

PRECIOS PÚBLICOS DEL LABORATORIO

AÑO 2023

Art. 1. Disposiciones generales. De acuerdo con lo que disponen los estatutos de la Agència de Salut Pública de Barcelona (ASPB) se fijan los precios públicos de la prestación de servicios analíticos de su Laboratorio.

Las analíticas realizadas en las muestras aportadas por empresas o particulares no tienen la consideración de oficiales, ya que no han sido obtenidas por inspectores en el ejercicio de la autoridad sanitaria. En consecuencia, de sus resultados analíticos no pueden extraerse conclusiones de interés público sanitario ni de defensa de los consumidores. Sin embargo, ante un resultado analítico que pueda indicar un riesgo sanitario, la ASPB se reserva la facultad de emprender las actuaciones que considere más oportunas para proteger la salud de la población.

Art. 2. Objeto. Se regula la contraprestación pecuniaria para los servicios analíticos del Laboratorio.

Art. 3. Obligación de pago. Estarán obligados al pago de la tarifa de los precios públicos las personas físicas o jurídicas, públicas o privadas, a las que el Laboratorio de la ASPB presta sus servicios analíticos.

Art. 4. Nacimiento de la obligación de pago. La obligación de pago nace en el momento en que se solicita formalmente la prestación del servicio. El pago puede ser exigible en el momento de hacer la solicitud del servicio. En caso de impago la cuantía podrá ser exigida en vía de apremio.

Art. 5. Cuantía. Las tarifas de los precios públicos a aplicar son las que figuran en el anexo. A las tarifas de los precios públicos se deberá aplicar el tipo de IVA vigente.

5.1. La ASPB podrá fijar una tarifa de precio público inferior a la determinada considerando el volumen de muestras a analizar, las características de las determinaciones solicitadas u otras consideraciones de interés público. En dichos casos el precio no podrá ser inferior al coste de la determinación.

5.2. El listado ha sido confeccionado en base a las determinaciones realizadas en el último año. En el caso de procedimientos nuevos, no incluidos en la presente lista, se aplicará el precio de la determinación con mayor similitud.

Art. 6. Pago del precio público. Para el pago del precio público, la ASPB puede establecer períodos de vencimiento, mediante acuerdos de carácter general.

Cuando los precios no se satisfacen al vencimiento que les corresponde, la ASPB podrá exigir, además de las cuotas vencidas, los recargos y los intereses de demora aplicando el tipo de interés legal, una vez transcurrido un mes desde el vencimiento de la obligación.

Art. 7. Bonificaciones.

7.1. Bonificaciones por razón del sujeto pasivo.

A las muestras que provienen de organismos de las administraciones públicas se les podrá aplicar un descuento del 40%.

7.2. Bonificaciones por razón del número de muestras.

7.2.1. La bonificación a aplicar a las muestras de empresas y particulares, se hará según el número de muestras enviadas al laboratorio en cómputo anual:

Número de muestras anuales	Bonificación
A partir de 51 hasta 100	10%
De 101 a 200	20%
201 o más	40%

En cualquier caso, será necesaria una solicitud previa de la persona interesada en que se comprometa a cumplir las condiciones que determinan la bonificación.

7.2.2 La bonificación se aplicará a partir de la primera muestra y al final del ejercicio se regularizarán las bonificaciones aplicadas, si es el caso. Si el número de muestras comprometidas por un cliente se ha sobrepasado al finalizar el año, la ASPB podrá optar por aplicar un descuento en el importe de la siguiente factura.

7.3. Estas bonificaciones son incompatibles entre sí. A cada liquidación se aplicará la que resulte más favorable al sujeto pasivo.

