

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: Grünstadt-Sausenheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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 %		8,6	12,8	16,3	0,0	67,2	0	0,0	
02.01	0 %		7,2	11,2	15,3	0,3	72,4	0	0,0	
03.01	0 %		3,0	6,3	9,7	0,0	87,1	0	0,0	
04.01	0 %		1,3	7,6	10,4	0,0	88,0	0	0,0	
05.01	0 %		8,0	10,4	11,8	0,1	81,8	0	0,0	
06.01	0 %		7,0	9,3	11,0	0,2	88,4	0	0,0	
07.01	0 %		4,9	7,6	10,4	0,0	89,6	0	0,0	
08.01	0 %		5,2	7,7	9,7	3,2	95,4	0	0,0	
09.01	0 %		4,8	6,4	7,8	2,8	88,9	0	0,0	
10.01	0 %		3,2	5,1	7,2	0,0	83,6	0	0,0	
11.01	0 %		4,4	7,5	11,3	2,6	92,1	0	0,0	
12.01	0 %		7,0	8,8	10,4	0,0	82,4	0	0,0	
13.01	0 %		6,1	8,4	10,5	2,2	80,0	0	0,0	
14.01	0 %		3,6	7,4	10,6	0,7	86,6	0	0,0	
15.01	0 %		2,4	5,9	10,4	11,0	84,6	0	0,0	
16.01	0 %		0,3	3,4	6,4	5,4	87,4	0	0,0	
17.01	0 %		0,1	1,8	4,2	0,0	82,6	0	0,0	
18.01	0 %		-2,4	0,4	3,2	0,0	75,9	0	0,0	
19.01	0 %		-2,5	0,6	3,0	0,0	83,1	0	0,0	
20.01	0 %		-3,3	0,1	3,8	0,0	88,5	0	0,0	
21.01	0 %		-4,1	-1,3	-0,4	1,1	92,3	0	0,0	
22.01	0 %		-1,4	0,5	1,5	4,0	90,8	0	0,0	
23.01	0 %		0,0	0,8	1,9	0,2	90,4	0	0,0	
24.01	0 %		0,8	1,2	1,6	0,0	90,5	0	0,0	
25.01	0 %		-1,1	-0,1	0,9	0,0	98,7	0	0,0	
26.01	0 %		-1,7	-1,3	-0,7	0,0	94,2	0	0,0	
27.01	0 %		-1,1	1,0	2,5	0,7	94,7	0	0,0	
28.01	0 %		-0,5	1,0	1,8	0,0	85,4	0	0,0	
29.01	0 %		-2,4	-0,8	1,8	0,0	77,2	0	0,0	
30.01	0 %		-0,4	2,3	4,9	0,0	87,4	0	0,0	
31.01	0 %		0,3	3,3	5,2	0,4	89,0	0	0,0	
01.02	0 %		4,8	5,8	7,8	0,0	80,5	0	0,0	
02.02	0 %		5,7	7,0	9,6	0,0	80,9	0	0,0	
03.02	0 %		6,6	7,4	9,3	0,1	86,8	0	0,0	
04.02	0 %		0,6	5,9	8,8	0,3	82,0	0	0,0	

Station: Grünstadt-Sausenheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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 %		0,3	3,5	6,0	4,8	95,2	0	0,0	
06.02	0 %		-0,3	2,4	4,9	0,4	86,9	0	0,0	
07.02	0 %		-4,5	-0,6	2,7	0,0	76,2	0	0,0	
08.02	0 %		-5,6	-1,8	3,3	0,0	69,9	0	0,0	
09.02	0 %		-6,0	-1,9	3,5	0,0	74,1	0	0,0	
10.02	0 %		-4,0	1,0	6,5	0,0	75,2	0	0,0	
11.02	0 %		1,6	4,7	7,0	0,0	80,1	0	0,0	
12.02	0 %		2,4	5,5	8,6	0,0	90,6	0	0,0	
13.02	0 %		-1,2	3,8	10,0	0,1	87,4	0	0,0	
14.02	0 %		-2,3	0,3	1,7	0,0	98,5	0	0,0	
15.02	0 %		-1,2	0,6	2,0	0,2	100,0	0	0,0	
