

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: Wachenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2021

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 %	!	0,8	2,2	3,8	0,0	92,3	0	0,0	
02.01	0 %	!	1,0	1,9	3,0	0,0	87,2	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,4	1,1	2,1	2,6	90,7	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,6	1,2	1,8	0,1	97,1	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,9	1,6	2,3	0,5	94,2	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,6	1,8	3,1	1,1	94,5	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,1	1,9	3,2	0,0	84,5	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,6	1,4	2,0	0,2	84,7	0	0,0	
09.01	0 %	!	-2,2	0,8	3,8	0,0	83,3	0	0,0	
10.01	0 %	!	-4,1	-1,3	3,0	0,0	82,3	0	0,0	
11.01	0 %	!	-6,4	-2,0	2,4	0,0	85,0	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,6	2,1	4,5	6,9	86,4	0	0,0	
13.01	0 %	!	0,0	2,4	6,0	0,0	81,6	0	0,0	
14.01	0 %	!	-0,3	2,0	3,6	0,0	83,6	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,1	-0,1	3,2	0,0	81,1	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,7	-0,6	0,6	0,0	79,6	0	0,0	
17.01	0 %	!	-3,0	-0,9	2,7	2,3	96,3	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,7	3,6	5,8	0,1	81,3	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,8	3,2	5,6	0,1	78,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,7	4,0	8,7	0,0	74,3	0	0,0	
21.01	0 %	!	4,0	6,8	9,6	3,2	78,8	0	0,0	
22.01	0 %	!	3,0	5,8	10,6	7,9	88,6	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,0	3,8	5,8	0,7	87,7	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,3	1,6	4,3	1,2	81,2	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,0	0,6	3,7	1,0	91,4	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,3	2,2	4,6	0,0	76,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,1	1,5	3,5	2,8	86,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,0	7,3	12,4	6,9	88,0	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,9	9,8	12,9	3,2	80,3	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,1	5,2	8,7	9,4	86,8	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,1	0,9	2,3	3,0	95,9	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,9	3,8	5,8	6,1	98,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,9	8,0	12,5	2,6	91,6	0	0,0	
03.02	0 %	!	9,2	10,5	12,2	9,5	86,3	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,9	8,3	11,6	0,0	75,9	0	0,0	

Station: Wachenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2021

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 %	!	4,9	6,4	8,3	5,3	95,9	0	0,0	
06.02	0 %	!	4,8	6,0	6,8	13,0	98,4	0	0,0	
07.02	0 %	!	0,6	4,5	7,0	2,9	96,5	0	0,0	
08.02	0 %	!	-5,0	-3,2	-0,3	0,0	95,2	0	0,0	
09.02	0 %	!	-7,2	-6,2	-5,2	0,0	83,8	0	0,0	
10.02	0 %	!	-9,3	-7,7	-5,4	0,0	80,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	-9,9	-5,9	-1,4	2,3	81,9	0	0,0	
12.02	0 %	!	-9,0	-5,5	-0,5	0,0	74,6	0	0,0	
13.02	0 %	!	-9,9	-5,5	0,3	0,0	68,9	0	0,0	
14.02	0 %	!	-8,7	-3,4	3,2	0,0	67,0	0	0,0	
15.02	0 %	!	-3,8	-1,1	4,7	0,6	67,6	0	0,0	
16.02	0 %	!	2,5	5,6	10,8	0,1	79,9	0	0,0	
17.02	0 %	!	3,9	9,2	13,3	1,7	75,2	0	0,0	
18.02	0 %	!	-0,2	4,8	10,6	0,1	85,4	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,0	8,3	13,1	0,2	78,5	0	0,0	
20.02	0 %	!	2,2	7,9	14,8	0,0	84,7	0	0,0	
21.02	0 %	!	2,0	9,0	17,4	0,0	73,2	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,8	7,8	12,8	0,0	75,8	0	0,0	
23.02	0 %	!	4,5	10,8	19,9	0,0	76,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	4,6	11,1	19,6	0,0	75,6	0	0,0	
25.02	0 %	!	3,5	11,1	20,5	0,0	66,0	0	0,0	
26.02	0 %	!	3,4	6,9	11,8	1,3	78,0	0	0,0	
27.02	0 %	!	2,6	5,5	9,8	0,0	76,2	0	0,0	
28.02	0 %	!	0,0	4,7	10,6	0,0	72,3	0	0,0	
01.03	0 %	!	0,6	6,2	12,8	0,0	65,6	0	0,0	
02.03	0 %	!	1,4	7,4	14,5	0,0	67,4	0	0,0	
03.03	0 %	!	2,1	7,3	14,0	0,0	74,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	5,9	9,6	15,2	3,3	68,9	0	0,0	
05.03	0 %	!	0,5	4,3	6,4	0,0	73,1	0	0,0	
06.03	0 %	!	-2,5	2,1	8,5	0,0	57,0	0	0,0	
07.03	0 %	!	-3,1	2,5	8,9	0,0	52,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	-1,6	3,4	7,9	0,0	62,6	0	0,0	
09.03	0 %	!	0,0	3,9	7,9	0,0	72,5	0	0,0	
10.03	0 %	!	4,0	7,1	10,3	0,0	70,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	6,3	9,7	14,2	6,7	72,2	0	0,0	
12.03	0 %	!	3,1	7,8	11,5	10,8	64,9	0	0,0	
13.03	0 %	!	5,1	7,0	9,8	9,4	77,4	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,4	5,1	8,1	2,2	77,4	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,6	6,2	10,3	2,0	74,1	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,0	5,6	9,1	0,5	72,7	0	0,0	

