

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: Grünstadt-Asselheim, 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:
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 %		9,5	12,1	14,9	0,0	74,8	0	0,0	
02.01	0 %		7,9	11,1	13,8	2,1	68,6	0	0,0	
03.01	0 %		3,4	6,6	9,6	0,0	87,4	0	0,0	
04.01	0 %		3,4	7,2	9,4	0,4	84,3	0	0,0	
05.01	0 %		9,4	10,0	10,8	0,3	85,9	0	0,0	
06.01	0 %		8,1	9,7	11,1	0,0	87,0	0	0,0	
07.01	0 %		5,6	7,2	10,1	0,0	87,4	0	0,0	
08.01	0 %		6,9	8,1	9,5	5,1	87,8	0	0,0	
09.01	0 %		5,1	6,6	8,0	3,0	85,1	0	0,0	
10.01	0 %		2,7	4,5	6,3	0,5	83,6	0	0,0	
11.01	0 %		4,9	8,0	10,4	2,0	87,0	0	0,0	
12.01	0 %		6,4	7,8	9,2	0,1	84,0	0	0,0	
13.01	0 %		6,4	8,4	9,6	3,2	81,7	0	0,0	
14.01	0 %		4,7	7,2	9,5	1,5	85,3	0	0,0	
15.01	0 %		4,9	6,9	10,3	9,3	81,3	0	0,0	
16.01	0 %		1,3	3,7	6,0	3,7	84,7	0	0,0	
17.01	0 %		0,4	1,8	3,2	0,0	83,1	0	0,0	
18.01	0 %		-1,8	0,2	2,5	0,0	85,0	0	0,0	
19.01	0 %		-1,9	0,7	3,3	0,0	91,5	0	0,0	
20.01	0 %		-2,4	0,0	3,1	0,0	95,1	0	0,0	
21.01	0 %		-4,1	-1,5	-0,4	0,0	97,0	0	0,0	
22.01	0 %		-1,5	0,4	1,3	4,3	98,3	0	0,0	
23.01	0 %		-0,1	0,8	2,0	0,0	96,5	0	0,0	
24.01	0 %		0,6	1,1	1,5	0,0	98,2	0	0,0	
25.01	0 %		-1,5	-0,3	0,7	0,1	100,0	0	0,0	
26.01	0 %		-2,0	-1,6	-0,8	0,0	99,1	0	0,0	
27.01	0 %		-1,0	0,9	2,4	0,5	98,7	0	0,0	
28.01	0 %		-0,7	0,9	1,7	0,0	92,4	0	0,0	
29.01	0 %		-2,3	-0,8	2,2	0,0	84,9	0	0,0	
30.01	0 %		-0,6	1,8	3,7	0,0	97,6	0	0,0	
31.01	0 %		0,4	3,0	4,8	0,3	98,6	0	0,0	
01.02	0 %		4,6	5,7	7,1	0,4	88,7	0	0,0	
02.02	0 %		5,6	6,9	9,7	0,0	89,2	0	0,0	
03.02	0 %		6,3	7,2	8,5	0,0	95,7	0	0,0	
04.02	0 %		2,5	6,3	9,1	0,0	87,1	0	0,0	

Station: Grünstadt-Asselheim, 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 %		2,0	3,9	5,8	4,2	97,9	0	0,0	
06.02	0 %		0,0	2,4	5,4	0,5	92,1	0	0,0	
07.02	0 %		-2,8	0,1	3,6	0,0	78,9	0	0,0	
08.02	0 %		-3,7	-0,2	4,1	0,0	67,7	0	0,0	
09.02	0 %		-4,8	-1,1	3,4	0,0	77,1	0	0,0	
10.02	0 %		-1,5	1,3	6,3	0,0	81,5	0	0,0	
11.02	0 %		1,0	4,3	6,4	0,0	88,3	0	0,0	
12.02	0 %		4,2	6,1	8,7	0,0	96,4	0	0,0	
13.02	0 %		1,1	5,5	10,4	0,0	89,0	0	0,0	
14.02	0 %		-1,7	0,5	3,5	0,1	99,2	0	0,0	
15.02	0 %		-0,6	0,5	1,3	0,2	100,0	0	0,0	
