"EUSKADIKO OSASUN PUBLIKOKO LABORATEGIRAKO ERREAKTIBO OROKORRAK ESKURATZEKO" BALDINTZA TEKNIKOEN PLEGUA.

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA "LA ADQUISICIÓN DE REACTIVOS GENERALES CON DESTINO AL LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA DE EUSKADI".

EZAUGARRI TEKNIKOAK

Laborategien eskumenari buruzko UNE-EN ISO 17025 eta UNE-EN ISO 15189 arauetan eskatzen diren baldintzak betetzen direla bermatzeko, eskainitako erreaktiboen loteek laborategiak ezarritako zehaztapen eta baldintza teknikoak bete beharko dituzte.

Erreaktiboen erreferentzietan jasotako ezaugarri teknikoak Egiaztatze Erakunde Nazionalak (ENAC) eskatutako baliozkotze-prozesuan lortutako emaitzen arabera ezartzen dira.

Hornitzaileak, eskaera bakoitza entregatzean, albarana eta, behar izanez gero, analisi-ziurtagiria aurkeztuko ditu, produktuak eskatutako zehaztapen guztiak betetzen dituela bermatzeko. Emandako erreferentziazko patroiek/materialek gutxienez 3 urteko iraungipena izan behar dute, edo balio-bizitzaren % 60koa. Gainera, azterketa-ziurtagiri bat izan behar dute (CoA), ISO 17034 egiaztagiriaren araberakoa. Halakorik ez badago, egonkortasunaren eta homogeneotasunaren azterketari buruzko informazioa aurkeztu beharko da, bai eta erreferentzia-balioa, ziurgabetasuna eta trazabilitatea ere.

Administrazioak beretzat gordetzen du ondasunak jasotzean ondasunen kalitatea egiaztatzeko ahalmena eta egoki deritzen egiaztapen guztiak egin ahal izango ditu.

DOKUMENTAZIO TEKNIKOA

Eskainitako produktuen ezaugarriak argi eta zehatz adierazi beharko dira, horien marka eta erreferentzia adierazita; gainera, dagozkien fitxa teknikoak ere jaso beharko dira. Ez da katalogorik onartzen.

Kutxek behar bezala etiketatuta egon behar dute, eta informazio hau jaso behar dute:

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

Para garantizar el cumplimiento de los requisitos exigidos en las Normas UNE-EN ISO 17025 y UNE-EN ISO 15189, relativas a la competencia de los laboratorios, los lotes de reactivos ofertados deberán cumplir con las especificaciones y requisitos técnicos establecidos por el laboratorio.

Las características técnicas, incluidas en las referencias de los reactivos se establecen en función de los resultados obtenidos en el proceso de validación, exigido por la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC).

El suministrador, a la entrega de cada pedido, aportará el albarán y en los casos necesarios el certificado de análisis que garantice que el producto satisface todas las especificaciones exigidas. Los patrones/materiales de referencia suministrados han de tener una caducidad mínima de 3 años o del 60 % de su vida útil. Además, deben disponer de un certificado de análisis (CoA) conforme a la acreditación ISO 17034. En caso de no disponer de él, se deberá presentar información relativa al estudio de estabilidad y homogeneidad, así como el valor de referencia, su incertidumbre y su trazabilidad.

La Administración se reserva la facultad de comprobar la calidad de los bienes al tiempo de la recepción, pudiendo realizar cuantas comprobaciones estime oportunas.

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

Se deberán indicar de forma clara y precisa las características de los productos ofertados indicando la marca y referencia de estos; además, se deben incluir las fichas técnicas correspondientes. No se admiten catálogos

Las cajas vendrán debidamente etiquetadas incluyendo la siguiente información:

- Produktuaren identifikazioa: substantziaren izen kimikoa edo prestakinaren izen komertziala
- Konposizioa: prestakinentzat, dauden substantzia arriskutsuen zerrenda, kontzentrazioaren eta toxikotasunaren arabera
- Kontserbazioa, giro-tenperatura ez bada
- Merkaturatzearen arduraduna: izena, helbidea eta telefonoa
- Arriskuen identifikazioa, arriskuaren deskribapena eta prebentzio-neurriak.

- Identificación del producto: nombre químico de la sustancia o nombre comercial del preparado
- Composición: para los preparados, relación de sustancias peligrosas presentes, según concentración y toxicidad
- Conservación, en caso de no ser temperatura ambiente
- Responsable de la comercialización: nombre, dirección y teléfono
- Identificación de peligros, descripción del riesgo y medidas preventivas.

LOTETAN BANATZEA

Hornidura hamaika lotetan banatzen da. Horietako bakoitzean sartutako produktuen kopuruak aurreikusi edo estimatu egiten dira, eta laborategiaren beharren arabera doitu daitezke, Administrazioak gutxieneko eskaera bat egiteko konpromisoa hartu gabe.

Laborategiak garatutako lan-prozedura normalizatuetan, saiakuntzen garapenean aplikatutako tresneria-ekipoen protokoloetan, eta baliozkotze metodologikoan ezarritako onarpen-/baztertze-irizpideetan oinarrituta daude loteak. Jarraian, loteen banaketa zehazten da:

1 Lotea: Kalitatezko erreaktiboak espezifikotasun handiko eta purutasun kontrastatuko "analisietarako" aztarna ez-organikoetan.
2 Lotea: Kalitatezko erreaktiboak espezifikotasun handiko eta purutasun kontrastatuko "analisietarako" aztarna ez-organikoetan.
3 Lotea: "Kimikoki purua" den kalitatezko erreaktiboak, erabilera orokorrerako direnak.
4 Lotea: Disolbatzaile organikoak, HPLC kalitatekoak, espezifikotasunekoak eta araztasun maila kontrastatukoak, fluoreszentzian edo masetan erantzuna dutenak.
5 Lotea: Kalibrazio instrumental eta metodologikoko patroiak, izaera ez-organikokoak ingurune urtsuan eta ingurune azidoan, trazabilitate-saiakuntzekin bat datozenak UNE 17025 arauaren arabera eta ziurgabetasun-adierazpena duen ziurtagiria dutenak.
6 Lotea: Erreferentziako Nazioarteko Agentziek ingurumen-matrizeetan, elikagaietan, ehunetan eta giza jarioetan aitortutako erreferentzia-materialak.
7 Lotea: Elikagaien eta ingurumenaren laginetatik kutsatzaile organikoak detektatzeko patroi gisa erabiltzen diren erreaktiboak eta erreferentzia-materialak.

DIVISIÓN EN LOTES

El suministro se divide en once lotes. Las cantidades de los productos incluidas en cada uno de ellos son previstas o estimadas, pudiendo ajustarse en función de las necesidades del Laboratorio sin que suponga que la Administración se comprometa a realizar un pedido mínimo.

Los lotes están formados en base a los Procedimientos Normalizados de Trabajo desarrollados por el LSPE, los Protocolos de Equipos Instrumentales aplicados en el desarrollo de los ensayos, y los criterios de aceptación/rechazo establecidos en la validación metodológica. Se detalla a continuación el desglose de los lotes:

Lote 1. Reactivos de calidad "Para Análisis" de alta especificidad y grados de pureza contrastada en trazas inorgánicas.
Lote 2. Reactivos de calidad "Para Análisis" de alta especificidad y grados de pureza contrastada en trazas orgánicas.
Lote 3. Reactivos de calidad "Químicamente Puro" destinado a uso general.
Lote 4. Disolventes orgánicos de calidad "HPLC" de especificidad y grado de pureza contrastada en trazas orgánicas con respuesta en fluorescencia o masas.

Lote 5. Patrones de calibración instrumental y metodológica de naturaleza inorgánica en medio acuoso y medio ácido, conformes a ensayos de trazabilidad bajo norma UNE 17025 y certificado con declaración de incertidumbre.

Lote 6. Materiales de referencia reconocidos por Agencias Internacionales de Referencia en matrices ambientales, tejido y secreción humana y alimentos.
Lote 7. Materiales de referencia y reactivos de utilización como patrones para la detección de contaminantes orgánicos a partir de muestras alimentarias y ambientales.

8. lotea. Kutsatzaile organikoak eta ez-organikoak aztertzeko ziurtatutako erreferentzia-materialak.
9 Lotea: Drogen eta etanolaren kontrolak. Analisi klinikoak egiteko erreferentzia-materialak eta patroiak (drogak eta etanola).
10 Lotea: Mikotoxinen, alergenoen eta immunoafinitate bidezko arazketa-zutabeen ziurtutako erreferentzia-materialak.
11 Lotea: Albaitaritza-erabilerako sendagaien hondakinak zehazteko erreaktiboak, eta bioziden "in situ" analisiak matrize urtsuetan. Substantzia kutsatzaileen erreferentziazko materialak eta giza odol egokitua ere barne hartzen ditu.

Lote 8. Materiales de referencia certificados para el análisis de contaminantes orgánicos e inorgánicos
Lote 9. Controles de drogas y etanol. Materiales de referencia y patrones para la realización de análisis clínicos (drogas y etanol).
Lote 10. Materiales de referencia certificados de micotoxinas, alérgenos y columnas de purificación por inmunoafinidad.
Lote 11. Reactivos para la determinación de residuos de uso veterinario, y análisis "in situ" de biocidas en matrices acuosas Incluye también materiales de referencia de sustancias contaminantes y sangre humana acondicionada.

Berariazko klausula administratiboen pleguko eskaintza ekonomikoaren eranskinetan zerrendatzen dira erreaktiboen zerrenda, loteka taldekatuta, eta artikulu bakoitzerako gehieneko zenbatekoa.

La relación de los reactivos agrupados por lotes, y el importe máximo para cada artículo se relacionan en las adendas de la oferta económica del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares (PCAP).

Eskaintzak baldintza administratibo zehatzen agirian agertzen diren koadroak bete beharko ditu, lizitatzen den lotearen edo loteen arabera.

La oferta deberá cumplimentar los cuadros que figuran en el PCAP dependiendo del lote/s a los que se licite.

Esleipendunak adierazten den laborategian (Araban, Bizkaian edo Gipuzkoan) entregatu beharko ditu eskaerak, eskaera egin eta gehienez ere hamar egun balioduneko epean. Posta elektronikoz izapidetuko da, eta lizitatzailearen konpromisoa izango da eskaera bide beretik berrestea hartu-agiriaren bidez.

El adjudicatario deberá entregar los pedidos en la sede del laboratorio que se indique (Araba, Bizkaia o Gipuzkoa), en un plazo máximo de diez días hábiles desde la realización del pedido. La tramitación de este se llevará a cabo por correo electrónico, siendo compromiso del licitador confirmar la solicitud mediante acuse de recibo por la misma vía.

Vitoria-Gasteizen, sinatzen den egunean
En Vitoria-Gasteiz, a la fecha de la firma.

GUILLERMO IGNACIO HERRERO ALAÑA - 14254007X

Firmado digitalmente por GUILLERMO IGNACIO HERRERO ALAÑA - 14254007X
Fecha: 2026.07.01 12:35:09 +02'00'

Osasun Publikoaren eta Adikzioen Zuzendaria/ Osasun Saila
Director de Salud Pública y Adicciones/ Departamento de Salud

ANEXO

Lote 1

Artículo	Descripción técnica	Presentación
2-PROPANOL PARA CG ECD Y FID (Suprasolv)	Riqueza = 99,8%. Agua =0,1%	1 L
A. FORMICO LCMS GRADE	LCMS grade	50 mL
ACETATO DE ETILO PARA GC ECD Y FID (Suprasolv)	Riqueza = 99,8%. Agua =0,02%	2,5 L
ACETONA PARA GC ECD Y FID (Suprasolv)	Pureza (GC) ¿99.8 %, residuo evaporación 3.0 mg/l, agua 0.05 %	2,5 L
ACIDO CLORHIDRICO 0,1N	0,1000 mol/l incertidumbre (K=2): 0,1%	1L
ACIDO FOSFORICO CONCENTRADO 85% PARA ANALISIS	PA	500 mL
ACIDO NITRICO 65% PA (MAX. 0,005 ppm Hg) ISO 1	Características: Riqueza = 65,0%.Cloruro =0,2 mg/kg. Arsénico =0,01 mg/kg. Mercurio =0,005 mg/kg.Plomo =0,01 mg/kg. Hierro =0,1 mg/kg. Calidad: PA. Botella vidrio topacio.	2500 ml
ACIDO NITRICO 65% PARA ANALISIS ISO CAS: 7697-37-2 1	Riqueza = 65,0%.Cloruro =0,2 mg/kg. Arsénico =0,010 mg/kg. Plomo =0,010 mg/kg. Hierro =0,100 mg/kg. Envase de vidrio topacio.	2,5 L
ACIDO SULFURICO	Características: MW 98,08 g/mol.	1000 ml
AGUA LCMS GRADE	LCMS grade	1000 ml
ALUMINIO OXIDO 60 ACTIVO	Tamaño de partícula 0,063-0,200 mm (70-230 MESH ASTM) para cromatografía en columna. Tamaño de poro medio: 6 nm	1 kg
AMONIACO, en solución 32 %	Riqueza = 30,0%. Cloruro =0,002%. Hierro =0,0005%	1 L
AMONIO DIHIDROGENOFOSFATO PA	Riqueza 98-101%;	500
ANAEROTEST tiras para anaerobiosis	Anaerobiosis: decoloración de azul a blanco en 6-9 h. Aerobiosis: Cambio de color de blanco a azul en 20 min.	50 tiras
Aceite de inmersión para microscopía	Densidad 0,2/cm3 a 20ºC; Solub. en agua (20ºc) casi insoluble	100 ml
Acetato de Etilo P.A.	Pureza > 99,5% Residuo evaporación = 0,001 % Agua = 0,05 %	1 L
Acetona para GC ECD Y FID	Características: Riqueza = 99,8%. Agua =0,05% Calidad: Para análisis de residuos	1 L
Acetona técnico	Riqueza = 99,0%.IR Spectro: Conforme a test	5
Acetonitrilo, hypergrade for LC-MS (LiChrosolv)	Grado LC-MS. Pureza >=99,9% (GC). Agua <=0,01%, Al <=10 ppb, Ca <=10 ppb, K <=5 ppb	2,5 L
Acido Acético (Glacial) 100 % Anhidro para analisis	Riqueza = 99,8%. Cloruro =0,4 mg/kg. Mercurio =0,005 mg/kg. Arsénico =0,010 mg/kg. Plomo =0,010 mg/kg. Hierro =0,050mg/kg	1 L
Acido Clorhídrico 37% PA	Riqueza (Acidim.) 36,5-38,0 % Densidad a 15/4 >= 1,19 LIMITE MAXIMO DE IMPUREZAS (Cl) 0,0001%, (NH4) 0,0003% Metales pesados (en Pb) 0,0001%. En botella de cristal.	1 L

Artículo	Descripción técnica	Presentación
Acido Clorhídrico 37% para análisis exento de Hg	Características: Riqueza = 37,0%.Cloruro =0,5 mg/kg.Mercurio =0,001 mg/kg. Arsénico =0,01 mg/kg. Plomo =0,02 mg/kg. Hierro =0,2 mg/kg. Calidad: para análisis exento de Hg Botella de 2,5 litros. Vidrio topacio.	2,5 L
Acido Nitrico AA Suprapur	Solubilidad en agua (20 °C) soluble; Punto de fusión -32 °C; Densidad 1.39 g/cm3 (20 °C); Punto de ebullición 121 °C (1013 hPa); Presión de vapor 9.4 hPa (20 °C)	250 mL
Acido Tricloroacético PA	Riqueza = 99,5%.IR Spectro: Conforme a test. Cloruro =10 mg/kg. Hierro =10 mg/kg , calidad: PA	250 g
Acido cianúrico para sintesis	Acido cianurico de sintesis. Pureza >98%	250 g
CHROMOCULT COLIFORMS AGAR BASE	pH 6,6-7,0 Recuperación/Color/indol: E. coli ATCC11775 =70% azul/violeta,(+) Citrobacter freundii ATCC 8090 =70% rosa/rojo.(-) Citrobacter Salmonella enteritidis ATCC 13076 incoloro. Crecimiento Enterococcus faecalis ATCC19433 inhibido.	500 g
CICLOHEXANO PARA CG ECD Y FID (Suprasolv)	Riqueza =99,8%.IR Spectro: Conforme a test. Agua =0,01%	2.5 L
CIERRES PARA MEMBRANA DE DIÁLISIS DE 35 mm	Cierres de polipropileno autoclavables de 35 mm. 10 unidades estandar y 10 unidades ponderadas.	20 ud.
CLOROFORMO PARA ANALISIS ACS, ISO, REAG. Ph Eur CAS: 67-66-3 1	Riqueza = 99,0-99,4%. Etanol 0,6-1,0%. Cloruro =0,00002%. Plomo =0,000005%. Hierro =0,00001%	1 L
CLOROFORMO PARA CROMATOGRAFIA DE GASES	Riqueza =99,8%.IR Spectro: Conforme a test. Agua =0,01%	2,5 L
Cloramina-T 3-hidrato PA-ACS-Reag. Ph Eur	Pureza >99%	100
Color Solucion Patron Platino-Cobalto 500ud/Hazen	Patrón de Color Pt-Co, 500 APHA. Para determinación de color.	250
DISODIO HIDROGENO FOSFATO 12 hidrato GR ISO	Riqueza = 98,0%. Cloruro =0,02%. Mercurio =0,0001%. Arsénico =0,0002%. Plomo =0,0004%. Hierro =0,001%	1 kg
DISPERSANTE RP-18 25-40 µm	Lichroprep	100 g
DPD, N, N-DIETIL-1,4-FENILENDIAMONIO SULFATO -PA	Características: Riqueza = 99,5%. pH 2,0-2,2. Agua =0,5%. Hierro =0,001%. Calidad: PA	100
DQO STANDARD SOLUTION 20 mg/l	Solución estandar trazable a SRM de NIST de concentración 20,00 mg/l. Solución acuosa	1L
DQO STANDARD SOLUTION 200 mg/l	DQO STANDARD SOLUTION 200 mg/l	100 mL
DQO Standard solution 1000 mg/l	Estandar deDQO trazable a SRM de NIST de concentración 1000 mg/l.	100 mL
Diclorometano para GC ECD Y FID (Suprasolv)	Riqueza = 99,8%. Agua =0,01%.IR Spectro: Conforme a test	2,5 L
Dimetil Formamida (N,N) PA	Pureza >99%. Calidad: PA, ACS, ISO	1 L
Dodecilo Sulfato de Sodio	Pureza >95%	500g
Dodecilo Sulfato de Sodio Para síntesis	Pureza mínima: 90%;	1000

