

# CRONICA DE VINOS Y CEREALES

PRECIOS DE SUSCRICION.

En España 6 pesetas por un semestre,  
10 en el Extranjero y Ultramar.  
No se admiten más clases de socios que  
las de correo de España.

Pago adelantado.

PERIÓDICO MERCANTIL DE NOTICIAS Y ANUNCIOS

SE PUBLICA EN MADRID LOS MIÉRCOLES Y SÁBADOS

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

PUNTOS DE SUSCRICION.

Para suscripción y correspondencia diri-  
girse al Administrador del periódico  
Plaza de Oriente, núm. 7, 2.º  
Anuncios y comunicados á precios  
convencionales.

AÑO VIII.

Miércoles 22 de Abril de 1885.

NUM. 762

## EL MERCADO DE CETTE

Siguen relativamente creciendo en actividad los negocios en este mercado.

Los vinos de primera están completamente agotados y de los secundarios son escasas ya las existencias. Los inferiores continúan gozando del favor que merecieron aún dentro de la aguda y laboriosa crisis que hemos atravesado, los cuales, sin notables oscilaciones en los precios que más abajo señalaremos, son en su mayor parte realizados á su llegada.

¡Lástima grande que para el completo desarrollo de tan favorable reacción háyase presentado en contra la cuestión sanitaria que tiene su origen en Játiva! Pues el gobierno francés ha dispuesto sean sometidos á tres días de observación todos los buques procedentes de España, y esta medida, como no puede menos, originará el consiguiente aumento de fletes y retraso de los arribos, amén de los gastos extraordinarios de cuarentena que en estos casos se aplican á las mercancías.

La prensa francesa, en general, aplaude estas medidas, no precisamente por miedo á que se propague la enfermedad reinante en Játiva, que ya sabe no tiene gran importancia; sino por espíritu de represalias por las trabas y trastornos que nuestras autoridades procuraron al comercio francés durante todo el verano próximo pasado.

No obstante este contratiempo, creemos que abiertamente se ha modificado la situación de esta plaza no dudando que hemos llegado al término de la crisis. Por ello, pues, estimamos que la liquidación de nuestros caldos se hará con la regularidad apetecida por todos, siendo preciso reconocer que los de clase superior, por su escasez, obtendrán precios elevados á medida que las necesidades vayan creciendo. Y los de clase regular ó corriente, manteniéndose con mucha firmeza, por qué como decimos al principio, hay pocas existencias disponibles sobre plaza.

De consiguiente, no nos equivocamos al asegurar en nuestra anterior última revista que el mes de Abril sería fecundo en transacciones.

Hé aquí ahora los cursos corrientes de nuestros vinos durante difunta quincena del corriente mes.

Alicante y Aragón, superiores, de 42 á 44 francos hectólitro; primeras corrientes, de 38 á 40; segundas buenas, de 34 á 36; inferiores, de 28 á 32.

Valencia, superiores, de 34 á 36 francos hectólitro; primeras corrientes, de 30 á 32; segundas, de 28 á 30; inferiores y clares, de 20 á 24.

Tarragona, superiores, de 34 á 36 francos hectólitro; primeras corrientes, de 30 á 32; segundas, de 26 á 28; inferiores, de 20 á 24.

Priorato y Vendrell, sin yeso, primeras, de 38 á 40 francos hectólitro; segundas, de 34 á 36.

Mallorca; primeras, de 24 á 26 francos hectólitro; segundas, de 20 á 22; blancos, á 15 grados, de Huelva, de 28 á 30; de la

Mancha, de 27 á 29; de otras procedencias, de 24 á 26.

FERRANDO Y PI.

Cette 16 de Abril de 1885.

## CULTIVO DE LAS VIÑAS EN RASTRA

Este método de cultivar las vides va encontrando cada día mayor aceptación en el país vecino, especialmente en Lorena y en otras localidades del Norte de Francia.

Mr. Hipólito Hemmer, propietario de Rodemack (Lorena), señala á es e propósito, en el *Journal de l'Agriculture*, las ventajas culturales que obtiene con el establecimiento de las rastras en sus viñedos de aquella localidad. Dice, con referencia al año último, que los *pincaux* rojos y grises, como los vidueños *gramay* y *franc noir*, armados en rastra, permanecieron casi indemnes á la perjudicial influencia de las heladas de fines de Abril y pocas cepas sufren en el mes de Junio el incidente de correrse la fecundación por las lluvias que se presentan en Lorena, durante el período de florecer la vid. Los *gomais* blancos y rosados sufrieron también poco por las heladas; pero dejaron sentir algo más la acción de las lluvias estivales, ofreciendo algunos el efecto muy marcado de la *coulure*. Añade Mr. Hemmer que la producción de las vides en rastra ha superado el año último á la de las cepas armadas según los métodos ordinarios de cultivo seguidos hasta aquí en la localidad.

Resulta, por consiguiente, de las observaciones hechas por Mr. Hemmer, aparte de la mayor ó menor resistencia de los diferentes vidueños á las heladas, que el cultivo en rastra ofrece ventajas culturales de gran aprecio, que se contemplan siempre con una mayor producción. Nuestros viticultores deben, pues, decidirse á ensayar este sistema de cultivo adoptado desde tiempo inmemorial en algunas localidades españolas, como en Valladolid y otras comarcas de Castilla, donde produce satisfactorios resultados.

## EL RAMIÉ

El cultivo de esta planta textil se ha visto contenido durante muchos años por la falta de maquinaria capaz de reducir económicamente su fibra—que es la más fina y resistente de las fibras vegetales—á tal estado que pueda hilarse.

Varias veces se ha anunciado que el problema se hallaba resuelto, pero la práctica venía á desmentir las esperanzas concebidas.

Hoy esas esperanzas son un hecho. Existe en el Norte de Francia, en Louviers, una fábrica en la que, por el procedimiento Favier y Frémy-Urbain, se produce una hilaza con la cual se llega después de hilada á fabricar los artículos más diversos, desde la manga de agua más fuerte y resistente hasta la batista más delicada, según puede verse en las oficinas de la *Société d'Etudes Scientifi-*

*ques appliquées à l'Industrie et au Commerce* en París.

Las personas que en Cataluña y en Valencia se han dedicado al cultivo de esta planta eminentemente apropiada á nuestro país allí donde haya facilidad de regar, tienen pues la seguridad de poder vender la fibra del ramíe, que indudablemente irá adquiriendo de día en día mayor estimación.

## MERCADOS DE VINOS

El tiempo ha continuado muy frío durante la última semana, habiendo caído nuevas y copiosas nevadas en ciertas montañas de Cataluña, Aragón y Navarra, pero como por fortuna la vid se encuentra muy retrasada en todas las comarcas del Centro y Norte de España, solo han podido destruir las repetidas escarchas las yemas adelantadas. Hasta la fecha, según tenemos dicho, solo han padecido de un modo serio los viñedos de las Islas Baleares, Valencia, Alicante, Murcia y los de ciertos términos de Cataluña; mas si el temporal frío persiste, las cepas brotarán en fatales condiciones y la próxima cosecha será pobre en toda la península.

