

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: Oberbergen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2016

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 %	!	3,3	4,9	7,1	0,0	99,5	0	0,0	
02.01	0 %	!	2,2	5,2	7,1	5,3	96,7	0	0,0	
03.01	0 %	!	4,1	6,0	7,3	0,8	83,5	0	0,0	
04.01	0 %	!	3,2	5,7	7,2	5,7	89,5	0	0,0	
05.01	0 %	!	4,6	6,0	7,6	3,0	85,7	0	0,0	
06.01	0 %	!	4,2	5,2	6,5	10,1	89,1	0	0,0	
07.01	0 %	!	3,8	6,3	9,4	4,6	84,2	0	0,0	
08.01	0 %	!	3,7	5,4	7,0	4,0	90,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	4,5	6,3	9,1	0,1	97,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	3,7	7,1	9,8	4,4	86,3	0	0,0	
11.01	0 %	!	3,6	5,9	8,1	17,4	89,3	0	0,0	
12.01	0 %	!	3,0	4,9	7,1	9,9	90,1	0	0,0	
13.01	0 %	!	2,6	3,4	4,1	0,2	86,2	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,3	2,0	4,9	0,1	80,6	0	0,0	
15.01	0 %	!	0,1	1,7	3,0	0,0	77,1	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,8	0,6	2,6	1,8	91,7	0	0,0	
17.01	0 %	!	-4,5	-0,9	1,1	0,2	84,7	0	0,0	
18.01	0 %	!	-8,0	-5,6	-3,6	0,0	91,8	0	0,0	
19.01	0 %	!	-4,3	-2,9	-1,5	0,0	91,5	0	0,0	
20.01	0 %	!	-7,7	-4,3	-2,7	0,0	97,9	0	0,0	
21.01	0 %	!	-8,1	-5,2	-2,9	0,0	99,3	0	0,0	
22.01	0 %	!	-6,5	-2,6	4,0	1,5	97,2	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,3	5,1	9,0	0,5	90,4	0	0,0	
24.01	0 %	!	0,6	4,6	9,8	0,0	81,7	0	0,0	
25.01	0 %	!	1,8	6,9	13,6	0,0	69,2	0	0,0	
26.01	0 %	!	7,5	11,3	14,0	0,0	63,6	0	0,0	
27.01	0 %	!	7,5	11,4	14,2	0,0	69,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	5,7	9,0	12,9	3,8	82,3	0	0,0	
29.01	0 %	!	3,6	6,0	8,9	1,0	89,4	0	0,0	
30.01	0 %	!	5,1	6,7	9,3	6,0	83,8	0	0,0	
31.01	0 %	!	4,4	7,3	12,0	5,5	95,4	0	0,0	
01.02	0 %	!	9,4	11,3	13,1	0,0	82,9	0	0,0	
02.02	0 %	!	9,4	10,0	11,3	0,0	81,5	0	0,0	
03.02	0 %	!	1,9	4,5	9,6	3,5	88,1	0	0,0	
04.02	0 %	!	1,6	3,3	5,3	1,3	92,1	0	0,0	

