

PRECIOS PÚBLICOS DEL LABORATORIO

AÑO 2024

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 2024
MA/2/00500	DETERMINACIÓN DEL COLOR EN AGUAS POR COLORIMETRÍA	39,00 €
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 POR 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 IC-CD	98,00 €
MA/2/02003	DETERMINACIÓN DE CLORITOS Y CLORATOS EN AGUAS POR IC-CD	98,00 €
MA/2/02004	DETERMINACIÓN DE DIÓXIDO DE AZUFRE Y SULFITOS EN ALIMENTOS Y ADITIVOS ALIMENTARIOS POR IC-CD	98,00 €
MA/2/02006	DETERMINACIÓN DE CATIONES EN AGUAS POR IC-CD	98,00 € + 98 € N Kjeldahl
MA/2/02007	DETERMINACIÓN DE NITRITOS Y NITRATOS EN ALIMENTOS Y ADITIVOS ALIMENTARIOS POR IC-CD	98,00 €
MA/2/02008	DETERMINACIÓN DE FOSFATOS AÑADIDOS EN ALIMENTOS POR IC-CD	98,00 €
MA/2/02009	DETERMINACIÓN DE ÁCIDO CÍTRICO EN ALIMENTOS POR IC-CD	98,00 €
MA/2/02011	DETERMINACIÓN DE ÁCIDO GLUTÁMICO Y ÁCIDO GUANÍLICO EN ALIMENTOS POR IC-CD	240,00 €
MA/2/02012	DETERMINACIÓN DE CARBONATOS EN ALIMENTOS POR IC-CD	98,00 €
MA/2/02013	DETERMINACIÓN DE ÁCIDO DEHIDROACÉTICO (DHA) Y DEHIDROACETATO DE SODIO (DHA-Na) EN ALIMENTOS POR IC-UV/VIS	98,00 €
MA/2/03300	DETERMINACIÓN DE LA ACIDEZ EN ALIMENTOS POR VALORACIÓN POTENCIOMÉTRICA	40,00 €
MA/2/04101	DETERMINACIÓN DE MATERIALES VOLÁTILES Y DEL EXTRACTO SECO EN ALIMENTOS POR GRAVIMETRÍA	47,00 €

