

Dricksvattenkvalitet i Störvreta 2025					
Sammanställning av analysresultat från prov tagna på utgående dricksvatten från vattenverken					
Mikrobiologiska parametrar	Enhet	MIN	MEDIAN	MAX	ANTAL PROV
Antal mikroorganismer (22 °C 3dygn)	st/ml	0	0	1	102
Antal långsamväxande bakterier (7dygn)	st/ml	0	0	15	102
Koliforma bakterier	st/100 ml	0	0	0	102
Escherichia coli	st/100 ml	0	0	0	102
Mikrosvampar	st/100ml	0	1	15	98
Intestinala enterokocker	st/100 ml	0	0	0	102
Clostridium perfringens	st/100 ml	0	0	0	102
Aktinomyceter	st/100 ml	0	9	10	24
Kemiska parametrar	Enhet	MIN	MEDIAN	MAX	ANTAL PROV
Alkalinitet (HCO ₃)	mg/l	290		300	2
Aluminium (Al)	µg/l	<5	<5	<5	4
Ammonium (NH ₄)	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	12
Fluorid (F)	mg/l	0,39		0,43	2
Färg	mg/l Pt	<5	5	5	12
Hårdhet, total	°dH	15	16	17	12
Järn (Fe)	µg/l	<5	<5	<5	12
Kalcium (Ca)	mg/l	93	100	100	12
Kalium (K)	mg/l	4,4	4,5	4,6	4
Kemisk syreförbrukning (COD _{Mn})	mg/l O ₂	<1	1,0	1,4	12
Klor, total aktiv (Cl ₂)	mg/l	<0,04	0,22	0,26	102
Klorid (Cl)	mg/l	20		20	2
Konduktivitet (Ledningsförmåga)	µS/cm	579	597	610	12
Koppar (Cu)	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	12
Magnesium (Mg)	mg/l	8,4	9,2	9,4	12
Mangan (Mn)	µg/l	<2	<2	<2	12
Natrium (Na)	mg/l	12	13	14	12
Nitrat (NO ₃)	mg/l	14		18	2
Nitrit (NO ₂)	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	12
pH		7,2	7,3	7,4	12
Radon (Rn)	Bq/l	33	44	55	4
Sulfat (SO ₄)	mg/l	21		26	2
Temperatur	°C	6,7	7,8	14,6	100
Turbiditet (Grumlighet)	FNU	<0,1	<0,1	0,14	24
Uran (U)	µg/l	15	16	17	4

Dricksvattenkvalitet i Störvreträ 2025					
Sammanställning av analysresultat från prov tagna på dricksvatten hos användare.					
Mikrobiologiska parametrar	Enhet	MIN	MEDIAN	MAX	ANTAL PROV
Antal mikroorganismer (22 °C 3dygn)	st/ml	0	3	>3000	32
Antal långsamväxande bakterier (7dygn)	st/ml	4	180	>6000	32
Koliforma bakterier	st/100 ml	0	0	0	32
Escherichia coli	st/100 ml	0	0	0	32
Mikrosvampar	st/100ml	0	1	10	28
Intestinala enterokocker	st/100 ml	0	0	0	32
Clostridium perfringens	st/100 ml	0		0	2
Aktinomyceter	st/100 ml	9	9	10	28
Kemiska parametrar	Enhet	MIN	MEDIAN	MAX	ANTAL PROV
Alkalinitet (HCO ₃)	mg/l	300		300	2
Aluminium (Al)	µg/l	<5		<5	2
Ammonium (NH ₄)	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	28
Fluorid (F)	mg/l	0,40		0,41	2
Färg	mg/l Pt	<5	<5	5	28
Hårdhet, total	°dH	16	16	17	13
Järn (Fe)	µg/l	<5	<5	<5	28
Kalcium (Ca)	mg/l	97	100	100	13
Kalium (K)	mg/l		4,4		1
Kemisk syreförbrukning (COD _{Mn})	mg/l O ₂	<1	1,0	1,7	28
Klor, total aktiv (Cl ₂)	mg/l	<0,04	<0,04	0,15	31
Klorid (Cl)	mg/l	20		20	2
Konduktivitet (Ledningsförmåga)	µS/cm	580	598	620	28
Koppar (Cu)	mg/l	0,027		0,10	2
Magnesium (Mg)	mg/l	8,8	9,1	9,6	13
Mangan (Mn)	µg/l	<2	<2	<2	28
Natrium (Na)	mg/l	13	13	14	13
Nitrat (NO ₃)	mg/l	16		17	2
Nitrit (NO ₂)	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	28
pH		7,2	7,3	7,5	28
Radon (Rn)	Bq/l	<30		40	2
Sulfat (SO ₄)	mg/l	23		24	2
Temperatur	°C	8,0	15,0	24,8	32
Turbiditet (Grumlighet)	FNU	<0,1	<0,1	0,15	28
Uran (U)	µg/l		15		1