

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: Bad Dürkheim, 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): 28.04.2022

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 %	!	4,2	8,9	13,0	0,0	96,8	0	0,0	
02.01	0 %	!	2,3	7,6	13,2	0,1	88,7	0	0,0	
03.01	0 %	!	6,4	9,8	12,0	13,1	82,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,2	7,1	11,2	14,6	97,7	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,9	2,7	5,3	2,2	82,8	0	0,0	
06.01	0 %	!	-1,7	2,0	6,5	0,0	88,3	0	0,0	
07.01	0 %	!	-2,3	0,2	2,8	0,6	99,0	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,4	1,8	3,4	4,1	93,4	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,6	3,5	6,2	5,2	89,5	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,8	2,5	7,2	0,0	91,2	0	0,0	
11.01	0 %	!	-1,4	1,3	3,6	0,0	95,3	0	0,0	
12.01	0 %	!	-2,8	0,4	4,6	0,0	84,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	-3,2	-0,3	3,7	0,0	97,0	0	0,0	
14.01	0 %	!	-4,2	-2,9	-1,4	0,1	100,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,5	-1,1	0,0	0,2	100,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,3	0,8	3,6	0,0	96,5	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,3	4,8	18,0	0,0	92,6	0	0,0	
18.01	0 %	!	3,9	5,4	7,9	0,1	90,9	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,3	3,8	5,7	0,3	89,0	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,6	3,3	5,2	0,1	84,0	0	0,0	
21.01	0 %	!	1,0	3,2	5,5	0,0	78,8	0	0,0	
22.01	0 %	!	3,9	5,1	6,6	0,0	86,3	0	0,0	
23.01	0 %	!	3,8	5,1	6,0	0,0	89,8	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,5	2,0	6,9	0,0	89,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,1	-0,6	1,1	0,0	100,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,5	0,2	1,1	0,1	98,3	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,2	1,6	3,9	0,0	94,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,3	4,8	7,9	0,0	86,5	0	0,0	
29.01	0 %	!	3,7	5,6	7,6	0,0	89,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,5	5,7	8,6	1,7	76,4	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,5	4,6	7,0	1,2	84,0	0	0,0	
01.02	0 %	!	3,3	4,9	8,2	0,3	84,6	0	0,0	
02.02	0 %	!	6,3	8,4	10,7	1,8	82,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	6,6	7,9	9,7	0,1	92,5	0	0,0	
04.02	0 %	!	3,6	6,9	8,6	1,7	89,2	0	0,0	

Station: Bad Dürkheim, 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): 28.04.2022

