

Näyte-erä EUAA56-00162604
Tilausviite Puhdas vesi
Joutsan Vesihuolto Oy
Teijo Mäkinen
Yhdystie 4
19650 JOUTSA
FINLAND
Jatkuva valvonta (Viikko 8) ja omavalvonta

Näyttenumero	750-2024-00008279	750-2024-00008280	750-2024-00008281	
Asiakkaan näytetunniste	Näyte 1	Näyte 2	Näyte 3	
Näytteen nimi	Jatkuva valvonta (Viikko 8)	Omavalvonta	Solatie raakavesi	
Näytteenottopiste	Ylävesisäiliö [REDACTED]	Solatie vedenottamo, raakavesi	Solatie vedenottamo, raakavesi	
Näytematriisi	Talousvesi	Raakavesi	Raakavesi	
Näytteen kuvaus	Talousvesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta	
Vastaanottopäivä	20.02.2024	20.02.2024	20.02.2024	
Näytteenottopäivä	20.02.2024 08:10:00	20.02.2024 08:25:00	20.02.2024 08:33:00	
Näytteenottaja	Jari Pessala	Jari Pessala	Jari Pessala	
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos
Mikrobiologiset analyysit				
Suolistoperäiset enterokokit *	ZMCWF pmy/100 ml			< 1
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	< 1		13
Yleiset vedestä tehtävät tutkimukset				
Haju	RZD88	hajuton		
Maku	RZD99	virheetön		
pH *	RZB10	8,1		
Sähkönjohtavuus 25°C *	RZB59 µS/cm	190		
Sameus *	RZC18 NTU	<0,20		
Väri *	RZB61 mg Pt/l	<2,0		
Alkuaineet, suoramääritys, ICP-MS				
Mangaani (Mn) *	RZ0BT µg/l	<1,0		
Rauta (Fe) *	RZ0BG µg/l	<10		
Torjunta-aineet, GC monijäämä				
2,4'-DDD *	RZPS1 µg/l		<0,001	
2,4'-DDT *	RZPS1 µg/l		<0,001	
2,4'-DDE *	RZPS1 µg/l		<0,001	
2,4-Dikloorifenoli *	RZPS1 µg/l		<0,005	
4,4'-DDD *	RZPS1 µg/l		<0,001	

Näyttenumero	750-2024-00008279	750-2024-00008280	750-2024-00008281	
Asiakkaan näytetunniste	Näyte 1	Näyte 2	Näyte 3	
Näytteen nimi	Jatkuva valvonta (Viikko 8)	Oma valvonta Torjunta-aineet Solatien vedenottamo	Solatien raakavesi	
Näytteenottopiste	Ylävesisäiliö Koiravuori, Tornitie	Solatien vedenottamo, raakavesi	Solatien vedenottamo, raakavesi	
Näytematriisi	Talousvesi	Raakavesi	Raakavesi	
Näytteen kuvaus	Talousvesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta	
Vastaanottopäivä	20.02.2024	20.02.2024	20.02.2024	
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos
Torjunta-aineet, GC monijäämä				
4,4'-DDE *	RZPS1 µg/l		<0,001	
4,4'-DDM *	RZPS1 µg/l		<0,005	
4,4'-DDMU *	RZPS1 µg/l		<0,005	
4,4'-DDT *	RZPS1 µg/l		<0,001	
4-Kloori-2-Metyylifenoli *	RZPS1 µg/l		<0,005	
4-Kloori-3-metyylifenoli *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Akrinatriini *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Aldriini *	RZPS1 µg/l		<0,0025	
alfa-Endosulfaani *	RZPS1 µg/l		<0,0025	
alfa-HCH *	RZPS1 µg/l		<0,001	
alfa-Klordaani *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Antrakiniini *	RZPS1 µg/l		<0,010	
beta-Endosulfaani *	RZPS1 µg/l		<0,0025	
beta-HCH *	RZPS1 µg/l		<0,001	
Bifenatsaatti *	RZPS1 µg/l		<0,010	
Bifenoksi *	RZPS1 µg/l		<0,010	
Bifentriini *	RZPS1 µg/l		<0,005	
delta-HCH *	RZPS1 µg/l		<0,001	
Deltametriini *	RZPS1 µg/l		<0,010	
Dieldriini *	RZPS1 µg/l		<0,0025	
Dietyyliitoluamidi (DEET) *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Diklobeniili *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Dikofoli *	RZPS1 µg/l		<0,001	
Endosulfaanisulfaatti *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Endriini *	RZPS1 µg/l		<0,0025	
Endriinaldehydi *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Endriiniketoni *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Epoksikonatsoli *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Esfenvaleraatti *	RZPS1 µg/l		<0,050	
Etofumesaatti *	RZPS1 µg/l		<0,005	

