



Beproeversrapport

Volgnummer: 2023023679-1

Laboratorium: AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418BH Deventer

RWS Monsternummer: 2023023679

Rapportagedatum: 25-07-23

Op verzoek van: RWS West Nederland Zuid
Boompjes 200, 3011XD Rotterdam

Project:

Lozingsobject: DUPONTDORDT

Meetpunt: H19M Extra punt ivm Evides grondwaterwinning, Midden Rivier

Bemonsterd door: WNZHHMPA

Monstersoort: Steekmonster

Monstermatrix: Afvalwater

Datum bemonstering: 11:42:00 15/05/2023

Opmerking(en):

Component	Omschrijving	Analyse- resultaat		Meet- * onzekerheid	Hoeda- nigheid	Methode	Kwal code**	Lab code	Q***
28CIF16C8oxT	2-[(8-chloor-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8-hexadecafluorooctyl)oxyl]-1,1,2,2-tetrafluorethaansulfon	<1.00	ng/l		NVT	NEN-ISO 21675	0	-	
H-PFC6asfzr	1H,1H,2H,2H-perfluorhexaansulfonzuur	<1.00	ng/l		NVT	NEN-ISO 21675	0	-	
2PFC6yC2a1sf	2-(perfluorhexyl)ethaan-1-sulfonzuur	1.60	ng/l	0.96	NVT	NEN-ISO 21675	0	-	
H-PFC10asfzr	1H,1H,2H,2H-perfluordecaansulfonzuur	<1.00	ng/l		NVT	NEN-ISO 21675	0	-	
cF16C10ezr	cis-16x-hexadecafluor-2-deceenzuur (8:2 FTUCA)	<1.00	ng/l		NVT	NEN-ISO 21675	0	-	
26CIF12C6oxT	2(6chloor-dodecafluorhexoxy)-tetrafluorethaansulfonaat,Kzout	<1.00	ng/l		NVT	NEN-ISO 21675	0	-	
sverttPFHxS	Som vertakte PFHxS-iSomeren	<1.00	ng/l		NVT	NEN-ISO 21675	0	-	
sverttPFOS	Som vertakte PFOS-iSomeren	1.50	ng/l	0.27	NVT	NEN-ISO 21675	0	-	
DONA	trifluor-3-(hexafluor-3-(trifluormethoxy)propoxy)propaanzuur	<1.00	ng/l		NVT	NEN-ISO 21675	0	-	
PFOSA	perfluorocataansulfonamide	<1.00	ng/l		NVT	NEN-ISO 21675	0	-	
FRD-903	2,3,3,3-tetrafluor-2-(heptafluorpropoxy)propionzuur	<1.00	ng/l		NVT	NEN-ISO 21675	0	-	
L-PFBS	perfluor-1-butaansulfonaat (lineair)	2.70	ng/l	0.837	NVT	NEN-ISO 21675	0	-	
L-PFDS	perfluor-1-decaansulfonaat (lineair)	<1.00	ng/l		NVT	NEN-ISO 21675	0	-	
L-PFHpS	perfluor-1-heptaansulfonaat (lineair)	<1.00	ng/l		NVT	NEN-ISO 21675	0	-	
L-PFHxS	perfluor-1-hexaansulfonaat	<1.00	ng/l		NVT	NEN-ISO 21675	0	-	





Beproeversrapport

Volgnummer: 2023023679-1

PFC9asfzr	(lineair) perfluornonaan-1-sulfonzuur	<1.00	ng/l		NVT	21675 NEN-ISO 0	-
L-PFOS	perfluor-1-octaansulfonaat (lineair)	2.10	ng/l	0.378	NVT	21675 NEN-ISO 0	-
PFC5asfzr	perfluorpentaaan-1-sulfonzuur	<1.00	ng/l		NVT	21675 NEN-ISO 0	-
EtFOSAA	perfluorocctaansulfonylamide(N-ethyl)azijnzuur	<1.00	ng/l		NVT	21675 NEN-ISO 0	-
N-MeFOSAA	N-methylperfluorocctane sulfonamidoazijnzuur	<1.00	ng/l		NVT	21675 NEN-ISO 0	-
PFBA	perfluorbutaanzuur	3.60	ng/l	1.6	NVT	21675 NEN-ISO 0	-
PFDA	perfluordecaanzuur	<1.00	ng/l		NVT	21675 NEN-ISO 0	-
PFDoA	perfluordodecaanzuur	<1.00	ng/l		NVT	21675 NEN-ISO 0	-
PFHpA	perfluorheptaanzuur	<1.00	ng/l		NVT	21675 NEN-ISO 0	-
PFHxA	perfluorhexaanzuur	2.90	ng/l	0.551	NVT	21675 NEN-ISO 0	-
PFNA	perfluornonaanzuur	<1.00	ng/l		NVT	21675 NEN-ISO 0	-
PFOA	perfluorocctaanzuur	2.70	ng/l	0.756	NVT	21675 NEN-ISO 0	-
PFPA	perfluorpentaanzuur	2.30	ng/l	0.529	NVT	21675 NEN-ISO 0	-
PFTDA	perfluortridecaanzuur	<1.00	ng/l		NVT	21675 NEN-ISO 0	-
PFTeDA	perfluortetradecaanzuur	<1.00	ng/l		NVT	21675 NEN-ISO 0	-
PFUdA	perfluorundecaanzuur	<1.00	ng/l		NVT	21675 NEN-ISO 0	-

*) Eenheid Meetonzekerheid komt overeen met eenheid Analyseresultaat.

**) Code Omschrijving

***) Door middel van de aanduiding Q wordt aangegeven of de parameter voorkomt op de lijst van geaccrediteerde verrichtingen van het laboratorium welke de analyse heeft uitgevoerd. Voor een totaal overzicht van geaccrediteerde verrichtingen van het desbetreffende laboratorium wordt u verwezen naar de website www.rva.nl van de Raad voor Accreditatie.

Disclaimer:

Het beproevingsrapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Informatie van de meetonzekerheid van de toegepaste analysemethoden is te vinden in het Analyseboek van het laboratorium van RWS. De resultaten in dit rapport hebben alleen betrekking op de beproefde objecten. In het geval van een aanvullend beproevingsrapport dient dit als vervanging van een eerdere rapportage van hetzelfde monster.



dr. O.J. Epema
Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

25/7/2023