

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: Lachen Speyerdorf, 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	
01.01	0 %	!	4,2	9,5	13,8	0,0	89,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	2,5	8,4	14,1	0,0	80,7	0	0,0	
03.01	0 %	!	8,5	11,5	13,2	2,9	68,0	0	0,0	
04.01	0 %	!	5,0	8,0	11,6	21,9	91,2	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,0	3,8	6,4	1,2	73,0	0	0,0	
06.01	0 %	!	-2,0	2,6	6,4	0,0	78,1	0	0,0	
07.01	0 %	!	-0,9	1,1	2,9	0,4	91,4	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,5	2,9	4,3	5,0	83,0	0	0,0	
09.01	0 %	!	-0,4	4,2	6,6	7,3	80,2	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,5	2,9	7,2	0,0	84,1	0	0,0	
11.01	0 %	!	-1,7	1,9	4,7	0,0	87,9	0	0,0	
12.01	0 %	!	-3,0	0,4	4,2	0,0	77,1	0	0,0	
13.01	0 %	!	-3,8	-0,6	3,7	0,0	91,3	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,8	-2,1	-0,4	0,1	98,4	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,6	-0,4	0,8	0,3	99,2	0	0,0	
16.01	0 %	!	-1,0	1,3	3,6	0,0	91,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,6	3,7	6,0	0,0	83,1	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,9	5,2	9,4	0,0	81,4	0	0,0	
19.01	0 %	!	-2,5	2,7	5,1	0,0	80,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,2	3,2	6,2	0,1	74,5	0	0,0	
21.01	0 %	!	0,3	2,8	5,6	0,0	70,5	0	0,0	
22.01	0 %	!	3,1	4,7	6,4	0,0	75,7	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,6	4,2	6,0	0,0	85,1	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,8	2,0	7,6	0,0	81,1	0	0,0	
25.01	0 %	!	-5,1	-1,4	0,6	0,0	97,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,0	-0,1	1,0	0,1	91,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,1	0,9	3,6	0,0	87,0	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,3	4,1	8,6	0,0	79,6	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,3	4,4	6,2	0,0	85,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,7	5,6	9,0	0,4	70,1	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,6	4,5	7,5	0,6	72,6	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,7	3,9	5,3	0,9	79,1	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,3	8,2	11,0	0,5	74,8	0	0,0	
03.02	0 %	!	6,5	7,8	9,8	0,1	84,0	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,4	6,5	8,4	1,4	82,6	0	0,0	

Station: Lachen Speyerdorf, 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 %	!	0,9	4,4	8,6	0,0	71,7	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,7	5,5	7,6	37,4	76,5	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,6	4,7	8,3	0,8	65,8	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,9	5,5	8,5	0,0	80,5	0	0,0	