16.02	0 %		-2,7	3,0	10,7	0,2	94,5	0	0,0	
17.02	0 %		9,2	10,6	11,8	0,0	91,7	0	0,0	
18.02	0 %		9,5	11,1	13,8	0,0	83,6	0	0,0	
19.02	0 %		8,0	9,2	11,8	0,2	90,8	0	0,0	
20.02	0 %		4,7	9,1	14,1	0,0	80,0	0	0,0	
21.02	0 %		5,6	9,9	15,7	0,0	76,5	0	0,0	
22.02	0 %		5,0	8,9	13,3	0,0	81,9	0	0,0	
23.02	0 %		7,5	9,6	11,9	0,5	92,4	0	0,0	
24.02	0 %		4,4	7,5	12,0	0,3	83,2	0	0,0	
25.02	0 %		-0,2	3,5	6,8	0,0	76,8	0	0,0	
26.02	0 %		-2,2	0,1	2,6	0,0	74,4	0	0,0	
27.02	0 %		-3,4	0,1	4,4	0,0	68,6	0	0,0	
28.02	0 %		-3,3	0,4	5,7	0,0	72,4	0	0,0	
01.03	0 %		-1,7	2,2	7,8	0,0	70,0	0	0,0	
02.03	0 %		-0,2	5,0	11,4	0,0	63,9	0	0,0	
03.03	0 %		-0,3	3,5	8,9	0,0	77,9	0	0,0	
04.03	0 %		-2,0	1,9	4,7	0,0	89,0	0	0,0	
05.03	0 %		2,6	3,7	5,0	0,0	81,1	0	0,0	
06.03	0 %		1,8	3,0	5,4	0,0	84,3	0	0,0	
07.03	0 %		2,0	4,5	8,3	0,0	78,0	0	0,0	
08.03	0 %		0,6	5,2	9,5	10,7	89,4	0	0,0	
09.03	0 %		8,1	10,4	13,4	4,2	87,1	0	0,0	
10.03	0 %		1,9	8,2	11,4	2,7	84,9	0	0,0	
11.03	0 %		-1,0	1,4	4,6	0,0	71,9	0	0,0	
12.03	0 %		-1,5	5,0	12,6	0,3	82,8	0	0,0	
13.03	0 %		8,9	12,6	19,9	11,1	84,1	0	0,0	
14.03	0 %		1,2	8,2	11,4	1,4	83,8	0	0,0	
15.03	0 %		-0,1	2,6	7,9	0,5	90,8	0	0,0	
16.03	0 %		-0,2	5,3	10,7	0,0	80,3	0	0,0	

Station: Grünstadt-Asselheim, 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 %		5,0	9,7	13,3	0,0	67,4	0	0,0	
18.03	0 %		9,6	13,3	19,2	0,0	59,2	0	0,0	
19.03	0 %		7,9	11,1	15,2	1,1	78,2	0	0,0	
20.03	0 %		8,2	9,8	13,4	0,0	81,4	0	0,0	
21.03	0 %		7,2	9,6	12,1	1,0	82,3	0	0,0	
22.03	0 %		8,0	12,8	17,5	0,0	69,1	0	0,0	
23.03	0 %		11,1	12,9	14,5	0,0	78,8	0	0,0	
24.03	0 %		7,7	12,3	16,4	2,2	81,1	0	0,0	
25.03	0 %		6,1	9,2	14,0	3,2	80,5	0	0,0	
26.03	0 %		5,6	7,9	13,4	4,8	88,7	0	0,0	
27.03	0 %		0,6	3,7	8,2	0,3	81,4	0	0,0	
28.03	0 %		-1,3	4,4	9,4	0,1	73,2	0	0,0	
29.03	0 %		4,3	10,2	16,5	0,0	75,7	0	0,0	
30.03	0 %		9,3	13,3	17,6	4,7	77,4	0	0,0	
31.03	0 %		8,7	10,6	14,2	9,1	86,3	0	0,0	
01.04	0 %		8,2	9,8	12,4	0,1	87,8	0	0,0	
02.04	0 %		3,3	6,6	9,4	0,7	95,4	0	0,0	
03.04	0 %		0,7	4,4	9,2	0,0	72,0	0	0,0	
04.04	0 %		-1,4	3,4	8,8	0,0	63,7	0	0,0	
05.04	0 %		-1,5	4,3	9,4	0,0	60,2	0	0,0	
06.04	0 %		1,1	6,6	13,0	1,0	63,5	0	0,0	
