

Spezifische Emissionsfaktoren für den Deutschen Strommix

Schadstoff	Einheit	1990	2000	2021
Schwefeldioxid	g/kWh	4,796	0,569	0,196
Stickstoffdioxid	g/kWh	1,055	0,490	0,374
Staub	g/kWh	0,745	0,026	0,010
PM10	g/kWh	nicht berichtet	0,023	0,009
Kohlenmonoxid	g/kWh	0,389	0,205	0,174
Lachgas	g/kWh	0,020	0,015	0,011
Methan	g/kWh	0,016	0,030	0,164
NMVOC	g/kWh	0,013	0,014	0,015
Quecksilber	mg/kWh	0,028	0,015	0,006

Quelle: Umweltbundesamt

Spezifische Emissionsfaktoren für den Deutschen Strommix

Schadstoff	Einheit	1990	2000	2021
Schwefeldioxid	g/kWh	4,796	0,569	0,196
Stickstoffdioxid	g/kWh	1,055	0,490	0,374
Staub	g/kWh	0,745	0,026	0,010
PM ₁₀	g/kWh	nicht berichtet	0,023	0,009
Kohlenmonoxid	g/kWh	0,389	0,205	0,174
Kohlendioxid*	kg/kWh	0,764	0,644	0,375
Lachgas	g/kWh	0,020	0,015	0,011
Methan	g/kWh	0,016	0,030	0,164
Treibhausgasäquivalente	kg/kWh	0,770	0,649	0,418
NM VOC	g/kWh	0,013	0,014	0,015
Quecksilber	mg/kWh	0,028	0,015	0,006

*) Ohne Emissionen aus biogenen Brennstoffen

Quelle: Umweltbundesamt