Código	Título	Precio 2024
MA/2/04200	DETERMINACIÓN DE LOS HIDRATOS DE CARBONO TOTALES Y DEL VALOR ENERGÉTICO EN ALIMENTOS POR CÁLCULO <i>(a partir de las determinaciones individuales correspondientes)</i>	20,00 €
MA/2/05101	DETERMINACIÓN DE GRASA EN ALIMENTOS POR GRAVIMETRIA POR EXTRACCIÓN ETÉREA	101,00 €
MA/2/05104	DETERMINACIÓN DE GRASA EN PRODUCTOS LÁCTICOS (EXCEPTO QUESO) POR EL MÉTODO GERBER	101,00 €
MA/2/05108	DETERMINACIÓN DE GRASA EN QUESOS POR GRAVIMETRÍA (MÉTODO SCHMID-BONDZYNSKY-RATZLAFF)	101,00 €
MA/2/05202	DETERMINACIÓN DEL ÍNDICE DE PERÓXIDOS EN ACEITES Y GRASAS POR VALORACIÓN POTENCIOMÉTRICA	80,00 €
MA/2/05209	DETERMINACIÓN DE COMPUESTOS POLARES EN ACEITES Y GRASAS CALENTADAS (COLUMNA)	229,00 €
MA/2/06001	DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO EN ALIMENTOS POR EL MÉTODO KJELDAHL	98,00 €
MA/2/07101	DETERMINACIÓN DE CENIZAS EN ALIMENTOS POR GRAVIMETRIA	47,00 €
MA/2/07214	DETERMINACIÓN DE CLORUROS EN MUESTRAS DE ALIMENTOS POR VALORACIÓN POTENCIOMÉTRICA	40,00 €
MA/2/07410	DETERMINACIÓN DE ELEMENTOS QUÍMICOS EN ALIMENTOS Y ADITIVOS ALIMENTARIOS POR ICP-MS	90,00 € + 15 €/metal
MA/2/07420	DETERMINACIÓN DE CALCIO, SODIO, MAGNESIO Y POTASIO EN ALIMENTOS Y ADITIVOS ALIMENTARIOS POR ICP-MS	129,00 €
MA/2/07450	DETERMINACIÓN DE ARSÉNICO INORGÁNICO EN ALIMENTOS POR LC-ICP-MS	129,00 €
MA/2/07460	DETERMINACIÓN DE ELEMENTOS QUÍMICOS EN AGUAS POR ICP-MS	56,00 € + 15 €/metal
MA/2/07480	DETERMINACIÓN DE PLOMO, CADMIO, ARSÉNICO Y NÍQUEL EN SOPORTES DE MUESTREO DE AIRE AMBIENTE POR ICP-MS	138,00 €
MA/2/07490	DETERMINACIÓN DE METILMERCURIO EN ALIMENTOS Y ADITIVOS ALIMENTARIOS POR ICP-MS	120,00 €
MA/2/08001	ANÁLISIS DE AZÚCARES Y GLICERINA EN ALIMENTOS POR LC-RID	170,00 €
MA/2/10214	DETERMINACIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA DE MONÓXIDO DE CARBONO EN PESCADO POR ESPECTROFOTOMETRÍA UV/VIS	136,00 €
MA/2/10215	DETERMINACIÓN DE FOSFATOS AÑADIDOS EN ALIMENTOS POR CÁLCULO	195,00 €
MA/2/10220	DETERMINACIÓN CUALITATIVA DE NITROSO-MIOGLOBINA EN PESCADO POR ESPECTROMETRÍA UV/VIS Y HS/GC-MS	122,00 €

Código	Título	Precio 2024
MA/2/10606	DETERMINACIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA DE PERÓXIDO DE HIDRÓGENO EN AGUAS Y ALIMENTOS POR ESPECTROFOTOMETRIA UV/VIS	136,00 €
MA/2/11100	DETERMINACIÓN DE CONSERVANTES: SORBATOS, BENZOATOS, PARABENOS Y SALICILATO DE METILO EN ALIMENTOS POR LC-DAD	172,00 €
MA/2/12000	DETERMINACIÓN DE ANTIOXIDANTES FENÓLICOS EN ALIMENTOS POR LC-DAD/FLD	172,00 €
MA/2/12200	DETERMINACIÓN DEL ÁCIDO ASCÓRBICO Y DEL ÁCIDO ERITÓRBICO (ISOASCÓRBICO) EN ALIMENTOS POR LC-DAD	172,00 €
MA/2/12300	DETERMINACIÓN DE 4-HEXILRESORCINOL EN CRUSTÁCEOS POR LC-FLD	172,00 €
MA/2/13003	DETERMINACIÓN DE ÉSTERES METÁLICOS DE ÁCIDOS GRASOS EN ACEITES Y GRASAS POR GC-FID	260,00 €
MA/2/14000	DETERMINACIÓN DE ESTEROLES Y DIALCOHOLES TRITERPÉNICOS EN ACEITES Y GRASAS POR GC-FID	260,00 €
MA/2/15100	DETERMINACIÓN DEL GRADO ALCOHÓLICO EN BEBIDAS ALCOHÓLICAS POR DENSIMETRÍA ELECTRÓNICA (TÉCNICA ANTON PAAR)	101,00 €
MA/2/16100	DETERMINACIÓN DEL COLORANTE NATURAL ÁCIDO CARMÍNICO (E-120) EN ALIMENTOS POR LC-DAD	162,00 €
MA/2/16200	DETERMINACIÓN DE COLORANTES ARTIFICIALES EN ALIMENTOS POR LC-DAD	172,00 €
MA/2/16400	DETERMINACIÓN DE COLORANTES TIPO SUDAN EN ALIMENTOS POR LC-MS/MS	465,00 €
MA/2/16550	DETERMINACIÓN DE HORMONAS SINTÉTICAS EN COMPLEMENTOS ALIMENTARIOS POR LC-HRMS	530,00 €
MA/2/16600	DETERMINACIÓN DE HORMONAS VIGORIZANTES SEXUALES EN COMPLEMENTOS ALIMENTARIOS POR LC-MS/MS	465,00 €
MA/2/17053	DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO BÁSICO VOLÁTIL TOTAL (NBVT) EN PESACDO Y PRODUCTOS DE LA PESCA POR VALORACIÓN POTENCIOMÉTRICA	98,00 €
MA/2/17080	DETERMINACIÓN DE ÁCIDO CIANHÍDRICO Y GLUCÓSIDOS CIANOGENICOS EN FRUTOS CON HUESO POR ESPECTROFOTOMETRÍA UV/VIS	136,00 €
MA/2/18021	DETERMINACIÓN DE GLUTEN EN ALIMENTOS POR IMMUNOCROMATOLOGRAFÍA Y ELISA-SANDWICH	159,00 €
MA/2/19110	DETERMINACIÓN DE ANTITIROIDEOS EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL POR LC-MS/MS: QqQ & HRMS	530,00 €
MA/2/19150	DETERMINACIÓN DE ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL POR LC-MS/MS: QqQ & HRMS	530,00 €

