

METEOROLOGISCHER JAHRESBERICHT FÜR STUTTGART - HOHENHEIM 2025

herausgegeben vom Institut für Physik und Meteorologie (120), Universität Hohenheim,
Garbenstr. 30, 70599 Stuttgart / Tel.:0711/459-22154 / E-Mail: hans-stefan.bauer@uni-hohenheim.de

Nr. 13

Jahrgang: 148

DIE WITTERUNG IM JAHR 2025¹:

Das **Jahr 2025** war in Hohenheim mit **11,0°C um 2,2°C wärmer** als im langjährigen Mittel. Damit war es das achtwärmste Jahr seit Beginn der Wetteraufzeichnungen in Hohenheim. Die Niederschlagssumme lag mit 620,9 l/m² unter dem langjährigen Mittel (89 % der Norm). Die Sonnenscheindauer war dagegen mit 2198,1 Stunden deutlich höher als das langjährige Mittel von 1726,5 Stunden (127 % der Norm).

Der **Winter 2024/2025** war in Hohenheim mit 2,6°C um 1,9°C **wärmer** als das langjährige Mittel 1961-1990. Statt 19,5 Eistagen im langjährigen Mittel wurden in diesem Winter nur 5 beobachtet. Die Anzahl der Frosttage war mit 50 statt 58 Tagen auch niedriger als im langjährigen Mittel. Die tiefste Temperatur des Winters betrug -6,5°C am 01.01.2025 und die höchste 17,3°C am 21.02.2025. Die Niederschlagssumme lag mit 112,9 l/m² unter dem langjährigen Mittel (89 %). Die größte Tagesmenge fiel mit 15,8 l/m² am 12.02.2025. Von den 39 Tagen mit Niederschlag schneite es an 6 Tagen. Eine Schneedecke über 1 cm wurde an drei Tagen beobachtet. Sie erreichte am 05.01. und 06.01. eine maximale Höhe von 2 cm. Die Sonnenscheindauer erreichte mit 266,8 Stunden 126 % des langjährigen Mittels.

Der **Dezember 2024** war mit 2,4°C um 1,5°C **wärmer** als das langjährige Mittel. Die Sonnenscheindauer erreichte mit 68,6 Stunden 114 % des langjährigen Mittels. Mit 27,1 l/m² fiel deutlich weniger Niederschlag (58 % der Norm).

Es folgte ein mit 2,7°C um 2,9°C **wärmerer Januar 2025**, verglichen mit dem langjährigen Mittel. Die Sonnenscheindauer erreichte mit 88,9 Stunden 138 % der Norm. Es fielen 46,2 l/m² Niederschlag. Das entspricht 112 % des langjährigen Mittels.

Der **Februar 2025** war mit einer mittleren Temperatur von 2,7°C um 1,5°C **wärmer** als der langjährige Mittelwert. Mit 39,6 l/m² erreichte die Niederschlagssumme 101 % des langjährigen Mittels. Die Sonnenscheindauer überschritt mit 109,3 Stunden das langjährige Mittel (125 % der Norm).

Phänologie:

Im Dezember 2024 befanden sich die Pflanzen in Vegetationsruhe

Datum	Zeigerpflanze	Ereignis
30.01.2025	Hasel	Beginn der Blüte

Datum	Zeigerpflanze	Ereignis
09.02.2025	Schneeglöckchen	Beginn der Blüte
23.02.2025	Schwarzerle	Beginn der Blüte

Das **Frühjahr 2025** war mit 11,0°C um 2,5°C **wärmer** als das langjährige Mittel 1961-1990. Es wurden kein Eistag, neun statt 15,3 Frosttage, 4 statt 2,1 Sommertage und kein heißer Tag beobachtet. Die tiefste Temperatur des Frühjahrs betrug -2,3°C am 03.03.2025 und die höchste 29,6°C am 31.05.2025. Es fielen mit 108,0 l/m² nur 60 % des langjährigen Mittels an Niederschlag. Die größte Tagesmenge fiel mit 19,9 l/m² am 21.05.2025. Insgesamt fiel an 28 Tagen Niederschlag, Schnee oder Schneeregen gab es nicht. Die Sonnenscheindauer war mit 695,9 Stunden überdurchschnittlich (146% des langjährigen Mittels).