Artículo	Descripción técnica	Presentación
EDTA (ácido etilendiaminotetraacético, sal disódica dihidrato)	CAS 6381-92-6. Pureza 99.0 - 101.0 %	100g
ENTELLAN	Medio de montaje rápido para microscopía; Densidad 0,95 g/cm3 (20ºC); Solub. en agua (20ºC) insoluble; Pto. Ebullición 137-143 ºC	100 mL
ETANOL ABSOLUTO ANALAR NORMAPUR	Riqueza = 99,85%. 2-Propanol =50mg/kg. Plomo =0,05 mg/kg. Hierro =0,05mg/kg	2,5 L
ETER DE PETROLEO (40-60º)	Punto de ebullición 40-60ºC =90 vol% . Agua =0,01%	2,5 L
ETILENGLICOL PARA ANALISIS	Pureza (GC) ¿99.5%, acidez (como CH¿COOH) ¿ 0.001 %, cenizas de sulfato ¿ 0.005 %, agua ¿ 0.1 %	1 L
EXTRAN AP 21 ÁCIDO, CON ÁCIDO FOSFÓRICO	Soluble en agua. Assay (acidimetric): 53,0-57,0%	2,5 l
Etanol absolute >=99,5%vol	>=99,5%vol	2,5 L
Etanol absoluto P.A para G.C y F.I.D.	Riqueza = 99,9%. Agua =0,1%. Residuo seco < 2,0 mg/L. Transmisión a 225 nm =60%. Transmisión a 240 nm =85%. Transmisión a 260 nm =98%. Envase de vidrio.	1 L
FLORISIL PARA CROMATOGRAFIA	pH 9,0-10,0	1 Kg
Fenoftaleína	Indicador calidad ACS	25 g
Frascos estériles 1 L+Tiosulfato 20 mg/L	Capacidad 1000 ml Tiosulfato sódico 20 mg. Forma cuadrada.	84/pk
Frascos estériles 250ml+Tiosulfato 20 mg/L	Capacidad 250 ml Tiosulfato sódico 5 mg Forma rectangular	210/pk
Frascos estériles 500 ml+Tiosulfato 10 mg/L	Capacidad 500 ml Tiosulfato sódico 10 mg. Forma cuadrada.	100/pk
GLICINA	Riqueza = 98,5% Residuo =0,1% pka 2,35 (25ºC)	100 g
Gel de sílice indicador humedad naranja	Granulado 1-3 mm, absorción de agua 250 g/kg a 20 ºC	1 kg
Hidrogeno Peróxido 30% p/p para análisis de trazas metálicas SUPRAPUR	Hydrogen peroxide 30%, for inorganic trace analysis. Free acid (as H_2SO_4): ≤ 30 ppm, Total nitrogen: ≤ 3 ppm, Chloride: ≤ 300 ppb, Nitrate: ≤ 500 ppb, Phosphate: ≤ 100 ppb, Sulphate: ≤ 100 ppb, Ag: ≤ 0.5 ppb, Al: ≤ 1.0 ppb, As: ≤ 1.0 ppb, Au: ≤ 0.5 ppb, B: ≤ 0.5 ppb, Ba: ≤ 0.5 ppb, Be: ≤ 0.5 ppb, Bi: ≤ 0.5 ppb, Ca: ≤ 5 ppb, Cd: ≤ 0.5 ppb, Co: ≤ 0.5 ppb, Cr: ≤ 0.5 ppb, Cu: ≤ 0.5 ppb, Fe: ≤ 1.0 ppb, Ga: ≤ 0.5 ppb, Ge: ≤ 0.5 ppb, Hg: ≤ 1 ppb, In: ≤ 0.5 ppb, K: ≤ 1.0 ppb, Li: ≤ 0.5 ppb, Mg: ≤ 1.0 ppb, Mn: ≤ 0.5 ppb, Mo: ≤ 0.5 ppb, Na: ≤ 1.0 ppb, Ni: ≤ 0.5 ppb, Pb: ≤ 0.5 ppb, Pd: ≤ 0.5 ppb, Pt: ≤ 0.5 ppb, Sb: ≤ 0.5 ppb, Sn: ≤ 0.5 ppb, Sr: ≤ 0.5 ppb, Ti: ≤ 1 ppb, Tl: ≤ 0.5 ppb, V: ≤ 0.5 ppb, Zn: ≤ 1.0 ppb, Zr: ≤ 0.5 ppb	500 g
Hidrogeno ftalato de potasio	Grado analítico (patrón primario de alta pureza)	1000 g
ISOOCTANO PARA CROMATOGRAFIA DE GASES	Pureza mínima >99,8%, residuo seco < 2,0 mg/L, contenido de agua < 0,01%, adecuado para análisis de residuos	1000 ml
Indicadores pH tiras Acilit pH 0-6	0-6	100 test

Artículo	Descripción técnica	Presentación
Jabón en polvo lavavajillas alcalino	Polvo alcalino con detergentes de aplicación universal con lavadoras de laboratorios. Contiene más del 30% de fosfatos y menos de 5% de surfactantes no iónicos.	8 kg
KIT Cianuros Spectroquant	KIT Cianuros Spectroquant	200 det.
KIT Cloro microquant piscinas	KIT Cloro microquant piscinas	400 det.
KIT Cloro-2 Aquamerck (repuesto)	Chlorine test para 2000 test	2000 det.
KIT DQO 25-1500 ppm	Kit para el análisis de DQO en el rango de 25-1500 ppm	25 det
KIT DQO 5-80 ppm	Kit para el análisis de DQO en el rango de 5-80 ppm	25 det
KIT PARA LA DETERMINACIÓN DE AMONIO	Conforme a test amonio	200/pk
KIT PARA LA DETERMINACIÓN DE CIANURO	Conforme a test cianuros	25 det
KIT PARA LA DETERMINACIÓN DE CLORO	Conforme a test cloro y pH Para determinación de cloro libre, cloro total y pH; Método colorimétrico con probeta de color coincidente 0.1 - 0.3 - 0.6 - 1.0 - 1.5 mg/l Cl2; pH: 6.8 - 7.1 - 7.4 - 7.6 - 7.8	200/test
L-CISTEINA CLORHIDRATO MONOHIDRATO PARA FINES BIOQUIMICOS	Riqueza: >99%, white, crystalline or colorless crystals, UV-absorption (280nm; 1 mol/l; 1cm; water): <0,1	100
MAGNESIO CLORURO HEXAHIDRATO PA	Riqueza: 99-101%	250 g
MEMBRANA DIÁLISIS MWCO:6000-8000 DALTONS; ANCHURA 23 mm; DIÁMETRO 14,6 mm	Celulosa natural reconstituida MWCO 6000-8000 daltons, transparente y flexibe, anchura 23 mm, diámetro 14,6 mm	30 m
METANOL PARA GC ECD Y FID (Suprasolv)	Riqueza = 99,8%. Agua =0,1%	1 L
Metanol P.A.	Pureza = 99.9%. Envase de vidrio	1000
Metanol grado LC/MS	Metanol testado para UHPLC-MS. Melting Point -98°C. Absorbance =0.005 AU at 260nm=0.005 AU at 280nm =0.01 AU at 254nm=0.1 AU at 230nm=0.2 AU at 220nm=0.4 AU at 214nm=0.5 AU at 210nm. Color Colorless Assay Percent Range Assay: 99.9% min by GC. Linear Formula CH3OH Merck Index 15, 6029. Formula Weight 32.04 Percent Purity =99.9% Grade LC-MS & UHPLC-UV Density 0.791g/cm³ Boiling Point 64.7°C Quantity 1 L Packaging Glass Bottle Residue after Evaporation =1ppm Titratable Acid =0.0003meq/g Titratable Base =0.0002meq/g Vapor Pressure 128 hPa at 20°C Viscosity 0.55cp at 20°C Water =0.02%	1 L
1-Metilimidazol (para síntesis)	Pureza> 99% comprobado por Cromatografía de gases	100 ml
N-HEXANO PARA CG ECD Y FID (Suprasolv)	Riqueza = 98,0%.IR Spectro:Conforme a test. Agua =0,01%	2,5 L
N-Hexano para análisis de trazas (Suprasolv)	Pureza>/= 99%; suma de isomeros de hexano + metilciclopentano >/=99,9%	1L

Artículo	Descripción técnica	Presentación
POLIETILENGLICOL (PEG) 20000	20000 (estabilizado), para síntesis	1 kg
POTASIO HEXACLORO PLATINATO	Solubilidad en agua 52 g/l (100 °C); Punto de fusión: 250 °C descomposición; Densidad: 3.48 g/cm3 (20 °C); DL50 rata 195 mg/kg	1g
POTASIO IODURO PA	Riqueza = 99,5%. pH 6,0-8,0. Yodato IO3 =0,0005%. Arsénico =0,00001.%. Hierro =0,0002%. Plomo =0,0002%. Presentación: 1000 g.	1000 g
POTASIO PERMANGANATO 0,1N SV	ajustado frente a sodio tiosulfato c(KMnO4) = 0.02 mol/l (0.1 N)	1000 g
Pepsina 2000 FIP U/g EC	Pepsina de mucosa gástrica de cerdo 2000 FIP-U/g EC	1000 g
Potasio Hidrógenoftalato, trazable a NIST	Estándar volumétrico trazable a NIST, Riqueza> 99% e Ic = 0,05%	80 g
Potasio dihidrogenofosfato	99,5-100.5% Analar NORMAPUR Reag. Ph. Eur. para análisisP	1000 g
REACTIVO Cl2-1 PARA TEST DE CLORO LIBRE Y CLORO TOTAL (Tampón)	Conforme a test Cloro	2000/test
REACTIVO Cl2-3 PARA TEST DE CLORO LIBRE Y CLORO TOTAL	Conforme a test Cloro	2000/test
REACTIVO DEL INDOL SEGÚN KOVACS	Reactivo del indol según Kovacs	100 mL
Reactivo Líquido pH 400 test	Para test de campo	400Test
SAPONINA	Saponina para uso como surfactante no iónico.	100 g
SODIO ACETATO ANHIDRO PA-ACS	Riqueza: >99%, Conforms to ACS. Reag. Ph. Eur.	1000
SODIO BICARBONATO (Sodio hidrogenocarbonato), PA - ACS-Reag. Ph Eur	Riqueza = 99,7-100,3%. calidad: PA -ACS-Reag. Ph Eur	500
SODIO BOROHIDRURO PA	Riqueza mínima 96,0%, Cloruro = 0,5%, Sulfato = 0,005%, Metales pesados (PB) = 0,005%, Arsénico = 0,001%, Bismuto = 0,0005%, Hierro = 0,005%, Mercurio = 0,00001%	100 g
SODIO CARBONATO ANHIDRO PA	Riqueza: 99,9%, calidad: PA-ISO	500
SODIO SULFATO ANHIDRO, PA	Riqueza =99%	1 kg
SOLUCION PATRON NITRATE 1000ppm (as NO3-)	Concentración 1000 mg/l en NO3- (nitrato). Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST.	500
SOLUCIÓN PATRÓN FÓSFORO TOTAL 75 mg/l	SOLUCIÓN PATRÓN FÓSFORO TOTAL 75 mg/l	10amp*10mL
Sodio Sulfato anhidro PAR	Riqueza = 99,0%. Hierro =0,001%.	500 g
Sodio Cloruro PA ACS ISO	Riqueza = 99,5%, CALIDAD: PA - ACS - ISO	1000 g
Sodio Cloruro PA-ACS	Valor de pH 7 (H2O) Densidad 2.17 g/cm3 (20 °C) Fórmula química NaCl	500

Artículo	Descripción técnica	Presentación
Sodio Tiosulfato Pentahidrato	Pureza =99,999%, Cr=0,01 ppm, Cu= 0,01 ppm, Fe= 0,05 ppm, K= 2 ppm, Li=1 ppm, Mg = 0,1 ppm, Mn= 0,05 ppm, Ni =0,01 ppm, Pb=0,05 ppm, Rb =1 ppm, Assay (iodometric, calculated as pentahidrate)=99,0%, Sr=0,1 ppm, Ti=0,01 ppm, Zn=0,05 ppm, Phosphate (PO4)=5 p	100 g
Sodio carbonato decahidrato	Para análisis, grado para análisis ISO,Reag. Ph Eur	1 kg
Solución Patron TOC 1000 ppm	Ajustado frente a sodio tiosulfato c(KMnO4) = 0.02 mol/l (0.1 N) Concentración 1000 mg/l. Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST.	100
Sulfanilamida PA	Características: Sulfanilamida Reag. Ph Eur PA Calidad: PA	100 g
TOLUENO PARA ANALISIS ACS, ISO Reag. Ph Eur EMSURE	Purity GC min 99.5 % Identity IR conforms Colour max 10 Hazen Acidity max 0.0003 meq/g Alkalinity max 0.0006 meq/g, ISO-reagent	2.5 L
TRI-SODIO CITRATO 2 HIDRATO	TRI-SODIO CITRATO 2 HIDRATO	500
TRIPTONA SOJA MODIFICADO (mTSB)	Peptona de caseína 17,0 g Novobiocina .0,02 g Sales biliares núm. 3 .1,5 g Hidrogenofosfato dipotásico .4,0 g D (+)-glucosa 2,5 g Cloruro sódico 5,0 g Peptona de harina de soja 3,0 g	500 g
TRIS base, grado biología molecular	Pureza =99% por titulacion con ácido perchlorico; Contaminantes: RNasas, DNasas, proteasas: no detectadas. Absorbancia (260 nm): =0.03; (280 nm): =0.02; Metales pesados =0.0005%	500 g
TWEEN 20 - PS	IR Spectro: Conforme a test. Hidroxilo 96-108. Saponificación 40-50, calidad: para síntesis (PS), presentación: 500ml	500 ml
Tampon buffer solution pH 10.00 (a 20ºC)	pH 10.00. Conforme a trazabilidad NIST y PTB	1
Tampon buffer solution pH 4.00 (a 20ºC)	Ph 4,00-4,04. Conforme a trazabilidad NIST y PTB	1
Tampon buffer solution pH 7.00 (a 20ºC)	pH 7,00. Conforme a trazabilidad NIST y PTB	1
Tect-Butil metil éter P.A.R.	Riqueza = 99,8%.IR Spectro: Conforme a test. Agua =0,02%	1L
Tiras citocromo oxidasa	Tiras reactivas para la detección de citocromo oxidasa en microorganismos: Neisseria meningitidis ATCC 13090 (+). Pseudomonas alcaligenes ATCC 14909 (+) Escherichia coli ATCC 11775 (-) Staphilococcus aureus ATCC 25923(-)	50 tiras
Tiras indicadoras de pH 5,0 - 10,0	Conforme a test pH	100/pk
Titriplex III (EDTA) PA-ACS-ISO	Titriplex III (EDTA) PA-ACS-ISO	100
Tolueno P.A.R.	Características: Riqueza <=99,8%.IR Espectro: Conforme a test. Agua <=0,03%. Calidad: P.A.R (para análisis de residuos)	1 L
Tubo aquaquant 20 ml (Nessler)	Tubos largos de fondo plano con tapón de rosca.	12ud/pk
Turbidity Formazin STD 4000 NTU	Concentración 4000 NTU (H2O). Incertidumbre (K=2): =1%	100
Tween 80	Monooleato de polioxietilen sorbitano (Polisorbato 80), para análisis	500 mL

Artículo	Descripción técnica	Presentación
di-Potasio hidrogenofosfato PA	>/=99,0% Para Análisis;	1000
di-Sodio hidrogenofosfato anhidro	Para análisis EMSURE, ensayo (acidimetrico) ¿ 99.0 %, tamaño del grano aprox. 0,2-1 mm (~18-80 mesh ASTM)	500 g
n-DODECANO (C.G)	Riqueza = 98,5%.IR Spectro:Conforme a test	5 mL
n-Pentano CG trazas	Riqueza = 99,9%.IR Spectro:Conforme a test. Agua =0,01%	1L
ÁCIDO BROMHIDRICO 47% PARA ANALISIS ACS, ISO EMSURE	Características: Riqueza >47%, MW: 80,91 g/mol, Density: 1,49 Kg/L Calidad: PA, ACS, ISO EMSURE	1000 ml
Ácido difenilamina-4-sulfónico de sal de bario - Indicador Redox	calidad: indicador redox	5 g
AGUA LCMS GRADE	LCMS grade	1 L
Ziehl-Neelsen carbol-fuchsin solution	Ziehl-Neelsen carbol-fuchsin solution for microscopy	100 ml
Gelatin powder	Gelatin powder	1000 g
Tolueno PARA GC ECD Y FID (Suprasolv)	Riqueza <=99,8%.IR Espectro: Conforme a test. Agua <=0,03% Calidad: P.A.R (para análisis de residuos)	2.5 L
Glycerol triacetate (triacetina)	Glycerol triacetate (triacetina)	500 ml
EPA 501/601 Trihalomethanes Calibration Mix (in Methanol)	Trihalomethanes Calibration Mix. Certified reference material, TraceCERT®, 200 µg/mL each component in methanol, ampule of 1 mL. ISO 17034 and ISO/IEC 17025. Compounds chloroform, bromodichloromethane, dibromochloromethane and bromoform.	1 ml
EPA 502/524 Volatiles Organic Calibration Mix A	EPA 502/524 Volatiles Organic Calibration Mix A. Certified reference material, TraceCERT®, 200 µg/mL each component in methanol, ampule of 1 mL. ISO 17034 and ISO/IEC 17025	1 ml
Ácido difenilamin-4-sulfónico, sal de bario	DPSB. Indicador redox.	5 g.
Hidroxido de sodio (max. 0.02% K) ACS,Reag. Ph Eur,ISO	Pellets for analysis (max. 0.02% K) EMSURE® ACS,Reag. Ph Eur,ISO; Assay: 99-100% (total alkilinity calculated as NaOH)	100 g
Carbonato de sodio anhidro (99.999%)	Na2CO3 anhydrous 99.999% Suprapur; Assay: 99.999%;	500g
Sulfato de amonio (99.9999%)	(NH4)2SO4 anhydrous 99.9999% Suprapur; Assay: Purity (metallic): = 99.9999%; Assay (acidimetric)	500g
Sodio bicarbonato (NaHCO3) 0.1 M en H2O	Eluent concentrate for IC; 0.1 M NaHCO3 in water; Mínimo contenido en Cr(VI) requerido.	1 L
Carbonato de sodio (Na2CO3) 0.1 M en H2O	Eluent concentrate for IC; 0.1 M Na2CO3 in water; Mínimo contenido en Cr(VI) requerido.	1 L
1,5-Diphenylcarbazide Reag. Ph. Eur. (=98.0%)	1,5-Diphenylcarbazide reag. Ph. Eur., =98.0%. Insoluble matter in ethanol = 0.1%.	100 g
Litmus milk	Fórmula (g/L): Litmus 0.5, Leche desnatada 100, Sulfato de sodio 0.5	500 g

