

Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVWO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

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

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	0,5	2,2	3,4	0,1	98,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	0,5	2,0	3,4	0,0	89,3	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,7	1,5	2,5	2,2	92,2	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,2	1,1	1,9	1,0	99,8	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,4	1,9	2,9	0,1	96,3	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,5	2,3	3,3	0,1	95,9	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,7	1,6	3,1	0,1	91,1	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,4	1,5	2,9	0,3	93,4	0	0,0	
09.01	0 %	!	-3,0	0,3	2,7	0,0	88,1	0	0,0	
10.01	0 %	!	-5,0	-2,0	2,7	0,0	87,8	0	0,0	
11.01	0 %	!	-6,3	-2,3	1,8	0,1	89,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,1	1,9	4,3	0,5	91,1	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,2	1,3	4,8	0,0	88,2	0	0,0	
14.01	0 %	!	-0,9	1,4	3,1	0,1	84,2	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,2	-0,2	1,8	0,0	84,5	0	0,0	
16.01	0 %	!	-1,9	-0,5	0,2	0,0	80,4	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,5	-1,0	0,4	2,8	99,7	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,7	3,2	5,6	0,4	88,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,5	2,9	4,3	0,6	85,3	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,2	4,2	8,0	0,0	75,0	0	0,0	
21.01	0 %	!	5,1	7,2	8,9	2,5	78,2	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,3	5,5	9,6	10,6	93,4	0	0,0	
23.01	0 %	!	1,4	3,2	5,3	0,8	95,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,4	1,9	4,0	3,1	87,0	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,4	0,5	2,5	1,7	95,3	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,4	2,1	4,7	0,0	81,8	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,5	0,5	1,8	2,8	97,7	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,2	5,9	12,0	10,7	95,2	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,0	9,1	11,8	2,0	85,6	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,0	4,0	7,7	3,2	92,6	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,4	0,6	1,7	1,4	95,9	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,3	2,8	4,4	4,1	100,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,0	7,1	10,5	2,4	97,6	0	0,0	
03.02	0 %	!	9,3	10,2	12,4	10,1	92,7	0	0,0	
04.02	0 %	!	5,0	7,5	10,1	0,6	81,0	0	0,0	

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

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	
05.02	0 %	!	3,8	5,3	6,8	2,8	98,1	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,8	5,3	6,3	10,6	100,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	-1,9	2,3	3,6	6,0	100,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	-6,0	-4,3	-2,4	0,0	96,3	0	0,0	
09.02	0 %	!	-8,2	-6,8	-5,8	0,0	78,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	-9,9	-7,7	-4,7	0,0	77,5	0	0,0	
11.02	0 %	!	-8,7	-5,3	-1,4	0,3	86,3	0	0,0	
12.02	0 %	!	-8,1	-4,9	-1,2	0,0	74,8	0	0,0	
13.02	0 %	!	-9,2	-5,1	0,3	0,0	70,4	0	0,0	
14.02	0 %	!	-7,9	-3,2	3,5	0,0	70,7	0	0,0	
15.02	0 %	!	-5,3	-1,6	1,5	1,8	75,1	0	0,0	
16.02	0 %	!	1,6	4,9	9,2	0,1	85,4	0	0,0	
17.02	0 %	!	4,2	7,4	11,5	1,2	86,0	0	0,0	
18.02	0 %	!	-0,2	4,3	10,4	0,0	91,5	0	0,0	
19.02	0 %	!	0,9	6,8	11,5	0,0	83,7	0	0,0	
20.02	0 %	!	3,2	8,4	15,0	0,0	83,6	0	0,0	
21.02	0 %	!	1,3	8,1	16,3	0,0	79,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	1,3	6,4	11,6	0,0	83,5	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,2	9,9	18,0	0,0	79,0	0	0,0	
24.02	0 %	!	6,0	11,1	18,5	0,0	76,0	0	0,0	
25.02	0 %	!	5,5	10,5	18,8	0,0	71,1	0	0,0	
26.02	0 %	!	2,7	6,0	9,9	0,7	87,3	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,1	4,5	8,4	0,0	82,1	0	0,0	
28.02	0 %	!	1,0	5,2	9,9	0,0	71,1	0	0,0	
01.03	0 %	!	1,4	6,3	12,5	0,0	73,7	0	0,0	
02.03	0 %	!	2,8	7,1	13,5	0,0	70,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,5	6,2	13,2	0,0	79,3	0	0,0	
04.03	0 %	!	4,2	8,0	13,7	1,6	78,2	0	0,0	
05.03	0 %	!	0,5	4,0	6,2	0,1	73,7	0	0,0	
06.03	0 %	!	-2,4	1,8	7,9	0,0	60,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	-4,1	2,0	8,0	0,0	56,5	0	0,0	
08.03	0 %	!	-3,4	2,2	7,2	0,0	69,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	-0,6	3,5	7,7	0,2	80,0	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,2	6,4	10,8	0,0	77,5	0	0,0	
11.03	0 %	!	6,6	9,2	14,1	2,8	76,9	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,1	7,1	11,1	3,7	71,0	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,4	6,7	9,4	5,3	82,6	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,0	4,6	8,1	1,0	83,4	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,9	5,4	9,0	4,3	82,9	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,1	5,1	7,8	0,3	82,0	0	0,0	

