

LABORATORIO AGRARIO REGIONAL. JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN

Dirección: C/ La Lora, 2 09007 Burgos
Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**
Actividad: **Ensayo**
Acreditación nº: **277/LE416**
Fecha de entrada en vigor: 18/05/2001

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 33 fecha 14/09/2026)

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

ÁREA FÍSICO-QUÍMICA

Análisis mediante métodos basados en técnicas gravimétricas y volumétricas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Cereales y derivados	Humedad por gravimetría	UNE-EN ISO 712-1
	Cenizas brutas por gravimetría	UNE-EN ISO 2171
	Proteína bruta por volumetría (método Kjeldahl)	UNE-EN ISO 20483
Pensos (excepto piensos con más del 4 % en materias azucaradas)	Humedad por gravimetría	Reglamento (CE) nº 152/2009 y sus posteriores modificaciones ANEXO III, Apdo. A
Piensos	Cenizas brutas por gravimetría	Reglamento (CE) nº 152/2009 y sus posteriores modificaciones ANEXO III, Apdo. L
	Proteína bruta por volumetría (método Kjeldahl)	Reglamento (CE) nº 152/2009 y sus posteriores modificaciones ANEXO III, Apdo. C
	Cloruros por volumetría	Reglamento (CE) nº 152/2009 y sus posteriores modificaciones ANEXO III, Apdo. O
	Azúcares por volumetría	Reglamento (CE) nº 152/2009 y sus posteriores modificaciones ANEXO III, Apdo. I



ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF (www.enac.es)

Código Validación Electrónica: 34w6041LUd52wJa60m

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

Análisis mediante métodos basados en técnicas ópticas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Piensos	Almidón por polarimetría	Reglamento (CE) nº 152/2009 y sus posteriores modificaciones ANEXO III, Apdo. K

Análisis mediante métodos basados en técnicas de espectroscopia molecular

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Piensos	Fósforo por espectrofotometría de UV-VIS	Reglamento (CE) nº 152/2009 y sus posteriores modificaciones ANEXO III, Apdo. N

Análisis mediante métodos basados en técnicas gravimétricas y volumétricas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Fertilizantes minerales	Nitrógeno total por volumetría	PE-050 <i>Método interno basado en UNE-EN 15604</i>
	Nitrógeno amoniacal por volumetría	UNE-EN 15475
	Nitrógeno nítrico por volumetría (método Kjeldahl)	PE-095 <i>Método interno basado en UNE-EN 15475 UNE-EN 15476</i>
	Nitrógeno nítrico y amoniacal por volumetría (método Devarda)	UNE-EN 15476
	Fósforo soluble sólo en ácidos minerales por gravimetría	PE-096 <i>Método interno basado en UNE-EN 15959 UNE-EN 15956</i>
	Fósforo soluble en agua por gravimetría	UNE-EN 15959 UNE-EN 15958
	Fósforo soluble en citrato amónico neutro por gravimetría	UNE-EN 15959 UNE-EN 15957
	Fósforo soluble en ácidos minerales por gravimetría	UNE-EN 15959 UNE-EN 15956

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Fertilizantes minerales (continuación)	Azufre total presente en forma de sulfatos por gravimetría	UNE-EN 15749 Método A UNE-EN 15960
	Azufre soluble en agua en forma de sulfatos por gravimetría	UNE-EN 15749 Método A UNE-EN 15961
	Potasio soluble en agua por gravimetría	UNE-EN-15477

ÁREA INSTRUMENTAL 2

Análisis mediante métodos basados en técnicas de espectroscopía atómica

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Piensos compuestos y materias primas usadas en alimentación animal	Mercurio por espectrometría de absorción atómica (combustión directa amalgamado de espiral de oro) ($\geq 0,05 \text{ mg/kg}$)	PE-040 <i>Método interno basado en método fabricante Milestone equipo DMA-80</i>
	Elementos por espectrometría de masas con plasma de acoplamiento inductivo (ICP-MS) Arsénico ($\geq 0,10 \text{ mg/kg}$) Manganeso ($\geq 10 \text{ mg/kg}$) Cadmio ($\geq 0,10 \text{ mg/kg}$) Niquel ($\geq 0,50 \text{ mg/kg}$) Calcio ($\geq 0,10 \%$) Plomo ($\geq 0,10 \text{ mg/kg}$) Cobalto ($\geq 0,20 \text{ mg/kg}$) Potasio ($\geq 0,10 \%$) Cobre ($\geq 4,0 \text{ mg/kg}$) Selenio ($\geq 0,10 \text{ mg/kg}$) Cromo ($\geq 0,50 \text{ mg/kg}$) Sodio ($\geq 0,10 \%$) Hierro ($\geq 10 \text{ mg/kg}$) Zinc ($\geq 10 \text{ mg/kg}$) Magnesio ($\geq 0,10 \%$)	PE-200 <i>Método interno basado en UNE-EN 17053</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de cromatografía líquida

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO				NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO		
Agua de consumo animal Orina de bovino	Determinación cuantitativa β-agonistas por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)				PE-119 Métodos internos conforme a Reglamento (UE) 2021/808		
	<u>Agua de consumo animal</u>						
	Bambuterol	CCα = 0,2 μg/l	Isoxsuprina	CCα = 0,2 μg/l			
	Brombuterol	CCα = 0,2 μg/l	Mabuterol	CCα = 0,2 μg/l			
	Cimaterol	CCα = 0,2 μg/l	Mapenterol	CCα = 0,2 μg/l			
	Cimbuterol	CCα = 0,2 μg/l	Procaterol	CCα = 0,7 μg/l			
	Clembuterol	CCα = 0,2 μg/l	Salbutamol	CCα = 0,2 μg/l			
	Clenciclohexerol	CCα = 0,2 μg/l	Terbutalina	CCα = 0,7 μg/l			
	Clenpenterol	CCα = 0,2 μg/l	Tulobuterol	CCα = 0,2 μg/l			
	Clenproperol	CCα = 0,2 μg/l	Zilpaterol	CCα = 0,2 μg/l			
	Hidroxitimetilclenbuterol	CCα = 0,2 μg/l					
	<u>Orina de bovino</u>						
	Bambuterol	CCα = 0,3 μg/l	Isoxsuprina	CCα = 0,4 μg/l			
	Brombuterol	CCα = 0,2 μg/l	Mabuterol	CCα = 0,3 μg/l			
	Cimaterol	CCα = 0,5 μg/l	Mapenterol	CCα = 0,2 μg/l			
	Cimbuterol	CCα = 0,5 μg/l	Procaterol	CCα = 0,3 μg/l			
	Clembuterol	CCα = 0,2 μg/l	Propanolol	CCα = 0,5 μg/l			
	Clenciclohexerol	CCα = 0,9 μg/l	Ractopamina	CCα = 0,9 μg/l			
	Clenhexerol	CCα = 0,9 μg/l	Salbutamol	CCα = 0,2 μg/l			
	Clenpenterol	CCα = 0,9 μg/l	Terbutalina	CCα = 0,9 μg/l			
	Clenproperol	CCα = 0,5 μg/l	Tulobuterol	CCα = 0,4 μg/l			
	Fenoterol	CCα = 0,2 μg/l	Zilpaterol	CCα = 0,4 μg/l			
	Hidroxitimetilclenbuterol	CCα = 0,2 μg/l					
	Pienso compuestos	<u>Pienso compuestos</u>				PE-123 Métodos internos conforme a Decisión 2002/657/CE	
		Bambuterol	CCα = 5 μg/kg	Isoxsuprina			CCα = 5 μg/kg
		Brombuterol	CCα = 5 μg/kg	Mabuterol			CCα = 5 μg/kg
		Cimaterol	CCα = 5 μg/kg	Mapenterol			CCα = 5 μg/kg
Cimbuterol		CCα = 5 μg/kg	Propanolol	CCα = 5 μg/kg			
Clembuterol		CCα = 5 μg/kg	Ractopamina	CCα = 5 μg/kg			
Clenciclohexerol		CCα = 5 μg/kg	Salbutamol	CCα = 5 μg/kg			
Clenhexerol		CCα = 5 μg/kg	Terbutalina	CCα = 5 μg/kg			
Clenpenterol		CCα = 5 μg/kg	Tulobuterol	CCα = 5 μg/kg			
Clenproperol		CCα = 5 μg/kg	Zilpaterol	CCα = 5 μg/kg			
Hidroxitimetilclenbuterol		CCα = 5 μg/kg					
Pelo Lana		Determinación cualitativa de β-agonistas por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)					
		<u>Pelo, lana</u>					
		Brombuterol	CCα = 2 μg/kg	Mabuterol	CCα = 2 μg/kg		
		Cimbuterol	CCα = 2 μg/kg	Mapenterol	CCα = 2 μg/kg		
	Clembuterol	CCα = 2 μg/kg	Procaterol	CCα = 2 μg/kg			
	Clenciclohexerol	CCα = 2 μg/kg	Propanolol	CCα = 2 μg/kg			
	Clenhexerol	CCα = 2 μg/kg	Ractopamina	CCα = 2 μg/kg			
	Clenpenterol	CCα = 2 μg/kg	Salbutamol	CCα = 2 μg/kg			
	Clenproperol	CCα = 2 μg/kg	Terbutalina	CCα = 2 μg/kg			
	Hidroxitimetilclenbuterol	CCα = 2 μg/kg	Tulobuterol	CCα = 2 μg/kg			
	Isoxsuprina	CCα = 2 μg/kg	Zilpaterol	CCα = 2 μg/kg			

CC α : Límite de decisión según la Decisión de la Comisión 2002/657/CE (DOCE 17/08/2002) / Reglamento (UE) 2021/808 (DOCE 22/03/2021)

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO				NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Agua de consumo animal Leche Piensos compuestos Músculo de trucha	Antibióticos por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)				PE-122 PE-128
	<u>Leche de bovino</u>				<i>Métodos internos conforme a Decisión 2002/657/CE</i>
	Ácido oxolínico	CCα = 0,7 µg/kg	Norfloxacin	CCα = 0,7 µg/kg	
	Difloxacin	CCα = 0,7 µg/kg	Penicilina V	CCα = 0,7 µg/kg	
	Doxiciclina	CCα = 0,7 µg/kg	Sarafloxacin	CCα = 0,7 µg/kg	
	Josamicina	CCα = 0,7 µg/kg			
	Amoxicilina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfaclopiridazina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Ampicilina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfadiazina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Ciprofloxacina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfadimetoxina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Clortetraciclina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfadoxina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Cloxacilina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfamerazina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Danofloxacina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfametazina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Dicloxacilina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfametizol	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Enrofloxacin	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfametoxazol	(≥ 2,0 µg/kg)	
	epi-Clortetraciclina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfametoxipiridazina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	epi-Oxitetraciclina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfamonometoxina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	epi-Tetraciclina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfapiridina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Eritromicina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfaquinoxalina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Espiramicina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfatiazol	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Marbofloxacina	(≥ 2,0 µg/kg)	Tetraciclina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Flumequina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfisoxazol	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Oxacilina	(≥ 2,0 µg/kg)	Tilosina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Oxitetraciclina	(≥ 2,0 µg/kg)	Trimetoprim	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Penicilina G	(≥ 2,0 µg/kg)			
	<u>Leche de ovino y caprino</u>				
	Ácido oxolínico	CCα = 0,7 µg/kg	Marbofloxacina	CCα = 0,7 µg/kg	
	Difloxacin	CCα = 0,7 µg/kg	Norfloxacin	CCα = 0,7 µg/kg	
	Doxiciclina	CCα = 0,7 µg/kg	Penicilina V	CCα = 0,7 µg/kg	
	Espiramicina	CCα = 0,7 µg/kg	Sarafloxacin	CCα = 0,7 µg/kg	
	Josamicina	CCα = 0,7 µg/kg			
	Amoxicilina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfadiazina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Ampicilina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfadimetoxina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Ciprofloxacina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfadoxina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Clortetraciclina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfamerazina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Cloxacilina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfametazina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Danofloxacina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfametizol	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Dicloxacilina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfametoxazol	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Enrofloxacin	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfametoxipiridazina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	epi-Clortetraciclina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfamonometoxina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	epi-Oxitetraciclina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfapiridina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	epi-Tetraciclina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfaquinoxalina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Eritromicina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfatiazol	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Flumequina	(≥ 2,0 µg/kg)	Sulfisoxazol	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Oxacilina	(≥ 2,0 µg/kg)	Tetraciclina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Oxitetraciclina	(≥ 2,0 µg/kg)	Tilosina	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Penicilina G	(≥ 2,0 µg/kg)	Trimetoprim	(≥ 2,0 µg/kg)	
	Sulfaclopiridazina	(≥ 2,0 µg/kg)			

