

Prognose für Oidium und Rebwachstum

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

Station: Wachenheim, 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): 23.04.2023

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 %		8,5	12,1	17,8	0,0	74,9	0	0,0	
02.01	0 %		7,1	11,3	18,0	0,0	74,1	0	0,0	
03.01	0 %		2,9	7,2	11,6	0,0	83,4	0	0,0	
04.01	0 %		2,0	7,9	12,3	0,1	86,5	0	0,0	
05.01	0 %		8,9	11,3	14,1	0,5	77,9	0	0,0	
06.01	0 %		8,3	10,1	12,8	1,3	87,1	0	0,0	
07.01	0 %		4,7	8,2	12,5	0,0	86,9	0	0,0	
08.01	0 %		6,1	8,1	11,0	3,3	91,5	0	0,0	
09.01	0 %		5,9	7,4	9,9	1,4	83,5	0	0,0	
10.01	0 %		3,8	5,8	8,9	0,0	80,2	0	0,0	
11.01	0 %		4,9	8,2	12,9	2,1	86,8	0	0,0	
12.01	0 %		8,0	9,5	11,9	0,0	79,3	0	0,0	
13.01	0 %		7,2	9,3	12,2	1,5	76,0	0	0,0	
14.01	0 %		4,1	7,1	9,9	1,2	87,8	0	0,0	
15.01	0 %		3,0	6,5	10,1	8,6	82,6	0	0,0	
16.01	0 %		0,5	3,5	7,8	5,3	85,7	0	0,0	
17.01	0 %		0,8	2,7	5,5	0,0	80,2	0	0,0	
18.01	0 %		-2,7	1,3	5,2	0,0	72,3	0	0,0	
19.01	0 %		-3,9	0,2	5,0	0,0	84,0	0	0,0	
20.01	0 %		-3,0	0,5	5,5	0,0	86,9	0	0,0	
21.01	0 %		-3,8	-0,9	0,1	3,0	92,2	0	0,0	
22.01	0 %		-0,7	0,9	2,8	6,2	89,3	0	0,0	
23.01	0 %		0,1	1,2	2,9	0,2	89,4	0	0,0	
24.01	0 %		1,1	1,7	2,5	0,0	88,7	0	0,0	
25.01	0 %		-0,3	0,7	1,4	0,1	93,7	0	0,0	
26.01	0 %		-1,6	-0,8	-0,2	0,0	91,0	0	0,0	
27.01	0 %		-1,5	1,2	3,6	0,5	92,2	0	0,0	
28.01	0 %		-0,2	1,5	2,8	0,0	84,5	0	0,0	
29.01	0 %		-2,3	0,1	4,1	0,0	76,7	0	0,0	
30.01	0 %		-1,0	3,0	6,9	0,0	83,1	0	0,0	
31.01	0 %		-0,5	4,0	7,6	0,2	83,3	0	0,0	
01.02	0 %		5,3	6,8	9,4	0,2	75,3	0	0,0	
02.02	0 %		6,6	8,0	10,7	0,0	75,1	0	0,0	
03.02	0 %		6,8	8,5	11,2	0,0	80,2	0	0,0	
04.02	0 %		1,1	6,8	10,8	2,1	81,0	0	0,0	

Station: Wachenheim, 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): 23.04.2023

