

Näyte-erä EUAA56-00230247
Aqua Palvelu Oy
Tulokset / puhdasvesi
Satamakatu 4
15140 LAHTI
litin talousveden viranomaisvalvonta

Näyttenumero	750-2026-00018058	750-2026-00018059		
Näytteenottopiste	Vuolenkosken koulu (2008730)	Vuolenkosken koulu (2008730)		
Näytematriisi	Talousvesi	Talousvesi		
Näytteen kuvaus	Talousvesi	Talousvesi		
Vastaanottopäivä	26.03.2026	26.03.2026		
Näytteenottopäivä	26.03.2026 11:55:00	26.03.2026 11:52:00		
Näytteenottaja rekisteristä	Huomonen Nina / Eurofins Environment Testing Finland Oy	Huomonen Nina / Eurofins Environment Testing Finland Oy		
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	
Näytteenotto				
Verkostovesinäytteenotto hanasta *	YSN02	Tehty	Tehty	
Kenttätestit ja tiedot näytteestä				
Lämpötila (näytteenottajan mittaama)	YS926 °C	6.3		
Lämpötila (näytteenottajan mittaama, 1 min jälkeen)	YS821 °C	9.0	9.0	
Mikrobiologiset analyysit				
Kolimuotoiset bakteerit 36°C *	ZMCWV	MPN/100 ml	< 1	
Escherichia coli *	ZMCWY	MPN/100 ml	< 1	
Suolistoperäiset enterokokit *	ZMCWF	pmy/100 ml	< 1	
Pesäkkeiden lukumäärä 22 °C *	ZMCEI	pmy/ml	< 1	
Vesinäytteistä tehtävät tutkimukset				
Haju	RZD88		hajuton	
Maku	RZD99		virheetön	
pH *	RZB10		7,8	
Sähkönjohtavuus 25°C *	RZB59	µS/cm	200	
Sameus *	RZC18	NTU	<0,20	
Väri *	RZB61	mg Pt/l	<2,0	
Orgaanisen hiilen kokonaismäärä (TOC) *	RZB24	mg/l	2,0	
Fluoridi (F-) *	RZB83	mg/l	0,16	
Kloridi (Cl-) *	RZB76	mg/l	11	
Sulfaatti (SO4) *	RZB86	mg/l	16	

Näyttenumero	750-2026-00018058		750-2026-00018059	
Näytteenottopiste	Vuolenkosken koulu (2008730)		Vuolenkosken koulu (2008730)	
Näytematriisi	Talousvesi		Talousvesi	
Näytteen kuvaus	Talousvesi		Talousvesi	
Vastaanottopäivä	26.03.2026		26.03.2026	
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	
Vesinäytteistä tehtävät tutkimukset				
Ammonium (NH ₄) *	RZU45	mg/l	<0,006	
Nitraatti (NO ₃) *	RZD84	mg/l	5,3	
Nitriitti (NO ₂) *	RZU54	mg/l	<0,0066	
Kloraatti *	RZB77	mg/l	<0,05	
Kloorietikkahappo *	RZP90	µg/l	<1,0	
Dikloorietikkahappo *	RZP90	µg/l	<1,0	
Trikloorietikkahappo (TCA) *	RZP90	µg/l	<1,0	
Bromietikkahappo *	RZP90	µg/l	<1,0	
Dibromietikkahappo *	RZP90	µg/l	<1,0	
Haloetikkahapot, summa (STM 2015/1352) *	RZP90	µg/l	0,00	
Kloriitti *	RZB7A	mg/l	<0,05	
Alkuaineet, suoramääritys, ICP-MS				
Alumiini (Al) *	RZ0Q4	µg/l	<5,0	
Antimoni (Sb) *	RZ0B4	µg/l	<0,050	
Arseeni (As) *	RZ0AZ	µg/l	0,31	
Boori (B) *	RZ08V	mg/l	0,011	
Elohopea (Hg) *	RZ0B5	µg/l	<0,020	
Kadmium (Cd) *	RZ0B7	µg/l	<0,010	
Kromi (Cr) *	RZ0B3	µg/l	0,58	
Kupari (Cu) *	RZ092	mg/l	0,0073	0,013
Lyijy (Pb) *	RZ0B1	µg/l	0,072	0,11
Mangaani (Mn) *	RZ0BT	µg/l	<0,20	
Natrium (Na) *	RZ09L	mg/l	14	
Nikkeli (Ni) *	RZ0BB	µg/l	0,16	0,16
Rauta (Fe) *	RZ0BG	µg/l	2,6	
Seleen (Se) *	RZ0C1	µg/l	0,50	
Uraani (U) *	RZ0CT	µg/l	2,9	
Bisfenolit				
Bisfenoli A	RZPBI	µg/l	<0,05	
Bisfenoli S	RZPBI	µg/l	<0,1	
Bisfenoli F	RZPBI	µg/l	<0,1	
PFAS (per- ja polyfluoratut alkylyyhdisteet)				

