

## Prognose für Oidium und Rebwachstum

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

Station: Markelsheim, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 09.04.2013

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	
08.04	0 %	!	3,5	7,4	9,7		0,0	0	0,0	
09.04	0 %	!	2,7	6,0	12,0	3,0	83,4	1	4,0	
10.04	0 %	!	5,4	7,4	10,8	4,6	86,2	1	4,0	
11.04	0 %	!	7,0	10,9	15,2	9,7	85,6	1	4,0	
12.04	0 %	!	7,8	10,5	14,6	4,3	76,8	1	4,0	
13.04	0 %	!	4,8	9,2	14,3	1,8	75,1	1	4,0	
14.04	0 %	!	4,6	13,2	21,0	0,0	65,6	1	4,0	
15.04	0 %	!	8,3	17,2	25,7	0,0	55,1	1	4,0	
16.04	0 %	!	10,8	16,5	21,6	0,0	63,9	1	4,0	
17.04	0 %	!	11,0	17,0	23,9	0,0	59,2	1	4,0	
18.04	0 %	!	12,5	18,0	23,7	0,0	53,2	1	4,0	
19.04	0 %	!	8,5	11,1	14,3	0,0	51,4	1	4,0	
20.04	0 %	!	6,4	8,0	9,1	0,3	72,2	1	4,0	
21.04	0 %	!	6,9	10,0	13,3	0,0	70,0	1	4,0	
22.04	0 %	!	8,4	11,3	14,7	0,0	69,7	1	4,0	
23.04	0 %	!	7,8	12,8	18,2	0,0	55,2	1	4,0	
24.04	0 %	!	4,5	13,7	21,9	0,0	59,6	1	4,0	
25.04	0 %	!	6,1	16,2	25,2	0,0	59,3	1	4,0	
26.04	0 %	!	8,4	15,3	24,3	4,7	70,8	1	4,0	
27.04	0 %	!	4,5	7,3	11,8	15,0	96,9	1	4,0	
28.04	0 %	!	4,2	6,2	8,4	1,3	91,2	1	4,0	
29.04	0 %	!	5,1	8,8	12,7	0,0	85,1	1	4,0	
30.04	0 %	!	7,5	9,2	12,6	0,5	90,7	1	4,0	
01.05	0 %	!	7,3	11,0	15,0	0,0	84,3	1	4,0	
02.05	0 %	!	9,7	12,1	14,9	0,0	83,9	1	4,0	
03.05	0 %	!	9,7	12,6	16,9	1,7	82,5	1	4,0	
04.05	0 %	!	9,3	10,9	13,5	4,3	94,1	1	4,0	
05.05	0 %	!	4,8	12,4	20,6	0,0	83,0	1	4,0	
06.05	0 %	!	5,6	14,6	23,0	0,0	76,5	1	4,0	
07.05	0 %	!	10,1	14,4	19,8	0,2	85,7	1	4,0	
08.05	0 %	!	8,0	16,2	23,4	0,0	71,9	1	4,0	
09.05	0 %	!	12,9	16,3	20,9	0,4	79,3	1	4,0	
10.05	0 %	!	11,0	13,7	16,6	2,7	74,0	1	4,0	
11.05	0 %	!	9,3	11,9	16,4	0,1	77,0	1	4,2	
12.05	0 %	!	5,1	8,6	12,3	6,4	84,3	1	4,2	

Station: Markelsheim, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 09.04.2013