Näyttenumero	750-2024-00008279	750-2024-00008280	750-2024-00008281	
Asiakkaan näytetunniste	Näyte 1	Näyte 2	Näyte 3	
Näytteen nimi	Jatkuva valvonta (Viikko 8)	Oma valvonta Torjunta-aineet Solatien vedenottamo	Solatien raakavesi	
Näytteenottopiste	Ylävesisäiliö Koiravuori, Tornitie	Solatien vedenottamo, raakavesi	Solatien vedenottamo, raakavesi	
Näytematriisi	Talousvesi	Raakavesi	Raakavesi	
Näytteen kuvaus	Talousvesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta	
Vastaanottopäivä	20.02.2024	20.02.2024	20.02.2024	
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos
Torjunta-aineet, GC monijäämä				
Etofumesaatti-2-ket o *	RZPS1 µg/l		<0,010	
Etylaani (etyyli-DDD, Pertaani) *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Fenotriini (cis- ja trans-) *	RZPS1 µg/l		<0,020	
Fenvaleraatti *	RZPS1 µg/l		<0,050	
Flusytrinaatti *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Fluvalinaatti, tau- *	RZPS1 µg/l		<0,050	
gamma-HCH (Lindaani) *	RZPS1 µg/l		<0,001	
gamma-Klordaani *	RZPS1 µg/l		<0,005	
HCH (heksakloorisyklohe ksaani) *	RZPS1 µg/l		<0,004	
Heksaklooribentsee ni *	RZPS1 µg/l		<0,010	
Heksaklooributadie eni *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Heptakloori *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Heptaklooriepoksidi (cis) *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Heptaklooriepoksidi (trans) *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Isodriini *	RZPS1 µg/l		<0,0025	
Kaptaani *	RZPS1 µg/l		<0,020	
Klooribensidi *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Klordekoni *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Klorfensoni *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Klormefossi *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Kloroneb *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Kloropropylaatti *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Klorotaloniili *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Kvintotseeni *	RZPS1 µg/l		<0,005	
lambda-Syhalotriini *	RZPS1 µg/l		<0,010	
Mepanipyrim *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Metiokarbi *	RZPS1 µg/l		<0,002	

Näyttenumero	750-2024-00008279	750-2024-00008280	750-2024-00008281
Asiakkaan näytetunniste	Näyte 1	Näyte 2	Näyte 3
Näytteen nimi	Jatkuva valvonta (Viikko 8)	Omavalvonta Torjunta-aineet Solatien vedenottamo	Solatien raakavesi
Näytteenottopiste	Ylävesisäiliö Koiravuori, Tornitie	Solatien vedenottamo, raakavesi	Solatien vedenottamo, raakavesi
Näytematriisi	Talousvesi	Raakavesi	Raakavesi
Näytteen kuvaus	Talousvesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta
Vastaanottopäivä	20.02.2024	20.02.2024	20.02.2024
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos
Torjunta-aineet, GC monijäämä			
Metiokarbi *	RZPS1 µg/l		<0,002
Metoksikloori, -o,p *	RZPS1 µg/l		<0,005
Metoksikloori, -p,p *	RZPS1 µg/l		<0,005
Metoksiklooriolefiini , p,p'- *	RZPS1 µg/l		<0,005
Metolakloori (-s) *	RZPS1 µg/l		<0,005
Metyylitriklosaani *	RZPS1 µg/l		<0,005
Mirex *	RZPS1 µg/l		<0,005
Nonachlor, trans- *	RZPS1 µg/l		<0,005
Nonakloori, cis- *	RZPS1 µg/l		<0,005
Oksadiatsoni *	RZPS1 µg/l		<0,005
Oksiklordaani *	RZPS1 µg/l		<0,005
Pentakloorianisoli *	RZPS1 µg/l		<0,005
Pentaklooribentseeni *	RZPS1 µg/l		<0,005
Permetriini *	RZPS1 µg/l		<0,005
Piperonylibutoksidi *	RZPS1 µg/l		<0,005
Pirimikarbi *	RZPS1 µg/l		<0,005
Prometryni *	RZPS1 µg/l		<0,005
Pyrimetaniili *	RZPS1 µg/l		<0,005
Sybutryni (Irgaroli) *	RZPS1 µg/l		<0,002
Syflutriini beta *	RZPS1 µg/l		<0,005
Sypermetriini *	RZPS1 µg/l		<0,005
Syprodiiniili *	RZPS1 µg/l		<0,005
Teflutriini *	RZPS1 µg/l		<0,005
Teknatseeni *	RZPS1 µg/l		<0,005
Terbutryni *	RZPS1 µg/l		<0,005
Tetradifoni *	RZPS1 µg/l		<0,005
Tetrametriini *	RZPS1 µg/l		<0,005
Transflutriini *	RZPS1 µg/l		<0,005
Trifluraliini *	RZPS1 µg/l		<0,005
Triklosaani *	RZPS1 µg/l		<0,005

