



# Agricultura

## Revista agropecuaria

Premiada con primera medalla en el VI Concurso Nacional de Ganados, 1930

Tarifa de suscripción . . . { España, Portugal y América: Año, 18 pesetas.  
Otros países: Año, 30 pesetas.  
Números sueltos: Corriente: 1,75 ptas.; atrasado, 2 ptas.

Suplemento al número 51

MARZO 1933

Redacción y Administración: Caballero de Gracia, 24, 1.º - Madrid



**Academia BERMEJO-PANIAGUA**

Preparatorio para el ingreso en la Escuela Especial de

**INGENIEROS AGRÓNOMOS**

y en la Escuela Profesional de

**PERITOS AGRICOLAS**

**Puerta del Sol, 9 :: MADRID :: Teléfono 15205**



## Nombramiento de Director general de Agricultura

Don Julio Tortuero Barreneche ha sido nombrado Director general de Agricultura.

Competente Ingeniero agrónomo que ha actuado en varias provincias en el Servicio catastral, últimamente ha desempeñado un cargo de confianza en los Saltos del Duero.

Dadas su capacidad y condiciones personales, esperamos que desarrolle una labor de verdadera utilidad para los intereses agrícolas del país.

Sinceramente le deseamos muchos aciertos al frente de la Dirección general para que ha sido designado.

## El control de semillas y plantas seleccionadas

En el número de diciembre de 1932 de AGRICULTURA publicó el Ingeniero agrónomo Sr. Menéndez un resumen sobre el modo de multiplicar y controlar las semillas seleccionadas en Bélgica. Con el mismo objeto informativo se publican las actuales líneas, ya que es cuestión de interés grande para nuestro país como exportador de productos agrícolas, y pueden deducirse consecuencias y aplicar principios conociendo lo establecido actualmente en diferentes países. Vamos a referirnos al "Servicio de control de las cosechas en los Países Bajos" (Holanda), establecido el 25 de mayo de 1932.

Existían con anterioridad a esa fecha servicios de control aislados, que desde este momento han quedado fusionados en uno solo, aunque para sus trabajos siguen funcionando aisladamente esparcidos por todo el país.

Un Decreto de 3 de junio de 1932 y la ley sobre la exportación de patata de siembra prohíben la exportación de los productos no aprobados por el citado Servicio de Control, que funciona bajo el nombre de N. A. K. (Nederlandschen Algemeenen Keuringsdienst) como organismo central de doce servicios de control regionales, que

realizan su función expidiendo un certificado oficial de modelo único, que se coloca en cada saco, cerrado con un plomo con la marca N. A. K. Nederland.

Los cultivadores de cada región agrupan sus semillas o plantas en Sociedades de agricultores que están bajo el control del Servicio regional y facilitan además la venta.

El procedimiento de examinar los cultivos, llevado a cabo por la N. A. K., está basado en tres principios: 1.º *Comprobación de origen y procedencia*; 2.º *Inspección de cosechas en pie*, y 3.º *Examen de una muestra de semillas o plantas cultivadas*.

Por el primer examen no se admiten las parcelas cuyo origen y procedencia no puedan probarse, no aceptando más que aquellas que han sido sembradas con semillas originales de los seleccionadores de la Estación oficial de Wageningen o las que han sido aprobadas años anteriores. Por este método se sabe en cada parcela si pertenece a una primera, segunda, etc., multiplicación, y también es un modo perfecto de identificar las variedades.

La inspección de cosechas en pie lleva consigo un examen ofi-

cial de la cosecha para comprobar la pureza de la variedad cultivada, la presencia de enfermedades, malas hierbas, etc., y el desarrollo normal de la cosecha. Cuando se trata de plantas en que puede verificarse la fecundación cruzada se rechazan las parcelas en cuya proximidad existen otras variedades.

Para ser aprobado un cultivo ha de satisfacer a todos los requisitos. La inspección de enfermedades es llevada con sumo rigor por la facilidad de propagación de las llamadas "carbones" de los cereales, y de las numerosas existentes en los tubérculos de la patata, uno de los principales productos de exportación holandesa.

El tercer examen tiene por objeto obtener la garantía de que las semillas y plantas aprobadas en los anteriores satisfarán a todas las exigencias. En él se mide: el poder germinativo, la pureza, la presencia de semillas extrañas de malas hierbas, el color y aspecto en general, etc., etc., referentes a las semillas y las cualidades interesantes referentes a las plantas.

Es después de este tercer examen cuando se expiden los correspondientes certificados y se colocan los plomos de la N. A. K.

Los certificados indican el nombre de la variedad, la multiplicación, el año de la cosecha, nombre del servicio regional de control correspondiente y un número que permite comprobar la parcela y el cultivador a que pertenece el saco.

La acción oficial queda relacionada últimamente de este modo con los agricultores por intermedio de sus Sociedades (Cooperativas o no), y la unificación del producto se logra prácticamente en bien del país, pero también del agricultor, que al fin y al cabo es a quien debe interesar proteger y encauzar en sus actividades, paralelamente a las desarrolladas por los organismos oficiales agrónomos.

