

Messcontainer MC042 bzw. DEBE034

12047 Berlin, Neukölln,
Nansenstr. 10, Gelände der KiTa

Bemerkung: standortgleich mit MP517



Norden



Osten



Süden



Westen

Art des Messstandortes:	Messcontainer	
Belastungsregime:	Hintergrund	
Umgebung:	dicht bebautes Wohngebiet im Innenstadtbereich, mittleres Verkehrsaufkommen,	
Koordinaten: (ETRS89 / UTM Zone 33N, EPSG: 25833)	Rechtswert: 393459, Hochwert: 5816635	
Messparameter:	aktuell gemessen:	Feinstaub (PM10), Feinstaub (PM2,5), Stickstoffmonoxid (NO), Stickstoffdioxid (NO2), Stickoxide (NOx), Ozon (O3), Kohlenmonoxid (CO), Benzo[a]pyren (BaP), Arsen (As), Cadmium (Cd), Nickel (Ni), Blei (Pb), Chrom (Cr), Vanadium (V), Ruß
	ehemals gemessen:	Gesamtstaub, Schwefeldioxid (SO2), Benzol (CHB), Toluol (CHT)
Messzeitraum:	1986 bis aktuell	

Entwicklung verschiedener Messparameter seit Messbeginn

Die Tabelle und Graphiken liegen auch im Excel-Format vor: [Download](#)

