

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: Bad Dürkheim, 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			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %		8,6	11,9	16,6	0,0	82,1	0	0,0	
02.01	0 %		7,7	11,3	16,4	0,0	80,9	0	0,0	
03.01	0 %		4,2	7,3	10,6	0,0	91,0	0	0,0	
04.01	0 %		2,7	8,3	11,7	0,0	94,1	0	0,0	
05.01	0 %		8,9	11,3	12,9	0,0	84,9	0	0,0	
06.01	0 %		8,6	10,0	11,5	1,1	93,5	0	0,0	
07.01	0 %		6,0	8,3	11,1	0,0	95,3	0	0,0	
08.01	0 %		6,2	8,3	10,4	2,4	98,1	0	0,0	
09.01	0 %		5,8	7,3	9,1	2,7	86,4	0	0,0	
10.01	0 %		4,8	6,0	7,8	0,0	86,2	0	0,0	
11.01	0 %		5,3	8,4	11,7	3,3	93,8	0	0,0	
12.01	0 %		8,3	9,7	10,8	0,0	86,0	0	0,0	
13.01	0 %		7,6	9,2	10,8	1,0	82,8	0	0,0	
14.01	0 %		4,5	7,5	10,2	1,0	95,7	0	0,0	
15.01	0 %		3,4	6,7	10,6	6,5	88,9	0	0,0	
16.01	0 %		0,5	3,9	7,1	5,6	92,8	0	0,0	
17.01	0 %		0,9	2,6	4,5	0,0	85,5	0	0,0	
18.01	0 %		-2,3	1,0	3,7	0,0	76,5	0	0,0	
19.01	0 %		-2,7	0,7	3,8	0,0	89,1	0	0,0	
20.01	0 %		-2,8	0,6	3,9	0,0	92,1	0	0,0	
21.01	0 %		-3,9	-1,0	0,4	3,2	97,5	0	0,0	
22.01	0 %		-0,3	1,0	2,1	10,0	97,2	0	0,0	
23.01	0 %		0,5	1,4	2,5	0,2	95,5	0	0,0	
24.01	0 %		1,4	2,1	2,7	0,0	95,6	0	0,0	
25.01	0 %		-0,3	0,9	1,8	0,0	99,9	0	0,0	
26.01	0 %		-1,4	-0,7	-0,2	0,0	97,0	0	0,0	
27.01	0 %		-1,4	1,4	3,4	0,6	97,0	0	0,0	
28.01	0 %		-0,1	1,8	2,8	0,0	89,2	0	0,0	
29.01	0 %		-1,9	-0,1	2,3	0,0	78,8	0	0,0	
30.01	0 %		-0,8	3,0	5,5	0,0	91,4	0	0,0	
31.01	0 %		0,7	4,2	6,0	0,2	91,1	0	0,0	
01.02	0 %		5,5	6,7	7,9	0,2	81,9	0	0,0	
02.02	0 %		6,8	7,9	9,3	0,0	82,6	0	0,0	
03.02	0 %		7,3	8,5	9,7	0,0	89,1	0	0,0	
04.02	0 %		1,1	6,6	9,5	0,8	87,6	0	0,0	

Station: Bad Dürkheim, 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	2,8	6,2	3,8	97,9	0	0,0	
06.02	0 %		-1,4	2,9	5,7	0,0	82,2	0	0,0	
07.02	0 %		-4,0	-0,2	3,7	0,0	77,3	0	0,0	
08.02	0 %		-5,7	-1,2	4,4	0,0	70,2	0	0,0	
09.02	0 %		-5,9	-1,6	3,7	0,0	77,8	0	0,0	
10.02	0 %		-6,0	0,2	7,4	0,0	84,9	0	0,0	
11.02	0 %		0,6	4,8	8,4	0,0	85,6	0	0,0	
12.02	0 %		2,5	6,0	9,3	0,0	94,8	0	0,0	
13.02	0 %		-0,7	4,1	10,9	0,0	90,2	0	0,0	
14.02	0 %		-1,5	0,9	2,4	0,0	100,0	0	0,0	
15.02	0 %		0,2	1,3	2,6	0,1	100,0	0	0,0	
