

**Aqua Palvelu Oy**  
**Tulokset / puhdasvesi**  
**Satamakatu 4**  
**15140 LAHTI**  
**FINLAND**

**Hollolan talousveden viranomaisvalvonta**

Näyttenumero	750-2023-00004066	750-2023-00004067	750-2023-00004068	750-2023-00004069	750-2023-00004070
Näytteen nimi	Juoksuttamaton näyte				
Näytteenottopiste	Paimelan koulu 2039821	Pyhäniemen koulu (2039803)	Salpakankaan koulu (2039713)	Salpakankaan koulu (2039713)	Kastarin pienryhmäkodit Oy (2039825)
Näytematriisi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Näytteen kuvaus	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Vastaanottopäivä	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023
Näytteenottopäivä	24.01.2023 13:22:00	24.01.2023 12:33:00	24.01.2023 12:04:00	24.01.2023 12:02:00	24.01.2023 10:32:00
Näytteenottaja rekisteristä	Turkulainen Henna-Riikka / Eurofins Environment Testing Finland Oy	Turkulainen Henna-Riikka / Eurofins Environment Testing Finland Oy	Turkulainen Henna-Riikka / Eurofins Environment Testing Finland Oy	Turkulainen Henna-Riikka / Eurofins Environment Testing Finland Oy	Turkulainen Henna-Riikka / Eurofins Environment Testing Finland Oy
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos
<b>Näytteenotto</b>					
Verkostovesinäytteenotto hanasta *	YSN02	Tehty	Tehty	Tehty	Tehty
<b>Kenttätestit ja tiedot näytteestä</b>					
Lämpötila (näytteenottajan mittaama)	YS926 °C	6.5	6.6	7.5	10.5
<b>Mikrobiologiset analyysit</b>					
Kolimuotoiset bakteerit 36°C *	ZMCWV MPN/100 ml	< 1	< 1	< 1	< 1
Escherichia coli *	ZMCWY MPN/100 ml	< 1	< 1	< 1	< 1
Enterokokit *	ZMD4S pmy/100 ml			< 1	< 1
Pesäkeluku 22°C (vilj. mikro-org.) *	ZMCEI pmy/ml	< 1	< 1	< 1	< 1
<b>Yleiset vedestä tehtävät tutkimukset</b>					
Haju	RZD88	hajuton	hajuton	hajuton	hajuton
Maku	RZD99	virheetön	virheetön	virheetön	virheetön
Väri *	RZB61 mg Pt/l	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
pH *	RZB10	8,0	7,7	7,7	7,2
Sähkönjohtavuus 25°C *	RZB59 µS/cm	170	120	120	120
Sameus *	RZC18 NTU	<0,20	<0,20	0,30	<0,20
Alkaliteetti *	RZB14 mmol/l	0,94	0,66	0,56	0,50
Orgaanisen hiilen kokonaismäärä (TOC) *	RZB24 mg/l			<1	<1
Kloori (Cl <sub>2</sub> ), kokonais- *	RZB70 mg/l	<0,05	0,062		

Näyttenumero	750-2023-00004066	750-2023-00004067	750-2023-00004068	750-2023-00004069	750-2023-00004070
Näytteen nimi	Juoksuttamaton näyte				
Näytteenottopiste	Paimelan koulu 2039821	Pyhäniemen koulu (2039803)	Salpakankaan koulu (2039713)	Salpakankaan koulu (2039713)	Kastarin pienryhmäkodit Oy (2039825)
Näytematriisi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Näytteen kuvaus	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Vastaanottopäivä	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos
<b>Yleiset vedestä tehtävät tutkimukset</b>					
Kloori (Cl <sub>2</sub> ), vapaa *RZB66	mg/l	<0,05	<0,05		
Fluoridi (F-) *	RZB83 mg/l			<0,1	<0,1
Kloridi (Cl-) *	RZB76 mg/l			8,1	8,5
Sulfaatti (SO <sub>4</sub> ) *	RZB86 mg/l			12	14
Ammonium (NH <sub>4</sub> ) *	RZU45 mg/l	<0,006	0,015	<0,006	<0,006
Nitraatti (NO <sub>3</sub> ) *	RZB92 mg/l			4,9	4,9
Nitriitti (NO <sub>2</sub> ) *	RZU54 mg/l	<0,0066	0,037	<0,0066	<0,0066
Syanidi (kokonais) * AN083	mg/l				< 0,005
<b>Alkuaineet, suoramääritys, ICP-MS</b>					
Alumiini (Al) *	RZ0Q4 µg/l			<5,0	<5,0
Antimoni (Sb) *	RZ0B4 µg/l			<0,20	<0,20
Arseeni (As) *	RZ0AZ µg/l			0,21	0,22
Boori (B) *	RZ08V mg/l			<0,010	<0,010
Elohopea (Hg) *	RZ0B5 µg/l			<0,020	<0,020
Kadmium (Cd) *	RZ0B7 µg/l			<0,030	<0,030
Kalium (K) *	RZ09J mg/l			1,6	1,8
Kalsium (Ca) *	RZ091 mg/l			7,4	8,0
Kromi (Cr) *	RZ0B3 µg/l			<0,50	<0,50
Kupari (Cu) *	RZ092 mg/l			0,0025	0,016
Lyijy (Pb) *	RZ0B1 µg/l			<0,10	0,52
Magnesium (Mg) *	RZ094 mg/l			2,5	2,8
Mangaani (Mn) *	RZ0BT µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Natrium (Na) *	RZ09L mg/l			8,2	6,4
Nikkeli (Ni) *	RZ0BB µg/l			<0,20	1,2
Rauta (Fe) *	RZ0BG µg/l	<10	<10	<10	<10
Seleeni (Se) *	RZ0C1 µg/l			0,57	0,70
Uraani (U) *	RZ0CT µg/l			1,3	1,3
Kokonaiskovuus *	RZL22 mmol/l	0,47	0,27	0,29	0,31
<b>C5-C10 Bensiinijae</b>					
TPH C5-C10 *	RZPBE mg/l				<0,05
<b>Klooratut alifaattiset hiilivedyt VNA 214/2007</b>					
Dikloorimetaani *	RZ1HF µg/l				<0,5
Vinyylkloridi *	RZ1H0 µg/l				<0,10

Näyttenumero	750-2023-00004066	750-2023-00004067	750-2023-00004068	750-2023-00004069	750-2023-00004070
Näytteen nimi	Juoksuttamaton näyte				
Näytteenottopiste	Paimelan koulu 2039821	Pyhäniemen koulu (2039803)	Salpakankaan koulu (2039713)	Salpakankaan koulu (2039713)	Kastarin pienryhmäkodit Oy (2039825)
Näytematriisi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Näytteen kuvaus	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Vastaanottopäivä	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos
<b>Klooratut alifaattiset hiilivedyt VNA 214/2007</b>					
1,1-Dikloorieteeni *	RZ1HY µg/l				<0,1
cis-Dikloorieteeni *	RZ1HZ µg/l				<0,1
trans-Dikloorieteeni *	RZ1I0 µg/l				<0,1
Trikloorieteeni *	RZ1HD µg/l				<0,1
Tetrakloorieteeni *	RZ1HE µg/l				<0,1
Kloroformi (trikloorimetaani) *	RZ1HG µg/l				<0,5
Tetrakloorimetaani *	RZ1HH µg/l				<0,5
1,2-Dikloorietaani *	RZ1UH µg/l				<0,1
<b>Aromaattiset hiilivedyt VNA 214/2007</b>					
Bentseeni *	RZ0ZM µg/l				<0,1
Tolueeni *	RZ0ZN µg/l				<1
Etyylibentseeni *	RZ0ZP µg/l				<0,1
m,p-Ksyleeni *	RZ0ZQ µg/l				<0,1
o-Ksyleeni *	RZ0ZR µg/l				<0,1
<b>Oksygenaattit VNA 214/2007</b>					
MTBE (Metyyli-tert-butyylieetteri) *	RZ1NQ µg/l				<0,1
TAME (tert-amyylimetyylieetteri) *	RZ1NR µg/l				<0,1
ETBE (etyyli-tert-butyylieetteri) *	RZ1NP µg/l				<0,1
DIPE (Di-isopropyylieetteri) *	RZ1NS µg/l				<0,1
TAE (tert-amylylietyylieetteri) *	RZ1NT µg/l				<0,1
<b>VOC</b>					
tert-butanoli *	RZ1TP mg/l				<0,001
Naftaleeni *	RZ27W µg/l				<0,5
<b>PAH EPA 16 yhdisteet</b>					
Asenafteeni *	RZP01 µg/l				<0,005
Asenaftyleeni *	RZP01 µg/l				<0,005
Antraseeni *	RZP01 µg/l				<0,005

