

Provnummer 866-2024-00001742
Analyscertifikat AR-24-ZI-000688-01

Datum 12.4.2024 Sida 1 / 2



Porvoon kaupunki, Ympäristöterveydenhuolto

Kundnummer: ZI0000004

Ympäristöterveydenhuolto

Tekniikankaari 1 A
06100 PORVOO
FINLAND

Distribution : Tom (tom@tkjg.fi), Ympäristöterveydenhuolto
(ymparistoterveydenhuolto@porvoo.fi), Hans Nyqvist
(hans.nyqvist@sulo.fi)

Provet beskrivet som : Lyckebo daghem
Provet mottaget : 20.03.2024
Analyserna påbörjades : 20.03.2024

Näytteenottaja	Kirsi Oittinen	Näytteenottosyy	Valvontasuunnitelmaan sisältyvä
Näytteenottopäivä	20.3.2024 00:00:00	Näytteenottoaika	11:07
NäytteenottoKohdeNimi	Tavastby ledningsnät	Valvontatyyppi	Jatkuvavalvonta
NäytteenottokohdeTunnus	372241	Näytteenottoaikka	Lyckebo daghem
Näytteenottoaikkatunnus	296255		

		Resultat (MU)		Gränsvärde
ZISE1	ZI	Aistinvarainen arviointi vedestä - haju	Metod : Sisäinen menetelmä, Organoleptinen	Organoleptinen
		Haju	Ei epätavallisia muutoksia	
ZISE2	ZI	Aistinvarainen arviointi vedestä - maku	Metod : Sisäinen menetelmä, Organoleptinen	Organoleptinen
		Maku	Ei epätavallisia muutoksia	
ZMK57	ZI	Heterotrofinen pesäkeluku 22°C (1 - 3000 pmy/ml) (ei-kromogeeninen alusta)	Metod : ISO 6222:1999	Laskenta - Kasvatustekniikka
(a)		Pesäkeluku 22°C (vilj. mikro-org.)	< 1 pmy/ml	
ZMK5B	ZI	Kolimuotoiset bakteerit ja Escherichia coli (1 - 200 MPN/100ml) (MPN miniatyrisoitu)	Metod : ISO 9308-2	Laskenta - Kasvatustekniikka
(a)		Escherichia coli	< 1 MPN/100 ml	0 (v)
(a)		Kolimuotoiset bakteerit	< 1 MPN/100 ml	0 (t)
AN189	JT	Mangaani (Mn), ei suod. ei happohaj., mg/l	Metod : DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01	ICP-MS
(a)		Mangaani (Mn)	0,003 (± 0,00042) mg/l	≤50 (t)
ZIPHV	ZI	pH-arvo	Metod : SFS 3021:1979 mod. Potentiometri (ISE)	
(a)		Lämpötila	23,8 °C	
(a)		pH	6,4 (± 0,2)	6,5 - 9,5 (t)
AN182	JT	Rauta (Fe), ei suod. ei happohaj., mg/l	Metod : DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01	ICP-MS
(a)		Rauta (Fe)	0,007 (± 0,0011) mg/l	≤ 200 (t)
ZIC0N	ZI	Sähkönjohtavuus	Metod : SFS EN 27888:1994 Elektrometri	
(a)		Sähkönjohtavuus	75 (± 1,5) µs/cm	≤2500 (t)
ZITUR	ZI	Sameus	Metod : SFS-EN ISO 7027-1:2016 Nefelometri	
(a)		Sameus	0,17 (± 0,026) NTU	
ZMK2D	ZI	Suolistoperäiset enterokokit (1-200 pmy/100ml)	Metod : ISO 7899-2	Laskenta - Kasvatustekniikka (membraanimalja)
(a)		Suolistoperäiset enterokokit	< 1 pmy/100 ml	0 (v) cfu/100 ml
ZIC0L	ZI	Väriluku	Metod : SFS-EN ISO 7887-6:2012 Spektrofotometri	
(a)		Väri	1,6 (± 0,3) mg Pt/l	
RZ915	CLI	Veden lämpötila	Lämpötilan mittaus	
		Lämpötila	3,6 °C	

Utlåtande

Provets pH-värde uppfyller inte de kvalitetsmålen för hushållsvatten (enligt Social- och hälsovårdsministeriets förordning 1352/2015 och ändring 683/2017).

Provnummer 866-2024-00001742

Datum 12.4.2024

Sida 2 / 2

Analyscertifikat AR-24-ZI-000688-01



Underskrift

Jaakko Pakarinen
Production Business Unit Manager
+358 45 773 49425

Tilläggsinformation

Analyscertifikatet får endast kopieras i sin helhet. Analysresultaten gäller enbart för det analyserade provet. Laboratoriet ansvarar inte för riktigheten i den information som mottagits från kunden. De ackrediterade metoderna är utvärderade av respektive lands nationella ackrediteringsorgan. På begäran kan ni erhålla ytterligare information om mätosäkerheten. Den här rapporten har skapats elektroniskt och den är granskad och godkänd. Resultaten berör de mottagna proverna.

(a) = Ackrediterad metod

(MU) = Utvidgad mätosäkerhet (k=2)

JT - Eurofins Institut Jäger GmbH (Tübingen), GERMANY - DIN EN ISO/IEC 17025:2018 D-PL-14201-01-00

ZI - Eurofins Scientific Finland Helsinki (Laivakatu), FINLAND - SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T089