos; trigo, a 44 rs. fanega las primeras clases, y a 42 las segundas; cebada, de 31 a 32; escaña, a 21; habas castellanas, a 33; garbanzos, a 100, 70 y 50; maíz superior, a 41; alpiste, a 48; altramuces, a 18; harinas del país, a 16 rs. arroba las primeras clases, y a 15,50 las segundas; id. de Castilla, a 18 las primeras clases.—*El correspondal.*

**San Roque** (Cádiz) 2.—Precios corrientes del mercado: habas extrañas, a 79 reales hectolitro; cebada del país, a 50; maíz, a 75; trigo, a 86; vinos nuevos, a 120; aguardientes anisados, 67º centígrados, a 420; vinos viejos, de 144 a 188; cerdos cebados, de 45 a 50 rs. arroba de 11 1/2 kilos.

El estado de las sementeras por este campo es muy satisfactorio; las aguas vinieron tempranas y faltaron brazos para cultivar las tierras; el mes de Diciembre vino seco, pero sin gran perjuicio para las plantas.

En Enero llovió para remediar el campo, y Febrero ha sido muy abundante en aguas, sin ocasionar perjuicio en los sembrados.

Casi todos los trigos están labrados, y todas las plantas llevan un adelanto de veinte días, proporcional a los años anteriores.

En ésta hay muy buenos manchones de hierba silvestre, conocida con el nombre de *suya*, y algunos de éstos, próximos a la población, han sido comprados a buen precio. Dichos manchones, por su abundancia y adelanto, están dedicados para la siega en verde.

Anoche descargó una fuerte granizada durante diez minutos, continuando el agua en abundancia hasta el día de hoy, que volvió a descargar en Gibraltar una granizada que llegó a formar pilas, y retiraban en carros los empleados de limpieza pública.

La tormenta continúa sus funciones por el lado Norte.—*J. P. G.*

**Beas** (Huelva) 5.—El estado de los campos es muy malo porque hasta la fecha ha llovido poco. Los sembrados ahora van saliendo de la tierra.

Precios corrientes: trigo, a 54 rs. fanega; cebada, a 30; garbanzos, a 60; avena, a 22; maíz, a 36; aceite, a 40 rs. la arroba; vinos, a 11 y 13 rs. los 18 litros; alcohol, a 61 rs. los 16 litros; anisados, a 65 id.—*M. C. M.*

### De Castilla la Nueva

**Villarrubia de Santiago** (Toledo) 3.—Hace tiempo no he escrito por no haber cosa particular que decirle.

Este carnaval ha favorecido mucho al campo con abundantes lluvias y nieves, y terminando con unos hielos y frios tan grandes, que han quedado en gran parte desvirtuadas; hoy ha mejorado el tiempo.

Todos estos agricultores y propietarios están en un todo conformes con las contestaciones dadas por los vinitores del inmediato pueblo de Chinchón, al interrogatorio sobre aranceles y renovación de tratados de comercio.

Merecen dichos señores los plácemes de todos los productores de buena fe, porque interpretan fielmente sus aspiraciones y ponen remedio a los males que todos deploramos.

El gobierno de S. M. debe tener muy en cuenta dichas contestaciones, y de no hacerlo, que suprima la contribución, y se la exija a los que nada producen y pagan con palabras huecas que son hoy la ruina de la nación.

Llamo la atención de Ud. sobre lo que ocurre hoy al pagar la contribución; llega el trimestre, y los que no han pagado el anterior y quieren pagar éste y el corriente, se encuentran que no pueden pagar ninguno, porque el cobrador no trae los recibos.

Este es un error gravísimo, perjudica en extremo al contribuyente, aminora el ingreso del Estado, y todo se remediaría trayendo, como lo han hecho siempre los cobradores, los recibos corrientes y atrasados.

Trigo, a 40 rs. fanega; cebada, a 24; vino, a 13 rs. la arroba (16 litros); aceite, a 40; con tendencia al alza.—*M. L.*

### De Castilla la Vieja

**Rioseco** (Valladolid) 5.—Al detalle se ha pagado el trigo en el mercado de ayer a 36 rs. las 94 libras, y por partidas se han contratado 3.200 fanegas a 36 1/2.

La cebada se ha detallado a 21 1/2 y 22 reales fanega y el centeno a 22.

El mercado, con tendencia al alza.

El tiempo de frío intenso, por cuya causa es mediano el aspecto de los campos, y si no mejora el temporal disfrutándose benigno y de lluvias, es segura una gran merma en la cosecha. Si ocurre el cambio que tanto desea-

mos, podrá hacerse una regular recolección.

—*P. G. M.*

**Astudillo** (Palencia) 4.—Con destino a Francia, se han exportado varias partidas de vino a 8 1/2 y 8 1/2 reales cántaro; pero los cosecheros se presentan retraídos para seguir vendiendo a dichos precios.

También los tenedores de granos están retraídos por lo mucho que los intensos hielos perjudican a los sembrados; si pronto no llueve, se perderá la cosecha.