Der **März 2025** war mit 7,2°C um 2,6°C **wärmer** als das langjährige Mittel. Auch die Sonnenscheindauer lag mit 175,5 Stunden deutlich über dem langjährigen Mittel (142 % der Norm). Der Monat war viel zu trocken. Mit 20,2 l/m² fielen nur 50% des langjährigen Mittels an Niederschlag.

Es folgte ein mit 11,5°C um 3,2°C **wärmerer April 2025**. Die Sonnenscheindauer war mit 259,2 Stunden und damit 166 % der Norm ebenfalls überdurchschnittlich. Der April war mit einer Niederschlagssumme von lediglich 26,8 l/m² deutlich zu trocken (46% des langjährigen Mittels).

Der **Mai 2025** war mit einer mittleren Temperatur von 14,3°C um 1,6°C **wärmer** als der langjährige Mittelwert. Es fiel mit 61,0 l/m² weniger Niederschlag als im langjährigen Mittel (75 % der Norm) und die Sonne schien mit 261,2 Stunden überdurchschnittlich oft (132 % der Norm).

¹ Die Vergleiche mit dem langjährigen Mittel beziehen sich ab 1991 immer auf den Zeitraum 1961-1990.

Phänologie:

Datum	Zeigerpflanze	Ereignis
04.03.2025	Kornelkirsche	Beginn der Blüte
05.03.2025	Salweide	Beginn der Blüte
09.03.2025	Huflattich	Beginn der Blüte
14.03.2025	Dauergrünland	Beginn des Ergrünens
17.03.2025	Forsythie	Beginn der Blüte
19.03.2025	Winterraps	Beginn des Längenwachstums
19.03.2025	Buschwindräschchen	Beginn der Blüte
21.03.2025	Sommergerste	Bestellung
24.03.2025	Eberesche	Beginn des Austriebs
26.03.2025	Weinrebe Müller-Thurgau	Beginn des Blutens
27.03.2025	Apfel spät	Beginn des Austriebs
27.03.2025	Roskastanie	Beginn des Austriebs
27.03.2025	Hänge Birke	Beginn des Austriebs
28.03.2025	Löwenzahn	Beginn der Blüte
28.03.2025	Europäische Lärche	Beginn der Nadelentfaltung
28.03.2025	Esche	Beginn der Blüte
28.03.2025	Weinrebe Riesling	Beginn des Blutens
28.03.2025	Rote Johannisbeere	Beginn der Blüte
30.03.2025	Winterraps	Beginn der Knospenbildung
30.03.2025	Schlehe	Beginn der Blüte
31.03.2025	Schwarzerle	Beginn der Blattentfaltung

