

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: Landau-Wollmesheim, 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): 30.04.2023

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 %		8,7	12,4	16,6	0,0	71,6	0	0,0	
02.01	0 %		6,8	11,5	16,6	0,0	70,8	0	0,0	
03.01	0 %		3,6	7,6	10,8	0,0	82,9	0	0,0	
04.01	0 %		2,7	7,1	10,8	2,6	89,9	0	0,0	
05.01	0 %		8,7	10,7	12,5	0,6	81,6	0	0,0	
06.01	0 %		8,3	9,7	10,9	1,2	86,5	0	0,0	
07.01	0 %		4,5	8,5	11,6	0,0	82,2	0	0,0	
08.01	0 %		5,6	7,8	10,1	6,6	90,9	0	0,0	
09.01	0 %		5,3	6,6	8,1	5,2	86,4	0	0,0	
10.01	0 %		4,7	5,7	6,9	0,0	80,3	0	0,0	
11.01	0 %		5,6	8,0	10,9	7,0	88,1	0	0,0	
12.01	0 %		6,8	9,0	10,7	0,0	80,9	0	0,0	
13.01	0 %		6,7	9,0	11,0	2,7	76,2	0	0,0	
14.01	0 %		4,6	7,2	9,1	7,9	86,9	0	0,0	
15.01	0 %		3,6	6,3	9,8	9,9	83,7	0	0,0	
16.01	0 %		0,1	3,6	7,2	6,1	83,2	0	0,0	
17.01	0 %		0,4	2,4	4,7	0,1	81,8	0	0,0	
18.01	0 %		-2,1	0,5	3,9	0,6	78,5	0	0,0	
19.01	0 %		-3,4	0,1	3,6	0,0	84,8	0	0,0	
20.01	0 %		-2,7	0,5	4,5	0,0	85,1	0	0,0	
21.01	0 %		-3,3	-0,8	0,6	4,0	89,1	0	0,0	
22.01	0 %		-1,0	0,9	1,7	0,8	87,1	0	0,0	
23.01	0 %		-0,1	1,2	2,2	0,1	88,1	0	0,0	
24.01	0 %		1,4	1,8	2,4	0,0	87,6	0	0,0	
25.01	0 %		0,2	0,8	1,5	0,0	92,3	0	0,0	
26.01	0 %		-1,6	-0,7	0,1	0,0	89,3	0	0,0	
27.01	0 %		-1,5	0,7	2,6	0,1	91,0	0	0,0	
28.01	0 %		-0,8	1,7	2,7	0,0	87,1	0	0,0	
29.01	0 %		-2,0	0,1	2,8	0,0	74,0	0	0,0	
30.01	0 %		-1,3	1,1	3,3	0,5	90,3	0	0,0	
31.01	0 %		0,8	3,2	4,9	0,2	89,3	0	0,0	
01.02	0 %		4,3	5,9	7,1	0,8	80,8	0	0,0	
02.02	0 %		6,4	7,1	8,4	0,0	79,8	0	0,0	
03.02	0 %		6,5	7,4	8,6	0,4	85,3	0	0,0	
04.02	0 %		1,6	6,4	9,0	0,6	81,0	0	0,0	

Station: Landau-Wollmesheim, 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): 30.04.2023