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

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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 %	!	1,2	3,9	5,4	1,9	86,4	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,8	3,1	7,1	0,3	73,4	0	0,0	
19.03	0 %	!	-0,1	2,8	5,4	1,1	80,4	0	0,0	
20.03	0 %	!	-0,7	2,4	5,6	0,0	59,7	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,1	5,5	9,1	0,0	68,9	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,5	5,4	7,2	0,0	74,6	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,3	5,9	9,4	0,0	73,2	0	0,0	
24.03	0 %	!	-1,1	6,4	14,3	0,0	71,5	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,0	8,4	16,0	0,0	69,3	0	0,0	
26.03	0 %	!	5,2	11,9	16,6	0,0	61,2	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,5	7,9	11,2	0,7	69,4	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,5	9,7	15,7	0,0	63,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,8	12,5	21,3	0,0	50,8	0	0,0	
30.03	0 %	!	2,4	12,3	21,9	0,0	50,9	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,2	14,3	23,5	0,0	50,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	7,3	15,0	23,1	0,0	54,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	4,3	8,2	13,0	0,0	61,6	0	0,0	
03.04	0 %	!	3,3	7,9	12,5	0,0	52,2	0	0,0	
04.04	0 %	!	0,6	5,9	12,0	0,0	63,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	-2,7	3,1	7,9	1,3	76,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	-2,8	2,5	7,4	0,1	64,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	0,5	2,8	5,0	0,1	68,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,8	4,2	9,4	0,0	57,5	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,3	8,9	16,9	0,0	53,4	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,7	10,4	12,4	1,6	76,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,8	8,5	15,5	4,4	85,3	0	0,0	
12.04	0 %	!	-0,3	4,2	9,4	0,3	79,2	0	0,0	
13.04	0 %	!	-2,6	3,3	8,5	0,0	71,7	0	0,0	
14.04	0 %	!	-1,9	3,8	9,7	0,0	67,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	-1,1	4,9	9,9	0,0	63,2	0	0,0	
16.04	0 %	!	0,9	5,3	8,5	0,0	66,5	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,9	7,3	11,7	0,0	59,8	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,8	8,2	11,8	0,4	74,6	0	0,0	
19.04	0 %	!	4,3	9,3	14,4	1,3	84,2	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,5	9,4	17,2	0,0	71,6	0	0,0	
21.04	0 %	!	2,7	11,2	19,0	0,8	67,1	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,7	9,2	14,2	0,0	54,3	0	0,0	
23.04	0 %	!	1,2	9,0	16,1	0,0	54,9	0	0,0	
24.04	0 %	!	4,4	11,1	16,9	0,0	51,0	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,9	9,6	15,2	0,0	49,0	0	0,0	

