

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: Laumersheim, 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): 27.04.2022

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 %	!	5,4	9,4	12,0	0,0	94,5	0	0,0	
02.01	0 %	!	3,9	7,6	13,0	0,0	90,0	0	0,0	
03.01	0 %	!	7,1	9,2	12,4	12,6	85,5	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,8	6,9	10,0	17,3	98,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,9	3,2	5,2	2,2	83,6	0	0,0	
06.01	0 %	!	-0,6	2,5	6,3	0,0	85,9	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,4	0,8	3,0	0,4	97,1	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,3	2,2	4,5	3,9	92,2	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,8	3,8	7,0	1,7	88,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,2	2,7	5,8	0,0	89,7	0	0,0	
11.01	0 %	!	-0,6	1,8	3,8	0,0	94,1	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,6	1,2	4,3	0,0	82,8	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,2	-0,2	2,0	0,0	98,6	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,5	-2,2	-0,9	0,0	100,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,3	-0,3	0,7	0,3	100,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,5	1,0	2,5	0,1	98,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,1	3,2	5,6	0,0	93,7	0	0,0	
18.01	0 %	!	3,6	4,9	6,7	0,0	88,9	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,5	2,4	4,1	0,7	89,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,3	2,5	6,0	0,1	85,9	0	0,0	
21.01	0 %	!	-0,6	2,2	5,5	0,0	83,1	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,7	4,2	6,1	0,0	87,1	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,8	4,3	5,4	0,0	87,6	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,9	1,3	5,0	0,0	90,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,8	-0,8	0,8	0,1	100,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,2	-0,3	0,7	0,1	96,6	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,6	0,8	2,4	0,0	94,2	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,9	3,8	7,7	0,0	86,8	0	0,0	
29.01	0 %	!	3,0	4,5	6,3	0,1	89,7	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,9	5,0	6,8	1,0	73,9	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,7	3,5	5,6	0,9	76,9	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,0	3,4	6,2	0,5	80,4	0	0,0	
02.02	0 %	!	6,1	7,3	9,2	2,5	80,3	0	0,0	
03.02	0 %	!	6,1	7,3	9,2	0,6	83,5	0	0,0	
04.02	0 %	!	5,3	6,4	8,1	0,6	79,0	0	0,0	

Station: Laumersheim, 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): 27.04.2022

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 %	!	1,3	3,4	6,2	0,0	75,0	0	0,0	
06.02	0 %	!	4,0	5,3	7,6	14,5	79,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,6	4,2	7,0	1,2	68,5	0	0,0	
08.02	0 %	!	0,4	4,7	7,0	0,1	77,3	0	0,0	
09.02	0 %	!	4,3	7,0	11,7	0,0	85,1	0	0,0	
10.02	0 %	!	3,0	5,5	8,2	0,0	78,5	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,6	3,9	6,9	1,7	72,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	-1,7	1,4	5,1	0,0	82,0	0	0,0	
13.02	0 %	!	-2,0	3,2	9,3	0,0	77,3	0	0,0	
14.02	0 %	!	1,7	6,2	10,8	0,2	73,9	0	0,0	
15.02	0 %	!	3,1	5,6	8,5	0,0	76,9	0	0,0	
16.02	0 %	!	4,9	7,8	11,6	1,0	80,6	0	0,0	
17.02	0 %	!	6,9	10,1	13,0	0,0	68,9	0	0,0	
18.02	0 %	!	5,2	8,8	13,7	0,8	71,3	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,0	5,6	8,1	0,0	58,3	0	0,0	
20.02	0 %	!	4,9	7,1	9,3	0,2	75,2	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,9	6,6	9,4	3,7	67,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,0	6,1	8,8	0,0	75,8	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,0	7,8	11,6	4,5	68,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,7	7,2	12,7	2,7	72,4	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,7	4,3	8,4	0,8	71,2	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,8	3,4	8,4	0,0	70,4	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,7	3,6	9,6	0,0	63,0	0	0,0	
28.02	0 %	!	-3,6	2,8	10,3	0,0	61,6	0	0,0	
01.03	0 %	!	-3,7	2,3	8,7	0,0	57,2	0	0,0	
02.03	0 %	!	-2,6	1,6	7,5	0,0	65,1	0	0,0	
03.03	0 %	!	-4,2	2,7	11,2	0,0	60,5	0	0,0	
04.03	0 %	!	-3,6	2,7	9,8	0,0	60,3	0	0,0	
05.03	0 %	!	-5,4	1,3	8,9	0,0	63,0	0	0,0	
06.03	0 %	!	-3,0	2,5	8,2	0,0	52,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,1	1,3	5,8	0,0	52,5	0	0,0	
08.03	0 %	!	-5,4	2,3	10,5	0,0	51,6	0	0,0	
09.03	0 %	!	-4,2	3,9	12,2	0,0	47,6	0	0,0	
10.03	0 %	!	-3,3	6,3	16,0	0,0	47,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	-0,9	5,9	13,4	0,0	47,2	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,8	8,0	14,3	0,0	46,1	0	0,0	
13.03	0 %	!	-0,9	7,0	14,8	0,0	50,4	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,0	8,9	14,1	2,7	69,2	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,9	5,3	6,9	14,4	91,5	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,5	7,2	11,6	0,0	89,0	0	0,0	

