

Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVWO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: WB Handthal, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:45

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	5,7	9,2	10,8	181,0	92,2	0	0,0	
02.01	0 %	!	4,3	8,7	11,3	215,0	85,6	0	0,0	
03.01	0 %	!	2,0	5,4	8,7	167,0	78,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	3,0	5,0	8,2	141,0	76,9	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,1	3,3	5,2	374,0	88,4	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,3	2,5	4,9	268,0	86,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,2	2,6	4,6	354,0	89,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	2,1	3,1	4,5	326,0	91,0	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,6	3,0	4,9	512,0	94,2	0	0,0	
10.01	0 %	!	2,5	4,8	7,4	271,0	87,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	3,1	4,7	6,5	379,0	90,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	2,6	4,0	4,9	296,0	91,0	0	0,0	
13.01	0 %	!	0,4	2,1	3,8	96,0	84,6	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,8	0,8	4,5	101,0	81,6	0	0,0	
15.01	0 %	!	-4,2	-1,5	1,8	146,0	85,5	0	0,0	
16.01	0 %	!	-6,0	-3,1	0,6	31,0	82,4	0	0,0	
17.01	0 %	!	-5,2	-2,5	0,5	55,0	83,6	0	0,0	
18.01	0 %	!	-4,6	-1,0	2,8	95,0	78,8	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,5	3,4	7,6	322,0	94,9	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,0	1,9	3,7	276,0	90,4	0	0,0	
21.01	0 %	!	-0,9	2,2	7,6	242,0	94,4	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,9	4,2	5,7	161,0	81,2	0	0,0	
23.01	0 %	!	0,7	2,7	5,0	242,0	86,8	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,7	1,0	2,9	364,0	92,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,1	-1,8	-0,9	175,0	96,8	0	0,0	
26.01	0 %	!	-3,0	-1,7	0,0	40,0	83,4	0	0,0	
27.01	0 %	!	-2,6	-1,6	-0,5	253,0	84,0	0	0,0	
28.01	0 %	!	-2,3	-0,9	1,1	446,0	92,2	0	0,0	
29.01	0 %	!	-3,0	-1,7	-0,8	20,0	82,7	0	0,0	
30.01	0 %	!	-4,7	-2,1	-0,3	1,0	68,7	0	0,0	
31.01	0 %	!	-7,4	-4,7	-2,2	0,0	62,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	-10,9	-8,1	-4,3	0,0	66,7	0	0,0	
02.02	0 %	!	-13,2	-10,7	-6,3	0,0	59,8	0	0,0	
03.02	0 %	!	-14,5	-10,3	-4,7	5,0	62,8	0	0,0	
04.02	0 %	!	-13,1	-10,6	-6,7	55,0	70,9	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:45

