

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: Göcklingen Holzbrühl, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2022

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Müller-Thurgau

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	1,7	8,1	13,7	0,0	96,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	1,9	8,9	14,4	0,0	83,1	0	0,0	
03.01	0 %	!	8,3	10,7	12,6	4,3	79,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,8	8,1	11,1	22,7	96,1	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,1	3,2	5,6	2,1	81,5	0	0,0	
06.01	0 %	!	-2,2	2,2	7,0	0,7	87,4	0	0,0	
07.01	0 %	!	-3,3	0,5	2,1	1,5	98,0	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,1	2,3	3,8	5,8	91,9	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,5	3,9	6,6	9,1	89,4	0	0,0	
10.01	0 %	!	-3,3	1,5	6,9	0,0	93,3	0	0,0	
11.01	0 %	!	-4,7	0,5	4,9	0,0	92,1	0	0,0	
12.01	0 %	!	-4,6	-1,1	3,8	0,0	86,6	0	0,0	
13.01	0 %	!	-6,2	-1,8	4,4	0,0	94,2	0	0,0	
14.01	0 %	!	-5,4	-2,8	-0,3	0,0	100,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,6	-1,1	0,2	0,3	100,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-1,3	0,3	1,5	0,7	99,1	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,8	2,3	4,5	0,0	96,8	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,9	4,7	7,4	0,0	89,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	-4,7	1,4	4,1	0,1	90,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,2	2,3	5,0	1,9	87,6	0	0,0	
21.01	0 %	!	0,4	2,3	5,2	0,0	77,9	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,6	3,8	5,8	0,0	86,7	0	0,0	
23.01	0 %	!	1,9	3,8	6,0	0,0	91,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	-3,1	1,6	6,7	0,0	86,8	0	0,0	
25.01	0 %	!	-6,1	-1,7	1,1	0,1	100,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,5	-0,6	0,2	0,0	98,3	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,9	0,0	2,4	0,2	96,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,1	3,7	6,3	0,1	91,2	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,2	3,6	5,8	1,3	94,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	-2,4	4,8	8,5	1,4	83,1	0	0,0	
31.01	0 %	!	-1,9	3,8	7,0	3,6	83,3	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,2	3,6	6,3	5,4	86,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	6,2	7,5	9,4	1,5	88,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	5,7	7,4	9,8	0,0	92,1	0	0,0	
04.02	0 %	!	3,2	6,0	7,7	1,7	90,4	0	0,0	

