

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, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 13.12.2021 12:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2021

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 %	!	1,7	3,1	4,9	2,6	92,4	0	0,0	
02.01	0 %	!	1,3	1,8	2,6	0,0	91,6	0	0,0	
03.01	0 %	!	-0,1	0,9	1,9	0,4	93,9	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,3	1,4	2,9	0,0	92,9	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,2	0,8	1,6	0,0	90,3	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,1	0,5	1,0	3,8	98,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,5	1,7	3,4	0,5	93,2	0	0,0	
08.01	0 %	!	-2,8	0,8	5,2	0,0	89,2	0	0,0	
09.01	0 %	!	-4,1	-0,7	3,9	0,1	88,3	0	0,0	
10.01	0 %	!	-5,6	-1,2	4,3	0,0	81,1	0	0,0	
11.01	0 %	!	-7,8	-3,1	1,6	0,0	85,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,7	2,2	3,5	2,4	86,4	0	0,0	
13.01	0 %	!	0,0	3,3	6,7	3,6	93,9	0	0,0	
14.01	0 %	!	-0,2	1,6	6,9	22,4	99,5	0	0,0	
15.01	0 %	!	-12,0	-3,0	1,8	7,3	97,3	0	0,0	
16.01	0 %	!	-12,1	-5,1	-1,1	0,0	96,9	0	0,0	
17.01	0 %	!	-1,4	1,3	2,5	16,8	95,6	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,6	2,4	3,7	0,0	89,2	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,2	3,4	6,2	0,0	70,4	0	0,0	
20.01	0 %	!	-4,0	1,1	6,6	0,0	87,9	0	0,0	
21.01	0 %	!	-0,4	10,0	12,9	0,6	66,2	0	0,0	
22.01	0 %	!	0,2	9,4	15,6	13,2	76,2	0	0,0	
23.01	0 %	!	0,2	3,9	7,9	11,8	87,0	0	0,0	
24.01	0 %	!	0,8	2,5	5,3	0,0	78,5	0	0,0	
25.01	0 %	!	0,2	2,1	4,4	1,8	90,2	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,6	1,8	3,8	0,0	85,8	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,9	1,9	4,9	2,0	89,3	0	0,0	
28.01	0 %	!	4,8	9,4	12,4	14,7	93,0	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,2	9,8	12,0	10,2	89,7	0	0,0	
30.01	0 %	!	7,0	8,2	9,3	4,5	89,1	0	0,0	
31.01	0 %	!	2,4	4,1	8,5	2,7	99,1	0	0,0	
01.02	0 %	!	4,0	8,4	10,6	5,5	92,1	0	0,0	
02.02	0 %	!	7,4	10,9	13,8	1,3	86,3	0	0,0	
03.02	0 %	!	9,6	12,1	13,9	5,9	83,3	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,6	8,9	12,2	0,1	84,4	0	0,0	

Station: Mengen, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 13.12.2021 12:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2021

