

# Vattenkvalitet Hällefors kommun

## Dricksvattenundersökningar hos konsument

Ämne	Enhet	Jeppetorp vattenverk	Nyhammar vattenverk	Sävsjön vattverk	Älvestorp vattenverk	Gränsvärde enligt Livsmedelsverket
Klor total	mg/l	0,04	0,05	0,03	0,14	0,40
Vattentemperatur vid provtagning	°C	8,4	7,4	7,2	7,5	-
pH		8	8,1	8,1	8,3	6,5-9,5
Escherichia coli (E Coli )	cfu/100 ml	<1	<1	<1	<1	1
Koliforma bakterier	cfu/100 ml	<1	<1	<1	<1	1
Antal odlingsbara mikroorganismer vid 22°C	cfu/ml	26	3	14	38	100
Antal långsamväxande bakterier	cfu/ml	355	107	123	804	5000
Totalhårdhet	°dH	5,3	3,1	4,1	9,9	-
Färg	mg Pt/l	<5	6,6	<5	<5	30
Lukt		ingen	ingen	ingen	ingen	Svag
Alkalinitet	mg HCO <sub>3</sub> /l	107	97	100	220	-
Konduktivitet	mS/m	26	23	16	38	250
Turbiditet (grumlighet)	FNU	0,14	0,19	0,14	0,25	1,5
Fluorid, F <sup>-</sup>	mg/l	0,3	<0,05	0,2	0,5	1,5
Klorid, Cl <sup>-</sup>	mg/l	23	19	6	14	100
Sulfat, SO <sub>4</sub>	mg/l	12	4	2	12	100
Ammonium, NH <sub>4</sub>	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,5
Nitrat, NO <sub>3</sub>	mg/l	0,9	6,2	1	0,6	20
Nitrit, NO <sub>2</sub>	mg/l	<0,02	<0,003	<0,003	<0,003	0,5
Järn, Fe	mg/l	<0,05	0,07	<0,05	<0,05	0,2
Kalcium, Ca	mg/l	32	19	25	44	100
Kalium, K	mg/l	1,4	2	0,9	3,9	-
Koppar, Cu	mg/l	0,08	0,03	<0,02	0,05	0,2
Magnesium, Mg	mg/l	3,8	2,4	2,8	17	30
Mangan, Mn	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,05
Natrium, Na	mg/l	14	24	7,8	11	100
Radon	Bq/l	<10	20	72	9	<100

Tecknet < betyder mindre än angivet värde. Reviderad 2019-04-17.