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 %		1,0	3,9	6,3	2,3	91,5	0	0,0	
06.02	0 %		0,0	2,6	5,0	0,1	84,6	0	0,0	
07.02	0 %		-2,7	0,2	3,5	0,0	71,0	0	0,0	
08.02	0 %		-3,5	-0,3	3,9	0,0	63,9	0	0,0	
09.02	0 %		-6,6	-1,5	4,5	0,0	72,7	0	0,0	
10.02	0 %		-4,7	0,3	6,7	0,0	75,1	0	0,0	
11.02	0 %		0,6	4,8	9,4	0,0	77,3	0	0,0	
12.02	0 %		4,6	6,2	9,2	0,0	85,3	0	0,0	
13.02	0 %		1,5	4,8	10,1	0,0	84,5	0	0,0	
14.02	0 %		-1,7	0,1	2,7	0,0	97,3	0	0,0	
15.02	0 %		-0,6	0,6	3,0	0,2	99,8	0	0,0	
16.02	0 %		-2,2	5,3	12,1	0,1	82,6	0	0,0	
17.02	0 %		9,2	10,8	12,1	0,0	81,3	0	0,0	
18.02	0 %		9,2	11,7	14,4	0,0	76,5	0	0,0	
19.02	0 %		7,9	9,2	10,9	1,0	81,9	0	0,0	
20.02	0 %		3,9	9,2	14,4	0,0	72,6	0	0,0	
21.02	0 %		3,4	9,3	16,4	0,0	68,8	0	0,0	
22.02	0 %		2,1	8,4	13,6	0,2	76,7	0	0,0	
23.02	0 %		8,0	10,1	13,2	0,4	85,3	0	0,0	
24.02	0 %		6,6	8,4	12,4	0,0	79,8	0	0,0	
25.02	0 %		-0,6	4,2	7,9	0,5	66,6	0	0,0	
26.02	0 %		-1,3	0,4	2,7	0,0	65,7	0	0,0	
27.02	0 %		-2,2	0,6	4,2	0,0	59,7	0	0,0	
28.02	0 %		-2,1	0,9	5,5	0,0	65,1	0	0,0	
01.03	0 %		-1,5	2,5	7,6	0,0	63,6	0	0,0	
02.03	0 %		0,2	4,1	10,7	0,0	66,2	0	0,0	
03.03	0 %		-2,8	2,9	8,7	0,0	72,3	0	0,0	
04.03	0 %		-3,3	1,8	4,6	0,0	77,9	0	0,0	
05.03	0 %		2,8	4,1	5,4	0,0	71,8	0	0,0	
06.03	0 %		2,1	3,4	5,3	0,1	74,0	0	0,0	
07.03	0 %		1,5	4,8	8,1	0,1	69,2	0	0,0	
08.03	0 %		0,8	6,5	11,8	8,0	78,9	0	0,0	
09.03	0 %		8,6	10,6	13,5	8,4	78,3	0	0,0	
10.03	0 %		3,3	8,0	11,4	4,2	79,8	0	0,0	
11.03	0 %		-2,7	2,2	6,5	0,0	64,7	0	0,0	
12.03	0 %		-2,9	5,2	12,5	0,5	79,5	0	0,0	
13.03	0 %		8,7	13,1	20,7	8,3	76,1	0	0,0	
14.03	0 %		2,1	8,6	10,8	1,9	76,1	0	0,0	
15.03	0 %		-0,4	3,2	7,8	0,2	77,9	0	0,0	
16.03	0 %		-1,2	5,1	12,2	0,0	72,8	0	0,0	

Station: Landau-Wollmesheim, 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): 30.04.2023

