

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: Hirschberg, 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): 02.01.2013

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 cm ²	
01.01	0 %	!	2,3	7,0	8,3	0,9	83,8	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,2	3,4	6,1	0,1	92,9	1	4,0	
03.01	0 %	!	3,4	4,8	6,7	1,4	93,1	1	4,0	
04.01	0 %	!	6,7	7,9	9,0	0,3	98,7	1	4,0	
05.01	0 %	!	7,3	8,7	9,7	0,0	90,0	1	4,0	
06.01	0 %	!	6,6	7,7	9,0	0,0	94,4	1	4,0	
07.01	0 %	!	4,8	7,2	9,7	0,0	94,4	1	4,0	
08.01	0 %	!	4,2	5,3	6,3	0,0	95,8	1	4,0	
09.01	0 %	!	2,7	4,1	4,8	0,5	94,5	1	4,0	
10.01	0 %	!	1,4	3,4	5,0	0,0	97,2	1	4,0	
11.01	0 %	!	0,1	1,6	3,5	0,0	81,5	1	4,0	
12.01	0 %	!	-2,5	-0,3	1,4	0,1	90,0	1	4,0	
13.01	0 %	!	-1,6	0,2	3,4	0,0	74,0	1	4,0	
14.01	0 %	!	-5,2	-1,6	0,2	0,0	87,6	1	4,0	
15.01	0 %	!	-6,6	-0,4	3,6	0,1	88,5	1	4,0	
16.01	0 %	!	-2,1	-1,3	0,0	0,0	96,2	1	4,0	
17.01	0 %	!	-3,2	-1,9	-0,8	0,0	95,7	1	4,0	
18.01	0 %	!	-2,2	-0,9	0,8	0,0	85,0	1	4,0	
19.01	0 %	!	-2,1	-1,3	-0,1	0,0	80,5	1	4,0	
20.01	0 %	!	-2,3	-0,7	0,9	4,4	87,2	1	4,0	
21.01	0 %	!	-0,8	0,3	2,1	4,0	97,1	1	4,0	
22.01	0 %	!	0,3	0,6	1,4	2,0	99,5	1	4,0	
23.01	0 %	!	-0,8	-0,1	0,7	0,5	99,6	1	4,0	
24.01	0 %	!	-4,4	-2,5	-0,5	0,0	92,2	1	4,0	
25.01	0 %	!	-2,8	-1,7	-0,8	0,0	89,6	1	4,0	
26.01	0 %	!	-3,9	-1,7	0,2	0,0	82,8	1	4,0	
27.01	0 %	!	-0,1	2,2	4,4	8,3	91,5	1	4,0	
28.01	0 %	!	2,0	4,7	7,9	0,0	92,4	1	4,0	
29.01	0 %	!	5,1	7,5	9,5	3,7	92,7	1	4,0	
30.01	0 %	!	9,2	11,8	15,2	5,4	86,1	1	4,0	
31.01	0 %	!	6,9	8,8	12,0	1,8	74,9	1	4,0	
01.02	0 %	!	6,5	7,6	9,4	11,8	90,3	1	4,0	
02.02	0 %	!	-1,0	4,1	7,5	1,7	87,6	1	4,0	
03.02	0 %	!	0,0	3,2	5,7	0,1	85,6	1	4,0	
04.02	0 %	!	1,8	4,9	7,8	2,7	95,0	1	4,0	

Station: Hirschberg, 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): 02.01.2013

