

Pieksämäen Vesi  
Laaksonen Matti  
PL 79  
76101 PIEKSÄMÄKI



Tilausno 333879 (4692/Hirvipoh), saapunut 8.10.2024, näytteet otettu 8.10.2024 (9:50)  
Näytteenottaja: Harri Pulliainen

## NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus          |
|---------|--------------------------|
| 30052   | Lähtevä vesi, Hirvipohja |

## MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittäminen                  | Yksikkö    | 30052      | **STM 1352     |
|--------------------------------|------------|------------|----------------|
| Lämpötila                      | °C         | 7,2        |                |
| Escherichia coli*              | pmy/100 ml | 0          | <1 (V)         |
| Koliformiset bakteerit*        | pmy/100 ml | 0          | <1 (T)         |
| Heterotrof. pesäkeluku 22 °C * | pmy/ml     | 4          |                |
| Alkaliniteetti *               | mmol/l     | 0,18       |                |
| Hiilidioksidi                  | mg/l       | 15         |                |
| Asiditeetti                    | mmol/l     | 0,34       |                |
| pH *                           |            | 6,3        | «9,5, »6,5 (T) |
| Sähkönjohtavuus 25 °C *        | µS/cm      | 39         | <2500 (T)      |
| Happi*                         | mg/l       | 9,4        |                |
| Happi%                         | Kyll%      | 77         |                |
| Sameus *                       | FNU        | 0,36       |                |
| Väriluku *                     | mg/l Pt    | <5         |                |
| Hapettavuus (COD-Mn, O2) *     | mg/l       | <0,5       | <5 (T)         |
| Permanganaattiluku *           | mg/l KMnO4 | <2         | <20 (T)        |
| Ammonium (NH4+) *              | mg/l       | <0,004     | <0,50 (T)      |
| Nitriitti (NO2-) *             | mg/l       | <0,007     | «0,50 (V)      |
| Nitraatti (NO3-) *             | mg/l       | 0,50       | «50,0 (V)      |
| Rauta *                        | µg/l       | 98         | <200 (T)       |
| Mangaani *                     | µg/l       | 3,0        | <50 (T)        |
| Kokonaiskovuus (Ca + Mg) *     | mmol/l     | 0,11       |                |
| Kokonaiskovuus (Ca + Mg) *     | °dH        | 0,61       |                |
| Alumiini *                     | µg/l       | 10         | <200 (T)       |
| Kloridi *                      | mg/l       | 0,71       | <250 (T)       |
| Sulfaatti *                    | mg/l       | 5,8        | <250 (T)       |
| Torjunta-aineet, GC+LC (A)     |            | Ei todettu | «0,5 (V)       |
| Torjunta-aineet, yhteensä (A)  | µg/l       | 0,0        | «0,5 (V)       |
| Torjunta-aineet, kpl (A)       | kpl        | 267        |                |

Merkitöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

\*\*STM 1352 = Sosiaali- ja terveysministeriön asetus talousvedet

Menetelmätiedot viimeisellä sivulla, \* = akkreditoitu menetelmä, (A) = alihankintamäärittäminen

## LAUSUNTO

Pieksämäen Vesi, käyttötarkkailu, Hirvipohjan vedenotto

\*\* Sosiaali- ja terveysministeriön asetukset nro 1352/2015 ja 2/2023 talousveden laadusta ja valvonnasta sekä rakennusten vesilaitteistojen riskienhallinnasta, astunut voimaan 12.1.2023.

V = laatuvaatimus, T = laatuvaatimus

Tulokset koskevat vastaanotettuja näytteitä. Selosteen saa kopioida vain kokonaan. Kvant. mikrobiologisille menetelmille mittausepävarmuudet ilmoitetaan pyydettyäessä. Mittausepävarmuutta ei huomioida päätöksänsäntöissä.

|  |   |                         |                                |                       |
|--|---|-------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| Katuosoite<br>Yrittäjätie 24<br>70150 KUOPIO | Postiosoite<br>Yrittäjätie 24<br>70150 KUOPIO | Puhelin<br>*044 7647203 | Sähköposti<br>toimisto@skyt.fi | Y-tunnus<br>1869466-1 |
|--|---|-------------------------|--------------------------------|-----------------------|

LAUSUNTO (jatkoa edelliseltä sivulta)

Talousvesiasetuksessa heterotrofiselle pesäkeluvulle ei ole asetettu enimmäisarvoa, mutta siinä ei saa esiintyä epätavallisia muutoksia. Verkostovesissä pesäkeluvun tavanomainen taso on <100 pmy/ml.

