

Dricksvattenkvalitet på Sandön, Lökholmen och Telegrafholmen

Kemiska parametrar	Max- och minvärde hos användare		Enhet	Gränsvärde hos användaren
	MAX	MIN		
Alkalinitet	140	140	mg HCO ₃ /l	Finns inte
Aluminium (AL)	<0,03	<0,03	mg/l	0,2
Ammonium(NH ₄)	<0,02	<0,02	mg/l	0,5
Flourid (F)	0,32	0,3	mg/l Pt	1,5
Färgtal	<5	<5	5	30
Hårdhet total	7,4	7,4	grader dH	Finns inte
Järn (Fe)	<0,05	<0,05	mg/l	0,2
Kalcium (Ca)	47	47	mg/l	100
Kalium (K)	3	3	mg/l	Finns inte
COD-Mn	1,4	1,1	mg/l	5
Klorid	10	9,7	mg/l	250
Konduktivitet	30,5	29,3	mS/m	250
Koppar (Cu)	0,05	0,1	mg/l	2
Lukt styrka vid 20°C	ingen	ingen		tydlig
Magnesium (Mg)	3,9	3,8	mg/l	30
Mangan (Mn)	<0,02	<0,02	µg/l	50
Natrium (Na)	9,8	9	mg/l	200
Nitrat (NO ₃)	0,66	0,66	mg/l	50
Nitrit (NO ₃)	<0,004	<0,004	mg/l	0,5
pH	7,8	7,9		<9,5
Sulfat	19	19	mg/l	250
Turbiditet	0,48	0,1	FNU	1,5
PFAS 4	<0,2	<0,2	ng/l	4
PFAS 21	<0,2	<0,2	ng/l	100
Denna analys gäller för prover tagna mellan 2025-06-01 och 2026-06-01				