Código	Título	Precio 2024
MA/2/19210	DETERMINACIÓN DE ANTIBIÓTICOS EN ALIMENTOS Y EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL POR LC-MS/MS: QqQ & HRMS	530,00 €
MA/2/19250	DETERMINACIÓN DE ANTIBIÓTICOS EN ALIMENTOS Y EN MATRICES LÍQUIDAS DE ORIGEN ANIMAL POR LC-MS/MS: QqQ & HRMS	530,00 €
MA/2/19310	DETERMINACIÓN DE β -AGONISTAS EN MATRICES DE ORIGEN ANIMAL POR LC-MS/MS: QqQ & HRMS	530,00 €
MA/2/19350	DETERMINACIÓN DE NITROIMIDAZOLES EN MATRICES DE ORIGEN ANIMAL POR LC-MS/MS: QqQ & HRMS	530,00 €
MA/2/19410	DETERMINACIÓN DE AVERMECTINAS EN ALIMENTOS Y EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL POR LC-MS/MS: QqQ & HRMS	530,00 €
MA/2/19450	DETERMINACIÓN DE AMINOGLUCÓSIDOS EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL POR LC-MS/MS	530,00 €
MA/2/19510	DETERMINACIÓN DE CLORANFENICOL EN ALIMENTOS Y EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL POR LC-MS/MS: QqQ & HRMS	530,00 €
MA/2/19560	DETERMINACIÓN DE METABOLITOS DE NITROFURANOS EN ALIMENTOS Y EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL POR LC-MS/MS: QqQ & HRMS	530,00 €
MA/2/19610	DETERMINACIÓN DE CÓRTICOS EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL POR LC-HRMS	530,00 €
MA/2/19660	ANÁLISIS DE ANTIBIÓTICOS POLIPEPTÍDICOS EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL POR LC-HRMS	530,00 €
MA/2/19710	DETERMINACIÓN DE COLORANTES ZOOSANITARIOS EN ALIMENTOS Y EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL POR LC-MS/MS: QqQ & HRMS	530,00 €
MA/2/19750	DETERMINACIÓN DE ANTICOCCIDIANOS Y NITROIMIDAZOLES EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL POR LC-MS/MS: QqQ & HRMS	530,00 €
MA/2/19810	DETERMINACIÓN DE BENZODIAZEPINAS Y TRANQUILIZANTES EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL POR LC-MS/MS: QqQ & HRMS	530,00 €
MA/2/19850	DETERMINACIÓN DE HORMONAS SINTÉTICAS EN ALIMENTOS Y EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL POR LC-HRMS	530,00 €
MA/2/20100	ANÁLISIS DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS EN AGUAS POR GC-MS/MS	260,00 €
MA/2/20230	DETERMINACIÓN DE NICOTINA EN SOPORTES DE MUESTREO DE AIRE AMBIENTE POR GC-MS	103,00 €
XX/2/20000	ANÁLISIS DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN ALIMENTOS POR GC-MS/MS Y LC-MS/MS	340,00 €
MA/2/20260	DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN ALIMENTOS POR GC-MS/MS: QqQ & HRMS	275,00 €
MA/2/20265	DETERMINACIÓN DE POLICLOROBIFENILOS (PCB) EN ALIMENTOS POR GC-MS/MS: QqQ & HRMS	280,00 €

