Analysrapport - Dricksvatten

Lärbo-Hangvar-Ire

Mikrobiologiska vattenanalyser

Analys	Resultat	Enhet
Koliforma bakterier	<1	CFU/100 mL
E. coli	<1	CFU/100 mL
Presumtiva Clostridium perfringens	<1	CFU/100 mL
Intestinala enterokocker	<1	CFU/100 mL
Totalantalet mikroorganismer efter tre dygn	1	CFU/mL
Aktinomyceter	<1	CFU/100 mL
Mikrosvamp	16	CFU/100 mL
Långsamväxande bakterier efter sju dygn	270	CFU/mL
Jäst, 7 dygn	<1	CFU/100 mL
Mögel, 7 dygn	16	CFU/100 mL

Bedömning: Uppfyller gränsvärde

Kemiska analyser

Analys	Resultat	Enhet
Vattentemperatur vid provtagning	12.3	°C
pH	8.0	

Region Gotland
Besöksadress Visborgsallén 19
Postadress SE-621 81 Visby
Telefon +46 (0)498 26 90 00
E-post regiongotland@gotland.se
Org nr 212000-0803
Webbplats www.gotland.se

Konduktivitet	63	mS/m
Klorid	11	mg/l
Sulfat	33	mg/l
Fluorid	<0.20	mg/l
Cyanid, total	<0.50	µg/l
Bromat/BrO3-	<0.0020	mg/l
Radon	<10	Bq/l
Total alfaaktivitet	<0.08	Bq/l
Total betaaktivitet	0.09	Bq/l
Kalium K	0.69	mg/l
COD-Mn	1.1	mg O2/l
TOC	2.6	mg/l
Ammonium	<0.013	mg/l
Nitrat (NO3)	9.7	mg/l
Nitrit (NO2)	<0.0070	mg/l
Hårdhet	0.79	°dH
Natrium Na	160	mg/l
Kalcium Ca	5.2	mg/l
Järn Fe	0.013	mg/l
Magnesium Mg	0.29	mg/l
Mangan Mn	0.0038	mg/l
Bly Pb	0.0017	mg/l
Koppar Cu	0.32	mg/l
Nickel Ni	0.0086	mg/l
Uran U	0.0012	mg/l

Bekämpningsmedel (URVAL)

Analys	Resultat	Enhet
Summa PAH:er	<0.020	µg/l
Benso(a)pyren	<0.010	µg/l
Summa THM	13	µg/l
Bensen	<0.20	µg/l
Glyfosat	<0.01	µg/l
AMPA	<0.01	µg/l
Atrazin	<0.01	µg/l

Bedömning: Analysresultat uppfyller gränsvärdeskrav enligt LIVSFS 2022:12