Station: Wachenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2021

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 %	!	2,0	4,6	7,1	1,4	79,8	0	0,0	
18.03	0 %	!	-0,9	3,4	7,2	0,3	67,4	0	0,0	
19.03	0 %	!	1,1	3,0	5,8	1,9	79,8	0	0,0	
20.03	0 %	!	-1,2	2,5	5,6	0,0	59,9	0	0,0	
21.03	0 %	!	2,6	5,8	9,5	0,0	59,0	0	0,0	
22.03	0 %	!	4,2	5,8	7,5	0,0	67,6	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,2	6,4	9,5	0,0	68,7	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,5	6,8	14,9	0,0	71,1	0	0,0	
25.03	0 %	!	1,0	8,9	17,3	0,0	66,4	0	0,0	
26.03	0 %	!	4,7	11,7	17,0	0,0	61,5	0	0,0	
27.03	0 %	!	5,6	8,3	11,1	0,7	65,2	0	0,0	
28.03	0 %	!	5,0	10,9	16,5	0,0	55,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,7	13,5	21,9	0,0	49,9	0	0,0	
30.03	0 %	!	4,7	14,3	22,9	0,0	43,2	0	0,0	
31.03	0 %	!	6,8	16,3	25,3	0,0	44,3	0	0,0	
01.04	0 %	!	7,9	16,3	24,3	0,0	49,9	0	0,0	
02.04	0 %	!	4,8	8,9	13,5	0,0	61,6	0	0,0	
03.04	0 %	!	4,7	8,0	12,7	0,0	52,8	0	0,0	
04.04	0 %	!	2,4	7,8	13,2	0,0	57,6	0	0,0	
05.04	0 %	!	-0,8	4,7	8,6	1,5	68,1	0	0,0	
06.04	0 %	!	-2,1	2,2	8,1	0,8	64,3	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,3	3,0	5,3	0,0	64,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,4	4,7	10,4	0,0	54,9	0	0,0	
09.04	0 %	!	-2,3	8,5	18,2	0,0	57,0	0	0,0	
10.04	0 %	!	9,7	11,9	15,0	0,0	60,8	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,7	9,6	17,3	7,4	74,8	0	0,0	
12.04	0 %	!	1,0	5,3	9,8	0,4	69,7	0	0,0	
13.04	0 %	!	0,5	4,9	9,6	0,0	61,7	0	0,0	
14.04	0 %	!	0,6	4,8	9,7	0,0	59,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	0,3	5,3	10,5	0,0	60,6	0	0,0	
16.04	0 %	!	2,7	5,5	7,7	0,0	65,2	0	0,0	
17.04	0 %	!	2,4	8,0	12,9	0,0	57,8	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,6	8,8	12,0	0,0	67,8	0	0,0	
19.04	0 %	!	6,1	9,5	13,7	0,3	78,1	0	0,0	
20.04	0 %	!	2,2	10,1	17,2	0,0	67,7	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,5	12,6	18,8	0,0	56,8	0	0,0	
22.04	0 %	!	5,9	10,3	15,0	0,0	52,0	0	0,0	
23.04	0 %	!	3,6	10,4	16,3	0,0	47,6	0	0,0	
24.04	0 %	!	5,7	11,9	18,3	0,0	46,0	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,9	10,4	15,9	0,0	47,2	0	0,0	