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 %		0,8	3,5	6,1	3,0	93,5	0	0,0	
06.02	0 %		-0,3	3,1	6,9	0,0	85,0	0	0,0	
07.02	0 %		-3,7	0,2	4,7	0,0	75,1	0	0,0	
08.02	0 %		-3,6	-0,3	5,1	0,0	67,0	0	0,0	
09.02	0 %		-5,7	-1,2	4,5	0,0	74,0	0	0,0	
10.02	0 %		-5,9	0,4	8,4	0,0	80,1	0	0,0	
11.02	0 %		0,1	5,0	9,5	0,0	79,1	0	0,0	
12.02	0 %		3,4	6,3	10,8	0,0	86,8	0	0,0	
13.02	0 %		0,6	5,2	12,1	0,0	84,0	0	0,0	
14.02	0 %		-1,5	0,6	2,3	0,0	97,6	0	0,0	
15.02	0 %		-0,9	1,2	2,6	0,1	99,5	0	0,0	
16.02	0 %		-2,0	3,2	9,6	0,1	94,0	0	0,0	
17.02	0 %		9,0	12,1	14,9	0,0	78,2	0	0,0	
18.02	0 %		9,6	12,4	16,8	0,0	74,0	0	0,0	
19.02	0 %		8,6	10,6	14,7	0,2	76,4	0	0,0	
20.02	0 %		4,3	10,1	16,5	0,0	70,6	0	0,0	
21.02	0 %		2,8	9,8	17,9	0,0	71,4	0	0,0	
22.02	0 %		2,7	8,4	15,8	0,3	79,2	0	0,0	
23.02	0 %		8,0	10,5	14,5	0,2	83,8	0	0,0	
24.02	0 %		5,1	9,1	14,2	0,2	72,0	0	0,0	
25.02	0 %		-0,2	4,6	8,8	0,1	66,8	0	0,0	
26.02	0 %		-2,1	0,5	3,3	0,0	67,5	0	0,0	
27.02	0 %		-3,8	0,4	5,2	0,0	62,6	0	0,0	
28.02	0 %		-3,3	0,9	6,0	0,0	65,8	0	0,0	
01.03	0 %		-2,3	2,4	9,0	0,0	65,5	0	0,0	
02.03	0 %		-0,4	5,2	11,7	0,0	60,2	0	0,0	
03.03	0 %		1,0	4,4	9,5	0,0	68,0	0	0,0	
04.03	0 %		-0,4	3,2	5,6	0,0	75,4	0	0,0	
05.03	0 %		3,7	4,8	6,3	0,0	68,6	0	0,0	
06.03	0 %		2,7	3,8	6,3	0,1	72,9	0	0,0	
07.03	0 %		2,6	5,8	10,4	0,0	66,1	0	0,0	
08.03	0 %		1,1	6,2	12,3	15,6	80,1	0	0,0	
09.03	0 %		8,8	11,1	15,5	7,5	79,3	0	0,0	
10.03	0 %		3,2	9,3	12,6	2,1	75,1	0	0,0	
11.03	0 %		-1,1	2,5	6,1	0,0	62,3	0	0,0	
12.03	0 %		-2,4	5,6	14,2	1,3	78,5	0	0,0	
13.03	0 %		8,8	13,6	22,2	14,2	75,2	0	0,0	
14.03	0 %		2,4	9,3	12,7	1,4	74,0	0	0,0	
15.03	0 %		-0,3	3,5	9,2	0,8	79,6	0	0,0	
16.03	0 %		-1,1	5,2	12,9	0,0	76,9	0	0,0	

Station: Wachenheim, 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): 23.04.2023

