

KM LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO



KM LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO

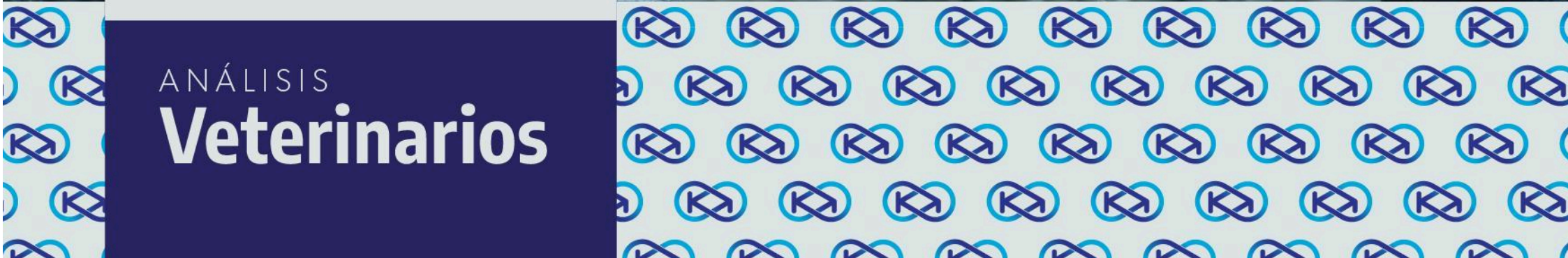
Catálogo de Servicios



KM LABORATORIO
DE DIAGNÓSTICO

ANÁLISIS

Veterinarios



1. MICROBIOLOGÍA

CÓDIGO	DETERMINACIÓN	MUESTRA	VOLUMEN MÍNIMO	RESULTADO (HORAS/DÍAS)	OBSERVACIONES
001	Coprocultivo	Materia fecal en frasco estéril	1 muestra del día	7 días	Especificar que bacterias buscar
002	Coproparasitológico	Materia fecal en frasco estéril	1 muestra en serie (mín. 3)	7 días	
003	Hongos y levaduras	Leche / hisopados / raspajes		15 días	
004	Cultivo identificación y antibiograma	Material en frasco estéril (órganos / leche / Materia fecal))		7 días	
005	Urocultivo	Orina en jeringa o frasco estéril	5 ml	4 días	
006	Antibiograma			7 días	
007	Cultivo de patógenos de mastitis	Leche/toallas/hisopado en frasco estéril	15 ml	7 días	Para Mycoplasma: NO congelar
008	Coliformes totales / Escherichia coli	Alimento en frasco estéril	15 ml	7 días	
009	Mesófilos totales	Alimento en frasco estéril	15 ml	7 días	
010	Mycoplasma spp	Alimento en frasco estéril	15 ml	15 días	
011	Listeria spp	Hisopado / alimento en frasco estéril	15 ml	7 días	
012	Listeria monocytogenes	Hisopado / alimento en frasco estéril	15 ml	7 días	
013	Salmonella spp	Hisopado / alimento / órgano / Materia fecal en frasco estéril	15 ml	7 días	
014	Pseudomonas aureginosa	Agua en frasco estéril	15 ml	7 días	
015	Pasteurella spp	Órgano en frasco estéril	15 ml	7 días	
016	Histophilus spp	Órgano en frasco estéril	15 ml	7 días	
017	Mahenemia spp	Órgano en frasco estéril	15 ml	7 días	
018	Clostridium perfringens	Muestra en frasco estéril	15 ml	7 días	
019	Enterococos spp	Muestra en frasco estéril	15 ml	7 días	
020	Staphilococcus coagulasa positiva	Muestra en frasco estéril	15 ml	7 días	

2. ENFERMEDADES INFECCIOSAS

CÓDIGO	DETERMINACIÓN	MUESTRA	VOLUMEN MÍNIMO	RESULTADO (HORAS/DÍAS)	OBSERVACIONES
021	Anemia infecciosa equina	Suero/sangre sin anticoagulante	3 ml	3 días	
022	Brucelosis BPA	Suero/sangre sin anticoagulante	3 ml	7 días	
023	Brucelosis FPA	Suero/sangre sin anticoagulante	3 ml	7 días	
024	Brucelosis: PAL	Leche, suero/sangre sin anticoagulante	3 ml	7 días	
025	Brucella abortus	Leche, suero/sangre sin anticoagulante, órganos	3 ml	10 días	PCR
026	DVB (Elisa p-80)	Suero/sangre sin anticoagulante, órganos	3 ml	10 días	Elisa / PCR
027	DVB PI	Suero/sangre sin anticoagulante	3 ml	10 días	Elisa
028	Mycobacterium tuberculosis ELISA	Suero/sangre sin anticoagulante, órganos	3 ml	10 días	Elisa / PCR
029	Neospora ELISA	Suero/sangre sin anticoagulante, órganos	3 ml	10 días	Elisa / PCR
030	Paratuberculosis ELISA	Suero/sangre sin anticoagulante	3 ml	10 días	Elisa
031	IBR (anti-BHV-1 antibodies)	Suero/sangre sin anticoagulante, órganos	3 ml	10 días	Elisa / PCR
032	Leucosis enzootica bovina	Suero/sangre sin anticoagulante	3 ml	7 días	
033	Aujeszky	Suero/sangre sin anticoagulante	3 ml	7 días	Elisa