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 %	!	5,8	8,7	14,1	1,8	94,0	0	0,0	
06.02	0 %	!	7,0	7,6	8,1	0,3	99,3	0	0,0	
07.02	0 %	!	5,0	6,8	9,7	1,5	90,4	0	0,0	
08.02	0 %	!	0,3	2,1	5,0	1,3	93,7	0	0,0	
09.02	0 %	!	-3,5	-0,1	1,5	1,0	96,2	0	0,0	
10.02	0 %	!	-6,9	-5,4	-3,6	0,0	93,7	0	0,0	
11.02	0 %	!	-13,8	-7,1	-0,6	8,4	83,8	0	0,0	
12.02	0 %	!	-16,7	-8,4	-1,3	0,0	78,5	0	0,0	
13.02	0 %	!	-14,0	-6,8	0,7	0,0	70,8	0	0,0	
14.02	0 %	!	-16,0	-8,1	-0,1	0,0	80,7	0	0,0	
15.02	0 %	!	-10,1	-0,8	7,2	0,6	80,0	0	0,0	
16.02	0 %	!	3,0	8,4	13,5	0,0	72,3	0	0,0	
17.02	0 %	!	0,8	8,4	13,1	0,0	82,2	0	0,0	
18.02	0 %	!	-1,3	5,7	13,0	0,0	86,7	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,7	10,1	15,5	0,5	83,6	0	0,0	
20.02	0 %	!	0,7	8,0	19,2	0,0	84,6	0	0,0	
21.02	0 %	!	-0,7	7,2	19,2	0,0	82,4	0	0,0	
22.02	0 %	!	0,2	7,3	17,1	0,0	83,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	1,2	9,1	19,7	0,0	83,8	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,9	9,9	20,4	0,0	82,8	0	0,0	
25.02	0 %	!	1,5	10,3	21,1	0,0	72,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	2,1	8,6	18,1	0,0	78,0	0	0,0	
27.02	0 %	!	3,2	7,7	12,3	0,0	68,6	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,9	4,6	12,1	0,0	77,1	0	0,0	
01.03	0 %	!	-2,7	4,3	13,6	0,0	82,7	0	0,0	
02.03	0 %	!	-2,2	6,4	17,3	0,0	77,8	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,4	7,9	15,0	0,0	71,5	0	0,0	
04.03	0 %	!	7,7	10,8	14,4	2,2	64,5	0	0,0	
05.03	0 %	!	3,4	5,7	7,8	0,4	86,1	0	0,0	
06.03	0 %	!	-2,3	3,8	9,9	0,0	71,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,5	4,5	12,7	0,0	75,6	0	0,0	
08.03	0 %	!	-2,8	3,0	10,4	0,0	73,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	-4,5	2,8	10,2	0,0	74,7	0	0,0	
10.03	0 %	!	-0,8	6,7	12,3	0,0	67,9	0	0,0	
11.03	0 %	!	7,2	11,3	14,9	4,4	70,4	0	0,0	
12.03	0 %	!	5,3	8,4	11,1	2,3	73,3	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,1	7,9	12,4	11,1	75,4	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,9	4,6	6,4	3,3	88,6	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,7	5,5	9,1	5,0	88,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,3	5,0	7,8	2,0	81,8	0	0,0	

Station: Mengen, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 13.12.2021 12:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2021

