

# 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 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 XIV.

Sábado 12 de Diciembre de 1891

NÚM. 1455

## Cognac español

LA CASA JIMÉNEZ Y LAMOTHE, DE MÁLAGA

Si siempre merecen bien de la patria los que dedican su capital é inteligencia á mejorar la producción nacional, mayor es, sin duda alguna, la gratitud á que se hacen acreedores cuando el artículo objeto de su constante afán y trabajo ha de luchar en el mercado con la antigua fama y merecido renombre de otros similares extranjeros, y sin aquella protección tan indispensable para toda industria que nace.

Los exiguos derechos arancelarios sobre los alcoholes industriales vienen irrogando á España daños cuantiosísimos, y no es ciertamente el más pequeño la muerte de la destilería vinica. Nuestros ricos espíritus y aguardientes de la uva, y su industria derivada, la licorera, no pueden hoy competir con esos alcoholes tan baratos como nocivos que nos envían Alemania, Suecia y otros países del Norte de Europa.

En estos tiempos en que con insignificante adeudo dejamos pasar por las aduanas dicho exótico producto, prueban su vivo interés por la prosperidad nacional los que emplean su fortuna en la construcción de fábricas como la que los señores Jiménez y Lamothe han levantado en Málaga para dedicar su actividad y talento á la elaboración de cognac de uva.

Dichos señores, que saben hacer muy bien las cosas, según lo han demostrado en otras difíciles explotaciones en que están muy directamente interesados, comenzaron, al tratar de crear la destilería modelo de que damos cuenta, por estudiar esta industria en el mismo Cognac, y con este exclusivo objeto se trasladó á aquel pueblo francés uno de los jefes de la casa Jiménez y Lamothe. Practicados tan interesantes trabajos, se encomendó á M. Maresté, el constructor más inteligente de Cognac, la formación de los planos de los edificios, así como la construcción de los aparatos más modernos y perfeccionados.

La instalación de la hermosa fábrica duró ocho meses, y entre los muchos útiles y máquinas que se admiran en tan importante destilería, debemos citar unos filtros de presión (*depotoirs*) para medir los toneles; diversos aparatos automáticos para llenar las botellas; dos calderas de 50 hectolitros; otras dos de 25; un calentador de vinos; varios refrigerantes y aparatos para hacer las marcas á fuego. El generador se alimenta con el agua destilada de los alambiques; las bodegas poseen un bien estudiado sistema de tubos, y los toneles son de madera *limousin*, fluctuando su cabida entre 25 y 600 litros.

El sistema adoptado para la fabricación del cognac es el *charentais*, merced al cual se conservan los aceites esenciales del vino. La destilería puede producir 140 hectolitros de aguardiente de 70° cada veinticuatro horas, funcionando bajo la dirección de un peritísimo hijo de Cognac.

Sabidos los poderosos elementos con que cuenta la fábrica de los Sres. Jiménez y Lamothe, de Málaga, y los ricos caldos que emplea en la destilación, se comprende el crédito de que disfruta su cognac, el cual llega ya á rivalizar con las más antiguas y renombradas marcas del afortunado pueblo francés que ha dado nombre á aquella bebida. Nosotros hemos

tenido ocasión de gustar el cognac de la casa Jiménez y Lamothe, y aseguramos, no sólo que es clase superior entre las superiores, sino que el día, no lejano ya por fortuna, en que España proscriba el alcohol industrial, muchos han de seguir el patriótico camino trazado por los señores Jiménez y Lamothe, hasta elevar la industria licorera á una de las más valiosas riquezas de nuestro país.

Z.

## Protección contraproducente

De cómo Francia juega con cañas y se le volverán lanzas

No ha mucho que un eminente hombre público dijo, encerrando en breve frase un trascendental problema económico: «Miremos al interior».

Esto mismo debemos repetir á Francia: *Mirad más al interior*, y no os preocupe tanto la importación de un artículo selecto que, mal que os pese, se os impone, y no podréis sustituir.... no protegiendo la triple.

Con todo vuestro rigorismo no impediréis que los vinos exquisitos de España se importen en Francia, para poder dar salida á vuestros vinillos ácidos y pobres en alcohol y en color, á vuestros aguapiés (*piquettes*), á vuestros vinos de pasas y tantos otros producidos con drogas y alcohol industrial, que no han visto el zumo de uva.

Porque el recargo de 5 francos en hectolitro es poca cosa, dada la superior calidad de los vinos españoles y beneficios que os reportan, para dar salida á precios fabulosos á vuestros vinos *imbebibles* (*passez-moi le mot*), y pueden compensarse muy fácilmente en los arrastres terrestres y marítimos, ó prescindiendo de intermediarios, que no siempre han obrado de buena fe, sacrificando al productor español, desacreditando su hacienda y lucrando ellos en pingües negocios.

Esto por lo que hace á los buenos vinos; porque respecto á los inferiores y averiados, como muchos de los que se buscan á infimos precios para la exportación, después de *aderezados*, seguirán buscándose, porque, aun á pesar del recargo de 5 francos, quedarán buenas utilidades á los negociantes que con ellos trabajen, con sólo elevarlos al tipo de 11 y 12 grados con buen alcohol de vino.

Os preocupa la importación española de 8 millones de hectolitros de excelentes vinos, que os sirven para poner en buenas condiciones de consumo al menos 20 millones de hectolitros de vuestros vinos inferiores, lo cual os es provechoso, y sin ello no podréis pasar; y, *no mirando al interior*, consentis esas millonadas de hectolitros de vinos de pasas, de aguapiés, fabricados con el orujo y azúcares de toda clase, menos los puros de caña (que un vuestro Sindicato ha llamado gráficamente *simili-vinos*), con alcoholes, si no alemanes, tan detestables como ellos, con los cuales está probado hacéis una gran defraudación á vuestro Tesoro; y, no lo dudéis, estos *tripotages* acabarán por desacreditar vuestra bodega, tanto cuanto irá aumentando en crédito la nuestra, que vosotros mismos reconocéis ya que es otra muy distinta que lo que era antes, y habéis de saber que esto no es más que el comienzo del fin.

Durante tres años consecutivos se pre-

tendió que en una renombrada bodega de España se emprendiera la explotación de un llamado *tercer vino* (aguapié), y el probo propietario de ella se opuso, porque antes que el lucro de aumentar su cosecha en algunos miles de cántaros, atendía al renombre y fama de los vinos de la comarca; esto no se estila allende el Pirineo, donde se estudian los medios de sacar vinos, aunque sea de los trapos.

No hay enemigo despreciable, por pequeño que sea; sembráis vientos y recogeréis tempestades; poco á poco irá descubriéndose el velo de esa ficticia grandeza, y por lo que hace á la mayor parte de vuestros vinos, ya sabe el mundo consumidor á lo que debe atenerse, después de leer con atención y estudiando las estadísticas de todos esos ingredientes de que usáis y abusáis para la *composición* de vuestros vinos.

Experimentáis el descenso de vuestra exportación; algunos de vuestros compatriotas consideran que aún descenderá más, y creará un conflicto á vuestras industrias, que perecerán, y vislumbra, con razón, al final de esta campaña, un Sedán comercial y mercantil.

No os amilanéis, pues, viticultores españoles, que no se ha hundido el cielo para vosotros por los alardes prohibitivos de algunos de nuestros colegas transpirenáticos. Útiles enseñanzas debemos sacar de todo esto, y seguramente hemos de salir nosotros ganando. Que se obre una reacción provechosa en el cultivo, factura, administración y conservación de nuestros caldos, que de suyo se prestan, por sus excelentes é inherentes cualidades, como hay pocos; una reacción provechosa para asociarnos y poner en condiciones nuestros vinos á presentarles directamente en los mercados, ya en la clase de batalla, de vinos comunes, ora en la de vinos finos de mesa; para lo que tenemos mejor base y elementos que nuestros vecinos, como es la primera materia, á la que debemos procurar unir el estudio y manipulación adecuada; una provechosa reacción, finalmente, de nuestros poderes públicos, que, *mirando un poco al interior*, se preocupen de extirpar tanta gabela y tanto *parásito* como agobian á nuestra producción nacional, sin por el momento, dejar de acometer con mano fuerte la reforma arancelaria, en la que á nuestros enemigos se les trate *diente por diente*.

