

Weinbau Neuwied Wetterdaten vom 17.05.2021-15.06.2021

Bericht																		
Tag	Weinbau Neuwied - > Wettersensoren (Hauptstation)																	
	Luftfeuchtigkeit			Luftdruck			Taupunkt			Blattnässe oben			Blattnässe unten					
Tag	Durchschnittlich	Max.	Min.	Durchschnittlich	Max.	Min.	Durchschnittlich	Max.	Min.	Durchschnittlich	Max.	Min.	Stunden	Max.	Min.	Stunden	Max.	Min.
Einheit	Grad Celsius	Grad Celsius	Grad Celsius	%	%	%	hPa	hPa	hPa			Grad Celsius	Std	%	%	Std.	%	%
17/05/2021	00012	15,9	8,7	78,2	94,7	57	996,9	1002,2	994,3	8,3	10,6	5,9	11	86,8	4,3	6	86,6	4,4
18/05/2021	00011	15,2	7,8	84,6	94,8	65,7	1004,8	1007,9	1002,2	8,1	10,7	6,8	15	86,7	4	6	78,1	4,3
19/05/2021	00011	16,5	6,3	82,3	94,7	53,6	1008,8	1010,9	1007,9	7,4	10,6	5,3	14	86,8	3,7	10	86,6	3,8
20/05/2021	00013	18,5	7,6	70,1	94,7	39,5	1011	1013,8	1005,7	6,7	9,1	3,3	9	86,9	3,4	7	86,6	3,7
21/05/2021	00014	18,2	9,4	56,2	89,6	39,1	999,2	1005,5	995,6	5,1	7,8	2,5	2	86,5	3,1	0	11,8	3,4
22/05/2021	00011	15,7	7,3	74,5	94,2	46	998,4	1002,5	996,3	6,3	8,5	4	10	86,6	4,4	0	26,2	4,5
23/05/2021	00012	17,2	5,2	66,2	94,4	40,1	1005,9	1007,8	1002,6	4,6	7,7	2,6	8	86,7	3,3	6	86,5	3,6
24/05/2021	00011	18,5	5,3	72,6	93,8	39,9	1003,2	1007	1000,9	6,1	8,4	3,6	7	80,1	4	2	48,6	4,2
25/05/2021	00010	15,3	7,5	78	93,8	46,2	1005,8	1008,8	1002,6	6,2	7,7	2,8	10	86,6	4,4	0	26,1	4,5
26/05/2021	00010	14,9	7	86,5	95,3	64,2	1005,1	1008,3	1002,2	7,8	10,8	6,1	16	86,9	4,5	2	63,1	4,6
27/05/2021	00011	13,7	7,1	83,1	94,1	68,6	1009,6	1013,9	1006,9	8,2	10,6	6,3	9	86,8	5,5	1	51,3	5,5
28/05/2021	00014	20,1	8,5	68,1	94,5	39,2	1014,8	1016,3	1013,6	7,1	8,3	4,6	0	20,6	2,9	0	12,8	3,1
29/05/2021	00014	21,6	5,6	63,2	94,1	35,2	1016,2	1017,8	1014,8	6	8,2	3,8	3	86,7	2,7	5	86,5	3
30/05/2021	00016	23,9	6	61,5	94	31,7	1017,6	1019,3	1015,2	6,3	8,2	4,4	5	86,6	2,7	4	86,3	2,9
31/05/2021	00017	25,7	8,5	57,8	90,5	29,6	1013,4	1015,7	1010,6	6,9	9,3	3,6	1	55,8	2,6	0	16,8	2,8
01/06/2021	00018	26,7	7,8	55	88,2	28,3	1009,1	1011,2	1006,1	6,8	8,5	5,3	1	45	2,6	0	12,6	2,9
02/06/2021	00020	29,3	8,9	54,5	91,8	22,7	1007,3	1010,1	1006,4	8,1	11,1	5,1	3	64,5	2,6	0	18,9	2,8
03/06/2021	00020	27,4	14,4	72,6	92,2	51,2	1011,4	1012,6	1009,4	14,8	18,9	10,5	1	86,9	3,3	0	13,4	3,5
04/06/2021	00021	27,6	15,7	80,6	96,9	50,2	1012,1	1013,5	1010,2	16,7	18,4	13,8	10	87	3,5	9	54,7	3,7