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 %		2,7	9,3	15,1	0,0	63,5	0	0,0	
18.03	0 %		8,0	13,2	18,4	0,0	50,6	0	0,0	
19.03	0 %		7,6	10,8	15,0	0,4	71,9	0	0,0	
20.03	0 %		8,4	10,2	13,6	0,0	72,2	0	0,0	
21.03	0 %		4,2	10,0	14,8	0,0	70,1	0	0,0	
22.03	0 %		6,1	13,1	18,5	0,0	61,0	0	0,0	
23.03	0 %		12,0	13,5	15,4	0,0	68,1	0	0,0	
24.03	0 %		8,9	12,4	16,4	8,4	76,5	0	0,0	
25.03	0 %		6,6	9,7	13,8	3,7	70,2	0	0,0	
26.03	0 %		5,3	7,8	13,3	6,9	81,8	0	0,0	
27.03	0 %		0,5	4,7	8,9	0,3	69,3	0	0,0	
28.03	0 %		-2,6	4,8	10,0	0,1	64,3	0	0,0	
29.03	0 %		2,0	9,9	16,0	0,0	70,8	0	0,0	
30.03	0 %		10,5	13,8	17,4	5,3	67,8	0	0,0	
31.03	0 %		9,1	10,8	14,5	6,5	78,4	0	0,0	
01.04	0 %		8,8	9,7	10,9	3,1	79,8	0	0,0	
02.04	0 %		4,4	7,6	11,0	1,1	86,7	0	0,0	
03.04	0 %		1,3	4,6	8,7	0,0	61,2	0	0,0	
04.04	0 %		-1,0	3,6	8,6	0,0	55,4	0	0,0	
05.04	0 %		-1,4	4,2	10,1	0,0	54,3	0	0,0	
06.04	0 %		-2,0	6,2	13,0	0,3	60,6	0	0,0	
07.04	0 %		3,9	8,6	12,9	3,1	81,0	0	0,0	
08.04	0 %		7,2	9,6	12,5	0,0	74,5	0	0,0	
09.04	0 %		6,5	10,1	15,1	0,0	60,8	0	0,0	
10.04	0 %		4,0	11,6	17,9	0,0	53,9	0	0,0	
11.04	0 %		7,7	10,2	14,2	2,9	68,7	0	0,0	
12.04	0 %		6,3	9,3	13,5	11,9	84,0	0	0,0	
13.04	0 %		3,3	8,5	13,7	0,8	68,5	0	0,0	
14.04	0 %		1,2	8,6	14,7	0,0	62,2	0	0,0	
15.04	0 %		1,9	8,6	14,5	0,2	68,8	0	0,0	
16.04	0 %		8,2	9,5	11,2	0,1	81,2	0	0,0	
17.04	0 %		8,7	10,4	12,7	0,0	76,4	0	0,0	
18.04	0 %		6,5	10,1	13,9	0,0	71,1	0	0,0	
19.04	0 %		5,9	10,5	14,2	0,0	66,7	0	0,0	
20.04	0 %		4,0	6,9	10,2	1,7	71,0	0	0,0	
21.04	0 %		3,2	9,5	18,0	4,2	81,9	0	0,0	
22.04	0 %		6,7	14,1	20,7	0,0	68,3	0	0,0	
23.04	0 %		9,7	13,4	18,8	1,5	76,1	0	0,0	
24.04	0 %		7,4	9,5	12,8	2,5	77,9	0	0,0	
25.04	0 %		3,5	7,6	10,9	6,1	86,7	0	0,0	

Station: Landau-Wollmesheim, 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): 30.04.2023

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 %		1,7	8,2	14,2	0,0	65,1	0	0,0	
27.04	0 %		4,6	11,7	17,9	0,0	58,2	0	0,0	
28.04	0 %		10,4	14,2	19,5	14,8	84,5	0	0,0	
29.04	0 %		10,8	12,7	15,6	0,0	76,4	0	0,0	
30.04	0 %		10,2	13,6	18,0	0,0	63,0	1	2,5	
01.05	0 %		9,4	12,8	18,2	8,3	70,2	1	3,0	
02.05	0 %		8,8	12,7	17,6	0,0	68,1	1	3,6	
03.05	0 %		5,6	12,3	18,7	0,0	61,5	1	4,2	
04.05	0 %		8,2	16,0	23,8	0,0	52,7	1	6,1	
05.05	9 %	!	12,9	17,1	22,7	0,8	69,4	2	18,6	
06.05	14 %	!	10,8	16,6	21,9	0,0	67,1	2	26,8	
07.05	21 %	!	11,8	16,4	23,4	1,9	72,4	3	46,9	
08.05	29 %	!	14,0	15,5	18,6	0,6	89,2	3	60,8	
09.05	35 %	!!	12,2	15,6	19,6	8,1	87,2	3	77,0	
10.05	42 %	!!	11,2	14,2	18,0	0,7	74,5	3	90,4	
11.05	50 %	!!	9,4	12,2	16,0	1,1	80,1	3	97,8	
12.05	51 %	!!	9,5	12,5	15,1	1,9	87,3	4	121,8	
13.05	52 %	!!	10,2	14,2	19,2	1,5	72,1	4	140,1	
14.05	52 %	!!	9,9	14,4	18,9	0,0	70,3	4	160,1	
15.05	51 %	!!	8,7	14,4	19,0	2,5	71,3	4	180,9	
16.05	51 %	!!	9,8	12,3	15,6	0,0	64,8	4	192,0	
17.05	47 %	!!	6,9	11,4	15,9	0,0	57,7	4	198,6	
18.05	42 %	!!	7,5	12,9	18,2	0,0	52,3	5	232,6	
19.05	38 %	!!	8,0	14,1	18,3	0,0	55,9	5	256,7	
20.05	37 %	!!	11,7	16,9	21,4	0,0	61,1	5	297,8	
21.05	39 %	!!	14,6	19,9	25,9	0,0	61,9	6	381,4	
22.05	46 %	!!	12,6	19,3	28,2	1,4	70,1	6	447,9	
23.05	52 %	!!	10,8	16,6	20,1	0,0	70,0	6	494,5	
24.05	54 %	!!	9,9	13,1	16,9	0,0	54,8	7	537,0	
25.05	57 %	!!	9,3	15,8	21,7	0,0	53,2	7	583,3	
26.05	60 %	!!	11,5	17,4	22,6	0,0	54,9	7	641,9	
27.05	56 %	!!	12,0	17,8	24,1	0,0	47,0	7	702,3	
28.05	52 %	!!	10,9	18,8	25,5	0,0	46,1	8	795,2	
29.05	42 %	!!	11,4	20,0	26,1	0,0	45,9	8	876,8	
30.05	34 %	!!	13,7	18,6	23,5	0,0	46,1	9	965,7	
31.05	31 %	!	13,5	19,9	25,8	0,0	38,5	9	1048,7	
01.06	30 %	!	11,9	20,8	26,7	0,0	43,6	9	1134,4	
02.06	29 %	!	11,6	16,7	21,3	0,0	51,0	10	1206,9	
03.06	30 %	!	11,8	18,5	24,6	0,0	49,3	10	1274,5	
04.06	28 %	!	12,9	19,3	25,2	0,0	37,5	10	1343,8	

