

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, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2019

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 ²	
02.01	0 %	!	-1,7	3,1	8,2		0,0	0	0,0	
03.01	0 %	!	-6,0	-2,5	0,7	0,4	100,5	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,9	2,1	3,9		0,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,4	1,4	1,4	0,1	103,8	0	0,0	
08.01	0 %	!	5,0	5,9	7,6		0,0	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,8	3,3	4,9	0,1	83,7	0	0,0	
10.01	0 %	!	0,4	0,9	1,9	0,0	93,1	0	0,0	
14.01	0 %	!	1,4	4,0	8,3		0,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	1,4	3,8	5,7	0,0	91,5	0	0,0	
16.01	0 %	!	1,6	4,7	8,2		0,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	2,1	5,6	9,4	1,6	87,8	0	0,0	
18.01	0 %	!	-2,4	1,6	6,0	0,0	85,6	0	0,0	
19.01	0 %	!	-5,5	-2,4	2,2	0,1	90,6	0	0,0	
20.01	0 %	!	-6,2	-3,4	0,4	0,0	91,3	0	0,0	
21.01	0 %	!	-8,3	-4,3	1,0	0,0	91,8	0	0,0	
22.01	0 %	!	-8,3	-4,0	-0,4	0,0	97,3	0	0,0	
23.01	0 %	!	-5,2	-2,0	0,3	0,0	85,6	0	0,0	
24.01	0 %	!	-4,9	-2,7	-0,7	0,0	91,0	0	0,0	
25.01	0 %	!	-5,0	-1,6	0,7	0,1	90,2	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,3	2,5	4,7	3,5	97,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	2,2	5,8	9,0	3,5	90,3	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,5	2,0	3,0	4,1	98,2	0	0,0	
29.01	0 %	!	-1,4	1,4	4,7	0,0	89,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	-2,2	1,1	5,0	0,1	85,0	0	0,0	
31.01	0 %	!	-3,2	-0,3	4,3	2,1	92,1	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,6	2,6	5,4	1,3	97,9	0	0,0	
02.02	0 %	!	1,4	3,7	8,3	0,3	103,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	1,3	2,9	4,1	0,1	87,7	0	0,0	
04.02	0 %	!	-3,4	1,2	6,4	0,0	82,7	0	0,0	
05.02	0 %	!	-3,3	0,9	7,7	0,0	83,9	0	0,0	
06.02	0 %	!	-3,6	-0,1	6,4	0,1	86,5	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,2	1,4	5,1	0,9	98,1	0	0,0	
08.02	0 %	!	1,1	6,3	11,6	0,0	82,1	0	0,0	
09.02	0 %	!	4,2	7,6	12,1	3,1	80,5	0	0,0	
10.02	0 %	!	3,8	8,1	15,2	4,4	80,9	0	0,0	

