

Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVVO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: Laumersheim, 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): 28.04.2023

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 %		10,2	12,7	16,7	0,0	85,3	0	0,0	
02.01	0 %		8,1	10,9	15,6	0,5	88,1	0	0,0	
03.01	0 %		3,9	7,0	10,4	0,0	95,0	0	0,0	
04.01	0 %		2,8	8,0	11,2	0,0	97,4	0	0,0	
05.01	0 %		9,5	10,9	12,5	0,0	92,1	0	0,0	
06.01	0 %		7,6	9,8	11,9	0,4	96,2	0	0,0	
07.01	0 %		6,4	8,2	10,7	0,0	97,3	0	0,0	
08.01	0 %		6,2	8,0	9,7	1,8	99,3	0	0,0	
09.01	0 %		4,9	7,0	8,5	1,4	97,3	0	0,0	
10.01	0 %		3,9	5,5	8,5	0,1	93,3	0	0,0	
11.01	0 %		4,8	7,8	11,1	1,3	98,7	0	0,0	
12.01	0 %		7,3	9,4	11,4	0,0	92,3	0	0,0	
13.01	0 %		6,6	9,0	11,9	1,4	89,6	0	0,0	
14.01	0 %		4,5	7,2	10,8	0,5	98,0	0	0,0	
15.01	0 %		3,2	6,4	10,9	9,3	93,5	0	0,0	
16.01	0 %		1,1	3,8	7,0	3,8	95,2	0	0,0	
17.01	0 %		0,6	2,2	4,7	0,0	89,9	0	0,0	
18.01	0 %		-2,9	0,6	4,5	0,0	85,0	0	0,0	
19.01	0 %		-2,7	0,7	3,9	0,0	91,7	0	0,0	
20.01	0 %		-3,1	0,3	5,0	0,0	94,6	0	0,0	
21.01	0 %		-4,8	-1,3	-0,1	0,8	97,3	0	0,0	
22.01	0 %		-0,9	0,7	2,3	10,4	98,8	0	0,0	
23.01	0 %		0,0	1,0	2,5	0,1	97,4	0	0,0	
24.01	0 %		1,0	1,6	2,2	0,0	99,7	0	0,0	
25.01	0 %		-0,8	0,4	1,2	0,0	100,0	0	0,0	
26.01	0 %		-1,4	-1,0	-0,5	0,0	98,8	0	0,0	
27.01	0 %		-1,1	1,1	3,1	1,6	99,7	0	0,0	
28.01	0 %		-0,3	1,3	2,5	0,0	95,3	0	0,0	
29.01	0 %		-2,2	-0,4	2,6	0,0	87,5	0	0,0	
30.01	0 %		-0,4	2,7	5,8	0,0	97,2	0	0,0	
31.01	0 %		0,3	3,5	5,4	0,1	98,5	0	0,0	
01.02	0 %		5,2	6,2	7,8	0,2	91,8	0	0,0	
02.02	0 %		6,3	7,5	10,3	0,0	91,7	0	0,0	
03.02	0 %		6,8	7,9	8,9	0,1	96,3	0	0,0	
04.02	0 %		0,8	6,6	10,3	0,0	91,1	0	0,0	

Station: Laumersheim, 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): 28.04.2023

