



AANVRAAG LABORATORIUM ONDERZOEK PLUIMVEE

LABO Nummer:

Ontvangstdatum:

Proefcode:

Voor ophaling van stalen: contacteer Poulpharm via 051 30 41 00 of logistiek@poulpharm.com

Staalname: Datum:/...../..... Uur:

Aanvrager:

KLANTENGEGEVENEN

GEGEVENEN DIERENARTS

Naam/Bedrijf:

Adres:

Telefoon:

E-mailadres:

BTW nummer:

Beslag/UBN:

BE - 03 Hoknummer:

BE - 03 Hoknummer:

BE - 03 Hoknummer:

Naam en ordenummer:

Adres:

Telefoon:

E-mailadres:

Stempel en handtekening:

ALGEMEEN

Resultaat aan: ☐ Verantwoordelijke / klant ☐ DA ☐ Broeierij:..... ☐ Andere:**Factuur aan:** ☐ Verantwoordelijke / klant ☐ DA ☐ Broeierij:..... ☐ Andere:**Taal:** ☐ NL ☐ FR ☐ ENG

DIERGEGEVENEN

Pluimvee: ☐ industrieel ☐ hobby pluimvee / vogels ☐ biologisch **Type:** ☐ leg ☐ vlees **Categorie:** ☐ fok ☐ gebruik**Soort:** ☐ kippen ☐ eenden ☐ ganzen ☐ kalkoenen ☐ andere:**Systeem:** ☐ verrijkte kooistal ☐ roosterstal ☐ grondstal ☐ volière / scharrel ☐ buitenloop

Geboortedatum: Datum opzet: Ras:

Broeierij: Voer: Aantal bij opzet:

Anticox 1: Dag ... Anticox 2: Dag ... Anticox 3: Dag ... Anticox vaccin: ☐ Ja / ☐ Nee

ANAMNESE – VOORLOPIGE DIAGNOSE - AUTOVACCIN

Anamnese / Ziekteverloop / Klinische symptomen:

.....

.....

.....

Vaccinaties / Behandeling(en):

.....

Dienen de isolaten bewaard te worden voor autovaccinproductie?

☐ Ja ☐ Nee

STAALIDENTIFICATIE *

- | | | | |
|---|------------------|-------------|-----------------|
| 1 | Hoknummer: | Aard: | Herkomst: |
| 2 | Hoknummer: | Aard: | Herkomst: |
| 3 | Hoknummer: | Aard: | Herkomst: |
| 4 | Hoknummer: | Aard: | Herkomst: |
| 5 | Hoknummer: | Aard: | Herkomst: |
| 6 | Hoknummer: | Aard: | Herkomst: |
| 7 | Hoknummer: | Aard: | Herkomst: |

BACTERIOLOGIE

ISOLATIE

- ☐ Aerobe cultuur
- ☐ Anaerobe cultuur
- ☐ *Pasteurella* cultuur
- ☐ *Ornithobacterium rhinotracheale* cultuur
- ☐ *Campylobacter* cultuur
- ☐ ESBL isolatie en confirmatie
- ☐ Kiemtelling
- ☐ *E. coli* screening (enkel MacConkey)
- ☐ Hygiënogram (totaal kiemgetal) (B)
- ☐ *Brachyspira* spp. cultuur
- ☐ *Mycoplasma* spp. cultuur
- ☐ Mycologische cultuur
- ☐ *Clostridium* spp. Wie st cultuur
- ☐ *A. paragallinarum* (Coryza)
- ☐ Bewaring isolaat

SALMONELLA ONDERZOEK

- ☐ *Salmonella* isolatie volgens ISO 6579-1 (B)
- ☐ Serotypering *Salmonella* (B) (Sciensano)*
- ☐ *Salmonella* cultuur
- ☐ Bevestiging positieve *Salmonella* cultuur
- ☐ *Salmonella* detectie via MDS
- ☐ *Salmonella* differentiatie veld/vaccin stam
- Vaccin:.....