16.02	0 %		-1,7	3,0	9,7	0,1	98,2	0	0,0	
17.02	0 %		10,1	12,0	13,8	0,0	85,3	0	0,0	
18.02	0 %		10,1	12,2	15,3	0,0	80,6	0	0,0	
19.02	0 %		8,4	10,2	13,3	0,2	85,0	0	0,0	
20.02	0 %		4,3	9,6	15,1	0,0	75,8	0	0,0	
21.02	0 %		4,1	9,3	16,3	0,0	77,0	0	0,0	
22.02	0 %		2,4	7,8	14,7	0,5	86,5	0	0,0	
23.02	0 %		8,1	10,3	13,9	0,2	89,9	0	0,0	
24.02	0 %		5,5	8,6	12,8	0,1	77,8	0	0,0	
25.02	0 %		0,0	4,5	7,5	0,0	68,2	0	0,0	
26.02	0 %		-2,5	0,5	3,4	0,0	68,0	0	0,0	
27.02	0 %		-3,8	0,2	4,6	0,0	63,1	0	0,0	
28.02	0 %		-3,6	0,7	5,8	0,0	67,2	0	0,0	
01.03	0 %		-2,3	2,2	8,7	0,0	67,5	0	0,0	
02.03	0 %		-0,9	4,7	11,2	0,0	62,8	0	0,0	
03.03	0 %		0,5	3,9	8,9	0,0	72,5	0	0,0	
04.03	0 %		-1,5	2,9	5,4	0,0	82,2	0	0,0	
05.03	0 %		3,6	4,6	5,8	0,0	73,5	0	0,0	
06.03	0 %		3,1	3,8	5,9	0,0	78,0	0	0,0	
07.03	0 %		2,7	5,6	9,8	0,0	68,4	0	0,0	
08.03	0 %		1,0	6,3	12,0	15,1	85,1	0	0,0	
09.03	0 %		9,2	11,0	14,6	8,5	85,7	0	0,0	
10.03	0 %		3,5	9,2	12,2	1,8	80,4	0	0,0	
11.03	0 %		-2,1	2,1	5,6	0,0	64,4	0	0,0	
12.03	0 %		-2,2	5,4	13,6	1,7	84,2	0	0,0	
13.03	0 %		9,1	13,5	20,9	11,3	81,5	0	0,0	
14.03	0 %		2,5	9,2	11,5	1,1	79,6	0	0,0	
15.03	0 %		0,2	3,2	8,1	0,2	87,6	0	0,0	
16.03	0 %		-1,4	4,8	12,1	0,0	80,9	0	0,0	

Station: Bad Dürkheim, 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 %		1,9	8,7	13,6	0,0	75,6	0	0,0	
18.03	0 %		7,1	12,7	18,7	0,0	66,2	0	0,0	
19.03	0 %		8,0	11,2	16,4	0,1	80,2	0	0,0	
20.03	0 %		8,9	10,8	14,4	0,0	76,0	0	0,0	
21.03	0 %		7,1	10,3	14,4	0,5	83,7	0	0,0	
22.03	0 %		6,7	13,1	18,7	0,0	68,0	0	0,0	
23.03	0 %		11,5	13,2	15,2	0,1	81,1	0	0,0	
24.03	0 %		8,3	13,0	17,3	1,4	79,4	0	0,0	
25.03	0 %		6,7	10,2	14,9	4,1	74,8	0	0,0	
26.03	0 %		6,1	8,7	14,5	5,1	87,3	0	0,0	
27.03	0 %		0,7	4,5	8,6	1,8	76,9	0	0,0	
28.03	0 %		-0,3	4,8	10,2	0,1	73,5	0	0,0	
29.03	0 %		3,3	10,5	17,5	0,0	78,6	0	0,0	
30.03	0 %		9,6	14,5	18,7	4,7	72,2	0	0,0	
31.03	0 %		9,4	11,3	14,2	12,1	85,9	0	0,0	
01.04	0 %		9,2	11,0	13,9	0,1	81,7	0	0,0	
02.04	0 %		4,6	7,6	11,2	0,1	93,2	0	0,0	
03.04	0 %		0,1	4,7	9,8	0,0	66,0	0	0,0	
04.04	0 %		-2,0	3,4	9,3	0,0	60,4	0	0,0	
05.04	0 %		-2,3	3,8	10,6	0,0	60,6	0	0,0	
06.04	0 %		-1,8	6,0	13,5	1,3	69,0	0	0,0	