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 %		2,5	9,1	14,2	0,0	69,3	0	0,0	
18.03	0 %		7,2	13,5	20,0	0,0	60,6	0	0,0	
19.03	0 %		8,1	11,8	17,9	0,0	72,1	0	0,0	
20.03	0 %		8,5	11,1	15,8	0,0	69,7	0	0,0	
21.03	0 %		7,2	10,7	15,4	0,4	75,4	0	0,0	
22.03	0 %		5,8	13,4	19,4	0,0	62,1	0	0,0	
23.03	0 %		11,7	13,4	16,2	0,1	70,9	0	0,0	
24.03	0 %		8,9	13,4	17,7	1,2	71,1	0	0,0	
25.03	0 %		6,1	10,4	15,8	7,1	67,2	0	0,0	
26.03	0 %		6,1	8,9	15,2	5,8	78,9	0	0,0	
27.03	0 %		1,1	5,0	9,8	3,2	70,2	0	0,0	
28.03	0 %		-0,5	5,5	11,1	0,3	64,7	0	0,0	
29.03	0 %		3,2	11,0	18,5	0,0	69,6	0	0,0	
30.03	0 %		9,5	15,0	19,2	4,8	64,1	0	0,0	
31.03	0 %		9,0	11,4	14,6	8,6	78,6	0	0,0	
01.04	0 %		8,9	11,1	14,3	0,1	74,1	0	0,0	
02.04	0 %		4,6	7,8	11,6	0,3	86,0	0	0,0	
03.04	0 %		0,4	4,9	9,7	0,0	63,1	0	0,0	
04.04	0 %		-1,6	4,0	10,0	0,0	55,9	0	0,0	
05.04	0 %		-0,8	4,9	10,8	0,0	51,2	0	0,0	
06.04	0 %		-2,5	6,7	14,6	1,7	62,6	0	0,0	
07.04	0 %		4,7	8,8	12,4	0,8	84,3	0	0,0	
08.04	0 %		8,0	10,1	13,5	0,0	75,1	0	0,0	
09.04	0 %		6,2	10,5	16,4	0,0	61,1	0	0,0	
10.04	0 %		3,9	12,2	18,8	0,0	55,2	0	0,0	
11.04	0 %		8,3	11,7	15,9	2,9	62,9	0	0,0	
12.04	0 %		7,0	9,7	15,2	6,3	84,1	0	0,0	
13.04	0 %		4,9	9,0	14,7	0,4	68,2	0	0,0	
14.04	0 %		1,4	8,9	15,7	0,0	64,9	0	0,0	
15.04	0 %		3,6	9,2	15,5	0,5	69,5	0	0,0	
16.04	0 %		8,4	10,0	12,9	0,5	81,5	0	0,0	
17.04	0 %		8,8	10,8	13,9	0,0	79,2	0	0,0	
18.04	0 %		5,9	10,6	15,0	0,0	70,9	0	0,0	
19.04	0 %		5,8	11,3	16,0	0,0	62,6	0	0,0	
20.04	0 %		4,2	7,5	11,8	2,6	70,8	0	0,0	
21.04	0 %		3,8	10,8	20,1	0,6	81,1	0	0,0	
22.04	0 %		8,4	15,4	23,3	0,0	67,3	0	0,0	
23.04	0 %		9,4	14,7	20,4	0,2	70,9	1	2,5	
24.04	0 %		8,5	11,2	15,5	1,9	71,1	1	2,7	
25.04	0 %		5,1	8,8	11,5	1,4	71,5	1	2,7	

Station: Wachenheim, 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): 23.04.2023

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 %		1,0	8,7	14,3	0,0	59,1	1	2,7	
27.04	0 %		4,1	11,6	18,4	0,0	55,3	1	3,0	
28.04	0 %		10,1	14,0	20,3	15,4	89,5	1	3,9	
29.04	7 %	!	11,5	13,1	16,4	0,0	77,7	1	4,8	
30.04	12 %	!	10,3	14,4	19,6	0,0	63,8	1	6,2	
01.05	16 %	!	9,3	14,1	19,2	0,0	63,0	2	15,8	
02.05	21 %	!	8,4	13,4	18,1	0,0	65,1	2	19,2	
03.05	24 %	!	5,9	12,3	19,1	0,0	59,7	2	21,9	
04.05	26 %	!	6,9	16,4	25,0	0,0	51,6	2	30,6	
05.05	33 %	!!	12,0	18,1	25,0	1,6	66,8	3	58,8	
06.05	34 %	!!	10,2	17,0	23,3	0,0	69,1	3	79,3	
07.05	33 %	!!	12,4	16,6	24,5	3,8	76,3	4	114,9	
08.05	39 %	!!	13,4	15,6	18,7	0,0	91,5	4	139,4	
09.05	42 %	!!	12,3	16,1	21,2	7,1	88,7	4	167,9	
10.05	48 %	!!	11,7	15,3	19,7	0,0	69,9	4	193,7	
11.05	55 %	!!	8,7	12,7	16,5	1,5	78,9	5	224,9	
12.05	60 %	!!	10,0	13,3	16,7	0,1	85,8	5	244,4	
13.05	57 %	!!	9,1	14,5	21,3	3,7	74,7	5	271,4	
14.05	62 %	!!	10,6	15,2	19,7	0,0	69,7	5	302,6	
15.05	62 %	!!	10,5	15,7	21,2	1,4	65,7	5	336,9	
16.05	61 %	!!	9,3	12,5	16,2	0,0	65,5	6	375,5	
17.05	57 %	!!	7,7	11,9	16,7	0,0	58,3	6	389,2	
18.05	51 %	!!	6,6	13,1	19,4	0,0	53,0	6	411,6	
19.05	46 %	!!	8,7	14,8	19,6	0,0	53,6	6	446,3	
20.05	50 %	!!	11,6	17,1	22,2	0,0	62,6	6	497,0	
21.05	50 %	!!	15,3	20,7	27,9	0,0	61,2	7	599,3	
22.05	52 %	!!	13,0	19,2	27,3	6,7	75,4	7	671,5	
23.05	57 %	!!	10,9	16,9	20,1	0,0	70,4	8	744,7	
24.05	59 %	!!	9,5	13,1	17,3	0,0	57,4	8	770,9	
25.05	63 %	!!	8,1	15,7	22,5	0,0	58,0	8	818,7	
26.05	65 %	!!	11,3	17,4	23,1	0,0	56,4	8	878,7	
27.05	60 %	!!	11,1	18,0	25,6	0,0	47,2	9	961,2	
28.05	55 %	!!	11,1	19,5	26,3	0,0	45,9	9	1040,5	
29.05	48 %	!!	13,6	20,4	26,9	0,0	46,2	9	1123,2	
30.05	39 %	!!	13,4	18,6	24,2	0,0	45,6	10	1209,0	
31.05	35 %	!!	13,2	20,4	27,0	0,0	40,6	10	1290,6	
01.06	30 %	!	14,8	21,6	27,6	0,0	42,6	10	1374,4	
02.06	29 %	!	10,9	16,6	21,9	0,0	53,1	11	1441,0	
03.06	31 %	!	11,7	18,6	25,7	0,0	50,2	11	1502,4	
04.06	29 %	!	13,4	19,7	25,8	0,0	36,3	11	1566,8	