G. B. U.



## Concursos

La Dirección general de Agricultura anuncia en la "Gaceta" del día 24 de marzo la provisión por concurso de las siguientes plazas de Ingenieros agrónomos y Ayudantes del Servicio Agronómico:

### Consejo agronómico

Una de Ingeniero del Cuerpo, Secretario de Sección del Consejo Agronómico.

### Catastro

Diez y seis plazas de Ingenieros en el Servicio de Catastro, dependiente de la Dirección general de Propiedades y Contribución territorial.

### Instituto de Investigaciones agronómicas

Sección de Patología.—Está compuesta de los siguientes Centros: Madrid, Barcelona, Burjasot (Valencia), Almería, Sevilla, Coruña, Badajoz, Santander y Zaragoza.

Vacantes: Dos plazas de Ingenieros y dos de Ayudantes.

Sección de Viticultura y Enología. (Está compuesta de los siguientes Centros: Madrid, Villafranca del Panadés, Haro, Reus, Requena, Felanitx, Valdepeñas, Moguer, Cariñena, Almendralejo, Jumilla, Palencia, Jerez de la Frontera, Alcázar de San Juan, Galicia y Toro).

Vacantes: Nueve plazas de Ingenieros y cinco de Ayudantes.

Sección de Arboricultura y Fruticultura.—(Está compuesta por los siguientes Centros: Infiesto, Calatayud, Palma de Mallorca, Lérida, Logroño y Nava (Asturias).

Plazas vacantes: Dos de Ayudantes.

Sección de Horticultura y Jardinería.—(Está compuesta por los siguientes Centros: Aranjuez, Málaga, Santa Cruz de Tenerife, Granada, Zaragoza, Murcia (Sericícola), Murcia (Pimentonera), Córdoba, Valladolid y Orotava (Canarias).

Plazas vacantes: Tres Ingenieros y tres Ayudantes.

Sección de Química agrícola, Agrología y Biología de los suelos.—(Está compuesta de los siguientes Centros: Madrid (Estación Agronómica), Madrid (Estación de Ensayo de máquinas), Coruña, Ciudad Real, Avilés y Villena).

Plazas vacantes: Un Ingeniero y dos Ayudantes.

Sección de Olivicultura y Elayotecnía.—(Está compuesta de los siguientes Centros: Jaén, Badajoz, Tortosa, Lucena y Almodóvar del Campo).

Plazas vacantes: Dos Ingenieros y dos Ayudantes.

Sección de Cerealicultura.—(Está compuesta por los siguientes Centros: Madrid (Instituto de Cerealicultura), Madrid (Estación de Ensayo de semillas), Palencia, Arévalo, Albacete, Jerez de la Frontera, Sueca, Alcalá de Henares y Mahón).

Plazas vacantes: Dos Ingenieros y cinco Ayudantes.

Sección del Naranja.—(Está compuesta de los siguientes Centros: Burjasot (Valencia), Alcira, Alicante, Castellón y Murcia).

Plazas vacantes: Una de Ayudante.

### Instituto Algodonero

Una plaza de Ingeniero Director.

Dos de Ingeniero del Cuerpo.

Una de Ayudante.

### Secciones Agronómicas

Castellón.—Una plaza de Ingeniero del Cuerpo.

Cuenca.—Una de ídem íd.

Huelva.—Dos de ídem íd.

Huesca.—Una de ídem íd.

Jaén.—Una de ídem íd.

Lérida.—Una de ídem íd.

Orense.—Una de ídem íd.

Oviedo.—Una de ídem íd.

Navarra.—Una de ídem íd.

Teruel.—Una de ídem íd.

Valladolid.—Una de ídem íd.

Zamora.—Una de ídem íd.

### Catastro

Cincuenta y una plazas de Ayudantes del Servicio Agronómico, vacantes

en el de Catastro dependiente de la Dirección general de Propiedades y Contribución territorial.

### Secciones agronómicas

#### Ayudantes

Tres plazas de Ayudantes en cada una de las Secciones Agronómicas de Cáceres, Córdoba, Cuenca, Granada, Logroño y Soria.

Dos ídem íd. en cada una de las de Almería, Badajoz, Burgos, Las Palmas, Ciudad Real, Gerona, Huelva, Huesca, Málaga, Santander, Segovia, Sevilla y Zamora.

Una en cada una de las siguientes provincias: Avila, Cádiz, Santa Cruz de Tenerife, Coruña, Guadalajara, Jaén, León, Lérida, Lugo, Navarra, Orense, Oviedo, Palencia, Salamanca, Tarragona, Teruel, Toledo, Vizcaya y Zaragoza.

El plazo para la admisión de instancias, a las que se acompañarán los documentos justificativos de los distintos méritos que cada concursante pueda alegar, será de quince días, a contar del siguiente al de la publicación de este anuncio en la "Gaceta de Madrid", incluyéndose en este plazo los festivos, y expirando el mismo a las trece del día en que corresponde el vencimiento.

La documentación será remitida directamente, o por los Jefes de los interesados, a la Dirección general de Agricultura, con la antelación necesaria para que ingrese en el Registro general del Ministerio de Agricultura, Industria y Comercio, dentro del plazo de admisión anteriormente citado.

