

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: Mengen, 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 %	!	4,1	6,9	8,6	3,2	78,6	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,7	3,1	7,7	0,0	91,9	1	1,1	
03.01	0 %	!	-2,1	3,8	7,6	0,3	84,1	1	1,1	
04.01	0 %	!	5,8	7,2	8,9	0,0	93,3	1	1,1	
05.01	0 %	!	5,5	6,9	7,7	0,0	96,1	1	1,1	
06.01	0 %	!	4,1	5,9	7,5	0,0	93,3	1	1,1	
07.01	0 %	!	1,3	3,4	4,7	0,0	97,8	1	1,1	
08.01	0 %	!	-0,1	1,6	2,7	0,0	97,5	1	1,1	
09.01	0 %	!	0,4	1,2	1,8	0,0	94,3	1	1,1	
10.01	0 %	!	1,0	2,6	4,1	1,8	94,4	1	1,1	
11.01	0 %	!	2,3	3,7	6,3	1,4	93,4	1	1,1	
12.01	0 %	!	-0,1	2,5	6,4	0,0	89,4	1	1,1	
13.01	0 %	!	-0,9	-0,4	0,5	0,0	96,5	1	1,1	
14.01	0 %	!	-1,1	-0,7	0,2	0,0	93,5	1	1,1	
15.01	0 %	!	-2,2	0,1	1,5	0,4	89,3	1	1,1	
16.01	0 %	!	-4,8	-1,6	0,9	0,0	80,7	1	1,1	
17.01	0 %	!	-4,2	-3,3	-2,1	0,1	95,4	1	1,1	
18.01	0 %	!	-9,5	-4,2	0,1	0,2	93,4	1	1,1	
19.01	0 %	!	-5,6	-2,7	-0,4	0,4	93,7	1	1,1	
20.01	0 %	!	-2,0	-0,9	1,5	0,0	98,2	1	1,1	
21.01	0 %	!	-0,8	0,9	5,7	6,6	89,3	1	1,1	
22.01	0 %	!	-0,6	2,1	4,2	3,9	87,9	1	1,1	
23.01	0 %	!	-2,0	-0,6	0,2	0,0	99,6	1	1,1	
24.01	0 %	!	-2,7	-1,3	-0,1	0,0	95,6	1	1,1	
25.01	0 %	!	-2,7	-2,1	-1,3	0,0	89,7	1	1,1	
26.01	0 %	!	-5,4	-1,3	1,6	0,0	84,2	1	1,1	
27.01	0 %	!	1,1	3,4	6,0	0,1	80,6	1	1,1	
28.01	0 %	!	2,4	4,8	8,0	1,7	89,8	1	1,1	
29.01	0 %	!	5,0	8,6	10,1	1,4	78,5	1	1,1	
30.01	0 %	!	9,9	12,5	15,0	4,0	82,5	1	1,1	
31.01	0 %	!	7,2	9,0	11,0	0,2	78,8	1	1,1	
01.02	0 %	!	6,6	9,2	11,6	6,4	88,8	1	1,1	
02.02	0 %	!	0,7	4,1	8,8	18,3	91,3	1	1,1	
03.02	0 %	!	0,1	2,3	4,7	0,1	84,6	1	1,1	
04.02	0 %	!	0,8	4,8	8,2	1,1	90,3	1	1,1	

Station: Mengen, 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 %	!	0,2	5,0	8,4	6,8	89,0	1	1,1	
06.02	0 %	!	0,0	1,9	3,1	3,0	88,4	1	1,1	
07.02	0 %	!	-1,4	0,7	3,5	5,9	94,3	1	1,1	
08.02	0 %	!	-1,3	0,4	3,0	1,3	92,6	1	1,1	
09.02	0 %	!	-10,6	-2,7	3,4	3,0	91,3	1	1,1	
10.02	0 %	!	-12,6	-6,2	1,9	0,6	88,5	1	1,1	
11.02	0 %	!	-3,9	-1,8	1,8	1,1	94,9	1	1,1	
12.02	0 %	!	-3,2	-2,0	-0,5	0,3	92,7	1	1,1	
13.02	0 %	!	-13,2	-3,2	0,6	0,0	84,7	1	1,1	
14.02	0 %	!	-16,2	-6,8	0,2	0,0	86,2	1	1,1	
15.02	0 %	!	-0,7	1,9	4,3	7,8	94,8	1	1,1	