Que si á nuestros vinos, que valen, por término medio, 22 pesetas hectolitro en la frontera, se les carga con un adeudo de 7 á 9 y 11 francos, es decir, un tercio ó una mitad de su valor, carguemos igualmente nosotros en nuestras aduanas la tercera parte ó la mitad de su valor á cada una de las botellas de su Burdeos, Champagne, Cognacs, Borgoñas, Sauternes, etc., que las valúan de 5 á 15 francos botella; por más que si el contenido hablara y denunciara su origen, se encontraría la remembranza de la Mancha, Aragón, Cataluña, Castilla y Rioja; cargando en la misma proporción toda su importación de coloniales, aguardientes, alcoholes, aperitivos, sedería, géneros de modas, artículos de París, maquinaria, quincalla, ferretería, etc., y hacer cumplir las leyes que prohíben en absoluto la entrada á todo específico ó medicamento secreto, excitando á otras naciones á venir á un acuerdo aduanero en el mismo sentido. Castigo inexorable á todo defrau-

dador que nos inficione con su contrabando de plantas filoxeradas, como no ha mucho se ha dado el caso, y otros en que no se haya descubierto. Revisión de todos los tratados relativos al estado de los extranjeros, derechos de sus Cónsules, navegación, marcas de fábrica y propiedad literaria y artística.

Mirando nosotros también un poco *al interior*, podremos prescindir, si necesario fuera, de aquel mercado, suprimiendo ó aminorando, por el pronto, en una mitad el tributo de consumos; recargando el adeudo del alcohol industrial hasta 200 pesetas hectolitro; persecución de los vinos artificiales y vinagres impuros, fomentando la destilería indígena y el establecimiento de grandes centros y sociedades para mejorar nuestros vinos, á fin de ponerlos en condiciones de concurrir directamente á los primeros mercados; estableciendo escuelas ó bodegas prácticas, donde, además de divulgar los conocimientos del cultivo, se enseñaran todas las prácticas necesarias hasta poner los vinos en los mercados. Fomento del crédito agrícola y vinícola, descontándose por los Bancos sus pagarés y facturas, y amparo á los capitales destinados á estas empresas y á las del beneficio de los vinos; así como fijando un impuesto al producto de la renta pública, y localizando en el interior el pago de la deuda exterior.

Disminución del coste de arrastres terrestres y marítimos, y ajustar beneficiosos tratados con otras naciones, favoreciendo la exportación de nuestra producción.

M. DE LA C.

## Las tarifas de los vinos en Francia

Juicios de la prensa de aquella nación

Recogemos algunos párrafos de lo que los diarios más autorizados del país vecino han escrito con motivo de la ratificación por el Senado francés de las tarifas prohibicionistas para los vinos extranjeros que había votado la Cámara de Diputados.

He aquí cómo se expresa *Le Temps*:

«El Gobierno, aunque ganoso de proporcionar á nuestros viticultores un alza suficiente, no podía en modo alguno sacrificar para complacerles la masa de los consumidores, nuestras relaciones comerciales con una potencia amiga, y, por último, una parte de la misma viticultura francesa.

»Eso demostraron é hicieron con su talento habitual (aunque sin éxito) *Monsieurs Develle* y *Roche*.

»Trátase de un producto en que la demanda excede considerablemente á la producción nacional. Esta es de 26 á 27 millones de hectolitros; aquélla alcanza á 45 millones. Es forzoso, por lo tanto, que el extranjero cubra la diferencia. Prohibirle la importación, que á eso equivale el obligarle á pagar tres ó seis veces más de lo que pagaba, es lo mismo que incorporar el recargo, si no en totalidad, en gran parte, al precio de los vinos interiores. Los productores estarán satisfechos con la modificación, pero ésta se opera en perjuicio de todos aquellos que, sin producir vino, lo consumen.

»Hemos creído—exclamaba á este respecto *M. Develle*—que no era conveniente aumentar la carestía de la vida, sobre todo para las clases trabajadoras.»

El *Journal des Debats* escribe:

«Los mismos viticultores del Mediodía consideraban peligrosas las proposiciones de la Comisión, y se habían declarado partidarios de los derechos moderados, porque sabían, y saben: primero, que no pueden pasarse sin los vinos de *coupage*,

precedentes tan sólo del extranjero, y segundo, que aun después de reconstituidos completamente nuestros viñedos, habrá que pensar, no ya en el consumo interior, sino en la exportación. Si desde ahora creamos a Francia una situación difícil, podremos perder el mercado de nuestros vinos en el mundo entero.»

La opinión de *La Liberté* es la siguiente:

«No vacilamos en decir que nos esperan un desengaño y un desastre. Un desengaño, porque los acaparadores de vinos del Mediodía, que sueñan con el aumento de los precios, se verán muy pronto castigados con la disminución del consumo. Un desastre, porque los españoles no nos perdonarán las perturbaciones introducidas en su producción, y porque nuestra actividad comercial va a perder un elemento de vida.»

«En estos debates y acuerdos nadie ha tenido en cuenta los intereses del consumidor, y, sin embargo, ese aspecto de la cuestión es uno de los más interesantes. En los campos, el vino que costaba hace diez años a 30 céntimos el litro, y que ahora valía 80, se venderá mañana a franco, resultando de ello mucho menor el consumo, ó sustituido aquél con otros alcoholes.»

«Además, conviene recordar que la exportación de nuestros vinos comunes absorbería unos 150.000 hectolitros de los de España.»

«Disminuirá, pues, la importación, con detrimento de todos, y nadie encontrará ventajas, excepción hecha del Fisco.»

La *Gironda*, importantísimo diario de Burdeos, dice:

«El Senado ha maltratado particularmente nuestras industrias girondinas.»

«Nosotros, los bordeleses, somos los destinados a pagar los gastos y costas.»

## Secciones

de que se compondrá la Exposición nacional agrícola industrial que ha de verificarse en esta corte desde el 1.º de Junio al 15 de Octubre de 1892.

**Sección 1.ª**—Mostos, vinos, alcoholes, licores, sidras y cervezas.

Vinagres y mistelas.

**Sección 2.ª**—Aceites de olivas, de almendras, de linaza, de algodón, de colza, de ricino y de cacahuete; aceitunas y jabones de todas clases; productos y materias oleaginosas. Almendras con ó sin cáscara, y cacahuetes.

**Sección 3.ª**—Máquinas, aparatos, herramientas, utensilios y toda clase de instrumentos aplicables á las industrias vitícola, vinícola y olivarera. Botellas, copas, envases, catadores, cápsulas, etiquetas y taponos.

**Sección 4.ª**—Libros, folletos, planos, modelos de bodegas.

**Sección 5.ª**—Conservas de todas clases y productos alimenticios.

**Sección 6.ª**—Productos de exportación á los Estados hispano-americanos.—Tabaco en rama, en picadura y elaborado; armas de caza, ordinarias y de lujo; objetos de hierro ó acero con incrustaciones; abanicos, paraguas y sombrillas; perfumería; artículos fabricados con caucho ó goma elástica; botones, horquillas y alfileres; pasamanería; encajes, blondas, cintería de todo género; telas impermeables, hules y encerados de todas clases; géneros de punto en lana, algodón y seda; guantes de toda clase; hilo, lana y seda en ovillos, carretes y madejas; cordelería; tejidos de todas clases; mantelería; mantones, pañuelos y pañería de todas clases; ornamentos sagrados; ropas hechas; sombreros de todas clases; alfombras y tapices; papel de imprenta, de decorado, para escribir y para fumar; calzado de todas clases; quincalla y bisutería; cerámica y cristalería; instrumentos de música; hierro en lingotes; todo género de herramientas y de ferretería; cerería y fósforos; espejos; batería de cocina; mobiliario de lujo.