Station: Rauenberg, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2019

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	
11.02	0 %	!	0,7	5,0	7,7	0,1	82,1	0	0,0	
12.02	0 %	!	-1,4	2,6	7,7	0,0	87,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	-3,2	2,2	10,6	0,1	83,2	0	0,0	
14.02	0 %	!	-3,1	2,7	12,3	0,0	82,6	0	0,0	
15.02	0 %	!	0,2	6,3	15,7	0,0	69,1	0	0,0	
16.02	0 %	!	-1,2	5,8	15,6	0,0	72,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	-0,3	6,5	18,4	0,0	72,3	0	0,0	
18.02	0 %	!	-0,4	6,0	16,8	0,0	73,5	0	0,0	
19.02	0 %	!	1,1	5,7	10,9	0,0	81,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	-1,5	4,4	13,2	0,1	89,3	0	0,0	
21.02	0 %	!	0,8	7,4	14,3	0,0	86,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,3	9,4	13,5	0,0	81,4	0	0,0	
23.02	0 %	!	-0,1	5,1	10,8	0,0	63,7	0	0,0	
24.02	0 %	!	-2,2	5,2	14,7	0,0	42,7	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,1	7,9	18,3	0,0	48,4	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,3	8,6	19,5	0,0	67,3	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,2	8,3	20,2	0,0	66,2	0	0,0	
28.02	0 %	!	2,4	11,1	19,9	0,0	65,2	0	0,0	
01.03	0 %	!	7,2	8,8	10,8	5,8	96,9	0	0,0	
02.03	0 %	!	5,8	8,5	11,8	0,1	88,9	0	0,0	
03.03	0 %	!	8,9	10,9	13,1	0,0	73,8	0	0,0	
04.03	0 %	!	5,7	9,5	14,2	0,4	71,8	0	0,0	
05.03	0 %	!	4,8	6,5	9,7	4,0	91,2	0	0,0	
06.03	0 %	!	3,2	10,6	17,7	0,0	69,8	0	0,0	
07.03	0 %	!	7,5	10,5	14,3	2,5	69,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	6,1	8,2	11,8	1,3	79,3	0	0,0	
09.03	0 %	!	7,0	9,6	11,7	0,1	79,9	0	0,0	
10.03	0 %	!	6,9	11,1	16,8	5,0	76,5	0	0,0	
11.03	0 %	!	3,4	5,9	8,7	0,9	63,2	0	0,0	
12.03	0 %	!	0,7	7,0	11,7	0,1	61,0	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,5	7,4	11,7	5,1	76,1	0	0,0	
14.03	0 %	!	4,8	5,7	7,1	7,2	97,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	5,4	8,7	11,3	7,0	102,6	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,1	10,0	12,7	2,8	90,1	0	0,0	
17.03	0 %	!	2,7	7,8	14,9	0,0	79,7	0	0,0	
18.03	0 %	!	1,6	5,3	11,1	0,2	82,3	0	0,0	
19.03	0 %	!	-0,3	4,8	12,0	0,0	76,8	0	0,0	
20.03	0 %	!	-2,4	5,2	13,8	0,0	70,0	0	0,0	
21.03	0 %	!	-0,1	8,0	17,5	0,0	60,1	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,6	9,7	19,8	0,0	63,1	0	0,0	