07.04	0 %		4,7	7,5	10,3	1,0	94,1	0	0,0	
08.04	0 %		6,6	8,7	11,5	0,0	85,8	0	0,0	
09.04	0 %		4,8	9,6	14,2	0,0	68,7	0	0,0	
10.04	0 %		5,7	11,8	17,0	0,0	57,6	0	0,0	
11.04	0 %		7,0	10,3	14,4	6,5	73,7	0	0,0	
12.04	0 %		4,5	8,5	12,8	5,0	92,0	0	0,0	
13.04	0 %		4,3	7,9	12,9	0,4	78,8	0	0,0	
14.04	0 %		2,6	8,8	14,0	0,0	69,4	0	0,0	
15.04	0 %		3,5	8,5	13,3	0,6	78,5	0	0,0	
16.04	0 %		7,3	8,9	11,8	1,0	92,1	0	0,0	
17.04	0 %		8,1	9,8	12,3	0,8	85,9	0	0,0	
18.04	0 %		6,0	9,7	14,1	0,0	78,7	0	0,0	
19.04	0 %		6,5	10,2	14,2	0,0	69,3	0	0,0	
20.04	0 %		4,2	6,9	12,0	1,7	78,8	0	0,0	
21.04	0 %		2,7	10,2	17,7	1,0	84,1	0	0,0	
22.04	0 %		9,7	14,5	21,0	0,0	74,3	0	0,0	
23.04	0 %		9,5	13,4	18,1	0,2	79,7	0	0,0	
24.04	0 %		6,8	10,3	13,1	1,6	79,8	0	0,0	
25.04	0 %		3,7	7,5	10,0	0,3	82,9	0	0,0	

Station: Grünstadt-Asselheim, 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 %		1,9	7,9	13,2	0,0	68,4	0	0,0	
27.04	0 %		3,6	10,8	16,9	0,0	63,1	1	2,5	
28.04	0 %		9,6	13,4	18,6	23,3	90,0	1	3,1	
29.04	0 %		10,0	11,9	14,2	0,0	86,8	1	3,5	
30.04	0 %		9,7	13,7	19,0	0,0	68,5	1	4,5	
01.05	0 %		9,3	13,3	18,0	0,3	71,2	1	5,5	
02.05	0 %		7,7	11,6	16,6	0,0	78,5	1	6,1	
03.05	3 %	!	5,6	12,0	17,9	0,0	63,6	1	6,9	
04.05	7 %	!	8,7	16,1	22,8	0,0	54,6	2	19,6	
05.05	14 %	!	12,0	17,2	23,1	0,2	70,4	2	28,8	
06.05	22 %	!	10,7	16,3	21,1	0,0	75,8	3	49,8	
07.05	28 %	!	12,1	15,9	22,4	3,3	84,3	3	65,1	
08.05	35 %	!!	12,9	14,6	17,5	0,4	96,1	3	78,9	
09.05	41 %	!!	12,1	15,0	18,6	7,3	95,3	3	94,9	
10.05	46 %	!!	10,4	13,9	18,2	0,0	81,1	4	124,3	
11.05	50 %	!!	8,2	11,5	15,4	1,9	90,2	4	130,8	
12.05	52 %	!!	10,1	12,8	17,1	0,3	90,7	4	143,2	
13.05	54 %	!!	9,6	14,8	19,8	0,1	73,0	4	165,0	
14.05	58 %	!!	9,5	14,3	19,1	0,0	74,5	4	185,4	
15.05	60 %	!!	9,9	14,9	20,5	0,0	73,1	5	228,0	
16.05	62 %	!!	8,0	11,2	15,0	0,0	75,2	5	235,1	
17.05	59 %	!!	6,6	11,1	16,7	0,0	66,7	5	241,6	
18.05	56 %	!!	6,6	12,8	18,8	0,0	58,3	5	258,0	
19.05	53 %	!!	9,0	14,4	19,4	0,0	58,8	5	284,0	
20.05	53 %	!!	11,7	16,2	20,7	0,0	69,8	5	320,2	
21.05	57 %	!!	14,8	19,9	25,7	0,0	66,8	6	410,1	
22.05	61 %	!!	15,0	19,7	26,1	0,6	74,5	6	479,1	
23.05	68 %	!!!	10,0	15,3	17,9	0,0	80,1	7	538,7	