16.02	0 %		-2,6	2,8	10,7	0,3	93,0	0	0,0	
17.02	0 %		9,3	10,9	12,8	0,0	82,8	0	0,0	
18.02	0 %		9,4	11,2	13,9	0,0	77,4	0	0,0	
19.02	0 %		8,0	9,4	12,2	0,6	82,5	0	0,0	
20.02	0 %		4,9	9,2	14,0	0,0	73,4	0	0,0	
21.02	0 %		4,8	9,3	15,5	0,0	72,6	0	0,0	
22.02	0 %		2,1	7,5	13,3	0,3	81,0	0	0,0	
23.02	0 %		7,6	9,6	12,1	0,6	87,4	0	0,0	
24.02	0 %		4,8	7,7	11,7	0,4	76,0	0	0,0	
25.02	0 %		0,0	3,7	7,2	0,0	68,8	0	0,0	
26.02	0 %		-2,0	0,0	2,6	0,0	67,4	0	0,0	
27.02	0 %		-4,0	-0,3	3,8	0,0	63,9	0	0,0	
28.02	0 %		-3,7	0,1	4,6	0,0	67,5	0	0,0	
01.03	0 %		-2,2	1,8	7,4	0,0	66,0	0	0,0	
02.03	0 %		-0,7	4,5	10,3	0,0	60,1	0	0,0	
03.03	0 %		0,1	3,3	8,1	0,0	70,9	0	0,0	
04.03	0 %		-2,8	2,2	5,0	0,0	80,2	0	0,0	
05.03	0 %		2,9	3,9	5,2	0,0	73,4	0	0,0	
06.03	0 %		2,0	3,2	5,6	0,1	75,7	0	0,0	
07.03	0 %		2,1	4,9	8,9	0,0	69,8	0	0,0	
08.03	0 %		1,1	5,6	10,6	11,6	82,8	0	0,0	
09.03	0 %		7,9	10,3	13,5	6,0	81,8	0	0,0	
10.03	0 %		1,3	8,3	11,7	2,0	77,6	0	0,0	
11.03	0 %		-1,8	1,5	5,5	0,0	66,8	0	0,0	
12.03	0 %		-2,0	4,8	12,8	1,1	80,0	0	0,0	
13.03	0 %		8,8	13,0	20,0	10,8	76,1	0	0,0	
14.03	0 %		1,5	8,4	11,7	0,9	76,2	0	0,0	
15.03	0 %		-0,1	2,7	7,4	0,9	83,5	0	0,0	
16.03	0 %		-2,1	4,5	11,0	0,0	78,2	0	0,0	

Station: Grünstadt-Sausenheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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 %		2,8	8,8	12,8	0,0	68,7	0	0,0	
18.03	0 %		7,4	12,6	19,0	0,0	60,0	0	0,0	
19.03	0 %		7,5	10,9	15,5	0,7	74,4	0	0,0	
20.03	0 %		8,3	10,0	13,6	0,0	75,4	0	0,0	
21.03	0 %		7,0	9,6	12,5	1,0	77,9	0	0,0	
22.03	0 %		6,3	12,6	17,9	0,0	65,4	0	0,0	
23.03	0 %		11,0	13,0	15,0	0,0	72,9	0	0,0	
24.03	0 %		8,2	12,4	16,0	1,9	75,2	0	0,0	
25.03	0 %		6,0	9,4	14,2	2,9	73,6	0	0,0	
26.03	0 %		5,4	8,1	13,4	4,4	82,0	0	0,0	
27.03	0 %		0,8	4,2	8,9	0,3	73,4	0	0,0	
28.03	0 %		-2,4	4,6	10,0	0,2	69,3	0	0,0	
29.03	0 %		3,4	10,0	16,7	0,0	73,6	0	0,0	
30.03	0 %		8,4	13,4	17,3	7,2	72,5	0	0,0	
31.03	0 %		8,1	10,9	14,4	9,0	79,3	0	0,0	
01.04	0 %		8,3	10,0	12,7	0,1	79,4	0	0,0	
02.04	0 %		3,8	6,9	9,8	0,8	87,3	0	0,0	
03.04	0 %		0,2	3,9	7,8	0,0	67,8	0	0,0	
04.04	0 %		-1,9	3,0	8,1	0,0	60,2	0	0,0	
05.04	0 %		-2,5	3,5	9,2	0,0	59,9	0	0,0	
06.04	0 %		-2,0	5,8	13,1	1,2	65,6	0	0,0	