Station: Landau-Wollmesheim, 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): 30.04.2023

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 %	!	11,4	20,1	26,4	0,0	37,9	11	1435,0	
06.06	28 %	!	14,1	20,4	26,0	0,0	48,4	11	1509,3	
07.06	32 %	!	11,9	19,4	25,0	0,0	54,7	11	1571,6	
08.06	40 %	!!	13,2	19,9	27,7	0,1	59,4	12	1653,0	
09.06	42 %	!!	12,1	21,4	28,5	0,0	53,3	12	1724,9	
10.06	41 %	!!	17,7	23,7	29,1	0,0	45,4	12	1802,1	
11.06	44 %	!!	17,6	23,3	29,2	0,0	47,0	13	1895,7	
12.06	46 %	!!	14,7	22,0	27,8	0,0	43,0	13	1958,5	
13.06	42 %	!!	14,5	20,4	26,5	0,0	38,4	13	2006,6	
14.06	39 %	!!	14,0	19,9	24,6	0,0	41,4	14	2075,3	
15.06	30 %	!	14,5	20,6	26,5	0,0	42,4	14	2124,1	
16.06	25 %	!	13,0	20,7	27,0	0,0	42,0	14	2167,9	
17.06	25 %	!	12,5	21,2	28,7	0,0	44,9	15	2233,3	
18.06	24 %	!	12,8	22,5	31,1	0,0	45,8	15	2283,4	
19.06	32 %	!	18,0	23,0	28,0	1,9	62,5	15	2328,0	
20.06	44 %	!!	17,6	24,2	31,6	2,1	67,5	16	2398,5	
21.06	54 %	!!	18,2	23,2	28,6	1,5	68,6	16	2443,0	
22.06	60 %	!!	18,6	23,8	30,1	8,5	69,8	17	2501,3	
23.06	65 %	!!	16,4	21,4	26,7	0,0	56,8	17	2538,4	
24.06	67 %	!!!	13,1	21,6	28,4	0,0	53,1	17	2572,2	
25.06	67 %	!!!	15,2	23,4	30,4	0,0	46,6	18	2623,3	
26.06	61 %	!!	15,4	22,9	29,2	0,0	47,0	18	2661,8	
27.06	50 %	!!	15,6	20,3	24,9	0,0	46,7	18	2689,6	
28.06	45 %	!!	15,4	20,3	25,3	0,1	54,4	18	2711,4	
29.06	43 %	!!	13,8	21,1	27,2	0,0	57,4	19	2759,3	
30.06	43 %	!!	15,1	20,4	23,9	0,1	63,9	19	2787,6	
01.07	46 %	!!	9,9	17,4	22,6	1,3	69,6	19	2804,8	
02.07	48 %	!!	14,3	19,3	25,0	0,0	57,4	19	2820,3	
03.07	51 %	!!	13,2	18,4	23,8	0,3	61,8	20	2859,7	
04.07	57 %	!!	12,7	19,7	26,9	0,0	63,8	20	2885,3	
05.07	53 %	!!	13,2	18,6	23,1	3,0	60,4	20	2904,2	
06.07	51 %	!!	9,9	18,9	25,9	0,0	52,4	20	2917,4	
07.07	45 %	!!	12,2	22,8	31,6	0,0	43,0	21	2965,2	
08.07	37 %	!!	18,5	25,3	32,3	0,6	44,7	21	3000,1	
09.07	33 %	!!	16,9	26,5	35,0	0,0	50,0	22	3044,1	
10.07	29 %	!	19,0	26,1	31,7	0,1	50,4	22	3083,9	
11.07	25 %	!	17,0	25,0	34,7	2,4	55,4	22	3100,2	
12.07	28 %	!	18,6	23,0	28,0	0,0	63,3	23	3153,3	
13.07	27 %	!	13,7	20,2	26,5	0,0	50,7	23	3174,4	
14.07	29 %	!	12,9	21,4	28,5	0,0	51,8	23	3183,8	

