

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: Mengen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

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 %	!	6,2	8,0	12,0	3,8	74,3	0	0,0	
02.01	0 %	!	4,4	6,2	8,2	0,9	79,0	0	0,0	
03.01	0 %	!	6,0	9,1	13,5	9,0	78,0	0	0,0	
04.01	0 %	!	5,3	10,0	13,3	4,6	86,2	0	0,0	
05.01	0 %	!	8,1	10,4	13,4	4,1	82,2	0	0,0	
06.01	0 %	!	6,0	8,0	11,5	0,9	93,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	2,0	6,1	8,5	0,0	95,0	0	0,0	
08.01	0 %	!	2,0	3,8	5,5	0,0	99,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	2,6	4,9	7,7	0,5	96,3	0	0,0	
10.01	0 %	!	1,1	4,6	9,1	0,1	91,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	1,6	4,2	8,0	1,1	96,9	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,6	3,0	5,0	0,0	97,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,8	-0,2	6,8	0,1	94,6	0	0,0	
14.01	0 %	!	-4,4	-0,9	4,3	0,2	95,3	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,9	2,5	8,7	1,1	85,8	0	0,0	
16.01	0 %	!	4,9	7,6	9,5	5,4	85,6	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,2	4,0	6,1	2,9	81,2	0	0,0	
18.01	0 %	!	3,4	6,3	9,3	6,6	85,6	0	0,0	
19.01	0 %	!	2,7	5,2	7,2	0,9	84,0	0	0,0	
20.01	0 %	!	2,6	5,1	7,6	1,0	85,0	0	0,0	
21.01	0 %	!	2,3	4,5	7,0	1,9	86,5	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,5	8,9	10,9	13,1	95,0	0	0,0	
23.01	0 %	!	5,5	7,3	9,1	0,4	83,6	0	0,0	
24.01	0 %	!	7,3	10,0	13,4	0,2	79,7	0	0,0	
25.01	0 %	!	7,1	10,3	13,7	0,0	69,3	0	0,0	
26.01	0 %	!	5,5	6,8	10,6	8,2	94,6	0	0,0	
27.01	0 %	!	5,2	6,3	7,6	0,8	96,7	0	0,0	
28.01	0 %	!	6,5	7,8	10,3	0,0	80,4	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,0	7,9	9,8	0,0	85,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	6,6	8,4	10,3	0,0	85,5	0	0,0	
31.01	0 %	!	7,1	7,8	8,7	3,0	80,6	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,2	4,3	7,1	2,5	84,3	0	0,0	
02.02	0 %	!	1,1	2,4	4,4	0,0	84,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	-1,3	2,3	4,7	0,0	84,5	0	0,0	
04.02	0 %	!	-2,3	0,8	6,2	0,0	87,6	0	0,0	

