

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, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 30.11.2022 09:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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 %	!	7,9	10,3	12,7	0,0	96,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	5,1	8,7	12,7	0,0	89,6	0	0,0	
03.01	0 %	!	7,5	9,4	11,7	10,4	91,0	0	0,0	
04.01	0 %	!	5,0	7,2	10,1	24,5	99,5	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,5	2,8	5,7	2,1	88,7	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,0	2,4	5,6	0,0	91,9	0	0,0	
07.01	0 %	!	-0,9	1,2	3,0	1,1	97,3	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,0	1,8	4,0	4,4	96,3	0	0,0	
09.01	0 %	!	2,0	3,7	6,5	2,3	93,5	0	0,0	
10.01	0 %	!	0,7	2,6	5,7	0,0	93,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	0,0	2,2	4,4	0,0	96,1	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,9	1,6	4,2	0,0	85,0	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,9	-0,1	1,9	0,0	99,9	0	0,0	
14.01	0 %	!	-4,6	-2,8	-0,9	0,1	100,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,1	-0,5	0,7	0,3	100,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,7	0,6	2,0	0,1	100,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,0	2,7	4,6	0,0	99,3	0	0,0	
18.01	0 %	!	3,4	4,9	7,0	0,0	92,8	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,3	2,3	4,0	0,6	95,4	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,1	2,3	5,6	0,1	91,4	0	0,0	
21.01	0 %	!	-0,8	1,8	4,7	0,0	90,1	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,7	4,2	6,2	0,0	93,0	0	0,0	
23.01	0 %	!	3,3	4,3	5,6	0,0	92,1	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,1	2,2	5,2	0,0	93,1	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,4	-0,5	0,4	0,0	100,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,6	-0,8	0,1	0,1	100,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,0	0,4	2,2	0,0	99,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,8	3,8	7,5	0,0	92,4	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,7	4,1	5,7	0,5	98,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,1	4,8	7,8	0,7	80,8	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,4	3,6	6,4	1,3	89,9	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,2	3,5	6,8	0,9	92,9	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,8	7,4	10,2	1,7	87,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	5,5	7,2	8,4	0,3	94,8	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,6	5,9	8,0	1,0	92,6	0	0,0	