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

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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 %	!	3,1	9,4	15,5	0,0	42,4	0	0,0	
27.04	0 %	!	4,1	10,8	18,0	0,0	38,9	0	0,0	
28.04	0 %	!	6,6	12,6	20,9	7,9	55,1	0	0,0	
29.04	0 %	!	2,9	11,1	17,2	2,1	74,1	0	0,0	
30.04	0 %	!	1,2	6,8	10,6	0,0	72,5	0	0,0	
01.05	0 %	!	1,6	9,2	14,4	0,0	65,0	0	0,0	
02.05	0 %	!	3,2	8,9	12,3	0,0	55,4	0	0,0	
03.05	0 %	!	1,5	9,3	15,1	0,0	55,8	1	4,0	
04.05	0 %	!	7,2	10,0	14,2	1,2	67,2	1	4,0	
05.05	0 %	!	3,2	7,8	11,9	1,7	73,0	1	4,0	
06.05	0 %	!	2,8	6,9	11,0	6,7	88,4	1	4,0	
07.05	0 %	!	4,3	7,8	11,6	0,4	71,8	1	4,0	
08.05	0 %	!	2,4	10,7	17,5	0,0	58,3	1	4,1	
09.05	0 %	!	6,3	18,2	28,5	0,0	55,8	1	6,3	
10.05	4 %	!	12,3	16,1	20,1	6,0	76,2	1	9,5	
11.05	11 %	!	11,5	13,0	15,1	1,4	97,7	2	13,2	
12.05	19 %	!	7,9	13,1	18,3	0,7	82,1	2	18,6	
13.05	25 %	!	6,2	12,5	19,3	0,0	77,3	2	21,0	
14.05	30 %	!	6,7	13,2	19,0	0,0	69,4	2	24,3	
15.05	33 %	!!	8,1	11,2	15,2	6,9	82,3	2	25,6	
16.05	34 %	!!	7,6	12,1	19,0	4,0	82,5	2	29,9	
17.05	32 %	!	8,9	11,9	16,7	6,3	84,7	2	32,5	
18.05	31 %	!	8,2	11,8	15,9	1,0	80,6	3	38,3	
19.05	30 %	!	5,2	11,7	17,4	0,1	75,8	3	41,1	
20.05	30 %	!	9,0	13,0	17,7	0,5	71,6	3	46,6	
21.05	29 %	!	10,9	14,1	17,9	0,0	64,8	3	58,4	
22.05	32 %	!	7,7	12,1	17,4	2,4	71,5	3	63,4	
23.05	36 %	!!	7,5	12,5	17,6	0,3	67,7	3	72,5	
24.05	42 %	!!	6,0	12,1	21,0	0,7	71,8	3	78,2	
25.05	41 %	!!	8,1	10,9	15,5	0,3	72,9	3	80,8	
26.05	43 %	!!	7,3	11,0	15,3	1,9	82,6	3	88,0	
27.05	46 %	!!	5,9	11,0	15,3	0,9	83,5	4	91,4	
28.05	49 %	!!	6,7	13,1	18,7	0,0	69,2	4	101,6	
29.05	50 %	!!	9,1	15,2	20,9	0,0	56,2	4	123,3	
30.05	51 %	!!	8,4	15,3	22,2	0,0	56,7	4	148,6	
31.05	50 %	!!	7,3	15,6	23,2	0,0	53,3	5	179,5	
01.06	51 %	!!	7,9	17,6	25,7	0,0	50,4	5	221,7	
02.06	49 %	!!	9,5	19,8	27,7	0,0	49,6	6	280,1	
03.06	55 %	!!	14,2	20,9	28,1	0,0	66,4	6	361,6	
04.06	46 %	!!	15,3	20,7	27,6	14,7	76,2	7	439,0	

