

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: Rauenberg, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 17.04.2020

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 %	!	-3,2	0,4	5,8	0,0	99,4	0	0,0	
02.01	0 %	!	-2,0	-0,4	1,6	0,3	109,0	0	0,0	
03.01	0 %	!	1,6	5,5	9,0	0,3	100,0	0	0,0	
04.01	0 %	!	1,5	4,9	8,5	1,3	97,2	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,8	2,3	5,7		0,0	0	0,0	
20.01	0 %	!	-2,1	2,0	7,7	0,0	91,1	0	0,0	
21.01	0 %	!	-4,4	-1,6	3,7	0,1	95,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	-3,7	-1,3	0,5	0,0	99,1	0	0,0	
23.01	0 %	!	-0,6	0,7	2,4	0,0	98,1	0	0,0	
24.01	0 %	!	-3,4	0,4	4,8	0,0	93,0	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,9	0,2	6,3	0,0	101,6	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,5	0,9	5,1	0,0	106,7	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,9	5,0	9,8	2,8	102,6	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,2	4,9	8,0	7,1	95,1	0	0,0	
29.01	0 %	!	1,7	3,7	7,1	3,0	94,7	0	0,0	
30.01	0 %	!	1,5	7,0	10,7	0,7	89,5	0	0,0	
31.01	0 %	!	9,9	12,3	13,8	0,1	93,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	10,4	11,8	15,3	3,7	93,3	0	0,0	
02.02	0 %	!	9,3	11,3	14,1	2,7	94,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	8,1	9,2	10,8	15,2	101,2	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,2	5,8	12,8	10,0	88,5	0	0,0	
05.02	0 %	!	-2,5	3,8	8,5	0,0	82,3	0	0,0	
06.02	0 %	!	-4,0	0,5	8,0	0,0	92,7	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,8	1,5	8,1	0,1	87,6	0	0,0	
08.02	0 %	!	-2,6	2,6	9,8	0,0	85,8	0	0,0	
09.02	0 %	!	0,2	8,6	14,9	0,0	74,1	0	0,0	
10.02	0 %	!	5,5	9,9	14,6	15,5	75,6	0	0,0	
11.02	0 %	!	3,6	6,2	10,1	0,5	70,8	0	0,0	
12.02	0 %	!	1,5	4,4	7,2	1,3	84,7	0	0,0	
13.02	0 %	!	-0,2	3,6	7,5	8,0	100,0	0	0,0	
14.02	0 %	!	5,1	7,2	9,1	1,3	91,2	0	0,0	
15.02	0 %	!	0,6	6,2	12,6	0,0	88,5	0	0,0	
16.02	0 %	!	6,5	8,9	12,6	0,0	70,7	0	0,0	
21.02	0 %	!	2,0	5,7	9,4		0,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	1,4	7,8	12,8	0,7	66,1	0	0,0	

Station: Rauenberg, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 17.04.2020

