

CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES



PRECIOS DE SUSCRICION.

En Zaragoza, trimestre. . . 10 reales.
Fuera de la capital, id. . . 12 »
Ultramar y extranjero, id. . . 20 »
Pago adelantado.

PERIÓDICO MERCANTIL, DE NOTICIAS Y ANUNCIOS.

SE PUBLICA EN ZARAGOZA LOS MIÉRCOLES Y SÁBADOS.

Para suscripción y correspondencia, dirigirse al Administrador del periódico, calle de Alfonso, núm. 27 duplicado, piso segundo.
Anuncios y comunicados á precios convencionales.

AÑO V.

Sábado 4 de Febrero de 1882.

NÚM. 427.

MERCADOS DE CEREALES.

Precios corrientes en los mercados, celebrados durante la presente semana, en los pueblos que se expresan (1).

	TRIGO.	CENTENO.	CEBADA.	AVENA.
ALAVA.	de 51 á	31'50 a »	30 á »	á »
Vitoria.	» 52 54		22 26	13
Laguardia.	» 55 60		32 33	
ALBACETE.	» 56 60		23'50 24	18 19
Casas de Ibañez.	» 56 58		24	
AVILA.	» 51	30	29	
Arévalo.	» 52 56		27'50	
Cebreros.	» 56 60	32 36	32 36	
BADAJOS.				
BURGOS.	» 52	30	32	
Lerma.	» 50	30	28	
Pampliega.	» 46 48	26	25 26	
Medina de P.	» 46 48	30	22	14
Melg. de Fernamental	» 49	25	23	14
Miranda.	» 48 50	34 35	24 26	
Castrogeriz.	» 47 49	24	22	16 17
Aranda.	» 47 48	25 26	27 28	
CADIZ.				
Jerez.	» 64 70		32 38	
CIUDAD-REAL.	» 47 48	28	15'50	
Valdepeñas.	» 52 55		23 24	
Manzanares.	» 53 55		24 26	20 21
Daimiel.	» 48 52	34	24	
Santa Cruz.	» 50 53		24	
Alcázar de San Juan.	» 54 59	30	26	
Torrenueva.	» 52 54	36 38	28 30	
Moral de Calatrava.	» 53	33	24	
Criptana.	» 54 56	30 32	26	
Tomelloso.	» 57 58	28	28	
CUENCA.				
Rubielos.	» 52 53		21 22	16 17
Tarancon.	» 52 54	35 40	23 24	
HUELVA.	» 60 64			
Paterna del Campo.				
Niebla.	» 60 66		28 30	
San Juan del Puerto.	» 58 60		29 32	20 22
Escacena del Campo.	» 54 60		26 28	19 20
Palos de la Frontera.	» 58 60			
HUESCA.				
Barbastro.	» 176 192		84 96	
Olvena.	» 190 208		80 92	
LEON.	» 51 52	32 33	27 28	
La Bañeza.	» 52 54	30 32	21 23	
Sabagun.	» 52 53	36	25	
LOGROÑO.	» 61 64		31 32	21 22
Arnedo.	» 64		33	
Tudelilla.	» 64			
Rincon.	» 54		30 31	
Haro.	» 51 55	32 33	28 30	18 19
Alfaro.	» 52 54	31 32	27 29	18 19
Alesanco.	» 54 56	34 36	28 30	
Calahorra.	» 60			
Quel.	» 60	36	30	25
MALAGA.	» 55 61		27 33	
MURCIA.	» 55 60		21 22	
Jumilla.	» 60 61		19	
Yecla.	» 61 62		23 24	
NAVARRA.				
Pamplona.	» 27'50			11
Lerin.	» 31		17	
Corella.	» 27			
Artajona.	» 30			
Munain.	» 32			
Puente la Reina.	» 28		14	12
Viana.	» 31 32	18	16	14
Cintruénigo.	» 28		12	11
Lumbier.	» 27 27'50		16	12
Olite.	» 28		13	12
Sangüesa.	» 25		14	12
Mendigorría.				
Dicastillo.	» 27		16	14
Carcar.	» 28 32			

