

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: Steinweiler, 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): 29.04.2022

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 %	!	2,9	8,6	13,4	0,0	95,5	0	0,0	
02.01	0 %	!	4,8	8,6	12,8	0,0	89,9	0	0,0	
03.01	0 %	!	8,7	11,0	13,2	3,5	84,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	5,3	8,4	12,3	21,7	98,7	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,3	3,9	6,0	0,9	85,0	0	0,0	
06.01	0 %	!	-1,3	2,7	7,3	0,0	91,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,7	1,0	2,5	1,6	100,0	0	0,0	
08.01	0 %	!	2,0	3,2	4,8	6,8	95,2	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,7	4,1	6,1	7,6	94,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	-2,3	1,5	6,0	0,0	97,2	0	0,0	
11.01	0 %	!	-3,2	1,6	5,1	0,1	95,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	-3,1	0,2	3,4	0,0	92,5	0	0,0	
13.01	0 %	!	-3,1	-0,2	3,6	0,1	97,9	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,2	-1,3	0,4	0,0	100,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,0	-0,2	1,0	0,1	100,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-1,2	0,8	2,5	0,0	100,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,4	3,1	4,7	0,0	99,3	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,9	4,8	6,9	0,0	95,4	0	0,0	
19.01	0 %	!	-3,1	1,9	4,8	0,0	97,5	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,5	2,7	5,7	0,9	93,3	0	0,0	
21.01	0 %	!	-2,7	1,8	4,8	0,0	90,2	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,5	3,9	6,0	0,0	97,0	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,6	3,9	5,9	0,0	98,3	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,5	2,4	6,3	0,0	95,2	0	0,0	
25.01	0 %	!	-4,5	-0,8	1,2	0,0	100,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,7	0,0	0,8	0,0	100,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,5	-0,2	1,4	0,3	99,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,3	3,6	6,6	0,0	97,3	0	0,0	
29.01	0 %	!	0,4	3,4	5,7	0,2	100,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,6	5,2	8,3	0,3	88,4	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,1	4,4	7,9	1,4	90,1	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,9	3,9	5,3	4,4	92,4	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,4	7,7	9,9	1,2	94,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	6,4	7,9	9,6	0,0	96,2	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,0	6,6	8,2	1,6	95,6	0	0,0	

Station: Steinweiler, 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): 29.04.2022

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 %	!	1,2	3,9	7,9	0,0	91,5	0	0,0	
06.02	0 %	!	2,9	5,4	7,1	31,8	94,4	0	0,0	
07.02	0 %	!	0,9	4,3	7,6	2,1	84,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,6	5,5	8,7	0,0	92,2	0	0,0	
09.02	0 %	!	0,2	7,4	12,8	0,0	90,4	0	0,0	
10.02	0 %	!	1,3	5,6	8,5	0,0	90,0	0	0,0	
11.02	0 %	!	-2,3	4,2	7,4	0,2	85,8	0	0,0	
12.02	0 %	!	-4,1	0,1	6,5	0,0	94,3	0	0,0	
13.02	0 %	!	-4,2	3,3	12,6	0,0	84,8	0	0,0	
14.02	0 %	!	-0,3	5,9	12,6	0,7	91,1	0	0,0	
15.02	0 %	!	4,5	6,6	10,1	0,3	88,0	0	0,0	
16.02	0 %	!	4,6	8,0	12,0	4,7	98,5	0	0,0	
17.02	0 %	!	8,1	11,3	13,0	2,1	79,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	7,6	10,4	15,0	0,9	80,5	0	0,0	
19.02	0 %	!	5,1	7,1	9,3	0,0	66,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,7	8,2	10,6	0,0	86,4	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,5	6,7	10,5	8,9	84,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,7	6,9	9,6	0,2	90,1	0	0,0	
23.02	0 %	!	1,4	7,1	12,7	0,5	86,5	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,3	7,2	12,3	1,5	89,1	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,0	3,8	8,2	0,0	86,3	0	0,0	
26.02	0 %	!	-2,7	2,0	7,3	0,0	85,5	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,8	3,3	8,7	0,0	79,5	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,0	3,6	9,4	0,0	72,1	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,5	2,8	7,6	0,0	68,1	0	0,0	
02.03	0 %	!	-2,8	1,4	6,0	0,0	76,9	0	0,0	
03.03	0 %	!	-5,2	1,7	9,7	0,0	78,8	0	0,0	
04.03	0 %	!	-1,0	3,3	8,9	0,0	68,6	0	0,0	
05.03	0 %	!	-1,7	2,4	7,5	0,0	70,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-3,9	2,5	6,9	0,0	64,6	0	0,0	
07.03	0 %	!	-1,0	1,6	4,8	0,0	60,8	0	0,0	
08.03	0 %	!	-2,5	2,9	10,2	0,0	58,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	-6,1	2,8	11,7	0,0	64,7	0	0,0	
10.03	0 %	!	-2,4	5,9	15,5	0,0	59,1	0	0,0	
11.03	0 %	!	1,4	6,7	13,3	0,0	56,0	0	0,0	
12.03	0 %	!	3,9	7,9	13,9	0,0	56,6	0	0,0	
13.03	0 %	!	0,8	8,1	15,2	0,0	53,9	0	0,0	
14.03	0 %	!	4,3	9,4	14,6	1,4	78,5	0	0,0	
15.03	0 %	!	5,0	6,6	8,5	5,7	95,7	0	0,0	
16.03	0 %	!	5,7	8,6	12,4	0,0	95,2	0	0,0	