07.04	0 %		4,3	8,6	11,8	0,7	90,4	0	0,0	
08.04	0 %		7,9	9,7	12,3	0,0	83,2	0	0,0	
09.04	0 %		6,2	10,0	15,7	0,0	66,4	0	0,0	
10.04	0 %		3,1	11,6	17,9	0,0	59,1	0	0,0	
11.04	0 %		8,0	11,1	15,0	2,4	69,6	0	0,0	
12.04	0 %		6,4	9,5	14,5	6,7	89,9	0	0,0	
13.04	0 %		3,9	8,6	14,1	0,2	74,5	0	0,0	
14.04	0 %		1,3	8,6	15,3	0,0	69,6	0	0,0	
15.04	0 %		1,9	8,3	14,2	0,3	79,2	0	0,0	
16.04	0 %		8,4	9,9	12,5	0,5	90,6	0	0,0	
17.04	0 %		8,9	10,5	12,9	0,0	86,4	0	0,0	
18.04	0 %		5,9	10,4	14,7	0,0	76,9	0	0,0	
19.04	0 %		5,4	10,9	15,0	0,0	66,8	0	0,0	
20.04	0 %		4,2	7,2	11,4	0,8	76,3	0	0,0	
21.04	0 %		4,0	10,2	19,2	1,2	86,2	0	0,0	
22.04	0 %		7,7	14,7	21,8	0,0	74,1	0	0,0	
23.04	0 %		9,3	14,3	19,2	0,1	77,7	0	0,0	
24.04	0 %		8,3	10,9	14,3	2,0	78,7	0	0,0	
25.04	0 %		5,0	8,7	11,0	0,2	77,5	0	0,0	

Station: Bad Dürkheim, 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 %		1,5	8,0	13,7	0,0	66,2	0	0,0	
27.04	0 %		2,3	10,7	17,4	0,0	63,2	1	2,5	
28.04	0 %		10,0	13,8	19,0	26,2	96,2	1	3,2	
29.04	0 %		10,9	12,7	14,8	0,0	86,2	1	3,8	
30.04	0 %		10,2	14,1	19,1	0,0	69,9	1	5,0	
01.05	0 %		8,5	13,7	18,7	0,0	70,3	1	6,2	
02.05	7 %	!	8,4	12,9	17,6	0,0	72,9	2	13,6	
03.05	10 %	!	5,7	11,8	18,9	0,0	66,1	2	15,2	
04.05	15 %	!	5,8	15,4	24,5	0,0	59,6	2	20,7	
05.05	23 %	!	12,7	17,6	23,8	0,7	72,6	2	30,7	
06.05	31 %	!	11,1	16,8	22,8	0,0	74,8	3	55,8	
07.05	37 %	!!	11,5	16,2	23,9	3,6	83,7	3	72,8	
08.05	46 %	!!	13,3	15,4	18,5	0,0	96,6	3	89,4	
09.05	48 %	!!	12,0	15,8	19,9	6,6	94,2	4	126,0	
10.05	51 %	!!	11,0	14,9	18,9	0,1	75,9	4	147,6	
11.05	56 %	!!	9,5	12,5	15,9	1,5	86,4	4	159,0	
12.05	59 %	!!	10,4	13,3	16,9	0,1	91,0	4	174,3	
13.05	57 %	!!	9,8	14,2	21,0	8,7	82,1	5	211,0	
14.05	60 %	!!	10,3	14,8	19,7	0,0	75,6	5	238,8	
15.05	60 %	!!	10,2	15,2	21,3	3,4	74,9	5	269,0	
16.05	61 %	!!	9,6	12,3	16,2	0,0	71,6	5	282,8	
17.05	59 %	!!	7,5	11,7	16,8	0,0	63,0	5	293,1	
18.05	54 %	!!	6,5	12,8	18,8	0,0	57,7	5	309,7	
19.05	49 %	!!	8,5	14,6	19,6	0,0	57,4	6	359,4	
20.05	55 %	!!	11,5	16,8	21,5	0,0	68,3	6	406,8	
21.05	59 %	!!	15,2	20,2	27,1	0,0	67,7	6	477,6	
22.05	64 %	!!	14,7	19,0	25,7	4,8	83,7	7	565,3	
23.05	71 %	!!!	11,1	16,5	18,7	0,0	77,9	7	615,7	
