# CRONICA DE VINOS Y CEREALES

SUSCRIPCIÓN

En las oficinas del periódico, donde puede hacerse el pago personelmente, 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

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

Pago adelantado.

### PERIODICO AGRICOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA EN MADRID TODOS LOS MIERCOLES

OFICINAS: CALLE DE VENTURA DE LA VEGA, NÚMERO 6

(Próximo á la Carrera de San Jerónimo)

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

ANUNCIOS

Se reciben en la Administración del periódico á precios convencionales. La CRÓNICA DE VINOS Y CE-REALES 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.

NÚM. 1991

Año XXIV

Miércoles 27 de Febrero de 1901

PRECIOS DE BARBADOS

POR MILLAR

Riparia Gloria ó Gran Glabre, 12 pe-

Rupestris Lot, 30



### NUESTRA EXPORTACIÓN

La exportación de toda clase de vinos españoles en 1900, ha sido de 3.870.419 hectolitros, contra 4.872.470 en 1899. La baja es, pues, de 1.002.051 hectolitros. Veánse ahora las cifras á las diversas clases de vinos y las valora-

De vinos comunes exportamos en el año anterior 3.818.111 hectolitros, por valor de 76.362.220 pesetas, contra 4.794.081 hectolitros y 95.881.623 pesetas en 1899, ó sea una pérdida para 1900 de 975.970 hectolitros y 19.519.403

De esa baja de ceros de un millón de hectolitros, han correspondido 904.645, ó sea casi la totalidad, á Francia; 88.976 hectolitros al resto de Europa y Africa, 8.243 á Cuba y Puerto Rico, y 29.619 al resto de América.

Inglaterra ofrece un alza de 37.172 hectolitros, y el Asia y Oceanía de 18.441 hectolitros.

De vinos de Jerez y similares hemos exportado 44.376 hectolitros, valorados en 5.325.120 pesetas, contra 47.019 hectolitros y 5.642.336 pesetas en 1899; Francia presenta un aumento de 4.559 hectolitros, é Inglaterra baja de 3.281.

Por último, en vinos generosos ha sido la exportación de 1900 de 7.932 hectolitros, valorados en 515.580 pesetas, en vez de 31.370 hectolitros y pesetas 2.039.028 en 1899.

Como se ve, el descenso de los vinos generosos es de las tres cuartas partes de la exportación de 1899.

## LOS VINOS EN FRANC

Resultados de la reforma del régimen de bebidas

París-Bercy.—Las entradas de vinos en París desde el 1.º de Enero han sido muy importantes. Gracias á la supresión de los derechos de puertas, se observa un aumento progresivo en el consumo del vino. Por contra los negocios para los que hacen el comercio de licores y aperitivos son cada vez de menor importancia, y se teme que repercutan de una manera funesta en las destilerías y fábricas de licores.

La mayor parte de las tiendas de París, que vendían sus vinos antes de la reforma del impuesto sobre bebidas á 55, 65 y 75 céntimos el litro, venden ahora el de la misma calidad y medida à 40, 50 y 60 céntimos. Hay algunos taberneros que lo anuncian hasta 35 céntimos el litro, y tomando por doce-na de botellas á 30; de modo que pue-de decirse que los habitantes de la gran capital compran el vino de 15 á 20 céntimos más barato por litro.

Otro fenómeno, y de importancia, se viene notando también desde la aplicación de la nueva ley. Innumerables obreros de toda clase de fábricas y de oficios, á consecuencia de la subida de precio en los licores, ajenjos y aperitivos, pues sólo el petitverre, ó como si dijéramos la copa, ha aumentado de 10 á 15 céntimos, compran ahora vino blanco ó rojo, y resultan beneficiados en su bolsillo y en su salud.

Tales son los efectos que, por el momento al menos, ha producido la reforma en París. Los vinos que actualmente consume de preferencia la nombrada ciudad son los del Mediodía y Centro de Francia, siguen después los de Argelia, y en pequeña cantidad, por razón de sus precios, los exóticos.

Para nuestros vinos la calma continúa dominando, por no decir que se acentua, y si bien sus precios se sostienen, su tendencia no es firme, siendo tanto más de notar el hecho por cuanto los vinos de 12 á 15 grados pagan, con las recientes tarifas, un suplemento que equivale à 64 céntimos por grado.

En las dos últimas semanas los precios más aproximados á que se han sados en 30 centímetros cúbicos de

vendido nuestros vinos han sido los siguientes: Blancos de Huelva, la Mancha y Valencia, de 12 á 14°, de 30 á 37 francos hectolitro; rojos de Aragón y Huesca, de 13 à 14°, de 34 à 40; Alicantes, de 13 á 14°, de 32 á 38; Valencias, de 12 á 14°, de 29 á 34; Cataluña, de 12 á 13°, de 28 á 33; Navarra, de 13 á 14°, de 33 á 38; Riojas, de 12 á 13°, de 31 á 37; mistelas, de 12 á 15°, con 9 á 10° de licor, de 46 á 60 francos hec-

En Burdeos, Cette y en general en los lugares productores de vinos, la supresión del impuesto de consumo dista bastante de haber ocasionado los mismos efectos que en París, pues mientras que dicha ciudad ha hecho desaparecer en absoluto todas las gabelas que pesaban sobre los vinos, la mayoría han rebajado sólo, más ó menos, sus derechos antiguos, y hay poblaciones que con dificultad ha producido efectos apreciables la reforma, como no sea en el aumento que han experimentado todas las bebidas alcohólicas, á excepción del vino, que sigue vendiéndose, con muy poca diferencia, como antes.

En Burdeos, cuyo mercado está desanimado por completo para los vinos extranjeros, vendemos 1 os nuestros, franco más ó menos, como sigue: Tintos de Aragón, de 13 á 14°, de 350 á 400 francos; Valencias, de 12 á 13°, de 245 á 280; Alicantes, de 12 á 14°, de 275 á 350; Riojas, de 12 á 13°, de 280 á 250; Navarre de 14 á 15° de 250 é 400; 350; Navarra, de 14 á 15°, de 350 á 400; blancos de Huelva y la Mancha, de 12 á 13°, de 270 á 350. Todos la tonelada de 905 litros.

En Cette rigen los siguientes precios:

Alicante, primera, de 14 á 15°, de 30 á 32 francos hectolitro; ídem segunda, 12 á 13°, de 26 á 28; Benicarló, 12 á 13°, de 22 á 24; Cataluña, 12°, de 26 á 30; Priorato, 14 á 15°, de 28 á 34; Utiel (tipo Aragón), 12°, de 25 á 27; Valencia, primera, 13 á 14°, de 27 á 30; ídem segunda, 12°, de 23 á 24; Vinaroz, 12°, de 22 á 23; moscatel (9 á 10° de licor), 15°, de 44 á 53; mistela blanca (9 á 10° de licor), 13 á 15°, de 38 á 50; ídem roja (9 á 10° de licor), 13 á 15°, de 42 á 48; vino blanco seco, de Andalucía, 12 á 13°, de 28 á 32; ídem de la Mancha, 12 á 13°, de 26 á 30; ídem de Cataluña, 12°, de 26 á 30; Jerez y Málaga, ordinarios y superiores, de 55 á 250.

ANTONIO BLAVIA.

### CLARIFICACIÓN Y FILTRACIÓN

de los aceites

El Doctor Giornelli, personalidad competentísima en cuantas materias se relacionan con la olivicultura, ha formado las siguientes conclusiones, después de muy prolijos experimentos acerca de la clasificación y filtración de

los aceites.

Helas á continuación: 1.ª La clarificación por sedimento es conveniente cuando se verifica con toda escrupulosidad y perfección, ayudándola con frecuentes decantaciones, practicadas por medio de bombas, para aceites extrafinos.

2.ª Para aceites de pasto, comunes, que deban ser consumidos pronto, es muy útil y económica la filtración por medio de algodones.

3. El último modelo del filtro Aloi es recomendable, tanto por su economía como por la perfección y celeridad de su trabajo.

4. No puede aconsejarse el uso del carbón vegetal para un tratamiento cuidadoso. Cuando se desee obtener una ligera baja de color pueden interponerse en el filtro copos de algodón. 5. El uso de la magnesia, aun en

ínfima dosis, debe rechazarse en abso-6. El sabor del aceite quedará notablemente mejorado con el siguiente tratamiento: 30 grados de caolín, amaseis días consecutivos.

El caolín, según el citado Giornelli, suavizó el sabor graso del aceite, dejando su perfume sin alteración, y mejorando asimismo su coloración.

# de ferrocarriles

En el último número de la CRÓNICA he visto el parecer de la Cámara de Comercio de Valencia y el de la Asociación Agrícola de Toledo sobre las tarifas ferroviarias. Lo que piden, en su mayor parte, esta il no de razón y justicia, pero sobre todo en la segunda conclusión de la Cámara de Valencia, que reclama una misma tarifa para todos, empresas y públicos. Artículo 2.º, según la Cámara de Toledo.

En su art. 4.º, la Cámara de Toledo dice una cosa justa, y es que se vendan al comercio y hagan públicas las

tarifas especiales. En el art. 9.º pide la Cámara de Toledo que se apliquen á las mercancías por los mismos factores del ferrocarril la tarifa más barata, aunque no la pidan los remitentes; y en su art. 10, que no se cobre almacenaje antes del plazo fijado. El 10 debiera decir que no se cobre almacenaje al consignatario mientras no se le avise por los empleados la llegada de las mercancías. Esto lo manda la ley de ferrocarriles y el Código de Comercio, pero no se cum-

ple por las Empresas. El art. 11 está muy bien pensado y es genuinamente legal, en los cortos alcances del que subscribe.

El art. 13 que formula la Cámara de Toledo, le considero magistralmente; muy sano, muy legal y muy natural para todos los públicos españoles; porque, Sr. Director, es muy triste hacer el papel de panolis, como dicen los gitanos. Eso de que, por ejemplo, un remitente establecido en Tortosa (Tarragona) haga un envíc de aceite á Corrales de Zamora, y según el procedimiento actual seguido por las Empresas ferroviarias, ni remitente ni consignatario sepan el valor del transporte hasta el momento crítico de pagar el consignatario, ¿es ó no hacer el papel de panolis? Se fundan las Empresas en que no se puede estampar en el talón, ni decir en el momento, porque pasa por distintas Compañías el recorrido, y que, por cada una que pasa, ésta se despacha á su gusto; y como ejemplo de esto, el que subscribe, con fecha 27 de Enero de 1900, supongo me cobraron unas pesetas demás, y reclamé, pero hasta la fecha ni dinero ni contestación categórica nadie me da (aunque la cantidad la considero insignificante). Sólo se me dice, de una manera extraoficial, que como la mercancía pasó por dos líneas, no se sabe de quién es la culpa; y como mi temperamento es recio, al darme estas contestaciones me lleno de náuseas.