Station: Mengen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

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 %	!	-1,5	0,2	3,2	0,0	93,5	0	0,0	
06.02	0 %	!	-1,2	0,3	4,0	0,0	93,6	0	0,0	
07.02	0 %	!	-1,9	-0,2	0,8	0,1	95,1	0	0,0	
08.02	0 %	!	-1,2	0,5	2,9	0,6	91,8	0	0,0	
09.02	0 %	!	0,3	1,9	4,2	0,1	82,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	0,7	2,0	3,7	0,0	82,6	0	0,0	
11.02	0 %	!	1,6	2,8	4,0	0,0	81,7	0	0,0	
12.02	0 %	!	-3,2	1,6	4,8	1,0	83,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	-5,3	-1,2	5,1	0,0	83,7	0	0,0	
14.02	0 %	!	-4,6	-0,9	5,8	0,0	80,5	0	0,0	
15.02	0 %	!	-2,2	3,6	11,0	2,3	93,3	0	0,0	
16.02	0 %	!	0,6	6,4	11,1	3,2	88,9	0	0,0	
17.02	0 %	!	-0,1	1,2	2,8	15,0	99,8	0	0,0	
18.02	0 %	!	-0,2	0,8	2,2	3,0	96,3	0	0,0	
19.02	0 %	!	0,0	1,4	3,6	0,0	86,2	0	0,0	
20.02	0 %	!	-0,1	0,6	1,8	0,0	82,1	0	0,0	
21.02	0 %	!	-1,2	1,0	4,2	0,0	73,2	0	0,0	
22.02	0 %	!	-2,9	-0,5	1,0	0,0	70,8	0	0,0	
23.02	0 %	!	-0,5	0,3	2,3	0,0	68,7	0	0,0	
24.02	0 %	!	-2,6	1,4	6,0	0,0	61,0	0	0,0	
25.02	0 %	!	-5,1	-2,4	1,3	0,0	45,4	0	0,0	
26.02	0 %	!	-9,3	-6,1	-3,6	0,0	49,1	0	0,0	
27.02	0 %	!	-10,2	-7,4	-3,4	0,0	58,8	0	0,0	
28.02	0 %	!	-12,3	-5,8	0,6	0,0	57,6	0	0,0	
01.03	0 %	!	-4,6	-2,3	0,4	0,0	56,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	-4,3	-1,7	0,5	0,0	82,5	0	0,0	
03.03	0 %	!	-2,7	-1,3	0,3	1,9	100,0	0	0,0	
04.03	0 %	!	-1,6	4,7	11,4	1,0	88,7	0	0,0	
05.03	0 %	!	-1,3	5,7	13,8	0,0	81,9	0	0,0	
06.03	0 %	!	-0,8	5,0	10,7	0,0	89,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	-0,3	5,9	9,7	0,3	79,0	0	0,0	
08.03	0 %	!	3,7	8,5	13,3	0,0	62,7	0	0,0	
09.03	0 %	!	8,1	11,4	16,0	0,0	55,5	0	0,0	
10.03	0 %	!	7,6	11,1	15,9	3,2	79,0	0	0,0	
11.03	0 %	!	4,2	9,1	13,2	1,4	93,6	0	0,0	
12.03	0 %	!	6,9	9,9	13,1	3,6	81,5	0	0,0	
13.03	0 %	!	6,6	7,5	8,7	0,4	82,4	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,1	8,2	13,6	0,0	78,3	0	0,0	
15.03	0 %	!	-0,1	4,6	9,2	0,2	89,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,4	8,8	15,1	0,0	75,6	0	0,0	

Station: Mengen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

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 %	!	-1,4	1,9	5,7	0,1	96,5	0	0,0	
18.03	0 %	!	-3,1	-1,1	0,5	1,6	94,3	0	0,0	
19.03	0 %	!	-1,4	0,3	2,3	2,3	87,9	0	0,0	
20.03	0 %	!	-2,2	0,8	4,7	1,3	74,4	0	0,0	
21.03	0 %	!	-2,9	1,7	6,2	0,0	67,7	0	0,0	
22.03	0 %	!	-5,3	0,8	5,8	0,1	79,4	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,6	4,9	10,4	0,1	81,7	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,0	3,3	12,7	0,0	85,4	0	0,0	
25.03	0 %	!	-2,4	6,2	15,3	0,0	72,9	0	0,0	
26.03	0 %	!	-0,7	6,0	11,7	0,5	76,4	0	0,0	
27.03	0 %	!	2,4	7,6	12,3	0,9	77,1	0	0,0	
28.03	0 %	!	7,5	10,1	12,0	2,7	84,8	0	0,0	
29.03	0 %	!	1,3	7,0	10,3	0,0	78,4	0	0,0	
30.03	0 %	!	-0,9	5,7	12,4	4,5	85,3	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,8	7,1	13,2	0,0	79,9	0	0,0	
01.04	0 %	!	2,7	6,6	8,4	1,0	80,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	-1,6	7,1	15,3	0,0	74,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	5,6	14,5	20,4	0,0	53,8	0	0,0	
04.04	0 %	!	9,3	12,6	18,7	1,8	68,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	2,9	10,3	13,1	0,8	73,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	-0,8	8,2	18,6	0,0	77,5	0	0,0	
07.04	0 %	!	1,0	12,5	24,6	0,0	66,9	0	0,0	
08.04	0 %	!	6,2	15,4	25,0	0,0	63,7	0	0,0	
09.04	0 %	!	7,7	14,0	20,6	0,1	71,9	0	0,0	
10.04	0 %	!	3,0	10,1	16,7	0,7	81,9	0	0,0	
11.04	0 %	!	0,3	10,8	18,6	0,0	70,6	0	0,0	
12.04	0 %	!	7,8	13,5	21,0	0,0	64,9	0	0,0	
13.04	0 %	!	5,5	11,6	18,4	1,1	72,8	0	0,0	
14.04	0 %	!	3,0	11,8	20,3	0,2	74,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	7,1	14,7	20,4	0,1	71,2	0	0,0	
16.04	0 %	!	8,3	15,5	21,5	0,1	70,8	0	0,0	
17.04	0 %	!	5,2	15,0	24,0	0,0	66,5	0	0,0	
18.04	0 %	!	5,8	17,4	27,1	0,0	54,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	5,6	17,5	28,0	0,0	54,8	0	0,0	
20.04	0 %	!	6,4	17,8	28,3	0,0	61,1	1	1,1	
21.04	0 %	!	8,1	19,0	29,4	0,0	59,0	1	1,1	
22.04	0 %	!	8,7	19,9	28,7	0,0	53,8	1	2,0	
23.04	9 %	!	14,5	17,6	22,6	7,4	66,4	2	10,0	
24.04	17 %	!	10,7	17,3	22,9	0,0	68,4	2	15,1	
25.04	19 %	!	10,6	17,6	22,0	0,0	60,5	3	31,5	