Lote 2

Artículo	Descripción técnica	Presentación
AFLATOXINA M1 0,5 µg/mL	Disolución de 0,5 \u03BCg/mL en acetonitrilo, estándar analítico	2 mL
1 - PROPANOL	Riqueza = 99.90 %. Agua = 0.05 %. Absorbancia a 220 nm = 0.40 y 240 nm = 0.071.	100 mL
1,1,2-Tricloroetano	Riqueza mínima 97%. Estabilizado con isopropanol	25 ml
1,2-Dibromopropano 97% (GC)	Riqueza mínima: 97,0%; Indice de refracción: n20/D 1.519(lit.); bp: 140-142 °C(lit.); densidad: 1.937 g/mL at 25 °C(lit.)	100 g
4-EPIANHIDROTETRACICLINA	Estándar analítico, VETRANAL	100 mg
AAS STD Niquel (Ni) 1000 ppm	1000 mg/L Ni in 2% nitric acid, prepared with high purity Ni metal, HNO3 and water; Trazable a SRM de NIST;	250 ml.
AAS STD Plomo (Pb) 1000 ppm	1000 mg/L Pb in 2% nitric acid, prepared with high purity Pb(NO3)2, HNO3 and water; Trazable a SRM de NIST;	250 ml.
ACIDO CLORHIDRICO 37% P.A	Características: Riqueza (Acidim.) 36,5-38,0 % Densidad a 15/4 >= 1,19 LIMITE MAXIMO DE IMPUREZAS (Cl) 0,0001%, (NH4) 0,0003% Metales pesados (en Pb) 0,0001%. Calidad: PA	2,5 litros
ACIDO NALIDÍXICO	Estandar analítico, pureza (TLC) ¿97,0%	100 mg
ACIDO OXOLINICO	Estándar analítico	100 mg
AFLATOXINA B y G 250 ng/ml	250 ng/ml de cada aflatoxina individual (B1, B2, G1 y G2)	3 mL
AMOXICILINA 3H2O	Estándar analítico, VETRANAL	250 mg
AMPICILINA	Estándar analítico, VETRANAL	250 mg
Acido Benzoico (Adicion)	Sustancia patrón. Riqueza >99%	25 g
Acido Oxalico 0,1N (0.05M) solucion valorada (SV)	Factor a 20 ºC: 1,000 ±0,001; D 20/4:1,002	1
Acido Sorbico (Adicion) - PRS	Sustancia patrón. Riqueza >99%	100 g
Acriflavina	Acriflavina	25 g
Albumin Bovine Serum	Nitrogeno 14.5-16.5 %. pH 6.5-7.5. En 0.15 M de NaCl 1%. Eloctroforesis de Agarosa = 96%. Virus VSV y BT por el método IFA no detectados. Test de inactivación conforme.	10 g
Amonio fluoruro para LC-MS	=98.0%, aditivo de eluyente para LC-MS.	50g
Anhidrido Acético	Pureza >99%. Residuo (Evaporación): = 0.003 %	10 ml
BROMURO DE ALKILTRIMETILAMONIO	Pureza superior a 95%	100 g
BROMURO DE CETILTRIMETILAMONIO	99% Pureza o superior	25 g
CEFALEXINA	Estándar analítico, VETRANAL	100 mg
CEFAPIRINA SÓDICA	Estándar analítico, pureza >=98,0% (HPLC)	100 mg
CEFAZOLINA SAL SÓDICA	Pureza 89,1%-110,1%	100 mg
CEFQUINOMA SULFATO	Estándar analítico, VETRANAL	100 mg
CEFTIOFUR VETRANAL	Estándar analítico, VETRANAL	100 mg
CLORTETRACICLINA HCl	Estándar analítico, VETRANAL	250 mg
Cafeina	Materia de referencia certificado. Pureza > 99%	5 g
Clorsulon	Material de referencia. Pureza > 98%.	100 mg
Closantel	Material de referencia. Pureza > 95%	100 mg
DANOFLOXACINA	Estándar analítico, VETRANAL	100 mg
DICLOXACILINA Na H2O	Estándar analítico, VETRANAL	100 mg
DIFLOXACINA HCl	Estándar analítico, VETRANAL	100 mg
Demeclociclina (vetranal)	Patrón riqueza mínima 99% Estándar analítico, VETRANAL	100 mg
Desoxicarbadox (DCBX)	Estándar analítico, VETRANAL	10 mg

Artículo	Descripción técnica	Presentación
Dicloro etano (1,2) PA-ACS	PA-ACS	500ml
Dietilamina 100 ml	Punto de fusión-50 °C; Densidad: 0.71 g/cm3 (20 °C); Punto de ebullición: 56 °C; Presión de vapor: 250 hPa (20 °C); Índice de refracción: 1.3864 (20 °C)	100 ml
Doramectina (Calibración y Adición)	Riqueza> 95 % LC =1 %	100 mg
EDTA (ácido etilendiquinetetraacético, sal disódica, dihidrato)	Product line BioUltra. Assay 98.5-101.5%. Iimpurities =<0.005% Phosphorus (P) =<0.1% Insoluble matter. pH 4.0-6.0 (0.1 M in H2O), mp 248 °C (dec.)(lit.), solubility, H2O: soluble0.1 M, clear, colorless, cation traces Al: =<0.001%, Ca: =<0.0005%, Cu: =<0.0005%, Fe: =<0.0005%, K: =<0.005%, Mg: =<0.0005%, NH4+: =<0.05%, Pb: =<0.001%, Zn: =<0.0005%	100 g
Fenbendazol	Material de referencia. Pureza >99%.	100 mg
Florfenicol	Estándar analítico, para análisis de drogas, pureza (TLC) ¿98%	500 mg
Formaldehyde sodium bisulfite (Hidroxi-metil sulfonato sódico, HMS)	Assay: 95%	100 g
HMSA Formaldehido Sodio Bisulfito adición	Sustancia patrón. Riqueza >95%	100 g
Hidrógeno Peróxido 30 % P/V (100 VOL) ESTABILIZADO PA	Riqueza mínima (Perm.) p/v 30,0% Riqueza (en vol. O2) (Perm.) 100 vol. LIMITE MAXIMO DE IMPUREZAS (Cl) 0,0001%, (PO4) 0,0005 %, (SO4) 0,0005% Metales pesados (en Pb) 0,0001%. Estabilizado.	1 L
Histamine Dihydrochloride	Material de referencia. Pureza >98%	5 g
ICP-MS STD Arsenico (As) 1000 ppm (en 3-5% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 3-5% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST. Calidad TraceCERT.	125 mL
ICP-MS STD Arsenico (V) (As +5) 1000 ppm (en H2O)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l de As(V) en H2O. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST. Presentación: 100 mL.	1000
Iron (III) Chloride	Iron trichloride, ferriccholride, Molysite	100 g
Ivermectina (Adición)	Patrón de análisis. Pureza >98 %. IC<1%	1 g
Lenticulas de C. jejuni, aprox 10E2	Material de referencia para la detección de Campylobacter jejuni en forma de lenticula	10 lentículas
Lenticulas de C. perfringens, rto. Medio	Material de referencia para la detección de C.perfringens en forma de lenticula	10 lentículas
Lenticulas de E. faecalis, recuento medio	Material de referencia para la detección de E. faecalis en forma de lenticula	10 lentículas
Lenticulas de L. monocytogenes, rto medio	Material de referencia para la detección de L. monocytogenes en forma de lenticula	10 lentículas
Lenticulas de Pseudomonas aeruginosa, rto. Bajo	Material de referencia para la detección de P. aeruginosa en forma de lenticula	10 lentículas
Lenticulas de S. aureus, Rto medio	Material de referencia para la detección de S.aureus en forma de lenticula	10 lentículas
Lenticulas de Salmonella Enteritidis, rto. bajo	Material de referencia para la detección de Salmonella Enteritidis en forma de lenticula	10 lentículas
Lentículas Citrobacter freundii	Material de referencia para la detección de C.freundii en forma de lenticula	10 lentículas

Artículo	Descripción técnica	Presentación
Lentículas de E. coli, rto medio	Material de referencia para la detección de E.colien forma de lenticula 500-50.000 ufc/lentícula	10 lentículas
Levamisol clorhidratro	Material de referencia. Pureza >99%.	250 mg
Lincomicina	Estándar analítico, VETRANAL	250 mg
MARBOFLOXACINA	Estándar analítico, VETRANAL	100 mg
Mebendazol	Material de referencia. Pureza >99%.	250 mg
Metronidazole-13C2, 15N2	Estándar analítico, VETRANAL	10 mg
N,N-Dimethylformamide	Anhidro, pureza ¿99,75%, impureza en forma de agua <0.005%	100 ml
NAFCILINA SAL SÓDICA	Estándar analítico, VETRANAL	100 mg
NORFLOXACINA	Estándar analítico, VETRANAL	100 mg
Nitroxinil	Material de referencia. Pureza > 98%.	100 mg
Novobiocina Suplemento	Sal sódica pureza aproximada al 90%	10 viales
OFLOXACINO	Estándar analítico, VETRANAL	100 mg
OXACILINA Na H2O	Estándar analítico, VETRANAL	100 mg
OXITETRACICLINA HCl	Estándar analítico, VETRANAL	250 mg
Oxfendazol	Material de referencia. Pureza >99%.	100 mg
Oxibendazol	Material de referencia. Pureza >99%.	100 mg
Oxyclozanida	Material de referencia. Pureza > 98%.	100 mg
PBS, Fosfato Buffer Salino pH 7,4	PBS, Fosfato Buffer Salino pH 7,4	10/pack
PENICILINA V potassium salt	Estándar analítico, VETRANAL	250 mg
PIRUVATO SÓDICO	Pureza =99%	100 g
POLIETILENGLICOL (PEG) BIOULTRA 8000	impurezas =0.001% peroxidos (H2O2); pH=5.5-7.0 (25 °C, 50 mg/mL in H2O); mp: 61-64 °C; trazas de aniones:(Cl-): =50 mg/kg; (SO42-): =50 mg/kg; trazas de cationes: Al: =5 mg/kg; As: =0.1 mg/kg	1 kg
POTASIO DI-HIDROGENO FOSFATO PA	POTASIO DI-HIDROGENO FOSFATO PA	1Kg
Parbendazol	Material de referencia. Pureza >98%	25 mg
Pectinasa (from Aspergillus aculeatus)	Pectinasa 3800 U/mL	50 mL
Phenolphtaleina	Sustancia patrón. Riqueza >98%	100 g
Piperacilina Sal sódica	Patrón riqueza mínima 95% Estándar analítico	100 mg
Piridinio bromuro-perbromuro	Grado técnico, 90%	25 g
Potasio Di-Hidrógeno Fosfato PA	Riqueza mínima (Acidim.) 99,0% LIMITE MAXIMO DE IMPUREZAS (Cl) 0,0005%, (SO4) 0,003%, As 0,0002 % Metales pesados (en Pb) 0,001%	1 kg
Praziquantel	Material de referencia. Pureza > 98%	250 mg
Propil Parahidroxibenzoato (Adicion)	Sustancia patrón. Riqueza >99%	5 g
ROXITROMICINA	Material de referencia certificado, pureza (HPLC) >95,0%	100 mg
Rafoxanida	Matrerial de referencia. Pureza > 98%.	100 mg
SAPONINA	Saponina para uso como surfactante no iónico.	100 g
SARAFLOXACINA HCl H2O	Estándar analítico, VETRANAL	100 mg
SOLUCION PATRON ORTO-PHOSPHATE as PO4-3 1000 ppm	1000 mg/L phosphate in water, prepared with high purity Na2HPO4 and water; Trazable a SRM de NIST;	100 mL

Artículo	Descripción técnica	Presentación
SOLUCIÓN PATRÓN AMMONIUM 1000 PPM	Concentración 1000 mg/l. Incertidumbre (K=2): <0,4%. Conforme a trazabilidad NIST. Volumen Presentación: 100 ml	100 mL
STAPHYLOCOCCAL ENTEROTOXIN B	Enterotoxina estafilocócica B pureza aprox. 25%	1 mg
SULFACETAMIDA	Estándar analítico, VETRANAL	250 mg
SULFACLOROPIRIDAZINA	Estándar analítico, VETRANAL	250 mg
SULFAGUANIDINA	Estándar analítico, VETRANAL	100 mg
Sibutramina (HCl Solution) 1 mg/ml	Material de Referencia Certificado, 1.0 mg/ml en metanol (base libre)	1 ml
Sodio Hidróxido 0,1 N Solución Valorada (SV)	Factor 1,000±0,001;	1 L
Sodio Nitrito	Estándar analítico. Riqueza >= 98%. Análisis de traza de metales <=20 ppm	25 g
Solución Patron TOC 1000 ppm	Concentración 1000 mg/l. Incertidumbre (K=2): =1.5%. Conforme a trazabilidad NIST.	100 mL
Sulfabenzamida	Estándar analítico, VETRANAL	250 mg
TETRACICLINA HCl	Estándar analítico, VETRANAL	250 mg
TILMICOSINA	Estándar analítico, VETRANAL	100 mg
TILOSINA TARTRATO	Material de referencia	250 mg
Tiabendazol	Material de referencia. Pureza >99%.	250 mg
Titanio (IV) Cloruro	Características: Solución de Titanio (IV) Cloruro 0,09M en 20% HCl Presentación: bote de 100 ml	100 ml
Toxina estafilocócica A Cheese Powder (SEA)	Staphylococcus aureus enterotoxin A en queso	3 unidades
Triclabendazol	Material de referencia. Pureza >99%.	100 mg
Tris EDTA Buffer Solution	Tris EDTA Buffer Solution 100 X	100 ml
Vardfenafil HCl	Sustancia patrón. Riqueza >90%	120 mg
Yohimbine HCl	Sustancia patrón. Riqueza >98%	1 g
m-Sinefrina (Phenylephrine HCl)	Materia de referencia certificado. Pureza > 99%	500 mg
n-Nonano	Pureza >99%	500 mL
p-Sinefrina	Materia de referencia certificado. Pureza > 99%	5 g
CHLORITE IC Standard analytical standard 1000 ppm	Certified Reference Material (CRM) produced and certified in accordance with ISO 17034 and ISO/IEC 17025. Ion chromatography: suitable.	100 mL
CHLORATE Standard for IC TraceCERT®, 1000 mg/L chlorate in water	Certified reference material (CRM) produced and certified in accordance with ISO/IEC 17025 and ISO 17034. This CRM is traceable to SI unit kg and measured against primary material from an NMI, e.g. NIST.	100 mL
BROMATE Standard for IC TraceCERT®, 1000 mg/L bromate in water	Certified reference material (CRM) produced and certified in accordance with ISO/IEC 17025 and ISO 17034. This CRM is traceable to SI unit kg and measured against primary material from an NMI, e.g. NIST.	100 mL
Multi Anion Standard 1 for IC TraceCERT®, in water	Certified reference material (CRM). Composition: bromide, 20 mg/L , chloride, 10 mg/L , fluoride, 3 mg/L , nitrate, 20 mg/L , phosphate, 30 mg/L , sulfate, 20 mg/L	100 mL

Artículo	Descripción técnica	Presentación
FLUORIDE Standard for IC TraceCERT®, 1000 mg/L Ffluoride in water	Certified Reference Material (CRM) produced and certified in accordance with ISO/IEC 17025 and ISO 17034. This CRM is traceable to SI unit kg and measured against primary material from an NMI, e.g. NIST.	100 mL
CHLORIDE Standard for IC TraceCERT®, 1000 mg/L chloride in water	Certified Reference Material (CRM) produced and certified in accordance with ISO/IEC 17025 and ISO 17034. This CRM is traceable to SI unit kg and measured against primary material from an NMI, e.g. NIST.	100 mL
NITRATE Standard for IC TraceCERT®, 1000 mg/L nitrate in water	Certified Reference Material (CRM) produced and certified in accordance with ISO/IEC 17025 and ISO 17034. This CRM is traceable to SI unit kg and measured against primary material from an NMI, e.g. NIST.	100 mL
PHOSPHATE Standard for IC TraceCERT®, 1000 mg/L phosphate in water	Certified Reference Material (CRM) produced and certified in accordance with ISO/IEC 17025 and ISO 17034. This CRM is traceable to SI unit kg and measured against primary material from an NMI, e.g. NIST.	100 mL
SULFATE Standard for IC TraceCERT®, 1000 mg/L sulfate in water	Certified Reference Material (CRM) produced and certified in accordance with ISO/IEC 17025 and ISO 17034. This CRM is traceable to SI unit kg and measured against primary material from an NMI, e.g. NIST.	100 mL
Hidróxido de Sodio 200 mM	Sodium hydroxide solution (49-51 % in water, eluent for IC)	500 mL
Cadmium Standard for ICP 1000mg/l	1 g/L Cd in nitric acid (nominal concentration). Cd metal (high-purity quality) in 2% HNO3 (prepared with HNO3 suitable for trace analysis and high-purity water, 18.2 M¿·cm, 0.22 µm filtered). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	100 ML
Copper Standard for ICP 1000 mg/l	1 g/L Cu in nitric acid (nominal concentration). Copper metal (high-purity quality) in 2% HNO3 (prepared with HNO3 suitable for trace analysis and high-purity water, 18.2 M¿·cm, 0.22 µm filtered). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	100 ML
Potassium phosphate monobasic	Fluka Potasio Fosfato Monobásico Buffer Sustancia,	1 Kg
TRI-SODIO CITRATO 2 HIDRATO PA-ACS	Riqueza mínima (Ac. Percl.):99,0%; pH sol. 5% : 7,5-9,0; LIMITE MAXIMO DE IMPUREZAS: Insoluble en H2O: 0,003 %; Cloruro (Cl):0,003%; Amonio (NH4): 0,001%; Fosfato (PO4): 0,002 %; Sulfato (SO4):0,005%; Metales pesados (en Pb): 0,0005%	1 kg
Tris (2-carboxyethyl) phosphine hydrochloride Solution (TCEP)	0.5 M, pH 7.0 (aqueous solution, pH adjusted with ammonium hydroxide)	1 ml x 10
Albendazol	Material de referencia. Pureza >99%.	100mg
Amoniaco	Ammonia solution	1L

Lote 3

Artículo	Descripción técnica	Presentación
AAS STD Aluminio (Al) 1000 ppm	Concentración 1000 mg/l (2% en HNO3). Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST	100
AAS STD Manganeso (Mn) 1000 ppm	Concentración 1000 mg/l (2% en HNO3). Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST	100
ALCOHOL BUTILICO	Para UV, IR, HPLC	1 L
ALCOHOL ETILICO PA	Riqueza mínima (C.G.) (v/v): 99,8%; IR conforme ensayo; Densidad a 20/20: 0,790-0,793; Acidez: 0,00035 meq/g; Alcalinidad: 0,0002 meq/g ; Residuo fijo : 0,0005 %; Metanol (C.G.) : 0,02 % ; 2-Butanol (C.G.) : 0,02%. Envase de vidrio.	1l
AMONIACO 30% PA-ACS	Riqueza: 28,0-30,0% Densidad a 20/4: 0,892-0,898	unidad
AZOMETINO H P.A.	Identidad: IR conforme ensayo; A 1% \u03BB 236 nma pH 5,1: >1200 ; Sensibilidad al B: Conforme ensayo	10
Acetona PA-ACS-ISO	CALIDAD PA-ACS-ISO. En recipiente de vidrio.	1l
Acetonitrilo HPLC para Fluorescencia	Riqueza mínima (C.G.): 99,9%. Identidad: IR conforme ensayo. Densidad 20/4: 0,779-0,783. Aptitud: para gradiente según ACS: Conforme ensayo. Para Fluorescencia.	1L
Acetonitrilo LC-MS	Concentración mínima (G.C.): 99.9%. Identificación: IR passes test. Densidad 20/4: 0.779-0.783. Suitability: for LC-MS: passes test. Limite máximo de impurezas: APHA colour: 10. Acidity: 0.0003 meq/g Alkalinity: 0.0001 meq/g. Non-volatile matter: 0.0001 %. Base line drift (210 nm): 10 mUA. Water (H2O): 0.01 %. Gradient at 210 nm: 1 mUA. Gradient at 254 nm: 0.2 mUA. Fluorescence at 254 nm (as quinine): 1 ppb. Fluorescence at 365 nm (as quinine): 0.5 ppb. UV Spectrum (1cm cell; Ref.: water): Transmittance at 190 nm: =30%. Transmittance at 193 nm: =60% Transmittance at 195 nm: =80%. Transmittance at 200 nm: =90%. Transmittance at 230-400 nm: =98%. Metals [in mg/Kg (ppm)] Ag: 0.05. Al: 0.5.Ba: 0.1.Ca: 0.05.Cd: 0.05.Co: 0.02.Cr: 0.02.Cu: 0.02.Fe: 0.1.K: 0.1.Mg: 0.1.Mn: 0.02.Na: 0.1.Ni: 0.02.Pb: 0.1.Sn: 0.1.Zn: 0.1.Microfiltered product (0.2 µm) and bottled under nitrogen atmosphere.	1 L
Acetonitrilo P.A.	Riqueza mínima (C.G.) 99,5% Identidad IR conforme ensayo Densidad a 20/4 0,779-0,783	1L
Acido Acético Glacial	Riqueza mínima (C.G.) 99,7%; Alcalinidad: 0,0004 meq/g; Metales pesados (en Pb): 0,00005%; Densidad a 20/20: 1,050-1,052; Punto de congelación >= 16,0°C	1 L
Acido Ortofosfórico 85% PA-ACS-ISO	Características: mínimo acidim. 85%. Calidad: PA-ACS-ISO	1000 ml
Acido Oxalico 0,1N (0.05M) solucion valorada (SV)	Factor a 20 ºC: 1,000 ±0,001 ; D 20/4:1,002	1
Acido Sulfurico 96% PA -ISO	Riqueza mínima (Acidim.): 95,0% Aptitud: para determinación de DQO acorde UNE 77-004-89: Conforme ensayo	1 L

