

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: Metzingen, 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 cm²	
01.01	0 %	!	-0,2	5,0	8,7	0,5	79,8	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,9	3,1	6,3	0,1	87,2	1	4,1	
03.01	0 %	!	-2,1	3,7	7,3	4,1	88,3	1	4,1	
04.01	0 %	!	6,0	7,7	9,1	0,2	93,5	1	4,1	
05.01	0 %	!	5,2	6,6	8,0	1,3	94,1	1	4,1	
06.01	0 %	!	4,7	5,6	6,7	0,2	95,0	1	4,1	
07.01	0 %	!	3,9	5,5	9,4	0,1	94,9	1	4,1	
08.01	0 %	!	1,4	3,3	6,2	0,0	95,5	1	4,1	
09.01	0 %	!	0,6	2,2	4,7	0,1	94,7	1	4,1	
10.01	0 %	!	1,0	2,8	4,9	0,8	95,6	1	4,1	
11.01	0 %	!	0,0	1,4	2,9	0,4	93,6	1	4,1	
12.01	0 %	!	-2,4	-1,3	0,2	0,0	98,7	1	4,1	
13.01	0 %	!	-3,3	-1,4	-0,1	0,0	92,9	1	4,1	
14.01	0 %	!	-2,7	-1,3	-0,1	0,0	92,0	1	4,1	
15.01	0 %	!	-2,4	-0,4	2,1	0,0	85,1	1	4,1	
16.01	0 %	!	-4,5	-2,6	0,1	0,0	85,2	1	4,1	
17.01	0 %	!	-4,5	-4,0	-3,6	0,0	98,3	1	4,1	
18.01	0 %	!	-4,3	-3,3	-1,2	0,0	90,0	1	4,1	
19.01	0 %	!	-4,6	-3,0	-0,4	0,0	85,0	1	4,1	
20.01	0 %	!	-4,3	-2,8	-0,4	0,0	94,5	1	4,1	
21.01	0 %	!	-2,5	-0,9	2,0	0,6	96,2	1	4,1	
22.01	0 %	!	-0,8	0,8	2,7	2,0	92,4	1	4,1	
23.01	0 %	!	-4,9	-0,4	3,5	1,0	93,5	1	4,1	
24.01	0 %	!	-3,8	-1,7	-0,6	0,0	94,1	1	4,1	
25.01	0 %	!	-4,4	-3,6	-2,3	0,0	90,9	1	4,1	
26.01	0 %	!	-6,5	-3,9	-0,3	0,0	83,3	1	4,1	
27.01	0 %	!	-3,7	1,5	4,7	2,6	78,5	1	4,1	
28.01	0 %	!	1,8	4,1	7,4	1,2	86,6	1	4,1	
29.01	0 %	!	4,0	7,6	9,6	0,4	78,9	1	4,1	
30.01	0 %	!	8,0	11,7	15,8	4,0	80,9	1	4,1	
31.01	0 %	!	4,6	7,4	11,0	1,1	72,7	1	4,1	
01.02	0 %	!	4,4	7,0	9,0	19,8	92,2	1	4,1	
02.02	0 %	!	-0,2	2,8	7,4	4,9	93,8	1	4,1	
03.02	0 %	!	-0,6	1,2	3,3	0,0	84,4	1	4,1	
04.02	0 %	!	0,1	3,5	6,8	2,3	92,8	1	4,1	

Station: Metzingen, 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	3,5	6,7	3,2	91,9	1	4,1	
06.02	0 %	!	-0,8	0,5	2,4	1,3	90,6	1	4,1	
07.02	0 %	!	-1,8	-0,6	0,8	0,6	99,0	1	4,1	
08.02	0 %	!	-2,7	-0,7	1,8	0,7	97,5	1	4,1	
09.02	0 %	!	-6,1	-2,9	4,1	1,2	91,7	1	4,1	
10.02	0 %	!	-11,3	-5,4	0,1	0,2	81,1	1	4,1	
11.02	0 %	!	-5,5	-3,0	0,2	0,0	73,0	1	4,1	
12.02	0 %	!	-5,5	-3,6	-2,5	0,0	90,7	1	4,1	
13.02	0 %	!	-6,1	-2,7	1,1	0,0	79,7	1	4,1	
14.02	0 %	!	-9,2	-3,1	3,7	0,2	78,4	1	4,1	
15.02	0 %	!	-2,7	-0,1	4,3	3,1	96,3	1	4,1	
