

NÄYTTEENOTTO

Näytteet otettiin 26.5.2021. Mineraaliöljynäytteet otettiin pohjavesistä pinnasta Bailer-näytteenottomella ennen putken tyhjennystä. Tämän jälkeen putket tyhjennettiin Super Twister - pohjavesipumpulla.

100: tyhjennyspumppaus 15 minuuttia, noin 5,4 litraa minuutissa => n. 80 litraa.
Näytteenottosyvyys 6 metriä putken suulta mitattuna.

SAVO-KARJALAN YMPÄRISTÖTUTKIMUS OY



Minna Kukkonen
Tutkimuspäällikkö

LIITTEET

- Liite 1. Tulokset
- Liite 2. Alihankintatulokset

[illegible]

26.5.2021 5149 / VIER100 100, Vieriste
Klo 13; Näytt.otteaja Hanna Kröger; VedPN2000 104,01 m (N2000); Vesipinta 4,29 m;

Pvm.	Hav.paikka	Sähköinj. mS/m	Sameus FNU	Asidiit. mmol/l	COD-Mn mg/l O ₂	kovuus mmol/l

[illegible]

26.5.2021	5149 / VIER100 100, Vieriste			
	Klo 13; Näytt.ottaja Hanna Kröger, VedPN2000 104,01 m (N2000); Vesipinta 4,29 m;			
			17	1,6
				0,71



C5-C10

Menetelmä: LA410 (sisäinen menetelmä)

Matriisi: Talousvesi, pintavesi, pohjavesi, jätevesi ja uima-allasvesi

Menetelmäkuvaus: GC-MS analyysi, näytteenkäsittelynä staattinen head-space-tekniikka

Cas-nro	Yhdisteen nimi	Määritysraja (µg/l)
95-63-6	*1,2,4-Trimetyylibentseeni	0,5
108-67-8	*1,3,5-Trimetyylibentseeni	0,5
71-43-2	*Bentseeni	0,5
100-41-4	*Etyylibentseeni	0,5
98-82-8	*Isopropyylibentseeni	0,5
	*m/p-Ksyleeni	0,5
95-47-6	*o-Ksyleeni	0,5
135-98-8	*sec-Butyylibentseeni	0,5
100-42-5	*Styreeni	0,5
108-88-3	*Tolueeni	0,5
1634-04-4	Metyyli-tert-butyylieetteri, MTBE	0,5
994-05-8	Tert-amyylimetyylieetteri, TAME	0,5
919-94-8	Tert-amylietyylieetteri, TAEE	0,5
637-92-3	Etyyli-tert-butyylieetteri, ETBE	0,5
108-20-3	Di-isopropyylieetteri, DIPE	0,5

Määritysraja yhdisteiden summalle 50 µg/l.

* Analyysi on akkreditoitu (FINAS akkreditointipalvelun akkreditoima testauslaboratorio T064, akkreditointivaatimus SFS-EN ISO/IEC 17025).

KVYY Tutkimus Oy

