

Concurso:	33/2023-S	Año: 2023				
Grupo de concurso:	MICROBIOLOGIA	Lote de concurso: 2				
ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	Subunid.	Cant. Araba	Cant. Bizkaia	Cant. Gipuzkoa	Cant. Total
7500 Calibration kit I	Kit de calibración específico para el termociclador 7500 Fast de applied Biosystems parte I: calibración de canales FAM/SYBERGREEN I, VIC/JOE, NED/TAMRA/ROX, Incluye una placa de background, una placa de región de interés (ROI) y siete placas de fluoróforos	unitario	1	1	1	3
7500 Calibration kit II	Kit de calibración específico para el termociclador 7500 Fast de applied Biosystems parte I: calibración de canales Cy3, Cy5 y TEXAS RED, I	unitario	1	1	1	3
96 well-0,1 mL Spectral Calibration Plate 1	Placas de calibración longitud de onda para equipo QS5. Calibración canales FAM, VIC, ROX y SYBR	1Plate	0	1	1	2
96 well-0,1 mL Spectral Calibration Plate 2	Placas de calibración longitud de onda para equipo QS5. Canales ABY, JUN y MUSTANG PURPLE	1 Plate	0	1	1	2
96 well-0,1 mL Spectral Calibration Plate 3	Placas de calibración longitud de onda para equipo QS5. Canales, TAMRA, NED y CY5	1 Plate	0	1	1	2
96-well Fast Region of Interest (ROI) an Background Plates	Placas de calibración ruido de fondo de onda para equipo QS5	2 plates	0	1	1	2
Agar tecnico Nº 2	A technical grade agar which conforms to the specifications of the U.S. Pharmacopoeia and A.P.H.A. Suitable for applications where clarity and compatibility are not of prime importance. It is of high	500 g	0	0	1	1
Agua de peptona alcalina salina (ISO)	FORMULA g/L Peptona 10,0 Cloruro sódico 20,0 pH 8,6	500 g	0	0	1	1
AGUA DE PEPTONA TAMPONADA	10 botellas de 225ml con tapon de rosca. Formula, gramos por litro Peptone 10.0 Sodium chloride 5.0 Di-Sodium Phosphate 3.5 Potassium dihydrogen phosphate 1.5	10 X 225 ml	60	0	1	61
AGUA DE PEPTONA TAMPONADA	Formulación típica gramos por litro Peptona 10,0 Cloruro sódico 5,0 Fosfato disódico 3,5 Dihidrógeno fosfato de potasio 1,5	50 x 9 ml	25	0	40	65
Agua de peptona tamponada: buffered peptone water	Formulación típica gramos por litro Peptona 10,0 Cloruro sódico 5,0 Fosfato disódico 3,5 Dihidrógeno fosfato de potasio 1,5	500 g	1	0	1	2
Agua destilada estéril	Tubo con agua desionizada para preparar suspensión bacteriana y medir turbidez con el Inoculador Sensititre	100 x 5 ml	0	1	3	4
Agua libre de nucleasas	Agua libre de nucleasas, para PCR. Presentación 10 x 50 ml	10 x 50 ml	1	2	4	7
ANAEROGEN 2,5 L	Bolsas de generación de anaerobiosis para jarra de 2,5l No requiere catalizador.Principio activo ácido ascórbico	10 sobres	0	0	2	2
AutoInoculator Dosing Heads	Cabezales par inoculación de paneles de resistencias antimicrobianos. Equipo Sensititre	100	0	0	3	3
AZUL DE LACTOFENOL bactidrop	ampollas de vidrio recubierta de plastico con cuenta gota de azul de lactofenol, lista para el uso. Cada ampolla contiene 0,75 ml de reactivo	50 ampollas	0	0	1	1
BACILLUS CEREUS AGAR MYP, SUPLEMENTO	Contenido del vial (cada vial es suficiente para suplementar 500 ml. de medio) Polimixina B 50.000 U.I. por vial	10 viales	0	1	0	1
BCYE LEGIONELLA AGAR	Fórmula típica gramos por litro Carbón activado 2,0 Extracto de levadura 10,0 Tampón ACES 10,0 Hidróxido potásico 2,1 Pirofosfato férrico 0,25 L-cisteína hidrocloreto 0,4 Alfa-cetoglutarato 1,0 Agar 13,0	20 placas	0	0	80	80