	TRIGO.	CENTENO.	CEBADA.	AVENA.
PALENCIA.	» 51'50 52'50		25 26	14 16
Osorno.	» 49 51	26	24	
Carrion de los Condes.	» 49 51	28 30		
Fromista.	» 50'50 51	30	25	15
Batanas.	» 47 50	29	25	16
Dueñas.	» 48 49			
Aguilar de Campó.	» 50 54		24 26	17
SALAMANCA.	» 49	28	28'50	
Ledesma.	» 48	30	29	
Capitapietra.	» 51 52	26	28	24
Peñaranda de B.	» 49'50	26 27	29 30	
Alba de Tormes.	» 49	31	30	
SEVILLA.	» 55 64		25 26	
TOLEDO.	» 45 49			
Villarubia de S.	» 52 54		26 27	
Salavera.	» 58 62	38 40	36	
Quintanar.	» 53 58	33 35	30 31	24 25
TERUEL.				
Alcañiz.	» 160 168		58 60	40
VALLADOLID.	» 52 53	27'25	28 29	20
Rioseco.	» 51'50 51'75			
Rueda.	» 53	31	28	
Tordesillas.	» 52	27	26	
La Seca.	» 46 48	20 22	21 23	
Medina.	» 52 52'50	26	27 27	
La Nava.	» 52 52'50		29	
Tudela.	» 49 53	26 27	26 27	
Villalon.	» 51'50 51'75			
Peñafiel.	» 50 52	24	28	18
Valoria la Buena.	» 50'50		24'50	
Cigales.	» 51 52	30 31	28 30	18 19
VALENCIA.	» 59 63		25'75 26'50	
Requena.	» 61		28	15
ZAMORA.	» 49 51	28 29	29 30	
Fermoselle.	» 50	31 33	26	
Corrales.	» 46 48	26	24 25	
Toro.	» 51 52	29 30	29 30	
Benavente.				
Fuentesauco.	» 48	27	30	
ZARAGOZA.	» 128 200	116 130	92 100	
Ateca.	» 160	112	96	
La Almunia.	» 192 196		92 96	
Caspe.	» 184		68	
Calatayud.	» 140 164	120	112	
Borja.	» 168 172			

PLAGAS DE LA VID.

La planta paradisiaca se encuentra en estos momentos castigada por azotes formidables: no ha atravesado nunca una época más crítica, y todos nos preguntamos con inquietud cuál será la suerte reservada á los viñedos, que han sido hasta aquí uno de los flornes más hermosos de nuestra agricultura.

Primero se presentó el oidium.

Este parásito, como sabe todo el mundo, se muestra bajo la forma de un polvo blancuzco, al principio sobre las hojas, luego sobre las yemas, y, por último, sobre el fruto. La epidermis del grano se endurece y corrompe antes de llegar á la madurez, desprendiéndose las hojas si la enfermedad adquiere por desgracia, una intensidad grande.

Dicho polvo es debido á una pequeña seta parásita, que los botánicos han designado con el nombre de oidium Tuckeri.

Esta enfermedad se combate hoy por medio de azufre en polvo, rociado en tiempo cálido y seco.

Un inteligente viticultor, descubridor primitivo del sistema, y que calentaba sus vides con ayuda de un termosifon, tuvo la idea de esparcir un

reguero de flor de azufre en los conductos de cobre del citado instrumento. El calor del agua hirviendo bastó para determinar una emanación sulfurosa que impidió la aparición del oidium en las plantas, que se vieron libres de tan cruel enfermedad. Dado á conocer al punto el procedimiento, se ha popularizado hasta un extremo, acreditándose por la práctica, que, gracias á él, nadie ignora que las emanaciones sulfurosas se oponen poderosamente al desarrollo vegetativo de la seta.

Luégo vino en hora funesta la filoxera, acerca de la cual, y dicho sea de paso, no participamos de la opinión de los que suponen que es una consecuencia ó una transformación del oidium. Para razonar de tal suerte se necesita no tener noción alguna de Historia Natural. La filoxera pertenece al reino animal, y es un afidio perfecta y concretamente caracterizado. Ya proceda el insecto de América, ó ya sea originario de Europa, no pulula ni devasta la vid sino porque encuentre á ésta en condiciones enfermizas, ofreciendo al parásito un centro favorable á su desarrollo. Mientras la vid se acerca más al estado silvestre, más libre se ve del influjo de la plaga. Creemos, pues, que la filoxera no desaparecerá sino

(1) La unidad adoptada para precios es el real. La de medida, el robo (28'31 litros) para Navarra; el cahiz (179'36 litros) para Aragon; la cuartera (70'34 litros) para Cataluña é Islas Baleares y la fanega (55'50 litros) para las demás comarcas.

cuando por medio de un cultivo apropiado se modifica el organismo de la yid, ya regenerándola por simiente, por cultivos *ad hoc* ó por importación de plantas resistentes al insecto.

Ahora, y para colmo de desdichas, aparece el antracnosis, que se ceba en todo género de cepas, incluso las americanas, y especialmente la Jacquez.

