

Projekt 10SMEDS/4
Projektname Smedsby vattenverk, utgående, Mars
Prov-id 22TV05454
Provbeskrivning Vattenverket, utgående
Provtagningsdatum 6.4.2022 11:15
Provtagare T-E Heir
Provet ankom 6.4.2022

Analys	Metod-id	Enhet	Resultat	Gränsvärdet
Temperatur vid provtagning		°C	6,7	
Kalcium	LA076*	mg/l	41	
Magnesium	LA076*	mg/l	10	
Mangan	LA076*	µg/l	1,2	<50 (t)
Järn	LA076*	µg/l	19	<200 (t)
Hårdhet(räknad Ca och Mg)	LA136	mmol/l	1,4	
pH	LA147*		7,9	6,5-9,5 (t)
Turbiditet	LA145*	FNU	< 0,2	
Färgtal	LA133*	mg/l Pt	7	
Nitrit NO2	LA129*	mg/l NO2	0,008	≤0,50 (v)
Escherichia coli	LA604TH*	MPN/100ml	0	0 (v)
Heterotrofa mikrober 22°C	LA600TH*	cfu/ml	0	ei epätavallisia muutoksia
Koliforma bakterier	LA604TH*	MPN/100ml	0	0 (v)

SHM förordning 1352/2015; v= kvalitetskrav t=kvalitetsmål

UTLÅTANDE

Det undersökta hushållsvattnet uppfyller de mikrobiologiska och kemiska kvalitetskraven och rekommendationerna (SHMf 1352/2015).

KVYY Tutkimus Oy



Timo Järvenpää
Kemist

FÖR KÄNNEDOM

andreas.granholm@korsholm.fi
tor-erik.heir@korsholm.fi
miljoenheten@korsholm.fi
ritva.torppa@ely-keskus.fi

* = Ackrediterad analys

Undersökningsintyget gäller endast det analyserade provet.

Partiell kopiering av intyget är förbjudet. Mätosäkerheten för mikrobiologiska analyser fås på begäran.

BESKRIVNING AV METODER

LA076	SFS-EN ISO 11885:2009
LA129	
LA133	
LA136	
LA145	
LA147	
LA600TH	SFS-EN ISO 6222:1999
LA604TH	SFS-EN ISO 9308-2:2014

MÄTOSÄKERHET

Analys	Prov-id	Mätosäkerhet	Analysstart datum	Lab
Kalcium*	22TV05454	10 %	7.4.2022	A
Magnesium*	22TV05454	10 %	7.4.2022	A
Mangan*	22TV05454	0,4 µg/l	7.4.2022	A
Järn*	22TV05454	4 µg/l	7.4.2022	A
Hårdhet(räknad Ca och Mg)	22TV05454	14 %	8.4.2022	A
pH*	22TV05454	0,2	7.4.2022	A
Turbiditet*	22TV05454		7.4.2022	A
Färgtal*	22TV05454	2	7.4.2022	A
Nitrit NO ₂ *	22TV05454	0,003	12.4.2022	A
Escherichia coli*	22TV05454		6.4.2022	B
Heterotrofa mikrober 22°C*	22TV05454	Toimitetaan pyydettyessä	6.4.2022	B
Koliforma bakterier*	22TV05454		6.4.2022	B

A KVYY Tutkimus Oy / Tampere (FINAS T064)

B KVYY Tutkimus Oy / Vaasa (FINAS T064)

* = Akkrediterad analys

Undersökningsintyget gäller endast det analyserade provet.

Partiell kopiering av intyget är förbjudet. Mätosäkerheten för mikrobiologiska analyser fås på begäran.