



LEGISLACIÓN



REGLAMENTO DE EJECUCIÓN (UE) 2019/781 DE LA COMISIÓN de 15 de mayo de 2019 relativo a la autorización de un preparado de 3-fitasa producida por *Komagataella phaffii* (CECT 13094) como aditivo en piensos destinados a pollos de engorde, pollitas criadas para puesta, gallinas ponedoras y especies menores de aves de corral de engorde y criadas para puesta y reproducción (titular de la autorización: Fertinagro Nutrientes).

Diario Of. de la UE nº 1278, del 16-5-2019



REGLAMENTO DE EJECUCIÓN (UE) 2019/893 DE LA COMISIÓN de 28 de mayo de 2019 relativo a la renovación de la autorización de *Bacillus subtilis* DSM 15544 como aditivo en los piensos para pollos de engorde y por el que se deroga el Reglamento (CE) no 1444/2006 (titular de la autorización: Asahi Calpis Wellness Co. Ltd., representado en la Unión por Asahi Calpis Wellness Co. Ltd. Europe Representative Office).

Diario Of. de la UE nº 142, del 29-5-2019



REGLAMENTO DE EJECUCIÓN (UE) 2019/898 DE LA COMISIÓN de 29 de mayo de 2019 relativo a la autorización de un preparado de eugenol como aditivo en piensos para pollos de engorde (titular de la autorización: Lidervet SL)

Diario Of. de la UE nº 144, del 3-6-2019



REGLAMENTO DE EJECUCIÓN (UE) 2019/900 DE LA COMISIÓN de 29 de mayo de 2019 relativo a la autorización de la 8-mercapto-p-mentan-3-ona y el p-ment-1-eno-8-tiol como aditivos en los piensos para todas las especies animales.

Diario Of. de la UE nº 144, del 3-6-2019



REGLAMENTO DE EJECUCIÓN (UE) 2019/914 DE LA COMISIÓN de 29 de mayo de 2019 relativo a la autorización de un preparado de *Bacillus licheniformis* DSM 28710 como aditivo en piensos para pavos de engorde, pavos criados para reproducción y especies menores de aves de corral de engorde y criadas para puesta (titular de la autorización: HuvePharma NV)

Diario Of. de la UE nº 146, del 5-6-2019

2008

2011

2016

IPOD

ÍNDICE DE PRECIOS EN ORIGEN Y DESTINO DE LOS ALIMENTOS

A lo largo de los últimos años SELECCIONES AVÍCOLAS ha informado en diferentes ocasiones sobre la variación del IPOD – índice de precios en origen y destino de los alimentos -, la última de ellas en el número de marzo del 2016. Y un comentario más a fondo sobre la fuente y la gestación de este índice se publicó en el número de enero del 2011.

2019

ECONOMIA

EL MÉRITO DE LOS PRODUCTOS AVÍCOLAS

Dada la actualidad del mismo, hemos decidido reflejar la evolución del IPOD – índice de precios en origen y destino de los alimentos – a lo largo de los últimos diez años en forma gráfica, comparándola además con la de otro índice bastante más de actualidad ante la opinión pública, el IPC.

Pero, ante todo, recordaremos que el IPOD es un índice recopilado por la COAG – Coordinadora de Organizaciones de Agricultores y Ganaderos de España – en base a los precios medios de los productos agrícolas y ganaderos que publica mensualmente el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación- MAPAMA –.

Y, en resumen, se trata del número de veces que se multiplica el precio medio en origen de un producto hasta que llega al consumidor, a consecuencia de los costes de manipulación, transporte y margen comercial en su puesta en el mercado.

Los productos contemplados actualmente en el IPOD son 33, de ellos 26 del reino vegetal y 7 del animal, incluyendo de este último el pollo y otros cuatro tipos de carnes – ternera, cordero, cerdo y conejo –, la leche y los huevos. No se trata, por tanto, de un índice que nos muestre la evolución de los precios de los alimentos en los hogares, ya que faltan muchos de los del reino vegetal más significativos, pero sí el margen con el que se opera en la comercialización de estos productos.

Equipo de Redacción.
Real Escuela de Avicultura.

En cambio, el índice de precios al consumidor o índice de precios de consumo – IPC – es un índice económico en el que se valoran los precios de un predeterminado conjunto de bienes y servicios – conocido como “canasta familiar” –, determinado sobre la base de la encuesta continua de presupuestos familiares o gastos de los hogares, que los consumidores adquieren de forma regular y la variación con respecto del precio de cada uno, respecto de una muestra anterior.

