



www.labzenit.com

HOJA DE ENVÍO DE MUESTRAS

AVES



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:

Cría

Recría

Broilers

Ponedoras

Reproductoras

Número de muestras: _____

Procesar: Individual Pools de: _____

Tipo de muestras:

Ambiental

Animales

Heces

Hisopos

Órganos

Otros: _____

ANALÍTICAS DISPONIBLES

MICROBIOLOGÍA

Cultivo

Antibiograma

Coprología

Campylobacter hepaticus

Campylobacter jejuni

Chicken astrovirus (CAstV)

Chlamydia psittaci

Cl. perfringens

Clostridium septicum

Cryptosporidium sp.

Eimeria acervulina

Eimeria brunetti

Eimeria maxima

Eimeria mitis

Eimeria necatrix

Eimeria praecox

Eimeria sp.

Eimeria tenella

Encefalomiелitis

PCR

Anemia infecciosa del pollo (CAV)

Avian Coronavirus (IBV/TCoV)

Avibacterium paragallinarum

Bordetella avium

Brachyspira alvinipulli

Brachyspira hamptonii

Brachyspira hyodysenteriae

Brachyspira intermedia

Brachyspira pilosicoli

Brachyspira sp.

Campylobacter coli



ZENIT LAB

622 601 849
info@labzenit.com

- Enteritis hemorrágica del pavo (TuHEV)
- Enteritis viral del pato (DVE)
- Erysipelothrix rhusiopathiae*
- Gumboro (IBD). (alta y baja virulencia)
- Hepatitis por cuerpos de inclusión (Adenovirus I)
- Hepatitis viral del pato (DHV) subtipo 1
- Hepatitis viral del pato (DHV) subtipo 3
- Histomonas meleagridis*
- Influenza tipo A
- Laringotraqueitis infecciosa (ILT)
- Listeria monocytogenes*
- Marek (MDV)
- Marek *Rispens*
- Metapneumovirus A y B (ART/TRT)
- Metapneumovirus C y D (ART/TRT)
- Myc. avium complex*
- Myc. tuberculosis complex*
- Mycoplasma gallisepticum* (MG)
- Mycoplasma iowae*
- Mycoplasma meleagridis*
- Mycoplasma synoviae* (MS)
- Nefritis infecciosa aviar (ANV)
- Newcastle (NDV)
- Ornithobacterium rhinotracheale*
- Pasteurella multocida*
- Proventriculitis viral transmisible (CPNV)
- Reovirus (REO)
- Reticuloendoteliosis aviar
- Riemerella anatipestifer*
- Rotavirus tipo A
- Rotavirus tipo D
- Rotavirus tipo F
- Salmonella enterica*
- Salmonella enteritidis*
- Salmonella enteritidis*. Cepa Ceva
- Salmonella enteritidis*. Cepa Elanco
- Salmonella typhimurium*
- Síndrome del descenso de la puesta (EDSV)
- Staphylococcus aureus*
- Viruela aviar (APV)

SECUENCIACIÓN Y TIPIFICACIÓN

- M. gallisepticum, diferenciación cepa vacunal de cepas campo** PCR: *M. gallisepticum vacuna*, *M. gallisepticum cepa campo*
- Salmonella aves PCR:** *Salmonella typhimurium*, *Salmonella enteritidis*, *Salmonella enteritidis*. Cepa Ceva, *Salmonella enteritidis*. Cepa Elanco
- Factores Virulencia E. coli** PCR: *astA*, *iss*, *irp2*, *pap C*, *cvi/cva*, *iucD*, *tsh*, *vat*
- Estudio de variantes de Bronquitis** PCR: 793B (4/91), D1466 , Massachusetts , D274, Italy02, Arkansas , Variante 2, D388(QX), D181 , Q1
- Toxinotipo de Clostridium perfringens** PCR: *Cl. perfringens*, Beta, Epsilon, Iota, Enterotoxina, Beta 2, NetB
- Secuenciación Avibacterium paragallinarum (HMTp210). Tipado de Coriza**
- Secuenciación Gumboro (VP2)**

- Secuenciación IBV (S1)**
- Secuenciación Marek**

PANELES DIAGNÓSTICOS

- Panel microbiología** (hasta 5 muestras)
Microbiología: Cultivo, Antibiograma
- Control Virus en broilers 6-7 días** PCR: Reovirus (REO), Nefritis infecciosa aviar (ANV), Avian Coronavirus (IBV/TCoV), Chicken astrovirus (CAstV), Rotavirus tipo A, Rotavirus tipo D
- Digestivo broilers/gallina de puesta**
Microbiología: Cultivo, Antibiograma; PCR: *Brachyspira sp.*, *Cl. perfringens*, *Eimeria sp.*, Reovirus (REO), Rotavirus tipo A, Rotavirus tipo D, Rotavirus tipo F, Chicken astrovirus (CAstV)
- Identificación coccidios por qPCR** PCR: *Eimeria tenella*, *Eimeria praecox*, *Eimeria necatrix*, *Eimeria mitis*, *Eimeria maxima*, *Eimeria brunetti*, *Eimeria acervulina*, *Eimeria sp*
- Panel PCR Brachyspiras** PCR: *Brachyspira sp.*, *Brachyspira intermedia*, *Brachyspira pilosicoli*, *Brachyspira hampsonii*, *Brachyspira alvinipulli*, *Brachyspira hyodysenteriae*, *Brachyspira pulli*
- Panel completo Brachyspiras** Microbiología: *Brachyspira* (cultivo), CMI de *Brachyspira sp.*; PCR: Panel PCR *Brachyspiras*
- Respiratorio broilers/gallina de puesta 1**
Microbiología: Cultivo, Antibiograma; PCR: Avian Coronavirus (IBV/TCoV), *Laringotraqueitis* infecciosa (ILT), Metapneumovirus A (ART/TRT), Metapneumovirus B (ART/TRT), *Mycoplasma gallisepticum* (MG), *Mycoplasma synoviae* (MS)
- Respiratorio broilers/gallina de puesta 2**
Microbiología: Cultivo, Cultivo de hongos, Antibiograma; PCR: Avian Coronavirus (IBV/TCoV), *Laringotraqueitis* infecciosa (ILT), Metapneumovirus A (ART/TRT), Metapneumovirus B (ART/TRT), *Mycoplasma gallisepticum* (MG), *Mycoplasma synoviae* (MS), *Pasteurella multocida*, *Ornithobacterium rhinotracheale*, *Avibacterium paragallinarum*
- Panel de Coriza aviar** Microbiología: Cultivo, Antibiograma; PCR: *Avibacterium paragallinarum*
- Pavos: panel respiratorio** Microbiología: Cultivo, Antibiograma; PCR: *Mycoplasma gallisepticum* (MG), *Mycoplasma synoviae* (MS), *Mycoplasma meleagridis*, *Pasteurella multocida*, *Bordetella avium*, *Ornithobacterium rhinotracheale*, *Chlamydia psittaci*, Metapneumovirus A (ART/TRT), Metapneumovirus B (ART/TRT)
- Pavos: panel digestivo** Microbiología: Cultivo, Antibiograma; PCR: *Cl. perfringens*, *Salmonella enterica diarizonae*, *Campylobacter sp.*, *Brachyspira sp.*, *Eimeria sp.*, Reovirus (REO), Enteritis hemorrágica del pavo (TuHEV), Avian Coronavirus (IBV/TCoV)
- Pavos: panel mycoplasma** PCR: *Mycoplasma meleagridis*, *Mycoplasma iowae*