Con estos graves é inminentes peligros que corre la producción vinícola, son muchos los propietarios que cierran sus bodegas y toda oferta la consideran inadmisibles; así es que escusado es decir que la firmeza de precios y la reserva de aquellos son las notas más salientes de nuestros mercados.

Véanse sin más consideraciones las ventas y precios que conocemos en las dos Castillas, Valencia, Murcia y Andalucía, pues de las Rujas, Navarra, Aragón y Cataluña, ya hablamos largamente el miércoles último y después no ha cambiado la tendencia de los negocios.

*Castilla la Vieja.*—En la primera quincena del corriente mes se han ajustado en Toro (Zamora) 8.600 cantaros de 18 á 22 rs. cantidad corta dada la importancia de aquella renombrada bodega, la primera de vinos tintos de Castilla; pero sin embargo del poco movimiento que ha reinado los precios que hemos apuntado tienden á mejorar y no faltan propietarios que piden 24 rs. por sus clases más selectas.

En Fuentesauco se han concertado 1.000 cantaros á 14.

En Fernosense se paga corrientemente á 13 el cántaro, siendo así que la campaña se abrió con el tipo de 8 rs.; el favor conseguido por los vinos es, pues, extraordinario.

En Moraleja del Vino, El Perdigon, Madridanos, Corrales, y demás pueblos productores de la provincia de Zamora, revelan las cotizaciones suma firmeza y las ventas van bien.

En Villarino, Pereña y Aldeavilla (Salamanca) cambian de mano regulares partidas sobre la base de 14 rs.

Villamañán (Leon) cotiza sus vinos á 12 y Villafranca del Bierzo no los cede á menos de 15 á 17.

El mercado de Pozaldez sigue animado; en la última semana se han expedido cinco wagnes de blanco para Leon y otros cuatro de igual color para Segovia y Avila á 12,50 rs.; además se ha exportado á Francia una fuerte partida de añejo á 15,50; el tinto se detalla á 15.

En La Seca se opera actualmente en corta escala y como sus vinos blancos son ricos y se logran de 10 á 12 rs., creemos podrían hacerse lucrativos negocios. Tampoco es muy activa la demanda en La Nava del Rey; en el período que ree-

ñamos se han contratado 3.000 cántaros de blanco del año de 12 á 13 rs. y otros 400 de tinto de 17 á 18; el blanco añejo está de 20 á 32.

Varios comisionistas franceses han hecho regulares acopios en Peñafiel á precio reservado.

De Tudela de Duero nos dicen que el negocio se presenta favorable para los propietarios y que los blancos y tintos se cotizan de 13 á 14 y 18 á 19 rs. respectivamente.

Con destino á Leon se ha trabajado bastante en Tordesillas, en cuyo pueblo rigen los precios de 12 á 13 rs. cántaro.

En Rueda se reciben numerosos pedidos, y como la existencia es grande se sirven con presteza todos ellos, abonando de 12 á 13,50 rs. por los vinos blancos y de 13 á 14 por los tintos.

Para una casa de Francia ha tomado el Sr. Novo en Pesquera de Duero cantidades respetables á 16 rs. y otro negociante ha comprado 5.000 cántaros al mismo precio.

En Cevico de la Torre (Palencia) se han despachado 600 á 14 y 14,50.

En Baltanas se detalla de 11 á 12.

En Paredes de Nava satisface la demanda á los propietarios y tienden á subir los límites de 11 y 11,50 rs., que son hoy los corrientes.

En los partidos de Roa y Aranda de Duero (Búrgos) se observa bastante animación á pesar de las mejoras de precios que se vienen registrando.

De San Martín de Rubiales sabemos que para Búrgos se ha pagado ya á 15 reales el cántaro.

En Sotillo de La Ribera y la Orra no se vende á menos de 16.

En Gumiel del Mercado y Quintana del Pidio flutua la cotización entre 15 y 15,50 y aun 16.

En Vadocondes, Santa Cruz, Fuentelcesped, Fuentecen y Uderate se han hecho ventas á 13 y 13,50.

*Castilla la Nueva.*—Muy concurrido de compradores el mercado de Villacastán (Toledo), habiéndose realizado muchos negocios en las bodegas de los Sres. Marqués de Mudela, Zorrilla, Santos, Zaragoza y otros cosecheros; se cotiza el tinto á 11 y el blanco á 9 rs. la arroba.

La exportación en Puebla de Montalbán también ha sido considerable; se paga el tinto de 17 á 18 y el blanco de 11 á 12.

En Mora de Toledo marcha tan adelantada la venta que según nuestro corresponsal la existencia que resta no bastará para el consumo local; rige el precio de 14 rs. la arroba.

En Quintanar de la Orden se detallan los tintos á 12 y los blancos á 11.

En Mérida no faltan transacciones en vinos de aquel color, los cuales se venden á 14 rs. la arroba.

Villa de Prado (Madrid) ha dado salida á bastantes partidas, pero quedan muchas disponibles, ofreciéndose á 14 y 15.

Varias casas de Madrid y Burdeos han trabajado con actividad en San Martín de Valdeiglesias sobre la base de 14 y 14,50 rs.

En Arganda se sostiene bien el precio de 16.

Daimiel (Ciudad-Real) ha cedido en la última semana 6.000 arrobas de tinto á 13 reales y otras 2.000 de blanco á 12.

En Valdepeñas se cotiza de 17 á 18 y 11 á 12 respectivamente.

Miguelturra vende á 10,50, Herencia, de 10 á 11, Puertollano é Infantes, á 12, y Miguelturra, á 15.

La exportación del vino blanco toca á su término en Socuellamos. Las existencias de la bodega Artaza están dando bastante juego.

En Campo de Criptana se han hecho nuevas operaciones de 14 á 15 rs. la arroba.

En Calzada de Calatrava y Villarrubia de los Ojos se contrata para el consumo interior de 10 á 11.

Castellar de Santiago vende los tintos á 12 y los blancos á 10.

El mercado de San Clemente (Cuenca) está encalmado y se nos da como corriente el precio de 12 rs. la arroba.

De El Picazo se extraen pequeñas partidas á 13.

**Valencia y Murcia.**—Aumentan los pedidos en Pedralva (Valencia), encontrando colocación hasta los vinos picados y otras clases defectuosas; los precios muy variados como cuadra á una bodega que elaboró en la última vendimia caldos tan diversos; se encuentran partidas desde 18 á 54 duros la bota de 60 cántaros.

En Chiva, Cheste y Llano de Cuarte se pagan los buenos vinos de 44 á 46 duros igual medida.