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 %		-0,4	3,4	5,6	5,5	99,6	0	0,0	
06.02	0 %		-0,7	2,8	6,7	0,1	93,6	0	0,0	
07.02	0 %		-4,0	-0,1	4,2	0,0	84,5	0	0,0	
08.02	0 %		-5,2	-1,1	5,0	0,0	77,5	0	0,0	
09.02	0 %		-6,8	-1,8	3,8	0,0	81,8	0	0,0	
10.02	0 %		-4,8	0,1	6,0	0,0	88,2	0	0,0	
11.02	0 %		0,0	4,5	8,2	0,0	89,7	0	0,0	
12.02	0 %		2,1	5,6	9,3	0,0	97,8	0	0,0	
13.02	0 %		-1,0	4,2	10,9	0,1	93,8	0	0,0	
14.02	0 %		-1,3	0,8	2,8	0,0	99,9	0	0,0	
15.02	0 %		0,1	1,0	1,8	0,2	100,0	0	0,0	
16.02	0 %		-1,6	3,0	9,8	0,2	98,7	0	0,0	
17.02	0 %		9,9	11,4	13,9	0,0	96,5	0	0,0	
18.02	0 %		9,8	11,7	14,9	0,0	89,8	0	0,0	
19.02	0 %		8,5	10,0	13,1	0,1	92,8	0	0,0	
20.02	0 %		4,9	9,5	15,2	0,0	84,1	0	0,0	
21.02	0 %		4,2	9,1	16,1	0,0	83,1	0	0,0	
22.02	0 %		2,0	7,7	13,9	0,1	90,1	0	0,0	
23.02	0 %		8,0	10,4	14,4	1,0	92,6	0	0,0	
24.02	0 %		5,2	8,3	12,9	0,4	84,8	0	0,0	
25.02	0 %		-1,1	4,0	9,2	0,0	76,4	0	0,0	
26.02	0 %		-2,5	0,2	3,8	0,0	73,6	0	0,0	
27.02	0 %		-4,0	0,3	5,5	0,0	67,6	0	0,0	
28.02	0 %		-4,0	0,4	6,1	0,0	70,7	0	0,0	
01.03	0 %		-3,0	2,1	8,9	0,0	69,8	0	0,0	
02.03	0 %		-1,1	4,6	11,6	0,0	65,2	0	0,0	
03.03	0 %		-1,5	3,2	9,1	0,0	75,0	0	0,0	
04.03	0 %		-3,2	2,2	5,3	0,0	83,6	0	0,0	
05.03	0 %		3,1	4,3	5,9	0,0	75,8	0	0,0	
06.03	0 %		2,5	3,7	6,1	0,0	77,0	0	0,0	
07.03	0 %		2,7	5,4	9,1	0,0	71,6	0	0,0	
08.03	0 %		1,3	5,8	11,1	12,1	86,6	0	0,0	
09.03	0 %		8,5	10,8	14,6	5,2	87,3	0	0,0	
10.03	0 %		2,7	9,0	13,0	1,3	81,2	0	0,0	
11.03	0 %		-2,2	2,2	6,9	0,0	69,7	0	0,0	
12.03	0 %		-3,0	5,0	13,7	0,9	84,7	0	0,0	
13.03	0 %		9,1	13,1	20,8	10,4	84,5	0	0,0	
14.03	0 %		2,0	9,0	13,4	0,5	81,2	0	0,0	
15.03	0 %		-0,7	3,0	8,8	0,6	87,0	0	0,0	
16.03	0 %		-1,5	5,2	11,3	0,0	82,2	0	0,0	

Station: Laumersheim, 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): 28.04.2023