Station: Wachenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2021

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 %	!	2,6	9,9	16,5	0,0	43,3	0	0,0	
27.04	0 %	!	3,6	10,7	17,7	0,0	40,3	0	0,0	
28.04	0 %	!	5,6	12,8	22,8	4,5	51,8	0	0,0	
29.04	0 %	!	5,7	12,4	18,1	1,5	66,4	0	0,0	
30.04	0 %	!	3,1	7,0	9,5	0,0	68,3	0	0,0	
01.05	0 %	!	2,9	9,4	14,1	0,0	64,1	1	2,5	
02.05	0 %	!	6,2	10,5	13,8	0,0	47,7	1	2,6	
03.05	0 %	!	2,9	9,6	16,0	0,0	51,7	1	2,6	
04.05	0 %	!	5,3	10,5	14,7	1,0	63,9	1	2,7	
05.05	0 %	!	6,5	8,9	13,9	3,1	67,0	1	2,7	
06.05	0 %	!	4,0	7,2	10,4	5,2	84,3	1	2,7	
07.05	0 %	!	4,8	9,4	13,9	0,2	61,0	1	2,7	
08.05	0 %	!	0,3	10,4	17,8	0,0	60,5	1	2,7	
09.05	4 %	!	7,6	19,5	29,3	0,0	51,7	1	5,1	
10.05	7 %	!	12,4	16,7	20,8	6,7	69,1	2	13,9	
11.05	8 %	!	11,8	13,3	14,9	4,3	89,9	2	16,9	
12.05	10 %	!	8,1	12,9	16,8	3,6	77,6	2	19,9	
13.05	12 %	!	6,3	11,8	18,0	2,5	76,9	2	22,0	
14.05	17 %	!	9,0	12,5	16,5	0,1	73,1	2	25,1	
15.05	23 %	!	7,2	11,4	15,6	2,4	78,9	2	26,9	
16.05	26 %	!	8,7	13,2	19,2	2,0	74,2	2	31,6	
17.05	30 %	!	9,5	12,7	16,6	1,3	74,5	3	46,4	
18.05	33 %	!!	9,9	12,4	17,2	1,4	72,8	3	52,1	
19.05	36 %	!!	7,9	12,6	18,9	0,0	65,8	3	58,6	
20.05	40 %	!!	9,6	13,2	17,8	0,3	67,5	3	67,3	
21.05	42 %	!!	9,2	13,9	18,3	0,0	66,6	3	78,5	
22.05	39 %	!!	7,9	13,0	18,6	7,0	63,9	3	87,7	
23.05	38 %	!!	7,8	12,6	17,8	0,2	66,0	4	110,3	
24.05	34 %	!!	4,5	12,0	21,3	3,0	70,5	4	118,5	
25.05	34 %	!!	8,4	11,5	16,8	0,7	66,1	4	124,9	
26.05	32 %	!	8,6	11,3	16,2	2,5	79,2	4	130,4	
27.05	36 %	!!	7,2	12,3	17,2	0,3	73,2	4	140,2	
28.05	36 %	!!	8,7	14,0	18,6	0,0	65,1	4	158,0	
29.05	38 %	!!	9,1	16,1	21,2	0,0	51,4	5	201,9	
30.05	38 %	!!	9,8	16,3	22,0	0,0	51,7	5	236,8	
31.05	39 %	!!	9,2	16,9	22,9	0,0	45,1	5	276,0	
01.06	36 %	!!	9,9	18,5	24,9	0,0	43,2	6	346,3	
02.06	37 %	!!	11,3	20,9	28,0	0,0	42,3	6	420,3	
03.06	39 %	!!	15,7	20,3	27,2	2,6	69,3	7	511,3	
04.06	31 %	!	15,3	19,7	26,5	30,1	81,3	7	585,7	