05/06/2021	00018	23,1	15	89,5	96,8	67,6	1012,2	1014,5	1010,8	15,6	17,5	14,4	9	87	4	9	86,9	4,3
06/06/2021	00015	17,3	13,9	90	94,5	82,4	1014,8	1015,5	1014,2	13,7	14,5	12,6	0	57,6	5,6	0	13,5	6
07/06/2021	00018	20,7	14,6	78,9	95,3	65,8	1014,3	1014,8	1013,5	14,1	15	13,4	0	21,5	4,8	0	12,8	4,9
08/06/2021	00019	23,8	16	73	88,1	52,5	1014	1014,9	1013,1	14	15,4	12,8	0	8	4	0	8,2	4,1
09/06/2021	00020	27	12,5	68,9	95,7	42	1013,2	1014,1	1011,9	13,4	15,3	11,8	2	60,2	3,5	0	23	3,7
10/06/2021	00021	27,9	14	62,6	93,1	33,4	1012,6	1013,8	1011,1	12,4	14,4	9,1	2	36,3	3,3	0	14,9	3,5
11/06/2021	00021	29,1	12,8	64,6	91,9	37,1	1011,1	1012	1009,7	13,4	15,7	11,4	1	27,9	3,5	0	13,7	3,6
12/06/2021	00019	23,7	14,6	69,5	94,2	47,1	1012,3	1016,1	1010,4	13,2	16	8,5	2	31,1	4	0	15,6	4
13/06/2021	00018	24,7	10,1	59,6	91,6	32,7	1018	1020	1016,3	8,7	10,1	6	0	22,6	3,2	0	12,8	3,4
14/06/2021	00020	30,1	9,3	59,5	93,8	28,7	1013,3	1016,5	1009,9	10,5	13,2	8,2	0	31,4	3	0	16,3	3,2
15/06/2021	00020	29,6	13,7	67,8	88,3	40,3	1011	1012	1010,1	13,5	16	11,7	0	14,3	3,7	0	10,8	3,8
Durchschnitt	00016	22	10	71	93,3	45,9	1009,9	1012,3	1007,8	9,7	11,9	7,3	18,5	62,6	3,7	12,2	39,4	3,8
Kumulativ														151		67		

Weinbau Neuwied - > Einheit 1 (Nebenstation)																
Regen	Etp	ETPxKc	Sonnenstrahlung				Wind				Lufttemperatur			Luftfeuchtigkeit		
Total	Total	Total	Durchschnittlich	Total	Stunden	Max.	Min.	Durchschnittlich	Max.		Durchschnittlich	Max.	Min.	Durchschnittlich	Max.	Min.
mm	mm	mm	W/qm	Wh/qm	Std	W/qm	W/qm	m/s	m/s	Grad	Grad Celsius	Grad Celsius	Grad Celsius	%	%	%
3,1	1,6	0,4	120,811	2657,842	8	851,702	11,87	0,8	3,3	207,4	11,9	16	8,2	75,9	94,5	54,6
8,1	1,4	0,3	109,631	2631,149	8	846,439	11,727	0,3	3,1	185	10,4	15	7,2	81,6	94,2	60,3
0,9	1,9	0,4	141,118	3386,826	10	824,202	11,638	0,3	2,4	162,7	10,3	16,5	5,6	80,2	94,2	52,7
0	2,5	0,6	174,899	4197,569	10	954,292	11,852	0,4	2	174,3	12,4	18,3	7	68,3	94,5	37,2
0,2	2,6	0,6	161,435	3874,44	9	908,386	11,799	1	4	185,5	13,9	18,1	8,9	54,7	85,2	36,3
1,1	1,4	0,3	85,057	2041,37	6	491,889	11,62	1	3,4	195,1	10,6	15,4	6,3	72,9	93,1	43,9
0	2,2	0,5	148,633	3567,196	10	869,302	11,655	0,8	2,7	206,8	11,1	17,3	4,3	65,1	94	38,2
0,4	1,7	0,4	100,618	2414,827	9	539,424	11,763	0,7	3	155,6	10,9	18,4	4,3	70,7	93,6	39,3
2,4	1,2	0,3	88,959	2135,005	7	712,429	11,673	1	3,6	189,9	9,7	15,5	6,8	75,7	90,4	43,8