09.02	0 %	!	3,6	7,8	13,2	0,0	79,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	2,9	5,9	7,9	0,0	74,9	0	0,0	
11.02	0 %	!	-2,3	4,2	8,3	0,4	69,0	0	0,0	
12.02	0 %	!	-5,3	0,0	6,9	0,0	79,0	0	0,0	
13.02	0 %	!	-5,4	2,3	12,0	0,0	76,0	0	0,0	
14.02	0 %	!	1,3	6,4	13,1	0,1	74,0	0	0,0	
15.02	0 %	!	3,8	6,6	10,7	0,1	74,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	4,4	7,9	13,1	1,5	85,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	8,2	11,0	13,0	2,4	65,0	0	0,0	
18.02	0 %	!	7,8	10,3	15,5	0,8	65,9	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,6	6,9	9,5	0,0	54,1	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,6	8,3	10,8	0,0	70,7	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,1	6,7	10,5	11,0	67,9	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,4	7,1	10,8	0,0	72,4	0	0,0	
23.02	0 %	!	2,0	7,2	12,8	1,4	73,1	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,7	7,0	12,3	1,6	75,3	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,6	3,9	8,6	0,0	69,7	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,3	3,4	8,6	0,0	67,2	0	0,0	
27.02	0 %	!	-2,2	3,5	10,0	0,0	61,4	0	0,0	
28.02	0 %	!	-3,6	3,1	10,6	0,0	58,4	0	0,0	
01.03	0 %	!	-2,3	2,6	9,1	0,0	53,1	0	0,0	
02.03	0 %	!	-3,1	1,3	6,9	0,0	62,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	-5,4	2,1	11,0	0,0	62,0	0	0,0	
04.03	0 %	!	-2,9	2,6	9,4	0,0	57,2	0	0,0	
05.03	0 %	!	-4,5	1,8	8,7	0,0	57,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,3	2,9	8,3	0,0	49,4	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,4	1,7	6,2	0,0	47,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	-4,6	2,7	11,2	0,0	47,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	-4,8	3,3	12,4	0,0	48,5	0	0,0	
10.03	0 %	!	-3,5	6,3	16,6	0,0	45,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	1,0	6,8	14,1	0,0	42,5	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,9	7,7	14,4	0,0	45,0	0	0,0	
13.03	0 %	!	-0,7	7,1	15,0	0,0	47,2	0	0,0	
14.03	0 %	!	4,3	9,2	13,6	1,3	65,5	0	0,0	
15.03	0 %	!	4,3	6,0	8,1	7,4	85,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,8	7,9	11,5	0,0	86,3	0	0,0	

Station: Lachen Speyerdorf, 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 %	!	7,1	8,6	10,8	0,0	74,8	0	0,0	
18.03	0 %	!	5,6	8,5	12,9	0,0	63,5	0	0,0	
19.03	0 %	!	3,0	7,7	13,8	0,0	54,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	1,6	8,0	15,9	0,0	55,0	0	0,0	