Station: Oberbergen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2016

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 %	!	4,4	7,0	11,0	2,1	91,8	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,0	10,0	14,0	0,0	62,9	0	0,0	
07.02	0 %	!	4,8	7,3	12,3	5,0	76,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	5,4	8,6	11,5	5,0	74,4	0	0,0	
09.02	0 %	!	3,7	8,3	12,7	4,5	80,4	0	0,0	
10.02	0 %	!	1,4	3,0	4,9	2,0	82,8	0	0,0	
11.02	0 %	!	2,1	3,4	6,5	0,0	77,2	0	0,0	
12.02	0 %	!	0,6	2,2	6,0	2,7	92,0	0	0,0	
13.02	0 %	!	1,1	5,8	8,9	4,2	89,2	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,9	5,8	8,0	5,6	89,3	0	0,0	
15.02	0 %	!	1,4	2,8	4,2	0,0	90,0	0	0,0	
16.02	0 %	!	0,1	0,7	1,8	0,1	91,4	0	0,0	
17.02	0 %	!	-1,1	0,3	2,2	0,0	93,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	1,4	4,2	7,2	1,0	77,6	0	0,0	
19.02	0 %	!	0,7	2,9	4,7	3,3	84,6	0	0,0	
20.02	0 %	!	2,2	5,1	9,2	1,2	83,0	0	0,0	
21.02	0 %	!	9,2	10,9	12,8	0,0	81,6	0	0,0	
22.02	0 %	!	9,0	10,9	13,8	0,0	78,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	0,9	5,9	9,6	5,9	90,0	0	0,0	
24.02	0 %	!	-0,3	2,8	6,4	2,5	89,0	0	0,0	
25.02	0 %	!	-0,1	1,7	5,5	9,2	92,0	0	0,0	
26.02	0 %	!	-1,5	1,9	5,2	0,0	75,5	0	0,0	
27.02	0 %	!	-3,1	1,6	6,7	0,0	79,6	0	0,0	
28.02	0 %	!	-0,1	1,8	4,1	0,0	82,5	0	0,0	
29.02	0 %	!	1,1	1,9	2,7	0,0	83,3	0	0,0	
01.03	0 %	!	0,2	2,8	6,5	1,2	76,8	0	0,0	
02.03	0 %	!	0,7	4,5	8,0	3,4	90,6	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,1	2,5	4,8	2,0	90,5	0	0,0	
04.03	0 %	!	0,9	4,2	8,0	4,5	83,1	0	0,0	
05.03	0 %	!	1,6	5,0	7,2	5,2	85,7	0	0,0	
06.03	0 %	!	0,7	2,7	5,3	4,1	87,0	0	0,0	
07.03	0 %	!	0,0	1,8	4,9	0,9	87,6	0	0,0	
08.03	0 %	!	-0,1	1,2	3,4	1,9	96,7	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,8	2,2	7,5	0,0	79,8	0	0,0	
10.03	0 %	!	0,5	4,7	9,8	0,1	76,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	0,2	4,3	8,6	0,0	81,0	0	0,0	
12.03	0 %	!	1,4	5,2	9,0	0,0	76,1	0	0,0	
13.03	0 %	!	1,6	4,9	9,1	0,0	78,5	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,1	5,6	10,2	0,0	67,1	0	0,0	
15.03	0 %	!	-1,5	2,8	7,5	2,3	79,3	0	0,0	

Station: Oberbergen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2016

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 %	!	1,0	4,4	8,6	0,1	68,5	0	0,0	
17.03	0 %	!	-0,3	5,1	10,7	0,0	72,0	0	0,0	
18.03	0 %	!	1,1	7,3	14,6	0,0	65,5	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,6	4,3	8,6	0,0	81,4	0	0,0	
20.03	0 %	!	2,4	4,6	9,4	0,0	80,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	2,0	6,0	11,3	0,0	72,7	0	0,0	
22.03	0 %	!	2,4	7,4	11,4	0,0	62,3	0	0,0	
23.03	0 %	!	4,9	7,1	10,5	0,0	73,1	0	0,0	
24.03	0 %	!	1,3	6,6	11,2	0,0	66,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	5,2	6,5	7,5	1,8	81,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	6,0	10,7	17,2	0,1	73,9	0	0,0	
27.03	0 %	!	6,9	9,0	12,1	1,7	69,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,6	9,3	17,0	1,9	68,0	0	0,0	
29.03	0 %	!	6,3	10,6	15,1	0,0	59,3	0	0,0	
30.03	0 %	!	8,8	11,7	15,4	2,6	84,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,6	10,2	16,6	0,3	94,1	0	0,0	
01.04	0 %	!	5,3	6,8	9,7	0,2	95,2	0	0,0	
02.04	0 %	!	3,8	8,0	12,3	0,0	91,9	0	0,0	
03.04	0 %	!	8,9	13,5	17,6	0,0	78,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	11,1	13,5	16,6	2,1	79,2	0	0,0	
05.04	0 %	!	9,3	10,9	12,7	19,0	93,9	0	0,0	
06.04	0 %	!	8,2	11,8	16,1	0,7	74,2	0	0,0	
07.04	0 %	!	6,7	8,6	10,6	0,0	72,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	2,8	7,9	12,2	0,0	65,6	0	0,0	
09.04	0 %	!	5,4	8,1	11,1	0,0	69,5	0	0,0	
10.04	0 %	!	5,0	12,0	18,9	0,0	62,2	0	0,0	
11.04	0 %	!	6,2	12,4	19,1	0,0	66,0	0	0,0	
12.04	0 %	!	8,0	12,5	19,4	7,7	76,1	0	0,0	
13.04	0 %	!	8,5	10,8	15,7	5,2	85,6	0	0,0	
14.04	0 %	!	7,4	11,6	17,0	0,0	75,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	8,7	11,0	13,8	13,6	84,3	0	0,0	
16.04	0 %	!	8,9	11,5	13,4	15,4	88,0	0	0,0	
17.04	0 %	!	5,3	7,8	11,0	13,1	90,6	0	0,0	
18.04	0 %	!	5,2	6,4	9,5	4,5	94,4	0	0,0	
19.04	0 %	!	3,2	9,0	15,0	0,0	72,8	0	0,0	
20.04	0 %	!	4,9	11,7	18,1	0,0	61,0	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,2	12,9	20,5	0,0	61,5	0	0,0	
22.04	0 %	!	11,3	14,9	19,6	0,0	60,2	0	0,0	
23.04	0 %	!	3,1	7,8	12,7	5,0	89,8	0	0,0	
24.04	0 %	!	1,3	4,5	8,9	4,2	78,6	0	0,0	

