

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 2010			Mittel über 10 Dezember-Monate (2000-2009)		
	ZdHT	TMHZ	GTZ	ZdHT	TMHZ	GTZ
Augsburg / 48.4° n.Br., 10.9° ö.L. / 461.4 m über NN	31	-2,7	703,7	31	0,3	610,5
Berlin-Tempelhof / 52.5° n.Br., 13.4° ö.L. / 48.0 m über NN	31	-4,0	744,2	31	1,9	561,6
Bremen / 53.0° n.Br., 8.8° ö.L. / 4.0 m über NN	31	-3,3	723,1	31	2,6	537,9
Dresden-Klotzsche / 51.1° n.Br., 13.8° ö.L. / 227.0 m über NN	31	-4,5	759,6	31	1,1	585,0
Düsseldorf / 51.3° n.Br., 6.8° ö.L. / 36.6 m über NN	31	-1,4	663,7	31	3,7	505,4
Emden / 53.4° n.Br., 7.2° ö.L. / 0.0 m über NN	31	-2,5	698,3	31	3,2	521,3
Fehmarn / 54.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 3.0 m über NN	31	-2,0	683,5	31	3,6	508,7
Frankfurt/Main / 50.0° n.Br., 8.6° ö.L. / 112.0 m über NN	31	-1,6	669,8	31	2,6	538,5
Greifswald / 54.1° n.Br., 13.4° ö.L. / 2.0 m über NN	31	-4,2	749,7	31	2,2	551,1
Hamburg-Fuhlsbüttel / 53.6° n.Br., 10.0° ö.L. / 11.0 m über NN	31	-3,4	726,4	31	2,7	536,6
Hannover / 52.5° n.Br., 9.7° ö.L. / 55.0 m über NN	31	-3,6	732,5	31	2,6	540,7
Helgoland / 54.2° n.Br., 7.9° ö.L. / 4.0 m über NN	31	0,1	618,4	31	5,3	456,6
Hof / 50.3° n.Br., 11.9° ö.L. / 565.1 m über NN	31	-5,7	797,9	31	-0,8	643,3
Hohenpeißenberg / 47.8° n.Br., 11.0° ö.L. / 977.0 m über NN	31	-2,5	697,0	31	0,1	617,1
Kassel / 51.3° n.Br., 9.4° ö.L. / 231.0 m über NN	31	-3,7	733,6	31	1,4	575,6
Kempten / 47.7° n.Br., 10.3° ö.L. / 705.2 m über NN	31	-2,6	700,1	31	-0,4	631,0
Leipzig/Halle / 51.4° n.Br., 12.2° ö.L. / 131.0 m über NN	31	-4,2	748,8	31	1,5	574,7
Lindenberg / 52.2° n.Br., 14.1° ö.L. / 98.0 m über NN	31	-4,6	763,6	31	1,2	583,9
List auf Sylt / 55.0° n.Br., 8.4° ö.L. / 26.0 m über NN	31	-2,5	696,8	31	3,9	498,7
Magdeburg / 52.1° n.Br., 11.6° ö.L. / 76.0 m über NN	31	-4,1	748,1	31	1,8	563,6
Meiningen / 50.6° n.Br., 10.4° ö.L. / 450.0 m über NN	31	-5,0	773,8	31	0,0	620,3
Neuruppin / 52.9° n.Br., 12.8° ö.L. / 38.0 m über NN	31	-4,4	755,0	31	1,8	563,3
Nürnberg-Barweiler / 50.4° n.Br., 6.9° ö.L. / 485.0 m über NN	31	-3,4	725,0	31	1,2	583,5
Nürnberg / 49.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 314.0 m über NN	31	-3,3	722,2	31	1,0	588,0
Schleswig / 54.5° n.Br., 9.5° ö.L. / 43.0 m über NN	31	-4,1	746,9	31	2,6	538,2
Schwerin / 53.6° n.Br., 11.4° ö.L. / 59.0 m über NN	31	-4,3	754,0	31	2,1	554,5
Straubing / 48.8° n.Br., 12.6° ö.L. / 350.0 m über NN	31	-4,3	752,2	31	-0,1	622,0
Stuttgart-Echterdingen / 48.7° n.Br., 9.2° ö.L. / 371.0 m über NN	31	-2,0	681,0	31	1,5	574,1

© Deutscher Wetterdienst, 2010