



Hitze-Check 2026 – Sachsen

Gemeinde	Gesamt- wertung	Beschirmungs- grad 2025 ¹ (%)	Versiegelungs- trend 2018-2025 ² (%)	Hitze- betroffen- heitsindex ³ (HBI)	Einwohnerverteilung nach Hitzebetroffenheit (%) gering ■ mittel ■ hoch ■	Baum- verlust 2018-2025 ⁴ (absolut)
Schkeuditz		8,88 ●	+ 1,22 ●	15,27 ●	5 41,7 53,3	1.299
Markranstädt		19,76 ●	+ 0,87 ●	15,00 ●	6,3 45,4 48,3	1.358
Eilenburg		19,83 ●	+ 0,54 ●	14,97 ●	6,8 37,3 55,9	879
Wilsdruff		19,91 ●	+ 0,85 ●	13,19 ●	33,4 47,8 18,8	1.000
Leipzig		23,25 ●	+ 0,71 ●	16,26 ●	2,1 18 79,9	15.732
Großenhain		16,62 ●	+ 0,24 ●	15,51 ●	5,3 35,2 59,5	788
Delitzsch		17,24 ●	+ 0,36 ●	15,68 ●	3,1 32,2 64,7	991
Riesa		17,60 ●	+ 0,30 ●	15,81 ●	3,1 27,4 69,5	1.277
Oschatz		18,62 ●	+ 0,37 ●	14,65 ●	14,1 35 50,9	1.263
Frohbürg		18,64 ●	+ 0,21 ●	13,49 ●	34,2 59,4 6,4	1.138
Borna		18,65 ●	+ 0,27 ●	15,14 ●	7,6 44 48,4	1.198
Heidenau		19,63 ●	+ 0,19 ●	15,58 ●	6,8 18,5 74,7	708
Torgau		19,66 ●	+ 0,31 ●	15,33 ●	4,8 33,7 61,5	988
Wurzen		20,16 ●	+ 0,27 ●	14,94 ●	7,9 32,2 59,9	819
Kamenz		20,21 ●	+ 0,22 ●	13,47 ●	26,1 36,9 37	1.425
Coswig		20,36 ●	+ 0,30 ●	14,96 ●	6,6 43,7 49,7	1.165



Hitze-Check 2026 – Sachsen

Gemeinde	Gesamt- wertung	Beschirmungs- grad 2025 ¹ (%)	Versiegelungs- trend 2018-2025 ² (%)	Hitze- betroffen- heitsindex ³ (HBI)	Einwohnerverteilung nach Hitzebetroffenheit (%) gering ■ mittel ■ hoch ■	Baum- verlust 2018-2025 ⁴ (absolut)
Mülsen		20,45 ●	+ 0,05 ●	12,98 ●	37,2 50,7 12,1	847
Bautzen		20,91 ●	+ 0,36 ●	15,19 ●	6,5 29,1 64,4	1.072
Zwickau		21,12 ●	+ 0,08 ●	14,88 ●	9,1 35,5 55,4	4.834
Glauchau		21,43 ●	+ 0,19 ●	14,55 ●	14,4 37,6 48	1.342
Zwönitz		21,66 ●	+ 0,26 ●	12,83 ●	41,4 42,3 16,3	872
Hoyerswerda		21,68 ●	+ 0,11 ●	14,75 ●	8,6 28,7 62,7	2.413
Grimma		21,78 ●	+ 0,29 ●	13,62 ●	25,6 49,6 24,8	2.418
Werdau		21,79 ●	+ 0,43 ●	14,20 ●	15,7 44 40,3	1.964
Taucha		21,94 ●	+ 0,21 ●	14,93 ●	8,4 42,3 49,3	942
Frankenberg/Sa.		22,09 ●	+ 0,07 ●	13,29 ●	26,2 31,5 42,3	873
Stollberg/Erzgeb.		22,12 ●	+ 0,69 ●	13,69 ●	23,2 47,5 29,3	780
Olbernhau		22,22 ●	+ 0,12 ●	11,71 ●	61,9 32,2 5,9	1.651
Neustadt in Sachsen		22,46 ●	+ 0,09 ●	12,83 ●	37,8 37,9 24,3	991
Freital		22,75 ●	+ 0,07 ●	13,53 ●	26,1 43,2 30,7	1.476
Döbeln		22,81 ●	+ 0,22 ●	13,84 ●	19,2 36,7 44,1	1.715
Freiberg		22,99 ●	+ 0,39 ●	14,87 ●	7,2 33,5 59,3	1.832