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 %		4,3	9,5	13,4	0,0	73,1	0	0,0	
18.03	0 %		7,6	13,0	19,2	0,0	66,2	0	0,0	
19.03	0 %		7,2	10,9	16,5	0,0	79,3	0	0,0	
20.03	0 %		8,2	10,7	15,4	0,0	78,8	0	0,0	
21.03	0 %		7,3	9,9	12,8	1,1	81,2	0	0,0	
22.03	0 %		7,0	13,4	19,2	0,0	70,2	0	0,0	
23.03	0 %		11,7	13,3	15,9	0,0	77,3	0	0,0	
24.03	0 %		9,0	13,2	17,1	1,1	77,9	0	0,0	
25.03	0 %		6,5	10,0	14,8	2,8	76,1	0	0,0	
26.03	0 %		5,9	8,5	14,7	5,4	87,7	0	0,0	
27.03	0 %		0,2	4,8	9,8	0,2	76,0	0	0,0	
28.03	0 %		-2,2	4,8	9,7	0,2	72,4	0	0,0	
29.03	0 %		3,9	10,6	17,7	0,0	76,1	0	0,0	
30.03	0 %		8,1	13,6	18,6	6,0	78,1	0	0,0	
31.03	0 %		8,8	11,3	15,4	6,9	83,5	0	0,0	
01.04	0 %		9,2	10,7	14,4	0,0	81,8	0	0,0	
02.04	0 %		4,1	7,3	10,3	0,8	91,6	0	0,0	
03.04	0 %		-0,1	4,6	9,7	0,0	71,4	0	0,0	
04.04	0 %		-2,6	3,5	8,9	0,0	63,9	0	0,0	
05.04	0 %		-3,4	3,9	10,5	0,0	63,9	0	0,0	
06.04	0 %		-2,4	6,1	14,6	2,1	68,2	0	0,0	
07.04	0 %		4,7	8,3	12,9	1,4	90,7	0	0,0	
08.04	0 %		6,7	9,3	13,0	0,0	84,9	0	0,0	
09.04	0 %		4,1	9,2	14,8	0,0	72,0	0	0,0	
10.04	0 %		2,3	11,7	18,3	0,0	61,7	0	0,0	
11.04	0 %		7,5	11,1	15,4	6,2	73,0	0	0,0	
12.04	0 %		5,8	9,1	14,0	5,8	89,9	0	0,0	
13.04	0 %		3,0	8,5	14,4	0,2	75,4	0	0,0	
14.04	0 %		1,6	8,6	14,9	0,0	71,6	0	0,0	
15.04	0 %		0,9	8,3	15,5	0,7	78,7	0	0,0	
16.04	0 %		7,8	9,6	13,1	0,9	89,9	0	0,0	
17.04	0 %		8,2	10,2	13,0	0,0	86,7	0	0,0	
18.04	0 %		5,2	10,2	16,3	0,0	76,9	0	0,0	
19.04	0 %		3,0	10,6	15,4	0,0	69,4	0	0,0	
20.04	0 %		1,8	6,9	13,0	1,4	77,4	0	0,0	
21.04	0 %		4,1	10,5	18,5	1,5	86,8	0	0,0	
22.04	0 %		9,4	15,0	22,0	0,0	76,2	0	0,0	
23.04	0 %		9,7	14,4	19,5	0,1	76,2	0	0,0	
24.04	0 %		7,7	11,1	14,7	2,4	77,6	0	0,0	
25.04	0 %		4,1	8,7	12,6	0,3	78,5	0	0,0	

Station: Laumersheim, 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): 28.04.2023

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 %		0,7	7,7	13,3	0,0	68,0	0	0,0	
27.04	0 %		1,1	10,5	17,3	0,0	66,7	0	0,0	
28.04	0 %		9,6	13,5	19,2	29,0	91,8	1	2,5	
29.04	0 %		10,2	12,6	15,9	0,0	85,3	1	3,0	
30.04	0 %		10,1	14,0	19,2	0,0	71,5	1	3,9	
01.05	0 %		7,9	13,6	18,7	0,0	72,6	1	4,9	
02.05	0 %		7,1	12,5	19,1	0,0	75,4	1	5,7	
03.05	5 %	!	4,7	11,8	18,9	0,0	66,0	1	6,3	
04.05	9 %	!	4,2	15,1	23,7	0,0	63,6	2	16,9	
05.05	16 %	!	11,5	17,8	25,1	0,2	69,5	2	26,2	
06.05	23 %	!	10,1	16,6	22,0	0,0	73,7	3	46,3	
07.05	23 %	!	10,5	15,8	23,9	18,7	86,0	3	60,9	
08.05	31 %	!	13,0	15,0	19,0	0,6	96,7	3	75,2	
09.05	38 %	!!	11,1	15,3	19,5	6,7	95,4	3	91,9	
10.05	43 %	!!	10,9	14,6	19,1	0,2	82,1	4	123,8	
11.05	46 %	!!	8,5	12,3	15,9	1,7	88,2	4	133,7	
12.05	48 %	!!	10,3	13,2	17,1	0,3	90,3	4	148,3	
13.05	52 %	!!	7,7	14,4	20,5	1,3	80,2	4	168,6	
14.05	63 %	!!	8,3	14,7	20,0	0,0	78,8	4	190,6	
15.05	61 %	!!	9,1	15,5	22,2	5,1	76,7	5	238,9	
16.05	62 %	!!	8,0	11,9	16,9	0,0	75,7	5	250,2	
17.05	60 %	!!	6,5	11,6	17,0	0,0	66,6	5	260,0	
18.05	57 %	!!	5,5	12,8	18,9	0,0	61,5	5	276,9	
19.05	53 %	!!	7,6	14,6	20,1	0,0	60,5	5	304,4	
20.05	52 %	!!	10,5	16,6	22,2	0,0	68,5	6	366,7	
21.05	55 %	!!	14,4	20,3	26,8	0,0	68,1	6	439,8	
22.05	63 %	!!	14,1	19,8	27,5	0,9	76,2	6	508,9	
23.05	70 %	!!!	9,4	16,3	20,8	0,0	76,9	7	579,5	
24.05	73 %	!!!	8,4	12,8	17,3	0,0	64,8	7	602,3	
25.05	78 %	!!!	7,4	15,5	22,2	0,0	64,7	7	646,0	
26.05	82 %	!!!	10,1	17,1	23,2	0,0	62,7	7	700,4	
27.05	81 %	!!!	10,0	17,4	24,6	0,0	55,5	8	781,6	
28.05	78 %	!!!	8,0	18,3	26,2	0,2	60,7	8	850,0	
29.05	73 %	!!!	11,5	19,6	26,2	0,0	56,0	8	926,0	
30.05	61 %	!!	12,3	18,2	23,9	0,0	52,1	9	1014,6	
31.05	59 %	!!	11,9	19,7	26,3	0,0	49,7	9	1093,1	
01.06	54 %	!!	12,7	20,8	27,8	0,0	51,5	10	1196,5	
02.06	53 %	!!	9,7	16,1	21,5	0,0	59,6	10	1245,6	
03.06	54 %	!!	10,0	18,1	25,0	0,0	55,9	10	1307,4	
04.06	47 %	!!	11,5	18,9	25,4	0,0	45,0	10	1370,8	

