



Keskialueen kaivo
Florström Sjöf
Storkvägen 16 I
10710 SNAPPERTUNA



Beställningsnr. 94528 (X/S), ankomstdatum 6.6.2016, provtagningsdatum 6.6.2016 (8:45)
Provtagare: Sjöf Florström

PROV

Lab.nro	Anmärkningar
3922	Storkvägen 16, borrbrunn

ANALYSRESULTATEN / PROV

Analys	Enhet	3922	Ohjearvo
*E. coli (36oC,21h)	pmy/100 ml	0	<1 (V)
*Koliforma bakterier (36oC)	pmy/100 ml	0	<1 (T)
Lukt		luktfri	
Smak		ingen smak	
*Grumlighet	FNU	<0,2	
Färgtal		<5	
*pH		8,2	«9,5, »6,5 (T)
*Järn, Fe	µg/l	<25	«200 (S)
Mangan, Mn	µg/l	47	«50 (S)
*Ammonium, NH ₄	mgNH ₄ /l	0,022	«0,5 (S)
*Ammonium-kväve, NH ₄ -N	mgN/l	0,017	«0,4 (S)
*Nitrit, NO ₂	mgNO ₂ /l	<0,007	«0,50 (V)
*Nitritkväve, NO ₂ -N	mgN/l	<0,002	«0,15 (V)
*Fluorid, F	mg/l	0,44	«1,5 (V)
*Nitrat, NO ₃	mgNO ₃ /l	<0,05	«50 (V)
*Nitratkväve, NO ₃	mgN/l	<0,01	«11 (V)
*Oxiderbarhet, CODMn	mgO ₂ /l	<1	«5 (S)
*Klorid, Cl	mg/l	44	«250 (S)
*(NO ₂ +NO ₃)-N	mgN/l	<0,01	
*Färgtal	mg/l, Pt	E	

Teckenförklaringar: P = analys oavslutad, E = ojord, ~ = ungefär, < = mindre än, « = mindre eller lika stor som, > = större än, » = större eller lika stor som.

Ohjearvo = SHM, förordning 1352/2015

*=ackrediterad metod; V=krav S=rekommendation T=målnivå; gjort av 1)KVVSY, 2)Ramboll Analytics Oy, 3)MetropoliLab Oy

UTLÅTANDE

Vattnet uppfyller krav och rekommendationer för undersökta ämnen.

Mari Louhi
Kemisti

TILLKÄNNEDOM

terveystarkastajat@symi.fi

Resultaten gäller endast för de analyserade proven. Ackrediteringen gäller ej utlåtandet.
Delvis publicering av denna rapport är förbjudet. Bilagor: metodens namn, mätosäkerhet och analysdatum



METODUPPGIFTER

Analys	Metodens namn
*E. coli (36oC,21h)	SFS 3016:2011 (TL64)
*Koliforma bakterier (36oC)	SFS 3016:2011 (TL64)
Lukt	Intern metod MENE1 (TL64)
Smak	Intern metod MENE1 (TL64)
*Grumlighet	SFS-EN ISO 7027:2000 (TL64)
Färgtal	SFS-EN ISO 7887:2012 (TL64)
*pH	SFS 3021:1979 (mod.) (TL64)
*Järn, Fe	SFS 3028:1976 (TL64)
Mangan, Mn	SFS 3033:1976 (mod.) (TL64)
*Ammonium-kväve, NH4-N	FSF 3032:1976 (TL64)
*Nitritkväve, NO2-N	SFS 3029:1976 (mod.) (TL64)
*Fluorid, F	SFS-EN ISO 10304-1:2009 (TL64)
*Nitratkväve, NO3	SFS-EN ISO 13395:1997 (mod.) (FIA) (TL64)
*Oxiderbarhet, CODMn	SFS 3036:1981 (TL64)
*Klorid, Cl	SFS-EN ISO 10304-1:2009 (TL64)
*(NO2+NO3)-N	SFS-EN ISO 13395:1997 (mod.) (FIA) (TL64)
*Färgtal	SFS-EN ISO 7887:2012, Method C (TL64)

METODUPPGIFTER

Nro	Laboratorionamn
TL64	L-U vesi ja ympäristö ry

UPPGIFTER OM MÄTOSÄKERHETEN

Analys	Prov	Mätosäkerhet	Analysdatum
*E. coli (36oC,21h)	2016/3922		6.6.2016
*Koliforma bakterier (36oC)	2016/3922		6.6.2016
Lukt	2016/3922		7.6.2016
Smak	2016/3922		7.6.2016
*Grumlighet	2016/3922	Mindre än analysgränsen	7.6.2016
Färgtal	2016/3922	Mindre än analysgränsen	7.6.2016
*pH	2016/3922	±0,2 enhet	7.6.2016
*Järn, Fe	2016/3922	Mindre än analysgränsen	8.6.2016
Mangan, Mn	2016/3922	±20 %	13.6.2016
*Ammonium-kväve, NH4-N	2016/3922	±4 µg/l	7.6.2016
*Nitritkväve, NO2-N	2016/3922	Mindre än analysgränsen	7.6.2016
*Fluorid, F	2016/3922	±45 %	15.6.2016
*Nitratkväve, NO3	2016/3922	Mindre än analysgränsen	7.6.2016
*Oxiderbarhet, CODMn	2016/3922	Mindre än analysgränsen	9.6.2016
*Klorid, Cl	2016/3922	±12 %	15.6.2016
*(NO2+NO3)-N	2016/3922	Mindre än analysgränsen	7.6.2016
*Färgtal	2016/3922		7.6.2016