07.04	0 %		4,1	7,8	10,8	1,5	88,6	0	0,0	
08.04	0 %		6,9	9,0	11,4	0,0	78,8	0	0,0	
09.04	0 %		4,6	9,2	14,7	0,0	65,6	0	0,0	
10.04	0 %		3,4	11,2	17,0	0,2	57,6	0	0,0	
11.04	0 %		7,4	10,3	14,4	5,8	69,2	0	0,0	
12.04	0 %		5,5	8,8	13,8	6,9	87,3	0	0,0	
13.04	0 %		4,0	8,1	13,6	0,6	72,1	0	0,0	
14.04	0 %		3,3	8,6	15,0	0,0	66,2	0	0,0	
15.04	0 %		1,9	8,0	14,0	0,9	75,0	0	0,0	
16.04	0 %		7,5	9,1	12,0	0,7	85,1	0	0,0	
17.04	0 %		8,2	9,8	11,8	0,1	80,8	0	0,0	
18.04	0 %		5,7	9,6	13,7	0,0	73,1	0	0,0	
19.04	0 %		5,9	10,2	14,0	0,0	64,4	0	0,0	
20.04	0 %		2,9	6,8	10,3	1,2	73,2	0	0,0	
21.04	0 %		3,6	10,2	18,4	1,1	82,4	0	0,0	
22.04	0 %		7,9	14,3	21,5	0,0	70,5	0	0,0	
23.04	0 %		9,2	13,8	19,3	0,1	72,0	0	0,0	
24.04	0 %		7,1	10,6	14,0	2,9	73,9	0	0,0	
25.04	0 %		4,0	8,0	10,8	0,3	75,5	0	0,0	

Station: Grünstadt-Sausenheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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 %		1,1	7,5	13,5	0,0	63,8	0	0,0	
27.04	0 %		2,5	10,1	17,4	0,0	61,2	1	2,5	
28.04	0 %		9,8	13,3	18,7	29,4	88,1	1	3,1	
29.04	0 %		10,6	12,2	14,9	0,0	80,6	1	3,6	
30.04	0 %		9,7	13,5	18,8	0,0	66,1	1	4,5	
01.05	0 %		8,1	13,1	17,8	0,3	67,8	1	5,5	
02.05	0 %		8,0	12,0	16,8	0,0	72,1	1	6,2	
03.05	3 %	!	5,6	11,3	17,4	0,0	61,4	1	6,7	
04.05	7 %	!	5,1	15,1	23,2	0,0	57,7	2	17,4	
05.05	14 %	!	12,5	17,5	23,4	0,3	65,9	2	26,3	
06.05	21 %	!	11,2	16,5	22,0	0,0	69,7	3	46,3	
07.05	25 %	!	11,1	15,5	22,2	3,8	80,4	3	59,9	
08.05	33 %	!!	13,0	14,7	17,1	0,6	93,2	3	72,9	
09.05	33 %	!!	11,2	14,9	19,0	15,4	92,3	3	87,8	
10.05	37 %	!!	10,7	14,1	18,1	0,1	76,0	4	116,0	
11.05	41 %	!!	8,5	11,8	15,4	2,2	83,4	4	123,4	
12.05	43 %	!!	9,9	12,7	16,0	0,2	86,7	4	135,0	
13.05	45 %	!!	8,8	13,8	18,8	1,1	72,9	4	152,0	
14.05	49 %	!!	9,0	14,1	18,4	0,0	70,6	4	170,3	
15.05	50 %	!!	9,5	15,1	20,9	0,0	67,8	5	211,0	
16.05	56 %	!!	7,7	11,5	15,6	0,0	68,4	5	219,3	
17.05	52 %	!!	6,6	11,1	15,7	0,0	61,3	5	225,4	
18.05	49 %	!!	6,4	12,5	18,0	0,0	54,8	5	239,3	
19.05	45 %	!!	8,8	14,2	18,6	0,0	55,1	5	263,2	
20.05	44 %	!!	11,6	16,2	20,7	0,0	65,0	5	298,8	
21.05	46 %	!!	14,8	19,7	25,6	0,0	63,5	6	382,0	
22.05	51 %	!!	15,0	19,7	26,7	1,3	71,2	6	448,8	
23.05	60 %	!!	10,8	15,9	18,5	0,0	73,0	7	509,6	
