

# CRONICA DE VINOS Y CEREALES

PRECIOS DE SUSCRICION:

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

Pago adelantado

PERIÓDICO MERCANTIL DE NOTICIAS Y ANUNCIOS

SE PUBLICA EN MADRID LOS MIÉRCOLES Y SÁBADOS

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

PUNTOS DE SUSCRICION:

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

AÑO VIII

Sábado 9 de Mayo de 1885.

NUM. 767

## ANÁLISIS ESPECTRAL DE LOS ACEITES.

Se diferencian tan poco los caracteres físicos de los distintos aceites, que es muy difícil reconocer y distinguir unos de otros aun por el análisis. Por esto tienen extraordinaria importancia unos recientes trabajos de los Sres. Doumer y Thibaut, acerca del estudio de los espectros de absorción de los distintos aceites, en los que han encontrado diferencias muy apreciables, por lo cual ha de ser visto con agrado por nuestros lectores un resumen de los resultados de dicho estudio.

Por los trabajos practicados, dichos señores dividen los aceites en cuatro categorías, cada una de ellas caracterizada por un espectro perfectamente típico.

**Primera categoría.**—Aceites que poseen el espectro de la clorofila.

Son los aceites de oliva, de cañamon y de nuez. El de este último, sin embargo, presenta muy poca intensidad, pero la faja roja y las fajas azules y violetas son perfectamente visibles.

La materia colorante de estos aceites es, pues, la clorofila.

**Segunda categoría.**—Aceites que no poseen ningún espectro.

Todos los rayos luminosos pasan sin ser absorbidos, y lo mismo sucede á los rayos químicos. Los aceites de almendras dulces y amargas y el aceite de ricino pertenecen á este grupo.

**Tercera categoría.**—Aceites que absorben todos los rayos químicos.

Estos aceites son numerosos, y su espectro es muy característico. Del examen directo se deduce que toda la parte caliente del espectro (rojo, anaranjado, amarillo y mitad del verde) pasa sin ser absorbida ó inalterable, mientras que la otra mitad, ó sea la más refrangible del espectro, constituida por rayos químicos es completamente absorbida. El espectro queda cortado bruscamente en el verde, y no aparecen, por lo tanto, el azul, el indigo ni el violeta. En la parte del espectro que pasa no se descubre ninguna faja de absorción.

A esta categoría pertenecen los aceites de colza, de lino, de nabo silvestre y de mostaza.

**Cuarta categoría.**—Parece ser una modificación de la anterior.

También la absorción se verifica solamente sobre la parte química del espectro; pero así como en el caso anterior era total, aquí es solamente parcial; se verifica por fajas. Si se examina el espectro, se observa que la parte más refrangible está surcada por tres anchas fajas, que son exactamente las mismas que presenta la clorofila; pero no se observa ni la faja verde, ni la anaranjada, ni, sobre todo, la faja roja, característica de esta sustancia.

A esta categoría pertenecen los aceites de sésamo, de alfónsigo, de clavel y de algodón.

Todos estos ensayos han sido hechos sobre aceites preparados y obtenidos exclusivamente por Doumer y Thibaut, y por la

simple presión de las sustancias respectivas, ya sea en frío, ya en caliente; pero en este caso la temperatura no se ha elevado más allá de 60º centígrados. Además, el espesor de la capa de aceite que se ensayaba era de unos 12 milímetros próximamente. Los caracteres indicados anteriormente varían bastante si el espesor de la capa de aceite que se ensaya es muy diferente de los 12 milímetros dichos.

Como resultado de lo que precede pueden dividirse los aceites, atendiendo á su coloración, en tres grupos. Los unos parecen incoloros; los otros están coloreados por la clorofila, y los otros, en fin, están coloreados por una de las materias constitutivas de la clorofila.

Hé aquí el resumen de los experimentos y conclusiones.

**Aceites sin espectro de absorción.**—El de almendras dulces, el de almendras amargas y el de ricino.

**Aceites que poseen el espectro de absorción de la clorofila.**—El de oliva, el de alfónsigo y el de nuez.

**Aceites que absorben todos los rayos químicos.**—El de colza, el de nabo silvestre, el de lino y el de mostaza.

**Aceites caracterizados por tres fajas en el espectro químico.**—El de sésamo, el de alfónsigo, el de clavel y el de colza.

Como se ve por estos resultados prácticos, el conocimiento de estos caracteres físicos de los aceites puede ser un gran recurso para la investigación de los aceites y reconocimiento de sus mezclas.

IÑIGO ARISTA.

## NUESTROS VINOS

EN LA AMÉRICA ESPAÑOLA.

El gobierno argentino ha decretado que á contar de 1.º de Marzo de 1885, no se consentirá la venta de los vinos enyesados conteniendo más de dos gramos de sulfato de potasa por litro, y que desde 1.º de Enero de 1886, los vinos enyesados no podrán ser vendidos.

Esta disposición afecta directamente á nuestra riqueza, porque el mercado argentino es uno de los de más porvenir para nuestros vinos, y porque si las demás repúblicas Sud americanas siguen, como es probable, el ejemplo de la argentina, toda la América española quedará cerrada á nuestros vinos y á los de Europa entera.

Los vinicultores franceses se agitan y tratan de reclamar contra dicho decreto. Mr. Jarlaud, presidente del sindicato de vinos de París, á nombre de las comisiones de impuestos, aduanas, depósitos y mercados, ha presentado un informe probando que es imposible la carencia absoluta del sulfato de potasa en el vino, y que serían inmensos los perjuicios que originaría á Francia la ejecución del decreto que nos ocupa; y gestiona su derogación, tanto por la vía diplomática como por la comisión de la Cámara de comercio francesa establecida en Buenos-Aires.

Los vinicultores españoles no se preocupan lo más mínimo de este asunto, y eso que el perjuicio en perspectiva es

mucho mayor para nosotros que para Francia, puesto que nuestra exportación vinícola á las repúblicas hispano-americanas aumenta de año en año, como lo prueba la estadística siguiente:

	Hectólitros.	Pesetas.
Para la Plata exportamos en 1880	333.658	11.622.590
Idem id. en 1883..	371.283	13.178.465

**Diferencia de más en 1883.....**

37.629 1.555.875

Para Uruguay exportamos en 1880

Idem id. en 1883..

129.469 5.301.750

238.985 8.815.567

**Diferencia de más en 1883.....**

109.517 3.613.817

La exportación para los demás estados americanos aumenta en la misma proporción.

Desde 1879 hasta 1883, Italia y las demás naciones han introducido en Buenos-Aires 419.000 hectólitros de vino, y España sola 328.994. En los seis primeros meses del año pasado, Cataluña y Valencia exportaron con el mismo destino 276.000 hectólitros.