Datum	Zeigerpflanze	Ereignis
01.04.2025	Spitzahorn	Beginn der Blüte
01.04.2025	Hänge Birke	Beginn der Blüte
04.04.2025	Eberesche	Beginn der Blattentfaltung
05.04.2025	Hänge Birke	Beginn der Blattentfaltung
06.04.2025	Esche	Beginn der Blattentfaltung
06.04.2025	Roskastanie	Beginn der Blattentfaltung
09.04.2025	Winterraps	Beginn der Blüte
09.04.2025	Sommergerste	Beginn des Auflaufens
10.04.2025	Eberesche	Beginn der Blüte
10.04.2025	Hafer	Bestellung
10.04.2025	Birne	Beginn der Blüte
12.04.2025	Apfel spät	Beginn der Blüte
14.04.2025	Weinrebe Müller-Thurgau	Beginn des Austriebs
14.04.2025	Sauerkirsche	Beginn der Blüte
16.04.2025	Wintergerste	Beginn des Ährenschiebens
16.04.2025	Birne	Allgemeine Blüte
17.04.2025	Apfel spät	Allgemeine Blüte
18.04.2025	Flieder	Beginn der Blüte
18.04.2025	Roskastanie	Beginn der Blüte
18.04.2025	Weinrebe Riesling	Beginn des Austriebs
19.04.2025	Stiel-Eiche	Beginn der Blattentfaltung
19.04.2025	Winterroggen	Beginn des Längenwachstums
19.04.2025	Rotbuche	Beginn der Blattentfaltung
21.04.2025	Sauerkirsche	Allgemeine Blüte
21.04.2025	Hafer	Beginn des Auflaufens
22.04.2025	Fichte	Beginn des Maitriebs
22.04.2025	Wiesenfuchsschwanz	Beginn der Blüte
22.04.2025	Winterweizen	Beginn des Längenwachstums
24.04.2025	Weinrebe Müller-Thurgau	Beginn der Blattentfaltung
24.04.2025	Zweigriffliger Weißdorn	Beginn der Blüte
24.04.2025	Birne	Ende der Blüte
25.04.2025	Kiefer	Beginn der Blattentfaltung
26.04.2025	Wiesenfuchsschwanz	Allgemeine Blüte
26.04.2025	Weinrebe Riesling	Beginn des Austriebs
28.04.2025	Kiefer	Beginn der Blüte
29.04.2025	Wintergerste	Beginn des Ährenschiebens
30.04.2025	Apfel spät	Ende der Blüte
30.04.2025	Sauerkirsche	Ende der Blüte

Datum	Zeigerpflanze	Ereignis
01.05.2025	Winterroggen	Beginn des Ährenschiebens
02.05.2025	Mais	Bestellung
02.05.2025	Beta Rübe	Bestellung
07.05.2025	Winterroggen	Beginn der Blüte
07.05.2025	Schwarzer Holunder	Beginn der Blüte
08.05.2025	Robinie	Beginn der Blüte
09.05.2025	Wiesenraulgras	Allgemeine Blüte
10.05.2025	Winterroggen	Allgemeine Blüte

12.05.2025	Hafer	Beginn des Schossens
13.05.2025	Hundsrose	Beginn der Blüte
15.05.2025	Sommergerste	Beginn des Schossens
20.05.2025	Mais	Beginn des Auflaufens
23.05.2025	Beta Rübe	Beginn des Auflaufens
24.05.2025	Hafer	Beginn des Ährenschiebens
27.05.2025	Winterweizen	Beginn des Ährenschiebens
31.05.2025	Sommergerste	Beginn des Ährenschiebens

Der **Sommer 2025** war in Hohenheim mit 19,9°C um 3,0°C **wärmer** als das langjährige Mittel 1961-1990. Es wurden 43 statt 25,4 Sommertage (Maximum $\geq 25^{\circ}\text{C}$) und 15 statt 3,8 heiße Tage (Maximum $\geq 30^{\circ}\text{C}$) beobachtet. Die tiefste Temperatur des Sommers betrug 7,1°C am 09.06.2025 und die höchste 34,4°C am 02.07.2025. Die Niederschlagssumme betrug 201,8 l/m², das entspricht 83 % des langjährigen Mittels. Die größte Tagesmenge fiel mit 33,1 l/m² am 27.07.2025. Von den 41 Tagen mit Niederschlag fielen an 31 Tagen mehr als 1 l/m² und an 8 Tagen mehr als 10 l/m². Die Sonnenscheindauer erreichte mit 814,4 Stunden 124 % des langjährigen Mittels.

Der **Juni 2025** war mit 20,6°C um 4,8°C **wärmer** als das langjährige Mittel und die Sonne schien 314,8 Stunden (149 % des langjährigen Mittels). Damit war der Juni unter den fünf sonnenscheinreichsten seit Beginn der Wetteraufzeichnung in Hohenheim. Mit 60,1 l/m² fielen nur 65 % des langjährigen Mittels an Niederschlag.

