



Konzentrationen an PFOA und PFOS in der Möhne im Mündungsbereich

Datum	PFOA	PFOS	Summe PFOA+PFOS
	Perfluor- octansäure <small>ab 01.10.2007: Summe aller C8-Isomere</small>	Perfluor- octansulfonat <small>ab 01.10.2007: Summe aller C8-Isomere</small>	
	ng/l	ng/l	ng/l
04.07.2006	540	39	579
14.07.2006	630	< 25	655
21.07.2006	460	< 25	485
31.07.2006	460	29	489
28.08.2006	450	26	476
25.09.2006	410	< 25	435
09.10.2006	380	< 25	405
23.10.2006	410	< 25	435
20.11.2006	400	20	420
18.12.2006	440	28	468
08.01.2007	390	23	413
15.01.2007	380	27	407
12.02.2007	350	22	372
22.02.2007	290	13	303
12.03.2007	250	25	275
10.04.2007	360	23	383
07.05.2007	360	19	379
04.06.2007	320	22	342
02.07.2007	290	15	305
31.07.2007	320	13	333
10.08.2007	290	20	310
27.08.2007	160	< 10	170
24.09.2007	150	< 10	160
22.10.2007	140	< 10	150
19.11.2007	130	12	142
17.12.2007	80	16	96
07.01.2008	76	14	90
04.02.2008	130	47	177
04.03.2008	120	13	133
31.03.2008	63	< 10	73
29.04.2008	64	< 10	74
27.05.2008	98	17	115
23.06.2008	93	18	111
21.07.2008	110	16	126
18.08.2008	96	17	113
16.09.2008	100	53	153
13.10.2008	82	< 10	92
11.11.2008	74	< 10	84
08.12.2008	72	15	87
07.01.2009	74	< 10	84
26.01.2009	67	14	81
09.02.2009	65	13	78
24.02.2009	67	11	78
09.03.2009	68	17	85
23.03.2009	66	< 10	76
06.04.2009	63	< 10	73
20.04.2009	63	11	74

Konzentrationen an PFOA und PFOS in der Möhne im Mündungsbereich

Datum	PFOA	PFOS	Summe PFOA+PFOS
	Perfluor- octansäure <small>ab 01.10.2007: Summe aller C8-Isomere</small> ng/l	Perfluor- octansulfonat <small>ab 01.10.2007: Summe aller C8-Isomere</small> ng/l	
04.05.2009	64	16	80
18.05.2009	70	< 10	80
03.06.2009	71	< 10	81
22.06.2009	73	15	88
29.06.2009	74	15	89
13.07.2009	71	< 10	81
27.07.2009	64	23	87
10.08.2009	61	13	74
25.08.2009	54	12	66
14.09.2009	64	21	85
28.09.2009	55	< 10	65
12.10.2009	49	12	61
26.10.2009	51	16	67
10.11.2009	44	17	61
24.11.2009	42	18	60
07.12.2009	44	24	68
05.01.2010	41	< 10	51
19.01.2010	47	28	75
01.02.2010	51	14	65
17.02.2010	51	23	74
01.03.2010	48	15	63
15.03.2010	46	15	61
29.03.2010	56	16	72
12.04.2010	45	40	85
26.04.2010	45	18	63
10.05.2010	52	26	78
25.05.2010	56	23	79
08.06.2010	51	19	70
21.06.2010	49	16	65
05.07.2010	44	13	57
20.07.2010	48	14	62
02.08.2010	51	18	69
23.08.2010	46	< 10	56
30.08.2010	39	12	51
14.09.2010	47	14	61
27.09.2010	40	17	57
28.10.2010	33	12	45
09.11.2010	35	16	51
23.11.2010	34	< 10	44
06.12.2010	42	< 10	52
20.12.2010	39	15	54
23.01.2012	29	< 10	39
04.07.2012	28	24	52
22.10.2012	30	< 10	40

Konzentrationen kurzkettiger PFT-Verbindungen in der Möhre im Mündungsbereich

Datum	PFBA	PFBS	PFPeA	g-PFHxA	g-PFHxS	g-PFHpA
	Perfluor- butansäure	Perfluor- butansulfonat	Perfluor- pentensäure	Perfluor- hexansäure (Summe aller C6-Isomere)	Perfluor- hexansulfonat (Summe aller C6-Isomere)	Perfluor- heptensäure (Summe aller C7-Isomere)
	ng/l	ng/l	ng/l	ng/l	ng/l	ng/l
27.05.2008	150	34	35	73	< 10	25
23.06.2008	150	29	35	73	< 10	19
21.07.2008	170	25	38	83	< 10	19
18.08.2008	140	32	33	74	< 10	19
16.09.2008	83	20	26	70	< 10	18
13.10.2008	130	24	23	56	< 10	17
11.11.2008	140	23	25	52	< 10	15
08.12.2008	110	28	26	48	< 10	17
07.01.2009	97	27	29	75	< 10	36
26.01.2009	82	24	26	44	< 10	15
09.02.2009	72	31	31	45	< 10	< 10
24.02.2009	92	26	25	53	< 10	14
09.03.2009	91	28	25	49	< 10	< 10
23.03.2009	82	27	28	46	< 10	< 10
06.04.2009	86	26	27	49	< 10	< 10
20.04.2009	86	23	23	50	< 10	13
04.05.2009	89	23	26	45	< 10	13
18.05.2009	94	21	24	45	< 10	13
03.06.2009	87	25	25	46	< 10	12
22.06.2009	83	24	23	45	< 10	14
29.06.2009	92	28	26	49	< 10	15
13.07.2009	80	21	21	43	< 10	13
27.07.2009	77	22	23	43	< 10	< 10
10.08.2009	85	18	22	41	< 10	< 10
25.08.2009	68	17	21	44	< 10	< 10
14.09.2009	71	23	20	37	< 10	< 10
28.09.2009	69	18	20	35	< 10	< 10
12.10.2009	62	24	19	40	< 10	< 10
26.10.2009	63	19	18	38	< 10	< 10
10.11.2009	47	17	16	36	< 10	< 10
24.11.2009	51	15	14	28	< 10	< 10
07.12.2009	56	14	15	35	< 10	< 10
05.01.2010	45	15	< 10	23	< 10	< 10
19.01.2010	59	16	15	31	< 10	< 10
01.02.2010	65	15	18	35	< 10	13
17.02.2010	79	20	16	34	< 10	< 10
01.03.2010	56	15	15	33	< 10	< 10
15.03.2010	53	16	14	30	< 10	< 10
29.03.2010	53	13	16	34	< 10	< 10
12.04.2010	50	18	15	33	< 10	< 10
26.04.2010	52	15	14	38	< 10	< 10
10.05.2010	54	20	15	32	< 10	< 10
25.05.2010	58	16	16	30	< 10	< 10
08.06.2010	59	22	18	29	< 10	< 10
21.06.2010	62	14	13	33	< 10	< 10
05.07.2010	56	17	19	30	< 10	< 10
20.07.2010	56	13	16	31	< 10	< 10

