

Schwefeldioxid (SO₂) im Jahr 2011

- Erstellt vom Umweltbundesamt mit Daten der Messnetze der Länder und des Bundes, zuletzt aktualisiert am 2.11.2017, Ergebnisse kaufmännisch gerundet.
- Kriterien für die Aggregation der Werte: Richtlinie [2008/50/EG](#) des Europäischen Parlaments und des Rates über Luftqualität und saubere Luft für Europa.
- Bei unzureichender Datenverfügbarkeit: „-999“. Bei Messungen mit zu geringer zeitlicher Auflösung: „-“.

Stationscode	Name / Messnetz	Stationsumgebung	Art der Station	Jahres- mittelwert in µg/m ³	Zahl der Tages- mittelwerte > 125 µg/m ³	Zahl der Stundenwerte > 350 µg/m ³
Baden-Württemberg						
DEBW029	Aalen	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	1.8	0	0
DEBW004	Eggenstein	ländlich stadtnah	Hintergrund	2.7	0	0
DEBW084	Freiburg	städtisches Gebiet	Hintergrund	1.1	0	0
DEBW081	Karlsruhe-Nordwest	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.7	0	0
DEBW022	Kehl	vorstädtisches Gebiet	Industrie	2.2	0	0
DEBW006	Mannheim-Mitte	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.4	0	0
DEBW005	Mannheim-Nord	vorstädtisches Gebiet	Industrie	4.5	0	0
DEBW027	Reutlingen	städtisches Gebiet	Hintergrund	1.2	0	0
DEBW087	Schwäbische_Alb	ländlich regional	Hintergrund	1.0	0	0
DEBW031	Schwarzwald-Süd	ländlich regional	Hintergrund	0.47	0	0
DEBW013	Stuttgart Bad Cannstatt	städtisches Gebiet	Hintergrund	1.6	0	0
DEBW019	Ulm	städtisches Gebiet	Hintergrund	1.4	0	0
Bayern						
DEBY002	Arzberg/Egerstraße	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	6.1	0	0
DEBY006	Augsburg/Königsplatz	städtisches Gebiet	Verkehr	4.5	0	0
DEBY099	Augsburg/LfU	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	2.3	0	0
DEBY020	Hof/LfU	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	4.5	0	0
DEBY021	Ingolstadt/Rechbergstraße	städtisches Gebiet	Verkehr	4.7	0	0
DEBY028	Kelheim/Regensburger Straße	städtisches Gebiet	Verkehr	4.8	0	0
DEBY004	Kleinwallstadt/Hofstetter Straße	ländlich stadtnah	Hintergrund	6.1	0	0
DEBY032	Kulmbach/Konrad-Adenauer-Straße	städtisches Gebiet	Hintergrund	4.4	0	0

