

**EIGENAAR:**

Naam: .....  
 Straat en nr.: .....  
 Postcode: ..... Gemeente: .....  
 E-mail: .....

**DIERENARTS:**

Stempel en ordenummer:

Handtekening:

**RESULTAAT aan:**

- |  |                                   |                                    |
|--|-----------------------------------|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Dierenarts        | <input type="checkbox"/> Eigenaar | <input type="checkbox"/> Aanvrager |
| <input type="checkbox"/> Dierenarts        | <input type="checkbox"/> Eigenaar | <input type="checkbox"/> Andere*   |
| <input type="checkbox"/> Project/contract: |                                   | <input type="checkbox"/> Aanvrager |
|  |                                   | <input type="checkbox"/> Andere*   |

**FACTUUR aan:**

- |                                     |                                   |                                    |
|-------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Dierenarts | <input type="checkbox"/> Eigenaar | <input type="checkbox"/> Aanvrager |
| <input type="checkbox"/> Eigenaar   |                                   | <input type="checkbox"/> Andere*   |

+ Invullen indien 'Andere' aangekruist:

Naam: .....  
 Straat en nr.: .....  
 Postcode: ..... Gemeente: .....  
 BTW: ..... Fax: .....

**NAAM EN HANDTEKENING AANVRAGER**

(indien aanvrager ≠ bedrijfsdierenarts):

Naam: .....

**DATUM MONSTERNAME \***: ...../...../..... (\* = verplicht veld)

**MONSTERNEMER:**  Dierenarts  DGZ  Andere: .....

Gepaarde sera Pre-serum: ...../...../..... Post-serum: ...../...../.....

**DIERSOORT / TYPE / CATEGORIE:**

- |  |                                      |                                 |
|--|--------------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Alpaca        | <input type="checkbox"/> Foetus      | <input type="checkbox"/> Merrie |
| <input type="checkbox"/> Lama          | <input type="checkbox"/> Doodgeboren | <input type="checkbox"/> Hengst |
| <input type="checkbox"/> Andere: ..... | <input type="checkbox"/> Cria        |                                 |

Chipnummer: .....

Naam: ..... Leeftijd: .....

MONSTERS	aantal	aantal	aantal	aantal	aantal
<input type="checkbox"/> Kadaver	.....	<input type="checkbox"/> Orgaan (vers): specifieer .....	.....	<input type="checkbox"/> Ongestold bloed	.....
<input type="checkbox"/> Foetus	.....	<input type="checkbox"/> Orgaan (formol): specifieer .....	.....	<input type="checkbox"/> Gestold bloed/serum	.....
<input type="checkbox"/> Nageboorte	.....	<input type="checkbox"/> Swab: monsternameplaats: .....	.....	<input type="checkbox"/> Mest individueel	.....
<input type="checkbox"/> BAL	.....	<input type="checkbox"/> Andere: .....	.....	<input type="checkbox"/> Mengmest	.....

(<sup>1</sup>) Zie specifiek aanvraagformulier op [www.dgz.be/formulier](http://www.dgz.be/formulier)

**REDEN ONDERZOEK \*** (\* = verplicht veld)

- Diagnostiek  
 Project/technische fiche: .....

Andere: .....

**VAK VOORBEHOUDEN AAN HET LABORATORIUM**

Ontvangst: Wijze ontvangst:  
 Torhout  receptie/loket  
 Lier  ophaaldienst  
  nachtklus  
 post  
 externe koerier  
 Datum + initialen: ...../...../.....

AC: ...../...../.....  
 paraaf:

LIMS DOSSIERNR(S):

TC: ...../...../.....  
 paraaf:

# AANVRAAG PATHOLOGISCH ONDERZOEK

## TOELATING TOT VEROER VAN (EEN) KADAVER(S) OF DELEN ERVAN NAAR EEN LABORATORIUM (EUROPESE VERORDENING 1069/2009)

De verantwoordelijke of zijn gemachtigde (naam en adres) .....  
 heeft de toelating het (de) beschreven kadaver(s) of delen er van te vervoeren naar het aangeduide laboratorium (indien rund: met paspoort)  
 Datum vervoer: ..... / ..... / ..... Handtekening dierenarts .....