Pueden tomar parte en este concurso todos los Ingenieros agrónomos y Ayudantes del Servicio agronómico en servicio activo, los que hayan ingresado o reingresado en el Cuerpo y los que se encuentren pendientes de destino. Se exceptúan aquellos que habiendo obtenido plaza por concurso no hayan transcurrido dos años desde la fecha de su nombramiento.

Los aspirantes que hubiesen tomado parte en concursos anteriores anunciados por esta Dirección y no hayan retirado la documentación que entonces presentaran harán mención de ello en su instancia, fijando con exactitud la fecha del concurso en que tomaron parte, para ser unida a la petición que ahora formulen.

Una vez resuelto este concurso, de no proveerse alguna vacante, será provista por libre designación de la Dirección de Agricultura, previos los informes que estime pertinentes.



**CEREALES Y LEGUMINOSAS**

**Trigo.**—El mercado de cereales continúa atravesando acentuada calma.

Se opera en Jadraque y Sigüenza (Guadalajara) a 45,25 y 46,50 pesetas los 100 kilos.

Valladolid paga a 77 reales fanega. Avila ofrece a 43 pesetas quintal métrico (no se paga la tasa).

Navarra vende a 46 pesetas la misma unidad.

Ciudad Real ofrece a 20,25 pesetas fanega.

Valencia cotiza el candeal Mancha a 48 pesetas quintal métrico, jeja a 48 y hembrillas a 47 pesetas la misma unidad.

Barcelona ofrece a 45,75 pesetas quintal métrico.

Tarragona vende el monte catalán fuerte, superior, a 56 pesetas quintal métrico; idem, fuerza, a 54; media fuerza, a 49; Castilla, a 48, y comarca, a 46 pesetas.

Sevilla paga a 46 pesetas los 100 kilos.

Aragón ofrece a 47 pesetas quintal métrico.

**Cebada.**—Valladolid vende a 36 reales fanega.

En León se paga a 38 reales la misma unidad.

Burgos ofrece a 46 reales fanega.

Avila vende a 23 pesetas quintal métrico (ha bajado mucho el precio).

Navarra paga a 32 pesetas quintal métrico.

Ciudad Real ofrece a 6,95 pesetas fanega.

Valencia paga a 30 pesetas quintal métrico (del país).

Barcelona vende a 29 pesetas quintal métrico.

Sevilla cotiza a 24 pesetas los 100 kilos.

Aragón ofrece a 33,50 pesetas quintal métrico.

**Avena.**—En Valladolid se paga la fanega a 20 reales.

León ofrece a 27 reales la misma unidad.

Burgos vende la fanega a 30 reales.

Navarra paga a 32 pesetas quintal métrico.

Ciudad Real conza a 5 pesetas la fanega.

Valencia paga a 30 pesetas quintal métrico.

Sevilla vende a 24 pesetas los 100 kilos.

Aragón cotiza a 27 pesetas quintal métrico.

**Centeno.**—Valladolid ofrece a 50 reales fanega.

León vende a 57 reales la misma unidad.

Burgos paga a 52 reales fanega.

Avila cotiza a 28 pesetas quintal métrico.

Navarra ofrece a 38,50 pesetas los 100 kilos.

Aragón vende a 33 y 33,50 pesetas quintal métrico.

**Maíz.**—Navarra ofrece a 45 pesetas quintal métrico.

Valencia vende el maíz "plata" a 46 pesetas, y del país a 5 pesetas la barchilla.

Barcelona paga a 36 pesetas los 80 kilos.

Sevilla ofrece el del país a 34 y 35 pesetas quintal métrico.

Aragón vende a 36 y 37 pesetas quintal métrico.

**Habas.**—León vende las pintas a 162 reales fanega.

Navarra paga a 44 pesetas quintal métrico.

Barcelona ofrece a 23 pesetas los 70 litros.

Sevilla vende a 38 y 39 pesetas quintal métrico de las chicas.

Aragón ofrece a 46 y 47 pesetas quintal métrico.

**Garbanzos.**—Zamora. El garbanzo alcanzó en esta plaza a 30 pesetas fanega.

Valladolid vende a 200 pesetas quintal métrico (superiores).

León ofrece a 200 pesetas los 100 kilos (regulares).

Avila paga a 130 pesetas quintal métrico.

Navarra vende a 140 pesetas quintal métrico.

Ciudad Real ofrece la clase buena a 67,70 pesetas fanega y corriente, a 54 pesetas la misma unidad.

Barcelona ofrece a 50 pesetas los 70 litros.

Sevilla ofrece, los blancos tiernos, a 105 y 110; duros, a 70, y mulatos tiernos, a 72.

Aragón vende a 120 y 170 pesetas quintal métrico.

**Lentejas.**—Navarra opera a 140 pesetas quintal métrico.

Valencia vende a 80 pesetas los 100 kilos.

Barcelona paga de 90 a 130 pesetas la misma unidad.

Aragón ofrece a 135 pesetas quintal métrico.

**Algarrobos.**—Valladolid vende a 56 reales fanega.

Avila paga a 32 pesetas quintal métrico (mercado en baja).