¿Por qué razón las Empresas no estampan á la salida y en el talón, en caracteres claros é inteligibles, verbi gracia: «Por esta expedición, en la estación de llegada, se cobrará á razón de una peseta cada 10 kilos y tanto

para el Tesoro?» Si la acción de las Empresas es puramente mercantil, es de sentido común que entre comerciante comprador y comerciante vendedor se sepa el precio de la unidad vendida; pero esto aunque sean cuatro d más las Companías ó Empresas por que atraviesen el recorrido las mercancías. El público debe saber todo esto con caracteres claros, y no á punto de solfa.

JULIÁN BARAHONA.

Toro 22 de Febrero de 1901.

Nota. Dirán las Compañías de ferrocarriles que es mucho pedir. Que vean las citadas Compañías qué contribución empezaron á pagar cuando se establecieron al principio, y qué es lo que hoy pagan por cada kilómetro de explotación, y que vean si con otras clases mercantiles ocurre lo mismo.

de Valencia

Las variedades de patatas tempranas que fueron plantadas en 20 de Diciem-

agua, agitando esta solución por tres | presentando un aspecto lozano, han su-veces durante veinticuatro horas en | frido los efectos de las últimas heladas acaecidas en los días 17, 18 y 19 del corriente, en que descendió á 4°,7, 4 y 4 bajo cero, respectivamente.

Los días 2 y 3 también acusaron una mínima de 2 y 1,50 bajo cero, helando los brotes de la mayoría de las plantas; pero las variedades *Marjolin*, *Royale* y Blanchard, no llegaron á sentir su efecto. La insistencia de las heladas, y sobre todo el rápido descenso sentido en los días 17, 18 y 19, han destruído también los brotes de las variedades citadas, y los daños ocasionados son de relativa consideración, pues aunque vuelvan á brotar, por haber observado que los tubérculos plantados no han padecido, la cosecha será mucho más reducida, resultando así defectuoso el

ensayo que nos propusimos. La consecuencia que hoy puede deducirse es que las variedades mencionadas son las más resistentes á los efectos de la helada, pues de no haber sobrevenido las últimas, no se habrían notado los efectos de las primeras.

Se ha procedido á sembrar en planteles ó camas calientes las cuatro variedades de tabaco que en años anteriores se han distinguido por su producción y finura. Estas son Kentuk, Habano, Maryland y Gigante, de flor purpurea; ninguna de ellas se ha perjudicado por las heladas aludidas.

También se han efectuado las siembras de los trigos de primavera de las variedades Herisonbarbú y Monquili, que en repetidos ensayos anteriores han producido rendimientos ventajosos. Estas mismas variedades serán ensayadas también en el campo de experiencias establecido en el pueblo de Enguera, en tierra de secano, con el fin de pro-

bar en dichos terrenos su rendimiento. La plantación de patatas tardías se ha practicado ya, eligiendo siete variedades, cuyos resultados en años anteriores han sido buenos, y además se han plantado en iguales condiciones la variedad conocida en esta región con el nombre de Lezuza.

La siembra de variedades de algodón se efectuó el 15 del presente, utilizando las siguientes:

Cotón Choise Uplan y d'Egipte

Algodón Georgia, Mit Affifi, Turquestán y Jumel.

Si algún agricultor desea una pequeña muestra de semilla para proceder á su ensayo, tendré mucho gusto en proporcionarsela gratis, dando á la vez algunas instrucciones para su cultivo. De este modo habrá ocasión de observar mejor sus condiciones de producción en distintas clases de te-

ANTONIO MAYLIN.

### EN FAVOR DE LOS VINOS

En la conversa pública que se dió el sábado de la anterior semana en el Instituto Agrícola Catalán de San Isidro, que fué la tercera de las dedicadas á la discusión del tema relativo al estudio de los medios para facilitar la entrada de los vinos en las grandes poblaciones y favorecer su consumo con provecho para los cosecheros y economía para los consumidores, quedaron aprobadas definitivamente las siguientes conclu-

1.ª Que el vino hasta los 12º pague por derechos de consumo al entrar en las poblaciones de más de 10.000 habitantes, dos pesetas por hectolitro.

2. Que los vinos comprendidos entre los 12° y los 15° paguen por igual concepto ocho pesetas por hectolitro. 3. Que el mínimum del impuesto

de consumos aplicable á los alcoholes comestibles sea de una peseta por grado, considerando como alcoholes los vinos superiores á 15°; que los alcoholes destinados á la industria paguen por el tipo actual, con la condición de que han de ser desnaturalizados en los fielatos mediante la adición de algún hidrocarburo; y que la dispensa de derechos que establece para los alcoholes el art. 27, párrafo 4.°, del reglamento, se aplique unicamente á los destinados á la fabricación de licores y encabezamiento de vinos destinados unos y otros á la exportación; y

4. Que se prohiba la existencia de los depósitos de los comerciantes, tratantes, especuladores y almacenistas de vino dentro de Barcelona, tal como bre último, y que habían nacido bien, está establecido en el casco de Madrid.

Quedaron por estudiar otras conclusiones, relativas unas á la manera de poner en práctica lo que se propone en las que quedan expuestas, y otras á diversos detalles relacionados con las

El Instituto se propone hacer por su parte cuanto le sea posible para que se traduzca pronto en hechos las justas aspiraciones de los viticultores.

### Correo Agricola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

DE ANDALUCIA

Ubeda (Jaén) 24.—La próxima cosecha de cereales, así como la de aceite, se presentan bien.

Precios: Aceite, á 49 reales la arroba de 11,50 kilos; jabón duro, á 32 ídem; vino, à 14 reales los 16,08 litros; trigo, á 53 reales la fanega de 55,50 litros; cebada, á 33 ídem; garbanzos, á 60 la

fanega de 69,37 litros; anís, à 70 ídem. Para compras dirigirse al que subscribe.—Angel Fernández y Fernández.

\*\* Utrera (Sevilla) 24.—El estado de los sembrados es inmejorable en la comarca, y de no haber contratiempos será grande la cosecha de cereales.

En alza el mercado de aceites, cotizándose de 50 á 54 reales la arroba de 11,50 kilos.

Los demás artículos se detallan como sigue. Trigo, de 54 á 56 reales fanega; cebada, á 30; avena, de 23 á 24; maíz, de 46 á 48; yeros, á 48; habas, de 48 á 50; garbanzos, de 60 á 110.—F.

\*\* Santa Fe (Granada) 24.—Como este año no han escaseado las lluvias, tenemos los campos en situación mag-

Precios: Trigo, á 14 pesetas fanega; cebada, á 7; maíz, á 12; habas, á 14; vino tinto, 14°, á 4 pesetas arroba; ídem blanco, 12°, á 3,50; vinagre, á 5; alcohol de melazas, á 15; aceite, á 12.-El Corresponsal.

\*\* Huescar (Granada) 24.—Precios en pesetas de los artículos de exportación en el mercado último: Trigo fuerte, á 14 la fanega; ídem candeal, á 12,50; centeno, á 9; cebada, á 7,75; panizo, á 8,25; cañamón, á 15; habichuelas finas, á 16,50; harina fuerte, primera clase, á 4,75 los 11,50 kilos; ídem candeal, primera, á 4,50; ídem fuerte segunda, á 4,75; idem candeal segunda, à 4,50; cáñamo, á 11,75; copos ó colas, á 4,50; esparto largo, à 1,50; ídem de embarque, á 0,63; alquitrán vegetal, á 2; vino tinto, 11°, á 2,50 los 16,50 litros; anisados dulces, de 20 á 35; ídem secos,

Para compras dirigirse al que subscribe. - Isidoro Monzón.

\*\* Santisteban del Puerto (Jaén) 25.—Precios: Aceite, de 48 á 49 reales arroba; trigo, de 56 á 58 reales fanega: candeal, de 52 á 54; escaña, á 26; cebada, á 36; garbanzos, de 66 á 120; habas, á 50; centeno, á 44; orujo, á 7; ídem añejo, á 8; ídem fresco, con medida de palo.—S. S. P.

\*\* Sevilla 25.—Han aumentado las entradas de aceite, elevándose en la semana última á unas 24.000 arrobas. La demanda para embarcar con destino á América é Inglaterra, sigue siendo activa. La cotización ha fluctuado entre 50 y 53 reales la arroba.

Siguen muy encalmadas las ventas

El mercado de granos sin variación; persiste, pues, la calma, y lo propio ocurre con las harinas, cuyas existencias son grandes. En algunos pueblos de la provincia han descendido de precio los cereales.

Muy buenos los campos en toda la comarca. - El Corresponsal.

\*\* Obejo (Córdoba) 25 .- Precios corrientes en esta plaza: Trigo, á 13,50 pesetas fanega; cebada, á 8,50; avena, á 7,25; habas, á 11; garbanzos, á 20 y 25; centeno, á 12; aceite, á 11,50, 11,75 y 12 pesetas arroba, según el tiempo que lleva elaborado. Tendencia al alza. Mucha demanda y pocas ventas, por la creencia general de la subida en los precios. Vino, á 6 pesetas arroba; vinagre, á 3, de yema superior; tocino añejo, á 2,50; fresco salado, á 2 pesetas kilogramo; carne de hebra, á 1,05.— Olivares.

\*\* Jaén 24.— Se ha acentuado el alza de los aceites, á pesar de que aquí ha aflojado la demanda. Las clases corrientes se pagan á 51 reales arroba, notándose retraimiento en los vendedores.—C.

\*\* Córdoba 24.—Los aceites se cotizan corrientemente de 51,50 á 52 reales arroba sobre vagón. No es mucho el movimiento que se nota, por lo que es de creer que así que aumenten los pedidos suba más la cotización. - C.

