

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 qering. Differenzen können in einzelnen Übergangsmonaten auftreten.	Januar 2011			Mittel über 10 Januar-Monate (2001-2010)		
Messstation	ZdHT	TMHZ	GTZ	ZdHT	TMHZ	GTZ
Augsburg / 48.4° n.Br., 10.9° ö.L. / 461.4 m über NN	31	-0,2	625,1	31	-0,7	641,9
Berlin-Tempelhof / 52.5° n.Br., 13.4° ö.L. / 48.0 m über NN	31	1,9	561,8	31	0,5	605,0
Bremen / 53.0° n.Br., 8.8° ö.L. / 4.0 m über NN	31	2,3	548,8	31	2,0	559,4
Dresden-Klotzsche / 51.1° n.Br., 13.8° ö.L. / 227.0 m über NN	31	0,9	591,4	31	-0,1	624,0
Düsseldorf / 51.3° n.Br., 6.8° ö.L. / 36.6 m über NN	31	3,1	522,9	31	3,1	525,3
Emden / 53.4° n.Br., 7.2° ö.L. / 0.0 m über NN	31	2,2	552,8	31	2,5	541,8
Fehmarn / 54.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 3.0 m über NN	31	0,8	595,2	31	1,8	564,8
Frankfurt/Main / 50.0° n.Br., 8.6° ö.L. / 112.0 m über NN	31	2,6	540,7	31	1,7	567,0
Greifswald / 54.1° n.Br., 13.4° ö.L. / 2.0 m über NN	31	1,0	588,4	31	0,6	600,9
Hamburg-Fuhlsbüttel / 53.6° n.Br., 10.0° ö.L. / 11.0 m über NN	31	2,1	554,5	31	1,7	567,2
Hannover / 52.5° n.Br., 9.7° ö.L. / 55.0 m über NN	31	2,4	544,8	31	1,8	564,1
Helgoland / 54.2° n.Br., 7.9° ö.L. / 4.0 m über NN	31	2,6	538,3	31	3,6	508,5
Hof / 50.3° n.Br., 11.9° ö.L. / 565.1 m über NN	31	-1,0	652,3	31	-2,0	681,5
Hohenpeißenberg / 47.8° n.Br., 11.0° ö.L. / 977.0 m über NN	31	-1,0	651,7	31	-0,9	649,3
Kassel / 51.3° n.Br., 9.4° ö.L. / 231.0 m über NN	31	1,4	575,2	31	0,5	604,3
Kempten / 47.7° n.Br., 10.3° ö.L. / 705.2 m über NN	31	-1,0	650,6	31	-1,4	663,9
Leipzig/Halle / 51.4° n.Br., 12.2° ö.L. / 131.0 m über NN	31	1,5	572,2	31	0,4	609,1
Lindenberg / 52.2° n.Br., 14.1° ö.L. / 98.0 m über NN	31	1,1	585,7	31	-0,3	629,2
List auf Sylt / 55.0° n.Br., 8.4° ö.L. / 26.0 m über NN	31	1,0	587,5	31	2,2	551,0
Magdeburg / 52.1° n.Br., 11.6° ö.L. / 76.0 m über NN	31	1,8	563,9	31	0,8	595,0
Meiningen / 50.6° n.Br., 10.4° ö.L. / 450.0 m über NN	31	-0,4	631,7	31	-1,0	651,1
Neuruppin / 52.9° n.Br., 12.8° ö.L. / 38.0 m über NN	31	1,0	588,9	31	0,2	614,1
Nürburg-Barweiler / 50.4° n.Br., 6.9° ö.L. / 485.0 m über NN	31	0,8	595,3	31	0,3	611,4
Nürnberg / 49.5° n.Br., 11.1° ö.L. / 314.0 m über NN	31	1,0	587,6	31	-0,1	621,9
Schleswig / 54.5° n.Br., 9.5° ö.L. / 43.0 m über NN	31	0,6	601,3	31	1,4	576,0
Schwerin / 53.6° n.Br., 11.4° ö.L. / 59.0 m über NN	31	1,2	583,8	31	0,8	595,3
Straubing / 48.8° n.Br., 12.6° ö.L. / 350.0 m über NN	31	-0,6	639,6	31	-1,6	670,0
Stuttgart-Echterdingen / 48.7° n.Br., 9.2° ö.L. / 371.0 m über NN	31	1,2	581,7	31	0,5	604,2
© Deutscher Wetterdienst, 2010						