Navarra ofrece a 40 pesetas los 100 kilos.

Valencia vende a 2,75 pesetas arroba.

Aragón paga de 37 a 38 pesetas quintal métrico.

**Yeros.**—Valladolid ofrece a 54 reales fanega.

Burgos vende a 56 reales la misma unidad.

Navarra paga a 36 pesetas quintal métrico.

Barcelona cotiza a 36 pesetas quintal métrico.

Aragón ofrece a 35 pesetas los 100 kilos.

**Judías.**—Aragón vende de 150 a 160 pesetas quintal métrico.

Valencia ofrece los 100 kilos de amonquili a 92 pesetas; francesas, a 88, y Pinet, a 88 pesetas.

Navarra vende a 180 pesetas quintal métrico.

Burgos paga a 20 reales celemin.

**HARINAS Y SALVADOS**

**Harina de trigo.**—Reus (Tarragona). Firmes las clases superiores y flojas

las corrientes. Se cotizan, harinas fuerza, a 89 pesetas los 100 kilos; extra local, a 66 y 68; idem Castilla, 65 y 66.

Valladolid ofrece las selectas a 63 pesetas; integrales, a 58, y corrientes, a 57 pesetas; todo por 100 kilos y con envase.

Avila vende a 58 pesetas quintal métrico.

Navarra ofrece a 62 y 66 pesetas quintal métrico.

Ciudad Real paga a 61 pesetas la misma unidad.

Sevilla vende la fina extra a 63 pesetas; primera semolada, a 61, y primera corriente, a 60 pesetas.

Aragón ofrece a 61 pesetas quintal métrico de la extra superior.

**Salvados.**—Valladolid vende a 33 pesetas; cuartas, a 22; comidillas, a 17 y 18, y salvado, a 22 pesetas los 100 kilos y con envase.

Avila paga a 14 pesetas quintal métrico (precio muy bajo por haber muchas existencias).

Navarra ofrece a 27 pesetas quintal métrico; menudillo, a 25,50, y remy, a 50 pesetas.

Ciudad Real paga los cuartas a 37 pesetas; hoja, a 35, e inferior a 33 pesetas.

En Tarragona se cotiza el salvado a 5 pesetas los 22 kilos; menudillo, a 6 pesetas los 30 kilos, y cuartas, a 13 pesetas los 60 kilos.

Sevilla paga los 70 kilos de harina a 25 pesetas; rebaza, a 20 pesetas los 60 kilos, y fino, a 18 pesetas los 50 kilos.

Aragón ofrece el cabezuela a 9,50 pesetas saco de 60 kilos; menudillo, de 6 a 6,50 saco de 35 kilos, y salvado, de 5 a 5,50 saco de 25 kilos.

## FORRAJES Y PIENSOS

**Alfalfa.**—Navarra vende a 24 pesetas quintal métrico.

Barcelona paga a 7,50 los 40 kilos.

Aragón ofrece a 22 pesetas los 100 kilos, empacados y seco.

**Henos.**—Avila vende a 15 pesetas quintal métrico.

La Coruña ofrece el quintal métrico a 15 pesetas.

**Paja de cereales.**—Navarra vende a 2,35 pesetas paca.

Ciudad Real paga a 0,40 pesetas arropa (mercado sostenido).

Barcelona ofrece a 4 pesetas los 40 kilos.

Aragón opera a 7 pesetas los 100 kilos.

## FRUTAS

**Manzanas.**—Navarra ofrece a 1,30 pesetas kilo.

Aragón vende de 0,15 a 0,40 pesetas kilo.

**Peras.**—Aragón paga de 0,30 a 0,80 pesetas kilo.

La Coruña ofrece a 1,10 pesetas kilo.

**Naranjas.**—Valencia paga a 2,50 pesetas arropa.

Navarra ofrece el ciento a 3 pesetas.

Aragón vende de 0,15 a 0,40 pesetas kilo; mandarinas, de 0,35 a 0,80, e imperiales, de 0,40 a 0,50 pesetas.

## VERDURAS Y HORTALIZAS

**Repollos.**—Navarra paga a 0,20 pesetas uno.

Aragón vende las espinacas de 3,50 a 4,50 pesetas docena.

Guipúzcoa ofrece los repollos a 0,25 pesetas uno.

**Cebollas.**—Valencia.—Los precios en el campo no llegan, por lo general, a una peseta arropa.

Navarra paga a 0,90 pesetas kilo.

## RAICES Y TUBERCULOS

**Patatas.**—Salamanca ofrece a 1,25 pesetas arropa.

Burgos vende a 0,90 pesetas arropa de las blancas.

Avila paga a 12 pesetas quintal métrico.

Navarra opera a 3,60 pesetas arropa.

Ciudad Real vende a 0,13 pesetas kilo.

Barcelona paga los 100 kilos a 18 y 19 pesetas.

Tarragona ofrece a 1,75 pesetas los 10 kilos.

Aragón vende a 0,25 pesetas kilo.

**Remolacha.**—Navarra ofrece a 65 pesetas tonelada de la azucarera, y forrajera, a 54 pesetas la misma unidad.

Aragón vende a 82 pesetas la tonelada.