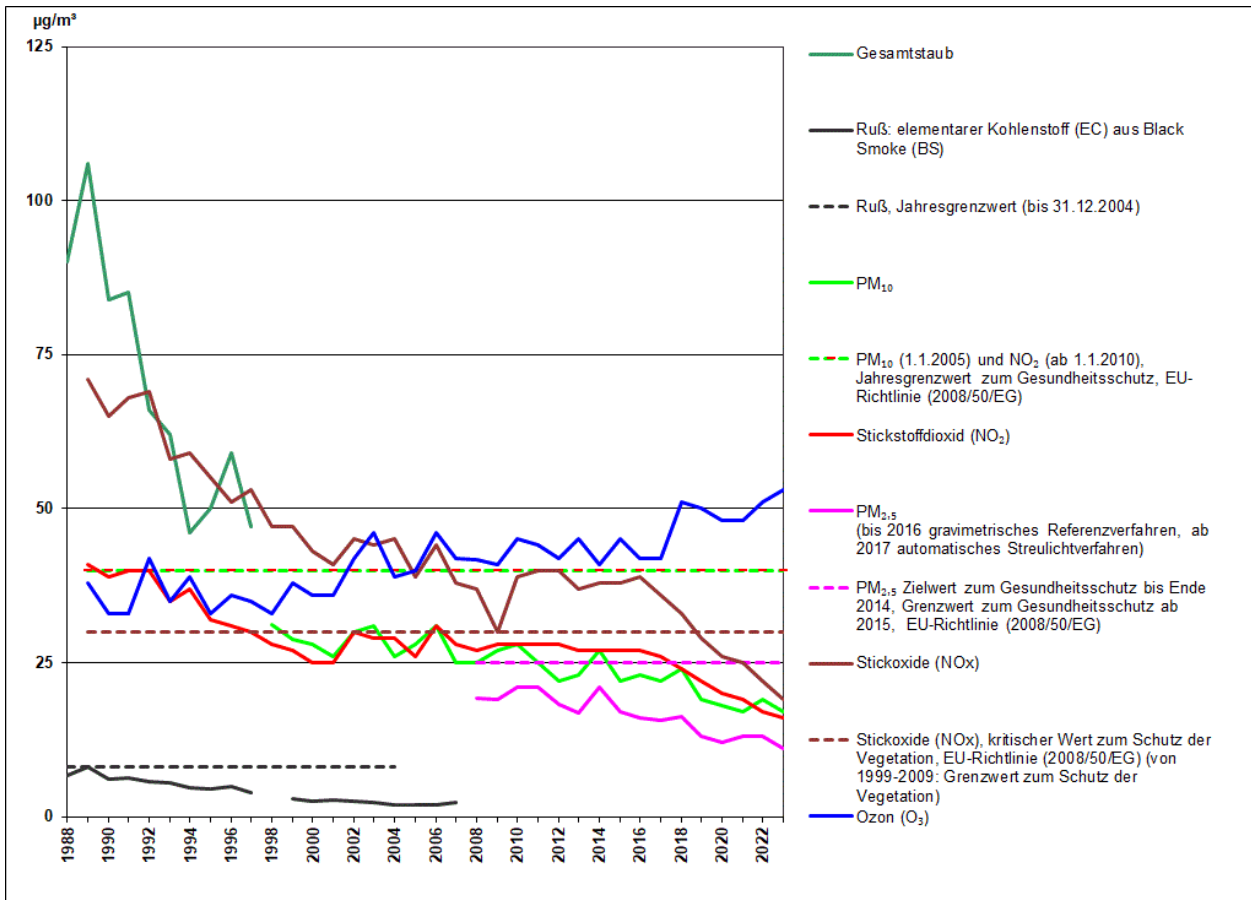


Abbildung 1: Verlauf der absoluten Jahresmittelwerte in $\mu\text{g}/\text{m}^3$ für NO₂, NO_x, Gesamtstaub, PM₁₀, PM_{2.5}, Ruß und O₃ am MC042