En Utiel y Requena está para terminar la campaña por falta de existencias; las primeras clases se detallan en la primera de estas bodegas á 18 y 19 rs. la arroba.

En Sagunto han cambiado de mano buen número de miles de cántaros á 12 y 12,50 rs.

El Valle de Albaida ofrece sus vinos de 5 á 10.

En Chelva han subido los precios hasta 9 rs. cántaro, de cuyo favor pocas veces ha disfrutado la cosecha de aquel pueblo.

En Elda (Alicante) apenas quedan partidas disponibles.

De Aspe puede decirse lo mismo; los precios oscilan entre 9 y 11 rs. cántaro según la calidad.

En Benilloba está encalmada la extracción por el malísimo estado de los caminos; se cotiza el cántaro (11 litros) de 11 á 12 rs.

La bodega de Almansa (Albacete) solo encierra de 15 á 18.000 arrobas, detallándose de 18 á 20 rs.

También en Tarazona están adelantadas las ventas y rigen los tipos de 12,50 y 13.

**Andalucía.**—Buenas noticias de Moguer, Bollullos, Almonte, Rociana y demás pueblos del Condado de Niebla; en los tres primeros se han hecho importantes negocios de vinos de color con cocido, así como de otras clases; en los demás no han escaseado las ventas de blancos del año y de color; los precios no han vuelto á tener alteración.

En Sevilla siguen los embarques para Francia, quedando muy mermada la existencia en las bodegas del Aljarafe.

En Málaga rigen estos precios: seco, clase corriente, de 34 á 37 rs. la arroba; arropado, de 33 á 34; blanco dulce, de 38 á 39; lagrima, á 70.

La exportación por la bahía de Cádiz ha sido regular últimamente. Hé aquí las cantidades que se han enviado para los puntos que se indican: 264 botas, 4 cuartas y 25 cajas, para Liverpool; 110 botas, 1 media y 12 cajas, para Londres; 101 botas, 3 cuartas y 19 cajas para Hamburgo; 248 botas, 1 octava y 17 cajas para Gotemburgo; 16 botas, 3 cuartas y 8 cajas para el Havre; 5 botas y 1 caja para Rotterdam; 13 botas, 7 octavas y 16 cajas para Marsella; 5 botas y 1 caja para Cete; 5 botas, 1 cuarta y 130 cajas para Santa Cruz de Tenerife; 4 barriles para Las Palmas; 23 botas, 1 media, 3 cuartas y 679 cajas para la Habana; 1 bota y 50 cajas para Santiago de Cuba; 17 botas, 1 cuarta, 1 octava y 8 cajas para Liverpool; 52 cajas para Puerto Rico; 15 botas, 1 media y 4 cajas para Veracruz; 22 barriles para La Guaira; 12 cajas para Mayagüez; 25 botas para Gibara, y por último, 5 botas, y 3 cuartas para Ponce.—Z.

## NOTICIAS

La nieve roja es un fenómeno que se produce de vez en cuando, y que se atribuye á la presencia de insectos imperceptibles, aunque no se explica de donde proceden estos seres.

Sea lo que quiera, los pasajeros de un vapor del lago de Lucerna han podido ver estos últimos días, en las vertientes del Rigi, grandes manchas rojas algunas de las cuales tenían de uno á veinte metros de extensión.

La mancha colorada era poco profunda, según pudo observarse, de donde se dedujo que esta nieve había caído recientemente. Al elevarse la temperatura las manchas desaparecieron enseguida.

Los habitantes de las montañas suizas dicen que el fenómeno no es raro como se cree. Se presenta con frecuencia en las alturas, y sobre todo en los ventisqueros.

Se afirma la existencia de seres imperceptibles, cuyo cuerpo es de color rojo subido; pero nadie explica de donde proceden esas manchas coloradas y cómo caen bruscamente en un punto determinado.

Con motivo del fuerte temporal de lluvias que ha reinado en la semana pasada en la Rioja Alta, se han suspendido nuevamente los trabajos del viñedo; estos se encuentran convertidos en lagunas y aun cuando el temporal haya cesado, no se podrá entrar en muchos de ellos en algunos días.

En cambio estas aguas aseguran el arraigo de las plantaciones de este año y los pasados.

Los precios de los granos continúan acusando gran firmeza en todos los mercados de Castilla la Vieja.

Los sembrados van desmereciendo mucho en la mayoría de las comarcas de la península, efecto del pernicioso temporal de lluvias y frios que desde hace tantísimo tiempo viene dominando.

Por igual causa los viñedos arrojan perezosamente, y son muchos los brotes que ha destruido el mortífero hielo, pero hasta ahora solo reviste el contratiempo los caracteres de un desastre en Levante é islas Baleares.

La Diputación provincial de Toledo ha consignado 12.000 pesetas de subvención para dos exposiciones regionales que se celebrarán una en Setiembre próximo en Ocaña, y otra en Mayo de 1886 en Talavera de la Reina.

En la tarde del miércoles último descargaron algunos chubascos, acompañados de truenos y relámpagos, en la costa de Levante de Barcelona.

En el interior cayó granizo en abundancia, destruyendo en muchos puntos los brotes de los viñedos.

Aprovechando el buen tiempo de la estación, se está llevando á cabo en los términos de Chiva y Gestalgar la roturación de los terrenos que en el año último estuvieron invadidos por la langosta. Dentro de poco se remitirá por el gobernador de la provincia una circular á los pueblos indicados y otros limítrofes, á fin de que nombren vigilantes que inspeccionen, dada la posibilidad de que se reproduzca el insecto que hoy aun se encuentra en estado de canuto.

Un profesor de la escuela de Agricultura de Montpellier indica el siguiente procedimiento para reconocer si la materia colorante del vino procede realmente de la uva ó de sustancias extrañas.

Consiste en tratar el vino por la barita y destruir la coloración amarilla producida por el permanganato de potasa; para destruir la materia colorante extraña basta un centímetro cúbico, mientras que para la de uva son necesarios 3 ó 6.

Es muy probable que el próximo Congreso agrícola, organizado por la Asociación de agricultores, se celebre en Zaragoza, coincidiendo con la exposición que en el próximo mes de Setiembre se verificará en aquella capital.

Como consecuencia inmediata de las observaciones y cuarentenas que en los puertos extranjeros comienzan á imponerse á las procedencias españolas por la

vía marítima, el flete de Marsella á Valencia, en buque de vapor, se ha aumentado el 50 por 100.

En los días 25, 26 y 27 del actual se celebrarán ferias de ganado vacuno en Iruñ y Villasevil; y en Posués de vacuno y de cerda.

Las primeras partidas de lana procedentes del esquila del presente año se han vendido en Zaragoza al precio de 14,50 pesetas la arroba.

Los periódicos de los Estados-Unidos dan cuenta de que han empezado con brillante resultado los trabajos de la empresa que compró hace algun tiempo por el precio de 600.000 pesos el Prospect Park sobre el Niágara, y el derecho de explotar toda la fuerza de la caída de las aguas del lado de la ribera americana.

