

CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES

SUSCRIPCIÓN

En las oficinas del periódico, donde puede hacerse el pago personalmente, ó en otro caso, enviando libranza, letra ó sellos de correos al Sr. Administrador de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES; pero si se mandan sellos, deberá certificarse la carta para que no sufra extravío.

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, 7. 2.º

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 X.

Sábado 12 de Marzo de 1887.

NUM 959

LA CUESTIÓN DE LOS ALCOHOLES

En el ministerio de Estado comienzan á recibirse las contestaciones de las Cámaras de Comercio á la circular dirigida por el Sr. Moret, sobre tan importantísimo asunto.

He aquí la de la Cámara de Valladolid.

«Excelentísimo señor: Tres puntos de grave consideración para nuestra riqueza vinícola encierra la circular que con fecha 8 del mes actual, se ha servido dirigirme V. E., é impuesta esta Cámara de Comercio de la verdadera importancia de esta materia, ha examinado con el mayor interés aquellos medios que confirmados por la experiencia, é inspirados á la vez en las benéficas intenciones que animan á V. E., nos conduzcan al fin que con tan laudable celo se propone en la mencionada comunicación.

A la primera pregunta diremos: que el medio mejor para desarrollar la industria de fabricación de alcoholes en España, quizá el único que á la par favorece á la agricultura y al Erario, sería la elevación de los derechos de importación sobre los alcoholes extranjeros, que es el procedimiento adoptado por todos, absolutamente todos los países menos el nuestro; pero como quiera que á dicha medida, pudieran oponerse las estipulaciones de los Tratados de Comercio vigentes, cree esta Cámara que por de pronto, algún resultado se obtendría hácia el fin propuesto, con la aplicación en el consumo interior de alcoholes y aguardientes, de una cuota protectora á beneficio de los de procedencia nacional. De esta suerte volverían sin duda á la vida, fábricas que han dejado de existir; se estimularía la creación de otras nuevas; y saldría finalmente, la agricultura de la decadencia que la aqueja, teniendo para la colocación de sus productos, un elemento poderoso en la destilación de vinos, cereales y tubérculos; elemento que apenas nacido desapareció, ante la insostenible competencia que presenta la mala, pero barata elaboración extranjera.

A la segunda pregunta que se relaciona con la clase de alcoholes que deba preferirse, contesta esta Cámara sin vacilar que el étílico, base de todas las bebidas espirituosas, es el preferible estando exento de aceites empíreumáticos. El alcohol amílico, que proviene principalmente de la destilación de las patatas, es nocivo en sumo grado, cuando no se le despoja de sus aceites de fúsel, por medio de una rectificación esmerada y siendo esta operación costosa, de ahí que muchos fabricantes extranjeros, en su porfía por enseñorearse de nuestro mercado, se abstengan de rectificar para reducir así los precios de venta, que es arma decisiva en este género de luchas allí donde, triste es decirlo! hay traficantes sin inteligencia ó sin escrúpulos, capaces de comprar y vender productos emponzoñados.

Respecto de la pregunta tercera, cuyo objeto es averiguar qué formulas ó garantías podrían adoptarse para impedir la adulteración y falsificación de los vinos por el empleo de alcoholes industriales, opina esta Cámara que siendo los de cereales y tubérculos (especialmente los primeros) cuando están bien rectificadas, tan buenos como los de vino, la cuestión se queda limitada á perseguir é inutilizar los alcoholes malos; y esto se logra, á su juicio, de una manera

completa sin gran trabajo ni estipendio. Los mismos laboratorios químicos que debieran establecerse en las aduanas marítimas y fronterizas para el análisis de los vinos de exportación, se encargarían de reconocer los alcoholes que se importasen y de desnaturalizar, para su uso como bebida, los que no reunieran las apetecidas condiciones de pureza. Y ese reconocimiento y esa desnaturalización, son hoy día obra facilísima.

Quedan con lo expuesto, excelentísimo señor, contestadas las preguntas que V. E. ha tenido á bien hacer en su precitada comunicación; pero para terminar el encargo que recibí de la Cámara permítaseme recomendar á la consideración de V. E. otro recurso que ella conceptúa por todo extremo eficaz, aunque pugne un tanto con la índole de ciertas corrientes administrativas hoy inclinadas al arrendamiento de las rentas estancadas. Se refiere esta Cámara al monopolio del alcohol por el Estado, el cual obtendría incalculables beneficios explotando un artículo de consumo cuya importancia, á pesar de su vil precio, llegó el año próximo pasado á la respetable cifra de setenta y tantos millones de pesetas, sin contar el valor del de la producción nacional. Más de una nación europea acarició ya la idea de plantear el proyecto y tiene por seguro esta Cámara, que vencidos los obstáculos que entonces desbarataron, Alemania en breve plazo, Francia y Bélgica después, seguirán todas el ejemplo de Suiza, donde según parece, existe el monopolio desde no remota fecha.

España como esos países, podría con fundamento prometerse de la nueva renta, la nivelación de sus presupuestos y... más todavía; podría asegurar otro resultado también de excepcional importancia, á saber, la desaparición de las adulteraciones en los vinos por el empleo de alcoholes malos; puesto que siendo el Estado el proveedor único, no había ciertamente de adquirir clases impuras ó inadecuadas. Por último: podía el gobierno español establecer el monopolio, sin la perturbación de intereses privados, que tal vez implica para otros países donde la industria alcanza grandes proporciones, pues hallándose aquí en la infancia á poca costa se haría el Estado de las contadas fábricas que hay dedicadas á la elaboración de los alcoholes llamados industriales. Eso suponiendo que no conviniera utilizarlas para el mismo objeto ú otra aplicación cualquiera, ó bien que optase el gobierno por asimilar estas fábricas á las de destilación de vinos, dejándolas á sus respectivos propietarios, de quienes compraría el producto elaborado.

También me ha de permitir V. E. recomendar á su atención la necesidad de exigir á quien corresponda el estricto cumplimiento de las disposiciones gubernativas, pues de lo contrario, resultarán ilusorios los mejores remedios; y finalmente, que fuera oportuno prevenir al público contra los alcoholes extranjeros y al efecto informarle de que la mayoría de ellos, no obstante acusar 94 á 95 grados centesimales de fuerza real, no están rectificadas, sino simplemente destilados en aparatos continuos de modernos sistemas y de consiguiente, que entrañan las sustancias deletéreas, cuya eliminación solo es dable por fraccionamiento en los aparatos intermitentes ó verdaderos rectificadores.

Dios guarde á V. E. muchos años. Valladolid 26 de Febrero de 1887.— Excmo. Sr.: El Presidente de la Cámara, *Jorge Saez*.

Excmo. Sr. Ministro de Estado.»

LA SOFISTICACIÓN DE LOS VINOS

En la reunión celebrada el domingo último en Barcelona por el Instituto agrícola catalán de San Isidro al objeto de escogitar nuevos medios de combatir el escandaloso tráfico que se está haciendo con nuestros caldos, fueron aprobadas, después de interesante discusión, las siguientes conclusiones:

1.º Procurar que todos los representantes de Cataluña en las Cortes se pongan de acuerdo para la presentación de un proyecto de ley que prohíba en absoluto la fabricación de vino que no sea exclusivamente de uvas.

2.º Que si por tolerancia y concesión á la libertad de industria se permitiera, acaso, la mezcla y preparación de vinos para el comercio ó la imitación de vinos y preparación de otras bebidas alcohólicas, deberán fijarse en los rótulos exteriores y en los envases, precisamente, el nombre de la fábrica y pueblo donde esté situada, sin que nunca puedan expendirse dichos productos con el nombre de vinos.

