

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: Ellerstadt, 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	
01.01	0 %		8,9	12,0	16,4	0,0	76,0	0	0,0	
02.01	0 %		6,0	10,6	16,8	0,0	78,5	0	0,0	
03.01	0 %		1,8	6,0	11,0	0,0	90,6	0	0,0	
04.01	0 %		0,2	7,4	11,8	0,0	92,2	0	0,0	
05.01	0 %		9,1	11,2	13,1	0,0	80,4	0	0,0	
06.01	0 %		8,6	10,2	12,0	1,7	88,7	0	0,0	
07.01	0 %		5,9	8,5	11,5	0,0	86,9	0	0,0	
08.01	0 %		6,4	8,3	10,6	1,7	93,8	0	0,0	
09.01	0 %		5,7	7,6	8,9	0,8	83,8	0	0,0	
10.01	0 %		4,2	6,1	8,1	0,0	79,9	0	0,0	
11.01	0 %		5,9	8,4	11,8	2,8	88,1	0	0,0	
12.01	0 %		8,1	9,5	10,8	0,0	82,3	0	0,0	
13.01	0 %		7,3	9,2	11,3	0,7	77,4	0	0,0	
14.01	0 %		4,6	7,6	9,5	0,8	88,8	0	0,0	
15.01	0 %		3,4	6,5	9,6	5,1	86,0	0	0,0	
16.01	0 %		0,6	4,1	7,9	4,0	85,0	0	0,0	
17.01	0 %		0,1	2,4	4,6	0,0	81,4	0	0,0	
18.01	0 %		-5,7	0,1	3,9	0,0	77,6	0	0,0	
19.01	0 %		-5,0	-0,3	3,7	0,0	88,6	0	0,0	
20.01	0 %		-6,2	-0,7	4,3	0,0	92,1	0	0,0	
21.01	0 %		-5,1	-1,3	0,0	3,9	97,0	0	0,0	
22.01	0 %		-0,9	0,8	2,2	18,1	95,1	0	0,0	
23.01	0 %		0,3	1,4	2,8	0,3	90,5	0	0,0	
24.01	0 %		1,6	2,3	3,0	0,0	88,6	0	0,0	
25.01	0 %		0,0	1,1	2,0	0,0	95,5	0	0,0	
26.01	0 %		-1,2	-0,5	-0,1	0,0	93,3	0	0,0	
27.01	0 %		-1,1	1,5	3,5	0,2	92,2	0	0,0	
28.01	0 %		-0,1	2,0	3,0	0,0	82,1	0	0,0	
29.01	0 %		-4,8	-0,9	1,9	0,0	79,1	0	0,0	
30.01	0 %		-0,7	2,6	5,4	0,0	86,5	0	0,0	
31.01	0 %		-1,2	4,0	6,0	0,0	85,1	0	0,0	
01.02	0 %		5,0	6,6	8,4	0,0	76,7	0	0,0	
02.02	0 %		7,3	8,1	9,7	0,0	75,3	0	0,0	
03.02	0 %		7,3	8,7	10,1	0,0	80,7	0	0,0	
04.02	0 %		-1,1	6,4	9,5	0,6	81,5	0	0,0	

Station: Ellerstadt, 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	3,2	5,6	6,0	98,7	0	0,0	
06.02	0 %		-0,1	3,1	5,7	0,0	85,4	0	0,0	
07.02	0 %		-6,2	-1,2	4,2	0,0	79,2	0	0,0	
08.02	0 %		-7,4	-2,5	4,8	0,0	76,3	0	0,0	
09.02	0 %		-9,8	-3,6	3,5	0,0	83,7	0	0,0	
10.02	0 %		-8,8	-1,6	6,8	0,0	86,5	0	0,0	
11.02	0 %		-2,6	3,7	9,1	0,0	85,1	0	0,0	
12.02	0 %		1,2	5,3	10,2	0,0	91,9	0	0,0	
13.02	0 %		-3,8	2,5	10,7	0,0	90,1	0	0,0	
14.02	0 %		-1,4	1,1	2,8	0,0	98,0	0	0,0	
15.02	0 %		0,1	1,4	2,8	0,1	99,8	0	0,0	
16.02	0 %		-0,9	3,4	9,1	0,1	95,4	0	0,0	