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.02	0 %	!	-16,8	-11,5	-6,1	16,0	67,8	0	0,0	
06.02	0 %	!	-15,5	-11,9	-7,3	11,0	57,9	0	0,0	
07.02	0 %	!	-16,1	-12,8	-9,4	0,0	71,9	0	0,0	
08.02	0 %	!	-11,1	-8,8	-4,4	26,0	71,4	0	0,0	
09.02	0 %	!	-13,4	-9,5	-5,5	392,0	84,7	0	0,0	
10.02	0 %	!	-13,1	-8,8	-5,7	237,0	71,2	0	0,0	
11.02	0 %	!	-15,1	-11,3	-6,1	48,0	67,9	0	0,0	
12.02	0 %	!	-16,3	-9,9	-3,8	40,0	65,3	0	0,0	
13.02	0 %	!	-7,2	-5,9	-4,3	330,0	79,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	-4,7	-2,4	0,1	864,0	93,5	0	0,0	
15.02	0 %	!	-1,8	0,8	2,1	419,0	88,5	0	0,0	
16.02	0 %	!	-4,0	0,2	4,2	154,0	83,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	1,0	2,3	3,8	718,0	95,3	0	0,0	
18.02	0 %	!	2,0	3,3	4,8	467,0	94,4	0	0,0	
19.02	0 %	!	-1,2	2,3	4,5	421,0	88,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	-3,3	-0,3	3,3	82,0	80,1	0	0,0	
21.02	0 %	!	-2,8	0,4	3,8	9,0	72,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	-0,1	3,7	8,3	15,0	66,3	0	0,0	
23.02	0 %	!	2,4	3,3	4,2	386,0	78,6	0	0,0	
24.02	0 %	!	3,5	5,3	7,3	653,0	95,4	0	0,0	
25.02	0 %	!	3,3	6,7	11,0	306,0	79,5	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,3	3,1	6,8	230,0	82,4	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,6	2,4	5,6	514,0	87,0	0	0,0	
28.02	0 %	!	3,3	5,2	7,1	219,0	85,4	0	0,0	
29.02	0 %	!	5,8	7,3	9,7	705,0	95,0	0	0,0	
01.03	0 %	!	5,9	7,5	9,6	630,0	94,6	0	0,0	
02.03	0 %	!	3,2	5,4	8,0	604,0	94,3	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,3	4,6	7,5	525,0	92,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	3,7	6,0	9,0	453,0	85,2	0	0,0	
05.03	0 %	!	1,5	3,5	4,7	184,0	80,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,4	3,3	8,6	116,0	69,5	0	0,0	
07.03	0 %	!	-1,3	3,6	8,0	268,0	71,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	0,3	3,6	8,2	374,0	79,7	0	0,0	
09.03	0 %	!	-1,4	3,3	8,7	346,0	72,0	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,4	5,4	8,3	54,0	67,3	0	0,0	
11.03	0 %	!	5,4	6,5	7,9	398,0	82,1	0	0,0	
12.03	0 %	!	5,6	7,6	9,8	305,0	82,1	0	0,0	
13.03	0 %	!	5,5	6,4	7,4	93,0	80,1	0	0,0	
14.03	0 %	!	4,2	5,3	6,3	52,0	77,5	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,1	8,0	14,6	53,0	66,5	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:45

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
16.03	0 %	!	3,1	12,0	20,3	191,0	55,3	0	0,0	
17.03	0 %	!	8,3	14,0	20,2	5,0	37,5	0	0,0	
18.03	0 %	!	5,4	9,3	13,3	415,0	67,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	3,3	6,5	11,2	306,0	68,2	0	0,0	
20.03	0 %	!	-0,7	6,5	13,1	6,0	46,9	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,5	9,7	17,7	32,0	47,4	0	0,0	
22.03	0 %	!	9,3	13,4	19,2	133,0	58,2	0	0,0	
23.03	0 %	!	5,1	12,3	19,0	364,0	64,7	0	0,0	
24.03	0 %	!	5,3	12,5	19,2	278,0	59,5	0	0,0	
25.03	0 %	!	7,0	13,4	20,8	174,0	50,4	0	0,0	
26.03	0 %	!	5,2	12,0	18,5	41,0	46,9	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,5	11,5	19,3	46,0	50,1	0	0,0	
28.03	0 %	!	5,6	12,7	19,8	213,0	51,9	0	0,0	
29.03	0 %	!	6,9	9,6	12,8	131,0	59,1	0	0,0	
30.03	0 %	!	6,2	7,9	9,3	520,0	78,1	0	0,0	
31.03	0 %	!	1,7	7,0	11,3	161,0	69,1	0	0,0	
01.04	0 %	!	-2,8	3,6	10,7	169,0	51,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	0,9	6,5	11,8	47,0	58,0	0	0,0	
03.04	0 %	!	4,3	11,9	18,8	106,0	49,1	0	0,0	
04.04	0 %	!	6,9	10,9	14,2	343,0	73,1	0	0,0	
05.04	0 %	!	4,1	6,7	9,5	116,0	76,9	0	0,0	
06.04	0 %	!	0,7	4,1	5,8	205,0	79,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	0,9	3,2	6,4	426,0	78,3	0	0,0	
08.04	0 %	!	-1,9	2,1	6,4	0,0	49,6	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,7	3,8	6,9	433,0	73,5	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,4	11,6	19,6	211,0	65,4	0	0,0	
11.04	0 %	!	6,0	8,7	10,9	360,0	79,5	0	0,0	
12.04	0 %	!	4,2	7,8	13,4	253,0	75,6	0	0,0	
13.04	0 %	!	1,8	6,8	13,5	381,0	74,1	0	0,0	
14.04	0 %	!	2,0	9,0	14,4	112,0	52,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	5,5	8,5	10,8	91,0	58,3	0	0,0	
16.04	0 %	!	2,7	6,3	8,8	1,0	58,7	0	0,0	
17.04	0 %	!	-1,7	5,1	11,0	91,0	54,9	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,1	7,5	12,8	140,0	61,6	0	0,0	
19.04	0 %	!	5,2	10,1	16,8	98,0	59,2	0	0,0	
20.04	0 %	!	4,8	9,0	13,7	144,0	68,2	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,9	7,9	13,2	214,0	71,7	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,3	7,7	12,2	204,0	74,1	0	0,0	
23.04	0 %	!	4,5	8,3	12,4	91,0	68,5	0	0,0	
24.04	0 %	!	6,8	8,5	12,6	327,0	78,1	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:45