16.02	0 %	!	0,4	2,1	5,6	7,0	95,8	1	4,1	
17.02	0 %	!	0,3	1,6	4,0	0,3	95,5	1	4,1	
18.02	0 %	!	-2,2	1,4	6,0	0,0	76,1	1	4,1	
19.02	0 %	!	-4,6	-0,6	3,4	0,0	89,6	1	4,1	
20.02	0 %	!	-2,1	-0,4	1,7	0,9	85,9	1	4,1	
21.02	0 %	!	-4,2	-2,9	-1,4	0,0	81,1	1	4,1	
22.02	0 %	!	-6,8	-4,8	-3,1	0,0	82,6	1	4,1	
23.02	0 %	!	-5,9	-4,6	-3,3	0,0	88,8	1	4,1	
24.02	0 %	!	-5,2	-3,7	-2,1	0,0	90,1	1	4,1	
25.02	0 %	!	-5,1	-2,3	0,5	0,6	88,6	1	4,1	
26.02	0 %	!	-5,4	-1,4	0,7	1,3	95,6	1	4,1	
27.02	0 %	!	0,0	0,8	1,7	3,8	99,7	1	4,1	
28.02	0 %	!	0,3	1,4	3,4	0,0	95,5	1	4,1	
01.03	0 %	!	-0,5	0,5	1,2	0,1	95,0	1	4,1	
02.03	0 %	!	-3,8	-0,4	4,3	0,0	87,5	1	4,1	
03.03	0 %	!	-5,6	-0,5	6,3	0,0	85,9	1	4,1	
04.03	0 %	!	-5,3	1,9	10,3	0,0	77,4	1	4,1	
05.03	0 %	!	-2,8	5,3	15,9	0,1	66,6	1	4,1	
06.03	0 %	!	-0,7	7,0	17,1	0,0	65,4	1	4,1	
07.03	0 %	!	4,2	10,0	18,7	0,8	71,5	1	4,1	
08.03	0 %	!	3,4	10,6	20,0	0,6	78,3	1	4,1	
09.03	0 %	!	8,3	11,0	15,1	1,9	76,1	1	4,1	
10.03	0 %	!	4,1	8,2	11,6	2,2	85,4	1	4,1	
11.03	0 %	!	2,1	3,1	4,0	0,3	98,0	1	4,1	
12.03	0 %	!	-1,5	3,9	11,2	4,7	97,1	1	4,1	
13.03	0 %	!	-4,1	-2,4	-1,5	0,0	93,9	1	4,1	
14.03	0 %	!	-7,7	-3,1	1,0	0,4	84,4	1	4,1	
15.03	0 %	!	-4,4	-2,2	1,7	0,0	71,2	1	4,1	
16.03	0 %	!	-6,3	1,7	7,7	0,0	49,4	1	4,1	

Station: Metzingen, 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 %	!	2,7	5,2	8,3	0,1	65,8	1	4,1	
18.03	0 %	!	2,8	4,2	7,9	5,9	94,9	1	4,1	
19.03	0 %	!	2,5	5,1	9,0	0,2	76,4	1	4,1	
20.03	0 %	!	1,1	5,1	10,4	0,5	78,2	1	4,1	
21.03	0 %	!	0,5	3,9	7,5	4,1	81,6	1	4,1	
22.03	0 %	!	-2,3	3,9	9,7	0,0	73,2	1	4,1	
23.03	0 %	!	-0,8	1,6	4,1	0,2	78,3	1	4,1	
24.03	0 %	!	-1,1	1,7	4,2	0,0	70,6	1	4,1	
25.03	0 %	!	-3,1	-2,0	-1,0	0,0	95,7	1	4,1	
26.03	0 %	!	-5,5	-2,9	-1,2	0,0	90,4	1	4,1	
27.03	0 %	!	-6,5	-2,0	1,5	0,1	79,8	1	4,1	
28.03	0 %	!	-5,0	1,0	4,9	7,5	89,2	1	4,1	
29.03	0 %	!	-0,4	2,8	6,8	0,1	74,5	1	4,1	
30.03	0 %	!	0,1	2,2	4,3	0,2	92,6	1	4,1	
31.03	0 %	!	-0,2	1,1	3,5	0,0	81,0	1	4,1	
01.04	0 %	!	-3,3	1,4	6,3	0,1	69,3	1	4,1	
02.04	0 %	!	-3,2	0,5	3,4	0,0	78,5	1	4,1	
03.04	0 %	!	1,4	3,5	5,7	0,0	73,1	1	4,1	
04.04	0 %	!	-1,6	3,6	9,0	0,0	73,1	1	4,1	
05.04	0 %	!	-0,7	1,8	4,3	0,0	82,5	1	4,1	
