

Vorläufige Gradtagzahlen für ausgewählte Orte in Deutschland

Die Gradtagzahlen wurden berechnet nach VDI-Richtlinie 3807.

Die Raumtemperatur wurde mit 20° C angenommen, die Heizgrenztemperatur mit 15° C.

Es bedeuten: ZdHT: Zahl der Heiztage im Monat
TMHZ: Mittelwert der Lufttemperatur während der Heiztage in °C
GTZ: Gradtagzahl

HINWEIS: Die Unterschiede in den Gradtagzahlen nach der neuen VDI 3807 und nach der VDI 2067 sind nur gering. Differenzen können in einzelnen Übergangsmonaten auftreten.

Messstation	Januar 2012			Mittel über 10 Januar-Monate (2002-2011)		
	ZdHT	TMHZ	GTZ	ZdHT	TMHZ	GTZ
Augsburg / 48.4° n.Br., 10.9° ö.L. / 461.4 m über NN	31	1,1	585,5	31	-0,7	641,9
Berlin-Tempelhof / 52.5° n.Br., 13.4° ö.L. / 48.0 m über NN	31	2,3	550,1	31	0,6	602,9
Bremen / 53.0° n.Br., 8.8° ö.L. / 4.0 m über NN	31	3,2	520,6	31	2,0	557,7
Dresden-Klotzsche / 51.1° n.Br., 13.8° ö.L. / 227.0 m über NN	31	1,6	569,5	31	-0,1	623,7
Düsseldorf / 51.3° n.Br., 6.8° ö.L. / 36.6 m über NN	31	4,4	482,8	31	3,1	525,2
Emden / 53.4° n.Br., 7.2° ö.L. / 0.0 m über NN	31	3,7	505,6	31	2,5	541,0
Fehmarn / 54.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 3.0 m über NN	31	2,9	529,2	31	1,6	569,0
Frankfurt/Main / 50.0° n.Br., 8.6° ö.L. / 112.0 m über NN	31	3,7	506,8	31	1,7	567,0
Greifswald / 54.1° n.Br., 13.4° ö.L. / 2.0 m über NN	31	2,2	552,4	31	0,6	601,1
Hamburg-Fuhlsbüttel / 53.6° n.Br., 10.0° ö.L. / 11.0 m über NN	31	2,8	533,6	31	1,8	565,5
Hannover / 52.5° n.Br., 9.7° ö.L. / 55.0 m über NN	31	2,9	528,7	31	1,9	562,2
Helgoland / 54.2° n.Br., 7.9° ö.L. / 4.0 m über NN	31	4,8	471,4	31	3,5	511,6
Hof / 50.3° n.Br., 11.9° ö.L. / 565.1 m über NN	31	-0,1	622,8	31	-1,9	679,5
Hohenpeißenberg / 47.8° n.Br., 11.0° ö.L. / 977.0 m über NN	31	-0,8	646,1	31	-1,0	652,4
Kassel / 51.3° n.Br., 9.4° ö.L. / 231.0 m über NN	31	2,3	549,9	31	0,6	602,8
Kempten / 47.7° n.Br., 10.3° ö.L. / 705.2 m über NN	31	0,3	611,9	31	-1,4	664,7
Leipzig/Halle / 51.4° n.Br., 12.2° ö.L. / 131.0 m über NN	31	2,1	555,9	31	0,4	607,6
Lindenberg / 52.2° n.Br., 14.1° ö.L. / 98.0 m über NN	31	1,4	577,1	31	-0,2	627,5
List auf Sylt / 55.0° n.Br., 8.4° ö.L. / 26.0 m über NN	31	3,6	507,5	31	2,1	553,9
Magdeburg / 52.1° n.Br., 11.6° ö.L. / 76.0 m über NN	31	2,6	540,8	31	0,9	592,3
Meiningen / 50.6° n.Br., 10.4° ö.L. / 450.0 m über NN	31	0,7	597,0	31	-1,0	650,1
Neuruppin / 52.9° n.Br., 12.8° ö.L. / 38.0 m über NN	31	1,7	566,6	31	0,2	614,0
Nürnberg-Barweiler / 50.4° n.Br., 6.9° ö.L. / 485.0 m über NN	31	2,0	557,6	31	0,3	611,9
Nürnberg / 49.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 314.0 m über NN	31	1,8	564,5	31	0,0	619,9
Schleswig / 54.5° n.Br., 9.5° ö.L. / 43.0 m über NN	31	2,6	540,0	31	1,3	578,6
Schwerin / 53.6° n.Br., 11.4° ö.L. / 59.0 m über NN	31	1,9	561,6	31	0,8	595,4
Straubing / 48.8° n.Br., 12.6° ö.L. / 350.0 m über NN	31	1,3	579,5	31	-1,6	669,0
Stuttgart-Echterdingen / 48.7° n.Br., 9.2° ö.L. / 371.0 m über NN	31	2,5	541,9	31	0,4	606,3

© Deutscher Wetterdienst, 2012

Vorläufige Gradtagzahlen für ausgewählte Orte in Deutschland

Die Gradtagzahlen wurden berechnet nach VDI-Richtlinie 3807.

Die Raumtemperatur wurde mit 20° C angenommen, die Heizgrenztemperatur mit 15° C.

Es bedeuten: ZdHT: Zahl der Heiztage im Monat
TMHZ: Mittelwert der Lufttemperatur während der Heiztage in °C
GTZ: Gradtagzahl

HINWEIS: Die Unterschiede in den Gradtagzahlen nach der neuen VDI 3807 und nach der VDI 2067 sind nur gering. Differenzen können in einzelnen Übergangsmonaten auftreten.