Hitze-Check 2026 – Sachsen

Gemeinde	Gesamt- wertung	Beschirmungs- grad 2025 ¹ (%)	Versiegelungs- trend 2018-2025 ² (%)	Hitze- betroffen- heitsindex ³ (HBI)	Einwohnerverteilung nach Hitzebetroffenheit (%) gering ■ mittel ■ hoch ■	Baum- verlust 2018-2025 ⁴ (absolut)
Oelsnitz/Vogtl.		23,02 ●	+ 0,56 ●	13,67 ●	25,7 30,4 43,9	1.548
Crimmitschau		23,26 ●	+ 0,58 ●	14,61 ●	11,8 35,8 52,4	1.216
Nossen		23,29 ●	+ 0,13 ●	12,74 ●	50,1 40,8 9,1	1.369
Limbach- Oberfrohna		23,56 ●	+ 1,10 ●	13,80 ●	24,6 45 30,4	1.556
Oelsnitz/Erzgeb.		23,59 ●	+ 0,14 ●	12,91 ●	40,2 49,8 10	783
Marienberg		23,68 ●	+ 0,18 ●	11,42 ●	51,8 31,4 16,8	4.419
Bannewitz		23,75 ●	+ 0,31 ●	13,35 ●	26,7 51 22,3	792
Markkleeberg		23,87 ●	+ 0,07 ●	14,61 ●	10,5 46,8 42,7	952
Schneeberg		23,89 ●	+ 0,20 ●	13,63 ●	19,1 50,5 30,4	791
Meißen		24,04 ●	+ 0,33 ●	14,53 ●	12,8 37,5 49,7	1.546
Weinböhla		24,25 ●	+ 0,13 ●	14,65 ●	10 37,5 52,5	1.000
Klipphausen		24,34 ●	+ 0,16 ●	12,19 ●	62,8 36,5 0,7	1.157
Auerbach/Vogtl.		24,42 ●	+ 0,14 ●	12,74 ●	30,4 42,6 27	1.687
Burgstädt		24,63 ●	+ 0,11 ●	14,78 ●	9,6 41,4 49	584
Pirna		24,73 ●	+ 0,39 ●	13,49 ●	20,7 37,3 42	1.951
Plauen		24,89 ●	+ 0,20 ●	14,18 ●	14 27,1 58,9	3.047



Hitze-Check 2026 – Sachsen

Gemeinde	Gesamt- wertung	Beschirmungs- grad 2025 ¹ (%)	Versiegelungs- trend 2018-2025 ² (%)	Hitze- betroffen- heitsindex ³ (HBI)	Einwohnerverteilung nach Hitzebetroffenheit (%) gering ■ mittel ■ hoch ■	Baum- verlust 2018-2025 ⁴ (absolut)
Dresden		25,00 ●	+ 0,29 ●	15,08 ●	7,6 24,1 68,3	16.021
Radeberg		25,13 ●	+ 0,30 ●	13,61 ●	21,9 44,3 33,8	1.182
Reichenbach im Vogtland		25,38 ●	+ 0,32 ●	14,15 ●	16,4 41,8 41,8	1.542
Zittau		25,68 ●	- 0,07 ●	14,17 ●	15,1 42,4 42,5	974
Radebeul		25,68 ●	+ 0,11 ●	14,10 ●	15,8 47,5 36,7	1.705
Meerane		25,91 ●	+ 1,50 ●	14,95 ●	8,6 45,6 45,8	721
Mittweida		26,38 ●	+ 0,07 ●	13,73 ●	17,6 39,4 43	720
Weißwasser/ Oberlausitz		26,67 ●	- 0,03 ●	14,64 ●	11,8 26 62,2	1.192
Aue-Bad Schlema		26,79 ●	+ 0,17 ●	12,14 ●	48,7 36,8 14,5	1.451
Flöha		26,80 ●	+ 0,21 ●	13,06 ●	28,6 39,2 32,2	517
Chemnitz		27,49 ●	+ 0,30 ●	14,17 ●	14,6 38 47,4	11.788
Görlitz		27,52 ●	+ 0,10 ●	15,05 ●	8,8 25,7 65,5	2.003
Lichtenstein/Sa.		28,95 ●	+ 0,26 ●	12,98 ●	31,3 48,6 20,1	540
Hohenstein- Ernstthal		29,02 ●	+ 0,10 ●	13,48 ●	22,3 43,9 33,8	683
Bischofswerda		20,60 ●	- 0,08 ●	13,48 ●	25,2 39,4 35,4	984
Schwarzenberg/ Erzgeb.		23,10 ●	- 0,04 ●	12,50 ●	38,2 46,5 15,3	1.350



