

Gradtagzahlen

Deutscher Wetterdienst (DWD), Offenbach



Heiztage und mittlere Monatstemperaturen

Temperaturzone 1 (Messstelle Bad Nauheim, DWD): Ober-Mörlen, Limeshain, Nidda, Hirzenhain, Wölfersheim, Echzell

Temperaturzone 2 (Messstelle Gießen, DWD): Lich, Hungen, Laubach

Temperaturzone 3 (Messstelle Schotten, DWD): Schotten, Gedern, Grünberg

Monat		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Januar	Gt	562	674	463	492,6	710,4	706,5	570,7	543,2	595,5	508,5	552,7	556	679,067
	Z	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
	tm	1,9	-1,7	5,1	4,1	-2,9	-2,8	1,6	2,5	0,8	3,6	2,2	2,1	-1,9
Februar	Gt	565	553	426	480,5	523,7	550,9	510	632	559,0	422,3	521,6	470,0	448,0
	Z	28	28	28	29	28	28	28	29	28	28	28	29	28
	tm	-0,2	0,3	4,8	3,4	1,3	0,33	1,79	-1,79	0,0	4,9	1,4	3,8	4,0
März	Gt	455	547	415	471,9	467,2	468,6	427	374,8	582,8	383,0	444,4	478,8	368,4
	Z	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
	tm	5,3	2,4	6,6	4,8	4,9	4,88	6,23	7,91	1,2	7,6	5,7	4,6	8,1
April	Gt	279	343,5	196,7	365,7	179,3	296,7	199,9	334,4	310,7	232,1	315,4	349,4	355,6
	Z	28	30	20	30	22	27	24	27	25	27	29	30	30
	tm	10,4	8,6	12,8	7,8	12,9	9,74	12,69	8,7	9,0	11,9	9,3	8,4	8,1
Mai	Gt	190	150	140,1	81,3	144,8	268	128,8	124,3	240,5	201,3	186,7	139,4	146,2
	Z	17	18	18	11	20	27	16	13	28	24	24	16	17
	tm	13,4	13,6	14,9	16,1	14,3	11	14,7	15,0	11,8	12,9	13,2	14,1	14,7
Juni	Gt	79	67	26,3	43,9	110,3	48,9	62,7	94,2	83,2	67,1	68,8	34,7	13,3
	Z	11	8	4	6	15	7	10	14	12	12	10	6	2
	tm	17,6	17,2	18,0	17,6	15,4	17,3	16,9	15,6	16,4	16,6	16,8	17,2	18,4
Juli	Gt	35	0	52,5	20	22	0	62,4	28,5	0,0	12,3	6,4	11,6	16,9
	Z	6	0	8	3	4	0	10	5	0	2	1	2	3
	tm	18,7	22,5	17,4	18,8	18,5	20,8	16,4	17,7	20,5	19,8	20,7	19,3	18,8
August	Gt	49	78	34,5	16,3	12,1	42,5	48	5,6	5,9	84,9	5,8	15,6	28,9
	Z	8	10	6	3	2	6	8	1	1	13	1	2	5
	tm	16,7	15,6	17	17,9	19	16,9	18,0	19	18,4	16,1	20,5	18,4	18,0
September	Gt	94	28,8	213,7	190,0	95,3	213,2	88,6	172,1	172,9	96,1	186,3	51,3	188,4
	Z	12	5	28	20	14	28	13	22	23	14	26	8	25
	tm	15,8	17,4	12,6	12,7	15	12,6	15,5	13,6	14,0	15,3	13,3	17,6	13,1
Oktober	Gt	255	220	339,1	343,5	340,4	347,9	301,6	352,8	273,3	244,1	338,9	345,1	275,5
	Z	29	27	29	31	28	29	25	31	29	30	30	31	31
	tm	11,5	12,4	8,8	8,9	8,7	8,5	9,5	8,6	10,9	12,0	8,9	8,9	11,1
November	Gt	457	377,2	478,2	439,3	365	426,2	470,1	437,5	459,8	397,0	371,0	473,5	439,9
	Z	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30
	tm	4,8	7,4	4,1	5,4	7,8	5,8	4,3	5,4	4,7	6,8	7,5	4,2	5,3
Dezember	Gt	580	472,1	575,5	591,5	591,8	710,9	493,8	538,2	500,8	526,3	410,3	572,9	524,5
	Z	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
	tm	1,3	4,8	1,4	0,9	0,9	-2,9	4,1	2,6	3,8	3,0	6,8	1,5	3,1
Gesamt	Gt	3.600	3.511	3.361	3.537	3.562	4.080	3.364	3.638	3.784	3.175	3.408	3.498	3.485
	Z	262	249	264	256	256	275	257	265	269	273	271	247	264
	tm	9,8	10,0	10,3	9,9	9,7	8,5	10,1	9,6	9,3	10,9	10,5	10,0	10,1

Z = Heiztage (tm < + 15°C)
 Gt = Gradtage (20° - tm)
 tm = TZ1+TZ2+TZ3/3