Station: Wachenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2021

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	42 %	!!	14,8	18,6	22,3	2,1	83,7	7	650,7	
06.06	52 %	!!	16,4	18,1	20,7	0,0	77,1	8	736,0	
07.06	65 %	!!	15,7	17,4	19,6	0,7	83,1	8	796,8	
08.06	77 %	!!!	16,6	20,2	24,7	0,8	74,4	8	877,6	
09.06	89 %	!!!	16,1	21,7	27,0	1,3	67,3	9	995,8	
10.06	89 %	!!!	15,4	22,1	27,7	0,0	59,3	9	1093,4	
11.06	96 %	!!!	15,0	22,7	29,5	0,0	53,9	10	1215,9	
12.06	88 %	!!!	18,2	22,9	28,5	0,0	56,1	10	1313,6	
13.06	78 %	!!!	14,0	19,6	25,2	0,0	50,7	11	1403,3	
14.06	66 %	!!!	13,1	21,6	29,0	0,0	46,8	11	1485,9	
15.06	55 %	!!	15,6	24,3	31,2	0,0	47,4	12	1596,8	
16.06	47 %	!!	18,0	25,9	32,9	0,0	52,0	12	1697,2	
17.06	41 %	!!	19,0	27,7	34,8	0,0	50,6	13	1815,4	
18.06	38 %	!!	19,2	28,0	35,7	5,2	52,0	13	1913,0	
19.06	41 %	!!	19,6	26,8	33,4	0,0	60,3	14	2014,0	
20.06	36 %	!!	17,4	24,6	29,7	12,0	64,3	14	2084,4	
21.06	41 %	!!	15,1	21,7	28,6	7,8	67,9	14	2133,5	
22.06	53 %	!!	14,4	16,8	19,8	3,6	86,4	15	2182,4	
23.06	62 %	!!	15,5	20,3	26,0	0,1	74,6	15	2227,0	
24.06	56 %	!!	14,5	17,7	20,8	39,9	88,3	15	2257,7	
25.06	65 %	!!	14,5	18,2	22,2	7,5	77,3	15	2287,0	
26.06	68 %	!!!	12,0	20,1	26,6	0,0	67,5	16	2343,1	
27.06	80 %	!!!	17,1	22,4	28,8	0,2	66,5	16	2389,1	
28.06	83 %	!!!	16,9	22,3	29,7	2,6	73,7	16	2428,7	
29.06	67 %	!!!	14,7	18,9	25,5	15,7	83,3	17	2474,4	
30.06	65 %	!!	14,8	16,7	20,1	1,5	80,7	17	2497,4	
01.07	79 %	!!!	14,5	16,3	19,4	0,1	75,5	17	2518,0	
02.07	77 %	!!!	12,5	19,2	24,2	0,0	61,7	17	2545,5	
03.07	75 %	!!!	13,0	21,0	27,5	0,0	64,2	17	2572,6	
04.07	76 %	!!!	15,9	19,0	23,4	2,6	80,6	18	2619,4	
05.07	78 %	!!!	15,4	19,0	24,3	0,1	81,1	18	2646,3	
06.07	92 %	!!!	14,6	18,2	20,8	3,1	83,6	18	2668,2	
07.07	90 %	!!!	14,0	20,1	26,0	0,0	67,3	18	2689,4	
08.07	87 %	!!!	16,3	18,7	22,2	1,9	79,3	19	2731,7	
09.07	87 %	!!!	15,7	18,8	22,5	2,8	76,2	19	2756,1	
10.07	83 %	!!!	12,8	20,2	27,1	3,4	71,4	19	2780,8	
11.07	81 %	!!!	15,9	19,3	23,3	0,0	73,0	19	2796,9	
12.07	76 %	!!!	14,5	20,8	26,8	4,6	71,7	20	2842,8	
13.07	62 %	!!	15,8	18,0	20,2	17,5	87,9	20	2863,9	
14.07	60 %	!!	14,1	16,5	18,9	1,1	87,6	20	2878,7	

