
Lista de Ensayos Bajo Acreditación (LEBA)

Edición 66, octubre 2025



(Anexo Técnico Rev.46)



Elaborado

Teresa Subirana

Revisado

Josep Calderón

Sara Sabaté

Aprobado

Antoni Rúbies

© 2025 Agència de Salut Pública de Barcelona

Todos los derechos reservados. No se permite la reproducción total ni parcial de las imágenes o textos de esta publicación sin previa autorización.

<https://www.aspb.cat/>

Esta publicación está bajo una licencia

Creative Commons Reconocimiento – NO Comercial – Compartir igual (BY-NC-ND)

<https://creativecommons.org/>



Edita: Laboratorio de la Agencia de Salud Pública de Barcelona

66ª Edición

Contenido

Categorías de ensayo y métodos de análisis.....	5
Norovirus	10
Aditivos alimentarios	12
Contaminantes químicos orgánicos.....	21
Elementos químicos y especies	37
iones	56
Residuos zoonosarios	59
Toxinas naturales	81
Anexo I. Relación de matrices	87

Categorías de ensayo y métodos de análisis

Norovirus (genogrupo I & II) por RT-PCR en tiempo real en alimentos y escobillón de superficies inertes

Procedimiento general: XX/1/0037

Procedimientos analíticos:

MA/1/0105: Detección de Norovirus (genogrupos I & II) (en alimentos) por RT-PCR en tiempo real (ISO 15216-2:2019)

MA/1/1007: Detección de Norovirus (genogrupos I & II) (en escobillón de superficies inertes) por RT-PCR en tiempo real

Aditivos alimentarios por cromatografía líquida en alimentos *(Conforme al Reglamento (CE) 1333/2008)

Procedimiento general: XX/2/11000

Procedimientos analíticos:

MA/2/12300: 4-hexilresorcinol por cromatografía de líquidos con detector de fluorescencia (LC-FLD)

MA/2/12200: Ácido ascórbico y ácido eritórbito (Isoascórbico) por cromatografía de líquidos con detector de matriz de diodos (LC-DAD)*

MA/2/16100: Ácido carmínico (E-120) por cromatografía de líquidos con detector de matriz de diodos (LC-DAD)*

MA/2/02009: Ácido cítrico por cromatografía iónica con detector de conductividad (IC-CD)*

MA/2/02013: Ácido dehidroacético por cromatografía iónica con detector de absorbancia UV/VIS (IC-UV/VIS)*

MA/2/02011: Ácidos glutámico y guanílico por cromatografía iónica con detector de conductividad (IC-CD)*

MA/2/12000: Antioxidantes fenólicos por cromatografía de líquidos con detector de matriz de diodos y detector de fluorescencia (LC-DAD/FLD)*

MA/2/08650: Cafeína por cromatografía de líquidos con detector de matriz de diodos (LC-DAD)*

MA/2/02012: Carbonatos por cromatografía iónica con detector de conductividad (IC-CD)

MA/2/16200: Colorantes artificiales por cromatografía de líquidos con detector de matriz de diodos (LC-DAD)*

MA/2/16400: Colorantes tipo Sudan por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas (LC-MS/MS)*

MA/2/11100: Conservadores orgánicos por cromatografía de líquidos con detector de matriz de diodos (LC-DAD)*

MA/2/02014: Dióxido de azufre y sulfitos (E-200 a E-228) por cromatografía iónica con detector amperométrico (IC-AD)*

MA/2/08650: **Edulcorantes** por cromatografía de líquidos con detector de matriz de diodos (LC-DAD)*

MA/2/12400: **EDTA** por cromatografía de líquidos con detector de matriz de diodos (LC-DAD)

MA/2/02008: **Fosfatos añadidos** por cromatografía iónica con detector de conductividad (IC-CD)*

MA/2/02007: **Nitritos y nitratos** por cromatografía iónica con detector de conductividad (IC-CD)*

Contaminantes químicos orgánicos por cromatografía en alimentos, complementos alimenticios, aguas y soportes de muestreo de aire ambiente

***(Conforme al Real Decreto 3/2023)**

Procedimiento general: XX/2/22000

Procedimientos analíticos:

MA/2/22550: **Ácidos haloacéticos** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas (LC-MS/MS) *

MA/2/22510: **Acrilamida (en aguas)** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas (LC-MS/MS)*

MA/2/22500: **Acrilamida (en alimentos)** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas de alta resolución (LC-HRMS)

MA/2/22750: **Bisfenol A (en aguas)** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas (LC-MS/MS)*

MA/2/22400: **Cloropropanodiolos** por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS)

MA/2/22420: **Cloropropanodiolos y glycidil, ésteres** por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS)

MA/2/30470: **Compuestos orgánicos volátiles (VOC) (en aguas)** por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS)*

MA/2/20280: **Compuestos orgánicos volátiles (VOC) (en tubos soporte de muestreo de aire ambiente)** por cromatografía de gases por termo-desorción con detector de espectrometría de masas (TD GC-MS)

MA/2/22900: **Difeniléteres polibromados (PBDE) y similares** por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas-masas y de alta resolución (GC-MS/MS: QqQ & HRMS)

MA/2/22250: **Epíclorhidrina** por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS)*

MA/2/22600: **Furano, 2-metilfurano y 3-metilfurano** en alimentos (HS/GC-MS)

MA/2/20350: **Glifosato y AMPA** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas (LC-MS/MS)

MA/2/20100: **Hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAP) (en aguas)** por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas-masas (GC-MS/MS)*

MA/2/22350: **Hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAP) (en alimentos)** por cromatografía de líquidos con detector de fluorescencia (LC-FLD)

MA/2/22320: **Hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAP) (en soportes de muestreo de aire ambiente)** por cromatografía de líquidos con detector de fluorescencia (LC-FLD)

MA/2/16550: **Hormonas sintéticas (en complementos alimenticios)** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas de alta resolución (LC-HRMS)

MA/2/16600: **Hormonas vigorizantes sexuales (en complementos alimenticios)** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas (LC-MS/MS)

MA/2/22850: **Material en contacto con alimentos (BADGE)** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas (LC-MS/MS)

MA/2/22700: **Melamina** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas (LC-MS/MS)

MA/2/20230: **Nicotina** por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS)

MA/2/22200: **Nitrosaminas** por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas-masas (GC-MS/MS)

MA/2/20550: **Perclorato** por cromatografía de líquidos i detector de espectrómetro de masas-masas (CL-MS/MS: QqQ)

MA/2/20265: **Policlorobifenilos (PCB) (en alimentos)** por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas-masas (GC-MS/MS)

MA/2/22900: **Policloronaftalenos (PCN) (en alimentos)** por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas-masas y de alta resolución (GC-MS/MS: QqQ & HRMS)

MA/2/20100: **Residuos de plaguicidas por GC (en aguas)** por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas-masas (GC-MS/MS)*

MA/2/20300: **Residuos de plaguicidas por LC (en aguas)** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas (LC-MS/MS)*

Elementos químicos y especies por espectroscopia atómica en alimentos, aditivos alimentarios, complementos alimenticios, aguas y soportes de muestreo de aire ambiente

***(Conforme al Real Decreto 3/2023)**

Procedimiento general: XX/2/07000

Procedimientos analíticos:

MA/2/07410^(*): **Elementos químicos (en alimentos y aditivos)** por plasma acoplado inductivamente con detector de espectrometría de masas (ICP-MS)

^(*) Se excluye la determinación de Silicio.

MA/2/07460: **Elementos químicos (en aguas)** por plasma acoplado inductivamente con detector de espectrometría de masas (ICP-MS)*

MA/2/07450: **Arsénico inorgánico (en alimentos)** por cromatografía líquida y plasma acoplado inductivamente con detector de espectrometría de masas (LC-ICP-MS)

MA/2/07420: **Calcio, sodio, magnesio y potasio (en alimentos)** por plasma acoplado inductivamente con detector de espectrometría de masas (ICP-MS) (ICP-MS)

MA/2/07480: **Plomo, cadmio, arsénico y níquel (en soportes de muestreo de aire ambiente)** por plasma acoplado inductivamente con detector de espectrometría de masas (ICP-MS)

MA/2/10215: **Fosfatos añadidos** por cálculo

MA/2/07490: **Metilmercurio** por plasma acoplado inductivamente con detector de espectrometría de masas (ICP-MS)

Iones por cromatografía líquida en alimentos, aditivos alimentarios, y aguas

***(Conforme al Real Decreto 3/2023)**

Procedimiento general: XX/2/02000

Procedimientos analíticos:

MA/2/02002: **Aniones** por cromatografía iónica con detector de conductividad (IC-CD)*

MA/2/02006: **Cationes** por cromatografía iónica con detector de conductividad (IC-CD)*

MA/2/02003: **Oxoaniones (clorito, clorato y bromato)** por cromatografía iónica con detector de conductividad (IC-CD)*

MA/2/30920: **Dureza** por cálculo

MA/2/02007: **Nitritos y nitratos** por cromatografía iónica con detector de conductividad (IC-CD)

Residuos zoonos por cromatografía líquida en alimentos y productos de origen animal

***(Conforme a la Decisión de la Comisión 2002/657/CE)**

#(Conforme al Reglamento UE 2021/808)

Procedimiento general: XX/2/19000

Procedimientos analíticos:

MA/2/19450: **Aminoglucósidos** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas (LC-MS/MS) *

MA/2/19210: **Antibacterianos (β -lactámicos, macrólidos, quinolonas, sulfamidas, tetraciclinas)** en alimentos y productos de origen animal por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas y de alta resolución (LC-MS/MS: QqQ & HRMS) #

MA/2/19250: **Antibacterianos (β -lactámicos, macrólidos, quinolonas, sulfamidas, tetraciclinas)** en leche, miel y huevos por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas y de alta resolución (LC-MS/MS: QqQ & HRMS) *

MA/2/19660: **Antibacterianos polipéptidos** por cromatografía de líquidos y detector de espectrometría de masas de alta resolución (LC-HRMS) *

MA/2/19750: **Anticoccidianos (Coccidiostáticos) y nitroimidazoles** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas y de alta resolución (LC-MS/MS: QqQ & HRMS) *

MA/2/19150: **Antiinflamatorios no esteroideos (AINES)** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas y de alta resolución (LC-MS/MS: QqQ & HRMS) *

MA/2/19110: **Antitiroideos (Tirostáticos)** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas y de alta resolución (LC-MS/MS: QqQ & HRMS) *

MA/2/19410: **Avermectinas** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas y de alta resolución (LC-MS/MS: QqQ & HRMS) #

MA/2/19810: **Tranquilizantes y benzodiazepinas** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas y de alta resolución (LC-MS/MS: QqQ & HRMS) #

MA/2/19510: **Cloranfenicol y tianfenicol** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas y de alta resolución (LC-MS/MS: QqQ & HRMS) #

MA/2/19710: **Colorantes zoosanitarios** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas y de alta resolución (LC-MS/MS: QqQ & HRMS) *

MA/2/19610: **Corticoides** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas de alta resolución (LC-HRMS) #

MA/2/19850: **Hormonas sintéticas** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas de alta resolución (LC-HRMS) *

MA/2/19560: **Metabolitos de nitrofuranos** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas y de alta resolución (LC-MS/MS: QqQ & HRMS) #

MA/2/19350: **Nitroimidazoles** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas y de alta resolución (LC-MS/MS: QqQ & HRMS) #

Toxinas naturales por cromatografía en alimentos y complementos alimenticios

***(Conforme al Reglamento UE 2023/2782)**

Procedimiento general: XX/2/24000

Procedimientos analíticos:

MA/2/24610: **Ácido erúcico** por cromatografía de gases con detector de ionización de llama (GC-FID)

MA/2/24204: **Aflatoxina M1** por cromatografía de líquidos con detector de fluorescencia (LC-FLD)*

MA/2/24200: **Aflatoxinas B y G** por cromatografía de líquidos con detector de fluorescencia (LC-FLD)*

MA/2/24700: **Alcaloides de calyceps (ergot)** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas (LC-MS/MS)

MA/2/24600: **Alcaloides tropánicos** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas (LC-MS/MS)*

MA/2/24500: **Biotoxinas marinas: ácido domoico - ASP** por cromatografía de líquidos con detector de matriz de diodos (LC-DAD)

MA/2/24270: **Citrinina** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas (LC-MS/MS)*

MA/2/24400: **Micotoxinas del Fusarium** por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas-masas (LC-MS/MS)*

MA/2/24213: **Ocratoxina A** por cromatografía de líquidos con detector de fluorescencia (LC-FLD)*

MA/2/24260: **Patulina** por cromatografía de líquidos con detector de matriz de diodos (LC-DAD)*

Norovirus

Norovirus. Extracción mecánica por escobillonaje (ISO 15216-2:2019)

Alimentos específicos

Carne (carne cocida de cerdo), embutidos (jamón, salami), pescado (salmón ahumado) y vegetales (berenjena, apio, calabacín, cebolla, zanahoria, pimiento, manzana, tomate)

IDC	Determinación / LQ	Alimentos
51335	Detección de Norovirus genogrupo I	Se detecta / No se detecta
51390	Detección de Norovirus genogrupo II	Se detecta / No se detecta

Norovirus. Extracción por digestión proteinasa K (ISO 15216-2:2019)

Alimentos específicos

Moluscos bivalvos (almejas, mejillones, navajas, ostras, chirlas, berberechos)

IDC	Determinación / LQ	Moluscos bivalvos
51335	Detección de Norovirus genogrupo I	Se detecta / No se detecta
51390	Detección de Norovirus genogrupo II	Se detecta / No se detecta

Norovirus. Extracción por elución alcalina y precipitación con PEG/NaCl (ISO 15216-2:2019)

Alimentos específicos

Frutas blandas (fresón, frambuesas, arándanos, grosella, moras), verduras de tallo y hoja (lechuga, escarola, canónigos)

IDC	Determinación / LQ	Alimentos
51335	Detección de Norovirus genogrupo I	Se detecta / No se detecta
51390	Detección de Norovirus genogrupo II	Se detecta / No se detecta

Norovirus. Extracción por elución alcalina y precipitación con PEG/NaCl (MA/1/0105)**Alimentos específicos**

Ensaladas variadas (de atún, de col lombarda, de mezcla vegetal, de pasta, de remolacha y de tomate), fruta fresca troceada (macedonia de naranja y plátano, piña fresca troceada), pulpa de melón, tomate concentrado

IDC	Determinación / LQ	Alimentos específicos
51409	Detección de Norovirus genogrupo I	Se detecta / No se detecta
51410	Detección de Norovirus genogrupo II	Se detecta / No se detecta

Norovirus. Extracción por lisis directa (MA/1/0105)**Alimentos específicos**

Ensalada de algas (wakame)

IDC	Determinación / LQ	Alimentos específicos
51409	Detección de Norovirus genogrupo I	Se detecta / No se detecta
51410	Detección de Norovirus genogrupo II	Se detecta / No se detecta

Norovirus. Escobillón de superficies inertes (MA/1/1007 y ISO 15216-2:2019)

- Escobillón de superficies inertes**

Escobillón de superficies inertes

IDC	Determinación / LQ	Escobillón de superficies inertes
51372	Detección de Norovirus genogrupo I	Se detecta / No se detecta
51392	Detección de Norovirus genogrupo II	Se detecta / No se detecta

Aditivos alimentarios

4-hexilresorcinol en crustáceos (MA/2/12300)

- Pescado, marisco y derivados

Crustáceos

IDC	Determinación / LQ	Crustáceos
12300	4-hexilresorcinol (E-586)	≥ 0,60 mg / kg

Ácido ascórbico y eritórbico (Isoascórbico) en alimentos (MA/2/12200)