Näyttenumero	750-2023-00004066	750-2023-00004067	750-2023-00004068	750-2023-00004069	750-2023-00004070
Näytteen nimi	Juoksuttamaton näyte				
Näytteenottopiste	Paimelan koulu 2039821	Pyhäniemen koulu (2039803)	Salpakankaan koulu (2039713)	Salpakankaan koulu (2039713)	Kastarin pienryhmäkodit Oy (2039825)
Näytematriisi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Näytteen kuvaus	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Vastaanottopäivä	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos
<b>PAH EPA 16 yhdisteet</b>					
Bentso(a)antraseeni *	µg/l				<0,001
Bentso(b,j)fluoranteeni (CAS:205-99-2/205-82-3) *	µg/l				<0,001
Bentso(k)fluoranteni *	µg/l				<0,001
Bentso(a)pyreeni *	RZP01 µg/l				<0,00017
Bentso(g,h,i)peryleeni *	µg/l				<0,0005
Dibentso(a,h)antraseeni *	µg/l				<0,0005
Fenantreeni *	RZP01 µg/l				<0,005
Fluoreeni *	RZP01 µg/l				<0,005
Fluoranteeni *	RZP01 µg/l				<0,005
Kryseeni *	RZP01 µg/l				<0,001
Indeno(1,2,3-cd)pyreeni *	RZP01 µg/l				<0,0005
Naftaleeni *	RZP01 µg/l				<0,01
Pyreeni *	RZP01 µg/l				<0,005
<b>Torjunta-aine GC monijäämä</b>					
2,4'-DDD *	RZPS1 µg/l			<0,001	<0,001
2,4'-DDT *	RZPS1 µg/l			<0,001	<0,001
2,4'-DDE *	RZPS1 µg/l			<0,001	<0,001
2,4-Dikloorifenoli *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
4,4'-DDD *	RZPS1 µg/l			<0,001	<0,001
4,4'-DDE *	RZPS1 µg/l			<0,001	<0,001
4,4'-DDM *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
4,4'-DDMU *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
4,4'-DDT *	RZPS1 µg/l			<0,001	<0,001
4-Kloori-2-Metyylifenoli *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
4-Kloori-3-metyylifenoli *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Akrinatriini *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Aldriini *	RZPS1 µg/l			<0,0025	<0,0025
alfa-Endosulfaani *	RZPS1 µg/l			<0,0025	<0,0025
alfa-HCH *	RZPS1 µg/l			<0,001	<0,001

Näyttenumero	750-2023-00004066	750-2023-00004067	750-2023-00004068	750-2023-00004069	750-2023-00004070
Näytteen nimi	Juoksuttamaton näyte				
Näytteenottopiste	Paimelan koulu 2039821	Pyhäniemen koulu (2039803)	Salpakankaan koulu (2039713)	Salpakankaan koulu (2039713)	Kastarin pienryhmäkodit Oy (2039825)
Näytematriisi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Näytteen kuvaus	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Vastaanottopäivä	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos
<b>Torjunta-aine GC monijäämä</b>					
alfa-Klordaani *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Alletriini (-D) *	RZPS1 µg/l			<0,10	<0,10
Antrakinoni *	RZPS1 µg/l			<0,010	<0,010
beta-Endosulfaani *	RZPS1 µg/l			<0,0025	<0,0025
beta-HCH *	RZPS1 µg/l			<0,001	<0,001
Bifenatsaatti *	RZPS1 µg/l			<0,010	<0,010
Bifenoksi *	RZPS1 µg/l			<0,010	<0,010
Bifentriini *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
delta-HCH *	RZPS1 µg/l			<0,001	<0,001
Deltametriini *	RZPS1 µg/l			<0,010	<0,010
Dieldriini *	RZPS1 µg/l			<0,0025	<0,0025
Dietyylitoluamidi (DEET) *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Diklobeniili *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Dikofoli *	RZPS1 µg/l			<0,001	<0,001
Endosulfaanisulfaat ti *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Endriini *	RZPS1 µg/l			<0,0025	<0,0025
Endriinialdehydi *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Endriiniketoni *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Epoksikonatsoli *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Esfenvaleraatti *	RZPS1 µg/l			<0,050	<0,050
Etofumesaatti *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Etofumesaatti-2-ket o *	RZPS1 µg/l			<0,010	<0,010
Etylaani (etyyli-DDD, Pertaani) *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Fenotriini (cis- ja trans-) *	RZPS1 µg/l			<0,020	<0,020
Fenvaleraatti *	RZPS1 µg/l			<0,050	<0,050
Flusytrinaatti *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Fluvalinaatti, tau- *	RZPS1 µg/l			<0,050	<0,050
gamma-HCH (Lindaani) *	RZPS1 µg/l			<0,001	<0,001
gamma-Klordaani *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
HCH (heksakloorisyklohe ksaani) *	RZPS1 µg/l			<0,004	<0,004

Näyttenumero	750-2023-00004066	750-2023-00004067	750-2023-00004068	750-2023-00004069	750-2023-00004070
Näytteen nimi	Juoksuttamaton näyte				
Näytteenottopiste	Paimelan koulu 2039821	Pyhäniemen koulu (2039803)	Salpakankaan koulu (2039713)	Salpakankaan koulu (2039713)	Kastarin pienryhmäkodit Oy (2039825)
Näytematriisi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Näytteen kuvaus	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Vastaanottopäivä	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos
<b>Torjunta-aine GC monijäämä</b>					
HCH (heksakloorisykloheksaani) *	RZPS1 µg/l			<0,004	<0,004
Heksaklooribentseeni *	RZPS1 µg/l			<0,010	<0,010
Heksaklooributadieeni *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Heptakloori *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Heptaklooriepoksidi (cis) *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Heptaklooriepoksidi (trans) *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Isodriini *	RZPS1 µg/l			<0,0025	<0,0025
Kaptaani *	RZPS1 µg/l			<0,020	<0,020
Klooribensidi *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Klordekoni *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Klorfensoni *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Klormefossi *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Kloroneb *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Kloropropylaatti *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Klorotaloniili *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Kvintotseeni *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
lambda-Syhalotriini *	RZPS1 µg/l			<0,010	<0,010
Mepanipyrim *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Metiokarbi *	RZPS1 µg/l			<0,002	<0,002
Metoksikloori, -o,p *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Metoksikloori, -p,p *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Metoksiklooriolefiini, p,p' *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Metolakloori (-s) *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Metyylitriklosaani *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Mirex *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Nonachlor, trans- *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Nonakloori, cis- *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Oksadiatsoni *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Oksiklordaani *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Pentakloorianisoli *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005