21.03	0 %	!	2,7	9,7	17,4	0,0	48,9	0	0,0	
22.03	0 %	!	-1,0	8,3	17,2	0,0	49,2	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,3	9,3	19,1	0,0	48,1	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,4	10,0	19,4	0,0	47,3	0	0,0	
25.03	0 %	!	-0,3	10,6	19,2	0,0	46,3	0	0,0	
26.03	0 %	!	4,3	11,9	19,7	0,0	41,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,7	13,1	21,4	0,0	50,8	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,2	12,4	22,2	0,0	56,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,1	11,7	17,3	0,0	56,4	0	0,0	
30.03	0 %	!	3,9	8,4	11,5	2,9	80,3	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,1	5,6	7,9	0,8	86,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,3	2,4	5,1	0,4	86,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,8	0,9	3,5	1,0	84,0	0	0,0	
03.04	0 %	!	-2,1	2,8	7,4	0,0	56,1	0	0,0	
04.04	0 %	!	-3,6	4,2	10,9	0,0	57,1	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,1	7,8	9,7	0,0	77,2	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,1	11,7	15,5	1,6	67,4	0	0,0	
07.04	0 %	!	9,0	10,6	13,5	11,6	71,0	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,2	4,9	9,6	31,4	80,0	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,5	5,4	11,3	16,9	68,9	0	0,0	
10.04	0 %	!	-0,1	5,0	10,5	0,2	73,3	0	0,0	
11.04	0 %	!	-0,1	8,7	17,3	0,0	62,0	0	0,0	
12.04	0 %	!	4,7	13,7	24,2	0,0	54,7	0	0,0	
13.04	0 %	!	7,9	15,8	23,3	0,0	58,3	0	0,0	
14.04	0 %	!	11,5	15,7	19,5	0,0	65,1	0	0,0	
15.04	0 %	!	8,2	14,5	20,4	0,0	59,9	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,8	10,8	17,4	0,0	54,3	0	0,0	
17.04	0 %	!	2,7	10,4	18,0	0,0	42,9	0	0,0	
18.04	0 %	!	1,3	10,4	18,5	0,0	47,3	0	0,0	
19.04	0 %	!	1,7	11,5	19,2	0,0	48,3	0	0,0	
20.04	0 %	!	3,7	10,9	17,7	0,0	42,1	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,5	10,9	16,7	0,0	57,3	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,4	12,7	20,6	0,0	59,1	0	0,0	
23.04	0 %	!	6,3	11,9	16,0	0,0	63,4	0	0,0	
24.04	0 %	!	7,8	10,5	12,7	1,1	73,6	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,0	9,4	15,3	8,3	78,2	0	0,0	

Station: Lachen Speyerdorf, 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 %	!	7,5	9,3	12,8	4,1	84,6	0	0,0	
27.04	0 %	!	4,8	11,4	18,4	0,0	71,4	0	0,0	
28.04	0 %	!	4,8	13,4	21,3	0,0	57,3	0	0,0	
29.04	0 %	!	6,3	13,9	20,4	0,0	54,5	1	2,5	
30.04	0 %	!	9,4	10,8	12,9	2,1	78,3	1	2,6	
01.05	0 %	!	8,7	11,6	16,3	0,0	68,8	1	2,9	
02.05	0 %	!	6,9	13,8	21,0	0,0	66,0	1	3,8	
03.05	0 %	!	10,0	15,5	22,4	0,5	63,4	1	5,3	
