

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS DEL CONTRATO DE SUMINISTRO DE REACTIVOS PARA LAS UNIDADES DE MICROBIOLOGÍA DEL LABORATORIO REGIONAL DE SALUD PÚBLICA DE LA COMUNIDAD DE MADRID (4 LOTES).

1. CONDICIONES GENERALES PARA TODOS LOS LOTES:

- 1.1. Los productos ofertados deberán estar registrados en España por las empresas y cumplir estrictamente con las disposiciones legales establecidas por la Administración respecto a controles de fabricación, conservación, distribución y formalidades administrativas.
- 1.2. En el exterior de los envases figurará de manera bien visible y con letra destacada la identificación del producto y su composición, siempre que proceda.
- 1.3. En el caso de ser rechazado algún lote o envío por cualquier motivo, el adjudicatario queda obligado a reponer el pedido en un plazo de 48 horas desde la notificación de devolución por rechazo.
- 1.4. El adjudicatario se compromete al cambio de suministro por otro equivalente en el caso de que, por alguna razón, éste sea incompatible con los métodos analíticos implantados en el laboratorio dentro de su Sistema de Calidad acreditado, sin modificación de su precio de adjudicación.
- 1.5. La empresa adjudicataria deberá adjuntar como documentación técnica la ficha técnica del producto, que deberá incluir como mínimo:
 - a) Caducidad del producto.
 - b) Condiciones de almacenamiento y transporte.
 - c) Referencia completa del lote de fabricación.
- 1.6. Los productos suministrados deberán disponer de la especificación de calidad del producto, que incluirá entre otros los siguientes aspectos:
 - a) Control de esterilidad, incluyendo criterios de aceptabilidad.
 - b) Controles de la eficacia, incluyendo, si procede, el microorganismo usado, referencia de la colección de cultivos y criterios de aceptabilidad.
 - c) Plan y frecuencia de muestreo.
 - d) Fecha de emisión de la especificación de calidad para cada lote de fabricación.

Cada lote de productos suministrado deberá incluir la garantía de que cumple la especificación. Y los productos solicitados de un mismo tipo y características técnicas deberán pertenecer al mismo lote excepto cuando se determine lo contrario por el Laboratorio Regional de Salud Pública.

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL SUMINISTRO

El número de unidades es estimativo. Por tanto, el contratista llevará a cabo el suministro de acuerdo con las necesidades del Laboratorio, respetando, en todo caso, el importe global máximo del contrato.

Se podrá contratar un mayor número de unidades en caso de baja por adjudicación, pero siempre dentro del importe máximo de licitación.

El número de unidades anuales a suministrar se refiere, en todos los suministros objeto del contrato, al número de unidades del formato de presentación detallado en la correspondiente casilla.

3. CONDICIONES DE TRANSPORTE

- 3.1. La empresa adjudicataria se responsabiliza del transporte de los pedidos hasta el Laboratorio Regional de Salud Pública, en las cantidades que se estipulen, según las directrices del mismo.
- 3.2. Las entregas se realizarán en días hábiles de lunes a viernes, en horario de 09:00 a 14:00 horas, con plazo máximo de 7 días desde la solicitud.
- 3.3. La empresa adjudicataria tendrá a disposición del Laboratorio Regional de Salud Pública los productos solicitados en cada pedido en un plazo máximo de 7 días desde la solicitud y en caso contrario, informará por escrito la situación de disponibilidad al Laboratorio Regional de Salud Pública dentro de ese plazo.

4. RELACIÓN DE PRODUCTOS

En el anexo I se relacionan todos los productos que van a ser objeto de contratación especificando:

- Referencia LRSP del producto
- Descripción del producto
- Presentación que se solicita
- Número de unidades
- Precio unitario máximo sin IVA
- Estimación de gasto máximo por producto sin I.V.A., que resulta del precio máximo del producto por la estimación del consumo.

5. DIRECCIÓN Y SEGUIMIENTO DE LOS TRABAJOS

Corresponde a la Directora del Laboratorio Regional de Salud Pública.

Madrid, (en la fecha que consta en la huella digital de la firma electrónica)
Directora del Laboratorio Regional de Salud Pública