### SYMPTOMEN

- |   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Ademhalingsproblemen     | <input type="checkbox"/> Zenuwsymptomen                    | <input type="checkbox"/> Acute sterfte    | <input type="checkbox"/> Vaccinaties: .....                    |
| <input type="checkbox"/> Spijsverteringsproblemen | <input type="checkbox"/> Bewegingsstoornissen              | <input type="checkbox"/> Koorts           | <input type="checkbox"/> Behandeling antibiotica: .....        |
| <input type="checkbox"/> Vruchtbaarheidsproblemen | <input type="checkbox"/> Verminderde technische prestaties | <input type="checkbox"/> Sterfte in reeks | <input type="checkbox"/> Behandeling ontstekingsremmers: ..... |

### Anamnese / Opmerkingen:

.....  
 .....

### ONDERZOeken EN PAKketten IN HET KADER VAN EEN AUTOPsIE (KADAVER)

- Autopsie (incl. histologie)  
 Fotoreeks

### ONDERZoEKspAKketten NIET IN COMBINATIE MET AUTOPsIE (ORGANEN EN ANDERE)

<u>ONDERZoEKspAKketten</u>	<u>testen</u>	<u>matrix</u>	<u>monsternr</u>
<input type="checkbox"/> Ademhaling	PCR 7 AH + aer. cult.	<input type="checkbox"/> individueel <input type="checkbox"/> pool (max 5)	BAL, min 2 swabs per dier /long
<input type="checkbox"/> Spijsvertering (<2w)	tetrakit + aer. cult.	min 10g mest	.....
<input type="checkbox"/> Spijsvertering (2w – 2mnd)	tetrakit + flotatie EPG/OPG + Giardia Ag ELISA + aer. cult.	min 50g mest	.....
<input type="checkbox"/> Spijsvertering (>2mnd)	flotatie EPG/OPG + Giardia Ag ELISA + aer. cult.	min 50g mest	.....

### BIOCHEMIEPAKKETTEN

<u>ONDERZoEKspAKketten</u>	<u>testen</u>	<u>matrix</u>	<u>monsternr</u>
<input type="checkbox"/> Algemeen bloedonderzoek	hematologie <sup>(4)</sup> + elektroforese <sup>(3)</sup> + totaal eiwit + Ca + GGT + AST + LDH + AF + bilirubine + ureum + CK + creatinine	serum + ongestold bloed	.....
<input type="checkbox"/> Controle immuunstatus cria	elektroforese <sup>(3)</sup> incl. totaal eiwit	serum cria	.....

### AANvRAAG LABORATORIUMONDERZOeken

<u>BACTERIOLOGIE</u>	<u>test</u>	<u>matrix</u>	<u>monsternr</u>
<input type="checkbox"/> Aerobe kiemen (standaard)	cultuur + id. MALDI-TOF	orgaan/swab/mest/BAL	.....
<input type="checkbox"/> Anaerobe kiemen	cultuur + id. MALDI-TOF	orgaan/swab/mest	.....
<input type="checkbox"/> Brucella sp.	cultuur / kleuring	nageboorte/foetus	.....
<input type="checkbox"/> Gisten en schimmels	cultuur	orgaan/swab	.....
<input type="checkbox"/> Huidschildkraak	cultuur + identificatie	haar/korsten/afkrabsel	.....
<input type="checkbox"/> Listeria monocytogenes	cultuur	orgaan/swab	.....
<input type="checkbox"/> Mycobacterium bovis (TBC)	kleuring	orgaan	.....
<input type="checkbox"/> Mycoplasma sp.	cultuur	orgaan/swab/BAL	.....
<input type="checkbox"/> Paratuberculose	kleuring	mest	.....
<input type="checkbox"/> Salmonella sp.	cultuur + id. MALDI-TOF	orgaan/swab/mest	.....
<input type="checkbox"/> Yersinia sp.	cultuur	orgaan/swab/mest	.....
<input type="checkbox"/> Andere: .....	cultuur	.....	.....
<input type="checkbox"/> Kiemtellingen: specifieer .....	telling	.....	.....

