

Vattenkvalitet, Norrvatten, 2017

Parameter	Enhet	Utg. Från Görvälnv. (medel)	Hos användare (medel)	SLV:s Gränsvärde (hos anv.)
Odlings-bara mikroorganismer vid 22°C, 3d.	cfu/ml	2	17	100
Långsam växande bakterier	cfu/ml	2	89	5000
Koliforma bakt. 35°C	cfu/100ml	<1	<1	påvisad
E.Coli	cfu/100ml	<1	<1	påvisad
Pres. Clostr. perfr.	cfu/100ml	<1	<1	påvisad
Intest. Entero-kocker	cfu/100ml	<1	<1	påvisad
Aktinomyceter	cfu/100ml	2	2	100
Mikrosvamp	cfu/100ml	1	1	100
Turbiditet	FNU	<0,10	0,16	1,5
Kloröverskott	mg/l	0,28	0,06	



Parameter	Enhet	Utg. Från Görvälnv. (medel)	Hos användare (medel)	SLV:s Gränsvärde (hos anv.)
Färg	mg Pt/l	<5	6	30
pH	pH-enh.	8,15	8,16	<6,5 >9,5
Tot.hårdh.	mg/l	40	40	
	°dH	5,6	5,6	
COD-Mn	Mg/l O2	2,5	2,5	4,0
Ammonium	mg/l	0,087	0,021	0,50
Nitrit	mg/l	<0,010	0,015	0,50
Aluminium	mg/l	0,019	0,023	0,100
Järn	mg/l	<0,01	0,025	0,20
Mangan	mg/l	<0,005	0,005	0,050
Konduktivitet	mS/m	27	27	250
Alkalinitet	mg/l	70	70	



Parameter	Enhet	Utg. Från Görvälnv. (medel)	Hos användare (medel)	SLV:s Gränsvärde (hos anv.)
Nickel	µg/l	1,5	1,6	20
Kalcium	mg/l	32	32	100
Magnesium	mg/l	5	5	30
Natrium	mg/l	12	12	100
Fluorid	mg/l	<0,20	<0,20	1,5
Klorid	mg/l	16	16	100
Sulfat	mg/l	44	43	100
Nitrat	mg/l	0,50	0,74	20
Antimon	µg/l	0,55	0,55	5
Arsenik	µg/l	0,25	0,27	10
Bly	µg/l	0,03	0,05	10
Bor	µg/l	21	19	1000
Kadmium	µg/l	0,014	0,014	5



Parameter	Enhet	Utg. Från Görvälnv. (medel)	Hos användare (medel)	SLV:s Gränsvärde (hos anv.)
Krom	µg/l	0,14	0,14	50
Selen	µg/l	<0,5	0,6	10
Kvicksilver	µg/l	<0,1	<0,1	1,0
Koppar	mg/l	<0,010	0,014	0,20
Cyanid	µg/l	<0,01	<0,01	50
Bromat	µg/l	3,4	3,4	10
Bensen	µg/l	<0,16	<0,16	1
Bens(a)pyren	µg/l	<0,008	<0,008	0,010
1,2-dikloretan	µg/l	<0,8	<0,8	3,0
PAH	µg/l	<0,07	<0,07	0,10
Tetra- o. trikloreten	µg/l	<1,5	<1,5	10
THM-tot.	µg/l	<1	<1	50
Bekämpningsme- del, totalt	µg/l	<0,05	<0,05	0,5