3. BOVINO

INMUNOLOGÍA/MOLECULAR	METODOLOGÍA
Brucelosis: BPA	Aglutinación
Brucelosis: FPA	Polarización
Brucelosis: PAL	Prueba anillo en leche
DVB (Elisa p-80)	ELISA - PCR
DVB PI	ELISA
Mycobacterium spp	ELISA - PCR
Neospora caninum	ELISA - PCR
Paratuberculosis	ELISA
IBR (anti-BHV-1 antibodies)	ELISA - PCR
Leucosis enzootica bovina	Inmunodifusión en gel de agar

COLITIS EN TERNEROS	INMUNOCROMATOGRAFÍA
Escherichia coli K99	✓
Cryptosporidium parvum	✓
Coronavirus	
Rotavirus	✓
Giardia	✓
Clostridium perfringens	✓

MASTITIS EN LECHE	CULTIVO, IDENTIFICACIÓN Y ANTIBIOGRAMA
Staphylococcus aureus	✓
Streptococcus agalactiae	✓
Streptococcus uberis	✓
Escherichia coli	✓
Klebsiella spp	✓
Proteus spp	✓
Candida albicans	✓
Mycoplasma spp	✓

CULTIVO EN ÓRGANO	CULTIVO, IDENTIFICACIÓN Y ANTIBIOGRAMA
Pasteurella spp	✓
Histophilus spp	✓
Mahenemia spp	✓
Salmonella spp	✓
Escherichia coli	✓

ANÁLISIS DE LECHE COMPLETO
Grasa – Proteína - Sol. Totales – Urea - Pto. de congelación – CCS – UFC - Coliformes a 30°C - Sustancias inhibidoras - Sólidos no grasos - % aguado
Punto de congelación - % Aguado

4. PORCINO

INMUNOLOGÍA	METODOLOGÍA
Aujesky	ELISA
Brucelosis: BPA	Aglutinación
Brucelosis: FPA	Polarización

CULTIVO EN ÓRGANO	CULTIVO, IDENTIFICACIÓN Y ANTIBIOGRAMA
Actinobacillus pleuropneumoniae (APP)	✓
Actinobacillus suis	✓
Streptococcus suis	✓
Glaesserella parasuis	✓

5. EQUINO

INMUNOLOGÍA	METODOLOGÍA
Anemia infecciosa equina IDGA	Inmuncromatografíaen gel de agar



KM LABORATORIO
DE DIAGNÓSTICO

ANÁLISIS DE
Agua



1. MICROBIOLOGÍA

DETECCIÓN	DETECCIÓN / RECUENTO EN PLACA
Coliformes totales	✓
Escherichia coli	✓
Mesófilas totales	✓
Pseudomonas aeruginosa	✓
Enterococos spp	✓
Clostridium perfringens	✓
Staphylococcus coagulasa positiva	✓

2. FÍSICO - QUÍMICO

	VOLUMEN MÍNIMO	RESULTADO	OBSERVACIONES
Físico-químico (SENASA para consumo animales) Nitritos – Sólidos totales disueltos (Residuo fijo) – Cloruros – Amonio – Sulfatos – Nitratos – Sodio – Arsénico – Calcio – Carbonatos – Cinc – Color – Dureza total – Hierro – Manganeso - Magnesio – PH – Conductividad – Bicarbonatos	2 litros de agua	4 días	
Físico-químico (humanos según CAA) Cloro residual – Color – Conductividad Magnesio – PH – Potasio – Sodio – Turbiedad – Alcalinidad – Bicarbonatos – Carbonatos – Calcio – Cloruros – Dureza – Fluoruro – nitrógeno amoniacal – nitrógeno de nitrito – Sólidos totales – Sulfato – Arsénico – Nitrato – Nitrito - Amonio	2 litros de agua	4 días	