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	
23.02	0 %	!	7,5	10,7	14,0	11,6	87,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	5,5	8,2	11,9	4,5	99,1	0	0,0	
25.02	0 %	!	5,0	7,7	10,0	7,5	95,5	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,0	3,9	7,5	0,8	87,7	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,5	2,8	6,2	11,0	93,9	0	0,0	
28.02	0 %	!	1,8	5,4	9,5	0,0	72,4	0	0,0	
29.02	0 %	!	6,2	9,7	17,5	2,6	78,7	0	0,0	
01.03	0 %	!	4,7	9,0	13,4	0,9	73,8	0	0,0	
02.03	0 %	!	0,2	6,3	11,2	4,3	85,5	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,9	4,8	8,9	5,6	89,5	0	0,0	
04.03	0 %	!	0,9	4,1	8,6	0,1	93,5	0	0,0	
05.03	0 %	!	3,0	6,0	8,4	7,9	98,5	0	0,0	
06.03	0 %	!	4,5	6,1	9,6	6,9	97,0	0	0,0	
07.03	0 %	!	2,6	5,9	10,9	0,2	86,3	0	0,0	
08.03	0 %	!	3,3	7,9	13,3	0,9	73,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	4,1	7,7	12,1	1,8	89,1	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,9	7,3	11,4	13,4	97,7	0	0,0	
11.03	0 %	!	11,3	14,0	17,1	0,0	81,5	0	0,0	
12.03	0 %	!	7,1	11,9	15,0	1,3	81,4	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,8	7,7	12,5	0,0	70,6	0	0,0	
14.03	0 %	!	0,5	5,3	11,5	0,0	82,1	0	0,0	
15.03	0 %	!	1,3	7,8	16,3	0,0	73,5	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,2	11,3	19,3	0,0	65,7	0	0,0	
17.03	0 %	!	6,3	12,7	18,4	0,0	72,6	0	0,0	
18.03	0 %	!	3,7	10,9	20,1	0,0	84,3	0	0,0	
19.03	0 %	!	6,3	13,1	20,4	0,0	75,8	0	0,0	
20.03	0 %	!	4,8	12,3	19,8	0,0	78,0	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,2	5,5	9,8	9,6	91,3	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,2	4,4	10,1	0,0	58,2	0	0,0	
23.03	0 %	!	-2,6	2,6	9,2	0,0	51,7	0	0,0	
24.03	0 %	!	-5,3	2,4	10,3	0,0	53,0	0	0,0	
25.03	0 %	!	-2,9	4,0	11,0	0,0	46,0	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,4	4,9	11,3	0,0	55,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	-0,3	8,7	18,0	0,0	61,2	0	0,0	
28.03	0 %	!	0,9	11,2	20,3	0,0	62,0	0	0,0	
29.03	0 %	!	3,8	6,0	8,9	0,0	65,3	0	0,0	
30.03	0 %	!	-2,9	3,7	10,5	0,0	49,8	0	0,0	
31.03	0 %	!	-2,4	4,0	11,1	0,0	59,7	0	0,0	
01.04	0 %	!	-2,5	4,1	12,5	0,0	54,2	0	0,0	
02.04	0 %	!	-3,4	5,8	15,2	0,0	56,2	0	0,0	

Station: Rauenberg, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 17.04.2020

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	
03.04	0 %	!	1,1	7,0	12,9	0,0	71,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,7	7,8	16,9	0,0	69,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,4	11,7	20,6	0,0	54,4	0	0,0	
06.04	0 %	!	4,2	13,6	23,9	0,0	52,6	0	0,0	
07.04	0 %	!	3,7	14,4	25,3	0,0	58,7	0	0,0	
08.04	0 %	!	7,5	15,5	24,3	0,0	53,9	0	0,0	
09.04	0 %	!	6,0	14,7	25,2	0,0	59,4	0	0,0	
10.04	0 %	!	5,8	15,3	24,8	0,0	62,1	0	0,0	
11.04	0 %	!	5,7	14,8	24,0	0,0	58,7	0	0,0	
12.04	0 %	!	8,0	15,5	25,1	0,0	54,9	0	0,0	
13.04	0 %	!	3,0	10,9	19,2	0,0	68,6	0	0,0	
14.04	0 %	!	-1,9	5,3	12,1	0,0	60,9	0	0,0	
15.04	0 %	!	-0,4	9,2	18,8	0,0	55,4	0	0,0	
16.04	0 %	!	4,0	14,3	24,4	0,0	53,8	0	0,0	
17.04	0 %	!	7,8	16,2	25,6	0,0	65,0	1	4,0	
18.04	0 %	!	11,3	17,7	25,6	0,0	65,2	1	4,6	
19.04	0 %	!	8,7	15,1	22,5	0,0	75,9	1	6,1	
20.04	0 %	!	8,3	14,4	21,1	0,0	45,0	1	10,1	
21.04	2 %	!	8,8	15,5	23,2	0,0	39,0	2	15,1	
22.04	3 %	!	8,5	15,9	24,0	0,0	40,7	2	23,4	
23.04	4 %	!	8,4	15,3	23,2	0,0	46,9	2	33,4	
24.04	9 %	!	4,0	15,2	25,3	0,0	57,3	2	44,7	
25.04	12 %	!	5,7	12,7	19,9	0,0	58,2	3	50,1	
26.04	16 %	!	4,9	13,6	22,2	0,0	54,7	3	58,0	
27.04	21 %	!	8,5	15,9	24,0	0,0	57,9	3	76,0	
28.04	27 %	!	9,4	14,7	19,1	1,0	72,1	3	99,4	
29.04	34 %	!!	10,0	14,2	19,1	0,5	79,2	4	114,7	
30.04	37 %	!!	11,1	13,2	15,4	3,4	81,2	4	127,0	
01.05	33 %	!!	8,7	10,9	15,2	6,4	91,8	4	130,7	
02.05	34 %	!!	4,4	10,2	16,6	0,3	82,8	4	131,6	
03.05	37 %	!!	3,5	11,6	18,9	0,1	73,5	4	138,1	
04.05	42 %	!!	8,7	13,3	18,8	5,8	82,5	4	155,5	
05.05	41 %	!!	5,7	11,4	18,2	0,0	70,7	4	166,1	
06.05	37 %	!!	3,3	11,0	18,4	0,0	57,5	4	177,1	
07.05	39 %	!!	2,9	13,4	23,2	1,0	62,9	4	195,0	
08.05	46 %	!!	6,6	16,7	25,7	0,0	57,5	5	231,7	
09.05	52 %	!!	12,3	16,2	21,3	0,0	70,6	5	275,2	
10.05	60 %	!!	11,4	18,6	26,2	0,0	72,3	6	339,3	
11.05	49 %	!!	1,8	7,8	15,8	23,2	103,4	6	339,3	
12.05	45 %	!!	-0,8	7,3	14,6	0,1	80,0	6	339,3	