Station: Grünstadt-Asselheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 30.11.2022 09:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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 %	!	0,0	3,1	6,7	0,0	89,4	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,2	5,1	6,7	15,8	90,5	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,2	4,0	7,2	0,4	81,3	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,8	5,3	6,9	0,0	92,8	0	0,0	
09.02	0 %	!	5,8	8,4	13,8	0,0	84,1	0	0,0	
10.02	0 %	!	3,1	5,8	7,3	0,2	87,4	0	0,0	
11.02	0 %	!	-0,3	2,8	6,9	2,6	89,4	0	0,0	
12.02	0 %	!	-2,7	1,4	6,2	0,0	84,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	-3,2	3,6	10,8	0,0	79,4	0	0,0	
14.02	0 %	!	2,3	6,7	13,7	0,0	78,9	0	0,0	
15.02	0 %	!	4,5	6,8	9,6	0,1	79,9	0	0,0	
16.02	0 %	!	6,5	9,2	11,7	0,0	88,4	0	0,0	
17.02	0 %	!	7,4	9,8	12,3	2,5	78,3	0	0,0	
18.02	0 %	!	7,1	9,7	14,4	0,7	77,3	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,6	6,0	9,1	0,0	65,3	0	0,0	
20.02	0 %	!	4,9	7,4	9,7	0,6	88,7	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,7	6,0	9,0	4,7	81,6	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,2	6,4	8,5	0,3	85,3	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,2	7,7	11,8	6,1	77,6	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,0	7,0	11,8	2,1	79,8	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,8	3,0	6,7	1,0	86,0	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,2	3,3	7,4	0,0	79,3	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,4	4,1	8,8	0,0	68,0	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,4	4,0	9,8	0,0	62,3	0	0,0	
01.03	0 %	!	-2,0	3,1	7,3	0,0	58,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	-0,5	2,6	6,9	0,0	65,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	-2,2	4,0	10,1	0,0	60,7	0	0,0	
04.03	0 %	!	-2,2	3,6	8,8	0,0	63,0	0	0,0	
05.03	0 %	!	-4,0	2,0	7,6	0,0	67,5	0	0,0	
06.03	0 %	!	0,1	2,7	7,3	0,0	55,6	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,2	0,9	5,0	0,0	59,8	0	0,0	
08.03	0 %	!	-2,4	3,4	9,9	0,0	52,0	0	0,0	
09.03	0 %	!	-0,5	5,3	11,7	0,0	45,1	0	0,0	
10.03	0 %	!	1,2	7,9	15,2	0,0	44,2	0	0,0	
11.03	0 %	!	1,0	6,9	12,7	0,0	47,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,6	8,1	13,3	0,0	47,7	0	0,0	
13.03	0 %	!	1,3	8,2	14,1	0,0	48,0	0	0,0	
14.03	0 %	!	6,4	8,8	12,5	3,5	75,7	0	0,0	
15.03	0 %	!	5,4	6,0	7,8	14,3	90,5	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,8	7,5	10,9	0,0	91,4	0	0,0	

Station: Grünstadt-Asselheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 30.11.2022 09:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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 %	!	6,6	8,5	10,3	0,0	80,4	0	0,0	