KM LABORATORIO
DE DIAGNÓSTICO

Alimentos



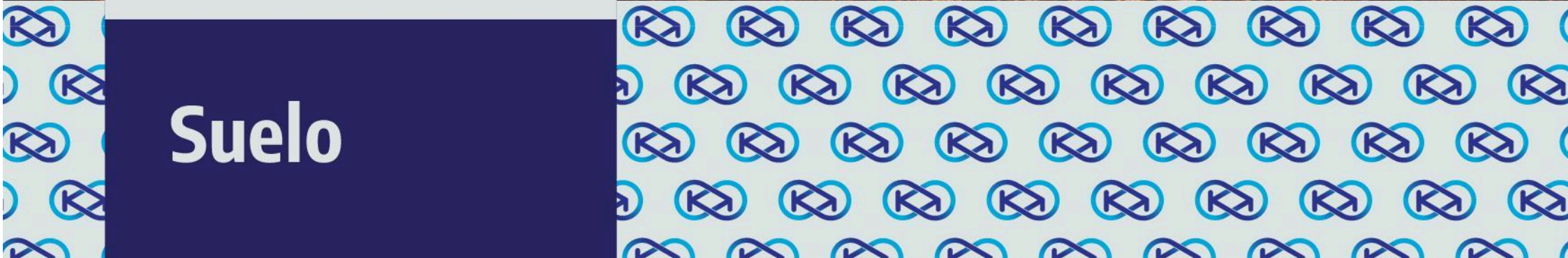
1. MICROBIOLOGÍA

DETECCIÓN	DETECCIÓN / RECUENTO EN PLACA
Coliformes totales	✓
Escherichia coli	✓
Mesófilas totales	✓
Salmonella spp	✓
Listeria spp	✓
Listeria monocytogenes	✓
Staphylococcus coagulasa positiva	✓
Coliformes totales	✓
Enterobacterias	✓



KM LABORATORIO
DE DIAGNÓSTICO

Suelo



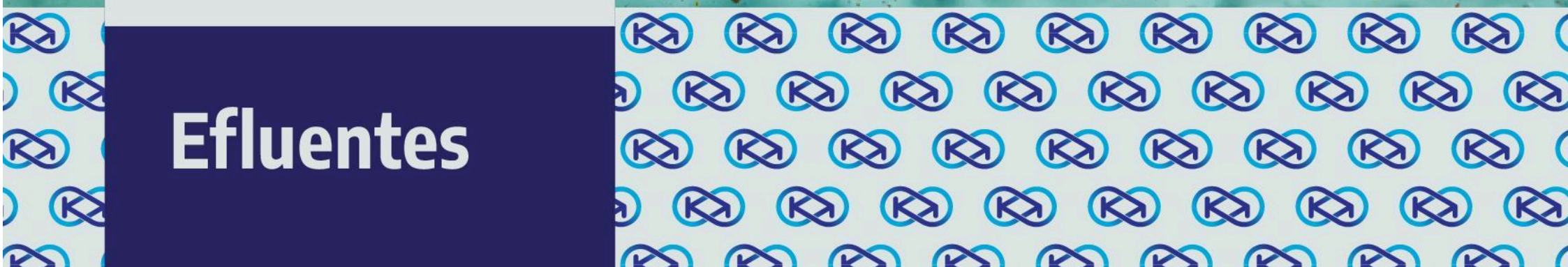
1. FÍSICO - QUÍMICO

	VOLUMEN MÍNIMO	RESULTADO	OBSERVACIONES
Materia Orgánica	1 bolsa	10 días	
Nitrógeno orgánico (N)	1 bolsa	10 días	
Fósforo extractable (F)	1 bolsa	10 días	
PH	1 bolsa	10 días	
Conductividad eléctrica	1 bolsa	10 días	
Nitratos (NO ₃ -)	1 bolsa	10 días	
Nitrógeno de nitratos (NO ₃ -N)	1 bolsa	10 días	
Azufre (SO ₄ -2)	1 bolsa	10 días	
Ca, Mg, K, Na intercambiables	1 bolsa	10 días	
PSI (sodio intercambiable)	1 bolsa	10 días	
Capacidad de intercambio catiónico CIC	1 bolsa	10 días	



KM LABORATORIO
DE DIAGNÓSTICO

Efluentes



1. FÍSICO - QUÍMICO

	VOLUMEN MÍNIMO	RESULTADO	OBSERVACIONES
Potasio	2 litros	10 días	
Calcio	2 litros	10 días	
Magnesio	2 litros	10 días	
Sodio	2 litros	10 días	
Ph	2 litros	10 días	
Conductividad eléctrica	2 litros	10 días	
DQO - DBO	2 litros	10 días	
Nitrógeno total	2 litros	10 días	
Sólidos totales	2 litros	10 días	
Sólidos volátiles	2 litros	10 días	
Amonio	2 litros	10 días	
Fósforo total	2 litros	10 días	
Fósforo soluble	2 litros	10 días	



**KM LABORATORIO
DE DIAGNÓSTICO**

CONTACTO

Análisis

Tel.: 3468-438775

Mail: analisis@laboratoriodiagnosticokm.com

Administración

Tel.: 3468-531671

Mail: administracion@laboratoriodiagnosticokm.com