
Llista d'Assaigs sota Acreditació (LEBA)

Edició 60, octubre 2024



(Annex Tècnic Rev.40)



Elaborat

Teresa Subirana

Revisat

Josep Calderón

Sara Sabaté

Aprovat

Antoni Rúbies

© 2024 Agència de Salut Pública de Barcelona

Tots els drets reservats. No es permet la reproducció total ni parcial de les imatges o textos d'aquesta publicació sense prèvia autorització.

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

Aquesta publicació està sota una llicència

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

<https://creativecommons.org/>



Edita: Laboratori de L'Agència de Salut Pública de Barcelona

60ª Edició

Contingut

Categories d'assaig i mètodes d'anàlisi.....	5
Norovirus.....	10
Additius alimentaris	12
Contaminants químics orgànics.....	21
Elements químics i espècies	37
Ions	53
Residus zoonosanitaris.....	56
Toxines naturals.....	79
Annex I. Relació de matrius	86

Categories d'assaig i mètodes d'anàlisi

Norovirus (genogrup I i II) per RT-PCR en temps real en aliments i escovilló de superfícies inerts

Procediment general: XX/1/0037

Detecció:

MA/1/0105: **Detecció de Norovirus (genogrups I & II) (en aliments) per RT-PCR en temps real (ISO 15216-2:2019)**

MA/1/1007: **Detecció de Norovirus (genogrups I & II) (en escovilló de superfícies inerts) per RT-PCR en temps real**

Additius alimentaris per cromatografia de líquids en aliments (Conforme al Reglament (CE) 1333/2008)

Procediment general: XX/2/11000

Procediments analítics:

MA/2/12300: **4-hexilresorcinol** per cromatografia de líquids amb detector de fluorescència (LC-FLD)

MA/2/12200: **Àcid ascòrbic i àcid eritòrbic (Isoascòrbic)** per cromatografia de líquids amb detector de matriu de díodes (LC-DAD)

MA/2/02009: **Àcid cítric** per cromatografia iònica amb detector de conductivitat (IC-CD)

MA/2/02013: **Àcid dehidroacètic** per cromatografia iònica amb detector d'absorbància UV/VIS (IC-UV/VIS)

MA/2/02011: **Àcids glutàmic i guanílic** per cromatografia iònica amb detector de conductivitat (IC-CD)

MA/2/12000: **Antioxidants fenòlics** per cromatografia de líquids amb detector de matriu de díodes i detector de fluorescència (LC-DAD/FLD)

MA/2/08650: **Cafeïna** per cromatografia de líquids amb detector de matriu de díodes (LC-DAD)

MA/2/02012: **Carbonats** per cromatografia iònica amb detector de conductivitat (IC-CD)

MA/2/16100: **Colorant naturals àcid carmínic (E-120)** per cromatografia de líquids amb detector de matriu de díodes (LC-DAD)

MA/2/16200: **Colorants artificials** per cromatografia de líquids amb detector de matriu de díodes (LC-DAD)

MA/2/16400: **Colorants tipus Sudan** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses (LC-MS/MS)

MA/2/11100: **Conservadors orgànics** per cromatografia de líquids amb detector de matriu de díodes (LC-DAD)

MA/2/02014: **Diòxid de sofre i sulfits** per cromatografia iònica amb detector d'amperometria (IC-AD)

- MA/2/08650: **Edulcorants** per cromatografia de líquids amb detector de matriu de díodes (LC-DAD)
- MA/2/12400: **EDTA** per cromatografia de líquids amb detector de matriu de díodes (LC-DAD)
- MA/2/02008: **Fosfats afegits** per cromatografia iònica amb detector de conductivitat (IC-CD)
- MA/2/02007: **Nitrits i nitrats** per cromatografia iònica amb detector de conductivitat (IC-CD)

Contaminants químics orgànics per cromatografia en aliments, aigües i suports de mostreig d'aire ambient

Procediment general: XX/2/22000

Procediments analítics:

- MA/2/22510: **Acrilàmida (en aigües)** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses (LC-MS/MS)
- MA/2/22500: **Acrilàmida (en aliments)** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses d'alta resolució (LC-HRMS)
- MA/2/22750: **Bisfenol A (en aigües)** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses (LC-MS/MS)
- MA/2/22400: **Cloropropanodiols** per cromatografia de gasos amb detector d'espectrometria de masses (GC-MS)
- MA/2/22420: **Cloropropanodiols i glicidil, èsters** per cromatografia de gasos amb detector d'espectrometria de masses (GC-MS)
- MA/2/30470: **Compostos orgànics volàtils (VOC) (en aigües)** per cromatografia de gasos amb detector d'espectrometria de masses (GC-MS)
- MA/2/20280: **Compostos orgànics volàtils (VOC) (en tubs suport de mostreig d'aire ambient)** per cromatografia de gasos per termo-desorció amb detector d'espectrometria de masses (TD GC-MS)
- MA/2/22900: **Difenilèters polibromats (PBDE) i similars** per cromatografia de gasos amb detector d'espectrometria de masses-masses i d'alta resolució (GC-MS/MS: QqQ & HRMS)
- MA/2/22250: **Epiclorhidrina** per cromatografia de gasos amb detector d'espectrometria de masses (GC-MS)
- MA/2/22600: **Furà, 2-metilfurà i 3-metilfurà** en aliments (HS/GC-MS)
- MA/2/20350: **Glifosat i AMPA** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses (LC-MS/MS)
- MA/2/20100: **Hidrocarburs aromàtics policíclics (HAP) (en aigües)** per cromatografia de gasos amb detector d'espectrometria de masses-masses (GC-MS/MS)
- MA/2/22350: **Hidrocarburs aromàtics policíclics (HAP) (en aliments)** per cromatografia de líquids amb detector de fluorescència (LC-FLD)
- MA/2/22320: **Hidrocarburs aromàtics policíclics (HAP) (en suports de mostreig d'aire ambient)** per cromatografia de líquids amb detector de fluorescència (LC-FLD)
- MA/2/16550: **Hormones sintètiques (en complements alimentaris)** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses d'alta resolució (LC-HRMS)
- MA/2/16600: **Hormones vigoritzants sexuals (en complements alimentaris)** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses (LC-MS/MS)
- MA/2/22850: **Materials en contacte amb aliments (BADGE)** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses (LC-MS/MS)

MA/2/22700: **Melamina** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses (LC-MS/MS)

MA/2/20230: **Nicotina** per cromatografia de gasos amb detector d'espectrometria de masses (GC-MS)

MA/2/22200: **Nitrosamines** per cromatografia de gasos amb detector d'espectrometria de masses-masses (GC-MS/MS)

MA/2/20550: **Perclorat** per cromatografia de líquids i detector d'espectròmetre de masses-masses (CL-MS/MS: QqQ)

MA/2/20265: **Policlorobifenils (PCB) (en aliments)** per cromatografia de gasos amb detector d'espectrometria de masses-masses (GC-MS/MS)

MA/2/22900: **Policloronaftalens (PCN) (en aliments)** per cromatografia de gasos amb detector d'espectrometria de masses-masses i d'alta resolució (GC-MS/MS: QqQ & HRMS)

MA/2/20100: **Residus de plaguicides per GC (en aigües)** per cromatografia de gasos amb detector d'espectrometria de masses-masses (GC-MS/MS)

MA/2/20300: **Residus de plaguicides per LC (en aigües)** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses (LC-MS/MS)

Elements químics i espècies per espectroscòpia atòmica en aliments, additius alimentaris, aigües i suports de mostreig d'aire ambient

Procediment general: XX/2/07000

Procediments analítics:

MA/2/07410^(*): **Elements químics (en aliments i additius)** per plasma acoblat inductivament amb detector d'espectrometria de masses (ICP-MS)

^(*) S'exclou la determinació de Silici.

MA/2/07460: **Elements químics (en aigües)** per plasma acoblat inductivament amb detector d'espectrometria de masses (ICP-MS)

MA/2/07450: **Arsènic inorgànic (en aliments)** per cromatografia líquida i plasma acoblat inductivament amb detector d'espectrometria de masses (LC-ICP-MS)

MA/2/07420: **Calci, sodi, magnesi i potassi (en aliments)** per plasma acoblat inductivament amb detector d'espectrometria de masses (ICP-MS)

MA/2/07480: **Plom, cadmi, arsènic i níquel (en suports de mostreig d'aire ambient)** per plasma acoblat inductivament amb detector d'espectrometria de masses (ICP-MS)

MA/2/10215: **Fosfats afegits** per càlcul

MA/2/07490: **Metilmercuri** per plasma acoblat inductivament amb detector d'espectrometria de masses (ICP-MS)

Ions per cromatografia de líquids en aliments, additius alimentaris i aigües

Procediment general: XX/2/02000

Procediments analítics:

MA/2/02009: **Àcid cítric** per cromatografia iònica amb detector de conductivitat (IC-CD)

MA/2/02002: **Anions** per cromatografia iònica amb detector de conductivitat (IC-CD)

MA/2/02006: **Cations** per cromatografia iònica amb detector de conductivitat (IC-CD)

MA/2/02003: **Oxoanions (clorit, clorat i bromat)** per cromatografia iònica amb detector de conductivitat (IC-CD)

MA/2/30920: **Duresa** per càlcul

MA/2/02007: **Nitrits i nitrats** per cromatografia iònica amb detector de conductivitat (IC-CD)

Residus zosanitaris per cromatografia de líquids en aliments i productes d'origen animal (Conforme a la Decisió de la Comissió 2002/657/CE i al Reglament UE 2021/808)

Procediment general: XX/2/19000

Procediments analítics:

MA/2/19450: **Aminoglucòsids** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses (LC-MS/MS)

MA/2/19210, MA/2/19250 : **Antibacterians (β -lactàmics, macròlids, quinolones, sulfamides, tetraciclins)** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses i d'alta resolució (LC-MS/MS: QqQ & HRMS)

MA/2/19660: **Antibacterians polipeptídics** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses d'alta resolució (LC-HRMS)

MA/2/19750: **Anticoccidians (Coccidiostàtics) i nitroimidazols** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses i d'alta resolució (LC-MS/MS: QqQ & HRMS)

MA/2/19150: **Antiinflamatoris no esteroïdals (AINES)** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses i d'alta resolució (LC-MS/MS: QqQ & HRMS)

MA/2/19110: **Antitiroïdals (Tirostàtics)** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses i d'alta resolució (LC-MS/MS: QqQ & HRMS)

MA/2/19410: **Avermectines** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses i d'alta resolució (LC-MS/MS: QqQ & HRMS)

MA/2/19810: **Tranquil·litzants i benzodiazepines** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses i d'alta resolució (LC-MS/MS: QqQ & HRMS)

MA/2/19510: **Cloramfenicol i tiamfenicol** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses i d'alta resolució (LC-MS/MS: QqQ & HRMS)

MA/2/19710: **Colorants zosanitaris** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses i d'alta resolució (LC-MS/MS: QqQ & HRMS)

MA/2/19610: **Corticoides** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses d'alta resolució (LC-HRMS)

MA/2/19850: **Hormones sintètiques** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses d'alta resolució (LC-HRMS)

MA/2/19560: **Metabòlits de nitrofurans** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses i d'alta resolució (LC-MS/MS: QqQ & HRMS)

MA/2/19350: **Nitroimidazols** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses i d'alta resolució (LC-MS/MS: QqQ & HRMS)

MA/2/19310: **β -Agonistes** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses i d'alta resolució (LC-MS/MS: QqQ & HRMS)

Toxines naturals per cromatografia en aliments (Conforme al Reglament UE 2023/2782)

Procediment general: XX/2/24000

Procediments analítics:

MA/2/24610: **Àcid erúic** per cromatografia de gasos amb detector de ionització de flama (GC-FID)

MA/2/24204: **Aflatoxina M1** per cromatografia de líquids amb detector de fluorescència (LC-FLD)

MA/2/24200: **Aflatoxines B i G** per cromatografia de líquids amb detector de fluorescència (LC-FLD)

MA/2/24700: **Alcaloides de claviceps (ergot)** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses (LC-MS/MS)

MA/2/24650: **Alcaloides pirrolicidínics** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses (LC-MS/MS)

MA/2/24600: **Alcaloides tropònics** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses (LC-MS/MS)

MA/2/24550: **Biotoxines marines lipofíliques** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses (LC-MS/MS)

MA/2/24500: **Biotoxines marines: àcid domoic - ASP** per cromatografia de líquids amb detector de matriu de díodes (LC-DAD)

MA/2/24270: **Citrinina** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses (LC-MS/MS)

MA/2/24400: **Micotoxines del Fusarium** per cromatografia de líquids amb detector d'espectrometria de masses-masses (LC-MS/MS)

MA/2/24213: **Ocratoxina A** per cromatografia de líquids amb detector de fluorescència (LC-FLD)

MA/2/24260: **Patulina** per cromatografia de líquids amb detector de matriu de díodes (LC-DAD)

Norovirus

Norovirus. Extracció mecànica per escovillonatge (ISO 15216-2:2019)

Aliments específics

Vegetals (albergínia, api, carbassó, ceba tendra, pastanaga, pebrot, poma, tomàquet), peix (salmó fumat), embotits (pernil, salami)

IDC	Determinació / LQ	Aliments
51335	Detecció de Norovirus genogrup I	Es detecta / No es detecta
51390	Detecció de Norovirus genogrup II	Es detecta / No es detecta

Norovirus. Extracció per digestió proteïnasa K (ISO 15216-2:2019)

Aliments específics

Mol·luscs bivalves (cloïsses, musclos, navalles, ostres, rossellones)

IDC	Determinació / LQ	Aliments
51335	Detecció de Norovirus genogrup I	Es detecta / No es detecta
51390	Detecció de Norovirus genogrup II	Es detecta / No es detecta