SERVICIO DE QUÍMICA

Código	Título	Precio 2023
MA/2/00500	DETERMINACIÓN DEL COLOR EN AGUAS POR COLORIMETRÍA	37,00 €
MA/2/00510	DETERMINACIÓN DEL OLOR Y EL SABOR DEL AGUA	30,00 €
MA/2/01001	DETERMINACIÓN DEL PESO DE UNA MUESTRA	47,00 €
MA/2/01002	DETERMINACIÓN DEL VOLUMEN TOTAL DE MUESTRAS LÍQUIDAS POR MEDICIÓN DIRECTA	47,00 €
MA/2/01012	DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD EN MUESTRAS LÍQUIDAS CON LA TÉCNICA DE DENSIMETRÍA ELECTRÓNICA (TÉCNICA DE ANTON PAAR)	47,00 €
MA/2/02001	DETERMINACIÓN DEL pH EN AGUAS Y ALIMENTOS	40,00 €
MA/2/02002	DETERMINACIÓN DE ANIONES EN AGUAS POR CROMATOGRAFÍA IÓNICA	92,00 €
MA/2/02003	DETERMINACIÓN DE CLORITOS Y CLORATOS POR CROMATOGRAFÍA IÓNICA	92,00 €
MA/2/02004	DETERMINACIÓN DE SO ₂ EN ALIMENTOS Y ADITIVOS ALIMENTARIOS POR CROMATOGRAFÍA IÓNICA	92,00 €
MA/2/02006	DETERMINACIÓN DE CATIONES EN AGUAS POR CROMATOGRAFÍA IÓNICA	92,00 € + 98 € N Kjeldahl
MA/2/02007	DETERMINACIÓN DE NITRITOS Y NITRATOS EN ALIMENTOS Y ADITIVOS ALIMENTARIOS POR CROMATOGRAFÍA IÓNICA	92,00 €
MA/2/02008	DETERMINACIÓN DE FOSFATOS AÑADIDOS EN ALIMENTOS POR CROMATOGRAFÍA IÓNICA	92,00 €
MA/2/02009	DETERMINACIÓN DE ÁCIDO CÍTRICO EN ALIMENTOS POR CROMATOGRAFÍA IÓNICA	92,00 €
MA/2/02011	DETERMINACIÓN DE ÁCIDO GLUTÁMICO Y ÁCIDO GUANÍLICO EN ALIMENTOS POR CROMATOGRAFÍA IÓNICA	237,00 €
MA/2/02012	DETERMINACIÓN DE CARBONATOS EN ALIMENTOS POR CROMATOGRAFÍA IÓNICA	92,00 €
MA/2/02013	DETERMINACIÓN DE ÁCIDO DEHIDROACÉTICO Y DEHIDROACETATO DE SODIO EN QUESOS POR CROMATOGRAFÍA IÓNICA	92,00 €
MA/2/02015	DETERMINACIÓN DE EDTA EN CRUSTÁCEOS POR CROMATOGRAFÍA IÓNICA	92,00 €
MA/2/03300	DETERMINACIÓN DE LA ACIDEZ EN ALIMENTOS POR VALORACIÓN POTENCIOMÉTRICA	40,00 €
MA/2/04101	DETERMINACIÓN GRAVIMÉTRICA DE MATERIALES VOLÁTILES Y DETERMINACIÓN DEL EXTRACTO SECO, EN ALIMENTOS	47,00 €

Código	Título	Precio 2023
MA/2/04200	DETERMINACIÓN POR CÁLCULO DE LOS HIDRATOS DE CARBONO Y DEL VALOR ENERGÉTICO EN ALIMENTOS (a partir de las determin. individuales correspondientes)	20,00 €
MA/2/05101	DETERMINACIÓN GRAVIMÉTRICA DE GRASA EN ALIMENTOS, POR EXTRACCIÓN ETÉREA	101,00 €
MA/2/05104	DETERMINACIÓN DE GRASA POR EL MÉTODO DE GERBER	101,00 €
MA/2/05108	DETERMINACIÓN DE GRASA POR EL MÉTODO DE SCHMID-BONDZYN SKY-RATZLAFF	101,00 €
MA/2/05202	DETERMINACIÓN DEL ÍNDICE DE PERÓXIDOS EN ACEITES Y GRASAS POR VALORACIÓN POTENCIOMÉTRICA	78,00 €
MA/2/05209	DETERMINACIÓN DE COMPUESTOS POLARES EN ACEITES Y GRASAS CALENTADAS (COLUMNAS)	229,00 €
MA/2/06001	DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO KJELDAHL	98,00 €
MA/2/07101	DETERMINACIÓN GRAVIMÉTRICA DE CENIZAS EN ALIMENTOS, POR INCINERACIÓN	47,00 €
MA/2/07214	DETERMINACIÓN DE CLORUROS EN MUESTRAS DE ALIMENTOS POR VALORACIÓN POTENCIOMÉTRICA	40,00 €
MA/2/07410	DETERMINACIÓN DE ELEMENTOS QUÍMICOS POR ICP-MS EN ALIMENTOS Y ADITIVOS ALIMENTARIOS	87,00 € + 15 €/metal
MA/2/07420	DETERMINACIÓN DE CALCIO, SODIO, MAGNESIO Y POTASIO EN ALIMENTOS POR ICP-MS	122,00 €
MA/2/07450	DETERMINACIÓN DE ESPECIES DE ARSÉNICO EN ALIMENTOS POR CL-ICP-MS	122,00 €
MA/2/07460	DETERMINACIÓN DE ELEMENTOS QUÍMICOS EN AGUAS POR ICP-MS	53,00 € + 15 €/metal
MA/2/07480	DETERMINACIÓN DE PLOMO, CADMIO, ARSÉNICO Y NÍQUEL EN SOPORTES CON MATERIAL PARTICULADO POR ICP-MS	130,00 €
MA/2/07490	DETERMINACIÓN DE METILMERCURIO POR ICP-MS	120,00 €
MA/2/08001	ANÁLISIS DE AZÚCARES Y GLICERINA POR CL-RI	162,00 €
MA/2/10214	DETERMINACIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA DE MONÓXIDO DE CARBONO EN PRODUCTOS DE LA PESCA POR ESPECTROFOTOMETRÍA UV/VIS	129,00 €
MA/2/10215	DETERMINACIÓN DE FOSFATOS AÑADIDOS EN ALIMENTOS POR CÁLCULO	195,00 €
MA/2/10220	DETERMINACIÓN CUALITATIVA DE NITRO-MIOGLOBINA EN ATÚN	115,00 €
MA/2/10606	DETERMINACIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA DE PERÓXIDO DE HIDRÓGENO EN AGUAS Y ALIMENTOS	129,00 €