- Carne y derivados

Preparados de carne

Productos cárnicos crudos

Productos cárnicos tratados por calor

- Pescado, marisco y derivados

Pescado

IDC	Determinación / LQ	Pescado	Carne y derivados
12210	Ácido ascórbico y ascorbatos (E-300, E-301, E-302)	≥ 30,0 mg ác. ascórbico/kg	≥ 30,0 mg ác. ascórbico/kg
12200	Ácido eritórbico y eritorbato sódico (E-315, E-316)	-	≥ 30,0 mg ác. eritórbico/kg

Ácido carmínico/ carmín/ cochinilla en alimentos (MA/2/16100)

- Carne y derivados
- Pescado, marisco y derivados
- Cereales, harinas y derivados

Producto de panadería, pastelería y similares (galletas y obleas)

- Confitería

Caramelos y golosinas

Chicles

- Helados

IDC	Determinación / LQ	Confitería	Resto de alimentos
16205	Ácido carmínico y derivados (E-120)	≥ 5,0 mg / kg	≥ 10 mg / kg

Ácido cítrico en alimentos (MA/2/02009)

- Carne y derivados
- Pescado, marisco y derivados
- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)

IDC	Determinación / LQ	Alimentos
10220	Ácido cítrico y citratos (E-330 a E-333)	≥ 40,0 mg ác. cítrico / kg

Ácido dehidroacético en quesos (MA/2/02013)

- Leche y derivados

Quesos y material de recubrimiento

IDC	Determinación / LQ	Quesos y material de recubrimiento
11611	Ácido dehidroacético y dehidroacetato sódico (E-265, E-266)	≥ 5,0 mg ác. dehidroacético / kg

Ácido glutámico y ácido guanílico en alimentos (MA/2/02011)

- Carne y derivados
- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)

IDC	Determinación / LQ	Carne y derivados	Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados
10226	Ácido glutámico y glutamatos (E-620 a E-625)	≥ 300 mg ác. glutámico/ kg	≥ 300 mg ác. glutámico/ kg
10227	Ácido guanílico y guanilatos (E-626 a E-629)	-	≥ 150 mg ác. guanílico/ kg

Antioxidantes fenólicos en alimentos (MA/2/12000)

- Carne y derivados

Productos cárnicos crudos (curados)

- Aceites y grasas comestibles
- Cereales, harinas y derivados
- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)

Matriz específica: tomate seco en aceite

- Confitería

*Caramelos y golosinas
Chicles*

- Especias y condimentos

*Hierbas y especias
Condimentos preparados*

- Comidas preelaboradas y preparadas

Productos de aperitivo

- Bebidas alcohólicas

Cerveza

IDC	Determinación / LQ	Alimentos (C12000)
12112	Ácido nordihidroguayarático	≥ 5,0 mg / kg
12106 12100	BHA (E-320)	≥ 5,0 mg / kg
12107 12101	BHT (E-321)	≥ 5,0 mg / kg
12105 12102	Galato de dodecilo (E-312)	≥ 5,0 mg / kg
12108 12103	Galato de propilo (E-310)	≥ 5,0 mg / kg
12104 12109	Galato de octilo (E-311)	≥ 5,0 mg / kg
12111 12110	Terbutilhidroquinona (E-319)	≥ 5,0 mg / kg

Cafeína en alimentos (MA/2/08650)

- Bebidas no alcohólicas**

Bebidas refrescantes

- Confitería**

Chicles

IDC	Determinación / LQ	Bebidas refrescantes	Chicles
17101	Cafeína	≥ 6,0 mg / L	≥ 10,0 mg / kg

Carbonatos en alimentos (MA/2/02012)

- Pescado, marisco y derivados**

IDC	Determinación / LQ	Pescado, marisco y derivados
30155	Carbonatos (E-500, E-501)	≥ 500 mg / kg

Colorantes artificiales en alimentos (MA/2/16200)

- **Carne y derivados**

Preparados de carne

Productos cárnicos crudos (salados, curados, ahumados)

- **Pescado, marisco y derivados**

Pescado

Productos a base de pescado (Surimi)

- **Cereales, harinas y derivados**

Cereales (Arroz)

Producto de panadería, pastelería y similares

- **Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)**

- **Confitería**

Caramelos y golosinas

Chicles

- **Especias y condimentos**

Hierbas y especias

Salsas

Condimentos preparados

- **Alimentos estimulantes y derivados**

Cacao y derivados (chocolates y derivados: bombones)

- **Comidas preelaboradas y preparadas**

Platos preparados (rollitos de primavera)

Productos de aperitivo

- **Helados**

- **Bebidas no alcohólicas**

Bebidas refrescantes

Preparados en polvo reconstituidos

- **Bebidas alcohólicas**

Vinos

IDC	Determinación / LQ	Bebidas alcohólicas y no alcohólicas (C16210)	Confitería (C16211)	Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados. Salsas (C16212)
16220	Amaranto (E-123)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg
16225	Amarillo quinoleína (E-104)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg
16226	Amarillo anaranjado (E-110)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg
16221	Azorrubina (E-122)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg
16222	Azul brillante FCF (E-133)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg
16223	Azul patente V (E-131)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg
16227	Indigotina (E-132)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	-
16228	Negro brillante BN (E-151)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 10,0 mg / kg	-
16231	Rojo 2G (E-128)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg
16232	Rojo Allura AC (E-129)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00mg / kg	≥ 1,00 mg / kg
16233	Rojo cochinilla A (E-124)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg
16229	Tartrazina (E-102)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg
16229	Verde S (E-142)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg

IDC	Determinación / LQ	Carne y derivados, pescado (C16213)	Surimi (C16214)	Resto de alimentos (C16215)
16220	Amaranto (E-123)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg
16225	Amarillo quinoleína (E-104)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg
16226	Amarillo anaranjado (E-110)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg
16221	Azorrubina (E-122)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg
16222	Azul brillante FCF (E-133)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg
16223	Azul patente V (E-131)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg
16228	Negro brillante BN (E-151)	-	≥ 5,0 mg / kg	-
16231	Rojo 2G (E-128)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg
16232	Rojo Allura AC (E-129)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg
16233	Rojo cochinilla A (E-124)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg
16229	Tartrazina (E-102)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg
16230	Verde S (E-142)	≥ 0,25 mg / kg	-	-

IDC Determinación / LQ

Fruta confitada

16080 Eritrosina (E-127)

≥ 1,00 mg / kg

Colorantes tipo Sudan en alimentos (MA/2/16400)

- Aceites y grasas comestibles**

*Aceites vegetales**Grasas vegetales*

- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)**

Encurtidos de hortalizas, frutas y verduras

- Espicias y condimentos**

*Hierbas y especias**Salsas*

IDC Determinación / LQ

Alimentos

(C16400)

16327 Aureamina

≥ 10 µg / kg

16316 Dimethyl Yellow

≥ 10 µg / kg

16329 Methanil Yellow

≥ 20 µg / kg

16308 Para-Red

≥ 10 µg / kg

16314 Rhodamina B

≥ 10 µg / kg

16320 Sudan I

≥ 10 µg / kg

16322 Sudan II

≥ 10 µg / kg

16324 Sudan III

≥ 20 µg / kg

16326 Sudan IV

≥ 20 µg / kg

16318 Sudan Orange G

≥ 10 µg / kg

16328 Sudan Red G

≥ 10 µg / kg

16312 Sudan Red-7B

≥ 10 µg / kg

16310 Sudan Red-B

≥ 20 µg / kg

16330 Toluidine red

≥ 10 µg / kg

Conservadores orgánicos en alimentos (MA/2/11100)

- **Pescado, marisco y derivados**
- **Leche y derivados**
Productos lácteos y derivados (queso)
- **Cereales, harinas y derivados**
Producto de panadería, pastelería y similares
- **Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)**
Fruta (desechada)
Frutos secos y semillas
- **Edulcorantes y derivados**
Jarabe de glucosa
- **Especias y condimentos**
Hierbas y especias
Salsas
- **Bebidas no alcohólicas**
Bebidas refrescantes
- **Bebidas alcohólicas**
Vinos

Alimentos excluidos**Té*

IDC	Determinación / LQ	Especias	Resto de alimentos (C10100)
11200 11206	Ácido benzoico y benzoatos (E-210 a E-213)	≥ 5,0 mg ác. benzoico / kg	≥ 5,0 mg ác. benzoico / kg o L
11100 11106	Ácido sórbico y sorbato potásico (E-200, E-202)	≥ 5,0 mg ác. sórbico / kg	≥ 5,0 mg ác. sórbico / kg o L
11610	Salicilato de metilo	-	≥ 5,0 mg / kg o mg / L
11540	<i>p</i> -hidroxibenzoato de butilo	-	≥ 5,0 mg / kg o mg / L
11530	<i>p</i> -hidroxibenzoato de propilo (E-216, E-217)	-	≥ 5,0 mg / kg o mg / L
11520	<i>p</i> -hidroxibenzoato de etilo (E-214, E-215)	-	≥ 5,0 mg / kg o mg / L
11510	<i>p</i> -hidroxibenzoato de metilo (E-218, E-219)	-	≥ 5,0 mg / kg o mg / L
11522	Suma de <i>p</i> -hidroxibenzoatos (E-214, E-215, E-218, E-219)	-	≥ 10,0 mg / kg o mg / L

* Matrices estudiadas sin haberse obtenido resultados satisfactorios para las determinaciones indicadas en las condiciones actuales del laboratorio.

Dióxido de azufre y sulfitos (E-200 a E-228) en alimentos (MA/2/02014)

- Carne y derivados
- Pescado, marisco y derivados
- Cereales, harinas y derivados
- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)
- Especias y condimentos
- Comidas preelaboradas y preparadas
- Bebidas no alcohólicas
- Bebidas alcohólicas

IDC	Determinación / LQ	Alimentos
02014	Dióxido de azufre y sulfitos (E-200 a E-228)	≥ 10,0 mg SO ₂ / kg

Edulcorantes en alimentos (MA/2/08650)

- Confitería
Caramelos y golosinas
- Bebidas no alcohólicas

IDC	Determinación / LQ	Bebidas no alcohólicas (C08600)
08620	Acesulfamo K (E-950)	≥ 6,0 mg / L
08631	Aspartamo (E-951)	≥ 6,0 mg / L
08651	Sacarinas (E-954)	≥ 6,0 mg / L

IDC	Determinación / LQ	Resto de alimentos (C08500)
08621	Acesulfamo K (E-950)	≥ 10,0 mg / kg
08630	Aspartamo (E-951)	≥ 10,0 mg / kg
08650	Sacarinas (E-954)	≥ 10,0 mg / kg

EDTA (Etilen Diamina Tetra Acetato) (MA/2/12400)

- **Pescado, marisco y derivados**

IDC	Determinación / LQ	Pescado, marisco y derivados
12400	EDTA de calcio y disodio (E-385)	≥ 20,0 mg / kg

Fosfatos añadidos en alimentos (MA/2/02008)

- **Carne y derivados**
- **Bebidas no alcohólicas**
Bebidas refrescantes
Bebidas a base de productos vegetales
- **Pescado, marisco y derivados**
- **Platos preparados**

IDC	Determinación / LQ	Bebidas refrescantes	Resto de alimentos
02008	Fosfatos añadidos (E-450, E-451, E-452)	-	≥ 800 mg P ₂ O ₅ / kg
02012	Ácido fosfórico (E-338)	≥ 50 mg P ₂ O ₅ / kg	-

Nitratos y nitritos en alimentos (MA/2/02007)

- **Carne y derivados**

IDC	Determinación / LQ	Carne y derivados
30144	Nitratos (E-251, E-252)	≥ 15,0 mg NO ₃ / kg
30145	Nitritos (E-249, E-250)	≥ 7,0 mg NO ₂ / kg

Contaminantes químicos orgánicos

Ácidos haloacéticos (MA/2/22550)

- Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales**

Aguas continentales tratadas

IDC	Determinación / LQ	Aguas
22550	Ácido monobromoacético (MBAA)	$\geq 18,0 \mu\text{g} / \text{L}$
22551	Ácido dibromoacético (DBAA)	$\geq 18,0 \mu\text{g} / \text{L}$
22540	Ácido monocloroacético (MCAA)	$\geq 18,0 \mu\text{g} / \text{L}$
22541	Ácido dicloroacético (DCAA)	$\geq 18,0 \mu\text{g} / \text{L}$
22542	Ácido tricloroacético (TCAA)	$\geq 18,0 \mu\text{g} / \text{L}$
22552	Suma de ácidos haloacéticos	$\geq 18,0 \mu\text{g} / \text{L}$

Acrilamida en aguas (MA/2/22510) y en alimentos (MA/2/22500)

Aguas

- Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

Alimentos

- Cereales, harinas y derivados**
- Alimentos estimulantes y derivados**

Cafés, sucedáneos y derivados (excepto líquidos)

- Alimentos infantiles y de continuación**
- Comidas preelaboradas y preparadas**

Productos de aperitivo

IDC	Determinación / LQ	Aguas
22505	Acrilamida	$\geq 0,030 \mu\text{g} / \text{L}$

IDC	Determinación / LQ	Alimentos
22500	Acrilamida	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$

Bisfenol A en aguas (MA/2/22750)

- Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

IDC	Determinación / LQ	Aguas
22750	Bisfenol A	≥ 0,80 µg / L

Cloropropanodiolos en alimentos (MA/2/22400)**Alimentos**

- Aceites y grasas comestibles**

Aceites

- Alimentos infantiles y de continuación**

Alimentos específicos

Proteína de soja, salsa de soja

IDC	Determinación / LQ	Aliments (C22400)
22403 22409	2-MCPD	≥ 10,0 µg / kg
22400 22410	3-MCPD	≥ 10,0 µg / kg

Cloropropanodiolos y glicidil, ésteres en alimentos (MA/2/22420)**Alimentos**

- Aceites y grasas comestibles**

Aceites vegetales (oliva, semillas)

Grasas vegetales

Mantequillas

- Alimentos infantiles y de continuación**

Alimentos infantiles a base de cereales líquidos o en polvo

Preparados para lactantes o de continuación líquidos o en polvo

IDC	Determinación / LQ	Alimentos infantiles (líquidos) (C22420)	Alimentos infantiles (en polvo) (C22420)	Aceites y grasas comestibles (C22420)
22404	Ésteres de 2-MCPD	≥ 2,40 µg 2-MCPD / kg	≥ 15,0 µg 2-MCPD / kg	≥ 50 µg 2-MCPD / kg
22402	Ésteres de 3-MCPD	≥ 2,00 µg 3-MCPD / kg	≥ 15,0 µg 3-MCPD / kg	≥ 100 µg 3-MCPD / kg
22405	Ésteres glicídicos de ácidos grasos	≥ 2,40 µg Glicidol / kg	≥ 15,0 µg Glicidol / kg	≥ 100 µg Glicidol / kg
22411	Suma de 3-MCPD y ésteres de 3-MCPD	≥ 10,0 µg 3-MCPD / kg	≥ 15,0 µg 3-MCPD / kg	≥ 100 µg 3-MCPD / kg

Compuestos orgánicos volátiles (VOC) en aguas (MA/2/30470)

- Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales**

Aguas continentales no tratadas

IDC	Determinación / LQ	Aguas (C02738)
30477	1,2-dicloroetano	0,50 µg / L
30431	Benceno	0,25 µg / L
30480	Tetracloroetileno (Percloroetileno)	1,00 µg / L
30479	Tricloroetileno	1,00 µg / L
30551	Suma de tricloroetileno y tetracloroetileno	2,00 µg / L
30472	Bromodiclorometano	2,00 µg / L
30474	Bromoformo	2,00 µg / L
30471	Cloroformo	2,00 µg / L
30473	Dibromoclorometano	2,00 µg / L
30475	Suma de trihalometanos	8,0 µg / L
31520	Cloruro de vinilo	0,10 µg / L

Compuestos orgánicos volátiles (VOC) en muestras ambientales (MA/2/20280)

- Soporte de muestreo de aire ambiente**

Tubos

IDC	Determinación / LQ	Tubos (C20280)
31681	1,2,3-trimetilbenceno	≥ 2,5 ng / tub
31679	1,2,4-trimetilbenceno	≥ 2,5 ng / tub
31680	1,3,5-trimetilbenceno	≥ 2,5 ng / tub
31670	Benceno	≥ 2,5 ng / tub
31678	Estireno	≥ 2,5 ng / tub
31672	Etilbenceno	≥ 2,5 ng / tub
31673	Meta y Para-xileno	≥ 5,0 ng / tub
31674	Orto-xileno	≥ 2,5 ng / tub
31677	Tetracloroetileno	≥ 2,5 ng / tub
31671	Tolueno	≥ 2,5 ng / tub
31676	Tricloroetileno	≥ 2,5 ng / tub
31675	Xilenos	≥ 7,5 ng / tub

Difeniléteres polibromados (PBDE) y similares en alimentos (MA/2/22900)

- Pescado, marisco y derivados**

*Pescado**Crustáceos**Crustáceos transformados*

IDC	Determinación / LQ	Pescado, marisco y derivados (C22900)
22910	BDE-28	≥ 0,010 ng / g
22911	BDE-47	≥ 0,010 ng / g
22917	BDE-49	≥ 0,010 ng / g
22912	BDE-99	≥ 0,010 ng / g
22913	BDE-100	≥ 0,010 ng / g
22918	BDE-138	≥ 0,010 ng / g
22914	BDE-153	≥ 0,010 ng / g
22915	BDE-154	≥ 0,010 ng / g
22916	BDE-183	≥ 0,010 ng / g
22919	BDE-209	≥ 0,010 ng / g
22909	PBB-153	≥ 0,010 ng / g

Epiclorhidrina en aguas (MA/2/22250)

- Aguas de consumo humano**

*Aguas de consumo**Aguas emvasadas*

IDC	Determinación / LQ	Aguas
22250	Epiclorhidrina	≥ 0,025 µg / L

Furano en alimentos (MA/2/22600)

- Alimentos estimulantes y derivados**

Cafés, sucedáneos y derivados

- Alimentos infantiles y de continuación**

IDC	Determinación / LQ	Alimentos infantiles y de continuación (C22600)	Cafés, sucedáneos y derivados (C22602)	Extracto acuoso de café (C22601)
22502 22611	Furano	≥ 5,0 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	≥ 2,0 µg / L
22612 22614	2-metilfurano	≥ 5,0 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	≥ 2,0 µg / L
22613 22615	3-metilfurano	≥ 5,0 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	≥ 2,0 µg / L

Glifosato y AMPA en aguas (MA/2/20350)

- Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales**

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30157	Glifosato	$\geq 0,025 \mu\text{g} / \text{L}$
30159	AMPA	$\geq 0,025 \mu\text{g} / \text{L}$

Hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAP) en aguas (MA/2/20100), en alimentos (MA/2/22350) y en muestras ambientales (MA/2/22320)**Aguas**

- **Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- **Aguas continentales**

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

Alimentos y complementos alimenticios

- **Carne y derivados**

Carnes frescas

Preparados de carne

Productos cárnicos crudos

Productos cárnicos tratados por calor

- **Pescado, marisco y derivados**

Pescado transformado (desechado, salado, ahumado, en aceite y liofilizado)

Moluscos (bivalvos)

- **Aceites y grasas comestibles**

- **Cereales, harinas y derivados**

Cereales

- **Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)**

Hortalizas, verduras y legumbres verdes

Fruta (desechada)

Frutos secos y semillas

Frutas tratadas térmicamente

Algas marinas (deshidratadas)

- **Espicias y condimentos**

Hierbas y especias

Condimentos preparados

- **Alimentos estimulantes y derivados**

Cacao y derivados

Té, infusiones y derivados

Cafés, sucedáneos y derivados

- **Alimentos infantiles y de continuación**

(Excepto zumos de fruta)

- **Complementos alimenticios**

Muestras ambientales

- **Soportes de muestreo de aire ambiente**

Filtros

IDC	Determinación / LQ	Aguas (C30455)
31291	Benzo(a)pireno	≥ 0,0025 µg / L
31290	Benzo(b)fluoranteno + benzo(k)fluoranteno	≥ 0,0200 µg / L
31293	Benzo(g,h,i)perileno	≥ 0,0100 µg / L
31292	Indeno(1,2,3-cd)pireno	≥ 0,0100 µg / L
31327	Suma de HAP ***	≥ 0,0200 µg / L

* Suma de benzo(b)fluoranteno, benzo(k)fluoranteno, benzo(g,h,i)perileno e indeno(1,2,3-cd)pireno.

IDC	Determinación / LQ	Cacao y derivados (considerando un 2% de grasa) (C22330)
22381	Benzo(a)pireno	≥ 5,0 µg / kg grasa
22382	Benzo(a)antraceno	≥ 5,0 µg / kg grasa
22383	Benzo(b)fluoranteno	≥ 5,0 µg / kg grasa
22384	Criseno	≥ 5,0 µg / kg grasa
22385	Suma de HAP ***	≥ 20,0 µg / kg grasa

* Suma de benzo(a)pireno, benzo(a)antraceno, benzo(b)fluoranteno y criseno.

IDC	Determinación / LQ	Alimentos infantiles y de continuación (C22320)	Resto de alimentos y complementos alimenticios (C22310)
22305	Benzo(a)antraceno	≥ 0,100 µg / kg	≥ 0,50 µg / kg *
22340	Benzo(a)pireno	≥ 0,100 µg / kg	≥ 0,50 µg / kg
22320	Benzo(b)fluoranteno	≥ 0,30 µg / kg	≥ 0,50 µg / kg
22355	Criseno	≥ 0,100 µg / kg	≥ 0,50 µg / kg
22341	Suma de HAP ***	≥ 0,60 µg / kg	≥ 2,00 µg / kg **

* LQ de benzo(a)antraceno para pescado liofilizado: ≥ 1,50 µg / kg

** LQ de suma de HAP para pescado liofilizado: ≥ 3,00 µg / kg

*** Suma de benzo(a)pireno, benzo(a)antraceno, benzo(b)fluoranteno y criseno

IDC	Determinación / LQ	Filtros 47 mm	Filtros 150 mm
31635	Benzo(a)antraceno	≥ 3,25 ng / filtro	≥ 14,2 ng / filtro
31625	Benzo(a)pireno	≥ 3,25 ng / filtro	≥ 14,2 ng / filtro
31621	Benzo(b)fluoranteno	≥ 3,25 ng / filtro	≥ 14,2 ng / filtro
31641	Benzo(j)fluoranteno	≥ 32,5 ng / filtro	≥ 142 ng / filtro
31623	Benzo(k)fluoranteno	≥ 3,25 ng / filtro	≥ 14,2 ng / filtro
31633	Criseno	≥ 3,25 ng / filtro	≥ 14,2 ng / filtro
31627	Dibenzo(a,h)antraceno	≥ 3,25 ng / filtro	≥ 14,2 ng / filtro
31629	Indeno(1,2,3-cd)pireno	≥ 3,25 ng / filtro	≥ 14,2 ng / filtro

Hormonas sintéticas en complementos alimenticios (MA/2/16550)

- Complementos alimenticios

IDC	Determinación / LQ	Complementos alimenticios (C16550)
16550	Dienestrol	≥ 5,0 µg / kg
16551	Dietilestilbestrol (DES)	≥ 5,0 µg / kg
16552	Hexestrol	≥ 5,0 µg / kg
16553	Taleranol (β-Zearalanol)	≥ 5,0 µg / kg
16554	Trembolona (β-Trembolona)	≥ 5,0 µg / kg
16555	Zeranol (α-Zearalanol)	≥ 5,0 µg / kg

Hormonas vigorizantes sexuales en complementos alimenticios (MA/2/16600)

- Complementos alimenticios

IDC	Determinación / LQ	Complementos alimenticios (C16601)
16600	Tadalafil	≥ 100 µg / kg
16601	Vardenafil	≥ 100 µg / kg
16602	Sildenafil	≥ 100 µg / kg
16603	Iohimbina	≥ 100 µg / kg
16604	Desmetil Carbodenafil	≥ 100 µg / kg

Material en contacto con alimentos (BADGE) (MA/2/22850)

- **Carne y derivados**

Carnes frescas
Preparados de carne
Productos cárnicos crudos
Productos cárnicos tratados por calor

- **Pescado, marisco y derivados**

Pescado (salmón)
Pescado transformado (atún en aceite, vinagre o escabeche)
Moluscos transformados (mejillones y calamar)

- **Leche y derivados**

Leche (líquida)
Productos lácteos y derivados (quesos)

- **Aceites y grasas comestibles**

Aceites
Grasas vegetales
Mantequillas

- **Cereales, harinas y derivados**

Cereales

- **Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)**

Hortalizas, verduras y legumbres verdes
Frutas
Frutas tratadas térmicamente

- **Especias y condimentos**

Salsas

- **Comidas preelaboradas y preparadas**

Platos preparados (ensalada de pasta)

- **Alimentos infantiles y de continuación**

Alimentos infantiles a base de cereales
Homogenizados infantiles

IDC	Determinación / LQ **	Alimentos envasados (C22830)
22832	BADGE	≥ 0,080 mg / kg
22823	BADGE·2H ₂ O	≥ 0,080 mg / kg
22830	BADGE·2HCl	≥ 0,080 mg / kg
22827	BADGE·H ₂ O	≥ 0,080 mg / kg
22831	BADGE·HCl	≥ 0,080 mg / kg
22826	BADGE·HCl·H ₂ O	≥ 0,080 mg / kg
22829	BFDGE	≥ 0,040 mg / kg
22822	BFDGE·2H ₂ O	≥ 0,040 mg / kg
22828	BFDGE·2HCl	≥ 0,040 mg / kg
22825	Bisfenol A *	≥ 0,040 mg / kg
22824	Bisfenol F	≥ 0,040 mg / kg
22844	Suma de BADGES (BADGE, H ₂ O i 2H ₂ O)	≥ 0,080 mg / kg
22845	Suma de BADGES (HCl, 2HCl i HCl·H ₂ O)	≥ 0,080 mg / kg

* Matrices validadas para Bisfenol A: aceites y grasas vegetales, mantequillas, leche líquida, carnes frescas, preparados de carne, productos cárnicos crudos, productos cárnicos tratados por calor, pescado, pescado transformado, piña, moluscos, moluscos transformados, hortalizas, verduras y legumbres verdes, salsas.

** En los caos que indica el reglamento (UE) 10/2011 el resultado se corregirá aplicando el coeficiente superficie/volumen de 6 dm² por Kg de alimento.

Melamina en alimentos (MA/2/22700)

- Carne y derivados**

Preparados de carne

Productos cárnicos crudos

Productos cárnicos tratados por calor

- Leche y derivados**

Leche conservada

- Cereales, harinas y derivados**

- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)**

Frutas tratadas térmicamente

Encurtidos de hortalizas, frutas y verduras

- Confitería**

Caramelos y golosinas

- Especias y condimentos**

Hierbas y especias

Salsas

- Alimentos estimulantes y derivados**

Cacao y derivados

- Alimentos infantiles y de continuación**

Alimentos infantiles a base de cereales en polvo

Preparados para lactantes o de continuación en polvo

- Bebidas alcohólicas**

IDC	Determinación / LQ	Alimentos infantiles y de continuación	Resto de alimentos
22503	Melamina	≥ 0,50 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg

Nicotina en filtros (MA/2/20230)

- Soportes de muestreo de aire ambiente**

Filtros de captación estática

IDC	Determinación / LQ	Filtros de captación estática
22600	Nicotina	≥ 5 ng / filtro

Nitrosaminas en alimentos (MA/2/22200)

- Carne y derivados**

Productos cárnicos crudos

Productos cárnicos tratados por calor

- Pescado, marisco y derivados**

- Aceites y grasas comestibles**

Grasas animales

- Comidas preelaboradas y preparadas**

Platos preparados (rollitos de primavera)

IDC	Determinación / LQ	Alimentos (C22100)
22114	N-nitrosodibutilamina (NDBA)	≥ 0,0010 mg / kg
22112	N-nitrosodietilamina (NDEA)	≥ 0,0010 mg / kg
22118	N-nitrosodifenilamina (NDPhA)	≥ 0,0020 mg / kg
22110	N-nitrosodimetilamina (NDMA)	≥ 0,0010 mg / kg
22113	N-nitrosodipropilamina (NDPA)	≥ 0,0010 mg / kg
22111	N-nitrosometiltilamina (NMEA)	≥ 0,0010 mg / kg
22117	N-nitrosomorfolina (NMOR)	≥ 0,0010 mg / kg
22115	N-nitrosopiperidina (NPIP)	≥ 0,0010 mg / kg
22116	N-nitrosopyrrolidina (NPYR)	≥ 0,0010 mg / kg
22119	Suma de NDMA + NDEA	≥ 0,0020 mg / kg

Perclorato en alimentos (MA/2/20550)

- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)**

Hortalizas, verduras y legumbres verdes

Frutas

Frutas y semillas oleaginosas

- Alimentos estimulantes y derivados**

Te, infusiones y derivados

- Alimentos infantiles y de continuación**

Alimentos infantiles a base de cereales líquidos o en polvo

Preparados para lactantes o de continuación líquidos o en polvo

Homogenizados infantiles

IDC	Determinación / LQ	Alimentos infantiles y de continuación	Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados	Te, infusiones y derivados
20550	Perclorato	≥ 0,0030 mg / kg	≥ 0,020 mg / kg	≥ 0,200 mg / kg

Policlorobifenilos (PCB) en alimentos (MA/2/20265)

- Carne y derivados**

Carnes frescas (contenido graso entre 2.5% i 80%)

Productos cárnicos crudos (contenido graso entre 15% i 70%)

Despojos y vísceras (hígado)

- Pescado, marisco y derivados**

Pescado

- Huevos y derivados**

Huevos (contenido graso entre 10% i 59%)

- Leche y derivados**

Productos lácteos y derivados (queso con contenido graso entre 15% i 60%)

- Aceites y grasas comestibles**

Grasas animales

IDC	Determinación / LQ	Productos cárnicos crudos (C22540)	Carnes frescas (C22540)	Queso (C22540)	Huevo (C22540)
22543	PCB-28	≥ 0,43 ng / g grasa	≥ 0,063 ng / g grasa	≥ 0,50 ng / g grasa	≥ 2,00 ng / g grasa
22544	PCB-52	≥ 0,43 ng / g grasa	≥ 0,063 ng / g grasa	≥ 0,50 ng / g grasa	≥ 2,00 ng / g grasa
22545	PCB-101	≥ 0,43 ng / g grasa	≥ 0,063 ng / g grasa	≥ 0,50 ng / g grasa	≥ 2,00 ng / g grasa
22547	PCB-138	≥ 0,43 ng / g grasa	≥ 0,063 ng / g grasa	≥ 0,50 ng / g grasa	≥ 2,00 ng / g grasa
22548	PCB-153	≥ 0,43 ng / g grasa	≥ 0,063 ng / g grasa	≥ 0,50 ng / g grasa	≥ 2,00 ng / g grasa
22546	PCB-180	≥ 0,43 ng / g grasa	≥ 0,063 ng / g grasa	≥ 0,50 ng / g grasa	≥ 2,00 ng / g grasa
22506	Suma NDL-PCB límite inferior	≥ 0,00 ng / g grasa	≥ 0,00 ng / g grasa	≥ 0,00 ng / g grasa	≥ 0,00 ng / g grasa
22507	Suma NDL-PCB límite intermedio	≥ 1,29 ng / g grasa	≥ 0,189 ng / g grasa	≥ 1,50 ng / g grasa	≥ 6,0 ng / g grasa
22529	Suma NDL-PCB límite superior	≥ 2,6 ng / g grasa	≥ 0,38 ng / g grasa	≥ 3,0 ng / g grasa	≥ 12,0 ng / g grasa