16.02	0 %	!	-0,7	2,2	6,0	0,5	94,1	1	1,1	
17.02	0 %	!	-1,7	0,3	2,4	0,1	99,1	1	1,1	
18.02	0 %	!	-2,1	1,3	7,2	0,0	90,0	1	1,1	
19.02	0 %	!	-3,5	1,7	8,3	0,1	86,5	1	1,1	
20.02	0 %	!	-0,7	2,1	5,4	0,0	81,3	1	1,1	
21.02	0 %	!	-2,2	-0,6	2,4	0,0	68,6	1	1,1	
22.02	0 %	!	-4,3	-3,1	-1,6	0,0	77,5	1	1,1	
23.02	0 %	!	-4,8	-3,1	-0,1	0,0	82,9	1	1,1	
24.02	0 %	!	-5,2	-3,1	-0,5	0,0	89,2	1	1,1	
25.02	0 %	!	-7,5	-2,7	2,0	0,4	85,7	1	1,1	
26.02	0 %	!	-5,5	-1,7	2,4	0,0	94,4	1	1,1	
27.02	0 %	!	0,2	1,8	4,2	0,0	96,3	1	1,1	
28.02	0 %	!	-0,9	2,0	5,4	0,0	93,7	1	1,1	
01.03	0 %	!	-0,7	1,5	4,3	0,0	91,7	1	1,1	
02.03	0 %	!	0,6	2,0	3,8	0,0	85,5	1	1,1	
03.03	0 %	!	-1,5	2,5	7,3	0,0	79,8	1	1,1	
04.03	0 %	!	-3,9	1,0	10,3	0,0	90,4	1	1,1	
05.03	0 %	!	-3,0	3,8	12,8	0,1	84,4	1	1,1	
06.03	0 %	!	0,2	5,9	13,7	0,0	82,1	1	1,1	
07.03	0 %	!	3,5	9,5	16,6	0,0	78,8	1	1,1	
08.03	0 %	!	2,5	9,2	15,2	1,6	85,3	1	1,1	
09.03	0 %	!	7,9	11,3	15,1	0,0	81,5	1	1,1	
10.03	0 %	!	2,4	7,5	11,7	9,6	91,2	1	1,1	
11.03	0 %	!	2,4	3,7	5,2	2,3	97,7	1	1,1	
12.03	0 %	!	1,3	3,9	7,5	0,2	96,0	1	1,1	
13.03	0 %	!	-2,4	-1,1	1,3	0,0	93,4	1	1,1	
14.03	0 %	!	-5,7	-1,3	3,4	0,5	82,9	1	1,1	
15.03	0 %	!	-3,1	-0,3	3,8	0,0	74,0	1	1,1	
16.03	0 %	!	-5,3	1,2	6,9	0,0	73,5	1	1,1	

Station: Mengen, 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 %	!	-0,1	4,7	7,8	6,8	87,8	1	1,1	
18.03	0 %	!	3,4	4,6	6,9	6,2	93,3	1	1,1	
19.03	0 %	!	3,1	5,8	9,1	1,4	79,9	1	1,1	
20.03	0 %	!	2,2	5,9	9,5	0,1	81,5	1	1,1	
21.03	0 %	!	2,4	5,8	10,6	0,0	80,3	1	1,1	
22.03	0 %	!	-0,7	5,2	13,0	0,0	85,8	1	1,1	
23.03	0 %	!	0,3	2,8	5,3	0,8	91,1	1	1,1	
24.03	0 %	!	1,4	3,5	6,3	1,2	86,6	1	1,1	
25.03	0 %	!	-0,3	0,9	2,4	2,9	92,0	1	1,1	
26.03	0 %	!	-0,2	0,6	2,3	0,3	87,6	1	1,1	
27.03	0 %	!	-0,4	1,0	3,6	0,1	82,2	1	1,1	
28.03	0 %	!	-1,1	0,9	2,6	5,3	92,8	1	1,1	
29.03	0 %	!	0,0	3,5	7,2	0,8	80,9	1	1,1	
30.03	0 %	!	0,9	2,6	4,2	2,1	95,4	1	1,1	
31.03	0 %	!	-0,7	2,0	5,5	0,6	84,3	1	1,1	
01.04	0 %	!	-2,5	3,3	9,8	0,1	76,2	1	1,1	
02.04	0 %	!	-1,8	3,6	9,7	0,0	77,3	1	1,1	
03.04	0 %	!	-1,2	4,0	9,0	0,0	78,6	1	1,1	
04.04	0 %	!	-2,4	5,3	12,6	0,0	75,9	1	1,1	
05.04	0 %	!	0,8	4,4	9,3	0,0	77,6	1	1,1	
06.04	0 %	!	2,7	4,9	7,9	0,0	76,2	1	1,1	
07.04	0 %	!	0,1	5,2	9,6	0,0	72,7	1	1,1	
