

Vattenkvalitet Lindesbergs kommun

Dricksvattenundersökningar hos konsument

Ämne	Enhet	Rya vattenverk	Vasselhyttan vattenverk	Allmänningbo vattenverk	Gammelbo vattenverk	Grönbo vattenverk	Kloten vattenverk	Löa vattenverk	Morskoga vattenverk	Pilkrog vattenverk	Ramsberg vattenverk	Rockhammar vattenverk	Spannarboda vattenverk	Ösikevik vattenverk	Gränsvärde enligt Livsmedelsverket
Klor total	mg/l	0,05	0,06			0,05	0,05	0,02	0,05	0,07	0,05	0,04	0,06	0,08	0,40
Vattentemperatur vid provtagning	°C	10	9,3	8,9	9	10,2	9,3	8,5	9	11	8,9	9,7	8,1	8,41	-
pH		8	8,1	7,9	7,9	8	7,9	8,1	7,8	7,8	8,1	7,8	8	8,1	6,5-9,5
Escherichia coli (E Coli)	cfu/100 ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1
Koliforma bakterier	cfu/100 ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1
Antal odlingsbara mikroorganismer vid 22°C	cfu/ml	11	3	1	<1	2	1	16	<1	1	1	3	2	2	100
Antal långsamväxande bakterier	cfu/ml	152	57	16	19	429	42	316	<10	32	68	9	25	97	5000
Totalhårdhet	°dH	5	3,9	4	3,6	6,3	2,6	5,1	5	1,7	3,7	1,8	6,4	7,7	-
Färg	mg Pt/l	<5	5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	7,6	30
Lukt		ingen	ingen	ingen	ingen	ingen	ingen	ingen	ingen	ingen	ingen	ingen	ingen	ingen	Svag
Alkalinitet	mg HCO3/l	97	73	80	83	110	58	130	47	42	74	80	125	175	-
Konduktivitet	mS/m	25	22	16	16	29	13	26	32	11	15	19	25	31	250
Turbiditet (grumlighet)	FNU	0,17	0,4	0,2	0,13	0,3	0,1	0,12	0,14	0,3	0,17	0,2	0,2	0,65	1,5
Fluorid, F ⁻	mg/l	0,2	0,6	0,13	0,3	0,6	0,1	1,3	0,2	0,7	0,2	0,4	1,1	0,3	1,5
Klorid, Cl ⁻	mg/l	25	22	4	4	19	4	10	67	7	5	16	11	5	100
Sulfat, SO4	mg/l	8	9	6	6	18	3	7	6	6	6	7	9	8	100
Ammonium, NH4	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,5
Nitrat, NO3	mg/l	1,1	4,2	6,2	1,8	8,4	0,59	1,4	0,7	<0,3	3,9	0,6	1,1	4	20
Nitrit, NO2	mg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	0,5
Järn, Fe	mg/l	0,05	0,05	<0,05	<0,05	0,052	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,2
Kalcium, Ca	mg/l	30	17	24	11	28	17	24	21	11	23	9	35	45	100
Kalium, K	mg/l	1,6	2,3	1,8	2,8	4,1	0,6	1,2	1,2	1	1,2	2,3	3	1,1	-
Koppar, Cu	mg/l	0,05	<0,02	0,04	0,05	<0,02	0,02	<0,02	<0,02	0,03	0,03	0,04	<0,02	<0,02	0,2
Magnesium, Mg	mg/l	3,6	7,1	2,6	8,8	11	0,9	7,8	9,2	1,2	2,1	2,4	6,7	6,7	30
Mangan, Mn	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,046	<0,02	<0,02	0,05
Natrium, Na	mg/l	14	13	5,4	7	9,2	2,45	18	19	8	4,6	27	8	5,2	100
Radon	Bq/l	41	<10	29	56	18	64	77	60	35	57	57	90	29	<100

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