Wachstum angegeben für:  
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
13.05	0 %	!	5,8	9,2	12,3	0,3	87,6	1	4,2	
14.05	0 %	!	9,1	12,9	18,7	0,0	73,7	1	4,9	
15.05	0 %	!	9,6	15,4	22,3	10,9	74,7	1	6,4	
16.05	8 %	!	7,9	13,4	18,3	0,1	92,8	1	7,6	
17.05	16 %	!	10,3	12,1	13,7	0,0	92,6	1	8,4	
18.05	22 %	!	9,6	14,1	20,5	0,0	72,1	2	14,8	
19.05	24 %	!	7,0	11,3	20,0	7,6	87,1	2	15,8	
20.05	29 %	!	8,4	11,6	16,0	0,2	77,1	2	20,3	
21.05	34 %	!!	8,5	11,9	15,9	0,0	73,5	2	22,1	
22.05	34 %	!!	6,7	9,0	10,4	3,1	89,8	2	22,1	
23.05	26 %	!	4,0	7,6	13,3	2,7	84,8	2	22,1	
24.05	19 %	!	3,2	6,9	11,4	0,0	77,3	2	22,1	
25.05	14 %	!	0,8	7,9	14,1	0,0	74,0	2	22,1	
26.05	12 %	!	5,8	6,6	7,6	16,6	93,8	2	22,1	
27.05	9 %	!	6,4	10,0	16,1	3,5	84,0	2	22,2	
28.05	10 %	!	3,9	13,8	21,1	0,0	70,2	2	26,5	
29.05	10 %	!	7,3	9,9	11,7	12,8	91,7	2	26,5	
30.05	12 %	!	5,0	10,5	16,2	5,0	81,7	2	27,0	
31.05	11 %	!	8,6	11,8	14,2	38,3	96,3	2	29,3	
01.06	12 %	!	10,8	12,4	13,4	7,6	97,3	2	34,7	
02.06	18 %	!	9,4	11,9	16,1	0,0	73,7	2	41,3	
03.06	22 %	!	6,5	9,7	13,4	2,4	81,8	2	41,3	
04.06	24 %	!	8,3	14,0	20,7	0,0	72,0	3	49,0	
05.06	34 %	!!	7,6	15,6	23,0	0,0	73,0	3	64,7	
06.06	43 %	!!	6,4	16,3	24,3	0,0	69,7	3	85,1	
07.06	55 %	!!	11,1	18,2	24,6	0,0	72,3	4	118,9	
08.06	66 %	!!!	10,7	18,5	26,3	0,0	77,5	4	161,8	
09.06	72 %	!!!	11,6	16,1	21,1	4,9	88,1	5	197,7	
10.06	81 %	!!!	11,4	14,4	17,1	5,5	93,9	5	220,9	
11.06	81 %	!!!	11,0	14,6	19,4	5,2	91,3	5	254,1	
12.06	87 %	!!!	10,1	17,3	24,3	0,0	77,0	5	298,2	
13.06	92 %	!!!	11,7	20,1	28,4	0,6	74,9	6	377,9	
14.06	94 %	!!!	10,0	14,3	19,2	1,9	76,8	6	411,5	
15.06	94 %	!!!	7,6	16,7	24,1	0,0	73,4	7	460,4	
16.06	97 %	!!!	10,9	18,7	26,1	0,0	67,7	7	541,4	
17.06	99 %	!!!	12,0	22,8	33,5	0,0	72,3	8	650,3	
18.06	100 %	!!!	18,7	26,9	34,6	0,0	66,4	8	813,9	
19.06	100 %	!!!	18,0	26,5	34,7	0,0	68,0	9	977,0	
20.06	100 %	!!!	15,2	23,3	29,2	0,3	79,0	10	1101,9	
21.06	100 %	!!!	13,8	18,6	24,0	0,3	72,0	10	1185,7	

Station: Markelsheim, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 09.04.2013