Station: Wachenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2021

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	58 %	!!	14,8	19,1	25,2	0,0	79,1	20	2893,8	
16.07	57 %	!!	15,0	20,6	25,8	0,0	75,8	21	2933,6	
17.07	58 %	!!	18,0	21,7	26,7	0,0	72,0	21	2963,7	
18.07	52 %	!!	17,0	23,2	29,2	0,0	59,4	21	2986,7	
19.07	48 %	!!	18,1	22,7	27,4	0,0	61,6	22	3028,9	
20.07	54 %	!!	15,2	20,4	25,8	0,0	59,4	22	3055,7	
21.07	48 %	!!	13,2	20,5	26,4	0,0	55,8	22	3073,7	
22.07	44 %	!!	14,3	21,6	27,6	0,0	56,0	23	3106,6	
23.07	39 %	!!	15,9	22,7	28,8	0,0	53,6	23	3140,4	
24.07	35 %	!!	17,7	21,6	27,5	2,3	68,9	23	3159,8	
25.07	34 %	!!	16,6	21,4	27,5	0,0	72,9	24	3189,8	
26.07	32 %	!	15,0	21,3	27,0	0,8	69,4	24	3221,1	
27.07	30 %	!	15,5	20,8	25,8	7,1	73,0	24	3240,8	
28.07	30 %	!	14,4	19,1	24,7	0,2	80,4	24	3246,9	
29.07	29 %	!	15,5	20,3	24,6	0,0	57,0	25	3286,3	
30.07	28 %	!	13,6	21,8	27,8	0,0	58,1	25	3315,4	
31.07	26 %	!	13,9	20,0	24,5	0,0	56,5	25	3324,7	
01.08	24 %	!	16,8	20,1	25,0	0,0	58,1	26	3350,7	
02.08	23 %	!	14,3	17,8	23,4	0,1	70,2	26	3374,0	
03.08	23 %	!	12,4	16,6	22,4	3,2	82,9	26	3389,9	
04.08	23 %	!	14,4	17,6	21,9	0,0	77,0	26	3399,1	
05.08	23 %	!	13,0	19,0	25,1	0,4	74,4	26	3402,7	
06.08	24 %	!	14,3	18,5	23,1	1,0	77,5	27	3432,4	
07.08	26 %	!	13,3	17,6	22,6	0,1	80,9	27	3455,4	
08.08	26 %	!	12,1	17,6	23,2	4,9	69,0	27	3469,5	
09.08	24 %	!	10,7	18,2	23,8	0,0	67,9	27	3474,8	
10.08	24 %	!	14,2	20,1	25,7	0,0	66,7	27	3476,5	
11.08	22 %	!	17,1	22,1	29,4	0,0	64,8	28	3526,4	
12.08	21 %	!	14,7	23,6	31,3	0,0	61,0	28	3543,4	
13.08	19 %	!	19,0	26,1	35,4	0,9	63,5	28	3545,4	
14.08	17 %	!	15,7	26,8	39,3	0,0	58,9	29	3602,3	
15.08	16 %	!	18,6	27,0	39,1	0,0	56,1	29	3608,6	
16.08	15 %	!	12,9	19,9	26,4	3,3	67,9	29	3608,8	
17.08	15 %	!	10,1	15,1	21,1	1,7	71,6	30	3636,1	
18.08	16 %	!	14,3	18,2	22,2	0,0	73,8	30	3655,6	
19.08	17 %	!	16,7	19,6	23,0	0,0	71,7	30	3665,1	
20.08	17 %	!	16,3	20,6	25,1	0,0	65,4	30	3667,2	
21.08	18 %	!	14,9	21,7	29,1	2,1	64,3	30	3667,6	
22.08	19 %	!	15,0	18,4	22,2	4,9	83,5	31	3686,7	
23.08	20 %	!	15,6	18,2	23,1	1,4	78,5	31	3703,4	

