

Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz

Grenz- und Zielwerte zum Schutz der menschlichen Gesundheit vor Feinstaub PM₁₀, PM_{2,5} und Stickstoffdioxid NO₂

Komponente	Art des Schwellenwertes	Mittel über	Konzentrations-schwelle [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	zulässige Anzahl von Überschreitungen	ursprünglich einzuhalten bis	mögliche Verlängerung der Einhaltungsfrist bis
PM ₁₀	Grenzwert	24 h	50	35 x / Jahr (90.41- Perzentil)	2005	2011
PM ₁₀	Grenzwert	1 Jahr	40	--	2005	2011
PM _{2,5}	Grenzwert	1 Jahr	25	--	2015	
NO ₂	Grenzwert	1 h	200	18 x / Jahr (99.8- Perzentil)	2010	2015
NO ₂	Grenzwert	1 Jahr	40	--	2010	2015