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
22.06	100 %	!!!	11,1	17,7	23,9	0,0	73,5	11	1257,8	
23.06	100 %	!!!	13,1	17,0	20,3	0,3	65,7	11	1316,4	
24.06	100 %	!!!	10,5	13,8	19,4	0,6	79,7	11	1346,9	
25.06	100 %	!!!	8,2	11,9	17,2	1,2	88,5	11	1365,3	
26.06	99 %	!!!	6,9	10,8	15,1	0,0	77,3	11	1371,4	
27.06	96 %	!!!	8,6	12,3	17,4	0,1	79,1	11	1394,7	
28.06	93 %	!!!	6,2	12,8	19,8	0,1	77,8	11	1417,1	
29.06	93 %	!!!	10,1	14,2	19,9	2,0	82,1	12	1457,0	
30.06	93 %	!!!	6,5	13,7	20,5	0,0	71,9	12	1486,1	
01.07	92 %	!!!	7,0	16,9	25,1	0,0	69,8	12	1541,7	
02.07	92 %	!!!	11,3	19,4	26,1	0,0	69,6	12	1616,1	
03.07	99 %	!!!	14,4	17,5	20,4	1,3	84,1	13	1676,3	
04.07	100 %	!!!	14,9	18,5	23,3	0,0	84,4	13	1744,3	
05.07	100 %	!!!	13,6	19,7	26,6	0,0	75,2	13	1811,4	
06.07	100 %	!!!	11,8	19,9	27,8	0,0	73,3	14	1882,5	
07.07	100 %	!!!	13,2	21,2	28,6	0,0	65,0	14	1962,0	
08.07	100 %	!!!	11,1	20,5	28,6	0,0	63,6	15	2029,7	
09.07	100 %	!!!	12,5	20,8	28,7	0,0	66,6	15	2097,8	
10.07	100 %	!!!	12,3	20,7	29,0	0,2	68,2	16	2165,9	
11.07	100 %	!!!	10,4	16,5	23,5	0,0	65,8	16	2209,5	
12.07	98 %	!!!	7,1	16,3	25,6	0,0	67,9	16	2244,6	
13.07	95 %	!!!	8,0	17,6	26,4	0,0	65,3	16	2284,8	
14.07	95 %	!!!	9,2	19,1	28,0	0,0	66,4	17	2344,5	
15.07	95 %	!!!	12,1	19,2	27,3	0,0	64,9	17	2392,0	
16.07	93 %	!!!	9,1	19,5	28,9	0,0	61,5	17	2441,2	
17.07	90 %	!!!	10,3	20,9	29,5	0,0	60,8	18	2495,0	
18.07	87 %	!!!	14,8	22,6	30,9	0,0	58,0	18	2561,8	
19.07	85 %	!!!	13,7	22,6	30,6	0,0	59,6	19	2620,4	
20.07	84 %	!!!	13,0	22,1	30,0	0,0	61,0	19	2672,3	
21.07	82 %	!!!	13,2	22,6	31,2	0,0	57,9	20	2733,0	
22.07	78 %	!!!	12,8	23,8	33,8	0,0	55,6	20	2789,2	
23.07	69 %	!!!	13,9	22,1	33,7	13,0	69,0	20	2834,5	
24.07	72 %	!!!	15,6	20,5	27,8	0,0	83,5	21	2879,1	
25.07	75 %	!!!	15,2	22,7	30,9	0,0	74,6	21	2926,1	
26.07	76 %	!!!	15,6	24,6	34,2	0,6	67,0	22	2983,2	
27.07	73 %	!!!	16,8	27,0	36,5	0,0	58,3	22	3037,5	
28.07	62 %	!!	16,7	22,3	31,8	21,2	80,5	23	3079,0	
29.07	53 %	!!	14,7	17,3	20,2	28,0	96,1	23	3104,8	
30.07	61 %	!!	14,9	19,2	24,6	0,7	75,7	23	3131,6	
31.07	57 %	!!	14,8	20,5	25,8	0,0	72,4	23	3166,8	

Station: Markelsheim, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 09.04.2013