Station: Rauenberg, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2019

 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	
23.03	0 %	!	1,9	10,5	19,6	0,0	69,3	0	0,0	
24.03	0 %	!	0,2	8,4	16,1	0,0	80,8	0	0,0	
25.03	0 %	!	0,0	6,0	11,6	0,9	74,2	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,4	5,0	10,6	0,1	85,3	0	0,0	
27.03	0 %	!	2,2	7,4	13,8	0,0	72,7	0	0,0	
28.03	0 %	!	-1,4	7,3	17,0	0,0	76,8	0	0,0	
29.03	0 %	!	3,9	10,5	18,3	0,0	73,8	0	0,0	
30.03	0 %	!	3,7	11,7	21,8	0,0	62,8	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,8	12,3	22,0	0,0	60,2	0	0,0	
01.04	0 %	!	5,8	12,0	19,2	0,0	63,2	0	0,0	
02.04	0 %	!	6,7	14,0	21,9	0,0	57,7	0	0,0	
03.04	0 %	!	4,5	8,9	13,8	8,2	89,9	0	0,0	
04.04	0 %	!	4,1	4,9	6,8	3,7	107,6	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,7	6,3	9,4	0,1	99,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	1,8	9,7	17,4	0,0	84,5	0	0,0	
07.04	0 %	!	4,8	12,2	19,2	0,0	79,0	0	0,0	
08.04	0 %	!	7,1	11,0	15,3	0,0	87,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	7,6	11,3	15,7	7,4	92,7	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,4	10,3	14,7	0,1	83,1	0	0,0	
11.04	0 %	!	0,4	7,3	14,2	0,0	60,4	0	0,0	
12.04	0 %	!	-1,6	5,4	11,4	0,0	63,3	0	0,0	
13.04	0 %	!	2,3	4,2	6,2	1,9	80,0	0	0,0	
14.04	0 %	!	0,2	5,8	12,5	0,0	81,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	-1,0	8,8	18,4	0,0	72,9	0	0,0	
16.04	0 %	!	4,2	11,9	19,3	0,3	62,5	0	0,0	
17.04	0 %	!	8,8	13,5	20,2	2,1	79,0	0	0,0	
18.04	0 %	!	6,2	14,6	22,1	0,0	55,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	9,5	16,6	24,5	0,0	48,7	1	4,1	
20.04	0 %	!	9,2	16,7	25,3	0,0	46,4	1	4,6	
21.04	0 %	!	8,5	16,6	25,2	0,0	44,7	1	6,5	
22.04	0 %	!	8,3	17,5	26,1	0,0	41,0	1	12,7	
23.04	5 %	!	12,0	16,1	21,6	0,0	56,9	2	22,8	
24.04	11 %	!	6,3	16,0	25,8	0,1	67,3	2	30,2	
25.04	16 %	!	6,2	15,2	26,6	0,1	66,7	2	45,0	
26.04	16 %	!	7,1	9,4	11,7	3,9	98,4	2	45,0	
27.04	16 %	!	5,7	8,8	13,4	10,1	97,0	2	45,0	
28.04	18 %	!	3,4	8,0	13,3	0,3	88,4	2	45,0	
29.04	18 %	!	1,1	7,8	14,8	3,5	93,2	2	45,0	
30.04	20 %	!	7,6	12,4	18,6	2,3	78,2	3	50,0	
01.05	19 %	!	3,9	12,5	21,2	0,0	72,2	3	55,5	

Station: Rauenberg, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2019

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	
02.05	15 %	!	4,7	12,2	20,6	2,6	83,1	3	60,7	
03.05	21 %	!	6,8	10,5	14,2	0,9	89,4	3	61,8	
04.05	21 %	!	2,4	6,2	8,9	5,9	97,9	3	61,8	
05.05	19 %	!	0,7	6,2	11,7	0,0	78,5	3	61,8	
06.05	21 %	!	3,2	8,3	13,3	0,0	72,7	3	61,8	
07.05	18 %	!	0,1	8,3	15,4	0,0	72,8	3	61,8	
08.05	12 %	!	5,8	9,9	13,4	5,1	94,2	3	61,8	
09.05	10 %	!	7,8	10,7	13,1	8,6	101,0	3	63,5	
10.05	8 %	!	8,7	12,5	16,9	3,3	87,6	3	73,3	
11.05	11 %	!	7,8	12,2	18,8	7,7	94,6	3	79,5	
12.05	15 %	!	3,9	9,2	15,5	0,0	79,4	3	79,5	
13.05	17 %	!	1,6	10,5	18,5	0,0	64,0	3	81,0	
14.05	18 %	!	3,5	10,1	17,7	0,0	59,0	3	81,3	
15.05	22 %	!	1,5	10,0	16,9	0,0	60,9	3	81,3	
16.05	27 %	!	3,7	11,6	18,3	0,0	66,9	3	94,3	
17.05	35 %	!!	6,5	14,3	22,1	0,0	74,7	4	109,8	
18.05	37 %	!!	9,5	14,6	23,6	4,6	88,7	4	127,9	
19.05	46 %	!!	9,8	16,6	23,3	1,9	86,3	4	159,1	
20.05	52 %	!!	12,0	14,6	17,8	4,3	97,3	4	192,3	
21.05	49 %	!!	12,0	12,6	13,2	29,7	109,1	5	206,1	
22.05	60 %	!!	7,5	13,3	18,2	0,0	93,5	5	224,4	
23.05	66 %	!!!	5,9	14,2	21,8	0,0	77,8	5	248,1	
24.05	70 %	!!!	9,1	17,0	23,7	0,0	69,5	5	298,4	
25.05	80 %	!!!	9,8	16,5	22,9	0,0	75,7	6	349,4	
26.05	82 %	!!!	8,5	16,2	22,8	0,0	73,8	6	398,4	
27.05	86 %	!!!	12,3	16,5	22,2	0,5	79,4	6	450,0	
28.05	94 %	!!!	10,8	15,1	20,2	3,1	82,8	7	495,5	
29.05	96 %	!!!	9,0	12,9	18,6	0,5	85,3	7	519,1	
30.05	98 %	!!!	7,3	15,6	22,6	0,0	75,0	7	569,8	
31.05	98 %	!!!	11,4	18,3	25,7	0,0	77,5	7	642,4	
01.06	99 %	!!!	12,1	20,4	28,5	0,0	72,5	8	744,7	
02.06	99 %	!!!	14,3	22,9	30,9	0,0	63,3	8	863,6	
03.06	99 %	!!!	14,3	21,2	31,9	0,0	72,2	9	976,9	
04.06	100 %	!!!	14,1	23,1	31,6	0,0	70,2	10	1103,6	
05.06	100 %	!!!	16,1	23,1	30,9	1,1	65,8	10	1228,7	
06.06	100 %	!!!	8,2	14,1	21,6	1,9	87,7	10	1264,2	
07.06	98 %	!!!	7,7	16,2	28,2	3,1	82,7	11	1321,9	
08.06	94 %	!!!	9,8	16,5	22,6	0,0	62,8	11	1375,1	
09.06	94 %	!!!	8,7	17,5	24,4	0,7	71,5	11	1444,0	
10.06	90 %	!!!	15,3	17,3	21,2	5,1	97,2	12	1506,9	