24.05	70 %	!!!	7,8	11,9	15,9	0,0	65,3	7	554,3	
25.05	75 %	!!!	8,4	15,3	21,5	0,0	62,4	7	596,8	
26.05	80 %	!!!	10,9	16,6	22,5	0,0	62,4	7	649,0	
27.05	76 %	!!!	11,2	17,6	24,0	0,0	51,0	8	728,8	
28.05	69 %	!!!	10,2	18,9	25,6	0,0	50,7	8	804,4	
29.05	59 %	!!	14,8	20,0	25,8	0,0	50,5	8	886,0	
30.05	49 %	!!	12,6	17,8	23,2	0,0	50,3	9	970,5	
31.05	45 %	!!	13,3	20,0	25,9	0,0	45,8	9	1054,5	
01.06	41 %	!!	12,9	20,2	26,5	0,0	50,5	9	1135,9	
02.06	40 %	!!	9,6	15,4	21,1	0,0	62,1	10	1199,7	
03.06	43 %	!!	11,3	18,0	24,5	0,0	54,1	10	1264,9	
04.06	39 %	!!	12,9	19,0	24,8	0,0	39,9	10	1333,7	

Station: Grünstadt-Asselheim, 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	37 %	!!	13,6	20,6	26,6	0,0	38,5	11	1430,4	
06.06	39 %	!!	14,2	20,4	26,5	0,0	49,5	11	1506,5	
07.06	43 %	!!	13,4	20,1	25,7	0,0	56,9	11	1574,5	
08.06	50 %	!!	15,6	20,7	27,8	0,0	61,1	12	1663,8	
09.06	49 %	!!	14,0	22,0	28,9	0,0	56,3	12	1740,0	
10.06	46 %	!!	16,6	24,0	30,2	0,0	48,8	13	1838,2	
11.06	49 %	!!	18,5	24,0	29,4	0,0	47,4	13	1918,2	
12.06	51 %	!!	15,8	22,7	28,4	0,0	43,9	13	1982,6	
13.06	47 %	!!	16,1	21,6	27,1	0,0	39,0	14	2058,4	
14.06	42 %	!!	14,3	20,4	25,1	0,0	43,6	14	2109,2	
15.06	35 %	!!	13,4	20,8	26,9	0,0	46,5	14	2156,7	
16.06	28 %	!	14,8	21,0	27,0	0,0	44,9	15	2222,0	
17.06	27 %	!	14,6	22,3	28,8	0,0	41,9	15	2275,0	
18.06	24 %	!	15,9	24,0	31,6	0,0	40,8	15	2327,4	
19.06	29 %	!	20,3	24,0	28,8	0,0	58,9	16	2398,3	
20.06	41 %	!!	18,7	24,4	31,7	1,0	70,5	16	2449,6	
21.06	50 %	!!	18,3	23,9	29,7	0,0	65,0	17	2509,9	
22.06	55 %	!!	18,8	24,4	32,3	2,7	69,7	17	2557,9	
23.06	59 %	!!	17,6	21,4	26,1	0,0	57,4	17	2591,3	
24.06	62 %	!!	14,9	22,7	29,2	0,0	50,3	18	2642,5	
25.06	63 %	!!	17,1	24,6	31,2	0,0	44,6	18	2686,5	
26.06	57 %	!!	17,7	24,2	30,0	0,0	43,7	18	2722,1	
27.06	48 %	!!	14,3	19,6	24,6	0,0	49,8	19	2762,9	
28.06	43 %	!!	15,5	19,9	24,4	0,1	58,1	19	2791,0	
29.06	40 %	!!	15,5	21,7	27,2	0,0	58,6	19	2820,5	
30.06	43 %	!!	15,3	19,3	23,5	0,1	68,1	19	2837,6	
01.07	47 %	!!	13,9	18,0	21,0	0,0	69,5	20	2874,8	
02.07	50 %	!!	13,1	18,9	24,7	0,0	58,8	20	2898,6	
03.07	55 %	!!	12,9	18,0	23,1	0,0	64,6	20	2918,1	