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	
05.02	0 %	!	1,0	4,6	7,8	6,0	87,1	1	4,0	
06.02	0 %	!	1,1	2,0	3,0	4,0	95,0	1	4,0	
07.02	0 %	!	-0,8	1,3	4,2	0,6	95,3	1	4,0	
08.02	0 %	!	-1,2	0,8	3,1	2,7	96,1	1	4,0	
09.02	0 %	!	-4,9	-1,1	3,1	1,8	93,4	1	4,0	
10.02	0 %	!	-9,0	-3,1	2,2	0,0	82,7	1	4,0	
11.02	0 %	!	-2,3	-0,2	2,1	0,1	66,3	1	4,0	
12.02	0 %	!	-2,2	-0,5	0,7	0,0	71,4	1	4,0	
13.02	0 %	!	-2,9	-0,2	1,8	0,0	78,3	1	4,0	
14.02	0 %	!	-5,7	-0,2	3,0	0,0	76,2	1	4,0	
15.02	0 %	!	-0,7	1,0	2,8	4,9	96,6	1	4,0	
16.02	0 %	!	1,7	3,5	6,1	0,0	96,5	1	4,0	
17.02	0 %	!	1,5	3,7	6,1	0,0	91,5	1	4,0	
18.02	0 %	!	-0,9	2,7	7,5	0,0	80,0	1	4,0	
19.02	0 %	!	-3,6	-0,2	2,0	2,2	96,7	1	4,0	
20.02	0 %	!	-0,2	1,2	3,0	2,6	84,4	1	4,0	
21.02	0 %	!	-3,1	-0,7	1,7	0,0	74,8	1	4,0	
22.02	0 %	!	-5,3	-2,7	-0,4	0,0	72,8	1	4,0	
23.02	0 %	!	-3,8	-2,6	-1,0	0,0	85,9	1	4,0	
24.02	0 %	!	-3,3	-1,0	1,2	0,3	91,0	1	4,0	
25.02	0 %	!	-0,6	0,5	1,5	2,2	97,9	1	4,0	
26.02	0 %	!	-5,3	2,4	5,8	2,1	91,7	1	4,0	
27.02	0 %	!	2,0	3,3	5,1	0,0	85,2	1	4,0	
28.02	0 %	!	2,0	3,6	5,3	0,0	83,8	1	4,0	
01.03	0 %	!	2,2	3,0	3,8	0,0	83,5	1	4,0	
02.03	0 %	!	-1,9	3,2	8,3	0,0	71,0	1	4,0	
03.03	0 %	!	-5,0	1,1	8,8	0,0	86,0	1	4,0	
04.03	0 %	!	-1,4	5,0	13,2	0,0	70,3	1	4,0	
05.03	0 %	!	-3,1	5,0	13,9	0,0	73,9	1	4,0	
06.03	0 %	!	-2,2	6,7	18,5	0,0	73,5	1	4,0	
07.03	0 %	!	4,4	10,9	17,5	0,0	73,1	1	4,0	
08.03	0 %	!	6,2	12,5	18,1	0,1	79,3	1	4,0	
09.03	0 %	!	8,7	11,6	15,6	2,9	85,0	1	4,0	
10.03	0 %	!	2,8	7,6	13,2	0,0	87,0	1	4,0	
11.03	0 %	!	1,0	2,4	3,8	0,0	87,6	1	4,0	
12.03	0 %	!	-2,7	-0,1	2,1	0,0	91,1	1	4,0	
13.03	0 %	!	-5,7	-2,4	1,2	0,0	84,5	1	4,0	
14.03	0 %	!	-8,3	-1,9	4,2	2,1	84,8	1	4,0	
15.03	0 %	!	-7,0	-0,2	4,9	0,5	66,3	1	4,0	
16.03	0 %	!	-2,1	4,7	9,8	0,4	47,9	1	4,0	

Station: Hirschberg, 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): 02.01.2013