Firmado digitalmente por: CARRETERO GÓMEZ MARÍA MAR
Fecha: 2023.08.30 11:27

María del Mar Carretero Gómez



MODIFICAR ANEXO I SEGÚN EXCEL DEL 2024
ANEXO I
TABLA DE REACTIVOS

LOTE 1. REACTIVOS PARA LA SECCIÓN DE MICROBIOLOGÍA DE AGUAS

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-DISCOSCLINDAMICI2	Discos Clindamicina 2 µg	Discos de clindamicina de 2 µg para pruebas de sensibilidad a antimicrobianos para determinar la eficacia de los antibióticos frente a bacterias mediante pruebas in vitro. Los discos se elaboran en papel que se ajusta a la especificación 21 CFR460.6 de la FDA	46,90 €	5 cartuchos X 50 discos	4	187,60 €
R-DISCOSERITROMICI15	Discos Eritromicina 15µg	Discos de eritromicina de 15µg para pruebas de sensibilidad a antimicrobianos para determinar la eficacia de los antibióticos frente a bacterias mediante pruebas in vitro. Los discos se elaboran en papel que se ajusta a la especificación 21 CFR460.6 de la FDA	46,90 €	5 cartuchos X 50 discos	4	187,60 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-OPTOQUINA	Discos de Optoquina de 5 µg	Discos de Optoquina de 5 µg para la diferenciación de Streptococcus pneumoniae y otros streptococcus. Son discos de papel estéril listos para usar	32,18 €	1 cartucho X 50 discos	38	1.222,84 €
R-REPLACPERFRINGENS	Kit para detección de enterotoxina tipo A de Clostridium perfringens en muestras de heces	Kit para detección de enterotoxina tipo A de Clostridium perfringens en muestras de heces por aglutinación pasiva de látex en fase reversa. Debe contener látex sensibilizado (con anticuerpos específicos IgG de conejo frente a la enterotoxina de Clostridium perfringens, látex control (látex sensibilizado con globulinas de conejo no inmune), enterotoxina control (enterotoxina de Clostridium perfringens desecada) y diluyente necesario.	529,13 €	20 test	4	2.116,52 €
R-MP-TUBOBHI	Brain Heart Infusion Broth	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 32	70,21 €	50 tubos	135	9.478,35 €
R-OBIS CAMPY	OBIS Campy	El sistema de identificación bioquímica Oxoid (O.B.I.S.) campy es una prueba colorimétrica sencilla y rápida para la determinación de la L-alanil	255,00 €	60 tests	2	510,00 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
		aminopeptidasa. Ha sido diseñado para la diferenciación Campylobacter, Helicobacter y Arcobacter de otros organismos Gram-negativos				
R-AGLU-LEG1	Legionella pneumophila S1	Prueba de aglutinación de látex para identificación de Legionella pneumophila serogrupo 1. El kit debe de contener partículas de látex azul sensibilizadas con anticuerpos que aglutinarán en presencia de los antígenos de la pared celular de la Legionella específica formando aglutinación visible. La sensibilidad y especificidad en conjunto del kit debe de ser al menos del 99% y 100% respectivamente. Pruebas serológicas compatible según norma ISO 11731. OXOID* Ref: DR0801M.	250,82 €	50 TESTS	2	501,64 €
R-AGLU-LEGSP	Legionella Latex Test	Prueba de aglutinación de látex para identificación de las especies más frecuentes de Legionella a partir de cultivos en placa. El kit debe de permitir por separado la identificación de Legionella pneumophila serogrupo 1, y de los serogrupos 2-14, así como la detección de	628,20 €	50 TESTS	4	2.512,80 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
		otras especies de Legionella implicadas en infecciones humanas. El kit debe de contener partículas de látex azul sensibilizadas con anticuerpos que aglutinarán en presencia de los antígenos de la pared celular de la Legionella específica formando aglutinación visible. La sensibilidad y especificidad en conjunto del kit debe de ser al menos del 99% y 100% respectivamente. Pruebas serológicas compatible según norma ISO 11731.OXOID* Ref: DR0800M.				
R-AGLU-O157	Aglutinación látex E.coli O157 Dry spot	Prueba de aglutinación de latex para la identificación de Escherichia coli serogrupo O157. El kit debe contener partículas de látex recubiertas de anticuerpos específicos frente a los antígenos de serogrupo del E.coli O157. Pruebas serológicas según norma ISO 16654.OXOID*Dry spot Ref:DR0120M.	236,10 €	120 tests	1	236,10 €
R-AGLU-0157:H7		Prueba de aglutinación de latex para la identificación de Escherichia coli serogrupo O157:H7. El kit debe contener partículas de	224,86 €	50 TESTS	1	224,86 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
	Aglutinación LATEX E.coli 0157:H7 RIM	látex recubiertas de anticuerpos específicos frente a los antígenos de serogrupo del E.coli O157:H7. Pruebas serológicas según norma ISO 16654.RIM*(REMEL) REF: R24250				
R-AGLU-SALM A-G	Salmonella polyvalent A-G	Antisuero Salmonella polivalente A-G. La reacción antígeno- anticuerpo transcurrirá mediante aglutinación	130,87 €	2 ml	2	261,74 €
R-AGLU-SALM H-I	Antisuero Salmonella H-I	Antisuero Salmonella H-I La reacción antígeno-anticuerpo transcurrirá mediante aglutinación	130,87 €	2 ml	2	261,74 €
R-AGLU-SALMGmH	Salmonella H Antisuero grupo gm	Antisuero Salmonella H grupo gm. La reacción antígeno- anticuerpo transcurre mediante aglutinación	130,87 €	2 ml	2	261,74 €
R-AGLU-SALMO4	Salmonella group O4	Antisuero monovalente Salmonella O4 La reacción antígeno- anticuerpo transcurre mediante aglutinación	154,65 €	2 ml	2	309,30 €
R-AGLU-SALMO9	Antisuero Salmonella O9	Antisuero Salmonella O9 La reacción antígeno-anticuerpo transcurrirá mediante aglutinación	130,87 €	2 ml	2	261,74 €
R-ANTISALMONELLAA	Aglutinación Salmonella Poly A	Suero aglutinante Poly A. La reacción antígeno-anticuerpo transcurre mediante aglutinación	130,87 €	2 ml	2	261,74 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R- ANTISALMONELLAVI	Aglutinación Salmonella Poly Vi	Suero aglutinante Poly Vi. La reacción antígeno-anticuerpo transcurre mediante aglutinación	154,65 €	2 ml	2	309,30 €
R-ANTISALMONELLAB	Aglutinación Salmonella Poly B	Suero aglutinante Poly B. La reacción antígeno-anticuerpo transcurre mediante aglutinación	130,87 €	2 ml	2	261,74 €
R-MR-ATCCCAMPYJE33291	Asa CAMPYLOBACTER JEJUNI ATCC 33291	Cultivo estandarizado en forma de asa de siembra que contiene una película liofilizada de Campylobacter jejuni ATCC 33291 para control de calidad. Constituyen una fuente de poblaciones de Campylobacter jejuni ATCC 33291. Cada asa de inoculación desechable se suministran sellados de forma individual y el cultivo procede de la Colección Americana de Cultivos Tipo (ATCC)	277,22 €	5 asas de inoculación	1	277,22 €
R-S-CICLOSERINASUPLEM	D-cicloserina	Suplemento para preparación de medio selectivo TSC según ISO 7937. Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 90	237,14 €	10 viales	8	1.897,12 €
R-MD-AGAR	Agar base	Ingrediente para preparación de medios de cultivo	239,47 €	500 g	2	478,94 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-MD-BGBL	Caldo verde Brillante bilis 2%	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 8	123,11 €	500 g	1	123,11 €
R-MD-BHI	BHI Caldo	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 18	157,56 €	500 g	1	157,56 €
R-MD-BOLTON	Bolton Broth base	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 16	205,29 €	500 g	1	205,29 €
R-MD-BP	BAIRD-PARKER AGAR	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II Nº 83	202,18 €	500 g	1	202,18 €
R-MD-CIN	Medio base CIN	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II Nº 85	370,57 €	500 g	1	370,57 €
R-MD-EXTRACTOLEVA	PCA WATER	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº7	188,68 €	500 g	2	377,36 €
R-MD-GCCALDO	Giolitti-Cantoni Broth	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 99	142,96 €	500 g	1	142,96 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-MD-MOSSEL	MYPA Bacillus cereus Mossel agar	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 78	128,54 €	500 g	1	128,54 €
R-MD-PCA	Plate Count Agar PCA	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 41	120,01 €	500 g	4	480,04 €
R-MD-PCAL	Medio PCAL para productos lácteos	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 81	129,41 €	500 g	1	129,41 €
R-MD-PSEUDO	Pseudomonas Agar	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 12	178,87 €	500 g	2	357,74 €
R-MD-SBSLANETZ	SlanetzBartley agar	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 11	179,07 €	500 g	1	179,07 €
R-MD-SORBMAC	Agar Sorbitol Macconkey	Que se ajuste a la composición establecida en el Anexo II nº 36	247,12 €	500 g	2	494,24 €
R-MD-TBX	TBX	Que se ajuste a la composición establecida en el Anexo II nº 89	455,35 €	500 g	2	910,70 €
R-MD-TIOGLICOLATO	TG Caldo (Tioglicolato)	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 44	95,46 €	500 g	2	190,92 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-MD-TSA	Agar Triptona Soja	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 40	101,15 €	500 g	3	303,45 €
R-MD-TSC	Triptosa sulfito cicloserina agar (TSC)	Que se ajuste a la composición establecida en el Anexo II Nº 90	172,46 €	500 g	3	517,38 €
R-MD-NU	Agar nutritivo	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II Nº 79	132,67 €	500 g	3	398,01 €
R-MD-VRBG	VRBG agar glucosado bilis rojo violeta	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II Nº 92	140,74 €	500 g	2	281,48 €
R-MD-VRBL	VRBL Agar lactosado bilis rojo violeta	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II Nº 93	113,48 €	500 g	2	226,96 €
R-MP-ALOAPLACA	ALOA, Agar	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 28	81,32 €	20 placas	120	9.758,40 €
R-MD-APT	Medio Buffered Peptone Water	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 1	60,11 €	500 g	20	1.202,20 €
R-MP-BCYEABPLACA	Legionella BCYE-AB Agar (BCYE	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 35	69,06 €	20 placas	1	69,06 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
	CON ANTIBIOTICOS)					
R-MP-BCYECONPLACA	BCYE con Cisteína	Que se ajuste a la composición del anexo II nº 110	38,86 €	20 placas	75	2.914,50 €