CCα: Límite de decisión según la Decisión de la Comisión 2002/657/CE (DOCE 17/08/2002)

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO				NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Agua de consumo animal Leche Piensos compuestos Músculo de trucha	Antibióticos por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)				PE-122 PE-128
	<u>Agua de consumo animal</u>				<i>Métodos internos conforme a Decisión 2002/657/CE</i>
	Ac.Oxolínico	CCα = 0,7 µg/l	Oxitetraciclina	CCα = 0,7 µg/l	
	Amoxicilina	CCα = 0,7 µg/l	Penicilina G	CCα = 0,7 µg/l	
	Ampicilina	CCα = 0,7 µg/l	Penicilina V	CCα = 0,7 µg/l	
	Ciprofloxacina	CCα = 0,7 µg/l	Sarafloxacina	CCα = 0,7 µg/l	
	Clortetraciclina	CCα = 0,7 µg/l	Sulfacloropiridazina	CCα = 0,7 µg/l	
	Cloxacilina	CCα = 0,7 µg/l	Sulfadiazina	CCα = 0,7 µg/l	
	Danofloxacina	CCα = 0,7 µg/l	Sulfadimetoxina	CCα = 0,7 µg/l	
	Dicloxacilina	CCα = 0,7 µg/l	Sulfadoxina	CCα = 0,7 µg/l	
	Difloxacina	CCα = 0,7 µg/l	Sulfamerazina	CCα = 0,7 µg/l	
	Doxiciclina	CCα = 0,7 µg/l	Sulfametazina	CCα = 0,7 µg/l	
	Enrofloxacin	CCα = 0,7 µg/l	Sulfametizol	CCα = 0,7 µg/l	
	epi-Clortetraciclina	CCα = 0,7 µg/l	Sulfametoxazol	CCα = 0,7 µg/l	
	epi-Oxitetraciclina	CCα = 0,7 µg/l	Sulfametoxipiridazina	CCα = 0,7 µg/l	
	epi-Tetraciclina	CCα = 0,7 µg/l	Sulfamonometoxina	CCα = 0,7 µg/l	
	Eritromicina	CCα = 0,7 µg/l	Sulfapiridina	CCα = 0,7 µg/l	
	Espiramicina	CCα = 0,7 µg/l	Sulfaquinoxalina	CCα = 0,7 µg/l	
	Flumequina	CCα = 0,7 µg/l	Sulfatiazol	CCα = 0,7 µg/l	
	Josamicina	CCα = 0,7 µg/l	Sulfisoxazol	CCα = 0,7 µg/l	
	Marbofloxacina	CCα = 0,7 µg/l	Tetraciclina	CCα = 0,7 µg/l	
	Norfloxacina	CCα = 0,7 µg/l	Tilosina	CCα = 0,7 µg/l	
	Oxacilina	CCα = 0,7 µg/l	Trimetoprim	CCα = 0,7 µg/l	
	<u>Piensos compuestos</u>				
	Ácido oxolínico	CCα = 3 mg/kg	Penicilina G	CCα = 3 mg/kg	
	Amoxicilina	CCα = 3 mg/kg	Penicilina V	CCα = 3 mg/kg	
	Ampicilina	CCα = 3 mg/kg	Sarafloxacina	CCα = 3 mg/kg	
	Carbadox	CCα = 3 mg/kg	Sulfacloropiridazina	CCα = 3 mg/kg	
	Ciprofloxacina	CCα = 3 mg/kg	Sulfadiazina	CCα = 3 mg/kg	
	Clortetraciclina	CCα = 3 mg/kg	Sulfadimetoxina	CCα = 3 mg/kg	
	Cloxacilina	CCα = 3 mg/kg	Sulfadoxina	CCα = 3 mg/kg	
	Danofloxacina	CCα = 3 mg/kg	Sulfamerazina	CCα = 3 mg/kg	
	Dicloxacilina	CCα = 3 mg/kg	Sulfametazina	CCα = 3 mg/kg	
	Difloxacina	CCα = 3 mg/kg	Sulfametizol	CCα = 3 mg/kg	
	Doxiciclina	CCα = 3 mg/kg	Sulfametoxazol	CCα = 3 mg/kg	
	Enrofloxacin	CCα = 3 mg/kg	Sulfametoxipiridazina	CCα = 3 mg/kg	
	Eritromicina	CCα = 3 mg/kg	Sulfamonometoxina	CCα = 3 mg/kg	
Flumequina	CCα = 3 mg/kg	Sulfapiridina	CCα = 3 mg/kg		
Josamicina	CCα = 3 mg/kg	Sulfaquinoxalina	CCα = 3 mg/kg		
Marbofloxacina	CCα = 3 mg/kg	Sulfatiazol	CCα = 3 mg/kg		
Norfloxacina	CCα = 3 mg/kg	Sulfisoxazol	CCα = 3 mg/kg		
Olaquinox	CCα = 3 mg/kg	Tetraciclina	CCα = 3 mg/kg		
Oxacilina	CCα = 3 mg/kg	Tilosina	CCα = 3 mg/kg		
Oxitetraciclina	CCα = 3 mg/kg	Trimetoprim	CCα = 3 mg/kg		

CCα: Límite de decisión según la Decisión de la Comisión 2002/657/CE (DOCE 17/08/2002)

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO				NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO																																																																																				
Agua de consumo animal Leche Piensos compuestos Músculo de trucha	Antibióticos por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <u>Músculo de trucha</u> <table><tr><td>Ácido oxolínico</td><td>(≥25 µg/kg)</td><td>Penicilina G</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td></tr><tr><td>Difloxacina</td><td>(≥ 50 µg/kg)</td><td>Norfloxacina</td><td>CCα = 10 µg/kg</td></tr><tr><td>Doxiciclina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td><td>Penicilina V</td><td>CCα = 10 µg/kg</td></tr><tr><td>Josamicina</td><td>CCα = 10 µg/kg</td><td>Sarafloxacina</td><td>(≥ 10 µg/kg)</td></tr><tr><td>Amoxicilina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td><td>Sulfaclopiridazina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td></tr><tr><td>Ampicilina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td><td>Sulfadiazina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td></tr><tr><td>Ciprofloxacina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td><td>Sulfadimetoxina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td></tr><tr><td>Clortetraciclina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td><td>Sulfadoxina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td></tr><tr><td>Cloxacilina</td><td>(≥ 50 µg/kg)</td><td>Sulfamerazina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td></tr><tr><td>Danofloxacina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td><td>Sulfametazina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td></tr><tr><td>Dicloxacilina</td><td>(≥ 50 µg/kg)</td><td>Sulfametizol</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td></tr><tr><td>Enrofloxacina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td><td>Sulfametoxazol</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td></tr><tr><td>epi-Clortetraciclina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td><td>Sulfametoxipiridazina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td></tr><tr><td>epi-Oxitetraciclina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td><td>Sulfamonometoxina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td></tr><tr><td>epi-Tetraciclina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td><td>Sulfapiridina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td></tr><tr><td>Eritromicina</td><td>(≥50 µg/kg)</td><td>Sulfaquinoxalina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td></tr><tr><td>Espiramicina</td><td>CCα = 10 µg/kg</td><td>Sulfatiazol</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td></tr><tr><td>Flumequina</td><td>(≥ 150 µg/kg)</td><td>Sulfisoxazol</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td></tr><tr><td>Marbofloxacina</td><td>CCα = 10 µg/kg</td><td>Tetraciclina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td></tr><tr><td>Oxacilina</td><td>(≥ 50 µg/kg)</td><td>Tilosina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td></tr><tr><td>Oxitetraciclina</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td><td>Trimetoprim</td><td>(≥ 25 µg/kg)</td></tr></table>				Ácido oxolínico	(≥25 µg/kg)	Penicilina G	(≥ 25 µg/kg)	Difloxacina	(≥ 50 µg/kg)	Norfloxacina	CCα = 10 µg/kg	Doxiciclina	(≥ 25 µg/kg)	Penicilina V	CCα = 10 µg/kg	Josamicina	CCα = 10 µg/kg	Sarafloxacina	(≥ 10 µg/kg)	Amoxicilina	(≥ 25 µg/kg)	Sulfaclopiridazina	(≥ 25 µg/kg)	Ampicilina	(≥ 25 µg/kg)	Sulfadiazina	(≥ 25 µg/kg)	Ciprofloxacina	(≥ 25 µg/kg)	Sulfadimetoxina	(≥ 25 µg/kg)	Clortetraciclina	(≥ 25 µg/kg)	Sulfadoxina	(≥ 25 µg/kg)	Cloxacilina	(≥ 50 µg/kg)	Sulfamerazina	(≥ 25 µg/kg)	Danofloxacina	(≥ 25 µg/kg)	Sulfametazina	(≥ 25 µg/kg)	Dicloxacilina	(≥ 50 µg/kg)	Sulfametizol	(≥ 25 µg/kg)	Enrofloxacina	(≥ 25 µg/kg)	Sulfametoxazol	(≥ 25 µg/kg)	epi-Clortetraciclina	(≥ 25 µg/kg)	Sulfametoxipiridazina	(≥ 25 µg/kg)	epi-Oxitetraciclina	(≥ 25 µg/kg)	Sulfamonometoxina	(≥ 25 µg/kg)	epi-Tetraciclina	(≥ 25 µg/kg)	Sulfapiridina	(≥ 25 µg/kg)	Eritromicina	(≥50 µg/kg)	Sulfaquinoxalina	(≥ 25 µg/kg)	Espiramicina	CCα = 10 µg/kg	Sulfatiazol	(≥ 25 µg/kg)	Flumequina	(≥ 150 µg/kg)	Sulfisoxazol	(≥ 25 µg/kg)	Marbofloxacina	CCα = 10 µg/kg	Tetraciclina	(≥ 25 µg/kg)	Oxacilina	(≥ 50 µg/kg)	Tilosina	(≥ 25 µg/kg)	Oxitetraciclina	(≥ 25 µg/kg)	Trimetoprim	(≥ 25 µg/kg)	PE-122 PE-128 <i>Métodos internos conforme a Decisión 2002/657/CE</i>
Ácido oxolínico	(≥25 µg/kg)	Penicilina G	(≥ 25 µg/kg)																																																																																						
Difloxacina	(≥ 50 µg/kg)	Norfloxacina	CCα = 10 µg/kg																																																																																						
Doxiciclina	(≥ 25 µg/kg)	Penicilina V	CCα = 10 µg/kg																																																																																						
Josamicina	CCα = 10 µg/kg	Sarafloxacina	(≥ 10 µg/kg)																																																																																						
Amoxicilina	(≥ 25 µg/kg)	Sulfaclopiridazina	(≥ 25 µg/kg)																																																																																						
Ampicilina	(≥ 25 µg/kg)	Sulfadiazina	(≥ 25 µg/kg)																																																																																						
Ciprofloxacina	(≥ 25 µg/kg)	Sulfadimetoxina	(≥ 25 µg/kg)																																																																																						
Clortetraciclina	(≥ 25 µg/kg)	Sulfadoxina	(≥ 25 µg/kg)																																																																																						
Cloxacilina	(≥ 50 µg/kg)	Sulfamerazina	(≥ 25 µg/kg)																																																																																						
Danofloxacina	(≥ 25 µg/kg)	Sulfametazina	(≥ 25 µg/kg)																																																																																						
Dicloxacilina	(≥ 50 µg/kg)	Sulfametizol	(≥ 25 µg/kg)																																																																																						
Enrofloxacina	(≥ 25 µg/kg)	Sulfametoxazol	(≥ 25 µg/kg)																																																																																						
epi-Clortetraciclina	(≥ 25 µg/kg)	Sulfametoxipiridazina	(≥ 25 µg/kg)																																																																																						
epi-Oxitetraciclina	(≥ 25 µg/kg)	Sulfamonometoxina	(≥ 25 µg/kg)																																																																																						
epi-Tetraciclina	(≥ 25 µg/kg)	Sulfapiridina	(≥ 25 µg/kg)																																																																																						
Eritromicina	(≥50 µg/kg)	Sulfaquinoxalina	(≥ 25 µg/kg)																																																																																						
Espiramicina	CCα = 10 µg/kg	Sulfatiazol	(≥ 25 µg/kg)																																																																																						
Flumequina	(≥ 150 µg/kg)	Sulfisoxazol	(≥ 25 µg/kg)																																																																																						
Marbofloxacina	CCα = 10 µg/kg	Tetraciclina	(≥ 25 µg/kg)																																																																																						
Oxacilina	(≥ 50 µg/kg)	Tilosina	(≥ 25 µg/kg)																																																																																						
Oxitetraciclina	(≥ 25 µg/kg)	Trimetoprim	(≥ 25 µg/kg)																																																																																						
Orina de bovino	Hormonas por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <table><tr><td>α-Boldenona</td><td>CCα = 0,5 µg/l</td><td>β-Trenbolona</td><td>CCα = 0,5 µg/l</td></tr><tr><td>β-Boldenona</td><td>CCα = 0,5 µg/l</td><td>α-Zearalanol</td><td>CCα = 0,5 µg/l</td></tr><tr><td>Dienestrol</td><td>CCα = 0,5 µg/l</td><td>β-Zearalanol</td><td>CCα = 0,5 µg/l</td></tr><tr><td>Dietilestilbestrol</td><td>CCα = 0,5 µg/l</td><td>α-Zearalenol</td><td>CCα = 0,5 µg/l</td></tr><tr><td>Hexestrol</td><td>CCα = 0,5 µg/l</td><td>β-Zearalenol</td><td>CCα = 0,5 µg/l</td></tr><tr><td>α-Nortestosterona</td><td>CCα = 0,5 µg/l</td><td>Zearalanona</td><td>CCα = 0,5 µg/l</td></tr><tr><td>β-Nortestosterona</td><td>CCα = 0,5 µg/l</td><td>Zearalenona</td><td>CCα = 0,5 µg/l</td></tr><tr><td>α-Trenbolona</td><td>CCα = 0,5 µg/l</td><td></td><td></td></tr></table>				α-Boldenona	CCα = 0,5 µg/l	β-Trenbolona	CCα = 0,5 µg/l	β-Boldenona	CCα = 0,5 µg/l	α-Zearalanol	CCα = 0,5 µg/l	Dienestrol	CCα = 0,5 µg/l	β-Zearalanol	CCα = 0,5 µg/l	Dietilestilbestrol	CCα = 0,5 µg/l	α-Zearalenol	CCα = 0,5 µg/l	Hexestrol	CCα = 0,5 µg/l	β-Zearalenol	CCα = 0,5 µg/l	α-Nortestosterona	CCα = 0,5 µg/l	Zearalanona	CCα = 0,5 µg/l	β-Nortestosterona	CCα = 0,5 µg/l	Zearalenona	CCα = 0,5 µg/l	α-Trenbolona	CCα = 0,5 µg/l			PE-120 <i>Método interno conforme a Decisión 2002/657/CE</i>																																																				
α-Boldenona	CCα = 0,5 µg/l	β-Trenbolona	CCα = 0,5 µg/l																																																																																						
β-Boldenona	CCα = 0,5 µg/l	α-Zearalanol	CCα = 0,5 µg/l																																																																																						
Dienestrol	CCα = 0,5 µg/l	β-Zearalanol	CCα = 0,5 µg/l																																																																																						
Dietilestilbestrol	CCα = 0,5 µg/l	α-Zearalenol	CCα = 0,5 µg/l																																																																																						
Hexestrol	CCα = 0,5 µg/l	β-Zearalenol	CCα = 0,5 µg/l																																																																																						
α-Nortestosterona	CCα = 0,5 µg/l	Zearalanona	CCα = 0,5 µg/l																																																																																						
β-Nortestosterona	CCα = 0,5 µg/l	Zearalenona	CCα = 0,5 µg/l																																																																																						
α-Trenbolona	CCα = 0,5 µg/l																																																																																								