06.04	0 %	!	1,5	2,8	4,9	0,0	83,4	1	4,1	
07.04	0 %	!	-0,1	3,5	6,4	0,0	74,1	1	4,1	
08.04	0 %	!	-1,3	4,4	10,3	0,0	78,0	1	4,1	
09.04	0 %	!	2,9	7,1	11,4	1,2	80,0	1	4,1	
10.04	0 %	!	6,4	9,5	12,9	0,2	69,1	1	4,1	
11.04	0 %	!	9,2	12,2	16,4	6,2	81,7	1	4,1	
12.04	0 %	!	8,7	11,0	15,2	3,0	70,8	1	4,1	
13.04	0 %	!	7,3	10,7	15,3	0,0	64,8	1	4,1	
14.04	0 %	!	8,1	15,6	22,8	0,1	59,6	1	4,1	
15.04	0 %	!	8,6	18,1	27,2	0,0	55,5	1	4,1	
16.04	0 %	!	13,1	17,5	22,5	0,0	62,5	1	4,1	
17.04	0 %	!	11,9	18,3	24,3	0,0	61,9	1	4,1	
18.04	0 %	!	12,5	18,1	24,2	0,0	60,6	1	4,1	
19.04	0 %	!	5,6	10,2	13,1	3,7	71,8	1	4,1	
20.04	0 %	!	4,8	6,2	7,2	8,3	97,3	1	4,1	
21.04	0 %	!	6,8	8,4	10,6	0,9	96,9	1	4,1	
22.04	0 %	!	7,9	10,1	13,2	0,1	86,1	1	4,1	
23.04	0 %	!	8,6	13,0	18,4	0,0	68,6	1	4,1	
24.04	0 %	!	6,2	14,8	22,9	0,0	64,2	1	4,1	
25.04	0 %	!	8,2	17,2	24,9	0,0	60,5	1	4,1	

Station: Metzingen, 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 %	!	10,1	15,8	23,1	6,5	71,9	1	4,1	
27.04	0 %	!	4,7	7,7	11,6	11,4	100,0	1	4,1	
28.04	0 %	!	4,5	7,2	10,0	0,2	92,4	1	4,1	
29.04	0 %	!	7,2	9,2	11,2	1,6	95,3	1	4,1	
30.04	0 %	!	8,7	10,7	15,0	0,1	93,5	1	4,1	
01.05	0 %	!	8,5	13,0	18,9	0,0	87,8	1	4,1	
02.05	0 %	!	9,9	13,9	18,7	0,0	85,5	1	4,1	
03.05	0 %	!	10,3	11,8	13,8	2,1	96,9	1	4,1	
04.05	0 %	!	8,1	11,2	14,4	0,7	93,4	1	4,1	
05.05	0 %	!	5,3	13,3	21,5	0,0	77,8	1	4,1	
06.05	0 %	!	6,4	13,6	21,6	14,0	86,9	1	4,1	
07.05	0 %	!	10,6	14,8	22,1	0,2	86,5	1	4,1	
08.05	0 %	!	8,1	17,0	24,8	0,1	71,8	1	4,1	
09.05	0 %	!	13,2	16,9	20,9	0,0	78,1	1	4,1	
10.05	0 %	!	10,2	12,8	16,1	7,0	86,2	1	4,3	
11.05	0 %	!	9,3	11,6	16,2	0,1	83,7	1	4,6	
12.05	0 %	!	6,7	9,0	11,6	3,0	87,1	1	4,6	
13.05	0 %	!	6,4	10,6	15,0	0,5	80,9	1	4,8	
14.05	6 %	!	8,2	14,7	21,4	0,0	67,6	1	6,1	
15.05	14 %	!	10,0	15,9	22,1	0,1	76,9	1	8,2	
16.05	22 %	!	7,1	11,7	15,2	2,4	96,0	1	11,4	
17.05	29 %	!	9,2	11,0	12,2	1,6	99,5	1	13,6	
18.05	35 %	!!	8,0	15,3	22,6	0,1	70,1	2	20,9	
19.05	42 %	!!	8,2	11,2	13,7	2,0	88,8	2	22,1	
20.05	47 %	!!	7,9	11,6	16,3	0,1	73,0	2	23,9	
21.05	46 %	!!	8,5	11,7	15,1	0,4	73,4	2	25,8	
22.05	38 %	!!	6,5	8,9	10,1	2,7	95,0	2	25,8	
23.05	32 %	!	5,2	8,1	13,8	1,4	83,5	2	25,8	
24.05	25 %	!	3,4	6,4	11,9	0,0	83,7	2	25,8	
