

CRONICA DE VINOS Y CEREALES

PRECIOS DE SUSCRICION

En España 6 pesetas por un semestre, 10 en el extranjero y Ultramar. No se admiten más clases de sellos que los de correo de España.

Pago adelantado.

PERIÓDICO MERCANTIL DE NOTICIAS Y ANUNCIOS

SE PUBLICA EN MADRID LOS MIERCOLES Y SÁBADOS

OFICINAS, PLAZA DE ORIENTE, NUM. 7. 2.º

PUNTOS DE SUSCRICION:

Para suscripción y correspondencia dirigirse al Administrador del periódico Plaza de Oriente, núm. 7. 2.º

Anuncios y comunicados á precios convencionales.

AÑO IX.

Sábado 2 de Octubre de 1886

NUM. 913

LA DISCUSION DEL TRATADO HISPANO-ALEMAN.

El telégrafo nos dió cuenta de que el Parlamento alemán había aprobado la prórroga del tratado de comercio entre Alemania y España, prórroga para la que ya de antemano tenían autorizado á nuestro gobierno las Cortes. La discusión en el Reichstag ha sido brevísima y sin incidentes notables; pero aún así, algunos diputados han hecho consideraciones y aducido datos que merecen conocerse.

Según M. Brocmal, por virtud del tratado que ahora se proroga ha duplicado la importación española de productos naturales en Alemania; la de piratas de hierro se ha elevado desde 48.000 á 70.000 toneladas, la de minerales de hierro de 230.000 á 400.000, y así otras mercancías, debiendo hacerse notar que estas cifras se refieren sólo á la importación directa, cuando es sabido que muchos de estos artículos, y sobre todo los minerales, se reciben por el intermedio de Holanda, lo cual hace subir la importación de minerales á más de 700.000 toneladas.

Las exportaciones de Alemania para España han aumentado á su vez en los alcoholes de 30.000 á 50.000 toneladas, de las cuales una gran parte no figuran en las estadísticas del imperio por verificarse la salida por el puerto libre de Hamburgo que no se halla incluido en el Zollverein.

M. Hammacher hizo constar que en España se presentan las cosas bajo un punto de vista bien distinto, y mucho menos favorable para todos de lo que es en realidad; á este objeto consignó la inexactitud con que se figuran en las estadísticas las importaciones que los alemanes hacen de España, pues sólo se aparecen como tales las directas, sin contar con que son aún más considerables las que se realizan por la vía de Holanda y por el intermedio de Génova y Marsella; de lo cual deducía que las importaciones que figuraban en España apenas si pueden calcularse sino en la tercera parte de las efectivas.

M. Carlos Grad declaró que efectivamente la exportación de alcohol alemán había aumentado desde 6.020 hectólitos á 510.330, pero que una gran parte de ese alcohol volvía á Alemania por Francia bajo forma de vino de Burdeos. Cree M. Grad que sería injusto no reconocer que la industria siderúrgica se había beneficiado por efecto del tratado, pero no sucedía lo mismo con la exportación de productos textiles, que permanecía estacionaria á causa de los elevados derechos que estos artículos satisfacían en España. La tarifa para las naciones convenidas que aplica España es cinco veces más alta que la alemana en cuanto á los tejidos se refiere, y esto impedía la entrada de artículos de esta clase, y M. Grad cree que si Alemania concediese á España una reducción de derechos en los vinos, no sería difícil obtener mayo-

res ventajas para los tejidos, pero deseaba que para esto se hiciese desaparecer de los tratados la cláusula de nación más favorecida, porque si no, habría de concederse á todos los países lo que tal vez sólo fuese conveniente otorgar á alguno de ellos. Combate este diputado la tarifa de derechos de los vinos, que en su juicio no hace sino favorecer la producción de vinos artificiales, y pide se concedan en este punto á España cuantas ventajas sean necesarias, si bien defendiendo la teoría de tratados especiales con cada país y sin conceder á ninguno la cláusula de nación más favorecida.

La cuestión de derechos sobre los minerales ha dado lugar á algunas observaciones muy interesantes. M. Von Boetticher, secretario de Estado en el Interior, ha hecho constar que para compensar á la industria minera alemana de la competencia que le ocasionaba la libre entrada de minerales extranjeros, el gobierno había hecho considerables reducciones en las tarifas especiales de transportes por ferro-carriles á los minerales alemanes, para lograr así que volviesen á estar en actividad las muchas minas y altos hornos que habían tenido que suspender sus trabajos.

M. Hammacher defendió la libre importación de los minerales que son indispensables para el sostenimiento de la industria metalúrgica alemana, y se declaró contrario á toda nueva medida proteccionista, que sólo conduciría á perjudicar la fabricación y la industria nacional. Defiende el tratado con España, y dice que si en 1883 Alemania no tenía en España la concurrencia de Inglaterra, ahora, aún cuando tiene que luchar contra ella, es de esperar que con la inteligencia y energía de los industriales y la influencia de los ingenieros alemanes al servicio de empresas españolas, podrán mantenerse, y aun extenderse, las relaciones mercantiles entre los dos países.—(De *El Día*.)

MERCADOS DE CEREALES

A continuación podrán ver nuestros lectores las cotizaciones que alcanzan los cereales y harinas en las principales mercados de España y Ultramar:

ANDALUCIA

ALMERÍA: trigo, de 44 á 46 rs. fanega; cebada, á 24; maíz, de 36 á 38.

CÁDIZ: trigo, de 45 á 47 rs. fanega; cebada, de 24 á 26; maíz, de 39 á 42.—*Sevilla de la Frontera*: trigo, de 46 á 49 reales fanega; cebada, de 26 á 28; maíz, de 45 á 47.—*Puerto de Santa María*: trigo, de 44 á 46; cebada, de 24 á 25; harina, á 16 rs. arroba.

CÓRDOBA: trigo, de 39 á 43 rs. fanega; cebada, de 29 á 30; maíz, de 37 á 39; yeros, á 35; harinas de Castilla, flor y primera, á 20 y 18 reales arroba respectivamente.

GRANADA: trigo, de 40 á 44 rs. fanega; cebada, de 28 á 30; maíz, de 38 á 42.

HUELVA: trigo, de 41 á 42 rs. fanega; cebada, de 24 á 25; maíz, de 42 á 44; harina, de 16 á 17 rs. arroba.

JAÉN: trigo, de 44 á 46 rs. fanega; cebada, de 24 á 25; maíz, de 45 á 47; harina, á 16 rs. arroba.—*Ubeda*: trigo, de 42 á 46; cebada, á 28.

MÁLAGA: trigorecio superior, de 47,50 á 48,50 rs. fanega; id. medianos, de 46 á 47; idem inferior, de 44 á 45; blanquillos, de 43,50 á 44,50; cebada navegada, de 22 á 23,50; maíz Morillo, de 41 á 43; id. de otras clases, de 38 á 40; harinas de primera de Castilla, de 18,50 á 19,50 reales arroba; idem primera de Andalucía, de 17 á 17,50.