Station: Mengen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

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	21 %	!	7,9	12,7	17,2	0,8	65,7	3	36,4	
27.04	25 %	!	3,5	14,0	23,4	0,0	58,6	3	44,6	
28.04	30 %	!	10,5	14,8	20,5	1,4	67,6	3	56,2	
29.04	39 %	!!	6,9	15,6	22,5	0,4	78,4	4	84,4	
30.04	38 %	!!	10,1	13,8	18,7	0,9	57,8	4	99,7	
01.05	34 %	!!	7,8	11,5	16,1	0,0	60,8	4	106,3	
02.05	34 %	!!	7,8	12,2	17,4	0,0	63,5	4	116,3	
03.05	37 %	!!	10,2	13,2	17,0	0,2	76,7	4	131,7	
04.05	39 %	!!	10,3	16,7	23,0	0,0	61,4	5	182,2	
05.05	40 %	!!	10,6	18,1	26,0	0,0	60,1	5	235,6	
06.05	40 %	!!	11,0	19,7	26,5	0,0	59,1	6	323,3	
07.05	43 %	!!	6,5	18,2	26,3	0,0	56,2	6	391,5	
08.05	48 %	!!	8,2	18,9	27,3	0,0	58,0	7	489,0	
09.05	55 %	!!	7,9	17,6	26,7	0,0	64,9	7	562,0	
10.05	54 %	!!	8,4	13,5	17,2	7,3	88,7	7	595,5	
11.05	61 %	!!	7,4	15,4	23,0	0,0	76,7	8	666,0	
12.05	70 %	!!!	9,7	18,4	26,3	0,0	72,0	8	753,5	
13.05	62 %	!!	9,7	12,0	19,0	10,2	90,9	8	773,9	
14.05	63 %	!!	9,4	11,5	13,8	10,0	91,4	8	789,4	
15.05	65 %	!!	11,5	13,9	20,4	6,4	89,4	9	845,9	
16.05	53 %	!!	7,9	12,3	16,8	13,0	93,7	9	870,8	
17.05	62 %	!!	9,6	13,8	18,7	2,1	90,7	9	912,3	
18.05	65 %	!!	11,1	15,3	21,6	0,0	79,4	9	970,2	
19.05	64 %	!!	8,0	14,7	21,1	0,0	77,5	9	1020,1	
20.05	80 %	!!!	7,8	14,7	21,3	0,0	84,2	10	1085,7	
21.05	88 %	!!!	10,8	16,9	25,0	0,0	79,4	10	1160,8	
22.05	94 %	!!!	9,5	16,8	24,7	0,0	78,5	10	1232,9	
23.05	100 %	!!!	10,7	16,9	23,6	5,7	84,2	11	1320,2	
24.05	90 %	!!!	14,1	18,9	25,2	15,4	80,4	11	1413,6	
25.05	90 %	!!!	11,6	20,0	27,0	0,0	73,9	12	1528,4	
26.05	91 %	!!!	12,4	21,1	29,6	0,0	74,5	12	1638,5	
27.05	91 %	!!!	16,0	22,1	28,7	0,0	72,8	13	1766,5	
28.05	91 %	!!!	16,5	22,3	28,5	0,0	74,8	13	1878,4	
29.05	91 %	!!!	16,6	20,4	26,3	0,5	73,0	14	1982,4	
30.05	89 %	!!!	13,2	21,5	29,0	4,6	71,8	14	2078,8	
31.05	89 %	!!!	15,4	20,0	27,8	21,8	82,4	15	2171,9	
01.06	89 %	!!!	14,3	19,6	25,0	0,0	76,6	15	2247,2	
02.06	89 %	!!!	13,3	19,8	26,7	0,0	78,5	16	2332,3	
03.06	89 %	!!!	12,5	20,9	27,8	0,0	79,8	16	2411,7	
04.06	89 %	!!!	16,5	21,7	29,6	1,5	78,4	17	2503,4	