Näyttenumero	750-2026-00018058		750-2026-00018059	
Näytteenottopiste	Vuolenkosken koulu (2008730)		Vuolenkosken koulu (2008730)	
Näytematriisi	Talousvesi		Talousvesi	
Näytteen kuvaus	Talousvesi		Talousvesi	
Vastaanottopäivä	26.03.2026		26.03.2026	
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	
PFAS (per- ja polyfluoratut alkylyliyhdisteet)				
Perfluorobutaaniha ppo (PFBA) *	RZPFC µg/l	<0,0005		
Perfluoropentaanih appo (PFPeA) *	RZPFC µg/l	<0,0005		
Perfluoroheksaanih appo (PFHxA) *	RZPFC µg/l	<0,0005		
Perfluoroheptaanih appo (PFHpA) *	RZPFC µg/l	<0,0005		
Perfluoro-oktaaniha ppo (PFOA) *	RZPFC µg/l	<0,0005		
Perfluorononaaniha ppo (PFNA) *	RZPFC µg/l	0,0008		
Perfluorodekaaniha ppo (PFDA) *	RZPFC µg/l	<0,0005		
Perfluoroundekaani happo (PFUnA) *	RZPFC µg/l	<0,0005		
Perfluorododekaani happo (PFDoA) *	RZPFC µg/l	<0,0005		
Perfluorotridekaanih appo (PFTrDA) *	RZPFC µg/l	<0,0005		
Perfluorotetradekaa nihappo (PFTA) *	RZPFC µg/l	<0,0005		
Perfluoroheksadeka anihappo (PFHxDA) *	RZPFC µg/l	<0,0005		
Perfluoro-oktaanide kaanihappo (PFODA) *	RZPFC µg/l	<0,0005		
Perfluorobutaanisulf onihappo (PFBS) *	RZPFC µg/l	<0,0005		
Perfluoropentaanisul fonihappo (PFPeS) *	RZPFC µg/l	<0,0005		
Perfluoroheksaanis ulfonihappo (PFHxS) *	RZPFC µg/l	<0,0005		
Perfluoroheptaanisul fonihappo (PFHpS) *	RZPFC µg/l	<0,0005		
Perfluoro-oktaanisul fonihappo (PFOS) *	RZPFC µg/l	0,0002		
Perfluorononaanisul fonihappo (PFNS) *	RZPFC µg/l	<0,0005		
Perfluorodekaanisul fonihappo (PFDS) *	RZPFC µg/l	<0,0005		
Perfluorododekaani sulfonihappo (PFDoS) *	RZPFC µg/l	<0,0005		
1H,1H,2H,2H-Perflu oroheksaanisulfona atti (4:2 FTS) *	RZPFC µg/l	<0,0005		

Näyttenumero	750-2026-00018058		750-2026-00018059	
Näytteenottopiste	Vuolenkosken koulu (2008730)		Vuolenkosken koulu (2008730)	
Näytematriisi	Talousvesi		Talousvesi	
Näytteen kuvaus	Talousvesi		Talousvesi	
Vastaanottopäivä	26.03.2026		26.03.2026	
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	
PFAS (per- ja polyfluoratut alkylyyhdisteet)				
1H,1H,2H,2H-Perflu RZPFC oroheksaanisulfona atti (4:2 FTS) *	µg/l	<0,0005		
1H,1H,2H,2H-Perflu RZPFC oro-oktaanisulfonaa tti (6:2 FTS) *	µg/l	<0,0005		
1H,1H,2H,2H-Perflu RZPFC orodekaanisulfonaa tti (8:2 FTS) *	µg/l	<0,0005		
Perfluorotridekaanis RZPFC ulfonihappo (PFTrDS) *	µg/l	<0,0005		
Perfluoroundekaani RZPFC sulfonihappo (PFUdS) *	µg/l	<0,0005		
2H-Perfluoro-2-dek eenihappo (8:2 FTUCA) *	µg/l	<0,0005		
PFAS 4 -summa RZPFC (EU EFSA)	µg/l	0,001		
PFAS 20 -summa RZPFC (STM 2015/1352)	µg/l	0,001		
Perfluoro-1-heksaa RZPFS nisulfonamidi (FHxSA) *	µg/l	<0,0005		
Perfluorobutaanisulf RZPFS onamidi (PFBSA) *	µg/l	<0,0005		
Perfluoro-oktaanisul RZPFS fonamidi (PFOSA) *	µg/l	<0,0005		

*Menetelmä on akkreditoitu.