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 %	!	1,4	4,3	7,6	0,0	82,0	0	0,0	
06.02	0 %	!	4,3	6,6	7,8	20,9	82,6	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,7	4,9	8,0	1,8	72,9	0	0,0	
08.02	0 %	!	3,9	6,2	7,8	0,0	90,0	0	0,0	
09.02	0 %	!	3,0	7,9	13,3	0,0	89,7	0	0,0	
10.02	0 %	!	0,7	5,4	8,1	0,0	89,6	0	0,0	
11.02	0 %	!	-1,5	3,7	7,5	0,6	84,4	0	0,0	
12.02	0 %	!	-4,4	0,3	6,8	0,0	87,6	0	0,0	
13.02	0 %	!	-4,8	2,4	11,5	0,0	85,0	0	0,0	
14.02	0 %	!	1,2	6,6	13,0	0,0	82,6	0	0,0	
15.02	0 %	!	4,1	6,8	10,5	0,0	81,5	0	0,0	
16.02	0 %	!	5,0	9,1	13,6	0,2	91,0	0	0,0	
17.02	0 %	!	8,3	10,9	13,5	4,7	74,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	7,2	10,3	15,4	0,8	75,1	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,7	7,0	10,0	0,0	58,4	0	0,0	
20.02	0 %	!	6,0	8,7	11,0	0,5	81,5	0	0,0	
21.02	0 %	!	4,2	6,9	10,1	5,7	77,2	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,9	7,5	9,5	0,0	79,3	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,5	7,5	12,6	1,3	79,9	0	0,0	
24.02	0 %	!	3,5	7,3	12,5	1,2	83,8	0	0,0	
25.02	0 %	!	1,6	4,4	8,3	0,0	77,0	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,0	3,6	7,5	0,0	74,6	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,6	3,5	9,6	0,0	68,1	0	0,0	
28.02	0 %	!	-3,1	2,9	10,5	0,0	65,8	0	0,0	
01.03	0 %	!	-3,0	2,4	8,4	0,0	60,2	0	0,0	
02.03	0 %	!	-2,3	1,8	7,4	0,0	68,6	0	0,0	
03.03	0 %	!	-4,1	2,5	10,4	0,0	64,6	0	0,0	
04.03	0 %	!	-2,7	2,6	8,9	0,0	61,6	0	0,0	
05.03	0 %	!	-4,4	1,6	8,6	0,0	65,3	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,3	2,8	7,4	0,0	52,7	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,2	1,5	6,3	0,0	52,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	-5,8	1,1	9,9	0,0	52,3	0	0,0	
09.03	0 %	!	-4,2	5,8	12,6	0,0	43,4	0	0,0	
10.03	0 %	!	-1,9	6,3	16,3	0,0	48,3	0	0,0	
11.03	0 %	!	1,5	6,6	13,8	0,0	44,9	0	0,0	
12.03	0 %	!	3,0	8,0	14,5	0,0	48,1	0	0,0	
13.03	0 %	!	-0,4	7,2	14,5	0,0	53,5	0	0,0	
14.03	0 %	!	4,0	9,1	14,2	1,9	75,2	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,8	5,8	7,4	10,9	95,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,0	7,4	11,5	0,0	93,8	0	0,0	

Station: Bad Dürkheim, 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): 28.04.2022

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 %	!	7,5	8,8	10,9	0,0	81,9	0	0,0	
18.03	0 %	!	5,8	8,4	13,7	0,0	69,8	0	0,0	
19.03	0 %	!	3,1	7,8	13,9	0,0	58,6	0	0,0	
20.03	0 %	!	1,2	7,9	16,0	0,0	62,5	0	0,0	
21.03	0 %	!	4,1	10,1	17,9	0,0	53,1	0	0,0	
22.03	0 %	!	1,6	8,6	17,1	0,0	54,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,2	10,0	18,8	0,0	50,9	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,3	11,0	19,3	0,0	47,4	0	0,0	
25.03	0 %	!	3,8	11,4	18,8	0,0	47,0	0	0,0	
26.03	0 %	!	6,1	12,1	19,1	0,0	43,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	6,0	13,4	20,2	0,0	57,7	0	0,0	
28.03	0 %	!	5,4	13,1	21,5	0,0	63,8	0	0,0	
29.03	0 %	!	7,4	12,1	16,1	0,0	63,4	0	0,0	
30.03	0 %	!	4,5	8,6	11,7	3,0	87,3	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,2	5,9	8,3	1,1	94,3	0	0,0	
01.04	0 %	!	0,4	2,5	5,2	0,1	94,6	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,4	1,4	3,8	0,1	86,7	0	0,0	
03.04	0 %	!	-0,8	2,9	6,9	0,0	59,3	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,8	5,0	10,2	0,0	57,9	0	0,0	
05.04	0 %	!	6,7	8,7	11,4	0,0	82,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,9	11,9	14,6	0,8	72,5	0	0,0	
07.04	0 %	!	9,3	11,3	15,0	7,0	76,3	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,1	5,0	9,6	22,0	84,6	0	0,0	
09.04	0 %	!	1,2	5,1	10,4	20,7	78,5	0	0,0	
10.04	0 %	!	1,6	5,1	10,7	0,0	81,8	0	0,0	
11.04	0 %	!	0,8	8,6	16,8	0,0	67,6	0	0,0	
12.04	0 %	!	5,3	14,1	23,4	0,0	58,7	0	0,0	
13.04	0 %	!	8,9	16,1	22,3	0,0	62,9	0	0,0	
14.04	0 %	!	12,7	16,1	19,3	0,0	72,9	0	0,0	
15.04	0 %	!	8,7	14,2	19,5	0,0	66,3	0	0,0	
16.04	0 %	!	6,2	10,8	16,2	0,0	58,3	0	0,0	
17.04	0 %	!	2,5	10,0	17,8	0,0	46,4	0	0,0	
18.04	0 %	!	2,2	10,4	18,0	0,0	49,4	0	0,0	
19.04	0 %	!	3,6	11,8	18,6	0,0	50,2	0	0,0	
20.04	0 %	!	4,6	10,7	17,2	0,0	46,2	0	0,0	
21.04	0 %	!	5,4	11,2	16,6	0,0	63,8	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,4	12,5	19,7	0,0	65,5	0	0,0	
23.04	0 %	!	7,2	12,0	15,7	0,0	71,1	0	0,0	
24.04	0 %	!	8,4	10,7	13,8	1,5	81,5	0	0,0	
25.04	0 %	!	5,6	10,0	16,6	1,1	81,7	0	0,0	

