



Eesti Akrediteerimiskeskuse poolt akrediteeritud joogivee, heitvee, toiduainete, õhu ja toiduga kokkupuutuvate materjalide analüüsi valdkonnas. Registreerimisnumber L042

## Pestitsiidijääkide määramine joogiveallikana kasutatavas põhjavees

Protokoll nr **KL2014/V38091P**

Töö tellija: Järva-Jaani Teenus OÜ Lai 19, Järva-Jaani alev, Järva-Jaani vald, Järva maakond, 73301  
 Veeallika valdaja: Järva-Jaani Teenus OÜ Lai tn.19, Järva-Jaani, 73301 Järvamaa  
 Proovivõtu koht: Puurkaev 5462, Paistevälja/ Jalgsema.  
 Proovivõtja: proovivõtja Aare Reinsalu atesteerimistunnistus nr: 583  
 Veeallika liik: joogiveeallikas(põhjavesi) Markeering:  
 Proov võetud: 17.09.2014 kell: 10:00 Analüüs alustatud: 17.09.2014  
 Proov toodud laborisse: 17.09.2014 kell: 14:18 Analüüs lõpetatud: 26.09.2014  
 Proovivõtu prot. nr: **KL2014AR5188** Protokoll väljastatud: **26.09.2014**

Näitaja	Ühik	Tulemus	Kvaliteediklass			Meetod
			I	II	III	
Aldriin	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
Bromopropülaad	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
p,p-DDD	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
o,p-DDE	µg/l	ei leitud				PM 04
o,p-DDT	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
o,p-DDD	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
p,p-DDE	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
p,p-DDT	µg/l	ei leitud				PM 04
Diazinoon	µg/l	ei leitud				PM 04
Dieldriin	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
Dikloorfluaniid	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
Endosulfaansulfaat	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
alfa-Endosulfaan	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
beeta-Endosulfaan	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
Endriin	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
Etüül-paratioon	µg/l	ei leitud				PM 04
α-HCH	µg/l	ei leitud				PM 04
β-HCH	µg/l	ei leitud				PM 04
γ-HCH(Lindaan)	µg/l	ei leitud				PM 04
Heksakloorbenseen (HCB)	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
Heptakloor	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
cis-Heptakloorepoksiid	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
trans-Heptakloorepoksiid	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
Heptakloorepoksiid-β-isomeer	µg/l	ei leitud				PM 04
Kloorfenvinifoss	µg/l	ei leitud				PM 04
Kloorpürifoss	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
Metüül-kloorpürifoss	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04

Protokoll kinnitas juhtivspetsialist I.Honga

**Katsetulemused kehtivad uuritud proovide kohta. Protokoll tohib paljundada ainult tervikuna.**

**Tärniga (\*) tähistatud meetod ei kuulu akrediteerimisulatusse.**

Prot. nr.KL2014/V38091P Lk. nr.1(2)







**Eesti Akrediteerimiskeskuse poolt akrediteeritud joogivee, heitvee, toiduainete, õhu ja toiduga kokkupuutuvate materjalide analüüsi valdkonnas. Registreerimisnumber L042**

Klorotaloniil	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
Malatioon	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
Propikonasool	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
Protsümidoon	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
Teknaseen	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
lambda-Tsühalotriin	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
alfa-tsüpermetriin	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
Tolüülfluaniid	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
Triallaat	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
Trifluraliin	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
Vinklosoliin	µg/l	ei leitud	0,1	0,1	0,1	PM 04
Pestitsiidide summa	µg/l	ei leitud				PM 04

**1) vastus " ei leitud" - tulemus on alla avastamispiiri**

Piirnormide alus - Sotsiaalministri 2. jaanuari 2003.a määrus nr 1 'Joogivee tootmiseks kasutatava või kasutada kavatsetava pinna- ja põhjavee kvaliteedi- ja kontrollinõuded'.



Protokoll kinnitas juhtivspetsialist I.Honga

**Katsetulemused kehtivad uuritud proovide kohta. Protokollid tohib paljundada ainult tervikuna.**

**Tärniga (\*) tähistatud meetod ei kuulu akrediteerimisulatusse.**

Prot. nr.KL2014 /V38091P Lk. nr.2(2)

Kotka 2, Tallinn 11315

tel: 6 943 600 fax: 6 943 651

www.terviseamet.ee



3489966

kemlabor@terviseamet.ee