R-MP-BCYESINPLACA	BCYE sin Cisteína	Que se ajuste a la composición del anexo II nº 109	38,96 €	20 placas	40	1.558,40 €
R-MP-BEAPLACA	Bilis Esculina Azida Bea	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 71	24,14 €	20 placas	6	144,84 €
R-MP-BOLTON225BOTE	Caldo Bolton	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 5	197,35 €	10 BOTELLAS	10	1.973,50 €
R-MP-BPPLACA	Baird Parker Agar	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 21	27,00 €	20 placas	25	675,00 €
R-MP-CCAPLACA	CCA Coliforms cromogenic agar	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 73	90,32 €	20 placas	18	1.625,76 €
R-MP-CCDAPLACA	CCD Agar	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 37	23,68 €	20 placas	20	473,60 €
R-MP-FRASERSEMI225BOTE	Half Fraser Broth Special	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 2	94,31 €	10 BOTELLAS	20	1.886,20 €
R-MP-GVPCPLACA	Medio Legionella (GVPC)	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 108	47,88 €	20 placas	400	19.152,00 €
R-MP-MCPPLACA	MCP Agar	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 27	66,44 €	20 placas	6	398,64 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-MP-MULLERKTUBO	Muller Kauff. Caldo	Que se ajuste a lo descrito en el Anexo II nº 31	105,75 €	50 tubos	3	317,25 €
R-MP-NUTRIENTEPLACA	Nutrient Agar	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 33	15,96 €	20 placas	20	319,20 €
R-MP-O/F GLUCOSATUBO	Agar Glucosa O/F	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 6	31,25 €	20 TUBOS	7	218,75 €
R-MP-PALCAMPLACA	Palcam Agar	Que se ajuste a la composición descrita en el anexo II nº 58	34,20 €	20 placas	6	205,20 €
R-MP-RAPPAPORVTUBO	Caldo RVS (Rappaport-Vassiliad)	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 30	62,42 €	50 tubos	3	187,26 €
R-MP-SLANETZBPLACA	Slanetz y Bartley Agar	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 22	24,02 €	20 placas	10	240,20 €
R-MP-VERDEBRILLTUBO	BGBL Caldo lactos. biliado verde bri cn	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 72	73,15 €	50 tubos	6	438,90 €
R-MP-VRBGPLACA	Violet Red Bile Glucose Agar	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 24	23,24 €	20 placas	6	139,44 €
R-MP-XLDPLACA	XLD Agar	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 59	16,66 €	20 placas	8	133,28 €
R-MR-LEGIODUMOF	Legionella dumoffii ATCC 33279	Cultivo estandarizado en forma de asa de siembra que contiene una película liofilizada de Legionella (Fluribacter) dumoffii ATCC	207,85 €	5 asas de inoculación	1	207,85 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
		33279 para control de calidad Constituyen una fuente de poblaciones de Legionella (Fluribacter) dumoffi ATCC 33279 Cada asa de inoculación desechable se suministran sellados de forma individual y el cultivo procede de la Colección Americana de Cultivos Tipo (ATCC)				
R-MR-LEGP133152	Asa LEGIONELLA PNEUMOPHILA ATCC 33152	Cultivo estandarizado en forma de asa de siembra que contiene una película liofilizada de Legionella pneumophila ATCC 33152 para control de calidad Constituyen una fuente de poblaciones de Legionella pneumophila ATCC 33291. Cada asa de inoculación desechable se suministran sellados de forma individual y el cultivo procede de la Colección Americana de Cultivos Tipo (ATCC)	271,93 €	5 asas de inoculación	1	271,93 €
R-MR-YERSENT23715	Asa Yersinia enterocolitica ATCC 23715	Cultivo estandarizado en forma de asa de siembra que contiene una película liofilizada de Yersinia enterocolitica ATCC 23715 para control de calidad Constituyen una fuente de poblaciones de Yersinia enterocolitica ATCC 23715 Cada asa de inoculación	271,93 €	5 asas de inoculación	1	271,93 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
		desechable se suministran sellados de forma individual y el cultivo procede de la Colección Americana de Cultivos Tipo (ATCC)				
R-PA-PARMAO157-038&	Dynabeads anti E.coli O157 50 tests	Según Norma ISO 16654. Dynabeads*anti E coli 0157 Applied Biosystems Ref: 71003.Bolitas diseñadas para una concentración rápida y selectiva de cepas de E.coli O157 mediante el uso de la técnica de Separación Inmunomagnética (IMS).	268,83 €	50 tests	1	268,83 €
R-MD-PS	Peptona salina peptonada	Que se ajuste a la composición establecida en el Anexo II nº 86	60,36 €	500 g	2	120,72 €
R-S-CINSUPLEM	Suplemento C.I.N	Suplemento para preparación de medio CIN según ISO 10273 (Cefsulodina, Irgasan, Novobiocina). Que se ajuste a la composición del Anexo II nº 85	207,33 €	10 viales	2	414,66 €
R-SM-BOLTONSUPLEM	BOLTON BROTH SELECTIVE SUPPLEMENT	Suplemento selectivo liofilizado para enriquecimiento selectivo de Campylobacterspp cuando se utiliza con el medio Agar Base Bolton Broth. Que se ajuste a la composición del Anexo II nº 5	249,97 €	10 viales	1	249,97 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-SM-POLIMIXINBSUPLEM	POLIMIXIN B SUPPLEMENT 5.10E4 IU	Suplemento para el medio MYPa para aislamiento y confirmación de BACILLUS CEREUS según ISO. Que se ajuste a la composición del Anexo II nº 78	123,19 €	10 viales	2	246,38 €
R-MD-TSB	Medio TSB	Que se ajuste a la composición descrita en el anexo II nº 95	78,67 €	500 g	2	157,34 €
R-MD-XLD	Xilosa Lisina Desoxicolato AGAR	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 59.	122,23 €	500 g	2	244,46 €
R-MD-BCYECON	PL.BCYE C/CISTEINA (1X20)	Que se ajuste a la composición del anexo II nº 110	198,10 €	500 g	1	198,10 €
R-SM-BCYECONSUPLEM	SUPLEMENTO BCYE C/CISTEINA	Que se ajuste a la composición del anexo II nº 110	304,03 €	10 viales	1	304,03 €
R-SM-RPFASUPLEM	Suplemento Baird Parker para preparación de RPFA	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II Nº 57	398,87 €	10 viales	1	398,87 €
R-SM-BPSUPLEM	Suplemento Baird Parker para preparación BP	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II Nº 83	59,98 €	100 ml	1	59,98 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
	Yema de huevo al telurito					
R-SM-PSEUDOSUPLEM	Suplemento C-N de Agar Pseudomona (*) OXOID SR0102E	Suplemento selectivo liofilizado para enriquecimiento selectivo de Agar Pseudomona cuando se utiliza con el medio Agar Base Pseudomona . Que se ajuste a la composición del Anexo II nº 12*	104,06 €	10 viales	3	312,18 €
R-PCR-CAMPY	SureTectTM Campylobacter jejuni, C. coli and C. lari PCR Assay	PCR de Campylobacter jejuni, C. coli y C. lari muestras alimentarias y ambientales*	1.460,55 €	96 tests	1	1.460,55 €
R-PCR-ECOLISTEC	SureTectTM STEC Screening PCR Assay	PCR Escherichia coli STEC Identification PCR Assay forman parte de un flujo de trabajo completo para la detección rápida de los serogrupos de Escherichia coli STEC (O26, O45, O103, O111, O121, O145) en muestras de alimentos*	1.460,55 €	96 tests	1	1.460,55 €
R-PCR-ECOLI0157	SureTectTM Escherichia coli STEC Identification PCR Assay	PCR Escherichia coli STEC Identification PCR Assay forman parte de un flujo de trabajo completo para la detección rápida de presencia/ausencia de Escherichia coli O157:H7 y del serogrupo de Escherichia*	1.460,55 €	96 tests	1	1.460,55 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
		coli STEC (O26, O45, O103, O111, O121, O145) en muestras de alimentos*				
R-AN-GENANABIDON	AnaeroGen 2,5 litros	Las bolsas de 2,5 litros con generación de anaerobiosis para su uso con Jarras de Anaerobiosis 2,5 litros*	41,01 €	10 sobres	18	738,18 €
R-PCR-SALMOSPP	SureTect™ Salmonella species PCR assay	Kit PCR Detección Salmonella spp*	1.295,00 €	96 tests	1	1.295,00 €
R-PCR-LISTMONO	SureTect™ L. monocytogenes PCR assay	Kit PCR Detección Listeria monocytogenes*	1.295,00 €	96 tests	1	1.295,00 €
R-PCR-LEGIOSPP	DI-Check Legionella Spp Kit	Kit PCR Detección Legionella spp*	1.150,00 €	100 tests	2	2.300,00 €
R-PCR-LEGIOEXTR	DNApure Water Isolation Kit	Kit PCR Extracción Legionella spp*	1.950,00 €	100 tests	2	3.900,00 €
R-PCR-LEGIOPNEUM	DI-Check L. pneumophila Kit	Kit PCR Detección Legionella pneumophila*	1.150,00 €	100 tests	2	2.300,00 €
R-MP-CALDLISTPCR	24 LEB	Caldo de enriquecimiento Listeria*	84,12 €	10 botellas X 225ML	3	252,36 €
R-S-LISTPCR	24 LEB BUFFER SUPPLEMENT	Buffer Listeria*	48,49 €	10 botellas X 100 ML	4	193,96 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-S-SALMOPCR1	ONE BROTH SALMONELLA SEL. SUPP. 10X2.25L	Suplemento de Novobiocina	175,60 €	10 viales X2.25 L	4	702,40 €
R-S-SALMOPCR2	ONE BROTH SALMONELLA SEL. SUPP. 10X225ML	Suplemento de Novobiocina	55,65 €	10 viales x 225 ml	4	222,60 €
R-AGLU-SAMOPCR	SALMONELLA LATEX KIT	Latex aglutinación Salmonella spp.	276,00 €	100 test	1	276,00 €
R-MP-SALMOPCR	BRILLIANCE (TM) SALMONELLA	Placas agar cromogénico Salmonella	44,94 €	20 placas	5	224,70 €
R-DISCOSAMC30	Discos de amoxicilina/ácido clavulánico 20/10µg para antibiograma	Discos de amoxicilina/ácido clavulánico 20/10µg para antibiograma	46,90 €	5 cartuchos X 50 discos	3	140,70 €
R-DISCOSFOX30	Discos de cefoxitina 30µg para antibiograma	Discos de cefoxitina 30µg para antibiograma	46,90 €	5 cartuchos X 50 discos	3	140,70 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-DISCOSCTX5	Discos de cefotaxima 5µg para antibiograma	Discos de cefotaxima 5µg para antibiograma	46,90 €	5 cartuchos X 50 discos	3	140,70 €
R-DISCOSCAZ10	Discos de ceftazidima 10µg para antibiograma	Discos de ceftazidima 10µg para antibiograma	46,90 €	5 cartuchos X 50 discos	3	140,70 €
R-DISCOSFEP30	Discos de cefepime 30µg para antibiograma	Discos de cefepime 30µg para antibiograma	46,90 €	5 cartuchos X 50 discos	3	140,70 €
R-DISCOSFDC30	Discos de cefiderocol 30µg para antibiograma	Discos de cefiderocol 30µg para antibiograma	46,90 €	5 cartuchos X 50 discos	2	93,80 €
R-DISCOSCZA14	Discos de ceftazidima/avibactam 10/4µg para antibiograma	Discos de ceftazidima/avibactam 10/4µg para antibiograma	46,90 €	5 cartuchos X 50 discos	2	93,80 €
R-DISCOSC/T40	Discos de ceftolozano/tazobactam 30/10µg	Discos de ceftolozano/tazobactam 30/10µg para antibiograma	46,90 €	5 cartuchos X 50 discos	2	93,80 €



