

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

Datum 14 juni 2023

Onderwerp Herstelbesluit

Behandeld door [REDACTED]

Ons kenmerk Z22-8452 / D23-16034

Uw kenmerk

Bijlagen

Geachte [REDACTED]

Op 15 november 2022 heeft u een verzoek op grond van de Wet open overheid (Woo) ingediend. In dit verzoek vraagt u om documenten met betrekking tot twee zaken in het Lauwersmeergebied. Omdat niet op tijd op uw verzoek werd besloten, heeft u op 13 januari 2023 beroep ingesteld bij de bestuursrechter in Utrecht. Met mijn brief van 18 januari 2023 met kenmerk Z22-8452 / D23-1207 heb ik alsnog een besluit genomen op uw verzoek. Hierna heeft u een aanvullend beroepschrift ingediend, gericht tegen dit besluit.

Naar aanleiding van dit aanvullend beroepschrift ben ik tot de conclusie gekomen dat bij mijn besluit van 18 januari 2023 niet alle documenten openbaar zijn gemaakt. Dit gaat om een VKI-formulier en enkele facturen. Om deze reden neem ik met deze brief een herstelbesluit, waarmee ik mijn besluit van 18 januari aanvul.

In uw aanvullend beroepschrift betoogt u ook dat niet alle keuringsrapporten openbaar zijn gemaakt. Bij de behandeling van uw Woo-verzoek is specifiek gekeken naar welke dieren voor slacht zijn aangeboden of zijn afgevoerd, zoals gevraagd in uw verzoek. Gekeken is welke documenten hierbij horen, zoals eventuele rapporten, communicatie, VKI-formulieren en facturen. Bij de behandeling van dit verzoek zijn de rapporten van de tweede algemene onderzoeksronde in het Lauwersmeer buiten beeld gebleven, omdat in het verzoek expliciet naar slachtrondes is gevraagd. De slacht is uitgevoerd overeenkomstig gemaakte afspraken op basis van eerdere onderzoeken en dus zijn de dieren bedoeld in dit Woo-verzoek niet specifiek gekeurd. Naar mijn mening vallen de rapporten van de tweede onderzoeksronde dan ook formeel buiten de reikwijdte van uw verzoek.

Achteraf gezien kan, gelet op eerdere verzoeken en de opstelling in bezwaar- en beroepsprocedures, wel worden afgeleid dat u (ook) deze documenten openbaar gemaakt wilde hebben. Omdat ik al een herstelbesluit neem voor de eerder genoemde documenten en om te voorkomen dat u een nieuw verzoek moet indienen, zullen deze rapporten ook bij dit herstelbesluit worden meegenomen.

Uw Woo-verzoek

Het moment waarop u uw verzoek heeft gedaan, heeft gevolgen voor de welke documenten zijn gezocht. Een Woo-verzoek kan nooit gaan over documenten die na het opsturen van uw verzoek zijn geschreven.¹ Dit houdt in dat documenten die later zijn gemaakt dan de datum van uw verzoek, 15 november 2022, niet zijn meegenomen bij de behandeling van uw Woo-verzoek.

Resultaten onderzoek

In het aanvullend onderzoek heb ik het (digitaal) archief en de betrokken collega's geraadpleegd. Waar nodig zijn documenten extern opgevraagd.

Ik heb 22 documenten met vier (sets) bijlagen gevonden, aanvullend op de 29 documenten die al bij het primaire besluit zijn aangetroffen.

Verder merk ik op dat ook specifiek is gezocht naar de reden van het afkeuren van één van de runderen en eventuele documenten hierbij, zoals o.a. vermeld in document 39. Dit betreft een rund waarvan niet kon worden achterhaald wie de moeder is. Als dit soort runderen worden afgevoerd, worden deze conform regelgeving niet voor consumptie worden aangeboden. Uit navraag is gebleken dat er verder geen documenten over dit rund beschikbaar zijn.

Overwegingen

Financiële/economische belang Staatsbosbeheer, art. 5.1, lid 2 sub b, Woo

Op grond van artikel 5.1, tweede lid, aanhef en sub b, Woo wordt financiële/economische informatie niet openbaar gemaakt als het belang daarvan niet opweegt tegen de economische of financiële belangen van Staatsbosbeheer. Bij bepaalde passages, namelijk de specifieke bedragen in de facturen, komt het financiële/economische belang in het geding. Openbaarmaking van deze bedragen zou de onderhandelingspositie van Staatsbosbeheer in de toekomst kunnen verslechteren, omdat bekend wordt wat Staatsbosbeheer bereid is om te betalen voor bepaalde diensten. Ik ben van mening dat dit belang zwaarder moet wegen dan het belang van openbaarheid. Deze gegevens worden daarom niet openbaar gemaakt op grond van art. 5.1, lid 2 sub b, Woo. Het totaalbedrag van de facturen wordt wel openbaar gemaakt.

De eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer, art. 5.1, lid 2 sub e, Woo

De documenten die vallen onder uw verzoek bevatten persoonsgegevens. Deze persoonsgegevens worden op grond van artikel 5.1, tweede lid, aanhef en sub e, Woo niet openbaargemaakt als het belang daarvan niet opweegt tegen het belang van de bescherming van de persoonlijke levenssfeer. In de documenten staan namen, handtekeningen en (e-mail)adressen. Van openbaarmaking hiervan wordt, in lijn met vaste rechtspraak, meestal afgezien.² Namen van personen die in hun functie in de openbaarheid treden worden wel openbaar gemaakt.

Besluit

Onder uw Woo-verzoek vallen 51 documenten en 4 sets bijlagen, waarvan 29 documenten reeds bij het primaire besluit openbaar zijn gemaakt. Ik heb besloten de overige documenten (deels) aanvullend openbaar te maken. In de bijlage bij dit besluit treft u de documenten en een overzicht aan. Ik heb voor de duidelijkheid de bijlagen genummerd. De nummers op het overzicht komen overeen met de nummers op de documenten.

¹ ECLI:NL:RVS:2015:623

² ECLI:NL:RVS:2018:321

Ik heb de in de bijgevoegde stukken vermelde persoonlijke en financiële gegevens (deels) onleesbaar gemaakt. Voor de motivering verwijs ik u naar de overwegingen. Per onleesbaar gemaakt onderdeel is zichtbaar op basis waarvan de informatie niet openbaar wordt gemaakt.

Rechtsmiddelen

Het besluit dat met dit besluit wordt aangevuld/hersteld is al betrokken bij een beroepsprocedure bij de rechtbank. Gelet op art. 6:19 Awb heeft deze beroepsprocedure van rechtswege ook betrekking op dit besluit. Dit besluit wordt daarom ook doorgestuurd naar de rechtbank waar de beroepsprocedure aanhangig is.

Verder kunt u, als u het met dit besluit niet eens bent, binnen zes weken na verzending van dit besluit schriftelijk bezwaar maken. Ook een andere belanghebbende kan tegen dit besluit bezwaar maken. Het bezwaarschrift kan worden gestuurd aan de Directeur Staatsbosbeheer, Postbus 2, 3800 AA Amersfoort. U kan uw bezwaarschrift ook per mail versturen naar info@staatsbosbeheer.nl. U wordt verzocht een afschrift van dit besluit bij het bezwaarschrift te voegen.

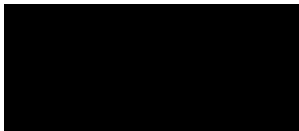
Een bezwaarschrift moet zijn ondertekend en bevat tenminste:

- uw naam en adres;
- een datum;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht;
- de redenen waarom u het niet eens bent met het besluit.

Het niet voldoen aan deze eisen kan leiden tot niet-ontvankelijkheid van het bezwaarschrift. Dat betekent dat uw bezwaar niet inhoudelijk wordt behandeld.

Als u nog vragen hebt dan kunt u contact opnemen met  of Woo@staatsbosbeheer.nl.

Met vriendelijke groet,
de directeur Staatsbosbeheer, namens deze,



drs. B.A. Revis
directeur Terreinbeheer & Ontwikkeling

Documentenoverzicht Woo-besluit - Zaaknummer:		Z22-8452	
Nummer	Naam / Kernwoorden	d.d. document	Openbaar gemaakt?
Z22-8452-1	VKI-formulier Konikpaarden uit OVP	18-2-2020	Ja, deels
Z22-8452-2	Verzameling: VKI-formulieren paard vanaf april 2021	Diverse data	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-3	Verzameling: VKI-formulieren rund mnlk vanaf april 2021	Diverse data	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-4	Verzameling: VKI-formulieren rund vrlk vanaf april 2021	Diverse data	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-5	Factuur Kroon Vlees paarden 214718	7-12-2021	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-6	Factuur Kroon Vlees stieren 214260	8-11-2021	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-7	Factuur Kroon Vlees stieren 211801	25-11-2021	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-8	Factuur Kroon Vlees 210611	19-2-2021 (ingeboekt op 23-7-2021)	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-9	Factuur Kroon Vlees paard 210582	12-2-2021 (ingeboekt op 23-7-2021)	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-10	Factuur Kroon Vlees paard 211420	11-3-2021 (ingeboekt op 23-7-2021)	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-11	Factuur Rendac 21050124	15-4-2021	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-12	Factuur Rendac 21051740	15-4-2021	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-13	Factuur Rendac 21079915	15-7-2021	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-14	Factuur Rendac 21081371	15-7-2021	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-15	Factuur Rendac 21109014	15-10-2021	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-16	Factuur Rendac 22019450	14-1-2022	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-17	Factuur Rendac 22020519	14-1-2022	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-18	Factuur Rendac 22047180	15-4-2022	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-19	Factuur Rendac 22048908	15-4-2022	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-20	Factuur Rendac 22075991	15-7-2022	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-21	Factuur Rendac 22077875	15-7-2022	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-22	Factuur Rendac 22104746	14-10-2022	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-23	Factuur Rendac 22107215	14-10-2022	Reeds openbaar primaire besluit
Z22-8452-24	Factuur Kroon Vlees 211792	18-11-021	Ja, deels
Z22-8452-25	Factuur Kroon Vlees 211829	14-12-2021	Ja, deels
Z22-8452-26	Factuur Kroon Vlees 221873	13-1-2022	Ja, deels
Z22-8452-27	Factuur Kroon Vlees 221908	8-2-2022	Ja, deels
Z22-8452-28	Factuur Kroon Vlees 221909	8-2-2022	Ja, deels
Z22-8452-29	Factuur Kroon Vlees 222294	8-2-2022	Ja, deels
Z22-8452-30	Factuur Kroon Vlees 222324	25-10-2022	Ja, deels
Z22-8452-31	Factuur Kroon Vlees 222325	11-11-2022	Ja, deels
Z22-8452-32	Factuur Kroon Vlees 222344	28-11-2022	Ja, deels
Z22-8452-33	Factuur Kroon Vlees 222346	28-11-2022	Ja, deels
Z22-8452-34	Gegevens paarden steekproef	1-1-2022	Ja, deels
Z22-8452-35	Gegevens runderen steekproef	1-1-2022	Ja, deels
Z22-8452-36	Toestemmingbrief NVWA doden dieren via slachthuis	6-12-2022	Ja, deels
Z22-8452-37	Mail afstemming WUR/NVWA	9-9-2021	Ja, deels
Z22-8452-38	Mail vrijgeven karkassen runderen	4-11-2021	Ja, deels
Z22-8452-39	Mail uitslagen dioxine onderzoek runderen	4-11-2021	Ja, deels
Z22-8452-39 (bijlagen)	Uitslagen dioxineonderzoek runderen WUR	4-11-2021	Ja, deels
Z22-8452-40	Mail resultaten lever en vlees paarden Lauwersmeer	28-12-2021	Ja, deels
Z22-8452-39 (bijlage)	Excel resultaten Eurofins december 2020	28-11-2021	Ja, deels
Z22-8452-41	Mail: uitslagen Eurofins	5-1-2022	Ja, deels
Z22-8452-41 (bijlagen)	Uitslagen Eurofins	23-12-2021	Ja, deels
Z22-8452-42	Mail: uitslagen WUR	10-1-2022	Ja, deels
Z22-8452-42 (bijlagen)	Uitslagen konikpaarden WUR	10-12-2021	Ja, deels
Z22-8452-43	Mail: onderzoek en begrazingsgebieden	4-11-2021	Ja, deels
Z22-8452-44	Mail: geen bezwaar NVWA slachten runderen	25-1-2022	Ja, deels

Formulier Voedselketeninformatie Paarden¹¹ Onder "paarden" wordt verstaan: paarden, pony's en ezels

Niet voor paarden waarover in Deel I van het paspoort is aangegeven "niet bestemd voor humane consumptie".
Dit formulier moet het paard vergezellen naar de slachterij als bijlage bij het paspoort.

Chipnummer paard:
Gegevens aanbieder:
Naam: Staatsbosbeheer
Adres: De Rug 1
Postcode, woonplaats: 9976 VT Lauwersoog
Functie aanbieder *: eigenaar / ~~hobbyeigenaar~~

Datum afvoer naar slachthuis : 29 okt 2019

NAW slachterij: Kroon Vlees

Aspecten voedselketeninformatie				
1. Is er relevante informatie te melden over de status van het herkomstbedrijf of de regionale gezondheidsstatus van het paard?				Nee / ~~ja~~
2. Is er relevante informatie te melden over de gezondheidsstatus van het dier?				Nee / ~~ja~~
3. a. Is het paard in de 60 dagen voorafgaande aan de slacht behandeld met diergeneesmiddelen?				Nee / ~~ja~~
Als het paard is behandeld, in dit geval wél middelen zijn toegediend aangeven:				Nee / ~~ja~~
Reg. nr. middel	Datum begin behandeling	Datum eind behandeling	Wachttermijn in dagen	
Meer middelen toegediend? Neem die op in een aparte bijlage. Bijlage toegevoegd: Nee / ja*				
b. Heeft het paard gedurende de afgelopen zes maanden een behandeling ondergaan met diergeneesmiddelen die op de "positieve lijst" staan?				Nee / ~~ja~~
c. Is het paard behandeld met een diergeneesmiddel dat niet voor voedselproducerende dieren mag worden toegepast?				Nee / ~~ja~~
4. Zijn er aanwijzingen dat er ziekten aanwezig zijn die de veiligheid van het vlees in het gedrang zouden kunnen brengen?				Nee / ~~ja~~
5. Zijn er onderzoeksgegevens beschikbaar, die relevant zijn voor de bescherming van de volksgezondheid?				Nee / ~~ja~~
6. Is er relevante informatie bekend over eerdere am- en pm-keuringen van dieren van hetzelfde bedrijf?				Nee / ~~ja~~
7. Is er relevante informatie bekend over productiegegevens die ziekten aan het licht kunnen brengen?				Nee / ~~ja~~
8. De naam en het adres van de dierenarts, die diensten heeft verleend t.b.v. dit paard:				
Naam: O.A.P. Winsum				
Adres: De Lombok 27				
Postcode, woonplaats, tel: 9951 SC Winsum				

* Omcirkel wat van toepassing is. Waar 'ja' is geantwoord, moeten de afwijkingen hieronder vermeld worden.

Aldus verklaard te:

Lauwersoog
(plaats)29 okt 2019
(datum)

Art. 5.1 lid 2 sub e

(handtekening)

Staatsbosbeheer BEC071 (806511588B01
 Postbus 333
 9700 AH GRONINGEN

INKOOPFAKTUUR: 211792
 cred.nr.: 122

18-11-2021

16-11	1,0	Art. 5.1 lid 2 sub b	stier	663742828	2,50	Art. 5.1 lid 2 sub b
16-11	1,0		stier	663742688	2,50	
16-11	1,0		stier	663742664	2,50	
16-11	1,0		stier	663742284	2,50	
16-11	1,0		stier	663742176	2,50	
16-11	1,0		stier	663742037	2,50	
16-11	1,0		stier	663741700	2,50	
16-11	1,0		stier	573143520	2,50	
16-11	1,0		stier	573143373	2,50	
16-11	1,0		stier	573143070	2,50	
16-11	1,0		stier	562641284	2,50	
16-11	11,0	stuks	slachtkosten		Art. 5.1 lid 2 sub b	
16-11	11,0	stuks	vrachtkosten			

Graag ontvangen wij uw nieuwe BTW nummer op info@kroonvlees.nl
 kijk eens op onze site: WWW.KROONVLEES.NL

Faktuur uitgereikt door afnemer

0	9,0	21,0
	500,62	0,00
0,00	5562,39	0,00

TOTAAL

6063,01

Staatsbosbeheer BEC071 (806511588B01
 Postbus 333
 9700 AH GRONINGEN

INKOOPFAKTUUR: 211829
 cred.nr.: 122

14-12-2021

30-11	1,0	Art. 5.1 lid 2 sub b	stier	663742897	2,50	Art. 5.1 lid 2 sub b
30-11	1,0		stier	573144439	2,50	
30-11	1,0		stier	573144422	2,50	
30-11	1,0		stier	573144408	2,50	
30-11	1,0		stier	573144390	2,50	
30-11	1,0		stier	573144251	2,50	
30-11	1,0		stier	663742734	2,50	
30-11	1,0		stier	573144129	2,50	
30-11	1,0		stier	573143777	2,50	
30-11	1,0		stier	573143652	2,50	
30-11	1,0		stier	573143474	2,50	
30-11	1,0		stier	573143296	2,50	
30-11	1,0		stier	573143171	2,50	
30-11	1,0		stier	573143102	2,50	
30-11	1,0		stier	573142983	2,50	
30-11	15,0	stuks	slachtkosten		Art. 5.1 lid 2 sub b	
30-11	15,0	stuks	vrachtkosten			

Graag ontvangen wij uw nieuwe BTW nummer op info@kroonvlees.nl

kijk eens op onze site: WWW.KROONVLEES.NL

Faktuur uitgereikt door afnemer

0	9,0	21,0
	399,10	0,00
0,00	4434,40	0,00

TOTAAL

4833,50

Staatsbosbeheer BEC071 (806511588B01
Postbus 333
9700 AH GRONINGEN

INKOOPFAKTUUR: 221873
cred.nr.: 122

13-01-2022

11-01	30,0	5759,400	paard
11-01	30,0	stuks	vrachtkosten

Art. 5.1 lid 2 sub b

Graag ontvangen wij uw nieuwe BTW nummer op info@kroonvlees.nl
kijk eens op onze site: WWW.KROONVLEES.NL

Faktuur uitgereikt door afnemer

0	9,0	21,0
	432,64	0,00
0,00	4807,14	0,00

TOTAAL

5239,78

Staatsbosbeheer BEC071 (806511588B01
 Postbus 333
 9700 AH GRONINGEN

INKOOPFAKTUUR: 221908
 cred.nr.: 122

08-02-2022

25-01	21,0	3247,920	paard
25-01	21,0	stuks	vrachtkosten

Art. 5.1 lid 2 sub b

Graag ontvangen wij uw nieuwe BTW nummer op info@kroonvlees.nl
 kijk eens op onze site: WWW.KROONVLEES.NL

Faktuur uitgereikt door afnemer

0	9,0	21,0
	235,56	0,00
0,00	2617,28	0,00

TOTAAL

2852,84

Staatsbosbeheer BEC071 (806511588B01
Postbus 333
9700 AH GRONINGEN

INKOOPFAKTUUR: 221909
cred.nr.: 122

08-02-2022

01-02	1,0	Art. 5.1 lid 2 sub b	koe	921530295
01-02	1,0		koe	921530132
01-02	1,0		koe	921530062
01-02	1,0		koe	921529921
01-02	1,0		koe	921529589
01-02	1,0		koe	921529464
01-02	1,0		koe	921529325
01-02	1,0		koe	921529200
01-02	1,0		koe	921529130
01-02	1,0		koe	897831792
01-02	1,0		koe	897831381
01-02	1,0		koe	897831103
01-02	1,0		koe	892528837
01-02	1,0		koe	891530901
01-02	1,0		koe	891530848
01-02	1,0		koe	891530817
01-02	1,0		koe	884235789
01-02	1,0		koe	884234825
01-02	1,0		koe	730737674
01-02	1,0		koe	730737504
01-02	1,0		koe	730736929
01-02	1,0		koe	730736448
01-02	1,0		koe	697833132
01-02	1,0		koe	697832850
01-02	1,0		koe	697638931

Art. 5.1 lid 2 sub b

Staatsbosbeheer BEC071 (806511588B01
 Postbus 333
 9700 AH GRONINGEN

INKOOPFAKTUUR: 221909
 cred.nr.: 122

08-02-2022

01-02	1,0	Art. 5.1 lid 2 sub b	koe	697638878	2,60	Art. 5.1 lid 2 sub b
01-02	1,0		koe	697638683	2,60	
01-02	1,0		koe	663741779	2,60	
01-02	1,0		koe	663741647	2,60	
01-02	1,0		koe	532526898	2,60	
01-02	1,0		koe	532526564	2,60	
01-02	1,0		koe	532526463	2,60	
01-02	1,0		koe	532526115	2,60	
01-02	1,0		koe	529325181	2,60	
01-02	1,0		koe	529324986	2,60	
01-02	1,0		koe	529324568	2,60	
01-02	36,0	stuks	slachtkosten		Art. 5.1 lid 2 sub b	
01-02	36,0	stuks	vrachtkosten			

