

Emissionen ausgewählter Schadstoffe nach Emittentengruppen

	Kohlenmonoxid	Stickstoffoxide	Schwefeldioxid	Ammoniak	Lachgas	NMVOC ¹⁾	Methan	Staubgesamt	Feinstaub PM10	Kohlendioxid
	[t/a]	[t/a] als NO ₂	[t/a]	[t/a]	[t/a]	[t/a]	[t/a]	[t/a]	[t/a]	[kt/a]
Industrie 2016	5.688	11.834	2.177	81	221	3.059 ²⁾	1.142	1.930	963	12.667
Kleingewerbe 2012	-	-	-	-	-	9.337	-	188	188	-
Gebäudeheizung 2012	56.648	7.136	1.921	-	107	2.520	1.976	1.987	1.930	13.291
Kfz-Verkehr 2015	80.617	44.717	70	1.426	366	5.231	337	3.174	3.174	14.480
Flugverkehr 2015 ³⁾	-	2.513	168	-	-	410	-	23	23	952
Biogene und nicht gefasste Quellen 2012	-	5.182	-	20.304	3.870	37.376	47.975	1669	1.279	-
Privater Verbrauch 2005	-	-	-	-	-	13.213	-	-	-	-
Summe ⁴⁾	142.952	71.382	4.336	21.811	4.564	71.147	51.430	8.972	7.556	41.390

Stand: 11.2019

- keine Emissionsdaten vorhanden

¹⁾ NMVOC = **n**on **m**ethane **v**olatile **o**rganic **c**ompounds / flüchtige organische Verbindungen ohne Methan

²⁾ Wert enthält geringen Methananteil

³⁾ Daten der Fraport AG, verkürzte Umwelterklärung 2016, Frankfurt 2016. Emissionen bis 300 m über Grund, Kohlendioxid bis 914 m

⁴⁾ rundungsbedingt sind geringe Abweichungen zwischen Summenwert und Summe der Einzelwerte möglich