

## 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: Gundelsheim, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

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 cm <sup>2</sup>	
01.01	0 %	!	2,6	5,4	7,9	0,6	82,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,7	2,5	5,4	0,0	91,3	1	4,0	
03.01	0 %	!	-0,6	3,5	6,2	0,4	91,7	1	4,0	
04.01	0 %	!	6,1	7,1	8,0	0,2	98,5	1	4,0	
05.01	0 %	!	6,7	7,4	8,0	0,2	92,5	1	4,0	
06.01	0 %	!	5,6	6,4	7,2	0,0	95,4	1	4,0	
07.01	0 %	!	3,9	6,0	8,7	0,0	94,0	1	4,0	
08.01	0 %	!	3,5	4,0	5,0	0,0	96,3	1	4,0	
09.01	0 %	!	1,3	2,7	3,7	0,6	94,1	1	4,0	
10.01	0 %	!	1,5	2,3	3,0	0,2	96,3	1	4,0	
11.01	0 %	!	-0,9	1,4	3,5	0,0	80,1	1	4,0	
12.01	0 %	!	-3,9	-1,9	-0,3	0,0	87,3	1	4,0	
13.01	0 %	!	-3,9	-2,3	-1,2	0,0	81,5	1	4,0	
14.01	0 %	!	-5,4	-2,3	-0,5	0,0	85,6	1	4,0	
15.01	0 %	!	-6,5	-2,0	1,8	0,2	88,9	1	4,0	
16.01	0 %	!	-3,6	-2,5	-1,3	0,0	97,0	1	4,0	
17.01	0 %	!	-5,1	-3,2	-1,0	0,0	95,0	1	4,0	
18.01	0 %	!	-4,9	-2,9	-0,2	0,0	86,3	1	4,0	
19.01	0 %	!	-3,9	-3,1	-1,5	0,0	82,9	1	4,0	
20.01	0 %	!	-4,7	-2,9	-1,2	0,0	84,9	1	4,0	
21.01	0 %	!	-2,6	-1,3	0,7	0,0	92,3	1	4,0	
22.01	0 %	!	-0,9	0,2	1,9	0,2	93,6	1	4,0	
23.01	0 %	!	-1,9	0,0	1,8	4,6	92,5	1	4,0	
24.01	0 %	!	-3,7	-2,2	-1,0	0,4	88,0	1	4,0	
25.01	0 %	!	-4,5	-3,5	-0,9	0,2	83,8	1	4,0	
26.01	0 %	!	-5,0	-3,4	-1,4	0,0	78,9	1	4,0	
27.01	0 %	!	-2,6	0,6	3,7	5,2	87,8	1	4,0	
28.01	0 %	!	1,3	3,5	7,3	0,0	92,2	1	4,0	
29.01	0 %	!	2,7	6,3	9,2	17,2	92,0	1	4,0	
30.01	0 %	!	8,6	11,4	14,4	3,2	83,2	1	4,0	
31.01	0 %	!	6,1	8,2	11,3	0,0	70,8	1	4,0	
01.02	0 %	!	5,5	6,5	8,2	15,0	90,0	1	4,0	
02.02	0 %	!	-1,3	3,4	6,7	4,0	85,8	1	4,0	
03.02	0 %	!	-1,4	1,8	4,2	0,4	84,0	1	4,0	
04.02	0 %	!	0,8	3,8	7,1	6,6	94,2	1	4,0	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

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 %	!	0,0	3,9	7,4	2,4	84,3	1	4,0	
06.02	0 %	!	-0,9	0,4	1,3	4,6	95,4	1	4,0	
07.02	0 %	!	-1,3	0,4	3,0	2,2	95,3	1	4,0	
08.02	0 %	!	-2,4	-0,4	1,6	2,8	96,5	1	4,0	
09.02	0 %	!	-4,5	-2,2	0,4	1,0	88,8	1	4,0	
10.02	0 %	!	-7,1	-3,8	0,9	0,0	83,0	1	4,0	
11.02	0 %	!	-5,3	-2,4	0,3	0,2	69,7	1	4,0	
12.02	0 %	!	-4,8	-2,0	-0,3	0,0	72,6	1	4,0	
13.02	0 %	!	-4,5	-1,6	2,2	0,0	75,6	1	4,0	