Station: Laumersheim, 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): 28.04.2023

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	42 %	!!	11,1	19,8	27,1	0,0	46,7	11	1460,6	
06.06	46 %	!!	11,1	19,8	27,2	0,0	53,7	11	1528,0	
07.06	50 %	!!	10,4	19,6	26,0	0,0	59,4	11	1588,7	
08.06	57 %	!!	13,6	20,7	28,9	0,0	62,6	12	1676,4	
09.06	59 %	!!	13,3	21,6	29,3	0,0	60,6	12	1746,7	
10.06	59 %	!!	14,3	23,3	30,3	0,0	55,8	13	1838,2	
11.06	68 %	!!!	13,9	22,7	29,4	0,0	58,9	13	1908,5	
12.06	72 %	!!!	12,5	21,8	28,3	0,0	52,8	13	1967,0	
13.06	69 %	!!!	10,9	20,2	26,9	0,0	48,3	14	2033,3	
14.06	63 %	!!	13,0	19,9	25,4	0,0	48,3	14	2081,4	
15.06	57 %	!!	12,4	20,8	27,4	0,0	50,2	14	2129,2	
16.06	50 %	!!	11,7	21,0	27,9	0,0	50,2	15	2191,3	
17.06	50 %	!!	11,6	21,1	29,8	0,0	54,3	15	2239,2	
18.06	45 %	!!	11,9	22,8	31,2	0,0	52,7	15	2289,2	
19.06	45 %	!!	19,6	24,1	29,7	0,0	60,4	16	2357,0	
20.06	54 %	!!	18,6	24,6	31,8	2,5	72,4	16	2411,2	
21.06	64 %	!!	17,4	23,7	29,5	0,0	69,7	16	2454,7	
22.06	67 %	!!!	18,3	24,3	32,4	9,2	74,1	17	2519,0	
23.06	70 %	!!!	16,1	22,1	27,1	0,0	59,0	17	2557,5	
24.06	72 %	!!!	12,6	21,9	29,3	0,0	60,4	17	2588,7	
25.06	76 %	!!!	13,6	23,0	30,9	0,0	61,5	18	2643,9	
26.06	76 %	!!!	15,0	23,1	31,1	0,0	54,9	18	2680,9	
27.06	68 %	!!!	13,5	20,1	25,4	0,0	52,5	18	2703,6	
28.06	62 %	!!	14,5	19,9	25,6	0,0	62,2	19	2745,2	
29.06	64 %	!!	13,3	20,9	27,3	0,0	68,2	19	2774,9	
30.06	63 %	!!	12,5	19,0	24,5	6,1	78,7	19	2796,5	
01.07	63 %	!!	10,8	17,8	22,0	0,1	74,1	19	2811,0	
02.07	61 %	!!	11,1	18,8	25,3	0,0	64,6	20	2847,7	
03.07	63 %	!!	10,5	17,7	23,7	0,0	70,9	20	2868,3	
04.07	66 %	!!!	11,4	20,4	26,7	0,0	64,8	20	2893,7	
05.07	62 %	!!	12,3	18,3	23,0	3,1	68,2	20	2908,5	
06.07	58 %	!!	10,6	18,9	26,1	0,0	60,1	21	2941,5	
07.07	55 %	!!	11,1	22,0	31,1	0,0	54,6	21	2972,9	
08.07	47 %	!!	15,5	23,3	32,6	8,3	63,8	21	2999,6	
09.07	46 %	!!	16,5	25,5	35,5	0,0	67,3	22	3044,7	
10.07	42 %	!!	17,6	25,0	31,1	2,1	62,2	22	3081,4	
11.07	37 %	!!	15,6	24,9	34,8	8,2	62,3	23	3115,8	
12.07	41 %	!!	17,2	23,2	28,4	0,0	69,6	23	3150,8	
13.07	40 %	!!	13,4	20,2	26,1	0,0	57,6	23	3171,4	
14.07	38 %	!!	14,2	21,8	29,0	0,0	57,7	23	3181,0	