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	
17.03	0 %	!	2,7	3,9	6,8	6,8	94,0	0	0,0	
18.03	0 %	!	-0,7	3,3	7,8	0,0	83,2	0	0,0	
19.03	0 %	!	-0,6	2,1	5,3	2,1	91,6	0	0,0	
20.03	0 %	!	-2,1	2,4	6,6	0,0	74,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	-1,1	3,0	6,5	0,0	79,0	0	0,0	
22.03	0 %	!	-0,8	3,6	7,3	0,0	83,5	0	0,0	
23.03	0 %	!	0,8	6,6	11,9	0,0	75,3	0	0,0	
24.03	0 %	!	-1,4	7,0	17,5	0,0	76,9	0	0,0	
25.03	0 %	!	-0,2	9,0	17,8	0,0	72,1	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,9	10,7	17,7	0,5	72,6	0	0,0	
27.03	0 %	!	6,9	9,7	12,4	5,1	66,4	0	0,0	
28.03	0 %	!	-0,5	9,0	17,2	0,0	64,5	0	0,0	
29.03	0 %	!	1,0	11,3	23,2	0,0	61,0	0	0,0	
30.03	0 %	!	1,6	13,0	24,3	0,0	63,1	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,6	14,7	27,7	0,0	63,8	0	0,0	
01.04	0 %	!	6,0	15,8	26,5	0,0	60,9	0	0,0	
02.04	0 %	!	4,0	11,2	15,9	0,0	64,2	0	0,0	
03.04	0 %	!	2,3	7,6	13,0	0,0	59,1	0	0,0	
04.04	0 %	!	-0,1	7,8	15,7	0,0	59,8	0	0,0	
05.04	0 %	!	-0,2	6,1	14,0	2,9	73,4	0	0,0	
06.04	0 %	!	-2,7	1,8	6,4	1,1	78,0	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,6	2,6	5,6	0,3	72,9	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,0	6,5	12,9	0,0	51,2	0	0,0	
09.04	0 %	!	-1,1	9,5	18,1	0,0	57,9	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,9	14,1	18,8	0,0	50,7	0	0,0	
11.04	0 %	!	5,3	12,6	20,1	11,7	71,2	0	0,0	
12.04	0 %	!	0,3	4,5	9,6	12,9	83,9	0	0,0	
13.04	0 %	!	-0,6	4,1	9,5	0,0	81,8	0	0,0	
14.04	0 %	!	-0,5	4,8	10,7	0,0	72,3	0	0,0	
15.04	0 %	!	-1,0	4,9	10,9	0,0	69,8	0	0,0	
16.04	0 %	!	-1,1	5,7	11,1	0,0	63,6	0	0,0	
17.04	0 %	!	-2,5	6,5	12,8	0,0	67,1	0	0,0	
18.04	0 %	!	5,1	8,0	11,4	0,0	73,7	0	0,0	
19.04	0 %	!	1,0	6,9	12,9	0,6	86,6	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,3	9,2	18,2	0,0	82,8	0	0,0	
21.04	0 %	!	1,3	11,2	20,4	0,0	70,0	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,3	11,0	17,3	0,0	64,0	0	0,0	
23.04	0 %	!	-0,3	10,1	19,0	0,0	59,8	0	0,0	
24.04	0 %	!	0,9	12,0	22,0	0,0	57,7	0	0,0	
25.04	0 %	!	3,9	12,2	19,3	0,0	56,9	0	0,0	

Station: Mengen, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 13.12.2021 12:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2021

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	
26.04	0 %	!	4,6	12,2	20,0	0,0	51,3	0	0,0	
27.04	0 %	!	0,3	10,7	20,0	0,0	57,7	0	0,0	
28.04	0 %	!	1,9	12,9	22,4	6,2	68,4	0	0,0	
29.04	0 %	!	10,6	13,6	18,0	0,0	69,4	0	0,0	
30.04	0 %	!	5,1	7,2	10,1	10,5	91,5	0	0,0	
01.05	0 %	!	3,3	7,0	9,9	14,7	97,0	0	0,0	
02.05	0 %	!	5,3	8,6	12,4	4,1	86,2	0	0,0	
03.05	0 %	!	1,1	9,9	16,5	0,0	68,3	0	0,0	
04.05	0 %	!	9,4	13,4	17,5	0,0	58,8	1	4,0	
05.05	0 %	!	7,1	9,8	12,7	17,0	74,6	1	4,0	
06.05	0 %	!	8,5	10,1	12,7	16,5	79,3	1	4,1	
07.05	0 %	!	4,8	9,9	15,2	9,3	76,6	1	4,1	
08.05	0 %	!	1,6	12,4	21,9	0,0	72,6	1	4,6	
09.05	0 %	!	7,2	19,6	29,8	0,0	61,1	1	7,5	
10.05	6 %	!	12,6	16,0	22,2	4,1	78,0	2	14,0	
11.05	8 %	!	10,9	12,7	14,5	5,9	93,5	2	19,1	
12.05	15 %	!	9,5	12,9	17,4	0,7	77,5	2	22,0	
13.05	20 %	!	7,7	11,6	15,8	0,0	79,7	2	23,7	
14.05	24 %	!	5,1	12,3	17,8	4,2	75,2	2	26,3	
15.05	30 %	!	10,1	11,8	15,5	3,6	77,2	2	28,6	
16.05	36 %	!!	10,1	12,8	16,7	10,0	79,0	2	34,6	
17.05	37 %	!!	9,7	11,7	15,2	5,5	84,1	2	40,5	
18.05	34 %	!!	9,0	11,5	16,2	14,8	84,6	3	43,2	
19.05	33 %	!!	8,2	11,0	16,1	3,8	84,4	3	45,1	
20.05	34 %	!!	8,9	12,4	17,4	2,5	78,3	3	49,9	
21.05	36 %	!!	9,1	12,4	16,2	7,1	76,7	3	58,3	
22.05	36 %	!!	9,9	13,4	18,3	0,1	67,1	3	66,5	
23.05	37 %	!!	8,1	13,1	18,1	0,3	70,0	3	77,8	
24.05	33 %	!!	6,0	12,3	19,8	2,9	76,6	3	84,5	
25.05	39 %	!!	8,2	12,3	16,8	0,1	64,4	4	96,3	
26.05	42 %	!!	9,7	12,0	14,1	0,7	78,0	4	103,2	
27.05	40 %	!!	8,5	12,8	18,8	4,1	80,2	4	113,4	
28.05	43 %	!!	5,3	14,4	20,9	0,0	72,4	4	133,4	
29.05	46 %	!!	10,6	16,6	22,5	0,0	63,4	4	166,4	
30.05	46 %	!!	6,2	16,5	23,4	0,0	55,7	5	204,4	
31.05	51 %	!!	6,2	16,5	24,4	0,0	57,4	5	247,4	
01.06	55 %	!!	7,5	18,2	27,2	0,0	61,3	6	296,1	
02.06	61 %	!!	9,9	19,7	28,3	0,0	65,2	6	372,0	
03.06	69 %	!!!	16,1	22,7	29,0	0,0	63,4	7	465,6	
04.06	74 %	!!!	16,8	22,2	28,5	4,2	69,3	7	577,8	