VEDEN LAATU:

Tuloksia on verrattu verkstovedelle asetettuihin raja-arvoihin.

Vesinäytteen pH-arvo alitti asetetun laatutavoitteen.

Lähtevä vesinäyte täytti muiden tutkittujen ominaisuuksien suhteen talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -tavoitteet. Niissä ominaisuuksissa, joille ei ole asetettu raja-arvoja, ei todettu epätavallisia muutoksia.

pmy = pesäkkeen muodostava yksikkö

Tutkimus sisältää alihankintana tehtyjä määrittämiä. Alihankintalaboratoriot määrittämiä ilmenevät menetelmä- ja tutkimuslaitostiedoista.

Alihankintalaboratorioiden tutkimustodistukset ovat liitteenä.

Sauli Schroderus  
tutkija

## MENETELMÄTIEDOT

| Määrittys                      | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)           |
|--------------------------------|--|
| Lämpötila                      | Lämpötila (TL8000)                                     |
| Escherichia coli*              | SFS 3016:2011 (TL30)                                   |
| Koliformiset bakteerit*        | SFS 3016:2011 (TL30)                                   |
| Heterotrof. pesäkeluku 22 °C * | SFS-EN ISO 6222:1999 (TL30)                            |
| Alkaliniteetti *               | SFS-EN ISO 9963-1:1996, kansallinen lisäys (TL30)      |
| Asiditeetti                    | SFS 3005:1981 (TL30)                                   |
| pH *                           | SFS 3021:1979 (TL30)                                   |
| Sähkönjohtavuus 25 °C *        | SFS-EN 27888:1994 (TL30)                               |
| Happi*                         | SFS-EN 25813:1993 (TL30)                               |
| Happi%                         | Hapen kyllästys% (laskennallinen) (TL30)               |
| Sameus *                       | SFS-EN ISO 7027-1:2016 (TL30)                          |
| Väriluku *                     | SFS-EN ISO 7887:2012, Method C (TL30)                  |
| Hapettavuus (COD-Mn, O2) *     | ISO 8467:1993 (TL30)                                   |
| Ammonium (NH4+) *              | Sisäinen menetelmä LA01, CFA (TL30)                    |
| Nitriitti (NO2-) *             | SFS-EN ISO 13395:1997 (TL30)                           |
| Nitraatti (NO3-) *             | SFS-EN ISO 13395:1997 (TL30)                           |
| Rauta *                        | ICP-MS, SFS-EN ISO 17294-1:2024 ja 17294-2:2023 (TL30) |
| Mangaani *                     | ICP-MS, SFS-EN ISO 17294-1:2024 ja 17294-2:2023 (TL30) |
| Kokonaiskovuus (Ca + Mg) *     | ICP-MS, SFS-EN ISO 17294-1:2024 ja 17294-2:2023 (TL30) |
| Alumiini *                     | ICP-MS, SFS-EN ISO 17294-1:2024 ja 17294-2:2023 (TL30) |
| Kloridi *                      | SFS-EN ISO 10304-1:2009 (TL77)                         |
| Sulfaatti *                    | SFS-EN ISO 10304-1:2009 (TL77)                         |
| Torjunta-aineet, GC+LC (A)     | Katso liite (TL226)                                    |
| Torjunta-aineet, yhteensä (A)  | Katso liite (TL226)                                    |
| Torjunta-aineet, kpl (A)       | Katso liite (TL226)                                    |

## TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi   |
|--------|--|
| TL226  | Eurofins Environment Testing Finland Oy, FINAS T039 (SFS EN ISO/IEC 17025) |
| TL30   | SKYT Oy, Kuopion laboratorio, FINAS T047 (SFS EN ISO/IEC 17025)            |
| TL77   | SKYT Oy, Joensuun laboratorio, FINAS T047 (SFS EN ISO/IEC 17025)           |
| TL8000 | Näytteenottaja   |

## MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittys                      | Näyte      | Tuloksen epävarmuus       | Määrittyspvm. |
|--------------------------------|------------|---------------------------|---------------|
| Escherichia coli*              | 2024/30052 |                           | 8.10.2024     |
| Koliformiset bakteerit*        | 2024/30052 |                           | 8.10.2024     |
| Heterotrof. pesäkeluku 22 °C * | 2024/30052 | Toimitetaan pyydettyäessä | 8.10.2024     |
| Alkaliniteetti *               | 2024/30052 | ±10%                      | 8.10.2024     |
| Asiditeetti                    | 2024/30052 | ±10%                      | 9.10.2024     |
| pH *                           | 2024/30052 | ±0,2 yks.                 | 8.10.2024     |
| Sähkönjohtavuus 25 °C *        | 2024/30052 | ±2,0 µS/cm                | 8.10.2024     |

Tulokset koskevat vastaanotettuja näytteitä. Selosteen saa kopioida vain kokonaan. Kvant. mikrobiologisille menetelmille mittausepävarmuudet ilmoitetaan pyydettyäessä. Mittausepävarmuutta ei huomioida päätöksäännöissä.

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT (jatkoa edelliseltä sivulta)

| Määrittäminen              | Näyte      | Tuloksen epävarmuus       | Määrittäminen |
|----------------------------|------------|---------------------------|---------------|
| Happi*                     | 2024/30052 | ±8%                       | 9.10.2024     |
| Happi%                     | 2024/30052 |                           | 9.10.2024     |
| Sameus *                   | 2024/30052 | ±0,1 FNU                  | 9.10.2024     |
| Väriluku *                 | 2024/30052 | Määrittämissrajien alitus | 9.10.2024     |
| Hapettavuus (COD-Mn, O2) * | 2024/30052 | Määrittämissrajien alitus | 9.10.2024     |
| Ammonium (NH4+) *          | 2024/30052 | Määrittämissrajien alitus | 9.10.2024     |
| Nitriitti (NO2-) *         | 2024/30052 | Määrittämissrajien alitus | 9.10.2024     |
| Nitraatti (NO3-) *         | 2024/30052 | ±10%                      | 9.10.2024     |
| Rauta *                    | 2024/30052 | ±15%                      | 9.10.2024     |
| Mangaani *                 | 2024/30052 | ±0,5 µg/l                 | 9.10.2024     |
| Kokonaiskovuus (Ca + Mg) * | 2024/30052 | ±12%                      | 9.10.2024     |
| Alumiini *                 | 2024/30052 | ±15%                      | 9.10.2024     |
| Kloridi *                  | 2024/30052 | ±0,1 mg/l                 | 30.10.2024    |
| Sulfaatti *                | 2024/30052 | ±10%                      | 30.10.2024    |

Tulokset koskevat vastaanotettuja näytteitä. Selosteen saa kopioida vain kokonaan. Kvant. mikrobiologisille menetelmille mittausepävarmuudet ilmoitetaan pyydettäessä. Mittausepävarmuutta ei huomioida päätöksissä.

Näyte-erä EUAA56-00184952

## Savo-Karjalan Ympäristötutkimus Oy

## Tulokset

Yrittäjätie 24

70150 KUOPIO

FINLAND

## Talousvedet

| Näyttenumero                         | 750-2024-00084946 |         |  |
|--------------------------------------|-------------------|---------|--|
| Asiakkaan näytetunniste              | 2024-30052        |         |  |
| Näytteen nimi                        | 2024-30052        |         |  |
| Näytematriisi                        | Talousvesi        |         |  |
| Näytteen kuvaus                      | Talousvesi        |         |  |
| Vastaanottopäivä                     | 10.10.2024        |         |  |
| Analyysit                            | Yksikkö           | Tulos   |  |
| <b>Torjunta-aineet, GC monijäämä</b> |                   |         |  |
| 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  |  |
| 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        | <0,050  |  |
| 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 |  |