Código	Título	Precio 2023
MA/2/11100	DETERMINACIÓN DE CONSERVANTES: SORBATOS, BENZOATOS, PARABENOS Y SALICILATO DE METILO EN ALIMENTOS POR CL-DAD	169,00 €
MA/2/12000	DETERMINACIÓN DE ANTIOXIDANTES FENÓLICOS POR CL-DAD y CL-FLD	169,00 €
MA/2/12200	DETERMINACIÓN DEL ÁCIDO ASCÓRBICO Y DEL ÁCIDO ERITÓRBICO (ISOASCÓRBICO) POR CL-DAD	169,00 €
MA/2/12300	DETERMINACIÓN DE 4-HEXILRESORCINOL POR CL-FLD	169,00 €
MA/2/13003	DETERMINACIÓN DE ÉSTERES METÍLICOS DE ÁCIDOS GRASOS POR GC-FID	245,00 €
MA/2/14000	DETERMINACIÓN DE ESTEROLES Y ERITRODIOLES POR GC-FID	245,00 €
MA/2/15010	DETERMINACIÓN DE ACETATO DE ETILO, METANOL Y ALCOHOLES SUPERIORES EN BEBIDAS ALCOHÓLICAS POR GC-FID	245,00 €
MA/2/15100	DETERMINACIÓN DEL GRADO ALCOHÓLICO POR DENSIMETRÍA ELECTRÓNICA	101,00 €
MA/2/16100	DETERMINACIÓN DEL COLORANTE NATURAL ÁCIDO CARMÍNICO, CARMÍN, COCHINILLA (E-120) POR CL-DAD	162,00 €
MA/2/16200	DETERMINACIÓN DE COLORANTES ARTIFICIALES POR CL-DAD	169,00 €
MA/2/16400	DETERMINACIÓN DE COLORANTES TIPO SUDAN POR CL-MS/MS	440,00 €
MA/2/16550	DETERMINACIÓN DE HORMONAS SINTÉTICAS EN COMPLEMENTOS ALIMENTARIOS POR CL-HRMS	500,00 €
MA/2/17053	DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO BÁSICO VOLÁTIL TOTAL (NBVT) POR DESTILACIÓN Y VALORACIÓN POTENCIOMÉTRICA	98,00 €
MA/2/17080	DETERMINACIÓN DE ÁCIDO CIANHÍDRICO Y GLUCÓSIDOS CIANOGENÍCOS EN ALIMENTOS	129,00 €
MA/2/18021	DETERMINACIÓN DE GLUTEN EN ALIMENTOS	159,00 €
MA/2/19110	DETERMINACIÓN DE ANTITIROIDEOS POR CL-MS/MS HRMS	500,00 €
MA/2/19150	DETERMINACIÓN DE ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS POR CL-MS/MS HRMS	500,00 €
MA/2/19210	DETERMINACIÓN DE ANTIBIÓTICOS POR CL-MS/MS HRMS	500,00 €
MA/2/19250	DETERMINACIÓN DE ANTIBIÓTICOS EN ALIMENTOS LÍQUIDOS DE ORIGEN ANIMAL (LECHE, MIEL Y HUEVO) POR CL-MS/MS HRMS	500,00 €
MA/2/19310	DETERMINACIÓN DE β -AGONISTAS POR CL-MS/MS HRMS	500,00 €

