

Vattenkvalitet, Norrvatten, 2018

Parameter	Enhet	Utg. Från Görvälnv. (medel/median)	Hos användare (medel/median)	SLV:s Gränsvärde (hos anv.)
Odlings-bara mikroorganismer vid 22°C, 3d.	cfu/ml	<1	14	100
Långsam växande bakterier	cfu/ml	2	170	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	<1	2	100
Mikrosvamp	cfu/100ml	3	<1	100
Turbiditet	FNU	<0,10	0,18	1,5
Kloröverskott	mg/l	0,29	0,07	



Parameter	Enhet	Utg. Från Görvälnv. (medel)	Hos användare (medel)	SLV:s Gränsvärde (hos anv.)
Färg	mg Pt/l	6	6	30
pH	pH-enh.	8,1	8,1	<6,5 >9,5
Tot.hårdh.	mg/l	44	44	
	°dH	6,1	6,2	
COD-Mn	Mg/l O2	3	3	4,0
TOC	mg/l	4,2	4,1	
Ammonium	mg/l	0,09	0,02	0,50
Nitrit	mg/l	<0,01	<0,01	0,50
Aluminium	mg/l	0,020	0,020	0,100
Järn	mg/l	<0,01	0,03	0,20
Mangan	mg/l	<0,010	<0,010	0,050
Konduktivitet	mS/m	30	30	250
Alkalinitet	mg/l	75	76	



Parameter	Enhet	Utg. Från Görvälnv. (medel)	Hos användare (medel)	SLV:s Gränsvärde (hos anv.)
Nickel	µg/l	1,6	1,6 (osp. 2,8)	20
Kalcium	mg/l	36	37	100
Magnesium	mg/l	5	5	30
Natrium	mg/l	13	14	100
Kalium	mg/l	3	3	-
Fluorid	mg/l	<0,20	<0,20	1,5
Klorid	mg/l	17	18	100
Sulfat	mg/l	51	50	100
Nitrat	mg/l	0,96	1,29	20
Antimon	µg/l	<0,13	0,18	5
Arsenik	µg/l	<0,27	0,27	10
Bly	µg/l	0,01	0,05 (osp.0,17)	10
Bor	µg/l	16	16	1000
Kadmium	µg/l	<0,004	<0,004	5



Parameter	Enhet	Utg. Från Görvälnv. (medel)	Hos användare (medel)	SLV:s Gränsvärde (hos anv.)
Krom	µg/l	<0,07	0,08	50
Selen	µg/l	<0,5	<0,5	10
Kvick-silver	µg/l	<0,10	<0,10	1,0
Koppar	mg/l	<0,01	0,01 (osp.0,10)	0,20
Cyanid	µg/l	<1,0	<1,0	50
Bromat	µg/l	<2	<2	10
Bensen	µg/l	<0,20	<0,20	1
Bens(a)pyren	µg/l	<0,010	<0,010	0,010
1,2-dikloretan	µg/l	<1,0	<1,0	3,0
PAH	µg/l	<0,10	<0,10	0,10
Tetra- o. trikloretan	µg/l	<2,0	<2,0	10
THM-tot.	µg/l	<4,0	<4,0	50
Bekämpningsmedel, totalt	µg/l	<0,05	<0,05	0,5