18.03	0 %	!	4,9	7,8	13,1	0,0	70,3	0	0,0	
19.03	0 %	!	3,8	7,4	13,4	0,0	61,5	0	0,0	
20.03	0 %	!	1,9	8,3	14,9	0,0	59,4	0	0,0	
21.03	0 %	!	6,1	11,0	16,8	0,0	48,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,0	9,9	15,5	0,0	49,4	0	0,0	
23.03	0 %	!	5,7	11,5	18,2	0,0	46,1	0	0,0	
24.03	0 %	!	6,5	12,5	18,9	0,0	43,7	0	0,0	
25.03	0 %	!	5,3	12,1	18,5	0,0	45,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	7,1	12,7	18,5	0,0	45,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	7,9	14,1	19,2	0,0	57,9	0	0,0	
28.03	0 %	!	7,3	13,8	21,0	0,0	60,2	0	0,0	
29.03	0 %	!	8,4	12,3	16,2	0,0	64,2	0	0,0	
30.03	0 %	!	5,9	8,1	11,4	5,4	86,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,9	5,2	8,1	0,7	93,3	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,6	1,4	3,7	0,7	96,7	0	0,0	
02.04	0 %	!	-1,2	0,5	2,7	1,8	88,9	0	0,0	
03.04	0 %	!	-0,6	2,5	6,4	0,0	63,1	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,6	4,2	9,1	0,0	64,8	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,3	7,3	9,3	0,0	90,2	0	0,0	
06.04	0 %	!	8,8	10,6	13,1	0,0	78,6	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,3	10,4	14,0	4,3	77,8	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,0	4,0	8,3	21,6	86,9	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,2	3,7	8,7	17,4	86,2	0	0,0	
10.04	0 %	!	0,2	4,4	9,7	0,2	84,1	0	0,0	
11.04	0 %	!	1,8	8,9	15,2	0,0	63,7	0	0,0	
12.04	0 %	!	8,3	14,8	21,5	0,0	53,4	0	0,0	
13.04	0 %	!	11,2	16,7	22,0	0,0	60,2	0	0,0	
14.04	0 %	!	12,3	15,0	18,4	0,0	76,0	0	0,0	
15.04	0 %	!	8,8	13,7	18,4	0,0	67,7	0	0,0	
16.04	0 %	!	6,2	10,6	15,7	0,0	61,9	0	0,0	
17.04	0 %	!	3,3	10,0	16,5	0,0	50,8	0	0,0	
18.04	0 %	!	3,4	11,4	17,3	0,0	47,7	0	0,0	
19.04	0 %	!	5,9	12,3	18,6	0,0	50,5	0	0,0	
20.04	0 %	!	5,9	11,0	16,3	0,0	50,3	0	0,0	
21.04	0 %	!	6,6	11,2	16,8	0,0	66,2	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,4	12,4	19,2	0,0	67,8	0	0,0	
23.04	0 %	!	7,4	11,9	14,8	0,0	71,3	0	0,0	
24.04	0 %	!	6,7	10,5	13,5	1,1	75,3	0	0,0	
25.04	0 %	!	5,3	10,0	16,3	0,0	78,1	0	0,0	

Station: Grünstadt-Asselheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 30.11.2022 09:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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 %	!	6,9	8,6	12,0	0,4	89,6	0	0,0	
27.04	0 %	!	5,4	11,8	17,6	0,0	73,1	1	2,5	
28.04	0 %	!	6,1	13,9	20,4	0,0	57,4	1	3,2	
29.04	0 %	!	7,4	13,9	19,9	0,0	60,7	1	4,2	
30.04	0 %	!	7,8	9,7	11,9	0,5	87,2	1	4,2	
01.05	0 %	!	7,9	11,7	15,8	0,0	76,6	1	4,7	
02.05	0 %	!	7,2	14,3	20,9	0,0	68,4	1	6,1	
03.05	5 %	!	10,1	15,7	22,0	0,0	65,1	2	16,4	
04.05	10 %	!	9,9	14,1	21,7	3,9	72,9	2	20,8	
05.05	12 %	!	10,0	12,4	14,6	3,3	84,4	2	23,8	