Código	Título	Precio 2023
MA/2/19350	DETERMINACIÓN DE NITROIMIDAZOLES POR CL-MS/MS HRMS	500,00 €
MA/2/19410	DETERMINACIÓN DE AVERMECTINAS POR CL-MS/MS HRMS	500,00 €
MA/2/19450	DETERMINACIÓN DE AMINOGLUCÓSIDOS POR CL-MS/MS	500,00 €
MA/2/19510	DETERMINACIÓN DE CLORANFENICOL POR CL-MS/MS HRMS	500,00 €
MA/2/19560	DETERMINACIÓN DE METABOLITOS DE NITROFURANOS POR CL-MS/MS HRMS	500,00 €
MA/2/19610	DETERMINACIÓN DE CÓRTICOS POR CL-HRMS	500,00 €
MA/2/19660	ANÁLISIS DE ANTIBIÓTICOS POLIPEPTÍDICOS POR CL-HRMS	500,00 €
MA/2/19710	DETERMINACIÓN DE COLORANTES ZOOSANITARIOS POR CL-MS/MS HRMS	500,00 €
MA/2/19750	DETERMINACIÓN DE ANTICOCCIDIANOS Y NITROIMIDAZOLES POR CL-MS/MS HRMS	500,00 €
MA/2/19810	DETERMINACIÓN DE BENZODIAZEPINAS Y TRANQUILIZANTES POR CL-MS/MS HRMS	500,00 €
MA/2/19850	DETERMINACIÓN DE HORMONAS SINTÉTICAS POR CL-HRMS	500,00 €
MA/2/20100	ANÁLISIS DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS EN EXTRACTOS DE AGUAS POR CG-MS/MS	245,00 €
MA/2/20230	DETERMINACIÓN DE NICOTINA EN FILTROS POR CG-MS	103,00 €
XX/2/20000	ANÁLISIS DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN ALIMENTOS POR CG y CL-MS/MS	328,00 €
MA/2/20260	DETERMINACIÓN CROMATOGRÁFICA DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN ALIMENTOS POR CG-MS/MS HRMS	264,00 €
MA/2/20265	DETERMINACIÓN DE POLICLOROBIFENILOS (PCB) EN ALIMENTOS POR CG-MS/MS	264,00 €
MA/2/20280	DETERMINACIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES EN TUBOS SOPORTE DE ACERO INOXIDABLE POR TD CG-MS	245,00 €
MA/2/20295	DETERMINACIÓN DE DITIOCARBAMATOS Y DISULFURO DE TIURAM EN ALIMENTOS DE ORIGEN VEGETAL POR CG-MS	264,00 €
MA/2/20300	DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN AGUAS POR CL-MS/MS	264,00 €
MA/2/20320	DETERMINACIÓN CROMATOGRÁFICA DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN ALIMENTOS POR CL-MS/MS HRMS	264,00 €
MA/2/20350	DETERMINACIÓN DE GLIFOSATO Y AMPA EN AGUAS POR CL-MS/MS	264,00 €
MA/2/20400	DETERMINACIÓN DE PLAGUICIDAS TIPO AMONIO CUATERNARIO (QUATS) POR CL-MS/MS	264,00 €
MA/2/20500	DETERMINACIÓN DE GUAZATINA POR CL-MS/MS	264,00 €

Código	Título	Precio 2023
MA/2/22200	DETERMINACIÓN DE NITROSAMINAS POR CG-MS/MS	245,00 €
MA/2/22320	DETERMINACIÓN DE HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS EN SOPORTES DE MUESTREO DE AIRE AMBIENTE POR CL-FLD	220,00 €
MA/2/22350	DETERMINACIÓN DE HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS EN ALIMENTOS POR CL-FLD	220,00 €
MA/2/22400	DETERMINACIÓN DE MONOCLOROPROPANODIOLES POR CG-MS	245,00 €
MA/2/22420	DETERMINACIÓN DE ÉSTERES DE MONOCLOROPROPANODIOLES Y GLICIDIL ÉSTERES POR CG-MS Y CG-MS/MS	245,00 €
MA/2/22500	DETERMINACIÓN DE ACRILAMIDA POR CL-HRMS	220,00 €
MA/2/22600	DETERMINACIÓN DE FURANO, 2-METILFURANO Y 3-METILFURANO POR HS/CG-MS	245,00 €
MA/2/22700	DETERMINACIÓN DE MELAMINA POR CL-MS/MS	220,00 €
MA/2/22850	DETERMINACIÓN DE MATERIALES EN CONTACTO CON LOS ALIMENTOS (BADGE) POR CL-MS/MS HRMS	220,00 €
MA/2/22900	DETERMINACIÓN DE BROMODIFENIL ÉTERES Y HEXABROMOBIFENILO (BFR) Y POLICLORONATALENOS (PCN) POR CG-MS/MS	245,00 €
MA/2/24200	DETERMINACIÓN DE AFLATOXINAS B y G EN ALIMENTOS POR CL-FLD	220,00 €
MA/2/24204	DETERMINACIÓN DE AFLATOXINA M1 POR CL-FLD	220,00 €
MA/2/24213	DETERMINACIÓN DE OCRATOXINA A EN ALIMENTOS POR CL-FLD	220,00 €
MA/2/24240	DETERMINACIÓN DE AMINAS BIÓGENAS EN ALIMENTOS POR CL-FLD	220,00 €
MA/2/24260	DETERMINACIÓN DE PATULINA EN ALIMENTOS POR CL-DAD	220,00 €
MA/2/24270	DETERMINACIÓN DE CITRININA EN SUPLEMENTOS ALIMENTICIOS POR CL-MS/MS	200,00 €
MA/2/24400	DETERMINACIÓN DE MICOTOXINAS DEL FUSARIUM POR CL-MS/MS	220,00 €
MA/2/24500	DETERMINACIÓN DE ÁCIDO DOMOICO EN MOLUSCOS Y PRODUCTOS DE LA PESCA POR CL-DAD	220,00 €
MA/2/24550	ANÁLISIS DE BIOTOXINAS MARINAS LIPOFÍLICAS EN MOLUSCOS BIVALVOS POR CL-HRMS	500,00 €
MA/2/24600	DETERMINACIÓN DE ALCALOIDES TROPÁNICOS POR CL-MS/MS	440,00 €
MA/2/24610	DETERMINACIÓN DE ÁCIDO ERÚCICO EN ALIMENTOS POR GC-FID	245,00 €
MA/2/24650	DETERMINACIÓN DE ALCALOIDES PIRROLICIDINICOS EN HIERBAS SECAS (TÉ/INFUSIONES) POR CL-MS/MS	275,00 €