04.07	58 %	!!	13,2	20,4	26,8	0,0	59,4	20	2936,1	
05.07	55 %	!!	14,1	18,1	22,4	5,4	64,0	21	2969,6	
06.07	53 %	!!	12,1	19,3	26,3	0,0	52,8	21	2994,1	
07.07	44 %	!!	14,1	23,6	31,4	0,0	40,8	21	3023,5	
08.07	34 %	!!	17,4	24,5	33,1	20,1	51,7	22	3064,4	
09.07	31 %	!	19,4	26,6	35,6	0,0	54,8	22	3105,9	
10.07	27 %	!	20,2	25,4	31,1	0,0	53,9	22	3123,6	
11.07	22 %	!	18,7	25,8	34,9	4,9	52,5	23	3184,1	
12.07	24 %	!	17,5	22,8	27,2	0,0	68,0	23	3204,1	
13.07	24 %	!	13,4	20,0	25,5	0,0	54,7	24	3231,5	
14.07	27 %	!	15,3	22,5	28,8	0,0	50,0	24	3265,5	

Station: Grünstadt-Asselheim, 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	31 %	!	18,1	21,8	28,0	4,1	71,6	24	3284,8	
16.07	30 %	!	15,6	20,4	25,7	0,6	64,3	24	3290,1	
17.07	28 %	!	15,6	21,2	26,8	0,0	53,4	25	3340,3	
18.07	28 %	!	13,2	21,6	28,1	0,0	52,7	25	3362,6	
19.07	23 %	!	17,4	23,4	30,4	0,0	52,4	25	3368,8	
20.07	21 %	!	13,9	20,2	26,0	0,0	55,3	26	3415,0	
21.07	20 %	!	14,7	19,3	22,8	0,0	58,7	26	3435,6	
22.07	19 %	!	14,8	20,3	26,0	0,0	56,1	26	3443,2	
23.07	16 %	!	17,0	21,6	27,3	0,0	52,9	27	3471,3	
24.07	17 %	!	16,6	21,0	25,9	0,0	62,1	27	3502,8	
25.07	19 %	!	13,8	16,3	18,3	1,1	76,5	27	3512,1	
26.07	20 %	!	11,9	14,9	20,0	4,2	79,9	27	3515,4	
27.07	22 %	!	14,3	16,8	20,0	3,3	87,4	27	3517,2	
28.07	23 %	!	16,4	18,6	22,5	6,6	93,5	28	3541,1	
29.07	24 %	!	16,6	20,8	26,2	4,6	80,9	28	3572,2	
30.07	26 %	!	16,7	19,4	22,8	0,2	72,1	28	3584,0	
31.07	26 %	!	16,2	18,9	23,9	0,5	71,2	28	3586,8	
01.08	22 %	!	14,7	17,9	23,2	13,9	82,6	28	3587,4	
02.08	19 %	!	14,2	17,3	21,1	11,0	89,5	29	3620,3	
03.08	18 %	!	14,2	16,9	20,9	2,0	86,1	29	3638,5	
04.08	17 %	!	14,5	16,4	20,0	4,8	87,5	29	3647,3	
05.08	17 %	!	12,4	17,4	23,9	0,4	77,6	29	3650,8	
06.08	16 %	!	11,5	14,8	17,9	0,7	87,2	29	3651,6	
07.08	16 %	!	11,3	14,9	20,8	0,7	73,0	29	3651,9	
08.08	18 %	!	11,3	16,6	22,0	0,3	70,8	29	3652,1	
09.08	21 %	!	14,2	17,8	23,0	0,0	78,2	30	3684,7	
10.08	21 %	!	13,6	19,3	26,0	0,0	64,6	30	3703,1	
11.08	20 %	!	14,2	22,7	30,1	0,0	59,9	30	3709,6	
12.08	19 %	!	18,7	22,0	26,6	15,0	83,0	30	3710,4	
13.08	19 %	!	18,0	22,1	26,7	0,0	75,5	31	3727,9	
14.08	19 %	!	18,3	22,7	27,6	0,7	79,7	31	3751,3	
