

CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES

SUSCRIPCIÓN

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

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

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

Pago adelantado.

PERIÓDICO AGRÍCOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA EN MADRID TODOS LOS MIÉRCOLES

OFICINAS: CALLE DEL MARQUÉS DEL DUERO, 3, SEGUNDO

(A la entrada del Paseo de Recoletos)

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

ANUNCIOS

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

Pago adelantado.

Año XXII

Miércoles 25 de Enero de 1899

NÚM. 1881

LA HIGIENE VITÍCOLA

El tratamiento por el lysol no es sólo el más económico, sino también el más seguro; es asimismo el más sencillo.

«El tratamiento de invierno, ó saneamiento y desinfección de la planta, de la vña, de los árboles frutales, etc., debe hacerse de Noviembre á Marzo, cuando la vegetación dormita y la savia no circula. En ese momento es posible emplear, sin ningún peligro, el antiséptico, á dosis suficientemente elevada para matar seguramente todos los gérmenes, lo que durante la primavera y el estío no podrá hacerse sin riesgo de quemadura.»

«Ese tratamiento consiste en una limpieza del tronco y de las ramas, efectuada por medio de un pincel empapado en una disolución de lysol, compuesta de 3 á 5 kilogramos de lysol por 100 litros de agua.»

La dosis de tres kilos es muy suficiente para tratar las vñas invadidas de insectos, de oidium ó de mildew; pero en las regiones devastadas por el black-rot, cuyos esporos son protegidos por una membrana de celulosa, es prudente elevar la dosis á lo menos á 4 por 100 (4 kilos por hectolitro de disolución). Un hectolitro de disolución de lysol debe bastar para limpiar de 1.000 á 1.500 cepas próximamente.

La preparación de la disolución lysolada es muy sencilla: viértase primero el agua en un recipiente cualquiera; después agregad el lysol, que se disuelve rápida y completamente agitándolo un poco.

«He aquí lo esencial: El gran mérito del tratamiento de invierno consiste en que, sorprendiendo al enemigo adormecido, incompletamente formado, como quien dijere en el estado embrionario ó fetal, le mata en el huevo, en cierto modo, y es aplicable, por consiguiente, lo mismo á la cochyliis ó á la pyrala que al oidium, al black-rot, al mildew, y aun en caso necesario á la terrible filoxera. El trabajo expurgador se

hace de una sola vez. En la primavera, por el contrario, ó en verano, cuando cada parásito, insecto ó seta, habiendo acabado su evolución, ha tomado su hábitus definitivo, casi sería necesario emplear para cada especie una táctica especial y aplicar un tratamiento distinto á cada enfermedad.

No sería cosa sencilla.

Se me dirá quizás que no es imprescindible, para ese tratamiento de invierno, el acudir al lysol. Si, como lo dijo antes que yo Henri de Parville, «el lysol es el rey de los antisépticos», en el reino de la antisepsia, que es un reino feudal, no faltan grandes vasallos...»

Sin embargo, el lysol tiene una cualidad que, si no me engano, solo a él pertenece. Es un jabón. Pues bien; no pueden ustedes imaginarse las prerrogativas que esta cualidad le vale. No me fijaré más que en una; la más importante: la de penetrar por todas partes, merced á la facultad que tienen los jabones de disolver los cuerpos grasos y las gomas.

Tomad, por el contrario, ácido sulfúrico, es decir, vitriolo. Es sin duda un antiséptico de primer orden; que mata de un modo seguro lo infinitamente pequeño. No importa para que muy á menudo larvas y esporos escapen al exterminio, porque ese ácido se desliza, sin impregnarlas, sobre las materias viscosas, grasas ó resinosas, de que aquellas están cubiertas. Ocurre entonces como cuando se graba con ácido nítrico sobre una placa de cobre cubierta de cera. El ácido sólo muere sobre los puntos del metal que están desnudos.

Nada parecido hay que temer del lysol, que se filtra por las menores grietas y destruye todos los obstáculos.

Su efecto sería absoluto si se pudiese hacerlo general; es decir, que una vña tratada por el lysol, quedaría para siempre desinfectada si no estuviese expuesta á ser contaminada por sus vecinas, que no hayan sido sometidas al mismo régi-

men. En todo caso, la epidemia sólo sería en adelante, para ella, un artículo de exportación.

Pensadlo bien, viticultores. Cuando leáis estas líneas, será precisamente el momento psicológico

EMILIO GAUTIER.

MERCADO DE CEREALES

Situación y tendencias del mercado

Los mercados europeos, por lo que se refiere al trigo, se presentan flojos en general al empezar el año 1899, pero en América se mantienen firmes.

Los productores norteamericanos sostienen con firmeza sus precios hasta que sus nuevas cosechas estén aseguradas. Su tendencia es siempre el llegar á obtener un dólar por bushel, lo cual podrán conseguir si la próxima cosecha resulta corta; pero si ésta resulta como hasta ahora promete, no es probable que para la primavera próxima el precio del trigo pase en Chicago de 60 centavos por bushel.

Los agricultores rusos, por razones político-económicas, tienden también á mantener altos los precios, hasta verse asegurada la cosecha próxima.

La República Argentina tiene una cosecha que se calcula podrá suministrar para la exportación 14.500.000 hectolitros, pero á causa de la gran baja en el valor del oro en aquel país, esta gran cantidad de trigo es casi seguro que se irá exportando lo más lentamente posible.

Con relación al aspecto y probables resultados de la cosecha próxima en las diferentes comarcas productoras, las últimas noticias son las siguientes:

Alemania.—Tiempo muy húmedo; los agricultores temen que la cosecha resulte perjudicada, pero hasta el presente no se puede apreciar la magnitud de los perjuicios.

Argentina.—El tiempo reinante durante las dos últimas semanas ha sido muy desfavorable, y las lluvias han detenido el desarrollo del trigo; se estima, sin embargo, que la cosecha dará un sobrante de 1.200.000 toneladas con destino á la exportación.

Australia.—Las noticias procedentes de la Australia del Sur son favorables. En Nueva Gales del Sur el sobrante que resulta con destino á la exportación es insignificante.

Austria-Hungría.—Los informes oficiales hasta fin de Diciembre muestran que la cosecha de invierno es satisfactoria en conjunto, aun cuando en algunas localidades han resultado perjuicios de consideración por los insectos y otras plagas.

Estados Unidos.—El aspecto general de las cosechas de invierno es satisfactorio, pero se teme que los rigurosos fríos de esta última semana ocasionen serios perjuicios.

Francia.—El tiempo es demasiado húmedo y lluvioso, y los agricultores claman por un período de sequía. Sin embargo, hasta el presente las cosechas marchan satisfactoriamente.

India.—La marcha de la cosecha es muy satisfactoria.

Rumanía y Bulgaria.—Extensas nevadas cubren los campos, beneficiando la próxima cosecha.

Rusia.—Noticias semificiales y particulares muestran que la condición de la cosecha de invierno es muy satisfactoria.

Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

De Andalucía

Huescar (Granada) 22.—Precio en pesetas de los artículos de exportación en el mercado último: Trigo fuerte, á 12,50 la fanega; idem caudal, á 11,50; centeno, á 7,50; cebada, á 5; panizo, á 7; harina fuer-

te, de primera, á 4,75 la arroba de 11,50 kilos; de segunda, á 4,50; caudal de primera, á 4,75; de segunda, á 4,50; cáñamo, á 1,25; idem colas, á 5; esparto largo, á 1,25; idem de embarque, á 0,63; alquitran vegetal, á 2; vino tinto de 11, á 3 la arroba de 16,50 litros; anisados dulces, de 20 á 35; idem secos, de 18 á 35.

Para compras dirigirse al que suscriba.—Isidoro Monzó.

Obajo (Córdoba) 22.—La cosecha de aceite resulta aquí escasa y de excelente calidad; así es que, aun cuando la demanda no es grande, tienden á mejorar los siguientes precios: Añejo, á 36 reales arroba; fresco, á 35.

El vino á 24 y 28 reales arroba, y el viñagre, á 16.

Los campos están inmejorables, cotizándose los granos: Trigo, á 60 reales fanega; cebada, á 22; avena, á 18; habas, á 36; garbanzos, á 120 y 80.

El estado de la ganadería es magnífico. **El Corresponsal.**

Arceña (Huelva) 21.—Los campos están buenos, pero conviene llueva pronto. Escasa la cosecha de aceite, pagándose el nuevo á 32 reales arroba, y el viejo, á 36.

El trigo alcanza el alto precio de 69 reales fanega; la cebada, el de 32.

El ganado de cerda, á 46 reales arroba. **El Corresponsal.**

Periana (Málaga) 22.—Muy buenos los campos. **El Corresponsal.**

Precios: Aceite, á 38 reales arroba, con tendencia al alza, trigo, á 54 la fanega; habas, á 40; cebada, á 24. **El Corresponsal.**

Jáen 22.—Precios corrientes en este mercado: Aceite, á 38 reales la arroba de 27 libras; trigo, de 57 á 58 la fanega; cebada, de 23 á 24; habas, á 34; yeros, á 30; maíz, á 35; escanda, á 16; anís, de 70 á 72; garbanzos, de 70 á 120. **El Corresponsal.**

Bañazón (Sevilla) 21.—Con el último temporal de lluvias han mejorado los sembrados; su estado es hoy magnífico.

En el mercado se observa tendencia al alza en los vinos y á la baja en los cereales.

Cotizamos: Vino blanco con 600 botas

La acción de las nieblas puede ser dañosa, porque generalmente van acompañadas de bajas temperaturas, y si se intermedia con cierto grado de temperatura, contribuye al desarrollo de las enfermedades criptogámicas de la planta, y si vienen en la época de la floración, son aún más perjudiciales, por correr la flor.

El rocío ejerce una acción benéfica, porque contribuye á dar agua á la planta, principalmente por las hojas; y si se tiene en cuenta que por condiciones especiales de exposición ó situación de la vña no sea excesivo, ó tarde en disiparse, no es dañoso; pero sí puede serlo cuando el rocío se halla cerca de los frutos, etc., ó si coinciden los rocíos con la época de floración; pero más puede considerarse como benéfico que perjudicial.