06.05	16 %	!	10,2	15,7	21,0	0,0	58,0	2	31,9	
07.05	20 %	!	9,5	16,8	22,6	0,0	56,4	3	57,4	
08.05	26 %	!	11,3	17,2	22,9	0,0	64,5	3	78,1	
09.05	32 %	!	10,8	18,1	24,2	0,0	61,9	4	119,9	
10.05	31 %	!	14,1	19,7	25,9	0,0	57,7	4	163,2	
11.05	32 %	!	15,7	22,5	28,0	0,0	50,8	5	245,2	
12.05	36 %	!!	14,2	19,0	23,5	0,0	58,5	5	298,9	
13.05	38 %	!!	10,9	17,2	22,4	0,0	55,5	6	364,1	
14.05	39 %	!!	10,7	17,6	24,1	0,0	52,9	6	418,2	
15.05	38 %	!!	11,4	19,9	27,2	0,0	51,1	6	487,9	
16.05	42 %	!!	15,0	19,3	26,1	0,0	64,4	7	579,3	
17.05	48 %	!!	13,8	20,3	26,9	0,0	62,7	7	659,8	
18.05	50 %	!!	15,4	22,8	28,8	0,0	51,9	8	781,7	
19.05	53 %	!!	17,6	22,5	30,6	0,0	58,7	8	882,7	
20.05	63 %	!!	15,1	21,9	29,7	0,2	70,7	9	1000,1	
21.05	69 %	!!!	10,0	16,3	22,0	0,0	64,2	9	1052,3	
22.05	74 %	!!!	10,5	18,3	24,3	0,1	58,0	9	1118,3	
23.05	79 %	!!!	13,6	18,5	26,0	5,2	75,8	10	1205,2	
24.05	83 %	!!!	11,3	15,4	20,3	0,2	73,4	10	1248,6	
25.05	86 %	!!!	9,8	16,2	21,7	0,0	59,2	10	1296,2	
26.05	88 %	!!!	12,6	16,9	21,8	0,0	61,6	10	1346,8	
27.05	86 %	!!!	10,4	15,8	20,5	0,0	71,2	11	1406,6	
28.05	80 %	!!!	7,2	13,2	19,0	0,0	57,3	11	1430,7	
29.05	76 %	!!!	7,7	12,1	17,3	0,0	58,2	11	1446,2	
30.05	69 %	!!!	5,7	12,5	19,0	0,0	64,7	11	1464,6	
31.05	60 %	!!	7,2	15,7	23,0	0,0	52,5	11	1504,3	
01.06	55 %	!!	10,6	16,9	23,0	0,0	48,9	11	1550,2	
02.06	52 %	!!	8,6	16,5	22,5	0,0	53,5	11	1590,6	
03.06	50 %	!!	11,5	18,6	25,7	0,2	63,7	12	1666,0	
04.06	60 %	!!	15,7	21,1	27,3	0,0	69,4	12	1734,5	

Station: Grünstadt-Asselheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 30.11.2022 09:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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	70 %	!!!	16,1	19,1	24,1	2,7	81,8	12	1785,8	
06.06	76 %	!!!	14,4	19,0	24,2	0,0	66,5	13	1856,0	
07.06	82 %	!!!	13,8	18,5	23,6	0,0	64,7	13	1903,5	
08.06	90 %	!!!	13,2	16,4	22,6	5,0	79,5	13	1937,3	
09.06	97 %	!!!	11,7	15,3	20,7	0,2	80,5	13	1963,5	
10.06	99 %	!!!	11,2	18,5	25,1	0,0	64,4	14	2022,2	
11.06	91 %	!!!	15,0	21,6	28,4	0,0	55,0	14	2079,9	
12.06	84 %	!!!	15,6	22,4	29,2	0,0	54,6	14	2135,0	
13.06	77 %	!!!	13,2	18,3	24,2	0,0	53,5	14	2167,3	
14.06	70 %	!!!	11,0	19,6	26,2	0,0	46,0	15	2228,5	
15.06	61 %	!!	14,1	23,2	31,1	0,0	41,2	15	2282,3	
16.06	48 %	!!	17,3	22,7	28,1	0,0	44,1	15	2326,2	
17.06	38 %	!!	15,0	23,0	30,0	0,0	41,5	16	2395,1	
18.06	31 %	!	18,6	27,6	35,2	0,0	37,7	16	2453,4	
19.06	26 %	!	19,6	28,0	35,3	0,0	44,8	17	2528,6	
20.06	33 %	!!	10,7	16,9	20,7	2,3	76,2	17	2550,4	
21.06	38 %	!!	9,8	19,5	27,6	0,0	57,9	17	2577,2	
22.06	47 %	!!	16,1	20,3	24,6	0,0	65,4	18	2620,4	
23.06	58 %	!!	16,0	23,4	30,8	0,0	69,8	18	2659,8	