Station: Rauenberg, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 17.04.2020

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	
13.05	48 %	!!	4,4	9,9	14,9	0,0	76,6	6	339,3	
14.05	49 %	!!	7,4	12,0	17,8	0,0	69,6	6	352,8	
15.05	48 %	!!	6,5	13,0	19,2	0,0	60,2	6	373,7	
16.05	46 %	!!	2,3	12,3	21,0	0,0	65,2	6	390,1	
17.05	42 %	!!	4,6	13,3	21,4	0,0	66,6	6	419,9	
18.05	54 %	!!	5,4	15,8	24,6	0,0	65,9	6	466,3	
19.05	63 %	!!	8,5	18,3	26,8	0,0	62,2	7	539,4	
20.05	72 %	!!!	10,4	18,7	25,9	0,0	68,1	7	620,3	
21.05	79 %	!!!	12,2	19,6	27,2	0,0	68,4	8	709,0	
22.05	88 %	!!!	12,7	20,4	25,7	0,0	70,8	8	810,8	
23.05	88 %	!!!	10,1	14,4	20,8	3,8	87,3	8	850,9	
24.05	91 %	!!!	9,1	14,8	20,8	0,3	73,9	9	899,1	
25.05	93 %	!!!	8,9	15,4	21,9	0,0	76,2	9	955,4	
26.05	94 %	!!!	5,7	14,2	22,3	0,0	72,1	9	994,1	
27.05	89 %	!!!	7,3	16,7	24,9	0,0	61,0	9	1058,8	
28.05	84 %	!!!	9,6	17,0	23,9	0,0	60,6	10	1126,8	
29.05	76 %	!!!	7,0	16,1	23,7	0,0	52,2	10	1186,6	
30.05	72 %	!!!	9,0	16,4	23,7	0,0	49,4	10	1246,1	
31.05	67 %	!!!	7,3	15,6	23,3	0,0	56,1	11	1298,9	
01.06	60 %	!!	8,6	19,4	28,1	0,0	54,1	11	1376,5	
02.06	56 %	!!	11,0	20,7	28,9	0,0	53,2	11	1475,8	
03.06	55 %	!!	12,7	20,8	29,4	0,0	57,1	12	1558,9	
04.06	55 %	!!	12,0	15,5	18,3	9,8	96,7	12	1602,5	
05.06	53 %	!!	10,3	12,3	15,6	5,5	99,3	12	1623,2	
06.06	48 %	!!	10,4	13,0	16,9	10,6	98,9	12	1644,8	
07.06	55 %	!!	9,7	14,9	20,0	1,3	83,0	13	1686,4	
08.06	62 %	!!	8,9	15,0	21,4	0,0	79,6	13	1721,9	
09.06	70 %	!!!	11,2	15,0	18,8	0,3	81,2	13	1759,9	
10.06	76 %	!!!	13,5	15,0	16,9	1,3	97,3	13	1798,0	
11.06	81 %	!!!	11,8	14,9	19,6	1,1	96,4	13	1831,4	
12.06	93 %	!!!	10,8	20,2	29,7	0,0	76,2	14	1903,3	
13.06	100 %	!!!	14,4	20,9	28,0	0,0	68,9	14	1979,7	
14.06	100 %	!!!	15,4	16,7	18,2	2,8	97,1	14	2020,9	
15.06	100 %	!!!	14,7	17,2	21,6	0,3	98,2	15	2066,3	
16.06	100 %	!!!	14,9	17,9	21,6	5,0	96,2	15	2121,6	
17.06	93 %	!!!	13,4	17,8	24,8	14,2	94,1	15	2167,0	
18.06	93 %	!!!	11,4	17,9	24,8	0,1	81,3	16	2214,0	
19.06	93 %	!!!	13,1	17,0	23,6	8,1	87,6	16	2255,6	
20.06	94 %	!!!	12,6	18,2	23,8	0,2	83,4	16	2298,3	
21.06	94 %	!!!	11,7	19,3	26,1	0,0	75,4	17	2355,3	