Station: Mengen, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 13.12.2021 12:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2021

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	70 %	!!!	15,4	17,7	20,3	22,6	89,1	8	646,3	
06.06	79 %	!!!	14,9	16,3	17,9	0,1	94,5	8	706,4	
07.06	87 %	!!!	15,3	17,3	20,0	0,1	91,1	8	773,8	
08.06	77 %	!!!	16,1	18,2	23,8	13,5	93,8	9	852,4	
09.06	79 %	!!!	14,4	18,8	25,0	0,2	87,6	9	937,4	
10.06	82 %	!!!	12,6	19,7	27,7	0,0	81,7	10	1034,1	
11.06	83 %	!!!	12,9	21,6	29,4	0,0	72,7	10	1139,7	
12.06	94 %	!!!	14,2	22,1	29,3	0,0	71,4	11	1256,3	
13.06	91 %	!!!	13,9	20,9	25,9	0,0	64,0	11	1349,7	
14.06	90 %	!!!	9,6	20,5	28,9	0,0	66,4	12	1445,7	
15.06	100 %	!!!	13,2	22,6	30,9	0,0	67,0	12	1551,3	
16.06	100 %	!!!	13,5	24,0	34,0	0,0	65,2	13	1654,4	
17.06	100 %	!!!	16,6	25,6	35,2	0,0	65,2	13	1779,4	
18.06	94 %	!!!	19,8	26,4	33,4	2,8	64,5	14	1900,7	
19.06	94 %	!!!	19,5	26,3	33,1	0,0	75,2	15	2004,1	
20.06	84 %	!!!	16,3	22,3	29,3	25,1	75,8	15	2084,4	
21.06	85 %	!!!	16,3	20,7	28,1	2,2	79,6	16	2154,7	
22.06	86 %	!!!	15,8	19,7	24,9	9,1	84,6	16	2213,3	
23.06	73 %	!!!	14,9	19,6	25,7	23,5	87,9	16	2264,8	
24.06	76 %	!!!	15,1	18,8	23,9	0,5	83,4	17	2322,8	
25.06	81 %	!!!	15,0	18,7	23,8	4,1	79,8	17	2368,1	
26.06	82 %	!!!	14,2	20,2	26,8	0,0	80,6	17	2421,2	
27.06	92 %	!!!	14,3	20,8	28,3	9,0	83,0	18	2475,8	
28.06	76 %	!!!	17,0	21,0	28,6	19,2	86,4	18	2532,0	
29.06	62 %	!!	14,5	18,3	22,2	35,9	88,1	18	2575,8	
30.06	66 %	!!!	13,8	15,5	19,5	10,3	87,6	19	2600,3	
01.07	66 %	!!!	13,8	17,1	22,0	0,1	80,7	19	2630,6	
02.07	66 %	!!!	10,9	18,4	25,4	0,0	77,0	19	2667,3	
03.07	66 %	!!!	11,3	18,5	26,2	2,0	83,2	19	2711,7	
04.07	69 %	!!!	15,7	18,8	24,4	3,3	86,3	20	2747,1	
05.07	84 %	!!!	15,5	19,7	25,2	2,4	81,8	20	2787,1	
06.07	97 %	!!!	13,7	17,2	22,4	9,8	92,4	20	2815,9	
07.07	100 %	!!!	14,1	19,2	27,1	0,1	82,9	21	2855,2	
08.07	100 %	!!!	15,7	17,7	20,3	0,1	92,1	21	2886,0	
09.07	100 %	!!!	14,3	19,2	25,6	0,0	78,8	21	2920,6	
10.07	99 %	!!!	10,8	19,1	28,4	5,2	78,2	22	2950,3	
11.07	98 %	!!!	14,1	19,7	25,9	0,3	77,2	22	2989,9	
12.07	82 %	!!!	12,1	19,3	26,2	14,5	86,7	22	3019,9	
13.07	67 %	!!!	12,0	16,1	19,2	37,3	92,8	22	3041,5	
14.07	61 %	!!	11,9	16,4	20,6	9,7	87,9	23	3063,6	