Es folgte ein mit 19,4°C um 1,6°C **wärmerer Juli 2025**. Die Sonnenscheindauer erreichte mit 226,4 Stunden 96 % des langjährigen Mittels. Die Niederschlagssumme war mit 79 l/m² etwas höher als das langjährige Mittel (110 % der Norm).

Der **August 2025** mit einer mittleren Temperatur von 19,8°C lag 2,6°C **über** dem langjährigen Mittelwert. Es fielen mit 62,7 l/m² 81% des langjährigen Mittels an Niederschlag und die Sonnenscheindauer lag mit 273,2 Stunden über dem langjährigen Durchschnitt (129 % der Norm).

Phänologie:

Datum	Zeigerpflanze	Ereignis
02.06.2025	Dauergrünland	Erster Grünlandschnitt
09.06.2025	Weinrebe Müller-Thurgau	Beginn der Blüte
11.06.2025	Weinrebe Riesling	Beginn der Blüte
11.06.2025	Sommerlinde	Beginn der Blüte
12.06.2025	Weinrebe Müller-Thurgau	Allgemeine Blüte
14.06.2025	Weinrebe Riesling	Allgemeine Blüte
15.06.2025	Beta Rübe	Bestand geschlossen
18.06.2025	Rote Johannesbeere	Beginn der Pflückkreife
19.06.2025	Weinrebe Müller-Thurgau	Ende der Blüte
20.06.2025	Weinrebe Riesling	Ende der Blüte
22.06.2025	Wintergerste	Beginn der Gelbreife
23.06.2025	Heuschnitt	Erster Heuschnitt
24.06.2025	Mais	Beginn des Schossens
26.06.2025	Hafer	Beginn der Milchreife

Datum	Zeigerpflanze	Ereignis
01.07.2025	Wintergerste	Beginn der Ernte
01.07.2025	Winterweizen	Beginn der Milchreife
03.07.2025	Sauerkirsche	Erste reife Früchte
11.07.2025	Sommergerste	Beginn der Gelbreife
12.07.2025	Mais	Beginn des Ährenschiebens
13.07.2025	Winterroggen	Beginn des Gelbreife
15.07.2025	Hafer	Beginn der Gelbreife
17.07.2025	Winterraps	Beginn der Vollreife
17.07.2025	Winterweizen	Beginn der Gelbreife
17.07.2025	Heidekraut	Beginn der Blüte
18.07.2025	Mais	Beginn der Blüte

Datum	Zeigerpflanze	Ereignis
07.08.2025	Winterraps	Ernte
08.08.2025	Sommergerste	Ernte
10.08.2025	Winterroggen	Ernte
10.08.2025	Schwarzer Holunder	Erste reife Früchte
11.08.2025	Winterweizen	Ernte
12.08.2025	Kornelkirsche	Erste reife Früchte
13.08.2025	Hafer	Ernte
16.08.2025	Zweigriffliger Weißdorn	Erste reife Früchte
20.08.2025	Eberesche	Erste reife Früchte
22.08.2025	Hundsrose	Erste reife Früchte
22.08.2025	Beifuß	Beginn der Blüte
23.08.2025	Herbstzeitlose	Beginn der Blüte
24.08.2025	Weinrebe Müller-Thurgau	Erste reife Früchte
24.08.2025	Mais	Beginn der Teigreife
28.08.2025	Weinrebe Riesling	Erste reife Früchte

Der **Herbst 2025** war in Hohenheim mit $10,1^{\circ}\text{C}$ um $0,9^{\circ}\text{C}$ wärmer als das langjährige Mittel 1961-1990. Es wurden 6 statt 13,6 Frosttage (Minimum < 0°C) und 3 statt 3,8 Sommertage (Maximum $\geq 25^{\circ}\text{C}$) beobachtet. Es gab einen Eistag mit einem Temperaturmaximum unter 0°C und einen heißen Tag mit einem Temperaturmaximum $\geq 30^{\circ}\text{C}$. Die tiefste Temperatur des Herbstes betrug $-9,7^{\circ}\text{C}$ am 23.11.2025 und die höchste $31,2^{\circ}\text{C}$ am 20.09.2025. Die Niederschlagssumme betrug mit $216,3 \text{ l/m}^2$ 145 % des langjährigen Mittels. Die größte Tagesmenge fiel mit $28,6 \text{ l/m}^2$ am 23.10.2025. Von den 48 Tagen mit Niederschlag fiel an 36 Tagen mehr als 1 l/m^2 und an 5 mehr als 10 l/m^2 . Schnee oder Schneeregen fiel an einem Tag. Eine geschlossene Schneedecke wurde nicht beobachtet. Die Sonnenscheindauer entsprach mit 377,9 Stunden dem langjährigen Mittel.