04.05	7 %	!	9,6	14,5	21,9	1,4	68,8	1	7,0	
05.05	7 %	!	11,0	12,8	15,4	3,0	79,4	2	16,2	
06.05	10 %	!	11,1	15,8	21,4	0,0	54,7	2	22,6	
07.05	13 %	!	6,2	16,1	23,4	0,0	54,5	2	31,0	
08.05	18 %	!	12,5	17,0	23,3	0,0	60,2	3	56,5	
09.05	23 %	!	11,0	18,1	26,0	0,0	58,7	3	80,0	
10.05	28 %	!	10,2	19,3	27,5	0,0	56,4	4	127,9	
11.05	25 %	!	14,2	22,4	30,5	0,6	48,6	4	185,6	
12.05	29 %	!	15,2	20,4	25,1	0,0	51,5	5	262,1	
13.05	29 %	!	12,5	18,8	25,0	0,0	45,1	5	316,2	
14.05	30 %	!	7,2	17,2	25,2	0,0	51,7	6	384,7	
15.05	30 %	!	10,3	20,0	28,3	0,0	48,2	6	457,5	
16.05	33 %	!!	12,5	19,4	26,8	0,0	58,6	7	546,0	
17.05	38 %	!!	11,3	20,0	27,5	0,0	59,9	7	626,6	
18.05	42 %	!!	12,4	21,8	29,9	0,0	52,6	7	719,2	
19.05	45 %	!!	14,1	22,9	32,6	1,6	54,9	8	846,1	
20.05	57 %	!!	16,1	22,0	30,6	1,8	68,4	8	941,8	
21.05	61 %	!!	10,9	17,6	24,1	0,0	55,1	9	1026,1	
22.05	66 %	!!!	7,9	17,7	25,0	0,0	56,8	9	1089,6	
23.05	72 %	!!!	13,3	19,4	27,7	1,3	66,7	9	1162,6	
24.05	71 %	!!!	10,2	16,6	22,7	0,8	60,1	10	1234,7	
25.05	72 %	!!!	7,3	16,7	23,7	0,0	52,2	10	1287,5	
26.05	68 %	!!!	12,8	17,9	23,3	0,0	51,4	10	1346,1	
27.05	59 %	!!	12,7	17,5	21,7	0,0	57,8	10	1398,1	
28.05	56 %	!!	6,0	14,0	20,3	0,0	48,4	11	1446,1	
29.05	50 %	!!	7,9	13,3	18,9	0,0	47,3	11	1470,4	
30.05	43 %	!!	5,1	12,8	20,1	0,0	56,7	11	1490,4	
31.05	39 %	!!	6,3	15,6	24,2	0,0	49,3	11	1529,2	
01.06	35 %	!!	8,6	17,7	25,0	0,0	43,7	11	1579,3	
02.06	36 %	!!	7,1	17,0	23,9	0,0	49,7	11	1621,4	
03.06	38 %	!!	11,7	18,8	25,3	0,4	58,5	12	1697,5	
04.06	50 %	!!	12,8	20,3	27,6	0,0	71,3	12	1759,4	

Station: Lachen Speyerdorf, 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	47 %	!!	15,6	19,2	25,2	14,5	81,3	12	1809,8	
06.06	53 %	!!	14,4	19,1	25,1	0,1	65,7	13	1879,4	
07.06	61 %	!!	13,2	18,5	25,4	0,1	65,6	13	1926,1	
08.06	73 %	!!!	12,3	16,9	24,3	2,1	76,3	13	1961,3	
09.06	80 %	!!!	12,1	16,7	21,8	0,0	65,4	13	1993,2	
10.06	81 %	!!!	8,3	18,3	26,6	0,0	59,2	14	2051,1	
11.06	75 %	!!!	10,9	21,0	29,5	0,0	55,7	14	2103,8	
12.06	84 %	!!!	13,2	22,7	30,6	0,0	51,6	14	2158,3	
13.06	74 %	!!!	13,7	19,7	24,7	0,0	43,2	15	2215,3	
14.06	66 %	!!!	10,1	19,5	27,4	0,0	44,4	15	2255,6	
15.06	54 %	!!	11,5	22,4	31,5	0,0	44,4	15	2303,4	
16.06	45 %	!!	14,4	23,6	30,6	0,0	39,9	16	2368,6	
17.06	36 %	!!	13,3	22,4	30,8	0,0	39,8	16	2414,6	
18.06	31 %	!	13,0	25,3	35,5	0,0	44,9	16	2464,3	
19.06	25 %	!	16,8	28,1	36,3	0,0	42,9	17	2539,7	
20.06	28 %	!	9,7	19,6	24,7	0,1	57,6	17	2570,0	
21.06	32 %	!	7,6	19,7	28,6	0,0	53,5	17	2596,3	
22.06	42 %	!!	16,4	19,8	22,0	2,4	66,2	18	2639,6	