Stationscode	Name / Messnetz	Stationsumgebung	Art der Station	Jahres- mittelwert in µg/m ³	Zahl der Tages- mittelwerte > 125 µg/m ³	Zahl der Stundenwerte > 350 µg/m ³
DEBY013	Mehring/Sportplatz	ländlich regional	Hintergrund	3.7	0	0
DEBY037	München/Stachus	städtisches Gebiet	Verkehr	4.8	0	0
DEBY053	Nürnberg/Bahnhof	städtisches Gebiet	Verkehr	4.9	0	0
DEBY063	Regensburg/Rathaus	städtisches Gebiet	Verkehr	3.1	0	0
DEBY026	Vohburg a.d. Donau/Alter Wöhrer Weg	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	6.3	0	0
DEBY076	Würzburg/Kardinal-Faulhaber-Platz	städtisches Gebiet	Verkehr	4.0	0	0
Berlin						
DEBE065	B Friedrichshain-Frankfurter Allee	städtisches Gebiet	Verkehr	2.9	0	0
DEBE066	B Karlshorst-Rheingoldstr./Königswinterstr.	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.4	0	0
Brandenburg						
DEBB064	Cottbus	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.7	0	0
DEBB032	Eisenhüttenstadt	vorstädtisches Gebiet	Industrie	3.5	0	0
DEBB042	Frankfurt (Oder), 1997-2014	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	2.4	0	0
DEBB021	Potsdam-Zentrum	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.3	0	0
DEBB029	Schwedt (Oder)	vorstädtisches Gebiet	Industrie	2.3	0	0
DEBB066	Spreewald	ländlich regional	Hintergrund	2.2	0	0
DEBB083	Spremberg	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	2.9	0	0
Bremen						
DEHB013	Bremen-Hasenbüren	ländlich regional	Industrie	2.3	0	0
DEHB001	Bremen-Mitte	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.4	0	0
DEHB004	Bremen-Nord	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.5	0	0
DEHB012	Bremen-Oslebshausen	städtisches Gebiet	Hintergrund	6.6	0	0
DEHB002	Bremen-Ost	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.0	0	0
DEHB005	Bremerhaven	städtisches Gebiet	Hintergrund	4.7	0	0
Hamburg						
DEHH016	Hamburg Billbrook	städtisches Gebiet	Industrie	4.8	0	0
DEHH008	Hamburg Sternschanze	städtisches Gebiet	Hintergrund	4.4	0	0
DEHH015	Hamburg Veddel	städtisches Gebiet	Industrie	8.7	0	0

Stationscode	Name / Messnetz	Stationsumgebung	Art der Station	Jahres- mittelwert in µg/m ³	Zahl der Tages- mittelwerte > 125 µg/m ³	Zahl der Stundenwerte > 350 µg/m ³
DEHH059	Hamburg Wilhelmsburg	städtisches Gebiet	Hintergrund	4.3	0	0
Hessen						
DEHE001	Darmstadt	städtisches Gebiet	Hintergrund	1.5	0	0
DEHE005	Frankfurt-Höchst	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.1	0	0
DEHE009	Frankfurt-Sindlingen	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.1	0	0
DEHE011	Hanau	städtisches Gebiet	Hintergrund	1.7	0	0
DEHE013	Kassel-Mitte	städtisches Gebiet	Hintergrund	1.1	0	0
DEHE060	Kellerwald	ländlich regional	Hintergrund	1.1	0	0
DEHE042	Linden/Leihgestern	ländliches Gebiet	Hintergrund	1.2	0	0
DEHE045	Michelstadt	städtisches Gebiet	Hintergrund	1.1	0	0
DEHE018	Raunheim	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.2	0	0
DEHE051	Wasserkuppe	ländliches Gebiet	Hintergrund	1.1	0	0
DEHE020	Wetzlar	städtisches Gebiet	Hintergrund	1.4	0	0
DEHE022	Wiesbaden-Süd	städtisches Gebiet	Hintergrund	1.9	0	0
Mecklenburg-Vorpommern						
DEMV004	Gülzow	ländliches Gebiet	Hintergrund	1.3	0	0
DEMV024	Leizen	ländliches Gebiet	Hintergrund	2.1	0	0
DEMV012	Löcknitz	ländliches Gebiet	Hintergrund	2.6	0	0
DEMV022	Rostock-Holbeinplatz	städtisches Gebiet	Verkehr	2.9	0	0
DEMV007	Rostock-Stuthof	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	2.2	0	0
DEMV021	Rostock-Warnemünde	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.1	0	0
Niedersachsen						
DENI043	Emsland	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	1.1	0	0
DENI042	Göttingen	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	0.70	0	0
DENI038	Osnabrück	städtisches Gebiet	Hintergrund	1.4	0	0
DENI058	Ostfries. Inseln	ländliches Gebiet	Hintergrund	2.1	0	0
DENI070	Salzgitter-Drütte	ländliches Gebiet	Industrie	3.0	0	0
DENI020	Wolfsburg	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	2.9	0	0

