April 2012

KLIMATOLOGISCHE MONATSWERTE

von der Wetterstation Ettenheimmünster

Element	Messwert					Datum					
Höchster Luftdruck	**1020**	hpa	16	17							
Tiefster Luftdruck	**994**	hpa	19								
Lufttemperaturmittel	**9,5**	Grad	plus 0,5 Grad Abweichung								
Höchste Temperatur	**29,2**	Grad	28								
Tiefste Temperatur	**-1,7**	Grad	17								
Mittleres Maximum	**14,8**	Grad									
Mittleres Minimum	**4,2**	Grad									
Mittel Bodenoberflächentemperatur	**2,9**	Grad									
Höchste Tageschwankung	**18,9**	Grad	2								
Sommertage (> 25,0 Grad)	**1**	Tage	28								
Hitzetage (> 30,0 Grad)	**0**	Tage									
Tiefste Bodenoberflächentemperatur	**-2,9**	Grad	2								
Frosttage (max.<0,0)	**0**	Tage									
Frostnächte (min.<0,0)	**3**	Nächte	2	9	17						
Bodenfrostnächte (min.<0,0)	**7**	Nächte	1--3	8	9	13	17				
Sonnenscheindauersumme	**141,6**	Stunden	77 Prozent								
Längste Sonnenscheindauer	**12**	Stunden	28								
Sonnenscheintage (ab 0,1 Stunden)	**29**	Tage	1--4	6--30							
Sonnenscheintage (ab 1 Stunden)	**23**	Tage	1--3	8	10--14	17--30					
Sonnenscheintage (ab 10 Stunden)	**4**	Liter	1	2	17	28					
Tage ohne Sonnenschein	**1**	Tage	5								
Niederschlagssumme pro Quadratmeter	**99,4**	Liter	131 Prozent								
Niederschlag Hünersedel 700 m	**125,0**	Liter	137 Prozent								
Niederschlag Kappel 164 m	**84,6**	Liter	140 Prozent								
Grösste Tagesmenge (24 Stunden)	**23,6**	Liter	3								
Niederschlagstage (ab 0,1 Liter)	**21**	Tage	3--5	7--12	14--24	29					
Niederschlagstage (ab 1,0 Liter)	**16**	Tage	3--5	9--12	15	17	19--24	29			
Niederschlagstage (ab 10,0 Liter)	**5**	Tage	3	5	10	15	21				
Tage ohne Niederschlag	**9**	Tage	1	2	6	13	25	26	27	28	30
Tage mit Schneedecke	**0**	Tage									
Grösste Schneehöhe	**0**	cm									
Gewittertage	**3**	Tage	3	21	29						
Nebeltage	**1**	Tage	6								
Höchste Windgeschwindigkeit in km/h	**45**	km/h	30								
Mittleres Windmaximum	**29,8**	km/h	plus 3,5 Abweichung								
Windtage (ab 39 km/h)	**5**	Tage	3	18	21	24	30				
Sturmtage (ab 62 km/h)	**0**	Tage									
Relative Feuchtemittel	**71,8**	Prozent									
Mittleres Maximum	**94,2**	Prozent									
Mittleres Minimum	**49,4**	Prozent									
Tiefste Luftfeuchte	**28,0**	Prozent	2	10							
Höchste Windgeschwindigkeit Hünersedel	**58**	km/h	21								
tiefste Temperatur Hünersedel	**-1,7**	Grad	17								
höchste Temperatur Hünersedel	**26,7**	Grad	28								
Windtage Hünersedel	**15**	Tage	3	4	9--11	18	20	21	22--25	28--30	
Sturmtage Hünersedel	**0**	Tage									
mittleres Wind max Hünersedel	**36,5**	km/h									