Station: Göcklingen Holzbrühl, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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 %	!	1,1	3,6	8,0	0,3	82,6	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,4	5,3	7,1	30,8	85,4	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,8	4,3	7,2	3,5	73,9	0	0,0	
08.02	0 %	!	1,0	5,0	7,5	0,4	88,6	0	0,0	
09.02	0 %	!	0,8	6,3	13,0	0,0	89,5	0	0,0	
10.02	0 %	!	-0,7	4,1	7,7	0,0	87,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	-3,1	3,6	7,4	0,7	77,6	0	0,0	
12.02	0 %	!	-5,6	-0,9	6,6	0,1	87,5	0	0,0	
13.02	0 %	!	-5,7	1,5	12,2	0,0	82,3	0	0,0	
14.02	0 %	!	-1,1	6,1	12,4	0,8	81,2	0	0,0	
15.02	0 %	!	2,6	6,3	10,3	0,1	79,0	0	0,0	
16.02	0 %	!	4,1	7,7	11,5	5,2	93,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	7,5	10,4	12,7	5,1	73,5	0	0,0	
18.02	0 %	!	6,7	10,1	14,7	0,9	72,3	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,1	6,5	9,6	0,0	57,8	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,4	8,1	10,4	0,1	76,6	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,0	6,0	10,4	10,9	77,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,6	6,5	9,5	0,6	82,8	0	0,0	
23.02	0 %	!	0,3	6,6	13,0	0,4	81,0	0	0,0	
24.02	0 %	!	0,7	6,2	12,4	2,9	82,9	0	0,0	
25.02	0 %	!	-0,5	3,2	7,4	0,0	78,2	0	0,0	
26.02	0 %	!	-3,0	2,0	7,6	0,0	75,8	0	0,0	
27.02	0 %	!	-2,7	2,5	9,6	0,0	68,0	0	0,0	
28.02	0 %	!	-3,9	2,3	10,2	0,0	62,9	0	0,0	
01.03	0 %	!	-2,6	1,9	7,9	0,0	56,7	0	0,0	
02.03	0 %	!	-4,9	0,1	5,7	0,0	71,3	0	0,0	
03.03	0 %	!	-6,5	0,7	10,4	0,0	70,5	0	0,0	
04.03	0 %	!	-3,5	2,4	9,4	0,0	57,7	0	0,0	
05.03	0 %	!	-4,2	1,3	8,1	0,0	60,6	0	0,0	
06.03	0 %	!	-4,0	2,0	7,5	0,0	52,6	0	0,0	
07.03	0 %	!	-3,3	0,9	5,3	0,0	50,8	0	0,0	
08.03	0 %	!	-5,1	1,4	10,5	0,0	51,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	-7,5	1,5	12,2	0,0	59,3	0	0,0	
10.03	0 %	!	-5,4	4,6	15,9	0,0	54,3	0	0,0	
11.03	0 %	!	0,6	6,0	12,9	0,0	46,2	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,6	7,1	13,8	0,0	48,1	0	0,0	
13.03	0 %	!	-1,2	7,1	15,1	0,0	46,5	0	0,0	
14.03	0 %	!	1,6	8,3	14,8	2,5	73,6	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,7	6,1	8,6	6,4	89,7	0	0,0	
16.03	0 %	!	5,2	7,7	11,4	0,0	90,5	0	0,0	

Station: Göcklingen Holzbrühl, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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 %	!	6,8	8,5	11,3	0,2	80,3	0	0,0	
18.03	0 %	!	5,6	8,3	12,4	0,0	65,7	0	0,0	
19.03	0 %	!	2,4	7,6	13,5	0,0	55,6	0	0,0	
20.03	0 %	!	1,8	7,5	15,5	0,0	57,2	0	0,0	
21.03	0 %	!	-0,1	8,4	17,2	0,0	57,0	0	0,0	
22.03	0 %	!	-2,6	6,9	17,0	0,0	53,8	0	0,0	