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	
17.03	0 %	!	4,3	6,2	8,7	4,0	72,0	1	4,0	
18.03	0 %	!	0,7	5,9	9,0	7,0	91,7	1	4,0	
19.03	0 %	!	0,9	5,3	8,0	2,2	91,0	1	4,0	
20.03	0 %	!	2,1	5,3	9,7	3,9	92,1	1	4,0	
21.03	0 %	!	2,2	4,2	7,0	0,2	83,5	1	4,0	
22.03	0 %	!	0,1	5,0	9,6	0,1	68,5	1	4,0	
23.03	0 %	!	1,3	3,1	5,2	0,0	62,2	1	4,0	
24.03	0 %	!	0,4	2,8	5,2	0,0	50,4	1	4,0	
25.03	0 %	!	-0,7	1,6	4,0	0,0	57,4	1	4,0	
26.03	0 %	!	-1,4	0,9	4,0	0,0	61,3	1	4,0	
27.03	0 %	!	-4,6	0,6	4,9	0,0	66,3	1	4,0	
28.03	0 %	!	0,8	4,7	9,6	0,0	60,6	1	4,0	
29.03	0 %	!	0,4	3,4	6,2	0,0	74,0	1	4,0	
30.03	0 %	!	-1,9	3,9	8,1	0,0	69,3	1	4,0	
31.03	0 %	!	-0,9	2,4	5,7	0,0	68,5	1	4,0	
01.04	0 %	!	-1,9	3,2	7,6	0,0	60,1	1	4,0	
02.04	0 %	!	-0,8	4,8	10,5	0,0	54,0	1	4,0	
03.04	0 %	!	3,3	4,7	6,8	0,0	59,3	1	4,0	
04.04	0 %	!	2,3	6,1	12,3	0,0	58,3	1	4,0	
05.04	0 %	!	0,8	3,8	5,6	0,0	71,3	1	4,0	
06.04	0 %	!	3,7	4,9	7,2	0,1	72,3	1	4,0	
07.04	0 %	!	1,2	6,2	11,7	0,0	65,2	1	4,0	
08.04	0 %	!	-0,1	6,6	12,0	0,5	68,2	1	4,0	
09.04	0 %	!	3,7	8,1	12,8	7,2	88,7	1	4,0	
10.04	0 %	!	7,6	9,9	13,5	0,7	83,0	1	4,0	
11.04	0 %	!	10,2	12,8	16,4	8,6	89,2	1	4,0	
12.04	0 %	!	9,1	11,9	16,0	9,5	82,0	1	4,0	
13.04	0 %	!	7,4	11,0	16,9	1,2	78,2	1	4,0	
14.04	0 %	!	10,3	17,5	24,3	0,0	58,1	1	4,0	
15.04	0 %	!	9,1	19,1	26,8	0,0	58,7	1	4,0	
16.04	0 %	!	11,3	18,0	23,6	0,0	68,9	1	4,0	
17.04	0 %	!	13,2	19,5	25,9	0,0	58,4	1	4,0	
18.04	0 %	!	11,4	18,9	23,6	0,0	54,1	1	4,0	
19.04	0 %	!	7,3	11,6	14,7	0,0	62,3	1	4,0	
20.04	0 %	!	8,2	11,2	12,9	0,0	61,6	1	4,0	
21.04	0 %	!	9,9	11,9	14,7	0,0	64,7	1	4,0	
22.04	0 %	!	10,2	13,3	18,1	0,0	68,0	1	4,0	
23.04	0 %	!	6,4	13,6	20,6	0,0	63,0	1	4,0	
24.04	0 %	!	4,6	14,6	24,4	0,0	71,8	1	4,0	
25.04	0 %	!	5,7	16,8	26,8	0,0	67,0	1	4,0	

Station: Hirschberg, 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): 02.01.2013

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	
26.04	0 %	!	8,3	14,6	20,6	4,8	85,4	1	4,0	
27.04	0 %	!	6,4	7,5	10,8	12,7	96,8	1	4,0	
28.04	0 %	!	6,4	8,4	10,6	0,3	89,1	1	4,0	
29.04	0 %	!	3,8	10,5	16,8	0,0	83,1	1	4,0	
30.04	0 %	!	8,3	10,2	11,8	6,7	97,0	1	4,0	
01.05	0 %	!	9,0	13,4	17,9	0,0	82,2	1	4,0	
02.05	0 %	!	10,0	15,2	20,4	0,2	78,6	1	4,0	
03.05	0 %	!	11,8	14,8	19,7	4,7	83,3	1	4,0	
04.05	0 %	!	11,9	13,8	18,1	19,7	94,3	1	4,3	
05.05	0 %	!	8,6	15,3	23,7	0,0	80,3	1	5,7	
06.05	0 %	!	7,0	16,7	24,7	0,0	73,7	1	8,0	
07.05	8 %	!	9,8	15,5	22,3	7,4	89,9	2	15,5	
08.05	16 %	!	7,0	16,8	24,5	0,2	75,7	2	25,3	
09.05	23 %	!	14,4	17,7	21,4	0,7	83,4	2	41,9	
10.05	31 %	!	12,0	15,1	19,1	0,4	74,2	3	52,1	
11.05	38 %	!!	10,8	13,5	18,1	0,2	83,3	3	63,1	
12.05	44 %	!!	7,7	11,2	15,0	5,1	81,9	3	66,3	
13.05	52 %	!!	9,0	11,3	15,0	5,1	90,9	3	69,7	
14.05	53 %	!!	6,7	13,8	19,4	0,0	81,4	3	83,4	
15.05	54 %	!!	6,4	15,0	22,0	0,1	83,3	4	105,1	
16.05	55 %	!!	7,8	14,3	18,9	0,6	91,3	4	121,4	
17.05	57 %	!!	10,2	12,6	13,6	0,9	95,4	4	131,9	
18.05	59 %	!!	10,3	16,3	23,5	0,0	70,6	4	166,6	
19.05	64 %	!!	9,4	13,4	19,1	16,8	85,3	4	189,0	
20.05	66 %	!!!	10,2	11,7	14,3	5,2	91,0	5	198,0	
21.05	70 %	!!!	9,8	12,8	17,4	1,4	86,6	5	213,1	
22.05	72 %	!!!	8,2	10,6	12,4	8,7	91,5	5	216,1	
23.05	68 %	!!!	5,4	8,2	11,8	9,1	93,8	5	216,1	
24.05	62 %	!!	2,2	8,3	15,2	0,1	81,4	5	216,1	
25.05	58 %	!!	0,0	9,3	15,9	0,5	78,1	5	216,1	
26.05	53 %	!!	7,8	8,6	9,3	30,8	98,2	5	216,1	
27.05	53 %	!!	6,3	12,3	19,5	4,0	85,0	5	229,0	
28.05	53 %	!!	3,5	15,5	25,2	3,6	72,6	5	268,1	
29.05	56 %	!!	8,6	10,9	12,9	17,1	97,8	5	273,8	
30.05	62 %	!!	5,6	13,2	18,6	0,1	79,1	5	293,4	
31.05	73 %	!!!	10,2	13,0	15,8	40,7	97,5	6	319,4	
01.06	83 %	!!!	12,4	13,6	15,3	15,6	94,8	6	343,7	
02.06	89 %	!!!	10,1	14,2	19,1	1,8	67,8	6	377,5	
03.06	85 %	!!!	10,5	14,0	18,4	0,0	62,2	6	406,0	
04.06	85 %	!!!	10,6	16,2	22,4	0,0	67,3	6	455,0	