Station: Mengen, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 13.12.2021 12:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2021

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	47 %	!!	14,3	17,4	21,9	18,4	93,8	23	3084,6	
16.07	44 %	!!	15,1	19,4	24,6	1,7	88,6	23	3116,8	
17.07	46 %	!!	16,4	20,0	24,7	0,0	87,5	23	3148,0	
18.07	42 %	!!	16,1	21,5	27,4	0,0	81,6	24	3182,5	
19.07	53 %	!!	13,5	21,9	28,3	0,0	78,0	24	3216,4	
20.07	64 %	!!	13,1	20,1	26,7	0,0	78,5	24	3248,7	
21.07	66 %	!!!	12,0	20,3	27,5	0,0	78,4	25	3275,1	
22.07	74 %	!!!	12,6	20,9	28,3	0,0	77,6	25	3298,3	
23.07	71 %	!!!	12,4	21,3	29,9	0,0	79,7	25	3334,9	
24.07	66 %	!!!	17,2	21,6	27,4	6,7	81,2	26	3362,7	
25.07	63 %	!!	15,9	20,7	26,3	2,0	83,9	26	3383,6	
26.07	60 %	!!	14,0	20,7	27,0	0,0	78,4	26	3414,3	
27.07	57 %	!!	13,3	20,8	27,1	1,2	78,4	27	3438,9	
28.07	53 %	!!	17,0	20,5	25,7	0,0	76,0	27	3459,0	
29.07	53 %	!!	14,5	21,1	26,6	0,0	68,5	27	3478,0	
30.07	53 %	!!	11,8	19,9	28,2	0,1	80,0	27	3506,6	
31.07	55 %	!!	16,3	20,3	25,0	2,0	71,8	28	3526,6	
01.08	49 %	!!	14,3	16,4	20,3	11,0	89,3	28	3536,1	
02.08	49 %	!!	10,2	16,8	23,4	0,2	83,8	28	3547,3	
03.08	48 %	!!	11,4	15,2	18,9	8,2	90,8	28	3560,1	
04.08	48 %	!!	13,5	16,6	19,6	1,4	88,3	28	3575,1	
05.08	48 %	!!	12,1	17,5	22,3	0,5	87,0	29	3589,4	
06.08	48 %	!!	14,1	19,5	23,9	0,5	74,4	29	3602,8	
07.08	40 %	!!	13,9	16,3	19,2	11,7	92,8	29	3609,5	
08.08	45 %	!!	13,8	18,0	21,9	0,0	73,5	29	3627,6	
09.08	45 %	!!	10,1	17,6	24,5	0,0	78,1	29	3641,6	
10.08	47 %	!!	10,4	19,4	28,5	0,0	78,0	30	3658,4	
11.08	47 %	!!	12,5	21,4	30,9	0,0	79,2	30	3669,8	
12.08	44 %	!!	13,3	22,9	32,9	0,0	80,3	30	3693,4	
13.08	40 %	!!	18,4	25,4	32,7	0,0	68,9	30	3714,8	
14.08	45 %	!!	16,3	24,4	33,2	0,0	80,2	31	3727,7	
15.08	42 %	!!	16,4	23,4	31,6	0,0	84,6	31	3750,6	
16.08	38 %	!!	14,9	20,5	24,4	1,8	76,6	31	3765,0	
17.08	35 %	!!	12,0	17,3	22,1	0,1	76,4	31	3769,9	
18.08	32 %	!	15,7	18,5	22,8	0,0	74,3	32	3774,2	
19.08	32 %	!	15,5	19,1	25,3	0,0	79,3	32	3789,9	
20.08	33 %	!!	14,1	20,2	27,7	0,0	80,9	32	3803,0	
21.08	31 %	!	11,2	20,9	29,6	0,0	76,4	32	3810,2	
22.08	30 %	!	16,1	19,2	21,6	4,5	88,1	32	3816,8	
23.08	28 %	!	10,8	16,8	22,8	0,0	88,3	32	3819,3	

