

**Jahreskenngrößen der
Luftqualität in Nordrhein-Westfalen
Ruß in PM10
Jahresmittelwerte 01.01.2016 bis 30.12.2016**

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

Stationen	Kürzel	OC µg/m ³ (T=B)	EC µg/m ³ (T=B)	TC µg/m ³ (T=B)
Bottrop-Welheim	BOTT	4,0	1,2	5,2
Düsseldorf Corneliusstraße	DDCS	4,0	1,6	5,6
Mülheim-Styrum	STYR	3,3	0,8	4,0
Duisburg Kardinal-Galen-Str	VDUI	3,3	1,0	4,4

Stand: 28.02.2017

Anmerkung zum Verfahren:

Seit 2016 wird im LANUV der Organische und Elementare Kohlenstoff (OC und EC) nach dem Europaweit gültigen Verfahren DIN EN 16909 bestimmt. Nach diesem Verfahren wird im Vergleich zur früher angewandten Methode mehr OC und weniger EC gemessen, die Summe aus EC und OC ist nach beiden Verfahren vergleichbar.

**Jahreskenngrößen der
Luftqualität in Nordrhein-Westfalen
Ruß in PM10
Anzahl Messungen 01.01.2016 bis 30.12.2016**

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

Stationen	Kürzel	Messzeitraum		OC n	EC n	TC n
		Beginn	Ende			
Bottrop-Welheim	BOTT	01.01.2016	31.12.2016	362	362	362
Düsseldorf Corneliusstraße	DDCS	01.01.2016	31.12.2016	353	353	353
Mülheim-Styrum	STYR	01.01.2016	31.12.2016	363	363	363
Duisburg Kardinal-Galen-Str	VDUI	01.01.2016	31.12.2016	361	361	361

Stand: 28.02.2017