

# Analysresultat dagvattenprover 2019

Lillesjö DV 1 Ingående vatten Runnevattnet - Används som referensvärde, UKAB utövar ingen påverkan på vattnet före Runnevattnet.																		
	As	Cr	Cd	Pb	Cu	Zn	Ni	Hg	Oljeindex	tot-P	tot-N	TOC	BOD	Fenolindex	pH	Turbiditet	susp	Kommentar
<b>Ej refererens Riktmärke</b>	15	15	0	14	10	30	40	0,05	1000	50	1250	12			6-9		25	
<b>Referenshalter (Umeå Energi tillstånd)</b>		10	0,5	10	20	150	30			500	10000							
<b>Datum</b>	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	vid 25°C	FNU	mg/l	
2019-03-05	0,6	0,8	0,1	1,7	3,1	14	1,4	<0,1	<100	13	550	26	<3	<0,1	5,2	0,43	<0,6	
2019-06-19																		Saknas vatten att ta prov på, för lågt vattenstånd.
2019-09-12																		Saknas vatten att ta prov på, för lågt vattenstånd.
2019-11-20	1,1	1,6	0,1	3,2	5	15	2,7	<0,1	<100	16	740	37	<3	0,015	5,3	0,62	< 1,0	Hög TOC mängd

Lillesjö DV 2 Utgående vatten Runnevattnet																		
	As	Cr	Cd	Pb	Cu	Zn	Ni	Hg	Oljeindex	tot-P	tot-N	TOC	BOD	Fenolindex	pH	Turbiditet	susp	Kommentar
<b>Riktmärke</b>	15	15	0	14	10	30	40	0,05	1000	50	1250	12			6-9		25	
<b>Referenshalter (Umeå Energi tillstånd)</b>		10	0,5	10	20	150	30			500	10000							
<b>Datum</b>	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	vid 25°C	FNU	mg/l	
2019-03-05	1	<0,5	<0,1	0,63	2,1	8,5	0,59	<0,10	120	15	760	18	<3,0	0,0062	6,8	1,9	1,8	
2019-06-19	1,2	1,2	<0,1	<0,5	2	3,7	0,69	<0,1	<100	31	690	16	4	0,006	7,1	23	67	
2019-09-12	1,5	0,5	0,1	0,5	0,6	4,5	0,65	0,1	<100	20	470	20	6	0,0088	7,1	7,9	7,9	
2019-11-20	1,2	0,77	<0,1	0,85	3,3	8,3	<0,5	<0,1	<100	18	710	27	<3,0	0,0090	6,9	2	2,4	ok utan TOC

Lillesjö DV 3 Utgående vatten damm 1																		
	As	Cr	Cd	Pb	Cu	Zn	Ni	Hg	Oljeindex	tot-P	tot-N	TOC	BOD	Fenolindex	pH	Turbiditet	susp	Kommentar
<b>Riktmärke</b>	15	15	0	14	10	30	40	0,05	1000	50	1250	12			6-9		25	
<b>Referenshalter (Umeå Energi tillstånd)</b>		10	0,5	10	20	150	30			500	10000							
<b>Datum</b>	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	vid 25°C	FNU	mg/l	
2019-03-05	<0,2	1,4	0,1	<0,5	5,3	42	0,51	<0,1	620	420	800	88	57	0,15	5,5	16	14	
2019-06-19																		Saknas vatten att ta prov på, för lågt vattenstånd.
2019-09-12																		Saknas vatten att ta prov på, för lågt vattenstånd.
2019-11-20																		Saknas vatten att ta prov på, för lågt vattenstånd.

Lillesjö DV 4 Ut - Damm 3																		
	As	Cr	Cd	Pb	Cu	Zn	Ni	Hg	Oljeindex	tot-P	tot-N	TOC	BOD	Fenolindex	pH	Turbiditet	susp	Kommentar
<b>Riktmärke</b>	15	15	0	14	10	30	40	0,05	1000	50	1250	12			6-9		25	
<b>Referenshalter (Umeå Energi tillstånd)</b>		10	0,5	10	20	150	30			500	10000							
<b>Datum</b>	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	vid 25°C	FNU	mg/l	
2019-03-05	<0,2	1,5	<0,1	1,5	4,4	210	1,2	<0,1	1000	54	230	22	14	29	6,8	23	13	
2019-06-19																		Saknas vatten att ta prov på, för lågt vattenstånd.
2019-09-12																		Saknas vatten att ta prov på, för lågt vattenstånd.
2019-11-20	<0,2	0,7	<0,1	0,8	2,5	200	0,7	<0,1	310	22	200	7,4	6	13	6,5	8,4	7,4	