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

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	
05.06	56 %	!!	13,8	18,2	22,7	2,9	89,7	7	514,3	
06.06	52 %	!!	14,8	17,0	19,8	20,9	87,8	7	573,4	
07.06	50 %	!!	14,7	16,8	19,5	11,5	92,9	8	634,4	
08.06	59 %	!!	15,5	19,1	24,0	1,7	81,0	8	723,5	
09.06	68 %	!!!	15,6	20,7	26,0	0,0	71,6	9	825,3	
10.06	68 %	!!!	15,0	21,1	26,8	0,0	64,4	9	937,1	
11.06	81 %	!!!	14,2	21,7	28,0	0,0	62,2	10	1053,2	
12.06	80 %	!!!	13,9	20,4	26,2	0,0	68,0	10	1158,3	
13.06	88 %	!!!	11,3	17,3	23,6	0,0	61,4	11	1231,9	
14.06	94 %	!!!	12,0	19,6	26,7	0,0	57,4	11	1317,7	
15.06	89 %	!!!	12,4	22,0	29,1	0,0	59,9	12	1434,4	
16.06	84 %	!!!	18,1	24,3	31,0	0,0	59,5	12	1557,0	
17.06	81 %	!!!	16,5	25,4	32,7	0,0	58,5	13	1679,6	
18.06	79 %	!!!	18,5	26,3	33,4	0,1	60,8	13	1803,9	
19.06	76 %	!!!	18,5	25,6	32,1	0,0	62,9	14	1921,9	
20.06	73 %	!!!	18,2	24,4	28,9	6,7	64,4	15	2014,4	
21.06	79 %	!!!	15,9	20,5	26,7	0,7	75,3	15	2085,4	
22.06	68 %	!!!	13,5	15,7	17,7	10,7	93,4	15	2125,9	
23.06	73 %	!!!	14,3	18,9	24,4	1,2	80,4	16	2184,6	
24.06	63 %	!!	15,4	16,5	18,2	87,1	99,9	16	2222,5	
25.06	68 %	!!!	13,6	17,7	21,7	2,3	83,9	16	2265,0	
26.06	70 %	!!!	11,4	19,1	25,0	0,0	70,9	17	2325,3	
27.06	77 %	!!!	17,2	21,7	27,1	0,0	70,6	17	2387,8	
28.06	77 %	!!!	16,6	22,2	28,4	0,8	77,6	17	2454,3	
29.06	88 %	!!!	13,4	18,4	25,6	6,0	90,5	18	2494,7	
30.06	83 %	!!!	11,8	16,1	20,3	3,6	87,5	18	2530,0	
01.07	97 %	!!!	13,6	15,7	19,4	0,1	83,8	18	2556,4	
02.07	95 %	!!!	12,1	17,9	23,0	0,0	74,0	18	2599,0	
03.07	93 %	!!!	12,3	20,3	26,7	0,0	69,1	19	2644,4	
04.07	84 %	!!!	14,2	18,7	23,7	15,4	88,9	19	2683,0	
05.07	83 %	!!!	13,6	18,2	22,4	0,8	88,5	19	2727,5	
06.07	86 %	!!!	14,8	17,7	19,7	6,1	92,1	20	2759,5	
07.07	89 %	!!!	14,0	18,9	25,2	0,0	74,4	20	2797,6	
08.07	89 %	!!!	14,1	17,8	22,3	0,6	86,3	20	2829,5	
09.07	89 %	!!!	14,0	18,0	22,1	0,9	84,0	21	2865,3	
10.07	84 %	!!!	12,4	19,0	25,4	7,9	77,8	21	2901,5	
11.07	89 %	!!!	15,3	18,0	23,2	0,0	85,0	21	2930,2	
12.07	84 %	!!!	13,3	19,7	25,1	2,7	79,9	21	2965,6	
13.07	70 %	!!!	15,4	17,7	19,4	23,7	99,6	22	2999,2	
14.07	67 %	!!!	15,0	16,4	18,3	2,2	97,4	22	3020,9	