14.02	0 %	!	-8,0	-2,5	3,0	0,0	77,6	1	4,0	
15.02	0 %	!	-1,9	-0,2	1,3	1,0	88,7	1	4,0	
16.02	0 %	!	1,1	2,1	3,4	1,0	97,7	1	4,0	
17.02	0 %	!	-0,9	2,0	4,0	0,0	95,4	1	4,0	
18.02	0 %	!	-2,1	1,1	4,3	0,0	84,5	1	4,0	
19.02	0 %	!	-3,5	-0,8	0,9	0,8	94,5	1	4,0	
20.02	0 %	!	-1,4	-0,1	1,3	0,8	80,6	1	4,0	
21.02	0 %	!	-4,9	-2,2	0,3	0,0	72,3	1	4,0	
22.02	0 %	!	-6,6	-4,2	-2,0	0,0	74,5	1	4,0	
23.02	0 %	!	-5,2	-3,4	-0,8	0,0	81,6	1	4,0	
24.02	0 %	!	-3,9	-2,1	-0,3	0,0	84,4	1	4,0	
25.02	0 %	!	-1,6	-0,7	0,4	2,2	94,3	1	4,0	
26.02	0 %	!	-3,2	1,6	5,5	0,0	88,3	1	4,0	
27.02	0 %	!	0,7	1,6	3,1	0,0	88,1	1	4,0	
28.02	0 %	!	1,0	2,3	3,9	0,0	85,1	1	4,0	
01.03	0 %	!	0,8	1,6	2,6	0,0	85,3	1	4,0	
02.03	0 %	!	-1,6	2,3	7,1	0,0	69,5	1	4,0	
03.03	0 %	!	-4,5	0,2	6,3	0,0	83,9	1	4,0	
04.03	0 %	!	-2,3	3,2	11,0	0,0	74,3	1	4,0	
05.03	0 %	!	-2,2	5,3	14,5	0,0	68,4	1	4,0	
06.03	0 %	!	-1,9	6,4	15,9	0,0	73,2	1	4,0	
07.03	0 %	!	2,9	9,5	17,3	0,4	71,4	1	4,0	
08.03	0 %	!	5,4	11,6	19,4	0,2	77,6	1	4,0	
09.03	0 %	!	6,3	10,6	14,9	1,4	84,5	1	4,0	
10.03	0 %	!	3,6	7,7	11,8	0,0	83,0	1	4,0	
11.03	0 %	!	0,3	1,8	3,5	0,6	88,2	1	4,0	
12.03	0 %	!	-2,8	-1,3	0,2	0,0	90,0	1	4,0	
13.03	0 %	!	-7,5	-3,1	-0,8	0,0	79,3	1	4,0	
14.03	0 %	!	-9,0	-3,3	2,6	5,2	83,9	1	4,0	
15.03	0 %	!	-6,5	-1,6	2,5	0,6	65,0	1	4,0	
16.03	0 %	!	-6,2	1,6	9,5	0,2	58,7	1	4,0	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

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 %	!	0,7	3,5	6,0	12,6	79,6	1	4,0	
18.03	0 %	!	1,6	4,2	5,9	7,8	95,4	1	4,0	
19.03	0 %	!	-0,4	3,8	8,2	8,6	92,7	1	4,0	
20.03	0 %	!	0,7	4,0	8,4	4,0	91,5	1	4,0	
21.03	0 %	!	0,7	3,1	7,0	0,6	83,6	1	4,0	
22.03	0 %	!	0,1	3,8	8,8	0,0	72,6	1	4,0	
23.03	0 %	!	-0,5	1,6	4,1	0,0	65,3	1	4,0	
24.03	0 %	!	-1,4	0,8	3,2	0,0	54,0	1	4,0	
25.03	0 %	!	-2,6	-0,7	1,5	0,0	72,6	1	4,0	
26.03	0 %	!	-2,7	-0,8	2,0	0,0	69,7	1	4,0	
27.03	0 %	!	-3,5	-0,7	2,6	0,0	68,3	1	4,0	
28.03	0 %	!	-1,3	3,7	9,3	0,0	67,2	1	4,0	
29.03	0 %	!	-0,4	2,6	6,1	0,0	71,8	1	4,0	
30.03	0 %	!	-2,3	3,1	8,2	0,0	68,9	1	4,0	
31.03	0 %	!	-1,0	2,2	5,7	0,0	61,0	1	4,0	
01.04	0 %	!	-3,2	1,6	6,9	0,0	63,9	1	4,0	
02.04	0 %	!	-2,9	2,5	8,1	0,0	60,6	1	4,0	
03.04	0 %	!	1,9	3,3	5,9	0,0	62,6	1	4,0	
04.04	0 %	!	0,8	4,2	9,9	0,0	62,7	1	4,0	