Der **September 2025** war mit $14,7^{\circ}\text{C}$ um $0,6^{\circ}\text{C}$ wärmer als das langjährige Mittel. Die Sonnenscheindauer lag mit 160 Stunden unter dem langjährigen Mittelwert (94 % der Norm). Es gab fünf sonnenscheinlose Tage. Mit $109,4 \text{ l/m}^2$ wurden 208 % des langjährigen Mittels des Niederschlags gemessen.

Es folgte ein mit $10,3^{\circ}\text{C}$ um $0,9^{\circ}\text{C}$ wärmerer **Oktober 2025**. Die Sonnenscheindauer lag mit 117,3 Stunden leicht unter dem Durchschnitt (90 %). Es gab drei sonnenscheinlose Tage. Der Monat war mit $60,5 \text{ l/m}^2$ nasser als im langjährigen Mittel (139 % der Norm).

Der **November 2025** war mit einer mittleren Temperatur von $5,4^{\circ}\text{C}$ um $1,3^{\circ}\text{C}$ wärmer als das langjährige Mittel. Die Niederschlagsmenge lag mit $46,4 \text{ l/m}^2$ etwas unter dem langjährigen Mittel (88 % der Norm). Dagegen lag die Sonnenscheindauer mit 100,6 Stunden bei 131 % des langjährigen Mittels und es gab 8 sonnenscheinlose Tage.

Phänologie:

Datum	Zeigerpflanze	Ereignis
02.09.2025	Mais	Beginn der Teigreife
06.09.2025	Weinrebe Müller-Thurgau	Lese
06.09.2025	Roskastanie	Erste reife Früchte
10.09.2025	Apfel spät	Erste reife Früchte
11.09.2025	Winterraps	Bestellung
11.09.2025	Stiel Eiche	Erste reife Früchte
13.09.2025	Weinrebe Riesling	Lese
15.09.2025	Birne	Erste reife Früchte
20.09.2025	Mais	Beginn der Gelbreife
24.09.2025	Winterraps	Beginn des Auflaufens

Datum	Zeigerpflanze	Ereignis
02.10.2025	Mais	Ernte
05.10.2025	Roskastanie	Herbstliche Blattverfärbung
11.10.2025	Winterraps	Beginn der Rosettenbildung
14.10.2025	Wintergerste	Bestellung
15.10.2025	Beta Rübe	Ernte
16.10.2025	Hänge Birke	Herbstliche Blattverfärbung
17.10.2025	Winterweizen	Bestellung
19.10.2025	Winterroggen	Bestellung
20.10.2025	Weinrebe Müller-Thurgau	Herbstliche Blattverfärbung
21.10.2025	Apfel spät	Herbstlicher Blattfall
22.10.2025	Rotbuche	Herbstliche Blattverfärbung
23.10.2025	Roskastanie	Herbstliche Blattfall
24.10.2025	Weinrebe Riesling	Herbstliche Blattverfärbung
25.10.2025	Stiel Eiche	Herbstliche Blattverfärbung
25.10.2025	Europäische Lärche	Herbstlicher Nadelverfärbung
26.10.2025	Eberesche	Herbstlicher Blattfall
30.10.2025	Wintergerste	Beginn des Auflaufens