Wachstum angegeben für:  
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.08	53 %	!!	12,5	22,4	32,1	0,0	68,8	24	3198,2	
02.08	50 %	!!	14,6	25,1	35,0	0,0	63,2	24	3244,2	
03.08	52 %	!!	17,1	24,1	31,2	0,0	67,7	25	3282,8	
04.08	52 %	!!	16,5	21,0	28,1	12,3	83,2	25	3304,9	
05.08	60 %	!!	13,7	22,7	31,8	0,0	74,8	25	3346,4	
06.08	56 %	!!	16,4	22,5	32,3	5,3	78,6	26	3374,5	
07.08	52 %	!!	15,7	20,8	28,4	2,9	83,6	26	3393,0	
08.08	49 %	!!	16,2	19,0	23,4	1,6	85,6	26	3422,9	
09.08	48 %	!!	13,2	17,5	22,1	1,0	84,5	27	3440,0	
10.08	45 %	!!	12,9	18,7	25,7	0,0	73,3	27	3456,9	
11.08	53 %	!!	11,9	16,7	22,9	0,0	72,6	27	3467,3	
12.08	52 %	!!	12,4	18,2	25,1	6,8	69,5	27	3488,4	
13.08	52 %	!!	11,0	15,6	21,6	0,0	78,1	27	3502,4	
14.08	52 %	!!	7,7	14,6	22,8	0,0	72,0	27	3512,3	
15.08	50 %	!!	6,2	15,5	25,0	0,0	66,9	28	3523,1	
16.08	49 %	!!	7,4	18,2	28,8	0,0	65,1	28	3535,9	
17.08	48 %	!!	10,7	20,3	29,3	0,0	67,6	28	3551,1	
18.08	49 %	!!	12,7	19,0	25,5	0,7	77,4	28	3574,0	
19.08	46 %	!!	13,0	17,0	22,4	6,4	84,7	29	3589,5	
20.08	46 %	!!	9,8	15,0	21,2	0,0	82,2	29	3597,3	
21.08	48 %	!!	8,2	15,6	24,9	0,0	76,4	29	3604,3	
22.08	49 %	!!	7,7	16,5	25,2	0,0	72,3	29	3611,0	
23.08	50 %	!!	11,1	16,9	23,4	0,0	75,7	29	3628,1	
24.08	47 %	!!	8,6	16,0	25,9	4,0	84,2	29	3639,4	
25.08	39 %	!!	13,8	14,5	15,9	53,5	99,9	29	3647,4	
26.08	43 %	!!	13,7	15,8	21,0	1,0	93,3	29	3657,9	
27.08	43 %	!!	12,8	15,3	18,4	0,0	88,5	30	3664,0	
28.08	40 %	!!	11,1	16,0	22,6	0,0	81,7	30	3669,6	
29.08	37 %	!!	9,2	15,8	24,6	0,0	80,8	30	3674,2	
30.08	34 %	!!	8,7	16,6	26,1	0,0	76,4	30	3689,3	
31.08	35 %	!!	12,2	16,7	21,4	0,0	79,4	30	3703,5	
01.09	39 %	!!	11,8	14,8	18,5	0,0	74,8	30	3710,2	
02.09	34 %	!!	11,1	16,0	22,9	0,0	66,4	30	3716,3	
03.09	31 %	!	13,3	18,8	25,1	0,0	70,8	31	3725,1	
04.09	31 %	!	10,8	18,5	28,2	0,0	78,6	31	3730,6	
05.09	31 %	!	11,0	19,6	28,9	0,0	73,9	31	3751,6	
06.09	31 %	!	11,0	19,5	30,1	0,0	72,7	31	3764,9	
07.09	29 %	!	13,0	19,8	27,2	0,0	80,5	31	3771,4	
08.09	25 %	!	14,6	18,0	23,1	11,1	87,7	32	3775,5	
09.09	22 %	!	10,7	14,0	18,5	14,7	85,6	32	3777,4	

Station: Markelsheim, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 09.04.2013

Wachstum angegeben für:  
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
10.09	20 %	!	9,8	13,0	15,7	1,6	82,7	32	3786,9	
11.09	16 %	!	9,4	10,7	14,3	10,1	91,1	32	3788,0	
12.09	12 %	!	10,0	12,2	17,3	5,8	90,0	32	3791,2	
13.09	10 %	!	9,6	12,6	17,3	0,9	92,1	32	3797,1	
14.09	8 %	!	8,9	13,8	17,5	8,5	95,2	32	3801,9	
15.09	9 %	!	13,2	14,1	15,6	2,7	98,0	32	3805,8	
16.09	9 %	!	8,8	11,8	14,0	5,2	92,3	32	3807,2	
17.09	6 %	!	6,9	9,4	13,4	2,4	88,0	32	3807,2	
18.09	6 %	!	8,7	11,5	14,1	10,0	97,6	32	3808,3	
19.09	5 %	!	7,4	10,9	15,8	0,1	86,2	32	3808,8	
20.09	2 %	!	10,0	12,2	16,2	0,8	91,8	32	3810,1	
21.09	1 %	!	8,1	12,5	18,6	0,0	86,0	32	3811,4	
22.09	0 %	!	5,0	12,2	19,9	0,0	88,0	32	3812,4	
23.09	0 %	!	10,5	15,1	20,9	0,0	83,4	32	3814,5	
24.09	0 %	!	8,6	14,0	21,9	0,0	85,8	32	3818,7	
25.09	0 %	!	7,1	13,8	21,6	0,0	90,0	32	3820,1	
26.09	0 %	!	12,1	15,4	20,9	0,0	86,3	32	3828,2	
27.09	0 %	!	6,7	12,0	17,9	0,0	83,9	32	3830,6	
28.09	0 %	!	4,4	11,5	18,9	0,0	80,2	32	3832,4	
29.09	0 %	!	6,4	11,7	17,6	0,0	71,6	32	3834,5	
30.09	0 %	!	2,8	8,6	13,2	0,0	87,2	32	3834,5	
01.10	0 %	!	4,2	11,0	17,5	0,0	76,1	33	3835,8	
02.10	0 %	!	1,5	7,6	15,1	0,0	77,6	33	3835,8	
03.10	0 %	!	-0,1	7,9	16,5	0,0	67,5	33	3835,8	
04.10	0 %	!	5,9	9,4	13,8	0,3	81,1	33	3835,8	
05.10	0 %	!	7,6	8,8	10,4	15,1	97,6	33	3835,8	
06.10	0 %	!	8,1	10,1	12,6	1,2	98,5	33	3835,8	
07.10	0 %	!	7,6	12,3	18,6	0,0	90,2	33	3838,4	
08.10	0 %	!	4,8	10,0	17,4	0,1	93,4	33	3838,5	
09.10	0 %	!	10,6	12,2	15,7	0,0	90,0	33	3840,7	
10.10	0 %	!	5,3	8,0	11,6	11,1	95,1	33	3840,7	
11.10	0 %	!	1,2	5,3	8,1	3,7	98,4	33	3840,7	
12.10	0 %	!	-0,5	3,6	5,5	5,2	99,5	33	3840,7	
13.10	0 %	!	3,0	6,4	12,9	0,2	92,3	33	3840,7	
14.10	0 %	!	4,0	9,9	15,6	0,4	91,7	33	3840,7	
15.10	0 %	!	9,1	10,5	12,4	6,5	94,4	33	3841,1	
16.10	0 %	!	6,8	8,8	11,7	1,9	92,8	33	3841,1	
17.10	0 %	!	8,1	11,5	15,3	0,0	88,0	33	3842,3	
18.10	0 %	!	6,0	11,5	17,2	0,3	88,1	33	3843,5	
19.10	0 %	!	2,8	11,1	20,9	0,0	87,1	33	3844,3	

