

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2024**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Bernburg	11	0
2	Burg	7	0
3	Domäne Bobbe	5	0
4	Halberstadt/Paulsplan	9	0
5	Halle/Nord	10	0
6	Magdeburg/West	11	0
7	Stendal/Stadtsee	6	0
8	Wernigerode/Bahnhof	9	0
9	Wittenberg/Bahnstraße	7	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
10	Aschersleben	16	0
11	Dessau/Roßlau	9	0
12	Halle/Paracelsusstraße	24	0
13	Halle/Riebeckplatz	14	0
14	Magdeburg/City-Tunnel <sup>1</sup>	23	0
15	Magdeburg/Guericke-Str.	17	0
16	Magdeburg/Schleiufer	21	0
17	Weißenfels/Am Krug	10	0
18	Wittenberg/Dessauer Str.	16	0
<b>Industriestationen</b>			
19	Bitterfeld/Wolfen	8	0
20	Leuna	9	0
<b>Waldstationen</b>			
21	Unterharz/Friedrichsbrunn	3	0
22	Zartau	4	0
<b>Bergstation</b>			
23	Brocken	/	/

Datenquelle/Copyright:  
Umweltbundesamt;  
<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 26.03.2025).

/ Daten nicht verfügbar  
<sup>1</sup> Messungen seit 01/2024

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung  
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2023**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Bernburg	12	0
2	Burg	7	0
3	Domäne Bobbe	5	0
4	Halberstadt/Paulsplan	9	0
5	Halle/Nord	10	0
6	Magdeburg/West	11	0
7	Stendal/Stadtsee	6	0
8	Wernigerode/Bahnhof	9	0
9	Wittenberg/Bahnstraße	7	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
10	Aschersleben	17	0
11	Dessau/Roßlau	10	0
12	Halle/Paracelsusstraße	26	0
13	Halle/Riebeckplatz	14	0
14	Magdeburg/Guericke-Str.	17	0
15	Magdeburg/Schleinufer	20	0
16	Weißenfels/Am Krug	10	0
17	Wittenberg/Dessauer Str.	16	0
<b>Industriestationen</b>			
18	Bitterfeld/Wolfen	9	0
19	Leuna	9	0
<b>Waldstationen</b>			
20	Unterharz/Friedrichsbrunn	3	0
21	Zartau	4	0
<b>Bergstation</b>			
22	Brocken	/	/

Datenquelle/Copyright:  
Umweltbundesamt;

<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 03.04.2024).

/ Daten nicht verfügbar

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung  
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2022**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Bernburg	14	0
2	Burg	9	0
3	Domäne Bobbe	7	0
4	Halberstadt/Paulsplan	10	0
5	Halle/Nord	13	0
6	Magdeburg/West	13	0
7	Stendal/Stadtsee	8	0
8	Wernigerode/Bahnhof	11	0
9	Wittenberg/Bahnstraße	8	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
10	Aschersleben	19	0
11	Dessau/Roßlau	13	0
12	Halle/Paracelsusstraße	28	0
13	Halle/Riebeckplatz	17	0
14	Magdeburg/Guericke-Str.	17	0
15	Magdeburg/Schleiufer	22	0
16	Weißenfels/Am Krug	12	0
17	Wittenberg/Dessauer Str.	19	0
<b>Industriestationen</b>			
18	Bitterfeld/Wolfen	10	0
19	Leuna	10	0
<b>Waldstationen</b>			
20	Unterharz/Friedrichsbrunn	4	0
21	Zartau	5	0
<b>Bergstation</b>			
22	Brocken	2	0

Datenquelle/Copyright:  
Umweltbundesamt;

<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 06.07.2023).