La antracnosis, que los botánicos llaman *sphaceloma ampelinum*, consiste en un mycelium ó aparato de nutrición, dispuesto en forma de enrejado espeso, que oprime los tejidos de la planta. Los hilos de esa redcilla producen en su extremidad un número infinito de esporos ó gérmenes de tenacidad extrema, que penetran en la epidermis y vejetan en su interior.

Así es que son ineficaces los medios curativos preconizados hasta el día cuando la dolencia se manifiesta en el exterior de las plantas. Se ha recomendado mucho una mezcla de azufre, ceniza de leña y cal, junto con una corta cantidad de sulfato de hierro. También se ha recomendado bastante el sulfato de cobre, sustancias todas que aplicadas en la primavera, inmediatamente después de la poda, han dado resultados excelentes, supuesto que destruyen los esporos invernales del parásito.

Por si esto no fuese bastante, se presenta en conclusion el mildew, el peronospora vitícola de los botánicos, que ya hemos descrito en uno de nuestros números, que penetra lo mismo que el antracnosis en la epidermis de la planta y que vejeta infiltrado en sus tejidos.

De los experimentos hechos hasta el día resulta que las emanaciones sulfurosas ejercen una acción tóxica sobre este género de criptógamo, pero los ensayos no arrojan aún bastante luz sobre el particular.

Demuéstrase por lo dicho anteriormente, que la vid, además de la filoxera, se halla castigada de un modo cruel por las tres plagas que producen la caída de las hojas, la supresión de los órganos donde se elaboran los jugos que más tarde constituyen los del fruto, arrebatando al mosto los principios azucarados que, transformándose en alcohol, dan al vino cuerpo y elementos de conservación.

¡Ojalá se encuentre pronto un remedio eficaz que pueda oponerse como dique á tantas calamidades!

Tiempo es ya de que cada cual ponga mano á la gran obra: el azufre detiene al oidium en su marcha devastadora: una mezcla de cal, de azufre y de sulfato de hierro se opone al desarrollo del antracnosis: el mildew se combate, según dicen, con un enjabonado de sulfo-carbonatos, y el agua hirviendo es un remedio eficaz contra la pirala de la vid.

Hoy de lo que se trata es de descubrir un medio único y sencillo de luchar con tales y tan tremendos enemigos, y ese medio solo pueden hallarlo los interesados, es decir, los que poseen vidueños y tienen á su alcance la facultad de hacer ensayos en el terreno de la práctica, porque en este caso concreto la teoría supone bien poco y no hace más que retardar la solución de tan interesante é importantísimo problema.

EXPOSICION DE BURDEOS.

TRASPORTE DE OBJETOS.

Como complemento á la circular núm. 43 de 4 de Noviembre último, se pone en conocimiento de las estaciones que la Compañía de los Caminos de hierro del Mediodía de Francia tiene establecido el sistema de devolver gratuitamente al punto de su procedencia los animales, productos, instrumentos y objetos de todas clases que se destinan á las Exposiciones ya se transporten en grande ó en pequeña velocidad, mediante las condiciones siguientes:

1.ª Que á la ida se hayan transportado pagando con arreglo á tarifa general y eximiendo á la Compañía de responsabilidad por retrasos ó averías en ruta, á cuyo efecto en las declaraciones de expedición los remitentes deben hacer constar esta circunstancia.

2.ª La carga y descarga de los animales destinados á las Exposiciones debe hacerse por los interesados.

3.ª Los remitentes, al facturar las expediciones de vuelta, deberán presentar un recibo en el cual conste que han satisfecho á la ida la tarifa general, y que la Compañía quedó exenta de toda responsabilidad. Asimismo deberán presentar el *Boletín* de admisión al concurso, de los animales, productos ó objetos que presenten para devolver á su procedencia.

4.ª Quedan exceptuados de estas ventajas los transportes siguientes:

Primero.—Los animales de talla y dimensión excepcional, así como los que por razón de su naturaleza deban ser cargados en wagones especiales.

Segundo.—Los instrumentos, productos y objetos diversos, de dimensiones y peso excepcional.

Tercero.—Los transportes de oro ó plata en lingotes ó amonedado, la bisutería de oro y plata ó de plaqué de oro y plata, el mercurio, el platino y las piedras preciosas, así como los cajés, bordados y objetos de arte, tales como esculturas, estatuas, cuadros y bronceos artísticos.

5.ª Si las expediciones son de pequeña velocidad, se pedirá para la línea francesa del Mediodía la tarifa P. núm. 11, y si son de grande, la L. núm. 8.

