

# CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES

SUSCRICIÓN

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

No se admiten sellos de correos ni de ninguna otra clase.  
PRECIOS: 6 pesetas semestre en toda España, y 10 en el extranjero y Ultramar. Pago adelantado.

PERIÓDICO AGRÍCOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA EN MADRID LOS MIÉRCOLES Y SÁBADOS

OFICINAS: CALLE DE FERRAZ, NÚM. 54, PRAL.

ANUNCIOS

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

AÑO XII

Miércoles 28 de Agosto de 1889.

NUM. 1.216

## LAS ECONOMÍAS Y EL SEÑOR GAMAZO

No ha mucho tiempo que un periódico, inspirado según dicen por el Sr. Gamazo, publicó un artículo aplaudiendo las economías que el gobierno está llevando á cabo.

Esto hizo creer—y varios diarios hablaron de ello—que este hombre importante estrechaba la diferencia que le separaba del actual gobierno; véamos si esto es posible.

Aunque todos estamos en el secreto, el señor Gamazo sabe mejor que nosotros, que las economías con que el gobierno trata de aplacar la justísima indignación del contribuyente son irrisorias, mejor diré carnavalescas: para probarlo me bastará citar tan sólo dos hechos entre los mil que podría elegir.

En la Presidencia se rebajan, si no me equivoco, unas 300 mil pesetas; de estas corresponden 250 mil consignadas hace ya dos años para el centenario de Colón y que no se gastan, por lo cual no son verdaderas economías, y 800 (díjase bien y no leer 800 mil), en otros gastos del personal. La razón es clara; Colón no ha de venir á quejarse, ni á suscitar disidencias; otra cosa sería suprimir las dos subsecretarías con su numeroso personal innecesario todo ello, pues que nada, absolutamente nada tienen que hacer, como lo prueba el hecho de que no las haya tenido ningún presidente de los pasados. Esto.... «Guarda que es podenco, no hay que tocarlo.»

Otro hecho. Leer la Gaceta del día 15 ó 16 y os encontrareis con dos decretos; el primero rebaja dos mil quinientas pesetas á un empleado, y el segundo aumenta diez mil reales á otro del mismo departamento y.... cuidado con que me toque usted, á la Marina.

El Sr. Gamazo sabe que en España no se hacen jamás economías en el alto personal y que todas se reducen á suprimir el chocolate del loro. Sabe que gastamos un dineral en marina y no tenemos barcos, pues la mitad de los pocos que hay están inútiles; pruébalo el torpedero que no ha podido ir á San Sebastián, el viaje de la fragata Blanca, etcétera. Sabe que gastamos 170 millones en guerra y no tenemos ejército, pues hoy no podríamos movilizar 100.000 hombres; pero en cambio tenemos generales para mandar dos millones, y almirantes más que barcos, por cuyo motivo precisa emplear á estos y otros oficiales en donde no hacen falta, sirviendo sólo de rómora como los capitanes de ciertos puertos. Sabe que todo lo absorbe el personal, y que no se corregirá esto mientras no sea ministro de Marina—sí no un hombre civil como debería serlo.—al menos un general de ejército que, sin los compromisos que tiene uno de marina, haga que se gaste mejor el presupuesto de ese mini terio.

Sabe que tenemos un ejército de empleados innecesarios y otro no menor de clases pasivas, que cuando pidieron el empleo no se acordaban de semejante beneficio, y que como dice uno de los que yo conozco, debieran dar dinero en vez de recibirlo; preguntad si no á los que hoy aspiran á ser magistrados si renunciarían al cargo porque hoy les quitasen esos futuros gajes, y veremos lo que contestan.

Sabe que ante el déficit de 90 millones, las miserables economías que hoy se hacen es como dar una gota de agua al que se muere de sed, y lo peor es que no se emplean en aliviar á la agricultura, matando así las fuentes de la riqueza, sin considerar que agotadas éstas, el río se ha de secar.

Sabe que los hoy agricultores pagamos por contribución al Estado,—sin contar las municipales y provinciales,—no el 21 por 100, sino el 35, porque estando en las cartillas evaluatorias fijado el precio del trigo en la enorme cantidad de 40 reales fauega, se vende hoy á 28; ítem más, lo que monta la repartición de las partidas fallidas, la más injusta ó irritante, porque injustísimo es que paguen unos lo que otros no han podido ó querido pagar. Esto entraña un desconocimiento completo de los mas elementales fundamentos del derecho, como lo es el embargo

de la propiedad y no el de los frutos, puesto que la contribución debe pagarse por los beneficios que se obtienen, y en manera alguna cuando no hay beneficio. sea esto debido á casos fortuitos ó voluntarios del dueño que no ha querido sembrar sus heredades. La propiedad es anterior á todo Gobierno constituido y por consiguiente debe ser sagrada.

Sabe que todos los gobiernos son como los pulpos que extienden sus tentáculos, adhiriéndose y asfixiando el cuerpo social, y que basta hacer la supción en la cabeza para que sientan sus efectos hasta las miserables aldeas, traña tanto mas insostenible por cuanto esta oculta a la sombra de una libertad bastardada hasta la saciedad y de la cual yo nadie hace caso, como nadie puede hacerlo del sufragio, pues sea éste restringido ó lato, al fin serán diputados los que el Gobierno quiera y no los que la voluntad nacional designe, mientras no haya un censo electoral verdad, y no como el que hoy existe, en el cual no tienen voto capitalistas que pagan 50.000 pesetas de contribución y lo tienen los barrenderos de Madrid.