Station: Hirschberg, 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): 02.01.2013

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	
05.06	85 %	!!!	10,1	19,2	26,4	0,0	65,9	7	538,8	
06.06	82 %	!!!	10,1	20,2	27,7	0,0	57,0	7	625,7	
07.06	83 %	!!!	10,4	20,2	28,0	0,0	70,6	8	724,5	
08.06	83 %	!!!	11,9	20,5	28,0	0,0	74,5	8	821,9	
09.06	87 %	!!!	14,5	18,3	23,4	4,4	86,7	9	901,8	
10.06	87 %	!!!	10,6	15,0	18,8	2,5	97,4	9	954,1	
11.06	91 %	!!!	9,8	17,1	24,5	1,1	81,7	9	1022,3	
12.06	93 %	!!!	10,8	18,4	25,2	0,0	81,7	10	1104,0	
13.06	86 %	!!!	13,7	21,7	29,3	11,5	76,1	10	1215,9	
14.06	87 %	!!!	10,1	16,2	21,7	1,0	78,3	11	1275,3	
15.06	87 %	!!!	9,6	17,9	24,1	0,0	75,1	11	1341,6	
16.06	85 %	!!!	11,3	20,0	27,2	0,0	68,0	11	1429,4	
17.06	92 %	!!!	15,3	25,3	35,9	0,0	68,8	12	1555,3	
18.06	88 %	!!!	19,1	28,0	34,6	0,0	65,1	13	1700,6	
19.06	80 %	!!!	21,2	29,9	37,2	0,0	58,9	14	1843,9	
20.06	79 %	!!!	16,1	23,0	28,3	15,2	84,6	14	1940,2	
21.06	79 %	!!!	13,9	19,0	24,5	0,3	81,6	14	1996,8	
22.06	79 %	!!!	11,3	19,0	24,4	0,0	77,0	15	2053,2	
23.06	79 %	!!!	15,1	18,0	21,4	1,4	70,5	15	2103,1	
24.06	75 %	!!!	11,6	15,1	19,5	7,8	86,7	15	2138,5	
25.06	64 %	!!	10,4	13,6	18,4	12,7	92,7	15	2159,3	
26.06	68 %	!!!	5,6	12,7	17,8	0,0	79,4	16	2174,5	
27.06	73 %	!!!	9,9	13,2	17,7	4,2	91,8	16	2195,6	
28.06	73 %	!!!	8,4	15,3	21,1	0,3	79,9	16	2228,3	
29.06	57 %	!!	8,9	15,9	21,7	11,2	85,7	16	2260,3	
30.06	57 %	!!	5,6	14,6	23,1	0,0	78,9	16	2284,1	
01.07	63 %	!!	7,6	18,1	27,0	0,0	74,8	17	2334,1	
02.07	78 %	!!!	10,8	20,3	27,9	0,0	75,3	17	2390,1	
03.07	66 %	!!!	16,1	18,7	20,9	11,2	89,9	17	2432,2	
04.07	77 %	!!!	13,6	19,4	24,4	0,0	87,1	18	2482,1	
05.07	77 %	!!!	11,4	20,2	26,9	0,0	80,2	18	2534,9	
06.07	93 %	!!!	16,9	22,9	28,9	0,0	70,2	18	2595,3	
07.07	89 %	!!!	17,7	24,1	29,6	0,0	59,7	19	2657,2	
08.07	82 %	!!!	16,4	23,5	29,0	0,0	57,3	19	2720,6	
09.07	76 %	!!!	16,4	23,9	29,4	0,0	60,9	20	2777,4	
10.07	87 %	!!!	16,5	23,6	28,7	0,0	63,5	20	2828,6	
11.07	82 %	!!!	13,6	18,9	24,0	0,0	63,3	21	2869,7	
12.07	79 %	!!!	10,6	19,1	26,2	0,0	67,2	21	2904,8	
13.07	78 %	!!!	10,9	19,9	27,2	0,0	68,9	21	2937,2	
14.07	82 %	!!!	12,2	20,9	28,1	0,0	68,6	22	2979,0	