SEVILLA: trigo, de 44 á 48 rs. fanega; cebada, de 25 á 26; avena, á 23; maíz, de 36 á 38; harina, de 17 á 18 rs. arroba.—*Utrera*: trigo, de 42 á 46; cebada, á 28.

ARAGON

HUESCA: trigo, de 18,15 á 19,70 pesetas hectólitro; cebada, de 10,70 á 11,75; avena, de 8,50 á 8,95; harina de 1.ª, á 35 pesetas saco de 100 kilos, con derechos.

TERUEL.—*Alcañiz*: trigo superior, á 38 pesetas cahiz; id. de tierra, de 34 á 35; cebada, á 23; avena, de 15 á 16.

ZARAGOZA.—*Calatayud*: trigo, á 16 reales la media; cebada, á 11,50.

CASTILLA LA NUEVA

CIUDAD-REAL.—*Moral de Calatrava*: trigo caudal, á 42 rs. fanega; cebada, de 22 á 23.—*Valdepeñas*: trigo caudal, de 41 á 42; cebada, de 22 á 23.

GUADALAJARA.—*Tendilla*: trigo, de 38 á 42 rs. fanega; cebada de 25 á 27; avena, de 19 á 21.

MADRID.—*Villa del Prado*: trigo caudal, á 42 rs. fanega; centeno, á 28; cebada, de 30 á 32; algarrobas, á 34.

TOLEDO.—*Quintanar de la Orden*: trigo caudal, de 40 á 43 rs. fanega; idem geja, de 36 á 38; idem fuerte, á 44; centeno, de 27 á 28; cebada, de 22 á 23; avena, de 19 á 20; harina, de primera, á 19 reales arroba.—*Consuegra*: trigo caudal de este año, á 44; idem del año pasado, á 40; idem de 1884, á 43; idem geja, á 39; centeno, á 32; cebada, á 25; harinas, Merino Hermanos, de flor y primera, á 35 y 33 pesetas respectivamente saco de 100 kilos.—*Carranque*: trigo de este año, de 45 á 46; idem del año anterior, de 38 á 40; cebada, á 30; algarrobas, de 30 á 31.

CASTILLA LA VIEJA

AVILA: trigo, de 39 á 40,50 rs. fanega (94 libras); centeno, á 27; cebada, á 27; algarrobas, á 28; harina de primera, á 15 rs. arroba.—*Árvalo*: trigo, de 38 á 40; centeno, á 28; cebada, á 27; avena, á 16; algarrobas, á 26; harina de 1.ª, á 15,50.

BURGOS: trigo, de 38 á 39 rs. fanega; centeno, á 28; cebada, á 26; avena, á 20; harina de primera, á 16 rs. arroba.—*Aranda de Duero*: trigo, de 37 á 39; centeno, á 25,50; cebada, á 24,50; avena, á 18; algarrobas, á 26; harina de primera, á 15.

LOGROÑO.—*Haro*: trigo, de 36 á 40 reales fanega; centeno, de 22 á 24; cebada, de 20 á 24; avena, de 18 á 20.

PALENCIA: trigo, de 39 á 40,50 reales fanega; centeno, á 27,50; cebada, á 25; avena, á 16; harina de primera, á 14,50 reales arroba.—*Paredes de Nava*: trigo, de 37,50 á 39; centeno, á 25; cebada, á 23; avena, á 16; harina de primera, á 14.

SANTANDER: cebada, de 28 á 30 rs. fanega; harina de primera de las mejores marcas, á 15,25 rs. arroba.

SEGOVIA.—*Cuellar*: trigo, de 34 á 37 reales fanega; centeno, á 26; cebada, á 25; avena, á 17; algarrobas, á 28; harina de primera, á 15 rs. arroba.—*Sepúlveda*: trigo, de 37 á 40; centeno, á 28; cebada, á 24; avena, á 18; algarrobas, á 30; harina de primera, á 14.

VALLADOLID: trigo, de 39,50 á 40 reales fanega; centeno, á 28; cebada, á 26; harina de primera, á 14,50 rs. arroba.—*Tudela de Duero*: trigo, de 38 á 39; centeno, á 25; cebada, á 25; avena, á 17; al-

garrobas, á 25; harina de primera, á 12.—*Medina del Campo*: trigo, de 39 á 39,25; centeno, á 28; cebada, á 27; avena, á 17; algarrobas, á 27.

CATALUÑA.

BARCELONA: trigos nacionales: caudal de Castilla, á 16,25 pesetas los 54,800 kilogramos; blanquillo de Sevilla, á 15,50; trigos extranjeros: Irka Berdianska, de 15,25 á 15,50 pesetas los 55 kilos; Azima Berdianska, á 15, rojo Estados Unidos, de 15,25 á 15,50; cebada de la comarca, de 7 á 7,50 pesetas los 70 litros; id. de Canarias, de 7,25 á 7,50; idem extranjera, de 7 á 7,25; maíz Mazagan, de 8,50 á 8,75 pesetas los 70 litros; Brayla, de 8,37 á 8,75; Potti, de 8 á 8,12; Cincuantini, de 10 á 10,25; algarrobas: de Vinaroz, de 6,12 á 6,25 pesetas los 41,60 kilos; Ibiza, de 5,12 á 5,25; Mallorca, de 5,12 á 5,25; extranjeras según clase de 5,50 á 6,25; harinas: primera de Castilla, de 16,25 á 16,75 pesetas los 41,60 kilos con derechos: primera de Aragón, de 15,50 á 16; primera fábrica Blanca, de 16,25 á 16,75; primera fábrica Fuerza, de 16 á 16,50.

TARRAGONA.—*Valls*: trigo de Aragón, de 14 á 15,50 pesetas cuartera; cebada, de 7 á 7,50; algarrobas, á 6,25 pesetas quintal; harina de 1.ª, á 17 reales arroba.

EXTREMADURA

BADAJOS: trigo, de 38 á 40 rs. fanega; cebada, de 21 á 22; avena, de 12 á 14.—*Zafra*: trigo, de 38 á 40; cebada, de 25 á 26; avena, á 18.—*Almendralejo*: trigo fino, rubio y fuerte del país, de 39 á 41; cebada, á 26; avena, á 16.—*Oliva de Jerez*: trigos blancos del país, de 38 á 40; idem pelones, de 35 á 36; cebada, de 28 á 30.

CÁCERES: trigo, de 45 á 47 rs. fanega; centeno, de 30 á 32; cebada, de 24 á 26.

LEON.

LEON: trigo, de 38 á 39 rs. fanega; centeno, á 26; cebada, á 24,50; harina de 1.ª, á 14 rs. arroba.—*Astorga*: trigo, de 39 á 40; centeno, á 28; cebada, á 26; harina, de primera, á 15.