Messstation	Februar 2012			Mittel über 10 Februar-Monate (2002-2011)		
	ZdHT	TMHZ	GTZ	ZdHT	TMHZ	GTZ
Augsburg / 48.4° n.Br., 10.9° ö.L. / 461.4 m über NN	29	-4,7	716,0	28,2	0,3	554,0
Berlin-Tempelhof / 52.5° n.Br., 13.4° ö.L. / 48.0 m über NN	29	-1,3	618,1	28,2	1,7	516,4
Bremen / 53.0° n.Br., 8.8° ö.L. / 4.0 m über NN	29	0,2	573,8	28,2	2,4	496,4
Dresden-Klotzsche / 51.1° n.Br., 13.8° ö.L. / 227.0 m über NN	29	-3,5	680,3	28,2	1,1	532,8
Düsseldorf / 51.3° n.Br., 6.8° ö.L. / 36.6 m über NN	29	0,3	571,6	28,2	4,0	450,9
Emden / 53.4° n.Br., 7.2° ö.L. / 0.0 m über NN	29	0,2	574,1	28,2	2,7	486,9
Fehmarn / 54.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 3.0 m über NN	29	-0,3	588,7	28,2	1,6	517,3
Frankfurt/Main / 50.0° n.Br., 8.6° ö.L. / 112.0 m über NN	29	-0,8	603,5	28,2	3,0	477,8
Greifswald / 54.1° n.Br., 13.4° ö.L. / 2.0 m über NN	29	-1,0	609,7	28,2	1,1	533,1
Hamburg-Fuhlsbüttel / 53.6° n.Br., 10.0° ö.L. / 11.0 m über NN	29	0,0	579,9	28,2	2,2	503,0
Hannover / 52.5° n.Br., 9.7° ö.L. / 55.0 m über NN	29	-0,8	603,1	28,2	2,3	498,0
Helgoland / 54.2° n.Br., 7.9° ö.L. / 4.0 m über NN	29	1,4	540,8	28,2	3,1	477,2
Hof / 50.3° n.Br., 11.9° ö.L. / 565.1 m über NN	29	-5,6	742,7	28,2	-0,9	588,9
Hohenpeißenberg / 47.8° n.Br., 11.0° ö.L. / 977.0 m über NN	29	-6,3	762,0	28,2	-0,4	573,7
Kassel / 51.3° n.Br., 9.4° ö.L. / 231.0 m über NN	29	-2,0	636,6	28,2	1,5	520,0
Kempten / 47.7° n.Br., 10.3° ö.L. / 705.2 m über NN	29	-5,6	743,7	28,2	-0,2	570,1
Leipzig/Halle / 51.4° n.Br., 12.2° ö.L. / 131.0 m über NN	29	-3,0	666,8	28,2	1,4	524,8
Lindenberg / 52.2° n.Br., 14.1° ö.L. / 98.0 m über NN	29	-2,7	657,1	28,2	1,0	535,3
List auf Sylt / 55.0° n.Br., 8.4° ö.L. / 26.0 m über NN	29	-0,1	583,7	28,2	2,0	508,5
Magdeburg / 52.1° n.Br., 11.6° ö.L. / 76.0 m über NN	29	-1,5	623,3	28,2	1,8	512,8
Meiningen / 50.6° n.Br., 10.4° ö.L. / 450.0 m über NN	29	-4,0	694,9	28,2	0,1	561,1
Neuruppin / 52.9° n.Br., 12.8° ö.L. / 38.0 m über NN	29	-1,9	635,3	28,2	1,2	529,5
Nürnberg-Barweiler / 50.4° n.Br., 6.9° ö.L. / 485.0 m über NN	29	-2,5	653,5	28,2	1,3	527,0
Nürnberg / 49.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 314.0 m über NN	29	-3,4	678,6	28,2	1,3	527,5
Schleswig / 54.5° n.Br., 9.5° ö.L. / 43.0 m über NN	29	-0,5	593,9	28,2	1,6	519,7
Schwerin / 53.6° n.Br., 11.4° ö.L. / 59.0 m über NN	29	-1,0	607,9	28,2	1,4	523,4
Straubing / 48.8° n.Br., 12.6° ö.L. / 350.0 m über NN	29	-4,1	699,4	28,2	0,0	562,7
Stuttgart-Echterdingen / 48.7° n.Br., 9.2° ö.L. / 371.0 m über NN	29	-2,4	650,8	28,2	2,0	508,3

© Deutscher Wetterdienst, 2012

Vorläufige Gradtagzahlen für ausgewählte Orte in Deutschland

Die Gradtagzahlen wurden berechnet nach VDI-Richtlinie 3807.

Die Raumtemperatur wurde mit 20° C angenommen, die Heizgrenztemperatur mit 15° C.

Es bedeuten: ZdHT: Zahl der Heiztage im Monat
TMHZ: Mittelwert der Lufttemperatur während der Heiztage in °C
GTZ: Gradtagzahl

HINWEIS: Die Unterschiede in den Gradtagzahlen nach der neuen VDI 3807 und nach der VDI 2067 sind nur gering. Differenzen können in einzelnen Übergangsmonaten auftreten.

Messstation	März 2012			Mittel über 10 März-Monate (2002-2011)		
	ZdHT	TMHZ	GTZ	ZdHT	TMHZ	GTZ
Augsburg / 48.4° n.Br., 10.9° ö.L. / 461.4 m über NN	31	6,2	428,8	31	3,8	502,2
Berlin-Tempelhof / 52.5° n.Br., 13.4° ö.L. / 48.0 m über NN	31	8,0	373,4	30,9	5,0	463,4
Bremen / 53.0° n.Br., 8.8° ö.L. / 4.0 m über NN	31	7,4	389,1	31	5,0	464,9
Dresden-Klotzsche / 51.1° n.Br., 13.8° ö.L. / 227.0 m über NN	31	7,1	399,6	31	4,5	480,3
Düsseldorf / 51.3° n.Br., 6.8° ö.L. / 36.6 m über NN	31	8,9	343,0	30,8	6,6	412,2
Emden / 53.4° n.Br., 7.2° ö.L. / 0.0 m über NN	31	7,0	401,8	31	5,1	460,6
Fehmarn / 54.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 3.0 m über NN	31	5,0	464,7	31	3,7	504,9
Frankfurt/Main / 50.0° n.Br., 8.6° ö.L. / 112.0 m über NN	31	9,0	342,0	30,8	6,5	416,3
Greifswald / 54.1° n.Br., 13.4° ö.L. / 2.0 m über NN	31	6,2	429,0	31	3,8	500,8
Hamburg-Fuhlsbüttel / 53.6° n.Br., 10.0° ö.L. / 11.0 m über NN	31	7,2	398,1	31	4,7	474,9
Hannover / 52.5° n.Br., 9.7° ö.L. / 55.0 m über NN	31	7,7	379,8	31	5,1	462,4
Helgoland / 54.2° n.Br., 7.9° ö.L. / 4.0 m über NN	31	5,7	442,7	31	4,5	480,5
Hof / 50.3° n.Br., 11.9° ö.L. / 565.1 m über NN	31	5,4	454,0	31	2,6	540,2
Hohenpeißenberg / 47.8° n.Br., 11.0° ö.L. / 977.0 m über NN	31	6,1	429,5	31	2,6	540,2
Kassel / 51.3° n.Br., 9.4° ö.L. / 231.0 m über NN	31	7,9	375,7	-	-	-
Kempten / 47.7° n.Br., 10.3° ö.L. / 705.2 m über NN	31	5,8	440,7	31	3,3	518,8
Leipzig/Halle / 51.4° n.Br., 12.2° ö.L. / 131.0 m über NN	31	7,5	386,0	31	4,7	474,0
Lindenberg / 52.2° n.Br., 14.1° ö.L. / 98.0 m über NN	31	7,0	403,2	30,9	4,4	480,6
List auf Sylt / 55.0° n.Br., 8.4° ö.L. / 26.0 m über NN	31	5,5	448,7	31	3,9	497,7
Magdeburg / 52.1° n.Br., 11.6° ö.L. / 76.0 m über NN	31	7,9	374,7	31	5,0	464,0
Meiningen / 50.6° n.Br., 10.4° ö.L. / 450.0 m über NN	31	6,4	422,7	31	3,6	509,2
Neuruppin / 52.9° n.Br., 12.8° ö.L. / 38.0 m über NN	31	7,0	402,5	31	4,2	488,3
Nürnberg-Barweiler / 50.4° n.Br., 6.9° ö.L. / 485.0 m über NN	31	7,1	401,3	31	4,1	492,4
Nürnberg / 49.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 314.0 m über NN	31	7,0	402,7	31	4,6	476,2
Schleswig / 54.5° n.Br., 9.5° ö.L. / 43.0 m über NN	31	6,3	424,6	31	3,9	499,4
Schwerin / 53.6° n.Br., 11.4° ö.L. / 59.0 m über NN	31	6,9	407,0	31	4,3	486,8
Straubing / 48.8° n.Br., 12.6° ö.L. / 350.0 m über NN	31	6,6	414,2	31	4,1	493,4
Stuttgart-Echterdingen / 48.7° n.Br., 9.2° ö.L. / 371.0 m über NN	31	8,1	370,2	31	5,2	457,6

© Deutscher Wetterdienst, 2012

Vorläufige Gradtagzahlen für ausgewählte Orte in Deutschland

Die Gradtagzahlen wurden berechnet nach VDI-Richtlinie 3807.

