

PFAS- resultat 2022

Nedan visas resultat från provtagning av PFAS 2022. Proverna är tagna vid varje årstid.

Provtagningsdatum	Vargön			
	2022-01-20	2022-04-01	2022-07-12	2022-10-12
Perfluorbutansulfonat (PFBS) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	0,79
Perfluorpentansulf. (PFPeS) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Perfluorhexansulfonat (PFHxS) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Perfluorheptansulfonat (PFHp) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
PFOS linjär ng/l	<0,6	0,46	0,42	0,61
PFOS grenad ng/l	0,27	0,39	0,3	0,36
PFOS total ng/l	<0,6	0,85	0,72	0,97
Perfluordekansulfonat (PFDS) ng/l	<2	<2	<2	<2
Perfluorpentansyra (PFPeA) ng/l	0,74	<0,6	<0,6	<0,6
Perfluorhexansyra (PFHxA) ng/l	<0,5	0,38	0,36	0,36
Perfluorheptansyra (PFHpA) ng/l	0,37	0,49	0,51	0,66
PFOA linjär ng/l	0,67	0,8	0,87	0,85
PFOA grenad ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
PFOA total ng/l	0,67	0,8	0,87	0,85
Fluortelomersulfonat (4:2 FT) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Fluortelomersulfonat (6:2 FT) ng/l	<4	<0,3	<0,3	<0,3
Fluortelomersulfonat (8:2 FT) ng/l	<2	<2	<2	<2
Perfluorbutansyra (PFBA) ng/l	1,2	<1	<0,6	1,6
Perfluornonansyra (PFNA) ng/l	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6
Perfluordekansyra (PFDA) ng/l	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6
Perfluorundekansyra (PFUnDA) ng/l	<2	<2	<2	<2
Perfluordodekansyra (PFDoDA) ng/l	<2	<2	<2	<2
Perfluoroktansulfonami (PFOSA) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
7H-Dodekafl.hept.syra (HPFHp) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,6
4H-Perfluorundekansyra (4H-P) ng/l	<2	<2	<2	<2
PFAS summa (11st) ng/l	<5	<5	<5	5,2

Pravtagninsdatum	Lärjeån			
	2022-01-20	2022-04-06	2022-07-06	2022-10-11
Perfluorbutansulfonat (PFBS) ng/l	<0,3	0,3	0,55	0,49
Perfluorpentansulf. (PFPeS) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Perfluorhexansulfonat (PFHxS) ng/l	<0,3	0,31	0,81	0,38
Perfluorheptansulfonat (PFHpS) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
PFOS linjär ng/l	1,3	1,7	1,6	1,8
PFOS grenad ng/l	1,2	1,4	1,3	1,7
PFOS total ng/l	2,5	3,1	2,9	3,5
Perfluordekansulfonat (PFDS) ng/l	<2	<2	<2	<2
Perfluorpentansyra (PFPeA) ng/l	<0,6	1,6	<2	1,3
Perfluorhexansyra (PFHxA) ng/l	<0,4	0,72	1,1	1,1
Perfluorheptansyra (PFHpA) ng/l	0,34	0,61	1,1	0,72
PFOA linjär ng/l	0,57	1,2	2,1	1,3
PFOA grenad ng/l	<0,3	<0,3	0,37	<0,3
PFOA total ng/l	0,57	1,2	2,5	1,3
Fluortelomersulfonat (4:2 FT) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Fluortelomersulfonat (6:2 FT) ng/l	<4	<0,3	<0,3	<0,3
Fluortelomersulfonat (8:2 FT) ng/l	<2	<2	<2	<2
Perfluorbutansyra (PFBA) ng/l	0,7	2	2,1	1,4
Perfluornonansyra (PFNA) ng/l	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6
Perfluordekansyra (PFDA) ng/l	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6
Perfluorundekansyra (PFUnDA) ng/l	<2	<2	<2	<2
Perfluordodekansyra (PFDoDA) ng/l	<2	<0,6	<2	<2
Perfluoroktansulfonami (PFOSA) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
7H-Dodekafl.hept.syra (HPFHp) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
4H-Perfluorundekansyra (4H-P) ng/l	<2	<2	<2	<2
PFAS summa (11st) ng/l	<5	9,8	11	10