\*\* Andújar (Jaén) 24. — Bastante demanda de aceite para los mercados de Cataluña principalmente. Cotizamos de 51 á 52 reales la arroba.—C.

#### DE ARAGON

La Almunia de Doña Godina (Zaragoza) 24.—A los muchos días de fuertes hielos ha seguido un temporal de nieves muy beneficioso para los campos, los cuales están muy buenos.

Precios: Aceite, de 15 à 16 pesetas la arroba; vino tinto, á 15 ídem el alquez de 119 litros; trigo, de 37 á 38 ídem cahiz; maíz, á 29 ídem.—C.

\*\* Estadilla (Huesca) 24. - Muy retrasada la vegetación por la crudeza del temporal que viene imperando desde hace más de un mes.

Precios: Vino, á 16 pesetas el nietro (160 litros); trigo, á 40 ídem cahiz; cebada, á 30 ídem. - El Corresponsal.

\* Maella (Zaragoza) 25.—En esta villa actualmente se cotiza el trigo de monte à 48 pesetas el cahiz; la cebada, á 28; el panizo, á 27; el aceite, á 15 pesetas la arroba, y el vino, á 1,50 el cántaro.—El Corresponsal.

\*\* Loarre (Huesca) 24. - Nada han sufrido los almendros, porque como las glaciales temperaturas imperan desde hace muchas semanas, no han dado señales de vida, es decir, que todavía no han florecido.

Buenos los campos, aun cuando retrasados, como retrasadas están las

labores del campo.

Buena la cria de corderos. Paralizada la extracción de vinos hasta el extremo que ni precio puedo dar. El trigo, á 38 pesetas cahiz, y el aceite á 15 peseta la arroba de 12,50 kilos.—L.

#### DE CASTILLA LA NUEVA

Corral de Almaguer (Toledo) 23.-Estamos cruzando un Febrero vigorosísimo como en todas partes; lo que va de mes y la mayor parte del anterior se ha perdido por complto para los labradores, mulas y gañanes, como aquí se dice, arando en la ceniza. Los campos estaban buenos antes del temporal; no sabemos cómo saldrán de él, especialmente las avenas. El candeal, á 50 reales fanega; la cebada, á 26; avena, á 23; vino, á 6 reales arroba.-E. de C.

\*\* San Martin de Valdeiglesias (Madrid) 24.—A los hielos ha sucedido temporal de nieves y lluvias, que hacía suma falta para los campos, pues empezaban á resentirse por la sequía y los intensos fríos. La cosecha se presenta hoy muy bien. El trigo se cotiza á 13 pesetas fanega; cebada, á 7,50; algarroba, á 9.

Encalmado el mercado de vinos y con unas 110.000 arrobas de existencias; rige el precio de 10 reales.

El aceite, à 50 reales.—Un Subs-

criptor.

\*\* Valdepeñas (Ciudad Real) 24.-Durante la última semana se han expedido por esta estación 125 vagones cargados de vino.

Precios: Vinos añejos, tintos y blancos, á 4,50 pesetas la arroba; ídem nuevos tintos y añejos, à 3,50 ídem; aceite, de 11,50 à 12; candeal, à 13,50 pesetas fanega; jeja, á 12; cebada, á 7,75.—C.

### DE CASTILLA LA VIEJA

Cebreros (Avila) 24.-A la animación que ha reinado en este mercado de vinos desde que se inició la actual campaña, ha sucedido desde la segunda quincena de Enero una relativa calma, tanto más de lamentar cuanto que ahora, más que nunca, hacía falta una buena extracción, por la razón de que la operación más importante y costosa que á las viñas aquí se da, ó sea la cava, ha empezado, y el propietario que aquí no vive de otra cosa, necesita vender su único producto, que es el vino. Ni por el precio, que es de 9 à 10 reales la arroba de 16 litros, ni por la clase, que es en comparación de las que en este año se han elaborado en toda esta comarca, superior, nos explicamos dicha paralización, que no creemos continúe, sopena de que el bajo precio arriba indicado descienda, lo que haría crítica y difícil la situación de este labrador, que no cuenta con otra cosa.

El tiempo por aquí es como por toda España: muy crudo. Ayer ha nevado nuevamente, nieve que, por lo benigna que se ha puesto la temperatura, ha sido beneficiosisima, pues aparte de que pondrá la tierra en buenas condiciones, surtirá algo los manantiales, que hasta ahora están exhaustos como en el rigor

del estío.—E. G.

Medina del Campo (Valladolid) 24.—Al mercado de hoy han entrado 1.000 fanegas de trigo, 200 de centeno, 400 de cebada y 1.000 de algarrobas, cotizándose, respectivamente, de 48,25 á 48,50, 34,50 á 35, 29 á 30 y 34 á 34,50 reales; de patatas se presentaron 900 arrobas, pagandose de

El vino blanco se detalla de 16 á 17 reales cántaro, y el tinto de 15 á 16. Los cerdos cebados, de 46 á 47 reales arroba, y las canales de ídem, de

56 á 57 ídem. Tendencia del mercado, sostenida. se halla muy encalmado en Francia. peor vista.

Reina tiempo muy malo, por el que se resienten los sembrados. - T. M. R.

\* Osorno (Palencia) 24.—Desanimado el mercado de ayer por las nevadas é intensos fríos.

Precios: Trigo, à 46 reales fanega; centeno, á 34; cebada, á 31; avena, á 20; yeros, á 42.

Harina de primera, á 17 reales arroba; ídem de segunda, á 16; ídem de tercera, á 14; harinilla, á 9; cabezuela, á 8; salvadillo, á 8.—El Corresponsal.

\*\* Arévalo (Avila) 24.-En la última semana han regido los siguientes precios: Trigo, á 48 reales fanega; centeno, de 34 à 34,50; cebada, à 28; algarrobas, de 32 á 34; garbanzos, de 100 á 180. — Un Subscriptor.

\* Cuéllar (Segovia) 23.—Casi nulo el mercado último, pues apenas hubo entradas por encontrarse intransitables los caminos por la mucha nieve.

Precios: Trigo, á 47 reales fanega; centeno, á 34; cebada, á 30; algarrobas, á 38; avena, á 24; garbanzos, de 80 á 120; yeros, á 38.

Harina de primera, á 17 reales arroba; de segunda, á 16; de tercera, á 15; harinilla, á 24 la fanega; cabezuela, á 16; salvadillo, á 10; patatas, á 5 reales arroba. - El Corresponsal.

\*\* Fuentepelayo (Segovia) 23.-En todo lo que va de año no ha variado en nada el temporal, de grandes nevadas y fuertes escarchas. Por eso los labradores acuden en escaso número á los mercados, los cuales carecen de

importancia. Los precios á que hemos cotizado en el mercado último, son los siguientes: Trigo, á 47,25 reales fanega; centeno, á 35; cebada, á 28,25; algarrobas, á 36; avena, á 25; patatas, á 4 la arroba.-

El Corresponsal. \*\* Roa (Burgos) 24.—Poco concurridos los mercados últimos por el crudísimo temporal. Los hielos vienen siendo horribles, y como ha nevado bastante, están los caminos intransita-

Paralizadas las ventas de vino, cuyo caldo se cotiza á 10 reales cántaro; el trigo, á 46 la fanega; centeno, á 38; cebada, á 33; algarrobas, á 34; avena, á 21; garbanzos regulares, á 90; habas, á 36; alubias, á 55; yeros, á 26.

Harina de primera, á 18 reales arro-ba; de segunda, á 17; de tercera, á 15; patatas, à 4,25 la arroba. - El Corresponsal.

\*\* Astudillo (Palencia) 24.-Los precios que han regido en el mercado celebrado el día de la fecha en esta localidad, son los siguientes:

Trigo, á 46 reales las 92 libras; centeno, à 36 la fanega; cebada, à 36; avena, á 20; yeros, á 42; alubias, á 70 ídem; harina de primera, á 18 reales arroba; de segunda, á 17; de tercera, á 16.—Un Subscriptor.

\*\* Olmedo (Valladolid) 24.-Por causa del temporal las entradas son nulas, pues están los caminos y calles intransitables.

Los precios que han regido en el día de hoy, han sido los siguientes:

Trigo, à 48,75 reales fanega; centeno, á 34,50; cebada, á 29,50; algarrobas, á 36; avena, á 25; garbanzos, á 140; alubias, á 32 reales arroba; harina de todo pan, á 17.- Un Subscriptor.

\*\* Valladolid 25 .- Hoy no ha habido entradas de granos en los almacenes generales de Castilla ni en los del Canal. Ayer ocurrió lo propio.

En el mercado del Campillo han regido hoy los siguientes precios: Triguillo, á 33 reales fanega; cebada, á 32; algarrobas, á 36; avena, á 23; centeno, á 32; yeros, habas y lentejas, á 40; patatas, á 6,25 reales arroba.

Harina extrafina, primera, á 18 reales la arroba con saco y sobre vagón en esta estación; ídem de primera, extra, á 17; ídem de todo pan, á 16; ídem de segunda, á 15; ídem de tercera, á 14; Pie de Montaña, de 20 á 22 carga; de tercerilla, á 10.

Harina de cuarta, á 18 reales fanega, sin saco; comidilla, á 18; salvados, á 10; triguillo, á 22.—C.

\*\* Santander 24.-Harinas: Muy escaso el movimiento en esta plaza, cotizándose, con poca animación, á 17,25 reales arroba las harinas de piedra y á 18 las de cilindro de buenas

termina: 2.379 sacos en total. Cebada.—Apenas se hace otra cosa que atender à las necesidades inmediatas, colocando pequeñas partidas, que se ajustan alrededor de 22,50 pesetas

Embarques de la semana que hoy

por cada saco de 80 kilos con tela. Maiz .- No contamos con arribos durante la semana, siendo lenta la colocación de las existencias bajo la base del precio de 26,50 pesetas por cada

100 kilos, saco gratis.— C. \* La Seca (Valladolid) 24.—Se han vendido 1.500 cántaros de vino blanco á 14,50 reales, y 100 de tinto

Impera temporal de nieves y hielos. El Corresponsal.

### DE CATALUNA

Barcelona 25 .- Tartaros: La elevación de los precios no ha cambiado en los géneros al ácido, á causa de anteriores compromisos, adquiriéndose lo más preciso para las necesidades del momento. En el mismo estado de firmeza se encuentra el género crémor, si bien el mercado del crémor tártaro

También en Inglaterra domina la calma en el mencionado artículo.

