

EIGENAAR: Naam: Straat en nr.: Postcode: Gemeente: E-mail: DIERENARTS: Stempel en ordenummer: Handtekening:	RESULTAAT aan: ☐ Dierenarts ☐ Aanvrager ☐ Eigenaar ☐ Andere+ FACTUUR aan: ☐ Dierenarts ☐ Aanvrager ☐ Eigenaar ☐ Andere+ ☐ Project/contract:..... * 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			
☐ Gezelschapsdier	☐ Paard	☐ Hengst	☐ Foetus: maanden dracht
☐ Bestemd voor humane consumptie	☐ Pony	☐ Ruin	☐ Veulen niet gespeend
	☐ Ezel	☐ Merrie	☐ Veulen gespeend
			☐ Adult

Chipnummer:
 Naam: Leeftijd:

MONSTERS	aantal	aantal	aantal
☐ Kadaver		☐ Ongestold bloed	.....
☐ Foetus		☐ Gestold bloed/serum	.....
☐ Orgaan (vers): specificeer		☐ Mest individueel	.....
☐ Orgaan/biopt (formol): specificeer		☐ Mengmest	.....
☐ Swab: monsternamplaats:		☐ Urine	.....
		☐ Sperma	.....
		☐ Huid/afkrabsel	.....
		☐ Voeder/grondstof ⁽¹⁾	
		☐ Andere: .....	.....

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

REDEN ONDERZOEK * (* = verplicht veld)		
☐ Diagnostiek	☐ Aankoop	☐ Invoer
☐ Project/technische fiche:	☐ Verkoop	☐ Uitvoer
	☐ KI centrum	☐ Andere:

ABORTUSPROTOCOL			
ONDERZOEKSPAKKETTEN	testen	matrix	monsternr
☐ Abortusprotocol paard	PCR EHV-1, EHV-4, EVA, Leptospira sp., C. burnetii, Strep. equi subsp. Zooëpidem.	long/lever/nier/placenta	.....
☐ Abortusprotocol paard (klein)	PCR EHV-1, EHV-4, EVA, Leptospira sp.	long/lever/nier/placenta	.....
☐ Aanvullende testen	☐ standaard aerobe cultuur	long/lever/milt	.....
	☐ PCR Strep. equi subsp. zooëpidem.	long/lever	.....
	☐ PCR Neospora	hersenen	.....
	☐ PCR C. burnetii ⁽²⁾	long/lever/nier/placenta	.....
	☐ PCR Chlamydia sp.	placenta	.....

☐ Sporadische abortus Type verwerping: ☐ Abortus ☐ Vroeggeboorte ☐ Doodgeboorte (à terme doodgeboren of dood binnen 24u)
☐ Abortusstorm

Hoeveelste verwerping in hoeveel tijd:

Hoeveel drachtige merries op het bedrijf:

Andere klinische problemen:

Andere belangrijke gegevens:

VAK VOORBEHOUDEN AAN HET LABORATORIUM	
Ontvangst: Wijze ontvangst: ☐ Torhout ☐ receptie/loket ☐ Lier ☐ ophaaldienst ☐ nachtkluis ☐ post ☐ externe koerier	AC: / / LIMS DOSSIERNR(S): paraaf: TC: / / paraaf:
Datum + initialen.: / /	

AANVRAAG PATHOLOGISCH ONDERZOEK

TOELATING TOT VERVOER VAN (EEN) KADAVR(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
 Datum vervoer:/...../..... Handtekening dierenarts

SYMPTOMEN

- | | | | |
|---|---|---|--|
| ☐ Ademhalingsproblemen | ☐ Zenuwsymptomen | ☐ Acute sterfte | ☐ Vaccinaties: |
| ☐ Spijsverteringsproblemen | ☐ Bewegingsstoornissen | ☐ Sterfte in reeks | ☐ Behandeling antibiotica: |
| ☐ Vruchtbaarheidsproblemen | ☐ Koorts | | ☐ Behandeling ontstekingsremmers: |

Anamnese / Opmerkingen:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ONDERZOEKEN EN PAKKETTEN IN HET KADER VAN EEN AUTOPSIE (KADAVR)

- ☐ Basis autopsie (*autopsie + histologie*)
- ☐ Fotoreeks

ONDERZOEKSPAKKETTEN NIET IN COMBINATIE MET AUTOPSIE (ORGANEN EN ANDERE)