Station: Steinweiler, 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): 29.04.2022

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	9,0	11,3	0,0	89,1	0	0,0	
18.03	0 %	!	6,2	8,5	12,9	0,0	79,5	0	0,0	
19.03	0 %	!	3,5	7,8	13,0	0,0	68,2	0	0,0	
20.03	0 %	!	2,4	8,3	16,5	0,0	66,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	2,0	9,5	16,8	0,0	62,2	0	0,0	
22.03	0 %	!	-1,0	8,1	16,4	0,0	59,6	0	0,0	
23.03	0 %	!	-1,7	7,8	18,4	0,0	69,1	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,7	8,8	19,0	0,0	66,9	0	0,0	
25.03	0 %	!	-0,6	9,7	18,5	0,0	63,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	4,0	11,5	18,8	0,0	52,5	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,2	11,8	20,4	0,0	63,4	0	0,0	
28.03	0 %	!	1,4	11,5	22,2	0,0	69,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	3,7	11,1	17,9	0,0	71,9	0	0,0	
30.03	0 %	!	4,0	8,5	11,1	4,3	94,6	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,7	6,0	7,5	2,2	97,0	0	0,0	
01.04	0 %	!	0,7	3,2	5,7	0,0	95,9	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,2	1,3	3,1	0,3	93,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	-1,9	2,8	6,8	0,0	70,4	0	0,0	
04.04	0 %	!	-3,4	4,0	9,9	0,0	71,9	0	0,0	
05.04	0 %	!	4,7	7,8	10,1	0,2	88,7	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,4	11,9	15,5	1,5	78,4	0	0,0	
07.04	0 %	!	9,2	10,9	14,5	12,5	82,9	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,6	5,5	9,6	44,0	88,8	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,4	5,4	10,9	2,3	80,6	0	0,0	
10.04	0 %	!	1,3	5,9	11,1	0,0	81,3	0	0,0	
11.04	0 %	!	-0,3	8,7	16,6	0,0	73,4	0	0,0	
12.04	0 %	!	5,5	13,2	23,3	0,0	72,0	0	0,0	
13.04	0 %	!	7,5	15,2	23,1	0,0	75,4	0	0,0	
14.04	0 %	!	8,7	14,5	19,8	0,0	82,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	5,9	13,3	19,2	0,0	76,7	0	0,0	
16.04	0 %	!	6,2	10,7	15,4	0,0	66,1	0	0,0	
17.04	0 %	!	3,0	9,9	16,5	0,0	55,7	0	0,0	
18.04	0 %	!	3,0	10,1	17,4	0,0	59,3	0	0,0	
19.04	0 %	!	0,4	10,7	18,7	0,0	63,8	0	0,0	
20.04	0 %	!	4,5	10,5	16,2	0,0	54,2	0	0,0	
21.04	0 %	!	5,7	11,4	16,8	0,0	66,8	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,6	12,7	19,4	0,0	69,5	0	0,0	
23.04	0 %	!	8,1	12,3	15,5	0,0	74,2	0	0,0	
24.04	0 %	!	7,4	10,2	11,8	5,6	94,2	0	0,0	
25.04	0 %	!	5,1	9,5	14,4	11,5	94,3	0	0,0	