17.02	0 %		9,5	11,8	14,0	0,0	79,5	0	0,0	
18.02	0 %		10,2	12,3	14,9	0,0	74,0	0	0,0	
19.02	0 %		8,5	10,4	13,0	0,2	78,8	0	0,0	
20.02	0 %		1,4	8,1	15,1	0,0	76,7	0	0,0	
21.02	0 %		0,1	6,9	16,5	0,0	79,4	0	0,0	
22.02	0 %		-1,3	6,0	15,0	0,6	85,3	0	0,0	
23.02	0 %		7,5	10,1	13,6	0,5	86,7	0	0,0	
24.02	0 %		5,4	8,5	13,2	0,1	75,2	0	0,0	
25.02	0 %		-1,7	4,4	8,4	0,0	65,9	0	0,0	
26.02	0 %		-2,9	0,4	3,8	0,0	65,6	0	0,0	
27.02	0 %		-3,1	0,8	5,3	0,0	58,1	0	0,0	
28.02	0 %		-3,1	0,8	6,0	0,0	63,5	0	0,0	
01.03	0 %		-3,3	2,1	9,0	0,0	64,7	0	0,0	
02.03	0 %		-1,7	4,4	11,8	0,0	61,6	0	0,0	
03.03	0 %		-1,9	3,1	9,2	0,0	70,8	0	0,0	
04.03	0 %		-4,4	2,1	5,6	0,0	79,9	0	0,0	
05.03	0 %		1,9	4,2	5,9	0,0	71,7	0	0,0	
06.03	0 %		1,9	3,6	6,1	0,0	75,5	0	0,0	
07.03	0 %		1,6	5,4	9,0	0,0	66,8	0	0,0	
08.03	0 %		2,1	6,4	12,0	12,0	82,1	0	0,0	
09.03	0 %		9,0	11,0	14,7	5,6	80,0	0	0,0	
10.03	0 %		3,7	9,2	12,2	0,8	76,1	0	0,0	
11.03	0 %		-4,7	1,7	6,0	0,0	63,8	0	0,0	
12.03	0 %		-5,4	4,9	13,7	1,5	83,5	0	0,0	
13.03	0 %		8,6	13,1	21,1	10,1	78,7	0	0,0	
14.03	0 %		2,4	9,3	12,4	0,8	75,7	0	0,0	
15.03	0 %		-2,7	2,4	8,2	0,2	83,7	0	0,0	
16.03	0 %		-3,3	3,9	12,3	0,0	80,9	0	0,0	

Station: Ellerstadt, 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 %		2,8	8,7	14,5	0,0	71,4	0	0,0	
18.03	0 %		6,8	12,2	19,1	0,0	65,0	0	0,0	
19.03	0 %		5,1	10,5	17,2	0,5	79,0	0	0,0	
20.03	0 %		7,6	10,5	15,0	0,0	75,3	0	0,0	
21.03	0 %		6,9	10,0	15,0	0,6	80,7	0	0,0	
22.03	0 %		5,9	12,9	18,9	0,0	66,0	0	0,0	
23.03	0 %		10,8	13,1	14,9	0,1	74,9	0	0,0	
24.03	0 %		9,2	13,0	17,9	0,9	75,5	0	0,0	
25.03	0 %		6,4	10,3	14,9	3,6	70,6	0	0,0	
26.03	0 %		6,8	8,8	13,7	4,7	82,7	0	0,0	
27.03	0 %		-0,2	4,6	9,1	0,9	72,2	0	0,0	
28.03	0 %		-1,6	4,8	10,7	0,2	68,5	0	0,0	
29.03	0 %		3,6	10,4	17,4	0,0	73,1	0	0,0	
30.03	0 %		9,9	14,0	18,8	2,8	70,1	0	0,0	
31.03	0 %		9,3	11,4	13,9	5,4	80,8	0	0,0	
01.04	0 %		9,6	11,0	13,4	0,0	76,0	0	0,0	
02.04	0 %		5,0	7,9	11,0	0,5	86,7	0	0,0	
03.04	0 %		-1,5	4,8	9,6	0,0	62,3	0	0,0	
04.04	0 %		-3,0	3,1	9,5	0,0	59,7	0	0,0	
05.04	0 %		-3,5	3,1	10,3	0,0	62,3	0	0,0	
06.04	0 %		-5,3	5,5	14,0	2,6	70,7	0	0,0	
07.04	0 %		4,0	8,4	13,0	1,3	87,9	0	0,0	