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

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	
15.07	64 %	!!	15,2	18,4	23,7	0,1	83,4	22	3051,1	
16.07	58 %	!!	15,0	18,9	23,2	0,5	87,2	22	3079,0	
17.07	59 %	!!	16,7	20,4	25,0	0,0	80,3	23	3111,8	
18.07	56 %	!!	14,1	21,2	27,0	0,0	66,9	23	3153,5	
19.07	55 %	!!	15,6	20,4	24,7	0,0	68,4	23	3187,0	
20.07	63 %	!!	12,2	18,2	23,4	0,0	68,1	24	3209,2	
21.07	58 %	!!	13,0	18,9	24,9	0,0	60,4	24	3230,3	
22.07	53 %	!!	14,9	19,9	25,6	0,0	62,1	24	3265,4	
23.07	52 %	!!	12,8	20,4	26,9	0,0	63,4	25	3296,1	
24.07	48 %	!!	15,9	20,1	24,5	0,1	75,7	25	3319,2	
25.07	45 %	!!	15,0	20,5	27,4	0,1	76,5	25	3352,8	
26.07	42 %	!!	14,3	20,5	25,5	1,0	74,5	26	3379,4	
27.07	39 %	!!	16,1	20,1	24,9	3,3	77,2	26	3402,0	
28.07	38 %	!!	14,8	18,7	23,6	0,1	82,9	26	3417,8	
29.07	35 %	!!	13,5	18,8	23,7	0,0	64,3	26	3447,0	
30.07	31 %	!	11,5	20,0	27,0	0,0	63,2	27	3470,2	
31.07	30 %	!	13,9	18,8	24,1	0,0	60,9	27	3487,4	
01.08	29 %	!	14,7	18,3	23,5	0,1	66,6	27	3503,3	
02.08	28 %	!	11,3	15,9	21,4	9,3	84,2	27	3521,0	
03.08	28 %	!	11,2	15,5	20,6	1,6	92,2	27	3532,8	
04.08	27 %	!	13,1	16,1	20,1	5,4	90,2	28	3546,0	
05.08	28 %	!	11,4	18,3	23,8	0,0	79,0	28	3561,2	
06.08	27 %	!	14,8	18,1	22,4	3,8	82,4	28	3572,6	
07.08	29 %	!	13,4	17,3	21,1	0,4	86,3	28	3590,5	
08.08	29 %	!	11,2	16,4	21,5	0,7	78,4	28	3605,5	
09.08	30 %	!	9,8	17,2	23,6	0,0	72,1	29	3619,8	
10.08	30 %	!	13,6	18,7	25,2	0,0	72,7	29	3633,5	
11.08	32 %	!	13,6	19,8	26,4	0,0	75,0	29	3647,4	
12.08	32 %	!	14,4	21,1	28,1	0,0	73,0	29	3670,0	
13.08	33 %	!!	17,3	22,9	31,1	0,3	74,9	30	3693,6	
14.08	32 %	!	15,1	22,5	30,1	0,0	67,0	30	3706,1	
15.08	30 %	!	14,4	21,6	28,7	0,0	63,1	30	3729,4	
16.08	28 %	!	10,4	17,6	23,4	4,5	77,2	30	3742,1	
17.08	25 %	!	8,8	14,0	20,2	2,8	82,0	30	3747,2	
18.08	24 %	!	13,5	17,2	20,8	0,0	82,2	31	3756,6	
19.08	22 %	!	15,8	18,6	21,8	0,4	81,3	31	3763,0	
20.08	21 %	!	14,4	19,4	25,3	0,0	72,6	31	3778,6	
21.08	19 %	!	13,2	20,4	27,2	6,1	72,0	31	3796,8	
22.08	19 %	!	13,4	17,6	21,9	9,8	93,2	31	3803,9	
23.08	19 %	!	13,2	16,9	22,1	3,3	88,3	31	3808,4	

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

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	20 %	!	11,2	15,7	20,6	0,0	75,7	32	3813,8	
25.08	20 %	!	10,6	16,8	22,4	0,0	69,0	32	3823,7	
26.08	19 %	!	13,0	15,9	19,5	2,5	75,5	32	3832,3	
27.08	17 %	!	11,2	14,2	18,0	4,5	89,2	32	3838,0	
28.08	18 %	!	11,8	14,8	18,3	0,3	87,8	32	3843,2	
29.08	16 %	!	13,6	14,5	15,5	8,3	100,0	32	3846,7	
30.08	17 %	!	14,3	16,3	19,0	4,6	91,5	32	3852,8	
31.08	17 %	!	12,0	15,8	20,6	0,1	83,5	32	3855,6	
01.09	17 %	!	10,4	15,7	21,3	0,0	79,5	32	3857,9	
02.09	18 %	!	11,1	17,0	23,7	0,0	74,7	33	3866,9	
03.09	19 %	!	12,9	18,0	25,3	0,0	72,8	33	3876,6	
04.09	19 %	!	12,3	18,7	25,8	0,0	71,3	33	3886,4	
05.09	21 %	!	14,2	19,5	26,4	0,0	69,5	33	3890,9	
06.09	21 %	!	14,5	19,9	27,1	0,0	65,3	33	3894,1	
07.09	21 %	!	13,5	18,8	25,5	0,0	71,4	33	3896,4	
08.09	21 %	!	13,9	19,5	26,9	0,0	69,8	33	3907,1	
09.09	21 %	!	12,5	19,9	26,7	0,0	74,8	33	3917,4	
10.09	21 %	!	17,6	20,3	25,1	1,3	79,7	34	3921,5	
11.09	21 %	!	14,6	18,4	23,4	4,5	89,4	34	3923,5	
12.09	21 %	!	10,7	16,6	23,3	0,0	77,6	34	3924,7	
13.09	22 %	!	10,4	16,8	23,6	0,0	75,9	34	3925,8	
14.09	22 %	!	14,0	19,0	25,0	0,0	78,9	34	3927,1	
15.09	21 %	!	17,0	19,3	22,4	8,4	96,1	34	3928,2	
16.09	21 %	!	12,6	16,3	18,7	8,0	87,6	34	3934,5	
17.09	21 %	!	12,0	15,6	21,1	0,0	86,4	34	3939,1	
18.09	21 %	!	9,6	15,3	21,8	0,0	82,1	34	3941,0	
19.09	21 %	!	11,0	14,6	19,9	0,0	81,6	34	3942,3	
20.09	21 %	!	11,9	13,7	16,0	0,0	76,2	34	3943,0	
21.09	20 %	!	8,6	13,0	17,5	0,0	66,5	34	3943,5	
22.09	19 %	!	6,6	11,8	18,9	0,0	79,4	34	3943,8	
23.09	20 %	!	5,9	14,4	23,8	0,0	75,2	34	3944,4	
24.09	20 %	!	9,5	15,5	21,1	0,0	79,1	34	3944,8	
25.09	20 %	!	8,0	15,6	22,6	0,0	78,6	34	3945,2	
26.09	19 %	!	12,3	16,4	20,4	9,2	95,3	34	3945,5	
27.09	19 %	!	11,4	16,5	22,2	1,7	89,9	34	3945,7	
28.09	20 %	!	9,4	13,1	17,9	0,1	85,3	34	3945,8	
29.09	20 %	!	8,0	12,4	17,0	0,1	81,2	34	3945,8	
30.09	19 %	!	4,0	10,0	16,5	0,0	79,3	34	3945,8	
01.10	0 %	!	5,0	11,8	18,8	0,0	75,8	0	0,0	
02.10	0 %	!	11,0	16,0	20,5	0,1	71,7	0	0,0	