SALAMANCA: trigo, de 38 á 39 rs. fanega; centeno, á 26; cebada, á 28; avena, á 20; algarrobas, á 28; harina de 1.ª, á 14,50 reales arroba.—*Bejar*: trigo, de 41,75 á 42; centeno, á 32; cebada, á 30; algarrobas, á 28; harina, á 15,50.

ZAMORA: trigo, de 39 á 39,50 rs. fanega; centeno, á 31; cebada, á 26; avena, á 18; algarrobas, á 28; harina de 1.ª, á 13,75 rs. arroba.—*Toro*: trigo, de 37 á 37,75; centeno, á 27,50; cebada, á 26,50; avena, á 20; algarrobas, á 24; harina de primera, á 14,50.

MURCIA.

ALBACETE.—*La Roda*: trigo caudal, á 43 reales fanega; centeno, á 30; cebada, de 21 á 22; avena, á 15.

NAVARRA

LUMBIER: trigo, á 19 rs. robo; cebada, á 11,50; avena, á 9.

VALENCIA.

ALICANTE.—*Monforte*: trigo, á 55 pesetas cahiz (240 litros); cebada, á 30; avena, á 18.

VASCONGADAS

GUIPUZCOA.—*Tolosa*: trigo, de 11,50 á 11,75 pesetas fanega; maíz, del país, á 10; id. extranjero, de 8,50 á 9; cebada, á 7; avena, á 4,50.

ULTRAMAR

CUBA.—*Habana*: harinas españolas frescas superiores, de 10,25 á 10,50 pesos el saco; idem americanas, de 10,50 á 11,75.

NOTICIAS

Los precios de las uvas que, como tenemos dicho, los conceptuábamos un poco elevados, han descendido en bastantes comarcas de Cataluña. Los comisionados

que en Gratallop estaban pagando el rico fruto de la vid á 12 rs. la arroba, han recibido órdenes de suspender las compras á dicho tipo.

En Porrera sólo se ha hecho algun pequeño negocio á 11 rs., y eso que las uvas del Priorato son acaso las más estimadas de Cataluña.

En las Riojas y Navarra los precios son arreglados. En Corella se contrata á 20 reales la carga y en Falces á 6 rs. la arroba.

Dicen de Vinaroz que el movimiento comercial ha llegado allí á su apogeo, alegrando el ánimo ver tanto carro ir y venir trasportando bocoyes de unos puntos á otros. Este año el embarque de vinos ha de superar en mucho al del anterior.

En el puerto hay una porcion de buques, los unos á la descarga de carbon de Inglaterra, maderas, trigo, alcohol de industria y piperia vacia y otros á la carga de vino.

Nota del mercado de aceites en Málaga.

Desde algun tiempo á esta parte se acentúa la baja en los precios, esperándose que aún sea mayor, si la nueva cosecha es buena.

Se cotiza actualmente:

En puerias, 36 rs. arroba.

En bodega, 37 id. id.

Seguimos recibiendo muy buenas noticias sobre el estado del viñedo, así como de las buenas condiciones en que va haciéndose la vendimia. Véase la numerosa é interesante correspondencia agrícola y mercantil que publicamos en el lugar acostumbrado.

Se ha creado en Francia una comision ornitológica oficial, encargada de reunir y ordenar todas las noticias, datos, observaciones y antecedentes locales, acerca de las costumbres, régimen y formacion de nidos y emigracion de las especies de aves que se encuentran en aquel país; á cuyo efecto dicha comision ha redactado un minucioso cuestionario que ha circulado con profusion entre las autoridades y personas que se dedican á esta clase de estudios, para que presten su concurso y cooperacion en tan útil cometido, á fin de precisar las aves benéficas y las perjudiciales á la agricultura.

Dice *Las Provincias*, de Valencia, que el precio del arroz no mejora.

Cuando se comenzó á recolectar las variedades tardías, que dan mejor grano que las precoces, subió el arroz una peseta en 100 kilos, porque los molinos necesitaban proveerse de aquellas clases; pero apenas han hecho pequeños acopios para atender á los escasos pedidos que reciben, han declinado de nuevo los precios, y segun escriben de algunos pueblos de la Ribera, no se paga á más de 22 pesetas los 100 kilogramos.

Ha salido de Málaga con rumbo á New-York el vapor *Puque*, con 31.000 cajas de pasas, 3.700 de limones y 1.100 de almendras, vendidas próximamente á los precios que habíamos señalado.

El movimiento de baja en los precios de los vinos añejos se ha acentuado algo. El resultado de la nueva cosecha por fuerza tenia que influir poderosamente en la cotizacion de aquellas clases y máxime cuando la vendimia de 1885 no se distinguió ciertamente por la bondad de los vinos.

La Sociedad de Farmacia de Burdeos despues de un concienzudo estudio sobre el cobreado de los vinos, ha publicado las siguientes conclusiones, que confirman una vez más la completa ino-

cuidad de los vinos procedentes de vides tratadas con la mezcla Millardet.

1.ª El tratamiento cúprico de las vides atacadas de mildiu es capaz de concluir con esta enfermedad.

2.ª Despues del referido tratamiento, el cobre es absorbido por las viñas y hasta por las uvas.

3.ª Se encuentra el cobre en e, mosto y en las heces recientes, pero nunca en el vino clarificado, aunque lo sea sólo por simple reposo.

4.ª En todos los casos, el cobre que se encuentra sólo existe en una proporcion en extremo pequeña é insuficiente para dañar á la salud más delicada.

Un astrónomo asegura en el *Pester Lloyd* que el excesivo calor de este verano se debe á la extraordinaria altura de las protuberancias del sol; esto es, de las corrientes solares de gas hidrógeno.

Si estas protuberancias alcanzan únicamente una altura de 12.000 kilómetros, lo cual corresponde casi al diámetro de la tierra, no son tomadas en consideración por los astrónomos.

No es raro, sin embargo, que estas llamas solares lleguen, al realizar su evolucion, á una altura de 100.000 kilómetros, y entonces, lo mismo en verano que en invierno, es sofocante el calor en la tierra.

Las protuberancias más frecuentes y violentas se manifiestan á fines de Junio y á mediados de Octubre, y las más débiles en la segunda mitad de Mayo y en la primera mitad de Agosto.

Durante estos dos últimos periodos, dichas protuberancias tienen apenas una altura de 6.000 kilómetros, y á veces no llegan ni á 5.000.

En la primera quincena de Agosto del corriente año la superficie del sol fué teatro de continuas evoluciones. Desde entonces siguieron en aumento las protuberancias, y segun los cálculos de los astrónomos, el 24 del mencionado mes su altura máxima llegó á ser de 300.000 kilómetros, causando el extraordinario calor que hemos experimentado en nuestro planeta.

Nuestro corresponsal en Paris nos comunicó el otro dia por telégrafo una importantísima noticia, la de que el Consejo de ministros de Francia habia acordado demorar por un año la aplicacion de la circular sobre los vinos enyesados. Semejante demora era una necesidad desde el momento que la nueva circular que ponía en vigor la de M. Cazot se hizo pública cuando no pocas comarcas terminaban la presente vendimia.