Station: Mengen, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 13.12.2021 12:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2021

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	
24.08	27 %	!	13,8	18,0	23,6	0,0	78,5	33	3830,6	
25.08	25 %	!	10,8	17,0	24,7	0,0	80,5	33	3838,5	
26.08	24 %	!	8,2	15,1	22,7	0,0	86,2	33	3842,6	
27.08	22 %	!	9,6	14,7	21,6	0,5	85,4	33	3845,1	
28.08	22 %	!	10,9	14,4	18,6	2,3	92,2	33	3849,2	
29.08	20 %	!	13,0	14,6	17,9	2,7	97,0	33	3850,8	
30.08	19 %	!	13,8	15,5	19,6	4,1	97,0	33	3852,4	
31.08	19 %	!	11,3	15,7	21,6	0,3	91,4	33	3853,9	
01.09	19 %	!	9,5	16,5	24,5	0,1	81,9	33	3855,5	
02.09	19 %	!	6,0	15,5	26,6	0,0	84,2	33	3856,7	
03.09	19 %	!	8,6	17,3	27,9	0,0	82,3	33	3867,9	
04.09	19 %	!	9,4	18,4	28,4	0,0	82,7	33	3873,2	
05.09	21 %	!	10,9	19,1	29,1	0,0	82,4	33	3878,7	
06.09	22 %	!	10,6	19,0	29,4	0,0	82,0	34	3880,6	
07.09	22 %	!	9,4	18,0	28,0	0,0	82,4	34	3881,9	
08.09	22 %	!	8,3	18,7	29,3	0,0	79,5	34	3883,0	
09.09	22 %	!	13,1	21,0	27,5	0,3	68,5	34	3884,2	
10.09	22 %	!	15,1	19,4	24,8	2,4	82,7	34	3885,0	
11.09	22 %	!	11,8	18,6	24,6	0,1	86,8	34	3890,2	
12.09	22 %	!	8,9	17,0	27,1	0,0	83,4	34	3892,1	
13.09	22 %	!	10,3	18,1	28,2	0,0	83,6	34	3893,7	
14.09	22 %	!	11,0	18,9	28,0	0,0	85,6	34	3894,9	
15.09	22 %	!	16,5	19,4	22,9	5,4	89,3	34	3895,5	
16.09	19 %	!	14,9	17,9	23,3	3,2	92,8	34	3895,8	
17.09	16 %	!	10,1	16,6	24,3	0,0	83,9	34	3895,8	
18.09	13 %	!	6,9	15,3	25,3	0,0	83,9	34	3895,9	
19.09	9 %	!	8,4	12,6	14,8	19,3	97,4	34	3895,9	
20.09	6 %	!	10,7	14,7	18,9	1,5	91,9	34	3895,9	
21.09	3 %	!	9,2	13,8	21,1	0,0	90,3	34	3895,9	
22.09	0 %	!	6,0	11,9	21,3	0,0	88,2	34	3895,9	
23.09	0 %	!	3,9	13,7	23,2	0,0	81,1	34	3895,9	
24.09	0 %	!	5,9	14,4	25,0	0,0	82,1	34	3895,9	
25.09	0 %	!	6,6	16,5	27,8	0,0	85,7	34	3895,9	
26.09	0 %	!	12,5	17,7	23,1	4,4	87,8	34	3895,9	
27.09	0 %	!	10,0	17,4	22,6	6,3	82,0	34	3895,9	
28.09	0 %	!	7,5	14,3	20,7	0,5	88,4	34	3895,9	
29.09	0 %	!	6,2	14,3	20,6	0,9	84,1	34	3895,9	
30.09	0 %	!	2,0	9,6	19,7	0,0	84,5	34	3895,9	
01.10	0 %	!	1,5	12,4	22,5	0,0	80,8	34	3895,9	
02.10	0 %	!	9,3	18,0	24,5	0,0	67,9	34	3895,9	