Datum	Zeigerpflanze	Ereignis
02.11.2025	Winterweizen	Beginn des Auflaufens
03.11.2025	Winterroggen	Beginn des Auflaufens
05.11.2025	Weinrebe Müller-Thurgau	Herbstlicher Blattfall
06.11.2025	Rotbuche	Herbstlicher Blattfall
07.11.2025	Weinrebe Riesling	Herbstlicher Blattfall
17.11.2025	Stiel Eiche	Herbstlicher Blattfall
20.11.2025	Europäische Lärche	Herbstlicher Nadelfall
20.11.2025	Hänge Birke	Herbstlicher Blattfall

Das Jahr endete mit einem im Vergleich zum langjährigen Mittel wärmeren **Dezember 2025**. Die Durchschnittstemperatur war mit $3,1^{\circ}\text{C}$ um $2,2^{\circ}\text{C}$ höher als die Norm. Mit $9,0 \text{ l/m}^2$ erreichte die Niederschlagsmenge nur 19 % der Norm. Die Sonnenscheindauer war mit 111,6 Stunden deutlich höher als das langjährige Mittel (186 %) und es gab 8 sonnenscheinlose Tage.

Die Jahresschwankung der Temperatur betrug $44,1^{\circ}\text{C}$. Dies ist die Differenz zwischen dem absoluten Maximum von $34,4^{\circ}\text{C}$ am 02.07.2025 und dem absoluten Minimum von $-9,7^{\circ}\text{C}$ am 23.11.2025. 2025 wurden 69 Frosttage (statt 87) und 5 Eistage (statt 22,1) beobachtet. Es gab 50 Sommertage (statt 31,3) und 16 heiße Tage (statt 4,1). Die Sonnenscheindauer erreichte mit 2198,1 Stunden 127 % der Norm, wobei der Juni mit 314,8 Stunden der sonnigste Monat war. Die Niederschlagssumme lag mit $620,9 \text{ l/m}^2$ unter dem langjährigen Mittel (89 %). Es gab 150 statt 182,1 Niederschlagstage und nur drei statt 42,2 Tage mit einer Schneedecke von 1 cm Höhe oder mehr. Die frostfreie Zeit betrug 213 Tage (statt 190 Tage).

Tabellen zum Jahresbericht 2025

Lufttemperaturen in 2 m Höhe (°C)										
Monat	Mittel 2025	langjähriges Mittel 1961-90			Maximum Mittel			2025		
		Mittel	Abw.	abs.	Mittel	abs.	am:	Mittel	abs.	am
Januar	2,7	-0,2	2,9		6,3	16,4	25.01.2025	-0,9	-6,5	01.01.2025
Februar	2,7	1,2	1,5		6,5	17,3	21.02.2025	-0,4	-6,3	18.02.2025
März	7,2	4,6	2,6		12,4	20,5	21.03.2025	2,3	-2,3	03.03.2025
April	11,5	8,3	3,2		17,0	24,8	30.04.2025	6,2	-0,4	07.04.2025
Mai	14,3	12,7	1,6		19,4	29,6	31.05.2025	8,9	4,2	24.05.2025
Juni	20,6	15,8	4,8		25,9	33,3	14.06.2025	15,0	7,1	09.06.2025
Juli	19,4	17,8	1,6		24,5	34,4	02.07.2025	14,5	9,7	10.07.2025
August	19,8	17,2	2,6		25,3	33,7	13.08.2025	14,3	8,2	25.08.2025
September	14,7	14,1	0,6		19,1	31,2	20.09.2025	10,6	6,4	26.09.2025
Oktober	10,3	9,4	0,9		14,0	20,2	04.10.2025	7,1	2,3	31.10.2025
November	5,4	4,1	1,3		9,1	20,2	13.11.2025	2,2	-9,7	23.11.2025
Dezember	3,1	0,9	2,2		6,3	15,4	09.12.2025	0,0	-9,1	31.12.2025
Jahr 2025	11,0	8,8	2,2		15,5	34,4	02.07.2025	6,7	-9,7	23.11.2025