Station: Steinweiler, 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): 29.04.2022

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 %	!	8,2	10,0	15,0	9,0	92,8	0	0,0	
27.04	0 %	!	5,9	11,0	17,0	0,0	84,9	0	0,0	
28.04	0 %	!	5,8	12,5	19,7	0,0	72,2	0	0,0	
29.04	0 %	!	5,4	12,8	19,3	0,0	72,5	1	2,5	
30.04	0 %	!	8,8	11,0	14,0	2,3	90,6	1	2,7	
01.05	0 %	!	5,8	11,1	15,5	0,0	84,0	1	2,9	
02.05	0 %	!	4,6	12,4	19,6	0,0	80,5	1	3,4	
03.05	0 %	!	6,3	14,3	21,5	0,0	79,8	1	4,4	
04.05	0 %	!	9,0	14,1	21,6	0,0	82,2	1	5,7	
05.05	3 %	!	11,2	12,7	15,2	3,1	92,9	1	6,8	
06.05	10 %	!	7,7	14,9	20,7	0,0	71,9	2	18,0	
07.05	16 %	!	4,9	14,6	21,9	0,0	72,4	2	23,4	
08.05	23 %	!	8,1	16,5	22,4	0,0	72,2	2	32,6	
09.05	31 %	!	11,4	17,7	24,2	0,0	71,6	3	61,0	
10.05	40 %	!!	8,6	18,3	26,4	0,0	73,1	3	86,0	
11.05	47 %	!!	12,8	21,8	29,1	0,0	61,9	4	148,7	
12.05	49 %	!!	17,3	20,9	24,1	0,0	60,9	4	201,4	
13.05	50 %	!!	8,3	18,2	23,5	0,0	61,2	5	269,2	
14.05	53 %	!!	5,3	15,8	24,4	0,0	69,6	5	305,5	
15.05	55 %	!!	7,7	18,6	27,1	0,0	64,5	6	382,4	
16.05	60 %	!!	11,6	18,2	25,8	0,9	78,3	6	443,0	
17.05	63 %	!!	10,6	18,9	26,4	0,0	73,1	6	508,4	
18.05	69 %	!!!	13,0	21,3	28,9	0,0	64,2	7	617,5	
19.05	77 %	!!!	14,3	22,6	31,4	1,0	66,5	7	716,4	
20.05	79 %	!!!	15,2	21,5	31,1	7,1	80,1	8	831,7	
21.05	86 %	!!!	10,3	16,8	22,8	0,0	72,9	8	887,3	
22.05	91 %	!!!	7,4	16,6	23,7	0,0	72,5	8	940,0	
23.05	95 %	!!!	14,2	19,1	25,8	3,8	80,3	9	1035,6	
24.05	98 %	!!!	9,3	16,0	21,0	1,1	77,2	9	1084,9	
25.05	97 %	!!!	7,2	16,4	22,6	0,0	65,5	9	1135,6	
26.05	95 %	!!!	12,8	17,3	21,6	0,0	64,5	10	1211,6	
27.05	99 %	!!!	12,2	16,5	20,1	0,0	74,7	10	1263,3	
28.05	92 %	!!!	6,3	14,1	19,8	0,0	61,9	10	1295,2	
29.05	83 %	!!!	6,9	12,4	17,2	3,0	64,8	10	1313,7	
30.05	77 %	!!!	3,2	12,4	19,8	0,0	68,2	10	1331,3	
31.05	70 %	!!!	8,5	15,8	23,7	0,0	60,1	10	1372,9	
01.06	68 %	!!!	8,6	17,6	23,9	0,0	57,5	11	1445,8	
02.06	68 %	!!!	8,7	16,9	22,8	0,0	59,7	11	1495,8	
03.06	66 %	!!!	13,5	18,9	25,1	0,0	67,5	11	1556,2	
04.06	73 %	!!!	13,1	19,3	26,2	1,3	85,6	11	1614,3	