Station: Wachenheim, 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): 23.04.2023

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	26 %	!	13,9	21,0	27,4	0,0	34,4	12	1655,3	
06.06	28 %	!	13,6	21,1	27,8	0,0	44,8	12	1725,2	
07.06	31 %	!	12,5	20,4	27,0	0,0	52,6	12	1785,0	
08.06	36 %	!!	15,5	22,0	30,1	0,0	53,3	13	1869,7	
09.06	37 %	!!	14,5	22,8	30,3	0,0	50,6	13	1938,6	
10.06	33 %	!!	16,9	24,5	31,1	0,0	44,8	13	2006,8	
11.06	36 %	!!	16,8	24,5	30,9	0,0	44,8	14	2096,8	
12.06	38 %	!!	15,6	23,3	29,9	0,0	40,4	14	2154,7	
13.06	34 %	!!	14,3	21,8	28,4	0,0	35,7	15	2220,9	
14.06	31 %	!	14,9	21,0	25,7	0,0	39,3	15	2266,3	
15.06	26 %	!	14,1	21,4	27,6	0,0	41,9	15	2307,9	
16.06	21 %	!	14,9	22,2	28,8	0,0	37,9	16	2367,4	
17.06	21 %	!	12,1	22,8	30,3	0,0	40,3	16	2413,5	
18.06	18 %	!	13,1	24,7	33,3	0,0	37,6	16	2459,4	
19.06	20 %	!	20,5	25,5	30,0	0,0	52,0	17	2526,1	
20.06	26 %	!	18,3	25,4	33,3	5,5	68,1	17	2573,1	
21.06	34 %	!!	17,6	24,2	30,3	0,4	66,4	18	2627,0	
22.06	43 %	!!	18,5	25,3	33,6	0,9	66,2	18	2671,5	
23.06	47 %	!!	16,9	22,8	27,9	0,0	52,0	18	2702,4	
24.06	50 %	!!	13,6	23,1	30,1	0,0	48,9	19	2751,4	
25.06	51 %	!!	15,4	25,2	32,5	0,0	41,3	19	2792,2	
26.06	50 %	!!	14,9	24,0	31,5	0,0	44,5	19	2818,1	
27.06	44 %	!!	15,8	21,5	26,0	0,0	41,4	20	2865,6	
28.06	37 %	!!	16,7	21,1	25,9	0,1	51,3	20	2893,6	
29.06	30 %	!	14,5	22,3	28,1	0,0	54,7	20	2914,3	
30.06	34 %	!!	16,0	20,4	25,1	4,3	67,3	21	2954,1	
01.07	36 %	!!	11,1	18,9	23,0	0,6	66,4	21	2977,3	
02.07	38 %	!!	12,4	19,7	26,0	0,0	56,9	21	2997,4	
03.07	41 %	!!	10,5	18,9	24,8	0,0	60,5	21	3007,9	
04.07	45 %	!!	12,6	21,3	28,1	0,0	56,4	22	3051,3	
05.07	44 %	!!	15,2	19,2	23,9	4,8	61,4	22	3074,9	
06.07	43 %	!!	10,3	19,7	26,8	0,0	51,4	22	3090,7	
07.07	34 %	!!	13,8	24,0	33,0	0,0	39,2	23	3128,9	
08.07	28 %	!	16,9	25,7	34,7	0,0	45,3	23	3167,8	
09.07	26 %	!	16,8	27,9	37,8	0,0	48,7	24	3205,3	
10.07	24 %	!	20,7	26,8	32,6	1,8	50,3	24	3248,7	
11.07	20 %	!	16,0	26,8	36,9	5,8	49,7	24	3262,6	
12.07	24 %	!	18,8	23,8	28,8	0,0	64,8	25	3318,2	
13.07	21 %	!	15,7	21,8	26,7	0,0	45,6	25	3336,5	
14.07	21 %	!	15,5	23,0	30,5	0,0	48,5	26	3360,4	