08.04	0 %	!	-1,5	4,5	10,2	0,1	81,9	1	1,1	
09.04	0 %	!	5,9	8,3	10,8	5,9	82,3	1	1,1	
10.04	0 %	!	8,2	10,7	13,9	0,0	71,3	1	1,1	
11.04	0 %	!	10,0	13,5	17,1	7,7	83,7	1	1,1	
12.04	0 %	!	9,3	10,9	15,3	1,7	77,9	1	1,1	
13.04	0 %	!	7,8	11,8	16,6	0,0	69,6	1	1,1	
14.04	0 %	!	8,0	16,2	24,9	0,0	62,1	1	1,1	
15.04	0 %	!	6,9	17,5	25,2	0,0	58,2	1	1,1	
16.04	0 %	!	12,1	18,0	24,3	0,0	64,8	1	1,1	
17.04	0 %	!	9,4	17,7	26,5	0,0	69,5	1	1,1	
18.04	0 %	!	11,1	17,8	23,5	0,1	61,7	1	1,1	
19.04	0 %	!	7,5	10,9	13,7	2,3	78,4	1	1,1	
20.04	0 %	!	6,3	8,0	9,2	0,3	85,3	1	1,1	
21.04	0 %	!	7,5	9,8	12,7	0,0	83,0	1	1,1	
22.04	0 %	!	8,6	10,8	13,4	0,0	82,6	1	1,1	
23.04	0 %	!	7,8	13,3	20,1	0,0	70,1	1	1,1	
24.04	0 %	!	4,4	14,7	24,1	0,0	64,1	1	1,1	
25.04	0 %	!	5,8	16,6	26,5	0,0	62,4	1	1,1	

Station: Mengen, 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 %	!	8,4	15,3	22,0	10,5	80,1	1	1,1	
27.04	0 %	!	4,8	8,1	12,5	22,3	97,5	1	1,1	
28.04	0 %	!	5,0	7,9	10,1	0,5	90,3	1	1,1	
29.04	0 %	!	8,0	9,5	11,5	1,7	94,4	1	1,1	
30.04	0 %	!	9,2	10,6	12,4	0,1	96,1	1	1,1	
01.05	0 %	!	8,5	11,9	16,2	1,2	94,8	1	1,1	
02.05	0 %	!	10,6	13,6	16,9	0,6	94,7	1	1,1	
03.05	0 %	!	10,2	12,2	14,4	0,3	94,9	1	1,1	
04.05	0 %	!	8,8	12,8	17,4	0,5	88,9	1	1,1	
05.05	0 %	!	5,7	13,9	21,3	0,1	81,0	1	1,1	
06.05	0 %	!	8,6	15,1	21,9	0,8	81,3	1	1,1	
07.05	0 %	!	10,9	16,3	21,6	0,0	75,5	1	1,1	
08.05	0 %	!	7,2	17,0	24,6	1,2	67,2	1	1,7	
09.05	8 %	!	14,5	17,3	20,7	1,0	76,4	1	2,7	
10.05	8 %	!	11,1	13,8	18,0	10,5	83,1	2	9,6	
11.05	15 %	!	10,2	12,8	16,1	2,1	79,9	2	11,4	
12.05	20 %	!	9,1	11,5	14,0	0,6	76,5	2	12,4	
13.05	25 %	!	9,6	12,5	16,0	0,0	71,7	2	14,3	
14.05	31 %	!	9,4	15,1	21,1	0,0	69,9	2	18,9	
15.05	37 %	!!	9,4	14,0	18,6	4,0	87,5	3	32,6	
16.05	37 %	!!	10,2	12,2	16,1	2,1	95,1	3	36,7	
17.05	40 %	!!	8,1	11,0	14,5	9,4	94,0	3	38,6	
18.05	41 %	!!	7,5	15,3	22,2	0,0	73,3	3	50,3	
19.05	40 %	!!	9,3	11,9	16,5	5,0	79,3	3	55,1	
20.05	42 %	!!	10,1	11,1	12,8	0,4	79,6	3	58,0	
21.05	41 %	!!	9,1	11,2	13,5	3,6	84,3	4	70,9	
22.05	37 %	!!	8,4	10,2	12,1	8,3	93,8	4	71,7	
23.05	32 %	!	4,2	8,8	14,2	3,4	85,6	4	71,7	
24.05	31 %	!	4,2	7,6	12,5	0,0	80,8	4	71,7	
25.05	28 %	!	4,2	9,0	14,9	1,0	78,8	4	71,7	