El hielo es perjudicial á la vegetación, y ejerce su acción desorganizadora en los tejidos de la planta.

Hay una verdadera dilatación de la materia seca en el agua absorbida. El tamaño del grano aumenta relativamente, pues de las observaciones sobre 50 granos, resulta que antes de la primera lluvia tenían:

después de la primera lluvia, tenían:

El rocío ejerce una acción benéfica, porque contribuye á dar agua á la planta, principalmente por las hojas; y si se tiene en cuenta que por condiciones especiales de exposición ó situación de la vña no sea excesivo, ó tarde en disiparse, no es dañoso; pero sí puede serlo cuando el rocío se halla cerca de los frutos, etc., ó si coinciden los rocíos con la época de floración; pero más puede considerarse como benéfico que perjudicial.

El rocío ejerce una acción benéfica, porque contribuye á dar agua á la planta, principalmente por las hojas; y si se tiene en cuenta que por condiciones especiales de exposición ó situación de la vña no sea excesivo, ó tarde en disiparse, no es dañoso; pero sí puede serlo cuando el rocío se halla cerca de los frutos, etc., ó si coinciden los rocíos con la época de floración; pero más puede considerarse como benéfico que perjudicial.

El rocío ejerce una acción benéfica, porque contribuye á dar agua á la planta, principalmente por las hojas; y si se tiene en cuenta que por condiciones especiales de exposición ó situación de la vña no sea excesivo, ó tarde en disiparse, no es dañoso; pero sí puede serlo cuando el rocío se halla cerca de los frutos, etc., ó si coinciden los rocíos con la época de floración; pero más puede considerarse como benéfico que perjudicial.

El rocío ejerce una acción benéfica, porque contribuye á dar agua á la planta, principalmente por las hojas; y si se tiene en cuenta que por condiciones especiales de exposición ó situación de la vña no sea excesivo, ó tarde en disiparse, no es dañoso; pero sí puede serlo cuando el rocío se halla cerca de los frutos, etc., ó si coinciden los rocíos con la época de floración; pero más puede considerarse como benéfico que perjudicial.

El rocío ejerce una acción benéfica, porque contribuye á dar agua á la planta, principalmente por las hojas; y si se tiene en cuenta que por condiciones especiales de exposición ó situación de la vña no sea excesivo, ó tarde en disiparse, no es dañoso; pero sí puede serlo cuando el rocío se halla cerca de los frutos, etc., ó si coinciden los rocíos con la época de floración; pero más puede considerarse como benéfico que perjudicial.

de existencias, á 78,25 pesetas las 32 arrobas; aceite, á 38 reales arroba; trigo, de 55 á 57 la fanega; cebada, de 24 á 26; maíz, á 38; avena, á 20; habas, á 40; garbanzos, á 100.—R. M.

De Aragón

Ateca (Zaragoza) 22.—Reciba usted más completa felicitación por la buenisima idea que tuvo al llevar al folletín de la CRÓNICA las brillantes conferencias de viticultura y Enología dadas en la Estación enológica de Haro por su ilustre Director D. Víctor Manso de Zúñiga.

Hoy que nos encontramos sin los principales mercados para nuestros vinos es cuando nos lamentamos de que nuestra ignorancia y apatía hayan sido el origen de los principales males que hoy sufren los viticultores.

Es muy frecuente en los cosecheros de vino acusar á los gobernantes de sus desgracias, cuando, examinando la cuestión con verdadera imparcialidad, ellos únicamente son los autores materiales por ser demasiado abandonados, y no haber conseguido marcas de vino acreditadas en todas plazas importantes de Europa.

Bajo las anteriores impresiones, tengo presente la lectura de los ocho folletines (publicados por la CRÓNICA) de las conferencias del Sr. Zúñiga, y creo que si todos los viticultores fueran amantes de sus intereses y estudiaran detenidamente todas las conferencias del curso de 1898-99 para ponerlas en práctica en la primera cosecha de uvas, otra sería la situación de los cosecheros, y creo que no pasarían muchos años sin que los extranjeros buscasen nuestros vinos.

Siempre las remesas de vinos tintos al precio de 16 pesetas los 120 litros.

En trigos mucha paralización y sin saber á qué atenerse los labradores y compradores por la variación de precios que hay en los principales mercados.—B. B.

Cosueda (Zaragoza) 20.—Se está elaborando el aceite, resultando de clase superior, y se vende con bastante estimación y con una buena demanda.

Los que rigen en este mercado son los siguientes: Candeal, á 14 pesetas fanega; trigo, á 12,50; jejar, á 13; centeno, á 8; cebada, á 4,37; panizo, á 7,25; anís, á 24,50; vino tinto, á 2,12 arroba; blanco, á 2; flemas de 17, á 5; aguardiente, á 15; alcohol de 40, á 17,50; aceite, á 9,25; patatas, á 1,25; habichuelas, á 4,75.—El Corresponsal.

Ajofra (Toledo) 15.—Hacemos en ésta el recogido de la cosecha de aceituna con tiempo bonancible, pero demasiado seco, al extremo que este invierno no se calaron las raíces de la viña ni de la oliva, y no debemos esperar recolectar frutos abundantes de ambas plantas el año próximo venidero.

Los ganados están bien, y hasta ahora se alimentaron perfectamente en los terrenos sembrados para verdes, mas si las aguas no vienen, pasaremos apuros con ellos los meses de Febrero y Marzo. La aceituna da poco aceite, y cosechamos menos que creíamos, pareciéndonos que por estas circunstancias no bajarán los aceites del precio que hoy tienen.

De los mostos almacenados ó envasados en Octubre último, resultan con marcada acidez bastantes vinos, y de esto deduzco que este caldo se venderá aquí con verdadero mérito.

Los campos sembrados de cebada se hallan tan poco desarrollados, que á no venir la primavera en condiciones muy favorables, no habrá ni siquiera mediana cosecha de este grano, pues hasta los pozos, muy castigados el año anterior, no han podido tomar agua, y carecemos de la necesaria para el riego de los pozos terrenos que tiene este pueblo de regadío.

Se encuentra en alza la cebada, con tendencia á ella el aceite, sostenido el trigo, el vino en baja, y oscilando las carnes.

No obstante el movimiento que en todas partes se nota, y á que se entregan las clases productoras del país buscando el bienestar perdido, aquí continuamos dormidos y en brazos del ensimismamiento. Parece que á nosotros no llegarán los males de la patria, y que tampoco nos mortifican las fundadas lamentaciones de tantos labradores que viven en la estrechez y caminan á la miseria á pasos de gigante. Si, pues, llega la redención para otros, nuestro calvario ha de ser más duradero, porque ni nosotros tenemos redentor, ni contamos con alientos siquiera para pedir, en forma, la libertad y el respeto para tanto cautivo. Somos hijos dignos de esta provincia, cuya capital debiera darnos ejemplos que imitar, y continúa impasible é indiferente ante los muchos males que nos rodean y combaten.

El trigo se vende en ésta de 55 á 57 reales fanega; cebada, de 18 á 19; centeno, á 30; algarrobas, á 30; patatas, á 6; vino blanco, á 8; tinto, á 9; aceite, á 40; á 41 lo añejo; lo nuevo, á 36 y 37, y el tocino en vivo, á 50 reales.—El Corresponsal.

Santa Cruz de la Zarza (Toledo) 15.—Nos hallamos en plena recolección de aceituna, que da buen resultado en cantidad, y se espera sea el aceite bueno, porque no hemos querido coger este fruto cuando en otros pueblos inmediatos, y se ha conseguido casi su completa madurez.

Hay alguna saca de trigo, al precio de 52 y 53 reales la fanega; la cebada, á 18; y el anís, á 93.

Para los vinos, no hay precio. A pesar de las grandes calamidades que afligen á nuestra desdichada España, no se inician arranques patrióticos capaces de conducirnos á la regeneración necesaria é indispensable.

La gran cantidad de opio que los Gobiernos de la alternativa han propinado á los españoles, ha producido el efecto natural de enervamiento y apatía, que no les permite pronunciar las únicas y breves palabras que, en mi humilde sentir, debe todo buen español pronunciar: La aceptación terminante del programa de la Cámara de Barbastro, y el encargo á los autores del mismo de su aplicación y desarrollo completo.

Entre los proyectos de regeneración expuestos por individuos y Corporaciones, á quienes la acción del opio les permite pensar, ninguno más detallado, ni en ninguno se determinan los remedios necesarios con mayor precisión. ¿Por qué no se aplican? ¿Concederemos menos condiciones prácticas á los patriotas de Barbastro que á los políticos que nos ofrecen planes salvadores de Gobierno, sin más títulos muchos de ellos que las desgracias y fracasos á que quizá han contribuido? Españoles, despertad y elegid: economías y administración inteligente y honrada.—D. A. del C.

De Castilla la Nueva

Campo de Criptana (Ciudad Real) 22.—Tendencia del mercado: en cereales firme; en aceite flojedad, pero incierta; y en vinos á la baja, pues habiéndose vendido tinto y blanco á 9 reales poco hace, se ha medido después hasta 7 reales el blanco, la arroba de 16 litros, es decir, que fluctúa entre 10 y 12 pesetas el hectolitro.

Candeal, á 14 pesetas fanega (55 litros); jeja, á 13 y 13,50, y sólo en pequeñas partidas para el consumo, y retirados los vendedores.

En aceite, como estamos en plena recolección, apenas hay transacciones, y lo poco que se mide alcanza el precio medio de 10 á 10,50 pesetas arroba, siendo de la nueva cosecha, que es de muy buena calidad.—R. A.

Tomelloso (Ciudad Real) 22.—Gozaamos de un tiempo excelente y los campos están hermosos.

Tenemos entinajado una grandísima cosecha de vino, pero las operaciones están encalmadas y son vivos los deseos de vender. El tinto de primera clase se cotiza de 7,50 á 8 reales arroba, y el blanco de 7 á 8.—R. O.