|                                      |                          |              |  |
|--------------------------------------|--------------------------|--------------|--|
| <b>Näyttenumero</b>                  | <b>750-2024-00084946</b> |              |  |
| <b>Asiakkaan näytetunniste</b>       | 2024-30052               |              |  |
| <b>Näytteen nimi</b>                 | 2024-30052               |              |  |
| <b>Näytematriisi</b>                 | Talousvesi               |              |  |
| <b>Näytteen kuvaus</b>               | Talousvesi               |              |  |
| <b>Vastaanottopäivä</b>              | 10.10.2024               |              |  |
| <b>Analyysit</b>                     | <b>Yksikkö</b>           | <b>Tulos</b> |  |
| <b>Torjunta-aineet, GC monijäämä</b> |                          |              |  |
| Dietyyylitoluamidi (DEET) *          | RZPS1 µg/l               | <0,005**     |  |
| Diklobeniili *                       | RZPS1 µg/l               | <0,005       |  |
| Dikofoli *                           | RZPS1 µg/l               | <0,001       |  |
| Endosulfaanisulfaat ti *             | 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       |  |
| 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 (heksakloorisykloheksaani) *     | RZPS1 µg/l               | <0,004       |  |
| Heksaklooribentseeni *               | RZPS1 µg/l               | <0,010       |  |
| Heksaklooributadieeni *              | 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       |  |

|                                      |                          |              |  |
|--------------------------------------|--------------------------|--------------|--|
| <b>Näyttenumero</b>                  | <b>750-2024-00084946</b> |              |  |
| <b>Asiakkaan näytetunniste</b>       | 2024-30052               |              |  |
| <b>Näytteen nimi</b>                 | 2024-30052               |              |  |
| <b>Näytematriisi</b>                 | Talousvesi               |              |  |
| <b>Näytteen kuvaus</b>               | Talousvesi               |              |  |
| <b>Vastaanottopäivä</b>              | 10.10.2024               |              |  |
| <b>Analyysit</b>                     | <b>Yksikkö</b>           | <b>Tulos</b> |  |
| <b>Torjunta-aineet, GC monijäämä</b> |                          |              |  |
| 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       |  |
| 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       |  |
| Prometryyni *                        | RZPS1 µg/l               | <0,005       |  |
| Pyrimetaniili *                      | RZPS1 µg/l               | <0,005       |  |
| Sybutryyni (Irgaroli) *              | RZPS1 µg/l               | <0,002       |  |
| Syflutriini beta *                   | RZPS1 µg/l               | <0,005       |  |
| Sypermetriini *                      | RZPS1 µg/l               | <0,005       |  |

|   |                          |              |  |
|---|--------------------------|--------------|--|
| <b>Näyttenumero</b>                         | <b>750-2024-00084946</b> |              |  |
| <b>Asiakkaan näytetunniste</b>              | 2024-30052               |              |  |
| <b>Näytteen nimi</b>                        | 2024-30052               |              |  |
| <b>Näytematriisi</b>                        | Talousvesi               |              |  |
| <b>Näytteen kuvaus</b>                      | Talousvesi               |              |  |
| <b>Vastaanottopäivä</b>                     | 10.10.2024               |              |  |
| <b>Analyysit</b>                            | <b>Yksikkö</b>           | <b>Tulos</b> |  |
| <b>Torjunta-aineet, GC monijäämä</b>        |                          |              |  |
| Syprodiiniili *                             | RZPS1 µg/l               | <0,005       |  |
| Teflutriini *                               | RZPS1 µg/l               | <0,005       |  |
| Teknatseeni *                               | RZPS1 µg/l               | <0,005       |  |
| Terbutryyni *                               | 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       |  |
| 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       |  |
| Torjunta-aineet yhteensä GC (STM 2015/1352) | RZSGC µg/l               | 0,0          |  |
| Pestisidien lukumäärä, GC                   | RZLGC kpl                | 95           |  |
| <b>Torjunta-aineet, LC monijäämä</b>        |                          |              |  |
| 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       |  |
| Atrasiini *                                 | 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       |  |



|  |                          |              |  |
|--|--------------------------|--------------|--|
| <b>Näyttenumero</b>                          | <b>750-2024-00084946</b> |              |  |
| <b>Asiakkaan näytetunniste</b>               | 2024-30052               |              |  |
| <b>Näytteen nimi</b>                         | 2024-30052               |              |  |
| <b>Näytematriisi</b>                         | Talousvesi               |              |  |
| <b>Näytteen kuvaus</b>                       | Talousvesi               |              |  |
| <b>Vastaanottopäivä</b>                      | 10.10.2024               |              |  |
| <b>Analyysit</b>                             | <b>Yksikkö</b>           | <b>Tulos</b> |  |
| <b>Torjunta-aineet, LC monijäämä</b>         |                          |              |  |
| 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       |  |
| Desetyyli-desisopropyli-atratsiini (DEDIA) * | RZPS2 µg/l               | <0,010       |  |
| Desisopropyli-atratsiini (DIA) *             | RZPS2 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 +<br>Diklorproppi-P *           | RZPS2 µg/l               | <0,010       |  |
| Diklorvossi *                                | RZPS2 µg/l               | <0,0005      |  |
| Dimetoaatti *                                | 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       |  |
| Fenitrotioni *                               | RZPS2 µg/l               | <0,020       |  |
| Fenmedifaami *                               | RZPS2 µg/l               | <0,010       |  |
| Fenoksaproppi-p-et<br>yyli *                 | RZPS2 µg/l               | <0,010       |  |
| Fenpyratsamiini *                            | RZPS2 µg/l               | <0,010       |  |

