AANVRAAG ONDERZOEK KAMEELACHTIGEN

DGZ-Vlaanderen vzw Industrielaan 29 • 8820 TORHOUT • Tel. 078 05 05 23 • helpdesk@dgz.be • www.dgz.be

BESLAGNUMMER:

BE	-								-				

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

DIERENARTS: ☐ ☐☐☐☐
Stempel en ordenummer:

Handtekening:

RESULTAAT aan: ☐ Dierenarts ☐ Aanvrager ☐ Eigenaar ☐ Andere+ ☐ Project/contract:
FACTUUR aan: ☐ Dierenarts ☐ Aanvrager ☐ Eigenaar ☐ 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:

☐ Alpaca	☐ Foetus	☐ Merrie
☐ Lama	☐ Doodgeboren	☐ Hengst
☐ Andere: ……	☐ Cria	

Chipnummer: ……
Naam: …… Leeftijd: ……

MONSTERS	aantal		aantal		aantal		aantal
☐ Kadaver	……	☐ Orgaan (vers): specifieer ……	……	☐ Ongestold bloed	……	☐ Urine	……
☐ Foetus	……	☐ Orgaan (formol): specifieer ……	……	☐ Gestold bloed/serum	……	☐ Sperma	……
☐ Nageboorte	……	☐ Swab: monsternameplaats: ……	……	☐ Mest individueel	……	☐ Huid/afkrabsel	……
☐ BAL	……	☐ Andere: ……	……	☐ Mengmest	……	☐ Voeder/grondstof(1)	……

(1)Zie specifiek aanvraagformulier op www.dgz.be/formulier

REDEN ONDERZOEK * **(* = verplicht veld)**
☐ Diagnostiek
☐ Project/technische fiche: ……
☐ Andere: ……

VAK VOORBEHOUDEN AAN HET LABORATORIUM

Ontvangst:
☐ Torhout
☐ Lier

Wijze ontvangst:
☐ receptie/loket
☐ ophaaldienst
☐ nachtkluis
☐ post
☐ externe koerier

Datum + initialen.: ……. / …….. / ……

AC: …. / …… / …… LIMS DOSSIERNR(S).:
paraaf:

TC.: …… / …… / ……
paraaf:

AANVRAAG PATHOLOGISCH ONDERZOEK

TOELATING TOT VERVOER 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

☐ Ademhalingsproblemen	☐ Zenuwsymptomen	☐ Acute sterfte	☐ Vaccinaties: ……
☐ Spijsverteringsproblemen	☐ Bewegingsstoornissen	☐ Koorts	☐ Behandeling antibiotica: ……
☐ Vruchtbaarheidsproblemen	☐ Verminderde technische prestaties	☐ Sterfte in reeks	☐ 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)

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

BIOCHEMIEPAKKETTEN			monsternr
☐ Algemeen bloedonderzoek	hematologie (4) + elektroforese (3) + totaal eiwit + Ca + GGT + AST + LDH + AF + bilirubine + ureum + CK + creatinine	serum + ongestold bloed	……
☐ Controle immuunstatus cria	elektroforese (3) incl. totaal eiwit	serum cria	……

AANVRAAG LABORATORIUMONDERZOEKEN — VOORZIE STEEDS ÉÉN SWAB PER ANALYSE

BACTERIOLOGIE	test	matrix	monsternr
☐ Aerobe kiemen (standaard)	cultuur + id. MALDI-TOF	orgaan/swab/mest/BAL	……
☐ Anaerobe kiemen	cultuur + id. MALDI-TOF	orgaan/swab/mest	……
☐ Brucella sp.	cultuur / kleuring	nageboorte/foetus	……
☐ Gisten en schimmels	cultuur	orgaan/swab	……
☐ Huidschimmel	cultuur + identificatie	haar/korsten/afkrabsel	……
☐ Listeria monocytogenes	cultuur	orgaan/swab	……
☐ Mycoplasma sp.	cultuur	orgaan/swab/BAL	……
☐ Paratuberculose	kleuring	mest	……
☐ Salmonella sp.	cultuur + id. MALDI-TOF	orgaan/swab/mest	……
☐ Yersinia sp.	cultuur	orgaan/swab/mest	……
☐ Andere: ……	cultuur	……	……
☐ Kiemtellingen: specifieer ……	telling	……	……

GEVOELIGHEIDSBEPALINGEN	test	monsternr
☐ Geen antibiogram		……
☐ Standaard antibiogram (indien relevant)	disk diffusie	……
☐ Colistine	E-test	……
☐ Enrofloxacine	E-test	……
☐ Florfenicol	E-test	……

EXTRA ANALYSES OP KIEMEN

☐ genotypering: specifieer ……
☐ serotypering: specifieer ……
☐ pathotypering: specifieer ……
☐ bewaring stam: ……
☐ autovaccin: Zie specifiek aanvraagformulier voor autovaccins
https://www.dgz.be/formulieren/aanvraag-autovaccins

PARASITOLOGIE		test	matrix	monsternr
Cryptosporidium		☐ kleuring	mest	……
Ectoparasieten		☐ rechtstreeks	afkrabsel/huid	……
Giardia		☐ ELISA	mest	……
Longwormen		☐ baermann methode	mest	……
Oöcysten/wormeieren	EPG + differentiatie	☐ flotatie / sedimentatie + telling	mest	……
	EPG/OPG + differentiatie	☐ flotatie / sedimentatie + telling	mest	……

