

## Emmaljunga vattenverk

Emmaljunga vattenverk producerar vatten till ca 250 personer.

Vattnet hämtas från djupborrade brunnar och genomgår järn- & manganfiltrering.  
Vattnet från Emmaljunga vattenverk klassas generellt som mjukt.

Parameter	Resultat	Gräns för otjänligt vatten
pH	<b>8,0</b>	>10,5
Hårdhet [°dH]	<b>4,6</b>	
Kalcium [mg/l]	<b>30,0</b>	
Konduktivitet [mS/m]	<b>20,9</b>	
Järn [mg/l]	<b>0,00</b>	
Mangan [mg/l]	<b>0,00</b>	
Ammonium [mg/l]	<b>0,00</b>	
Nitrit [mg/l]	<b>0,00</b>	>0,5
Nitrat [mg/l]	<b>0,6</b>	>50
Fluorid [mg/l]	<b>0,10</b>	>1,5
Alkalinitet [mg/l]	<b>94,50</b>	
Klorid [mg/l]	<b>8,75</b>	
Magnesium [mg/l]	<b>1,85</b>	

*Resultaten ovan är medelvärde av 17 provtagningstillfällen utförda på Emmaljunga vattenverks utgående flöde samt ledningsnät under åren 2018, 2019 och 2020.*

*Undantaget är pH vilket är medelvärde beräknat för 2020 och baseras på 5 provtagningar.*