

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-Sausenheim, 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): 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 %	!	5,6	9,5	12,7	0,0	91,5	0	0,0	
02.01	0 %	!	2,8	7,7	13,3	0,0	87,7	0	0,0	
03.01	0 %	!	7,3	9,5	11,9	19,1	83,3	0	0,0	
04.01	0 %	!	5,0	7,3	10,6	23,7	94,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,8	3,0	5,8	3,3	81,7	0	0,0	
06.01	0 %	!	-0,7	2,5	6,2	0,0	84,9	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,6	1,2	4,5	0,4	91,9	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,3	2,1	4,6	4,7	91,2	0	0,0	
09.01	0 %	!	2,1	3,8	6,6	3,1	87,5	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,2	2,8	6,3	0,0	85,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	-1,4	1,6	4,1	0,0	90,9	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,9	0,9	4,2	0,0	82,0	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,8	-0,2	2,0	0,0	95,6	0	0,0	
14.01	0 %	!	-4,8	-2,7	-0,5	0,1	100,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,9	-0,6	0,5	0,3	100,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,7	0,8	2,3	0,1	96,4	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,1	3,0	5,1	0,0	91,8	0	0,0	
18.01	0 %	!	3,8	5,0	7,0	0,0	86,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	-1,5	2,2	4,1	0,4	88,0	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,5	2,6	5,4	0,1	83,5	0	0,0	
21.01	0 %	!	-0,8	2,1	5,2	0,0	80,8	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,8	4,2	6,6	0,0	84,8	0	0,0	
23.01	0 %	!	3,3	4,4	5,4	0,0	84,6	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,9	1,1	5,2	0,0	88,2	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,5	-0,6	1,0	0,1	99,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,5	-0,6	0,5	0,0	95,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,8	0,8	2,8	0,0	91,9	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,3	4,1	7,7	0,0	85,0	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,9	4,5	6,3	0,4	88,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,4	4,9	8,2	3,3	74,6	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,1	3,8	6,4	1,7	81,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,3	3,8	7,2	0,9	84,1	0	0,0	
02.02	0 %	!	6,0	7,8	10,8	1,8	80,3	0	0,0	
03.02	0 %	!	5,7	7,3	9,1	0,9	87,4	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,7	6,2	9,0	0,7	83,8	0	0,0	

