

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: Opfingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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 %	!	10,8	12,1	13,3	1,0	90,6	0	0,0	
02.01	0 %	!	5,9	10,0	13,6	0,7	87,2	1	1,1	
03.01	0 %	!	3,9	7,7	11,3	0,7	77,9	1	1,1	
04.01	0 %	!	4,8	7,3	11,2	0,3	80,0	1	1,1	
05.01	0 %	!	5,1	6,3	9,2	0,5	86,8	1	1,1	
06.01	0 %	!	2,9	4,7	6,1	0,3	81,6	1	1,1	
07.01	0 %	!	1,8	4,6	6,7	0,3	88,7	1	1,1	
08.01	0 %	!	4,2	5,3	7,0	0,2	93,4	1	1,1	
09.01	0 %	!	4,0	5,3	6,8	0,3	94,0	1	1,1	
10.01	0 %	!	1,2	6,1	10,3	0,2	95,6	1	1,1	
11.01	0 %	!	-1,3	1,8	4,3	7,8	99,7	1	1,1	
12.01	0 %	!	-2,6	0,4	3,0	0,3	98,5	1	1,1	
13.01	0 %	!	-1,6	3,3	6,7	0,1	93,3	1	1,1	
14.01	0 %	!	-3,7	-0,1	4,6	0,1	91,9	1	1,1	
15.01	0 %	!	-4,4	-0,3	5,2	0,0	87,0	1	1,1	
16.01	0 %	!	-6,2	-1,8	3,5	0,0	88,0	1	1,1	
17.01	0 %	!	-6,9	-2,3	3,8	0,0	88,1	1	1,1	
18.01	0 %	!	-5,3	0,0	5,5	0,1	83,6	1	1,1	
19.01	0 %	!	1,7	6,4	9,3	0,5	91,6	1	1,1	
20.01	0 %	!	3,6	6,3	9,9	3,1	86,4	1	1,1	
21.01	0 %	!	3,0	7,0	9,7	6,2	95,8	1	1,1	
22.01	0 %	!	5,5	7,6	9,9	4,2	86,1	1	1,1	
23.01	0 %	!	4,2	6,5	8,4	1,2	92,7	1	1,1	
24.01	0 %	!	0,6	4,1	7,1	1,3	90,0	1	1,1	
25.01	0 %	!	2,1	4,0	6,3	0,4	95,0	1	1,1	
26.01	0 %	!	2,5	3,9	4,9	0,1	97,5	1	1,1	
27.01	0 %	!	3,2	4,8	6,2	0,9	98,4	1	1,1	
28.01	0 %	!	1,7	3,1	4,7	0,7	98,7	1	1,1	
29.01	0 %	!	-0,3	0,7	2,1	0,5	96,8	1	1,1	
30.01	0 %	!	-0,6	0,0	1,1	1,3	98,6	1	1,1	
31.01	0 %	!	-2,4	-1,3	-0,4	0,1	96,1	1	1,1	
01.02	0 %	!	-5,6	-4,1	-2,3	0,0	81,6	1	1,1	
02.02	0 %	!	-8,4	-6,7	-5,0	0,0	69,9	1	1,1	
03.02	0 %	!	-11,8	-9,0	-6,1	0,0	67,4	1	1,1	
04.02	0 %	!	-13,2	-9,4	-4,6	0,0	65,5	1	1,1	

Station: Opfingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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 %	!	-15,7	-9,8	-3,4	0,0	71,1	1	1,1	
06.02	0 %	!	-15,5	-9,9	-4,7	0,0	71,5	1	1,1	
07.02	0 %	!	-13,2	-10,6	-8,4	0,0	75,2	1	1,1	
08.02	0 %	!	-10,2	-6,9	-2,7	0,0	76,0	1	1,1	
09.02	0 %	!	-12,6	-7,6	-2,6	0,0	85,7	1	1,1	
10.02	0 %	!	-9,3	-6,5	-3,3	0,0	76,6	1	1,1	
11.02	0 %	!	-10,8	-8,3	-5,0	0,0	73,1	1	1,1	
12.02	0 %	!	-14,1	-8,7	-3,3	0,0	72,7	1	1,1	
13.02	0 %	!	-12,5	-6,0	-1,3	0,0	76,1	1	1,1	
14.02	0 %	!	-2,9	-0,1	2,0	1,2	91,8	1	1,1	
