

PFOA- und PFOS-Konzentrationen und Frachten

Stand: 09.01.2008

Datum	Zeit	Gewässer	Gew.-Nr.:	RV-Nr.	Entnahmeort	Pegel	Abfluss m³/s	Konzentrationen*			Tagesfrachten*		
								PFOA ng/l	PFOS ng/l	Σ PFOA / PFOS ng/l	PFOA g/d	PFOS g/d	Σ PFOA / PFOS g/d
Längsuntersuchungen													
01.12.07	09:20	Ruhr	276	RV67	unterhalb Quelle			< 10	< 10	< 20			
01.12.07	10:20	Ruhr	276	RV68	unterhalb Valme	Meschede	38,07	31	< 10	41	102	33	135
01.12.07	10:50	Ruhr	276	RV69	unterhalb Meschede			25	< 10	35			
01.12.07	11:10	Ruhr	276	RV70	Brücke Oeventrop	Oeventrop	57,54	23	< 10	33	114	50	164
01.12.07	11:35	Ruhr	276	RV71	oberhalb Röhr			25	< 10	35			
01.12.07	12:05	Ruhr	276	RV72	Brücke Echthausen	Bachum	85,64	30	< 10	40	222	74	296
01.12.07	12:45	Ruhr	276	RV73	Ü-Station Fröndenberg			27	< 10	37			
01.12.07	13:15	Ruhr	276	RV74	Kraftwerk Westhofen	Villigst	115,19	26	< 10	36	259	100	359
01.12.07	13:45	Ruhr	276	RV75	Pegel Wetter	Wetter	263,75	12	< 10	22	273	228	501
01.12.07	13:50	Ruhr	276	RV76	Ü-Station Hattingen	Hattingen	271,59	< 10	< 10	< 20	235	235	470
01.12.07	11:45	Ruhr	276	RV77	Ü-Station Essen			< 10	< 10	< 20			
01.12.07	10:00	Ruhr	276	RV78	Ü-Station Duisburg	Mülheim	319,23	< 10	12	22	276	331	607

*Alle Messwerte ab 01.10.2007 als g-PFOA und g-PFOS: Summe aller C8-Isomere / **Längsuntersuchung, oh. Zufluss Möhne, von MM durchgeführt Seite 34 von 46