23.06	52 %	!!	14,5	23,1	31,4	0,2	68,1	18	2677,8	
24.06	49 %	!!	15,7	20,1	26,8	13,1	78,9	18	2703,8	
25.06	58 %	!!	14,4	21,5	27,9	0,1	67,1	19	2745,6	
26.06	55 %	!!	16,0	21,9	27,0	19,6	64,6	19	2778,7	
27.06	49 %	!!	17,1	19,7	23,8	11,8	79,9	19	2803,6	
28.06	48 %	!!	11,5	20,7	26,9	0,0	57,1	19	2824,5	
29.06	40 %	!!	17,5	23,2	28,5	0,0	53,3	20	2873,5	
30.06	37 %	!!	14,9	22,7	31,2	1,4	63,3	20	2906,0	
01.07	47 %	!!	11,4	16,9	22,7	1,1	69,0	20	2919,0	
02.07	41 %	!!	8,4	19,5	27,7	0,0	59,0	21	2950,9	
03.07	46 %	!!	11,3	22,7	30,3	0,0	53,4	21	2983,7	
04.07	48 %	!!	16,2	22,4	28,2	0,0	45,6	21	3010,1	
05.07	42 %	!!	14,5	22,3	29,2	0,0	42,0	22	3044,6	
06.07	39 %	!!	11,1	18,9	24,5	0,0	48,8	22	3068,0	
07.07	34 %	!!	11,9	18,2	22,8	0,0	59,0	22	3088,3	
08.07	27 %	!	9,9	18,5	24,9	0,0	49,8	22	3102,5	
09.07	24 %	!	13,6	20,6	27,1	0,0	55,4	23	3132,0	
10.07	23 %	!	14,1	18,6	22,8	0,0	52,6	23	3155,1	
11.07	26 %	!	14,7	20,5	25,9	0,0	55,9	23	3179,9	
12.07	27 %	!	12,8	21,0	28,7	0,0	54,1	23	3192,3	
13.07	26 %	!	13,0	23,4	32,3	0,0	49,1	24	3236,4	
14.07	24 %	!	14,7	23,5	32,2	0,0	48,3	24	3266,9	

Station: Lachen Speyerdorf, 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	22 %	!	12,8	19,5	25,3	0,0	46,2	24	3274,3	
16.07	18 %	!	10,7	20,1	27,7	0,0	43,2	25	3307,6	
17.07	15 %	!	11,8	21,7	29,3	0,0	36,3	25	3339,3	
18.07	10 %	!	11,2	23,6	33,6	0,0	36,0	25	3352,7	
19.07	9 %	!	13,0	26,4	37,2	0,0	37,5	26	3400,9	
20.07	7 %	!	16,7	26,1	35,7	3,9	48,4	26	3426,7	
21.07	10 %	!	17,8	22,8	28,3	0,1	65,9	27	3449,3	
22.07	12 %	!	14,7	23,1	31,0	0,0	60,0	27	3486,6	
23.07	14 %	!	18,8	24,0	30,5	0,8	57,7	27	3500,5	
24.07	14 %	!	17,3	25,0	32,3	0,0	45,2	28	3529,6	
25.07	15 %	!	15,5	25,9	35,6	0,2	48,6	28	3565,5	
26.07	15 %	!	17,0	22,9	27,5	0,0	46,7	28	3570,2	
27.07	15 %	!	17,8	21,0	25,7	0,0	47,7	29	3592,7	
28.07	11 %	!	15,4	22,3	29,8	0,0	40,8	29	3624,2	
29.07	9 %	!	16,5	23,7	30,3	0,0	43,0	29	3633,6	
30.07	6 %	!	17,0	23,7	31,0	0,0	41,9	29	3634,5	
31.07	6 %	!	15,1	24,9	33,0	0,0	41,0	30	3676,7	
01.08	6 %	!	17,5	23,6	28,9	0,0	51,5	30	3688,9	
02.08	6 %	!	17,0	23,7	31,0	0,0	49,8	30	3690,3	
03.08	6 %	!	14,4	25,5	35,1	0,0	46,0	30	3690,4	
04.08	6 %	!	18,0	28,4	38,0	0,0	42,7	31	3729,7	
05.08	6 %	!	19,4	25,2	29,9	0,1	49,5	31	3733,5	
06.08	6 %	!	15,7	20,6	25,8	0,0	41,3	31	3733,9	
07.08	6 %	!	14,2	21,6	28,4	0,0	36,4	31	3734,0	
08.08	5 %	!	14,4	23,5	30,3	0,0	32,8	31	3734,1	
09.08	4 %	!	16,9	24,5	31,7	0,0	34,0	31	3734,1	
10.08	4 %	!	17,0	24,1	31,4	0,0	33,9	32	3749,2	