Stationscode	Name / Messnetz	Stationsumgebung	Art der Station	Jahres- mittelwert in µg/m ³	Zahl der Tages- mittelwerte > 125 µg/m ³	Zahl der Stundenwerte > 350 µg/m ³
DENI051	Wurmberg	ländliches Gebiet	Hintergrund	0.99	0	0
Nordrhein-Westfalen						
DENW094	Aachen-Burtscheid	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.4	0	0
DENW067	Bielefeld-Ost	städtisches Gebiet	Hintergrund	4.4	0	0
DENW081	Borken-Gemen	ländlich stadtnah	Hintergrund	1.8	0	0
DENW021	Bottrop-Welheim	städtisches Gebiet	Industrie	12	0	5
DENW002	Datteln-Hagem	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	3.6	0	0
DENW008	Dortmund-Eving	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.5	0	0
DENW102	Duisburg-Bruckhausen	städtisches Gebiet	Industrie	7.9	0	0
DENW040	Duisburg-Buchholz	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	4.8	0	0
DENW034	Duisburg-Walsum	städtisches Gebiet	Industrie	6.7	0	0
DENW071	Düsseldorf-Lörick	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.8	0	0
DENW024	Essen-Vogelheim	städtisches Gebiet	Hintergrund	5.7	0	0
DENW059	Köln-Rodenkirchen	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	2.7	0	0
DENW096	Mönchengladbach-Rheydt	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	2.8	0	0
DENW095	Münster-Geist	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.5	0	0
DENW066	Nettetal-Kaldenkirchen	ländlich stadtnah	Hintergrund	2.5	0	0
DENW114	Wuppertal-Langerfeld	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.3	0	0
Rheinland-Pfalz						
DERP022	Bad Kreuznach-Bosenheimer Straße	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.0	0	0
DERP014	Hunsrück-Leisel	ländliches Gebiet	Hintergrund	1.5	0	0
DERP019	Kaiserslautern-Rathausplatz	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.0	0	0
DERP024	Koblenz-Friedrich-Ebert-Ring	städtisches Gebiet	Verkehr	2.3	0	0
DERP002	Ludwigshafen-Mitte	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.7	0	1
DERP003	Ludwigshafen-Mundenheim	städtisches Gebiet	Industrie	3.0	0	0
DERP001	Ludwigshafen-Oppau	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.4	0	0
DERP008	Mainz-Goetheplatz	städtisches Gebiet	Hintergrund	1.9	0	0
DERP007	Mainz-Mombach	städtisches Gebiet	Hintergrund	1.8	0	0

Stationscode	Name / Messnetz	Stationsumgebung	Art der Station	Jahres- mittelwert in µg/m ³	Zahl der Tages- mittelwerte > 125 µg/m ³	Zahl der Stundenwerte > 350 µg/m ³
DERP009	Mainz-Zitadelle	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.0	0	0
DERP017	Pfälzerwald-Hortenkopf	ländliches Gebiet	Hintergrund	1.6	0	0
DERP018	Speyer-St.-Guido-Stifts-Platz	städtisches Gebiet	Verkehr	1.9	0	0
DERP020	Trier-Ostallee	städtisches Gebiet	Verkehr	2.1	0	0
DERP015	Westeifel Wascheid	ländliches Gebiet	Hintergrund	1.4	0	0
DERP016	Westerwald-Herdorf	ländliches Gebiet	Hintergrund	1.4	0	0
DERP028	Westerwald-Neuhäusel	ländliches Gebiet	Hintergrund	1.5	0	0
DERP013	Westpfalz-Waldmohr	ländliches Gebiet	Hintergrund	1.9	0	0
DERP023	Worms-Hagenstraße	städtisches Gebiet	Verkehr	2.9	0	0
DERP025	Wörth-Marktplatz	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.0	0	0
Saarland						
DESL001	Berus	ländliches Gebiet	Hintergrund	3.7	0	0
DESL002	Bexbach Schule	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.8	0	0
DESL019	Biringen	ländlich regional	Hintergrund	3.0	0	0
DESL003	Dillingen City	städtisches Gebiet	Hintergrund	6.4	0	0
DESL006	Lauterbach	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	3.4	0	0
DESL010	Saarbrücken-Burbach	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.8	0	0
DESL012	Saarbrücken-City	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.6	0	0
DESL017	Völklingen-City Stadionstr.	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.8	0	0
Sachsen						
DESN092	Dresden-Winckelmannstr.	städtisches Gebiet	Hintergrund	4.2	0	0
DESN053	Fichtelberg	ländlich abgelegen	Hintergrund	3.7	0	0
DESN020	Görlitz	städtisches Gebiet	Verkehr	4.8	0	0
DESN024	Klingenthal	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.2	0	0
DESN025	Leipzig-Mitte	städtisches Gebiet	Verkehr	2.1	0	0
DESN074	Schwartenberg	ländlich regional	Hintergrund	9.6	0	5
DESN052	Zinnwald	ländlich regional	Hintergrund	7.3	0	1