GEVOELIGHEIDSTESTEN & TYPERING

- ☐ Primair antibiogram
- ☐ Antibiogram
- ☐ MIC test
- ☐ Serotypering *E. coli* (O1, O2, O78)
- ☐ Identificatie Maldi-TOF

PCR

VIRAAL

- ☐ Infectious bronchitis virus (IBV)
- ☐ IBV: (Omcirkel variant)
- 4/91; QX; 1466; Mass; D274; Italy O2; Arkansas; Variant O2; 80; D181; Q1
- ☐ IBV algemeen + 4/91, QX, Mass, D274, D181, 80
- ☐ Newcastle disease/Paramyxovirus (NCD)
- ☐ NCD DIVA
- ☐ Avian rhinotracheitis virus (type A + B)
- ☐ Turkey rhinotracheitis virus (type C + D)
- ☐ Avian hepatitis E virus
- ☐ Avian encephalomyelitis (AE)
- ☐ Gumboro (IBDV)
- ☐ IBDV pathotypering (DIVA)

BACTERIEEL

- ☐ *Avibacterium paragallinarum* (Coryza)
- ☐ *Brachyspira* spp.
- ☐ *Campylobacter*
- ☐ *Chlamydia* spp.
- ☐ *Clostridium perfringens*
- ☐ *Clostridium perfringens* toxin genes
- (alfa, beta, epsilon, iota & beta2, enterotoxin & netB)
- ☐ *E. coli* virulentiefactoren
- ☐ *Erysipelothrix rhusiopathiae*
- ☐ *Gallibacterium anatis*
- ☐ *Mycoplasma gallisepticum* (MG)
- ☐ MG DIVA

- ☐ Chicken anemia virus (CAV)
- ☐ Egg Drop Syndrome virus (EDS)
- ☐ Infectious laryngotracheitis virus (ILT)
- ☐ Avian Influenza virus (AI)
- ☐ Adenovirus (FaDV)
- ☐ Avian Reovirus (ARV)**
- ☐ Marek's disease
- ☐ Marek's Disease DIVA
- ☐ Avian nephritis virus (Astrovirus)
- ☐ Avian leucose virus (type A B C D J)
- ☐ Rotavirus A en D
- ☐ Malabsorption syndrome (reo + astro + rota)
- ☐ Parvovirus (eend)
- ☐ Enteritis virus (eend)

PARASITAIR

- ☐ Histomonas
- ☐ qPCR Cox differentiatie (kip of kalkoen)
- ☐ Multiplex qPCR Cox differentiatie (kip)

SEQUENCING & FYLOGENETISCH PROFIEL

- ☐ IBDV
- ☐ IBV
- ☐ FaDV
- ☐ NCD/aPMV1
- ☐ Avian Reovirus (enkel na isolatie)
- ☐ MS-h (enkel sequencing)

- ☐ *Mycoplasma synoviae* (MS)
- ☐ MS-h DIVA
- ☐ *Mycoplasma meleagridis* (MM)
- ☐ *Ornithobacterium rhinotracheale* (ORT)
- ☐ *Pasteurella multocida*
- ☐ *Salmonella* spp.
- ☐ *Salmonella* SE/ST differentiatie
- ☐ *Riemerella anatipestifer*

ANDERE

- ☐ Geslachtsbepaling

PAKKETTEN

- ☐ Ademhaling braad (ART, IB algemeen, IB 4/91, IB QX, IB D274, IB Mass, IBV D181, IBV 80, MG, MS, ORT, NCD)
- ☐ Ademhaling leg (ART, IB algemeen, IB 4/91, IB QX, IB D274, IB Mass, IBV D181, IBV 80, ILT, MG, MS, ORT, NCD, coryza)
- ☐ Immunodeficiëntie braad (FAdV, ARV, IBDV pathotypering (DIVA))
- ☐ Biosecurity check braad (ARV, astrovirus, rotavirus, ANV)
- ☐ Locomotorisch braad (MS, ARV)
- ☐ Avian influenza pakket H5/H7/H9

STAMDIFFERENTIATIE VIA REP-PCR

- ☐ *E. rhusiopathiae*
- ☐ *Enterococcus* spp.
- ☐ *O. rhinotracheale*
- ☐ *P. multocida*

PARASITOLOGIE

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ☐ EPG/OPG (geen differentiatie) ☐ EPG/OPG (+ differentiatie) ☐ Wormen (zeefmethode) ☐ Darmscraping ☐ Flotatie | <ul style="list-style-type: none"> ☐ Flotatie indien OPG negatief ☐ ja ☐ nee ☐ Bloedmijten: gevoeligheidsbepaling ☐ Bloedmijten: telling ☐ Histomonas: telling |
|---|--|

VIRUSISOLATIE + PCR (indien nodig)

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ☐ Adenovirus + reovirus ☐ Infectious bronchitis virus (IBV) ☐ Avian Influenza virus (AI) ☐ Infectious laryngotracheitis virus (ILT) ☐ Gumboro (IBDV) | <ul style="list-style-type: none"> ☐ Marek's Disease ☐ Fowl pox virus (FPV) ☐ Avian metapneumovirus (AMPV) ☐ Duck hepatitis virus (DHV) |
|--|---|