Station: Grünstadt-Sausenheim, 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): 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 %	!	0,7	3,4	6,7	0,0	81,1	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,4	5,4	7,1	20,0	81,8	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,6	4,2	7,5	1,2	73,9	0	0,0	
08.02	0 %	!	3,0	5,7	7,4	0,0	83,6	0	0,0	
09.02	0 %	!	4,0	8,0	13,3	0,0	79,3	0	0,0	
10.02	0 %	!	1,2	5,4	7,4	0,2	82,6	0	0,0	
11.02	0 %	!	-1,6	3,1	7,1	2,3	81,7	0	0,0	
12.02	0 %	!	-4,3	0,3	6,0	0,0	82,3	0	0,0	
13.02	0 %	!	-4,7	2,1	10,6	0,0	79,3	0	0,0	
14.02	0 %	!	0,6	6,0	14,3	0,1	78,2	0	0,0	
15.02	0 %	!	4,1	6,8	9,6	0,0	73,9	0	0,0	
16.02	0 %	!	6,2	9,3	12,1	0,1	80,8	0	0,0	
17.02	0 %	!	7,6	10,0	12,4	2,9	72,6	0	0,0	
18.02	0 %	!	6,9	9,7	14,3	1,1	71,6	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,8	6,1	8,7	0,0	60,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	4,8	7,6	9,9	0,6	80,0	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,8	6,2	9,3	6,8	75,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,1	6,6	8,7	0,5	77,9	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,4	7,2	11,7	2,8	75,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,9	7,1	12,1	1,5	75,7	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,8	3,4	7,0	0,8	78,2	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,3	2,9	6,6	0,0	74,2	0	0,0	
27.02	0 %	!	-2,4	3,0	8,9	0,0	67,6	0	0,0	
28.02	0 %	!	-3,4	2,5	9,6	0,0	64,6	0	0,0	
01.03	0 %	!	-3,4	2,0	7,3	0,0	58,8	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,9	1,7	6,9	0,0	64,8	0	0,0	
03.03	0 %	!	-3,3	2,5	9,6	0,0	61,6	0	0,0	
04.03	0 %	!	-3,6	2,2	8,0	0,0	62,6	0	0,0	
05.03	0 %	!	-4,2	1,1	7,7	0,0	65,1	0	0,0	
06.03	0 %	!	-2,5	2,0	6,3	0,0	54,4	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,7	0,6	4,3	0,0	56,2	0	0,0	
08.03	0 %	!	-4,8	2,3	10,0	0,0	51,7	0	0,0	
09.03	0 %	!	-1,7	4,1	11,5	0,0	46,7	0	0,0	
10.03	0 %	!	-1,8	6,0	15,2	0,0	48,2	0	0,0	
11.03	0 %	!	0,2	5,8	12,4	0,0	47,9	0	0,0	
12.03	0 %	!	3,4	7,5	13,6	0,0	47,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	-0,2	7,1	13,9	0,0	51,2	0	0,0	
14.03	0 %	!	4,1	8,4	12,9	3,3	73,2	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,7	5,3	6,8	15,7	91,1	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,6	6,7	10,7	0,0	91,2	0	0,0	

Station: Grünstadt-Sausenheim, 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): 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 %	!	6,9	8,2	10,2	0,0	77,4	0	0,0	
18.03	0 %	!	4,9	7,7	12,6	0,0	66,8	0	0,0	
19.03	0 %	!	1,3	6,9	12,2	0,0	58,1	0	0,0	
20.03	0 %	!	-0,4	7,4	15,0	0,0	61,3	0	0,0	