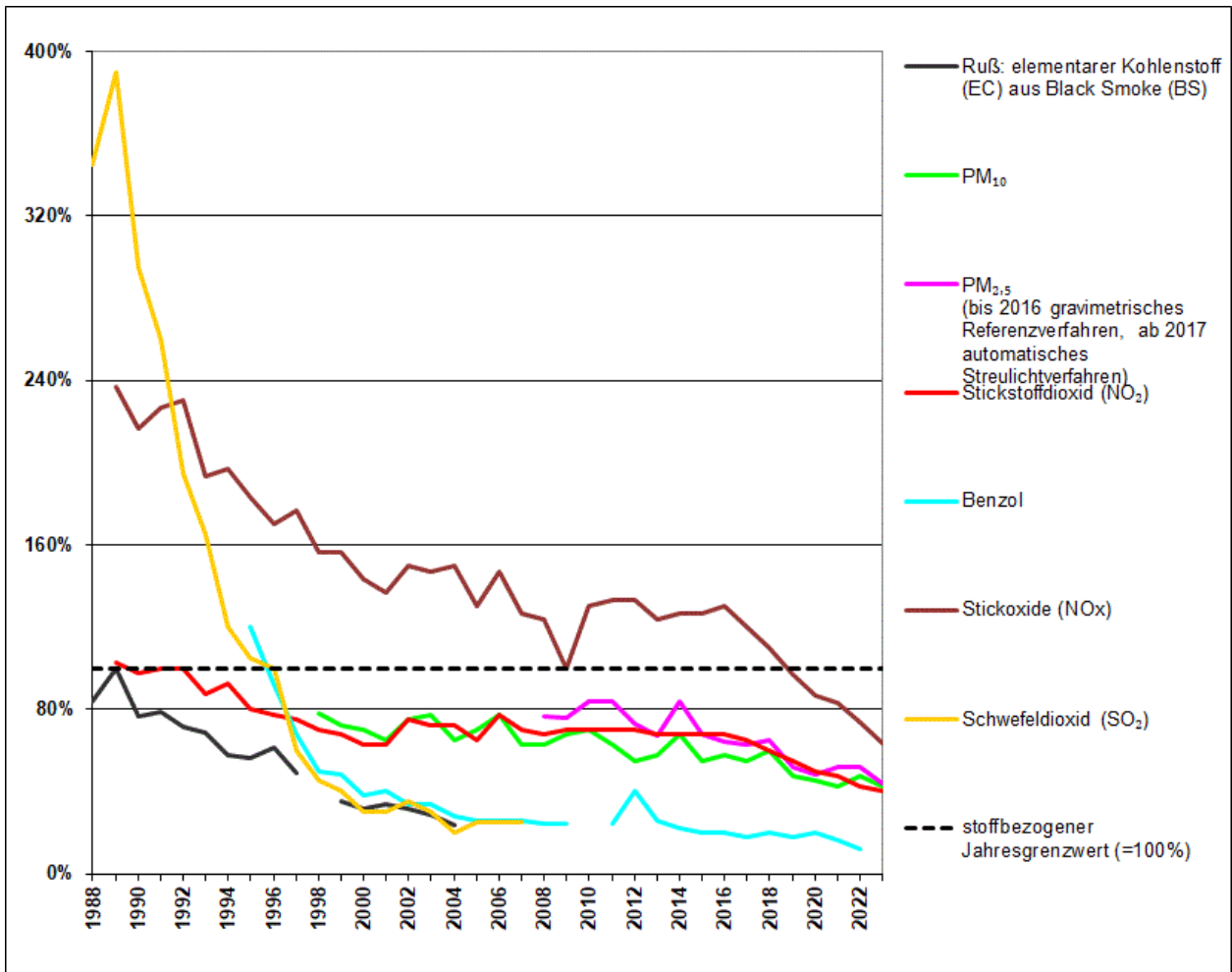


Abbildung 2: Prozentuale Entwicklung der Jahresmittelwerte für NO₂, NO_x, PM₁₀, PM_{2.5}, Ruß, SO₂ und Benzol am MC042