Station: Mengen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

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	89 %	!!!	15,1	20,8	27,3	1,4	83,8	17	2575,7	
06.06	91 %	!!!	15,5	20,9	28,0	6,2	82,6	18	2654,8	
07.06	91 %	!!!	15,8	20,2	24,7	15,7	86,1	18	2718,5	
08.06	91 %	!!!	15,7	21,0	27,4	1,3	84,9	18	2782,6	
09.06	91 %	!!!	16,4	21,2	28,6	0,7	86,6	19	2856,4	
10.06	91 %	!!!	16,1	22,0	28,9	0,1	83,5	19	2921,0	
11.06	89 %	!!!	16,9	20,2	25,4	6,9	89,7	20	2983,3	
12.06	89 %	!!!	15,0	19,0	24,6	2,1	87,4	20	3029,0	
13.06	93 %	!!!	10,2	16,0	20,3	0,1	78,7	20	3058,0	
14.06	100 %	!!!	6,8	15,8	23,1	0,0	74,1	20	3085,0	
15.06	100 %	!!!	12,2	18,9	25,5	0,0	73,0	21	3136,2	
16.06	100 %	!!!	12,4	20,2	27,2	0,0	73,3	21	3181,8	
17.06	100 %	!!!	15,0	19,9	24,4	0,0	73,8	22	3231,8	
18.06	100 %	!!!	14,2	20,1	26,6	0,0	70,0	22	3274,2	
19.06	100 %	!!!	11,8	20,5	28,1	0,0	74,1	22	3315,4	
20.06	100 %	!!!	13,4	22,9	31,1	0,0	74,9	23	3371,8	
21.06	100 %	!!!	15,2	21,9	28,5	0,0	67,2	23	3414,8	
22.06	93 %	!!!	8,0	14,8	20,7	0,0	61,6	23	3431,0	
23.06	89 %	!!!	4,9	14,9	21,8	0,0	69,9	23	3447,1	
24.06	86 %	!!!	8,6	16,0	23,3	0,0	72,4	24	3475,2	
25.06	82 %	!!!	10,6	17,9	23,8	0,0	69,9	24	3501,3	
26.06	78 %	!!!	9,8	19,8	26,6	0,0	66,1	24	3531,7	
27.06	72 %	!!!	11,8	20,8	27,3	0,0	60,9	25	3570,9	
28.06	65 %	!!	14,7	20,1	26,2	0,0	56,7	25	3600,7	
29.06	67 %	!!!	15,5	22,1	29,8	0,0	68,5	25	3633,7	
30.06	67 %	!!!	13,8	23,5	31,5	0,0	69,2	26	3675,6	
01.07	63 %	!!	14,6	22,8	30,6	0,0	61,6	26	3707,6	
02.07	62 %	!!	13,1	22,6	31,2	0,0	64,4	26	3736,2	
03.07	60 %	!!	14,0	20,7	30,0	1,5	76,7	27	3767,4	
04.07	60 %	!!	15,7	23,3	31,9	0,0	73,2	27	3795,9	
05.07	63 %	!!	17,0	19,7	23,9	3,0	85,2	27	3815,0	
06.07	60 %	!!	16,6	20,5	26,8	3,6	81,0	28	3842,2	
07.07	57 %	!!	12,4	21,2	28,7	0,0	73,5	28	3863,2	
08.07	56 %	!!	13,1	21,3	28,2	0,0	68,8	28	3882,7	
09.07	53 %	!!	10,7	21,1	29,1	0,0	62,7	29	3907,4	
10.07	53 %	!!	12,8	18,6	24,5	0,0	73,1	29	3921,6	
11.07	52 %	!!	10,2	16,7	24,1	0,0	72,8	29	3932,1	
12.07	52 %	!!	7,0	18,1	26,6	0,0	71,1	29	3944,3	
13.07	51 %	!!	9,9	20,9	30,9	0,0	65,8	29	3959,2	
14.07	50 %	!!	11,7	21,9	30,6	0,0	67,0	30	3982,1	