Cotizan los compradores: Tártaros, de 1,75 à 1,80 pesetas los 100 kilos el grado de cremor; heces, de 1,55 á 1,60; sablones, de 25 à 30° de ácido, de 1,20 à 1,25; tartrato de cal, de 50 à 55° de ácido, á 1,60; cremor tártaro, á 95 pesetas los 41,60 kilos; precios todo estación de Barcelona.

Vinos.-Continúa animado el mercado, si bien la venta es exigua, por persistir la creencia de algún descenso, aunque es firme la tendencia de los tenedores.

Han arribado por mar: 230.526 de Alicante y 186.019 de Valencia. To-

tal, 416.545 litros.

Alcoholes.-No ha cambiado la situación del artículo ni la flojedad del mercado. Han entrado durante la semana por mar: de Valencia, 61.323 litros; 6.957 de Alicante, y 4.782 de Gandía. En junto, 73.062 litros y 5.138 litros licor de Palma.

Cotízanse: Alcoholes de caña, de 112 á 120 duros los 470 litros de 28 grados. Alcoholes de vino é industriales: Residuos, de 64 á 65; orujos, á 66; destilados, de 35°, de 72 á 73; rectificados de 49°, clase selecta, de 93 á 95 duros; extrafinos, de 88 a 90, según clase, todo los 500 litros sin casco; corrientes, de 39° ó de 94° centesimales, de 78 á 80 duros. Todo por hectolitro y sin casco. - El Corresponsal.

\*\* Valls (Tarragona) 25.—Espiritus: De vino destilado. La Jerezana, de 68 cortés y 35°, á 74 duros.

Orujo destilado. La Jerezana, de 68

cortés y 35°, á 64 duros. Vinos.—Los blancos, de 16 á 22 pesetas carga de 121,60 litros. Tintos 1.ª, de 16 á 20, y de 2.ª, de 12 á 15. A destilar, de 8 á 13.-El Corresponsal.

\*\* Villafranca del Panadés (Barcelona) 24.—Cotizamos: Trigos, de 17 á 17,50 pesetas la cuartera de 70 litros por los candeales de Castilla, y de 14,50 à 15 por el común del país; cebada de la comarca, de 9,90 á 10 pesetas ídem; avena de Extremadura, de 7,25 á 7,50 ídem; algarrobas, de 15 á 15,50 pesetas los 100 kilos; aceites, de 100 á 125 pesetas los 100 kilos; los del Bajo Aragón, de 100 á 109; los buenos de Tortosa, á 89; à 90 los de Urgel, y 88 à 89 los de Andalucía; alcohol rectificado, de 88 à 93 pesetas el hectolitro; tártaros, á 0,75 pesetas por grado de crémor y quintal catalán, y á 0,40 por grado de tartrato de cal.—C.

\*\* Lérida 24.—La última feria de ganado lanar ha estado más animada de lo que podía esperarse, en vista del crudisimo temporal. Se presentaron unas 20.000 cabezas, encontrando comprador casi todas á estos precios:

Carneros, de 24 á 26 pesetas; parejas, de 30 á 32; corderos, de 12 á 14; ovejas, de 18 á 20. Desanimado el mercado de cereales, cotizándose: Trigo monte clase superior, de 18 á 18,50 setas la cuartera de 73,36 litros; ídem corriente, à 17,50 ídem; ídem floja, de 17 á 17,25 ídem; cebada, á 11 ídem; maíz, de 12 á 12,25 ídem; habones, de 14 á 14,25 ídem; habas, de 13,75 á 14 idem; judías, de 20,50 á 21 ídem.

El aceite, á 14 pesetas la arroba.-El Corresponsal.

\* Reus (Tarragona) 25.—Sostenidos los precios de los vinos y alcoholes. Sin variación los de las almendras, porque es un hecho que los hielos han hecho pequeños daños en las almendras. Precios de la última semana:

Vinos blancos. - Nuevos de Tarragona y Valls, vírgenes, de 20 á 22 pesetas por carga de 121,60 litros; Montblanch, de 14 à 16 pesetas, según grado.

Vinos tintos. - Se cotizan los nuevos de los distritos de Tarragona y Valls, de 18 á 20 pesetas la carga de 121,60 litros, según clase; de nuestro término, á 5 reales el grado; los llamados de la Conca de Barbera, de 14 à 16.

Espiritus. - Destilado de vino, á 75 duros los 68 Cortés, 35 grados, sin casco; refinados, de 24,50 grados, á 12,50 duros la carga; selecto, de 39,40°, de 90 á 92 duros, según marcas, los 500 litros, sin casco; valencianos destilados rectificados, de 39 á 40° Cartier, á 81; aragoneses, á 83 los 500 litros, sin casco. No hay venta.

Almendra.-Mollar en cáscara, á 67 pesetas saco de 50 400 kilos; esperanza en grano primera á 27 duros quintal de 41,600 kilos; segunda, á 26; largueta, á 26; común, á 25,50; planeta,

Avellana.—Cotizamos: Cosechero, á 45 pesetas saco de 58,400 kilos; cribada, á 49; negreta escogida primera, á 51; grano primera, á 90, y segunda, á 82 quintal de 41,600 kilos; nueva cosecha, à 48.—El Corresponsal.

### DE EXTREMADURA

Casar de Palomero (Cáceres) 24.-Siguen las nevadas en grande escala; los antiguos no han conocido un temporal tan frio ni que dure la nieve en las montañas tanto tiempo en esta comarca. Creemos que los fríos son favorables ahora tanto para las olivas como para las parras y toda clase de plantas y arboles.

Nuestras finas castañas son solicitadas por su especialidad; ya le indiqué que se distinguen de las de la Vera y el Valle de Plasencia tanto como se distingue el pan de trigo del de centeno en sabor y substancia, aunque tienen

El aceite de esta zona, llamada Sierra de Gata, va tomando rumbos distintos que hace seis ó siete años. La mayor parte de lo que se cogía en estas inmediaciones se tenía que consumir en las fábricas de Béjar y de Hervás, y los fabricantes jugaban con los propietarios, según las necesidades; pero ahora sucede todo lo contrario, y ni el 5 por 100 se consume en las expresadas fábricas, pues una buena parte de la cosecha va á Francia. Hace más de un mes tiene un especulador su dependiente parado en este pueblo con buena provisión de corambres aguardando á que se abran las fábricas para comprar lo que le vendan, y hoy, adelantando dinero, á 60 y 62 reales cántaro de 16,04 litros.

El vino se vende á 12 reales cántaro; trigo, á 54 la fanega; centeno, á 40; cebada á 34.

Se compra y se vende en comisión y por cuenta propia. Dirigirse al que subscribe. - Victoriano Rubio.

#### DE LEON

Peñaranda de Bracamonte (Salamanca) 24.-No se efectúan operaciones en partidas por estar retraídos los vende-

Llevamos un invierno como hace años no se conocía de largo y crudo, con heladas fuertisimas y abundantes nieves; los campos van retrasándose mucho y perdiendo no poco con este tiempo tan frío.

No hay existencias de harinas de ninguna clase, pues toda la que se fabrica está vendida, sucediendo lo mismo con los piensos, que se venden muy

Por el temporal de nieves apenas hubo entradas de granos en el mercado

Rigieron los siguientes precios: Trigo, de 47 á 48 reales fanega; centeno, de 34 á 34,50; cebada, de 29,50 á 30,50; algarrobas, de 33 á 34; harinas, á 18, 17 y 14 reales arroba por primeras, segundas y terceras clases, respectivamente.—El Corresponsal.

\*\* Mansilla de las Mulas (León) 23.-Los sembrados, en general, se encuentran muy atrasados, debido á las fuertes heladas y fríos de todos estos días. El ganado lanar también se encuen-

tra bastante flojo, pues los pastos son pocos y las fuertes heladas que caen meten las yerbas entre la tierra.

Trigo, de 45 á 46 reales fanega; centeno, de 36 á 37; cebada, de 28 á 30; algarroba seruenda, de 32 á 34; avena, de 24 á 25; garbanzos, de 82 á 110; habas, de 72 à 76; patatas, de 3,50 à 4 reales arroba; cerdos al destete, de 50 á 100 reales uno. — El Corresponsal.

Fermoselle (Zamora) 24.—Regular la exportación de vinos al precio de 12 reales cántaro; el aceite, á 60 ídem; trigo, á 46 reales fanega; centeno, á 37; cebada, á 32; garbanzos, de 80 á 120; harinas, á 18, 17 y 15 reales arroba; patatas, á 5 ídem.

Ha nevado después de muchos días de tremendas heladas. — El Corres-

\* Zamora 24.—Todos los mercados de la semana se han visto muy desanimados, efecto de la gran nevada que ha caído y el muchofrío que hace, pues llevamos algunos días de nieve y 10 grados bajo cero, y, por consiguiente, no se ha hecho operación alguna en trigos.

Los trenes de la línea del Oeste hace dos días que no circulan, por la mucha nieve que ha caído en la línea; y aun cuando ayer y hoy ha hecho buen sol, tendremos nieve para mucho tiempo, por las fuertes heladas que todas las noches caen, y hace muchisimos años que no se conoce un invierno tan crudo y una nevada tan grande como la que ahora ha caído.

La situación de este mercado en el día de la fecha es la siguiente:

Entraron 66 fanegas de trigo, que se vendieron á 48 reales una; 80 de centeno, á 34; 104 de cebada, á 33; 48 de algarrobas, á 36; 28 de garbanzos, de 86 á 115, y 14 de alubias, á 88.

Harina de primera, á 17 reales arroba; de segunda, á 16; de tercera, á 15. Patatas, á 5 reales arroba:

Vino tinto, á 14 reales cántaro; ídem blanco, á 15.—El Corresponsal.

### DE NAVARRA

Irurzun 22.-Estamos sufriendo un invierno malísimo, pues durante el mes actual no ha cesado de nevar, seguido de grandes heladas. Hoy ha amanecido el día algo más templado, pero en cambio nos ha echado una capa de nieve que en los montes próximos y en todo el valle de Larraun y términos de Hucí y villa de Levia se aproxima á un metro la que hay. Los ganados no salen de casa, y por este motivo los ganaderos tienen que gastar mucho para el sostenimiento de aquéllos. Como el invierno sigue tan constante haciendo mal tiempo, es de suponer que también este año la cría del ganado lanar sea raquítica y cueste mucho más trabajo y dinero para sacarla regular.