Station: Laumersheim, 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): 27.04.2022

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 %	!	7,0	8,7	11,1	0,1	76,9	0	0,0	
18.03	0 %	!	4,9	8,1	13,5	0,0	67,5	0	0,0	
19.03	0 %	!	2,4	7,5	14,4	0,0	58,4	0	0,0	
20.03	0 %	!	-0,4	7,7	15,6	0,0	60,3	0	0,0	
21.03	0 %	!	5,0	10,6	17,4	0,0	49,8	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,6	8,5	16,2	0,0	54,7	0	0,0	
23.03	0 %	!	0,9	10,2	18,8	0,0	49,3	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,3	11,0	19,9	0,0	48,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	1,9	11,1	19,4	0,0	48,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,6	11,7	19,1	0,0	47,4	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,7	13,1	20,5	0,0	58,3	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,3	12,8	21,4	0,0	61,2	0	0,0	
29.03	0 %	!	6,4	11,8	16,4	0,0	62,0	0	0,0	
30.03	0 %	!	5,3	8,4	11,8	5,1	81,2	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,2	5,5	7,8	6,1	89,8	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,1	2,1	4,6	0,7	91,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,5	1,3	3,9	1,1	83,0	0	0,0	
03.04	0 %	!	-1,6	3,0	7,7	3,7	61,8	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,7	4,6	9,8	4,4	64,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	6,0	8,3	10,5	0,0	79,4	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,3	11,5	14,4	0,6	70,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,8	11,2	15,6	3,1	71,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,1	4,6	9,1	20,8	82,7	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,1	4,7	10,2	18,0	76,8	0	0,0	
10.04	0 %	!	0,5	4,8	10,7	0,0	78,1	0	0,0	
11.04	0 %	!	-0,2	8,4	15,6	0,0	65,8	0	0,0	
12.04	0 %	!	5,7	14,5	22,0	0,0	55,3	0	0,0	
13.04	0 %	!	9,2	16,0	22,7	0,0	61,7	0	0,0	
14.04	0 %	!	11,0	15,6	20,2	0,0	71,3	0	0,0	
15.04	0 %	!	7,7	14,1	20,5	0,0	65,6	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,9	10,7	16,0	0,0	58,4	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,5	9,9	17,0	0,0	49,1	0	0,0	
18.04	0 %	!	0,8	10,4	18,0	0,0	51,1	0	0,0	
19.04	0 %	!	1,9	12,0	18,9	0,0	51,8	0	0,0	
20.04	0 %	!	3,5	10,5	16,7	0,0	48,9	0	0,0	
21.04	0 %	!	5,0	11,1	17,1	0,0	62,0	0	0,0	
22.04	0 %	!	5,4	12,7	20,0	0,0	63,1	0	0,0	
23.04	0 %	!	6,2	11,8	15,5	0,0	66,7	0	0,0	
24.04	0 %	!	5,9	10,6	14,6	0,5	72,4	0	0,0	
25.04	0 %	!	3,3	9,9	16,6	0,2	75,6	0	0,0	