Station: Mengen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

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	51 %	!!	15,4	21,8	30,3	1,7	74,4	30	3997,7	
16.07	53 %	!!	13,2	21,6	29,8	0,1	70,7	30	4011,6	
17.07	52 %	!!	12,1	21,1	29,0	0,1	68,4	30	4023,7	
18.07	52 %	!!	12,7	22,4	30,6	0,0	67,3	31	4044,4	
19.07	50 %	!!	13,0	23,0	30,7	0,0	60,0	31	4057,9	
20.07	43 %	!!	13,8	21,3	31,8	12,7	74,7	31	4068,5	
21.07	44 %	!!	16,6	19,9	23,4	0,9	85,0	31	4076,9	
22.07	41 %	!!	15,1	20,9	27,5	0,0	77,6	32	4093,2	
23.07	37 %	!!	14,1	22,3	30,3	0,0	77,9	32	4103,4	
24.07	35 %	!!	14,3	24,0	33,3	0,0	70,9	32	4113,8	
25.07	32 %	!	16,4	23,9	34,1	1,9	72,9	32	4122,7	
26.07	30 %	!	15,3	24,8	34,7	0,0	64,0	33	4138,6	
27.07	34 %	!!	13,5	24,8	34,5	0,0	64,5	33	4147,5	
28.07	31 %	!	16,0	22,7	27,6	0,2	71,8	33	4154,2	
29.07	30 %	!	14,4	24,0	33,8	0,0	67,2	33	4160,5	
30.07	29 %	!	14,3	25,2	35,3	0,0	62,6	33	4166,4	
31.07	28 %	!	14,9	26,0	35,5	0,0	62,0	34	4179,3	
01.08	26 %	!	20,1	25,4	30,8	0,0	62,8	34	4184,6	
02.08	25 %	!	17,1	25,4	32,7	0,0	67,7	34	4189,1	
03.08	23 %	!	16,7	27,1	35,4	0,0	64,5	34	4193,1	
04.08	22 %	!	18,6	27,3	36,6	0,0	64,1	34	4196,2	
05.08	20 %	!	16,8	25,8	33,4	0,0	63,6	34	4198,4	
06.08	18 %	!	16,3	26,4	36,2	0,0	60,3	34	4200,1	
07.08	17 %	!	18,4	26,3	34,9	0,0	63,6	34	4201,1	
08.08	17 %	!	18,6	25,8	31,9	0,3	63,8	34	4201,7	
09.08	18 %	!	16,4	22,5	30,5	0,3	71,6	34	4201,8	
10.08	18 %	!	13,1	20,2	26,5	0,1	59,7	34	4201,8	
11.08	18 %	!	9,1	18,8	28,2	0,0	61,2	34	4201,8	
12.08	18 %	!	7,7	20,1	31,5	0,0	61,1	34	4201,8	
13.08	19 %	!	13,3	19,9	26,3	1,7	78,4	34	4201,8	
14.08	19 %	!	14,0	21,6	28,4	0,0	69,0	34	4201,8	
15.08	20 %	!	10,6	20,3	29,5	0,0	69,9	34	4201,8	
16.08	20 %	!	10,5	21,5	32,8	0,0	66,6	34	4201,8	
17.08	19 %	!	12,9	21,4	33,4	9,4	73,1	34	4201,8	
18.08	20 %	!	16,3	22,1	28,9	0,1	76,7	34	4201,8	
19.08	20 %	!	16,4	23,5	32,0	0,0	63,2	34	4201,8	
20.08	20 %	!	13,0	22,7	31,8	0,0	67,8	34	4201,8	
21.08	20 %	!	14,0	23,6	32,6	0,0	69,4	34	4201,8	
22.08	19 %	!	15,2	24,5	35,0	0,0	67,0	34	4201,8	
23.08	16 %	!	16,0	23,4	32,5	12,8	72,6	34	4201,8	