IDC	Determinación / LQ	Grasa animal (C22545)
22522	PCB-28	≥ 2,00 ng / g grasa
22523	PCB-52	≥ 2,00 ng / g grasa
22524	PCB-101	≥ 2,00 ng / g grasa
22525	PCB-138	≥ 2,00 ng / g grasa
22526	PCB-153	≥ 2,00 ng / g grasa
22527	PCB-180	≥ 2,00 ng / g grasa
22528	Suma NDL-PCB límite inferior	≥ 0,00 ng / g grasa
22509	Suma NDL-PCB límite intermedio	≥ 6,0 ng / g grasa
22508	Suma NDL-PCB límite superior	≥ 12,0 ng / g grasa

IDC	Determinación / LQ	Pescado (C22535)	Hígado (C22535)
22556	PCB-28	≥ 3,0 ng / g	≥ 0,150 ng / g
22557	PCB-52	≥ 3,0 ng / g	≥ 0,150 ng / g
22558	PCB-101	≥ 3,0 ng / g	≥ 0,150 ng / g
22559	PCB-138	≥ 3,0 ng / g	≥ 0,150 ng / g
22554	PCB-153	≥ 3,0 ng / g	≥ 0,150 ng / g
22553	PCB-180	≥ 3,0 ng / g	≥ 0,150 ng / g
22499	Suma NDL-PCB límite inferior	≥ 0,00 ng / g	≥ 0,00 ng / g
22498	Suma NDL-PCB límite intermedio	≥ 9,0 ng / g	≥ 0,45 ng / g
22549	Suma NDL-PCB límite superior	≥ 18,0 ng / g	≥ 0,90 ng / g

Policloronaftalenos (PCN) en alimentos (MA/2/22900)

- Pescado, marisco y derivados**

*Pescado**Crustáceos**Crustáceos transformados*

IDC	Determinación / LQ	Pescado, marisco y derivados (C53008)
20796	1,2,3,4,5,6,7,8-Octacloronaftaleno	≥ 0,010 ng / g
20795	1,2,3,4,5,6,7-Heptacloronaftaleno	≥ 0,010 ng / g
20527	1,2,3,4,6,7-Hexacloronaftaleno	≥ 0,010 ng / g
20797	1,2,3,5,7-Pentacloronaftaleno	≥ 0,010 ng / g
20792	2,3,6,7-Tetracloronaftaleno	≥ 0,010 ng / g

Residuos de plaguicidas por GC en aguas (MA/2/20100)

- Aguas de consumo humano**

*Aguas de consumo**Aguas envasadas*

- Aguas continentales**

Aguas continentales no tratadas

IDC	Determinación / LQ	Aguas (C20180)
20690	Alacloro	≥ 0,020 µg / L
20601	Aldrín	≥ 0,009 µg / L
20630	Azinfós-etilo	≥ 0,020 µg / L
20782	Clorfenvinfós	≥ 0,020 µg / L
20783	Clorpirifós-etilo	≥ 0,020 µg / L
20784	Clorpirifós-metilo	≥ 0,020 µg / L

IDC	Determinación / LQ	Aguas (C20180)
20604	DDD o-p'	≥ 0,020 µg / L
20691	DDD p-p' + DDT o-p'	≥ 0,020 µg / L
20606	DDE o-p'	≥ 0,020 µg / L
20607	DDE p-p'	≥ 0,020 µg / L
20609	DDT p-p'	≥ 0,020 µg / L
20629	Diazinón	≥ 0,020 µg / L
20610	Dieldrín	≥ 0,009 µg / L
20613	Endosulfán sulfato	≥ 0,020 µg / L
20611	Endosulfán-alfa	≥ 0,020 µg / L
20612	Endosulfán-beta	≥ 0,020 µg / L
20614	Endrín	≥ 0,020 µg / L
20625	Fenitrotión	≥ 0,020 µg / L
20615	HCH-alfa	≥ 0,020 µg / L
20616	HCH-beta	≥ 0,020 µg / L
20618	HCH-delta	≥ 0,020 µg / L
20617	HCH-gamma (Lindano)	≥ 0,020 µg / L
20619	Heptacloro	≥ 0,009 µg / L
20729	Heptacloro epóxido	≥ 0,009 µg / L
20621	Hexaclorobenceno	≥ 0,020 µg / L
20785	Malatión	≥ 0,020 µg / L
20786	Metalaxil	≥ 0,020 µg / L
20787	Metolacloro	≥ 0,020 µg / L
20788	Metoxicloro	≥ 0,020 µg / L
20789	Molinato	≥ 0,020 µg / L
20733	Octacloroestireno	≥ 0,020 µg / L
20632	Paratión-etilo	≥ 0,020 µg / L
20633	Paratión-metilo	≥ 0,020 µg / L
20732	Pentaclorobenceno	≥ 0,020 µg / L
20781	Trifluralina	≥ 0,020 µg / L

Residuos de plaguicidas por LC en aguas (MA/2/20300)

- Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales**

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

IDC	Determinación / LQ	Aguas (C20185)
20775	3,4-dicloroanilina	≥ 0,025 µg / L
20776	4-isopropilanilina	≥ 0,025 µg / L
20536	Acetamiprid	≥ 0,025 µg / L
20528	Ametrina	≥ 0,025 µg / L
20635	Atrazina	≥ 0,025 µg / L
20537	Bentazona	≥ 0,025 µg / L
20538	Carbenzandazima	≥ 0,025 µg / L
20637	Cianazina	≥ 0,025 µg / L
20639	Desetilatrazina	≥ 0,025 µg / L
20640	Desisopropilatrazina	≥ 0,025 µg / L
20774	Diurón	≥ 0,025 µg / L
20772	Imidacloprid	≥ 0,025 µg / L
20773	Isoproturón	≥ 0,025 µg / L
20539	Metolacloclor ESA	≥ 0,025 µg / L
20779	Prometrina	≥ 0,025 µg / L
20636	Propazina	≥ 0,025 µg / L
20634	Simazina	≥ 0,025 µg / L
20638	Terbutilazina	≥ 0,025 µg / L
20641	Terbutrina	≥ 0,025 µg / L
20777	Tiametoxam	≥ 0,025 µg / L

Residuos de plaguicidas en aguas (MA/2/20100, MA/2/20300)

- Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales**

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

IDC	Determinación / LQ	Aguas (C20250)
20199	Suma de plaguicidas	≥ 0,030 µg / L

Elementos químicos y especies

Aluminio (Al) en aguas (MA/2/07460), en alimentos y aditivos alimentarios (MA/2/07410)

Aguas

- Aguas de consumo humano

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

Alimentos y aditivos alimentarios

- Cereales, harinas y derivados
- Alimentos estimulantes y derivados
- Aditivos alimentarios

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30343	Aluminio (Al)	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{L}$

IDC	Determinación / LQ	Alimentos y aditivos alimentarios
07367	Aluminio (Al)	$\geq 5,0 \text{ mg} / \text{kg}$

Antimonio (Sb) en aguas (MA/2/07460)

- Aguas de consumo humano

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30355	Antimonio (Sb)	$\geq 1,00 \mu\text{g} / \text{L}$

Arsénico (As) en aguas (MA/2/07460), en alimentos, aditivos alimentarios y complementos alimenticios (MA/2/07410) y en muestras ambientales (MA/2/07480)

Aguas

- Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales**

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

Alimentos y aditivos alimentarios y complementos alimenticios

- Carne y derivados
- Pescado, marisco y derivados
- Huevos y derivados
- Leche y derivados
- Aceites y grasas comestibles
- Cereales, harinas y derivados
- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)
- Confitería
- Miel
- Edulcorantes y derivados
- Especies y condimentos
- Alimentos estimulantes y derivados
- Comidas preelaboradas y preparadas
- Alimentos infantiles y de continuación
- Alimentos de uso médico especial
- Helados
- Bebidas no alcohólicas
- Bebidas alcohólicas
- Aditivos alimentarios
- Complementos alimenticios

Muestras ambientales

- Soportes de muestreo de aire ambiente**

Filtros

IDC	Determinación / LQ	Aguas	
30351	Arsénico (As)	≥ 1,00 µg / L	

IDC	Determinación / LQ	Aceites y grasas comestibles	Alimentos, aditivos alimentarios y complementos alimenticios
07416	Arsénico (As)	≥ 0,025 mg / kg	≥ 0,020 mg / kg

IDC	Determinación / LQ	Filtros 47 mm	Filtros 150 mm
31297	Arsénico (As)	≥ 0,040 µg / filtro	≥ 0,31 µg / filtro

Arsénico inorgánico en alimentos (MA/2/07450)

- Pescado, marisco y derivados
- Leche y derivados
- Cereales, harinas y derivados
- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)
- Especias y condimentos
- Alimentos estimulantes y derivados
- Alimentos infantiles y de continuación

IDC	Determinación / LQ	Algas	Especias y condimentos	Resto de alimentos
07424	Arsénico inorgánico	≥ 0,100 mg / kg	≥ 0,040 mg / kg	≥ 0,0080 mg / kg

Bario (Ba) en aguas (MA/2/07460)

- Aguas de consumo humano
Aguas de consumo
Aguas envasadas
- Aguas continentales
Aguas continentales tratadas
Aguas continentales no tratadas

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30356	Bario (Ba)	≥ 20,0 µg / L

Boro (B) en aguas (MA/2/07460) y en alimentos (MA/2/07410)**Aguas**

- Aguas de consumo humano
Aguas de consumo
Aguas envasadas
- Aguas continentales
Aguas continentales tratadas
Aguas continentales no tratadas

Alimentos

- Pescado, marisco y derivados

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30245	Boro (B)	≥ 0,050 mg / L

IDC	Determinación / LQ	Pescado, marisco y derivados
10605	Ácido bórico	≥ 100 mg / kg

Cadmio (Cd) en aguas (MA/2/07460), en alimentos, aditivos alimentarios y complementos alimenticios (MA/2/07410) y en muestras ambientales (MA/2/07480)

Aguas

- Aguas de consumo humano

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

Alimentos, aditivos alimentarios y complementos alimenticios

- Carne y derivados
- Pescado, marisco y derivados
- Huevos y derivados
- Leche y derivados
- Aceites y grasas comestibles
- Cereales, harinas y derivados
- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)
- Confitería
- Miel
- Edulcorantes y derivados
- Especies y condimentos
- Alimentos estimulantes y derivados
- Comidas preelaboradas y preparadas
- Alimentos infantiles y de continuación
- Alimentos de uso médico especial
- Helados
- Bebidas no alcohólicas
- Bebidas alcohólicas
- Aditivos alimentarios
- Complementos alimenticios

Muestras ambientales

- Soportes de muestreo de aire ambiente

Filtros

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30354	Cadmio (Cd)	≥ 0,25 µg / L

IDC	Determinación / LQ	Alimentos infantiles (líquidos)	Alimentos infantiles (en polvo)	Resto de alimentos, aditivos alimentarios y complementos alimenticios
07418	Cadmio (Cd)	≥ 0,0020 mg / kg	≥ 0,0040 mg / kg	≥ 0,0080 mg / kg

IDC	Determinación / LQ	Filtros 47 mm	Filtros 150 mm
31299	Cadmio (Cd)	≥ 0,010 µg / filtro	≥ 0,078 µg / filtro

Calcio (Ca) en aguas (MA/2/02006) y en alimentos (MA/2/07420)

Aguas

- Aguas de consumo humano

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

Alimentos

- Carne y derivados
- Leche y derivados
- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)
- Bebidas alcohólicas

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30260	Calcio (Ca)	Ver apartado lones

IDC	Determinación / LQ	Alimentos
07380 07373	Calcio (Ca)	≥ 75 mg / kg

Cobalto (Co) en aguas (MA/2/07460) y en alimentos (MA/2/07410)**Aguas**

- **Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- **Aguas continentales**

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

Alimentos

- **Bebidas alcohólicas**

Cerveza

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30348	Cobalto (Co)	$\geq 1,00 \mu\text{g} / \text{L}$

IDC	Determinación / LQ	Cerveza
07427	Cobalto (Co)	$\geq 0,020 \text{ mg} / \text{kg}$

Cobre (Cu) en aguas (MA/2/07460), en alimentos, aditivos alimentarios y complementos alimenticios (MA/2/07410)**Aguas**

- **Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- **Aguas continentales**

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

Alimentos, aditivos alimentarios y complementos alimenticios

- **Carne y derivados**
- **Cereales, harinas y derivados**
- **Pescado, marisco y derivados**
- **Huevos y derivados**
- **Leche y derivados**
- **Aceites y grasas comestibles**
- **Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)**
- **Confitería**
- **Miel**
- **Edulcorantes y derivados**
- **Espicias y condimentos**
- **Alimentos estimulantes y derivados**

- Comidas preelaboradas y preparadas
- Alimentos infantiles y de continuación
- Alimentos de uso médico especial
- Helados
- Bebidas no alcohólicas
- Bebidas alcohólicas
- Aditivos alimentarios
- Complementos alimenticios

IDC	Determinación / LQ	Aguas	
30246	Cobre (Cu)	≥ 0,020 mg / L	

IDC	Determinación / LQ	Aceites y grasas comestibles	Resto de alimentos, aditivos alimentarios y complementos alimenticios
07414	Cobre (Cu)	≥ 0,050 mg / kg	≥ 0,100 mg / kg

Cromo (Cr) en aguas (MA/2/07460) y aditivos alimentarios (MA/2/07410)

Aguas

- Aguas de consumo humano
Aguas de consumo
Aguas envasadas
- Aguas continentales
Aguas continentales tratadas
Aguas continentales no tratadas

Aditivos alimentarios

- Aditivos alimentarios

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30345	Cromo (Cr)	≥ 4,0 µg / L

IDC	Determinación / LQ	Aditivos alimentarios
07411	Cromo (Cr)	≥ 0,020 mg / kg

Dimetil arsénico (DMA) en alimentos (MA/2/07450)

- Cereales, harinas y derivados

IDC	Determinación / LQ	Cereales, harinas y derivados
07425	DMA (dimetil arsénico)	≥ 0,010 mg / kg

Estaño (Sn) en alimentos (MA/2/07410)

- Carne y derivados
- Pescado, marisco y derivados
- Aceites y grasas comestibles
- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)

IDC	Determinación / LQ	Alimentos
07423	Estaño (Sn)	≥ 2,0 mg / kg

Fosfatos añadidos por cálculo (MA/2/10215)**Alimentos específicos**

Butifarra blanca, morcilla, butifarra negra, mortadela, pate de cerdo, jamón cocido, chorizo, sobrasada, pato, pavo, pollo, cordero, gamba, langosta, langostino, merluza, salmón, atún, pez espada

