

Vattenkvalitet, Norrvatten, 2024

Parameter	Enhet	Utg. från Görvälverket (medel)	Hos användare (medel)	SLV:s Gränsvärde 2024 (hos användare) SLVFS 2022:12
Odlingsbara mikroorganismer vid 22°C, 3 d.	cfu/ml	<1	<15	Ingen onormal förändring
Långsamväxande bakterier, 7 d	cfu/ml	<1	<165	Ingen onormal förändring
Koliforma bakt. 35°C	cfu/100 ml	< 1	< 1	påvisad
E.Coli	cfu/100 ml	< 1	< 1	påvisad
Pres. Clostridium perfringens	cfu/100 ml	< 1	<1	påvisad
Intestinala Enterokocker	cfu/100 ml	< 1	< 1	påvisad
Aktinomyceter	cfu/100 ml	< 1	<2	100
Mikrosvamp (jäst och mögel)	cfu/100 ml	<1	<1	100
Turbiditet	FNU	< 0,10	<0,20	1,5
Klor-total	mg/l	0,26	<0,06	

Vattenkvalitet, Norrvatten 2024

Parameter	Enhet	Utg. Från Görvälverket (medel)	Hos användare (medel)	SLV:s Gränsvärde 2024 (hos användare) SLVFS 2022:12
Färg	mg Pt/l	6	<7	30
pH	pH-enh.	8,1	8,2	≥ 6,5 och ≤ 9,5
Tot. hårdhet	°dH	6,5	6,7	
COD-Mn	mg/l O ₂	3,2	3,2	5
TOC	mg/l	4,7	4,7	Ingen onormal förändring
Ammonium	mg/l	0,095	<0,02	0,5
Nitrit	mg/l	< 0,010	<0,016	0,5
Aluminium	µg/l	35	35	200
Järn	µg/l	<1,4	<25	200
Mangan	µg/l	<2,1	<2,1	50
Konduktivitet	µS/cm	268	270	2500 µS/cm vid 20°C
Alkalinitet	mg/l HCO ₃	74	76	



Vattenkvalitet, Norrvatten, 2024

Parameter	Enhet	Utg. Från Görvälverket (medel)	Hos användare (medel)	SLV:s Gränsvärde 2024 (hos användare) SLVFS 2022:12
Nickel	µg/l	1,6	2 (ospolat 2,8)	20
Kalcium	mg/l	38	39	100
Magnesium	mg/l	5,1	5,2	30
Natrium	mg/l	13	13	200
Kalium	mg/l	2,9	2,9	-
Fluorid	mg/l	< 0,20	< 0,20	1,5
Klorid	mg/l	16	16	250
Sulfat	mg/l	54	54	250
Nitrat	mg/l	1,8	2	50
Antimon	µg/l	0,11	0,11	10
Arsenik	µg/l	0,25	0,25	5
Bly	µg/l	0,02	0,07 (ospolat 0,26)	5
Bor	ml/l	0,02	0,019	1,5
Kadmium	µg/l	<0,004	< 0,004	0,5



Vattenkvalitet, Norrvatten, 2024

Parameter	Enhet	Utg. Från Görvälverket (medel)	Hos användare (medel)	SLV:s Gränsvärde 2024 (hos användare) SLVFS 2022:12
Krom	µg/l	0,12	0,11	25
Selen	µg/l	<0,5	<0,5	20
Kvicksilver	µg/l	<0,10	<0,10	1
Koppar	mg/l	< 0,0009	0,02 (ospolat 0,08)	2
Cyanid	µg/l	<0,63	<0,54	50
Bromat	µg/l	<2,0	<2,0	10
Bensen	µg/l	<0,20	<0,20	1
Bens(a)pyren	µg/l	<0,010	<0,010	0,01
1,2-dikloreten	µg/l	<1,0	<1,0	3
PAH (summa 4 stycken)	µg/l	<0,06	<0,06	0,1
Tetra- o. trikloreten	µg/l	<2,0	<2,0	10
THM-tot.	µg/l	<4,0	<4,0	100
Bekämpningsmedel, totalt analyserade.	µg/l	"Mindre än"-värden på samtliga.	"Mindre än"-värden på samtliga.	0,5

Vattenkvalitet, Norrvatten, 2024

Parameter	Enhet	Utg. Från Görvälverket (medel)	Hos användare (medel)	SLV:s Gränsvärde 2024 (hos användare) SLVFS 2022:12
PFAS4	ng/l	3,1	3,0	4 (från och med år 2026)
PFAS21	ng/l	8,6	8,6	100
Halogenerade ättiksyror (HAA)	µg/l	<2,7	<6,5	60
Bisfenol A	µg/l	<0,01	<0,01	2,5