Station: Hirschberg, 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): 02.01.2013

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	
15.07	87 %	!!!	13,0	20,1	27,6	0,0	73,1	22	3014,6	
16.07	89 %	!!!	11,1	21,9	29,9	0,0	65,4	22	3053,0	
17.07	87 %	!!!	13,3	22,6	29,6	0,0	65,1	23	3090,4	
18.07	81 %	!!!	21,2	25,7	31,2	0,0	52,0	23	3141,3	
19.07	72 %	!!!	19,3	25,7	30,9	0,0	53,3	24	3187,8	
20.07	64 %	!!	16,7	24,7	30,4	0,0	59,9	24	3229,1	
21.07	56 %	!!	17,5	25,9	33,4	0,0	54,8	25	3274,2	
22.07	51 %	!!	13,3	25,1	35,0	0,0	63,7	25	3311,1	
23.07	50 %	!!	14,9	23,5	34,0	2,3	73,0	25	3348,5	
24.07	41 %	!!	17,7	22,2	26,6	15,6	86,7	26	3374,0	
25.07	49 %	!!	16,4	23,6	30,1	0,1	80,6	26	3407,3	
26.07	52 %	!!	17,0	25,2	33,1	0,0	76,1	27	3442,4	
27.07	52 %	!!	17,8	27,3	36,8	0,0	69,3	27	3474,8	
28.07	52 %	!!	18,4	23,3	28,4	4,3	85,7	27	3507,1	
29.07	51 %	!!	18,1	20,2	24,1	0,8	90,9	28	3524,7	
30.07	48 %	!!	17,3	21,5	26,1	0,0	71,7	28	3538,9	
31.07	55 %	!!	14,5	22,1	27,2	0,0	71,4	28	3570,0	
01.08	51 %	!!	12,4	24,0	35,0	0,0	67,3	29	3593,6	
02.08	49 %	!!	15,2	26,4	37,0	0,0	64,5	29	3618,5	
03.08	48 %	!!	18,2	25,0	30,9	0,0	65,4	29	3646,1	
04.08	50 %	!!	14,7	22,9	31,0	0,0	69,4	30	3660,7	
05.08	49 %	!!	12,4	24,1	33,9	0,0	69,6	30	3684,6	
06.08	41 %	!!	17,4	23,2	31,8	11,1	79,1	30	3704,7	
07.08	40 %	!!	15,8	21,4	28,2	5,2	86,0	31	3712,9	
08.08	41 %	!!	17,6	19,6	22,8	0,3	88,7	31	3729,4	
09.08	42 %	!!	13,1	18,8	25,1	0,0	83,0	31	3742,9	
10.08	44 %	!!	12,4	19,4	25,9	0,0	76,5	31	3752,0	
11.08	44 %	!!	12,6	18,9	24,2	0,0	71,4	31	3760,2	
12.08	41 %	!!	9,6	18,7	26,7	2,5	75,2	31	3764,6	
13.08	49 %	!!	9,8	16,5	22,6	0,0	79,6	32	3776,6	
14.08	51 %	!!	8,4	16,0	24,5	0,0	72,6	32	3784,9	
15.08	50 %	!!	5,8	16,5	26,8	0,0	71,0	32	3791,4	
16.08	47 %	!!	7,9	19,5	30,4	0,0	68,3	32	3799,3	
17.08	44 %	!!	10,8	20,7	30,7	0,0	70,9	32	3803,6	
18.08	41 %	!!	13,3	20,1	25,8	2,1	78,9	32	3813,3	
19.08	36 %	!!	11,1	18,5	24,6	11,5	84,7	32	3825,7	
20.08	33 %	!!	8,2	15,9	24,2	0,0	83,9	33	3830,7	
21.08	30 %	!	8,2	17,8	27,2	0,0	75,7	33	3834,7	
22.08	28 %	!	9,0	19,0	27,6	0,0	71,6	33	3837,5	
23.08	27 %	!	14,1	21,0	27,6	0,0	65,9	33	3840,2	