15.02	0 %	!	0,7	2,0	4,0	7,6	97,4	1	1,1	
16.02	0 %	!	0,9	3,1	6,6	1,9	87,7	1	1,1	
17.02	0 %	!	1,2	3,9	8,0	0,1	87,8	1	1,1	
18.02	0 %	!	1,2	5,5	9,3	0,0	85,0	1	1,1	
19.02	0 %	!	-0,1	4,3	6,4	1,8	81,0	1	1,1	
20.02	0 %	!	-2,0	1,0	5,3	0,0	80,5	1	1,1	
21.02	0 %	!	-5,8	-0,1	6,2	0,0	78,3	1	1,1	
22.02	0 %	!	-4,5	1,5	9,3	0,0	76,4	1	1,1	
23.02	0 %	!	-0,8	5,4	8,0	0,0	70,3	1	1,1	
24.02	0 %	!	4,2	7,1	12,2	0,0	91,2	1	1,1	
25.02	0 %	!	5,3	8,0	12,6	0,3	93,3	1	1,1	
26.02	0 %	!	3,3	6,1	8,6	0,0	81,0	1	1,1	
27.02	0 %	!	-1,7	4,2	10,9	0,0	79,4	1	1,1	
28.02	0 %	!	0,8	4,9	10,8	0,0	81,0	1	1,1	
29.02	0 %	!	0,9	7,7	15,1	0,0	87,8	1	1,1	
01.03	0 %	!	0,8	5,4	9,2	0,0	99,4	1	1,1	
02.03	0 %	!	2,2	5,7	10,6	0,2	99,0	1	1,1	
03.03	0 %	!	5,0	9,4	17,6	0,0	86,3	1	1,1	
04.03	0 %	!	4,7	8,2	12,8	0,0	83,1	1	1,1	
05.03	0 %	!	3,4	5,3	7,8	1,3	77,0	1	1,1	
06.03	0 %	!	-0,7	5,3	10,9	0,5	65,1	1	1,1	
07.03	0 %	!	-1,8	5,2	10,4	0,0	70,3	1	1,1	
08.03	0 %	!	1,3	5,2	9,6	1,0	80,7	1	1,1	
09.03	0 %	!	-1,8	4,2	11,0	0,0	77,2	1	1,1	
10.03	0 %	!	-1,4	5,9	12,5	0,0	69,2	1	1,1	
11.03	0 %	!	4,8	7,7	11,1	0,0	83,9	1	1,1	
12.03	0 %	!	4,7	9,8	15,8	0,0	77,4	1	1,1	
13.03	0 %	!	2,9	8,3	15,7	0,0	85,2	1	1,1	
14.03	0 %	!	-0,7	7,2	15,4	0,0	84,8	1	1,1	
15.03	0 %	!	0,5	9,4	20,4	0,0	76,3	1	1,1	

Station: Opfingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	
16.03	0 %	!	1,7	13,2	24,0	0,0	55,7	1	1,1	
17.03	0 %	!	8,2	13,4	19,7	0,0	47,3	1	1,1	
18.03	0 %	!	6,3	9,2	12,8	0,8	78,0	1	1,1	
19.03	0 %	!	5,4	6,8	9,2	0,6	93,0	1	1,1	
20.03	0 %	!	2,2	7,7	14,9	0,3	75,1	1	1,1	
21.03	0 %	!	0,9	9,0	18,3	2,4	72,9	1	1,1	
22.03	0 %	!	2,7	11,4	20,3	0,5	67,7	1	1,1	
23.03	0 %	!	5,2	12,6	20,1	3,4	69,9	1	1,1	
24.03	0 %	!	5,5	12,9	20,0	0,0	68,0	1	1,1	
25.03	0 %	!	5,7	13,4	21,0	0,0	62,1	1	1,1	
26.03	0 %	!	5,4	12,9	19,6	0,0	55,4	1	1,1	
27.03	0 %	!	3,9	12,1	19,5	0,0	58,7	1	1,1	
28.03	0 %	!	5,4	13,6	21,4	0,0	58,9	1	1,1	
29.03	0 %	!	4,8	13,4	20,3	0,0	56,9	1	1,1	
30.03	0 %	!	8,7	12,2	16,5	0,0	66,0	1	1,1	
31.03	0 %	!	5,3	11,2	17,0	0,0	71,3	1	1,1	
01.04	0 %	!	3,3	7,9	13,3	0,0	52,0	1	1,1	
02.04	0 %	!	-1,4	8,8	19,3	6,8	55,0	1	1,1	
03.04	0 %	!	4,0	12,0	20,7	4,0	72,5	1	1,1	
04.04	0 %	!	7,5	10,5	13,5	3,4	90,0	1	1,1	
