

## Rückblick

### Witterung im Dezember 2025

Der erste Wintermonat 2025/2026 war geprägt von überdurchschnittlichen Temperaturen, wenig Niederschlag und einer hohen Sonnenausbeute. An der Wetterstation des Deutschen Wetterdienstes in Geisenheim lag das Monatsmittel der Lufttemperatur 0,9 °C über der Referenzperiode 1991 - 2020 (4,2 °C statt 3,3 °C). An gleicher Stelle fiel wenig Niederschlag. Zum zweiten Mal im vergangenen Jahr wurde ein Defizit von über 30 l/m<sup>2</sup> gemessen (18,5 statt 50,4 l/m<sup>2</sup>). Damit fielen in 2025 insgesamt auch 9 von 12 Monaten trockener als die jeweiligen Monatsmittel aus. Die Sonnenausbeute im vergangenen Dezember war mit einem Plus von 18,3 Stunden üppig (60,4 statt 42,1 Sonnenstunden) und bestätigte ein sehr sonnenreiches Jahr.

Der letzte Monat 2025 zeigte einen dreigeteilten Temperaturverlauf. Während der Beginn und die letzte Woche des Dezembers von unterdurchschnittlichen Temperaturen geprägt war, konnte im Zeitraum dazwischen eine sehr warme Phase festgestellt werden. In der Endabrechnung wurde an der Wetterstation in Geisenheim eine Durchschnittstemperatur der Luft in 2 m Höhe von 4,2 °C gemessen. Das waren 0,9 °C mehr als der übliche Wert und bereits der zehnte Monat des vergangenen Jahres, welcher mit Temperaturen oberhalb des Klimamittels 1991 - 2020 aufwartete. Die Höchstwerte im Dezember 2025 in den hessischen Weinanbaugebieten waren erstaunlich hoch und wurden am 8. und 9.12. in einer Spanne von 15,8 °C in Groß-Umstadt und 13,6 °C am Steinberg erreicht. Die Monatsminima der Lufttemperatur lagen in einem Bereich von -4,1 °C an der Ehrenfels im Rüdesheimer Berg bis -7,7 °C in Hochheim und wurden Ende Dezember gemessen.

Die Niederschläge im ersten Wintermonat 2025 waren spärlich und fielen hauptsächlich im ersten Drittel des Monats. An der Wetterstation in Geisenheim wurde das Monatssoll der Referenzperiode 1991 - 2020 zum neunten Mal im vergangenen Jahr unterschritten. Nach dem sehr trockenen März 2025 fehlten zum zweiten Mal über 30 l/m<sup>2</sup> (31,9 l/m<sup>2</sup>) zum üblichen Wert (18,5 statt 50,4 l/m<sup>2</sup>). Auch beim Blick auf die Niederschlagsmengen in den hessischen Weinanbaugebieten zeigten sich niedrige Werte. Die Verteilung der Niederschläge war vergleichsweise gleichmäßig und reichte von 13,1 l/m<sup>2</sup> in Lorch bis 27,2 l/m<sup>2</sup> in Erbach.

Die Sonnenscheinstunden erreichten an der Wetterstation in Geisenheim einen Wert von 60,4. Damit lag der vergangene Monat deutlich über dem Monatssoll von 42,1 Stunden Sonne und bestätigte ein sehr sonnenreiches Jahr 2025, in dem nur 3 Monate den üblichen Wert nicht erreichten. Seit 1890 können bisher nur 6 Jahre die hohe Sonnenausbeute des vergangenen Jahres übertreffen.

Weitergehende Informationen zur Witterung im Dezember 2025 in den hessischen Weinanbaugebieten finden Sie unter:

<https://rebschutz.hs-geisenheim.de/wetterstationen/monatsauswertung.php>