Bile salts nº 3	Las sales biliares n.º 3 son una fracción específicamente refinada de sales de ácido biliar.	250 g	0	1	0	1
BILIS ESCULINA AGAR	Formula gramos litro:Peptone 8.0 Bile salts 20.0 Ferric citrate 0.5 Aesculin 1.0 Agar 15.0	20 placas	6	0	0	6
Bolton BROTH	Digerido enzimático de tejidos animales 10,0 g; Hidrolizado de lactoalbúmina 5,0 g; Extracto de levadura 5,0 g; Cloruro sódico 5,0 g; Piruvato sódico 0,5 g; Metabisulfito sódico 0,5 g; Carbonato sódico 0,6 g; Ácido a-cetoglutarico 1,0	500 g	1	1	0	2
Bolton caldo	Formula:gramos por litro Peptona de carne 10,0, Hidrolizado de lactoalumina 5.0 extracto de levadura 5,0,Cloruro sódico 5,0 Piruvato sódico 0,5,a-cetoglutarico acid 1,0 Metabisulfito sódico 0,5 carbonato sódico 0,6Haemin 0,01Cefoperazona 20 mg Trimethophr	10 x 225 ml	0	5	3	8
BOLTON CALDO, SUPLEMENTO SELECTIVO MODIFICADO	Cefoperazona 10 mg; Vancomicina 10 mg; Lactato de trimetoprima 10 mg; Amphotericina B 5 mg	10 viales	1	1	1	3
BRAIN HEART INFUSIÓN AGAR, BHI	Formula gramos/litro: Brain infusion solids grams per litre 12.5 Beef heart infusion solids 5.0 Proteose peptone 10.0 Glucose 2.0 Sodium chloride 5.0 Di-sodium phosphate 2.5	500 g	1	1	1	3
Brilliance CRE agar	Medio cromogénico para el cribado de enterobacterias productoras de carbapenemasas	2 x 10 placas	0	0	20	20
Brilliance ESBL agar	Medio cromogénico para el cribado de enterobacterias productoras de betalactamasas	2 x 10 placas	0	0	20	20
Brilliance listeria agar	Formula g/l: Peptone 18.5 Yeast extract 4.0 Sodium chloride 9.5 Sodium pyruvate 2.0 Lithium chloride 15.0 Maltose 4.0 X-glucoside chromogenic mix 0.2 Agar 14.0 Nalidixic acid 26.0mg Polymyxin B 10.0mg Cefazidime 6.0mg Amphotericin 10.0mg.Solución de lecitina 40 mL	20	6	15	6	27
Brilliance MRSA agar	Formulación típica* gramos por litro Mezcla de peptona 18,0 Carbohidrato 4,0 Sales 5,0 Mezcla cromogénica 2,2 Cóctel de antibióticos 20,0 ml Caolín 8,0 Agar 13,0	20 placas	4	7	4	15
Brilliance Salmonella agar, SALM	Fórmula típica gramos por litro Mix de crecimiento de Salmonella 14,0 Mix cromogénico 25,0 Cefsulodina 0,012 Novobiocina 0,005 Agar 15,0	20 placas	15	20	20	55
Brilliance VRE agar	Medio cromogénico para el cribado de enterococos resistentes a vancomicina	2 x 10 placas	0	0	20	20
CAMPY GEN	Generador de microaerobiosis para jarra de 2,5 litros que no requiere catalizador ni adición de agua para activar la reacción. Componente activo : ácido ascorbico	10 sobres	0	0	2	2

Concurso:	33/2023-S	Año: 2023				
Grupo de concurso:	MICROBIOLOGIA	Lote de concurso: 2				
ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	Subunid.	Cant. Araba	Cant. Bizkaia	Cant. Gipuzkoa	Cant. Total
Campylobacter growth supplement FBP	Per vial (each vial is sufficient to supplement 500ml medium) Sodium pyruvate 0.125 g Sodium metabisulphite 0.125 g	10 viales/pk	1	0	0	1
Campylobacter MIC panel	Microplaca para estudio sensibilidad antimicrobianos según método de micodilución, Sensititre EU, vigilancia Campylobacter	10	0	0	10	10
CapEase tool (Lysis step)		1	0	0	1	1
Cation Adjusted Mueller-Hinton Broth + Lysed Horse Blood	Medio de cultivo necesario para inocular los paneles Sensititre: E.coli y Salmonella	10 x 11 ml	0	0	10	10