Station: Wachenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2021

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 %	!	12,6	16,7	20,2	0,0	72,9	31	3711,9	
25.08	20 %	!	12,2	17,6	22,9	0,0	63,8	31	3715,9	
26.08	19 %	!	13,7	16,7	21,3	2,1	67,2	31	3717,2	
27.08	20 %	!	12,3	15,8	19,9	0,5	73,0	31	3717,6	
28.08	20 %	!	13,6	15,8	19,4	0,1	75,7	31	3717,8	
29.08	19 %	!	14,0	15,4	16,6	3,9	85,4	31	3717,9	
30.08	18 %	!	14,7	17,2	20,3	3,1	80,0	31	3717,9	
31.08	18 %	!	13,7	17,2	21,3	0,0	73,5	31	3717,9	
01.09	18 %	!	12,6	17,2	22,3	0,0	70,7	32	3732,7	
02.09	19 %	!	11,4	18,3	25,6	0,0	65,8	32	3740,8	
03.09	18 %	!	12,4	19,2	26,9	0,0	61,8	32	3746,8	
04.09	17 %	!	13,4	20,1	27,4	0,0	60,0	32	3749,8	
05.09	18 %	!	14,1	20,6	27,7	0,0	62,8	32	3751,1	
06.09	18 %	!	15,1	21,4	29,0	0,0	56,3	32	3751,7	
07.09	17 %	!	15,8	20,7	27,2	0,0	60,4	32	3751,9	
08.09	15 %	!	14,6	21,1	28,7	0,0	57,5	32	3751,9	
09.09	15 %	!	13,1	21,2	28,4	0,0	67,1	32	3751,9	
10.09	16 %	!	17,2	21,6	26,6	0,0	68,0	32	3751,9	
11.09	16 %	!	15,4	19,8	24,2	6,2	75,0	32	3751,9	
12.09	17 %	!	11,7	18,1	23,9	0,0	68,2	32	3751,9	
13.09	17 %	!	13,2	18,9	24,9	0,0	63,6	32	3751,9	
14.09	18 %	!	12,2	20,1	28,0	0,0	72,0	32	3751,9	
15.09	19 %	!	17,0	19,6	22,8	7,0	86,9	32	3751,9	
16.09	19 %	!	14,2	17,3	19,7	2,7	79,4	32	3751,9	
17.09	20 %	!	12,3	16,6	22,2	0,0	74,2	32	3751,9	
18.09	20 %	!	10,9	16,6	22,5	0,0	72,2	32	3751,9	
19.09	20 %	!	10,9	15,6	20,9	0,0	73,5	32	3751,9	
20.09	21 %	!	12,9	14,6	17,4	0,0	75,2	32	3751,9	
21.09	19 %	!	10,4	14,0	18,3	0,0	61,7	32	3751,9	
22.09	18 %	!	8,5	13,6	19,7	0,0	66,9	32	3751,9	
23.09	18 %	!	5,6	16,0	25,3	0,0	67,1	32	3751,9	
24.09	18 %	!	12,7	17,6	23,5	0,0	67,0	32	3751,9	
25.09	18 %	!	7,4	17,1	24,6	0,0	71,4	32	3751,9	
26.09	18 %	!	13,0	17,2	22,6	0,1	85,9	32	3751,9	
27.09	18 %	!	12,3	17,7	23,6	0,8	79,9	32	3751,9	
28.09	19 %	!	11,5	14,5	19,3	0,0	72,8	32	3751,9	
29.09	20 %	!	10,1	14,0	18,8	2,4	70,8	32	3751,9	
30.09	19 %	!	5,0	11,0	17,6	0,0	71,2	32	3751,9	
01.10	0 %	!	2,8	11,6	20,5	0,0	74,7	0	0,0	
02.10	0 %	!	9,8	15,9	22,0	0,0	69,4	0	0,0	