El trigo se paga con gran firmeza de 34 1/2 a 35 reales fanega; centeno amorcujado, a 26; cebada, a 22; avena, a 13; yeros, a 24.—*Un suscriptor.*

**Toro** (Zamora) 5.—Encalmados los negocios de vinos, habiendo más de 200.000 cántaros dispuestos a la venta; lo poco que sale diariamente es lo ajustado en los meses anteriores, pero los precios sostenidos de 17 a 18 rs. cántaro las primeras clases y de 15 a 16 las segundas.

Los compradores que deseen muestras pueden dirigirse a los hermanos Manuel e Higinio Recio, que facilitan cuantas se pidan.

El estado de los campos no puede ser más lamentable por la pertinaz sequía y los hielos tan fuertes como no se han conocido en este mes; así es que los cereales suben de día en día. Hé aquí los precios: trigo, de 39 a 40 rs. fanega; cebada y centeno, de 25 a 26; algarrobas, de 16 a 17; garbanzos duros para sembrar, de 4 a 6 duros fanega.—*C. A.*

**Leon** 5.—Se nota algún movimiento de alza en los precios de granos y vinos, por más que los precios de unos y otros creo que han de variar, según la marcha del temporal y las esperanzas en la próxima cosecha.

Se han hecho partidas en Mansilla de las Mulas a los precios siguientes: trigo, a 36 reales fanega; cebada, de 21 a 22; centeno, de 24 a 25.

En vinos se han comprado y frasegado en Ardon de 800 a 1.000 cántaros de 16 litros, a 10,40 rs., que es el precio corriente en toda la comarca denominada Valle.

En Los Oteros se ha vendido a mayor precio en partidas pequeñas. Esperamos gran mejora en estos precios, pues ha empezado la campaña con mucha extracción para Galicia y Santander, mercados nuevos para nuestros caldos, que se han acreditado el año pasado en este último punto y esperamos fundadamente igual resultado en Galicia, a causa de su limpieza, finura de color y aguante en su condición de vinos de mesa (10 a 12 grados).—*Un suscriptor.*

**Peñafiel** (Valladolid) 3.—En este país, como en otras muchas partes, hubo unos cuantos días de benéfica lluvia a mediados del pasado mes, lo que unido a la suave temperatura que por entonces reinaba, hizo animar bastante el crecimiento de las mieses sembradas, muy atrasadas a causa de la pertinaz sequía que habían sufrido. Sin embargo, es creencia general, que para algunas tierras esas lluvias llegaron demasiado tarde, y que su benéfico influjo ha de quedar muy mermado con las intensas heladas que desde hace unos días tenemos.

A pesar de todas estas contrariedades agrícolas, que son generales en toda España, el precio de los cereales es mezquino, por culpa de los gobiernos que nos explotan y arruinan, y de esos grandes empleados a quien se les concede generosamente sobresueldos, cesantías, retiros, etc., como en recompensa de los agiotajes que han hecho con los contrabandistas, que nos atestan de trigo extranjero sin pagar derechos. Pero consuélese los labradores, que ya hay quien se está preparando a recoger la triste herencia de este caduco gobierno, haciéndonos halagüeñas promesas de economías y prosperidades, que no ven, ó no quieren ver, están imposibilidades de llevar a la práctica, pues fundidos ellos en los mismos moldes que los que actualmente chupan del Erario, irán acompañados de los mismos vicios, y de la misma balumba de amigos, mudadores de elecciones, a quien hay que contentar, y por consiguiente, con el mismo semillero de inmundidades y despilfarros. Es tontería, el mal está muy crudo, y hay que arrancar ó cortar muchas raíces para estirparlo. ¿Quién será el que tenga bastante valor y poder para esto? No le vemos por ahora, pero el vendrá; porque Dios en su divina previsión, nunca deja de mandar al mundo los redentores que necesita, y España no se quedará sin su redentor.

Precios: trigo, a 35 rs. fanega; centeno, a 20; cebada, a 23 y lo ladillo para sembrar, a 25; habas, a 24; yeros, a 20. Desde hace unos días se nota alguna animación en las transacciones.

La venta del vino está muy paralizada, siendo escasísimos los contratos al precio de 10 rs. cántaro; en los pueblos inmediatos, aunque de peor calidad, está más barato y se van allí en busca los compradores.—*El correspondal.*

### De Cataluña

**Tarragona** 5.—El mercado celebrado ayer en esta capital ofreció más interés que los anteriores; la contratación se reanimó algún tanto, especialmente sobre vinos del Priorato y de Vendrell, cuyas clases son solicitadas por su buen color y paladar.

La exportación no reviste ni con mucho la importancia de otras campañas, lo cual débese al gran déficit que arrojó la última cosecha de vino, efecto del mildiu y los rots.

Vea Ud. los precios corrientes: vino tinto seco Priorato, de 45 a 50 pesetas la carga (121,60 litros); id. bajo Priorato, de 35 a 40; del Campo, de 20 a 25; de Vendrell, de 16 a 20; de Montblanch, de 18 a 23; vinos preparados para Cuba, de 33 a 38; id. para el Río de la Plata, de 41 a 42 duros.