11.08	3 %	!	13,2	23,2	31,5	0,0	36,4	32	3751,7	
12.08	3 %	!	13,9	22,9	31,2	0,0	36,6	32	3752,6	
13.08	3 %	!	12,8	22,5	31,6	0,0	40,5	32	3752,6	
14.08	3 %	!	13,4	24,4	32,9	0,0	42,1	32	3752,6	
15.08	5 %	!	16,3	22,0	27,4	0,8	61,7	32	3752,6	
16.08	7 %	!	13,8	21,8	30,0	0,0	64,0	32	3752,6	
17.08	9 %	!	15,1	21,3	28,6	0,1	63,3	32	3752,6	
18.08	12 %	!	17,6	21,1	25,7	1,5	72,8	32	3752,6	
19.08	13 %	!	19,8	24,2	30,3	0,0	50,2	32	3752,6	
20.08	14 %	!	16,0	23,0	29,3	0,0	51,4	32	3752,6	
21.08	14 %	!	10,2	20,0	29,0	0,0	51,9	32	3752,6	
22.08	13 %	!	14,0	22,0	30,7	0,0	43,7	32	3752,6	
23.08	11 %	!	11,9	22,0	31,5	0,0	46,4	32	3752,6	

Station: Lachen Speyerdorf, 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	10 %	!	14,2	23,3	32,6	0,0	43,3	32	3752,6	
25.08	8 %	!	14,6	23,8	31,9	0,0	48,9	32	3752,6	
26.08	8 %	!	15,6	23,4	31,9	27,6	57,1	32	3752,6	
27.08	9 %	!	18,4	20,7	25,2	0,9	78,7	32	3752,6	
28.08	10 %	!	17,1	21,4	26,6	0,0	59,2	32	3752,6	
29.08	10 %	!	15,3	21,2	28,2	0,0	46,6	32	3752,6	
30.08	10 %	!	13,8	22,2	30,2	0,0	47,5	32	3752,6	
31.08	11 %	!	15,2	19,0	23,0	3,7	71,9	32	3752,6	
01.09	12 %	!	13,4	18,9	25,6	0,0	63,2	32	3752,6	
02.09	14 %	!	10,8	18,6	26,2	0,0	56,0	32	3752,6	
03.09	10 %	!	14,6	17,0	23,3	19,4	82,4	32	3752,6	
04.09	11 %	!	12,4	18,4	26,4	0,1	80,7	32	3752,6	
05.09	14 %	!	12,6	20,0	29,1	0,0	70,1	32	3752,6	
06.09	16 %	!	15,7	21,5	30,1	0,5	70,5	32	3752,6	
07.09	17 %	!	16,1	21,2	28,1	0,5	68,0	32	3752,6	
08.09	17 %	!	14,5	17,9	22,9	9,5	76,0	32	3752,6	
09.09	17 %	!	13,8	16,6	21,8	7,6	80,2	32	3752,6	
10.09	20 %	!	13,3	16,2	19,0	0,9	81,9	32	3752,6	
11.09	20 %	!	11,6	17,4	21,5	0,0	75,4	32	3752,6	
12.09	20 %	!	9,4	16,5	24,8	0,0	75,2	32	3752,6	
13.09	20 %	!	10,4	17,5	24,8	0,0	76,1	32	3752,6	
14.09	17 %	!	16,6	19,4	24,7	20,8	86,5	32	3752,6	
15.09	17 %	!	12,7	16,9	20,6	4,1	79,1	32	3752,6	
16.09	17 %	!	10,4	14,2	18,9	0,4	68,8	32	3752,6	
17.09	16 %	!	7,9	11,7	16,7	1,1	69,4	32	3752,6	
18.09	14 %	!	8,1	12,4	15,1	1,6	66,2	32	3752,6	
19.09	13 %	!	6,6	11,1	16,9	2,4	73,7	32	3752,6	
20.09	11 %	!	7,5	11,6	15,8	0,6	72,9	32	3752,6	
21.09	13 %	!	2,8	10,3	17,7	0,0	74,1	32	3752,6	
22.09	12 %	!	2,6	10,3	18,8	0,0	70,4	32	3752,6	
23.09	12 %	!	3,7	10,9	19,7	0,0	76,5	32	3752,6	
24.09	10 %	!	5,7	12,5	19,2	15,6	84,5	32	3752,6	
25.09	9 %	!	8,2	12,3	15,4	13,6	94,8	32	3752,6	
26.09	7 %	!	6,2	11,1	16,6	2,7	81,6	32	3752,6	
27.09	6 %	!	8,0	10,2	13,9	2,7	80,8	32	3752,6	
28.09	5 %	!	5,4	11,0	15,7	2,5	75,4	32	3752,6	
29.09	4 %	!	3,4	8,4	13,7	0,5	89,1	32	3752,6	