05.04	0 %	!	7,1	8,6	10,2	8,2	98,6	1	1,1	
06.04	0 %	!	6,0	8,6	13,9	0,0	91,3	1	1,1	
07.04	0 %	!	5,8	8,0	11,8	0,0	80,0	1	1,1	
08.04	0 %	!	0,5	5,1	8,8	0,1	62,4	1	1,1	
09.04	0 %	!	-0,9	6,5	10,9	1,3	82,1	1	1,1	
10.04	0 %	!	8,2	13,0	19,4	4,2	69,1	1	1,1	
11.04	0 %	!	5,5	9,2	13,5	4,9	82,5	1	1,1	
12.04	0 %	!	4,6	8,4	12,6	7,3	85,6	1	1,1	
13.04	0 %	!	2,0	9,1	15,5	0,1	75,6	1	1,1	
14.04	0 %	!	4,5	9,4	13,9	1,3	74,2	1	1,1	
15.04	0 %	!	7,3	9,0	10,7	5,4	79,8	1	1,1	
16.04	0 %	!	2,4	6,0	7,6	1,9	88,1	1	1,1	
17.04	0 %	!	0,3	7,2	13,7	10,4	72,8	1	1,1	
18.04	0 %	!	5,7	9,4	13,8	2,1	71,4	1	1,1	
19.04	0 %	!	4,5	9,5	14,8	4,8	78,3	1	1,1	
20.04	0 %	!	4,5	9,1	14,1	0,0	77,6	1	1,1	
21.04	0 %	!	7,0	9,7	15,5	9,3	80,1	1	1,1	
22.04	0 %	!	5,5	8,4	12,6	0,5	83,1	1	1,1	
23.04	0 %	!	6,9	10,2	15,2	1,8	75,0	1	1,1	
24.04	0 %	!	4,5	8,3	12,0	0,5	85,4	1	1,1	

Station: Opfingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	
25.04	0 %	!	5,2	12,3	18,1	0,0	66,3	1	1,1	
26.04	0 %	!	9,4	14,9	22,0	0,0	62,1	1	1,1	
27.04	0 %	!	5,6	15,5	24,0	0,0	72,0	1	1,1	
28.04	0 %	!	10,9	21,1	29,9	0,0	58,8	1	1,1	
29.04	0 %	!	12,6	18,9	23,7	0,3	59,2	1	1,1	
30.04	0 %	!	11,0	16,3	22,3	0,1	81,1	1	1,6	
01.05	5 %	!	11,7	16,0	19,6	0,0	62,2	1	2,3	
02.05	9 %	!	9,6	14,3	18,5	8,3	78,4	2	9,7	
03.05	15 %	!	5,4	14,5	22,0	0,0	69,5	2	12,6	
04.05	21 %	!	6,9	15,7	24,9	0,3	66,9	2	17,2	
05.05	29 %	!	10,2	14,0	19,4	1,1	83,2	2	21,4	
06.05	37 %	!!	10,1	13,2	17,3	2,1	83,0	3	35,5	
07.05	44 %	!!	7,4	13,5	20,0	0,1	76,1	3	42,6	
08.05	48 %	!!	5,9	14,8	22,4	1,5	74,9	3	53,9	
09.05	52 %	!!	13,2	17,3	22,4	1,9	83,2	4	87,6	
10.05	55 %	!!	11,4	21,2	30,1	0,0	71,5	4	137,8	
11.05	59 %	!!	14,7	23,9	32,2	0,3	63,1	5	240,1	
12.05	51 %	!!	9,7	13,5	17,6	10,7	78,7	5	265,6	
13.05	48 %	!!	5,9	11,7	16,5	0,0	62,3	5	278,1	
14.05	47 %	!!	2,2	12,0	21,1	0,0	62,9	6	309,5	
15.05	45 %	!!	4,7	10,2	17,1	1,9	75,3	6	311,1	
16.05	37 %	!!	2,8	7,8	13,3	4,9	82,9	6	311,1	
17.05	32 %	!	1,2	11,0	20,5	0,0	64,1	6	319,7	
18.05	34 %	!!	9,4	15,0	21,8	1,9	75,2	6	361,7	
19.05	48 %	!!	11,6	17,7	24,2	0,0	77,1	6	428,5	
20.05	57 %	!!	11,5	19,4	25,8	0,0	75,1	7	537,6	
21.05	55 %	!!	13,0	16,7	22,3	17,6	85,9	7	604,7	
22.05	64 %	!!	13,2	17,3	23,4	1,7	85,2	8	696,0	