Station: Rauenberg, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 17.04.2020

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	
22.06	94 %	!!!	14,2	20,5	26,4	0,0	73,2	17	2411,5	
23.06	94 %	!!!	12,3	20,6	28,5	0,0	69,0	17	2464,5	
24.06	100 %	!!!	13,2	21,5	29,0	0,0	58,7	18	2526,4	
25.06	100 %	!!!	15,5	21,6	27,4	0,0	64,6	18	2581,5	
26.06	100 %	!!!	15,2	22,1	30,7	0,0	71,3	19	2635,8	
27.06	99 %	!!!	16,1	23,3	30,1	1,8	75,4	19	2698,0	
28.06	97 %	!!!	15,0	20,3	26,8	0,7	79,4	19	2739,4	
29.06	96 %	!!!	13,9	18,4	25,3	0,6	83,7	20	2774,5	
30.06	92 %	!!!	14,1	18,6	23,4	0,0	68,4	20	2808,7	
01.07	94 %	!!!	13,2	22,6	30,2	0,0	70,7	20	2859,5	
02.07	92 %	!!!	17,3	21,3	26,1	0,0	69,4	21	2904,8	
03.07	87 %	!!!	13,2	19,5	26,0	0,0	63,5	21	2936,6	
04.07	82 %	!!!	11,3	21,0	28,2	0,0	60,3	21	2978,6	
05.07	73 %	!!!	21,4	24,6	29,0	0,0	58,8	22	3028,3	
06.07	66 %	!!!	10,8	18,7	23,1	3,1	66,8	22	3054,3	
07.07	63 %	!!	8,0	16,8	25,0	0,0	66,0	22	3075,2	
08.07	58 %	!!	12,4	18,5	23,1	0,0	65,7	23	3107,4	
09.07	57 %	!!	15,3	23,5	32,1	0,0	61,5	23	3146,4	
10.07	53 %	!!	16,9	22,0	27,1	0,0	60,6	23	3182,7	
11.07	50 %	!!	12,7	18,9	24,6	0,0	58,4	24	3209,5	
12.07	48 %	!!	8,4	18,6	27,6	0,0	55,1	24	3232,1	
13.07	45 %	!!	12,4	20,3	28,4	0,0	50,6	24	3260,8	
14.07	40 %	!!	13,3	21,7	29,5	0,0	49,5	25	3289,4	
15.07	38 %	!!	15,1	17,7	22,9	10,0	86,9	25	3311,2	
16.07	35 %	!!	14,9	16,1	17,0	7,0	101,5	25	3325,7	
17.07	36 %	!!	15,1	19,3	25,7	5,2	81,2	25	3350,4	
18.07	38 %	!!	13,6	20,6	28,7	0,0	68,3	26	3374,4	
19.07	41 %	!!	12,3	21,6	29,5	0,0	63,8	26	3401,2	
20.07	45 %	!!	13,6	21,7	30,2	2,0	69,0	26	3429,8	
21.07	46 %	!!	13,5	21,2	27,8	0,0	55,9	27	3453,0	
22.07	44 %	!!	9,6	19,8	29,5	0,0	57,3	27	3467,1	
23.07	44 %	!!	9,8	19,9	28,6	0,0	59,6	27	3495,5	
24.07	43 %	!!	14,7	21,8	29,4	0,0	56,7	27	3517,7	
25.07	40 %	!!	17,4	23,1	29,7	0,0	58,4	28	3537,1	
26.07	39 %	!!	16,2	21,3	26,4	5,2	73,6	28	3565,2	
27.07	38 %	!!	14,4	23,1	31,6	0,0	65,7	28	3587,2	
28.07	36 %	!!	17,7	23,7	30,0	0,0	55,7	29	3603,7	
29.07	36 %	!!	10,8	20,3	28,8	0,0	56,2	29	3626,6	
30.07	34 %	!!	10,3	21,8	32,5	0,0	52,0	29	3647,3	
31.07	31 %	!	14,2	25,8	37,0	0,0	46,0	30	3661,0	