Alcohol Metílico PA	CALIDAD PA-ACS-ISO. APPEARANCE (COLOR) COLOR (IN APHA) = 10 APHA TITRATABLE ACID FREE ACID (as HCOOH): = 0.002 % TITRATABLE BASE FREE ALKALI (AS NH3): = 0.00005 % PURITY (GC AREA %) = 99.8 % REMARKS ON GC ACETONE = 0.001 %, = 0.1 % ETHANOL DENSITY 0.791 - 0.793 REFRACTIVE INDEX N20/D 1.328 - 1.330 BOILING POINT 64 - 65 DEG C SOLUBILITY (TURBIDITY) MIXABLE WITH H2O WATER (COULOMETR.) = 0.05 % RESIDUE (EVAPORATION) = 0.0005 % REDUCING SUBSTANCES = 0.00025 % (AS O) ALDEHYDES = 0.001 % (AS CH3CH0) KETONES = 0.001 % (AS CH3COCH3) FORMALDEHYDE = 0.001 % ACETALDEHYDE = 0.001 % ALUMINIUM (ICP) = 0.50 ppm BARIUM (ICP) = 0.10 ppm BISMUTH (ICP) = 0.10 ppm BORON (ICP) = 0.02 ppm CALCIUM (ICP) = 0.50 ppm CADMIUM (ICP) = 0.05 ppm COBALT (ICP) = 0.02 ppm CHROMIUM (ICP) = 0.02 ppm COPPER (ICP) = 0.01 ppm IRON (ICP) = 0.10 ppm POTASSIUM (ICP) = 0.50 ppm LITHIUM (ICP) = 0.10 ppm MAGNESIUM (ICP) = 0.10 ppm MANGANESE (ICP) = 0.01 ppm MOLYBDENUM (ICP) = 0.10 ppm SODIUM (ICP) = 0.50 ppm NICKEL (ICP) = 0.02 ppm LEAD (ICP) = 0.02 ppm TIN (ICP) = 0.10 ppm STRONTIUM (ICP) = 0.10 ppm ZINC (ICP) = 0.10 ppm CHLORIDE (CL) = 0.5 mg/kg SULFATE (SO4) = 1 mg/kg SUBSTANCES DARK BY H2SO4 PASSES TEST CARBONYL COMPOUNDS = 0.005 %	1 L
Amonio Acetato	Riqueza mínima (Acidim.): 98%. pH sol. 5%: 6,7-7,3	unidad
Amonio Hierro II Sulfato 6 Hidrato PA-ISO	Riqueza: 99,0-101,0%, Calidad: PA-ISO, Presentación: 1000g	1000
Amonio Sulfato PA-ACS-ISO	Riqueza: 99,5%. Presentación 1000 g. Calidad: PA-ACS-ISO	1000
CICLOHEXANO (Reag. Ph. Eur.) PA-ACS-ISO	CICLOHEXANO (Reag. Ph. Eur.) PA-ACS-ISO	unidad
Cloramina-T 3-hidrato PA-ACS	Riqueza (Yodom.): 98,0-103,0 %	250
DISODIO HIDROGENO FOSFATO 12 HIDRATO P.A.- ISO	Riqueza (Acidim.) 99-102 % pH sol. 5% 9-9,4 LIMITE MAXIMO DE IMPUREZAS (Cl) 0,0005%, (SO4) 0,005% Sal mono o tri-básica Conforme ensayo Metales pesados (en Pb) 0,0005%, CALIDAD: P.A.- ISO, PRESENTACIÓN: 1000g	1000
Detergente liquido a mano alcalino	Deterlabo® B, detergente Ligeramente alcalino, contiene NaOH, libre fosfatos, Densidad 1,35 kg/l.	5 L
ETANOL 96% V/V PRS-CODEX (USP, BP, PH. EUR.)	Características: Riqueza (C.G.) (v/v) : 96,0-96,6 %; Identidad : Conforme ensayo ; Densidad a 20/20: 0,8051-0,8124; Acidez : 0,002 meq/g; Alcalinidad : 0,001 meq/g; 2-Propanol (C.G.): 0,03%. Calidad: USP, BP, PH. EUR Presentación: botella de 2,5 litros	unidad
FENOL 90% SOLUCION ACUOSA (USP)	Características: Riqueza mínima (C6H6O) 89,0% LIMITE MAXIMO DE IMPUREZAS (Cl) 0,005%, m-Cresol (C.G.) 0,1% o-Cresol (C.G.) 0,1%, p-Cresol (C.G.) 0,1% Cu 0,00002%, Fe 0,00005%, Ni 0,00002 % Pb 0,00002 % Calidad: (USP)	1000 ml
Fenolftaleina solución 1%, para análisis volumétrico	Intervalo de viraje de pH: incoloro 8,0; rojo violeta 10,0	250 mL
HIDROGENO PEROXIDO 30% PA	Características: Riqueza mínima (Perm.) p/v: 30,0 % Riqueza (en vol. O2) (Perm.): 100 vol. Calidad: PA	1000ml

Hidrógeno Peróxido 30 % P/V (100 VOL) ESTABILIZADO PA	Riqueza mínima (Perm.) p/v 30,0% Riqueza (en vol. O2) (Perm.) 100 vol. LIMITE MAXIMO DE IMPUREZAS (Cl) 0,0001%, (PO4) 0,0005 %, (SO4) 0,0005% Metales pesados (en Pb) 0,0001%. Estabilizado.	1 L
ICP-MS STD Multielemental Solution XVI (21 elementos) (100 mg/L en 6% HNO3)	Para ICP-MS. Producto fabricado bajo ISO 17034. Incertidumbre (K=2): <3%. Conforme a trazabilidad NIST. Presentación: 100 mL. Concentración de 100 mg/L en 6% HNO3 para los siguientes elementos: Li, Be, Mg, Ca, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, As, Se, Sr, Mo, Cd, Sb, Tl, Pb.	100 ml
L-HISTIDINA	L-histidina min. 99%, metales pesados max. 0,001%, otros aminoácidos max. 0,5%, amonio max. 0,1%, cloro max. 0,02% y sulfato max. 0,02%.	unidad
LECITINA DE HUEVO	Fosfatidilcolina min. 60%, lisofosfatidilcolina max. 3%, lípidos apolares max. 20% y agua max. 2%	unidad
Metanol HPLC Fluorescencia	Contenido (G.C.).: min. 99,9 % identidad (IR-spectrum): pasa test densidad(20º/4º): 0,790 - 0,792 acidez: max. 0,0002 % alcalinidad: max. 0,0002 % materia no volátil: max. 0,0001 % agua (K.F.): max. 0,02 %: Min. transmisión a 215 nm: min. 50 % Min. transmisión a 240 nm: min. 90 % Min. transmisión a 260 nm: min. 98 % Máxima absorbancia del pico: max. 0,0015 AU Máxima absorbancia del pico: max. 0,001 AU Máxima absorbancia del pico: max. 0,001 AU Microfiltrado a través de membranes de diámetro de poro de 0,2 µm.	1 L
N-Heptano P.A.R.	Para análisis de residuos de plaguicidas.	2.5 L
PATRON CONDUCTIVIDAD 1278 uS/cm a 20ªC	1413 uS/cm (25°C) RS. La medición de la conductividad en el control es trazable con formulación de acuerdo al NIST; Composición: Potasio Cloruro 0,010 mol/l	500
POLISORBATO 80	Tween 80	unidad
Potasio Hexacianoferrato II 3 Hidrato PA-ACS-ISO	Riqueza (Perm.): 99,0-102,0%	500 g
Rojo de metilo PA-ACS	Rojo de Metilo (C.I. 13020)(Reag. USP, Ph. Eur.) para análisis, ACS Viraje del color indicador de pH 4,2 rojo; 6,2 amarillo.	25 g
SODIO HIDROXIDO 0,1 N Solucion Valorada (SV)	Factor a 20 °C: 0,999 - 1,001; Trazabilidad conforme a NIST; Indicador azul bromofenol	1 L
Sodio Borohidruro PA	Para análisis	25
Sodio Hidrogeno Carbonato PA-ACS-ISO	Riqueza: 99,7%, Calidad: PA-ACS-ISO, presentación: 500g	500 g
Sodio Hidroxido PA-ACS-ISO	Riqueza mínima (Acidim.): 98,0%	500
Sodio(-di) Hidrógeno Fosfato Anhidro PA-ACS	Riqueza mínima (Acidim.): 99,0%. pH sol. 5%: 8,7-9,3	unidad
Solución Patrón Color Platino-Cobalto 500 Hazen	Patrón de Color Pt-Co, 500 APHA. Para determinación de color. Conforme a trazabilidad NIST. Se requiere Certificado de Análisis (CoA).	500
TETRACLOROETILENO para IR	Riqueza mínima (G.C) 99,8%, Densidad a 20/4 1,620-1,624, Límite máximo de impurezas: Color APHA 10, Residuo fijo 0,0010%, Acidez 0,0005 meq/h, Alcalinidad 0,0004 meq/g, Agua (H2O) 0,01%; Hidrocarburos (absorbancia del pico máx a 2930 cm-1; rango 3200-2700 cm-1; referido a Hexadecano: isooctano benceno) 5 ppm; Agua (H2 O): 0,005 %	unidad

TRI-SODIO CITRATO 2 HIDRATO PA-ACS	Riqueza mínima (Ac. Percl.):99,0%; pH sol. 5% : 7,5-9,0; LIMITE MAXIMO DE IMPUREZAS: Insoluble en H2O: 0,003 %; Cloruro (Cl):0,003%; Amonio (NH4): 0,001%; Fosfato (PO4): 0,002 %; Sulfato (SO4):0,005%; Metales pesados (en Pb): 0,0005%	unidad
Tampon Buffer pH 8.00 (a 20ºC)	Trazable con formulación de acuerdo al U.S. National Institute of Standards and Technology Buffers .	500
Tampon buffer solution pH 10 (a 20ºC)	Trazabilidad NIST; pH a 20°C: 9,95 - 10,05; Desviación pH entre 0 y 50 º C < 0.27. Con certificado que indique la incertidumbre.	250
Tampon buffer solution pH 4.00 ± 0,02 (a 20ºC)	Trazabilidad NIST; pH a 20°C: 3,98 - 4.02; Desviación pH entre 0 y 50 º C < 0.06. Con certificado que indique la incertidumbre.	1
Tampon buffer solution pH 7.02 ± 0,02 (a 20ºC)	Trazabilidad NIST; pH a 20°C: 7.00-7.04; Desviación pH entre 0 y 50 º C < 0.14. Con certificado que indique la incertidumbre.	1
Tampon buffer solution pH 9.23 (a 20ºC)	Tampon buffer solution pH 9.23 (a 20ºC)	1
Tetraborato disodico decahidrato (Borax), PA	Riqueza (Acidim.): 99,5-103,0%. pH sol. 0,01 mol/l: 9,15-9,20	500 g
Vaselina filante	Características: Vaselina filante químicamente grado técnico (para engrases)	250 g
Zinc Acetato 2 Hidrato PA-ACS	Riqueza (Compl.): 99,5-101,0 %	1000 g
Mezcla Crómica	Solución saturada de cromo (VI) óxido en H2SO4 al 95 %. Líquido viscoso, pardo, altamente corrosivo y oxidante. Eliminación de residuos orgánicos resistentes a los detergentes. D20/4>1,80.	1L
Glicerina (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	1,2,3-Propanotriol, Glicerol Riqueza (C3H8O3) calc. s.p.s.: 99,0-101,0%.	1L
Potasio Cloruro P.A.	Riqueza (Arg.): 99,5-100,5% pH sol. 5%: 5,4-8,0	1000 g
Potasio Oxalato -Hiorato	Potasio Oxalato -Hiorato	500 g
Sodio Hidroxido lentejas PA-ACS-ISO	riqueza min. 98%, max de impurezas en H2O 0,005% Calidad: PA-ACS-ISO	5Kg
Sodio Tiosulfato anhidro PA	calidad: PA. Sodio Tiosulfato anhidro (Reag. Ph. Eur.) para análisis. Riqueza mínima (Yodom.): 99,0%. pH sol. 5%: 6,0-8,4	1000 g
Ácido Clorhídrico 37% bajo contenido en Mercurio (MAX 0.0000005% de Hg)	Ácido Clorhídrico 37% bajo contenido en Mercurio (MAX 0.0000005% de Hg) PA ACS-ISO	2,5 l
Acido clorhídrico 35% para análisis de trazas metálicas (ppt)	Acido Clorhídrico 35% para análisis de trazas metálicas (ppt) HIPERPUR-PLUS	500 ml
Ácido Nítrico 69% para análisis de trazas metálicas (ppt) HIPERPUR-PLUS	Riqueza (Acidim.): 67-69 %	500ml
ACEITE DE VASELINA	Aceite de Vaselina (USP, BP, Ph. Eur.) puro, grado farma	1 L

Lote 4

Artículo	Descripción técnica	Presentación
ACETONITRILO CHROMASOLV PLUS HPLC	Residuo tras evaporación = 2 ppm; agua = 0,01 %	2,5 L
Acetonitrilo, grado LC/MS Optima	Pureza>/=99,9%. Residuo tras evaporación </=0,8 ppm, Na</50 ppb, K</= 10 ppb. Filtrado a traves de filtro de 0,1 \u03BCm	2,5 L
Acido Fórmico para LC-MS	Eluyente aditivo testado para uso LC- MS. Contenido acidimétrico mínimo 98%.	50mL
Agua, grado LC/MS	Grado LC/MS Optima	4L
Ammonium formate	>=99.995%	100 g
Amonio Acetato LC-MS	Amonio acetato calidad LC-MS	50G
Dimetilsulfoxido Chromasolv plus HPLC	Appearance (Color) Colorless Appearance (Form) Liquid UV Absorban 350nm < 0.01 UV Absorban 300nm < 0.10 UV Absorbance 280nm < 0.30 UV Absorbance 270nm < 0.70 Purity (GC) > 99.70 % Water (by Karl Fischer) < 0.2 % Residue on Evaporation < 0.002 %	100 mL
Dimetilsulfóxido HPLC	Appearance (Color) Colorless. Appearance (Form). Liquid UV Absorba 350nm < 0.01 UV Absorbance 300nm < 0.10 UV Absorbance 280nm < 0.30 UV Absorbance 270nm < 0.70 Purity (GC) > 99.70 % Water (by Karl Fischer) < 0.2 % Residue on Evaporation < 0.002 %	500 ml
Fluoruro amónico	Calidad LC-MS	5L
Isopropanol, Optima de grado LC/MS	Pureza >=99,90%, Residuo tras evaporación max 1 ppm, Na =<50 ppb	1
Metanol, HPLC para análisis de gradiente	Gradient grade	2,5L
Metanol, Optima grado LC/MS	Pureza >/=99,9%, Residuo tras evaporación </=1ppm, Na </=50 ppb, k</=10 ppb, Filtrado a traves de filtro de 0,1 \u03BCm	2,5 L
PBS, Phosphate Buffered Saline, 10X Powder, pH 7.4	Adecuado para preparación de 1 L de solución 10X PBS (1,37 M de NaCl, 0,027 M de KCl y 0,119 M de fosfatos)	2/pk
PROPIDIUM MONO AZIDE	PMA	100 uL
Ácido dimetilarsínico, sal sódica trihidrato	Nivel calidad: síntesis. Para detección cromatográfica (HPLC)	10 g
Dionex Chlorite Standard, 1000 mg/L	Standard for Ion chromatography (IC)	125 mL
Dionex Bromate Standard, 1000 mg/L	Standard for Ion chromatography (IC)	125mL
Dionex Chlorate Standard, 1000 mg/L	Standard for Ion chromatography (IC)	125 mL
ICP iCAP Q/RQ Tune Solution	Solución tune ICP Q/RQ	500 ml
ICP iCAP Q/QNOVA Calibration Solution	Calibration solution for ICP-MS: Ag 6.10 µg/L; Al 10 µg/L; Ba 3.90 µg/L; Be 35.00 µg/L; Bi 3.0 µg/L; Ce 3.00 µg/L; Co 8.10 µg/L; Cs 3.00 µg/L; Cu 15.00 µg/L; Ga 10.00 µg/L; Ho 3.00 µg/L; In 3.00 µg/L; Li 8.10 µg/L; Mg 10 µg/L; Mn 6.00 µg/L; Ni 15.1.10 µg/L; Rh 3.00 µg/L; Sc 7.90 µg/L; Sr 4.90 µg/L; Ta 3.00 µg/L; Tb 3.00 µg/L; Tl 4.00 µg/L; U 3.00 µg/L; Y 3.00 µg/L; Zn 20.20 µg/L.	250 ml
Proteinase K Powder	Proteasa serina inespecífica procedente del hongo Engyodontium album, para digestión de proteínas. Activa en amplio intervalo de pH, condiciones de desnaturalización, en presencia de agentes de quelato metálico y a temperaturas altas. Libre de exodesoxirribonucleasa y endodesoxirribonucleasa. Libre de actividad de ARNasa.	100 mg

Lote 5

Artículo	Descripción técnica	Presentación
AAS STD Estaño (Sn) 1000 ppm (tr HNO3/tr HF)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en traza de HNO3 y HF. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
Acido Oxalico 0,01N (0.005M) solucion valorada (SV)	Concentración 0,01N. Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST	1
Acido Oxalico 0,1N (0.05M) solucion valorada (SV)	Concentración 0,1N. Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST.	1000
CHLORIDE Ion Chromatography Standard 1000 ppm	Standard for Ion chromatography (IC); Concentración 1000 mg/l. Incertidumbre (K=2): =0,5%. Conforme a trazabilidad NIST; Volumen presentación: 125 ml.	125
Control interno DQO y DBO	Material de referencia para matrices de agua, trazable a NIST	125
ELECTROLITO KCl 3M	Electrolito de referencia mantenimiento del electrodo	500
ELECTROLITO KCl3M+AgCl	Electrolito de referencia interior del electrodo	250ml
Estándar de alcalinidad de 250mg/L como CaCO3	Reagecon Alkalinity Standard 250 mg/L (250 ppm) as CaCO3	1
FLUORIDE Ion Chromatography Standard 1000 ppm	Standard for Ion chromatography (IC); Concentración 1000 mg/l. Incertidumbre (K=2): =0,5%. Conforme a trazabilidad NIST; Volumen presentación: 125 ml.	125
ICP-MS STD Aluminio (Al) 1000 ppm (en 3% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 3% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST. Producto fabricado bajo ISO 17034. Presentación: 125 mL.	1000
ICP-MS STD Antimonio (Sb) 1000 ppm (en 1% HNO3, 3% Ac. Tartarico)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 1% de HNO3 y 3% de Acido Tartarico. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL
ICP-MS STD Arsénico (As) 1000 ppm (en 2% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 2% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL
ICP-MS STD Arsénico (III) (As +3) 1000 ppm (en 0.5% HCl)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 0.5% HCl (0.3% NaOH, 0.06% Sodio Bicarb). Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Arsenico (V) (As +5) 1000 ppm (en H2O)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l de As(V) en H2O. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL
ICP-MS STD Bario (Ba) 1000 ppm (en 0.1% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 0.1% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL
ICP-MS STD Calcio (Ca) 10000 ppm (en 2% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 10000 mg/l en 2% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	500 ml
ICP-MS STD Cadmio (Cd) 1000 ppm (en 3% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 3% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Calcio (Ca) 1000 ppm (en 0.1% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 0.1% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Cerio (Ce) 1000 ppm (en 7% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 7% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	1000
ICP-MS STD Cinc (Zn) 1000 ppm (en 2% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 2% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Cobalto (Co) 1000 ppm (en 3% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 3% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Cobre (Cu) 1000 ppm (en 3% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 3% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.

