

vattenkvalitet i kommunen 2020

Område:		Hedemora	Västerby/ Vikmanshyttan	Långshyttan	Garpenberg	Garpenbergs gård
Analys	Enhet					
Bakt:		2020-08-05	2020-11-17	2020-11-17	2020-11-17	2020-11-17
Odlingsb. mikroorg. 22°C 3d	CFU/ ml	1	7	10,3	<1	5,25
Långsamväxande bakterier 7 d	CFU/ ml	30	18,25	23,3	15	70
Koliforma bakterier 35°	CFU/ 100 ml	<1	<1	<1	<1	<1
E. coli	CFU/ 100 ml	<1	<1	<1	<1	<1
Kem:		2020-08-05	2020-06-09	2020-11-17	2020-11-24	2020-11-24
Lukt		ingen	ingen	ingen	ingen	ingen
Färg	mg/ l Pt	<5	<5	10	<5	<5
Turbiditet	FNU	<0,1	<0,1	0,45	<0,1	<0,1
Ammoniumkväve, NH4-N	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Ammonium, NH4	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Konduktivitet	mS/m	43,3	36,3	17,8	32	25
Aluminium, Al	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
Järn, Fe	mg/l	<0,05	<0,05	0,05	<0,05	<0,05
Magnesium, Mg	mg/l	6	5,3	3,5	4,7	4,2
Mangan, Mn	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Klorid, Cl	mg/l	28	14	3,3	11	6,7
Flourid, F	mg/l	0,62	0,61	0,68	0,65	1,1
Koppar, Cu	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	0,05	<0,02
Kalcium, Ca	mg/l	69	62	25	40	30
pH vid 20°		7,9	8	8	7,6	8

vattenkvalitet i kommunen 2020

Område:		Stjärnsund	Smedby	Nordansjö	Vikbyn	Intrånget	Grådö
Analyser	Enhet						
Bakt:		2020-09-23	2020-09-16	2020-11-17	2020-11-17	2020-11-17	2020-10-20
Odlingsb. mikroorg. 22°C 3d	CFU/ ml	<1	<1	3,25	1	<1	1
Långsamväxande bakterier 7 d	CFU/ ml	12,5	13,3	17,5	<10	10	<10
Koliforma bakterier 35°	CFU/ 100 ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1
E. coli	CFU/ 100 ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Kem:		2020-09-16	2020-07-16	2020-11-17	2020-11-17	2020-12-01	2011-12-06
Lukt		ingen	ingen	ingen	ingen	ingen	ingen
Färg	mg/ l Pt	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Turbiditet	FNU	0,14	<0,1	<0,1	<0,1	0,55	<0.1
Ammoniumkväve, NH4-N	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0.01	<0.01
Ammonium, NH4	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0.02	<0.02
Konduktivitet	mS/m	14,2	39,7	34,2	28,1	16,7	28.4
Aluminium, Al	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
Järn, Fe	mg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,31	<0,05
Magnesium, Mg	mg/l	2,4	8,3		7,5	3	5,3
Mangan, Mn	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,33	<0,02
Klorid, Cl	mg/l	1,5	13		4,9	3,7	29
Flourid, F	mg/l	0,27	1,2		1,4	1,2	0,66
Koppar, Cu	mg/l	<0,02	<0,02		<0,02	<0,02	<0,02
Kalcium, Ca	mg/l	25	58		40	23	49
pH vid 20°		8	8,1	7,6	8,2	8	8.1