24.05	74 %	!!!	9,1	12,8	17,0	0,0	61,8	7	637,1	
25.05	80 %	!!!	8,0	15,4	22,1	0,0	63,1	7	677,8	
26.05	84 %	!!!	10,8	17,0	22,8	0,0	61,5	8	754,7	
27.05	79 %	!!!	10,7	17,5	24,7	0,0	50,8	8	816,5	
28.05	73 %	!!!	10,1	18,9	25,7	0,0	50,6	8	887,7	
29.05	62 %	!!	14,5	20,1	26,2	0,0	48,6	9	991,9	
30.05	51 %	!!	13,0	18,3	23,9	0,0	48,1	9	1059,9	
31.05	47 %	!!	12,4	19,8	26,8	0,0	44,8	10	1156,1	
01.06	40 %	!!	15,2	21,3	27,3	0,0	44,7	10	1247,1	
02.06	38 %	!!	10,7	16,2	21,5	0,0	57,5	10	1294,9	
03.06	40 %	!!	10,8	18,1	25,3	0,0	54,2	10	1352,9	
04.06	36 %	!!	12,5	19,2	25,6	0,0	38,4	11	1440,1	

Station: Bad Dürkheim, 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	35 %	!!	13,8	20,5	27,2	0,0	36,0	11	1513,7	
06.06	37 %	!!	12,2	20,3	27,4	0,0	47,7	11	1579,1	
07.06	41 %	!!	12,0	20,1	25,9	0,0	56,1	12	1665,2	
08.06	48 %	!!	15,9	21,4	28,4	0,0	58,5	12	1735,2	
09.06	50 %	!!	14,2	22,2	30,3	0,0	55,6	13	1822,5	
10.06	47 %	!!	15,6	23,6	31,0	0,0	49,6	13	1899,3	
11.06	53 %	!!	16,0	23,7	31,0	0,0	49,6	13	1967,2	
12.06	55 %	!!	13,8	22,2	29,0	0,0	45,4	14	2046,1	
13.06	52 %	!!	12,6	20,9	28,6	0,0	39,8	14	2097,8	
14.06	46 %	!!	14,4	20,3	25,6	0,0	41,5	14	2141,2	
15.06	39 %	!!	14,4	20,7	27,5	0,0	45,1	15	2205,7	
16.06	32 %	!	13,6	21,1	27,8	0,0	42,8	15	2252,6	
17.06	31 %	!	12,7	22,1	29,9	0,0	43,8	15	2297,4	
18.06	26 %	!	13,5	23,9	33,0	0,0	42,0	16	2366,8	
19.06	29 %	!	20,6	24,8	29,0	0,0	57,0	16	2419,5	
20.06	35 %	!!	18,6	25,0	33,0	5,2	72,7	17	2482,9	
21.06	46 %	!!	18,8	24,1	29,5	0,2	70,4	17	2529,9	
22.06	56 %	!!	18,5	24,6	32,8	1,3	73,2	17	2571,4	
23.06	63 %	!!	16,9	22,0	26,8	0,0	56,6	18	2622,2	
24.06	66 %	!!!	13,6	22,4	29,6	0,0	54,0	18	2659,3	
25.06	69 %	!!!	14,7	24,2	32,2	0,0	47,4	18	2694,6	
26.06	67 %	!!!	16,4	23,6	30,2	0,0	46,8	19	2747,1	
27.06	61 %	!!	15,0	20,6	24,8	0,0	44,8	19	2776,3	
28.06	53 %	!!	16,1	20,6	25,2	0,1	54,9	19	2800,1	
29.06	48 %	!!	13,9	21,5	27,3	0,0	60,8	20	2841,1	
30.06	50 %	!!	15,0	19,8	24,3	1,9	73,1	20	2867,1	
01.07	52 %	!!	13,4	18,4	22,1	0,0	73,0	20	2887,7	
02.07	53 %	!!	13,6	19,3	25,1	0,0	58,0	20	2904,6	
03.07	57 %	!!	12,3	18,4	23,3	0,0	64,5	21	2937,0	