Código	Título	Precio 2024
MA/2/20280	DETERMINACIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES EN TUBOS SOPORTE DE ACERO INOXIDABLE POR TD GC-MS	260,00 €
MA/2/20295	DETERMINACIÓN DE DITIOCARBAMATOS Y DISULFURO DE TIURAM EN ALIMENTOS DE ORIGEN VEGETAL POR GC-MS	280,00 €
MA/2/20300	DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN AGUAS POR LC-MS/MS	280,00 €
MA/2/20320	DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN ALIMENTOS POR LC-MS/MS: QqQ & HRMS	275,00 €
MA/2/20350	DETERMINACIÓN DE GLIFOSATO Y AMPA EN AGUAS POR LC-MS/MS	280,00 €
MA/2/20400	DETERMINACIÓN DE PLAGUICIDAS TIPO AMONIO CUATERNARIO (QUATS) POR LC-MS/MS	280,00 €
MA/2/20500	DETERMINACIÓN DE GUAZATINA EN ALIMENTOS POR LC-MS/MS	280,00 €
MA/2/20550	DETERMINACIÓN DE PERCLORATO EN ALIMENTOS POR LC-MS/MS	280,00 €
MA/2/22200	DETERMINACIÓN DE NITROSAMINAS EN ALIMENTOS POR GC-MS/MS	260,00 €
MA/2/22320	DETERMINACIÓN DE HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS EN SOPORTES DE MUESTREO DE AIRE AMBIENTE POR LC-FLD	221,00 €
MA/2/22350	DETERMINACIÓN DE HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS EN ALIMENTOS POR LC-FLD	221,00 €
MA/2/22400	DETERMINACIÓN DE MONOCLOROPROPANODIOLES EN ALIMENTOS POR GC-MS	260,00 €
MA/2/22420	DETERMINACIÓN DE ÉSTERES DE MONOCLOROPROPANODIOLES Y GLICIDIL ÉSTERES EN ALIMENTOS POR GC-MS Y GC-MS/MS	260,00 €
MA/2/22500	DETERMINACIÓN DE ACRILAMIDA EN AGUAS Y ALIMENTOS POR LC-HRMS	221,00 €
MA/2/22600	DETERMINACIÓN DE FURANO, 2-METILFURANO Y 3-METILFURANO EN ALIMENTOS POR HS/GC-MS	260,00 €
MA/2/22700	DETERMINACIÓN DE MELAMINA EN ALIMENTOS POR LC-MS/MS	221,00 €
MA/2/22850	DETERMINACIÓN DE MATERIALES EN CONTACTO CON LOS ALIMENTOS (BADGE) EN AGUAS Y ALIMENTOS ENVASADOS POR LC-MS/MS	221,00 €
MA/2/22900	DETERMINACIÓN DE BROMODIFENIL ÉTERES Y HEXABROMOBIFENILO (BFR) Y POLICLORONAFTALENOS (PCN) EN ALIMENTOS POR GC-MS/MS: QqQ & HRMS	260,00 €
MA/2/24200	DETERMINACIÓN DE AFLATOXINAS B y G EN ALIMENTOS POR LC-FLD	233,00 €