Esto se corregiría si no se diese á los municipios el derecho de eliminar de las listas al que ya figurase en ellas sin notificarlo por escrito al interesado y oírle; así no se daría el caso escandaloso de no tener voto más que 6.000 personas en una población como Barcelona; de este modo los diputados no son verdaderos representantes, sino mayorías obedientísimas al ministro que los ha nombrado y puede volver á hacerlos ó dejarlos de caballeros particulares, por lo que del actual Gobierno representativo puede decirse, como de la responsabilidad ministerial, que es una verdad teórica y una mentira práctica, lo cual vamos comprendiendo ya casi todos; y si antes el pueblo español se ha sublevado por estas ideas, ya no se sublevará, y en todo caso, lo haría por el pan y el vino, pues hemos dejado de ser Quijotes para ser Saucos. Ciego está el que no vé por tela de ceceo; nosotros los ligueros que somos ó hemos de ser todos los que pagamos, no queremos mezclarnos para nada en política, la detestamos, la aborrecemos y ninguna partido, sea el que quiera, nos llevará á ella por muchos esfuerzos que haga; nosotros sólo queremos genuinos é independientes representantes que obren muy bien aunque hablen muy mal en el Congreso, que vayan allí á discutir y votar los presupuestos, empezando por el de ingresos y viviendo como pobres pero sin trampas, si no podemos vivir como ricos.

Por último, el Sr. Gamazo sabe, como todos, que para arreglar esto precisa romper los antiguos moldes y fundar la manera de gobernar en otros nuevos, quitando todos los vicios que hoy tiene la administración, pues este desbarajuste no se cura con cataplasmas.

Por todo lo expuesto, el Sr. Gamazo no puede estar conforme, ni con las actuales economías, ni con el modo de gobernar.

Para terminar; voy á dirigir á los agricultores un ruego y un consejo: tener fe, mucha fe, pues todo se vence con ella, en las ideas que sustentamos, porque son las más justas; convertíos en apóstoles, predicadla en todo tiempo y lugar, sin tregua ni descanso, y allí donde encontréis ocasión, fundad la Liga Vinícola ó Agraria. Hoy más que nunca podéis hacerlo, pues nos ayudan las graves circunstancias por que España atraviesa; perdidas las riquezas olivarera y vinícola, que son las más importantes, la necesidad, ya que la razón no ha podido hacerlo, unirá las voluntades, y sacudiendo nuestra tradicional pereza, iremos á los comicios unidos y compactos, para buscar allí el remedio á nuestros males.

A. T.

## EFFECTOS DEL MILDIO en la calidad de los vinos y medios para corregirlos

Al invadir el peronospora vitícola una cepa, ataca de preferencia y con mayor inten-

sidad á las hojas que á los demás órganos de la planta; y como éstas son las encargadas de modificar la savia ascendente que luego ha de contribuir á la formación de los elementos del mosto, resulta que la calidad de los vinos elaborados con uvas procedentes de cepas peronosporadas, degenera notablemente y está expuesto á sufrir un gran número de alteraciones.

Teniendo en cuenta que las hojas atacadas por el terrible parásito absorben el carbono de la atmósfera en menor proporción que de ordinario, fácil es comprender que la elaboración de la fécula, que luego se convierte en dextrina y más tarde en glucosa, de cuya glucosa se deriva el alcohol, del tanino y de la materia colorante, sustancias todas en cuya composición entra el carbono, ha de ser muy exigua, y por lo tanto el vino ha de resultar forzosamente pobre en dichas materias, y en consecuencia de muy poca estima en los mercados.

El vinicultor que quiera corregir y bonificar sus caldos sin acudir á medios ilícitos y reprochables en perjuicio de sus intereses particulares y en el del crédito de nuestros vinos en el extranjero, debe proceder al azucarado de los mostos.

Sabiendo que cada dos kilogramos y medio de sacarosa (azúcar común) por hectolitro hacen subir un grado alcohólico al vino resultante, se añadirá azúcar al mosto en proporción conveniente para obtener los grados que se deseen. El azúcar no debe añadirse en polvo, pues en este caso gana el fondo del lagar, sin transformarse en alcohol, sino disuelto en una corta cantidad de agua. Asimismo debe prohibirse el uso de la glucosa comercial y de las melazas, por el mal sabor que comunican al vino. La cantidad de sacarosa debe ser precisamente la indicada y nunca mas, si no se quiere que el vino quede dulce y embocando, y debe mezclarse antes de la fermentación tumultuosa.

Un complemento indispensable para el buen éxito de la operación es el aditamento á las uvas mientras se estrujan de cierta cantidad de ácido tartárico, y aún mejor un preparado especial conocido con el nombre de *Antipathes cinicola*, de cuya eficacia hemos oído los mejores elogios, ante los cuales creemos un deber recomendarlo á los vinicultores.

Con la adición de estas substancias se logra que el alcohol se forme en el seno del líquido y disuelva el color y los principios del orujo que mas tarde han de comunicar el bouquet, al mismo tiempo que abriga el vino y mejora sus cualidades.

El calentamiento de los caldos por medio de tubos por cuyo interior discurre vapor de agua á temperatura de 61° ó la mezcla de una cierta cantidad de vino caliente al vino crudo ó frío, son dos procedimientos también recomendados aunque de resultados no tan seguros como éste.

En manera alguna se proceda á la vendimia antes de la madurez completa, por las malas cualidades que comunica al vino resultante.

El enayo del mosto es indispensable para saber la cantidad de glucosa que contiene, y en consecuencia la de azúcar que hay que añadir para obtener el grado alcohólico apetecido. Generalmente se calcula el grado alcohólico en uno menos del que marca el pesumosto; pero esto no es exacto tratándose de mostos procedentes de uvas atacadas por el mildio que contienen gran cantidad de ácidos y sales y poco azúcar, y ha dado lugar á que muchos vinicultores tomaran por grados glucométricos lo que en realidad eran ácidos y sales, y que fiados en esto no corrigieran el exceso de ácido, obteniendo vinos muy pobres en alcohol y de malas condiciones.