En su virtud, las estaciones de la red, cumpliendo lo que dispone la condición undécima de la circular número 43, antes citada, facturarán en porte pagado hasta el punto extremo por el cual, salgan de las líneas de esta Compañía los objetos, efectos y productos de todas clases destinados á la Exposición de Burdeos, y enterarán á los remitentes de lo que queda expuesto respecto del trayecto que las remesas hayan de recorrer en la línea del Mediodía de Francia.

NOTICIAS.

El actual ministro de Fomento, señor Albareda, que tanto interés muestra por todo lo que se relaciona con la agricultura, ha presentado ya á la firma del rey un decreto organizando las exposiciones agrícolas.

Un colega madrileño, *El Liberal*, adelanta la idea de que en dicho decreto se divide la península en regiones para los efectos del lugar en donde han de celebrarse tan útiles concursos, á fin de que la acción del Estado y los auxilios con que contribuya á las mismas se repartan por igual entre todas las provincias.

La primera de estas exposiciones, según otro decreto que acompañará al mencionado, se celebrará el 20 de Mayo en Madrid, en los terrenos de la Moncloa, y recaerá especialmente sobre ganadería, en sus diversos ramos y especies, maquinaria agrícola y granos.

Nuestros productores que no ignoran ya los grandes beneficios que reportan los certámenes que se anuncian, concurrirán seguramente á ellos cada vez con más entusiasmo, y al exhibir los frutos de sus constantes afanes y desvelos demostrarán que la industria agrícola y sus derivadas no se hallan por fortuna en el atraso que algunos han supuesto.

Nuestros corresponsales de La Mancha, Levante, Navarra y Castilla la Vieja nos dan cuenta estos días de lo mucho que se van reanimando las ventas de vino en aquellas cuatro importantes regiones, debido á las numerosas órdenes de compra que se reciben del extranjero.

También en algunas bodegas de Ca-

taluña y Aragon se inicia con fuerza el período de vida que esperábamos y tenemos anunciado, cuya reacción ha provocado en Cervera, uno de los primeros mercados de vinos de Cataluña, una mejora de precios que á esta fecha fluctúa entre dos y cuatro pesetas por carga.

En Almonacid de la Sierra siguen los negocios en grueso, ascendiendo ya á la respetable cantidad de 16.000 los alqueces que van enagenados.

En las Riojas continúa imperando la calma; pero todo hace esperar que pronto se reanudarán las operaciones.

El favor que en todas partes consiguen los precios de los trigos, influye como es natural de una manera muy directa en la marcha de los negocios de harinas, siendo este artículo más solicitado que anteriormente. Los precios, ó han mejorado, ó acusan notoria firmeza en las principales plazas.

Hé aquí la situación de las que se expresan:

Santander.—Comenzó la semana concertándose una operación de 3.000 sacos, marca «Once Paradas», que debieron hacerse á 20 3/8 ó 20 1/2 reales arroba, sin que podamos fijar el precio cierto por la reserva con que la operación se veló. Súpose que antes de esta venta, el sábado anterior, se habían ajustado 3.000 sacos «Aurora» y 1.000 «Mave» á 20 1/2, á cuyo precio se cedieron después otros 1.000 sacos de buena marca también.

Claramente dejó verse una marcada firmeza por parte de los vendedores, á consecuencia de la razón que dejamos indicada; pero esto no obstante, no dejó de sorprender una cotización que apareció más tarde á 20 7/8.

El precio último ha sido el de 21, el cual se ha hecho general para las marcas que tienen el privilegio de ser preferidas en los embarques para las Antillas.

Zamora.—Las harinas de primera se pagan á 19 reales arroba, las de segunda á 17 y las de tercera á 15, cuyos precios cierran muy firmes.

Valladolid.—A 18'50, 17 y 14 reales respectivamente.

Salamanca.—A 18, 17 y 14 ídem, id. *Peñaranda de Bracamonte*.—19'50, 18'50 y 16 id., id.

Bilbao.—Los fabricantes cuentan con elementos para sostener la pequeña alza que han conseguido; las primeras clases se detallan á 21 1/4 reales arroba y las segundas á 20 1/4. Se han exportado á Puerto-Rico por la goleta «Bejar» 2.800 sacos de la marca «Pouton» y otros 2.000 de la de «Arnedo».

Osorno (Palencia).—Para las de primera rije el tipo de 20 reales arroba, para las de segunda el de 19 y para las de tercera el de 15; el salvado de primera se vende á 15 reales fanega, el de segunda á 12, el de tercera á 8, y la cascarilla á 6.