08.04	0 %		6,8	9,5	12,8	0,0	80,2	0	0,0	
09.04	0 %		1,2	9,1	16,0	0,0	68,8	0	0,0	
10.04	0 %		-0,5	10,8	18,1	0,0	61,6	0	0,0	
11.04	0 %		7,4	11,3	15,5	2,0	66,6	0	0,0	
12.04	0 %		5,1	9,6	14,8	5,8	86,4	0	0,0	
13.04	0 %		1,4	8,2	14,2	0,9	73,6	0	0,0	
14.04	0 %		-1,6	6,8	15,2	0,0	74,0	0	0,0	
15.04	0 %		-1,4	7,4	14,5	0,6	80,8	0	0,0	
16.04	0 %		8,5	9,8	12,4	1,4	87,1	0	0,0	
17.04	0 %		8,5	10,6	13,3	0,0	81,1	0	0,0	
18.04	0 %		6,1	10,8	15,1	0,0	69,9	0	0,0	
19.04	0 %		2,7	10,9	15,5	0,0	63,5	0	0,0	
20.04	0 %		0,9	6,8	11,6	1,4	75,4	0	0,0	
21.04	0 %		3,0	10,2	19,5	2,0	84,5	0	0,0	
22.04	0 %		8,1	14,9	22,8	0,1	71,5	0	0,0	
23.04	0 %		10,2	14,5	20,0	1,2	75,1	0	0,0	
24.04	0 %		7,9	11,3	14,9	1,1	72,2	0	0,0	
25.04	0 %		2,3	8,7	11,7	0,4	73,6	0	0,0	

Station: Ellerstadt, 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 %		-2,1	7,1	13,8	0,0	67,1	0	0,0	
27.04	0 %		0,2	10,1	17,6	0,0	65,6	1	2,5	
28.04	0 %		9,6	13,6	19,5	30,9	93,2	1	3,2	
29.04	0 %		9,9	12,6	15,3	0,0	81,5	1	3,8	
30.04	0 %		9,7	14,0	19,5	0,0	68,2	1	4,9	
01.05	0 %		8,1	13,6	18,6	0,0	68,4	1	6,1	
02.05	6 %	!	6,9	12,7	18,2	0,0	70,8	2	12,8	
03.05	10 %	!	3,4	11,2	18,9	0,0	68,2	2	13,8	
04.05	15 %	!	3,5	14,5	24,0	0,0	63,5	2	17,9	
05.05	23 %	!	10,7	16,9	23,9	1,7	73,6	2	26,1	
06.05	30 %	!	8,7	15,7	22,0	0,0	76,3	3	44,5	
07.05	35 %	!!	11,1	16,1	23,9	2,5	82,5	3	59,1	
08.05	43 %	!!	12,0	15,4	18,5	0,2	94,0	3	73,8	
09.05	44 %	!!	9,7	15,4	20,1	9,4	92,5	4	102,9	
10.05	47 %	!!	10,6	14,8	18,8	0,2	73,8	4	122,0	
11.05	50 %	!!	8,2	12,3	15,6	1,8	82,9	4	131,5	
12.05	51 %	!!	9,2	13,3	17,1	0,2	87,6	4	145,4	
13.05	53 %	!!	7,8	13,9	20,6	1,0	80,3	4	162,5	
14.05	58 %	!!	8,5	14,5	19,8	0,0	75,4	5	198,8	
15.05	61 %	!!	7,8	14,9	21,4	2,1	74,7	5	225,3	
16.05	62 %	!!	7,4	12,1	16,0	0,0	70,7	5	237,0	
17.05	60 %	!!	4,1	10,8	17,1	0,0	65,8	5	241,4	
18.05	58 %	!!	4,8	12,3	19,1	0,0	58,1	5	254,5	
19.05	55 %	!!	6,5	14,2	19,9	0,0	58,0	5	278,5	
20.05	53 %	!!	9,8	16,7	22,5	0,0	65,7	6	337,9	
21.05	57 %	!!	14,5	19,8	27,1	0,0	67,0	6	403,6	
22.05	60 %	!!	10,9	18,3	26,6	1,1	79,9	6	459,4	
23.05	69 %	!!!	9,1	16,4	20,2	0,0	74,6	7	526,4	