15.08	20 %	!	18,3	21,5	27,3	0,1	85,1	31	3758,9	
16.08	17 %	!	17,5	21,6	28,3	23,9	87,4	31	3760,4	
17.08	17 %	!	16,5	20,8	26,3	0,1	88,2	31	3760,7	
18.08	18 %	!	18,1	24,3	31,2	0,0	72,0	31	3760,7	
19.08	19 %	!	22,0	25,2	29,3	0,0	70,1	32	3779,3	
20.08	18 %	!	21,5	25,9	31,3	0,0	69,2	32	3788,4	
21.08	18 %	!	20,4	25,9	32,0	0,0	66,5	32	3791,2	
22.08	18 %	!	19,9	24,8	30,5	0,0	64,2	32	3791,9	
23.08	20 %	!	18,2	23,3	29,4	0,0	61,9	32	3792,2	

Station: Grünstadt-Asselheim, 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	19 %	!	18,6	22,1	29,4	4,8	72,6	32	3792,2	
25.08	19 %	!	17,5	22,0	27,5	7,7	82,8	32	3792,2	
26.08	20 %	!	14,6	18,8	22,2	0,1	77,1	32	3792,2	
27.08	20 %	!	12,6	17,0	21,0	0,0	81,1	32	3792,2	
28.08	20 %	!	11,4	14,7	18,3	0,0	81,5	32	3792,2	
29.08	21 %	!	13,5	15,6	20,6	1,3	83,6	32	3792,2	
30.08	20 %	!	12,3	16,0	21,8	2,8	83,7	32	3792,2	
31.08	21 %	!	10,6	15,0	20,8	2,1	82,2	32	3792,2	
01.09	21 %	!	13,2	17,3	21,8	5,5	92,4	32	3792,2	
02.09	21 %	!	14,6	19,4	25,3	0,1	84,5	32	3792,2	
03.09	21 %	!	16,6	19,9	24,3	0,0	78,4	32	3792,2	
04.09	20 %	!	12,9	20,5	27,9	0,0	64,1	32	3792,2	
05.09	19 %	!	16,7	22,0	28,8	0,0	57,4	32	3792,2	
06.09	18 %	!	15,0	22,1	28,6	0,0	57,7	32	3792,2	
07.09	17 %	!	15,4	22,4	29,5	0,0	58,7	32	3792,2	
08.09	17 %	!	16,1	22,3	29,3	0,0	61,7	32	3792,2	
09.09	16 %	!	17,1	23,0	29,9	0,0	64,9	32	3792,2	
10.09	15 %	!	17,3	23,6	30,4	0,0	61,8	32	3792,2	
11.09	15 %	!	16,8	23,7	30,8	0,0	60,0	32	3792,2	
12.09	15 %	!	18,7	23,7	31,6	0,0	63,0	32	3792,2	
13.09	17 %	!	16,5	19,7	24,3	0,0	77,2	32	3792,2	
14.09	18 %	!	11,5	16,5	21,6	0,0	69,8	32	3792,2	
15.09	18 %	!	10,3	17,7	24,9	0,0	70,7	32	3792,2	
16.09	19 %	!	15,4	21,1	27,0	0,2	69,5	32	3792,2	
17.09	20 %	!	16,1	22,9	29,6	0,0	68,8	32	3792,2	
18.09	21 %	!	15,6	20,3	25,1	1,0	75,6	32	3792,2	
19.09	21 %	!	13,6	17,2	21,9	0,3	75,8	32	3792,2	
20.09	21 %	!	13,4	19,3	26,6	0,0	67,1	32	3792,2	
21.09	21 %	!	13,7	17,8	24,6	6,4	78,4	32	3792,2	
22.09	21 %	!	10,8	14,9	21,1	1,3	82,3	32	3792,2	
23.09	21 %	!	8,6	13,1	18,5	0,0	80,5	32	3792,2	
24.09	21 %	!	8,1	13,7	20,3	0,0	72,5	32	3792,2	
25.09	20 %	!	8,7	14,6	22,1	0,0	68,1	32	3792,2	