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

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	
03.10	0 %	!	12,6	17,3	21,1	1,4	75,1	0	0,0	
04.10	0 %	!	10,1	12,6	15,5	1,6	95,4	0	0,0	
05.10	0 %	!	9,4	12,5	17,0	9,6	93,1	0	0,0	
06.10	0 %	!	8,7	11,0	14,8	0,1	88,7	0	0,0	
07.10	0 %	!	8,7	11,4	16,9	1,3	90,8	0	0,0	
08.10	0 %	!	7,5	11,8	17,3	0,0	86,1	0	0,0	
09.10	0 %	!	5,5	10,3	17,4	0,0	82,3	0	0,0	
10.10	0 %	!	3,9	8,3	15,0	0,0	84,2	0	0,0	
11.10	0 %	!	1,9	6,7	12,3	0,0	98,1	0	0,0	
12.10	0 %	!	5,7	9,2	12,2	9,9	97,3	0	0,0	
13.10	0 %	!	5,0	7,9	12,5	0,7	94,3	0	0,0	
14.10	0 %	!	5,2	9,5	16,0	0,0	90,8	0	0,0	
15.10	0 %	!	3,3	8,9	16,6	0,0	92,2	0	0,0	
16.10	0 %	!	3,2	7,1	13,5	0,1	92,5	0	0,0	
17.10	0 %	!	3,8	7,5	12,6	0,0	94,6	0	0,0	
18.10	0 %	!	3,6	7,5	12,7	0,0	96,0	0	0,0	
19.10	0 %	!	4,1	9,8	16,5	9,6	98,3	0	0,0	
20.10	0 %	!	7,8	13,6	19,6	8,6	92,2	0	0,0	
21.10	0 %	!	4,6	11,9	15,6	7,8	79,4	0	0,0	
22.10	0 %	!	3,0	7,7	11,9	0,1	82,1	0	0,0	
23.10	0 %	!	1,3	7,6	12,8	0,1	91,1	0	0,0	
24.10	0 %	!	-0,3	4,8	13,3	0,1	88,2	0	0,0	
25.10	0 %	!	-1,7	4,6	12,3	0,3	95,4	0	0,0	
26.10	0 %	!	5,2	10,7	16,3	0,4	88,7	0	0,0	
27.10	0 %	!	5,1	9,7	16,2	0,0	91,7	0	0,0	
28.10	0 %	!	2,8	6,2	8,5	0,0	100,0	0	0,0	
29.10	0 %	!	4,4	6,6	8,6	0,2	100,0	0	0,0	
30.10	0 %	!	3,2	5,9	8,2	1,4	100,0	0	0,0	
31.10	0 %	!	6,6	12,1	17,0	0,8	94,7	0	0,0	
01.11	0 %	!	5,6	10,2	14,7	3,6	97,1	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,0	7,1	9,6	2,8	99,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	3,6	6,8	8,9	5,5	100,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,7	7,0	9,0	0,8	96,0	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,8	6,9	10,3	0,1	94,5	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,5	5,0	6,8	0,0	100,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,2	6,2	9,3	0,0	96,9	0	0,0	
08.11	0 %	!	1,0	6,1	10,6	0,1	93,4	0	0,0	
09.11	0 %	!	1,2	5,7	11,5	0,0	88,8	0	0,0	
10.11	0 %	!	-0,4	2,6	6,7	0,0	97,1	0	0,0	
11.11	0 %	!	-0,8	1,2	2,6	0,2	100,0	0	0,0	