Averigee, puse, ante todo el grado de acidez, y proceda luego á verificar las operaciones que hemos indicado, con la seguridad de que obtendrá excelentes vinos que satisfa-

rán con creces los gastos que ocasionen las prácticas de corrección y bonificación.

B. GINER ALIÑO.

## EL MERCADO DE ACEITES de Valencia

Algo más animado hemos visto el mercado durante el último período de la quincena. Las transacciones de aceites superiores con destino al consumo local, han señalado mayor importancia que en la semana anterior.

Los precios, si bien se han sostenido entre los límites de 47 á 49 rs los 10 kilos, subirán, porque se han perdido ya las esperanzas de la futura cosecha. En los puntos de producción las pocas existencias que de estas clases especiales quedan, las conservan y guardan los cosecheros con la esperanza de obtener más adelante mejores precios.

De Tortosa van llegando á diario partidas de alguna consideración que tienen fácil aplicación para el consumo interior. Estos aceites, á medida que vamos entrando en el período que demuestra lo que podrá resultar para la próxima cosecha, van tomando favor, hasta el extremo que los aceites que durante la semana anterior se cedían de 39 á 40 reales los 10 kilos, en la última han llegado á pagarse de 40 á 41, con pretensiones de 42 y 43 rs, por las existencias que quedan para la próxima semana.

En el mercado de Tortosa, que es donde acuden muchísimos de los aceites que se recolectan en la ribera del Ebro, se nota también mayor demanda y los precios han tomado muy cerca de una peseta por cántara (medida antigua de 15 kilos), tanto las clases flojas como las medianas y regulares, cotizándose desde 14 pesetas 50 céntimos á 15,50, los que antes se vendían desde 12 pesetas hasta 14.

De la provincia de Murcia tenemos escasas existencias de este departamento olivarero que es de donde llegan aceites como los de Jumilla, que por regla general rivalizan con los buenos de Tortosa y Aragón, hace algunos días que se nota un retraimiento absoluto á la venta por parte de los cosecheros.

Esta resistencia á la venta está justificada con sólo fijarnos en el aspecto que presenta el arbolado para la futura cosecha. Según manifiestan de Yecla, Jumilla, Hellín y Murcia, el olivo salió en Marzo con bastante flor, pero las humedades y nieblas de Mayo y Junio dieron al traste todo esto, hasta el extremo que son contados los árboles que ostentan fruto, y si en algunas campiñas se ve alguna oliva, es en el arbolado joven, de la cual espera poco el agricultor, porque los predios jóvenes, á tener mucha cosecha, puede contarse de cada cien olivos de estos poco más de 10 arrobas de aceite.

El arbolado viejo es el que llena las zafras, y cuando éste se encuentra despojado de fruto, al cosechero no le llena el ver el arbolado joven con abundante cosecha, porque al tiempo de la recolección resulta en todos los casos ilusoria.

En otro departamento que es de alguna importancia, sucede una cosa parecida á lo que en la provincia de Murcia y aquí. Los Ahorines de Outeniente, de cuya producción nos hemos ocupado en distintas ocasiones, se encuentran también sin una sola oliva. Allí se ofrecían en Mayo los aceites que son bastante buenos de 38 á 40 rs. arrobeta antigua; hoy los cosecheros que tienen existencias no las quieren ceder á menos de 48 y 50, porque no esperan poderlas reponer con aceites de la nueva recolección.

Resumiendo, hemos de decir que mal, muy mal porvenir les espera á los agricultores del antiguo reino de Valencia y á los de la provincia de Murcia, que la cosecha del aceite es uno de los auxilios con que éstos cuentan para atender á las necesidades de la vida, después de la producción vinícola.

De Toledo han llegado algunas expediciones de clase selecta, y entre éstas algunas partidas de tipos regulares y medianos. Los tenedores pretenden aumento en los precios

por los aceites especiales, porque dicen, y con razón, que si bien en la zafra quedan muchísimas existencias, en su casi totalidad no resultan aceptables para el consumo de esta plaza, por defectos de recolección y fábrica, y como dentro de muy poco tiempo han de faltar estas clases, no dudamos que consigan su deseo, que esta vez resulta justificado.

Durante la semana se han colocado algunas partidas de clase selecta de 40 á 42 reales los 10 kilos, con tendencias á valer más. Las regulares y medianas, si bien tienen alguna aceptación para el consumo, no rebasan por ahora los precios anteriores.

De los aceites de la Mancha nada ó casi nada de nuevo podremos decir, tanto porque son muy contadas las existencias que quedan en el mercado, como que desde hace algún tiempo no conocemos ningún arribo.

Estos aceites, una vez se entra de lleno en el periodo canicular, como adolecen de vicio de recolección y fábrica, y hasta de conservación, debemos descartarlos de nuestro mercado, porque los consumidores de aquí, aunque pobres, no pueden con esos aceites fuertes, producto de rancias é inveteradas costumbres, que los cosecheros no se disponen á corregir.

De los de Andalucía sólo podemos decir que los aceites regulares y selectos se mantienen muy firmes y con tendencia á subir más.

Durante la semana última se han hecho algunas operaciones, y se espera que en la actual se hagan muchas más. Los aceites comestibles que quedan en el mercado, de hoy en adelante encontrarán fácil colocación, porque las clases bajas van faltando, y suponemos que á medida que la futura cosecha se acerque, estos aceites tomarán favor.

Hoy cotizamos 30,50 por las clases ordinarias, 33 por las clases corrientes y 35 por las clases especiales, esperando poder cotizar estas últimas dentro de poco hasta 38 y 40 los 10 kilos.

La marcha de la futura cosecha en Andalucía, ofrece algunas dudas para los agricultores de este gran departamento olivarero. Los fuertes calores del mes actual han producido días de los que allí llaman bochornosos, por cuya causa el arbolado durante este tiempo ha purgado mucho, y como ya hemos dicho, si el tiempo sigue caluroso, tal vez el tanto de cosecha que se espera resulte muy mermado. Esperaremos á que entre en Septiembre que la temperatura es menos fuerte, y entonces podremos apreciar con mayor seguridad qué es lo que será la nueva cosecha en Andalucía.

El de Maní superior, muy buscado, porque quedan pocas existencias, pagándose hasta 39 rs. los 10 kilos. Las clases regulares no han sufrido ninguna variación.

## ESTUDIO DE NUESTRA PRODUCCIÓN vinícola.

El Jurado de admisión de productos de la industria vinícola y sus derivadas para la Exposición de París, elegido en el Congreso de Viticultores, celebrado en Madrid por iniciativa de la Sociedad Española Vitícola y Enológica, ha prestado valioso servicio á la primera de nuestras riquezas.

El Resumen de sus trabajos, recientemente publicado, es sin duda alguna un estudio tan impropio como utilísimo de la producción vinícola nacional; y si todas las comarcas, comprendiendo sus intereses, hubiesen respondido al patriótico llamamiento del Jurado, la obra de éste sería completa.

Por fortuna, el Jurado nos da la esperanza de que, constituido en una ú otra forma, continúe y complete la obra comenzada, si se ve auxiliado con la cooperación imprescindible de los viticultores de todas las comarcas de España, en cuyo caso el trabajo revestiría un carácter práctico, técnico y comercial de inmensa trascendencia.

Sin embargo, lo ya hecho será consultado con fruto por el comercio y para la defensa y el fomento de la viticultura, pues es de advertir, que no obstante la opatía de nuestros cosecheros por aquello que más les importa, el Jurado ha publicado los resultados del análisis de unas mil muestras, procedentes de treinta y cuatro provincias.

Los interesantes trabajos del Jurado han sido practicados por los siguientes señores: Dr. Martínez Añibarro, presidente; marqués de Toca, ingeniero encargado de la sección técnica; Alvarez Muñoz, ingeniero encargado de la sección administrativa; Avuansays (don Enrique), secretario del Jurado.

El Resumen de los trabajos del Jurado, obra que todo viticultor debe apresurarse á adquirir, contiene cerca de cinco mil determinaciones ú operaciones de análisis, y sólo cuesta una peseta en Madrid y 1,25 en provincias.

## Correo Agrícola y Mercantil (NUESTRAS CARTAS)

### De Andalucía

**Condado de Niebla (Huelva) 22 de Agosto.**—Voy á dar á Ud. noticias de este Condado, y principiarlo por los vinos, recordaré el antiguo adagio: «De lo mucho faltó y de lo poco sobró.»

Así ha sucedido en este año. Principiaron las ventas flojas y precios bajos.

En los meses de Marzo y Abril había existencias que no se creía habría tiempo material para envasarlas y expedirlas; pero en los meses de Abril, Mayo y Junio ha sido una saca tan continua que se ha arrebañado todo. Si falta alguno que recibir está ya reconocido y por cuenta del comprador.

En el mes de Julio se han comprado algunas partidas por 9 y 9,50 reales arroba en los pueblos de la línea férrea, que es un real más de los precios anteriores, obediendo esta subida á la tenida nuestros vinos en los mercados de Cete, Burdeos y París.

En los colores con cocido, arropes y almibar de uva, el pueblo de Almonte ha hecho ventas importantes para los mercados de Jerez. Los precios han sido bajos por la mucha competencia en dicho mercado.

La cosecha de uva está en crisis. Si el tiempo refresca y vienen blanduras y alguna lluvia, será abundante. Si por el contrario sigue el tiempo seco y con los calores tan fuertes que tenemos, la cosecha será escasa.

Hay animación de vendimia, pero no se hacen contratos con precios hechos.

Como los precios de los vinos han sido bajos, no se espera sea alto el de las uvas.

La recolección de cereales toca á su término. Ha sido una pobre cosecha.

Casi nula en habas, pobre en cebada, mediana en trigos y avenas. Precios de habas, de 30 á 32 rs. fanega; cebada, de 20 á 22; trigo, desde 36 hasta 45, según clase; y avena, de 14 á 15.

Se espera regular cosecha en maíz, que se siembra mucho en estos pueblos.

De aceitunas, mal, muy mal: no se cogirá aceite para el consumo de estos pueblos del Condado. Hay existencias de aceites que se venden de 30 á 33 rs. arroba, según clases.—X.

**Córdoba 26.**—Los precios de este mercado son los siguientes: trigo, de 37 á 40 reales fanega; cebada fresca, de 17 á 18; idem añeja, de 20 á 21; escuña, á 16; habas maza-ganas, á 28; id. morunas, á 29; alpiste, á 40; garbanzos, de 50 á 120; arverjones, á 27; yeros, á 26; harinas del país de primera, á 15 y tres cuartillos; id. Castilla primera, sin derechos de consumo, á 18; id. Aragón primera, de 17 á 18; aceite, en los molinos, de 31 á 32.—El corresponsal.

**Alora (Málaga) 25.**—La feria de esta población ha estado este año más concurrida que de costumbre, á consecuencia de las diversas festividades con que la ha solemnizado el ayuntamiento, habiendo sido enjennados todos los ganados del mercado.

La cosecha de cereales ha sido extremadamente limitada por la falta lamentable de lluvias en el pasado Abril, que perdieron casi en totalidad las habas, garbanzos y cebadas.

Los naranjos y limones se secan con vertiginosa rapidez, á impulsos seguramente de colonias de gusanos roedores que se instalan en las raíces, sin que hasta ahora se haya descubierto antidoto alguno que combata con éxito la horrible calamidad que amenaza extinguir radicalmente esta importante riqueza, como la flojera hizo recientemente con la vitícola.