Código	Título	Precio 2023
MA/2/30109	DETERMINACIÓN DE CIANUROS LIBRES Y TOTALES EN AGUAS POR COLORIMETRÍA	45,00 €
MA/2/30213	DETERMINACIÓN DE LA CONDUCTIVIDAD EN AGUAS	40,00 € + 20 € Salinidad
MA/2/30400	DETERMINACIÓN DE LA OXIDABILIDAD DEL PERMAGANATO EN AGUA	40,00 €
MA/2/30470	DETERMINACIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES EN AGUAS POR CG-MS	118,00 €
MA/2/30504	DETERMINACIÓN DE LA TURBIDEZ EN AGUA	37,00 €
MA/2/30506	DETERMINACIÓN DE LA ALCALINIDAD EN AGUAS POR VALORACIÓN POTENCIOMÉTRICA	40,00 €
MA/2/30512	DETERMINACIÓN GRAVIMÉTRICA DE SÓLIDOS EN SUSPENSIÓN Y SÓLIDOS DISUELtos EN AGUA	47,00 €
MA/2/30516	DETERMINACIÓN DE CLORO LIBRE Y CLORO RESIDUAL TOTAL EN AGUA POR COLORIMETRÍA VISUAL	37,00 €
MA/2/30523	DETERMINACIÓN GRAVIMÉTRICA DEL RESIDUO TOTAL EN AGUA	47,00 €
MA/2/30555	DETERMINACIÓN DE CARBONO ORGÁNICO TOTAL (COT) EN AGUAS POR ESPECTROSCOPIA INFRARROJA	44,00 €
MA/2/30565	DETERMINACIÓN DE DIÓXIDO DE NITRÓGENO EN CARTUCHOS ADSORBENTES (CAPTADORES PASIVOS) POR CROMATOGRAFÍA IÓNICA	120,00 €
MA/2/30910	DETERMINACIÓN DEL ÍNDICE DE LANGELIER Y DEL ÍNDICE DE SAR (a partir de las determinaciones individuales correspondientes)	20,00 €
MA/2/30920	DETERMINACIÓN DE LA DUREZA DEL AGUA A PARTIR DEL CALCIO Y EL MAGNESIO DETERMINADOS POR CROMATOGRAFÍA IÓNICA	20,00 €
MA/2/31200	DETERMINACIÓN DEL MATERIAL PARTICULADO POR GRAVIMETRÍA	47,00 €

SERVICIO DE MICROBIOLOGÍA

Código	Título	Precio 2023
MA/1/0003	RECUENTO DE HONGOS FILAMENTOSOS Y LEVADURAS EN ALIMENTOS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS (NF V 08-059)	85,00 €
MA/1/0004	DETECCIÓN DE <i>SALMONELLA</i> SPP EN ALIMENTOS Y MUESTRAS PROCEDENTES DE LA CADENA ALIMENTARIA (ISO 6579-1)	85,00 €
MA/1/0005	DETECCIÓN DE <i>LISTERIA MONOCYTOGENES</i> EN ALIMENTOS Y MUESTRAS PROCEDENTES DE LA CADENA ALIMENTARIA (ISO 11290-1)	85,00 €
MA/1/0006	RECUENTO DE <i>LISTERIA MONOCYTOGENES</i> EN ALIMENTOS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS (ISO 11290-2)	88,00 €
MA/1/0007	RECUENTO DE ESPORAS DE CLOSTRIDIOS SULFITO-REDUCTORES EN AGUAS. MÉTODO DE FILTRACIÓN POR MEMBRANA (ISO 6461-2)	68,00 €
MA/1/0009	RECUENTO DE MICROORGANISMOS AEROBIOS EN ALIMENTOS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS A 30°C (ISO 4833-1)	85,00 €
MA/1/0010	RECUENTO DE ENTEROBACTERIAS EN ALIMENTOS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS (ISO 21528-2)	88,00 €
MA/1/0012	RECUENTO DE MICROORGANISMOS A 36°C Y A 22°C EN AGUAS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS(ISO 6222)	85,00 €
MA/1/0013	RECUENTO DE <i>ESCHERICHIA COLI</i> β-GLUCURONIDASA POSITIVOS EN ALIMENTOS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS A 44°C	85,00 €
MA/1/0014	RECUENTO DE ESTAFILOCOCOS COAGULASA POSITIVOS (<i>S. AUREUS</i> Y OTRAS ESPECIES) EN ALIMENTOS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS (ISO 6888-2)	85,00 €
MA/1/0015	DETECCIÓN DE ESTAFILOCOCOS COAGULASA POSITIVOS (<i>S.AUREUS</i> Y OTRAS ESPECIES) EN ALIMENTOS (ISO 6888-3)	75,00 €
MA/1/0016	DETECCIÓN DE ENTEROBACTERIAS EN ALIMENTOS (ISO 21528-1)	75,00 €
MA/1/0019	RECUENTO DE ENTEROCOCOS INTESTINALES EN AGUAS. MÉTODO DE FILTRACIÓN POR MEMBRANA (ISO 7899-2)	68,00 €
MA/1/0020	DETECCIÓN DE <i>SALMONELLA</i> SPP EN AGUAS (ISO 19250)	85,00 €
MA/1/0022	DETECCIÓN DE <i>VIBRIO CHOLERAE</i> EN ALIMENTOS (ISO 21872-1)	85,00 €
MA/1/0025	DETECCIÓN DE COLIFORMES EN ALIMENTOS (FDA, BAM:2002)	75,00 €
MA/1/0028	RECUENTO DE <i>CLOSTRIDIUM PERFRINGENS</i> EN ALIMENTOS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS (ISO 7937)	88,00 €
MA/1/0029	DETECCIÓN DE <i>ESCHERICHIA COLI</i> PRESUNTIVOS EN ALIMENTOS (ISO 7251)	75,00 €