Station: Wachenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2021

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 %	!	13,5	16,7	21,0	0,8	76,8	0	0,0	
04.10	0 %	!	11,3	12,9	15,8	4,7	90,5	0	0,0	
05.10	0 %	!	10,4	13,1	18,3	4,4	86,0	0	0,0	
06.10	0 %	!	9,2	12,0	16,2	0,5	77,4	0	0,0	
07.10	0 %	!	9,0	11,7	16,3	1,2	83,8	0	0,0	
08.10	0 %	!	7,9	12,4	17,6	0,0	78,5	0	0,0	
09.10	0 %	!	7,1	11,4	17,3	0,0	73,7	0	0,0	
10.10	0 %	!	4,5	9,5	15,7	0,0	72,1	0	0,0	
11.10	0 %	!	1,1	7,8	13,5	0,0	86,6	0	0,0	
12.10	0 %	!	8,2	10,7	14,2	0,9	81,8	0	0,0	
13.10	0 %	!	3,7	8,6	13,5	0,3	82,9	0	0,0	
14.10	0 %	!	4,8	9,6	16,6	0,0	82,7	0	0,0	
15.10	0 %	!	1,9	9,8	17,5	0,3	82,5	0	0,0	
16.10	0 %	!	6,1	9,5	14,1	0,0	81,2	0	0,0	
17.10	0 %	!	4,0	8,1	12,0	0,0	88,4	0	0,0	
18.10	0 %	!	4,2	8,4	14,2	0,0	89,1	0	0,0	
19.10	0 %	!	4,0	11,2	20,8	3,9	89,2	0	0,0	
20.10	0 %	!	8,8	15,8	21,1	5,3	74,9	0	0,0	
21.10	0 %	!	6,3	12,5	16,1	9,3	72,5	0	0,0	
22.10	0 %	!	2,7	8,4	12,4	0,0	73,2	0	0,0	
23.10	0 %	!	4,2	8,8	13,4	0,0	77,9	0	0,0	
24.10	0 %	!	1,5	6,6	14,0	0,0	78,3	0	0,0	
25.10	0 %	!	-1,8	6,7	16,2	0,0	85,6	0	0,0	
26.10	0 %	!	6,9	11,5	16,8	0,0	80,8	0	0,0	
27.10	0 %	!	5,2	10,4	17,0	0,0	84,1	0	0,0	
28.10	0 %	!	5,5	7,3	9,8	0,0	93,9	0	0,0	
29.10	0 %	!	3,7	5,8	9,0	0,2	98,2	0	0,0	
30.10	0 %	!	4,3	6,5	8,4	1,7	94,1	0	0,0	
31.10	0 %	!	8,2	12,2	17,5	0,3	91,8	0	0,0	
01.11	0 %	!	4,5	10,4	15,5	4,1	89,5	0	0,0	
02.11	0 %	!	3,3	6,4	10,2	3,5	94,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	3,1	6,7	9,8	6,1	96,6	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,6	7,2	9,4	2,5	86,8	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,8	7,8	10,9	0,0	85,3	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,7	4,7	6,9	0,0	97,5	0	0,0	
07.11	0 %	!	2,4	6,7	10,0	0,1	90,1	0	0,0	
08.11	0 %	!	2,9	6,7	10,1	0,0	83,8	0	0,0	
09.11	0 %	!	0,4	6,1	11,9	0,0	80,4	0	0,0	
10.11	0 %	!	-0,9	3,4	7,4	0,0	87,2	0	0,0	
11.11	0 %	!	-1,4	1,6	3,2	0,0	97,0	0	0,0	