Nosotros, á pesar de que sigue la tolerancia de los vinos que contienen más de dos gramos de sulfato de potasa por litro, aconsejamos á nuestros abonados empleen el yeso en la vendimia con suma prudencia.

Desde Londres escriben á *El Diario de Gandia* que la pasa, de Turquía, Corinto é Italia ha invadido los mercados ingleses de tal manera, que aun cuando no se embarcase ni una caja más del litoral valenciano ni de Málaga, no se sentiría la falta, y es prueba de ello que los negociantes miran las remesas que llegan con tanta indiferencia, que apenas se pueden efectuar ventas en Londres y Liverpool á precios muy bajos, como lo demuestran los catálogos de la primera subasta verificada en Londres en la semana pasada.

Queda ahora por ver si la baja establecida estimulará en algo el consumo: los negociantes opinan que no, hasta que no se pongan los precios de 24½ á 26½ el off Stalk, y de 29½ á 33½ el Selected, segun mérito.

En los Estados Unidos se están ven-

diendo las primeras llegadas con fuerte pérdida, lo que ha desanimado completamente aquel comercio, puesto que la California y otras provincias de aquella república han producido este año dos veces más pasas que la temporada pasada.

En Málaga se cotizan las pasas á los siguientes precios: lecho corriente, á 25 reales la caja; mejor que corriente, á 31 para América y 37 para Europa; grano, á 25; 5.ª clase, á 43; 4.ª, á 56; 3.ª, á 60; 2.ª, á 70; 1.ª, á 80; breña, á 31 rs. la arroba; escombro, á 24 idem.

Las entradas son de importancia, así como las transacciones.

El mercado de vides americanas de Montpellier está bastante animado. Últimamente ha adquirido un solo comprador 1.200.000 plantas por 100.000 francos.

La Cámara de Comercio de Méjico ha obtenido autorizacion para proceder judicialmente contra los falsificadores de marcas de vinos franceses.

Los renombrados garbanzos de Alaejos (Valladolid), son poco solicitados actualmente, cotizándose de 160 á 250 reales la fanega, segun clase y cochura.

En la *Revista* que publica el Instituto Catalan de San Isidro, se ha publicado un artículo referente al ramio, suscrito por el Sr. Manjarrés. Entre otras cosas encontramos en él un párrafo que reproducimos á continuación por cuanto de él se desprende que en España dejamos que los extranjeros se aprovechen de nuestras riquezas, no por falta de gentes que con inteligencia podrían explotarias, sino por desidia.

Hé aquí el párrafo:

«Cuando hace quince años tuve ocasion de conocer esta planta, importada por primera vez en España por un modesto maquinista marítimo, D. Rafael Pineda, conocí por este laborioso obrero todos los detalles de la fabricacion, pudiendo asegurar con entero conocimiento de causa, que si en aquel entonces el referido maquinista y el que firma este artículo, que lo presentó á los agricultores del país, hubiesen podido despertar la mitad siquiera del entusiasmo que posteriormente ha sabido despertar la sociedad *Ramie Francaise*, hoy el problema estaria resuelto con elementos del país. Culpa nuestra es si no supimos en aquél entonces hacer más que ensayar su cultivo en San Martín y presentar los resultados en la Exposicion agrícola de los Campos Eliseos, promovida en 1870 por el Instituto Agrícola Catalan de San Isidro, en la cual obtuvo el Sr. Pineda una medalla de plata; faltó entonces una propaganda activa para romper el hielo y la desconfianza natural de nuestros agricultores, pero es preciso que el nombre de D. Rafael Pineda no quede oscurecido, y que se sepa que él fué el primer introductor de esta planta en España, y que tenia la descripcion y detalles de la maquinaria usada para el descortezamiento en varios paises extranjeros.»

Contra la filoxera.—Acaban de hacerse ensayos antifiloxéricos en Lutterbach, donde ha aparecido el parásito, segun anunció el Sr. Fiedler, director de la Escuela de Agricultura de Rouffach. Pocos dias hace se trasladó á Lutterbach una comision presidida por el doctor Nessler, de Carlsruhe, y despues de examinar detenidamente dos focos de infeccion, ha mostrado que las cepas se hallaban atacadas por la filoxera. En el foco principal se habian colocado en algunas cepas rodrigones bañados de creosota por el Sr. Fiedler, y se observó que en tres cepas habian muerto todos los insectos; en

otra se hallaba una filoxera viva á la profundidad de un metro; en una cuarta se descubrieron tres insectos vivos á 50 centímetros bajo tierra y en punto en punto en que no habia penetrado todavía la creosota. Pero lo más sorprendente fué una sexta cepa con raíces vivas, sanas, cubiertas de nudosidades y sin filoxeras. Hasta el presente no habian dado resultado los rodrigones bañados de creosota, y de ahí el interés de los experimentos emprendidos por el Sr. Fiedler, y que pudieran ser de trascendencia summa para la viticultura.

FENÓMENO EXTRAORDINARIO.

Un fenómeno, sumamente raro, acaba de ocurrir en Belleplaine (Estados Unidos.)

Habiase comenzado á abrir un pozo artesiano en dicha localidad.

Cuando los operarios llegaron á 185 piés de profundidad, surgió de pronto un enorme chorro de agua que se elevó á extraordinaria altura sobre el nivel del terreno.

El chorro fué aumentando gradualmente en fuerza y volumen, no tardando en formar dos grandes torrentes que se precipitaron sobre la poblacion, destruyendo todo cuanto encontraron á su paso.

Con objeto de detener el desbordamiento, arrojáronse entonces al poco quince carretadas de piedra; pero el agua tenía tal fuerza de expansion, que la piedra fué lanzada al aire con una violencia análoga á la que produce la pólvora en las minas.

Tratóse luego de cegar el pozo con arena; más todo fué inútil.

Llenos de terror los habitantes de Belleplaine, pidieron auxilio á la Compañía del ferro-carril de Chicago á Northwestern, habiendo sido llamados tambien los obreros del condado; pero los esfuerzos de todos no lograron detener el desbordamiento.

A las pocas horas, los dos torrentes habian formado un vasto lecho y la inundacion era general.

Las autoridades de Belleplaine telegrafaron á Chicago, para que se enviasen inmediatamente varios ingenieros, con objeto de ver si existía algun medio científico de cegar aquel pozo que tan terribles estragos causaba á la comarca.

Correspondencia Agrícola y Mercantil

Señor director de la *CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES*:
SAN MARTIN DE VALDEIGLESIAS (Madrid)
26 de Setiembre.