Station: Bad Dürkheim, 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): 28.04.2022

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 %	!	7,5	9,3	12,8	5,1	91,0	0	0,0	
27.04	0 %	!	6,1	11,6	17,9	0,0	76,3	0	0,0	
28.04	0 %	!	5,1	13,3	20,6	0,0	61,4	1	2,5	
29.04	0 %	!	7,2	14,0	20,2	0,8	58,6	1	3,3	
30.04	0 %	!	9,6	10,5	11,7	2,9	88,2	1	3,4	
01.05	0 %	!	8,7	11,8	15,9	0,0	77,6	1	3,8	
02.05	0 %	!	7,3	14,0	19,9	0,0	70,4	1	4,9	
03.05	6 %	!	11,0	16,1	21,8	0,0	63,2	2	13,3	
04.05	5 %	!	11,2	14,5	20,8	27,9	74,5	2	17,4	
05.05	5 %	!	11,0	13,4	15,5	11,3	84,0	2	21,1	
06.05	9 %	!	11,0	15,9	20,7	0,0	57,2	2	28,8	
07.05	13 %	!	8,6	16,5	22,4	0,0	58,7	3	51,4	
08.05	20 %	!	13,0	17,0	22,4	0,8	68,9	3	70,2	
09.05	28 %	!	11,5	18,0	24,5	0,0	65,5	4	108,3	
10.05	29 %	!	11,6	19,5	26,8	0,0	62,4	4	149,0	
11.05	36 %	!!	14,2	22,7	29,6	0,4	54,0	5	227,9	
12.05	43 %	!!	15,4	19,8	24,1	0,0	58,7	5	285,2	
13.05	45 %	!!	13,2	18,3	23,2	0,0	51,3	6	355,9	
14.05	45 %	!!	10,6	17,9	24,8	0,0	53,2	6	411,5	
15.05	45 %	!!	10,6	19,7	28,2	0,0	52,9	6	479,7	
16.05	49 %	!!	14,2	19,3	26,3	0,0	68,2	7	569,7	
17.05	54 %	!!	12,7	20,5	27,2	0,0	63,4	7	651,9	
18.05	56 %	!!	14,5	22,4	30,0	0,0	55,7	8	770,3	
19.05	60 %	!!	15,8	23,0	32,2	1,4	60,3	8	875,7	
20.05	70 %	!!!	16,6	22,5	31,8	0,4	72,8	9	997,0	
21.05	75 %	!!!	11,2	17,5	23,2	0,0	59,7	9	1058,5	
22.05	80 %	!!!	9,8	18,0	24,5	0,0	61,4	9	1121,4	
23.05	84 %	!!!	13,1	19,4	26,7	2,3	77,1	10	1214,8	
24.05	88 %	!!!	11,4	16,6	21,2	1,1	69,0	10	1266,4	
25.05	87 %	!!!	10,4	17,2	23,0	0,0	54,4	10	1319,9	
26.05	83 %	!!!	13,0	17,9	23,0	0,0	56,5	10	1374,8	
27.05	79 %	!!!	13,5	17,4	21,0	0,0	65,6	11	1448,7	
28.05	74 %	!!!	8,2	14,4	19,4	0,0	50,2	11	1480,0	
29.05	67 %	!!!	8,9	13,3	17,9	0,0	51,9	11	1502,8	
30.05	59 %	!!	6,4	12,9	19,6	0,0	60,8	11	1522,0	
31.05	52 %	!!	6,3	15,8	25,0	0,0	52,6	11	1559,1	
01.06	47 %	!!	11,1	17,9	24,3	0,0	43,9	12	1627,0	
02.06	47 %	!!	8,4	16,6	23,4	0,0	52,5	12	1669,9	
03.06	48 %	!!	11,3	18,8	25,3	0,3	64,7	12	1723,4	
04.06	59 %	!!	14,3	20,7	27,6	0,0	76,2	12	1782,1	