El espíritu de asociación y comercial de los yankees no se desmiente nunca, y Mr. Lincolo, jefe é iniciador de la empresa, cuenta ya con dos millones de duros para utilizar los dos millones de caballos de fuerza de la inmensa catarata.

Esta enorme potencia es suficiente para obtener una cantidad de electricidad capaz de alumbrar las principales ciudades de los Estados-Unidos, y comunicar la fuerza motriz necesaria á los numerosos y grandes establecimientos fabriles de la república norteamericana.

Si según decimos en otro lugar la situación de los olivares es halagüeña en la rica comarca de Tortosa, en cambio en la de Calatayud y otras de Aragón y Navarra es por demás aflictiva á consecuencia de los extragos causados por los hielos de invierno. En estos últimos países las hojas del olivo, siempre verdes, presentan hoy un color rojizo que anuncia una muerte inevitable, habiendo principiado ya á desprenderse del árbol.

Los olivos que se encuentren en tan lamentable estado deben desde luego cortarse para que retoñen nuevamente; no queda otro remedio.

El 18 del corriente mes entraron en Málaga 1.641 corambres con 9.846 arrobas de aceite, habiéndose cotizado en el mismo día á 32 rs. en puertas y á 34,50 en bodega.

En Sevilla las entradas fluctúan ahora entre 3 y 5.000 arrobas y los precios ni bajan de 33,50 ni llegan á 34 rs.

En los molinos de Córdoba se cotiza de 30 á 33.

En Daimiel el mercado de aceites ha estado muy animado; 8.000 arrobas se han detallado á 30 rs. y sigue siendo activa la demanda.

Los últimos hielos han ocasionado gravísimos daños en los viñedos de Espluga de Francolí.

A seis cuartos se está pagando en Málaga la arroba de caña dulce.

Con este motivo algunos labradores han arrancado y otros quemado las plantaciones.

Los agricultores de Tortosa y otros puntos de Cataluña fundan grandes esperanzas en el aspecto que hoy presentan los olivares y auguran que, sin contingencias extrañas, la próxima cosecha de aceituna será tan abundante como la del presente año, que por cierto no se ha recogido aún por completo.

Como ejemplo de fecundidad, se nos cita en una carta que hemos recibido de Elizondo, el de una gallina del pueblo Garzain: hay una gallina que desde hace dos meses viene poniendo dos huevos un día, y uno al otro, que hacen cerca de cuatro docenas por mes.

Dicen de Sitjes que las viñas de aquella comarca se hallan este año muy atrasadas por efecto de la crudeza del tiempo, que impide su desarrollo. Hay una plaga de caracoles y lo propio sucede en Villanueva y Geltrú, y á pesar de haberse empleado algunos jornales en exterminarlos, no ha podido lograrse hasta ahora.

Un hecho curioso observado por el astrónomo Nick, se produce regularmente desde principio de este año en nuestro continente. Todas las borrascas, depresiones barométricas y perturbaciones atmosféricas comienzan en las islas británicas ó en España el sábado ó domingo de cada semana y duran en toda la costa occidental de Europa del sábado al martes. Pasado este día, en los demás de la semana no comienza ninguna borrasca como puede convenirse cada uno consultando el resumen meteorológico del observatorio de París. ¿Por qué esta singular coincidencia? Hay quien asegura que seguirá produciéndose hasta el mes de Junio.

Según noticias de la Mancha, han aparecido ya algunos manchones de langosta en los terrenos no desinfectados de la provincia de Ciudad-Real, apenas sabido lo cual por el director de Agricultura, ha dispuesto que inmediatamente se empleen en su saneamiento y limpieza todos los recursos disponibles, así como que el excedente que haya de prestación personal en los pueblos invadidos, se destine á organizar cuadrillas de operarios que extingan el mosquito avivado, y se hallen preparados á dar fin con la plaga que sucesivamente se presente en los distritos infestados.

Los negocios de vinos vuelven á estar animados en Cete, y las procedencias de España escasean. Véase la interesante revista de aquella plaza que damos en primera plana.

En los últimos días han caído grandes y nuevas nevadas en el puerto de Canfranc, y sabemos que por dicha causa se han visto obligados á retroceder algunos carros de transporte que se dirigían á Francia.

La temperatura sigue siendo muy baja en Cataluña y Aragón, lo cual está causando inmensos daños á las cosechas pendientes.

Según noticias que tenemos de Amsterdam, son escasos los arribos de frutas españolas á aquel mercado, habiendo conseguido el precio de 10 florines la caja de 420 naranjas, una partida de 72 cajas llegadas en el vapor *Seahorse*.

Las de Palermo se pagan de 3 3/4 á 4 florines caja, y las mandarinas de 4 á 4 1/2 la media caja.

La feria de ganados de Perelló, una de las más importantes de Cataluña, se ha visto muy concurrida, habiendo abundado las transacciones.

La sociedad constructora del ferrocarril de Cuenca abriga la esperanza de poder abrir al servicio en el próximo mes de Julio la sección de Venta la Mina á Utiel, trasbordando pasajeros y mercancías desde Buñol á aquella Venta.

Leemos en *El Fomento de la Marina*, periódico de Dénia:

Nos dicen de Londres con fecha 12 de Abril, que dentro de quince días, si los precios de la naranja siguen siendo buenos, habrán dado fin los embarques para esta temporada, puesto que los mallorquines están comprometiendo mucha para mandarla á Francia por ferrocarril.

Discutido y aprobado por la comisión nombrada al efecto el proyecto de ley

contra la langosta, ha sido remitido éste á las diputaciones provinciales de Toledo, Ciudad-Real, Albacete, Cuenca, Córdoba, Jaen, Cáceres y Badajoz, para que estas corporaciones hagan acerca del mismo las observaciones que juzguen convenientes.

En una nota dirigida por Mr. Pasteur á los veterinarios de Turin, hace constar que la vacunacion no surte ningun efecto cuando se inyecta la sangre de un animal muerto de enfermedad carbuncoosa, sin que por esto pueda negarse la eficacia de la vacunacion.

En la tarde del 13 del mes actual descargó en Tudela (Navarra) una horrosa tormenta piedra en abundancia. Los campos próximos á la ciudad, y sobre todo el pago denominado la Mejana, han sufrido mucho.

De *La Lealtad*, de Valencia:

«Las medidas sanitarias adoptadas en algunas plazas contra las procedencias de Valencia, están alejando de nuestro puerto muchos buques de los que ordinariamente lo visitan. Ya han saltado esta escala los vapores de la linea Segovia, los de la linea Hispano-Francesa y otros como *El Tajo*, que era esperado uno de estos dias. Confiamos en que las reclamaciones hechas al gobierno bastarán para que éste dicte medidas eficaces, á fin de evitar que en cada puerto se siga un criterio distinto y arbitrario.»