Stationscode	Name / Messnetz	Stationsumgebung	Art der Station	Jahres- mittelwert in µg/m ³	Zahl der Tages- mittelwerte > 125 µg/m ³	Zahl der Stundenwerte > 350 µg/m ³
Sachsen-Anhalt						
DEST015	Bitterfeld/Wolfen	vorstädtisches Gebiet	Industrie	2.5	0	0
DEST039	Brocken	ländlich abgelegen	Hintergrund	1.2	0	0
DEST104	Domäne Bobbe	ländliches Gebiet	Hintergrund	1.8	0	0
DEST074	Halle/Südwest	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.4	0	0
DEST090	Leuna	vorstädtisches Gebiet	Industrie	4.4	0	0
DEST077	Magdeburg/West	städtisches Gebiet	Hintergrund	1.7	0	0
DEST105	Stendal Stadtsee	städtisches Gebiet	Hintergrund	1.6	0	0
DEST098	Unterharz / Friedrichsbrunn	ländlich regional	Hintergrund	1.3	0	0
DEST081	Weißenfels/Promenade	städtisches Gebiet	Verkehr	2.1	0	0
DEST011	Wernigerode/Bahnhof	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.6	0	0
DEST066	Wittenberg/Bahnstrasse	städtisches Gebiet	Hintergrund	1.8	0	0
DEST028	Zeitz	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.5	0	0
Schleswig-Holstein						
DESH008	Bornhöved	ländlich regional	Hintergrund	0.97	---	---
DESH035	Brunsbüttel-Cuxhavener Straße	vorstädtisches Gebiet	Industrie	4.4	0	0
DESH027	Kiel-Bahnhofstr. Verk.	städtisches Gebiet	Verkehr	2.3	0	0
DESH023	Lübeck-St. Jürgen	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.0	0	0
Thüringen						
DETH020	Erfurt Krämpferstr.	städtisches Gebiet	Hintergrund	1.4	0	0
DETH009	Gera Friedericistr.	städtisches Gebiet	Hintergrund	1.6	0	0
DETH040	Großer Eisenberg	ländlich abgelegen	Hintergrund	1.3	0	0
DETH061	Hummelshain	ländlich abgelegen	Hintergrund	1.2	0	0
DETH027	Neuhaus	ländlich abgelegen	Hintergrund	1.8	0	0
DETH042	Possen	ländlich abgelegen	Hintergrund	1.3	0	0
Umweltbundesamt						
DEUB046	Forellenbach	ländlich abgelegen	Hintergrund	1.1	0	0
DEUB030	Neuglobsow	ländlich regional	Hintergrund	1.4	0	0

Stationscode	Name / Messnetz	Stationsumgebung	Art der Station	Jahres- mittelwert in µg/m³	Zahl der Tages- mittelwerte > 125 µg/m³	Zahl der Stundenwerte > 350 µg/m³
DEUB004	Schauinsland	ländlich regional	Hintergrund	0.49	0	0
DEUB005	Waldhof	ländliches Gebiet	Hintergrund	1.3	0	0
DEUB001	Westerland	ländliches Gebiet	Hintergrund	0.92	0	0
DEUB028	Zingst	ländliches Gebiet	Hintergrund	1.4	0	0