Station: Mengen, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 13.12.2021 12:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2021

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 %	!	12,5	18,7	24,0	6,3	72,3	34	3895,9	
04.10	0 %	!	10,7	11,9	13,4	10,2	97,4	34	3895,9	
05.10	0 %	!	11,2	13,4	18,8	8,1	89,4	34	3895,9	
06.10	0 %	!	10,1	12,1	16,0	1,0	82,4	34	3895,9	
07.10	0 %	!	7,1	11,5	18,4	0,0	90,8	34	3895,9	
08.10	0 %	!	6,5	11,7	19,8	0,0	88,1	34	3895,9	
09.10	0 %	!	4,5	10,4	18,9	0,1	88,7	34	3895,9	
10.10	0 %	!	0,5	6,5	17,3	0,1	92,8	34	3895,9	
11.10	0 %	!	0,0	7,7	16,3	0,0	90,4	34	3895,9	
12.10	0 %	!	5,6	9,7	14,1	4,5	91,1	34	3895,9	
13.10	0 %	!	1,0	8,3	16,1	0,1	89,2	34	3895,9	
14.10	0 %	!	-1,3	6,2	17,1	0,0	85,6	34	3895,9	
15.10	0 %	!	-0,6	7,3	17,8	0,0	87,5	34	3895,9	
16.10	0 %	!	-0,5	7,5	16,4	0,0	92,3	34	3895,9	
17.10	0 %	!	4,7	8,3	13,8	0,1	96,5	34	3895,9	
18.10	0 %	!	4,8	8,7	16,0	0,0	94,4	34	3895,9	
19.10	0 %	!	5,1	12,2	21,7	0,0	80,1	34	3895,9	
20.10	0 %	!	4,8	16,5	22,2	0,0	68,4	34	3895,9	
21.10	0 %	!	11,1	14,5	17,9	4,4	70,1	34	3895,9	
22.10	0 %	!	3,5	9,1	15,3	2,2	82,3	34	3895,9	
23.10	0 %	!	-0,2	7,3	16,4	0,0	84,9	34	3895,9	
24.10	0 %	!	-2,4	5,1	18,1	0,0	87,3	34	3895,9	
25.10	0 %	!	-0,2	9,4	18,8	0,0	81,8	34	3895,9	
26.10	0 %	!	4,9	12,0	17,4	0,0	87,4	34	3895,9	
27.10	0 %	!	1,7	7,2	16,7	0,1	94,2	34	3895,9	
28.10	0 %	!	1,5	7,2	20,6	0,2	91,0	34	3895,9	
29.10	0 %	!	-0,3	6,1	19,2	0,0	91,5	34	3895,9	
30.10	0 %	!	0,6	6,3	10,5	2,0	99,1	34	3895,9	
31.10	0 %	!	7,8	12,4	20,0	0,2	92,9	34	3895,9	
01.11	0 %	!	8,3	11,5	16,6	19,7	87,9	0	0,0	
02.11	0 %	!	3,6	8,5	11,1	2,1	88,3	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,5	7,6	9,9	5,6	93,8	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,0	6,9	9,7	1,4	90,1	0	0,0	
05.11	0 %	!	0,0	6,7	12,6	1,2	92,0	0	0,0	
06.11	0 %	!	-2,4	1,9	8,2	0,0	98,9	0	0,0	
07.11	0 %	!	1,7	6,6	11,0	0,0	89,4	0	0,0	
08.11	0 %	!	0,1	6,0	12,9	0,0	90,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	-2,2	2,4	10,0	0,1	94,9	0	0,0	
10.11	0 %	!	-2,4	1,2	6,8	0,0	98,2	0	0,0	
11.11	0 %	!	-1,6	2,1	3,8	0,4	100,0	0	0,0	