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
	para antibiograma					
R-DISCOSMEV	Discos de meropenem/varb obactam 20/10µg para antibiograma	Discos de meropenem/varbobactam 20/10µg para antibiograma	46,90 €	5 cartuchos X 50 discos	2	93,80 €
TOTAL SIN IVA LOTE:						95.116,96 €

NOTA: Los productos (*) son únicos ya que los métodos acreditados están validados con dichos productos y su cambio puede influir en las especificaciones del método, en particular en recuperación y especificidad, lo que implicaría la necesidad de una nueva evaluación e informar a la Entidad Nacional de Acreditación de dichos cambios para valorar si pueden seguir acreditados.

LOTE 2. REACTIVOS PARA LA SECCIÓN DE MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-AGARCAMPYLOBACTER	Agar Campylosel-Campylobacter	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 54	25,55 €	20 Placas	18	459,90 €
R-API LISTERIA	API Listeria	API Listeria 10 galerías	84,98 €	10 Galerías	5	424,90 €
R-API-ZNZINC-010&	Zn en polvo	Zn en polvo 2 x 10 gr	17,82 €	2x10 gr	2	35,64 €
R-GALERIAIDENTIFE	API Enterobacterias	API Enterobacterias 25 galerías	158,15 €	25 Galerías	20	3.163,00 €
R-GALERIAIDENTIFNE	API Gram negativas diferentes a Enterobacterias	API Gram negativas diferentes a Enterobacterias 25 galerías	210,07 €	25 Galerías	6	1.260,42 €
R-JAMES	Reactivo JAMES	Reactivo JAMES 2 x 5 ml	32,93 €	2x5 ml	4	131,72 €
R-MF-ALOABOTELLA	KIT ALOA COUNT 6X200ML+SUPP	KIT ALOA COUNT 6 x 200ML+SUPP	511,52 €	6 X 200 ML	2	1.023,04 €
R-MF-BACARABOTELLA	Kit Bacara 6X100ML+SUPPL	Kit Bacara 6 x 100ML+SUPPL	83,01 €	6 X 100 ML	7	581,07 €
R-MF-BPRPFBOTELLA	Baird ParkerRPF(ISO 6888-2)Agar (BP RPF)	Baird ParkerRPF(ISO 6888-2)Agar (BP RPF) 6x100 ML +SUPPL	128,42 €	6 X 100 ML	1	128,42 €
R-MF-O157AGARBOTELLA	CHROMID EHEC, AGAR	CHROMID EHEC, AGAR 6X200 ML	303,52 €	6 X 200 ML	2	607,04 €
R-MF-REBECCABOTELLA	REBECA Agar Base	REBECA Agar Base 6 x 200 ml	55,73 €	6 X 200 ML	15	835,95 €
R-MP-APTDILTUBO	BUFFERED PEPTONE WATER	BUFFERED PEPTONE WATER 100 tbo x 9 ml	104,18 €	100X9 ML	7	729,26 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-MP-BACARAPLACA	Bacara TM Agar	Bacara TM Agar 20 placas x 90 mm	66,36 €	20 placas	2	132,72 €
R-MP-BPRPFPLACA	Baird-Parker-RPF	Baird-Parker-RPF 20 placas x 90 mm	64,3 €	20 placas	2	128,60 €
R-MP-CAMPYFOOD	Campyfood Agar	Campyfood Agar placas x 90 mm	37,52 €	20 placas	4	150,08 €
R-MP-FRASERTUBO	FRASER BROTH	FRASER BROTH 20 Tubos x 10 ml	24,58 €	20 tubos x 10 ml	6	147,48 €
R-MP-SX2	R-MP-SX2	SX2 20 tubos x 10 ml	30,56 €	20 tubos x 10 ml	60	1.833,60 €
R-MP-TGCN10TUBO	R-MP-TGCN10TUBO	TioglicolatoResazurina(CaldoTioglic. GC) 20 Tubos x 9 mL	53,33 €	20 tubos x 10 ml	8	426,64 €
R-MS-REBECCASUPLEM	R-MS-REBECCASUPLEM	REBECA EB SUPPL QSP 1,2 L	11,83 €	suplem. 1.2 L	25	295,75 €
R-NIT1NIT2	R-NIT1NIT2	NIT1 + NIT2 2X5 ml	65,86 €	2 x 5 ml	4	263,44 €
R-SM-CEFIXIDATESUPLEM	R-SM-CEFIXIDATESUPLEM	C.T SUPPLEMENT 6 x 4 ml	22,33 €	6 x 4 ml	2	44,66 €
R-TDA	R-TDA	TDA (Percloruro de hierro) 2X5 ml	32,29 €	2 x 5 ml	4	129,16 €
R-VIDAS-LISTERIAMONO	R-VIDAS-LISTERIAMONO	VIDAS LMO2 60 tests	382,13 €	60 test	2	764,26 €
R-VIDAS-O157	R-VIDAS-O157	VIDAS UP E.COLIO157 (INCH7) 30 tests	199,38 €	30 test	3	598,14 €
R-VIDAS-QCV	R-VIDAS-QCV	QCV-QUALITI CONTROL VIDAS 60 tests	87,17 €	60 test	2	174,34 €
R-VIDAS-SALMO	R-VIDAS-SALMO	VIDAS Salmonella 60 tests	377,68 €	60 test	20	7.553,60 €
R-VIDAS-STAPTOX	R-VIDAS-STAPTOX	VIDAS STAPH ENTEROTOXIN II 30 tests	247,74 €	30 test	3	743,22 €



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-VP1VP2	R-VP1VP2	VP1 + VP2 2 x 5 ml	65,86 €	2 x 5 ml	4	263,44 €
R-ZYMA	R-ZYMA	ZYM A 2 x 5 ml	32,93 €	2 x 5 ml	4	131,72 €
R-ZYMB	R-ZYMB	ZYM B 2 x 5 ml	32,93 €	2 x 5 ml	4	131,72 €
R-MP-DNASAPLACA	R-MP-DNASAPLACA	DNASa AGAR 20 placas x 90mm	31,03 €	20 placas	3	93,09 €
R-GALERIAIDENTFECRONO	R-GALERIAIDENTFECRONO	API Enterobacterias + Cronobacter 25 galerías	222,65 €	25 Galerías	1	222,65 €
				TOTAL SIN IVA LOTE: 23.608,67 €		

NOTA: Los productos (*) son únicos ya que los métodos acreditados están validados con dichos productos y su cambio puede influir en las especificaciones del método, en particular en recuperación y especificidad, lo que implicaría la necesidad de una nueva evaluación e informar a la Entidad Nacional de Acreditación de dichos cambios para valorar si pueden seguir acreditados.