Lerma (Burgos).—Las harinas de primera no se consiguen á menos de 21 reales arroba, las de segunda á 20 y las de tercera á 19; los salvados están á 14, 10 y 9 reales fanega.

Pampliega (Burgos).—Cotiza las harinas de primera á 20 reales arroba, las de segunda á 19 y las de tercera á 17.

Quintanar de la Orden (Toledo).—A 20'50, 19'50 y 18 reales arroba las harinas y á 20, 18 y 16 reales fanega por los salvados.

Barcelona.—La demanda no es grande, pero sin embargo cierran firmes estos precios: Primera de Castilla, de 21 á 21 1/2 pesetas las 41'60 kilogramos; ídem de Aragon, 20 á 21; segunda de esta procedencia, 18 1/2 á 19; primeras de Barcelona, de 20 1/2 á 22 y segundas de 18 1/2 á 19 1/2.

Tortosa (Tarragona).—Las de primera fuerza á 22 1/2 reales arroba y las de clase entera á 21 1/2.

Zaragoza.—Harinas de primera de 42 1/2 á 46 pesetas los 100 kilogramos; de segunda, de 39 á 42; de tercera, de 32 á 33; remolido, de 25 á 26.

Cabezuela, á 12 1/2 pesetas cahiz; menudillo, á 10; salvado á 7 1/2, y tástara á este último precio.

Calatayud.—Las harinas de primera flor se cotizan á 38 1/2 pesetas saco de 92 kilogramos; las de primera corriente á 37 1/2, las de segunda ídem á 36 1/2 y las de tercera id. á 31 1/2.—La cabezuela á 18 pesetas cahiz, el menudillo á 12 y los salvados á 11.

Según datos oficiales, resulta que las cantidades de vinos españoles importados en Francia durante el año de 1881, son las siguientes, expresadas en hectólitros.

En la aduana de París se han adeudado 1.418.231 hectólitros; en las de Bayona, Hendaya y Saint-Jean-Pied-Port, 410.308; en la de Brest, 27.693; en la de Burdeos, 828.107; en la de Cete, 1.450.543; en el Havre, 232.630; en la de la Rochela, 57.019; en la de Marsella, 193.933; en la de Nantes, 51.122; en la de Nouvelle-Portvendres y Cervera, 739.756; en la de Ruan, 104.091; en la de Tolosa, 30.189; en la de Tolon, 440.008, y en otras varias aduanas, 51.853; haciendo un total de 5.639.483.

La tisis pulmonal acomete principalmente á las vacas que beben mucha agua y comen muchos alimentos verdes que se les suministran con el fin de que tengan fecunda ubre. La enfermedad se desarrolla más pronto cuando los animales están en establos mal ventilados.

En los pueblos y ciudades es la tisis más común que en la libertad de los campos á causa de que en aquellos se obliga á la vaca á producir más leche. Es generalmente más acuosa y puede ocasionar funestas enfermedades toda vez que contiene menos crema y menos manteca que la de los animales sanos.

Dicen de San Sebastian, que las estaciones de línea férrea de Guipúzcoa, atestadas completamente estos días de wagones cargados de vino, han quedado ya desalojadas, merced á la actividad que se ha desplegado. Se calcula que diariamente pasan por aquella ciudad para Francia, unas 500 toneladas de vino.

Según noticias, hay en Málaga el pensamiento de formar una Junta que llevara por título *Junta representante de la Agricultura en general y de la Viticultura en particular*.

Aplaudimos la idea.

Por el cuadro de precios que según costumbre publicamos en otro lugar, verán nuestros lectores que cada vez es más acentuada el alza de los granos, llegando la cotización en ciertos mercados á un límite por nadie esperado y que solo se explica por la prolongada y espantosa sequía que aflige á la mayoría de nuestras comarcas.

Los males que tan persistente temporal viene originando á los campos y á la salud pública revisten ya tal gravedad, que en casi todos los pueblos se hacen públicas y solemnes rogativas para que el cielo nos conceda las deseadas lluvias.

Hé aquí los precios á que se han cotizado los granos en esta ciudad: trigo catalán, de 49 á 50 pesetas cahiz; ídem hembrilla, de 46 á 48; ídem de huerta, de 43 á 44; ídem morcacho, de 32 á 34; centeno, de 29 á 30; cebada, de 23 á 25; maíz hembrilla, á 29; ídem común, de 27 á 28; habas, de 25 á 26.