05.04	0 %	!	-0,5	2,3	4,4	0,0	73,2	1	4,0	
06.04	0 %	!	1,9	3,4	5,5	0,0	73,1	1	4,0	
07.04	0 %	!	-1,1	4,1	8,5	0,0	69,3	1	4,0	
08.04	0 %	!	-2,1	4,7	10,8	0,0	68,9	1	4,0	
09.04	0 %	!	4,6	7,1	12,5	5,6	85,8	1	4,0	
10.04	0 %	!	6,2	8,6	12,9	3,2	83,6	1	4,0	
11.04	0 %	!	8,1	11,7	16,6	10,4	84,8	1	4,0	
12.04	0 %	!	8,1	11,3	15,9	5,2	78,3	1	4,0	
13.04	0 %	!	7,2	10,9	16,1	1,0	69,3	1	4,0	
14.04	0 %	!	7,4	14,5	23,4	0,0	65,7	1	4,0	
15.04	0 %	!	7,9	17,2	26,2	0,0	61,6	1	4,0	
16.04	0 %	!	12,0	17,8	23,1	0,0	63,9	1	4,0	
17.04	0 %	!	10,6	18,1	24,9	0,0	59,0	1	4,0	
18.04	0 %	!	9,9	16,6	23,4	0,0	64,9	1	4,0	
19.04	0 %	!	8,8	11,8	14,6	0,0	55,4	1	4,0	
20.04	0 %	!	7,5	9,0	10,2	0,0	70,3	1	4,0	
21.04	0 %	!	8,6	10,6	13,4	0,0	68,6	1	4,0	
22.04	0 %	!	8,9	12,0	15,3	0,0	69,2	1	4,0	
23.04	0 %	!	8,4	13,3	19,2	0,0	59,6	1	4,0	
24.04	0 %	!	5,6	14,7	23,4	0,0	60,7	1	4,0	
25.04	0 %	!	6,4	16,7	26,6	0,0	59,7	1	4,0	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

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	14,7	24,5	5,0	76,0	1	4,0	
27.04	0 %	!	5,6	8,3	12,5	15,0	96,5	1	4,0	
28.04	0 %	!	4,9	7,3	9,8	2,2	88,1	1	4,0	
29.04	0 %	!	6,4	9,8	14,0	0,0	84,1	1	4,0	
30.04	0 %	!	8,9	10,5	14,1	1,8	87,7	1	4,0	
01.05	0 %	!	8,4	12,3	16,1	0,0	80,4	1	4,0	
02.05	0 %	!	9,6	14,4	20,4	0,0	76,7	1	4,0	
03.05	0 %	!	10,9	13,7	17,2	2,2	82,6	1	4,0	
04.05	0 %	!	8,8	11,8	13,3	7,6	96,6	1	4,0	
05.05	0 %	!	6,8	13,7	22,3	0,2	79,5	1	4,0	
06.05	0 %	!	8,4	16,7	24,6	0,0	69,8	1	4,0	
07.05	0 %	!	11,7	15,7	21,1	0,2	79,9	1	4,0	
08.05	0 %	!	7,7	16,4	24,4	0,0	70,8	1	4,0	
09.05	0 %	!	13,6	17,0	22,0	3,4	80,5	1	4,0	
10.05	0 %	!	12,0	14,5	17,6	2,4	73,2	1	4,0	
11.05	0 %	!	10,5	13,0	17,5	0,0	74,5	1	4,2	
12.05	0 %	!	7,3	10,0	12,7	3,6	81,0	1	4,3	
13.05	0 %	!	7,1	10,3	14,9	0,4	86,3	1	4,3	
14.05	0 %	!	9,9	14,2	20,2	0,0	72,2	1	5,4	
15.05	8 %	!	7,8	14,3	21,6	0,6	80,8	1	6,7	
16.05	16 %	!	8,4	13,3	17,3	0,8	92,4	1	7,9	
17.05	24 %	!	10,7	12,0	13,8	0,6	92,9	1	11,0	
18.05	30 %	!	9,4	15,1	22,1	0,0	71,6	2	16,3	
19.05	36 %	!!	9,9	12,6	16,7	3,6	80,5	2	21,8	
20.05	41 %	!!	8,9	11,9	15,9	4,2	79,0	2	23,9	
21.05	47 %	!!	9,1	12,2	16,7	0,8	79,1	2	26,4	
22.05	43 %	!!	8,3	10,1	11,6	2,8	86,5	2	26,6	
23.05	37 %	!!	4,9	8,3	12,1	4,6	84,2	2	26,6	