Ahora bien; no hay motivo alguno que justifique la medida adoptada por el gobierno de la República Argentina. El vino natural tiene siempre sin adición de yeso, sulfato de potasa. El yeso hace únicamente aumentar un poco las cantidades de dicha sustancia, como lo prueban los siguientes análisis de vino sin yeso, y vino con la adición de cuatro gramos de yeso puro por litro, ó sea próximamente el 4 por 100, practicados por MM. Chancel, Berart y Canvy, profesores de Montpellier:

SALES CONTENIDAS en las cenizas del vino	VINO natural Gramos.	VINO con 4 gs. de yeso por litro.
		Gramos.
Sulfato de potasa.....	0.260	1.240
Carbonato de potasa..	1.092	0.040
Fosfato de potasa....	0.064	0.015
Fosfato de sosa.....	0.376	0.980
» magnesia..		
Aluminio.....	0.664	0.064
Cal.....		
Magnesia.....	0.044	0.108
Silice.....	0.080	0.084
	1.980	2.427

Deducen de aquí los profesores citados que el vino enyesado no contiene sustancias minerales nuevas, y que la cantidad de yeso introducida en el vino se cambia en sulfato de potasa, pudiendo por lo tanto, considerarse nula.

Este aumento de sulfato de potasa no es perjudicial á la salud, como lo prueban los experimentos hechos por muchas celebridades médicas y lo ha declarado la comisión del consejo facultativo de la armada francesa, la cual afirma que el vino es saludable cuando no contiene más de cuatro gramos de sulfato.

No es por lo tanto posible fundar en razones de higiene la prohibición de importar vinos enyesados; Francia ha prohibido también la entrada á los vinos que contengan más de dos gramos de sulfato de potasa por litro, y, sin embar-

go, en una estadística que publicó en 1881 el laboratorio municipal de París, aparece que de 3.361 muestras de vinos analizados, correspondían:

24,45 por 100 sin enyesar ó enyesados con menos de 1 gramo.

52,53 — enyesadas con 1 á 2 gramos.

23,02 — enyesadas con más de 2 grs.

100 De donde resulta que el 33,02 por 100 de las muestras analizadas, tenían más de 2 gramos de sulfato por litro, á pesar de lo cual se utilizaron para el consumo.

Los perjuicios que de todo esto pueden resultar á España, son muy grandes y merecen ciertamente, que tanto los vinicultores como el gobierno, fijen su atención en el asunto, para conseguir que el gobierno argentino levante la prohibición referida.—(De *El Día*).

## MERCADOS DE CEREALES

El movimiento de alza se ha hecho general y acentuado, hasta llegar á un tipo al cual no se esperaba llegase tan pronto, máxime cuando el tiempo ha mejorado y el conflicto anglo ruso es casi seguro se resuelve pacíficamente. La indecisión, pues, continúa, los vendedores siguen retraídos, lo cual contribuye en algunos puntos á que los precios suban más, pues los compradores que acuden, ora por sus órdenes terminantes de compra, ora por esperar más altos precios, acaparan lo que se presenta en los mercados.

El estado del campo hoy es en unas comarcas mediano y en otras satisfactorio, pero si el calor propio de esta estación se dejara sen ir, aun se conseguiría una regular cosecha; lo que no podrá reponerse ya son las cebadas, demostrando esto, el alto precio que ha conseguido este grano.

Por todo lo expuesto creemos que los precios continuarán firmes. Salvados los dos peligros que en nuestra anterior revista y en esta citamos, es de esperar que aunque el alza continúe, sea más lenta que hasta aquí, no pudiendo emitir juicio exacto, sin embargo, por faltarnos la base que es las existencias que haya hoy sin vender, dato indispensable para la buena marcha de los mercados, y que desgraciadamente mientras no tengamos una buena estadística agrícola no podremos conseguir.

Los mercados del extranjero, como hemos venido diciendo, han pasado una época de fluctuaciones producidas por las noticias más ó menos pacíficas del conflicto anglo-ruso, lo que hacían imposible el formar juicio de su situación; hoy ya más despejado el horizonte, puede decirse que en Francia hay firmeza, quedando las harinas en París á 43,15 francos el saco de 159 kilos y el trigo á 23,75 los 100 kilos, la cebada, de 19,75 á 21.

En Inglaterra, después de varias subidas ha vuelto la calma, y se hacen pocos negocios, continuando los arribos. En Bélgica sucede lo propio, contándose: trigo rojo de América, de 21 á 22,50 francos los 100 kilos; de Austria, á 23; California, de 21,25 á 22; Bombay, de 20 á 21; y Danubio, de 17 á 19. En Holanda, Austria-Hungría y Alemania, no hay novedad que reseñar.

Del mercado de Rusia poco hay que decir, hasta tanto no se ulimen las negociaciones pendientes, porque aparte de los acopios que allí hagan, como los fletes, por efecto de las circunstancias,

han subido, no resulta ya negocio para el exportador.

En los Estados Unidos ha ocurrido lo mismo que en los de Europa, pero ya se va restableciendo la normalidad, el precio último era de 20 rs. los 35 litros.

Ahora pueden consultar los precios de los artículos más importantes en los mercados de la península según los datos de nuestros corresponsales.

#### ANDALUCÍA

CÁDIZ.—*Jeréz*: trigo, de 47 á 50 rs. fanega (54,54 litros); cebada, de 23 á 24; maíz, de 40 á 44; habas, de 35 á 36; garbanzos, de 60 á 130.

CÓRDOBA: trigo, de 40 á 44 rs. fanega (55,20 litros); cebada, de 21 á 22; maíz, de 38 á 40; habas, de 31 á 34; yeros, á 32; garbanzos, de 60 á 140; harina de primera de Castilla flor, de 18 á 20 rs. la arroba; de la localidad de primera, á 18; de segunda, á 17.

GRANADA: trigo, de 46 á 50 rs. fanega (54,70 litros); cebada, á 22; maíz, de 40 á 42; habas, de 40 á 42.

HUELVA: trigo, de 42 á 44 rs. fanega (55,06 litros); cebada, de 20 á 24; maíz, á 42; habas, de 38 á 40.

JAÉN: trigo, de 45 á 48 rs. fanega (54,74 litros); cebada, de 22 á 24; habas, de 28 á 30.

MÁLAGA: trigo recio superior, de 51 á 52 rs. fanega (53,94 litros); mediano, de 49 á 50; inferior, de 47 á 48; blanquillo, de 46 á 48; cebada, de 25 á 26; maíz morrillo, de 39 á 40; otros, de 36 á 37; habas mazaganas, de 38 á 39; menudas, de 40 á 41; alubias largas, á 21,50 rs. arroba; cortas, á 14; extranjera, de 20 á 20,50; garbanzos superiores, de 100 á 110 rs. fanega; corrientes, de 85 á 95; otros, de 60 á 75; harinas de Castilla, de primera, de 18,50 á 19,50 rs. arroba; de segunda, de 17 á 18; del país de primera, de 18 á 18,50; de segunda, de 17 á 17,50.

SEVILLA: trigos fuertes, andaluces y extremeños, de 45 á 47 rs. fanega (54,70 litros); mezclillas, de 44 á 46; blanquillo canchal, de 45 á 46; picho, de 43 á 45; tremés, de 33 á 38; cebada, de 20 á 21; avena, de 18 á 20; maíz, de 23 á 25; habas, de 35 á 36 las tarragonas, y de 32 á 33 las mazaganas; garbanzos gordos, de 48 á 52; menudos, de 80 á 90; é inferiores, de 60 á 80; harina de Castilla, de primera, á 16 rs. arroba; de segunda, á 15.