NOTA.—Cualquier otra clase de productos que deseen figurar en esta Exposición, podrán ser admitidos, á juicio del Comité ejecutivo.

### PREMIOS PARA LOS EXPOSITORES

Grandes diplomas de honor.  
Diploma de medalla de oro.  
Diploma de mérito.

### PREMIOS DE COOPERACIÓN

Todas las Autoridades, Corporaciones, individualidades ó periódicos que se distinguen por su concurso en pro de este certamen, obtendrán la recompensa honorífica á que se hayan hecho acreedores, á juicio del Comité ejecutivo.

### JURADO DE PREMIOS

Será designado por los mismos expositores, excepto el nombramiento de los Presidentes de Sección, que son los llamados á dirigir el buen orden en trabajo tan importante.

Este y otros detalles los determinará el Reglamento de la Exposición, que en breve se publicará.

Los Comités provinciales facilitarán cuantos pormenores deseen adquirir los expositores, que en otro caso podrán dirigirse al excelentísimo Sr. D. L. de Alba Salcedo, Presidente del Comité ejecutivo de la Exposición nacional.—Madrid.

### EXPOSICIONES PARCIALES

Mayo 15.—Plantas, flores y aves de corral.  
Junio.—La general.  
Julio.—Aguas minerales é instalaciones balnearias.  
Agosto.—Labores de la mujer y el niño.  
Septiembre.—Frutas.  
Octubre.—Primera quincena: Fotografía, ilustraciones, librería y encuadernaciones.—Segunda quincena: Vacas y cabras de leche, quesos, mantecas y sus industrias derivadas.

## Cotización de vinos nuevos

**Andalucía.**—La Palma, de 9 á 10 rs. arroba (18 litros); Almonte, Rociana, Moguer y Bollullos, de 9 á 9,50; Córdoba, de 14 á 15 (16 litros).

**Aragón.**—Paniza, á 19,50 pesetas el alque (119 litros) los tintos; Encinacorba, de 17,50 á 18; Morata de Jalón, de 16 á 17,50; Almonacid de la Sierra, de 16,50 á 17,50; Maluenda, de 12 á 13; Valconchán, de 13 á 14; Novallas, de 21 á 23; Cariñena, de 19 á 21; Grisél, á 22; Vera y Alcalá, á 20; Tarazona, de 23 á 23,50; Torrellas, á 23; Muel, de 17 á 18; Aniñón, á 16; Villarroya de la Sierra, de 16 á 16,50; Maella, á 8 reales el cántaro (9,91 litros); Montalbán, á 5 los 11 litros; Oliete, Crivillén, Arcania y Andorra, á 4; Obón, á 3; Belchite, á 6; Huesca y Tardienta, de 25 á 30 pesetas el metro (160 litros); Barbastro, de 18 á 19 hectolitro los somontanos y de 12 á 13 los terretas.

**Castilla la Nueva.**—Manzanares, á 11 reales arroba (16 litros) los tintos y á 8 los blancos; Daimiel, á 10 y á 9 respectivamente; Valdepeñas, de 12 á 13 y de 11 á 12; Tomelloso, á 9 y á 8; Villarrubia de los Ojos, á 9 y á 7; Granátula, á 10 y á 8; Fuensalida, á 10 los blancos; Villarejo de Salvanés, Carrión de Calatrava y Sacedón, á 10 los tintos; San Clemente, á 7; Almorox, á 9; Brihuega, á 8; Villanueva de la Jara, á 6; Valdeolivas, de 5 á 6.

**Castilla la Vieja.**—Medina del Campo, á 10 reales cántaro (15,95 litros) los tintos y de 9 á 10 los blancos; La Nava del Rey, de 11 á 12 y á 9 respectivamente; Rueda, á 10 y á 8,50; Matapozuelos, á 10 y á 8; Pozaldez, de 11 á 12 los tintos; Roa, á 8; Cevico de la Torre, de 7 á 7,50; Cebreros, de 7 á 8; Venialbo, de 11 á 13; Toro, de 11 á 13; Vezdemarban, de 11 á 12; Peleagonzalo, de 10 á 11; Casasola de Arión, á 10; El Perdígón, de 8 á 9; Baltanás, de 8,25 á 9; Paredes de Nava, á 8; Fresnillo, á 7; La Aguilera, de 6 á 7; Villalmanzo, á 7; Valoria la Buena, de 7,50 á 8.

**Cataluña.**—Reus, de 28 á 33 pesetas la carga (121,60 litros) los tintos superiores Priorato, de 20 á 25 los bajos Priorato, y á 1 peseta el grado las clases inferiores con destino á los alambiques; Tarragona, de 27 á 30 ídem los del Priorato, 20 á 23 los de Vendrell, 16 á 18 los de Montblanch, y de 20 á 25 los bajos Priorato; Bisbal del Panadés, de 16 á 17 ídem; Santa Bárbara, de 17 á 20 ídem; Villajuiga y Piñola, á 20; Llanás, de 20 á 30; Uldecona, de 5 á 7 rs. el decalitro.

**Extremadura.**—Almendralejo, á 11 rs. arroba (16 litros) los tintos, y de 12 á 13 los blancos; Villanueva de la Serena, de 12 á 13 ídem los blancos y tintos; Guareña, á 12 los de este último color; Aldeanueva del Camino, de 14 á 15 ídem.

**Murcia.**—Ontur, á 8,50 rs. arroba (16,60 litros) los tintos; Mahora, á 6 íd.; Madrigueras, á 6 íd.; Jumilla, de 8 á 9 íd.; Casas de Ves, de 8 á 10 pesetas el hectolitro.

**Navarra.**—Corella, á 8 rs. decalitro los tintos; Cascante, á 7 íd.; Rivaforada, de 6 á 7 íd.; Obanos, á 9 rs. el cántaro (11,77 litros); Lodosa, á 9 íd.; Mendigorría y Larraga, á 8 íd.

**Riojas.**—Fuenmayor, á 13 rs. la cántara (16,04 litros) los tintos; Cenicero, de 11 á 13; San Vicente, de 9 á 11; Autol, á 12; Ollauri, de 10 á 10,50; Quel, de 10 á 11; Labastida, Briones, Uruñuela y Alcanadre, á 10; Nájera, de 9 á 9,50; Hormilleja, de 9 á 10; Zarratón, de 8,50 á 9,50; Antunciana, de 8 á 9; Alesanco, de 7,50 á 8; Tormantos, de 7 á 8; Leiva, á 7; Tricio y Huércanos, de 8,50 á 9; Cuzcurrita y Tirgo, de 8 á 8,50; Gimileo, á 10; Murillo de Río Leza, á 8; La Puebla Labarca, de 8 á 9 las clases inferiores y de 14 á 18 las buenas y superiores.

**Valencia.**—Torreblanca, Vinaroz y Alcalá de Chisvert, de 7 á 8 rs. el decalitro por los tintos; Benicarló, de 6 á 8; Sagunto, de 5,50 á 7; Monóvar, de 6 á 7 rs. el cántaro (11 litros); Castalla, Cabanes y Onteniente, de 5 á 6; Onil, á 5; Estivella, á 6; Játiva, de 4 á 5; Sax, de 11 á 12,50 rs. la arroba (17,75 litros); Utiel, de 5 á 6 reales los 16 litros; Requena, de 5 á 7 íd.

## Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

### De Andalucía

**La Palma (Huelva) 9.**—Llevamos mes y medio de temporal lluvioso, por lo que muchos obreros se encuentran sin trabajo, y sólo se ha podido hasta ahora sembrar la tercera parte de las tierras que se dedican al cultivo de cereales. La poda de las viñas se viene practicando con irregularidad por aquella misma causa, y la cava no ha comenzado.