|                                      |                          |              |
|--------------------------------------|--------------------------|--------------|
| <b>Näyttenumero</b>                  | <b>750-2024-00084946</b> |              |
| <b>Asiakkaan näytetunniste</b>       | 2024-30052               |              |
| <b>Näytteen nimi</b>                 | 2024-30052               |              |
| <b>Näytematriisi</b>                 | Talousvesi               |              |
| <b>Näytteen kuvaus</b>               | Talousvesi               |              |
| <b>Vastaanottopäivä</b>              | 10.10.2024               |              |
| <b>Analyysit</b>                     | <b>Yksikkö</b>           | <b>Tulos</b> |
| <b>Torjunta-aineet, LC monijäämä</b> |                          |              |
| Flamproppi-isopropyli *              | RZPS2 µg/l               | <0,010       |
| Flonikamidi *                        | RZPS2 µg/l               | <0,010       |
| Florasulami *                        | RZPS2 µg/l               | <0,010       |
| Fluatsafoppi-P-buty yli *            | RZPS2 µg/l               | <0,010       |
| Fluatsinami *                        | RZPS2 µg/l               | <0,010       |
| Fludioksoniili *                     | RZPS2 µg/l               | <0,010       |
| Fluksapyroksadi *                    | RZPS2 µg/l               | <0,010       |
| 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-mety yli *             | 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-mety yli (-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       |

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| <b>Näyttenumero</b>            | <b>750-2024-00084946</b> |
| <b>Asiakkaan näytetunniste</b> | 2024-30052               |
| <b>Näytteen nimi</b>           | 2024-30052               |
| <b>Näytematriisi</b>           | Talousvesi               |
| <b>Näytteen kuvaus</b>         | Talousvesi               |
| <b>Vastaanottopäivä</b>        | 10.10.2024               |

| <b>Analyysit</b> | <b>Yksikkö</b> | <b>Tulos</b> |
|------------------|----------------|--------------|
|------------------|----------------|--------------|

| <b>Torjunta-aineet, LC monijäämä</b>           |            |        |
|--|------------|--------|
| Kloridatsoni-metyyli<br>-desfenyyli *          | 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 |
| 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 +<br>mekoproppi-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<br>hajoamistuote CGA<br>108906 * | RZPS2 µg/l | <0,010 |
| Metalaksyylin<br>hajoamistuote CGA<br>62826 *  | RZPS2 µg/l | <0,020 |
| Metamitron *                                   | RZPS2 µg/l | <0,010 |
| Metamitroni-desami<br>no *                     | RZPS2 µg/l | <0,010 |
| Metatsakloori *                                | RZPS2 µg/l | <0,010 |
| Metkonatsoli *                                 | RZPS2 µg/l | <0,010 |

|                                      |                          |              |  |
|--------------------------------------|--------------------------|--------------|--|
| <b>Näyttenumero</b>                  | <b>750-2024-00084946</b> |              |  |
| <b>Asiakkaan näytetunniste</b>       | 2024-30052               |              |  |
| <b>Näytteen nimi</b>                 | 2024-30052               |              |  |
| <b>Näytematriisi</b>                 | Talousvesi               |              |  |
| <b>Näytteen kuvaus</b>               | Talousvesi               |              |  |
| <b>Vastaanottopäivä</b>              | 10.10.2024               |              |  |
| <b>Analyysit</b>                     | <b>Yksikkö</b>           | <b>Tulos</b> |  |
| <b>Torjunta-aineet, LC monijäämä</b> |                          |              |  |
| Metoksiuroni *                       | RZPS2 µg/l               | <0,010       |  |
| Metributsiini *                      | RZPS2 µg/l               | <0,010       |  |
| Metributsiini-desami<br>no *         | RZPS2 µg/l               | <0,010       |  |
| Metributsiini-desami<br>nodiketo *   | RZPS2 µg/l               | <0,010       |  |
| Metributsiini-diketo *               | RZPS2 µg/l               | <0,050       |  |
| 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       |  |
| Pendimetriini *                      | 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<br>(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       |  |