30.09	4 %	!	3,1	9,7	17,1	0,0	82,1	32	3752,6	
01.10	0 %	!	6,5	11,2	15,0	7,2	89,5	0	0,0	
02.10	0 %	!	8,1	12,7	14,4	18,4	95,3	0	0,0	

Station: Lachen Speyerdorf, 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 %	!	5,0	10,5	17,0	0,2	84,3	0	0,0	
04.10	0 %	!	4,0	9,7	17,9	0,0	86,4	0	0,0	
05.10	0 %	!	4,3	14,0	23,2	0,1	78,7	0	0,0	
06.10	0 %	!	6,5	14,6	19,3	0,0	69,1	0	0,0	
07.10	0 %	!	4,4	11,3	18,8	0,0	82,0	0	0,0	
08.10	0 %	!	6,9	12,4	18,4	0,0	79,8	0	0,0	
09.10	0 %	!	4,2	10,2	18,1	0,0	75,6	0	0,0	
10.10	0 %	!	3,7	13,0	22,5	0,0	80,7	0	0,0	
11.10	0 %	!	10,3	13,2	16,1	0,0	69,2	0	0,0	
12.10	0 %	!	7,1	11,0	17,2	0,0	78,2	0	0,0	
13.10	0 %	!	5,3	11,2	16,6	0,4	93,2	0	0,0	
14.10	0 %	!	11,6	14,2	16,8	7,2	93,1	0	0,0	
15.10	0 %	!	14,6	16,1	19,5	2,9	93,6	0	0,0	
16.10	0 %	!	11,5	16,5	22,5	0,3	89,5	0	0,0	
17.10	0 %	!	9,8	16,0	24,5	0,0	85,3	0	0,0	
18.10	0 %	!	13,7	16,5	21,3	0,8	89,6	0	0,0	
19.10	0 %	!	10,6	14,1	17,5	0,0	92,2	0	0,0	
20.10	0 %	!	9,4	12,4	14,5	8,0	91,3	0	0,0	
21.10	0 %	!	13,0	15,1	18,8	11,9	95,4	0	0,0	
22.10	0 %	!	8,9	15,2	21,1	0,2	81,7	0	0,0	
23.10	0 %	!	8,0	13,7	19,8	1,5	88,7	0	0,0	
24.10	0 %	!	11,2	15,3	20,8	0,1	85,5	0	0,0	
25.10	0 %	!	9,5	13,2	19,7	0,0	84,9	0	0,0	
26.10	0 %	!	9,3	14,6	21,9	0,2	85,6	0	0,0	
27.10	0 %	!	6,3	13,1	20,1	0,1	88,2	0	0,0	
28.10	0 %	!	11,1	16,0	23,5	0,0	82,0	0	0,0	
29.10	0 %	!	10,5	15,4	23,6	0,0	83,0	0	0,0	
30.10	0 %	!	8,1	14,0	21,6	0,0	88,9	0	0,0	
31.10	0 %	!	8,4	12,0	18,2	0,0	91,3	0	0,0	
01.11	0 %	!	7,4	13,3	17,9	3,6	80,9	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,2	10,4	16,4	0,0	75,9	0	0,0	
03.11	0 %	!	2,3	7,6	11,4	10,5	94,8	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,2	9,9	12,9	1,8	88,6	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,7	8,5	13,1	1,8	83,9	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,9	6,0	9,4	0,1	90,7	0	0,0	
07.11	0 %	!	8,8	11,5	15,7	0,0	83,3	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,0	9,7	16,3	0,3	85,7	0	0,0	
09.11	0 %	!	10,3	12,7	15,7	7,6	92,7	0	0,0	
10.11	0 %	!	3,3	9,3	15,3	0,0	88,3	0	0,0	
11.11	0 %	!	1,2	5,3	7,9	0,3	100,0	0	0,0	

Station: Lachen Speyerdorf, 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 %	!	5,0	6,3	7,4	0,3	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,6	6,0	11,8	0,0	99,8	0	0,0	
14.11	0 %	!	4,5	6,6	9,9	0,0	100,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	7,3	10,0	13,4	0,9	100,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,2	10,4	14,8	3,5	98,5	0	0,0	
17.11	0 %	!	7,7	9,7	14,7	7,4	98,8	0	0,0	