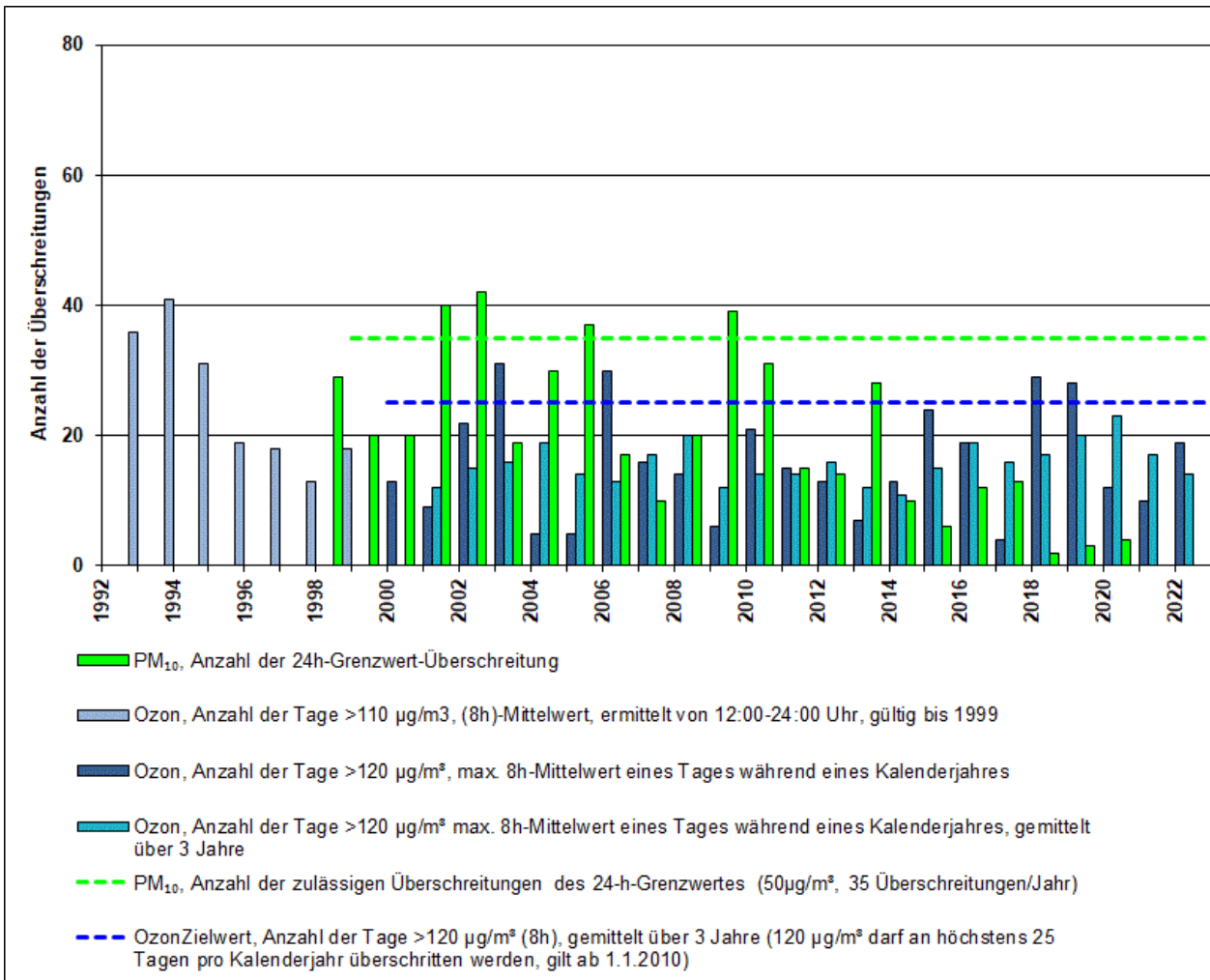


Abbildung 3: Anzahl der Überschreitungen des Grenz- bzw. Zielwertes für PM10 bzw. Ozon am MC042

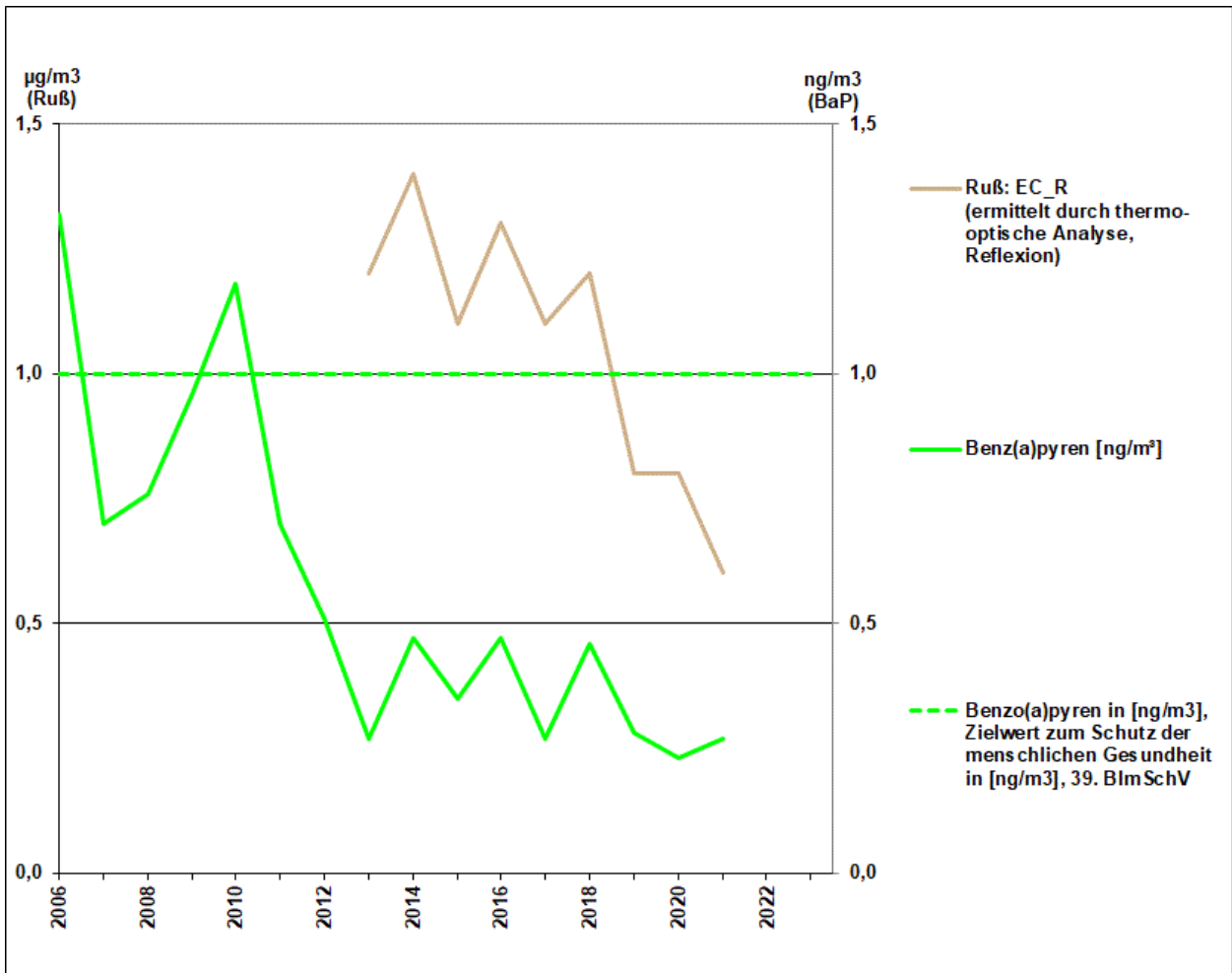


Abbildung 4: Verlauf der absoluten Jahresmittelwerte in $\mu\text{g}/\text{m}^3$ für Ruß und BaP am MC042