CCα: Límite de decisión según la Decisión de la Comisión 2002/657/CE (DOCE 17/08/2002)

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Agua de consumo animal Orina de bovino	Determinación cuantitativa de corticosteroides por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) Betametasona $CC\alpha = 0,5 \mu\text{g/l}$ Prednisolona $CC\alpha = 0,5 \mu\text{g/l}$ Dexametasona $CC\alpha = 0,5 \mu\text{g/l}$ Prednisona $CC\alpha = 0,5 \mu\text{g/l}$ Flumetasona $CC\alpha = 0,5 \mu\text{g/l}$ Triamcinolona $CC\alpha = 0,5 \mu\text{g/l}$ Metilprednisolona $CC\alpha = 0,5 \mu\text{g/l}$	PE-127 <i>Método interno conforme a Reglamento (UE) 2021/808</i>
Pensos compuestos	Determinación cualitativa de corticosteroides por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) Betametasona $CC\alpha = 25 \mu\text{g/kg}$ Prednisolona $CC\alpha = 25 \mu\text{g/kg}$ Dexametasona $CC\alpha = 25 \mu\text{g/kg}$ Prednisona $CC\alpha = 25 \mu\text{g/kg}$ Flumetasona $CC\alpha = 25 \mu\text{g/kg}$ Triamcinolona $CC\alpha = 25 \mu\text{g/kg}$ Metilprednisolona $CC\alpha = 25 \mu\text{g/kg}$	
Agua de consumo animal Leche	Cloranfenicol por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) $CC\alpha = 0,05 \mu\text{g/kg}$ o $0,05 \mu\text{g/l}$	PE-121 <i>Método interno conforme a Reglamento (UE) 2021/808</i>
Pensos compuestos	Coccidiostáticos por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC/MS-MS) Lasalocid $(\geq 0,625 \text{ mg/kg})$ Narasina $(\geq 0,350 \text{ mg/kg})$ Salinomycin $(\geq 0,350 \text{ mg/kg})$ Monensina $(\geq 0,625 \text{ mg/kg})$ Maduramicina $(\geq 0,025 \text{ mg/kg})$ Robenidina $(\geq 0,350 \text{ mg/kg})$ Decoquinato $(\geq 0,200 \text{ mg/kg})$ Halofuginona $(\geq 0,015 \text{ mg/kg})$ Nicarbacin $(\geq 0,250 \text{ mg/kg})$ Diclazuril $(\geq 0,005 \text{ mg/kg})$ Clopidol $CC\alpha=0,050 \text{ mg/kg}$ Etopabato $CC\alpha=0,025 \text{ mg/kg}$	PE-201 <i>Método interno conforme a Decisión 2002/657/CE</i>
Hígado de animales silvestres	Anticoagulantes por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC/MS-MS) Bromadiolona $(\geq 0,010 \text{ mg/kg})$ Clorofacinona $(\geq 0,010 \text{ mg/kg})$ Difacinona $(\geq 0,010 \text{ mg/kg})$ Warfarina $(\geq 0,010 \text{ mg/kg})$	PE-112 <i>Método interno basado en Journal of Chromatography B, Volumen 869, Pages 101-110</i>

$CC\alpha$: Límite de decisión según la Decisión de la Comisión 2002/657/CE (DOCE 17/08/2002) / Reglamento (UE) 2021/808 (DOCE 22/03/2021)

ÁREA INSTRUMENTAL 1

Análisis mediante métodos basados en técnicas de cromatografía de gases

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140 <i>Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed</i>				
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Ajo ($\geq 0,01$ mg/kg)				
Alacloro	Diazinón	Flucitrinato	Oxadixilo	Pyridaphenthion
Aldrín y Dieldrín	Diclorán	Fludioxonilo	Oxifluorfen	Quinalfós
Atrazina	Dietofencarb	Fluopiram	p,p'-DDE	Quinoxifeno
Azoxistrobina	Difenilamina	Fluquinconazol	p,p'-TDE (DDD)	Quizalofop-ethyl
Benalaxil	Dimetomorfo	Flusilazol	Paclobutrazol	Simacina
Bifentrina	Diniconazol	Forato	Paratión	Tau fluvalinato
Boscalida	Endosulfan	Heptachlor-exo-epoxide	Penconazol	Tebuconazol
Bromacil	Epoxiconazol	Hexaclorobenceno	Pendimetalina	Tebuconazol
Bromopropilato	Espiromesifeno	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Permetrin	Teflutrina
Buprofecina	Etion	Iprovalicarb	Pirazofos	Terbutilacina
Ciflutrin	Etofenprox	Isofenphos	Piridabén	Terbutryn
Cipermetrina	Famoxadona	Isoprotilano	Pirimetanil	Tetraconazol
Ciproconazol	Fenamidona	Lambda-cihalotrina	Pirimicarb	Tetradifón
Ciprodinilo	Fenamifos	Lindano	Pirimifos-metil	Tolclofos metil
Clorpirifos	Fenarimol	Malatión	Piriproxifén	Triadimefón
Clorpirifós-metilo	Fenazaquina	Mecarbam	Profenofós	Triazofos
Clorprofam	Fenitrotión	Mepanipirima	Propacloro	Trifloxistrobina
Cresoxim-metilo	Fenpropimorfo	Metalaxilo	Propiconazol	Trifluralina
Cyanazine	Fention	Metolacoloro	Propizamida	Vinclozolina
Deltametrin	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Miclobutanil		
($\geq 0,005$ mg/kg)				
Fipronil				

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140 <i>Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed</i>				
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Alubia seca ($\geq 0,01$ mg/kg)				
Alacloro	Dieldrin	Fenbuconazol	Metolaclo	Propiconazol
Atrazina	Dietofencarb	Fenitrotión	Miclobutanil	Propizamida
Azoxistrobina	Difenoconazol	Fenpropimorfo	Oxadixilo	Pyridaphenthion
Benalaxil	Dimetomorfo	Fention	Oxifluorfen	Quinalofop-ethyl
Bifentrina	Diniconazol	Fludioxonilo	p,p'-TDE (DDD)	Simacina
Bitertanol	Endosulfan alfa	Fluopiram	Paclobutrazol	Tebuconazol
Boscalida	Endosulfan beta	Fluquinconazol	Paratión	Tebufenpirad
Bromopropilato	Endrin	Flusilazol	Pencicuron	Teflutrina
Bupirimato	EPN	Forato	Penconazol	Terbutilacina
Buprofecina	Epoxiconazol	Heptachlor-exo-epoxide	Pendimetalina	Terbutryn
Ciproconazol	Esfenvalerato	Heptachloro	Permetrin	Tetraconazol
Ciprodinilo	Etion	Heptenophos	Pirazofos	Tetradifón
Clorfenapir	Etofenprox	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Piridabén	Tolclofos metil
Clorpirifos	Etoprofos	Iprovalicarb	Pirimetanol	Triadimefón
Clorpirifós-metilo	Famoxadona	Isofenphos	Pirimifos-metil	Triadimenol
Clorprofam	Fempropatrina	Isoprotiolano	Piriproxifen	Triazofos
Cresoxim-metilo	Fenamidona	Lindano	Procimidona	Trifloxistrobina
Diazinón	Fenamifos	Malatión	Procloraz	Trifluralina
Diclorán	Fenarimol	Mecarbam	Profenofós	Vinclozolina
Dicofol	Fenazaquina	Metidatión	Propacloro	
($\geq 0,005$ mg/kg)				
Fipronil				
Arroz ($\geq 0,01$ mg/kg)				
Acrinatrina	Carbaril	Cresoxim-metilo	Dimetomorfo	Etofenprox
Alacloro	Ciflutrin	Deltametrin	Diniconazol	Etoprofos
Atrazina	Cipermetrina	Diazinón	Endosulfan alfa	Famoxadona
Azoxistrobina	Ciproconazol	Diclorán	Endosulfan sulfato	Fempropatrina
Benalaxil	Ciprodinilo	Dicofol	Endrin	Fenamidona
Bifentrina	Clorfenapir	Dieldrin	EPN	Fenamifos
Bitertanol	Clorpirifos	Dietofencarb	Epoxiconazol	Fenarimol
Boscalida	Clorpirifós-metilo	Difenilamina	Espiromesifeno	Fenazaquina
Buprofecina	Clorprofam	Difenoconazol	Etion	Fenbuconazol