10,6	0,9	0,2	89,67	2152,085	5	717,37	11,763	0,5	4,5	253,8	9,7	15	6,1	84	95,2	60,3
2,9	0,6	0,1	68,052	1633,239	6	415,798	11,709	0,7	2,3	250,6	10,6	14,2	6	81	93,9	66,9
0	2	0,5	167,205	4012,911	11	851,613	11,817	0,3	1,6	248,5	13,2	19,8	7,7	66	94,3	35,5
0	2,7	0,6	186,994	4487,853	11	905,861	11,727	0,5	2,4	258,6	13,8	21,5	4,8	60,9	93,8	33,6
0	3,3	0,8	231,427	5554,247	11	956,619	11,763	0,2	1	108,6	14,9	23,4	5	58,4	92,6	30,8
0	3,5	0,8	236,367	5672,807	11	876,141	11,817	0,3	1	126,4	16,6	24,6	7,1	55,5	90,5	27
0	3,5	0,8	232,368	5576,828	11	827,64	11,763	0,3	1,1	94,3	17,3	25,8	6,5	52,9	88,4	27
0	3,6	0,8	226,792	5443,007	11	828,034	11,834	0,3	1,2	102,3	19,3	28,8	7,9	52,3	90,6	22,1
0	1,6	0,4	122,911	2949,873	8	838,489	11,996	0,2	1,4	178,7	19,5	26,1	13,3	72,4	91,1	52,1
4	2,2	0,5	150,588	3614,109	9	868,639	12,014	0,3	2,4	214,1	20,3	27,3	14,8	79,1	96,6	47,3
0	1,2	0,3	95,268	2286,438	7	869,803	11,978	0,5	2,5	269,9	17,1	23,2	13,9	87,8	96,5	64,6
0	0,4	0,1	46,801	1123,217	1	339,886	11,978	1	2,3	270,8	15	17,5	13,4	87,6	94,9	78,3
0	1,2	0,3	94,227	2261,45	9	389,802	11,978	0,5	2,2	266,9	17,5	21,1	13,1	78,3	96,1	64,1
0	1,8	0,4	125,597	3014,33	11	888,871	11,96	0,5	1,8	269,3	18,8	24,1	14,3	73,1	88,7	52,8
0	2,9	0,7	186,923	4486,158	11	857,109	11,906	0,5	2,3	263,2	19,7	27,3	11,2	68,4	95,4	41,2
0	3,5	0,8	216,512	5196,282	11	817,721	12,067	0,5	2,6	257,5	20,9	28,2	12,7	61,5	94,7	33,2
0	3,4	0,8	203,105	4874,521	11	824,059	11,942	0,6	2,2	254,1	21	29,6	11,5	64	92,5	34,4
0	2,6	0,6	149,036	3576,873	10	732,213	11,978	1,3	3,7	270,4	19,1	24,8	13,1	68,9	95,8	47,5
0	3,5	0,8	228,155	5475,724	11	829	11,763	0,7	2,1	248,8	17,4	25,3	8,6	58,9	92,7	30,9
0	3,5	0,8	223,85	5372,395	9	832,975	11,906	0,2	1,2	180	19,9	30,3	7,5	59	94,5	30,4
0	2,6	0,6	228,917	3891,596	9	792,119	12,014	0,4	2	251	20	28,6	12	67,7	91,7	39,4
			<b>154,731</b>	<b>3891,596</b>	<b>9</b>	<b>775,261</b>	<b>11,842</b>	<b>0,5</b>	<b>2,4</b>	<b>210</b>	<b>15,4</b>	<b>21,9</b>	<b>9</b>	<b>69,4</b>	<b>93,1</b>	<b>44,2</b>
<b>33,7</b>	<b>66,9</b>		<b>109562,2</b>	<b>271</b>												

Taupunkt			Hoch WVC			Bodentemperatur hoch			Blattnässe oben			Blattnässe unten			Etp		ETPxKc
Durchschnittlich	Max.	Min.	Durchschnittlich	Max.	Min.	Durchschnittlich	Max.	Min.	Stunden	Max.	Min.	Stunden	Max.	Min.	Total	Total	