Código	Título	Precio 2023
MA/1/0030	RECUENTO DE <i>BACILLUS CEREUS</i> PRESUNTIVOS EN ALIMENTOS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS A 30°C (ISO 7932)	88,00 €
MA/1/0038	DETECCIÓN DE <i>SHIGELLA</i> EN ALIMENTOS	85,00 €
MA/1/0040	INVESTIGACIÓN DE <i>VIBRIO PARAHAEMOLYTICUS</i> EN ALIMENTOS (ISO 21872-1)	85,00 €
MA/1/0046	RECUENTO DE <i>PSEUDOMONAS AERUGINOSA</i> EN AGUAS. MÉTODO DE FILTRACIÓN POR MEMBRANA (ISO 16266)	68,00 €
MA/1/0050	DETECCIÓN DE <i>ESCHERICHIA COLI</i> O157 EN ALIMENTOS (ISO 16654)	85,00 €
MA/1/0052	RECUENTO DE COLIFORMES Y DE <i>ESCHERICHIA COLI</i> EN AGUAS. MÉTODO DE FILTRACIÓN POR MEMBRANA EN AGUAS CON BAJO CONTENIDO DE MICROBIOTA (ISO 9308-1)	68,00 €
MA/1/0058	RECUENTO DE COLIFORMES EN ALIMENTOS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS A 37°C	85,00 €
MA/1/0059	DETECCIÓN DE <i>CAMPYLOBACTER</i> SPP EN ALIMENTOS (ISO 10272-1)	85,00 €
MA/1/0072	RECUENTO DE BACTERIAS ANAEROBIOS SULFITO-REDUCTORES EN ALIMENTOS	85,00 €
MA/1/0076	DETECCIÓN DE ENTEROTOXINAS ESTAFILOCÓMICAS EN ALIMENTOS. ENSAYO DE INMUNOFLUORESCENCIA ENZIMÁTICA (VIDAS STAPH ENTEROTOXIN II) (ISO 19020)	85,00 €
MA/1/0077	INVESTIGACIÓN DE TOXINA DIARREICA DE <i>BACILLUS CEREUS</i> . TÉCNICA DE AGLUTINACIÓN PASIVA DE LÁTEX EN FASE REVERSA (RPLA)	134,00 €
MA/1/0082	RECUENTO DE <i>ESCHERICHIA COLI</i> EN MOLUSCOS VIVOS. TÉCNICA DEL NÚMERO MÁS PROBABLE (ISO/TS 16649-3)	88,00 €
MA/1/0087	DETECCIÓN DE <i>LEGIONELLA PNEUMOPHILA</i> POR PCR EN TIEMPO REAL EN EXTRACTOS DE ÁCIDOS NUCLEICOS DE MUESTRAS DE AGUA (ISO/TS 12869)	209,00 €
MA/1/0088	DETECCIÓN DE <i>CRONOBACTER</i> SPP EN ALIMENTOS (ISO/TS 22964)	85,00 €
MA/1/0089	DETECCIÓN DE LARVAS DE <i>TRICHINELLA</i> SPP. MÉTODO DE DIGESTIÓN CON AGITADOR MAGNÉTICO (REGLAMENTO (UE) NÚM. 2015/1375)	131,00 € 94 € muestra colectiva
MA/1/0091	RECUENTO DE COLIFORMES Y <i>ESCHERICHIA COLI</i> EN AGUAS. MÉTODO IDEXX COLILERT-18/QUANTI-TRAY (ISO 9308-2)	92,00 €
MA/1/0092	RECUENTO DE COLIFORMES Y <i>ESCHERICHIA COLI</i> EN ARENAS. MÉTODO IDEXX COLILERT-18/QUANTI-TRAY 2000	92,00 €
MA/1/0097	RECUENTO DE ENTEROCOCOS EN ARENAS: MÉTODO IDEXX ENTEROLERT-E/QUANTI-TRAY 2000	92,00 €
MA/1/0098	DETECCIÓN DE ENTEROBACTERIAS PRODUCTORAS DE β -LACTAMASAS DE AMPLIO ESPECTRO (ESBL) Y CARBAPENEMASAS	115,00 €