Cation Adjusted Mueller-Hinton Broth w TES (5 ml)	Medio de cultivo necesario para inocular los paneles Sensititre, Campylobacter	100 x 5 ml	0	0	1	1
Cation Adjusted Mueller-Hinton Broth w TES (CAMHB) (11 ml)	Medio de cultivo necesario para inocular los paneles Sensititre, Salmonella and E.coli MIC plate	100 x 11 ml	0	0	1	1
CCDA AGAR	Fórmula típica gramos por litro Polvo Lab Lemco 10,0 Peptona 10,0 Cloruro sódico 5,0 Carbón bacteriológico 4,0 Hidrolizado de caseína 3,0 Desoxicolato sódico 1,0 Sulfato ferroso 0,25 Piruvato sódico 0,25 Cefoperazona 0,032 Anfotericina B 0,01 Agar 12,0	20 placas	15	10	10	35
Chromogenic coliforms CCA agar	Agar cromogénico para la detección de coliformes totales y E.coli según norma ISO	20 placas	40	80	0	120
Chromogenic Cronobacter Isolation Agar (CCI)	Agar cromogénico para la detección de Cronobacter	500 g	0	0	1	1
CIN AGAR	Fórmula típica gramos por litro Peptona especial 20,0 Extracto de levadura 2,0 Manitol 20,0 Piruvato sódico 2,0 Cloruro sódico 1,0 Sulfato magnésico 0,01 Desoxicolato sódico 0,5 Rojo neutro 0,03 Violeta cristal 0,001 Cefsulodina 0,015 Irgasán 0,004 Novobi	20 placas	0	5	0	5
CN, Cetrimida agar	Fórmula típica gramos por litro Peptona de gelatina 16,0 Hidrolizado de caseína 10,0 Sulfato potásico 10,0 Cloruro magnésico 6 x [H2O] 1,4 Cetrimida 0,2 Nalidixato sódico 0,015 Agar 11,5 Glicerol 10,0 ml	20 placas	30	50	30	110
Cocoa sample recovery CSR	Caldo de enriquecimiento para la detección de Salmonella spp en muestras con cacao	500g	1	1	1	3
Cronobacter Screening Broth (CSB)	Peptone 10.0 Meat extract 3.0 Sodium chloride 5.0 Bromocresol purple 40 mg Sucrose 10.0 pH 7.4 ± 0.2 @ 25°C	500 g	0	0	1	1
CT-SMAC AGAR	Peptone 20.0 Sorbitol 10.0 Bile salts No.3 1.5 Sodium chloride 5.0 Neutral red 0.03 Crystal violet 0.001 Agar 15.0	20 placas	0	3	0	3
Culti-Loops Campylobacter jejuni ATCC33291	Asas con cepa liofilizada de Campilobacter jejuni ATCC33291	pack 5 loops	2	1	0	3
Culti-Loops Escherichia coli ATCC 25922	Culti-Loops Escherichia coli ATCC 25922	1 x 5	0	1	0	1
Cultiloops Campylobacter coli ATCC 33559	Asas con cepa de Campylobacter coli ATCC33559 liofilizada	pack 5 loops	0	1	0	1
DNA REMOVE,	Detergente para la eliminación de ácidos nucleicos	100 ml	1	1	1	3
DNASA AGAR	Tryptose 20.0 Deoxyribonucleic acid 2.0 Sodium chloride 5.0 Agar 12.0	20 placas	3	0	0	3
E. COLI 0157 H7, DINABEDS ANTI	Dynabeads anti-E.coli O157 are uniform, superparamagnetic, polystyrene microscopic beads with adsorbed and affinity purified antibodies against E.coli O157 covalently bound to the surface. The beads are supplied in a suspension of phosphate buffered salin	250 test	0	1	1	2
E. COLI 0157 TEST KIT	Partículas azules de Látex sensibilizadas con Anticuerpos específicos de conejo reactivos frente al antígeno somático O157.	100 test	0	0	1	1
Extracto de levadura		500 g	0	0	1	1
Glucosa O/F agar (ISO)	medio acorde a norma UNE-EN ISO 21528-2. Microbiología de la cadena alimentaria. Método horizontal para la detección y el recuento de Enterobacteriaceae. Parte 2: Técnica para el recuento de colonias	20 x10 mL	25	50	35	110
JARRA ANAEROBIOSIS	Jarra de anaerobiosis de 2,5 litros. Base de policarbonato con tapa provista de 4 pinzas diseñadas para permitir la ventilacion en caso de que se produzca presion negativa en el interior. Valvula de compensación de vacío. Para uso exclusivo sin catalizado	1	2	0	0	2