Graag ontvangen wij uw nieuwe BTW nummer op info@kroonvlees.nl

kijk eens op onze site: WWW.KROONVLEES.NL

Faktuur uitgereikt door afnemer

0	9,0	21,0
	1443,24	0,00
0,00	16036,04	0,00

TOTAAL

17479,28

Staatsbosbeheer BEC071 (806511588B01
 Postbus 333
 9700 AH GRONINGEN

INKOOPFAKTUUR: 222294
 cred.nr.: 122

25-10-2022

21-10	1,0	Art. 5.1 lid 2 sub b	stier	562641277	3,00	Art. 5.1 lid 2 sub b
21-10	1,0		stier	663742082	3,00	
21-10	1,0		stier	663741988	3,00	
21-10	1,0		stier	697639686	3,00	
21-10	1,0		stier	663741476	3,00	
21-10	1,0		stier	663742392	3,00	
21-10	1,0		stier	663742479	3,00	
21-10	1,0		stier	663742378	3,00	
21-10	1,0		stier	663742570	3,00	
21-10	1,0		stier	697639112	3,00	
21-10	1,0		stier	663741717	3,00	
21-10	1,0		stier	730736316	3,00	
21-10	1,0		stier	562641020	3,00	
21-10	13,0	stuks	slachtkosten		Art. 5.1 lid 2 sub b	
21-10	13,0	stuks	vrachtkosten			

Graag ontvangen wij uw nieuwe BTW nummer op info@kroonvlees.nl
 kijk eens op onze site: WWW.KROONVLEES.NL

Faktuur uitgereikt door afnemer

0	9,0	21,0
	745,25	0,00
0,00	8280,55	0,00

TOTAAL

9025,80

Staatsbosbeheer BEC071 (806511588B01
Postbus 333
9700 AH GRONINGEN

INKOOPFAKTUUR: 222324
cred.nr.: 122

11-11-2022

28-10	37,0	5355,400	paard
28-10	37,0	stuks	vrachtkosten

Art. 5.1 lid 2 sub b

Graag ontvangen wij uw nieuwe BTW nummer op info@kroonvlees.nl
kijk eens op onze site: WWW.KROONVLEES.NL

Faktuur uitgereikt door afnemer

0	9,0	21,0
	401,59	0,00
0,00	4462,12	0,00

TOTAAL

4863,71

Staatsbosbeheer BEC071 (806511588B01
Postbus 333
9700 AH GRONINGEN

INKOOPFAKTUUR: 222325
cred.nr.: 122

11-11-2022

04-11	13,0	2075,400	paard
04-11	13,0	stuks	vrachtkosten

Art. 5.1 lid 2 sub b

Graag ontvangen wij uw nieuwe BTW nummer op info@kroonvlees.nl
kijk eens op onze site: WWW.KROONVLEES.NL

Faktuur uitgereikt door afnemer

0	9,0	21,0
	176,63	0,00
0,00	1962,61	0,00

TOTAAL

2139,24

Staatsbosbeheer BEC071 (806511588B01
 Postbus 333
 9700 AH GRONINGEN

INKOOPFAKTUUR: 222344
 cred.nr.: 122

28-11-2022

11-11	15,0	2544,200	paard
11-11	15,0	stuks	vrachtkosten

Art. 5.1 lid 2 sub b

Graag ontvangen wij uw nieuwe BTW nummer op info@kroonvlees.nl
 kijk eens op onze site: WWW.KROONVLEES.NL

Faktuur uitgereikt door afnemer

0	9,0	21,0	
	219,24		0,00
0,00	2436,01		0,00

TOTAAL

2655,25

Staatsbosbeheer BEC071 (806511588B01
 Postbus 333
 9700 AH GRONINGEN

INKOOPFAKTUUR: 222346
 cred.nr.: 122

28-11-2022

18-11	1,0	Art. 5.1 lid 2 sub b	stier 562640988	3,00	Art. 5.1 lid 2 sub b
18-11	1,0		koe 573143227	3,00	
18-11	1,0		koe 663742804	3,00	
18-11	1,0		koe 730737319	3,00	
18-11	1,0		koe 921529419	3,00	
18-11	1,0		koe 730736936	3,00	
18-11	1,0		koe 562641246	3,00	
18-11	1,0		koe 663741887	3,00	
18-11	1,0		koe 663741685	3,00	
18-11	1,0		koe 562641138	3,00	
18-11	1,0		koe 884236179	3,00	
18-11	1,0		koe 529325150	3,00	
18-11	1,0		koe 697832766	3,00	
18-11	1,0		koe 482122421	3,00	
18-11	1,0		koe 562641323	3,00	
18-11	1,0		koe 663742099	3,00	
18-11	1,0		koe 573143638	3,00	
18-11	1,0		koe 697638335	3,00	
18-11	1,0		koe 573143809	3,00	
18-11	1,0		koe 697833062	3,00	
28-11	20,0	stuks	slachtkosten	Art. 5.1 lid 2 sub b	
18-11	20,0	stuks	vrachtkosten		

Graag ontvangen wij uw nieuwe BTW nummer op info@kroonvlees.nl

kijk eens op onze site: WWW.KROONVLEES.NL

Faktuur uitgereikt door afnemer

0	9,0	21,0
	1022,18	0,00
0,00	11357,61	0,00

TOTAAL

12379,79

Testen op verdenking van de NVWA door de WUR			
Gebied	Geslacht	Levensnummer	Leeftijd
Ezumakeeg	Merrie	528210000404394	5
Ezumakeeg	Merrie	528246003097448	5
Kollumerwaard	Merrie	528246003097443	5
Kollumerwaard	Merrie	528246003097754	4
Kollumerwaard	Merrie	528246003097752	4
Kollumerwaard	Hengst	528246003097461	5
Kollumerwaard	Hengst	528246003097490	3
Kollumerwaard	Hengst	528210006403872	6
Kollumerwaard	Hengst	528246003097462	3
Kollumerwaard	Hengst	528210006404392	5

Testen op eigen initiatief door Eurofins			
Gebied	Geslacht	Levensnummer	Leeftijd
Ezumakeeg	Merrie	528210004992235	4
Kollumerwaard	Hengst	528210006404391	3

Levensnummer	Werknummer	Geslacht	Geb.jaar	Gebied	UBN	Geb. datum
NL 730737542	3754	M	2015	Tussen Wegen	2369361	1-6-2015
NL 573144035	4403	M	2019	Tussen Wegen	2369361	1-4-2019
NL 573143094	4309	M	2019	Zomerhuisplaat	2369361	1-4-2019
NL 573143568	4356	M	2019	Zomerhuisplaat	2369361	1-4-2019
NL 573143847	4384	M	2019	Zomerhuisplaat	2369361	1-4-2019
NL 573143955	4395	M	2019	Zomerhuisplaat	2369361	1-4-2019
NL 573144174	4417	M	2019	Zomerhuisplaat	1899722	1-4-2019

Nederlandse Voedsel- en
Warenautoriteit
Ministerie van Landbouw,
Natuur en Voedselkwaliteit

> Retouradres Postbus 43006 3540 AA Utrecht

Staatbosbeheer
T.a.v. de heer B. Revis
Directeur terreinbeheer en ontwikkeling
Postbus 2
3800 AA Amersfoort

directie Keuren
divisie Ontwerp &
dienstverlening

afdeling Ontwikkeling &
ondersteuning
Catharijnesingel 59
3511 GG Utrecht
Postbus 43006
3540 AA Utrecht
www.nvwa.nl

Contactpersoon

Art. 5.1 lid 2 sub e

T Art. 5.1 lid 2 sub e

F Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e @nvwa.nl

Onze referentie
TRCVWA/2021/6004

Datum 6 december 2021

Betreft Eenmalige toestemming afvoer naar slachthuis ter doding

Geachte heer Revis,

Staatsbosbeheer (SBB) heeft het ministerie van LNV en de NVWA gevraagd om toe te staan dat dieren, die niet geschikt zijn voor consumptie, toch op een slachthuis te laten doden, waarna ze voor destructie worden afgevoerd. Dit verzoek moet gezien worden in context van de problematiek dat geconstateerd is dat op diverse plekken in het land het vlees van paarden en runderen die jaarrond in natuurgebieden leven, niet voldoet aan de Europese normen voor dioxineconcentraties die gelden voor menselijke consumptie.

SBB heeft toestemming gevraagd voor onderstaande aantallen dieren die grazen in SBB-gebieden:

Oostvaardersplassen: ca. 30 paarden

Lauwersmeer: paarden; aantal nog nader te bepalen

Rivierengebied Waal: ca. 100 paarden en ca. 150 runderen

De NVWA heeft besloten SBB deze toestemming éénmalig te verlenen conform deze aanvraag.

Aan deze toestemming zijn aanvullende voorwaarden verbonden te weten:

- SBB dient zelf een slachthuis te contracteren om deze dieren te doden. Alle daaruit voortkomende kosten zijn voor rekening SBB.
Let op: Het hanteren van deze dieren vraagt specifieke kennis en ervaring. SBB dient hier rekening mee te houden bij de keuze van het te contracteren slachthuis.
- Het doden vindt plaats gescheiden in ruimte en tijd van de reguliere slacht.
- Het dierenwelzijn tijdens verzamelen, vervoer, ontvangst, onderbrengen, bedwelmen en doden dient geborgd te worden.
- Het correct afvoeren van ALLE dierlijke bijproducten van deze dieren moet geborgd worden.
- Ontvangst, onderbrengen, bedwelmen, doden en kanalisatie vindt plaats onder toezicht van de NVWA.
- De NVWA beoordeelt of het beoogde slachthuis kan voldoen aan de gestelde voorwaarden en geeft alleen dan het slachthuis toestemming tot aanvoer van de dieren.

directie Keuren
divisie Ontwerp &
dienstverlening

Datum
6 december 2021

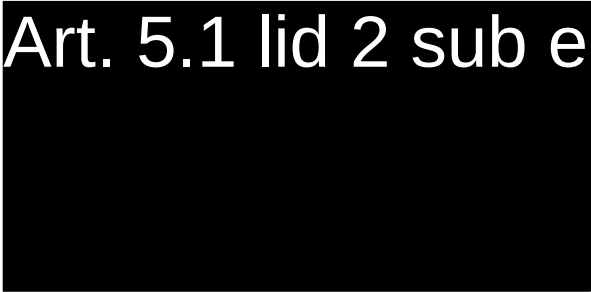
Onze referentie
TRCVWA/2021/6004

Gezien het aantal dieren en de verschillende locaties waar deze dieren zich bevinden, is het toegestaan om de werkzaamheden over meer dan 1 dag te verdelen. Verzoek is wel om het tot een minimum te beperken.

Indien u nog vragen heeft rond deze toestemming en de aanvullende voorwaarden, neemt u dan contact op.

Hoogachtend,

Art. 5.1 lid 2 sub e



Afdelingshoofd afdeling Ontwikkeling & ondersteuning
Afdelingshoofd

Art. 5.1 lid 2 sub e

Van: Art. 5.1 lid 2 sub e
Verzonden: donderdag 9 september 2021 19:39
Aan: Art. 5.1 lid 2 sub e Art. 5.1 lid 2 sub e Art. 5.1 lid 2 sub e@xs4all.nl
Onderwerp: Fwd: dioxinen jaarrond begrazing

Ook voor jullie!!! Vandaag weer de nodige contacten gehad. Lijken op een goede weg te zijn....

Fijn weekend alvast.

[Outlook voor Android](#) downloaden

From: Art. 5.1 lid 2 sub e@wur.nl>
Sent: Thursday, September 9, 2021 5:28:52 PM
To: Art. 5.1 lid 2 sub e@staatsbosbeheer.nl>
Cc: Art. 5.1 lid 2 sub e@staatsbosbeheer.nl>
Subject: RE: dioxinen jaarrond begrazing

Klopt. Aantal dieren is aan de NVWA. Heb Art. 5.1 lid 2 sub e gisteren gesproken en die gaat dat intern afstemmen. Hopelijk kunnen we dit snel regelen.

From: Art. 5.1 lid 2 sub e@staatsbosbeheer.nl>
Sent: donderdag 9 september 2021 16:20
To: Art. 5.1 lid 2 sub e@wur.nl>
Cc: Art. 5.1 lid 2 sub e@staatsbosbeheer.nl>
Subject: RE: dioxinen jaarrond begrazing

Dag [REDACTED],

Buiten reikwijdte

Van Art. 5.1 lid 2 sub e begreep ik dat je 17 sept bodemonsters gaat nemen in lauwersmeer. Goede zaak. Vraag die ik daar nog bij heb. Art. 5.1 lid 2 sub e staat voor de opgave om minimaal 130 dieren dit najaar te verwijderen uit de lauwersmeer. Gaat het bodemonderzoek duidelijkheid geven of die dieren naar slacht kunnen of niet? Ik neem aan dat aanvullende samples van het vlees nodig zijn? Zo ja kun je dan adviseren hoeveel samples we van welke dieren moeten nemen om een duidelijk beeld te krijgen?

Groet,

Art. 5.1 lid 2 sub e

Buiten reikwijdte

Art. 5.1 lid 2 sub e

Van: Art. 5.1 lid 2 sub e @nvwa.nl>
Verzonden: donderdag 4 november 2021 11:06
Aan: 'info@kroonvlees.nl'
CC: Art. 5.1 lid 2 sub e
Onderwerp: vrijgeven karkassen in onderzoek voor dioxines

Beste Art. 5.1 lid 2 sub e

Na de officiële uitslagen van de dioxine-testen ontvangen te hebben, blijken alle waarden onder de wettelijke norm te liggen.

De volgende karkassen zijn vrijgegeven voor menselijke consumptie:

Levensnummer	Werknummer
--------------	------------

NL 730737542	3754
NL 573144035	4403
NL 573143568	4356
NL 573143847	4384
NL 573143955	4395
NL 573144174	4417

Echter het rund met levensnummer NL 573143094 had een I&R vervoersverbod en mag daarom niet de voedselketen in.

Dit karkas moet afgevoerd worden als CAT1 (Rendac) !!

Ik wil u nogmaals bedanken voor de medewerking en bijdrage aan dit belangrijke onderzoek.

Met vriendelijke groet

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

Senior Inspecteur Voedselveiligheid Vleesketen
& Toezichhoudend Dierenarts

.....
Directie Keuren

Divisie Ontwerp & Dienstverlening

Afdeling O&O - Team Slachtplaatsen

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit

Catharijnesingel 59 | 3511 GG Utrecht

Postbus 43006 | 3540 AA Utrecht
.....

T 06 Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e @nvwa.nl

<http://www.nvwa.nl>

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is gezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen.

De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch

verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message.

The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

Art. 5.1 lid 2 sub e

Van: Art. 5.1 lid 2 sub e
Verzonden: donderdag 4 november 2021 15:14
Aan: Art. 5.1 lid 2 sub e Art. 5.1 lid 2 sub e
Onderwerp: FW: uitslagen dioxine onderzoek
Bijlagen: 1207396201_25_40073298_211104_104811.pdf; 1207396201_25_40073300_211104_104811.pdf; 1207396201_25_40073281_211104_104811.pdf; 1207396201_25_40073052_211104_104811.pdf; 1207396201_25_34161128_211104_104811.pdf; 1207396201_25_34161136_211104_104811.pdf; 1207396201_25_40073319_211104_104811.pdf

Ter info.

Van: Art. 5.1 lid 2 sub e [mailto:Art. 5.1 lid 2 sub e@nvwa.nl]
Verzonden: donderdag 4 november 2021 14:51
Aan: Art. 5.1 lid 2 sub e <Art. 5.1 lid 2 sub e@staatsbosbeheer.nl>
CC: Art. 5.1 lid 2 sub e @nvwa.nl>
Onderwerp: uitslagen dioxine onderzoek

Hallo Art. 5.1 lid 2 sub e

Zoals beloofd hierbij de officiële uitslagen van het laboratorium WFSR van de 7 runderen uit de Lauwersmeer voor dioxinen

Dier met levensnummer NL 573143094 dient ter destructie afgevoerd te worden i.v.m. vervoersverbod !!

Zegelnummer	Diernummer
40073298	NL 730737542
40073300	NL 573144174
40073281	NL 573143568
40073052	NL 573144035
34161128	NL 573143847
34161136	NL 573143094 geblokkeerd -> CAT1 i.v.m. afvoerverbod
40073319	NL 573143955

Het voorstel van Art. 5.1 lid 2 sub e en mij voor de paarden is per gebied 5 a 6 dieren te bemonsteren om een goede inschatting te kunnen maken.

Graag bel ik je volgende week om dit te bespreken met je.

Met vriendelijke groet

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

Senior Inspecteur Voedselveiligheid Vleesketen
 & Toezichhoudend Dierenarts

.....
Directie Keuren
Divisie Ontwerp & Dienstverlening
Afdeling O&O - Team Slachtplaatsen
Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit
 Catharijnesingel 59 | 3511 GG Utrecht
 Postbus 43006 | 3540 AA Utrecht

T 06 Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e@nvwa.nl
<http://www.nvwa.nl>

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is gezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen.

De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message.

The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

> Retouradres Postbus 230 6700 AE Wageningen

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit
Directie nog niet bekend voor dit project
Afdeling nog niet bekend voor dit project
T.a.v. Divisiehoofd
Catharijnesingel 59 | 3511 GG | Utrecht
Postbus 43006 | 3540 AA | Utrecht

Wageningen
Food Safety
Research

Analysis report

Wageningen University & Research
Wageningen Food Safety Research

Vitae, Gebouw 123
Akkermaalsbos 2
6708 WB Wageningen
Postbus 230
6700 AE Wageningen

Contact
wfsr@wur.nl
T 0317 480256

Beproeversrapport

202161229-V-04-11-2021 10:48

Onze Referentie

202161229-V-04-11-2021 10:48

Datum rapport

04-11-2021

Bijlagen

Monstergegevens

Zegelnummer: 34161128
Datum monsternam: 26-10-2021
Inspectielocatie: 25, KROON VLEES, R.
GOTENBURGWEG 30, 9723TM GRONINGEN
Datum monsterontvangst: 27-10-2021
Datum start analyse: 27-10-2021
Product: lever_nier_vlees rund
Aard product: LEVER_NIER_VLEES
Resultaat⁽⁴⁾ CONFORM

Dit rapport vervangt integraal het rapport met referentie: 202161229-V-03-11-2021 10:50

Reden: Rapport nu met Q (onder accreditatie)

Directeur Wageningen Food Safety Research

dr. ir. R.F.

Art. 5.1 lid 2 sub e

Food
Safety

De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op het ontvangen, boven geïdentificeerde monster (waarbij datum monsterontvangst en, indien van toepassing, startdatum analyse niet door de klant verstrekte gegevens zijn). Uitslagen, gemerkt met de letter (Q) zijn verkregen met een analysemethode welke valt onder de door de Raad voor Accreditatie aan het WFSR verleende accreditatie.

Informatie over de toegepaste meetmethode(n) en de met het gerapporteerde resultaat samenhangende meetonzekerheid kan bij het WFSR worden opgevraagd. Conformiteit met referentiemethode(n) is beschikbaar via <https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksinstituten/food-safety-research/Over-Wageningen-Food-Safety-Research.htm>.

Dit analyserapport mag niet zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het Wageningen Food Safety Research gereproduceerd, gepubliceerd of verdeeld worden, tenzij in zijn geheel. WFSR sluit iedere aansprakelijkheid uit voor schade voortvloeiend uit het gebruik of de verdere toepassing van de gerapporteerde resultaten.

Datum
04-11-2021

Onze Referentie
202161229-V-04-11-2021 10:48

BEPROEVINGSRESULTATEN Chemie

Monsternummer: 34161128

SOP_ A0565 Bepaling en bevestiging van dioxinen en polychloorbifenylen, v.14

Parameter	Resultaat	Meetonzekerheid ⁽¹⁾	Wettelijke Norm ⁽²⁾	Oordeel ⁽⁴⁾	Q-cert.
totaal dioxinen	0.891 ng/kg	± 0.134 ng/kg	2.5 ng/kg	CONFORM	Q
totaal DL PCB	1.27 ng/kg				Q
totaal dioxinen en DL PCB	2.16 ng/kg	± 0.32 ng/kg	4.0 ng/kg	CONFORM	Q
totaal NDL PCB	7.89 ug/kg	± 1,18 ug/kg	40 ug/kg	CONFORM	Q

1) Legenda Meetonzekerheid:

Het Wageningen Food Safety Research gebruikt een dekkingsfactor k=2 bij de berekening van de geëxpandeerde meetonzekerheid van het gerapporteerde resultaat.