LOTE 3. REACTIVOS PARA LA SECCIÓN DE MICROBIOLOGÍA CLÍNICA

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-AGARCROMOSALMONELLA	Medio cromogénico Salmonella	Medio cromogénico para el aislamiento y la descripción presuntiva de Salmonella. Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 69.	35,5 €	20 Placas	20	710,00 €
R-AGARCROMOCARBAPENEMAS OXA	Medio cromog. det. carbapenemasas espOXA48	Medio cromogénico biplaca que permite la detección de carbapenemasas en la mitad de la placa y específicamente de carbapenemasas OXA-48 en la otra mitad	37,5 €	20 Placas	19	712,50 €
R-AGARCROMOESBL	Medio cromog. ident. enterob. Betalac. esp. ex	Medio cromogénico para el aislamiento selectivo y la identificación presuntiva de enterobacterias productoras de Betalactamasas de espectro extendido	34,35 €	20 Placas	19	652,65 €
R-AGARMACCONKEY	Agar MacConkey	Agar MacConkey medio de diferenciación selectivo para el aislamiento y la diferenciación de Enterobacteriaceae y diversos otros bacilos gram negativos a partir de muestras clínicas.	12,72 €	20 Placas	19	241,68 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-AGARMUELLERHINT SAN	Agar MuellerHinton sangre	Agar MuellerHinton sangre medio base para la realización de antibiogramas de microorganismos fastidiosos que necesitan sangre para crecer	17,93 €	20 Placas	144	2.581,92 €
R-AGARSS	Agar SS	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 52	17,94 €	20 Placas	20	358,80 €
R-TIRAGRADIENTEAMOXI	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Amoxicilina	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Amoxicilina. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración (µg/ml): 0,016-256. Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	202,78 €	30 Tiras	34	6.894,52 €
R-TIRAGRADIENTECEFOT	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Cefotaxima	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Cefotaxima. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración (µg/ml): 0,002-32. Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	202,78 €	30 Tiras	34	6.894,52 €
R-TIRAGRADIENTEERITR	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Eritromicina	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Eritromicina. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración	202,78 €	30 Tiras	34	6.894,52 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
		(µg/ml): 0,016-256. Ficha Técnica específica con información en tiempo real.				
R-TIRAGRADIEN-TELEVO	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Levofloxacin	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Levofloxacin. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración (µg/ml): 0,002-32. Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	202,78 €	30 Tiras	34	6.894,52 €
R-TIRAGRADIEN-TEPENI	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Bencilpenicilina	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Bencilpenicilina. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración (µg/ml): 0,002-32. Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	202,78 €	30 Tiras	34	6.894,52 €
R-TIRAGRADIEN-TEVANCO	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Vancomicina	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Vancomicina. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración (µg/ml): 0,016-256. Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	202,78 €	30 Tiras	34	6.894,52 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-TORUNDAAGARAAMIES	Agar Amies con torunda	Agar Amies con torunda para la toma de muestra y transporte para microorganismos aerobios y anaerobios	31,78 €	50 unidades	4	127,12 €
R-TUBOSELENITOCYSTIN	Selenito-Cystina Caldo	Selenito-Cystina Caldo que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 42	29,43 €	20x10 ml	10	294,30 €
R-TUBOTOODHEWITT	Caldo Tood Hewitt	Caldo Tood Hewitt que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 46	41,27 €	20 tubos x 10 ml	38	1.568,26 €
R-TIRAGRADCEFTA	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Ceftazidima	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Ceftazidima. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración (µg/ml): 0,016-256. Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	202,78 €	30 tiras	3	608,34 €
R-TIRAGRADCEFTAABI	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Ceftazidima/Avibactam	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Ceftazidima/Avibactam. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración (µg/ml): 0,016-256/4. Ficha Técnica	422,89 €	30 tiras	3	1.268,67 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
		específica con información en tiempo real.				
R-TIRAGRADCEFTOTAZO	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Ceftolozano/Tazobactam	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Ceftolozano/Tazobactam. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración (µg/ml): 0,016-256/4. Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	422,89 €	30 tiras	3	1.268,67 €
R-TIRAGRADIMPE	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Imipenem	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Imipenem. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración (µg/ml): 0,002-32. Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	202,78 €	30 tiras	3	608,34 €
R-TIRAGRADIMIRELE	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Imipenem/Relebactam	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Imipenem/Relebactam. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración (µg/ml): 0,002-32/4. Ficha Técnica	422,89 €	30 tiras	3	1.268,67 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
		específica con información en tiempo real.				
R-TIRAGRADLNZ30	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Linezolid	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Linezolid. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración (µg/ml): 0,016-256. Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	202,78 €	30 tiras	34	6.894,52 €
R-TIRAGRADMER30	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Meropenem	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Meropenem. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración (µg/ml): 0,002-32. Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	202,78 €	30 tiras	3	608,34 €
R-TIRAGRADMERVABOR	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Meropenem/Varbobactam.	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Meropenem/Varbobactam. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración (µg/ml): 0,004-64/8. Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	422,89 €	30 tiras	3	1.268,67 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-TIRAGRADRIFAM30	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Rifampicina.	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Rifampicina. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración (µg/ml): 0,002-32. Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	202,78 €	30 tiras	3	608,34 €
R-TIRAGRADCOLIS30	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Colistina	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Colistina. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración (µg/ml): 0,016-256. Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	202,78 €	30 tiras	3	608,34 €
R-TIRAGRADTIGE30	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Tigeciclina	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Tigeciclina. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración (µg/ml): 0,016-256. Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	202,78 €	30 tiras	3	608,34 €
R-TIRAGRADTZ/TZL30	Tiras de gradiente para confirmación BLEA TZ/TZL	Tiras de gradiente para confirmación BLEA TZ/TZL. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones	422,89 €	30 tiras	3	1.268,67 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
		seriadas concentración: ceftazidima (0,5-32 µg/mL)/ceftazidima (0,064-4 µg/mL) + ácido clavulánico (4 µg/mL concentración constante). Ficha Técnica específica con información en tiempo real.				
R-TIRAGRACT/CTL30	Tiras de gradiente para confirmación BLEA CT/CTL	Tiras de gradiente para confirmación BLEA CT/CTL. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración: cefotaxima (0,25-16 µg/mL)/cefotaxima (0,016-1 µg/mL) + ácido clavulánico (4 µg/mL concentración constante). Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	422,89 €	30 tiras	3	1.268,67 €
R-TIRAGRAPM/PML30	Tiras de gradiente para confirmación BLEA PM/PML	Tiras de gradiente para confirmación BLEA PM/PML. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración: cefepime (0,25-16 µg/mL)/cefepime (0,064-4 µg/mL) + ácido clavulánico (4 µg/mL concentración constante). Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	422,89 €	30 tiras	3	1.268,67 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-TIRAGRAAMIKA	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Amikacina	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Amikacina. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración (µg/ml): 0,016-256. Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	202,78 €	30 tiras	3	608,34 €
R-TIRAGRAAZTRE	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Aztreonam	Tiras de gradiente para determinación de CMI frente a Aztreonam. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración (µg/ml): 0,016-256. Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	202,78 €	30 tiras	3	608,34 €
R-TIRAGRACN/CNI30	Tiras de gradiente para detección de β-Lactamasas tipo AmpC CN/CNI	Tiras de gradiente para detección de β-Lactamasas tipo AmpC CN/CNI. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración: Cefotetan (0.5-32 µg/mL)/cefotetan (0.5-32 µg/mL) + cloxacilina (en un nivel constante). Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	422,89 €	30 tiras	3	1.268,67 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-TIRAGRAVA/TP	Tiras de gradiente para detección de resistencia de glicopéptidos (DRG) VA/TP	Tiras de gradiente para detección de resistencia de glicopéptidos (DRG) VA/TP. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración: vancomicina (0,5-32 µg/mL)/teicoplanina (0,5-32 µg/mL). Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	422,89 €	30 tiras	3	1.268,67 €
R-TIRAGRAIPI30	Tiras de gradiente para detección de metalobetalactamasas IP/IPI	Tiras de gradiente para detección de metalobetalactamasas IP/IPI. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración (µg/ml): mipenem (4-256 µg/mL)/imipenem (1-64 µg/mL) + EDTA (a nivel constante). Ficha Técnica específica con información en tiempo real.	422,89 €	30 tiras	3	1.268,67 €
R-TIRAGRAMPI30	Tiras de gradiente para detección de metalobetalactamasas MP/MPI	Tiras de gradiente para detección de metalobetalactamasas MP/MPI. Tiras con gradiente estable y preestablecido. Diluciones seriadas concentración: meropenem (0,125-8 µg/mL)/meropenem (0,032-2 µg/mL) + EDTA (a nivel constante). Ficha	422,89 €	30 tiras	3	1.268,67 €



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
		Técnica específica con información en tiempo real.				
				TOTAL SIN IVA LOTE: 74.330,96 €		

NOTA: Los productos (*) son únicos ya que los métodos acreditados están validados con dichos productos y su cambio puede influir en las especificaciones del método, en particular en recuperación y especificidad, lo que implicaría la necesidad de una nueva evaluación e informar a la Entidad Nacional de Acreditación de dichos cambios para valorar si pueden seguir acreditados

LOTE 4. REACTIVOS Y MATERIAL NO ESPECÍFICO PARA MUESTRAS DE AGUAS, ALIMENTOS Y MUESTRAS CLÍNICAS.