Jarra anaerobiosis rectangular	Jarra de anaerobiosis rectangular: 190 x 130 x 100 mm Capacidad: 12 placas de 90 mm diámetro, 21 de 50 mm o 6 microtiter	1	2	0	0	2
Kit SureTect detección de Campylobacter jejuni, coli y lari	Kit de detección por PCR a tiempo real de Campylobacter jejuni, coli y lari	96 rxns	0	0	2	2
LEB 24 CALDO	Formula por litro: Peptona 23,4g; Extracto de levadura 5g; Cloruro de Litio 10g; Amorio citrato férrico 0,1g; Cloruro de sodio 5,0g; Polimixina 10,0 mg; Quinolona 35,0 mg; pH 7,4±0,2	10 X 225 ml	15	40	2	57
LEB 24 CALDO	Medio para el enriquecimiento selectivo de Listeria monocytogenes y otras Listeria spp a partir de muestras de alimentos y ambientales para su uso con el sistema Sure Tect	3 x 2,7 L	0	0	8	8
LEB 24 CALDO, SUPLEMENTO	Suplemento para caldo 24 LEB para uso en la detección de L. monocytogenes por PCR	24 X 10 ml	0	17	4	21
LEB 24 suplemento	Suplemento para caldo 24 LEB para uso en la detección de L. monocytogenes por PCR	100 ml	3	0	30	33
Legionella Acid Buffer Solution	Solución buffer ácido pH 2,2 0,2 m KCl/HCl	6 x 1L	0	3	6	9

Concurso:	33/2023-S	Año: 2023				
Grupo de concurso:	MICROBIOLOGIA	Lote de concurso: 2				
ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	Subunid.	Cant. Araba	Cant. Bizkaia	Cant. Gipuzkoa	Cant. Total
LEGIONELLA AGAR SIN CISTEINA	Fórmula gr/litro: Carbón activado 2.0 Extracto de levadura 10.0 Tampón ACES/Hidróxido potásico 10.0 pH 6.9 ± 0.2 Pirofosfato férrico 0.25 a- Cetoglutarat 1.0 Agar 13.0	20 placas	0	0	30	30
Legionella GVPC agar	Formula gr/litro: Activated charcoal 2.0 Yeast extract 10.0 Agar 13.0 Additions Cycloheximide 84.0mg Aces Buffer 10.0 Potassium hydroxide 2.1 Glycine 3.1 ? Ketoglutarate 1.0 Ferric pyrophosphate 0.25 L-cysteine HCl 0.4 Vancomycin 1.0mg Polymyxin B 79,200	20 placas	0	0	240	240
LEGIONELLA PNEUMOPHILA SEROGRUPO 1, LATEX	Reactivo para la prueba de Legionella pneumophila serogrupo 1 Consiste en partículas de Látex azul sensibilizadas con anticuerpo de conejo específico a antígeno de Legionella pneumophila serogrupo 1	100 pruebas	0	5	5	10
LEGIONELLA PNEUMOPHILA SEROGRUPOS 2-14, LATEX	Reactivo para prueba de Legionella pneumophila serogrupos 2-14 Consiste en partículas de Látex azul sensibilizadas con anticuerpo de conejo reactivo a antígenos de Legionella serogrupos 2-14.	100 pruebas	0	7	5	12
LEGIONELLA SPP., LATEX	Reactivo para prueba de especies de Legionella Consiste en partículas de Látex azul sensibilizadas con anticuerpo de conejo específico reactivo a las siguientes especies y serotipos: L. longbeachae 1 y 2 L. bozemanii 1 y 2 L. dumoffii L. gormanii L. jorda	100 pruebas	0	6	4	10
LISINA DESCARBOXILASA CALDO LDC	Formulación típica gramos por litro Clorhidrato de L-lisina 5,0 Extracto de levadura 3,0 Glucosa 1,0 Púrpura de bromocresol 0,015	50 x 6 ml	3	6	0	9
M CP AGAR	Fórmula típica gramos por litro Triptosa 30,0 Extracto de levadura 20,0 Sacarosa 5,0 Clorhidrato de L-cisteína 1,0 Sulfato magnésico 7 x [H2O] 0,1 Púrpura de bromocresol 0,04 Polimixina B sulfato 0,025 Cicloserina 0,4 Indoxil-8-D-glucósido 0,06 Fenoltale	20 placas	12	12	12	36