18.11	0 %	!	7,2	9,0	12,0	4,4	96,8	0	0,0	
19.11	0 %	!	1,9	4,8	7,9	7,6	99,8	0	0,0	
20.11	0 %	!	1,9	5,8	10,9	3,3	95,3	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,8	6,6	10,4	2,2	91,2	0	0,0	
22.11	0 %	!	3,7	6,1	8,4	4,4	96,4	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,5	7,2	10,7	1,0	92,9	0	0,0	
24.11	0 %	!	0,6	7,5	11,2	0,4	92,1	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,1	5,8	11,1	0,3	95,6	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,9	4,5	8,5	0,0	96,9	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,9	3,1	5,0	0,0	100,0	0	0,0	
28.11	0 %	!	2,1	5,0	7,5	2,2	100,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	5,7	7,0	8,4	3,0	100,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	4,9	6,7	7,9	1,7	100,0	0	0,0	
01.12	0 %	!	3,3	4,0	4,8	0,0	100,0	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,4	2,6	3,7	2,3	100,0	0	0,0	
03.12	0 %	!	1,1	2,2	3,5	0,0	100,0	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,5	1,9	2,3	2,7	100,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,9	3,4	5,5	0,3	100,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	3,5	4,3	5,7	0,0	100,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,0	3,6	6,6	0,0	95,9	0	0,0	
08.12	0 %	!	0,9	2,5	5,0	0,0	97,5	0	0,0	
09.12	0 %	!	-2,7	0,6	3,3	0,0	99,4	0	0,0	
10.12	0 %	!	-6,0	-0,4	2,5	0,0	93,1	0	0,0	
11.12	0 %	!	-6,5	-2,3	0,3	0,0	99,1	0	0,0	
12.12	0 %	!	-7,8	-3,2	1,1	0,0	97,5	0	0,0	
13.12	0 %	!	-8,3	-5,1	-2,7	0,0	96,1	0	0,0	
14.12	0 %	!	-4,5	-2,7	-1,9	0,0	94,5	0	0,0	
15.12	0 %	!	-5,3	-3,6	-2,4	0,0	98,5	0	0,0	
16.12	0 %	!	-8,1	-3,5	-0,2	0,4	83,2	0	0,0	
17.12	0 %	!	-12,3	-8,0	-5,8	0,0	98,6	0	0,0	
18.12	0 %	!	-9,0	-6,1	-3,1	0,0	98,7	0	0,0	
19.12	0 %	!	-3,1	-0,7	1,2	0,0	98,4	0	0,0	
20.12	0 %	!	1,1	4,3	7,1	1,5	99,7	0	0,0	
21.12	0 %	!	6,6	9,3	11,8	2,8	100,0	0	0,0	

Station: Lachen Speyerdorf, 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 %	!	9,0	10,2	12,9	9,9	99,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	9,3	11,7	14,4	3,1	97,9	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,5	10,7	13,2	0,6	91,4	0	0,0	
25.12	0 %	!	7,2	9,7	13,6	0,0	98,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	5,5	10,3	12,7	2,7	85,9	0	0,0	
27.12	0 %	!	-0,6	3,8	7,7	0,0	86,2	0	0,0	
28.12	0 %	!	0,8	6,3	10,7	0,0	84,6	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,9	10,6	14,5	1,2	77,7	0	0,0	
30.12	0 %	!	2,8	7,2	11,8	5,6	96,5	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