

BESLAGNUMMER: (invullen indien van toepassing)

BE	-										
----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

VERANTWOORDELIJKE BESLAG: (zoals geregistreerd in sanitel)

Naam:

Straat en nr.:

Postcode: Gemeente:

E-mail:

BEDRIJFSDIERENARTS:

Stempel en ordenummer:

Handtekening:

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

MONSTERNEMER: Dierenarts DGZ Andere:

RESULTAAT aan: Bedrijfsdierenarts Aanvrager

Verantwoordelijke Andere⁺

Project/contract:

FACTUUR aan: Bedrijfsdierenarts Aanvrager

Verantwoordelijke Andere⁺

* Invullen indien 'Andere' aangekruist:

Naam:

Straat en nr.:

Postcode: Gemeente:

BTW: Fax:

NAAM EN HANDTEKENING AANVRAGER

(indien aanvrager ≠ bedrijfsdierenarts):

Naam:

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

DIERSOORT / TYPE / CATEGORIE

- | | | | |
|--|---|---|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Foetus | <input type="checkbox"/> Vleesvarken < 40 kg | <input type="checkbox"/> Opfokvarken < 40 kg | <input type="checkbox"/> Hobby |
| <input type="checkbox"/> Doodgeboren | <input type="checkbox"/> Vleesvarken 40-59 kg | <input type="checkbox"/> Opfokvarken 40-59 kg | <input type="checkbox"/> Everzwijn |
| <input type="checkbox"/> Zuigende big | <input type="checkbox"/> Vleesvarken 60-79 kg | <input type="checkbox"/> Opfokvarken 60-79 kg | |
| <input type="checkbox"/> Gespeende big | <input type="checkbox"/> Vleesvarken > 80 kg | <input type="checkbox"/> Opfokvarken >80 kg | |
| | <input type="checkbox"/> Slachtvarken | <input type="checkbox"/> Zeug | |
| | | <input type="checkbox"/> Beer | |

MONSTERS

- | | | | |
|--|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> Levend dier | <input type="checkbox"/> Ongestold bloed | <input type="checkbox"/> Urine | |
| <input type="checkbox"/> Kadaver | <input type="checkbox"/> Gestold bloed/serum | <input type="checkbox"/> Sperma | |
| <input type="checkbox"/> Foetus | <input type="checkbox"/> Mest individueel | <input type="checkbox"/> Huid/afkrabsel | |
| <input type="checkbox"/> Orgaan (vers): specifieer | <input type="checkbox"/> Mengmest | <input type="checkbox"/> Afdrukplaatjes | |
| <input type="checkbox"/> Orgaan (formol): specifieer | <input type="checkbox"/> Speeksel (kauwtouwen) | <input type="checkbox"/> Overschoentjes | |
| <input type="checkbox"/> Swab: monsternameplaats: | <input type="checkbox"/> Processing fluids | <input type="checkbox"/> Voeder/grondstof ⁽¹⁾ | |
| | | <input type="checkbox"/> Andere: | |

REDEN ONDERZOEK * (* = verplicht veld)

- Diagnostiek
 Project/technische fiche:
- Verhoogde waakzaamheid Afrikaanse Varkenspest
 Aujeszky⁽¹⁾
 Andere:

KI-centrum serologie:

Zie specifiek aanvraagformulier 'Aanvraag labo-onderzoek beer in KI- centrum' op www.dgz.be/formulieren

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 VERVER 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
 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)

- Basis (autopsie + histologie)
- Basis + specifieke onderzoeken/pakketten
 - Ademhaling > 25 kg (PCR M. hyopn./PRRSv/PCV2/Influenza + aer. cult. en APP typering + HIS)
 - Onderscheid S. suis / slingerziekte gespeende biggen (aer. cult. en serotyping S. suis + HIS hersenen)
 - Spijsvertering zuigende big (rota Ag ELISA + aer./anaer. cult. + flotatie)
 - Spijsvertering vleesvarkens (aer. cult. + Brachyspira cultuur + Lawsonia IHC)
 - Specifieke onderzoeken (specifieer op p2 en p3)
- Fotoreeks

Vanaf 1 juli 2022 enkel nog ophaling, bemonstering en autopsie in kader van diagnostiek.