Die Raumtemperatur wurde mit 20° C angenommen, die Heizgrenztemperatur mit 15° C.

Es bedeuten: ZdHT: Zahl der Heiztage im Monat
TMHZ: Mittelwert der Lufttemperatur während der Heiztage in °C
GTZ: Gradtagzahl

HINWEIS: Die Unterschiede in den Gradtagzahlen nach der neuen VDI 3807 und nach der VDI 2067 sind nur gering. Differenzen können in einzelnen Übergangsmonaten auftreten.

Messstation	April 2012			Mittel über 10 April-Monate (2002-2011)		
	ZdHT	TMHZ	GTZ	ZdHT	TMHZ	GTZ
Augsburg / 48.4° n.Br., 10.9° ö.L. / 461.4 m über NN	26	7,1	334,9	28,9	8,8	323,4
Berlin-Tempelhof / 52.5° n.Br., 13.4° ö.L. / 48.0 m über NN	25	8,1	296,9	25,9	9,7	269,9
Bremen / 53.0° n.Br., 8.8° ö.L. / 4.0 m über NN	29	7,9	351,4	27	9,3	290,8
Dresden-Klotzsche / 51.1° n.Br., 13.8° ö.L. / 227.0 m über NN	25	7,4	316,1	26,2	9,2	285,6
Düsseldorf / 51.3° n.Br., 6.8° ö.L. / 36.6 m über NN	27	8,3	316,2	25,4	10,1	253,8
Emden / 53.4° n.Br., 7.2° ö.L. / 0.0 m über NN	30	7,4	376,8	29	9,2	315,4
Fehmarn / 54.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 3.0 m über NN	30	6,8	394,9	30	7,8	365,4
Frankfurt/Main / 50.0° n.Br., 8.6° ö.L. / 112.0 m über NN	26	8,6	295,3	23,6	10,4	229,6
Greifswald / 54.1° n.Br., 13.4° ö.L. / 2.0 m über NN	30	7,4	378,0	29,1	8,1	346,9
Hamburg-Fuhlsbüttel / 53.6° n.Br., 10.0° ö.L. / 11.0 m über NN	30	7,8	365,2	28	9,2	303,8
Hannover / 52.5° n.Br., 9.7° ö.L. / 55.0 m über NN	27	7,9	327,6	27	9,4	288,4
Helgoland / 54.2° n.Br., 7.9° ö.L. / 4.0 m über NN	30	6,9	391,6	30	8,1	357,9
Hof / 50.3° n.Br., 11.9° ö.L. / 565.1 m über NN	27	5,7	387,0	28,9	7,7	355,7
Hohenpeißenberg / 47.8° n.Br., 11.0° ö.L. / 977.0 m über NN	25	4,3	391,9	28,3	7,2	365,4
Kassel / 51.3° n.Br., 9.4° ö.L. / 231.0 m über NN	27	7,3	343,5	26,5	9,2	288,3
Kempten / 47.7° n.Br., 10.3° ö.L. / 705.2 m über NN	27	6,5	363,9	29,4	8,0	352,2
Leipzig/Halle / 51.4° n.Br., 12.2° ö.L. / 131.0 m über NN	25	7,4	315,0	27,5	9,3	295,0
Lindenberg / 52.2° n.Br., 14.1° ö.L. / 98.0 m über NN	25	7,3	316,7	25,9	9,4	277,9
List auf Sylt / 55.0° n.Br., 8.4° ö.L. / 26.0 m über NN	30	7,1	387,6	29,7	8,4	346,2
Magdeburg / 52.1° n.Br., 11.6° ö.L. / 76.0 m über NN	26	7,9	315,4	26,6	9,6	280,1
Meiningen / 50.6° n.Br., 10.4° ö.L. / 450.0 m über NN	27	6,2	373,3	28	8,5	326,0
Neuruppin / 52.9° n.Br., 12.8° ö.L. / 38.0 m über NN	26	7,2	332,0	27,7	9,2	299,9
Nürnberg-Barweiler / 50.4° n.Br., 6.9° ö.L. / 485.0 m über NN	27	5,5	391,5	27,6	8,1	330,0
Nürnberg / 49.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 314.0 m über NN	26	7,6	322,8	26,5	9,3	285,1
Schleswig / 54.5° n.Br., 9.5° ö.L. / 43.0 m über NN	30	6,7	398,0	29,1	8,3	341,9
Schwerin / 53.6° n.Br., 11.4° ö.L. / 59.0 m über NN	30	7,7	368,4	28,1	9,0	310,3
Straubing / 48.8° n.Br., 12.6° ö.L. / 350.0 m über NN	25	7,5	312,3	27,8	9,6	291,8
Stuttgart-Echterdingen / 48.7° n.Br., 9.2° ö.L. / 371.0 m über NN	27	8,1	321,5	26,4	9,6	277,3

© Deutscher Wetterdienst, 2012

Vorläufige Gradtagzahlen für ausgewählte Orte in Deutschland

Die Gradtagzahlen wurden berechnet nach VDI-Richtlinie 3807.

Die Raumtemperatur wurde mit 20° C angenommen, die Heizgrenztemperatur mit 15° C.

Es bedeuten: ZdHT: Zahl der Heiztage im Monat
TMHZ: Mittelwert der Lufttemperatur während der Heiztage in °C
GTZ: Gradtagzahl

HINWEIS: Die Unterschiede in den Gradtagzahlen nach der neuen VDI 3807 und nach der VDI 2067 sind nur gering. Differenzen können in einzelnen Übergangsmonaten auftreten.

