

Belastung der Kläranlagenabläufe an der Ruhr durch PFOA, PFOS und PFT (gesamt) mit einer Tagesfracht > 0,8 g/d - unter Berücksichtigung der Teileinzugsgebiete der Ruhr- Messungen und Auswertung MUNLV				
		MUNLV		
Teileinzugsgebiet	Kläranlage	g PFOA / d	g PFOS / d	g PFT / d
OBERE RUHR	KA Bestwig-Velmede 2007	2,20	0,20	2,40
	KA Bestwig-Velmede 2008	1,45	0,05	1,49
	KA Arnsberg-Wildshausen 2007	2,40	0,50	3,00
	KA Arnsberg-Wildshausen 2008	1,05	0,08	1,12
	KA Arnsberg 2007	0,80	0,00	0,80
	KA Arnsberg 2008	0,80	0,00	0,80
	KA Sundern 2007	0,00	0,70	0,70
	KA Sundern 2008	0,00	1,00	1,00
	SUMME OBERE RUHR 2007	5,40	1,40	6,90
	SUMME OBERE RUHR 2008	3,30	1,13	4,41
MÖHNE	KA Brilon-Scharfenberg 2007	1,76	0,73	2,49
	KA Brilon-Scharfenberg 2008	0,71	0,40	1,10
MITTLERE RUHR	KA Arnsberg-Neheim 2007	5,20	4,80	10,10
	KA Arnsberg-Neheim 2008	1,85	2,48	4,35
	KA Wickede 2007	0,60	4,70	5,40
	KA Wickede 2008	0,14	3,66	3,82
	KA Neuenrade 2007	0,10	1,20	1,30
	KA Neuenrade 2008	0,02	0,24	0,26
	KA Hemer 2007	0,50	8,00	8,40
	KA Hemer 2008	0,38	6,53	6,88
	KA Menden 2007	1,30	15,60	16,90
	KA Menden 2008	1,44	13,83	15,25
	KA Iserlohn-Baarbachtal 2007	0,70	21,80	22,60
	KA Iserlohn-Baarbachtal 2008	0,93	18,91	19,87
	SUMME MITTLERE RUHR 2007	8,40	56,10	64,70
	SUMME MITTLERE RUHR 2008	4,76	45,65	50,43
LENNE	KA Pletttenberg 2007	0,00	0,80	0,80
	KA Pletttenberg 2008	0,22	2,08	2,15
	KA Lüd.-Schlittenbachtal 2007	0,80	1,90	2,70
	KA Lüd.-Schlittenbachtal 2008	0,55	1,94	2,49
	KA Werdohl 2007	0,10	29,50	29,50
	KA Werdohl 2008	0,11	30,33	30,43
	KA Rahmedetal 2007	0,20	91,00	91,20
	KA Rahmedetal 2008	0,17	126,58	126,75
	KA Altena 2007	0,10	1,10	1,20
	KA Altena 2008	0,06	0,29	0,35
	KA Iserlohn-Letmathe 2007	0,50	1,70	2,20
	KA Iserlohn-Letmathe 2008	0,02	1,02	1,05
	KA Hagen-Fley 2007	0,60	0,30	0,90
	KA Hagen-Fley 2008	0,28	2,65	2,93
	SUMME LENNE 2007	2,30	126,30	128,50
	SUMME LENNE 2008	1,31	164,89	166,15
UNTERE RUHR	KA Volmetal 2007	0,60	1,10	1,70
	KA Volmetal 2008	1,39	1,59	2,96
	KA Gevelsberg 2007	0,30	3,50	3,90
	KA Gevelsberg 2008	0,24	0,94	1,19
	KA Hagen 2007	3,60	1,70	5,30
	KA Hagen 2008	3,60	1,70	5,30
	KA Bochum-Ölbachtal 2007	3,80	4,90	8,70
	KA Bochum-Ölbachtal 2008	1,72	2,93	4,66
	KA Witten-Herbede 2007	0,10	5,00	5,20
	KA Witten-Herbede 2008	0,04	0,85	0,88
	KA Hattingen 2007	1,50	0,60	2,10
	KA Hattingen 2008	1,50	0,60	2,10
	KA Essen-Kupferdreh 2007	1,40	1,20	2,50
	KA Essen-Kupferdreh 2008	0,80	0,75	1,55
	KA Essen-Süd 2007	1,31	4,12	5,43
	KA Essen-Süd 2008	1,20	5,30	6,50
	KA Abtsküche 2007	0,50	8,30	8,80
	KA Abtsküche 2008	0,24	8,38	8,62
	KA Essen-Kettwig 2007	1,20	1,40	2,60
	KA Essen-Kettwig 2008	1,00	2,20	3,20
	KA Duisburg-Kaßlerfeld 2007	4,20	9,30	13,50
	KA Duisburg-Kaßlerfeld 2008	3,14	4,16	7,34
	SUMME UNTERE RUHR 2007	16,00	35,60	51,70
	SUMME UNTERE RUHR 2008	14,87	29,40	44,30
SUMME RUHR (gesamt) 2007		32,10	218,40	251,80
SUMME RUHR (gesamt) 2008		24,24	241,07	265,29