ONDERZOEKSPAKKETTEN NIET IN COMBINATIE MET AUTOPSIE (ORGANEN EN ANDERE)

<u>ONDERZOEKSPAKKETTEN</u>	<u>testen</u>	<u>matrix</u>	<u>monsternr</u>
<input type="checkbox"/> Abortus basis	PCR PRRSv/PCV2/Parvovirus	foetus	.....
<input type="checkbox"/> Ademhaling > 25 kg	PCR M. hyopn./PRRSv/PCV2/Influenza + aer. cult. en APP typering	min 2 swabs per dier /long	.....
<input type="checkbox"/> Gewichtsproblematiek	aer. cult. + PCR M. hyorhinis/M. hyosynoviae/G. parasuis	min 2 swabs per dier	.....
<input type="checkbox"/> Polyserositis	aer. cult. + PCR G. parasuis	min 2 swabs per dier	.....
<input type="checkbox"/> Spijsvertering zuigende big	Rota Ag ELISA + aer./anaer. cult. + flotatie	min 50g mest	.....
<input type="checkbox"/> Spijsvertering vleesvarkens	aer. cult. + Brachyspira cult. + Lawsonia PCR	min 50g mest	.....
<input type="checkbox"/> Metabool pakket	Elektroforese, Natrium, Kalium, Chloor, Zink, Vit E, Creatinine, CK	Serum (pool max 5)	.....
		Serum (individueel)	.....

AANVRAAG LABORATORIUMONDERZOeken

VOORZIE STEEDS ÉÉN SWAB PER ANALYSE

<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/sperma	.....
<input type="checkbox"/> Anaerobe kiemen	cultuur + id. MALDI-TOF	orgaan/swab/mest	.....
<input type="checkbox"/> A. pleuropneumoniae & typering	cultuur + id. MALDI-TOF	long/swab	.....
<input type="checkbox"/> Atrofische rhinitis (P. multocida + B. bronchiseptica)	cultuur + id. MALDI-TOF	neusswab	.....
<input type="checkbox"/> Brachyspira sp. en identificatie	cultuur + id. MALDI-TOF	dikke darm/mest	.....
<input type="checkbox"/> Brachyspira sp. uitgebreide methode en identificatie	cultuur + id. MALDI-TOF	dikke darm/mest	.....
<input type="checkbox"/> Gisten en schimmels	cultuur	orgaan/swab	.....
<input type="checkbox"/> Huidschorf	cultuur + identificatie	haar/korsten/afkrabsel	.....
<input type="checkbox"/> G. parasuis (Glässer)	cultuur + id. MALDI-TOF	orgaan/swab	.....
<input type="checkbox"/> Salmonella sp.	cultuur + id. MALDI-TOF	orgaan/mest/swab	.....
<input type="checkbox"/> Kiemtellingen: specifieer	telling	.....	.....

GEVOELIGHEIDSBEPALINGEN

test

<u>GEVOELIGHEIDSBEPALINGEN</u>	<u>test</u>	<u>monsternr</u>
<input type="checkbox"/> Geen antibiogram	disk diffusie	.....
<input type="checkbox"/> Standaard antibiogram (indien isolatie relevante kiem)	E-test	.....
<input type="checkbox"/> Colistine	E-test	.....
<input type="checkbox"/> Enrofloxacine		.....
MIC B. hyodysenteriae (agardilutie)	<input type="checkbox"/> Valnemuline <input type="checkbox"/> Tiamuline <input type="checkbox"/> Tyvalosine <input type="checkbox"/> Valnemuline & Tiamuline & Tyvalosine <input type="checkbox"/> Lincomycine <input type="checkbox"/> Doxycycline <input type="checkbox"/> Tiamuline & Doxycycline	........................................

