

# Schwefeldioxid ( $\text{SO}_2$ ) im Jahr 2007

- 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“.

Stationscode	Name / Messnetz	Stationumgebung	Art der Station	Jahresmittelwert in $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Zahl der Tagesmittelwerte > 125 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Zahl der Stundenwerte > 350 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
<b>Baden-Württemberg</b>						
DEBW029	Aalen	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	4.8	0	0
DEBW042	Bernhausen	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	5.3	0	0
DEBW004	Eggenstein	ländlich stadtnah	Hintergrund	5.4	0	0
DEBW084	Freiburg	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.3	0	0
DEBW112	Gaertringen	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	3.3	0	0
DEBW081	Karlsruhe-Nordwest	städtisches Gebiet	Hintergrund	4.8	0	0
DEBW022	Kehl	vorstädtisches Gebiet	Industrie	3.9	0	0
DEBW006	Mannheim-Mitte	städtisches Gebiet	Hintergrund	5.2	0	0
DEBW005	Mannheim-Nord	vorstädtisches Gebiet	Industrie	6.7	0	0
DEBW103	Odenwald	ländliches Gebiet	Hintergrund	3.2	0	0
DEBW027	Reutlingen	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.1	0	0
DEBW031	Schwarzwald-Süd	ländlich regional	Hintergrund	2.4	0	0
DEBW013	Stuttgart Bad Cannstatt	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.5	0	0
DEBW019	Ulm	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.9	0	0
DEBW040	Waldshut	vorstädtisches Gebiet	Verkehr	3.5	0	0
DEBW030	Welzheimer_Wald	ländliches Gebiet	Hintergrund	2.1	0	0
<b>Bayern</b>						
DEBY002	Arzberg/Egerstraße	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	4.1	0	0
DEBY006	Augsburg/Königsplatz	städtisches Gebiet	Verkehr	6.9	0	0
DEBY099	Augsburg/LfU	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	2.8	0	0
DEBY020	Hof/LfU	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	4.1	0	0

<b>Stationscode</b>	<b>Name / Messnetz</b>	<b>Stationumgebung</b>	<b>Art der Station</b>	<b>Jahres- mittelwert in µg/m<sup>3</sup></b>	<b>Zahl der Tages- mittelwerte &gt; 125 µg/m<sup>3</sup></b>	<b>Zahl der Stundenwerte &gt; 350 µg/m<sup>3</sup></b>
DEBY021	Ingolstadt/Rechbergstraße	städtisches Gebiet	Verkehr	4.1	0	0
DEBY028	Kelheim/Regensburger Straße	städtisches Gebiet	Verkehr	4.9	0	0
DEBY004	Kleinwallstadt/Hofstetter Straße	ländlich stadtnah	Hintergrund	4.0	0	0
DEBY032	Kulmbach/Konrad-Adenauer-Straße	städtisches Gebiet	Hintergrund	4.8	0	0
DEBY013	Mehring/Sportplatz	ländlich regional	Hintergrund	3.7	0	0
DEBY085	München/Luise-Kiesselbach-Platz	städtisches Gebiet	Verkehr	4.3	0	0
DEBY037	München/Stachus	städtisches Gebiet	Verkehr	4.7	0	0
DEBY053	Nürnberg/Bahnhof	städtisches Gebiet	Verkehr	5.3	0	0
DEBY063	Regensburg/Rathaus	städtisches Gebiet	Verkehr	3.3	0	0
DEBY026	Vohburg a.d. Donau/Alter Wörther Weg	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	5.4	0	0
DEBY076	Würzburg/Kardinal-Faulhaber-Platz	städtisches Gebiet	Verkehr	3.2	0	0
<b>Berlin</b>						
DEBE065	B Friedrichshain-Frankfurter Allee	städtisches Gebiet	Verkehr	2.5	0	0
DEBE066	B Karlshorst-Rheingoldstr./Königswinterstr.	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.2	0	0
<b>Brandenburg</b>						
DEBB064	Cottbus	städtisches Gebiet	Hintergrund	4.8	0	0
DEBB032	Eisenhüttenstadt	vorstädtisches Gebiet	Industrie	4.4	0	0
DEBB007	Elsterwerda	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	4.0	0	0
DEBB042	Frankfurt (Oder), 1997-2014	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	4.0	0	0
DEBB053	Hasenholz	ländlich regional	Hintergrund	2.4	0	0
DEBB031	Königs Wusterhausen, 1993-2008	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	3.5	0	0
DEBB021	Potsdam-Zentrum	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.5	0	0
DEBB029	Schwedt (Oder)	vorstädtisches Gebiet	Industrie	4.3	0	0
DEBB066	Spreewald	ländlich regional	Hintergrund	3.1	0	0
DEBB026	Spremberg-Süd	vorstädtisches Gebiet	Industrie	4.5	0	0
DEBB063	Wittenberge	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	3.2	0	0

