



www.labzenit.com

# HOJA DE SOLICITUD DE ANÁLISIS

## AVES



NO ANOTAR NADA

### ACUERDO

Zenit Lab S.L., nace del compromiso con el cliente para priorizar la transparencia y trazabilidad en sus procesos y ofrecer seriedad y calidad. El cliente que solicita los servicios del laboratorio tiene conocimientos del alcance de las actividades acreditadas del laboratorio junto con la información de los métodos asociados a los ensayos disponible en la web y en la recepción del laboratorio. El laboratorio asumirá la competencia técnica para la realización de los ensayos solicitados. Zenit Lab, S.L., informará al cliente con antelación, acerca de la información que pretenda poner al alcance del público. Cuando el laboratorio sea requerido por ley o autorizado por las disposiciones contractuales, para revelar información confidencial, la entidad notificará al cliente o a la persona interesada la información, salvo que esté prohibido por ley. La información acerca del cliente, obtenida de las distintas fuentes será confidencial entre el cliente y el laboratorio. El personal, incluido cualquier miembro del comité, contratista, personal de organismos externos o individuos que actúen en nombre del laboratorio debe mantener la confidencialidad de toda la información obtenida o creada durante la realización de las actividades del laboratorio, excepto lo requerido por ley. Zenit Lab S.L., pone a disposición de sus clientes un proceso de reclamación de las quejas, descrito en el PSC-007.

\* Dirección de envío: C/ del Coll, 2, Polígono Industrial Pla de Santa Anna, 08272 Sant Fruitós de 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: \_\_\_\_\_ REGA \_\_\_\_\_

Edad:

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> Cría     | <input type="checkbox"/> Ponedoras     |
| <input type="checkbox"/> Recría   | <input type="checkbox"/> Reproductoras |
| <input type="checkbox"/> Broilers |  |

Número de muestras: \_\_\_\_\_ Procesar:  Individual  Pools de: \_\_\_\_\_

Tipo de muestras:

- |                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Ambiental | <input type="checkbox"/> Hisopos      |
| <input type="checkbox"/> Animales  | <input type="checkbox"/> Órganos      |
| <input type="checkbox"/> Heces     | <input type="checkbox"/> Otros: _____ |

### ANALÍTICAS DISPONIBLES

#### MICROBIOLOGÍA

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Cultivo      | <input type="checkbox"/> Brachyspira alvinipulli    |
| <input type="checkbox"/> Antibiograma | <input type="checkbox"/> Brachyspira hamptonii      |
| <input type="checkbox"/> Coprología   | <input type="checkbox"/> Brachyspira hyodysenteriae |
|                                       | <input type="checkbox"/> Brachyspira intermedia     |
|                                       | <input type="checkbox"/> Brachyspira pilosicoli     |
|                                       | <input type="checkbox"/> Brachyspira sp.            |
|                                       | <input type="checkbox"/> Campylobacter coli         |
|                                       | <input type="checkbox"/> Campylobacter hepaticus    |
|                                       | <input type="checkbox"/> Campylobacter jejuni       |
|                                       | <input type="checkbox"/> Chicken astrovirus (CAstV) |

#### PCR

- Anemia infecciosa del pollo (CAV)
- Avian Coronavirus (IBV/TCoV)
- Avibacterium paragallinarum
- Bordetella avium



- 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
- 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)

- 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

## SECUENCIACIÓN Y TIPIFICACIÓN



- ❑ **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

---

## OBSERVACIONES

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