|                                      |                          |              |  |
|--------------------------------------|--------------------------|--------------|--|
| <b>Näyttenumero</b>                  | <b>750-2024-00084946</b> |              |  |
| <b>Asiakkaan näytetunniste</b>       | 2024-30052               |              |  |
| <b>Näytteen nimi</b>                 | 2024-30052               |              |  |
| <b>Näytematriisi</b>                 | Talousvesi               |              |  |
| <b>Näytteen kuvaus</b>               | Talousvesi               |              |  |
| <b>Vastaanottopäivä</b>              | 10.10.2024               |              |  |
| <b>Analyysit</b>                     | <b>Yksikkö</b>           | <b>Tulos</b> |  |
| <b>Torjunta-aineet, LC monijäämä</b> |                          |              |  |
| 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       |  |
| Pyrokasilaami *                      | RZPS2 µg/l               | <0,010       |  |
| 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       |  |
| Spirotetramaatti *                   | 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       |  |
| Sykloksiidiimi *                     | 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               | <0,005       |  |
| Terbutylatsiini,<br>-desetyyli *     | RZPS2 µg/l               | <0,010       |  |
| Thifensulfuroni-met<br>yyli *        | RZPS2 µg/l               | <0,010       |  |
| Tiaklopridi *                        | RZPS2 µg/l               | <0,010       |  |
| Tiametoksaami *                      | RZPS2 µg/l               | <0,010       |  |
| Tieenikarbatsoni-me<br>tyyli *       | RZPS2 µg/l               | <0,020       |  |
| Tolklofossi-metyyli *                | RZPS2 µg/l               | <0,010       |  |
| Tolyylifluanidi *                    | RZPS2 µg/l               | <0,010       |  |
| Tralkoksiidiimi *                    | RZPS2 µg/l               | <0,010       |  |
| Triadimefoni *                       | RZPS2 µg/l               | <0,010       |  |

| Näyttenumero                                   | 750-2024-00084946 |        |  |
|--|-------------------|--------|--|
| Asiakkaan näytetunniste                        | 2024-30052        |        |  |
| Näytteen nimi                                  | 2024-30052        |        |  |
| Näytematriisi                                  | Talousvesi        |        |  |
| Näytteen kuvaus                                | Talousvesi        |        |  |
| Vastaanottopäivä                               | 10.10.2024        |        |  |
| Analyysit                                      | Yksikkö           | Tulos  |  |
| <b>Torjunta-aineet, LC monijäämä</b>           |                   |        |  |
| Triadimenoli *                                 | RZPS2 µg/l        | <0,010 |  |
| Triallaatti *                                  | RZPS2 µg/l        | <0,005 |  |
| Triasulfuroni *                                | RZPS2 µg/l        | <0,001 |  |
| 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 |  |
| Torjunta-aineet yhteensä LC (STM 2015/1352)    | RZSLC µg/l        | 0,0    |  |
| Pestisidien lukumäärä, LC                      | RZLLC kpl         | 172    |  |
| <b>Torjunta-aineet, summat GC+LC</b>           |                   |        |  |
| Torjunta-aineet yhteensä GC+LC (STM 2015/1352) | RZSCC µg/l        | 0,0    |  |
| Pestisidien lukumäärä, GC+LC                   | RZLCC kpl         | 267    |  |

\*Menetelmä on akkreditoitu.

\*\* Todettu alle määrittäysrajan ja yli toteamisrajan oleva pitoisuus

## YHTEYSHENKILÖ

Salla Partio Analyysipalvelupäällikkö

Salla.Partio@etn.eurofins.com +358 44 7421564

Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.