Station: Wachenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2021

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 %	!	0,8	1,7	2,6	0,2	99,9	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,9	5,0	9,0	2,7	97,6	0	0,0	
14.11	0 %	!	6,7	8,1	9,3	4,7	95,2	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,9	7,5	8,2	0,0	89,3	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,5	6,4	7,4	0,1	92,3	0	0,0	
17.11	0 %	!	5,1	6,5	9,4	0,5	86,6	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,8	6,2	10,7	0,0	88,8	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,3	6,4	9,1	0,0	92,1	0	0,0	
20.11	0 %	!	5,5	7,3	11,3	0,0	92,1	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,0	5,4	7,6	0,7	90,4	0	0,0	
22.11	0 %	!	1,0	5,3	8,6	0,4	87,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	-0,7	2,5	7,4	0,0	80,4	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,2	3,7	7,6	0,0	84,6	0	0,0	
25.11	0 %	!	-0,9	1,4	2,5	0,0	84,8	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,7	2,5	5,8	0,5	88,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	-0,9	2,2	5,8	0,9	92,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,1	1,7	3,5	0,1	93,2	0	0,0	
29.11	0 %	!	0,2	2,2	3,8	0,7	84,6	0	0,0	
30.11	0 %	!	2,2	4,1	6,2	2,3	82,7	0	0,0	
01.12	0 %	!	4,9	6,7	9,8	3,9	85,6	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,4	4,0	6,3	1,6	83,6	0	0,0	
03.12	0 %	!	-0,8	1,4	3,0	0,0	82,0	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,0	3,4	8,1	13,3	91,4	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,5	3,6	7,1	1,3	89,5	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,7	2,6	7,0	0,0	90,7	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,2	3,8	7,7	0,5	81,4	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,8	3,1	5,6	0,7	93,1	0	0,0	
09.12	0 %	!	0,7	3,3	5,0	0,2	86,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,9	0,8	3,5	4,3	94,1	0	0,0	
11.12	0 %	!	1,7	3,6	6,9	0,1	84,4	0	0,0	
12.12	0 %	!	-0,3	3,1	5,4	0,0	88,6	0	0,0	
13.12	0 %	!	4,3	6,3	8,6	0,0	92,8	0	0,0	
14.12	0 %	!	4,7	6,2	7,2	0,1	94,8	0	0,0	
15.12	0 %	!	1,5	5,8	8,8	0,0	92,3	0	0,0	
16.12	0 %	!	4,8	6,6	10,8	0,0	90,2	0	0,0	
17.12	0 %	!	5,0	6,7	9,0	0,0	88,2	0	0,0	
18.12	0 %	!	3,0	3,7	5,2	0,0	93,7	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,3	5,0	6,8	0,0	89,2	0	0,0	
20.12	0 %	!	-1,2	3,7	7,1	0,0	82,4	0	0,0	
21.12	0 %	!	-3,3	-0,8	3,4	0,0	83,5	0	0,0	

Station: Wachenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2021

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 %	!	-5,7	-2,9	1,0	0,0	86,4	0	0,0	
23.12	0 %	!	-6,8	-0,1	9,6	0,0	89,9	0	0,0	
24.12	0 %	!	5,3	8,2	11,1	0,2	87,4	0	0,0	
25.12	0 %	!	0,7	4,3	7,7	6,5	97,7	0	0,0	
26.12	0 %	!	0,4	1,3	2,1	6,4	98,5	0	0,0	
27.12	0 %	!	2,1	5,2	7,7	1,9	98,8	0	0,0	
28.12	0 %	!	6,5	8,7	11,9	7,1	90,8	0	0,0	
29.12	0 %	!	8,3	9,7	14,0	1,7	86,5	0	0,0	
30.12	0 %	!	12,4	14,4	16,8	0,0	81,6	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	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
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