Los labradores en todo el mes de Febrero han salido al campo, siendo causa muy suficiente para que las labores de sus tierras se encuentren muy

retrasadas.

El día 17 salió para Barcelona un buen número de ganado vacuno para carne, habiéndose pagado sobre 1,60 pesetas el kilo de ternera y á 1,45 el de vaca. Los bueyes de labor se vendieron á precios elevados, pues hubo pareja que se pagó el día del último mercado á 960 pesetas.

El trigo se cotizó á 6,25 pesetas robo (28,13 litros); maíz, á 5,50; beza, á 6; cebada, á 4,50; avena, á 3,75; girón, á 5,50; habas para pienso, á 5; alubias, á 10 y 15 idem idem; patatas, á 2 idem idem.—El Corresponsal.

#### DE LA RIOJA

Hormilla (Logroño) 22.—La venta de vinos claretes se ha animado algo, habiendo salido en lo que va de mes unas 9.000 cántaras con destino á Burgos y la montaña de Santander. Las clases son muy buenas, tanto por su buen gusto como por la brillantez y finura del color. Los precios más generales fluctúan entre 8 y 8,50 reales cántara (16,04 litros), habiéndose hecho también ajustes á 7,50 y algunas cubas á 9. Hay grandes deseos de vender á dichos precios, así como tenemos vinos para todos los gustos.

El trigo, de 44 á 46 reales fanega; cebada, de 32 á 34; avena, de 23 á 25. Los ajustes de peones que se han hecho desde Candelas hasta San Juan para trabajar las viñas, han sido á 9 reales las cuadrillas y á 10 los obreros sueltos, precios muy elevados dado los bajos á que se ceden los vinos. El labrador no saca para los gastos del cultivo, contribuciones, etc. La vida del

agricultor es cada vez más difícil. Llevamos un invierno de intensos fríos y pocas humedades. El tiempo ha sido por aquí desastroso para los cereales y toda clase de plantas. Los sembrados han desmerecido mucho, especialmente los tardíos.

Con tan fuertes y repetidas heladas no se puede trabajar en el campo. Para más informes dirigirse al que subscribe.—Lucas Fernández.

\*\* Haro (Logroño) 25.—Después de varias semanas de terribles heladas y tiempo seco, anteayer nevó copiosamente, lo que hacía suma falta para los campos.

Se han helado casi todos los sembrados de habas. En el campo apenas se ha hecho la-

bor en todo el presente mes por la crudeza del temporal. Sigue muy encalmado el mercado de

vinos, cotizándose á 8 reales cántara (16,04 litros). El mercado de anteayer puede decirse fué nulo por la gran nevada que cayó en dicho día. Se cotizó el trigo á 47 reales fanega; centeno, á 36; cebada, á 32; avena, á 24.-El Corres-

ponsal. \*\* Cenicero (Logroño) 24.—Muy mal tiempo en todo lo que va de mes. Ultimamente cayó una nevada colosal. Retrasadas las labores del campo por

los horribles hielos. Se han hecho partidas de vinos enyesados de 8 á 8,25 reales cántara; por os no enyesados ofrecen á 9 reale pero los propietarios esperan mejor co-

tización. — Un Subscriptor. \*\* Autol (Logroño) 25.—El mercado de vinos viene estando regularmente animado desde principios de año, lo que es debido á las buenas clases que tenemos. Sin embargo, los precios son bajos, pues oscilan entre 8 y 9 reales cántara.

Ha helado mucho este mes y también ha nevado. Buenos los campos.— Un Subscriptor.

\*\* Badarán (Logroño) 22.-Tiempo crudísimo. Las heladas se suceden en tal forma, que ni los labradores pueden dedicarse à sus habituales tareas, ni á los mercados acude gente para que pueda haber transacciones de importancia. En este pueblo y sus alrededores se cotiza la fanega de trigo à 11,50 pesetas; cebada, á 7,50; caparrones encarnados, á 21; patatas de la tierra, á 2,75; ídem amarillas, á 5.

De vinos no hay que hablar. Es muy difícil que haya atravesado esta comarca en ninguna época crisis parecida á la actual. Excepción hecha de algunas cubas de clarete que se venden de 1,75 á 2,50 pesetas cántara, en las acreditadas bodegas de Alesanco, Azofra y Hormilla, todo lo demás es cuestión acabada. Nadie lo quiere, ni de balde.—S. G.

\*\* Cuzcurrita (Logroño) 22.-Muy encalmado el mercado de vinos. Hoy se ha medido una partida pequeña de clarete nuevo, cuya clase se cotiza de 8,50 á 9 reales la cántara.

Quedan bastantes cubas de vinos viejos, tintos y claretes. Los deseos de vender son generales.

Tiempo, muy malo.-C.

### DE VALENCIA

Alicante 25.—Las lluvias han sido generales y abundantes en esta provincia y las de Castellón, Valencia, Murcia y otras. Los daños causados por los frios son diversos, pero menores por fortuna de lo que se pensó.

Almendra.—Los precios continúan sin variación en esta capital, cotizándose las clases corrientes à 40 pesetas

arroba. Aceite.—Persiste la firmeza en los precios de aceites en los mercados productores, debido á la gran demanda que hay, especialmente para los finos frescos.

Los precios, por ahora, no han sufrido variación alguna en esta plaza, cotizándose:

Del país, fresco superior, á 17,50 pe-

setas los 12,50 kilos; andaluz, superior, á 18,50; corriente, á 18.

Azafrán.-De la Mancha puro, clase primera, à 44 pesetas los 460 gramos; superior, à 47. Hay clases de menos precio en inferior calidad.

Heces.—Tintas, de 25 á 28 pesetas los 100 kilos; blancas, de 35 á 38, según grado de acidez.

Hay pocas existencias actualmente. Trigos. - Del país, de 37 à 37,50 pesetas los 100 kilos; extremeños, á 36,50; rubión, á 34,50, y Turquía, á 36,50. Precios firmes y con marcada ten-

dencia al alza. Vinos. - Nuestro mercado vinícola prosigue muy encalmado, sin que nada pueda decirse respecto al tiempo que podrá durar el actual estado de cosas.

El Corresponsal. \*\* Montaverner (Valencia) 24. -Los cereales presentan buen aspecto, pero los algarrobos y habares se han resentido algo, efecto de las heladas. Trigo, 47,50 pesetas cahiz; maíz, 32,50; algarrobas, 1,75 pesetas arroba; vino

de 70 á 75 céntimos. Poca animación en las transacciones .- Picaña.

tinto, l peseta cántaro, y para destilar,

#### NOTICIAS

El ilustrado Ingeniero Director de la Estación enológica de Haro, D. Víctor C. Manso de Zúñiga, hatenido la atención de enviarnos un ejemplar de la Memoria anual de 1900, que ha presentado al Ministro de Agricultura.

Dicho trabajo, no menos notable que los de los años anteriores, comprueba el celo y la inteligencia con que aquel peritisimo Ingeniero dirige la muy beneficiosa y acreditada Estación enológica de Haro.

De la Revista de Gandia:

«En este término municipal y en los de varios pueblos de su alrededor, también se han resentido mucho las plantas de tomates, judías y alguna otra, á causa del nevasco y extraordinarios fríos de estos días.

Sean más cautos los cultivadores de hortalizas y no se apresuren á plantar tan temprano.»

Por los informes que recibimos de Aragón, Cataluña, Alicante y otras regiones, vemos con gusto que los almendros no han sufrido lo que se había supuesto.

En Aragón no han comenzado á florecer. En Cataluña ha padecido poco la verdadera flor de la almendra, observándose únicamente quemada la corola. En las demás comarcas han sido pequeñas las pérdidas.

Como consecuencia, no se ha notado en los mercados alteración en los precios de la almendra.

Los naranjos de Alcira, Carcagente otros puntos de la Ribera del Júcar han sufrido daños de alguna consideración á causa de las últimas heladas. Se dice que de la cosecha de naranja pendiente en los árboles se habrá perjudicado una mitad.

Es de lamentar lo ocurrido, y más especialmente este año, por ser uno de los que esperaban obtener elevados precios los cosecheros del dorado fruto.

Se ha firmado por el Ministro de Agricultura una Real orden disponiendo que se acceda á lo solicitado por la Cámara de Comercio de Bilbao, para que se estudie el funcionamiento de estos organismos en Francia é Inglaterra y se procure adoptarlo en España, en cuanto se considere útil y beneficioso.

También ha nevado copiosamente en la parte Norte y Oeste de la provincia de Murcia.

En la costa de Mazarrón se ha visto caer la nieve en el mar.

La nevada ha sido intensa en los montes de Caravaca, Lorca, Cehegín, Bullas, Yecla, Jumilla y otros pueblos inmediatos.

Los ríos traen alguna crecida con motivo del deshielo.

El aspecto de los campos sigue siendo satisfactorio en la provincia de Murcia.

La Diputación de Barcelona ha anunciado para el día 30 de Abril la inauguración de la Exposición de carbones minerales españoles.

Se instalará en las dependencias del

Parque. El plazo de admisión de los productos terminará el 15 de Marzo.

Con fecha 22 nos dicen de Soria: «Ha caído una nevada horrorosa que, sin exageración, alcanza la altura de media vara en las calles, donde el vecindario tiene que abrir veredas para

En los caminos y carreteras, el tránsito es imposible.

El tren soriano ha quedado detenido en la estación. Vino entre nieve, sin llegar á Soria.

En el pueblo de Ofruela, agregado à la villa de Berlanga de Duero, ha fallecido otro hombre helado.

Se ha desencadenado un temporal terrible. La miseria es espantosa en muchos pueblos de esta provincia, que merecen la generosa protección de los poderos públicos, por no haberse conocido invierno tan crudo como el pre-

Preocupados los labradores de Motril con el porvenir que aguarda al cultivo de la caña, que se cree llamado á desaparecer por la preferencia que la remolacha ha adquirido en la fabricación del azucar, y á pesar de que se piensa en la plantación del coco, han resuelto, de un modo definitivo, cultivar el al-

Al efecto, varios labradores han celebrado una reunión, acordando pedir al extranjero respetable número de fanegas de pepitas de algodón, para sembrarlas en esa fertilísima vega, que tan excelente producto de la misma planta dió en otros tiempos.