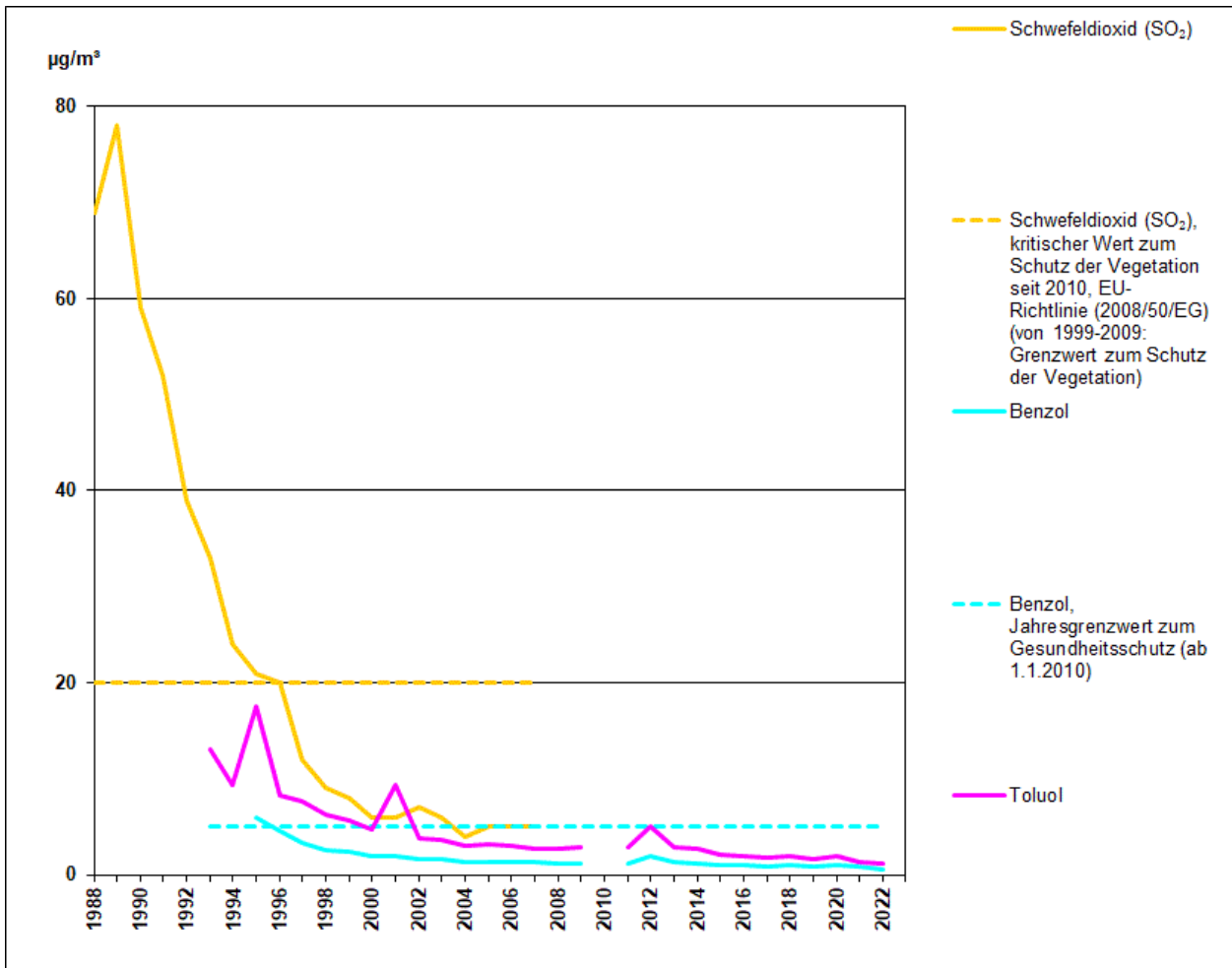


Abbildung 5: Verlauf der absoluten Jahresmittelwerte in $\mu\text{g}/\text{m}^3$ für Schwefeldioxid (SO_2), Benzol und Toluol am MC042