Station: Bad Dürkheim, 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): 28.04.2022

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	69 %	!!!	15,4	19,3	24,4	9,1	88,1	13	1852,6	
06.06	75 %	!!!	14,8	19,6	24,4	0,0	67,8	13	1904,7	
07.06	80 %	!!!	13,7	19,3	26,1	0,0	65,6	13	1950,9	
08.06	87 %	!!!	11,6	16,8	24,7	2,7	83,1	13	1981,7	
09.06	96 %	!!!	12,7	15,9	20,8	0,0	79,7	14	2030,2	
10.06	95 %	!!!	11,0	18,7	25,6	0,0	64,6	14	2072,4	
11.06	91 %	!!!	12,9	21,7	29,5	0,0	58,0	14	2123,8	
12.06	85 %	!!!	14,6	23,0	30,5	0,0	53,7	15	2195,2	
13.06	75 %	!!!	13,3	19,4	25,2	0,0	46,9	15	2235,1	
14.06	67 %	!!!	10,4	19,6	27,0	0,0	45,4	15	2272,3	
15.06	62 %	!!	12,5	22,8	31,7	0,0	44,3	15	2315,0	
16.06	50 %	!!	16,9	23,5	29,6	0,0	41,7	16	2385,7	
17.06	41 %	!!	13,7	22,7	31,2	0,0	41,8	16	2428,4	
18.06	33 %	!!	15,2	26,5	36,2	0,0	43,2	17	2496,9	
19.06	26 %	!	20,3	28,9	37,2	0,0	42,5	17	2554,5	
20.06	36 %	!!	10,4	18,6	23,0	0,1	70,8	17	2575,3	
21.06	41 %	!!	8,4	19,7	28,4	0,0	58,0	18	2620,6	
22.06	49 %	!!	17,3	20,6	24,3	0,1	66,6	18	2651,4	
23.06	59 %	!!	15,2	23,5	31,9	0,0	71,4	18	2684,6	
24.06	56 %	!!	15,8	20,0	27,4	12,2	84,6	19	2724,9	
25.06	66 %	!!!	13,9	21,4	28,9	0,0	73,4	19	2756,3	
26.06	71 %	!!!	17,0	21,9	26,0	8,1	70,6	19	2784,8	
27.06	58 %	!!	16,7	19,7	23,6	14,0	84,6	19	2801,0	
28.06	56 %	!!	11,8	20,6	27,1	0,0	59,3	20	2847,3	
29.06	50 %	!!	18,5	23,4	29,1	0,0	56,1	20	2880,7	
30.06	46 %	!!	15,6	23,5	32,2	1,2	65,9	20	2900,5	
01.07	57 %	!!	13,8	17,4	24,1	1,0	72,9	21	2937,7	
02.07	51 %	!!	9,9	20,3	28,4	0,0	58,1	21	2964,3	
03.07	48 %	!!	13,7	23,3	30,9	0,0	52,6	21	2987,6	
04.07	51 %	!!	16,4	22,2	28,0	0,0	48,6	22	3027,1	
05.07	46 %	!!	14,2	22,2	28,8	0,0	44,1	22	3058,6	
06.07	43 %	!!	13,6	18,6	23,5	0,0	52,6	22	3073,2	
07.07	38 %	!!	14,8	18,2	22,4	0,3	64,4	22	3080,2	
08.07	31 %	!	12,2	18,8	24,9	0,0	54,1	23	3118,6	
09.07	31 %	!	14,0	20,7	26,8	0,0	62,4	23	3146,3	
10.07	32 %	!	14,5	18,3	22,1	0,0	59,9	23	3159,0	
11.07	36 %	!!	14,1	20,3	25,8	0,0	63,2	23	3165,4	
12.07	37 %	!!	12,9	21,3	28,7	0,0	58,2	24	3215,3	
13.07	34 %	!!	15,9	24,8	33,6	0,0	46,6	24	3241,7	
14.07	31 %	!	17,1	23,9	30,5	0,0	50,0	25	3273,5	