BodenTemperaturen (°C) (Monatsmittelwerte berechnet aus Tagesmittelwerten)								Zahl der Tage mit:		
unter unbewachsenem Boden										
Tiefe in cm	2	5	10	20	50	100	200	Reif	Schneedecke (über 1 cm Höhe)	Gewitter
Monat										
Januar	2,0	2,1	2,8	3,3	4,0	6,1	8,9	17	2	,
Februar	3,0	2,9	3,6	4,0	4,3	5,6	7,7	14	1	,
März	6,0	5,6	6,3	6,4	6,1	6,6	7,5	13	,	,
April	10,6	9,9	10,5	9,3	10,3	9,0	8,5	3	,	1
Mai	14,4	13,4	14,1	13,7	12,3	11,6	10,2	,	,	3
Juni	19,6	18,3	19,1	18,5	16,4	15,0	12,3	,	,	1
Juli	19,8	18,8	19,6	19,4	18,0	17,3	14,7	,	,	3
August	19,5	18,5	19,4	19,1	17,8	17,4	15,4	,	,	3
September	16,1	15,4	16,3	16,5	16,0	16,6	15,6	,	,	,
Oktober	11,9	11,5	12,3	12,6	12,8	14,0	14,4	,	,	,
November	7,3	7,2	8,0	8,6	9,3	11,2	12,7	5	,	,
Dezember	4,3	4,2	5,0	5,6	6,3	8,3	10,5	18	,	,
Jahr 2025 (Mittel)	11,2	10,7	11,4	11,4	11,1	11,6	11,5	70	Summe	Summe
									3	11

Frostdaten (in 2 m Höhe)

	2025	langjähriges Mittel 1961-90
letzter Frost	07.04.2025	20.04.
erster Frost	07.11.2025	28.10.
frostfreie Zeit	213 Tage	190 Tage

N I E D E R S C H L A G - S O N N E N S C H E I N - S T R A H L U N G

(Monatssummen - langjähriges Mittel (1961-90) - % der Norm)

Monat	N I E D E R S C H L A G			S O N N E N S C H E I N			S T R A H L U N G		
	(in l/m ²)		% der Norm	(in Stunden)		% der Norm	(in J/cm ²)		% der Norm
	2025	Ij. Mittel		2025	Ij. Mittel		2025	Ij. Mittel	
Januar	46,2	41,4	112	88,9	64,5	138	13315	10951	122
Februar	39,6	39,1	101	109,3	87,4	125	19356	16999	114
März	20,2	40,7	50	175,6	123,9	142	34209	31368	109
April	26,8	58,0	46	259,2	156,6	166	55377	42401	131
Mai	61,0	81,7	75	261,2	197,8	132	65952	53367	124
Juni	60,1	92,1	65	314,8	210,6	149	73580	56546	130
Juli	79,0	71,8	110	226,4	236,7	96	58943	58359	101
August	62,7	77,4	81	273,2	212,1	129	59257	49423	120
September	109,4	52,5	208	160,0	170,1	94	34544	37142	93
Oktober	60,5	43,6	139	117,3	130,1	90	22465	23632	95
November	46,4	52,8	88	100,6	76,8	131	14457	12280	118
Dezember	9,0	46,5	19	111,6	60,0	186	12288	8796	140
Jahr 2025									
(Summe)	620,9	697,6	89	2198,1	1726,6	127	463743	401264	116

Z A H L d e r T A G E m i t:

Monat	Niederschlag		Nebel	Hagel	Sommertage		Heiße Tage		Frosttage		Eistage			
	≥ 0,1 l/m ² 2025	≥ 10 l/m ² 2025			2025	2025	(Max. ≥ 25°C) 2025	Ij. Mitt.	2025	Ij. Mitt.	2025	Ij. Mitt.		
Januar	14	17,0	,	0,7	,	,	,	,	,	19	21,0	3 7,8		
Februar	11	14,4	1	0,6	1	,	,	,	,	16	17,8	1 4,7		
März	9	16,0	,	0,7	1	,	,	,	,	8	11,4	,	1,1	
April	10	16,3	1	1,5	1	,	,	0,2	,	1	3,6	,	0,1	
Mai	9	17,2	3	2,2	,	,	4	1,9	,	0,1	,	0,3	,	
Juni	11	16,0	2	3,0	,	1	17	5,9	6	0,4	,	,	,	
Juli	19	13,8	2	2,0	,	,	11	10,2	3	2,0	,	,	,	
August	11	14,0	4	2,5	,	1	15	9,3	6	1,4	,	,	,	
September	18	12,4	4	1,5	2	,	3	3,5	1	0,2	,	,	,	
Oktober	14	13,3	1	1,1	4	,	,	0,3	,	,	2,4	,	,	
November	16	15,7	,	1,4	1	,	,	,	,	6	11,2	1	1,6	
Dezember	8	16,0	,	0,9	4	,	,	,	,	19	19,3	,	6,8	
Jahr 2025														
(Summe)	150	182,1	18	18,1	14	2	50	31,3	16	4,1	69	87,0	5	22,1

H Ö H E d e r m i t t l e r e n E R N T E R G E B N I S S E i n dt/ha f ü r d a s A N B A U J A H R 2024/2025

(mitgeteilt von den Versuchsstationen Hohenheim - Stuttgart)

	Hafer ¹⁾	W-Weizen ¹⁾	Dinkel	Soja	Raps	W-Gerste ¹⁾	S-Gerste	Erbse	Roggen ¹⁾	A-Bohne
konv.	51,3	76,0	-	21,4	46,8	91,4	42,3	45,6	-	20,7
ökol.	60,8	46,0	46,4	-	-	-	-	-	33,5	23,5

¹⁾ Erträge auf 14% Wassergehalt korrigiert; ²⁾ Frischmasse

PHÄNOLOGISCHE DATEN 2025

STUTTGART-HOHENHEIM

Art	Entwicklungsstand	40-Jähr. Mittel 1947-86	2025
Schneeglöckchen	B	04.03.	09.02.
Huflattich	B	13.03.	09.03.
Salweide	B	19.03.	05.03.
Hafer	BST	24.03.	10.04.
Stachelbeeren *	BO	01.04.	--
Hafer	AU	11.04.	21.04.
Stachelbeeren *	B	13.04.	--
Futterrüben	BST	13.04.	02.05.
Roskastanie	BO	16.04.	06.04.
Hänge-Birke	BO	18.04.	05.04.
Schlehendorn	B	20.04.	30.03.
Birnen	B	23.04.	10.04.
Äpfel (spät)	B	29.04.	12.04.
Futterrüben	AU	02.05.	23.05.
Flieder	B	03.05.	18.04.
Roskastanie	B	07.05.	18.04.
Wiesen-Fuchsschwanz	AB	13.05.	26.04.
Winterroggen	Ä	18.05.	01.05.
Schwarzer Holunder	B	31.05.	07.05.
Wiesen-Knäuelgras	AB	31.05.	09.05.
Winterweizen	Ä	13.06.	27.05.
Sommerlinde	B	22.06.	11.06.
Süßkirsche früh **	F	25.06. (20 J. = 1967-86)	--
Winterweizen	GR	02.08. (20 J. = 1967-86)	17.07.
Eberesche	F	02.08. (30 J. = 1957-86)	20.08.
Winterweizen	E	12.08. (20 J. = 1967-86)	11.08.
Hafer	E	15.08. (20 J. = 1967-86)	13.08.
Schwarzer Holunder	F	24.08.	10.08.
Herbstzeitlose	B	29.08.	23.08.
Roskastanie	F	19.09.	06.09.
Futterrüben	E	02.10.	15.10.
Äpfel (spät)	F	03.10. (20 J. = 1967-86)	10.09.
Roskastanie	BV	09.10.	05.10.
Hänge-Birke	BV	15.10.	16.10.
Winterweizen	BST	20.10.	17.10.

* Stachelbeere gerodet – bisher kein Ersatz

** Süßkirsche gefällt – bisher kein Ersatz