25.05	21 %	!	1,4	7,3	14,6	0,0	80,7	2	25,8	
26.05	13 %	!	5,9	6,7	8,4	9,1	93,9	2	25,8	
27.05	14 %	!	6,6	11,8	19,0	0,4	71,3	2	28,0	
28.05	9 %	!	4,4	13,9	23,2	2,5	74,3	2	39,1	
29.05	9 %	!	5,7	9,1	13,2	11,0	94,1	2	39,1	
30.05	12 %	!	3,2	10,4	16,2	0,2	78,8	2	39,9	
31.05	12 %	!	7,8	10,1	12,8	41,9	99,9	2	40,1	
01.06	10 %	!	10,3	11,7	12,7	20,2	99,9	2	43,2	
02.06	10 %	!	8,6	11,5	16,3	4,0	82,7	3	46,1	
03.06	11 %	!	7,8	9,3	11,5	0,7	81,5	3	46,1	
04.06	20 %	!	7,7	14,2	21,1	0,0	72,8	3	55,0	

Station: Metzingen, 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	31 %	!	7,2	16,5	23,9	0,0	72,4	3	74,5	
06.06	37 %	!!	8,3	17,7	25,3	0,0	67,6	4	108,1	
07.06	50 %	!!	10,0	18,4	24,7	0,0	72,0	4	144,7	
08.06	64 %	!!	10,6	19,5	27,4	0,0	72,0	5	201,1	
09.06	78 %	!!!	13,9	17,6	24,2	0,8	83,8	5	243,3	
10.06	84 %	!!!	13,5	14,7	17,2	7,3	95,2	5	280,0	
11.06	90 %	!!!	12,5	15,7	21,5	0,8	87,4	6	316,5	
12.06	94 %	!!!	10,7	17,3	24,5	0,0	78,0	6	379,8	
13.06	99 %	!!!	12,5	21,4	32,2	0,2	69,0	6	467,7	
14.06	100 %	!!!	11,5	15,7	20,6	3,1	78,6	7	519,0	
15.06	100 %	!!!	11,6	19,0	25,5	0,0	70,6	7	602,4	
16.06	100 %	!!!	13,0	20,6	28,1	0,0	70,5	8	697,3	
17.06	100 %	!!!	15,5	25,6	35,3	0,0	64,1	8	846,9	
18.06	98 %	!!!	19,4	27,7	34,2	0,0	60,1	9	1021,8	
19.06	89 %	!!!	18,9	28,0	35,7	0,0	54,5	10	1188,7	
20.06	89 %	!!!	15,4	22,1	29,0	0,3	78,7	11	1303,7	
21.06	89 %	!!!	14,1	19,2	25,0	0,6	68,4	11	1381,9	
22.06	89 %	!!!	14,8	19,4	25,5	0,0	69,3	11	1466,6	
23.06	85 %	!!!	14,2	17,8	21,0	0,0	65,0	12	1527,3	
24.06	85 %	!!!	11,1	13,8	17,4	2,8	82,4	12	1555,7	
25.06	91 %	!!!	9,8	12,3	16,6	1,7	89,0	12	1576,1	
26.06	96 %	!!!	7,8	12,5	17,0	0,0	76,1	12	1598,8	
27.06	87 %	!!!	8,4	11,5	15,4	3,4	85,6	12	1609,7	
28.06	86 %	!!!	7,5	12,7	20,4	0,2	83,1	12	1629,5	
29.06	71 %	!!!	10,0	12,9	16,1	15,3	97,0	12	1650,3	
30.06	74 %	!!!	10,6	15,4	21,4	0,0	77,9	13	1688,3	
01.07	78 %	!!!	8,5	18,0	26,3	0,0	72,0	13	1757,5	
02.07	78 %	!!!	12,1	20,5	29,0	0,0	69,6	13	1829,1	
03.07	82 %	!!!	15,8	18,4	21,5	3,2	80,2	14	1886,3	
04.07	91 %	!!!	15,1	18,2	23,4	1,6	89,9	14	1948,5	
05.07	93 %	!!!	13,9	19,4	25,1	0,0	79,0	14	2007,6	
06.07	100 %	!!!	12,9	20,3	27,1	0,0	76,8	15	2075,9	
