

**Indikator (L)
5.3**

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

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	Burg	18	7
2	Domäne Bobbe	17	10
3	Halberstadt	18	9
4	Halle/Nord	20	10
5	Magdeburg/West	19	5
6	Stendal Stadtsee	17	7
7	Wernigerode/Bahnhof	21	8
8	Wittenberg/Bahnstrasse	20	5
9	Zeitz	18	11
Verkehrsstationen			
9	Aschersleben	24	22
10	Bernburg	20	11
11	Dessau Albrechtsplatz	21	9
12	Halberstadt/Friedenstrasse	25	20
13	Halle/Merseburger Strasse	22	16
14	Halle/Paracelsusstr.	29	30
15	Magdeburg Schleinufer	26	23
16	Magdeburg/Damaschkeplatz	24	20
17	Magdeburg/Reuterallee	25	19
18	Weißenfels/Am Krug	18	8
19	Wittenberg/Dessauer Strasse	24	18
Industriestationen			
20	Bitterfeld/Wolfen	19	9
21	Hettstedt Industrie	16	6
22	Leuna	19	10
23	Pouch	18	7
Waldstationen			
24	Unterharz / Friedrichsbrunn	16	2
25	Zartau/Waldstation	14	4

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt (Daten der Messnetze
der Länder und des Bundes)
Kontinuierliche telemetrische Luftqualitätsmessungen

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)
5.3**

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

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	Burg	24	28
2	Domäne Bobbe	22	26
3	Halberstadt	23	24
4	Halle/Nord	25	30
5	Magdeburg/West	25	31
6	Stendal/Stadtsee	22	19
7	Wernigerode/Bahnhof	22	15
8	Wittenberg/Bahnstr.	22	25
9	Zeitz	23	24
Verkehrsstationen			
10	Aschersleben	28	42
11	Bernburg	26	32
12	Dessau Albrechtsplatz	26	35
13	Halberstadt/Friedenstr.	29	39
14	Halle/Merseburger Str.	28	41
15	Halle/Paracelsusstr.	35	59
16	Magdeburg Schleiufer	32	51
17	Magdeburg/Damaschkeplatz	27	33
18	Magdeburg/Reuter-Allee	32	53
19	Weißenfels/Promenade	27	32
20	Wittenberg/Dessauer Str.	29	48
Industriestationen			
21	Bitterfeld/Wolfen	24	29
22	Hettstedt Industrie	22	23
23	Leuna	24	25
24	Pouch	21	27
Waldstationen			
25	Unterharz/Friedrichsbrunn	18	7
26	Zartau	20	19

**Indikator (L)
5.3**

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

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	Burg	26	28
2	Domäne Bobbe	23	16
3	Halle/Nord	21	20
4	Magdeburg/West	25	28
5	Stendal	23	23
6	Wernigerode/Bahnhof	22	15
7	Wittenberg/Bahnstr.	22	19
8	Zeitz	22	24
Verkehrsstationen			
9	Aschersleben	30	46
10	Bernburg	25	25
11	Dessau Albrechtsplatz	24	27
12	Halberstadt/Friedenstr.	31	39
13	Halle/Merseburger Strasse	29	39
14	Halle/Paracelsusstr.	37	57
15	Magdeburg Schleinufer	30	33
16	Magdeburg/Damaschkeplatz	29	35
17	Magdeburg/Reuter-Allee	33	47
18	Weißenfels/Promenade	25	28
19	Wittenberg/Dessauer Str.	31	44
Industriestationen			
20	Bitterfeld/Wolfen	23	23
21	Hettstedt Industrie	23	21
22	Leuna	23	23
23	Pouch	21	18
Waldstationen			
24	Unterharz/Friedrichsbrunn	17	9
25	Zartau	17	11

**Indikator (L)
5.3**

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

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	Burg	22	9
2	Halle/Nord	22	10
3	Halle/Ost	20	8
4	Magdeburg/West	23	7
5	Stendal	21	4
6	Wernigerode/Bahnhof	21	5
7	Wittenberg/Bahnstr.	20	9
8	Zeitz	20	5
Verkehrsstationen			
9	Aschersleben	25	23
10	Bernburg	24	16
11	Dessau Albrechtsplatz	22	5
12	Halberstadt/Friedenstr.	29	30
13	Halle/Merseburger Strasse	26	19
14	Magdeburg/Damaschkeplatz	27	13
15	Magdeburg/Reuter-Allee	29	18
16	Magdeburg/Südost	19	2
17	Weißenfels/Promenade	22	14
18	Wittenberg/Dessauer Str.	28	24
Industriestationen			
19	Bitterfeld/Wolfen	21	2
20	Hettstedt Industrie	18	4
21	Leuna	20	4
22	Pouch	16	1
Waldstationen			
23	Unterharz/Friedrichsbrunn	16	2
24	Zartau	14	2