### Menetelmätiedot

| Testikoodi                           | Parametrin nimi, CAS                | Menetelmän mittausepävarmuus | Menetelmän määrittysraja | Akkreditoitu | Menetelmä                         | Laboratorio |
|--------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------|-----------------------------------|-------------|
| <b>Torjunta-aineet, GC monijäämä</b> |                                     |                              |                          |              |                                   |             |
| 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          |
| 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          |

| Torjunta-aineet, GC monijäämä |   |     |             |       |                                      |    |
|-------------------------------|---|-----|-------------|-------|--------------------------------------|----|
| RZPS1                         | Deltametriini,<br>52918-63-5                    | 39% | 0,01 µg/l   | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Dieldriini, 60-57-1                             | 39% | 0,0025 µg/l | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Dietyylitoluamidi (DEET),<br>134-62-3           | 24% | 0,005 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Diklobeniili, 1194-65-6                         | 40% | 0,005 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Dikofoli, 115-32-2                              | 37% | 0,001 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Endosulfaanisulfaatti,<br>1031-07-8             | 29% | 0,005 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Endriini, 72-20-8                               | 38% | 0,0025 µg/l | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Endriinialdehydi,<br>7421-93-4                  | 40% | 0,005 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Endriiniketoni,<br>53494-70-5                   | 40% | 0,005 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Epoksikonatsoli,<br>106325-08-0                 | 40% | 0,005 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Esfenvaleraatti,<br>66230-04-4                  | 39% | 0,05 µg/l   | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Etofumesaatti,<br>26225-79-6                    | 27% | 0,005 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Etofumesaatti-2-keto                            | 27% | 0,01 µg/l   | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Etylaani (etyyli-DDD,<br>Pertaani), 72-56-0     | 40% | 0,005 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Fenotriini (cis- ja<br>trans-), 26002-80-2      | 40% | 0,02 µg/l   | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Fenvaleraatti,<br>51630-58-1                    | 37% | 0,05 µg/l   | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Flusytrinaatti,<br>70124-77-5                   | 40% | 0,005 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Fluvalinaatti, tau-,<br>102851-06-9             | 37% | 0,05 µg/l   | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | gamma-HCH (Lindaani),<br>58-89-9                | 21% | 0,001 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | gamma-Klordaani,<br>5103-74-2                   | 34% | 0,005 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | HCH<br>(heksakloorisykloheksa<br>ani), 608-73-1 | 28% | 0,004 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Heksaklooribentseeni,<br>118-74-1               | 35% | 0,01 µg/l   | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Heksaklooributadieeni,<br>87-68-3               | 38% | 0,005 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Heptakloori, 76-44-8                            | 38% | 0,005 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |
| RZPS1                         | Heptaklooriepoksidi<br>(cis), 1024-57-3         | 38% | 0,005 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000; ISO/TS<br>28581:2012 | RZ |



| Torjunta-aineet, GC monijäämä |   |     |             |       |                                   |    |
|-------------------------------|---|-----|-------------|-------|-----------------------------------|----|
| 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                         | Mepanipyrim, 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 |
| 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 |

| Torjunta-aineet, GC monijäämä |   |     |            |       |                                   |    |
|-------------------------------|---|-----|------------|-------|-----------------------------------|----|
| 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                         | Triklosaani, 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 |
| 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                         | Torjunta-aineet yhteensä GC (STM 2015/1352) |     |            | Ei    |                                   | RZ |
| RZLGC                         | Pestisidien lukumäärä, GC                   |     |            | Ei    |                                   | RZ |
| Torjunta-aineet, LC monijäämä |   |     |            |       |                                   |    |
|                               |   |     |            |       |                                   |    |

| 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-desisopropyyli-atratsiini (DEDIA), 3397-62-4 | 27% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS 28581:2012 mod. | RZ |
| 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 |

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

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

| Torjunta-aineet, LC monijäämä |   |     |           |       |   |    |
|-------------------------------|---|-----|-----------|-------|---|----|
| 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 |
| 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 + mekopropi-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                         | Metalaksyyli, 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                         | Metamitroni, 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 |