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

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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 %	!	0,5	1,3	2,2	0,2	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,6	4,4	6,7	3,6	100,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	6,3	7,8	9,4	2,1	99,1	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,7	7,4	8,0	0,0	95,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,2	6,1	6,7	0,1	99,8	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,8	6,1	8,1	0,2	96,5	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,3	5,8	10,3	0,0	93,5	0	0,0	
19.11	0 %	!	4,3	7,2	9,8	0,0	98,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	5,2	7,4	10,2	0,0	97,2	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,7	5,5	6,6	2,5	99,8	0	0,0	
22.11	0 %	!	1,1	5,1	7,4	0,2	88,5	0	0,0	
23.11	0 %	!	-1,8	2,2	6,2	0,0	86,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	-0,5	3,6	7,0	0,0	89,4	0	0,0	
25.11	0 %	!	-0,1	1,9	3,3	0,0	89,5	0	0,0	
26.11	0 %	!	-0,3	2,3	4,2	0,4	96,3	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,2	2,7	5,3	0,9	94,8	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,5	1,9	3,7	0,0	99,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,9	2,0	4,0	0,3	94,1	0	0,0	
30.11	0 %	!	2,1	4,3	6,4	6,1	92,3	0	0,0	
01.12	0 %	!	4,9	6,6	8,7	0,1	90,4	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,1	3,3	5,5	3,0	94,0	0	0,0	
03.12	0 %	!	-3,0	0,8	2,7	0,0	90,9	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,0	2,2	4,6	7,3	97,1	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,4	3,3	6,5	0,3	94,8	0	0,0	
06.12	0 %	!	-0,4	2,0	5,1	0,0	96,2	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,4	3,5	6,2	0,8	86,4	0	0,0	
08.12	0 %	!	2,3	3,3	4,8	0,5	96,1	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,1	2,5	4,5	0,1	96,6	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,6	1,0	3,2	0,9	98,4	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,4	2,5	5,2	1,8	94,3	0	0,0	
12.12	0 %	!	-0,6	2,6	4,5	0,5	97,1	0	0,0	
13.12	0 %	!	4,3	5,9	7,9	0,0	99,8	0	0,0	
14.12	0 %	!	4,0	6,2	7,0	0,0	100,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	3,4	5,6	8,3	0,0	97,8	0	0,0	
16.12	0 %	!	5,1	6,6	8,8	0,0	98,1	0	0,0	
17.12	0 %	!	2,8	6,4	8,0	0,0	95,1	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,5	2,8	4,1	0,2	100,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,7	5,2	6,8	0,0	95,9	0	0,0	
20.12	0 %	!	-1,5	3,4	5,7	0,0	84,9	0	0,0	
21.12	0 %	!	-2,9	-0,9	2,3	0,0	87,5	0	0,0	

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

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	
22.12	0 %	!	-7,0	-3,7	0,3	0,0	95,8	0	0,0	
23.12	0 %	!	-6,7	-1,1	7,5	0,0	96,5	0	0,0	
24.12	0 %	!	6,3	7,1	8,4	1,4	97,1	0	0,0	
25.12	0 %	!	-0,1	2,7	6,0	7,5	100,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	0,0	0,7	2,0	2,6	100,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	2,0	4,0	7,1	2,6	100,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	6,9	8,3	10,7	5,5	94,6	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,7	9,0	11,5	5,7	95,0	0	0,0	
30.12	0 %	!	9,7	12,7	15,7	0,0	93,1	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 Spätfall	
2	In einzelnen Anlagen Spätfall	
3	Verbreitet Spätfall 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