Messstation	Mai 2012			Mittel über 10 Mai-Monate (2002-2011)		
	ZdHT	TMHZ	GTZ	ZdHT	TMHZ	GTZ
Augsburg / 48.4° n.Br., 10.9° ö.L. / 461.4 m über NN	14	10,5	133,4	21,4	11,3	187,5
Berlin-Tempelhof / 52.5° n.Br., 13.4° ö.L. / 48.0 m über NN	13	11,1	115,2	16,9	12,2	134,8
Bremen / 53.0° n.Br., 8.8° ö.L. / 4.0 m über NN	16	10,3	154,9	22,4	11,6	190,2
Dresden-Klotzsche / 51.1° n.Br., 13.8° ö.L. / 227.0 m über NN	11	9,8	112,6	18,2	11,7	153,5
Düsseldorf / 51.3° n.Br., 6.8° ö.L. / 36.6 m über NN	12	10,5	113,8	17,9	12,1	144,8
Emden / 53.4° n.Br., 7.2° ö.L. / 0.0 m über NN	21	11,0	190,0	26,2	11,5	222,6
Fehmarn / 54.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 3.0 m über NN	28	11,5	238,1	27,9	11,5	239,4
Frankfurt/Main / 50.0° n.Br., 8.6° ö.L. / 112.0 m über NN	11	11,4	94,8	15,3	12,3	120,2
Greifswald / 54.1° n.Br., 13.4° ö.L. / 2.0 m über NN	24	11,4	206,1	24,6	11,4	211,5
Hamburg-Fuhlsbüttel / 53.6° n.Br., 10.0° ö.L. / 11.0 m über NN	18	10,7	167,3	23	11,6	194,2
Hannover / 52.5° n.Br., 9.7° ö.L. / 55.0 m über NN	16	10,9	144,9	21,5	11,8	178,1
Helgoland / 54.2° n.Br., 7.9° ö.L. / 4.0 m über NN	23	10,2	225,6	29,7	11,1	264,2
Hof / 50.3° n.Br., 11.9° ö.L. / 565.1 m über NN	18	10,5	170,7	24,6	10,5	233,0
Hohenpeißenberg / 47.8° n.Br., 11.0° ö.L. / 977.0 m über NN	22	10,5	209,6	24,4	9,7	253,7
Kassel / 51.3° n.Br., 9.4° ö.L. / 231.0 m über NN	14	10,1	139,2	20,5	11,4	179,3
Kempten / 47.7° n.Br., 10.3° ö.L. / 705.2 m über NN	20	11,1	177,0	22,9	10,7	214,3
Leipzig/Halle / 51.4° n.Br., 12.2° ö.L. / 131.0 m über NN	12	10,4	115,4	19,2	11,9	157,0
Lindenberg / 52.2° n.Br., 14.1° ö.L. / 98.0 m über NN	13	10,6	122,3	17,6	12,0	143,4
List auf Sylt / 55.0° n.Br., 8.4° ö.L. / 26.0 m über NN	22	10,3	213,2	-	-	-
Magdeburg / 52.1° n.Br., 11.6° ö.L. / 76.0 m über NN	13	10,6	122,5	18,5	12,0	150,8
Meiningen / 50.6° n.Br., 10.4° ö.L. / 450.0 m über NN	15	9,9	152,0	22,6	10,8	208,8
Neuruppin / 52.9° n.Br., 12.8° ö.L. / 38.0 m über NN	13	10,4	125,1	19	11,7	158,7
Nürnberg-Barweiler / 50.4° n.Br., 6.9° ö.L. / 485.0 m über NN	18	10,2	176,1	24,2	10,6	229,4
Nürnberg / 49.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 314.0 m über NN	12	10,7	111,9	18,3	11,6	154,6
Schleswig / 54.5° n.Br., 9.5° ö.L. / 43.0 m über NN	21	10,4	200,7	26,9	11,3	235,9
Schwerin / 53.6° n.Br., 11.4° ö.L. / 59.0 m über NN	18	11,0	161,7	22,2	11,6	189,3
Straubing / 48.8° n.Br., 12.6° ö.L. / 350.0 m über NN	12	10,7	111,6	19,1	11,8	156,1
Stuttgart-Echterdingen / 48.7° n.Br., 9.2° ö.L. / 371.0 m über NN	13	11,4	111,9	18	11,7	151,5

© Deutscher Wetterdienst, 2012

Vorläufige Gradtagzahlen für ausgewählte Orte in Deutschland

Die Gradtagzahlen wurden berechnet nach VDI-Richtlinie 3807.

Die Raumtemperatur wurde mit 20° C angenommen, die Heizgrenztemperatur mit 15° C.

Es bedeuten: ZdHT: Zahl der Heiztage im Monat
TMHZ: Mittelwert der Lufttemperatur während der Heiztage in °C
GTZ: Gradtagzahl

HINWEIS: Die Unterschiede in den Gradtagzahlen nach der neuen VDI 3807 und nach der VDI 2067 sind nur gering. Differenzen können in einzelnen Übergangsmonaten auftreten.

Messstation	Juni 2012			Mittel über 10 Juni-Monate (2002-2011)		
	ZdHT	TMHZ	GTZ	ZdHT	TMHZ	GTZ
Augsburg / 48.4° n.Br., 10.9° ö.L. / 461.4 m über NN	10	13,2	68,0	9,5	12,6	69,7
Berlin-Tempelhof / 52.5° n.Br., 13.4° ö.L. / 48.0 m über NN	11	13,1	76,4	5,5	13,5	38,1
Bremen / 53.0° n.Br., 8.8° ö.L. / 4.0 m über NN	15	12,2	116,4	11,3	13,2	78,3
Dresden-Klotzsche / 51.1° n.Br., 13.8° ö.L. / 227.0 m über NN	12	12,7	87,3	7,3	12,9	54,0
Düsseldorf / 51.3° n.Br., 6.8° ö.L. / 36.6 m über NN	11	13,0	77,4	7,1	13,2	48,3
Emden / 53.4° n.Br., 7.2° ö.L. / 0.0 m über NN	19	12,4	143,8	12,1	13,3	84,3
Fehmarn / 54.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 3.0 m über NN	20	12,9	141,2	11,5	13,7	75,3
Frankfurt/Main / 50.0° n.Br., 8.6° ö.L. / 112.0 m über NN	6	13,8	37,2	4,2	13,7	27,4
Greifswald / 54.1° n.Br., 13.4° ö.L. / 2.0 m über NN	12	12,7	87,6	10	13,3	68,9
Hamburg-Fuhlsbüttel / 53.6° n.Br., 10.0° ö.L. / 11.0 m über NN	16	12,1	125,9	11,4	13,2	78,6
Hannover / 52.5° n.Br., 9.7° ö.L. / 55.0 m über NN	11	11,8	89,7	8,9	13,2	62,7
Helgoland / 54.2° n.Br., 7.9° ö.L. / 4.0 m über NN	25	12,6	184,8	17,1	13,5	113,0
Hof / 50.3° n.Br., 11.9° ö.L. / 565.1 m über NN	15	11,8	123,5	12,1	11,7	99,1
Hohenpeißenberg / 47.8° n.Br., 11.0° ö.L. / 977.0 m über NN	14	11,2	122,9	14,3	11,0	127,3
Kassel / 51.3° n.Br., 9.4° ö.L. / 231.0 m über NN	15	12,5	112,8	9,4	13,0	68,1
Kempten / 47.7° n.Br., 10.3° ö.L. / 705.2 m über NN	12	12,4	91,3	11,2	12,0	88,5
Leipzig/Halle / 51.4° n.Br., 12.2° ö.L. / 131.0 m über NN	11	12,5	82,4	7,6	13,1	54,5
Lindenberg / 52.2° n.Br., 14.1° ö.L. / 98.0 m über NN	12	12,5	90,2	6,6	13,1	47,1
List auf Sylt / 55.0° n.Br., 8.4° ö.L. / 26.0 m über NN	23	12,4	174,7	15,9	13,3	109,1
Magdeburg / 52.1° n.Br., 11.6° ö.L. / 76.0 m über NN	10	12,0	79,6	7,5	13,3	52,5
Meiningen / 50.6° n.Br., 10.4° ö.L. / 450.0 m über NN	17	12,3	131,5	10,7	12,2	84,2
Neuruppin / 52.9° n.Br., 12.8° ö.L. / 38.0 m über NN	10	12,0	79,8	8,2	13,2	57,1
Nürnberg-Barweiler / 50.4° n.Br., 6.9° ö.L. / 485.0 m über NN	21	12,5	157,8	12,9	12,2	102,9
Nürnberg / 49.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 314.0 m über NN	9	13,7	56,9	6,9	12,8	49,8
Schleswig / 54.5° n.Br., 9.5° ö.L. / 43.0 m über NN	22	12,3	168,9	13,8	13,1	96,9
Schwerin / 53.6° n.Br., 11.4° ö.L. / 59.0 m über NN	15	12,2	116,4	10,5	13,2	73,6
Straubing / 48.8° n.Br., 12.6° ö.L. / 350.0 m über NN	10	13,4	65,9	7	13,2	48,3
Stuttgart-Echterdingen / 48.7° n.Br., 9.2° ö.L. / 371.0 m über NN	8	13,5	52,3	6,8	13,0	48,1

© Deutscher Wetterdienst, 2012

Vorläufige Gradtagzahlen für ausgewählte Orte in Deutschland

Die Gradtagzahlen wurden berechnet nach VDI-Richtlinie 3807.