Código	Título	Precio 2024
MA/2/24204	DETERMINACIÓN DE AFLATOXINA M1 EN ALIMENTOS POR LC-FLD	233,00 €
MA/2/24213	DETERMINACIÓN DE OCRATOXINA A EN ALIMENTOS POR LC-FLD	233,00 €
MA/2/24240	DETERMINACIÓN DE AMINAS BIÓGENAS EN ALIMENTOS POR LC-FLD	233,00 €
MA/2/24260	DETERMINACIÓN DE PATULINA EN ALIMENTOS POR LC-DAD	233,00 €
MA/2/24270	DETERMINACIÓN DE CITRININA EN COMPLEMENTOS ALIMENTICIOS POR LC-MS/MS	172,00 €
MA/2/24400	DETERMINACIÓN DE MICOTOXINAS DEL FUSARIUM EN ALIMENTOS POR LC-MS/MS	233,00 €
MA/2/24500	DETERMINACIÓN DE ÁCIDO DOMOICO EN MOLUSCOS POR LC-DAD	233,00 €
MA/2/24550	DETERMINACIÓN DE BIOTOXINAS MARINAS LIPOFÍLICAS EN MOLUSCOS POR LC-MS/MS	530,00 €
MA/2/24600	DETERMINACIÓN DE ALCALOIDES TROPÁNICOS EN ALIMENTOS POR LC-MS/MS	465,00 €
MA/2/24610	DETERMINACIÓN DE ÁCIDO ERÚCICO EN ALIMENTOS POR GC-FID	260,00 €
MA/2/24650	DETERMINACIÓN DE ALCALOIDES PIRROLICIDINICOS EN ALIMENTOS POR LC-MS/MS	283,00 €
MA/2/24700	DETERMINACIÓN DE ALCALOIDES DEL CLAVÍCEPS (ERGOT) EN CEREALES POR HPLC-MS/MS	233,00 €
MA/2/30109	DETERMINACIÓN DE CIANUROS LIBRES Y TOTALES EN AGUAS POR COLORIMETRÍA	45,00 €
MA/2/30213	DETERMINACIÓN DE LA CONDUCTIVIDAD EN AGUAS POR ELECTROMETRÍA	40,00 € + 20 € Salinidad
MA/2/30400	DETERMINACIÓN DE LA OXIDABILIDAD DEL PERMANGANATO EN AGUAS POR VALORACIÓN POTENCIOMÉTRICA	40,00 €
MA/2/30470	DETERMINACIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES EN AGUAS POR GC-MS	125,00 €
MA/2/30504	DETERMINACIÓN DE LA TURBIDEZ EN AGUAS POR NEFELOMETRÍA	39,00 €
MA/2/30506	DETERMINACIÓN DE LA ALCALINIDAD EN AGUAS POR VALORACIÓN POTENCIOMÉTRICA	40,00 €
MA/2/30512	DETERMINACIÓN DE SÓLIDOS EN SUSPENSIÓN Y SÓLIDOS DISUELTOS EN AGUAS POR GRAVIMETRIA	47,00 €
MA/2/30516	DETERMINACIÓN DE CLORO LIBRE Y CLORO RESIDUAL TOTAL EN AGUAS POR COLORIMETRÍA VISUAL	39,00 €
MA/2/30523	DETERMINACIÓN DEL RESIDUO TOTAL EN AGUAS POR GRAVIMETRIA	47,00 €