2) Legenda Wettelijke Norm:

- Algemene Chemie & Contaminanten: Informatie m.b.t. de Wettelijke Norm(en) kan worden opgevraagd bij het Wageningen Food Safety Research

4) Legenda Oordeel:

Conform = Niet afwijkend. Onderzochte monster voldoet, rekening houdend met het toepassingsgebied en de meetonzekerheid van de methode, aan de wettelijke normen.

Niet Conform = Afwijkend. Onderzochte monster voldoet, rekening houdend met het toepassingsgebied en de meetonzekerheid van de methode, niet aan de wettelijke normen.

> Retouradres Postbus 230 6700 AE Wageningen

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit
Directie nog niet bekend voor dit project
Afdeling nog niet bekend voor dit project
T.a.v. Divisiehoofd
Catharijnesingel 59 | 3511 GG | Utrecht
Postbus 43006 | 3540 AA | Utrecht

Wageningen
Food Safety
Research

Analysis report

Wageningen University & Research
Wageningen Food Safety Research

Vitae, Gebouw 123
Akkermaalsbos 2
6708 WB Wageningen
Postbus 230
6700 AE Wageningen

Contact
wfsr@wur.nl
T 0317 480256

Beproeversrapport

202161228-V-04-11-2021 10:48

Onze Referentie

202161228-V-04-11-2021 10:48

Datum rapport

04-11-2021

Bijlagen

Monstergegevens

Zegelnummer: 34161136
Datum monsternam: 26-10-2021
Inspectielocatie: 25, KROON VLEES, R.
GOTENBURGWEG 30, 9723TM GRONINGEN
Datum monsterontvangst: 27-10-2021
Datum start analyse: 27-10-2021
Product: lever_nier_vlees rund
Aard product: LEVER_NIER_VLEES
Resultaat ⁽⁴⁾ CONFORM

Dit rapport vervangt integraal het rapport met referentie: 202161228-V-03-11-2021 10:50

Reden: Rapport nu met Q (onder accreditatie)

Directeur Wageningen Food Safety Research

dr. ir. R.F.

Art. 5.1 lid 2 sub e

Food
Safety

De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op het ontvangen, boven geïdentificeerde monster (waarbij datum monsterontvangst en, indien van toepassing, startdatum analyse niet door de klant verstrekte gegevens zijn). Uitslagen, gemerkt met de letter (Q) zijn verkregen met een analysemethode welke valt onder de door de Raad voor Accreditatie aan het WFSR verleende accreditatie.

Informatie over de toegepaste meetmethode(n) en de met het gerapporteerde resultaat samenhangende meetonzekerheid kan bij het WFSR worden opgevraagd. Conformiteit met referentiemethode(n) is beschikbaar via <https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksinstituten/food-safety-research/Over-Wageningen-Food-Safety-Research.htm>.

Dit analyserapport mag niet zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het Wageningen Food Safety Research gereproduceerd, gepubliceerd of verdeeld worden, tenzij in zijn geheel. WFSR sluit iedere aansprakelijkheid uit voor schade voortvloeiend uit het gebruik of de verdere toepassing van de gerapporteerde resultaten.

Datum
04-11-2021

Onze Referentie
202161228-V-04-11-2021 10:48

BEPROEVINGSRESULTATEN Chemie

Monsternummer: 34161136

SOP_ A0565 Bepaling en bevestiging van dioxinen en polychloorbifenylen, v.14

Parameter	Resultaat	Meetonzekerheid ⁽¹⁾	Wettelijke Norm ⁽²⁾	Oordeel ⁽⁴⁾	Q-cert.
totaal dioxinen	0.501 ng/kg	± 0.075 ng/kg	2.5 ng/kg	CONFORM	Q
totaal DL PCB	0.835 ng/kg				Q
totaal dioxinen en DL PCB	1.34 ng/kg	± 0.20 ng/kg	4.0 ng/kg	CONFORM	Q
totaal NDL PCB	5.27 ug/kg	± 0.79 ug/kg	40 ug/kg	CONFORM	Q

1) Legenda Meetonzekerheid:

Het Wageningen Food Safety Research gebruikt een dekkingsfactor k=2 bij de berekening van de geëxpandeerde meetonzekerheid van het gerapporteerde resultaat.

2) Legenda Wettelijke Norm:

- Algemene Chemie & Contaminanten: Informatie m.b.t. de Wettelijke Norm(en) kan worden opgevraagd bij het Wageningen Food Safety Research

4) Legenda Oordeel:

Conform = Niet afwijkend. Onderzochte monster voldoet, rekening houdend met het toepassingsgebied en de meetonzekerheid van de methode, aan de wettelijke normen.

Niet Conform = Afwijkend. Onderzochte monster voldoet, rekening houdend met het toepassingsgebied en de meetonzekerheid van de methode, niet aan de wettelijke normen.

> Retouradres Postbus 230 6700 AE Wageningen

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit
Directie nog niet bekend voor dit project
Afdeling nog niet bekend voor dit project
T.a.v. Divisiehoofd
Catharijnesingel 59 | 3511 GG | Utrecht
Postbus 43006 | 3540 AA | Utrecht

Wageningen
Food Safety
Research

Analysis report

Wageningen University & Research
Wageningen Food Safety Research

Vitae, Gebouw 123
Akkermaalsbos 2
6708 WB Wageningen
Postbus 230
6700 AE Wageningen

Contact
wfsr@wur.nl
T 0317 480256

Beproeversrapport

202161230-V-04-11-2021 10:48

Onze Referentie

202161230-V-04-11-2021 10:48

Datum rapport

04-11-2021

Bijlagen

Monstergegevens

Zegelnummer: 40073052
Datum monstername: 26-10-2021
Inspectielocatie: 25, KROON VLEES, R.
GOTENBURGWEG 30, 9723TM GRONINGEN
Datum monsterontvangst: 27-10-2021
Datum start analyse: 27-10-2021
Product: lever_nier_vlees rund
Aard product: LEVER_NIER_VLEES
Resultaat⁽⁴⁾ CONFORM

Dit rapport vervangt integraal het rapport met referentie: 202161230-V-03-11-2021 10:51

Reden: Rapport nu met Q (onder accreditatie)

Directeur Wageningen Food Safety Research

dr. ir. R.F.

Art. 5.1 lid 2 sub e

Food
Safety

De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op het ontvangen, boven geïdentificeerde monster (waarbij datum monsterontvangst en, indien van toepassing, startdatum analyse niet door de klant verstrekte gegevens zijn). Uitslagen, gemerkt met de letter (Q) zijn verkregen met een analysemethode welke valt onder de door de Raad voor Accreditatie aan het WFSR verleende accreditatie.

Informatie over de toegepaste meetmethode(n) en de met het gerapporteerde resultaat samenhangende meetonzekerheid kan bij het WFSR worden opgevraagd. Conformiteit met referentiemethode(n) is beschikbaar via <https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksinstituten/food-safety-research/Over-Wageningen-Food-Safety-Research.htm>.

Dit analyse rapport mag niet zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het Wageningen Food Safety Research gereproduceerd, gepubliceerd of verdeeld worden, tenzij in zijn geheel. WFSR sluit iedere aansprakelijkheid uit voor schade voortvloeiend uit het gebruik of de verdere toepassing van de gerapporteerde resultaten.

Datum
04-11-2021

Onze Referentie
202161230-V-04-11-2021 10:48

BEPROEVINGSRESULTATEN Chemie

Monsternummer: 40073052

SOP_ A0565 Bepaling en bevestiging van dioxinen en polychloorbifenylen, v.14

Parameter	Resultaat	Meetonzekerheid ⁽¹⁾	Wettelijke Norm ⁽²⁾	Oordeel ⁽⁴⁾	Q-cert.
totaal dioxinen	0.449 ng/kg	± 0.67 ng/kg	2.5 ng/kg	CONFORM	Q
totaal DL PCB	0.928 ng/kg				Q
totaal dioxinen en DL PCB	1.38 ng/kg	± 0.21 ng/kg	4.0 ng/kg	CONFORM	Q
totaal NDL PCB	5.87 ug/kg	± 0.88 ug/kg	40 ug/kg	CONFORM	Q

1) Legenda Meetonzekerheid:

Het Wageningen Food Safety Research gebruikt een dekkingsfactor k=2 bij de berekening van de geëxpandeerde meetonzekerheid van het gerapporteerde resultaat.

2) Legenda Wettelijke Norm:

- Algemene Chemie & Contaminanten: Informatie m.b.t. de Wettelijke Norm(en) kan worden opgevraagd bij het Wageningen Food Safety Research

4) Legenda Oordeel:

Conform = Niet afwijkend. Onderzochte monster voldoet, rekening houdend met het toepassingsgebied en de meetonzekerheid van de methode, aan de wettelijke normen.

Niet Conform = Afwijkend. Onderzochte monster voldoet, rekening houdend met het toepassingsgebied en de meetonzekerheid van de methode, niet aan de wettelijke normen.

> Retouradres Postbus 230 6700 AE Wageningen

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit
Directie nog niet bekend voor dit project
Afdeling nog niet bekend voor dit project
T.a.v. Divisiehoofd
Catharijnesingel 59 | 3511 GG | Utrecht
Postbus 43006 | 3540 AA | Utrecht

Wageningen
Food Safety
Research

Analysis report

Wageningen University & Research
Wageningen Food Safety Research

Vitae, Gebouw 123
Akkermaalsbos 2
6708 WB Wageningen
Postbus 230
6700 AE Wageningen

Contact
wfsr@wur.nl
T 0317 480256

Beproeversrapport

202161231-V-04-11-2021 10:48

Onze Referentie

202161231-V-04-11-2021 10:48

Datum rapport

04-11-2021

Bijlagen

Monstergegevens

Zegelnummer: 40073281
Datum monsternam: 26-10-2021
Inspectielocatie: 25, KROON VLEES, R.
GOTENBURGWEG 30, 9723TM GRONINGEN
Datum monsterontvangst: 27-10-2021
Datum start analyse: 27-10-2021
Product: lever_nier_vlees rund
Aard product: LEVER_NIER_VLEES
Resultaat ⁽⁴⁾ CONFORM

Dit rapport vervangt integraal het rapport met referentie: 202161231-V-03-11-2021 10:51

Reden: Rapport nu met Q (onder accreditatie)

Directeur Wageningen Food Safety Research

dr. ir. R.F.

Art. 5.1 lid 2 sub e

Food
Safety

De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op het ontvangen, boven geïdentificeerde monster (waarbij datum monsterontvangst en, indien van toepassing, startdatum analyse niet door de klant verstrekte gegevens zijn). Uitslagen, gemerkt met de letter (Q) zijn verkregen met een analysemethode welke valt onder de door de Raad voor Accreditatie aan het WFSR verleende accreditatie.

Informatie over de toegepaste meetmethode(n) en de met het gerapporteerde resultaat samenhangende meetonzekerheid kan bij het WFSR worden opgevraagd. Conformiteit met referentiemethode(n) is beschikbaar via <https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksinstituten/food-safety-research/Over-Wageningen-Food-Safety-Research.htm>.

Dit analyse rapport mag niet zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het Wageningen Food Safety Research gereproduceerd, gepubliceerd of verdeeld worden, tenzij in zijn geheel. WFSR sluit iedere aansprakelijkheid uit voor schade voortvloeiend uit het gebruik of de verdere toepassing van de gerapporteerde resultaten.

Datum
04-11-2021

Onze Referentie
202161231-V-04-11-2021 10:48

BEPROEVINGSRESULTATEN Chemie

Monsternummer: 40073281

SOP_ A0565 Bepaling en bevestiging van dioxinen en polychloorbifenylen, v.14

Parameter	Resultaat	Meetonzekerheid ⁽¹⁾	Wettelijke Norm ⁽²⁾	Oordeel ⁽⁴⁾	Q-cert.
totaal dioxinen	0.759 ng/kg	± 0.114 ng/kg	2.5 ng/kg	CONFORM	Q
totaal DL PCB	1.45 ng/kg				Q
totaal dioxinen en DL PCB	2.21 ng/kg	± 0.33 ng/kg	4.0 ng/kg	CONFORM	Q
totaal NDL PCB	8.26 ug/kg	± 1.24 ug/kg	40 ug/kg	CONFORM	Q

1) Legenda Meetonzekerheid:

Het Wageningen Food Safety Research gebruikt een dekkingsfactor k=2 bij de berekening van de geëxpandeerde meetonzekerheid van het gerapporteerde resultaat.

2) Legenda Wettelijke Norm:

- Algemene Chemie & Contaminanten: Informatie m.b.t. de Wettelijke Norm(en) kan worden opgevraagd bij het Wageningen Food Safety Research

4) Legenda Oordeel:

Conform = Niet afwijkend. Onderzochte monster voldoet, rekening houdend met het toepassingsgebied en de meetonzekerheid van de methode, aan de wettelijke normen.

Niet Conform = Afwijkend. Onderzochte monster voldoet, rekening houdend met het toepassingsgebied en de meetonzekerheid van de methode, niet aan de wettelijke normen.

> Retouradres Postbus 230 6700 AE Wageningen

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit
Directie nog niet bekend voor dit project
Afdeling nog niet bekend voor dit project
T.a.v. Divisiehoofd
Catharijnesingel 59 | 3511 GG | Utrecht
Postbus 43006 | 3540 AA | Utrecht

Wageningen
Food Safety
Research

Analysis report

Wageningen University & Research
Wageningen Food Safety Research

Vitae, Gebouw 123
Akkermaalsbos 2
6708 WB Wageningen
Postbus 230
6700 AE Wageningen

Contact
wfsr@wur.nl
T 0317 480256

Beproeversrapport

202161233-V-04-11-2021 10:48

Onze Referentie

202161233-V-04-11-2021 10:48

Datum rapport

04-11-2021

Bijlagen

Monstergegevens

Zegelnummer: 40073298
Datum monstername: 26-10-2021
Inspectielocatie: 25, KROON VLEES, R.
GOTENBURGWEG 30, 9723TM GRONINGEN
Datum monsterontvangst: 27-10-2021
Datum start analyse: 27-10-2021
Product: lever_nier_vlees rund
Aard product: LEVER_NIER_VLEES
Resultaat ⁽⁴⁾ CONFORM

Dit rapport vervangt integraal het rapport met referentie: 202161233-V-03-11-2021 10:51

Reden: Rapport nu met Q (onder accreditatie)

Directeur Wageningen Food Safety Research

dr. ir. R.F.

Art. 5.1 lid 2 sub e

Food
Safety

De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op het ontvangen, boven geïdentificeerde monster (waarbij datum monsterontvangst en, indien van toepassing, startdatum analyse niet door de klant verstrekte gegevens zijn). Uitslagen, gemerkt met de letter (Q) zijn verkregen met een analysemethode welke valt onder de door de Raad voor Accreditatie aan het WFSR verleende accreditatie.

Informatie over de toegepaste meetmethode(n) en de met het gerapporteerde resultaat samenhangende meetonzekerheid kan bij het WFSR worden opgevraagd. Conformiteit met referentiemethode(n) is beschikbaar via <https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksinstituten/food-safety-research/Over-Wageningen-Food-Safety-Research.htm>.

Dit analyserapport mag niet zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het Wageningen Food Safety Research gereproduceerd, gepubliceerd of verdeeld worden, tenzij in zijn geheel. WFSR sluit iedere aansprakelijkheid uit voor schade voortvloeiend uit het gebruik of de verdere toepassing van de gerapporteerde resultaten.

Datum
04-11-2021

Onze Referentie
202161233-V-04-11-2021 10:48

BEPROEVINGSRESULTATEN Chemie

Monsternummer: 40073298

SOP_ A0565 Bepaling en bevestiging van dioxinen en polychloorbifenylen, v.14

Parameter	Resultaat	Meetonzekerheid ⁽¹⁾	Wettelijke Norm ⁽²⁾	Oordeel ⁽⁴⁾	Q-cert.
totaal dioxinen	0.308 ng/kg	± 0.046 ng/kg	2.5 ng/kg	CONFORM	Q
totaal DL PCB	0.793 ng/kg				Q
totaal dioxinen en DL PCB	1.1 ng/kg	± 0.17 ng/kg	4.0 ng/kg	CONFORM	Q
totaal NDL PCB	4.8 ug/kg	± 0.72 ug/kg	40 ug/kg	CONFORM	Q

1) Legenda Meetonzekerheid:

Het Wageningen Food Safety Research gebruikt een dekkingsfactor k=2 bij de berekening van de geëxpandeerde meetonzekerheid van het gerapporteerde resultaat.

2) Legenda Wettelijke Norm:

- Algemene Chemie & Contaminanten: Informatie m.b.t. de Wettelijke Norm(en) kan worden opgevraagd bij het Wageningen Food Safety Research

4) Legenda Oordeel:

Conform = Niet afwijkend. Onderzochte monster voldoet, rekening houdend met het toepassingsgebied en de meetonzekerheid van de methode, aan de wettelijke normen.

Niet Conform = Afwijkend. Onderzochte monster voldoet, rekening houdend met het toepassingsgebied en de meetonzekerheid van de methode, niet aan de wettelijke normen.

> Retouradres Postbus 230 6700 AE Wageningen

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit
Directie nog niet bekend voor dit project
Afdeling nog niet bekend voor dit project
T.a.v. Divisiehoofd
Catharijnesingel 59 | 3511 GG | Utrecht
Postbus 43006 | 3540 AA | Utrecht

Wageningen
Food Safety
Research

Analysis report

Wageningen University & Research
Wageningen Food Safety Research

Vitae, Gebouw 123
Akkermaalsbos 2
6708 WB Wageningen
Postbus 230
6700 AE Wageningen

Contact
wfsr@wur.nl
T 0317 480256

Beproeversrapport

202161232-V-04-11-2021 10:48

Onze Referentie

202161232-V-04-11-2021 10:48

Datum rapport

04-11-2021

Bijlagen

Monstergegevens

Zegelnummer: 40073300
Datum monstername: 26-10-2021
Inspectielocatie: 25, KROON VLEES, R.
GOTENBURGWEG 30, 9723TM GRONINGEN
Datum monsterontvangst: 27-10-2021
Datum start analyse: 27-10-2021
Product: lever_nier_vlees rund
Aard product: LEVER_NIER_VLEES
Resultaat⁽⁴⁾ CONFORM

Dit rapport vervangt integraal het rapport met referentie: 202161232-V-03-11-2021 10:51

Reden: Rapport nu met Q (onder accreditatie)

Directeur Wageningen Food Safety Research

dr. ir. R.F.

Art. 5.1 lid 2 sub e

Food
Safety

De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op het ontvangen, boven geïdentificeerde monster (waarbij datum monsterontvangst en, indien van toepassing, startdatum analyse niet door de klant verstrekte gegevens zijn). Uitslagen, gemerkt met de letter (Q) zijn verkregen met een analysemethode welke valt onder de door de Raad voor Accreditatie aan het WFSR verleende accreditatie.

Informatie over de toegepaste meetmethode(n) en de met het gerapporteerde resultaat samenhangende meetonzekerheid kan bij het WFSR worden opgevraagd. Conformiteit met referentiemethode(n) is beschikbaar via <https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksinstituten/food-safety-research/Over-Wageningen-Food-Safety-Research.htm>.

Dit analyserapport mag niet zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het Wageningen Food Safety Research gereproduceerd, gepubliceerd of verdeeld worden, tenzij in zijn geheel. WFSR sluit iedere aansprakelijkheid uit voor schade voortvloeiend uit het gebruik of de verdere toepassing van de gerapporteerde resultaten.

Datum
04-11-2021

Onze Referentie
202161232-V-04-11-2021 10:48

BEPROEVINGSRESULTATEN Chemie

Monsternummer: 40073300

SOP_ A0565 Bepaling en bevestiging van dioxinen en polychloorbifenylen, v.14

Parameter	Resultaat	Meetonzekerheid ⁽¹⁾	Wettelijke Norm ⁽²⁾	Oordeel ⁽⁴⁾	Q-cert.
totaal dioxinen	0.938 ng/kg	± 0.141 ng/kg	2.5 ng/kg	CONFORM	Q
totaal DL PCB	1.62 ng/kg				Q
totaal dioxinen en DL PCB	2.55 ng/kg	± 0.38 ng/kg	4.0 ng/kg	CONFORM	Q
totaal NDL PCB	10.5 ug/kg	± 1.58 ug/kg	40 ug/kg	CONFORM	Q

1) Legenda Meetonzekerheid:

Het Wageningen Food Safety Research gebruikt een dekkingsfactor k=2 bij de berekening van de geëxpandeerde meetonzekerheid van het gerapporteerde resultaat.

2) Legenda Wettelijke Norm:

- Algemene Chemie & Contaminanten: Informatie m.b.t. de Wettelijke Norm(en) kan worden opgevraagd bij het Wageningen Food Safety Research

4) Legenda Oordeel:

Conform = Niet afwijkend. Onderzochte monster voldoet, rekening houdend met het toepassingsgebied en de meetonzekerheid van de methode, aan de wettelijke normen.

Niet Conform = Afwijkend. Onderzochte monster voldoet, rekening houdend met het toepassingsgebied en de meetonzekerheid van de methode, niet aan de wettelijke normen.