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-AGUASINNUCLEASAS	Agua libre de nucleasas	Agua libre de nucleasa.	73,48 €	1 L	10	734,80 €
R-ETANOL70	Etanol 70° para desinfección	Producto para desinfección	5,78 €	1 L	120	693,60 €
R-ETHANOLBIOMOL	Etanol para biología molecular ≥99.8%, (alcohol absoluto)	Etanol para biología molecular ≥99.8%, (alcohol absoluto)	145,60 €	1 L	10	1.456,00 €
R-ISOPROPANOLBM	Isopropanol grado biología molecular	Isopropanol grado biología molecular (Sin DNasas/RNasas/Proteasas y Riqueza (CG): min. 99,8 %)	40,97 €	1 L	3	122,91 €
R-PATRONMCFARLAND	Patrones escala medición de MCFARLAND	Escala de MacFarland	61,22 €	6 ampollas	1	61,22 €
R-TWEEN20-&	TWEEN 20	Tampón fosfato modificado, 0,01 mol/l de pH 7,2 (PBS-Tween 20)	31,76 €	Envase. 250 ml	3	95,28 €
R-AGARMUELLERHINTON	Agar MuellerHinton	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 63	16,65 €	20 placas	25	416,25 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-AGARSANGRE	Columbia + 5% sangre de cordero	Medio general para el cultivo de microorganismos. Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 51.	26,57 €	20 placas	270	7.173,90 €
R-BOLSAMICROAEROBIOS	Sobres Sist.g.at. mod. microaeróbic. para placas	Sobre GenBAG microaer + bolsas	236,79 €	20 test	14	3.315,06 €
R-LECHECONGELACION	Leche desnatada polvo congelación cepas	Leche desnatada en polvo para congelación de cepas bacterianas (producto específico para microbiología)	32,75 €	1 bote de 500 gr	2	65,50 €
R-PARAFINALIQUIDA	Parafina líquida	Parafina líquida para uso de laboratorio.	43,35 €	1 L	2	86,70 €
R-TINCIONGRAM	Colorantes para tinción de Gram	Colorantes que permiten la tinción de los microorganismos bacterianos y fúngicos para su examen directo, según el método de Gram.	58,51 €	4 X 250 ml	1	58,51 €
R-TIRASOXIDASA	Tiras test Oxidasa	Tiras para detección de citocromooxidasa en microorganismos. La tira reactiva debe contener	85,28 €	100 test	8	682,24 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
		dicloruro de N,N dimetil 1,4 fenilendiamonio 0,1 micro mol y 1 naftol 1,0 micromol				
R-CONTROLDESUPERFICI	Laminocultivos control de superficies	Laminocultivos control de superficies. HYGICULT TPC* Ref: 68010	26,25 €	caja x10 u	120	3.150,00 €
R-MD-ITCIRGASAN	ITC Caldo (Irgasan, Tricacilina y CLK)	Que se ajuste a la composición descrita en el anexo II nº 105	81,10 €	1 bote de 500 gr	1	81,10 €
R-MP-LS	Caldo lactosa sulfito tubos	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 77	48,17 €	20 Tubosx9ml	6	289,02 €
R-MD-LS	Caldo lactosa sulfito deshidratado	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 77	73,88 €	1 bote de 500 gr	1	73,88 €
R-MD-PSB CALDO	Caldo peptona, sobitol, sales biliares	Caldo deshidratado para detección de Yersinia enterocolitica. Que se ajuste a la composición del Anexo II nº 94	99,36 €	1 bote de 500 gr	1	99,36 €
R-MD-PURPURA	Base Púrpura Caldo	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 84	63,82 €	1 bote de 500 gr	1	63,82 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-MD-RHAM	Caldo L-Rhamnosa	Que se ajuste a la composición descrita en el anexo II nº 101	361,80 €	1 bote 100 g	1	361,80 €
R-MP-RHAM	Caldo L-Rhamnosa	Que se ajuste a la composición descrita en el anexo II nº 101	44,49 €	20 Tubos X 2 ml	5	222,45 €
R-MD-SSDC	Agar de salmonella shigella con dexosicolato sodico y cloruro calcico SSDC	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 103	312,00 €	1 bote de 500 gr	1	312,00 €
R-MD-TSYA	TSYA	Que se ajuste a la composición descrita en el anexo II nº 106	130,53 €	1 bote de 500 gr	2	261,06 €
R-MD-XYL	Caldo D-Xylosa	Que se ajuste a la composición descrita en el anexo II nº 102	56,70 €	1 bote 100 g	1	56,70 €
R-MP-XYL	Caldo D-Xylosa	Que se ajuste a la composición descrita en el anexo II nº 102	40,78 €	20 Tubos x 2ml	5	203,90 €
R-MP-ACETAMIDATUBO	Acetamida Broth	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 61	67,10 €	20 Tubosx5ml	5	335,50 €
R-MP-KINGTUBO	King B Agar	Que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 75	67,10 €	20 Tubosx5ml	5	335,50 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-S-ITCSUPLEM	Suplemento I.T.C.	Suplemento según norma ISO para la preparación de Igarán Ticarcilina y Clorato potásico (ITC) que se adapte a la composición del Anexo II nº 105	144,90 €	caja x 10 viales	3	434,70 €
R-ACCLORH25	Ácido clorhídrico 25%	Ácido clorhídrico, solución 25% p/p, para análisis, ExpertQ®, ISO	36,54 €	x 1 l	1	36,54 €
R-ACCLORH5N	Ácido clorhídrico 5N	Ácido clorhídrico, solución 5 mol/l (5 N)	50,12 €	x 1 l	1	50,12 €
R-AGARCROMOSALMONELR	Medio cromogénico RAMBACH(*) Merk ref: 1.07500.0001 para detección de Salmonella que se ajuste a la composición Anexo II nº 87	Rambach® Agar	219,88 €	4x250 ml	6	1.319,28 €
R-AMONIO32	Amoniaco 32%	Amoniaco, solución 32% p/p, EssentQ	37,77 €	x 1 l	1	37,77 €
R-AN-ANAERPLACA	Sobres Sist.g.atmosf. mod. anaeróbica	Sobre Anaerobiosis Genbag+ bolsas	133,40 €	x 20 u.	8	1.067,20 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-AN-COMBIBAG	Bolsa de Stomacher con filtro y bolsillo Combibag	Combibag bolsa	89,25 €	3X10 bags	3	267,75 €
R-AN-INDICAANAE	Reactivo indicador de anaerobiosis	Indicador de anaerobiosis	54,88 €	x 50 u.	4	219,52 €
R-AN-MICROADILU	Sobres generadores de atmósfera microaerófila	Sobre microaerófila GenBOX microaer+bolsas	57,58 €	x 10 u.	4	230,32 €
R-COAG	Coagulasa plasma de conejo esteril liofilizado	Plasma de conejo esteril y liofilizado especialmente indicado para detectar la coagulasa en Staphylococcus aureus.	29,42 €	1 + 1 vial	5	147,10 €
R-ETANOL96	Etanol 96% para analisis	Etanol 96% v/v, para análisis, ExpertQ®, ACS, Reag. Ph Eur	32,55 €	x 1 l	1	32,55 €
R-ALCOHOL96	Etanol 96% para desinfeccion	Etanol cosmetico 96%	6,83 €	x 1 li	3	20,49 €
R-GLICEROL	Glicerol 99,5% para analisis	Glicerina 99,5%, para análisis, ExpertQ®, ACS, Reag. Ph Eur	87,15 €	x 1 l	1	87,15 €
R-CRIOBOLA	Tubos para almacenamiento de cepas congeladas	CRYOINSTANT Mixto	128,10 €	Box 50 v.	2	256,20 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-NESSLER	Reactivo Nessler que se ajuste a la composición descrita en el anexo II nº 98	Reactivo de Nessler que se ajuste a la composición descrita en el anexo II nº 98	72,45 €	x 250 ml	1	72,45 €
R-PA-NACLSOLSAL	NaCl 0,85% (2 mL)	Nacl 0,85% Medio (2ml)	140,00 €	100x2 ml	9	1.260,00 €
R-PEG2000	PEG Polietilenglicol 20000	Polietilenglicol 20000	124,20 €	1 kg	4	496,80 €
R-PEPSINA10000	Pepsina 1:10000	Pepsina 1:10000, Pharmapur®, NF	999,60 €	x 1 kg	1	999,60 €
R-POTASIOCLORURO	Cloruro potásico para análisis	Potasio cloruro, para análisis, ExpertQ®, Reag. Ph Eur	45,77 €	x 500 g	1	45,77 €
R-POTASIODIHIROGFOS	Potasio de hidrogeno fosfato	Potasio dihidrogenofosfato, para análisis, ExpertQ®, ACS, ISO, Reag. Ph Eur	45,83 €	x 250 g	1	45,83 €
R-HIFOSSO2	Di-sodio hidrogenofosfato dodecahidrato para análisis	di-Sodio hidrogenofosfato dodecahidrato, para análisis, ExpertQ®, ISO	55,90 €	x 500 g	1	55,90 €
R-SILICAGEL	Silicagel con indicador de humedad	Gel de sílice con indicador de humedad (naranja), 2,5 - 6 mm	60,69 €	x 1 kg	1	60,69 €
R-SM-SANGRECABALLO	Sangre lacada caballo para añadir a medio de cultivo	Sangre de caballo lacada. Frasco de 100ml	152,25 €	x 100 ml	2	304,50 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
R-SM-TAMPONFOSFATO	Tampón fosfato pastillas que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 80	Thermo Scientific™ Pastillas de solución salina tamponada con fosfatos Oxoid™ que se ajuste a la composición descrita en el Anexo II nº 80	204,75 €	pack 100 uds	2	409,50 €
R-SM-YEMAHUEVO	Egg Yolk Emulsion esteril	Emulsión Estéril de Yema de Huevo	48,29 €	x 100 ml	2	96,58 €
R-SPRAYSILICONA	Spray silicona	Fisher Silicona (Aerosol 400 ml)	16,80 €	400 ml	2	33,60 €
R-TWEEN80	Tween 80	Tween® 80, EssentQ®	32,99 €	x 100 ml	1	32,99 €
R-VIDAS-PAPELTERM	Rollos de papel térmico para impresora equipo MiniVidas	THERMAL PRINTER PAPER 110MM	96,00 €	1 x 5 rollos	2	192,00 €
R-VIRKON	Desinfectante Rely+On VIRKON	Pastillas Virkon 5g. caja de 50 unidades.	70,00 €	1 x pack de 50 pastillas	20	1.400,00 €
R-FOSFATASAAZIDAKIT	Fosfatasa Ácida Kit de acuerdo a la normativa ISO 14189 para la detección de la fosfatasa ácida de	Fosfatasa Ácida Kit Sifin. El reactivo de la fosfatasa ácida se usa de acuerdo a la normativa ISO 14189 para la detección de la	261,45 €	1 kit	2	522,90 €