<b>Stationscode</b>	<b>Name / Messnetz</b>	<b>Stationumgebung</b>	<b>Art der Station</b>	<b>Jahres- mittelwert in µg/m<sup>3</sup></b>	<b>Zahl der Tages- mittelwerte &gt; 125 µg/m<sup>3</sup></b>	<b>Zahl der Stundenwerte &gt; 350 µg/m<sup>3</sup></b>
<b>Bremen</b>						
DEHB001	Bremen-Mitte	städtisches Gebiet	Hintergrund	6.8	0	0
DEHB004	Bremen-Nord	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.4	0	0
DEHB002	Bremen-Ost	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.6	0	0
DEHB003	Bremen-West	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.9	0	0
DEHB005	Bremerhaven	städtisches Gebiet	Hintergrund	8.9	0	0
<b>Hamburg</b>						
DEHH016	Hamburg Billbrook	städtisches Gebiet	Industrie	6.4	0	0
DEHH074	Hamburg Billstedt	städtisches Gebiet	Hintergrund	4.8	0	0
DEHH033	Hamburg Flughafen Nord	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.4	0	0
DEHH008	Hamburg Sternschanze	städtisches Gebiet	Hintergrund	5.7	0	0
DEHH026	Hamburg Stresemannstraße	städtisches Gebiet	Verkehr	6.5	0	0
DEHH021	Hamburg Tatenberg	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	4.2	0	0
DEHH015	Hamburg Veddel	städtisches Gebiet	Industrie	9.4	0	0
DEHH059	Hamburg Wilhelmsburg	städtisches Gebiet	Hintergrund	7.4	0	0
<b>Hessen</b>						
DEHE046	Bad Arolsen	ländliches Gebiet	Hintergrund	2.9	0	0
DEHE032	Bebra	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.0	0	0
DEHE001	Darmstadt	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.4	0	0
DEHE005	Frankfurt-Höchst	städtisches Gebiet	Hintergrund	4.7	0	0
DEHE008	Frankfurt-Ost	städtisches Gebiet	Hintergrund	4.2	0	0
DEHE058	Fulda-Mitte	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.1	0	0
DEHE028	Fürth/Odenwald	ländliches Gebiet	Hintergrund	3.2	0	0
DEHE023	Grebau	ländliches Gebiet	Hintergrund	2.8	0	0
DEHE011	Hanau	städtisches Gebiet	Hintergrund	4.5	0	0
DEHE014	Kassel-Nord	städtisches Gebiet	Verkehr	3.3	0	0
DEHE060	Kellerwald	ländlich regional	Hintergrund	2.9	0	0
DEHE052	Kleiner Feldberg	ländliches Gebiet	Hintergrund	3.0	0	0

