

**Indikator (L)
5.3**

**Feinstaub (PM10) in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2022**

Lfd. Nr.	Messstationen	Staub (PM10)	
		Jahresmittelwert (in µg/m ³ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig:35/Jahr (24-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m ³ Luft	Grenzwert: 50 µg/m ³ Luft
Hintergrundstationen			
1	Bernburg	16	2
2	Burg	15	0
3	Domäne Bobbe	15	0
4	Goldene Aue (Roßla)	13	1
5	Halberstadt	13	0
6	Halle/Nord	15	1
7	Magdeburg/West	14	0
8	Stendal Stadtsee	13	1
9	Wernigerode/Bahnhof	14	1
10	Wittenberg/Bahnstrasse	14	0
11	Zeitz	16	2
Verkehrsstationen			
12	Aschersleben	19	3
13	Dessau/Roßlau	16	1
14	Halberstadt/Friedenstrasse	20	3
15	Halle/Paracelsusstr.	23	5
16	Halle/Riebeckplatz	16	1
17	Magdeburg Schleiufer	18	1
18	Magdeburg/Guericke-Str.	19	3
19	Wittenberg/Dessauer Strasse	18	0
Industriestationen			
20	Bitterfeld/Wolfen	15	0
21	Leuna	15	1
Waldstationen			
22	Unterharz / Friedrichsbrunn	10	0
23	Zartau/Waldstation	11	0

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt

<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 14.07.2023)

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)
5.3**

**Feinstaub (PM10) in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2021**

Lfd. Nr.	Messstationen	Staub (PM10)	
		Jahresmittelwert (in $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig:35/Jahr (24-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Luft	Grenzwert: 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Luft
Hintergrundstationen			
1	Bernburg	16	3
2	Burg	15	2
3	Domäne Bobbe	15	1
4	Goldene Aue (Roßla)	12	0
5	Halberstadt	13	2
6	Halle/Nord	15	1
7	Magdeburg/West	15	1
8	Stendal Stadtsee	13	1
9	Wernigerode/Bahnhof	13	1
10	Wittenberg/Bahnstrasse	14	3
11	Zeitz	15	1
Verkehrsstationen			
12	Aschersleben	18	6
13	Dessau/Roßlau ¹	16	5
14	Halberstadt/Friedenstrasse	21	9
15	Halle/Paracelsusstr.	25	12
16	Halle/Riebeckplatz	17	3
17	Magdeburg Schleinufer	18	6
18	Magdeburg/Guericke-Str.	19	5
19	Wittenberg/Dessauer Strasse	18	5
Industriestationen			
20	Bitterfeld/Wolfen	15	2
21	Leuna	14	1
Waldstationen			
22	Unterharz / Friedrichsbrunn	10	0
23	Zartau/Waldstation	11	0

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt
<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 18.07.2022)

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

¹ Messungen seit 01/2021

**Indikator (L)
5.3**

**Feinstaub (PM10) in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2020**

Lfd. Nr.	Messstationen	Staub (PM10)	
		Jahresmittelwert (in µg/m ³ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig:35/Jahr (24-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m ³ Luft	Grenzwert: 50 µg/m ³ Luft
Hintergrundstationen			
1	Bernburg	16	1
2	Burg	14	1
3	Domäne Bobbe	15	2
4	Goldene Aue (Roßla)	11	0
5	Halberstadt	12	0
6	Halle/Nord	15	2
7	Magdeburg/West	14	1
8	Stendal Stadtsee	13	0
9	Wernigerode/Bahnhof	13	0
10	Wittenberg/Bahnstrasse	14	1
11	Zeit	15	1
Verkehrsstationen			
12	Aschersleben	19	2
13	Dessau/Albrechtsplatz ¹		
14	Halberstadt/Friedenstrasse	21	4
15	Halle/Paracelsusstr.	23	6
16	Halle/Riebeckplatz ²	17	1
17	Magdeburg Schleinufer	19	4
18	Magdeburg/Guericke-Str.	18	2
19	Wittenberg/Dessauer Strasse	18	1
Industriestationen			
20	Bitterfeld/Wolfen	15	0
21	Leuna	14	0
Waldstationen			
22	Unterharz / Friedrichsbrunn	10	0
23	Zartau/Waldstation	11	0

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt

<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 09.09.2021)