04.07	60 %	!!	13,1	20,7	27,6	0,0	61,4	21	2965,1	
05.07	54 %	!!	14,3	18,3	22,8	10,7	67,5	21	2984,8	
06.07	50 %	!!	11,0	19,1	26,6	0,0	56,8	21	2999,5	
07.07	43 %	!!	12,0	22,7	32,4	0,0	46,7	22	3041,0	
08.07	36 %	!!	17,0	24,5	33,7	1,0	53,4	22	3077,0	
09.07	35 %	!!	17,1	26,8	36,6	0,0	58,0	23	3116,2	
10.07	31 %	!	19,2	25,8	31,8	1,8	56,5	23	3157,4	
11.07	28 %	!	16,0	25,7	36,3	7,3	56,7	23	3177,8	
12.07	36 %	!!	19,1	23,2	27,8	0,1	68,9	24	3224,5	
13.07	34 %	!!	14,9	20,7	25,9	0,0	51,4	24	3249,5	
14.07	32 %	!	14,9	22,5	30,2	0,0	51,9	24	3260,2	

Station: Bad Dürkheim, 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	33 %	!!	15,4	22,2	28,8	2,0	74,9	25	3303,4	
16.07	31 %	!	16,8	21,1	26,8	0,7	61,9	25	3329,5	
17.07	28 %	!	15,9	22,1	27,9	0,0	49,3	25	3338,9	
18.07	26 %	!	13,4	22,2	29,4	0,0	51,4	26	3377,9	
19.07	21 %	!	16,3	24,0	30,8	0,0	52,1	26	3409,3	
20.07	19 %	!	15,4	21,2	26,1	0,0	51,2	26	3415,3	
21.07	20 %	!	15,5	19,4	23,0	0,5	59,5	27	3444,6	
22.07	19 %	!	14,2	20,4	27,1	0,6	60,8	27	3474,2	
23.07	18 %	!	12,5	21,5	28,6	0,0	55,0	27	3486,9	
24.07	20 %	!	15,5	20,6	26,6	1,1	70,2	27	3489,0	
25.07	22 %	!	14,1	16,2	19,5	8,4	91,5	28	3517,5	
26.07	24 %	!	12,4	16,1	21,6	2,0	80,2	28	3536,1	
27.07	26 %	!	12,8	17,1	21,6	2,1	93,7	28	3550,6	
28.07	26 %	!	17,3	19,3	22,2	9,8	95,9	28	3557,1	
29.07	27 %	!	17,6	21,4	27,0	2,0	83,1	28	3558,6	
30.07	27 %	!	17,5	20,2	23,0	0,7	70,5	29	3596,0	
31.07	26 %	!	16,3	19,5	23,4	1,1	72,2	29	3616,1	
01.08	22 %	!	14,9	18,5	23,5	14,0	83,7	29	3621,6	
02.08	21 %	!	15,3	18,5	22,5	8,5	88,9	29	3622,9	
03.08	20 %	!	15,9	18,2	21,4	0,4	82,1	29	3623,2	
04.08	16 %	!	14,9	17,1	21,3	12,4	89,1	30	3651,6	
05.08	16 %	!	13,7	18,0	24,4	0,1	81,2	30	3670,3	
06.08	15 %	!	12,6	15,2	17,8	2,9	92,0	30	3676,7	
07.08	15 %	!	12,5	15,7	21,3	0,0	69,7	30	3679,9	
08.08	18 %	!	12,4	17,6	22,3	0,2	67,1	30	3681,3	
09.08	18 %	!	13,2	18,5	22,8	1,2	79,7	30	3681,7	
10.08	18 %	!	10,6	18,7	26,3	0,0	70,0	30	3681,8	
11.08	21 %	!	12,5	21,9	31,1	0,0	67,3	31	3715,7	
12.08	21 %	!	19,3	22,3	26,4	12,9	89,0	31	3727,7	
13.08	21 %	!	17,9	22,1	27,2	0,0	80,3	31	3730,0	
14.08	22 %	!	18,0	23,1	28,9	3,0	86,6	31	3730,4	