<b>Stationscode</b>	<b>Name / Messnetz</b>	<b>Stationsumgebung</b>	<b>Art der Station</b>	<b>Jahres- mittelwert in µg/m<sup>3</sup></b>	<b>Zahl der Tages- mittelwerte &gt; 125 µg/m<sup>3</sup></b>	<b>Zahl der Stundenwerte &gt; 350 µg/m<sup>3</sup></b>
DEHE044	Limburg	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.3	0	0
DEHE042	Linden/Leihgestern	ländliches Gebiet	Hintergrund	3.1	0	0
DEHE030	Marburg	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.5	0	0
DEHE018	Raunheim	städtisches Gebiet	Hintergrund	5.3	0	0
DEHE043	Riedstadt	ländlich stadtnah	Hintergrund	3.1	0	0
DEHE026	Spessart	ländlich regional	Hintergrund	2.9	0	0
DEHE051	Wasserkuppe	ländliches Gebiet	Hintergrund	2.9	0	0
DEHE020	Wetzlar	städtisches Gebiet	Verkehr	4.1	0	0
DEHE022	Wiesbaden-Süd	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.8	0	0
DEHE024	Witzenhausen/Wald	ländliches Gebiet	Hintergrund	2.9	0	0
<b>Mecklenburg-Vorpommern</b>						
DEMV004	Gützow	ländliches Gebiet	Hintergrund	2.4	0	0
DEMV012	Löcknitz	ländliches Gebiet	Hintergrund	3.6	0	0
DEMV002	Rostock	städtisches Gebiet	Verkehr	1.8	0	0
DEMV007	Rostock-Stuthof	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	3.0	0	0
DEMV006	Stralsund	städtisches Gebiet	Verkehr	3.3	0	0
DEMV018	Zarrentin	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	3.0	0	0
<b>Niedersachsen</b>						
DENI011	Braunschweig	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	3.3	0	0
DENI043	Emsland	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	3.2	0	0
DENI042	Göttingen	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	3.2	0	0
DENI054	Hannover	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.2	0	0
DENI016	Oker/Harlingerode	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	3.1	0	0
DENI038	Osnabrück	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.5	0	0
DENI058	Ostfries. Inseln	ländliches Gebiet	Hintergrund	3.1	0	0
DENI019	Solling	ländliches Gebiet	Hintergrund	3.2	0	0
DENI020	Wolfsburg	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	3.8	0	0
DENI051	Wurmberg	ländliches Gebiet	Hintergrund	3.2	0	0

Stationscode	Name / Messnetz	Stationsumgebung	Art der Station	Jahresmittelwert in µg/m <sup>3</sup>	Zahl der Tagesmittelwerte > 125 µg/m <sup>3</sup>	Zahl der Stundenwerte > 350 µg/m <sup>3</sup>
<b>Nordrhein-Westfalen</b>						
DENW094	Aachen-Burtscheid	städtisches Gebiet	Hintergrund	5.4	0	0
DENW067	Bielefeld-Ost	städtisches Gebiet	Hintergrund	5.5	0	0
DENW081	Borken-Gemen	ländlich stadtnah	Hintergrund	5.4	0	0
DENW021	Bottrop-Welheim	städtisches Gebiet	Industrie	14	0	0
DENW002	Datteln-Hagem	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	8.1	0	0
DENW008	Dortmund-Eving	städtisches Gebiet	Hintergrund	5.8	0	0
DENW102	Duisburg-Bruckhausen	städtisches Gebiet	Industrie	17	0	4
DENW040	Duisburg-Buchholz	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	7.3	0	0
DENW037	Duisburg-Meiderich	vorstädtisches Gebiet	Industrie	8.3	0	0
DENW034	Duisburg-Walsum	städtisches Gebiet	Industrie	11	0	0
DENW071	Düsseldorf-Lörick	städtisches Gebiet	Hintergrund	5.9	0	0
DENW024	Essen-Vogelheim	städtisches Gebiet	Hintergrund	8.4	0	0
DENW058	Hürth	vorstädtisches Gebiet	Industrie	6.1	0	0
DENW059	Köln-Rodenkirchen	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	5.9	0	0
DENW096	Mönchengladbach-Rheydt	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	6.2	0	0
DENW095	Münster-Geist	städtisches Gebiet	Hintergrund	6.1	0	0
DENW066	Nettetal-Kaldenkirchen	ländlich stadtnah	Hintergrund	5.9	0	0
DENW179	Schwerte	städtisches Gebiet	Hintergrund	5.4	0	0
DENW114	Wuppertal-Langerfeld	städtisches Gebiet	Hintergrund	5.5	0	0
<b>Rheinland-Pfalz</b>						
DERP022	Bad Kreuznach-Bosenheimer Straße	städtisches Gebiet	Hintergrund	4.2	0	0
DERP014	Hunsrück-Leisel	ländliches Gebiet	Hintergrund	2.2	0	0
DERP019	Kaiserslautern-Rathausplatz	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.8	0	0
DERP024	Koblenz-Friedrich-Ebert-Ring	städtisches Gebiet	Verkehr	4.1	0	0
DERP002	Ludwigshafen-Mitte	städtisches Gebiet	Hintergrund	5.8	0	0
DERP003	Ludwigshafen-Mundenheim	städtisches Gebiet	Industrie	5.1	0	0
DERP001	Ludwigshafen-Oppau	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.7	0	0