Station: Rauenberg, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2019

 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	
11.06	79 %	!!!	13,5	17,1	20,3	16,5	88,5	12	1561,6	
12.06	75 %	!!!	12,9	16,4	20,6	6,0	87,9	12	1611,9	
13.06	75 %	!!!	12,3	17,9	24,7	1,5	76,2	12	1673,2	
14.06	83 %	!!!	12,6	19,0	25,7	0,0	82,1	13	1743,3	
15.06	88 %	!!!	14,3	19,6	25,1	0,0	79,9	13	1816,7	
16.06	73 %	!!!	14,1	18,1	23,7	14,0	88,0	14	1870,0	
17.06	77 %	!!!	12,2	20,2	27,4	0,0	77,0	14	1947,9	
18.06	89 %	!!!	15,3	22,6	30,2	0,0	73,4	14	2027,0	
19.06	92 %	!!!	16,4	24,0	31,4	0,0	67,6	15	2114,9	
20.06	92 %	!!!	15,5	20,7	25,6	0,7	76,8	15	2182,1	
21.06	92 %	!!!	14,6	20,1	26,0	0,5	72,3	16	2244,1	
22.06	90 %	!!!	11,8	18,3	27,8	7,5	87,3	16	2288,0	
23.06	100 %	!!!	13,8	20,7	28,2	0,1	87,7	17	2351,3	
24.06	100 %	!!!	16,6	24,2	32,0	0,0	74,1	17	2425,5	
25.06	100 %	!!!	18,6	25,6	33,4	0,0	70,1	18	2500,0	
26.06	100 %	!!!	19,6	27,9	36,5	0,0	70,2	18	2592,3	
27.06	100 %	!!!	16,0	25,7	32,6	0,0	64,3	19	2660,5	
28.06	100 %	!!!	12,0	22,0	31,1	0,0	61,7	19	2717,0	
29.06	97 %	!!!	14,4	24,1	33,3	0,0	55,8	20	2774,2	
30.06	89 %	!!!	17,0	27,6	37,2	0,0	54,6	20	2845,2	
01.07	83 %	!!!	21,1	26,1	31,3	0,0	58,6	21	2907,0	
02.07	74 %	!!!	14,4	21,6	27,7	0,0	53,2	21	2944,9	
03.07	67 %	!!!	11,9	20,2	28,1	0,0	53,4	22	2984,2	
04.07	63 %	!!	10,3	20,1	28,8	0,0	53,9	22	3019,7	
05.07	60 %	!!	11,4	21,1	29,7	0,0	57,2	22	3053,3	
06.07	58 %	!!	12,7	23,8	32,7	0,0	51,2	23	3095,5	
07.07	63 %	!!	15,5	19,0	22,2	1,0	72,7	23	3128,0	
08.07	61 %	!!	10,6	17,4	23,7	0,1	63,8	23	3148,9	
09.07	63 %	!!	7,5	15,3	22,1	0,0	64,7	23	3162,9	
10.07	62 %	!!	7,2	17,3	26,1	0,0	57,3	24	3186,7	
11.07	64 %	!!	14,7	16,7	18,8	2,1	81,9	24	3202,0	
12.07	63 %	!!	14,1	17,4	24,0	5,2	95,8	24	3226,6	
13.07	66 %	!!!	13,6	17,0	24,0	0,8	93,6	24	3244,6	
14.07	64 %	!!	11,4	16,7	21,1	0,2	84,8	24	3266,6	
15.07	67 %	!!!	8,8	17,2	25,2	0,0	75,5	25	3283,2	
16.07	69 %	!!!	8,2	17,7	26,4	0,0	70,2	25	3298,5	
17.07	69 %	!!!	9,9	19,5	28,1	0,0	68,7	25	3325,6	
18.07	66 %	!!!	11,3	20,6	29,8	0,1	68,2	25	3355,5	
19.07	66 %	!!!	17,1	21,5	27,4	0,1	71,3	26	3378,4	
20.07	61 %	!!	15,9	24,6	33,6	0,2	62,9	26	3414,6	