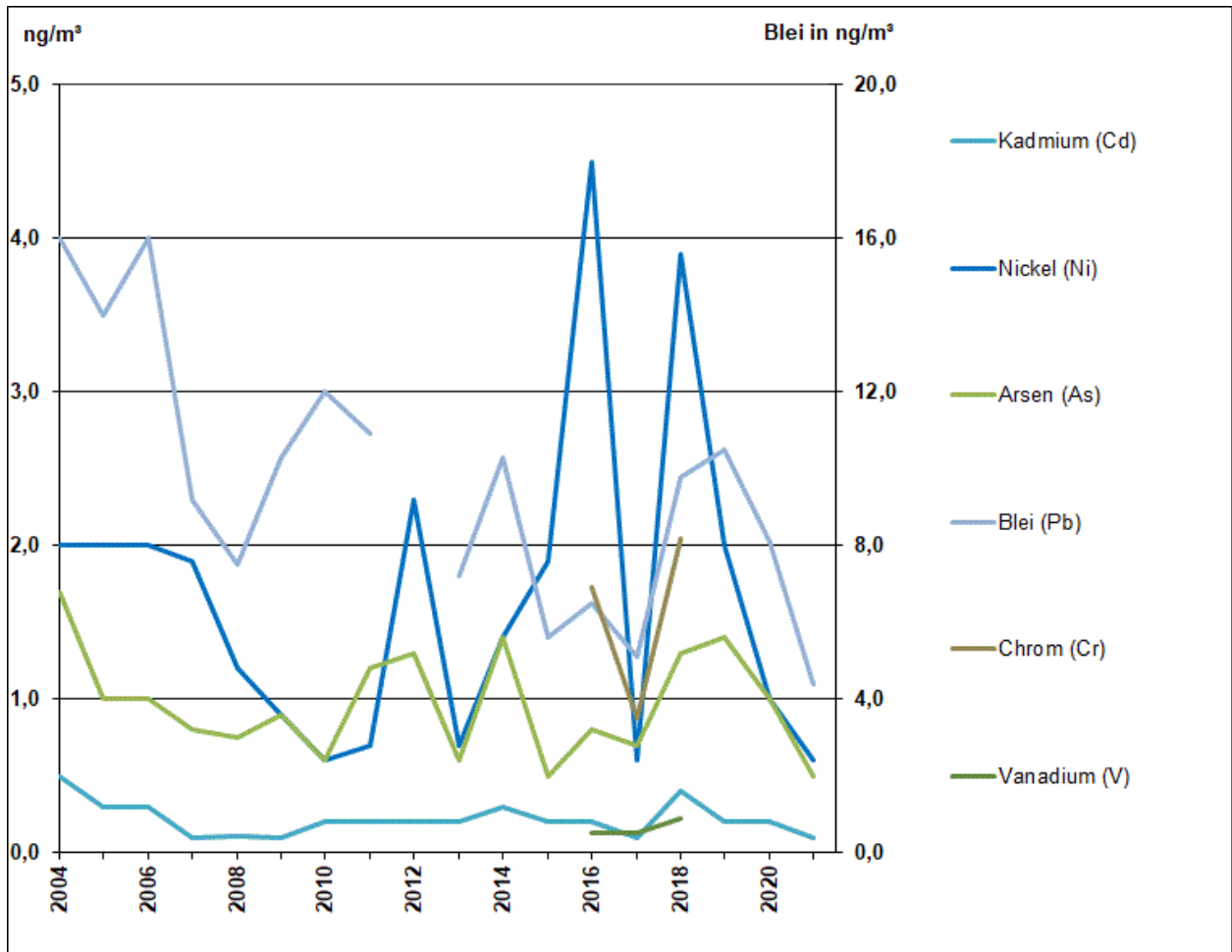


Abbildung 6: Verlauf der absoluten Jahresmittelwerte in ng/m³ für Arsen, Kadmium, Nickel und Blei am MC042

