

Vattendirektivets 33 prioriterade ämnen				Dagvatten			Atmosfärisk deposition				Grundvatten				Ytvatten				Svenska fallstudier för ytvatten				SNV						
	Svenska	Enhet	AA-MKN	Antal ref	Median	Min	Max	Antal ref	Median	Min	Max	Antal ref	Median	Min	Max	Antal ref	Median	Min	Max	Antal ref	Median	Min	Max	Antal ref	Median	Min	Max		
StormTac					ug/l	ug/l	ug/l		ug/l	ug/l	ug/l		ug/l	ug/l	ug/l		ug/l	ug/l	ug/l		ug/l	ug/l	ug/l		ug/l	ug/l	ug/l		
1	Alaklor	µg/l	0,3	2	0,0045	0,0045	0,0045	2	0,0049	0,000700	0,01	4	1,4	0,15	2,5	4	0,0325	0,0008	5,48	1	0,0008	0,0008	0,0008						
2	antracen (PAH16)	µg/l	0,1	3	0,050	0,010	0,050	9	0,00098	0,000231	0,00665	0				44	0,0000665	0,00001	0,00079	44	0,000067	0,00001	0,00079						
3	Atrazin	µg/l	0,6	3	0,0031	0,0012	0,71	1	0,0102	0,0102	0,0102	4	0,72	0,18	1,7	7	0,017	0,001	4,16	2	0,0105	0,001	0,02					x	
4	Bensen	µg/l	10	3	2,03	0,09	3,97	0				2	251	2	500	0				0								x	
5	Brominerade difenyletrar (PBDE 47,99,100,153,154)	µg/l	0,0005	0				0				0				64	0,0000034	0,0000007	0,00122	64	0,0000034	0,0000007	0,00122					x	
	PBDE 47	µg/l		2	0,0002	0,0002	0,00020	1	0,000021	0,000021	0,000021	0				3	0,0000549	0,00000489	0,0000962	0								x	
	PBDE 99	µg/l		2	0,00025	0,0002	0,00030	1	0,000497	0,000497	0,000497	0				2	0,00004281	0,00000022	0,0000854	0								x	
	PBDE 209	µg/l	-	1	0,015	0,015	0,015	1	0,00217	0,00217	0,00217	0				2	0,0013146	0,0000292	0,0026	0								x	
6	Kadmium och kadmiumföreningar	µg/l	0,08-0,25	*	0,7	0,3	3	*	0,09	0,03	0,3	*	0,064	0,045	0,14	116	0,0065	0,0002	0,256	116	0,0065	0,0002	0,256					x	
7	C10-13 Kloralkaner*1	µg/l	0,4	0				0				0				0				0									
8	Klorfeninfos	µg/l	0,1	2	0,030	0,00010	0,060	0				0				3	0,013	0,004	0,169	1	0,004	0,004	0,004						
9	Klorpyrifos	µg/l	0,03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0,000005	0,000001	0,026	27	0,0000049	0,0000010	0,0002						
10	1,2-Dikloroetan	µg/l	10	1	36	36	36	0				0				0				0									
11	Diklormetan	µg/l	20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0									
12	Di(2-etylhexyl)ftalat (DEHP) mjukgörare*1*2	µg/l	1,3	12	18,5	1	32	10	0,31	0,11	0,77	0				3	1,0	0,33	1,9	1	1,9	1,9	1,9					x	
13	Diuron	µg/l	0,2	3	0,02	0,0134	0,023	0				0				6	0,05	0,0013	0,12	3	0,04	0,0013	0,06						
14	beta-endosulfan	µg/l	0,005	1	0,02	0,02	0,02	2	0,0009	0,0009	0,0009	0				11	0,000755	0,000148	0,002825	11	0,000755	0,000148	0,002825					x	
15	fluoranten (PAH16)	µg/l	0,1	9	0,135	0,008	1,0	9	0,01456	0,0000195	0,028105	0				57	0,00056	0,0000005	0,06	56	0,000555	0,0000005	0,01					x	
16	Hexaklorbensen	µg/l	0,01	5	0,043	0,029	0,104	7	0,00021	0,0000259	0,0022	1	0,001	0,001	0,001	56	0,0000091	0,0000019	0,012	55	0,0000091	0,0000019	0,0041						
17	Hexaklorbutadien	µg/l	0,1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0,013	0,00023	1,3	11	0,012	0,00023	0,19						
18	Hexaklorcyklohexan*2	µg/l	0,02	1	0,04	0,04	0,04	3	0,002856	0,00126	0,003948	0				50	0,0002815	0,000069	0,00215	50	0,0002815	0,0000690	0,00215						
19	Isoproturon	µg/l	0,3	4	0,01705	0,0001	0,034	0				0				4	0,011	0,0001	0,44	3	0,02	0,002	0,44						