Station: Laumersheim, 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): 27.04.2022

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 %	!	6,8	9,3	14,2	0,5	85,3	0	0,0	
27.04	0 %	!	5,0	11,6	17,9	0,0	72,2	1	2,5	
28.04	0 %	!	2,8	12,9	20,7	0,0	62,9	1	3,0	
29.04	0 %	!	5,5	13,6	21,0	0,2	61,0	1	3,8	
30.04	0 %	!	7,3	10,0	11,5	3,0	86,3	1	3,8	
01.05	0 %	!	7,2	11,7	16,1	0,0	74,7	1	4,3	
02.05	0 %	!	5,9	13,9	20,3	0,0	69,6	1	5,4	
03.05	5 %	!	9,5	16,0	22,0	0,0	63,5	2	14,7	
04.05	11 %	!	9,3	14,7	21,5	1,9	70,8	2	19,3	
05.05	14 %	!	10,8	12,9	15,8	4,0	83,3	2	22,7	
06.05	19 %	!	8,7	15,7	21,1	0,0	60,0	2	30,5	
07.05	25 %	!	7,7	16,5	23,2	0,0	59,4	3	54,1	
08.05	31 %	!	10,4	17,2	24,4	0,0	64,0	3	74,0	
09.05	37 %	!!	10,4	17,9	24,9	0,0	62,9	4	113,3	
10.05	39 %	!!	9,0	19,0	27,2	0,0	63,9	4	152,0	
11.05	40 %	!!	13,1	22,0	29,7	0,0	58,8	5	228,0	
12.05	47 %	!!	11,3	18,9	24,3	0,0	66,3	5	279,6	
13.05	48 %	!!	10,7	17,8	23,7	0,2	56,5	5	325,2	
14.05	49 %	!!	8,1	17,4	25,2	0,0	55,9	6	399,0	
15.05	50 %	!!	9,8	19,0	28,4	0,0	56,7	6	463,2	
16.05	57 %	!!	12,6	18,6	27,2	0,0	70,1	7	546,7	
17.05	62 %	!!	11,9	19,8	27,2	0,0	68,0	7	624,5	
18.05	65 %	!!	11,9	21,6	30,3	0,0	61,6	8	735,8	
19.05	67 %	!!!	14,2	22,4	32,1	0,1	61,7	8	839,2	
20.05	77 %	!!!	15,9	22,3	30,7	0,1	71,6	9	958,4	
21.05	83 %	!!!	9,0	16,4	23,2	0,0	67,3	9	1012,8	
22.05	89 %	!!!	8,6	17,5	24,2	0,3	66,0	9	1074,7	
23.05	87 %	!!!	13,1	18,8	27,0	4,9	76,8	9	1143,5	
24.05	89 %	!!!	10,4	16,2	21,6	0,1	71,6	10	1214,2	
25.05	89 %	!!!	9,2	16,7	23,2	0,0	59,9	10	1267,5	
26.05	87 %	!!!	11,3	17,3	23,3	0,0	60,7	10	1322,9	
27.05	83 %	!!!	9,0	16,5	21,9	0,7	67,1	10	1369,9	
28.05	77 %	!!!	5,4	13,4	19,7	0,1	58,5	11	1414,0	
29.05	70 %	!!!	7,2	12,9	18,4	0,0	55,9	11	1435,9	
30.05	68 %	!!!	5,0	12,2	18,9	0,0	66,0	11	1452,2	
31.05	63 %	!!	5,1	14,9	23,7	0,0	62,8	11	1487,5	
01.06	60 %	!!	8,8	17,0	24,1	0,0	53,4	11	1536,0	
02.06	61 %	!!	6,9	15,6	24,0	0,0	60,2	11	1572,8	
03.06	64 %	!!	9,4	17,9	26,1	0,7	69,2	12	1642,6	
04.06	73 %	!!!	13,7	20,8	28,1	0,0	74,7	12	1712,3	

