



www.labzenit.com

HOJA DE ENVÍO DE MUESTRAS

OVINO



NO ANOTAR NADA

RECORDATORIO

- ◊ Rellene todos los campos de la hoja
- ◊ Incluya la hoja en el paquete de envío
- ◊ Dirección de envío: C/ del Coll, 2, Polígono Industrial Pla de Santa Anna, 08272 Sant Fruitós del Bages (Barcelona) - España

DATOS DEL ENVÍO

Remitente: _____

Fecha de envío de muestras: ____ / ____ / ____

Facturar a: _____

Veterinario: _____

Email donde comunicar los resultados: _____

DESCRIPCIÓN DEL ENVÍO

Origen explotación muestras: _____

Edad:

- Neonatos
- Lactantes
- Engorde

- Reposición
- Primerizas
- Adultos

Número de muestras: _____

Procesar: Individual Pools de: _____

Tipo de muestras:

- Ambiental
- Animales
- Fetos
- Heces
- Hisopos
- Lavados
- Leches
- Líquidos articulares

- Órganos
- Orinas
- Placentas
- Raspados
- Sangres
- Sueros
- Otros: _____

ANALÍTICAS DISPONIBLES

MICROBIOLOGÍA

- Cultivo
- Antibiograma
- Concentración mínima inhibitoria (CMI)
- Coprología

- Campylobacter jejuni*
- Campylobacter sp.*
- Chlamydia abortus*
- Chlamydaceae* (todas las especies)
- Cl. perfringens*
- Clostridium septicum*
- Corynebacterium pseudotuberculosis*
- Coxiella burnetii*

PCR

- Anaplasma ovis*
- Anaplasma sp.*
- B. fragilis* enterotoxigenico
- Bibersteinia trehalosi*
- Campylobacter coli*

- Cryptosporidium parvum*
- Dichelobacter nodosus*
- Dichelobacter nodosus*. Cepas no virulentas
- Dichelobacter nodosus*. Cepas virulentas



ZENIT LAB

622 601 849
info@labzenit.com

- E. coli* gen eae
- Ectima contagioso (Orf)
- Ehrlichia* sp.
- Eimeria crandallis/ahsata*
- Eimeria ovinoidalis*
- Eimeria* sp.
- Erysipelothrix rhusiopathiae*
- Fusobacterium necrophorum*
- Histophilus somni*
- Leptospira* patógenas
- Listeria monocytogenes*
- Maedi Visna/CAE*
- Mannheimia haemolytica*
- Moraxella ovis*
- Myc. avium* complex
- Myc. tuberculosis* complex
- Mycoplasma agalactiae*
- Mycoplasma conjunctivae*
- Mycoplasma mycoides cluster*
- Mycoplasma ovipneumoniae*
- Mycoplasma ovis*
- Mycoplasma putrefaciens*
- Neospora caninum*
- Parainfluenza 3
- Paratuberculosis
- Pasteurella multocida*
- Pestivirus
- Piroplasmas
- Rotavirus tipo A
- Salmonella abortus ovis*
- Salmonella enterica*
- Schmallenberg
- Staphylococcus aureus*
- Staphylococcus epidermidis*
- Staphylococcus haemolyticus*
- Streptococcus agalactiae*
- Streptococcus dysgalactiae*
- Streptococcus equi*
- Toxoplasma gondii*
- Treponema* sp.
- Tumor nasal enzootico (TNE)

ELISA

- BVD p80/Border
- BVD/Border Antígeno IDEXX
- Chlamydia abortus* (LIFE)
- Coxiella burnetii*
- Maedi Visna/CAE*
- Neospora caninum* multiespecie
- Paratuberculosis
- Toxoplasma gondii*

SECUENCIACIÓN Y TIPIFICACIÓN

- Dichelobacter nodosus. Tipado A-I**
- Serotipado de *Erysipelothrix rhusiopathiae*** PCR: *E. rhusiopathiae* 1a, *E. rhusiopathiae* 1b, *E. rhusiopathiae* 2, *E. rhusiopathiae* 5
- Treponemas filogrupos patógenos** PCR: *T. denticola/T. putidum, T. phagedenis, T. medium/ T. vincentii*
- Toxinotipo de *Clostridium perfringens*** PCR: *Cl. perfringens*, Beta, Epsilon, Iota, Enterotoxina, Beta 2
- Tipado de *Pasteurella multocida*** PCR: *Pasteurella multocida*, *P. multocida* Tipo A, *P. multocida* Tipo B, *P.*

multocida Tipo D, *P. multocida* Tipo E, *P. multocida* Tipo F

Identificación serotipos 1, 2 y 6 de Mann.