07.07	100 %	!!!	13,5	20,9	27,7	0,0	77,7	15	2138,0	
08.07	100 %	!!!	13,6	20,9	27,8	0,0	71,8	16	2212,7	
09.07	100 %	!!!	13,9	21,2	28,5	0,0	69,5	16	2273,9	
10.07	100 %	!!!	13,2	21,4	27,9	0,0	67,9	17	2334,3	
11.07	100 %	!!!	11,1	17,3	23,2	0,0	73,0	17	2381,9	
12.07	100 %	!!!	8,1	17,4	25,1	0,0	68,6	17	2418,9	
13.07	100 %	!!!	9,9	18,7	26,1	0,0	66,2	17	2463,3	
14.07	100 %	!!!	10,6	19,6	27,2	0,0	65,1	18	2510,2	

Station: Metzingen, 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	19,7	26,1	0,0	67,6	18	2559,4	
16.07	99 %	!!!	10,8	21,0	30,0	0,0	61,4	18	2613,8	
17.07	96 %	!!!	12,5	22,0	30,4	0,0	60,9	19	2663,5	
18.07	94 %	!!!	15,6	22,5	30,6	0,0	64,1	19	2722,0	
19.07	92 %	!!!	13,6	22,6	30,3	0,0	62,6	20	2774,0	
20.07	90 %	!!!	13,7	22,9	30,9	0,0	64,4	20	2823,7	
21.07	85 %	!!!	16,7	24,7	32,3	0,0	57,2	21	2883,5	
22.07	77 %	!!!	14,9	25,2	33,5	0,0	52,9	21	2938,2	
23.07	79 %	!!!	16,2	22,6	32,7	0,9	68,4	22	2982,0	
24.07	80 %	!!!	16,1	19,9	28,1	37,1	87,1	22	3019,7	
25.07	80 %	!!!	15,9	21,7	29,8	3,1	86,7	22	3057,9	
26.07	78 %	!!!	15,9	23,6	31,8	0,0	80,7	23	3098,3	
27.07	74 %	!!!	18,4	27,6	37,2	0,0	60,9	23	3155,1	
28.07	66 %	!!!	16,4	22,6	30,9	20,3	81,5	24	3191,4	
29.07	59 %	!!	14,6	17,0	18,8	23,6	98,7	24	3207,3	
30.07	56 %	!!	14,8	20,0	24,5	0,0	73,0	24	3237,3	
31.07	54 %	!!	17,5	21,9	28,1	0,0	69,3	25	3273,1	
01.08	49 %	!!	14,1	23,8	32,9	0,0	66,0	25	3302,4	
02.08	45 %	!!	17,5	26,7	35,7	0,0	57,6	25	3351,0	
03.08	44 %	!!	17,7	24,5	30,8	0,0	68,0	26	3381,4	
04.08	52 %	!!	16,8	21,6	27,7	1,0	79,6	26	3409,8	
05.08	60 %	!!	15,0	24,3	33,4	0,0	73,4	27	3443,3	
06.08	57 %	!!	16,4	22,7	30,2	2,4	80,9	27	3465,0	
07.08	54 %	!!	15,8	21,2	27,8	5,4	82,5	27	3491,3	
08.08	52 %	!!	15,1	18,6	22,1	3,3	92,5	27	3511,2	
09.08	54 %	!!	14,8	17,3	22,3	2,0	89,4	28	3524,7	
10.08	55 %	!!	12,4	18,8	26,1	0,1	77,2	28	3536,9	
11.08	55 %	!!	11,2	17,8	24,2	0,0	76,2	28	3548,5	
12.08	54 %	!!	14,7	19,1	24,6	9,9	71,5	28	3571,8	
13.08	54 %	!!	12,2	16,5	21,1	0,7	81,0	28	3585,7	
14.08	54 %	!!	8,8	15,1	21,8	0,0	77,9	29	3593,4	
15.08	54 %	!!	9,5	17,1	25,0	0,0	71,0	29	3601,8	
16.08	53 %	!!	9,4	19,2	28,9	0,0	69,2	29	3610,3	