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

¹ Messungen am 31.12.2019 eingestellt

² Messungen seit 01.06.2019

**Indikator (L)
5.3**

**Feinstaub (PM10) in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2019**

Lfd. Nr.	Messstationen	Staub (PM10)	
		Jahresmittelwert (in $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig:35/Jahr (24-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Luft	Grenzwert: 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Luft
Hintergrundstationen			
1	Bernburg	16	3
2	Burg	15	1
3	Domäne Bobbe	15	2
4	Goldene Aue (Roßla)	13	1
5	Halberstadt	13	1
6	Halle/Nord	16	3
7	Magdeburg/West	15	3
8	Stendal Stadtsee	14	2
9	Wernigerode/Bahnhof	14	1
10	Wittenberg/Bahnstrasse	15	1
11	Zeitz	15	1
Verkehrsstationen			
12	Aschersleben	20	5
13	Dessau Albrechtsplatz	16	4
14	Halberstadt/Friedenstrasse	21	9
15	Halle/Merseburger Str. ¹		
16	Halle/Paracelsusstr.	23	6
17	Magdeburg Schleinufer	20	4
18	Magdeburg/Guericke-Str.	20	7
19	Wittenberg/Dessauer Strasse	19	1
Industriestationen			
20	Bitterfeld/Wolfen	15	4
21	Leuna	15	2
Waldstationen			
22	Unterharz / Friedrichsbrunn	10	0
23	Zartau/Waldstation	12	1

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt

<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 28.07.2020)

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

¹ Messungen am 31.12.2018 eingestellt

**Indikator (L)
5.3**

**Feinstaub (PM10) in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2018**

Lfd. Nr.	Messstationen	Staub (PM10)	
		Jahresmittelwert (in µg/m ³ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig:35/Jahr (24-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m ³ Luft	Grenzwert: 50 µg/m ³ Luft
Hintergrundstationen			
1	Bernburg	19	7
2	Burg	17	1
3	Domäne Bobbe	19	8
4	Goldene Aue (Roßla)	16	4
5	Halberstadt	17	5
6	Halle/Nord	21	13
7	Magdeburg/West	19	4
8	Stendal Stadtsee	16	1
9	Wernigerode/Bahnhof	17	3
10	Wittenberg/Bahnstrasse	19	5
11	Zeitz	19	6
Verkehrsstationen			
12	Aschersleben	23	12
13	Dessau Albrechtsplatz	19	7
14	Halberstadt/Friedenstrasse	24	12
15	Halle/Merseburger Strasse	25	22
16	Halle/Paracelsusstr.	27	21
17	Magdeburg Schleinufer	23	8
18	Magdeburg/Guericke-Str.	24	8
19	Wittenberg/Dessauer Strasse	22	8
Industriestationen			
20	Bitterfeld/Wolfen	19	6
21	Leuna	18	5
Waldstationen			
22	Unterharz / Friedrichsbrunn	13	1
23	Zartau/Waldstation	14	1

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt

<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 27.08.2019)

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)
5.3**

**Feinstaub (PM10) in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2017**

Lfd. Nr.	Messstationen	Staub (PM10)	
		Jahresmittelwert (in $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig:35/Jahr (24-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Luft	Grenzwert: 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Luft
Hintergrundstationen			
1	Bernburg	17	12
2	Burg	15	7
3	Domäne Bobbe	16	8
4	Goldene Aue (Roßla)	14	7
5	Halberstadt	15	7
6	Halle/Nord	18	11
7	Magdeburg/West	17	10
8	Stendal Stadtsee	15	5
9	Wernigerode/Bahnhof	16	5
10	Wittenberg/Bahnstrasse	17	11
11	Zeitz	16	7
Verkehrsstationen			
12	Aschersleben	20	12
13	Dessau Albrechtsplatz	18	12
14	Halberstadt/Friedenstrasse	21	14
15	Halle/Merseburger Strasse	20	15
16	Halle/Paracelsusstr.	26	23
17	Magdeburg Schleinufer	22	15
18	Magdeburg/Guericke-Str.	21	12
19	Wittenberg/Dessauer Strasse	20	12
Industriestationen			
20	Bitterfeld/Wolfen	16	10
21	Leuna	16	10
Waldstationen			
22	Unterharz / Friedrichsbrunn	11	4
23	Zartau/Waldstation	13	6

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt

<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 20.08.2018)

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)
5.3**

**Feinstaub (PM10) in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2016**

Lfd. Nr.	Messstationen	Staub (PM10)	
		Jahresmittelwert (in $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig:35/Jahr (24-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Luft	Grenzwert: 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Luft
Hintergrundstationen			
1	Bernburg	18	4
2	Burg	16	5
3	Domäne Bobbe	16	4
4	Goldene Aue (Roßla)	15	3
5	Halberstadt	16	6
6	Halle/Nord	18	6
7	Magdeburg/West	18	5
8	Stendal Stadtsee	17	5
9	Wernigerode/Bahnhof	16	5
10	Wittenberg/Bahnstrasse	18	4
11	Zeitz	16	5
Verkehrsstationen			
12	Aschersleben	21	7
13	Dessau Albrechtsplatz	19	5
14	Halberstadt/Friedenstrasse	25	13
15	Halle/Merseburger Strasse	21	7
16	Halle/Paracelsusstr.	28	19
17	Magdeburg Schleinufer	22	5
18	Magdeburg/Guericke-Str. ¹	21	6
19	Wittenberg/Dessauer Strasse	22	6
Industriestationen			
20	Bitterfeld/Wolfen	17	4
21	Leuna	16	4
Waldstationen			
22	Unterharz / Friedrichsbrunn	11	3
23	Zartau/Waldstation	13	4

Datenquelle/Copyright:

Umweltbundesamt

<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 12.09.2017)

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

¹ Messungen seit 01/2016

**Indikator (L)
5.3**

**Feinstaub (PM10) in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2015**

Lfd. Nr.	Messstationen	Staub (PM10)	
		Jahresmittelwert (in µg/m ³ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig:35/Jahr (24-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m ³ Luft	Grenzwert: 50 µg/m ³ Luft
Hintergrundstationen			
1	Bernburg	19	7
2	Burg	18	7
3	Domäne Bobbe	19	7
4	Goldene Aue (Roßla) ¹	15	2
5	Halberstadt	16	8
6	Halle/Nord	19	9
7	Magdeburg/West	18	9
8	Stendal Stadtsee	16	5
9	Wernigerode/Bahnhof	17	7
10	Wittenberg/Bahnstrasse	18	7
11	Zeitz	16	5
Verkehrsstationen			
12	Aschersleben	23	17
13	Dessau Albrechtsplatz	19	7
14	Halberstadt/Friedenstrasse	25	19
15	Halle/Merseburger Strasse	22	12
16	Halle/Paracelsustr.	30	30
17	Magdeburg Schleinufer	23	12
18	Magdeburg/Damaschkeplatz ²		
19	Magdeburg/Reuter-Allee ³		
20	Wittenberg/Dessauer Strasse	23	16
Industriestationen			
21	Bitterfeld/Wolfen	18	4
22	Leuna	17	6
Waldstationen			
23	Unterharz / Friedrichsbrunn	12	1
24	Zartau/Waldstation	15	4

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt

<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 13.10.2016)

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

¹ Messungen seit 30.01.2015

² Messungen am 31.12.2014 eingestellt

³ Messungen am 24.07.2015 eingestellt

**Indikator (L)
5.3**

**Feinstaub (PM10) in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2014**

Lfd. Nr.	Messstationen	Staub (PM10)	
		Jahresmittelwert (in µg/m ³ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig:35/Jahr (24-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m ³ Luft	Grenzwert: 50 µg/m ³ Luft
Hintergrundstationen			
1	Bernburg	22	19
2	Burg	20	9
3	Domäne Bobbe	21	13
4	Halberstadt	18	10
5	Halle/Nord	22	21
6	Magdeburg/West	21	17
7	Stendal Stadtsee	19	8
8	Wernigerode/Bahnhof	19	12
9	Wittenberg/Bahnstrasse	21	15
10	Zeitz	20	18
Verkehrsstationen			
11	Aschersleben	26	33
12	Dessau Albrechtsplatz	23	19
13	Halberstadt/Friedenstrasse	27	27
14	Halle/Merseburger Strasse	25	23
15	Halle/Paracelsusstr.	33	41
16	Magdeburg Schleiufer	28	28
17	Magdeburg/Damaschkeplatz	28	31
18	Magdeburg/Reuterallee	28	29
19	Weißenfels/Am Krug ¹		
20	Wittenberg/Dessauer Strasse	26	27
Industriestationen			
21	Bitterfeld/Wolfen	21	16
22	Hettstedt Industrie ²		
23	Leuna	21	17
Waldstationen			
24	Unterharz / Friedrichsbrunn	14	5
25	Zartau/Waldstation	17	4

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt

<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 27.04.2015)

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

¹ Messungen am 31.12.2013 eingestellt

² Messungen seit 28.01.2014

**Indikator (L)
5.3**

**Feinstaub (PM10) in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2013**

Lfd. Nr.	Messstationen	Staub (PM10)	
		Jahresmittelwert (in µg/m ³ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig:35/Jahr (24-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m ³ Luft	Grenzwert: 50 µg/m ³ Luft
Hintergrundstationen			
1	Bernburg	21	12
2	Burg	18	7
3	Domäne Bobbe	18	9
4	Halberstadt	18	10
5	Halle/Nord	21	10
6	Magdeburg/West	19	10
7	Stendal Stadtsee	17	10
8	Wernigerode/Bahnhof	18	4
9	Wittenberg/Bahnstrasse	18	6
10	Zeitz	19	10
Verkehrsstationen			
11	Aschersleben	25	31
12	Dessau Albrechtsplatz	21	13
13	Halberstadt/Friedenstrasse	26	21
14	Halle/Merseburger Strasse	23	13
15	Halle/Paracelsusstr.	29	30
16	Magdeburg Schleiufer	26	16
17	Magdeburg/Damaschkeplatz	23	10
18	Magdeburg/Reuterallee	25	11
19	Weißenfels/Am Krug	20	14
20	Wittenberg/Dessauer Strasse	23	15
Industriestationen			
21	Bitterfeld/Wolfen	21	13
22	Hettstedt Industrie	17	6
23	Leuna	19	10
Waldstationen			
24	Unterharz / Friedrichsbrunn	13	0
25	Zartau/Waldstation	15	7

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt
<https://www.umweltbundesamt.de/daten/luft/luftdaten/jahresbilanzen> (Stand: 27.04.2015)

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.