

TUTKIMUSTODISTUS

Tilaus: 2007689
 Pvm: 20.11.2020



FCG Suunnittelu ja Tekniikka
 Katariina Leimukallio
 Osmontie 34
 00610 HELSINKI

Tilauksen nimi: **Vesi, P34698P015 Loviisa, Ampumaradan vesinäytteet**
 Näyte: 20VN3377 Tarkkailukaivo 18
 Näytteenottoaika: 16.11.2020
 Näyte saapui: 16.11.2020 Näytteenottaja: Karoliina Leimukallio
 Analysointi aloitettu: 18.11.2020 Näytteenottoaika: Dödensdalin
 lietekompostialue

Määrittäminen		Tutkimustulos	Menetelmä
Veden lämpötila	°C	7,5	Näytteenottajan ilmoittama
Vedenpinnan korkeus	m	1,2	Asiakkaan ilmoittama
pH		6,2	SFS 3021:1979 Titraattori*
Arseeni, liukoinen (As)	µg/l	0,13	SFS-EN ISO 17294-2:2016, mod.*
Kupari, liukoinen (Cu)	µg/l	0,80	SFS-EN ISO 17294-2:2016, mod.*
Nikkeli, liukoinen (Ni)	µg/l	2,2	SFS-EN ISO 17294-2:2016, mod.*
Lyijy, liukoinen (Pb)	µg/l	2,9	SFS-EN ISO 17294-2:2016, mod.*
Sinkki, liukoinen (Zn)	µg/l	15	SFS-EN ISO 17294-2:2016, mod.*
Sähkönjohtavuus	mS/m	14	SFS-EN 27888:1994 Titraattori*

*Akkreditoitu menetelmä. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille. Raporttia ei saa kopioida osittain ilman testauslaboratorion lupaa. Analyysien mittausepävarmuudet ovat saatavilla pyydettyäessä. Mittausepävarmuutta ei ole huomioitu lausunnossa verrattaessa tuloksia laatuvaatimuksiin.

FCG Suunnittelu ja Tekniikka
Katariina Leimukallio
Osmontie 34
00610 HELSINKI



SYNLAB Analytics & Services Finland Oy

Anu Villberg
Kemisti

Tämä tutkimustodistus on allekirjoitettu sähköisesti.

Tuloksia koskevat tiedustelut

Elintarvikkeet, rehut, maanparannusaineet ja vedet	Eeva Luoma, Laatupäällikkö, puh. +358 50 464 7567, eeva.luoma@synlab.com
Metallianalytiikka	Anu Villberg, Kemisti, puh. +358 43 850 1146, anu.villberg@synlab.com

Jakelu kaisa.martikainen@fcg.fi

Laskutus FCG Suunnittelu ja Tekniikka Oy, Ostoreskontra, PL 950, 00601 HELSINKI

*Akkreditoitu menetelmä. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille. Raporttia ei saa kopioida osittain ilman testauslaboratorion lupaa. Analyysien mittausepävarmuudet ovat saatavilla pyydettyäessä. Mittausepävarmuutta ei ole huomioitu lausunnossa verrattaessa tuloksia laatuvaatimuksiin.