Die Raumtemperatur wurde mit 20° C angenommen, die Heizgrenztemperatur mit 15° C.

Es bedeuten: ZdHT: Zahl der Heiztage im Monat
TMHZ: Mittelwert der Lufttemperatur während der Heiztage in °C
GTZ: Gradtagzahl

HINWEIS: Die Unterschiede in den Gradtagzahlen nach der neuen VDI 3807 und nach der VDI 2067 sind nur gering. Differenzen können in einzelnen Übergangsmonaten auftreten.

Messstation

	Juli 2012			Mittel über 10 Juli-Monate (2002-2011)		
	ZdHT	TMHZ	GTZ	ZdHT	TMHZ	GTZ
Augsburg / 48.4° n.Br., 10.9° ö.L. / 461.4 m über NN	5	14,0	30,2	5,8	13,7	37,4
Berlin-Tempelhof / 52.5° n.Br., 13.4° ö.L. / 48.0 m über NN	2	14,9	10,3	2	14,3	11,6
Bremen / 53.0° n.Br., 8.8° ö.L. / 4.0 m über NN	9	14,1	52,7	5,1	14,2	30,1
Dresden-Klotzsche / 51.1° n.Br., 13.8° ö.L. / 227.0 m über NN	3	14,5	16,5	3,7	13,9	23,2
Düsseldorf / 51.3° n.Br., 6.8° ö.L. / 36.6 m über NN	3	14,5	16,4	3,1	14,2	18,1
Emden / 53.4° n.Br., 7.2° ö.L. / 0.0 m über NN	6	14,2	34,7	4,2	14,3	24,1
Fehmarn / 54.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 3.0 m über NN	2	14,8	10,4	1,9	14,5	10,5
Frankfurt/Main / 50.0° n.Br., 8.6° ö.L. / 112.0 m über NN	0	-	0,0	0,9	13,9	5,3
Greifswald / 54.1° n.Br., 13.4° ö.L. / 2.0 m über NN	2	14,6	10,8	2,9	14,2	16,5
Hamburg-Fuhlsbüttel / 53.6° n.Br., 10.0° ö.L. / 11.0 m über NN	9	14,4	50,8	4,6	14,2	27,0
Hannover / 52.5° n.Br., 9.7° ö.L. / 55.0 m über NN	7	14,1	41,3	4,6	14,1	27,5
Helgoland / 54.2° n.Br., 7.9° ö.L. / 4.0 m über NN	5	14,6	27,2	2,2	14,6	12,2
Hof / 50.3° n.Br., 11.9° ö.L. / 565.1 m über NN	10	12,8	71,9	9,9	13,2	68,9
Hohenpeißenberg / 47.8° n.Br., 11.0° ö.L. / 977.0 m über NN	12	12,6	89,3	12,6	12,4	98,4
Kassel / 51.3° n.Br., 9.4° ö.L. / 231.0 m über NN	11	14,1	64,8	6,5	13,8	41,2
Kempten / 47.7° n.Br., 10.3° ö.L. / 705.2 m über NN	7	13,4	46,4	8,3	13,1	57,9
Leipzig/Halle / 51.4° n.Br., 12.2° ö.L. / 131.0 m über NN	4	14,7	21,2	3,4	13,9	20,6
Lindenberg / 52.2° n.Br., 14.1° ö.L. / 98.0 m über NN	5	14,4	27,8	2,9	14,1	17,5
List auf Sylt / 55.0° n.Br., 8.4° ö.L. / 26.0 m über NN	5	14,5	27,3	3,8	14,4	21,4
Magdeburg / 52.1° n.Br., 11.6° ö.L. / 76.0 m über NN	3	14,6	16,2	3,8	14,3	22,0
Meiningen / 50.6° n.Br., 10.4° ö.L. / 450.0 m über NN	10	13,3	67,5	8,3	13,5	55,8
Neuruppin / 52.9° n.Br., 12.8° ö.L. / 38.0 m über NN	3	14,5	16,5	3,4	14,1	20,0
Nürnberg-Barweiler / 50.4° n.Br., 6.9° ö.L. / 485.0 m über NN	14	13,1	96,8	10,7	13,3	73,9
Nürnberg / 49.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 314.0 m über NN	3	14,3	17,0	3,9	14,0	24,0
Schleswig / 54.5° n.Br., 9.5° ö.L. / 43.0 m über NN	15	14,3	86,2	6	14,2	35,3
Schwerin / 53.6° n.Br., 11.4° ö.L. / 59.0 m über NN	11	14,5	60,6	4,7	14,0	28,3
Straubing / 48.8° n.Br., 12.6° ö.L. / 350.0 m über NN	3	14,1	17,6	3,5	14,0	21,8
Stuttgart-Echterdingen / 48.7° n.Br., 9.2° ö.L. / 371.0 m über NN	4	14,3	22,8	3,2	13,9	19,7

© Deutscher Wetterdienst, 2012

Vorläufige Gradtagzahlen für ausgewählte Orte in Deutschland

Die Gradtagzahlen wurden berechnet nach VDI-Richtlinie 3807.

Die Raumtemperatur wurde mit 20° C angenommen, die Heizgrenztemperatur mit 15° C.

Es bedeuten: ZdHT: Zahl der Heiztage im Monat
TMHZ: Mittelwert der Lufttemperatur während der Heiztage in °C
GTZ: Gradtagzahl

HINWEIS: Die Unterschiede in den Gradtagzahlen nach der neuen VDI 3807 und nach der VDI 2067 sind nur gering. Differenzen können in einzelnen Übergangsmonaten auftreten.