EXTRA ANALYSES OP KIEMEN

- genotyping: Whole Genome sequencing (WGS)
 Andere specifieer
- serotyping: specifieer
- pathotyping: specifieer
- bewaring stam
- autovaccin: Zie specifiek aanvraagformulier voor autovaccins
<https://www.dgz.be/formulieren/aanvraag-autovaccins>

PARASITOLOGIE		test	matrix	monsternr
Ectoparasieten		<input type="checkbox"/> rechtstreeks	afkrabsel/huid	.....
Oöcysten/wormeieren	differentiatie	<input type="checkbox"/> flotatie / sedimentatie	mest	.....
		<input type="checkbox"/> telling	mest	.....
<input type="checkbox"/> EPG	<input type="checkbox"/> EPG / OPG			
PCR / ANTIGEENDETECTIE		test	matrix	monsternr
Afrikaanse Varkenspest (AVP)		<input type="checkbox"/> PCR individueel ⁽²⁾	orgaan (tonsil, milt, nier & mesenteriale lkn)	.....
Afrikaanse Varkenspest (AVP)		<input type="checkbox"/> PCR pool (max 9)	serum/ongestold bloed	.....
Brachyspira hyodysenteriae & pilosicoli		<input type="checkbox"/> PCR individueel	swab/mest	.....
Brachyspira hyodysenteriae		<input type="checkbox"/> PCR individueel	swab/mest	.....
Brachyspira pilosicoli		<input type="checkbox"/> PCR individueel	swab/mest	.....
Chlamydia sp.		<input type="checkbox"/> PCR	orgaan/swab	.....
suis		<input type="checkbox"/> PCR	orgaan/swab	.....
Encephalomyocarditis virus (EMC)		<input type="checkbox"/> PCR individueel ⁽²⁾	hart	.....
<input type="checkbox"/> PCR pool (max 5) ⁽²⁾				
E. coli pathotyping		<input type="checkbox"/> PCR	mest/swab	.....
G. parasuis (Glässer)		<input type="checkbox"/> PCR	orgaan/longspoelson/swab/speeksel	.....
Influenza A		<input type="checkbox"/> PCR individueel	orgaan/longspoelson/swab/speeksel	.....
Lawsonia intracellularis (PIA)		<input type="checkbox"/> PCR pool (max 10)	.....
		<input type="checkbox"/> PCR individueel	mest/orgaan/speeksel	.....
		<input type="checkbox"/> qPCR individueel		.....
Leptospira sp.		<input type="checkbox"/> PCR	orgaan/swab	.....
Mycoplasma hyopneumoniae		<input type="checkbox"/> PCR	long/longspoelson/speeksel	.....
Mycoplasma hyopneumoniae + hyorhinis		<input type="checkbox"/> PCR	orgaan/swab/serum/speeksel	.....
Mycoplasma hyorhinis + hyosynoviae		<input type="checkbox"/> PCR	swab/serum/speeksel	.....
Mycoplasma hyorhinis + hyosynoviae + G. parasuis		<input type="checkbox"/> PCR	swab/speeksel	.....
Mycoplasma suis		<input type="checkbox"/> PCR	ongestold bloed	.....
Parvovirus type 1		<input type="checkbox"/> PCR	orgaan/foetus	.....
Pasteurella multocida DN-toxine		<input type="checkbox"/> PCR pool (max 4)	neusswab	.....
PathoSense		<input type="checkbox"/> pathogendetectie + id.	swab testkit thv letsel	.....
PCV2 (porcien circovirus type 2)		<input type="checkbox"/> qPCR individueel	orgaan/swab/speeksel/bloed	.....
		<input type="checkbox"/> qPCR pool per ... (max 5)		.....
PCV2 subtypering (porcien circovirus type 2)		<input type="checkbox"/> PCR	serum/swab/orgaan	.....
PRRSv		<input type="checkbox"/> PCR individueel	orgaan/sperma/speeksel/processing fluids/bloed	.....
		<input type="checkbox"/> PCR pool per ... (max 5)	serum/orgaan	.....