> Retouradres Postbus 230 6700 AE Wageningen

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit
Directie nog niet bekend voor dit project
Afdeling nog niet bekend voor dit project
T.a.v. Divisiehoofd
Catharijnesingel 59 | 3511 GG | Utrecht
Postbus 43006 | 3540 AA | Utrecht

Wageningen
Food Safety
Research

Analysis report

Wageningen University & Research
Wageningen Food Safety Research

Vitae, Gebouw 123
Akkermaalsbos 2
6708 WB Wageningen
Postbus 230
6700 AE Wageningen

Contact
wfsr@wur.nl
T 0317 480256

Beproeversrapport

202161227-V-04-11-2021 10:48

Onze Referentie

202161227-V-04-11-2021 10:48

Datum rapport

04-11-2021

Bijlagen

Monstergegevens

Zegelnummer: 40073319
Datum monstername: 26-10-2021
Inspectielocatie: 25, KROON VLEES, R.
GOTENBURGWEG 30, 9723TM GRONINGEN
Datum monsterontvangst: 27-10-2021
Datum start analyse: 27-10-2021
Product: lever_nier_vlees rund
Aard product: LEVER_NIER_VLEES
Resultaat⁽⁴⁾ CONFORM

Dit rapport vervangt integraal het rapport met referentie: 202161227-V-03-11-2021 10:50

Reden: Rapport nu met Q (onder accreditatie)

Directeur Wageningen Food Safety Research

dr. ir. R.F.

Art. 5.1 lid 2 sub e

Food
Safety

De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op het ontvangen, boven geïdentificeerde monster (waarbij datum monsterontvangst en, indien van toepassing, startdatum analyse niet door de klant verstrekte gegevens zijn). Uitslagen, gemerkt met de letter (Q) zijn verkregen met een analysemethode welke valt onder de door de Raad voor Accreditatie aan het WFSR verleende accreditatie.

Informatie over de toegepaste meetmethode(n) en de met het gerapporteerde resultaat samenhangende meetonzekerheid kan bij het WFSR worden opgevraagd. Conformiteit met referentiemethode(n) is beschikbaar via <https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksinstituten/food-safety-research/Over-Wageningen-Food-Safety-Research.htm>.

Dit analyserapport mag niet zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het Wageningen Food Safety Research gereproduceerd, gepubliceerd of verdeeld worden, tenzij in zijn geheel. WFSR sluit iedere aansprakelijkheid uit voor schade voortvloeiend uit het gebruik of de verdere toepassing van de gerapporteerde resultaten.

Datum
04-11-2021

Onze Referentie
202161227-V-04-11-2021 10:48

BEPROEVINGSRESULTATEN Chemie

Monsternummer: 40073319

SOP_ A0565 Bepaling en bevestiging van dioxinen en polychloorbifenylen, v.14

Parameter	Resultaat	Meetonzekerheid ⁽¹⁾	Wettelijke Norm ⁽²⁾	Oordeel ⁽⁴⁾	Q-cert.
totaal dioxinen	0.894 ng/kg	± 0.134 ng/kg	2.5 ng/kg	CONFORM	Q
totaal DL PCB	1.63 ng/kg				Q
totaal dioxinen en DL PCB	2.53 ng/kg	± 0.38 ng/kg	4.0 ng/kg	CONFORM	Q
totaal NDL PCB	8.92 ug/kg	± 1.34 ug/kg	40 ug/kg	CONFORM	Q

1) Legenda Meetonzekerheid:

Het Wageningen Food Safety Research gebruikt een dekkingsfactor k=2 bij de berekening van de geëxpandeerde meetonzekerheid van het gerapporteerde resultaat.

2) Legenda Wettelijke Norm:

- Algemene Chemie & Contaminanten: Informatie m.b.t. de Wettelijke Norm(en) kan worden opgevraagd bij het Wageningen Food Safety Research

4) Legenda Oordeel:

Conform = Niet afwijkend. Onderzochte monster voldoet, rekening houdend met het toepassingsgebied en de meetonzekerheid van de methode, aan de wettelijke normen.

Niet Conform = Afwijkend. Onderzochte monster voldoet, rekening houdend met het toepassingsgebied en de meetonzekerheid van de methode, niet aan de wettelijke normen.

Bijlage 2 bij Z22-8452-39.pdf (1)

Resultaten Eurofins December 2021

	Gehalten in spier Konikpaard lauwersmeer			
	sexe	hengst	merrie	
	lft jr	KW06	EK01 eenheid	norm paard norm rund eenheid
zwere metalen in mg/kg vers gewicht				
Al		0,56	0,64 mg/kg vers gewicht	
As		<0,02	<0,02 mg/kg vers gewicht	
Cd		0,80	0,33 mg/kg vers gewicht	0,5 0,5 mg/kg vers gewicht
Cr		0,028	0,073 mg/kg vers gewicht	
Cu		4,3	3,3 mg/kg vers gewicht	
Hg		0,021	0,012 mg/kg vers gewicht	
Pb		0,110	0,071 mg/kg vers gewicht	0,1 mg/kg vers gewicht
Ni		<0,05	<0,05 mg/kg vers gewicht	
Sn		0,01	0,01 mg/kg vers gewicht	
Zn		54	39 mg/kg vers gewicht	

Resultaten Eurofins Februari 2021

	Gehalten in spier Konikpaard lauwersmeer			
	sexe	hengst	merrie	
	lft jr	ZM05	ZV01 eenheid	norm paard norm rund
PCB (ICES 6) Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed)				
PCB 28		0,0151	0,0195 ng/g vers gewicht	
PCB 52		0,0034	0,0041 ng/g vers gewicht	
PCB 101		<0,00329	<0,00399 ng/g vers gewicht	
PCB 138		0,3660	0,2300 ng/g vers gewicht	
PCB 153		0,3340	0,3160 ng/g vers gewicht	
PCB 180		0,1110	0,0678 ng/g vers gewicht	
tot 6 ndl-PCB excl LOQ (lower-bound)		0,8300	0,6380 ng/g vers gewicht	40 ng/g vet
tot 6 ndl-PCB (medium bound)		0,8320	0,6400 ng/g vers gewicht	40 ng/g vet
tot 6 ndl-pCB incl LOQ (upper bound)		0,8330	0,6420 ng/g vers gewicht	40 ng/g vet
PCB (WHO 12) Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed)				
PCB 77		0,8070	1,2600 pg/g vers gewicht	
PCB 81		0,1180	0,1200 pg/g vers gewicht	
PCB 105		28,1000	28,4000 pg/g vers gewicht	
PCB 114		<1,65	<2,00 pg/g vers gewicht	
PCB 118		59,4000	67,0000 pg/g vers gewicht	
PCB 123		<1,65	<2,00 pg/g vers gewicht	
PCB 126		0,9210	0,6570 pg/g vers gewicht	
PCB 156		11,2000	7,4300 pg/g vers gewicht	

PCB 157	2,4900	<2,00 pg/g vers gewicht	
PCB 167	6,5800	4,6900 pg/g vers gewicht	
PCB 169	0,1180	<0,0998 pg/g vers gewicht	
PCB 189	<0,165	<2,00 pg/g vers gewicht	
WHO(2005)-PCB-TEQ excl LOQ (lower bound)	0,0990	0,0690 pg/g vers gewicht	
WHO(2005)-PCB TEQ (medium bound)	0,9910	0,0707 pg/g vers gewicht	
WHO(2005)-PCB-TEQ incl LOQ (upper bound)	0,9920	0,0723 pg/g vers gewicht	
PCDD/F (WHO 17) Conform EC2017/644 (food) en EC2017/771 (feed)			
2,3,7,8 Tetra CDD	0,0405	0,0312 pg/g vers gewicht	
1,2,3,7,8 Penta CDD	0,1140	0,0393 pg/g vers gewicht	
1,2,3,4,7,8 Hexa CDD	0,0745	0,0210 pg/g vers gewicht	
1,2,3,6,7,8 Hexa CDD	0,1200	0,0344 pg/g vers gewicht	
1,2,3,7,8,9, Hexa CDD	0,0881	0,0281 pg/g vers gewicht	
1,2,3,4,6,7,8, Hepta CDD	0,8420	0,1980 pg/g vers gewicht	
Octa CDD	1,0200	0,2400 pg/g vers gewicht	
2,3,7,8, Tetra CDF	0,4400	0,0363 pg/g vers gewicht	
1,2,3,7,8 Penta CDF	0,0641	0,0425 pg/g vers gewicht	
2,3,4,7,8 Penta CDF	0,5000	0,1250 pg/g vers gewicht	
1,2,3,4,7,8 Hexa CDF	0,2380	0,0765 pg/g vers gewicht	
1,2,3,6,7,8 Hexa CDF	0,1970	0,0554 pg/g vers gewicht	
1,2,3,7,8,9 Hexa CDF	0,0083	<0,00799 pg/g vers gewicht	
2,3,4,6,7,8 Hexa CDF	0,5350	0,0890 pg/g vers gewicht	
1,2,3,4,6,7,8 Hepta CDF	0,6120	0,1420 pg/g vers gewicht	
1,2,3,4,7,8,9 Hepta CDF	0,0441	0,0125 pg/g vers gewicht	
Octa CDF	0,1590	0,0359 pg/g vers gewicht	
WHO(2005)-PCDD/F TEQ excl LOQ (lower bound)	0,4520	0,1470 pg/g vers gewicht	2,5 pg/ g vet
WHO(2005)-PCDD/F TEQ (medium bound)	0,4520	0,1470 pg/g vers gewicht	2,5 pg/ g vet
WHO(2005)-PCDD/F TEQ incl LOQ (upper bound)	0,4520	0,1480 pg/g vers gewicht	2,5 pg/ g vet
SOM PCDD/F (WHO 17) + PCB (WHO 12) conform EC2017/644 (food) en EC2017/771 (feed)			
WHO(2005)-PCDD/F+PCB TEQ excl LOQ (lower bound)	0,5510	0,2160 pg/g vers gewicht	4,0 pg/ g vet
WHO(2005)-PCDD/F+PCB TEQ (medium bound)	0,5510	0,2180 pg/g vers gewicht	4,0 pg/ g vet
WHO(2005)-PCDD/F+PCB TEQ incl LOQ (upper bound)	0,5510	0,2200 pg/g vers gewicht	4,0 pg/ g vet
Droge stof	29,6	32,2 % vers gewicht	
Vet		% vers gewicht	

Art. 5.1 lid 2 sub e

Van: Art. 5.1 lid 2 sub e
Verzonden: dinsdag 28 december 2021 18:08
Aan: Art. 5.1 lid 2 sub e
CC: Art. 5.1 lid 2 sub e; Art. 5.1 lid 2 sub e
Onderwerp: RE: Uitslagen Konikpaarden
Bijlagen: resultaten lever en vlees paarden Lauwersmeer december 2021.xlsx

Hallo Art. 5.1 lid 2 sub e

Bij deze de resultaten van de twee paarden op een rij. Ik mis nog de resultaten van het vlees van de merrie.

Bevindingen:

- Bij lever scoort hengst boven norm cadmium. Bij de paarden die in februari 2021 zijn aangeboden, was dit voor een groot deel ook het geval. Dit is voor levers geen probleem, omdat de levers niet voor consumptie worden aangeboden (heb ik mij laten vertellen)
- Bij lever hoefden de dioxinen/pcb's niet geanalyseerd te worden omdat de lever niet voor consumptie wordt aangeboden (zoals ik mij heb laten vertellen). Eigenlijk hoeven de zware metalen ook niet bepaald te worden, maar die doen wij altijd wel voor de monitoring diergezondheid.
- Vervolgens kunnen de dioxinen en pcb's in de lever niet getoetst worden omdat: 1) er geen norm is voor paard; 2) je weliswaar nog zou kunnen toetsen aan de norm voor rund, maar de norm is in hoeveelheid per gram vet, en Eurofins heeft de waarden in de twee paarden in mg/kg vers gewicht bepaald, zonder het vetpercentage te meten; dit betekent dat je de gemeten waarden niet kunt omrekenen naar een hoeveelheid per gram vet.
- Het vlees van de hengst ligt onder de officiële norm voor som dioxinen/pcb's voor paard en onder de officiële norm voor rund. Voor merrie weet ik het dus niet omdat ik die gegevens niet heb.

Tot slot:

- Ik weet niet wat het doel van deze analyse was, maar als het gaat om het vaststellen van de kwaliteit van het vlees van een groep paarden die worden aangeboden, dan volstaat slechts één mannelijk en één vrouwelijk individu niet. Wat je nu hebt kan een toevalstreffer zijn. Je moet toch minimaal 5 hengsten en 5 merries laten analyseren om een betrouwbaar beeld te krijgen van de partij die wordt aangeboden.

Ik ben overigens met verlof en pas volgende week weer aan het werk. Dus eventuele volgende vragen beantwoord ik volgende week.

Groeten,

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

Senior adviseur ecologie / Senior consultant ecology

Staatsbosbeheer

Afdeling Beheer en Planning / Department Management and Planning

Postbus 2 / PO Box 2, 3800 AA, Amersfoort

Mob. nr. Art. 5.1 lid 2 sub e

Van: Art. 5.1 lid 2 sub e

Verzonden: vrijdag 24 december 2021 14:12

Aan: Art. 5.1 lid 2 sub e @staatsbosbeheer.nl>; Art. 5.1 lid 2 sub e @staatsbosbeheer.nl>

CC: Art. 5.1 lid 2 sub e @xs4all.nl>; Art. 5.1 lid 2 sub e @staatsbosbeheer.nl>

Onderwerp: Uitslagen Konikpaarden

Dag Art. 5.1 lid 2 sub e

Gister zijn de uitslagen van de 2 ingestuurde Konikpaarden naar ons verzonden. Zou jij ons kunnen vertellen of de dieren onder (of boven) de norm vallen?

Alvast bedankt!

Met vriendelijke groet,

Art. 5.1 lid 2 sub e

Boswachter Lauwersmeer & Wad - Hogeland

Staatsbosbeheer

De Rug 1 | 9976 VT Lauwersoog

T Art. 5.1 lid 2 sub e | M Art. 5.1 lid 2 sub e

E Art. 5.1 lid 2 sub e | [@staatsbosbeheer.nl](mailto:staatsbosbeheer.nl) | www.staatsbosbeheer.nl

Aanwezig op maandag, dinsdag, woensdag en donderdag.



Art. 5.1 lid 2 sub e

Van: Art. 5.1 lid 2 sub e @wur.nl>
Verzonden: woensdag 5 januari 2022 09:24
Aan: 'Art. 5.1 lid 2 sub e'
CC: Art. 5.1 lid 2 sub e
Onderwerp: RE: Uitslagen Eurofins konikpaarden

Beste Art. 5.1 lid 2 sub e

Ik heb de uitslagen bekeken en de gehalten aan dioxines en dl-PCB's in vlees zitten met 6,0 en 2,8 pg TEQ/g vet onder de richtwaarde van 10 pg TEQ/g vet die door NVWA-BuRO is afgeleid. Er is door de Europese Commissie nog geen officiële norm vastgesteld voor vlees of vet van paarden. Deze uitslagen bevestigen die van de eerdere analyses door WFSR in opdracht van NVWA, namelijk dat de gehalten in paarden die eind 2021 zijn geslacht onder die richtwaarde van 10 pg TEQ/g vet zitten. Dit betreft dieren uit twee gebieden uit het Lauwersmeer.

Voor levers van paarden zijn geen grenswaardes voor dioxines of PCB's om de uitslagen aan te toetsen. Ik had eerder begrepen dat deze levers sowieso niet bestemd zijn voor consumptie.

Art. 5.1 lid 2 sub e

Assistent Programmaleider Voedselcontaminanten
 Wageningen Food Safety Research, Wageningen UR
 Akkermaalsbos 2
 Wageningen
 +31 Art. 5.1 lid 2 sub e

From: Art. 5.1 lid 2 sub e <Art. 5.1 lid 2 sub e@staatsbosbeheer.nl>
Sent: dinsdag 4 januari 2022 17:26
To: Art. 5.1 lid 2 sub e @wur.nl>
Cc: 'Art. 5.1 lid 2 sub e' <Art. 5.1 lid 2 sub e@nvwa.nl>
Subject: Uitslagen Eurofins konikpaarden

Hoi Art. 5.1 lid 2 sub e

Allereerst natuurlijk de beste wensen voor het nieuwe jaar!

In de bijlage de uitslagen van Eurofins van de 2 paarden die niet meer in het project mee konden draaien van de NVWA en de WUR.

Zoals afgesproken deze 2 dieren via Eurofins laten testen.

Zou jij op basis van deze resultaten kunnen aangeven of de dieren goed zijn voor consumptie? Dus onder de norm vallen?

Ik hoor graag snel van je, zodat we a.s. vrijdag een vang-dag kunnen organiseren en de dieren dinsdag kunnen aanbieden op het slachthuis.

Ik heb alleen nog bevestiging nodig of de dieren goed zijn. Alvast bedankt.

Telefonisch kon ik je vanmiddag niet bereiken, desnoods licht ik het nog even toe via een belletje.

We houden contact.

Met vriendelijke groet,

Art. 5.1 lid 2 sub e

Boswachter Lauwersmeer & Wad - Hogeland



Staatsbosbeheer
T.a.v. Art. 5.1 lid 2 sub e
Smallepad 5
3811MG Amersfoort

Analysecertificaat

Analytical Service Manager Art. 5.1 lid 2 sub e
Rapport elektronisch Art. 5.1 lid 2 sub e
gevalideerd door:
Klantcode HE0014845
Uw projectnaam (0, 0)
Uw projectnummer
Uw ordernummer Vleesonderzoek Konikpaarde
Quotationcode NMAIBX21006401
Batchcode EUNLHE-00623186
Aantal monsters 1
Bijlage

Rapportagedatum 23 december 2021
Datum monsternamen *Onbekend*
Tijd monsternamen *Onbekend*
Monster(s) ontvangen 14 december 2021
Monsternamen Eurofins Nee
Monsternemer Staatsbosbeheer

Certificaatnummer: AR-21-HE-350205-01
Monsternummer: 888-2021-12082020
Startdatum 14 december 2021
Uw monsternummer: KW06 Lever
Monsteromschrijving: 528210006404391 Hengst Lever
THT: 08-12-2021
Reception 14-12-2021
Ontvangstconditie Cooled
THT op verpakking 08-12-2021
Monsternemer Staatsbosbeheer

	Lab	TC	Analyse	Eenheid	Resultaat
Q#	EUNLGR	ZVW01	Aluminium Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Aluminium (Al)	mg/kg	0.56
Q#	EUNLGR	ZVW02	Arseen Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Arseen (As)	mg/kg	< 0.02
Q#	EUNLGR	ZVW07	Cadmium Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Cadmium (Cd)	mg/kg	0.80
Q#	EUNLGR	ZVW09	Chroom Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Chroom (Cr)	mg/kg	0.028
#	EUNLGR	ZVPM1	Droge stof Methode: Interne methode (NEN-EN 15934), Gravimetrie Droge stof	%	29.6
Q#	EUNLGR	ZVW10	Koper Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Koper (Cu)	mg/kg	4.3
Q#	EUNLGR	ZVW31	Kwik Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Kwik (Hg)	mg/kg	0.021
Q#	EUNLGR	ZVW20	Lood Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Lood (Pb)	mg/kg	0.11

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. De meetonzekerheden van de analysemethoden zijn opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinies en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

1/5

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12
8448 CJ Heerenveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000
Fax : +31 88 83 10 100
Email: Art. 5.1 lid 2 sub e @eurofins.com
<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e
National Division Leader



Batchcode EUNLHE-00623186
 Aantal monsters 1
 Bijlage

Certificaatnummer: AR-21-HE-350205-01
 Monsternummer: 888-2021-12082020
 Startdatum: 14 december 2021
 Uw monsternummer: KW06 Lever
 Monsteromschrijving: 528210006404391 Hengst Lever
 THT: 08-12-2021

Q#	Lab	TC	Analyse	Eenheid	Resultaat
Q#	EUNLGR	ZVW18	Nikkel Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Nikkel (Ni)	mg/kg	< 0.05
Q#	EUNLGR	ZV02J	PCB (ICES 6) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), GC-MS/MS		
			PCB 28	ng/g wet weight	0.0151
			PCB 52	ng/g wet weight	0.00344
			PCB 101	ng/g wet weight	<0.00329
			PCB 138	ng/g wet weight	0.366
			PCB 153	ng/g wet weight	0.334
			PCB 180	ng/g wet weight	0.111
			Totaal 6 ndl-PCB excl. LOQ (lower-bound)	ng/g wet weight	0.830
			Totaal 6 ndl-PCB (medium-bound)	ng/g wet weight	0.832
			Totaal 6 ndl-PCB incl. LOQ (upper-bound)	ng/g wet weight	0.833
Q#	EUNLGR	ZV02I	PCB (WHO 12) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), GC-MS/MS		
			PCB 77	pg/g wet weight	0.807
			PCB 81	pg/g wet weight	0.118
			PCB 105	pg/g wet weight	28.1
			PCB 114	pg/g wet weight	<1.65
			PCB 118	pg/g wet weight	59.4
			PCB 123	pg/g wet weight	<1.65
			PCB 126	pg/g wet weight	0.921
			PCB 156	pg/g wet weight	11.2