Station: Wachenheim, 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): 23.04.2023

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	23 %	!	14,6	22,4	30,3	2,2	68,2	26	3396,0	
16.07	23 %	!	15,8	21,6	27,1	0,8	57,7	26	3412,7	
17.07	21 %	!	14,3	23,1	29,0	0,0	43,9	26	3416,3	
18.07	20 %	!	14,8	22,9	29,6	0,0	46,7	27	3471,4	
19.07	15 %	!	15,5	24,1	31,5	0,0	50,4	27	3486,3	
20.07	16 %	!	14,1	21,7	26,4	0,0	47,4	27	3487,8	
21.07	17 %	!	15,2	19,7	24,0	0,6	56,4	28	3532,2	
22.07	15 %	!	13,7	20,8	27,6	0,8	56,5	28	3551,1	
23.07	14 %	!	11,1	21,7	29,2	0,0	52,7	28	3555,2	
24.07	16 %	!	14,6	20,8	27,2	4,3	66,2	29	3574,7	
25.07	17 %	!	14,7	16,4	20,3	7,5	86,8	29	3592,9	
26.07	19 %	!	12,1	16,8	23,1	1,0	70,8	29	3608,7	
27.07	21 %	!	12,4	17,5	21,7	1,9	84,2	29	3616,4	
28.07	22 %	!	17,7	19,7	24,1	5,1	89,0	29	3619,0	
29.07	22 %	!	17,4	22,0	27,5	2,3	78,1	29	3619,6	
30.07	22 %	!	17,2	20,8	24,4	0,1	65,0	30	3656,4	
31.07	22 %	!	16,1	20,1	24,5	1,0	65,5	30	3671,2	
01.08	19 %	!	16,1	19,1	24,4	12,6	75,8	30	3674,7	
02.08	18 %	!	15,3	18,7	22,7	8,7	84,0	30	3675,4	
03.08	17 %	!	15,9	18,5	22,6	0,8	74,8	30	3675,6	
04.08	14 %	!	14,9	17,4	21,6	12,7	85,5	30	3675,7	
05.08	14 %	!	13,9	18,7	24,9	0,2	71,9	31	3703,4	
06.08	15 %	!	12,8	15,5	18,7	1,4	83,3	31	3711,7	
07.08	14 %	!	12,7	16,5	22,4	0,0	62,1	31	3717,4	
08.08	16 %	!	11,5	18,2	23,9	0,1	60,7	31	3720,2	
09.08	17 %	!	13,3	19,3	23,9	0,2	70,2	31	3721,2	
10.08	16 %	!	10,8	19,2	26,6	0,0	64,0	31	3721,4	
11.08	18 %	!	11,9	22,6	31,1	0,0	60,8	31	3721,5	
12.08	16 %	!	18,5	22,6	27,4	13,3	81,9	31	3721,6	
13.08	16 %	!	17,6	22,4	27,6	0,0	76,2	31	3721,6	
14.08	16 %	!	18,5	23,7	30,2	2,7	78,6	32	3736,9	
15.08	18 %	!	18,8	23,3	28,3	0,0	75,3	32	3739,3	
16.08	18 %	!	17,8	22,5	28,9	2,4	83,2	32	3740,1	
17.08	18 %	!	16,7	21,5	26,6	0,0	85,9	32	3740,2	
18.08	19 %	!	17,6	25,1	33,0	0,0	67,5	32	3740,2	
19.08	21 %	!	17,8	25,9	31,9	0,0	68,1	32	3740,2	
20.08	20 %	!	21,4	27,0	32,4	0,0	61,5	32	3740,2	
21.08	19 %	!	21,3	27,1	33,1	0,0	59,8	32	3740,2	
22.08	17 %	!	18,7	26,4	33,1	0,0	58,8	32	3740,2	
23.08	16 %	!	18,6	24,3	30,6	0,0	57,4	32	3740,2	