Referencia LRSP	Producto	Descripción	Precio máximo sin IVA	Presentación	Estimación del consumo	Estimación del gasto sin IVA
	Clostridium perfringens	fosfatasa ácida de Clostridium perfringens.				
R-LANAVIDRIO	Lana de vidrio lavada	Lana de vidrio lavada	36,45 €	x 100 gr	1	36,45 €
R-MP-GLUTACNTUBO	Caldo Glutamato concentracion normal	Caldo Glutamato concentracion normal tubos 10 ml	36,94 €	20x10ml	15	554,10 €
R-MP-GLUTADCTUBO	Caldo Glutamato doble concentracion	Caldo Glutamato doble concentracion tubos 10 ml	36,94 €	20x10ml	6	221,64 €
R-SM-RINGERTABLETAS	Ringer tabletas	Millipore Tabletás de Ringer para preparar solución de Ringer 100 tabletas	55,86 €	1 bote x 100 tabletas	2	111,72 €
R-BOBINAPAÑOS	Bobina paños	Bobina paños MultitexR Premium azul turquesa 28x38 cm ZVGR	66,27 €	1 bobina	1	66,27 €
R-MP-RINGER1/4	Solución Ringer 1/4	Solución Ringer 1/4	81,40 €	500mL	15	1.221,00 €
R-FILTPOLI45LEGIOPCR	Filtros Policarbonato	Filtros Policarbonato 45 / 0,22 PCR Legionella	192,64 €	x 100 uds	2	385,28 €
				TOTAL SIN IVA LOTE: 33.640,32 €		



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

NOTA: Los productos (*) son únicos ya que los métodos acreditados están validados con dichos productos y su cambio puede influir en las especificaciones del método, en particular en recuperación y especificidad, lo que implicaría la necesidad de una nueva evaluación e informar a la Entidad Nacional de Acreditación de dichos cambios para valorar si pueden seguir acreditados.

ANEXO II

COMPOSICIÓN DE LOS REACTIVOS

Nº 1 Agua de Peptona Tamponada (APT)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 6887-1**.

Nº 2 Caldo Fraser-semi (FRASM)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 11290**

Nº 3 Caldo Glutamato modificado de concentración simple (CG CN)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 16649-3**.

Nº 4 Caldo Glutamato modificado de doble concentración (CG DC)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 16649-3**

Nº 5 Caldo Bolton

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 10272**

Nº 6 Medio Glucosa OF

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 21528-1**

Nº 7 Agar Extracto de levadura

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 6222**.

Nº 8 Caldo Lactosa Bilis Verde Brillante (BGBL)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 4832**.

Nº 10 Agar Dnasa

Triptosa	20,0 g
Ácido desoxirribonucleico	2,0 g
Cloruro sódico	5,0 g
Agar (según poder gelificante)	12,0 g

Nº 11 Agar m para enterococos (Slanetz - Bartley)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 7899-2**.

Nº 12 Agar Pseudomonas

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 16266**.

Nº 15 Caldo Rappaport-Vassiliadis Peptona Soja

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 6579**.

Nº 16 Caldo Bolton

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 10272**

Nº 17 Medio SIM (agar movilidad)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 11290-1-2**

Nº 18 Caldo cerebro-corazón (BHI)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 6888**

Nº 19 Agar Dnasa

Triptosa	20,0 g
Ácido desoxirribonucleico	2,0 g
Cloruro sódico	5,0 g
Agar (según poder gelificante)	12,0 g

Nº 20 Medio de Carbón activo, extracto de levadura tamponados con suplementos selectivos (GVPC)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 11731**

Nº 21 Agar Baird-Parker (BP)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 6888**

Nº 22 Agar m para enterococos (Slanetz - Bartley) (SB)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 7899-2**

Nº 23 Medio tamponado de carbón activado con extracto de levadura α -cetoglutarato sin cisteína (BCY)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 11731**

Nº 24 Agar bilis al cristal violeta y glucosa (VRBG)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 21528-2**

Nº 25 Medio tamponado de carbón activado con extracto de levadura α -cetoglutarato (BCYE)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 11731**

Nº 27 Agar m-CP (m-CP)

Que se ajuste a la composición descrita de acuerdo a la Directiva Europea 12767/97

Nº 28 Agar listeria según OTTAVIANI & AGOSTI (ALOA)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 11290**

Nº 29 Caldo Fraser (FRA)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 11290**

Nº 30 Caldo Rappaport-Vassiliadis Peptona Soja

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 6579-1**.

Nº 31 Caldo Muller-Kauffmann tetracionato/novobiocina (MKTT)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 6579-1**.

Nº 32 Caldo cerebro-corazón (BHI)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 6888**.

Nº 33 Agar nutritivo (NU)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 6579**

Nº 34 Agar Wadowsky Yee Modificado (MWY)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 11731**

Nº 35 Medio tamponado de carbón activado con extracto de levadura α -cetoglutarato con suplementos selectivos (BCYE+AB)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 11731**

Nº 36 Agar MConkey sorbitol cefiximida telurito (CT-SMAC).

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 16654**.

Nº 37 Agar Carbón activo desoxicolato con cefoperazona modificado ó (CCDA)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 10272-2**.