3.º Que los productos de la llamada fabricación de vinos artificiales se graven con igual impuesto de consumos que los naturales, imponiendo además á dicha fabricación una tarifa especial por contribución de industria, que compense la muy crecida que los viticultores pagan por territorial.

4.º Que se solicite el concurso de las Diputaciones provinciales catalanas y el de todas las sociedades económicas y centros agrícolas y de fomento de España, para la obtención de los fines á que esta proposición se refiere.

Atendiendo, por último, á que la Junta directiva del Instituto agrícola se había dirigido ya á la Comisión creada en Madrid por real decreto de 7 de Enero próximo pasado á fin de que propusiera al gobierno cuantas medidas creyese conducentes á impedir la adulteración de los vinos españoles, con remisión por dicha directiva de todos los datos y antecedentes que sobre la cuestión tenía reunidos, se la autorizó para que no sólo en nombre del Instituto, sino también en el de todas sus subdelegaciones y de los centros agrícolas allí representados, enviara copia de las conclusiones que hemos reproducido á la referida comisión oficial, indicándole las causas á que obedecía, ya directamente, ya por conducto de la permanente del Instituto, en la corte, según lo estimara más oportuno.

Asimismo, á excitación del Sr. Tobella, se acordó que el Instituto gestionara para obtener del Excmo Ayuntamiento de Barcelona y de las demás poblaciones que pagan derechos de consumos, la rebaja de los derechos de entrada de los vinos, para evitar la elaboración de los que se dicen artificiales.

MERCADOS DE CEREALES

El movimiento de alza de los trigos se ha acentuado en esta semana de una manera más franca en los grandes mercados del extranjero, tanto porque los stocks visibles han disminuído, cuanto porque la próxima cosecha no puede considerarse todavía asegurada.

En *Berlín* (Alemania) continúa el trigo con firmeza á 20,37 francos los 100 kilógra-

mos, y el centeno ha bajado á 37 francos en igual peso.

En *Viena* y *Buda-Pesth* (Austria-Hungría) ha subido el trigo 0,33 y 0,21 florines respectivamente en los 100 kilos.

En *Amberes* (Bélgica) han tenido un aumento de 0,25 y 0,38 francos los 100 kilogramos el trigo rojo de invierno de América y el blanco de California, respectivamente; el centeno se cotiza de 12 á 14; la cebada, de 11,12 á 18 y la avena de 12,75 á 13,25, según clases y procedencias de estos tres artículos.

En *París* (Francia) el trigo ha subido 0,75 francos en los 100 kilos; el centeno, cebada, avena y maíz continúan sin variación y las harinas han tenido un aumento de precio de 0,64 francos los 100 kilogramos las de consumo, marcas escogidas, y de un franco los 159 kilos las de doce marcas.

En el mercado de cargamentos de pasaje y en expedición de *Londres* (Inglaterra) ha ha tenido un alza de 1,12 francos los 100 kilogramos de trigo. *Calcuta* -Club núm. 2. en pasaje una canal, comparado con el que tenían hace quince días.

En *Nueva-York* (Estados Unidos de América), han mejorado los precios del trigo en dos y medio centavos de dollar por bushel (35,24 litros), y el del maíz en uno. La harina continúa sin variación, y además ha bajado el precio del flete para el Reino Unido de la Gran Bretaña 1,25 chelines por quarter (281,89 litros). Según las últimas noticias de *Chicago*, las cotizaciones del trigo y maíz habían tenido un aumento de uno y un cuarto de centavo para el primero y uno para el segundo.

En *Calcuta* (Indias Orientales-Asia) según los últimos partes, continúan sin variación los precios del trigo; pero con gran firmeza.

En los mercados de *España* continúa de una manera lenta, pero sostenida, el movimiento de alza que tomaron los precios desde el principio de la campaña, si bien este se ha acentuado más en las últimas semanas en los puntos productores de clases selectas. Si á esto se une la escasez de lluvias que desde hace dos meses se nota en la parte central, occidental y meridional de nuestra Península, estará justificado sobradamente el que los cereales y legumbres hayan podido llegar hasta hoy á los precios que á continuación se detallan:

ANDALUCÍA.

CÁDIZ: trigo, de 46 á 48 rs. fanega; cebada, de 25 á 27, maíz, de 39 á 42.—*Jerez de la Frontera*: trigo, de 46 á 52; cebada, de 26 á 27; maíz, á 41; habas, de 45 á 47.

CÓRDOBA: trigo, de 46 á 48 rs. fanega; cebada, de 28 á 30; maíz, de 38 á 40; yeros, á 35; garbanzos, de 80 á 160 según clase y cochura; habas, de 34 á 36.

GRANADA: trigo, de 47 á 53 rs. fanega; cebada, de 30 á 33; maíz, de 36 á 40; habas, de 45 á 47.

JAÉN: trigo, de 45 á 47 rs. fanega; cebada, de 25 á 26; maíz, de 44 á 46.

MÁLAGA: trigo, de 48 á 50 rs. fanega; cebada, de 29 á 30; maíz, de 44 á 45; yeros, á 30; habas, de 40 á 44.—*Ubeda*: trigo, de 44 á 47; cebada, de 27 á 28; maíz, de 36 á 38; habas, á 44.

SEVILLA: trigo, de 47 á 50 rs. fanega; cebada, de 26 á 29; avena, de 24 á 26; maíz, de 34 á 35; habas, de 40 á 42.

ARAGÓN

HUESCA: trigo, de 20 á 22,22 pesetas hectolitro; cebada, de 11,30 á 11,65; avena, de 8 á 8,50; maíz, de 13 á 13,45; habas, de 13,45 á 13,60; judías, de 20,80 á 27,50.—*Puebla de*

Castro: trigo, de 22 á 23; centeno, á 18; cebada extranjera, á 12,50; avena, á 11; judías, de 32 á 36.

ZARAGOZA: trigo catalán, de 21,50 á 21,75 pesetas hectólitro; id. hembrilla, de 20,24 á 20,87; id. huerta, de 18,62 á 19,14; centeno, á 12,90; cebada, de 11,23 á 11,75; maíz común, de 12,30 á 12,80; habas, de 12,30 á 12,80.—*Calatayud*: trigo, de 17 á 17,75 rs. la media (22,42 litros).

CASTILLA LA NUEVA

CIUDAD-REAL: trigo candeal nuevo, á 42 reales fanega; id. añejo, á 38; centeno, á 32; cebada, de 27 á 28; panizo, á 41.—*Piedrabuena*: trigo, de 38 á 45; id. candeal, de 38 á 45; cebada, de 30 á 32; garbanzos, de 100 á 140.—*Campo de Criptana*: trigo candeal, de 54 á 55; id. geja, de 44 á 46; centeno, de 34 á 35; cebada, de 27 á 28.

TOLEDO.—*Quintanar de la Orden*: trigo candeal, á 50 rs. fanega; id. geja, á 48; id. fuerte, á 50; id. tranquilón, á 38,40; centeno, á 34,36; cebada, á 30.—*Romeral*: trigo, á 50; centeno, á 35.

CASTILLA LA VIEJA

AVILA: trigo, de 42 á 43,50 rs. fanega (94 libras); centeno, á 30; cebada, á 30; algarrobas, á 33; garbanzos, de 120 á 200, según clase y coclura; alubias, á 104.—*Arévalo*: trigo, de 43 á 45; centeno, á 29; cebada, á 29; avena, á 16; algarrobas, á 30; garbanzos, de 145 á 225.