Los buenos propósitos de la autoridad, encaminados á defender eficazmente la propiedad rural, no han sido secundados hasta ahora por el señor jefe de la Guardia civil de esta provincia, pues á pesar del coste que esta benemérita fuerza ocasiona en cuanto respecta á su servicio en interés de la riqueza forestal, y de contribuir este municipio con 8.999 pesetas para su sostenimiento en la parte concerniente á la custodia rural, se está dando el caso incomprensible de que la fuerza del destacamento que en 1.º de Septiembre de 1876 antes de estarles confiadas ambas guarderías, se componía de diez individuos, en la actualidad existen únicamente siete, y de ellos uno asiste constantemente á las inmediatas órdenes del señor teniente jefe de la línea, una pareja vigila diariamente el tránsito de los trenes en la estación férrea de esta villa, y otra en la del Chorro de su término, quedando únicamente la restante para atender las numerosas obligaciones que el instituto salvador tiene á su cargo.

El disgusto de los propietarios es profundo, general y enteramente justificado, hasta el extremo de merecer que el gobierno de su majestad atienda sus legítimas aspiraciones,

y disponga el aumento de fuerza que los sacrificios populares y la imprescindible necesidad de protección en sus riquezas hacen en un todo indispensable.

Me despido de Ud. por hoy, señor Director, ofreciéndole continuar reseñando las vicisitudes que sufra la agonizante agricultura.—El corresponsal.

### De Castilla la Nueva

**Cenicientos (Madrid) 25.**—La cosecha de granos en esta población ha sido ruinosa para los infelices labradores, que tendrán que prescindir de volver á sembrar por no contar con granos ni recursos para poderlo efectuar, si no hay personas caritativas que les proporcionen las semillas necesarias para que la hagan.

Los precios de los granos son ruinosos como vera Ud.: trigo, de 36 á 40 rs. fanega; centeno, de 18 á 20; cebada, de 14 á 16; algarrobas, de 12 á 14; garbanzos, de 25 á 30 reales arroba según clase (esta semilla se perdió casi por completo).

El vino se cotiza hoy de 2,75 á 3 pesetas, siendo su tendencia al alza; quedan 8 ó 9.000 arrobas de clase superior que no dudamos han de ser muy buscadas por sus buenas cualidades.

La cosecha de uva es muy corta á consecuencia de haber sido atacadas las viñas de una especie de hongo que ha destruido la cosecha.—S. F.

**Herencia (Ciudad Real) 25.**—Como hace bastante tiempo que nada se dice de este pueblo en su excelente Revista, me apresuro á comunicarle algunas noticias agrícolas, bien que aprovechando la circunstancia de haber comenzado en el viñedo de este término municipal una enfermedad desconocida aquí hasta la fecha.

Le adjunto algunas hojas para su examen, si bien los caracteres coinciden con la enfermedad conocida con el nombre de mildiu, y desearía manifestar á su ilustrada opinión acerca del particular (1).

Respecto á la uva, es año bastante escaso efecto de las lluvias del mes de Junio y de la piral, llamada su oruga por estos labradores gusano.

El fruto de aceituna casi nulo también como acontece en la generalidad de las comarcas olivareras.

En cambio las cosechas de cereales han sido bastante buenas, que vienen á salvar la crisis tan sentida en la mayoría de las provincias. Bien es verdad que los precios de los principales artículos de la producción agrícola, son tan bajos que no compensan los gastos que el agricultor se ve obligado á hacer para obtener una cosecha, como verá por los siguientes que rigen en la actualidad en este mercado: candeales añejos, á 36 rs. fanega; idem nuevos, de 33 á 34; cebada, á 18; aceite, de 33 á 34 rs. arroba; vino tinto, de 8 á 9.

El que sume mayor número de noticias, su periódico, al que hace tiempo soy suscriptor, me permitirá hablarle en otra ocasión de algunos defectos de que adolece la administración española.—M. D.

**Los Navalmorales (Toledo) 25.**—Puede darse por terminada la recolección de cereales en este término municipal, pues sólo quedan por concluir los labradores en granada escasa, habiendo sido los rendimientos, tanto de trigo como de cebada, muy cortos, cogiéndose una mediana cosecha.

Los precios que rigen hoy son los siguientes: trigo, de 35 á 36 rs. fanega; cebada, de 18 á 20; centeno, á 20; avena, á 16; habas y guisantes, á ningún precio, pues apenas se habrá cogido la simiente; garbanzos, de 20 á 25 rs. arroba; aceite, á 33 y 34; y vino, á 17 y 18.—L. G. A.

**Talavera de la Reina (Toledo) 22.**—Toca á su término la recolección de cereales, siendo los rendimientos cortos en general y menos del que un principio se esperó, sobre todo las legumbres. Las cosechas de habas y garbanzos, nulas.

Este resultado constituye un rudo golpe para el pobre labrador.

Los viñedos han sufrido bastante á causa de los fuertes calores y alguna que otra epidemia de las que suelen presentarse casi todos los años; así es que también la cosecha de uvas será corta.

De los olivos se han caído la mayor parte del fruto y si no llueve pronto se caerá igualmente lo poco que queda.

Por esto los precios del aceite han tenido alza á pesar de haber bastantes existencias. Como los cosecheros esperan suba más, están retraídos.

A continuación los precios corrientes en esta plaza: trigo, de 34 á 36 rs. fanega; cebada, de 17 á 18; centeno de 18 á 21; habas, de

(1) No están atacadas por el mildiu y si por un hongo que se determina.—(Nota de la Redacción.)

30 á 31; vino, de 10 á 16 rs. cántara el blanco; y 14 á 20 el tinto; aguardiente, de 40 á 50 los 16 litros; aceite, á 44 y 46.—V. de C. y Compañía.

