

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: Zellertal, 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): 01.05.2022

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 %	!	3,6	9,4	13,0	0,0	96,9	0	0,0	
02.01	0 %	!	3,1	8,0	12,2	0,0	90,6	0	0,0	
03.01	0 %	!	7,3	9,0	11,2	7,7	91,2	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,9	7,0	9,8	23,0	99,5	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,7	2,8	5,5	1,9	87,4	0	0,0	
06.01	0 %	!	-1,4	2,2	6,0	0,0	90,6	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,2	1,0	2,6	0,4	96,9	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,1	1,7	3,8	6,8	96,2	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,5	3,7	6,7	2,3	91,4	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,5	2,0	6,4	0,0	95,1	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,7	0,9	3,9	0,0	96,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	-2,7	0,9	4,8	0,0	89,1	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,6	-0,5	0,6	0,0	100,0	0	0,0	
14.01	0 %	!	-5,1	-3,0	-1,3	0,0	100,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,6	-0,3	0,7	0,2	100,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,5	0,6	1,7	0,1	99,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,8	2,8	5,3	0,0	98,6	0	0,0	
18.01	0 %	!	3,6	4,9	7,1	0,0	91,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,2	2,0	4,2	0,5	94,6	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,3	2,2	4,9	0,7	90,7	0	0,0	
21.01	0 %	!	-0,6	1,9	4,6	0,0	88,7	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,8	4,1	5,7	0,0	91,9	0	0,0	
23.01	0 %	!	3,3	4,2	5,7	0,0	90,3	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,2	1,1	5,6	0,0	93,6	0	0,0	
25.01	0 %	!	-4,5	-1,4	0,6	0,2	100,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,7	-0,7	0,3	0,0	99,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,8	0,4	1,8	0,0	99,2	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,8	3,7	8,0	0,0	89,9	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,5	4,0	5,8	0,9	97,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	-1,1	4,6	7,7	1,0	80,1	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,1	3,5	5,9	0,7	88,5	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,2	3,7	7,9	0,9	90,5	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,2	7,1	10,5	4,9	86,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	5,6	7,0	8,2	0,2	93,8	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,2	5,8	7,8	0,9	91,3	0	0,0	

Station: Zellertal, 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): 01.05.2022

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 %	!	-0,2	2,8	6,5	0,0	88,9	0	0,0	
06.02	0 %	!	2,6	4,9	6,3	10,4	89,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,6	3,8	7,5	0,3	80,5	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,6	5,1	6,9	0,0	91,4	0	0,0	
09.02	0 %	!	4,4	8,0	13,6	0,0	85,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	3,5	5,5	6,8	0,2	87,8	0	0,0	
11.02	0 %	!	-2,2	2,5	7,2	2,1	89,8	0	0,0	
12.02	0 %	!	-5,8	-0,6	6,2	0,1	90,7	0	0,0	
13.02	0 %	!	-4,7	2,4	10,9	0,0	84,3	0	0,0	
14.02	0 %	!	2,7	6,6	12,1	0,0	78,9	0	0,0	
15.02	0 %	!	3,9	6,6	9,6	0,0	80,2	0	0,0	
16.02	0 %	!	6,4	8,9	11,4	0,4	88,1	0	0,0	
17.02	0 %	!	6,6	9,8	12,4	1,4	76,3	0	0,0	
18.02	0 %	!	6,5	9,5	14,2	1,7	77,1	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,3	5,8	8,4	0,0	65,8	0	0,0	
20.02	0 %	!	4,9	7,1	9,4	0,3	88,5	0	0,0	
21.02	0 %	!	4,0	5,9	8,6	3,3	80,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,4	6,2	8,3	0,0	85,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	1,3	6,6	12,1	1,5	81,7	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,7	6,4	11,5	2,2	83,6	0	0,0	
25.02	0 %	!	-0,1	2,7	7,0	0,6	87,3	0	0,0	
26.02	0 %	!	-1,5	2,5	7,6	0,0	83,1	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,8	3,7	9,5	0,0	70,2	0	0,0	
28.02	0 %	!	-5,5	2,4	10,4	0,0	70,2	0	0,0	
01.03	0 %	!	-4,9	1,2	8,0	0,0	68,8	0	0,0	
02.03	0 %	!	-3,0	1,2	8,2	0,0	73,6	0	0,0	
03.03	0 %	!	-5,4	2,0	11,1	0,0	69,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	-4,7	2,2	9,3	0,0	67,7	0	0,0	
05.03	0 %	!	-5,7	0,7	8,3	0,0	71,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,9	1,9	7,6	0,0	57,4	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,2	0,8	5,2	0,0	58,2	0	0,0	
08.03	0 %	!	-4,5	2,4	10,5	0,0	55,3	0	0,0	
09.03	0 %	!	-7,4	1,8	12,1	0,0	61,3	0	0,0	
10.03	0 %	!	-5,7	4,8	16,0	0,0	57,7	0	0,0	
11.03	0 %	!	-2,8	5,3	13,3	0,0	53,9	0	0,0	
12.03	0 %	!	1,3	7,4	13,4	0,0	49,5	0	0,0	
13.03	0 %	!	-2,8	6,2	15,0	0,0	58,2	0	0,0	
14.03	0 %	!	1,6	7,8	13,4	3,1	79,1	0	0,0	
15.03	0 %	!	1,5	4,3	6,6	13,2	98,5	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,2	6,8	10,7	0,0	91,6	0	0,0	