26.05	23 %	!	6,9	8,3	10,5	7,9	86,8	4	71,7	
27.05	25 %	!	7,7	13,1	20,4	0,2	68,2	4	82,8	
28.05	27 %	!	6,5	13,5	23,8	6,8	80,4	4	96,4	
29.05	30 %	!	6,9	10,0	14,6	5,2	86,9	4	96,4	
30.05	35 %	!!	7,0	12,3	17,8	0,0	76,0	4	106,0	
31.05	33 %	!!	9,5	10,9	12,6	24,2	97,2	4	109,7	
01.06	29 %	!	11,7	12,7	14,3	19,7	97,8	4	122,1	
02.06	40 %	!!	10,2	14,3	19,4	0,0	73,3	5	155,8	
03.06	39 %	!!	6,5	11,0	14,8	0,0	73,7	5	161,6	
04.06	42 %	!!	8,1	15,4	22,4	0,0	69,9	5	193,8	

Station: Mengen, 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	52 %	!!	8,1	17,8	26,1	0,0	73,8	5	244,1	
06.06	59 %	!!	10,2	19,3	26,7	0,0	67,7	6	329,1	
07.06	74 %	!!!	9,5	18,3	27,3	0,0	76,2	6	395,1	
08.06	90 %	!!!	10,8	20,2	28,5	0,0	74,3	7	504,4	
09.06	95 %	!!!	14,1	19,1	24,4	0,1	73,1	8	605,3	
10.06	100 %	!!!	13,7	15,8	18,6	0,0	85,3	8	664,1	
11.06	100 %	!!!	12,4	17,9	23,7	0,0	76,3	8	745,2	
12.06	100 %	!!!	11,7	19,3	25,6	0,0	72,5	9	859,2	
13.06	100 %	!!!	12,5	20,8	29,0	4,4	73,5	9	974,6	
14.06	100 %	!!!	12,3	16,1	20,7	0,0	81,2	10	1056,1	
15.06	100 %	!!!	10,1	18,8	25,7	0,0	73,8	10	1151,8	
16.06	100 %	!!!	12,8	22,0	30,3	0,0	66,2	11	1294,4	
17.06	100 %	!!!	15,2	25,3	34,1	0,0	71,9	12	1466,6	
18.06	100 %	!!!	19,4	27,1	33,4	0,0	67,6	12	1637,6	
19.06	100 %	!!!	17,1	27,2	37,0	0,0	62,3	13	1814,1	
20.06	100 %	!!!	16,1	21,5	26,4	6,9	79,1	14	1930,1	
21.06	100 %	!!!	14,3	19,6	24,2	0,0	67,4	14	2013,9	
22.06	98 %	!!!	14,1	20,0	25,1	0,0	66,3	15	2109,6	
23.06	94 %	!!!	15,5	17,9	20,8	0,0	64,2	15	2174,3	
24.06	95 %	!!!	12,5	14,6	17,4	0,0	81,3	15	2210,6	
25.06	97 %	!!!	11,2	13,3	17,9	0,0	84,3	15	2236,1	
26.06	99 %	!!!	9,6	14,7	20,1	0,0	72,5	16	2283,5	
27.06	98 %	!!!	9,4	12,8	17,9	1,4	83,9	16	2305,7	
28.06	97 %	!!!	9,4	15,6	20,9	0,4	69,3	16	2348,5	
29.06	98 %	!!!	13,1	15,9	20,5	5,9	83,6	16	2392,1	
30.06	100 %	!!!	10,3	16,9	22,8	0,0	79,9	17	2451,6	
01.07	100 %	!!!	8,5	18,1	27,4	0,0	73,0	17	2509,4	
02.07	100 %	!!!	11,7	20,8	28,5	0,0	67,1	17	2581,9	
03.07	100 %	!!!	16,2	18,4	21,7	7,6	86,2	18	2646,9	
04.07	100 %	!!!	16,1	18,3	22,0	1,6	87,2	18	2699,7	
05.07	100 %	!!!	12,2	19,6	25,5	0,0	78,6	18	2757,6	
06.07	100 %	!!!	14,2	21,8	28,6	0,0	74,8	19	2837,3	