23.05	80 %	!!!	14,3	16,8	21,5	0,7	94,0	8	768,6	
24.05	75 %	!!!	15,2	19,9	26,9	14,6	88,4	9	889,6	
25.05	73 %	!!!	15,1	20,5	26,0	0,0	56,1	9	1006,3	
26.05	63 %	!!	13,5	20,2	27,2	0,0	47,6	10	1132,3	
27.05	59 %	!!	8,5	17,0	23,6	0,0	63,9	10	1208,6	
28.05	68 %	!!!	9,0	18,8	26,2	0,0	64,3	10	1300,9	
29.05	64 %	!!	12,7	20,6	26,9	0,5	62,7	11	1427,2	
30.05	60 %	!!	11,0	18,6	27,5	4,1	75,3	11	1513,4	
31.05	76 %	!!!	11,4	19,2	26,2	0,2	75,4	12	1619,2	
01.06	82 %	!!!	14,4	18,2	22,7	0,0	73,1	12	1697,7	
02.06	93 %	!!!	9,9	18,6	26,1	0,0	71,7	13	1790,6	
03.06	83 %	!!!	12,5	16,3	20,6	18,4	95,6	13	1848,6	

Station: Opfingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	
04.06	71 %	!!!	11,4	15,3	20,1	10,2	85,5	13	1896,0	
05.06	70 %	!!!	9,5	13,9	19,6	0,0	69,4	13	1929,4	
06.06	74 %	!!!	12,0	16,5	21,4	0,2	82,5	14	1997,8	
07.06	62 %	!!	13,7	19,0	27,1	13,4	85,0	14	2073,7	
08.06	46 %	!!	14,3	16,9	20,1	10,2	87,8	14	2129,0	
09.06	45 %	!!	12,7	17,2	21,8	0,0	68,1	15	2198,4	
10.06	60 %	!!	10,9	16,4	21,8	2,4	73,3	15	2247,9	
11.06	60 %	!!	12,2	16,5	21,5	13,6	81,9	15	2296,5	
12.06	49 %	!!	12,0	13,8	15,6	18,7	97,2	16	2335,1	
13.06	44 %	!!	10,7	14,4	19,3	7,6	88,9	16	2368,0	
14.06	55 %	!!	8,4	16,4	24,4	0,0	73,4	16	2414,3	
15.06	70 %	!!!	10,3	19,4	27,9	0,0	75,7	16	2478,7	
16.06	72 %	!!!	13,7	21,4	29,1	0,0	68,7	17	2566,2	
17.06	73 %	!!!	13,8	18,3	23,8	0,0	83,5	17	2619,7	
18.06	88 %	!!!	12,8	22,0	30,4	0,0	74,5	18	2703,6	
19.06	100 %	!!!	15,4	20,5	24,7	0,9	82,7	18	2766,6	
20.06	100 %	!!!	16,7	20,9	25,9	2,5	88,2	19	2837,8	
21.06	100 %	!!!	14,2	20,5	29,2	3,9	84,8	19	2896,2	
22.06	100 %	!!!	12,4	18,8	23,9	0,0	67,7	19	2942,1	
23.06	100 %	!!!	9,3	18,5	26,3	0,0	67,3	20	2994,5	
24.06	100 %	!!!	9,5	18,2	23,8	0,4	73,1	20	3035,9	
25.06	100 %	!!!	11,4	17,8	24,0	6,7	78,6	20	3072,9	
26.06	100 %	!!!	9,1	17,9	24,8	0,0	77,3	21	3117,9	
27.06	100 %	!!!	16,1	22,4	29,3	0,0	76,8	21	3174,2	
28.06	100 %	!!!	14,7	23,8	32,0	0,5	78,1	21	3231,6	
29.06	100 %	!!!	19,4	25,6	33,7	1,9	76,8	22	3303,5	
30.06	100 %	!!!	17,3	24,9	33,1	8,5	75,3	23	3366,8	
01.07	85 %	!!!	15,3	17,0	19,1	10,7	98,4	23	3392,9	
02.07	87 %	!!!	15,0	17,6	21,6	4,5	94,7	23	3420,1	
03.07	83 %	!!!	15,2	18,6	24,8	3,6	90,5	23	3449,0	