Se ha realizado mucho vino nuevo de 9 á 10 reales la arroba de 18 litros.

Los demás artículos se cotizan así: Aceite de hueso, á 40 rs. la arroba habiéndose vendido 70; ídem el mejor, de 41 á 44; trigo, á 50 fanega; cebada, de 32 á 36; escaña, de 20 á 24; garbanzos, de 72 á 100.—M. P.

**Málaga 10.**—Siguen siendo cortas las entradas de aceite, detallándose el nuevo á 36 reales arroba en puertas y el viejo de 37 á 38 el ordinario y á 45 y 46 el fino en bodega.

Firme la cotización de los granos, que hoy es la que sigue: Trigos recios, á 50, 48 y 46 rs. fanega, según la clase; ídem blanquillos, á 48 y 46; cebada, á 30 la del país y 29 la navegada; habas, á 44 las mazaganas y 46 las cochineras; garbanzos, á 220, 180 y 90; altramuces, á 45; yeros, á 44; guisantes, á 40; maíz, á 46; alpiste, á 52; matalahuga, á 75.

Precios de las pasas: cajas de primera, á 85 reales una; ídem de segunda, á 75; ídem de tercera, á 65; cajas imperiales, á 70; ídem Royaux, á 60; ídem de cuarta, á 50; ídem de quinta, á 40; cajas de grano extra, á 55; ídem reviso, á 45; ídem medio reviso, á 32; ídem aseado, á 26; ídem corrientes, á 19; ídem piraditas, de 42 á 45; lechos corrientes, á 19; breña, á 17; escombros, á 15.—El Corresponsal.

### De Aragón

**Paniza (Zaragoza) 10.**—La cosecha de vino ha sido bastante regular, y las ventas animadas en los pueblos donde los vinos han resultado secos, habiéndose vendido todos los que ha habido de esa clase, siendo los pueblos favorecidos Encinacorba, Aguarón y Paniza. En el primero de estos pueblos se ha vendido todo el vino neto que llamamos aquí, no habiendo quedado más que el vino que resulta de las prensas; en Aguarón creo se han hecho buenas ventas, y aquí no bajan de 12 á 14.000 alqueces los que van negociados, siendo el pueblo que más igualdad de precio ha tenido, pues la mayor parte se ha vendido á 19,50 pesetas alquece, mientras en Encinacorba creo no hayan pasado de 17,50 á 18, según he oído. En Cariñena no se ha vendido tanto vino, pero se ajustaron cerca de 30.000 cargas de uvas, según dicen (la carga equivale á 8 arrobas).

Parece mentira que todos los pueblos de Aragón no hayamos protestado contra los informes dados por los comisionados franceses sobre la riqueza alcohólica de nuestros vinos, pues no sé cómo se han atrevido á decir que en este país generalmente los vinos gradúan de 12 á 14°, cuando en la mayor parte de los pueblos es difícil encontrar vinos que tengan menos de los 14°, siendo lo regular de 15 á 16, y llegando muchos hasta 17°. M. Riche y su compañero M. Truc pueden estar satisfechos, y sus compatriotas pueden darles las gracias.—P. V.

### De Castilla la Vieja

**Pozaldez (Valladolid) 10.**—Continúa animada la venta de vinos blancos de la cosecha de 1890, habiéndose exportado de dicha clase en la última semana unos 4.000 cántaros á 12 rs., y varias partidas al mismo precio en los tres últimos días.

De tinto nuevo se opera algo sobre la base de 11 rs.

El estado de los campos es muy satisfactorio.

Los cereales alcanzan la siguiente cotización: Trigo, de 48 á 49 rs. las 94 libras, con tendencia á la baja; centeno, á 36; cebada, á 29; algarrobas, á 25; garbanzos, á 180, 120 y 90.—El Corresponsal.

**Flores de Avila 9.**—Estamos atravesando un tiempo primaveral, después de abundantes lluvias, con lo que los sembrados se ponen inmejorables; están ya los trigos tempranos mejores que estaban el año pasado en el mes de Abril. Las labores del campo completamente paradas por exceso de agua.

El trigo, de 44 á 45 rs. fanega; centeno, de 33 á 34; cebada, de 29 á 30; algarrobas, de 32 á 33; garbanzos, de 100 á 140; guisantes, de 38 á 40; cerdos cebados, de 48 á 56 rs. arroba.—El Corresponsal.

**Arévalo (Avila) 9.**—Al mercado de ayer entraron 2.500 fanegas de trigo, vendiéndose de 47 á 48 rs. Los demás cereales se pagaron: Centeno, á 34 rs.; cebada, de 29 á 30; algarrobas, de 32 á 35; garbanzos, de 100 á 156. De estos granos se presentaron 400, 300, 500 y 100 fanegas respectivamente.

Las harinas de primera clase están á 19 rs. la arroba, y las de segunda á 18.—El Corresponsal.

**Rioseco (Valladolid) 10.**—Al detall se ha cotizado hoy el trigo de 45,50 á 46 rs. las 94 libras, y por partidas se ofrece á 47,50, pero sólo pagan á 46.

Bueno el tiempo, así como los sembrados.—El Corresponsal.

**Valoria la Buena (Valladolid) 10.**—Por más que el vino de la última vendimia reúne muy buenas condiciones, se está cediendo de 7,50 á 8 rs. el cántaro; la demanda es floja.

En el mercado de ayer han regido para los cereales los siguientes precios: trigo, á 46 rs. fanega; centeno, á 34; cebada, á 27; avena, á 20.

Inmejorable la situación de los sembrados, y muy bueno también el tiempo.—El Corresponsal.

### De Cataluña

**Reus (Tarragona) 8.**—Casi nulas han sido las operaciones ultimadas en el mercado de ayer. Se trabajó algo en la semana que acaba de transcurrir en los productos y á los siguientes precios:

Vinos tintos bajos Priorato, 15 grados naturales, á 26,50 pesetas los 121,600 litros; ídem, ídem 16 á 17°, á 33 íd.; ídem íd. del Campo, 12 á 13°, á 16; ídem íd. 8 á 10°, á 1 peseta el grado; almendra en grano Esperanza, á 77,50 pesetas el quintal de 41,600 kilogramos; ídem ídem común, á 65 íd.; ídem mollar en cáscara, á 38,75 el saco de 50 kilos; avellana cosechero, á 24 pesetas los 58,400 kilos; ídem grano, primera, á 43 pesetas los 41,600 kilos; ídem íd., segunda, á 38,75 íd.; alubias de la comarca, á 20 pesetas los 70 litros; habones de íd., á 11,50 ídem; cebada de íd., á 10 íd.; ídem extranjera, á 9,25 íd.; algarrobas extranjeras, á 7 pesetas el quintal (41,600 litros).—J. B.

### De Murcia

**Casas de Ves (Albacete) 9.**—Desde mi última pocas noticias satisfactorias puedo comunicarle por lo que respecta á vinos, pues que en este pueblo, después que la cosecha ha sido corta, el precio de las uvas fué reducido, razón por la que los cosecheros no pueden contar este año con utilidades para hacer frente á los eventos en perspectiva, y esto, á pesar de que, debido á las buenas clases que aquí se elaboran, no tenemos hoy sin contratar ni una quinta parte de la cosecha. Después de las malas condiciones en que vivimos respecto á vías de comunicación, pues conservamos intactas las que nos legaron nuestros antepasados, y sólo en circunstancias muy extremas nos permitimos hacer pequeños gastos, tan pequeños para la importancia y necesidades del pueblo, que es vergonzoso hasta recordarlo, máxime cuando la única cosa abundante en el país es la grava, y por consiguiente sin sacrificios pecuniarios (y aun cuando hubiera que hacerlos) debiéramos tener, cuando no carreteras, caminos vecinales en las mejores condiciones que puedan apetecerse.

