

Vandrens - udlederkrav og kontrol

2021

Udlederkrav og kontrol	Udløb	Eget lab						Eksternt lab												
		pH*	Total-P	Ortho-P	Total-N	Nitrat/Nitrit-N + Ammonium/amm oniak- N	SS <sub>mod</sub>	COD <sub>mod</sub>	TOC	BI-5 <sub>mod</sub>	LAS	Arsen	Barium	Bly	Cadmium	Chrom	Kobber	Kviksølv	Nikkel	Zink
		online	månedsmid del	månedsmi ddel	månedsmid del	månedsmiddel	månedsmidd el	månedsmid del	mg/l	mg/l	månedsmi ddel	6 gange /år	12 gange /år	12 gange /år	12 gange /år	12 gange /år	12 gange /år	12 gange /år	12 gange /år	12 gange /år
Måned	m3/mnd		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
januar	91692		0,10	0,02	3,2	0,2	0,95	220	72	9,0	0,01	0,003	0,19	0,000	0,0001	0,0002	0,0020	0,00018	0,044	0,052
februar	57427		0,29	0,00	5,4	0,3	1,15	220	63	23,0	0,01	0,004	0,21	0,001	0,0000	0,0059	0,0010	0,00003	0,037	0,083
marts	69748		0,45	0,00	6,1	0,2	1,12	210	45	17,0	0,00	0,004	0,16	0,001	0,0000	0,0220	0,0010	0,00003	0,090	0,081
april	77656		0,15	0,00	4,2	0,7	0,84	150	52	7,0	0,00	0,002	0,11	0,001	0,0002	0,0140	0,0030	0,00019	0,067	0,080
maj	81161		0,15	0,03	4,2	0,7	0,87	170	42	5,0	0,1	0,002	0,12	0,000	0,0000	0,0056	0,0010	0,00022	0,026	0,064
juni	64872		0,40	0,03	9,5	8,1	2,00	130	36	31,0	0,0	0,003	0,15	0,000	0,0001	0,0047	0,0020	0,00015	0,015	0,045
juli	48091		0,40	0,07	6,7	2,2	2,00	180	76	28,0	0,0	0,002	0,18	0,000	0,0000	0,0110	0,0030	0,00025	0,018	0,022
august	35484		0,34	0,04	7,4	1,9	1,33	190	91	25,0	0,1	0,001	0,17	0,000	0,0000	0,0075	0,0010	0,00171	0,018	0,039
september	46665		1,38	0,06	14,3	6,2	1,68	150	79	10,0	0,1	0,003	0,14	0,000	0,0000	0,0200	0,0020	0,00021	0,035	0,078
oktober	38898		0,80	0,04	30,2	13,0	16,71	240	162	46,0	0,1	0,003	1,21	0,002	0,0000	0,0320	0,0120	0,00051	0,096	0,099
november	41870		0,34	0,04	20,8	1,5	1,46	220	99	16,0	0,1	0,003	0,15	0,000	0,0000	0,008	0,0010	0,00006	0,049	0,030
december	39698		0,90	0,05	25,0	1,5	19,97	480	288	76,0	0,1	0,006	2,57	0,007	0,000	0,0250	0,0200	0,00047	0,0350	0,089
Årsgennemsnit	57772		0,41	0,0	9,5	2,6	3	204	80	20,9	0,0	0,003	0,353	0,001	0,000	0,0116	0,0034	0,000	0,045	0,064
Krav værdi	<1.000.000	6-9	2,25	1,0	25	8	30	175	15	0,7	0,28	40,6	0,5	0,175	0,07	0,07+ bagg	0,021	1,4	6,0	

\* data findes online i SRO systemet

Miljøfremmede stoffer

Måned	Eksternt lab							
	Bisphenol A	Fluoranthe n	Pyren	Benzo <sub>(b+h+k)</sub> fluoranthe n	Benzo <sub>(a)</sub> pyr en	Indeno <sub>(1,2,3-cd)</sub> pyren	Benzo <sub>(ghi)per ylen</sub>	Acenaphthyle n
	6 gange/år	6 gange/år	6 gange/år	6 gange/år	6 gange/år	6 gange/år	6 gange/år	6 gange/år
januar	0,00005	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001
februar	0,00005	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001
marts	0,00005	0,00001	0,00002	0,00012	0,00007	0,00007	0,00011	0,00004
april	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001
maj	0,00005	0,00001	0,00001	0,00002	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001
juni	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001
juli	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001
august	0,00024	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
september	0,00005	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
oktober	0,00005	0,001	0,0019	0,0004	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
november	0,00005	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
december	0,00005	0,0009	0,0013	0,0001	0,0001	0,0002	0,0001	0,0002
Årsgennemsnit	0,00005	0,00014	0,00022	0,00009	0,00005	0,00006	0,00006	0,00006
Krav værdi	0,0007	0,007	0,0105	0,021	0,0035	0,00014	0,00014	0,0021

Økotox

Måned	Eget lab	Eksternt lab	Eksternt lab
	Acartia tonsa Akut	Skeletonema costatum Kronisk	Acartia tonsa Kronisk
	12 gange /år	2 gange/år	2 gange/år
januar	>500		
februar	>500		
marts	>500	61 (49-73)	>220
april	>500		
maj	>500		
juni	>500		
juli	>500		
august	>500	171 (8 ->320)	>220
september	>500		
oktober	>500		
november	>500		
december	280		
Årsgennemsnit			
Krav værdi	≥35,8 **	≥25***	≥25***

\*\* for akut toksicitet skal 90%-fraktilen af prøverne overholde kravet.

\*\*\* for kroniske test skal kravet overholdes. Og det er EC10 der opgives.