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140 <i>Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed</i>				
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Arroz (continuación) (≥ 0,01 mg/kg)				
Fenitrotión	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Oxifluorfen	Profenofós	Terbutryn
Fenpropimorfo	Isofenphos	p,p'-DDE	Propacloro	Tetraconazol
Fention	Isoprotilano	p,p'-TDE (DDD)	Propizamida	Tetradifón
Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Lambda-cihalotrina	Paclobutrazol	Quinalfós	Tetramethrin
Fludioxonilo	Lindano	Paratión	Quinoxifeno	Tolclofos metil
Fluopiram	Malatión	Penconazol	Quizalofop-ethyl	Triadimefón
Flusilazol	Mepanipirima	Pirazofos	Simacina	Trifloxistrobina
Forato	Metalaxilo	Piridabén	Tau fluvalinato	Trifluralina
Heptachlor-exo-epoxide	Metidatión	Pirimetanil	Tebuconazol	Vinclozolina
Heptachloro	Metolacloro	Pirimifos-metil	Tebufenpirad	
Heptenophos	Miclobutanil	Piriproxifen	Teflutrina	
Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Oxadixilo	Procimidona	Terbutilacina	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				
Avena (≥ 0,01 mg/kg)				
Aaclaro	Diclorán	Fenarimol	Metolacloro	Propiconazol
Atrazina	Dicofol	Fenbuconazol	Mevinfós	Propizamida
Azoxistrobina	Dieldrin	Fenitrotión	Miclobutanil	Quinalfós
Benalaxil	Dietofencarb	Fenpropimorfo	Oxadixilo	Quizalofop-ethyl
Bifentrina	Difenoconazol	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Oxifluorfen	Simacina
Boscalida	Dimetomorfo	Flucitrinato	p,p'-TDE (DDD)	Tebuconazol
Bromopropilato	Diniconazol	Fludioxonilo	Paclobutrazol	Tebufenpirad
Buprofecina	Endosulfan beta	Fluopiram	Paratión	Teflutrina
Cipermetrina	Endosulfan sulfato	Flusilazol	Penconazol	Terbutilacina
Ciproconazol	Endrin	Forato	Pendimetalina	Tetradifón
Ciprodinilo	Epoxiconazol	Heptachlor-exo-epoxide	Pirazofos	Tolclofos metil
Clorpirifos	Etion	Heptenophos	Piridabén	Triadimefón
Clorpirifós-metil	Etoprofos	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Pirimetanil	Trifloxistrobina
Clorprofam	Famoxadona	Isofenphos	Pirimifos-metil	Trifluralina
Cresoxim-metilo	Fempropatrina	Malatión	Procimidona	Vinclozolina
Deltametrin	Fenamidona	Metalaxilo	Profenofós	
Diazinón	Fenamifos	Metidatión	Propacloro	

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140 <i>Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed</i>				
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Calabaza/Calabacín ($\geq 0,01$ mg/kg)				
Acrinatrina	Diclorán	Fenpropimorfo	Metidatién	Pyridaphenthion
Alacloro	Dicofol	Fention	Metolaclo	Quinalfós
Aldrín y Dieldrín	Dietofencarb	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Mevinfós	Quinoxifeno
Atrazina	Difenilamina	Flucitrinato	Miclobutanil	Quizalofop-ethyl
Azoxistrobina	Difenoconazol	Fludioxonilo	Oxadixilo	Simacina
Benalaxil	Dimetomorfo	Fluopiram	Oxifluorfen	Tau fluvalinato
Bifentrina	Diniconazol	Fluquinconazol	p,p'-DDE	Tebuconazol
Bitertanol	Endosulfan alfa	Flusilazol	p,p'-TDE (DDD)	Tebufenpirad
Boscalida	Endosulfan beta	Fosalón	Paclobutrazol	Teflutrina
Bromacil	Endrin	Heptachlor-exo-epoxide	Paratién	Terbutilacina
Bromopropilato	EPN	Heptacloro	Penconazol	Terbutryn
Bupirimato	Epoxiconazol	Heptenophos	Pendimetalina	Tetraconazol
Buprofecina	Espirodiclofeno	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Permetrin	Tetradifón
Carbaril	Espiromesifeno	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Pirazofos	Tetramethrin
Ciflutrin	Etion	Hexaconazol	Piridabén	Tolclofos metil
Cipermetrina	Etofenprox	Imazalil	Pirimetamil	Triadimefón
Ciproconazol	Etoprofos	Iprovalicarb	Pirimicarb	Triadimenol
Ciprodinilo	Famoxadona	Isofenphos	Pirimifos-metil	Triazofos
Clorfenapir	Fempropatrina	Isoprotiolano	Piriproxifen	Trifloxistrobina
Clorpirifos	Fenamidona	Lambda-cihalotrina	Procimidona	Trifluralina
Clorpirifós-metilo	Fenamifos	Lindano	Procloraz	Vinclozolina
Clorprofam	Fenarimol	Malatién	Profenofós	
Cresoxim-metilo	Fenazaquina	Mecarbam	Propacloro	
Cyanazine	Fenbuconazol	Mepanipirima	Propiconazol	
Diazinón	Fenitrotión	Metalaxilo	Propizamida	
($\geq 0,005$ mg/kg)				
Fipronil				

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140	Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed			
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Cebada (≥ 0,01 mg/kg)				
Alacloro	Dicofol	Fenpropimorfo	Metidación	Quinalfós
Atrazina	Dieldrin	Fention	Metolacloro	Quinoxifeno
Azoxistrobina	Dietofencarb	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Mevinfós	Quizalofop-ethyl
Benalaxil	Difenoconazol	Flucitrinato	Miclobutanil	Simacina
Bifentrina	Dimetomorfo	Fludioxonilo	Oxadixilo	Tebuconazol
Bitertanol	Diniconazol	Fluopiram	Oxifluorfén	Tebufenpirad
Boscalida	Endosulfan	Fluquinconazol	p,p´-TDE (DDD)	Teflutrina
Bromacil	Endrin	Flusilazol	Paclobutrazol	Terbutilacina
Bromopropilato	EPN	Fosalón	Paratión	Terbutryn
Bupirimato	Epoxiconazol	Heptachlor-exo-epoxide	Penconazol	Tetraconazol
Buprofecina	Espiromesifeno	Heptacloro	Pendimetalina	Tetradifón
Ciflutrin	Etion	Heptenophos	Permetrin	Tetramethrin
Cipermetrina	Etofenprox	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Pirazofos	Tolclofos metil
Ciproconazol	Etoprofos	Hexaconazol	Piridabén	Triadimefón
Ciprodinilo	Famoxadona	Iprovalicarb	Pirimetanil	Triazofos
Clorpirifos	Fenamidona	Isofenphos	Pirimifos-metil	Trifloxistrobina
Clorpirifós-metilo	Fenamifos	Isoprotiolano	Piriproxifén	Trifluralina
Clorprofam	Fenarimol	Lindano	Procimidona	Vinclozolina
Cresoxim-metilo	Fenazaquina	Mecarbam	Profenofós	
Diazinón	Fenbuconazol	Mepanipirima	Propiconazol	
Diclorán	Fenitrotión	Metalaxilo	Propizamida	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				
Cebolla (≥ 0,01 mg/kg)				
Acrinatrina	Buprofecina	Deltametrin	EPN	Fenpropimorfo
Alacloro	Cipermetrina	Diclorán	Epoxiconazol	Fention
Atrazina	Ciproconazol	Dicofol	Espiromesifeno	Flucitrinato
Azoxistrobina	Ciprodinilo	Dieldrin	Etion	Fludioxonilo
Bifentrina	Clorfenapir	Dietofencarb	Famoxadona	Fluopiram
Boscalida	Clorpirifós-metilo	Dimetomorfo	Famoxadona	Fluquinconazol
Bromacil	Clorprofam	Diniconazol	Fenamidona	Flusilazol
Bromopropilato	Cresoxim-metilo	Endosulfan	Fenamifos	Forato
Bupirimato	Cyanazine	Endrin	Fenitrotión	Heptachlor-exo-epoxide