Ocaña (Toledo) 22.—En esta comarca ha terminado la recolección de la aceituna. Tenían bastante fruto los olivos, pero no se ha podido extraer el aceite, y se ha quedado muy delgado.

La siembra presenta buen aspecto, por ahora.

Los precios que rigen en la actualidad son: Trigo, á 14 pesetas fanega; cebada, á 4,75; avena, á 3,75; á 9,50 arroba; en vinos hay muchas existencias y muy flojo el mercado; lo poco tinto que se mide, á 2,25 pesetas. Para el blanco, cuyas existencias abundan, no hay precios hasta hoy.—G. L. B.

Almédvar del Campo (Ciudad Real) 20.—Mercado en baja. He aquí los precios: Trigo, á 52 reales fanega; cebada, á 19; aceite, á 40 reales arroba; vino tinto, de 9,50 á 10 reales los 16 litros.

Buenos los campos.—Un Subscriber.

Villanueva de la Jara (Cuenca) 20.—Llevamos un tiempo para el campo inmejorable y la siembra está buena.

Se terminó la recolección de la aceituna con buen tiempo y resultado satisfactorio.

La venta de todos frutos en calma; sólo el azafrán es buscado y está en alza, á 60 pesetas libra de 460 gramos. Vino, no sacan una arroba; es de muy buena calidad y se vendería por 1,75 pesetas arroba de 16 litros. El trigo, de 13 á 13,50 pesetas fanega; guisantes, á 10; cebada, á 6; avena y escaña, á 4; aceite, á 9,50 la arroba; patatas, de 1,25 á 1,50.—R. S.

Daimiel (Ciudad Real) 22.—La recolección de la aceituna en este término municipal está próxima á terminarse; sus rendimientos son de una cosecha mediana; el aceite que produce es de clase superior, y se vende con bastante estimación y con una buena demanda.

inferior, de 45 á 50 el odre, sin consumos; alcohol rectificado, de 108 á 110; idem corriente, de 106 á 107; idem residuo, á 100 los 100 litros; algarrobas, de 4,50 á 5 el quintal; almendrán, de 105 á 110; arroz, de 37 á 63 los 80 kilos; avena, de 7,50 á 8,50 la cuartera; idem forastera, de 6,50 á 6,75; azafrán, de 3 á 5 la onza de 33 gramos.—R.

Ibiza 17.—Las algarrobas se sostienen de 4,60 á 5,10 pesetas el quintal. El almendrán se paga á 100 pesetas quintal, y las almendras como sigue: Fitas, á 31 pesetas los 33 kilos; Mallorca, á 31; Fuentes, á 27 los 46 kilos.—C.

De Castilla la Vieja

Trigueros del Valle (Valladolid) 20.—Tras de un tiempo de vientos fríos, ha sucedido otro de suave temperatura y con tendencia de seguir bonancible para los sembrados. Estos se hallan inmejorables relativamente á la estación en que estamos.

Las labores del viñedo van muy adelantadas, y las plantaciones que se hacen se van haciendo, nada dejan que desear. Desde hoy hará falta humedad para que arraiguen los puestos, y también para toda clase de plantas.

El ganado lanar se encuentra en buenas carnes; hasta hoy no carecen de pastos por la buena otoñada que tuvimos.

Precios de los cereales y demás artículos: Trigo, de 49 á 50 reales fanega; centeno, á 31; cebada, á 25; guisantes, á 38; avena, á 17. El vino, á 12 reales cántaro en ésta; en Corcos, á 11,50, y en Cubillas de Santa Marta, á 11. Como se ve, van declinando los precios.—El Corresponsal.

Palencia 22.—La tendencia del mercado floja por lo que hace á las entradas, pero los precios no dejan de mostrarse firmes.

Los precios que han regido en el mercado de ayer han sido: Trigo, de 49 á 50,50 reales las 92 libras; centeno, á 30 fanega; cebada, á 24; avena, á 18; garbanzos, de 120 á 140.—El Corresponsal.

Villalón (Valladolid) 22.—Hay ofertas de 4.000 fanegas de trigo á 52,50 reales una sobre vagón en Villad, y págan á 51.

Las ventas nulas. Las entradas han sido de 300 fanegas. Las compras y tendencia sostenidas. El tiempo frío y seco, y los campos buenos.

Los precios á que hemos cotizado en el mercado de hoy son los siguientes: Trigo, á 49 reales las 94 libras; centeno, á 32 fanega; cebada, á 24; queso, á 70 reales arroba.—El Corresponsal.

Briviesca (Burgos) 20.—Se han vendido en los graneros de los particulares de ésta bastantes partidas de cebada á 24 reales fanega.

Han entrado 723 fanegas de trigo, que se pagaron á 51,50 y 52 reales una, según clase; 14 de alga, de 51 á 52; 47 de cebada, á 24; 34 de yeros, á 40; harina de primera, á 21 reales arroba; de segunda, á 20 de tercera, á 19; harinilla, á 9 fanega; cabezuela, á 8; salvadillo, á 7.—El Corresponsal.

Roa (Burgos) 21.—Tiempo seco y de hielos, haciendo falta las aguas. Continúa animada la venta de patatas al precio anotado, saliendo diariamente bastantes vagones para Barcelona cargados de este artículo, existiendo algunas comisiones para la compra.

Precios: Trigo, á 48 reales fanega; centeno, á 28; cebada, á 26; algarrobas, á 28; avena, á 16; garbanzos, de 80 á 120; habas, á 30; alubias, á 52; yeros, á 32; harina de primera, á 20 reales arroba; de segunda, á 19; de tercera, á 18; patatas, á 4,50 reales arroba; vino tinto, á 11 reales cántaro.—F.

Villada (Palencia) 21.—La baja iniciada en los precios del trigo retrae á los labradores para vender, que no quieren ceder á menor precio de 50 reales las 92 libras.

Los sembrados y el tiempo buenos. Ayer se pagó el trigo á 49 y 49,50 reales las 94 libras; centeno, de 31 á 32 la fanega; cebada, de 26 á 27.

De varias fábricas: Harina de primera, de 19 á 20 reales arroba; de segunda, de 18 á 19; de tercera, de 14 á 15; harinilla, de 11 á 12; cabezuela, de 7,50 á 8; salvadillo, de 7 á 7,50.

De patatas se presentaron 200 arrobas, vendiéndose de 4 á 5 reales arroba.—El Corresponsal.

Valladolid 23.—Hoy han entrado en los Almacenes generales de Castilla 300 fanegas de trigo, que se cotizaron de 51 á 51,50 reales las 94 libras (29,48 á 29,77 pesetas los 100 kilos ó 23,28 á 23,48 pesetas hectolitro); 300 fanegas de centeno á 31 reales fanega; y en los del Canal entraron 500 fanegas de trigo, que se pagaron de 51 á 51,25 reales las 94 libras (29,48 á 29,62 pesetas los 100 kilos ó 23,28 á 23,38 pesetas hectolitro).

Los precios á que hemos cotizado hoy en el mercado del Campillo han sido los siguientes: Cebada, á 25 reales fanega; algarrobas, á 34; muelas, á 36, yeros, á 33; avena, á 18; lentejas, á 34; guisantes, á 33; patatas, á 1,40 pesetas la arroba; harina de primera, extra, á 19 reales la arroba, con saco y sobre vagón en esta estación; idem de todo pan, á 18; idem de segunda, á 17; idem de tercera, á 16; idem tercerilla, á 9,50.—El Corresponsal.

La Seca (Valladolid) 22.—Hoy ha llovido, aunque poco, siendo muy deseada el agua, sobre todo para el viñedo.

La extracción de vino es regular, sobre todo en los nuevos, que son muy buenos. Han salido 50 fanegas de trigo al precio de 50 reales una, y han entrado 100 de cebada, que cotizamos á 22; 90 de algarrobas, á 32; avena, á 16; 34 de yeros, á 32.

También han salido 100 cántaros de vino tinto, al precio de 15 reales uno, y 1.850 de blanco, de 14 á 17.—El Corresponsal.

Medina del Campo (Valladolid) 22.—Han entrado en este mercado 2.000 fanegas de trigo, que se cotizaron á 50 reales las 94 libras; 300 de centeno, á 30; 180 de cebada, á 22; 200 de algarrobas, de 30 á 31; 100 de avena, á 16.—El Corresponsal.

Santander 22.—Harinas.—Sostienen, aunque no con la firmeza de pasadas semanas, sus tipos los tenedores de harinas en la plaza, cediéndolas de 19 á 19,25

VITICULTURA

Según se ve, las primeras lluvias de tormenta tienen un efecto inmediato, aumentando el volumen del grano en un 21 por 100. Después el efecto de aumento, satisficidas las primeras necesidades, ha decrecido, puesto que nueve días después resultó de 24 por 100, esto es, 3 por 100 solamente, cuando en los dos primeros llegó al 21 por 100.

Dada la enorme cantidad de agua absorbida en los primeros momentos, y la falta de actividad en las funciones del vegetal que no sea la absorción, el efecto es una disolución del azúcar; pero restablecida la normalidad, se observa por los datos transcritos que á los pocos días se halla aumentado el azúcar favorecida la planta por el agua.

Examinado el efecto de la lluvia sobre la materia colorante, vemos que antes de las primeras lluvias alcanzaba 1,5, después de las primeras lluvias 1,2, y nueve días después 1,4. Luego la materia colorante sufre las mismas fluctuaciones que el azúcar ó glucosa.

La lluvia puede, por fin, ejercer acción maleficia por el descenso de temperatura que suele determinar, perturbando la normal y regular vegetación de la vida, y si es excesiva, ayudando al desarrollo de las enfermedades parasitarias.

Con recordad los frutos botánicos y físicos que han dado lugar á sus talentos á estudiar el efecto que la electricidad ejerce sobre los vegetales, se comprende lo importante de la materia.

Nollet, Jallabert, Manbray, Duhamel y Sachs han tratado este punto; pero al agrónomo Grandjean se le deben los primeros ensayos sobre tan interesante estudio.