Messstation	August 2012			Mittel über 10 August-Monate (2002-2011)		
	ZdHT	TMHZ	GTZ	ZdHT	TMHZ	GTZ
Augsburg / 48.4° n.Br., 10.9° ö.L. / 461.4 m über NN	1	13,1	6,9	7	13,6	45,2
Berlin-Tempelhof / 52.5° n.Br., 13.4° ö.L. / 48.0 m über NN	0	-	0,0	2,1	14,0	12,6
Bremen / 53.0° n.Br., 8.8° ö.L. / 4.0 m über NN	1	14,2	5,8	5,8	13,5	36,4
Dresden-Klotzsche / 51.1° n.Br., 13.8° ö.L. / 227.0 m über NN	0	-	0,0	3,3	13,6	21,3
Düsseldorf / 51.3° n.Br., 6.8° ö.L. / 36.6 m über NN	1	13,7	6,3	3,3	14,1	20,0
Emden / 53.4° n.Br., 7.2° ö.L. / 0.0 m über NN	1	14,1	5,9	5	14,1	29,8
Fehmarn / 54.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 3.0 m über NN	0	-	0,0	2,1	14,5	11,7
Frankfurt/Main / 50.0° n.Br., 8.6° ö.L. / 112.0 m über NN	0	-	0,0	1,6	14,3	9,8
Greifswald / 54.1° n.Br., 13.4° ö.L. / 2.0 m über NN	2	14,6	10,7	3,5	14,0	21,3
Hamburg-Fuhlsbüttel / 53.6° n.Br., 10.0° ö.L. / 11.0 m über NN	2	14,6	10,7	4,8	13,7	30,0
Hannover / 52.5° n.Br., 9.7° ö.L. / 55.0 m über NN	2	14,4	11,2	4,3	13,8	26,7
Helgoland / 54.2° n.Br., 7.9° ö.L. / 4.0 m über NN	0	-	0,0	1,2	14,4	6,6
Hof / 50.3° n.Br., 11.9° ö.L. / 565.1 m über NN	8	14,1	47,6	10,6	13,2	72,9
Hohenpeißenberg / 47.8° n.Br., 11.0° ö.L. / 977.0 m über NN	6	12,7	43,6	14,2	12,4	109,7
Kassel / 51.3° n.Br., 9.4° ö.L. / 231.0 m über NN	1	14,9	5,1	6,1	13,6	38,8
Kempten / 47.7° n.Br., 10.3° ö.L. / 705.2 m über NN	3	13,2	20,4	10,2	13,2	70,2
Leipzig/Halle / 51.4° n.Br., 12.2° ö.L. / 131.0 m über NN	0	-	0,0	2,6	13,8	16,5
Lindenberg / 52.2° n.Br., 14.1° ö.L. / 98.0 m über NN	1	14,9	5,1	2,8	13,7	17,9
List auf Sylt / 55.0° n.Br., 8.4° ö.L. / 26.0 m über NN	1	14,8	5,2	3,5	14,4	19,8
Magdeburg / 52.1° n.Br., 11.6° ö.L. / 76.0 m über NN	0	-	0,0	2,6	13,8	16,3
Meiningen / 50.6° n.Br., 10.4° ö.L. / 450.0 m über NN	4	13,9	24,4	8,5	13,2	58,1
Neuruppin / 52.9° n.Br., 12.8° ö.L. / 38.0 m über NN	1	14,5	5,5	3,5	13,9	21,8
Nürnberg-Barweiler / 50.4° n.Br., 6.9° ö.L. / 485.0 m über NN	5	13,2	34,0	12,2	13,3	82,9
Nürnberg / 49.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 314.0 m über NN	1	14,6	5,4	4,8	13,8	30,5
Schleswig / 54.5° n.Br., 9.5° ö.L. / 43.0 m über NN	2	14,6	10,8	6,2	13,6	39,4
Schwerin / 53.6° n.Br., 11.4° ö.L. / 59.0 m über NN	2	14,9	10,3	4,6	13,7	29,0
Straubing / 48.8° n.Br., 12.6° ö.L. / 350.0 m über NN	1	13,8	6,2	4,6	13,7	29,2
Stuttgart-Echterdingen / 48.7° n.Br., 9.2° ö.L. / 371.0 m über NN	1	14,6	5,4	4,4	14,0	27,4

© Deutscher Wetterdienst, 2012

Vorläufige Gradtagzahlen für ausgewählte Orte in Deutschland

Die Gradtagzahlen wurden berechnet nach VDI-Richtlinie 3807.

Die Raumtemperatur wurde mit 20° C angenommen, die Heizgrenztemperatur mit 15° C.

Es bedeuten: ZdHT: Zahl der Heiztage im Monat
TMHZ: Mittelwert der Lufttemperatur während der Heiztage in °C
GTZ: Gradtagzahl

HINWEIS: Die Unterschiede in den Gradtagzahlen nach der neuen VDI 3807 und nach der VDI 2067 sind nur gering. Differenzen können in einzelnen Übergangsmonaten auftreten.

Messstation	September 2012			Mittel über 10 September-Monate (2002-2011)		
	ZdHT	TMHZ	GTZ	ZdHT	TMHZ	GTZ
Augsburg / 48.4° n.Br., 10.9° ö.L. / 461.4 m über NN	22	12,0	176,6	20,3	11,7	171,2
Berlin-Tempelhof / 52.5° n.Br., 13.4° ö.L. / 48.0 m über NN	13	13,1	90,2	13,7	13,0	99,1
Bremen / 53.0° n.Br., 8.8° ö.L. / 4.0 m über NN	20	12,0	160,2	16,9	12,8	124,5
Dresden-Klotzsche / 51.1° n.Br., 13.8° ö.L. / 227.0 m über NN	15	12,4	113,6	15,4	12,1	124,7
Düsseldorf / 51.3° n.Br., 6.8° ö.L. / 36.6 m über NN	19	12,6	140,9	13,7	13,1	98,3
Emden / 53.4° n.Br., 7.2° ö.L. / 0.0 m über NN	19	12,6	139,7	16,5	13,1	116,7
Fehmarn / 54.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 3.0 m über NN	18	12,9	127,8	12,7	13,5	84,3
Frankfurt/Main / 50.0° n.Br., 8.6° ö.L. / 112.0 m über NN	17	13,0	119,7	12,1	12,8	89,3
Greifswald / 54.1° n.Br., 13.4° ö.L. / 2.0 m über NN	17	12,4	128,9	16,7	12,9	120,4
Hamburg-Fuhlsbüttel / 53.6° n.Br., 10.0° ö.L. / 11.0 m über NN	19	12,0	151,9	16,8	12,9	122,4
Hannover / 52.5° n.Br., 9.7° ö.L. / 55.0 m über NN	18	12,4	137,5	15,8	12,7	117,5
Helgoland / 54.2° n.Br., 7.9° ö.L. / 4.0 m über NN	15	13,7	93,8	8,5	13,7	52,8
Hof / 50.3° n.Br., 11.9° ö.L. / 565.1 m über NN	24	11,1	213,4	22,3	11,2	199,3
Hohenpeißenberg / 47.8° n.Br., 11.0° ö.L. / 977.0 m über NN	22	10,8	201,8	21,3	10,4	207,9
Kassel / 51.3° n.Br., 9.4° ö.L. / 231.0 m über NN	23	12,1	181,8	18,7	12,3	146,9
Kempten / 47.7° n.Br., 10.3° ö.L. / 705.2 m über NN	23	11,7	190,2	21,9	11,5	189,2
Leipzig/Halle / 51.4° n.Br., 12.2° ö.L. / 131.0 m über NN	14	12,7	102,5	15,3	12,5	118,9
Lindenberg / 52.2° n.Br., 14.1° ö.L. / 98.0 m über NN	15	12,5	112,5	15,8	12,7	118,8
List auf Sylt / 55.0° n.Br., 8.4° ö.L. / 26.0 m über NN	16	12,6	118,0	12,8	13,3	85,2
Magdeburg / 52.1° n.Br., 11.6° ö.L. / 76.0 m über NN	15	13,0	104,5	14,9	12,9	110,7
Meiningen / 50.6° n.Br., 10.4° ö.L. / 450.0 m über NN	24	11,1	213,3	21	11,7	179,6
Neuruppin / 52.9° n.Br., 12.8° ö.L. / 38.0 m über NN	18	12,5	135,3	16,4	12,7	121,8
Nürnberg-Barweiler / 50.4° n.Br., 6.9° ö.L. / 485.0 m über NN	25	11,2	218,8	21,5	11,7	182,7
Nürnberg / 49.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 314.0 m über NN	19	12,4	143,8	17,6	12,1	142,7
Schleswig / 54.5° n.Br., 9.5° ö.L. / 43.0 m über NN	22	11,9	179,0	19,6	12,8	143,7
Schwerin / 53.6° n.Br., 11.4° ö.L. / 59.0 m über NN	21	12,3	162,5	16,8	12,8	123,3
Straubing / 48.8° n.Br., 12.6° ö.L. / 350.0 m über NN	19	12,1	150,3	18,1	12,2	145,8
Stuttgart-Echterdingen / 48.7° n.Br., 9.2° ö.L. / 371.0 m über NN	17	12,4	128,7	15,6	12,2	125,6

© Deutscher Wetterdienst, 2012

Vorläufige Gradtagzahlen für ausgewählte Orte in Deutschland

Die Gradtagzahlen wurden berechnet nach VDI-Richtlinie 3807.