21.03	0 %	!	4,9	10,0	16,8	0,0	51,2	0	0,0	
22.03	0 %	!	1,8	8,4	15,6	0,0	54,0	0	0,0	
23.03	0 %	!	3,3	10,1	17,5	0,0	48,2	0	0,0	
24.03	0 %	!	3,6	11,2	18,0	0,0	45,1	0	0,0	
25.03	0 %	!	3,2	11,3	17,8	0,0	46,0	0	0,0	
26.03	0 %	!	5,9	11,7	17,4	0,0	44,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,9	13,1	19,0	0,0	57,1	0	0,0	
28.03	0 %	!	6,5	13,2	21,1	0,0	59,5	0	0,0	
29.03	0 %	!	7,0	12,1	14,9	0,0	61,0	0	0,0	
30.03	0 %	!	5,2	8,1	11,3	5,7	82,7	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,5	5,5	8,1	0,4	87,7	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,2	1,8	4,4	1,2	90,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,8	0,8	3,2	1,5	84,1	0	0,0	
03.04	0 %	!	-0,4	2,7	6,9	0,0	57,8	0	0,0	
04.04	0 %	!	-0,5	4,8	9,6	0,0	57,9	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,5	7,9	10,0	0,0	81,6	0	0,0	
06.04	0 %	!	8,7	11,0	13,5	1,2	72,1	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,4	10,6	14,2	5,4	73,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,1	4,2	8,7	21,8	82,6	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,5	4,3	9,4	25,3	80,7	0	0,0	
10.04	0 %	!	1,1	4,7	9,6	0,0	78,2	0	0,0	
11.04	0 %	!	0,6	8,1	15,3	0,0	64,5	0	0,0	
12.04	0 %	!	5,7	14,0	21,0	0,0	54,7	0	0,0	
13.04	0 %	!	9,6	15,9	21,1	0,0	59,4	0	0,0	
14.04	0 %	!	12,8	15,4	18,6	0,0	69,5	0	0,0	
15.04	0 %	!	8,3	14,0	18,9	0,0	62,3	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,0	10,2	15,3	0,0	58,3	0	0,0	
17.04	0 %	!	0,5	9,3	16,1	0,0	49,5	0	0,0	
18.04	0 %	!	1,3	10,0	17,3	0,0	50,1	0	0,0	
19.04	0 %	!	3,8	11,8	17,7	0,0	49,4	0	0,0	
20.04	0 %	!	3,0	10,2	15,9	0,0	48,8	0	0,0	
21.04	0 %	!	5,5	10,9	15,6	0,0	63,3	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,3	12,2	18,9	0,0	64,1	0	0,0	
23.04	0 %	!	5,9	11,5	14,8	0,0	68,5	0	0,0	
24.04	0 %	!	7,2	10,5	13,9	0,7	71,5	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,5	10,0	17,4	0,5	74,3	0	0,0	

Station: Grünstadt-Sausenheim, 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): 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 %	!	7,3	9,0	13,3	2,4	83,8	0	0,0	
27.04	0 %	!	6,2	11,4	17,9	0,0	71,0	1	2,5	
28.04	0 %	!	4,9	13,0	20,3	0,0	58,2	1	3,1	
29.04	0 %	!	7,7	13,8	20,3	0,0	56,0	1	3,9	
30.04	0 %	!	8,3	10,0	12,4	1,4	80,8	1	3,9	
01.05	0 %	!	8,3	11,5	15,8	0,0	71,3	1	4,3	
02.05	0 %	!	6,9	13,8	19,5	0,0	65,3	1	5,5	
03.05	4 %	!	11,1	15,7	21,2	0,0	59,7	2	14,5	
04.05	8 %	!	10,1	14,3	20,4	2,8	68,8	2	18,7	
05.05	10 %	!	10,3	12,9	14,9	3,6	77,8	2	22,0	
06.05	13 %	!	10,5	15,7	20,3	0,0	53,0	2	29,5	