Muy señor mio: Pasaron, señor director, nuestras solemnes fiestas en que la orquesta de capilla y la música del Hospicio nos han extasiado con sus delicadas y dulces melodias; todo ha sido este año, para pueblo tan grande como extraordinario, fiestas religiosas, fuegos artificiales, músicas, bailes y toros; así es que, la asistencia á la feria ha sido grande y los ganados de todas clases, en número de cabezas considerable y hasta increíble si dijéramos que acaso pasará de 4.000 cabezas las reunidas en el teso y sus alrededores.

Ahora bien, esas transacciones han sido escasas y de poca importancia pues apenas se han presentado compradores.

El pueblo todo ha rivalizado en dar muestras de buena amistad á los que nos han honrado con su presencia; los jóvenes músicos del Hospicio, tenían por suyas todas las viñas, y todos les obsequiaban como á hermanos; creyó vayan contentísimos y el ayuntamiento ha estado con ellos hasta generoso. Así pues, salud y hasta otro año.

El vino está algun tanto encalmado, aunque va saliendo; el cosechero D. Luciano Ramirez ha vendido una buena partida para un nuevo comisionista, otra de más de mil arrobas D. Ricardo Martín para el gran almacenista de Teñan de Madrid D. Marceliano Ampuero, y además lo que llevan los arrieros diarios,

con más de unas 500 arrobas que ha sacado el botero D. Manuel Jimenez para el Norte de España; en esta boteria hay un gran sortido de pellejos de 3 á 6 arrobas con la especialidad de no saber á la pez, ni en poco ni en mucho.

D. Lorenzo Retuerca aún tiene una buena partida de vinos escogidos y sin yeso, al menos que sepamos, la mayor parte; también lo tiene D. Tomás Cisneros y ya es tiempo de que lo vayan dando salida nuestros amigos y no esperen mayores precios; estos son de 20 á 21 reales la arroba y 22 1/2 lo escogido y superior, aunque con tendencias á la baja. Habrá en el pueblo sobre 20.000 arrobas de existencia.

Llevamos tres días de lluvia, son la cual recibe nuevo desarrollo la uva tinta y la aceituna, que estaba bastante marchitada, y los labradores preparan para la siembra; en cambio, el delicado albillo ha sufrido bastante con las aguas y su precio hoy es de 4 pesetas arroba, al pié de la cepa.

La vendimia no empezará á mi ver hasta el 20 del próximo Octubre, si la uva ha de estar en completa sazón.

La cosecha es corta, pero el fruto bueno, como pedirse pueda.

Los granos como antes; 42 á 44 reales arroba el trigo; centeno, 34; cebada, 30; garbanzos, de 28 á 36 rs. arroba segun clase y todo solo para el consumo diario sin grandes ventas.

He visto en la CRÓNICA que es bueno rociar el trigo con la mezcla que en ella se expresa antes de sembrarlo; pues yo diré que, sé de un labrador que antes de sembrar su trigo lo encaaba ó encenizaba, y nunca tuvo caries ó vejin, cuando lo tenían los trigos de los alrededores, y esto por espacio de muchos años, y lo digo por sí algo vale como cosa experimentada.—R. M.

SALVATIERRA DE LOS BARROS (Badajoz) 27 de Setiembre.

La escasez de noticias ha hecho no le escriba antes. La cosecha de cereales en esta ha sido malísima y la de uva corre pareja con la de cereales. A pesar de ello no hay transacciones de ningún género y lo poco que se vende; que es el trigo, á 36 y 37 rs. fanega; la cebada, á 26; á 15 la avena, las habas, á 32; y el vino, á 26 rs. arroba. Ya escribiré cuando empiecen las vendimias y le dará cuenta de los jornales rijan para este trabajo su afectísimo.—M. de Ll.

VALMOJADO (Toledo) 28 de Setiembre.

Llamo su atención sobre las falsificaciones de vinos que de un modo tan público como escandaloso se practican en algunos pueblos no lejos de Madrid. Es necesario y de la mayor urgencia que las autoridades pongan término á tan nociva industria, castigando con rigor á los que desprestigian nuestra producción vinícola con grave daño de la salud pública.

Los cosecheros y comerciantes de buena fé deben ser los primeros guardianes de su riqueza, denunciando toda falsificación á las autoridades.

El trigo se cotiza de 40 á 42 rs. la fanega, segun la clase, y la cebada y algarrobas á 30. Para las demás semillas ni aun precio puedo darle porque no se recolecta lo necesario para el consumo local; así es que no hay operaciones.

Los negocios de vinos, encañados; lo poco que se vende es á 21 y 22 rs. la arroba. Efecto tal vez de esta paralización, nada se hace en uvas, y si es que algo se opera se ignora el precio.

Con las lluvias de los días pasados ha mejorado mucho la uva, pero á pesar de todo la cosecha no puede pasar de mediana.—L. de la V.

PEDRALVA (Valencia) 28 de Setiembre.

Terminada la campaña de la escaldada de pasa y de mistelas, nos hallamos en el período más vigoroso de la vendimia, llenando por segunda vez los lagares, cuyo número excede de 125. Las operaciones se llevan á término con la más admirable regularidad, favorecidas por el buen tiempo y por la nunca vista concurrencia de trabajadores que descienden de Arcos de las Salinas, Toro, Torrijas, Abejuela y hasta de Chelva; ganan 2 pesetas á cortar uva, 1.50 las mujeres; 2,75 á pisar uva y de 4.50 á 5 pesetas el trasiego del mosto en odres ó pellejos á las correspondientes bodegas.

El mosto parece de las mejores condiciones en color, cantidad y calidad, ofreciendo de 13 á 14 1/2 grados de azúcar

de uva, segun el glucómetro de tres escalas de Guyot, que se va vulgarizando entre los cosecheros. No hay transacciones en uva por falta de un buen camino carretero.

La existencia de vino viejo va agotándose por la baja de precios y necesidad de envasar los nuevos.

Se realizan los primeros á 50 pesos botella los mejores y de 40 á 46 los medianos.

La pasa, que había atraído diversos compradores, se han retraído, quizás por parecerles muy elevado el precio á que rompió, 6 pesetas arroba de 36 libras.

La mitad casi de la cosecha de algarroba pende todavía del árbol por su atraso en la madurez, y hallarnos en plena vendimia. Se cotiza alguna partida á 6 rs. la arroba de 36 libras.

Nada tengo que decir respecto á aceites y cereales, cuyos precios ninguna alteración han sufrido.—F. S.

MEDINA DEL CAMPO (Valladolid) 27 de Setiembre.

Al mercado celebrado ayer en esta plaza se presentaron á la venta 4.000 fanegas de trigo para cuyo grano rigieron los precios de 38 1/2 á 39 las 94 libras.

De cebada entraron 400 fanegas y otras tantas de algarrobas, cotizándose ambos artículos de 27 á 27 1/2 rs.

El centeno se ha detallado de 27 1/2 á 28 rs. las 92 libras y sólo entraron 100 fanegas.

Por partidas hay ofertas de trigo á 40 reales las 94 libras sobre wagon, á cuyo tipo se han cerrado algunas cantidades.