Parece que en breve se pondrá en vigor el *modus vivendi* entre Inglaterra y España.

Tambien en Aragon van mejorando los precios de los cereales por las mismas causas que en Castilla la Vieja y otras regiones de España.

En Longares (Zaragoza) ha subido el trigo de 28 pesetas cahiz á 30 y 31 y la cebada de 15 á 18 y 19.

Del vivero de la casa de campo se han mandado á Málaga más de 100 000 pías de vides americanas de las más resistentes conocidas, ó sean las *Solonis*, *Gaston-Bazille*, *riparia*, *astivales*, *cinera*, *cordifolia*, *violla*, *cadicans* y otras.

Nos escriben de Ollauri (Rioja) que el Sr. Avansays ha adquirido en la bodega del señor marqués de Terán una importante y selecta partida de vino añejo al precio de 24 rs. la cántara de 16,04 litros.

El consejo en pleno de Agricultura aprobó el lunes último la celebracion de un certamen permanente en Madrid de productos agrícolas, concurso propuesto por la Asociación de Agricultores.

#### Correspondencia Mercantil

Señor director de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES:

ARTAJONA (Navarra) 18 de Abril.

Muy señor mío: Es en mi poder su apreciable 9 del corriente, en su vista he repartido los cuatro recibos que incluía Vd. en ella. Adjunta va libranza de 24 pesetas.

El mercado de vinos está animado, sus existencias en esta localidad son reducidas atendiendo á la corta cosecha que se vió y al mucho despacho que ha habido desde el principio de esta campaña. Los precios son altos, se cotiza á 14, 15 y 15 1/2 alguna cuba.

Se cree hay bastante daño en las viñas fondosas de los barrancos debido á las escarchas de invierno; se observan muchos ojos secos.

Hé aquí el vino que se ha extraído en los meses siguientes:

Enero, 12.770 cántaros de 11,77 litros; Febrero, 19.648 id.; Marzo, 15.715.

La existencia se estima en 90.000 cántaros próximamente.

El poco trigo que hay en este pueblo se cotiza á 20 rs. robo.—M. M.

VILLAFRANCA DEL VIERZO (Leon) 16 de Abril.

Por esta hace más de 30 dias tenemos un tiempo crudísimo de agua, nieves y hielos; en los dias 5, 6 y 7 del corriente nevó copiosamente y en las altas montañas les ha roto las cañas del centeno.

La gran cosecha de cereales que anunciaba el campo se teme merme mucho si el tiempo no se pone más templado.

El viñedo corre graves riesgos con tan intempestivos frios.

Por dichos motivos los granos ya se inclinan al alza, rigiendo los siguientes precios:

Trigo, de 44 á 46 rs. fanega; id. trigo barbilla, de 35 á 36; centeno, á 28 reales; cebada, á 24 rs.

Vino tinto y blanco, de 15 á 17 rs. cántaro.—M. P.

URRUÑUELA (Rioja) 19 de Abril.

La venta de la última cosecha de vino va muy adelantada en esta bodega, en la que solo quedan disponibles unas 26 ó 30 cubas, cuya existencia se necesita para cubrir las necesidades del consumo local hasta que venga el vino nuevo; así es que hoy se cotiza tan valioso caldo á 21 y 22 rs. la cántara de 16,04 litros y aun á estos altos tipos les cuesta abrir sus bodegas á los propietarios.

Nos hallamos rodeados de nieve y se teme mucho que los hielos que ya han castigado las vides adelantadas, nos hagan la vendimia. ¡Dios no lo quiera! Por fortuna las cepas están poco menos que en invierno.

Los sembrados tambien están muy retrasados y faltos de calor.

Sin duda alguna que el mineral de Apt sulfatado es segun Vd. ha dicho el mejor insecticida que se conoce para combatir el *oidium*, pues cuantos cosecheros le emplearon el año pasado en este partido de Najera, han obtenido brillantes resultados, como lo prueban con sus firmas.

Yo por mi parte he de decir sobre el particular que D. Angel Castroviejo, de este pueblo, tiene dos parras en su huerta de las que ningun fruto podia obtener por estar siempre plagadas de *oidium*; pero el año pasado dió á una de ellas dos manos de azufre con el mineral indicado y por este sencillo y económico medio consiguió que no se le perdiera ni un solo racimo. En cambio de la otra parra con la que nada hizo no logró comer un grano.—A. R.

MEDINA DEL CAMPO (Valladolid) 19 de Abril.

El movimiento de alza en los precios de los granos gana terreno tanto en este mercado como en el de Rioseco y otros muchos de esta region.

Aquí han entrado hoy 500 fanegas de trigo blanco, 700 de clase corriente y 600 de rojo, las cuales se han pagado sobre wagon de 39 3/4 á 40, 39 1/4 á 39 1/2 rs. las 94 libras respectivamente.

La cebada se cotiza á 25 rs. la fanega y las algarrobas á 24,50.

El temporal ha mejorado algun tanto. El estado de los campos continúa siendo mediano.—A. G.

RIQUENA (Valencia) 18 de Abril.

Los negocios de vinos no tienen la animacion de antes porque la existencia ha quedado muy mermada y la campaña toca á su término; las buenas clases que hay son solicitadas con empeño, pero no todos los propietarios quieren cederlas á los precios corrientes. La cuestion de la coloracion artificial de los vinos proporciona serios disgustos á propietarios y comerciantes, especialmente á los de buena fé que por fortuna son la mayor parte.

Los temores que veniamos abrigando sobre los graves daños que los hielos han ocasionado en nuestros viñedos se van confirmando por desgracia. Hoy por hoy todo hace creer que tambien la próxima cosecha dejará mucho que desear.—Un suscriptor.

TORO (Zamora) 20 de Abril.

Este mercado de vinos sigue con poca animacion; se han vendido la primera quincena este mes de 8.600 cántaros á los precios de 18 á 22 rs. segun clase. Apesar de esta paralización los precios firmes, ó más bien con tendencia á mejorar, pues muchos cosecheros pretenden el de 6 pesetas por su buenas clases; los compradores no lo aceptan.

Los cereales tambien han conseguido alguna mejora; se vende el trigo de 38 á

40 rs. la fanega; la cebada, de 22 á 23; el centeno y las algarrobas, á 28 id.

Los sembrados se han resentido mucho por las muchas lluvias y vientos huracanados y tan frios como ea el rigor del invierno, y se cree que la cosecha de estos será muy corta.

El viñedo está muy retrasado en la brotacion y en los terrenos bajos se ven muchas vides muertas de las heladas de invierno, especialmente en las márgenes del Duero; así que la opinion general en los labradores es, que las cosechas de pan y vino serán malas, y la de frutos nula, pues todas las noches tenemos fuertes escarchas.—C. A.

SEGOVIA 20 de Abril.