#### ARAGON

TERUEL: chinorro, á 34 rs. fanega (22,46 litros); ordinario, á 30; chamorro, á 30; gejas, de 27 á 28; morcachos, de 20 á 24; centeno, á 17,25; cebada, á 16; alubias, á 25 rs. arroba.—*Alcañiz*: trigo monte, de 31 á 32 pesetas cahiz (171,20 litros); hembrilla, de 30 á 31; cebada, de 16,50 á 17; avena, de 10 á 11.

ZARAGOZA: trigo catalán, á 19,50 pesetas hectólitro; hembrilla, de 17,24 á 18,37; huerta, de 16,60 á 17,24; morcacho, á 13,40; centeno, de 11,14 á 11,75; cebada, de 8,56 á 9,09; maíz, á 10,70; harina de primera, de 30 á 33 pesetas los 100 kilos; de segunda, de 27 á 28; de tercera, de 20 á 21.

#### BALEARES

BALEARES.—*Inca*: trigo, de 15 á 16 pesetas cuartera (70,34 litros); canchal, á 16; cebada, á 8; avena, á 8; habas, á 18; maíz, á 13; alubias blancas, á 38; negras, á 25; garbanzos, á 22.

#### CASTILLA LA NUEVA

CIUDAD REAL: canchal añejo, á 46 rs. fanega (54,58 litros); nuevo, á 44; cebada, á 29; garbanzos, de 100 á 120; harina de flor, á 18,75 rs. arroba; de primera, á 17,75; de segunda, á 16,75; de tercera, á 14,25.—*Alcazar de San Juan*: canchal, de 48 á 50 rs. fanega; geja, de 39 á 40; centeno, á 25; cebada, á 24.—*Damiel*: canchal, de 42 á 44; trigo, á 40; cebada, de 17 á 18.—*Infantes*: canchal, á 43; trigo, á 38; centeno, á 22; cebada, á 15.—*Almodovar del Campo*: canchal, á 40; centeno, á 28; cebada, á 22; habas, á 38.—*Corral de Calatrava*: canchal añejo, de 40 á 42; nuevo, de 36 á 38; cebada, á 16.—*Manzanares*: canchal, á 50 (55 litros); geja, á 44; moreno, á 52; centeno, á 40; cebada, á 20; avena, á 16.

GUADALAJARA.—*Sacedon*: trigo, de 38 á 40 rs. fanega (54,80 litros); cebada, de 20 á 24.

MADRID: harinas Villarroya? H, á 53 pesetas los 100 kilos; id. H F, á 54; idem FF, á 41 los 92; Alcalá, á 35 los 92; la Castellana, á 35 los 92; Cantalapiedra, á 37 los 92; primera Aranjuez, á 38 los 92; Valdehijos, á 43 los 100; Osorno austro-húngaro, á 40 los 92.—*Villa del Prado*: canchal, á 43 rs. fanega (55,34 litros); cebada, de 28 á 30; habas, á 34; algarrobas, de 30 á 40.—*Arganda*: cebada, á 24.

TOLEDO.—*Mora*: canchal á 42 rs. fanega (54,60 litros); cebada, á 25; centeno, á 28; algarrobas, á 20.—*Puebla de Montalban*: trigo, de 41 á 42; cebada, de 21 á 22; garbanzos, de 21 á 28 rs. arroba.

#### CASTILLA LA VIEJA

AVILA: trigo, de 37 á 42 rs. fanega (56,46 litros); centeno, á 27; cebada, á 28; alubias, á 104; garbanzos, de 80 á 140; harinas de primera, á 14,50 rs. arroba; de segunda, á 13,50 y de tercera, á 11.—*Árvalo*: trigo, de 38 á 42; centeno, á 26; cebada, á 26; algarrobas, á 27; garbanzos, de 95 á 175.—*Flores de Avila*: trigo, de 37 á 38; centeno, de 26 á 27; cebada, de 26 á 27; algarrobas, de 25 á 26.

BÚGOS: trigos, de 40 á 42 rs. fanega (54,34 litros); centeno, á 25; cebada, á 25; avena, á 16; yeros, á 36; harina de primera, á 14,50 rs. arroba; de segunda, á 13; de tercera, á 12.—*Miranda*: trigo, de 38 á 40; centeno, á 29; cebada, á 23; avena, á 17; habas, á 30; garbanzos, de 100 á 180.—*Aranda de Duero*: trigo, de 40 á 42; centeno, de 26 á 27; cebada, de 27 á 28; avena, á 20.—*Roa*: trigo, á 36; centeno, á 23; cebada, á 25; avena, á 18; garbanzos, á 70.

LOGROÑO.—*Autol*: trigo, á 42 rs. fanega (54,94 litros); cebada, á 24; alubias, de 60 á 80.

PALENCIA: trigo, de 40 á 42,50 rs. fanega (55,50 litros); centeno, á 24; cebada, á 22,50; avena, á 15; harinas de primera, á 14,50 rs. arroba; de segunda, á 14; de tercera, á 13,50.—*Alar del Rey*: trigo, á 39; centeno, á 22; cebada, á 20; avena, á 15; algarrobas, á 28.—*Herrera*: trigo, á 40; centeno, á 24; cebada, á 26; harinas de primera, á 14; de segunda, á 13; de tercera, á 12.—*Osorno*: trigo, á 41; centeno, á 22; cebada, á 20; harinas de primera, á 15; de segunda, á 14; de tercera, á 11.—*Carrion*: trigo, de 36 á 39; centeno, á 24; cebada, á 21; avena, á 15; garbanzos, de 80 á 120; harina de primera, á 14; de segunda, á 13; de tercera, á 11.

SANTANDER: harinas con indecision se pagarán á 15, y piden á 16 rs. arroba; cebada, de 26 á 26,50 rs. las 70 libras.—*Torrelavega*: trigo, á 50 rs. fanega (54,84 litros); cebada, á 26; maíz, á 40.

SORIA: trigo puro, á 36 rs. fanega (54,14 litros); común, de 28 á 30; centeno, á 26; cebada, á 26.

VALLADOLID: trigo, de 41 á 42 rs. la fanega (54,78 litros); centeno, á 21; cebada, á 25; avena, á 16; habas, á 28; alubias, á 70; garbanzos, de 90 á 150; harinas de primera, á 15 rs. arroba; de segunda, á 14; de tercera, á 13.—*Medina del Campo*: trigo, de 41 á 44; centeno, á 24; cebada, á 25; algarrobas, á 24; avena, á 16; alubias, á 25.—*Rioseco*: trigo, de 41, á 42; centeno, á 23,25; cebada, á 24.—*Tordesillas*: trigo, de 42 á 44; cebada, de 24 á 36; algarrobas, de 23 á 25.—*Peñafiel*: trigo, de 39 á 42; centeno, á 25; cebada, á 25; avena, á 17; algarrobas, á 28; habas, á 28; alubias, á 66.—*Villalon*: trigo, á 41; centeno, á 2; cebada, á 25; avena, á 16; alubias, á 70.—*Naval Rey*: trigo, á 40; cebada, de 25 á 27; algarrobas, de 23 á 25.