Artículo	Descripción técnica	Presentación
ICP-MS STD Cromo (III) (Cr +3) 1000 ppm (en 2% HNO3)	Concentración 1000 mg/l (2% en HNO3). Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST	1000
ICP-MS STD Erbio (Er) 1000 ppm (en 7% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 7% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Escandio (Sc) 1000 ppm (en 7% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 7% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Hierro (Fe) 1000 ppm (en 2% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 2% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	500 mL
ICP-MS STD Indio (In) 1000 ppm (en 2% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 2% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Itrio (Y) 1000 ppm (en 2% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 2% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Magnesio (Mg) 1000 ppm (en 0.1% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 0.1% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Magnesio (Mg) 10000 ppm (en 2% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 10000 mg/l en 2% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	500
ICP-MS STD Manganeso (Mn) 1000 ppm (en 3% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 3% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST. Producto fabricado bajo ISO 17034.	125 mL.
ICP-MS STD Mercurio (Hg) 1000 ppm (en 5% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 10% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 ml
ICP-MS STD Multielemental Solution QC nº3 (21 elementos) (100 mg/L en 5% HNO3)	Para ICP-MS. Producto fabricado bajo ISO 17034. Incertidumbre (K=2): <3%. Conforme a trazabilidad NIST. Presentación: 125 mL. Concentración de 100 mg/L en 5% HNO3 para los siguientes elementos: Li, Be, Mg, Ca, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, As, Se, Sr, Mo, Cd, Sb, Tl, Pb.	100
ICP-MS STD Niquel (Ni) 1000 ppm (en 2% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 2% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Oro (Au) 1000 ppm (en 2% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 2% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Paladio (Pd) 1000 ppm (en 5% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 5% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Plata (Ag) 1000 ppm (en 5% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 5% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Plomo (Pb) 1000 ppm (en 0.5% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 0.5% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Potasio (K) 1000 ppm (en 0.1% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 0.1% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Potasio (K) 10000 ppm (en 2% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 10000 mg/l en 2% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	500 ml
ICP-MS STD Rodio (Rh) 1000 ppm (en 15% HCl)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 15% HCl. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 ml
ICP-MS STD Selenio (IV) (Se +4) 1000 ppm (en 2% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l de Se(IV) en 2% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Sodio (Na) 1000 ppm (en 0.1% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 0.1% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Sodio (Na) 10000 ppm (en 2% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 10000 mg/l en 2% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	500 ml

Artículo	Descripción técnica	Presentación
ICP-MS STD Terbio (Tb) 1000 ppm (en 5% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 5% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Uranio (U) 1000 ppm (en 2% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 2 HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.
ICP-MS STD Vanadio (V) 1000 ppm (en 2% HNO3)	Concentración 1000 mg/l (2% en HNO3). Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST	1000
ION CHROMATOGRAPHY STANDARS AMMONIUM 1000 ppm	IC. Concentración 1000 mg/l. Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST.	500 ml
PATRON CONDUCTIVIDAD 1278 uS/cm a 20ªC	1413 uS/cm (25°C) RS. La medición de la conductividad en el control es trazable con formulación de acuerdo al NIST; Composición: Potasio Cloruro 0,010 mol/l	500
PERMANGANATO POTASICO 0,01 N	Concentración 0,01N. Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST	1 L
PERMANGANATO POTASIO 0,1 N Solucion Valorada (SV)	Concentración 0,1N. Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST	1000
Potasio Dicromato 0.0167M (0,1 N) Analytical Volumetric Solution (AVL)	Concentración 0,1N. Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST	1000 ml
SOLUCION PATRON CONDUCTIVITY 50.000 µS/cm 25ºC	Concentración 50.000 µS/cm, incertidumbre (K=2): = 1% conforme a trazabilidad Nist	500 ml
SOLUCION PATRON AMMONIUM NH4 1000 ppm	Concentración 1000 mg/l. Incertidumbre (K=2): =0,5%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 ml
SOLUCION PATRON CONDUCTIVIDAD 147 µS/cm	Concentración 147 uS/cm. Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST	125
SOLUCION PATRON CONDUCTIVITY 12.880 µS/cm 25ºC	Concentración 12880 uS/cm. Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST	500 mL
SOLUCION PATRON CONDUCTIVITY 1413 µS/cm 25ºC	Concentración 1413 uS/cm. Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST	500
SOLUCION PATRON CONDUCTIVITY 147 µS/cm 25ºC	Directly traceable to NIST standard reference materials. Supplied with a comprehensive Certificate of Analysis and a table of conductivity variation with temperature. High accuracy (± 1% at 25°C).	500 mL
SOLUCION PATRON CONDUCTIVITY 20 µS/cm 25ºC	Concentración 20 uS/cm. Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST	500 mL
SOLUCION PATRON MINERALS	Cl- 32-275 mg/L. F- 0.3-4 mg/L. K+ 4-40 mg/L. Nitrate as N 0.25-40 mg/L. Conductivity 200-1200µmhos, Alkalinity 10-400mg/L , Na+ 6-100mg/L, SO4-2 5-125mg/L Preparada para uso sin dilución.	500 mL
SOLUCION PATRON NITRATE 1000 ppm (as NO3-)	Concentración 1000 mg/l en NO3- (nitrato). Incertidumbre (K=2): =0,5%. Conforme a trazabilidad NIST. Volumen Presentación: 125 ml	125

Artículo	Descripción técnica	Presentación
SOLUCION PATRON NITRITE NO2 1000 ppm	Concentración 1000 mg/l. Incertidumbre (K=2): 0.5%. Conforme a trazabilidad NIST. Caducidad: Vida media de al menos 12 meses. Volumen presentación: 100 ml	100
SOLUCION PATRON NITRITE NO2 1000 ppm	Concentración 1000 mg/l. Incertidumbre (K=2): =0,5%. Conforme a trazabilidad NIST. Volumen Presentación: 125 ml	125
SOLUCION PATRON ORTO-PHOSPHATE as P 1000 ppm	Concentración 1000 mg/l. Incertidumbre (K=2): =0,5%. Conforme a trazabilidad NIST	125 mL
SOLUCION PATRON ORTO-PHOSPHATE as PO4-3 1000 ppm	Concentración 1000 mg/l; Incertidumbre (K=2): = 0.5%; Conformidad a trazabilidad NIST; Volumen presentación: 125 ml.	125
SOLUCION PATRON SULPHATE 1000 ppm	Concentración 1000 mg/l. Incertidumbre (K=2): =0,5%. Conforme a trazabilidad NIST	125
SOLUCION PATRON TOTAL RESIDUAL CHLORINE	Total Residual Chlorine 0.5-3 mg/L. Dilución 1:200.	10 ml
SOLUCION PATRON TRACE METALS	Ag 26-1000µg/L, Al 200-4000µg/L, As 70-900µg/L, B 800-2000µg/L, Ba 100-2500µg/L, Be 8-900µg/L, Cd 8-1000µg/L, Co 28-1000µg/L, Cr 17-1000µg/L, Cu 40-1000µg/L, Fe 200-4000µg/L, Mn 70-4000µg/L , Mo 60-600µg/L, Ni 80-3000µg/L , Pb 70-3000µg/L, Sb 90-900µg/L,	10 ml
SOLUCION QC - PLUS + TURBIDEZ 10 ml	Turbidity 2-30 NTU. Dilución 1:100.	10
Solución Patrón Color Platino-Cobalto 10 Hazen	Patrón de Color Pt-Co, 10 Ha. Para determinación de color. Conforme a trazabilidad NIST. Presentación: 1 L. Se requiere Certificado de Análisis (CoA).	1
Solución Patrón Color Platino-Cobalto 5 Hazen	Patrón de Color Pt-Co, 5 Ha. Para determinación de color. Conforme a trazabilidad NIST. 1 L. Se requiere Certificado de Análisis (CoA).	1
Solución Patrón Color Platino-Cobalto 50 Hazen	Patrón de Color Pt-Co, 50 Ha. Para determinación de color. Conforme a trazabilidad NIST. 1 L. Se requiere Certificado de Análisis (CoA).	1
Tampon buffer solution pH 4,01 (a 25ºC)	- Potasio Hidrogenoftalato; valor nominal 4,01+/-0,02 a 25ºC; incertidumbre < +/-0,02 (k=2); Trazabilidad: frente a materiales de referencia NIST	250
Tampon buffer solution pH 7.00 (a 20ºC)	Incertidumbre (K=2): =0,02. Conforme a trazabilidad NIST	500
Tampon buffer solution pH 9.00 (a 20ºC)	Incertidumbre (K=2): =0,02. Conforme a trazabilidad NIST; No se admite caducidad inferior a 12 meses	500
Tampon buiffer solution pH 4.00 (a 20ºC)	Incertidumbre (K=2): =0,02. Conforme a trazabilidad NIST	500
Tampon buiffer solution pH 7.00 (a 20ºC)	Incertidumbre (K=2): =0,02. Conforme a trazabilidad NIST	250
Tampón Buffer pH 10 (a 20ºC)	Trazabilidad NIST; pH a 20°C: 9,95 - 10,05; Desviación pH entre 0 y 50 º C < 0.27. Con certificado que indique la incertidumbre.	500
Tampón Buffer pH 8 a (20 ºC)	Trazable con formulación de acuerdo al U.S. National Institute of Standards and Technology Buffers	500
Turbidity Formazin STD 1 NTU	Concentración 1,0NTU. Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST	500
Turbidity Formazin STD 20 NTU	Concentración 20 NTU. Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST	500

Artículo	Descripción técnica	Presentación
Turbidity Formazin STD 200 NTU	Concentración 200 NTU. Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST	500
CHLORITE Ion Chromatography Standard 1000 ppm	Standard for Ion chromatography (IC); Concentración 1000 mg/l. Incertidumbre (K=2): =0,5%. Conforme a trazabilidad NIST; Volumen presentación: 125 ml.	125
CHLORATE Ion Chromatography Standard 1000 ppm	Standard for Ion chromatography (IC); Concentración 1000 mg/l. Incertidumbre (K=2): =0,5%. Conforme a trazabilidad NIST; Volumen presentación: 125 ml.	125
BROMATE Ion Chromatography Standard 1000 ppm	Standard for Ion chromatography (IC); Concentración 1000 mg/l. Incertidumbre (K=2): =0,5%. Conforme a trazabilidad NIST; Volumen presentación: 125 ml.	125
ICP-MS STD Boro (B) 1000 ppm (en H2O)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en H2O. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST. Presentación: 125 mL. Caducidad mínima requerida: 21 meses sin abrir envase; 15 meses con envase abierto.	125
SOLUCION PATRON CONDUCTIVITY 5000 µS/cm 25ºC	Concentración 5000 uS/cm. Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST	500 ml
SOLUCION PATRON NITRATE 1000 ppm (as N)	Concentración 1000 mg/l en NO3- expresado como Nitrógeno para análisis de nitrógeno total enlazado. Incertidumbre (K=2): =0,5%. Conforme a trazabilidad NIST. Volumen Presentación: 125 ml. Producto fabricado bajo acreditación ISO 17034 (Material de Referencia Certificado por proveedor acreditado bajo esta norma internacional).	125 ml
Tampón de pH 7.00 (25 °C) (cápsulas)	Tested by an ISO 17025 Accredited Test Method (A2LA Ref: 6739.03) and NIST traceable. 1 cápsula en 100 mL. Presentación: 5 botes de 10 cápsulas.	50
SOLUCION PATRON NITRATE 1000 ppm	Concentración 1000 mg/l en NO3- expresado como Nitrógeno para análisis de nitrógeno total enlazado.	500 ml
ICP-MS STD Custom multielemental (23 elementos minoritarios) (en 5% HNO3/tr HF)	Para ICP-MS. Producto fabricado bajo ISO 17034. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST. Presentación: 125 mL. Concentraciones customizadas requeridas en solución ácida estabilizada	125 ml
ICP-MS STD Mercurio (Hg) 1000 ppm (en 10% HNO3)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 10% HNO3. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST	125 ml
ICP-MS STD Cromo (VI) (Cr +6) 1000 ppm (en H2O)	ref Scharlab CPSP074WL1	125 ml
ICP-MS STD Cromo (VI) (Cr +6) 1000 ppm (en H2O)	Concentración 1000 mg/l (en H2O). Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST. Producto fabricado bajo ISO 17034 con certificado correspondiente.	125 ml
SODIO TIOSULFATO 0,1 N Solución Valorada (SV)	Concentración 0,1N. Incertidumbre (K=2): =1%. Conforme a trazabilidad NIST	1L

Lote 6

Artículo	Descripción técnica	Presentación
BTEX (2000 g/ml)	BTEX (2000 g/ml)	1mL
BTEX Standard, 2000 µg/mL (m- & p-Xylene at 1000 µg/mL)	BTEX Standard, 2000 µg/mL, in Methanol (m- & p-Xylene at 1000 µg/mL).	1mL
Etanol water solution 0.08%	Material de referencia. Solución acuosa al 0,08%	1,2ml
Etanol water solution 0.04%	Material de referencia. Solución acuosa al 0,04%	1,2ml
Ethanol Water Solution 0.1%	Material de referencia. Solución acuosa al 0,1%	1,2ml
Ethanol Water solution 0.02%	Material de referencia. Solución acuosa 0,02%	1,2ml
Ethanol Water solution 0.3%	Material de referencia. Solución acuosa al 0,3%	1,2ml
Ethanol Water solution 0.2%	Material de referencia. Solución acuosa al 0,2%	1,2ml
HFPO-DA isomarcado 50ug/mL	13C3-HFPO-DA isomarcado 50ug/mL en 1,2mL metanol	1,2 mL
IAEA-086, Human Hair (Certified Reference Material, CRM)	material de reterencia certificado. Human Hair homogenate, Hg: 0,573 mg/Kg, MeHg: 0,258 mg/Kg.	5 g
IAEA-407, Fish Homogenate (Certified Reference Material, CRM)	material de reterencia certificado. Fish homogenate. Fish material collected: herring (also contained capelan and anchovy). Certified concentrations: Hg: 0,222 mg/Kg, MeHg: 0,200 mg/Kg.	15 g
IAEA-436A, Tuna Fish Homogenate (Certified Reference Material, CRM)	material de reterencia certificado. Tuna flesh homogenate. Certified concentrations: Hg: 4,26 mg/Kg, MeHg: 3,62 mg/Kg.	15 g
Individual PCDD/PCDF CS2 calibration solution	Estándar analítico de 200uL preparado en nonano. Contiene los siguientes PCDD/PCDFs nativos de 0.200-1.00 ng/mL: 1,3,6,8-TCDD, 1,3,7,9-TCDD, 1,2,8,9-TCDD, 2,3,7,8, TCDD, 1,2,3,7,8, PeCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, OCDD, 1,3,6,8-TCDF, 1,2,7,8-TCDF, 1,2,8,9-TCDF, 2,3,7,8, TCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF y 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF y OCDF. Contiene los siguientes PCDD/PCDFs marcados de 10-20 ng/mL:13C12-1,3,6,8-TCDD, 13C12-2,3,7,8-TCDD, 13C12-1,2,3,7,8-PeCDD, 13C12-1,2,3,4,7,8-HxCDD, 13C12-1,2,3,6,7,8-HxCDD, 13C12-1,2,3,7,8,9-HxCDD, 13C12-1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, 13C12-OCDD, 13C12-1,3,6,8-TCDF, 13C12-2,3,7,8-TCDF, 13C12-1,2,3,7,8-PeCDF, 13C12-2,3,4,7,8-PeCDF, 13C12-1,2,3,4,7,8-HxCDF, 13C12-1,2,3,6,7,8-HxCDF, 13C12-1,2,3,7,8,9-HxCDF, 13C12-2,3,4,6,7,8-HxCDF, 13C12-1,2,3,4,6,7,8-HpCDF y 13C12-1,2,3,4,7,8,9-HpCDF y 13C12-OCDF. Contiene los siguientes PCDD/PCDFs marcados de inyección de 10 ng/mL:13C12-1,2,7,8-TCDF, 13C12-1,2,3,4,6-PeCDF, 13C12-1,2,3,4,6,9-HxCDF y 13C12-1,2,3,4,6,8,9-HpCDF. Contiene los siguientes PCDD/PCDFs marcados de muestreo de 10 ng/mL: 13C12-1,2,3,4-TCDD y 13C12-1,2,3,4-TCDF.	200uL

Artículo	Descripción técnica	Presentación
Individual PCDD/PCDF CS6 calibration solution	Estándar analítico de 200uL preparado en nonano. Contiene los siguientes PCDD/PCDFs nativos de 5-25 ng/mL: 1,3,6,8-TCDD, 1,3,7,9-TCDD, 1,2,8,9-TCDD, 2,3,7,8, TCDD, 1,2,3,7,8, PeCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, OCDD, 1,3,6,8-TCDF, 1,2,7,8-TCDF, 1,2,8,9-TCDF, 2,3,7,8, TCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF y 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF y OCDF. Contiene los siguientes PCDD/PCDFs marcados de 10-20 ng/mL:13C12-1,3,6,8-TCDD, 13C12-2,3,7,8-TCDD, 13C12-1,2,3,7,8-PeCDD, 13C12-1,2,3,4,7,8-HxCDD, 13C12-1,2,3,6,7,8-HxCDD, 13C12-1,2,3,7,8,9-HxCDD, 13C12-1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, 13C12-OCDD, 13C12-1,3,6,8-TCDF, 13C12-2,3,7,8-TCDF, 13C12-1,2,3,7,8-PeCDF, 13C12-2,3,4,7,8-PeCDF, 13C12-1,2,3,4,7,8-HxCDF, 13C12-1,2,3,6,7,8-HxCDF, 13C12-1,2,3,7,8,9-HxCDF, 13C12-2,3,4,6,7,8-HxCDF, 13C12-1,2,3,4,6,7,8-HpCDF y 13C12-1,2,3,4,7,8,9-HpCDF y 13C12-OCDF. Contiene los siguientes PCDD/PCDFs marcados de inyección de 10 ng/mL:13C12-1,2,7,8-TCDF, 13C12-1,2,3,4,6-PeCDF, 13C12-1,2,3,4,6,9-HxCDF y 13C12-1,2,3,4,6,8,9-HpCDF. Contiene los siguientes PCDD/PCDFs marcados de muestreo de 10 ng/mL: 13C12-1,2,3,4-TCDD y 13C12-1,2,3,4-TCDF.	200uL
Individual PCDD/PCDF CS8 calibration solution	Estándar analítico de 200uL preparado en nonano. Contiene los siguientes PCDD/PCDFs nativos de 20-100 ng/mL: 1,3,6,8-TCDD, 1,3,7,9-TCDD, 1,2,8,9-TCDD, 2,3,7,8, TCDD, 1,2,3,7,8, PeCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, OCDD, 1,3,6,8-TCDF, 1,2,7,8-TCDF, 1,2,8,9-TCDF, 2,3,7,8, TCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF y 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF y OCDF. Contiene los siguientes PCDD/PCDFs marcados de 10-20 ng/mL:13C12-1,3,6,8-TCDD, 13C12-2,3,7,8-TCDD, 13C12-1,2,3,7,8-PeCDD, 13C12-1,2,3,4,7,8-HxCDD, 13C12-1,2,3,6,7,8-HxCDD, 13C12-1,2,3,7,8,9-HxCDD, 13C12-1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, 13C12-OCDD, 13C12-1,3,6,8-TCDF, 13C12-2,3,7,8-TCDF, 13C12-1,2,3,7,8-PeCDF, 13C12-2,3,4,7,8-PeCDF, 13C12-1,2,3,4,7,8-HxCDF, 13C12-1,2,3,6,7,8-HxCDF, 13C12-1,2,3,7,8,9-HxCDF, 13C12-2,3,4,6,7,8-HxCDF, 13C12-1,2,3,4,6,7,8-HpCDF y 13C12-1,2,3,4,7,8,9-HpCDF y 13C12-OCDF. Contiene los siguientes PCDD/PCDFs marcados de inyección de 10 ng/mL:13C12-1,2,7,8-TCDF, 13C12-1,2,3,4,6-PeCDF, 13C12-1,2,3,4,6,9-HxCDF y 13C12-1,2,3,4,6,8,9-HpCDF. Contiene los siguientes PCDD/PCDFs marcados de muestreo de 10 ng/mL: 13C12-1,2,3,4-TCDD y 13C12-1,2,3,4-TCDF.	200uL
Mass-Labelled PCDD/PCDF Internal Standard Solution (Patrón de muestreo)	Estándar analítico de 1.2mL preparado en nonano/tolueno. Contiene: 1ug/mL de 13C12-1,2,3,4-TCDD y 13C12-1,2,3,4-TCDF.	1.2mL