Station: Steinweiler, 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): 29.04.2022

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	68 %	!!!	14,8	19,0	24,3	12,8	90,9	12	1691,9	
06.06	74 %	!!!	14,5	19,0	24,1	0,0	78,1	12	1747,6	
07.06	65 %	!!	12,7	17,7	23,2	14,0	83,1	12	1791,5	
08.06	56 %	!!	12,3	16,4	23,3	11,8	87,7	12	1825,7	
09.06	61 %	!!	10,5	16,0	21,4	0,1	82,5	13	1880,2	
10.06	62 %	!!	8,3	17,4	25,1	0,0	71,7	13	1921,4	
11.06	62 %	!!	9,3	19,5	28,0	0,0	72,3	13	1970,3	
12.06	77 %	!!!	11,4	21,4	29,3	0,0	69,3	14	2042,3	
13.06	72 %	!!!	12,3	19,0	24,4	0,0	58,9	14	2087,3	
14.06	82 %	!!!	7,4	18,2	26,3	0,0	61,1	14	2125,4	
15.06	91 %	!!!	12,2	21,8	30,7	0,0	57,3	14	2174,4	
16.06	86 %	!!!	12,5	21,7	30,1	0,0	60,9	15	2242,2	
17.06	81 %	!!!	11,2	21,1	30,0	0,0	57,1	15	2288,0	
18.06	78 %	!!!	11,9	23,9	34,0	0,0	64,5	15	2337,6	
19.06	72 %	!!!	15,2	26,9	35,5	0,0	59,0	16	2419,0	
20.06	75 %	!!!	11,5	20,0	26,4	0,2	71,2	16	2453,2	
21.06	77 %	!!!	9,1	19,4	27,7	1,3	66,8	16	2480,8	
22.06	78 %	!!!	15,1	18,2	21,0	3,9	89,6	17	2525,0	
23.06	78 %	!!!	15,4	22,7	30,6	4,5	76,2	17	2565,7	
24.06	68 %	!!!	15,4	19,5	26,7	13,4	87,6	17	2592,4	
25.06	70 %	!!!	14,3	21,0	27,8	0,1	76,4	18	2637,4	
26.06	64 %	!!	15,7	21,4	26,3	52,6	76,8	18	2671,5	
27.06	50 %	!!	15,7	19,2	22,6	12,3	90,3	18	2696,8	
28.06	48 %	!!	11,5	19,9	26,3	0,0	71,1	18	2719,6	
29.06	49 %	!!	16,0	22,1	28,1	0,0	71,3	19	2767,3	
30.06	46 %	!!	13,9	21,6	30,5	3,0	75,9	19	2799,2	
01.07	57 %	!!	11,5	16,7	22,2	0,5	82,4	19	2815,4	
02.07	53 %	!!	9,5	19,3	27,5	0,0	69,3	19	2832,4	
03.07	61 %	!!	11,5	22,0	29,5	0,0	66,6	20	2879,5	
04.07	67 %	!!!	15,1	21,4	27,4	0,0	61,5	20	2908,8	
05.07	62 %	!!	10,6	20,6	28,1	0,0	59,8	20	2928,3	
06.07	60 %	!!	10,8	17,8	24,0	0,0	66,6	21	2958,4	
07.07	60 %	!!	10,0	17,1	22,8	0,0	77,0	21	2976,7	
08.07	56 %	!!	8,5	17,1	24,1	0,0	66,4	21	2995,0	
09.07	54 %	!!	9,5	19,5	27,2	0,0	69,7	21	3014,8	
10.07	51 %	!!	11,8	17,7	21,8	0,0	66,7	21	3024,7	
11.07	52 %	!!	12,1	19,7	25,4	0,0	69,2	22	3062,0	
12.07	55 %	!!	11,6	20,3	27,9	0,0	69,1	22	3089,3	
13.07	56 %	!!	11,8	21,9	30,1	0,0	67,8	22	3110,0	
14.07	51 %	!!	12,8	22,9	33,5	0,0	61,5	23	3146,6	