Station: Hirschberg, 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): 02.01.2013

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	
24.08	27 %	!	12,0	17,8	26,1	0,9	83,8	33	3841,8	
25.08	24 %	!	14,8	16,5	18,4	8,6	97,4	33	3852,9	
26.08	27 %	!	15,3	17,5	21,7	0,1	91,1	33	3858,6	
27.08	26 %	!	14,3	17,8	22,4	0,0	84,0	33	3862,4	
28.08	24 %	!	11,4	18,1	23,8	0,0	79,9	33	3864,6	
29.08	23 %	!	8,0	16,6	25,4	0,0	83,5	33	3865,9	
30.08	22 %	!	8,2	18,0	27,3	0,0	78,0	33	3867,0	
31.08	21 %	!	9,3	16,8	22,9	0,4	85,8	33	3867,9	
01.09	22 %	!	11,8	15,3	19,7	0,0	80,0	34	3868,4	
02.09	22 %	!	10,8	17,1	24,6	0,0	71,6	34	3871,4	
03.09	22 %	!	10,1	18,7	26,3	0,0	79,2	34	3872,2	
04.09	22 %	!	13,1	21,4	31,2	0,0	75,0	34	3872,9	
05.09	22 %	!	11,7	22,9	32,1	0,0	66,7	34	3878,7	
06.09	21 %	!	13,1	22,7	31,8	0,0	70,5	34	3879,9	
07.09	21 %	!	14,6	20,1	25,7	6,9	90,2	34	3880,3	
08.09	21 %	!	14,6	18,1	23,2	8,2	93,0	34	3880,4	
09.09	21 %	!	13,8	16,3	20,5	1,0	79,3	34	3880,5	
10.09	20 %	!	10,7	14,3	18,0	3,0	81,2	34	3880,5	
11.09	18 %	!	10,5	12,6	16,8	5,4	93,1	34	3880,5	
12.09	17 %	!	11,5	14,2	18,8	3,2	90,9	34	3880,5	
13.09	17 %	!	11,1	14,7	20,2	0,1	91,4	34	3880,5	
14.09	16 %	!	14,3	16,1	18,6	9,5	97,4	34	3880,5	
15.09	16 %	!	13,4	15,3	17,5	4,7	94,4	34	3880,5	
16.09	13 %	!	8,1	12,8	15,7	7,8	94,1	34	3880,5	
17.09	11 %	!	8,2	11,1	15,1	2,9	89,6	34	3880,5	
18.09	9 %	!	10,5	13,1	15,9	19,7	98,5	34	3880,5	
19.09	8 %	!	6,5	12,1	17,2	0,1	87,7	34	3880,5	
20.09	5 %	!	8,5	13,3	17,2	2,5	95,4	34	3880,5	
21.09	3 %	!	5,8	12,1	19,9	0,0	89,0	34	3880,5	
22.09	0 %	!	5,8	14,0	21,9	0,0	88,3	34	3880,5	
23.09	0 %	!	9,0	15,7	22,1	0,0	87,0	34	3880,5	
24.09	0 %	!	6,5	14,2	23,6	0,0	87,0	34	3880,5	
25.09	0 %	!	6,8	13,6	22,4	0,0	95,2	34	3880,5	
26.09	0 %	!	11,1	16,2	20,8	0,0	90,0	34	3880,5	
27.09	0 %	!	11,1	15,4	21,2	0,0	80,6	34	3880,5	
28.09	0 %	!	10,6	15,6	21,7	0,0	75,4	34	3880,5	
29.09	0 %	!	12,7	14,9	18,3	0,3	66,0	34	3880,5	
30.09	0 %	!	7,3	12,2	16,9	0,0	78,0	34	3880,5	
01.10	0 %	!	6,4	12,3	18,9	0,0	78,0	34	3880,5	
02.10	0 %	!	6,7	11,9	18,0	0,0	68,8	34	3880,5	

