

3.2.a Emissionen von Luftschadstoffen

	Schwefel- dioxid	Stickstoff- oxide	Ammoniak	Flüchtige organische Verbindungen	Feinstaub 2,5 µg							
Emissionen von Luftschadstoffen, in 1 000 Tonnen												
2010	402,8	1 445,2	614,4	1 361,5	118,8							
2011	386,7	1 419,4	618,0	1 272,5	114,2							
2012	368,3	1 410,8	624,6	1 256,7	112,7							
2013	356,7	1 410,0	631,7	1 212,3	110,9							
2014	335,3	1 365,0	640,3	1 173,7	103,1							
2015	333,8	1 342,5	638,7	1 147,3	102,4							
2016	309,3	1 314,7	635,0	1 140,9	96,6							
2017	300,8	1 263,8	619,8	1 145,4	95,5							
2018	289,5	1 179,5	593,8	1 098,8	94,5							
2019	259,5	1 105,5	575,0	1 072,2	89,9							
2020	232,6	977,6	537,2	1 035,9	81,2							

Anmerkungen:

- Luftschadstoffe: Schwefeldioxid (SO₂), Stickstoffoxide (NO_x), Ammoniak (NH₃), flüchtige organische Verbindungen (NMVOC) und Feinstaub (PM_{2.5}).
- NMVOC: flüchtige organische Verbindungen. <u>Datenquelle:</u>

Umweltbundesamt

Emissionen nach Emittenten

	Schwefeldioxid		Stickstoffoxide		Ammoniak	NMVOC	Feinstaub 2,5 µg		
	Energie- wirtschaft	Verkehr	Energie- wirtschaft	Verkehr	Land- wirtschaft	Industrie	Verkehr	Haushalte und Klein- verbraucher	Industrie
	in % des jewei	ligen Luftschad	Istoffs						
2010	57,1	0,9	20,5	48,5	94,3	55,8	28,6	30,8	20,7
2011	59,0	0,7	21,1	48,5	94,9	53,9	28,5	28,1	22,7
2012	63,1	0,8	22,4	47,5	95,2	54,5	27,3	29,5	22,3
2013	63,7	0,8	22,4	47,5	95,4	52,9	26,6	30,2	22,7
2014	62,5	0,9	22,3	47,5	95,6	52,4	27,8	25,7	24,7
2015	59,1	0,6	22,2	46,8	95,8	51,3	26,9	26,5	24,8
2016	58,1	0,6	22,4	45,9	95,7	51,9	27,5	25,9	23,9
2017	57,0	0,7	22,2	45,2	95,4	52,6	26,8	25,9	25,0
2018	57,1	0,7	23,2	43,7	95,4	51,8	26,0	25,3	26,9
2019	54,1	0,8	21,6	43,5	95,4	51,0	26,7	25,8	25,8
2020	52,4	0,7	21,9	39,9	95,4	51,4	26,5	26,9	25,9

Anmerkungen:

- Luftschadstoffe: Schwefeldioxid (SO₂), Stickstoffoxide (NO₃), Ammoniak (NH₃), flüchtige organische Verbindungen (NMVOC) und Feinstaub (PM_{2.5}).
- NMVOC: flüchtige organische Verbindungen.

<u>Datenquelle:</u>

Umweltbundesamt

© Statistisches Bundesamt (Destatis), 2023

 $Verviel f\"{a}ltigung\ und\ Verbreitung,\ auch\ auszugsweise,\ mit\ Quellenangabe\ gestattet.$