24.05	61 %	!!	8,7	12,4	16,3	0,1	58,9	7	528,4	
25.05	66 %	!!!	8,1	15,1	21,1	0,0	59,1	7	568,3	
26.05	70 %	!!!	11,1	16,5	22,0	0,0	58,3	7	619,3	
27.05	66 %	!!!	10,9	17,1	23,5	0,0	48,9	7	673,3	
28.05	61 %	!!	9,8	18,7	24,9	0,0	48,5	8	765,2	
29.05	51 %	!!	14,2	19,7	25,2	0,0	47,9	8	845,0	
30.05	41 %	!!	13,0	17,8	22,9	0,0	47,1	9	927,6	
31.05	39 %	!!	13,1	19,6	25,6	0,0	43,6	9	1009,8	
01.06	34 %	!!	14,4	20,7	26,6	0,0	45,5	9	1096,7	
02.06	33 %	!!	10,4	15,8	20,9	0,0	56,3	10	1161,8	
03.06	35 %	!!	11,3	17,8	23,9	0,0	51,6	10	1225,9	
04.06	32 %	!	13,0	18,9	24,3	0,0	37,6	10	1295,0	

Station: Grünstadt-Sausenheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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	30 %	!	14,6	20,5	26,1	0,0	35,6	11	1390,3	
06.06	32 %	!	11,1	19,6	26,0	0,0	48,0	11	1462,1	
07.06	36 %	!!	11,5	19,3	25,8	0,3	56,6	11	1526,8	
08.06	41 %	!!	15,0	20,7	27,7	0,0	57,0	12	1615,4	
09.06	42 %	!!	12,4	21,4	29,4	0,0	54,9	12	1690,4	
10.06	42 %	!!	14,0	23,1	29,9	0,0	49,4	12	1768,4	
11.06	47 %	!!	15,8	23,2	29,8	0,0	48,6	13	1863,7	
12.06	50 %	!!	13,8	21,7	28,4	0,0	45,2	13	1928,4	
13.06	46 %	!!	12,6	20,7	26,5	0,0	39,4	13	1981,4	
14.06	41 %	!!	13,2	20,0	24,3	0,0	42,1	14	2051,5	
15.06	36 %	!!	13,5	20,5	26,1	0,0	44,1	14	2102,5	
16.06	29 %	!	12,8	20,7	27,2	0,0	43,6	14	2148,9	
17.06	27 %	!	12,6	21,8	29,2	0,0	42,3	15	2218,3	
18.06	23 %	!	13,5	23,5	31,8	0,0	41,6	15	2274,5	
19.06	26 %	!	20,4	24,1	29,3	0,0	56,7	15	2324,1	
20.06	36 %	!!	17,9	24,7	32,8	1,4	66,6	16	2399,3	
21.06	43 %	!!	17,6	23,8	29,4	0,0	62,9	16	2446,2	
22.06	49 %	!!	17,6	24,0	32,6	9,1	69,6	17	2507,9	
23.06	54 %	!!	15,7	21,5	26,1	0,0	55,9	17	2545,4	
24.06	58 %	!!	13,0	22,0	29,3	0,0	52,2	17	2579,4	
25.06	60 %	!!	14,8	24,1	31,3	0,0	46,1	18	2635,4	
26.06	56 %	!!	17,0	23,5	29,8	0,0	45,9	18	2675,0	
27.06	47 %	!!	13,8	20,0	24,0	0,0	46,4	18	2699,9	
28.06	45 %	!!	15,8	19,9	24,5	0,1	55,5	19	2739,9	
29.06	43 %	!!	13,8	21,2	27,2	0,0	58,3	19	2771,3	
30.06	45 %	!!	14,6	19,3	24,0	1,7	67,0	19	2795,4	
01.07	46 %	!!	12,9	18,1	21,4	0,0	66,3	19	2812,3	
02.07	48 %	!!	12,3	19,0	25,0	0,0	56,3	20	2847,9	
03.07	51 %	!!	11,7	18,1	23,5	0,0	61,6	20	2869,7	
04.07	55 %	!!	12,1	20,6	26,9	0,0	55,7	20	2896,7	