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung  
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2021**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Bernburg	14	0
2	Burg	9	0
3	Domäne Bobbe	7	0
4	Halberstadt/Paulsplan	10	0
5	Halle/Nord	15	0
6	Magdeburg/West	14	0
7	Stendal/Stadtsee	9	0
8	Wernigerode/Bahnhof	11	0
9	Wittenberg/Bahnstraße	8	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
10	Aschersleben	20	0
11	Dessau/Roßlau <sup>1</sup>	13	0
12	Halle/Paracelsusstraße	31	1
13	Halle/Riebeckplatz	18	0
14	Magdeburg/Guericke-Str.	19	0
15	Magdeburg/Schleiufer	24	0
16	Weißenfels/Am Krug	12	0
17	Wittenberg/Dessauer Str.	21	0
<b>Industriestationen</b>			
18	Bitterfeld/Wolfen	11	0
19	Leuna	11	0
<b>Waldstationen</b>			
20	Unterharz/Friedrichsbrunn	4	0
21	Zartau	5	0
<b>Bergstation</b>			
22	Brocken	2	0

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt;

<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 05.09.2022).

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung  
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

<sup>1</sup> Messungen seit 01/2021

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2020**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Bernburg	14	0
2	Burg	9	0
3	Domäne Bobbe	7	0
4	Halberstadt/Paulsplan	10	0
5	Halle/Nord	14	0
6	Magdeburg/West	14	0
7	Stendal/Stadtsee	9	0
8	Wernigerode/Bahnhof	10	0
9	Wittenberg/Bahnstraße	9	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
10	Aschersleben	20	0
11	Dessau/Albrechtsplatz <sup>1</sup>		
12	Halle/Paracelsusstraße	31	0
13	Halle/Riebeckplatz <sup>2</sup>	18	0
14	Magdeburg/Guericke-Str.	20	0
15	Magdeburg/Schleiufer	24	0
16	Weißenfels/Am Krug	13	0
17	Wittenberg/Dessauer Str.	21	0
<b>Industriestationen</b>			
18	Bitterfeld/Wolfen	12	0
19	Leuna	11	0
<b>Waldstationen</b>			
20	Unterharz/Friedrichsbrunn	4	0
21	Zartau	6	0
<b>Bergstation</b>			
22	Brocken	3	0

Datenquelle/Copyright:  
Umweltbundesamt;

<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 17.06.2021).

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung  
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

<sup>1</sup> Messungen am 31.12.2019 eingestellt

<sup>2</sup> Messungen seit 01.06.2019

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2019**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Bernburg	16	0
2	Burg	11	0
3	Domäne Bobbe	7	0
4	Halberstadt/Paulsplan	11	0
5	Halle/Nord	16	0
6	Magdeburg/West	16	0
7	Stendal/Stadtsee	10	0
8	Wernigerode/Bahnhof	12	0
9	Wittenberg/Bahnstraße	10	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
10	Aschersleben	25	0
11	Dessau/Albrechtsplatz	16	0
12	Halle/Merseburger Str. <sup>1</sup>		
13	Halle/Paracelsusstraße	36	0
14	Magdeburg/Guericke-Str.	23	0
15	Magdeburg/Schleiufer	29	0
16	Weißenfels/Am Krug	15	0
17	Wittenberg/Dessauer Str.	25	0
<b>Industriestationen</b>			
18	Bitterfeld/Wolfen	13	0
19	Leuna	12	0
<b>Waldstationen</b>			
20	Unterharz/Friedrichsbrunn	4	0
21	Zartau	6	0
<b>Bergstation</b>			
22	Brocken	4	0

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt;

<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 28.05.2020).

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung  
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

<sup>1</sup> Messungen am 31.12.2018 eingestellt

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2018**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Bernburg	18	0
2	Burg	12	0
3	Domäne Bobbe	9	0
4	Halberstadt/Paulsplan	13	0
5	Halle/Nord	18	0
6	Magdeburg/West	18	0
7	Stendal/Stadtsee	11	0
8	Wernigerode/Bahnhof	14	0
9	Wittenberg/Bahnstraße	11	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
10	Aschersleben	28	0
11	Dessau/Albrechtsplatz	17	0
12	Halle/Merseburger Str.	22	0
13	Halle/Paracelsusstraße	40	0
14	Magdeburg/Guericke-Str.	25	0
15	Magdeburg/Schleiufer	30	0
16	Weißenfels/Am Krug	19	0
17	Wittenberg/Dessauer Str.	26	0
<b>Industriestationen</b>			
18	Bitterfeld/Wolfen	13	0
19	Leuna	14	0
<b>Waldstationen</b>			
20	Unterharz/Friedrichsbrunn	5	0
21	Zartau	7	0
<b>Bergstation</b>			
22	Brocken	3	0

Datenquelle/Copyright:  
Umweltbundesamt;

<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 03.06.2019).