Näyttenumero	750-2023-00004066	750-2023-00004067	750-2023-00004068	750-2023-00004069	750-2023-00004070
Näytteen nimi	Juoksuttamaton näyte				
Näytteenottopiste	Paimelan koulu 2039821	Pyhäniemen koulu (2039803)	Salpakankaan koulu (2039713)	Salpakankaan koulu (2039713)	Kastarin pienryhmäkodit Oy (2039825)
Näytematriisi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Näytteen kuvaus	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Vastaanottopäivä	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos
<b>Torjunta-aine GC monijäämä</b>					
Pentaklooribentseeni *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Permetriini *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Piperonyylibutoksidi *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Pirimikarbi *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Prokloratsi *	RZPS1 µg/l			<0,20	<0,20
Prometryyni *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Pyrimetaniliini *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Sybutryyni (Irgaroli) *	RZPS1 µg/l			<0,002	<0,002
Syflutriini beta *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Sypermetriini *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Syprodiiniiliini *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Teflutriini *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Teknatseeni *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Terbutryyni *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Tetradifoni *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Tetrametriini *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Transflutriini *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Trifluraliini *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Triklosaani *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Vinklotsoliini *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
β-syflutriini *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Permetriini, cis- *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
Permetriini, trans- *	RZPS1 µg/l			<0,005	<0,005
<b>Torjunta-aine LC monijäämä</b>					
2-(4-kloorifenoksi)propionihappo (2,4-DP) *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
2,4,5-T *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
2,4-D *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Aklonifeeni *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Alakloori *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Amidopyralidi *	RZPS2 µg/l			<0,050	<0,050
Amidosulfuroni *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010

Näyttenumero	750-2023-00004066		750-2023-00004067		750-2023-00004068		750-2023-00004069		750-2023-00004070	
Näytteen nimi	Juoksuttamaton näyte									
Näytteenottopiste	Paimelan koulu 2039821		Pyhäniemen koulu (2039803)		Salpakankaan koulu (2039713)		Salpakankaan koulu (2039713)		Kastarin pienryhmäkodit Oy (2039825)	
Näytematriisi	Talousvesi		Talousvesi		Talousvesi		Talousvesi		Talousvesi	
Näytteen kuvaus	Talousvesi		Talousvesi		Talousvesi		Talousvesi		Talousvesi	
Vastaanottopäivä	24.01.2023		24.01.2023		24.01.2023		24.01.2023		24.01.2023	
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos
<b>Torjunta-aine LC monijäämä</b>										
Amidosulfuroni *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Amisulbromi *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Asetamipridi *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Atratsiini *	RZPS2	µg/l			<0,005					<0,005
Atsoksistrobiini *	RZPS2	µg/l			<0,005					<0,005
BAM (2,6-diklooribentsa midi) *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Bentatsoni *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Bentsovindiflupyyri *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Biksafeeni *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Bitertanoli *	RZPS2	µg/l			<0,10					<0,10
Boscalidi *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Bromasiili *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Bromoxynil *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Bronopoli *	RZPS2	µg/l			<0,20					<0,20
Buprofetsiini *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Dalaponi *	RZPS2	µg/l			<0,10					<0,10
Desetyyli-atratsiini (DEA) *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Desetyyli-desisopro pyyli-atratsiini (DEDIA) *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Desisopropyli-atrat siini (DIA) *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Desmedifaami *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Difenokonatsoli *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Diflubentsuroni *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Diflufenikaani *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Dikamba *	RZPS2	µg/l			<0,020					<0,020
Diklofluanidi *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Diklorproppi + Diklorproppi-P *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Diklorvossi *	RZPS2	µg/l			<0,0005					<0,0005
Dimetoaatti *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Dimetomorfi *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010
Dinoseb *	RZPS2	µg/l			<0,010					<0,010



Näyttenumero	750-2023-00004066	750-2023-00004067	750-2023-00004068	750-2023-00004069	750-2023-00004070
Näytteen nimi	Juoksuttamaton näyte				
Näytteenottopiste	Paimelan koulu 2039821	Pyhäniemen koulu (2039803)	Salpakankaan koulu (2039713)	Salpakankaan koulu (2039713)	Kastarin pienryhmäkodit Oy (2039825)
Näytematriisi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Näytteen kuvaus	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Vastaanottopäivä	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos
<b>Torjunta-aine LC monijäämä</b>					
Dinoterb *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Diuroni *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Famoksadoni *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Fenamidoni *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Fenheksamidi *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Fenitrotioni *	RZPS2 µg/l			<0,020	<0,020
Fenmedifaami *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Fenoksaproppi-p-et yyli *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Fenpyratsamiini *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Flamproppi-isoprop yyli *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Flonikamidi *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Florasulami *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Fluatsafoppi-P-but yli *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Fluatsinami *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Fludioksoniili *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Fluksapyroksadi *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Fluopikolidi *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Fluopyraami *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Fluroksipyyri *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Flutolaniili *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Foramsulfuroni *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Fuberidatsoli *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Furatiokarbi *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Halauksifeeni-mety yli *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Heksatsinoni *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Heksytiatsoksi *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Hiilifuraani *	RZPS2 µg/l			<0,005	<0,005
Hymeksatsoli *	RZPS2 µg/l			<0,10	<0,10
Imatsamoksi *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Imidaklopridi *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Indoksakarbi *	RZPS2 µg/l			<0,020	<0,020
Iprodioni *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010

Näyttenumero	750-2023-00004066	750-2023-00004067	750-2023-00004068	750-2023-00004069	750-2023-00004070
Näytteen nimi	Juoksuttamaton näyte				
Näytteenottopiste	Paimelan koulu 2039821	Pyhäniemen koulu (2039803)	Salpakankaan koulu (2039713)	Salpakankaan koulu (2039713)	Kastarin pienryhmäkodit Oy (2039825)
Näytematriisi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Näytteen kuvaus	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Vastaanottopäivä	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos
<b>Torjunta-aine LC monijäämä</b>					
Isoksabeeni *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Isoproturoni *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Jodosulfuroni-metyyli (-natrium) *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Karfentratsoni-etyyli *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Kinoklamiini *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Kinometionaatti *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Klopyralidi *	RZPS2 µg/l			<0,050	<0,050
Klorfenvinfossi *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Kloridatsoni *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Kloridatsoni-desfenyyli *	RZPS2 µg/l			<0,20	<0,20
Kloridatsoni-metyyli -desfenyyli *	RZPS2 µg/l			<0,020	<0,020
Kloroksiuroni *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Klorprofaami *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Klorpyrifossi *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Klorsulfuroni *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Klotianidiini *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Kresoksimmi-metyyli *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Kvinmerakki *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Kvinoksifeeni *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Kvitsalofoppi-p-etyyli *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Lenasiili *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Linuroni *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Malationi *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Mandipropamidi *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
MCPA *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
MCPB *	RZPS2 µg/l			<0,050	<0,050
Mekoproppi + mekopropi-P *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Mesosulfuroni-metyyli *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Metabentstiatsuroni *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Metaflumitsoni *	RZPS2 µg/l			<0,050	<0,050