Station: Laumersheim, 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): 27.04.2022

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	80 %	!!!	15,9	19,3	24,5	4,8	83,2	12	1767,3	
06.06	85 %	!!!	13,8	19,7	25,8	0,0	67,7	13	1839,8	
07.06	87 %	!!!	13,9	19,1	25,6	0,7	65,3	13	1892,4	
08.06	89 %	!!!	12,6	16,7	23,7	4,0	82,4	13	1928,6	
09.06	94 %	!!!	12,1	15,9	21,4	0,2	79,4	13	1958,6	
10.06	94 %	!!!	9,8	18,1	26,1	0,0	72,1	13	1996,8	
11.06	94 %	!!!	11,7	20,5	29,7	0,0	69,1	14	2069,1	
12.06	93 %	!!!	14,0	22,2	29,9	0,0	61,4	14	2126,6	
13.06	87 %	!!!	11,9	18,6	24,8	0,0	54,8	14	2162,7	
14.06	82 %	!!!	8,9	19,0	27,7	0,0	52,7	15	2219,5	
15.06	79 %	!!!	11,1	22,4	31,9	0,0	49,5	15	2272,3	
16.06	68 %	!!!	15,1	22,6	29,2	0,0	48,4	15	2318,8	
17.06	59 %	!!	12,6	22,1	31,2	0,0	47,8	16	2381,1	
18.06	48 %	!!	14,5	26,1	35,7	0,0	47,8	16	2438,8	
19.06	40 %	!!	17,3	27,9	36,5	0,0	47,3	17	2512,0	
20.06	41 %	!!	10,0	16,9	21,1	3,1	74,9	17	2535,4	
21.06	46 %	!!	8,1	18,2	28,7	0,0	67,2	17	2561,3	
22.06	55 %	!!	12,8	19,4	24,1	0,0	71,1	17	2587,9	
23.06	64 %	!!	14,9	22,9	32,3	0,0	76,4	18	2640,1	
24.06	58 %	!!	15,4	19,4	26,4	19,5	86,7	18	2668,5	
25.06	68 %	!!!	13,8	21,3	28,8	0,1	73,5	18	2699,2	
26.06	72 %	!!!	16,8	21,6	26,4	6,4	70,8	18	2723,2	
27.06	62 %	!!	16,2	19,5	24,1	14,9	82,0	19	2768,8	
28.06	58 %	!!	11,4	20,1	26,9	0,0	64,1	19	2796,3	
29.06	50 %	!!	18,4	23,3	29,6	0,0	58,6	19	2824,4	
30.06	46 %	!!	15,7	23,5	32,3	1,3	65,6	20	2873,0	
01.07	57 %	!!	12,9	17,2	24,7	1,8	72,1	20	2892,0	
02.07	51 %	!!	9,7	20,0	28,8	0,0	60,2	20	2914,6	
03.07	49 %	!!	12,6	23,1	31,3	0,0	56,1	21	2953,5	
04.07	53 %	!!	15,3	21,7	28,3	0,0	52,2	21	2983,6	
05.07	48 %	!!	13,8	21,4	28,6	0,0	52,0	21	3008,8	
06.07	48 %	!!	11,8	17,6	23,3	0,0	61,5	21	3019,2	
07.07	46 %	!!	12,6	17,3	22,6	0,7	70,2	22	3048,9	
08.07	40 %	!!	10,9	18,1	25,0	0,0	58,4	22	3070,3	
09.07	40 %	!!	12,7	20,0	27,0	0,0	65,1	22	3094,3	
10.07	41 %	!!	13,5	17,7	22,6	0,0	62,3	22	3105,8	
11.07	44 %	!!	13,3	20,0	26,5	0,0	65,1	23	3135,6	
12.07	48 %	!!	12,0	20,4	29,6	0,0	65,7	23	3163,7	
13.07	45 %	!!	14,3	24,2	33,3	0,0	56,8	23	3190,7	
14.07	40 %	!!	15,4	23,3	29,6	0,0	55,8	24	3224,3	