Grad Celsius	Grad Celsius	Grad Celsius	%	%	%	Grad Celsius	Grad Celsius	Grad Celsius	Std.	%	%	Std.	%	%	mm	mm	
7,5	10,3	5,1	9,1	9,5	8,8	13	14	12,3	10	83,6	1,3	6	83	1,2	1,6	0,4	
7,2	9	5,9	9,6	9,8	9,2	13,1	14,2	12,1	15	83,9	1,4	6	83	1,3	1,4	0,3	
6,8	10,2	4,6	9,6	10	9,4	13,2	14,3	11,8	14	84,1	0,9	9	83,3	0,5	1,9	0,4	
6	8	2,4	9,8	10	9,5	13,8	15	12,6	9	84	0,6	8	83,2	0,5	2,5	0,6	
4,5	6,7	2,1	9,4	9,7	9,3	14,4	15,4	12,9	2	82,2	0,5	0	10,4	0	2,7	0,6	
5,5	7,5	2,9	9,2	9,3	9,1	13,8	15	12,8	9	83,9	1,3	6	83,3	0,9	1,4	0,3	
3,9	7,1	1,9	9	9,1	8,9	12,9	14	11,5	8	83,7	0,9	8	83,3	0,5	2,3	0,5	
5,2	7,4	3,2	8,9	9	8,8	12,9	14	11,8	8	83,8	0,6	7	83,2	0,2	1,7	0,4	
5,4	6,9	2,4	8,7	8,8	8,7	12,6	13,4	11,5	9	83,8	1,4	0	19,5	1,2	1,2	0,3	
7	10,3	4,9	8,6	8,7	8,2	12,3	13,4	11	16	84,1	1,3	9	83,2	1,9	0,9	0,2	
7,4	9,9	5	8,6	8,7	8,6	12,5	13,7	11,5	10	84,2	2,2	2	82,9	2,4	0,6	0,1	
6,3	8,3	3,2	8,6	8,7	8,6	13	15	11,8	0	10,1	0,1	0	28,3	1,1	2	0,5	
5,4	8,6	3,1	8,7	8,8	8,6	14,3	16	13,1	6	84	0,1	7	83,3	0,8	2,7	0,6	
5,6	8,6	3,9	8,8	8,9	8,7	15,2	17	13,7	4	84	0	6	83,3	2	3,3	0,8	
6,3	9	3,7	8,9	9	8,8	16,4	18,2	15	4	66	0	4	62,2	2,7	3,5	0,8	
6,2	9,9	4,3	8,9	9	8,8	17,3	18,7	15,7	2	45	0	3	49,3	0	3,5	0,8	
7,6	10,1	4	8,9	9	8,8	17,8	19,3	16,5	5	59,7	0	3	75,1	0	3,5	0,8	
14,1	18,3	9,9	8,9	9	8,8	18,7	19,3	17,8	23	84,5	16,5	0	15,2	0,1	1,6	0,4	
16,1	19,2	13,2	8,8	8,9	8,5	19,1	20,6	17,6	21	84,4	3,6	10	83,4	0,4	2,2	0,5	
14,9	17,3	13,3	8,6	8,7	8,5	19	20,3	17,6	9	84,4	0,8	10	83,5	0,8	1,2	0,3	
12,9	14,3	11,7	8,6	8,7	8,5	18,2	19	16,8	2	77,8	2,1	1	49,2	1,6	0,4	0,1	
13,5	14,7	12,5	8,4	8,5	8,3	17,5	18,4	16,7	7	84,2	1,1	6	59,5	0,8	1,2	0,3	
13,6	15,5	12,2	8,3	8,4	8,2	18	19	16,5	2	83,9	0,8	1	34,9	0,3	1,8	0,4	
12,9	16,3	10,5	8,1	8,3	8,1	18,4	19,5	17	9	84,2	0,1	9	83,4	0	3	0,7	
12,1	15,1	9,4	8	8,1	7,8	19,1	20,1	17,8	9	84,1	0,1	5	83,4	0	3,5	0,8	
13,1	16,2	10,3	7,7	7,9	7,5	19,6	20,9	18,6	9	84,1	0	8	80,7	0	3,5	0,8	
12,8	16,1	7,9	7,3	7,5	7,2	19,8	20,8	18,9	8	84,2	0	9	83,4	0	2,6	0,6	
8,2	10,5	5,8	7	7,2	6,8	19,3	20,4	17,9	8	83,9	0	8	83,1	0	3,6	0,8	
10,2	13,2	6,5	6,7	6,9	6,5	19,4	20,6	17,8	9	84,1	0	10	83,5	0	3,5	0,8	
13,1	17,2	10,6	6,5	6,6	6,3	19,7	20,6	18,6	8	84,1	0,7	8	83,3	0,4	2,6	0,6	
<b>9,1</b>	<b>11,7</b>	<b>6,5</b>	<b>8,5</b>	<b>8,7</b>	<b>8,4</b>	<b>16,1</b>	<b>17,3</b>	<b>14,9</b>	<b>26</b>	<b>78,6</b>	<b>1,3</b>	<b>19,2</b>	<b>68,9</b>	<b>0,7</b>			
									<b>255</b>		<b>169</b>			<b>67,4</b>			