

Analyscertifikat
Datum

AR-25-UR-004196-01
23.09.2025

Partinummer
Ordernummer

EUFIO3-00032269
Planenligt begränsat prov, A-katsastus

Pedersöre Vatten Oy
Pedersöre Vatten
Skrufvilagatan 2
68910 PÄNNÄINEN

Planenligt begränsat prov, A-katsastus

Provnummer	694-2025-00007793		
Kund provnummer	A-katsastus Edsevö		
Provreferens	A-katsastus Edsevö		
Matris	Dricksvatten		
Provbeskrivning	Talousvesi		
Mottagningsdatum	16.09.2025 13:31		
Provtagningsdatum	16.09.2025 8:00		
Provtagare	Miljöhälsan Kallans provtagare / näytteenottaja Jim Anderssén		
Analys	Enhet	Resultat	Gränsvärde STM 1352/2015
Fältnätningar			
Temperatur	YS924 °C	12,0	
Mikrobiologiska undersökningar			
Antal kolonier (22 °C)	YSM00 cfu/ml	3	Kvalitetsmål: Inga ovanliga förändringar
Koliforma bakterier 37°C *	YSM21 MPN/100 ml	0	Kvalitetsmål: ≤ 0
Escherichia coli *	YSM22 MPN/100 ml	0	Kvalitetskrav: ≤ 0
Enterokocker *	YSM04 cfu/100 ml	0	Kvalitetskrav: ≤ 0
Fysikalisk-kemiska undersökningar			
pH *	URD24	7,8	Kvalitetsmål: 6,5 - 9,5; Kvalitetskrav: ≤ 9,5
Konduktivitet *	URD25 µS/cm	200	Kvalitetsmål: ≤ 2500
Turbiditet *	URC11 FTU	<0,15	Kvalitetsmål: Inga ovanliga förändringar, acceptabelt för användarna
Färg *	YSD58 mg Pt/l	6	Kvalitetsmål: Inga ovanliga förändringar, acceptabelt för användarna
Lukt	URC14	Luktfri	Kvalitetsmål: Inga ovanliga förändringar, acceptabelt för användarna
Smak	URC15	Inga anmärkningar	Kvalitetsmål: Inga ovanliga förändringar, acceptabelt för användarna
Grundämnesanalyser			
Järn Fe *	YB01Z µg/l	18	Kvalitetsmål: < 200
Mangan Mn *	YB01W µg/l	2,6	Kvalitetsmål: < 50

*Ackrediterad metod. Resultat som överstiger gränsvärdet är markerade i fetstil.

Analyscertifikat
Datum

AR-25-UR-004196-01
23.09.2025

UTLÅTANDE

694-2025-00007793

Vattenprovets undersökta parametrar uppfyller SHM 1352/2015 kvalitetskrav och -mål.

Observera: färgvärde över 5 mgPt/l.

KONTAKT

Johanna Söderlund Production Business Unit Manager
Eurofins Ahma Oy
Johanna.Soderlund@etn.eurofins.com +358 406709733
Analyscertifikatet har blivit godkänd elektroniskt.

Analytisk rapportmottagare:

anne.tornqvist@pedersore.fi;halsoskydd@pedersore.fi;info.kovjoki@nkab.fi;kjell.gripenberg@pedersore.fi;misha.knutar@nkab.fi;pedersore.vatten@pedersore.fi;thomas.skog@pedersore.fi

Metodinformation

Testkod	Parameternamn, CAS	Mätosäkerhet	LOQ	Ackrediterad	Metod	Laboratorium
Fältmätningar						
YS924	Temperatur			Nej		
Mikrobiologiska undersökningar						
YSM00	Antal kolonier (22 °C)			Nej	SFS-EN ISO 6222:1999	UR
YSM21	Koliforma bakterier 37°C			Ja	SFS-EN ISO 9308-2:2014	UR
YSM22	Escherichia coli			Ja	SFS-EN ISO 9308-2:2014	UR
YSM04	Enterokocker			Ja	SFS-EN ISO 7899-2:2000	UR
Fysikalisk-kemiska undersökningar						
URD24	pH	± 0,2 yks		Ja	SFS 3021:1979	UR
URD25	Konduktivitet	<40: ± 2 µS; ≥40: ± 4%	10 µS/cm	Ja	SFS-EN 27888:1994	UR
URC11	Turbiditet	<1: ± 0,2 FTU; ≥1: ± 20%	0.15 FTU	Ja	SFS-EN ISO 7027-1:2016	UR
YSD58	Färg	<25: ± 2mgPt/l; ≥25: ± 10%	5 mg Pt/l	Ja	SFS-EN ISO 7887:2012(C)	YS
URC14	Lukt			Nej	Intern metod, organoleptic	UR
URC15	Smak			Nej	Intern metod, organoleptic	UR
Grundämnesanalyser						
YB01Z	Järn Fe, 7439-89-6	<6: ± 0.75 µg/l; >6: ± 12%	2.5 µg/l	Ja	SFS-EN ISO 17294-2:2023	YB
YB01W	Mangan Mn, 7439-96-5	<1: ± 0.1 µg/l; >1: ± 8%	0.2 µg/l	Ja	SFS-EN ISO 17294-2:2023	YB

Laboratorium						
	CLIENT					
UR	Eurofins Ahma (Seinäjoki)			SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T131		
YB	Eurofins Ahma - Oulu			SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T131		
YS	Eurofins Ahma (Rovaniemi)			SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T131		

Analyscertifikat
Datum**AR-25-UR-004196-01**
23.09.2025

Rubrik för förklarande anteckninga

Partiell kopiering av analyscertifikatet är endast tillåtet med skriftligt godkännande av laboratoriet. Resultaten gäller endast för mottagna och undersöktaprov. Proverna har levererats till laboratoriet av kunden, om inte annat framgår av analysrapport. Mikrobiologiska metodernas mätosäkerheter meddelas på begäran.