BURGOS: trigo blanco, á 39,64 reales fanega (54,34 litros); idem rojo, á 39,08; idem á laga, á 39,10; centeno, á 30,12; cebada, á 28; avena, á 16,12; yeros, á 37,56; alubias, á 88,60; habas, á 53,36.—*Belorado*: trigo blanco, de 38 á 42 rs.; cebada, de 26 á 30; avena, de 18 á 20; yeros, de 42 á 44; garbanzos, de 72 á 80; alubias, de 60 á 80; habas, de 40 á 42.

LOGROÑO.—*Haro*: trigo, de 40 á 42 reales fanega (54,94 litros); centeno, de 23 á 25; cebada, de 28 á 32; avena, de 20 á 22; maíz, de 28 á 30; alubias valencianas, de 72 á 76; idem empaladas, de 57 á 62; habas blancas, de 40 á 44; idem duras, de 20 á 32.—*Arnedo*: trigo, á 52; cebada, de 7,50 á 8.

PALENCIA: trigo, de 41,50 á 43 reales fanega (94 libras); centeno, á 29; cebada, á 26; avena, á 19; alubias, á 60.—*Villamediana*: trigo, á 40; cebada, á 25; avena, á 17.—*Dueñas*: trigo, de 40 á 41; cebada, á 26.—*Villadada*: trigo, de 40,25 á 41,50; centeno, á 28; cebada, á 27; avena, á 20; garbanzos, de 60 á 108; alubias, á 60.

SANTANDER: harina de primera de las mejores marcas, de 15,50 á 15,75 rs. arroba; cebada de Castilla, de 30 á 31; idem navegada, á 24.

SEGOVIA.—*Carbonero*: trigo, de 40 á 41 rs. fanega; centeno, á 30; cebada, á 29; algarrobas, á 32; garbanzos, de 140 á 180.—*Cueilar*: trigo, de 36 á 38; centeno, á 28; cebada, á 28; avena, á 21; algarrobas, á 32; garbanzos, de 70 á 180.

VALLADOLID: trigo, de 42,75 á 43 reales fanega; centeno, á 30; cebada, á 26,50; garbanzos, de 120 á 200.—*Medina del Campo*: trigo, de 42,75 á 43; centeno, á 30; cebada, de 28 á 29; avena, á 17; algarrobas, de 28 á 28,50; garbanzos, de 110 á 180.—*Valoria la Buena*: trigo, de 42 á 43; centeno, á 30; cebada, á 23; avena, á 20.

CATALUÑA

BARCELONA: trigo fuerte de Sevilla, á 15,25 pesetas los 70 litros; Nueva York blanco, de 15,87 á 16 pesetas los 55 kilos; idem rojo, á 15,25; Bombay, de 16 á 16,25 según clase; Irka y Azima Berdianska, de 15,50 á 15,75; Irka Sebastopol, de 15,25 á 15,50, Azima, á 15,50; cebada, de 7 á 7,25 pesetas los 70 litros; maíz Mazagán, de 8,50 á 8,75; algarrobas de Chipre, á 5,25 pesetas los 41,60 kilos; id. de Vinaroz, de 5 á 5,12; id. de Ibiza, á 4,50; id. de Mallorca, de 4,37 á 4,50; garbanzos de Andalucía, de 19 á 34 pesetas los 70 litros; id. de Mazagán, de 17,75 á 18,25; habichuelas Braila, de 7 á 9,50; idem Galaz, á 11; id. Pinet de Valencia, de 14 á 14,25; habas de Italia, de 9,75 á 10; habones, de 10 á 10,25.—*San Saturni de Noya*: trigo, á 26 pesetas hectólitro; id. mezcladizo, á 23; cebada, á 12; maíz, á 14; habones, á 17; arvejas, á 23.

LÉRIDA: trigo superior, de 71 á 75 reales los 80 litros; id. mediano bueno, de 67 á 71; id. huerta, de 64 á 68; cebada, de 34 á 36; judías, de 65 á 68; habas y habones, de 48 á 49.

TARRAGONA: trigo extranjero, de 15 á 16 pesetas los 65 kilogramos; cebada del país,

á 8 pesetas los 70,80 litros; idem extranjero, á 7; algarrobas Chipre á 6,25 pesetas los 40 kilos; garbanzos gordos, á 28 pesetas los 70,80 litros; idem medianos, á 21; habichuelas Pinet, á 13; idem Ibrailla, á 9; habones, á 11.—*Reus*: garbanzos del Sauco, de 125 á 170 pesetas los 100 kilogramos; idem de Marruecos, de 36 á 40; habichuelas del país, de 12 á 14 pesetas los 70 kilos.—*Valls*: trigo, de Aragón, de 15 á 16,50 pesetas cuartera (70,80 litros); cebada, á 8; algarrobas, á 5,50 pesetas los 40 kilos; cebada, á 8; algarrobas, á 5,50 pesetas los 40 kilos; habichuelas Pinet, á 15 pesetas cuartera; habones, á 11,50.

EXTREMADURA

BADAJOS.—*Almendralejo*: trigo, de 42 á 44 rs. fanega; cebada, de 24 á 26; habas, de 31 á 32.—*Salvaterra de los Barros*: trigo, á 46; cebada, á 26; avena, á 15; garbanzos, de 80 á 90.—*Villanueva de la Serena*: trigo, de 45 á 47; cebada, de 26 á 27; avena, de 15 á 16.

GALICIA

PONTEVEDRA: trigo, á 16 rs. ferrado (15,58 litros); centeno, á 10; cebada, á 12; maíz, á 9,50; habichuela blanca, á 16,50; idem de color, á 13.

LEON

LEON: trigo, de 38 á 39 reales fanega (94 libras); centeno, á 26; cebada, á 24; garbanzos, de 80 á 120; alubias, á 78.—*Villafranco del Bierzo*: trigo, de 52 á 53; id. barbilla, de 49 á 50; centeno, de 36 á 37; cebada, á 30.

SALAMANCA: trigo, de 40 á 40,50 reales fanega; centeno, á 30; cebada, á 30; avena, á 24; algarrobas, á 30; garbanzos, de 90 á 150; alubias, á 76.—*Béjar*: trigo, de 46,50 á 47,50; centeno, á 31; cebada, á 32; algarrobas, á 30; garbanzos, de 90 á 140.

ZAMORA: trigo, de 40 á 41 rs. fanega; centeno, á 30; cebada, á 26; avena, á 19; algarrobas, á 33; garbanzos, de 100 á 190; alubias, á 90.—*Fuentesauro*: trigo, de 38 á 40; centeno, á 30; cebada, á 30; avena, á 22; algarrobas, á 30; garbanzos, de 135 á 200; alubias, á 80.

MURCIA

ALBACETE.—*Casas-Ibáñez*: trigo, á 50 reales fanega.—*Alborea*: trigo candeal, á 50; cebada, á 27.

MURCIA.—*Jumilla*: trigo, de 46 á 49 rs. fanega; cebada, de 26 á 27.

NAVARRA

PAMPLONA: trigo del país, á 24 rs. robo (28,13 litros); cebada del país, de 13 á 13,75; idem extranjera, á 12,50; avena, á 11; maíz nuevo, á 15; id. viejo, á 16; garbanzos, de 60 á 100; alubias, de 32 á 48; habas, de 17,50 á 18.—*Tudela*: trigo, de 23,50 á 24.—*Estella*: trigo, á 24,50; centeno, á 17,50; cebada, de 15 á 16; avena, á 13; maíz, á 18; alubias, de 32 á 40; habas, á 19.

VALENCIA

VALENCIA.—*Puig*: arroz de superior calidad encascarillado, á 3,25 pesetas la arroba de 12,78 kilogramos; alubias, á 3,25 pesetas la varchilla, de 16,75 litros.