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. De meetonzekerheden van de analysemethoden zijn opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinies en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

2/5

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12
 8448 CJ Heerenveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000
 Fax : +31 88 83 10 100
 Email: Art. 5.1 lid 2 sub e @eurofins.com
<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

National Division Leader



Certificaatnummer: AR-21-HE-350205-01
Monsternummer: 888-2021-12082020
Startdatum: 14 december 2021
Uw monsternummer: KW06 Lever
Monsteromschrijving: 528210006404391 Hengst Lever
THT: 08-12-2021

Batchcode EUNLHE-00623186
 Aantal monsters 1
 Bijlage

Q#	Lab	TC	Analyse	Eenheid	Resultaat
Q#	EUNLGR	ZV02I	PCB (WHO 12) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), GC-MS/MS		
			PCB 157	pg/g wet weight	2.49
			PCB 167	pg/g wet weight	6.58
			PCB 169	pg/g wet weight	0.118
			PCB 189	pg/g wet weight	<1.65
			WHO(2005)-PCB TEQ excl. LOQ (lower-bound)	pg/g wet weight	0.0990
			WHO(2005)-PCB TEQ (medium-bound)	pg/g wet weight	0.0991
			WHO(2005)-PCB TEQ incl. LOQ (upper-bound)	pg/g wet weight	0.0992
Q#	EUNLGR	ZV02H	PCDD/F (WHO 17) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), GC-MS/MS		
			2,3,7,8-TetraCDD	pg/g wet weight	0.0405
			1,2,3,7,8-PentaCDD	pg/g wet weight	0.114
			1,2,3,4,7,8-HexaCDD	pg/g wet weight	0.0745
			1,2,3,6,7,8-HexaCDD	pg/g wet weight	0.120
			1,2,3,7,8,9-HexaCDD	pg/g wet weight	0.0881
			1,2,3,4,6,7,8-HeptaCDD	pg/g wet weight	0.842
			OctaCDD	pg/g wet weight	1.02
			2,3,7,8-TetraCDF	pg/g wet weight	0.0440
			1,2,3,7,8-PentaCDF	pg/g wet weight	0.0641
			2,3,4,7,8-PentaCDF	pg/g wet weight	0.500
			1,2,3,4,7,8-HexaCDF	pg/g wet weight	0.238

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. De meetonzekerheden van de analysemethoden zijn opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinies en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

3/5

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12
 8448 CJ Heerenveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000
 Fax : +31 88 83 10 100
 Email: Art. 5.1 lid 2 sub e @eurofins.com
<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

National Division Leader



Batchcode EUNLHE-00623186
 Aantal monsters 1
 Bijlage

Certificaatnummer: AR-21-HE-350205-01
 Monsternummer: 888-2021-12082020
 Startdatum: 14 december 2021
 Uw monsternummer: KW06 Lever
 Monsteromschrijving: 528210006404391 Hengst Lever
 THT: 08-12-2021

Q#	Lab	TC	Analyse	Eenheid	Resultaat
	EUNLGR	ZV02H	PCDD/F (WHO 17) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), GC-MS/MS		
			1,2,3,6,7,8-HexaCDF	pg/g wet weight	0.197
			1,2,3,7,8,9-HexaCDF	pg/g wet weight	0.00830
			2,3,4,6,7,8-HexaCDF	pg/g wet weight	0.535
			1,2,3,4,6,7,8-HeptaCDF	pg/g wet weight	0.612
			1,2,3,4,7,8,9-HeptaCDF	pg/g wet weight	0.0441
			OctaCDF	pg/g wet weight	0.159
			WHO(2005)-PCDD/F TEQ excl. LOQ (lower-bound)	pg/g wet weight	0.452
			WHO(2005)-PCDD/F TEQ (medium-bound)	pg/g wet weight	0.452
			WHO(2005)-PCDD/F TEQ incl. LOQ (upper-bound)	pg/g wet weight	0.452
Q#	EUNLGR	ZV02Z	Som PCDD/F (WHO 17) + PCB (WHO 12) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), Berekening		
			WHO(2005)-PCDD/F+PCB TEQ excl. LOQ (lower-bound)	pg/g wet weight	0.551
			WHO(2005)-PCDD/F+PCB TEQ (medium-bound)	pg/g wet weight	0.551
			WHO(2005)-PCDD/F+PCB TEQ incl. LOQ (upper-bound)	pg/g wet weight	0.551
Q#	EUNLGR	ZVW25	Tin Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS		
			Tin (Sn)	mg/kg	0.010
Q#	EUNLGR	ZVW30	Zink Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS		
			Zink (Zn)	mg/kg	54

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. De meetonzekerheden van de analysemethoden zijn opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinies en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

4/5

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12
 8448 CJ Heerenveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000
 Fax : +31 88 83 10 100
 Email: Art. 5.1 lid 2 sub e @eurofins.com
<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

National Division Leader



Opmerkingen

Monster 888-2021-12082020

EUNLGR: Concluding from the performed analyses:

The value of each congener is multiplied by its Toxicity Equivalent Factor (TEF). The sum of these values is presented as the Toxic Equivalency (TEQ).

Lower-bound: the concept which requires using zero for the contribution of each congener <LOQ.

Medium-bound: the concept which requires using half of the limit of quantification calculating the contribution of each congener <LOQ.

Upper-bound: the concept which results using the limit of quantification for the contribution of each congener <LOQ.

Method used for extraction of PCDD/PCDDFs and PCB: ASE.

± measurement uncertainties: In accordance with EU 2017/644 (food) and EU 2017/771 (feed) the expanded measurement uncertainties (95 %, k=2) are displayed for the Dioxins and PCBs sum TEQ parameters; sampling not included.

Legenda

Lab	Laboratorium	Accreditatie
EUNLGR	Eurofins Lab Zeeuws-Vlaanderen	Q# EN ISO/IEC 17025: 2017 RvA Testing L201

Q# = Accreditatie voor analyse uitvoerend lab, maar niet certificaat uitgevend

De schuingedrukte gegevens zijn door de klant aangeleverd en kunnen van invloed zijn op de geldigheid van de resultaten.

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. De meetonzekerheden van de analysemethoden zijn opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinies en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

5/5

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12

8448 CJ Heerenvveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000

Fax : +31 88 83 10 100

Email: Art. 5.1 lid 2 sub e @eurofins.com

<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

National Division Leader



Staatsbosbeheer
T.a.v. Art. 5.1 lid 2 sub e
Smallepad 5
3811MG Amersfoort

Analysecertificaat

Analytical Service Manager Art. 5.1 lid 2 sub e
Rapport elektronisch Art. 5.1 lid 2 sub e
gevalideerd door:
Klantcode HE0014845
Uw projectnaam (0, 0)
Uw projectnummer
Uw ordernummer Vleesonderzoek Konikpaarde
Quotationcode NMAIBX21006401
Batchcode EUNLHE-00623186
Aantal monsters 1
Bijlage

Rapportagedatum 27 december 2021
Datum monsternamen *Onbekend*
Tijd monsternamen *Onbekend*
Monster(s) ontvangen 14 december 2021
Monsternamen Eurofins Nee
Monsternemer Staatsbosbeheer

Certificaatnummer: AR-21-HE-354469-01
Monsternummer: 888-2021-12082019
Startdatum 14 december 2021
Uw monsternummer: KW06 Spier
Monsteromschrijving: 528210006404391 Hengst Spier
THT: 08-12-2021
Reception 14-12-2021
Ontvangstconditie Cooled
THT op verpakking 08-12-2021
Monsternemer Staatsbosbeheer

	Lab	TC	Analyse	Eenheid	Resultaat
Q#	EUNLGR	ZVW01	Aluminium Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Aluminium (Al)	mg/kg	< 0.3
Q#	EUNLGR	ZVW02	Arseen Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Arseen (As)	mg/kg	< 0.02
Q#	EUNLGR	ZVW07	Cadmium Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Cadmium (Cd)	mg/kg	< 0.01
Q#	EUNLGR	ZVW09	Chroom Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Chroom (Cr)	mg/kg	< 0.02
Q#	EUNLGR	ZVW10	Koper Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Koper (Cu)	mg/kg	1.6
Q#	EUNLGR	ZVW31	Kwik Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Kwik (Hg)	mg/kg	< 0.01
Q#	EUNLGR	ZVW20	Lood Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Lood (Pb)	mg/kg	< 0.01
Q#	EUNLGR	ZVW18	Nikkel Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Nikkel (Ni)	mg/kg	< 0.05

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. De meetonzekerheden van de analysemethoden zijn opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinies en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

1/4

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12
8448 CJ Heerenveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000
Fax : +31 88 83 10 100
Email: Art. 5.1 lid 2 sub e @eurofins.com
<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

National Division Leader



Batchcode EUNLHE-00623186
 Aantal monsters 1
 Bijlage

Certificaatnummer: AR-21-HE-354469-01
 Monsternummer: 888-2021-12082019
 Startdatum: 14 december 2021
 Uw monsternummer: KW06 Spier
 Monsteromschrijving: 528210006404391 Hengst Spier
 THT: 08-12-2021

Lab	TC	Analyse	Eenheid	Resultaat
Q# EUNLGR	ZV02J	PCB (ICES 6) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), GC-MS/MS		
		PCB 28	ng/g fat	0.286
		PCB 52	ng/g fat	0.137
		PCB 101	ng/g fat	<0.0990
		PCB 138	ng/g fat	4.12
		PCB 153	ng/g fat	6.83
		PCB 180	ng/g fat	2.32
		Totaal 6 ndl-PCB excl. LOQ (lower-bound)	ng/g fat	13.7
		Totaal 6 ndl-PCB (medium-bound)	ng/g fat	13.7
		Totaal 6 ndl-PCB incl. LOQ (upper-bound)	ng/g fat	13.8
Q# EUNLGR	ZV02I	PCB (WHO 12) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), GC-MS/MS		
		PCB 77	pg/g fat	25.8
		PCB 81	pg/g fat	4.16
		PCB 105	pg/g fat	602
		PCB 114	pg/g fat	<49.5
		PCB 118	pg/g fat	1830
		PCB 123	pg/g fat	<49.5
		PCB 126	pg/g fat	23.9
		PCB 156	pg/g fat	381
		PCB 157	pg/g fat	85.6
		PCB 167	pg/g fat	251
		PCB 169	pg/g fat	3.27
		PCB 189	pg/g fat	<49.5
		WHO(2005)-PCB TEQ excl. LOQ (lower-bound)	pg/g fat	2.59
		WHO(2005)-PCB TEQ (medium-bound)	pg/g fat	2.59
		WHO(2005)-PCB TEQ incl. LOQ (upper-bound)	pg/g fat	2.59
Q# EUNLGR	ZV02H	PCDD/F (WHO 17) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), GC-MS/MS		
		2,3,7,8-TetraCDD	pg/g fat	0.788
		1,2,3,7,8-PentaCDD	pg/g fat	0.973
		1,2,3,4,7,8-HexaCDD	pg/g fat	0.776
		1,2,3,6,7,8-HexaCDD	pg/g fat	1.29
		1,2,3,7,8,9-HexaCDD	pg/g fat	0.386
		1,2,3,4,6,7,8-HeptaCDD	pg/g fat	4.77

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. De meetonzekerheden van de analysemethoden zijn opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinies en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

2/4

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12
 8448 CJ Heerenveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000
 Fax : +31 88 83 10 100
 Email: Art. 5.1 lid 2 sub e @eurofins.com
<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

National Division Leader



Batchcode EUNLHE-00623186
 Aantal monsters 1
 Bijlage

Certificaatnummer: AR-21-HE-354469-01
 Monsternummer: 888-2021-12082019
 Startdatum: 14 december 2021
 Uw monsternummer: KW06 Spier
 Monsteromschrijving: 528210006404391 Hengst Spier
 THT: 08-12-2021

Q#	Lab	TC	Analyse	Eenheid	Resultaat
	EUNLGR	ZV02H	PCDD/F (WHO 17) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), GC-MS/MS		
			OctaCDD	pg/g fat	5.26
			2,3,7,8-TetraCDF	pg/g fat	0.667
			1,2,3,7,8-PentaCDF	pg/g fat	0.552
			2,3,4,7,8-PentaCDF	pg/g fat	2.54
			1,2,3,4,7,8-HexaCDF	pg/g fat	1.79
			1,2,3,6,7,8-HexaCDF	pg/g fat	1.34
			1,2,3,7,8,9-HexaCDF	pg/g fat	<0.198
			2,3,4,6,7,8-HexaCDF	pg/g fat	1.27
			1,2,3,4,6,7,8-HeptaCDF	pg/g fat	3.96
			1,2,3,4,7,8,9-HeptaCDF	pg/g fat	0.228
			OctaCDF	pg/g fat	0.773
			WHO(2005)-PCDD/F TEQ excl. LOQ (lower-bound)	pg/g fat	3.38
			WHO(2005)-PCDD/F TEQ (medium-bound)	pg/g fat	3.39
			WHO(2005)-PCDD/F TEQ incl. LOQ (upper-bound)	pg/g fat	3.40
Q#	EUNLGR	ZV02Z	Som PCDD/F (WHO 17) + PCB (WHO 12) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), Berekening		
			WHO(2005)-PCDD/F+PCB TEQ excl. LOQ (lower-bound)	pg/g fat	5.97
			WHO(2005)-PCDD/F+PCB TEQ (medium-bound)	pg/g fat	5.98
			WHO(2005)-PCDD/F+PCB TEQ incl. LOQ (upper-bound)	pg/g fat	6.00
Q#	EUNLGR	ZVW25	Tin Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS		
			Tin (Sn)	mg/kg	< 0.01
Q#	EUNLGR	ZVP0A	Vet Methode: Eigen methode, Gravimetrie		
			Vet	%	2.90
Q#	EUNLGR	ZVW30	Zink Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS		
			Zink (Zn)	mg/kg	29

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. De meetonzekerheden van de analysemethoden zijn opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinies en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

3/4

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12
 8448 CJ Heerenveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000
 Fax : +31 88 83 10 100
 Email: Art. 5.1 lid 2 sub e @eurofins.com
<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

National Division Leader



Opmerkingen

Monster 888-2021-12082019

EUNLGR: Concluding from the performed analyses:

The value of each congener is multiplied by its Toxicity Equivalent Factor (TEF). The sum of these values is presented as the Toxic Equivalency (TEQ).

Lower-bound: the concept which requires using zero for the contribution of each congener <LOQ.

Medium-bound: the concept which requires using half of the limit of quantification calculating the contribution of each congener <LOQ.

Upper-bound: the concept which results using the limit of quantification for the contribution of each congener <LOQ.

Method used for extraction of PCDD/PCDDFs and PCB: ASE.

The supplied sample quantity is less than the required sample quantity according to Regulation 2017/644 (food) or Regulation 2017/771 (feed).

± measurement uncertainties: In accordance with EU 2017/644 (food) and EU 2017/771 (feed) the expanded measurement uncertainties (95 %, k=2) are displayed for the Dioxins and PCBs sum TEQ parameters; sampling not included.

Legenda

Lab	Laboratorium	Accreditatie
EUNLGR	Eurofins Lab Zeeuws-Vlaanderen	Q# EN ISO/IEC 17025: 2017 RvA Testing L201

Q# = Accreditatie voor analyse uitvoerend lab, maar niet certificaat uitgevend

De schuingedrukte gegevens zijn door de klant aangeleverd en kunnen van invloed zijn op de geldigheid van de resultaten.

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. De meetonzekerheden van de analysemethoden zijn opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinies en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

4/4

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12

8448 CJ Heerenveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000

Fax : +31 88 83 10 100

Email: Art. 5.1 lid 2 sub e @eurofins.com

<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

National Division Leader



Staatsbosbeheer
T.a.v. Art. 5.1 lid 2 sub e
Smallepad 5
3811MG Amersfoort

Analysecertificaat

Analytical Service Manager Art. 5.1 lid 2 sub e
Rapport elektronisch Art. 5.1 lid 2 sub e
gevalideerd door:
Klantcode HE0014845
Uw projectnaam (0, 0)
Uw projectnummer
Uw ordernummer Vleesonderzoek Konikpaarde
Quotationcode NMAIBX21006401
Batchcode EUNLHE-00623186
Aantal monsters 1
Bijlage

Rapportagedatum 23 december 2021
Datum monsternamen *Onbekend*
Tijd monsternamen *Onbekend*
Monster(s) ontvangen 14 december 2021
Monsternamen Eurofins Nee
Monsternemer Staatsbosbeheer

Certificaatnummer: AR-21-HE-350204-01
Monsternummer: 888-2021-12082018
Startdatum 14 december 2021
Uw monsternummer: EK01 Lever
Monsteromschrijving: 528210004992235 Merrie Lever
THT: 08-12-2021
Reception 14-12-2021
Ontvangstconditie Cooled
THT op verpakking 08-12-2021
Monsternemer Staatsbosbeheer

	Lab	TC	Analyse	Eenheid	Resultaat
Q#	EUNLGR	ZVW01	Aluminium Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Aluminium (Al)	mg/kg	0.64
Q#	EUNLGR	ZVW02	Arseen Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Arseen (As)	mg/kg	< 0.02
Q#	EUNLGR	ZVW07	Cadmium Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Cadmium (Cd)	mg/kg	0.33
Q#	EUNLGR	ZVW09	Chroom Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Chroom (Cr)	mg/kg	0.073
#	EUNLGR	ZVPM1	Droge stof Methode: Interne methode (NEN-EN 15934), Gravimetrie Droge stof	%	32.2
Q#	EUNLGR	ZVW10	Koper Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Koper (Cu)	mg/kg	3.3
Q#	EUNLGR	ZVW31	Kwik Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Kwik (Hg)	mg/kg	0.012
Q#	EUNLGR	ZVW20	Lood Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Lood (Pb)	mg/kg	0.071

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. De meetonzekerheden van de analysemethoden zijn opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinies en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

1/5

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12
8448 CJ Heerenveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000
Fax : +31 88 83 10 100
Email: Art. 5.1 lid 2 sub e @eurofins.com
<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e
National Division Leader



Batchcode EUNLHE-00623186
 Aantal monsters 1
 Bijlage

Certificaatnummer: AR-21-HE-350204-01
 Monsternummer: 888-2021-12082018
 Startdatum: 14 december 2021
 Uw monsternummer: EK01 Lever
 Monsteromschrijving: 528210004992235 Merrie Lever
 THT: 08-12-2021

Q#	Lab	TC	Analyse	Eenheid	Resultaat
Q#	EUNLGR	ZVW18	Nikkel Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Nikkel (Ni)	mg/kg	< 0.05
Q#	EUNLGR	ZV02J	PCB (ICES 6) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), GC-MS/MS		
			PCB 28	ng/g wet weight	0.0195
			PCB 52	ng/g wet weight	0.00413
			PCB 101	ng/g wet weight	<0.00399
			PCB 138	ng/g wet weight	0.230
			PCB 153	ng/g wet weight	0.316
			PCB 180	ng/g wet weight	0.0678
			Totaal 6 ndl-PCB excl. LOQ (lower-bound)	ng/g wet weight	0.638
			Totaal 6 ndl-PCB (medium-bound)	ng/g wet weight	0.640
			Totaal 6 ndl-PCB incl. LOQ (upper-bound)	ng/g wet weight	0.642
Q#	EUNLGR	ZV02I	PCB (WHO 12) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), GC-MS/MS		
			PCB 77	pg/g wet weight	1.26
			PCB 81	pg/g wet weight	0.120
			PCB 105	pg/g wet weight	28.4
			PCB 114	pg/g wet weight	<2.00
			PCB 118	pg/g wet weight	67.0
			PCB 123	pg/g wet weight	<2.00
			PCB 126	pg/g wet weight	0.657
			PCB 156	pg/g wet weight	7.43

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. De meetonzekerheden van de analysemethoden zijn opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinions en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

2/5

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12
 8448 CJ Heerenveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000
 Fax : +31 88 83 10 100
 Email: Art. 5.1 lid 2 sub e @eurofins.com
<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

National Division Leader



Batchcode EUNLHE-00623186
 Aantal monsters 1
 Bijlage

Certificaatnummer: AR-21-HE-350204-01
 Monsternummer: 888-2021-12082018
 Startdatum: 14 december 2021
 Uw monsternummer: EK01 Lever
 Monsteromschrijving: 528210004992235 Merrie Lever
 THT: 08-12-2021