Las compras han estado animadas y el tiempo sigue siendo bueno.—M. B.

BERBINZANA (Navarra) 28 de Setiembre.

Tiempo hace que no le escribo porque nada tenía que participarle; esperaba ver si el mildiu se presentaba ó no; pero por fortuna este año ha respetado nuestros viñedos. Sin embargo, la cosecha será corta, porque el hielo causó aquí grandes daños. La uva está adelantada y en buenas condiciones; así es que esperamos que el poco calor que se elabore sea de excelente calidad.

Por más que la cosecha será, segun he dicho, en corta cantidad, los labradores se muestran contentos al considerar que el viñedo está libre de la epidemia; los sarmientos son sanos y robustos, por lo que el año que viene podrán dar bastante fruto, cosa que no ocurría el año pasado por ahora, debido al terrible mildiu.

La cosecha de granos fué por aquí corta, pero el trigo es de mucho peso y se cotiza á 20 1/2 rs el robo; la cebada se paga á 11 y la avena á 9.—C. de E.

SAN CLEMENTE (Cuenca) 28 de Setiembre.

Por esta sigue la paralización en los asuntos agrícolas. Solo se realizan pequeñas partidas de grano á bajos precios; el trigo de 43 á 45 rs. fanega y la cebada de 21 á 22. Vino solo se vende para el consumo local á 12 céntimos cuartillo, sin que se presente comprador alguno al ajuste de unas 4.000 arrobas de buena clase para la exportación, que hay sobrantes, las que se ofrecen de 15 á 17 rs. arroba.

Comienza la vendimia que dará un mediano rendimiento.

Los jornales que se pagan son 6 reales á los pisadores y 2 rs. á los vendimiadores.

Desde que en 1.º de Junio han quedado estos pueblos sin vida ni movimiento alguno, parecen otros. Han emigrado una porción de braceros, y si no se pone un enérgico remedio, no va á quedar en ellos ni la mitad del vecindario que antes contaban.—E. S.

MANZANARES (Ciudad-Real) 28 de Setiembre.

Por fin, despues de cuatro meses de sequía, ha llovido por este país.

Ha comenzado la vendimia. La uva blanca se cotiza á 6 rs. la arroba de 12 kilogramos y la negra á 9 idem idem.—J. L. C.

ELDA (Alicante) 27 de Setiembre.

La cosecha de almendra ha sido abundante y los precios están sostenidos, pagándose la fina ó pestaña á 11 pesetas cahiz y la basta ó común á 10.

Se está principiando la vendimia en muchos pueblos de esta provincia, y le daría á Vd. gusto ver estos hermosos viñedos con racimos de 6 y 8 libras, sanos y de otras envidiables condiciones.

El mosto da 12 y 13 grados, por lo que

esperamos que el vino alcanzará una fuerza alcohólica de 15 grados por lo general. El vino de primera se cotiza á 21, 22 y 22 1/2 rs. la arroba castellana.

El trigo tiene precios bajos, de 44 á 46 pesetas el cahiz y la cebada se detalla á 30.

El olivar padece lo que por aquí llamamos la araña y ha atacado con tal fuerza que ha dejado el árbol sin hoja; así es que parecen espinos secos. Escuso decirle que los olivos enfermos no darán cosecha. Otro día le daré más detalles de esta plaga, así como le enviaré unos brotes atacados.—F. M. A.

GUZCURRITA (Rioja) 29 de Setiembre.

El viñedo sigue regularmente, gracias á que la segunda invasión ó recrudescimiento de mildiu ha llegado tarde y no ha podido cumplir su misión destructora. Sin embargo, en algunos puntos se ha caído la hoja. Los viñedos tratados con la mezcla Millardet se distinguen de los no tratados y en los primeros no se ha caído la hoja, la conservan bien.

La vendimia comenzará del 8 al 12 del mes de Octubre; esto se cree, pues pudiera muy bien adelantarse.

La cosecha será en conjunto regular, siendo la situación de los pagos de este término municipal bien diversa. Héla aquí: Rospio, Matura, sendas de los lirios, de rutia y de las barandas, así como todos los demás pagos próximos al pueblo, están superiores; la Vega y la Cachuri, Otañillas y Berriquia, buenos; Palarbina, Castrajón y Matabueyes regular; Ea, Relucea y la Ra Nueva, mediano; otros pagos del Cascajo, Zarzuleta, Monte y Rospio, malos.

Los llanos del pueblo de Tirgo, buenos, así como el viñedo de Sajazarra.—M. S. de Z.

CINTRUÉNIGO (Navarra) 29 de Setiembre.

Nos encontramos en esta localidad practicando los trabajos preliminares para la prematura vendimia, cuyos rendimientos prometen ser regulares á juzgar por el fruto que ostentan las viñas; y dadas las buenas condiciones de la uva por su desarrollo y madurez, los nuevos vinos serán, á no dudarlo, de excelente calidad.

Todavía no se habla de precio de uvas, pues tanto compradores como vendedores parece se muestran algo reacios para abrir la nueva campaña; yo creo no excederá el tipo para la carga de uvas (10 arrobas) de 15 á 16 pesetas.

En vinos se advierte una calma completa, cotizándose lo poco que se hace de 9 á 16 rs. el cántaro (11,77 litros).

En aceite también se hacen pocas transacciones, rige el tipo de 48 rs. la arroba.

El trigo fluctúa entre 20 y 21 rs. el robo, y la cebada entre 10 á 11.—El correspondiente.

AGUARON (Zaragoza) 28 de Setiembre.

El 16 del corriente pasó por esta una tronada que echó bastante agua, y al tocar en los términos de Cariñena y Longares causó daños de alguna consideración con la piedra que arrojó en los hasta ahora fértiles y lozanos viñedos. Se están vendimiando aquellos pagos, segun mis noticias, para que aprovechar lo que se pueda. Aquí sólo ha tocado á algunos y muy poco por fortuna.

Continúa sin novedad este rico viñedo, y ya nadie teme al mildiu, al menos por este año, pues si bien ha hecho todavía algo de calor en la primera quincena de este mes, no ha sido excesivo, y ahora tenemos una temperatura otoñal, pues el termómetro oscila entre 15 y 20º a la sombra, lo más á propósito para la completa madurez de la uva.

No han faltado ligeras tormentas, además de la nombrada, pero sin que ninguna haya causado daños sensibles.

Ha vuelto la calma á los negocios en vinos, solo interrumpida casi momentáneamente por las transacciones de que dí á Vd. cuenta en mi última correspondencia.

Se ignora todavía cuándo se dará principio á la vendimia, por más que no falta quien se impacienta por el temor de una mala nube, pero creo que lo más pronto que se principie será del 6 al 10 del próximo Octubre.—H. S. B.

SOCUELLAMOS (Ciudad-Real) 29 de Setiembre.