PAKKETTEN	testen	matrix	monsternr
☐ Algemeen bloedonderzoek	hematologie (3) + elektroforese (4) + totaal eiwit + Ca + P + creatinine + ureum + GGT + LDH + AF + CK + bilirubine totaal	serum + ongestold bloed	.....
☐ Controle immuunstatus veulen	elektroforese (4) incl. totaal eiwit	serum veulen	.....
☐ Pakket aangifteplichtige ziektes	EIA (Equine Infectious Anemia) + Dourine (Trypanosoma aquiperdum)	serum	.....
☐ Uitgebreid pakket aanbevolen onderzoeken bij import	EIA (Equine Infectious Anemia) + Dourine (Trypanosoma aquiperdum) + Streptococcus equi equi + EVA (Equine viral arteritis)	serum	.....

AANVRAAG LABORATORIUMONDERZOEKEN

VOORZIE STEEDS ÉÉN SWAB PER ANALYSE

BACTERIOLOGIE	test	matrix	monsternr
☐ Aerobe kiemen (standaard)	cultuur + id. MALDI-TOF	orgaan/swab/mest	.....
☐ Anaerobe kiemen	cultuur + id. MALDI-TOF	orgaan/swab/mest	.....
☐ Contagieuze equiene metritis (CEM, Taylorella equigenitalis) ⁽¹⁾	cultuur	swab	.....
☐ Gisten en schimmels	cultuur	orgaan/swab	.....
☐ Huidschimmel	cultuur + identificatie	haar/korsten/afkrabsel	.....
☐ Listeria monocytogenes	cultuur	orgaan/swab	.....
☐ Salmonella sp.	cultuur + id. MALDI-TOF	orgaan/mest/swab	.....
☐ Kiemtellingen: specificeer	telling	.....	.....

⁽¹⁾ zie specifiek aanvraagformulier op https://www.dgz.be/media/idsi3rb/aanvraag_onderzoek_cem_paard_fl_0278_v2_20191223.pdf

GEVOELIGHEIDSBEPALINGEN

	test	monsternr
☐ Geen antibiogram		.....
☐ Standaard antibiogram (indien relevant)	disk diffusie	.....
☐ Colistine	E-test	.....
☐ Enrofloxacin	E-test	.....

EXTRA ANALYSES OP KIEMEN

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

PARASITOLOGIE

	test	matrix	monsternr
Cryptosporidium	☐ kleuring	mest	.....
Cyathostominae LPG	☐ telling	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
Adenovirus type 1	☐ PCR ⁽²⁾	neusswab	.....
Adenovirus type 2	☐ PCR ⁽²⁾	neusswab	.....
Anaplasma (E. equi)	☐ PCR ⁽²⁾	ongestold bloed/milt/teken	.....
Borreliose (Lyme)	☐ PCR ⁽²⁾	ongestold bloed/oogvocht/gewrichtsvocht	.....
Chlamydia psittaci	☐ PCR	swab/placenta/foetus	.....
Chlamydia sp.	☐ PCR	swab/placenta/foetus	.....
Contagieuze equiene metritis (CEM, Taylorella equigenitalis) ⁽¹⁾	☐ PCR	swab	.....
Corona virus	☐ PCR ⁽²⁾	neusswab	.....
Coxiella burnetii (Q-fever)	☐ PCR ⁽²⁾	lever/long/placenta	.....
Equiene herpesvirus type 1 (EHV1, rhino)	☐ PCR	neusswab/BAL/ongestold bloed/orgaan	.....
type 2 (EHV2)	☐ PCR ⁽²⁾	neusswab/BAL	.....
type 3 (EHV3)	☐ PCR ⁽²⁾	neusswab/BAL	.....
type 4 (EHV4)	☐ PCR	neusswab/BAL/ongestold bloed/orgaan	.....
type 5 (EHV5)	☐ PCR ⁽²⁾	neusswab/BAL	.....
Equiene virale arteritis (EVA)	☐ PCR ⁽²⁾	neusswab/orgaan	.....
Influenza A	☐ PCR	neusswab/orgaan	.....
Influenza A subtypering	☐ Sequenering	neusswab/orgaan/speeksel	.....
Lawsonia intracellularis	☐ PCR	mest	.....
Leptospira sp.	☐ PCR	orgaan/urine/bloed/serum/water	.....
Neospora caninum	☐ PCR ⁽²⁾	hersenen	.....
PathoSense	☐ pathogeendetectie + id.	swab testkit thv letsel	.....
Piroplasmose Babesia caballi	☐ PCR ⁽²⁾	ongestold bloed	.....
Theileria equi	☐ PCR ⁽²⁾	ongestold bloed	.....
Rhinovirus type 1 (A)	☐ PCR ⁽²⁾	neusswab	.....
type 2 (B)	☐ PCR ⁽²⁾	neusswab	.....
Rhodococcus equi	☐ PCR ⁽²⁾	neusswab/BAL/long	.....
Salmonella	☐ PCR	swab/mest	.....
Streptococcus equi subsp. equi	☐ PCR ⁽²⁾	neusswab/etter/luchtzakspoeling	.....
subsp. zooëpidemicus	☐ PCR ⁽²⁾	neusswab/BAL	.....
Tetrakit (rotavirus + coronavirus + E. coli K99 + cryptosporidium)	☐ ELISA	individueel mest	.....
Toxoplasma gondii	☐ PCR	placenta/spierweefsel/hersenen	.....
16S-sequenering	☐ Sequenering	orgaan/mest/speeksel	.....