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
25.04	0 %	!	6,2	10,7	15,7	130,0	64,5	0	0,0	
26.04	0 %	!	11,3	13,6	16,4	27,0	53,1	0	0,0	
27.04	0 %	!	7,9	15,6	23,1	61,0	56,2	1	4,0	
28.04	0 %	!	12,0	23,4	31,1	3,0	35,6	1	5,3	
29.04	0 %	!	15,4	21,1	24,9	19,0	37,8	1	13,8	
30.04	0 %	!	11,9	18,8	26,1	45,0	49,4	2	26,9	
01.05	0 %	!	12,8	18,6	24,2	105,0	60,9	2	45,3	
02.05	0 %	!	14,1	19,3	25,2	153,0	66,6	3	69,5	
03.05	0 %	!	10,2	14,5	19,9	117,0	64,1	3	91,0	
04.05	0 %	!	9,4	16,0	22,5	43,0	50,3	4	115,7	
05.05	0 %	!	9,3	12,3	16,0	504,0	76,2	4	124,8	
06.05	0 %	!	7,5	10,1	13,8	705,0	91,8	4	125,2	
07.05	0 %	!	9,2	11,4	15,4	363,0	81,0	4	130,8	
08.05	0 %	!	7,2	14,6	21,6	146,0	64,0	4	150,4	
09.05	0 %	!	12,3	16,5	20,8	248,0	72,7	4	191,4	
10.05	0 %	!	14,1	20,5	27,2	195,0	64,2	5	255,6	
11.05	0 %	!	16,7	23,3	30,7	110,0	57,3	6	359,4	
12.05	0 %	!	7,9	11,8	16,7	124,0	67,2	6	372,6	
13.05	0 %	!	3,5	9,0	14,5	101,0	55,6	6	372,6	
14.05	0 %	!	1,2	10,3	17,6	85,0	50,5	6	374,6	
15.05	0 %	!	3,9	10,2	16,1	151,0	59,3	6	375,9	
16.05	0 %	!	2,8	7,2	13,2	435,0	76,8	6	375,9	
17.05	0 %	!	1,1	8,5	15,8	331,0	61,2	6	375,9	
18.05	0 %	!	6,9	12,9	20,2	82,0	49,6	6	397,0	
19.05	0 %	!	10,3	18,1	25,3	198,0	61,0	6	470,3	
20.05	0 %	!	13,1	21,3	28,3	5,0	44,0	7	566,8	
21.05	0 %	!	18,6	22,1	28,3	3,0	44,9	7	684,8	
22.05	0 %	!	16,0	22,3	29,5	37,0	48,5	8	800,0	
23.05	0 %	!	16,2	23,5	30,3	234,0	51,2	9	931,2	
24.05	0 %	!	15,7	22,2	26,8	13,0	47,1	9	1046,5	
25.05	2 %	!	13,4	18,9	24,7	0,0	37,4	10	1127,7	
26.05	4 %	!	12,7	19,1	25,1	0,0	36,5	10	1217,5	
27.05	4 %	!	14,1	18,3	24,9	8,0	42,8	10	1290,9	
28.05	4 %	!	11,2	18,3	24,4	111,0	54,6	11	1363,3	
29.05	4 %	!	13,7	19,7	25,8	96,0	53,3	11	1449,3	
30.05	4 %	!	13,2	18,9	25,6	185,0	60,2	11	1522,7	
31.05	4 %	!	10,6	17,9	24,1	284,0	62,7	12	1581,9	
01.06	2 %	!	10,5	14,1	19,0	302,0	77,3	12	1611,7	
02.06	0 %	!	8,6	13,0	19,2	312,0	76,7	12	1636,3	
03.06	0 %	!	9,8	14,3	18,9	579,0	87,2	12	1677,5	