La cosecha de trigo de la República Argentina, segada en Diciembre, empieza á llegar á Europa, habiendo traído los vapores de la Trasatlántica ya las primeras partidas á Barcelona.

En Australia se ha hecho la siega en Enero, y en Febrero se practica en la India, con lo cual estamos amenazados de nuevas expediciones.

Hasta ahora, al trigo argentino y al kausas traído por los trasatlánticos, los contiene en la concurrencia la elevación de los cambios.

Nuestro importante comercio de vinos con Inglaterra también se ve perjudicado por una reciente disposición del Gobierno de aquel país, que establece paguen derechos aduaneros las muestras de vinos. Es preciso, por tanto, que se mejore cada vez más la elaboración, á fin de que todos estos gravámenes se vean compensados por el mejor precio que alcancen nuestros caldos.

La Junta directiva de la Cámara de Comercio de Barcelona ha acordado lo

1.º Pasar con carácter urgente á la sección de Comercio las indicaciones hechas por la Cámara de Comercio de Burdeos sobre lo alto de la tarifa á la producción de vinos españoles en Fran-

2.º Manifestar á la Cámara de Comercio de Buenos Aires que todas las Compañías de seguros marítimos de Barcelona extienden pólizas altamente beneficiosas para la marina mercante, siendo por lo tanto de poca importancia el aumento que ofrecen las Compañías de Amberes.

3.º Estudiar la cuestión de los cambios y circulación fiduciaria, poniéndose de acuerdo con otras entidades.

4.º Promover una reunión de Cámaras catalanas para la mejor defensa de los intereses que representan; y, por último, que se ocupe la Cámara de los embarques de los alumnos de la Escuela Náutica en sus primeros viajes en buques de vela.

La Asociación de fabricantes de harina de Barcelona ha acordado solicitar de las Compañías de navegación que prestan servicio de cabotaje, la rebaja del 10 por 100 de los fletes que fueron aumentados á raíz de la subida del precio de carbones, por considerar que dicho aumento no puede ser permanente y debe cesar al normalizarse el precio de aquéllos.

La Gaceta ha publicado una Real orden del Ministerio de Hacienda, relativa al impuesto de alcoholes, y en la cual se dispone que los contadores que han de colocarse en todos los aparatos destilatorios de las fábricas de alcohol industrial puedan estar instalados antes ó después de las probetas aforadoras, siempre que, á juicio de los Ingenieros industriales encargados de la fiscalización de las mismas, queden suficientemente garantidos los intereses del Tesoro, y estableciendo un nuevo sistema de adeudo para los alcoholes que se extraigan de los fábricas con destino al consumo.

La Sociedad de aficionados á la caza constituída en Barcelona, tiene el propósito de establecer una Liga para que sus individuos ayuden á los agentes de la Autoridad en lo referente al cumplimiento riguroso de la prescripción de

Llama la atención la discusión que sostienen actualmente los periódicos alemanes, austriacos é italianos, acerca de la renovación de los tratados de comercio entre Alemania, Austria è Italia.

Los agricultores alemanes piden tarifas enormes contra los productos agrícolas de los demás países; igualmente los austriacos. En Italia reina gran preocupación por estas grandes preten-

España también debe preocuparse de estas exigencias.

La Cámara de Comercio, Industria y Navegación de Madrid, ha dirigido al Ministro de Agricultura una razonada exposición, en la que se solicita la reforma de las tarifas de ferrocarriles, bajo las bases principales de clasificación uniforme de todas las mercancías y unificación de tarifas para el transporte de viajeros y mercancías.

Es un documento notable, y cuyas conclusiones, caso de ser aprobadas, reportarían grandes beneficios.

Los olivos de la comarca de Tortosa están tan hermosos y lozanos, que los agricultores se muestran muy satisfechos y dicen que se observa mucha yema en la mayoría de los arbolados. esperándose que la floración será muy abundante, augurio casi seguro de una buena cosecha de aceite para el presente año como justa compensación de la anterior, que ha sido muy escasa, mermando mucho los beneficios de la agricultura del país, cuyo bienestar depende, en primer lugar, de la producción olivarera.

M. Mathieu, Director de la estación enológica de Bourgogue (Francia), ha tenido el buen acuerdo de establecer experiencias públicas para demostrar la influencia que en la conservación de los vinos ejercen los filtros.

Las sociedades de vinicultores están presentando á M. Mathieu una ayuda eficasísima, y los fabricantes de esta clase de aparatos procuran aprovechar las enseñanzas del sabio enólogo, con objeto de introducir todas aquellas innovaciones que por su notoria utilidad aseguren la mejor venta de los filtros.

La Compañía de los ferrocarriles andaluces ha acordado una rebaja de 50 por 100 en sus tarifas para el transporte de ganados y toda clase de productos agrícolas destinados al certamen del Huerto de Mariana, en Sevilla.

La Cámara de Comercio Española de Buenos Aires ha dirigido al Sr. Presidente del «Fomento del Trabajo Nacional», de Barcelona, una interesante comunicación para que llegue á conocimiento de los exportadores de aceite

En ella advierte que el Consejo Deliberante Municipal de Buenos Aires ha resuelto que desde el día 20 de Enero sólo se permita poner rótulo de «aceite de oliva» á los envases que contengan este producto sin mezcla alguna.

Y como quiera que los aceites legítimos de España son de oliva pura, lo que no sucede con todos los de otras naciones, constituye esta disposición un nuevo aliciente para aumentar nuestra exportación á aquel país.

Conviene advertir que son los aceites italianos los que principalmente dominan el mercado, y que la importación total de la República asciende á un millón y medio de pesos de oro, y de los que España sólo participa por cincuenta mil pesos.

No nos cansaremos de repetir que España disfruta de iguales franquicias que Alemania, Francia, Inglaterra é Italia, y sin embargo, la importación de productos de estos países es infinitamente superior à la de los similares españoles. Si queremos establecer la competencia, es preciso que los envíos vayan en las condiciones y precios de venta que los de otros países, para lo cual conviene se otorguen primas á la marina mercante que abarate los fletes y se constituyan Sociedades que faciliten las transacciones comerciales.

Durante el mes de Enero próximo pasado han sido despachadas por el Înstituto de Higiene del Dr. Murga, de Sevilla, mas de 5.000 dosis de vacuna contra las enfermedades de los gana-

El rouget, ó sarampión de los cerdos, parece que está haciendo bastantes estragos en las piaras de estos paquidermos.

Entre los ganaderos que han procedido á inmunizar sus rebaños, se cuentan á la Sra. Viuda de Hidalgo, de Sanlúcar de Barrameda, que ha vacunado 1.040 reses lanares contra la viruela; D. Felipe de P. Romero, de Sevilla, 150; D. Antonio Caballero, de Zafra, 1.100; D. José Uviña, de Mérida, 650 cerdos, del rouget; D. Leocadio Benítez, de Don Benito, 500 de igual enfermedad; D. Benito Oropesa, de Medellín, 300; D. Lorenzo Santos, de Lora del Río, 225; D. Pedro Cordero, de Gilena, 150; D. Francisco Torres, de Utrera, 50; D. Virgilio García Romero, de Aroche, 50; D. Antonio Domínguez, de Fuentes de León, 50; D. Lucaz Ruiz Gómez, de Grazalema, 75; y otros cuyos nombres no recordamos.

Escriben de Perpiñán:

«Los habitantes de Saint Paul dicen: «Hoy es el día mas frío de este invierno». Y efectivamente, el siguiente es aún más frío. Si esta progresión subsiste, registrarán aquellos habitantes temperaturas siberianas.

A los carreteros se les hiela el aliento; de las narices de las caballerías penden carámbanos.

Dentro de poco el vino de las bodegas se transformará en granizo de

Todos los trabajos están paralizados.»

A los sordos.—Una señora rica, que ha sido curada de su sordera y de zumbidos de oídos por los Tímpanos Artificiales del Instituto Otopático del Doctor Nicholson, ha remitido á este Insti-tuto la suma de 25.000 francos, á fin de que todas las personas sordas que carezcan de recursos para procurarse dichos Tímpanos, puedan obtenerlos gratuitamente. Dirigirse al Instituto Nicholson, «Longcott», Gunnersbury, Londres, W. Inglaterra.

### CAMBIOS

SOBRE PLAZAS EXTRANJERAS

Día 26

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



### VINOS TINTOS DE LAS BODEGAS EN ELCIEGO (ÁLAVA)

DE LOS HEREDEROS DEL EXCMO. SR. MARQUES DE RISCAL Exposición de Burdeos de 1895,-DIPLOMA DE HONOR La más alta recompensa concedida á los vinos tintos extranjeros

PRECIOS EN LA ESTACIÓN DE CENICERO	VINO EN SU			PESO
	2.º AÑO Pesetas	3.er AÑO Pesetas	4.º AÑO Pesetas	aproximado Kilos
Barrica de 225 litros con doble envase Barril > 100 > fd. Idem > 75 > fd. Idem > 50 > fd. Idem > 25 > fd. Caja con 25 botellas	230 110 85 60 35	280 130 100 70 40	350 160 120 85 45 50	300 140 112 80 40 50 25 30
Idem » 12 fd	>	>	25 32	25 30

Pedidos Pueden hacerse al Administrador en Elciego (Alava), M. G. Richard, dirigiéndole las cartas por Cenicero, 6 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 á 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 á la botella y á la media botella. Además, en las etiquetas se pone el año á 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

os envases vacios del vino en barricas y barriles. Tampoco se remiten etiquetas con esta clase

Aviso muy importante á los consumidores.—Exigir siempre intacta la malla de alambre que precinta á la botella y á la media botella.



### A LOS VINICULTORES Y NEGOCIANTES EN VINOS

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





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

### SRES. JORGE MARTIN 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 bron-

ce fostoroso, la rueda vertical es de recambio, las barras que unen los platos que forman 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.

### IMPORTANTE

Procedente de la testamentaría de D. León Villapadierna, conocido y antiguo cosechero de vinos, se venden 400 cántaras de vinos rancios, desde el año 62 al 99. Son blancos y casi todos secos. Se darán con sus riquisimos embases, por poco más del valor del vino ordinario. Para tratar, dirigirse à D. RAMÓN ESPÍN, Valladolid, Acera, 22.

