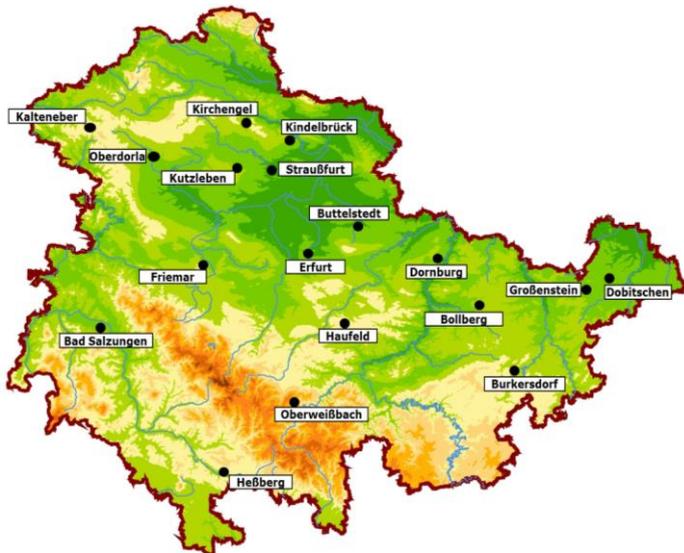


des Agrarmeteorologischen Messnetzes Thüringen vom 08.07.2025

Der Juni zeigte sich im Vergleich zu den vieljährigen Mittelwerten in der 1. Dekade 3,5 °C kälter bis 1 °C wärmer, in der 2. Dekade 2 °C bis 4 °C wärmer und in der 3. Dekade 3,5 °C bis 5 °C wärmer. Die Abweichungen der Monatsmitteltemperaturen schwankten zwischen +1,2 °C in Kirchengel und +3,1 °C in Erfurt/FH sowie Oberweißbach (Abb.1). Im Messnetzmittel fiel der Monat 2,3 °C wärmer als im Referenzzeitraum aus, mit einer Durchschnittstemperatur von 18,6 °C.



Station	Temperatur		Niederschlag	
	°C	ΔT K	mm	%
Bad Salzungen	19,1	+2,9	44,3	79,4
Bollberg	18,5	+1,6	62,2	97,2
Burkersdorf	17,6	+1,9	40,2	57,4
Buttelstedt	18,7	+2,0	52,4	99,3
Dobitschen	19,2	+2,7	46,8	71,9
Dornburg	18,9	+2,4	62,8	109,7
Erfurt/FH	19,9	+3,1	31,7	58,7
Friemar	18,4	+2,1	36,0	65,3
Großenstein	19,0	+2,6	44,2	64,1
Haufeld	17,5	+1,9	50,3	72,9
Heßberg	17,7	+1,6	31,7	48,3
Kalteneber	17,3	+2,2	47,3	69,6
Kindelbrück	19,1	+2,4	21,9	42,1
Kirchengel	17,1	+1,2	24,0	46,4
Kutzleben	18,8	+2,3	28,2	52,2
Mönchpiffel	19,1	+2,1	21,2	40,8
Oberdorla	18,7	+2,4	39,1	72,4
Oberweißbach	17,2	+3,1	38,5	56,7
Straußfurt	19,0	+2,0	35,7	69,5

Abb: 1: Monatsmittel der Lufttemperatur und des Niederschlages für den Juni 2025 und deren Abweichungen von den vieljährigen Durchschnittswerten ausgewählter Wetterstationen

Die Tagesmitteltemperaturen variierten im Monatsverlauf zwischen 8,2 °C (Kirchengel am 08.06.) und 25,4 °C (Erfurt/FH am 29.06.). Die höchste Temperatur des Monats wurde mit 35,2 °C am 14.06. in Haufeld registriert, die niedrigste mit 2,3 °C am 09.06. in Heßberg. Sommertage, an denen die Temperaturen über 25°C anstiegen, gab es zwischen neun (Kalteneber, Oberweißbach) und 18 (Dachwig). Heiße Tage, mit Temperaturen >30 °C, wurden zwischen einen in Kalteneber und sechs an acht weiteren Stationen gezählt. Nur in Oberweißbach wurde kein solcher Tag erfasst. Dabei schien die Sonne über ganz Thüringen (276,1 Stunden) 33 % länger als im Bezugszeitraum 1991 bis 2020 (207,0 Stunden) (Quelle: DWD).