**Daimiel (Ciudad Real) 26.**—Los labradores han sufrido grave decepción, pues pensando hacer gran cosecha, sólo han obtenido cortos rendimientos de grano, efecto de haberse malogrado los sembrados al granar. Lo único que abunda es la paja.

El viñedo deja mucho que desear y también rendirá poco.

La cosecha de anís se ha malogrado igualmente y la de aceite desmerece mucho.

De vino se han contratado más de 4.000 cántaras de blanco y tinto á 10 rs.

Los demás artículos se cotizan como sigue: trigo caudal y rojo, á 34 rs. la fanega; idem blanquillo, á 28; maíz, á 26; centeno y cebada, á 18; avena, á 14; garbanzos, á 140, 100 y 80, según clase y tamaño; harinas, á 17, 16 y 15 rs. la arroba.—Un suscriptor.

### De Castilla la Vieja.

**Pozaldez (Valladolid) 26.**—El mercado de vinos sigue animado; en la última semana se han ajustado 5.000 cántaras de blanco y tinto á los precios de 7 á 8 1/2 y á 10 reales respectivamente.

Ha terminado la siega de trigo; esta cosecha es buena, pero no tanto como se esperaba.

Los sembrados de garbanzos se han repuesto algo, pero esta cosecha será casi nula, pues muchos se araron por considerarse totalmente perdidos.

El trigo se detalla de 35 á 36 rs. la fanega; centeno de 17 á 18; cebada, de 16 á 17; algarrobas, de 14 á 15; harinas, á 15 reales arroba las primeras clases y á 14 las segundas.—El corresponsal.

**Medina del Campo (Valladolid) 26.**—Al mercado de ayer entraron 2.500 fanegas de trigo, detallándose de 34 á 34 1/4 reales las 94 libras. De algarrobas se presentaron 500 fanegas las cuales se pagaron de 14 1/4 á 14 1/2 rs.; el centeno se ha cotizado de 17 1/2 á 18 rs. las 92 libras y la cebada de 19 1/2 á 20. Por partidas se ofrece el trigo á 35 1/2 reales las 94 libras sobre vagón, á cuyo precio se han hecho ajustes.

Las compras están encamadas para el trigo y animadas para los demás granos. Tiempo variable.

Terminada la siega.—M. B.

**Peñañel (Valladolid) 22.**—Al oír las amargas quejas que todos los agricultores de España exhalan, lamentándose de su tristísima y precaria situación, y que tan bien reflejan las correspondencias que publica usted en su apreciable periódico, me parece mentira que los ministros, diputados, y demás personas que intervienen en la dirección de la cosa pública, se hagan sordas á tantos clamores, y no traten de poner un enérgico remedio á estos males, debidos, en su mayor parte, á la corruptora organización administrativa que ellos sostienen. ¿No comprenden que es un camino de perdición el que siguen, y que sólo nos conducirá á una terrible catástrofe de que ellos solos serán los responsables, pero cuyas consecuencias todos sufriremos?...

En estos pueblos y en los inmediatos, ya está casi terminada la siega; los labradores se hallan satisfechos de la cosecha que han hecho en trigo; la de centeno es algo más endeble, y mala la de cebada.

El tiempo les ha favorecido mucho en las labores de recolección, pues no han perdido ni un día y han tenido vientos favorables que los han aprovechado admirablemente para la limpia del grano.

Las viñas, por aquí se hallan en general frondosas y prometiendo buena cosecha; sin que hasta ahora se haya observado, afortunadamente, ningún indicio de epidemia.

Los precios de los granos son como sigue: trigo añejo, de 34 á 35 rs. fanega; id. nuevo, de 31 á 32; centeno y cebada, de 16 á 17; algarrobas, de 15 á 16.

El vino ha subido algo en el precio, pero poco, relativamente al alza que ha tenido en otros sitios, siendo debido esto á las muchas existencias y á que hay muchos que ahora desean vender para atender á los gastos del verano. Su demanda es poca también, pues todavía está casi limitada á los carros que vienen de la provincia de Segovia, no habiendo salido para otro destino mas que unos cuantos bocoyes con unos mil cántaras que contrató un comisionado de la Rioja.

El precio á que ahora se vende es de 9 1/2 á 10 rs. cántara.—El corresponsal.

### De Cataluña.

**Sitges (Barcelona) 24.**—Desde mi última comunicación, debo manifestarle que la *peronospora vitis* se ha ido enseñoreando de nuestros viñedos con una intensidad hasta ahora por nosotros desconocida, viéndose



**M. CHESSELET**  
Calle de Espoz y Mina, núm. 13, Madrid.



**EL RELÁMPAGO**  
para combatir el mildew.

**La Sansón**  
PRENSA para vino. Privilegio exclusivo por 20 años, la prensa más potente que existe.  
BOMBAS para trasiego, riego é incendios.  
MANGAS de goma y lona superiores.  
MÁQUINAS para todas las industrias, incubadoras, etc.

**Gran Depósito de Máquinas Agrícolas y Vinícolas**  
ALBERTO AHLES. BARCELONA.



15, PASO DE LA ADUANA, 15  
Antigua sucursal de la casa NOEL de Paris.  
BOMBAS de todas clases. PRENSAS para vino y aceite. FILTROS y toda clase de artículos para almacepes de vinos. ALAMBIQUES, ARADOS, AVANTADORAS CRIBAS, CORTA PAJAS, DESGRANADORAS de maíz, MOLINOS harineros y

**El mejor aparato para combatir el MILDW** que es el Pulverizador NOEL á 65 pesetas.

Para la próxima temporada  
**SEGADORAS Y TRILLADORAS**  
Catálogos gratis á quien los pida.