Q#	Lab	TC	Analyse	Eenheid	Resultaat
	EUNLGR	ZV02I	PCB (WHO 12) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), GC-MS/MS		
			PCB 157	pg/g wet weight	<2.00
			PCB 167	pg/g wet weight	4.69
			PCB 169	pg/g wet weight	<0.0998
			PCB 189	pg/g wet weight	<2.00
			WHO(2005)-PCB TEQ excl. LOQ (lower-bound)	pg/g wet weight	0.0690
			WHO(2005)-PCB TEQ (medium-bound)	pg/g wet weight	0.0707
			WHO(2005)-PCB TEQ incl. LOQ (upper-bound)	pg/g wet weight	0.0723
Q#	EUNLGR	ZV02H	PCDD/F (WHO 17) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), GC-MS/MS		
			2,3,7,8-TetraCDD	pg/g wet weight	0.0312
			1,2,3,7,8-PentaCDD	pg/g wet weight	0.0393
			1,2,3,4,7,8-HexaCDD	pg/g wet weight	0.0210
			1,2,3,6,7,8-HexaCDD	pg/g wet weight	0.0344
			1,2,3,7,8,9-HexaCDD	pg/g wet weight	0.0281
			1,2,3,4,6,7,8-HeptaCDD	pg/g wet weight	0.198
			OctaCDD	pg/g wet weight	0.240
			2,3,7,8-TetraCDF	pg/g wet weight	0.0363
			1,2,3,7,8-PentaCDF	pg/g wet weight	0.0425
			2,3,4,7,8-PentaCDF	pg/g wet weight	0.125
			1,2,3,4,7,8-HexaCDF	pg/g wet weight	0.0765

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. De meetonzekerheden van de analysemethoden zijn opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinies en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

3/5

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12
 8448 CJ Heerenveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000
 Fax : +31 88 83 10 100
 Email: Art. 5.1 lid 2 sub e @eurofins.com
<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

National Division Leader



Batchcode EUNLHE-00623186
 Aantal monsters 1
 Bijlage

Certificaatnummer: AR-21-HE-350204-01
 Monsternummer: 888-2021-12082018
 Startdatum: 14 december 2021
 Uw monsternummer: EK01 Lever
 Monsteromschrijving: 528210004992235 Merrie Lever
 THT: 08-12-2021

Q#	Lab	TC	Analyse	Eenheid	Resultaat
	EUNLGR	ZV02H	PCDD/F (WHO 17) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), GC-MS/MS		
			1,2,3,6,7,8-HexaCDF	pg/g wet weight	0.0554
			1,2,3,7,8,9-HexaCDF	pg/g wet weight	<0.00799
			2,3,4,6,7,8-HexaCDF	pg/g wet weight	0.0890
			1,2,3,4,6,7,8-HeptaCDF	pg/g wet weight	0.142
			1,2,3,4,7,8,9-HeptaCDF	pg/g wet weight	0.0125
			OctaCDF	pg/g wet weight	0.0359
			WHO(2005)-PCDD/F TEQ excl. LOQ (lower-bound)	pg/g wet weight	0.147
			WHO(2005)-PCDD/F TEQ (medium-bound)	pg/g wet weight	0.147
			WHO(2005)-PCDD/F TEQ incl. LOQ (upper-bound)	pg/g wet weight	0.148
Q#	EUNLGR	ZV02Z	Som PCDD/F (WHO 17) + PCB (WHO 12) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), Berekening		
			WHO(2005)-PCDD/F+PCB TEQ excl. LOQ (lower-bound)	pg/g wet weight	0.216
			WHO(2005)-PCDD/F+PCB TEQ (medium-bound)	pg/g wet weight	0.218
			WHO(2005)-PCDD/F+PCB TEQ incl. LOQ (upper-bound)	pg/g wet weight	0.220
Q#	EUNLGR	ZVW25	Tin Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS		
			Tin (Sn)	mg/kg	0.010
Q#	EUNLGR	ZVW30	Zink Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS		
			Zink (Zn)	mg/kg	39

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. De meetonzekerheden van de analysemethoden zijn opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinies en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

4/5

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12
 8448 CJ Heerenveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000
 Fax : +31 88 83 10 100
 Email: Art. 5.1 lid 2 sub e @eurofins.com
<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

National Division Leader



Opmerkingen

Monster 888-2021-12082018

EUNLGR: Concluding from the performed analyses:

The value of each congener is multiplied by its Toxicity Equivalent Factor (TEF). The sum of these values is presented as the Toxic Equivalency (TEQ).

Lower-bound: the concept which requires using zero for the contribution of each congener <LOQ.

Medium-bound: the concept which requires using half of the limit of quantification calculating the contribution of each congener <LOQ.

Upper-bound: the concept which results using the limit of quantification for the contribution of each congener <LOQ.

Method used for extraction of PCDD/PCDDFs and PCB: ASE.

± measurement uncertainties: In accordance with EU 2017/644 (food) and EU 2017/771 (feed) the expanded measurement uncertainties (95 %, k=2) are displayed for the Dioxins and PCBs sum TEQ parameters; sampling not included.

Legenda

Lab	Laboratorium	Accreditatie
EUNLGR	Eurofins Lab Zeeuws-Vlaanderen	Q# EN ISO/IEC 17025: 2017 RvA Testing L201

Q# = Accreditatie voor analyse uitvoerend lab, maar niet certificaat uitgevend

De schuingedrukte gegevens zijn door de klant aangeleverd en kunnen van invloed zijn op de geldigheid van de resultaten.

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. De meetonzekerheden van de analysemethoden zijn opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinies en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

5/5

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12

8448 CJ Heerenvveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000

Fax : +31 88 83 10 100

Email: Art. 5.1 lid 2 sub e@eurofins.com

<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

National Division Leader



Staatsbosbeheer
T.a.v. Art. 5.1 lid 2 sub e
Smallepad 5
3811MG Amersfoort

Analysecertificaat

Analytical Service Manager
Rapport elektronisch
gevalideerd door:
Klantcode
Uw projectnaam
Uw projectnummer
Uw ordernummer
Quotationcode
Batchcode
Aantal monsters
Bijlage

Rapportagedatum
Datum monsternamen
Tijd monsternamen
Monster(s) ontvangen
Monsternamen Eurofins
Monsternemer

Art. 5.1 lid 2 sub e
Art. 5.1 lid 2 sub e
HE0014845
(0, 0)
Vleesonderzoek Konikpaarde
NMAIBX21006401
EUNLHE-00623186
1

30 december 2021
Onbekend
Onbekend
14 december 2021
Nee
Staatsbosbeheer

Certificaatnummer: AR-21-HE-356332-01
Monsternummer: 888-2021-12082017
Startdatum 14 december 2021
Uw monsternummer: EK01 Spier
Monsteromschrijving: 528210004992235 Merrie Spier
THT: 08-12-2021
Reception 14-12-2021
Ontvangstconditie Cooled
THT op verpakking 08-12-2021
Monsternemer Staatsbosbeheer

	Lab	TC	Analyse	Eenheid	Resultaat
Q#	EUNLGR	ZVW01	Aluminium Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Aluminium (Al)	mg/kg	< 0.3
Q#	EUNLGR	ZVW02	Arseen Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Arseen (As)	mg/kg	< 0.02
Q#	EUNLGR	ZVW07	Cadmium Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Cadmium (Cd)	mg/kg	< 0.01
Q#	EUNLGR	ZVW09	Chroom Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Chroom (Cr)	mg/kg	< 0.02
Q#	EUNLGR	ZVW10	Koper Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Koper (Cu)	mg/kg	1.5
Q#	EUNLGR	ZVW31	Kwik Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Kwik (Hg)	mg/kg	< 0.01
Q#	EUNLGR	ZVW20	Lood Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Lood (Pb)	mg/kg	< 0.01
Q#	EUNLGR	ZVW18	Nikkel Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS Nikkel (Ni)	mg/kg	< 0.05

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. De meetonzekerheden van de analysemethoden zijn opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinies en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

1/4

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12
8448 CJ Heerenveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000
Fax : +31 88 83 10 100
Email: Art. 5.1 lid 2 sub e @eurofins.com
<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e
National Division Leader



Batchcode EUNLHE-00623186
 Aantal monsters 1
 Bijlage

Certificaatnummer: AR-21-HE-356332-01
 Monsternummer: 888-2021-12082017
 Startdatum: 14 december 2021
 Uw monsternummer: EK01 Spier
 Monsteromschrijving: 528210004992235 Merrie Spier
 THT: 08-12-2021

Q#	Lab	TC	Analyse	Eenheid	Resultaat
	EUNLGR	ZV02J	PCB (ICES 6) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), GC-MS/MS		
			PCB 28	ng/g fat	0.212
			PCB 52	ng/g fat	0.0397
			PCB 101	ng/g fat	0.0233
			PCB 138	ng/g fat	1.62
			PCB 153	ng/g fat	2.26
			PCB 180	ng/g fat	0.683
			Totaal 6 ndl-PCB excl. LOQ (lower-bound)	ng/g fat	4.83
			Totaal 6 ndl-PCB (medium-bound)	ng/g fat	4.83
			Totaal 6 ndl-PCB incl. LOQ (upper-bound)	ng/g fat	4.83
	EUNLGR	ZV02I	PCB (WHO 12) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), GC-MS/MS		
			PCB 77	pg/g fat	17.3
			PCB 81	pg/g fat	2.48
			PCB 105	pg/g fat	244
			PCB 114	pg/g fat	<11.2
			PCB 118	pg/g fat	811
			PCB 123	pg/g fat	12.4
			PCB 126	pg/g fat	10.7
			PCB 156	pg/g fat	104
			PCB 157	pg/g fat	23.1
			PCB 167	pg/g fat	68.9
			PCB 169	pg/g fat	1.02
			PCB 189	pg/g fat	13.0
			WHO(2005)-PCB TEQ excl. LOQ (lower-bound)	pg/g fat	1.14
			WHO(2005)-PCB TEQ (medium-bound)	pg/g fat	1.14
			WHO(2005)-PCB TEQ incl. LOQ (upper-bound)	pg/g fat	1.14
	EUNLGR	ZV02H	PCDD/F (WHO 17) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), GC-MS/MS		
			2,3,7,8-TetraCDD	pg/g fat	0.544
			1,2,3,7,8-PentaCDD	pg/g fat	0.368
			1,2,3,4,7,8-HexaCDD	pg/g fat	0.264
			1,2,3,6,7,8-HexaCDD	pg/g fat	0.491
			1,2,3,7,8,9-HexaCDD	pg/g fat	0.207
			1,2,3,4,6,7,8-HeptaCDD	pg/g fat	1.84

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. De meetonzekerheden van de analysemethoden zijn opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinies en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

2/4

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12
 8448 CJ Heerenveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000
 Fax : +31 88 83 10 100
 Email: Art. 5.1 lid 2 sub e @eurofins.com
<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

National Division Leader



Batchcode EUNLHE-00623186
 Aantal monsters 1
 Bijlage

Certificaatnummer: AR-21-HE-356332-01
 Monsternummer: 888-2021-12082017
 Startdatum: 14 december 2021
 Uw monsternummer: EK01 Spier
 Monsteromschrijving: 528210004992235 Merrie Spier
 THT: 08-12-2021

Q#	Lab	TC	Analyse	Eenheid	Resultaat
	EUNLGR	ZV02H	PCDD/F (WHO 17) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), GC-MS/MS		
			OctaCDD	pg/g fat	2.42
			2,3,7,8-TetraCDF	pg/g fat	0.506
			1,2,3,7,8-PentaCDF	pg/g fat	0.394
			2,3,4,7,8-PentaCDF	pg/g fat	1.19
			1,2,3,4,7,8-HexaCDF	pg/g fat	0.786
			1,2,3,6,7,8-HexaCDF	pg/g fat	0.593
			1,2,3,7,8,9-HexaCDF	pg/g fat	<0.0446
			2,3,4,6,7,8-HexaCDF	pg/g fat	0.562
			1,2,3,4,6,7,8-HeptaCDF	pg/g fat	1.59
			1,2,3,4,7,8,9-HeptaCDF	pg/g fat	0.0691
			OctaCDF	pg/g fat	0.303
			WHO(2005)-PCDD/F TEQ excl. LOQ (lower-bound)	pg/g fat	1.66
			WHO(2005)-PCDD/F TEQ (medium-bound)	pg/g fat	1.66
			WHO(2005)-PCDD/F TEQ incl. LOQ (upper-bound)	pg/g fat	1.66
Q#	EUNLGR	ZV02Z	Som PCDD/F (WHO 17) + PCB (WHO 12) Methode: Conform Conform EC 2017/644 (food) en EC 2017/771 (feed), Berekening		
			WHO(2005)-PCDD/F+PCB TEQ excl. LOQ (lower-bound)	pg/g fat	2.80
			WHO(2005)-PCDD/F+PCB TEQ (medium-bound)	pg/g fat	2.80
			WHO(2005)-PCDD/F+PCB TEQ incl. LOQ (upper-bound)	pg/g fat	2.81
Q#	EUNLGR	ZVW25	Tin Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS		
			Tin (Sn)	mg/kg	< 0.01
Q#	EUNLGR	ZVP0A	Vet Methode: Eigen methode, Gravimetrie		
			Vet	%	11.8
Q#	EUNLGR	ZVW30	Zink Methode: Eigen methode (ontsluiting conform NEN-EN 13805), ICP-MS		
			Zink (Zn)	mg/kg	18

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. De meetonzekerheden van de analysemethoden zijn opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinies en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

3/4

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12
 8448 CJ Heerenveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000
 Fax : +31 88 83 10 100
 Email: Art. 5.1 lid 2 sub e @eurofins.com
<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

National Division Leader



Opmerkingen

Monster 888-2021-12082017

EUNLGR: Concluding from the performed analyses:

The sum of dioxins and furans (WHO-PCDD/F-TEQ), stated in pg/g fat, is below the maximum limit accepted for meat and meat products (excluding edible offal) from bovine animals and sheep (2.5 pg/g fat) (EU 1259/2011). In addition the sum is below the action level (1.75 pg/g fat) (EU 2013/711).

The sum of dioxin-like PCBs (WHO-PCB-TEQ), stated in pg/g fat, is below the action level for meat and meat products (excluding edible offal) from bovine animals and sheep (1.75 pg/g fat) (EU 2013/711).

The sum of dioxins and dioxin-like PCBs (WHO-PCDD/F-PCB-TEQ), stated in pg/g fat, is below the maximum limit accepted for meat and meat products (excluding edible offal) from bovine animals and sheep (4.0 pg/g fat) (EU 1259/2011).

The sum of PCB28, PCB52, PCB101, PCB138, PCB153 and PCB180 (ICES-6/non-dioxin-like PCB), stated in ng/g fat, is below the maximum limit for meat and meat products (excluding edible offal) from bovine animals and sheep (40 ng/g fat) (EU 1259/2011).

The analysis results for Dioxins/Furans, PCBs and fat are expressed on the weight of the meaty part of the product.

The value of each congener is multiplied by its Toxicity Equivalent Factor (TEF). The sum of these values is presented as the Toxic Equivalency (TEQ).

Lower-bound: the concept which requires using zero for the contribution of each congener <LOQ.

Medium-bound: the concept which requires using half of the limit of quantification calculating the contribution of each congener <LOQ.

Upper-bound: the concept which results using the limit of quantification for the contribution of each congener <LOQ.

Method used for extraction of PCDD/PCDDFs and PCB: ASE.

The supplied sample quantity is less than the required sample quantity according to Regulation 2017/644 (food) or Regulation 2017/771 (feed).

± measurement uncertainties: In accordance with EU 2017/644 (food) and EU 2017/771 (feed) the expanded measurement uncertainties (95 %, k=2) are displayed for the Dioxins and PCBs sum TEQ parameters; sampling not included.

Legenda

Lab	Laboratorium	Accreditatie
EUNLGR	Eurofins Lab Zeeuws-Vlaanderen	Q# EN ISO/IEC 17025: 2017 RvA Testing L201

Q# = Accreditatie voor analyse uitvoerend lab, maar niet certificaat uitgevend

De schuingedrukte gegevens zijn door de klant aangeleverd en kunnen van invloed zijn op de geldigheid van de resultaten.

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. De analyseresultaten hebben alleen betrekking op het monster, zoals dit ontvangen is. De meetonzekerheden van de analysemethoden zijn opvraagbaar bij de afdeling ASM. Opinies en interpretaties in dit certificaat vallen buiten de scope van de accreditatie. De analysemonsters worden tot 21 dagen na de datum ontvangst bewaard. Voor microbiologische analyses worden de monsters niet bewaard, tenzij anders met de klant is overeengekomen.

4/4

Eurofins Food Testing Netherlands B.V.

Icarus 12
8448 CJ Heerenveen NL

Tel. : +31 88 83 10 000
Fax : +31 88 83 10 100
Email: Art. 5.1 lid 2 sub e @eurofins.com
<https://www.eurofinsfoodtesting.nl>

Op al onze leveringen zijn onze algemene voorwaarden van toepassing te vinden op www.eurofins.nl

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

National Division Leader

Art. 5.1 lid 2 sub e

Van: Art. 5.1 lid 2 sub e @nvwa.nl>
Verzonden: maandag 10 januari 2022 08:38
Aan: Art. 5.1 lid 2 sub e
CC: Art. 5.1 lid 2 sub e
Onderwerp: RE: Uitslagen konikpaarden
Bijlagen: VLKS2110_25_40932881_211210_115614.pdf; VLKS2110_25_40932953_211210_115614.pdf; VLKS2110_25_40932937_211210_115614.pdf; VLKS2110_25_40932891_211210_115614.pdf; VLKS2110_25_40932961_211210_115614.pdf; VLKS2110_25_40932945_211210_115614.pdf; VLKS2110_25_40932929_211210_115614.pdf; VLKS2110_25_40932910_211210_115614.pdf; VLKS2110_25_40932873_211210_115614.pdf; VLKS2110_25_40932902_211210_115614.pdf

Beste Art. 5.1 lid 2 sub e

Ik heb de onderstaande uitslagen van de 2 paarden onderzocht bij Eurofins laten controleren door Art. 5.1 lid 2 sub e
De gevonden waarden zijn onder de richtwaarde van 10 pg TEQ/g vet.
Tevens de gevonden waarden van de 10 paarden getest bij WFSR (zie bijlages) zijn allen onder deze richtwaarde.

Daarmee zijn de paarden uit de gebieden Ezumakeeg en Kollumerwaard uit natuurgebied Lauwersmeer geschikt om geslacht te worden voor menselijke consumptie.

Met vriendelijke groet

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

Senior Inspecteur Voedselveiligheid Vleesketen
& Toezichhoudend Dierenarts

.....
Directie Keuren
Divisie Ontwerp & Dienstverlening
Afdeling O&O - Team Slachtplaatsen
Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit
Catharijnesingel 59 | 3511 GG Utrecht
Postbus 43006 | 3540 AA Utrecht

.....
T 06 Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e @nvwa.nl
<http://www.nvwa.nl>

Van: Art. 5.1 lid 2 sub e @wur.nl>
Verzonden: woensdag 5 januari 2022 09:24

Gelijk aan document

> Retouradres Postbus 230 6700 AE Wageningen

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit
Directie nog niet bekend voor dit project
Afdeling nog niet bekend voor dit project
T.a.v. Divisiehoofd
Catharijnesingel 59 | 3511 GG | Utrecht
Postbus 43006 | 3540 AA | Utrecht

Wageningen
Food Safety
Research

Analysis report

Wageningen University & Research
Wageningen Food Safety Research

Vitae, Gebouw 123
Akkermaalsbos 2
6708 WB Wageningen
Postbus 230
6700 AE Wageningen

Contact
wfsr@wur.nl
T 0317 480256

Beproeversrapport

202170713-V-10-12-2021 11:56

Onze Referentie

202170713-V-10-12-2021 11:56

Datum rapport

10-12-2021

Bijlagen

Monstergegevens

Zegelnummer:	40932873
Datum monstername:	07-12-2021
Inspectielocatie:	25, KROON VLEES, R. GOTENBURGWEG 30, 9723TM GRONINGEN
Datum monsterontvangst:	08-12-2021
Datum start analyse:	10-12-2021
Product:	diversen
Aard product:	NIERVET
Resultaat ⁽⁴⁾	AANGETOOND

Directeur Wageningen Food Safety Research

dr. ir. R.F.M. van Gorcom

Art. 5.1 lid 2 sub e

Food
Safety

De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op het ontvangen, boven geïdentificeerde monster (waarbij datum monsterontvangst en, indien van toepassing, startdatum analyse niet door de klant verstrekte gegevens zijn). Uitslagen, gemerkt met de letter (Q) zijn verkregen met een analysemethode welke valt onder de door de Raad voor Accreditatie aan het WFSR verleende accreditatie.

Informatie over de toegepaste meetmethode(n) en de met het gerapporteerde resultaat samenhangende meetonzekerheid kan bij het WFSR worden opgevraagd. Conformiteit met referentiemethode(n) is beschikbaar via <https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksinstituten/food-safety-research/Over-Wageningen-Food-Safety-Research.htm>.

Dit analyserapport mag niet zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het Wageningen Food Safety Research gereproduceerd, gepubliceerd of verdeeld worden, tenzij in zijn geheel. WFSR sluit iedere aansprakelijkheid uit voor schade voortvloeiend uit het gebruik of de verdere toepassing van de gerapporteerde resultaten.