LAUSUNTO

750-2026-00018058

Laboratorioon toimitettu vesinäyte täyttää tutkituilta osin STM:n asetuksen 1352/2015 mukaiset laatuvaatimukset ja -tavoitteet.

750-2026-00018059

Laboratorioon toimitettu vesinäyte täyttää tutkituilta osin STM:n asetuksen 1352/2015 mukaiset laatuvaatimukset ja -tavoitteet.

YHTEYSHENKILÖ

Elina Kuvaja Analyysipalvelupäällikkö

Elina.Kuvaja@etn.eurofins.com +358 40 840 2764

Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.

Tutkimustodistuksen jakelu:

tulokset@hollola.fi; Tulokset.puhdasvesi@lahtiaqua.fi; arto.kivinen@lahtiaqua.fi; hannu.mustonen@lahtiaqua.fi; marko.huvila@lahtiaqua.fi; mikael.bragge@lahtiaqua.fi; pekka.salminen@lahtiaqua.fi; pirjo.takku@hollola.fi; silja.makela@hollola.fi; teemu.mattinen@lahtiaqua.fi; veli.kiuru@lahtiaqua.fi; venla.avelin@lahtiaqua.fi; ville.ojala@iitti.fi

Eurofins Environment Testing Finland Oy

Niemenkatu 73
15140 Lahti
FINLAND

+35 840 356 7895
VastaanottoLahti@etn.eurofins.com
www.eurofins.fi

Y-Tunnus: FI27522925

Menetelmätiedot

Testikoodi	Parametrin nimi, CAS	Menetelmän mittausepävarmuus	Menetelmän määrittäjä	Akkreditoitu	Menetelmä	Laboratorio
Näytteenotto						
YSN02	Verkostovesinäytteenotto hanasta			Kyllä	SFS-EN ISO 19458:2007	RZ
Kenttätestit ja tiedot näytteestä						
YS926	Lämpötila (näytteenottajan mittaama)			Ei	Kenttämittaus, Lämpötilan mittaus	RZ
YS821	Lämpötila (näytteenottajan mittaama, 1 min jälkeen)			Ei	Kenttämittaus, Lämpötilan mittaus	RZ
Mikrobiologiset analyysit						
ZMCWV	Kolimuotoiset bakteerit 36°C		1 MPN/100 ml	Kyllä	SFS-EN ISO 9308-2:2014	RZ
ZMCWY	Escherichia coli		1 MPN/100 ml	Kyllä	SFS-EN ISO 9308-2:2014	RZ
ZMCWF	Suolistoperäiset enterokokit		1 pmy/100 ml	Kyllä	SFS-EN ISO 7899-2:2000	RZ
ZMCEI	Pesäkkeiden lukumäärä 22 °C		1 pmy/ml	Kyllä	SFS-EN ISO 6222:1999	RZ
Vesinäytteistä tehtävät tutkimukset						
RZD88	Haju			Ei	Sis. men. EF2028 , Organoleptinen	RZ
RZD99	Maku			Ei	Sis. men. EF2028 , Organoleptinen	RZ
RZB10	pH	± 0,2 yks./3%		Kyllä	SFS 3021:1979	RZ
RZB59	Sähkönjohtavuus 25°C	10%(<40µS/m) 5%(>40µS/m)	1 µS/cm	Kyllä	SFS-EN 27888:1994	RZ
RZC18	Sameus	0,2NTU(<1NTU) 20%(≥1NTU)	0,2 NTU	Kyllä	SFS-EN ISO 7027:2016	RZ
RZB61	Väri	2mg/lPt(<20) 10%(≥20)	2 mg Pt/l	Kyllä	SFS-EN ISO 7887:2012, spektrofotometrinen	RZ
RZB24	Orgaanisen hiilen kokonaismäärä (TOC)	0,4mg/l(<2,7mg/l) 15%(>2,7mg/l)	1 mg/l	Kyllä	SFS-EN 1484:1997	RZ
RZB83	Fluoridi (F-), -	0,075mg/l(<0,50mg/l) 15%(>0,50mg/l)	0,1 mg/l	Kyllä	Sis. men., IC, per. mm. SFS-EN ISO 10304-1:2009, IC-EC	RZ
RZB76	Kloridi (Cl-), -	10%	0,5 mg/l	Kyllä	Sis. men., IC, per. mm. SFS-EN ISO 10304-1:2009, IC-EC	RZ
RZB86	Sulfaatti (SO4), -	12%(<4mg/l) 10%(>4mg/l)	0,5 mg/l	Kyllä	Sis. men., IC, per. mm. SFS-EN ISO 10304-1:2009, IC-EC	RZ
RZU45	Ammonium (NH4), -	15%(>0.026mg/l) 0.0039mg/l(<0.026mg/l)	0,006 mg/l	Kyllä	EN ISO 11732:2005, mod.	RZ
RZD84	Nitraatti (NO3), -	0,020mg/l(<0,062mg/l) 15%(≥0,062mg/l)	0,02 mg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 13395:1997, mod.	RZ
RZU54	Nitriitti (NO2), -	15%(>0.023mg/l) 0.0066mg/l(<0.023mg/l)	0,0066 mg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 13395:1997, mod.	RZ
RZB77	Kloraatti, -	15 %	0,05 mg/l	Kyllä	Sis. men. EF2018, IC-EC	RZ
RZP90	Kloorietikkahappo, 79-11-8	38%	1 µg/l	Kyllä	Sis. men. EF4034, LC-MS/MS	RZ