Station: Oberbergen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2016

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 %	!	1,0	4,4	6,5	0,2	76,8	0	0,0	
26.04	0 %	!	2,4	4,6	6,4	3,4	87,4	0	0,0	
27.04	0 %	!	1,2	4,5	9,4	0,1	74,2	0	0,0	
28.04	0 %	!	0,7	4,9	10,8	0,9	79,0	0	0,0	
29.04	0 %	!	2,3	9,1	15,7	0,0	59,9	0	0,0	
30.04	0 %	!	4,8	9,6	16,7	11,1	71,7	0	0,0	
01.05	0 %	!	4,8	7,4	11,8	9,2	94,0	0	0,0	
02.05	0 %	!	6,5	11,9	18,1	0,0	76,7	0	0,0	
03.05	0 %	!	5,7	9,5	14,3	3,1	81,3	0	0,0	
04.05	0 %	!	3,8	10,1	15,5	0,0	69,1	1	4,0	
05.05	0 %	!	5,4	14,2	21,4	0,0	44,8	1	4,3	
06.05	0 %	!	8,9	16,5	23,6	0,0	56,5	1	6,0	
07.05	0 %	!	10,5	18,0	24,7	0,0	52,2	1	11,2	
08.05	5 %	!	11,1	18,3	25,0	0,0	53,5	2	22,6	
09.05	10 %	!	11,3	17,6	24,2	1,1	61,7	2	37,1	
10.05	15 %	!	14,3	16,4	21,1	6,0	86,5	3	48,8	
11.05	23 %	!	13,1	15,9	19,7	0,0	89,3	3	65,1	
12.05	23 %	!	11,5	13,2	14,7	34,5	95,8	3	76,0	
13.05	23 %	!	11,9	13,5	18,3	11,5	94,5	3	90,9	
14.05	26 %	!	8,5	12,0	14,9	2,9	85,7	4	97,5	
15.05	24 %	!	5,9	8,7	11,4	0,0	63,2	4	97,5	
16.05	19 %	!	6,1	8,1	12,5	3,3	83,1	4	97,5	
17.05	19 %	!	7,3	11,7	16,1	0,0	74,8	4	103,4	
18.05	16 %	!	7,3	14,4	21,2	3,7	66,9	4	119,4	
19.05	21 %	!	8,7	11,8	15,7	6,9	81,4	4	126,0	
20.05	29 %	!	9,0	14,2	20,5	0,0	70,7	4	150,1	
21.05	34 %	!!	10,2	17,8	25,8	0,0	63,4	5	193,2	
22.05	37 %	!!	11,7	18,3	25,3	3,2	58,7	5	240,8	
23.05	37 %	!!	9,2	10,1	11,6	15,3	95,4	5	241,4	
24.05	43 %	!!	9,3	11,3	14,2	0,6	88,2	5	251,8	
25.05	48 %	!!	6,9	13,6	20,5	0,0	78,5	5	272,9	
26.05	56 %	!!	10,2	17,8	25,0	0,0	71,9	6	328,8	
27.05	61 %	!!	14,3	20,2	27,0	0,0	67,5	6	406,6	
28.05	67 %	!!!	16,0	20,4	26,3	0,8	71,7	7	495,2	
29.05	62 %	!!	12,8	16,2	19,9	14,4	87,6	7	544,6	
30.05	62 %	!!	13,5	14,5	16,1	12,4	90,6	7	584,1	
31.05	67 %	!!!	12,9	15,7	19,6	0,0	75,1	8	630,5	
01.06	72 %	!!!	10,3	16,2	22,0	0,1	76,6	8	695,8	
02.06	75 %	!!!	13,4	15,7	19,3	2,6	84,3	8	746,1	
03.06	78 %	!!!	13,7	16,3	21,6	4,9	87,8	8	804,7	