Station: Laumersheim, 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): 28.04.2023

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	38 %	!!	14,0	22,1	29,7	2,6	74,4	24	3230,7	
16.07	35 %	!!	15,6	22,0	27,7	0,6	65,5	24	3255,1	
17.07	31 %	!	12,7	22,3	29,9	0,0	57,7	24	3262,5	
18.07	30 %	!	11,8	22,8	30,7	0,0	57,3	25	3314,4	
19.07	25 %	!	16,2	24,9	33,0	0,0	54,6	25	3337,7	
20.07	22 %	!	13,7	21,5	28,6	0,0	56,8	26	3361,6	
21.07	22 %	!	14,1	19,9	25,0	0,0	60,6	26	3390,7	
22.07	23 %	!	14,2	21,0	28,4	0,0	61,4	26	3410,9	
23.07	22 %	!	11,9	21,5	30,0	0,0	59,6	26	3416,2	
24.07	22 %	!	14,1	21,0	27,8	0,1	66,2	27	3454,0	
25.07	24 %	!	14,0	16,9	20,9	1,9	77,4	27	3473,4	
26.07	23 %	!	11,4	15,8	21,9	4,2	78,8	27	3482,6	
27.07	23 %	!	11,7	16,6	20,6	3,0	92,8	27	3487,0	
28.07	20 %	!	16,7	19,6	27,2	14,0	94,6	27	3488,9	
29.07	16 %	!	16,8	21,0	26,5	10,1	86,4	28	3529,0	
30.07	16 %	!	17,0	20,0	23,3	0,2	77,5	28	3550,5	
31.07	16 %	!	16,6	19,5	24,6	0,4	74,2	28	3556,2	
01.08	11 %	!	14,3	18,2	23,4	11,8	85,1	28	3557,3	
02.08	9 %	!	15,0	17,9	22,5	10,8	89,8	29	3579,3	
03.08	10 %	!	15,4	17,9	21,8	0,2	81,9	29	3602,0	
04.08	13 %	!	14,8	17,0	21,3	3,1	88,6	29	3614,7	
05.08	16 %	!	12,9	17,4	23,9	2,1	83,1	29	3619,8	
06.08	16 %	!	12,1	15,3	18,8	0,4	87,6	29	3621,0	
07.08	16 %	!	11,8	15,1	21,1	0,5	75,7	29	3621,5	
08.08	19 %	!	9,7	16,6	22,4	0,2	74,4	29	3621,7	
09.08	21 %	!	12,0	17,6	22,5	3,1	82,9	30	3647,6	
10.08	21 %	!	10,4	18,2	26,0	0,0	74,1	30	3667,0	
11.08	21 %	!	11,9	21,4	30,5	0,0	70,9	30	3677,3	
12.08	18 %	!	18,0	21,7	25,2	29,0	88,8	30	3679,0	
13.08	18 %	!	16,9	21,8	27,4	0,0	80,7	30	3679,3	
14.08	18 %	!	17,4	22,4	28,1	1,5	86,7	31	3706,7	
15.08	19 %	!	17,6	21,5	26,6	0,1	88,1	31	3721,5	
16.08	16 %	!	16,4	21,5	28,6	13,9	90,0	31	3725,4	
17.08	16 %	!	16,1	20,9	26,5	0,0	91,2	31	3726,2	
18.08	16 %	!	17,4	23,9	31,9	0,0	79,6	31	3726,4	
19.08	19 %	!	19,0	24,7	29,4	0,0	80,6	31	3726,4	
20.08	19 %	!	19,5	25,7	31,9	0,0	76,6	32	3741,7	
21.08	19 %	!	19,9	25,7	32,7	0,0	72,4	32	3748,0	
22.08	19 %	!	18,3	24,7	31,0	0,0	69,7	32	3750,4	
23.08	22 %	!	16,7	22,8	29,6	0,0	69,8	32	3751,1	