**A LOS VINICULTORES**  
DESACIDIFICADOR POR EXCELENCIA

Este producto es eficaz, sin género alguno de duda y especialmente contra el ácido de los vinos. Su uso es conocido desde hace infinitos años. El resultado es perfecto y completamente inofensivo para la salud, como lo prueban los análisis practicados por diferentes químicos. El precio es 10 pesetas 45 kilos, con esta cantidad hay suficiente para desacidificar 400 arrobas de vino ó sean próximamente 640 litros. Pedir prospectos enviando un sello para su remisión á D. Antonio del Cerro, Calle Mayor, núm. 45, Madrid.

**SIEGA MECANICA A DESTAJO**

Se reciben proposiciones de siega de cereales, trigo, cebada, centeno y avena, para fincas próximas á las vías ferreas y que tengan mas de cien hectáreas sembradas. Para condiciones y precios, dirigirse á los constructores de máquinas de segar

**ELIZALDE Y COMPAÑIA**  
EN BURGOS



**PARSONS GRAEPEL**  
Y STURGES  
(Antes Parsons y Graepel)  
ALMACEN: MONTERA, 16  
Depósito: Claudio Coello, 43.  
MADRID. Sucursal en Valladolid. Acera de Recoletos, 6.  
Máquinas de vapor y demás. Catálogos gratis y franco á quien os pida.

**JULES PETIT**

COMISIONISTA EN VINOS  
57, RUE DU PORT DE BERCY, 57  
PARIS

Los vinos expedidos á esta antigua Casa son vendidos pendiente el transporte ó á la llegada en estación, de manera á evitar los gastos de almacenaje. Anticipos: 80 por 100 desde que el vino ha pasado la frontera. Por toda comisión: 1,50 pesetas por Lectólit o.

**Maquinaria Agrícola, Industrial y Vinícola**  
**Basilio Miret** BARCELONA  
61, Princesa, 61.  
**PULVERIZADOR "SALABER"** de aire comprimido  
(Con privilegio exclusivo en España, Francia, etc.)  
Medalla de Oro.—Primer Premio en la Exposición Universal de Barcelona 1888.



Este Pulverizador, construido únicamente de cobre y latón, y acreditado ya en toda España, es el aparato más útil que se conoce para combatir el Mildew, el Black Rot, el White-Rot y demás enfermedades criptogámicas de la Vid, cuyo remedio seguro y eficaz es el sulfato de cobre. Una de las ventajas más importantes del PULVERIZADOR «SALABER» es el pitón Non plus ultra, ideado por su inventor para evitar las obstrucciones, que eran an es el escolio habitual e estos aparatos. La utilidad reconocida y justamente apreciada de es e pitón ha merecido los plácemes de todos los agricultores que lo han empleado.

**Precio en BARCELONA,**  
sin embalaje  
**50 PESETAS**

**DR. J. M. MARTINEZ ANIBARRO**  
GABINETE CIENTIFICO  
SERRANO, 4, MADRID

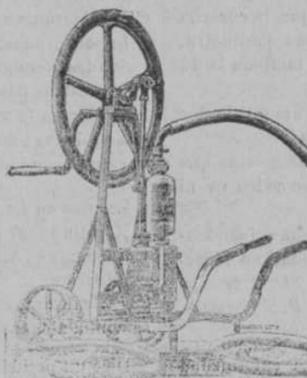
Fábricas.—Máquinas —Asuntos industriales.  
Dirección facultativa de bodegas.

*Aparato para la*  
**Explotación del orujo de uva**  
extrayendo el tártaro y el aguardiente.

**Opúsculo sobre las plagas DE LA VID**

Conocidas con los nombres de mildiu, antracnosis, erincosis, cercwrot, blak rot, dry rot, ma negro, podredumbre, dadosporium, septosporium, septocylindrium y algunas enfermedades de la vid que interesa distinguir de las invasiones parasitarias, por D. Fausto Garagarza, decano y catedrático de la facultad de Farmacia de la Universidad Central y Jefe del Laboratorio químico-municipal de Madrid —Dirigir los pedidos á casa del autor, calle Calderón de la Barca, número 2 duplicado, Madrid.—Precio: una peseta

**BOMBA**  
**MAGNUMBONUM**



para trasiego

**JULIUS G. NEVILLE**  
II, Plaza Palacio, Barcelona  
6, Puerta del Sol, Madrid

**Precio de las BOMBAS**  
Con 2 metros tubo aspiración de espiral, 4 metros tubo de impección, enlaces recipiente colados

4.000 litros..... pesetas 225  
6.000 " ..... " 275  
8.000 " ..... " 350

Esta BOMBA excede á todas otras por solidez, duración y cómodo manejo.

**Instalación vinícola**

EN EL PUERTO DE PASAJES  
Se cederá una en buenas condiciones, completa, con todo lo necesario para la explotación de vinos. Dirigirse á D. José María Torreus, Sobrarbe, 26, Zaragoza (arrabal).

**VALLS HERMANOS**  
INGENIEROS  
TALLERES DE FUNDICION Y CONSTRUCCION  
Fundados en 1854.  
19, Calle de Campo Sagrado  
ENSANCHE, RONDA DE SAN PABLO  
BARCELONA  
Premiados con 14 medallas de Oro, Plata y Bronce, por sus especialidades.

**Maquinaria é instalaciones completas para**  
Fábricas de Fideos y pastas para sopa.  
Fábricas de Chocolates.  
Fábricas de Harinas.  
Fábricas y molinos de aceites.  
Prensas para vinos.  
Máquinas de vapor, Motores á gas, Turbinas, etc., etc.  
Especialidad en prensas hidráulicas y de todas clases.  
Catálogos especiales y general. Se remiten franco á quien los solicite.  
Dirección para telegramas  
**VALLS**.—Campo Sagrado  
BARCELONA

**ABONOS MINERALES**

de la Compañía Agrícola y Salinera de Fuente-Piedra  
Dirección: Madrid, Perciados, 35. 1.ª y provincia de Málaga, Fuente-Piedra.

