



## Verums vattenverk

Verums vattenverk producerar vatten till ca 30 personer.

Vattnet hämtas från brunnar och genomgår järn- och manganfiltrering.

Vattnet från Verums vattenverk klassas generellt som mjukt.

Parameter	Resultat	Gränsvärde
pH	<b>7,8</b>	>6,5 och <9,5
Hårdhet [°dH]	<b>5,4</b>	
Kalcium [mg/l]	<b>22,5</b>	100
Konduktivitet [mS/m]	<b>28,0</b>	250
Järn [mg/l]	<b>0,01</b>	0,2
Mangan [mg/l]	<b>0,00</b>	0,05
Ammonium [mg/l]	<b>0,00</b>	0,50
Nitrit [mg/l]	<b>0,00</b>	0,50
Nitrat [mg/l]	<b>0,7</b>	50
Fluorid [mg/l]	<b>0,45</b>	1,5
Alkalinitet [mg/l]	<b>100,00</b>	
Klorid [mg/l]	<b>12,00</b>	250
Magnesium [mg/l]	<b>11,00</b>	30

Resultaten ovan är medelvärde av 10 provtagningstillfällen utförda på Verums vattenverks utgående flöde samt ledningsnät under åren 2021, 2022 och 2023.

Undantaget är pH vilket är medelvärde beräknat för 2023 och baseras på 4 provtagningar.