26.09	20 %	!	10,2	16,5	23,9	0,0	72,8	32	3792,2	
27.09	20 %	!	12,1	17,8	24,8	0,0	73,1	32	3792,2	
28.09	20 %	!	12,7	20,3	26,7	0,0	67,5	32	3792,2	
29.09	20 %	!	14,7	19,3	25,0	0,0	77,2	32	3792,2	
30.09	20 %	!	12,1	15,8	20,6	0,0	76,5	32	3792,2	
01.10	0 %		10,1	16,7	23,9	0,0	74,1	0	0,0	
02.10	0 %		12,3	19,1	26,1	0,0	67,9	0	0,0	

Station: Grünstadt-Asselheim, 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 %		10,8	17,7	24,5	7,7	74,8	0	0,0	
04.10	0 %		9,0	12,6	17,7	0,0	83,8	0	0,0	
05.10	0 %		9,0	12,4	16,9	0,0	86,3	0	0,0	
06.10	0 %		8,4	13,4	19,2	0,0	79,9	0	0,0	
07.10	0 %		9,8	15,2	20,6	0,0	77,2	0	0,0	
08.10	0 %		14,3	17,9	24,0	0,0	73,3	0	0,0	
09.10	0 %		15,3	18,4	23,9	0,0	67,8	0	0,0	
10.10	0 %		11,7	18,0	23,6	0,0	64,5	0	0,0	
11.10	0 %		14,6	19,8	26,0	0,0	61,1	0	0,0	
12.10	0 %		16,3	17,7	18,9	0,2	76,3	0	0,0	
13.10	0 %		15,6	21,4	27,9	0,0	60,0	0	0,0	
14.10	0 %		6,2	15,4	21,8	0,3	64,9	0	0,0	
15.10	0 %		3,6	7,7	13,3	0,0	79,8	0	0,0	
16.10	0 %		2,2	6,8	12,5	0,0	79,5	0	0,0	
17.10	0 %		3,8	6,9	11,0	0,0	79,4	0	0,0	
18.10	0 %		2,9	8,6	12,3	4,1	80,9	0	0,0	
19.10	0 %		9,5	12,3	14,4	7,9	100,0	0	0,0	
20.10	0 %		11,7	14,0	17,6	5,1	97,2	0	0,0	
21.10	0 %		11,2	14,2	17,9	1,2	76,9	0	0,0	
22.10	0 %		8,8	12,4	17,2	0,0	77,8	0	0,0	
23.10	0 %		5,5	9,7	12,0	8,8	97,4	0	0,0	
24.10	0 %		8,2	10,9	13,0	2,8	99,4	0	0,0	
25.10	0 %		5,6	9,1	11,4	6,3	99,9	0	0,0	
26.10	0 %		7,3	10,3	12,8	3,8	99,4	0	0,0	
27.10	0 %		9,2	10,8	14,1	3,8	96,5	0	0,0	
28.10	0 %		9,8	10,9	12,8	1,5	94,8	0	0,0	
29.10	0 %		9,4	11,5	14,0	14,8	98,5	0	0,0	
30.10	0 %		9,7	11,6	13,7	12,0	99,6	0	0,0	
31.10	0 %		9,5	11,2	14,6	0,3	89,9	0	0,0	
01.11	0 %		8,4	11,4	15,5	0,8	90,7	0	0,0	
02.11	0 %		5,5	8,8	11,8	3,8	94,4	0	0,0	
03.11	0 %		4,3	7,6	10,6	0,0	89,0	0	0,0	
04.11	0 %		5,3	7,5	9,7	3,3	95,4	0	0,0	
05.11	0 %		7,7	9,6	13,0	4,1	93,9	0	0,0	
06.11	0 %		7,4	9,6	13,3	1,1	89,8	0	0,0	
07.11	0 %		6,1	8,3	11,1	0,5	93,0	0	0,0	
08.11	0 %		5,9	8,0	11,7	0,0	88,4	0	0,0	
09.11	0 %		4,5	7,6	11,3	0,4	94,0	0	0,0	
10.11	0 %		5,5	7,4	10,5	1,8	92,1	0	0,0	
11.11	0 %		3,8	6,2	9,9	2,2	91,6	0	0,0	

Station: Grünstadt-Asselheim, 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 %		1,2	4,5	6,2	0,8	100,0	0	0,0	