VASCONGADAS

VIZCAYA: harinas Pontón-Viena números 1 y 2, á 20 y 18,50 rs. arroba respectivamente; id. Pontón primera, á 16,50; id. Pedro Mac Mahón primera, á 16,75; idem La Vierna, núms. 0, y 1 á 20 y 19,50; centeno, de 9 á 9,25 pesetas los 41,50 kilogramos; cebada, de 5,50 á 5,75 pesetas los 32 kilos; garbanzos, de 30 á 40 pesetas los 100 kilos según clase y coclura; alubia blanca pequeña de Galicia, á 26 pesetas los 100 kilos; idem agarbanzada extranjera, á 15 pesetas los 43 kilos; habas mazaganas, á 8 pesetas los 32 kilogramos.

NOTICIAS

La pasa adquirida en Francia para la elaboración de vinos, no ofrece alteración en los precios que obtiene en aquellos mercados, pagándose á 12, 14 y 15 pesetas el quintal, según clase.

El envase corriente es en sacos.

Del *Diario de Tarragona*:

El movimiento que se nota en el muelle estos días lo ocasiona el arribo de algunos cargos de cebada, trigo y azufre. El precio de este mineral, tan necesario hoy para los viñedos, ha descendido bastante por la mucha existencia, y es la ocasión propicia para que los agricultores hagan su acopio.

Los trigos y cebadas son muy solicitados, y de consiguiente los precios corrientes están en firme.

Según el nuevo trazado, el ferrocarril de Bobadilla á Algeciras debe pasar por ó cerca

de Campillos, Teba, Almargen, Cañete la Real, Cuevas del Becerro, Arriate, Ronda, Montejaque, Benaolán, Jimera de Libar, Atajate, Cortes, Jimera, Guacín, Oñonias de Guadiaro, Castellar, San Roque y Los Barrios, con un recorrido de unos 182 kilómetros en su totalidad.

La producción de aceite ha sido en Italia muy escasa; apenas llega á un 72 por 100 de una mediana cosecha. Dos terceras partes de la misma son de mediana calidad y el resto de mala clase.

Mercado de bueyes en Tánger:

Domingo 27.—Bueyes llegados, 49; vendidos todos.

Precios, de 25 á 34 pesos fuertes por cabeza.

Jueves 3 de Marzo.—Bueyes llegados, 100; vendidos, 90.

Precios, de 14 á 33 pesos fuertes por cabeza.

El Senado ha tomado en consideración una proposición de ley pidiendo que se declaren libres de ciertos impuestos las tierras empleadas en el cultivo del ramio.

Sabemos que varios agricultores de Tielmes de Tajuña y otros pueblos de Madrid se disponen á ensayar en sus tierras el cultivo del ramio.

En toda la parte baja de la provincia de Huesca, pero muy especialmente en la Litera, presentan los sembrados malísimo aspecto por efecto de la pertinaz sequía que se viene sintiendo en aquella comarca.

Dicen de Dénia que la poca naranja que queda en los árboles sin estar dañada, se cotiza de 8 á 10 rs. la arroba. La dañada, que es en su mayoría, á 3 rs.

La total exportación de pasa por aquel puerto, ha sido hasta fin de Febrero, de 552.235 quintales.

Aún quedan 100.000 quintales próximamente. Su precio es de 12 pesetas y media los 50 kilos.

Algunos ganaderos de Málaga comprendiendo que á pesar de lo que actualmente sucede con las dehesas, todavía puede ser un negocio la cría caballar en mejores condiciones que hasta ahora, tratan de mejorarla en lo posible, y para ello han empezado á adoptar las medidas oportunas.

Entre otras razones, la que más les impulsa á seguir esta línea de conducta, es la frecuencia con que de muchos puntos de Europa se adquieren buenos caballos y mulas en Andalucía, pagándolos á buenos precios.

Comunican de la parte alta del Principado catalán, que á las continuas nevadas que cayeron durante el pasado mes de Febrero, ha sucedido una temperatura bonancible, que contribuye á la completa desaparición de la nieve que todavía oculta gran parte de las montañas y valles.

Nos escriben de la ciudad de Yecla, que á la completa paralización en la extracción de vinos, ha sucedido un movimiento notable que va desocupando las bodegas paulatinamente, y que hace que la nueva sección del ferrocarril de Yecla á Villena, aunque solo abierta para mercancías, tenga su tráfico y de rendimientos superiores á todas las demás de la misma línea de explotación.

Los precios fluctúan de 13, 14 y 15 reales arroba, alcanzándolos superiores los vinos de Jumilla, que se venden de 16 á 20 reales arroba.

Aunque la extracción es grande, como cada una de estas importantes poblaciones produce más de un millón de arrobas, todavía restan bastantes existencias que, indudablemente, á pesar de la depreciación que este año tienen los vinos, alcanzarán buen precio, gracias á su superior condición y fuerza alcohólica.

Merece ser conocida la cifra á que ascienden los principales artículos exportados por la provincia de Almería en 1886. Solamente el valor de los minerales suma cerca de ocho millones de pesetas, el de las uvas cerca de cuatro y medio; de modo que estos tres artículos arrojan un total de 19 millones de

pesetas próximamente. A esto dice un colega almeriense:

«Si hoy, cuando la riqueza del país está virgen, porque carece de los medios indispensables á su explotación, pues los arriates son difícilísimos y extraordinariamente costosos, Almería se presenta al mundo exportando más, mucho más que la totalidad de las provincias españolas, ¿qué ocurrirá mañana, cuando abierto al tráfico el ferrocarril, pueda mandar al mercado con economía y seguros rendimientos los privilegiados productos de su suelo y aquellos otros no menos valiosos que guarda en sus entrañas?»

Participan de Tortosa que los arroces en cáscara alcanzan ya el precio de 10 pesetas el quintal de 41,60 kilogramos, y si la extracción de los arroces limpios continúa como al presente, en breve quedarán agotadas todas las existencias de la última cosecha.

Un rico labriego de Kington (Kentucky), ha sustituido á los negros que trabajaban en su finca con siete monos corpulentos y forzudos, á quienes ha enseñado á cavar, cardar cáñamo y otras labores. Dos meses duró el aprendizaje, pero hoy, los cuadrumanos hacen el trabajo con más celeridad y perfección que los negros. Estos le han sido enviados al labriego por un hermano residente en el Cabo de Buena Esperanza.

Cuando acuden las avispas á los emparados, echan á perder las uvas, y conviene alejar de tal peligro á tan preciado fruto. Al efecto aconsejan los viticultores más distinguidos que se plante cerca de la parra una mata de anís, cuyo aroma gusta tanto á las avispas, que allí acudirán dichos insectos, librando á las uvas de sus desastrosos efectos.

En otras partes se colocan frascos cuya capacidad sea de 300 á 600 litros de agua y cuya forma sea á modo de retortas ó bolsas de cuello estrecho y largo; dentro se pone agua con azúcar ó con miel, donde acuden las avispas y moscas, introduciéndose dentro sin poder salir, librándose por tal medio de semejantes insectos.

Correspondencia Agrícola y mercantil

Sr. Director de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES:

VALTIERRA (Navarra) 5 de Marzo.