Station: Hirschberg, 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): 02.01.2013

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	
03.10	0 %	!	4,2	12,3	19,1	0,0	61,5	34	3880,5	
04.10	0 %	!	9,8	13,4	19,3	1,4	84,5	34	3880,5	
05.10	0 %	!	11,0	11,8	13,5	31,8	99,9	34	3880,5	
06.10	0 %	!	11,1	12,7	14,6	3,2	99,9	34	3880,5	
07.10	0 %	!	10,5	14,2	19,5	0,1	94,3	34	3880,5	
08.10	0 %	!	6,8	12,7	18,3	0,0	91,6	34	3880,5	
09.10	0 %	!	12,2	14,0	17,4	3,8	92,9	34	3880,5	
10.10	0 %	!	7,1	10,2	13,3	14,2	90,7	34	3880,5	
11.10	0 %	!	4,0	7,3	10,5	2,1	96,4	34	3880,5	
12.10	0 %	!	2,7	5,9	7,8	0,1	96,8	34	3880,5	
13.10	0 %	!	3,2	8,4	14,1	0,0	88,2	34	3880,5	
14.10	0 %	!	3,3	11,5	15,3	3,1	94,7	34	3880,5	
15.10	0 %	!	10,3	12,2	14,4	7,0	96,8	34	3880,5	
16.10	0 %	!	9,1	11,1	14,7	1,0	92,2	34	3880,5	
17.10	0 %	!	10,1	13,1	16,0	0,2	90,0	34	3880,5	
18.10	0 %	!	9,4	13,6	18,9	0,3	88,9	34	3880,5	
19.10	0 %	!	5,6	14,5	20,6	0,3	84,2	34	3880,5	
20.10	0 %	!	15,2	16,2	17,1	5,3	96,2	34	3880,5	
21.10	0 %	!	11,4	15,8	19,4	0,0	89,5	34	3880,5	
22.10	0 %	!	11,7	16,4	25,6	0,0	87,1	34	3880,5	
23.10	0 %	!	13,1	15,1	17,2	1,8	94,5	34	3880,5	
24.10	0 %	!	9,4	14,3	20,7	0,0	90,4	34	3880,5	
25.10	0 %	!	7,7	12,3	17,9	0,0	96,4	34	3880,5	
26.10	0 %	!	13,7	18,4	23,0	0,2	79,5	34	3880,5	
27.10	0 %	!	12,5	15,4	18,2	7,6	89,1	34	3880,5	
28.10	0 %	!	13,4	16,4	19,7	0,2	76,4	34	3880,5	
29.10	0 %	!	6,4	11,9	16,4	0,0	81,8	34	3880,5	
30.10	0 %	!	0,7	8,0	14,9	0,0	88,5	34	3880,5	
31.10	0 %	!	-1,8	5,3	15,8	0,0	90,9	34	3880,5	
01.11	0 %	!	6,9	8,7	12,1	0,4	90,6	34	3880,5	
02.11	0 %	!	8,6	12,7	15,6	3,9	96,7	1	4,0	
03.11	0 %	!	6,7	10,4	14,6	2,9	86,8	1	4,0	
04.11	0 %	!	4,2	10,4	13,3	2,2	85,0	1	4,0	
05.11	0 %	!	1,6	6,5	11,3	4,0	89,8	1	4,0	
06.11	0 %	!	8,3	10,9	14,0	1,8	94,2	1	4,0	
07.11	0 %	!	12,9	14,4	16,4	1,2	93,1	1	4,0	
08.11	0 %	!	10,8	13,1	15,4	5,1	96,1	1	4,0	
09.11	0 %	!	6,9	10,4	13,0	0,0	80,3	1	4,0	
10.11	0 %	!	0,7	6,8	9,0	8,5	95,1	1	4,0	
11.11	0 %	!	-0,1	4,3	10,8	0,1	95,7	1	4,0	

Station: Hirschberg, 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): 02.01.2013