Espíritu de Berlin, a 86, 89 y 91 duros los 500 litros; id. de Suecia, a 88, 90 y 92; espíritus de vino, sin existencias; id. de orujo, 35º, de 45 a 50 duros los 516 litros por las clases ordinarias, y a 60 por las superfinas.

Acete de oliva fino de nuestro campo, de 13 a 14 rs. los 4,13 litros; id. id., de Urgel, de 12 a 13.

Trigo de Urgel, de 15 a 15,50 pesetas los 70,80 litros; idem del extranjero, a 16,25 pesetas los 55 kilos; cebada del país, a 7 pesetas los 70,80 litros; garbanzos, a 19 los gordos, y a 16 los medianos.

Harinas de primera y segunda clase, de 16 a 16,50 y a 15 pesetas los 41,60 kilos respectivamente.

Las algarrobas del país, a 6 pesetas los 40 kilos.—*El correspondal.*

**Reus** (Tarragona) 5.—Sigue impediendo la calma en esta plaza, y se desconfiaba de que las operaciones en vinos y otros artículos de exportación alcancen la actividad de otros años.

Al último mercado han concurrido pocos forasteros, rigiendo los siguientes precios: vinos tintos Priorato superior, de 40 a 45 pesetas la carga (121,60 litros); bajos Priorato, de 30 a 35; del Campo, de 18 a 25; de la Conca, de 16 a 20; espíritu industrial, de 80 a 90.

Almendra mollar en cáscara, de 35 a 37,50 pesetas el saco de 50 kilos; id. Esperanza en grano, de 87,50 a 90 pesetas el quintal (41,600 kilos); id. común y largueta, también en grano, de 80 a 81,25 y 28 a 25 id. id. respectivamente; id. Planeta, sin existencias.

Garbanzos de Marruecos, de 28 a 29 pesetas el saco de 100 kilos; id. de Fuentesauco, de 125 a 140 y 160 a 170, según la calidad.—*El correspondal.*

**Camarasa** (Lérida) 5.—Precios corrientes: trigo de primera, a 16 pesetas la cartería; id. de segunda, a 14,50; cebada, a 7; vino superior, de 20 a 21 pesetas la carga; id. inferior, de 15 a 16; aceite, a 42 pesetas el quintal de 48 kilos.—*P. T. C.*

### De Extremadura

**Abilones** (Badajoz) 5.—Con las lluvias de la última quincena de Febrero han mejorado las siembras, han bajado los precios de los trigos, que se pronunciaban en decidida alza, y han traído nuevos alientos al decaído agricultor, cuyo ánimo se abre de nuevo a la esperanza.

Las transacciones, aparte algún movimiento en trigos, encalmados, cotizándose el fuerte extremeño a 41,50 rs. fanega; idem común, a 39 y 40; cebada, pocas existencias, a 28 y 30; avena, a 20; garbanzos duros, a 55 y 60; idem blandos, 80 a 100; aceite, de 40 a 42 reales arroba; vinos, a 16; vinagre, a 12.

A la hora en que escribo, diez de la mañana, nieva abundantemente con viento NE., fenómeno meteorológico que favorecerá grandemente a estos campos.—*R. T.*

### Valencia

**Benicarló** (Castellón) 4.—La importancia comercial de este mercado exige que a intervalos más ó menos aproximados se den de él las noticias que interesan puedan al comercio, lo que voy a hacer contando con su benévola autorización.

Esta semana han quedado ajustados algunos miles de decalitros de vino a 3,25 pesetas uno.

Algunos propietarios no se deciden a vender a este remunerador precio, pensando poder vender más adelante a mejor precio. Visito, pues, lo adelantada que está la saca de vinos en este pueblo, es de suponer que sus existencias quedarán completamente agotadas a fines de Junio.

Hace unos días se ve nuestra rada sumamente concurrida de vapores que cargan nuestros vinos para Roma, Havre, Burdeos, Cete y otros mercados del Norte de Europa, en tales términos, que gran número de marineros del cercano pueblo de Vinaroz que se encuentran sin trabajo, han venido a prestar ayuda a sus compañeros de Benicarló.

Los sembrados y arbolado hacen concebir

Estos propietarios las más halagüeñas esperanzas, pues su estado es inmejorable. A fines de este mes se substará la carrera de ésta a San Mateo. Los beneficios que esta arteria ha de reportar a los pueblos de San Mateo, Cervera, Calig y Benicarló son incalculables.

No queriendo por hoy molestar más sus señorías, me suscribo á sus órdenes muy afectísimo s. s.—Un suscriptor.

NOTICIAS

Hé aquí los cuatro puntos en que han concretado sus peticiones al ministro de Estado los representantes de las Cámaras de Comercio españolas, en la conferencia que han celebrado con el marqués de la Vega de Armijo:

Primero. Necesidad de evitar las cuestiones que todos los días se provocan en las aduanas de la República vecina contra nuestros exportadores de vinos, á pretexto de que éstos vinos van enyesados y alcoholizados.