Sabido es que tanto en la tierra como en la atmósfera hay electricidad, y para demostrar su influencia sobre la planta colocó dos plantas en idénticas condiciones de suelo, etc., aislando una de ellas de la acción de la electricidad atmosférica, sirviéndose de una malla de alambre que descansaba sobre cuatro varillas de hierro clavadas á cierta distancia de la planta y unidas por su parte superior por varillas de este metal, quedando la planta en el medio del cuadrado que forman las cuatro varillas verticales.

Se observó que el desarrollo de la que vegetaba fuera de la acción de la electricidad era menor, lo que prueba que este agente ejerce ventajosa acción en el desarrollo de los vegetales.

Ya hemos dicho que la planta cubierta, vegetó peor, y no debe extrañarnos que analizadas ambas, se observara que la aislada formase 27,09 por 100 menos de tejidos vivos, decreciendo la materia seca 29,71 y la materia nitrogenada 20,28. La dosis de materia amilácea (almidón, azúcar), decreció 31,75 por 100.

La planta no aislada absorbió 0,06 por 100 de nitrógeno y menos substancias minerales.

El Dr. Cegi hizo estudios análogos á los de Grandjean con semillas de maíz, y las colocadas en el aire electrizado alcanzaron 0,17 metros, mientras que la aislada quedó en 0,08.

Posteriormente se ha comprobado que el nitrógeno absorbido es mayor en las plantas no aisladas.

El profesor Macagno, del Instituto Agrícola de Castelnuovo, hizo también estudios sobre este particular, sujetando una varilla de cobre, con aisladores que la afianzaban, al tator de un pie de vid, elevando la varilla unos 80 centímetros sobre los extremos de los vástagos; y arrollada en espiral la parte interior de aquélla, la unía á la extremidad de un brazo de la cepa. Del arrete de éste partía otro alambre en espiral, que por su parte recta entraba en el suelo.

Por este medio, las 16 cepas sometidas á la experiencia recibían la electricidad atmosférica, notándose en ellas mejor

electricidad, y para demostrar su influencia sobre la planta colocó dos plantas en idénticas condiciones de suelo, etc., aislando una de ellas de la acción de la electricidad atmosférica, sirviéndose de una malla de alambre que descansaba sobre cuatro varillas de hierro clavadas á cierta distancia de la planta y unidas por su parte superior por varillas de este metal, quedando la planta en el medio del cuadrado que forman las cuatro varillas verticales.

Se observó que el desarrollo de la que vegetaba fuera de la acción de la electricidad era menor, lo que prueba que este agente ejerce ventajosa acción en el desarrollo de los vegetales.

Ya hemos dicho que la planta cubierta, vegetó peor, y no debe extrañarnos que analizadas ambas, se observara que la aislada formase 27,09 por 100 menos de tejidos vivos, decreciendo la materia seca 29,71 y la materia nitrogenada 20,28. La dosis de materia amilácea (almidón, azúcar), decreció 31,75 por 100.

La planta no aislada absorbió 0,06 por 100 de nitrógeno y menos substancias minerales.

El Dr. Cegi hizo estudios análogos á los de Grandjean con semillas de maíz, y las colocadas en el aire electrizado alcanzaron 0,17 metros, mientras que la aislada quedó en 0,08.

Posteriormente se ha comprobado que el nitrógeno absorbido es mayor en las plantas no aisladas.

El profesor Macagno, del Instituto Agrícola de Castelnuovo, hizo también estudios sobre este particular, sujetando una varilla de cobre, con aisladores que la afianzaban, al tator de un pie de vid, elevando la varilla unos 80 centímetros sobre los extremos de los vástagos; y arrollada en espiral la parte interior de aquélla, la unía á la extremidad de un brazo de la cepa. Del arrete de éste partía otro alambre en espiral, que por su parte recta entraba en el suelo.

Por este medio, las 16 cepas sometidas á la experiencia recibían la electricidad atmosférica, notándose en ellas mejor

electricidad, y para demostrar su influencia sobre la planta colocó dos plantas en idénticas condiciones de suelo, etc., aislando una de ellas de la acción de la electricidad atmosférica, sirviéndose de una malla de alambre que descansaba sobre cuatro varillas de hierro clavadas á cierta distancia de la planta y unidas por su parte superior por varillas de este metal, quedando la planta en el medio del cuadrado que forman las cuatro varillas verticales.

Se observó que el desarrollo de la que vegetaba fuera de la acción de la electricidad era menor, lo que prueba que este agente ejerce ventajosa acción en el desarrollo de los vegetales.

Ya hemos dicho que la planta cubierta, vegetó peor, y no debe extrañarnos que analizadas ambas, se observara que la aislada formase 27,09 por 100 menos de tejidos vivos, decreciendo la materia seca 29,71 y la materia nitrogenada 20,28. La dosis de materia amilácea (almidón, azúcar), decreció 31,75 por 100.

La planta no aislada absorbió 0,06 por 100 de nitrógeno y menos substancias minerales.

El Dr. Cegi hizo estudios análogos á los de Grandjean con semillas de maíz, y las colocadas en el aire electrizado alcanzaron 0,17 metros, mientras que la aislada quedó en 0,08.

Posteriormente se ha comprobado que el nitrógeno absorbido es mayor en las plantas no aisladas.

El profesor Macagno, del Instituto Agrícola de Castelnuovo, hizo también estudios sobre este particular, sujetando una varilla de cobre, con aisladores que la afianzaban, al tator de un pie de vid, elevando la varilla unos 80 centímetros sobre los extremos de los vástagos; y arrollada en espiral la parte interior de aquélla, la unía á la extremidad de un brazo de la cepa. Del arrete de éste partía otro alambre en espiral, que por su parte recta entraba en el suelo.

Por este medio, las 16 cepas sometidas á la experiencia recibían la electricidad atmosférica, notándose en ellas mejor

electricidad, y para demostrar su influencia sobre la planta colocó dos plantas en idénticas condiciones de suelo, etc., aislando una de ellas de la acción de la electricidad atmosférica, sirviéndose de una malla de alambre que descansaba sobre cuatro varillas de hierro clavadas á cierta distancia de la planta y unidas por su parte superior por varillas de este metal, quedando la planta en el medio del cuadrado que forman las cuatro varillas verticales.

Se observó que el desarrollo de la que vegetaba fuera de la acción de la electricidad era menor, lo que prueba que este agente ejerce ventajosa acción en el desarrollo de los vegetales.

Ya hemos dicho que la planta cubierta, vegetó peor, y no debe extrañarnos que analizadas ambas, se observara que la aislada formase 27,09 por 100 menos de tejidos vivos, decreciendo la materia seca 29,71 y la materia nitrogenada 20,28. La dosis de materia amilácea (almidón, azúcar), decreció 31,75 por 100.

La planta no aislada absorbió 0,06 por 100 de nitrógeno y menos substancias minerales.

El Dr. Cegi hizo estudios análogos á los de Grandjean con semillas de maíz, y las colocadas en el aire electrizado alcanzaron 0,17 metros, mientras que la aislada quedó en 0,08.

Posteriormente se ha comprobado que el nitrógeno absorbido es mayor en las plantas no aisladas.

El profesor Macagno, del Instituto Agrícola de Castelnuovo, hizo también estudios sobre este particular, sujetando una varilla de cobre, con aisladores que la afianzaban, al tator de un pie de vid, elevando la varilla unos 80 centímetros sobre los extremos de los vástagos; y arrollada en espiral la parte interior de aquélla, la unía á la extremidad de un brazo de la cepa. Del arrete de éste partía otro alambre en espiral, que por su parte recta entraba en el suelo.

Por este medio, las 16 cepas sometidas á la experiencia recibían la electricidad atmosférica, notándose en ellas mejor

VITICULTURA

Según se ve, las primeras lluvias de tormenta tienen un efecto inmediato, aumentando el volumen del grano en un 21 por 100. Después el efecto de aumento, satisficidas las primeras necesidades, ha decrecido, puesto que nueve días después resultó de 24 por 100, esto es, 3 por 100 solamente, cuando en los dos primeros llegó al 21 por 100.

Dada la enorme cantidad de agua absorbida en los primeros momentos, y la falta de actividad en las funciones del vegetal que no sea la absorción, el efecto es una disolución del azúcar; pero restablecida la normalidad, se observa por los datos transcritos que á los pocos días se halla aumentado el azúcar favorecida la planta por el agua.

Examinado el efecto de la lluvia sobre la materia colorante, vemos que antes de las primeras lluvias alcanzaba 1,5, después de las primeras lluvias 1,2, y nueve días después 1,4. Luego la materia colorante sufre las mismas fluctuaciones que el azúcar ó glucosa.

La lluvia puede, por fin, ejercer acción maleficia por el descenso de temperatura que suele determinar, perturbando la normal y regular vegetación de la vida, y si es excesiva, ayudando al desarrollo de las enfermedades parasitarias.

Con recordad los frutos botánicos y físicos que han dado lugar á sus talentos á estudiar el efecto que la electricidad ejerce sobre los vegetales, se comprende lo importante de la materia.

Nollet, Jallabert, Manbray, Duhamel y Sachs han tratado este punto; pero al agrónomo Grandjean se le deben los primeros ensayos sobre tan interesante estudio.

Sabido es que tanto en la tierra como en la atmósfera hay electricidad, y para demostrar su influencia sobre la planta colocó dos plantas en idénticas condiciones de suelo, etc., aislando una de ellas de la acción de la electricidad atmosférica, sirviéndose de una malla de alambre que descansaba sobre cuatro varillas de hierro clavadas á cierta distancia de la planta y unidas por su parte superior por varillas de este metal, quedando la planta en el medio del cuadrado que forman las cuatro varillas verticales.

Se observó que el desarrollo de la que vegetaba fuera de la acción de la electricidad era menor, lo que prueba que este agente ejerce ventajosa acción en el desarrollo de los vegetales.

Ya hemos dicho que la planta cubierta, vegetó peor, y no debe extrañarnos que analizadas ambas, se observara que la aislada formase 27,09 por 100 menos de tejidos vivos, decreciendo la materia seca 29,71 y la materia nitrogenada 20,28. La dosis de materia amilácea (almidón, azúcar), decreció 31,75 por 100.