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	
12.11	0 %	!	-3,1	3,7	10,0	0,0	93,0	1	4,0	
13.11	0 %	!	-0,5	5,3	9,7	0,2	96,8	1	4,0	
14.11	0 %	!	-0,6	3,8	6,3	0,0	98,6	1	4,0	
15.11	0 %	!	1,2	5,6	7,9	0,1	84,9	1	4,0	
16.11	0 %	!	5,1	6,0	7,2	0,0	86,6	1	4,0	
17.11	0 %	!	5,4	6,1	7,2	0,0	91,4	1	4,0	
18.11	0 %	!	-0,3	5,5	10,2	0,0	92,3	1	4,0	
19.11	0 %	!	2,1	4,6	6,1	7,5	99,8	1	4,0	
20.11	0 %	!	3,3	5,2	6,6	5,8	97,7	1	4,0	
21.11	0 %	!	3,0	4,9	6,4	0,1	91,8	1	4,0	
22.11	0 %	!	3,8	4,8	5,7	1,6	91,6	1	4,0	
23.11	0 %	!	5,0	6,4	8,5	0,1	88,1	1	4,0	
24.11	0 %	!	1,3	6,5	8,6	0,3	82,5	1	4,0	
25.11	0 %	!	-4,9	1,3	5,4	2,1	87,5	1	4,0	
26.11	0 %	!	-5,0	-0,2	4,0	0,1	93,8	1	4,0	
27.11	0 %	!	-6,8	-2,8	1,1	0,0	98,5	1	4,0	
28.11	0 %	!	-1,9	0,7	2,0	0,1	97,7	1	4,0	
29.11	0 %	!	1,9	3,6	5,4	3,1	97,9	1	4,0	
30.11	0 %	!	1,5	3,7	5,4	0,3	98,5	1	4,0	
01.12	0 %	!	0,5	4,2	7,7	0,0	97,8	1	4,0	
02.12	0 %	!	-0,7	5,7	9,8	0,0	85,9	1	4,0	
03.12	0 %	!	-3,1	0,9	5,7	0,0	95,0	1	4,0	
04.12	0 %	!	0,8	2,4	4,1	0,5	97,1	1	4,0	
05.12	0 %	!	3,6	5,1	7,2	0,2	92,5	1	4,0	
06.12	0 %	!	2,9	4,6	6,3	0,0	71,0	1	4,0	
07.12	0 %	!	2,6	3,7	5,3	0,2	89,1	1	4,0	
08.12	0 %	!	5,1	6,0	7,8	0,0	93,5	1	4,0	
09.12	0 %	!	-0,2	5,4	9,8	0,0	87,4	1	4,0	
10.12	0 %	!	-2,0	1,9	8,9	0,0	95,6	1	4,0	
11.12	0 %	!	-0,8	3,8	6,0	0,0	97,8	1	4,0	
12.12	0 %	!	2,2	3,5	4,8	0,0	95,6	1	4,0	
13.12	0 %	!	0,2	1,1	2,2	0,0	100,0	1	4,0	
14.12	0 %	!	-0,1	2,3	4,6	4,6	99,9	1	4,0	
15.12	0 %	!	-1,2	4,1	8,5	0,0	86,8	1	4,0	
16.12	0 %	!	-0,4	4,2	10,5	0,0	81,0	1	4,0	
17.12	0 %	!	-3,0	2,0	11,0	0,0	88,1	1	4,0	
18.12	0 %	!	-2,1	5,1	10,1	0,0	77,4	1	4,0	
19.12	0 %	!	1,7	6,5	9,6	5,0	95,2	1	4,0	
20.12	0 %	!	1,3	4,6	8,6	0,1	98,0	1	4,0	
21.12	0 %	!	0,8	2,6	6,8	0,1	97,3	1	4,0	

Station: Hirschberg, 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): 02.01.2013

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	
22.12	0 %	!	6,5	9,7	11,0	1,1	85,1	1	4,0	
23.12	0 %	!	7,1	10,1	12,2	2,1	85,0	1	4,0	
24.12	0 %	!	10,1	13,5	16,3	0,0	50,8	1	4,0	
25.12	0 %	!	6,6	8,9	13,7	13,2	91,2	1	4,0	
26.12	0 %	!	5,6	6,5	7,2	6,5	99,4	1	4,0	
27.12	0 %	!	3,9	7,1	10,6	0,1	77,2	1	4,0	
28.12	0 %	!	7,5	8,7	10,6	5,9	87,6	1	4,0	
29.12	0 %	!	3,6	6,3	8,1	1,0	91,3	1	4,0	
30.12	0 %	!	-1,3	3,4	8,0	0,0	89,9	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