24.05	72 %	!!!	8,9	12,7	17,1	0,0	62,7	7	547,1	
25.05	77 %	!!!	6,3	15,0	22,3	0,0	63,2	7	585,5	
26.05	82 %	!!!	8,8	16,5	23,0	0,0	62,3	7	634,7	
27.05	80 %	!!!	8,8	16,7	24,5	0,0	53,9	8	706,7	
28.05	74 %	!!!	8,7	18,1	25,9	0,0	54,0	8	773,5	
29.05	66 %	!!!	11,2	19,5	26,2	0,0	51,5	8	849,4	
30.05	56 %	!!	12,0	17,9	23,9	0,0	50,0	9	933,8	
31.05	52 %	!!	10,2	18,7	26,1	0,0	47,8	9	1006,7	
01.06	48 %	!!	11,4	20,0	27,0	0,0	50,4	9	1086,2	
02.06	46 %	!!	9,1	15,9	21,6	0,0	58,3	10	1152,9	
03.06	48 %	!!	8,7	17,3	25,0	0,0	56,6	10	1212,6	
04.06	44 %	!!	9,8	18,1	25,2	0,0	44,1	10	1275,1	

Station: Ellerstadt, 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	41 %	!!	9,7	19,3	26,8	0,0	41,9	11	1361,7	
06.06	43 %	!!	9,4	19,3	26,9	0,0	51,5	11	1431,4	
07.06	47 %	!!	9,1	18,7	25,9	0,0	60,4	11	1492,9	
08.06	53 %	!!	13,2	20,3	27,8	0,0	61,3	11	1559,2	
09.06	57 %	!!	11,6	21,0	29,1	0,0	59,3	12	1652,0	
10.06	55 %	!!	13,8	22,9	30,0	0,0	52,4	12	1730,6	
11.06	62 %	!!	13,4	22,4	29,7	0,0	53,7	13	1820,7	
12.06	66 %	!!!	12,3	20,9	28,2	0,0	50,8	13	1882,7	
13.06	64 %	!!	9,9	19,4	27,3	0,0	46,6	13	1931,5	
14.06	57 %	!!	11,9	19,6	25,4	0,0	46,2	14	1996,5	
15.06	50 %	!!	11,6	19,8	26,9	0,0	49,1	14	2046,2	
16.06	45 %	!!	9,0	20,0	27,8	0,0	49,1	14	2092,2	
17.06	46 %	!!	9,0	20,3	29,2	0,0	52,8	14	2134,4	
18.06	44 %	!!	9,6	22,3	32,2	0,0	50,7	15	2207,5	
19.06	46 %	!!	19,1	24,2	28,9	0,0	58,7	15	2265,0	
20.06	47 %	!!	18,1	25,0	32,2	2,8	69,4	16	2337,9	
21.06	57 %	!!	17,1	23,7	29,2	0,6	68,7	16	2389,2	
22.06	64 %	!!	17,9	24,8	32,2	1,5	68,6	16	2435,7	
23.06	65 %	!!	13,5	22,0	27,7	0,0	55,2	17	2493,4	
24.06	67 %	!!!	10,3	21,0	28,9	0,0	59,3	17	2529,2	
25.06	67 %	!!!	11,8	22,7	31,6	0,0	53,8	17	2564,3	
26.06	67 %	!!!	12,2	22,5	30,6	0,0	53,5	18	2618,0	
27.06	65 %	!!	12,0	20,1	24,9	0,0	48,3	18	2647,8	
28.06	60 %	!!	14,1	19,9	26,0	0,3	59,9	18	2673,4	
29.06	57 %	!!	11,5	20,4	27,4	0,0	64,6	19	2713,7	
30.06	56 %	!!	13,1	19,6	24,8	2,9	71,9	19	2740,7	
01.07	57 %	!!	9,6	17,7	22,1	0,0	73,2	19	2761,5	
02.07	55 %	!!	11,1	19,3	25,1	0,0	56,5	19	2783,2	
03.07	56 %	!!	8,9	17,6	23,6	0,0	66,6	19	2796,5	
04.07	60 %	!!	12,1	20,4	27,3	0,0	61,0	20	2841,0	