La planta no aislada absorbió 0,06 por 100 de nitrógeno y menos substancias minerales.

El Dr. Cegi hizo estudios análogos á los de Grandjean con semillas de maíz, y las colocadas en el aire electrizado alcanzaron 0,17 metros, mientras que la aislada quedó en 0,08.

Posteriormente se ha comprobado que el nitrógeno absorbido es mayor en las plantas no aisladas.

El profesor Macagno, del Instituto Agrícola de Castelnuovo, hizo también estudios sobre este particular, sujetando una varilla de cobre, con aisladores que la afianzaban, al tator de un pie de vid, elevando la varilla unos 80 centímetros sobre los extremos de los vástagos; y arrollada en espiral la parte interior de aquélla, la unía á la extremidad de un brazo de la cepa. Del arrete de éste partía otro alambre en espiral, que por su parte recta entraba en el suelo.

Por este medio, las 16 cepas sometidas á la experiencia recibían la electricidad atmosférica, notándose en ellas mejor

electricidad, y para demostrar su influencia sobre la planta colocó dos plantas en idénticas condiciones de suelo, etc., aislando una de ellas de la acción de la electricidad atmosférica, sirviéndose de una malla de alambre que descansaba sobre cuatro varillas de hierro clavadas á cierta distancia de la planta y unidas por su parte superior por varillas de este metal, quedando la planta en el medio del cuadrado que forman las cuatro varillas verticales.

Se observó que el desarrollo de la que vegetaba fuera de la acción de la electricidad era menor, lo que prueba que este agente ejerce ventajosa acción en el desarrollo de los vegetales.

Ya hemos dicho que la planta cubierta, vegetó peor, y no debe extrañarnos que analizadas ambas, se observara que la aislada formase 27,09 por 100 menos de tejidos vivos, decreciendo la materia seca 29,71 y la materia nitrogenada 20,28. La dosis de materia amilácea (almidón, azúcar), decreció 31,75 por 100.

La planta no aislada absorbió 0,06 por 100 de nitrógeno y menos substancias minerales.

El Dr. Cegi hizo estudios análogos á los de Grandjean con semillas de maíz, y las colocadas en el aire electrizado alcanzaron 0,17 metros, mientras que la aislada quedó en 0,08.

Posteriormente se ha comprobado que el nitrógeno absorbido es mayor en las plantas no aisladas.

El profesor Macagno, del Instituto Agrícola de Castelnuovo, hizo también estudios sobre este particular, sujetando una varilla de cobre, con aisladores que la afianzaban, al tator de un pie de vid, elevando la varilla unos 80 centímetros sobre los extremos de los vástagos; y arrollada en espiral la parte interior de aquélla, la unía á la extremidad

las de cilindro y 18,75 a 19 las de piedra, de buenas marcas. Los envíos por mar durante la semana han sido 2.863 sacos. Centeno.—Sin movimiento. Cebada.—Sin alteración en los precios y con el escaso tráfico a que dan aquí lugar las necesidades locales. Cotizamos a 18,75 pesetas el saco de 80 kilos, con envase. Maíz.—La venta es nominal; las existencias van disminuyendo y el precio no se aleja del de 23 a 24 pesetas por cada saco de 100 kilos, con tela. Se recibieron por cabotaje 1.048 sacos. El Corresponsal.

De Cataluña

Reus (Tarragona) 21.—Aveñana.—Cosechero, de 41 a 42 pesetas saco de 58,400 kilogramos; cribada, a 46; negra escogida primera, a 45; grano primera, a 72,50, y segunda, a 65,50 quintal de 41,600 kilos. Almendra.—Mollar en cáscara, de 60 a 61 pesetas saco de 50,400 kilos; esperanza en grano, a 115 quintal de 41,600 kilos; largueta, a 110; común, a 105. Mistelas.—Las negras del Campo, de 55 a 57,50 pesetas la carga; Priorato, de 60 a 70; blancas, de 50 a 55. Vinos tintos.—Se cotizan los de los distritos de Tarragona y Valls de 16 a 17 pesetas la carga de 121,60 litros, según clase; de nuestro término, de 19 a 20; los llamados de Pie de montaña, de 20 a 22; Conca de Barberá, de 16 a 17. Vinos blancos.—Tarragona y Valls, virgenes, de 20 a 21 pesetas carga de 121,60 litros; Montblanch, de 20 a 21. Espirítus.—Destilado de vino, a 80 duros los 68 cortés, 35, sin casco; refinado, de 24,50, a 13 duros la carga; selecto, de 39,40, a 97 duros los 500 litros, sin casco. Alcohol de orujo.—A 70 duros los 68 cortés y 35, sin casco; refinado, de 24,50, a 12 duros la carga de 121,60 litros. El Corresponsal.

Villafranca del Panadés (Barcelona) 22. Los vinos siguen a los mismos precios que anoté en mi anterior carta. El alcohol de vino, 35, a 80 duros los 516 litros; trigo, de 18,50 a 18,75 pesetas la cuartera.—M. Vendrell (Tarragona) 21.—Precios: Vino tinto, de 20 a 22 pesetas la carga (121,60 litros); idem virgen, a 25; algarrobas, a 5,25 el quintal; aceite, a 4 cuartán (4,13 litros); patatas, a 6,50 el quintal.—C.

De Extremadura

Medellín (Badajoz) 22.—Precios corrientes en esta fecha: Trigo rubio superior, de 61 a 61,50 reales fanega; idem blanco, de 59 a 60; idem albar, de 56 a 57; cebada, de 25 a 26; avena, a 18; habas, a 39,50 la fanega colmada; garbanzos regulares, de 90 a 100; habichuelas, a 66; algarrobas, a 28. Mucha calma en las operaciones. Para más informes dirigirse al que suscribe.—J. Soldevilla.

De León

Madridanos (Zamora) 20.—Los campos están hermosos a pesar de no llover casi nada y lo que creemos padecerán bastante serán las vinas con tanta sequía. En algunos pagos han sido arrancadas las cepas y en otros les han dado labores profundas con el fin de que absorban toda el agua que caiga. Los precios de los principales artículos de consumo en esta localidad son: Trigo, de 50 a 51 fanega; cebada, de 23 a 24; garbanzos duros, de 115 a 120; vino, de 12,50 a 13 cántaro de 16 litros.—A. C. Peñaranda de Bracamonte (Salamanca) 21.—En el mercado anterior se presentaron 1.500 cerdos cebados, vendiéndose casi todos de 51 a 58 reales arroba, con gran firmeza. El trigo, de 48 a 49 reales fanega; centeno, a 29; cebada, de 21 a 23; algarrobas, de 31 a 33. No se han hecho ventas de garbanzos por falta de existencias. Las harinas, a 19 reales arroba las primeras clases, y 18 las segundas.—C.

De Murcia

La Roda (Albacete) 22.—Los campos por esta comarca siguen de muy buen aspecto; aunque hace ya algún tiempo que no ha llovido. Exportación no tenemos en ninguno de los productos de vinos y cereales; los negocios están por completo paralizados; y no obstante, se están haciendo bastantes plantaciones de viñas este año; y aunque por esta estación del ferrocarril se facturan bastantes vagones de vino casi diariamente, es de casas catalanas y extranjeras, que por su propia cuenta elaboraron vinos en la vendimia. La cosecha de patatas, al fin, fué bastante regular, mucho más que se esperaba, y de clase bastante aceptable, siendo muy buscadas y bien pagadas. Los precios que hoy rigen son los siguientes: Candeal, de 52 a 53 reales la fanega; cebada, de 23 a 24; avena, de 16 a 17; centeno, a 36; vino tinto y blanco, de 9 a 10 la arroba de 16 litros, para el consumo local; patatas, a 6 la arroba de 11,50 kilos; azafrán tostado primera, de 210 a 214 los 460 gramos; alcohol de vino de 20 a 25, a medio real el grado centesimal; anisados de 20, a 40 la arroba de 16 litros.—El Corresponsal.

De Navarra

Allo 21.—Los sembrados, favorecidos por las pequeñas lluvias, prometen buena cosecha; la planta mayor, como el año pasado y éste fueron escasas las aguas, deja mucho que desear. Por dicho motivo las cosechas vienen siendo cortas. Las cargas que pesan sobre el agricultor van en aumento y con la tarifa elevadísima impuesta a nuestros productos por la vecina República, éstos tienen poca salida, así es que se vende a bajo precio. Lo propio sucede en toda la comarca. Buena falta nos hace abrir nuevos mercados en el extranjero, pues de lo contrario la agricultura perece. Precios: Trigo, a 24 reales robo de 28,13 litros; cebada, a 12; avena, a 10; oliva, a 14; vino, a 8 reales cántaro de 11,77 litros;

aceite, a 16 la docena, ó sea a 48 la arroba.—El Corresponsal.

Irurozun 21.—En el último mercado celebrado en ésta ha habido mucha concurrencia de gente y ganados, aunque de éstos se han hecho pocas transacciones. Los precios a que cotizamos fueron: Trigo, a 6,25 pesetas el robo (28,13 litros); cebada, a 3,25; avena, a 2,75; habas, a 5; maíz, a 4,50; beza, a 4,25; alubias, de 10 a 12; cerdos gordos, a 125 pesetas cada uno, y los de destete, a 23; parejas de bueyes, de 600 a 700 ídem.

Estamos disfrutando un tiempo primaveral, impropio de la estación, y por este motivo la planta del campo adelanta a paso de gigante, y hay temor en los labradores que si más tarde caen nieves y grandes heladas, han de perjudicarse. También el ganado se encuentra bueno en carnes, porque eso de salir todos los días al campo, les es muy beneficioso. Para la primera quincena de Febrero parirán las ovejas de esta montaña, ó a lo menos principián a parir, y se espera echen buenas crías por lo favorable del tiempo.—El Corresponsal.

Estella 22.—Buenos los campos. A continuación anoto los precios: Trigo, a 24 reales robo (28,13 litros); cebada, a 12; avena, a 10; maíz, a 16; garbanzos, a 100; habas, a 15; vino tinto, de 7 a 8 reales decalitro; lana negra sucia, a 58 reales la arroba.—M.