IDC	Determinación / LQ	Alimentos específicos
10215	Fosfatos añadidos	≥ 800 mg P ₂ O ₅ / kg

Fósforo total (P) en aguas (MA/2/07460), en alimentos y aditivos alimentarios (MA/2/07410)**Aguas**

- Aguas de consumo humano

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

Alimentos y aditivos alimentarios

- Carne y derivados
- Pescado, marisco y derivados
- Leche y derivados
- Aceites y grasas comestibles
- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)
- Confitería
- Aditivos alimentarios

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30362	Fósforo soluble	≥ 0,17 mg P / L

IDC	Determinación / LQ	Aceites y grasas comestibles
30249	Fósforo total	≥ 15,0 mg P / kg

IDC	Determinación / LQ	Resto de alimentos y aditivos alimentarios
30251 30252	Fósforo total	$\geq 200 \text{ mg P}_2\text{O}_5 / \text{kg}$

Hierro (Fe) en aguas (MA/2/07460), en alimentos y aditivos alimentarios (MA/2/07410)

Aguas

- Aguas de consumo humano

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

Alimentos y aditivos alimentarios

- Aceites y grasas comestibles
- Aditivos alimentarios

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30347	Hierro (Fe)	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{L}$

IDC	Determinación / LQ	Alimentos y aditivos alimentarios
07412	Hierro (Fe)	$\geq 0,50 \text{ mg} / \text{kg}$

Magnesio (Mg) en aguas (MA/2/02006) y en alimentos (MA/2/07420)

Aguas

- Aguas de consumo humano

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

Alimentos

- Carne y derivados
- Leche y derivados
- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)
- Bebidas alcohólicas

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30263	Magnesio (Mg)	Ver apartado Iones

IDC Determinación / LQ

Alimentos

07385
07378

Magnesio (Mg)

≥ 30 mg / kg

Manganeso (Mn) en aguas (MA/2/07460)

• Aguas de consumo humano

*Aguas de consumo**Aguas envasadas*

• Aguas continentales

*Aguas continentales tratadas**Aguas continentales no tratadas*

IDC Determinación / LQ

Aguas

30346

Manganeso (Mn)

≥ 4,0 µg / L

Mercurio (Hg) en aguas (MA/2/07460), en alimentos, aditivos alimentarios y complementos alimenticios (MA/2/07410)

Aguas

- Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales**

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

Alimentos, aditivos alimentarios y complementos alimenticios

- Carne y derivados
- Pescado, marisco y derivados
- Huevos y derivados
- Leche y derivados
- Aceites y grasas comestibles
- Cereales, harinas y derivados
- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)
- Confitería
- Miel
- Edulcorantes y derivados
- Especies y condimentos
- Alimentos estimulantes i derivados
- Comidas preelaboradas y preparadas
- Alimentos infantiles y de continuación
- Alimentos de uso médico especial
- Helados
- Bebidas no alcohólicas
- Bebidas alcohólicas
- Aditivos alimentarios
- Complementos alimenticios

IDC	Determinación / LQ	Aguas	
30358	Mercurio (Hg)	≥ 0,20 µg / L	
IDC	Determinación / LQ	Leche y derivados	Resto de alimentos, aditivos alimentarios y complementos alimenticios
07386	Mercurio (Hg)	≥ 0,0040 mg / kg	≥ 0,0080 mg / kg

Metilmercurio (MeHg) en alimentos y aditivos alimentarios (MA/2/07490)**Alimentos y aditivos alimentarios**

- Carne y derivados
- Pescado, marisco y derivados
- Aditivos alimentarios

IDC	Determinación / LQ	Alimentos y aditivos alimentarios
07431	Metilmercurio (MeHg)	≥ 0,010 mg / kg

Níquel (Ni) en aguas (MA/2/07460), en alimentos, aditivos alimentarios y complementos alimenticios (MA/2/07410) y en muestras ambientales (MA/2/07480)**Aguas**

- Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales**

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

Alimentos, aditivos alimentarios y complementos alimenticios

- Carne y derivados
- Pescado, marisco y derivados
- Huevos y derivados
- Leche y derivados
- Aceites y grasas comestibles
- Cereales, harinas y derivados
- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)
- Confitería
- Miel
- Edulcorantes y derivados
- Especies y condimentos
- Alimentos estimulantes y derivados
- Comidas preelaboradas y preparadas
- Alimentos infantiles y de continuación
- Alimentos de uso médico especial
- Helados
- Bebidas no alcohólicas
- Bebidas alcohólicas
- Aditivos alimentarios
- Complementos alimenticios

Muestras ambientales

- Soportes de muestreo de aire ambiente**

Filtros

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30349	Níquel (Ni)	≥ 1,00 µg / L

IDC	Determinación / LQ	Alimentos, aditivos alimentarios y complementos alimenticios
07413	Níquel (Ni)	≥ 0,050 mg / kg

IDC	Determinación / LQ	Filtros 47 mm	Filtros 150 mm
31298	Níquel (Ni)	$\geq 0,120 \mu\text{g} / \text{filtro}$	$\geq 0,95 \mu\text{g} / \text{filtro}$

Plata (Ag) en aguas (MA/2/07460)

- Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales**

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30353	Plata (Ag)	$\geq 1,00 \mu\text{g} / \text{L}$

Plomo (Pb) en aguas (MA/2/07460), en alimentos, aditivos alimentarios y complementos alimenticios (MA/2/07410) y en muestras ambientales (MA/2/07480)

Aguas

- Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales**

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

Alimentos, aditivos alimentarios y complementos alimenticios

- Carne y derivados
- Pescado, marisco y derivados
- Huevos y derivados
- Leche y derivados
- Aceites y grasas comestibles
- Cereales, harinas y derivados
- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)
- Confitería
- Miel
- Edulcorantes y derivados
- Especies y condimentos
- Alimentos estimulantes y derivados
- Comidas preelaboradas y preparadas
- Alimentos infantiles y de continuación
- Alimentos de uso médico especial
- Helados
- Bebidas no alcohólicas
- Bebidas alcohólicas
- Aditivos alimentarios
- Complementos alimenticios

Muestras ambientales

- Soportes de muestreo de aire ambiente**

Filtros

IDC	Determinación / LQ	Aguas	
30357	Plomo (Pb)	≥ 1,00 µg / L	

IDC	Determinación / LQ	Alimentos infantiles líquidos y leches líquidas	Resto de alimentos, aditivos alimentarios y complementos alimenticios
07419 07433	Plomo (Pb)	≥ 0,005 mg / kg	≥ 0,020 mg / kg

IDC	Determinación / LQ	Filtros 47 mm	Filtros 150 mm
31300	Plomo (Pb)	≥ 0,120 µg / filtro	≥ 0,95 µg / filtro

Potasio (K) en aguas (MA/2/02006) y en alimentos (MA/2/07420)

Aguas

- Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales**

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

Alimentos

- Carne y derivados**
- Leche y derivados**
- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)**
- Bebidas no alcohólicas**
- Bebidas alcohólicas**

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30262	Potasio (K)	Ver apartado Iones

IDC	Determinación / LQ	Alimentos
07384 07379	Potasio (K)	≥ 75 mg / kg

Selenio (Se) en aguas (MA/2/07460)

- Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales**

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30352	Selenio (Se)	≥ 1,00 µg / L

Sodio (Na) en aguas (MA/2/02006) y en alimentos (MA/2/07420)**Aguas**

- **Aguas de consumo humano**

*Aguas de consumo**Aguas envasadas*

- **Aguas continentales**

*Aguas continentales tratadas**Aguas continentales no tratadas***Alimentos**

- **Carne y derivados**
- **Pescado, marisco y derivados**
- **Leche y derivados**
- **Cereales, harinas y derivados**
- **Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)**
- **Bebidas alcohólicas**

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30261	Sodio (Na)	Ver apartado Iones

IDC	Determinación / LQ	Alimentos
07381		
07372	Sodio (Na)	≥ 75 mg / kg
07387		

Titanio (Ti) en alimentos (MA/2/07410)

- **Carne y derivados**
- **Pescado, marisco y derivados**

Productos a base de pescado (Surimi)

IDC	Determinación / LQ	Alimentos
07432	Titanio (Ti) (dióxido de titanio, E-171)	≥ 1,00 mg TiO ₂ / kg

Uranio (U) en aguas (MA/2/07460)

- **Aguas de consumo humano**

*Aguas de consumo**Aguas envasadas*

- **Aguas continentales**

Aguas continentales no tratadas

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30361	Uranio (U)	≥ 1,00 µg / L

Vanadio (V) en aguas (MA/2/07460)

- Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales**

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30344	Vanadio (V)	≥ 1,00 µg / L

Yodo (I) en alimentos y complementos alimenticios (MA/2/07410)

- Carne y derivados**
- Pescado, marisco y derivados**
- Huevos y derivados**
- Leche y derivados**
- Cereales, harinas y derivados**
- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)**
- Especias y condimentos**
- Complementos alimenticios**

Complementos alimenticios a base de algas

IDC	Determinación / LQ	Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados	Cereales, harinas y derivados	Resto de alimentos y complementos alimenticios
07218	Yodo (I)	≥ 0,0040 mg / kg	≥ 0,0120 mg / kg	≥ 0,0070 mg / kg

Zinc (Zn) en aguas (MA/2/07460), en alimentos y aditivos alimentarios (MA/2/07410)**Aguas**

- Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales**

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

Alimentos y aditivos alimentarios

- Alimentos estimulantes y derivados**
- Bebidas alcohólicas**
- Aditivos alimentarios**

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30350	Zinc (Zn)	≥ 20,0 µg / L

Iones

Aniones en aguas (MA/2/02002)

- Aguas de consumo humano

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30129	Cloruro	≥ 10,0 mg / L
30135	Fluoruro	≥ 0,100 mg / L
30126	Nitrato	≥ 4,0 mg / L
30127	Nitrito	≥ 0,100 mg / L
30147	Nitrito (ETAP)	≥ 0,020 mg / L
30134	Sulfato	≥ 10,0 mg / L

Cationes en aguas (MA/2/02006)

- Aguas de consumo humano

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30264	Amonio (NH ₄ ⁺)	≥ 0,100 mg / L
30260	Calcio (Ca)	≥ 10,0 mg / L
30263	Magnesio (Mg)	≥ 2,0 mg / L
06153	Nitrógeno Kjeldahl	≥ 2,0 mg N / L
30262	Potasio (K)	≥ 2,0 mg / L
30261	Sodio (Na)	≥ 10,0 mg / L

Oxoaniones (clorito, clorato y bromato) en aguas (MA/2/02003)

- Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales**

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

IDC	Determinación / LQ	Aguas de consumo humano	Aguas continentales
30161	Bromato	$\geq 3,0 \mu\text{g} / \text{L}$	-
30138	Clorato	$\geq 0,075 \text{ mg} / \text{L}$	$\geq 0,075 \text{ mg} / \text{L}$
30137	Clorito	$\geq 0,050 \text{ mg} / \text{L}$	$\geq 0,050 \text{ mg} / \text{L}$

Dureza por cálculo en aguas (MA/2/30920)

- Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- Aguas continentales**

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

IDC	Determinación / LQ	Aguas
30920	Dureza	$\geq 33 \text{ mg CaCO}_3 / \text{L}$

Nitratos y nitritos en alimentos y aditivos alimentarios (MA/2/02007)

- Pescado, marisco y derivados**

- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)**

- Espicias y condimentos**

Sal

- Alimentos infantiles y de continuación**

- Aditivos alimentarios**

IDC	Determinación / LQ	Alimentos infantiles y de continuación	Pescado, marisco y derivados	Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados
30148	Nitratos	$\geq 20,0 \text{ mg NO}_3 / \text{kg}$	$\geq 15,0 \text{ mg NO}_3 / \text{kg}$	$\geq 200 \text{ mg NO}_3 / \text{kg}$
30149	Nitritos	-	$\geq 2,0 \text{ mg NO}_2 / \text{kg}$	-

IDC	Determinación / LQ	Aditivos alimentarios (líquidos/exudados)	Aditivos alimentarios (sólidos)
30148 30154	Nitratos	$\geq 15,0 \text{ mg NO}_3 / \text{kg}$	$\geq 100 \text{ mg NO}_3 / \text{kg}$
30149 30156	Nitritos	$\geq 8,0 \text{ mg NO}_2 / \text{kg}$	$\geq 100 \text{ mg NO}_2 / \text{kg}$

IDC	Determinación / LQ	Sal
30154	Nitratos y nitritos	$\geq 15,0$ mg N / kg

Residuos zoonosarios

Aminoglucósidos en matrices de origen animal (MA/2/19450)

- Riñón

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa*
Aminoglucósidos (B1a) (C18930)				
19487	Apramicina	LMR = 20000 µg / kg	≥ 200 µg / kg	CCa=23000 µg / kg
19484	Dihidroestreptomina	LMR = 1000 µg / kg	≥ 200 µg / kg	CCa=1178 µg / kg
19482	Espectinomicina	LMR = 5000 µg / kg	≥ 200 µg / kg	CCa=5847 µg / kg
19483	Estreptomina	LMR = 1000 µg / kg	≥ 200 µg / kg	CCa=1153 µg / kg
19491	Gentamicina C1	LMR = 750 µg / kg	≥ 200 µg / kg	CCa=863 µg / kg
19489	Gentamicina C1a	LMR = 750 µg / kg	≥ 200 µg / kg	CCa=863 µg / kg
19490	Gentamicina C2+C2a	LMR = 750 µg / kg	≥ 200 µg / kg	CCa=863 µg / kg
19312	Gentamicina, suma	LMR = 750 µg / kg	≥ 200 µg / kg	CCa=863 µg / kg
19485	Kanamina A	LMR = 2500 µg / kg	≥ 200 µg / kg	CCa=2875 µg / kg
18488	Neomicina	LMR = 9000 µg / kg	≥ 300 µg / kg	CCa=10350 µg / kg
19486	Paromomicina	LMR = 1500 µg / kg	≥ 200 µg / kg	CCa=1861 µg / kg

* Los valores de CCa que constan solo son por especie-sustancias autorizadas.