Los precios de los siguientes abonos que detallamos se entienden comprendido el saco y PUESTOS EN CUALQUIERA ESTACION DE FERROCARRIL O PUERTO DE MAR DE ESPAÑA.

**ABONOS COMPLETOS**

- NUM. 1.—AZOADO para cereales, huertas y jardines, á 32 pesetas los 100 kilogramos.
- NUM. 2.—POTASICO para viñas, olivos, frutales, patatas, tabaco, etc., á 32 pesetas los 10 kilogramos.
- NUM. 3.—FOSFATADO para cañ de azucar, maíz y forrajes, á 30 pesetas los 100 kilogramos.
- NUM. 4.—SUPERFOSFATO para mezclar con el estiercol, quintuplicando así su valor agrícola, á 17,50 pesetas los 100 kilogramos.
- NUM. 6.—FOSFATADO potásico para naranjos lino, cañ mo, pimientos. Ligos y arroz, á 24,50 pesetas los 100 kilogramos.
- NUM. 7.—POTASICO antiséptico. Preservativo centralas enfermedades del naranjo, limoneros y árboles frutales, á 32 pesetas los 100 kilogramos.

A todo pedido se acompaña certificado GARANTIZANDO LA EXACTA COMPOSICION de nuestros abonos autorizado por el Director facultativo de la fábrica Dr. D. Laureano Calderón, catedrático de química de las Universidades de Madrid y de Strasburgo. Se remiten gratis nuevas cartillas-prospectos, con testimonio de los que han usado nuestros abonos último durante el año.

**SEGADORA MECANICA**

inventada expresamente para España y reconocida como la más práctica por su extraordinaria sencillez. Con acumulador de gavillas para facilitar el atado y segar aunque corra viento fuerte.

**Precio: 700 pesetas.**

Por encargo especial se construyen otros tipos de Segadoras, siempre que el Ingeniero de la Casa encuentre practicable las ideas que se le presenten.

se remiten prospectos ilustrados á quien los pida.  
**ELIZALDE Y COMPAÑIA**  
EN BURGOS

**CEBADAS NORTEAMERICANAS DE GRAN PRODUCCION**

Variedades recomendadas y garantizadas.  
SANTO DOMINGO, DEL MILAGRO Y DES UDA  
Producen ordinariamente cincuenta veces el sembrado en gran. La Reforma Agrícola: Claudio Coello, 50, Madrid.

**A los vinicultores**

Desacidificador Lebeuf para quitar el ácido y ácido de los vinos. Bote de medio kilo, para ocho ó diez hectólitros, 5 pesetas.—Clarificante para vinos energético e inofensivo. Bote de medio kilo, para 25 ó 30 hectólitros, 7,50 pesetas.—Conservador enantico para preservar los vinos de todas las enfermedades. Bote de medio kilo, 7,50 pesetas. Arados legítimos VERNETTE especiales para VINAS y demás cultivos que economizan mitad de jornales. Dirigirse al administrador de «La Revista Vinícola y de Agricultura» Danzas, 5 y 7 Zaragoza.

**SAL FACI**

contra la bacera, mal del bazo del ganado vacuno, lanar y cabrio.

Verdadero específico de acción bien comprobada por la experiencia de trece años. A su uso deber multitud de ganaderos la salvación de su riqueza pecuaria. Se recomienda eficazmente á los señores veterinarios quienes encontrarán en su uso la medicación racional contra tan devastadora afección.

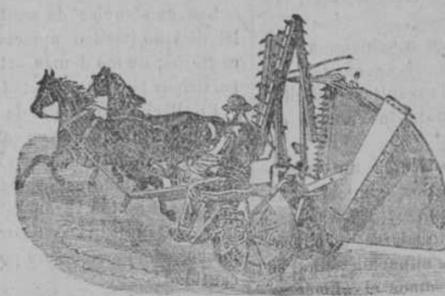
Un paquete con instrucción para el tratamiento de cien cabezas, seis pesetas.

Remisión á toda baña median-te abono de su valor y porte. Depósito en Madrid: farmacia del doctor D. Eduardo Blanco y Raso, Concepción Jeronima, 24 y 26.

Depósito general: farmacia de Faci, Don Jaime I, núm. 1, Zaragoza.

**LA MAQUINARIA AGRICOLA**

DE  
**Adrian Eyries**  
CALLE 20 DE FEBRERO, 7 y 9.—VALLABOLID



**LA SENCILLA**

Esta nueva Segadora tiene el privilegio de ser la más ligera y á la vez la más fuerte de cuantas se han inventado. Su construcción compuesta de hierro forjado y Malleable, la pone al abrigo de toda rotura á la vez que su sencillez permite ser entregada al mozo más inexperto.

Para toda clase de máquinas pídase el catálogo que se remitirá gratis. NOTA. Esta casa ha hecho una gran rebaja de precios y no omite gastos para proporcionar las máquinas más modernas y de mejores resultados.

**VERMORELL,** CONSTRUCTOR.  
VILLEFRANCHE (Rhóne)  
Pulverizador relámpago contra el mildiu.  
**EL RELÁMPAGO (L'Eclair)**

Unica medalla de ORO 1888  
Exposición universal de BARCELONA



Unica medalla de ORO 1888  
Exposición universal de BARCELONA

306 primeros medallas. Cruz del mérito agrícola. EL RELÁMPAGO es el primero entre todos los aparatos anticriptogámicos franceses. EL TORPEDO.—Nuevo aparato azufrador para grandes cultivos; aplica perfectamente los polvos y azufres. Representantes en España: Sr. Richard, en Tudela (Navarra), Sr. Galvator Piuaguy, en Pamplona; D. Juan Liang y Pons, en Figueras (Gerona), donde se vende El Relámpago á 45 pesetas.