Station: WB Handthal, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:45

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
04.06	0 %	!	11,2	13,7	19,8	457,0	84,1	12	1704,3	
05.06	0 %	!	6,3	10,4	17,1	207,0	71,7	12	1707,2	
06.06	0 %	!	7,4	12,5	18,8	251,0	75,8	13	1724,7	
07.06	0 %	!	11,4	18,1	25,3	430,0	74,5	13	1780,4	
08.06	0 %	!	14,5	17,8	21,9	318,0	76,3	13	1839,3	
09.06	0 %	!	11,9	16,3	21,4	190,0	64,3	13	1880,1	
10.06	9 %	!	10,1	15,2	21,2	0,0	59,4	14	1920,1	
11.06	9 %	!	9,1	15,1	21,6	112,0	69,4	14	1955,3	
12.06	9 %	!	9,3	16,1	22,5	414,0	70,5	14	1996,9	
13.06	9 %	!	11,1	13,5	16,8	697,0	88,2	14	2018,8	
14.06	9 %	!	9,7	13,4	20,3	445,0	80,0	14	2039,2	
15.06	9 %	!	9,6	17,9	25,3	31,0	68,6	15	2087,7	
16.06	9 %	!	15,1	21,2	26,8	3,0	62,3	15	2162,3	
17.06	0 %	!	12,0	17,5	25,5	149,0	68,7	15	2204,5	
18.06	0 %	!	13,3	22,0	30,0	31,0	62,8	16	2271,0	
19.06	0 %	!	14,4	22,2	28,3	89,0	65,8	16	2343,3	
20.06	0 %	!	16,6	20,3	25,7	423,0	84,8	17	2397,8	
21.06	0 %	!	16,7	19,7	26,3	355,0	80,3	17	2447,4	
22.06	0 %	!	12,3	17,4	22,6	327,0	69,9	17	2483,6	
23.06	0 %	!	10,9	17,4	24,0	33,0	62,0	18	2523,9	
24.06	0 %	!	11,1	17,0	24,1	276,0	69,7	18	2558,6	
25.06	0 %	!	10,0	14,0	19,0	349,0	78,4	18	2576,1	
26.06	0 %	!	8,4	15,1	22,0	353,0	67,7	18	2597,7	
27.06	0 %	!	10,6	17,8	25,3	202,0	70,0	18	2633,2	
28.06	0 %	!	14,5	21,3	29,3	387,0	74,5	19	2687,3	
29.06	0 %	!	15,3	23,9	32,3	285,0	67,0	19	2745,4	
30.06	0 %	!	16,1	24,3	31,8	356,0	66,7	20	2800,0	
01.07	0 %	!	14,7	16,9	18,6	648,0	93,0	20	2833,3	
02.07	0 %	!	13,3	16,9	21,5	555,0	87,3	20	2858,5	
03.07	0 %	!	15,0	19,0	25,7	425,0	80,8	21	2889,5	
04.07	0 %	!	14,0	21,1	28,2	343,0	74,0	21	2931,6	
05.07	0 %	!	18,5	21,1	25,8	247,0	80,1	21	2971,9	
06.07	0 %	!	17,2	20,2	25,2	238,0	78,3	22	3006,5	
07.07	0 %	!	15,6	19,2	24,9	305,0	77,7	22	3038,1	
08.07	0 %	!	16,8	19,5	24,3	84,0	70,4	22	3064,7	
09.07	0 %	!	12,5	17,8	24,1	275,0	73,0	22	3091,4	
10.07	0 %	!	13,5	19,1	26,4	123,0	68,7	23	3123,5	
11.07	0 %	!	13,6	17,6	22,2	292,0	69,5	23	3144,8	
12.07	0 %	!	11,5	14,0	19,4	408,0	78,9	23	3155,5	
13.07	0 %	!	11,4	14,5	19,8	413,0	84,1	23	3166,7	