Station: Oberbergen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2016

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	75 %	!!!	13,4	15,7	20,4	5,1	93,1	9	860,7	
05.06	90 %	!!!	14,2	18,0	22,7	0,2	83,1	9	940,0	
06.06	100 %	!!!	14,1	19,7	26,3	0,0	81,0	10	1036,4	
07.06	100 %	!!!	15,5	19,9	24,9	0,0	79,7	10	1130,4	
08.06	100 %	!!!	15,1	17,5	21,8	5,8	91,8	10	1204,5	
09.06	100 %	!!!	14,7	17,9	23,2	0,2	75,6	11	1272,7	
10.06	100 %	!!!	11,9	18,4	24,4	0,0	69,8	11	1341,8	
11.06	100 %	!!!	14,4	16,7	21,8	6,2	84,4	11	1411,3	
12.06	100 %	!!!	14,2	15,6	19,0	6,8	90,2	12	1457,0	
13.06	100 %	!!!	13,6	15,5	18,5	7,6	89,2	12	1500,1	
14.06	91 %	!!!	12,6	14,2	16,0	10,6	91,9	12	1534,9	
15.06	87 %	!!!	12,1	15,2	20,0	6,2	80,9	12	1578,5	
16.06	83 %	!!!	11,8	14,5	18,4	7,2	87,7	12	1611,6	
17.06	79 %	!!!	11,9	15,3	20,4	2,6	80,5	13	1657,5	
18.06	66 %	!!!	12,5	15,4	19,6	12,9	81,0	13	1696,2	
19.06	64 %	!!	11,3	14,5	17,5	2,6	84,1	13	1735,6	
20.06	57 %	!!	10,0	16,3	22,6	3,2	72,4	13	1780,1	
21.06	73 %	!!!	13,5	18,0	22,4	1,6	85,1	14	1833,9	
22.06	77 %	!!!	16,8	22,9	28,5	0,0	74,0	14	1933,1	
23.06	81 %	!!!	17,5	25,6	33,4	0,0	72,3	15	2036,6	
24.06	81 %	!!!	22,3	26,2	32,7	0,8	62,8	15	2139,4	
25.06	78 %	!!!	13,3	19,1	25,0	17,7	86,5	16	2197,8	
26.06	82 %	!!!	11,5	16,8	22,0	0,8	74,8	16	2235,7	
27.06	89 %	!!!	11,2	17,7	23,3	0,0	71,3	16	2276,1	
28.06	89 %	!!!	14,6	19,6	25,9	0,0	74,3	17	2340,1	
29.06	88 %	!!!	16,9	21,1	26,4	0,0	69,1	17	2397,0	
30.06	87 %	!!!	16,3	20,0	25,0	2,6	78,5	17	2447,3	
01.07	91 %	!!!	16,5	21,8	26,5	0,0	67,4	18	2512,6	
02.07	100 %	!!!	13,2	17,3	21,8	1,6	80,0	18	2546,1	
03.07	100 %	!!!	11,6	16,7	21,6	0,0	69,7	18	2578,9	
04.07	100 %	!!!	12,1	19,1	25,9	0,0	69,6	19	2621,0	
05.07	100 %	!!!	15,6	20,6	25,6	0,0	69,9	19	2674,0	
06.07	100 %	!!!	15,0	19,3	23,4	0,0	63,7	19	2715,4	
07.07	97 %	!!!	12,0	19,8	26,2	0,0	61,3	20	2754,3	
08.07	92 %	!!!	14,9	22,3	29,7	0,0	59,2	20	2802,4	
09.07	85 %	!!!	18,8	23,8	28,7	0,0	59,3	21	2863,1	
10.07	81 %	!!!	16,3	24,6	31,7	0,0	59,8	21	2916,9	
11.07	78 %	!!!	19,4	23,6	27,2	0,0	67,9	22	2969,5	
12.07	77 %	!!!	15,2	18,7	22,0	0,7	83,1	22	3001,3	
13.07	66 %	!!!	10,9	14,2	17,5	12,8	87,2	22	3014,8	