Station: Landau-Wollmesheim, 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): 30.04.2023

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	29 %	!	16,6	23,0	30,4	6,8	62,7	24	3233,0	
16.07	30 %	!	14,6	20,1	25,7	1,4	63,5	24	3255,0	
17.07	29 %	!	13,3	20,9	27,1	0,0	52,7	24	3264,0	
18.07	27 %	!	12,6	21,3	28,2	0,0	52,5	25	3301,6	
19.07	22 %	!	16,3	23,1	28,6	5,2	54,5	25	3333,6	
20.07	20 %	!	13,6	20,4	26,5	0,0	51,4	25	3342,1	
21.07	19 %	!	13,2	18,4	22,7	0,0	57,6	26	3365,3	
22.07	18 %	!	12,5	19,6	26,2	0,0	55,2	26	3393,7	
23.07	17 %	!	12,4	21,1	27,3	0,0	53,7	26	3413,9	
24.07	18 %	!	15,2	20,1	25,4	0,0	66,6	26	3418,8	
25.07	15 %	!	13,7	16,2	20,5	21,9	85,0	27	3438,8	
26.07	17 %	!	12,0	16,2	21,2	0,0	71,1	27	3457,3	
27.07	19 %	!	12,6	17,2	22,8	1,3	79,2	27	3477,2	
28.07	21 %	!	17,6	19,1	21,4	4,2	85,4	27	3488,7	
29.07	18 %	!	16,8	20,9	26,2	11,9	80,4	27	3492,0	
30.07	20 %	!	16,3	19,6	23,0	0,5	70,1	28	3522,9	
31.07	19 %	!	15,3	19,0	23,7	0,5	68,0	28	3547,9	
01.08	19 %	!	16,1	19,1	23,4	13,4	71,0	28	3558,1	
02.08	14 %	!	14,9	17,8	20,7	25,8	82,1	28	3560,4	
03.08	13 %	!	14,8	17,9	21,8	1,7	72,5	28	3561,0	
04.08	13 %	!	14,2	16,9	20,6	0,4	81,2	29	3589,3	
05.08	15 %	!	12,9	17,6	22,9	2,8	73,2	29	3610,1	
06.08	13 %	!	12,2	14,4	16,2	6,4	84,5	29	3617,4	
07.08	13 %	!	11,9	15,3	20,3	0,0	67,3	29	3621,9	
08.08	15 %	!	10,4	17,6	22,3	0,0	63,0	29	3624,2	
09.08	18 %	!	14,3	18,8	23,3	0,0	70,9	29	3624,9	
10.08	18 %	!	11,8	18,7	26,0	0,0	64,8	30	3644,7	
11.08	18 %	!	13,3	21,3	29,2	0,0	63,8	30	3671,4	
12.08	19 %	!	18,9	22,1	26,5	3,7	76,9	30	3681,1	
13.08	19 %	!	17,3	21,7	26,7	0,0	75,0	30	3682,6	
14.08	20 %	!	18,0	23,4	29,4	0,0	73,2	30	3682,8	
15.08	21 %	!	18,1	22,4	27,1	0,0	75,0	31	3714,7	
16.08	21 %	!	18,0	22,7	28,9	0,5	78,6	31	3726,4	
17.08	22 %	!	16,4	21,7	27,2	0,0	79,6	31	3728,7	
18.08	22 %	!	18,1	24,5	31,6	0,0	68,3	31	3729,1	
19.08	22 %	!	18,3	24,4	29,7	0,0	71,1	31	3729,2	
20.08	22 %	!	20,2	25,9	32,0	0,0	68,2	31	3729,2	
21.08	21 %	!	19,4	25,9	32,4	0,0	64,9	32	3746,6	
22.08	21 %	!	19,0	25,2	31,8	0,0	62,0	32	3749,8	
23.08	20 %	!	16,5	23,3	29,7	0,0	64,2	32	3750,8	