Mide los cambios en el nivel de precios de una canasta de bienes y servicios de consumo adquiridos por los hogares y puede ser positivo, indicando un incremento de los mismos, o negativo, reflejando una caída de ellos.

En la tabla adjunta exponemos pues los datos del último mes publicado – junio – sobre el IPOD, junto con el del mismo en las 10 años anteriores, añadiendo el IPC correspondiente medio de todos ellos.

TABLA 1.

Evolución del IPOD de los pollos, los huevos y los productos ganaderos y agrícolas considerados medios del mes de mayo de los últimos 10 años, junto con el IPC medio anual de los mismos.

Años	Carne de pollo			Huevos			IPOD	IPOD	IPC
	En origen, €/kg canal	En destino, €/kg canal	IPOD	En origen, €/docena	En destino, €/docena	IPOD	Ganadero medio	Agrícola medio	Medio anual
2008	1,35	3,10	2,30	0,62	1,34	2,16	3,05	4,27	1,4
2009	1,48	2,96	2,00	0,74	1,34	1,81	3,16	6,88	0,8
2010	0,82	2,77	3,38	0,89	1,34	1,51	3,31	4,71	3,0
2011	1,05	2,83	2,70	0,58	1,29	2,22	3,37	6,28	2,4
2012	1,20	2,84	2,37	1,36	1,44	1,06	3,06	5,29	2,9
2013	1,24	2,80	2,26	0,80	1,56	1,95	3,17	3,94	0,3
2014	1,33	2,90	2,18	0,79	1,47	1,86	2,96	4,89	-1,0
2015	1,24	2,96	2,39	0,85	1,42	1,65	3,28	5,22	0
2016	1,06	2,99	2,82	0,83	1,37	1,65	3,32	3,55	1,6
2017	1,28	2,95	2,30	1,01	1,37	1,36	3,02	4,53	1,1
2018	1,29	3,07	2,38	0,90	1,44	1,60	3,13	5,66	1,2
2019	0,87	3,08	3,54	0,85	1,44	1,69	3,28	4,95	1,5

A la vista de estos datos, las siguientes conclusiones creemos que son evidentes:

- ▣ Un año atípico en cuanto al mercado del huevo fue el 2012, por la falta de género en el primer semestre debido al cambio de las jaulas convencionales por las “enriquecidas”, apenas reflejado en el precio en destino.
- ▣ El huevo es el artículo que, sistemáticamente, tiene un IPOD inferior, es decir, aquel cuyo precio se multiplica muy poco hasta quedar expuesto en el comercio ...quizás por tener ya su propio

envase, la cáscara – y no sufrir ninguna transformación.

- ▣ Los pollos y los huevos son artículos deflacionarios en comparación con la media de todos los productos agrícolas y ganaderos considerados en el IPOD.

▣ Numéricamente, el IPC de todos estos años siempre ha sido más bajo que el IPOD, aunque realmente no se puedan comparar al tratarse de dos índices diferentes.

PRIMEROS POLLOS EN EL MERCADO BRITÁNICO CON ETIQUETA INDICATIVA DE SU "GRADO DE BIENESTAR"

El pasado 3 de junio la cadena de supermercados Lidl en el Reino Unido ha introducido un nuevo sistema método de etiquetado en todos sus productos de pollo fresco a fin de mejorar su transparencia y ayudar a los clientes a tomar sus decisiones de compra.

El nivel de detalle en las nuevas etiquetas de pollo fresco de Lidl es similar al que se encuentra en el envase del huevo, con información sobre los diferentes tipos de sistemas de producción.



La nueva etiqueta irá en el frente del envase del producto, mostrando uno de los siguientes mensajes simples:

"British Organic", **Británico Ecológico**: pollos que tienen acceso a grandes campos al aire libre, en manadas pequeñas y una dieta libre de transgénicos.

"British free range", **Británico al aire libre**: aves criadas en naves seguras y confortables, con acceso al exterior al menos 8 horas al día.

"British Indoor +", **Británico en interior +**: aves criadas en naves con más espacio para exhibir un comportamiento natural, con luz natural y enriquecimiento ambiental.

"British Indoor", **Británico en interior**: aves criadas en naves seguras y cómodas con luz natural, fardos, aseladeros y objetos para picar.