<b>Stationscode</b>	<b>Name / Messnetz</b>	<b>Stationsumgebung</b>	<b>Art der Station</b>	<b>Jahres- mittelwert in µg/m<sup>3</sup></b>	<b>Zahl der Tages- mittelwerte &gt; 125 µg/m<sup>3</sup></b>	<b>Zahl der Stundenwerte &gt; 350 µg/m<sup>3</sup></b>
DERP008	Mainz-Goetheplatz	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.8	0	0
DERP007	Mainz-Mombach	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.9	0	0
DERP009	Mainz-Zitadelle	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.2	0	0
DERP021	Neuwied-Hafenstraße	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.1	0	0
DERP017	Pfälzerwald-Hortenkopf	ländliches Gebiet	Hintergrund	2.2	0	0
DERP018	Speyer-St.-Guido-Stifts-Platz	städtisches Gebiet	Verkehr	3.5	0	0
DERP020	Trier-Ostallee	städtisches Gebiet	Verkehr	3.0	0	0
DERP015	Westeifel Wascheid	ländliches Gebiet	Hintergrund	1.8	0	0
DERP016	Westerwald-Herdorf	ländliches Gebiet	Hintergrund	1.8	0	0
DERP028	Westerwald-Neuhäusel	ländliches Gebiet	Hintergrund	2.0	0	0
DERP013	Westpfalz-Waldmohr	ländliches Gebiet	Hintergrund	3.8	0	0
DERP023	Worms-Hagenstraße	städtisches Gebiet	Verkehr	5.7	0	0
DERP025	Wörth-Marktplatz	städtisches Gebiet	Hintergrund	4.2	0	0
<b>Saarland</b>						
DESL001	Berus	ländliches Gebiet	Hintergrund	5.3	0	0
DESL002	Bexbach Schule	städtisches Gebiet	Hintergrund	5.2	0	0
DESL019	Biringen	ländlich regional	Hintergrund	3.1	0	0
DESL003	Dillingen City	städtisches Gebiet	Hintergrund	6.9	0	0
DESL006	Lauterbach	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	10	0	0
DESL010	Saarbrücken-Burbach	städtisches Gebiet	Hintergrund	5.3	0	0
DESL012	Saarbrücken-City	städtisches Gebiet	Hintergrund	5.2	0	0
DESL017	Völklingen-City Stadionstr.	städtisches Gebiet	Hintergrund	6.0	0	0
<b>Sachsen</b>						
DESN001	Annaberg-Buchholz	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.9	0	1
DESN006	Borna	städtisches Gebiet	Verkehr	2.6	0	0
DESN049	Carlsfeld	ländlich abgelegen	Hintergrund	2.3	0	0
DESN011	Chemnitz-Mitte	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.0	0	0
DESN076	Collmberg	ländlich abgelegen	Hintergrund	2.7	0	0