Die Raumtemperatur wurde mit 20° C angenommen, die Heizgrenztemperatur mit 15° C.

Es bedeuten: ZdHT: Zahl der Heiztage im Monat
TMHZ: Mittelwert der Lufttemperatur während der Heiztage in °C
GTZ: Gradtagzahl

HINWEIS: Die Unterschiede in den Gradtagzahlen nach der neuen VDI 3807 und nach der VDI 2067 sind nur gering. Differenzen können in einzelnen Übergangsmonaten auftreten.

Messstation

	Oktober 2012			Mittel über 10 Oktober-Monate (2002-2011)		
	ZdHT	TMHZ	GTZ	ZdHT	TMHZ	GTZ
Augsburg / 48.4° n.Br., 10.9° ö.L. / 461.4 m über NN	30	8,2	355,3	29,2	8,1	349,0
Berlin-Tempelhof / 52.5° n.Br., 13.4° ö.L. / 48.0 m über NN	30	9,6	311,8	29,2	9,3	314,2
Bremen / 53.0° n.Br., 8.8° ö.L. / 4.0 m über NN	27	8,6	307,6	29,5	9,3	316,3
Dresden-Klotzsche / 51.1° n.Br., 13.8° ö.L. / 227.0 m über NN	31	8,8	348,6	28,7	8,8	324,3
Düsseldorf / 51.3° n.Br., 6.8° ö.L. / 36.6 m über NN	26	9,5	273,1	26,2	10,2	259,9
Emden / 53.4° n.Br., 7.2° ö.L. / 0.0 m über NN	30	9,8	305,0	29,5	9,8	303,4
Fehmarn / 54.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 3.0 m über NN	30	10,0	299,6	29,7	10,3	290,0
Frankfurt/Main / 50.0° n.Br., 8.6° ö.L. / 112.0 m über NN	29	9,4	308,0	27	9,8	278,4
Greifswald / 54.1° n.Br., 13.4° ö.L. / 2.0 m über NN	29	8,7	327,2	29,9	9,1	328,1
Hamburg-Fuhlsbüttel / 53.6° n.Br., 10.0° ö.L. / 11.0 m über NN	28	9,0	309,1	29,7	9,4	316,5
Hannover / 52.5° n.Br., 9.7° ö.L. / 55.0 m über NN	27	8,7	303,9	28,5	9,4	305,4
Helgoland / 54.2° n.Br., 7.9° ö.L. / 4.0 m über NN	30	11,2	263,0	27,3	11,5	235,5
Hof / 50.3° n.Br., 11.9° ö.L. / 565.1 m über NN	31	6,8	408,7	30,4	7,3	387,0
Hohenpeißenberg / 47.8° n.Br., 11.0° ö.L. / 977.0 m über NN	27	6,9	352,8	28,9	7,6	359,2
Kassel / 51.3° n.Br., 9.4° ö.L. / 231.0 m über NN	31	8,6	354,7	29,5	8,8	330,3
Kempten / 47.7° n.Br., 10.3° ö.L. / 705.2 m über NN	31	8,2	364,6	30	8,2	355,3
Leipzig/Halle / 51.4° n.Br., 12.2° ö.L. / 131.0 m über NN	28	8,8	313,2	29,2	9,1	319,3
Lindenberg / 52.2° n.Br., 14.1° ö.L. / 98.0 m über NN	31	9,1	339,3	29,5	8,9	329,5
List auf Sylt / 55.0° n.Br., 8.4° ö.L. / 26.0 m über NN	31	10,1	307,1	29,9	10,3	290,5
Magdeburg / 52.1° n.Br., 11.6° ö.L. / 76.0 m über NN	29	9,3	310,6	29,3	9,3	316,4
Meiningen / 50.6° n.Br., 10.4° ö.L. / 450.0 m über NN	31	7,0	402,8	30,3	7,7	371,5
Neuruppin / 52.9° n.Br., 12.8° ö.L. / 38.0 m über NN	31	9,1	336,9	29,7	9,0	328,8
Nürnberg-Barweiler / 50.4° n.Br., 6.9° ö.L. / 485.0 m über NN	26	7,2	333,9	29,9	8,6	341,3
Nürnberg / 49.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 314.0 m über NN	30	8,2	352,8	29,1	8,6	331,2
Schleswig / 54.5° n.Br., 9.5° ö.L. / 43.0 m über NN	31	9,0	341,0	30,5	9,1	331,2
Schwerin / 53.6° n.Br., 11.4° ö.L. / 59.0 m über NN	31	9,1	337,3	29,9	9,2	325,5
Straubing / 48.8° n.Br., 12.6° ö.L. / 350.0 m über NN	30	7,8	367,5	29,5	8,1	351,2
Stuttgart-Echterdingen / 48.7° n.Br., 9.2° ö.L. / 371.0 m über NN	30	9,2	322,9	28,6	9,0	312,7

© Deutscher Wetterdienst, 2012

Vorläufige Gradtagzahlen für ausgewählte Orte in Deutschland

Die Gradtagzahlen wurden berechnet nach VDI-Richtlinie 3807.

Die Raumtemperatur wurde mit 20° C angenommen, die Heizgrenztemperatur mit 15° C.

Es bedeuten: ZdHT: Zahl der Heiztage im Monat
TMHZ: Mittelwert der Lufttemperatur während der Heiztage in °C
GTZ: Gradtagzahl

HINWEIS: Die Unterschiede in den Gradtagzahlen nach der neuen VDI 3807 und nach der VDI 2067 sind nur gering. Differenzen können in einzelnen Übergangsmonaten auftreten.

