

Messcontainer MC010 bzw. DEBE010

13353 Berlin, Mitte, Amrumer Str. / Limburger Str., Berliner Hochschule für Technik

Bemerkung: hat den MP910 ersetzt; Standortgleich mit MC401 und MC402



Stand: 21.06.2024









Norden Osten Süden Westen

Art des Messstandortes:	Messcontainer	
Belastungsregime:	Hintergrund	
Umgebung:	städtisches Gebiet, Wohn- und Gewerbebezirk im Innenstadtbereich, geringes Verkehrsaufkommen, jedoch im Nahbereich von zwei Hauptverkehrsstraßen, Meßstation liegt im Einwirkungsbereich des ca. 600m südwestlich gelegenen Kraftwerkes Moabit	
Koordinaten: (ETRS89 / UTM Zone 33N, EPSG: 25833)	Rechtswert: 388062, Hochwert: 5822699	
Messparameter:	aktuell gemessen:	Feinstaub (PM10), Feinstaub (PM2,5), Stickstoffmonoxid (NO), Stickstoffdioxid (NO2), Stickoxide (NOx), Ozon (O3), Ruß
	ehemals gemessen:	Gesamtstaub, Kohlenmonoxid (CO), Schwefeldioxid (SO2), Benzol (CHB), Toluol (CHT), Ruß_A-BlackSmoke
Messzeitraum:	1988 bis aktuell	

Entwicklung verschiedener Messparameter seit Messbeginn

Die Tabelle und Graphiken liegen auch im Excel-Format vor: <u>Download</u>

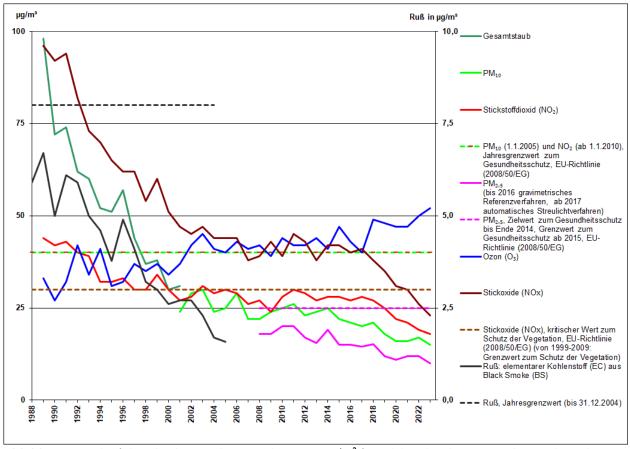


Abbildung 1: Verlauf der absoluten Jahresmittelwerte in µg/m³ für NO2, NOx, Gesamtstaub, PM10, PM2.5, Ruß und O3 am MC010

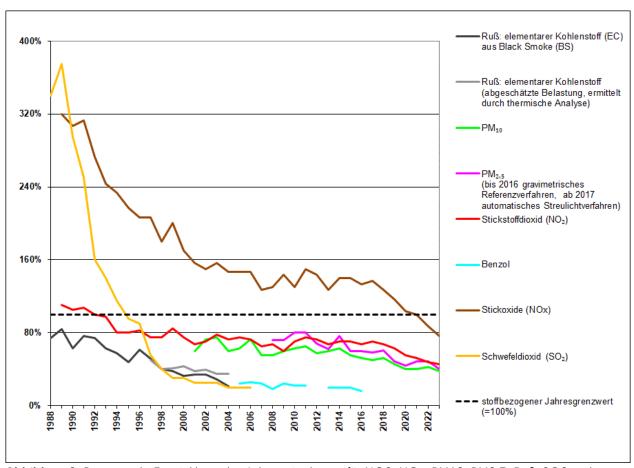


Abbildung 2: Prozentuale Entwicklung der Jahresmittelwerte für NO2, NOx, PM10, PM2.5, Ruß, SO2 und Benzol am MC010

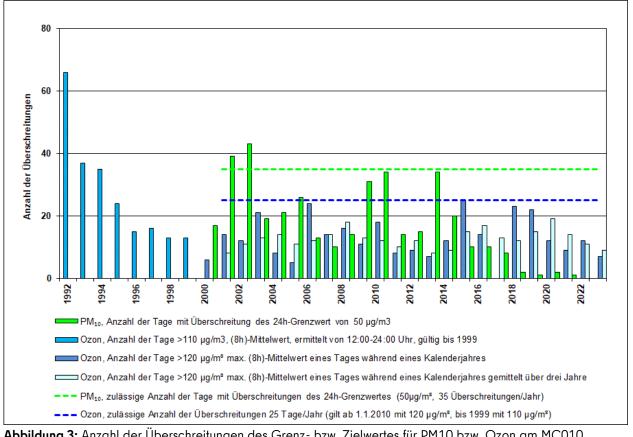


Abbildung 3: Anzahl der Überschreitungen des Grenz- bzw. Zielwertes für PM10 bzw. Ozon am MC010

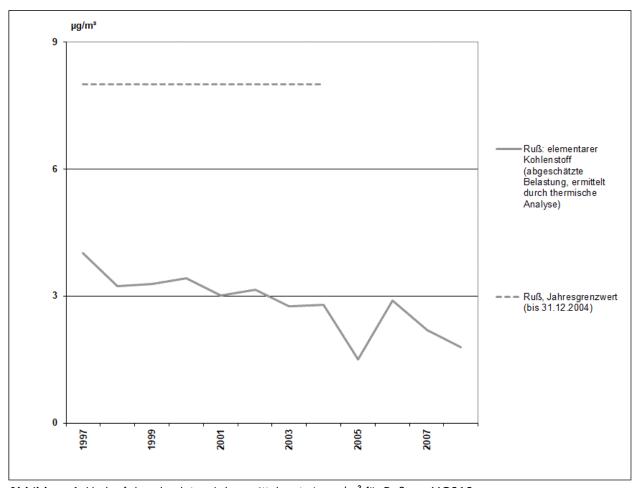


Abbildung 4: Verlauf der absoluten Jahresmittelwerte in μg/m³ für Ruß am MC010

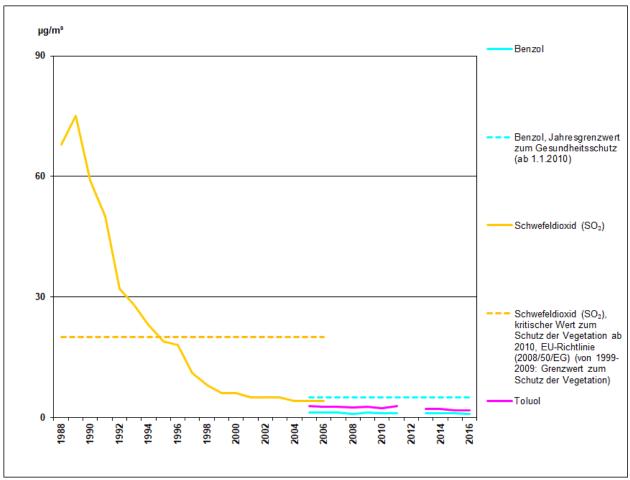


Abbildung 5: Verlauf der absoluten Jahresmittelwerte in μ g/m³ für Schwefeldioxid (SO2), Benzol und Toluol am MC010