Station: WB Handthal, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:45

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
14.07	0 %	!	12,7	16,2	20,2	352,0	76,8	23	3183,5	
15.07	0 %	!	11,3	14,6	19,9	254,0	80,7	24	3203,0	
16.07	0 %	!	11,6	14,4	19,2	335,0	76,3	24	3214,8	
17.07	0 %	!	13,7	15,1	17,0	246,0	81,8	24	3228,4	
18.07	0 %	!	12,6	18,6	25,1	149,0	71,6	24	3250,0	
19.07	0 %	!	14,5	18,0	20,7	15,0	65,2	24	3270,7	
20.07	0 %	!	10,3	15,0	20,2	366,0	78,5	25	3280,7	
21.07	0 %	!	10,2	14,1	19,2	445,0	79,6	25	3290,8	
22.07	0 %	!	7,4	14,6	21,6	133,0	63,1	25	3308,1	
23.07	3 %	!	12,5	18,9	26,5	0,0	51,5	25	3329,7	
24.07	6 %	!	16,0	23,0	30,9	0,0	50,2	25	3359,8	
25.07	6 %	!	17,3	25,7	32,0	29,0	53,7	26	3397,5	
26.07	6 %	!	17,3	25,0	32,6	130,0	62,0	26	3432,1	
27.07	6 %	!	18,4	26,8	34,4	86,0	52,4	27	3466,2	
28.07	6 %	!	16,5	20,3	25,8	454,0	81,5	27	3487,5	
29.07	6 %	!	12,7	18,0	22,5	373,0	77,1	27	3505,5	
30.07	2 %	!	11,1	16,1	22,0	3,0	64,1	27	3514,9	
31.07	0 %	!	12,3	16,7	23,7	283,0	75,1	28	3523,3	
01.08	0 %	!	12,9	22,0	30,8	101,0	57,1	28	3550,9	
02.08	0 %	!	17,8	23,7	28,5	13,0	53,6	28	3577,1	
03.08	0 %	!	16,5	21,3	27,6	58,0	58,3	28	3589,7	
04.08	0 %	!	14,5	21,4	29,1	31,0	54,9	29	3611,8	
05.08	0 %	!	16,7	21,9	27,1	108,0	62,0	29	3633,2	
06.08	0 %	!	14,4	18,4	22,5	494,0	75,5	29	3644,7	
07.08	0 %	!	13,6	17,0	21,9	415,0	69,6	29	3650,7	
08.08	0 %	!	12,5	17,3	24,4	354,0	63,6	30	3665,0	
09.08	0 %	!	11,6	18,0	25,7	345,0	65,2	30	3678,5	
10.08	0 %	!	14,5	18,4	24,6	145,0	60,3	30	3690,9	
11.08	0 %	!	11,3	16,6	22,6	268,0	59,4	30	3696,5	
12.08	0 %	!	12,9	18,9	26,4	58,0	49,4	30	3705,1	
13.08	0 %	!	9,8	20,1	28,5	87,0	46,3	30	3723,0	
14.08	1 %	!	15,1	22,2	30,0	1,0	41,1	31	3738,4	
15.08	2 %	!	17,0	24,1	32,0	1,0	39,5	31	3747,0	
16.08	2 %	!	15,9	19,8	24,7	275,0	73,7	31	3759,8	
17.08	2 %	!	12,5	20,7	29,3	229,0	62,8	31	3776,8	
18.08	2 %	!	13,8	23,7	33,1	14,0	50,9	32	3787,3	
19.08	2 %	!	18,9	28,1	37,3	0,0	38,7	32	3794,2	
20.08	2 %	!	21,1	28,0	35,7	13,0	46,0	32	3815,2	
21.08	1 %	!	18,5	26,4	34,7	64,0	52,9	32	3824,0	
22.08	0 %	!	16,3	21,8	26,6	204,0	67,3	32	3829,4	