05.07	51 %	!!	13,9	18,3	22,6	2,5	61,7	20	2912,9	
06.07	48 %	!!	10,7	19,3	26,4	0,0	51,7	21	2946,0	
07.07	40 %	!!	12,5	22,9	31,7	0,0	41,7	21	2979,8	
08.07	34 %	!!	17,3	24,2	33,7	9,9	51,4	21	3008,6	
09.07	33 %	!!	17,1	26,0	36,2	0,0	58,6	22	3056,6	
10.07	31 %	!	18,3	25,0	30,9	1,5	55,3	22	3092,4	
11.07	27 %	!	16,5	25,5	35,2	6,8	53,8	23	3129,6	
12.07	31 %	!	17,6	22,7	27,5	0,1	68,2	23	3163,4	
13.07	30 %	!	14,3	20,4	26,0	0,0	51,7	23	3182,9	
14.07	31 %	!	14,2	22,2	29,5	0,0	50,5	24	3211,7	

Station: Grünstadt-Sausenheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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	32 %	!	15,3	21,3	28,2	3,7	71,1	24	3242,7	
16.07	29 %	!	15,6	20,6	25,7	0,7	61,9	24	3264,4	
17.07	26 %	!	15,8	21,8	27,2	0,0	49,4	24	3273,2	
18.07	25 %	!	11,8	21,6	28,7	0,0	51,1	25	3318,9	
19.07	19 %	!	17,2	23,8	30,5	0,0	50,0	25	3346,8	
20.07	18 %	!	14,4	20,8	26,9	0,0	51,3	25	3352,3	
21.07	17 %	!	14,9	19,4	23,3	0,0	55,9	26	3389,4	
22.07	17 %	!	14,2	20,2	26,0	0,0	55,8	26	3416,2	
23.07	15 %	!	13,6	21,3	27,7	0,0	52,8	26	3427,0	
24.07	16 %	!	16,1	20,9	26,9	0,0	60,6	27	3450,4	
25.07	18 %	!	13,9	16,3	18,7	1,5	75,3	27	3469,6	
26.07	20 %	!	11,5	15,6	22,0	0,2	72,3	27	3485,3	
27.07	21 %	!	12,9	17,0	20,5	2,7	82,9	27	3496,4	
28.07	19 %	!	16,3	18,7	22,5	11,0	90,6	27	3501,1	
29.07	16 %	!	16,6	20,6	26,3	13,5	80,9	28	3522,5	
30.07	18 %	!	16,6	19,4	22,5	0,2	70,3	28	3550,6	
31.07	18 %	!	16,5	19,2	23,7	0,5	67,0	28	3566,8	
01.08	13 %	!	14,1	17,8	23,2	16,0	80,5	28	3570,9	
02.08	9 %	!	14,8	17,7	21,2	10,9	85,6	28	3572,1	
03.08	9 %	!	14,6	17,3	20,9	1,0	78,6	29	3593,7	
04.08	13 %	!	14,5	16,7	20,1	4,8	82,7	29	3613,4	
05.08	16 %	!	12,7	17,5	24,4	2,1	75,6	29	3629,3	
06.08	15 %	!	11,7	14,8	18,6	0,1	84,7	29	3633,9	
07.08	15 %	!	11,3	15,0	20,7	0,1	69,6	29	3636,2	
08.08	18 %	!	11,7	16,9	22,2	0,1	66,5	29	3637,3	
09.08	21 %	!	13,2	17,7	23,1	1,3	75,6	29	3637,7	
10.08	21 %	!	11,7	19,0	26,1	0,0	63,6	30	3667,6	
11.08	20 %	!	13,1	22,4	31,1	0,0	60,1	30	3691,2	
12.08	20 %	!	19,4	22,2	25,7	27,0	80,4	30	3695,9	
13.08	20 %	!	18,8	22,4	27,5	0,0	73,2	30	3696,5	
14.08	20 %	!	17,5	22,7	28,3	1,5	79,3	31	3720,1	
15.08	21 %	!	17,9	21,9	27,8	0,0	81,3	31	3740,0	
