



Sösdala vattenverk

Sösdala vattenverk producerar vatten till ca 1 900 personer.

Vattnet hämtas från borrhunnar och genomgår luftning samt järn- och manganfiltrering.

Vattnet från Sösdala vattenverk klassas generellt som medelhårt.

Parameter	Resultat	Gränsvärde
pH	7,9	>6,5 och <9,5
Hårdhet [°dH]	7,5	
Kalcium [mg/l]	45,7	100
Konduktivitet [mS/m]	42,4	250
Järn [mg/l]	0,01	0,2
Mangan [mg/l]	0,00	0,05
Ammonium [mg/l]	0,00	0,50
Nitrit [mg/l]	0,00	0,50
Nitrat [mg/l]	7,4	50
Fluorid [mg/l]	0,96	1,5
Alkalinitet [mg/l]	160,00	
Klorid [mg/l]	26,33	250
Magnesium [mg/l]	5,58	30

Resultaten ovan är medelvärde av 19 provtagningstillfällen utförda på Sösdala 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.