23.03	0 %	!	-2,4	7,3	18,9	0,0	59,3	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,2	8,1	19,1	0,0	58,7	0	0,0	
25.03	0 %	!	-1,6	9,1	18,5	0,0	54,4	0	0,0	
26.03	0 %	!	-0,6	9,9	18,9	0,0	47,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	2,3	11,0	20,7	0,0	55,0	0	0,0	
28.03	0 %	!	0,2	10,6	22,3	0,0	61,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	2,9	10,5	17,6	0,1	63,9	0	0,0	
30.03	0 %	!	2,3	7,7	10,1	4,4	90,2	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,4	5,4	7,5	1,0	89,1	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,2	2,6	5,1	0,2	84,4	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,7	1,0	2,6	0,5	78,6	0	0,0	
03.04	0 %	!	-3,0	2,2	6,5	0,0	56,9	0	0,0	
04.04	0 %	!	-3,9	4,2	10,5	0,0	55,0	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,8	7,1	9,4	0,4	82,7	0	0,0	
06.04	0 %	!	8,8	11,3	14,6	1,0	70,3	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,4	10,0	13,8	12,8	77,8	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,1	4,8	8,9	46,8	83,6	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,6	5,0	10,6	1,2	72,6	0	0,0	
10.04	0 %	!	-0,7	5,1	11,2	0,0	72,5	0	0,0	
11.04	0 %	!	-1,5	7,9	16,8	0,0	64,0	0	0,0	
12.04	0 %	!	2,8	12,2	22,7	0,0	63,8	0	0,0	
13.04	0 %	!	8,0	15,1	23,1	0,0	62,4	0	0,0	
14.04	0 %	!	9,4	14,7	20,2	0,0	71,5	0	0,0	
15.04	0 %	!	5,6	13,1	19,8	0,0	67,5	0	0,0	
16.04	0 %	!	4,5	10,0	16,0	0,0	56,9	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,7	9,0	16,6	0,0	46,1	0	0,0	
18.04	0 %	!	1,7	9,5	18,0	0,0	49,9	0	0,0	
19.04	0 %	!	-0,3	10,3	19,0	0,0	54,5	0	0,0	
20.04	0 %	!	3,6	9,9	16,4	0,0	44,6	0	0,0	
21.04	0 %	!	2,9	10,5	16,4	0,0	59,6	0	0,0	
22.04	0 %	!	5,7	12,0	19,7	0,0	61,9	0	0,0	
23.04	0 %	!	7,2	11,9	15,1	0,0	65,2	0	0,0	
24.04	0 %	!	5,4	9,7	11,5	5,5	87,7	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,3	9,1	15,2	11,8	88,9	0	0,0	

Station: Göcklingen Holzbrühl, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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 %	!	6,5	9,3	14,2	10,0	87,9	0	0,0	
27.04	0 %	!	4,5	10,4	17,3	0,0	77,8	0	0,0	
28.04	0 %	!	2,4	11,7	20,3	0,0	66,1	0	0,0	
29.04	0 %	!	3,7	12,4	19,4	0,0	63,6	1	2,5	
30.04	0 %	!	8,1	10,5	13,4	0,5	80,4	1	2,6	
01.05	0 %	!	5,2	10,6	15,5	0,0	76,1	1	2,7	
02.05	0 %	!	3,0	12,0	20,1	0,0	72,8	1	3,1	
03.05	0 %	!	6,0	14,1	21,9	0,0	70,3	1	4,0	
04.05	0 %	!	8,2	13,3	21,2	14,8	79,9	1	5,0	
05.05	2 %	!	10,9	12,3	14,5	2,9	83,6	1	5,7	
06.05	7 %	!	7,6	14,6	20,6	0,1	64,7	2	14,3	
07.05	13 %	!	5,1	14,5	22,3	0,0	65,7	2	18,5	