Station: Zellertal, 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): 01.05.2022

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 %	!	5,7	7,8	9,7	0,0	84,0	0	0,0	
18.03	0 %	!	3,7	7,5	14,3	0,0	71,6	0	0,0	
19.03	0 %	!	2,5	6,9	13,4	0,0	63,4	0	0,0	
20.03	0 %	!	1,0	6,9	15,3	0,0	66,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,7	9,7	17,2	0,0	54,7	0	0,0	
22.03	0 %	!	-0,9	7,2	16,5	0,0	63,8	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,8	8,6	18,7	0,0	61,1	0	0,0	
24.03	0 %	!	0,3	9,9	19,0	0,0	54,9	0	0,0	
25.03	0 %	!	0,1	9,9	18,9	0,0	54,1	0	0,0	
26.03	0 %	!	1,4	10,9	18,8	0,0	51,1	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,3	12,5	20,0	0,0	62,8	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,4	11,8	21,1	0,0	66,4	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,7	10,4	15,1	0,0	70,7	0	0,0	
30.03	0 %	!	5,0	7,9	11,0	5,3	85,3	0	0,0	
31.03	0 %	!	1,9	5,1	8,1	1,1	92,4	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,8	1,3	3,7	1,2	95,6	0	0,0	
02.04	0 %	!	-1,2	0,5	3,0	6,4	90,6	0	0,0	
03.04	0 %	!	-1,9	2,0	6,8	0,0	66,6	0	0,0	
04.04	0 %	!	-2,4	3,7	9,0	0,0	66,8	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,0	7,4	9,3	0,0	89,5	0	0,0	
06.04	0 %	!	8,6	10,6	13,3	0,0	77,6	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,0	10,2	13,4	6,2	76,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,3	3,8	8,3	23,7	86,6	0	0,0	
09.04	0 %	!	-0,3	3,6	9,7	15,8	86,8	0	0,0	
10.04	0 %	!	-1,6	3,7	9,2	3,0	86,2	0	0,0	
11.04	0 %	!	-1,1	7,1	16,0	0,0	72,6	0	0,0	
12.04	0 %	!	2,9	12,6	21,4	0,0	65,1	0	0,0	
13.04	0 %	!	6,7	14,8	22,5	0,0	70,5	0	0,0	
14.04	0 %	!	10,1	14,5	18,7	0,0	78,6	0	0,0	
15.04	0 %	!	6,3	12,3	19,2	0,0	73,1	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,7	10,3	16,3	0,0	62,6	0	0,0	
17.04	0 %	!	2,4	9,6	16,7	0,0	51,2	0	0,0	
18.04	0 %	!	-0,9	9,4	17,7	0,0	57,6	0	0,0	
19.04	0 %	!	0,3	10,7	18,9	0,0	59,2	0	0,0	
20.04	0 %	!	4,4	10,5	16,6	0,0	51,5	0	0,0	
21.04	0 %	!	5,3	10,7	16,8	0,0	67,3	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,7	11,9	19,7	0,0	68,6	0	0,0	
23.04	0 %	!	6,6	11,4	14,7	0,0	72,3	0	0,0	
24.04	0 %	!	5,4	10,2	13,5	0,7	74,5	0	0,0	
25.04	0 %	!	1,9	8,9	16,8	0,0	81,1	0	0,0	