Station: Laumersheim, 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): 27.04.2022

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	37 %	!!	11,9	18,8	24,9	0,0	55,4	24	3249,1	
16.07	31 %	!	10,4	19,6	27,1	0,0	51,9	24	3269,1	
17.07	27 %	!	12,3	21,1	29,5	0,0	44,5	24	3278,0	
18.07	21 %	!	13,4	24,0	34,2	0,0	42,4	25	3327,0	
19.07	14 %	!	15,3	27,0	37,9	0,0	42,9	25	3354,8	
20.07	11 %	!	19,6	27,6	36,4	2,7	48,6	26	3398,8	
21.07	13 %	!	18,0	23,1	28,9	0,0	67,3	26	3426,9	
22.07	14 %	!	14,7	22,6	30,9	0,0	64,6	26	3432,9	
23.07	15 %	!	18,2	23,3	28,6	0,6	62,2	27	3479,2	
24.07	17 %	!	16,6	24,4	32,8	0,0	55,9	27	3502,7	
25.07	19 %	!	16,1	25,5	33,9	0,0	59,3	27	3505,8	
26.07	20 %	!	15,6	22,5	28,6	0,0	55,0	28	3559,5	
27.07	21 %	!	16,5	20,3	25,0	0,0	55,4	28	3571,5	
28.07	18 %	!	14,4	21,2	28,3	0,0	49,3	28	3573,8	
29.07	15 %	!	15,8	23,0	30,8	0,0	51,4	29	3608,5	
30.07	13 %	!	15,9	22,9	30,2	0,0	50,7	29	3633,6	
31.07	12 %	!	16,2	24,6	32,6	0,0	48,4	29	3638,0	
01.08	11 %	!	16,4	22,9	28,2	0,0	60,8	30	3658,6	
02.08	10 %	!	16,5	23,3	30,8	0,0	56,3	30	3688,4	
03.08	10 %	!	15,7	25,9	35,3	0,0	51,3	30	3696,2	
04.08	9 %	!	18,8	28,5	38,0	0,0	49,0	30	3696,9	
05.08	11 %	!	16,3	22,4	26,7	2,3	69,3	31	3729,6	
06.08	12 %	!	12,2	18,5	24,8	0,0	58,0	31	3739,6	
07.08	12 %	!	11,3	20,0	27,1	0,0	50,2	31	3743,3	
08.08	11 %	!	14,0	22,7	29,4	0,0	42,2	31	3744,2	
09.08	10 %	!	17,1	23,8	31,2	0,0	42,9	31	3744,4	
10.08	9 %	!	15,5	23,4	30,8	0,0	43,0	31	3744,4	
11.08	9 %	!	13,2	22,8	31,3	0,0	44,5	32	3761,5	
12.08	7 %	!	13,6	22,3	31,1	0,0	48,8	32	3768,3	
13.08	7 %	!	12,2	22,1	31,3	0,0	52,5	32	3771,3	
14.08	7 %	!	13,3	23,5	31,9	0,0	54,6	32	3772,6	
15.08	9 %	!	16,7	22,1	27,3	0,0	65,6	32	3773,0	
16.08	11 %	!	13,9	21,9	29,9	0,0	70,2	32	3773,0	
17.08	14 %	!	16,2	21,6	29,0	0,1	69,4	32	3773,0	
18.08	15 %	!	18,0	20,8	25,3	3,8	78,5	32	3773,0	
19.08	17 %	!	17,7	22,7	29,6	0,0	65,0	32	3773,0	
20.08	18 %	!	14,2	22,2	28,7	0,0	65,0	32	3773,0	
21.08	19 %	!	12,5	20,5	28,8	0,0	59,9	32	3773,0	
22.08	18 %	!	14,4	22,1	30,6	0,0	53,3	32	3773,0	
23.08	16 %	!	14,1	23,0	31,6	0,0	52,9	32	3773,0	

Station: Laumersheim, 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): 27.04.2022