Station: Steinweiler, 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): 29.04.2022

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	47 %	!!	10,3	19,0	25,4	0,0	59,2	23	3171,1	
16.07	42 %	!!	7,8	19,3	27,5	0,0	57,6	23	3190,1	
17.07	37 %	!!	11,2	20,6	28,6	0,0	49,6	23	3199,6	
18.07	32 %	!	9,6	22,3	32,8	0,0	53,8	24	3245,1	
19.07	26 %	!	11,8	25,3	36,5	0,0	51,5	24	3276,1	
20.07	20 %	!	16,9	25,2	33,9	4,5	59,8	25	3308,9	
21.07	21 %	!	16,8	22,3	27,5	0,1	76,5	25	3343,1	
22.07	23 %	!	14,7	22,7	31,0	0,0	73,1	25	3358,3	
23.07	24 %	!	19,0	23,7	30,0	0,6	66,9	26	3392,6	
24.07	26 %	!	14,0	23,8	31,8	0,0	61,7	26	3427,3	
25.07	26 %	!	14,4	25,1	34,4	0,0	61,6	26	3436,1	
26.07	26 %	!	16,7	22,4	26,7	0,0	57,6	27	3479,6	
27.07	26 %	!	17,0	20,7	25,0	0,0	57,1	27	3502,2	
28.07	22 %	!	16,0	22,2	28,7	0,0	48,8	27	3508,2	
29.07	19 %	!	14,6	23,2	29,9	0,0	52,2	28	3542,4	
30.07	17 %	!	12,8	23,0	30,5	0,0	53,7	28	3571,5	
31.07	15 %	!	13,3	23,8	32,4	0,0	54,0	28	3577,2	
01.08	14 %	!	15,6	23,2	28,5	0,0	62,2	29	3606,1	
02.08	14 %	!	14,7	22,5	30,1	0,0	67,0	29	3634,7	
03.08	14 %	!	13,6	24,9	34,3	0,0	60,6	29	3641,2	
04.08	15 %	!	16,0	27,2	37,3	0,0	57,6	30	3666,6	
05.08	14 %	!	20,5	25,3	30,0	0,0	56,5	30	3694,9	
06.08	14 %	!	16,4	20,8	25,2	0,0	47,1	30	3698,7	
07.08	12 %	!	14,0	21,4	28,0	0,0	42,3	30	3699,3	
08.08	11 %	!	9,9	22,3	29,6	0,0	43,0	30	3699,4	
09.08	9 %	!	13,1	23,3	31,2	0,0	43,3	31	3737,0	
10.08	7 %	!	15,5	23,4	30,7	0,0	41,4	31	3743,9	
11.08	6 %	!	13,4	22,5	30,8	0,0	44,4	31	3744,9	
12.08	6 %	!	13,9	22,6	30,2	0,0	43,6	31	3745,1	
13.08	6 %	!	12,1	22,0	30,8	0,0	48,8	31	3745,1	
14.08	7 %	!	13,5	24,1	32,5	0,0	49,8	31	3745,2	
15.08	9 %	!	14,4	20,9	27,1	1,1	76,5	32	3762,9	
16.08	11 %	!	13,9	21,6	29,7	0,0	72,8	32	3766,8	
17.08	14 %	!	14,6	21,0	28,8	0,3	77,1	32	3768,5	
18.08	16 %	!	17,5	20,5	25,0	7,7	87,8	32	3769,2	
19.08	18 %	!	18,3	23,4	29,6	0,0	65,4	32	3769,4	
20.08	20 %	!	13,8	22,2	28,1	0,0	64,3	32	3769,4	
21.08	21 %	!	9,8	19,2	28,5	0,0	66,2	32	3769,4	
22.08	20 %	!	11,6	20,8	29,8	0,0	60,3	32	3769,4	
23.08	20 %	!	11,0	21,0	31,1	0,0	62,9	32	3769,4	