Näyttenumero	750-2024-00008279 750-2024-00008280 750-2024-00008281			
Asiakkaan näytetunniste	Näyte 1	Näyte 2	Näyte 3	
Näytteen nimi	Jatkuva valvonta (Viikko 8)	Oma valvonta Torjunta-aineet Solatien vedenottamo	Solatien raakavesi	
Näytteenottopiste	Ylävesisäiliö Koiravuori, Tornitie	Solatien vedenottamo, raakavesi	Solatien vedenottamo, raakavesi	
Näytematriisi	Talousvesi	Raakavesi	Raakavesi	
Näytteen kuvaus	Talousvesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta	
Vastaanottopäivä	20.02.2024	20.02.2024	20.02.2024	
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos
Torjunta-aineet, GC monijäämä				
Vinklotsoliini *	RZPS1 µg/l		<0,005	
β-syflutriini *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Permetriini, cis- *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Permetriini, trans- *	RZPS1 µg/l		<0,005	
Pestisidien summa, yli LOQ todetut GC (STM 2015/13)	RZSGC µg/l		0,0	
Pestisidien lukumäärä, GC	RZLGC kpl		95	
Torjunta-aineet, LC monijäämä				
2-(4-kloorifenoksi)propionihappo (2,4-DP) *	RZPS2 µg/l		<0,010	
2,4,5-T *	RZPS2 µg/l		<0,010	
2,4-D *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Aklonifeeni *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Alakloori *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Amidopyralidi *	RZPS2 µg/l		<0,050	
Amidosulfuroni *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Amisulbromi *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Asetamipridi *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Atratsiini *	RZPS2 µg/l		<0,005	
Atsoksistrobiini *	RZPS2 µg/l		<0,005	
BAM (2,6-diklooribentsamidi) *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Bentatsoni *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Bentsovindiflupyyri *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Biksafeeni *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Boscalidi *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Bromasiili *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Bromoxynil *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Buprofetsiini *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Desetyyli-atratsiini (DEA) *	RZPS2 µg/l		<0,010	

Näyttenumero	750-2024-00008279	750-2024-00008280	750-2024-00008281
Asiakkaan näytetunniste	Näyte 1	Näyte 2	Näyte 3
Näytteen nimi	Jatkuva valvonta (Viikko 8)	Oma-valvonta Torjunta-aineet Solatien vedenottamo	Solatien raakavesi
Näytteenottopiste	Ylävesisäiliö Koiravuori, Tornitie	Solatien vedenottamo, raakavesi	Solatien vedenottamo, raakavesi
Näytematriisi	Talousvesi	Raakavesi	Raakavesi
Näytteen kuvaus	Talousvesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta
Vastaanottopäivä	20.02.2024	20.02.2024	20.02.2024
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos
Torjunta-aineet, LC monijäämä			
Desetyyli-desisopro pyyli-atratsiini (DEDIA) *	µg/l	0,014	
Desisopropyli-atrat siini (DIA) *	µg/l	<0,010	
Desmedifaami *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Difenokonatsoli *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Diflubentsuroni *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Diflufenikaani *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Dikamba *	RZPS2 µg/l	<0,020	
Diklofluanidi *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Diklorproppi + Diklorproppi-P *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Diklorvossi *	RZPS2 µg/l	<0,0005	
Dimetooatti *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Dimetomorfi *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Dinoseb *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Dinoterb *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Diuroni *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Famoksadoni *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Fenamidoni *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Fenheksamidi *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Fenitrotoni *	RZPS2 µg/l	<0,020	
Fenmedifaami *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Fenoksapropi-p-et yyli *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Fenpyratsamiini *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Flamproppi-isoprop yyli *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Flonikamidi *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Florasulami *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Fluatsafoppi-P-but yli *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Fluatsinami *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Fludioksoniili *	RZPS2 µg/l	<0,010	
Fluksapyroksadi *	RZPS2 µg/l	<0,010	

Näyttenumero	750-2024-00008279 750-2024-00008280 750-2024-00008281			
Asiakkaan näytetunniste	Näyte 1	Näyte 2	Näyte 3	
Näytteen nimi	Jatkuva valvonta (Viikko 8)	Oma valvonta Torjunta-aineet Solatien vedenottamo	Solatien raakavesi	
Näytteenottopiste	Ylävesisäiliö Koiravuori, Tornitie	Solatien vedenottamo, raakavesi	Solatien vedenottamo, raakavesi	
Näytematriisi	Talousvesi	Raakavesi	Raakavesi	
Näytteen kuvaus	Talousvesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta	
Vastaanottopäivä	20.02.2024	20.02.2024	20.02.2024	
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos
Torjunta-aineet, LC monijäämä				
Fluopikolidi *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Fluopyraami *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Fluroksipyyri *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Flutolaniili *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Foramsulfuroni *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Fuberidatsoli *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Furatiokarbi *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Halauksifeeni-metyyli *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Heksatsinoni *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Heksytiatsoksi *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Hiilifuraani *	RZPS2 µg/l		<0,005	
Imatsamoksi *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Imidaklopridi *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Indoksakarbi *	RZPS2 µg/l		<0,020	
Iprodioni *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Isoksabeeni *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Isoproturoni *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Jodosulfuroni-metyyli (-natrium) *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Karfentratsoni-etyyli *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Kinoklamiini *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Kinometionaatti *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Klopyralidi *	RZPS2 µg/l		<0,050	
Klorfenvinfossi *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Kloridatsoni *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Kloridatsoni-metyyli -desfenyli *	RZPS2 µg/l		<0,020	
Kloroksiuroni *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Klorprofaami *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Klorpyrifossi *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Klorsulfuroni *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Klotianidiini *	RZPS2 µg/l		<0,010	