"Indoor" **Interior**: las aves criadas fuera del Reino Unido y cumpliendo con los requisitos legales de alojamiento.

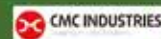
Según Ryan McDonnell, director comercial de Lidl, es importante ofrecer a los clientes unos productos cárnicos de calidad que provengan de diferentes sistemas de producción, manteniendo unos estándares de bienestar y proporcionándoles información objetiva y clara sobre ello para que puedan tomar sus decisiones de compra. Y ya que el etiquetado de los métodos de producción lleva varios años en el envasado de huevos, tiene sentido aplicar el mismo concepto a los productos cárnicos.

La medida sigue el éxito de un esquema de etiquetado similar introducido por Lidl en Alemania el año pasado, que ha llevado a una adopción a gran escala en todo el sector.

Además de crear más transparencia para los consumidores, Lidl GB también se compromete a obtener todo su pollo fresco de las granjas del Reino Unido para octubre de este año. El supermercado ya obtiene dos tercios de sus productos principales en Gran Bretaña y el minorista se compromete a ampliarlo.

FRANTUMIX MÁQUINA REGENERADORA DE LA "CAMA" en granjas avícolas de pollos y pavos.

15 años de experiencia
y desarrollo, para mantener
la "cama" perfecta cada día.
Solicitar catálogo y lista de precios



Frantumix es la única máquina que gracias a sus particulares características de construcción, trabaja la "cama" en toda su profundidad, eliminando las costras y mezclando todo el material.

Frantumix es la única máquina que gracias a sus particulares características de construcción, trabaja la "cama" en toda su profundidad, eliminando las costras y mezclando todo el material.



Paseo Cataluña, 4-bis 43.887 NULLES (Tarragona)
Tel (+34) 977 60 09 37 Fax (+34) 977 61 21 96 mail: agroleadersl@gmail.com

Concesionario, importador exclusivo
para España y Portugal

DOCE ANIMALISTAS ACUSADOS TRAS LA MUERTE DE 1.500 PAVOS EN FRANCIA

Después de haber causado la muerte de 1.500 pavos en la población de Jumelles – Normandía –, doce animalistas han sido acusados por ello, habiéndoseles citado para comparecer ante un tribunal de Evreux el próximo 19 de septiembre.

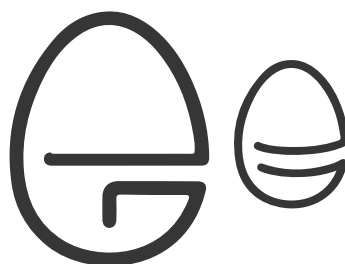
La detención se llevó a cabo bajo la autoridad del fiscal de la República de Evreux, Dominique Puechmaille, tratándose de miembros de la asociación "Boucherie Abolition" – Abolición de la Carnicería –, cinco mujeres y siete hombres nacidos entre 1970 y 2000.

En las últimas semanas los animalistas habían realizado varias operaciones, irrumpiendo en granjas y liberando pavos, pollos y cerdos "sujetos a la esclavitud".

En el Eure, los activistas han actuado especialmente en Jumelles, por dos veces en una granja de pavos. La primera vez robaron dos animales y en la segunda originando una situación de pánico que condujo a la muerte por sofocación de 1.500 aves.

Fue esta última acción la que movió al fiscal a abrir una investigación, al hacerse cargo del hecho el ministerio público de Evreux. Los autores del hecho están procesados por robo, agravado por obstruir el ejercicio de la libertad de trabajo y violación de domicilio.

Por su parte, Nicolas Bonnard ha sido criador de pavos en Jumelles durante 20 años y actualmente está traumatizado. "Esta agresión es inadmisibles", dice, sin poder comprender la motivación de los animalistas que sin duda actuaron de noche. Ahora espera con interés el juicio pero "incluso así nunca se me borrará el trauma", dice.



LAS CÁSCARAS DE HUEVOS Y SU POSIBLE UTILIDAD

De acuerdo con una investigación realizada por un equipo de científicos del Helmholtz Institute Ulm – HIU –, establecido por el Karlsruhe Institute of Technology – KIT –, ambos de Alemania, las cáscaras de los huevos, habitualmente consideradas como un desperdicio, podrían ser convertidas en un material de almacenaje sostenible de energía de condensadores eléctricos de litio de bajo coste.