Näyttenumero	750-2023-00004066		750-2023-00004067		750-2023-00004068		750-2023-00004069		750-2023-00004070	
Näytteen nimi	Juoksuttamaton näyte									
Näytteenottopiste	Paimelan koulu 2039821		Pyhäniemen koulu (2039803)		Salpakankaan koulu (2039713)		Salpakankaan koulu (2039713)		Kastarin pienryhmäkodit Oy (2039825)	
Näytematriisi	Talousvesi		Talousvesi		Talousvesi		Talousvesi		Talousvesi	
Näytteen kuvaus	Talousvesi		Talousvesi		Talousvesi		Talousvesi		Talousvesi	
Vastaanottopäivä	24.01.2023		24.01.2023		24.01.2023		24.01.2023		24.01.2023	
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos
<b>Torjunta-aine LC monijäämä</b>										
Metalaksyyli *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Metalaksyylin hajoamistuote CGA 108906 *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Metalaksyylin hajoamistuote CGA 62826 *	RZPS2	µg/l			<0,020				<0,020	
Metamitron *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Metamitroni-desami no *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Metatsakloori *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Metkonatsoli *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Metoksiuroni *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Metributsiini *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Metributsiini-desami no *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Metributsiini-desami nodiketo *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Metributsiini-diketo *	RZPS2	µg/l			<0,050				<0,050	
Metsulfuroni-metyyli *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Metyyliatsinofossi *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Mevinfossi *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Napropamidi *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Nikosulfuroni *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Ometoaatti *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Paklobutratsoli *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Parationi-etyyli *	RZPS2	µg/l			<0,020				<0,020	
Parationi-metyyli *	RZPS2	µg/l			<0,020				<0,020	
Pendimetaaliini *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Penflufeeni *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Penkonatsoli *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Pikloraami *	RZPS2	µg/l			<0,020				<0,020	
Pikoksistrobiini *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Pinoksadeeni *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Primsulfuroni-metyyli *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Proheksadioni *	RZPS2	µg/l			<0,10				<0,10	

Näyttenumero	750-2023-00004066		750-2023-00004067		750-2023-00004068		750-2023-00004069		750-2023-00004070	
Näytteen nimi	Juoksuttamaton näyte									
Näytteenottopiste	Paimelan koulu 2039821		Pyhäniemen koulu (2039803)		Salpakankaan koulu (2039713)		Salpakankaan koulu (2039713)		Kastarin pienryhmäkodit Oy (2039825)	
Näytematriisi	Talousvesi		Talousvesi		Talousvesi		Talousvesi		Talousvesi	
Näytteen kuvaus	Talousvesi		Talousvesi		Talousvesi		Talousvesi		Talousvesi	
Vastaanottopäivä	24.01.2023		24.01.2023		24.01.2023		24.01.2023		24.01.2023	
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos
<b>Torjunta-aine LC monijäämä</b>										
Prokinatsidi *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Pronamidi (propytsamiili) *	RZPS2	µg/l			<0,005				<0,005	
Propakloori *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Propakvitsafoppi *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Propatsiini *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Propikonatsoli *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Propoksikarbatsoni *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Prosulfokarbi *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Pymetrotsiini *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Pyraklostrobiini *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Pyretriini 1 *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Pyridaatti *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Pyriofenoni *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Pyroksilaami *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Rimsulfuroni *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Sea-nine (DCOIT) *	RZPS2	µg/l			<0,005				<0,005	
Sedaksaani *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Simatsiini *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Spirodiklofeeni *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Spirotetraatti *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Sulfosulfuroni *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Sulfoteppi *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Syanatsiini *	RZPS2	µg/l			<0,005				<0,005	
Syatsofamidi *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Sykloksiidiimi *	RZPS2	µg/l			<0,050				<0,050	
Symoksaniili *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Syprokonatsoli *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Tebukonatsoli *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Teflubentsuroni *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Tepraloksidimmi *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Terbasiili *	RZPS2	µg/l			<0,010				<0,010	
Terbutylatsiini *	RZPS2	µg/l			<0,005				<0,005	

Näyttenumero	750-2023-00004066	750-2023-00004067	750-2023-00004068	750-2023-00004069	750-2023-00004070
Näytteen nimi	Juoksuttamaton näyte				
Näytteenottopiste	Paimelan koulu 2039821	Pyhäniemen koulu (2039803)	Salpakankaan koulu (2039713)	Salpakankaan koulu (2039713)	Kastarin pienryhmäkodit Oy (2039825)
Näytematriisi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Näytteen kuvaus	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi
Vastaanottopäivä	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos	Tulos
<b>Torjunta-aine LC monijäämä</b>					
Terbutylatsiini, -desetyyli *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Thifensulfuroni-met yyli *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Tiaklopridi *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Tiametoksaami *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Tienikarbatsoni-m etyyli *	RZPS2 µg/l			<0,020	<0,020
Tolklofossi-metyyli *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Tolyylifluanidi *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Tralkoksidiimi *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Triadimefoni *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Triadimenoli *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Triallaatti *	RZPS2 µg/l			<0,005	<0,005
Triasulfuroni *	RZPS2 µg/l			<0,001	<0,001
Trifloksistrobiini *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Triflusulfuroni-mety yli *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Triklorfoni *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Trineksapakki-etyyli *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Tritikonatsoli *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Tritosulfuroni *	RZPS2 µg/l			<0,010	<0,010
Tsoksamidi *	RZPS2 µg/l			<0,020	<0,020
<b>Alihankinta, KVVY</b>					
Bromaatti *	RZB81 µg/l			<3	<3

<b>Näyttenumero</b>	750-2023-00004072 750-2023-00004073 750-2023-00004074			
<b>Näytteen nimi</b>	Juoksuttamaton näyte			
<b>Näytteenottopiste</b>	Hälvälän koulu 2039714 Kastarin pienryhmäkodit Hämeenkosken koulu Oy (2039825) 2039829			
<b>Näytematriisi</b>	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	
<b>Näytteen kuvaus</b>	Talousvesi	Talousvesi	Talousvesi	
<b>Vastaanottopäivä</b>	24.01.2023	24.01.2023	24.01.2023	
<b>Näytteenottopäivä</b>	24.01.2023 11:42:00	24.01.2023 10:31:00	24.01.2023 10:59:00	
<b>Näytteenottaja rekisteristä</b>	Turkulainen Henna-Riikka / Eurofins Environment Testing Finland Oy	Turkulainen Henna-Riikka / Eurofins Environment Testing Finland Oy	Turkulainen Henna-Riikka / Eurofins Environment Testing Finland Oy	
<b>Analyysit</b>	<b>Yksikkö</b>	<b>Tulos</b>	<b>Tulos</b>	<b>Tulos</b>
<b>Näytteenotto</b>				
Verkostovesinäytteenotto hanasta *	YSN02	Tehty	Tehty	Tehty
<b>Kenttätestit ja tiedot näytteestä</b>				
Lämpötila (näytteenottajan mittaama)	YS926 °C	10.5	10.5	6.2
<b>Mikrobiologiset analyysit</b>				
Kolimuotoiset bakteerit 36°C *	ZMCWV MPN/100 ml	< 1		< 1
Escherichia coli *	ZMCWY MPN/100 ml	< 1		< 1
Pesäkeluku 22°C (vilj. mikro-org.) *	ZMCEI pmy/ml	11		< 1
<b>Yleiset vedestä tehtävät tutkimukset</b>				
Haju	RZD88	hajuton		hajuton
Maku	RZD99	virheetön		virheetön
Väri *	RZB61 mg Pt/l	<2,0		<2,0
pH *	RZB10	7,8		7,2
Sähkönjohtavuus 25°C *	RZB59 µS/cm	130		94
Sameus *	RZC18 NTU	<0,20		<0,20
Alkaliteetti *	RZB14 mmol/l	0,61		0,52
Kloori (Cl <sub>2</sub> ), kokonais- *	RZB70 mg/l	0,053		<0,05
Kloori (Cl <sub>2</sub> ), vapaa *	RZB66 mg/l	<0,05		<0,05
Ammonium (NH <sub>4</sub> ) *	RZU45 mg/l	0,016		<0,006
Nitriitti (NO <sub>2</sub> ) *	RZU54 mg/l	0,011		<0,0066
<b>Alkuaineet, suoramääritys, ICP-MS</b>				
Kupari (Cu) *	RZ092 mg/l		0,061	
Lyijy (Pb) *	RZ0B1 µg/l		1,0	
Mangaani (Mn) *	RZ0BT µg/l	<1,0		<1,0
Nikkeli (Ni) *	RZ0BB µg/l		<0,20	
Rauta (Fe) *	RZ0BG µg/l	<10		<10
Kokonaiskovuus *	RZL22 mmol/l	0,30		0,19

\*Menetelmä on akkreditoitu.