Por efecto del temporal de lluvias, granizo y mucho frio, está el campo muy atrasado y temen los labradores que se haya perjudicado la próxima cosecha. Yo, sin embargo, no lo entiendo así, porque creo ha de reponerse mucho si continúa, como es de esperar, el buen tiempo que se ha iniciado hace cuatro dias, puesto que en tan corto tiempo ya tienen otro aspecto más bonancible los sembrados.

Ya deberían estar sembrados los garbanzos y no han podido hacerlo los labradores por encontrarse la tierra muy cargada de humedad y sería de mal resultado la siembra en esas condiciones.

El poco viñedo que hay en la provincia se encuentra sumamente atrasado, pues las cepas están como en Enero, sin dar señales de vida.

El negocio de cereales se ha animado algun tanto, pues se han hecho compras de trigo á 37 rs. y se solicita con insistencia la cebada á 24.

Como esta animacion se debe, á mi juicio, á la idea que se tiene de haber sufrido el campo por el mal temporal, creo variará de aspecto el asunto si dentro de quince dias se observa lozanía en los campos, como indudablemente sucederá si continúa haciendo calor relativo como hoy.

Nada más ocurre á su afectísimo amigo.—El corresponsal.

LERMA (Búrgos) 16 de Abril.

Desde que entró la primavera hemos tenido un tiempo frio, lluvioso y de nieves, habiéndose vuelto á cubrir las sierras en gran cantidad.

Los campos atrasados aunque de buen color y tanto las labores de alza y escavada, así como como la cava de los viñedos, muy atrasada, y la que se ha hecho en mala sazon por el exceso de aguas.

En el mercado con tendencia al alza, pagándose el trigo hasta 36 rs. fanega y la cebada á 25.

El vino en este pueblo se vende á 16 reales cántara, pero aún no ha llegado la época de salir para fuera, sin duda por ser claro.

Todos los dias cruzan por esta carretera frecuentes carros procedentes de la ribera, con vino para Francia; el comisionado Sr. Garcia ajustó dias pasados en la ribera varias cubas de 15 á 16 rs.

Del pueblo de Villalmanyo me han dicho han llevado esta semana 800 cántaras de tinto para Bilbao á 14 rs.

Tenemos exceso de lluvias; hace falta calor pero sin que llueva; los jornales caros y escasez de braceros para las viñas y creo que se quedará bastante por cayar si el tiempo no levanta.

Los precios del mercado del dia 15 fueron:

Trigo, de 34 á 35 rs. fanega; cebada, de 24 á 25; centeno, á 26; yeros, á 34; avena, á 17; alubias blancas, á 72; garbanzos, de 90 á 110, segunda clase; patatas, á 4 rs. la arroba.

Continuamos intranquillos sobre cual será el brote en las viñas, pues se observa que las yemas de varios sarmientos están heladas, principalmente las más inmediatas á la madera vieja, y esto hace que exista cierto retraimiento en la venta de vino.

Las flores de los árboles frutales tempranos las considero perdidas por las lluvias repetidas y hielos que han sufrido.—E. R. C.

RIOSECO (Valladolid) 19 de Abril.

Muy animados los negocios de trigo y los precios en alza pronunciada. Entre las varias partidas realizadas en la semana puedo apuntar las tres siguientes: 1.600 fanegas á 39 rs. las 94 libras, pago al contado; 8.000 á 40 á 30 dias pago; 3.000 á 40, clase superior, pago al contado.

La cebada se cotiza á 20 rs. la fanega. Los sembrados han desmerecido notablemente, pero el tiempo tiende á mejorar con lo que sin duda alguna han de mejorar nuestros campos.—R.

OSORNO (Palencia) 19 de Abril.

Cada dia es mayor el precio del trigo y de otros granos; segun mis informes se han ajustado 4.000 fanegas de aquel cereal á 40 rs. las 94 libras sobre wagon en esta estacion.

Al detall se paga de 36,50 á 37; el centeno, á 23; cebada, á 22; yeros, á 70; avena, á 16; garbanzos, á 140, 100 y 90; habas, á 28.

El tiempo detestable para los campos; vientos fuertes, lluvias, granizadas y hielos.—El corresponsal.

LONGARES (Zaragoza) 18 de Abril de 1885

Estamos atravesando unos dias más propios del mes de Enero que de la época en que nos encontramos, siendo un invierno tan largo como pocas veces se ha conocido, pues si se exceptúa unos dias del mes de Febrero, desde mediados de Diciembre ha sido un continuo temporal de grandes frios; las aguas durante estos meses abundantes, pero seguidas de vientos tan huracanados y frios que todas las plantas se han resentido mucho.

Los sembrados, que tan magnífico aspecto presentaban, han perdido muchísimo, y con particularidad las tierras delgadas y poco beneficiadas ó estercoladas; como consecuencia de ello, el retraimiento en los propietarios á deshacerse de las existencias de granos, sin embargo de alcanzar buenos precios, pues el trigo, que con dificultad se colocaba á 28 pesetas cahiz, hoy es muy solicitado á 30 y 31, y la cebada, de la que, á primeros de los corrientes se vendieron grandes partidas á 15 pesetas, hoy no puede hacerse una pequeña á 18 ó 19.

Las operaciones de las viñas sumamente retrasadas, y si se han podido terminar en muchas de ellas las de invierno ha sido á causa de lo retrasadas que se encontraban por el mucho frio; del hielo se habla con variedad, muy particularmente del de estos últimos dias; podrá apreciarse así que el tiempo varíe y la brotacion se haya verificado completamente.

Las transacciones que se efectúan en las pocas existencias de vino se hacen á diferentes precios; una de las últimas fué á 36 pesetas, aún cuando es precio más general el de 32 á 35 pesetas (los 119 litros) y de 22 á 25 los vinos delgados ó de prensa.—S. F.

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

#### AVISO A LOS SEÑORES PROPIETARIOS

de vinos de toda clase de España

Nuestra casa que mantiene relaciones con los pueblos de Holanda, Bélgica, Alemania y otras naciones del Norte de Europa para la exportacion de vinos finos y ordinarios, lo mismo en botellas que en envases de madera, ven de en comision y por cuenta de los propietarios que nos dirijan sus mercancías, anticipándoles el 50 por 100 de su valor.

Tenemos siempre á la disposicion del público los diversos productos de la vinicultura francesa; vinos ordinarios y finos, champagne; cognac, etc., etc.

Dirigirse á Mrs. Garesault y Compañía en Amsterdam (Holanda).

#### LA SEGURIDAD DEL COMERCIO

EN HOLANDA

Informes comerciales desde 1 franco 75 centimos; se da cuenta de la moralidad, fortuna, solvencia, crédito, etc., etc., de las casas que se deseen.

Escribir á los Sres. Debinch & C.<sup>os</sup>, Amsterdam (Holanda).