08.05	19 %	!	7,6	16,0	22,8	0,0	64,1	2	25,6	
09.05	25 %	!	8,3	16,3	24,3	0,0	67,6	3	45,0	
10.05	32 %	!	8,4	17,9	26,0	0,0	66,7	3	64,7	
11.05	38 %	!!	9,1	21,0	29,2	0,2	56,9	4	112,0	
12.05	40 %	!!	15,5	19,8	23,2	0,0	54,8	4	153,7	
13.05	40 %	!!	8,2	17,5	23,4	0,0	53,5	4	187,8	
14.05	41 %	!!	6,9	16,8	24,8	0,0	56,2	5	244,0	
15.05	42 %	!!	6,9	18,3	27,3	0,0	56,2	5	292,8	
16.05	46 %	!!	11,9	18,5	25,2	0,5	67,6	6	367,1	
17.05	50 %	!!	10,0	19,0	26,6	0,0	64,3	6	431,1	
18.05	53 %	!!	10,8	20,6	29,0	0,0	58,3	7	527,0	
19.05	55 %	!!	12,8	22,3	31,4	2,5	59,9	7	624,2	
20.05	57 %	!!	14,6	21,5	30,7	3,8	72,7	8	733,4	
21.05	62 %	!!	8,5	16,0	22,4	0,0	64,9	8	784,3	
22.05	67 %	!!!	6,8	16,6	24,1	0,0	64,6	8	838,6	
23.05	67 %	!!!	13,4	18,9	26,3	3,3	71,6	8	909,3	
24.05	70 %	!!!	8,3	15,5	20,9	0,9	68,4	9	975,5	
25.05	69 %	!!!	8,8	16,0	22,1	0,0	54,5	9	1026,3	
26.05	70 %	!!!	12,1	16,9	21,8	0,0	56,2	9	1083,0	
27.05	73 %	!!!	13,3	16,2	19,5	0,0	66,5	9	1131,3	
28.05	67 %	!!!	3,3	13,2	19,5	0,0	54,4	10	1176,1	
29.05	61 %	!!	5,9	11,6	17,5	1,4	58,5	10	1189,6	
30.05	56 %	!!	1,7	11,4	18,7	0,0	62,1	10	1201,5	
31.05	49 %	!!	4,8	15,1	23,0	0,0	52,5	10	1243,1	
01.06	46 %	!!	9,3	17,4	23,4	0,0	44,9	10	1300,9	
02.06	47 %	!!	5,6	15,6	22,6	0,0	55,2	10	1342,2	
03.06	48 %	!!	11,1	18,2	25,0	0,0	62,4	11	1420,6	
04.06	58 %	!!	12,0	18,7	26,3	1,2	81,8	11	1484,3	

Station: Göcklingen Holzbrühl, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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	53 %	!!	13,0	18,4	24,2	15,5	88,2	11	1541,9	
06.06	62 %	!!	12,7	18,3	23,2	0,0	71,9	11	1594,5	
07.06	63 %	!!	11,5	16,8	23,1	8,9	77,9	12	1658,9	
08.06	65 %	!!	10,1	15,8	23,4	4,4	84,9	12	1696,4	
09.06	73 %	!!!	10,8	15,6	21,3	0,0	74,8	12	1730,7	
10.06	74 %	!!!	8,5	17,6	25,3	0,0	62,9	12	1774,6	
11.06	72 %	!!!	9,1	19,2	27,8	0,0	65,8	13	1844,9	
12.06	83 %	!!!	11,3	21,7	29,2	0,0	58,4	13	1911,1	
13.06	74 %	!!!	10,3	18,6	24,4	0,0	50,1	13	1955,4	
14.06	75 %	!!!	6,9	17,8	26,1	0,0	54,5	13	1991,7	
15.06	78 %	!!!	9,2	21,0	30,3	0,0	54,1	14	2065,2	
16.06	73 %	!!!	11,8	21,4	29,7	0,0	53,4	14	2118,4	
17.06	68 %	!!!	10,1	20,5	29,6	0,0	49,4	14	2162,0	
18.06	65 %	!!	11,7	23,6	33,8	0,0	57,2	15	2239,0	
19.06	62 %	!!	14,5	26,4	34,9	0,0	52,0	15	2303,2	
20.06	67 %	!!!	9,3	19,5	26,0	0,3	66,2	16	2353,4	
21.06	68 %	!!!	7,4	18,7	27,7	0,0	61,7	16	2386,7	
22.06	69 %	!!!	14,4	17,8	20,9	6,6	86,5	16	2414,7	
23.06	69 %	!!!	14,2	22,4	30,0	4,1	73,4	16	2453,8	