05.07	56 %	!!	11,6	18,6	23,4	5,7	64,5	20	2864,1	
06.07	52 %	!!	8,1	18,0	26,2	0,0	61,2	20	2882,4	
07.07	52 %	!!	7,9	20,9	31,8	0,0	55,2	20	2898,8	
08.07	48 %	!!	13,6	23,2	33,6	1,0	60,8	21	2950,7	
09.07	46 %	!!	14,6	26,0	36,2	0,0	60,9	21	2984,7	
10.07	41 %	!!	16,8	24,7	31,9	2,6	62,1	22	3027,3	
11.07	36 %	!!	13,7	25,1	35,7	7,8	59,6	22	3064,5	
12.07	40 %	!!	18,2	23,5	28,3	0,1	66,0	22	3080,8	
13.07	36 %	!!	14,3	21,1	26,3	0,0	48,0	23	3124,6	
14.07	35 %	!!	13,2	21,8	29,8	0,0	56,4	23	3153,0	

Station: Ellerstadt, 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 %	!	13,8	22,0	28,5	2,5	71,9	23	3165,5	
16.07	29 %	!	13,3	20,9	26,6	0,7	61,4	24	3205,2	
17.07	28 %	!	12,4	21,0	27,6	0,0	54,0	24	3233,4	
18.07	28 %	!	11,8	21,4	29,0	0,0	54,1	24	3246,3	
19.07	23 %	!	14,8	23,6	31,0	0,0	53,6	25	3285,9	
20.07	22 %	!	13,4	20,7	26,0	0,0	51,9	25	3313,9	
21.07	20 %	!	14,9	19,2	23,5	0,7	60,2	25	3324,5	
22.07	21 %	!	13,2	19,9	26,8	0,9	61,5	25	3327,9	
23.07	20 %	!	10,8	20,6	28,2	0,0	58,1	26	3376,7	
24.07	21 %	!	14,9	20,0	25,4	2,8	72,0	26	3396,7	
25.07	21 %	!	13,4	16,2	19,8	9,9	89,9	26	3401,4	
26.07	23 %	!	11,5	16,1	22,1	1,8	75,7	26	3403,2	
27.07	25 %	!	13,5	17,2	20,8	2,0	88,2	27	3428,2	
28.07	25 %	!	17,3	19,4	22,9	8,6	92,7	27	3456,4	
29.07	25 %	!	17,6	21,7	26,9	1,3	79,4	27	3473,6	
30.07	25 %	!	17,2	20,4	23,8	0,3	67,2	27	3476,8	
31.07	24 %	!	16,2	19,5	24,3	1,2	68,8	28	3508,1	
01.08	21 %	!	12,9	18,4	24,1	11,4	81,3	28	3532,0	
02.08	19 %	!	14,6	18,4	23,2	7,3	86,5	28	3543,0	
03.08	19 %	!	15,7	18,5	22,3	0,1	74,3	28	3546,1	
04.08	15 %	!	15,0	17,1	22,0	13,5	88,1	28	3546,7	
05.08	15 %	!	10,8	17,8	24,4	0,4	76,9	29	3576,0	
06.08	15 %	!	13,1	15,6	18,7	0,5	84,4	29	3592,3	
07.08	14 %	!	9,7	15,7	22,0	0,0	65,6	29	3603,5	
08.08	17 %	!	8,3	16,8	23,0	0,2	68,7	29	3609,3	
09.08	18 %	!	11,4	18,7	23,6	0,1	73,0	29	3611,4	
10.08	17 %	!	9,2	18,0	26,8	0,0	69,9	29	3611,9	
11.08	20 %	!	10,3	20,9	31,2	0,0	70,4	30	3644,4	
12.08	17 %	!	17,4	22,0	26,3	19,8	86,6	30	3665,9	
13.08	17 %	!	17,0	22,0	27,1	0,0	78,5	30	3670,1	
14.08	18 %	!	17,3	22,9	29,2	1,9	84,0	30	3670,7	
15.08	19 %	!	17,4	22,2	27,2	0,0	82,7	31	3695,4	