## FRUTOS SECOS

**Almendras.**—En Valencia cotizanse: Almendra en cáscara, mollar, 78 pesetas los 50 kilos y medio; en grano mollar, a 170 pesetas los 41,600 kilos; esperanza, a 165-185 pesetas, y largueta, a 185 pesetas.

Barcelona ofrece a 460 pesetas los 100 kilos.

Tarragona paga la mollar Tarragona a 78 pesetas los 50 kilos; mollar Ibiza, a 70, y Fias Ibiza, a 63 pesetas en cáscara.

**Avellanas.**—Valencia vende a 47 y

48 pesetas los 58,400 kilos en cáscara, negreta; idem común, a 42, y en grano, a 77 pesetas los 41,600 kilos.

Barcelona paga de 100 a 240 pesetas los 100 kilos.

Tarragona vende la negreta en cáscara a 48 pesetas los 50 kilos; cribada, a 46, y común, a 44 pesetas.

## PLANTAS INDUSTRIALES

**Azafrán.**—Navarra vende a 6,50 pesetas la onza de 31 gramos.

Ciudad Real ofrece a 5 pesetas la onza.

Aragón paga a 125 pesetas libra de 460 gramos.

Barcelona cotiza el selecto a 255 pesetas kilo, y corriente, a 225 pesetas la misma unidad.

## ACEITES

**Aceite de oliva.**—Tarragona.—Atraviesa acentuada crisis de venta, con precios más nominales que efectivos y con tendencia a la baja.

Se pagan: Tortosa, primera, a 25 pesetas los 15 kilos; segundas, a 22,50; Cenia corriente, a 22,50; Reus-Campo-Ribera del Ebro, primera, a 24 y 25; segundas, a 23,50; Lérida-Urgel, primera, a 25 y 26; segundas, a 23,50.

Avila ofrece a 155 pesetas hectolitro.

Navarra vende a 30 pesetas arropa. Ciudad Real ofrece a 17,50 pesetas la misma unidad.

Barcelona paga a 182 pesetas hectolitro.

Sevilla cotiza a 17 pesetas arropa.

Aragón opera a 2,15 pesetas litro.

## VINOS

Los precios no están lo firmes que estaban, excepto los de clases de subido color y graduación, de los que quedan pocos, que se han llegado a pagar a 15 y 16 reales, y se pagan aún más.

Tarragona vende los Priorato tintos a 14 reales grado y carga de 121 litros; Campos de Tarragona-Reus, blancos, a 9,25; tintos, a 12,50. Conca de Barberá y Urgel, tintos, a 10,25, y rosados y blancos, 9,25 pesetas.

Avila ofrece a 38 pesetas hectolitro. Navarra paga a 1,60 pesetas litro de blanco; moscatel, a 2,90, y rancio, a 1,55 pesetas.

Ciudad Real ofrece a 3,75 pesetas arropa del blanco, y tinto, a 4,50 pesetas.

Valencia vende a 2,70 pesetas grado y hectolitro de los tintos de Utiel.

Barcelona vende el Panadés, blanco, a 2 pesetas grado y hectolitro; moscatel blanco y tinto, a 2,10, y mistela, a 3,20 pesetas.

Aragón ofrece las clases blancas entre 1,90 y 1,95 pesetas grado y hectolitro.

## ALCOHOLES, VINAGRES Y SIDRAS

**Alcoholes.**—Tarragona paga los industriales a 262 pesetas hectolitro, y los vónicos rectificadas, a 260 pesetas.

Navarra ofrece a 3,25 pesetas litro.

Ciudad Real vende a 240 pesetas hectolitro.

Valencia opera, el destilado a vapor, a 245 pesetas hectolitro.

Aragón paga a 2,90 pesetas el litro.

**Vinagres.**—Navarra vende a 0,40 pesetas litro.

Ciudad Real ofrece a 4 pesetas arroba.

Aragón paga a 0,40 pesetas litro.

**Sidras.**—Navarra ofrece a 0,60 pesetas litro (paga 0,21 pesetas de impuesto).

Guipúzcoa vende a 0,30 pesetas el litro.

## PRODUCTOS ALIMENTICIOS

**Huevos.**—Salamanca vende a 2,25 pesetas docena.

Navarra paga la docena a 3,25 pesetas.

Ciudad Real ofrece a 16,50 pesetas el ciento.

Barcelona paga a 2,30 pesetas docena.

Tarragona vende a 2,50 pesetas docena.

Aragón ofrece la docena a 2,80.

**Manteca.**—Navarra paga a 3,40 pesetas kilo.

Aragón ofrece a 3,50 y 5 pesetas kilo (según clase).

**Queso.**—Salamanca ofrece a 3 pesetas kilo.

Navarra vende a 7 pesetas kilo.

Ciudad Real paga a 4 pesetas arroba, fresco.

Aragón ofrece de 3 a 6 pesetas kilo.

**Leche.**—Avila paga a 0,55 pesetas litro.

Navarra vende a 0,55 pesetas la misma unidad.

Ciudad Real ofrece a 0,60 pesetas el litro.

Tarragona paga a 0,70 pesetas el litro.