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt (Daten der Messnetze
der Länder und des Bundes)
Kontinuierliche telemetrische Luftqualitätsmessungen

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung des jeweiligen
Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)
5.3**

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

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	Burg	21	7
2	Halle/Ost	19	8
3	Magdeburg/West	15	1
4	Stendal	20	3
5	Wernigerode/Bahnhof	18	2
6	Wittenberg/Bahnstr.	20	3
7	Zeitz	19	5
Verkehrsstationen			
8	Aschersleben	28	25
9	Bernburg	23	11
10	Dessau Albrechtsplatz	22	4
11	Halberstadt/Friedenstr.	28	18
12	Halle/Merseburger Str.	25	16
13	Magdeburg/Damaschkeplatz	26	14
14	Magdeburg/Reuter-Allee	29	24
15	Magdeburg/Südost	19	3
16	Weißenfels/Promenade	21	11
17	Wernigerode/Nöschenröder-Str.	21	4
18	Wittenberg/Dessauer Str.	27	18
Industriestationen			
19	Bitterfeld/Wolfen	21	4
20	Hettstedt Industrie	17	2
21	Leuna	20	5
22	Pouch	14	0
Waldstationen			
21	Unterharz/Friedrichsbrunn	13	0
22	Zartau	14	1

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt (Daten der Messnetze
der Länder und des Bundes)
Kontinuierliche telemetrische Luftqualitätsmessungen

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung des jeweiligen
Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)
5.3**

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

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	Burg	21	11
2	Halle/Ost	22	4
3	Stendal	21	8
4	Wernigerode/Bahnhof	20	5
5	Wittenberg/Bahnstr.	21	10
6	Zeitz	20	3
Verkehrsstationen			
7	Aschersleben	28	40
8	Bernburg	23	16
9	Dessau Albrechtsplatz	23	5
10	Halberstadt/Friedenstr.	30	35
11	Halle/Merseburger Str.	25	17
12	Magdeburg/Damaschkeplatz	26	16
13	Magdeburg/Reuter-Allee	29	27
14	Magdeburg/Südost	21	5
15	Weißenfels/Promenade	22	10
16	Wernigerode/Nöschenröder-Str.	24	16
17	Wittenberg/Dessauer Str.	29	28
Industriestationen			
18	Bitterfeld/Wolfen	23	7
19	Hettstedt Industrie	19	3
20	Leuna	21	4
21	Pouch	17	3
Waldstationen			
22	Unterharz/Friedrichsbrunn	14	1
23	Zartau	17	1

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt (Daten der Messnetze
der Länder und des Bundes)
Kontinuierliche telemetrische Luftqualitätsmessungen

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung des jeweiligen
Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)
5.3**

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

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	Burg	25	16
2	Halle/Ost	25	21
3	Stendal	26	15
4	Wernigerode/Bahnhof	23	10
5	Wittenberg/Bahnstr.	24	13
6	Zeitz	24	12
Verkehrsstationen			
7	Aschersleben	36	53
8	Bernburg	29	31
9	Dessau Albrechtsplatz	27	22
10	Halle/Merseburger Str.	31	39
11	Magdeburg/Damaschkeplatz	32	37
12	Magdeburg/Reuter-Allee	36	57
13	Magdeburg/Südost	26	19
14	Weißenfels/Promenade	25	21
15	Wernigerode/Nöschenröder-Str.	30	30
16	Wittenberg/Dessauer Str.	33	45
Industriestationen			
17	Bitterfeld/Wolfen	25	14
18	Hettstedt Industrie	21	9
19	Leuna	24	20
20	Pouch	24	14
Waldstationen			
21	Unterharz/Friedrichsbrunn	16	3
22	Zartau	19	9

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt (Daten der Messnetze
der Länder und des Bundes)
Kontinuierliche telemetrische Luftqualitätsmessungen

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung des jeweiligen
Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)
5.3**