16.08	19 %	!	17,2	22,3	29,3	0,0	84,7	31	3714,9	
17.08	19 %	!	15,8	21,3	26,7	0,0	87,3	31	3719,7	
18.08	19 %	!	16,4	23,8	32,8	0,0	73,7	31	3720,7	
19.08	22 %	!	18,4	25,0	30,9	0,0	74,3	31	3720,9	
20.08	22 %	!	18,6	25,5	32,0	0,0	71,3	32	3737,2	
21.08	22 %	!	19,4	25,9	32,8	0,0	67,1	32	3749,3	
22.08	21 %	!	17,1	24,5	31,7	0,0	66,5	32	3753,1	
23.08	21 %	!	14,9	21,9	30,1	0,0	71,3	32	3754,2	

Station: Ellerstadt, 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	21 %	!	15,7	22,2	31,5	6,6	75,7	32	3754,5	
25.08	19 %	!	17,7	22,2	28,9	13,9	84,4	32	3754,7	
26.08	19 %	!	14,7	19,3	22,9	0,1	79,1	32	3754,7	
27.08	19 %	!	11,6	17,3	21,5	0,0	82,9	32	3754,7	
28.08	19 %	!	10,1	14,6	18,8	0,0	84,3	32	3754,7	
29.08	20 %	!	12,9	16,3	20,5	0,0	79,6	32	3754,7	
30.08	18 %	!	12,7	16,9	22,9	5,8	79,7	32	3754,7	
31.08	17 %	!	10,5	15,8	21,4	2,5	76,2	32	3754,7	
01.09	19 %	!	14,3	18,3	23,9	8,6	87,4	32	3754,7	
02.09	19 %	!	13,1	19,1	26,0	0,0	82,0	32	3754,7	
03.09	19 %	!	14,6	19,2	25,3	0,0	81,0	32	3754,7	
04.09	19 %	!	11,6	19,1	28,5	0,0	70,6	32	3754,7	
05.09	19 %	!	11,5	19,6	29,4	0,0	70,6	32	3754,7	
06.09	20 %	!	9,7	19,1	29,6	0,0	71,5	32	3754,7	
07.09	22 %	!	10,6	19,7	30,6	0,0	73,0	32	3754,7	
08.09	22 %	!	10,1	19,5	29,8	0,0	74,4	32	3754,7	
09.09	22 %	!	10,7	20,0	30,1	0,0	75,3	32	3754,7	
10.09	22 %	!	12,2	20,7	30,8	0,0	73,0	32	3754,7	
11.09	22 %	!	11,0	20,5	30,9	0,0	74,4	32	3754,7	
12.09	22 %	!	14,2	22,1	31,1	0,0	71,6	32	3754,7	
13.09	22 %	!	16,7	20,7	24,8	0,0	70,7	32	3754,7	
14.09	22 %	!	10,1	15,9	22,0	0,0	70,8	32	3754,7	
15.09	22 %	!	8,4	16,7	25,9	0,0	73,8	32	3754,7	
16.09	22 %	!	10,4	19,5	28,0	1,3	75,4	32	3754,7	
17.09	22 %	!	15,1	21,4	30,1	0,1	78,3	32	3754,7	
18.09	22 %	!	16,0	19,9	25,3	2,6	82,1	32	3754,7	
19.09	22 %	!	14,3	18,2	23,4	0,1	69,4	32	3754,7	
20.09	22 %	!	11,1	18,4	26,6	0,0	72,4	32	3754,7	
21.09	21 %	!	10,4	17,7	24,9	6,5	83,0	32	3754,7	
22.09	19 %	!	10,8	15,3	21,7	2,9	84,1	32	3754,7	
23.09	18 %	!	6,9	13,0	19,3	0,0	78,0	32	3754,7	
24.09	17 %	!	3,8	11,2	21,0	0,0	79,0	32	3754,7	
25.09	16 %	!	2,2	11,6	22,6	0,0	78,3	32	3754,7	
26.09	16 %	!	4,0	13,2	24,3	0,0	80,8	32	3754,7	
