

Porvoon kaupunki, Ympäristöterveydenhuolto
Tekniikankaari 1 A
06100 Porvoo

INFORMATION OM PROV

Prov Hushållsvatten **Provnummer** VT-230725-017-001
Provtagningsdatum 25.7.2023 9.58 **Provtagare** Tiina Kosonen
Ankomstdatum 25.7.2023 **Provningssorsak** Valvontasuunnitelmaan sisältyvä
Analysstart 25.7.2023

Tilläggsinformation

Kontrollobjekt, provtagningsobjekt, -ställe 372241 - Tavastbyn vesiosuuskunta, Paavalinkyläntie 376

RESULTAT

Analys	Resultat	Maximivärde STMa 1352/2015; muutos 683/2017	
		Kvalitetskrav	Kvalitetsmål
E. coli	* 0 MPN/100ml	0	
Koliforma bakterier	* 0 MPN/100ml		0
Enterokocker	* 0 pmy/100ml	0	
Heterotrofa bakterier 22 °C	* 0 pmy/ml		
Lukt	Ingen onormal förändring		
Smak	Ingen onormal förändring		
Mangan	* < 1 µg/l		50
Järn	* < 5 µg/l		200
Grumlighet	* < 0,10 NTU		
Konduktivitet	* 100 µS/cm		2 500
Färg	* 1,5 mg Pt/l		
pH	* 6,8 (mittaus 22,5 °C)	9,5	6,5
Temperatur	12,6 °C		

* = ackrediterad metod

UTLÅTANDE

Det undersökta vattnet uppfyller de mikrobiologiska och kemiska kvalitetskraven och -målen för hushållsvatten (Social- och hälsovårdsministeriets förordning 1352/2015 och ändring 683/2017).



Jaakko Pakarinen, MMT
Mikrobiologi

För kännedom: ymparistoterveydenhuolto@porvoo.fi; tom@tkjg.fi; hans.nyqvist@sulo.fi

Mätosäkerheten tas inte i beaktande när resultatet jämförs med gränsvärdet. Ackrediteringen gäller inte för utlåtandet. Resultaten relaterar endast till det insända provet. Organ som har tagit provet är ansvarig för provtagningen. Delvis kopiering av analysrapporten är tillåtet endast med tillstånd av Eurofins Scientific Finland Oy.

00100 P01V00

METODUPPGIFTER

Analys	Metod	Mätosäkerhet ±	Laboratorium
E. coli	ISO 9308-2:2012	på begäran	Eurofins
Koliforma bakterier	ISO 9308-2:2012	på begäran	Eurofins
Enterokocker	SFS-EN ISO 7899-2:2000	på begäran	Eurofins
Heterotrofa bakterier 22 °C	SFS-EN ISO 6222:1999	på begäran	Eurofins
Lukt	Intern, sensorisk		Eurofins
Smak	Intern, sensorisk		Eurofins
Mangan	DIN EN ISO 17294-2	14 %	J
Järn	DIN EN ISO 17294-2	15 %	J
Grumlighet	SFS-EN ISO 7027-1:2016	15%	Eurofins
Konduktivitet	SFS EN 27888:1994	2 %	Eurofins
Färg	SFS-EN ISO 7887-6:2012	19 %	Eurofins
pH	SFS 3021:1979, mod.	0,2	Eurofins
Temperatur	vid provtagning		

Förklaringar: Mätosäkerhet = konfidensnivån 95%, B = LADR Dr. Kramer & Kollegen, Geesthacht, Saks, DAKKs-ackrediterat DIN EN ISO/IEC 17025:2005, Nr. D-PL-13107-01-00. T039=Eurofins Environment Testing Finland Oy, Lahti.

Mätosäkerheten tas inte i beaktande när resultatet jämförs med gränsvärdet. Ackrediteringen gäller inte för utlåtandet. Resultaten relaterar endast till det insända provet. Organ som har tagit provet är ansvarig för provtagningen. Delvis kopiering av analysrapporten är tillåtet endast med tillstånd av Eurofins Scientific Finland Oy.