24.05	31 %	!	3,7	7,6	13,3	0,4	77,8	2	26,6	
25.05	26 %	!	0,7	8,0	15,2	0,0	76,0	2	26,6	
26.05	20 %	!	6,8	7,6	9,7	8,2	91,8	2	26,6	
27.05	21 %	!	7,9	11,2	17,2	1,4	79,8	2	28,0	
28.05	22 %	!	4,5	14,2	23,8	0,0	71,5	2	39,5	
29.05	22 %	!	7,2	10,3	12,6	5,8	91,3	2	40,0	
30.05	27 %	!	4,6	11,5	18,4	0,2	76,4	3	42,8	
31.05	31 %	!	9,2	12,4	16,0	28,8	94,7	3	47,4	
01.06	39 %	!!	11,9	13,0	14,3	18,0	93,7	3	53,8	
02.06	46 %	!!	10,7	13,6	18,2	0,0	66,2	3	65,5	
03.06	45 %	!!	8,7	11,5	15,0	0,0	69,5	3	69,5	
04.06	49 %	!!	9,0	15,3	22,2	0,0	68,3	3	92,4	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

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	56 %	!!	8,5	17,2	24,7	0,0	68,7	4	118,4	
06.06	58 %	!!	10,5	18,7	26,0	0,0	59,9	4	161,7	
07.06	65 %	!!	12,3	19,8	26,4	0,0	65,9	5	217,7	
08.06	70 %	!!!	12,3	20,3	28,3	0,0	69,9	5	285,4	
09.06	78 %	!!!	14,8	18,2	23,4	17,4	80,5	6	346,0	
10.06	87 %	!!!	12,5	14,8	16,5	6,6	95,3	6	384,9	
11.06	93 %	!!!	12,2	16,4	22,8	0,0	80,2	6	434,9	
12.06	97 %	!!!	11,8	18,1	25,0	0,0	76,1	7	502,7	
13.06	100 %	!!!	13,8	21,1	29,1	0,0	73,3	7	601,6	
14.06	100 %	!!!	10,6	15,5	20,3	5,0	74,8	8	647,6	
15.06	100 %	!!!	9,8	17,8	24,7	0,0	70,2	8	727,5	
16.06	100 %	!!!	12,7	20,3	27,7	0,0	63,2	8	822,5	
17.06	100 %	!!!	15,0	24,6	34,3	0,0	67,3	9	965,9	
18.06	96 %	!!!	20,4	28,0	36,1	0,0	65,0	10	1135,0	
19.06	89 %	!!!	21,3	28,7	37,2	0,0	61,0	11	1309,4	
20.06	75 %	!!!	14,9	22,9	28,0	11,2	81,9	11	1421,0	
21.06	79 %	!!!	14,3	18,5	24,0	0,2	77,9	12	1495,5	
22.06	80 %	!!!	12,2	18,5	24,6	0,0	73,8	12	1563,2	
23.06	80 %	!!!	15,1	17,9	20,8	0,2	64,3	12	1626,0	
24.06	80 %	!!!	11,1	15,0	19,3	0,0	74,9	13	1661,2	
25.06	79 %	!!!	10,3	12,4	15,1	3,4	91,5	13	1685,0	
26.06	81 %	!!!	7,9	12,8	17,2	0,0	72,6	13	1704,8	
27.06	95 %	!!!	9,6	13,2	17,0	0,0	80,3	13	1730,2	
28.06	93 %	!!!	8,6	14,5	20,8	0,0	74,5	13	1765,8	
29.06	93 %	!!!	12,0	14,9	20,6	6,0	84,2	13	1799,6	
30.06	94 %	!!!	7,5	14,6	21,2	0,0	72,4	14	1830,5	
01.07	94 %	!!!	8,1	17,4	26,4	0,0	71,6	14	1880,3	
02.07	99 %	!!!	11,4	19,9	28,0	0,0	69,8	14	1954,4	
03.07	100 %	!!!	15,4	17,6	20,3	3,6	89,4	15	2001,7	
04.07	100 %	!!!	16,4	19,0	24,0	2,2	87,1	15	2062,1	
05.07	100 %	!!!	13,6	20,2	26,2	0,0	73,8	15	2127,2	
06.07	100 %	!!!	15,2	21,9	28,6	0,0	70,3	16	2201,1	