haemolytica PCR: *Mann. haemolytica* 1, *Mann. haemolytica* 2, *Mann. haemolytica* 6, *Mannheimia haemolytica*

Paneles diagnósticos

- Panel podal** PCR: *Dichelobacter nodosus, Fusobacterium necrophorum, Treponema* sp., Treponemas filogrupos patógenos
- Panel microbiología** (hasta 5 muestras) Microbiología: Cultivo, Antibiograma
- Digestivo cordero/cabrito** Microbiología: Cultivo, Antibiograma; PCR: Rotavirus tipo A, *Cl. perfringens*, *Escherichia coli*, F17, *E. coli* gen eae, *Cryptosporidium parvum*, *Eimeria* sp., Beta, Epsilon, Iota, Enterotoxina, Beta 2
- Abortos** PCR: *Toxoplasma gondii, Coxiella burnetii, Salmonella enterica, Chlamydia abortus, Neospora caninum, Pestivirus, Campylobacter* sp., Schmallenberg
- Chlamydia abortus. Panel diferenciación cepa vacunales de cepas campo** PCR: CAB175 vacuna, CAB283 vacuna, CAB636 vacuna, CAB175 campo, CAB283 campo, CAB636 campo
- Panel coccidios** PCR: *Eimeria* sp., *Eimeria ovinoidalis, Eimeria crandallis/ahsata*
- Reproductivo Leche de tanque** PCR: Pestivirus, *Coxiella burnetii, Chlamydia abortus, Toxoplasma gondii*
- Serología Reproductivo** Serología: BVD p80/Border, *Coxiella burnetii, Chlamydia abortus (LIFE), Brucella* spp. (Rosa Bengal), *Toxoplasma gondii*
- Respiratorio. Animales lactante y de cebo** Microbiología: Cultivo, Antibiograma; PCR: *Mycoplasma ovipneumoniae, Bibersteinia trehalosi*, Tipado de *Pasteurella multocida*, Identificación serotipos 1, 2 y 6 de *Mann. haemolytica*, Parainfluenza 3
- Respiratorio. Animales de reposición y adultos** Microbiología: Cultivo, Antibiograma; PCR: *Mycoplasma ovipneumoniae, Bibersteinia trehalosi, Adenocarcinoma Pulmonar Ovino, Maedi Visna/CAE*, Tipado de *Pasteurella multocida*, Identificación serotipos 1, 2 y 6 de *Mann. haemolytica*, Parainfluenza 3
- Articular adulto** Microbiología: Cultivo, Antibiograma; PCR: *Mycoplasma agalactiae, Maedi Visna/CAE*
- Articular lactante** Microbiología: Cultivo, Antibiograma; PCR: *Mycoplasma agalactiae, Streptococcus dysgalactiae, Erysipelothrix rhusiopathiae*
- Ocular** Microbiología: Cultivo, Antibiograma; PCR: *Mycoplasma agalactiae, Moraxella ovis, Mycoplasma conjunctivae*
- Hemoparásitos** PCR: Piroplasmas, *Anaplasma* sp., *Mycoplasma ovis*
- Mamitis 9 + Tanque** Microbiología: Cultivo, Antibiograma; PCR: *Mycoplasma agalactiae, Maedi Visna/CAE, Mycoplasma agalactiae, Maedi Visna/CAE, Staphylococcus* spp., *Staphylococcus aureus, Streptococcus equi*
- Mamitis tanque** PCR: *Mycoplasma agalactiae, Maedi Visna/CAE, Staphylococcus* spp., *Staphylococcus aureus, Streptococcus equi*
- Clostridiosis sistémica** PCR: *Clostridium sordellii, Clostridium septicum, Clostridium chauvoei, Clostridium novyi, Clostridium haemolyticum*

