

## Immissionsmessnetz in Sachsen 2024 (Stand 26.01.24)

Messstelle	Standort	Typisierung nach EU-Richtlinie	Luftschadstoffe													
			SO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	O <sub>3</sub>	BTX	PM <sub>10</sub> TEOM	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub> TEOM	PM <sub>2,5</sub>	EC/OC	BC	PM <sub>10</sub> -I	ST-NS	Met.	
Annaberg-Buchholz	Talstr./ Str. der Einheit	städtischer HG	•	•	•		•									•
Bautzen	Stieberstr./ Goethestr.	städtischer HG		•	•		•									•
Borna	Sachsenallee 45	städtisch/Verkehr		•	•			•					•	•	•	
Brockau	Elsterberger Str. 4	ländlicher HG		•	•			•	•		•			•	•	
Carlsfeld	Weitersglashütte 2a	Höhenstation			•		•								•	
Chemnitz-Hans-Link Str.	Hans-Link-Str. 4	städtischer HG		•	•			•					•	•	•	
Chemnitz-Leipziger Str.	Leipziger Str. 109	städtisch/Verkehr		•			•	•		•	•		•		•	
Dresden-Nord	Schlesischer Platz	städtisch/Verkehr		•	•	•		•	•	•	•	•	•L	•	•	
Dresden-Winckelmannstr	Winckelmannstr./ Schnorrstr.	städtischer HG	•	•	•		•	•		•	•	•		•	•	
Dresden-Bergstr.	Bergstr. 78-80	städtisch/Verkehr		•	•		•	•		•	•		•		•	
Fichtelberg	Gipfelplateau	Höhenstation	•		•										•	
Freiberg	Helmertplatz	städtischer HG		•				•					•	•	•	
Görlitz	Zeppelinstr. 10	städtisch/Verkehr	•	•		•	•	•		•			•	•	•	
Klingenthal	Graslitzer Straße	städtischer HG	•	•		•	•								•	
Leipzig-Lützner Str.	Lützner Str. 36	städtisch/Verkehr		•			•	•			•		•L		•	
Leipzig-Mitte	Willy-Brandt-Platz Am Hallischen Tor	städtisch/Verkehr	•	•	•	•	•	•		•			•	•	•	
Leipzig-West	Nikolai-Rumjanzew-Str. 100	städtischer HG		•	•		•	•		•	•			•	•	
Liebschützberg	Liebschützberg, Salzstraße	ländlicher HG		•	•		•	•		•	•				•	
Niesky	Sproitz, An der Aue	ländlich		•	•		•	•		•	•				•	
Plauen-Süd	Hofer Landstr./ Oelsnitzer Str.	städtisch/Verkehr		•			•	•							•	
Radebeul-Wahnsdorf	Altwahnsdorf 12	ländlich, stadtnah		•	•		•	•			•	•	•L	•	•	
Schkeuditz	Leipziger Str. 59	ländlich, stadtnah			•										•	
Schwartenberg	Gipfel	Höhenstation	•	•	•	•	•	•		•	•		•		•	
Zinnwald	Hochmoorweg 7	Höhenstation	•	•	•									•	•	
Zittau-Ost	Brückenstr. 12	vorstädt. Gebiet	•	•	•			•	•				•	•	•	
Zwickau-Werdauer Str.	Werdauer Str./ Crimmitsch. Str.	städtisch/Verkehr		•				•	•					•	•	
Stationen zur Beurteilung verkehrsnaher Belastungen		Stationen zur Beurteilung allgemeiner städtischer Belastungen					Stationen zur Beurteilung der regionalen Vorbelastungen									

PM<sub>10</sub> TEOM = Feinstaub Fraktion < 10 µm, kontinuierliches Messverfahren (Messgerät TEOM);

PM<sub>10</sub>= Feinstaub Fraktion < 10 µm, gravimetrisches Messverfahren (Messgerät Digital DH 80 - HVS);

PM<sub>2,5</sub>= Feinstaub Fraktion < 2,5 µm, gravimetrisches Messverfahren (Messgerät Digital DH 80 - HVS);

EC/OC = elementarer und organischer Kohlenstoff in PM<sub>10</sub>-Fraktion;

L= Levoglucosan

städtischer Hintergrund: Stadtgebiet mit dichter Bebauung im Umfeld der Station, nicht an stark befahrenen Straßen;

vorstädtisches Gebiet: Stadtrandlage mit lockerer Bebauung im Umfeld der Station, nicht an stark befahrenen Straßen.

PM<sub>10</sub>-I = PM<sub>10</sub>-Inhaltsstoffe;

ST-NS = Stauniederschlag;

Met. = Meteorologie;

BC Ruß (optisches Messverfahren);

Herausgeber: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG)