



## Vittsjö vattenverk

Vittsjö vattenverk producerar vatten till ca 1 700 personer.

Vattnet hämtas från brunnar och genomgår järn- och manganfiltrering.

Vattnet från Vittsjö vattenverk klassas generellt som mycket mjukt.

Parameter	Resultat	Gränsvärde
pH	<b>7,8</b>	>6,5 och <9,5
Hårdhet [°dH]	<b>3,0</b>	
Kalcium [mg/l]	<b>13,0</b>	100
Konduktivitet [mS/m]	<b>20,8</b>	250
Järn [mg/l]	<b>0,13</b>	0,2
Mangan [mg/l]	<b>0,02</b>	0,05
Ammonium [mg/l]	<b>0,01</b>	0,50
Nitrit [mg/l]	<b>0,00</b>	0,50
Nitrat [mg/l]	<b>2,0</b>	50
Fluorid [mg/l]	<b>0,00</b>	1,5
Alkalinitet [mg/l]	<b>92,50</b>	
Klorid [mg/l]	<b>15,50</b>	250
Magnesium [mg/l]	<b>3,93</b>	30

Resultaten ovan är medelvärde av 19 provtagningstillfällen utförda på Vittsjö vattenverks utgående flöde samt ledningsnät under åren 2021, 2022 och 2023.

Undantaget är pH vilket är medelvärde beräknat för 2023 och baseras på 7 provtagningar.