Station: Bad Dürkheim, 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): 28.04.2022

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	28 %	!	13,2	19,3	25,5	0,0	50,4	25	3300,4	
16.07	23 %	!	11,9	20,3	27,3	0,0	45,6	25	3318,6	
17.07	18 %	!	13,9	21,7	29,0	0,0	37,5	25	3324,5	
18.07	11 %	!	13,9	24,5	34,1	0,0	34,2	26	3378,5	
19.07	9 %	!	15,7	27,2	37,6	0,0	36,1	26	3398,7	
20.07	8 %	!	19,5	26,9	37,3	2,9	49,3	27	3442,8	
21.07	11 %	!	18,3	22,8	28,7	0,0	70,3	27	3467,5	
22.07	13 %	!	15,4	22,9	30,5	0,0	66,1	27	3471,9	
23.07	15 %	!	18,6	23,3	29,5	5,1	69,2	28	3514,1	
24.07	16 %	!	17,2	24,9	32,7	0,0	51,1	28	3537,8	
25.07	17 %	!	17,6	26,4	34,9	0,0	50,1	28	3540,4	
26.07	18 %	!	17,8	22,7	27,1	0,0	51,5	29	3587,2	
27.07	19 %	!	17,5	20,6	25,0	0,0	54,5	29	3600,6	
28.07	15 %	!	14,9	21,7	28,9	0,0	45,1	29	3603,2	
29.07	12 %	!	16,2	23,6	30,6	0,0	46,7	30	3622,7	
30.07	9 %	!	17,2	23,6	30,7	0,0	45,2	30	3652,6	
31.07	8 %	!	17,5	25,4	33,1	0,0	42,3	30	3660,5	
01.08	9 %	!	18,1	23,6	29,0	0,0	58,8	30	3661,2	
02.08	9 %	!	17,6	24,1	31,3	0,0	53,8	31	3684,2	
03.08	8 %	!	16,3	26,3	35,8	0,0	46,9	31	3704,8	
04.08	8 %	!	19,3	28,8	38,4	0,0	44,7	31	3708,2	
05.08	9 %	!	18,8	23,8	28,5	0,2	64,2	31	3708,4	
06.08	9 %	!	14,8	19,8	25,0	0,0	47,7	31	3708,5	
07.08	9 %	!	12,9	21,0	28,0	0,0	40,6	31	3708,5	
08.08	8 %	!	16,7	23,3	29,7	0,0	34,8	32	3723,1	
09.08	7 %	!	17,6	24,2	31,3	0,0	36,9	32	3728,4	
10.08	6 %	!	17,6	24,1	31,4	0,0	35,7	32	3730,7	
11.08	6 %	!	14,9	23,5	31,9	0,0	37,9	32	3731,4	
12.08	4 %	!	14,6	23,1	31,7	0,0	38,5	32	3731,4	
13.08	4 %	!	13,5	23,1	32,1	0,0	42,1	32	3731,4	
14.08	4 %	!	14,9	24,6	33,0	0,0	45,9	32	3731,4	
15.08	7 %	!	18,2	22,3	27,9	0,5	68,6	32	3731,4	
16.08	9 %	!	14,5	22,2	30,6	0,0	69,4	32	3731,4	
17.08	12 %	!	17,0	22,4	29,2	0,1	67,2	32	3731,4	
18.08	14 %	!	18,0	21,3	25,2	2,8	80,4	32	3731,4	
19.08	15 %	!	20,2	24,3	28,9	0,0	55,6	32	3731,4	
20.08	16 %	!	16,6	23,3	29,3	0,0	56,3	32	3731,4	
21.08	17 %	!	14,0	21,2	28,9	0,0	53,9	32	3731,4	
22.08	15 %	!	15,5	23,0	30,9	0,0	44,2	32	3731,4	
23.08	13 %	!	14,1	23,2	32,4	0,0	48,0	32	3731,4	