Muchos de estos precios acusan alza comparados con los que rigieron en las anteriores semanas, pero el benéfico temporal que reina desde el jueves es de suponer contenga el indicado movimiento.

El centeno y salvado exportados del

GRAN ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA

DE LOS
CAMPOS ELÍSEOS DE LÉRIDA,
propietario
DON FRANCISCO VIDAL Y CODINA.

premiado en varias exposiciones.

Abundante y variado surtido de árboles frutales, de paseo y de adorno. Especialidades de varias comarcas de España y del extranjero.
Rosales, arbustos y toda clase de plantas de jardinería.
Vides de castas superiores del país.—Vides americanas resistentes á la filoxera.

Precios económicos.

Trasportes en tarifa especial por todas las líneas férreas de España.

HIERRO ENCAUSSE LIQUIDO y NUTRITIVO EL MAS BARATO Y EFICAZ Sin igual para los Niños CURACION SEGURA de la Anemia, Clorosis, etc. PARIS — ENCAUSSE & CANÉSIE, 57, rue Rochecouart, 57 — PARIS	FUMIGADOR ANTI-ASMÁTICO de la Casa medical ENCAUSSE y CANÉSIE Curacion inmediata de el ASMA, SOFOCACION, etc. EL MAS BARATO Y EFICAZ
--	---

Depositorios: Madrid; Alcaráz y García.—Barcelona; A. Casanovas y compañía.

DIAMANTE DEL VINICULTOR

ESCUELA DE VINIFICACION Y VARIAS INDUSTRIAS

POR JOSÉ LOPEZ Y CAMUÑAS.

Esta nueva, preciosa y gran obra, con 552 páginas, láminas y grabados, comprende la plantación y cultivo de la vid, fabricación, mejora y adulteración de vinos naturales y artificiales, aguardientes, licores, pasas, vinagres, cervezas, gaseosas y refrescos helados, puesta al alcance de todos; medida y aforaje de vasijas, toneles, cubas, calderas de jabón, tinajeros y tinajas para aceite y vino en cuentas ajustadas. La coadura de los mostos, enfermedades de los vinos y demás bebidas, su mejora y curación práctica, conforme los últimos adelantos. Es un verdadero maestro práctico en casa, y lo mejor de cuanto ha visto la luz pública por su competente y conocido autor. Es necesario á los agricultores, al comercio; muy precisa á los agrimensores, peritos y tasadores, empleados de consumos, puertos y aduanas, é indispensable á los viticultores, cosecheros de vinos, aguardientes y demás bebidas, y de necesidad y provecho á los que aspiren á maestro de bodega, director de fábrica, y necesiten de estas ú otras industrias para vivir y tengan poco dinero; y acaba de ponerse á la venta en la Administración de este periódico, y en casa de su autor, provincia de Ciudad-Real, Monjas, núm. 7, en MANZANARES, al precio de 12 pesetas y 50 céntimos, que es baratísima relativamente á su importancia, porque encierra mucha novedad, economía y enseñanza.

NOTA. Si á su autor, en vez de dinero ó letra de fácil cobro, le remiten sellos de correos, en este caso deben mandar 52 sellos de un real, y si la obra ha de ir certificada, mandarán además dos reales.

TAMBIEN OFRECEMOS un importante y moderno tratadito de *vinicultura* con 178 páginas, titulado *Norte-enológico*, que es una especie de suplemento ó apéndice al *Diamante*, indispensable á los que se dediquen á la elaboración, tráfico, compostura y mejora de vinos, aguardientes, licores, etc., porque encierra prácticas de operaciones y noticias de *ingredientes* que se necesitan, modo de emplearlos y puntos á donde se venden, como igualmente los graduadores é instrumentos que por olvido no se pusieran en el *Diamante*.

El precio de esta obra es de 20 rs. en toda España, pero á los que pidan el *Diamante del viticultor* y el *Norte-enológico* á la vez, le mandaremos éste por solo tres pesetas.

Está en prensa, y muy pronto verá la luz pública el calendario vinícola perpétuo para 1882, obra del mismo autor.

PAPEL RIGOLLOT

MOSTAZA EN HOJAS PARA SINAPISMOS

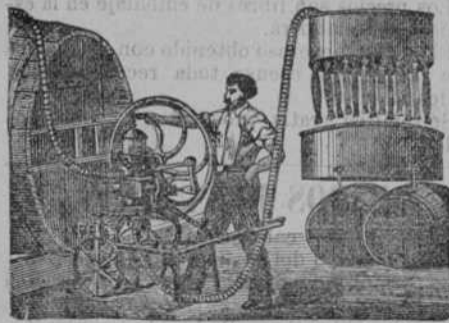
ADOPTADA POR LOS HOSPITALES DE PARIS
LOS HOSPITALES MILITARES, LA MARINA FRANCESA
Y LA MARINA REAL INGLESA

Solo deben admitirse
como VERDADERO
PAPEL RIGOLLOT
las hojas que
llevan estampada al través
esta firma en
ENCARNADO

F. Rigolot

Se vende
en todas las
Farmacias.