07.05	17 %	!	8,0	16,4	22,1	0,0	54,2	3	52,3	
08.05	22 %	!	11,8	17,2	22,8	0,0	60,4	3	71,7	
09.05	27 %	!	10,8	17,8	24,4	0,0	59,6	4	109,4	
10.05	28 %	!	10,9	19,2	26,7	0,0	57,0	4	148,7	
11.05	29 %	!	13,4	22,3	28,7	0,0	49,5	5	225,0	
12.05	33 %	!!	14,0	19,2	23,8	0,0	56,7	5	278,1	
13.05	34 %	!!	12,2	17,9	22,7	0,0	51,2	6	344,6	
14.05	35 %	!!	11,1	17,9	24,3	0,0	50,1	6	399,2	
15.05	35 %	!!	11,4	19,3	27,4	0,0	50,2	6	463,9	
16.05	40 %	!!	14,0	19,1	26,2	0,0	64,3	7	550,5	
17.05	46 %	!!	12,6	20,2	26,7	0,0	59,8	7	629,4	
18.05	48 %	!!	13,9	22,5	29,9	0,0	51,7	8	746,6	
19.05	50 %	!!	15,8	22,6	31,3	0,3	56,7	8	848,6	
20.05	61 %	!!	15,8	22,3	31,2	0,0	67,8	9	967,7	
21.05	67 %	!!!	10,4	17,1	22,5	0,0	59,0	9	1026,7	
22.05	71 %	!!!	9,5	17,9	24,1	0,1	57,1	9	1090,3	
23.05	71 %	!!!	12,9	18,7	26,6	5,6	73,0	10	1178,0	
24.05	75 %	!!!	10,8	15,6	21,1	0,5	70,6	10	1223,5	
25.05	76 %	!!!	10,8	16,8	22,2	0,0	55,0	10	1276,5	
26.05	74 %	!!!	12,9	17,4	22,3	0,0	57,5	10	1330,8	
27.05	69 %	!!!	11,6	16,6	20,9	0,0	65,3	11	1397,9	
28.05	64 %	!!	7,2	13,8	18,9	0,0	53,0	11	1426,3	
29.05	59 %	!!	8,3	12,5	17,6	0,2	53,7	11	1444,4	
30.05	56 %	!!	5,8	12,3	17,5	0,0	61,0	11	1460,9	
31.05	48 %	!!	5,6	15,4	24,0	0,0	51,4	11	1498,8	
01.06	44 %	!!	10,7	17,4	23,4	0,0	45,3	11	1547,3	
02.06	44 %	!!	7,3	16,1	22,5	0,0	52,1	11	1585,0	
03.06	46 %	!!	10,9	18,3	24,9	1,0	62,2	12	1660,1	
04.06	56 %	!!	14,4	20,6	27,1	0,0	69,4	12	1725,4	

Station: Grünstadt-Sausenheim, 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): 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	65 %	!!!	15,6	19,2	24,9	4,2	79,5	12	1776,8	
06.06	70 %	!!!	14,8	19,3	24,8	0,1	63,4	13	1849,4	
07.06	74 %	!!!	13,0	18,8	24,5	0,4	61,9	13	1898,1	
08.06	81 %	!!!	12,4	16,5	23,8	5,0	76,4	13	1932,0	
09.06	89 %	!!!	12,3	15,7	21,4	0,0	76,2	13	1959,6	
10.06	89 %	!!!	10,8	18,7	25,9	0,0	60,6	14	2020,2	
11.06	81 %	!!!	13,2	21,8	29,8	0,0	53,0	14	2077,5	
12.06	74 %	!!!	14,4	22,9	29,4	0,0	50,4	14	2133,2	
13.06	66 %	!!!	13,9	18,9	24,2	0,0	47,8	15	2188,3	
14.06	58 %	!!	9,4	19,4	26,7	0,0	43,8	15	2228,7	
15.06	51 %	!!	12,6	22,6	31,7	0,0	42,2	15	2278,2	
16.06	39 %	!!	15,8	22,9	28,5	0,0	41,7	16	2341,9	
17.06	31 %	!	12,5	22,5	30,7	0,0	41,1	16	2389,3	
18.06	26 %	!	15,8	26,7	36,0	0,0	39,8	16	2443,3	
19.06	22 %	!	19,8	28,1	36,3	0,0	43,0	17	2521,1	
20.06	27 %	!	10,3	17,5	21,7	2,5	71,3	17	2544,9	
21.06	33 %	!!	8,0	19,3	27,5	0,0	57,0	17	2570,7	
22.06	41 %	!!	16,3	20,3	24,3	0,0	62,5	18	2615,8	
23.06	51 %	!!	14,7	23,3	31,4	0,1	67,3	18	2655,1	