Norovirus. Extracció per elució alcalina i precipitació amb PEG/NaCl (ISO 15216-2:2019)

Aliments específics

Fruïtes toves (maduixot, gerds, nabius, grosella, mores), vegetals de tija i fulla (enciam, escarola, canonges)

IDC	Determinació / LQ	Aliments
51335	Detecció de Norovirus genogrup I	Es detecta / No es detecta
51390	Detecció de Norovirus genogrup II	Es detecta / No es detecta

Norovirus. Extracció per elució alcalina i precipitació amb PEG/NaCl (MA/1/0105)

Aliments específics

Polpa de meló, tomàquet concentrat

IDC	Determinació / LQ	Aliments específics
51409	Detecció de Norovirus genogrup I	Es detecta / No es detecta
51410	Detecció de Norovirus genogrup II	Es detecta / No es detecta

Norovirus. Extracció per lisi directa (MA/1/0105)**Aliments específics***Amanida d'algues (wakame)*

IDC	Determinació / LQ	Aliments específics
51409	Detecció de Norovirus genogrup I	Es detecta / No es detecta
51410	Detecció de Norovirus genogrup II	Es detecta / No es detecta

Norovirus. Escovilló de superfícies inerts (MA/1/1007 i ISO 15216-2:2019)

- **Escovilló de superfícies inerts**

Escovilló de superfícies inerts

IDC	Determinació / LQ	Escovilló de superfícies inerts
51372	Detecció de Norovirus genogrup I	Es detecta / No es detecta
51392	Detecció de Norovirus genogrup II	Es detecta / No es detecta

Additius alimentaris

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

- Peixos, mariscs i derivats

Crustacis

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

Àcid ascòrbic i àcid eritòrbic (Isoascòrbic) en aliments (MA/2/12200)

- Carns i derivats

Preparats de carn

Productes carnis crus

Productes carnis tractats per calor

- Peixos, mariscs i derivats

Peix

IDC	Determinació / LQ	Peix	Carns i derivats
12210	Àcid ascòrbic i ascorbats (E-300, E-301, E-302)	≥ 30,0 mg àc. ascòrbic/kg	≥ 30,0 mg àc. ascòrbic/kg
12200	Àcid eritòrbic i eritorbat sòdic (E-315, E-316)	-	≥ 30,0 mg àc. eritòrbic / kg

Àcid cítric en aliments (MA/2/02009)

- Carns i derivats
- Peixos, mariscs i derivats
- Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)

IDC	Determinació / LQ	Aliments
10220	Àcid cítric i citrats (E-330 a E-333)	≥ 40,0 mg àc. cítric / kg

Àcid dehidroacètic en formatges (MA/2/02013)

- Llet i derivats

Formatges i material de recobriment

IDC	Determinació / LQ	Formatges i material de recobriment
11611	Àcid dehidroacètic i dehidroacetat sòdic (E-265, E-266)	≥ 5,0 mg àc. dehidroacètic / kg

Àcid glutàmic i àcid guanílic en aliments (MA/2/02011)

- Carns i derivats
- Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)

IDC	Determinació / LQ	Carns i derivats	Hortalisses, tubercles, fruites i derivats
10226	Àcid glutàmic i glutamats (E-620 a E-625)	≥ 300 mg àc. glutàmic/ kg	≥ 300 mg àc. glutàmic/ kg
10227	Àcid guanílic i guanilats (E-626 a E-629)	-	≥ 150 mg àc. guanílic/ kg

Antioxidants fenòlics en aliments (MA/2/12000)

- Carns i derivats
Productes carnis crus (curats)
- Olis i greixos comestibles
- Cereals, farines i derivats
- Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)

Matriu específica: tomàquet sec en oli

- Confiteria
Caramels i l·laminadures
Xiclets
- Espècies i condiments
Herbes i espècies
Condiments preparats
- Menjars preelaborats i preparats
Productes d'aperitiu
- Begudes alcohòliques
Cervesa

IDC	Determinació / LQ	Aliments (C12000)
12112	Àcid nordihidroguayarètic	≥ 5,0 mg / kg
12106 12100	BHA (E-320)	≥ 5,0 mg / kg
12107 12101	BHT (E-321)	≥ 5,0 mg / kg
12105 12102	Gal·lat de dodecil (E-312)	≥ 5,0 mg / kg
12108 12103	Gal·lat de propil (E-310)	≥ 5,0 mg / kg
12104 12109	Gal·lat d'octil (E-311)	≥ 5,0 mg / kg
12111 12110	Terbutilhidroquinona (E-319)	≥ 5,0 mg / kg

Cafeïna en aliments (MA/2/08650)

- **Begudes no alcohòliques**

Begudes refrescants

- **Confiteria**

Xiclets

IDC	Determinació / LQ	Begudes refrescants	Xiclets
17101	Cafeïna	≥ 6,0 mg / L	≥ 10,0 mg / kg

Carbonats en aliments (MA/2/02012)

- **Peixos, mariscs i derivats**

IDC	Determinació / LQ	Peixos, mariscs i derivats
30155	Carbonats (E-500, E-501, E-503 i E-504)	≥ 500 mg / kg

Colorant natural àcid carmínic, carmí, cotxinilla en aliments (MA/2/16100)

- **Carns i derivats**
- **Peixos, mariscs i derivats**
- **Cereals, farines i derivats**

Productes de la fleca, pastisseria i similars (galletes i oblees)

- **Confiteria**

Caramels i llaminadures

Xiclets

- **Gelats**

IDC	Determinació / LQ	Confiteria	Resta d'aliments
16205	Àcid carmínic i derivats (E-120)	≥ 5,0 mg / kg	≥ 10 mg / kg

Colorants artificials en aliments (MA/2/16200)

- **Carns i derivats**

Preparats de carn

Productes carnis crus (salats, curats, fumats)

- **Peixos, mariscs i derivats**

Peix

Productes a base de peix (Surimi)

- **Cereals, farines i derivats**

Cereals (Arròs)

Productes de la fleca, pastisseria i similars

- **Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)**

- **Confiteria**

Caramels i l·laminadures

Xiclets

- **Espècies i condiments**

Herbes i espècies

Salses

Condiments preparats

- **Aliments estimulants i derivats**

Cacau i derivats (xocolates i derivats: bombons)

- **Menjars preelaborats i preparats**

Plats preparats (rotllets de primavera)

Productes d'aperitiu

- **Gelats**

- **Begudes no alcohòliques**

Begudes refrescants

Preparats en pols reconstituïts

- **Begudes alcohòliques**

Vins

IDC	Determinació / LQ	Begudes alcohòliques i no alcohòliques (C16210)	Confiteria (C16211)	Hortalisses, tubercles, fruites i derivats. Salses (C16212)
16220	Amarant (E-123)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg
16221	Azorubina (E-122)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg
16222	Blau brillant FCF (E-133)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg
16223	Blau patent V (E-131)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg
16225	Groc quinolina (E-104)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg
16226	Groc ataronjat S (E-110)	≥ 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	Negre brillant BN (E-151)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 10,0 mg / kg	-
16229	Tartrazina (E-102)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg
16230	Verd S (E-142)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg
16231	Vermell 2G (E-128)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg
16232	Vermell Allura AC (E-129)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00mg / kg	≥ 1,00 mg / kg
16233	Vermell cotxinilla A (E-124)	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg

IDC	Determinació / LQ	Carn i derivats, peix (C16213)	Surimi (C16214)	Resta d'aliments (C16215)
16220	Amarant (E-123)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg
16221	Azorubina (E-122)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg
16222	Blau brillant FCF (E-133)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg
16223	Blau patent V (E-131)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg
16225	Groc quinolina (E-104)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg
16226	Groc ataronjat S (E-110)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg
16228	Negre brillant BN (E-151)	-	≥ 5,0 mg / kg	-
16229	Tartrazina (E-102)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg
16230	Verd S (E-142)	≥ 0,25 mg / kg	-	-
16231	Vermell 2G (E-128)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg
16232	Vermell Allura AC (E-129)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg
16233	Vermell cotxinilla A (E-124)	≥ 0,25 mg / kg	≥ 0,25 mg / kg	≥ 5,0 mg / kg

IDC	Determinació / LQ	Fruita confitada
16080	Eritrosina (E-127)	≥ 1,00 mg / kg

Colorants tipus Sudan en aliments (MA/2/16400)

- Olis i greixos comestibles**

Olis vegetals

Greixos vegetals

- Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)**

Confitats en vinagre d'hortalisses, fruites i verdures

- Espècies i condiments**

Herbes i espècies

Salses

IDC	Determinació / LQ	Aliments (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

Conservadors orgànics en aliments (MA/2/11100)

- **Peixos, mariscs i derivats**
- **Llet i derivats**
Productes làctics i derivats (formatge)
- **Cereals, farines i derivats**
Productes de fleca, pastisseria i similar
- **Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)**
Fruita dessecada
Fruits secs i llavors
- **Edulcorants i derivats**
Xarop de glucosa
- **Espècies i condiments**
Herbes i espècies
Salses
- **Begudes no alcohòliques**
Begudes refrescants
- **Begudes alcohòliques**
Vins

Aliments exclosos**Te*

IDC	Determinació / LQ	Herbes i espècies	Resta d'aliments (C10100)
11200 11206	Àcid benzoic i benzoats (E-210 a E-213)	≥ 5,0 mg àc. benzoic / kg	≥ 5,0 mg àc. benzoic / kg o L
11100 11106	Àcid sòrbic i sorbat potàssic (E-200, E-202)	≥ 5,0 mg àc. sòrbic / kg	≥ 5,0 mg àc. sòrbic / kg o L
11610	Salicilat de metil	-	≥ 5,0 mg / kg o mg / L
11540	P-hidroxibenzoat de butil	-	≥ 5,0 mg / kg o mg / L
11530	P-hidroxibenzoat de propil (E-216, E-217)	-	≥ 5,0 mg / kg o mg / L
11520	P-hidroxibenzoat d'etil (E-214, E-215)	-	≥ 5,0 mg / kg o mg / L
11510	P-hidroxibenzoat de metil (E-218, E-219)	-	≥ 5,0 mg / kg o mg / L
11522	Suma de p-hidroxibenzoats (E-214, E-215, E-218, E-219)	-	≥ 10,0 mg / kg o mg / L

* *Matrius estudiades sense que s'hagin obtingut resultats satisfactoris per a les determinacions indicades en les condicions actuals de laboratori.*

Diòxid de sofre i sulfits en aliments (MA/2/02014)

- Carns i derivats
- Peixos, mariscs i derivats
- Cereals, farines i derivats
- Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)
- Espècies i condiments
- Menjars preelaborats i preparats
- Begudes no alcohòliques
- Begudes alcohòliques

fIDC	Determinació / LQ	Aliments
30160	Diòxid de sofre i sulfits	≥ 10,0 mg SO ₂ / L

Edulcorants en aliments (MA/2/08650)

- Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)
Derivats de fruites (Fruites tractades tèrmicament)
- Confiteria
Caramels i llaminadures
- Begudes no alcohòliques

IDC	Determinació / LQ	Begudes no alcohòliques (C08600)
08620	Acesulfam K (E-950)	≥ 6,0 mg / L
08631	Aspartam (E-951)	≥ 6,0 mg / L
08651	Sacarines (E-954)	≥ 6,0 mg / L

IDC	Determinació / LQ	Resta d'aliments (C08500)
08621	Acesulfam K (E-950)	≥ 10,0 mg / kg
08630	Aspartam (E-951)	≥ 10,0 mg / kg
08650	Sacarines (E-954)	≥ 10,0 mg / kg

EDTA (Etilen Diamina Tetra Acetat) en aliments (MA/2/12400)

- Peixos, mariscs i derivats

IDC	Determinació / LQ	Peixos, mariscs i derivats
12400	EDTA de calci i disodi (E-385)	≥ 20,0 mg / kg

Fosfats afegits en aliments (MA/2/02008)

- Carns i derivats
- Peixos, mariscs i derivats
- Begudes no alcohòliques

Begudes refrescants

Begudes a base de productes vegetals (beguda d'ametlla)

IDC	Determinació / LQ	Begudes refrescants	Resta d'aliments
02008	Fosfats afegits (E-450, E-451, E-452)	-	≥ 800 mg P ₂ O ₅ / kg
02012	Àcid fosfòric (E-338)	≥ 50 mg P ₂ O ₅ / kg	-

Nitrats i nitrits en aliments (MA/2/02007)

- Carns i derivats

IDC	Determinació / LQ	Carns i derivats
30144	Nitrats (E-251, E-252)	≥ 20,0 mg NaNO ₃ / kg
30145	Nitrits (E-249, E-250)	≥ 10,0 mg NaNO ₂ / kg

Contaminants químics orgànics

Acrilamida en aigües (MA/2/22510) i en aliments (MA/2/22500)

Aigües

- Aigües de consum humà

Aigües de consum

Aigües envasades

Aliments

- Cereals, farines i derivats.
- Aliments estimulants i derivats

Cafès, succedanis i derivats (excepte líquids)

- Aliments infantils i de continuació
- Menjars preelaborats i preparats

Productes d'aperitiu

IDC	Determinació / LQ	Aigües
22505	Acrilamida	≥ 0,030 µg / L

IDC	Determinació / LQ	Aliments
22500	Acrilamida	≥ 20,0 µg / kg

Bisfenol A en aigües (MA/2/22750)