Station: Wachenheim, 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): 23.04.2023

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	15 %	!	17,7	23,1	32,1	5,0	69,8	32	3740,2	
25.08	12 %	!	18,0	22,3	29,4	15,2	83,6	32	3740,2	
26.08	13 %	!	14,7	19,4	23,3	0,0	79,2	32	3740,2	
27.08	14 %	!	13,1	17,5	22,4	0,0	82,1	32	3740,2	
28.08	15 %	!	10,8	15,1	18,8	0,0	79,3	32	3740,2	
29.08	16 %	!	12,7	16,3	20,1	3,9	80,0	32	3740,2	
30.08	17 %	!	12,6	16,6	23,4	3,1	81,2	32	3740,2	
31.08	18 %	!	11,4	16,0	21,3	2,1	74,3	32	3740,2	
01.09	21 %	!	14,3	18,3	23,5	8,3	88,2	32	3740,2	
02.09	21 %	!	14,4	19,9	25,6	0,0	81,9	32	3740,2	
03.09	21 %	!	16,5	20,2	24,6	0,0	75,7	32	3740,2	
04.09	21 %	!	13,9	20,6	28,8	0,0	63,8	32	3740,2	
05.09	20 %	!	13,9	21,4	29,4	0,0	60,5	32	3740,2	
06.09	19 %	!	14,1	21,4	29,7	0,0	59,6	32	3740,2	
07.09	18 %	!	13,9	22,1	30,6	0,0	60,2	32	3740,2	
08.09	18 %	!	12,6	21,6	29,9	0,0	63,4	32	3740,2	
09.09	17 %	!	13,4	22,6	30,7	0,0	66,2	32	3740,2	
10.09	17 %	!	14,9	23,3	31,5	0,0	62,3	32	3740,2	
11.09	16 %	!	13,3	22,8	31,8	0,0	63,6	32	3740,2	
12.09	17 %	!	16,2	23,5	32,0	0,0	66,4	32	3740,2	
13.09	18 %	!	18,0	21,1	26,1	0,0	68,5	32	3740,2	
14.09	19 %	!	12,8	17,0	21,9	0,0	65,6	32	3740,2	
15.09	19 %	!	11,5	18,4	26,8	0,0	65,8	32	3740,2	
16.09	19 %	!	13,0	21,2	28,7	0,0	69,7	32	3740,2	
17.09	20 %	!	15,5	22,6	30,9	0,0	71,2	32	3740,2	
18.09	20 %	!	16,0	20,5	26,8	1,0	76,4	32	3740,2	
19.09	20 %	!	14,1	18,2	23,6	0,0	68,4	32	3740,2	
20.09	21 %	!	12,0	19,0	27,0	0,0	68,6	32	3740,2	
21.09	21 %	!	10,4	17,8	25,1	4,3	80,8	32	3740,2	
22.09	21 %	!	10,1	15,3	22,3	2,9	81,4	32	3740,2	
23.09	20 %	!	7,3	13,3	19,9	0,0	77,3	32	3740,2	
24.09	19 %	!	5,9	13,2	21,2	0,0	73,2	32	3740,2	
25.09	19 %	!	6,2	14,3	23,1	0,0	69,3	32	3740,2	
26.09	19 %	!	6,6	15,7	24,9	0,0	75,3	32	3740,2	
27.09	19 %	!	8,7	16,9	25,8	0,0	77,2	32	3740,2	
28.09	20 %	!	11,2	18,9	28,8	0,0	75,2	32	3740,2	
29.09	20 %	!	13,6	19,3	27,8	0,0	77,1	32	3740,2	
30.09	20 %	!	10,4	16,8	21,9	0,0	72,7	32	3740,2	
01.10	0 %		6,7	15,0	25,2	0,0	78,9	0	0,0	
02.10	0 %		9,1	17,0	27,7	0,0	77,6	0	0,0	