Segundo. Urgencia de establecer laboratorios químicos en nuestras aduanas fronterizas y estaciones enclóticas en el extranjero, en las que prevalecerán las marcas de nuestros cosecheros.

Tercero. Reunión de un Congreso internacional al que asistan delegados de los principales países del mundo, en el que se traten todos los asuntos que interesen á la viticultura, y principalmente á la adulteración de los vinos.

Cuarto. Conveniencia de celebrar una nueva Asamblea de todas las Cámaras de Comercio, en la que se trate de la renovación de los tratados de comercio.

Como complemento á los puntos expuestos, los comisionados pidieron al ministro de Estado una estadística de todas las reclamaciones que se han recibido de nuestros cosecheros durante un quinquenio.

Por indicación del señor conde de San Bernardo, director general de Agricultura, Industria y Comercio, se ha sacado por la junta consultiva agronómica una copia del mapa agronómico referente al cultivo del olivo, confeccionado por la misma con arreglo á los datos remitidos por los ingenieros de provincias, en el que se representa de una manera gráfica todos los datos estadísticos que interesa conocer sobre el mismo cultivo, con expresión de su intensidad y extensión, y sus rendimientos por provincias.

El indicado centro se ocupa actualmente de la confección de otro igual acerca de los cultivos de la vid y cereales.

Los últimos hielos han causado graves daños en los almendros y otros árboles de flor precocidad.

En bastantes puntos de Cataluña se considera perdida en gran parte la cosecha de almendras.

Un campesino ha descubierto y varios sabios han confirmado, que el aliso es un perfecto barómetro natural, pues en cuanto la atmósfera se dispone para la lluvia las hojas del árbol se vuelven blancas.

Algunos de los principales botánicos de Londres se hallan empeñados actualmente en una campaña excéntrica que tiene por objeto introducir las flores en la alimentación cotidiana.

Las flores, dicen, no han sido hasta hoy más que objeto de recreo y de lujo. Es necesario que sean productos alimenticios.

Sabido es que las violetas, los jazmines y las hojas de rosa llegan de Italia en forma de exquisitas confituras.

Los ingleses, gente práctica, tratan de aclimatar en este momento, tanto en Francia como en Inglaterra, plantas cuyas flores son comestibles, principalmente el phog (*balligonum polygonoides*), el mahiva (*Bastia latifolia*), el *Dillenia pentagyna*, etc.

Parece que los primeros ensayos han producido excelentes resultados.

Para hacer transparente y de buen sabor el vinagre, es preciso sacarlo de la vasija en que se confecciona, extrayéndole de las heces que puedan tener trasegándolo á otras vasijas que no tengan pez ni barniz, y se procederá á la operación siguiente:

Para diez cántaros aplíquese un cuartillo de leche hirviendo y agítase con el líquido á fin de que, bien mezclada con él, su gravedad acabe de arrastrar el sedimento que pudiera haber quedado; si á los pocos días de haber hecho la operación no tiene la transparencia que se desea, se atará al canillero de la vasija que lo contiene un saco de franela ordinaria con un kilo de polvos de marfil, y en su defecto de ceniza, si de sarmiento mejor, y suelta la canilla sobre un pozo, en proporción que vaya cayendo se podrá ir acomodando en botellas ú otro envase.

Temperatura de congelación de los aceites.

Aceite de oliva.....	+ 6°
— de sésamo.....	— 5°
— de nabina.....	— 3°, 75
— de almendras.....	— 10°
— de lino.....	— 27°, 5
— de miagro.....	— 18°
— de coco.....	— 20°
— de ballena.....	+ 1°
— de cáñamo.....	— 27°, 5
— de pie de buey, de bacalao mostaza.....	0°

Nos consta y nos complacemos en hacerlo público por lo mucho que interesa á todos los viticultores de la provincia de Tarragona que el señor ingeniero agrónomo, cuyo celo por los intereses de nuestra agricultura es bien conocido de todos, ha recibido una completa y buena colección de semillas de vides con destino á la estación vitícola y campos de demostración de Falset y Tortosa.

Estas semillas proceden de Vilmorin Andrieux de Francia y consta la colección de 21 variedades de vides americanas, 10 variedades de hibridaciones con vides europeas y del país y 8 variedades europeas, la mayor parte francesas.

Juicio que ha formado *El Imparcial* de las actuales Cortes en su postrera legislatura:

«Los barcos que llevan largos años en el agua tienen cubierto de lapas, de ostras, de morcellones y percebes toda la parte inferior del casco. Toda la parte inferior de un Parlamento, que lleva algunos años de duración en medio de sociedad como la nuestra, acaba por convertirse en un banco de moluscos.»

La yernocracia, las compatibilidades y las excedencias calificadas de «banco de moluscos», no deja de ser oportuna la ocurrencia.

Con tanto molusco, ¿cómo no ha de irse á pique el barco averiado de la situación?

El astrónomo Sr. Lapidra hace la siguiente predicción para el presente mes:

«Desde hoy al 16 mejora notablemente la temperatura, sin que se observe ninguna variación atmosférica que merezca la atención; más bien sucederán en esta época, varios días pacíficos que ventosos.»