Hoy las transacciones son pocas, debido sin duda á que las casas compradoras, con las dificultades que en este país tropiezan para extraer los vinos en el poco tiempo que queda hasta que espire el tratado, no quieren exponerse á que llegue ese día y tengan todavía los vinos en poder de los cosecheros.

En cuanto á cereales, no puedo manifestar á V. impresiones desconsoladoras, pues si es verdad que la cosecha fué corta, y que por esto los granos tomaron algún precio, también lo es que hemos tenido copiosísimas lluvias y con oportunidad, haciendo la sementera en condiciones muy favorables, y como quiera que el tiempo sigue bueno, el campo ofrece mucho.

Los precios son: Candeal, á 54 rs. fanega; trigo claro, á 50; cebada, á 23; avena, á 19; vino tinto, de 13°, de 8 á 10 pesetas hectolitro, según clase; ídem claro, á 9; azafrán, á 110 rs. la libra.—L. P.

### De Navarra

**Cascante 10.**—Terminada la siembra en condiciones como nunca por la bondad del tiempo tan hermoso; las simientes todas en su mayor parte nacidas, y sin perderse ni un solo grano. Hoy está el monte en mejores condiciones que otros años en Abril, y el tiempo propenso á lluvias, y una temperatura como si estuviésemos en Mayo; sólo falta la siembra de las cebadas tardías en la huerta.

La recolección de la oliva ya ha dado principio, y el rendimiento es menos escaso que otros años. La poda de las viñas va adelante.

La venta de vinos va muy despacio, y las partidas que se hacen á los precios de 7 y 7,50 reales. Vinos viejos quedan muy pocos.

Todos los demás artículos, como son aceite, trigo y cebada, muy escasos y sostenidos los precios.

El trigo, á 21 rs. el robo; cebada, á 17; cáñamo, á 36; patatas, á 3,50 rs. arroba; aceite, á 68 ídem.—F. G.

**Pamplona 9.**—Precios corrientes en esta plaza para los artículos que se citan: trigo

bueno, á 24 rs. el robo (28,13 litros); centeno, á 18; cebada, á 16; lentejas, á 32; alubias, á 40; avena, á 14; garbanzos, á 100, 80 y 48, según tamaño y coadura; habas, á 19; harinas, á 19,50; 18 y 16,50 rs. la arroba por primeras, segundas y terceras clases respectivamente.—*El Correspondiente*.

**De las Riojas**

Cuzcurrita (Logroño) 10.—Las ventas de vino nuevo están encalmadas, lo contrario que ocurre con el viejo, cuya clase viene siendo tan solicitada que sólo quedan unas 22 cubas (6.600 cántaras próximamente) sin realizar.

De vino nuevo se ha vendido una tina de 2.000 cántaras para el Sr. Oliver, al precio de 8,50 rs., y otras varias partidas (una de ellas de cerca de 3.000 cántaras) á 8 y 8,25 rs. Hay vivos deseos de despachar una buena parte de la cosecha que, como sabe, ha sido abundantísima, á fin de poder hacer después los trasiegos con algún desahogo.

La sementera se practica en buenas condiciones y pronto quedará terminada.—*El Correspondiente*.

La Puebla de Labarca (Alava) 10.—El mercado de vinos en esta localidad está bastante animado. Los negociantes en este caldo que tienen la dicha de visitar nuestras bodegas, quedan tan complacidos de las clases tan superiores, que no dilatan un punto en ajustar buenas partidas; los días 5 y 6, entre los de Vitoria, Bilbao y Durango, ajustaron más de 6.000 cántaras de 16 litros, á los precios corrientes, es decir, de 14 á 18 rs. cántara. La clase baja es la menos solicitada, y de ésta pueden hacerse buenas partidas á 8 ó 9 rs.

Los nuevos caldos son muy superiores, por haberse hecho la vendimia en mejores condiciones que en la generalidad de los pueblos de la comarca.—*A. M.*

**De Valencia**

Carcagente (Valencia) 10.—La campaña naranjera en esta primera temporada no se presenta mal, pues los catálogos ingleses de venta nos traen buenos precios.

Por causa de lo retrasada en colorar que se ha presentado este año, la exportación del dorado fruto hace unos veinte días que principió. Aquí se han hecho las compras de 3,50 á 4 reales arroba.

Como V. recordará, en el último Mayo le noticié una extraordinaria floración en los árboles, que ha traído como consecuencia una extraordinaria cosecha, que si no la malogra el frío, dará muy buenos rendimientos á esta tan castigada ribera del Júcar.

La inundación que sufrimos en los primeros días de Noviembre no ha causado daños de consideración; más vale así.

El arroz con cáscara se cotiza de 29 á 30 pesetas los 100 kilos.

Las cochufas, de 12 á 14 rs. arroba.  
El panizo, de 10 á 11 rs. barchilla.

Las habichuelas, de 18 á 20 rs. fd.  
Todos los anteriores precios son remuneradores, y contribuyen á que el labrador se vaya reponiendo, aunque muy lentamente, de los quebrantos sufridos en el último quinquenio.—*C. P.*

**NOTICIAS**

Asegúrase que antes de que fine el corriente mes publicará la *Gaceta* los nuevos aranceles que estos días se están discutiendo en Consejo de Ministros.

Las tarifas constan de unos 300 artículos, y á juzgar por lo que se dice, los alcoholes industriales resultan gravados con los altos cuanto necesarios derechos que pide el país. Buena falta hace desterrar del mercado nacional ese exótico y nocivo producto, que tantos y tan cuantiosos daños nos viene causando.

En el Consejo de anteaer se ocupó el Gobierno, como era natural, de la trascendencia del acuerdo de las Cámaras francesas, y algunos Ministros manifestaron la esperanza de que la conducta de nuestros comerciantes, unida á las corrientes que se han manifestado en Francia contra el nuevo régimen aduanero, han de hacer fuerza en la opinión para que, inspirándose en ella, pueda el Gobierno francés llegar á un acuerdo con el nuestro que sea conveniente á ambas naciones.

Y se ocupó también de la difícil situación en que se hallan los exportadores de vinos de Alicante y otras provincias del litoral, donde hay detenidos 1.400 vagones de vino, porque los comerciantes franceses retardan sus pedidos, aprovechándose de las circunstancias para hacer bajar la mercancía, lo cual no revela ciertamente la buena fe de aquéllos; pero éstas son cuestiones en cierto modo individuales, que no pueden evitar los Gobiernos.

El Ministro de Fomento fué autorizado para adoptar cuantas medidas juzgue necesarias á fin de que se active en las líneas férreas el trans-

porte de vinos destinados á mercados extranjeros, y se evite la detención de esta mercancía en las estaciones.

Han sido nombrados peritos de las Comisiones de filoxera de las provincias de Sevilla y Jaén, D. Rafael Serrano y Pérez, que antes lo era de vigilancia en la misma provincia, y don Benigno Padilla Díez, que también lo era de vigilancia de la de Jaén.

De un artículo de *El Correo Español* reproducimos los tres siguientes párrafos:

«De ordinario contraponen los economistas las palabras-librecambio y protección, y aun las toman por bandera de dos escuelas contradictorias, y sin embargo, proteccionismo y libre-cambio serán, á lo sumo, cosas diversas ó distintas, pero en manera alguna contrarias, según el rigor gramatical de las frases y la precisión filosófica de las ideas. El librecambio denota un procedimiento: la supresión de líneas fiscales en el tráfico de las naciones; el proteccionismo expresa un fin: el fomento y prosperidad de la producción ó de la industria patria.

Y claro está que ese fin exige medios tan variados y circunstanciales como vicisitudes y situaciones tiene la producción ó industria cuya protección se desea, hasta el punto de que un buen proteccionista con el mismo fervor pide á veces el libre-cambio en provecho de un artículo ó producto determinado, que el más crudo régimen fiscal aduanero en favor de otro distinto.