MacConkey agar nº 3	Peptone grams per litre 20.0 Lactose 10.0 Bile salts No.3 1.5 Sodium chloride 5.0 Neutral red 0.03 Crystal violet 0.001 Agar 15.0 * adjusted as required to meet performance standards	500 g	0	0	1	1
Maximum recovery diluent (Peptone saline caldo)	Peptona (triptona) 1,00 g Cloruro Sódico 8,50 g (Fórmula por litro) pH final: 7,0 ± 0,2	500 g	1	1	1	3
MODIFIED PRESTON CAMPYLOBACTER SUPP	Suplemento alternativo que contiene anfotericina B como sustituto de la cicloheximida	10X500 ml	0	1	0	1
MULLER KAUFFMANN (ISO), CALDO	Formulación típica gramos por litro Extracto de carne 4,3 Digerido enzimático de caseína 8,6 Cloruro sódico 2,6 Carbonato cálcico 38,7 Tiosulfato sódico (anhidro) 30,5 Bilis de buey 4,78 Verde brillante 0,0096 Yodo 3,9 Yoduro potásico 4,9 Novobiocina 0,03	50 x 10 ml	6	10	7	23
MYP AGAR	Formulación típica gramos por litro Extracto de carne 1,0 Peptona 10,0 Manitol 10,0 Cloruro sódico 10,0 Rojo fenol 0,025 Polimixina B 100 000 UI Agar 12,0 Yema de huevo 100,0 ml	20 placas	0	4	3	7
NOVOVIOCIN, SUPLEMENTO SELECTIVO	Viales de novovicina de concentración 0,01 gramos/vial	10 viales	1	0	1	2
Nutrient agar	Formula gr/l Extracto de carne 10 peptona 10 cloruro sódico 5 agar 10 pH 7,4 Tubos plano inclinado	50 x 7,5 ml	0	0	2	2
Nutrient broth Nº 2		500 g	1	0	1	2
ONPG, DISCOS	Cada disco está impregnado con Orto - nitrofenil -B - D - Galactopiranósido (ONPG) tamponado con fosfato.	50 discos/pk	0	0	1	1
Patrón 0,5 McFarland	Patrón de turbidez 0,5 Mc Farland para utilizar con el inoculador Sensititre	1	1	1	1	3
PBP2' TEST KIT	Prueba de aglutinación de Latex para la detección de la proteína PBP2A marcador de la resistencia a la meticilina.	50 pruebas	0	1	1	2
PBS - Fosfato Buffer Salino (Dulbecco A)	PBS pH 7,3	100 comprimidos	0	0	1	1
PEPTONA SALINA CALDO, DILUYENTE MÁXIMA RECUPERACIÓN, MRD	Formulación típica gramos por litro Peptona 1,0 Cloruro sódico 8,5	50 x 9 ml	5	10	30	45
Peptone Neutralized bacteriological	Peptona bacteriológica neutralizada	500 g	0	0	1	1
PERFRINGENS AGAR BASE (TSC)	Formula g/l: Triptosa 15g; Peptona de soja 5g; Extracto de levadura 5g; Sodio metabisulfito 1g; Citrato amonicoférrico 1g; Agar 19g	10 x 100 ml	6	0	0	6
PERFRINGENS AGAR BASE (TSC)	FORMULA gr/l Triptosa 15,0 Peptona de soja 5,0 Polvo "Lab-Lemco" 5,0 Extracto de levadura 5,0 Metabisulfito de sodio 1,0 Citrato amónico Férrico 1,0 Agar -14,0 pH 7.6	500 g	0	1	2	3
Perfringens TSC, suplemento	D-cicloserina 200 mg por vial	10 viales	6	6	1	13
PLATE COUNT AGAR, PCA	Composición g/l: Triptona 5g; Extracto levadura 2,5 g; Glucosa 1g; Agar 9 g; pH 7,0±0,2	10 x 250 ml	5	0	4	9
PLATE COUNT AGAR, PCA	STANDARD PLATE COUNT AGAR (A.P.H.A.) Typical Formula, grams per litre Yeast extract 2.5 Pancreatic digest of casein 5.0 Glucose 1.0 Agar 15.0	10 x 100 ml	0	5	1	6
PLATO DE VALIDACIÓN PIKOREAL	Placa de verificación del bloque de temperatura del equipo PIKOREAL		1	1	1	3
Preston Selective Agar Campylobacter	Typical Formula*gm/litre 'Lab-Lemco' powder 10.0 Peptone 10.0 Sodium chloride 5.0 Agar 12.0 pH 7.5 ± 0.2 @ 25°C * Adjusted as required to meet performance standards	500 g	1	1	0	2
PRESTON, CALDO	Fórmula teórica en g/l de agua purificada Peptona 10.0 Extracto de carne 10.0 Cloruro sódico 5.0 Agar 1.0 Cicloheximida 0.1 Trifmetoprim 0.01 Rifampicina 0.01 Polimixina S 5.000 UI	10 x 225 ml	15	5	3	23