Datum
10-12-2021

Onze Referentie
202170713-V-10-12-2021 11:56

BEPROEVINGSRESULTATEN Chemie

Monsternummer: 40932873

SOP_ A0565 Bepaling en bevestiging van dioxinen en polychloorbifenylen, v.14

Parameter	Resultaat	Meetonzekerheid ⁽¹⁾	Wettelijke Norm ⁽²⁾	Oordeel ⁽⁴⁾	Q-cert.
totaal dioxinen	1.58 ng/kg	± 0.24 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal DL PCB	1.55 ng/kg	± 0.23 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal dioxinen en DL PCB	3.13 ng/kg	± 0.47 ng/kg	10 ng/kg	CONFORM	Q
totaal NDL PCB	6.09 ug/kg	± 0.91 ug/kg		AANGETOOND	Q

1) Legenda Meetonzekerheid:

Het Wageningen Food Safety Research gebruikt een dekkingsfactor k=2 bij de berekening van de geëxpandeerde meetonzekerheid van het gerapporteerde resultaat.

2) Legenda Wettelijke Norm:

- Algemene Chemie & Contaminanten: Informatie m.b.t. de Wettelijke Norm(en) kan worden opgevraagd bij het Wageningen Food Safety Research

4) Legenda Oordeel:

Aangetoond, gehalte onder MRPL = Component aanwezig, gehalte groter dan Beslissingsgrens (CCa).

Aangetoond = Component aanwezig, geen MR(P)L of richtwaarde bekend

> Retouradres Postbus 230 6700 AE Wageningen

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit
Directie nog niet bekend voor dit project
Afdeling nog niet bekend voor dit project
T.a.v. Divisiehoofd
Catharijnesingel 59 | 3511 GG | Utrecht
Postbus 43006 | 3540 AA | Utrecht

Wageningen
Food Safety
Research

Analysis report

Wageningen University & Research
Wageningen Food Safety Research

Vitae, Gebouw 123
Akkermaalsbos 2
6708 WB Wageningen
Postbus 230
6700 AE Wageningen

Contact
wfsr@wur.nl
T 0317 480256

Beproeversrapport

202170710-V-10-12-2021 11:56

Onze Referentie

202170710-V-10-12-2021 11:56

Datum rapport

10-12-2021

Bijlagen

Monstergegevens

Zegelnummer:	40932881
Datum monstername:	07-12-2021
Inspectielocatie:	25, KROON VLEES, R. GOTENBURGWEG 30, 9723TM GRONINGEN
Datum monsterontvangst:	08-12-2021
Datum start analyse:	10-12-2021
Product:	diversen
Aard product:	NIERVET
Resultaat ⁽⁴⁾	AANGETOOND

Directeur Wageningen Food Safety Research

dr. ir. R.F.M. van Gorcom.

Art. 5.1 lid 2 sub e

Food
Safety

De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op het ontvangen, boven geïdentificeerde monster (waarbij datum monsterontvangst en, indien van toepassing, startdatum analyse niet door de klant verstrekte gegevens zijn). Uitslagen, gemerkt met de letter (Q) zijn verkregen met een analysemethode welke valt onder de door de Raad voor Accreditatie aan het WFSR verleende accreditatie.

Informatie over de toegepaste meetmethode(n) en de met het gerapporteerde resultaat samenhangende meetonzekerheid kan bij het WFSR worden opgevraagd. Conformiteit met referentiemethode(n) is beschikbaar via <https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksinstituten/food-safety-research/Over-Wageningen-Food-Safety-Research.htm>.

Dit analyserapport mag niet zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het Wageningen Food Safety Research gereproduceerd, gepubliceerd of verdeeld worden, tenzij in zijn geheel. WFSR sluit iedere aansprakelijkheid uit voor schade voortvloeiend uit het gebruik of de verdere toepassing van de gerapporteerde resultaten.

Datum
10-12-2021

Onze Referentie
202170710-V-10-12-2021 11:56

BEPROEVINGSRESULTATEN Chemie

Monsternummer: 40932881

SOP_ A0565 Bepaling en bevestiging van dioxinen en polychloorbifenylen, v.14

Parameter	Resultaat	Meetonzekerheid ⁽¹⁾	Wettelijke Norm ⁽²⁾	Oordeel ⁽⁴⁾	Q-cert.
totaal dioxinen	1.85 ng/kg	± 0.28 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal DL PCB	1.45 ng/kg	± 0.22 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal dioxinen en DL PCB	3.3 ng/kg	± 0.50 ng/kg	10 ng/kg	CONFORM	Q
totaal NDL PCB	4.75 ug/kg	± 0.71 ug/kg		AANGETOOND	Q

1) Legenda Meetonzekerheid:

Het Wageningen Food Safety Research gebruikt een dekkingsfactor k=2 bij de berekening van de geëxpandeerde meetonzekerheid van het gerapporteerde resultaat.

2) Legenda Wettelijke Norm:

- Algemene Chemie & Contaminanten: Informatie m.b.t. de Wettelijke Norm(en) kan worden opgevraagd bij het Wageningen Food Safety Research

4) Legenda Oordeel:

Aangetoond, gehalte onder MRPL = Component aanwezig, gehalte groter dan Beslissingsgrens (CCa).

Aangetoond = Component aanwezig, geen MR(P)L of richtwaarde bekend

> Retouradres Postbus 230 6700 AE Wageningen

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit
Directie nog niet bekend voor dit project
Afdeling nog niet bekend voor dit project
T.a.v. Divisiehoofd
Catharijnesingel 59 | 3511 GG | Utrecht
Postbus 43006 | 3540 AA | Utrecht

Wageningen
Food Safety
Research

Analysis report

Wageningen University & Research
Wageningen Food Safety Research

Vitae, Gebouw 123
Akkermaalsbos 2
6708 WB Wageningen
Postbus 230
6700 AE Wageningen

Contact
wfsr@wur.nl
T 0317 480256

Beproeversrapport

202170706-V-10-12-2021 11:56

Onze Referentie

202170706-V-10-12-2021 11:56

Datum rapport

10-12-2021

Bijlagen

Monstergegevens

Zegelnummer:	40932891
Datum monstername:	07-12-2021
Inspectielocatie:	25, KROON VLEES, R. GOTENBURGWEG 30, 9723TM GRONINGEN
Datum monsterontvangst:	08-12-2021
Datum start analyse:	10-12-2021
Product:	diversen
Aard product:	NIERVET
Resultaat ⁽⁴⁾	AANGETOOND

Directeur Wageningen Food Safety Research

dr. ir. R.F.

Art. 5.1 lid 2 sub e

Food
Safety

De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op het ontvangen, boven geïdentificeerde monster (waarbij datum monsterontvangst en, indien van toepassing, startdatum analyse niet door de klant verstrekte gegevens zijn). Uitslagen, gemerkt met de letter (Q) zijn verkregen met een analysemethode welke valt onder de door de Raad voor Accreditatie aan het WFSR verleende accreditatie.

Informatie over de toegepaste meetmethode(n) en de met het gerapporteerde resultaat samenhangende meetonzekerheid kan bij het WFSR worden opgevraagd. Conformiteit met referentiemethode(n) is beschikbaar via <https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksinstituten/food-safety-research/Over-Wageningen-Food-Safety-Research.htm>.

Dit analyserapport mag niet zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het Wageningen Food Safety Research gereproduceerd, gepubliceerd of verdeeld worden, tenzij in zijn geheel. WFSR sluit iedere aansprakelijkheid uit voor schade voortvloeiend uit het gebruik of de verdere toepassing van de gerapporteerde resultaten.

Datum
10-12-2021

Onze Referentie
202170706-V-10-12-2021 11:56

BEPROEVINGSRESULTATEN Chemie

Monsternummer: 40932891

SOP_ A0565 Bepaling en bevestiging van dioxinen en polychloorbifenylen, v.14

Parameter	Resultaat	Meetonzekerheid ⁽¹⁾	Wettelijke Norm ⁽²⁾	Oordeel ⁽⁴⁾	Q-cert.
totaal dioxinen	1.56 ng/kg	± 0.23 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal DL PCB	1.04 ng/kg	± 0.16 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal dioxinen en DL PCB	2.6 ng/kg	± 0.39 ng/kg	10 ng/kg	CONFORM	Q
totaal NDL PCB	3.87 ug/kg	± 0.58 ug/kg		AANGETOOND	Q

1) Legenda Meetonzekerheid:

Het Wageningen Food Safety Research gebruikt een dekkingsfactor k=2 bij de berekening van de geëxpandeerde meetonzekerheid van het gerapporteerde resultaat.

2) Legenda Wettelijke Norm:

- Algemene Chemie & Contaminanten: Informatie m.b.t. de Wettelijke Norm(en) kan worden opgevraagd bij het Wageningen Food Safety Research

4) Legenda Oordeel:

Aangetoond, gehalte onder MRPL = Component aanwezig, gehalte groter dan Beslissingsgrens (CCa).

Aangetoond = Component aanwezig, geen MR(P)L of richtwaarde bekend

> Retouradres Postbus 230 6700 AE Wageningen

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit
Directie nog niet bekend voor dit project
Afdeling nog niet bekend voor dit project
T.a.v. Divisiehoofd
Catharijnesingel 59 | 3511 GG | Utrecht
Postbus 43006 | 3540 AA | Utrecht

Wageningen
Food Safety
Research

Analysis report

Wageningen University & Research
Wageningen Food Safety Research

Vitae, Gebouw 123
Akkermaalsbos 2
6708 WB Wageningen
Postbus 230
6700 AE Wageningen

Contact
wfsr@wur.nl
T 0317 480256

Beproeversrapport

202170712-V-10-12-2021 11:56

Onze Referentie

202170712-V-10-12-2021 11:56

Datum rapport

10-12-2021

Bijlagen

Monstergegevens

Zegelnummer:	40932902
Datum monstername:	07-12-2021
Inspectielocatie:	25, KROON VLEES, R. GOTENBURGWEG 30, 9723TM GRONINGEN
Datum monsterontvangst:	08-12-2021
Datum start analyse:	10-12-2021
Product:	diversen
Aard product:	NIERVET
Resultaat ⁽⁴⁾	AANGETOOND

Directeur Wageningen Food Safety Research

dr. ir. R.F.

Art. 5.1 lid 2 sub e

Food
Safety

De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op het ontvangen, boven geïdentificeerde monster (waarbij datum monsterontvangst en, indien van toepassing, startdatum analyse niet door de klant verstrekte gegevens zijn). Uitslagen, gemerkt met de letter (Q) zijn verkregen met een analysemethode welke valt onder de door de Raad voor Accreditatie aan het WFSR verleende accreditatie.

Informatie over de toegepaste meetmethode(n) en de met het gerapporteerde resultaat samenhangende meetonzekerheid kan bij het WFSR worden opgevraagd. Conformiteit met referentiemethode(n) is beschikbaar via <https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksinstituten/food-safety-research/Over-Wageningen-Food-Safety-Research.htm>.

Dit analyserapport mag niet zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het Wageningen Food Safety Research gereproduceerd, gepubliceerd of verdeeld worden, tenzij in zijn geheel. WFSR sluit iedere aansprakelijkheid uit voor schade voortvloeiend uit het gebruik of de verdere toepassing van de gerapporteerde resultaten.

Datum
10-12-2021

Onze Referentie
202170712-V-10-12-2021 11:56

BEPROEVINGSRESULTATEN Chemie

Monsternummer: 40932902

SOP_ A0565 Bepaling en bevestiging van dioxinen en polychloorbifenylen, v.14

Parameter	Resultaat	Meetonzekerheid ⁽¹⁾	Wettelijke Norm ⁽²⁾	Oordeel ⁽⁴⁾	Q-cert.
totaal dioxinen	1.2 ng/kg	± 0.18 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal DL PCB	0.822 ng/kg	± 0.123 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal dioxinen en DL PCB	2.03 ng/kg	± 0.30 ng/kg	10 ng/kg	CONFORM	Q
totaal NDL PCB	3.2 ug/kg	± 0.48 ug/kg		AANGETOOND	Q

1) Legenda Meetonzekerheid:

Het Wageningen Food Safety Research gebruikt een dekkingsfactor k=2 bij de berekening van de geëxpandeerde meetonzekerheid van het gerapporteerde resultaat.

2) Legenda Wettelijke Norm:

- Algemene Chemie & Contaminanten: Informatie m.b.t. de Wettelijke Norm(en) kan worden opgevraagd bij het Wageningen Food Safety Research

4) Legenda Oordeel:

Aangetoond, gehalte onder MRPL = Component aanwezig, gehalte groter dan Beslissingsgrens (CCa).

Aangetoond = Component aanwezig, geen MR(P)L of richtwaarde bekend

> Retouradres Postbus 230 6700 AE Wageningen

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit
Directie nog niet bekend voor dit project
Afdeling nog niet bekend voor dit project
T.a.v. Divisiehoofd
Catharijnesingel 59 | 3511 GG | Utrecht
Postbus 43006 | 3540 AA | Utrecht

Wageningen
Food Safety
Research

Analysis report

Wageningen University & Research
Wageningen Food Safety Research

Vitae, Gebouw 123
Akkermaalsbos 2
6708 WB Wageningen
Postbus 230
6700 AE Wageningen

Contact
wfsr@wur.nl
T 0317 480256

Beproeversrapport

202170715-V-10-12-2021 11:56

Onze Referentie

202170715-V-10-12-2021 11:56

Datum rapport

10-12-2021

Bijlagen

Monstergegevens

Zegelnummer:	40932910
Datum monstername:	07-12-2021
Inspectielocatie:	25, KROON VLEES, R. GOTENBURGWEG 30, 9723TM GRONINGEN
Datum monsterontvangst:	08-12-2021
Datum start analyse:	10-12-2021
Product:	diversen
Aard product:	NIERVET
Resultaat ⁽⁴⁾	AANGETOOND

Directeur Wageningen Food Safety Research

dr. ir. R.F.

Art. 5.1 lid 2 sub e

Food
Safety

De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op het ontvangen, boven geïdentificeerde monster (waarbij datum monsterontvangst en, indien van toepassing, startdatum analyse niet door de klant verstrekte gegevens zijn). Uitslagen, gemerkt met de letter (Q) zijn verkregen met een analysemethode welke valt onder de door de Raad voor Accreditatie aan het WFSR verleende accreditatie.

Informatie over de toegepaste meetmethode(n) en de met het gerapporteerde resultaat samenhangende meetonzekerheid kan bij het WFSR worden opgevraagd. Conformiteit met referentiemethode(n) is beschikbaar via <https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksinstituten/food-safety-research/Over-Wageningen-Food-Safety-Research.htm>.

Dit analyserapport mag niet zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het Wageningen Food Safety Research gereproduceerd, gepubliceerd of verdeeld worden, tenzij in zijn geheel. WFSR sluit iedere aansprakelijkheid uit voor schade voortvloeiend uit het gebruik of de verdere toepassing van de gerapporteerde resultaten.

Datum
10-12-2021

Onze Referentie
202170715-V-10-12-2021 11:56

BEPROEVINGSRESULTATEN Chemie

Monsternummer: 40932910

SOP_ A0565 Bepaling en bevestiging van dioxinen en polychloorbifenylen, v.14

Parameter	Resultaat	Meetonzekerheid ⁽¹⁾	Wettelijke Norm ⁽²⁾	Oordeel ⁽⁴⁾	Q-cert.
totaal dioxinen	2.02 ng/kg	± 0.30 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal DL PCB	1.72 ng/kg	± 0.26 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal dioxinen en DL PCB	3.75 ng/kg	± 0.56 ng/kg	10 ng/kg	CONFORM	Q
totaal NDL PCB	8.51 ug/kg	± 1.27 ug/kg		AANGETOOND	Q

1) Legenda Meetonzekerheid:

Het Wageningen Food Safety Research gebruikt een dekkingsfactor k=2 bij de berekening van de geëxpandeerde meetonzekerheid van het gerapporteerde resultaat.

2) Legenda Wettelijke Norm:

- Algemene Chemie & Contaminanten: Informatie m.b.t. de Wettelijke Norm(en) kan worden opgevraagd bij het Wageningen Food Safety Research

4) Legenda Oordeel:

Aangetoond, gehalte onder MRPL = Component aanwezig, gehalte groter dan Beslissingsgrens (CCa).

Aangetoond = Component aanwezig, geen MR(P)L of richtwaarde bekend

> Retouradres Postbus 230 6700 AE Wageningen

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit
Directie nog niet bekend voor dit project
Afdeling nog niet bekend voor dit project
T.a.v. Divisiehoofd
Catharijnesingel 59 | 3511 GG | Utrecht
Postbus 43006 | 3540 AA | Utrecht

Wageningen
Food Safety
Research

Analysis report

Wageningen University & Research
Wageningen Food Safety Research

Vitae, Gebouw 123
Akkermaalsbos 2
6708 WB Wageningen
Postbus 230
6700 AE Wageningen

Contact
wfsr@wur.nl
T 0317 480256

Beproeversrapport

202170716-V-10-12-2021 11:56

Onze Referentie

202170716-V-10-12-2021 11:56

Datum rapport

10-12-2021

Bijlagen

Monstergegevens

Zegelnummer:	40932929
Datum monstername:	07-12-2021
Inspectielocatie:	25, KROON VLEES, R. GOTENBURGWEG 30, 9723TM GRONINGEN
Datum monsterontvangst:	08-12-2021
Datum start analyse:	10-12-2021
Product:	diversen
Aard product:	NIERVET
Resultaat ⁽⁴⁾	AANGETOOND

Directeur Wageningen Food Safety Research

dr. ir. R.F.

Art. 5.1 lid 2 sub e

Food
Safety

De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op het ontvangen, boven geïdentificeerde monster (waarbij datum monsterontvangst en, indien van toepassing, startdatum analyse niet door de klant verstrekte gegevens zijn). Uitslagen, gemerkt met de letter (Q) zijn verkregen met een analysemethode welke valt onder de door de Raad voor Accreditatie aan het WFSR verleende accreditatie.

Informatie over de toegepaste meetmethode(n) en de met het gerapporteerde resultaat samenhangende meetonzekerheid kan bij het WFSR worden opgevraagd. Conformiteit met referentiemethode(n) is beschikbaar via <https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksinstituten/food-safety-research/Over-Wageningen-Food-Safety-Research.htm>.

Dit analyserapport mag niet zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het Wageningen Food Safety Research gereproduceerd, gepubliceerd of verdeeld worden, tenzij in zijn geheel. WFSR sluit iedere aansprakelijkheid uit voor schade voortvloeiend uit het gebruik of de verdere toepassing van de gerapporteerde resultaten.

Datum
10-12-2021

Onze Referentie
202170716-V-10-12-2021 11:56

BEPROEVINGSRESULTATEN Chemie

Monsternummer: 40932929

SOP_ A0565 Bepaling en bevestiging van dioxinen en polychloorbifenylen, v.14

Parameter	Resultaat	Meetonzekerheid ⁽¹⁾	Wettelijke Norm ⁽²⁾	Oordeel ⁽⁴⁾	Q-cert.
totaal dioxinen	1.9 ng/kg	± 0.29 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal DL PCB	1.6 ng/kg	± 0.24 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal dioxinen en DL PCB	3.5 ng/kg	± 0.53 ng/kg	10 ng/kg	CONFORM	Q
totaal NDL PCB	5.44 ug/kg	± 0.82 ug/kg		AANGETOOND	Q

1) Legenda Meetonzekerheid:

Het Wageningen Food Safety Research gebruikt een dekkingsfactor k=2 bij de berekening van de geëxpandeerde meetonzekerheid van het gerapporteerde resultaat.

2) Legenda Wettelijke Norm:

- Algemene Chemie & Contaminanten: Informatie m.b.t. de Wettelijke Norm(en) kan worden opgevraagd bij het Wageningen Food Safety Research

4) Legenda Oordeel:

Aangetoond, gehalte onder MRPL = Component aanwezig, gehalte groter dan Beslissingsgrens (CCa).

Aangetoond = Component aanwezig, geen MR(P)L of richtwaarde bekend

> Retouradres Postbus 230 6700 AE Wageningen

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit
Directie nog niet bekend voor dit project
Afdeling nog niet bekend voor dit project
T.a.v. Divisiehoofd
Catharijnesingel 59 | 3511 GG | Utrecht
Postbus 43006 | 3540 AA | Utrecht

Wageningen
Food Safety
Research

Analysis report

Wageningen University & Research
Wageningen Food Safety Research

Vitae, Gebouw 123
Akkermaalsbos 2
6708 WB Wageningen
Postbus 230
6700 AE Wageningen

Contact
wfsr@wur.nl
T 0317 480256

Beproeversrapport

202170707-V-10-12-2021 11:56

Onze Referentie

202170707-V-10-12-2021 11:56

Datum rapport

10-12-2021

Bijlagen

Monstergegevens

Zegelnummer:	40932937
Datum monstername:	07-12-2021
Inspectielocatie:	25, KROON VLEES, R. GOTENBURGWEG 30, 9723TM GRONINGEN
Datum monsterontvangst:	08-12-2021
Datum start analyse:	10-12-2021
Product:	diversen
Aard product:	NIERVET
Resultaat ⁽⁴⁾	AANGETOOND

Directeur Wageningen Food Safety Research

dr. ir. R.F.