Station: Mengen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

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	18 %	!	14,7	18,9	24,2	0,9	85,4	34	4201,8	
25.08	18 %	!	10,1	14,1	15,8	2,3	86,5	34	4201,8	
26.08	18 %	!	5,0	13,8	22,3	0,0	74,4	34	4201,8	
27.08	18 %	!	13,2	19,5	26,0	0,0	65,1	34	4201,8	
28.08	18 %	!	12,2	20,1	29,3	0,0	79,5	34	4201,8	
29.08	17 %	!	12,7	19,7	29,3	4,3	81,6	34	4201,8	
30.08	20 %	!	14,6	18,3	23,9	1,1	81,2	34	4201,8	
31.08	17 %	!	13,1	14,1	15,2	18,9	97,9	34	4201,8	
01.09	17 %	!	12,5	16,3	21,6	0,4	85,2	34	4201,8	
02.09	18 %	!	10,5	15,4	20,1	0,1	86,2	34	4201,8	
03.09	18 %	!	13,6	17,3	22,8	0,0	86,0	34	4201,8	
04.09	18 %	!	10,0	18,0	26,4	0,0	79,8	34	4201,8	
05.09	19 %	!	11,3	19,1	29,4	0,0	78,7	34	4201,8	
06.09	17 %	!	12,1	17,8	23,8	4,5	86,1	34	4201,8	
07.09	21 %	!	11,0	17,5	24,7	0,2	83,7	34	4201,8	
08.09	21 %	!	9,3	16,6	26,0	0,0	78,7	34	4201,8	
09.09	21 %	!	8,0	17,4	29,0	0,0	74,5	34	4201,8	
10.09	20 %	!	7,7	18,6	29,8	0,0	67,7	34	4201,8	
11.09	20 %	!	9,8	19,7	30,7	0,0	68,3	34	4201,8	
12.09	20 %	!	9,8	21,1	32,0	0,0	69,6	34	4201,8	
13.09	20 %	!	15,0	19,3	28,3	3,3	86,5	34	4201,8	
14.09	20 %	!	14,9	18,3	24,9	0,1	89,4	34	4201,8	
15.09	20 %	!	9,1	17,0	24,0	0,0	76,8	34	4201,8	
16.09	17 %	!	5,8	15,9	27,4	0,0	78,2	34	4201,8	
17.09	14 %	!	7,9	18,2	30,3	0,0	74,1	34	4201,8	
18.09	11 %	!	9,6	18,9	30,6	1,8	77,3	34	4201,8	
19.09	8 %	!	10,7	19,7	30,5	0,1	76,8	34	4201,8	
20.09	6 %	!	11,5	20,0	30,6	0,0	74,6	34	4201,8	
21.09	3 %	!	11,7	17,7	26,9	2,6	78,4	34	4201,8	
22.09	0 %	!	8,4	15,1	20,7	0,5	72,2	34	4201,8	
23.09	0 %	!	12,7	19,7	25,6	12,2	71,7	34	4201,8	
24.09	0 %	!	4,3	11,7	17,1	0,0	73,2	34	4201,8	
25.09	0 %	!	3,9	11,1	19,9	0,0	67,0	34	4201,8	
26.09	0 %	!	-0,5	9,9	22,7	0,0	75,3	34	4201,8	
27.09	0 %	!	2,9	13,2	27,2	0,0	77,0	34	4201,8	
28.09	0 %	!	6,0	15,1	25,5	0,0	72,9	34	4201,8	
29.09	0 %	!	5,8	13,1	20,9	0,0	71,1	34	4201,8	
30.09	0 %	!	2,6	13,4	25,1	0,0	77,1	34	4201,8	
01.10	0 %	!	7,6	11,1	14,3	0,3	82,8	34	4201,8	
02.10	0 %	!	3,6	9,9	14,5	0,0	74,4	34	4201,8	