07.07	100 %	!!!	15,8	22,8	29,2	0,0	72,4	19	2908,3	
08.07	100 %	!!!	15,7	22,5	28,4	0,0	69,2	20	2985,0	
09.07	100 %	!!!	15,6	23,2	28,9	0,0	68,4	20	3051,6	
10.07	100 %	!!!	15,1	22,8	29,0	0,0	69,9	21	3122,8	
11.07	100 %	!!!	14,2	19,7	24,4	0,0	70,7	21	3167,6	
12.07	100 %	!!!	9,5	18,9	26,3	0,0	70,1	22	3215,2	
13.07	100 %	!!!	10,9	19,9	27,1	0,0	70,5	22	3258,4	
14.07	100 %	!!!	11,6	20,4	27,9	0,0	71,0	22	3301,0	

Station: Mengen, 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	100 %	!!!	12,3	20,5	27,2	0,0	68,9	23	3350,2	
16.07	100 %	!!!	10,6	21,2	29,9	0,5	67,3	23	3393,1	
17.07	100 %	!!!	13,1	20,0	25,5	0,0	81,6	23	3428,9	
18.07	100 %	!!!	16,3	21,9	29,3	0,1	77,6	24	3478,1	
19.07	96 %	!!!	13,6	21,3	30,4	1,9	81,5	24	3515,8	
20.07	92 %	!!!	13,8	22,9	31,0	0,1	72,3	25	3563,2	
21.07	89 %	!!!	14,6	24,0	32,4	0,0	69,4	25	3605,9	
22.07	84 %	!!!	15,2	24,9	34,3	0,7	66,7	25	3647,1	
23.07	82 %	!!!	15,6	24,1	32,2	0,0	70,6	26	3692,6	
24.07	79 %	!!!	17,1	22,4	29,7	2,4	80,4	26	3723,7	
25.07	76 %	!!!	15,3	23,9	32,7	0,0	76,0	27	3763,4	
26.07	76 %	!!!	16,0	25,4	35,2	0,0	72,6	27	3798,2	
27.07	73 %	!!!	17,1	27,6	38,0	0,5	63,5	28	3841,0	
28.07	66 %	!!!	18,3	22,7	30,1	12,2	84,0	28	3866,4	
29.07	56 %	!!	17,1	18,6	21,1	24,8	95,1	28	3882,3	
30.07	53 %	!!	17,8	21,4	25,1	0,0	71,3	28	3901,7	
31.07	49 %	!!	17,1	23,2	30,0	0,0	69,4	29	3931,5	
01.08	46 %	!!	13,5	23,7	36,0	0,0	73,0	29	3953,3	
02.08	43 %	!!	16,2	25,8	36,2	0,0	70,8	30	3982,7	
03.08	41 %	!!	17,9	25,0	30,7	0,0	67,7	30	4004,1	
04.08	45 %	!!	16,7	21,5	28,9	1,2	80,8	30	4019,1	
05.08	53 %	!!	14,9	24,6	33,5	0,0	73,4	31	4042,8	
06.08	53 %	!!	17,4	23,7	30,9	0,0	78,1	31	4059,3	
07.08	47 %	!!	17,4	20,1	27,5	16,4	88,7	31	4070,4	
08.08	47 %	!!	16,6	19,1	22,5	0,7	91,4	31	4079,6	
09.08	47 %	!!	15,5	19,2	24,8	0,0	83,5	31	4088,1	
10.08	48 %	!!	12,3	19,5	26,4	0,0	76,5	32	4103,9	
11.08	48 %	!!	11,7	19,0	25,9	0,0	74,2	32	4112,4	
12.08	48 %	!!	11,3	20,0	27,5	1,2	72,4	32	4121,2	
13.08	48 %	!!	11,8	17,5	22,9	2,0	78,9	32	4127,3	
14.08	55 %	!!	8,6	16,3	23,4	0,0	76,3	32	4132,1	
15.08	55 %	!!	9,5	17,5	25,8	0,0	77,0	32	4137,4	
16.08	55 %	!!	9,2	19,7	29,9	0,0	70,9	33	4151,1	