Station: Landau-Wollmesheim, 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): 30.04.2023

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	19 %	!	18,5	22,7	31,2	4,1	70,5	32	3751,0	
25.08	19 %	!	18,1	21,9	27,9	6,8	79,6	32	3751,0	
26.08	19 %	!	15,1	19,0	21,2	0,0	75,7	32	3751,0	
27.08	19 %	!	13,0	17,2	21,4	0,0	80,1	32	3751,0	
28.08	20 %	!	10,8	14,4	17,9	0,0	80,6	32	3751,0	
29.08	21 %	!	12,8	15,5	19,9	1,9	78,9	32	3751,0	
30.08	21 %	!	12,8	16,6	22,7	0,9	75,6	32	3751,0	
31.08	20 %	!	11,1	15,3	20,2	4,8	78,1	32	3751,0	
01.09	20 %	!	14,1	17,8	23,8	9,4	85,6	32	3751,0	
02.09	20 %	!	14,7	20,0	27,0	0,0	78,6	32	3751,0	
03.09	20 %	!	15,3	19,7	25,2	0,0	76,1	32	3751,0	
04.09	19 %	!	14,9	20,9	28,2	0,0	61,3	32	3751,0	
05.09	17 %	!	16,5	21,7	28,4	0,0	56,5	32	3751,0	
06.09	16 %	!	14,1	21,0	28,6	0,0	58,5	32	3751,0	
07.09	17 %	!	14,7	21,6	29,2	0,0	60,9	32	3751,0	
08.09	17 %	!	14,2	21,4	29,1	0,0	65,4	32	3751,0	
09.09	17 %	!	14,8	21,8	30,4	0,0	68,4	32	3751,0	
10.09	16 %	!	14,8	22,0	30,6	0,0	65,0	32	3751,0	
11.09	17 %	!	13,4	22,0	30,6	0,0	65,4	32	3751,0	
12.09	18 %	!	16,8	23,5	31,3	0,0	62,0	32	3751,0	
13.09	19 %	!	15,8	20,2	25,4	0,0	70,9	32	3751,0	
14.09	20 %	!	11,2	16,9	22,8	0,0	66,5	32	3751,0	
15.09	20 %	!	9,2	18,0	26,4	0,0	68,3	32	3751,0	
16.09	20 %	!	12,7	20,1	28,1	0,1	72,8	32	3751,0	
17.09	20 %	!	16,2	22,2	29,9	0,0	67,6	32	3751,0	
18.09	20 %	!	15,2	19,3	24,8	5,7	79,3	32	3751,0	
19.09	21 %	!	13,6	17,6	22,3	0,2	72,1	32	3751,0	
20.09	21 %	!	13,0	18,3	25,7	0,0	68,4	32	3751,0	
21.09	20 %	!	11,7	17,6	24,4	5,9	79,0	32	3751,0	
22.09	19 %	!	11,5	15,0	21,5	3,2	79,7	32	3751,0	
23.09	18 %	!	7,8	13,2	19,1	0,0	75,6	32	3751,0	
24.09	18 %	!	6,5	12,9	20,2	0,0	71,4	32	3751,0	
25.09	17 %	!	6,8	13,7	22,6	0,0	68,8	32	3751,0	
26.09	17 %	!	7,7	14,8	23,5	0,0	75,6	32	3751,0	
27.09	17 %	!	9,3	16,2	24,6	0,0	76,6	32	3751,0	
28.09	18 %	!	13,3	19,6	27,4	0,0	68,6	32	3751,0	
29.09	20 %	!	14,7	19,4	26,7	0,0	71,9	32	3751,0	
30.09	20 %	!	10,7	16,1	21,9	0,0	75,8	32	3751,0	
01.10	0 %		8,8	15,3	24,1	0,0	74,2	0	0,0	
02.10	0 %		9,1	17,2	26,6	0,0	72,8	0	0,0	