Station: Mengen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

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 %	!	9,0	13,3	18,3	0,0	77,2	34	4201,8	
04.10	0 %	!	4,2	11,0	21,4	0,0	88,0	34	4201,8	
05.10	0 %	!	2,9	12,9	27,3	0,1	79,7	34	4201,8	
06.10	0 %	!	5,9	14,5	25,0	0,0	79,0	34	4201,8	
07.10	0 %	!	8,3	16,6	23,6	0,0	77,4	34	4201,8	
08.10	0 %	!	7,3	11,6	19,4	0,0	92,3	34	4201,8	
09.10	0 %	!	4,9	12,5	23,2	0,1	87,5	34	4201,8	
10.10	0 %	!	5,8	11,8	21,7	0,1	92,9	34	4201,8	
11.10	0 %	!	4,7	11,6	22,2	0,1	93,2	34	4201,8	
12.10	0 %	!	6,5	15,4	27,3	0,0	79,4	34	4201,8	
13.10	0 %	!	6,2	14,7	27,3	0,0	81,0	34	4201,8	
14.10	0 %	!	5,4	14,1	27,6	0,0	79,9	34	4201,8	
15.10	0 %	!	4,2	13,2	25,8	0,0	78,1	34	4201,8	
16.10	0 %	!	3,4	11,9	24,0	0,0	81,8	34	4201,8	
17.10	0 %	!	3,1	11,6	23,2	0,0	83,1	34	4201,8	
18.10	0 %	!	3,6	12,6	22,3	0,0	84,2	34	4201,8	
19.10	0 %	!	5,0	10,8	17,8	0,0	94,6	34	4201,8	
20.10	0 %	!	3,9	8,6	16,6	0,1	96,3	34	4201,8	
21.10	0 %	!	0,4	7,1	14,6	0,1	95,8	34	4201,8	
22.10	0 %	!	-2,2	7,2	17,7	0,1	78,2	34	4201,8	
23.10	0 %	!	-0,6	8,9	15,6	0,0	77,9	34	4201,8	
24.10	0 %	!	10,5	12,5	15,6	0,0	73,7	34	4201,8	
25.10	0 %	!	4,3	11,9	18,8	0,0	85,1	34	4201,8	
26.10	0 %	!	5,3	10,2	15,2	0,0	80,4	34	4201,8	
27.10	0 %	!	5,2	7,0	10,2	11,8	94,9	34	4201,8	
28.10	0 %	!	4,2	5,0	6,4	7,6	94,7	34	4201,8	
29.10	0 %	!	3,9	5,3	7,0	2,8	92,8	34	4201,8	
30.10	0 %	!	4,3	6,6	9,0	1,0	82,4	34	4201,8	
31.10	0 %	!	0,1	4,0	8,8	0,0	94,3	34	4201,8	
01.11	0 %	!	0,7	8,1	16,4	0,4	87,7	34	4201,8	
02.11	0 %	!	1,9	8,2	12,7	0,4	92,2	0	0,0	
03.11	0 %	!	7,0	9,4	13,5	0,1	87,3	0	0,0	
04.11	0 %	!	2,4	7,3	13,2	0,1	93,7	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,3	7,2	10,1	0,2	99,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	5,2	7,6	13,3	0,1	93,9	0	0,0	
07.11	0 %	!	1,8	10,2	17,8	0,0	83,8	0	0,0	
08.11	0 %	!	6,6	11,3	15,4	0,2	85,5	0	0,0	
09.11	0 %	!	3,6	8,6	16,1	0,0	92,4	0	0,0	
10.11	0 %	!	3,0	9,9	15,8	0,0	93,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	7,5	12,5	18,1	0,1	88,9	0	0,0	