17.08	54 %	!!	12,1	22,2	30,5	0,0	65,4	33	4159,8	
18.08	50 %	!!	13,3	21,5	29,9	0,2	69,2	33	4167,2	
19.08	47 %	!!	13,0	18,7	24,2	4,1	85,3	33	4172,3	
20.08	44 %	!!	8,8	16,7	23,9	0,1	76,0	33	4176,0	
21.08	41 %	!!	7,0	17,2	26,7	0,0	74,7	33	4179,6	
22.08	38 %	!!	8,1	17,6	26,5	0,0	77,9	33	4183,1	
23.08	35 %	!!	10,9	19,3	29,1	0,0	77,7	34	4194,4	

Station: Mengen, 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	33 %	!!	12,4	17,6	22,6	5,4	89,3	34	4198,1	
25.08	33 %	!!	14,6	16,6	22,4	0,1	84,6	34	4201,1	
26.08	33 %	!!	12,6	17,1	23,1	0,0	78,8	34	4204,1	
27.08	31 %	!	13,3	16,3	21,6	1,3	91,5	34	4206,7	
28.08	30 %	!	13,6	17,1	23,5	0,3	90,4	34	4209,3	
29.08	28 %	!	9,5	16,6	24,7	0,0	85,1	34	4211,6	
30.08	27 %	!	9,3	17,9	27,3	0,0	79,4	34	4214,0	
31.08	25 %	!	11,4	18,1	26,3	0,2	80,4	34	4216,3	
01.09	24 %	!	10,4	16,4	21,3	0,0	81,2	34	4218,0	
02.09	22 %	!	8,3	15,9	26,1	0,0	71,6	34	4219,4	
03.09	22 %	!	7,3	17,5	27,3	0,0	76,6	34	4221,1	
04.09	22 %	!	10,5	19,8	29,8	0,0	80,1	34	4222,9	
05.09	22 %	!	11,5	21,4	32,7	0,0	75,8	35	4232,0	
06.09	22 %	!	12,9	21,9	30,5	0,0	71,4	35	4234,0	
07.09	21 %	!	15,9	20,7	26,6	10,5	86,4	35	4235,6	
08.09	19 %	!	14,2	17,6	22,0	12,7	89,1	35	4236,5	
09.09	19 %	!	12,6	16,3	20,4	1,2	76,3	35	4237,1	
10.09	17 %	!	8,9	14,0	17,9	17,3	87,0	35	4237,5	
11.09	16 %	!	9,5	11,7	13,6	8,4	90,5	35	4237,7	
12.09	15 %	!	11,7	13,0	15,8	4,9	92,1	35	4237,9	
13.09	15 %	!	11,5	15,4	19,9	0,0	79,3	35	4238,3	
14.09	15 %	!	15,1	17,1	19,9	1,9	86,7	35	4238,7	
15.09	15 %	!	13,6	15,9	21,1	11,1	93,7	35	4239,0	
16.09	11 %	!	9,5	13,1	14,9	9,5	89,2	35	4239,1	
17.09	10 %	!	8,3	11,0	14,0	3,5	86,6	35	4239,1	
18.09	8 %	!	12,3	15,7	19,4	10,2	90,1	35	4239,2	
19.09	6 %	!	7,0	13,3	17,4	0,2	81,0	35	4239,2	
20.09	3 %	!	9,8	14,3	17,8	0,0	81,5	35	4239,3	
21.09	0 %	!	5,4	12,6	21,5	0,0	87,2	35	4239,3	
22.09	0 %	!	6,2	12,6	22,1	0,1	89,1	35	4239,3	
23.09	0 %	!	5,2	13,6	23,2	0,1	87,7	35	4239,3	
24.09	0 %	!	7,2	13,8	25,5	0,0	91,3	35	4239,3	
25.09	0 %	!	7,9	16,7	24,3	0,1	82,8	35	4239,3	
26.09	0 %	!	14,3	19,0	24,6	1,0	88,0	35	4239,3	
27.09	0 %	!	12,3	15,8	21,8	0,0	93,6	35	4239,3	
28.09	0 %	!	12,3	15,0	19,4	0,1	95,3	35	4239,3	