SEGOVIA: trigo, de 38 á 41 rs. fanega (54,60 litros); centeno, á 24; cebada, á 24; garbanzos, de 90 á 140; harinas de primera, á 15 rs. arroba; de segunda, á 13; de tercera, á 11.—*Cuellar*: trigo, de 34 á 37; centeno, á 23; cebada, á 23.

#### CATALUÑA

BARCELONA: trigo canchal de Castilla, de 16,50 á 16,75 pesetas los 54,800 kilos; fuerte, á 14,50; de Aragon de monte, de 15,50 á 15,75; de huerta, de 15,25 á 15,50; Berdianska, de 15,50 á 16 los 55 kilos; Azusa, á 14,75; Olessa, á 15,50; Nicolaiiff, á 14,75; Estados Unidos, de 16 á 16,25; cebada andaluza, de 6,50 á 6,75 los 70 litros; de Canarias, de 6,25 á 6,62; extranjera, de 5,50 á 6,37; avena, de 6,25 á 7; habas de Andalucía, de 9 á 9,25; extranjera, de 8,75 á 9,25; maíz, de 8,62 á 11,25; yeros, de 10,25 á 11; alubias de Valencia, de 22,50 á 25; Hamburgo, de 16 á 19; Brayla, de 14,50 á 14,75; Galats, de 15,75 á 16,50; garbanzos de Andalucía, de 23 á 34, de 21 á 22,50 y de 17 á 21; harinas Castilla de primera, de 15 á 16,25 pesetas los 41,600 kilos; de Aragon de primera, de 15 á 15,50; Barcelona, de piedra, primera, de 15,25 á 16,50; de segunda, de 12,25 á 14,75; de tercera, de 9 á 12,25; de cilindros superfina blanca, de 18,25 á 19,50; de primera, de 15,75 á 18; superfina fuerza, de 18,25 á 19,50; de primera, de 16,25 á 17,25.

GERONA: trigo, á 17,75 pesetas el hectólitro; mezcladizo, á 16; cebada, á 10,50;

maíz, á 15; avena, á 10,25; habas, á 13,50; alubias, á 33; garbanzos, á 32.—*Cassa de la Selva*: trigo, á 16 pesetas cuartera (80 litros); centeno, á 11; maíz, á 11; avena, á 8; habas, á 15,50; alubias, á 24.

LÉRIDA: trigo de primera, á 22,50 pesetas hectólitro; de segunda, á 20,75; de tercera, á 15,75; cebada, á 11,25; habas, á 13,75; maíz, á 12,50; alubias, á 30.

TARRAGONA: trigo extranjero, de 15 á 16,50; pesetas; cebada, á 7; algarrobas, á 26; alubias Pinet, á 26; Ibraña, á 16,50; garbanzos gordos, de 28 á 30 los 70,80 litros; medianos, de 24 á 26; harinas de primera, de 15,50 á 16,50 los 41,60 kilos; de segunda, de 14 á 14,50; y de tercera, de 11 á 12.

#### EXTREMADURA

BADAJOS.—*Don Benito*: trigo, de 38 á 43 rs. fanega (55,84 litros); centeno, á 23; cebada, á 24.—*Fregenal*: trigo, á 42; centeno, á 32; cebada, á 24.—*Almendralejo*: trigo, de 35 á 36; centeno, á 26; cebada, á 16; avena, á 10,50.

CÁCERES: trigo, á 44 rs. fanega (53,76 litros); centeno, á 26; cebada, á 18; avena, á 14.

#### GALICIA

PONTEVEDRA: trigo, á 16 rs. ferrado (15,58 litros); centeno, á 10; cebada, á 11; maíz, á 10,50; alubias blancas, á 18; de color, á 13; harinas de primera, á 17,50 rs. arroba; de segunda, á 16; de tercera, á 14,50.

#### LEON

LEON: trigo, de 36 á 39 rs. fanega (44,32 litros); centeno, á 24; cebada, á 21; alubias, á 78; garbanzos, de 80 á 120; harina de primera, á 14 rs. arroba; de segunda, á 13; de tercera, á 12.—*Astorga*: trigo, de 32 á 37,50; centeno, á 26; cebada, á 27; alubias, á 84; garbanzos, de 96 á 104.

SALAMANCA: trigo, de 39 á 41 rs. fanega (54,58 litros); centeno, á 26; cebada, á 28; avena, á 18; algarrobas, á 25; garbanzos, de 90 á 140; harinas de primera, á 15 rs. arroba; de segunda, á 14; de tercera, á 13.—*Ledesma*: trigo, de 38 á 40; centeno, de 27 á 29; cebada, de 28 á 30.—*Alba de Tormes*: trigo, á 39; centeno, á 29; cebada, á 30; algarrobas, á 31.—*Cantalapiedra*: trigo, de 40 á 41; centeno, de 23 á 24; cebada, á 26.

ZAMORA: trigo, de 31 á 35,50 rs. fanega (55,28 litros); centeno, á 23; cebada, á 22; garbanzos, de 90 á 120; harinas de primera, á 13,25 rs. arroba; de segunda, á 12; de tercera, á 10,50.—*Bonavente*: trigo, de 36 á 38; centeno, á 26; cebada, á 22.—*Toro*: trigo, de 40 á 41; centeno, á 25; cebada, á 27; garbanzos, de 100 á 130.

#### MURCIA

ALBACETE: canchal, á 44 rs. fanega (56,65 litros); rojo, á 45; cebada, á 18,50; alubias, á 23; garbanzos, de 38 á 40; harina, de primera, á 20 rs. arroba; de segunda, á 18; de tercera, á 16.

MURCIA: trigo, de 18,75 á 20 pesetas hectólitro; cebada, de 8,10 á 8,45.—*Cartagena*: trigo, á 46 rs. fanega (55,28 litros); cebada, á 25.

#### NAVARRA

PAMPLONA: trigo, de 18 á 19 rs. robo (28,13 litros); cebada, de 11,50 á 12; maíz, á 15,84.—*Correa*: trigo, á 20.

#### VALENCIA

VALENCIA: trigo extra-mancheño, de 94 á 95 rs. hectólitro; de segunda y tercera, de 90 á 93; canchal de Oran, de 80 á 85; trigos de huerta, á 92; geja, de 85 á 90; cebada, á 20,50; maíz blanco, á 8,50 rs. vorchilla; amarillo, á 10; habas, á 9,50; extranjeras, á 9,50; alubias Pinet, á 22; corrientes, de 20 á 21; otras, de 16 á 19; Ibraña, á 15,50; garbanzos de Andalucía, de 20 á 24; menudos, de 14 á 16; Castilla, á 45, 50 y 65 rs. arroba; harinas de primera, á 20 rs. arroba; de segunda, á 17; tercera, á 12; entera canchal, á 18; de trigo fuerte, de 16,50 á 17; Hamburgo, á 20; Cos, á 18.