15.08	22 %	!	18,2	22,5	27,3	0,0	85,3	31	3730,5	
16.08	21 %	!	17,1	22,0	28,7	2,6	88,6	31	3730,5	
17.08	22 %	!	16,3	21,1	26,5	0,0	91,1	32	3753,0	
18.08	22 %	!	17,7	24,2	33,1	0,0	75,2	32	3758,4	
19.08	22 %	!	19,0	25,4	30,4	0,0	76,5	32	3760,1	
20.08	22 %	!	20,5	26,0	31,9	0,0	72,0	32	3760,6	
21.08	21 %	!	20,4	26,4	32,8	0,0	67,5	32	3760,7	
22.08	21 %	!	19,5	25,4	31,2	0,0	65,5	32	3760,7	
23.08	21 %	!	17,3	23,3	30,1	0,0	67,3	32	3760,7	

Station: Bad Dürkheim, 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	21 %	!	17,6	22,4	31,1	2,3	77,9	32	3760,7	
25.08	18 %	!	17,8	22,0	28,9	17,6	86,9	32	3760,7	
26.08	18 %	!	14,6	19,0	23,1	0,0	84,2	32	3760,7	
27.08	18 %	!	13,3	17,2	21,9	0,0	86,4	32	3760,7	
28.08	19 %	!	11,1	15,0	18,1	0,0	85,7	32	3760,7	
29.08	19 %	!	13,4	16,1	19,6	2,1	86,7	32	3760,7	
30.08	19 %	!	12,6	16,8	22,8	4,7	82,5	32	3760,7	
31.08	19 %	!	10,8	15,4	20,6	2,1	81,8	32	3760,7	
01.09	21 %	!	14,1	18,0	23,3	8,5	92,2	32	3760,7	
02.09	21 %	!	13,7	19,4	25,7	0,0	87,0	32	3760,7	
03.09	21 %	!	15,8	19,7	24,5	0,0	83,9	32	3760,7	
04.09	21 %	!	11,9	19,7	28,6	0,0	70,3	32	3760,7	
05.09	21 %	!	12,6	20,6	29,4	0,0	68,2	32	3760,7	
06.09	22 %	!	12,0	20,4	29,3	0,0	69,5	32	3760,7	
07.09	22 %	!	13,0	20,8	30,6	0,0	71,3	32	3760,7	
08.09	22 %	!	13,4	21,0	29,7	0,0	71,1	32	3760,7	
09.09	22 %	!	14,0	21,7	30,2	0,0	74,0	32	3760,7	
10.09	22 %	!	15,6	22,4	31,1	0,0	70,1	32	3760,7	
11.09	22 %	!	14,3	22,3	31,6	0,0	70,8	32	3760,7	
12.09	22 %	!	16,6	22,9	31,1	0,0	73,3	32	3760,7	
13.09	22 %	!	17,7	20,6	25,0	0,0	76,5	32	3760,7	
14.09	22 %	!	11,9	16,4	21,6	0,0	72,5	32	3760,7	
15.09	22 %	!	9,6	17,5	26,4	0,0	73,7	32	3760,7	
16.09	22 %	!	13,3	20,5	27,7	0,0	77,7	32	3760,7	
17.09	22 %	!	15,6	22,2	30,5	0,0	77,4	32	3760,7	
18.09	22 %	!	15,1	19,8	26,3	1,7	86,7	32	3760,7	
19.09	22 %	!	13,6	17,9	23,0	0,2	74,5	32	3760,7	
20.09	22 %	!	13,4	18,9	26,4	0,0	73,9	32	3760,7	
21.09	21 %	!	11,3	17,8	25,0	4,7	85,7	32	3760,7	
22.09	21 %	!	10,9	15,3	22,3	1,7	86,6	32	3760,7	
23.09	21 %	!	7,4	13,0	18,8	0,0	82,7	32	3760,7	
24.09	20 %	!	6,1	12,8	21,1	0,0	77,8	32	3760,7	
25.09	20 %	!	6,3	13,4	22,9	0,0	77,4	32	3760,7	