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	14 %	!	14,4	23,4	32,4	0,0	52,7	32	3773,0	
25.08	14 %	!	15,2	23,8	31,6	0,0	55,5	32	3773,0	
26.08	14 %	!	17,4	23,3	30,6	0,2	63,0	32	3773,0	
27.08	14 %	!	18,3	20,8	25,6	0,3	76,3	32	3773,0	
28.08	13 %	!	17,7	21,0	27,0	0,0	62,3	32	3773,0	
29.08	13 %	!	14,6	20,4	28,0	0,0	52,9	32	3773,0	
30.08	13 %	!	12,3	21,5	30,1	0,0	52,9	32	3773,0	
31.08	15 %	!	14,2	18,4	23,2	0,4	70,6	32	3773,0	
01.09	16 %	!	12,7	18,1	25,9	0,0	68,5	32	3773,0	
02.09	16 %	!	10,7	18,3	26,5	0,0	59,6	32	3773,0	
03.09	14 %	!	13,1	16,7	23,2	4,7	80,2	32	3773,0	
04.09	15 %	!	13,1	18,6	27,3	0,2	84,0	32	3773,0	
05.09	17 %	!	13,0	20,7	30,1	0,0	72,1	32	3773,0	
06.09	19 %	!	15,7	21,6	29,5	1,6	71,5	32	3773,0	
07.09	19 %	!	16,5	20,6	26,6	7,8	79,3	32	3773,0	
08.09	16 %	!	13,4	17,8	23,0	13,7	83,0	32	3773,0	
09.09	14 %	!	13,2	16,5	22,2	12,6	84,1	32	3773,0	
10.09	15 %	!	13,2	16,0	20,5	1,8	90,2	32	3773,0	
11.09	15 %	!	12,8	17,5	23,4	0,0	84,2	32	3773,0	
12.09	15 %	!	9,8	17,0	25,5	0,0	80,0	32	3773,0	
13.09	15 %	!	11,6	17,5	23,3	0,1	85,7	32	3773,0	
14.09	13 %	!	16,5	18,7	23,8	36,7	96,4	32	3773,0	
15.09	13 %	!	13,9	16,7	20,5	12,0	85,9	32	3773,0	
16.09	16 %	!	9,1	13,5	18,3	0,6	80,6	32	3773,0	
17.09	15 %	!	7,8	11,5	17,3	0,4	80,2	32	3773,0	
18.09	14 %	!	7,1	11,9	15,8	2,1	80,1	32	3773,0	
19.09	14 %	!	6,9	11,2	17,1	2,0	84,7	32	3773,0	
20.09	13 %	!	7,2	11,3	15,5	0,0	83,3	32	3773,0	
21.09	15 %	!	5,3	11,0	17,8	0,0	80,2	32	3773,0	
22.09	17 %	!	3,8	10,8	18,5	0,0	79,4	32	3773,0	
23.09	16 %	!	3,8	11,4	19,1	0,0	81,2	32	3773,0	
24.09	15 %	!	6,8	12,6	18,7	2,6	88,7	32	3773,0	
25.09	13 %	!	9,5	12,5	15,0	8,5	96,2	32	3773,0	
26.09	14 %	!	6,9	11,6	16,0	0,6	86,2	32	3773,0	
27.09	14 %	!	7,6	10,2	14,7	2,0	90,3	32	3773,0	
28.09	12 %	!	7,2	11,0	15,9	2,6	85,4	32	3773,0	
29.09	12 %	!	5,6	8,9	13,5	0,0	93,0	32	3773,0	
30.09	12 %	!	4,2	10,2	16,4	0,0	86,7	32	3773,0	
01.10	0 %	!	7,3	11,7	16,2	5,6	96,0	0	0,0	
02.10	0 %	!	9,1	12,5	13,8	17,6	99,8	0	0,0	

Station: Laumersheim, 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): 27.04.2022