Vesinäytteistä tehtävät tutkimukset						
RZP90	Dikloorietikkahappo, 79-43-6	18%	1 µg/l	Kyllä	Sis. men. EF4034, LC-MS/MS	RZ
RZP90	Triklloorietikkahappo (TCA), 76-03-9	35%	1 µg/l	Kyllä	Sis. men. EF4034, LC-MS/MS	RZ
RZP90	Bromietikkahappo, 79-08-3	28%	1 µg/l	Kyllä	Sis. men. EF4034, LC-MS/MS	RZ
RZP90	Dibromietikkahappo, 631-64-1	29%	1 µg/l	Kyllä	Sis. men. EF4034, LC-MS/MS	RZ
RZP90	Haloetikkahapot, summa (STM 2015/1352)	40%		Kyllä	Sis. men. EF4034, LC-MS/MS	RZ
RZB7A	Kloriitti, 14998-27-7	15 %	0,05 mg/l	Kyllä	Sis. men. EF2018, IC-EC	RZ
Alkuaineet, suoramääritys, ICP-MS						
RZ0Q4	Alumiini (Al), 7429-90-5	10 % (>20 µg/l), 15% (< 20 µg/l)	5 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2023	RZ
RZ0B4	Antimoni (Sb), 7440-36-0	15%(>2µg/l) 16%(1-2µg/l) 25%(0.2-1µg/l)	0,05 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2023	RZ
RZ0AZ	Arseeni (As), 7440-38-2	15%(>1µg/l) 25%(<1µg/l)	0,05 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2023	RZ
RZ08V	Boori (B), 7440-42-8	15%(>0.2mg/l) 20%(<0.2mg/l)	0,01 mg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2023	RZ
RZ0B5	Elohopea (Hg), 7439-97-6	15%(>1µg/l) 20%(0.05-1µg/l) 40%(<0.05µg/l)	0,02 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2023	RZ
RZ0B7	Kadmium (Cd), 7440-43-9	15%(>1µg/l) 17%(0.1-1µg/l) 20%(<0.1µg/l)	0,01 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2023	RZ
RZ0B3	Kromi (Cr), 7440-47-3	15%(>1µg/l) 25%(<1µg/l)	0,05 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2023	RZ
RZ092	Kupari (Cu), 7440-50-8	15%(>0.001mg/l) 25%(<0.001mg/l)	0,00005 mg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2023	RZ
RZ0B1	Lyijy (Pb), 7439-92-1	15%(>0.2µg/l) 25%(<0.2µg/l)	0,02 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2023	RZ
RZ0BT	Mangaani (Mn), 7439-96-5	15%(>20µg/l) 18%(<20µg/l)	0,2 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2023	RZ
RZ09L	Natrium (Na), 7440-23-5	10 % (> 0,50 mg/l), 20 % (< 0,50 mg/l)	0,05 mg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2023	RZ
RZ0BB	Nikkeli (Ni), 7440-02-0	15%(>1µg/l) 25%(<1µg/l)	0,05 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2023	RZ
RZ0BG	Rauta (Fe), 7439-89-6	13%(>20µg/l) 20%(<20µg/l)	2,5 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2023	RZ
RZ0C1	Seleeni (Se), 7782-49-2	15%(>1µg/l) 35%(<1µg/l)	0,2 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2023	RZ
RZ0CT	Uraani (U), 7440-61-1	15%	0,005 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2023	RZ
Bisfenolit						
RZPBI	Bisfenoli A, 80-05-7	22%	0,05 µg/l	Ei	SFS-EN ISO 18857-2:2012 mod.; ASTM D7485-23:2023	RZ
RZPBI	Bisfenoli S, 80-09-1	28%	0,1 µg/l	Ei	SFS-EN ISO 18857-2:2012 mod.; ASTM D7485-23:2023	RZ
RZPBI	Bisfenoli F, 620-92-8	30%	0,1 µg/l	Ei	SFS-EN ISO 18857-2:2012 mod.; ASTM D7485-23:2023	RZ
PFAS (per- ja polyfluoratut alkyylidisteetit)						