Al entrar la primavera en que se hallan ambos lumináres en la constelación de Aries, se observará una gran perturbación atmosférica, teniendo su principio al Norte de Europa; sus efectos consisten: un gran descenso en la región Británica con impetuosos vientos y borrascas de nieve en las cordilleras Cornuallas, Caledonios y Mourne; en Alemania, fuertes ventiscas extendiéndose su acción á los montes de Selva Negra; en el ducado de Baden, en Dinamarca, terribles huracanes; y en la Rusia Europea, los montes Urales y Escandinavos que se extienden por Norte, serán invadidos por grandes tempestades de nieve y huracanes; este temporal impetuosamente irá recorriendo por el centro de Europa, tocando á España estas alteraciones del 18 en adelante, con su mayor apogeo en las inmediaciones del Domingo de Pasión, consistiendo en viento violento septentrional y borrascas de nieve en las alturas, con notable depresión en la temperatura.

Los océanos Atlántico, Báltico y mar Caspio, sumamente alborotados, debiendo tener en esa época especial cuidado los marinos, pues siendo el equinocio de primavera, es el que con más frecuencia suceden los naufragios, llegando los mares á las mayores alturas que en otras estaciones del año.»

La unión aduanera de todos los Estados americanos, que era uno de los principales motivos, si no el mayor, de la reunión del Congreso panamericano en los Estados Unidos, y con la cual se pretendía amenazar á Europa, ha fracasado por completo, habiendo quedado reducida la cuestión á la formación de tratados independientes de Estado á Estado, según los intereses especiales de cada uno.

Los pueblos de Mas de Barberans, Tortosa, Prat de Compte, Rasquera, Tivenys, Uldecona, Benifallet y Gandesa, se distinguen entre los que se dedican á la cría de las abejas en la provincia de Tarragona.

Tortosa cuenta con 229 colmenas; Uldecona con 100; Tivenys con 150; Rasquera con 268; Benifallet con 100; Prat de Compte con 400, y Gandesa con 100.

Dicen de Tudela que el temporal de hielos continúa castigando aquella zona y en toda ella está causando graves perjuicios á la agricultura.

De *La Derecha*, diario de Zaragoza: «Los hielos tardíos producidos por el descenso de la temperatura que estos días se deja sentir, ha producido no pocos daños á nuestra agricultura, y según nos dicen, en algunas comarcas vitícolas se han helado los viñedos.»

«Esta sola plaga faltaba para acabar de completar el triste cuadro que la viticultura presenta en nuestro país.»

«¡Y para ésta sí que no sirven los sulfatos!»

El domingo pasado se celebró en Badalona el certamen vitícola que con tanta solemnidad ha venido anunciándose.

El salón donde se han instalado los aparatos mide 400 metros, y en una sala contigua se han colocado las colecciones de pámpanos, sarmientos, semillas, cepas americanas y de todas clases, obras de viticultura y unos cuadros donde consta la hoja de servicios del Fomento de la Agricultura de Badalona, sociedad que ha tomado la iniciativa del concurso.

El ayuntamiento de Badalona y los socios del Fomento salieron en corporación al ferrocarril á recibir á las autoridades y á las personas invitadas al acto.

Este fué presidido por el presidente de la Diputación provincial de Barcelona y en representación del gobernador civil.

De ocho buques con cargamento de trigo, que según las últimas noticias han pasado los Dardanelos, cuatro van destinados á Gibraltar, y ninguno á puertos españoles.

Lo cual que sólo representa una hazaña más de la matutería de altura que en manifiesta complicidad con el leopardo inglés explota con tanta frecuencia los ingresos aduaneros del Estado y los legítimos intereses de los productores.

Anteayer se vendieron en el pueblo de Torralba de Ribota (Zaragoza) 300 alqueces de vino al precio de 22 pesetas alquec, quedando por vender sobre unos 700 que los cosecheros conservan en sus bodegas, y que según nos comunica nuestro corresponsal, es de una calidad excelente, dado el fruto que se recolectó el año pasado.

La Diputación provincial de Logroño ha acordado no adquirir sulfato de cobre.

El acuerdo es tan cómodo para la Diputación como funesto para la principalísima riqueza de dicha provincia.

Quejoso nos parece añadir que la decisión de aquella Corporación ha sido recibida en los pueblos con profundísimo disgusto.

Con atento B. L. M. del secretario general del Banco de España hemos recibido dos ejemplares de la Memoria leída en la Junta general de accionistas de aquel establecimiento, cuyo interesante trabajo comprende las operaciones efectuadas en el último año.

Agradecemos la atención al Sr. D. Juan Morales y Serrano.

La crecidísima exportación de tomate que el pasado año hubo en la vega de Gandia con destino á Inglaterra, donde el consumo ha aumentado de un modo considerable, y los pingües beneficios que dejó este negocio á aquella privilegiada comarca, hacen que se fije mucho la atención en la marcha que siguen las plantaciones de este año.