Murchante 20.—Hace mucha falta la lluvia. Con la persistente calma en el mercado de vinos, han sufrido éstos notable depreciación; se ceden de 6 a 6,50 reales el cántaro (11,77 litros).—Un Subscriptor.

De las Ríojas

Oyón (Álava) 21.—Los vinos han bajado mucho, porque la demanda ha sido casi nula; últimamente se han contratado 6.000 cántaras para el extranjero, al precio de 8 reales. Ya hicimos la recolección de la aceituna, resultando la cosecha mejor que la anterior, pero de superior clase. El aceite viejo, del que quedan pocas existencias, se cotiza a 56 reales la cántara (16,04 litros). El trigo, a 49 reales fanega; y la cebada, a 23.—Un Subscriptor.

Autel (Logroño) 22.—La cosecha de aceite ha sido mayor de lo que se esperaba, y se esperaba buena. Muy retrasada la venta de vinos, porque apenas se ha operado hasta hace dos semanas; en la anterior se ajustaron partidas de importancia, al precio de 10 reales la cántara.—M.

Uruñuela (Logroño) 21.—Con mucho gusto debemos adherirnos todos a las conclusiones de las Cámaras agrícolas, único remedio de salvar nuestra desventurada patria y acabar para siempre con el caciquismo asqueroso que nos envilece y arruina. Adelante, honrados agricultores! Guerra sin cuartel a los políticos de oficio, que la victoria será nuestra! Precios corrientes en esta bodega: Buen vino tinto en color grana y de 11 a 12,50 alcohol, a 8,50 reales cántara (también se cede a 8); clarete, a 10. Todo muy bueno. Las ventas para Burgos y Santander. Tiempo, seco.—A. R.

Tirgo (Logroño) 21.—No dejan de hacerse ventas de vino; últimamente se han ajustado cerca de 2.000 cántaras de clarete y tinto, pagándose esta clase a 8,50 reales los 16,04 litros, y aquélla de 9 a 10. Como la oferta es mayor que la demanda, especialmente en otros pueblos de la comarca, se observa tendencia a la baja. El invierno va muy seco, así es que no se ha perdido un día (excepto los festivos) en la poda de las viñas, cuyo trabajo toca a su término. Conviene mucho que llueva.—C.

Cuzcurreta (Logroño) 22.—La venta de vinos de la cosecha de 1897 ha estado animada. Los Sres. Bello, Heredia y Abadía han comprado 22 cubas (6.600 cántaras próximamente), a los precios de 10 a 12 reales. De dicha cosecha restan ya muy pocas cubas. Vino nuevo se vende poco. En cambio, en los inmediatos pueblos de Sajazarra y Fonzaletche se mide bastante, a los precios de 8 a 9,50 reales cántara, en general.—C.

De Valencia

Játiva (Valencia) 22.—La siembra de cereales marcha muy bien, por ahora; pero como hace tanto tiempo que no llueve, se teme no termine satisfactoriamente. Los vinos, aunque aquí no es grande la cosecha, van escaseando; pero los pocos que quedan en estos contornos, nadie los solicita y están en muy poca estima. Los arroces se venden a 24 y 25 pesetas los 100 kilos en cáscara.—J. B.

Picña (Valencia) 22.—Las ventas de naranja se han reanimado, pero las de vinos siguen encalmadas. Espérase se reanuden aquí las operaciones en caldos, las cuales me dicen han vuelto a ser de importancia en Onda, Sagunto y otros mercados. Muy buenos los campos. Precios: Vino tinto, 11 a 12, a 7 reales decalitro; aceite, a 56 la arroba; algarrobas, a 8; trigo, a 200 reales el cahzi; maíz, a 8 reales la barchilla.—C.

Valencia 20.—Los precios hoy en esta plaza de los aceites de la nueva cosecha son los siguientes: Superiores del país, a 56 reales; Tortosa, a 52; medianos, a 48; inferiores, a 44; andaluz nuevo superior, a 40; para fábrica, a 38; mani del país, a 50; Mozambique, a 41; manchegos, de 44 a 48, según clase. Los arroces se cotizan: Número 00, a 140 reales los 100 kilos; 0, a 144; 1, a 147; 2, a 149; 3, a 152; 4, a 154; 5, a 157; 6, a 160; 7, a 163; 8, a 167; 9, a 169; en cáscara: Bomba, a 37 pesetas (muy escaso); amonquill, de 24, 24,50 a 25; medianos de arroz, a 16 reales (escasos); harina de arroz, a 36 pesetas saco de 100 kilos puesto sobre muelle ó estación. Activas las ventas de azafrán, pagándose de 124 a 137 el kilo.—C.

NOTICIAS

El Handels Museum declara que durante el año 1897, los vinos de España han ocupado el primer lugar en la exportación a Suiza, al extremo de haber suministrado la mitad del total de vinos entrados en aquella República, cuyo resultado atribuye a la influencia que ha ejercido en nuestro comercio la elevación de los cambios. De preferencia han tenido mayor aceptación los vinos blancos y los rojos, muy buscados desde hace años en aquel mercado, especialmente los de Alicante y del Priorato, cuyas clases han sido las más solicitadas. Estudia las importaciones de Francia, Italia, Austria-Hungría con sus vinos del Tirol y la Dalmacia; los procedentes de Grecia, Turquía y Alemania, esta última con sus clases selectas del Palatinado, del Rhin y del Mosela, para deducir que la tendencia que se observa en Suiza es comprar muy barato, estimando la calidad del producto como cosa accesoría.

La Dirección general de Aduanas ha dictado una disposición prorrogando por seis meses el plazo reglamentario para efectuar la reexportación al extranjero de los envases introducidos en el reino desde 1.º de Julio último para extraer caldos del país, como también los que hasta nueva orden se sigan importando vacíos con igual objeto.

Patrocinada por la Cámara Agrícola de Zaragoza se reconstituirá muy en breve en dicha capital una sociedad comanditaria encargada de la exportación de frutas, verduras, legumbres y vinos de la producción de Aragón, con destino a los mercados de Londres y otros, utilizando los vapores que a este fin trate de establecer la poderosa casa de Larriaga entre Bilbao y Southampton.

La ganadería alto-aragonesa se va reponiendo en parte de los malos años anteriores. Las reses lanaras del país tienen buena estima en los mercados nacionales. En el mensual celebrado há dos días en Lérida se presentaron unas veinte mil cabezas de ganado lanar, casi todas de Aragón. Se cotizaron a los precios siguientes: Carneros, de 20 a 22 pesetas; ovejas con cordero, también de 20 a 22; corderos, de 10 a 12.

La Diputación foral de Navarra tiene consignado en presupuesto 12.285 pesetas para enseñanza agrícola con objeto de fomentar la instrucción entre los labradores y hacer la explotación menos rutinaria, estimulando a los particulares para que dediquen sus hijos al estudio de la agricultura.

Los pensionistas de la Diputación de Navarra reciben hoy la instrucción agrícola en la muy acreditada Estación enológica de Haro.

La Cámara de Comercio de Logroño ha acordado dirigir una exposición al Ministro de Hacienda pidiendo que se restrinja todo lo posible la fabricación de alcoholes industriales en beneficio de la viticultura, haciéndoles pagar el maximum de los recargos y obligando a que circulen marcas distintas en los envases, a fin de que puedan ser claramente distinguidos.

La Compañía de los ferrocarriles del Norte anuncia que la tarifa de billete de tercera clase para el transporte de jornaleros del campo y segadores, quedará restablecida en el año actual durante el período del 1.º de Febrero al 30 de Septiembre.

Dicha tarifa se divide en dos párrafos, el primero contiene precios reducidos para el transporte de los individuos cuya edad llegue ó exceda de diez y seis años; y el segundo, precios aun más económicos para los individuos menores de dicha edad.

El transporte de los jornaleros del campo y segadores se hará por grupos de cinco individuos cuando menos, y con arreglo a las demás condiciones que se indican en la tarifa.

En Valencia se está estudiando la forma de establecer colonias agrícolas-asilos, cuyo sistema consiste en que el asilado produzca lo suficiente para su alimentación, no poner límite al número de hospiciarios y disponer siempre de un buen contingente de excelentes agricultores.

El proyecto es obra del Diputado provincial Sr. Serrano Larry.

En atención a varias instancias y consultas, el Ministerio de Hacienda, considerando que es de suma conveniencia, para que el comercio pueda extender su esfera de acción, dar cuantas facilidades sean compatibles con los intereses del Tesoro, ha resuelto, por Real orden que publica la Gaceta de ayer, que los muestrarios nacionales devueltos del extranjero se admitan con franquicia.

Para gozar de esta franquicia, y a fin de que utilizándola no se pretenda pasar otra cosa que no sean verdaderos muestrarios, se dictan, entre otras, las siguientes reglas: Los viajantes suscribirán por sí mismos las facturas de exportación que presenten en las aduanas para el despacho de salida de los muestrarios, consignando el peso neto, clase y materia de los objetos y el número de piezas.

El viajante consignará además en la factura el número de la carta de legitimación a que está obligado a proveer, con arreglo a lo estipulado en los convenios de comercio vigentes en la actualidad.

El administrador de la aduana decretará el reconocimiento de las muestras. La importación podrá verificarse por la misma aduana de salida ó por cualquiera otra habilitada, y en el término de un año, a contar desde la fecha de la exportación.

Según anunciamos, la Asamblea Agrícola se celebrará en Zaragoza.

No se sabe con firmeza el día de la convocatoria, pues precisamente la Cámara de Comercio lo está consultando ahora a los demás Centros productores, para que la reunión se verifique con la menor molestia posible de los representantes, pero se calcula que se fijará la fecha del 15 de Febrero, una vez que haya pasado el Carnaval.

En la primera sesión, después de la preparatoria, se tratará el problema de la organización, con objeto de decir si la Asamblea ha de limitarse a presentar y recomendar su programa a los Poderes, conforme al sistema adoptado antes por las Cámaras de Comercio, ó si, por el contrario, debe constituir con carácter permanente, un organismo de todas las fuerzas representadas en ella; y en esta segunda hipótesis, cuál debe ser su alcance y su naturaleza, ó dicho de otro modo, si debe adoptar la forma de Liga ó la de Partido.