## Lausunto

### 750-2023-00004066

Näyte täyttää tutkituilta osin talousveden laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM 1352/2015 ja muutos 683/2017).

### 750-2023-00004067

Näyte täyttää tutkituilta osin talousveden laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM 1352/2015 ja muutos 683/2017).

### 750-2023-00004068

Näyte täyttää tutkituilta osin talousveden laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM 1352/2015 ja muutos 683/2017).

### 750-2023-00004069

Näyte täyttää tutkituilta osin talousveden laatuvaatimukset (STM 1352/2015 ja muutos 683/2017).

### 750-2023-00004070

Näyte täyttää tutkituilta osin talousveden laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM 1352/2015 ja muutos 683/2017).

### 750-2023-00004072

Näyte täyttää tutkituilta osin talousveden laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM 1352/2015 ja muutos 683/2017).

### 750-2023-00004073

Näyte täyttää tutkituilta osin talousveden laatuvaatimukset (STM 1352/2015 ja muutos 683/2017).

### 750-2023-00004074

Näyte täyttää tutkituilta osin talousveden laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM 1352/2015 ja muutos 683/2017).

## ALLEKIRJOITUS



13.02.2023

Sami Tyrväinen Analyysipalvelupäällikkö

SamiTyrvainen@eurofins.fi +358 50 434 4092

Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.

**Menetelmätiedot**

Testikoodi	Parametrin nimi, CAS	Menetelmän mittausepävarmuus	Menetelmän määrittäysraja	Akkreditoitu	Menetelmä	Laboratorio
<b>Näytteenotto</b>						
YSN02	Verkostovesinäytteenotto hanasta			Kyllä		RZ
<b>Kenttätestit ja tiedot näytteestä</b>						
YS926	Lämpötila (näytteenottajan mittaama)			Ei	Kenttämittaus, Lämpötilan mittaus	RZ
<b>Mikrobiologiset analyysit</b>						
ZMCWV	Kolimuotoiset bakteerit 36°C		1 MPN/100 ml	Kyllä	ISO 9308-2	RZ
ZMCWY	Escherichia coli		1 MPN/100 ml	Kyllä	ISO 9308-2	RZ
ZMD4S	Enterokokit		1 pmy/100 ml	Kyllä	ISO 7899-2	RZ
ZMCEI	Pesäkeluku 22°C (vilj. mikro-org.)		1 pmy/ml	Kyllä	ISO 6222	RZ
<b>Yleiset vedestä tehtävät tutkimukset</b>						
RZD88	Haju			Ei	Sis. men. EF2028 , Organoleptinen	RZ
RZD99	Maku			Ei	Sis. men. EF2028 , Organoleptinen	RZ
RZB61	Väri	2mg/IpI(<20) 10%(≥20)	2 mg Pt/l	Kyllä	SFS-EN ISO 7887:2012, spektrofotometrinen	RZ
RZB10	pH	± 0,2 yks./3%		Kyllä	SFS 3021:1979, mod.	RZ
RZB59	Sähkönjohtavuus 25°C	10%(<40µS/m) 5%(>40µS/m)	1 µS/cm	Kyllä	SFS-EN 27888:1994, mod.	RZ
RZC18	Sameus	0,2NTU(<1NTU) 20%(≥1NTU)	0,2 NTU	Kyllä	SFS-EN ISO 7027:2016	RZ
RZB14	Alkaliteetti	0,01mmol/l(<0,1) 10%(>0,1)	0,02 mmol/l	Kyllä	SFS-EN ISO 9963-1, mod.	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
RZB70	Kloori (Cl <sub>2</sub> ), kokonais-, 7782-50-5	15%	0,05 mg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 7393-2:2000, mod., spektrofotometria	RZ
RZB66	Kloori (Cl <sub>2</sub> ), vapaa, 7782-50-5	15%	0,05 mg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 7393-2:2000, mod., spektrofotometria	RZ
RZB83	Fluoridi (F <sup>-</sup> ), 7782-41-4	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 <sup>-</sup> ), 16887-00-6	10%	0,5 mg/l	Kyllä	Sis. men., IC, per. mm. SFS-EN ISO 10304-1:2009, IC-EC	RZ
RZB86	Sulfaatti (SO <sub>4</sub> ), 18785-72-3	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 (NH <sub>4</sub> ), 14798-03-9	15%(>0.026mg/l) 0.0039mg/l(<0.026mg/l)	0,006 mg/l	Kyllä	EN ISO 11732:2005, mod.	RZ
RZB92	Nitraatti (NO <sub>3</sub> ), 84145-82-4	15%	1 mg/l	Kyllä	Sis. men., IC, per. mm. SFS-EN ISO 10304-1:2009, IC-EC	RZ
RZU54	Nitriitti (NO <sub>2</sub> ), 14797-65-0	15%(>0.023mg/l) 0.0066mg/l(<0.023mg/l)	0,0066 mg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 13395:1997, mod.	RZ
AN083	Syanidi (kokonais), 57-12-5		0,005 mg/l	Kyllä	DIN EN ISO 14403: 2012-10	FR