| Torjunta-aineet, LC monijäämä |  |     |            |       |  |    |
|-------------------------------|--|-----|------------|-------|--|----|
| RZPS2                         | Metoksiuroni ,<br>19937-59-8                 | 30% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Metributsiini,<br>21087-64-9                 | 41% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Metributsiini-desamino,<br>35045-02-4        | 40% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Metributsiini-desaminodi<br>keto, 52236-30-3 | 26% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Metributsiini-diketo,<br>56507-37-0          | 42% | 0,05 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Metsulfuroni-metyyli,<br>74223-64-6          | 19% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Metyyliatsinofossi,<br>86-50-0               | 34% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Mevinfossi, 7786-34-7                        | 39% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Napropamidi,<br>15299-99-7                   | 40% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Nikosulfuroni,<br>111991-09-4                | 40% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Ometoaatti, 1113-02-6                        | 40% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Paklobutratsoli,<br>76738-62-0               | 39% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Parationi-etyyli, 56-38-2                    | 38% | 0,02 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Parationi-metyyli,<br>298-00-0               | 40% | 0,02 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Pendimetalini,<br>40487-42-1                 | 38% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Penflueeni,<br>494793-67-8                   | 45% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Penkonatsoli,<br>66246-88-6                  | 28% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Pikloraami, 1918-02-1                        | 36% | 0,02 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Pikoksistrobiini,<br>117428-22-5             | 42% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Pinoksadeeni,<br>243973-20-8                 | 37% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Primsulfuroni-metyyli,<br>86209-51-0         | 39% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Prokinatsidi,<br>189278-12-4                 | 45% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Pronamidi<br>(propytsamiili),<br>23950-58-5  | 40% | 0,005 µg/l | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Propakloori, 1918-16-7                       | 37% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Propakvitsafoppi,<br>111479-05-1             | 27% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |

| Torjunta-aineet, LC monijäämä |                                 |     |            |       |   |    |
|-------------------------------|---------------------------------|-----|------------|-------|---|----|
| 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 |
| 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                         | Sykloksidiimi, 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 |



| Torjunta-aineet, LC monijäämä |   |     |            |       |  |    |
|-------------------------------|---|-----|------------|-------|--|----|
| RZPS2                         | Tepraloksidimmi,<br>149979-41-9                   | 32% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Terbasilli, 5902-51-2                             | 33% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Terbutylatsiini,<br>5915-41-3                     | 33% | 0,005 µg/l | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Terbutylatsiini,<br>-desetyyli, 30125-63-4        | 20% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Thifensulfuroni-metyyli,<br>79277-27-3            | 23% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Tiaklopridi, 111988-49-9                          | 29% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Tiametoksaami,<br>153719-23-4                     | 28% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Tienikarbatsoni-metyyli<br>, 317815-83-1          | 45% | 0,02 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Tolklofossi-metyyli,<br>57018-04-9                | 39% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Tolyylifluanidi, 731-27-1                         | 36% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Tralkoksidiimi,<br>87820-88-0                     | 33% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Triadimefoni,<br>43121-43-3                       | 37% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Triadimenoli,<br>55219-65-3                       | 33% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Triallaatti, 2303-17-5                            | 40% | 0,005 µg/l | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Triasulfuroni,<br>82097-50-5                      | 26% | 0,001 µg/l | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Trifloksistrobiini,<br>141517-21-7                | 24% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Triflusulfuroni-metyyli,<br>126535-15-7           | 32% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Triklorofoni, 52-68-6                             | 40% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Trineksapakki-etyyli,<br>95266-40-3               | 40% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Tritikonatsoli,<br>131983-72-7                    | 36% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Tritosulfuroni,<br>142469-14-5                    | 39% | 0,01 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZPS2                         | Tsoksamidi,<br>156052-68-5                        | 41% | 0,02 µg/l  | Kyllä | ISO 10695:2000 mod.; ISO/TS<br>28581:2012 mod. | RZ |
| RZSLC                         | Torjunta-aineet<br>yhteensä LC (STM<br>2015/1352) |     |            | Ei    |  | RZ |
| RZLLC                         | Pestisidien lukumäärä,<br>LC                      |     |            | Ei    |  | RZ |
| Torjunta-aineet, summat GC+LC |   |     |            |       |  |    |
|                               |   |     |            |       |  |    |

| Torjunta-aineet, summat GC+LC |  |  |  |    |  |    |
|-------------------------------|--|--|--|----|--|----|
| RZSCC                         | Torjunta-aineet yhteensä GC+LC (STM 2015/1352) |  |  | 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: [alihankinta@ymparistotutkimus.fi](mailto:alihankinta@ymparistotutkimus.fi), [alihankinta@skyt.fi](mailto:alihankinta@skyt.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. Mikrobiologisille menetelmille mittausepävarmuudet ilmoitetaan pyydettyäessä.