

## Jahremissionen der Industrie in Hessen (2000 bis 2020)

© Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie - Stand: 02.2024

Komponenten	Emissionen [t/a]					
	2000	2004	2008	2012	2016	2020
<b>Anorganische Gase</b>						
Kohlendioxid	15.538.000	14.013.000	13.271.000	12.263.000	12.667.000	10.809.000
Kohlenmonoxid	10.306	10.318	9.193	6.888,3	5.687,7	4.092,9
Stickstoffoxide als NO <sub>2</sub>	16.358	15.485	11.637	11.991	11.834	9.464,1
Schwefeldioxid	4.721,1	3.808,2	2.924,9	2.649,5	2.177,3	1.437,3
Ammoniak <sup>2)</sup>	86,8	86,1	81,8	51,7	80,9	58,2
Lachgas	593,04	381,9	246,7	207,57	217,57	198,35
Weitere Gase	513,68	451,1	525,27	407,98	345,82	445,34
<b>Organische Gase</b>						
NMVO <sup>1)</sup>	5.032,1	4.474,3	4.151,4	3.333,1	3.059,2	2.235,9
Methan <sup>2)</sup>	693,47	382,02	453,39	715,05	1.141,6	1.397,4
<b>Stäube</b>						
Staub gesamt	3.388,6	2.669,8	2.097,3	1.895,9	1.814,2	1.974,5
Feinstaub PM <sub>10</sub>	2.226,7	1.549,6	1.172,7	930,86	921,98	880,6
Feinstaub PM <sub>2,5</sub>	-	-	659,03	452,84	462,54	379,79

<sup>1)</sup> flüchtige organische Verbindungen ohne Methan: Wert enthält geringen Methananteil

<sup>2)</sup> Emissionen aus Massentierhaltung sind nicht enthalten