ANTISTOFDETECTIE (serologie)	test	matrix	monsternr		test	matrix	monsternr
Anaplasma (E. equi)	☐ IF ⁽²⁾	serum	.....	Influenza A	☐ ELISA	serum	.....
Borreliose (Lyme)	☐ ELISA ⁽²⁾	serum	.....	Lawsonia intracellularis	☐ ELISA	serum	.....
Equiene herpesvirus type 1 (rhino)	☐ SN ⁽²⁾	serum	.....	Leptospira sp.	☐ MAT ⁽²⁾	serum	.....
type 4	☐ SN ⁽²⁾	serum	.....	Malleus / kwade droes	☐ CBR ⁽²⁾	serum	.....
Equiene virale arteritis (EVA)	☐ SN ⁽²⁾	serum	.....	Piroplasmose Babesia caballi	☐ IF ⁽²⁾	serum	.....
Infectieuze anemie (EIA)	☐ ID ⁽²⁾	serum	.....	Theileria equi	☐ IF ⁽²⁾	serum	.....

KLINISCHE BIOCHEMIE											
MATRIX SERUM		monsternr		monsternr		monsternr		MATRIX URINE		monsternr	
☐ AF	.....	☐ GGT	.....	☐ Ureum	.....	☐ P	.....				
☐ Albumine	.....	☐ Hemolytische index	.....	☐ Vitamine E	.....	☐ pH	.....				
☐ ALT/GPT	.....	☐ Jodium	.....	☐ Zink	.....	☐ Strip test ⁽⁵⁾					
☐ AST/GOT	.....	☐ K	.....	MATRIX ONGESTOLD BLOED		☐ Totaal bilirubine	.....				
☐ Ca	.....	☐ LDH	.....	☐ Glucose (NaF)	.....	☐ Ureum	.....				
☐ Cholesterol	.....	☐ Mg	.....	☐ Hematologie ⁽³⁾							
☐ Cl	.....	☐ Na	.....	MATRIX URINE							
☐ Creatine kinase	.....	☐ P	.....	☐ Ca	.....						
☐ Creatinine	.....	☐ Pepsinogeen	.....	☐ Cl	.....						
☐ Cu	.....	☐ Selenium	.....	☐ K	.....						
☐ Elektroforese ⁽⁴⁾		☐ Totaal bilirubine	.....	☐ Mg	.....						
☐ Fe	.....	☐ Totaal eiwit	.....	☐ Na	.....						

OVERIGE	matrix	monsternr
☐ Histologie	organen (bewaard op formol)	.....
	biopten (bewaard op formol)	.....
☐ Lawsonia intracellularis immunohistochemie	ileum (bewaard op formol)	.....
☐ Sperma onderzoek (beweeglijkheid, concentratie en morfologie)	sperma	.....
Toxicologie ⁽²⁾	☐ botulisme toxine	lever/nier/gestold bloed/mest
	☐ clostridium perfringens toxine	mest
	☐ mycotoxines:	voeder
	☐ andere: .....	.....
Aanmaak wrattenvaccin	☐	letsels (min 20g/paard)
Identificatie paard		.....

(1) zie specifiek aanvraagformulier op https://www.dgz.be/media/idsi3rbl/aanvraag_onderzoek_cem_paard_f1_0278_v2_20191223.pdf

(2) wordt niet door DGZ zelf uitgevoerd (4) albumine, globuline,α- β- γ globuline, albumine/globuline ratio, totaal eiwit

(3) CBC + formule

(5) bilirubine, glucose, hemoglobine, ketonen, urobilinogeen, nitriet, pH, eiwit, WBC