16.08	19 %	!	17,4	21,7	28,6	10,8	84,8	31	3745,5	
17.08	19 %	!	16,5	20,9	26,0	0,0	86,4	31	3746,5	
18.08	20 %	!	17,2	24,1	31,8	0,0	72,3	31	3746,7	
19.08	19 %	!	19,3	25,2	29,5	0,0	69,8	31	3746,7	
20.08	19 %	!	20,2	26,0	31,3	0,0	66,8	32	3770,8	
21.08	18 %	!	20,2	26,4	33,0	0,0	62,5	32	3775,6	
22.08	17 %	!	20,4	25,5	31,0	0,0	59,8	32	3776,8	
23.08	19 %	!	17,5	23,4	30,3	0,0	60,9	32	3777,1	

Station: Grünstadt-Sausenheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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	18 %	!	17,9	22,1	30,3	4,0	72,7	32	3777,2	
25.08	15 %	!	17,5	22,1	28,1	15,5	82,1	32	3777,2	
26.08	16 %	!	14,0	18,7	22,7	0,0	77,7	32	3777,2	
27.08	16 %	!	12,6	17,1	21,4	0,0	80,2	32	3777,2	
28.08	17 %	!	11,0	14,9	17,9	0,0	77,4	32	3777,2	
29.08	18 %	!	13,5	15,9	19,9	0,7	79,0	32	3777,2	
30.08	17 %	!	12,5	16,7	22,8	4,0	77,3	32	3777,2	
31.08	16 %	!	11,0	15,4	20,8	2,5	77,9	32	3777,2	
01.09	19 %	!	13,8	17,8	23,1	5,9	88,9	32	3777,2	
02.09	19 %	!	13,5	19,1	25,2	0,0	82,9	32	3777,2	
03.09	19 %	!	14,8	19,4	24,1	0,0	78,5	32	3777,2	
04.09	19 %	!	11,5	19,4	28,7	0,0	67,4	32	3777,2	
05.09	18 %	!	12,1	20,4	29,0	0,0	63,8	32	3777,2	
06.09	19 %	!	12,2	20,3	29,2	0,0	65,3	32	3777,2	
07.09	21 %	!	13,0	20,9	30,2	0,0	65,2	32	3777,2	
08.09	21 %	!	13,6	21,3	29,8	0,0	64,3	32	3777,2	
09.09	21 %	!	14,3	22,2	30,1	0,0	66,4	32	3777,2	
10.09	20 %	!	15,0	22,8	30,8	0,0	63,4	32	3777,2	
11.09	20 %	!	14,3	22,6	31,4	0,0	63,8	32	3777,2	
12.09	20 %	!	16,6	23,1	31,6	0,0	65,9	32	3777,2	
13.09	20 %	!	17,2	20,4	25,3	0,0	71,3	32	3777,2	
14.09	19 %	!	11,6	16,4	21,0	0,0	66,5	32	3777,2	
15.09	19 %	!	10,0	17,4	25,6	0,0	69,1	32	3777,2	
16.09	20 %	!	13,2	20,4	28,5	0,3	71,6	32	3777,2	
17.09	20 %	!	15,4	22,3	30,1	0,0	70,4	32	3777,2	
18.09	20 %	!	15,3	20,5	25,8	2,5	72,4	32	3777,2	
19.09	20 %	!	13,8	17,4	22,8	0,4	72,8	32	3777,2	
20.09	20 %	!	12,5	18,9	27,2	0,0	68,5	32	3777,2	
21.09	21 %	!	12,0	17,5	24,6	8,7	79,8	32	3777,2	
22.09	21 %	!	10,6	15,2	21,6	1,2	79,8	32	3777,2	
23.09	20 %	!	8,3	13,3	19,2	0,0	76,5	32	3777,2	
24.09	20 %	!	7,1	13,2	21,0	0,0	71,1	32	3777,2	
25.09	20 %	!	6,3	13,9	22,6	0,0	69,2	32	3777,2	
26.09	20 %	!	8,2	15,8	24,6	0,0	73,0	32	3777,2	