- Aigües de consum humà

Aigües de consum

Aigües envasades

IDC	Determinació / LQ	Aigües
22750	Bisfenol A	≥ 0,80 µg / L

Cloropropanodiols en aliments (MA/2/22400)**Aliments**

- **Olis i greixos comestibles**
Olis
- **Aliments infantils i de continuació**

Aliments específics*Proteïna de soja, salsa de soja*

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

Cloropropanodiols i glicidil, èsters en aliments (MA/2/22420)**Aliments**

- **Olis i greixos comestibles**
Olis vegetals (oliva, llavors)
Greixos vegetals
Mantegues
- **Aliments infantils i de continuació**
Aliments infantils a base de cereals líquids o en pols
Preparats per a lactant o de continuació líquids o en pols

IDC	Determinació / LQ	Aliments infantils (líquid) (C22420)	Aliments infantils (en pols) (C22420)	Olis i greixos comestibles (C22420)
22404	Èsters de 2-MCPD	≥ 2,40 µg 2-MCPD / kg	≥ 15,0 µg 2-MCPD / kg	≥ 50 µg 2-MCPD / kg
22402	Èsters de 3-MCPD	≥ 2,00 µg 3-MCPD / kg	≥ 15,0 µg 3-MCPD / kg	≥ 100 µg 3-MCPD / kg
22405	Èsters glicídics d'àcids grassos	≥ 2,40 µg Glicidol / kg	≥ 15,0 µg Glicidol / kg	≥ 100 µg Glicidol / kg
22411	Suma de 3-MCPD i èsters de 3MCPD	≥ 10 µg/ kg	≥ 15 µg/ kg	≥ 100 µg/ kg

Compostos orgànics volàtils (VOC) en aigües (MA/2/30470)

- **Aigües de consum humà**
Aigües de consum
Aigües envasades
- **Aigües continentals**
Aigües continentals no tractades

IDC	Determinació / LQ	Aigües (C02738)
30477	1,2-dicloroetà	0,50 µg / L
30431	Benzè	0,25 µg / L
30480	Tetracloroetilè (Percloroetilè)	1,00 µg / L
30479	Tricloroetilè	1,00 µg / L
30551	Suma de tricloroetilè i tetracloroetilè	2,00 µg / L
30472	Bromodiclorometà	2,00 µg / L
30474	Bromoform	2,00 µg / L
30471	Cloroform	2,00 µg / L
30473	Dibromoclorometà	2,00 µg / L
30475	Suma de trihalometans	8,0 µg / L
31520	Clorur de vinil	0,10 µg / L

Compostos orgànics volàtils (VOC) en mostres ambientals (MA/2/20280)

- Suports de mostreig d'aire ambient

Tub

IDC	Determinació / LQ	Tub (C20280)
31681	1,2,3-trimetilbenzè	≥ 2,5 ng / tub
31679	1,2,4-trimetilbenzè	≥ 2,5 ng / tub
31680	1,3,5-trimetilbenzè	≥ 2,5 ng / tub
31670	Benzè	≥ 2,5 ng / tub
31678	Estirè	≥ 2,5 ng / tub
31672	Etilbenzè	≥ 2,5 ng / tub
31673	Meta i Para-xilè	≥ 5,0 ng / tub
31674	Orto-xilè	≥ 2,5 ng / tub
31677	Tetracloroetilè	≥ 2,5 ng / tub
31671	Toluè	≥ 2,5 ng / tub
31676	Tricloroetilè	≥ 2,5 ng / tub
31675	Xilè (suma d'isòmers)	≥ 7,5 ng / tub

Difenilèters polibromats (PBDE) i similars en aliments (MA/2/22900)

- Peixos, mariscs i derivats

Peix

Crustacis

Crustacis transformats

IDC	Determinació / LQ	Peixos, mariscs i derivats (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

Epíclorhidrina en aigües (MA/2/22250)

- Aigües de consum humà

Aigües de consum

Aigües envasades

IDC	Determinació / LQ	Aigües
22250	Epíclorhidrina	≥ 0,025 µg / L

Furà en aliments (MA/2/22600)

- Aliments estimulants i derivats

Cafès, succedanis i derivats

- Aliments infantils i de continuació

IDC	Determinació / LQ	Aliments infantils i de continuació (C22600)	Cafè, succedanis i derivats (C22602)	Extracte aquós de cafè (C22601)
22502 22611	Furà	≥ 5,0 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	≥ 2,0 µg / L
22612 22614	2-metilfurà	≥ 5,0 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	≥ 2,0 µg / L
22613 22615	3-metilfurà	≥ 5,0 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	≥ 2,0 µg / L

Glifosat i AMPA en aigües (MA/2/20350)

- **Aigües de consum humà**

Aigües de consum

Aigües envasades

- **Aigües continentals**

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30157	Glifosat	≥ 0,025 µg / L
30159	AMPA	≥ 0,025 µg / L

Hidrocarburs aromàtics policíclics (HAP) en aigües (MA/2/20100), en aliments (MA/2/22350) i en mostres ambientals (MA/2/22320)**Aigües**

- **Aigües de consum humà**

Aigües de consum

Aigües envasades

- **Aigües continentals**

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

Aliments

- **Carns i derivats**

Carns fresques

Preparats de carn

Productes carnis crus

Productes carnis tractats per calor

- **Peixos, mariscs i derivats**

Peix transformat (dessecat, salat, fumat, en oli i liofilitzat) i

Mol·luscs (bivalves)

- **Olis i greixos comestibles**

- **Cereals, farines i derivats**

Cereals

- **Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)**

Hortalisses, verdures i llegums verdes

Fruita dessecada

Fruits secs i llavors

Fruites tractades tèrmicament

Algues marines (deshidratades)

- **Espècies i condiments**

Herbes i espècies

Condiments preparats

- **Aliments estimulants i derivats**

Cacau i derivats

Te, infusions i derivats

Cafès, sucedanis i derivats

- **Complements alimentosos**

- **Aliments infantils i de continuació**

(Excepte suc de fruita)

Mostres ambientals

- **Suports de mostreig d'aire ambient**

Filtres

IDC	Determinació / LQ	Aigües (C30455)
31291	Benzo(a)pirè	≥ 0,0025 µg / L
31290	Benzo(b)fluorantè + benzo(k)fluorantè	≥ 0,0200 µg / L
31293	Benzo(g,h,i)perilè	≥ 0,0100 µg / L
31292	Indè(1,2,3-cd)pirè	≥ 0,0100 µg / L
31327	Suma de HAP *	≥ 0,0200 µg / L

* Suma de benzo(b)fluorantè, benzo(k)fluorantè, benzo(g,h,i)perilè i indè(1,2,3-cd)pirè

IDC	Determinació / LQ	Cacau i derivats (considerant un 2% greix) (C22330)
22381	Benzo(a)pirè	≥ 5,0 µg / kg greix
22382	Benzo(a)antracè	≥ 5,0 µg / kg greix
22383	Benzo(b)fluorantè	≥ 5,0 µg / kg greix
22384	Crisè	≥ 5,0 µg / kg greix
22385	Suma de HAP *	≥ 20,0 µg / kg greix

* Suma de benzo(a)pirè, benzo(a)antracè, benzo(b)fluorantè i crisè

IDC	Determinació / LQ	Aliments infantils i de continuació (C22320)	Resta d'aliments (C22310)
22305	Benzo(a)antracè	≥ 0,100 µg / kg	≥ 0,50 µg / kg *
22340	Benzo(a)pirè	≥ 0,100 µg / kg	≥ 0,50 µg / kg
22320	Benzo(b)fluorantè	≥ 0,30 µg / kg	≥ 0,50 µg / kg
22355	Crisè	≥ 0,100 µg / kg	≥ 0,50 µg / kg
22341	Suma de HAP ***	≥ 0,60 µg / kg	≥ 2,00 µg / kg **

* LQ de benzo(a)antracè per a peix liofilitzat: ≥ 1,50 µg / kg

** LQ de suma de HAP per a peix liofilitzat: ≥ 3,00 µg / kg

*** Suma de benzo(a)pirè, benzo(a)antracè, benzo(b)fluorantè i crisè

IDC	Determinació / LQ	Filtres
31635	Benzo(a)antracè	≥ 25,0 ng / filtre
31625	Benzo(a)pirè	≥ 25,0 ng / filtre
31621	Benzo(b)fluorantè	≥ 25,0 ng / filtre
31641	Benzo(j)fluorantè	≥ 250 ng / filtre
31623	Benzo(k)fluorantè	≥ 25,0 ng / filtre
31633	Crisè	≥ 25,0 ng / filtre
31627	Dibenzo(a,h)antracè	≥ 25,0 ng / filtre
31629	Indè(1,2,3-cd)pirè	≥ 25,0 ng / filtre

Hormones sintètiques en complements alimentosos (MA/2/16550)

- Complements alimentosos

IDC	Determinació / LQ	Complements alimentosos (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

Hormones vigoritzants sexuals en complements alimentosos (MA/2/16600)

- Complements alimentosos

IDC	Determinació / LQ	Complements alimentosos (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

Materials en contacte amb aliments (BADGE) (MA/2/22850)

- **Carns i derivats**

Carns fresques
Preparats de carn
Productes carnis crus
Productes carnis tractats per calor

- **Peixos, mariscs i derivats**

Peix (salmó)
Peix transformat (tonyina en oli, vinagre o escabetx)
Mol·luscs transformats (musclos i calamar)

- **Llet i derivats**

Llet (líquida)
Productes làctics i derivats (formatges)

- **Olis i greixos comestibles**

Olis
Greixos vegetals
Mantegues

- **Cereals, farines i derivats**

Cereals

- **Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)**

Hortalisses verdures i llegums verdes
Fruites
Fruites tractades tèrmicament

- **Espècies i condiments**

Salses

- **Menjars preelaborats i preparats**

Plats preparats (amanida de pasta)

- **Aliments infantils i de continuació**

Aliments infantils a base de cereals
Homogeneïtzats infantils

IDC	Determinació / LQ	Aliments (envasats) (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

* Matrius validades per a Bisfenol A: olis, greixos vegetals, mantegues, llet líquida, carns fresques, preparats de carn, productes carnis crus, productes carnis tractats per calor, peix, peix transformat, pinya, mol·luscs, mol·luscs transformats, hortalisses verdures i llegums verdes i salses.

Melamina en aliments (MA/2/22700)

- **Carns i derivats**

Preparats de carn
Productes carnis crus
Productes carnis tractats per calor

- **Llet i derivats**

Llet conservada

- **Cereals, farines i derivats**

- **Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)**

Fruites tractades tèrmicament
Confitats en vinagre d'hortalisses, fruites i verdures

- **Confiteria**

Caramels i l·laminadures

- **Espècies i condiments**

Herbes i espècies
Salses

- **Aliments estimulants i derivats**

Cacau i derivats

- **Aliments infantils i de continuació**

Aliments infantils a base de cereals en pols
Preparats per a lactant o de continuació en pols

- **Begudes alcohòliques**

IDC	Determinació / LQ	Aliments infantils i de continuació	Resta d'aliments
22503	Melamina	≥ 0,50 mg / kg	≥ 1,00 mg / kg

Nicotina en filtres (MA/2/20230)

- **Suports de mostreig d'aire ambient**

Filtres de captació estàtica

IDC	Determinació / LQ	Filtres de captació estàtica
22600	Nicotina	≥ 5 ng / filtre

Nitrosamines en aliments (MA/2/22200)

- **Carns i derivats**
Productes carnis crus
Productes carnis tractats per calor
- **Peixos, mariscs i derivats**
- **Olis i greixos comestibles**
Greixos animals
- **Menjars preelaborats i preparats**
Plats preparats (rotllets de primavera)

IDC	Determinació / LQ	Aliments (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-nitrosometiletilamina (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

Perclorat en aliments (MA/2/20550)

- **Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)**
Hortalisses, verdures i llegums verdes (col-i-flor, mongeta tendra, ruca, síndria)
Fruites (coco, mango, meló)
Fruites i llavors oleaginoses (alvocat)
- **Aliments estimulants i derivats**
Te, infusions i derivats (camamilla, poliol, te, til·la, herba mate, menta seca)
- **Aliments infantils i de continuació**
Aliments infantils a base de cereals líquids o en pols
Preparats per a lactant o de continuació líquids o en pols
Homogeneïtzats infantils

IDC	Determinació / LQ	Aliments infantils i de continuació	Hortalisses, tubercles, fruites i derivats	Te, infusions i derivats
20550	Perclorat	≥ 0,0030 mg / kg	≥ 0,020 mg / kg	≥ 0,200 mg / kg

Policlorobifenils (PCB) en aliments (MA/2/20265)

- Carns i derivats**

*Carns fresques (contingut de greix entre 2.5% i 80%)
Productes carnis crus (contingut de greix entre 15% i 70%)
Despelles i vísceres (Fetge)*

- Peixos, mariscs i derivats**

Peix

- Ous i derivats**

Ous (contingut de greix entre 10% i 59%)

- Llet i derivats**

Productes làctics i derivats (formatge amb contingut de greix entre 15% i 60%)

- Olis i greixos comestibles**

Greixos animals

IDC	Determinació / LQ	Productes carnis crus (C22540)	Carns fresques (C22540)	Formatge (C22540)	Ous (C22540)
22543	PCB-28	≥ 0,43 ng / g greix	≥ 0,063 ng / g greix	≥ 0,50 ng / g greix	≥ 2,00 ng / g greix
22544	PCB-52	≥ 0,43 ng / g greix	≥ 0,063 ng / g greix	≥ 0,50 ng / g greix	≥ 2,00 ng / g greix
22545	PCB-101	≥ 0,43 ng / g greix	≥ 0,063 ng / g greix	≥ 0,50 ng / g greix	≥ 2,00 ng / g greix
22547	PCB-138	≥ 0,43 ng / g greix	≥ 0,063 ng / g greix	≥ 0,50 ng / g greix	≥ 2,00 ng / g greix
22548	PCB-153	≥ 0,43 ng / g greix	≥ 0,063 ng / g greix	≥ 0,50 ng / g greix	≥ 2,00 ng / g greix
22546	PCB-180	≥ 0,43 ng / g greix	≥ 0,063 ng / g greix	≥ 0,50 ng / g greix	≥ 2,00 ng / g greix
22506	Suma PCB límit inferior	≥ 0,00 ng / g greix	≥ 0,00 ng / g greix	≥ 0,00 ng / g greix	≥ 0,00 ng / g greix
22507	Suma PCB límit interm.	≥ 1,29 ng / g greix	≥ 0,189 ng / g greix	≥ 1,50ng / g greix	≥ 6,0 ng / g greix
22529	Suma PCB límit superior	≥ 2,6 ng / g greix	≥ 0,38 ng / g greix	≥ 3,0 ng / g greix	≥ 12,0 ng / g greix