24.06	61 %	!!	14,2	19,0	25,6	10,8	84,9	17	2498,3	
25.06	64 %	!!	11,6	20,0	27,4	0,1	73,9	17	2532,0	
26.06	56 %	!!	15,8	21,3	26,2	19,7	70,2	17	2566,7	
27.06	59 %	!!	16,2	18,8	22,4	9,3	85,8	17	2589,8	
28.06	60 %	!!	9,8	19,5	25,8	0,0	65,0	18	2633,8	
29.06	60 %	!!	15,2	21,4	28,0	0,0	69,0	18	2668,1	
30.06	61 %	!!	13,2	21,4	30,4	1,5	70,1	18	2698,0	
01.07	72 %	!!!	10,3	16,0	22,3	0,2	76,8	18	2710,7	
02.07	67 %	!!!	7,5	18,4	27,0	0,0	64,6	19	2749,4	
03.07	74 %	!!!	10,8	22,1	29,1	0,0	55,5	19	2782,9	
04.07	66 %	!!!	12,5	21,0	27,4	0,0	52,8	19	2808,8	
05.07	60 %	!!	9,4	20,3	27,9	0,0	52,6	20	2845,1	
06.07	53 %	!!	9,8	18,2	24,1	0,0	52,9	20	2866,9	
07.07	48 %	!!	9,6	17,1	22,3	0,0	66,2	20	2885,6	
08.07	41 %	!!	9,4	17,4	24,1	0,0	55,8	20	2902,9	
09.07	39 %	!!	9,0	19,5	27,4	0,0	61,7	20	2918,8	
10.07	37 %	!!	13,4	18,0	22,6	0,0	55,5	21	2952,2	
11.07	39 %	!!	13,1	19,4	25,5	0,0	64,5	21	2977,1	
12.07	40 %	!!	10,1	19,5	27,6	0,0	62,4	21	2999,2	
13.07	44 %	!!	11,1	21,3	30,3	0,0	63,4	21	3014,8	
14.07	43 %	!!	12,3	22,6	32,9	0,0	54,3	22	3061,9	

Station: Göcklingen Holzbrühl, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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	42 %	!!	9,2	17,9	25,1	0,0	56,6	22	3082,2	
16.07	38 %	!!	7,2	19,0	27,5	0,0	50,1	22	3097,7	
17.07	36 %	!!	9,0	19,5	28,4	0,0	47,0	22	3105,3	
18.07	31 %	!	9,1	21,5	32,6	0,0	47,8	23	3154,6	
19.07	26 %	!	10,8	24,2	35,7	0,0	48,2	23	3182,7	
20.07	20 %	!	13,6	24,1	33,9	5,0	59,6	24	3216,1	
21.07	20 %	!	15,4	21,8	27,9	0,0	70,9	24	3248,6	
22.07	21 %	!	13,0	21,9	30,3	0,0	68,9	24	3266,6	
23.07	22 %	!	16,9	23,4	29,5	0,4	61,4	25	3299,1	
24.07	24 %	!	13,1	22,8	31,3	0,0	59,6	25	3334,0	
25.07	24 %	!	13,6	24,6	34,5	0,3	55,7	25	3348,5	
26.07	23 %	!	17,5	22,3	27,0	0,0	50,2	26	3386,3	
27.07	23 %	!	16,7	20,2	24,5	0,0	51,2	26	3413,1	
28.07	19 %	!	15,0	21,6	28,0	0,0	42,9	26	3423,8	
29.07	16 %	!	12,7	22,5	29,3	0,0	49,0	27	3451,6	
30.07	14 %	!	12,8	22,7	30,2	0,0	46,6	27	3486,5	
31.07	12 %	!	12,9	23,6	31,4	0,0	47,3	27	3497,3	
01.08	11 %	!	14,7	22,9	27,7	0,0	56,2	28	3524,7	
02.08	11 %	!	13,8	22,2	29,7	0,0	62,1	28	3557,1	
03.08	12 %	!	12,8	23,9	33,6	0,0	56,0	28	3566,6	
04.08	13 %	!	15,4	26,7	35,8	0,0	52,4	29	3597,5	
05.08	12 %	!	19,0	24,7	28,9	0,0	51,6	29	3627,2	
06.08	12 %	!	15,0	20,0	24,8	0,0	42,1	29	3631,0	
07.08	11 %	!	9,6	20,1	27,3	0,0	38,8	29	3631,7	
08.08	10 %	!	8,6	20,8	29,2	0,0	41,2	30	3661,4	
09.08	8 %	!	9,7	21,6	30,4	0,0	44,3	30	3683,4	
10.08	7 %	!	13,0	22,0	30,3	0,0	40,4	30	3688,6	