24.06	56 %	!!	15,5	18,9	26,8	17,3	85,9	18	2683,5	
25.06	68 %	!!!	14,5	21,1	27,3	0,0	70,8	18	2707,3	
26.06	78 %	!!!	16,6	21,0	26,1	7,0	71,4	19	2754,5	
27.06	66 %	!!!	14,6	18,9	23,0	11,4	82,9	19	2779,1	
28.06	65 %	!!	11,9	20,0	26,1	0,0	60,2	19	2802,8	
29.06	58 %	!!	18,6	23,2	28,0	0,0	55,5	20	2846,4	
30.06	52 %	!!	14,7	23,5	31,1	1,1	61,8	20	2882,0	
01.07	62 %	!!	12,8	16,8	22,8	1,5	71,8	20	2897,6	
02.07	53 %	!!	11,6	20,4	27,1	0,0	53,0	20	2914,4	
03.07	42 %	!!	15,6	23,6	29,9	0,0	47,8	21	2964,4	
04.07	44 %	!!	14,5	21,2	27,3	0,0	51,6	21	2991,7	
05.07	38 %	!!	15,1	21,6	27,7	0,0	46,9	21	3008,3	
06.07	37 %	!!	13,8	17,6	22,5	0,0	56,6	22	3040,2	
07.07	35 %	!!	13,5	17,1	20,7	0,8	67,4	22	3059,1	
08.07	30 %	!	10,9	17,9	24,6	0,0	58,3	22	3078,4	
09.07	32 %	!	15,0	20,0	26,7	0,1	63,8	22	3093,8	
10.07	37 %	!!	13,0	17,1	21,6	0,0	64,3	22	3099,1	
11.07	38 %	!!	15,1	19,7	24,6	0,0	64,2	23	3143,1	
12.07	42 %	!!	14,0	21,7	28,4	0,0	55,6	23	3170,6	
13.07	38 %	!!	19,0	26,0	32,4	0,0	40,2	24	3203,9	
14.07	33 %	!!	16,1	23,8	29,9	0,0	49,7	24	3241,3	

Station: Grünstadt-Asselheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 30.11.2022 09:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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	30 %	!	14,2	19,0	24,6	0,0	51,4	24	3257,7	
16.07	24 %	!	12,5	20,2	26,5	0,0	46,3	24	3264,8	
17.07	17 %	!	13,8	22,1	28,6	0,0	37,3	25	3310,1	
18.07	12 %	!	16,5	25,3	33,4	0,0	32,5	25	3339,6	
19.07	7 %	!	19,1	28,7	36,6	0,0	31,7	26	3379,9	
20.07	7 %	!	19,1	28,1	35,7	3,6	43,4	26	3416,3	
21.07	10 %	!	17,8	22,5	28,0	0,0	68,6	26	3420,1	
22.07	11 %	!	14,9	22,7	30,2	0,0	62,2	27	3472,7	
23.07	14 %	!	17,5	23,1	29,1	0,4	61,9	27	3489,9	
24.07	15 %	!	17,6	25,2	31,7	0,0	47,1	28	3512,6	
25.07	15 %	!	20,6	26,8	34,3	0,0	45,4	28	3554,5	
26.07	17 %	!	17,0	22,1	27,2	0,0	53,4	28	3561,0	
27.07	18 %	!	16,8	20,1	24,8	0,0	54,7	28	3561,8	
28.07	15 %	!	15,1	21,7	28,6	0,0	45,1	29	3608,3	
29.07	12 %	!	18,3	23,2	29,7	0,3	48,3	29	3623,5	
30.07	10 %	!	15,6	22,6	29,4	0,0	49,4	29	3625,3	
31.07	9 %	!	18,9	25,1	31,7	0,0	41,7	30	3658,4	
01.08	10 %	!	17,5	22,8	27,5	0,0	60,2	30	3679,1	
02.08	10 %	!	17,2	23,9	30,3	0,0	51,1	30	3682,7	
03.08	8 %	!	18,8	27,2	34,4	0,0	41,4	30	3683,1	
04.08	8 %	!	21,7	29,8	37,5	0,0	38,9	31	3724,0	
05.08	9 %	!	16,6	22,1	26,9	2,3	69,9	31	3727,8	
06.08	9 %	!	13,0	19,4	24,8	0,0	48,9	31	3728,4	
07.08	9 %	!	14,6	21,3	27,6	0,0	39,9	31	3728,6	
08.08	8 %	!	15,6	23,6	29,6	0,0	34,9	31	3728,6	
09.08	7 %	!	18,6	24,9	31,4	0,0	36,3	32	3743,4	
10.08	6 %	!	18,1	24,9	30,9	0,0	34,8	32	3752,0	
11.08	6 %	!	17,1	24,6	31,1	0,0	34,9	32	3755,6	