04.07	81 %	!!!	12,8	20,9	28,0	0,0	84,1	24	3492,1	
05.07	78 %	!!!	14,7	21,9	27,0	8,7	82,3	24	3529,6	
06.07	64 %	!!	15,6	19,6	25,2	15,5	86,3	24	3557,7	
07.07	61 %	!!	14,6	20,8	27,8	0,1	79,9	25	3596,0	
08.07	70 %	!!!	15,8	20,3	25,6	9,4	78,4	25	3624,6	
09.07	67 %	!!!	13,1	20,7	26,8	0,0	74,2	25	3652,2	
10.07	63 %	!!	12,8	20,1	28,0	6,4	79,7	26	3684,8	
11.07	56 %	!!	14,3	18,7	22,7	4,9	76,1	26	3706,2	
12.07	56 %	!!	13,5	16,8	21,4	0,1	76,6	26	3722,2	
13.07	62 %	!!	14,3	17,1	22,1	5,7	84,7	26	3738,0	

Station: Opfingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	
14.07	58 %	!!	16,0	18,8	22,5	1,5	73,3	27	3764,0	
15.07	57 %	!!	12,8	15,6	19,2	0,2	82,9	27	3776,3	
16.07	53 %	!!	11,4	17,2	22,6	0,5	71,0	27	3791,6	
17.07	51 %	!!	16,4	19,8	24,9	0,7	64,9	27	3811,1	
18.07	51 %	!!	14,6	22,1	27,7	0,0	68,2	28	3840,3	
19.07	48 %	!!	15,3	20,1	23,3	0,4	75,9	28	3859,3	
20.07	51 %	!!	12,1	15,9	19,1	1,1	90,7	28	3869,9	
21.07	47 %	!!	9,8	15,3	21,6	4,1	89,9	28	3878,9	
22.07	47 %	!!	8,8	15,4	22,3	0,0	76,9	28	3887,8	
23.07	47 %	!!	8,2	18,0	27,2	0,0	67,0	28	3900,3	
24.07	49 %	!!	10,8	20,7	29,9	0,0	71,6	29	3924,2	
25.07	50 %	!!	14,3	23,4	33,0	0,0	74,8	29	3944,3	
26.07	50 %	!!	14,8	24,7	34,0	0,0	70,0	29	3963,9	
27.07	50 %	!!	15,7	25,8	35,4	0,0	71,0	30	3991,4	
28.07	53 %	!!	18,2	23,1	29,1	6,4	78,5	30	4007,4	
29.07	54 %	!!	12,8	19,2	24,0	1,9	82,2	30	4017,6	
30.07	54 %	!!	10,6	17,9	24,8	0,0	76,8	30	4025,7	
31.07	54 %	!!	11,3	19,7	29,0	0,0	76,1	31	4042,7	
01.08	54 %	!!	11,5	22,3	32,8	0,6	75,0	31	4055,3	
02.08	54 %	!!	17,3	22,5	28,7	0,1	75,8	31	4066,7	
03.08	51 %	!!	16,0	22,0	28,8	0,0	72,2	31	4076,5	
04.08	49 %	!!	13,8	21,1	29,6	1,2	75,4	32	4092,2	
05.08	41 %	!!	15,8	21,7	28,9	11,7	81,7	32	4101,5	
06.08	38 %	!!	14,4	18,1	20,8	1,2	86,7	32	4107,5	
07.08	35 %	!!	12,3	18,6	25,1	0,3	75,6	32	4113,4	
08.08	31 %	!	10,0	18,0	25,2	0,0	75,0	32	4118,4	
09.08	28 %	!	11,0	19,2	26,8	0,0	76,2	32	4123,7	
10.08	28 %	!	11,4	18,7	25,8	0,0	76,9	33	4135,4	
11.08	28 %	!	10,0	18,0	26,1	0,0	77,7	33	4140,2	
12.08	30 %	!	10,4	20,0	29,0	4,2	73,8	33	4145,7	
13.08	29 %	!	14,8	20,9	28,1	0,1	83,2	33	4151,2	
14.08	27 %	!	14,3	21,9	30,1	0,0	79,4	33	4156,4	