Station: Markelsheim, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 09.04.2013

Wachstum angegeben für:  
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
20.10	0 %	!	12,5	13,9	15,6	6,7	96,3	33	3846,4	
21.10	0 %	!	10,1	14,1	20,2	0,0	87,5	33	3848,1	
22.10	0 %	!	9,7	15,4	24,4	0,0	82,3	33	3849,9	
23.10	0 %	!	10,8	13,6	17,4	1,5	90,7	33	3850,9	
24.10	0 %	!	6,8	12,6	19,0	0,0	88,0	33	3851,6	
25.10	0 %	!	5,9	9,8	15,7	0,0	98,1	33	3851,6	
26.10	0 %	!	10,6	16,8	22,4	0,0	77,0	33	3855,7	
27.10	0 %	!	11,2	14,4	19,8	5,4	82,5	33	3856,8	
28.10	0 %	!	11,7	15,8	21,1	0,1	68,3	33	3858,1	
29.10	0 %	!	7,3	11,2	14,5	3,2	76,0	33	3864,7	
30.10	0 %	!	0,8	7,6	13,4	0,0	81,3	33	3864,7	
31.10	0 %	!	-2,0	4,0	14,2	0,0	89,6	33	3864,7	
01.11	0 %	!	1,9	6,0	9,4	0,4	92,0	33	3864,7	
02.11	0 %	!	5,8	11,2	14,2	5,0	95,6	1	4,0	
03.11	0 %	!	6,5	9,0	12,3	5,0	86,2	1	4,0	
04.11	0 %	!	5,8	8,8	12,1	3,0	82,8	1	4,0	
05.11	0 %	!	2,6	5,7	10,0	1,9	83,5	1	4,0	
06.11	0 %	!	6,9	9,3	12,5	1,8	92,0	1	4,0	
07.11	0 %	!	12,0	13,2	15,1	0,0	87,1	1	4,0	
08.11	0 %	!	10,4	12,3	13,9	4,7	90,8	1	4,0	
09.11	0 %	!	4,3	8,5	11,3	0,1	80,2	1	4,0	
10.11	0 %	!	2,3	5,7	7,6	4,3	90,0	1	4,0	
11.11	0 %	!	-0,6	3,5	9,0	0,0	93,9	1	4,0	
12.11	0 %	!	-3,7	-0,1	5,3	0,1	98,1	1	4,0	
13.11	0 %	!	-0,2	3,3	6,3	2,8	98,8	1	4,0	
14.11	0 %	!	-0,7	1,9	3,7	0,0	99,5	1	4,0	
15.11	0 %	!	1,6	3,0	5,4	0,0	92,6	1	4,0	
16.11	0 %	!	3,5	4,3	5,6	0,0	92,2	1	4,0	
17.11	0 %	!	3,6	4,4	5,6	0,0	95,6	1	4,0	
18.11	0 %	!	1,0	4,8	10,2	0,1	90,8	1	4,0	
19.11	0 %	!	2,3	3,0	3,6	3,5	99,9	1	4,0	
20.11	0 %	!	-0,2	2,0	4,3	12,3	99,3	1	4,0	
21.11	0 %	!	1,8	2,4	3,5	1,6	97,8	1	4,0	
22.11	0 %	!	2,0	3,1	4,5	2,6	95,8	1	4,0	
23.11	0 %	!	2,9	4,3	6,5	0,2	92,9	1	4,0	
24.11	0 %	!	1,6	4,3	5,9	0,1	86,2	1	4,0	
25.11	0 %	!	-3,6	0,2	4,0	0,0	80,4	1	4,0	
26.11	0 %	!	-5,6	-1,9	2,4	0,0	89,6	1	4,0	
27.11	0 %	!	-7,9	-3,9	2,3	0,0	89,3	1	4,0	
28.11	0 %	!	-4,3	-1,4	-0,2	0,0	94,6	1	4,0	