Station: WB Handthal, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:45

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
23.08	0 %	!	11,0	20,0	29,0	104,0	52,9	33	3831,7	
24.08	0 %	!	14,7	19,0	23,1	553,0	82,6	33	3842,6	
25.08	0 %	!	16,7	20,1	25,5	275,0	71,8	33	3848,5	
26.08	0 %	!	13,8	15,8	19,6	323,0	78,1	33	3850,5	
27.08	0 %	!	11,4	17,3	23,9	111,0	65,9	33	3852,2	
28.08	0 %	!	14,4	19,8	28,0	8,0	54,6	33	3853,7	
29.08	0 %	!	15,7	22,1	30,3	29,0	54,0	33	3855,1	
30.08	0 %	!	15,3	18,5	22,5	407,0	77,9	33	3855,9	
31.08	0 %	!	11,6	14,6	19,3	358,0	82,0	33	3856,2	
01.09	3 %	!	12,5	15,2	20,6	0,0	74,1	33	3856,6	
02.09	5 %	!	11,3	16,3	22,3	0,0	69,4	33	3857,0	
03.09	8 %	!	11,0	18,2	26,0	0,0	65,4	33	3857,5	
04.09	10 %	!	14,5	19,8	26,7	0,0	57,4	33	3862,0	
05.09	13 %	!	11,8	17,7	25,1	0,0	69,7	33	3862,8	
06.09	14 %	!	9,6	14,9	20,6	0,0	61,7	33	3863,2	
07.09	16 %	!	6,9	15,6	25,7	0,0	58,4	33	3863,5	
08.09	15 %	!	11,4	19,3	29,0	0,0	52,9	33	3863,7	
09.09	14 %	!	13,7	22,1	30,7	0,0	52,3	33	3863,7	
10.09	12 %	!	16,9	23,3	31,4	0,0	46,4	33	3863,7	
11.09	10 %	!	15,1	20,3	27,8	13,6	62,3	33	3863,7	
12.09	8 %	!	7,9	11,8	15,5	7,4	90,9	33	3863,7	
13.09	8 %	!	6,3	10,4	17,3	0,0	79,0	33	3863,7	
14.09	8 %	!	7,1	13,0	18,6	0,0	68,1	33	3863,7	
15.09	10 %	!	9,7	13,2	17,7	0,0	78,2	33	3863,7	
16.09	11 %	!	7,0	14,3	22,0	0,0	71,1	33	3863,7	
17.09	12 %	!	9,7	16,4	23,6	0,0	70,0	33	3863,7	
18.09	16 %	!	11,1	17,1	24,8	0,4	72,7	33	3863,7	
19.09	16 %	!	6,1	11,2	15,5	4,2	82,1	33	3863,7	
20.09	15 %	!	4,1	9,5	15,5	0,0	74,6	33	3863,7	
21.09	14 %	!	7,7	13,0	18,9	0,2	59,0	33	3863,7	
22.09	14 %	!	7,1	11,7	16,1	0,6	82,0	33	3863,7	
23.09	13 %	!	6,0	12,2	17,7	0,0	65,8	33	3863,7	
24.09	13 %	!	11,3	15,5	22,4	0,0	72,9	33	3863,7	
25.09	13 %	!	10,8	14,1	21,5	0,0	72,3	33	3863,7	
26.09	15 %	!	8,9	13,6	19,4	0,0	83,0	33	3863,7	
27.09	17 %	!	8,1	11,5	16,1	0,8	87,0	33	3863,7	
28.09	18 %	!	9,9	12,5	17,3	0,0	80,0	33	3863,7	
29.09	18 %	!	8,1	12,6	17,2	0,0	75,5	33	3863,7	
30.09	18 %	!	4,5	10,4	18,0	0,0	78,3	33	3863,7	
01.10	17 %	!	5,5	10,9	15,7	0,0	79,4	33	3863,7	