Station: Rauenberg, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 17.04.2020

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	
01.08	28 %	!	18,8	25,6	33,1	0,0	53,9	30	3692,9	
02.08	25 %	!	20,0	23,7	28,1	0,0	66,3	30	3708,5	
03.08	19 %	!	14,6	17,9	20,2	19,3	89,6	30	3713,7	
04.08	20 %	!	14,0	18,1	23,9	0,1	81,2	31	3728,1	
05.08	19 %	!	11,6	19,9	28,2	0,0	69,0	31	3742,1	
06.08	21 %	!	13,6	22,4	31,2	0,0	64,4	31	3754,1	
07.08	22 %	!	16,7	25,8	34,3	0,0	59,3	31	3764,6	
08.08	22 %	!	19,2	27,2	36,0	0,0	56,7	32	3790,5	
09.08	20 %	!	19,5	27,7	36,9	0,0	51,4	32	3798,3	
10.08	21 %	!	18,3	27,5	36,5	0,0	54,9	32	3816,6	
11.08	18 %	!	22,3	28,6	36,8	0,0	53,0	32	3831,9	
12.08	16 %	!	21,4	27,1	36,7	0,0	63,1	33	3836,5	
13.08	15 %	!	20,1	22,1	25,4	0,5	89,5	33	3839,1	
14.08	14 %	!	18,8	22,0	29,0	9,4	88,4	33	3851,9	
15.08	15 %	!	17,7	23,5	30,4	0,1	81,4	33	3857,2	
16.08	17 %	!	18,9	25,2	33,0	0,0	67,9	33	3859,7	
17.08	17 %	!	17,9	21,9	26,8	21,2	81,0	33	3863,2	
18.08	18 %	!	15,7	20,3	26,6	7,4	82,4	33	3864,1	
19.08	19 %	!	14,4	20,8	28,3	0,1	83,3	33	3864,9	
20.08	19 %	!	18,7	25,3	33,4	0,1	68,9	33	3865,6	
21.08	19 %	!	19,7	26,5	34,9	0,0	64,6	33	3869,4	
22.08	18 %	!	18,7	22,4	26,4	4,0	72,2	34	3869,9	
23.08	17 %	!	14,5	20,7	25,3	0,0	62,0	34	3869,9	
24.08	19 %	!	12,9	18,2	25,1	0,0	67,2	34	3869,9	
25.08	19 %	!	10,6	17,8	24,1	0,0	71,2	34	3869,9	
26.08	17 %	!	16,4	21,8	26,5	0,0	52,8	34	3869,9	
27.08	17 %	!	11,4	18,4	25,4	0,0	66,4	34	3869,9	
28.08	17 %	!	14,5	18,0	22,0	0,9	79,6	34	3869,9	
29.08	18 %	!	14,3	17,9	22,5	0,0	73,6	34	3869,9	
30.08	18 %	!	14,0	15,2	16,6	3,8	98,1	34	3869,9	
31.08	16 %	!	13,2	15,8	20,9	21,1	96,0	34	3869,9	
01.09	16 %	!	12,1	16,2	22,4	0,0	90,6	34	3869,9	
02.09	18 %	!	11,1	15,7	21,6	0,0	83,4	34	3869,9	
03.09	18 %	!	9,9	17,2	23,9	0,0	76,7	34	3869,9	
04.09	18 %	!	17,0	21,5	28,7	0,0	61,0	34	3869,9	
05.09	18 %	!	14,7	18,0	24,9	3,0	86,9	34	3869,9	
06.09	18 %	!	9,1	15,5	20,0	0,0	82,7	34	3869,9	
07.09	21 %	!	6,7	14,6	23,8	0,0	76,5	34	3869,9	
08.09	21 %	!	8,4	16,8	26,1	0,0	68,5	34	3869,9	
09.09	20 %	!	10,5	19,1	28,3	0,0	67,6	34	3869,9	

Station: Rauenberg, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 17.04.2020