PFAS (per- ja polyfluoratut alkyyliyhdisteet)						
RZPFC	Perfluorobutaanihappo (PFBA), 375-22-4	28%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluoropentaanihappo (PFPeA), 2706-90-3	21%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluoroheksaanihappo (PFHxA), 307-24-4	20%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluoroheptaanihappo (PFHpA), 375-85-9	21%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluoro-oktaanihappo (PFOA), 335-67-1	22%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluorononaanihappo (PFNA), 375-95-1	27%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluorodekaanihappo (PFDA), 335-76-2	26%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluoroundekaanihappo (PFUnA), 2058-94-8	30%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluorododekaanihappo (PFDoA), 307-55-1	29%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluorotridekaanihappo (PFTrDA), 72629-94-8	40%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluorotetradekaanihappo (PFTA), 376-06-7	40%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluoroheksadekaanihappo (PFHxDA), 67905-19-5	40%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluoro-oktaanidekaanihappo (PFODA), 16517-11-6	40%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluorobutaanisulfonihappo (PFBS), 375-73-5	23%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluoropentaanisulfonihappo (PFPeS), 2706-91-4	40%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluoroheksaanisulfonihappo (PFHxS), 355-46-4	21%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluoroheptaanisulfonihappo (PFHpS), 375-92-8	27%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluoro-oktaanisulfonihappo (PFOS), 1763-23-1	24%	0,0001 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluorononaanisulfonihappo (PFNS), 68259-12-1	40%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluorodekaanisulfonihappo (PFDS), 335-77-3	36%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluorododekaanisulfonihappo (PFDoS), 79780-39-5	40%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	1H,1H,2H,2H-Perfluorohexaanisulfonaatti (4:2 FTS), 757124-72-4	31%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	1H,1H,2H,2H-Perfluorooktaanisulfonaatti (6:2 FTS), 27619-97-2	31%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	1H,1H,2H,2H-Perfluorodekaanisulfonaatti (8:2 FTS), 39108-34-4	37%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ

PFAS (per- ja polyfluoratut alkyyliyhdisteet)						
RZPFC	Perfluorotridekaanisulfo nihappo (PFTrDS), 791563-89-8	45%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	Perfluoroundekaanisulfo nihappo (PFUdS), PYBGW	45%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	2H-Perfluoro-2-dekeenih appo (8:2 FTUCA), 70887-84-2	45%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	PFAS 4 -summa (EU EFSA)			Ei	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFC	PFAS 20 -summa (STM 2015/1352)			Ei	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFS	Perfluoro-1-heksaanisulf onamidi (FHxSA), 41997-13-1	48%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFS	Perfluorobutaanisulfona midi (PFBSA), 30334-69-1	43%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ
RZPFS	Perfluoro-oktaanisulfona midi (PFOSA), 754-91-6	24%	0,0005 µg/l	Kyllä	EPA Method 533:2019; SFS-EN 17892:2024; ISO 21675:2019	RZ

Laboratorio		
RZ	Eurofins Environment Testing Finland (Lahti)	SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T039

Huomautukset

Tutkimustodistuksen osittainen kopioiminen on sallittu vain laboratorion kirjallisella luvalla. Testaustulokset koskevat vain vastaanotettua ja tutkittua näytettä. Näytteet on toimitettu laboratorioon asiakkaan toimesta, ellei tutkimustodistuksella toisin ilmoiteta. Mikrobiologisille menetelmille mittausepävarmuudet ilmoitetaan pyydettyessä.