Näyttenumero	750-2024-00008279	750-2024-00008280	750-2024-00008281
Asiakkaan näytetunniste	Näyte 1	Näyte 2	Näyte 3
Näytteen nimi	Jatkuva valvonta (Viikko 8)	Omavalvonta Torjunta-aineet Solatien vedenottamo	Solatien raakavesi
Näytteenottopiste	Ylävesisäiliö Koiravuori, Tornitie	Solatien vedenottamo, raakavesi	Solatien vedenottamo, raakavesi
Näytematriisi	Talousvesi	Raakavesi	Raakavesi
Näytteen kuvaus	Talousvesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta
Vastaanottopäivä	20.02.2024	20.02.2024	20.02.2024
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos
Torjunta-aineet, LC monijäämä			
Kresoksimmi-metyyli *	RZPS2 µg/l		<0,010
Kvinmerakki *	RZPS2 µg/l		<0,010
Kvinoksifeeni *	RZPS2 µg/l		<0,010
Kvitsalofoppi-p-etyyli *	RZPS2 µg/l		<0,010
Lenasiili *	RZPS2 µg/l		<0,010
Linuroni *	RZPS2 µg/l		<0,010
Malationi *	RZPS2 µg/l		<0,010
Mandipropamidi *	RZPS2 µg/l		<0,010
MCPA *	RZPS2 µg/l		<0,010
MCPB *	RZPS2 µg/l		<0,050
Mekoproppi + mekopropi-P *	RZPS2 µg/l		<0,010
Mesosulfuroni-metyyli *	RZPS2 µg/l		<0,010
Metabentstiatsuroni *	RZPS2 µg/l		<0,010
Metaflumitsoni *	RZPS2 µg/l		<0,050
Metalaksyylä *	RZPS2 µg/l		<0,010
Metalaksyylin hajoamistuote CGA 108906 *	RZPS2 µg/l		<0,010
Metalaksyylin hajoamistuote CGA 62826 *	RZPS2 µg/l		<0,020
Metamitron *	RZPS2 µg/l		<0,010
Metamitroni-desamiino *	RZPS2 µg/l		<0,010
Metatsakloori *	RZPS2 µg/l		<0,010
Metkonatsoli *	RZPS2 µg/l		<0,010
Metoksiuroni *	RZPS2 µg/l		<0,010
Metributsiini *	RZPS2 µg/l		<0,010
Metributsiini-desamiino *	RZPS2 µg/l		<0,010
Metributsiini-desamiinodiketo *	RZPS2 µg/l		<0,010
Metributsiini-diketo *	RZPS2 µg/l		<0,050

Näyttenumero	750-2024-00008279	750-2024-00008280	750-2024-00008281
Asiakkaan näytetunniste	Näyte 1	Näyte 2	Näyte 3
Näytteen nimi	Jatkuva valvonta (Viikko 8)	Oma valvonta Torjunta-aineet Solatien vedenottamo	Solatien raakavesi
Näytteenottopiste	Ylävesisäiliö Koiravuori, Tornitie	Solatien vedenottamo, raakavesi	Solatien vedenottamo, raakavesi
Näytematriisi	Talousvesi	Raakavesi	Raakavesi
Näytteen kuvaus	Talousvesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta
Vastaanottopäivä	20.02.2024	20.02.2024	20.02.2024

Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos
Torjunta-aineet, LC monijäämä				
Metsulfuroni-metyyli RZPS2 *	µg/l		<0,010	
Metyyliatsinofossi * RZPS2	µg/l		<0,010	
Mevinfossi * RZPS2	µg/l		<0,010	
Napropamidi * RZPS2	µg/l		<0,010	
Nikosulfuroni * RZPS2	µg/l		<0,010	
Ometoaatti * RZPS2	µg/l		<0,010	
Paklobutratsoli * RZPS2	µg/l		<0,010	
Parationi-etyyli * RZPS2	µg/l		<0,020	
Parationi-metyyli * RZPS2	µg/l		<0,020	
Pendimetaaliini * RZPS2	µg/l		<0,010	
Penflufeeni * RZPS2	µg/l		<0,010	
Penkonatsoli * RZPS2	µg/l		<0,010	
Pikloraami * RZPS2	µg/l		<0,020	
Pikoksistrobiini * RZPS2	µg/l		<0,010	
Pinoksadeeni * RZPS2	µg/l		<0,010	
Primsulfuroni-metyyli RZPS2 *	µg/l		<0,010	
Prokinatsidi * RZPS2	µg/l		<0,010	
Pronamidi (propytsamiili) * RZPS2	µg/l		<0,005	
Propakloori * RZPS2	µg/l		<0,010	
Propakvitsafoppi * RZPS2	µg/l		<0,010	
Propatsiini * RZPS2	µg/l		<0,010	
Propikonatsoli * RZPS2	µg/l		<0,010	
Propoksikarbatsoni * RZPS2	µg/l		<0,010	
Prosulfokarbi * RZPS2	µg/l		<0,010	
Pymetrotsiini * RZPS2	µg/l		<0,010	
Pyraklostrobiini * RZPS2	µg/l		<0,010	
Pyretriini 1 * RZPS2	µg/l		<0,010	
Pyridaatti * RZPS2	µg/l		<0,010	
Pyriofenoni * RZPS2	µg/l		<0,010	
Pyroksilaami * RZPS2	µg/l		<0,010	