Station: Steinweiler, 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): 29.04.2022

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	19 %	!	12,4	22,1	31,8	0,0	58,5	32	3769,4	
25.08	19 %	!	14,8	23,1	31,3	0,0	61,9	32	3769,4	
26.08	19 %	!	14,4	22,3	31,4	0,0	70,6	32	3769,4	
27.08	16 %	!	18,4	20,2	24,0	20,3	91,9	32	3769,4	
28.08	16 %	!	15,1	20,8	26,0	0,0	73,1	32	3769,4	
29.08	16 %	!	15,4	20,8	27,4	0,0	58,2	32	3769,4	
30.08	15 %	!	14,8	22,0	29,5	0,0	58,0	32	3769,4	
31.08	16 %	!	16,3	19,0	22,3	0,2	84,9	32	3769,4	
01.09	16 %	!	13,9	18,8	25,2	0,0	72,4	32	3769,4	
02.09	16 %	!	12,8	18,9	25,9	0,0	62,1	32	3769,4	
03.09	16 %	!	14,0	16,6	20,2	25,7	91,8	32	3769,4	
04.09	16 %	!	12,0	19,0	27,0	0,0	80,8	32	3769,4	
05.09	17 %	!	12,6	19,8	29,3	0,0	79,0	32	3769,4	
06.09	18 %	!	14,9	21,3	29,3	2,1	80,0	32	3769,4	
07.09	18 %	!	15,8	20,9	27,4	1,6	80,2	32	3769,4	
08.09	15 %	!	13,4	17,2	23,1	11,8	88,7	32	3769,4	
09.09	15 %	!	13,7	16,3	21,2	5,7	92,1	32	3769,4	
10.09	18 %	!	13,5	16,2	19,2	1,7	91,5	32	3769,4	
11.09	18 %	!	11,2	17,3	22,4	0,0	85,8	32	3769,4	
12.09	18 %	!	9,6	16,2	24,8	0,0	83,8	32	3769,4	
13.09	18 %	!	10,0	17,8	25,9	0,0	83,1	32	3769,4	
14.09	15 %	!	16,5	19,0	25,1	32,2	96,8	32	3769,4	
15.09	15 %	!	12,2	16,7	20,2	15,5	92,5	32	3769,4	
16.09	16 %	!	10,0	13,6	18,8	2,4	85,7	32	3769,4	
17.09	14 %	!	8,8	11,5	16,1	4,6	86,1	32	3769,4	
18.09	13 %	!	10,4	12,9	15,4	0,0	74,5	32	3769,4	
19.09	12 %	!	6,0	11,3	17,4	0,0	81,8	32	3769,4	
20.09	10 %	!	5,5	11,1	16,1	3,0	88,5	32	3769,4	
21.09	11 %	!	2,9	9,8	17,5	0,1	85,0	32	3769,4	
22.09	13 %	!	3,8	10,5	18,4	0,0	81,4	32	3769,4	
23.09	12 %	!	3,3	10,9	19,6	0,0	87,4	32	3769,4	
24.09	14 %	!	6,8	13,0	19,3	0,8	92,0	32	3769,4	
25.09	13 %	!	8,7	12,7	15,0	4,6	98,4	32	3769,4	
26.09	11 %	!	7,2	11,5	16,8	5,7	91,3	32	3769,4	
27.09	11 %	!	8,0	10,1	13,0	3,6	94,3	32	3769,4	
28.09	10 %	!	7,3	10,8	15,6	6,7	89,2	32	3769,4	
29.09	8 %	!	6,4	9,4	13,7	4,8	96,1	32	3769,4	
30.09	8 %	!	4,8	9,5	16,0	0,1	92,2	32	3769,4	
01.10	0 %	!	6,9	11,1	15,3	8,7	98,7	0	0,0	
02.10	0 %	!	9,3	13,2	15,4	23,5	99,9	0	0,0	