15.08	23 %	!	16,3	24,3	33,5	12,5	74,8	33	4161,8	
16.08	18 %	!	14,6	19,7	25,5	10,8	83,2	33	4165,1	
17.08	16 %	!	12,3	20,8	29,8	0,0	80,0	34	4175,5	
18.08	15 %	!	14,1	23,8	34,2	0,0	77,4	34	4179,9	
19.08	16 %	!	15,5	25,6	36,8	0,0	75,5	34	4184,1	
20.08	16 %	!	17,5	24,7	35,6	3,3	78,5	34	4187,4	
21.08	16 %	!	17,7	25,2	33,1	0,0	82,1	34	4190,1	
22.08	19 %	!	15,7	23,9	28,8	2,7	76,9	34	4192,1	

Station: Opfingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	
23.08	22 %	!	15,4	21,1	28,2	6,4	73,6	34	4193,3	
24.08	19 %	!	17,8	19,9	24,4	16,0	89,7	34	4194,2	
25.08	19 %	!	16,2	20,2	25,4	0,5	78,6	34	4194,9	
26.08	19 %	!	13,6	16,8	20,8	0,0	79,4	34	4195,3	
27.08	19 %	!	9,5	17,2	26,6	0,0	78,3	34	4195,5	
28.08	19 %	!	10,5	18,3	27,1	0,0	79,8	34	4195,7	
29.08	19 %	!	12,5	20,9	30,3	0,0	77,3	34	4195,7	
30.08	18 %	!	14,1	17,8	21,2	8,4	93,8	34	4195,7	
31.08	20 %	!	11,5	14,6	19,2	7,8	88,4	34	4195,7	
01.09	19 %	!	10,4	13,5	16,9	3,5	93,4	34	4195,7	
02.09	19 %	!	13,3	16,1	19,9	0,0	89,3	34	4195,7	
03.09	19 %	!	13,1	18,3	22,5	0,0	86,6	34	4195,7	
04.09	19 %	!	15,3	19,3	25,0	0,0	81,1	34	4195,7	
05.09	19 %	!	12,9	19,2	25,3	0,0	81,1	34	4195,7	
06.09	19 %	!	10,8	17,3	22,6	0,0	77,9	34	4195,7	
07.09	21 %	!	7,3	15,6	25,8	0,0	81,2	34	4195,7	
08.09	22 %	!	7,8	17,5	28,5	0,0	79,5	34	4195,7	
09.09	22 %	!	10,7	19,5	30,5	0,0	78,0	34	4195,7	
10.09	22 %	!	13,1	20,9	30,8	0,0	73,9	34	4195,7	
11.09	22 %	!	13,7	18,2	24,5	7,8	89,0	34	4195,7	
12.09	20 %	!	9,4	13,4	17,5	3,0	90,7	34	4195,7	
13.09	20 %	!	6,7	11,9	19,0	0,0	85,8	34	4195,7	
14.09	19 %	!	4,7	13,1	20,7	0,0	78,0	34	4195,7	
15.09	16 %	!	9,5	15,1	22,0	1,1	84,4	34	4195,7	
16.09	13 %	!	6,6	14,7	25,0	0,0	83,8	34	4195,7	
17.09	10 %	!	9,8	16,6	25,6	0,0	82,5	34	4195,7	
18.09	7 %	!	8,8	16,8	25,4	34,9	85,9	34	4195,7	
19.09	5 %	!	7,2	12,9	18,3	1,6	85,3	34	4195,7	
20.09	3 %	!	3,3	10,7	19,3	0,1	82,1	34	4195,7	
21.09	0 %	!	3,7	14,3	24,5	10,6	82,0	34	4195,7	
22.09	0 %	!	11,4	13,8	16,9	5,6	95,6	34	4195,7	
23.09	0 %	!	8,9	14,5	21,4	0,0	91,3	34	4195,7	
24.09	0 %	!	11,5	16,3	22,2	6,2	83,9	34	4195,7	
25.09	0 %	!	10,5	14,9	22,3	10,5	80,9	34	4195,7	
26.09	0 %	!	9,3	12,1	16,2	2,8	96,8	34	4195,7	
27.09	0 %	!	7,0	13,0	19,8	4,6	85,6	34	4195,7	