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

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	Burg	24	6
2	Halle/Ost	24	17
3	Stendal	27	18
4	Wernigerode/Bahnhof	25	11
5	Wittenberg/Bahnstr.	24	16
6	Zeitz	23	16
Verkehrsstationen			
7	Aschersleben	32	38
8	Bernburg	24	9
9	Dessau Albrechtsplatz	27	18
10	Halle/Merseburger Str.	32	51
11	Magdeburg/Damaschkeplatz	28	21
12	Magdeburg/Südost	27	22
13	Weißenfels/Promenade	27	32
14	Wittenberg/Dessauer Str.	31	42
Industriestationen			
15	Bitterfeld/Wolfen	25	12
16	Hettstedt Industrie	22	14
17	Leuna	23	12
18	Pouch	23	9
19	Schkopau	22	8
Waldstationen			
20	Unterharz/Friedrichsbrunn	17	2
21	Zartau	18	2

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt (Daten der Messnetze
der Länder und des Bundes)
Kontinuierliche telemetrische Luftqualitätsmessungen

Fettdruck bedeutet eine Überschreitung des jeweiligen
Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)
5.3**

**Feinstaub in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2004**

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: 42 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Luft	Grenzwert: 55 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Luft
Hintergrundstationen			
1	Burg	24	5
2	Halle/Ost	23	3
3	Stendal	25	3
4	Wernigerode/Bahnhof	24	3
5	Wittenberg/Bahnstr.	23	3
6	Zeitz	21	1
Verkehrsstationen			
7	Aschersleben	26	17
8	Bernburg	27	14
9	Dessau Albrechtsplatz	26	10
10	Halle/Merseburger Str.	31	36
11	Magdeburg/Damaschkeplatz	26	13
12	Magdeburg/Südost	28	18
13	Weißenfels/Promenade	23	7
14	Wittenberg/Dessauer Str.	29	18
Industriestationen			
15	Bitterfeld/Wolfen	23	6
16	Hettstedt Industrie	19	5
17	Leuna	20	4
18	Pouch	23	7
19	Schkopau	21	2
Waldstation			
20	Zartau	17	2

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt (Daten der Messnetze
der Länder und des Bundes)
Kontinuierliche telemetrische Luftqualitätsmessungen

Fettdruck bedeu-
Bewertungsmaßstab

**Indikator (L)
5.3**

**Feinstaub in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2003**

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: 43 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Luft	Grenzwert: 60 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Luft
Hintergrundstationen			
1	Bitterfeld	29	18
2	Burg	30	25
3	Halle/Ost	29	19
4	Magdeburg/Zentrum-Ost	31	25
5	Stendal	30	22
6	Wernigerode/Bahnhof	25	7
7	Wittenberg/Bahnstr.	29	22
8	Zeitz	27	15
Verkehrsstationen			
9	Aschersleben	40	49
10	Bernburg	34	25
11	Dessau Albrechtsplatz	31	28
12	Halle/Merseburger Str.	40	45
13	Magdeburg/Damaschkeplatz	36	33
14	Magdeburg/Südost	30	22
15	Weißenfels/Promenade	27	15
16	Wittenberg/Dessauer Str.	37	29
17	Wolmirstedt/OT Elbeu	34	25
Industriestationen			
18	Bitterfeld/Wolfen	30	20
19	Hettstedt Industrie	28	20
20	Leuna	26	11
21	Pouch	30	17
22	Schkopau	27	15
Waldstation			
23	Zartau	22	14

**Indikator (L)
5.3**

**Feinstaub in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2002**

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: $45 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Luft	Grenzwert: $65 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Luft
Hintergrundstationen			
1	Bitterfeld	25	6
2	Burg	27	7
3	Halle/Ost	28	10
4	Hettstedt	24	2
5	Magdeburg/Zentrum-Ost	29	8
6	Stendal	27	7
7	Wernigerode/Bahnhof	27	6
8	Wittenberg/Bahnstrasse	27	11
Verkehrsstationen			
9	Bernburg	27	6
10	Dessau Albrechtsplatz	30	8
11	Halle/Merseburger Strasse	38	21
12	Magdeburg/Damaschkeplatz	33	18
13	Magdeburg/Südost	29	14
14	Weißenfels/Promenade	26	3
15	Wittenberg/Dessauer Strasse	34	15
Industriestationen			
16	Bitterfeld/Wolfen	27	9
17	Leuna	25	7
18	Pouch	28	10
19	Schkopau	27	10
Waldstation			
20	Zartau	18	4

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt (Daten der Messnetze
der Länder und des Bundes)
Kontinuierliche telemetrische Luftqualitätsmessungen

Fettdruck bedeu-
Bewertungsmaßstab