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140		Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Cebolla (continuación)				
(≥ 0,01 mg/kg)				
Heptacloro	Metidación	Paratión	Propacloro	Tetradifón
Heptenophos	Metolacloro	Penconazol	Quinalfós	Tetramethrin
Hexaconazol	Mevinfós	Pendimetalina	Quinoxifeno	Tolclofos metil
Iprovalicarb	Miclobutanil	Permetrin	Quizalofop-ethyl	Triadimefón
Isofenphos	Oxadixilo	Pirimetanil	Simacina	Triazofos
Isoprotiolano	Oxifluorfén	Pirimicarb	Tau fluvalinato	Trifloxistrobina
Lambda-cihalotrina	p,p´-DDE	Piriproxifén	Tebufenpirad	Trifluralina
Malatión	p,p´-TDE (DDD)	Procimidona	Terbutilacina	Vinclozolina
Mepanipirima	Paclobutrazol	Profenofós	Terbutryn	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				
Centeno				
(≥ 0,01 mg/kg)				
Alacloro	Diazinón	Fenitrotión	Oxadixilo	Simacina
Atrazina	Diclorán	Fenpropimorfo	Oxifluorfén	Tebuconazol
Azoxistrobina	Dicofol	Fention	Paclobutrazol	Tebufenpirad
Benalaxil	Dieldrin	Fludioxonilo	Penconazol	Teflutrina
Bifentrina	Dietofencarb	Fluopiram	Pirazofos	Terbutilacina
Bitertanol	Difenilamina	Fluquinconazol	Piridabén	Terbutryn
Boscalida	Diniconazol	Flusilazol	Pirimetanil	Tetraconazol
Bromopropilato	Endosulfan beta	Forato	Pirimifos-metil	Tetradifón
Bupirimato	Endrin	Heptachlor-exo-epoxide	Piriproxifén	Tolclofos metil
Buprofecina	Epoxiconazol	Heptenophos	Procimidona	Triadimefón
Ciproconazol	Espiromesifeno	Isofenphos	Profenofós	Triazofos
Ciprodinilo	Etoprofos	Isoprotiolano	Propiconazol	Trifloxistrobina
Clorfenapir	Fenamidona	Malatión	Propizamida	Vinclozolina
Clorpirifos	Fenamifos	Metalaxilo	Pyridaphenthion	
Clorpirifós-metilo	Fenarimol	Metolacloro	Quinalfós	
Clorprofam	Fenazaquina	Mevinfós	Quinoxifeno	
Cresoxim-metilo	Fenbuconazol	Miclobutanil	Quizalofop-ethyl	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140	Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed			
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Cereza (≥ 0,01 mg/kg)				
Acrinatrina	Clorpirifós-metilo	Espiromesifeno	Lambda-cihalotrina	Quizalofop-ethyl
Alacloro	Cresoxim-metilo	Etion	Mepanipirima	Simacina
Atrazina	Diazinón	Etofenprox	Metolacloro	Tebufenpirad
Benalaxil	Diclorán	Fenamidona	Miclobutanil	Teflutrina
Bifentrina	Dieldrin	Fenarimol	Oxifluorfen	Terbutilacina
Boscalida	Dietofencarb	Fenpropimorfo	p,p´-DDE	Terbutryn
Bromacil	Difenoconazol	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	p,p´-TDE (DDD)	Tetraconazol
Bromopropilato	Dimetomorfo	Flucitrinato	Paclobutrazol	Tetradifón
Bupirimato	Endosulfan	Fluopiram	Permetrin	Tolclofos metil
Buprofecina	Endosulfan alfa	Fluquinconazol	Pirazofos	Triadimefón
Ciflutrin	Endosulfan beta	Flusilazol	Pirimetaniil	Trifloxistrobina
Cipermetrina	Endosulfan sulfato	Heptachlor-exo-epoxide	Pirimicarb	Vinclozolina
Ciproconazol	Endrin	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Piriproxifen	
Ciprodinilo	EPN	Hexaconazol	Propiconazol	
Clorfenapir	Epoxiconazol	Isofenphos	Propizamida	
Clorpirifos	Espirodiclofeno	Isoprotiolano	Quinoxifeno	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				
Col (≥ 0,01 mg/kg)				
Acrinatrina	Ciproconazol	Difenoconazol	Fenamifos	Heptacloro
Alacloro	Ciprodinilo	Dimetomorfo	Fenarimol	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa
Aldrin y Dieldrin	Clorfenapir	Diniconazol	Fenazaquina	Hexaclorociclohexano (HCH) beta
Atrazina	Clorpirifos	Endosulfan alfa	Fenbuconazol	Isofenphos
Azoxistrobina	Clorpirifós-metilo	Endosulfan beta	Fenitrotión	Isoprotiolano
Bifentrina	Clorprofam	Endrin	Fention	Lambda-cihalotrina
Boscalida	Cresoxim-metilo	Espirodiclofeno	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Lindano
Bromacil	Cyanazine	Espiromesifeno	Flucitrinato	Malatión
Bromopropilato	Diazinón	Etion	Fludioxonilo	Mepanipirima
Bupirimato	Diclorán	Etofenprox	Fluopiram	Metalaxilo
Buprofecina	Dicofol	Etoprofos	Fluquinconazol	Metidatión
Carbaril	Dieldrin	Famoxadona	Flusilazol	Metolacloro
Ciflutrin	Dietofencarb	Fempropatrina	Forato	Miclobutanil
Cipermetrina	Difenilamina	Fenamidona	Heptachlor-exo-epoxide	Oxadixilo

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140		Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Col (continuación) (≥ 0,01 mg/kg)				
Oxifluorfén	Permetrin	Procimidona	Tau fluvalinato	Tetradifón
p,p´-DDE	Pirazofos	Profenofós	Tebuconazol	Tetramethrin
p,p´-TDE (DDD)	Piridabén	Propiconazol	Tebufenpirad	Tolclofos metil
Paclobutrazol	Pirimetanil	Propizamida	Teflutrina	Triadimefón
Paratión	Pirimicarb	Quinoxifeno	Terbutilacina	Trifluralina
Penconazol	Pirimifos-metil	Quizalofop-ethyl	Terbutryn	Vinclozolina
Pendimetalina	Piriproxifén	Simacina	Tetraconazol	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				
Espárrago (≥ 0,01 mg/kg)				
Acrinatrina	Dietofencarb	Fluopiram	Oxifluorfén	Quinoxifeno
Aldrín y Dieldrín	Difenoconazol	Fluquinconazol	p,p´-DDE	Quizalofop-ethyl
Azoxistrobina	Dimetomorfo	Flusilazol	p,p´-TDE (DDD)	Simacina
Benalaxil	Diniconazol	Forato	Penconazol	Tau fluvalinato
Bifentrina	Endosulfan	Heptachlor-exo-epoxide	Pendimetalina	Tebuconazol
Bitertanol	Epoxiconazol	Heptachloro	Permetrin	Tebufenpirad
Boscalida	Espirodiclofeno	Heptenophos	Pirazofos	Teflutrina
Bromopropilato	Etion	hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Piridabén	Terbutilacina
Buprofecina	Etofenprox	hexaclorociclohexano (HCH) beta	Pirimetanil	Terbutryn
Ciflutrin	Etoprofos	Hexaconazol	Piriproxifén	Tetraconazol
Cipermetrina	Famoxadona	Imazalil	Procimidona	Tetramethrin
Ciprodinilo	Fenarimol	Lambda-cihalotrina	Procloraz	Tolclofos metil
Clorpirifós-metilo	Fenbuconazol	Lindano	Profenofós	Trifluralina
Diazinón	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Mepanipirima	Propiconazol	Vinclozolina
Diclorán	Flucitrinato	Oxadixilo	Propizamida	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140 <i>Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed</i>				
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Garbanzo ($\geq 0,01$ mg/kg)				
Atrazina	Dicofol	Fention	Oxadixilo	Pyridaphenthion
Azoxistrobina	Dietofencarb	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Oxifluorfen	Quinalofop-ethyl
Benalaxil	Difenoconazol	Flucitrinato	p,p'-TDE (DDD)	Simacina
Bifentrina	Dimetomorfo	Fludioxonilo	Paclobutrazol	Tebuconazol
Bitertanol	Diniconazol	Fluopiram	Paratión	Tebufenpirad
Boscalida	Endosulfan beta	Fluquinconazol	Pencicurón	Teflutrina
Bromacil	Endrin	Flusilazol	Penconazol	Terbutilacina
Bromopropilato	EPN	Heptachlor-exo-epoxide	Pendimetalina	Terbutryn
Bupirimato	Epoxiconazol	Hexaconazol	Permetrin	Tetraconazol
Buprofecina	Etion	Iprovalicarb	Pirazofos	Tetradifón
Ciflutrin	Etofenprox	Isofenphos	Piridabén	Tetramethrin
Cipermetrina	Famoxadona	Isoprotiolano	Pirimetanil	Tolclofos metil
Ciproconazol	Fempropatrina	Lambda-cihalotrina	Pirimifos-metil	Triadimefón
Ciprodinilo	Fenamidona	Malatión	Piriproxifen	Triadimenol
Clorpirifos	Fenamifos	Mecarbam	Procimidona	Triazofos
Clorpirifós-metilo	Fenarimol	Mepanipirima	Procloraz	Trifloxistrobina
Cresoxim-metilo	Fenazaquina	Metidatión	Profenofós	Vinclozolina
Cyanazine	Fenbuconazol	Metolacoloro	Propiconazol	
Diclorán	Fenitrotión	Miclobutanil	Propizamida	
($\geq 0,005$ mg/kg)				
Fipronil				
Guisante seco ($\geq 0,01$ mg/kg)				
Alacloro	Ciflutrin	Dicofol	Epoxiconazol	Fenarimol
Atrazina	Cipermetrina	Dieldrin	Espirodiclofeno	Fenazaquina
Azoxistrobina	Ciproconazol	Dietofencarb	Espiromesifeno	Fenbuconazol
Benalaxil	Ciprodinilo	Difenoconazol	Etion	Fenpropimorfo
Bifentrina	Clorfenapir	Dimetomorfo	Etofenprox	Fention
Bitertanol	Clorpirifos	Diniconazol	Etoprofos	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)
Boscalida	Clorpirifós-metilo	Endosulfan alfa	Famoxadona	Flucitrinato
Bromopropilato	Clorprofam	Endosulfan beta	Fempropatrina	Fludioxonilo
Bupirimato	Cresoxim-metilo	Endrin	Fenamidona	Fluopiram
Buprofecina	Diazinón	EPN	Fenamifos	Fluquinconazol

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140		Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Guisante seco (continuación)				
(≥ 0,01 mg/kg)				
Flusilazol	Lambda-cihalotrina	Paclobutrazol	Propizamida	Tetraconazol
Fosalón	Lindano	Penconazol	Pyridaphenthion	Tetradifón
Heptachlor-exo-epoxide	Malatión	Pirazofos	Quinalfós	Tetramethrin
Heptacloro	Mecarbam	Piridabén	Quinoxifeno	Tolclofos metil
Heptenphos	Mepanipirima	Pirimetanil	Quizalofop-ethyl	Triadimefón
Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Metalaxilo	Pirimifos-metil	Simacina	Triazofos
Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Metidatión	Piriproxifén	Tebuconazol	Trifloxistrobina
Hexaconazol	Metolacoloro	Procimidona	Tebufenpirad	Trifluralina
Iprovalicarb	Miclobutanil	Profenofós	Teflutrina	Vinclozolina
Isofenphos	Oxadixilo	Propacloro	Terbutilacina	
Isoprotiolano	p,p´-TDE (DDD)	Propiconazol	Terbutryn	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				
Judía Verde				
(≥ 0,01 mg/kg)				
Alacloro	Deltametrin	Fenamifos	Mepanipirima	Tebuconazol
Aldrín y Dieldrín	Diazinón	Fention	Metalaxilo	Tebufenpirad
Azoxistrobina	Diclorán	Flucitrinato	Metidatión	Teflutrina
Benalaxil	Dicofol	Fluopiram	Metolacoloro	Terbutilacina
Bifentrina	Dietofencarb	Fluquinconazol	Miclobutanil	Terbutryn
Bitertanol	Difenoconazol	Flusilazol	p,p´-DDE	Tetraconazol
Boscalida	Diniconazol	Forato	p,p´-TDE (DDD)	Tetradifón
Bromacil	Endosulfan	Heptachlor-exo-epoxide	Paclobutrazol	Tetramethrin
Bromopropilato	Endrin	Heptacloro	Penconazol	Tolclofos metil
Cipermetrina	Esfenvalerato	Hexaclorobenceno	Pendimetalina	Triadimefón
Ciproconazol	Espirodiclofeno	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Pirimetanil	Triadimenol
Ciprodinilo	Espiromesifeno	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Procimidona	Vinclozolina
Clorfenapir	Etion	Imazalil	Profenofós	
Clorpirifos	Etofenprox	Iprodiona	Pyridaphenthion	
Clorpirifós-metilo	Famoxadona	Lindano	Quinalfós	
Clorprofam	Fempropatrina	Malatión	Quinoxifeno	
Cyanazine	Fenamidona	Mecarbam	Quizalofop-ethyl	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140 <i>Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed</i>				
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Lechuga (≥ 0,01 mg/kg)				
Acrinatrina	Deltametrin	Fenbuconazol	Miclobutanil	Quinalfós
Alacloro	Diazinón	Fenitrotión	Oxadixilo	Quinoxifeno
Azoxistrobina	Dieldrin	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Oxifluorfen	Quizalofop-ethyl
Benalaxil	Dietofencarb	Flucitrinato	p,p'-DDE	Simacina
Bifentrina	Difenilamina	Fludioxonilo	p,p'-TDE (DDD)	Tau fluvalinato
Bitertanol	Difenoconazol	Fluopiram	Paclobutrazol	Tebuconazol
Boscalida	Diniconazol	Fluquinconazol	Penconazol	Tebufenpirad
Bromacil	Endosulfan	Flusilazol	Permetrin	Teflutrina
Bromopropilato	Endrin	Fosalón	Pirazofos	Terbutilacina
Buprofecina	Epoxiconazol	Heptachlor-exo-epoxide	Piridabén	Tetraconazol
Carbaril	Espiromesifeno	Heptacloro	Pirimetanil	Tetradifón
Ciflutrin	Etion	hexaclorociclohexano (HCH) beta	Pirimicarb	Tetramethrin
Ciproconazol	Etofenprox	Hexaconazol	Pirimifos-metil	Tolclofos metil
Ciprodinilo	Etoprofos	Isofenphos	Piriproxifen	Triadimefón
Clorfenapir	Fempropatrina	Isoprotiolano	Procloraz	Triazofos
Clorpirifos	Fenamidona	Lambda-cihalotrina	Profenofós	Trifloxistrobina
Clorpirifós-metilo	Fenamifos	Lindano	Propiconazol	Trifluralina
Clorprofam	Fenarimol	Mepanipirima	Propizamida	Vinclozolina
Cresoxim-metilo	Fenazaquina	Metalaxilo	Pyridaphenthion	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				
Lenteja seca (≥ 0,01 mg/kg)				
Alacloro	Bupirimato	Cresoxim-metilo	Diniconazol	Famoxadona
Atrazina	Buprofecina	Cyanazine	Endosulfan alfa	Fempropatrina
Azoxistrobina	Ciflutrin	Diazinón	Endrin	Fenamidona
Benalaxil	Cipermetrina	Diclorán	EPN	Fenamifos
Bifentrina	Ciproconazol	Dicofol	Epoxiconazol	Fenarimol
Bitertanol	Ciprodinilo	Dieldrin	Espirodiclofeno	Fenazaquina
Boscalida	Clorpirifos	Dietofencarb	Espiromesifeno	Fenitrotión
Bromacil	Clorpirifós-metilo	Difenoconazol	Etion	Fenpropimorfo
Bromopropilato	Clorprofam	Dimetomorfo	Etoprofos	Fention