Station: Landau-Wollmesheim, 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): 30.04.2023

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 %		11,0	17,3	25,5	1,8	74,4	0	0,0	
04.10	0 %		7,4	12,6	19,6	0,0	77,0	0	0,0	
05.10	0 %		6,7	11,8	18,1	0,0	81,2	0	0,0	
06.10	0 %		5,5	12,1	19,7	0,0	76,4	0	0,0	
07.10	0 %		8,1	15,8	22,2	0,0	66,2	0	0,0	
08.10	0 %		13,0	18,8	26,0	0,0	63,1	0	0,0	
09.10	0 %		13,9	19,2	25,5	0,0	58,7	0	0,0	
10.10	0 %		10,4	17,1	25,0	0,0	63,0	0	0,0	
11.10	0 %		12,4	19,2	27,2	0,0	58,8	0	0,0	
12.10	0 %		15,4	18,4	21,6	0,1	66,7	0	0,0	
13.10	0 %		13,5	21,0	28,3	0,0	56,0	0	0,0	
14.10	0 %		5,5	15,8	22,8	1,2	62,9	0	0,0	
15.10	0 %		2,1	9,0	15,4	0,0	67,7	0	0,0	
16.10	0 %		-1,0	6,2	13,5	0,0	74,0	0	0,0	
17.10	0 %		3,8	7,1	12,2	0,0	73,3	0	0,0	
18.10	0 %		5,3	8,9	12,4	7,7	76,6	0	0,0	
19.10	0 %		9,5	13,1	15,6	9,9	95,8	0	0,0	
20.10	0 %		11,2	14,1	17,3	6,0	92,7	0	0,0	
21.10	0 %		9,3	14,3	19,1	0,6	70,9	0	0,0	
22.10	0 %		7,0	12,0	18,3	0,0	73,0	0	0,0	
23.10	0 %		4,6	9,2	11,8	4,8	90,6	0	0,0	
24.10	0 %		6,3	10,9	14,6	4,4	94,1	0	0,0	
25.10	0 %		6,3	9,7	12,7	15,0	95,8	0	0,0	
26.10	0 %		9,8	11,8	14,5	6,8	88,2	0	0,0	
27.10	0 %		9,4	11,2	15,2	5,3	89,3	0	0,0	
28.10	0 %		9,5	10,8	13,4	3,6	90,7	0	0,0	
29.10	0 %		9,6	11,7	14,0	22,4	93,3	0	0,0	
30.10	0 %		10,8	12,4	14,3	12,6	94,1	0	0,0	
31.10	0 %		9,7	11,5	15,5	2,6	85,2	0	0,0	
01.11	0 %		9,4	11,6	15,6	1,6	83,1	0	0,0	
02.11	0 %		6,3	9,1	11,8	7,2	87,8	0	0,0	
03.11	0 %		3,8	7,5	10,9	0,1	83,2	0	0,0	
04.11	0 %		5,3	8,1	10,7	6,7	86,5	0	0,0	
05.11	0 %		8,8	10,4	13,3	7,7	83,2	0	0,0	
06.11	0 %		7,6	10,0	13,8	5,6	82,2	0	0,0	
07.11	0 %		4,8	8,1	11,3	1,2	87,8	0	0,0	
08.11	0 %		4,2	7,5	11,9	0,0	84,8	0	0,0	
09.11	0 %		4,1	7,6	11,5	1,1	84,4	0	0,0	
10.11	0 %		6,1	7,7	11,7	8,8	86,5	0	0,0	
11.11	0 %		3,9	6,7	10,1	3,3	82,4	0	0,0	

Station: Landau-Wollmesheim, 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): 30.04.2023