07.07	100 %	!!!	16,4	22,8	29,3	0,0	62,3	16	2270,4	
08.07	100 %	!!!	15,7	22,4	29,1	0,0	57,1	17	2346,6	
09.07	95 %	!!!	16,3	22,6	29,6	0,0	61,7	17	2410,1	
10.07	94 %	!!!	14,6	22,3	29,9	0,0	66,0	18	2474,3	
11.07	92 %	!!!	12,4	18,0	24,3	0,0	65,9	18	2516,8	
12.07	89 %	!!!	9,4	18,1	26,0	0,0	65,0	18	2556,6	
13.07	87 %	!!!	10,3	19,2	27,3	0,0	64,2	18	2600,4	
14.07	89 %	!!!	11,1	19,8	28,4	0,0	65,7	19	2641,8	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

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	93 %	!!!	13,4	20,3	27,2	0,0	65,1	19	2692,0	
16.07	94 %	!!!	11,1	21,3	30,5	0,0	61,3	20	2740,6	
17.07	92 %	!!!	13,4	22,2	29,7	0,0	61,2	20	2790,1	
18.07	82 %	!!!	19,3	24,6	31,0	0,0	52,1	20	2851,0	
19.07	75 %	!!!	17,8	25,0	32,0	0,0	52,7	21	2907,6	
20.07	69 %	!!!	15,7	24,2	31,2	0,0	55,8	21	2956,1	
21.07	61 %	!!	17,1	24,9	32,7	0,0	52,0	22	3012,8	
22.07	56 %	!!	14,9	25,1	35,4	0,0	54,5	22	3061,1	
23.07	54 %	!!	15,5	24,0	35,5	0,0	60,2	23	3108,5	
24.07	56 %	!!	17,3	22,0	26,9	0,0	74,8	23	3142,7	
25.07	63 %	!!	16,9	23,6	31,2	0,0	74,8	24	3184,5	
26.07	68 %	!!!	16,7	25,2	34,2	0,0	68,1	24	3227,2	
27.07	67 %	!!!	18,0	27,9	38,1	0,0	59,3	25	3277,6	
28.07	62 %	!!	18,3	23,4	32,2	10,8	79,4	25	3310,7	
29.07	61 %	!!	16,6	18,5	21,4	8,2	95,7	25	3336,0	
30.07	61 %	!!	14,2	20,2	25,5	0,2	73,0	26	3360,1	
31.07	58 %	!!	17,2	21,9	27,1	0,0	68,6	26	3382,4	
01.08	56 %	!!	13,9	23,7	33,6	0,0	66,6	26	3420,5	
02.08	54 %	!!	15,4	26,2	37,2	0,0	60,5	27	3453,2	
03.08	53 %	!!	18,8	25,3	30,8	0,0	62,2	27	3485,7	
04.08	61 %	!!	17,2	22,4	30,0	1,4	67,6	28	3513,4	
05.08	60 %	!!	14,4	24,1	33,3	0,0	67,8	28	3534,3	
06.08	53 %	!!	16,9	22,9	33,2	11,4	78,7	28	3562,7	
07.08	50 %	!!	16,7	21,1	27,9	1,0	82,8	29	3585,3	
08.08	48 %	!!	16,6	19,3	22,9	8,0	86,3	29	3597,4	
09.08	48 %	!!	14,4	18,9	22,7	0,0	77,7	29	3606,2	
10.08	50 %	!!	13,2	19,2	25,6	0,0	72,1	29	3630,5	
11.08	50 %	!!	12,0	18,1	24,5	0,0	69,1	29	3644,1	
12.08	49 %	!!	12,2	19,4	26,4	5,6	68,4	30	3656,9	
13.08	53 %	!!	12,5	16,7	21,9	0,2	76,7	30	3662,8	
14.08	52 %	!!	9,4	15,1	22,6	0,0	74,0	30	3666,7	
15.08	51 %	!!	7,0	16,2	26,2	0,0	66,1	30	3682,5	
16.08	49 %	!!	8,8	19,2	29,9	0,0	62,8	30	3699,9	