Station: Zellertal, 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): 01.05.2022

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 %	!	5,7	8,0	11,7	0,9	92,0	0	0,0	
27.04	0 %	!	3,0	10,7	18,2	0,0	76,1	0	0,0	
28.04	0 %	!	2,8	12,0	20,6	0,0	65,4	0	0,0	
29.04	0 %	!	5,6	12,8	19,4	0,0	65,2	0	0,0	
30.04	0 %	!	7,6	9,4	11,6	0,9	88,7	0	0,0	
01.05	0 %	!	7,4	11,2	16,0	0,0	79,1	1	2,5	
02.05	0 %	!	6,3	13,4	20,1	0,0	72,6	1	3,1	
03.05	0 %	!	8,1	15,0	21,6	0,0	69,3	1	4,3	
04.05	0 %	!	6,8	13,7	20,9	1,1	75,3	1	5,5	
05.05	0 %	!	9,7	12,1	15,3	2,9	88,0	1	6,2	
06.05	7 %	!	7,8	14,8	21,2	0,0	64,9	2	15,7	
07.05	11 %	!	5,8	15,1	23,0	0,0	65,0	2	21,1	
08.05	18 %	!	9,9	16,4	23,5	0,0	69,2	2	29,6	
09.05	24 %	!	9,5	17,0	24,5	0,0	65,9	3	53,9	
10.05	31 %	!	7,8	17,4	25,8	0,0	69,4	3	74,4	
11.05	37 %	!!	13,7	21,5	28,3	0,0	55,3	4	129,6	
12.05	42 %	!!	12,1	18,4	23,3	0,0	59,7	4	167,7	
13.05	41 %	!!	10,9	16,6	22,4	0,0	57,6	5	216,3	
14.05	43 %	!!	6,6	16,2	24,6	0,0	61,1	5	252,1	
15.05	44 %	!!	9,5	18,8	27,4	0,0	56,5	5	304,0	
16.05	48 %	!!	11,1	17,4	25,1	0,0	73,9	6	371,9	
17.05	52 %	!!	9,2	19,0	26,5	0,0	67,5	6	434,9	
18.05	57 %	!!	10,0	20,4	29,1	0,0	62,7	7	528,3	
19.05	63 %	!!	13,0	20,9	30,8	0,1	65,5	7	613,9	
20.05	68 %	!!!	15,1	21,3	29,1	3,7	74,5	8	720,2	
21.05	71 %	!!!	9,1	15,6	21,4	0,0	67,4	8	767,6	
22.05	78 %	!!!	6,7	16,7	24,6	0,5	66,8	8	823,3	
23.05	78 %	!!!	11,9	17,9	25,8	3,6	80,4	8	886,9	
24.05	82 %	!!!	9,7	15,3	20,2	0,1	73,6	9	949,6	
25.05	82 %	!!!	7,0	15,2	21,5	0,0	63,2	9	994,2	
26.05	82 %	!!!	12,7	16,6	22,0	0,0	63,4	9	1049,5	
27.05	84 %	!!!	10,8	15,7	20,4	0,0	70,5	9	1095,5	
28.05	80 %	!!!	4,0	12,4	18,3	0,0	60,3	9	1114,6	
29.05	73 %	!!!	6,3	11,9	18,2	0,1	60,0	9	1129,6	
30.05	71 %	!!!	3,8	11,5	18,7	0,0	69,2	9	1141,4	
31.05	64 %	!!	4,1	14,2	22,8	0,0	59,0	10	1196,0	
01.06	62 %	!!	7,1	15,3	22,4	0,0	56,0	10	1239,1	
02.06	60 %	!!	4,2	15,0	23,1	0,0	59,8	10	1278,5	
03.06	62 %	!!	10,2	17,6	25,5	0,3	69,6	10	1336,1	
04.06	71 %	!!!	12,3	20,3	27,8	0,0	75,6	11	1431,0	