Station: Laumersheim, 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): 28.04.2023

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 %	!	16,9	21,7	30,3	3,4	79,6	32	3751,2	
25.08	18 %	!	17,3	21,9	28,4	13,6	85,8	32	3751,2	
26.08	18 %	!	13,8	18,8	22,6	0,1	81,6	32	3751,2	
27.08	18 %	!	11,2	16,8	21,5	0,0	86,4	32	3751,2	
28.08	18 %	!	10,4	14,4	18,1	0,0	87,0	32	3751,2	
29.08	18 %	!	13,1	15,8	20,3	0,0	85,6	32	3751,2	
30.08	18 %	!	12,1	16,6	22,9	2,4	83,3	32	3751,2	
31.08	18 %	!	9,8	15,4	20,9	3,0	82,1	32	3751,2	
01.09	19 %	!	13,9	17,5	23,0	6,7	93,8	32	3751,2	
02.09	19 %	!	13,3	18,9	25,5	0,0	87,8	32	3751,2	
03.09	19 %	!	14,7	19,1	24,7	0,0	86,1	32	3751,2	
04.09	19 %	!	11,9	19,7	28,9	0,0	73,4	32	3751,2	
05.09	19 %	!	12,4	20,4	29,4	0,0	70,8	32	3751,2	
06.09	19 %	!	11,9	20,4	29,2	0,0	71,7	32	3751,2	
07.09	21 %	!	12,3	20,7	30,3	0,0	71,3	32	3751,2	
08.09	22 %	!	12,4	20,8	29,6	0,0	71,7	32	3751,2	
09.09	22 %	!	13,8	21,5	29,8	0,0	74,4	32	3751,2	
10.09	22 %	!	14,6	22,0	30,7	0,0	72,2	32	3751,2	
11.09	22 %	!	13,9	21,8	30,8	0,0	72,4	32	3751,2	
12.09	22 %	!	15,7	22,1	31,0	1,5	75,5	32	3751,2	
13.09	22 %	!	17,0	20,0	24,0	0,0	77,4	32	3751,2	
14.09	22 %	!	11,0	15,7	20,9	0,0	74,6	32	3751,2	
15.09	22 %	!	9,3	16,9	25,0	0,0	76,1	32	3751,2	
16.09	22 %	!	12,3	19,9	26,9	0,1	78,8	32	3751,2	
17.09	22 %	!	15,3	21,6	29,3	0,0	79,7	32	3751,2	
18.09	22 %	!	14,0	20,1	25,3	2,2	80,8	32	3751,2	
19.09	22 %	!	13,9	17,4	22,2	0,2	76,8	32	3751,2	
20.09	22 %	!	12,7	18,5	25,8	0,0	74,5	32	3751,2	
21.09	22 %	!	11,8	17,5	24,7	5,0	84,4	32	3751,2	
22.09	22 %	!	11,0	15,2	21,6	0,5	83,7	32	3751,2	
23.09	21 %	!	7,8	12,8	19,4	0,0	81,5	32	3751,2	
24.09	20 %	!	5,7	12,2	20,6	0,0	79,6	32	3751,2	
25.09	20 %	!	5,0	12,8	22,1	0,0	79,0	32	3751,2	
26.09	20 %	!	7,1	14,7	24,0	0,0	82,1	32	3751,2	
27.09	20 %	!	8,7	15,9	25,2	0,0	83,2	32	3751,2	
28.09	20 %	!	11,1	18,4	26,9	0,0	81,2	32	3751,2	
29.09	20 %	!	14,6	18,8	26,1	0,0	82,6	32	3751,2	
30.09	21 %	!	9,9	15,4	21,1	0,2	81,5	32	3751,2	
01.10	0 %		7,3	14,7	24,0	0,0	83,8	0	0,0	
02.10	0 %		8,7	16,4	26,1	0,0	82,7	0	0,0	

