

**Jahreskenngößen der
Luftqualität in Nordrhein-Westfalen
Gesamtschwebstaub (TSP) und Inhaltsstoffe
Jahresmittelwerte 01.01.2003 bis 31.12.2003**

(T=B) Das Volumen bezieht sich auf Betriebs-/Umgebungsbedingungen

Stationen	Kürzel	TSP Schwebstaub		Arsen ng/m ³ (T=B)	Blei µg/m ³ (T=B)	Chrom ng/m ³ (T=B)	Eisen µg/m ³ (T=B)	Nickel ng/m ³ (T=B)	Zink µg/m ³ (T=B)	Benzo(a)- pyren ng/m ³ (T=B)	Benzo(ghi)- perylen ng/m ³ (T=B)	Coronen ng/m ³ (T=B)
		Mittelw. µg/m ³ (T=B)	95% Wert									
Bochum-Stahlhausen	BOST	51	96	2,1	0,05	109,2	1,69	30,2	0,27	---	---	---
Bottrop-Welheim	BOTT	49	95	2,4	0,04	---	1,17	4,6	0,10	3,2	2,3	0,6
Duisburg-Buchholz *)	BUCH	46	83	2,3	0,06	---	1,35	5,3	0,29	0,6	---	---
Castrop-Rauxel	CARA	47	89	---	---	---	---	---	---	2,1	1,5	0,4
Datteln Bahnhof *)	DABA	50	102	5,1	0,05	---	1,43	5,4	0,62	0,5	---	---
Duisburg-Angerhausen *)	DBUS	65	113	8,8	0,67	---	2,75	8,0	3,16	---	---	---
Eifel (Simmerath) *)	EIFE	27	61	0,7	0,01	---	0,33	1,6	0,04	0,1	---	---
Essen-Schuir (LUA)	LISE	41	79	1,6	0,03	9,9	0,92	4,7	0,10	0,3	0,3	0,1
Duisburg-Meiderich	MEID	52	104	2,3	0,07	55,3	2,24	13,9	0,18	0,5	0,6	0,2
Rommerskirchen	ROMM	41	84	1,3	0,02	---	0,78	3,4	0,06	---	---	---
Stolberg Prym *)	STO4	41	70	4,5	0,56	---	0,49	2,9	0,19	0,8	---	---
Duisburg-Walsum *)	WALS	48	104	1,8	0,05	---	1,66	5,4	0,13	0,8	---	---

*) kein vollständiges Messjahr

Stand: 27.10.2004

**Jahreskenngößen der
Luftqualität in Nordrhein-Westfalen
Gesamtschwebstaub und Inhaltsstoffe (TSP)
Anzahl (n) Messungen 01.01.2003 bis 31.12.2003**

Stationen	Kürzel	Messzeitraum		TSP Schwebstaub n	Arsen n	Blei n	Chrom n	Eisen n	Nickel n	Zink n	Benzo(a)- pyren n	Benzo(ghi)- perylene n	Coronen n
		Beginn	Ende										
Bochum-Stahlhausen	BOST	04.01.2003	30.12.2003	136	134	134	53	134	134	134	0	0	0
Bottrop-Welheim	BOTT	04.01.2003	30.12.2003	137	42	42	-	42	42	42	94	94	94
Duisburg-Buchholz	BUCH	04.01.2003	20.09.2003	99	64	64	-	64	64	64	34	6	6
Castrop-Rauxel	CARA	04.01.2003	30.12.2003	135	0	0	0	0	0	0	132	132	132
Datteln Bahnhof	DABA	04.01.2003	16.09.2003	97	61	61	-	61	61	61	35	6	6
Duisburg-Angerhausen	DBUS	04.01.2003	16.09.2003	96	94	94	-	94	94	94	0	0	0
Eifel (Simmerath)	EIFE	04.01.2003	13.09.2003	94	60	60	-	60	60	60	33	4	4
Essen-Schuir (LUA)	LISE	04.01.2003	30.12.2003	140	91	91	35	91	91	91	49	49	49
Duisburg-Meiderich	MEID	04.01.2003	30.12.2003	137	87	87	34	87	87	87	49	21	21
Rommerskirchen	ROMM	04.01.2003	30.12.2003	137	136	136	-	136	136	136	0	0	0
Stolberg Prym	STO4	04.01.2003	18.03.2003	27	17	17	0	17	17	17	10	4	4
Duisburg-Walsum	WALS	04.01.2003	09.09.2003	93	59	59	-	59	59	59	33	5	5

Stand: 27.09.2004