12.08	4 %	!	18,0	24,6	30,8	0,0	35,0	32	3756,8	
13.08	3 %	!	16,6	24,2	31,1	0,0	38,0	32	3757,1	
14.08	3 %	!	16,5	25,1	31,6	0,0	44,2	32	3757,1	
15.08	5 %	!	18,3	21,8	26,3	0,0	65,7	32	3757,1	
16.08	8 %	!	15,2	22,4	29,2	0,0	64,9	32	3757,1	
17.08	9 %	!	18,8	22,8	28,4	0,2	60,6	32	3757,1	
18.08	12 %	!	17,3	20,7	25,2	4,5	76,4	32	3757,1	
19.08	13 %	!	18,8	23,1	29,2	0,0	59,4	32	3757,1	
20.08	15 %	!	17,5	22,6	28,4	0,0	57,2	32	3757,1	
21.08	15 %	!	15,0	21,5	28,5	0,0	50,2	32	3757,1	
22.08	13 %	!	16,1	23,3	30,0	0,0	43,1	32	3757,1	
23.08	11 %	!	17,2	24,1	31,2	0,0	42,8	32	3757,1	

Station: Grünstadt-Asselheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 30.11.2022 09:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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	10 %	!	18,6	25,1	32,4	0,0	40,3	32	3757,1	
25.08	8 %	!	18,9	25,2	31,2	0,0	48,7	32	3757,1	
26.08	8 %	!	18,4	23,9	31,7	3,5	59,2	32	3757,1	
27.08	9 %	!	17,8	20,3	24,7	0,1	78,9	32	3757,1	
28.08	10 %	!	17,4	21,1	26,1	0,0	60,0	32	3757,1	
29.08	10 %	!	15,5	21,4	27,8	0,0	47,0	32	3757,1	
30.08	10 %	!	13,9	22,6	29,8	0,0	44,4	32	3757,1	
31.08	12 %	!	17,1	19,3	22,3	0,1	65,7	32	3757,1	
01.09	13 %	!	13,2	19,0	24,8	0,0	62,9	32	3757,1	
02.09	13 %	!	12,9	19,8	25,4	0,0	50,2	32	3757,1	
03.09	12 %	!	13,8	17,2	22,5	6,2	78,3	32	3757,1	
04.09	13 %	!	13,9	19,6	26,1	0,0	79,0	32	3757,1	
05.09	14 %	!	15,3	22,2	29,3	0,0	60,0	32	3757,1	
06.09	16 %	!	15,8	22,0	29,7	2,1	65,9	32	3757,1	
07.09	16 %	!	16,0	20,6	26,2	8,6	76,3	32	3757,1	
08.09	15 %	!	14,8	17,4	21,4	11,6	81,8	32	3757,1	
09.09	16 %	!	13,1	16,4	21,8	5,0	81,4	32	3757,1	
10.09	18 %	!	13,1	15,5	19,1	2,0	90,4	32	3757,1	
11.09	18 %	!	14,1	17,4	22,5	0,0	80,5	32	3757,1	
12.09	19 %	!	11,6	18,1	24,6	0,0	71,8	32	3757,1	
13.09	19 %	!	14,4	18,4	22,6	0,1	75,0	32	3757,1	
14.09	16 %	!	16,3	18,3	22,9	34,6	94,7	32	3757,1	
15.09	16 %	!	13,5	16,3	19,8	12,0	84,4	32	3757,1	
16.09	16 %	!	8,9	13,0	17,2	1,0	80,7	32	3757,1	
17.09	15 %	!	7,0	10,8	16,4	0,7	82,1	32	3757,1	
18.09	14 %	!	7,3	11,4	15,0	1,6	80,9	32	3757,1	
19.09	13 %	!	6,5	11,1	17,0	0,6	83,1	32	3757,1	
20.09	12 %	!	7,8	11,2	15,6	0,0	81,8	32	3757,1	
21.09	14 %	!	7,1	11,7	17,6	0,0	75,0	32	3757,1	
22.09	16 %	!	6,1	12,1	18,3	0,0	69,7	32	3757,1	
23.09	15 %	!	7,4	12,8	19,1	0,0	69,9	32	3757,1	
24.09	16 %	!	9,2	13,4	18,5	1,0	82,2	32	3757,1	
25.09	15 %	!	9,5	12,1	14,7	6,6	96,4	32	3757,1	
26.09	15 %	!	7,8	10,9	14,4	0,7	88,1	32	3757,1	
27.09	12 %	!	6,6	9,4	12,3	3,3	92,1	32	3757,1	
28.09	12 %	!	7,7	10,5	14,4	2,1	84,3	32	3757,1	
29.09	12 %	!	4,4	8,7	12,8	0,0	90,6	32	3757,1	
