



EAK poolt akrediteeritud katselabor registreerimisnumbriga L019

Katseprotokoll nr. TL2010/V488-B Vee analüüs

Töö tellija: Põltsamaa Varahalduse OÜ, Lossi 9, 48104 Põltsamaa, reg.10985184
Veeallika nimetus: põhjavesi

Proovivõtja nimi: Kalev Lajal (SOM atest.tunnistus nr.47)	Proov võetud:	10.03.2010
Proovivõtu koht: Kuuse tänava pumpla	Laborisse toodud:	10.03.2010 13.35
	Analüüsi alustatud:	10.03.2010 14.06
	Analüüs lõpetatud:	15.03.2010 8.41
	Protokoll vormistatud:	15.03.2010 9.02

Analüüsi tulemused

Uuritav näitaja	Tulemus	Ühik	Analüüsimetod
<i>Coli</i> -laadsed bakterid	0	PMÜ/100 ml	EVS-EN ISO 9308-1:2002/AC:2008
<i>Escherichia coli</i>	0	PMÜ/100 ml	EVS-EN ISO 9308-1:2002/AC:2008
Enterokokid	0	PMÜ/100 ml	EVS-EN ISO 7899-2:2002
Kolooniate arv 22 °C	0	PMÜ/1 ml	EVS-EN ISO 6222:2001

PMÜ - pesa moodustav ühik.

Katseprotokolli paljundamine on lubatud ainult tervikuna.

Katsetulemused kehtivad uuritud proovide kohta.

Laborant: Ülle Lassi

Vanemspetsialist: Maire Zeiger


TARTU LABOR

lk. 1 (1)



EAK poolt akrediteeritud katselabor registreerimisnumbriga L019

Katseprotokoll nr. TL2010/V488-K

Vee analüüs

Töö tellija: Põltsamaa Varahalduse OÜ, Lossi 9, 48104 Põltsamaa, reg.10985184
Veeallika nimetus: põhjavesi

Proovivõtja nimi: Kalev Lajal (SOM atest.tunnistus nr.47)
Proovivõtu koht: Kuuse tänava pumpila

Proov võetud: 10.03.2010
Laborisse toodud: 10.03.2010
Analüüsi alustatud: 10.03.2010
Analüüs lõpetatud: 11.03.2010
Protokoll vormistatud: 11.03.2010

Analüüsi tulemused

Uuritav näitaja	Tulemus	Piirnorm**	Ühik	Analüüsimeetod
Värvus	0		mg/l Pt	V39-VIS
Hägusus	<1		NHÜ	V02-KOL
Lõhn	0			V03-ORG*
pH	7.1	6.5 kuni 9.5		V05-POT
Ammoonium	<0.05	0.5	mg/l	V38-KOL
Elektrijuhtivus	768	2500	µS/cm	V34-COND
Nitrit	<0.002	0.5	mg/l	V32-KOL
Nitraat	15.2	50	mg/l	V31-IC
Fluoriid	0.1	1.5	mg/l	V17-POT
Naatrium	15.7	200	mg/l	V33-IC
Raud	<20	200	µg/l	V37-KOL
Mangaan	<10	50	µg/l	V42-KOL
Kloriid	27.2	250	mg/l	V31-IC
Sulfaat	65.6	250	mg/l	V31-IC
Oksüdeeritavus	1.0	5	mg/l O ₂	V09-TTR

Katseprotokolli paljundamine on lubatud ainult tervikuna.

Katsetulemused kehtivad uuritud proovide kohta.

* - meetod ei ole labori akrediteerimisulatuses.

** - Sotsiaalministri 31. juuli 2001. a. määrus nr. 82 "Joogivee kvaliteedi- ja kontrollinõuded ning analüüsimeetodid".

Juhtivspetsialist: Külli Kaart
Labori juhataja: Mari Reinik

.....
.....

lk. 1 (1)

Postiaadress: Põllu 1a, 50303 Tartu
Asukoht: Põllu 1a, Tartu
Reg. nr.: 70008799

Tel.: 372 7 447 419 (mikrobioloogia)
Tel. & fax: 372 7 447 422 (keemia)
E-mail: tartulabor@terviseamet.ee