17.08	48 %	!!	11,7	21,0	30,4	0,0	64,4	30	3710,6	
18.08	49 %	!!	13,7	19,5	27,0	1,2	78,1	31	3718,9	
19.08	48 %	!!	14,2	17,8	23,8	7,4	86,6	31	3733,1	
20.08	48 %	!!	9,9	15,9	22,3	0,0	78,5	31	3742,4	
21.08	48 %	!!	9,2	17,2	25,8	0,0	71,9	31	3751,0	
22.08	49 %	!!	9,8	18,3	26,8	0,0	66,5	31	3760,0	
23.08	50 %	!!	13,0	18,8	26,2	0,0	69,4	31	3764,9	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

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	48 %	!!	11,8	17,1	26,7	8,4	81,1	32	3768,3	
25.08	40 %	!!	14,4	15,4	16,8	11,0	98,4	32	3781,1	
26.08	39 %	!!	14,5	16,7	20,8	0,4	90,0	32	3789,8	
27.08	36 %	!!	13,8	16,9	20,9	0,0	82,3	32	3798,0	
28.08	33 %	!!	12,7	17,8	24,2	0,0	75,3	32	3802,3	
29.08	31 %	!	9,5	17,1	26,2	0,0	75,5	32	3805,2	
30.08	28 %	!	9,9	17,8	27,3	0,0	71,8	32	3808,0	
31.08	28 %	!	11,2	17,0	22,5	0,0	80,6	32	3820,8	
01.09	33 %	!!	12,1	15,9	19,4	0,0	74,6	32	3827,7	
02.09	32 %	!	11,7	16,6	23,6	0,0	64,2	33	3833,5	
03.09	30 %	!	11,9	19,4	27,4	0,0	68,4	33	3838,1	
04.09	29 %	!	12,2	20,5	29,8	0,0	71,5	33	3841,2	
05.09	27 %	!	13,3	22,1	30,9	0,0	65,6	33	3843,9	
06.09	25 %	!	13,4	22,3	32,2	0,0	66,9	33	3857,6	
07.09	23 %	!	15,9	19,9	26,5	4,0	86,9	33	3863,9	
08.09	21 %	!	15,0	18,2	21,8	4,8	88,6	33	3866,8	
09.09	19 %	!	13,1	15,6	20,3	5,4	78,1	33	3868,0	
10.09	18 %	!	10,5	13,6	16,6	3,0	80,7	33	3868,7	
11.09	15 %	!	9,8	11,5	15,1	11,6	90,2	33	3868,9	
12.09	12 %	!	10,5	12,5	16,4	12,8	93,7	33	3869,3	
13.09	12 %	!	10,8	13,2	17,1	0,2	92,5	33	3869,8	
14.09	10 %	!	10,4	14,3	18,9	4,4	96,8	34	3872,7	
15.09	10 %	!	13,6	15,1	17,6	3,0	95,1	34	3873,3	
16.09	9 %	!	9,9	12,7	15,0	3,8	90,4	34	3873,6	
17.09	7 %	!	7,9	10,0	13,2	2,4	86,4	34	3873,7	
18.09	7 %	!	9,3	12,6	16,1	15,2	96,1	34	3874,0	
19.09	7 %	!	7,7	11,6	15,5	0,4	85,1	34	3874,1	
20.09	4 %	!	10,8	12,8	16,8	0,6	91,5	34	3874,4	
21.09	3 %	!	9,3	13,5	19,2	0,0	86,7	34	3874,8	
22.09	0 %	!	6,5	12,7	20,9	0,0	87,1	34	3875,0	
23.09	0 %	!	10,6	16,1	21,8	0,0	81,7	34	3875,6	
24.09	0 %	!	10,1	15,3	22,9	0,0	83,6	34	3875,9	
25.09	0 %	!	8,3	14,0	21,9	0,0	91,1	34	3876,2	
26.09	0 %	!	12,9	15,4	19,0	1,2	92,9	34	3881,6	
27.09	0 %	!	10,1	14,4	20,1	0,2	78,4	34	3882,5	
28.09	0 %	!	8,1	13,7	20,8	0,0	77,4	34	3883,1	
29.09	0 %	!	10,2	13,3	18,2	2,6	68,3	34	3883,6	