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	
10.09	21 %	!	15,3	17,8	22,1	0,6	91,3	34	3869,9	
11.09	21 %	!	15,7	20,0	26,9	0,0	72,5	34	3869,9	
12.09	21 %	!	12,8	19,9	28,7	0,0	72,1	34	3869,9	
13.09	21 %	!	11,6	19,7	29,8	0,0	74,4	34	3869,9	
14.09	22 %	!	14,7	21,9	31,8	0,0	68,2	34	3869,9	
15.09	19 %	!	13,7	21,5	31,6	0,0	70,9	34	3869,9	
16.09	16 %	!	14,4	20,6	28,0	0,0	78,0	34	3869,9	
17.09	13 %	!	15,0	19,2	23,6	0,0	70,0	34	3869,9	
18.09	9 %	!	11,9	18,0	25,7	0,0	60,8	34	3869,9	
19.09	6 %	!	10,8	16,7	25,4	0,0	60,2	34	3869,9	
20.09	3 %	!	11,1	17,4	26,4	0,0	65,4	34	3869,9	
21.09	0 %	!	9,1	17,2	26,2	0,0	70,1	34	3869,9	
22.09	0 %	!	11,2	19,1	28,0	0,0	72,7	34	3869,9	
23.09	0 %	!	15,8	19,3	23,7	0,0	73,9	34	3869,9	
24.09	0 %	!	12,8	16,9	21,3	9,0	78,9	34	3869,9	
25.09	0 %	!	9,5	11,4	13,5	1,7	93,6	34	3869,9	
26.09	0 %	!	7,8	9,2	10,0	7,6	97,9	34	3869,9	
27.09	0 %	!	6,7	10,1	13,7	10,3	97,3	34	3869,9	
28.09	0 %	!	4,1	10,4	16,9	0,0	88,5	34	3869,9	
29.09	0 %	!	10,7	12,3	13,8	0,3	98,9	34	3869,9	
30.09	0 %	!	11,0	14,0	18,6	0,0	90,7	34	3869,9	
01.10	0 %	!	9,1	13,2	19,7	0,7	97,8	34	3869,9	
02.10	0 %	!	10,1	15,3	21,1	0,0	85,4	34	3869,9	
03.10	0 %	!	9,3	12,4	16,1	1,6	94,2	34	3869,9	
04.10	0 %	!	10,1	13,4	17,6	1,3	75,7	34	3869,9	
05.10	0 %	!	9,6	12,5	16,1	0,9	82,8	34	3869,9	
06.10	0 %	!	10,9	12,6	17,2	2,7	91,0	34	3869,9	
07.10	0 %	!	10,6	12,7	16,8	2,6	91,0	34	3869,9	
08.10	0 %	!	10,1	13,5	16,4	2,4	92,1	34	3869,9	
09.10	0 %	!	13,6	15,8	18,2	0,9	84,6	34	3869,9	
10.10	0 %	!	6,3	10,9	15,7	0,1	87,9	34	3869,9	
11.10	0 %	!	5,3	8,5	13,5	2,1	91,4	34	3869,9	
12.10	0 %	!	6,2	8,6	11,4	0,9	102,3	34	3869,9	
13.10	0 %	!	4,1	8,3	13,7	0,0	95,7	34	3869,9	
14.10	0 %	!	2,2	6,8	11,8	2,9	99,3	34	3869,9	
15.10	0 %	!	7,3	8,8	11,0	0,8	104,2	34	3869,9	
16.10	0 %	!	6,7	9,6	12,1	0,8	98,8	34	3869,9	
17.10	0 %	!	4,5	7,6	10,7	0,0	101,3	34	3869,9	
18.10	0 %	!	3,0	8,2	13,2	0,0	94,7	34	3869,9	
19.10	0 %	!	5,8	8,8	14,2	0,0	90,1	34	3869,9	

Station: Rauenberg, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 17.04.2020