#### VASCONGADAS

BILBAO: centeno, á 8 pesetas los 41 kilos; cebada, á 6,50 los 34; habas, de 7,50 á 7,75; alubias, á 15,25 los 46; garbanzos, de 13 á 20; harina sistema austro-húngaro núm. 1, á 19,50 rs. arroba; número 2, á 18; sistema antiguo, de primera, 16,50; de segunda, á 16; de tercera, á 15.—V.

#### NOTICIAS

En Valdepeñas (Ciudad-Real) se están pagando los vinos tintos de primera clase de 19 á 20 rs. la arroba y no por fortuna de 17 á 18 como por error de pluma digimos en la última revista. Los negocios

están animados en aquella importante bodega.

El cultivo de la remolacha ha tomado tal incremento en la comarca de Granada que solo uno de los ingenios de aquella plaza ha conseguido moler este año 17.000 toneladas de dicho fruto.

En la anterior semana se ejecutó un vandálico hecho en Andosilla (Navarra). Una mano criminal dió fuego á un corral de campo en el que había 250 cabezas de ganado lanar, de las cuales perecieron quemadas ó asfixiadas unas 200; las restantes quedaron con vida, pero en mal estado.

Hé aquí las cantidades de vinos que durante el mes de Marzo último han entrado en las plazas de Francia que á continuación se expresan: París, 403.019 hectólitros; Burdeos, 207.964; Marsella, 42.354; Tolosa, 20.925; Nantes, 14.567; Dijon, 7.680; Orleans, 6.493; Lille, 4.311; Rouen, 3.810; Rennes, 1.705.

La mayor parte de estas cifras son más bajas que las correspondientes de igual mes del año anterior, lo cual se atribuye á la disminución del consumo por efecto de la crisis que sufre la vecina república.

Leemos en *El Mercantil Valenciano*: «También en el presente año puede darse por nula la cosecha de seda en esta provincia. Contadas son las partidas de gusanos que han podido resistir las variaciones atmosféricas y contadas las labores que han dado buen resultado.

Tan escarmentados están los labradores que cultivaban dicho ramo, que se deciden á abandonarlo en absoluto, cuando en otro tiempo llegó á ser uno de los elementos principales de la riqueza de nuestra provincia.»

Durante el primer trimestre de este año ha exportado Italia 364.775 hectólitros de vino, contra 936.877 en igual período del año anterior; la baja, es por lo tanto enorme, de 572.102 hectólitros.

En cambio la importación ha aumentado notablemente.

Por la dirección se ha dirigido una circular á las direcciones de aduanas, previniendo se ponga el mayor cuidado en que las exportaciones de productos y mercancías se hagan precisamente por los puntos habilitados que fijan las ordenanzas de aduanas, y que se consignen con la mayor exactitud posible en las facturas de salida las cantidades, clases y destinos de las mercancías que se exporten, castigando con rigor y en la forma que determinan dichas ordenanzas las faltas de cualquiera clase que se cometan en el comercio de exportación.

Con motivo del uso que se ha hecho en Francia del embadurnamiento de las cepas filoxeradas con la brea de hulla para matar el huevo de invierno, se ha observado que las cepas así tratadas brotan con un retraso de dos ó tres semanas. Esto mismo se ha notado acaece también en las lilas y en los árboles frutales; y haciendo aplicación de este fenómeno para evitar las consecuencias fatales de las heladas tardías, se recomienda dicho embadurnamiento para los frutales que principalmente florecen y brotan á fines de la estación fría y comienzos de la primavera.

La receta es como sigue: brea de hulla, 9 partes; aceite pasado, una parte.

La meteorología popular, basada en múltiples observaciones, ofrece con frecuencia particularidades tan dignas de atención como la de los mejores barómetros.

Una sanguijuela, por ejemplo, puede reemplazar á la rana, cuya gimnasia es harto conocida.

Si el día ha de ser bueno, la sanguijuela permanece inmóvil en el fondo del frasco, donde se enroscó en forma espiral. Si ha de llover, se eleva á la parte superior del agua, manteniéndose en ella mientras dura la lluvia. En caso de viento cercano se agita sin cesar. En caso de tempestad sale del agua y adherida al cristal experimenta, al parecer, una inquietud que siempre se manifiesta por medio de movimientos convulsivos.

Por la Dirección de Agricultura se ha reclamado á los Consejos provinciales del ramo un estado de las producciones de cereales en los años 1883 y 1884, para satisfacer la petición hecha por un señor senador en una de las sesiones celebradas por la alta Cámara.

Con este motivo *La Reforma Agrícola* se lamenta con sobrado fundamento de que no se haya pensado en dar una organización seria á servicio de tan grande importancia como es la estadística anual de producción, servicio que se halla establecido en casi todas las naciones de Europa.

El alcanfor del comercio, conocido entre los habitantes de Sumatra con el nombre de jopo, se extrae de un laurel grande del Japon.

La temperatura se ha elevado en Francia más aun que en España y los brotes de la vid se desarrollan con rapidez en las dos naciones. Las noticias que recibimos sobre tan interesante asunto son muy satisfactorias en estos momentos.

Segun los pronósticos del aragonés Sr. Lapedra, no escasearán las lluvias entre el día 3 y 14 del actual mes de Mayo, generalizándose estas en todas las provincias y en varios puntos con tempestades; del 16 al 20 vientos violentos y frescos, y desde esta fecha hasta fin de mes pequeñas alteraciones, volviendo las lluvias y truenos.

La Sociedad de Agricultura de Francia ofrece un premio consistente en un objeto de arte, al autor del mejor remedio contra la *peronospora viticola*.

Los que desean tomar parte en este certamen deberán dirigir sus trabajos antes del 31 de Diciembre próximo á las oficinas de dicha Sociedad, avenue de l'Opera, 21, París.

También los labradores del término de Valls y de algunos pueblos inmediatos están justamente alarmados por la presencia del mildew en las hojas de las cepas.

Parece que las dificultades que se oponían á la celebración del tratado de comercio entre España y Portugal han desaparecido.

El gobierno portugués negábase á emprender la negociación sin que antes se resolvieran las cuestiones pendientes acerca de las pesquerías del Miño, pero al fin ha desistido de su empeño; por tanto al asunto de las pesquerías precederá la celebración del tratado.

En el año último se han importado en Francia 8.117.953 hectólitros de toda clase de vinos, al paso que la exportación ha consistido en 2.470.369 hectólitros; la diferencia excede pues de cinco millones y medio.

Se lamentan los labradores de Mallorca de la escasez de frutas que forzosamente ha de haber el próximo verano á consecuencia de las lluvias reinantes durante la época de floración de los cerezos, albaricokes, ciruelos, etc.

La cosecha de vino será igualmente pobre en las Baleares por los hielos de los últimos días de Marzo.

Desde 1.º de Mayo se ha reanudado el servicio en la línea férrea de Villena á Bañeras, que aun estaba interrumpida á

consecuencia de los desperfectos que sufrió la vía cuando los temporales del invierno último.

De un día á otro empezarán en el término de Agres los trabajos del ferrocarril, en el trayecto de Bocarrente á Murio, los que por la insignificancia que tienen quedarán terminados en breve.