DEPOSITO GENERAL
24, Avenue Victoria
PARIS



MORATONA, GENIS, BACONS Y COMPAÑIA.
CALLE DE LA PRINCESA, 55
BARCELONA.

Agentes únicos en España de la casa F. Mirepoix para la venta de sus mangas de tejido especial para filtrar vinos de todas clases, heces, almibares y las acreditadas mangas de piel de gamuza para aguardientes y espíritus de vino.

Bombas y otros aparatos especiales para vinos.
Máquinas de vapor y muelas de La Ferté para molinos harineros.

BANCO HIPOTECARIO DE ESPAÑA

Préstamos al 5 por 100 de interés en cédulas.

Préstamos al 5 1/2 por 100 en metálico.

Deseo este Banco de promover y facilitar los préstamos en beneficio de los propietarios, ha acordado hacer, á quienes lo soliciten, préstamos en cédulas al 5 por 100 de interés. El Banco comprará las cédulas.

Al mismo tiempo continúa haciendo préstamos al 5 1/2 por 100 en metálico.

Las condiciones comunes á unos y otros son las siguientes:

Este Banco hace los préstamos desde cinco á cincuenta años, con primera hipoteca sobre fincas rústicas y urbanas, dando hasta el 50 por 100 de su valor, exceptuando los olivares, viñas y arbolados, sobre los que solo presta la tercera parte de su valor.

Terminadas las cincuenta anualidades ó las que se hayan pactado, queda la finca libre para el propietario, sin necesidad de ningun gasto ni tener entonces que reembolsar parte alguna del capital.

La cantidad destinada á la amortización varía según la duración del préstamo.

AGENDA DE BUFETE PARA 1882.

Un tomo elegantemente encuadernado en tela á la inglesa, precio 2 pesetas 25 céntimos. — Agenda de Bufete para 1882. Edición económica encartada, precio una peseta 25 céntimos.

Indispensable para toda la sociedad, banqueros, industriales, abogados, etc. Se halla de venta en las librerías de D. Cecilio Gasca, (sucesor de Heredia), plaza de La Seo núm. 2, Sr. Maynou, Nicolás Navarro, D. José María Ballesteros, D. Tomás Manzano y D. Julian Sanz, Zaragoza.

Gran éxito en Paris

VELOUTINE CH^{les} FAY

POLVO DE ARROZ ESPECIAL PREPARADO CON BISMUTO
INVISIBLE y ADHERENTE
DÁ AL CÓTIS FRESCURA Y TRANSPARENCIA.

Inventor **CHARLES FAY**, 9, rue de la Paix, PARIS

Se vende en las Farmacias, Perfumerías, Peluquerías y tiendas de quincalla.

Desconfiar de las Falsificaciones.

DOLORES DE MUELAS

Se calman los más furiosos en el acto y con seguridad, con rapidez eléctrica. é infañiblemente se evitan con el *Licor del Polo de Orive*, dentífico reconocido universalmente por el mejor, más aromático y más económico de cuantos existen, y así lo atestiguan los honrosos premios conseguidos en todas las Exposiciones donde ha sido presentado, inclusa la Universal de Paris, donde alcanzó el único premio concedido á los dentíficos españoles. Tiene dos usos, como calmante especial de los dolores de muelas y como preservador infalible de los mismos. Detalles, en su instrucción. Con un frasco que vale SEIS reales, hay para conservar la boca limpia, fresca, perfumada y libre de toda enfermedad durante dos meses. Exi, y e *Licor del Polo de Orive*, Ascao, 7, Bilbao, grabado de relieve en cristal, Farmacia de Orive, BILBAO, en la cápsula que recubre el tapon, y la firma de S. de Orive en blanco sobre verde y oro alrededor del cuello del frasco, sin cuyos requisitos es falsificado este dentífico. Se halla compuesto exclusivamente de vegetales y desprovisto de ácidos y toda sustancia cáustica, tan perjudicial al esmalte dentario. Depósito central para grandes descuentos, Bilbao, su autor. Venta al detalle en todas las farmacias y perfumerías de buen crédito.