26.09	20 %	!	7,0	15,1	24,9	0,0	81,6	32	3760,7	
27.09	20 %	!	9,7	16,4	25,9	0,0	82,6	32	3760,7	
28.09	21 %	!	11,3	18,8	28,4	0,0	78,1	32	3760,7	
29.09	21 %	!	14,2	19,2	27,2	0,0	80,8	32	3760,7	
30.09	21 %	!	11,1	16,2	21,5	0,0	80,1	32	3760,7	
01.10	0 %		7,6	15,4	25,1	0,0	81,5	0	0,0	
02.10	0 %		9,8	17,2	27,2	0,0	79,7	0	0,0	

Station: Bad Dürkheim, 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 %		10,4	17,5	25,7	6,3	81,6	0	0,0	
04.10	0 %		8,5	13,1	18,8	0,0	83,8	0	0,0	
05.10	0 %		8,1	12,6	18,3	0,0	86,8	0	0,0	
06.10	0 %		5,9	12,3	20,2	0,0	84,2	0	0,0	
07.10	0 %		7,3	15,4	22,0	0,0	76,6	0	0,0	
08.10	0 %		13,7	18,5	25,0	0,0	73,0	0	0,0	
09.10	0 %		11,5	18,1	25,9	0,0	69,9	0	0,0	
10.10	0 %		10,0	16,8	24,9	0,0	71,2	0	0,0	
11.10	0 %		9,1	17,8	27,2	0,0	71,0	0	0,0	
12.10	0 %		17,1	19,4	21,6	0,0	69,3	0	0,0	
13.10	0 %		14,0	21,2	29,1	0,0	63,1	0	0,0	
14.10	0 %		7,4	16,6	23,4	0,1	59,8	0	0,0	
15.10	0 %		3,4	8,7	14,1	0,0	73,5	0	0,0	
16.10	0 %		-1,0	5,9	13,1	0,0	81,2	0	0,0	
17.10	0 %		1,0	5,7	12,1	0,0	86,8	0	0,0	
18.10	0 %		1,8	8,1	13,2	4,2	85,0	0	0,0	
19.10	0 %		9,9	12,9	15,4	8,3	100,0	0	0,0	
20.10	0 %		12,4	14,5	19,9	5,6	97,1	0	0,0	
21.10	0 %		8,1	14,0	19,1	0,8	80,6	0	0,0	
22.10	0 %		7,6	11,8	17,8	0,0	83,2	0	0,0	
23.10	0 %		4,6	9,0	12,1	7,3	99,5	0	0,0	
24.10	0 %		7,8	10,9	14,0	3,0	100,0	0	0,0	
25.10	0 %		5,3	9,5	12,2	14,5	100,0	0	0,0	
26.10	0 %		8,9	11,3	14,2	3,7	99,4	0	0,0	
27.10	0 %		9,3	11,1	14,8	5,5	96,9	0	0,0	
28.10	0 %		9,9	11,1	14,0	1,7	97,2	0	0,0	
29.10	0 %		10,3	11,8	13,6	17,0	99,7	0	0,0	
30.10	0 %		11,0	12,3	14,8	10,7	100,0	0	0,0	
31.10	0 %		10,1	12,0	15,7	0,0	87,3	0	0,0	
01.11	0 %		8,8	11,6	16,1	1,3	91,4	0	0,0	
02.11	0 %		5,0	9,2	12,2	7,7	96,4	0	0,0	
03.11	0 %		4,0	7,8	11,4	0,0	91,2	0	0,0	
04.11	0 %		4,5	7,9	10,8	4,5	96,7	0	0,0	
05.11	0 %		8,4	10,5	13,7	4,5	91,1	0	0,0	
06.11	0 %		8,5	10,6	13,9	2,3	87,0	0	0,0	
07.11	0 %		6,8	8,8	12,3	0,5	91,8	0	0,0	
08.11	0 %		3,3	8,2	12,8	0,0	91,2	0	0,0	
09.11	0 %		3,3	7,0	10,4	1,4	99,5	0	0,0	
10.11	0 %		6,2	8,0	11,4	0,6	91,2	0	0,0	
11.11	0 %		2,3	6,7	10,6	2,5	89,2	0	0,0	

Station: Bad Dürkheim, 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 %		1,8	4,7	6,9	1,4	100,0	0	0,0	