Las noticias son satisfactorias, y permiten escribir á la *Revista de Gandia* el siguiente suelto:

«La cosecha de tomates se presenta este año en muy buenas condiciones, si bien el tiempo vario que atravesamos impide algo su desarrollo.»

Hay algunos campos ya en flor, y según noticias alguno con fruto.

Muchas son las plantaciones de semilla importada este año pasado de Inglaterra, cuyos ensayos producen tan buen efecto.

Se dice que hay contratos hechos de dicha variedad, pagándose á una peseta más por arroba del precio ordinario.»

La venta de vinos parece animarse por los pueblos de Manchones, Murero y Orcajo, así como en los demás que aquella zona comprende, cotizándose á los precios de 30 pesetas alquec.

De *El Diario*, de Huesca:

«La paralización que sufre nuestro comercio pudo notarse ayer en la estación del ferrocarril, pues en todo el día no se cargó ni descargó siquiera una pipa ni de vino ni de otros caldos. Aquellos muelles que con tanta frecuencia hemos visto atestados de pipas, se ven completamente vacíos.»

La crisis comercial se presenta cada día más seria, y amenaza con tomar alarmantes proporciones, si no se presenta la perspectiva de una regular cosecha en el año actual, tanto de cereales como de caldos.

Nadie creería la paralización que se nota en la ciudad de Huesca y en todo el alto Aragón, en el comercio de las diferentes clases y variedades, si no se viese. Puede decirse que la circulación de transportes es nula, ó casi nula, desde que han aumentado los frios del invierno.»

Según dice nuestro colega *El Atlántico*, de Santander, debe llegar en breve á aquel puerto el vapor *Rosshire*, procedente de Nueva York, con 2.555.000 kilogramos de trigo.

Si no hay equivocación en la cifra indicada por nuestro colega, el cargamento suponía unas 59.100 fanegas de 94 libras.

De Málaga se recibió el martes último el siguiente telegrama:

«A consecuencia de los excepcionales frios que se experimentan, han empezado á helarse las cañas dulces, que prometían este año una abundantísima cosecha.»

Los labradores quedarán arruinados si continúan los frios.

Estos son tan intensos, que ha nevado á dos leguas de esta capital.

Cerca de Antequera se ven lobos que han abandonado la sierra acosados por el hambre. —*Muñoz Cerisola.*»

En algunas de las huertas inmediatas á Málaga, donde los árboles frutales estaban muy adelantados, casi todos en flor, como sucedía con los cerezos, ciruelos, manzanos, melocotoneros, la fuerte granizada que cayó allí noches pasadas ha destrozado casi por completo la flor, suponiendo esto la pérdida de una parte del fruto, y, por consiguiente, la ruina de más de un infeliz hortelano.

Por el ministerio de Agricultura de la veintena República se ha dispuesto que las uvas de mesa que forman racimos y cuyo escobajo no exceda de diez centímetros, serán admitidas en Francia procedentes del extranjero libres de derechos de aduanas.

Prescindiendo del sueldo que perciben el Presidente del Consejo y los Ministros de la Corona, y de los haberes que debengan funcionarios modestos que tienen nidos poco conocidos en la administración, *El Imparcial* ha echado la cuenta de lo que cuestan al Estado los individuos que son diputados y pertenecen al servicio activo ó á clases pasivas, y resulta que la suma asciende á 731.433 pesetas. Y los que perciben esa cantidad son 53 funcionarios activos y 21 pasivos, de los cuales 16 han sido ministros. Total, 74. Y se han escapado de la cuenta dos jueces municipales, un archivero del registro de Gracia y Justicia, y algunas otras personas.

Todo lo cual es interesante como apunta para un artículo que se podría titular «Independencia del poder parlamentario en España.»

Según noticias de Montevideo, durante el pasado mes de Febrero desembarcaron en el Uruguay más de tres mil inmigrantes, procedentes la mayor parte de ellos de Italia y España.

De *El Eco de Castilla*:

«Los gamacistas pidieron votación nominal en el capítulo de la Obra Pía, y como era de esperar, la mayoría de empleados, yernos y excedentes en número de 77, aprobaron la consabida partida, votando en contra 44 representantes del país que paga.»

Anteayer se reunió en el ministerio de Fomento la comisión para examinar las Memorias presentadas sobre crédito agrícola en el concurso abierto por este ministerio para premiar las mejores.

CAMBIOS sobre plazas extranjeras

DÍA 6

Paris á la vista.....	5-75
Paris 8 div.....	5-65
Londres, á la vista (lib. ester.) ptas..	26-67
Idem 8 div (idem) id.....	26-66
Idem á 60 div. (idem) id.....	26-50
Idem á 90 div. (idem) id.....	26-42

Llamamos la atención á nuestros suscriptores sobre el anuncio que insertamos en la plana correspondiente á los viticultores, para hacerles conocer el *Desacidificador por excelencia* que da tan seguros resultados contra el *agrio* y *ácido* de los vinos.

GRAN ESTABLECIMIENTO

DE Arboicultura, y Floricultura simientes de L. RACAUD, horticultor. Zaragoza.