Station: Laumersheim, 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): 28.04.2023

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 %		9,9	16,7	24,9	8,8	84,5	0	0,0	
04.10	0 %		7,7	12,5	18,2	0,0	85,1	0	0,0	
05.10	0 %		7,5	12,0	17,2	0,0	89,0	0	0,0	
06.10	0 %		5,1	11,6	19,1	0,0	86,8	0	0,0	
07.10	0 %		7,9	14,9	20,6	0,0	81,1	0	0,0	
08.10	0 %		13,2	17,6	24,0	0,0	77,6	0	0,0	
09.10	0 %		12,4	17,8	24,6	0,0	74,5	0	0,0	
10.10	0 %		10,6	15,9	23,7	0,0	76,7	0	0,0	
11.10	0 %		9,6	17,8	26,1	0,0	72,9	0	0,0	
12.10	0 %		15,3	18,0	19,8	0,1	75,8	0	0,0	
13.10	0 %		14,7	20,9	28,3	0,0	66,7	0	0,0	
14.10	0 %		6,2	15,7	22,3	0,8	66,1	0	0,0	
15.10	0 %		2,9	7,5	13,7	0,0	80,0	0	0,0	
16.10	0 %		-0,5	5,6	12,8	0,0	81,8	0	0,0	
17.10	0 %		1,5	5,6	11,0	0,0	86,0	0	0,0	
18.10	0 %		1,9	8,0	12,5	5,3	84,9	0	0,0	
19.10	0 %		9,9	12,7	15,2	5,9	100,0	0	0,0	
20.10	0 %		11,9	14,3	18,9	5,2	97,6	0	0,0	
21.10	0 %		9,1	13,9	18,6	0,7	83,7	0	0,0	
22.10	0 %		6,6	11,5	17,6	0,0	86,0	0	0,0	
23.10	0 %		3,8	8,8	12,4	9,6	99,5	0	0,0	
24.10	0 %		5,8	10,6	13,5	4,0	100,0	0	0,0	
25.10	0 %		4,6	9,3	11,9	9,8	100,0	0	0,0	
26.10	0 %		7,5	10,6	13,4	2,8	100,0	0	0,0	
27.10	0 %		8,2	10,9	15,3	5,0	97,5	0	0,0	
28.10	0 %		9,6	11,1	13,9	1,5	98,5	0	0,0	
29.10	0 %		10,4	11,7	13,8	13,5	100,0	0	0,0	
30.10	0 %		10,8	12,1	14,2	13,0	100,0	0	0,0	
31.10	0 %		9,8	11,6	14,7	0,0	95,0	0	0,0	
01.11	0 %		8,9	11,5	15,6	1,3	95,1	0	0,0	
02.11	0 %		5,9	9,1	11,9	5,0	98,4	0	0,0	
03.11	0 %		3,9	7,7	10,2	0,0	95,0	0	0,0	
04.11	0 %		4,2	7,6	10,4	4,1	98,1	0	0,0	
05.11	0 %		8,0	10,2	14,2	4,3	96,2	0	0,0	
06.11	0 %		7,9	10,0	12,9	0,5	92,5	0	0,0	
07.11	0 %		6,6	8,4	11,8	0,5	95,3	0	0,0	
08.11	0 %		4,1	8,0	11,3	0,1	94,6	0	0,0	
09.11	0 %		3,9	7,1	10,3	0,5	99,5	0	0,0	
10.11	0 %		5,7	7,7	10,6	1,7	95,7	0	0,0	
11.11	0 %		1,6	6,1	10,4	3,1	94,1	0	0,0	

Station: Laumersheim, 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): 28.04.2023

