GROVTEST

MA-LAB
Kemisk vattenkontroll
Grovtest

Mats Andersson
Skeppsgården 13
61592 Valdemarsvik

Datum: 2026-10-14

Beskrivning	Resultat	Riktvärden
Bottensats	Ingen	Ingen
Grumlighet	Ingen	Ingen
Lukt	Ingen	Ingen
pH	8.5	mellan 7 och 10 pH
dH (tyska hårdhetsgrader)	25	under 8 dH
Alkalinitet	195	över 60 mg/l
Järn (Fe)	0.5	under 0.5 mg/l
COD-mn	Synlig	under 8 mg/l
Nitrit (NO2)	0.01	under 0.1 mg/l
Nitrat (NO3)	0.1	under 50 mg/l

Utlåtande:

Vattnet var hårt. Det tyder på att vattnet har hög kalkhalt. Hög halt kan orsaka skador på hushållsmaskiner och rörledningssystem. Vattnet bör avhärdas.

Förhöjd järnhalt. Vid förekomst av järn finns risk för missfärgning av tvätt och sanitetsporslin, samt slambildning och igensättning av rörledningar. Observera att järnhalten kan variera mellan olika mättillfällen.

Halten av COD-Mn var hög, vilket kan tyda på att brunnen påverkas av ytligt markvatten. COD-Mn är ett mått på vattnets halt av organiska ämnen vilka oftast består av multnande växtdelar, d v s humus. Dessa ämnen kan ge färg, lukt och smak. Tillväxt av bakterier kan gynnas av hög halt.

Kundkommentar: Ev hög konduktivitet