Station: Oberbergen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2016

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	68 %	!!!	10,7	13,6	17,9	1,1	81,6	22	3026,0	
15.07	68 %	!!!	9,6	14,3	19,9	0,0	74,4	22	3041,6	
16.07	68 %	!!!	9,4	17,1	24,3	0,0	64,5	23	3061,9	
17.07	68 %	!!!	12,7	20,7	28,1	0,0	66,6	23	3102,0	
18.07	66 %	!!!	16,4	23,4	29,3	0,0	66,4	23	3143,4	
19.07	62 %	!!	16,4	24,4	31,6	0,0	66,3	24	3183,8	
20.07	68 %	!!!	18,2	26,3	34,6	0,0	58,8	24	3232,2	
21.07	64 %	!!	17,8	23,6	28,4	1,7	70,6	25	3271,8	
22.07	65 %	!!	17,3	20,4	25,7	1,6	82,1	25	3293,0	
23.07	68 %	!!!	16,2	20,6	26,2	0,0	81,0	25	3327,1	
24.07	66 %	!!!	17,6	21,2	26,1	0,0	80,5	26	3356,9	
25.07	64 %	!!	17,5	22,6	28,0	0,0	71,3	26	3380,4	
26.07	62 %	!!	16,7	22,9	28,7	0,0	68,7	26	3419,1	
27.07	63 %	!!	18,1	21,9	27,4	0,0	67,6	27	3444,4	
28.07	60 %	!!	15,3	20,6	26,2	0,6	72,1	27	3461,2	
29.07	57 %	!!	16,9	21,7	27,7	0,0	72,0	27	3492,0	
30.07	54 %	!!	16,8	23,3	30,1	0,0	65,8	28	3520,3	
31.07	54 %	!!	14,6	19,2	21,8	7,8	81,4	28	3533,3	
01.08	52 %	!!	12,4	19,1	25,7	0,0	65,2	28	3555,0	
02.08	50 %	!!	15,1	18,2	21,8	8,2	74,8	28	3571,5	
03.08	50 %	!!	15,0	21,2	28,4	0,1	69,0	29	3592,2	
04.08	43 %	!!	15,4	20,0	26,5	35,4	73,7	29	3603,6	
05.08	35 %	!!	12,8	15,8	20,6	17,7	90,8	29	3616,4	
06.08	35 %	!!	11,9	18,0	23,5	0,0	73,9	29	3634,1	
07.08	35 %	!!	12,1	19,5	27,1	0,0	68,8	29	3649,2	
08.08	36 %	!!	15,5	21,1	27,9	0,0	69,2	30	3663,2	
09.08	39 %	!!	13,2	17,2	20,8	1,7	75,1	30	3669,3	
10.08	36 %	!!	8,7	14,3	19,8	6,4	73,4	30	3682,2	
11.08	42 %	!!	7,2	14,0	20,2	0,2	73,1	30	3689,4	
12.08	47 %	!!	14,3	19,0	25,2	0,0	62,7	30	3705,6	
13.08	44 %	!!	13,5	21,2	28,9	0,0	67,5	30	3715,9	
14.08	41 %	!!	16,2	22,7	29,8	0,0	67,7	31	3734,4	
15.08	37 %	!!	16,4	22,4	28,5	0,0	69,5	31	3753,1	
16.08	34 %	!!	16,2	21,9	28,1	0,0	67,8	31	3765,7	
17.08	33 %	!!	14,8	20,0	25,6	0,0	72,9	31	3771,4	
18.08	32 %	!	14,0	17,9	21,8	0,0	88,9	32	3784,4	
19.08	32 %	!	16,4	19,7	24,9	0,1	76,8	32	3799,7	
20.08	31 %	!	14,2	17,3	20,7	10,7	86,7	32	3805,8	
21.08	31 %	!	14,0	16,8	21,2	0,0	69,5	32	3809,5	
22.08	29 %	!	12,5	18,0	24,2	0,0	66,8	32	3812,9	