EAK poolt akrediteeritud katselabor registreerimisnumbriga L019

Katseprotokoll nr. TL2010/V1908-K

Vee analüüs

Töö tellija: Põltsamaa Varahalduse OÜ, Lossi 9, 48104 Põltsamaa, reg.10985184
Veeallika nimetus: põhjavesi

Proovivõtja nimi: Peeter Saarelaid, at.tun.341
Proovivõtu koht: Lühikese tn. Pumpla proovivõtukraan

Proov võetud: 07.07.2010
Laborisse toodud: 07.07.2010
Analüüsi alustatud: 07.07.2010
Analüüs lõpetatud: 08.07.2010
Protokoll vormistatud: 08.07.2010

Analüüsi tulemused

Uuritav näitaja	Tulemus	Piirnorm**	Ühik	Analüüsimeetod
Värvus	0		mg/l Pt	V39-VIS
Hägusus	<1		NHÜ	V02-KOL
Lõhn	0			V03-ORG*
pH	7.3	6.5 kuni 9.5		V05-POT
Ammoonium	<0.05	0.5	mg/l	V38-KOL
Elektrijuhtivus	700	2500	µS/cm	V34-COND
Nitrit	0.002	0.5	mg/l	V32-KOL
Nitraat	<1	50	mg/l	V31-IC
Fluoriid	0.3	1.5	mg/l	V17-POT
Naatrium	11.4	200	mg/l	V33-IC
Raud	34	200	µg/l	V37-KOL
Mangaan	<10	50	µg/l	V42-KOL
Kloriid	24.1	250	mg/l	V31-IC
Sulfaat	53.9	250	mg/l	V31-IC
Oksüdeeritavus	1.6	5	mg/l O ₂	V09-TTR


Katseprotokolli paljundamine on lubatud ainult tervikuna.

Katsetulemused kehtivad uuritud proovide kohta.

* - meetod ei ole labori akrediteerimisulatuses.

** - Sotsiaalministri 31. juuli 2001. a. määrus nr. 82 "Joogivee kvaliteedi- ja kontrollinõuded ning analüüsimeetodid".

Juhtivspetsialist: Külli Kaart
Labori juhataja: kt. Riina Leis

Postiaadress: Põllu 1a, 50303 Tartu
Asukoht: Põllu 1a, Tartu
Reg. nr.: 70008799

Tel.: 372 7 447 419 (mikrobioloogia)
Tel. & fax: 372 7 447 422 (keemia)
E-mail: tartulabor@terviseamet.ee

408718



EAK poolt akrediteeritud katselabor registreerimisnumbriga L019

Katseprotokoll nr. TL2010/V1908-B Vee analüüs

Töö tellija: Põltsamaa Varahalduse OÜ, Lossi 9, 48104 Põltsamaa, reg.10985184
Veeallika nimetus: põhjavesi

Proovivõtja nimi: Peeter Saarelaid, at.tun.341
Proovivõtu koht: Lühikese tn. Pumpla proovivõtukraan

Proov võetud: 07.07.2010
Laborisse toodud: 07.07.2010 14.08
Analüüsi alustatud: 07.07.2010 15.00
Analüüs lõpetatud: 12.07.2010 10.05
Protokoll vormistatud: 12.07.2010 10.49

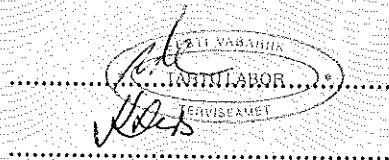
Analüüsi tulemused

Uuritav näitaja	Tulemus	Ühik	Analüüsimeetod
<i>Coli</i> -laadsed bakterid	0	PMÜ/100 ml	EVS-EN ISO 9308-1:2002/AC:2008
<i>Escherichia coli</i>	0	PMÜ/100 ml	EVS-EN ISO 9308-1:2002/AC:2008
Enterokokid	0	PMÜ/100 ml	EVS-EN ISO 7899-2:2002
Kolooniate arv 22 °C	0	PMÜ/1 ml	EVS-EN ISO 6222:2001

PMÜ - pesa moodustav ühik.
Katseprotokolli paljundamine on lubatud ainult tervikuna.
Katsetulemused kehtivad uuritud proovide kohta.

Laborant: Ülle Lassi

Vanemspetsialist: Kaja Leis



lk. 1 (1)