#### J. L. MARIS

BORDEAUX (Francia)

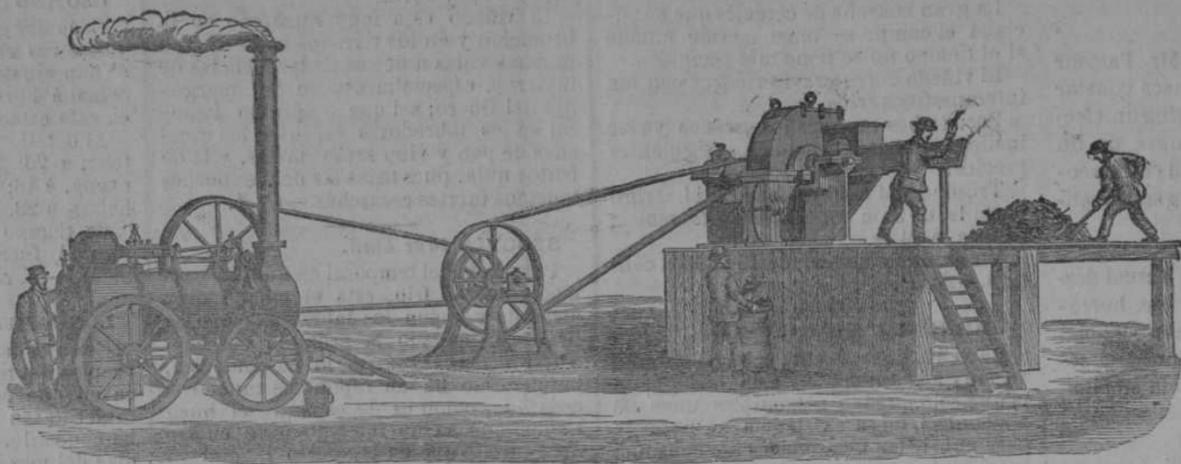
Informa á los señores cosecheros y negociantes, que admite vinos á la venta en dicha plaza.

Para los pormenores necesarios escribir á dicho señor.

# Julius G. Neville y Compañía, ORIEL CHAMBERS, Liverpool

SUCURSAL Y DEPOSITO, JULIUS G. NEVILLE, PLAZA DE PALACIO, 11, BARCELONA

Molinos harineros para toda clase de granos y diversidad de productos. — Trilladoras con aparato de machacar paja, limpiadoras, segadoras y toda clase de aparatos para la agricultura. — Máquinas y calderas de vapor de todos sistemas y de grande economía en el consumo del combustible.



El grabado representa la máquina DESAGREGADOR Ó TRITURADOR PRIVILEGIADO

Los envíos se hacen directamente de Inglaterra ó Alemania á cualquier puerto de la península.

Se mandan catálogos franco á quien los pida.

Este desagregador funciona en España con el mayor éxito en más de 150 ejemplares. Se emplea para triturar el tártaro, el alumbre, el hueso, las bellottas, cuernos y astas de toro, yeso, carbon de piedra y leña, coke, cortezas de todas clases, abonos, patatas, corcho, cuerdas y telas alquitranadas, etc., etc. — Referencias y precios al pedirlos.

*Nuevo testimonio sobre trilladoras, locomóviles, etc.* — «Castelló de Ampurias, 1.º de Agosto de 1884. — Sr. D. Julius G. Neville, Barcelona. — Muy señor mío: No puedo menos que manifestar á V. que la trilladora que se sirvió remitirme en cumplimiento á mi pedido en el mes de Mayo último, hace un trabajo excelente y más satisfactorio de lo que esperaba por la rapidez y limpieza que sale el trigo y demás granos sin encontrarse ni uno solo que esté partido ni aplastado. No quisiera mencionar el resultado que dan las máquinas de esta especie de otras fábricas, por no conocerlas, pero si le puedo decir que entre los admiradores de ésta hay uno que posee una de otra fábrica y quedó tan pasmado de ésta que dijo quería poseer otra de la casa que es V. su digno representante. Quedo de V. afmo. s. s. q. b. s. m., Firmado, Cayetano Llorens.»

Instalaciones completas de fábricas de alcohol, azúcar, almidón y chocolate. — Máquina para la explotación de minas, rails, wagones, cables de acero abacá, y cañamo, bombas, etc. — Tornos cilindricos, cepilladoras y demás máquinas herramientas para talleres de construcción y toda clase de maquinaria para labrar madera.

Unico representante de los Sres Davey Peaman y Compañía, Colchester — Constructores especialistas de máquinas y calderas de vapor, premiados con medalla de oro en las Exposiciones internacionales de Londres, Amsterdam, Calcuta y otras.

## A los vinicultores

Les interesa conocer el admirable específico que hace desaparecer completamente el agrio y ácido de los vinos blancos y tintos; así como, las diferentes aplicaciones que tiene para la viti y vinicultura. Pedir prospectos, enviando sello para su remisión, á D. Manuel del Cerro. — Calle Mayor, núm. 45, Madrid.



MÁQUINAS VINICOLAS E INDUSTRIALES  
Moralona, bene Sacos y Bureas  
CALLE DE LA PRINCESA, 53  
Barcelona  
Bombas Fafeur, sin rival para el trasiego de vinos por su solidez y resultados.  
Filtros para vinos con mangas de tejido especial, privilegiado.  
Manga especial para vinos blancos y aguardientes.  
Máquinas y bombas de vapor de varios sistemas, para riegos y abasto de poblaciones.

Bombas de rosario para riegos, fuentes públicas, cañes y otros estan de mientos especiales; para familias y para grandes profundidades.  
Prensas y estrujadoras para uvas con separador del escobajo y sin el  
Ebuliómetros y otros diversos instrumentos de vinos.  
Instalaciones de toda clase de maquinaria. Molinos con muelas de la Fer y otros. — Se remiten catálogos y presupuestos.

## NI OIDIUM. NI MILDEW

ni piojillos, ni arañuelas, ni hormigas. Contra ellos el mineral de Apt sulfatado, es de resultados seguros, garantido por millares de atestaciones Españolas y Francesas, reunidas en una libreta que se mandará contra un sello de 45 céntimos de peseta.

No se contentará á ninguna carta que no contenga dicho valor. Se necesitan representantes activos con referencias.

Eugenio Anglés. Balmes, 6. Barcelona.

## Interesantísimo

Los propietarios de corcho y los fabricantes de tapones que deseen realizar estos artículos en los importantes mercados de Amberes, Amsterdam y otras plazas de Holanda y Bélgica, pueden dirigir dichos productos á los Sres. Casablanca hermanos, de Amsterdam (Holanda), quienes les adelantarán el 50 por 100 del importe de la mercancía.

Los Sres Casablanca hermanos son muy conocidos en Holanda y otras naciones del extranjero, de donde constantemente reciben órdenes de compra de corchos, tapones y otros muchos productos agrícolas é industriales.