### GEVOELIGHEIDSBEPALINGEN

<u>test</u>	<u>monsternr</u>
<input type="checkbox"/> Geen antibiogram	.....
<input type="checkbox"/> Standaard antibiogram (indien relevant)	disk diffusie
<input type="checkbox"/> Colistine	E-test
<input type="checkbox"/> Enrofloxacin	E-test
<input type="checkbox"/> Florfenicol	E-test

### EXTRA ANALySES OP KIEMEN

- genotyping: specifieer .....
- serotyping: specifieer .....
- pathotyping: specifieer .....
- bewaring stam: .....
- autovaccin: Zie specifiek aanvraagformulier voor autovaccins  
<https://www.dgz.be/formulieren/aanvraag-autovaccins>

### PARASITOLOGIE

<u>test</u>	<u>matrix</u>	<u>monsternr</u>
Cryptosporidium	<input type="checkbox"/> kleuring	mest
Ectoparasieten	<input type="checkbox"/> rechtstreeks	afkrabsel/huid
Giardia	<input type="checkbox"/> ELISA	mest
Longwormen	<input type="checkbox"/> baermann methode	mest
Oöcysten/wormeieren	<input type="checkbox"/> flotatie / sedimentatie + telling	mest
	<input type="checkbox"/> flotatie / sedimentatie + telling	mest

<b>PCR / ANTIGEENDETECTIE</b>	<b>test</b>	<b>matrix</b>	<b>monsternr</b>
Abortus-kit ( <i>Leptospira</i> sp., <i>Chlamydia</i> sp., <i>A. phagocytophilum</i> )	<input type="checkbox"/> PCR individueel	swab (lebmaagvocht/cotyledone)	.....
Anaplasma phagocytophilum	<input type="checkbox"/> PCR individueel	ongestold bloed/milt/teken	.....
Blauwtong (BTV)	<input type="checkbox"/> PCR individueel	ongestold bloed	.....
BVDV	<input type="checkbox"/> ELISA individueel	orgaan/bloed/serum	.....
	<input type="checkbox"/> PCR individueel	orgaan/bloed/serum/tankmelk	.....
	<input type="checkbox"/> PCR pool (max 20)	bloed/serum/tankmelk (min 50 ml)	.....
Chlamydia – Chlamydophila spp.	<input type="checkbox"/> PCR individueel	placenta/foetus/melk	.....
Chlamydia psittaci	<input type="checkbox"/> PCR individueel	swab/BAL	.....
Equiene herpesvirus type 1	<input type="checkbox"/> PCR individueel <sup>(2)</sup>	orgaan	.....
Influenza type A	<input type="checkbox"/> PCR individueel	orgaan	.....
Leptospira sp.	<input type="checkbox"/> PCR individueel	orgaan/urine/bloed/serum/water	.....
Paratuberculose	<input type="checkbox"/> PCR individueel	mest	.....
	<input type="checkbox"/> PCR pool (max 2)	mest	.....
PathoSense	<input type="checkbox"/> pathogeendetectie + id.	swab testkit thv letsel	.....
Rhodococcus equi	<input type="checkbox"/> PCR individueel <sup>(2)</sup>	orgaan	.....
Salmonella	<input type="checkbox"/> PCR individueel	swab/mest	.....
Streptococcus equi sp. equi	<input type="checkbox"/> PCR individueel <sup>(2)</sup>	orgaan	.....
Streptococcus equi sp. zooepidemicus	<input type="checkbox"/> PCR individueel <sup>(2)</sup>	orgaan	.....
Tetrakit ( <i>rotavirus</i> + <i>coronavirus</i> + <i>E. coli K99</i> + <i>cryptosporidium</i> )	<input type="checkbox"/> ELISA	individueel mest	.....
Toxoplasma gondii	<input type="checkbox"/> PCR individueel	placenta/spier/hersenen	.....
7 AH pathogenen ( <i>M. haemolytica</i> , <i>P. multocida</i> , <i>H. somni</i> , <i>M. bovis</i> , <i>corona</i> , <i>PI3</i> , <i>BRSV</i> )	<input type="checkbox"/> PCR individueel	BAL, long	.....
	<input type="checkbox"/> PCR pool (max 5)	swabs neus-trachea/BAL	.....