Art. 5.1 lid 2 sub e

Food
Safety

De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op het ontvangen, boven geïdentificeerde monster (waarbij datum monsterontvangst en, indien van toepassing, startdatum analyse niet door de klant verstrekte gegevens zijn). Uitslagen, gemerkt met de letter (Q) zijn verkregen met een analysemethode welke valt onder de door de Raad voor Accreditatie aan het WFSR verleende accreditatie.

Informatie over de toegepaste meetmethode(n) en de met het gerapporteerde resultaat samenhangende meetonzekerheid kan bij het WFSR worden opgevraagd. Conformiteit met referentiemethode(n) is beschikbaar via <https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksinstituten/food-safety-research/Over-Wageningen-Food-Safety-Research.htm>.

Dit analyserapport mag niet zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het Wageningen Food Safety Research gereproduceerd, gepubliceerd of verdeeld worden, tenzij in zijn geheel. WFSR sluit iedere aansprakelijkheid uit voor schade voortvloeiend uit het gebruik of de verdere toepassing van de gerapporteerde resultaten.

Datum
10-12-2021

Onze Referentie
202170707-V-10-12-2021 11:56

BEPROEVINGSRESULTATEN Chemie

Monsternummer: 40932937

SOP_ A0565 Bepaling en bevestiging van dioxinen en polychloorbifenylen, v.14

Parameter	Resultaat	Meetonzekerheid ⁽¹⁾	Wettelijke Norm ⁽²⁾	Oordeel ⁽⁴⁾	Q-cert.
totaal dioxinen	1.77 ng/kg	± 0.27 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal DL PCB	1.58 ng/kg	± 0.24 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal dioxinen en DL PCB	3.35 ng/kg	± 0.50 ng/kg	10 ng/kg	CONFORM	Q
totaal NDL PCB	7.07 ug/kg	± 1.06 ug/kg		AANGETOOND	Q

1) Legenda Meetonzekerheid:

Het Wageningen Food Safety Research gebruikt een dekkingsfactor k=2 bij de berekening van de geëxpandeerde meetonzekerheid van het gerapporteerde resultaat.

2) Legenda Wettelijke Norm:

- Algemene Chemie & Contaminanten: Informatie m.b.t. de Wettelijke Norm(en) kan worden opgevraagd bij het Wageningen Food Safety Research

4) Legenda Oordeel:

Aangetoond, gehalte onder MRPL = Component aanwezig, gehalte groter dan Beslissingsgrens (CCa).

Aangetoond = Component aanwezig, geen MR(P)L of richtwaarde bekend

> Retouradres Postbus 230 6700 AE Wageningen

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit
Directie nog niet bekend voor dit project
Afdeling nog niet bekend voor dit project
T.a.v. Divisiehoofd
Catharijnesingel 59 | 3511 GG | Utrecht
Postbus 43006 | 3540 AA | Utrecht

Wageningen
Food Safety
Research

Analysis report

Wageningen University & Research
Wageningen Food Safety Research

Vitae, Gebouw 123
Akkermaalsbos 2
6708 WB Wageningen
Postbus 230
6700 AE Wageningen

Contact
wfsr@wur.nl
T 0317 480256

Beproeversrapport

202170718-V-10-12-2021 11:56

Onze Referentie

202170718-V-10-12-2021 11:56

Datum rapport

10-12-2021

Bijlagen

Monstergegevens

Zegelnummer:	40932945
Datum monstername:	07-12-2021
Inspectielocatie:	25, KROON VLEES, R. GOTENBURGWEG 30, 9723TM GRONINGEN
Datum monsterontvangst:	08-12-2021
Datum start analyse:	10-12-2021
Product:	diversen
Aard product:	NIERVET
Resultaat ⁽⁴⁾	AANGETOOND

Directeur Wageningen Food Safety Research

dr. ir. R.F.

Art. 5.1 lid 2 sub e

Food
Safety

De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op het ontvangen, boven geïdentificeerde monster (waarbij datum monsterontvangst en, indien van toepassing, startdatum analyse niet door de klant verstrekte gegevens zijn). Uitslagen, gemerkt met de letter (Q) zijn verkregen met een analysemethode welke valt onder de door de Raad voor Accreditatie aan het WFSR verleende accreditatie.

Informatie over de toegepaste meetmethode(n) en de met het gerapporteerde resultaat samenhangende meetonzekerheid kan bij het WFSR worden opgevraagd. Conformiteit met referentiemethode(n) is beschikbaar via <https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksinstituten/food-safety-research/Over-Wageningen-Food-Safety-Research.htm>.

Dit analyserapport mag niet zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het Wageningen Food Safety Research gereproduceerd, gepubliceerd of verdeeld worden, tenzij in zijn geheel. WFSR sluit iedere aansprakelijkheid uit voor schade voortvloeiend uit het gebruik of de verdere toepassing van de gerapporteerde resultaten.

Datum
10-12-2021

Onze Referentie
202170718-V-10-12-2021 11:56

BEPROEVINGSRESULTATEN Chemie

Monsternummer: 40932945

SOP_ A0565 Bepaling en bevestiging van dioxinen en polychloorbifenylen, v.14

Parameter	Resultaat	Meetonzekerheid ⁽¹⁾	Wettelijke Norm ⁽²⁾	Oordeel ⁽⁴⁾	Q-cert.
totaal dioxinen	3.22 ng/kg	± 0.48 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal DL PCB	2.89 ng/kg	± 0.43 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal dioxinen en DL PCB	6.1 ng/kg	± 0.92 ng/kg	10 ng/kg	CONFORM	Q
totaal NDL PCB	11.1 ug/kg	± 1.67 ug/kg		AANGETOOND	Q

1) Legenda Meetonzekerheid:

Het Wageningen Food Safety Research gebruikt een dekkingsfactor k=2 bij de berekening van de geëxpandeerde meetonzekerheid van het gerapporteerde resultaat.

2) Legenda Wettelijke Norm:

- Algemene Chemie & Contaminanten: Informatie m.b.t. de Wettelijke Norm(en) kan worden opgevraagd bij het Wageningen Food Safety Research

4) Legenda Oordeel:

Aangetoond, gehalte onder MRPL = Component aanwezig, gehalte groter dan Beslissingsgrens (CCa).

Aangetoond = Component aanwezig, geen MR(P)L of richtwaarde bekend

> Retouradres Postbus 230 6700 AE Wageningen

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit
Directie nog niet bekend voor dit project
Afdeling nog niet bekend voor dit project
T.a.v. Divisiehoofd
Catharijnesingel 59 | 3511 GG | Utrecht
Postbus 43006 | 3540 AA | Utrecht

Wageningen
Food Safety
Research

Analysis report

Wageningen University & Research
Wageningen Food Safety Research

Vitae, Gebouw 123
Akkermaalsbos 2
6708 WB Wageningen
Postbus 230
6700 AE Wageningen

Contact
wfsr@wur.nl
T 0317 480256

Beproeversrapport

202170709-V-10-12-2021 11:56

Onze Referentie

202170709-V-10-12-2021 11:56

Datum rapport

10-12-2021

Bijlagen

Monstergegevens

Zegelnummer:	40932953
Datum monstername:	07-12-2021
Inspectielocatie:	25, KROON VLEES, R. GOTENBURGWEG 30, 9723TM GRONINGEN
Datum monsterontvangst:	08-12-2021
Datum start analyse:	10-12-2021
Product:	diversen
Aard product:	NIERVET
Resultaat ⁽⁴⁾	AANGETOOND

Directeur Wageningen Food Safety Research

dr. ir. R.F.

Art. 5.1 lid 2 sub e

Food
Safety

De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op het ontvangen, boven geïdentificeerde monster (waarbij datum monsterontvangst en, indien van toepassing, startdatum analyse niet door de klant verstrekte gegevens zijn).

Uitslagen, gemerkt met de letter (Q) zijn verkregen met een analysemethode welke valt onder de door de Raad voor Accreditatie aan het WFSR verleende accreditatie.

Informatie over de toegepaste meetmethode(n) en de met het gerapporteerde resultaat samenhangende meetonzekerheid kan bij het WFSR worden opgevraagd. Conformiteit met referentiemethode(n) is beschikbaar via <https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksinstituten/food-safety-research/Over-Wageningen-Food-Safety-Research.htm>.

Dit analyserapport mag niet zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het Wageningen Food Safety Research gereproduceerd, gepubliceerd of verdeeld worden, tenzij in zijn geheel. WFSR sluit iedere aansprakelijkheid uit voor schade voortvloeiend uit het gebruik of de verdere toepassing van de gerapporteerde resultaten.

Datum
10-12-2021

Onze Referentie
202170709-V-10-12-2021 11:56

BEPROEVINGSRESULTATEN Chemie

Monsternummer: 40932953

SOP_ A0565 Bepaling en bevestiging van dioxinen en polychloorbifenylen, v.14

Parameter	Resultaat	Meetonzekerheid ⁽¹⁾	Wettelijke Norm ⁽²⁾	Oordeel ⁽⁴⁾	Q-cert.
totaal dioxinen	1.45 ng/kg	± 0.22 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal DL PCB	1.12 ng/kg	± 0.17 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal dioxinen en DL PCB	2.57 ng/kg	± 0.39 ng/kg	10 ng/kg	CONFORM	Q
totaal NDL PCB	4.42 ug/kg	± 0.66 ug/kg		AANGETOOND	Q

1) Legenda Meetonzekerheid:

Het Wageningen Food Safety Research gebruikt een dekkingsfactor k=2 bij de berekening van de geëxpandeerde meetonzekerheid van het gerapporteerde resultaat.

2) Legenda Wettelijke Norm:

- Algemene Chemie & Contaminanten: Informatie m.b.t. de Wettelijke Norm(en) kan worden opgevraagd bij het Wageningen Food Safety Research

4) Legenda Oordeel:

Aangetoond, gehalte onder MRPL = Component aanwezig, gehalte groter dan Beslissingsgrens (CCa).

Aangetoond = Component aanwezig, geen MR(P)L of richtwaarde bekend

> Retouradres Postbus 230 6700 AE Wageningen

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit
Directie nog niet bekend voor dit project
Afdeling nog niet bekend voor dit project
T.a.v. Divisiehoofd
Catharijnesingel 59 | 3511 GG | Utrecht
Postbus 43006 | 3540 AA | Utrecht

Wageningen
Food Safety
Research

Analysis report

Wageningen University & Research
Wageningen Food Safety Research

Vitae, Gebouw 123
Akkermaalsbos 2
6708 WB Wageningen
Postbus 230
6700 AE Wageningen

Contact
wfsr@wur.nl
T 0317 480256

Beproeversrapport

202170720-V-10-12-2021 11:56

Onze Referentie

202170720-V-10-12-2021 11:56

Datum rapport

10-12-2021

Bijlagen

Monstergegevens

Zegelnummer:	40932961
Datum monstername:	07-12-2021
Inspectielocatie:	25, KROON VLEES, R. GOTENBURGWEG 30, 9723TM GRONINGEN
Datum monsterontvangst:	08-12-2021
Datum start analyse:	10-12-2021
Product:	diversen
Aard product:	NIERVET
Resultaat ⁽⁴⁾	AANGETOOND

Directeur Wageningen Food Safety Research

dr. ir. R.F.

Art. 5.1 lid 2 sub e

Food
Safety

De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op het ontvangen, boven geïdentificeerde monster (waarbij datum monsterontvangst en, indien van toepassing, startdatum analyse niet door de klant verstrekte gegevens zijn). Uitslagen, gemerkt met de letter (Q) zijn verkregen met een analysemethode welke valt onder de door de Raad voor Accreditatie aan het WFSR verleende accreditatie.

Informatie over de toegepaste meetmethode(n) en de met het gerapporteerde resultaat samenhangende meetonzekerheid kan bij het WFSR worden opgevraagd. Conformiteit met referentiemethode(n) is beschikbaar via <https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksinstituten/food-safety-research/Over-Wageningen-Food-Safety-Research.htm>.

Dit analyserapport mag niet zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het Wageningen Food Safety Research gereproduceerd, gepubliceerd of verdeeld worden, tenzij in zijn geheel. WFSR sluit iedere aansprakelijkheid uit voor schade voortvloeiend uit het gebruik of de verdere toepassing van de gerapporteerde resultaten.

Datum
10-12-2021

Onze Referentie
202170720-V-10-12-2021 11:56

BEPROEVINGSRESULTATEN Chemie

Monsternummer: 40932961

SOP_ A0565 Bepaling en bevestiging van dioxinen en polychloorbifenylen, v.14

Parameter	Resultaat	Meetonzekerheid ⁽¹⁾	Wettelijke Norm ⁽²⁾	Oordeel ⁽⁴⁾	Q-cert.
totaal dioxinen	1.72 ng/kg	± 0.26 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal DL PCB	1.25 ng/kg	± 0.19 ng/kg		AANGETOOND	Q
totaal dioxinen en DL PCB	2.97 ng/kg	± 0.45 ng/kg	10 ng/kg	CONFORM	Q
totaal NDL PCB	3.54 ug/kg	± 0.53 ug/kg		AANGETOOND	Q

1) Legenda Meetonzekerheid:

Het Wageningen Food Safety Research gebruikt een dekkingsfactor k=2 bij de berekening van de geëxpandeerde meetonzekerheid van het gerapporteerde resultaat.

2) Legenda Wettelijke Norm:

- Algemene Chemie & Contaminanten: Informatie m.b.t. de Wettelijke Norm(en) kan worden opgevraagd bij het Wageningen Food Safety Research

4) Legenda Oordeel:

Aangetoond, gehalte onder MRPL = Component aanwezig, gehalte groter dan Beslissingsgrens (CCa).

Aangetoond = Component aanwezig, geen MR(P)L of richtwaarde bekend

Art. 5.1 lid 2 sub e

Van: Art. 5.1 lid 2 sub e
Verzonden: woensdag 12 januari 2022 12:53
Aan: Art. 5.1 lid 2 sub e
Onderwerp: Fwd: Begrazingsgebieden + onderzoeken

[Outlook voor Android](#) downloaden

From: Art. 5.1 lid 2 sub e @wur.nl>
Sent: Wednesday, January 12, 2022 12:47:31 PM
To: Art. 5.1 lid 2 sub e @staatsbosbeheer.nl>; Art. 5.1 lid 2 sub e @nvwa.nl>
Cc: Art. 5.1 lid 2 sub e @xs4all.nl>
Subject: RE: Begrazingsgebieden + onderzoeken

Beste Art. 5.1 lid 2 sub e

Lijkt me goed dat ik even overleg met Art. 5.1 lid 2 sub e We hebben dus nog niet van alle gebieden gegevens over runderen en paarden en de vraag is of er specifiek gebieden zijn die hogere dioxine- en PCB-gehalten hebben in de grond of waar het gras sneller besmet raakt door overstroming.

De Kollummerwaard lijkt me op basis van de relatief lage gehalten in paarden wel OK en je zou verwachten dat dat dan ook geldt voor de runderen. In de vrouwelijke dieren van mid februari waren twee van de vijf net boven de norm (metingen Eurofins) maar dat was weer een maand later dan nu. Van de monsters spiervlees van stieren van de Zoutkamperplaat waren 4 van de 5 negatief. Daar zat echter niet veel vet in (<5%) en de vraag is of dat representatief is voor het vettere vlees, als dat er in zit. Ik begreep dat Hooglanders wel wat meer vet hebben dan de Rode Geuzen en Taurossen.

Van de Ballastplaat hebben we nog geen gegevens. Als dat wat sneller overstroomt zou je daar wel wat analyses van willen zien. Van de Lange Jammer hebben we ook niets en de vraag is of dat riviertje juist wat verontreinigd is.

Art. 5.1 lid 2 sub e

From: Art. 5.1 lid 2 sub e @staatsbosbeheer.nl>
Sent: woensdag 12 januari 2022 8:52
To: Art. 5.1 lid 2 sub e @nvwa.nl>; Art. 5.1 lid 2 sub e @wur.nl>
Cc: Art. 5.1 lid 2 sub e @xs4all.nl>
Subject: Begrazingsgebieden + onderzoeken

Dag Art. 5.1 lid 2 sub e

Na aanleiding van ons telefoongesprek, hierbij een overzicht met begrazingsgebieden in het Lauwersmeergebied.
 Daarbij ook een overzicht in welke gebieden, wat en hoeveel is getest op dioxinen de afgelopen periode.

Mijn vraag is: mogen we de komende periode (januari/februari) nog dieren afvoeren voor de slacht zonder te testen. Deze vraag ontstaat doordat we nog een aantal vang acties moeten organiseren en de laatste test resultaten uit verschillende gebieden en op de verschillende diersoorten goed waren.

Wat we graag nog willen afvoeren:

Gebied	Diersoort	Aantal
Kollumerwaard	Schotse hooglanders (v)	40

Ballastplaat	Konikpaarden (v+m)	v 10 m 20
Lange Jammer	Schotse hooglanders (m)	10

Ik hoor graag z.s.m. van jullie. Mocht er nog aanvullende informatie nodig zijn, dan hoor ik dat ook graag. Alvast bedankt!

Met vriendelijke groet,

Art. 5.1 lid 2 sub e

Boswachter Lauwersmeer & Wad - Hogeland

Staatsbosbeheer

De Rug 1 | 9976 VT Lauwersoog

T Art. 5.1 lid 2 sub e | M Art. 5.1 lid 2 sub e

E Art. 5.1 lid 2 sub e [@staatsbosbeheer.nl](mailto:info@staatsbosbeheer.nl) | www.staatsbosbeheer.nl

Aanwezig op maandag, dinsdag, woensdag en donderdag.



Disclaimer [Nederlands](#) [English](#)

Art. 5.1 lid 2 sub e

Van: Art. 5.1 lid 2 sub e @nvwa.nl>
Verzonden: dinsdag 25 januari 2022 15:02
Aan: Art. 5.1 lid 2 sub e
CC: Art. 5.1 lid 2 sub e
Onderwerp: RE: Vraag over afvoer

Beste Art. 5.1 lid 2 sub e

Vanuit ons verder geen bezwaar tegen jullie voornemen om runderen te slachten uit de Kollumerwaard.

Met vriendelijke groet

Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e

Senior Inspecteur Voedselveiligheid Vleesketen
& Toezichhoudend Dierenarts

.....
Directie Keuren

Divisie Ontwerp & Dienstverlening

Afdeling O&O - Team Slachtplaatsen

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit

Catharijnesingel 59 | 3511 GG Utrecht

Postbus 43006 | 3540 AA Utrecht
.....

T 06 Art. 5.1 lid 2 sub e

Art. 5.1 lid 2 sub e @nvwa.nl

<http://www.nvwa.nl>

Van: Art. 5.1 lid 2 sub e @staatsbosbeheer.nl>

Verzonden: maandag 24 januari 2022 16:50

Aan: Art. 5.1 lid 2 sub e @nvwa.nl>; Art. 5.1 lid 2 sub e @nvwa.nl>

Onderwerp: Vraag over afvoer

Dag Art. 5.1 lid 2 sub e en Art. 5.1 lid 2 sub e

Graag willen wij aandacht voor het volgende vragen;

Zoals waarschijnlijk bekend is het noodzakelijk dat er ieder jaar een aantal runderen, die lopen op de Kollumerwaard, geselecteerd worden voor de slacht.

Gezien de uitslag van het dioxinegehalte, van het najaar van 2021, van de paarden die in hetzelfde gebied lopen, en uiteraard mede gezien het advies van Art. 5.1 lid 2 sub e is onze vraag of we groen licht voor de afvoer kunnen krijgen.

Immers de uitslag van het voorjaar 2021 was met betrekking tot de paarden en de runderen vergelijkbaar, in ieder geval niet ongunstiger voor de runderen.

Ook als positief kan worden genoemd dat we nu eerder in de tijd zitten, en ook dat de conditie als uitstekend kan worden benoemd.

Ons inziens is het dus verantwoord om op dit moment, gezien alles, de dieren voor de slacht aan te bieden.

Natuurlijk bereid tot het geven van nadere informatie indien nodig,

Met vriendelijke groet,

Art. 5.1 lid 2 sub e

Boswachter Lauwersmeer & Wad - Hogeland

Staatsbosbeheer

De Rug 1 | 9976 VT Lauwersoog

T Art. 5.1 lid 2 sub e | M 06-Art. 5.1 lid 2 sub e

E Art. 5.1 lid 2 sub e @staatsbosbeheer.nl | www.staatsbosbeheer.nl

Aanwezig op maandag, dinsdag, woensdag en donderdag.



Disclaimer [Nederlands English](#)

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is gezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen.

De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message.

The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.