PROTEINASA K POWDER	Su origen: de aislamiento de Tritirachium album polvo liofilizado Peso molecular: 18.5 kD libre de endonucleasas y exonucleasas inespecíficas así como de actividad RNasa. Con una funcionalidad: Una unidad libera 1 µmol de Folin-positive amino ácidos, me	100 mg	0	0	1	1
R2A, AGAR	Formulación típica gramos por litro Extracto de levadura 0,5 Hidrolizado de caseína 0,5 Peptona proteosa 0,5 Glucosa 0,5 Almidón 0,5 Hidrógeno fosfato de dipotasio 0,3 Sulfato de magnesio anhidro 0,024 Piruvato sódico 0,3 Agar 15,0	20 placas	20	50	0	70

Concurso:	33/2023-S	Año: 2023				
Grupo de concurso:	MICROBIOLOGIA	Lote de concurso: 2				
ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	Subunid.	Cant. Araba	Cant. Bizkaia	Cant. Gipuzkoa	Cant. Total
Rapid Spin Sample Preparation kit extraction DNA	Contiene un tampón de lisis, spin columnas y tubos de centrifuga de 1,5 ml	100 reacciones	0	5	4	9
RAPPAPORT VASSILIADIS SEMISOLIDO MODIFICADO ISO, MSRV	Formula g/l: Enzymatic digest of animal and plants tissue 4,6 acid hydrolisate of casein 4,6 sodium chloride 7,3 potassium dihydrogenphosphate 1,5 magnesium chloride anhydrous 10,9 malachite green oxalate 0,04 agar 2,7 ph 5,2	500 g	0	0	1	1
RINGER SOLUCIÓN, TABLETAS	FORMULA gn. Cloruro de sodio 225 Cloruro de potasio 0,105 I Cloruro de calcio. 6H2O 0,12 Bicarbonato de sodio 0,05 pH 7,0 Una tableta hace 500 ml de una solución de Ringer de 1/4 de concentración	100 tabletas	0	0	3	3
RNase Zap RNase decontamination wipes	toallitas para la descontaminación de RNA de superficies	100 unid	0	0	1	1
S. aureus MRSA	Asas de cultivo estandarizadas con S.aureus meticilin resistente ATCC 33591	5 asas	1	1	0	2
SALMONELLA TEST KIT	Kit de aglutinación rápida y simple para la identificación presuntiva de Salmonella en cultivos selectivos y/o caldos de enriquecimiento consistente en partículas de látex revestidas de antisero de conejo contra antígenos de Salmonella .	100 pruebas	1	1	1	3
Salmonella y E.coli MIC primer panel	Microplaca para estudio sensibilidad antimicrobianos según método de micodilución, Sensititre EU, vigilancia. Salmonella y E.coli primer panel	10	0	0	17	17
Salmonella y E.coli MIC segundo panel	Microplaca para estudio sensibilidad antimicrobianos según método de micodilución, Sensititre EU. Vigilancia Salmonella y E.coli. Cepas resistentes cefalosporinas tercera generación y meropenem	10	0	0	3	3
SANGRE AGAR	Fórmula típica gramos por litro Peptona Especial 23,0 Almidón 1,0 Cloruro sódico 5,0 Agar 10,0 Sangre de Oveja Desfibrinada 50,0 ml	20 placas	60	60	55	175
SANGRE DE CABALLO LACADA	Sangre de caballo lacada	1 X 100ml	10	4	3	17
SELENITO CISTINA CALDO, SC	Formulación típica gramos por litro Triptona 5,0 Lactosa 4,0 Fosfato disódico 10,0 L-Cistina 0,01 Hidrógeno selenito de sodio 4,0	50 x 10 ml	2	3	1	6
SELENITO LACTOSA, CALDO	Formulación típica gramos por litro: Peptona 5,0 Lactosa 4,0 Fosfato sódico 10,0 Hidrógeno sel	50 x 8 ml	0	0	1	1
Skim milk powder	Leche desnatada en polvo de grado especial bacteriológico procedente de leche libre de microorganismos termófilos.	500 g	1	0	1	2
SLANETZ AND BARTLEY AGAR, SB	Formulación Típica gramos por litro Triptosa 20,0 Extracto de levadura 5,0 Glucosa 2,0 Hidrogeno fosfato dipotásico 4,0 Azida sódica 0,4 Cloruro de tetrazolol 0,1 Agar 10,0	20 placas	6	0	0	6