27.09	20 %	!	10,2	17,0	25,4	0,0	73,6	32	3777,2	
28.09	20 %	!	11,9	19,3	27,7	0,0	71,2	32	3777,2	
29.09	20 %	!	14,5	19,2	26,7	0,1	76,3	32	3777,2	
30.09	21 %	!	10,7	16,1	22,2	0,0	73,6	32	3777,2	
01.10	0 %		8,3	15,7	24,8	0,0	75,5	0	0,0	
02.10	0 %		9,9	17,6	27,0	0,0	72,1	0	0,0	

Station: Grünstadt-Sausenheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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 %		10,2	17,0	24,9	11,5	78,2	0	0,0	
04.10	0 %		9,5	13,2	18,4	0,0	78,3	0	0,0	
05.10	0 %		9,3	12,7	17,4	0,0	81,3	0	0,0	
06.10	0 %		6,4	12,9	19,9	0,0	78,3	0	0,0	
07.10	0 %		7,7	15,3	21,0	0,0	73,6	0	0,0	
08.10	0 %		14,3	18,3	25,0	0,0	69,5	0	0,0	
09.10	0 %		13,7	19,1	25,0	0,0	61,6	0	0,0	
10.10	0 %		10,9	17,4	24,3	0,0	64,3	0	0,0	
11.10	0 %		9,8	18,5	26,5	0,0	65,5	0	0,0	
12.10	0 %		16,6	18,6	20,6	0,5	69,2	0	0,0	
13.10	0 %		14,3	21,3	28,7	0,0	58,7	0	0,0	
14.10	0 %		6,6	16,0	22,4	0,2	60,8	0	0,0	
15.10	0 %		3,2	8,3	14,0	0,0	72,7	0	0,0	
16.10	0 %		-0,2	6,0	12,7	0,0	77,2	0	0,0	
17.10	0 %		0,5	5,2	11,2	0,0	83,1	0	0,0	
18.10	0 %		1,4	7,9	12,7	4,3	81,4	0	0,0	
19.10	0 %		9,8	12,6	15,0	6,8	100,0	0	0,0	
20.10	0 %		11,4	14,3	19,0	5,9	95,5	0	0,0	
21.10	0 %		9,5	14,2	19,1	1,5	75,1	0	0,0	
22.10	0 %		7,9	12,5	18,1	0,0	74,5	0	0,0	
23.10	0 %		4,4	9,2	12,3	10,1	96,6	0	0,0	
24.10	0 %		8,3	11,0	13,7	4,5	99,1	0	0,0	
25.10	0 %		4,2	9,3	11,8	10,9	99,3	0	0,0	
26.10	0 %		8,1	10,8	13,8	3,3	97,7	0	0,0	
27.10	0 %		8,9	10,9	15,2	6,6	94,3	0	0,0	
28.10	0 %		10,1	11,3	13,7	1,3	90,9	0	0,0	
29.10	0 %		9,4	11,8	14,1	17,9	97,3	0	0,0	
30.10	0 %		10,1	11,9	14,1	13,0	99,5	0	0,0	
31.10	0 %		10,0	11,8	15,1	0,0	83,4	0	0,0	
01.11	0 %		8,5	11,8	16,0	2,1	85,6	0	0,0	
02.11	0 %		5,6	9,1	12,1	5,3	92,8	0	0,0	
03.11	0 %		3,7	7,6	10,6	0,0	86,0	0	0,0	
04.11	0 %		4,0	7,7	10,3	5,5	92,7	0	0,0	
05.11	0 %		8,1	10,1	13,8	5,9	88,7	0	0,0	
06.11	0 %		8,5	10,2	13,6	0,9	82,5	0	0,0	
07.11	0 %		6,7	8,7	11,6	1,3	86,6	0	0,0	
08.11	0 %		4,7	8,2	12,1	0,0	83,4	0	0,0	
09.11	0 %		4,6	7,4	11,0	0,9	92,3	0	0,0	
10.11	0 %		5,7	7,8	11,0	2,3	87,2	0	0,0	
11.11	0 %		4,2	6,6	10,2	2,2	85,8	0	0,0	

Station: Grünstadt-Sausenheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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 %		1,3	4,7	7,0	1,0	99,2	0	0,0	