24.06	48 %	!!	15,4	19,0	26,1	38,5	84,0	18	2678,5	
25.06	59 %	!!	13,7	21,2	27,6	0,0	69,5	18	2701,0	
26.06	64 %	!!	16,8	21,2	25,4	8,3	68,1	19	2751,3	
27.06	54 %	!!	15,9	19,0	22,4	12,4	80,2	19	2775,6	
28.06	53 %	!!	11,1	19,7	25,2	0,0	58,8	19	2797,0	
29.06	48 %	!!	18,0	22,9	28,0	0,0	54,3	20	2841,3	
30.06	43 %	!!	15,0	23,2	31,1	1,9	61,6	20	2875,5	
01.07	53 %	!!	13,2	17,0	23,4	1,2	68,5	20	2890,7	
02.07	45 %	!!	9,9	20,1	27,3	0,0	54,4	20	2905,6	
03.07	41 %	!!	14,0	23,2	29,8	0,0	49,8	21	2956,7	
04.07	44 %	!!	14,6	21,5	27,4	0,0	48,4	21	2983,8	
05.07	38 %	!!	14,3	22,1	28,5	0,0	43,6	21	2999,3	
06.07	37 %	!!	13,7	18,0	22,7	0,0	52,9	22	3035,6	
07.07	32 %	!	14,0	17,5	23,2	1,0	63,8	22	3055,6	
08.07	26 %	!	11,3	18,2	24,1	0,0	54,4	22	3073,6	
09.07	27 %	!	13,5	20,3	26,2	0,0	60,3	22	3086,1	
10.07	28 %	!	13,4	17,5	21,6	0,0	60,2	23	3115,8	
11.07	31 %	!	14,5	19,7	24,6	0,0	61,6	23	3142,1	
12.07	32 %	!	12,5	20,8	27,7	0,0	56,3	23	3163,9	
13.07	29 %	!	16,9	25,0	32,5	0,0	42,9	24	3198,2	
14.07	26 %	!	16,9	23,6	30,2	0,0	48,9	24	3235,0	

Station: Grünstadt-Sausenheim, 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): 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	24 %	!	13,3	19,1	25,0	0,0	48,9	24	3249,2	
16.07	19 %	!	11,5	20,1	27,0	0,0	45,3	24	3255,0	
17.07	15 %	!	12,1	21,3	27,8	0,0	37,9	25	3302,5	
18.07	10 %	!	14,3	24,5	33,8	0,0	33,8	25	3329,3	
19.07	7 %	!	16,1	27,8	37,0	0,0	34,2	26	3367,3	
20.07	7 %	!	19,2	27,1	36,9	4,3	45,6	26	3404,6	
21.07	9 %	!	17,7	22,8	28,5	0,0	66,3	26	3409,6	
22.07	12 %	!	14,9	22,5	29,5	0,0	61,0	27	3457,9	
23.07	14 %	!	17,8	23,2	29,6	0,7	59,8	27	3479,0	
24.07	14 %	!	17,0	25,0	32,2	0,0	46,7	27	3482,2	
25.07	15 %	!	17,9	26,3	34,7	0,0	46,7	28	3541,2	
26.07	16 %	!	16,6	22,5	27,4	0,0	51,0	28	3549,3	
27.07	17 %	!	17,4	20,1	24,2	0,0	52,8	28	3550,2	
28.07	13 %	!	15,2	21,4	27,7	0,0	44,5	29	3591,9	
29.07	11 %	!	15,6	23,0	30,2	0,8	47,2	29	3611,3	
30.07	9 %	!	16,5	23,1	29,9	0,0	46,2	29	3614,0	
31.07	8 %	!	17,5	24,9	32,1	0,0	42,3	30	3642,8	
01.08	8 %	!	17,2	23,1	27,5	0,0	57,1	30	3667,2	
02.08	8 %	!	17,1	23,8	30,5	0,0	50,1	30	3671,8	
03.08	7 %	!	16,7	26,6	34,6	0,0	43,2	30	3672,3	
04.08	7 %	!	19,4	28,9	38,6	0,0	41,5	31	3711,7	
05.08	8 %	!	17,1	22,4	27,4	2,1	66,7	31	3717,6	
06.08	8 %	!	14,3	19,5	24,1	0,0	46,5	31	3718,5	
07.08	8 %	!	14,5	21,0	26,8	0,0	39,3	31	3718,8	
08.08	7 %	!	16,8	23,3	29,3	0,0	34,1	31	3718,8	
09.08	6 %	!	18,5	24,4	30,4	0,0	36,0	31	3718,8	
10.08	6 %	!	18,3	24,1	30,7	0,0	35,4	32	3739,9	
11.08	6 %	!	14,5	23,2	30,8	0,0	37,6	32	3743,4	
