

**Jahreskenngößen der
Luftqualität in Nordrhein-Westfalen
Ruß in PM₁₀
Jahresmittelwerte 01.01.2017 bis 31.12.2017**

(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	3,8	1,2	5,0
Düsseldorf Corneliusstraße	DDCS	4,0	1,5	5,5
Mülheim-Styrum	STYR	3,3	0,7	3,9
Duisburg Kardinal-Galen-Str	VDUI	3,2	0,9	4,1

Stand: 21.03.2018

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.

**Jahreskenngößen der
Luftqualität in Nordrhein-Westfalen
Ruß in PM₁₀
Anzahl Messungen 01.01.2017 bis 31.12.2017**

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

Stationen	Kürzel	Messzeitraum		OC n	EC n	TC n
		Beginn	Ende			
Bottrop-Welheim	BOTT	01.01.2017	31.12.2017	364	364	364
Düsseldorf Corneliusstraße	DDCS	01.01.2017	31.12.2017	349	349	349
Mülheim-Styrum	STYR	01.01.2017	31.12.2017	363	363	363
Duisburg Kardinal-Galen-Str	VDUI	01.01.2017	31.12.2017	363	363	363

Stand: 21.03.2018