Station: Rauenberg, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2019

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	
21.07	58 %	!!	17,3	23,6	30,3	1,9	69,4	27	3445,3	
22.07	53 %	!!	14,1	23,3	32,5	0,0	60,4	27	3465,8	
23.07	46 %	!!	16,1	26,6	36,4	0,0	49,7	27	3507,0	
24.07	42 %	!!	19,7	28,9	38,0	0,0	48,0	28	3536,4	
25.07	37 %	!!	19,3	29,9	40,3	0,0	48,0	28	3579,6	
26.07	30 %	!	24,1	30,7	39,3	0,0	41,0	29	3604,7	
27.07	31 %	!	18,9	24,1	30,9	1,2	76,7	29	3638,1	
28.07	24 %	!	18,8	20,1	22,4	22,4	101,2	29	3650,4	
29.07	26 %	!	18,2	21,8	27,6	0,0	75,7	30	3659,8	
30.07	30 %	!	16,6	23,3	31,5	0,5	71,1	30	3688,0	
31.07	34 %	!!	15,5	21,4	26,9	0,2	64,7	30	3703,7	
01.08	38 %	!!	14,0	20,2	27,6	0,0	61,0	30	3710,9	
02.08	45 %	!!	14,1	20,8	29,3	0,0	66,5	31	3726,8	
03.08	45 %	!!	15,1	20,2	27,0	0,0	73,4	31	3743,4	
04.08	51 %	!!	12,5	21,2	30,2	0,0	66,3	31	3752,2	
05.08	49 %	!!	17,7	23,3	30,8	0,3	59,8	31	3761,6	
06.08	47 %	!!	18,6	23,5	29,1	3,7	68,8	32	3782,5	
07.08	47 %	!!	16,7	19,0	22,1	7,0	105,1	32	3790,3	
08.08	45 %	!!	15,3	21,0	28,1	0,0	82,4	32	3795,3	
09.08	41 %	!!	16,1	23,4	32,6	9,2	76,6	32	3802,2	
10.08	38 %	!!	16,3	22,5	28,0	0,3	76,8	32	3819,1	
11.08	35 %	!!	14,5	19,9	29,7	5,5	78,3	32	3828,4	
12.08	34 %	!!	14,1	17,6	23,2	0,1	84,1	33	3831,3	
13.08	33 %	!!	12,7	17,1	22,7	0,0	74,6	33	3833,4	
14.08	31 %	!	12,9	17,0	23,6	0,5	75,6	33	3835,1	
15.08	31 %	!	12,9	18,6	25,4	1,0	75,4	33	3836,9	
16.08	32 %	!	13,0	18,8	24,4	0,0	73,4	33	3845,8	
17.08	30 %	!	15,8	18,4	24,5	3,8	87,5	33	3851,7	
18.08	30 %	!	16,7	23,4	32,2	0,1	75,2	33	3856,4	
19.08	28 %	!	15,9	21,4	27,8	0,1	67,3	33	3858,3	
20.08	27 %	!	13,4	16,6	19,8	0,0	81,9	33	3861,4	
21.08	25 %	!	11,2	17,9	25,9	0,0	74,6	33	3862,2	
22.08	23 %	!	10,9	19,1	28,0	0,0	64,3	33	3863,1	
23.08	21 %	!	12,1	20,8	29,9	0,0	61,4	33	3863,8	
24.08	21 %	!	14,1	22,2	30,9	0,0	66,4	33	3864,4	
25.08	21 %	!	15,3	23,4	32,4	0,0	69,6	34	3864,8	
26.08	21 %	!	16,7	24,7	33,9	0,0	68,1	34	3868,1	
27.08	21 %	!	18,2	25,5	34,5	0,0	67,6	34	3868,1	
28.08	20 %	!	19,0	25,3	34,1	0,0	63,4	34	3868,1	
29.08	20 %	!	18,2	24,7	33,4	3,2	69,8	34	3868,1	