La producción de vinos de pasas ha decrecido notablemente en Francia desde que a dichos caldos se les aplica el régimen del alcohol.

En el año último sólo se fabricaron 128.885 hectolitros.

A pesar del invierno extremadamente seco que llevamos, los sembrados de cereales ofrecen magnífico aspecto en casi todas las regiones de la Península; pero si las lluvias se retrasan, desmerecerán como es natural. El temporal de aguas es necesario para dicho cultivo, y sobre todo para los viñedos, olivares y demás árboles y arbustos.

El Instituto agrícola catalán de San Isidro, de Barcelona, ha elevado al excelentísimo señor Ministro de Fomento una exposición para pedir el libre cultivo del tabaco, azúcar y algodón.

Respecto del tabaco pide el Instituto,

entre otras cosas, que se ordene a las granjas experimentales que continúen los experimentos que desde hace algunos años están practicando; que se acepten las bases (susceptibles de modificarse algo) propuestas al Ministro de Hacienda por la Asociación de Ingenieros agrónomos para el cumplimiento del art. 12 de la ley de 22 de Abril de 1887, por la cual se rige el arriendo del monopolio de la venta de tabaco; que en beneficio de la agricultura se decrete el libre cultivo del tabaco, y que durante cinco años no se aumente la contribución que actualmente pagan los terrenos que se destinan al cultivo del tabaco.

Por lo que toca al azúcar, pide el Instituto al Gobierno que otorgue primas de exportación al azúcar de remolacha; que por espacio de diez a quince años no se exija a los agricultores que cultiven la remolacha ningún aumento de contribución que paguen por el cultivo a que dedican sus terrenos; y que, por término de diez años, se exima de contribución a los fabricantes de remolacha.

Sobre el algodón solicita dicha Corporación que, al objeto de alentar los ensayos, se concedan premios a los propietarios que los lleven a cabo en sus fincas, y que se ordene a las Granjas experimentales el estudio de su cultivo y aprovechamiento. El Instituto expone gran número de razones en apoyo de sus peticiones.

CAMBIOS

SOBRE PLAZAS EXTRANJERAS

Día 24

París a la vista..... 29 90
Londres a la vista, (lib. ester.) ptas. 32 68

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

VINOS TINTOS FINOS DE LAS BODEGAS DE ZÁITIGUI CUZCURRETA (RIOJA) Precios sobre vagón en la estación de Haro

Table with 4 columns: Sin envase, Con envase, Pesetas, Cta. Rows include Pipa de 505 litros, Barrica de 225 id., Barril de 64 id., Barril de 32 id.

Los pagos, al hacerse los pedidos en letra a ocho días vista sobre Madrid. Para pedidos y noticias dirigirse a D. Cecilio S. de Záitigui, calle del Marqués del Duero, núm. 3, Madrid.

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

Table with 5 columns: PRECIOS EN LA ESTACIÓN DE CENICERO, 2.º AÑO, 3.º AÑO, 4.º AÑO, FESO aproximado. Rows include Barrica de 225 litros con doble envase, Barril > 100 > id., Idem > 75 > id., Idem > 50 > id., Idem > 25 > id., Caja con 25 botellas, Idem > 12 id., Idem > 25 medias botellas.

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

Pago. Al contado, al hacer el pedido, en letra a ocho días vista sobre Madrid. Advertencia. La procedencia legítima de estos vinos se acredita con la marca antes citada, que va siempre puesta en las barricas y barriles y en sus dobles envases, en las cajas para botellas, en las cápsulas, corchos, etiquetas, y en el plomo que sellará la malla de alambre que envuelve a la botella y a la media botella. Además, en las etiquetas se pone el año a que corresponde el vino.—Todos los envases se envían precintados.

Se admiten las botellas y las medias botellas vacías abonando al consumidor pesetas 0,25 por cada una, con tal de que devuelvan las mismas con sus fundas y sus cajas.—No se admiten los envases vacíos del vino en barricas y barriles. Tampoco se remiten etiquetas con esta clase de pedidos. Aviso muy importante a los consumidores.—Exigir siempre intacta la malla de alambre que precinta a la botella y a la media botella.

A LOS VINICULTORES Y NEGOCIANTES EN VINOS En la fábrica de tonelería mayor de D. Miguel Iriarte é Hijo, establecida en Tañalla (Navarra) y premiada en varias exposiciones, se construyen rápidamente y con madera superior de roble purificado, las mejores cubas, conos ó tonos, así para elaborar como para conservar los vinos y depositar aguardientes, alcoholes y aceites, a precios tan sumamente económicos, no conocidos.

COGNACS SUPERFINOS GRANDES DESTILERIAS MODELOS Sistema Charentais JIMENEZ ET LAMOTHE Málaga — Manzanares BODEGAS del Marqués de Reinos, Conde de Autel en AUTOL (Logroño) Vinos finos de la Rioja elaborados por el sistema de Medoc. Pedidos y noticias a D. Gerardo Manso: Madrid: Plaza de Santa Bárbara, 5.

ANUNCIO Se vende el almacén-depósito de vinos de Zuricalday Echevarria y Compañía, situado en terrenos propiedad de la Compañía del ferrocarril del Norte en la Estación de Bilbao, compuesto de planta baja de mil metros cuadrados de superficie y dos pisos altos y con cabida de 10.000 hectolitros en 17 tinas de roble. Para informes dirigirse a los mismos en Bilbao.

El que desea comprar la mejor tabla de roble para cubería diríjase a D. Victoriano Echarri, de Olazagutia (Navarra).

GRAN DEPÓSITO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS

DE
ALBERTO AHLES

PASEO DE LA ADUANA, 15 Y 17, BARCELONA

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

Pídanse Catálogos especiales

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

NORIAS PARA RIEGOS (6 TAMAÑOS)



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

SRES. JORGE MARTÍN E HIJOS
DE ALAEJOS

Estas norias son, sin duda alguna, las mejores que se conocen, tanto por su inmejorable resultado, como por su solidez y esmerada construcción; llevan árbol de acero, cojinetes de bronce forrosos, la rueda vertical es de recambio, las barras que unen el tambor llevan anchas y torneadas basas de asiento.

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



LÍNEA DE VAPORES SERRA Y COMP. DE NAVEGACIÓN LA FLECHA

SERVICIO SEMANAL DE VAPORES-CORREOS ENTRE

SANTANDER Y LA ISLA DE CUBA

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

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

Habana y Matanzas, Alicia el 18 de Enero.
El magnífico vapor Gracia, convenientemente habilitado, admite pasajeros de 3.ª clase á los precios siguientes: Habana 160 pesetas; Matanzas 170; Santiago de Cuba, 210; Cienfuegos, 195.

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

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

El 4 de Enero saldrá el vapor español Paulina, admitiendo carga y pasajeros, sin trasbordo, para los puertos de San Juan, Humacao, Arroyo, Ponce, Mayagüez, Aguadilla y Arecibo.

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

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

D. Francisco Salazar, MUELLE, 18, SANTANDER

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



VICENTE MARTÍN

Premiado con medalla de primera clase en 1886

CONSTRUCTOR
DE

CUBAS, CONOS Y PIPAS

DE TODAS CLASES

BOCOYES DISPUESTOS PARA ALCOHOL DESDE 35 Á 55 PESETAS

Calle de San Blas, número 66, ZARAGOZA

CONEJAR MODELO

San Gervasio (BARCELONA), calle de la Cuesta, núm. 51

PRIMERO Y ÚNICO EN ESPAÑA POR SU INMENSA Y SELECCIONADA VARIEDAD DE RAZAS

Veinticinco distintas razas de conejos premiadas con Diploma de Honor (la más alta recompensa en cunicultura); medallas de oro, plata y bronce.

Conejos gigantes de Flandes, talla enorme.

Liebres de la Patagonia.

Chalets los más propios é higiénicos para cunicultura.

Huevos de la raza de gallinas de combate desnudas de Madagascar, premiada con medallas de plata. Raza la más ponedora.

Perros del Monte de San Bernardo, premiados con varias medallas de primera.

Raza extra pura obtenida de los criaderos de Mr. Baumann y del chenil del Mont-Blanc.

Microbicina Muzas: El mejor desinfectante inodoro é inofensivo. Ireemplazable para desinfectar conejeras, gallineros, cuadras, retretes, etc., etc., é higiénico para todas las partes del cuerpo humano.—Cajón de 6 botellas, pesetas 12.—Cajón de 12 botellas, pesetas 24.

Alfombras de alta novedad confeccionadas con pieles de las razas Japonesa, China, Plateada, Saint Hubert, Angora, etc., etc., midiendo un metro de largo por 50 centímetros de ancho, á pesetas 25 una.

SE REMITEN CATÁLOGOS

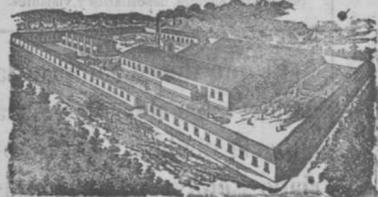
LA ALBIÓN

GRAN FÁBRICA Á VAPOR

(CON REAL PRIVILEGIO)

de The Spanish Wine Cask Company Limited

MALAGA



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

Especialidad en bocoyes de todas clases.

Sucursales en Manzanares, Valdepeñas (Ciudad Real)

OBRAS DE UTILIDAD

El aceite de oliva: su extracción, clarificación y refinación; medios de presentar nuestros aceites en los mercados extranjeros en competencia con los de Francia é Italia, con nociones acerca del cultivo del olivo en España, por D. Ramón de Manjarrés.—La obra forma un magnífico tomo de 392 páginas, ilustrado con 135 grabados; precio: 8 pesetas en Madrid y 8,50 en provincias.

La remolacha, su cultivo y empleo en la alimentación de los animales domésticos, por González Pizarro. Obra recién publicada, y muy interesante á los cultivadores y ganaderos. Un tomo, 3 pesetas en Madrid y 3,50 en provincias.