IDC	Determinació / LQ	Greix animal (C22545)
22522	PCB-28	≥ 2,00 ng / g greix
22523	PCB-52	≥ 2,00 ng / g greix
22524	PCB-101	≥ 2,00 ng / g greix
22525	PCB-138	≥ 2,00 ng / g greix
22526	PCB-153	≥ 2,00 ng / g greix
22527	PCB-180	≥ 2,00 ng / g greix
22528	Suma PCB límit inferior	≥ 0,00 ng / g greix
22509	Suma PCB límit intermedi	≥ 6,0 ng / g greix
22508	Suma PCB límit superior	≥ 12,0 ng / g greix

IDC	Determinació / LQ	Peix (C22535)	Fetge (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 PCB límit inferior	≥ 0,00 ng / g	≥ 0,00 ng / g
22498	Suma PCB límit intermedi	≥ 9,0 ng / g	≥ 0,45 ng / g
22549	Suma PCB límit superior	≥ 18,0 ng / g	≥ 0,90 ng / g

Policloronaftalens (PCN) en aliments (MA/2/22900)

- Peixos, mariscs i derivats

Peix

Crustacis

Crustacis transformats

IDC	Determinació / LQ	Peixos, mariscs i derivats (C53008)
20796	1,2,3,4,5,6,7,8-Octacloronaftalè	≥ 0,010 ng / g
20795	1,2,3,4,5,6,7-Heptacloronaftalè	≥ 0,010 ng / g
20527	1,2,3,4,6,7-Hexacloronaftalè	≥ 0,010 ng / g
20797	1,2,3,5,7-Pentacloronaftalè	≥ 0,010 ng / g
20792	2,3,6,7-Tetracloronaftalè	≥ 0,010 ng / g

Residus de plaguicides per GC en aigües (MA/2/20100)

- Aigües de consum humà

Aigües de consum

Aigües envasades

- Aigües continentals

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

IDC	Determinació / LQ	Aigües (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	Determinació / LQ	Aigües (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 sulfat	≥ 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 epòxido	≥ 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	Octacloroestirè	≥ 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

Residus de plaguicides per LC en aigües (MA/2/20300)

- Aigües de consum humà**

Aigües de consum

Aigües envasades

- Aigües continentals**

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

IDC	Determinació / LQ	Aigües (C20185)
20775	3,4-dicloroanilina	≥ 0,025 µg / L
20776	4-isopropilanilina	≥ 0,025 µg / L
20528	Ametrina	≥ 0,025 µg / L
20635	Atrazina	≥ 0,025 µg / L
20637	Cianazina	≥ 0,025 µg / L
20639	Desetilatraxina	≥ 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
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

Residus de plaguicides en aigües (MA/2/20100, MA/2/20300)

- Aigües de consum humà**

Aigües de consum

Aigües envasades

- Aigües continentals**

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

IDC	Determinació / LQ	Aigües (C20250)
20199	Suma de plaguicides	≥ 0,030 µg / L

Elements químics i espècies

Alumini (Al) en aigües (MA/2/07460), en aliments i additius alimentaris (MA/2/07410)

Aigües

- Aigües de consum humà

Aigües de consum

Aigües envasades

- Aigües continentals

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

Aliments i additius alimentaris

- Cereals, farines i derivats
- Aliments estimulants i derivats

Te, infusions i derivats

Cafès, sucedanis i derivats

- Additius alimentaris

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30343	Alumini (Al)	≥ 20,0 µg / L

IDC	Determinació / LQ	Aliments i additius alimentaris
07367	Alumini (Al)	≥ 5,0 mg / kg

Antimoni (Sb) en aigües (MA/2/07460)

- Aigües de consum humà

Aigües de consum

Aigües envasades

- Aigües continentals

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30355	Antimoni (Sb)	≥ 1,00 µg / L

Arsènic (As) en aigües (MA/2/07460), en aliments i additius alimentaris (MA/2/07410) i en mostres ambientals (MA/2/07480)

Aigües

- Aigües de consum humà**

Aigües de consum

Aigües envasades

- Aigües continentals**

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

Aliments i additius alimentaris

- Carns i derivats**
- Peixos, mariscs i derivats**
- Llet i derivats**
- Olis i greixos comestibles**
- Cereals, farines i derivats**
- Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)**
- Confiteria**
- Mel**
- Espècies i condiments**
- Aliments estimulants i derivats**

Te, infusions i derivats

- Complements alimentosos**
- Begudes no alcohòliques**
- Begudes alcohòliques**
- Additius alimentaris**

Mostres ambientals

- Suports de mostreig d'aire ambient**

Filtres

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30351	Arsènic (As)	≥ 1,00 µg / L

IDC	Determinació / LQ	Olis i greixos comestibles	Aliments i additius alimentaris
07416	Arsènic (As)	≥ 0,025 mg / kg	≥ 0,020 mg / kg

IDC	Determinació / LQ	Filtres
31297	Arsènic (As)	≥ 0,65 µg / filtre

Arsènic inorgànic en aliments (MA/2/07450)

- Peixos, mariscs i derivats
 - Llet i derivats
 - Cereals, farines i derivats
 - Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)
 - Espècies i condiments
 - Aliments estimulants i derivats
- Cacau i derivats*
- Aliments infantils i de continuació

IDC	Determinació / LQ	Algues	Espècies i condiments	Resta d'aliments
07424	Arsènic inorgànic	≥ 0,100 mg / kg	≥ 0,040 mg / kg	≥ 0,0080 mg / kg

Bari (Ba) en aigües (MA/2/07460)

- Aigües de consum humà
Aigües de consum
Aigües envasades
- Aigües continentals
Aigües continentals tractades
Aigües continentals no tractades

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30356	Bari (Ba)	≥ 20,0 µg / L

Bor (B) en aigües (MA/2/07460) i en aliments (MA/2/07410)**Aigües**

- Aigües de consum humà
Aigües de consum
Aigües envasades
- Aigües continentals
Aigües continentals tractades
Aigües continentals no tractades

Aliments

- Peixos, mariscs i derivats

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30245	Bor (B)	≥ 0,050 mg / L

IDC	Determinació / LQ	Peixos, mariscs i derivats
10605	Bor (B) (Àcid bòric)	≥ 100 mg H ₃ BO ₃ / kg

Cadmi (Cd) en aigües (MA/2/07460), en aliments i additius alimentaris (MA/2/07410) i en mostres ambientals (MA/2/07480)

Aigües

- Aigües de consum humà**

Aigües de consum

Aigües envasades

- Aigües continentals**

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

Aliments i additius alimentaris

- Carns i derivats**
- Peixos, mariscs i derivats**
- Ous i derivats**
- Llet i derivats**
- Olis i greixos comestibles**
- Cereals, farines i derivats**
- Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)**
- Mel**
- Espècies i condiments**
- Aliments estimulants i derivats**

Cacau i derivats

Te, infusions i derivats

- Complements alimentosos**
- Aliments infantils i de continuació**
- Begudes no alcohòliques**
- Begudes alcohòliques**
- Additius alimentaris**

Mostres ambientals

- Suports de mostreig d'aire ambient**

Filtres

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30354	Cadmi (Cd)	≥ 0,25 µg / L

IDC	Determinació / LQ	Alimentis infantils (líquids)	Alimentis infantils (en pols)	Resta d'aliments i additius alimentaris
07418	Cadmi (Cd)	≥ 0,0020 mg / kg	≥ 0,0040 mg / kg	≥ 0,0080 mg / kg

IDC	Determinació / LQ	Filtres
31299	Cadmi (Cd)	≥ 0,25 µg / filtre

Calci (Ca) en aigües (MA/2/02006) i en aliments (MA/2/07420)**Aigües**

- **Aigües de consum humà**

Aigües de consum

Aigües envasades

- **Aigües continentals**

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

Aliments

- **Carns i derivats**
- **Llet i derivats**
- **Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)**
- **Begudes alcohòliques**

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30260	Calci (Ca)	Veure apartat Ions

IDC	Determinació / LQ	Aliments
07380 07373	Calci (Ca)	≥ 75 mg / kg

Cobalt (Co) en aigües (MA/2/07460) i en aliments (MA/2/07410)**Aigües**

- **Aigües de consum humà**

Aigües de consum

Aigües envasades

- **Aigües continentals**

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

Aliments

- **Begudes alcohòliques**

Cervesa

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30348	Cobalt (Co)	≥ 1,00 µg / L

IDC	Determinació / LQ	Cervesa
07427	Cobalt (Co)	≥ 0,020 mg / kg

Coure (Cu) en aigües (MA/2/07460), en aliments i additius alimentaris (MA/2/07410)**Aigües**

- **Aigües de consum humà**

Aigües de consum

Aigües envasades

- **Aigües continentals**

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

Aliments i additius alimentaris

- **Carns i derivats**
- **Peixos, mariscs i derivats**
- **Ous i derivats**
- **Llet i derivats**
- **Olis i greixos comestibles**
- **Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)**
- **Confiteria**
- **Edulcorants i derivats**
- **Espècies i condiments**
- **Aliments estimulants i derivats**

Te, infusions i derivats

Cafès, sucedanis i derivats

- **Begudes no alcohòliques**

Suc de fruita

- **Begudes alcohòliques**

- **Additius alimentaris**

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30246	Coure (Cu)	≥ 0,020 mg / L

IDC	Determinació / LQ	Olis i greixos comestibles	Resta d'aliments i additius alimentaris
07414	Coure (Cu)	≥ 0,050 mg / kg	≥ 0,100 mg / kg

Crom (Cr) en aigües (MA/2/07460) i en additius alimentaris (MA/2/07410)**Aigües**

- Aigües de consum humà**

Aigües de consum

Aigües envasades

- Aigües continentals**

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

Additius alimentaris

- Additius alimentaris**

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30345	Crom (Cr)	≥ 4,0 µg / L

IDC	Determinació / LQ	Additius alimentaris
07411	Crom (Cr)	≥ 0,020 mg / kg

Dimetil arsènic (DMA) en aliments (MA/2/07450)

- Cereals, farines i derivats**

IDC	Determinació / LQ	Cereals, farines i derivats
07425	DMA (dimetil arsènic)	≥ 0,010 mg / kg

Estany (Sn) en aliments (MA/2/07410)

- Carns i derivats**
- Peixos, mariscs i derivats**
- Olis i greixos comestibles**
- Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)**

IDC	Determinació / LQ	Aliments
07423	Estany (Sn)	≥ 2,0 mg / kg

Ferro (Fe) en aigües (MA/2/07460), en aliments i additius alimentaris (MA/2/07410)**Aigües**

- Aigües de consum humà**

*Aigües de consum**Aigües envasades*

- Aigües continentals**

*Aigües continentals tractades**Aigües continentals no tractades***Aliments i additius alimentaris**

- Olis i greixos comestibles**

- Additius alimentaris**

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30347	Ferro (Fe)	≥ 20,0 µg / L

IDC	Determinació / LQ	Aliments i additius alimentaris
07412	Ferro (Fe)	≥ 0,50 mg / kg

Fòsfor total (P) en aigües (MA/2/07460) i en aliments (MA/2/07410)**Aigües**

- Aigües de consum humà**

*Aigües de consum**Aigües envasades*

- Aigües continentals**

*Aigües continentals tractades**Aigües continentals no tractades***Aliments**

- Carns i derivats**

- Peixos, mariscs i derivats**

- Llet i derivats**

- Olis i greixos comestibles**

- Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)**

- Confiteria**

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30247	Fòsfor total	≥ 0,17 mg P / L

IDC	Determinació / LQ	Olis i greixos comestibles
30249	Fòsfor total	≥ 15,0 mg P / kg

IDC	Determinació / LQ	Resta d'aliments
30251	Fòsfor total	≥ 200 mg P ₂ O ₅ / kg

Iode (I) en aliments (MA/2/07410)

- Carns i derivats
- Peixos, mariscs i derivats
- Ous i derivats
- Llet i derivats
- Cereals, farines i derivats
- Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)
- Espècies i condiments

IDC	Determinació / LQ	Hortalisses, tubercles, fruites i derivats	Cereals, farines i derivats	Resta d'aliments
07218	Iode (I)	≥ 0,0040 mg / kg	≥ 0,0120 mg / kg	≥ 0,0070 mg / kg

Magnesi (Mg) en aigües (MA/2/02006) i en aliments (MA/2/07420)

Aigües

- Aigües de consum humà
Aigües de consum
Aigües envasades
- Aigües continentals
Aigües continentals tractades
Aigües continentals no tractades

Aliments

- Carns i derivats
- Llet i derivats
- Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)
- Begudes alcohòliques

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30263	Magnesi (Mg)	<i>Veure apartat Ions</i>

IDC	Determinació / LQ	Aliments
07385 07378	Magnesi (Mg)	≥ 30 mg / kg

Manganès (Mn) en aigües (MA/2/07460)

- **Aigües de consum humà**
Aigües de consum
Aigües envasades
- **Aigües continentals**
Aigües continentals tractades
Aigües continentals no tractades

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30346	Manganès (Mn)	≥ 4,0 µg / L