Aragón vende el litro a 0,60 pesetas.

**Tocino.**—Navarra ofrece a 3,20 pesetas kilo.

Aragón vende de 3,50 a 7 pesetas kilo.

## VARIOS

**Lanas.**—Navarra paga la arroba de churra a 95 pesetas, y de corcho, a 3,50 pesetas kilo.

Ciudad Real ofrece a 26 pesetas arroba (mercado paralizado), y negra, a 21 pesetas.

Aragón paga la clase superior a 7,25 pesetas kilo; buena, de 5,50 a 6 pesetas, e inferior, a 4,50 pesetas.

**Cueros.**—Navarra ofrece el kilo de ternera, sin curtir, a 2 pesetas; vacuno mayor, a 1,75; vaqueta curtida, a 9,50, y suela, a 6 pesetas.

**Pieles.**—Navarra vende la de cabra a 6 pesetas, curtida.

Ternera, a 2 pesetas kilo; cordero, a 3,50, y carnero, a 2,75 pesetas.

Ciudad Real ofrece el kilo en fresco, de vaca, a 1,10; ternera, a 1,50; cordero, 5 pesetas una, y cabrito, 7 pesetas.

Aragón paga la de carnero a 2,25 pesetas kilogramo; conejos, a 1,55; corderos, de 2 a 3,50, y cabritos, a 2,75 pesetas kilo.

## ABONOS MINERALES

**Superfosfatos.**—Valladolid vende el de 18/20 a 16 pesetas quintal métrico.

Navarra paga a 11,85 pesetas la misma unidad.

Ciudad Real ofrece el de 18/20 a 15,85 pesetas quintal métrico.

Valencia opera a 11,65 pesetas quintal métrico de 13/15; a 11,50 de 14/16; a 12,50 de 16/18, y 14,25 de 18/20.

Barcelona vende el de 18/20 a 16 pesetas quintal métrico.

Tarragona paga el quintal métrico de 18/20 a 13,50 pesetas.

Aragón cotiza a 13,75 pesetas quintal métrico de 18/20.

**Cloruro potásico.**—Valladolid paga el quintal métrico a 37,85 pesetas.

Navarra ofrece a 30 pesetas quintal métrico.

Ciudad Real vende en almacén Ciudad Real a 39,45 pesetas quintal métrico.

Valencia paga a 30 pesetas quintal métrico.

Barcelona cotiza a 36 pesetas los 100 kilos.

Tarragona vende a 35 pesetas quintal métrico.

Aragón paga los 100 kilos a 37,50 pesetas.

**Sulfato potásico.**—Valladolid vende el quintal métrico a 51,70 pesetas.

Navarra ofrece a 36 pesetas los 100 kilos.

Ciudad Real paga a 55,45 pesetas quintal métrico.

Valencia opera a 40 pesetas los 100 kilos.

Barcelona paga a 52 pesetas quintal métrico.

Tarragona cotiza a 49 pesetas la misma unidad.

Aragón vende a 49 pesetas quintal métrico.

**Kainita.**—Valencia vende a 10 pesetas quintal métrico.

**Sulfato amónico.**—Valladolid ofrece a 35,50 pesetas quintal métrico.

Navarra paga a 37 pesetas los 100 kilos.

Ciudad Real vende a 37,95 pesetas la misma unidad.

Valencia paga a 29 pesetas quintal métrico.

Barcelona cotiza a 32 pesetas quintal métrico.

Tarragona vende a 33 pesetas los 100 kilos.

Aragón ofrece a 36 y 37 pesetas quintal métrico.

**Nitrato sódico.**—Valladolid vende a 45,75 pesetas quintal métrico.

Ciudad Real paga a 48,20 pesetas quintal métrico.

Valencia vende a 49 pesetas los 100 kilos.

Barcelona paga a 43,50 pesetas quintal métrico.

Aragón ofrece a 42,25 pesetas los 100 kilos.

**Nitrato de cal.**—Valladolid vende a 43,75 pesetas quintal métrico.

Ciudad Real ofrece a 45,75 pesetas los 100 kilos.

Barcelona paga a 41,50 la misma unidad.

## ABONOS ORGANICOS

**Estiércol.**—Navarra ofrece a 5 pesetas la tonelada.

Ciudad Real paga a 8 pesetas el carro.

Aragón vende a 7,50 pesetas tonelada.

## PRODUCTOS QUIMICOS E INSECTICIDAS

**Arseniato de plomo** en polvo 30 por 100, de 3,70 a 4,30 pesetas kilo, según envase.

**Nicotina** 95/98 por 100, exenta de piridina, a 70 pesetas kilo.

**Sulfato de nicotina** 40 por 100, exento de piridina, a 30 pesetas kilo.

**Sulfato de cobre inglés** en polvo fino, a 1,40 pesetas kilo.

**Jabón nicotinado** 5 por 100 de nicotina, de 4,75 a 5 pesetas kilo, según envase.

**Azúfre.**—Navarra vende el sublimado a 51 pesetas quintal métrico.

Tarragona paga a 585 pesetas los 1.000 kilogramos del "Cañón", y sublimado flor, a 27,50 pesetas los 50 kilos.