Efecto de las críticas circunstancias por que hemos venido atravesando, sin

hacerse ninguna clase de operaciones tanto en cereales como en vinos, he guardado largo silencio.

Hoy le interrumpo para manifestarle que aunque pocas, ya se han hecho algunas ventas de candeales, gejas y centenos, cuyos precios van estampados al pié.

Estamos en plena recolección de la uva, cuya cosecha en algunos pagos es bastante superior en calidad, estando muy solicitada por los especuladores de Valdepeñas y otros compradores ambulantes, todo lo cual hace creer que se venda con alguna estimación, pagándose hoy á 6 rs. la negra y 5 la blanca, y se asegura que hasta 7 han vendido hoy la negra.

Los precios de cereales son: caudal, á 43 1/2 rs. fanega; geja, á 42; centeno, á 25.—J. G.

FALCES (Navarra) 29 de Setiembre.

Disfrutamos por aquí de buen tiempo. El viñedo le tenemos excelente bajo todos conceptos y cual nunca le hemos visto; la cosecha superior por la cantidad, y en cuanto á la clase será muy buena también si no llueve.

Se hacen ajustes sobre cepas á 6 rs. la arroba.

D. Clemente Alcalde y D. Nicanor Zarralegui, han comprado á D. Santos Ochogavía, vecino de esta villa, una viña de 80 robadas con 32.000 cepas, por la cantidad de 29.000 rs., siendo de cuenta de los compradores todos los gastos de la vendimia; así es, que viene á salir el fruto á real por cepa.

En Olite, Murillete, Caparros y Villafraña, también es abundante la cosecha, y el fruto renne magníficas condiciones para que dichos pueblos puedan esperar ricas clases.—Un suscriptor.

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

¡¡ El Diamante !!

Interesante y provechoso á todos.—Escuela de vinificación.—Guía del fabricante de jabones y otras industrias prácticas y medidas modernas, por D. José Lopez Camuñas.

Esta nueva y gran obra, de conocida fama, edición 3.ª mejorada y con guía con 84 páginas y grabados, es de aplicación práctica y provechosa para los agricultores, el comercio, propietarios, corredores, agrimensores, conserjes de casinos, consumistas, fabricantes y exportadores de vinos, aguardientes, jabones, licores y toda clase de bebidas y helados; y lo mejor de cuanto ha dado á luz su competente, práctico y reconocido inventor. Es un verdadero manifiesto práctico en caso que evita grandes pérdidas y se gana mucho dinero explotando las industrias con la maestría y últimos adelantos que explica; enseña á plantar y cultivar viñas, hacer curar, adulterar y mejorar vinos, aguardientes, licores, vinagres, cervezas, pasas, bebidas gaseosas, refrescos helados, asfaltos, jabones, ceras, medir tinajas, cubas, pipas, coque, pozos y toda clase de vasijas, etc., etc.

El autor, remite ejemplares á vuelta de correo á quien mande su importe de 13 pesetas ó 13,50 en sellos y el «Norte enológico» que vale 5 pesetas, por 3 á los que compren EL DIAMANTE, precios muy baratos dada su importancia y reconocida utilidad. Los pedidos bajo este sobre: Provincia de Ciudad-Real, número D. José Lopez Camuñas, Ferro-carril, número 3, Manzanares. Ó á las librerías de los Sres. hijos de Cuesta, Carretas, 9; D. Antonio de San Martín, Puerta del Sol, 6; D. Fernando Pé, Carrera de San Jerónimo, 2, Madrid.

NI OIDIUM NI MILDIEU

Una libreta de 32 páginas, garantiza sus resultados y se manda gratis á cuantos la piden. E. Anglés, Balmes, 6, Barcelona, proveerá también el mineral de Apt, con un 5 por 100 de sulfato de cobre.

Almacen de vinos por mayor

JORGE NAVARRO
CORUÑA
Casa fundada en 1861.
IMPORTACION.—EXPORTACION

JOSÉ CARDONER

COMISION Y CONSIGNACION
BERNA (SUIZA)
dicha casa se ofrece para la venta de vinos y otros productos en comision.

Referencias de primer orden

Imp. de EL LIBERAL, Almodena, 2.

Julius G. Neville y Compañía. Liverpool.

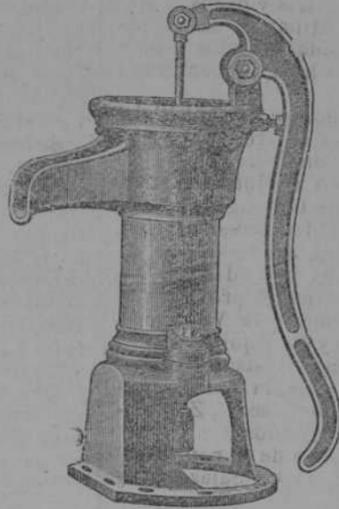
SUCURSALES: } 11, PLAZA DE PALACIO. BARCELONA (con depósito.)
 } 6, PUERTA DEL SOL. MADRID.
 Unicos representantes de los Sres. DAVEY PAXMAN y C^{as}.—Colchester.
 y de la «Pulscmeter Engineering C.»—Londres.



Arados á vapor. Trilladoras á vapor. Guadañadoras. Segadoras y máquinas agrícolas en general. Locomóviles y máquinas fijas y calderas. Máquina para Talleres y Fábricas.



Vías férreas portátiles y wagones. Tubos y metales.



Bombas de riego, motores por fuerza animal y á vapor. Norias para motor animal ó viento. Instalaciones para fábricas de alcohol. Fábricas de azúcar. Instrumentos y máquinas de vendimia.

Metalles de Oro.—Londres. Amsterdam. Calcuta.



REVOLUCION VINÍCOLA

EL TESORO DE LA INDUSTRIA (2.^a edición), Formulario teórico-práctico para la elaboración, curación y conservación de los vinos, que hace tres meses dió á luz el publicista industrial Sr. Cortés, es un verdadero tesoro para los vinicultores, tenebreros y traficantes en estos caldos. De la vendimia, pisa y fermentación de los mostos de la buena ó mala calidad de los vinos, y que los cosecheros obtengan mayores ó menores utilidades; razon por la cual todo viticultor debe proveerse, antes de la vendimia, de dicho tratado si desea hacer de cada arropa de uvas una arropa de vino de clase más superior al elaborado por el antiguo sistema, y obtener buenos vinos del aguapí, madres y sedimentos. Contiene también el modo de elaborar con sustancias inofensivas, los vinos artificiales, blanco, tinto, Jerez, Málaga, Manzana, Parilla, Moscatel, Champagne y otros; la clarificación, coloración natural y corrección del ácido, agrio, mal sabor y la mayor parte de las enfermedades de los vinos, é infinitad de secretos, reglas y procedimientos, basados en los últimos adelantos de fabricación é hijos todos ellos de un largo y detenido estudio experimental.—Precio: 7 pesetas, y se remite certificado á todo el que mande 8 pesetas en libranzas ó sellos, certificando la carta en el segundo caso. Solo se vende en casa de su autor, D. José Cortés y Aznar, Ave. María, 52 duplicado fabrica de aguardientes, Madrid.—Sin más nociones que las indicadas en el Nuevo Formulario para la fabricación de aguardientes sin fuego ni alambique y por destilación, del mismo autor, se han establecido en España y Francia más de 600 Fabricas de aguardientes usuales y especiales. Contiene 70 fórmulas para elaborar aguardientes de las clases más selectas y económicas, y procedimientos para hacer aguardiente en diez minutos y fabricar 120 arpobas de aguardiente anisado por hora, sin máquina ni aparato alguno.—Precio: 7 pesetas, y certificado á provincias, 8 pesetas.—Pidiendo los dos ejemplares, se remiten certificados por 15 pesetas.