La cáscara del huevo está compuesta casi íntegramente por carbonato cálcico, además de unas ricas membranas de naturaleza proteica. Finamente pulverizada, junto con éstas, los investigadores la utilizaron como electrodo contra un ánodo metálico de litio en un electrolito no acuoso, habiendo observado que tiene una excelente capacidad de retención del 92 % contra más de mil ciclos de cargas y descargas.

El estudio ha sido publicado por la revista "Dalton Transactions" de la Royal Society of Chemistry, del Reino Unido, y es el resultado de un estudio multinacional de científicos británicos, australianos, etc., dirigidos por el Prof. Maximilian Fichtner, del HIU. Su importancia radica en que, además de las aplicaciones que han tenido hasta ahora las cáscaras de los huevos para cosméticos, biocerámica, tintes, etc. se ha demostrado su utilidad como electrodos de super-condensadores eléctricos.

NOTICIAS

ALEMANIA QUIERE ETIQUETADO DE SISTEMA DE CRÍA EN HUEVOS PROCESADOS

La Ministra de Agricultura de Alemania, Julia Klöckner, quiere que todos los huevos indiquen como están alojadas las gallinas de las que proceden. Actualmente esta exigencia solo se aplica a los huevos de consumo, que pueden proceder de gallinas ponedoras ecológicas, camperas, en suelo o en jaula, distinguidos por el dígito 0, 1, 2 ó 3, respectivamente.

La propuesta de la Ministra es de que la Comisión Europa ordene que en los huevos procesados también se indique el sistema de explotación, de manera que cuando un consumidor compre, por ejemplo, una galleta, pueda saber con qué tipo de huevos se ha elaborado la misma.

Alemania quiere que esta norma sea comunitaria pero hasta ahora, tanto la Comisión como los otros Estados miembros, no se han mostrado muy favorables al respecto. Por tanto, de no salir a nivel comunitario lo impulsarán a nivel nacional.

PRODUCTOS DEL POLLO CONTAMINADOS

Según ha anunciado el FSIS – Servicio de Inspección y Salud Alimentaria –, del Departamento de Agricultura de Estados Unidos, el pasado 10 de junio, la empresa Tyson Foods, el principal productor de pollos de este país, ha procedido a retirar del mercado unos 86.600 kg de sus productos por hallarse contaminados con materiales extraños.

El producto en cuestión son unos buñuelos ya precocinados, elaborados en una planta de la empresa en Pennsylvania, el pasado febrero, distribuidos a servicios de alimentación institucionales de todo el país, pero no para su venta al detall. En realidad, fue la misma empresa Tyson Foods que alertó al FSIS por haber recibido varias quejas de escuelas de que el sus buñuelos empanados habían encontrado un material extraño, aunque sin ninguna consecuencia para la salud de quienes los habían consumido.



¡ La **CORAX** es el producto ideal para las gallinas ponedoras !
» www.hato.lighting

CONOZCA LA
CORAX!

Elija el largo plazo. Elija más de 40 años de experiencia. Elija HATO.

¡ Aumente el rendimiento y el bienestar animal con las condiciones lumínicas apropiadas !



EVENTOS



En la foto, Miquel Callís, Presidente de Honor de la FAC, Teresa Jordá, Consejera de Agricultura de la Generalitat y Joan Antón Rafecas, Presidente de la FAC.

La **FAC** considera prioritario que productores y administración sumen fuerzas ante los retos del sector ...

La Federación Avícola Catalana – FAC – ha celebrado el pasado 5 de junio su Asamblea Anual en la Casa de la Llotja de Mar de Barcelona, contando con la presencia de la Consejera de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación de la Generalitat de Cataluña, Teresa Jordà.

El acto contó con una conferencia por parte de la coordinadora del Plan Estratégico para la reducción de la Resistencia Antimicrobiana de la Agencia Española del Medicamento, Cristina Muñoz Madero, que explicó los esfuerzos que el sector ganadero, en general, y el avícola, en particular, están realizando para promover y aplicar buenas prácticas para un uso responsable de antibióticos en todas las etapas de la producción.

Durante su intervención, Muñoz dijo que el sector avícola del pollo para carne es el que tiene menos incidencia de administración de antibióticos porque los planes de vacunación, las mejoras genéticas y ambientales, así como la implementación de medidas de bioseguridad han contribuido a que

los animales sean más resistentes a las enfermedades”.