Station: Wachenheim, 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): 23.04.2023

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 %		9,5	17,8	26,7	4,4	76,4	0	0,0	
04.10	0 %		7,4	13,3	19,2	0,0	76,9	0	0,0	
05.10	0 %		6,7	11,9	18,7	0,0	83,6	0	0,0	
06.10	0 %		3,7	11,8	20,1	0,0	82,6	0	0,0	
07.10	0 %		5,5	14,7	22,6	0,0	75,8	0	0,0	
08.10	0 %		10,9	17,6	25,5	0,0	73,3	0	0,0	
09.10	0 %		11,7	18,0	26,6	0,0	67,6	0	0,0	
10.10	0 %		9,8	16,5	25,9	0,0	67,6	0	0,0	
11.10	0 %		8,4	17,8	27,8	0,0	68,6	0	0,0	
12.10	0 %		16,6	19,8	22,1	0,2	63,6	0	0,0	
13.10	0 %		12,3	21,1	29,5	0,0	61,0	0	0,0	
14.10	0 %		8,6	17,1	23,6	0,0	55,4	0	0,0	
15.10	0 %		4,8	9,5	14,8	0,0	65,4	0	0,0	
16.10	0 %		-1,5	6,7	13,8	0,0	75,0	0	0,0	
17.10	0 %		3,0	6,6	12,6	0,0	78,3	0	0,0	
18.10	0 %		2,6	8,8	13,4	4,9	78,9	0	0,0	
19.10	0 %		10,0	13,1	15,5	7,9	100,0	0	0,0	
20.10	0 %		12,3	14,8	18,9	5,4	95,2	0	0,0	
21.10	0 %		7,5	14,3	19,5	0,6	75,6	0	0,0	
22.10	0 %		6,6	11,7	18,4	0,0	79,3	0	0,0	
23.10	0 %		4,6	9,5	12,7	6,9	97,1	0	0,0	
24.10	0 %		6,9	10,9	14,4	2,1	99,4	0	0,0	
25.10	0 %		4,6	9,6	12,5	16,1	99,4	0	0,0	
26.10	0 %		9,3	11,7	14,3	5,0	97,0	0	0,0	
27.10	0 %		9,0	11,4	15,3	5,2	93,9	0	0,0	
28.10	0 %		10,1	11,5	14,1	1,7	94,3	0	0,0	
29.10	0 %		10,9	12,2	14,3	16,2	97,9	0	0,0	
30.10	0 %		11,2	12,6	15,0	9,0	98,9	0	0,0	
31.10	0 %		10,2	12,2	16,4	0,5	82,9	0	0,0	
01.11	0 %		9,0	11,8	16,2	1,4	87,4	0	0,0	
02.11	0 %		5,7	9,5	12,4	6,8	92,2	0	0,0	
03.11	0 %		3,8	7,8	12,0	0,0	87,3	0	0,0	
04.11	0 %		3,8	8,0	11,1	4,0	92,9	0	0,0	
05.11	0 %		8,5	10,7	13,8	4,5	86,3	0	0,0	
06.11	0 %		8,4	10,8	13,8	2,5	81,1	0	0,0	
07.11	0 %		7,1	8,9	12,2	0,7	88,3	0	0,0	
08.11	0 %		4,0	8,1	12,7	0,1	86,6	0	0,0	
09.11	0 %		4,2	7,0	10,6	1,4	95,6	0	0,0	
10.11	0 %		6,2	8,2	11,6	1,0	86,7	0	0,0	
11.11	0 %		2,4	6,9	10,8	3,3	84,0	0	0,0	

Station: Wachenheim, 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): 23.04.2023