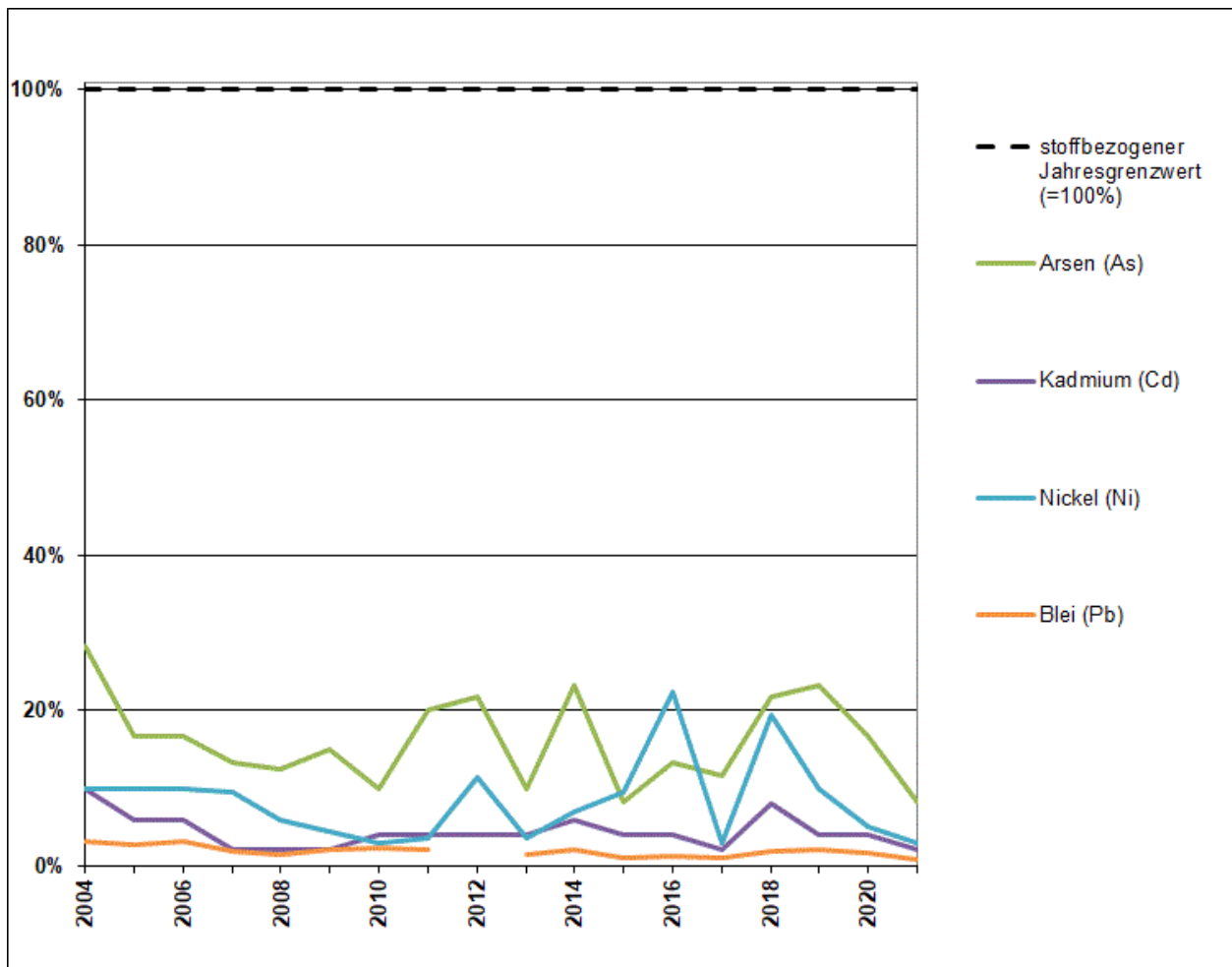


Abbildung 7: Prozentuale Entwicklung der Jahresmittelwerte für Arsen, Kadmium, Nickel und Blei am MC042