Código	Título	Precio 2023
MA/1/0100	DETECCIÓN DE <i>LEGIONELLA</i> SPP POR PCR EN TIEMPO REAL EN EXTRACTOS DE ÁCIDOS NUCLEICOS DE MUESTRAS DE AGUA (ISO/TS 12869)	209,00 €
MA/1/0104	SUBTIPIFICACIÓN MOLECULAR POR PFGE DE <i>ESCHERICHIA COLI</i> O157:H7, <i>ESCHERICHIA COLI</i> NO O157 (STEC), <i>SAFONELLA, SHIGELLA SONNEI</i> Y <i>SHIGELLA FLEXNERI</i>	240,00 €
MA/1/0105	DETECCIÓN DE NOROVIRUS (GENOGRUPOS I &II) POR RT- PCR EN TIEMPO REAL EN EXTRACTOS DE ÁCIDOS NUCLEICOS DE MUESTRAS DE ALIMENTOS (ISO 15216-2)	243,00 €
MA/1/0106	SEROTIPIFICACIÓN DE CEPAS DE <i>SAFONELLA</i> SPP (ISO/TR 6579-3)	95,00 €
MA/1/0109	RECUENTO DE <i>CAMPYLOBACTER</i> SPP EN ALIMENTOS (ISO 10272-2)	88,00 €
MA/1/0110	SUBTIPIFICACIÓN MOLECULAR POR PFGE DE <i>CAMPYLOBACTER</i> SPP	240,00 €
MA/1/0113	DETECCIÓN DE <i>ESCHERICHIA COLI</i> PRODUCTORA DE TOXINA SHIGA EN ALIMENTOS. MÉTODO DE AMPLIFICACIÓN POR PCR EN TIEMPO REAL. DETERMINACIÓN DE LOS SG O157, O26, O111, O103, O145 Y O104:H4 (ISO/TS 13136). DETERMINACIÓN DEL SEROTIPO O104:H4 (EURL PROTOCOLO, 2013)	164,00 € (114 € en cepa)
MA/1/0115	DETECCIÓN DE <i>LEGIONELLA</i> SPP CON IDENTIFICACIÓN DE <i>LEGIONELLA PNEUMOPHILA</i> EN ESCOBILLONES	136,00 €
MA/1/0118	IDENTIFICACIÓN DE <i>SAFONELLA TYPHIMURIUM</i> Y SU VARIANTE MONOFÁSICA. DETECCIÓN DE LOS ANTÍGENOS FLAGELARES DE SEGUNDA FASE H:E,N,X Y H:1,2 EN <i>SAFONELLA</i> SPP. MÉTODO DE AMPLIFICACIÓN POR PCR (ECHEITA ET AL. 2002)	209,00 €
MA/1/0119	SUBTIPIFICACIÓN MOLECULAR POR PFGE DE <i>LEGIONELLA</i> SPP	240,00 €
MA/1/0122	RECUENTO DE <i>LEGIONELLA PNEUMOPHILA</i> SEROGRUPO 1 Y SEROGRUPO 2-15	100,00 €
MA/1/0123	RECUENTO DE HONGOS FILAMENTOSOS Y LEVADURAS EN AGUAS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS (NF V 08-059)	75,00 €
MA/1/0124	RECUENTO DE MICROORGANISMOS A 30°C EN AGUAS DE DIÁLISIS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS	75,00 €
MA/1/0127	DETECCIÓN DE <i>CAMPYLOBACTER</i> SPP. IDENTIFICACIÓN DE <i>CAMPYLOBACTER JEJUNI</i> , <i>C. COLI</i> , <i>C. LARI</i> , <i>C. UPSALIENSIS</i> Y <i>C. FETUS</i> SUBSP. <i>FETUS</i> . MÉTODO DE AMPLIFICACIÓN POR PCR	151,00 €
MA/1/0128	DETERMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD DEL AGUA EN ALIMENTOS POR ELECTROMETRÍA (ISO 18787)	56,00 €
MA/1/0129	TIPIFICACIÓN DE ENTEROTOXINA ESTAFILOCÓCICA. TÉCNICA DE AGLUTINACIÓN PASIVA DE LÁTEX EN FASE REVERSA (SET-RPLA)	134,00 €