Station: Rauenberg, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2019

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	
30.08	21 %	!	16,9	23,3	31,6	0,1	75,3	34	3868,1	
31.08	20 %	!	17,7	25,3	33,7	0,0	60,5	34	3868,1	
01.09	19 %	!	17,8	22,4	27,2	0,0	62,4	34	3868,1	
02.09	18 %	!	11,4	17,8	24,3	0,0	60,2	34	3868,1	
03.09	17 %	!	7,7	16,9	26,8	0,0	59,3	34	3868,1	
04.09	17 %	!	8,4	18,4	27,8	0,0	62,8	34	3868,1	
05.09	16 %	!	14,7	18,1	22,4	0,0	61,5	34	3868,1	
06.09	16 %	!	7,8	15,1	22,7	0,0	67,3	34	3868,1	
07.09	15 %	!	8,2	12,5	17,4	8,7	87,0	34	3868,1	
08.09	13 %	!	11,4	13,0	15,6	17,0	104,7	34	3868,1	
09.09	14 %	!	11,0	13,5	17,9	2,0	95,5	34	3868,1	
10.09	15 %	!	8,3	14,2	21,6	0,0	81,4	34	3868,1	
11.09	15 %	!	7,4	15,6	23,8	0,0	74,7	34	3868,1	
12.09	16 %	!	14,5	19,5	25,6	0,0	69,6	34	3868,1	
13.09	17 %	!	12,9	18,0	23,7	0,0	85,4	34	3868,1	
14.09	18 %	!	12,1	18,3	26,1	0,0	81,2	34	3868,1	
15.09	21 %	!	10,7	18,4	27,6	0,0	79,7	34	3868,1	
16.09	18 %	!	10,2	18,2	25,9	0,0	75,2	34	3868,1	
17.09	15 %	!	9,2	16,8	22,2	0,0	70,0	34	3868,1	
18.09	12 %	!	4,6	12,1	20,4	0,0	71,1	34	3868,1	
19.09	9 %	!	3,8	11,0	19,0	0,0	70,0	34	3868,1	
20.09	6 %	!	3,9	11,6	21,0	0,0	63,6	34	3868,1	
21.09	3 %	!	6,3	14,5	25,4	0,0	59,5	34	3868,1	
22.09	0 %	!	9,6	16,4	24,1	0,0	68,4	34	3868,1	
23.09	0 %	!	13,5	16,2	20,6	15,5	91,5	34	3868,1	
24.09	0 %	!	9,1	14,6	20,0	2,6	95,4	34	3868,1	
25.09	0 %	!	13,9	15,4	19,2	5,2	96,3	34	3868,1	
26.09	0 %	!	12,3	15,8	18,6	1,1	101,8	34	3868,1	
27.09	0 %	!	11,1	15,5	18,2	16,1	98,1	34	3868,1	
28.09	0 %	!	11,2	15,4	18,9	1,3	90,4	34	3868,1	
29.09	0 %	!	10,7	16,9	22,4	2,1	74,8	34	3868,1	
30.09	0 %	!	10,5	15,7	19,3	0,1	79,5	34	3868,1	
01.10	0 %	!	9,3	14,9	21,1	8,6	91,3	34	3868,1	
02.10	0 %	!	6,0	12,5	15,3	4,4	91,6	34	3868,1	
03.10	0 %	!	5,6	8,7	14,3	0,0	92,5	34	3868,1	
04.10	0 %	!	5,3	10,0	14,0	6,3	102,6	34	3868,1	
05.10	0 %	!	8,4	11,4	13,6	2,9	94,2	34	3868,1	
06.10	0 %	!	7,5	9,4	11,1	16,3	103,3	34	3868,1	
07.10	0 %	!	8,8	11,2	14,7	0,6	100,1	34	3868,1	
08.10	0 %	!	11,6	13,1	14,6	6,1	99,1	34	3868,1	