SERRERÍAS MECANICAS Á VAPOR

Maderas de construcción y tabla del país. Depósito de bolas, postes para telégrafos y eléctricas. Precios los más económicos puesta la mercancía en las estaciones de Miranda de Ebro, Pobes y Orduña. Dirigirse al propietario D. Meliton Peziña. de Gurendez (Alava).

COGNACS SUPERFINOS GRANDES DESTILERIAS MODELOS

Sistema Charentals JIMENEZ ET LAMOTHE Málaga — Manzanares

### ENTA

Se venden dos tinos de roble viejo, nuevos y muy bien construídos, de 700 cántaras de elabo-

Igualmente nueve cubas, también de roble, siete de cabida 500 cántaras y dos de 140. Para informes dirigirse

BILBAO. - Artecalle, núm, 18, tienda

#### PASA MOSCATEL Almacenista y cosechero con venta al por ma-

yor en toda clase de envases Enrique Ramos Rodríguez MÁLAGA Alameda de Colón, 18

### VINOS DEFECTUOSOS

Los vinos que cubren ó pierden su color al aire libre; los vinos turbios, picados, dulces, etc., se corrigen y disponen para la venta. Exito com-

### TANINO ENÁNTICO

Eficaz é inofensivo producto para mejorar y conservar inalterables los vinos. Aumenta su color, evita el avinagramiento, no contiene sal ni substancias prohibidas, se usa en todo tiempo, y es indispensable para los vinos de ex-portación.

13 pesetas kilo para 300 á 400 arrobas Dirigirse con sello al Representante en España, D. F. Montero, en Mota del Marqués (Valladolid), y en Madrid, Sres. Vía y Compañía, Imperial, 9 y 11, droguería.

### INSTITUTO ENOLÓGICO DE MADRID

DIRECTOR Dr. José Muñoz del Castillo Catedrático de Química de la Universidad

Enfermedades de los vinos.—Vinos embocados, agrios, etc.—Análisis de abonos, tierras, vi-nos, cervezas, sidras, etc.—Vendimias, bodegas, etc.-Consultas verbales: Martes, Jueves, y Sábados, de 9 á 11.

QUINTANA, 38.-MADRID

### VINOS SUPERIORES DE MESA

de Eustasio Sierra, propietario de grandes viñedos en Aleson (Rioja) y de la bodega «La Salud».

Sucursal y depósito en Santander adon-de deben hacerse los pedidos.

### VIDES AMERICANAS

LA VITICOLA CATALANA

la más antigua y acreditada casa Propietario-Director DON FRANCISCO CASELLAS

Acequia, 9, BARCELONA VENTA DE BARBADOS DE AUTENTICIDAD GARANTIDA À LOS SIGUIENTES PRECIOS

Rupestris Lot, Guiraud, Madera roja y Aramon × Rupestris Ganzin núm. 1, á 40 pesetas mil.

Riparia Gloria, Solonis Gigante, à 30 pesetas mil. Rip. × Rup. números 101-14, 3.306, 3.309, y Mourvedre × Rup. número 1.202, á 60 pesetas mil.

Injertos, à 180 pesetas mil. Pidanse catálogos ilustrados de 1899

### CULTIVO

de cepas americanas, sarmientos para injertar con raices, injertos, productos directos é hibridos antiguos y modernos, autenticidad garantizada. Envío franco de precios corrientes. Villate, propietario viticultor en Pailloles, por Casseneuil (Lot-et-Gar) Francia.

TALLER MECÁNICO

DE CONSTRUCCIÓN DE MAQUINARIA AGRÍCOLA

### ARANZABAL Y COMPAÑIA.—VITORIA

Especialidad en arados Brabant, modelos perfeccionados á 175 pesetas, incluso el carro de transporte y dos rejas de recambio. Máximum de labor, 0,30 metros de profundidad. Material só-lido y perfecta regularidad en la marcha. Gradas articuladas de varios tamaños y con

aplicación á las diversas labores de preparación del terreno. Azadas de caballo para recalces y escardas para una caballería y con destino á plantas cul-

tivadas en líneas. Sembradoras mecánicas para remolacha azucarera, último modelo adoptado en las azucare-ras del extranjero, por 220 pesetas.

Construcción de toda clase de arados, y entre ellos uno con privilegio de invención por 20 años y premiado en varias Exposiciones. Amplias informaciones y detalles de otros aparatos auxiliares de agricultura, como aventado-

ras, trituradoras, corta-raíces de disco cónico, desgranadoras de maíz, etc., etc.

El que desee comprar la mejor tabla de roble para cubería diríjase á D. Victoriano Echavarri, de Olaza-

gutia (Navarra).

## GRAN DEPÓSITO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS

ALBERTO AHLES & C. IB

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 é 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 todos los usos, para trasiego, riego, para pozos, agotamientos, contra incendios, etc.

Pídanse catálogos especiales

Enviando pesetas 1,50 en sellos de correo se remiten certificados el Catálogo general ilustrado de 1897, que consta de 200 páginas con cerca de 1.000 grabados, y su Suplemento de 1900 con las listas de premios de 1900.

### 4.000.000 ESTACAS LOTS Y RIPARIAS 650,000 BARBADOS LOTS Y RIPARIAS

Se venden para entregar desde Noviembre. Para los pedidos dirigirse al mismo propietario de los viveros, DON JUAN SAUS .- SABADELL (Barcelona) .- Faltan representantes.

#### LIBROS DE AGRICULTURA Y GANADERIA

Obras últimamente publicadas:

El cultivo del tabaco en España, por D. J. M. Priego, Ingeniero agrónomo. Precio, 2 pesetas y 2,50 certificado.

La remolacha azucarera. Su cultivo y explotación en España, por el Dr. Llorente, Catedrático de

Agricultura. Precio, 3,50 y 4 pesetas.

La patata. Su cultivo y explotación en España, por D. Victoriano Odriozola, Director de la Granja experimental de Alava. Precio, 2 y 2,50 pesetas.

Cultivo del azafrán en España, por D. E. Morales Arjona, Ingeniero agrónomo. Precio, 1 y 1,30 ptas.

El aceite de oliva, por el Dr. Bizzarri; traducida del italiano y extensamente comentada por don Diego Pequeño, Catedrático del Instituto Agrícola de Alfonso XII. Precio, 3 y 3,50 pesetas.

Plagas del campo: la langosta. Consejos prácticos para combatirla, por Rivas Moreno. Precio, 1 peseta y 1,30 certificado.

Los abonos, por el Dr. Llorente, Catedrático de Agricultura. Obra declarada de mérito á propuesta del Consejo de Instrucción pública, y premiada con medalla de oro de primera clase en la Feriaconcurso Agrícola de Barcelona. Precio, 6 pesetas y 6,50 certificada.

concurso Agrícola de Barcelona. Precio, 6 pesetas y 6,50 certificada.

El ganado lanar, por Moyano. Precio, 3 pesetas.

El hortelano moderno, por A. Fernández, Ingeniero agrónomo. Precio, 3 pesetas.

El crédito agrícola y el ahorro, por Rivas Moreno. Precio, 2 pesetas y 2,50 certificada.

La reforma de las leyes provincial y municipal, por Rivas Moreno. Precio, 1 peseta y 1,50.

El ganado vacuno, por Pizarro, Catedrático de Veterinaria de León. Precio, 4 pesetas.

Cartilla Agrícola. Precio, 0,50 pesetas.

Ganadería, por Columela. Precio, 2 pesetas.

Biblioteca clásica del avicultor: Las aves de corral, por Columela. Precio, 1,50 pesetas.

Biblioteca clásica del arboricultor.—Volumen I. El cultivo de los árboles frutales, por Abu Zacaías, prólogo de D. Z. Espeio. Precio, 2 pesetas.—Se venden en las principales librerías de Madrid y

rías, prólogo de D. Z. Espejo. Precio, 2 pesetas.—Se venden en las principales librerías de Madrid y

Advertencia importante.—Los pedidos de libros que hagan por nuestra mediación los subscriptores de la Crónica, los servirán con el 20 por 100 de descuento.

A LOS VINICULTORES

Ya se vende en todas las librerías la célebre obra del eminente enólogo Ottavi sobre elaboración de vinos tintos y blancos. Este libro notabilísimo está editado con mucho gusto, tiene más de 600 páginas en cuarto y numerosos grabados, y á pesar de todo esto no cuesta más de 8 pesetas ejemplar.

(PRIVILEGIOS A. NOBEL)

Y DE PRODUCTOS QUIMICOS

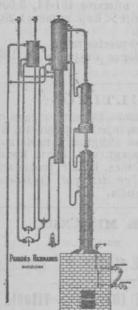
#### SUPERFOSFATOS Y ABONOS QUÍMICOS COMPUESTOS de su fábrica «LA CANTÁBRICA»

Reconocida la superioridad de estos Abonos en gran número de ensayos llevados á cabo por muchos agricultores y Granjas modelo, esta Sociedad, que siempre ha ofrecido las mayores ventajas tanto en la calidad como en los precios de sus acreditados é inmejorables productos, se limita por hoy á consignar que los pedidos que se la hagan pueden ser dirigidos á su domi-

Calle de la Loteria, 3.-BILBAO

## TALLERES DE CALDERERÍA - PANADÉS H. NOS - CONSTRUCTORES

SAN PACIANO, 16, BARCELONA



Aparato destilación continua á fuego directo. Producción del alcohol de 95 á 96°, ó sean 40° Cartier.

Aparatos de destilación continua de nuestro sistema para grandes y pequeñas destilaciones de vinos, granos, melazas y otras materias fermentadas, produciendo alcoholes del grado que se desea hasta los 96 centesimales, clase fina y sin pérdidas en las vinazas, con ventaja v economía sobre los demás aparatos similares, con relación al coste en cantidad y calidad de producción, tanto á vapor como á fuego directo.

Aparatos de rectificación de nuestro sistema con re-

gulador automático, produciendo alcoholes de 40 á 41º Cartier atemperados.