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung  
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2017**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Bernburg	18	0
2	Burg	13	0
3	Domäne Bobbe	9	0
4	Halberstadt/Paulsplan	13	0
5	Halle/Nord	17	0
6	Magdeburg/West	18	0
7	Stendal/Stadtsee	10	0
8	Wernigerode/Bahnhof	13	0
9	Wittenberg/Bahnstraße	12	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
10	Aschersleben	26	0
11	Dessau/Albrechtsplatz	18	0
12	Halle/Merseburger Str.	26	0
13	Halle/Paracelsusstraße	<b>43</b>	0
14	Magdeburg/Guericke-Str.	27	0
15	Magdeburg/Schleiufer	34	0
16	Weißenfels/Am Krug	16	0
17	Wittenberg/Dessauer Str.	29	0
<b>Industriestationen</b>			
18	Bitterfeld/Wolfen	14	0
19	Leuna	13	0
<b>Waldstationen</b>			
20	Unterharz/Friedrichsbrunn	4	0
21	Zartau	6	0
<b>Bergstation</b>			
22	Brocken	4	0

Datenquelle/Copyright:  
Umweltbundesamt;

<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 21.09.2018).

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung  
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2016**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Bernburg	19	0
2	Burg	13	0
3	Domäne Bobbe	9	0
4	Halberstadt/Paulsplan	15	0
5	Halle/Nord	18	0
6	Magdeburg/West	19	0
7	Stendal/Stadtsee	11	0
8	Wernigerode/Bahnhof	15	0
9	Wittenberg/Bahnstraße	12	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
10	Aschersleben	29	0
11	Dessau/Albrechtsplatz	20	0
12	Halle/Merseburger Str.	32	0
13	Halle/Paracelsusstraße	<b>46</b>	0
14	Magdeburg/Guericke-Str. <sup>1</sup>	28	0
15	Magdeburg/Schleiufer	34	0
16	Weißenfels/Am Krug	19	0
17	Wittenberg/Dessauer Str.	32	0
<b>Industriestationen</b>			
18	Bitterfeld/Wolfen	14	0
19	Leuna	14	0
<b>Waldstationen</b>			
20	Unterharz/Friedrichsbrunn	5	0
21	Zartau	7	0
<b>Bergstation</b>			
22	Brocken	4	0

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt;

<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 02.07.2018).

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung  
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

<sup>1</sup> Messungen seit 01/2016

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2015**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Bernburg	20	0
2	Burg	13	0
3	Domäne Bobbe	9	0
4	Halberstadt/Paulsplan	13	0
5	Halle/Nord	18	0
6	Magdeburg/West	18	0
7	Stendal/Stadtsee	11	0
8	Wernigerode/Bahnhof	14	0
9	Wittenberg/Bahnstraße	12	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
10	Aschersleben	27	0
11	Dessau/Albrechtsplatz	21	0
12	Halle/Merseburger Str.	35	0
13	Halle/Paracelsusstraße	<b>49</b>	0
14	Magdeburg/Damaschkeplatz <sup>1</sup>		
15	Magdeburg/Reuter-Allee <sup>2</sup>		
16	Magdeburg/Schleinufer	34	0
17	Weißenfels/Am Krug	18	0
18	Wittenberg/Dessauer Str.	32	0
<b>Industriestationen</b>			
19	Bitterfeld/Wolfen	15	0
20	Leuna	14	0
<b>Waldstationen</b>			
21	Unterharz/Friedrichsbrunn	5	0
22	Zartau	6	0
<b>Bergstation</b>			
23	Brocken	3	0

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt;

<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 02.07.2018).

