

**Gjennomsnittsverdier for råvann (Glomma), forsyningsvann og nettvann 2020**  
**Krav er iht. Forskrift om vannforsyning og drikkevann 30.12.2016**

Parameter	Enhet	Råvann	Rentvann	Største tillatte konsentrasjon hos abonnent
<b>Sensoriske parametere</b>				
Farge	mg Pt/l	32	<2	
Lukt <sup>1</sup>		normal	normal	
Smak <sup>1</sup>		-	normal	
Turbiditet	FNU	6,2	0,20	
<b>Mikrobiologiske parametere</b>				
Kimtall, 22°C ( 3 dager )	/ ml	2300	10	[ 100 ]
Koliforme bakterier	/100 ml	660	<1	
<i>Escherichia coli</i>	/100 ml	170	<1	<1
Intestinale enterokokker	/100 ml	70	<1	<1
<i>Clostridium perfringens</i>	/100 ml	15	<1	
<b>Kjemiske og fysiske parametere</b>				
Aluminium	mg Al/l	0,25	0,02	
Ammonium (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	mg N/l	0,04	0,03	
Antimon	µg Sb/l	-	0,05	5
Arsen	µg As/l	-	0,07	10
Benzo[a]pyren	µg/l	-	0,003	0,010
Bly	µg Pb/l	-	0,03	10
Bromat	µg/l	-	1,50	10,0
Epiklorhydrin	µg/l	-	0,05	
Kadmium	µg Cd/l	-	0,010	5,0
Klorid	mg Cl <sup>-</sup> /l	-	8,4	
Konduktivitet v/ 25°C	mS/m	4,2	8,9	
Kobber	mg Cu/l	-	0,0001	2,00
Krom	µg Cr/l	-	0,03	50
Kvikksølv	µg Hg/l	-	0,001	1,0
Mangan	mg Mn/l	-	0,002	
Natrium	mg Na/l	-	3,0	
Nikkel	µg Ni/l	-	0,3	20
Nitrat ( NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	mg N/l	-	0,33	50
pH ( Surhetsgrad )	pH	7,1	7,7	
Plantevernmidler - total	µg/l	-	0,03	0,50
Selen	µg Se/l	-	0,50	10
Sulfat	mg SO <sub>4</sub> /l	-	3,5	
Tetrakloreten	µg/l	-	0,50	
Trikloretan	µg/l	-	0,50	10
TOC <sup>2</sup>	mg C/l	4,9	2,2	
Trihalometaner - total <sup>3</sup>	µg/l	-	6,5	100
Vinylklorid	µg/l	-	0,02	
<b>Andre parametere</b>				
<b>Parameter</b>	<b>Enhet</b>	<b>Råvann</b>	<b>Rentvann</b>	
Hardhetsgrad	d°H		1,7	
Kalsium	mg Ca/l		10,6	
Magnesium	mg Mg/l		0,81	
Total klor	mg Cl <sub>2</sub> /l	-	0,14	
Fri klor	mg Cl <sub>2</sub> /l	-	0,11	

< 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, dibromklorometan, bromdiklorometan

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