Station: Steinweiler, 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): 29.04.2022

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 %	!	5,1	10,1	16,3	0,1	91,9	0	0,0	
04.10	0 %	!	4,0	9,5	18,0	0,0	93,6	0	0,0	
05.10	0 %	!	4,2	13,9	23,0	0,0	85,2	0	0,0	
06.10	0 %	!	7,2	14,4	19,4	0,0	82,8	0	0,0	
07.10	0 %	!	5,8	12,4	19,8	0,0	91,0	0	0,0	
08.10	0 %	!	4,9	12,6	17,8	0,0	88,7	0	0,0	
09.10	0 %	!	3,5	10,0	18,2	0,0	88,2	0	0,0	
10.10	0 %	!	4,3	13,6	21,9	0,0	89,0	0	0,0	
11.10	0 %	!	10,7	13,3	16,4	0,0	86,3	0	0,0	
12.10	0 %	!	6,7	11,1	17,5	0,0	92,2	0	0,0	
13.10	0 %	!	5,2	11,7	16,5	0,3	97,9	0	0,0	
14.10	0 %	!	11,8	14,2	16,7	9,6	99,8	0	0,0	
15.10	0 %	!	14,8	15,9	17,3	9,6	100,0	0	0,0	
16.10	0 %	!	10,8	16,3	21,0	1,5	96,6	0	0,0	
17.10	0 %	!	8,4	15,3	23,8	0,0	92,4	0	0,0	
18.10	0 %	!	12,4	16,8	21,5	1,6	95,2	0	0,0	
19.10	0 %	!	11,2	13,9	16,5	0,0	99,3	0	0,0	
20.10	0 %	!	9,8	12,5	14,8	14,2	99,5	0	0,0	
21.10	0 %	!	12,6	14,8	17,8	6,1	100,0	0	0,0	
22.10	0 %	!	9,2	14,7	20,6	1,6	94,3	0	0,0	
23.10	0 %	!	8,2	13,7	19,1	3,3	96,7	0	0,0	
24.10	0 %	!	11,3	15,8	20,6	0,0	94,2	0	0,0	
25.10	0 %	!	9,6	13,2	19,5	0,0	94,2	0	0,0	
26.10	0 %	!	8,8	14,4	21,2	0,1	94,8	0	0,0	
27.10	0 %	!	6,9	12,3	19,4	0,0	97,1	0	0,0	
28.10	0 %	!	9,7	14,7	23,3	0,0	94,0	0	0,0	
29.10	0 %	!	8,5	14,4	22,3	0,0	93,5	0	0,0	
30.10	0 %	!	8,0	13,7	21,7	0,0	94,9	0	0,0	
31.10	0 %	!	7,2	11,8	17,4	0,0	99,3	0	0,0	
01.11	0 %	!	6,9	12,8	17,1	5,2	92,6	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,6	10,5	16,2	0,0	91,5	0	0,0	
03.11	0 %	!	2,8	7,6	11,4	6,0	100,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,0	9,8	12,5	0,7	99,5	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,9	8,3	11,7	0,9	97,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,5	5,2	8,6	0,1	100,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	8,6	11,4	15,7	0,0	97,3	0	0,0	
08.11	0 %	!	2,6	9,5	16,5	1,1	94,6	0	0,0	
09.11	0 %	!	9,9	12,2	14,9	22,8	100,0	0	0,0	
10.11	0 %	!	3,2	9,5	14,7	0,1	96,6	0	0,0	
11.11	0 %	!	1,3	5,5	7,7	0,3	100,0	0	0,0	

