



**Möhne bei Heidelberg**

## Konzentrationen an PFOA und PFOS in der Möhne bei Heidberg

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
27.07.2006	220	47	267
03.08.2006	1700	140	1840
06.08.2006	2600	330	2930
12.08.2006	1800	150	1950
18.08.2006	1800	130	1930
29.08.2006	5700	780	6480
05.09.2006	4200	490	4690
18.09.2006	1900	190	2090
27.09.2006	1500	64	1564
04.10.2006	1400	88	1488
24.10.2006	2200	230	2430
03.11.2006	8500	650	9150
13.11.2006	9700	800	10500
14.11.2006	10000	730	10730
25.11.2006	7700	720	8420
04.12.2006	5700	580	6280
13.12.2006	9500	890	10390
18.12.2006	6500	470	6970
31.12.2006	7400	750	8150
05.01.2007	6300	460	6760
12.01.2007	3400	480	3880
12.01.2007	4000	440	4440
20.01.2007	2300	510	2810
26.01.2007	2300	410	2710
30.01.2007	3300	530	3830
03.02.2007	1500	220	1720
07.02.2007	1700	240	1940
10.02.2007	790	< 100	890
14.02.2007	590	80	670
17.02.2007	1400	290	1690
21.02.2007	520	97	617
26.02.2007	550	110	660
28.02.2007	530	97	627
02.03.2007	1700	380	2080
08.03.2007	720	220	940
10.03.2007	790	170	960
12.03.2007	340	81	421
21.03.2007	420	74	494
28.03.2007	640	290	930
10.04.2007	200	49	249
23.04.2007	180	31	211
07.05.2007	190	39	229
22.05.2007	690	210	900
04.06.2007	880	280	1160
19.06.2007	380	290	670
02.07.2007	230	38	268
16.07.2007	380	70	450

## Konzentrationen an PFOA und PFOS in der Möhne bei Heidberg

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	
31.07.2007	530	120	650
13.08.2007	500	320	820
27.08.2007	180	120	300
10.09.2007	270	86	356
24.09.2007	160	53	213
08.10.2007	130	78	208
22.10.2007	120	25	145
05.11.2007	480	150	630
19.11.2007	120	92	212
03.12.2007	120	88	208
17.12.2007	50	61	111
07.01.2008	66	36	102
21.01.2008	140	140	280
04.02.2008	95	48	143
18.02.2008	72	27	99
04.03.2008	130	55	185
18.03.2008	130	44	174
31.03.2008	71	64	135
14.04.2008	60	58	118
29.04.2008	59	38	97
13.05.2008	49	25	74
27.05.2008	65	27	92
09.06.2008	66	25	91
23.06.2008	92	39	131
08.07.2008	63	33	96
21.07.2008	160	30	190
05.08.2008	120	27	147
18.08.2008	170	53	223
01.09.2008	270	140	410
16.09.2008	230	100	330
29.09.2008	210	79	289
13.10.2008	310	190	500
27.10.2008	250	130	380
11.11.2008	250	100	350
24.11.2008	420	370	790
08.12.2008	350	240	590
07.01.2009	97	30	127
26.01.2009	190	200	390
09.02.2009	100	73	173
24.02.2009	140	270	410
09.03.2009	79	110	189
23.03.2009	56	40	96
06.04.2009	44	55	99
20.04.2009	36	32	68
04.05.2009	42	31	73
18.05.2009	46	31	77
03.06.2009	64	38	102



## Konzentrationen kurzkettiger PFT-Verbindungen in der Möhne bei Heidelberg

Datum	PFBA	PFBS	PFPeA	g-PFHxA	g-PFHxS	g-PFHpA
	Perfluorbutansäure ng/l	Perfluorbutansulfonat ng/l	Perfluorpentansäure ng/l	Perfluorhexansäure (Summe aller C6-Isomere) ng/l	Perfluorhexansulfonat (Summe aller C6-Isomere) ng/l	Perfluorheptansäure (Summe aller C7-Isomere) ng/l
27.05.2008	12	14	< 10	< 10	< 10	< 10
09.06.2008	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
23.06.2008	13	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
08.07.2008	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
21.07.2008	15	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
05.08.2008	15	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
18.08.2008	12	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
01.09.2008	14	< 10	< 10	15	< 10	20
16.09.2008	12	< 10	< 10	15	< 10	15
29.09.2008	22	< 10	< 10	< 10	< 10	13
13.10.2008	25	14	< 10	17	< 10	22
27.10.2008	20	12	< 10	15	< 10	16
11.11.2008	34	11	< 10	15	< 10	17
24.11.2008	43	18	20	37	< 10	35
08.12.2008	39	12	16	32	< 10	31
07.01.2009	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
26.01.2009	17	< 10	< 10	16	< 10	18
09.02.2009	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
24.02.2009	15	< 10	< 10	14	< 10	14
09.03.2009	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
23.03.2009	< 10	< 10	< 10	13	< 10	< 10
06.04.2009	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
20.04.2009	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
04.05.2009	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
18.05.2009	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
03.06.2009	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
22.06.2009	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
29.06.2009	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
13.07.2009	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
27.07.2009	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
10.08.2009	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
25.08.2009	15	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
14.09.2009	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
28.09.2009	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
12.10.2009	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	13
26.10.2009	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
10.11.2009	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
24.11.2009	14	< 10	< 10	13	< 10	< 10
07.12.2009	< 10	< 10	< 10	12	< 10	< 10
05.01.2010	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
19.01.2010	32	< 10	20	36	< 10	42
01.02.2010	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
17.02.2010	28	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
01.03.2010	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
15.03.2010	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
29.03.2010	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
12.04.2010	20	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10