28.09	0 %	!	6,3	13,4	22,1	0,0	81,2	34	4195,7	
29.09	0 %	!	5,9	10,6	16,2	0,0	93,6	34	4195,7	
30.09	0 %	!	5,8	10,5	15,2	0,0	96,3	34	4195,7	
01.10	0 %	!	9,0	13,1	19,0	0,0	93,1	34	4195,7	

Station: Opfingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	
02.10	0 %	!	6,0	13,2	20,1	0,0	81,9	34	4195,7	
03.10	0 %	!	9,3	14,6	19,9	0,3	83,5	34	4195,7	
04.10	0 %	!	8,3	15,0	17,8	1,3	83,8	34	4195,7	
05.10	0 %	!	7,8	15,6	22,1	0,0	82,9	34	4195,7	
06.10	0 %	!	10,3	16,8	22,5	1,6	79,2	34	4195,7	
07.10	0 %	!	5,5	12,5	16,6	4,5	95,2	34	4195,7	
08.10	0 %	!	5,4	10,2	13,3	2,4	95,8	34	4195,7	
09.10	0 %	!	12,1	14,7	18,3	35,7	99,7	34	4195,7	
10.10	0 %	!	9,4	10,4	12,0	5,2	99,8	34	4195,7	
11.10	0 %	!	8,9	11,7	16,8	0,1	96,6	34	4195,7	
12.10	0 %	!	5,4	12,4	16,3	1,7	94,1	34	4195,7	
13.10	0 %	!	3,2	9,5	16,1	0,1	84,4	34	4195,7	
14.10	0 %	!	8,6	11,4	15,4	4,1	89,5	34	4195,7	
15.10	0 %	!	2,1	7,3	10,0	0,2	91,3	34	4195,7	
16.10	0 %	!	-0,3	7,3	14,2	0,5	84,9	34	4195,7	
17.10	0 %	!	5,5	12,3	21,2	0,0	86,6	34	4195,7	
18.10	0 %	!	6,4	12,7	21,6	0,0	89,1	34	4195,7	
19.10	0 %	!	7,6	13,8	24,3	0,0	87,0	34	4195,7	
20.10	0 %	!	7,2	14,7	24,8	0,0	87,4	34	4195,7	
21.10	0 %	!	8,1	14,4	22,9	0,1	88,9	34	4195,7	
22.10	0 %	!	9,2	11,3	13,3	0,2	99,9	34	4195,7	
23.10	0 %	!	8,6	9,7	10,8	0,4	97,7	34	4195,7	
24.10	0 %	!	5,9	9,0	12,9	0,0	94,2	34	4195,7	
25.10	0 %	!	5,0	8,6	14,6	0,0	95,1	34	4195,7	
26.10	0 %	!	6,5	8,4	11,4	3,2	98,3	34	4195,7	
27.10	0 %	!	0,7	2,4	7,0	18,4	99,5	34	4195,7	
28.10	0 %	!	0,0	1,6	3,6	0,0	91,8	34	4195,7	
29.10	0 %	!	-3,8	0,9	7,3	0,0	93,3	34	4195,7	
30.10	0 %	!	-1,1	3,5	11,1	0,0	83,4	34	4195,7	
31.10	0 %	!	-2,9	3,7	11,0	0,0	90,7	34	4195,7	
01.11	0 %	!	3,4	8,9	15,7	1,8	82,6	34	4195,7	
02.11	0 %	!	6,6	9,7	13,4	1,2	81,8	1	1,1	
03.11	0 %	!	8,9	13,6	19,3	4,2	75,7	1	1,1	
04.11	0 %	!	7,9	9,4	11,8	22,6	99,0	1	1,1	
05.11	0 %	!	6,4	8,2	10,7	2,1	89,0	1	1,1	
06.11	0 %	!	0,9	6,1	11,4	1,2	89,9	1	1,1	
07.11	0 %	!	2,6	6,8	9,8	0,0	87,8	1	1,1	
08.11	0 %	!	-0,2	5,6	10,8	0,0	89,5	1	1,1	
09.11	0 %	!	-0,7	6,1	12,5	0,0	93,1	1	1,1	
10.11	0 %	!	6,6	10,3	13,4	12,7	96,1	1	1,1	

Station: Opfingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	
11.11	0 %	!	7,9	8,7	10,7	8,1	99,4	1	1,1	