Muy señor mío: Pocas y de escasa importancia por cierto, son las noticias que hoy puedo dar á Vd., porque en nada ha variado el estado de nuestro mercado desde mi última correspondencia. Nunca con mejor oportunidad que en la presente ocasión puede aplicarse el dicho de que «el que ve su casa ve la de su vecino;» y digo esto, porque observo que casi todos sus corresponsales en provincias se quejan igualmente de la completa paralización que reina, principalmente en los negocios de vinos. Aquí, á pesar de ser muy poco el que hoy se recolecta, comparativamente con otros pueblos limítrofes, por ser una gran parte de nuestro viñedo, joven aún, y que por consiguiente todavía no ha empezado á dar fruto, hallanse casi todas las existencias de la última cosecha en poder de los propietarios, preguntándose éstos unos á otros con natural impaciencia hasta cuándo va á durar esta especie de tregua que, por lo larga, nos hace casi perder las risueñas esperanzas que habíamos concebido respecto á este, en otros años tan estimado y buscado líquido. En el inmediato pueblo de Arguedas, donde las cosechas son mayores y los vinos en lo general muy aceptables, también se lamentan de la poca extracción; únicamente D. Mariano Martínez, administrador en Cadreita del señor marqués de Alcañices, ha sido de los cosecheros de esta comarca el que se ha llevado la palma, habiendo tenido la buena fortuna de dar salida á todas las existencias al bonito precio de 27 pesetas el hectólitro, según dió Vd. á conocer en su tiempo á los lectores de la CRÓNICA, debiendo añadir como complemento, que de toda la partida vendida, ó sean 706 hectólitros, dos terceras partes era vino de regadío y tan solo una parte de secano, lo cual habla muy en su favor y hace resaltar más y más el buen acierto con que procedió en el trato dadas las actuales circunstancias.

Tras una copiosa nevada con que fuimos

sorprendidos el 13 del pasado (cosa por cierto rara en esta ribera por lo avanzado de la estación), y tras un viento helado que reinó durante algunos días, llegando á marcar el termómetro hasta 6°, despertóse hace ocho días un magnífico tiempo de primavera primaveral, con el cual fácilmente se comprende adelantaron mucho los sembrados, siendo el aspecto que éstos presentan en un todo satisfactorio.

Se están haciendo las operaciones de barbecha y cava de viñas, pagándose los jornales á 7 rs. y el vino.—*J. Z.*

TENDILLA (Guadalajara) 9 de Marzo.

Hace ocho días terminó la feria de este pueblo, y mis pronósticos sobre sus resultados se han visto desgraciadamente cumplidos. Ningún mérito tiene semejante profecía, pues para hacerla bastaba conocer el deplorable estado de este país, arruinado por la casi total pérdida de las cosechas de cereales y caldos, y la casi absoluta paralización de las escasas existencias, que medio demanda desde hace seis meses, excepción hecha del trigo que, no bastando á satisfacer las necesidades locales, ha llegado á venderse en el último mercado de Pastrana á 56 rs. fanega.

Por este ligero relato comprenderá Vd. la angustiosa situación de estos desdichados labradores, y gracias á que dentro de la localidad hay casas lo bastante desahogadas para sostener un buen número de braceros, que de otro modo se verían obligados á emigrar ó á perecer de hambre.

De tal estado de cosas se deducía lógicamente la falta de transacciones en los negocios, objeto de estas tradicionales ferias. Muy pocas ventas, apenas la tercera parte de las ordinarias, de ganado mular, y la mayoría al fiado, no obstante la inverosímil baratura del ganado; menos concurrencia que en los peores años, acreditándolo el hallarse desocupadas dos terceras partes del pueblo, cuando ordinariamente los feriantes se ven obligados á pernoctar en los inmediatos por no tener aquí cabida.—*P. L. C.*

CASAS IBÁÑEZ (Albacete) 8 de Marzo.

Seguimos en completa calma, respecto á ventas en vinos y cereales, si bien en éstos se opera algo para el consumo de esta localidad y pueblos convecinos.

La geja y candeal se sostienen á los precios de 50 rs. fanega, con tendencia á tomar algún real de favor.

De vino estamos dispuestos á vender las existencias que hay en la plaza, pero nada se negocia, por más que han venido algunos negociantes á probarlos, y no obstante haberles gustado, no han pasado á tratar para comprarlo.

El pasado Febrero fué fatal, pues como en todas partes tuvimos muchos hielos, vientos fríos y nieve; por fin se despidió con tiempo primaveral y el día 27 fué un día despejado, con una temperatura como de un día bueno de fin de Abril; pero cosa rara al día siguiente amaneció con el suelo bien cubierto de nieve, que duró poco tiempo por hacer buena temperatura, siguiendo á la nieve una buena lluvia que duró cuarenta y ocho horas consecutivas. Después continúa la buena temperatura, y con tanta abundancia de agua, la siembra y demás plantas mejorarán mucho, no obstante que por aquí no había falta de agua.

La siembra no está tan buena como prometía, sin duda por los muchos fríos de invierno.—*A. J.*

MAGALLÓN (Zaragoza) 7 de Marzo.

El mercado de vinos no ha tenido alteración; solo si se observa que se buscan con preferencia los vinos dulces, cuyas clases escasean.

Nada más por hoy.—*V. B.*

PIEDRABUENA (Ciudad-Real) 9 de Marzo.

Tenemos el tiempo hermoso. Los labradores ocupados en la siembra de garbanzos. En el mercado de granos se nota movimiento de alza de precios.

A continuación los que rigen en esta plaza: candeal, de 38 á 45 rs. la fanega; cebada, de 30 á 32; garbanzos, de 100 á 140; vino, de 14 á 16 rs. la arroba; aceite, de 31 á 36; aguardiente, de 45 á 48.—*V. J.*

PUEBLA DE CASTRO (Huesca) 8 de Marzo.

Muy señor mío: Al renovar mi suscripción

á su ilustrado periódico, tengo el gusto de participarle que hemos pasado un invierno tan crudísimo, que sin llover una gota, nos cayó otra vez una nevada á principios de Enero y la hemos tenido hasta fin de Febrero, hasta que el sol la ha ido consumiéndola, pero sin humedecer la tierra.

Los almendros, que son uno de los mayores productos de este país, se encuentran tan retrasados que no florecerán hasta fin del corriente mes.

Hemos concluido la poda y no se pueden cavar las viñas por estar la tierra seca; la clase jornalera sin trabajo.

El mercado de vinos, que es de mucha importancia en esta villa, muy encalmado, á pesar de haber sacado este caldo tan buen color como nunca; el precio 30 pesetas neto de 200 litros y además se da tres litros de estrena.

En almendras hay algunas existencias, pero el negocio encalmado, pagándose en grano, lo mismo que durante la recolección, ó sea á 60 pesetas quintal de 50 kilos.

Los demás artículos se cotizan como sigue: trigo, de 22 á 23 pesetas hectólitro; centeno, á 18; cebada extranjera, á 12,50; avena, á 11; judías, de 32 á 36; patatas, á 6 pesetas quintal; aceite, á 40.

Los sembrados buenos, debido á haberse sembrado con mucha sazón y ser las tierras frescas. El aspecto de las viñas mediano á consecuencia del oidium, enfermedad que va tomando mucho incremento.—*P. V.*

FERMOSELLE (Zamora) 9 de Marzo.

Son de tan escaso interés las noticias que puedo comunicar para los lectores de su interesante periódico, que forzosamente mis cartas son poco frecuentes. Hoy debo decirle que la venta de vinos está por demás encalmada; sin embargo, de que los precios de 10 y 11 rs. el cántaro de 16 litros están sostenidos y sin la demanda que es necesaria para atender á los perentorios gastos del laboreo de las viñas, que son la principal riqueza de esta localidad. Y como la crisis agrícola es general en esta zona castellana (que ya podemos llamar la miseria hasta en labradores que en otros años vivían con holgura) difícil es calcular hasta dónde podrá alcanzar sus fatales consecuencias. Los pastos escasean, los sembrados de cereales se resienten por la escasez de lluvias y la depreciación de toda clase de ganados sigue, sin que se vislumbre la deseada mejora de precios. Si á esto se añaden las abrumadoras contribuciones para sostener el Estado, la provincia y el municipio, comprenderá usted que es imposible la vida de la agricultura.