		<input type="checkbox"/> Sequenering	serum/orgaan	.....
PRRSv DIVA		<input type="checkbox"/> PCR individueel	orgaan/sperma/speeksel/processing fluids/bloed	.....
		<input type="checkbox"/> PCR pool per ... (max 5)		.....
Rotavirus		<input type="checkbox"/> ELISA	mest	.....
Salmonella		<input type="checkbox"/> PCR	swab/mest	.....
Salmonella serotyping		<input type="checkbox"/> PCR	cultuur	.....
S. suis detectie virulentiegenen		<input type="checkbox"/> PCR	orgaan/swab	.....
Swine Influenza A subtypering		<input type="checkbox"/> PCR	long/longspoelson/swab/speeksel	.....
ANTISTOFDETECTIE (serologie)		test	matrix	monsternr
Afrikaanse Varkenspest (AVP) ⁽²⁾		<input type="checkbox"/> ELISA	serum	.....
A. pleuropneumoniae (APX IV)		<input type="checkbox"/> ELISA	serum	.....
(ST 1, 2, 9, 11)		<input type="checkbox"/> ELISA	serum	.....
Ascaris suum (vleesvarkens)		<input type="checkbox"/> ELISA	serum	.....
Aujeszky gE		<input type="checkbox"/> ELISA	serum	.....
gB ⁽²⁾		<input type="checkbox"/> ELISA	serum	.....
Brucella sp.		<input type="checkbox"/> RB	serum	.....
Encephalomyocarditis virus (EMC)		<input type="checkbox"/> SN ⁽²⁾	serum	.....
G. parasuis (Glässer)		<input type="checkbox"/> ELISA	serum	.....
Influenza H1N1/H1N2/H3N2		<input type="checkbox"/> HI	serum	.....
Influenza pH1N1/pH1N2		<input type="checkbox"/> HI	serum	.....
Influenza H1N1/H1N2/H3N2/pH1N1/pH1N2		<input type="checkbox"/> HI	serum	.....
KLINISCHE BIOCHEMIE		matrix	monsternr	monsternr
<input type="checkbox"/> Cholesterol		serum	.....	.....
<input type="checkbox"/> Creatine kinase		serum	.....	.....
<input type="checkbox"/> Creatinine		serum	.....	.....
<input type="checkbox"/> Elektroforese ⁽³⁾		serum	.....	.....
<input type="checkbox"/> Enzymes:		serum	.....	.....
<input type="checkbox"/> Glucose	ongestold bloed (NaF)	<input type="checkbox"/> Immunocriet	serum
<input type="checkbox"/> Hematologie ⁽⁴⁾	ongestold bloed	<input type="checkbox"/> Mineralen:	serum
<input type="checkbox"/> Hemolytische index	serum	<input type="checkbox"/> Mineralen:	urine
			<input type="checkbox"/> pH	urine
			<input type="checkbox"/> Strip test ⁽⁵⁾	urine
			<input type="checkbox"/> Totaal eiwit	serum
			<input type="checkbox"/> Vitamine E	serum
OVERIGE		matrix	monsternr	monsternr
<input type="checkbox"/> Histologie		uitsluitend op organen bewaard op formol	.....
<input type="checkbox"/> Lawsonia intracellularis (PIA) immunohistochemie		ileum (bewaard op formol)	.....
<input type="checkbox"/> Sperma onderzoek	<input type="checkbox"/> Concentratie + beweeglijkheid		sperma	.....
Toxicologie ⁽²⁾	<input type="checkbox"/> DON	<input type="checkbox"/> ZEA	<input type="checkbox"/> Morfologie	.....
	<input type="checkbox"/> clostridium perfringens toxine		<input type="checkbox"/> T2	gal/lever/maaginhoud
				mest

⁽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

IDENTIFICATIE ALLE STALEN BEHALVE BLOED/SERUM:

Nr	Aard van het staal / pakket	Identificatie (bvb: oornr. - 'hok' - 'groep' - uw referentie
1		
2		
3		
4		
5		

IDENTIFICATIE BLOED/SERUM