13.11	0 %		5,6	10,8	15,2	23,3	95,6	0	0,0	
14.11	0 %		9,2	11,3	13,8	1,1	80,6	0	0,0	
15.11	0 %		7,5	10,0	12,7	4,6	86,1	0	0,0	
16.11	0 %		6,5	7,5	8,5	8,4	96,7	0	0,0	
17.11	0 %		4,7	6,8	9,0	2,7	93,8	0	0,0	
18.11	0 %		3,6	6,0	8,5	2,3	98,5	0	0,0	
19.11	0 %		8,5	12,5	15,7	1,3	80,9	0	0,0	
20.11	0 %		8,4	10,8	12,7	1,2	80,3	0	0,0	
21.11	0 %		6,3	8,7	11,0	0,4	92,3	0	0,0	
22.11	0 %		-0,5	2,0	6,2	0,4	82,3	0	0,0	
23.11	0 %		0,5	4,8	8,0	0,0	84,8	0	0,0	
24.11	0 %		2,5	6,1	9,4	7,9	85,2	0	0,0	
25.11	0 %		1,1	3,4	6,0	0,8	85,3	0	0,0	
26.11	0 %		1,8	4,1	6,5	0,0	89,2	0	0,0	
27.11	0 %		2,4	3,0	4,0	4,2	91,0	0	0,0	
28.11	0 %		-0,9	2,0	5,0	1,1	85,3	0	0,0	
29.11	0 %		-2,4	1,4	4,1	0,5	87,5	0	0,0	
30.11	0 %		-1,1	1,6	3,8	0,0	96,0	0	0,0	
01.12	0 %		-0,6	0,7	1,4	0,0	92,7	0	0,0	
02.12	0 %		-4,0	-2,1	-0,7	0,0	81,7	0	0,0	
03.12	0 %		-4,5	-2,1	1,7	0,0	82,3	0	0,0	
04.12	0 %		-4,9	-2,1	0,8	2,5	95,3	0	0,0	
05.12	0 %		0,7	4,1	7,3	7,5	94,6	0	0,0	
06.12	0 %		2,8	4,3	5,3	0,2	89,2	0	0,0	
07.12	0 %		-0,7	0,5	2,6	0,1	98,7	0	0,0	
08.12	0 %		-0,2	2,3	4,6	2,6	99,4	0	0,0	
09.12	0 %		4,5	6,3	9,9	6,1	99,0	0	0,0	
10.12	0 %		6,9	9,2	10,7	0,6	79,6	0	0,0	
11.12	0 %		8,3	10,7	13,4	0,0	77,2	0	0,0	
12.12	0 %		4,5	7,4	9,3	5,2	97,6	0	0,0	
13.12	0 %		5,9	8,1	11,1	0,6	92,7	0	0,0	
14.12	0 %		4,6	6,8	9,4	1,2	92,5	0	0,0	
15.12	0 %		3,7	5,8	7,9	1,2	92,2	0	0,0	
16.12	0 %		1,8	5,7	8,5	0,0	83,0	0	0,0	
17.12	0 %		-1,3	2,0	6,1	0,0	95,5	0	0,0	
18.12	0 %		-1,6	0,3	3,4	0,3	99,7	0	0,0	
19.12	0 %		-0,2	2,9	5,4	1,6	93,3	0	0,0	
20.12	0 %		4,4	5,9	7,3	3,6	88,3	0	0,0	
21.12	0 %		6,7	8,4	10,6	5,6	89,4	0	0,0	

Station: Grünstadt-Sausenheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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	
22.12	0 %		5,4	8,7	10,3	1,8	80,2	0	0,0	
23.12	0 %		7,9	8,7	9,5	0,3	87,0	0	0,0	
24.12	0 %		8,2	9,7	10,8	1,3	85,1	0	0,0	
25.12	0 %		8,5	9,6	10,9	0,1	85,6	0	0,0	
26.12	0 %		5,5	8,9	10,7	0,0	85,9	0	0,0	
27.12	0 %		3,0	6,3	9,8	0,0	92,4	0	0,0	
28.12	0 %		7,9	9,4	10,6	0,0	80,6	0	0,0	
29.12	0 %		9,1	10,2	11,8	0,3	76,5	0	0,0	
30.12	0 %		4,8	8,7	11,8	0,0	79,8	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