17.08	53 %	!!	12,5	21,3	29,1	0,0	68,3	29	3639,1	
18.08	53 %	!!	13,9	20,7	27,4	0,3	74,7	30	3653,6	
19.08	54 %	!!	14,4	17,9	24,7	2,9	88,0	30	3663,0	
20.08	54 %	!!	10,3	15,4	20,6	0,0	82,0	30	3667,2	
21.08	54 %	!!	8,3	16,3	24,1	0,0	75,8	30	3680,4	
22.08	54 %	!!	9,1	17,1	24,2	0,0	73,9	30	3695,1	
23.08	54 %	!!	10,9	17,1	25,2	0,0	79,3	30	3704,8	

Station: Metzingen, 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	55 %	!!	10,7	16,4	26,0	2,0	91,6	30	3710,7	
25.08	47 %	!!	13,5	14,4	15,9	32,5	99,6	30	3714,0	
26.08	44 %	!!	13,4	16,1	20,5	0,1	89,5	31	3717,8	
27.08	40 %	!!	12,3	15,7	20,8	6,9	93,3	31	3729,5	
28.08	38 %	!!	11,7	16,1	21,8	0,1	89,2	31	3738,9	
29.08	34 %	!!	8,6	16,1	24,3	0,0	81,8	31	3747,6	
30.08	31 %	!	10,1	17,5	26,0	0,0	76,7	31	3757,6	
31.08	28 %	!	12,7	17,5	23,3	0,0	79,7	31	3762,5	
01.09	33 %	!!	10,4	14,8	18,8	0,0	85,3	31	3765,1	
02.09	32 %	!	9,5	15,3	23,0	0,0	69,2	31	3767,7	
03.09	32 %	!	10,5	17,9	26,1	0,0	75,6	32	3780,0	
04.09	32 %	!	11,4	19,8	28,4	0,0	78,4	32	3792,2	
05.09	31 %	!	12,8	22,0	30,4	0,0	69,9	32	3802,2	
06.09	29 %	!	13,8	20,8	29,6	0,1	80,0	32	3806,4	
07.09	27 %	!	15,9	20,5	25,8	0,1	83,2	32	3812,4	
08.09	23 %	!	14,0	17,4	21,4	15,8	88,8	32	3826,4	
09.09	21 %	!	11,9	14,7	19,4	3,8	79,1	32	3830,9	
10.09	18 %	!	8,6	12,7	15,7	9,1	86,7	33	3832,9	
11.09	16 %	!	9,4	11,6	13,6	6,5	84,1	33	3833,9	
12.09	13 %	!	10,3	11,1	12,8	10,4	98,4	33	3834,5	
13.09	12 %	!	10,0	12,7	16,5	4,0	90,9	33	3835,8	
14.09	12 %	!	9,4	14,9	20,9	0,2	92,5	33	3837,6	
15.09	13 %	!	13,2	15,2	19,8	20,2	95,4	33	3839,2	
16.09	11 %	!	9,0	12,4	15,9	3,8	89,9	33	3839,8	
17.09	9 %	!	7,4	9,7	12,9	1,5	84,5	33	3839,8	
18.09	7 %	!	9,8	13,7	17,9	6,4	91,1	33	3840,8	
19.09	7 %	!	6,7	11,2	15,4	0,7	85,7	33	3841,0	
20.09	5 %	!	9,6	13,1	16,1	0,0	83,5	33	3841,7	
21.09	1 %	!	9,3	13,4	19,2	0,0	86,6	33	3842,5	
22.09	0 %	!	6,0	12,7	21,3	0,0	88,1	33	3843,0	
23.09	0 %	!	9,9	14,9	21,4	0,0	85,0	33	3844,0	
24.09	0 %	!	6,2	13,5	23,9	0,0	90,4	33	3844,6	
25.09	0 %	!	8,0	15,4	24,1	0,1	86,8	33	3856,3	
26.09	0 %	!	13,7	16,3	19,3	1,7	94,4	33	3860,5	
27.09	0 %	!	11,9	15,3	20,2	0,0	94,1	33	3863,0	
28.09	0 %	!	12,3	15,7	21,6	0,0	88,1	33	3864,7	