PCR / ANTIGEENDETECTIE	**test**	**matrix**	**monsternr**
Abortus-kit (*Leptospira sp., Chlamydia sp., A. phagocytophilum*)	☐ PCR individueel	swab (lebmaagvocht/cotyledone)	.....
Anaplasma phagocytophilum	☐ PCR individueel	ongestold bloed/milt/teken	.....
Blauwtong (BTV)	☐ PCR individueel	ongestold bloed	.....
BVDV	☐ ELISA individueel	orgaan/bloed/serum	.....
	☐ PCR individueel	orgaan/bloed/serum/tankmelk	.....
	☐ PCR pool (max 20)	bloed/serum/tankmelk (min 50 ml)	.....
Chlamydia – Chlamydophila spp.	☐ PCR individueel	placenta/foetus/melk	.....
Chlamydia psittaci	☐ PCR individueel	swab/BAL	.....
Equiene herpesvirus type 1	☐ PCR individueel (2)	orgaan	.....
Influenza type A	☐ PCR individueel	orgaan	.....
Leptospira sp.	☐ PCR individueel	orgaan/urine/bloed/serum/water	.....
Mycoplasma haemolamae	☐ PCR individueel	orgaan	.....
Paratuberculose	☐ PCR individueel	mest	.....
	☐ PCR pool (max 2)	mest	.....
PathoSense	☐ pathogeendetectie + id.	swab testkit thv letsel	.....
Rhodococcus equi	☐ PCR individueel (2)	orgaan	.....
Salmonella	☐ PCR individueel	swab/mest	.....
Shamondavirus	☐ PCR	Orgaan/swab/ongestold bloed/serum	.....
Streptococcus equi sp. equi	☐ PCR individueel (2)	orgaan	.....
Streptococcus equi sp. zooëpidemicus	☐ PCR individueel (2)	orgaan	.....
Tetrakit (*rotavirus + coronavirus + E. coli K99 + cryptosporidium*)	☐ ELISA	individueel mest	.....
Toxoplasma gondii	☐ PCR individueel	placenta/spier/hersenen	.....
16S-sequenering	☐ Sequenering	orgaan/mest/speeksel	.....
7 AH pathogenen (*M. haemolytica, P. multocida, H. somni, M. bovis, corona, PI3, BRSV)*	☐ PCR individueel ☐ PCR pool (max 5)	BAL, long swabs neus-trachea/BAL	.....

ANTISTOFDETECTIE (MATRIX SERUM)	**test**	**monsternr**		**test**	**monsternr**
Brucella sp.	☐ MAT	……	IBR gB	☐ ELISA	……
BVDV	☐ ELISA	……	Leucose	☐ ELISA	……
IBR gE	☐ ELISA	……	Mannheimia haemolytica	☐ ELISA	……

KLINISCHE BIOCHEMIE

MATRIX SERUM	**monsternr**		**monsternr**		**monsternr**	**MATRIX URINE**	**monsternr**
☐ AF	……	☐ Cu	……	☐ Pepsinogeen	……	☐ Ca	……
☐ Albumine	……	☐ Elektroforese (3)	……	☐ Selenium	……	☐ Cl	……
☐ ALT/GPT	……	☐ Fe	……	☐ Totaal bilirubine	……	☐ K	……
☐ AST/GOT	……	☐ GGT	……	☐ Totaal eiwit	……	☐ Mg	……
☐ Beta-caroteen	……	☐ Jodium	……	☐ Ureum	……	☐ Na	……
☐ Beta-OH-boterzuur	……	☐ K	……	☐ Vitamine E	……	☐ P	……
☐ Ca	……	☐ LDH	……	☐ Zink	……	☐ pH	……
☐ Cholesterol		☐ Mg	……	**MATRIX ONGESTOLD BLOED**		☐ Strip test (5)	……
☐ Cl	……	☐ Na	……	☐ Hematologie (4)	……	☐ Totaal bilirubine	……
☐ Creatine kinase	……	☐ NEFA's	……			☐ Ureum	……
☐ Creatinine	……	☐ P	……				

OVERIGE		**matrix**	**monsternr**
☐ Histologie		organen (bewaard op formol)	……
☐ Sperma onderzoek *(beweeglijkheid, concentratie en morfologie)*		sperma	……
Toxicologie	☐ botulisme toxine (2)	lever/nier/gestold bloed/mest	……
	☐ clostridium perfringens toxine (2)	mest	……
	☐ mycotoxines (2):specifieer ……....	voeder/maaginhoud/lever/gal/melk	……
Aanmaak wrattenvaccin	☐ ……	letsels (min 20g/dier)	……

(1) **zie specifiek aanvraagformulier op www.dgz.be/formulier**
(2) **wordt niet door DGZ zelf uitgevoerd**
(3) **albumine, globuline,α- β- γ globuline, albumine/globuline ratio, totaal eiwit**
(4) **CBC + formule**
(5) **bilirubine, glucose, hemoglobine, ketonen, urobilinogeen, nitriet, pH, eiwit, WBC**