30.09	12 %	!	5,4	10,5	16,1	0,0	82,6	32	3757,1	
01.10	0 %	!	7,5	11,5	15,7	5,6	93,2	0	0,0	
02.10	0 %	!	9,9	12,3	13,4	17,0	99,3	0	0,0	

Station: Grünstadt-Asselheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 30.11.2022 09:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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 %	!	7,4	11,1	15,7	0,0	87,9	0	0,0	
04.10	0 %	!	6,5	11,4	17,3	0,0	88,0	0	0,0	
05.10	0 %	!	9,0	14,7	22,6	0,0	83,4	0	0,0	
06.10	0 %	!	9,3	14,3	18,3	0,0	72,3	0	0,0	
07.10	0 %	!	7,5	12,4	17,7	0,0	80,8	0	0,0	
08.10	0 %	!	8,4	12,7	16,9	0,0	81,7	0	0,0	
09.10	0 %	!	6,2	11,4	17,5	0,0	74,2	0	0,0	
10.10	0 %	!	6,6	13,2	21,6	7,3	86,2	0	0,0	
11.10	0 %	!	7,4	11,8	15,4	0,0	79,9	0	0,0	
12.10	0 %	!	5,0	10,6	16,8	0,0	87,6	0	0,0	
13.10	0 %	!	8,9	11,5	14,0	2,1	99,1	0	0,0	
14.10	0 %	!	11,7	13,5	16,2	5,1	99,2	0	0,0	
15.10	0 %	!	13,9	15,8	18,9	4,2	95,0	0	0,0	
16.10	0 %	!	14,1	16,7	20,9	2,9	93,7	0	0,0	
17.10	0 %	!	13,6	18,0	23,5	0,0	83,8	0	0,0	
18.10	0 %	!	13,7	16,5	19,8	0,0	93,4	0	0,0	
19.10	0 %	!	10,8	13,2	15,3	0,0	98,8	0	0,0	
20.10	0 %	!	8,1	11,7	14,1	3,6	98,5	0	0,0	
21.10	0 %	!	13,2	14,9	19,0	16,6	97,7	0	0,0	
22.10	0 %	!	12,5	15,6	20,4	0,0	82,8	0	0,0	
23.10	0 %	!	11,4	14,6	19,0	2,5	90,4	0	0,0	
24.10	0 %	!	12,6	16,0	21,1	0,0	81,2	0	0,0	
25.10	0 %	!	11,8	13,8	17,1	0,0	86,3	0	0,0	
26.10	0 %	!	11,8	15,4	21,4	0,0	86,6	0	0,0	
27.10	0 %	!	10,7	15,4	19,9	0,0	87,1	0	0,0	
28.10	0 %	!	12,9	17,2	23,1	0,0	81,3	0	0,0	
29.10	0 %	!	14,6	17,6	21,3	0,0	76,3	0	0,0	
30.10	0 %	!	11,9	16,0	20,2	0,0	80,9	0	0,0	
31.10	0 %	!	11,1	14,0	18,0	0,0	85,2	0	0,0	
01.11	0 %	!	8,6	12,7	16,7	3,5	84,6	0	0,0	
02.11	0 %	!	7,5	11,3	15,4	0,0	77,0	0	0,0	
03.11	0 %	!	6,0	8,8	11,2	4,1	95,9	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,9	9,1	10,9	5,0	98,1	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,1	7,9	11,6	1,5	94,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,4	5,5	9,3	0,1	95,5	0	0,0	
07.11	0 %	!	9,4	11,7	14,4	0,0	87,3	0	0,0	
08.11	0 %	!	6,4	10,6	14,6	0,2	89,5	0	0,0	
09.11	0 %	!	9,7	12,5	15,3	4,3	93,9	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,7	9,6	14,2	0,0	91,7	0	0,0	
11.11	0 %	!	4,7	5,8	6,6	0,4	100,0	0	0,0	

Station: Grünstadt-Asselheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 30.11.2022 09:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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 %	!	4,7	5,5	6,6	0,3	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	3,4	7,4	12,2	0,1	89,9	0	0,0	
14.11	0 %	!	2,1	6,3	11,3	0,0	98,7	0	0,0	
15.11	0 %	!	8,4	10,3	12,2	1,4	97,9	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,9	10,4	13,6	3,6	93,2	0	0,0	