Station: Oberbergen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2016

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	28 %	!	12,8	20,6	28,0	0,0	72,2	32	3826,7	
24.08	27 %	!	15,2	22,9	30,1	0,0	68,7	33	3841,0	
25.08	25 %	!	16,5	24,1	32,4	0,0	65,4	33	3847,8	
26.08	22 %	!	18,7	25,9	34,6	0,0	61,4	33	3854,5	
27.08	20 %	!	19,4	26,1	34,0	0,0	59,8	33	3870,0	
28.08	16 %	!	21,7	26,8	32,8	0,0	51,3	33	3877,5	
29.08	17 %	!	18,5	21,6	25,0	0,0	65,6	34	3879,8	
30.08	17 %	!	14,9	20,3	26,2	0,0	68,7	34	3883,8	
31.08	16 %	!	13,1	20,9	28,2	0,0	66,8	34	3885,3	
01.09	15 %	!	16,4	22,3	27,7	0,0	56,0	34	3891,9	
02.09	16 %	!	14,1	20,8	27,4	0,0	62,7	34	3896,1	
03.09	16 %	!	15,5	21,1	28,5	0,0	63,7	34	3898,7	
04.09	17 %	!	15,9	19,5	23,1	4,7	68,4	34	3899,8	
05.09	17 %	!	13,4	16,9	21,1	9,4	81,1	34	3900,3	
06.09	17 %	!	11,1	17,9	24,2	0,0	73,7	34	3900,7	
07.09	17 %	!	12,3	19,6	25,8	0,0	64,6	34	3900,9	
08.09	18 %	!	13,7	21,4	29,1	0,0	64,6	34	3901,0	
09.09	18 %	!	17,2	21,8	26,8	0,0	68,4	34	3901,0	
10.09	19 %	!	15,3	22,1	29,6	0,0	69,5	34	3901,0	
11.09	19 %	!	16,2	21,9	28,7	0,0	67,3	34	3901,0	
12.09	20 %	!	15,7	21,9	31,0	0,0	67,6	34	3901,0	
13.09	20 %	!	17,0	23,2	30,1	0,0	66,2	34	3901,0	
14.09	21 %	!	17,0	22,9	28,6	0,0	66,7	34	3901,0	
15.09	18 %	!	14,8	18,5	21,9	0,9	83,1	34	3901,0	
16.09	15 %	!	13,7	15,9	19,1	3,3	83,1	34	3901,0	
17.09	12 %	!	13,2	15,4	20,0	5,2	82,2	34	3901,0	
18.09	9 %	!	12,6	13,9	15,3	39,4	97,9	34	3901,0	
19.09	6 %	!	12,9	15,5	19,1	0,0	83,7	34	3901,0	
20.09	3 %	!	10,0	13,3	16,2	0,0	89,3	34	3901,0	
21.09	0 %	!	9,2	14,2	18,9	0,0	73,3	34	3901,0	
22.09	0 %	!	6,9	13,0	20,0	0,0	77,8	34	3901,0	
23.09	0 %	!	10,4	14,5	20,9	0,0	74,9	34	3901,0	
24.09	0 %	!	8,4	14,9	22,9	0,0	77,9	34	3901,0	
25.09	0 %	!	10,3	17,2	25,4	0,0	74,8	34	3901,0	
26.09	0 %	!	14,3	16,6	20,1	0,0	81,9	34	3901,0	
27.09	0 %	!	12,6	16,6	21,5	0,0	81,5	34	3901,0	
28.09	0 %	!	11,3	16,5	23,5	0,0	76,8	34	3901,0	
29.09	0 %	!	11,9	19,0	24,8	0,0	66,2	34	3901,0	
30.09	0 %	!	15,1	19,2	22,3	0,2	56,7	34	3901,0	
01.10	0 %	!	12,8	15,3	17,4	0,5	87,9	34	3901,0	