Las anteriores obras se hallan de venta en la librería de Hijos de D. J. Cuesta, calle de Carretas, núm. 9, en Madrid, de donde se remiten á provincias, francas de porte y certificadas, acompañando al pedido su importe en libranza del Tesoro.

Los primeros peritos científicos y los principales vinicultores recomiendan el empleo del

FOSFATO-BI-CÁLCICO PURO

EN LOS VINOS DE LA VENDIMIA EN SUSTITUCIÓN DEL YESO

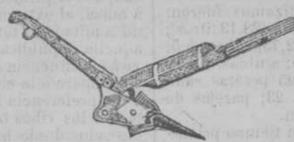
Privilegio HUGOUNENQ, Aprobado por la Academia de Medicina de París en 1888, y por el Comité consultivo de Higiene de Francia en 1889 por las siguientes razones: 1.º, el FOSFATO-BI-CÁLCICO PURO aumenta marcadamente la riqueza alcohólica del vino; 2.º, enriquece el vino con una sal reconstituyente, que entra por más de 50 por 100 en la constitución del cuerpo humano, tal como se encuentra en la carne y el pan (Discurso del catedrático Mr. A. Gautier); 3.º, da el sabor amargo y la impresión áspera que caracterizan los vinos envejecidos; 4.º, da al vino un color de brillo intenso; 5.º, lo que es uno de los puntos más importantes, el fosfato clarifica energicamente y conserva el vino, impidiéndole de torcer ó de volverse malo, así como lo demuestran los múltiples ensayos hechos en los últimos años por los viticultores, que no desean en mejorar sus vinos, y de los cuales tenemos las apreciaciones á la disposición de los interesados; 6.º, el vino fosfatado no precipita más que el vino sin yeso, á la influencia de los reactivos generalmente empleados, siendo el FOSFATO-BI-CÁLCICO PURO, sin acción sobre la sal contenida naturalmente ó añadida al vino, en el momento de su fermentación, no aumentando ni disminuyendo, pues, su cantidad.

Se desean representantes con buenas referencias en las principales poblaciones vinícolas.—Para prospectos y demás detalles, dirigirse á D. C. W. Crous, calle Emblic, 3, Valencia, Agente general en España.

ARADO GIRATORIO

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

(Los falsificadores serán perseguidos por la ley)



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

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

También se remiten Catálogos á quien los desee.

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

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

FILTROS PARA VINOS

LABORATORIO QUÍMICO DEL DR. ORTEGA

Carretas, 14.—MADRID

Ensayos y análisis de vinos, cervezas, sidras, espíritus, licores, abonos, tierras, harinas, minerales, aguas, etc.

Tarifa especial de ensayos de vinos, sidras, etcétera, para los clientes

DETERMINACIONES	PESETAS
Del alcohol.....	2
Del extracto.....	2
De la acidez total.....	2
Del azúcar.....	3
Análisis, comprendiendo los siete principales elementos.	15

Consultas, informes, prospectos, direcciones, instalaciones y viajes á las bodegas.

Filtros Gasquet hasta 650 hectolitros por día.—Filtros Eureka, hasta 50 hectolitros por día.

Pasteurizadores para las grandes bodegas y las asociaciones vinícolas.—Curación, conservación y envejecimiento de los vinos.

Mangas filtrantes.—Material para viticultura y vinicultura.—Experimentos, Paseo del Prado, 30, Maquinaria Agrícola.

Antifermento cristallino.—Clarificantes.—Tierra de Lebrija seleccionada y toda clase de productos enológicos.

CHAMPAGNIZACION DE VINOS Y SIDRAS

SE MONTAN FABRICAS

Dirigirse á D. M. Maraver, Quintana, 38.—MADRID.

SUCESORES DE AMADOR PFEIFFER

Ingenieros y constructores de máquinas para la agricultura y para la industria; premiados en cuantas Exposiciones han concurrido, con diplomas de honor, medallas de oro, de plata, de bronce, etc. BARCELONA



Especialidad, con los últimos adelantos, en

Fábricas y molinos para aceite, movidas á vapor, por caballerías ó á brazo.

Elaboración de vinos, con todos sus aparatos modernos.

Elevación de aguas para grandes y pequeños riegos, por varios sistemas, con fuerza á vapor, á gas ó gasolina, á viento y á mano.

Bombas contra incendios, movidas á fuerza de brazos, las más sólidas y de mejores resultados conocidos, de varias dimensiones.

Arados y demás aparatos para la elaboración de las tierras.

Segadoras, Trilladoras, Aventadoras y demás aparatos para beneficiar los productos de la tierra.

Molinos y fábricas completas de harinas, movidas con fuerza de vapor ó hidráulica, con todos los adelantos más modernos y perfeccionados; aparatos para limpiar los trigos y para cerner las harinas, elevadores, roscas sin fin y demás accesorios para dicho ramo.

Tomas ó válvulas para vapor ó agua y de paso. Completo surtido de todos diámetros y formas.

Fundición de hierro y construcción de toda clase de metales.

DESTILACION CONTINUA

PERFECCIONADA

NUEVOS APARATOS DEROY

DESTILANDO Y RECTIFICANDO

A TODOS GRADOS

FUNCIONAMIENTO Á VAPOR Ó FUEGO DIRECTO

INFORMES, DIBUJOS Y TARIFAS FRANCO

DEROY FILS AINÉ

CONSTRUCTOR

PARIS, 71 á 77, rue du Théâtre, PARIS

AÑO XXI CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES AÑO XXI

La CRÓNICA aparece todos los miércoles, y cuenta diez y siete años de existencia; publica interesantes artículos, estados de precios, unas 3.000 correspondencias agrícolas al año y otros utilísimos trabajos.

Más de 500 corresponsales informan á este periódico de la cotización de los productos agrícolas, estado de las cosechas, etc. Se manda un número á los que lo pidan.

Precios de subscripción: SEIS PESETAS SEMESTRE en toda España, y 8,50 francos en el extranjero y Ultramar.—Dirigirse al Administrador, calle del Marqués del Duero, núm. 3, segundo (á la entrada del Paseo de Recoletos).—Madrid.—PAGO ADELANTADO.

VALLS HERMANOS

INGENIEROS CONSTRUCTORES

TALLERES DE FUNDICIÓN Y CONSTRUCCION

Fundados en 1854

19, Calle de Campo Sagrado

(ENSANCHE, RONDA DE SAN PABLO)

BARCELONA

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

Director-Gerente

D. AGUSTÍN VALLS BERGÉS, INGENIERO

Maquinaria é instalaciones completas, según los últimos adelantos, para

Fábricas y molinos de aceites para pequeñas y grandes cosechas.

Prensas hidráulicas, de engranes, de molineta ó palancas, á brazo, caballería ó vapor.

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

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

Fábricas de harinas y sus anejos de molinería.

Prensas para vinos, bombas, norias, malacates, etc., guillotinas.

Máquinas de vapor, Motores de gas, Turbinas, Malacates, etc.

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

Dirección para telegramas:

VALLS.—Campo Sagrado,

BARCELONA

Teléfono núm. 595

Maquinaria para la molinera de la aceituna

DESHUESADORA, TRITURADORA Y REMOLEDORA

SISTEMA SALVATELLA

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

Para datos, pedidos y presupuestos, dirigirse á su constructor

MARCELINO SALVATELLA

TORTOSA

Taller de máquinas

ANTIGUO Y ACREDITADO

Comercio de vinos al por mayor, en Austria, con sucursales en Alemania, varios viajeros, buenas relaciones y buen renombre, desea, para ampliar su negocio, la venta general en los dos países, de alguna importante

CASA ESPAÑOLA EXPORTADORA DE VINOS

Ofertas bajo iniciales W. T. 4963.

á Rudolf Mosse, Viena.

CAPATAZ BODEGUERO CON TÍTULO

Posee también Contabilidad comercial, y desea colocación de capataz bodeguero ó administrador de fincas.

Ha sido alumno de la Estación Enológica de Haro, pensionado por la Diputación de Navarra. Buenos informes. Dirigirse al Sr. Director de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES.

SEMILLAS SELECCIONADAS

para plantar en Enero y Febrero.

Camelia doble, el grano ptas. 0,50

Begonia híbrida erecta, el paquete. 3

Magnolia grandiflora, ídem. 2,50

Plátano de Canarias, ídem. 1,50

Banano abisino, ídem. 2,50

Crisantema japónica, colores variados. 3

Rosal multifloro; florece á los cuatro meses. 1

Berengena blanca de China. 1,50

Col-quinal de Avenaria. 0,75

Fresa de gran rendimiento. 1,50

Plancha en colores de las flores más notables, con precios. 1,50

Plancha en colores de las legumbres más notables, con precios. 1,50

Todo se envía por correo.—Los pedidos con sellos ó libranza al Sr. Director de las oficinas de Publicidad, calle Tallera, número 2, Barcelona.—Se desean correspondientes.

CAMPOS ELÍSEOS DE LÉRIDA

GRAN ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA Y FLORICULTURA

Director-Propietario: D. FRANCISCO VIDAL Y CODINA

COMISARIO DE AGRICULTURA, INDUSTRIA Y COMERCIO DE LA PROVINCIA DE LÉRIDA

PROVEEDOR DE LA ASOCIACIÓN DE AGRICULTORES DE ESPAÑA

CULTIVOS EN GRANDE ESCALA PARA LA EXPORTACIÓN

ESPECIALIDADES PARA LA FORMACIÓN DE JARDINES Y PARQUES

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

Arboles maderables de paseo y de adorno.

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

Magnífico surtido de jacintos de Holanda, Tulipas, Anémonas y demás bulbos y rizomas de flor.

Semillas de plantas forrajeras para terrenos de secano y de regadío.

Plantas de Lathyrus sylvestris Wagner.

VIDES AMERICANAS

Variedades las más resistentes á la filoxera y á la clorosis, de garantizada autenticidad.—Injertos por encargo en grandes cantidades.

Transporte en tarifa especial por todas las líneas férreas de España

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