17.11	0 %	!	7,8	9,2	12,2	9,3	97,5	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,8	8,3	11,6	3,6	97,2	0	0,0	
19.11	0 %	!	1,2	3,5	6,9	6,6	100,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	1,3	4,2	7,8	5,8	97,4	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,5	6,3	9,4	1,1	92,2	0	0,0	
22.11	0 %	!	3,5	5,6	7,8	0,7	96,9	0	0,0	
23.11	0 %	!	4,0	6,5	10,0	1,7	92,9	0	0,0	
24.11	0 %	!	4,5	7,9	10,8	0,0	91,1	0	0,0	
25.11	0 %	!	3,0	6,5	11,2	0,2	95,1	0	0,0	
26.11	0 %	!	3,4	5,4	7,2	0,0	98,3	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,7	3,9	5,9	0,0	98,1	0	0,0	
28.11	0 %	!	3,3	5,0	6,2	1,7	97,3	0	0,0	
29.11	0 %	!	5,8	6,8	8,0	4,5	100,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	5,6	5,9	6,7	1,7	98,3	0	0,0	
01.12	0 %	!	2,9	4,2	5,8	0,0	87,2	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,3	1,8	2,6	0,5	91,6	0	0,0	
03.12	0 %	!	0,3	1,4	2,6	0,1	92,1	0	0,0	
04.12	0 %	!	-0,3	1,0	2,1	2,1	91,3	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,4	2,6	4,4	0,3	92,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	1,7	2,8	4,0	0,0	89,4	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,8	2,3	4,6	0,0	88,3	0	0,0	
08.12	0 %	!	0,5	1,8	3,7	0,0	90,6	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,5	0,5	1,9	0,0	91,6	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,8	-0,3	1,4	0,1	87,2	0	0,0	
11.12	0 %	!	-3,6	-1,7	0,1	0,0	88,0	0	0,0	
12.12	0 %	!	-3,4	-2,0	0,1	0,0	90,5	0	0,0	
13.12	0 %	!	-6,2	-4,0	-2,3	0,0	83,1	0	0,0	
14.12	0 %	!	-4,3	-3,1	-1,9	1,8	85,3	0	0,0	
15.12	0 %	!	-6,3	-4,0	-2,4	0,0	89,1	0	0,0	
16.12	0 %	!	-6,6	-4,5	-1,6	0,0	79,9	0	0,0	
17.12	0 %	!	-7,9	-6,3	-3,8	0,0	92,2	0	0,0	
18.12	0 %	!	-9,0	-6,4	-3,5	0,3	86,5	0	0,0	
19.12	0 %	!	-3,8	0,0	3,1	1,5	85,8	0	0,0	
20.12	0 %	!	2,6	4,6	6,5	3,5	87,9	0	0,0	
21.12	0 %	!	6,6	8,5	10,2	3,2	92,1	0	0,0	

Station: Grünstadt-Asselheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 30.11.2022 09:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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 %	!	7,6	9,1	9,8	5,4	87,8	0	0,0	
23.12	0 %	!	7,7	9,8	12,0	9,9	91,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	7,6	9,3	10,8	1,6	88,0	0	0,0	
25.12	0 %	!	6,5	8,5	11,0	0,6	91,6	0	0,0	
26.12	0 %	!	6,7	9,7	11,0	10,4	85,2	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,3	3,7	6,0	0,0	85,4	0	0,0	
28.12	0 %	!	1,2	6,0	9,2	0,5	84,5	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,4	9,4	11,0	2,6	80,1	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,5	6,4	10,6	1,3	87,3	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