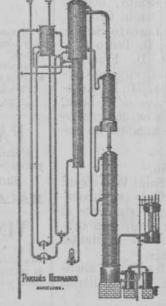
Aparato especial de nuestro sistema para la destilación de orujos con aprovechamiento de los tártaros. Se obtiene con nuestro sistema de aparato un 10 ó un 15 por 100 más de alcohol, más grados y en menos tiempo que con el sistema de calderas empleado hasta hoy, cuya cantidad de alcohol se pierde. Alambiques especiales para vinos, cognac, anisados,

licores, esencias y productos farmacéuticos. Aparatos para laboratorios de productos químicos y farmacéuticos, fábricas de conservas y otras varias in-

Tubos de cobre de todas resistencias y calibres; instalaciones de los mismos y demás accesorios para con-

ducción de vapor de agua y otros líquidos.

Depósitos para alcoholes, bombas y otros accesorios para fábricas de alcohol y almacenes de vinos. Garantizamos el buen funcionamiento y solidez de todo aparato de nuestro sistema, dispuestos á facilitar á nuestros favorecedores cuantas referencias descen de las muchas instalaciones que están funcionando. Se envían catálogos y presupuestos gratis.



Aparato destilación continua á va por. Producción del alcohol de 95 á 96°, 6 sean 40° Cartier.

### UNDICIÓN DE HIERRO COLADO Y BRONCE | VINOS DE CUZCURRITA TALLERES DE CONSTRUCCIONES MECANICAS

### APOLINAR ARRIETA PAMPLONA

(RIOJA)

BODEGAS DE ZÁITIGUI

Para pedidos y noticias di-

rigirse á D. Manuel S. de Zái-

tigui, en Cuzcurrita, ó al señor

Director de la CRÓNICA DE VI-

NOS Y CEREALES, calle de Ven-

tura de la Vega, núm. 6, Ma-

Negociante que visita el comercio de

REPRESENTACION

de buenas casas para la expertación de

uvas de España á Alsacia-Lorena y Ale-

Escribir con las cifras F. 2.178, en

Haasenteim et Vogler, A. G., Strasbourg

VALLS HERMANOS

INGENIEROS CONSTRUCTORES

TALLERES DE FUNDICION Y CONSTRUCCION

Fundados en 1854

19, Calle de Campo Sagrado

(ENSANCHE, RONDA DE SAN PABLO)

BARCELONA

Premiados con 25 medallas de Oro, Plata, 3 Grandes diplomas de

honor y 2 de Progreso, por sus especialidades.

Director-Gerente

). AGUSTÍN VALLS BERGÉS, INGENIERO

Maquinaria é instalaciones com-

eletas, según los últimos adelantos,

para

Fábricas y molinos de aceites pa-

ra pequeñas y grandes cosechas. Prensas hidráulicas, de engranes, de molineta 6 palancas, a brazo, caballería ó vapor. Fábricas de fideos y pastas para sopa, movidas por caballería y

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

Fábricas de harinas y sus anejos

Prensas para vinos, bombas, no-

rias, 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. Nume-

Dirección para telegramas:

VALLS .- Campo Sagrado,

BARCELONA

Teléfono núm. 595

YN.

0

ALQUILER I

OPÚSCULO

SOBRE LAS PLAGAS DE LA VID

conocidas con los nombres de mildiu, an-

tracnosis; erinosis, brown-rot, black-rot,

dry-rot, mai negro, podredumbre, clados-

porlum, septosporium, septogylindrium y

algunas enfermedades de la vid que interesa distinguir de las invasiones parasita-

por motor.

de molinería.

rosas referencias.

NUEVOS

CLARIFICANTES,
VOS FILTROS SIN I
Pidase ci

Curación de todas las ANTIFERMENTOS, ANTIFERMENTOS, N MANGAS PARA TOI catálogo de precios

TODA CLASE

DE

LIQUIDOS

vinos alsacianos-loreneses desea

Especialidad en prensas para la uva. Más de 2.800 vendidas. Sin rival sistema americano. Son las más modernas, sólidas, baratas y de extraordinaria presión. Nueve tamaños con garantía por varios años.

Bombas, pisadoras, husillos, prensas para oliva, manzana y tártaro, mangueros, etc., etc. Arados, limpias, trillos, norias de rosario (el mejor sistema) y toda clase de maquinaria agrícola.

Instalación completa de fábricas de chocolate, molinos y panaderías.

Fundición de columnas para edificios y palomillas para la luz eléctrica y toda clase de

SE ENVÍAN CATÁLOGOS PLANOS Y PRESUPUESTOS

### ARADO GIRATORIO

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

CON PRIVILEGIO EXCLUSIVO

(Los falsificadores serán perseguidos por la ley)

Prensa para uva. Sin rival sistema americano. Pídase el Catálogo.

Es el mejor, más ligero, más fuer-te 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 repre-sentantes en los pueblos en que no los haya dándoseles un tanto por co-

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

### ABONOS QUIMICOS

Y SUS PRIMERAS MATERIAS

Roggen y C.ª, Valencia, proveedores de la Cámara Agrícola Oficial y de la Granja Experimental de Valencia, ofrecen á los señores agricultores Primeras Materias para prepararse los abonos para cada cultivo con arreglo á las fórmulas generales aprobadas por la Cámara Agrícola Oficial de Valencia, publicadas en su Cartilla, y para los que no quieran preparárselos esta casa se encarga de hacerlo con la mayor economía.

Ya que las fórmulas generales de la Cartilla de la Cámara se modifican en algo según la naturaleza y caracteres especiales de cada tierra, antes de hacerse un primer ensayo de abonos invitamos á nuestros clientes nos remitan una muestra de la tierra que quieran abonar para analizarla y, según el resultado que se obtenga, da-remos gustosos la fórmula más adecuada á la naturaleza de la tierra y cultivo á que

Cuantas consultas nos hagan nuestros clientes sobre abonos y su empleo tendrán cumplida é inmediata contestación.

Representando en España las más importantes casas extranjeras en Nitrato de Sosa, Sulfato de amoníaco, Superfosfatos de cal, Sales de Potasa, etc. podemos ofrecer á los señores agricultores y fabricantes de ablosso los más ventajosos precios, entendiéndose siempre bajo garantía de análisis. Al efecto se invita de compradoras apalicar programa de caracterista de los compradoras apalicar programa de caracterista de

vita á los compradores analicen nuestras materias al recibo de las mismas.

Químicos Consultores de la casa, Dr. D. B. Aliño, Director propietario de la Revista La Agramenta Española y D. Rafael López M. Buenrostro, Catedrático de Agricultura de Albacete.

Depósitos en los principales puertos de España. Venta anual 200.000 sacos. ROGGEN Y COMPANÍA.—Félix Pizcueta, núm. I, VALENCIA

Representante en Madrid, D. MIGUEL GIMÉNEZ, calle de Génova, núm. 4

### MAQUINARIA

PARA LA MOLIENDA DE LA ACEITUNA

### Sistema SALVATELLA

Aparatos metálicos para sustituir los esportines ó capazas. Aplicables á todas las prensas de hierro en general, con privilegio de invención por

Para datos, pedidos y presupuestos, dirigirse á su constructor

### MARCELINO SALVATELLA TORTOSA

Taller de máquinas



Pidanse Catálogos

Barcelona 

#### DR. D. F. GARAGARZA Precio: una pesera. Los pedidos al se-

rias, por el

nor Administrador de este periódico. CAMPOS ELÍSEOS DE LERIDA

Comisario de Agricultura, Industria y Comercio de la provincia de Lérida CULTIVOS EN GRANDE ESCALA PARA LA EXPORTACIÓN ARBOLES FRUTALES DE TODAS CLASES

Director-Propietario: D. FRANCISCO VIDAL Y CODINA

los más superiores y nuevos que en España se conocen. ARBOLES MADERABLES, DE PASEO Y DE ADORNO

PLANTAS DE JARDINERÍA

VIDES AMERICANAS

Grandes existencias de Estacas y Barbados de las especies y variedades más acreditadas por su resistencia á la filoxera y á la clorosis.

Con las plantas que esta casa ofrece, puede verificarse la reconstitución con todas las seguridades de éxito, en cualquiera de los terrenos y zonas donde la cidente de la constitución con todas las seguridades de exito, en cualquiera de los terrenos y zonas donde la cidente de la constitución con todas las seguridades de exito, en cualquiera de los terrenos y zonas donde la cidente de la constitución con todas las seguridades de exito, en cualquiera de los terrenos y zonas donde la cidente de la constitución con todas las seguridades de exito, en cualquiera de los terrenos y zonas donde la cidente de la constitución con todas las seguridades de exito, en cualquiera de los terrenos y zonas donde la cidente de la constitución con todas las seguridades de exito, en cualquiera de los terrenos y zonas donde la cidente de la constitución con todas las seguridades de exito, en cualquiera de los terrenos y zonas donde la cidente de la c vid europea se cultiva.

MAGNIFICA COLECCIÓN DE INJERTOS PARA ELABORACIÓN DE VINO de uva de mesa y de embarque, especialmente Ohanes, de absoluta autenticidad. SEMILLAS de todas clases de flores, hortalizas y plantas forrajeras.

CEREALES DE GRAN RENDIMIENTO Se enviarán los Catálogos especiales de precios corrientes de este año gratis por el correo á quien los pida.



# MARCIAL OMBRAS, PROPIETARIO AGRICULTOR

FIGUERAS (GERONA) 150,000 pies de cinco á diez años, pudiendo producir anualmente 10,000,000 de estacas

2.000.000 DE BARBADOS No comprar nada sin visitar mis criaderos, que son los más antiguos é importan-tes de España.

Precios reducidos

Los primeros peritos científicos y los principales vinicultores recomiendan el em-

### 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, aumenta la acidez del vino y el extracto seco, tal como lo hizo el yeso, pero sin dejar el sabor amargo y la impresión áspera que caracterizan los vinos enyesados; 4.º, da al vino un color de brillo intenso; 5.º, la que es uno de los puntos más importantes, el fosíataje clarifica enérgicamente y conserva el vino, impidiéndole de torcer ó de volverse malo, así como lo demuestran los múltiples ensayos hechos en los últimos años per los vitigultores que recurrence en conserva el vino. años por los viticultores, que no descansan en mejorar sus vinos, y de los cuales te-nemos 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 em-pleados, 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 vi-nicolas.—Para prospectos y demás detalles, dirigirse á D. C. W. Crous, calle Emblanc, 3, Valencia, Agente general en España.