

**Gjennomsnittsverdier for råvann (Glomma) og Rentvann 2022**  
**Krav er iht. Forskrift om vannforsyning og drikkevann 01.01.2017**

Parameter	Enhet	Råvann	Rentvann	Største tillatte konsentrasjon hos abonnent
<b>Sensoriske parametere</b>				
Farge	mg Pt/l	25	2	
Lukt <sup>1</sup>		normal	normal	
Smak <sup>1</sup>		-	normal	
Turbiditet	FNU	4,3	0,15	
<b>Mikrobiologiske parametere</b>				
Kimtall, 22°C ( 3 dager )	/ ml	-	15	[ 100 ]
Koliforme bakterier	/100 ml	261	<1	
<i>Escherichia coli</i>	/100 ml	64	<1	<1
Intestinale enterokokker	/100 ml	21	<1	<1
<i>Clostridium perfringens</i>	/100 ml	16	<1	<1
<b>Kjemiske og fysiske parametere</b>				
Alkalitet	mmol/l	-	0,32	
Aluminium	mg Al/l	0,21	0,01	0,20
Ammonium (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	µg/l	-	50,0	500
Antimon	µg Sb/l	-	0,10	5,0
Arsen	µg As/l	-	0,20	10
Bly	µg Pb/l	-	0,25	10
Bromat	µg/l	-	5,00	10
Epiklorhydrin	µg/l	-	0,10	0,10
Kadmium	µg Cd/l	-	0,005	5,0
Klorid	mg Cl <sup>-</sup> /l	-	6,8	250
Konduktivitet v/ 25°C	mS/m	4,5	7,6	250
Kobber	mg Cu/l	-	0,0003	2,0
Krom	µg Cr/l	-	0,05	50
Kvikksølv	µg Hg/l	-	0,001	1,0
Mangan	mg Mn/l	-	0,008	0,05
Natrium	mg Na/l	-	3,7	200
Nikkel	µg Ni/l	-	0,3	20
Nitrat ( NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	mg N/l	-	0,20	50
pH ( Surhetsgrad )	pH	7,2	7,7	9,5
Plantevernmidler - total	µg/l	-	0,10	0,50
Selen	µg Se/l	-	1,0	10
Sulfat	mg SO <sub>4</sub> /l	-	3,2	250
Suspendert stoff	mg/l	7,6	-	
Tetrakloreten	µg/l	-	0,2	10
Triklloreten	µg/l	-	0,1	10
TOC <sup>2</sup>	mg C/l	4,3	2,2	
Trihalometaner - total <sup>3</sup>	µg/l	-	4,0	100
Uv-transmisjon	%/1cm	-	95,3	
Vinylklorid	µg/l	-	0,10	0,50
<b>Andre parametere</b>				
<b>Parameter</b>	<b>Enhet</b>			
Hardhetsgrad	d°H	-	1,2	
Kalsium	mg Ca/l	-	6,9	
Magnesium	mg Mg/l	-	0,79	
Total klor	mg Cl <sub>2</sub> /l	-	0,04	

< betyr mindre enn

Anm.1: Terskelverdimetoden er ikke brukt, men lukt og smak er vurdert

Anm.2: TOC betyr Total Organisk Karbon

Anm.3: Sum av kloroform, bromoform, dibromklormetan, bromdiklormetan

OBS! Glykoler, mineralolje, hydrokarboner, radon, totalindikativedose, tritium er vurdert ut fra nasjonal kunnskap og vurdert unødvendig å analysere rutinemessig.