

Pump Service River Oy

Näytenumero	750-2025-00090009
Asiakkaan näytetunniste	Näyte 1
Näytteen nimi	AVS + PKA
Näytematriisi	Talousvesi
Näytteen kuvaus	Verkostovesi
Vastaanottopäivä	23.10.2025
Näytteenottopäivä	23.10.2025 12:35:00
Näytteenottaja	Asiakas

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

Mikrobiologiset analyysit

Kolimuotoiset bakteerit 36°C *	ZMCWV	MPN/100 ml	12
Escherichia coli *	ZMCWY	MPN/100 ml	< 1
Suolistoperäiset enterokokit *	ZMCWF	pmy/100 ml	< 1
Pesäkkeiden lukumäärä 22 °C *	ZMCEI	pmy/ml	110

Vesinäytteistä tehtävät tutkimukset

pH *	RZB10	8,4
------	-------	-----

*Menetelmä on akkreditoitu.

LAUSUNTO

750-2025-00090009

Tutkimuksen perusteella näyte ei täytä talousveden laatutavoitteita kolimuotoisten bakteerien eikä pesäkeluvun osalta. Muilta tutkituilta osin näyte täyttää talousveden laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM 1352/2015).

YHTEYSHENKILÖ

Elina Kuvaja Analyysipalvelupäällikkö

Elina.Kuvaja@etn.eurofins.com +358 40 840 2764

Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.

Tutkimustodistuksen jakelu: jon@pumpservice.fi;jere.pohjola@pumpservice.fi;kari.mikkila@pornainen.fi;samuli@pumpservice.fi

Menetelmätiedot

Testikoodi	Parametrin nimi, CAS	Menetelmän mittausepävarmuus	Menetelmän määrittäysraja	Akkreditoitu	Menetelmä	Laboratorio
Mikrobiologiset analyysit						
ZMCWV	Kolimuotoiset bakteerit 36°C		1 MPN/100 ml	Kyllä	SFS-EN ISO 9308-2:2014	RZ
ZMCWY	Escherichia coli		1 MPN/100 ml	Kyllä	SFS-EN ISO 9308-2:2014	RZ
ZMCWF	Suolistoperäiset enterokokit		1 pmy/100 ml	Kyllä	SFS-EN ISO 7899-2:2000	RZ
ZMCEI	Pesäkkeiden lukumäärä 22 °C		1 pmy/ml	Kyllä	SFS-EN ISO 6222:1999	RZ
Vesinäytteistä tehtävät tutkimukset						
RZB10	pH	± 0,2 yks./3%		Kyllä	SFS 3021:1979	RZ

Laboratorio

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

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.