Precios: vino, á 11 y 10 rs. cántaro de 16 litros; aguardiente, de 17°, á 24; id. anisado, de 31 á 46.

La cosecha de aceite fué nula y se vende el añejo á 60 rs. cántaro de 16 litros.

Los cereales solo se venden para el consumo local; harinas, á 17, 16 y 15 por primeras, segundas y terceras clases.—*G. B.*

ZAFRA (Badajoz) 9 de Marzo.

Con gusto tomo hoy la pluma para noticiarle la situación mercantil de este pueblo.

Desde mi anterior se observa alguna animación en los trigos, embarcados para Andalucía algunos wagones.

Este movimiento ha provocado un alza de dos ó tres reales por fanega.

También la cebada, debido al tiempo seco, ha subido dos reales. Las demás semillas, así como los caldos, siguen encalmados.

Los sembrados y la arboleda se encuentran muy retrasados en su vegetación por los fríos y hielos.

Estos no han causado hasta ahora visibles daños, pero si continúan corren grave riesgo las cosechas pendientes.

Ha llovido, pero muy poco; así es que no se nota en las plantas. Desde hace cinco días la temperatura ha mejorado, por lo que se espera el brote de viñedos y árboles.

El trigo queda de 42 á 44 rs. la fanega y de 28 á 30 la cebada, la avena, á 18; aceite, de 22 á 34 rs. la arroba; vino blanco y tinto, á 14 rs. la arroba de 18 litros.—*M. S. L.*

MEMBRILLO (Ciudad-Real) 10 de Marzo.

Tengo el gusto de anotarle los precios corrientes en esta plaza y son los siguientes: vino tinto, á 12 rs. arroba; id. blanco, á 10; aguardiente, de 40 á 43; candeal, de 50 á

51 rs. fanega; geja, de 48 á 49; cebada, á 30; centeno, á 36; aceite, á 32 rs. arroba; azafrán, á 13 rs. onza; patatas, á 6 rs. arroba; anís, de 135 á 140 rs. fanega.

La próxima cosecha en malas condiciones debido á retardarse las lluvias. Los precios todos en alza.—*S. L.*

QUINTANAR DE LA RDEN (Toledo) 6 de Marzo.

Los campos se resienten de la falta de aguas. La langosta se presenta en proporciones que aterran, á pesar de los grandes trabajos que se hacen. La calamidad que nos amenaza es horrible.

He aquí los precios corrientes en este mercado: candeal, á 50 rs. la fanega; geja, á 48; trigo fuerte, á 50; idem tranquilón de 38 á 40; centeno, de 34 á 36; cebada, á 30; anís superior, de 130 á 140; yerros y guisantes, á 40.

Harinas de primera, á 18 reales arroba; de segunda á 17, de tercera, á 17.

Vino tinto, de 10 á 11 rs. cántaro; idem blanco, á 9; aguardientes, de 42 á 52, según clase; espíritu, de 70 á 180.

Lana blanca y negra, á 60 y de 50 á 54 reales la arroba, respectivamente; queso manchego, de 90 á 100; azafrán, á 200 rs. la libra.—*M. R. O.*

BENIGAMIN (Valencia) 7 de Marzo.

Las compras de vinos están encalmadas á consecuencia del fuerte temporal que ha durado toda la semana.

Las existencias quedan reducidas, teniendo más demanda los vinos pequeños, cuyas clases se cotizan de 3,50 á 5 rs. cántaro de 11 litros; las demás, hasta 8 rs.

Los sembrados, después del gran riego, se presentan alegres, cosa que hasta ahora no había ocurrido, pues hasta ahora el invierno ha sido seco. Sigue el cielo encapotado.—*J. B.*

ARROYO DE SAN SERVAN (Badajoz) 7 de Marzo.

La extracción de nuestros vinos está paralizada; solo se venden algunas cargas para el consumo de los pueblos inmediatos á los precios de 10 á 12 rs. la arroba; las clases son muy regulares.

Los negocios de trigos no tienen el interés de otras veces; hoy están suspendidos los acopios, cotizándose el trigo rubio de 40 á 42 rs. la fanega y la cebada de 24 á 25.—*El suscriptor E. O.*

VILLAFRANCA DEL VIERZO (León) 8 de Marzo.

A consecuencia de la pertinaz sequía, pues no ha llovido desde los primeros días de Febrero y en cambio hemos tenido fríos, fuertes presentan los sembrados triste aspecto y si no llueve dentro de breves días las cosechas de cereales serán completamente nulas. Los prados de secano se encuentran también en mal estado.

Por todo lo dicho, los precios de los granos tienden al alza, pagándose así: trigo tremesino, de 52 á 53 rs. la fanega; id. barbilla, de 49 á 50; centeno, de 36 á 37; cebada, á 30.

Vino tinto, de 19 á 20 rs. cántaro; idem blanco, de 16 á 19.—*M. P.*

VEZDEMARBAN (Zamora) 9 de Marzo.

No he escrito á Vd. hasta la fecha porque nada pudiera haber añadido á lo que en mi última consignaba; hoy, merced al buen tiempo que por aquí reina, va cediendo la paralización, y las personas que acostumbraban á comprarnos nuestros vinos, trigo y demás artículos, nos visitan para hacer buenos negocios.

De vino para Galicia, Asturias y Santander, se han vendido en la pasada semana unos 4 á 6.000 cántaros, al precio de 14 á 14 1/2 rs., extrañándome sobremanera que siendo nuestros vinos quizás los mejores del partido, no visiten nuestra bodega comisionistas franceses, los cuales llevan vinos de menos color, pureza y fuerza alcohólica de otros pueblos.

El trigo y demás artículos se cotizan á los precios que á continuación anoto:

Trigo, á 38 1/2 rs. fanega; cebada, á 26; algarrobas, á 30; muelas, á 32; garbanzos cocherros, á 120; id. duros de siembra, á 90; aceite de sierra de Gata, á 40 rs. arroba.—*V. de C.*

BENAVIDES (León) 11 de Marzo.

Debido á la calma que ha dominado en este mercado durante veinte días, no he querido dar cuenta de operaciones de ningún género porque no han existido, si decir se quiere, por ser muy limitadas. Hoy, que parece ser que se inicia mejor movimiento en este mercado, pongo á continuación la cotización que ha dominado:

Trigo, á 43 rs. fanega; centeno, á 31; cebada, á 30; alubias finas blancas, á 48; idem pintas, á 46.

Lino, desde 58 á 74 rs. arroba.

Ganado vacuno para matadero, á 44 rs. arroba; id. para el trabajo, de 12 á 15 por 100 de aumento.

Los campos excelentes y el temporal propicio para este país.—*H. de V.*

PAMPLONA 8 de Marzo.

Los sembrados de trigo y cebada ofrecen un estado inmejorable, debido al viento Sur que reina hace ya bastantes días, y merced al cual se disfruta de benigna temperatura.

Me han asegurado que el director de la Sociedad Vinícola de Campanas, D. Julio Miura, deja voluntariamente este cargo por haberse creado una brillante posición, y que ocupará su vacante el rico propietario de Monreal, Sr. Cascante.

Ignoro el fundamento que pueda tener este rumor, que se lo comunico tal y como hasta mí ha llegado.