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

<sup>1</sup> Messungen am 31.12.2014 eingestellt

<sup>2</sup> Messungen am 24.07.2015 eingestellt

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2014**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Bernburg	21	0
2	Burg	13	0
3	Domäne Bobbe	9	0
4	Halberstadt/Paulsplan	14	0
5	Halle/Nord	19	0
6	Magdeburg/West	19	0
7	Stendal/Stadtsee	11	0
8	Wernigerode/Bahnhof	13	0
9	Wittenberg/Bahnstraße	12	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
10	Aschersleben	30	0
11	Dessau/Albrechtsplatz	21	0
12	Halle/Merseburger Str.	35	0
13	Halle/Paracelsusstraße	<b>49</b>	0
14	Magdeburg/Damaschkeplatz	40	0
15	Magdeburg/Reuter-Allee	39	0
16	Magdeburg/Schleiufer	34	0
17	Weißenfels/Am Krug	17	0
18	Wittenberg/Dessauer Str.	31	0
<b>Industriestationen</b>			
19	Bitterfeld/Wolfen	15	0
20	Leuna	15	0
<b>Waldstationen</b>			
21	Unterharz/Friedrichsbrunn	5	0
22	Zartau	7	0
<b>Bergstation</b>			
23	Brocken	3	0

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt;

<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 02.07.2018).

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung  
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2013**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Bernburg	21	0
2	Burg	13	0
3	Domäne Bobbe	9	0
4	Halberstadt/Paulsplan	15	0
5	Halle/Nord	18	0
6	Magdeburg/West	20	0
7	Stendal/Stadtsee	11	0
8	Wernigerode/Bahnhof	16	0
9	Wittenberg/Bahnstraße	12	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
10	Aschersleben	30	0
11	Dessau/Albrechtsplatz	20	0
12	Halle/Merseburger Str.	31	0
13	Halle/Paracelsusstraße	<b>50</b>	0
14	Magdeburg/Damaschkeplatz	<b>42</b>	0
15	Magdeburg/Reuter-Allee	39	0
16	Magdeburg/Schleiufer	35	0
17	Weißenfels/Am Krug 3)	20	0
18	Wittenberg/Dessauer Str.	32	0
<b>Industriestationen</b>			
19	Bitterfeld/Wolfen	15	0
20	Leuna	14	0
<b>Waldstationen</b>			
21	Unterharz/Friedrichsbrunn	5*	0
22	Zartau	7	0
<b>Bergstation</b>			
23	Brocken	4	0

Datenquelle/Copyright:  
Umweltbundesamt;

<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 02.07.2018).

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung  
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung  
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

\* Anzahl der Einzelwerte kleiner als 90 %  
der möglichen Messwerte

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2012**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Bernburg	24	0
2	Burg	15	0
3	Domäne Bobbe	11	0
4	Halberstadt/Paulsplan	15	0
5	Halle/Nord	20	0
6	Magdeburg/West	20	0
7	Stendal/Stadtsee 2)	12	0
8	Wernigerode/Bahnhof	15	0
9	Wittenberg/Bahnstraße	12	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
10	Aschersleben	31	0
11	Dessau/Albrechtsplatz	23	0
12	Halle/Merseburger Str.	31	0
13	Halle/Paracelsusstraße	<b>54</b>	0
14	Magdeburg/Damaschkeplatz	<b>41</b>	0
15	Magdeburg/Reuter-Allee	<b>43</b>	0
16	Magdeburg/Schleinufer	36	0
17	Weißenfels/Am Krug 3)	<b>20*</b>	0*
18	Wittenberg/Dessauer Str.	35	0
<b>Industriestationen</b>			
19	Bitterfeld/Wolfen	16	0
20	Leuna	16	0
<b>Waldstationen</b>			
21	Unterharz/Friedrichsbrunn	6	0
22	Zartau	8	0
<b>Bergstation</b>			
23	Brocken	4	0

Datenquelle/Copyright:  
Umweltbundesamt;  
Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt

\* Anzahl der Einzelwerte kleiner als 90 %  
der möglichen Messwerte  
Fettdruck bedeutet eine Überschreitung  
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2011**