Mercuri (Hg) en aigües (MA/2/07460), en aliments i additius alimentaris (MA/2/07410)**Aigües**

- **Aigües de consum humà**
Aigües de consum
Aigües envasades
- **Aigües continentals**
Aigües continentals tractades
Aigües continentals no tractades

Aliments i additius alimentaris

- Carns i derivats
- Peixos, mariscs i derivats
- Ous i derivats
- Llet i derivats
- Olis i greixos comestibles
- Cereals, farines i derivats
- Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)
- Espècies i condiments
- Complementos alimentosos
- Additius alimentaris

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30358	Mercuri (Hg)	≥ 0,20 µg / L

IDC	Determinació / LQ	Llet i derivats	Resta d'aliments i additius alimentaris
07386	Mercuri (Hg)	≥ 0,0040 mg / kg	≥ 0,0080 mg / kg

Metilmercuri (MeHg) en aliments i additius alimentaris (MA/2/07490)

- Carns i derivats
- Peixos, mariscs i derivats
- Additius alimentaris

IDC	Determinació / LQ	Aliments i additius alimentaris
07431	Metilmercuri (MeHg)	≥ 0,010 mg / kg

Níquel (Ni) en aigües (MA/2/07460), en aliments i additius alimentaris (MA/2/07410) i en mostres ambientals (MA/2/07480)**Aigües**

- **Aigües de consum humà**
Aigües de consum
Aigües envasades
- **Aigües continentals**
Aigües continentals tractades
Aigües continentals no tractades

Aliments i additius alimentaris

- Carns i derivats
- Peixos, mariscs i derivats
- Olis i greixos comestibles
- Cereals, farines i derivats
- Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)
- Mel
- Aliments estimulants i derivats
Cacau i derivats
- Begudes no alcohòliques
- Begudes alcohòliques
- Additius alimentaris

Mostres ambientals

- Suports de mostreig d'aire ambient
Filtres

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30349	Níquel (Ni)	≥ 1,00 µg / L

IDC	Determinació / LQ	Aliments i additius alimentaris
07413	Níquel (Ni)	≥ 0,050 mg / kg

IDC	Determinació / LQ	Filtres
31298	Níquel (Ni)	≥ 1,3 µg / filtre

Plata (Ag) en aigües (MA/2/07460)

- **Aigües de consum humà**

Aigües de consum

Aigües envasades

- **Aigües continentals**

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30353	Plata (Ag)	≥ 1,00 µg / L

Plom (Pb) en aigües (MA/2/07460), en aliments i additius alimentaris (MA/2/07410) i en mostres ambientals (MA/2/07480)

Aigües

- Aigües de consum humà**

Aigües de consum

Aigües envasades

- Aigües continentals**

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

Aliments i additius alimentaris

- Carns i derivats
- Peixos, mariscs i derivats
- Ous i derivats
- Llet i derivats
- Olis i greixos comestibles
- Cereals, farines i derivats
- Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)
- Confiteria
- Mel
- Espècies i condiments
- Aliments estimulants i derivats
- Complementos alimentosos
- Aliments infantils i de continuació

Preparats per a lactants o de continuació líquid o en pols

- Begudes no alcohòliques
- Begudes alcohòliques
- Additius alimentaris

Mostres ambientals

- Suports de mostreig d'aire ambient

Filtres

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30357	Plom (Pb)	≥ 1,00 µg / L

IDC	Determinació / LQ	Aliments infantils líquids i llets líquides	Resta d'aliments i additius alimentaris
07419 07433	Plom (Pb)	≥ 0,005 mg / kg	≥ 0,020 mg / kg

IDC	Determinació / LQ	Filtres
31300	Plom (Pb)	≥ 5,0 µg / filtre

Potassi (K) en aigües (MA/2/02006) i en aliments (MA/2/07420)**Aigües**

- Aigües de consum humà**

Aigües de consum

Aigües envasades

- Aigües continentals**

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

Aliments

- Carns i derivats**
- Llet i derivats**
- Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)**
- Begudes no alcohòliques**
- Begudes alcohòliques**

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30262	Potassi (K)	Veure apartat Ions

IDC	Determinació / LQ	Aliments
07384 07379	Potassi (K)	≥ 75 mg / kg

Seleni (Se) en aigües (MA/2/07460)

- Aigües de consum humà**

Aigües de consum

Aigües envasades

- Aigües continentals**

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30352	Seleni (Se)	≥ 1,00 µg / L

Sodi (Na) en aigües (MA/2/02006) i en aliments (MA/2/07420)**Aigües**

- Aigües de consum humà**

Aigües de consum

Aigües envasades

- Aigües continentals**

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

Aliments

- Carns i derivats**
- Peixos, mariscs i derivats**
- Llet i derivats**
- Cereals, farines i derivats**
- Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)**
- Begudes alcohòliques**

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30261	Sodi (Na)	Veure apartat Ions

IDC	Determinació / LQ	Aliments
07381		
07372	Sodi (Na)	≥ 75 mg / kg
07387		

Titani (Ti) en aliments (MA/2/07410)

- Carns i derivats**
- Peixos, mariscs i derivats**

Productes a base de peix (Surimi)

IDC	Determinació / LQ	Aliments
07432	Titani (Ti) (diòxid de titani, E-171)	≥ 1,00 mg TiO ₂ / kg

Urani (U) en aigües (MA/2/07460)

- Aigües de consum humà**

Aigües de consum

Aigües envasades

- Aigües continentals**

Aigües continentals no tractades

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30361	Urani (U)	≥ 1,00 µg / L

Vanadi (V) en aigües (MA/2/07460)

- **Aigües de consum humà**
Aigües de consum
Aigües envasades
- **Aigües continentals**
Aigües continentals tractades
Aigües continentals no tractades

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30344	Vanadi (V)	≥ 1,00 µg / L

Zinc (Zn) en aigües (MA/2/07460), en aliments i additius alimentaris (MA/2/07410)**Aigües**

- **Aigües de consum humà**
Aigües de consum
Aigües envasades
- **Aigües continentals**
Aigües continentals tractades
Aigües continentals no tractades

Aliments i additius alimentaris

- **Aliments estimulants i derivats**
Cafès, sucedanis i derivats
- **Begudes alcohòliques**
- **Additius alimentaris**

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30350	Zinc (Zn)	≥ 20,0 µg / L

IDC	Determinació / LQ	Aliments i additius alimentaris
07415	Zinc (Zn)	≥ 1,00 mg / kg

Ions

Àcid cítric en additius alimentaris (MA/2/02009)

- Additius alimentaris

IDC	Determinació / LQ	Additius alimentaris
10220 10221	Àcid cítric i citrats (E-330 a E-333)	≥ 200 mg àc. cítric / kg

Anions en aigües (MA/2/02002)

- Aigües de consum humà

Aigües de consum
Aigües envasades

- Aigües continentals

Aigües continentals tractades
Aigües continentals no tractades

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30129	Clorur	≥ 10,0 mg / L
30135	Fluorur	≥ 0,100 mg / L
30130 30136	Fòsfor soluble reactiu	≥ 0,75 mg P ₂ O ₅ / L
30126	Nitrat	≥ 4,0 mg / L
30127	Nitrit	≥ 0,100 mg / L
30147	Nitrit (ETAP)	≥ 0,020 mg / L
30134	Sulfat	≥ 10,0 mg / L

Cations en aigües (MA/2/02006)

- Aigües de consum humà

Aigües de consum
Aigües envasades

- Aigües continentals

Aigües continentals tractades
Aigües continentals no tractades

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30264	Amoni (NH ₄ ⁺)	≥ 0,100 mg / L
30260	Calci (Ca)	≥ 10,0 mg / L
30263	Magnesi (Mg)	≥ 2,0 mg / L
06153	Nitrogen Kjeldahl	≥ 2,0 mg N / L
30262	Potassi (K)	≥ 2,0 mg / L
30261	Sodi (Na)	≥ 10,0 mg / L

Oxoanions (clorit, clorat i bromat) en aigües (MA/2/02003)

- Aigües de consum humà**

Aigües de consum

Aigües envasades

- Aigües continentals**

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

IDC	Determinació / LQ	Aigües de consum humà	Aigües continentals
30161	Bromat	≥ 3,0 µg / L	-
30138	Clorat	≥ 0,075 mg / L	≥ 0,075 mg / L
30137	Clorit	≥ 0,050 mg / L	≥ 0,050 mg / L

Duresa per càlcul en aigües (MA/2/30920)

- Aigües de consum humà**

Aigües de consum

Aigües envasades

- Aigües continentals**

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

IDC	Determinació / LQ	Aigües
30920	Duresa	≥ 33 mg CaCO ₃ / L

Nitrats i nitrits en aliments i additius alimentaris (MA/2/02007)

- Peixos, mariscs i derivats
- Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)
- Espècies i condiments

Sal

- Aliments infantils i de continuació
- Additius alimentaris

IDC	Determinació / LQ	Aliments infantils i de continuació	Peixos, mariscs i derivats	Hortalisses, tubercles, fruites i derivats
30148	Nitrats	≥ 20,0 mg NO ₃ / kg	≥ 15,0 mg NO ₃ / kg	≥ 200 mg NO ₃ / kg
30149	Nitrits	-	≥ 2,0 mg NO ₂ / kg	-

IDC	Determinació / LQ	Additius alimentaris (líquids/exsudats)	Additius alimentaris (sòlids)
30148 30154	Nitrats	≥ 15,0 mg NO ₃ / kg	≥ 100 mg NO ₃ / kg
30149 30156	Nitrits	≥ 8,0 mg NO ₂ / kg	≥ 100 mg NO ₂ / kg

IDC	Determinació / LQ	Sal
30154	Nitrats i nitrits	≥ 15,0 mg N / kg

Residus zosanitaris

Aminoglucòsids en matrius d'origen animal (MA/2/19450)

- Ronyó

IDC	Determinació	LMR	LQ	CCa
Aminoglucòsids (B1a) (C18930)				
19487	Apramicina	LMR = 20000 µg / kg	≥ 200 µg / kg	CCa=23000 µg / kg
19484	Dihidroestreptomicina	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	Estreptomicina	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	Kanamicina 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

Antibacterians en aliments i en matrius d'origen animal (MA/2/19210)

Matrius d'origen animal

- Múscul
- Múscul-pell de peix

Altres aliments

- Carns i derivats**
 - Preparats de carn
 - Productes carnis crus
 - Productes carnis tractats per calor
- Peixos, mariscs i derivats**
 - Mol·luscs
 - Crustacis

IDC	Determinació	LMR	LQ	CCa
Antibacterians (B1a) (C18910)				
19372	4-epiclortetraciclina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19373	4-epioxitetraciclina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg

IDC	Determinació	LMR	LQ	CCa
19374	4-epitetraciclina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19435	Àcid oxolínic	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19451	Amoxicil·lina	LMR = 50 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
19453	Ampicil·lina	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	Clortetraciclina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19463	Cloxacil·lina	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	Dicloxacil·lina	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	Nafcil·lina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
		LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19459	Oxacil·lina	LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19407 19497	Oxitetraciclina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19455	Penicil·lina G	LMR = 50 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
19457	Penicil·lina V	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 4,4 µg / kg
		LMR = 25 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 28,8 µg / kg

IDC	Determinació	LMR	LQ	CCa
19431	Sarafloxacina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 10,0 µg / kg
		LMR = 30 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 34,5 µg / kg
19289	Sulfaclopiridazina	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
19405 19494	Tetraciclina	LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
18900	Tilosina	LMR = 100 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
		-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 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
Antibacterians (A3c) (C18913)				
18906	Josamicina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 4,6 µg / kg
19437	Norfloxacina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 4,3 µg / kg

Antibacterians en matrius d'origen animal (MA/2/19210)

- Fetge

IDC	Determinació	LMR	LQ	CCa
Antibacterians (B1a) (C18912)				
19372	4-epiclorotetraciclina	LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19373	4-epioxitetraciclina	LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19374	4-epitetraciclina	LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19435	Àcid oxolínic	LMR = 150 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 173 µg / kg
19451	Amoxicil·lina	LMR = 50 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
19453	Ampicil·lina	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

IDC	Determinació	LMR	LQ	CCa
19377	Cefquinoma	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
		LMR = 100 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 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 = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19463	Cloxacil·lina	LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19427	Danofloxacina	LMR = 200 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 230 µg / kg
		LMR = 400 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 460 µg / kg
19461	Dicloxacil·lina	LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19429	Difloxacina	LMR = 800 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 920 µg / kg
		LMR = 1400 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 1610 µg / kg
		LMR = 1900 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 2185 µg / kg
19403 19493	Doxiciclina	LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19423	Enrofloxacina	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
18902	Espiramicina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
		LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
		LMR = 400 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 463 µg / kg
		LMR = 2000 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 2300 µg / kg
19433	Flumequina	LMR = 500 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 575 µg / kg
		LMR = 800 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 920 µg / kg
19443	Lincomicina	LMR = 500 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 575 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	Nafcil·lina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
		LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19459	Oxacil·lina	LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19407 19497	Oxitetraciclina	LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19455	Penicil·lina G	LMR = 50 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
19455	Penicil·lina 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
		LMR = 100 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19289	Sulfactorpidazina	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

IDC	Determinació	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
Antibacterians (A3c) (C18917)				
18906	Josamicina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
19437	Norfloxacina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg

Antibacterians en matrius d'origen animal (MA/2/19210)

