

**Jahreskenngrößen der
Luftqualität in Nordrhein-Westfalen
Kohlenwasserstoffe (aus ORSA Passivsammlern berechnet nach Herstellerangaben)
Jahresmittelwerte 27.12.2001 bis 10.01.2003**

Stationen	Kürzel	Benzol µg/m ³ (T=293K)	Toluol µg/m ³ (T=293K)	Ethylbenzol µg/m ³ (T=293K)	m+p-Xylol µg/m ³ (T=293K)	o-Xylol µg/m ³ (T=293K)
Aachen Kaiserplatz	VAAC	4,2	21,5	3,2	5,3	1,8
Bielefeld-Ost	BIEL	2,0	6,4	1,7	3,8	1,4
Bonn-Auerberg	BONN	1,5	5,0	0,8	1,5	0,5
Borken-Gemen	BORG	1,0	2,6	0,5	1,1	0,4
Bottrop Kokerei 1	BOK1	6,6	7,0	1,4	3,5	1,1
Bottrop Kokerei 2	BOK2	5,3	7,2	1,7	4,5	1,3
Bottrop Kokerei 3	BOK3	5,4	9,1	1,9	4,2	1,3
Bottrop Kokerei 4	BOK4	6,0	9,9	2,0	4,4	1,4
Bottrop-Welheim	BOTT	3,0	6,0	1,2	3,0	0,9
Castrop-Rauxel 1	CARA1	5,2	5,8	1,1	2,5	0,8
Castrop-Rauxel 2	CARA2	3,8	5,8	1,1	2,5	0,7
Castrop-Rauxel 3	CARA3	6,8	6,9	1,3	2,8	0,9
Castrop-Rauxel 4	CARA4	1,9	5,5	1,1	2,3	0,8
Castrop-Rauxel 5 *)	CARA5	2,2	5,5	1,1	2,4	0,8
Castrop-Rauxel 6 *)	CARA6	17,5	9,9	1,9	3,7	1,0
Castrop-Rauxel-Ickern	ICKE	1,6	4,3	0,8	1,7	0,6
Datteln-Hagem	DATT	1,5	4,8	0,8	1,8	0,6
Dortmund Steinstr.	VDOR	2,6	9,7	1,9	3,5	1,2
Dortmund-Eving	DMD2	1,8	5,5	1,1	2,2	0,8
Dortmund-Hörde	HOER	1,7	5,9	1,1	2,0	0,7
Duisburg Kard.-Gal. Str. *)	VDUI	2,9	11,1	2,2	4,8	1,5
Duisburg-Bruckhausen	DUBR	9,8	7,4	1,0	2,8	0,8
Duisburg-Buchholz	BUCH	1,3	4,2	0,8	1,7	0,6
Duisburg-Meiderich	MEID	1,6	5,3	0,8	2,0	0,6
Duisburg-Walsum	WALS	1,5	5,0	0,9	1,9	0,7
Düsseldorf Corneliusstr.	DDCS	4,0	16,8	2,8	5,6	1,9
Düsseldorf Mörsenbroich	VDDF	3,6	12,6	2,2	4,6	1,5
Düsseldorf-Reisholz	REIS	1,6	5,7	1,0	2,2	0,7
Eifel (Simmerath)	EIFE	0,6	1,2	0,1	0,3	0,1
Essen-Ost Steeler Str.	VESN	3,6	13,2	2,7	5,6	1,9
Essen-Schuir (LUA)	LISE	1,2	3,5	0,7	1,5	0,5
Essen-Vogelheim	EVOG	1,6	5,4	2,5	7,3	1,8
Gelsenkirchen-Bismarck	GELS	1,9	4,8	1,0	2,2	0,7
Hagen Emilienplatz	VHAG	3,2	12,4	2,2	4,0	1,3
Herne-Süd	HERN	1,4	4,4	0,8	1,8	0,6
Krefeld-Linn	KREF	1,4	4,8	0,9	2,0	0,7
Köln-Chorweiler	CHOR	1,4	5,1	0,8	1,5	0,5
Köln-Rodenkirchen	RODE	1,4	5,0	0,8	1,6	0,5
M.-gladb. Düsseld. Str.	VMGR	1,3	5,1	0,7	1,6	0,5
Marl-Sickingmühle	SICK	1,8	3,6	0,7	1,5	0,5
Mülheim-Styrum	STYR	1,4	4,6	0,9	2,0	0,6
Münster Friesenring	VMUE	1,7	5,1	1,3	2,9	1,0
Nettetal-Kaldenkirchen	NETT	1,2	3,9	0,7	1,4	0,5
Solingen-Wald	SOLI	1,3	4,4	0,8	1,8	0,6
Stolberg Prym	STO4	1,2	5,4	5,8	18,3	5,0
Wesseling	WESS	2,1	8,0	1,3	2,5	0,8
Witten-Annen	WIT2	1,6	5,5	1,1	2,3	0,7
Wuppertal Fr.-E.-Allee	VWUP	3,8	15,6	2,7	5,5	1,8

*) kein vollständiges Messjahr

**Jahreskenngrößen der
Luftqualität in Nordrhein-Westfalen
Kohlenwasserstoffe (aktive Probenahme über 4 Tage)
Jahresmittelwerte 02.01.2002 bis 01.01.2003**

Stationen	Kürzel	Benzol ng/m³ (T=B)	Toluol µg/m³ (T=B)	Ethylbenzol ng/m³ (T=B)	m+p-Xylol ng/m³ (T=B)	o-Xylol µg/m³ (T=B)	1,3,5- Trimethylbenzol ng/m³ (T=B)	1,2,4- Trimethylbenzol µg/m³ (T=B)
Bielefeld-Ost	BIEL	2,0	5,7	1,5	3,3	1,2	0,4	1,5
Bottrop-Welheim	BOTT	3,1	5,7	1,3	3,3	1,1	0,4	1,4
Düsseldorf Corneliusstr.	DDCS	4,6	18,7	3,1	6,1	2,3	1,3	4,2
Dortmund-Hörde	HOER	1,7	4,9	0,9	1,8	0,6	0,3	1,1
Essen-Schuir (LUA)	LISE	1,2	3,0	0,6	1,3	0,5	0,2	0,6
Aachen Kaiserplatz	VAAC	3,3	15,9	2,5	4,3	1,6	0,8	2,7
Düsseldorf Mörsenbroich	VDDF	2,8	9,4	1,6	3,4	1,2	0,7	2,4
Dortmund Steinstr.	VDOR	3,3	10,7	2,1	4,0	1,4	0,8	2,7
Essen-Ost Steeler Str.	VESN	3,1	10,3	2,1	4,3	1,5	0,7	2,6
Hagen Emilienplatz	VHAG	3,6	12,4	2,2	4,0	1,5	0,9	3,0
M.-gladb. Düsseld. Str.	VMGR	1,5	5,5	0,8	1,8	0,6	0,3	1,0
Münster Friesenring	VMUE	2,0	5,3	1,4	3,1	1,1	0,4	1,4
Wuppertal Fr.-E.-Allee	VWUP	3,6	13,6	2,4	4,9	1,8	0,9	3,2