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 %	!	6,4	11,4	16,8	0,1	89,5	0	0,0	
04.10	0 %	!	4,4	10,4	17,4	0,0	91,9	0	0,0	
05.10	0 %	!	5,3	13,6	23,2	0,0	87,9	0	0,0	
06.10	0 %	!	7,0	14,2	19,5	0,0	79,7	0	0,0	
07.10	0 %	!	5,1	11,3	17,7	0,0	88,9	0	0,0	
08.10	0 %	!	6,5	12,5	18,9	0,0	86,3	0	0,0	
09.10	0 %	!	4,3	10,3	18,0	0,0	82,7	0	0,0	
10.10	0 %	!	4,5	12,6	21,5	2,6	90,4	0	0,0	
11.10	0 %	!	7,6	11,9	15,8	0,0	85,1	0	0,0	
12.10	0 %	!	5,6	10,7	16,8	0,0	90,3	0	0,0	
13.10	0 %	!	8,5	11,5	14,3	2,2	99,7	0	0,0	
14.10	0 %	!	11,9	13,9	16,5	4,8	99,7	0	0,0	
15.10	0 %	!	14,3	16,1	19,9	5,2	97,7	0	0,0	
16.10	0 %	!	14,3	16,6	21,4	4,0	97,9	0	0,0	
17.10	0 %	!	13,2	17,4	24,7	0,0	93,0	0	0,0	
18.10	0 %	!	12,8	16,3	21,4	0,3	97,5	0	0,0	
19.10	0 %	!	9,7	13,4	16,2	0,0	99,7	0	0,0	
20.10	0 %	!	7,9	11,7	14,4	3,8	99,4	0	0,0	
21.10	0 %	!	13,0	14,9	19,3	17,1	99,5	0	0,0	
22.10	0 %	!	10,5	14,9	21,3	0,0	92,8	0	0,0	
23.10	0 %	!	8,9	13,7	19,5	3,8	96,2	0	0,0	
24.10	0 %	!	11,7	15,7	22,2	0,0	91,2	0	0,0	
25.10	0 %	!	9,6	13,0	18,7	0,0	94,2	0	0,0	
26.10	0 %	!	10,5	14,7	22,7	0,0	93,1	0	0,0	
27.10	0 %	!	7,7	13,7	20,4	0,1	94,9	0	0,0	
28.10	0 %	!	11,9	16,6	23,3	0,0	90,1	0	0,0	
29.10	0 %	!	12,6	15,4	21,4	0,0	94,4	0	0,0	
30.10	0 %	!	9,5	14,2	20,9	0,0	95,8	0	0,0	
31.10	0 %	!	9,4	12,7	17,8	0,0	96,8	0	0,0	
01.11	0 %	!	6,7	12,7	17,9	2,3	90,2	0	0,0	
02.11	0 %	!	5,6	10,7	16,8	0,0	86,6	0	0,0	
03.11	0 %	!	6,1	8,9	11,6	8,6	98,9	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,2	9,6	11,6	1,7	98,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,8	8,5	13,5	1,8	95,3	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,6	5,8	9,1	0,1	98,9	0	0,0	
07.11	0 %	!	7,5	11,3	14,9	0,0	94,2	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,5	10,2	14,8	0,2	93,1	0	0,0	
09.11	0 %	!	8,3	12,6	16,1	7,5	96,8	0	0,0	
10.11	0 %	!	4,9	9,6	15,8	0,0	93,2	0	0,0	
11.11	0 %	!	2,9	5,5	6,9	0,4	100,0	0	0,0	

Station: Laumersheim, 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): 27.04.2022

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

Station: Laumersheim, 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): 27.04.2022

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 %	!	8,7	10,2	13,3	4,6	99,8	0	0,0	
23.12	0 %	!	8,1	10,4	13,3	3,6	100,0	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,5	10,5	13,9	0,1	98,9	0	0,0	
25.12	0 %	!	7,1	10,5	12,7	0,6	99,4	0	0,0	
26.12	0 %	!	7,3	11,2	12,8	1,9	91,8	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,3	4,7	6,4	0,0	93,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	0,5	7,3	9,9	0,3	96,2	0	0,0	
29.12	0 %	!	8,4	10,7	12,7	1,6	85,5	0	0,0	
30.12	0 %	!	4,4	7,1	11,1	1,1	95,7	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 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