Antibacterianos en alimentos y matrices de origen animal (MA/2/19210)

Matrices de origen animal

- Músculo
- Músculo - piel de pescado

Otros alimentos

- Carne y derivados
 - Preparados de carne
 - Productos cárnicos crudos
 - Productos cárnicos tratados por calor
- Pescado, marisco y derivados
 - Moluscos
 - Crustáceos

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Antibacterianos (B1a) (C18910)				
19372	4-epiclortetracina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
19373	4-epioxitetraclina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19374	4-epitetraclina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19435	Ácido oxolínico	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19451	Amoxicilina	LMR = 50 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
19453	Ampicilina	LMR = 50 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
19375	Cefalexina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
		LMR = 200 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 230 µg / kg
19376	Cefapirina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
		LMR = 50 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
19377	Cefquinoma	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
		LMR = 50 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
19425	Ciprofloxacina	LMR = 100 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19492	Clortetraclina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19463	Cloxacilina	LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19427	Danofloxacina	LMR = 100 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
		LMR = 200 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 230 µg / kg
19461	Dicloxacilina	LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19429	Difloxacina	LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
		LMR = 400 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 460 µg / kg
19403 19493	Doxiciclina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19423	Enrofloxacina	LMR = 100 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
18904	Eritromicina	LMR = 200 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 230 µg / kg
18902	Espiramicina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 3,9 µg / kg
		LMR = 200 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 230 µg / kg
		LMR = 250 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 288 µg / kg
19433	Flumequina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 4,2 µg / kg
		LMR = 200 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 230 µg / kg
		LMR = 400 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 460 µg / kg
		LMR = 600 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 690 µg / kg
19443	Lincomicina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 126 µg / kg
19421	Marbofloxacina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
		LMR = 150 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 173 µg / kg
19379	Nafcilina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
		LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19459	Oxacilina	LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19407 19497	Oxitetraclina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19455	Penicilina G	LMR = 50 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
19457	Penicilina V	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 4,4 µg / kg
		LMR = 25 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 28,8 µg / kg

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
19431	Sarafloxacin	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $30 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 34,5 \mu\text{g} / \text{kg}$
19289	Sulfaclopiridazina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19263	Sulfadiazina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19267	Sulfadimetoxina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19300	Sulfadoxina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19305	Sulfamerazina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19255	Sulfametazina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19288	Sulfametizol	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19302	Sulfametoxazol	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19279	Sulfametoxipiridazina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19303	Sulfamonometoxina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19275	Sulfapiridina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19301	Sulfaquinoxalina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19271	Sulfatiazol	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19304	Sulfisoxazol	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19405 19494	Tetraciclina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
18900	Tilosina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
		-	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 5,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19464	Trimetoprim	LMR = $50 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 58 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
Antibacterianos (A3c) (C18913)				
18906	Josamicina	-	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 4,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
19437	Norfloxacin	-	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 4,3 \mu\text{g} / \text{kg}$

Antibacterianos en matrices de origen animal (MA/2/19210)

- Hígado

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Antibacterianos (B1a) (C18912)				
19372	4-epiclorotetraciclina	LMR = $300 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 345 \mu\text{g} / \text{kg}$
19373	4-epioxitetraciclina	LMR = $300 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 345 \mu\text{g} / \text{kg}$
19374	4-epitetraciclina	LMR = $300 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 345 \mu\text{g} / \text{kg}$
19435	Ácido oxolínico	LMR = $150 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 173 \mu\text{g} / \text{kg}$
19451	Amoxicilina	LMR = $50 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 58 \mu\text{g} / \text{kg}$
19453	Ampicilina	LMR = $50 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 58 \mu\text{g} / \text{kg}$
19375	Cefalexina	-	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 5,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $200 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 230 \mu\text{g} / \text{kg}$
19376	Cefapirina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 5,0 \mu\text{g} / \text{kg}$

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
19377	Cefquinoma	-	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 5,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19425	Ciprofloxacina	LMR = $200 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 230 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $300 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 345 \mu\text{g} / \text{kg}$
19492	Clortetraciclina	LMR = $300 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 345 \mu\text{g} / \text{kg}$
19463	Cloxacilina	LMR = $300 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 345 \mu\text{g} / \text{kg}$
19427	Danofloxacina	LMR = $200 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 230 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $400 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 460 \mu\text{g} / \text{kg}$
19461	Dicloxacilina	LMR = $300 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 345 \mu\text{g} / \text{kg}$
19429	Difloxacina	LMR = $800 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 920 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $1400 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1610 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $1900 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2185 \mu\text{g} / \text{kg}$
19403 19493	Doxiciclina	LMR = $300 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 345 \mu\text{g} / \text{kg}$
19423	Enrofloxacin	LMR = $200 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 230 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $300 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 345 \mu\text{g} / \text{kg}$
18904	Eritromicina	LMR = $200 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 230 \mu\text{g} / \text{kg}$
18902	Espiramicina	-	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 5,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $300 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 345 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $400 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 463 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $2000 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2300 \mu\text{g} / \text{kg}$
19433	Flumequina	LMR = $500 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 575 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $800 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 920 \mu\text{g} / \text{kg}$
19443	Lincomicina	LMR = $500 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 575 \mu\text{g} / \text{kg}$
19421	Marbofloxacina	-	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 5,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $150 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 173 \mu\text{g} / \text{kg}$
19379	Nafcilina	-	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 5,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $300 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 345 \mu\text{g} / \text{kg}$
19459	Oxacilina	LMR = $300 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 345 \mu\text{g} / \text{kg}$
19407 19497	Oxitetraciclina	LMR = $300 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 345 \mu\text{g} / \text{kg}$
19455	Penicilina G	LMR = $50 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 58 \mu\text{g} / \text{kg}$
19455	Penicilina V	-	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 5,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $25 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 28,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
19431	Sarafloxacina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 5,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19289	Sulfaclopiridazina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19263	Sulfadiazina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19267	Sulfadimetoxina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19300	Sulfadoxina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19305	Sulfamerazina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
19255	Sulfametazina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19288	Sulfametizol	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19302	Sulfametoxazol	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19279	Sulfametoxipiridazina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19303	Sulfamonometoxina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19275	Sulfapiridina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19301	Sulfaquinoxalina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19271	Sulfatiazol	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19304	Sulfisoxazol	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19405 19494	Tetraciclina	LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
18900	Tilosina	LMR = 100 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19464	Trimetoprim	LMR = 50 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
		LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
Antibacterianos (A3c) (C18917)				
18906	Josamicina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
19437	Norfloxacina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg

Antibacterianos en matrices de origen animal (MA/2/19210)

- Riñón

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Antibacterianos (B1a) (C18911)				
19372	4-epiclortetraciclina	LMR = 600 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 690 µg / kg
19373	4-epioxitetraciclina	LMR = 600 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 690 µg / kg
19374	4-epitetraciclina	LMR = 600 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 690 µg / kg
19435	Ácido oxolínico	LMR = 150 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 173 µg / kg
19451	Amoxicilina	LMR = 50 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
19453	Ampicilina	LMR = 50 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
19375	Cefalexina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
		LMR = 1000 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 1150 µg / kg
19376	Cefapirina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
		LMR = 100 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19377	Cefquinoma	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
		LMR = 200 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 230 µg / kg
19425	Ciprofloxacina	LMR = 200 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 230 µg / kg
		LMR = 300 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19492	Clortetraciclina	LMR = 600 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 690 µg / kg
19463	Cloxacilina	LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19427		LMR = 200 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 230 µg / kg

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
	Danofloxacina	LMR = 400 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 460 µg / kg
19461	Dicloxacilina	LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19429	Difloxacina	LMR = 600 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 690 µg / kg
		LMR = 800 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 920 µg / kg
19403 19493	Doxiciclina	LMR = 600 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 690 µg / kg
		-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
19423	Enrofloxacin	LMR = 200 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 230 µg / kg
		LMR = 300 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
18904	Eritromicina	LMR = 200 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 230 µg / kg
		-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
18902	Espiramicina	LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
		LMR = 1000 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 1150 µg / kg
19433	Flumequina	LMR = 1000 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 1193 µg / kg
		LMR = 1500 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 1725 µg / kg
19443	Lincomicina	LMR = 1500 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 1725 µg / kg
19421	Marbofloxacina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
		LMR = 150 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 173 µg / kg
19379	Nafcilina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
		LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19459	Oxacilina	LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19407 19497	Oxitetraciclina	LMR = 600 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 690 µg / kg
19455	Penicilina G	LMR = 50 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
19455	Penicilina V	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
		LMR = 25 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 28,8 µg / kg
19431	Sarafloxacina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
19289	Sulfacolorpiridazina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19263	Sulfadiazina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19267	Sulfadimetoxina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19300	Sulfadoxina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19305	Sulfamerazina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19255	Sulfametazina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19288	Sulfametizol	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19302	Sulfametoxazol	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19279	Sulfametoxipiridazina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19303	Sulfamonometoxina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19275	Sulfapiridina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19301	Sulfaquinoxalina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19271	Sulfatiazol	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19304	Sulfisoxazol	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
19405 19494	Tetraciclina	LMR = 600 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 690 µg / kg
18900	Tilosina	LMR = 100 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19464	Trimetoprim	LMR = 50 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
		LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
Antibacterianos (A3c) (C18914)				
18906	Josamicina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
19437	Norfloxacin	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg

Antibacterianos en matrices de origen animal (MA/2/19250)

- Miel

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Antibacterianos (B1a) (C18920)				
19472	Ácido oxolínico	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19465	Amoxicilina	-	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 1,8 µg / kg
19466	Ampicilina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,6 µg / kg
19473	Ciprofloxacina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,3 µg / kg
19412	Clortetraciclina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,1 µg / kg
19467	Cloxacilina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,4 µg / kg
19474	Danofloxacina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,3 µg / kg
19468	Dicloxacilina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,4 µg / kg
19475	Difloxacina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,3 µg / kg
19413	Doxiciclina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19476	Enrofloxacina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,4 µg / kg
18910	Eritromicina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,8 µg / kg
18911	Espiramicina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,3 µg / kg
19477	Flumequina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,5 µg / kg
19478	Marbofloxacina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,4 µg / kg
19471	Oxacilina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,7 µg / kg
19414	Oxitetraciclina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,3 µg / kg
19469	Penicilina G	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19470	Penicilina V	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,6 µg / kg
19480	Sarafloxacina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,6 µg / kg
19290	Sulfacorpiridazina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,4 µg / kg
19264	Sulfadiazina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19268	Sulfadimetoxina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,5 µg / kg
19299	Sulfadoxina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19307	Sulfamerazina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,1 µg / kg
19256	Sulfametazina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,4 µg / kg

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
19291	Sulfametizol	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19308	Sulfametoxazol	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
19280	Sulfametoxipiridazina	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
19309	Sulfamonometoxina	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$
19276	Sulfapiridina	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,9 \mu\text{g} / \text{kg}$
19298	Sulfaquinoxalina	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
19272	Sulfatiazol	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
19297	Sulfisoxazol	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
19415	Tetraciclina	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
18913	Tilosina	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
19481	Trimetoprim	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,7 \mu\text{g} / \text{kg}$
Antibacterianos (A3c) (C18921)				
18912	Josamicina	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,1 \mu\text{g} / \text{kg}$
19479	Norfloxacin	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,7 \mu\text{g} / \text{kg}$

Antibacterianos en matrices de origen animal (MA/2/19250)

- Leche

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Antibacterianos (B1a) (C18915)				
19569	4-epi-clortetraciclina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19570	4-epi-oxitetraciclina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19571	4-epi-tetraciclina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19472	Ácido oxolínico	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19465	Amoxicilina	LMR = $4 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 4,9 \mu\text{g} / \text{kg}$
19466	Ampicilina	LMR = $4 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 4,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
19473	Ciprofloxacina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19412	Clortetraciclina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19467	Cloxacilina	LMR = $30 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 34,5 \mu\text{g} / \text{kg}$
19474	Danofloxacina	LMR = $30 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 34,5 \mu\text{g} / \text{kg}$
19468	Dicloxacilina	LMR = $30 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 34,5 \mu\text{g} / \text{kg}$
19475	Difloxacina	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
19413	Doxiciclina	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19476	Enrofloxacina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
18910	Eritromicina	LMR = $40 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 46,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
18911	Espiramicina	LMR = $200 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 230 \mu\text{g} / \text{kg}$
19477	Flumequina	LMR = $50 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 58 \mu\text{g} / \text{kg}$
18914	Lincomicina	LMR = $150 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 183 \mu\text{g} / \text{kg}$
19478	Marbofloxacina	LMR = $75 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 86 \mu\text{g} / \text{kg}$

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
19572	Nafciclina	LMR = 30 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 34,8 µg / kg
19471	Oxaciclina	LMR = 30 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 34,5 µg / kg
19414	Oxitetraciclina	LMR = 100 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19469	Penicilina G	LMR = 4 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 4,6 µg / kg
19470	Penicilina V	-	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 0,9 µg / kg
19480	Sarafloxacin	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,6 µg / kg
19290	Sulfaclorpiridazina	LMR = 100 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19264	Sulfadiazina	LMR = 100 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19268	Sulfadimetoxina	LMR = 100 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19299	Sulfadoxina	LMR = 100 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19307	Sulfamerazina	LMR = 100 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19256	Sulfametazina	LMR = 100 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19291	Sulfametizol	LMR = 100 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19308	Sulfametoxazol	LMR = 100 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19280	Sulfametoxipiridazina	LMR = 100 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19309	Sulfamonometoxina	LMR = 100 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19276	Sulfapiridina	LMR = 100 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19298	Sulfaquinoxalina	LMR = 100 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19272	Sulfatiazol	LMR = 100 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19297	Sulfisoxazol	LMR = 100 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19415	Tetraciclina	LMR = 100 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
18915	Tilmicosina	LMR = 50 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
18913	Tilosina	LMR = 50 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
19481	Trimetoprim	LMR = 50 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
Antibacterianos (A3c) (C18916)				
18912	Josamicina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19479	Norfloxacin	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,4 µg / kg

Antibacterianos en matrices de origen animal (MA/2/19250)

- Huevo

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Antibacterianos (B1a) (C18925)				
19472	Ácido oxolínico	-	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 3,8 µg / kg
19465	Amoxicilina	-	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 0,8 µg / kg
19466	Ampicilina	-	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 2,5 µg / kg
19473	Ciprofloxacina	-	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 3,1 µg / kg
19412	Clortetraciclina	LMR = 200 µg / kg	≥ 8,0 µg / kg	CCa = 232 µg / kg
19467	Cloxacilina	-	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 0,6 µg / kg

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
19474	Danofloxacina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
19468	Dicloxacilina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19475	Difloxacina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19413	Doxiciclina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
19476	Enrofloxacina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 3,1 \mu\text{g} / \text{kg}$
18910	Eritromicina	LMR = $150 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 178 \mu\text{g} / \text{kg}$
18911	Espiramicina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
19477	Flumequina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 3,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
18914	Lincomicina	LMR = $50 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 58 \mu\text{g} / \text{kg}$
19478	Marbofloxacina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19471	Oxacilina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19414	Oxitetraciclina	LMR = $200 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 230 \mu\text{g} / \text{kg}$
19469	Penicilina G	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,1 \mu\text{g} / \text{kg}$
19470	Penicilina V	LMR = $25 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 30,9 \mu\text{g} / \text{kg}$
19480	Sarafloxacina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
19290	Sulfaclopiridazina	-	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,1 \mu\text{g} / \text{kg}$
19264	Sulfadiazina	-	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19268	Sulfadimetoxina	-	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,1 \mu\text{g} / \text{kg}$
19299	Sulfadoxina	-	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
19307	Sulfamerazina	-	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
19256	Sulfametazina	-	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,4 \mu\text{g} / \text{kg}$
19291	Sulfametizol	-	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,4 \mu\text{g} / \text{kg}$
19308	Sulfametoxazol	-	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
19280	Sulfametoxipiridazina	-	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$
19309	Sulfamonometoxina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19276	Sulfapiridina	-	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19298	Sulfaquinoxalina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19272	Sulfatiazol	-	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
19297	Sulfisoxazol	-	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,4 \mu\text{g} / \text{kg}$
19415	Tetraciclina	LMR = $200 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 230 \mu\text{g} / \text{kg}$
18915	Tilmicosina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
18913	Tilosina	LMR = $200 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 230 \mu\text{g} / \text{kg}$
19481	Trimetoprim	-	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
Antibacterianos (A3c) (C18926)				
18912	Josamicina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
19479	Norfloxacina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,9 \mu\text{g} / \text{kg}$

Antibacterianos en alimentos (MA/2/19250)