Station: Rauenberg, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2019

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	
09.10	0 %	!	8,4	11,9	16,7	10,4	102,1	34	3868,1	
10.10	0 %	!	8,7	11,5	16,4	7,0	99,0	34	3868,1	
11.10	0 %	!	8,2	12,5	19,3	0,3	93,6	34	3868,1	
12.10	0 %	!	7,3	14,3	22,4	0,0	90,3	34	3868,1	
13.10	0 %	!	12,1	17,5	25,7	0,0	89,3	34	3868,1	
14.10	0 %	!	11,2	16,9	24,1	0,0	86,7	34	3868,1	
15.10	0 %	!	12,2	15,0	20,6	4,2	93,7	34	3868,1	
16.10	0 %	!	10,6	13,4	18,2	0,9	84,9	34	3868,1	
17.10	0 %	!	10,4	14,2	19,1	4,8	90,9	34	3868,1	
18.10	0 %	!	10,5	13,7	18,1	7,4	102,7	34	3868,1	
19.10	0 %	!	11,0	13,3	16,6	6,4	103,2	34	3868,1	
20.10	0 %	!	12,6	15,1	20,2	4,8	100,0	34	3868,1	
21.10	0 %	!	12,6	14,4	17,5	0,7	100,7	34	3868,1	
22.10	0 %	!	9,7	13,6	18,2	0,0	100,9	34	3868,1	
23.10	0 %	!	9,5	12,7	16,4	0,0	102,1	34	3868,1	
24.10	0 %	!	11,5	14,8	20,5	0,0	94,7	34	3868,1	
25.10	0 %	!	8,6	13,7	18,8	0,0	88,2	34	3868,1	
26.10	0 %	!	6,2	11,6	19,6	0,0	95,5	34	3868,1	
27.10	0 %	!	7,4	12,0	17,6	2,0	93,4	34	3868,1	
28.10	0 %	!	4,9	7,8	12,3	0,2	95,5	34	3868,1	
29.10	0 %	!	4,0	7,1	10,4	0,0	93,7	34	3868,1	
30.10	0 %	!	2,1	5,9	9,5	0,0	88,0	34	3868,1	
31.10	0 %	!	0,3	4,8	11,0	0,0	86,9	34	3868,1	
01.11	0 %	!	5,1	8,6	11,7	3,1	99,7	34	3868,1	
02.11	0 %	!	10,7	13,7	17,5	5,1	99,6	0	0,0	
03.11	0 %	!	9,9	12,0	15,7	4,2	100,6	0	0,0	
04.11	0 %	!	9,1	11,2	14,5	3,8	95,6	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,2	9,1	13,0	1,3	93,3	0	0,0	
06.11	0 %	!	7,3	8,8	11,2	0,5	103,7	0	0,0	
07.11	0 %	!	4,9	8,1	10,8	0,7	97,3	0	0,0	
08.11	0 %	!	5,0	5,9	7,4	18,0	106,9	0	0,0	
09.11	0 %	!	1,0	5,5	8,8	0,7	103,1	0	0,0	
10.11	0 %	!	-0,5	1,7	3,6	0,1	109,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	1,3	2,6	3,9	0,4	105,4	0	0,0	
12.11	0 %	!	1,9	5,2	10,3	1,1	95,8	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,6	3,9	6,6	0,1	100,5	0	0,0	
14.11	0 %	!	-0,4	3,5	9,0	0,0	93,7	0	0,0	
15.11	0 %	!	2,5	3,9	6,0	0,0	93,7	0	0,0	
16.11	0 %	!	-0,9	2,8	6,3	0,6	106,3	0	0,0	
17.11	0 %	!	0,1	2,8	4,8	1,6	109,3	0	0,0	