Hitze-Check 2026 – Sachsen

Gemeinde	Gesamtwertung	Beschirmungsgrad 2025 ¹ (%)	Versiegelungstrend 2018-2025 ² (%)	Hitzebetroffenheitsindex ³ (HBI)	Einwohnerverteilung nach Hitzebetroffenheit (%) gering ■ mittel ■ hoch ■	Baumverlust 2018-2025 ⁴ (absolut)
Dippoldiswalde		24,56 ●	- 0,09 ●	12,20 ●	52,6 34,2 13,2	1.206
Löbau		25,39 ●	- 0,01 ●	13,32 ●	30,6 37,1 32,3	1.222
Ebersbach-Neugersdorf		26,90 ●	0,00 ●	13,28 ●	34,5 52,2 13,3	706
Annaberg-Buchholz		30,21 ●	+ 0,22 ●	12,92 ●	33,6 33,9 32,5	1.008

129.962

Der **Hitze-Check 2026** fasst die Hitzebetroffenheit der Menschen (HBI), die klimatische Entlastungsfunktion der vorhandenen Stadtbäume (Beschirmungsgrad) und den Trend der Versiegelung zu einer Gesamtbewertung zusammen.

Beschirmungsgrad 2025 (%)	< 20 ●	20 bis 29,99 ●	≥ 30 ●
Versiegelungstrend 2018-2025 (%)	≥ + 0,5 ●	+ 0,01 bis + 0,49 ●	≤ 0 ●
Hitzebetroffenheitsindex (HBI)	> 16,16 ●	13,74 bis 16,16 ●	< 13,74 ●

Gesamtwertung: Städte mit mindestens zwei grünen Bewertungen erhalten eine **grüne Gesamtbewertung**, bei gemischten Ergebnissen erfolgt eine **gelbe Bewertung**. Eine **rote Gesamtbewertung** wird vergeben, wenn mindestens zwei der drei Indikatoren rot bewertet werden.

¹ **Beschirmungsgrad 2025:** Der Beschirmungsgrad gibt den Grad der Bedeckung des Bodens durch Vegetation an, die höher als 2,5 Meter ist. Der Beschirmungsgrad kann wichtige Rückschlüsse zur Beschattung und damit dem thermischen Komfort liefern.

² **Versiegelungstrend 2018-2025:** Der Versiegelungstrend zeigt, wie sich die versiegelte Fläche zwischen 2018 und 2025 innerhalb der Verkehrs- und Siedlungsfläche verändert hat. Als versiegelt gilt mit undurchlässigen Materialien dauerhaft bedeckter Boden (Straßen, Gebäude).

³ **Hitzebetroffenheitsindex:** Der Hitzebetroffenheitsindex (HBI) zeigt, wie stark die Bevölkerung in einer Stadt von sommerlicher Hitze betroffen ist. Er ist der Mittelwert aller bewohnten 100 × 100 Meter große Rasterzellen und setzt sich zu gleichen Teilen aus vier Faktoren zusammen: Versiegelung, Grünvolumen, durchschnittlicher Oberflächentemperatur der Sommermonate und Bevölkerungsdichte (Einwohner pro Flächeneinheit).

⁴ **Baumverlust 2018-2025:** Die Zahlen sind eine rechnerische Annäherung daran, wie viele Einzelbäume im Zeitraum 2018 bis 2025 verloren gegangen sind. Grundlage ist der fernerkundlich gemessene Rückgang des Beschirmungsgrades. Dieser wurde anhand der durchschnittlichen Kronengröße eines Stadtbauums (70 m²) in die absolute Anzahl verlorener Bäume umgerechnet. Neupflanzungen werden dabei grundsätzlich nicht berücksichtigt – es sei denn, sie gleichen den Verlust der Baumkrone am gleichen Standort ausreichend aus. Die Zahl geht nicht in die Gesamtwertung mit ein.