12.08	4 %	!	13,8	23,0	30,5	0,0	38,7	32	3744,6	
13.08	3 %	!	13,8	23,1	30,8	0,0	40,6	32	3745,0	
14.08	3 %	!	15,6	24,5	32,5	0,0	43,8	32	3745,1	
15.08	6 %	!	17,1	21,9	27,2	0,0	64,1	32	3745,1	
16.08	8 %	!	14,1	22,1	30,7	0,0	63,9	32	3745,1	
17.08	9 %	!	17,6	22,4	29,1	0,1	61,3	32	3745,1	
18.08	11 %	!	17,9	20,8	24,8	3,9	73,8	32	3745,1	
19.08	12 %	!	19,6	23,5	29,0	0,0	55,8	32	3745,1	
20.08	14 %	!	16,7	22,9	28,7	0,0	54,5	32	3745,1	
21.08	14 %	!	15,5	21,5	28,8	0,0	48,6	32	3745,1	
22.08	12 %	!	15,3	22,9	30,6	0,0	42,8	32	3745,1	
23.08	10 %	!	14,8	23,5	31,7	0,0	44,3	32	3745,1	

Station: Grünstadt-Sausenheim, 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): 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	9 %	!	15,6	23,9	32,0	0,0	43,2	32	3745,1	
25.08	8 %	!	16,1	24,2	31,9	0,0	50,2	32	3745,1	
26.08	6 %	!	18,6	23,1	30,5	12,6	61,9	32	3745,1	
27.08	8 %	!	18,3	20,4	24,6	0,3	77,0	32	3745,1	
28.08	9 %	!	17,7	21,0	25,9	0,0	59,8	32	3745,1	
29.08	9 %	!	15,4	20,5	26,8	0,0	48,7	32	3745,1	
30.08	9 %	!	13,3	21,8	28,9	0,0	47,6	32	3745,1	
31.08	11 %	!	16,2	18,9	22,6	0,4	65,9	32	3745,1	
01.09	12 %	!	13,1	18,5	26,4	0,0	63,4	32	3745,1	
02.09	14 %	!	10,7	18,5	25,7	0,0	54,7	32	3745,1	
03.09	12 %	!	14,1	17,0	23,6	8,6	78,5	32	3745,1	
04.09	13 %	!	12,9	18,9	28,1	0,1	79,5	32	3745,1	
05.09	15 %	!	13,3	21,3	30,4	0,0	63,1	32	3745,1	
06.09	17 %	!	15,5	21,4	29,3	2,2	67,9	32	3745,1	
07.09	17 %	!	15,8	20,4	26,7	4,4	74,7	32	3745,1	
08.09	15 %	!	13,2	17,6	22,6	10,1	78,7	32	3745,1	
09.09	13 %	!	12,9	16,6	21,7	12,4	77,7	32	3745,1	
10.09	13 %	!	12,4	15,5	19,5	2,6	86,8	32	3745,1	
11.09	13 %	!	12,9	17,3	23,2	0,0	79,3	32	3745,1	
12.09	14 %	!	9,8	17,2	26,2	0,0	73,7	32	3745,1	
13.09	14 %	!	12,4	17,4	22,7	0,1	77,7	32	3745,1	
14.09	11 %	!	16,1	18,3	22,6	42,9	92,9	32	3745,1	
15.09	11 %	!	13,4	16,4	19,8	13,2	81,3	32	3745,1	
16.09	14 %	!	8,6	13,1	18,1	1,8	76,9	32	3745,1	
17.09	14 %	!	7,5	11,0	16,1	0,1	76,9	32	3745,1	
18.09	13 %	!	7,4	11,5	15,6	2,0	76,1	32	3745,1	
19.09	11 %	!	6,9	11,1	17,0	3,4	79,2	32	3745,1	
20.09	10 %	!	7,6	11,1	15,7	0,1	77,5	32	3745,1	
21.09	12 %	!	5,0	10,5	16,7	0,0	76,6	32	3745,1	
22.09	13 %	!	4,9	11,0	19,6	0,0	71,7	32	3745,1	
23.09	13 %	!	4,9	11,6	18,6	0,0	73,8	32	3745,1	
24.09	14 %	!	7,5	12,5	17,5	1,4	83,2	32	3745,1	
25.09	13 %	!	9,6	12,1	14,4	9,0	93,0	32	3745,1	
26.09	15 %	!	6,8	11,2	15,4	0,8	82,2	32	3745,1	
27.09	14 %	!	6,9	9,6	12,8	1,9	87,0	32	3745,1	
28.09	13 %	!	7,1	10,4	14,3	2,6	81,4	32	3745,1	
29.09	12 %	!	3,5	8,4	12,7	0,0	87,9	32	3745,1	