Station: Bad Dürkheim, 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): 28.04.2022

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	11 %	!	15,4	23,8	33,1	0,0	45,3	32	3731,4	
25.08	10 %	!	15,9	24,3	32,8	0,0	53,1	32	3731,4	
26.08	10 %	!	17,8	23,4	32,4	4,2	66,5	32	3731,4	
27.08	11 %	!	19,0	21,1	25,3	0,1	82,7	32	3731,4	
28.08	13 %	!	17,7	21,5	27,0	0,0	63,1	32	3731,4	
29.08	13 %	!	15,1	21,0	29,1	0,0	49,4	32	3731,4	
30.08	13 %	!	12,9	22,1	30,8	0,0	49,2	32	3731,4	
31.08	15 %	!	15,7	19,2	23,5	0,6	72,6	32	3731,4	
01.09	17 %	!	14,0	19,0	26,5	0,0	67,0	32	3731,4	
02.09	17 %	!	10,6	18,7	27,0	0,0	58,6	32	3731,4	
03.09	16 %	!	14,6	17,4	24,7	3,9	83,4	32	3731,4	
04.09	16 %	!	12,6	18,6	27,2	0,1	84,6	32	3731,4	
05.09	18 %	!	12,7	21,0	30,5	0,0	68,8	32	3731,4	
06.09	17 %	!	16,1	21,0	29,9	24,7	78,3	32	3731,4	
07.09	17 %	!	16,6	20,9	27,5	1,0	79,4	32	3731,4	
08.09	16 %	!	14,0	18,2	23,0	7,1	81,4	32	3731,4	
09.09	16 %	!	13,8	16,5	23,1	6,4	88,7	32	3731,4	
10.09	17 %	!	13,7	16,4	20,4	1,7	90,3	32	3731,4	
11.09	17 %	!	12,9	17,8	23,6	0,0	84,0	32	3731,4	
12.09	17 %	!	10,4	17,2	25,8	0,0	78,8	32	3731,4	
13.09	21 %	!	12,2	18,0	23,9	0,1	84,6	32	3731,4	
14.09	17 %	!	16,6	19,1	23,6	28,8	95,5	32	3731,4	
15.09	18 %	!	13,9	17,0	20,5	9,8	85,6	32	3731,4	
16.09	19 %	!	10,0	13,9	18,3	0,0	78,6	32	3731,4	
17.09	18 %	!	8,5	11,8	16,8	0,1	77,4	32	3731,4	
18.09	17 %	!	7,7	12,3	15,2	2,3	76,9	32	3731,4	
19.09	16 %	!	7,6	11,8	17,6	0,0	80,5	32	3731,4	
20.09	16 %	!	8,0	11,8	16,0	0,2	80,5	32	3731,4	
21.09	18 %	!	5,4	11,0	18,3	0,0	80,4	32	3731,4	
22.09	17 %	!	3,9	10,9	19,6	0,0	76,8	32	3731,4	
23.09	16 %	!	5,3	11,8	19,5	0,0	81,3	32	3731,4	
24.09	15 %	!	7,2	12,8	18,8	4,3	91,7	32	3731,4	
25.09	15 %	!	10,7	12,8	15,0	8,6	97,0	32	3731,4	
26.09	13 %	!	6,5	11,6	16,0	3,0	87,0	32	3731,4	
27.09	11 %	!	7,9	10,3	13,8	2,9	90,1	32	3731,4	
28.09	10 %	!	7,6	10,9	15,0	2,9	83,3	32	3731,4	
29.09	9 %	!	4,6	8,6	13,6	1,0	94,5	32	3731,4	
30.09	9 %	!	5,2	10,2	17,1	0,0	87,7	32	3731,4	
01.10	0 %	!	6,1	11,8	16,7	9,8	95,8	0	0,0	
02.10	0 %	!	10,7	13,0	14,1	17,4	99,2	0	0,0	

