


 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:	2021-09167-001	Ankomstdatum:	13.04.2021	Tid: 14:12
Provdatum:	13.04.2021	Tid:	10:20	Analysstart datum: 13.04.2021
Märkning:	Forsby skola			
Provtagare:	Hälsoinspektör Susanne Jankens			
Provningsorsak:	Enligt provtagningsplan			
Tilläggs information:	Provets temperatur +4,6 °C			

Undersökning	Resultat	Max. Enhet	Metod	Mätosäk. (%)
Heterotrofa bakterier, antal kolonier 22±2°C 68±4 h	0	CFU/ml	* SFS-EN ISO 6222:1999	
Koliforma bakterier 37°C 18 t	0	CFU/100 ml	* ISO 9308-2:2014	
Escherichia coli	0	CFU/100 ml	* ISO 9308-2:2014	
Lukt, vatten	ingen		ETS	
Smak, vatten	ingen		ETS	
Turbiditet, hushållsvatten	0,30	1 NTU	* SFS-EN ISO 7027-1:2016	± 21
Färgtal, Pt	<10	mg/l	SFS-EN ISO 7887:2012	
pH, hushåll-, naturlig och pool vatten	8,1	9,5	* SFS 3021:1979	± 2
Konduktivitet (25°C), hushålls- och nat. vatten	170	2 500 µS/cm	* SFS-EN 27888:1994	± 6
Järn, Fe, hushållsvatten och naturligt vatten	6,5	200 µg/l	* ISO 11885:2007/ICP-OES	± 22
Mangan, Mn, hushållsvatten och naturligt vatten	25	50 µg/l	* ISO 11885:2007/ICP-OES	± 12

Mätosäkerheten för mikrobiologiska analyser inom kompetensområdet fås vid förfrågan.

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

Analyskommentar

Konduktivitet (25°C), hushålls- och nat. vatten	Mätat i temperaturen 21,9°C. Omvandling temperaturkompensation enhet.
pH, hushåll-, naturlig och pool vatten	pH mätat i temperatur 21,2 °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: 2021-09167-001

Elina Alho, kemist

För kännedom

Hälsoinspektör Susanne Jankens halsoinspektionen@jakobstad.fi

Jakobstads hälsoinspektionen/ Pietarsaaren terveystervonta halsoinspektionen@jakobstad.fi

Kovjoki Vatten info.kovjoki@nkab.fi