Los precios de los cereales en esta provincia, son:

Pamplona, no se hacen transacciones en el Almudí. Aoi: trigo, á 20 pesetas hectólitro; cebada, á 13. Estella: trigo, á 21,76; cebada, á 13,82. Tudela: trigo, á 20,49; cebada, á 12,47. Tafalla: trigo, á 20; cebada, á 12.—*D. B.*

Llamamos la atención sobre el anuncio *A los viticultores* que insertamos en la plana correspondiente, por ser un producto eficaz, sin género alguno de duda contra el *agrio* y *ácido* de los vinos, reuniendo la ventaja de que el uso del mismo es completamente inofensivo á la salud.

**A LOS AGRICULTORES
GUANO DEL PERÚ**

Para los precios y modo de usarlo, diríjirse en Bilbao á los Sres. Murillas y Compañía.

**GRAN ESTABLECIMIENTO
DE ARBORICULTURA, FLORICULTURA
Y SIMIENTES
de L. Racaud é Hijo, horticultores
ZARAGOZA**

Este 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.

Vid Riparia Silvestris, la más resistente á la filoxera.

Exportación para todos los puntos de España y del extranjero.

Confianza y esmero en sus envíos.

Remiten su catálogo franco por el correo á quien lo pida.

**Almacen de vinos por mayor
JORGE NAVARRO
CORUÑA**

Casa fundada en 1864.

IMPORTACION.—EXPORTACION

**JOSÉ CARDONER
COMISION Y CONSIGNACION
BERNA (SUIZA)**

Dicha casa se ofrece para la venta de vinos y otros productos en comisión.

Referencias de primer orden

Imp. de EL LIBERAL, Almudena, 2.

OPÚSCULO SOBRE LAS PLAGAS DE LA VID

Conocidas con los nombres de mildiu, antracnosis, erinosis, crown-rot, black-rot, dry-rot, mal negro, podredumbre, dadosporium, septosporium, septocylindrium y algunas enfermedades de la vid que interesa distinguir de las invasiones parasitarias, por **D. Fausto Garagarza**, catedrático de la Universidad Central y Jefe del Laboratorio químico municipal de Madrid.

Dirigir los pedidos a casa del autor, calle de Calderon de la Barca, número 2 duplicado, Madrid.

Precio: UNA peseta.

CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES AÑO X

Aparece en Madrid los Miércoles y Sábados y es entre los periódicos de su especie el de mayor tirada.

Cuatrocientos activos corresponsales informan a la CRÓNICA del estado de las cosechas, movimiento de exportación y fluctuaciones de los mercados de vinos, cereales, aceites y otros artículos de gran consumo.

La CRÓNICA es el periódico que publica mayor número de correspondencias agrícolas y revistas más minuciosas y completas de los mercados de vinos y cereales.

El año pasado registró más de tres mil operaciones de vinos, citando en muchas de ellas los nombres de los vendedores y compradores, y anotó cerca de veinte mil cotizaciones en los mercados de granos de España y del Extranjero.

La CRÓNICA dedica también muy preferente atención al estudio de los ensayos y adelantos que se consiguen en el cultivo, elaboración y conservación de toda clase de productos agrícolas.

PRECIO DE SUSCRICION: Seis pesetas semestre en toda España y diez en el extranjero y Ultramar.

Los que deseen recibir la CRÓNICA deberán acompañar a su nombre y domicilio el importe de un semestre en libranza del giro mútuo, letra de fácil cobro ó en sellos de correos, pero certificando la carta en este último caso para que no sufra extravío.

ANUNCIOS.—A precios convencionales, pero siempre muy económicos, dadas las especiales condiciones que concurren en la CRÓNICA, para que los fabricantes y vendedores de máquinas, abonos, insecticidas, plantas, vinos, cereales, aceites y otros productos agrícolas puedan prometerse un éxito satisfactorio de la publicidad en dicho periódico.

Toda la correspondencia al Sr. Administrador de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES, Plaza de Oriente, núm. 7, 2.º, Madrid.

LABRADORES, PATATA MAGNUN BONUN

Magnífica variedad nueva, superior a cuantas se conocen en producción y sabor: 50 kilos, 10 pesetas; 100 kilos, 16; y 1.000 kilos, 130. Puestas en la estación de Logroño.

Los pedidos, acompañando su importe, a D. Anselmo Pinillos: To recilla de Cameros.

CASA EGROT

23, Rue Mathis, 23, PARIS

2 MEDALLAS DE ORO, Paris, 1878
DIPLOMA DE HONOR, Amsterdam, 1885

ALAMBIQUES CALDERAS APARATOS

de destilación y rectificación
Y TODA CLASE DE CALDERERÍA
de cobre y hierro

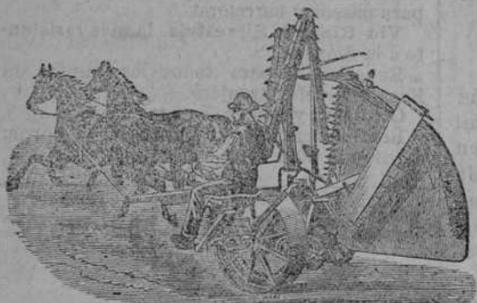
DEPOSITO GENERAL DE MAQUINAS AGRICOLAS
americanas, francesas, alemanas y de Bélgica de

Adrian Eyries

ACERA DE RECOLETOS, 6, VALLADOLID

Segadoras.—Prensas y pisadoras de uva MABILLE

sistema universal de palanca múltiple



Estas prensas han obtenido los mayores honores y los primeros premios en todas las exposiciones de Europa y América en donde se han presentado.

350 medallas de plata y oro y 10 diplomas de honor.

Bombas Noel para trasiegos de toda clase de líquidos, riegos, incendio, etc., 150 me-

dallas, primer premio en todas las exposiciones, incluso en la Universal de París y regional de Valladolid de 1880, y de otros fabricantes.—Hay además otras clases superiores y especiales para pozos, etc. **Arados Howard** los mejores conocidos para viñedo y otras labores. **Fraguas Portátiles**, sencillas y completas para casas de labor y talleres; ocupan solo un metro superficial y su fuelle es de gran potencia.—**Filtros veloz de Mesot y compañía**, clarifican instantáneamente toda clase de líquidos por turbios que sean.—**Malacates.**—**Molinos harineros** movidos por caballería ó vapor.—**Cascadores y aplastadores de pimiento** movidos a mano y caballería ó vapor.—**Trilladoras** movidas a mano y con caballería ó vapor.—**Rastras y desgramadoras.**—**Aventadoras** y **acribadoras** de cereales, etc., para ora y panera, desde 320 reales en adelante.—**Tijeras de podar** de todos tamaños, desde 4 hasta 60 rs.—**Máquinas de vapor.**—**Básculas, pesas y medidas** contrastadas del sistema decimal.—**Calderas de vapor** nuevas y de ocasión.—**Alambique Sañeron** para determinar con exactitud la fuerza alcohólica de los vinos, aguardientes y liciores.—Hay además un sin fin de otros artículos. Sin aumento de los precios de fábrica se manda traer cualquier máquina que se pida. Se remiten catálogos gratis.

DR. J. M. MARTINEZ ANIBARRO

GABINETE CIENTIFICO

FOMENTO, 34, MADRID

Fábricas.—Máquinas.—Asuntos industriales.

Dirección facultativa de bodegas.

Aparato para la explotación del crujo de uva extrayendo el tartaro y el aguardiente.



PULVERIZADOR BROUET
121, Calle Oberkampf, PARIS

Último perfeccionamiento del Pulverizador contra las enfermedades de la Vitis (Mildiu)

Construido en cobre, con una bomba a presión de aire en la que el líquido pulverizador con desintegrador automático se pulveriza.—Es el más fuerte y el reconocido el más práctico.