Station: Oberbergen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2016

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 %	!	11,2	14,3	17,5	0,2	68,9	34	3901,0	
03.10	0 %	!	9,3	12,7	18,0	0,1	71,5	34	3901,0	
04.10	0 %	!	6,8	11,9	16,2	0,0	81,9	34	3901,0	
05.10	0 %	!	6,2	10,0	14,2	0,0	66,6	34	3901,0	
06.10	0 %	!	4,4	8,1	12,1	0,0	79,3	34	3901,0	
07.10	0 %	!	7,9	10,4	14,0	0,0	83,4	34	3901,0	
08.10	0 %	!	7,8	9,6	14,4	0,0	84,9	34	3901,0	
09.10	0 %	!	4,8	7,3	10,2	7,7	95,9	34	3901,0	
10.10	0 %	!	3,9	7,2	11,7	0,1	91,4	34	3901,0	
11.10	0 %	!	4,9	7,4	12,3	0,0	86,3	34	3901,0	
12.10	0 %	!	1,1	6,8	12,6	0,0	79,8	34	3901,0	
13.10	0 %	!	0,3	5,5	11,2	0,0	88,2	34	3901,0	
14.10	0 %	!	4,9	7,7	12,2	0,1	90,5	34	3901,0	
15.10	0 %	!	6,6	12,5	17,6	0,0	80,5	34	3901,0	
16.10	0 %	!	7,0	11,4	18,6	0,1	88,5	34	3901,0	
17.10	0 %	!	9,9	12,8	16,5	7,5	91,8	34	3901,0	
18.10	0 %	!	10,9	12,6	16,8	2,6	90,1	34	3901,0	
19.10	0 %	!	7,6	10,1	12,7	0,6	79,9	34	3901,0	
20.10	0 %	!	7,3	8,6	11,0	0,2	86,9	34	3901,0	
21.10	0 %	!	5,1	7,7	9,7	4,3	89,5	34	3901,0	
22.10	0 %	!	3,2	6,9	12,2	0,0	81,7	34	3901,0	
23.10	0 %	!	2,7	5,8	8,5	0,7	96,3	34	3901,0	
24.10	0 %	!	8,2	12,2	18,9	11,1	91,3	34	3901,0	
25.10	0 %	!	10,6	12,9	14,4	15,5	93,4	34	3901,0	
26.10	0 %	!	8,4	10,7	13,2	0,0	92,0	34	3901,0	
27.10	0 %	!	5,1	8,9	13,9	0,0	88,8	34	3901,0	
28.10	0 %	!	3,0	6,9	10,6	0,0	97,2	34	3901,0	
29.10	0 %	!	3,8	8,2	12,9	0,0	93,6	34	3901,0	
30.10	0 %	!	3,6	6,9	10,2	0,1	96,2	34	3901,0	
31.10	0 %	!	4,5	6,1	9,4	0,0	98,1	34	3901,0	
01.11	0 %	!	3,4	9,1	16,7	0,1	87,6	34	3901,0	
02.11	0 %	!	4,0	8,6	10,4	0,0	88,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	0,6	4,6	10,2	0,0	85,6	0	0,0	
04.11	0 %	!	-0,1	5,7	11,8	0,0	86,6	0	0,0	
05.11	0 %	!	6,6	9,9	12,4	7,0	93,5	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,5	5,1	7,7	1,4	91,8	0	0,0	
07.11	0 %	!	-1,5	2,8	5,5	2,7	91,7	0	0,0	
08.11	0 %	!	-2,1	1,1	5,1	0,3	93,7	0	0,0	
09.11	0 %	!	1,7	4,2	6,6	3,8	80,4	0	0,0	
10.11	0 %	!	4,6	6,6	8,6	7,2	90,4	0	0,0	