Aragón vende a 50 pesetas los 100 kilos.

**Sulfato de cobre.**—Valladolid vende a 100 pesetas el quintal métrico..

Navarra paga a 105 pesetas los 100 kilos.

Ciudad Real ofrece a 100,95 pesetas quintal métrico.

Valencia cotiza a 90 pesetas quintal métrico.

Barcelona vende los 100 kilos a 91 pesetas.

En Tarragona vale el quintal métrico 86 pesetas.

Aragón paga a 104 pesetas los 100 kilos.

**Sulfato de hierro.**—Valladolid ofrece el quintal métrico a 19,50 pesetas.

Valencia vendè a 14 pesetas los 100 kilos.

Barcelona paga 14 pesetas quintal métrico.

Aragón opera a 19 pesetas los 100 kilos.

## GANADO DE RENTA

**Vacuno de carne.**—Navarra ofrece el kilo de vaca en vivo a 1,30, y ternera, a 1,55 pesetas.

Ciudad Real paga la arroba de vaca a 35 pesetas, y ternera, a 41 pesetas.

**Vacuno de leche.**—Navarra ofrece las holandesas a 1.200 pesetas res, y suizas, a 1.500.

Ciudad Real vende las vacas holandesas de 1.500 a 2.300 pesetas; novillas, de 450 a 1.250; vacas suizas, de 1.250 a 2.150 pesetas, y novillas ídem, de 600 a 1.100 pesetas cabeza.

**Ganado cabrío.**—Ciudad Real ofrece las cabras para leche de 80 a 125 pesetas una, y para carne, a 3,25 pesetas kilo.

**Ganado lanar.**—Navarra vende a 65 pesetas las ovejas, y corderos, a 40 pesetas uno.

Ciudad Real paga las ovejas a 30 pesetas, y corderos, a 3,50 pesetas kilo.

**Ganado de cerda.**—Navarra ofrece a 2,40 pesetas kilo.

Ciudad Real paga a 24 pesetas arroba en vivo, cebado.

## GANADO DE TRABAJO

**Bueyes.**—Avila ofrece el par a 2.000 y 2.500 pesetas.

Navarra paga el par de 2.000 a 2.500 pesetas.

Ciudad Real vende de 1.500 a 2.000 pesetas la yunta.

**Vacas.**—Avila ofrece el par de 1.500 a 1.800 pesetas.

Ciudad Real paga de 1.250 a 1.500 pesetas.

**Mulas.**—Navarra vende el par, de las buenas a 2.000 pesetas, y superiores, a 2.500.

Ciudad Real paga el par de las hembras a 2.500, y macho, a 3.250.

**Ganado caballar.**—Navarra ofrece la jaca navarra a 250 pesetas; burguetana, a 800, y yeguas, a 1.000 pesetas cabeza.

Ciudad Real vende los caballos a 350, y yeguas, de 600 a 900 pesetas.

**Ganado asnal.**—Navarra paga a 200 pesetas uno.

Ciudad Real vende de 75 a 200 pesetas cabeza.

## MATADERO

**Ganado lanar.**—Madrid cotiza los corderos a 3,15 pesetas kilo; corderos lechales de primera, a 2,80, y de segunda a 2,40 pesetas.

Barcelona vende los corderos segureños de 4,10 a 4,20 pesetas kilo; corderos manchegos, de 3,70 a 3,80 pesetas, y corderas, de 3,90 a 4 pesetas.

Avila paga el kilo de oveja a 3 pesetas; carneros, a 3,50, y corderos, a 3,50.

Navarra ofrece el kilo de oveja a 3 pesetas; carneros, a 3,70, y corderos a 3,80.

Ciudad Real paga a 2,80 pesetas ki-

lo, en canal, de oveja; carneros, 3,10, y corderos, a 3,50 pesetas.

Sevilla ofrece el kilo de oveja a 2,50; carneros, a 2,50, y corderos, a 3.

Aragón paga el kilo de oveja a 3,70 pesetas; carneros, a 3,75, y corderos, a 4,75 pesetas.

**Ganado vacuno.**—En Madrid se pagan los bueyes gallegos a 2,90 pesetas kilo; vacas ídem, a 2,87; extremeñas, a 2,95; toros cebados, a 3,05, y terneras de Castilla fina, de primera, de 4 a 4,22 pesetas.

Barcelona vende los bueyes y vacas de 2,50 a 2,70 pesetas kilo, y terneras, de 3,30 a 3,40 pesetas.

Avila ofrece a 36 pesetas arroba de vaca, y terneras, a 40 pesetas.

Navarra paga el kilo de vaca a 3 pesetas, y ternera, a 3,90.

Ciudad Real vende arroba, en canal, de buey, a 33 pesetas; vacas, a 35; novillos, a 38; toros, a 38, y terneras, a 41 pesetas.

Sevilla ofrece el kilo de buey a 2,75; vaca, a 3,10; novillos, a 3,20, y terneras, de 4 a 4,25 pesetas.

Aragón paga el kilo de vaca a 2,85, y ternera, a 4 pesetas.