Station: Bad Dürkheim, 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): 28.04.2022

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 %	!	6,6	11,7	16,2	0,1	87,3	0	0,0	
04.10	0 %	!	4,6	10,5	18,3	0,0	91,7	0	0,0	
05.10	0 %	!	5,8	14,4	24,2	0,0	84,1	0	0,0	
06.10	0 %	!	7,8	15,0	19,4	0,0	73,5	0	0,0	
07.10	0 %	!	5,2	11,6	19,1	0,0	88,1	0	0,0	
08.10	0 %	!	7,4	12,7	17,4	0,0	85,0	0	0,0	
09.10	0 %	!	4,9	10,6	18,7	0,0	81,1	0	0,0	
10.10	0 %	!	5,4	13,1	22,0	0,0	89,0	0	0,0	
11.10	0 %	!	10,5	12,9	16,0	0,0	79,2	0	0,0	
12.10	0 %	!	6,3	11,1	17,1	0,0	89,1	0	0,0	
13.10	0 %	!	8,0	11,6	15,2	3,9	99,6	0	0,0	
14.10	0 %	!	11,8	14,0	16,6	2,3	99,7	0	0,0	
15.10	0 %	!	14,5	16,3	20,0	4,7	98,2	0	0,0	
16.10	0 %	!	13,3	16,6	21,6	6,7	97,8	0	0,0	
17.10	0 %	!	10,5	17,0	24,3	0,1	91,1	0	0,0	
18.10	0 %	!	14,5	16,5	20,0	2,4	96,9	0	0,0	
19.10	0 %	!	10,3	14,0	16,5	0,0	98,9	0	0,0	
20.10	0 %	!	8,3	12,1	14,6	4,4	99,3	0	0,0	
21.10	0 %	!	13,3	15,2	19,7	11,4	99,6	0	0,0	
22.10	0 %	!	10,5	15,1	21,9	0,0	89,4	0	0,0	
23.10	0 %	!	9,0	14,0	19,8	1,8	94,7	0	0,0	
24.10	0 %	!	11,0	15,2	22,1	0,3	91,5	0	0,0	
25.10	0 %	!	9,8	13,3	18,9	0,0	90,9	0	0,0	
26.10	0 %	!	10,9	15,3	23,2	0,0	88,9	0	0,0	
27.10	0 %	!	7,9	13,6	20,9	0,0	94,4	0	0,0	
28.10	0 %	!	12,0	16,4	23,3	0,0	89,5	0	0,0	
29.10	0 %	!	12,0	15,7	21,5	0,0	92,3	0	0,0	
30.10	0 %	!	10,0	14,6	20,9	0,0	92,8	0	0,0	
31.10	0 %	!	9,1	12,9	19,0	0,0	94,0	0	0,0	
01.11	0 %	!	6,5	12,9	17,7	2,5	86,9	0	0,0	
02.11	0 %	!	5,5	10,6	16,7	0,0	82,2	0	0,0	
03.11	0 %	!	3,6	8,3	11,4	8,3	99,2	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,2	9,9	12,6	2,5	96,5	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,1	8,5	12,2	1,5	92,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,4	5,9	9,3	0,1	98,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	8,9	11,5	15,1	0,0	92,3	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,8	10,0	15,8	0,0	92,0	0	0,0	
09.11	0 %	!	10,7	12,8	15,8	6,9	94,6	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,4	10,1	15,6	0,0	88,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	3,3	5,8	7,6	0,2	100,0	0	0,0	

