


 Laboratoriet är ackrediterat av ackrediteringstjänsten FINAS
 (FINAS-ackreditering T 106, EN ISO/IEC 17025)

Denna rapport får endast återges i sin helhet. Resultaten gäller endast analyserade prover.

Beställare:

Pedersöre Vatten Ab

 Skrufvilagatan 2
 68910 BENNÄS


Prov:	Hushållsvatten	Beställningsnummer:	-
Provnummer:	2023-10127-001	Ankomstdatum:	03.05.2023 Tid: 13:50
Provdatum:	03.05.2023	Tid:	09:02
Märkning:	Edsevö skola, Holmvägen 7		
Provtagare:	Hälsöinspektör Susanne Jankens		
Provningssorsak:	Enligt provtagningsplan		
Tilläggs information:	Provets temperatur 5,8°C		
Analysstart datum:	03.05.2023		

Undersökning	Resultat	Max. Enhet	Metod	Mätosäk. (%)
Heterotrofa bakterier, antal kolonier 22±2°C 68±4 h	1	CFU/ml	* SFS-EN ISO 6222:1999	
Koliforma bakterier 37°C 18 t	0	0 CFU/100 ml	* ISO 9308-2:2014	
Escherichia coli	0	0 CFU/100 ml	* ISO 9308-2:2014	
Enterokocker 36°C 44 h	0	0 CFU/100 ml	* SFS-EN ISO 7899-2:00	
Lukt, vatten	ingen		ETS	
Smak, vatten	ingen		ETS	
pH, hushåll-, naturlig och pool vatten	7,8		* SFS 3021:1979	± 2
Konduktivitet (25°C), hushålls- och nat. vatten	190	µ S/cm	* SFS-EN 27888:1994	± 6
Järn, Fe, hushållsvatten och naturligt vatten	6,1	200 µg/l	* ISO11885:2007ICP-OES	± 22
Mangan, Mn, hushållsvatten och naturligt vatten	<1,1	50 µg/l	* ISO11885:2007ICP-OES	
Färgtal, Pt	<10	mg/l	SFS-EN ISO 7887:2012	
Turbiditet, hushållsvatten	<0,2	NTU	* SFS-ENISO7027-1:2016	

Mätosäkerheten för mikrobiologiska analyser inom kompetensområdet fås vid förfrågan.

*) Markerade metoder ingår i ackrediteringen. Ackrediteringen gäller inte för utlåtagen.

Analyskommentar

Konduktivitet (25°C), hushålls- och nat. vatten Mätat i temperaturen 22,2 °C. Temperaturkompensatio n

pH, hushåll-, naturlig och pool vatten pH mätat i temperatur 21,3 °C.

Utlåtande

 Det undersökta hushållsvattnet uppfyller de mikrobiologiska och kemiska kvalitetskraven och -mål (Social- och hälsovårdsministeriets förordning 1352/2015).
 Kvalitetsmål pH 6,5-9,5



Laboratoriet är ackrediterat av ackrediteringstjänsten FINAS
(FINAS-ackreditering T 106, EN ISO/IEC 17025)

Denna rapport får endast återges i sin helhet. Resultaten gäller endast analyserade prover.

Provnummer: 2023-10127-001

Leena Ahvenainen, laboratorieingenjör

För kännedom

Hälsoinspektör Susanne Jankens halsoskydd@pedersore.fi

Kovjoki Vatten info.kovjoki@nkab.fi

Miljöhälsa Kallan Ympäristö- terveys halsoskydd@pedersore.fi

Nykarleby Kraftverk/vattenverk ben.ingman@pedersore.fi