



Vattenkvalitet i Bålsta

Hos konsument

Håbo kommun

Samhällsbyggnadsförvaltningen

2024-06-31

Ämne	Enhet	Medelvärde Q2 Åsen 2024	Krägga	Gränsvärde ¹ Livsmedleverket
Temperatur vid provtagning	°C	9,5°	9,5°	
Långsamväxande mikroorg.	cfu/ml	702	3	Se nedan ²
Odlingsbara mikroorg. vid 22°	cfu/ml	87,5	<1	Se nedan ²
Koliforma	cfu/100 ml	<1	<1	Påvisad
Färg	mg/l Pt	<5	<5	30
Turbiditet (grumlighte)	FNU	<0,10	<0,10	1,5
pH		7,9	7,9	6,9–9,5
Konduktivitet	mS/m	23	23	250
Alkalinitet, HCO 3	mg/l	59	58	
Lukt		Ingen	Ingen	tydlig
Smak		Ingen	Ingen	tydlig
Klor total	mg/l			0,40
Ammonium, NH4	mg/l	<0,013	<0,013	0,5
Nitrit, NO2	mg/l	<0,0070	<0,0070	0,5
Nitrat, NO3	mg/l	1,4	1,4	50
Flourid, F	mg/l	<0,20	<0,20	1,5
Klorid, Cl	mg/l	23	23	250
Sulfat, SO4	mg/l	24	24	250
Järn, Fe	mg/l	0,00055	0,0039	0,2
Mangan, Mn	mg/l	0,00045	0,00026	0,05
Kalcium, Ca	mg/l	24	23	100
Magnesium, Mg	mg/l	4,1	4	30
Koppar, Cu	mg/l	0,00068	0,0021	2,0
Natrium, Na	mg/l	12	11	200
Kalium, K	mg/l	2,4	2,	
Hårdhet beräknad	°dH	4,3	4,1	
PFAS 4 total	ng/l	2,3 ³	2,3 ³	4,0
PFAS 21 total	ng/l	6,8 ³	6,8 ³	100

Tecken <betyder mindre än angivet värde. Endast värden baserade på minst två prover redovisas.

- 1) Gränsvärde enligt LIVSFS 2022:12
- 2) Ingen onormal förändring – Resultat bedöms utifrån VA Håbo Kommuns normalt förväntade nivåer
- 3) Inkommande utan rening