Stationscode	Name / Messnetz	Stationsumgebung	Art der Station	Jahresmittelwert in µg/m <sup>3</sup>	Zahl der Tagesmittelwerte > 125 µg/m <sup>3</sup>	Zahl der Stundenwerte > 350 µg/m <sup>3</sup>
DESN085	Dresden-HerzoginGarten	städtisches Gebiet	Hintergrund	4.1	0	0
DESN053	Fichtelberg	ländlich abgelegen	Hintergrund	4.5	0	1
DESN020	Görlitz	städtisches Gebiet	Verkehr	4.4	0	0
DESN024	Klingenthal	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.6	0	0
DESN025	Leipzig-Mitte	städtisches Gebiet	Verkehr	2.4	0	0
DESN051	Radebeul-Wahnsdorf	ländlich stadtnah	Hintergrund	4.2	0	0
DESN074	Schwartenberg	ländlich regional	Hintergrund	7.7	0	0
DESN052	Zinnwald	ländlich regional	Hintergrund	7.3	0	0
DESN045	Zittau-Ost	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	4.2	0	0
DESN047	Zwickau	städtisches Gebiet	Verkehr	2.2	0	0
<b>Sachsen-Anhalt</b>						
DEST015	Bitterfeld/Wolfen	vorstädtisches Gebiet	Industrie	3.0	0	0
DEST039	Brocken	ländlich abgelegen	Hintergrund	2.0	0	0
DEST002	Burg	vorstädtisches Gebiet	Hintergrund	2.5	0	0
DEST091	Dessau Albrechtsplatz	städtisches Gebiet	Verkehr	2.8	0	0
DEST050	Halle/Nord	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.4	0	0
DEST074	Halle/Südwest	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.9	0	0
DEST090	Leuna	vorstädtisches Gebiet	Industrie	5.2	0	0
DEST077	Magdeburg/West	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.5	0	0
DEST063	Stendal	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.0	0	0
DEST098	Unterharz / Friedrichsbrunn	ländlich regional	Hintergrund	1.6	0	0
DEST081	Weißfels/Promenade	städtisches Gebiet	Verkehr	3.2	0	0
DEST011	Wernigerode/Bahnhof	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.9	0	0
DEST066	Wittenberg/Bahnstrasse	städtisches Gebiet	Hintergrund	3.2	0	0
DEST089	Zartau/Waldstation	ländlich regional	Hintergrund	1.6	0	0
DEST028	Zeitz	städtisches Gebiet	Hintergrund	4.0	0	0

Stationscode	Name / Messnetz	Stationsumgebung	Art der Station	Jahresmittelwert in µg/m <sup>3</sup>	Zahl der Tagesmittelwerte > 125 µg/m <sup>3</sup>	Zahl der Stundenwerte > 350 µg/m <sup>3</sup>
<b>Schleswig-Holstein</b>						
DESH008	Bornhöved	ländlich regional	Hintergrund	2.3	0	0
DESH011	Brunsbüttel	ländlich regional	Industrie	6.3	1	13
DESH027	Kiel-Bahnhofstr. Verk.	städtisches Gebiet	Verkehr	3.2	0	0
DESH023	Lübeck-St. Jürgen	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.6	0	0
<b>Thüringen</b>						
DETH020	Erfurt Krämpferstr.	städtisches Gebiet	Hintergrund	1.9	0	0
DETH009	Gera Friedericistr.	städtisches Gebiet	Hintergrund	2.0	0	0
DETH040	Großer Eisenberg	ländlich abgelegen	Hintergrund	1.6	0	0
DETH061	Hummelshain	ländlich abgelegen	Hintergrund	1.7	0	0
DETH027	Neuhaus	ländlich abgelegen	Hintergrund	1.9	0	0
DETH042	Possen	ländlich abgelegen	Hintergrund	1.5	0	0
<b>Umweltbundesamt</b>						
DEUB046	Forellenbach	ländlich abgelegen	Hintergrund	0.70	0	0
DEUB030	Neuglobsow	ländlich regional	Hintergrund	1.0	0	0
DEUB004	Schaunsland	ländlich regional	Hintergrund	0.89	0	0
DEUB029	Schmücke	ländliches Gebiet	Hintergrund	1.2	0	0
DEUB005	Waldhof	ländliches Gebiet	Hintergrund	1.4	0	0
DEUB001	Westerland	ländliches Gebiet	Hintergrund	1.1	0	0
DEUB028	Zingst	ländliches Gebiet	Hintergrund	2.1	0	0