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	RZ
RZ0B4	Antimoni (Sb), 7440-36-0	15%(>2µg/l) 16%(1-2µg/l) 25%(0.2-1µg/l)	0,2 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2	RZ
RZ0AZ	Arseeni (As), 7440-38-2	15%(>1µg/l) 25%(<1µg/l)	0,2 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2	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	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	RZ
RZ0B7	Kadmium (Cd), 7440-43-9	15%(>1µg/l) 17%(0.1-1µg/l) 20%(<0.1µg/l)	0,03 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2	RZ
RZ09J	Kalium (K), 7440-09-7	10 % (> 0,50 mg/l), 20 % (< 0,50 mg/l)	0,05 mg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2	RZ
RZ091	Kalsium (Ca), 7440-70-2	10 % (> 0,50 mg/l), 20 % (< 0,50 mg/l)	0,05 mg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2	RZ
RZ0B3	Kromi (Cr), 7440-47-3	15%(>1µg/l) 25%(<1µg/l)	0,5 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2	RZ
RZ092	Kupari (Cu), 7440-50-8	15%(>0.001mg/l) 25%(<0.001mg/l)	0,0005 mg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2	RZ
RZ0B1	Lyijy (Pb), 7439-92-1	15%(>0.2µg/l) 25%(<0.2µg/l)	0,1 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2	RZ
RZ094	Magnesium (Mg), 7439-95-4	10 % (> 0,50 mg/l), 20 % (< 0,50 mg/l)	0,05 mg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2	RZ
RZ0BT	Mangaani (Mn), 7439-96-5	15%(>20µg/l) 18%(<20µg/l)	1 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2	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	RZ
RZ0BB	Nikkeli (Ni), 7440-02-0	15%(>1µg/l) 25%(<1µg/l)	0,2 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2	RZ
RZ0BG	Rauta (Fe), 7439-89-6	13%(>20µg/l) 20%(<20µg/l)	10 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2	RZ
RZ0C1	Seleeni (Se), 7782-49-2	15%(>1µg/l) 35%(<1µg/l)	0,2 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2	RZ
RZ0CT	Uraani (U), 7440-61-1	15%	0,1 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2	RZ
RZL22	Kokonaiskovuus	15%(>0.027mmol/l) 25%(<0.027mmol/l)	0,005 mmol/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2016	RZ
C5-C10 Bensiinijae						
RZPBE	TPH C5-C10	40%	0,05 mg/l	Kyllä	ISO 11423-1, ISO 20595	RZ
Klooratut alifaattiset hiilivedyt VNA 214/2007						
RZ1HF	Dikloorimetaani, 75-09-2	31%	0,5 µg/l	Kyllä	ISO 20595; SFS-EN ISO 10301	RZ
RZ1H0	Vinyylidikloridi, 75-01-4	29%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 20595; SFS-EN ISO 10301	RZ
RZ1HY	1,1-Dikloorieteeni, 75-35-4	33%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 20595; SFS-EN ISO 10301	RZ
RZ1HZ	cis-Dikloorieteeni, 156-59-2	28%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 20595; SFS-EN ISO 10301	RZ
RZ1I0	trans-Dikloorieteeni, 156-60-5	33%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 20595; SFS-EN ISO 10301	RZ
RZ1HD	Triklloorieteeni, 79-01-6	25%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 20595; SFS-EN ISO 10301	RZ
RZ1HE	Tetrakloorieteeni, 127-18-4	27%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 20595; SFS-EN ISO 10301	RZ

<b>Klooratut alifaattiset hiilivedyt VNA 214/2007</b>						
RZ1HE	Tetrakloorieteeni, 127-18-4	27%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 20595; SFS-EN ISO 10301	RZ
RZ1HG	Kloroformi (trikloorimetaani), 67-66-3	23%	0,5 µg/l	Kyllä	ISO 20595; SFS-EN ISO 10301	RZ
RZ1HH	Tetrakloorimetaani, 56-23-5	28%	0,5 µg/l	Kyllä	ISO 20595; SFS-EN ISO 10301	RZ
RZ1UH	1,2-Dikloorietaani, 107-06-2	21%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 20595; SFS-EN ISO 10301	RZ
<b>Aromaattiset hiilivedyt VNA 214/2007</b>						
RZ0ZM	Bentseeni, 71-43-2	24%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 11423-1, ISO 20595	RZ
RZ0ZN	Tolueeni, 108-88-3	27%	1 µg/l	Kyllä	ISO 11423-1, ISO 20595	RZ
RZ0ZP	Etyylibentseeni, 100-41-4	32%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 11423-1, ISO 20595	RZ
RZ0ZQ	m,p-Ksyleeni, 179601-23-1	34%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 11423-1, ISO 20595	RZ
RZ0ZR	o-Ksyleeni, 95-47-6	26%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 11423-1, ISO 20595	RZ
<b>Oksygenaattit VNA 214/2007</b>						
RZ1NQ	MTBE (Metyyli-tert-butyylieetteri), 1634-04-4	19%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 11423-1, ISO 20595	RZ
RZ1NR	TAME (tert-amyylimetyylieetteri), 994-05-8	22%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 11423-1, ISO 20595	RZ
RZ1NP	ETBE (etyyli-tert-butyylieetteri), 637-92-3	23%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 11423-1, ISO 20595	RZ
RZ1NS	DIPE (Di-isopropyylieetteri), 108-20-3	25%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 11423-1, ISO 20595	RZ
RZ1NT	TAEE (tert-amylyietyylieetteri), 919-94-8	27%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 11423-1, ISO 20595	RZ
<b>VOC</b>						
RZ1TP	tert-butanoli, 75-65-0	35%	0,001 mg/l	Kyllä	ISO 11423-1, ISO 20595	RZ
RZ27W	Naftaleeni, 91-20-3	31%	0,5 µg/l	Kyllä	ISO 11423-1, ISO 20595	RZ
<b>PAH EPA 16 yhdisteet</b>						
RZP01	Asenafteeni, 83-32-9	17%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 28540, ISO/TS 28581	RZ
RZP01	Asenaftyleeni, 208-96-8	13%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 28540, ISO/TS 28581	RZ
RZP01	Antraseeni, 120-12-7	19%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 28540, ISO/TS 28581	RZ
RZP01	Bentso(a)antraseeni, 56-55-3	26%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 28540, ISO/TS 28581	RZ
RZP01	Bentso(b,j)fluoranteeni (CAS:205-99-2/205-82-3), 205-82-3 / 205-82-3	27%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 28540, ISO/TS 28581	RZ
RZP01	Bentso(k)fluoranteeni, 207-08-9	30%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 28540, ISO/TS 28581	RZ
RZP01	Bentso(a)pyreeni, 50-32-8	23%	0,00017 µg/l	Kyllä	ISO 28540, ISO/TS 28581	RZ
RZP01	Bentso(g,h,i)peryleeni, 191-24-2	27%	0,0005 µg/l	Kyllä	ISO 28540, ISO/TS 28581	RZ

PAH EPA 16 yhdisteet						
RZP01	Dibentso(a,h)antraseeni, 53-70-3	28%	0,0005 µg/l	Kyllä	ISO 28540, ISO/TS 28581	RZ
RZP01	Fenantreeni, 85-01-8	20%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 28540, ISO/TS 28581	RZ
RZP01	Fluoreeni, 86-73-7	21%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 28540, ISO/TS 28581	RZ
RZP01	Fluoranteeni, 206-44-0	22%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 28540, ISO/TS 28581	RZ
RZP01	Kryseeni, 218-01-9	26%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 28540, ISO/TS 28581	RZ
RZP01	Indeno(1,2,3-cd)pyreeni, 193-39-5	24%	0,0005 µg/l	Kyllä	ISO 28540, ISO/TS 28581	RZ
RZP01	Naftaleeni, 91-20-3	15%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 28540, ISO/TS 28581	RZ
RZP01	Pyreeni, 129-00-0	19%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 28540, ISO/TS 28581	RZ
Torjunta-aine GC monijäämä						
RZPS1	2,4'-DDD, 53-19-0	36%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	2,4'-DDT, 789-02-6	24%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	2,4'-DDE, 3424-82-6	36%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	2,4-Dikloorifenoli, 120-83-2	22%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	4,4'-DDD, 72-54-8	38%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	4,4'-DDE, 72-55-9	39%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	4,4'-DDM, 101-76-8	41%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	4,4'-DDMU, 1022-22-6	36%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	4,4'-DDT, 50-29-3	24%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	4-Kloori-2-Metyylifenoli, 1570-64-5	33%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	4-Kloori-3-metyylifenoli, 59-50-7	35%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Akrinatriini, 101007-06-1	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Aldriini, 309-00-2	37%	0,0025 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	alfa-Endosulfaani, 959-98-8	35%	0,0025 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	alfa-HCH, 319-84-6	20%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	alfa-Kloridaani, 5103-71-9	33%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Alletriini (-D), 584-79-2	36%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Antrakiniini, 84-65-1	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	beta-Endosulfaani, 33213-65-9	39%	0,0025 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	beta-HCH, 319-85-7	28%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Bifenatsaatti, 149877-41-8	34%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Bifenoksi, 42576-02-3	31%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Bifentriini, 82657-04-3	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	delta-HCH, 319-86-8	28%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Deltametriini, 52918-63-5	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Dieldriini, 60-57-1	39%	0,0025 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Dietyylitoluamidi (DEET), 134-62-3	24%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ

Torjunta-aine GC monijäämä						
RZPS1	Diklobeniili, 1194-65-6	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Dikofoli, 115-32-2	37%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Endosulfaanisulfaatti, 1031-07-8	29%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Endriini, 72-20-8	38%	0,0025 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Endriinialdehydi, 7421-93-4	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Endriiniketoni, 53494-70-5	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Epoksikonatsoli, 106325-08-0	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Esfenvaleraatti, 66230-04-4	39%	0,05 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Etofumesaatti, 26225-79-6	27%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Etofumesaatti-2-keto	27%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Etylaani (etyyli-DDD, Pertaani), 72-56-0	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Fenotriini (cis- ja trans-), 26002-80-2	40%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Fenvaleraatti, 51630-58-1	37%	0,05 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Flusytrinaatti, 70124-77-5	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Fluvalinaatti, tau-, 102851-06-9	37%	0,05 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	gamma-HCH (Lindaani), 58-89-9	21%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	gamma-Klordaani, 5103-74-2	34%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	HCH (heksakloorisykloheksaani), 608-73-1	28%	0,004 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Heksaklooribentseeni, 118-74-1	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Heksaklooributadieeni, 87-68-3	38%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Heptakloori, 76-44-8	38%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Heptaklooriepoksidi (cis), 1024-57-3	38%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Heptaklooriepoksidi (trans), 28044-83-9	35%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Isodriini, 465-73-6	37%	0,0025 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Kaptaani, 133-06-2	39%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Klooribensidi, 103-17-3	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Klordekoni, 143-50-0	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Klorfensoni, 80-33-1	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Klormefossi, 24934-91-6	36%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Kloroneb, 2675-77-6	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Kloropropylaatti, 5836-10-2	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Klorotaloniili, 1897-45-6	33%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ

Torjunta-aine GC monijäämä						
RZPS1	Kvintotseeni, 82-68-8	32%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	lambda-Syhalotriini, 91465-08-6	41%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Mepanipyrim, 110235-47-7	36%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Metiokarbi, 2032-65-7	40%	0,002 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Metoksikloori, -o,p, 30667-99-3	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Metoksikloori, -p,p, 72-43-5	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Metoksiklooriolefiini, p,p', 2132-70-9	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Metolakloori (-s), 87392-12-9	31%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Metyylitriklosaani, 4640-01-1	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Mirex, 2385-85-5	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Nonachlor, trans-, 39765-80-5	31%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Nonakloori, cis-, 5103-73-1	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Oksadiatsoni, 19666-30-9	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Oksiklordaani, 27304-13-8	35%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Pentakloorianisoli, 1825-21-4	33%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Pentaklooribentseeni, 608-93-5	35%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Permetriini, 52645-53-1	31%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Piperonylibutoksidi, 51-03-6	43%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Pirimikarbi, 23103-98-2	26%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Prokloratsi, 67747-09-5	40%	0,2 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Prometryni, 7287-19-6	14%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Pyrimetaniili, 53112-28-0	29%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Sybutryyni (Irgaroli), 28159-98-0	28%	0,002 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Syflutriini beta, 68359-37-5	42%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Sypermetriini, 52315-07-8	34%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Syprodiini, 121552-61-2	35%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Teflutriini, 79538-32-2	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Teknatseeni, 117-18-0	35%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Terbutryyni, 886-50-0	19%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Tetradifoni, 116-29-0	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Tetrametriini, 7696-12-0	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Transflutriini, 118712-89-3	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Trifluraliini, 1582-09-8	33%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ

Torjunta-aine GC monijäämä						
RZPS1	Trifluraliini, 1582-09-8	33%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Triklosaani, 3380-34-5	35%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Vinklotsoliini, 50471-44-8	37%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	β-syflutriini, 1820573-27-0	42%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Permetriini, cis-, 61949-76-6	31%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
RZPS1	Permetriini, trans-, 61949-77-7	31%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695, ISO/TS 28581	RZ
Torjunta-aine LC monijäämä						
RZPS2	2- (4-kloorifenoksi)propioni happo (2,4-DP), 3307-39-9	30%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	2,4,5-T, 93-76-5	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	2,4-D, 94-75-7	29%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Aklonifeeni, 74070-46-5	34%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Alakloori, 15972-60-8	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Amidopyralidi, 150114-71-9	41%	0,05 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Amidosulfuroni, 120923-37-7	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Amisulbromi, 348635-87-0	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Asetamipridi, 135410-20-7	42%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Atratsiini, 1912-24-9	30%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Atsoksistrobiini, 131860-33-8	35%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	BAM (2,6-diklooribentsamidi), 2008-58-4	32%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Bentatsoni, 25057-89-0	17%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Bentsovindiflupyryri, 1072957-71-1	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Biksafeeni, 581809-46-3	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Bitertanoli, 55179-31-2	40%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Boscalidi, 188425-85-6	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Bromasiili, 314-40-9	34%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Bromoxynil, 1689-84-5	41%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Bronopoli, 52-51-7	40%	0,2 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Buprofetsiini, 69327-76-0	33%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ

Torjunta-aine LC monijäämä						
RZPS2	Dalaponi, 75-99-0	36%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Desetyyli-atrasiini (DEA), 6190-65-4	33%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Desetyyli-desisopropyli-atrasiini (DEDIA), 3397-62-4	27%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Desisopropyli-atrasiini (DIA), 1007-28-9	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Desmedifaami, 13684-56-5	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Difenokonatsoli, 119446-68-3	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Diflubentsuroni, 35367-38-5	34%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Diflufenikaani, 83164-33-4	24%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Dikamba, 1918-00-9	41%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Diklofluanidi, 1085-98-9	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Dikloropropi + Dikloropropi-P	20%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Diklorovossi, 62-73-7	35%	0,0005 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Dimetooatti, 60-51-5	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Dimetomorfi, 110488-70-5	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Dinoseb, 88-85-7	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Dinoterb, 1420-07-1	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Diuroni, 330-54-1	30%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Famoksadoni, 131807-57-3	31%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Fenamidoni, 161326-34-7	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Fenheksamidi, 126833-17-8	34%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Fenitrotioni, 122-14-5	38%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Fenmedifaami, 13684-63-4	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Fenoksapropi-p-etyyli, 71283-80-2	30%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Fenpyratsamiini, 473798-59-3	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Flamproppi-isopropyli, 52756-22-6	34%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Flonikamidi, 158062-67-0	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Florasulami, 145701-23-1	33%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Fluatsafoppi-P-butyyli, 79241-46-6	20%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ

Torjunta-aine LC monijäämä						
RZPS2	Fluatsinami, 79622-59-6	27%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Fludioksoniili, 131341-86-1	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Fluksapyroksadi, 907204-31-3	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Fluopikolidi, 239110-15-7	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Fluopyraami, 658066-35-4	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Fluoksipyryri, 69377-81-7	41%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Flutolaniili, 66332-96-5	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Foramsulfuroni, 173159-57-4	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Fuberidatsoli, 3878-19-1	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Furatiokarbi, 65907-30-4	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Halauksifeeni-metyyli, 943831-98-9	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Heksatsinoni, 51235-04-2	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Heksytiatsoksi, 78587-05-0	31%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Hiilifuraani, 1563-66-2	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Hymeksatsoli, 10004-44-1	40%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Imatsamoksi, 114311-32-9	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Imidaklopridi, 138261-41-3	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Indoksakarbi, 144171-61-9	45%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Iprodioni, 36734-19-7	32%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Isoksabeeni, 82558-50-7	38%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Isoproturoni, 34123-59-6	34%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Jodosulfuroni-metyyli (-natrium), 144550-36-7	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Karfentratsoni-etyyli, 128639-02-1	41%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Kinoklamiini, 2797-51-5	32%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Kinometionaatti, 2439-01-2	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Klopyralidi, 1702-17-6	41%	0,05 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Klorfenvinfossi, 470-90-6	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Kloridatsoni, 1698-60-8	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ



Torjunta-aine LC monijäämä						
RZPS2	Kloridatsoni-desfenyyli, 6339-19-1	45%	0,2 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Kloridatsoni-metyyli-desfenyyli, 17254-80-7	45%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Kloroksiuroni, 1982-47-4	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Klorprofaami, 101-21-3	41%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Klorpyrifossi, 2921-88-2	30%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Klorsulfuroni, 64902-72-3	33%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Klotianidiini, 210880-92-5	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Kresoksimmi-metyyli, 143390-89-0	32%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Kvinmerakki, 90717-03-6	38%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Kvinoxifeeni, 124495-18-7	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Kvitsalofoppi-p-etyyli, 100646-51-3	30%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Lenasiili, 2164-08-1	32%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Linuroni, 330-55-2	33%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Malationi, 121-75-5	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Mandipropamidi, 374726-62-2	30%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	MCPA, 94-74-6	22%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	MCPB, 94-81-5	34%	0,05 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Mekoproppi + mekopropi-P	21%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Mesosulfuroni-metyyli, 208465-21-8	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Metabentstiatsuroni, 18691-97-9	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Metaflumitsoni, 139968-49-3	45%	0,05 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Metalaksyyli, 57837-19-1	32%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Metalaksyysin hajoamistuote CGA 108906, 104390-56-9	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Metalaksyysin hajoamistuote CGA 62826, 87764-37-2	45%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Metamitroni, 41394-05-2	38%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Metamitroni-desamino, 36993-94-9	34%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Metatsakloori, 67129-08-2	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Metkonatsoli, 125116-23-6	41%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ

Torjunta-aine LC monijäämä						
RZPS2	Metoksiuroni , 19937-59-8	30%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Metributsiini, 21087-64-9	41%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Metributsiini-desamino, 35045-02-4	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Metributsiini-desaminodi keto, 52236-30-3	26%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Metributsiini-diketo, 56507-37-0	42%	0,05 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Metsulfuroni-metyyli, 74223-64-6	19%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Metyyliatsinofossi, 86-50-0	34%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Mevinfossi, 7786-34-7	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Napropamidi, 15299-99-7	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Nikosulfuroni, 111991-09-4	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Ometoaatti, 1113-02-6	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Paklobutratsoli, 76738-62-0	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Parationi-etyyli, 56-38-2	38%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Parationi-metyyli, 298-00-0	40%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Pendimetalini, 40487-42-1	38%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Penflufeeni, 494793-67-8	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Penkonatsoli, 66246-88-6	28%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Pikloraami, 1918-02-1	36%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Pikoksistrobiini, 117428-22-5	42%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Pinoksadeeni, 243973-20-8	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Primsulfuroni-metyyli, 86209-51-0	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Proheksadioni, 88805-35-0	45%	0,1 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Prokinatsidi, 189278-12-4	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Pronamidi (propytsamiili), 23950-58-5	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Propakloori, 1918-16-7	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Propakvitsafoppi, 111479-05-1	27%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Propatsiini, 139-40-2	28%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Propikonatsoli, 60207-90-1	26%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ

Torjunta-aine LC monijäämä						
RZPS2	Propoksikarbatsoni, 145026-81-9	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Prosulfokarbi, 52888-80-9	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Pymetrotsiini, 123312-89-0	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Pyraklostrobiini, 175013-18-0	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Pyretriini 1, 121-21-1	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Pyridaatti, 55512-33-9	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Pyriofenoni, 688046-61-9	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Pyroksilaami, 422556-08-9	32%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Rimsulfuroni, 122931-48-0	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Sea-nine (DCOIT), 64359-81-5	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Sedaksaani, 874967-67-6	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Simatsiini, 122-34-9	16%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Spirodiklofeeni, 148477-71-8	41%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Spirotetraamaatti, 203313-25-1	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Sulfosulfuroni, 141776-32-1	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Sulfoteppi, 3689-24-5	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Syanatsiini, 21725-46-2	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Syatsofamidi, 120116-88-3	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Sykloksidiimi, 101205-02-1	45%	0,05 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Symoksaniili, 57966-95-7	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Syprokonatsoli, 94361-06-5	41%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Tebukonatsoli, 107534-96-3	33%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Teflubentsuroni, 83121-18-0	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Tepraloksidiimi, 149979-41-9	32%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Terbasiili, 5902-51-2	33%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Terbutylatsiini, 5915-41-3	33%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Terbutylatsiini, -desetyyli, 30125-63-4	20%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Thifensulfuroni-metyyli, 79277-27-3	23%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ

Torjunta-aine LC monijäämä						
RZPS2	Tiaklopridi, 111988-49-9	29%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Tiametoksaami, 153719-23-4	28%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Tieenikarbatsoni-metyyli, 317815-83-1	45%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Tolklofossi-metyyli, 57018-04-9	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Tolyylifluanidi, 731-27-1	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Tralkoksidiimi, 87820-88-0	33%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Triadimefoni, 43121-43-3	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Triadimenoli, 55219-65-3	33%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Triallaatti, 2303-17-5	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Triasulfuroni, 82097-50-5	26%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Trifloksistrobiini, 141517-21-7	24%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Triflusulfuroni-metyyli, 126535-15-7	32%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Triklorofoni, 52-68-6	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Trineksapakki-etyyli, 95266-40-3	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Tritikonatsoli, 131983-72-7	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Tritosulfuroni, 142469-14-5	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
RZPS2	Tsoksamidi, 156052-68-5	41%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	RZ
Alihankinta, KVVY						
RZB81	Bromaatti, 15541-45-4			Kyllä		

Laboratorio		
FR	KVVY Tutkimus Oy	SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T064
RZ	Eurofins Umwelt Ost GmbH (Freiberg)	DIN EN ISO/IEC 17025:2018 DAkkS D-PL-14081-01-00
	Eurofins Environment Testing Finland (Lahti)	SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T039

Tutkimustodistuksen jakelu: tulokset.hoas@pajatha.fi, Tulokset.puhdasvesi@lahtiaqua.fi, arto.hynynen@lahtiaqua.fi, arto.kivinen@lahtiaqua.fi, hannu.mustonen@lahtiaqua.fi, hans.laihia@lahtiaqua.fi, janne.pironen@lahtiaqua.fi, marko.huvila@lahtiaqua.fi, mikael.bragge@lahtiaqua.fi, pekka.salminen@lahtiaqua.fi, pirjo.takku@hollola.fi, riikka.johansson@hollola.fi, silja.makela@hollola.fi, teemu.mattinen@lahtiaqua.fi, venla.avelin@lahtiaqua.fi, vesa.ilomaki@lahtiaqua.fi, ville.hakkinen@lahtiaqua.fi

#### Huomautukset

Tutkimustodistuksen osittainen kopioiminen on sallittu vain laboratorion kirjallisella luvalla. Testaustulokset koskevat vain vastaanotettua ja tutkittua näytettä.