Station: Steinweiler, 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): 29.04.2022

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 %	!	5,2	6,4	7,2	0,2	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	3,9	6,2	11,0	0,1	99,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	4,8	6,9	10,8	0,1	99,9	0	0,0	
15.11	0 %	!	7,4	10,3	14,1	0,8	99,9	0	0,0	
16.11	0 %	!	7,4	10,3	14,0	4,6	98,4	0	0,0	
17.11	0 %	!	7,7	9,6	13,2	11,2	99,1	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,5	8,6	11,6	11,2	98,4	0	0,0	
19.11	0 %	!	3,2	6,2	9,3	1,5	100,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	3,2	6,7	10,4	3,0	95,7	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,9	6,7	10,0	5,4	98,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	4,5	6,3	8,5	5,2	99,2	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,5	7,1	11,3	1,7	95,4	0	0,0	
24.11	0 %	!	-0,1	7,1	11,7	0,5	98,3	0	0,0	
25.11	0 %	!	-0,1	5,3	10,9	0,1	100,0	0	0,0	
26.11	0 %	!	-0,4	4,0	7,8	0,0	99,8	0	0,0	
27.11	0 %	!	-0,6	3,4	4,9	0,3	100,0	0	0,0	
28.11	0 %	!	2,2	5,1	7,8	2,2	100,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	6,5	7,6	8,8	1,7	100,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	5,1	6,7	7,9	1,8	100,0	0	0,0	
01.12	0 %	!	3,7	4,3	5,2	0,0	100,0	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,8	3,0	4,1	0,7	100,0	0	0,0	
03.12	0 %	!	1,7	2,6	3,8	0,0	100,0	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,9	2,3	2,7	2,5	100,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,2	3,8	5,8	0,4	100,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	3,5	4,3	5,5	0,0	100,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,6	3,3	6,2	0,0	100,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	-0,8	1,8	4,8	0,0	100,0	0	0,0	
09.12	0 %	!	-2,8	0,6	2,8	0,0	100,0	0	0,0	
10.12	0 %	!	-5,3	0,1	2,2	0,0	100,0	0	0,0	
11.12	0 %	!	-6,1	-1,8	0,3	0,0	100,0	0	0,0	
12.12	0 %	!	-5,0	-2,8	0,3	0,0	100,0	0	0,0	
13.12	0 %	!	-5,7	-3,9	-2,4	0,0	100,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	-2,6	-2,0	-1,3	0,0	100,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	-4,1	-2,8	-1,7	0,2	100,0	0	0,0	
16.12	0 %	!	-9,6	-3,9	-0,6	1,3	99,7	0	0,0	
17.12	0 %	!	-12,3	-8,0	-5,3	0,0	100,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	-9,3	-6,6	-3,6	0,0	100,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	-3,6	-1,3	0,8	0,0	100,0	0	0,0	
20.12	0 %	!	-0,4	4,4	8,8	2,1	100,0	0	0,0	
21.12	0 %	!	7,0	9,0	11,2	7,9	100,0	0	0,0	

Station: Steinweiler, 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): 29.04.2022

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 %	!	8,7	9,9	11,9	14,8	100,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	9,5	11,8	14,3	9,1	100,0	0	0,0	
24.12	0 %	!	9,1	10,8	12,4	0,8	100,0	0	0,0	
25.12	0 %	!	6,6	9,5	13,5	0,0	100,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	7,2	10,0	11,6	8,6	100,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	-0,4	3,7	7,0	0,0	99,9	0	0,0	
28.12	0 %	!	1,4	6,0	9,4	0,0	99,9	0	0,0	
29.12	0 %	!	8,1	10,5	13,6	0,4	98,3	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,6	7,2	12,4	5,3	100,0	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