Código	Título	Precio 2023
MA/1/0131	DETECCIÓN DE <i>SALMONELLA</i> EN ALIMENTOS. MÉTODO DE AMPLIFICACIÓN POR PCR EN TIEMPO REAL (IQ-CHECK <i>SALMONELLA</i> II)	151,00 €
MA/1/0132	RECUENTO DE <i>CLOSTRIDIUM PERFRINGENS</i> EN AGUAS. MÉTODO DE FILTRACIÓN POR MEMBRANA (ISO 14189)	68,00 €
MA/1/0133	DETECCIÓN DE <i>LISTERIA MONOCYTOGENES</i> EN ALIMENTOS. MÉTODO DE AMPLIFICACIÓN POR PCR EN TIEMPO REAL (IQ-CHECK <i>LISTERIA MONOCYTOGENES</i> II)	151,00 €
MA/1/0136	INVESTIGACIÓN DE LAS RESISTENCIAS ANTIMICROBIANAS Y CONCENTRACIONES MÍNIMAS INHIBITORIAS EN CEPAS DE <i>SALMONELLA</i> SPP, <i>ESCHERICHIA COLI</i> Y <i>CAMPYLOBACTER</i> SPP. MÉTODO DE MICRODILUCIÓN (SENSITITRE)	115,00 €
MA/1/0143	RECUENTO DE <i>LEGIONELLA</i> SPP CON IDENTIFICACIÓN DE <i>LEGIONELLA PNEUMOPHILA</i> EN AGUAS (ISO 11731)	205,00 €
MA/1/0144	DETECCIÓN DE <i>YERSINIA ENTEROCOLÍTICA</i> PATÓGENA EN ALIMENTOS. MÉTODO DE AMPLIFICACIÓN POR PCR (ISO/TS 18867:2015 y 10273:2017)	151,00 €
MA/1/0146	RECUENTO DE ENTEROCOCOS EN AGUAS. MÉTODO IDEXX ENTEROLERT-E QUANTI-TRAY Y QUANTI-TRAY 2000	92,00 €
MA/1/0148	DETECCIÓN DE SARS-CoV-2 POR RT-PCR EN TIEMPO REAL EN EXTRACTOS DE ÁCIDOS NUCLEICOS DE MUESTRAS DE SUPERFICIES AMBIENTALES	151,00 €
MA/1/0150	DETECCIÓN DE <i>LISTERIA MONOCYTOGENES</i> Y <i>LISTERIA</i> SPP EN MUESTRAS PROCEDENTES DE LA CADENA ALIMENTARIA (ISO 11290-1:2017)	85,00 €
MA/1/0151	DETECCIÓN DE HEPATITIS A POR RT-PCR EN TIEMPO REAL EN EXTRACTOS DE ÁCIDOS NUCLEICOS DE MUESTRAS DE ALIMENTOS	243,00 €
MA/1/0152	RECUENTO DE ENTEROCOCOS EN AGUAS DE CONSUMO. MÉTODO IDEXX ENTEROLERT-DW QUANTI-TRAY	92,00 €
MA/1/1004	DETECCIÓN DE ENTEROPATÓGENOS EN MUESTRAS DE HECES EN CASOS DE GASTROENTERITIS AGUDA	200,00 €
MA/1/1007	DETECCIÓN DE NOROVIRUS (GENOGRUPOS I & II) POR RT-PCR EN TIEMPO REAL EN EXTRACTOS DE ÁCIDOS NUCLEICOS DE MUESTRAS DE HECES, VÓMITOS Y SUPERFICIES INERTES	243,00 €
MA/1/1008	DETECCIÓN DE <i>CHLAMYDOPHILA PSITTACI</i> POR PCR EN TIEMPO REAL EN EXTRACTOS DE ÁCIDOS NUCLEICOS DE MUESTRAS DE HECES	200,00 €
MA/1/1009	DETECCIÓN DE ENTEROPATÓGENOS EN MUESTRAS DE HECES DE ANIMALES	200,00 €
MA/1/1010	DETECCIÓN DE PATÓGENOS HUMANOS EN MUESTRAS DE INSECTOS	200,00 €
MA/1/1013	DETECCIÓN DE ROTAVIRUS, ASTROVIRUS Y ADENOVIRUS POR RT-PCR EN TIEMPO REAL EN EXTRACTOS DE ÁCIDOS NUCLEICOS DE MUESTRAS DE HECES Y VÓMITOS	151,00 €

Código	Título	Precio 2023
MA/1/1014	DETECCIÓN DE NOROVIRUS (GENOGRUPOS I&II) POR RT-PCR EN TIEMPO REAL EN EXTRACTOS DE ÁCIDOS NUCLEICOS EN HECES Y VÓMITOS	243,00 €
MA/1/1016	DETECCIÓN DE PARÁMETROS INTESTINALES POR PCR EN TIEMPO REAL EN EXTRACTOS DE ÁCIDOS NUCLEICOS DE MUESTRAS DE HECES	151,00 €
MA/1/3002	DETECCIÓN DE CLOSTRIDIS SULFITO-REDUCTORES EN ALIMENTOS	75,00 €
MA/1/3003	RECUENTO DE MICROORGANISMOS AEROBIOS Y ANAEROBIOS FACULTATIVOS EN ALIMENTOS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS A 30°C	85,00 €