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140 <i>Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed</i>				
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Lenteja seca (continuación) (≥ 0,01 mg/kg)				
Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Isofenphos	p,p'-TDE (DDD)	Propiconazol	Tetramethrin
Flucitrinato	Isoprotiolano	Paclobutrazol	Propizamida	Tolclofos metil
Fludioxonilo	Lambda-cihalotrina	Paratión	Quinalfós	Triadimefón
Fluopiram	Lindano	Penconazol	Quinoxifeno	Triadimenol
Fluquinconazol	Malatión	Pendimetalina	Quizalofop-ethyl	Triazofos
Flusilazol	Mecarbam	Pirazofos	Simacina	Trifloxistrobina
Forato	Mepanipirima	Piridabén	Tau fluvalinato	Trifluralina
Heptachlor-exo-epoxide	Metalaxilo	Pirimetanil	Tebuconazol	Vinclozolina
Heptachloro	Metidatión	Pirimifos-metil	Tebufenpirad	
Heptenophos	Metolacoloro	Piriproxifén	Teflutrina	
Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Miclobutanil	Procimidona	Terbutilacina	
Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Oxadixilo	Profenofós	Terbutryn	
Iprovalicarb	Oxifluorfen	Propacloro	Tetradifón	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				
Maíz (≥ 0,01 mg/kg)				
Acrinatrina	Dicofol	Flucitrinato	Miclobutanil	Simacina
Alacloro	Dietofencarb	Fluopiram	Oxifluorfen	Tau fluvalinato
Aldrin y Dieldrin	Difenoconazol	Fluquinconazol	p,p'-DDE	Tebuconazol
Atrazina	Diniconazol	Flusilazol	p,p'-TDE (DDD)	Tebufenpirad
Benalaxil	Endosulfan alfa	Forato	Paclobutrazol	Teflutrina
Bifentrina	Endosulfan beta	Fosalón	Paratión	Terbutilacina
Bitertanol	Endrin	Heptachlor-exo-epoxide	Penconazol	Terbutryn
Bromopropilato	EPN	Heptenophos	Pendimetalina	Tetraconazol
Bupirinato	Epoxiconazol	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Permetrin	Tetradifón
Buprofecina	Espiromesifeno	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Pirazofos	Tetramethrin
Ciflutrin	Etion	Hexaconazol	Piridabén	Tolclofos metil
Cipermetrina	Etofenprox	Isofenphos	Pirimetanil	Triadimefón
Ciproconazol	Etoprofos	Isoprotiolano	Pirimifos-metil	Triazofos
Ciprodinilo	Fempropatrina	Lambda-cihalotrina	Piriproxifén	Trifloxistrobina
Clorfenapir	Fenamifos	Lindano	Procimidona	Trifluralina
Clorpirifos	Fenarimol	Malatión	Profenofós	Vinclozolina
Clorpirifós-metilo	Fenazaquina	Mecarbam	Propiconazol	
Clorprofam	Fenbuconazol	Mepanipirima	Propizamida	
Cresoxim-metilo	Fenpropimorfo	Metalaxilo	Quinalfós	
Diazinón	Fention	Metidatión	Quinoxifeno	
Diclorán	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Metolacoloro	Quizalofop-ethyl	

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140 <i>Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed</i>				
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Manzana (≥ 0,01 mg/kg)				
Acrinatrina	Diazinón	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Mepanipirima	Pyridaphenthion
Alacloro	Diclorán	Flucitrinato	Metalaxilo	Quinalfós
Aldrín y Dieldrín	Dietofencarb	Fludioxonilo	Metolacoloro	Quinoxifeno
Azoxistrobina	Difenilamina	Fluopiram	Miclobutanil	Quizalofop-ethyl
Bifentrina	Difenoconazol	Fluquinconazol	Oxifluorfen	Simacina
Bitertanol	Dimetomorfo	Flusilazol	p,p'-DDE	Tau fluvalinato
Boscalida	Diniconazol	Forato	p,p'-TDE (DDD)	Tebuconazol
Bromacil	Endosulfan	Fosalón	Paclobutrazol	Tebufenpirad
Bromopropilato	Endrin	Heptachlor-exo-epoxide	Penconazol	Teflutrina
Carbaril	Epoxiconazol	Heptachloro	Permetrin	Terbutryn
Ciflutrin	Espiromesifeno	Heptenophos	Pirazofos	Tetraconazol
Cipermetrina	Etion	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Piridabén	Tetradifón
Ciproconazol	Etofenprox	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Pirimetanil	Tolclofos metil
Ciprodinilo	Etoprofos	Hexaconazol	Pirimicarb	Triadimefón
Clorfenapir	Famoxadona	Imazalil	Pirimifos-metil	Triadimenol
Clorpirifos	Fenpropatrina	Iprodiona	Piriproxifen	Triazofos
Clorpirifós-metilo	Fenamidona	Isofenphos	Procimidona	Trifluralina
Clorprofam	Fenarimol	Lambda-cihalotrina	Profenofós	Vinclozolina
Cyanazine	Fenazaquina	Lindano	Propiconazol	
Deltametrin	Fenitrotión	Malatión	Propizamida	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				
Patata (≥ 0,01 mg/kg)				
Acrinatrina	Buprofecina	Dietofencarb	Famoxadona	Fluopiram
Alacloro	Ciflutrin	Difenoconazol	Fenpropatrina	Fluquinconazol
Aldrín y Dieldrín	Cipermetrina	Dimetomorfo	Fenamidona	Flusilazol
Atrazina	Ciproconazol	Diniconazol	Fenamifos	Fosalón
Azoxistrobina	Ciprodinilo	Endosulfan	Fenarimol	Heptachlor-exo-epoxide
Benalaxil	Clorfenapir	Endrin	Fenazaquina	Heptachloro
Bifentrina	Clorpirifos	Epoxiconazol	Fenbuconazol	Hexaclorociclohexano (HCH) beta
Bitertanol	Clorpirifós-metilo	Espirodiclofeno	Fenitrotión	Hexaconazol
Boscalida	Cresoxim-metilo	Espiromesifeno	Fenpropimorfo	Imazalil
Bromacil	Cyanazine	Etion	Fention	Iprodiona
Bromopropilato	Deltametrin	Etofenprox	Flucitrinato	Iprovalicarb
Bupirimato	Dicofol	Etoprofos	Fludioxonilo	Isofenphos

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140 <i>Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed</i>				
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Patata (continuación) ($\geq 0,01$ mg/kg)				
Isoprotiolano	Miclobutanil	Pirimifos-metil	Quinoxifeno	Tetradifón
Lambda-cihalotrina	Oxadixilo	Piriproxifén	Quizalofop-ethyl	Tetramethrin
Lindano	p,p'-DDE	Procimidona	Tau fluvalinato	Tolclofos metil
Malatión	p,p'-TDE (DDD)	Profenofós	Tebuconazol	Triadimefón
Mecarbam	Paclobutrazol	Propacloro	Tebufenpirad	Triazofos
Mepanipirima	Penconazol	Propiconazol	Teflutrina	Trifloxistrobina
Metalaxilo	Permetrin	Propizamida	Terbutilacina	Vinclozolina
Metidatión	Pirimetanil	Pyridaphenthion	Terbutryn	
Metolacoloro	Pirimicarb	Quinalfós	Tetraconazol	
($\geq 0,005$ mg/kg)				
Fipronil				
Pera ($\geq 0,01$ mg/kg)				
Acrinatrina	Diazinón	Fention	Mepanipirima	Quinoxifeno
Alacloro	Dicofol	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Metolacoloro	Quizalofop-ethyl
Aldrín y Dieldrín	Dietofencarb	Flucitrinato	Oxifluorfen	Tau fluvalinato
Atrazina	Diniconazol	Fluopiram	p,p'-DDE	Tebufenpirad
Benalaxil	Endosulfan	Forato	p,p'-TDE (DDD)	Teflutrina
Bifentrina	Endrin	Fosalón	Penconazol	Terbutilacina
Bromopropilato	EPN	Heptachlor-exo-epoxide	Permetrin	Terbutryn
Bupirimate	Espirodiclofeno	Heptachloro	Pirazofos	Tetradifón
Ciflutrin	Espiromesifeno	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Piridabén	Tetramethrin
Cipermetrina	Etion	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Pirimetanil	Tolclofos metil
Ciprodinilo	Etofenprox	Hexaconazol	Pirimifos-metil	Triazofos
Clorfenapir	Etoprofos	Iprodiona	Piriproxifén	Trifloxistrobina
Clorpirifos	Famoxadona	Iprovalicarb	Procimidona	Trifluralina
Clorpirifós-metilo	Fempropatrina	Isofenphos	Profenofós	Vinclozolina
Clorprofam	Fenamifos	Isoprotiolano	Propizamida	
Cresoxim-metilo	Fenazaquina	Lindano	Pyridaphenthion	
Deltametrin	Fenpropimorfo	Malatión	Quinalfós	
($\geq 0,005$ mg/kg)				
Fipronil				

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140 <i>Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed</i>				
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Pimiento ($\geq 0,01$ mg/kg)				
Acrinatrina	Cresoxim-metilo	Fenpropimorfo	Mepanipirima	Quinoxifeno
Alacloro	Deltametrin	Fention	Metalaxilo	Quizalofop-ethyl
Aldrin	Diazinón	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Metidación	Simacina
Atrazina	Diclorán	Flucitrinato	Metolaclo	Tau fluvalinato
Azoxistrobina	Dicofol	Fludioxonilo	Miclobutanil	Tebuconazol
Benalaxil	Dietofencarb	Fluopiram	Oxadixilo	Tebufenpirad
Bifentrina	Difenoconazol	Fluquinconazol	p,p'-DDE	Teflutrina
Bitertanol	Dimetomorfo	Flusilazol	p,p'-TDE (DDD)	Terbutilacina
Boscalida	Diniconazol	Heptachlor-exo-epoxide	Paclobutrazol	Tetraconazol
Bromacil	Endosulfan	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Penconazol	Tetradifón
Bromopropilato	EPN	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Pirimetanil	Tetramethrin
Bupirimato	Epoxiconazol	Hexaconazol	Pirimicarb	Tolclofos metil
Buprofecina	Espiromesifeno	Imazalil	Pirimifos-metil	Triadimefón
Ciflutrin	Etion	Iprovalicarb	Piriproxifén	Triazofos
Ciproconazol	Etofenprox	Isofenphos	Procimidona	Trifluralina
Ciprodinilo	Etoprofos	Isoprotiolano	Profenofós	Vinclozolina
Clorfenapir	Famoxadona	Lambda-cihalotrina	Propiconazol	
Clorpirifos	Fenamidona	Lindano	Propizamida	
Clorpirifós-metilo	Fenamifos	Malatión	Pyridaphenthion	
Clorprofam	Fenitrotión	Mecarbam	Quinalfós	
($\geq 0,005$ mg/kg)				
Fipronil				
Puerro ($\geq 0,01$ mg/kg)				
Acrinatrina	Bupirimato	Clorpirifós-metilo	Difenilamina	Etofenprox
Atrazina	Buprofecina	Clorprofam	Dimetomorfo	Etoprofos
Azoxistrobina	Carbaril	Cresoxim-metilo	Diniconazol	Famoxadona
Benalaxil	Ciflutrin	Cyanazine	Endosulfan	Fenamidona
Bifentrina	Cipermetrina	Diazinón	Endrin	Fenamifos
Bitertanol	Ciproconazol	Diclorán	EPN	Fenarimol
Boscalida	Ciprodinilo	Dicofol	Epoxiconazol	Fenazaquina
Bromacil	Clorfenapir	Dieldrin	Espiromesifeno	Fenpropimorfo
Bromopropilato	Clorpirifos	Dietofencarb	Etion	Fention