<b>ANTISTOFDETECTIE (MATRIX SERUM)</b>	<b>test</b>	<b>monsternr</b>	<b>test</b>	<b>monsternr</b>	
Brucella sp.	<input type="checkbox"/> MAT	.....	IBR gB	<input type="checkbox"/> ELISA	.....
BVDV	<input type="checkbox"/> ELISA	.....	Leucose	<input type="checkbox"/> ELISA	.....
IBR gE	<input type="checkbox"/> ELISA	.....	Mannheimia haemolytica	<input type="checkbox"/> ELISA	.....

<b>KLINISCHE BIOCHEMIE</b>					
<b>MATRIX SERUM</b>	<b>monsternr</b>	<b>monsternr</b>	<b>monsternr</b>	<b>MATRIX URINE</b>	<b>monsternr</b>
<input type="checkbox"/> AF	.....	<input type="checkbox"/> Cu	.....	<input type="checkbox"/> Pepsinogeen	.....
<input type="checkbox"/> Albumine	.....	<input type="checkbox"/> Elektroforese <sup>(3)</sup>	.....	<input type="checkbox"/> Selenium	.....
<input type="checkbox"/> ALT/GPT	.....	<input type="checkbox"/> Fe	.....	<input type="checkbox"/> Totaal bilirubine	.....
<input type="checkbox"/> AST/GOT	.....	<input type="checkbox"/> GGT	.....	<input type="checkbox"/> Totaal eiwit	.....
<input type="checkbox"/> Beta-caroteen	.....	<input type="checkbox"/> Jodium	.....	<input type="checkbox"/> Ureum	.....
<input type="checkbox"/> Beta-OH-boterzuur	.....	<input type="checkbox"/> K	.....	<input type="checkbox"/> Vitamine E	.....
<input type="checkbox"/> Ca	.....	<input type="checkbox"/> LDH	.....	<input type="checkbox"/> Zink	.....
<input type="checkbox"/> Cholesterol	.....	<input type="checkbox"/> Mg	.....	<b>MATRIX ONGESTOLD BLOED</b>	
<input type="checkbox"/> Cl	.....	<input type="checkbox"/> Na	.....	<input type="checkbox"/> Glucose (NaF)	.....
<input type="checkbox"/> Creatine kinase	.....	<input type="checkbox"/> NEFA's	.....	<input type="checkbox"/> Hematologie <sup>(4)</sup>	.....
<input type="checkbox"/> Creatinine	.....	<input type="checkbox"/> P	.....		

<b>OVERIGE</b>	<b>matrix</b>	<b>monsternr</b>
<input type="checkbox"/> Histologie	organen (bewaard op formol)	.....
<input type="checkbox"/> Sperma onderzoek (beweeglijkheid, concentratie en morfologie)	sperma	.....
Toxicologie	<input type="checkbox"/> botulisme toxine <sup>(2)</sup> <input type="checkbox"/> clostridium perfringens toxine <sup>(2)</sup> <input type="checkbox"/> mycotoxines <sup>(2)</sup> :specifieer .....	lever/nier/gestold bloed/mest mest voeder/maaginhoud/lever/gal/melk
Aanmaak wrattenvaccin	<input type="checkbox"/> .....	letsels (min 20g/dier)

<sup>(1)</sup> zie specifiek aanvraagformulier op [www.dgz.be/formulier](http://www.dgz.be/formulier)

<sup>(2)</sup> wordt niet door DGZ zelf uitgevoerd

<sup>(3)</sup> albumine, globuline,α- β- γ globuline, albumine/globuline ratio, totaal eiwit

<sup>(4)</sup> CBC + formule

<sup>(5)</sup> bilirubine, glucose, hemoglobine, ketonen, urobilinogeen, nitriet, pH, eiwit, WBC