Código	Título	Precio 2024
MA/2/30555	DETERMINACIÓN DE CARBONO ORGÁNICO TOTAL (COT) EN AGUAS POR ESPECTROSCOPIA INFRARROJA	45,00 €
MA/2/30565	DETERMINACIÓN DE DIÓXIDO DE NITRÓGENO EN CARTUCHOS ADSORBENTES (CAPTADORES PASIVOS) POR IC-CD/UV/VIS	120,00 €
MA/2/30910	DETERMINACIÓN DEL ÍNDICE DE LANGELIER Y DEL ÍNDICE DE SAR EN AGUAS POR CÁLCULO <i>(a partir de las determinaciones individuales correspondientes)</i>	20,00 €
MA/2/30920	DETERMINACIÓN DE LA DUREZA EN AGUAS POR CÁLCULO <i>(a partir de las determinaciones individuales correspondientes)</i>	20,00 €
MA/2/31200	DETERMINACIÓN DEL MATERIAL PARTICULADO EN SOPORTES DE MUESTREO DE AIRE AMBIENTE POR GRAVIMETRÍA	47,00 €

SERVICIO DE MICROBIOLOGÍA

Código	Título	Precio 2024
MA/1/0003	RECUENTO DE HONGOS FILAMENTOSOS Y LEVADURAS EN ALIMENTOS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS (NF V 08-059)	90,00 €
MA/1/0004	DETECCIÓN DE <i>SALMONELLA</i> SPP EN ALIMENTOS Y MUESTRAS PROCEDENTES DE LA CADENA ALIMENTARIA (ISO 6579-1)	90,00 €
MA/1/0005	DETECCIÓN DE <i>LISTERIA MONOCYTOGENES</i> EN ALIMENTOS (ISO 11290-1)	90,00 €
MA/1/0006	RECUENTO DE <i>LISTERIA MONOCYTOGENES</i> EN ALIMENTOS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS (ISO 11290-2)	93,00 €
MA/1/0007	RECUENTO DE ESPORAS DE CLOSTRIDIOS SULFITO-REDUCTORES EN AGUAS. MÉTODO DE FILTRACIÓN POR MEMBRANA (ISO 6461-2)	72,00 €
MA/1/0009	RECUENTO DE MICROORGANISMOS AEROBIOS EN ALIMENTOS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS A 30°C (ISO 4833-1)	90,00 €
MA/1/0010	RECUENTO DE ENTEROBACTERIAS EN ALIMENTOS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS (ISO 21528-2)	93,00 €
MA/1/0012	RECUENTO DE MICROORGANISMOS A 36°C Y A 22°C EN AGUAS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS (ISO 6222)	90,00 €
MA/1/0013	RECUENTO DE <i>ESCHERICHIA COLI</i> β -GLUCURONIDASA POSITIVOS EN ALIMENTOS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS A 44°C	90,00 €
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)	90,00 €
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)	72,00 €
MA/1/0020	DETECCIÓN DE <i>SALMONELLA</i> SPP EN AGUAS (ISO 19250)	90,00 €
MA/1/0022	DETECCIÓN DE <i>VIBRIO CHOLERAE</i> EN ALIMENTOS (ISO 21872-1)	90,00 €
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)	93,00 €
MA/1/0029	DETECCIÓN DE <i>ESCHERICHIA COLI</i> PRESUNTIVOS EN ALIMENTOS (ISO 7251)	75,00 €