ASMA Catarros, Sofocaciones, Opresiones, Tos, Palpitaciones y todas las Enfermedades de las Vías respiratorias, se calman instantáneamente y se curan con los TUBOS LEVASSEUR . Farmacia LEVASSEUR, 25, rue de la Monnaie, Paris. Depositorios en España: S ^{ta} CASANOVAS y C ^a , Barcelona.	NEURALGIAS Jaquecas dolores de estomago y todas las Molestias nerviosas, se curan al instante con las PILDORAS ANTI-NEURALGICAS del D ^r CRONIER.
--	--

CAFÉ NERVINO MEDICINAL

MARAVILLOSO SECRETO ÁRABE EXCLUSIVO DEL DR. MORALES

Cura infaliblemente los padecimientos de la cabeza, incluso la jaqueca; los males del estómago, del vientre, los nerviosos, y los de la infancia en general.—Se vende á 12 y 20 reales caja para 20 y 40 tazas, en las principales farmacias de Madrid y provincias.— En Zaragoza, farmacia de M. Benedicto.
Dr. Morales.—Carretas, 39, principal.—Madrid.

Medalla Exposición Universal de 1878. Medalla de Oro Paris 1879

VINO de PEPTONA CATILLON

Carné asimilable y grata al paladar para los enfermos que no pueden digerir y necesitan reconstituyentes: *Enfermedades del Estómago y de los Intestinos, Anemia, Consunción, Debilidad de los Niños, Nodrizas, Ancianos, Convalecientes, etc.*

Los experimentos de M. CATILLON, primer preparador de la PEPTONA hen merecido los honores de la publicación en el *Boletín de la Academia de Medicina*, y los aplican con éxito las celebridades medicales de Paris.

PARIS, rue Fontaine, 1, et rue Chaptal, 2.
Depósito en Barcelona, A. Casanovas y compañía.

Agua Sallés

SE VENDE
en todas las Perfumerías
y Peluquerías.

TREINTA AÑOS de éxito constante permiten afirmar y garantizar un resultado infalible por el empleo de el **AGUA SALLÉS** progresista ó instantánea que devuelve á los Cabellos blancos y á la Barba su color primitivo, dándoles una finura y brillo incomparables sin preparación ni lavado.
Emilio SALLÉS Hijo, Sucesor Químico-Perfumista
Casa fundada en 1850
RUE DE TURIGO, 73, PARIS

Depósitos en Zaragoza,
Casa de los señores José Gascon, Coso, 58; Serapio Viañau, Bazar de los Tiroleses.

BISCUITS OLLIVIER

REPARATIVOS DU DOCTEUR OLLIVIER DE PARIS.

ENFERMEDADES CONTAGIOSAS
Vicios de la Sangre, Enfermedades cutáneas se curan con los **BISCOCHOS REPARATIVOS del D^r OLLIVIER**, los únicos que han conseguido la Aprobación de la Academia de Medicina de Paris, y que siguen autorizados para el Gobierno despues de cuatro años de experiencias públicas. Son **DEPURATIVO de las EMPINES de las ULCERAS, AFECTOS REBELDES, FLUJOS, ACCIDENTES SECUNDARIOS, etc.**

24.000 F^{ms} DE PREMIO

Ningun otro Método puede ofrecer estas pruebas de superioridad.—CURA AGRADABLE, RAPIDA, INOFENSIVA, SECRETA, ECONOMICA Y SIN RECALDA.

Por mayor: Sres. Alcaraz y García, Madrid.

PILDORAS DE LOURDES

PURGANTES
ANTI-BILIOSAS, DEPURATIVAS.
De acción fácil y segura, toleradas por los estómagos más delicados.

Se venden á 6 reales caja en las principales farmacias y se remiten por correo á cambio de sellos.
Depósitos: DR. MORALES, Carretas, 39, Madrid.

MÁS DE UN MILLON DE PURGAS EN UN AÑO
CON LA ACREDITADA
Agua de Loches LA MARGARITA

Prueba la general aceptación de un específico sin rival para las escrófulas, herpes, sífilis inveterada, úlceras, desarreglos del sexo, infartos de la matriz, flujo blanco, debilidad y dolor de estómago, erisipela, ictericia, estreñimiento pertinaz, etc., etc. Venta del Agua solo en botellas en todas las principales farmacias y droguerías.

IMPORTANTE.

Ha sido premiada esta Agua con *Medalla de oro, premio superior* concedido en la *Exposición Especial Internacional Balneológica de Francfort (Alemania)*, cuyo Jurado se componia casi todo de los dueños de manantiales de aquel país.