Station: Bad Dürkheim, 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): 28.04.2022

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	6,0	6,8	0,2	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,6	6,5	12,2	0,0	95,9	0	0,0	
14.11	0 %	!	2,6	6,4	8,8	0,1	99,9	0	0,0	
15.11	0 %	!	8,2	10,2	13,0	1,0	99,5	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,9	10,7	15,0	2,8	94,6	0	0,0	
17.11	0 %	!	8,1	9,7	14,3	16,5	96,6	0	0,0	
18.11	0 %	!	7,1	9,1	12,0	2,1	93,8	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,1	4,6	8,5	5,2	98,7	0	0,0	
20.11	0 %	!	2,1	5,0	9,7	8,6	95,5	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,0	7,0	10,6	1,3	87,7	0	0,0	
22.11	0 %	!	2,9	6,3	8,1	1,8	96,1	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,5	6,8	10,5	1,3	93,1	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,1	7,9	12,0	0,0	89,3	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,0	6,6	12,3	0,2	94,0	0	0,0	
26.11	0 %	!	3,8	6,2	9,0	0,0	95,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,9	4,0	6,3	0,0	99,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	3,4	5,4	7,1	1,2	98,1	0	0,0	
29.11	0 %	!	5,9	7,2	8,7	3,4	100,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	5,6	7,1	8,3	1,8	100,0	0	0,0	
01.12	0 %	!	3,0	4,1	5,6	0,2	97,1	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,6	2,8	4,0	1,7	99,3	0	0,0	
03.12	0 %	!	1,3	2,3	3,5	0,3	99,9	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,8	2,2	2,7	2,0	99,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,2	3,5	5,7	0,3	99,5	0	0,0	
06.12	0 %	!	3,7	4,5	5,6	0,0	94,8	0	0,0	
07.12	0 %	!	2,1	4,1	6,8	0,0	90,1	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,4	3,0	5,0	0,0	96,9	0	0,0	
09.12	0 %	!	-2,7	0,7	3,0	0,1	98,1	0	0,0	
10.12	0 %	!	-4,5	-0,2	2,0	0,0	93,9	0	0,0	
11.12	0 %	!	-4,0	-1,7	0,0	0,0	99,4	0	0,0	
12.12	0 %	!	-6,1	-2,3	1,1	0,0	95,3	0	0,0	
13.12	0 %	!	-7,0	-4,7	-2,5	0,0	96,8	0	0,0	
14.12	0 %	!	-4,3	-2,6	-1,9	0,0	97,9	0	0,0	
15.12	0 %	!	-6,5	-4,0	-2,5	0,1	99,2	0	0,0	
16.12	0 %	!	-6,4	-3,3	-0,5	0,0	84,5	0	0,0	
17.12	0 %	!	-9,4	-7,4	-5,9	0,0	99,5	0	0,0	
18.12	0 %	!	-9,6	-5,5	-2,3	0,0	99,1	0	0,0	
19.12	0 %	!	-2,3	0,0	2,1	0,0	96,8	0	0,0	
20.12	0 %	!	1,4	5,0	7,9	1,2	97,6	0	0,0	
21.12	0 %	!	6,7	9,3	13,7	1,8	99,5	0	0,0	

Station: Bad Dürkheim, 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): 28.04.2022

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 %	!	9,0	10,5	12,7	7,2	94,1	0	0,0	
23.12	0 %	!	9,3	11,6	14,3	1,9	96,4	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,2	10,6	13,1	0,0	90,1	0	0,0	
25.12	0 %	!	7,0	9,9	13,4	0,0	95,7	0	0,0	
26.12	0 %	!	5,5	10,7	13,4	4,2	85,5	0	0,0	
27.12	0 %	!	-1,0	3,8	7,4	0,0	90,7	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,5	5,8	10,0	0,0	93,2	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,9	11,2	13,6	0,3	80,5	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,0	6,9	11,5	2,0	98,2	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