Ackred. nr. 1353
Provning
ISO/IEC 17025

Utskriven: 2025-04-24
Av:

Analysrapport

ProvId: **92377** (ANV-P_264-250414-1)

Provtaget: 2025-04-14 12:25 6,5°C
Mottaget: 2025-04-14 13:57 9°C
Provplats: Ekebyvägen 153, Fsk Ekeby
Kommun: Vallentuna
Provtagare:
Provtyp: Dricksvatten hos Användaren
Undersökning: DV A2, Provgrupp A, förutom Ammonium o Nitrit

Kund: Roslagsvatten AB
Sågvägen 2
184 86 ÅKERSBERGA

E-post: miljo@roslagsvatten.se
miljokontoret@srmh.se

Mikrobiologiska Analyser

Ansättningsdatum: 2025-04-14

Analys	Resultat	Enhet	Mätosäkerhet (±)	Metod
Koliforma bakterier	<1	mpn/100 ml		SS-EN ISO 9308-2:2014
E.Coli	<1	mpn/100 ml		SS-EN ISO 9308-2:2014
Intestinala Enterokocker	<1	cfu/100 ml		SS-EN ISO 7899-2, utg 1
Odlingsbara mikroorganismer 22°C, 3dygn	19	cfu/ml		SS-EN ISO 6222, utg 1
Långsamväxande bakterier 22°C, 7dygn	38	cfu/ml		SS-EN ISO 6222, utg 1, mod

Kemiska Analyser

Analyserna påbörjades: 2025-04-14

Analys	Resultat	Enhet	Mätosäkerhet (±)	Metod
Turbiditet	<0,10	FNU	25 %	SS-EN ISO 7027-1:2016
* Klor, totalt	<0,03	mg Cl2/l	21 %	ISO 7393-2, utg 2, mod
Färgtal	<5	mg Pt/l	30 %	SS-EN ISO 7887:2012, del C
Lukt vid 20°C, Styrka	Ingen			Intern metod Lukt 2022-1
Lukt vid 20°C, Art	-			Intern metod Lukt 2022-1
Lukt vid 50°C, Styrka	Ingen			Intern metod Lukt 2022-1
Lukt vid 50°C, Art	-			Intern metod Lukt 2022-1
Smak vid 20°C, Styrka	Ingen			Intern metod Smak 2022-1
pH-värde	8,2	pH-enhet	0,2 pH-enhet	SS-EN ISO 10523:2012
pH-avläsningstemperatur	14,3	°C	0,3 °C	f.d. SLV 900101, utg 1
Konduktivitet 25°C	29,4	mS/m	5 %	SS-EN 27888, utg 1
Konduktivitet 20°C	263	µS/cm	5 %	SS-EN 27888, utg 1

Analyser utförda av externt ackrediterat laboratorium, Eurofins Water Testing Sweden AB, ackr. nr. 10300

Analys	Resultat	Enhet	Mätosäkerhet (±)	Metod
Aluminium	34	µg/l	35%	SS-EN ISO 17294-2:2023.
Järn	2,3	µg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.
Mangan	0,62	µg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.

Laboratorier ackrediteras av Styrelsen för ackreditering och teknisk kontroll (SWEDAC) enligt svensk lag.
Den ackrediterade verksamheten vid laboratorierna uppfyller kraven i SS-EN ISO/IEC 17025:2018.
Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utfärdande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat.
Utlåtandet avser parametrar i undersökningen. Alla rådata kan fås från laboratoriet på begäran.
Analyser som ej omfattas av ackrediteringen är märkta med asterisk (*). Resultaten gäller för provet såsom det har mottagits.
För externt utförda analyser gäller utlåtande från analyserande laboratorium.
Utlåtandet har gjorts utifrån resultat utan hänsyn till mätosäkerhet. Den rapporterade osäkerheten är beräknad med täckningsfaktor k=2.
Laboratorier verksamma inom mikrobiologisk analys skall ha definierat mätosäkerhet för analyserna. Dessa lämnas på begäran.

Analysrapport

Ackred. nr. 1353
Provning
ISO/IEC 17025

ProvId: **92377** (ANV-P_264-250414-1)

Vid jämförelse med gränsvärden i LIVSFS 2022:12 Bilaga 1 för dricksvatten hos användare

uppfylls gällande krav

Kommentarer

Avseende följande parametrar har inget utlåtande givits:
Odlingsbara mikroorganismer 22°C, 3dygn
Långsamväxande bakterier 22°C, 7dygn

Analysrapporten är digitalt signerad

Kopiemottagare

Analysrapporten är godkänd och digitalt signerad
Personuppgifter är borttagna av hänsyn till GDPR.

Laboratorier ackrediteras av Styrelsen för ackreditering och teknisk kontroll (SWEDAC) enligt svensk lag.
Den ackrediterade verksamheten vid laboratorierna uppfyller kraven i SS-EN ISO/IEC 17025:2018.
Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utfärdande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat.
Utlåtandet avser parametrar i undersökningen. Alla rådata kan fås från laboratoriet på begäran.
Analyser som ej omfattas av ackrediteringen är märkta med asterisk (*). Resultaten gäller för provet såsom det har mottagits.
För externt utförda analyser gäller utlåtande från analyserande laboratorium.
Utlåtandet har gjorts utifrån resultat utan hänsyn till mätosäkerhet. Den rapporterade osäkerheten är beräknad med täckningsfaktor k=2.
Laboratorier verksamma inom mikrobiologisk analys skall ha definierat mätosäkerhet för analyserna. Dessa lämnas på begäran.

NORRVATTEN
Box 2093
169 02 SOLNA

Telefon: 08-505 254 50
E-post: lab@norrvatten.se