Seis grandes premios de primera y segunda clase han recompensado hasta la fecha sus buenos cultivos y esmerados frutos.

Cultivos especiales en grandes cantidades de árboles frutales y de adorno, árboles para paseos y carreteras.

Exportación para todos los puntos de España y del extranjero.

Confianza y esmero en sus envíos. Remite su catálogo franco por el correo á quien lo pida.

Imp. de EL LIBERAL, Almudena, 2.

**VERMOREL** CONSTRUCTOR  
VILLEFRANCHE (Rhône) FRANCE

312 Primeros Premios y Medallas de Oro

**PULVERIZADOR**  
CONTRA EL MILDIU



L'éclair núm. 1 . . . . 45 francos.  
L'éclair núm. 2 . . . . 35 »

Agentes en los principales pueblos de España y del extranjero.

**SALABERT Y COMPAÑIA**  
CONSTRUCTORES.—BARCELONA

Pulverizadores contra el mildiu



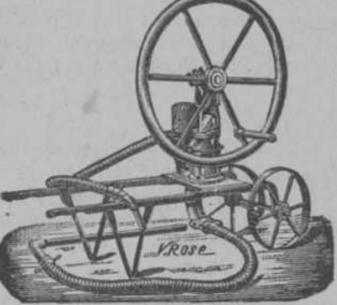
Salabert (de aire comprimido). . . . . 50 Ptas.  
El Rayo (con palanca, cubida 15 litros). . . . 35 »

Estos pulverizadores son los mejores que se conocen.

Ventas al por mayor.

Pasaje de la Merced, núm. 10. Barcelona.

GRAN DEPÓSITO DE MAQUINAS AGRÍCOLAS Y VINICOLAS



Arados.—Aventadoras.—Guadañadoras.—Segadoras.—Rastrillos.—Cribas.—Cortarraíces.—Corta-pajas.—Desgranadoras de maíz.—Prensas para paja.—Trilladoras.

Bombas para todos los usos.—Prensas para vino y aceite.—Alambiques.—Filtros.—Calderas para estufar.—Toda clase de artículos para la elaboración y comercio de vinos.—Basculas.—TIJERAS para podar é injertar.

Gran rebaja de precio en el Pulverizador Noël modificado á tres pulverizaciones distintas. El mejor de cuantos aparatos se conocen para combatir el mildiu y el único premiado con «Objeto de Arte» ofrecido por el Sr. Ministro de Agricultura de Francia en la Exposición Universal de París de 1889. Ha vencido á 16 competidores. Catálogos gratis y franco.

Pulverizador EL RELAMPAGO. . . . . Pesetas. 45  
> EXCELSIOR. . . . . » 45  
> ECONOMICO. . . . . » 35

Alberto Ahles, 15, Paseo de la Aduana, Barcelona. Antigua Sucursal Noël de París.

**VALLS HERMANOS**  
INGENIEROS  
TALLERES DE FUNDICION Y CONSTRUCCION  
Fundados en 1854.  
19, Calle de Campo Sagrado  
ENSANCHE, RONDA DE SAN PABLO  
BARCELONA

Premiados con 14 medallas de Oro, Plata y Bronce, por sus especialidades.

Maquinaria é instalaciones completas segun los últimos adelantos para:

- Fábricas de Fideos y pastas para sopa.
- Fábricas de Chocolates
- Fábricas de Harinas.
- Fábricas y molinos de aceites.
- Prensas para vin s.
- Máquinas de vapor, Motores á gas, Turbinas, etc., etc.
- Especialidad en prensas hidráulicas y de todas clases para todas las aplicaciones, con modelos de sus sistemas privilegiados.

Dirección para telegramas V A L L S.—Campo Sagrado BARCELONA

Teléfono núm. 595.

**CALDO BORDELÉS CELESTE**  
CALDO BORDELES PERFECCIONADO  
Fabricado por los Sres. Jullian Hermanos, de Beziere (Francia)  
PATENTE DE INVENCION EN ESPAÑA  
Tratamiento seguro contra el mildiu, el blak-rot y otras enfermedades de la vid.

El Caldo bordelés celeste es la mejor de las preparaciones á base de cobre. Este producto ha recibido las más completa aprobación de los sabios profesores Sres. Millardet y Gayon, verdaderas autoridades en todo lo que concierne á la viticultura.

La Casa Jullian Hermanos desea adquirir en España depositarios responsables con buenas referencias.

**A LOS VINICULTORES**  
DESACIDIFICADOR POR EXCELENCIA

Este producto es eficaz, sin género alguno de duda y especialmente contra el agrio y ácido de los vinos. Su uso es conocido desde hace infinitos años. El resultado es perfecto y completamente inofensivo para la salud, como lo prueban los análisis practicados por diferentes químicos. El precio es 10 pesetas 45 kilos, con esta cantidad hay suficiente para desacidificar 400 arrobas de vino ó sean próximamente 640 litros. Pedir prospectos enviando un sello para su remisión á D. Antonio del Cerro Calle Mayor, núm. 45, Madrid.