Station: Mengen, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 13.12.2021 12:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2021




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	
12.11	0 %	!	1,4	2,2	2,9	0,2	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,5	6,9	10,7	2,0	95,6	0	0,0	
14.11	0 %	!	7,5	9,2	12,4	1,9	96,9	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,4	8,2	10,0	0,0	89,3	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,8	6,4	7,1	0,0	97,7	0	0,0	
17.11	0 %	!	2,9	5,8	6,9	0,0	94,8	0	0,0	
18.11	0 %	!	-0,8	5,2	11,5	0,0	92,8	0	0,0	
19.11	0 %	!	-1,8	2,3	5,2	0,1	100,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	2,7	4,2	5,0	0,2	100,0	0	0,0	
21.11	0 %	!	0,9	2,6	3,3	0,9	99,8	0	0,0	
22.11	0 %	!	3,2	5,1	7,7	1,4	94,4	0	0,0	
23.11	0 %	!	-3,8	2,7	7,3	0,0	86,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	-5,7	-1,4	6,2	0,1	93,9	0	0,0	
25.11	0 %	!	-5,4	-1,7	0,8	0,0	99,1	0	0,0	
26.11	0 %	!	-0,1	1,9	5,2	0,3	92,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,3	3,6	6,2	3,6	86,5	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,7	2,6	4,7	3,3	90,8	0	0,0	
29.11	0 %	!	0,0	1,7	4,8	1,6	90,1	0	0,0	
30.11	0 %	!	1,9	3,2	4,9	0,3	83,5	0	0,0	
01.12	0 %	!	4,9	8,0	10,6	1,5	85,2	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,6	4,3	6,7	4,2	91,7	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,6	1,8	3,6	0,1	85,8	0	0,0	
04.12	0 %	!	2,0	7,4	10,6	8,9	92,1	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,7	3,8	6,8	1,4	88,8	0	0,0	
06.12	0 %	!	1,2	2,9	5,7	0,1	89,4	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,0	3,7	7,9	0,0	84,8	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,9	4,8	6,7	2,9	92,1	0	0,0	
09.12	0 %	!	2,1	4,0	6,2	0,0	88,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,6	2,1	4,7	1,0	92,7	0	0,0	
11.12	0 %	!	-0,4	3,5	4,4	0,7	93,2	0	0,0	
12.12	0 %	!	-3,2	1,4	5,5	0,0	95,9	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	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