30.09	0 %	!	6,2	10,5	13,5	0,0	77,4	34	3883,6	
01.10	0 %	!	7,9	11,6	17,9	0,0	75,9	34	3883,8	
02.10	0 %	!	4,5	9,9	16,3	0,0	69,7	34	3883,8	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

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	10,4	17,4	0,0	59,8	34	3883,9	
04.10	0 %	!	7,9	11,3	15,1	1,0	76,6	34	3884,0	
05.10	0 %	!	9,4	10,7	12,4	27,8	97,6	34	3884,1	
06.10	0 %	!	9,7	11,0	12,4	3,6	98,9	34	3884,2	
07.10	0 %	!	9,4	12,9	17,9	0,0	91,6	34	3884,4	
08.10	0 %	!	5,6	11,7	17,9	0,0	87,9	34	3884,5	
09.10	0 %	!	11,4	12,9	15,9	0,4	90,4	34	3884,7	
10.10	0 %	!	6,0	9,3	12,6	12,6	93,2	34	3884,7	
11.10	0 %	!	4,4	6,9	9,8	0,2	93,4	34	3884,7	
12.10	0 %	!	2,1	4,5	6,3	1,4	96,5	34	3884,7	
13.10	0 %	!	3,5	7,0	13,0	2,2	91,3	34	3884,7	
14.10	0 %	!	4,3	9,7	15,5	0,6	94,9	34	3884,7	
15.10	0 %	!	9,2	11,0	12,3	13,2	97,1	34	3884,8	
16.10	0 %	!	8,5	10,0	13,1	0,4	90,3	34	3884,8	
17.10	0 %	!	8,8	12,2	15,7	0,8	86,5	34	3884,9	
18.10	0 %	!	10,3	12,8	17,9	0,0	86,0	34	3885,0	
19.10	0 %	!	4,9	12,2	20,8	0,0	84,6	34	3885,0	
20.10	0 %	!	10,8	13,6	15,6	12,2	99,9	34	3885,1	
21.10	0 %	!	9,4	13,3	18,2	0,2	93,9	34	3885,1	
22.10	0 %	!	10,4	14,3	22,8	0,0	92,2	34	3885,1	
23.10	0 %	!	11,2	13,0	16,1	3,4	97,6	34	3885,2	
24.10	0 %	!	8,6	12,6	19,7	0,0	91,3	34	3885,2	
25.10	0 %	!	7,6	11,4	17,0	0,0	96,6	34	3885,2	
26.10	0 %	!	9,9	14,9	23,2	0,0	88,9	34	3885,2	
27.10	0 %	!	0,0	14,0	19,7	5,0	81,8	34	3885,2	
28.10	0 %	!	12,2	15,8	21,5	0,2	71,4	34	3885,2	
29.10	0 %	!	7,7	11,5	14,7	0,8	76,2	34	3885,2	
30.10	0 %	!	1,9	7,4	13,6	0,0	84,1	34	3885,2	
31.10	0 %	!	-1,1	4,9	14,9	0,0	87,1	34	3885,2	
01.11	0 %	!	0,8	5,1	9,5	0,2	95,1	34	3885,2	
02.11	0 %	!	6,5	11,4	15,6	6,2	95,6	1	4,0	
03.11	0 %	!	5,5	9,2	12,2	7,6	87,3	1	4,0	
04.11	0 %	!	5,4	9,2	12,7	2,2	83,2	1	4,0	
05.11	0 %	!	3,0	6,5	11,3	3,0	82,0	1	4,0	
06.11	0 %	!	8,0	10,1	13,5	8,6	92,9	1	4,0	
07.11	0 %	!	12,5	13,9	15,8	0,2	85,1	1	4,0	
08.11	0 %	!	10,9	12,0	13,0	8,4	95,8	1	4,0	
09.11	0 %	!	5,6	9,3	11,9	0,2	77,4	1	4,0	
10.11	0 %	!	2,2	5,9	8,1	7,2	92,4	1	4,0	
11.11	0 %	!	0,1	4,5	10,0	0,0	91,9	1	4,0	



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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