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	4,9	7,1	3,1	94,4	0	0,0	
13.11	0 %		5,8	11,3	15,4	17,7	90,7	0	0,0	
14.11	0 %		9,4	11,6	14,0	3,0	77,8	0	0,0	
15.11	0 %		8,3	10,3	12,8	1,3	81,1	0	0,0	
16.11	0 %		6,3	7,4	8,2	12,1	92,8	0	0,0	
17.11	0 %		5,1	6,7	8,9	1,7	88,6	0	0,0	
18.11	0 %		3,2	6,2	7,6	3,0	91,7	0	0,0	
19.11	0 %		7,6	12,3	17,1	9,0	79,2	0	0,0	
20.11	0 %		7,9	10,4	13,1	3,0	80,8	0	0,0	
21.11	0 %		6,8	8,8	10,8	0,9	89,3	0	0,0	
22.11	0 %		-1,2	2,2	6,3	0,1	78,9	0	0,0	
23.11	0 %		-0,7	3,5	7,4	0,0	85,7	0	0,0	
24.11	0 %		3,0	6,3	8,8	6,7	83,6	0	0,0	
25.11	0 %		1,3	3,7	5,1	0,0	80,9	0	0,0	
26.11	0 %		2,7	4,3	6,0	0,0	84,6	0	0,0	
27.11	0 %		1,1	2,3	3,8	9,6	91,7	0	0,0	
28.11	0 %		-0,3	2,2	4,7	7,4	84,2	0	0,0	
29.11	0 %		-1,8	0,4	1,5	1,8	90,3	0	0,0	
30.11	0 %		-1,9	0,6	3,2	0,1	92,6	0	0,0	
01.12	0 %		-0,9	0,8	1,4	0,1	91,6	0	0,0	
02.12	0 %		-4,1	-1,9	-0,9	0,0	81,3	0	0,0	
03.12	0 %		-5,4	-2,8	1,6	0,0	81,7	0	0,0	
04.12	0 %		-5,5	-2,5	0,5	3,3	93,6	0	0,0	
05.12	0 %		0,5	3,8	6,2	8,0	91,8	0	0,0	
06.12	0 %		2,3	4,2	5,7	1,3	87,1	0	0,0	
07.12	0 %		-1,5	1,0	3,4	0,0	93,8	0	0,0	
08.12	0 %		0,5	3,5	6,3	1,2	92,8	0	0,0	
09.12	0 %		4,9	6,5	9,9	12,6	94,7	0	0,0	
10.12	0 %		7,9	9,1	10,5	0,6	77,2	0	0,0	
11.12	0 %		8,1	10,9	13,7	0,0	74,5	0	0,0	
12.12	0 %		6,7	8,6	10,7	3,8	93,6	0	0,0	
13.12	0 %		6,4	7,9	10,3	1,9	91,2	0	0,0	
14.12	0 %		5,7	7,2	9,2	0,5	87,4	0	0,0	
15.12	0 %		3,8	6,0	7,8	0,0	86,8	0	0,0	
16.12	0 %		1,3	5,1	9,6	0,0	82,1	0	0,0	
17.12	0 %		-0,9	1,1	5,3	0,0	93,3	0	0,0	
18.12	0 %		-2,1	2,7	10,3	0,1	87,8	0	0,0	
19.12	0 %		0,2	3,2	5,7	1,4	87,3	0	0,0	
20.12	0 %		4,2	5,5	6,6	5,4	86,9	0	0,0	
21.12	0 %		4,8	7,7	10,0	9,3	89,3	0	0,0	

Station: Landau-Wollmesheim, 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): 30.04.2023

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 %		7,6	8,8	10,7	4,2	79,8	0	0,0	
23.12	0 %		7,7	8,4	9,3	2,6	84,1	0	0,0	
24.12	0 %		8,1	9,4	10,9	0,7	82,8	0	0,0	
25.12	0 %		8,1	9,2	10,6	0,0	84,5	0	0,0	
26.12	0 %		7,8	9,0	10,0	0,1	84,0	0	0,0	
27.12	0 %		3,1	6,5	8,8	0,0	87,4	0	0,0	
28.12	0 %		4,3	8,5	10,0	0,4	84,1	0	0,0	
29.12	0 %		8,6	10,2	12,4	0,0	76,5	0	0,0	
30.12	0 %		6,0	9,2	12,7	0,0	79,6	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