#### Correspondencia Mercantil

Señor director de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES:

GRANADA 4 de Mayo.

Muy señor mío: Esimo que acepten noticias de esta localidad que yo pueda darles, pues sus muchos y variados productos merecen figurar en revista de tanta publicidad y crédito como la Crónica y que de ello se haga mención.

Por desgracia no puede ser muy halagüeña la que empiezo á darle. El prolongado temporal que hemos tenido ha perjudicado á nuestra extensa vega y á los montes y secanos; pero estos si continuara el buen tiempo que se ha empezado á sentir tal vez se remediarían algo. Los terrenos húmedos y la vega no pueden ya esperar beneficio, habiendo sufrido no solo los cereales sino los demás frutos. Los cañamos que se han podido sembrar han nacido mal y lo mismo ha sucedido con la remolacha, que aquí su cultivo es ya importantísimo, como lo prueba el que uno de los ingenios que aquí tenemos haya molido este año diez y siete mil toneladas.

La vid, muy atrasada, brota con poca fuerza y con desigualdad abriendo muchas yemas sin muestra de dar fruto, habiendo motivos para esperar que sea corta la cosecha.

Como la anterior fué corta, aunque de mala calidad, se va vendiendo bastante al precio de 13 rs.; á 16 el vino blanco y de 18 á 20 el tinto según clase. El aceite se cotiza á 31 rs. fuera de puertas; el trigo, se vendió á 50 rs. fanega el superior, la cebada, á 22 poco solicitada porque ahora se da mucho forraje, y el cañamo sin compradores á pesar de su infimo precio.—M. M. S.

MORA (Toledo) 6 de Mayo.

En esta el temporal sin variar; mucho frío, aires fuertes del Norte y algunas lluvias, estando por consiguiente los campos y toda la vegetación atrasadísimo, y si esto continúa el desenlace es bien claro.

Los precios que hoy rigen son los siguientes: aceite, á 33 rs. arroba; trigo candeal, á 42; cebada, á 25; centeno, á 28; algarrobas, á 20; vino tinto, á 16, con pocas existencias; id. blanco, á 14, de este color hay bastante; aguardiente de 25 grados, á 44 rs. arroba; vinagre, á 10 y 12 id.—I. A.

VALDEPEÑAS (Ciudad-Real) 5 de Mayo.

Disfrutamos de un tiempo magnífico. El movimiento de este mercado es importante, haciéndose compras de consideración. He aquí los precios corrientes: vino tinto de primera, de 19 á 20 rs. la arroba; blanco de primera, de 12 á 13 rs.

El mercado de cereales encalmado como siempre, cotizándose la fanega de candeal á 45 rs. y la de cebada á 17.—P. E.

EL GRAO (Valencia) 3 de Mayo.

La campaña vinícola está por todo este país muy adelantada, por cuyo motivo las cotizaciones revelan siempre gran firmeza. En la bodega de Utiel se pagan las primeras clases á 20 rs. la arroba, ó lo que es lo mismo, á 38 pesetas hectólitro puesta la mercancía en este puerto. En los demás mercados los precios guardan relación con el que dejo apuntado, según el mérito del caldo y la facilidad de la exportación. Como la existencia está muy mermada, no nos queda otro recurso que someternos á las exigencias de los propietarios, que no son flojas como Vd. sabe.

De la futura vendimia no puede decirse nada como no sea que algunas cepas han padecido de hielos de invierno y primavera y que los brotes tienen en general poco fruto, pero los racimos que se ven pueden llegar á ser de gran tamaño.—Un suscriptor.

BENIMARFULL (Alicante) 4 de Mayo.

Nuestros viñedos se han librado al fin de los hielos primaverales y como tenían sobrada humedad, han brotado con suma fuerza y hoy los vemos frondosos y con

abundantes racimos que hacen esperar grandes rendimientos.

En cambio los trigos están muy débiles y raquíticos por que las malas yerbas no les han dejado lucir. Los labradores han procurado limpiar sus sembrados, pero poco han conseguido por haber estado encharcadas las tierras.

Ha comenzado la extracción de vinos, que se había paralizado por completo por el gran caudal de aguas que traía el Serpis.—A. G.

ATAQUINES (Valladolid) 6 de Mayo.

El tiempo excesivamente frío y húmedo hace que la vegetación de las plantas esté en el período de inacción impropio de la presente estación, dando esto lugar á la muerte de muchas, especialmente en los terrenos silíceos, produciéndose el consiguiente pánico entre los agricultores. Como lógica consecuencia de este desgraciado suceso, se viene acentuando, aunque lentamente, el aumento de precios en todos los cereales. Sucediendo lo propio con los caldos alcohólicos, porque la baja temperatura hizo que muchas yemas del viñedo hayan caído también, según la frase de los viticultores, pasadas en pelusa.

Los precios de actualidad en toda esta comarca y con tendencia al alza son:

Trigo, de 42 á 44 rs. las 94 libras; cebada, á 25 rs. fanega; centeno, á 28; algarrobas, á 25; garbanzos blandos, de 116 á 150; vino blanco, de 13 á 15 reales cántaro; id. tinto, de 18 á 20.—El correspondiente.

PUEBLA DE MONTALBAN (Toledo) 7 de Mayo.

Sigue el mal tiempo y los sembrados perdiendo cada día mas.

A fuerza de muchos brazos se va consiguiendo quitar la yerba de los trigos; las cebadas son muchas las que se abandonan y algunas se comen el ganado como pasto por no poder utilizarlas en otra cosa.

Las algarrobas están buenas y muy florecidas y lo mismo los guisantes, si bien estos no están tan bien como las primeras.

La vid brota y parece traer alguna muestra; no así el olivo, que presenta muy pocos brotes de flor.

Los precios son: vino blanco, á 16 rs. arroba; tinto, á 18; aceite, de 33 á 34; trigo, de 41 á 42 rs. fanega; cebada, de 21 á 22; los demás cereales sin demanda; los garbanzos se venden algunos de 01 á 28 rs. la arroba según su clase.

La saca de vino ha disminuido y encalmados los negocios de aceite.—L.

ARGANDA (Madrid) 7 de Mayo.

La presente campaña vinícola se inauguró bajo los mejores auspicios para los cosecheros de esta localidad en cuanto á los precios á que se cotizan los ricos caldos que se elaboran en esta acreditada bodega. Los que en la actualidad rigen son los de 17,50 y 18 rs. arroba; retrayéndose muchos de cederlos á los mencionados precios en vista de las noticias que comunicando el alza en los mismos se reciben de todas partes, y por el justificado temor de que las heladas destruyan en un momento los tiernos brotes de la vid, cuya florecencia se retrasó muchísimo por el temporal frío y lluvioso que reinó durante los últimos meses.

La crudeza del tiempo y el lamentable estado de la carretera de aquí á Madrid, fueron las causas principales de que la extracción de vino fuese casi nula en este pueblo; ahora empieza á reanimarse el mercado acudiendo, aunque no muchos todavía, los arrieros de Segovia y la Granja, que son los que mayor número de arrobas exportan, y algunos otros de la campaña de Alcalá que han terminado de sacar las pequeñas cantidades de vino recolectados en algunos pueblos próximos á éste.