PATHOLOGIE

BLOEDONDERZOEK

AUTOPSIE EN STAALNAME

- ☐ Autopsie
Met volledig beschrijvend rapport
- ☐ Autopsie ivf staalname
Autopsie voor doelgerichte staalname (bvb voor
autovaccin productie). Hier volgt geen beschrijvend rapport

HISTOLOGIE EN CYTOLOGIE

- ☐ Histologie: Routine kleuring (met rapport)
- ☐ Histologie: Routine kleuring (zonder rapport: afleveren
coupe)
- ☐ Special stain (PAS, Ziehl-Neelsen,...)
- ☐ Immunohistochemie (antigen-antistof)
- ☐ Cytology

BLOEDONDERZOEK

- ☐ Rode Bloedceltelling (*Aantal rode bloedcellen, Hemoglobine, Hematocriet, Rode cellen indices (MCV, MCH en MCHC), Bloedplaatjes*)
- ☐ Volledige bloedtelling (*Aantal rode bloedcellen, Hemoglobine, Hematocriet, Rode bloedcel indices (MCV, MCH en MCHC), Bloedplaatjes, Aantal witte bloedcellen en Differentiatie van witte bloedcellen*).

BIOCHEMIE

- ☐ Vogels basispakket (Alb, AST, BA, Ca, CK, Cl, GLU, GLOB, K, Na, P, TP, UA)
- ☐ Vogels pluspakket (Alb, AST, BA, Ca, CK, Cl, GLU, GLOB, K, Na, P, TP, UA)
- ☐ Volledige elektrolytenpaneel (Na, K, Cl, Ca, P, Mg, TCO₂)
- ☐ Basisontstekingspakket (Alb, Glob, TP)
- Individuele tests**
- ☐ Cholesterol ☐ T4 Amylase & Lipase
- ☐ GGT ☐ Protein electrophoresis *
- ☐ SAA

OVERIGE: MYCOTOXINES IN VOEDER

- | | |
|---|--|
| ☐ Aflatoxins | ☐ Ochratoxins |
| ☐ Fumonisin | ☐ Deoxynivalenol |
| ☐ Zearalenone | ☐ TH TH-2 Toxins |

SEROLOGISCH ONDERZOEK (ELISA) OP BASIS VAN 15 STALEN

- | | |
|--|---|
| ☐ Gumboro (IBDV) | ☐ RPA <i>Salmonella pullorum/gallinarum</i> |
| ☐ IBDV VP2 | ☐ Chicken Anemia Virus (CAV) |
| ☐ Aviaire Leukose virus Ag | ☐ <i>Salmonella</i> B&D |
| ☐ Aviaire Encephalomyelitis Virus (AEV) | ☐ Adenovirus (groep 1) |
| ☐ Infectious Bronchitis Virus (IBV) | ☐ Avian Reovirus (ARV) |
| ☐ Newcastle disease/Paramyxovirus (NCD) | ☐ Egg drop syndrome (EDS) |
| ☐ Infectious Laryngotracheitis virus (ILT) | ☐ Aviaire Hepatitis E virus (BLS) |
| ☐ Aviaire Influenza Virus (AI) | ☐ <i>Mycoplasma gallisepticum</i> (MG) |
| ☐ Aviaire Rhinotracheitis Virus (ART) | ☐ <i>Mycoplasma synoviae</i> (MS) |
| ☐ Turkey Rhino Tracheitis Virus (TRT) | ☐ <i>Mycoplasma meleagridis</i> (MM) |
| ☐ <i>Ornithobacterium rhinotracheale</i> (ORT) | |

Entdagbepaling PLUS (1dagskuikens):

- | | |
|--|--|
| ☐ Staalname + IBDV | ☐ Staalname + IBDV + Reovirus + Adenovirus + ORT |
| ☐ Staalname + IBDV + Reovirus | ☐ Staalname + IBDV + Reovirus + Adenovirus + ORT + CAV |
| ☐ Staalname + IBDV + Reovirus + Adenovirus | |

OVERIGE ONDERZOEKEN

- | | |
|---|---|
| ☐ Coccidiostatica | ☐ Algemeen bloedonderzoek |
| ☐ Diclazuril | ☐ Voederanalyse NIR |
| ☐ Lasalocid | ☐ Mycotoxines |
| ☐ Maduramicin | ☐ PCB – dioxines |
| ☐ Monensin | ☐ Verzending naar extern labo |
| ☐ Narasin | |
| ☐ Nicarbazine | |
| ☐ Robenidine | |
| ☐ Salinomycin | |

OPMERKINGEN

.....

.....

.....