Artículo	Descripción técnica	Presentación
Mass-Labelled PCDD/PCDF Solution/mixture (Patrón de extracción)	Estándar analítico de 1.2mL preparado en nonano/tolueno. Contiene: 1ug/mL de 13C12-1,3,6,8-TCDD, 13C12-1,3,6,8-TCDF, 13C12-2,3,7,8-TCDD, 13C12-2,3,7,8-TCDF, 13C12-1,2,3,7,8-PeCDD, 13C12-1,2,3,7,8-PeCDF, 13C12-2,3,4,7,8-PeCDF, 13C12-1,2,3,4,7,8-HxCDD, 13C12-1,2,3,6,7,8-HxCDD, 13C12-1,2,3,7,8,9-HxCDD, 13C12-1,2,3,4,7,8-HxCDF, 13C12-1,2,3,6,7,8-HxCDF, 13C12-1,2,3,7,8,9-HxCDF, 13C12-2,3,4,6,7,8-HxCDF, 13C12-1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, 13C12-1,2,3,4,6,7,8-HpCDF y 13C12-1,2,3,4,7,8,9-HpCDF. 2ug/mL de 13C12-OCDD y 13C12-OCDF.	1.2mL
Mass-Labelled PCDF Internal Standard Solution (Patrón de inyección)	Estándar analítico de 1.2mL preparado en nonano/tolueno. Contiene: 1ug/mL de 13C12-1,2,7,8-TCDF, 13C12-1,2,3,4,6-PeCDF, 13C12-1,2,3,4,6,9-HxCDF y 13C12-1,2,3,4,6,8,9-HpCDF.	1.2mL
N-EtFOSAA 50ug/mL	N-EtFOSAA 50ug/mL en 1,2mL metanol	1,2 mL
N-EtFOSAA isomarcado 50ug/mL	d5-N-EtFOSAA 50ug/mL en 1,2mL metanol	1,2 mL
N-MeFOSAA 50ug/mL	N-MeFOSAA 50ug/mL en 1,2mL metanol	1,2 mL
N-MeFOSAA isomarcado 50ug/mL	d3-N-MeFOSAA 50ug/mL en 1,2mL metanol	1,2 mL
N-etil(d5)perfluoro-1-octanosulfonamida (dEtFOSA) 50ug/mL	Concentración EtFOSA-d5 50ug/mL, 1,2mL en metanol.	1,2 mL
N-etilperfluoro-1-octanosulfonamida (EtFOSA) 50ug/mL	Concentración EtFOSA 50ug/mL, 1,2mL en metanol.	1,2 mL
N-metil(d3)perfluoro-1-octanosulfonamida (dMeFOSA) 50ug/mL	Concentración MeFOSA-d3 50ug/mL, 1,2mL en metanol.	1,2 mL
N-metilperfluoro-1-octanosulfonamida (MeFOSA) 50ug/mL	Concentración MeFOSA 50ug/mL, 1,2mL en metanol.	1,2 mL
Native PCDD/PDDF Solution/mixture	Estándar analítico de 1.2mL preparado en nonano/tolueno. Contiene: 1ug/mL de 1,3,6,8-TCDD, 1,3,7,9-TCDD, 1,2,8,9-TCDD, 2,3,7,8, TCDD, 1,2,3,7,8, PeCDD, 1,3,6,8-TCDF, 1,2,7,8-TCDF, 1,2,8,9-TCDF, 2,3,7,8, TCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF. 2 ug/mL de 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF y 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF. 5ug/mL de OCDD y OCDF.	1.2mL

Artículo	Descripción técnica	Presentación
PCDD/PCDF CS1/CS3/CS5/CS7/CS9 calibration kit	5 niveles de calibrado de 200uL preparados en nonano. Contienen los siguientes PCDD/PCDFs nativos de 0.100-250 ng/mL: 1,3,6,8-TCDD, 1,3,7,9-TCDD, 1,2,8,9-TCDD, 2,3,7,8, TCDD, 1,2,3,7,8, PeCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, OCDD, 1,3,6,8-TCDF, 1,2,7,8-TCDF, 1,2,8,9-TCDF, 2,3,7,8, TCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF y 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF y OCDF. Contiene los siguientes PCDD/PCDFs marcados de 10-20 ng/mL:13C12-1,3,6,8-TCDD, 13C12-2,3,7,8-TCDD, 13C12-1,2,3,7,8-PeCDD, 13C12-1,2,3,4,7,8-HxCDD, 13C12-1,2,3,6,7,8-HxCDD, 13C12-1,2,3,7,8,9-HxCDD, 13C12-1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, 13C12-OCDD, 13C12-1,3,6,8-TCDF, 13C12-2,3,7,8-TCDF, 13C12-1,2,3,7,8-PeCDF, 13C12-2,3,4,7,8-PeCDF, 13C12-1,2,3,4,7,8-HxCDF, 13C12-1,2,3,6,7,8-HxCDF, 13C12-1,2,3,7,8,9-HxCDF, 13C12-2,3,4,6,7,8-HxCDF, 13C12-1,2,3,4,6,7,8-HpCDF y 13C12-1,2,3,4,7,8,9-HpCDF y 13C12-OCDF. Contiene los siguientes PCDD/PCDFs marcados de inyección de 10 ng/mL:13C12-1,2,7,8-TCDF, 13C12-1,2,3,4,6-PeCDF, 13C12-1,2,3,4,6,9-HxCDF y 13C12-1,2,3,4,6,8,9-HpCDF. Contiene los siguientes PCDD/PCDFs marcados de muestreo de 10 ng/mL: 13C12-1,2,3,4-TCDD y 13C12-1,2,3,4-TCDF.	200uL x 5
Solución mezcla PFAS emergentes 2000ng/mL	Mezcla PFAS emergentes 2000ng/mL en 1,2mL metanol: HFPO-DA, NaDONA, 9Cl-PF3ONS y 11Cl-PF3OUdS.	1,2 mL
Solución mezcla PFAS nativos 2000ng/mL	Concentración individual 2000ng/mL, 1,2mL en metanol. Contiene: PFBA, PFPeA, PFHxA, PFHpA, PFOA, PFNA, PFDA, PFUdA, PFDoA, PFTrDA y L-PFBS, L-PFPeS, L-PFHxS, L-PFHpS, L-PFOS, L-PFNS, L-PFDS, L-PFUDS, L-PDDoS, L-PTRDS	1,2 ml
Tolueno-D8 Standard, 2000 ug/mL, P&T Methanol, 1 mL/ampul	Toluene-d8 Standard, 2000 ug/mL, P&T Methanol, 1 mL/ampul	1 ml
DRINKING WATER VOA MEGAMIX (73 components) SRMRESTEK 524.2 Rev. 4.1, 2000 µg/mL	524.2 Rev. 4.1. Diethyl ether (ethyl ether) 2000 µg/ml (Incertidumbre 15,4825 µg/ml (K=2)). 1,1-dichloroethene 2000 µg/ml (Incertidumbre 15,4821 µg/ml (K=2)). Iodomethane (methyl iodide) 2000 µg/ml (Incertidumbre 15,4821 µg/ml (K=2))	1ml
Urban particulate matter NIST SMR 1648a	MRC Metales QAM. Material de referencia certificado de aire ambiente (PM): metales traza. Incertidumbre expandida <10%	1
DW-VOC Kit #2 (500 series), 2000 µg/mL P&T Methanol (Certified Reference Material)	DW-VOC Kit #2 (500 series), 2000 µg/mL P&T Methanol (Certified Reference Material). ISO 17034 and ISO/IEC 17025. Contiene 1ml de cada solución: 30211: 501 Trihalomethane Mix, 30219: DW-VOC Mix #1, 30220: DW-VOC Mix #2y 30235: DW-VOC Mix #3.	kit 6 amp 1 ml

Lote 7

Artículo	Descripción técnica	Presentación
ALFA-HEXACLOROCICLOHEXANO d6	> 95 %	10mg
Abamectina (Calibracion)	Riqueza> 95 % LC =1 %	100 mg
Alachlor 5000 µg/mL in Methanol	> 95% riqueza	1
Cloratonil	> 95%	1 ml
HEPTENOFOS	Pureza >95%	10 mg
IRSA Method 5090 Pesticide Mixture 100 µg/mL in Acetone	> 95%	1
ISOMETIOZIN	> 95%	100 mg
Isodrin 10 µg/mL in Cyclohexane	> 95% riqueza	10
Ivermectina (Calibración)	Riqueza> 95 % LC =1 %	100 mg
Metolachlor 100 µg/mL in Cyclohexane	>95% riqueza	1
Moxidectina (Calibracion)	Riqueza> 95 % LC =1 %	25 mg
Organochlorine Pesticide Mixture 946 100-200 µg/mL in Acetone	> 95%	1 mg
PAH MIX 9	Concentración 10 ng/µl estabilizado en acetonitrilo. Incertidumbre (K=2): =2%. Conforme a trazabilidad NIST	1 ml
PAH-Mix 9 deuterated 10 ug/mL in Cyclohexane	Material de referencia certificado, pureza >95,0%, pureza isotópica > 95% mezcla de al menos Naphthalene D8, Acenaphthylene D8, Acenaphthene D10, Fluorene D10, Phenanthrene D10, Anthracene D10, Fluoranthene D10, Pyrene D10, Benz[a]anthracene D12, Chrysene D12, Benzo[b]fluoranthene D12, Benzo[k]fluoranthene D12, Benzo[a]pyrene D12, Dibenz[a,h]anthracene D14, Benzo[g,h,i]perylene D12, Indeno[1,2,3-c,d]pyrene D12.	10 ml
Pentachlorobenzene 10 µg/mL in Cyclohexane	> 95% riqueza	10
Pesticide Mix 51 10 µg/mL in Acetonitrile	> 95%	10 ml
Simazine D10 100 µg/mL in Acetone	>95% riqueza	1
Terbutilazina d5	> 95%	5 mg
alpha-Cypermethrin 10 µg/mL in Cyclohexane	>95% riqueza	10
beta-Cypermethrin 10 µg/mL in Cyclohexane	> 95% riqueza	10
pp´-DDT d8	> 95%	10 mg
theta-Cypermethrin 10 µg/mL in Cyclohexane	> 95% riqueza	10
zeta-Cypermethrin 10 µg/mL in Cyclohexane	> 95% riqueza	10

Artículo	Descripción técnica	Presentación
Patulina 13C7 25 ug/mL en Acetonitrilo	Disolución Patulina 13C7 de 25 ug/mL en acetonitrilo. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y	1,2mL
Zearalenona 13C18 25 ug/mL en Acetonitrilo	Disolución Zearalenona 13C18 de 25 ug/mL en acetonitrilo. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1,2mL
Mix 13C aflatoxinas B1, B2, G1 y G2 0,5 µg/mL en Acetonitrilo	Disolución mezcla de aflatoxinas B1, B2, G1 y G2 marcadas isotópicamente con 13C de 0,5 µg/mL en Acetonitrilo. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1,2mL
Mix aflatoxinas B1, B2, G1 y G2 1 µg/mL en Acetonitrilo	Disolución mezcla de aflatoxinas B1, B2, G1 y G2 1 µg/mL en Acetonitrilo. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Ocratoxina A 13C20 10 ug/mL en Acetonitrilo	Disolución Ocratoxina A 13C20 de 10 ug/mL en acetonitrilo. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1,2mL
Ocratoxina A 2 ug/mL en Metanol	Disolución Ocratoxina A de 2 ug/mL en metanol. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Nitroimidazoles-v13 FarmaVetResiMix 7 10 ug/ml en Metanol	Pureza >= 98% (HPLC). Mezcla de Dimetridazole-2-hydroxy, CAS: 936-05-0; Ipronidazole, CAS: 14885-29-1; Ipronidazole-OH, CAS: 35175-14-5; Metronidazole-OH, CAS: 4812-40-2; Ronidazole, CAS: 7681-76-7; Ternidazole hydrochloride, CAS: 1077-93-6; Carnidazole, CAS: 42116-76-7; Tinidazole, CAS: 19387-91-8; Dimetridazole, CAS: 551-92-8; Metronidazole, CAS: 443-48-1; Ornidazole, CAS: 16773-42-5. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Nimorazol	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	10 mg
Cloranfenicol 100 ug/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	10mL
4-Epitetracycline hydrochloride	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	10mg

Artículo	Descripción técnica	Presentación
4-epi-Oxytetracycline	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	10mg
4-Epichlortetracycline hydrochloride	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	5mg
Sulfaclozine 1000 µg/mL in Acetonitrile	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Pirlimicyn hydrochloride 1000 µg/mL in Acetonitrile:Water	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Tylvalosin 1000 µg/mL in Acetonitrile	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Tulathromycin A	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	25mg
Tildipirosin	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	100mg
Neospiramycin I	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	5mg
Gamithromycin	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	50mg
Sulfadiazina 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Sulfadimetoxina 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Sulfadoxina 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL

Artículo	Descripción técnica	Presentación
Sulfamerazina 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Sulfametazina 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Sulfametizol 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Sulfametoxazole 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Sulfametoxipiridazina 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Sulfamonometoxina 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Sulfapiridina 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Sulfatiazole 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Sulfaquinoxalina 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Sulfisoxazole 1000 µg/mL en acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Trimetoprim 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Enrofloxacino 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL

Artículo	Descripción técnica	Presentación
Flumequina 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Benzilpenicilina 1000 µg/mL en Acetonitrilo:Agua	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Cefoperazona 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Cloxacilina 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Eritromicina 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Espiramicina 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Josamicina 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Doxiciclina 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Tianfenicol 1000 µg/mL en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
PAH-Mix 45 10 ug/mL in Cyclohexane	Mezcla de pureza >95,0% y 10 ug/ml de al menos Acenaphthene, 83-32-9; Acenaphthylene, 208-96-8; Anthracene, 120-12-7; Benz[a]anthracene, 56-55-3; Benzo(e)pyrene, 192-97-2; Benzo(k)fluoranthene, 207-08-9; Benzo[a]pyrene, 50-32-8; Benzo[b]fluoranthene, 205-99-2; Benzo[ghi]perylene, 191-24-2; Chrysene, 218-01-9; Dibenzo(a,h)anthracene, 53-70-3; Fluoranthene, 206-44-0; Fluorene, 86-73-7; Indeno[1,2,3-cd]pyrene, 193-39-5; Naphthalene, 91-20-3; Perylene, 198-55-0; Phenanthrene, 85-01-8; Pyrene, 129-00-0. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	10 mL

Artículo	Descripción técnica	Presentación
Pesticide MIX HJ 699-2014 Organochlorine Pesticides & Chlorobenzenes Mixture 11 100 µg/mL in Acetone	Mezcla con pureza >95,0%, mezcla de 100 ug/ml y al menos 1,2,3,4-Tetrachlorobenzene, 1,2,3,5-Tetrachlorobenzene, 1,2,3-Trichlorobenzene, 1,2,4,5-Tetrachlorobenzene, 1,2,4-Trichlorobenzene, 1,3,5-Trichlorobenzene, 2,4'-DDD, 2,4'-DDE, 2,4'-DDT, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Aldrin, Cis-Chlordane (Alpha Isomer), Dicofol, Dieldrin, Endosulfan-sulfate, Endrin, Endrin-aldehyde, Endrin-ketone, Heptachlor, Heptachlor-endo-epoxide (trans-, isomer A), Heptachlor-exo-epoxide (cis-, isomer B), Hexachlorobenzene, Methoxychlor, Pentachlorobenzene, Quintozene, Trans-Chlordane (Gamma Isomer), alpha-Endosulfan, alpha-HCH, beta-Endosulfan, beta-HCH, delta-HCH, gamma-HCH. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Pesticide Mixture 200 100 µg/mL in Ethyl acetate	Mezcla con pureza >95,0%, mezcla de 100 ug/ml y al menos 2,4'-DDD, 2,4'-DDE, 2,4'-DDT, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Aldrin, Cis-Chlordane (Alpha Isomer), Dieldrin, Endosulfan-sulfate, Endrin, Heptachlor, Heptachlor-endo-epoxide (trans-, isomer A), Heptachlor-exo-epoxide (cis-, isomer B), Hexachlorobenzene, Methoxychlor, Mirex, Quintozene, Trans-Chlordane (Gamma Isomer), alpha-Endosulfan, alpha-HCH, beta-Endosulfan, beta-HCH, delta-HCH, gamma-HCH, oxy-Chlordane. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL

Artículo	Descripción técnica	Presentación
GB 23200.113-2018 Group A 117 Pesticides 10 µg/mL in Ethyl acetate	Mezcla con pureza >95,0%, mezcla de 10 ug/ml y al menos (+)-trans-Permethrin, 2,4'-DDD, 2,4'-DDE, 2,4'-DDT, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Acephate, Acetochlor, Aclonifen, Alachlor, Allethrin, Anilofos, Atrazine-desethyl, Bifenthrin, Boscalid, Bromacil, Bromfenvinphos, Bromophos-methyl, Bromopropylate, Bupirimate, Carbophenothion, Chlorthiophos, Cycloate, Cyflufenamid, Cypermethrin, Deltamethrin, Dichlobenil, Dichlofenthion, Dichlorvos, Dicloran, Dicofol, Dimethoate, Dioxathion, Ditalimfos, EPN, Edifenphos, Endrin, Epoxiconazole, Ethalfluralin, Ethoprophos, Fenamidone, Fenarimol, Fenothiocarb, Fensulfothion, Fenthion, Fenthion-sulfone, Fenthion-sulfoxide, Fenvalerate, Flutolanil, Fonofos, Formothion, Fosthiazate, Hexachlorobenzene, Hexazinone, Imazalil, Iprobenfos, Isofenphos, Isofenphos-methyl, Isoprocarb, Isoxathion, Kresoxim-methyl, Mepanipyrim, Mephosfolan, Metalaxyl, Methacrifos, Methamidophos, Metolachlor, Metribuzin, Mevinphos, Molinate, Monocrotophos, Oxadiazon, Oxyfluorfen, Paraoxon-ethyl, Paraoxon-methyl, Parathion-ethyl, Penconazole, Phorate, Phorate-sulfone, Phorate-sulfoxide, Piperonyl butoxide, Piperophos, Pirimicarb, Pirimiphos-methyl, Pretilachlor, Profluralin, Propazine, Propetamphos, Propoxur, Pyrazophos, Pyridaben, Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoxyfen, Sulfotep, Tebuconazole, Tebufenpyrad, Tebupirimfos, Terbufos, Terbufos-sulfone, Tetradifon, Tetramethrin, Thiobencarb, Triadimefon, Triadimenol, Triallate, Triazophos, Tribufos, Trifloxystrobin, Vinclozolin, alpha-Endosulfan, alpha-HCH, beta-Endosulfan, beta-HCH, delta-HCH, gamma-HCH. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1,5 mL