Nº 38 Agar de aislamiento de Cronobacter spp (Agar RAPID' Sakazakii)

Que se ajuste a la composición del método validado frente a norma **ISO 22964 (BIORAD)**

Nº 40 Agar Triptona Soja

Triptona	15,0 g
Peptona de soja	5 0 g
Cloruro Sódico	5 0 g
Agar	15 0 g

Nº 41 Agar Nutritivo de Recuento (PCA)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 4833-1**

Nº 42 Caldo Selenito cistina

Peptona de caseína y de carne (bovina y porcina)	5,0 g
Lactosa (bovina)	4,0 g
Fosfato sódico	10,0 g
Selenito sódico *	3,0 g
Agua purificada pH 7,0	1 l

Nº 44 Medio tioglicolato (TG)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 7937**.

Nº 45 Agua de Peptona Tamponada (APT)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 6887-1**.

Nº 46 Caldo ToodHewitt

Peptona de caseína (bovina)	11,0 g
Peptona de soja	2,0 g
Peptona de corazón (bovina o porcina)	9,0 g
Hidrogenofosfato disódico	0,5 g

Carbonato sódico	0,2 g
Glucosa anhidra	2,0 g
Cloruro sódico	2,0 g
Acido nalidixico),015 g
Colistina	0,010 g
Agua purificada pH 7,8	1 l

Nº 47 Agar O157 H7 ID (O157 H7 ID)

Que se ajuste a la composición descrita según referencia 42605 Biomerieux o similar.

Nº 51 Agar sangre

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 10272-2**.

Nº 52 Agar Salmonella-Shigella (SS)

Extracto de carne	
Peptona	5,0 g
Lactosa	5,0 g
Sales biliares	10,0 g
Citrato sódico	8,5 g
Tiosulfato sódico	10,0 g
Citrato férrico	8,5 g
Verde brillante	1,0 g
Rojo neutro	0,00033 g
Agar-agar (según poder gelificante)	0,025 g
Agua	12-18 g
	1000 ml

Nº 53 R-Agar MuellerHinsan

Peptona de caseína (bovina)	17,5g
tracto de carne (bovino o porcino)	2,0 g
Fécula de patata	1,5 g
Agar	17,0g
Sangre (cordero)	50,0m
Agua purificada pH 7,3	1 l

Nº 54 Agar Campylosel

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 10272-2**.

Nº 55 Agar Campyfood ID

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 10272-2**.

Nº 57 Medio Agar Baird-Parker-RPF (RPF)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 6888-2**.

Nº 58 Agar Palcam (PAL)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 11290-1-2**

Nº 59 Agar Xilosa Lisina Desoxicolato (XLD)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 6579-1**.

Nº 60 Agar Bacara 2

Que se ajuste a la composición del método validado **referencia 423871 y 423849 (BIOMERIEUX)**

Nº 61 Caldo Acetamida

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 16266**.

Nº 62 Agar Rebecca

Que se ajuste a la composición del método validado referencia AEB620027 (BIOMERIEUX).

Nº 65 Agar Cromoesbl

Peptonas (porcina o bobina)	17,2 g
L Triptofano	0,9 g
Tampon Hepes	0,4 g
Mezcla cromogénica	6,87 g
Mezcla selectiva	0,38 g
Agar	18,0 g
Agua purificada pH 7,3	1 l

Nº 66 Agar Macconkey

Peptona de gelatina (bovina o porcina)	17,0g
Peptona de carne (bovina o porcina)	3,0 g
Lactosa (bovina)	10,0g
Sales biliares (ovinas o bovinas)	1,5 g
Cloruro sódico	5,0 g
Agar	13,5g
Rojo neutro	0,03
Cristal violeta	0,001
Agua purificada pH 7,1	1 l

Nº 67 Torunda Agar Amies

Cloruro sódico	3,0 g
Cloruro potásico	0,2 g
Cloruro cálcico	0,1 g
Cloruro de magnesio	0,1 g
Fosfato monopotásico	0,2 g
Fosfato disódico	1,15 g
Tioglicolato sódico	1,00 g
Agar	7,5 g
Agua destilada	1 l

Nº 68 Caldo SX2 (SX2)

Que se ajuste a la composición del método validado **VIDAS SALMONELLA (BIOMERIEUX)**

Nº 69 Agar Cromosalmonella

Peptonas (porcina o bovina)	6,25g
Tris	0,10g
Lactosa (bovina)	6,0 g
Sales biliares (bovina u ovina)	1,5 g
Agente opacador	1,0 g
Mezcla cromógena	0,35g
Mezcla selectiva	20 ml
Agar	12 g
Agua purificada pH 7,5	1 l

Nº 70 Agar Cromocarbaoxa

Medio CARB	
Peptona de caseína (bovina)	5,0 g
Peptona de soja	5,0 g
Peptona de carne (bovina o porcina)	8,0 g
Hidratos de carbono	1,0 g
L-Triptófano	0,9 g
Tampón fosfato	1,0 g
Mezcla cromógena	1,4 g
Mezcla nutritiva	2,8 g
Mezcla selectiva CARB	0,3 g
Agar	18,0g
Agua purificada pH 7,4	1 l
Medio OXA	
Peptona de caseína (bovina)	5,0 g
Peptona de soja	5,0 g
Peptona de carne (bovina o porcina)	8,0 g
Hidratos de carbono	1,0 g
L-Triptófano	0,9 g
Tampón fosfato	1 g
Mezcla cromógena	1,4 g
Mezcla nutritiva	2,8 g
Mezcla selectiva OXA	0,88g
Agar	18,0g
Agua purificada pH 7,4	1 l

Nº 71 Agar biliado con esculina y azida (BEA)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 7899-2**

Nº 72 Caldo Lactosa Bilis Verde Brillante (BGBL)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 4832**.

Nº 73 Medio sólido Agar cromogénico para coliformes (CCA)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 9308-1**.

Nº 75 Medio de King B

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 16266**.

**Nº 76 Agar de aislamiento de Cronobacter spp
(Agar RAPID' Sakazakii)**

Que se ajuste a la composición del método validado frente a norma **ISO 22964 (BIORAD)**

Nº 77 Medio lactosa sulfito (LS)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 7937**

Nº 78 Agar MYPA (MYPA)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 7932-2**.

Nº79 Agar nutritivo (NU)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 6579**

**Nº 80 Solución salina amortiguadora de fosfato (solución de PBS)
(NaCl/Na₂HPO₄: 145 mM, 10Mm) Tampon fosfato**

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO**

Nº 81 Agar con leche para recuento en placa (PCAL)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 4833-1**.

Nº83 Agar Baird-Parker (BP)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 6888**

Nº 84 Caldo Base Púrpura

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 11290: 1-2**.

Nº 85 Agar Base medio CIN

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 10273**

Nº 86 Solución salina con peptona (PS)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 6887-1**.

Nº 87 Agar Rambach (RAM)

Que se ajuste a la composición del método validado frente a la Norma **ISO 6579 (Merck)**

Nº 89 Agar TBX (TBX)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 16649-2**.

**Nº 90 Medio sólido triptosa-sulfito con cicloserina sin yema de huevo
(TSC)**

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 14189 y 7937**.

Nº 92 Agar bilis al cristal violeta y glucosa (VRBG)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 21528-1**.

Nº 93 Agar Lactosado con bilis, rojo neutro y cristal violeta (VRBL)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 4832**.

Nº 94 Caldo peptona, sorbitol y sales biliares (PSB)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 10273**

Nº 95 Medio mTSB

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 13136**

Nº 98 Reactivo de Nessler

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 16266**.

Nº 99 Caldo Giolitti-Cantoni

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 6888-3**.

Nº 101 Caldo Ramnosa (RHAM)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 11290-1-2**.

Nº 102 Caldo Xilosa (XIL)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 11290-1-2**.

Nº 103 Agar de Salmonella/Shigella con desoxicolato sódico y cloruro cálcico (SSDC)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 10273**

Nº 105 Caldo Irgasán, ticarcilina y clorato potásico ((ITC)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 10273**

Nº 106 Triptona soja extracto levadura agar (TSYA)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 11290-1-2**.

Nº 107 Caldo triptona lauril-sulfato de concentración normal (CLS/CN)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 7251**.

Nº 108 Medio de Carbón activo, extracto de levadura tamponados con suplementos selectivos (GVPC)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 11731**

Nº 109 Medio tamponado de carbón activado con extracto de levadura α -cetoglutarato sin cisteína (BCY)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 11731**

Nº 110 Medio tamponado de carbón activado con extracto de levadura α -cetoglutarato (BCYE)

Que se ajuste a la composición descrita en la Norma **ISO 11731**