29.09	0 %	!	13,2	14,9	17,9	0,4	94,7	35	4239,3	
30.09	0 %	!	11,3	13,6	18,2	0,0	90,0	35	4239,3	
01.10	0 %	!	10,9	13,6	18,2	0,0	92,1	35	4239,3	
02.10	0 %	!	8,5	13,2	19,8	0,0	90,7	35	4239,3	

Station: Mengen, 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 %	!	6,8	12,5	19,1	0,0	89,7	35	4239,3	
04.10	0 %	!	11,7	16,5	24,6	2,8	92,3	35	4239,3	
05.10	0 %	!	14,0	16,4	21,6	28,2	95,3	35	4239,3	
06.10	0 %	!	12,6	14,0	16,5	10,8	96,2	35	4239,3	
07.10	0 %	!	11,9	13,7	16,4	0,0	93,5	35	4239,3	
08.10	0 %	!	11,5	12,9	15,0	0,0	96,7	35	4239,3	
09.10	0 %	!	11,8	14,0	17,9	0,0	87,9	35	4239,3	
10.10	0 %	!	6,2	9,8	14,2	19,4	88,3	35	4239,3	
11.10	0 %	!	3,6	7,4	12,5	3,3	93,4	35	4239,3	
12.10	0 %	!	3,8	6,4	11,5	1,9	97,0	35	4239,3	
13.10	0 %	!	5,8	9,2	15,9	0,5	86,6	35	4239,3	
14.10	0 %	!	9,1	13,7	17,3	2,9	86,2	35	4239,3	
15.10	0 %	!	10,1	14,2	16,2	13,6	84,4	35	4239,3	
16.10	0 %	!	6,0	11,2	15,9	2,0	87,5	35	4239,3	
17.10	0 %	!	6,2	13,1	17,9	0,9	84,9	35	4239,3	
18.10	0 %	!	3,0	9,7	18,0	0,0	92,7	35	4239,3	
19.10	0 %	!	4,2	13,8	23,6	0,2	85,4	35	4239,3	
20.10	0 %	!	9,0	14,7	18,9	8,2	93,1	35	4239,3	
21.10	0 %	!	10,5	14,5	18,9	0,7	94,0	35	4239,3	
22.10	0 %	!	10,8	15,1	24,4	0,2	90,4	35	4239,3	
23.10	0 %	!	10,4	13,5	16,9	0,2	94,7	35	4239,3	
24.10	0 %	!	7,0	14,2	22,7	0,2	84,4	35	4239,3	
25.10	0 %	!	6,1	11,8	20,3	0,1	93,6	35	4239,3	
26.10	0 %	!	8,2	15,0	23,9	0,1	85,3	35	4239,3	
27.10	0 %	!	13,8	16,9	20,1	0,2	75,9	35	4239,3	
28.10	0 %	!	12,3	17,8	23,7	0,1	64,1	35	4239,3	
29.10	0 %	!	9,4	12,0	15,5	0,0	76,8	35	4239,3	
30.10	0 %	!	1,5	8,7	16,0	0,1	84,2	35	4239,3	
31.10	0 %	!	-1,1	4,4	13,2	7,3	91,6	35	4239,3	
01.11	0 %	!	0,0	6,3	11,8	0,0	95,2	35	4239,3	
02.11	0 %	!	8,5	14,6	17,1	1,9	81,6	1	1,1	
03.11	0 %	!	8,2	10,4	15,1	9,6	83,2	1	1,1	
04.11	0 %	!	8,7	11,1	13,1	1,2	75,3	1	1,1	
05.11	0 %	!	3,8	7,8	10,3	0,3	87,7	1	1,1	
06.11	0 %	!	9,9	12,6	15,0	0,2	84,5	1	1,1	
07.11	0 %	!	13,7	15,7	16,8	0,0	76,8	1	1,1	
08.11	0 %	!	11,9	15,1	16,7	7,4	80,6	1	1,1	
09.11	0 %	!	7,1	10,1	12,3	0,3	77,8	1	1,1	
10.11	0 %	!	4,1	6,4	9,5	23,9	92,9	1	1,1	
11.11	0 %	!	-1,2	4,8	10,1	0,1	93,7	1	1,1	

Station: Mengen, 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 %	!	-2,5	0,5	7,5	0,1	96,9	1	1,1	