Código	Título	Precio 2024
MA/1/0030	RECuento DE <i>BACILLUS CEREUS</i> PRESUNTIVOS EN ALIMENTOS. TÉCNICA DE RECuento DE COLONIAS A 30°C (ISO 7932)	93,00 €
MA/1/0038	DETECCIÓN DE <i>SHIGELLA</i> EN ALIMENTOS	90,00 €
MA/1/0040	INVESTIGACIÓN DE <i>VIBRIO PARAHAEMOLYTICUS</i> EN ALIMENTOS (ISO 21872-1)	90,00 €
MA/1/0050	DETECCIÓN DE <i>ESCHERICHIA COLI</i> O157 EN ALIMENTOS (ISO 16654)	90,00 €
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)	72,00 €
MA/1/0055	RECuento DE <i>VIBRIO PARAHAEOLYTICUS</i> . TÉCNICA DEL NÚMERO MÁS PROBABLE	93,00 €
MA/1/0058	RECuento DE COLIFORMES EN ALIMENTOS. TÉCNICA DE RECuento DE COLONIAS A 37°C	90,00 €
MA/1/0059	DETECCIÓN DE <i>CAMPYLOBACTER</i> SPP EN ALIMENTOS (ISO 10272-1)	90,00 €
MA/1/0072	RECuento DE BACTERIAS ANAEROBIOS SULFITO-REDUCTORES EN ALIMENTOS	90,00 €
MA/1/0076	DETECCIÓN DE ENTEROTOXINAS ESTAFILOCÓCICAS EN ALIMENTOS. ENSAYO DE INMUNOFLUORESCENCIA ENZIMÁTICA (VIDAS STAPH ENTEROTOXIN II) (ISO 19020)	90,00 €
MA/1/0077	INVESTIGACIÓN DE TOXINA DIARREICA DE <i>BACILLUS CEREUS</i> . TÉCNICA DE AGLUTINACIÓN PASIVA DE LÁTEX EN FASE REVERSA (RPLA)	139,00 €
MA/1/0082	RECuento DE <i>ESCHERICHIA COLI</i> EN MOLUSCOS VIVOS. TÉCNICA DEL NÚMERO MÁS PROBABLE (ISO/TS 16649-3)	93,00 €
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)	222,00 €
MA/1/0088	DETECCIÓN DE <i>CRONOBACTER</i> SPP EN ALIMENTOS (ISO/TS 22964)	90,00 €
MA/1/0089	DETECCIÓN DE LARVAS DE <i>TRICHINELLA</i> SPP. MÉTODo DE DIGESTIÓN CON AGITADOR MAGNÉTICO (REGLAMENTO (UE) NÚM. 2015/1375)	139,00 € (99 € 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 €

Código	Título	Precio 2024
MA/1/0098	DETECCIÓN DE ENTEROBACTERIAS PRODUCTORAS DE β -LACTAMASAS DE AMPLIO ESPECTRO (ESBL) Y CARBAPENEMASAS	115,00 €
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)	222,00 €
MA/1/0104	SUBTIPIFICACIÓN MOLECULAR POR PFGE DE <i>ESCHERICHIA COLI</i> O157:H7, <i>ESCHERICHIA COLINO</i> O157 (STEC), <i>SALMONELLA</i> , <i>SHIGELLA SONNEI</i> Y <i>SHIGELLA FLEXNERI</i>	254,00 €
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)	295,00 €
MA/1/0106	SEROTIPIFICACIÓN DE CEPAS DE <i>SALMONELLA</i> SPP (ISO/TR 6579-3) <i>Serotipificación de Salmonella Typhimurium y Salmonella Enteritidis en muestras incluidas en Reglamento UE/2073/2005.</i>	100,00 € (50€)
MA/1/0109	RECUENTO DE <i>CAMPYLOBACTER</i> SPP EN ALIMENTOS (ISO 10272-2)	93,00 €
MA/1/0110	SUBTIPIFICACIÓN MOLECULAR POR PFGE DE <i>CAMPYLOBACTER</i> SPP	254,00 €
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)	174,00 € (114 € en cepa)
MA/1/0115	DETECCIÓN DE <i>LEGIONELLA</i> SPP CON IDENTIFICACIÓN DE <i>LEGIONELLA PNEUMOPHILA</i> EN ESCOBILLONES	144,00 €
MA/1/0118	IDENTIFICACIÓN DE <i>SALMONELLA TYPHIMURIUM</i> Y SU VARIANTE MONOFÁSICA. DETECCIÓN DE LOS ANTÍGENOS FLAGELARES DE SEGUNDA FASE H:E,N,X Y H:1,2 EN <i>SALMONELLA</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	254,00 €
MA/1/0122	RECUENTO DE <i>LEGIONELLA PNEUMOPHILA</i> SEROGRUPO 1 Y SEROGRUPO 2-15	106,00 €
MA/1/0123	RECUENTO DE HONGOS FILAMENTOSOS Y LEVADURAS EN AGUAS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS (NF V 08-059)	90,00 €
MA/1/0124	RECUENTO DE MICROORGANISMOS A 30°C EN AGUAS DE DIÁLISIS. TÉCNICA DE RECUENTO DE COLONIAS	90,00 €
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	161,00 €
MA/1/0128	DETERMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD DEL AGUA EN ALIMENTOS POR ELECTROMETRÍA (ISO 18787)	59,00 €