**Ganado de cerda.**—Madrid vende los extremeños y andaluces a 2,48 pesetas, y blancos de raza, a 3 pesetas.

Barcelona paga los blancos del país de 3,30 a 3,50, y valencianos, a 3,20 pesetas kilo.

Avila ofrece los del país a 2,70 pesetas kilo.

Ciudad Real paga a 24 pesetas arroba en vivo.

Sevilla vende a 2,55 pesetas kilo.

Aragón ofrece a 40 pesetas arroba.

**Ganado cabrío.**—Ciudad Real paga el kilo en canal a 2,75, y cabrito, a 2,80 pesetas.

Sevilla ofrece a 2 pesetas kilo de cabra.



## CASTILLA

**Avila.**—El campo está bien, prometiendo buena cosecha en general, salvo en algunos valles, donde perjudicó el exceso de agua. Algunas cebadas se han helado, pero como no faltan pies, puede aún dar buen rendimiento.

En las tierras fuertes hay exceso de humedad y no se pueden ejecutar bien los ariques y la labor de alzar. Estas dos operaciones se están efectuando con gran intensidad, yendo algo retrasadas por no permitir ejecutarlas antes los temporales.

Aunque no ha hecho calor, en estos

últimos días bonancibles se nota bien cómo prospera el pasto. La primavera seguramente será excelente para el ganado, porque las praderas tienen mucha humedad y la sierra grandes reservas de agua.

Queda por elaborar muy poco aceite, y si la cosecha ha sido mediana en fruto, el rendimiento no ha llegado a lo que se esperaba en aceite, que en cambio es de excelente calidad.

**Valladolid.**—Se presenta la cosecha en muy buenas condiciones, especialmente en las comarcas de suelo fuerte.

La siembra de primavera está ya terminada.

Las labores de barbecho se están efectuando con dificultad, por encontrarse la tierra bastante húmeda.

Los árboles frutales han empezado a florecer.

## NAVARRA

Siguen en muy buen estado todos los sembrados, y continúan las labores de barbecho en plena actividad. La poda de los olivares está ya terminada. Se está realizando la siembra de forrajes en excelentes condiciones, y se procede a la escarda de los campos cereales y las habas. Hasta la fecha se vislumbra una excelente cosecha.

## LEVANTE

**Valencia.**—Alternativas de calor y frío, de viento y calma, todo ello dentro de los límites normales en esta época, son las características de este mes de marzo, por ahora.

## CATALUÑA

**Tarragona.**—Presentan muy buen aspecto las cosechas de cereal y la floración de los árboles se está efectuando en muy buenas condiciones.

**Barcelona.**—Se ha verificado, al parecer en buenas condiciones, la floración de los melocotoneros y ciruelos japoneses. Se está empezando la de los perales.

Las plantaciones de patata temprana presentan muy buen aspecto, siendo de esperar una buena cosecha, aunque retrasada cerca de un mes por la plantación, que tuvo que hacerse tarde, y las heladas pasadas.

## LA MANCHA

**Ciudad Real.**—Tanto los sembrados de cereales como los de leguminosas de invierno están de buen aspecto y se van desarrollando normalmente, debido a las condiciones climatológicas, pues el tiempo no puede venir mejor para la buena marcha de la vegetación, y, por tanto, tenemos en perspectiva un buen año.

Se ha dado principio a las operaciones de escarda en los sembrados tempranos, y se está terminando la poda y repostura de vides y olivos.

Las labores dedicadas a la barbechera; viñas, olivares y siembra de garbanzos.

Los terrenos de pastos en inmejorables condiciones y con gran abundancia de hierbas, por lo que la ganadería, que ha pasado por un buen invierno, también va a disfrutar de una primavera espléndida, que le es de gran necesidad, por los muchos terrenos de pastos que han sido levantados en esta provincia.

## ANDALUCIA

**Sevilla.**—La continuidad de lluvias durante este mes ha impedido la mayoría de las labores en el campo, así como ha originado la casi imposibilidad de siembra de garbanzos y de maíz en muchas tierras, sobre todo en las partes bajas.

Los cereales presentan muy mal aspecto la mayoría, sobre todo en las partes bajas, en las que a más del color amarillento característico del exceso de agua en el suelo, el ahijamiento ha sido nulo.

## ARAGON

Se va templando el ambiente, sin llegar a un calor excesivo y, en general, el campo sigue presentando el aspecto magnífico que indicábamos en la anterior quincena, y de no haber algún contratiempo inesperado, como pudieran ser fríos tardíos, hay que esperar una cosecha espléndida, esperanza que hasta ahora puede hacerse extensiva a todas las zonas productoras.

Estas favorables impresiones sobre el cultivo de cereales en nuestros secanos alcanzan también a las huertas, pero en éstas existe hoy una pesadilla que hace vivir en una situación verdaderamente torturante a nuestros labradores, que hasta hoy no ven asegurada la base fundamental de su trabajo, y que es el cultivo de la remolacha. Creemos que la resistencia a la contratación por parte de las empresas azucareras ha de desaparecer, encontrando alguna fórmula que evite el gravísimo conflicto que supondría para nuestros labradores el verse privados de su principal medio de vida.