20	Bly och dess föreningar	µg/l	7,2	*	8	1,56	300	*	1,4	1	20	*	1,8	0,061	3,6	127	0,139	0,0007	30,6	124	0,136	0,0007	30,6					x	
21	Kvicksilver och dess föreningar*1	µg/l	0,05	6	0,0045	0,0028	1,4	5	0,0105	0,004305	0,012	1	0,027	0,027	0,027	23	0,0034	0,0023	0,192	23	0,0034	0,0023	0,192					x	
22	naftalen (PAH16)	µg/l	2,4	6	0,15	0,01	0,365	2	0,04655	0,0322	0,0609	3	0,100	0,053	2,13	54	0,0014	0,0000026	0,04	54	0,0014	0,0000026	0,04					x	
23	Nickel och dess föreningar	µg/l	2,0	*	9	0,94	30	*	0,6	0,1	0,9	*	4,900	0,88	190	124	0,528	0,0024	25,2	121	0,5	0,0024	25,2					x	
24	4-nonylfenol (4-NP)	µg/l	0,3	10	1,265	0,3	5,8	4	0,02625	0,0105	0,0427	0				45	0,21	0,11	8,8	44	0,21	0,11	0,92					x	
25	4-tert-oktylfenol (4-tert-OP)	µg/l	0,1	4	0,0175	0,014	0,021	1	0,28	0,28	0,28	1	0,060	0,06	0,06	6	0,0355	0,019	0,205	6	0,0355	0,019	0,205					x	
26	Pentaklorbensen	µg/l	0,0007	0				0				1	0,006	0,006	0,006	46	0,00000975	0,0000032	0,0034	46	0,00000975	0,0000032	0,0034					x	
27	Pentaklorfenol (PCP)	µg/l	0,4	1	0,63	0,63	0,63	1	0,005	0,005	0,005	1	0,071	0,071	0,071	16	0,00000615	0,0000013	0,484	15	0,0000061	0,0000013	0,0000420						
28	Polycykliska aromatiska kolväten (PAH)*1	µg/l	-	1	0,8	0,8	0,8	0				1	210	210	210	0				0									x
	Bens(b)fluoranten (PAH16)	µg/l	0,05	5	0,086	0,022	0,8	9	0,006552	0,00001323	0,017374	0				55	0,00006	0,00000007	0,00056	55	0,00006	0,00000007	0,00056					x	
	Bens(k)fluoranten (PAH16)	µg/l	0,03	5	0,024	0,006	0,17	9	0,002555	0,000763	0,0091	0				54	0,00006	0,00000007	0,00056	54	0,00006	0,00000007	0,00056					x	
	Bens(a)pyren (PAH16)	µg/l	0,03	8	0,095	0,01	0,27	9	0,003437	0,000735	0,007665	0				33	0,000022	0,000006	0,00059	33	0,000022	0,0000060	0,00059					x	
	Benso(ghi)perylene (PAH16)	µg/l	0,002	7	0,062	0,013	0,29	8	0,005723	0,001351	0,009454	0				55	0,000033	0,000000041	0,00033	55	0,000033	0,00000004	0,00033					x	
	Indeno(123cd)pyren (PAH16)	µg/l	0,002	7	0,11	0,019	0,375	8	0,005509	0,001029	0,010987	0				37	0,000033	0,000013	0,000117	37	0,000033	0,0000130	0,000117					x	
29	Simazin	µg/l	1	3	0,27	0,0023	6,2	1	0,0038	0,0038	0,0038	3	0,070	0,07	0,08	4	0,03055	0,0071	0,167	0									
29a	Tetrakloretylen	µg/l		1				0				0				0				0									
29b	Triklöretylen	µg/l		0				0				0				0				0									
30	Tributyltenn (TBT)	µg/l	0,0002	4	0,002	0,0012	0,3	0				0				6	0,0034	0,0024	3,2	6	0,0034	0,0024	3,2					x	
31	Triklorbensener (alla isomerer)	µg/l	0,4	0				0				1	0,002	0,002	0,002	27	0,000108	0,0000082	0,007	26	0,000107	0,0000082	0,00523						
32	Triklormetan	µg/l	2,5	6	0,18	0,036	6,6	0				1	2,200	2,2	2,2	14	0,245	0,05	0,66	14	0,245	0,05	0,66						
33	Trifluralin	µg/l	0,03	1				0				1	0,09	0,09	0,09	36	0,0000059	0,00000086	0,0008	35	0,0000059	0,0000009	0,000034						

Fet stil Ämnen som Naturvårdsverket anser intressanta för miljöövervakning i Sverige nationellt/regionalt

* Data av Pb, Ni och Cd har ej sökts efter avseende dagvatten, atmosfärisk deposition och grundvatten eftersom det redan finns mycket data sammanställda i Stormtacs databas (median, min och max från denna är sammanställda här)