Código	Título	Precio 2024
MA/1/0129	TIPIFICACIÓN DE ENTEROTOXINA ESTAFILOCÓCICA. TÉCNICA DE AGLUTINACIÓN PASIVA DE LÁTEX EN FASE REVERSA (SET-RPLA)	139,00 €
MA/1/0131	DETECCIÓN DE <i>SALMONELLA</i> EN ALIMENTOS. MÉTODO DE AMPLIFICACIÓN POR PCR EN TIEMPO REAL (IQ-CHECK SALMONELLA II)	161,00 €
MA/1/0132	RECuento DE <i>CLOSTRIDIUM PERFRINGENS</i> EN AGUAS. MÉTODO DE FILTRACIÓN POR MEMBRANA (ISO 14189)	72,00 €
MA/1/0133	DETECCIÓN DE <i>LISTERIA MONOCYTOGENES</i> EN ALIMENTOS. MÉTODO DE AMPLIFICACIÓN POR PCR EN TIEMPO REAL (IQ-CHECK LISTERIA MONOCYTOGENES II)	161,00 €
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)	217,00 €
MA/1/0144	DETECCIÓN DE <i>YERSINIA ENTEROCOLÍTICA</i> PATÓGENA EN ALIMENTOS. MÉTODO DE AMPLIFICACIÓN POR PCR (ISO/TS 18867:2015 y10273:2017)	161,00 €
MA/1/0146	RECuento DE ENTEROCOCOS EN AGUAS. MÉTODO IDEXX ENTEROLERT-E QUANTI-TRAY Y QUANTI-TRAY 2000	92,00 €
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)	90,00 €
MA/1/0151	DETECCIÓN DE HEPATITIS A POR RT-PCR EN TIEMPO REAL EN EXTRACTOS DE ÁCIDOS NUCLEICOS DE MUESTRAS DE ALIMENTOS	295,00 €
MA/1/0152	RECuento DE ENTEROCOCOS EN AGUAS DE CONSUMO. MÉTODO IDEXX ENTEROLERT-DW QUANTI-TRAY	92,00 €
MA/1/0153	RECuento DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA EN AGUAS. MÉTODO IDEXX PSEUDALERT/QUANTI-TRAY Y QUANTI-TRAY 2000	92,00 €
MA/1/0154	DETECCIÓN DE <i>ESCHERICHIA COLI</i> PRODUCTORAS DE β -LACTAMASAS DE AMPLIO ESPECTRO (ESBLS), CEFALOSPORINASAS TIPO AMPC Y/O CARBAPENEMASAS EN CARNE FRESCA	90,00 €
MA/1/0156	DETECCIÓN DEL INDICADOR COMENSAL E-COLI EN CARNE FRESCA	75,00 €
MA/1/1004	DETECCIÓN DE ENTEROPATÓGENOS EN MUESTRAS DE HECES EN CASOS DE GASTROENTERITIS AGUDA	200,00 €

Código	Título	Precio 2024
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	295,00 €
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	161,00 €
MA/1/1014	DETECCIÓN DE NOROVIRUS (GENOGRUPOS I&II) POR RT-PCR EN TIEMPO REAL EN EXTRACTOS DE ÁCIDOS NUCLEICOS EN HECES Y VÓMITOS	295,00 €
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	90,00 €