A diferencia de él, los sectores del pavo y del conejo son los que tienen una mayor incidencia en el consumo de antibióticos, teniendo en cuenta el número de animales.

A pesar de esta realidad de partida, en el contexto de la nueva normativa europea de medicamentos animales y en el marco del Plan Nacional ante la Resistencia a los Antibióticos - PRAN -, el sector avícola de carne, a través de la interprofesional estatal, Propollo, firmó el año pasado un Acuerdo Voluntario para el uso Razonable de Antibióticos en Pollo con el objetivo de reducir en 2 años el 45% del consumo total de antibióticos. El objetivo se ha cumplido ampliamente, puesto que en los últimos 4 años – 2014/2018

- que abarca el acuerdo, su uso se ha reducido un 70%, lo que es un verdadero hito dentro del sector ganadero nacional.

Por su parte, el presidente de la Federación, Joan Anton Rafecas, remarcó la necesidad de sumar esfuerzos con la administración para dar respuesta a los retos del sector que plantean los cambios de hábito de los consumidores y las tendencias de la distribución, insistiendo en que es necesaria más representatividad de los productores avícolas en las mesas de trabajo y comisiones que afecten a la regulación, así como reforzar los canales de comunicación para lograr estrategias, técnicas y soluciones más eficientes que permitan favorecer el pleno desarrollo de la actividad de

las empresas. También indicó que es prioritario revalorizar conjuntamente la imagen del sector avícola y sus productos, con unos valores nutricionales indiscutibles.

Finalmente, la Consejera dijo que hay una desafección entre el mundo rural y el urbano y que hay que trabajar conjuntamente para reducir el espacio que los separa con el fin de poner en valor unos productos como la carne de ave y los huevos de proximidad, a la vez que felicitó a la FAC por su papel como catalizador entre empresas productoras e integradoras en Cataluña, su profesionalidad, especialmente en la gestión sanitaria y normativa, la apuesta por la trazabilidad y la pro-actividad en materias como bioseguridad, bienestar animal, uso responsable de antibióticos o gestión de deyecciones.

Impulsamos
el crecimiento



SISTEMA DE ALIMENTACIÓN PARA TU GRANJA



PLATO ALBRO



UNIDAD DE CONTROL



BOCA DE CAIDA



PLATO BROLI



SILO GRANJA



CONO

SOLUCIONES PARA AVICULTURA

Línea de comederos
Silos granja
Sistema de transporte por espiral

PROultry.com

Poultry for Professionals

La mayor exposición en instalaciones y equipos
Más de 700 empresas



Aves



Instalaciones y equipos



Bioseguridad



Incubación



Nutrición



Huevos



Piensos



Farmacológicos



Salud animal



Procesado



Servicios varios para el sector avícola



AVES

www.PROultry.com/categorias/aves



José Ruano Juncosa, S.L.

POLLITAS de DÍA y RECRIADAS

Doctor Domènech, 4 bajos. 43203 REUS. Tarragona
Tel 977 32 27 27 • Fax 977 33 24 23
E-mail: ruanoavicola@ruanoavicola.com



Distribuidor exclusivo Hy-Line para España y Portugal

AVIGAN TERRALTA, S.A.

Ctra. Valencia T 331 • 45517 VINALLOP
Tel 977 474 361 • Fax 977 474 346
Ap. Correos 331 • 43500 TORTOSA (Tarragona)
avigan@avigan.es - www.avigan.es



Casas Blancas

Pollitas recriadas. Recrias en aviario.
La experiencia al servicio de la calidad.
Apartado 25 - 26200 HARO (La Rioja)
Tel 941 338001 - 941 338003. Fax 941 338356

E-mail: casasblancas@fer.es
www.fincascasblancas.com



confiança d'origen

• 1958 •

Partida, Planes del Roquís, 110
Riudoms | T. 977 52 80 85



Ibérica de Tecnología Avícola, S.A.U.