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 %		1,9	4,7	7,1	1,6	99,8	0	0,0	
13.11	0 %		5,8	11,4	15,6	11,3	94,4	0	0,0	
14.11	0 %		9,9	12,2	14,5	1,6	76,3	0	0,0	
15.11	0 %		9,2	11,1	13,5	0,0	78,3	0	0,0	
16.11	0 %		6,9	7,8	9,1	10,9	94,7	0	0,0	
17.11	0 %		5,3	7,4	10,4	2,4	89,6	0	0,0	
18.11	0 %		3,5	6,4	8,3	1,1	96,7	0	0,0	
19.11	0 %		8,4	13,0	17,0	2,7	78,6	0	0,0	
20.11	0 %		8,9	11,1	12,7	0,5	80,5	0	0,0	
21.11	0 %		6,8	9,1	11,4	1,8	93,6	0	0,0	
22.11	0 %		-0,9	2,3	6,8	0,4	82,6	0	0,0	
23.11	0 %		-1,5	4,8	8,9	0,0	88,4	0	0,0	
24.11	0 %		3,1	6,7	10,4	7,6	83,8	0	0,0	
25.11	0 %		2,1	4,2	6,3	0,8	82,0	0	0,0	
26.11	0 %		2,6	5,0	6,9	0,0	83,5	0	0,0	
27.11	0 %		2,3	3,4	4,6	3,3	90,3	0	0,0	
28.11	0 %		-0,4	2,6	5,4	2,6	84,6	0	0,0	
29.11	0 %		-2,1	1,3	3,9	0,3	88,7	0	0,0	
30.11	0 %		-1,4	1,9	4,4	0,0	92,9	0	0,0	
01.12	0 %		-0,4	1,2	2,0	0,0	92,7	0	0,0	
02.12	0 %		-3,3	-1,6	-0,3	0,0	80,8	0	0,0	
03.12	0 %		-4,9	-2,2	1,8	0,0	81,5	0	0,0	
04.12	0 %		-4,3	-1,6	1,2	2,6	93,2	0	0,0	
05.12	0 %		1,2	3,9	6,6	2,2	96,1	0	0,0	
06.12	0 %		3,8	4,7	5,9	0,3	87,0	0	0,0	
07.12	0 %		-1,8	0,7	4,5	0,0	97,7	0	0,0	
08.12	0 %		0,7	2,8	5,2	1,9	97,8	0	0,0	
09.12	0 %		4,8	6,7	11,1	6,7	98,7	0	0,0	
10.12	0 %		7,1	9,7	11,3	4,0	78,0	0	0,0	
11.12	0 %		9,3	11,6	13,8	0,0	72,0	0	0,0	
12.12	0 %		4,4	7,5	9,5	1,6	97,1	0	0,0	
13.12	0 %		5,2	8,0	11,5	0,5	95,3	0	0,0	
14.12	0 %		5,0	7,2	9,9	0,2	92,6	0	0,0	
15.12	0 %		3,0	6,3	8,6	0,0	88,1	0	0,0	
16.12	0 %		0,7	5,3	9,2	0,0	82,0	0	0,0	
17.12	0 %		-1,9	1,4	6,8	0,0	96,3	0	0,0	
18.12	0 %		-0,8	0,6	3,7	0,0	100,0	0	0,0	
19.12	0 %		-1,4	3,1	6,5	1,4	94,1	0	0,0	
20.12	0 %		5,0	6,6	8,0	2,9	84,5	0	0,0	
21.12	0 %		6,4	9,0	10,9	6,3	87,3	0	0,0	

Station: Wachenheim, 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): 23.04.2023

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Müller-Thurgau

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	9,7	11,3	1,3	76,3	0	0,0	
23.12	0 %		8,4	9,5	10,4	1,8	81,2	0	0,0	
24.12	0 %		8,8	10,6	11,6	0,5	80,0	0	0,0	
25.12	0 %		9,3	10,5	11,9	0,0	80,8	0	0,0	
26.12	0 %		5,7	9,6	11,3	0,0	81,8	0	0,0	
27.12	0 %		3,5	6,8	10,0	0,0	90,9	0	0,0	
28.12	0 %		6,0	9,2	10,5	0,4	84,5	0	0,0	
29.12	0 %		9,5	10,8	12,9	0,0	73,7	0	0,0	
30.12	0 %		5,3	9,1	12,2	0,5	79,9	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