

Dricksvattenkvalitet i Skyttorp 2025

Sammanställning av analysresultat från prov tagna på utgående dricksvatten från vattenverk.

Mikrobiologiska parametrar	Enhet	MIN	MEDIAN	MAX	ANTAL PROV
Antal mikroorganismer (22 °C 3dygn)	st/ml	0	0	1	13
Antal långsamväxande bakterier (7dygn)	st/ml	0	0	3	13
Koliforma bakterier	st/100 ml	0	0	0	14
Escherichia coli	st/100 ml	0	0	0	14
Mikrosvampar	st/100ml	0	1	3	12
Intestinala enterokocker	st/100 ml	0	0	0	14
Clostridium perfringens	st/100 ml	0	0	0	12
Aktinomyceter	st/100 ml		1		1
Kemiska parametrar	Enhet	MIN	MEDIAN	MAX	ANTAL PROV
Alkalinitet (HCO ₃)	mg/l		350		1
Aluminium (Al)	µg/l		<5		1
Ammonium (NH ₄)	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	4
Fluorid (F)	mg/l		0,56		1
Färg	mg/l Pt	<5	<5	5	4
Hårdhet, total	°dH	18	19	20	4
Järn (Fe)	µg/l	<5	<5	<5	4
Kalcium (Ca)	mg/l	110	120	130	4
Kallim (K)	mg/l	3,8		4,3	2
Kemisk syreförbrukning (COD _{Mn})	mg/l O ₂		<1		1
Klor, total aktiv (Cl ₂)	mg/l	0,04	0,13	0,17	14
Klorid (Cl)	mg/l		16		1
Konduktivitet (Ledningsförmåga)	µS/cm	621	670	676	4
Koppar (Cu)	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	4
Magnesium (Mg)	mg/l	9,6	10	11	4
Mangan (Mn)	µg/l	<2	<2	<2	4
Natrium (Na)	mg/l	6,9	8,0	11	4
Nitrat (NO ₃)	mg/l		<2		1
Nitrit (NO ₂)	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	4
pH		7,2	7,3	7,3	4
Radon (Rn)	Bq/l	<30		<30	2
Sulfat (SO ₄)	mg/l		32		1
Temperatur	°C	5,2	7,7	10,3	13
Turbiditet (Grumlighet)	FNU	<0,1	<0,1	<0,1	4
Uran (U)	µg/l		14		1

Dricksvattenkvalitet i Skyttorp 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	10	140	6
Antal långsamväxande bakterier (7dygn)	st/ml	20	48	210	6
Koliforma bakterier	st/100 ml	0	0	0	6
Escherichia coli	st/100 ml	0	0	0	6
Mikrosvampar	st/100ml	2	3	4	5
Intestinala enterokocker	st/100 ml	0	0	0	6
Clostridium perfringens	st/100 ml		0		1
Aktinomyceter	st/100 ml		9		1
Kemiska parametrar	Enhet	MIN	MEDIAN	MAX	ANTAL PROV
Alkalinitet (HCO ₃)	mg/l		340		1
Aluminium (Al)	µg/l		<5		1
Ammonium (NH ₄)	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	5
Fluorid (F)	mg/l		0,56		1
Färg	mg/l Pt	<5	<5	5	5
Hårdhet, total	°dH	18	19	20	5
Järn (Fe)	µg/l	<5	<5	<5	5
Kalcium (Ca)	mg/l	110	120	130	5
Kalium (K)	mg/l		4,2		1
Kemisk syreförbrukning (COD _{Mn})	mg/l O ₂		<1		1
Klor, total aktiv (Cl ₂)	mg/l	<0,04	0,05	0,06	6
Klorid (Cl)	mg/l		16		1
Konduktivitet (Ledningsförmåga)	µS/cm	628	673	679	5
Koppar (Cu)	mg/l		0,058		1
Magnesium (Mg)	mg/l	9,4	9,9	11	5
Mangan (Mn)	µg/l	<2	<2	<2	5
Natrium (Na)	mg/l	6,6	8,0	11	5
Nitrat (NO ₃)	mg/l		<2		1
Nitrit (NO ₂)	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	5
pH		7,2	7,2	7,3	5
Radon (Rn)	Bq/l		33		1
Sulfat (SO ₄)	mg/l		32		1
Temperatur	°C	9,8	12	17	5
Turbiditet (Grumlighet)	FNU	<0,1	<0,1	<0,1	5
Uran (U)	µg/l		14		1