11.08	7 %	!	10,9	20,8	30,2	0,0	46,1	30	3689,2	
12.08	7 %	!	11,7	21,2	29,5	0,0	43,0	30	3689,4	
13.08	8 %	!	10,2	20,6	30,1	0,0	48,7	31	3721,6	
14.08	8 %	!	11,6	23,3	31,8	0,0	46,7	31	3733,9	
15.08	8 %	!	14,9	20,4	27,1	12,0	75,9	31	3735,9	
16.08	9 %	!	13,5	20,6	28,8	0,0	73,7	31	3736,3	
17.08	12 %	!	14,3	20,5	28,1	0,5	76,7	31	3736,4	
18.08	13 %	!	17,3	20,6	25,3	7,3	81,4	31	3736,5	
19.08	14 %	!	19,9	23,8	29,2	0,0	53,6	32	3750,7	
20.08	14 %	!	14,0	22,2	27,3	0,0	56,4	32	3758,3	
21.08	15 %	!	9,5	18,8	28,1	0,0	61,9	32	3761,5	
22.08	18 %	!	9,9	19,9	29,7	0,0	58,0	32	3763,4	
23.08	17 %	!	10,2	20,4	30,6	0,0	58,5	32	3764,3	

Station: Göcklingen Holzbrühl, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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	16 %	!	11,7	21,1	30,8	0,0	56,7	32	3764,7	
25.08	16 %	!	12,9	21,8	30,8	0,0	62,2	32	3764,7	
26.08	17 %	!	13,6	21,7	30,4	0,0	66,7	32	3764,7	
27.08	19 %	!	18,4	20,4	25,1	2,3	81,2	32	3764,7	
28.08	19 %	!	12,6	20,5	26,1	0,2	65,3	32	3764,7	
29.08	18 %	!	9,5	19,1	27,5	0,0	58,2	32	3764,7	
30.08	17 %	!	13,6	21,6	29,2	0,0	51,0	32	3764,7	
31.08	18 %	!	14,4	19,2	22,8	0,0	70,9	32	3764,7	
01.09	18 %	!	11,4	17,8	24,9	0,0	68,1	32	3764,7	
02.09	17 %	!	10,6	17,9	25,7	0,0	56,7	32	3764,7	
03.09	16 %	!	12,6	16,4	22,2	8,1	85,3	32	3764,7	
04.09	17 %	!	11,7	18,4	26,8	0,0	78,5	32	3764,7	
05.09	18 %	!	10,5	19,0	29,5	0,0	73,3	32	3764,7	
06.09	20 %	!	13,6	21,3	30,5	0,4	72,2	32	3764,7	
07.09	19 %	!	15,2	20,6	27,4	4,0	72,1	32	3764,7	
08.09	18 %	!	12,3	17,1	23,4	4,1	81,6	32	3764,7	
09.09	17 %	!	12,3	15,7	21,0	8,6	86,9	32	3764,7	
10.09	18 %	!	12,2	15,6	19,4	1,9	86,9	32	3764,7	
11.09	18 %	!	9,9	16,8	22,9	0,0	81,0	32	3764,7	
12.09	18 %	!	7,2	15,3	25,0	0,0	78,8	32	3764,7	
13.09	18 %	!	8,8	17,3	26,3	0,0	78,7	32	3764,7	
14.09	16 %	!	16,0	18,7	25,0	41,3	94,1	32	3764,7	
15.09	14 %	!	12,4	16,5	20,2	18,6	87,7	32	3764,7	
16.09	15 %	!	9,3	13,4	18,8	0,4	77,5	32	3764,7	
17.09	13 %	!	8,0	10,8	15,8	3,4	80,9	32	3764,7	
18.09	12 %	!	8,9	12,2	15,5	0,4	69,4	32	3764,7	
19.09	11 %	!	6,4	10,8	17,7	0,1	76,8	32	3764,7	
20.09	9 %	!	6,8	11,2	16,8	3,4	80,8	32	3764,7	
21.09	10 %	!	1,8	9,0	17,5	0,1	80,7	32	3764,7	
22.09	11 %	!	1,0	9,0	18,2	0,0	77,3	32	3764,7	
23.09	10 %	!	1,8	10,2	19,7	0,0	82,3	32	3764,7	
24.09	12 %	!	5,0	12,2	18,7	0,9	88,4	32	3764,7	
25.09	11 %	!	9,0	12,2	15,1	6,5	95,9	32	3764,7	
26.09	9 %	!	6,2	11,2	16,2	6,6	84,2	32	3764,7	
27.09	8 %	!	7,1	9,6	14,2	4,2	88,7	32	3764,7	
28.09	7 %	!	2,9	10,1	15,6	8,0	82,9	32	3764,7	