13.11	0 %		5,7	11,1	16,1	12,8	97,5	0	0,0	
14.11	0 %		9,8	11,9	14,2	1,3	81,8	0	0,0	
15.11	0 %		9,4	10,9	13,2	0,3	85,4	0	0,0	
16.11	0 %		6,6	7,7	9,3	10,5	98,0	0	0,0	
17.11	0 %		5,0	7,0	9,3	2,0	97,1	0	0,0	
18.11	0 %		3,4	6,2	8,1	1,4	99,9	0	0,0	
19.11	0 %		8,3	12,6	16,6	2,7	82,6	0	0,0	
20.11	0 %		8,7	11,1	13,0	0,1	84,9	0	0,0	
21.11	0 %		6,7	8,8	11,3	1,2	97,2	0	0,0	
22.11	0 %		-0,5	2,1	6,6	0,3	86,5	0	0,0	
23.11	0 %		-0,7	4,9	8,9	0,0	91,9	0	0,0	
24.11	0 %		3,1	6,5	10,2	5,6	89,9	0	0,0	
25.11	0 %		1,7	4,0	6,0	0,4	88,9	0	0,0	
26.11	0 %		2,2	4,6	6,6	0,0	91,8	0	0,0	
27.11	0 %		2,3	3,2	4,5	3,4	97,1	0	0,0	
28.11	0 %		-1,1	2,4	5,6	2,0	89,0	0	0,0	
29.11	0 %		-2,5	1,1	4,6	0,2	94,0	0	0,0	
30.11	0 %		-0,6	1,7	4,6	0,0	96,5	0	0,0	
01.12	0 %		-0,5	1,0	1,7	0,0	97,0	0	0,0	
02.12	0 %		-3,3	-1,7	-0,4	0,0	83,9	0	0,0	
03.12	0 %		-4,3	-2,4	1,6	0,0	86,6	0	0,0	
04.12	0 %		-5,1	-2,1	0,9	2,9	98,4	0	0,0	
05.12	0 %		1,0	3,7	6,6	2,1	99,1	0	0,0	
06.12	0 %		2,8	4,3	5,5	0,4	93,4	0	0,0	
07.12	0 %		-1,6	0,6	2,8	0,0	99,8	0	0,0	
08.12	0 %		0,2	2,5	4,7	1,3	100,0	0	0,0	
09.12	0 %		4,6	6,4	10,3	6,9	99,4	0	0,0	
10.12	0 %		6,8	9,5	11,2	3,1	83,1	0	0,0	
11.12	0 %		9,3	11,3	13,6	0,0	77,2	0	0,0	
12.12	0 %		4,2	7,6	9,3	2,3	98,6	0	0,0	
13.12	0 %		5,7	8,1	11,2	0,7	97,5	0	0,0	
14.12	0 %		5,2	7,2	9,4	0,3	97,4	0	0,0	
15.12	0 %		3,2	6,1	8,0	0,0	95,2	0	0,0	
16.12	0 %		1,3	5,5	8,8	0,0	88,4	0	0,0	
17.12	0 %		-1,5	1,3	6,7	0,0	98,1	0	0,0	
18.12	0 %		-1,1	0,3	2,8	0,1	100,0	0	0,0	
19.12	0 %		-1,9	2,7	6,2	1,5	98,9	0	0,0	
20.12	0 %		4,8	6,3	7,9	3,0	90,9	0	0,0	
21.12	0 %		6,9	8,9	10,6	7,4	92,0	0	0,0	

Station: Bad Dürkheim, 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 %		6,0	9,3	10,8	1,6	83,5	0	0,0	
23.12	0 %		8,4	9,3	10,3	0,5	89,7	0	0,0	
24.12	0 %		8,9	10,5	11,5	0,8	86,3	0	0,0	
25.12	0 %		9,4	10,4	11,9	0,0	86,7	0	0,0	
26.12	0 %		6,1	9,6	11,3	0,0	87,1	0	0,0	
27.12	0 %		4,2	6,7	9,4	0,0	94,9	0	0,0	
28.12	0 %		5,9	9,0	10,4	0,3	90,2	0	0,0	
29.12	0 %		9,4	10,7	12,9	0,1	78,0	0	0,0	
30.12	0 %		5,2	9,1	12,1	0,4	84,5	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