27.09	16 %	!	7,0	14,6	25,5	0,0	82,6	32	3754,7	
28.09	17 %	!	10,4	17,7	27,7	0,0	78,2	32	3754,7	
29.09	19 %	!	12,9	19,2	27,9	0,0	76,6	32	3754,7	
30.09	20 %	!	8,0	15,6	21,3	0,0	77,4	32	3754,7	
01.10	0 %		5,5	13,7	24,5	0,0	81,0	0	0,0	
02.10	0 %		6,9	15,3	27,0	0,0	80,3	0	0,0	

Station: Ellerstadt, 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 %		9,7	17,2	26,4	5,2	79,4	0	0,0	
04.10	0 %		6,3	12,6	19,5	0,0	79,2	0	0,0	
05.10	0 %		5,5	11,0	18,6	0,0	85,7	0	0,0	
06.10	0 %		3,6	10,8	20,0	0,0	84,0	0	0,0	
07.10	0 %		5,3	14,1	22,1	0,0	77,3	0	0,0	
08.10	0 %		10,8	16,6	24,3	0,0	77,0	0	0,0	
09.10	0 %		10,1	17,1	25,2	0,0	71,3	0	0,0	
10.10	0 %		7,0	14,5	25,1	0,0	78,3	0	0,0	
11.10	0 %		6,3	16,7	27,7	0,0	72,0	0	0,0	
12.10	0 %		15,2	17,8	20,2	0,0	75,0	0	0,0	
13.10	0 %		13,7	20,9	29,3	0,0	61,4	0	0,0	
14.10	0 %		7,0	17,0	23,6	0,0	55,6	0	0,0	
15.10	0 %		-0,3	8,5	15,0	0,0	71,1	0	0,0	
16.10	0 %		-3,3	4,8	13,3	0,0	79,8	0	0,0	
17.10	0 %		-1,1	4,8	12,3	0,0	86,3	0	0,0	
18.10	0 %		0,9	8,0	13,8	5,1	82,4	0	0,0	
19.10	0 %		10,6	13,4	16,2	8,6	99,6	0	0,0	
20.10	0 %		12,8	14,3	19,0	7,6	97,7	0	0,0	
21.10	0 %		11,1	14,8	18,7	0,8	79,0	0	0,0	
22.10	0 %		8,6	12,5	16,5	0,0	80,1	0	0,0	
23.10	0 %		4,0	10,5	12,3	8,3	96,7	0	0,0	
24.10	0 %		4,8	10,6	14,6	3,0	99,5	0	0,0	
25.10	0 %		4,1	9,9	12,5	14,6	99,1	0	0,0	
26.10	0 %		9,0	11,8	14,4	4,2	94,2	0	0,0	
27.10	0 %		8,6	11,5	15,5	4,4	91,0	0	0,0	
28.10	0 %		10,2	11,6	14,9	1,0	92,2	0	0,0	
29.10	0 %		10,0	12,0	14,6	11,5	98,7	0	0,0	
30.10	0 %		11,1	12,6	14,8	11,4	99,0	0	0,0	
31.10	0 %		10,6	12,3	16,1	0,0	81,2	0	0,0	
01.11	0 %		9,2	11,9	15,9	1,1	86,0	0	0,0	
02.11	0 %		4,6	9,4	12,3	6,6	91,8	0	0,0	
03.11	0 %		3,8	7,9	11,5	0,0	86,4	0	0,0	
04.11	0 %		3,6	8,1	11,0	3,7	91,7	0	0,0	
05.11	0 %		8,8	10,8	14,0	2,7	85,6	0	0,0	
06.11	0 %		6,9	10,7	13,8	2,0	81,2	0	0,0	
07.11	0 %		6,1	8,6	12,6	0,1	88,5	0	0,0	
08.11	0 %		2,3	7,6	12,1	0,0	88,7	0	0,0	
09.11	0 %		2,4	7,1	10,8	0,2	94,3	0	0,0	
10.11	0 %		6,4	8,5	11,7	0,2	84,4	0	0,0	
11.11	0 %		2,1	6,9	10,5	1,7	83,2	0	0,0	

Station: Ellerstadt, 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 %		1,0	4,6	7,4	1,4	98,7	0	0,0	