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 %		-0,1	4,2	7,4	0,9	100,0	0	0,0	
13.11	0 %		5,6	10,4	15,4	19,1	99,8	0	0,0	
14.11	0 %		9,2	11,2	13,7	0,8	91,5	0	0,0	
15.11	0 %		7,6	9,9	11,9	2,7	96,5	0	0,0	
16.11	0 %		6,0	7,3	8,4	8,3	100,0	0	0,0	
17.11	0 %		4,2	6,6	9,4	3,3	99,6	0	0,0	
18.11	0 %		1,4	5,7	7,7	2,6	100,0	0	0,0	
19.11	0 %		7,6	11,9	15,5	1,2	91,6	0	0,0	
20.11	0 %		8,5	10,7	13,3	1,0	91,5	0	0,0	
21.11	0 %		6,1	8,5	10,7	1,1	98,8	0	0,0	
22.11	0 %		-1,5	1,6	6,0	0,8	93,7	0	0,0	
23.11	0 %		-1,8	4,4	8,1	0,0	95,6	0	0,0	
24.11	0 %		2,7	6,0	9,3	7,1	94,4	0	0,0	
25.11	0 %		1,3	3,5	5,8	0,5	93,3	0	0,0	
26.11	0 %		0,7	3,9	6,2	0,0	96,9	0	0,0	
27.11	0 %		2,2	2,9	3,9	3,9	98,7	0	0,0	
28.11	0 %		-1,5	1,9	4,9	0,7	93,7	0	0,0	
29.11	0 %		-2,8	1,1	4,4	1,0	94,3	0	0,0	
30.11	0 %		-0,9	1,4	3,8	0,1	99,5	0	0,0	
01.12	0 %		-0,7	0,6	1,3	0,1	98,5	0	0,0	
02.12	0 %		-4,4	-2,0	-0,7	0,0	89,3	0	0,0	
03.12	0 %		-5,1	-2,4	1,1	0,0	90,1	0	0,0	
04.12	0 %		-5,2	-2,2	0,7	1,9	98,5	0	0,0	
05.12	0 %		0,6	3,3	6,3	5,6	100,0	0	0,0	
06.12	0 %		1,5	3,7	5,1	0,1	97,5	0	0,0	
07.12	0 %		-1,5	-0,1	1,3	0,1	100,0	0	0,0	
08.12	0 %		-0,3	2,1	4,4	2,6	100,0	0	0,0	
09.12	0 %		4,2	6,1	9,5	5,4	99,9	0	0,0	
10.12	0 %		6,6	9,0	10,4	0,2	92,6	0	0,0	
11.12	0 %		8,1	10,4	12,8	0,0	90,6	0	0,0	
12.12	0 %		4,1	7,3	9,1	4,8	99,8	0	0,0	
13.12	0 %		6,5	8,0	10,6	0,8	99,2	0	0,0	
14.12	0 %		4,7	6,6	8,6	0,8	99,7	0	0,0	
15.12	0 %		2,7	5,5	7,3	0,3	99,9	0	0,0	
16.12	0 %		0,8	5,3	8,3	0,0	94,3	0	0,0	
17.12	0 %		-1,6	1,2	5,4	0,0	99,3	0	0,0	
18.12	0 %		-0,8	0,2	3,2	0,1	100,0	0	0,0	
19.12	0 %		-1,2	2,6	5,4	2,1	100,0	0	0,0	
20.12	0 %		3,6	5,7	7,2	4,2	97,5	0	0,0	
21.12	0 %		5,3	8,4	10,4	6,8	99,1	0	0,0	

Station: Laumersheim, 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): 28.04.2023

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	8,6	10,3	0,9	92,8	0	0,0	
23.12	0 %		7,9	8,8	9,6	0,1	97,8	0	0,0	
24.12	0 %		8,2	9,8	10,6	0,5	95,8	0	0,0	
25.12	0 %		8,7	9,7	11,1	0,0	95,7	0	0,0	
26.12	0 %		4,5	8,7	11,2	0,0	95,5	0	0,0	
27.12	0 %		2,6	6,1	8,9	0,0	97,6	0	0,0	
28.12	0 %		6,2	8,8	10,4	0,0	93,8	0	0,0	
29.12	0 %		8,8	10,1	11,8	0,1	87,9	0	0,0	
30.12	0 %		5,4	8,8	12,0	0,0	89,6	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