Station: WB Handthal, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:45

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
02.10	17 %	!	9,0	12,8	18,5	0,0	76,8	33	3863,7	
03.10	16 %	!	11,1	14,2	17,7	0,0	67,2	33	3863,7	
04.10	16 %	!	6,5	12,7	16,0	0,0	75,3	33	3863,7	
05.10	16 %	!	6,8	12,7	19,0	0,0	79,1	33	3863,7	
06.10	16 %	!	12,5	15,7	20,6	0,0	72,8	33	3863,7	
07.10	16 %	!	4,9	9,8	13,6	0,0	85,6	33	3863,7	
08.10	15 %	!	2,3	7,7	14,2	0,0	80,3	33	3863,7	
09.10	14 %	!	4,4	9,9	15,1	0,0	79,0	33	3863,7	
10.10	13 %	!	2,2	7,0	13,2	0,0	76,4	33	3863,7	
11.10	11 %	!	1,9	8,4	14,7	0,0	69,2	33	3863,7	
12.10	10 %	!	7,4	9,1	12,0	0,0	84,6	33	3863,7	
13.10	8 %	!	5,1	9,1	14,0	0,0	77,1	33	3863,7	
14.10	7 %	!	6,4	9,3	12,5	0,0	77,6	33	3863,7	
15.10	8 %	!	6,2	8,1	12,0	0,0	80,4	33	3863,7	
16.10	7 %	!	3,1	8,2	13,5	0,0	76,4	33	3863,7	
17.10	8 %	!	4,7	11,0	18,6	0,0	72,8	33	3863,7	
18.10	10 %	!	8,2	13,9	20,6	0,0	68,0	33	3863,7	
19.10	11 %	!	7,5	13,9	21,8	0,0	76,5	33	3863,7	
20.10	13 %	!	7,4	11,7	18,3	0,0	85,4	33	3863,7	
21.10	13 %	!	3,9	9,2	15,7	0,0	88,8	33	3863,7	
22.10	14 %	!	6,6	8,6	10,9	0,0	90,8	33	3863,7	
23.10	14 %	!	5,6	9,1	11,2	0,0	87,3	33	3863,7	
24.10	14 %	!	5,4	7,8	9,1	0,0	91,6	33	3863,7	
25.10	12 %	!	6,3	7,4	8,4	0,0	92,4	33	3863,7	
26.10	9 %	!	2,5	4,9	8,0	0,2	89,2	33	3863,7	
27.10	7 %	!	-0,2	0,6	2,6	0,0	92,2	33	3863,7	
28.10	5 %	!	-2,8	0,6	5,4	0,0	84,2	33	3863,7	
29.10	3 %	!	-5,9	-1,7	2,6	0,0	90,2	33	3863,7	
30.10	2 %	!	0,5	2,9	4,9	0,0	93,3	33	3863,7	
31.10	1 %	!	3,1	6,3	10,4	0,0	76,2	33	3863,7	
01.11	0 %	!	3,3	6,7	10,5	0,0	84,6	33	3863,7	
02.11	0 %	!	3,7	6,9	9,4	0,0	79,9	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,2	7,5	11,3	0,0	89,4	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,7	7,6	10,7	3,8	90,4	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,3	6,2	8,1	0,0	90,8	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,0	3,7	5,6	0,0	91,7	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,2	5,1	6,4	0,0	92,1	0	0,0	
08.11	0 %	!	5,8	6,3	7,1	0,0	89,3	0	0,0	
09.11	0 %	!	5,4	7,0	10,2	0,0	82,7	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,4	7,6	10,1	0,2	83,9	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:45