Näyttenumero	750-2024-00008279	750-2024-00008280	750-2024-00008281
Asiakkaan näytetunniste	Näyte 1	Näyte 2	Näyte 3
Näytteen nimi	Jatkuva valvonta (Viikko 8)	Omavalvonta Torjunta-aineet Solatien vedenottamo	Solatien raakavesi
Näytteenottopiste	Ylävesisäiliö Koiravuori, Tornitie	Solatien vedenottamo, raakavesi	Solatien vedenottamo, raakavesi
Näyttematriisi	Talousvesi	Raakavesi	Raakavesi
Näytteen kuvaus	Talousvesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta
Vastaanottopäivä	20.02.2024	20.02.2024	20.02.2024

Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos
------------------	----------------	--------------	--------------	--------------

Torjunta-aineet, LC monijäämä

Rimsulfuroni *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Sea-nine (DCOIT) *	RZPS2	µg/l	<0,005	
Sedaksaani *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Simatsiini *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Spirodiklofeeni *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Spirotetraatti *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Sulfosulfuroni *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Sulfoteppi *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Syanatsiini *	RZPS2	µg/l	<0,005	
Syatsofamidi *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Sykloksidiimi *	RZPS2	µg/l	<0,050	
Symoksaniili *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Syprokonatsoli *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Tebukonatsoli *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Teflubentsuroni *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Tepraloksidimmi *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Terbasilli *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Terbutylatsiini *	RZPS2	µg/l	0,015	
Terbutylatsiini, -desetyyli *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Thifensulfuroni-metyyli *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Tiaklopridi *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Tiametoksaami *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Tieenikarbatsoni-metyyli *	RZPS2	µg/l	<0,020	
Tolklofossi-metyyli *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Tolyylifluanidi *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Tralkoksideimi *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Triadimefoni *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Triadimenoli *	RZPS2	µg/l	<0,010	
Triallaatti *	RZPS2	µg/l	<0,005	
Triasulfuroni *	RZPS2	µg/l	<0,001	

Näyttenumero	750-2024-00008279	750-2024-00008280	750-2024-00008281	
Asiakkaan näytetunniste	Näyte 1	Näyte 2	Näyte 3	
Näytteen nimi	Jatkuva valvonta (Viikko 8)	Omavalvonta Torjunta-aineet Solatien vedenottamo	Solatien raakavesi	
Näytteenottopiste	Ylävesisäiliö Koiravuori, Tornitie	Solatien vedenottamo, raakavesi	Solatien vedenottamo, raakavesi	
Näytematriisi	Talousvesi	Raakavesi	Raakavesi	
Näytteen kuvaus	Talousvesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta	Raakavesi näytteenottohanasta	
Vastaanottopäivä	20.02.2024	20.02.2024	20.02.2024	
Analyysit	Yksikkö	Tulos	Tulos	Tulos
Torjunta-aineet, LC monijäämä				
Trifloksistrobiini *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Triflusulfuroni-metyyli *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Triklorofoni *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Trineksapakki-etyyli *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Tritikonatsoli *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Tritosulfuroni *	RZPS2 µg/l		<0,010	
Tsoksamidi *	RZPS2 µg/l		<0,020	
Pestisidien summa, yli LOQ todetut LC (STM 2015/13)	RZSLC µg/l		0,029	
Pestisidien lukumäärä, LC	RZLLC kpl		172	
Torjunta-aineet, summat GC+LC				
Pestisidien summa, yli LOQ todetut, GC+LC	RZSCC µg/l		0,029	
Pestisidien lukumäärä, GC+LC	RZLCC kpl		267	

*Menetelmä on akkreditoitu.

Lausunto

750-2024-00008279

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

YHTEYSHENKILÖ

Elina Kuvaja Analyysipalvelupäällikkö

ElinaKuvaja@eurofins.fi +358 40 840 2764

Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.

Menetelmätiedot

Testikoodi	Parametrin nimi, CAS	Menetelmän mittausepävarmuus	Menetelmän määrittäjä	Akkreditoitu	Menetelmä	Laboratorio
Mikrobiologiset analyysit						
ZMCWF	Suolistoperäiset enterokokit		1 pmy/100 ml	Kyllä	SFS-EN ISO 7899-2:2000	RZ
ZMCWV	Kolimuotoiset bakteerit 36°C		1 MPN/100 ml	Ei	SFS-EN ISO 9308-2:2014	RZ
ZMCWV	Kolimuotoiset bakteerit 36°C		1 MPN/100 ml	Kyllä	SFS-EN ISO 9308-2:2014	RZ
ZMCWY	Escherichia coli		1 MPN/100 ml	Ei	SFS-EN ISO 9308-2:2014	RZ
ZMCWY	Escherichia coli		1 MPN/100 ml	Kyllä	SFS-EN ISO 9308-2:2014	RZ
ZMCEI	Pesäkeluku 22°C (vilj. mikro-org.)		1 pmy/ml	Ei	SFS-EN ISO 6222:1999	RZ
ZMCEI	Pesäkeluku 22°C (vilj. mikro-org.)		1 pmy/ml	Kyllä	SFS-EN ISO 6222:1999	RZ
Yleiset vedestä 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, 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
RZB61	Väri	2mg/IPt(<20) 10%(≥20)	2 mg Pt/l	Kyllä	SFS-EN ISO 7887:2012, spektrofotometrinen	RZ
Alkuaineet, suoramääritys, ICP-MS						
RZ0BT	Mangaani (Mn), 7439-96-5	15%(>20µg/l) 18%(<20µg/l)	1 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2016	RZ
RZ0BG	Rauta (Fe), 7439-89-6	13%(>20µg/l) 20%(<20µg/l)	10 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2016	RZ
Torjunta-aineet, GC monijäämä						
RZPS1	2,4'-DDD, 53-19-0	36%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	2,4'-DDT, 789-02-6	24%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	2,4'-DDE, 3424-82-6	36%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	2,4-Dikloorifenoli, 120-83-2	22%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	4,4'-DDD , 72-54-8	38%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	4,4'-DDE , 72-55-9	39%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	4,4'-DDM, 101-76-8	41%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	4,4'-DDMU, 1022-22-6	36%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	4,4'-DDT , 50-29-3	24%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ

Torjunta-aineet, GC monijäämä						
RZPS1	4-Kloori-2-Metyylifenoli, 1570-64-5	33%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	4-Kloori-3-metyylifenoli, 59-50-7	35%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Akrinatriini, 101007-06-1	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Aldriini, 309-00-2	37%	0,0025 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	alfa-Endosulfaani, 959-98-8	35%	0,0025 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	alfa-HCH, 319-84-6	20%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	alfa-Klordaani, 5103-71-9	33%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Antrakiniini, 84-65-1	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	beta-Endosulfaani, 33213-65-9	39%	0,0025 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	beta-HCH, 319-85-7	28%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Bifenatsaatti, 149877-41-8	34%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Bifenoksi, 42576-02-3	31%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Bifentriini, 82657-04-3	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	delta-HCH, 319-86-8	28%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Deltametriini, 52918-63-5	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Dieldriini, 60-57-1	39%	0,0025 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Dietyylitoluamidi (DEET), 134-62-3	24%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Diklobeniili, 1194-65-6	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Dikofoli, 115-32-2	37%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Endosulfaanisulfaatti, 1031-07-8	29%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Endriini, 72-20-8	38%	0,0025 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Endriinialdehydi, 7421-93-4	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Endriiniketoni, 53494-70-5	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Epoksisikonatsoli, 106325-08-0	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Esfenvaleraatti, 66230-04-4	39%	0,05 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Etofumesaatti, 26225-79-6	27%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Etofumesaatti-2-keto	27%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Etylaani (etyyli-DDD, Pertaani), 72-56-0	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ

Torjunta-aineet, GC monijäämä						
RZPS1	Fenotriini (cis- ja trans-), 26002-80-2	40%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Fenvaleraatti, 51630-58-1	37%	0,05 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Flusytrinaatti, 70124-77-5	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Fluvalinaatti, tau-, 102851-06-9	37%	0,05 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	gamma-HCH (Lindaani), 58-89-9	21%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	gamma-Kloridaani, 5103-74-2	34%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	HCH (heksakloorisykloheksaani), 608-73-1	28%	0,004 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Heksaklooribentseeni, 118-74-1	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Heksaklooributadieeni, 87-68-3	38%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Heptakloori, 76-44-8	38%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Heptaklooriepoksidi (cis), 1024-57-3	38%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Heptaklooriepoksidi (trans), 28044-83-9	35%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Isodriini, 465-73-6	37%	0,0025 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Kaptaani, 133-06-2	39%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Klooribensidi, 103-17-3	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Klordekoni, 143-50-0	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Klorfensoni, 80-33-1	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Klormefossi, 24934-91-6	36%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Kloroneb, 2675-77-6	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Kloropropylaatti, 5836-10-2	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Klorotaloniili, 1897-45-6	33%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Kvintotseeni, 82-68-8	32%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	lambda-Syhalotriini, 91465-08-6	41%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Mepanipirim, 110235-47-7	36%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Metiokarbi, 2032-65-7	40%	0,002 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Metoksikloori, -o,p, 30667-99-3	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Metoksikloori, -p,p, 72-43-5	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Metoksiklooriolefiini, p,p', 2132-70-9	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ

Torjunta-aineet, GC monijäämä						
RZPS1	Metolakloori (-s), 87392-12-9	31%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Metyylitriklosaani, 4640-01-1	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Mirex, 2385-85-5	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Nonachlor, trans-, 39765-80-5	31%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Nonakloori, cis-, 5103-73-1	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Oksadiatsoni, 19666-30-9	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Oksiklordaani, 27304-13-8	35%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Pentakloorianisoli, 1825-21-4	33%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Pentaklooribentseeni, 608-93-5	35%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Permetriini, 52645-53-1	31%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Piperonylibutoksidi, 51-03-6	43%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Pirimikarbi, 23103-98-2	26%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Prometryni, 7287-19-6	14%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Pyrimetaniili, 53112-28-0	29%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Sybutryni (Irgaroli), 28159-98-0	28%	0,002 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Syflutriini beta, 68359-37-5	42%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Sypermetriini, 52315-07-8	34%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Syprodiini, 121552-61-2	35%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Teflutriini, 79538-32-2	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Teknatseeni, 117-18-0	35%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Terbutryni, 886-50-0	19%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Tetradifoni, 116-29-0	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Tetrametriini, 7696-12-0	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Transflutriini, 118712-89-3	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Trifluraliini, 1582-09-8	33%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Triklorsaani, 3380-34-5	35%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Vinklotsoliini, 50471-44-8	37%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	β-syflutriini, 1820573-27-0	42%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ

Torjunta-aineet, GC monijäämä						
RZPS1	Permetriini, cis-, 61949-76-6	31%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZPS1	Permetriini, trans-, 61949-77-7	31%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000; ISO/TS 28581:2012	RZ
RZSGC	Pestisidien summa, yli LOQ todetut GC (STM 2015/13)			Ei		RZ
RZLGC	Pestisidien lukumäärä, GC			Ei		RZ
Torjunta-aineet, LC monijäämä						
RZPS2	2- (4-kloorifenoksi)propioni happo (2,4-DP), 3307-39-9	30%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	2,4,5-T, 93-76-5	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	2,4-D, 94-75-7	29%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Aklonifeeni, 74070-46-5	34%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Alakloori, 15972-60-8	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Amidopyralidi, 150114-71-9	41%	0,05 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Amidosulfuroni, 120923-37-7	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Amisulbromi, 348635-87-0	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Asetamipridi, 135410-20-7	42%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Atratsiini, 1912-24-9	30%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Atsoksistrobiini, 131860-33-8	35%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	BAM (2,6-diklooribentsamidi), 2008-58-4	32%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Bentatsoni, 25057-89-0	17%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Bentsovindiflupyyri, 1072957-71-1	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Biksafeeni, 581809-46-3	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Boscalidi, 188425-85-6	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Bromasiili, 314-40-9	34%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Bromoxynil, 1689-84-5	41%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Buprofetsiini, 69327-76-0	33%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Desetyyli-atratsiini (DEA), 6190-65-4	33%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Desetyyli-desisopropyli -atratsiini (DEDIA), 3397-62-4	27%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ

Torjunta-aineet, LC monijäämä						
RZPS2	Desisopropyyli-atratsiini (DIA), 1007-28-9	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Desmedifaami, 13684-56-5	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Difenokonatsoli, 119446-68-3	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Diflubentsuroni, 35367-38-5	34%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Diflufenikaani, 83164-33-4	24%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Dikamba, 1918-00-9	41%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Diklofluanidi, 1085-98-9	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Dikloropropi + Dikloropropi-P	20%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Diklorovossi, 62-73-7	35%	0,0005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Dimetooatti, 60-51-5	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Dimetomorfi, 110488-70-5	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Dinoseb, 88-85-7	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Dinoterb, 1420-07-1	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Diuroni, 330-54-1	30%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Famoksadoni, 131807-57-3	31%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Fenamidoni, 161326-34-7	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Fenheksamidi, 126833-17-8	34%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Fenitrotioni, 122-14-5	38%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Fenmedifaami, 13684-63-4	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Fenoksapropi-p-etyyli, 71283-80-2	30%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Fenpyratsamiini, 473798-59-3	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Flamproppi-isopropyyli, 52756-22-6	34%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Flonikamidi, 158062-67-0	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Florasulami, 145701-23-1	33%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Fluatsafoppi-P-butyyl, 79241-46-6	20%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Fluatsinami, 79622-59-6	27%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Fludioksoniili, 131341-86-1	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Fluksapyroksadi, 907204-31-3	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ

Torjunta-aineet, LC monijäämä						
RZPS2	Fluopikolidi, 239110-15-7	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Fluopyraami, 658066-35-4	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Fluoksipyryri, 69377-81-7	41%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Flutolanili, 66332-96-5	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Foramsulfuroni, 173159-57-4	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Fuberidatsoli, 3878-19-1	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Furatiokarbi, 65907-30-4	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Halauksifeeni-metyyli, 943831-98-9	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Heksatsinoni, 51235-04-2	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Heksytiatsoksi, 78587-05-0	31%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Hiilifuraani, 1563-66-2	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Imatsamoksi, 114311-32-9	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Imidaklopridi, 138261-41-3	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Indoksakarbi, 144171-61-9	45%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Iprodioni, 36734-19-7	32%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Isoksabeeni, 82558-50-7	38%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Isoproturoni, 34123-59-6	34%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Jodosulfuroni-metyyli (-natrium), 144550-36-7	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Karfentratsoni-etyyli, 128639-02-1	41%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Kinoklamiini, 2797-51-5	32%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Kinometionaatti, 2439-01-2	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Klopyralidi, 1702-17-6	41%	0,05 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Klorfenvinfossi, 470-90-6	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Kloridatsoni, 1698-60-8	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Kloridatsoni-metyyli-desf enyyli, 17254-80-7	45%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Kloroksiuroni, 1982-47-4	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Klorprofaami, 101-21-3	41%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Klorpyrifossi, 2921-88-2	30%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ

Torjunta-aineet, LC monijäämä						
RZPS2	Klorsulfuroni, 64902-72-3	33%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Klotianidiini, 210880-92-5	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Kresoksimmi-metyyli, 143390-89-0	32%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Kvinmerakki, 90717-03-6	38%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Kvinoxifeeni, 124495-18-7	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Kvitsalofoppi-p-etyyli, 100646-51-3	30%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Lenasiili, 2164-08-1	32%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Linuroni , 330-55-2	33%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Malationi, 121-75-5	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Mandipropamidi, 374726-62-2	30%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	MCPA, 94-74-6	22%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	MCPB, 94-81-5	34%	0,05 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Mekoproppi + mekoproppi-P	21%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Mesosulfuroni-metyyli, 208465-21-8	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Metabentstiatsuroni , 18691-97-9	35%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Metaflumitsoni, 139968-49-3	45%	0,05 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Metalaksyylä, 57837-19-1	32%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Metalaksyylin hajoamistuote CGA 108906 , 104390-56-9	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Metalaksyylin hajoamistuote CGA 62826, 87764-37-2	45%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Metamitron, 41394-05-2	38%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Metamitroni-desamino, 36993-94-9	34%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Metatsakloori, 67129-08-2	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Metkonatsoli, 125116-23-6	41%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Metoksiuroni , 19937-59-8	30%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Metributsiini, 21087-64-9	41%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Metributsiini-desamino, 35045-02-4	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Metributsiini-desaminodi keto, 52236-30-3	26%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Metributsiini-diketo, 56507-37-0	42%	0,05 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ

Torjunta-aineet, LC monijäämä						
RZPS2	Metsulfuroni-metyyli, 74223-64-6	19%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Metyyliatsinofossi, 86-50-0	34%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Mevinfossi, 7786-34-7	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Napropamidi, 15299-99-7	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Nikusulfuroni, 111991-09-4	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Ometoatti, 1113-02-6	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Paklobutratsoli, 76738-62-0	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Parationi-etyyli, 56-38-2	38%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Parationi-metyyli, 298-00-0	40%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Pendimetalini, 40487-42-1	38%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Penflufeeni, 494793-67-8	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Penkonatsoli, 66246-88-6	28%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Pikloraami, 1918-02-1	36%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Pikoksistrobiini, 117428-22-5	42%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Pinoksadeeni, 243973-20-8	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Primsulfuroni-metyyli, 86209-51-0	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Prokinatsidi, 189278-12-4	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Pronamidi (propytsamiili), 23950-58-5	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Propakloori, 1918-16-7	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Propakvitsafoppi, 111479-05-1	27%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Propatsiini, 139-40-2	28%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Propikonatsoli, 60207-90-1	26%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Propoksikarbatsoni, 145026-81-9	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Prosulfokarbi, 52888-80-9	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Pymetrotsiini, 123312-89-0	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Pyraklostrobiini, 175013-18-0	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Pyretriini 1, 121-21-1	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Pyridaatti, 55512-33-9	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ

Torjunta-aineet, LC monijäämä						
RZPS2	Pyriofenoni, 688046-61-9	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Pyroksilaami, 422556-08-9	32%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Rimsulfuroni, 122931-48-0	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Sea-nine (DCOIT), 64359-81-5	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Sedaksaani, 874967-67-6	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Simatsiini, 122-34-9	16%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Spirodiklofeeni, 148477-71-8	41%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Spirotetraatti, 203313-25-1	45%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Sulfosulfuroni, 141776-32-1	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Sulfoteppi, 3689-24-5	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Syanatsiini, 21725-46-2	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Syatsofamidi, 120116-88-3	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Sykloksiimi, 101205-02-1	45%	0,05 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Symoksaniili, 57966-95-7	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Syprokonatsoli, 94361-06-5	41%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Tebukonatsoli, 107534-96-3	33%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Teflubentsuroni, 83121-18-0	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Tepraloksidimmi, 149979-41-9	32%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Terbasiili, 5902-51-2	33%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Terbutylatsiini, 5915-41-3	33%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Terbutylatsiini, -desetyyli, 30125-63-4	20%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Thifensulfuroni-metyyli, 79277-27-3	23%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Tiaklopridi, 111988-49-9	29%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Tiametoksaami, 153719-23-4	28%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Tieenikarbatsoni-metyyli, 317815-83-1	45%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Tolklofossi-metyyli, 57018-04-9	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Tolyylifluanidi, 731-27-1	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Tralkoksidiimi, 87820-88-0	33%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ

Torjunta-aineet, LC monijäämä						
RZPS2	Triadimefoni, 43121-43-3	37%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Triadimenoli, 55219-65-3	33%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Triallaatti, 2303-17-5	40%	0,005 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Triasulfuroni, 82097-50-5	26%	0,001 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Trifloksistrobiini, 141517-21-7	24%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Triflusulfuroni-metyyli, 126535-15-7	32%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Triklorofoni, 52-68-6	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Trineksapakki-etyyli, 95266-40-3	40%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Tritikonatsoli, 131983-72-7	36%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Tritosulfuroni, 142469-14-5	39%	0,01 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZPS2	Tsoksamidi, 156052-68-5	41%	0,02 µg/l	Kyllä	ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod.	RZ
RZSLC	Pestisidien summa, yli LOQ todetut LC (STM 2015/13)			Ei		RZ
RZLLC	Pestisidien lukumäärä, LC			Ei		RZ
Torjunta-aineet, summat GC+LC						
RZSCC	Pestisidien summa, yli LOQ todetut, GC+LC			Ei		RZ
RZLCC	Pestisidien lukumäärä, GC+LC			Ei		RZ

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

Tutkimustodistuksen jakelu: teijo.makinen@joutsanvesihuolto.fi, ymparistoterveys@jyvaskyla.fi

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.