13.11	0 %		5,2	10,2	14,9	15,4	98,5	0	0,0	
14.11	0 %		8,6	10,8	13,1	0,9	89,4	0	0,0	
15.11	0 %		6,7	9,4	11,9	4,7	94,3	0	0,0	
16.11	0 %		5,7	7,0	8,1	9,5	100,0	0	0,0	
17.11	0 %		4,1	6,3	8,4	2,9	99,0	0	0,0	
18.11	0 %		3,9	5,7	7,9	2,2	100,0	0	0,0	
19.11	0 %		8,0	11,8	15,0	0,7	87,2	0	0,0	
20.11	0 %		7,8	10,0	12,0	5,1	90,7	0	0,0	
21.11	0 %		5,4	8,3	10,3	0,5	97,5	0	0,0	
22.11	0 %		-0,5	1,6	5,4	0,6	89,0	0	0,0	
23.11	0 %		0,2	3,9	7,5	0,0	94,4	0	0,0	
24.11	0 %		2,1	5,4	9,2	7,0	92,9	0	0,0	
25.11	0 %		0,5	3,0	5,3	0,7	93,7	0	0,0	
26.11	0 %		1,2	3,4	5,6	0,1	97,5	0	0,0	
27.11	0 %		1,5	2,4	3,4	3,2	97,7	0	0,0	
28.11	0 %		-1,4	1,4	4,4	0,7	93,8	0	0,0	
29.11	0 %		-3,0	0,6	3,1	2,1	97,1	0	0,0	
30.11	0 %		-0,8	1,3	3,7	0,1	98,7	0	0,0	
01.12	0 %		-1,2	0,2	0,9	0,0	98,4	0	0,0	
02.12	0 %		-4,6	-2,7	-1,2	0,0	91,9	0	0,0	
03.12	0 %		-4,9	-2,5	0,7	0,0	90,5	0	0,0	
04.12	0 %		-4,4	-2,4	0,5	1,9	98,4	0	0,0	
05.12	0 %		0,4	3,5	6,7	4,4	98,8	0	0,0	
06.12	0 %		1,5	3,6	4,6	0,0	95,4	0	0,0	
07.12	0 %		-1,1	0,1	1,5	0,1	100,0	0	0,0	
08.12	0 %		-0,2	2,1	5,5	2,5	99,3	0	0,0	
09.12	0 %		4,7	6,2	9,4	4,8	99,6	0	0,0	
10.12	0 %		6,7	8,9	10,2	0,1	85,9	0	0,0	
11.12	0 %		7,8	10,1	12,7	0,0	85,5	0	0,0	
12.12	0 %		5,8	7,5	9,2	4,7	99,3	0	0,0	
13.12	0 %		6,5	7,8	9,8	0,9	98,1	0	0,0	
14.12	0 %		4,2	6,2	8,2	1,2	98,5	0	0,0	
15.12	0 %		3,2	5,2	6,9	0,5	99,1	0	0,0	
16.12	0 %		3,4	5,3	7,9	0,0	92,9	0	0,0	
17.12	0 %		-1,9	2,0	5,1	0,0	99,6	0	0,0	
18.12	0 %		-2,8	0,6	4,7	0,2	99,2	0	0,0	
19.12	0 %		0,0	2,4	4,6	1,0	99,9	0	0,0	
20.12	0 %		3,8	5,2	6,6	3,0	96,1	0	0,0	
21.12	0 %		5,0	7,5	9,7	7,6	97,1	0	0,0	

Station: Grünstadt-Asselheim, 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	
22.12	0 %		4,4	8,2	10,0	0,7	86,9	0	0,0	
23.12	0 %		7,4	8,2	9,1	0,5	94,3	0	0,0	
24.12	0 %		7,8	9,2	10,2	1,0	93,9	0	0,0	
25.12	0 %		8,0	8,9	9,7	0,0	96,2	0	0,0	
26.12	0 %		6,0	8,2	9,9	0,0	95,9	0	0,0	
27.12	0 %		4,7	6,7	9,2	0,0	93,1	0	0,0	
28.12	0 %		6,8	8,6	9,8	0,0	89,8	0	0,0	
29.12	0 %		8,6	9,6	10,8	0,0	85,4	0	0,0	
30.12	0 %		6,0	8,5	10,6	0,0	87,2	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