- Ronyó

IDC	Determinació	LMR	LQ	CCa
Antibacterians (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	Àcid oxolínic	LMR = 150 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 173 µg / kg
19451	Amoxicil·lina	LMR = 50 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
19453	Ampicil·lina	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	Cloxacil·lina	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	Determinació	LMR	LQ	CCa
	Danofloxacina	LMR = 400 µg / kg	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 460 µg / kg
19461	Dicloxacil·lina	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	Enrofloxacina	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	Nafcil·lina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
		LMR = 300 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19459	Oxacil·lina	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	Penicil·lina G	LMR = 50 µg / kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
19455	Penicil·lina 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	Sulfacorpiridazina	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	Determinació	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
Antibacterians (A3c) (C18914)				
18906	Josamicina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg
19437	Norfloxacina	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 5,0 µg / kg

Antibacterians en matrius d'origen animal (MA/2/19250)

- Mel

IDC	Determinació	LMR	LQ	CCa
Antibacterians (B1a) (C18920)				
19472	Àcid oxolínic	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19465	Amoxicil·lina	-	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 1,8 µg / kg
19466	Ampicil·lina	-	≥ 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	Cloxacil·lina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,4 µg / kg
19474	Danofloxacina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,3 µg / kg
19468	Dicloxacil·lina	-	≥ 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	Oxacil·lina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,7 µg / kg
19414	Oxitetraciclina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,3 µg / kg
19469	Penicil·lina G	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19470	Penicil·lina 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	Determinació	LMR	LQ	CCa
19291	Sulfametizol	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,3 µg / kg
19308	Sulfametoxazol	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,6 µg / kg
19280	Sulfametoxipiridazina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19309	Sulfamonometoxina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,5 µg / kg
19276	Sulfapiridina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,9 µg / kg
19298	Sulfaquinoxalina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,8 µg / kg
19272	Sulfatiazol	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,8 µg / kg
19297	Sulfisoxazol	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,8 µg / kg
19415	Tetraciclina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,3 µg / kg
18913	Tilosina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19481	Trimetoprim	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,7 µg / kg
Antibacterians (A3c) (C18921)				
18912	Josamicina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,1 µg / kg
19479	Norfloxacina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,7 µg / kg

Antibacterians en matrius d'origen animal (MA/2/19250)

- Llet

IDC	Determinació	LMR	LQ	CCa
Antibacterians (B1a) (C18915)				
19472	Àcid oxolínic	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,3 µg / kg
19465	Amoxicil·lina	LMR = 4 µg / kg	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 4,9 µg / kg
19466	Ampicil·lina	LMR = 4 µg / kg	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 4,6 µg / kg
19473	Ciprofloxacina	LMR = 100 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19412	Clortetraciclina	LMR = 100 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
19467	Cloxacil·lina	LMR = 30 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 34,5 µg / kg
19474	Danofloxacina	LMR = 30 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 34,5 µg / kg
19468	Dicloxacil·lina	LMR = 30 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 34,5 µg / kg
19475	Difloxacina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19413	Doxiciclina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,3 µg / kg
19476	Enrofloxacina	LMR = 100 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
18910	Eritromicina	LMR = 40 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 46,8 µg / kg
18911	Espiramicina	LMR = 200 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 230 µg / kg
19477	Flumequina	LMR = 50 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
18914	Lincomicina	LMR = 150 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 183 µg / kg
19478	Marbofloxacina	LMR = 75 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 86 µg / kg
19471	Oxacil·lina	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	Penicil·lina G	LMR = 4 µg / kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 4,6 µg / kg

IDC	Determinació	LMR	LQ	CC α
19470	Penicil·lina V	-	$\geq 2,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $0,9 \mu\text{g} / \text{kg}$
19480	Sarafloxacina	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $0,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
19290	Sulfacorpiridazina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19264	Sulfadiazina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19268	Sulfadimetoxina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19299	Sulfadoxina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19307	Sulfamerazina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19256	Sulfametazina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19291	Sulfametizol	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19308	Sulfametoxazol	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19280	Sulfametoxipiridazina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19309	Sulfamonometoxina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19276	Sulfapiridina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19298	Sulfaquinoxalina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19272	Sulfiazol	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19297	Sulfisoxazol	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $115 \mu\text{g} / \text{kg}$
19415	Tetraciclina	LMR = $100 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $115 \mu\text{g} / \text{kg}$
18915	Tilmicosina	LMR = $50 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $58 \mu\text{g} / \text{kg}$
18913	Tilosina	LMR = $50 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $58 \mu\text{g} / \text{kg}$
19481	Trimetoprim	LMR = $50 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $58 \mu\text{g} / \text{kg}$
Antibacterians (A3c) (C18916)				
18912	Josamicina	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $0,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
19479	Norfloxacina	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $0,4 \mu\text{g} / \text{kg}$

Antibacterians en matrius d'origen animal (MA/2/19250)

- Ou

IDC	Determinació	LMR	LQ	CC α
Antibacterians (B1a) (C18925)				
19472	Àcid oxolínic	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $3,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
19465	Amoxicil·lina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $0,8 \mu\text{g} / \text{kg}$
19466	Ampicil·lina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $2,5 \mu\text{g} / \text{kg}$
19473	Ciprofloxacina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $3,1 \mu\text{g} / \text{kg}$
19412	Clortetraciclina	LMR = $200 \mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 8,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $232 \mu\text{g} / \text{kg}$
19467	Cloxacil·lina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $0,6 \mu\text{g} / \text{kg}$
19474	Danofloxacina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $1,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
19468	Dicloxacil·lina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$
19475	Difloxacina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $1,3 \mu\text{g} / \text{kg}$
19413	Doxiciclina	-	$\geq 4,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = $0,6 \mu\text{g} / \text{kg}$

IDC	Determinació	LMR	LQ	CCa
19476	Enrofloxacina	-	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 3,1 µg / kg
18910	Eritromicina	LMR = 150 µg / kg	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 178 µg / kg
18911	Espiramicina	-	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 0,6 µg / kg
19477	Flumequina	-	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 3,8 µg / kg
18914	Lincomicina	LMR = 50 µg / kg	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
19478	Marbofloxacina	-	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 0,3 µg / kg
19471	Oxacil·lina	-	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 2,3 µg / kg
19414	Oxitetraciclina	LMR = 200 µg / kg	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 230 µg / kg
19469	Penicil·lina G	-	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 2,1 µg / kg
19470	Penicil·lina V	LMR = 25 µg / kg	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 30,9 µg / kg
19480	Sarafloxacina	-	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 1,6 µg / kg
19290	Sulfaclopiridazina	-	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 2,1 µg / kg
19264	Sulfadiazina	-	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 1,0 µg / kg
19268	Sulfadimetoxina	-	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 1,1 µg / kg
19299	Sulfadoxina	-	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 1,2 µg / kg
19307	Sulfamerazina	-	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 1,8 µg / kg
19256	Sulfametazina	-	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 1,4 µg / kg
19291	Sulfametizol	-	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 1,4 µg / kg
19308	Sulfametoxazol	-	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 0,6 µg / kg
19280	Sulfametoxipiridazina	-	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 0,5 µg / kg
19309	Sulfamonometoxina	-	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 2,0 µg / kg
19276	Sulfapiridina	-	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 2,0 µg / kg
19298	Sulfaquinoxalina	-	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 1,0 µg / kg
19272	Sulfatiazol	-	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 1,8 µg / kg
19297	Sulfisoxazol	-	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 1,4 µg / kg
19415	Tetraciclina	LMR = 200 µg / kg	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 230 µg / kg
18915	Tilmicosina	-	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 1,6 µg / kg
18913	Tilosina	LMR = 200 µg / kg	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 230 µg / kg
19481	Trimetoprim	-	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 0,8 µg / kg
Antibacterians (A3c) (C18926)				
18912	Josamicina	-	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 0,8 µg / kg
19479	Norfloxacina	-	≥ 4,0 µg / kg	CCa = 2,9 µg / kg

Antibacterians en aliments (MA/2/19250)

Aliments específics

Formatge fresc, quallada

IDC	Determinació	LMR	LQ	CCa
Antibacterians (B1a) (C18950)				
19569	4-epiclortetraciclina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 8,0 µg / kg
19570	4-epioxitetetraciclina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 8,0 µg / kg
19571	4-epitetetraciclina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 8,0 µg / kg
19472	Àcid oxolínic	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 2,0 µg / kg
19466	Ampicil·lina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 2,0 µg / kg
19473	Ciprofloxacina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 2,0 µg / kg
19412	Clortetraciclina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 8,0 µg / kg
19467	Cloxacil·lina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 8,0 µg / kg
19474	Danofloxacina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 8,0 µg / kg
19468	Dicloxacil·lina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 8,0 µg / kg
19475	Difloxacina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 8,0 µg / kg
19413	Doxiciclina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 8,0 µg / kg
19476	Enrofloxacina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 2,0 µg / kg
18914	Lincomicina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 2,0 µg / kg
19478	Marbofloxacina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 2,0 µg / kg
19479	Nafcil·lina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 2,0 µg / kg
19471	Oxacil·lina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 2,0 µg / kg
19414	Oxitetraciclina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 2,0 µg / kg
19469	Penicil·lina G	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 2,0 µg / kg
19470	Penicil·lina V	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 2,0 µg / kg
19480	Sarafloxacina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 2,0 µg / kg
19290	Sulfaclopiridazina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 2,0 µg / kg
19264	Sulfadiazina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 2,0 µg / kg
19268	Sulfadimetoxina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 8,0 µg / kg
19299	Sulfadoxina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 8,0 µg / kg
19307	Sulfamerazina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 8,0 µg / kg
19256	Sulfametazina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 8,0 µg / kg
19291	Sulfametizol	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 2,0 µg / kg
19308	Sulfametoxazol	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 2,0 µg / kg
19309	Sulfamonometoxina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 8,0 µg / kg
19276	Sulfapiridina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 8,0 µg / kg
19298	Sulfaquinoxalina	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 8,0 µg / kg
19272	Sulfatiazol	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 8,0 µg / kg
19297	Sulfisoxazol	-	≥ 20,0 µg / kg	CCa = 8,0 µg / kg

IDC	Determinació	LMR	LQ	CC α
19415	Tetraciclina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = 2,0 $\mu\text{g} / \text{kg}$
18915	Tilmicosina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = 8,0 $\mu\text{g} / \text{kg}$
18913	Tilosina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = 2,0 $\mu\text{g} / \text{kg}$
19481	Trimetoprim	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = 8,0 $\mu\text{g} / \text{kg}$
Antibacterians (A3c) (C18951)				
18912	Josamicina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = 8,0 $\mu\text{g} / \text{kg}$
19479	Norfloxacina	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = 2,0 $\mu\text{g} / \text{kg}$

Antibacterians polipeptídics en matrius d'origen animal (MA/2/19660)

- Múscul

IDC	Determinació (C19660)	LMR	LQ	CC α
19660	Bacitracina A	-	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = 3,2 $\mu\text{g} / \text{kg}$
19499		LMR = 150 $\mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 20,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = 173 $\mu\text{g} / \text{kg}$

Anticoccidians (Coccidiostàtics) en matrius d'origen animal (MA/2/19750)

• Múscul

IDC	Determinació	LMR	LQ	CCa
Anticoccidians (B2) (C19350)				
19350	Diclazuril	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
		LMR = 5 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 5,8 µg / kg
		LMR = 150 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 173 µg / kg
19345	Dinitrocarbanilida (Nicarbazina)	LMR = 500 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 579 µg / kg
		LMR = 50 µg/kg	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
19344	Lasalocid A	LMR = 4000 µg/kg	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 4600 µg / kg
		LMR = 5 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 5,9 µg / kg
19347	Maduramicina	LMR = 10 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 11,5 µg / kg
		LMR = 60 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 73 µg / kg
19340	Monensina	-	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 1,0 µg / kg
		LMR = 2 µg/kg	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 2,6 µg / kg
19343	Narasina	LMR = 30 µg/kg	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 35,5 µg / kg
		LMR = 2 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 2,3 µg / kg
19348	Robenidina	LMR = 8 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 9,2 µg / kg
		LMR = 5 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 5,9 µg / kg
19341	Salinomicina	LMR = 50 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 58 µg / kg
		LMR = 5 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 5,8 µg / kg
19352	Toltrazuril	LMR = 100 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 120 µg / kg
		LMR = 200 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 230 µg / kg
19354	Toltrazuril sulfona	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
		LMR = 2 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 2,3 µg / kg
19353	Toltrazuril sulfòxid	LMR = 15 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 17,3 µg / kg
		-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 2,5 µg / kg
19341	Etopabate	-	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 2,3 µg / kg
		LMR = 100 µg/kg	≥ 10,0 µg / kg	CCa = 115 µg / kg
Anticoccidians (A3d) (C19348)				
19346	Clopidol	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,1 µg / kg
19341	Etopabate	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,1 µg / kg

Anticoccidians (Coccidiostàtics) en matrius d'origen animal (MA/2/19750)

• Ou

IDC	Determinació	LMR	LQ	CCa
Anticoccidians (B2) (C19352)				
19350	Diclazuril	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,1 µg / kg
19345	Dinitrocarbanilida (Nicarbazina)	LMR = 300 µg/kg	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 345 µg / kg
19344	Lasalocid A	LMR = 150 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 173 µg / kg
19347	Maduramicina	LMR = 12 µg/kg	≥ 2,0 µg / kg	CCa = 14,6 µg / kg
19340	Monensina	LMR = 2 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 2,5 µg / kg
19343	Narasina	LMR = 2 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 2,4 µg / kg
19348	Robenidina	LMR = 25 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 30,7 µg / kg
19342	Salinomicina	LMR = 3 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 3,5 µg / kg
Anticoccidians (A3d) (C19349)				
19346	Clopidol	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,1 µg / kg
19341	Etopabate	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,1 µg / kg

Antiinflamatoris no esteroïdals (AINES) en matrius d'origen animal (MA/2/19150)

• Múscul

IDC	Determinació	LMR	LQ	CCa
Antiinflamatoris no esteroïdals (AINES) (B1d) (C19160)				
19151	5-Hidroxi flunixin	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 1,1 µg / kg
		-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 1,3 µg / kg
19152	Flunixin	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	Ketoprofè	-	≥ 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
Antiinflamatoris no esteroïdals (AINES) (A3f) (C19165)				
19160	Àcid flufenàmic	-	≥ 2,5 µg / kg	CCa = 0,8 µg / kg
19157	Àcid niflúmic	-	≥ 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

Antiinflamatoris no esteroïdals (AINES) en matrius d'origen animal (MA/2/19150)

• Llet

IDC	Determinació	LMR	LQ	CC α
Antiinflamatoris no esteroïdals (AINES) (B1d) (C19150)				
19151	5-Hidroxi flunixin	- LMR = 40 µg/kg	≥ 2,5 µg / kg	CC α = 1,1 µg / kg
19163	Diclofenac	-	≥ 2,5 µg / kg	CC α = 41,2 µg / kg
19152	Flunixin	-	≥ 2,5 µg / kg	CC α = 1,5 µg / kg
19153	Ketoprofè	-	≥ 2,5 µg / kg	CC α = 0,4 µg / kg
19155	Meloxicam	- LMR = 15 µg/kg	≥ 2,5 µg / kg	CC α = 1,0 µg / kg
Antiinflamatoris no esteroïdals (AINES) (A3f) (C19155)				
19160	Àcid flufenàmic	-	≥ 2,5 µg / kg	CC α = 0,8 µg / kg
19159	Àcid meclofenàmic	-	≥ 2,5 µg / kg	CC α = 0,5 µg / kg
19157	Àcid niflúmic	-	≥ 2,5 µg / kg	CC α = 1,0 µg / kg
19156	Fenilbutazona	-	≥ 2,5 µg / kg	CC α = 0,4 µg / kg
19150	Oxifenbutazona	-	≥ 2,5 µg / kg	CC α = 0,9 µg / kg

Antitiroïdals (Tirostàtics) en matrius d'origen animal (MA/2/19110)

• Múscul

IDC	Determinació	LMR	LQ	CC α
Antitiroïdals (A1b) (C19120)				
19136	Feniltiouracil	-	≥ 10 µg / kg	CC α = 1,0 µg / kg
19137	Mercaptobenzimidazol	-	≥ 10 µg / kg	CC α = 1,6 µg / kg
19134	Metiltiouracil	-	≥ 10 µg / kg	CC α = 1,0 µg / kg
19135	Propiltiouracil	-	≥ 10 µg / kg	CC α = 1,2 µg / kg
19132	Tapazol	-	≥ 10 µg / kg	CC α = 1,3 µg / kg
19133	Tiouracil	-	≥ 10 µg / kg	CC α = 5,8 µg / kg

Antitiroïdals (Tirostàtics) en matrius d'origen animal (MA/2/19110)

• Tiroides

IDC	Determinació	LMR	LQ	CC α
Antitiroïdals (A1b) (C19110)				
19136	Feniltiouracil	-	≥ 10 µg / kg	CC α = 3,3 µg / kg
19137	Mercaptobenzimidazol	-	≥ 10 µg / kg	CC α = 0,9 µg / kg
19134	Metiltiouracil	-	≥ 10 µg / kg	CC α = 1,6 µg / kg
19135	Propiltiouracil	-	≥ 10 µg / kg	CC α = 1,7 µg / kg
19132	Tapazol	-	≥ 10 µg / kg	CC α = 2,9 µg / kg

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

Avermectines (Antihelmíntics) en aliments i en matrius d'origen animal (MA/2/19410)

Matrius d'origen animal

- Múscul
- Múscul-pell de peix

Altres aliments

- Carns i derivats

Preparats de carn

Productes carnis crus

Productes carnis tractats per calor

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

Avermectines (Antihelmíntics) en matrius d'origen animal (MA/2/19410)

- Greix

IDC	Determinació	LMR	LQ	CC α
Avermectines (B1b) (C19362)				
19410	Ivermectina	LMR = 100 $\mu\text{g} / \text{kg}$	$\geq 10 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = 124 $\mu\text{g} / \text{kg}$

Avermectines (Antihelmíntics) en matrius d'origen animal (MA/2/19410)

- Llet

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

Cloramfenicol i tiamfenicol en aliments i en matrius d'origen animal (MA/2/19510)**Matrius d'origen animal**

- Múscul
- Tripa
- Múscul-pell de peix
- Orina
- Mel
- Llet
- Ous

Altres aliments

- Carns i derivats

Preparats de carn

Productes carnis crus

Productes carnis tractats per calor

- Peixos, mariscs i derivats

Crustacis

IDC	Determinació	LMR	LQ	CC α
Cloramfenicol i tiamfenicol (A2a) (C1928 i C19281)				
19208 19211	Cloramfenicol	-	$\geq 0,075 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	CC α = 0,050 $\mu\text{g} / \text{kg o L}$
19207	Tiamfenicol	LMR = 50 $\mu\text{g}/\text{kg}$	$\geq 5,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = 54 $\mu\text{g} / \text{kg}$

Colorants zosanitaris en aliments i en matrius d'origen animal (MA/2/19710)

Matrius d'origen animal

- Múscul - pell de peix

Altres aliments

- Peixos, mariscs i derivats

Crustacis

IDC	Determinació	LMR	LQ	CC α
Colorants zosanitaris (A3a) (C19705)				
19858	Leuco malaquita	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = 0,4 $\mu\text{g} / \text{kg}$
19855	Leuco violeta de genciana (Leuco violeta cristall)	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = 0,5 $\mu\text{g} / \text{kg}$
19857	Verd brillant	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = 0,3 $\mu\text{g} / \text{kg}$
19856	Verd malaquita	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = 0,2 $\mu\text{g} / \text{kg}$
19854	Violeta de genciana (violeta cristall)	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = 0,2 $\mu\text{g} / \text{kg}$
19859	Suma Verd malaquita + Leuco malaquita	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC α = 0,4 $\mu\text{g} / \text{kg}$

Corticoides en matrius d'origen animal (MA/2/19610)

- Fetge

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

Corticoides en matrius d'origen animal (MA/2/19610)

- Orina

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

Hormones sintètiques en aliments i en matrius d'origen animal (MA/2/19850)**Matrius d'origen animal**

- Múscul
- Greix
- Múscul-greix
- Múscul-pell de peix
- Orina

Altres aliments

- Carns i derivats

Preparats de carn

IDC	Determinació	LMR	LQ	CC α
Estilbens (A1a) (C19521, C19520)				
19610	Dienestrol	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	CC $\alpha = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
19622	Dietilestilbestrol (DES)	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	CC $\alpha = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
19605	Hexestrol	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	CC $\alpha = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
Esteroides (A1c) (C19519, C19518)				
19628	16- β -Hidroxistanozolol	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	CC $\alpha = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
19625	Stanozolol	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	CC $\alpha = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
19655	Trembolona (β -Trembolona)	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	CC $\alpha = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
Lactones de l'àcid resorcílic (RAL) (A1d) (C19516, C19515)				
19615	Taleranol (β -Zearalanol)	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	CC $\alpha = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
19805	Zearalanona (ZAN)	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	CC $\alpha = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
19800	Zeranol (α -Zearalanol)	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	CC $\alpha = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$

IDC	Determinació	LMR	LQ	CC α
Lactones de l'àcid resorcílic (RAL) (derivats de zearalenona) (A1d) (C19526, C19525)				
19534	β -Zearalenol (β -ZOL)	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	CC $\alpha = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
19544	α -Zearalenol (α -ZOL)	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	CC $\alpha = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$
19801	Zearalenona	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg o L}$	CC $\alpha = 0,8 \mu\text{g} / \text{kg o L}$

Metabòlits de nitrofurans en aliments i en matrius d'origen animal (MA/2/19560)

Matrius d'origen animal

- Múscul
- Fetge
- Tripa*
- Múscul-pell de peix
- Mel
- Ous

Altres aliments

- Carns i derivats
 - Preparats de carn*
 - Productes carnis crus*
 - Productes carnis tractats per calor*
- Peixos, mariscs i derivats
 - Crustacis*
- Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)
 - Sucs i nèctars de fruita*

IDC	Determinació	LMR	LQ	CC α
Metabòlits de nitrofurans (A2b) (C19560, C19561*)				
19566	AHD	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC $\alpha = 0,1 \mu\text{g} / \text{kg}$
19560	AMOZ	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC $\alpha = 0,1 \mu\text{g} / \text{kg}$
19562	AOZ	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC $\alpha = 0,1 \mu\text{g} / \text{kg}$
19564	SEM	-	$\geq 1,0 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC $\alpha = 0,1 \mu\text{g} / \text{kg}$

* En el cas de la matriu Tripa, per a totes les determinacions: CC $\alpha = 0,4 \mu\text{g} / \text{kg}$

Nitroimidazols en matrius d'origen animal (MA/2/19350)

- Múscul

IDC	Determinació	LMR	LQ	CCα
Nitroimidazols (A2c) (C19354)				
19361	Carnidazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,2 µg / kg
19355	Dimetridazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,1 µg / kg
19362	Hidroxi dimetridazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,2 µg / kg
19364	Hidroxi ipronidazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,4 µg / kg
19363	Hidroxi metronidazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,2 µg / kg
19357	Ipronidazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,1 µg / kg
19356	Metronidazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,1 µg / kg
19360	Ornidazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,1 µg / kg
19351	Ronidazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,1 µg / kg
19358	Secnidazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,1 µg / kg
19359	Tinidazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,1 µg / kg

Nitroimidazols en matrius d'origen animal (MA/2/19350)

- Plasma

IDC	Determinació	LMR	LQ	CCα
Nitroimidazols (A2c) (C19358)				
19361	Carnidazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,3 µg / kg
19355	Dimetridazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,3 µg / kg
19362	Hidroxi dimetridazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,3 µg / kg
19364	Hidroxi ipronidazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,3 µg / kg
19363	Hidroxi metronidazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,3 µg / kg
19357	Ipronidazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,3 µg / kg
19356	Metronidazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,3 µg / kg
19360	Ornidazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,3 µg / kg
19351	Ronidazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,3 µg / kg
19358	Secnidazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,3 µg / kg
19359	Tinidazol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCα = 0,3 µg / kg

Tranquil·litzants i benzodiazepines en matrius d'origen animal (MA/2/19810)

• Ronyó

IDC	Determinació	LMR	LQ	CCa
Tranquil·litzants i benzodiazepines (B1c) (C19811)				
19820	Azaperol	- LMR = 100 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,6 µg / kg CCa = 117 µg / kg
19821	Azaperona	- LMR = 100 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,6 µg / kg CCa = 115 µg / kg
19825	Suma d'Azaperol + Azaperona	LMR = 100 µg/kg	≥ 1,0 µg / kg	*
19819	Carazolol	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,6 µg / kg
19822	Xilazina clorhidrato	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,6 µg / kg
Tranquil·litzants i benzodiazepines (A3f) (C19816)				
19818	Acetopromazina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,6 µg / kg
19813	Nordiazepam	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,6 µg / kg
19814	Oxazepam	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,6 µg / kg
19817	Propionilpromazina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,6 µg / kg
19815	Temazepam	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,6 µg / kg
Tranquil·litzants i benzodiazepines (A2d) (C19821)				
19816	Clorpromazina	-	≥ 1,0 µg / kg	CCa = 0,6 µg / kg

(*) El CCa utilitzat per avaluar la suma de diferents substàncies correspon al CCa de la substància amb la concentració més alta detectada a la mostra.

β-Agonistes en matrius d'origen animal (MA/2/19310)

• Ull

IDC	Determinació	LMR	LQ	CCa
β-Agonistes (A1e) (C19320)				
19332	Bambuterol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19324	Brombuterol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19331	Cimaterol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19322	Cimbuterol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19320	Clenbuterol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19323	Clenciclohexerol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19338	Clenhexerol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19321	Clenproperol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19327	Fenoterol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19335	Isoxsuprina	-	≥ 0,5 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19334	Mabuterol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19333	Mapenterol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg
19339	Metaproterenol	-	≥ 0,5 µg / kg	CCa = 0,2 µg / kg

IDC	Determinació	LMR	LQ	CC α
19329	Propanolol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC $\alpha = 0,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
19336	Ractopamina	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC $\alpha = 0,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
19337	Salbutamol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC $\alpha = 0,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
19330	Terbutalina	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC $\alpha = 0,2 \mu\text{g} / \text{kg}$
19325	Tulobuterol	-	$\geq 0,5 \mu\text{g} / \text{kg}$	CC $\alpha = 0,2 \mu\text{g} / \text{kg}$

Toxines naturals

Àcid erúctic en aliments (MA/2/24610)

- **Olis i greixos comestibles**
Olis vegetals
- **Espècies i condiments**
Salses (Mostassa)
- **Aliments infantils i de continuació**

IDC	Determinació / LQ	Mostassa
24609	Àcid erúctic	≥ 0.05 g / kg

IDC	Determinació / LQ	Olis i greixos
24610	Àcid erúctic	≥ 2.0 g / kg

IDC	Determinació / LQ	Aliments infantils i de continuació
24611	Àcid erúctic	≥ 0.20 %*

* Respecte al contingut total de greix.

Aflatoxines B i G en aliments (MA/2/24200)

- **Ous i derivats**
- **Olis i greixos comestibles**
Olis vegetals
- **Cereals, farines i derivats**
Cereals
- **Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)**
Hortalisses, verdures i llegums verdes
Llegums seques
Tubercles
Fruita (dessecada)
Fruits secs
Fruites i llavors oleaginoses
Algues
Bolets
- **Mel**
- **Espècies i condiments**
Herbes i espècies
- **Aliments estimulants i derivats**
- **Aliments infantils i de continuació**
(Excepte suc de fruita)
- **Menjars preelaborats i preparats**
Productes d'aperitiu
- **Gomes espessidores**
Goma guar, tara i garrofi

IDC	Determinació / LQ	Aliments infantils i de continuació
24209	Aflatoxina B1	≥ 0,100 µg / kg*

* Respecte al contingut en matèria seca.