Station: Markelsheim, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 09.04.2013

Wachstum angegeben für:  
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
29.11	0 %	!	-0,2	1,4	3,4	2,5	97,8	1	4,0	
30.11	0 %	!	0,9	2,6	5,1	0,1	95,6	1	4,0	
01.12	0 %	!	0,1	2,7	6,8	0,0	94,0	1	4,0	
02.12	0 %	!	-1,1	3,5	8,2	0,0	89,5	1	4,0	
03.12	0 %	!	-3,8	-0,6	4,9	0,0	93,0	1	4,0	
04.12	0 %	!	-3,7	-0,4	1,6	0,1	98,5	1	4,0	
05.12	0 %	!	1,5	3,0	5,1	1,6	93,4	1	4,0	
06.12	0 %	!	0,0	1,9	4,1	1,8	76,3	1	4,0	
07.12	0 %	!	0,3	1,5	3,3	0,1	89,2	1	4,0	
08.12	0 %	!	3,2	4,2	5,4	0,0	93,1	1	4,0	
09.12	0 %	!	2,9	5,0	8,4	0,0	83,4	1	4,0	
10.12	0 %	!	2,2	4,9	9,7	0,0	91,9	1	4,0	
11.12	0 %	!	2,5	3,8	5,1	0,0	98,0	1	4,0	
12.12	0 %	!	1,1	1,9	3,0	0,0	98,1	1	4,0	
13.12	0 %	!	-0,5	0,9	1,6	0,0	99,3	1	4,0	
14.12	0 %	!	-1,3	1,0	3,1	1,4	98,3	1	4,0	
15.12	0 %	!	-2,0	2,3	7,3	0,0	86,6	1	4,0	
16.12	0 %	!	-4,0	0,9	10,4	0,1	90,6	1	4,0	
17.12	0 %	!	-4,9	0,4	11,3	0,0	87,6	1	4,0	
18.12	0 %	!	-5,0	1,0	6,0	0,0	88,9	1	4,0	
19.12	0 %	!	2,0	6,0	8,6	1,2	85,9	1	4,0	
20.12	0 %	!	1,4	4,9	6,9	1,4	96,3	1	4,0	
21.12	0 %	!	-1,6	2,2	5,8	0,1	92,1	1	4,0	
22.12	0 %	!	5,4	8,4	10,8	0,7	84,3	1	4,0	
23.12	0 %	!	6,1	8,2	10,6	1,4	85,7	1	4,0	
24.12	0 %	!	4,6	9,6	14,2	0,0	60,5	1	4,0	
25.12	0 %	!	4,9	6,7	9,3	7,2	88,5	1	4,0	
26.12	0 %	!	4,7	5,3	5,8	10,4	99,1	1	4,0	
27.12	0 %	!	2,2	5,2	8,2	0,0	80,5	1	4,0	
28.12	0 %	!	5,5	7,2	9,7	2,9	81,9	1	4,0	
29.12	0 %	!	2,9	4,5	6,1	0,8	90,8	1	4,0	
30.12	0 %	!	-0,4	2,8	7,0	0,0	88,1	1	4,0	

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	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	
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](http://www.geosens.com)