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140		Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Puerro (continuación)				
(≥ 0,01 mg/kg)				
Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Hexaconazol	Oxadixilo	Procimidona	Terbutilacina
Flucitrinato	Iprodiona	Oxifluorfen	Profenofós	Terbutryn
Fludioxonilo	Isofenphos	p,p´-DDE	Propacloro	Tetradifón
Fluopiram	Isoprotiolano	p,p´-TDE (DDD)	Propiconazol	Tetramethrin
Fluquinconazol	Lambda-cihalotrina	Paclobutrazol	Propizamida	Tolclofos metil
Flusilazol	Lindano	Penconazol	Pyridaphenthion	Triadimefón
Forato	Malatión	Pendimetalina	Quinalfós	Triazofos
Heptachlor-exo-epoxide	Mecarbam	Permetrin	Quinoxifeno	Trifloxistrobina
Heptacloro	Mepanipirima	Piridabén	Quizalofop-ethyl	Trifluralina
Heptenophos	Metidatión	Pirimetanil	Simacina	Vinclozolina
Hexaclorobenceno	Metolacoloro	Pirimicarb	Tau fluvalinato	
Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Mevinfós	Pirimifos-metil	Tebuconazol	
Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Miclobutanil	Piriproxifén	Teflutrina	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				
Tomate				
(≥ 0,01 mg/kg)				
Acrinatrina	Clorprofam	Fenpropimorfo	Miclobutanil	Quinalfós
Alacloro	Cresoxim-metilo	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Oxifluorfen	Quinoxifeno
Atrazina	Cyanazine	Flucitrinato	p,p´-DDE	Quizalofop-ethyl
Azoxistrobina	Dicofol	Fludioxonilo	p,p´-TDE (DDD)	Simacina
Benalaxil	Dieldrin	Fluopiram	Penconazol	Tau fluvalinato
Bifentrina	Dietofencarb	Fluquinconazol	Pendimetalina	Tebuconazol
Bitertanol	Difenoconazol	Flusilazol	Permetrin	Tebufenpirad
Bromacil	Dimetomorfo	Heptachlor-exo-epoxide	Pirazofos	Teflutrina
Bromopropilato	Endosulfan	hexaclorociclohexano (HCH) beta	Piridabén	Terbutilacina
Buprofecina	Endrin	Hexaconazol	Pirimetanil	Terbutryn
Carbaril	Epoxiconazol	Isofenphos	Pirimicarb	Tetraconazol
Ciflutrin	Espirodiclofeno	Lambda-cihalotrina	Pirimifos-metil	Tetradifón
Cipermetrina	Etion	Lindano	Piriproxifén	Tetramethrin
Ciproconazol	Etofenprox	Malatión	Procimidona	Tolclofos metil
Ciprodinilo	Famoxadona	Mecarbam	Profenofós	Triadimefón
Clorfenapir	Fempropatrina	Mepanipirima	Propiconazol	Triazofos
Clorpirifos	Fenamidona	Metalaxilo	Propizamida	Vinclozolina
Clorpirifós-metilo	Fenarimol	Metolacoloro	Pyridaphenthion	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140	Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed			
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Trigo (≥ 0,01 mg/kg)				
Acrinatrina	Deltametrin	Fenitrotión	Mecarbam	Propizamida
Alacloro	Diazinón	Fenpropimorfo	Mepanipirima	Pyridaphenthion
Aldrín y Dieldrín	Diclorán	Fention	Metalaxilo	Quinalfós
Atrazina	Dicofol	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Metidatión	Quinoxifeno
Azoxistrobina	Dietofencarb	Flucitrinato	Metolacoloro	Quizalofop-ethyl
Benalaxil	Difenoconazol	Fludioxonilo	Miclobutanil	Simacina
Bifentrina	Dimetomorfo	Fluopiram	Oxadixilo	Tebuconazol
Bitertanol	Diniconazol	Fluquinconazol	Oxifluorfén	Tebufenpirad
Boscalida	Endosulfan	Flusilazol	p,p´-DDE	Teflutrina
Bromacil	Endrin	Forato	p,p´-TDE (DDD)	Terbutilacina
Bromopropilato	EPN	Fosalón	Paclobutrazol	Terbutryn
Bupirimato	Epoxiconazol	Heptachlor-exo-epoxide	Paratión	Tetradifón
Buprofecina	Espiromesifeno	Heptacloro	Penconazol	Tetramethrin
Carbaril	Etion	Heptenophos	Pendimetalina	Tolclofos metil
Ciflutrin	Etofenprox	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Permetrin	Triadimefón
Cipermetrina	Etoprofos	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Pirazofos	Triazofos
Ciproconazol	Famoxadona	Hexaconazol	Piridabén	Trifloxistrobina
Ciprodinilo	Fempropatrina	Iprovalicarb	Pirimetanil	Trifluralina
Clorfenapir	Fenamidona	Isofenphos	Pirimifos-metil	Vinclozolina
Clorpirifos	Fenamifos	Isoprotiolano	Piriproxifén	
Clorpirifós-metilo	Fenarimol	Lambda-cihalotrina	Procimidona	
Clorprofam	Fenazaquina	Lindano	Profenofós	
Cresoxim-metilo	Fenbuconazol	Malatión	Propiconazol	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140		Método interno conforme a documento SANTE Analytical Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Uva (≥ 0,01 mg/kg)				
Acrinatrina	Diclorán	Fention	Metolacloro	Tau fluvalinato
Alacloro	Dicofol	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Oxifluorfen	Tebuconazol
Aldrin y dieldrin	Dietofencarb	Flucitrinato	p,p´-DDE	Tebuconpirad
Atrazina	Difenoconazol	Fludioxonilo	p,p´-TDE (DDD)	Teflutrina
Azoxistrobina	Dimetomorfo	Fluopiram	Penconazol	Terbutilacina
Benalaxil	Diniconazol	Fluquinconazol	Permetrin	Terbutryn
Bifentrina	Endosulfan	Flusilazol	Piridabén	Tetraconazol
Bitertanol	Endrin	Fosalón	Piridabén	Tetradifón
Boscalida	Epoxiconazol	Heptachlor-exo-epoxide	Pirimetanil	Tetramethrin
Bromacil	Espirodiclofeno	Heptacloro	Pirimicarb	Tolclofos metil
Bromopropilato	Espiromesifeno	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Pirimifos-metil	Triadimenol
Carbaril	Etion	Iprodiona	Piriproxifen	Trifloxistrobina
Ciflutrin	Etofenprox	Isofenphos	Propiconazol	Trifluralina
Ciprodinilo	Etoprofos	Lambda-cihalotrina	Propizamida	Vinclozolina
Clorpirifos	Famoxadona	Lindano	Pyridaphenthion	
Clorpirifós-metilo	Fenamidona	Malatión	Quinalfós	
Clorprofam	Fenarimol	Mecarbam	Quizalofop-ethyl	
Diazinón	Fenbuconazol	Mepanipirima	Simacina	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				
Zanahoria (≥ 0,01 mg/kg)				
Acrinatrina	Ciflutrin	Diclorán	Etion	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)
Alacloro	Cipermetrina	Dicofol	Etofenprox	Flucitrinato
Aldrin y Dieldrin	Ciproconazol	Dietofencarb	Etoprofos	Fludioxonilo
Atrazina	Ciprodinilo	Difenilamina	Famoxadona	Fluopiram
Azoxistrobina	Clorfenapir	Difenoconazol	Fempropatrina	Fluquinconazol
Bifentrina	Clorpirifos	Dimetomorfo	Fenamidona	Forato
Bitertanol	Clorpirifós-metilo	Diniconazol	Fenamifos	Fosalón
Boscalida	Clorprofam	Endosulfan	Fenarimol	Heptachlor-exo-epoxide
Bromopropilato	Cresoxim-metilo	Endrin	Fenbuconazol	Heptacloro
Bupirimato	Cyanazine	Epoxiconazol	Fenitrotión	Heptenophos
Buprofecina	Deltametrin	Espirodiclofeno	Fenpropimorfo	Hexaclorobenceno
Carbaril	Diazinón	Espiromesifeno	Fention	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140		Método interno conforme a documento SANTE Analytical Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Zanahoria (continuación)				
(≥ 0,01 mg/kg)				
Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Mevinfós	Pirimetanil	Quinoxifeno	Tolclofos metil
Hexaconazol	Miclobutanil	Pirimicarb	Quizalofop-ethyl	Triadimefón
Iprovalicarb	Oxifluorfén	Pirimifos-metil	Simacina	Triadimenol
Isofenphos	p,p´-DDE	Piriproxifén	Tau fluvalinato	Triazofos
Isoprotiolano	p,p´-TDE (DDD)	Procimidona	Tebuconazol	Trifloxistrobina
Lindano	Paclobutrazol	Profenofós	Tebufenpirad	Trifluralina
Mecarbam	Penconazol	Propacloro	Teflutrina	Vinclozolina
Mepanipirima	Pendimetalina	Propiconazol	Terbutilacina	
Metalaxilo	Permetrin	Propizamida	Terbutryn	
Metidati3n	Pirazofos	Pyridaphenthion	Tetraconazol	
Metolacolor	Piridab3n	Quinalf3s	Tetradif3n	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				
Material vegetal de cereal				
(≥ 0,01 mg/kg)				
Acrinatrina	Clorprofam	Fenamifos	Lambda-cihalotrina	Propiconazol
Alacloro	Cresoxim-metilo	Fenarimol	Malati3n	Pyridaphenthion
Atrazina	Deltametrin	Fenazaquina	Metalaxilo	Quinalf3s
Azoxistrobina	Diazin3n	Fenbuconazol	Metidati3n	Quinoxifeno
Benalaxil	Diclor3n	Fenitroti3n	Miclobutanil	Quizalofop-ethyl
Bifentrina	Dicofol	Fenpropimorfo	Oxadixilo	Simacina
Bitertanol	Dietofencarb	Fention	Oxifluorfen	Tau fluvalinato
Boscalida	Difenoconazol	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Parati3n	Tebuconazol
Bromopropilato	Dimetomorfo	Flucitrinato	Penconazol	Tebufenpirad
Bupirimato	Diniconazol	Fludioxonilo	Pendimetalina	Teflutrina
Bupirimato	Endosulfan alfa	Fluopiram	Pirazofos	Terbutilacina
Buprofecina	Endosulfan sulfato	Fluquinconazol	Piridab3n	Terbutryn
Ciflutrin	EPN	Flusilazol	Pirimetanil	Tetradif3n
Ciproconazol	Espiromesifeno	Fosal3n	Pirimifos-metil	Tolclofos metil
Ciprodinilo	Etion	Heptenophos	Piriproxifén	Triadimef3n
Clorfenapir	Etofenprox	Hexaconazol	Procimidona	Vinclozolina
Clorpirifos	Etoprofos	Isofenphos	Procloraz	
Clorpirif3s-metilo	Fenamidona	Isoprotiolano	Profenof3s	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140		Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Material vegetal de vid (≥ 0,01 mg/kg)				
Alacloro	Clorprofam	Etofenprox	Oxifluorfen	Tau fluvalinato
Atrazina	Cresoxim-metilo	Fenamidona	Penconazol	Tebuconazol
Benalaxil	Deltametrin	Fenbuconazol	Pirazofos	Tebufenpirad
Bifentrina	Diazinón	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Piridabén	Teflutrina
Boscalida	Diclorán	Flucitrinato	Pirimetanil	Terbutilacina
Bromopropilato	Dicofol	Fludioxonilo	Pirimifos-metil	Terbutryn
Bupirimato	Dieldrin	Fluopiram	Piriproxifen	Tetradifón
Buprofecina	Dietofencarb	Fluquinconazol	Procimidona	Tetramethrin
Ciflutrin	Difenoconazol	Flusilazol	Profenofós	Tolclofos metil
Cipermetrina	Diniconazol	Fosalón	Propiconazol	Triadimefón
Ciprodinilo	Endosulfan alfa	Isofenphos	Propizamida	Trifloxistrobina
Clorfenapir	EPN	Isoprotiolano	Quinalfós	Vinclozolina
Clorpirifos	Espiromesifeno	Mepanipirima	Quizalofop-ethyl	
Clorpirifós-metilo	Etion	Metolacoloro	Simacina	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				
Material vegetal de girasol (≥ 0,01 mg/kg)				
Acrinatrina	Deltametrin	Fenamifos	Lambda-cihalotrina	Procimidona
Atrazina	Diazinón	Fenarimol	Lindano	Procloraz
Azoxistrobina	Diclorán	Fenazaquina	Malatión	Profenofós
Benalaxil	Dicofol	Fenitrotión	Mepanipirima	Propiconazol
Bifentrina	Dieldrin	Fenpropimorfo	Metidatión	Propizamida
Bitertanol	Dietofencarb	Fention	Metolacoloro	Pyridaphenthion
Boscalida	Difenoconazol	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Miclobutanil	Quinoxifeno
Bromopropilato	Dimetomorfo	Flucitrinato	Oxifluorfen	Quizalofop-ethyl
Bupirimato	Diniconazol	Fludioxonilo	p,p´-TDE (DDD)	Simacina
Buprofecina	Endosulfan alfa	Fluopiram	Paclobutrazol	Tebuconazol
Ciflutrin	Endosulfan sulfato	Fluquinconazol	Paratión	Tebufenpirad
Cipermetrina	Espiromesifeno	Flusilazol	Penconazol	Terbutilacina
Ciproconazol	Etion	Fosalón	Pendimetalina	Tetradifón
Ciprodinilo	Etofenprox	Heptenophos	Pirazofos	Tolclofos metil
Clorpirifos	Etoprofos	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Piridabén	Triadimefón
Clorprofam	Famoxadona	Iprovalicarb	Pirimetanil	Trifloxistrobina
Cresoxim-metilo	Fenamidona	Isofenphos	Pirimifos-metil	Vinclozolina