El aspecto de los cereales en esta localidad es mediano, cotizándose la cebada, á 24 rs. fanega. Es de Vd.—El correspondiente.

CUZCURRITA (Roja) 6 de Mayo.

El tiempo sigue molesto por los fuertes vientos que reinan y lo mucho que menudean los chubascos, pero la temperatura se ha elevado hasta un punto que aleja todo temor de hielos; así es que en estos tres días la vegetación de la vid ha adelantado notablemente.

El ayuntamiento ha dispuesto recoger la concha y pagarla al peso, cuyo insecto hace extragos en los tiernos brotes y es fácil darle caza y extinguirle; pero como

el tiempo, según he dicho, está revuelto y cálido, no hará este año daños de importancia, pues es de advertir que la concha solo se ceba en las viñas al aparecer los brotes.

En las cepas de uvas blancas se nota bastante daño de hielo de invierno.

Los trabajos del campo se prosiguen con toda la actividad posible.

Las ventas de vino paralizadas; hoy se ha ajustado una pequeña partida al precio de 16 rs. la cántara, pero su clase no es superior ni llega á buena. En los pueblos limitrofes la exportación es también corta.—M. S. de Z.

PONTEVEDRA 4 de Mayo.

La feria celebrada ayer ha estado mucho más concurrida que la anterior, pero solo de vendedores; los compradores han escaseado, y como consecuencia las operaciones también.

Los granos se detallan como sigue: trigo, á 16 rs. ferrado; centeno, á 10; cebada, á 11; maíz, á 10,50.

Las patatas están á 4 1/2 rs. la arroba castellana.

El tiempo sigue desapacible, es decir, frío y lluvioso, con cuyo temporal claro está que no pueden menos de resentirse las cosechas pendientes.—El correspondiente.

#### ENÓFILO DE AMIEL

Este preparado, sin igual para la clarificación natural, perfecta é infalible de toda clase de vinos, vinagres, aguardientes, sidras y cervezas, ha sido recomendado con eficacia suma por todas las principales revistas vinícolas de España.

La experiencia ha demostrado que el *Enófilo de Amiel* es el más seguro, el más activo y el más barato de los clarificantes: 1.º porque produce 5 ó 6 veces menos lixa que las claras de huevo y las gelatinas más depuradas; 2.º, porque la liga siendo más pesada, más espesa, más compacta y menos voluminosa, no remonta ó no vuelve á subir en el vino; 3.º, porque un kilogramo de este clarificante del precio de 16 pesetas sustituye á 700 ó 800 claras de huevos ó á 4 kilogramos de gelatina, que cuestan de 30 á 40 pesetas; 4.º, porque no decolora ni debilita lo más mínimo al vino, ni le trasmite el menor gusto y olor extraño; 5.º, porque aun cuando se mueva la barrica que contiene el vino clarificado, éste se clarifica de por sí á las 48 horas, sin que haya necesidad de reclarificarlo; 6.º, porque su autor responde de inmediato de su perfecta inocuidad, que puede someterse al análisis más escrupuloso y se verá que está exento de todas esas sustancias insalubres que algunas veces se emplean en esta clase de preparaciones; 7.º, porque el vino resiste por más largos meses el contacto del clarificante, es decir, que no hay necesidad absoluta de trasegar el vino durante ese período de tiempo; 8.º, porque es el clarificante que mejor se presta para los vinos, sidras, cervezas destinados á la exportación; 9.º, porque se conserva por el tiempo, lo mismo en sitio húmedo como seco, y 10.º, porque previene é impide todas las enfermedades del vino.

Aplicación.—Para una barrica de 50 arrobas ocho cucharadas medidas al raso. La instrucción para la manera de usar el clarificante se encuentra dentro de cada bote.

Precios.—Núm. 1. Bote de 1 kilogramo, 16 pesetas; id. de 500 gramos, 8 1/2 id. Núm. 2. (especial para vinos muy turbios recios ó de mucho color), 10 y 5 1/2 pesetas respectivamente.

Los pedidos al señor Administrador de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES, Plaza de Oriente, núm. 7, 2.º Madrid, acompañando el importe de aquellos en libranza del giro múltiple, letra de fidei comiso ó sellos de correos, pero rectificando la carta en este último caso para que no sufra extravío.

#### J. L. MARIS

BORDEAUX (Francia)

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

Para los portadores necesarios escribir á dicho señor.

#### REVALENTA VITÍCOLA DE J. VALLEJO y del Dr. E. VALLEJO

Está probado oficial y particularmente que es el único producto que cura radicalmente el *oidium*.

Dos millones de cepas garantizadas el año pasado en Valladolid y su provincia lo demuestran con evidencia.

Es también el solo ensayado en España con resultados contra el mildew.

Como basta dar una sola vez es 50 por 100 más barato que todo azufrado y de efectos segurísimos.

Para pedidos á J. Vallejo, V. Valladolid, Mentería, 23 y en Lerin (Navarra), Dr. E. Vallejo. En provincias, sus representantes.

Imp. de EL LIBERAL, Alameda, 2.

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

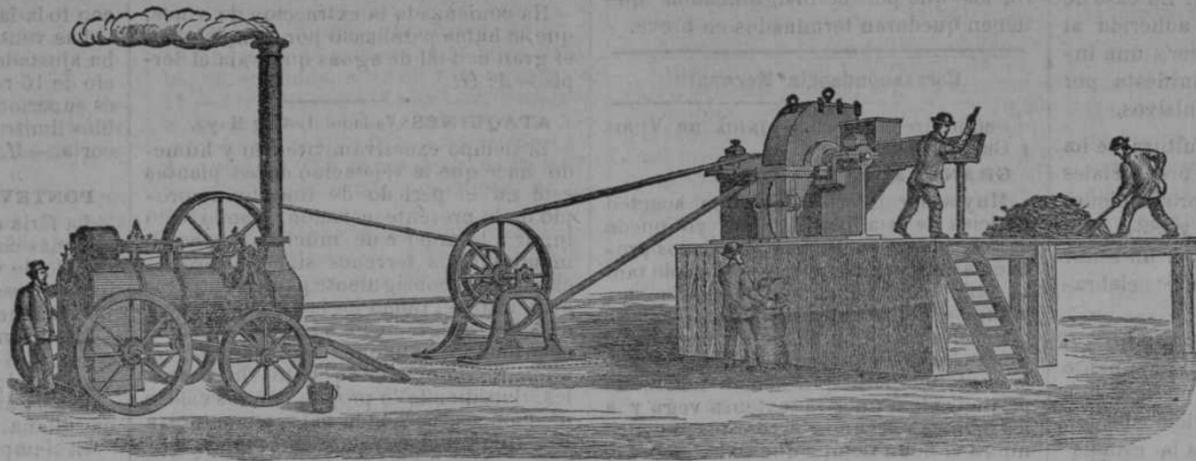
## SUCURSAL Y DEPOSITO, JULIUS G. NEVILLE, PLAZA DE PALACIO, 11, BARCELONA

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.

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

Se mandan catálogos franco á quien los pida.