Station: Rauenberg, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2019

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	
18.11	0 %	!	3,4	4,2	5,4	0,0	100,7	0	0,0	
19.11	0 %	!	-0,8	4,4	6,5	0,9	100,6	0	0,0	
20.11	0 %	!	-0,9	1,6	4,0	0,1	107,9	0	0,0	
21.11	0 %	!	-1,1	1,8	5,0	0,0	107,7	0	0,0	
22.11	0 %	!	-0,8	3,4	8,1	0,0	101,2	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,6	5,9	10,2	0,0	92,6	0	0,0	
24.11	0 %	!	0,8	3,4	7,4	0,0	105,1	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,6	5,0	7,6	0,1	108,4	0	0,0	
26.11	0 %	!	4,0	7,9	12,4	0,1	102,7	0	0,0	
27.11	0 %	!	6,3	10,0	13,7	0,5	88,8	0	0,0	
28.11	0 %	!	8,8	10,3	12,4	2,8	90,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	2,5	6,7	9,8	5,2	97,3	0	0,0	
30.11	0 %	!	-1,8	2,3	8,0	0,1	99,7	0	0,0	
01.12	0 %	!	-1,8	1,4	3,5	0,0	91,8	0	0,0	
02.12	0 %	!	-2,3	0,6	1,9	0,0	97,3	0	0,0	
22.12	0 %	!	4,7	7,2	9,6		0,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	6,1	7,5	10,3	0,0	95,4	0	0,0	
24.12	0 %	!	5,3	7,1	9,4	2,3	97,3	0	0,0	
25.12	0 %	!	3,4	7,6	9,4	11,4	96,7	0	0,0	
26.12	0 %	!	-0,1	2,7	5,1	0,1	108,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,2	4,7	6,6	4,1	105,8	0	0,0	
28.12	0 %	!	-2,9	0,0	4,2	0,1	96,9	0	0,0	
29.12	0 %	!	-4,9	-1,6	3,4	0,0	94,0	0	0,0	
30.12	0 %	!	-3,5	-1,6	1,3	0,0	97,9	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