IDC	Determinació / LQ	Te, infusions i derivats (C24200)	Cafè soluble (C24210)	Cafè torrat i sucedanis (C24210)	Resta d'aliments (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	Aflatoxines totals (B1, B2, G1, G2)	≥ 1,60 µg / kg	≥ 14,0 µg / kg	≥ 2,50 µg / kg	≥ 1,30 µg / kg

Aflatoxina M1 en aliments (MA/2/24204)

- **Ous i derivats**

Ous

- **Llet i derivats**

Llet (líquida i en pols)

Productes làctics i derivats (logurts)

- **Aliments infantils i de continuació**

Aliments infantils a base de cereals (líquids)

Preparats per a lactants o de continuació líquid o en pols

IDC	Determinació / LQ	Llet i preparats per a lactants o de continuació líquid o en pols*
24207 24206	Aflatoxina M1	≥ 0,0100 µg / kg

IDC	Determinació / LQ	logurts i aliments infantils a base de cereals (líquids)
24208	Aflatoxina M1	≥ 0,0200 µg / kg

IDC	Determinació / LQ	Ous
24212	Aflatoxina M1	≥ 0,200 µg / kg

(*) En el cas dels preparats per a lactants o de continuació en pols, el resultat fa referència a la llet reconstituïda segons les indicacions del fabricant.

Alcaloides de clavíceps (ergot) en aliments (MA/2/24700)

- **Cereals, farines i derivats**

Cereals

- **Aliments infantils i de continuació**

Aliments infantils a base de cereals

IDC	Determinació / LQ	Aliments (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 d'alcaloides de clavíceps	≥ 5,0 µg / kg

Alcaloides pirrolicidínics en aliments (MA/2/24650)

- Aliments estimulants i derivats**

Te, infusions i derivats (matrius específiques de te i infusions dessecades: anís, camamilla, farigola, Maria Lluïsa, te chai, te verd i til·la).

Aliments exclosos*

Melissa, Llavors d'Ispaghula (plantago ovata) i te negre

IDC	Determinació / LQ	Te i infusions dessecades (C24650)
24651	Intermedina	≥ 10 µg / kg
24659	Intermedina-N-òxid	≥ 10 µg / kg
24652	Licopsamina	≥ 10 µg / kg
24654	Retrorsina-N-òxid	≥ 10 µg / kg
24657	Senecifilina	≥ 10 µg / kg
24658	Senecifilina-N-òxid	≥ 10 µg / kg
24655	Senecionina	≥ 10 µg / kg
24656	Senecionina-N-òxid	≥ 10 µg / kg
24650	Suma d'alcaloides pirrolicidínics**	≥ 10 µg / kg

* Matrius estudiades sense que s'hagin obtingut resultats satisfactoris per a les determinacions indicades en les condicions actuals de laboratori.

**Per a la suma d'alcaloides pirrolicidínics (PA) s'han contemplat els 8 alcaloides que l'EFSA indica que són els que més contribueixen. En total comportarien entre un 80-95 % de la suma de PA, segons el document "Risk for human health pyrrolizidine alkaloids in honey tea, herbal infusions and food supplements EFSA (2017)".

Alcaloides tropànics en aliments (MA/2/24600)

- Cereals, farines i derivats**
- Aliments infantils i de continuació**

(Excepte sucs de fruites)

- Menjars preelaborats i preparats**

Productes d'aperitiu

IDC	Determinació / LQ	Aliments (C24600)
24242	Atropina	≥ 0,72 µg / kg
24244	Escopolamina	≥ 0,72 µg / kg
24246	Suma d'atropina + escopolamina	≥ 1,50 µg / kg

Biotoxines marines lipofíliques en mol·luscs (MA/2/24550)

- Peixos, mariscs i derivats

Mol·luscs (sense transformar)

IDC	Determinació / LQ	Mol·luscs sense transformar (C24550)
<i>Biotoxines grup Àcid ocadaic (OA) i dinofisistoxines en les seves formes hidrolitzades (suma d'OA, DTX1 i DTX2,) ≥ 65 µg d'equivalents d'OA/kg</i> (C24556)		
24550	Àcid ocadaic (OA)	≥ 25 µg / kg
24556	Dinofisistoxina-1 (DTX1)	≥ 25 µg / kg
24557	Dinofisistoxina-2 (DTX2)	≥ 25 µg / kg
<i>Biotoxines grup Yesotoxines (suma de YTX, hYTX, 45-OH-YTX, 45-OH-hYTX) ≥ 0,35 mg d'equivalents d'YTX/kg</i> (C24557)		
24562	45-OH-Homo-yesotoxina (45-OH-hYTX)	≥ 0,100 mg / kg
24561	45-OH-Yesotoxina (45-OH-YTX)	≥ 0,100 mg / kg
24558	Homo-yesotoxina (hYTX)	≥ 0,100 mg / kg
24560	Yesotoxina (YTX)	≥ 0,100 mg / kg
<i>Biotoxines grup Azaspiràcids (suma d'AZA1, AZA2, AZA3) ≥ 105 µg d'equivalents d'AZA/kg</i> (C24558)		
24551	Azaspiràcid-1 (AZA1)	≥ 25 µg / kg
24552	Azaspiràcid-2 (AZA2)	≥ 25 µg / kg
24553	Azaspiràcid-3 (AZA3)	≥ 25 µg / kg

Biotoxines marines: àcid domoic-ASP en mol·luscs (MA/2/24500)

- Peixos, mariscs i derivats

Mol·luscs

IDC	Determinació / LQ	Mol·luscs
24500	Àcid domoic	≥ 2,00 mg / kg

Citrinina en complementos alimentosos (MA/2/24270)

- Complementos alimentosos

Complementos alimentosos a base d'arròs vermell fermentat

IDC	Determinació / LQ	Complementos alimentosos
24270	Citrinina	≥ 25,0 µg / kg

Micotoxines del Fusarium en aliments (MA/2/24400)

- **Cereals, farines i derivats**
- **Olis i greixos comestibles**
Olis vegetals
- **Aliments infantils i de continuació**

IDC	Determinació / LQ	Aliments (C24230)
24240	Deoxivalenol (DON)	≥ 150 µg / kg
24238	Fumonisina B1	≥ 150 µg / kg
24236	Fumonisina B2	≥ 45,0 µg / kg
24237	Suma de fumonisines B1 + B2	≥ 200 µg / kg
24233	Suma de toxines T-2 + HT-2	≥ 15,0 µg / kg
24230	Zearalenona	≥ 15,0 µg / kg

Ocratoxina A en aliments (MA/2/24213)

- **Carns i derivats**
Productes carnis tractats per calor (Frankfurt)
- **Cereals, farines i derivats**
- **Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)**
Fruita (dessecada)
Fruits secs
- **Espècies i condiments**
Herbes i espècies
Condiments preparats
Llavors de cànem
- **Aliments estimulants i derivats**
Cacau i derivats
Cafès, succedanis i derivats (excepte líquids)
- **Menjars preelaborats i preparats**
Plats preparats (burguer vegetal, tofu)
- **Aliments infantils i de continuació**
- **Begudes no alcohòliques**
Sucs de raïm
- **Begudes alcohòliques**
Vins
Cerveses
- **Gomes espessidores**
Goma guar, tara y garrofi

IDC	Determinació / LQ	Aliments infantils i de continuació (> 10% H ₂ O)
24211	Ocratoxina A	≥ 0,50 µg / kg sobre matèria seca

IDC	Determinació / LQ	Carn i derivats	Espècies i condiments	Menjars preelaborats i preparats
24210	Ocratoxina A	≥ 1,00 µg / kg	≥ 2,0 µg / kg	≥ 1,00 µg / kg

IDC	Determinació / LQ	Sucs de raïm, vins i cerveses	Resta d'aliments
24210	Ocratoxina A	≥ 0,100 µg / kg	≥ 0,30 µg / kg

Patulina en aliments (MA/2/24260)

- **Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)**

Sucs i nèctars de fruita (a base de poma)

Purés (a base de poma)

- **Aliments infantils i de continuació**

Homogeneïtzats infantils (a base de poma)

- **Begudes no alcohòliques**

Sucs (a base de poma)

- **Begudes alcohòliques**

Sidra

IDC	Determinació / LQ	Aliments
24260	Patulina	≥ 7,0 µg / kg

Annex I. Relació de matrius

Aliments i additius alimentaris

- **Carns i derivats**

Carns fresques⁽¹⁾
Preparats de carn⁽²⁾
Productes carnis crus (salats, curats, fumats)
Productes carnis tractats per calor⁽³⁾
Derivats del col·lagen
Despelles i vísceres

- **Peixos, mariscs i derivats**

Peix⁽¹⁾
Peix transformat (dessecat, salat, dessalat, fumat, en oli, en vinagre o escabetx, liofilitzat)
Mol·luscs⁽¹⁾ (cefalòpodes, bivalves, gasteròpodes)
Mol·lusc transformats (cuit, fumat, en oli, en vinagre o escabetx)
Crustacis⁽¹⁾
Crustacis transformats (cuit, en oli, en vinagre o escabetx)
Productes a base de peix⁽⁴⁾

- **Ous i derivats**

Ous
Ovoproductes

- **Llet i derivats**

Llet (líquida, en pols, condensada)
Productes làctics i derivats (formatges, nates, iogurts/recuits/quallades, flam/natilles)

- **Olis i greixos comestibles**

Olis vegetals (oli d'oliva, oli de llavors)
Greixos vegetals
Greixos animals
Mantegues

- **Cereals, farines i derivats**

Cereals⁽⁵⁾
Productes de fleca, pastisseria i similars⁽⁶⁾

- **Hortalisses, tubercles, fruites i derivats (inclou algues i bolets)**

Hortalisses, verdures i llegums verdes⁽⁷⁾
Llegums seques
Tubercles⁽⁷⁾
Fruites (fresca / congelada, dessecada / deshidratada)
Derivats de fruites (Fruites tractades tèrmicament⁽⁸⁾, sucs i nèctars de fruita)
Fruits secs
Fruites i llavors oleaginoses⁽⁹⁾
Confitats en vinagre d'hortalisses, fruites i verdures
Algues marines (naturals, deshidratades)
Bolets (naturals, deshidratats)

- **Confiteria**

*Caramels i laminadures
Torrans i massapans
Xiclets*

- **Mel**

- **Edulcorants i derivats**

*Sucres
Xarops
Edulcorants de taula*

- **Espècies i condiments**

*Sal
Herbes i espècies
Salses
Vinagres
Condiments preparats*

- **Aliments estimulants i derivats**

*Cacau i derivats (Cacau, xocolates i derivats)
Te, infusions i derivats
Cafès, succedanis i derivats (Cafè molt o en gra, cafè líquid, soluble, succedanis o derivats⁽¹⁰⁾)*

- **Menjars preelaborats i preparats**

*Plats preparats
Brous, consomés i sopes
Gelatinas
Productes d'aperitiu⁽¹¹⁾*

- **Complements alimentosos**

- **Aliments infantils i de continuació**

*Aliments infantils a base de cereals líquids o en pols
Preparats per a lactant o de continuació líquids o en pols
Homogeneïtzats infantils / Sucs de fruita per a lactants o nens*

- **Aliments d'ús mèdic especial**

- **Gelats**

- **Begudes no alcohòliques**

*Begudes refrescants o Gasoses
Sucs de fruita
Begudes aromatitzades
Preparats en pols reconstituïts
Begudes a base de productes vegetals*

- **Begudes alcohòliques**

*Vins
Mostos i derivats
Begudes espirituoses
Sidres
Cerveses*

- **Gomes espessidores**

- **Additius alimentaris**

Aclariments i exemples:

⁽¹⁾ Aclariment: inclou fresc i congelat

⁽²⁾ Exemples: botifarra crua, hamburgueses, adobats, carpaccio...

⁽³⁾ Exemples: botifarra negra, pernil cuit, paté, salsitxes Frankfurt...

⁽⁴⁾ Exemples: surimi, hamburguesa de peix...

⁽⁵⁾ Aclariment: Inclou cereals en gra, transformats (flocs, muesli...), farines, pans, pastes alimentoses

⁽⁶⁾ Aclariment: Inclou brioxeria, pasta fullada i brisa, lionesa, coca, massa ensucrada, galetes

⁽⁷⁾ Aclariment: Inclou les fresques, congelades, deshidratades, en conserva

⁽⁸⁾ Exemples: melmelades, codonyats i almívans

⁽⁹⁾ Exemples: olives, cacauets, coco, llavors de gira-sol, llavors de sèsam o ajonjolí

⁽¹⁰⁾ Exemples: malta, ordi, xicoira...

⁽¹¹⁾ Exemples: patates xips, aperitius secs...

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).

Aigües

- **Aigües de consum humà**

Aigües de consum

Aigües envasades

- **Aigües continentals**

Aigües continentals tractades

Aigües continentals no tractades

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

Suports de mostreig d'aire ambient

- Tubs
- Filtres

Matrius d'origen animal (PIR/PNIR)*

- Múscul
- Fetge
- Ronyó
- Greix
- Múscul-greix
- Tripa
- Múscul-pell de peix
- Orina
- Tiroides
- Ulls
- Plasma
- Mel
- Llet
- Ous

*Matrius específiques designades pel laboratori per als Residus Zoosanitaris.

C S B Consorci Sanitari
de Barcelona



Laboratori

Connectem
f t y in

www.aspb.cat