Station: Oberbergen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2016

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 %	!	3,9	5,2	7,3	7,3	90,5	0	0,0	
12.11	0 %	!	0,3	2,7	5,7	0,0	96,4	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,5	2,7	6,6	0,0	96,3	0	0,0	
14.11	0 %	!	-1,4	0,4	2,1	0,0	94,3	0	0,0	
15.11	0 %	!	-1,3	3,5	7,3	0,2	81,2	0	0,0	
16.11	0 %	!	6,1	8,2	9,8	5,6	93,1	0	0,0	
17.11	0 %	!	8,8	10,4	12,2	0,1	88,5	0	0,0	
18.11	0 %	!	7,3	10,8	14,1	9,7	82,5	0	0,0	
19.11	0 %	!	3,3	6,3	8,6	4,7	85,3	0	0,0	
20.11	0 %	!	1,7	9,5	16,7	0,0	64,3	0	0,0	
21.11	0 %	!	5,7	8,3	10,5	0,0	76,2	0	0,0	
22.11	0 %	!	7,0	9,3	11,5	0,0	86,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	5,8	7,2	8,7	0,0	98,8	0	0,0	
24.11	0 %	!	5,4	6,2	7,4	0,0	99,6	0	0,0	
25.11	0 %	!	4,8	6,7	9,4	0,0	91,1	0	0,0	
26.11	0 %	!	5,5	6,9	7,7	0,0	93,9	0	0,0	
27.11	0 %	!	4,0	5,8	7,1	0,0	92,9	0	0,0	
28.11	0 %	!	-1,4	1,5	4,7	0,0	75,8	0	0,0	
29.11	0 %	!	-3,8	-1,8	2,6	0,0	75,3	0	0,0	
30.11	0 %	!	-4,6	-0,5	4,7	0,0	81,8	0	0,0	
01.12	0 %	!	-2,2	1,2	6,9	0,0	87,9	0	0,0	
02.12	0 %	!	-2,6	1,5	5,6	0,0	89,6	0	0,0	
03.12	0 %	!	-3,2	1,6	5,0	0,0	90,8	0	0,0	
04.12	0 %	!	-4,8	-2,3	1,7	0,1	93,6	0	0,0	
05.12	0 %	!	-6,8	-3,7	-0,4	0,0	99,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	-5,3	-3,6	-2,1	0,0	100,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	-4,1	-3,3	-2,2	0,0	100,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	-4,4	1,1	8,5	0,4	86,4	0	0,0	
09.12	0 %	!	3,2	7,1	9,8	0,0	52,8	0	0,0	
10.12	0 %	!	-0,5	4,1	9,7	0,0	70,2	0	0,0	
11.12	0 %	!	1,0	4,2	7,1	0,0	84,0	0	0,0	
12.12	0 %	!	0,8	3,3	7,7	0,0	92,6	0	0,0	
13.12	0 %	!	-1,3	0,6	2,4	0,2	98,5	0	0,0	
14.12	0 %	!	1,1	3,5	8,9	0,0	88,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	-0,9	0,3	1,9	0,2	99,9	0	0,0	
16.12	0 %	!	-1,9	-1,4	-0,8	0,1	100,0	0	0,0	
17.12	0 %	!	-2,3	-0,9	0,6	0,1	100,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	-0,5	0,8	2,1	0,3	100,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	-1,6	2,2	5,4	0,0	89,7	0	0,0	
20.12	0 %	!	-2,1	-1,1	-0,7	0,0	98,7	0	0,0	

Station: Oberbergen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2016

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 %	!	-2,3	-1,6	-0,6	0,0	100,0	0	0,0	
22.12	0 %	!	-1,8	2,0	7,2	2,0	91,4	0	0,0	
23.12	0 %	!	4,1	5,0	5,8	0,2	98,9	0	0,0	
24.12	0 %	!	4,8	6,8	9,1	0,0	89,1	0	0,0	
25.12	0 %	!	5,6	7,1	9,6	0,0	85,8	0	0,0	
26.12	0 %	!	3,7	6,5	9,4	0,2	90,9	0	0,0	
27.12	0 %	!	-1,2	2,9	7,5	0,0	82,8	0	0,0	
28.12	0 %	!	-3,2	-0,2	4,0	0,1	94,1	0	0,0	
29.12	0 %	!	-6,5	-3,9	-1,6	0,0	99,9	0	0,0	
30.12	0 %	!	-7,5	-4,7	-2,6	0,0	99,7	0	0,0	

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	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
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