Sorbitol MacConkey + Cefixime Tellurite (CT-SMAC)	Repetido. Pedir MPRE0037	20/pk	0	0	3	3
Sorbitol MacConkey agar	FORMULA g/l Peptona 20,0 Sorbitol 10,0 Sales bihares n 3 1,5 Cloruro de sodio 5,0 Rojo neutro 0,03 Cristal violeta 0,001 Agar 15,0 pH 7,1	500 g	0	1	0	1
STAPHYTEC PLUS, LÁTEX	Reactivo de prueba:partículas de látex azules unidas a fibrinógeno porcino e IgG de conejo que incluyen anticuerpos policlonales frente a los polisacáridos capsulares de S. aureus.Reactivo de Control :Partículas de látex azules no sensibilizadas	100 pruebas	0	0	1	1
Stx1/Stx2	Primers y sondas TaqMan MGB para la detección de las shigatoxinas stx1 y stx 2 incluyendo IPC de E. coli STEC. Compatible con termocicladores ABBY PRISM 7500	96 tests	0	0	1	1
SUPLEMENTO ONE BROTH SALMONELLA	Suplemento selectivo de 2,7 mg de novobiocina por vial (adecuado para 225 ml de caldo)	10 viales	4	0	0	4
SureTect PCR assay Cronobacter	Kit para la detección del gene específicos para detección de Cronobacter spp.	98 reacciones	0	0	1	1
SureTect PCR assay E.coli O157: H7	Kit para la detección de los genes específicos para detección de los antígenos O157 y H7 , que incluye tubos con reactivo 1 de lisis suretect, tapas para los tubos de lisis, Reactivos 2 lisis, Proteinasa K, tubos Suretect E.coli O157: H7 para PCR, tapas para tubos de PCR e instrucciones	96 pruebas	0	0	1	1
SureTect PCR assay Listeria monocytogenes	Kit para detección del gen prfA de Listeria monocytogenes, que incluye tubos con reactivo 1 de lisis Suretect, tapas de los tubos lisis, Reactivos 2 lisis Suretect, Proteinasa K Suretect, tubos para PCR Suretect, tapas para tubos de PCR e intrucciones	96 test	8	5	15	28
SureTect PCR assay Salmonella	Kit para la detección del gen invA de Salmonella spp, que incluye tubos con reactivo 1 de lisis suretect, tapas para los tubos de lisis, Suretect Proteinasa K, tubos Suretect Salmonella para PCR, tapas para tubos de PCR e instrucciones de uso	96 test	10	15	15	40
TaqMan ISO STEC Screening	Primers y sondas TaqMan para la detección de las shigatoxinas stx, gen eae y E.coli O157, incluyendo IPC de E. coli STEC. Reactivos liofilizados. Compatible con termociclador Applied Biosystems 7500 Fast	96 tests	0	4	2	6
TaqMan Rnase P96-WELL Instrument Verification plate	Primers y sondas para la verificación de equipo	1 u	0	1	1	2
TaqMan STEC O111 y O104 ISO assay	Primers y sondas TaqMan para la detección de los serotipos de STEC O:111 y O:104	100 reacciones	0	1	1	2
TaqMan STEC O26, O103 y O145 ISO assay	Primers y sondas TaqMan para la detección de los serotipos de STEC O:26 O:103 y O:145. Marcaje con FAM, VIC, NED Y LIZ	100 reacciones	0	1	1	2
TaqMan STEC O45 y O121 ISO assay	Primers y sondas TaqMan para la detección de los serotipos de STEC O:45 y O:121. Marcaje con FAM, VIC, NED Y LIZ	100 reacciones	0	1	1	2
TARJETAS IDENTIFICACION	Tarjetas de Reacción desechables Para aglutinación de latex	50 u	0	0	3	3
TBX AGAR	Typical Formula, grams per litre Tryptone 20.0 Bile salts No. 3 1.5 Agar 15.0 X-Glucuronide 0.075	10 x 100 ml	0	2	1	3
TCBS agar	Formula gr/l: Yeast extract 5.0 Bacteriological peptone 10.0 Sodium thiosulphate 10.0 Sodium citrate 10.0 Ox bile 8.0 ucrose 20.0 Sodium chloride 10.0 Ferric citrate 1.0 Bromothymol blue 0.04 Thymol blue 0.04 Agar 14.0	500 g	0	1	0	1