30.09	12 %	!	4,9	10,1	17,9	0,0	80,7	32	3745,1	
01.10	0 %	!	5,8	11,1	15,7	8,8	90,8	0	0,0	
02.10	0 %	!	10,1	12,3	13,4	18,1	96,0	0	0,0	

Station: Grünstadt-Sausenheim, 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): 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 %	!	6,6	11,1	15,9	0,0	84,1	0	0,0	
04.10	0 %	!	4,6	10,4	18,7	0,1	86,9	0	0,0	
05.10	0 %	!	6,0	13,9	23,2	0,0	81,3	0	0,0	
06.10	0 %	!	7,1	14,1	19,4	0,0	69,9	0	0,0	
07.10	0 %	!	5,7	11,4	17,5	0,0	80,6	0	0,0	
08.10	0 %	!	5,9	12,4	17,4	0,0	78,8	0	0,0	
09.10	0 %	!	3,6	10,1	18,3	0,0	76,4	0	0,0	
10.10	0 %	!	4,7	12,3	20,8	4,5	84,8	0	0,0	
11.10	0 %	!	7,3	11,6	14,9	0,0	76,9	0	0,0	
12.10	0 %	!	5,7	10,4	16,0	0,0	84,1	0	0,0	
13.10	0 %	!	7,9	11,2	14,2	3,2	96,1	0	0,0	
14.10	0 %	!	11,2	13,4	16,6	4,3	97,8	0	0,0	
15.10	0 %	!	13,8	15,8	19,3	5,3	91,6	0	0,0	
16.10	0 %	!	13,4	16,0	21,0	5,8	93,4	0	0,0	
17.10	0 %	!	10,8	16,5	23,5	0,0	86,6	0	0,0	
18.10	0 %	!	13,2	15,9	19,4	2,8	92,7	0	0,0	
19.10	0 %	!	9,3	13,1	15,4	0,0	96,5	0	0,0	
20.10	0 %	!	7,3	11,3	14,2	5,2	97,3	0	0,0	
21.10	0 %	!	12,6	14,7	19,2	17,6	96,5	0	0,0	
22.10	0 %	!	10,3	14,7	20,5	0,0	82,3	0	0,0	
23.10	0 %	!	9,2	13,6	18,9	3,7	90,6	0	0,0	
24.10	0 %	!	11,1	14,7	21,4	0,1	84,3	0	0,0	
25.10	0 %	!	9,9	13,1	16,9	0,0	84,6	0	0,0	
26.10	0 %	!	11,1	14,5	21,6	0,0	86,1	0	0,0	
27.10	0 %	!	8,1	13,5	19,6	0,0	89,6	0	0,0	
28.10	0 %	!	11,5	15,8	22,9	0,0	83,7	0	0,0	
29.10	0 %	!	12,7	15,5	20,7	0,0	83,8	0	0,0	
30.10	0 %	!	9,8	14,3	20,2	0,0	84,2	0	0,0	
31.10	0 %	!	9,5	12,8	17,6	0,0	85,6	0	0,0	
01.11	0 %	!	6,0	12,0	16,9	3,5	84,7	0	0,0	
02.11	0 %	!	5,5	10,1	15,6	0,0	78,3	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,1	8,0	10,9	4,8	95,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,5	9,2	11,0	1,5	92,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,9	7,8	12,1	2,7	89,6	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,5	5,2	9,4	0,1	94,5	0	0,0	
07.11	0 %	!	8,5	11,4	14,4	0,0	81,9	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,5	9,7	15,1	0,4	88,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	10,1	12,4	16,0	5,1	89,7	0	0,0	
10.11	0 %	!	4,8	9,5	14,6	0,0	86,6	0	0,0	
11.11	0 %	!	2,2	5,3	6,7	0,3	99,7	0	0,0	

Station: Grünstadt-Sausenheim, 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): 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 %	!	4,6	5,4	6,4	0,3	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,0	6,2	11,8	0,1	91,3	0	0,0	
14.11	0 %	!	0,9	5,8	8,3	0,0	97,7	0	0,0	