*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 un 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 sí 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.



El grabado representa la máquina DESAGREGADOR Ó TRITURADOR PRIVILEGIADO

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 bellotas, 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.

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

Unico representante de los Sres. Davey Paeman 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.

## AGUSTIN BAY

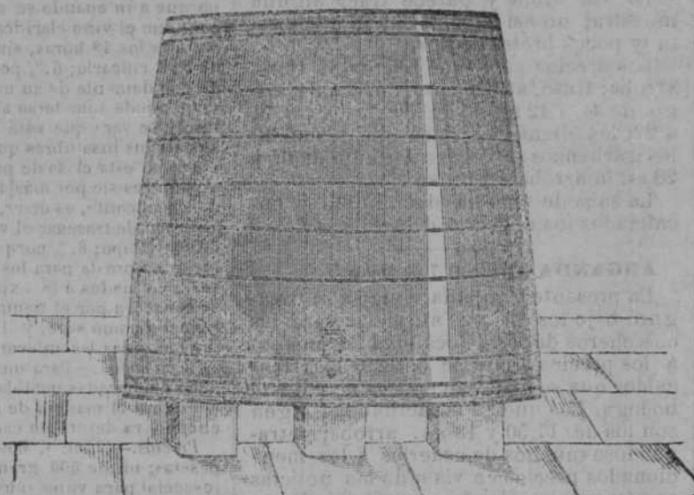
TALLERES DE CONSTRUCCION DE TONELES, PIPAS, BARRILES, ETC. ETC

DE CASTAÑO Y ROBLES.—ALICANTE

ESPECIALIDAD EN CUBAS DE ABETO

de grandes dimensiones

Esta clase de cubas son muy necesarias para los exportadores de vino, fabricantes de aguardiente y en particular para los labradores, que los utilizan en cubos de fermentación ó de depósito, con la ventaja de que en poco local, y poco coste, almacenan y conservan grandes masas de líquidos. Estas vasijas por su solidez y baratura, son el enemigo mortal de las triajadas, y buena prueba de ello es la aceptación tan general que han te-



nido desde que fueron premiadas en la Exposición Nacional vinícola que se celebró en Madrid el año de 1877. Desde esta fecha los pedidos van en aumento, fabricándose por centenares de varias dimensiones; pero las más aceptadas por regla general son las de 3 000 arrobas en adelante, porque estas no exceden sus precios de real y medio por arropa de cabida.

Para más datos, precios y pedidos, dirigirse á su constructor.

Lista de las ciudades y pueblos en donde se han instalado cubas de esta clase.

- Alicante. — Almansa. — Almudaina. — Aspe. — Arguñena. — Albaida. — Altea. — Alcalá del Júcar. — Boneres. — Benasau. — Benejama. — Beniganin. — Burdeos (Francia). — Cádiz. — Castalla. — Caudete. — Cuatretonda. — Corralrubio. — Criptana. — Carrion. — Calzada. — Coentaina. — Consuegra. — Carcelen. — Damiel. — Elda. — Granada. — Getafe. — Gijona. — Jorquera. — Jativa. — La Puebla. — Madrid. — Motril. — Moguer. — Monóvar. — Mora. — Malagon. — Madrigueras. — Montaberner. — Mero. — Murcia. — Motilleja. — Novelda. — Onil. — Pinoso. — Pozuelo de Calatrava. — Puebla del Puque. — Puebla de don Fadrique. — Puebla de Amoradiel. — Palma (Baleares). — Penáguila. — Sevilla. — Sax. — Santapola. — Santacruz. — Socuéllamos. — Tarazona. — Tomelloso. — Tobarra. — Toboso. — Va depeñas. — Valdegarza. — Villena. — Villanueva de Alcardete. — Villagarcía. — Villalgorido. — Vigo. — Villafranca. — Valdemorillo. — Villacañas. — Yecla. — Yebes. — Zafra.

### Interesantísimo

Los propietarios de corcho y los fabricantes de tapones que deseen realzar 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 adelantaran 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 dichos tapones y otros muchos productos agrícolas e industriales.

### NI OIDIUM. NI MILDEW

ni piojillos, ni arañuelas, ni hormigas. Contra ellos el mineral de Apta sulfatado, es de resultado seguro, garantido por millares de aplicaciones en España y Francia, vendidos en una libreta que se mandará contra un sello de 15 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.

### 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 viticultura.

Pedir prospectos, enviando sello para su remision, á D. Manuel del Corral. — Calle Mayor, núm. 45. Madrid.

### R. LOPEZ DE HEREDIA

HARO: (Pioja)

Máquinas agrícolas, vinícolas é industriales

Especialidad en artículos para bodegas y almacenes de vinos

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

### ¡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 a mocho 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 antecipe ocho pesetas en libranza ó sellos de franqueo. Dirigirse á D. José Cortés y Aznar, calle del Ave Maria, núm. 52 duplicado, entresuelo izquierdo, Madrid.

### ANUARIO VINÍCOLA 1885

TERCER AÑO

Esta importante publicación de 1.300 páginas contiene todos los informes indispensables al comercio en grueso de vinos, espíritus y licores, tanto para el comercio interior como para el de exportación.

Hé aquí los asuntos de que trata:

Cuerpo consular francés y extranjero. — Tarifa de los caminos de hierro de Francia para el transporte de líquidos. — Derechos de Aduanas. — Impuestos en cada nación sobre los productos franceses.

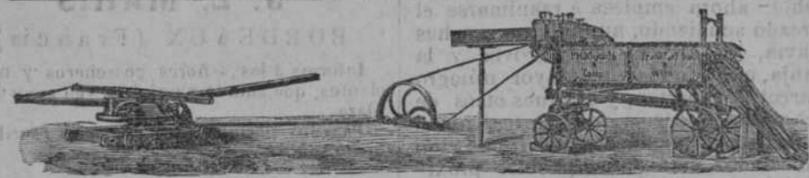
Señales del extranjero. — Negociantes y comisionistas. — (En la sección de España figuran unos 4.000 propietarios y comerciantes.)

Señales de Francia. — Importadores y exportadores, comerciantes en grueso, destiladores, licoristas, comisionados, corredores y principales representantes.

Esta edición contiene la Carta vinícola de Francia, en la que se indican las principales bodegas, la distribución geográfica del cultivo de la vid por comarcas y departamentos y las vías de comunicación por agua y ferro-carril.

Precios: 12 francos en rústica y 15 en pasta.

Los pedidos á M. P. nis editor, 28, Rue. Montmartre, París ó á la Administración de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES, Madrid, acompañando el importe de la obra, más 75 céntimos si se ha de enviar certificada para que no sufra extravío.



## TRILLADORAS á mano, fuerza animal ó vapor

Picadoras de Pasto, Malacates, Desgranadoras de maíz, Prensas para vino y todas máquinas para AGRICULTURA Y VINOICULTURA



fabrican  
Ph. Mayfarth, & C.<sup>ia</sup>  
FRANCOFORTE S/MENO  
(Alemania) y VIENNA



Catálogos completos gratis y franco

### FERRANDO Y PÍ

COMISIONACION — 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.