12.11	0 %	!	1,3	7,0	9,8	0,0	93,7	1	1,1	
13.11	0 %	!	0,1	2,9	4,9	0,1	100,0	1	1,1	
14.11	0 %	!	2,7	4,3	5,4	0,0	100,0	1	1,1	
15.11	0 %	!	2,6	3,6	4,2	0,2	100,0	1	1,1	
16.11	0 %	!	2,9	4,9	6,6	0,3	100,0	1	1,1	
17.11	0 %	!	3,6	6,2	10,8	0,0	97,8	1	1,1	
18.11	0 %	!	3,2	7,4	12,8	0,1	95,4	1	1,1	
19.11	0 %	!	1,3	4,1	5,4	0,1	100,0	1	1,1	
20.11	0 %	!	2,7	3,7	4,7	0,5	100,0	1	1,1	
21.11	0 %	!	1,6	5,0	10,4	0,9	96,0	1	1,1	
22.11	0 %	!	7,5	8,8	10,4	0,0	98,7	1	1,1	
23.11	0 %	!	1,3	7,8	13,2	0,1	89,2	1	1,1	
24.11	0 %	!	6,9	10,1	15,4	0,0	86,5	1	1,1	
25.11	0 %	!	7,7	12,0	15,9	0,0	76,0	1	1,1	
26.11	0 %	!	7,6	9,6	12,9	13,0	97,0	1	1,1	
27.11	0 %	!	5,5	6,3	7,7	10,8	99,6	1	1,1	
28.11	0 %	!	5,0	5,9	6,5	13,7	100,0	1	1,1	
29.11	0 %	!	1,4	3,5	5,3	8,5	95,6	1	1,1	
30.11	0 %	!	-2,1	1,8	4,3	0,2	93,4	1	1,1	
01.12	0 %	!	-4,8	-1,8	1,6	0,0	94,9	1	1,1	
02.12	0 %	!	-1,2	0,7	3,1	0,1	90,3	1	1,1	
03.12	0 %	!	-0,8	1,4	5,7	2,1	92,2	1	1,1	
04.12	0 %	!	3,0	5,0	6,8	2,9	92,4	1	1,1	
05.12	0 %	!	0,2	2,4	5,4	3,9	96,9	1	1,1	
06.12	0 %	!	-3,3	0,5	3,8	2,3	90,4	1	1,1	
07.12	0 %	!	-4,2	-1,1	1,6	0,0	96,7	1	1,1	
08.12	0 %	!	-4,8	-2,0	0,9	0,0	96,2	1	1,1	
09.12	0 %	!	-6,4	-1,3	1,4	0,0	92,4	1	1,1	
10.12	0 %	!	0,7	1,7	3,0	1,6	96,7	1	1,1	
11.12	0 %	!	-5,7	-1,1	0,8	0,0	93,2	1	1,1	
12.12	0 %	!	-10,5	-6,8	0,0	0,0	96,6	1	1,1	
13.12	0 %	!	-10,5	-4,1	0,3	0,0	95,8	1	1,1	
14.12	0 %	!	0,2	3,0	9,4	7,2	97,3	1	1,1	
15.12	0 %	!	7,4	8,9	10,6	6,3	89,9	1	1,1	
16.12	0 %	!	6,4	8,4	10,2	6,4	88,2	1	1,1	
17.12	0 %	!	5,8	7,3	9,2	2,3	92,2	1	1,1	
18.12	0 %	!	4,0	5,0	6,7	0,7	95,3	1	1,1	
19.12	0 %	!	-1,0	3,7	7,8	0,0	97,2	1	1,1	
20.12	0 %	!	-3,0	0,4	6,3	7,3	99,7	1	1,1	

Station: Opfingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	
21.12	0 %	!	5,9	7,7	10,9	0,0	92,6	1	1,1	
22.12	0 %	!	5,7	7,0	9,7	7,3	94,1	1	1,1	
23.12	0 %	!	9,9	12,6	15,2	0,5	85,3	1	1,1	
24.12	0 %	!	6,1	12,2	17,9	0,0	63,6	1	1,1	
25.12	0 %	!	7,3	11,1	14,8	3,2	74,3	1	1,1	
26.12	0 %	!	6,8	8,5	10,3	0,5	82,6	1	1,1	
27.12	0 %	!	7,2	8,7	10,7	8,9	85,3	1	1,1	
28.12	0 %	!	5,5	7,1	9,1	0,0	84,9	1	1,1	
29.12	0 %	!	2,3	6,6	12,5	0,0	84,8	1	1,1	
30.12	0 %	!	6,2	8,6	10,8	0,0	74,3	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