15.11	0 %	!	7,6	9,8	12,4	1,0	95,2	0	0,0	
16.11	0 %	!	7,6	10,1	14,1	3,9	90,9	0	0,0	
17.11	0 %	!	7,7	8,9	11,9	13,4	95,4	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,8	8,4	11,6	1,4	92,2	0	0,0	
19.11	0 %	!	1,4	3,7	7,2	9,4	98,4	0	0,0	
20.11	0 %	!	1,3	4,2	8,9	5,6	94,0	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,2	6,2	9,9	1,1	85,9	0	0,0	
22.11	0 %	!	2,4	5,5	8,1	1,0	94,0	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,8	6,3	10,2	2,6	90,9	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,3	7,3	11,3	0,0	86,0	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,0	6,0	11,1	0,2	91,9	0	0,0	
26.11	0 %	!	3,7	5,6	7,8	0,0	92,1	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,3	3,7	5,6	0,0	96,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	2,7	4,8	6,7	1,4	94,4	0	0,0	
29.11	0 %	!	5,6	6,9	8,1	4,1	97,7	0	0,0	
30.11	0 %	!	5,1	6,3	7,2	2,1	97,8	0	0,0	
01.12	0 %	!	2,2	3,4	5,1	0,4	93,1	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,6	1,9	3,2	1,9	96,2	0	0,0	
03.12	0 %	!	0,2	1,3	2,5	0,3	97,8	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,9	1,3	1,7	1,8	96,5	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,2	2,7	4,8	0,6	98,1	0	0,0	
06.12	0 %	!	2,7	3,6	5,1	0,0	91,5	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,6	3,3	6,7	0,0	87,7	0	0,0	
08.12	0 %	!	0,8	2,6	4,5	0,0	88,5	0	0,0	
09.12	0 %	!	-2,6	0,0	2,0	0,0	94,3	0	0,0	
10.12	0 %	!	-5,3	-1,0	1,3	0,0	89,3	0	0,0	
11.12	0 %	!	-4,4	-1,9	-0,2	0,0	94,3	0	0,0	
12.12	0 %	!	-6,6	-2,5	1,2	0,0	90,0	0	0,0	
13.12	0 %	!	-8,5	-5,4	-3,1	0,0	93,8	0	0,0	
14.12	0 %	!	-4,7	-3,5	-2,6	0,0	93,7	0	0,0	
15.12	0 %	!	-7,0	-4,5	-3,0	0,0	95,2	0	0,0	
16.12	0 %	!	-7,9	-4,1	-0,7	1,3	82,5	0	0,0	
17.12	0 %	!	-10,2	-8,1	-6,0	0,0	97,1	0	0,0	
18.12	0 %	!	-8,4	-6,1	-3,0	0,0	98,5	0	0,0	
19.12	0 %	!	-3,0	-0,6	1,7	0,0	93,3	0	0,0	
20.12	0 %	!	0,7	4,7	10,7	1,2	92,0	0	0,0	
21.12	0 %	!	6,1	9,7	12,7	1,3	92,9	0	0,0	

Station: Grünstadt-Sausenheim, 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): 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 %	!	8,4	10,1	12,6	5,8	89,4	0	0,0	
23.12	0 %	!	8,5	10,6	12,8	6,3	93,6	0	0,0	
24.12	0 %	!	7,4	9,8	12,3	0,1	85,0	0	0,0	
25.12	0 %	!	6,1	9,3	12,5	0,0	91,8	0	0,0	
26.12	0 %	!	3,7	9,9	12,3	3,3	80,8	0	0,0	
27.12	0 %	!	-1,4	3,0	7,2	0,0	88,3	0	0,0	
28.12	0 %	!	-1,2	5,6	11,0	0,0	87,5	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,8	10,3	12,4	0,4	77,0	0	0,0	
30.12	0 %	!	2,6	6,5	12,9	1,2	93,7	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