29.09	0 %	!	9,9	13,6	17,7	0,0	83,1	33	3865,6	
30.09	0 %	!	6,1	9,6	11,4	0,0	90,9	33	3865,6	
01.10	0 %	!	6,6	11,4	17,8	0,0	85,9	33	3865,8	
02.10	0 %	!	6,3	10,1	16,5	0,0	79,6	33	3865,9	

Station: Metzingen, 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 %	!	2,9	10,9	19,5	0,0	72,6	33	3866,0	
04.10	0 %	!	9,6	15,4	24,6	0,0	81,3	33	3866,9	
05.10	0 %	!	11,9	14,4	20,9	31,0	97,7	33	3867,5	
06.10	0 %	!	9,4	10,8	12,2	2,2	99,1	33	3867,6	
07.10	0 %	!	10,0	12,0	15,8	0,0	94,2	33	3867,9	
08.10	0 %	!	11,0	12,2	14,4	0,1	96,1	33	3868,1	
09.10	0 %	!	10,7	12,5	16,1	0,0	88,4	33	3868,4	
10.10	0 %	!	5,1	8,3	13,3	9,2	90,3	33	3868,4	
11.10	0 %	!	4,5	6,3	10,8	1,8	92,8	33	3868,4	
12.10	0 %	!	-0,2	3,6	10,7	0,1	96,7	33	3868,4	
13.10	0 %	!	3,5	8,5	14,0	0,3	85,5	33	3868,4	
14.10	0 %	!	7,5	12,3	16,3	2,3	85,7	33	3868,7	
15.10	0 %	!	7,0	11,6	14,6	15,8	89,6	33	3868,8	
16.10	0 %	!	6,7	9,7	14,1	0,1	89,6	33	3868,8	
17.10	0 %	!	9,6	12,2	16,5	0,0	80,7	34	3871,3	
18.10	0 %	!	8,4	12,1	17,9	0,0	86,8	34	3871,5	
19.10	0 %	!	5,8	14,3	25,2	0,0	83,5	34	3871,9	
20.10	0 %	!	11,9	14,6	18,6	3,0	92,8	34	3872,3	
21.10	0 %	!	9,7	14,5	19,5	0,0	89,8	34	3872,7	
22.10	0 %	!	12,2	17,1	26,8	0,0	78,5	34	3873,1	
23.10	0 %	!	11,4	14,7	16,9	0,9	84,9	34	3873,4	
24.10	0 %	!	9,4	14,4	20,7	0,0	82,8	34	3873,6	
25.10	0 %	!	6,6	13,2	22,5	0,0	85,9	34	3873,7	
26.10	0 %	!	9,3	15,7	23,1	0,0	80,6	34	3873,9	
27.10	0 %	!	12,8	15,2	20,0	2,3	78,2	34	3877,7	
28.10	0 %	!	11,3	17,4	23,3	3,4	62,0	34	3878,3	
29.10	0 %	!	5,9	10,8	14,1	0,2	79,0	34	3878,3	
30.10	0 %	!	2,2	7,4	14,3	0,0	85,3	34	3878,3	
31.10	0 %	!	0,1	5,7	14,7	0,0	88,8	34	3878,3	
01.11	0 %	!	1,3	6,2	11,5	0,0	94,2	34	3878,3	
02.11	0 %	!	7,7	13,5	16,4	2,0	80,9	1	4,1	
03.11	0 %	!	7,3	9,6	14,1	5,2	80,3	1	4,1	
04.11	0 %	!	6,4	10,3	13,0	0,7	72,9	1	4,1	
05.11	0 %	!	2,6	6,7	10,3	0,6	81,0	1	4,1	
06.11	0 %	!	6,7	10,0	13,1	1,5	92,2	1	4,1	
07.11	0 %	!	12,9	14,5	16,3	0,0	75,3	1	4,1	
08.11	0 %	!	10,2	14,2	16,2	4,1	79,6	1	4,1	
09.11	0 %	!	5,3	9,0	11,6	0,4	75,7	1	4,1	
10.11	0 %	!	2,5	5,4	8,7	14,7	91,2	1	4,1	
11.11	0 %	!	-0,2	3,9	7,0	0,1	95,0	1	4,1	

Station: Metzingen, 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 %	!	-2,1	0,6	3,3	0,0	97,6	1	4,1	