Lfd. Nr.	Mess- stationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Burg	16	0
2	Domäne Bobbe	11	0
3	Halberstadt	16	0
4	Halle/Nord	20	0
5	Magdeburg/West	20	0
6	Stendal/Stadtsee	13	0
7	Wernigerode/Bahnhof	14	0
8	Wittenberg/Bahnstr.	12	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
9	Aschersleben	31	0
10	Bernburg	23	0
11	Dessau Albrechtsplatz	24	0
12	Halberstadt/Friedenstr.	<b>43</b>	---
13	Halle/Merseburger Str.	32	0
14	Halle/Paracelsusstr.	<b>55</b>	0
15	Magdeburg Schleinufer	36	0
16	Magdeburg/Damaschkeplatz	<b>44</b>	0
17	Magdeburg/Reuter-Allee	<b>43</b>	1
18	Weißenfels/Promenade	25	0
19	Wittenberg/Dessauer Str.	35	0
<b>Industriestationen</b>			
20	Bitterfeld/Wolfen	15	0
21	Leuna	16	0
<b>Waldstationen</b>			
22	Unterharz/Friedrichsbrunn	6	0
23	Zartau	8	0
<b>Bergstation</b>			
24	Brocken	4	0

Datenquelle/Copyright:  
Umweltbundesamt;  
Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt

--- Messungen mit zu geringer zeitlicher Auflösung  
Fettdruck bedeutet eine Überschreitung des jeweiligen  
Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2010**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Burg	17	0
2	Domäne Bobbe	11	0
3	Halberstadt	17	0
4	Halle/Nord	21	0
5	Magdeburg/West	23	0
6	Salzwedel	13	0
7	Stendal	19	0
8	Wernigerode/Bahnhof	16	0
9	Wittenberg/Bahnstrasse	13	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
10	Aschersleben	31	0
11	Bernburg	24	0
12	Dessau Albrechtsplatz	26	0
13	Halberstadt/Friedenstrasse	<b>45</b>	---
14	Halle/Merseburger Strasse	35	0
15	Halle/Paracelsusstr.	<b>59</b>	0
16	Magdeburg Schleinufer	39	0
17	Magdeburg/Damaschkeplatz	<b>46</b>	0
18	Magdeburg/Reuter-Allee	<b>43</b>	0
19	Weißenfels/Promenade	28	0
20	Wittenberg/Dessauer Strasse	36	0
<b>Industriestationen</b>			
21	Bitterfeld/Wolfen	16	0
22	Leuna	16	0
<b>Waldstationen</b>			
23	Unterharz/Friedrichsbrunn	6	0
24	Zartau	9	0
<b>Bergstation</b>			
25	Brocken	5	0

Datenquelle/Copyright:  
Umweltbundesamt;  
Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt

--- Messungen mit zu geringer zeitlicher Auflösung  
Fettdruck bedeutet eine Überschreitung des jeweiligen  
Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2009**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Burg	18	0
2	Halberstadt	18	0
3	Halle/Nord	22	0
4	Halle/Ost	21	0
5	Magdeburg/West	24	0
6	Naumburg	19	0
7	Salzwedel	14	0
8	Stendal	19	0
9	Wernigerode/Bahnhof	16	0
10	Wittenberg/Bahnstrasse	18	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
11	Aschersleben	24	0
12	Bernburg	24	0
13	Dessau Albrechtsplatz	26	0
14	Halle/Merseburger Strasse	35	0
15	Magdeburg/Damaschkeplatz	<b>48</b>	0
16	Magdeburg/Reuterallee	<b>44</b>	0
17	Magdeburg/Südost	22	0
18	Weißenfels/Promenade	27	0
19	Wittenberg/Dessauer Strasse	37	0
<b>Industriestationen</b>			
20	Bitterfeld/Wolfen	16	0
21	Leuna	17	0
22	Pouch	15	0
<b>Waldstationen</b>			
23	Unterharz/Friedrichsbrunn	6	0
24	Zartau	9	0
<b>Bergstation</b>			
25	Brocken	7	0

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2008**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Burg	17	0
2	Halberstadt	17	0
3	Halle/Nord	21	0
4	Halle/Ost	19	0
5	Magdeburg/West	22	0
6	Naumburg	17	0
7	Salzwedel	14	0
8	Stendal	18	0
9	Wernigerode/Bahnhof	14	0
10	Wittenberg/Bahnstrasse	15	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
11	Aschersleben	32	0
12	Bernburg	23	0
13	Dessau Albrechtsplatz	27	0
14	Halle/Merseburger Strasse	34	0
15	Magdeburg/Damaschkeplatz	<b>44</b>	0
16	Magdeburg/Reutrallee	<b>44</b>	0
17	Magdeburg/Südost	20	0
18	Weißenfels/Promenade	28	0
19	Wittenberg/Dessauer Strasse	36	0
<b>Industriestationen</b>			
20	Leuna	17	0
21	Pouch	14	0
<b>Waldstationen</b>			
22	Unterharz/Friedrichsbrunn	8	0
23	Zartau	8	0
<b>Bergstation</b>			
24	Brocken	6	0