LA MAQUINARIA AGRÍCOLA DE  
**Adrian Eyries**  
CALLE 20 DE FEBRERO, 7 y 9.—VALLADOLID

PRENSAS Y Pisadoras de uva MABILLE



Han obtenido los primeros premios en todas las Exposiciones donde se han presentado. Un nuevo descubrimiento al aumento de presión y prontitud en la operación hace que queden sin efecto las imitaciones que varios fabricantes han hecho de nuestro sistema anterior. Desconfiad por lo tanto. Únicamente en este almacén se vende la verdadera PRENSA MABILLE. Pidanse catálogos.

**Servicios de la Compañía Trasatlántica DE BARCELONA**

LINEA DE LAS ANTILLAS, NEW-YORK y VERACRUZ.—Combinación a puertos del Atlántico y puertos N. S. del Pacífico. Tres salidas mensuales, el 10 y 30 de Cádiz y el 20 de Santander.

LINEA DE COLOM.—Combinación para el Pacífico, al N. y S. de Panamá y servicio á Méjico con trasbordo en Habana. Un viaje mensual saliendo de Vigo el 25, via Puerto Rico, Habana Santiago de Cuba.

LINEA DE FILIPINAS.—Extensión á Ilo-Ilo y Cebú y combinaciones al Golfo Pérsico, Costa oriental de Africa, India, China, Cochinchina y Japón. Trece viajes anuales saliendo de Barcelona cada 4 viernes á partir desde el 11 de Enero, y de Manila cada 4 sábados á partir del 5 Enero.

LINEA DE BUENOS AIRES.—Un viaje cada dos meses para Montevideo y Buenos Aires, saliendo de Cádiz á partir del 1.º de Septiembre.

LINEA DE FERNANDO POO.—Con escalas en las Palmas, Río de Oro, Dakar y Monrovia. Un viaje cada tres meses, saliendo de Cádiz.

SERVICIOS DE AFRICA.—LINEA DE MARRUECOS.—Un viaje mensual de Barcelona á Mogador, con escalas en Málaga, Ceuta, Cádiz, Tánger, Larache, Rabat, Casablanca y Mazagán.

SERVICIO DE TANGER.—Tres salidas á la semana; de Cádiz para Tánger los domingos, miércoles y viernes; y de Tánger para Cádiz los lunes, jueves y sábados.

Estos vapores admiten carga con las condiciones más favorables, y pasajeros, á quienes la Compañía da alojamiento muy cómodo y trata muy esmerado, como ha acreditado en su dilatado servicio. Rebajas á familias. Precios convencionales por camarotes de lujo. Rebajas por pasajes de ida y vuelta. Hay pasajes para Manila á precios especiales para emigrantes de clase artesana ó jornalera con facultad de regresar gratis dentro de un año si no encuentran trabajo.

La Empresa puede asegurar las mercancías en sus buques. Para más informes.—En Barcelona: La Compañía Trasatlántica y los señores Ripoll y Compañía, Plaza de Palacio.—Cádiz: la Delegación de la Compañía Trasatlántica.—Madrid: Agencia de la Compañía Trasatlántica, Puerta del Sol, 10.—Santander: Sres. Angel B. Pérez y Compañía.—Coruña: D. E. de Guardia.—Vigo: D. Antonio López de Neira.—Cartagena: Sres. Bosch Hermanos.—Valencia: Sres. Dart y Compañía.—Málaga, don Luis Duarte.

**Julius G. Neville y Cia**  
INGENIEROS  
LIVEPOOL INGLATERRA  
OFICINAS EN ESPAÑA:  
JULIUS G. NEVILLE  
9, PUERTA DEL SOL, MADRID  
11, PLAZA PALACIO, BARCELONA

**BOMBAS Y MATERIAL DE INCENDIOS**



BOMBAS DE VAPOR Y MANUALES  
Equipos completos  
Julius G. Neville y Cia  
LIVERPOOL  
CATALOGOS GRATIS



**PARSONS**  
GRAPEL Y STURRESS  
(antes Parsons y Graepel)

Despacho: Mon era, 16.—Depósito: Claudio Coello, 43, Madrid.—Sucursales en Valladolid, Acaena de Reocretos, 6. Arados de vertedura desde 27 pesetas.

**DR. J. M. MARTINEZ ANIBARRO**  
GABINETE CIENTIFICO  
SERRANO, 4, MADRID

Fábricas.—Máquinas.—Asunto industriales.  
Dirección facultativa de bodegas.

**La Eldanense**  
Asociación de cosecheros de vino domteliada en ORENAS (Palencia) bajo la representación de Pablo Salas y Compañía

Esta asociación, que siempre cuenta con grandes existencias en sus bodegas, remite sus vinos tintos naturales á cualquiera punto de España y del extranjero. Se remiten muestras y precios.

**Díaz G. Rovina y C.ª**  
CEBREROS (Ávila)  
SOCIEDAD DE EXPORTACION DE FRUTAS  
2.º Premio en la Exposición de 1889  
COMISIONISTAS EN VINOS  
CEBREROS