13.11	0 %	!	0,9	3,5	5,6	1,1	98,0	1	4,1	
14.11	0 %	!	2,1	4,2	5,5	0,6	92,8	1	4,1	
15.11	0 %	!	2,0	3,2	5,1	0,2	93,4	1	4,1	
16.11	0 %	!	3,0	4,2	6,1	0,0	94,5	1	4,1	
17.11	0 %	!	4,0	4,8	6,0	0,0	94,5	1	4,1	
18.11	0 %	!	0,6	5,2	13,3	0,0	91,1	1	4,1	
19.11	0 %	!	0,2	1,7	3,4	5,1	100,0	1	4,1	
20.11	0 %	!	0,3	2,2	3,7	6,5	100,0	1	4,1	
21.11	0 %	!	2,1	2,9	3,8	0,1	96,9	1	4,1	
22.11	0 %	!	1,9	3,0	3,9	2,7	100,0	1	4,1	
23.11	0 %	!	3,3	4,0	4,7	1,1	99,5	1	4,1	
24.11	0 %	!	2,2	4,0	4,7	1,5	95,9	1	4,1	
25.11	0 %	!	-3,7	0,3	3,3	0,0	83,2	1	4,1	
26.11	0 %	!	-3,0	-1,0	1,6	0,1	95,3	1	4,1	
27.11	0 %	!	-5,9	-2,9	1,2	0,0	91,5	1	4,1	
28.11	0 %	!	-4,4	-1,0	1,2	0,1	89,3	1	4,1	
29.11	0 %	!	0,9	2,7	4,5	0,3	93,3	1	4,1	
30.11	0 %	!	-0,1	2,5	4,7	0,5	93,7	1	4,1	
01.12	0 %	!	1,0	2,5	5,3	0,0	92,7	1	4,1	
02.12	0 %	!	0,4	2,8	6,7	0,0	87,6	1	4,1	
03.12	0 %	!	-3,9	-0,8	3,1	0,0	95,0	1	4,1	
04.12	0 %	!	-5,5	-0,8	2,7	0,1	96,3	1	4,1	
05.12	0 %	!	2,0	4,3	6,9	0,8	87,5	1	4,1	
06.12	0 %	!	1,0	2,3	4,6	0,6	81,7	1	4,1	
07.12	0 %	!	0,8	2,5	4,3	0,0	80,9	1	4,1	
08.12	0 %	!	3,2	4,8	6,8	0,0	81,4	1	4,1	
09.12	0 %	!	1,1	4,7	9,4	0,0	79,1	1	4,1	
10.12	0 %	!	-1,8	2,7	9,6	0,0	89,8	1	4,1	
11.12	0 %	!	-1,9	1,4	6,8	0,1	94,6	1	4,1	
12.12	0 %	!	-3,2	-0,2	6,0	0,0	95,2	1	4,1	
13.12	0 %	!	-4,7	-0,8	5,7	0,1	95,2	1	4,1	
14.12	0 %	!	-4,2	0,6	4,1	2,1	97,0	1	4,1	
15.12	0 %	!	-1,5	2,4	8,4	0,1	86,5	1	4,1	
16.12	0 %	!	-1,4	4,4	12,7	0,0	68,4	1	4,1	
17.12	0 %	!	-0,9	5,3	15,6	0,0	58,9	1	4,1	
18.12	0 %	!	-0,7	4,1	9,5	0,0	71,7	1	4,1	
19.12	0 %	!	3,9	7,5	10,5	0,8	74,7	1	4,1	
20.12	0 %	!	1,4	5,4	7,5	1,2	94,8	1	4,1	
21.12	0 %	!	-2,6	1,1	6,0	0,1	97,6	1	4,1	

Station: Metzingen, 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 %	!	2,3	9,8	12,6	0,1	73,2	1	4,1	
23.12	0 %	!	7,7	10,1	12,5	0,0	73,8	1	4,1	
24.12	0 %	!	6,3	10,5	15,1	0,0	53,1	1	4,1	
25.12	0 %	!	4,6	7,1	13,3	7,4	81,6	1	4,1	
26.12	0 %	!	3,5	4,4	5,7	20,0	99,0	1	4,1	
27.12	0 %	!	1,1	5,0	8,8	0,0	78,1	1	4,1	
28.12	0 %	!	3,3	6,7	9,3	2,7	81,2	1	4,1	
29.12	0 %	!	2,3	4,7	7,3	0,2	84,7	1	4,1	
30.12	0 %	!	-1,2	1,4	5,0	0,0	91,2	1	4,1	

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