Ya ha visto el Sr. Moret lo que hemos hecho con los vinos. De buena gana concedemos á los extranjeros exención de derechos para que nos los traigan si les place, y pedimos para los nuestros, en sus respectivas naciones, igual medida. Es un delicioso acuerdo libre-cambista éste que entre nosotros reina, y sin embargo, en ese acuerdo estriba el colmo de la protección al vino que nos sobra. Otro tanto acaece con el azúcar y el tabaco de Cuba y Puerto Rico. Mas no sucede así con la ganadería, ni con los granos, ni con los tejidos de las fábricas españolas. En ese punto sí que se necesita ser obsecado ó tener mala fe para declararse libre-cambista...»

En la ribera y región baja de la provincia de Valencia siguen subiendo los precios de los arroces y de las habichuelas.

La naranja, cuya cosecha es abundante, se vende también con estimación, siendo activa la demanda del dorado fruto.

En la provincia de Huesca se calcula que la cosecha de la uva este año ha sido de unos 119.790.000 kilogramos, y que la producción del mosto ha sido en los diferentes partidos la siguiente:

Barbastro, 146.034 hectolitros; Benabarre, 122.582; Boltaña, 30.000; Fraga, 99.800; Huesca, 257.127; Jaca, 15.930; Sariñena, 96.611; Tamarite, 73.144. Total, 841.223 hectolitros.

La Asociación de fabricantes de harinas de la provincia de Barcelona, con fecha 4 del corriente, ha recibido la siguiente comunicación del Gobernador de aquella provincia, trasladando la Real orden del Ministerio de Ultramar de 13 de Noviembre anterior:

«Ilmo. Señor: Examinada la exposición elevada á este Ministerio por la Asociación de fabricantes de harina de esta capital, en solicitud de que se imponga á las harinas extranjeras que se introduzcan en Filipinas un derecho superior al señalado en el arancel que acaba de ponerse en vigor; Considerando que la harina no es producto genuinamente nacional; que España no produce todo el trigo que consume, y Valencia y Barcelona no son provincias cosecheras de este cereal; Considerando que, dado lo reciente de la reforma arancelaria llevada á cabo en Filipinas, no sería conveniente introducir modificaciones, á menos de haberse padecido error ó reclamarlas una evidente necesidad, S. M. el Rey (q. D. g.), y en su nombre la Reina Regente del Reino, se ha servido disponer que se desestimen las peticiones de la Asociación de fabricantes de harina de las provincias de Barcelona y de Valencia.»

La Asociación de Ingenieros agrónomos se ocupa en estos momentos, con la mayor actividad, en el estudio de todas las cuestiones que más directamente se relacionan con nuestro progreso agrícola, y de la reorganización de todos los servicios referentes á la primera de nuestras fuentes de riqueza.

Después de la notable mejora de precios que en las últimas semanas consiguieron los trigos en Castilla la Vieja y otras regiones, se ha iniciado la baja en buen número de mercados, pero no es de temer por ahora que esta tendencia se acentúe, y no son pocos los que esperan que la cotización se reponga y hasta rebase el límite máximo que recientemente alcanzó.

En la Cámara de los Diputados de Francia se ha presentado una proposición que tiene por objeto la creación de grandes depósitos agrícolas, donde serían recibidos los granos tan pronto como terminase la recolección.

Los agricultores recibirían un certificado de depósito que podrían negociar ó tomar á cuenta las cantidades que necesitasen, sin sufrir las

exigencias de los especuladores ó la depreciación en el mercado.

En la comarca de Puigcerdá está muy sostenida la cotización de los frutos y ganados, notándose que adquiere alguna importancia la producción de la fruta, especialmente de las peras, habiéndose visto algunos especuladores que han hecho compras y provisiones de aquella mercancía para transportarla al interior de Francia.

El aceite fino que tiene gusto de aceituna se obtiene cogiendo el fruto un poco antes de su madurez; éstos se obtienen en Andalucía, en Cataluña, y en el extranjero en las provincias italianas de Toscana, Génova, Pisa, y en Francia en la Provenza y Niza.

El aceite ordinario, es el producto de una primera prensada de aceitunas y de una segunda presión de los panes después de haberlos mojado con agua hirviente, ó bien de una sola prensada de aceitunas molidas mezcladas con agua hirviente. Todo el litoral del Mediterráneo provee de esta clase de aceitunas más ó menos estimadas.

El aceite para el alumbrado, y no siendo alimenticio, se deja en reposo durante algunos meses para que se clarifique, y luego sirve para el alumbrado, fabricación de jabones, etc.

El aceite de *recensé*, que se obtiene principalmente en Provenza, en Córcega, en Génova y en Calabria sumergiendo los panes que han sido ya dos veces exprimidos en el agua caliente, triturándolos con una muela colocada en una especie de tubo atravesado por una corriente de agua; el agua se agita; los huesos van al fondo del vaso y la pulpa sobrenada; pasa luego el agua á una segunda cuba, arrastrando con ella la pulpa y parte de los fragmentos leñosos de los huesos que se depositan en este segundo pozo; la pulpa es luego conducida á recipientes que comunican entre sí por medio de sifones; el parénquima sobrenada, y la pulpa se acumula en los primeros recipientes, de los cuales pasa á calderas en donde se le hace hervir y luego vuelve á prensarse.

De Gijón dicen que aquel puerto se halla muy animado y se ven muchos vapores atracados á los muelles, cargando avellana para Inglaterra, á donde se exportan grandes partidas, habiendo contribuido mucho al movimiento del puerto un artículo nuevo de exportación, que es el centeno, del cual se han embarcado más de 2.000 sacos para Suecia, y la demanda es grande á causa de la imposibilidad de importar en dichos países del Norte el centeno mismo de que antes se surtían. La exportación de carbones aumenta, pero todo el mundo se queja de las malas condiciones del puerto para buques de alguna cubida, y de las aún escasas facilidades para la carga y descarga.

El órgano oficial del Círculo de hacendados y agricultores de la Isla de Cuba inserta una exposición al Sr. Ministro de Ultramar, en la cual dicha Corporación suplica á éste que para colmar las bajas producidas en las rentas de aduanas por el concierto celebrado con los Estados Unidos:

«Primero. Se proceda con implacable energía á reducir los gastos públicos hasta encastrarlos en los límites de las fuerzas contributivas del país.

»Segundo. Que se derogue la ley de 20 de Julio de 1882, siempre en el sentido de que queden favorecidas la mercancías peninsulares, respecto á sus similares que se importen del extranjero.»

Sobre el mercado de vinos de Burdeos podemos comunicar los siguientes informes:

Continúan llegando vinos en gran cantidad, y apenas se encuentran pipas vacías en Burdeos; se espera todavía más, aprovechando el plazo que resta á la espiración del tratado; el servicio por Pasajes y Hendaya se ha doblado, y aún no es suficiente; las ventas algo más numerosas que en la semana anterior, por más que algunos esperan en la creencia de una próxima baja.

Los precios sostenidos en las buenas clases de 1890; flojos en las de este año.

Se cotiza por tonelada de 905 litros, libre de todo gasto sobre muelle ó estación:

De 1890: Valencia y Alicante, de 13 á 14°, 220 á 280; Aragón, 260 á 320; Navarra, 250 á 300; Rioja, 11,50 á 12°, 280 á 310; 12,50 á 13°, de 310 á 350.

De 1891: Valencia, 14°, de 230 á 270; Certera, 200 á 230; Alicante, 230 á 280; Rioja, 250 á 280.

Para obtener un desarrollo anormal de la alcachofa se aconseja el siguiente medio:

Luego que se haya formado la alcachofa, se practica una incisión longitudinal en el tallo que la sostiene, á 8 ó 10 centímetros debajo de ella, y de modo que la abertura que se practique tenga 5 centímetros de longitud, y en ella se pone una pequeña cuña de madera para que no se cierre.

Los órganos foliáceos que cubren la alcachofa se abren, para que no impidan el desarrollo interno. Además se cubre la alcachofa con un trapo negro, de modo que no deje pasar la luz, con lo cual resulta de mejor clase la parte comestible y de color muy blanco.