Garantía sanitaria
Potencial genético



Ibérica de Tecnología Avícola, S.A.U
Calle Tomás Cerdá, 7 - Parque Tecnológico de Boecillo (Valladolid) 47151
Tlf: (+34) 983 548 163 · Fax: (+34) 983 548 164
www.iberotec.es



LOHMANN TIERZUCHT



granja gibert

Distribuidor exclusivo **TETRA** España y Portugal
SELECTED FOR QUALITY

60 años de experiencia e innovación a su servicio

Apartado 133 | 43850 Cambrils, Tarragona
Tel +34 977 360 104 | Fax +34 977 365 801
granjagibert@granjagibert.com | www.granjagibert.com



La Clave de tu Éxito

Pollitas de 1 Día

www.hnpeninsular.com

Caramulo, Portugal
Tel. +351 232 860 030
info@hnpeninsular.com



Distribuidor Exclusivo



INCUBACIÓN

www.PROultry.com/categorias/incubacion

FIEM
INCUBADORAS Y NACEDORAS DESDE 1975

LA NUEVA
FRONTERA
DE INCUBACIÓN

LA SEGURIDAD DE CONFIAR EN LA EXPERIENCIA

Via G. Galilei, 3 - 22070 Guanzate (CO)-Italy
Tel.0039 (0)31 976672 -
Pl.02025260130
www.fiem.it - incubators@fiem.it

INCUMAT
INCUBACIONES I MATERIALS, S.L.
Avda. Sarrià, 28 - 08029 BARCELONA
Tel 93 322 44 26. Fax 93 322 43 90
Email: incumat@incumat.es

Representante en España

PETERSIME
INCUBATORS & HATCHERIES

Proyectos, renovaciones de
salas de incubación

desde 1924
VICTORIA
INCUBADORAS PARA
TODOS TIPOS DE HUEVOS
Y CAPACIDADES

Via Bancora e Rimoldi, 3 - 22070 Guanzate (CO)
Italy tel.+39 031 3529122 - 031 3529122 -
fax.+39 031 3529591
e-mail: victoria@victoria-srl.com
www.victoria-srl.com

CLASIFICADOS

La forma más económica
de anunciarse en
Selecciones Avícolas
Llama al teléfono
93 792 11 37 ó
678 55 61 44
para informarte



PROultry.com
¡Te acercamos
a lo que buscas!



INSTALACIONES Y EQUIPOS

www.PROultry.com/categorias/instalaciones-y-equipos

Big Dutchman.

BIG DUTCHMAN IBÉRICA, S.A.
C/Francisco Medina y Mendoza - Parcela 13, Pol. 1
19171 CABANILLAS DEL CAMPO (Guadalajara)
Tel 949 23 28 01 - Fax 949 23 22 51
iberica@bigdutchman.com - www.bigdutchman.com

COSMA
INSTALACIONES AGROPECUARIAS COSMA, S.L.

Instalaciones Agropecuarias COSMA, S.L.
Políg. Ampliación Comarca I, C/. M, nº 6
31160 Orcoyen (Navarra) • Tel +34 948 31 74 77
cosma@cosma.es • www.cosma.es

LUBING
A Tradition of Innovation.

- BEBEDEROS para CUALQUIER ESPECIE AVÍCOLA
- TRATAMIENTO de AGUA
- ASELADEROS
- PULVERIZACIÓN ALTA y BAJA PRESIÓN

LUBING IBÉRICA S.A.
Pol. Indus. Bayas Parc. Nido R-40
09200 MIRANDA DE EBRO (Burgos)
Tfno. 947 33 10 40 / 41 - Fax. 947 33 02 68
Email: info@lubing.es

Vencomatic Group
Pol. Mas Animes-Guerau de Liost, 7
43206 Reus (Tarragona)
Tel +34 977 331 908 · Fax +34 977 332 054
info@vencomatic.es
www.vencomatic.com

Think ahead with poultry people

MAKER FARMS, S.L.
Avda. Alba Rosa, 55-57
Pol.Ind. Les Mates
17800 Olot (Girona)
Tel + 34 972 261 260

correo@maker-farms.com
www.maker-farms.com



symaga
Growing together in all fields

fiabilidad para su equipamiento ganadero

www.symaga.com
symaga@symaga.com
T. +34 926 64 04 75 F: +34 926 64 05 40



NEW FARMS
Cami de Flix, s/n
25186 LLARDECANS (Lleida) - SPAIN
Tel. + 34 973 13 02 92 - Fax +34 973 13 02 32
E-mail: new-farms@new-farms.com
www.new-farms.com



Nest Farms
Todo tipo de ponederos para gallinas.
Suelos de plástico.