FUNDICION DE HIERROS Y METALES

CONSTRUCCION DE MAQUINAS PARA LA AGRICULTURA É INDUSTRIAS
 La Alianza de M. Visiers y Compañía, Magdalena, 31.

PAMPLONA

Unicos representantes en Navarra de la casa B. Miret, de Tarragona para venta de los arados y demas efectos de labranza, de la acreditada fabrica E. Vernett de Beziers.

También se encontrarán en sus completos talleres, los arados «Visiers» y de todos los sistemas que más aceptación tienen en España, así como correas para transmisiones, picos especiales para refinar piedras de molino, bombas de cristal para engrasar maquinarias, chapas para limpiar, máquinas para elaborar chocolate á brazo y con malacate, embudadoras y picadoras de carnes, bombas de todas clases, norias, prensas para uvas y olivos pisadoras para uvas con separador de escobajo y sin él, aventadoras, trilladoras, cabrestantes, poleas, máquinas de vapor verticales y horizontales, limpias para molinos, prensas para hacer quesos y para granos, cascarnajadores de cacao, maíz, etc., y cuantos artículos se conocen para la agricultura é industrias. Se encarga la casa de construir todo pedido, sin que el cliente esté precisado á presentar planos de las obras.

Dirección telegráfica: Visiers, Pamplona.



PRENSA RACIONAL
 MEDALLA DE ORO (Primer premio)
 ANTIGUA CASA MEUNIER-TILLARD
 F. MEUNIER
 CONSTRUCTOR MECÁNICO.
 LYON. GUILLOTIERE (FRANCIA).

22.000 máquinas vendidas con garantía.
 Instrumentos de vendimia.

SEGADORA EL ZALDE

titulada la
NUEVA ESPAÑOLA
 Reconocida como la más útil para el agricultor español por la facilidad con que cualquiera la maneja y por su solidez. Es la más barata.
 Precio 3.000 reales.
 ELIZALDE Y COMP.^a—BURGOS

OPUSCULO SOBRE LAS PLUGAS DE LA VIDA
 Conocidas con los nombres de midida, antraxosis erinosis, brown rotblack rot, Dry rot, mal negro, podredumbre, cladosporium, septosporium, septocylindrium y algunas enfermedades de la vid que interesan al Doctor D. F. Gargaza, catedrático de la Universidad Central y Jefe del Laboratorio químico municipal de Madrid.
 Los pedidos se sirven en casa del autor, calle de Calderón de la Barca, número, 2, duplicado, Madrid.—Precio, una peseta.

DR. J. M. MARTINEZ ANIBARRO

GABINETE CIENTIFICO
 FOMENTO, 34, MADRID
 Fábricas - Máquinas - Asuntos industriales.
 Dirección facultativa de bodegas.

Aparato para la explotación del orujo de uva extrayendo el tártaro y el aguardiente.

REPRESENTACION

Una persona de alta posición, que cuenta con grandes relaciones comerciales y garantías, se ofrece para representar á una primera casa de vinos de España.
 Escribir á H. D. N. 137 Poste restante La Rochelle (Francia).

A LOS VINICULTORES

RAFAEL AMAT Y COMPAÑIA, elaboradores de vinos, participan al público que esta Sociedad se dedica con éxito brillante á 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 á corregir, perfeccionándolos, los vinos que por mala elaboración ó otros vicios resulten ácidos, agrios ó pardos, devolviendo su verdadero color á 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 á 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 á la casa de Amat y Compañía.

COLMENAR DE OREJA (MADRID).

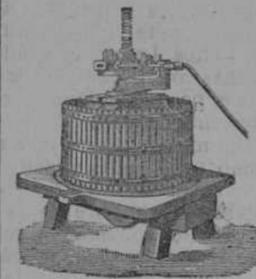
Máquinas Agrícolas, Vinícolas é Industriales

MORATONA GENIS BARCONS Y BUREAU
 PRINCESA, 51. BARCELONA

Bombas Fafeur, sin rival para el trasiego de vinos.
 Filtro con mangas de tejido especial, para vinos y guardientes.
 Prensa y estrujadoras de uvas con separador del escobajo y sin él.
 Ebuliómetro y otros instrumentos para el análisis de los vinos.
 Aparatos calienta-vinos y Calderas para estuvar bocobes.
 Depósitos y bocobes 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 fabrica de R. Horsby et Sorn de Grantham.
 Instalaciones para bodegas, molinos y otras clases de maquinaria.
 Locomóviles y Bombas para agotamiento en venta y en alquiler.
 Se remiten prospectos y presupuestos.

Antigua Casa CHAMPION et OLLAGNIER

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



Construcción especial de
PRENSAS MECANICAS
 Sistema de paralelogramo universal suprimiendo la flexión del buco.

MAQUINAS de soldar, rebatir y cimbrar el hierro.

Envío, sobre pedido, del Catálogo ilustrado.

GRAN DEPOSITO DE MAQUINAS

AGRICOLAS Y VINICOLAS

Especialidad en BOMBAS NOEL

para trasiego y riego.

Prensas para vino y aceite.

Extrujadoras de uvas.

Filtros y mangas

para

filtrar.

Máquinas

de vapor, trilladoras

especiales para España.

Aventadoras, Arados,

Corta-pajas, Corta-raices,

molinos, etc.

Bombas para pozos, jaedines, etc.

BOMBAS CONTRA INCENDIOS

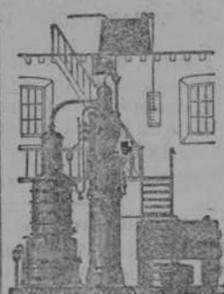
Catálogos gratis y franco.

ALBERTO AHLES SUCURSAL DE LA CASA
 NOEL DE PARIS.—BARCELONA
 15, Paseo de la Aduana, (Frente á la Estación de Francia.)

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 CALDERERIA
 de cobre y hierro

A los vinicultores

Les interesa conocer el admirable específico que hace desaparecer completamente el agrio 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, á D. Antonio del Cerro.—Calle Mayor, núm. 45, Madrid.