Precio: 60 francos completo

Pulverizador de los líquidos claros ó espesos; Sulfato de cobre, Papilla bordelésa y otros líquidos

PEDIR EL CATALOGO GENERAL DE LAS BOMBAS BROUET

MAESTRO BODEGUERO

Ofrece sus servicios a casas cosecheras y exportadoras; ha servido 14 años en las de los señores Avansays de Valdepeñas. Admite proposiciones para dentro y fuera de esta corte. Buenas referencias. Dirigirse a A. Sánchez, San Bernardo, 56, restaurant, Madrid.

ABONOS FOSFO-ALCALINOS

para las viñas

A BASE DE NITROCALCINA

Se garantiza la riqueza de 23 a 27 por 100 de fosfatos amoniacales, 13 a 15 por ciento potasa y 3 a 4 por 100 amoníaco

Envía adó en sacos marchados de 70 a 80 kilos de peso.

PRECIOS: 25 pesetas los 100 kilos hasta una tonelada y 2 pesetas de una a 1 tonelada.

Para pedidos y correspondencia dirigirse a

NOGUÉS Y C.ª

Real, 55, en Tarragona. Ronda de San Pedro, 76, en Barcelona

El Diamante!!!

ÚLTIMA EDICIÓN
Interesante y provechoso a todos.—Escuela de vinificación.—Gula del fabricante de jabones y varias industrias prácticas y medidas modernas, por D. José López Camuñas.

Esta nueva y gran obra, de conocida fama, edición 3.ª, mejorada y corregida con 584 páginas y grabados, es de aplicación práctica é importancia y reconocida utilidad. Los pedidos bajo este sobre: Provincia de Ciudad-Real, Sr. D. José López Camuñas, Ferrocarril, n.º 3, Manzanares. O a las librerías de los Sres. Hijos de Cuesta, Carretas, 9; D. Antonio de San Martín, Puerta del Sol, 6; D. Fernando Fé, Carrera de San Jerónimo, 2; González é Hijos, Puerta del Sol, 9, Madrid.

A LOS VINICULTORES

RAFAEL AMAT Y COMPAÑIA, elaboradores de vinos, participan al público que esta Sociedad se dedica con éxito brillante a elaborar y mejorar los vinos del país, consiguiendo que todos ellos salgan limpios y de buen color, lo mismo los tintos que los blancos.

También se dedica esta Sociedad a corregir, perfeccionándolos, los vinos que por mala elaboración ó otros vicios resulten ácidos, agrícos ó pardos, devolviendo su verdadero color a los que le hubiesen perdido.

Los que deseen probar, pueden enviarnos una muestra de un cuarto de litro de su vino y nosotros haremos su estudio, sin dejar de exponer la muestra al aire libre por espacio de veinticuatro horas, dando al fin nuestro dictamen.

La retribución del trabajo de esta Sociedad es siempre módica y las condiciones bien equitativas y nada onerosas para los propietarios que confien sus cosechas ó algunos de sus vinos defectuosos.

Se envían prospectos-circulares de esta Sociedad a cuantos los pidan, siempre que acompañen dos sellos de franqueo para la remisión de aquellos.

En nuestros prospectos circulares pueden verse las condiciones y precios bajo las que trabaja esta Sociedad, así como van incluidos los aparatos que construimos para el mejoramiento de la destilación de espíritus y anisados, cuyos aparatos son los mejores conocidos hasta el día por sus resultados, fácil manejo y economía.

Los pedidos y correspondencia a la casa de Amat y Compañía.

COLMENAR DE OREJA (MADRID).

Máquinas Agrícolas, Vinícolas é Industriales

MORATONA GENIS BARCONS Y BUREAU
PRINCESA, 53, BARCELONA

Bombas Fateur, sin rival para el trasiego de vinos.

Filtros con mangas de tejido especial, para vinos y aguardientes.

Prensas y estrujadoras de uvas con separador del escobajo y sin él.

Ebulómetros y otros instrumentos para el análisis de los vinos.

Aparatos calienta Vinos y Calderas para estuvar bocoyes.

Depósitos y bocoyes de hierro estañado para alcohol.

Máquinas y bombas de vapor de varios sistemas, para riegos y abasto de poblaciones.

Bombas de rosario para riegos, fuentes públicas, para familias y para grandes profundidades.

Trilladoras y Segadoras de la tan acreditada fábrica de R. Horsby et Sorn de Grantham.

Instalaciones para bodegas, molinos y otras clases de maquinaria

Locomóviles y Bombas para agotamientos en venta y en alquiler

Se remiten prospectos y presupuestos.

Gran Depósito de Máquinas Agrícolas y Vinícolas

ALBERTO AHLES. BARCELONA.

15, PASEO DE LA ADUANA, 15

Aparatos para combatir el Mildiu



Aparato y pulverizador NOEL el mejor que existe. . . Ptas. 75

Aparato y pulverizador EL CATALÁN el más económico. Ptas. 25

Arado sulfuroso NOEL. » 300

Guantes de malla. . . . » 17,50

Bombas NOEL para trasiego, riego, etc., etc.—Filtros para vinos y toda clase de útiles para bodegas y almacenes de vinos.—Prensas y estrujadoras para vinos y aceite.—Arados sist. Veruette y otros.—Trilladoras, locomóviles, etc., de la casa Ruston Proctos y Cie.—Segadoras y Rastrillos.—Bombas centrífugas, locomóviles para riegos.—Bombas para pozos, casas, etc., etc.—Bombas contra incendios y equipos para Bomberos.—Aventadoras, corta pajas, corta-raíces.—Desgranadora de maíz, trituradores, etc., etc.

Catálogos gratis, franco.

Antigua casa CHAMPION et OLLAGNIER

J. OLLAGNIER SUCESOR

Privilegiado S. G. D. G.
TOURS (Indre-et-Loire)

Construcción especial de **PRESAS MECANICAS**

Sistema de paralelogramo universal suprimiendo la flexión del huso.



MAQUINAS

de soldar, rebatir y cimbrar el hierro.

Envío, sobre pedido, del Catálogo ilustrado.

A los vinicultores

Les interesa conocer el admirable específico que hace desaparecer completamente el agrío y ácido de los vinos blancos y tintos; así como las diferentes aplicaciones que tiene para la viti y vinicultura.

Pedir prospectos, enviando sello para su remisión, a D. Antonio del Cerro.—Calle Mayor, núm. 45, Madrid.

OBRA NUEVA

Parques, jardines y flores.—Tratado de jardinería y floricultura, por don Pedro J. Muñoz y Rubio, ingeniero agrónomo, ex-director y catedrático del Instituto agrícola de Alfonso XII.

Con este título ha publicado la librería de Hijos de D. J. Cuesta una interesantísima obra, que comprende cuanto en la materia a que se refiere puede desearse, para toda clase de parques y jardines, según los últimos progresos en estos ramos.

Contiene: la historia de la jardinería; trazado, decoración y ornamentación de los jardines en todos sus detalles; cultivo general y especial de las flores y plantas ornamentales; plantas anuales y bienales, perennes y vivaces; por acodo ó esqueje; bulbosas ó cebollas de flor; acuáticas; helechos; trepadoras; arbustos de flor; parterres, platabandas, calles ecétera, árboles y arbustos de adorno.

La obra se halla editada con gran esmero, y forma un abultado tomo en 4.º de 320 páginas, con 141 excelentes grabados en el texto, y se remite a provincias enviando libranza de 7 pesetas a la librería de Hijos de D. J. Cuesta, Carretas, 9, en Madrid.