Fancom
Sistemas completos de climatización



ROXELL
Silos
Transportadores
Comedores y Bebederos para Pollos
Reproductoras y Pavos



PLASSON
Bebederos para Pollos
Reproductoras y Pavos (Tetinas y Campana)



SALUD ANIMAL

www.PROultry.com/categorias/salud-animal-vacunas

LABORATORIO DE DIAGNÓSTICOS Y ALIMENTACIÓN 2008 SL



- Necropsia clínica
- Microbiología clínica: aislamiento, identificación y antibiograma de los principales patógenos
- Parasitología clínica
- Serología: diagnóstico y seguimiento de programas vacunales
- Análisis microbiológicos
- Control de higiene y desinfección (APPCC)
- Análisis de aguas
- Estudio de vida útil de productos
- Aislamiento e identificación de *Salmonella*, *Listeria*, *E. Coli*...
- Diagnóstico mediante biología molecular (PCR) de diferentes patógenos
- Asesoramiento técnico

LABORATORIO AUTORIZADO DE ACUERDO CON EL PLAN NACIONAL DE SALMONELLA




Labdial
LABORATORIO DE DIAGNÓSTICOS Y ALIMENTACIÓN 2008 SL
C/ Jerónimo Muñoz 1 - Parque Tecnológico de Boecillo
47151 Boecillo (Valladolid) - ESPAÑA
Teléfono: + 34 983548847 - Fax +34 983548848 ESPAÑA
www.labdial.com/laboratorio



SERVICIOS VARIOS

www.PROultry.com/categorias/servicios-varios



AVIDEM
Soluciones para la ganadería
MONTSERAT PIULATS EGEA
Yacija para cama de pollos y biocombustible
C/Acequia nº 7, 22590
Torrente del Cinca (España)
telf. 629 77 48 51 · www.avidem.es



HUEVOS

www.PROultry.com/categorias/huevos

INGENIERÍA AVÍCOLA S.L.

Parque tecnológico de Boecillo
Diego de Astudillo, 10-12
Tel +34 983 548 371
Fax +34 983 548 344
E-mail: administracion@ingenieriaavicola.com
Web: www.ingenieriaavicola.com

LAVADORA DE HUEVOS "ROTOMAID"

- Recomendada para la perfecta desinfección de los huevos, destinados a la INCUBACIÓN y HUEVOS ECOLÓGICOS.
- Capacidad 100 o 200 huevos



Paseo Cataluña, 4-bis 43.887 NULLES (Tarragona)
Tel (+34) 97760 09 37 mail: agroleaders@gmail.com



OPORTUNIDADES OFERTAS B2B

EQUIPOS OCASIÓN PARA PONEDORAS CAMPERAS



Oportunidad única: a la venta equipamientos para 3 naves completas de 11.500 ponedoras camperas cada una.



Ver fotos aquí: <https://bit.ly/2JIJwCA>
Contacto: Alberto García: +34 660 149 183



VENTAJAS DEL COMEDERO PARA EL GRANJERO

- Comedero anti-desperdicio
- Mayor perímetro
- Sencillo montaje y desmontaje
- Sencilla regulación
- Fácil limpieza
- Mayor duración

VENTAJAS DEL COMEDERO PARA EL POLLO

- Fácil accesibilidad
- Menor estrés
- Reparto equitativo de pienso
- Mejor arranque
- Mayor rentabilidad

INSTALACIONES LLANO DE BORAO

Pol. Ind. El Saco Nave 30
 50172 Alfajarín • Zaragoza • Spain • Tel: +34 976 10 11 33
 illabo@illabo.com • www.illabo.com

Relax: El nidal comunitario para reproductoras pesadas.

Más fácil para usted, más fácil para las aves.

Relax es un nidal comunitario automático recién desarrollado por Big Dutchman que se adapta perfectamente a las necesidades de reproductoras pesadas y contribuye a obtener huevos de calidad para incubar.

- | Uso de materiales de calidad, esterilla de nidal perforada de plástico. Buena aceptación del nidal.
- | 47 cm de profundidad de nidal. Distancias de rodaje cortas para los huevos.
- | Construcción bien pensada y sin madera del nidal. Higiene y limpieza óptimas.
- | Techo del nidal dividido y muy ligero. Buen control del nidal y de la cinta de huevos.
- | Soportes de nidal estables de plástico. No hay riesgo de corrosión.
- | Canal de huevos disponible en dos anchos: 400 ó 500 mm, y también con cinta de huevos dividida (2x200 mm).