Alimentos específicos

Queso fresco, cuajada

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Antibacterianos (B1a) (C18950)				
19569	4-epi-clortetraciclina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 8,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19570	4-epi-oxitetraciclina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 8,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19571	4-epi-tetraciclina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 8,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19472	Ácido oxolínico	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19466	Ampicilina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19473	Ciprofloxacina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19412	Clortetraciclina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 8,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19467	Cloxacilina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 8,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19474	Danofloxacina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 8,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19468	Dicloxacilina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 8,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19475	Difloxacina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 8,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19413	Doxiciclina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 8,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19476	Enrofloxacin	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
18914	Lincomicina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19478	Marbofloxacina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19479	Nafcilina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19471	Oxacilina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19414	Oxitetraciclina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19469	Penicilina G	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19470	Penicilina V	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19480	Sarafloxacina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19290	Sulfaciorpiridazina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19264	Sulfadiazina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19268	Sulfadimetoxina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 8,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19299	Sulfadoxina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 8,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19307	Sulfamerazina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 8,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19256	Sulfametazina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 8,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19291	Sulfametizol	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19308	Sulfametoxazol	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19309	Sulfamonometoxina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 8,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19276	Sulfapiridina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 8,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19298	Sulfaquinoxalina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 8,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19272	Sulfatiazol	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 8,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19297	Sulfisoxazol	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 8,0 \mu\text{g} / \text{kg}$

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCα
19415	Tetraciclina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCα = 2,0 µg / kg
18915	Tilmicosina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCα = 8,0 µg / kg
18913	Tilosina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCα = 2,0 µg / kg
19481	Trimetoprim	-	≥ 20,0 µg / kg	CCα = 8,0 µg / kg
Antibacterianos (A3c) (C18951)				
18912	Josamicina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCα = 8,0 µg / kg
19479	Norfloxacina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCα = 2,0 µg / kg

Antibacterianos polipéptidos en matrices de origen animal (MA/2/19660)

- Músculo

IDC	Determinación C19660)	LMR	LQ	CCα
19660	Bacitracina A	-	≥ 20,0 µg / kg	CCα = 3,2 µg / kg
19499		LMR = 150 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCα = 173 µg / kg

Anticoccidianos (Coccidiostáticos) en matrices de origen animal (MA/2/19750)

• Músculo

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Anticoccidianos (B2) (C19350)				
19350	Diclazuril	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 5 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 5,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 150 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 173 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 500 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 579 \mu\text{g} / \text{kg}$
19345	Dinitrocarbanilida (Nicarbazina)	LMR = 50 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 58 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 4000 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 4600 \mu\text{g} / \text{kg}$
19344	Lasalocid A	LMR = 5 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 5,9 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 10 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 11,5 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 60 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 73 \mu\text{g} / \text{kg}$
19347	Maduramicina	-	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 2 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 30 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 35,5 \mu\text{g} / \text{kg}$
19340	Monensina	LMR = 2 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 8 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 9,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
19343	Narasina	LMR = 5 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 5,9 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 50 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 58 \mu\text{g} / \text{kg}$
19348	Robenidina	LMR = 5 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 5,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 100 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 120 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 200 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 230 \mu\text{g} / \text{kg}$
19341	Salinomycin	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 2 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 15 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 17,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19354	Toltrazuril sulfona	-	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 100 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19353	Toltrazuril sulfóxido	-	$\geq 10,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
Anticoccidianos (A3d) (C19348)				
19346	Clopidol	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,1 \mu\text{g} / \text{kg}$
19341	Etopabate	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,1 \mu\text{g} / \text{kg}$

Anticoccidianos (Coccidiostáticos) en matrices de origen animal (MA/2/19750)• **Huevo**

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Anticoccidianos (B2) (C19352)				
19350	Diclazuril	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,1 \mu\text{g} / \text{kg}$
19345	Dinitrocarbanilida (Nicarbazina)	LMR = 300 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 345 \mu\text{g} / \text{kg}$
19344	Lasalocid A	LMR = 150 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 173 \mu\text{g} / \text{kg}$
19347	Maduramicina	LMR = 12 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 14,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
19340	Monensina	LMR = 2 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,5 \mu\text{g} / \text{kg}$
19343	Narasina	LMR = 2 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,4 \mu\text{g} / \text{kg}$
19348	Robenidina	LMR = 25 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 30,7 \mu\text{g} / \text{kg}$
19342	Salinomycin	LMR = 3 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 3,5 \mu\text{g} / \text{kg}$
Anticoccidianos (A3d) (C19349)				
19346	Clopidol	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,1 \mu\text{g} / \text{kg}$
19341	Etopabate	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,1 \mu\text{g} / \text{kg}$

Antiinflamatorios no esteroideos (AINES) en matrices de origen animal (MA/2/19150)• **Músculo**

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Antiinflamatorios no esteroideos (AINES) (B1d) (C19160)				
19151	5-Hidroxi flunixin	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 1,1 µg / kg
19152	Flunixin	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 1,3 µg / kg
		LMR = 10 µg/kg	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 11,5 µg / kg
		LMR = 20 µg/kg	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 23,0 µg / kg
		LMR = 50 µg/kg	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
19153	Ketoprofeno	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 1,0 µg / kg
19155	Meloxicam	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 1,8 µg / kg
		LMR = 20 µg/kg	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 23,0 µg / kg
Antiinflamatorios no esteroideos (AINES) (A3f) (C19165)				
19160	Ácido flufenámico	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 0,8 µg / kg
19157	Ácido niflúmico	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 0,5 µg / kg
19156	Fenilbutazona	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 0,6 µg / kg
19150	Oxifenbutazona	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 0,7 µg / kg

Antiinflamatorios no esteroideos (AINES) en matrices de origen animal (MA/2/19150)

• Leche

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Antiinflamatorios no esteroideos (AINES) (B1d) (C19150)				
19151	5-Hidroxiiflunixin	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 1,1 µg / kg
		LMR = 40 µg/kg	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 41,2 µg / kg
19163	Diclofenaco	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 1,5 µg / kg
19152	Flunixin	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 1,5 µg / kg
19153	Ketoprofeno	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 0,4 µg / kg
19155	Meloxicam	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 1,0 µg / kg
		LMR = 15 µg/kg	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 15,8 µg / kg
Antiinflamatorios no esteroideos (AINES) (A3f) (C19155)				
19160	Ácido flufenámico	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 0,8 µg / kg
19159	Ácido meclofenámico	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 0,5 µg / kg
19157	Ácido niflúmico	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 1,0 µg / kg
19156	Fenilbutazona	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 0,4 µg / kg
19150	Oxifenbutazona	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 0,9 µg / kg

Antitiroidales (Tirostáticos) en matrices de origen animal (MA/2/19110)

• Músculo

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Antitiroidales (A1b) (C19120)				
19136	Feniltiouracil	-	$\geq 10 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19137	Mercaptobenzimidazol	-	$\geq 10 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
19134	Metiltiouracil	-	$\geq 10 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19135	Propiltiouracil	-	$\geq 10 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
19132	Tapazol	-	$\geq 10 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19133	Tiouracil	-	$\geq 10 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 5,8 \mu\text{g} / \text{kg}$

Antitiroidales (Tirostáticos) en matrices de origen animal (MA/2/19110)

• Tiroides

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Antitiroidales (A1b) (C19110)				
19136	Feniltiouracil	-	$\geq 10 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 3,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19137	Mercaptobenzimidazol	-	$\geq 10 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,9 \mu\text{g} / \text{kg}$
19134	Metiltiouracil	-	$\geq 10 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
19135	Propiltiouracil	-	$\geq 10 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 1,7 \mu\text{g} / \text{kg}$
19132	Tapazol	-	$\geq 10 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,9 \mu\text{g} / \text{kg}$

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
19133	Tiouracil	-	$\geq 10 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $4,2 \mu\text{g} / \text{kg}$

Avermectinas (Antihelmínticos) en alimentos y en matrices de origen animal (MA/2/19410)

Matrices de origen animal

- Músculo
- Músculo - piel de pescado

Otros alimentos

- Carne y derivados

Preparados de carne

Productos cárnicos crudos

Productos cárnicos tratados por calor

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Avermectinas (B1b) (C19360)				
19416	Abamectina	-	$\geq 3,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,7 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $20 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 3,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $23,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19417	Doramectina	-	$\geq 3,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,7 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $40 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 3,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $46,7 \mu\text{g} / \text{kg}$
19409	Emamectina	-	$\geq 3,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $1,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 3,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $122 \mu\text{g} / \text{kg}$
19419	Eprinomectina	-	$\geq 3,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $2,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $50 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 3,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $58 \mu\text{g} / \text{kg}$
19410	Ivermectina	-	$\geq 3,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $2,7 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $30 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 3,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $34,5 \mu\text{g} / \text{kg}$
19418	Moxidectina	-	$\geq 3,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $2,9 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = $50 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 3,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $58 \mu\text{g} / \text{kg}$

Avermectinas (Antihelmínticos) en matrices de origen animal (MA/2/19410)

- Leche

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Avermectinas (B1b) (C19364)				
19419	Abamectina	-	$\geq 3,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $2,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
19417	Doramectina	-	$\geq 3,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
19409	Emamectina	-	$\geq 3,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $1,9 \mu\text{g} / \text{kg}$
19419	Eprinomectina	LMR = $20 \mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 3,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $23,7 \mu\text{g} / \text{kg}$
19410	Ivermectina	-	$\geq 3,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,9 \mu\text{g} / \text{kg}$
19418	Moxidectina	LMR = $40 \mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 3,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $46,0 \mu\text{g} / \text{kg}$

Cloranfenicol y tianfenicol en alimentos y en matrices de origen animal (MA/2/19510)**Matrices de origen animal**

- Músculo
- Tripa
- Músculo - piel de pescado
- Orina
- Miel
- Leche
- Huevos

Otros alimentos

- **Carne y derivados**
Preparados de carne
Productos cárnicos crudos
Productos cárnicos tratados por calor
- **Pescado, marisco y derivados**
Crustáceos

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCα
Cloranfenicol (A2a) y tianfenicol (B1a) (C19280 y C19281)				
19208 19211	Cloranfenicol	-	≥ 0,075 µg / kg o L	CCα = 0,050 µg / kg o L
19207	Tianfenicol	-	≥ 0,075 µg / kg o L	CCα = 0,050 µg / kg o L
		LMR = 50 µg/kg	≥ 5,0 µg / kg	CCα = 54 µg / kg

Colorantes zoonosanitarios en alimentos y en matrices de origen animal (MA/2/19710)**Matrices de origen animal**

- Músculo - piel de pescado

Otros alimentos

- **Pescado, marisco y derivados**
Crustáceos

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCα
Colorantes zoonosanitarios (A3a) (C19705)				
19858	Leuco malaquita	-	≥ 1,0 µg / kg	CCα = 0,5 µg / kg
19855	Leuco violeta de genciana (Leuco violeta cristal)	-	≥ 1,0 µg / kg	CCα = 0,5 µg / kg
19857	Verde brillante	-	≥ 1,0 µg / kg	CCα = 0,3 µg / kg
19856	Verde malaquita	-	≥ 1,0 µg / kg	CCα = 0,5 µg / kg
19854	Violeta de genciana (violeta cristal)	-	≥ 1,0 µg / kg	CCα = 0,2 µg / kg
19859	Suma Verde malaquita + Leuco malaquita	-	≥ 1,0 µg / kg	CCα = 0,5 µg / kg

Corticoides en matrices de origen animal (MA/2/19610)

- Hígado

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Corticoides (B1d) (C19300)				
19922	Beclometasona	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
19918	Betametasona	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 2 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19910	Dexametasona	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 2 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 2,4 \mu\text{g} / \text{kg}$
19920	Flumetasona	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
19924	Fluocinolona acetona	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
19916	Metilprednisolona	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 10 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 11,5 \mu\text{g} / \text{kg}$
19914	Prednisolona	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 6 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 6,9 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 10 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 11,5 \mu\text{g} / \text{kg}$
19912	Triamcinolona	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg}$

Corticoides en matrices de origen animal (MA/2/19610)

- Orina

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Corticoides (B1d) (C19330)				
19922	Beclometasona	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{L}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{L}$
19918	Betametasona	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{L}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{L}$
19910	Dexametasona	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{L}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{L}$
19920	Flumetasona	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{L}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{L}$
19924	Fluocinolona acetona	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{L}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{L}$
19916	Metilprednisolona	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{L}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{L}$
19914	Prednisolona	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{L}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{L}$
19912	Triamcinolona	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{L}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{L}$

Hormonas sintéticas en alimentos y en matrices de origen animal (MA/2/19850)**Matrices de origen animal**

- Músculo
- Grasa
- Músculo - grasa
- Músculo - piel de pescado
- Orina

Otros alimentos

- Carne y derivados

Preparados de carne

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Estilbenos (A1a) (C19521, C19520)				
19610	Dienestrol	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
19622	Dietilestilbestrol (DES)	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
19622	Dietilestilbestrol (DES) (orina)	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{L}$	$CCa = 0,4 \mu\text{g} / \text{L}$
19605	Hexestrol	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
Esteroides (A1c) (C19519, C19518)				
19628	16- β -Hidroxistanozolol	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
19625	Stanozolol	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
19655	Trembolona (β -Trembolona)	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
Lactonas del ácido resorcílico RAL (A1d) (C19516, C19515)				
19615	Taleranol (β -Zearalanol)	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
19805	Zearalanona (ZAN)	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
19800	Zeranol (α -Zearalanol)	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
Metabolitos de Lactonas del ácido resorcílico RAL (A1d) (C19526, C19525)				
19534	β -Zearalenol (β -ZOL)	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
19544	α -Zearalenol (α -ZOL)	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
19801	Zearalenona	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	$CCa = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$

Metabolitos de nitrofuranos en alimentos y en matrices de origen animal (MA/2/19560)

Matrices de origen animal

- Músculo
- Tripa
- Músculo - piel de pescado
- Miel
- Huevos

Otros alimentos

- Pescado, marisco y derivados
Crustáceos

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Metabolitos de nitrofuranos (A2b) (C19560)				
19566	AHD metabolito de nitrofurantoina	-	$\geq 0,25 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,10 \mu\text{g} / \text{kg}$
19560	AMAZ metabolito de furaltadona	-	$\geq 0,25 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,10 \mu\text{g} / \text{kg}$
19562	AOZ metabolito de furazolidona	-	$\geq 0,25 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,10 \mu\text{g} / \text{kg}$
19564	SEM metabolito de nitrofurazona	-	$\geq 0,25 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,10 \mu\text{g} / \text{kg}$
19563	DNSH metabolito de nifursol	-	$\geq 0,25 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,10 \mu\text{g} / \text{kg}$

Nitroimidazoles en matrices de origen animal (MA/2/19350)

- Músculo

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Nitroimidazoles (A2c) (C19354)				
19361	Carnidazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
19355	Dimetridazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,1 \mu\text{g} / \text{kg}$
19362	Hidroxi dimetridazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
19364	Hidroxi ipronidazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,4 \mu\text{g} / \text{kg}$
19363	Hidroxi metronidazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
19357	Ipronidazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,1 \mu\text{g} / \text{kg}$
19356	Metronidazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,1 \mu\text{g} / \text{kg}$
19360	Ornidazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,1 \mu\text{g} / \text{kg}$
19351	Ronidazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,1 \mu\text{g} / \text{kg}$
19358	Secnidazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,1 \mu\text{g} / \text{kg}$
19359	Tinidazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	CCa = $0,1 \mu\text{g} / \text{kg}$

Nitroimidazoles en matrices de origen animal (MA/2/19350)

• Plasma

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Nitroimidazoles (A2c) (C19358)				
19361	Carnidazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19355	Dimetridazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19362	Hidroxi dimetridazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19364	Hidroxi ipronidazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19363	Hidroxi metronidazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19357	Ipronidazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19356	Metronidazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19360	Ornidazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19351	Ronidazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19358	Secnidazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19359	Tinidazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,3 \mu\text{g} / \text{kg}$

Nitroimidazoles en alimentos (MA/2/19350)

• Peces, mariscos y derivados

crustáceos

IDC	Determinación	LMR	LC	CCa
Análisis de Ternidazol (A2c) (C19386)				
19386	Ternidazol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,7 \mu\text{g} / \text{kg}$

Tranquilizantes y benzodiacepinas en matrices de origen animal (MA/2/19810)

• Riñón

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
Tranquilizantes y benzodiacepinas (B1c) (C19811)				
19820	Azaperol	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 100 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 117 \mu\text{g} / \text{kg}$
19821	Azaperona	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 100 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19825	Suma de Azaperol + Azaperona	LMR = 100 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	*
19819	Carazolol	LMR = 15 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 19,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
		LMR = 25 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 31,7 \mu\text{g} / \text{kg}$
19822	Xilazina clorhidrato	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
Tranquilizantes y benzodiacepinas (A3f) (C19816)				
19818	Acetopromazina	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,6 \mu\text{g} / \text{kg}$

IDC	Determinación	LMR	LQ	CCa
19813	Nordiazepam	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
19814	Oxazepam	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
19817	Propionilpromazina	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
19815	Temazepam	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
Tranquilizantes y benzodiacepinas (A2d) (C19821)				
19816	Clorpromazina	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	$CCa = 0,6 \mu\text{g} / \text{kg}$

(*) El CCa utilizado para evaluar la suma de diferentes sustancias corresponde al CCa de la sustancia con la concentración más alta detectada en la muestra.