Station: Mengen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

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 %	!	4,3	11,8	20,3	0,0	86,2	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,6	11,0	15,8	0,0	89,6	0	0,0	
14.11	0 %	!	0,5	4,5	7,7	0,0	100,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	5,2	6,1	6,9	0,1	99,7	0	0,0	
16.11	0 %	!	1,3	5,3	6,7	0,0	95,6	0	0,0	
17.11	0 %	!	-0,7	1,3	5,8	4,4	98,5	0	0,0	
18.11	0 %	!	-3,9	0,4	6,1	1,8	92,7	0	0,0	
19.11	0 %	!	-2,2	1,1	5,0	0,5	80,2	0	0,0	
20.11	0 %	!	-5,0	-0,6	4,6	0,2	91,6	0	0,0	
21.11	0 %	!	-3,5	0,0	4,6	0,1	95,4	0	0,0	
22.11	0 %	!	-2,4	0,8	6,8	0,0	95,4	0	0,0	
23.11	0 %	!	-2,9	-0,1	1,8	0,7	100,0	0	0,0	
24.11	0 %	!	0,0	5,8	12,5	2,0	89,1	0	0,0	
25.11	0 %	!	-2,2	2,6	9,2	0,1	96,5	0	0,0	
26.11	0 %	!	3,9	4,8	6,3	0,6	96,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	2,8	4,2	5,6	2,2	98,0	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,2	3,6	6,1	0,5	98,8	0	0,0	
29.11	0 %	!	0,1	4,3	7,7	0,2	97,8	0	0,0	
30.11	0 %	!	2,3	7,5	9,4	1,0	89,0	0	0,0	
01.12	0 %	!	6,0	8,7	11,3	1,0	84,9	0	0,0	
02.12	0 %	!	7,5	11,0	13,2	1,1	88,2	0	0,0	
03.12	0 %	!	11,4	13,4	15,3	1,8	87,0	0	0,0	
04.12	0 %	!	5,6	9,3	13,5	0,6	94,3	0	0,0	
05.12	0 %	!	4,5	6,9	10,0	0,3	97,5	0	0,0	
06.12	0 %	!	6,8	11,6	13,6	0,3	88,3	0	0,0	
07.12	0 %	!	7,0	11,7	12,9	0,3	82,8	0	0,0	
08.12	0 %	!	6,3	7,9	10,5	0,2	83,5	0	0,0	
09.12	0 %	!	6,5	8,6	10,8	0,2	87,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	4,3	6,2	9,3	0,1	87,6	0	0,0	
11.12	0 %	!	-1,5	2,8	8,2	0,3	89,2	0	0,0	
12.12	0 %	!	-4,5	-0,7	4,9	3,9	96,4	0	0,0	
13.12	0 %	!	-3,0	-0,2	2,7	0,1	91,2	0	0,0	
14.12	0 %	!	-4,6	-1,2	2,5	0,0	91,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	-3,2	-0,6	2,1	0,0	85,8	0	0,0	
16.12	0 %	!	-1,7	2,0	7,9	2,5	96,2	0	0,0	
17.12	0 %	!	0,8	4,8	8,9	0,1	93,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	-1,6	1,0	6,2	0,0	97,9	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,5	5,5	9,5	2,1	88,9	0	0,0	
20.12	0 %	!	5,7	7,8	9,4	0,0	80,2	0	0,0	
21.12	0 %	!	8,3	10,5	12,6	0,8	82,0	0	0,0	

Station: Mengen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2018

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 %	!	10,2	12,0	13,4	1,4	84,4	0	0,0	
23.12	0 %	!	9,7	11,1	13,0	1,1	88,9	0	0,0	
24.12	0 %	!	-0,9	7,1	13,1	5,6	90,6	0	0,0	
25.12	0 %	!	-1,6	-0,5	0,2	0,1	100,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	-2,2	-1,3	-0,3	0,0	100,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	-2,8	-1,8	-0,4	0,0	100,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	-1,9	0,0	1,2	0,0	99,8	0	0,0	
29.12	0 %	!	0,0	1,1	2,2	0,0	94,3	0	0,0	
30.12	0 %	!	1,9	3,6	5,7	0,0	92,7	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	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