Artículo	Descripción técnica	Presentación
GB 23200.113-2018 Group B 105 Pesticides 10 ug/ml in Ethyl acetate	Mezcla con pureza >95,0%, mezcla de 10 ug/ml y al menos (EZ)-Tetrachlorvinphos, (±)-Fenpropathrin, 2,3,5,6-Tetrachloronitrobenzene, Acrinathrin, Aldrin, Ametryn, Atraton, Atrazine, Azinphos-ethyl, Beflubutamid, Benalaxyl, Benfluralin, Bifenox, Biphenyl, Bromophos-ethyl, Butachlor, Butamifos, Carbofuran, Chlorfenson, Chlorfenvinphos, Chlorobenzilate, Chloroneb, Chlorpropham, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos-methyl, Clomazone, Coumaphos, Cyfluthrin, Cyproconazole, Cyprodinil, Desmetryn, Diazinon, Diclofop methyl, Dicrotophos, Dieldrin, Difenoconazole, Diphenylamine, Dipropetryn, E-Diniconazole, Ethiolate, Ethion, Ethofumesate, Etoxazole, Etridiazole, Etrimfos, Famphur, Fenbuconazole, Fenchlorphos, Fenitrothion, Fenobucarb, Fipronil, Fluazifop-butyl, Flucythrinate, Fludioxonil, Fluorodifen, Fluquinconazole, Hexaconazole, Iprodione, Isazofos, Isocarbofos, Isofenphos-oxon, Isoprothiolane, Leptophos, Malaoxon, Malathion, Mefenacet, Methidathion, Methoprene, Methoxychlor, Monolinuron, Myclobutanil, Naled, Napropamide, Nitrofen, Omethoate, Oxadixyl, Paclobutrazol, Parathion-methyl, Pendimethalin, Pentachloroaniline, Phosalone, Phosfolan, Phosmet, Phosphamidon, Pirimiphos-ethyl, Procymidone, Profenofos, Prometryn, Propanil, Propiconazole, Propyzamide, Prothiophos, Pyridaphenthion, Pyrimethanil, Quintozene, Simazine, Terbuthylazine, Terbutryn, Tetraconazole, Thionazin, Tolclofos-methyl, Trans-Chlordane (Gamma Isomer), Trichloronate, lambda-Cyhalothrin, tau-Fluvalinate. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1,5 mL
Azinphos-methyl 100 µg/mL in Cyclohexane	Patrón de 100 ug/ml en ciclohexano de Azinfos metil, CAS 86-50-0. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Azinphos-ethyl 100 µg/mL in Cyclohexane	Patrón de 100 ug/ml en ciclohexano de Azinfos etil, CAS 2642-71-9. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Phosalone 100 µg/mL in Cyclohexane	Patrón de 100 ug/ml en ciclohexano de Fosalone, CAS 2310-17-0. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Endosulfan-sulfate 100 µg/mL in Cyclohexane	Patrón de 100 ug/ml en ciclohexano de Endosulfan sulfato, CAS 1031-07-8. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL

Artículo	Descripción técnica	Presentación
Fentoate 100 µg/mL in Isooctane	Patrón de 100 ug/ml en isooctano de Fentoato, CAS 2597-03-7. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Cyanazine 100 µg/mL in Acetonitrile	Patrón de 100 ug/ml en acetonitrilo de Cianacina, CAS 21725-46-2. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Ethofumesate 100 µg/mL in Acetonitrile	Patrón de 100 ug/ml en acetonitrilo de Etofumesato, CAS 26225-79-6. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Terbuthylazine-desethyl 100 µg/mL in Acetonitrile	Patrón de 100 ug/ml en acetonitrilo de Terbutilazina-desetil, CAS 30125-63-4. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Terbuthylazine-desethyl 100 µg/mL in Acetonitrile	Patrón de 100 ug/ml en ciclohexano de Heptaclor, CAS 76-44-8. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Disulfoton 1000 µg/mL in Methanol	Patrón de 1000 ug/ml en metanol de Disulfoton, CAS 298-04-4. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
cis-Heptachlor-exo-epoxide (Isomer B) 100 µg/mL in Methanol	Patrón de 100 ug/ml en metanol de cis-heptaclor-epoxide, CAS 1024-57-3. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
trans-Heptachlor-endo-epoxide (Isomer A) 100 µg/mL in Methanol	Patrón de 100 ug/ml en metanol de trans-heptaclor-epoxide, CAS 28044-83-9. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
2,4-D D3 100 µg/mL in Acetone	>95% riqueza, >98% riqueza isotópica. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1,1 mL
Pesticide-Mix 128 20 µg/mL in Acetonitrile	>95% riqueza. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	10 mL
MCPA D6 100 µg/mL in Acetone	>95% riqueza, >98% riqueza isotópica. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL

Artículo	Descripción técnica	Presentación
2,4-D 13C6 100 µg/mL in Acetone	>95% riqueza, >98% riqueza isotópica. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Clopyralid 100 µg/mL in Acetonitrile	>95% riqueza. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Picloram 100 ug/mL in Methanol	>95% riqueza. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Dicamba 100 µg/mL in Acetonitrile	>95% riqueza. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Bromacil 100 µg/mL in Acetonitrile	>95% riqueza. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Bentazone 100 µg/mL in Acetonitrile	>95% riqueza. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
MCPA 100 µg/mL in Acetonitrile	>95% riqueza. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
2-(4-Chlorophenoxy)-2-methylpropionic acid 100 µg/mL in Acetonitrile	>95% riqueza. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Triclopyr 100 µg/mL in Acetonitrile	>95% riqueza. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Dichlorprop 100 µg/mL in Acetonitrile	>95% riqueza. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Mecoprop 100 µg/mL in Acetonitrile	>95% riqueza. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
2,4,5-T 100 µg/mL in Acetonitrile	>95% riqueza. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL

Artículo	Descripción técnica	Presentación
2,4-DB 100 µg/mL in Acetonitrile	>95% riqueza. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
MCPB 100 µg/mL in Acetonitrile	>95% riqueza. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Fluazifop (free acid) 100 µg/mL in Acetonitrile	>95% riqueza. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Fenoprop 100 µg/mL in Acetonitrile	>95% riqueza. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Haloxyfop (free acid) 100 µg/mL in Acetonitrile	>95% riqueza. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	5 mL
Secnidazole 100 µg/mL in Acetonitrile	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
2,4-D 100 µg/mL in Acetonitrile	>95% riqueza. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1 mL
Solución 20 PFAS monodosis 2 mg material de referencia certificado EU drinking water dinedive.	material de referencia certificado EU	1 ml

Lote 8

Artículo	Descripción técnica	Presentación
17Beta-Estradiol-d4 10 mg	17Beta-Estradiol-d4 10 mg	10mg
17BETA -ESTRADIOL D2 (2,4-D2)	17BETA-ESTRADIOL D2 (2,4-D2), 10mg	10mg
17BETA.ESTRADIOL, 10mg	Estandar analítico, pureza min: 98%	10 mg
4-n-Nonylphenol 10ug/mL in Acetonitrile 10ml	4-n-Nonylphenol 10 ug/mL in Acetonitrile	10ml
4-n-Nonylphenol-d4	Estándar analítico. Pureza min: 98%.	25mg
Acido Benzoico (Calibración)	Sustancia patrón. Riqueza >99%, Ic=0,5 %	250 mg
Acido Sorbico (Calibracion)	Sustancia patrón. Riqueza >99%, Ic=0,5 %	250 mg
Aminotadalafil	Suministrado con certificado en microvial. Pureza >99%	10 mg
Arsenobetaína	Disolución en agua. Para determinación cromatográfica (HPLC)	1ml
Azithromycin 100 ml	Azithromycin	100 mL
Azithromycin-d3	Azithromycin-d3	1 mg
Bisphenol A 250mg	Bisphenol A	250mg
Bisphenol A-d8 10 mg	Bisphenol A-d8	10 mg
Custom Mix 15 PENTEX 2000 mg/l en Metanol	Custom Mix 15 PENTEX 2000 mg/l en Metanol	2 x 1 ml
Desmethyl Carbodenafil	Suministrados con certificado en microvial. Pureza > 99%	10 mg
Diclofenac Sodium 500mg	Diclofenac Sodium	500 mg
Diclofenac-d4 1 mg	Diclofenac-d4	1 mg
Dithiodesmethyl Carbodenafilo	Suministrado con certificado en microvial. Pureza > 98%	10 mg
Etil Parahidroxibenzoato (Adicion)	Sustancia patrón. Riqueza >99%	10 g
Etil Parahidroxibenzoato (Calibración)	Sustancia patrón. Riqueza >99%, Ic=0,5 %	250 mg
Fondenafil (Carbodenafil)	Suministrado con certificado en microvial. Pureza > 98%	25 mg
Hydroxythiohomo Sildenafilo	Suministrado con peso exacto en vial que facilite su disolución y traspaso a otro contenedor. Pureza >98%	2 mg
ICP-MS CRM LGC6026 (Hard Drinking Water - Metals) (26 analytes)	Hard drinking water sourced from Tamworth (Staffordshire, UK) spiked with high purity metal standards to levels as close to the EU/UK drinking water regulation limits as possible; Volumen presentación: 250 mL; Analytes concentration: Aluminium (Al) 199,9 µg/L; Arsenic (As) 10,00 µg/L; Boron (B) 983 µg/L; Barium (Ba) 116,1 µg/L; Beryllium (Be) 5,08 µg/L; Calcium (Ca) 77,1 mg/L; Cadmium (Cd) 4,98 µg/L; Cobalt (Co) 4,88 µg/L; Copper (Cu) 2017 µg/L; Chromium (Cr) 50,0 µg/L; Iron (Fe) 198.4 µg/L Potassium (K) 5,30 mg/L; Magnesium (Mg) 18,50 mg/L; Manganese (Mn) 48,4 µg/L; Molybdenum (Mo) 4,77 µg/L; Sodium (Na) 24,60 mg/L; Nickel (Ni) 19,00 µg/L; Lead (Pb) 9,98 µg/L; Antimony (Sb) 4,99 µg/L; Selenium (Se) 10,19 µg/L; Strontium (Sr) 491 µg/L; Vanadium (V) 4,96 µg/L; Zinc (Zn) 621 µg/L; Lithium (Li) 11,24 µg/L; Thallium (Tl) 5,11 µg/L; Uranium (U) 4,95 µg/L.	250ml

Artículo	Descripción técnica	Presentación
ICP-MS CRM LGC6027 (Soft Drinking Water - Metals) (26 analytes)	Soft drinking water sourced from Bury (Lancashire, UK) spiked with high purity metal standards to levels as close to the EU/UK drinking water regulation limits as possible; Volumen presentación: 250 mL; Analytes concentration: Aluminium (Al)196,1 µg/L; Arsenic (As) 10,00 µg/L; Boron (B) 1006 µg/L; Barium (Ba) 115,7 µg/L; Beryllium (Be) 5,09 µg/L; Calcium (Ca) 8,53 mg/L; Cadmium (Cd) 5,09 µg/L; Cobalt (Co) 4,87 µg/L; Copper (Cu) 1995 µg/L; Chromium (Cr) 49,9 µg/L; Iron (Fe) 200,0 µg/L Potassium (K) 0,367 mg/L; Magnesium (Mg) 1,026 mg/L; Manganese (Mn) 49,9 µg/L; Molybdenum (Mo) 4,62 µg/L; Sodium (Na) 4,36 mg/L; Nickel (Ni) 20,01µg/L; Lead (Pb) 10,15 µg/L; Antimony (Sb) 5,21 µg/L; Selenium (Se) 10,21 µg/L; Strontium (Sr) 496 µg/L; Vanadium (V) 4,93 µg/L; Zinc (Zn) 613 µg/L; Lithium (Li) 10,41 µg/L; Thallium (Tl) 4,88 µg/L; Uranium (U) 4,95 µg/L.	250ml
Metil Parahidroxibenzoato (Calibración)	Sustancia patrón. Riqueza >99%, Ic=0,5 %	1000 mg
N Desmethylsibutramine HCl	Suministrado con certificado en microvial. Pureza >99%	10 mg
N Didesmethylsibutramine HCl	Suministrado con certificado en microvial. Pureza >99%	10 mg
Nonylphenol (Technical)	Estandar analítico, CAS: 84852-15-3.	250mg
PCBs DESCRIPTORES ISOMARCADOS (7con) 1 ug/ml NONANO	Material de Referencia congéneres 28, 52, 101, 118, 138, 153 y 180 (13C12, 99%)	1.2 mL
PCBs Descriptores (7 con) 10 ug/ml Isooctano	Material de Referencia PCBs: congéneres 28, 52, 101, 118, 138, 153 y 180	1 mL
Propil Parahidroxibenzoato (Calibración)	Sustancia patrón. Riqueza >99%, Ic=0,5 %	250 mg
Sildenafilo	Suministrado con certificado en microvial. Pureza >99%	10 mg
Sodio Nitrato	NO3Na Analitical Standard pureza >99.9% y certificado.	1 g
Solucion Nitrato 1000 um/ml	Material de referencia certificado. IC =0,5 %. Volumen Presentación: 100 ml. Trazable a NIST.	100 ml
Solucion Nitrito 1000 ug/ml	Material de referencia certificado. IC =0,5 %. Volumen Presentación: 100 ml. Trazable a NIST.	100 ml
Solución Patrón THMs y CEs 2000 ug/ml en Acetona	Solución Patrón THMs y CEs 2000 ug/ml en Acetona	1 ml
Tadalafilo	Suministrado con certificado en microvial. Pureza >99%	10 mg
Thiodimethyl sildenafil	Suministrado con certificado en microvial. Pureza >99%	10 mg
Thiosildenafilo	Suministrado con certificado en microvial. Pureza >99%	10 mg
Desacetyl Cephapirin Sodium Salt	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	10 mg

Lote 9

Artículo	Descripción técnica	Presentación
ETHANOL/AMMONIA CONTROL LEVEL 1	Suero estabilizado y valorado para el control de calidad en la determinación de etanol en sangre. Concentración aproximada de etanol 37 mg/dL	6x3 mL
ETHANOL/AMMONIA CONTROL LEVEL 2	Suero estabilizado y valorado para el control de calidad en la determinación de etanol en sangre. Concentración aproximada de etanol 100 mg/dL	6x3 mL
ETHANOL/AMMONIA CONTROL LEVEL 3	Suero estabilizado y valorado para el control de calidad en la determinación de etanol en sangre. Concentración aproximada de etanol 300 mg/dL	6x3 mL
LIQUICHEK URINE TOXICOLOGY LEVEL C3 LOW OPIATE	orina humana con concentraciones de 625 ng/ml de anfetamina y metanfetamina; codeina , metacualona y metadona =375 ng/ml ;benzoilecgonina= 185 ng/ml; fenciclidina = 31 ng/ml ; monoacetilmorfina = 15 ng/ml y metabolito del cannabis = 18 ng/ml	10*20ml
TRACE ELEMENTS IN URINE L-1	Material de control de calidad liofilizado nivel-1 de origen humano para verificación de analítica	10*5ml
TRACE ELEMENTS IN URINE L-2	Material de control de calidad liofilizado nivel-2 de origen humano para verificación de analítica	10*5ml
LIQUICHEK URINE CHEMISTRY CONTROL LEVEL 2	orina con concentraciones aproximadas de creatinina 160 mg/dl	12*10 ml

Lote 10

Artículo	Descripción técnica	Presentación
KIT INMUNOAFINIDAD AFLATOXINA B y G	Formato columna: 1mL. Especificidad: anticuerpo monoclonal para un selectivo aislamiento y concentración de aflatoxinas B1, B2, G1 y G2. LOD: B1 0,006ng/mL, B2 0,006ng/mL, G1 0,008ng/mL y G2 0,007ng/mL. Recuperación: supera criterios CEN/AOAC 70-110%. CV	50/pk
KIT INMUNOAFINIDAD AFLATOXINA B y G y OCRATOXINA A	Formato columna: 3mL. Especificidad: anticuerpo monoclonal para un selectivo aislamiento y concentración de ochratoxinas A y aflatoxinas B1, B2, G1 y G2. LOD: B1 0.031ng/mL, B2 0,015ng/mL, G1 0,015ng/mL y G2 0,007ng/mL, OCHRA 0,05ng/mL. Recuperación: supera criterios EU Method 70-110%. CV intraensayo: <10%. CV interensayo: <10%.	50/pk
KIT INMUNOAFINIDAD OCRATOXINA A	Formato columna: 3mL. Especificidad: anticuerpo monoclonal para un selectivo aislamiento y concentración de ochratoxinas A y B. LOD: 0,05ng/mL. Recuperación: supera criterios CEN/AOAC 70-110%. CV intraensayo: <10%. CV interensayo: <10%. Caducidad: 18 mese	50/pk
KIT INMUNOAFINIDAD ZEARALENONE	Formato columna: 3mL. Especificidad: anticuerpo monoclonal para un selectivo aislamiento y concentración de ZEA, alfa-ZOL, beta-ZOL, ZAN, alfa-ZAL y Zeranol. LOD: 1,67ng/mL. Recuperación: supera criterios CEN/AOAC 70-110%. CV intraensayo: <10%.	50/pk
Kit EASIMIP Patulin	Cartuchos MIP para la extracción de patulina, LOD de 0.78 ng/ml de patulina	50/pk
Kit inmunoafinidad AFLATOXINA M1 WIDE	Cartuchos de 3 mL. LOD M1 0.05 ng/ml (ppt)	50/pk
PATRÓN OCRATOXINA A 1000 ng/mL	Disolución ocratoxina A de 1000 ng/mL	6ml
PATRÓN PATULINA 100 µg/mL	Patulina en cloroformo 100 µg/mL	1 mL
PATRÓN ZEARALENONA 50 µg/mL	zearalenona en ACN	5 ml
Patrón Aflatoxina M1 0,5 ug/mL	Disolución aflatoxina M1 0,5 ug/m en acetonitrilo	5 ml
Patrón Zearalenone 100 ug/mL	Disolución Zearalenona de 100 ug/mL en acetonitrilo	5 ml
Patrón de Patulina 100 µg/mL	Disolución Patulina de 100 µg/mL en acetonitrilo	5 mL
Pectinase enzime	Enzima peptinasa para la clarificación de zumo de manzana y puré de manzana turbio previo al análisis de patulina.	Unidad (16 mL)
PremiTest	25 pruebas para la detección de residuos antibióticos en carne	25 test
RIDASCREEN SET TOTAL	Test inmunoenzimático para la detección combinada de enterotoxinas estafilocócicas (A-E) en alimentos	96 reacciones
U-[13C17]-Aflatoxin M1 0,5 ug/mL	Disolución Aflatoxina M1 13C17 de 0,5 \u03BCg/mL en acetonitrilo	1,2 ml
KIT INMUNOAFINIDAD AFLATOXINA B y G, OCRATOXINA A y ZEARALENONA	Formato columna: 3mL. Especificidad: anticuerpo monoclonal para un selectivo aislamiento y concentración de aflatoxinas B1, B2, G1 y G2, Ocratoxina A y Zearalenona. LOD: B1 0,031ng/mL, B2 0,016ng/mL, G1 0,031ng/mL y G2 0,004ng/mL, Ocratoxina 0.016ng/mL y Zearalenona 0.25ng/mL. Recuperación: supera criterios CEN/AOAC 70-110%. CV	50*3ml