29.09	6 %	!	2,6	7,9	14,0	3,2	93,6	32	3764,7	
30.09	5 %	!	2,2	8,6	16,8	0,0	88,1	32	3764,7	
01.10	0 %	!	4,1	10,5	15,1	11,6	96,3	0	0,0	
02.10	0 %	!	9,5	12,7	15,5	21,7	97,6	0	0,0	

Station: Göcklingen Holzbrühl, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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 %	!	3,3	10,0	16,3	0,1	87,9	0	0,0	
04.10	0 %	!	1,9	8,6	18,2	0,0	89,3	0	0,0	
05.10	0 %	!	4,4	14,8	22,9	0,0	77,2	0	0,0	
06.10	0 %	!	4,9	14,0	19,5	0,0	73,6	0	0,0	
07.10	0 %	!	3,4	11,5	19,5	0,0	85,4	0	0,0	
08.10	0 %	!	3,5	12,1	18,1	0,0	83,2	0	0,0	
09.10	0 %	!	1,8	9,0	17,8	0,0	81,9	0	0,0	
10.10	0 %	!	3,4	13,1	22,2	0,0	83,5	0	0,0	
11.10	0 %	!	8,0	12,9	16,6	0,0	77,2	0	0,0	
12.10	0 %	!	5,1	10,7	17,8	0,0	87,2	0	0,0	
13.10	0 %	!	6,7	11,7	16,3	0,1	95,1	0	0,0	
14.10	0 %	!	9,8	13,3	15,9	9,7	98,8	0	0,0	
15.10	0 %	!	14,2	15,7	18,0	10,6	98,2	0	0,0	
16.10	0 %	!	9,7	15,9	22,4	0,5	93,3	0	0,0	
17.10	0 %	!	7,4	14,8	24,1	0,0	88,4	0	0,0	
18.10	0 %	!	11,8	16,5	22,2	0,9	88,6	0	0,0	
19.10	0 %	!	10,6	13,5	15,7	0,0	97,7	0	0,0	
20.10	0 %	!	9,5	12,2	14,1	7,6	95,9	0	0,0	
21.10	0 %	!	12,5	14,6	18,3	6,5	98,6	0	0,0	
22.10	0 %	!	7,7	14,1	21,1	2,9	88,7	0	0,0	
23.10	0 %	!	7,2	13,4	19,6	2,0	91,4	0	0,0	
24.10	0 %	!	9,0	15,5	20,8	0,2	85,7	0	0,0	
25.10	0 %	!	7,3	12,0	19,0	0,0	89,0	0	0,0	
26.10	0 %	!	7,6	13,8	21,8	0,2	89,5	0	0,0	
27.10	0 %	!	5,8	11,8	20,6	0,0	92,0	0	0,0	
28.10	0 %	!	8,2	14,8	24,8	0,0	87,7	0	0,0	
29.10	0 %	!	8,2	14,4	23,3	0,0	85,6	0	0,0	
30.10	0 %	!	6,4	13,1	22,1	0,0	90,3	0	0,0	
31.10	0 %	!	7,3	11,7	18,2	0,0	94,0	0	0,0	
01.11	0 %	!	5,3	12,3	16,4	5,0	87,5	0	0,0	
02.11	0 %	!	3,4	9,6	15,7	0,0	82,0	0	0,0	
03.11	0 %	!	1,6	7,0	11,0	6,8	99,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,0	9,4	12,6	0,7	94,1	0	0,0	
05.11	0 %	!	2,3	7,6	11,3	0,2	90,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	-1,4	4,6	8,6	0,1	94,8	0	0,0	
07.11	0 %	!	7,0	11,0	16,4	0,2	89,1	0	0,0	
08.11	0 %	!	0,7	8,4	17,8	0,5	89,5	0	0,0	
09.11	0 %	!	10,6	12,3	15,5	19,6	95,6	0	0,0	
10.11	0 %	!	2,3	9,2	14,7	0,0	91,3	0	0,0	
11.11	0 %	!	0,1	4,2	8,1	0,2	100,0	0	0,0	

Station: Göcklingen Holzbrühl, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

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 %	!	3,4	5,8	7,4	0,2	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,2	5,5	12,2	0,2	96,1	0	0,0	
14.11	0 %	!	4,5	6,0	8,4	0,0	99,6	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,4	9,6	13,7	1,1	98,1	0	0,0	
16.11	0 %	!	6,5	9,9	14,5	3,8	93,9	0	0,0	