Concurso: 33/2023-S		Año: 2023				
Grupo de concurso: MICROBIOLOGIA		Lote de concurso: 2				
ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	Subunid.	Cant. Araba	Cant. Bizkaia	Cant. Gipuzkoa	Cant. Total
TCBS AGAR	Formula gr/l: Yeast extract 5.0 Bacteriological peptone 10.0 Sodium thiosulphate 10.0 Sodium citrate 10.0 Ox bile 8.0 ucrose 20.0 Sodium chloride 10.0 Ferric citrate 1.0 Bromothymol blue 0.04 Thymol blue 0.04 Agar 14.0	20 placas	0	3	3	6
Telurito potásico 3,5 %	Solución de Telurito potásico al 3%	10 x 2 ml	0	0	1	1
Tiras 8 tubos (Microamp Fast) 0,1 ml	Tiras de 8 tubos de 0,1 ml compatibles con termociclador 7500 Fast	125 tiras	0	0	1	1
Tiras de 8 tapones (MicroAmp opticas)	Tiras de 8 tapones para tubos de 0,1 ml, compatibles con termociclador 7500 Fast	300 tiras	0	0	1	1
Tri Reagent Solution	TRI Reagent® solution (also sold as TRIzol) is a mixture of a mixture of guanidine thiocyanate and phenol in a monophasic solution that is used for the isolation of DNA, RNA and protein from biological samples of human, animal, plant, yeast, bacteria, and virus.	100 ml	0	0	1	1
TRIPTONA SOJA AGAR CON DESINHIBIDOR, PLACAS RODAC	Formulación típica gramos por litro Triptona 15,0 Peptona de soja 5,0 Cloruro sódico 5,0 Lecitina 0,7 Histidina 1,0 Tween 80 5,0 ml Agar 18,0	20 placas	15	25	44	84
TRIPTONA SOJA AGAR, TSA	Fórmula típica gramos por litro Triptona 15,0 Peptona de soja 5,0 Cloruro sódico 5,0 Agar 15,0	20 placas	50	0	12	62
Triptona Soja Modificado, caldo m-TSB	Pancreatic digest of casein 17.0 Papaic digest of soybean meal 3.0 Sodium chloride 5.0 Dipotassium hydrogen phosphate 4.0 Glucose 2.5 Bile Salts 1.5 pH 7.4 ± 0.2 @ 25°C	500 g	0	0	1	1
Tryptone soya agar	El agar de triptona de soja, también conocido como agar de digerido de soja y caseína, es un medio de uso general especificado en los métodos de prueba de alimentos y farmacopea para la proliferación de una gran variedad de microorganismos. Se recomienda como medio de	500 g	0	0	1	1
TRYPTONE SOYA CALDO, TSB	Fórmula gr/l: Digerido pancreático de caseína 17,0 Digerido pancreático de harina de soja 3,0 Cloruro sódico 5,0 Fosfato potásico dibásico 2,5 Dextrosa 2,5 pH 7,3	500 g	0	0	1	1
VIOLET BILE GLUCOSE AGAR, VRBG	Typical Formula, grams per litre Yeast extract 3.0 Peptone 7.0 Sodium chloride 5.0 Bile salts No. 3 1.5 Glucose 10.0 Neutral red 0.03 Crystal violet 0.002 Agar 12.0	10 x 100 ml	10	25	35	70
VRBG, placas Rodac	Placas Rodac de VRBG	20 placas	10	10	18	38
Water plate count agar	Composición g/l: Triptona 6g; Extracto levadura 3 g; Agar 15 g	10 x 200 ml	15	0	0	15
Water plate count agar	Typical Formula* gm/litre Tryptone 6.0 Yeast Extract 3.0 Agar 15.0 pH 7.2 ± 0.2 @ 25°C	500 g	1	1	2	4
XLD agar	Formulación típica gramos por litro Extracto de levadura 3,0 Clorhidrato de L-lisina 5,0 Xilosa 3,75 Lactosa 7,5 Sacarosa 7,5 Desoxicolato sódico 1,0 Cloruro sódico 5,0 Tiosulfato sódico 6,8 Citrato de amonio férrico 0,8 Rojo fenol 0,08 Agar 12,5	20 placas	15	0	20	35
XLD agar	Formulación típica gramos por litro Extracto de levadura 3,0 Clorhidrato de L-lisina 5,0 Xilosa 3,75 Lactosa 7,5 Sacarosa 7,5 Desoxicolato sódico 1,0 Cloruro sódico 5,0 Tiosulfato sódico 6,8 Citrato de amonio férrico 0,8 Rojo fenol 0,08 Agar 12,5	500 g	1	0	0	1