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140		Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Material vegetal de patata (≥ 0,01 mg/kg)				
Acrinatrina	Dicofol	Fention	Metolacoloro	Propizamida
Atrazina	Dietofencarb	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Miclobutanil	Pyridaphenthion
Azoxistrobina	Dimetomorfo	Flucitrinato	Oxadixilo	Quinoxifeno
Benalaxil	Diniconazol	Fludioxonilo	Oxifluorfen	Quizalofop-ethyl
Bifentrina	Endosulfan alfa	Fluopiram	p,p´-TDE (DDD)	Simacina
Bitertanol	Espiromesifeno	Fluquinconazol	Paclobutrazol	Tau fluvalinato
Boscalida	Etion	Flusilazol	Paratión	Tebuconazol
Bromopropilato	Etofenprox	hexaclorociclohexano (HCH) beta	Penconazol	Tebufenpirad
Bupirimato	Etoprofos	Hexaconazol	Pendimetalina	Terbutilacina
Ciflutrin	Famoxadona	Iprovalicarb	Pirimetanil	Terbutryn
Cipermetrina	Fenamidona	Isofenphos	Pirimifos-metil	Tetradifón
Ciprodinilo	Fenamifos	Lambda-cihalotrina	Piriproxifen	Tetramethrin
Clorpirifos	Fenarimol	Lindano	Procimidona	Tolclofos metil
Clorprofam	Fenazaquina	Malatión	Procloraz	Triadimefón
Cresoxim-metilo	Fenbuconazol	Mepanipirima	Profenofós	Trifloxistrobina
Diazinón	Fenpropimorfo	Metalaxilo	Propiconazol	Vinclozolina
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				
Huevo (≥ 0,01 mg/kg)				
Alacloro	Ciproconazol	Difenilamina	Fenbuconazol	Hexaconazol
Atrazina	Ciprodinilo	Diniconazol	Fention	Iprovalicarb
Azoxistrobina	Clorfenapir	Endosulfan alfa	Flucitrinato	Isofenphos
Benalaxil	Clorpirifos	Endosulfan beta	Fludioxonilo	Isoprotiolano
Bitertanol	Clorpirifós-metilo	Epoxiconazol	Fluopiram	Lindano
Boscalida	Clorprofam	Etion	Fluquinconazol	Malatión
Bromacil	Cresoxim-metilo	Etoprofos	Flusilazol	Mepanipirima
Bromopropilato	Diazinón	Fempropatrina	Forato	Metalaxilo
Bupirimato	Diclorán	Fenamidona	Heptachlor-exo-epoxide	Metolacoloro
Buprofecina	Dicofol	Fenamifos	Heptenophos	Miclobutanil
Ciflutrin	Dieldrin	Fenarimol	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Oxadixilo
Cipermetrina	Dietofencarb	Fenazaquina	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Oxifluorfen

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Ajo, Alubia seca, Arroz, Avena, Calabaza/Calabacín, Cebada, Cebolla, Centeno, Cereza, Col, Espárrago, Garbanzo, Guisante seco, Judía verde, Lechuga, Lenteja seca, Maíz, Manzana, Patata, Pera, Pimiento, Puerro, Tomate, Trigo, Uva, Zanahoria, Material Vegetal de cereal, vid, girasol y patata, Huevo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-140		Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Huevo (continuación)				
(≥ 0,01 mg/kg)				
Paclobutrazol	Pirimicarb	Propizamida	Terbutryn	Trifloxistrobina
Paratión	Pirimifos-metil	Quinalfós	Tetraconazol	Trifluralina
Penconazol	Piriproxifén	Quinoxifeno	Tetradifón	Vinclozolina
Pendimetalina	Procimidona	Quizalofop-ethyl	Tetramethrin	
Pirazofos	Profenofós	Simacina	Tolclofos metil	
Piridabén	Propacloro	Tebufenpirad	Triadimefón	
Pyrimetanil	Propiconazol	Terbutilacina	Triadimenol	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil (Incl. F.Sulfona [MB46136])				

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Miel				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-141		Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Miel (≥ 0,01 mg/kg)				
Acrinatrina	Boscalida	Ciproconazol	Cyanazine	Difenoconazol
Aldrin	Bromacil	Ciprodinilo	Deltametrin	Dimetomorfo
Atrazina	Bromopropilato	Clorfenapir	Diazinón	Diniconazol
Azoxistrobina	Bupirimato	Clorpirifos	Diclorán	Endosulfan
Benalaxil	Buprofecina	Clorpirifós-metilo	Dicofol	Epoxiconazol
Bifentrina	Ciflutrin	Clorprofam	Dietofencarb	Espirodiclofeno
Bitertanol	Cipermetrina	Cresoxim-metilo	Difenilamina	Espiromesifeno

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Miel				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PE-141 <i>Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed</i>				
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)				
Miel (continuación)				
($\geq 0,01$ mg/kg)				
Etion	Flusilazol	Mecarbam	Pirimifos-metil	Teflutrina
Etoprofos	Forato	Metalaxilo	Piriproxifén	Terbutilacina
Famoxadona	Fosalón	Metidación	Procimidona	Terbutryn
Fempropatrina	Fosmet	Metolaclo	Profenofós	Tetraconazol
Fenamidona	Heptachlor-exo-epoxide	Miclobutanil	Propacloro	Tetradifón
Fenamifos	Heptaclo	Oxadixilo	Propiconazol	Tolclofos metil
Fenarimol	Heptenophos	Oxifluorfén	Propizamida	Triadimefón
Fenazaquina	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	p,p'-DDE	Pyridaphenthion	Triadimenol
Fenbuconazol	Imazalil	p,p'-TDE (DDD)	Quinalfós	Triazofos
Fenitrotión	Iprodiona	Paclobutrazol	Quinoxifeno	Trifloxistrobina
Fention	Iprovalicarb	Penconazol	Quizalofop-ethyl	Trifluralina
Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Isofenphos	Pendimetalina	Simacina	Vinclozolina
Fludioxonilo	Isoprothiolano	Pirazofos	Tau fluvalinato	
Fluopiram	Lambda-cihalotrina	Piridabén	Tebuconazol	
Fluquinconazol	Malatión	Pirimetanil	Tebufenpirad	
($\geq 0,005$ mg/kg)				
Fipronil (Incl. F.Sulfona [MB46136])				

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR			
Grasa de Porcino, Bovino, Ovino y Aves de Corral			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO			
PE-133 <i>Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed</i>			
ENSAYO			
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)			
Grasa de Porcino, Bovino y Ovino			
($\geq 0,1$ mg/kg)			
Bifentrina	Diazinón	Lambda-Cihalotrina	Tau-fluvalinato (excepto grasa porcino)
Cipermetrina	Dieldrin	p,p'-DDT	Tetraconazol (excepto grasa porcino y ovino)
Deltametrin	Heptachlor-exo-epoxide	p,p'-TDE (DDD)	
($\geq 0,05$ mg/kg)			
Endosulfan	Fention	Permetrin	Profenofós
Endrin	Paratión	Pirimetanil	
($\geq 0,02$ mg/kg)			
Malatión	Metidatión		
Grasa de Aves de Corral			
($\geq 0,1$ mg/kg)			
Cipermetrina	Dieldrin	p,p'-DDT	Tetraconazol
Deltametrin	Heptachlor-exo-epoxide	p,p'-TDE (DDD)	
($\geq 0,05$ mg/kg)			
Endosulfan	Fention	Permetrin	Profenofós
Endrin	Paratión	Pirimetanil	Teflutrina
($\geq 0,02$ mg/kg)			
Malatión	Metidatión		

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR		
Piensos compuestos (excepto piensos completos para peces)		
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO		
PE-142	Método interno conforme a documento SANTE: Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed	
ENSAYO		
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS/MS)		
(≥ 0,2 mg/kg)		
Lindano		
(≥ 0,1 mg/kg)		
Endosulfan alfa	Endosulfan beta	
(≥ 0,05 mg/kg)		
p,p´-DDE	p,p´-TDE (DDD)	
(≥ 0,02 mg/kg)		
Cis-Clordano	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Trans-Clordano
(≥ 0,01 mg/kg)		
Aldrín y Dieldrín	Heptachlor-endo-epoxide	Heptacloro
Endrin	Heptachlor-exo-epoxide	Hexaclorobenceno

Un método interno se considera que está basado en métodos normalizados cuando su validez y su adecuación al uso se han demostrado por referencia a dicho método normalizado y en ningún caso implica que ENAC considere que ambos métodos sean equivalentes. Para más información recomendamos consultar el Anexo I al CGA-ENAC-LEC.