13.11	0 %	!	0,6	4,2	7,5	1,4	97,5	1	1,1	
14.11	0 %	!	-0,7	4,1	7,3	0,0	91,1	1	1,1	
15.11	0 %	!	2,1	5,1	9,3	0,0	84,0	1	1,1	
16.11	0 %	!	3,0	5,0	6,9	0,0	92,6	1	1,1	
17.11	0 %	!	0,4	5,1	7,2	0,0	95,3	1	1,1	
18.11	0 %	!	-1,1	3,7	11,8	0,0	93,7	1	1,1	
19.11	0 %	!	1,8	3,5	4,9	7,6	100,0	1	1,1	
20.11	0 %	!	2,2	3,2	4,0	2,6	98,2	1	1,1	
21.11	0 %	!	0,3	1,2	2,5	4,4	97,9	1	1,1	
22.11	0 %	!	1,1	2,3	3,2	4,8	99,9	1	1,1	
23.11	0 %	!	3,1	4,3	5,6	0,0	97,3	1	1,1	
24.11	0 %	!	3,2	5,3	6,0	0,1	91,4	1	1,1	
25.11	0 %	!	-2,8	1,2	5,1	0,0	83,2	1	1,1	
26.11	0 %	!	-4,2	-0,1	3,5	0,0	93,3	1	1,1	
27.11	0 %	!	-5,5	-2,6	2,3	0,1	92,5	1	1,1	
28.11	0 %	!	-4,4	-1,4	0,4	0,0	93,7	1	1,1	
29.11	0 %	!	-0,7	1,9	4,8	0,2	90,5	1	1,1	
30.11	0 %	!	-2,0	2,3	6,4	0,9	92,8	1	1,1	
01.12	0 %	!	-3,7	0,9	7,6	0,1	90,1	1	1,1	
02.12	0 %	!	-2,5	3,0	9,4	0,0	83,1	1	1,1	
03.12	0 %	!	-4,9	-0,9	5,2	0,1	94,4	1	1,1	
04.12	0 %	!	-5,2	-1,7	4,2	0,2	97,4	1	1,1	
05.12	0 %	!	-0,7	3,5	7,6	0,0	91,4	1	1,1	
06.12	0 %	!	2,4	4,2	6,1	0,2	82,0	1	1,1	
07.12	0 %	!	-1,6	3,2	7,2	0,0	79,8	1	1,1	
08.12	0 %	!	-3,3	1,0	8,6	0,0	91,8	1	1,1	
09.12	0 %	!	-3,6	0,0	7,5	0,0	93,6	1	1,1	
10.12	0 %	!	-4,2	-0,1	7,5	0,1	92,6	1	1,1	
11.12	0 %	!	-4,0	-0,8	5,8	0,1	96,1	1	1,1	
12.12	0 %	!	-2,8	-2,3	-1,7	0,0	100,0	1	1,1	
13.12	0 %	!	-3,6	-2,4	-1,4	0,0	100,0	1	1,1	
14.12	0 %	!	-3,8	2,0	5,8	3,3	95,4	1	1,1	
15.12	0 %	!	-2,0	0,7	6,8	0,0	96,3	1	1,1	
16.12	0 %	!	-3,6	1,3	9,1	0,2	90,4	1	1,1	
17.12	0 %	!	-2,7	2,4	13,8	0,1	83,8	1	1,1	
18.12	0 %	!	-1,3	2,5	9,3	0,0	91,1	1	1,1	
19.12	0 %	!	0,1	6,9	11,6	1,4	85,8	1	1,1	
20.12	0 %	!	-0,1	5,7	8,5	2,6	93,9	1	1,1	
21.12	0 %	!	-1,0	3,6	10,7	0,0	94,1	1	1,1	

Station: Mengen, 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 %	!	6,0	10,6	13,1	0,9	75,9	1	1,1	
23.12	0 %	!	8,0	10,7	13,6	0,1	79,5	1	1,1	
24.12	0 %	!	1,2	9,4	15,8	0,0	68,8	1	1,1	
25.12	0 %	!	3,7	7,5	14,6	31,5	85,2	1	1,1	
26.12	0 %	!	3,9	4,7	5,5	13,7	98,0	1	1,1	
27.12	0 %	!	-0,6	5,2	10,6	0,0	83,4	1	1,1	
28.12	0 %	!	1,8	6,0	9,9	23,0	88,4	1	1,1	
29.12	0 %	!	3,8	5,8	8,3	0,0	84,4	1	1,1	
30.12	0 %	!	-1,4	0,9	4,7	0,0	98,3	1	1,1	

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