

Vattentjänstverket
 Industrivägen 6
 65610 KORSHOLM


Projekt	10BJÖRKÖ/17
Projektname	Begränsad kontroll, Norra Vallgrund skola
Prov-id	23TV15583
Provbeskrivning	Norra Vallgrund skola
Provtagningsdatum	30.10.2023 12:03
Provtagare	Miljö-och hälsoinsp. NR
Provet ankom	30.10.2023

Analys	Metod-id	Enhet	Resultat	Gränsvärdet
Temperatur vid provtagning		°C	8,4	
Förbehandling ICP-analytik.			Gjort	
Mangan	LA076*	µg/l	3,1	<50 (t)
Järn	LA076*	µg/l	< 10	<200 (t)
Ammoniumkväve	LA131*	µg/l NH4-N	< 3	
pH	LA147*		7,7	6,5-9,5 (t)
Turbiditet	LA145*	FNU	< 0,2	ingen onormal förändring
Konduktivitet	LA146*	µS/cm	292	<2500 (t)
Färgtal	LA133*	mg/l Pt	< 5	ingen onormal förändring
Ammonium NH4	LA131*	mg/l NH4	< 0,007	<0,50 (t)
Lukt	LA356		Ej konstaterat	ingen onormal förändring
Smak	LA334		Ej konstaterat	ingen onormal förändring
Escherichia coli	LA604TH*	MPN/100ml	0	0 (v)
Heterotrofa mikrober 22°C	LA600TH*	cfu/ml	0	ingen onormal förändring
Koliforma bakterier	LA604TH*	MPN/100ml	0	0 (v)
Intestinala enterokocker	LA603TH*	cfu/100ml	0	0 (v)

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

UTLÅTANDE

Det undersökta hushållsvattnet uppfyller kvalitetskraven och rekommendationerna för hushållsvaten (SHMf 1352/2015).

* = Ackrediterad analys, † = Information från beställaren
 Undersökningsintyget gäller endast det analyserade provet.
 Partiell kopiering av intyget är förbjudet. Mätosäkerheten för mikrobiologiska analyser fås på begäran.

KVVY Tutkimus Oy



Timo Järvenpää
Kemist

FÖR KÄNNEDOM

andreas.granholm@korsholm.fi
tor-erik.heir@korsholm.fi
miljoenheten@korsholm.fi

BESKRIVNING AV METODER

LA076	SFS-EN ISO 11885:2009
LA131	Egen metod KVVY LA131
LA133	SFS-EN ISO 7887:2012 modifierad CFA-analysator
LA145	SFS-EN ISO 7027-1:2016
LA146	SFS-EN 27888:1994
LA147	SFS 3021:1979
LA334	Sensorisk bedömning (1 person)
LA356	Sensorisk bedömning (1 person)
LA600TH	SFS-EN ISO 6222:1999
LA603TH	SFS-EN ISO 7899-2:2000
LA604TH	SFS-EN ISO 9308-2:2014

* = Ackrediterad analys, 1 = Information från beställaren

Undersökningsintyget gäller endast det analyserade provet.

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

MÄTOSÄKERHET

Analys	Prov-id	Mätosäkerhet	Analysstart datum	Lab
Förbehandling ICP-analytik.	23TV15583		31.10.2023	A
Mangan*	23TV15583	15 %	1.11.2023	A
Järn*	23TV15583		1.11.2023	A
Ammoniumkväve*	23TV15583		31.10.2023	A
pH*	23TV15583	0,2	31.10.2023	A
Turbiditet*	23TV15583		31.10.2023	A
Konduktivitet*	23TV15583	5 %	31.10.2023	A
Färgtal*	23TV15583		31.10.2023	A
Ammonium NH ₄ * ¹	23TV15583		1.11.2023	A
Lukt	23TV15583		31.10.2023	B
Smak	23TV15583		31.10.2023	B
Escherichia coli*	23TV15583	Levereras vid behov	30.10.2023	B
Heterotrofa mikrober 22°C*	23TV15583	Levereras vid behov	30.10.2023	B
Koliforma bakterier*	23TV15583	Levereras vid behov	30.10.2023	B
Intestinala enterokocker*	23TV15583	Levereras vid behov	30.10.2023	B

A KVYY Tutkimus Oy / Tampere

B KVYY Tutkimus Oy / Vaasa

* = Ackrediterad analys, ¹ = Information från beställaren

Undersökningsintyget gäller endast det analyserade provet.

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