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2007**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Burg	15	0
2	Halberstadt	16	0
3	Halle/Nord	19	0
4	Halle/Ost	18	0
5	Magdeburg/West	20	0
6	Naumburg	16	0
7	Salzwedel	13	0
8	Stendal	16	0
9	Wernigerode/Bahnhof	15	0
10	Wittenberg/Bahnstrasse	12	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
11	Aschersleben	34	0
12	Bernburg	22	0
13	Dessau Albrechtsplatz	26	0
14	Halle/Merseburger Strasse	33	0
15	Magdeburg/Damaschkeplatz	<b>44</b>	0
16	Magdeburg/Reuterallee	<b>43</b>	0
17	Magdeburg/Südost	21	0
18	Weißenfels/Promenade	29	0
19	Wittenberg/Dessauer Strasse	36	0
<b>Industriestationen</b>			
20	Bitterfeld/Wolfen	15	0
21	Leuna	16	0
22	Pouch	11	0
<b>Waldstationen</b>			
23	Unterharz/Friedrichsbrunn	7	0
24	Zartau	7	0
<b>Bergstation</b>			
25	Brocken	6	0

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2006**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Burg	19	0
2	Halberstadt	17	0
3	Halle/Nord	20	0
4	Halle/Ost	20	0
5	Magdeburg/West	24	0
6	Naumburg	19	0
7	Salzwedel	14	0
8	Stendal	22	0
9	Wernigerode/Bahnhof	16	0
10	Wittenberg/Bahnstrasse	13	0
11	Zeitz	16	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
12	Aschersleben	35	0
13	Bernburg	21	0
14	Dessau Albrechtsplatz	29	0
15	Halle/Merseburger Strasse	37	0
16	Magdeburg/Damaschkeplatz	<b>42</b>	0
17	Magdeburg/Reuterallee	<b>48</b>	0
18	Magdeburg/Südost	21	0
19	Weißenfels/Promenade	32	0
20	Wittenberg/Dessauer Strasse	37	0
<b>Industriestationen</b>			
21	Bitterfeld/Wolfen	16	0
22	Leuna	18	0
23	Pouch	15	0
<b>Waldstationen</b>			
24	Unterharz/Friedrichsbrunn	8	0
25	Zartau	7	0
<b>Bergstation</b>			
26	Brocken	6	0

**Indikator (L)  
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,  
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2005**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )	
		Jahresmittelwert (in µg/m <sup>3</sup> Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m <sup>3</sup> Luft	Grenzwert: 200 µg/m <sup>3</sup> Luft
<b>Hintergrundstationen</b>			
1	Burg	17	0
2	Dessau	14	0
3	Halberstadt	14	0
4	Halle/Nord	18	0
5	Halle/Ost	19	0
6	Halle/Südwest	15	0
7	Magdeburg/West	20	0
8	Magdeburg/Zentrum-Ost	23	0
9	Naumburg	18	0
10	Salzwedel	12	0
11	Stendal	18	0
12	Wernigerode	16	0
13	Wittenberg	11	0
14	Zeitz	15	0
<b>Verkehrsstationen</b>			
15	Aschersleben	30	0
16	Bernburg	22	0
17	Dessau Albrechtsplatz	28	0
18	Halle/Verkehr	39	0
19	Magdeburg/Südost	20	0
20	Magdeburg/Verkehr	39	0
21	Weißenfels/Verkehr	28	0
22	Wittenberg/Verkehr	34	0
<b>Industriestationen</b>			
23	Greppin	14	0
24	Hettstedt Industrie	7	0
25	Leuna	15	0
26	Pouch	14	0
27	Schkopau	17	0
<b>Waldstationen</b>			
28	Unterharz/Friedrichsbrunn	8	0
29	Zartau	10	0
<b>Bergstation</b>			
30	Brocken	4	0