## ¡OJO A LOS VINOS!

El práctico compositor de vinos Sr. Cortés ha publicado «El Tesoro de la Industria,» interesante formulario para clarificar, conservar y dar color natural á los vinos, para quitarles el agrio, el amargo, el sabor á moño y otros resabios, para aromatizarlos, encabezarlos y mejorarlos, para que resulten dulces ó secos y para hacer vino rancio y de varias clases. Precio: siete pesetas en Madrid, y se remite certificado á provincias á todo el que anticipe ocho pesetas en libranza ó sellos de franqueo. Dirigirse á D. José Cortés y Aznar, calle del Ave María, núm. 52 duplicado, entresuelo izquierda, Madrid.

LAS MEJORES BOMBAS QUE SE CONOCEN

BEAUME, Privilegiado S.G.O.G.

68, Route de la Reine à Boulogne, près Paris

DEPÓSITO: 54, quai de la Rapée, Paris

UNICO CONCESIONARIO DE LOS PRIVILEGIOS Y BOMBAS SAMAIN

Esta casa ha obtenido LAS RECOMPENSAS MÁS EMINENTES



## FERRANDO Y PÍ

CONSIGNACIO — COMISION — TRANSITO  
CETTE (Francia)  
Dicha casa ofrece sus servicios en las condiciones admitidas en esta plaza, á los exportadores españoles que quieren realizar sus vinos en este importante mercado, facilitándoles piperío para sus remesas y dando por correspondencia cuantos informes se pidan.

## ALMACENES DE LA COTE-D'OR

en DIJON (Francia)  
BODEGAS ESPACIOSAS  
VENTA DE MERCANCIAS depositadas, con responsabilidad de recaudación.  
AD LANTOS SOBRE VINOS 60 0/0 del valor, con buenas condiciones.  
Dirigirse á M. ROBERT, director de la Sociedad, en DIJON.

**CALEFACCION DE LOS VINOS**  
Con los enotermos perfeccionados de Victor FEBRE, constructor, Lyon  
Aplicables á la fabricación de los vinos de pasas  
Aparato para laboratorio, de gres, con piquetes que puede calentar 10 litros por hora. Precio, 150 fr.  
5 hect. 100 fr.  
10 hect. 200 fr.  
20 hect. 350 fr.  
Precios convencionales para las us. 4 y 5 que producen 40 y 100 hectolitros por hora.  
Todos los modelos pueden funcionar á fuego vivo ó al vapor; en este caso, el calderín puede utilizarse para alimentar de vapor, aparatos para la destilación de la caña, vinosa y otros líquidos fermentados; para refrecar las pipas secas ó de mal gusto, para alimentar de vapor un motor destinado á accionar bombas á otros utensilios de vinificación.  
NOTA. — La cantidad de vino calentada se entiende del vino tomado á 10º y calentado á 35º centigr.  
Se envían prospectos y precios corrientes de accesorios, mediante pedido

## MÁQUINAS para TAPAR

y llenar Botellas  
SISTEMA E. GERVAIS  
PRIV. S. G. O. G.  
38 Medallas  
ORO,  
PLATA Y BRONCE  
1º Premio  
BURDEOS 1882  
El Catálogo se remite franco de porte  
Provisiones generales para bodegas y almacenes, sistema de tapones, máquinas vinícolas, bombas estacionarias para el trasiego de los vinos y aguardientes, y aparatos para destilar, etc.  
E. GERVAIS y C<sup>ia</sup>, Constructores  
33, Cours Lunain  
CAUDERAN-BURDEOS



## DEPOSITO GENERAL DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS

americanas, francesas, alemanas y de Bélgica de

## Agustin Eyries

RUEDA DE ESCOBITOS, 6, Valladolid

## Prensas y pisadoras de uva MABILLE,

sistema universal de palanca múltiple.



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

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



Bombas Noel para trasiegos de toda clase de líquidos, riegos, incendio etcétera, etc. 150 medallas, primer premio en todas las exposiciones, incluso en la Universal de París, y Regional de Valladolid de 1880, y de otras fabricantes. — Hay además otras clases superiores y especiales para pozos etc.

Arados Howard los mejores conocidos para viñedo y toda clase de labor.

Fraguas Portátiles, sencillas y completas para casas de labranza y talleres; ocupan sólo un metro superficial y su fuerza es de gran potencia. — Filtros veloces de Mesot y compañía, clarifican instantáneamente toda clase de líquidos por turbios que sean, así que las heces del vino, conservando á éste todas las buenas cualidades del que ha salido claro de la vasija. — Malacates. — Molinos harineros movidos por caballería ó vapor. — Cascadores y aplastadores de pienso movidos á mano y caballería ó vapor. — Trilladoras movidas á mano y con caballería ó vapor. — Rastras y desgramadoras. — Avertadoras y acribadoras de cereales, etc., para ora y panera, desde 320 reales en adelante. — Tijeras de podar de todos tamaños, desde 4 hasta 60 rs. — Máquinas de vapor. — Basculas, pesas y medidas contrabastadas del sistema decimal. — Calderas de vapor nuevas y de ocasión. — Alambique Salleron para determinar con exactitud la fuerza alcohólica de los vinos, aguardientes y licores. — Hay además un sin fin de otros artículos que sería orolijo enumerador. Sin aumento de los precios de fabrica se manda traer cualquier máquina que se pida si no estuviese en este depósito. Se remiten catálogos gratis

## R. LOPEZ DE HEREDIA

HARO: (Rioja)

## Máquinas agrícolas, vinícolas é industriales

Especialidad en artículos para bodegas y almacenes de vinos

Unico sub-agente para la provincia de Logroño de las Atadoras económicas privilegiadas y LEGIA FENIX privilegiadas.

## LAS BOMBAS MORET Y BROQUET, BROQUET'S

FABRICA Y OFICINAS: 121, Rue Oberkampf, PARIS

Las mejores y más estimadas en Francia y el extranjero para Vinos, Espirituosos, Aceites, Cervezas, Resacas, etc., etc.  
150 Med. Exp. y Concursos  
Gran Medalla de Oro de la Academia Nacional de Francia 1878  
2 Med. Expos. Univ. de 1878  
Caballero de la Real Orden de Portugal en 1881  
La Casa BROQUET, sujeta á la orden de su numerosa clientela, sabe fabricar y se fabrican sus nuevas Bombas de Piston y Volante con resaca y precio rebajados para las vides cargadas de uvas y racimos. — Placer al Cataluña, grasos y raciones. — Placer al Cataluña.

Representantes: Sres. BEQUEL CHEBLER y HERFAMO, Lopez y Sra. 15, en Madrid  
Sres. MORATONA, GENE, BACON y C<sup>ia</sup>, 25, Calle de la Princesa, Barcelona.

Representante A LOPEZ HEREDIA, 60 HARO (RIOJA)