13.11	0 %		5,8	11,1	16,0	10,4	95,0	0	0,0	
14.11	0 %		8,6	11,7	14,0	1,0	77,9	0	0,0	
15.11	0 %		9,7	11,1	13,0	0,1	77,5	0	0,0	
16.11	0 %		5,9	7,8	9,7	9,6	95,7	0	0,0	
17.11	0 %		4,4	7,2	9,0	3,1	92,0	0	0,0	
18.11	0 %		1,8	6,0	8,0	1,6	97,1	0	0,0	
19.11	0 %		8,2	12,4	16,7	2,6	79,9	0	0,0	
20.11	0 %		8,5	11,1	12,9	0,1	78,8	0	0,0	
21.11	0 %		6,9	8,8	11,1	1,6	94,8	0	0,0	
22.11	0 %		-1,9	2,0	6,9	0,8	82,9	0	0,0	
23.11	0 %		-2,0	4,2	9,0	0,0	90,6	0	0,0	
24.11	0 %		3,6	6,3	9,6	6,9	86,7	0	0,0	
25.11	0 %		1,9	4,3	6,7	0,4	81,0	0	0,0	
26.11	0 %		1,0	4,7	6,7	0,0	84,8	0	0,0	
27.11	0 %		2,3	3,2	4,4	2,2	93,0	0	0,0	
28.11	0 %		-1,4	2,5	5,8	1,1	84,9	0	0,0	
29.11	0 %		-3,5	0,8	3,9	0,2	91,3	0	0,0	
30.11	0 %		-2,4	1,6	4,5	0,0	95,1	0	0,0	
01.12	0 %		-0,2	1,2	2,1	0,0	92,5	0	0,0	
02.12	0 %		-2,6	-1,4	-0,1	0,0	79,2	0	0,0	
03.12	0 %		-6,1	-2,8	2,0	0,0	83,6	0	0,0	
04.12	0 %		-6,0	-2,3	0,7	3,6	96,2	0	0,0	
05.12	0 %		0,7	3,9	6,9	3,2	95,7	0	0,0	
06.12	0 %		2,9	4,3	5,8	0,3	88,2	0	0,0	
07.12	0 %		-4,0	-0,2	3,9	0,0	98,8	0	0,0	
08.12	0 %		-0,2	2,6	4,5	2,0	99,3	0	0,0	
09.12	0 %		4,5	6,6	11,0	5,5	98,2	0	0,0	
10.12	0 %		6,9	9,3	10,6	2,3	78,5	0	0,0	
11.12	0 %		8,6	11,2	13,6	0,0	71,8	0	0,0	
12.12	0 %		3,2	7,4	9,6	1,9	96,8	0	0,0	
13.12	0 %		4,4	7,9	11,5	0,2	93,4	0	0,0	
14.12	0 %		4,7	6,5	9,4	0,2	93,9	0	0,0	
15.12	0 %		0,3	5,4	7,8	0,4	93,6	0	0,0	
16.12	0 %		-1,2	3,7	9,0	0,0	89,4	0	0,0	
17.12	0 %		-3,2	0,5	6,5	0,0	95,8	0	0,0	
18.12	0 %		-2,6	0,3	5,3	0,1	99,1	0	0,0	
19.12	0 %		-3,9	2,2	6,4	1,2	93,4	0	0,0	
20.12	0 %		4,0	6,2	7,4	2,8	85,5	0	0,0	
21.12	0 %		6,1	8,6	10,8	6,8	89,3	0	0,0	

Station: Ellerstadt, 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	
22.12	0 %		5,1	9,1	10,8	1,0	78,0	0	0,0	
23.12	0 %		8,9	9,7	10,5	0,1	79,8	0	0,0	
24.12	0 %		9,4	10,6	11,7	0,4	78,3	0	0,0	
25.12	0 %		9,9	10,4	11,3	0,0	80,7	0	0,0	
26.12	0 %		5,1	9,4	10,9	0,0	81,8	0	0,0	
27.12	0 %		1,3	5,9	9,6	0,0	93,0	0	0,0	
28.12	0 %		5,3	9,0	10,3	0,2	85,1	0	0,0	
29.12	0 %		9,1	10,6	12,7	0,0	74,5	0	0,0	
30.12	0 %		3,7	9,0	12,6	0,2	80,7	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