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
11.11	0 %	!	6,3	9,3	10,7	0,0	91,1	0	0,0	
12.11	0 %	!	1,7	5,0	6,6	0,0	92,2	0	0,0	
13.11	0 %	!	-1,9	2,4	7,8	0,0	85,9	0	0,0	
14.11	0 %	!	-2,8	0,9	3,5	0,2	95,9	0	0,0	
15.11	0 %	!	-0,8	1,0	1,8	0,0	93,8	0	0,0	
16.11	0 %	!	1,3	2,3	3,5	0,0	88,4	0	0,0	
17.11	0 %	!	0,7	1,2	1,6	0,0	92,6	0	0,0	
18.11	0 %	!	1,0	4,0	7,2	0,0	89,5	0	0,0	
19.11	0 %	!	3,1	5,6	10,9	0,0	84,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	3,2	3,9	4,5	0,0	91,1	0	0,0	
21.11	0 %	!	2,5	3,8	5,3	0,0	91,3	0	0,0	
22.11	0 %	!	3,2	6,2	9,7	0,0	86,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,0	5,1	6,6	0,0	91,8	0	0,0	
24.11	0 %	!	4,5	7,1	10,2	0,0	81,9	0	0,0	
25.11	0 %	!	5,2	8,9	13,5	0,0	70,0	0	0,0	
26.11	0 %	!	4,7	7,5	9,8	0,0	85,1	0	0,0	
27.11	0 %	!	5,7	6,8	8,1	0,0	91,1	0	0,0	
28.11	0 %	!	3,4	5,1	6,2	0,0	91,7	0	0,0	
29.11	0 %	!	0,2	1,9	3,3	1,0	93,7	0	0,0	
30.11	0 %	!	-2,2	0,2	1,7	0,0	91,6	0	0,0	
01.12	0 %	!	-5,1	-2,6	-0,3	0,0	94,4	0	0,0	
02.12	0 %	!	-3,6	-1,3	0,4	0,0	93,7	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,3	-0,2	0,9	0,2	91,5	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,2	1,0	1,6	0,0	94,9	0	0,0	
05.12	0 %	!	-0,2	0,7	1,8	0,0	95,3	0	0,0	
06.12	0 %	!	-5,5	-2,3	0,2	0,0	89,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	-5,1	-3,7	-2,0	0,0	84,3	0	0,0	
08.12	0 %	!	-9,3	-6,4	-2,9	0,0	82,6	0	0,0	
09.12	0 %	!	-8,9	-4,1	0,0	0,0	94,2	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,3	0,5	1,4	2,2	91,1	0	0,0	
11.12	0 %	!	-7,4	-3,1	-0,6	0,0	87,8	0	0,0	
12.12	0 %	!	-7,8	-5,0	-2,4	0,0	84,5	0	0,0	
13.12	0 %	!	-8,3	-5,2	-2,7	0,0	75,9	0	0,0	
14.12	0 %	!	-3,0	0,2	3,0	0,0	80,3	0	0,0	
15.12	0 %	!	2,4	5,1	7,0	0,0	89,6	0	0,0	
16.12	0 %	!	4,7	5,4	7,0	0,0	90,6	0	0,0	
17.12	0 %	!	4,3	5,0	5,9	0,0	92,6	0	0,0	
18.12	0 %	!	3,0	4,0	5,0	0,0	93,3	0	0,0	
19.12	0 %	!	1,7	2,8	3,8	0,0	95,2	0	0,0	
20.12	0 %	!	-0,6	0,7	2,1	0,0	88,0	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:45

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
21.12	0 %	!	0,2	0,7	1,4	0,0	94,4	0	0,0	
22.12	0 %	!	0,9	3,8	5,9	0,0	93,9	0	0,0	
23.12	0 %	!	3,9	8,8	11,4	0,0	90,6	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,5	10,5	13,0	0,0	72,5	0	0,0	
25.12	0 %	!	6,8	10,2	14,4	0,0	65,8	0	0,0	
26.12	0 %	!	5,3	6,6	7,8	0,0	80,6	0	0,0	
27.12	0 %	!	4,9	6,1	6,9	0,0	88,2	0	0,0	
28.12	0 %	!	1,2	3,9	6,7	0,0	87,2	0	0,0	
29.12	0 %	!	4,3	6,0	8,8	0,0	79,0	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,3	6,1	8,4	0,0	76,3	0	0,0	

Erster Spritztermin auf Basis der Bewertung des Vorjahresbefalls in den entsprechenden Rebanlagen und den bisherigen Versuchsergebnissen der Forschungseinrichtungen:

Boniturwert	Befallsstärke	erster Behandlungstermin
0	Keinerlei Funde von Oidium	Mit der ersten Behandlung gegen Rebenperonospora spätestens zw. dem 6- und 9-Blattstadium
1	An einzelnen Blättern geringer Spätbefall	
2	In einzelnen Anlagen Spätbefall	
3	Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
5	In mehr als 5% der Anlagen Traubenbefall	

Grau hinterlegt: Daten aus Wettervorhersage (sofern vorhanden).

Oidiumindex: ! geringes Risiko !! mittel !!! hoch

Realisierung und Programmierung: Geosens Software- und Messsystementwicklung, www.geosens.com