Messstation	November 2012			Mittel über 10 November-Monate (2002-2011)		
	ZdHT	TMHZ	GTZ	ZdHT	TMHZ	GTZ
Augsburg / 48.4° n.Br., 10.9° ö.L. / 461.4 m über NN	30	5,0	449,2	30	4,0	480,3
Berlin-Tempelhof / 52.5° n.Br., 13.4° ö.L. / 48.0 m über NN	30	5,9	423,0	30	5,7	427,6
Bremen / 53.0° n.Br., 8.8° ö.L. / 4.0 m über NN	30	5,8	424,9	29,9	6,1	415,0
Dresden-Klotzsche / 51.1° n.Br., 13.8° ö.L. / 227.0 m über NN	30	5,7	429,7	30	5,3	440,9
Düsseldorf / 51.3° n.Br., 6.8° ö.L. / 36.6 m über NN	30	7,1	386,3	29,6	7,5	370,9
Emden / 53.4° n.Br., 7.2° ö.L. / 0.0 m über NN	30	6,3	411,3	29,9	6,7	397,0
Fehmarn / 54.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 3.0 m über NN	30	6,6	402,8	30	6,8	397,2
Frankfurt/Main / 50.0° n.Br., 8.6° ö.L. / 112.0 m über NN	30	6,4	407,2	29,8	6,6	399,0
Greifswald / 54.1° n.Br., 13.4° ö.L. / 2.0 m über NN	30	5,8	425,2	30	5,5	434,1
Hamburg-Fuhlsbüttel / 53.6° n.Br., 10.0° ö.L. / 11.0 m über NN	30	6,0	421,0	30	6,1	416,3
Hannover / 52.5° n.Br., 9.7° ö.L. / 55.0 m über NN	30	6,4	409,4	29,9	6,4	407,3
Helgoland / 54.2° n.Br., 7.9° ö.L. / 4.0 m über NN	30	8,2	353,7	29,9	8,4	347,5
Hof / 50.3° n.Br., 11.9° ö.L. / 565.1 m über NN	30	3,4	499,2	30	3,3	500,5
Hohenpeißenberg / 47.8° n.Br., 11.0° ö.L. / 977.0 m über NN	30	5,1	446,5	29,8	4,2	471,9
Kassel / 51.3° n.Br., 9.4° ö.L. / 231.0 m über NN	30	5,0	448,9	30	5,6	433,5
Kempten / 47.7° n.Br., 10.3° ö.L. / 705.2 m über NN	30	4,5	466,2	30	3,6	490,9
Leipzig/Halle / 51.4° n.Br., 12.2° ö.L. / 131.0 m über NN	30	5,7	428,1	29,9	5,5	434,0
Lindenberg / 52.2° n.Br., 14.1° ö.L. / 98.0 m über NN	30	5,2	443,8	30	5,1	446,5
List auf Sylt / 55.0° n.Br., 8.4° ö.L. / 26.0 m über NN	30	6,9	393,8	30	6,9	392,8
Magdeburg / 52.1° n.Br., 11.6° ö.L. / 76.0 m über NN	30	5,7	429,8	30	5,8	425,1
Meiningen / 50.6° n.Br., 10.4° ö.L. / 450.0 m über NN	30	3,6	492,8	30	4,0	479,5
Neuruppin / 52.9° n.Br., 12.8° ö.L. / 38.0 m über NN	30	5,5	435,8	30	5,3	439,5
Nürnberg-Barweiler / 50.4° n.Br., 6.9° ö.L. / 485.0 m über NN	30	4,7	460,4	30	5,2	443,7
Nürnberg / 49.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 314.0 m über NN	30	5,2	445,3	30	4,9	452,7
Schleswig / 54.5° n.Br., 9.5° ö.L. / 43.0 m über NN	30	5,7	428,4	30	5,8	427,1
Schwerin / 53.6° n.Br., 11.4° ö.L. / 59.0 m über NN	30	5,2	444,2	30	5,5	434,3
Straubing / 48.8° n.Br., 12.6° ö.L. / 350.0 m über NN	30	4,5	465,2	30	4,0	480,3
Stuttgart-Echterdingen / 48.7° n.Br., 9.2° ö.L. / 371.0 m über NN	30	5,9	423,6	30	5,3	440,3

© Deutscher Wetterdienst, 2012

Vorläufige Gradtagzahlen für ausgewählte Orte in Deutschland

Die Gradtagzahlen wurden berechnet nach VDI-Richtlinie 3807.

Die Raumtemperatur wurde mit 20° C angenommen, die Heizgrenztemperatur mit 15° C.

Es bedeuten: ZdHT: Zahl der Heiztage im Monat
TMHZ: Mittelwert der Lufttemperatur während der Heiztage in °C
GTZ: Gradtagzahl

HINWEIS: Die Unterschiede in den Gradtagzahlen nach der neuen VDI 3807 und nach der VDI 2067 sind nur gering. Differenzen können in einzelnen Übergangsmonaten auftreten.

Messstation	Dezember 2012			Mittel über 10 Dezember-Monate (2002-2011)		
	ZdHT	TMHZ	GTZ	ZdHT	TMHZ	GTZ
Augsburg / 48.4° n.Br., 10.9° ö.L. / 461.4 m über NN	31	1,1	586,4	31	0,3	610,5
Berlin-Tempelhof / 52.5° n.Br., 13.4° ö.L. / 48.0 m über NN	31	1,1	586,8	31	1,6	569,0
Bremen / 53.0° n.Br., 8.8° ö.L. / 4.0 m über NN	31	2,9	530,7	31	2,3	548,4
Dresden-Klotzsche / 51.1° n.Br., 13.8° ö.L. / 227.0 m über NN	31	0,8	595,3	31	0,9	590,9
Düsseldorf / 51.3° n.Br., 6.8° ö.L. / 36.6 m über NN	31	4,7	472,8	31	3,3	517,8
Emden / 53.4° n.Br., 7.2° ö.L. / 0.0 m über NN	31	3,4	515,5	31	2,8	532,5
Fehmarn / 54.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 3.0 m über NN	31	1,5	572,0	31	3,2	520,7
Frankfurt/Main / 50.0° n.Br., 8.6° ö.L. / 112.0 m über NN	31	3,8	503,5	31	2,4	545,6
Greifswald / 54.1° n.Br., 13.4° ö.L. / 2.0 m über NN	31	0,0	620,1	31	1,8	562,7
Hamburg-Fuhlsbüttel / 53.6° n.Br., 10.0° ö.L. / 11.0 m über NN	31	1,6	568,9	31	2,4	546,3
Hannover / 52.5° n.Br., 9.7° ö.L. / 55.0 m über NN	31	3,0	527,3	31	2,2	551,8
Helgoland / 54.2° n.Br., 7.9° ö.L. / 4.0 m über NN	31	4,0	496,4	31	4,9	468,8
Hof / 50.3° n.Br., 11.9° ö.L. / 565.1 m über NN	31	-0,4	633,5	31	-0,9	648,8
Hohenpeißenberg / 47.8° n.Br., 11.0° ö.L. / 977.0 m über NN	31	0,2	613,8	31	0,0	619,1
Kassel / 51.3° n.Br., 9.4° ö.L. / 231.0 m über NN	31	2,1	555,0	31	1,1	586,3
Kempten / 47.7° n.Br., 10.3° ö.L. / 705.2 m über NN	31	0,4	608,0	31	-0,4	632,3
Leipzig/Halle / 51.4° n.Br., 12.2° ö.L. / 131.0 m über NN	31	1,8	564,6	31	1,2	582,3
Lindenberg / 52.2° n.Br., 14.1° ö.L. / 98.0 m über NN	31	0,1	615,4	31	1,0	590,5
List auf Sylt / 55.0° n.Br., 8.4° ö.L. / 26.0 m über NN	31	1,4	576,1	31	3,5	510,5
Magdeburg / 52.1° n.Br., 11.6° ö.L. / 76.0 m über NN	31	1,8	563,7	31	1,6	571,3
Meiningen / 50.6° n.Br., 10.4° ö.L. / 450.0 m über NN	31	0,5	605,3	31	-0,3	627,8
Neuruppin / 52.9° n.Br., 12.8° ö.L. / 38.0 m über NN	31	0,5	605,4	31	1,5	573,7
Nürnberg-Barweiler / 50.4° n.Br., 6.9° ö.L. / 485.0 m über NN	31	2,1	556,4	31	0,9	593,6
Nürnberg / 49.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 314.0 m über NN	31	1,7	565,9	31	0,9	590,6
Schleswig / 54.5° n.Br., 9.5° ö.L. / 43.0 m über NN	31	0,6	601,7	31	2,2	552,1
Schwerin / 53.6° n.Br., 11.4° ö.L. / 59.0 m über NN	31	0,6	601,9	31	1,7	567,0
Straubing / 48.8° n.Br., 12.6° ö.L. / 350.0 m über NN	31	0,0	620,9	31	-0,2	624,7
Stuttgart-Echterdingen / 48.7° n.Br., 9.2° ö.L. / 371.0 m über NN	31	2,4	545,6	31	1,3	579,1

© Deutscher Wetterdienst, 2012