Precios de las pasas en Málaga: Lechos corrientes, á 20 rs. la caja de 10 kilos; idem medio corrientes bajo, á 23; idem, id. alto, á 30; idem 5.° racinales, 42; idem 4.° id., 52; idem royaux, 65; idem imperiales, 80; granos corrientes, 18; idem aseado, 22; idem medio reviso, 25; idem reviso, 40.

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

**CAMBIOS**  
SOBRE PLAZAS EXTRANJERAS  
Día 11

Paris á la vista..... »  
Idem 8 dtv: Beneficio por 100..... 12 50  
Londres, á la vista (lib. ester.) ptas... »  
Idem 90 dtv (idem) id..... 28 15

**GRANJA MODELO DE ALAVA**  
situada en  
**VITORIA**

En este establecimiento se venden, en todas épocas, cerdos de las mejores razas extranjeras, tanto para el *engorde* como *reproductores*.

GRAN ESTABLECIMIENTO  
DE  
**Arboricultura, Floricultura**  
Y SIMIENTES  
de L. RACAUD, horticultor  
Montemolín y Paseo de Torrero (Zaragoza)

GRANDES PREMIOS DE HONOR Y DE MERITO EN VARIAS EXPOSICIONES.—Cultivos especiales en grandes cantidades de árboles frutales y de adorno.—Arboles para paseos y carreteras.—Planteles varios para la repoblación de los montes.

**VIDES AMERICANAS**  
de producción directa y *porta-injertos*, las más vigorosas y resistentes á la filoxera.—Exportación para todas las provincias de España y del extranjero.—Confianza y esmero en sus envíos.—Remite sus catálogos francos por correo á quien los pida.

**A. BELBEZE**  
de CALATAYUD (Aragón)  
Compra los tártaros y las heces ó lias, secas y verdes.

**A LOS COSECHEROS**  
Y COMERCIANTES DE VINO

**ANTIPATHES VINÍCOLA**  
para mejorar, conservar y aclarar los vinos; producto higiénico cuyos componentes son principios naturales contenidos en la uva, siendo por lo tanto admitidos los vinos que lo contengan en todos los mercados.

Ácido tartárico, oenotánico, fosfato de cal, coloricina, creta (en polvo fino), gelatina enántica, antiácido y otros productos para los vinos.

Corrección de toda clase de vinos alterados ó defectuosos. Resultados prácticos y precios económicos.

**GABINETE ENOLOGICO**  
Plaza de Calatrava, 2, Valencia

**FABRICA DE ABONOS QUIMICOS**  
DE  
CARLOS AMUSCO—LOGROÑO

Los abonos que se ofrecen al público son de los más excelentes y positivos resultados para la agricultura, y su empleo tiene muchas ventajas sobre el de los estiércoles y residuos orgánicos. Entre otras, la de desarrollar la vegetación con mayor vigor y lozanía; la de dar más y mejores frutos; la de hacer más resistentes las plantas á la acción de los fríos; la de ofrecer mayor comodidad para el transporte, aplicación y distribución, y por último, la de ser mucho más económicos.

Precios de estos abonos en fábrica  
Marca A, 35 reales quintal castellano.  
— C, 25 —

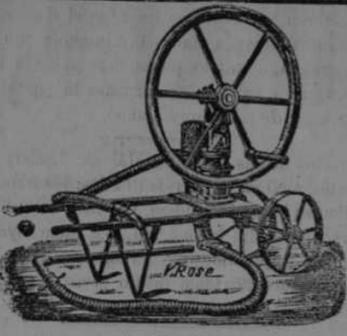
Estas dos clases sirven para cereales, cáñamos, legumbres, hortalizas, etc.  
Marca núm. 2, para viñas, á 20 rs. quintal castellano en fábrica.

Se confecciona también un abono especial para viñas con sulfato de hierro, que da extraordinarios resultados, á precio de 27 rs. quintal, y con éste hay para abonar 250 cepas.

Para detalles y pedidos, á D. Carlos Amusco, en Logroño.

Madrid, Suca. de Cuesta, Cava-alta, 5

### GRAN DEPÓSITO DE MAQUINAS AGRÍCOLAS Y VIÑICOLAS




Arados.—Aventadoras — Guadañadoras. — Segadoras. — Rastrillos. — Cribas. — Corta-raíces. — 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. — Básculas. TIJERAS para podar é injertar.

Gran rebaja de precio en el pulverizador Noël modificado á tres pulverizadores distintos. El mejor de cuantos aparatos se conocen para combatir el mildiu y el único premiado con «Objeto de Arte» ofrecido por el señor Ministro de Agricultura de Francia en la Exposición Universal de París de 1889.

Ha vencido á 26 competidores. Catálogos gratis y franco.

Pulverizador EL RELAMPAGO, 45 ptas; EXCELSIOR, 45; ECONOMICO, 35.

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

## VIDES AMERICANAS

BARBADOS indemnes de filoxera, de clases escogidas, para injertar con púas europeas para la repoblación de los viñedos, como se ha hecho en el Mediodía de Francia.

SARMIENTOS del tan renombrado Requena, Ojo de liebre, Matarona, Garnacha, Tintorera, Tintorero, que producen mucho, injertados en patrones americanos sobre todo.

### TODO Á PRECIOS ECONÓMICOS

Los barbados se entregarán en el momento de extraerlos del terreno, advirtiendo que proceden de semillas americanas escogidas, que forzosamente han de dar buenos resultados. Sobre la propiedad pueden verificarse injertos desde el 20 de Abril, brotando sarmientos de 12 á 15 palmos.

Para los pedidos dirigirse á

**D. C. FARINES, —VILASECA (Provincia de TARRAGONA)**

Se injertarán también los barbados para entregar el año próximo, con las púas deseadas por el comprador, bajo su subscripción, con una partida pagada por anticipación.

## COGNAC JEREZANO

JURADO, CASTELLÓN Y C.<sup>a</sup> JEREZ

### 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 23 medallas de Oro, Plata, 1 Gran Diploma de honor y 2 de progreso, por sus especialidades.

Maquinaria é instalaciones completas, según los últimos adelantos, para

Fábricas y molinos de aceites para pequeñas y grandes cosechas,

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, norris, malacates, etc., guillotinas.

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.

Dircción para telegramas:  
VALLS.—Campo Sagrado,  
BARCELONA  
Teléfono núm. 595

## TALLER Y FUNDICIÓN DE BRONCES

### Maquinaria agrícola, industrial y vinícola

CONSTRUCCIÓN DE BOMBAS PARA DIFERENTES USOS

Llaves para agua, gas y vapor

CONSTRUCCIÓN É INSTALACIÓN DE APARATOS HIDROTERÁPICOS

Especialidad en la fabricación de pulverizadores para combatir mildiu

BOMBAS PARA INCENDIOS Y MATERIAL PARA BOMBEROS

ARCAS PARA CAUDALES

ARADOS, Prensas, Filtros, Mangueras, Estrujadoras, Básculas de todas clases

INSTRUMENTOS DE PRECISIÓN para Laboratorios de Análisis

## BASILIO MIRET

BARCELONA: PASAJE DE LA MERCED, 10

## 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 6.400 litros.

Pedir prospectos enviando un sello para su remisión á D Antonio del Cerro: calle del Espejo, núm. 9, Madrid.

## GRAN ESTABLECIMIENTO DE HORTICULTURA

DE MARIANO GAJÓN

ZARAGOZA = 290, PASEO DE TORRERO, 290 = ZARAGOZA

100.000 Vides uva de mesa y especies para vinos.

100.000 Arboles frutales, de las clases más escogidas.

60.000 Idem forestales, para paseos y carreteras.

50.000 Arbustos para jardines.

10.000 Rosales tallo alto y francos de pie.

5.000 Coníferas ó árboles resinosos.

5.000 Plantas de estufa en macetas.

Departamento especial de semillas de hortalizas y de flores.