Toxinas naturales

Ácido erúxico en alimentos (MA/2/24610)

- Aceites y grasas comestibles
Aceites vegetales
- Especies y condimentos
Salsas (Mostaza)
- Alimentos infantiles y de continuación

IDC	Determinación/LQ	Mostaza
24609	Ácido erúxico	≥ 0.05 g / kg

IDC	Determinación/LQ	Aceites y grasas
24610	Ácido erúxico	≥ 2.0 g / kg

IDC	Determinación/LQ	Alimentos infantiles y de continuación
24611	Ácido erúxico	≥ 0.20 %*

* Respecto al contenido total de grasa.

Aflatoxinas B y G en alimentos (MA/2/24200)

- **Huevos y derivados**
- **Aceites y grasas comestibles**
Aceites vegetales
- **Cereales, harinas y derivados**
Cereales
- **Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)**
Hortalizas, verduras y legumbres verdes
Legumbres secas
Tubérculos
Fruta (desecada)
Frutos secos
Frutas y semillas oleaginosas
Algas
Setas
- **Miel**
- **Especias y condimentos**
Hierbas y especias
- **Alimentos estimulantes y derivados**
- **Alimentos infantiles y de continuación**
(Excepto zumos de fruta)
- **Comidas preelaboradas y preparadas**
Productos de aperitivo
- **Gomas espesantes**
Goma guar, tara y garrofin

IDC	Determinación/LQ	Alimentos infantiles y de continuación
24209	Aflatoxina B1	≥ 0,100 µg / kg*

* El resultado se expresa sobre materia seca.

IDC	Determinación/LQ	Te, infusiones y derivados (C24200)	Café soluble (C24210)	Café tostado y sucedáneos (C24210)	Resto de alimentos (C24200)
24200	Aflatoxina B1	≥ 0,50 µg / kg	≥ 3,50 µg / kg	≥ 1,00 µg / kg	≥ 0,50 µg / kg
24201	Aflatoxina B2	≥ 0,25 µg / kg	≥ 3,50 µg / kg	≥ 0,25 µg / kg	≥ 0,100 µg / kg
24202	Aflatoxina G1	≥ 0,60 µg / kg	≥ 3,50 µg / kg	≥ 1,00 µg / kg	≥ 0,60 µg / kg
24203	Aflatoxina G2	≥ 0,25 µg / kg	≥ 3,50 µg / kg	≥ 0,25 µg / kg	≥ 0,100 µg / kg
24251	Aflatoxinas totales (B1, B2, G1, G2)	≥ 1,60 µg / kg	≥ 14,0 µg / kg	≥ 2,50 µg / kg	≥ 1,30 µg / kg

Aflatoxina M1 en alimentos (MA/2/24204)

- Huevos y derivados**

Huevos

- Leche y derivados**

Leche (líquida y en polvo)

Productos lácteos y derivados (Yogurts)

- Alimentos infantiles y de continuación**

Alimentos infantiles a base de cereales (líquidos)

Preparados para lactantes o de continuación líquidos o en polvo

IDC	Determinación/LQ	Leche y preparados para lactantes o de continuación líquida o en polvo*
24207 24206	Aflatoxina M1	≥ 0,0100 µg / kg

IDC	Determinación/LQ	Yogures y en alimentos infantiles a base de cereales (líquidos)
24208	Aflatoxina M1	≥ 0,0200 µg / kg

IDC	Determinación/LQ	Huevos
24212	Aflatoxina M1	≥ 0,200 µg / kg

(*) En el caso de los preparados para lactantes o de continuación en polvo, el resultado hace referencia a la leche reconstituida según las indicaciones del fabricante.

Alcaloides de claviceps (ergot) en alimentos (MA/2/24700)

- Cereales, harinas y derivados**

Cereales

- Alimentos infantiles y de continuación**

Alimentos infantiles a base de cereales

IDC	Determinación / LQ	Alimentos (C24700)
24706	Ergocornina + Ergocorninina	≥ 5,0 µg / kg
24703	Ergocriptina + Ergocriptinina	≥ 5,0 µg / kg
24701	Ergocristina + Ergocristinina	≥ 5,0 µg / kg
24704	Ergometrina + Ergometrinina	≥ 5,0 µg / kg
24705	Ergosina + Ergosinina	≥ 5,0 µg / kg
24702	Ergotamina + Ergotaminina	≥ 5,0 µg / kg
24700	Suma de alcaloides de claviceps	≥ 5,0 µg / kg

Alcaloides tropánicos en alimentos (MA/2/24600)

- **Cereales, harinas y derivados**
- **Alimentos estimulantes y derivados**
Té, infusiones y derivados
- **Alimentos infantiles y de continuación**
(Excepto zumos de fruta)
- **Comidas preelaboradas y preparadas**
Productos de aperitivo

IDC	Determinación / LQ	Alimentos estimulantes y derivados (C24600)	Otros alimentos (C24600)
24242	Atropina	≥ 10,0 µg / kg	≥ 0,72 µg / kg
24244	Escopolamina	≥ 10,0 µg / kg	≥ 0,72 µg / kg
24246	Suma de atropina + escopolamina	≥ 10,0 µg / kg	≥ 0,72 µg / kg

Biotoxinas marinas: ácido domoico-ASP en moluscos (MA/2/24500)

- **Pescado, marisco y derivados**
Moluscos

IDC	Determinación / LQ	Moluscos
24500	Ácido domoico	≥ 2,00 mg / kg

Citrinina en complementos alimenticios (MA/2/24270)

- **Complementos alimenticios**
Complementos alimenticios a base de arroz rojo fermentado

IDC	Determinación / LQ	Complementos alimenticios
24270	Citrinina	≥ 10,0 µg / kg

Micotoxinas del Fusarium en alimentos (MA/2/24400)

- **Cereales, harinas y derivados**
- **Aceites y grasas comestibles**
Aceites vegetales
- **Alimentos infantiles y de continuación**

IDC	Determinación / LQ	Alimentos infantiles y de continuación (C24230)	Alimentos (C24230)
24240	Deoxinivalenol (DON)	≥ 150 µg / kg	≥ 150 µg / kg
24238	Fumonisin B1	≥ 150 µg / kg	≥ 150 µg / kg
24236	Fumonisin B2	≥ 45,0 µg / kg	≥ 45,0 µg / kg
24237	Suma de fumonisinas B1 + B2	≥ 200 µg / kg	≥ 200 µg / kg
24233	Suma de toxinas T-2 + HT-2	-	≥ 15,0 µg / kg
24230	Zearalenona	≥ 15,0 µg / kg	≥ 15,0 µg / kg

Ocratoxina A en alimentos (MA/2/24213)

- **Carne y derivados**
Productos cárnicos tratados por calor (Frankfurt)
- **Cereales, harinas y derivados**
- **Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)**
Fruta (desechada)
Frutos secos
- **Especias y condimentos**
Hierbas y especias
Condimentos preparados
Semillas de cáñamo
- **Alimentos estimulantes y derivados**
Cacao y derivados
Cafés, sucedáneos y derivados (excepto líquidos)
- **Comidas preelaboradas y preparadas**
Platos preparados (burguer vegetal, tofu)
- **Alimentos infantiles y de continuación**
- **Bebidas no alcohólicas**
Zumos de uva
- **Bebidas alcohólicas**
Vinos
Cerveza
- **Gomas espesantes**
Goma guar, tara y garrofín

IDC	Determinación / LQ	Alimentos infantiles y de continuación (>10% H ₂ O)
24211	Ocratoxina A	≥ 0,50 µg / kg*

* El resultado se expresa sobre materia seca.

IDC	Determinación / LQ	Carne y derivados	Especias y condimentos	Comidas preelaboradas y preparadas
24210	Ocratoxina A	≥ 1,00 µg / kg	≥ 2,0 µg / kg	≥ 1,00 µg / kg

IDC	Determinación / LQ	Cerveza, vinos y zumo de uva	Resto de alimentos
24210	Ocratoxina A	≥ 0,100 µg / kg	≥ 0,30 µg / kg

Patulina en alimentos (MA/2/24260)

- Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)**

Zumos y néctares de fruta (a base de manzana)
Purés (a base de manzana)

- Alimentos infantiles y de continuación**

Homogenizados infantiles (a base de manzana)

- Bebidas no alcohólicas**

Zumos (a base de manzana)

- Bebidas alcohólicas**

Sidra

IDC	Determinación / LQ	Alimentos
24260	Patulina	≥ 7,0 µg / kg

Anexo I. Relación de matrices

Alimentos, aditivos alimentarios y complementos alimenticios

- **Carne y derivados**

Carnes frescas ⁽¹⁾

Preparados de carne ⁽²⁾

Productos cárnicos crudos (salados, curados, ahumados)

Productos cárnicos tratados por calor ⁽³⁾

Derivados del colágeno

Despojos y vísceras

- **Pescado, marisco y derivados**

Pescado ⁽¹⁾

Pescado transformado (desechado, salado, desalado, ahumado, en aceite, en vinagre o escabeche, liofilizado)

Moluscos ⁽¹⁾ (cefalópodos, bivalvos, gasterópodos)

Moluscos transformados (cocidos, ahumados, en aceite, en vinagre o escabeche)

Crustáceos ⁽¹⁾

Crustáceos transformados (cocidos, en aceite, en vinagre o escabeche)

Productos a base de pescado ⁽⁴⁾

- **Huevos y derivados**

Huevos

Ovoproductos

- **Leche y derivados**

Leche (líquida, en polvo, condensada)

Productos lácteos y derivados (queso, nata, yogures/recocido/cuajada, flan/natilla)

- **Aceites y grasas comestibles**

Aceites vegetales (aceite de oliva, aceite de semillas)

Grasas vegetales

Grasas animales

Mantequillas

- **Cereales, harinas y derivados**

Cereales ⁽⁵⁾

Productos de panadería, pastelería y similar ⁽⁶⁾

- **Hortalizas, tubérculos, frutas y derivados (incluye algas y setas)**

Hortalizas, verduras y legumbres verdes ⁽⁷⁾

Legumbres secas

Tubérculos ⁽⁷⁾

Frutas (fresca/congelada, desecada/deshidratada)

Derivados de frutas (Frutas tratadas térmicamente ⁽⁸⁾, zumos y néctares de fruta)

Frutos secos

Frutas y semillas oleaginosas ⁽⁹⁾

Encurtidos de hortalizas, frutas y verduras

Algas marinas (naturales, deshidratadas)

Setas (naturales, deshidratadas)

- **Confitería**

Caramelos y golosinas
Turrónes y mazapán
Chicles

- **Miel**

- **Edulcorantes y derivados**

Azúcares
Jarabes
Edulcorantes de mesa

- **Especias y condimentos**

Sal
Hierbas y especias
Salsas
Vinagres
Condimentos preparados

- **Alimentos estimulantes y derivados**

Cacao y derivados (cacao, chocolates y derivados)
Té, infusiones y derivados
Cafés, sucedáneos y derivados (café molido o en grano, café líquido, soluble, sucedáneos o derivados ⁽¹⁰⁾)

- **Comidas preelaboradas y preparadas**

Platos preparados
Caldos, consomés y sopas
Gelatinas
Productos de aperitivo ⁽¹¹⁾

- **Alimentos infantiles y de continuación**

Alimentos infantiles a base de cereales líquidos o en polvo
Preparados para lactantes o de continuación líquidos o en polvo
Homogenizados infantiles / Zumos de fruta para lactantes o niños

- **Alimentos de uso médico especial**

- **Helados**

- **Bebidas no alcohólicas**

Bebidas refrescantes o Gaseosas
Zumos de fruta
Bebidas aromatizadas
Preparados en polvo reconstituidos
Bebidas a base de productos vegetales

- **Bebidas alcohólicas**

Vinos
Mostos y derivados
Bebidas espirituosas
Sidras
Cerveza

- **Gomas espesantes**

- **Aditivos alimentarios**

- **Complementos alimenticios**

Aclaraciones y ejemplos:

⁽¹⁾ Aclaración: incluye fresco y congelado

⁽²⁾ Ejemplos: butifarra cruda, hamburguesas, adobados, carpacho...

⁽³⁾ Ejemplos: butifarra negra, jamón cocido, paté, salchichas Frankfurt...

⁽⁴⁾ Ejemplos: surimi, hamburguesa de Pescado...

⁽⁵⁾ Aclaración: Incluye cereales en grano, transformados (copos, muesli...), harinas, panes, pastas alimenticias

⁽⁶⁾ Aclaración: Incluye pastelería, hojaldre y pasta brisa, lionesa, coca, masa azucarada, galletas

⁽⁷⁾ Aclaración: Incluye las frescas, congeladas, deshidratadas, en conserva

⁽⁸⁾ Ejemplos: mermelada, membrillos y almíbar

⁽⁹⁾ Ejemplos: olivas, cacahuètes, coco, semillas de girasol, semillas de sésamo o ajonjolí

⁽¹⁰⁾ Ejemplos: malta, avena, chicoria...

⁽¹¹⁾ Ejemplos: patatas chips, aperitivos secos...

BIBLIOGRAFIA ANNEX I

Decreto 2484/1967, de 21 de septiembre, por el que se aprueba el texto del Código Alimentario Español. (texto consolidado 01/09/2021).

Aguas

- **Aguas de consumo humano**

Aguas de consumo

Aguas envasadas

- **Aguas continentales**

Aguas continentales tratadas

Aguas continentales no tratadas

NT-20. Alcances de acreditación: Identificación de las aguas

Soportes de muestreo de aire ambiente

- **Tubos**
- **Filtros**

Matrices de origen animal (PIR/PNIR) *

- **Músculo**
- **Hígado**
- **Riñón**
- **Grasa**
- **Músculo - grasa**
- **Tripa**
- **Músculo - piel de pescado**
- **Orina**
- **Tiroides**
- **Ojos**
- **Plasma**
- **Miel**
- **Leche**
- **Huevos**

**Matrices específicas designadas por el laboratorio para los Residuos Zoonosanitarios.*

C S B Consorci Sanitari
de Barcelona



Agència
de Salut Pública



Laboratori

Connectem
f **t** **y** **in**

www.aspb.cat