Die Niederschlagsversorgung lag bei fast allen Messnetzstandorten unter den Erwartungswert. In Bezug zu den vieljährigen Werten schwankten die erhobenen Niederschläge stark zwischen 40,8 % in Mönchpiffel und 116,3 % in Dachwig (Tab.1), mit einem Mittelwert von 71,9 %. Die absoluten Summen befanden sich zwischen 21,2 mm in Mönchpiffel und 69,8 mm in Ehrenhain. Vor allem in der ersten Dekade waren die Niederschlagsereignisse im agrarmeteorologischen Messnetzes vorzufinden. Im gesamten Freistaat viel 33 % weniger Regen als im Vergleich zur Referenzperiode (Quelle: DWD).

Die Werte der Klimatischen Wasserbilanzen (Niederschlag-Verdunstung = KWB) differenzierten sich zwischen -114,3 mm in Kindelbrück und -69,3 mm in Bollberg, mit einem durchschnittlichen Wert von -93,4 mm über alle Messnetzstandorte hinweg. Diese deutlich schlechten Klimatischen Wasserbilanzen lassen schlussfolgern, dass mehr Wasser verdunstete, als über den natürlichen Wasserhaushalt zurückgeführt werden konnte.

Eine alte Bauernregel besagt, „Soll gedeihen Korn und Wein, muss im Juni Wärme sein“. Da sich der Thüringer Juni überwiegend zu warm und zu trocken zeigte, lässt dies auf eine gute Getreide- und Weinernte schließen. Hoffen wir mal, dass dies zutrifft und ertragsreiche Ernten eingefahren werden.

Weitere Informationen unter: www.wetter-th.de

Tab. 1: Agrarmeteorologisches Messnetz Thüringen

Niederschläge im Vergleich zu den vieljährigen Mittelwerten (vM 1991 bis 2020)

Station	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Summe bis 30.06.2025	% zum vM	
	N	%vM	N	%vM	N	%vM	N	%vM	N	%vM	N	%vM		bis 30.06.2025	Jahr
Bad Salzungen	58	146	26	77	11	24	26	64	62	89	44	79	228	80	36
Bollberg	41	114	21	69	39	89	31	86	59	92	62	97	253	92	41
Bösleben	31	91	16	51	20	46	28	75	43	66	55	88	193	71	32
Burkersdorf	31	102	15	59	18	45	28	74	70	104	40	57	203	74	32
Buttelstedt	39	161	16	69	17	51	46	141	50	84	52	99	220	98	42
Dachwig	48	155	21	71	4	10	45	151	85	139	61	116	263	109	50
Dobitschen	35	125	11	43	21	56	30	91	46	75	47	72	190	76	33
Dornburg	31	120	15	71	25	78	41	113	59	93	63	110	234	99	42
Ehrenhain	34	76	13	35	25	52	29	82	47	74	70	103	217	73	33
Erfurt/FH	31	116	15	57	10	26	54	165	59	88	32	59	201	82	38
Friemar	33	147	22	92	5	13	52	154	43	65	36	65	191	81	37
Gierstädt	48	127	22	64	4	10	49	145	58	89	34	62	216	80	37
Großenstein	44	116	12	37	22	49	30	85	56	91	44	64	208	74	33
Haufeld	26	53	18	42	21	39	32	75	64	91	50	73	209	65	29
Heißberg	61	106	18	41	15	29	18	47	36	54	32	48	180	56	25
Kalteneber	85	120	17	29	13	21	74	156	55	77	47	70	290	77	36
Kindelbrück	48	145	20	69	9	22	67	208	38	68	22	42	202	84	38
Kirchengel	55	183	15	57	7	21	60	179	37	64	24	46	197	85	38
Kutzleben	47	135	17	52	3	7	66	213	34	61	28	52	195	79	36
Mönchpiffel	43	130	12	43	7	20	33	105	53	91	21	41	169	71	33
Oberdorla	100	226	20	52	7	16	62	195	41	70	39	72	269	99	46
Oberweißbach	68	114	17	38	23	48	18	44	42	53	39	57	207	61	28
Schlossvippach	27	92	27	99	5	15	73	222	52	87	43	79	227	95	43
Straußfurt	46	202	18	91	4	13	59	208	45	82	36	69	207	101	45
Mittelwert	46	129	18	59	14	33	44	128	51	81	43	72	215	82	37

Stand: 30.06.2025

Copyright: Diese Veröffentlichung ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, auch die des Nachdrucks von Auszügen, der fotomechanischen Wiedergabe oder der Weitergabe an Dritte sind dem Herausgeber vorbehalten.