Provtagningsdatum	Lärjeholm			
	2022-01-20	2022-04-06	2022-07-06	2022-10-11
Perfluorbutansulfonat (PFBS) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	0,85
Perfluorpentansulf. (PFPeS) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Perfluorhexansulfonat (PFHxS) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Perfluorheptansulfonat (PFHp) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
PFOS linjär ng/l	<0,7	0,44	0,54	0,66
PFOS grenad ng/l	0,37	0,31	0,43	0,43
PFOS total ng/l	<0,7	0,75	0,97	1,1
Perfluordekansulfonat (PFDS) ng/l	<2	<2	<2	<2
Perfluorpentansyra (PFPeA) ng/l	0,85	0,67	<0,6	0,65
Perfluorhexansyra (PFHxA) ng/l	<0,5	0,46	0,43	0,39
Perfluorheptansyra (PFHpA) ng/l	0,43	0,43	0,52	0,52
PFOA linjär ng/l	0,63	0,73	0,86	0,93
PFOA grenad ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<3
PFOA total ng/l	0,63	0,73	0,86	0,93
Fluortelomersulfonat (4:2 FT) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Fluortelomersulfonat (6:2 FT) ng/l	<4	<0,3	<0,3	<0,3
Fluortelomersulfonat (8:2 FT) ng/l	<2	<2	<2	<2
Perfluorbutansyra (PFBA) ng/l	1,2	1,1	0,64	1,3
Perfluornonansyra (PFNA) ng/l	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6
Perfluordekansyra (PFDA) ng/l	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6
Perfluorundekansyra (PFUnDA) ng/l	<2	<2	<2	<2
Perfluordodekansyra (PFDoDA) ng/l	<2	<2	<2	<2
Perfluoroktansulfonami (PFOS) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
7H-Dodekafl.hept.syra (HPFHp) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
4H-Perfluorundekansyra (4H-P) ng/l	<2	<2	<2	<2
PFAS summa (11st) ng/l	<5	<5	<5	5,7

	Rådasjön			
	8m	8m	8m	8m
Provtagningsdatum	2022-01-20	2022-06-09	2022-07-06	2022-10-10
Perfluorbutansulfonat (PFBS) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	0,48
Perfluorpentansulf. (PFPeS) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Perfluorhexansulfonat (PFHxS) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Perfluorheptansulfonat (PFHp) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
PFOS linjär ng/l	0,63	0,48	0,52	0,65
PFOS grenad ng/l	0,51	0,51	0,72	0,62
PFOS total ng/l	1,1	0,99	1,2	1,3
Perfluordekansulfonat (PFDS) ng/l	<2	<2	<2	<2
Perfluorpentansyra (PFPeA) ng/l	<1	<0,6	<2	2,6
Perfluorhexansyra (PFHxA) ng/l	<0,4	0,42	0,48	0,69
Perfluorheptansyra (PFHpA) ng/l	0,38	0,46	0,45	0,48
PFOA linjär ng/l	0,63	1,1	0,79	0,95
PFOA grenad ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
PFOA total ng/l	0,63	1,1	0,79	0,95
Fluortelomersulfonat (4:2 FT) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Fluortelomersulfonat (6:2 FT) ng/l	<4	<0,3	<0,3	<0,3
Fluortelomersulfonat (8:2 FT) ng/l	<2	<2	<2	<2
Perfluorbutansyra (PFBA) ng/l	1,4	<0,6	0,67	0,75
Perfluornonansyra (PFNA) ng/l	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6
Perfluordekansyra (PFDA) ng/l	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6
Perfluorundekansyra (PFUnDA) ng/l	<2	<2	<2	<2
Perfluordodekansyra (PFDoDA) ng/l	<2	<2	<2	<2
Perfluoroktansulfonami (PFOS) ng/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
7H-Dodekafl.hept.syra (HPFHp) ng/l	<0,3	<1	<0,3	<0,3
4H-Perfluorundekansyra (4H-P) ng/l	<2	<2	<2	<2
PFAS summa (11st) ng/l	<5	<5	<5	7,2