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 %	!	-2,4	2,1	8,2	0,2	90,8	1	4,0	
13.11	0 %	!	0,9	4,1	6,3	2,0	99,2	1	4,0	
14.11	0 %	!	1,0	3,6	5,3	0,0	97,6	1	4,0	
15.11	0 %	!	2,5	4,2	5,8	0,0	87,5	1	4,0	
16.11	0 %	!	4,4	5,3	6,3	0,2	85,4	1	4,0	
17.11	0 %	!	5,0	5,7	6,7	0,0	89,0	1	4,0	
18.11	0 %	!	1,4	5,6	10,3	0,0	85,7	1	4,0	
19.11	0 %	!	0,5	3,3	4,4	6,6	99,1	1	4,0	
20.11	0 %	!	2,9	4,0	5,4	7,2	97,3	1	4,0	
21.11	0 %	!	2,3	3,5	5,0	0,6	93,2	1	4,0	
22.11	0 %	!	2,9	4,1	5,3	1,0	90,2	1	4,0	
23.11	0 %	!	4,2	5,5	7,1	0,0	85,0	1	4,0	
24.11	0 %	!	2,1	5,6	7,2	0,0	78,6	1	4,0	
25.11	0 %	!	-2,8	1,3	5,0	0,2	79,8	1	4,0	
26.11	0 %	!	-4,2	-1,2	4,2	0,2	90,6	1	4,0	
27.11	0 %	!	-6,4	-3,1	2,5	0,0	90,9	1	4,0	
28.11	0 %	!	-3,1	-0,7	1,0	0,2	94,0	1	4,0	
29.11	0 %	!	0,3	2,2	4,6	2,8	96,0	1	4,0	
30.11	0 %	!	2,2	3,3	5,3	0,2	94,0	1	4,0	
01.12	0 %	!	0,8	3,2	6,3	0,0	94,6	1	4,0	
02.12	0 %	!	1,3	4,6	9,3	0,0	84,5	1	4,0	
03.12	0 %	!	-2,3	0,6	4,9	0,0	88,9	1	4,0	
04.12	0 %	!	-1,6	0,7	3,0	0,0	96,2	1	4,0	
05.12	0 %	!	2,7	4,3	6,3	1,2	88,9	1	4,0	
06.12	0 %	!	0,9	3,4	5,0	0,0	71,1	1	4,0	
07.12	0 %	!	1,2	2,4	4,1	0,8	86,7	1	4,0	
08.12	0 %	!	3,8	5,0	6,4	0,0	89,3	1	4,0	
09.12	0 %	!	0,9	5,2	8,9	0,0	79,5	1	4,0	
10.12	0 %	!	-2,0	3,3	10,6	0,0	91,4	1	4,0	
11.12	0 %	!	3,5	4,7	6,0	0,0	93,9	1	4,0	
12.12	0 %	!	1,6	2,5	3,4	0,0	94,3	1	4,0	
13.12	0 %	!	0,3	0,9	1,6	0,0	98,9	1	4,0	
14.12	0 %	!	-0,6	1,4	3,8	2,8	99,3	1	4,0	
15.12	0 %	!	-1,8	1,1	6,9	0,0	93,8	1	4,0	
16.12	0 %	!	-4,9	-0,4	6,8	0,0	93,9	1	4,0	
17.12	0 %	!	-4,0	-0,3	6,7	0,2	92,1	1	4,0	
18.12	0 %	!	-3,4	-0,3	3,4	0,0	96,2	1	4,0	
19.12	0 %	!	-0,6	5,1	8,0	2,2	90,4	1	4,0	
20.12	0 %	!	-0,6	4,3	7,2	0,2	97,3	1	4,0	
21.12	0 %	!	-3,4	0,0	3,7	0,2	99,3	1	4,0	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:45

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 %	!	1,0	6,1	10,5	0,4	92,1	1	4,0	
23.12	0 %	!	6,6	8,8	11,6	1,0	84,9	1	4,0	
24.12	0 %	!	5,9	9,6	13,3	0,0	62,7	1	4,0	
25.12	0 %	!	4,9	7,7	11,3	12,8	85,8	1	4,0	
26.12	0 %	!	4,5	5,5	6,1	12,0	99,3	1	4,0	
27.12	0 %	!	1,0	5,1	8,6	0,0	81,1	1	4,0	
28.12	0 %	!	5,0	7,4	10,2	6,8	82,2	1	4,0	
29.12	0 %	!	3,7	4,9	6,7	2,6	91,5	1	4,0	
30.12	0 %	!	-1,2	2,0	7,7	0,0	92,0	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