Lote 11

Artículo	Descripción técnica	Presentación
2-Aminoflubendazol	Material de referencia. Pureza >99%.	50 mg
5-Hidroximebendazol	Material de referencia. Pureza >99%.	50 mg
5-Hidroximebendazol D3	Material de referencia deuterado. Pureza > 98%	25 mg
5-Hidroxitiabendazol	Material de referencia. Pureza >99%.	25 mg
5-Hidroxitiabendazol 13C2,15N	Material de referencia isotopo. Pureza > 98%. Con certificado de peso exacto.	0,25 mg
Albendazol 2-Aminosulfona HCl	Material de referencia. Pureza >99%.	50 mg
Albendazol 2-aminoSulfona D3 ClH	Material de referencia deuterado. Pureza > 98%	25 mg
Albendazol Sulfona	Material de referencia. Pureza >99%	50 mg
Albendazol Sulfona D3	Material de referencia deuterado. Pureza > 98%	50 mg
Albendazol Sulfóxido	Material de referencia. Pureza > 99%.	50 mg
Albendazol Sulfóxido D3	Material de referencia deuterado. Pureza > 98%	50 mg
Alcohol de 96º reforzado	Alcohol etílico reforzado. Etanol c.s.p. 100 ml. Cloruro de benzalconio 0,1 g.	1 L
BTEX Standard, 2000 µg/mL (m- & p-Xylene at 1000 µg/mL)	BTEX Standard, 2000 µg/mL (m- & p-Xylene at 1000 µg/mL) in methanol	4/pk
CAPSULAS pH 7,00 ± 0,02 a 25ºC	Incertidumbre (K=2): =0,02	5x10
Ciprofloxacin-D8 hydrochloride hydrate	CAS 1216659-54-9 (anhydrous). Pureza >98%, Pureza isotopica >98%	50 mg
Ciprofloxacina	Estándar analítico, calidad VETRANAL	250 mg
Cloranfenicol deuterado	100 mg/ml en acetonitrilo	1,2 mL
Clorsulon 13C6	Material de referencia isotopo. Pureza > 98%	25 mg
Closantel 13C6	Material de referencia isotopo. Pureza > 98%	25 mg
Cubeta vidrio para equipos serie HI 95/96/97	4 Cubetas de vidrio para equipos serie HI95, HI96, HI97.Medidas: 60 mm alto y 25mm de diámetro. Se suministran sin tapas.	4uds
Cubetas cristal con tapón de plástico	Juego de 2 cubetas de cristal con tapones de plástico. Cubetas de cristal y tapas de cubetas para Checker, 2 unids de cada.	2uds
Dimetridazol-D3	Pureza isotópica >98%	50 mg
Dimetridazole-2-hydroxy D3 (HMMNI-D3)	Pureza isotópica >98%	25 mg
Fenbendazol D3	Material de referencia deuterado. Pureza > 98%	50 mg
Fenbendazol Sulfona	Material de referencia. Pureza >99%	50 mg
Fenbendazol Sulfona D3	Material de referencia deuterado. Pureza > 98%	50 mg
Flubendazol	Material de referencia. Pureza >99%.	50 mg
Flubendazol-D3	Material de referencia deuterado. Pureza > 98%	50 mg
Histamine D4 ClH	Material de referencia deuterado. Pureza > 98%	10 mg
ICP-MS STD Arsenico (V) (As +5) 1000 ppm (en H2O)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l de As (V) en H2O. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 mL.

Artículo	Descripción técnica	Presentación
ICP-MS STD Custom multielemental (4 elementos mayoritarios) (en 5% HNO3)	Para ICP-MS. Producto bajo ISO 17034. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST. Presentación: 100 mL. Concentraciones customizadas requeridas en 5% HNO3 (elementos mayoritarios): Na 12500 mg/L; Mg 1500 mg/L; K 1000 mg/L; Ca 12500 mg/L.	100
Ipronidazol-D3	Pureza isotópica >98%	50 mg
Ipronidazole-hydroxy D3	Pureza isotópica >98%	25 mg
KIT DE ANALISIS PARA BIOCIDAS DERIVADOS DE LOS POLIOXITILENOS	Intervalo de medida 50-1000 mg/l	100 test
KIT DE ANALISIS PARA BIOCIDAS DERIVADOS DE PEROXIDOS	Intervalo de medida 50-1000 mg/l	100 test
KIT DE ANALISIS PARA BIOCIDAS DERIVADOS DE SILICATOS METALICOS	Intervalo de medida 50-1000 mg/l	100 test
KIT DE ANALISIS PARA BIOCIDAS DERIVADOS DEL GLUTARALDEHIDO	Intervalo de medida 50-1000 mg/l	100 test
KIT ELISA CLORANFENICOL EIA	Tiempo total de incubación del test 90 (60 + 30) minutos. Base de anticuerpo policlonal de conejo. Reatividades cruzadas: cloranfenicol (100%), cloranfenicol-glicuronídeo (65%), cloranfenicol base (<1%), tianfenicol (<1%) and florfenicol (<1%). Límite de	Unidad (96 test)
KIT para determinación de ACIDO CIANURICO	Sobres de reactivo 2 en polvo para la determinación de ácido cianúrico, de 5 a 50 mg/l, paquete de 50(Equipo de referencia: DR890)	50 sobres
Ketotriclabendazol	Material de referencia. Pureza >99%.	50 mg
Kit Cloro Libre reactivo líquido	Botellas de reactivo líquido de Cloro Libre DPD para uso en fotómetros y minifotómetros. Para realizar 300 test de cloro libre de 0.00 a 2.50 mg/L.	1/pk
Kit Detergentes en aguas	Rango 0-3 ppm. Azul metileno	20 tests
Kit Reactivo líquido Cloro Total	DPD 0,00 a 3,50 mg/ L (5,00 mg/ L)	300 test
Kit de Calibración ácido isocianúrico HI96	Kit de patrones calibración "CAL CHECK" trazable a NIST de Ácido Cianúrico para serie HI97.Kit de patrones de calibración para ácido isocianúrico para fotómetros Serie HI96.	1/pk
Kit de calibración de turbidez	AMCO-AEPA "CAL CHECK" para turbidímetro HI88713, 0.1, 15, 100, 750 y 2000 NTU	5 cubetas
Kit de calibración de ácido isocianúrico HI97	Kit de patrones calibración "CAL CHECK" trazable a NIST de Ácido Cianúrico para serie HI97.Kit de patrones de calibración para ácido isocianúrico para fotómetros Serie HI97.	1/pk
Kit fenoles en agua	Kit fenoles en agua	30 tests
Kit patrones calibración Cloro Libre	Patrones calibración ""CAL CHECK"" trazable a NIST de Cloro Libre. Suministrado con Certificado de Análisis. Valor estándar de 1.00 ± 0.01 mg / L (ppm) de cloro libre a 25 ° C.	1/pk
Kit patrones calibración Cloro Total	Patrones calibración ""CAL CHECK"" trazable a NIST de Cloro Total. Suministrado con Certificado de Análisis. Valor estándar de 1.00 ± 0.010 mg / L de cloro total a 25 ° C.	1/pk
Kit patrones calibración pH	Patrones de calibración "CAL CHECK" trazable a NIST de pH. Suministrado con Certificado de Análisis Valor estándar de pH 7.0 ± 0.05 a 25 ° C.	1/pk

Artículo	Descripción técnica	Presentación
Lana de vidrio	Silanizada	50 g
Levamisol D5 HCL (1 mg/mL=1000 mg/L metanol)	Solución de material de referencia deuterado, 1mg/mL en metanol. Pureza > 98%	1 ml
MONOSODIUM ACID METHANE ARSONATE	CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	100 mg
Mebendazol Amina 13C6	Material de referencia isotopo. Pureza > 98%	10 mg
Mebendazol Amino	Material de referencia. Pureza >99%.	50 mg
Mebendazol D3	Material de referencia deuterado. Pureza > 98%	50 mg
Metil Parahidroxibenzoato (Adicion)	Sustancia patrón. Riqueza >99%	100 g
Metronidazole-hydroxy D2	Pureza isotópica >98%	25 mg
Nitroxynil 13C6	Material de referencia isotopo. Pureza > 98%	25 mg
Oleotest	Ensayo colorimétrico que permite en 2 minutos determinar la totalidad de los compuestos polares de grasas y aceites para freír.	50 test
Oxfendazol D3	Material de referencia deuterado. Pureza > 98%	50 mg
Oxibendazol D7	Material de referencia deuterado. Pureza > 98%	25 mg
Oxyclozanida 13C6	Material de referencia isotopo. Pureza > 98%	25 mg
Parbendazol D3	Material de referencia deuterado. Pureza > 98%	50 mg
Phenol red indicator solution, spec grade 50 ml	Conforme a test cloro y pH en equipos HACH, pH de 6,5 a 8,5	50 ml
Praziquantel D11	Material de referencia deuterado. Pureza > 98%	25 mg
Rafoxanida 13C6	Material de referencia isotopo. Pureza > 98%	25 mg
Reactivo del cloro Cl2-1 (líquido)	photometric, 0.010 - 6.00 mg/l Cl2 for free chlorine: Cl2-1 and Cl2-2, for total chlorine: Cl2-1, Cl2-2, and Cl2-3 Spectroquant®	200 TEST
Reactivo del cloro Cl2-3 (líquido)	para 111174 MQuant®	600 test
Reactivo líquido Pool Line pH (6,3 a 8,6)	pH 6,3 a 8,6	100 test
Reactivo polvo ácido isocianúrico	HI93722-0x son reactivos en polvo para la determinación colorimétrica de Ácido Cianúrico (0 a 80 mg/L).100 test. Medición de 0 a 80 mg/L.	1/pk
Reservorio 60 mL	Tubos vacíos de SPE sin frita. Volumen total: 60 mL. Material: Polipropileno. Válidos para extracción en fase sólida (SPE).	12/pk
Ronidazol-D3	Pureza isotópica >98%	25 mg
Sal de lavadora	Sal libre de fosfatos compatible con aguas duras	2 kg
Sulfametoxipiridazina D3	Patrón riqueza mínima 99%	25 mg
TEST DPD CLORO LIBRE para RANGO ALTO PARA 25 ML DE MUESTRA	Intervalo de medida: 0.05 - 4.00 mg/L Cl2 (Equipo de referencia: DR890)	100/pk
TEST DPD CLORO LIBRE para RANGO BAJO PARA 10 ML DE MUESTRA	Intervalo de medida: 0,02-2,00 mg/L Cl2 (Equipo de referencia: DR890)	100/pk
TEST DPD CLORO TOTAL para RANGO ALTO PARA 25 ML DE MUESTRA	Intervalo de medida: 0.1 - 10.0 mg/L Cl2 (Equipo de referencia: DR890	100/pk

Artículo	Descripción técnica	Presentación
TEST DPD CLORO TOTAL para RANGO BAJO PARA 10 ML DE MUESTRA (para Bromo)	Intervalo de medida: 0.05 - 4.50 mg/L Br2 (Equipo de referencia: DR890)	100/pk
TRACE ELEMENTS IN WHOLE BLOOD L-3	Material de control de calidad liofilizado nivel-3 de origen humano para verificación de analítica	10*5ml
TRACE ELEMENTS IN WHOLE BLOOD L-1	Material de control de calidad liofilizado nivel-1 de origen humano para verificación de analítica	10*5ml
TRACE ELEMENTS IN WHOLE BLOOD L-2	Material de control de calidad liofilizado nivel-2 de origen humano para verificación de analítica	10*5ml
Test Cloro y pH, envase de repuesto Reactivo pH-1	Test Cloro y pH, envase de repuesto Reactivo pH-1	400 TEST
Test Cloro y pH, envase de repuesto Reactivos para cloro Cl2-2	para 111174 MQuant®	400 TEST
Tiabendazol 13C6	Material de referencia isotopo >98%.	10 mg
Triclabendazol D3	Material de referencia deuterado. Pureza > 98%	50 mg
Triclabendazol D3 Sulfona	Material de referencia deuterado. Pureza > 98%	25 mg
Triclabendazol D3 Sulfóxido	Material de referencia deuterado. Pureza > 98%	25 mg
Triclabendazol Sulfona	Material de referencia. Pureza >99%.	50 mg
Triclabendazol Sulfóxido	Material de referencia. Pureza >99%.	50 mg
Turbidity Formazin STD 4000 NTU	Concentración 4000 NTU (H2O). Incertidumbre (K=2): =1%	100
Kit de análisis para biocidas derivados del amonio cuaternario	This kit tests for QAC using the Direct Reading Titrator method. Range and sensitivity is 0-500 ppm/10 ppm Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride. A masked bromphenol blue indicator is added to the sample and turns green. Sodium tetraphenylboron is added to complex the QAC and the color changes to red. This method is best suited to higher QAC concentrations.	1 kit
Kit de análisis para detergentes aniónicos	Colorimetric test kit VISOCOLOR ECO Anionic Detergents. Gradation: Detergents - 0.1 • 0.25 • 0.5 • 1.0 • 2.0 • 5.0 mg/L MBAS. Visual. Method:	50 test
Nitroimidazoles MIX 2 100 ug/ml en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). Mezcla de Dimetridazole-2-hydroxy, CAS: 936-05-0; Ipronidazole, CAS: 14885-29-1; Ipronidazole-OH, CAS: 35175-14-5; Metronidazole-OH, CAS: 4812-40-2; Ronidazole, CAS: 7681-76-7; Ternidazole hydrochloride, CAS: 1077-93-6; Carnidazole, CAS: 42116-76-7; Tinidazole, CAS: 19387-91-8; Secnidazole hemihydrate, CAS: 227622-73-3; Nimorazole, CAS: 6506-37-2; Dimetridazole, CAS: 551-92-8; Metronidazole, CAS: 443-48-1; Ornidazole, CAS: 16773-42-5. CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1mL
Cloranfenicol 100 ug/ml en Acetonitrilo	Pureza >= 98% (HPLC). CoA con acreditación ISO 17034, si no existiera, mínimamente con información sobre estudio de estabilidad y homogeneidad, valor de referencia y su incertidumbre y trazabilidad.	1.2mL

Artículo	Descripción técnica	Presentación
Alternate BTEX Standard Formulation (High level)	Alternate BTEX Standard Formulation (High level) Ref.: BTEX-100H. SPEX Certiprep	1ml
Nuclean Radioactive Decontamination Solution NC-200-1gallon	Nuclean Radioactive Decontamination Solution. National Diagnostics. NC-200-1gallon	1 galón (3,785L)
Polydimethylsiolxane, Trimethylsiloxyl terminated	SILICONE OIL; DIMETHYLPOLYSILOXANE; DIMETHICONE; POLYDIMETHYLSILOXANE. Physical state: Liquid. Composition: Polydimethylsiloxane (> 95%), Octamethylcyclotetrasiloxane (< 2%). MW: 423000. BP: >205ºC. Viscosity: 2500000 cSt. Quantity: 100g.	100 g
Kit Cloro Total reactivo líquido	Botellas de reactivo líquido de Cloro Total DPD para uso en Checker HANNA HI711.300 test. Medición de 0.00 a 3.50 mg/L .	1/pk
ACEITE DE REFERENCIA 3,1% TPM	Aceite de referencia de Testo para controlar la precisión del comprobador de aceite de cocina (Testo 270).	100 ml
Reactivo líquido Alcalinidad (0 a 500 mg/L CaCO3)	Reactivo líquido para la determinación colorimétrica de Alcalinidad (0 a 500 mg/L CaCO3). 100 tests. HI93755-01.	100 tests
Reactivo eliminación Cloro	Reactivo eliminación de Cloro	10 ml
Kit de patrones calibración "CAL CHECK" trazable a NIST de alcalinidad para serie HI97	Kit de patrones calibración "CAL CHECK" trazable a NIST de alcalinidad para serie HI97	1 kit
ICP-MS STD Custom multielemental (23 elementos minoritarios) (en 5% HNO3)	Para ICP-MS. Producto fabricado bajo ISO 17034. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST. Presentación: 125 mL. Concentraciones customizadas requeridas en solución ácida estabilizada	100 mL
ICP-MS STD Oro (Au) 1000 ppm (en 10% HCl)	Para ICP-MS. Concentración 1000 mg/l en 10% HCl. Incertidumbre (K=2): <1%. Conforme a trazabilidad NIST.	125 ml
Methanol CHROMASOLV™ Plus, for HPLC (=99.9%)	Methanol CHROMASOLV™ Plus, for HPLC (=99.9%); Mínimo contenido en Cr(VI) requerido.	1 L
Adapters for sample reservoirs	Adaptadores para extracción en fase sólida. Conector hembra Luer. Conector macho válido para tubos de 1, 3 y 6 ml.	12p/k
Flubendazol	Material de referencia. Pureza >99%.	50mg
Ketotriclabendazol	Material de referencia isotopo >98%.	5mg
Albendazol -D3	Material de referencia deuterado. Pureza > 98%	10mg
Reactivo Líquido pH 100 test	Reactivo para medidas de pH con un medidor de pH fotométrico 100 Test. Medición de 6,5 a 8,5.	1/pk
Reactivo polvo Cloro Libre DPD 100 test	Sobres de reactivo DPD polvo de Cloro Libre para uso en Checker HANNA HI701.100 test. Medición de 0,00 a 5,00 mg/L.	1/pk
Reactivo polvo Cloro Total DPD 100 Test	Reactivo polvo Cloro Total DPD. Rango: 0,00 a 5,00 mg/L. Sobres de reactivo DPD polvo de Cloro Total para uso en Checker HANNA HI711	1/pk
Kit de patrones calibración "CAL CHECK" de Cloro Libre y Total para serie HI97	Kit patrones calibración fotómetro portátil de cloro libre, rango 0,00 a 5,00 mg / L. Incluye una cubeta sellada “A” para poner a cero el medidor y una cubeta “B” para validar o calibrar. Trazables a NIST con certificado de análisis. Valor estándar 1,00 ± 0,03 mg/L (ppm) de cloro libre a 25°C	1

Artículo	Descripción técnica	Presentación
Potasio Cloruro 3M + AgCl RV	Potasio Cloruro 3M + AgCl	250 ml
Alcohol etilico 96%	UN1170	5L
KIT PARA DETERMINACIÓN DE AMONIO	Conforme a test amonio	200/test
KIT PARA LA DETERMINACIÓN DE CLORO	Conforme a test cloro y pH Para determinación de cloro libre, cloro total y pH; Método colorimétrico con probeta de color coincidente 0.1 - 0.3 - 0.6 - 1.0 - 1.5 mg/l Cl2; pH: 6.8 - 7.1 - 7.4 - 7.6 - 7.8	200/test