Pídanse Catálogos, que se remiten gratis.

ANTIGUA CASA, FRANCISCO RIVIERE

ANTONIO RIVIERE

SUCESOR EN EL RAMO DE MOLINERIA

Aparatos modernos para la molinería.—Correas para transmisiones, accesorios y herramientas para fábricas de harina. Piedras de La Ferté y de la Dordoña.—Nuevo rayonado sistema «Bernar.»

Depósito de tejidos metálicos, cribas y cedazos de la casa  
FRANCISCO RIVIERE—BARCELONA

Almacenes y escritorio: Calle del Prado, 2.—Depósito: Calle de Zurita, 32

## CAMPOS ELÍSEOS DE LÉRIDA

GRAN ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA Y FLORICULTURA

Director propietario: D. Francisco Vidal y Codina

Comisario de Agricultura, Industria y Comercio de la provincia de Lérida y Proveedor de la Asociación de Agricultores de España.

Cultivos en grande escala para la exportación. Especialidades para la formación de jardines y parques.

Frutales de todas clases, los más superiores y nuevos que en España se conocen.

Arboles maderables, de paseo y adorno.

Plantas de jardinería; todo cultivado con el mayor esmero y á precios sumamente económicos.

## VIDES AMERICANAS

De producto directo y para porta-injerto, de garantizada legitimidad. Vasto campo de experiencias destinado exclusivamente á este importante ramo.

Transporte en tarifa especial para todas las líneas férreas de España.

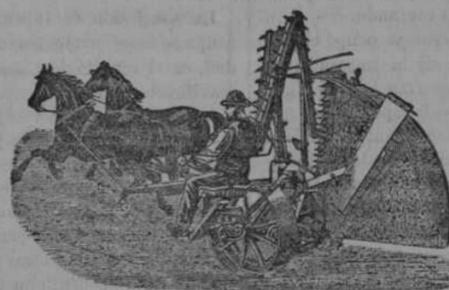
Se enviará el Catálogo de este año gratis por el correo á quien lo pida

«La Reforma Agrícola» Ayala, 11, Madrid

## LA MAQUINARIA AGRICOLA

DE ADRIÁN EYRIES

Calle de 20 de Febrero, 7 y 9.—VALLADOLID  
(Al lado del Teatro de Lope)



Segadoras Walter. A. Wood. Primer premio medallas de oro en la Exposición de París, clasificada la primera sobre todas las del concurso.

Aventadoras LA SILENCIOSA. Abañadoras para la separación de todas clases de semillas. Prensas y Pisadoras de uvas, etc.

Pídase el Catálogo general.

NOTA. Todas las máquinas son garantizadas.

## Plantas de vides tintoreras y americanas

El acreditado propagador de la variedad GARNACHA TINTORERA, la más precoz, la más tinta y la más resistente al mildiu, continúa expendiendo sarmientos y barbados de dicha variedad, á precios relativamente económicos, garantizando la legitimidad de las plantas.

También tiene grandes existencias de ARAMON TINTORERO, variedad propia para terrenos de primera clase y esmerado cultivo; RIPARIAS AMERICANAS procedentes de semilla, resistentes á la filoxera, y gran variedad de plantas para uvas de mesa, todas de lo más selecto conocido.

Para detalles dirigirse á D. José Damián Capsir y Cañamás, por Játiva y Bellús (Puebla de Rugat).

DIRECCIÓN TELEGRAFICA: CAPSIR—PUEBLA RUGAT (s)

APARATOS Y MATERIALES

DESTILERIA

GRAN PREMIO — PARIS  
Exposición Universal de 1878 y 1889

**A. SAVALLE FILS & C<sup>ie</sup>**  
PARIS — 1, Place Perreire, 1 — PARIS

COLUMNAS DESTILATORIAS RECTANGULARES las únicas que suprimen las pérdidas de alcohol en las vinazas.

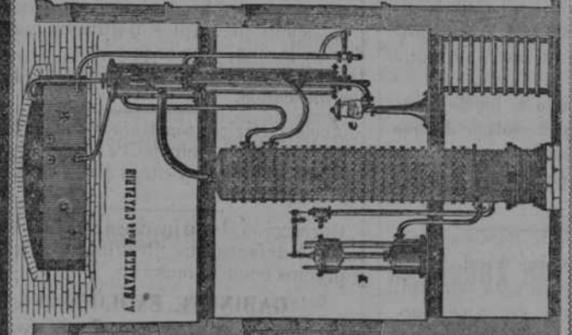
COLUMNAS PARA VINOS las que funcionan sin gasto de agua.

COLUMNAS DE FUERTE GRADO (93%) RECTIFICADORES RECTANGULARES perfeccionados, los que producen alcohol neutro de calidad superior. Estos nuevos aparatos reúnen una economía considerable en el gasto de combustible.

COCEDORES para trabajar los granos enteros.

INSTALACIONES COMPLETAS DE DESTILERIAS PERSONAL PRÁCTICO PARA VERIFICAR INSTALACIONES. PRIVILEGIOS EN FRANCIA Y EN EL EXTRANJERO

Para mayores informes y folletos explicativos, dirigirse al Representante en España: S<sup>o</sup> D<sup>o</sup> E. G. TRIVIÑO, 5, Cuesta S<sup>o</sup> Domingo, Madrid.

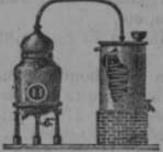


## EGROT

INGENIERO CONSTRUCTOR  
establecido en 1870  
Rue Mathis, 19 á 23, Paris

Sus ALAMBICOS aparatos de RECTIFICAR, de DESTILACIÓN CONTINUA, y EXTRACCIÓN DEL TÁRTARO, obtuvieron en la Exposición Universal de Barcelona de 1888 Dos medallas de oro, en la de París de 1889 Cruz de la Legión de Honor y Membro del Jurado y en la de Viena (Austria) 1890 Diploma de honor

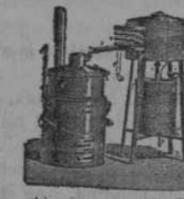
CATALOGOS E INFORMES EN CASTELLANO, FRANCO



Alambique de vapor fijo á basculante para Licores, Perfumes y Extractos



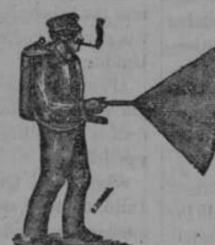
Alambique economizador de agua para destilar Orzón, Hoces y Frutas. Facilidad de limpiar



Alambique rectificador basculante, con calienta-vino.—Da 90° Rapidez y economía.

### PULVERIZADOR EL RELAMPAGO

contra el mildiu y la enfermedad de las patatas



RELAMPAGO  
Núm. 1 40 pesetas  
Núm. 2 30 pesetas  
—  
LA TORPILLE  
Nuevo azufrador para los polvos azules.  
28 pesetas

VERMOREL, Constructor,  
EN VILLEFRANCHE (RHONE)

320 PRIMEROS PREMIOS  
CRUZ DE MÉRITO AGRÍCOLA

### UTENSILIOS VINÍCOLAS Y AGRICOLAS

HAUPOLD.—MALAGA.  
PASILLO SANTO DOMINGO, 16

#### A VOLUNTAD

de la SOCIEDAD COMERCIAL DE IMPORTACION Y EXPORTACION, rue Lafitte, núm. 46 á Paris, se vende el Gran Molino á vapor para la elaboración y refinación del aceite de oliva, situado en Alcañiz (provincia de Teruel).

Dirigirse al Gerente del mismo, D. Faustino Tournier, ó bien al Director de la Sociedad en España don Mauricio Brieu, en Lequeitio (Vizcaya)

### MILDEW

Antracnosis y hielos tardíos.

Instrucciones prácticas para combatir estos tres enemigos de la vid, publicadas en Mayo de 1886 por la CRONICA DE VINOS Y CEREALES.

Precio de cada ejemplar, 25 céntimos de peseta.