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	
20.10	0 %	!	3,9	9,7	16,1	0,0	90,3	34	3869,9	
21.10	0 %	!	10,5	13,0	18,3	0,0	87,8	34	3869,9	
22.10	0 %	!	10,3	15,6	21,6	0,3	84,9	34	3869,9	
23.10	0 %	!	13,5	14,5	15,9	4,8	106,0	34	3869,9	
24.10	0 %	!	9,2	13,3	17,7	0,1	94,6	34	3869,9	
25.10	0 %	!	6,9	11,8	18,6	0,5	89,5	34	3869,9	
26.10	0 %	!	6,4	9,6	10,9	15,2	103,8	34	3869,9	
27.10	0 %	!	6,3	9,2	13,2	0,0	88,2	34	3869,9	
28.10	0 %	!	9,3	12,2	15,5	1,7	85,2	34	3869,9	
29.10	0 %	!	9,1	11,5	13,3	9,0	94,2	34	3869,9	
30.10	0 %	!	11,0	13,1	15,1	0,6	94,8	34	3869,9	
31.10	0 %	!	8,4	12,9	18,5	0,0	83,3	34	3869,9	
01.11	0 %	!	9,1	14,0	17,5	5,6	99,8	34	3869,9	
02.11	0 %	!	17,4	19,4	23,5	0,0	76,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	9,5	11,8	18,4	2,1	96,6	0	0,0	
04.11	0 %	!	3,8	7,7	12,1	0,0	94,1	0	0,0	
05.11	0 %	!	-1,0	4,5	12,7	0,0	93,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	-0,4	4,7	12,0	0,0	92,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	2,1	5,7	11,5	0,0	95,8	0	0,0	
08.11	0 %	!	2,7	7,1	14,3	0,0	98,1	0	0,0	
09.11	0 %	!	5,3	8,8	15,3	0,0	96,6	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,3	6,2	7,6	0,0	105,3	0	0,0	
11.11	0 %	!	5,8	7,8	10,6	0,0	104,2	0	0,0	
12.11	0 %	!	6,3	9,1	11,4	0,7	105,1	0	0,0	
13.11	0 %	!	5,8	10,1	14,0	0,1	101,8	0	0,0	
14.11	0 %	!	7,9	11,9	17,8	0,0	90,9	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,2	11,3	18,2	6,3	88,1	0	0,0	
16.11	0 %	!	9,0	10,8	13,6	0,8	91,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,8	9,1	13,3	0,1	92,8	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,0	6,3	13,1	0,0	98,2	0	0,0	
19.11	0 %	!	5,0	8,6	12,4	3,8	95,2	0	0,0	
20.11	0 %	!	0,3	4,3	7,1	0,0	102,1	0	0,0	
03.12	0 %	!	1,1	2,4	4,5		0,0	0	0,0	
04.12	0 %	!	2,1	3,1	5,3	0,6	89,5	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,1	2,5	3,5	5,6	106,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	2,6	3,3	4,5	5,8	108,9	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,3	3,8	7,0	1,6	103,9	0	0,0	
08.12	0 %	!	-2,1	0,6	5,5	0,0	102,1	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,6	1,8	4,2	0,1	104,8	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,6	1,7	2,9	0,0	94,1	0	0,0	

Station: Rauenberg, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 17.04.2020

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	
11.12	0 %	!	-1,9	1,9	4,9	0,2	96,5	0	0,0	
12.12	0 %	!	4,0	5,1	7,1	2,4	106,6	0	0,0	
13.12	0 %	!	3,1	6,4	10,2	0,7	105,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	0,4	4,1	8,3	0,0	99,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	3,3	4,0	4,5	0,0	98,7	0	0,0	
16.12	0 %	!	5,0	6,8	11,3		0,0	0	0,0	
17.12	0 %	!	2,5	5,9	10,3	0,0	103,1	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,5	2,9	8,0	0,0	108,3	0	0,0	
19.12	0 %	!	1,7	5,7	10,0	0,1	95,8	0	0,0	
20.12	0 %	!	4,0	5,7	7,7	3,4	103,3	0	0,0	
21.12	0 %	!	4,0	6,9	9,3	6,1	108,3	0	0,0	
22.12	0 %	!	9,4	12,2	13,9	1,1	104,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	10,8	12,2	13,9	10,6	103,3	0	0,0	
24.12	0 %	!	2,5	7,2	11,1	8,9	98,5	0	0,0	
25.12	0 %	!	-2,5	2,0	5,7	2,4	101,2	0	0,0	
26.12	0 %	!	-2,6	0,9	3,6	0,0	102,1	0	0,0	
27.12	0 %	!	-1,6	1,4	4,1	2,5	87,8	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,4	3,7	6,8	7,2	104,9	0	0,0	
29.12	0 %	!	1,4	2,9	5,7	2,6	102,3	0	0,0	
30.12	0 %	!	1,6	3,5	5,5	1,1	101,1	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	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