17.11	0 %	!	6,8	9,4	14,1	5,6	93,4	0	0,0	
18.11	0 %	!	5,9	8,0	11,9	8,0	94,1	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,3	5,6	8,7	3,4	97,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	2,5	6,3	10,1	4,8	90,6	0	0,0	
21.11	0 %	!	2,6	6,1	10,0	4,9	90,7	0	0,0	
22.11	0 %	!	4,0	5,9	8,3	4,2	95,2	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,7	6,9	11,0	2,0	89,2	0	0,0	
24.11	0 %	!	-1,6	6,7	11,5	0,4	88,5	0	0,0	
25.11	0 %	!	-1,4	5,1	10,9	0,2	94,3	0	0,0	
26.11	0 %	!	-2,0	3,9	7,3	0,0	96,1	0	0,0	
27.11	0 %	!	-1,9	3,1	4,8	0,1	100,0	0	0,0	
28.11	0 %	!	1,3	4,6	7,2	2,4	99,8	0	0,0	
29.11	0 %	!	4,6	7,3	9,1	1,5	99,7	0	0,0	
30.11	0 %	!	4,0	5,9	6,9	2,7	99,9	0	0,0	
01.12	0 %	!	2,8	3,6	4,3	0,0	91,2	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,0	2,4	3,7	1,1	97,8	0	0,0	
03.12	0 %	!	1,1	2,0	3,1	0,0	97,0	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,0	1,6	2,3	3,4	97,1	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,7	3,1	5,0	0,3	100,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	2,9	3,8	5,6	0,0	99,3	0	0,0	
07.12	0 %	!	-0,7	2,5	5,8	0,1	97,7	0	0,0	
08.12	0 %	!	-0,2	1,7	4,8	0,0	99,2	0	0,0	
09.12	0 %	!	-3,4	0,3	3,7	0,0	97,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	-6,2	-0,6	3,2	0,0	96,2	0	0,0	
11.12	0 %	!	-6,1	-1,8	0,7	0,0	98,8	0	0,0	
12.12	0 %	!	-7,6	-3,6	1,2	0,0	97,6	0	0,0	
13.12	0 %	!	-8,3	-5,0	-2,7	0,0	95,2	0	0,0	
14.12	0 %	!	-3,6	-2,7	-1,3	0,4	95,7	0	0,0	
15.12	0 %	!	-6,5	-2,8	-0,7	0,4	96,6	0	0,0	
16.12	0 %	!	-11,9	-5,7	0,6	0,0	90,0	0	0,0	
17.12	0 %	!	-13,9	-9,8	-5,4	0,0	100,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	-11,9	-7,5	-3,6	0,0	100,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	-3,6	-1,5	1,4	0,3	100,0	0	0,0	
20.12	0 %	!	-1,2	3,7	8,4	1,6	100,0	0	0,0	
21.12	0 %	!	6,6	9,0	12,6	5,8	100,0	0	0,0	

Station: Göcklingen Holzbrühl, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2022

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
22.12	0 %	!	8,5	9,8	11,5	11,7	100,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	8,9	11,5	13,5	9,4	99,9	0	0,0	
24.12	0 %	!	7,1	9,8	12,4	2,6	99,9	0	0,0	
25.12	0 %	!	5,8	9,1	14,2	0,0	99,1	0	0,0	
26.12	0 %	!	5,4	10,2	12,9	5,7	96,3	0	0,0	
27.12	0 %	!	-2,3	2,9	7,9	0,0	99,3	0	0,0	
28.12	0 %	!	-1,8	6,0	10,4	0,0	96,7	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,6	10,5	13,9	2,3	93,6	0	0,0	
30.12	0 %	!	-0,5	6,6	11,7	5,0	100,0	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