Station: Zellertal, 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): 01.05.2022

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	80 %	!!!	15,1	18,7	23,6	2,6	84,2	11	1494,8	
06.06	88 %	!!!	13,9	18,2	24,1	1,8	72,5	11	1550,5	
07.06	94 %	!!!	12,2	17,6	23,8	0,0	68,9	11	1598,6	
08.06	94 %	!!!	11,4	15,7	22,1	4,1	83,8	12	1657,0	
09.06	100 %	!!!	11,1	14,8	20,3	0,6	81,8	12	1688,7	
10.06	100 %	!!!	8,3	17,4	24,5	0,0	69,6	12	1735,0	
11.06	98 %	!!!	10,0	19,9	28,2	0,0	64,6	12	1791,3	
12.06	94 %	!!!	12,6	21,1	28,8	0,0	59,7	13	1874,2	
13.06	87 %	!!!	11,3	17,7	23,9	0,0	56,5	13	1917,0	
14.06	81 %	!!!	6,8	18,1	26,3	0,0	52,1	13	1958,9	
15.06	79 %	!!!	10,8	21,7	30,8	0,0	48,6	14	2034,0	
16.06	72 %	!!!	12,4	21,3	29,0	0,0	51,0	14	2089,7	
17.06	65 %	!!	10,2	21,0	30,0	0,0	49,7	14	2138,8	
18.06	58 %	!!	12,6	25,2	35,3	0,0	48,7	15	2220,7	
19.06	52 %	!!	17,4	26,6	35,1	0,0	49,9	15	2288,6	
20.06	58 %	!!	8,6	16,5	19,8	1,1	78,3	15	2312,0	
21.06	60 %	!!	5,9	18,1	27,7	0,0	63,2	16	2358,6	
22.06	69 %	!!!	13,8	19,7	24,7	0,0	68,7	16	2395,7	
23.06	74 %	!!!	14,5	22,8	30,9	0,0	71,9	16	2440,0	
24.06	66 %	!!!	15,2	18,7	26,9	23,6	86,4	16	2465,9	
25.06	74 %	!!!	13,8	20,4	27,6	0,0	74,6	17	2518,5	
26.06	81 %	!!!	16,2	20,5	25,4	6,5	74,8	17	2553,0	
27.06	66 %	!!!	14,3	18,5	22,7	11,6	84,5	17	2578,1	
28.06	67 %	!!!	9,5	18,9	26,2	0,0	65,2	17	2600,2	
29.06	60 %	!!	18,1	22,6	28,5	0,0	58,5	18	2656,5	
30.06	60 %	!!	14,8	22,4	31,3	0,8	68,1	18	2691,6	
01.07	70 %	!!!	11,1	16,3	22,9	1,4	74,7	18	2706,6	
02.07	65 %	!!	7,9	18,7	27,5	0,0	63,9	19	2742,5	
03.07	59 %	!!	11,4	21,8	29,5	0,0	56,6	19	2775,2	
04.07	66 %	!!!	12,8	20,4	27,4	0,0	55,5	19	2801,8	
05.07	60 %	!!	11,2	20,3	27,3	0,0	52,4	19	2822,0	
06.07	59 %	!!	12,0	17,2	22,9	0,0	58,7	20	2855,3	
07.07	55 %	!!	13,0	16,7	20,3	0,5	70,8	20	2873,3	
08.07	50 %	!!	9,5	17,4	25,4	0,0	60,5	20	2892,8	
09.07	50 %	!!	11,2	18,6	26,9	0,0	70,1	20	2911,9	
10.07	50 %	!!	12,1	17,0	22,3	0,0	65,7	20	2923,0	
11.07	51 %	!!	14,2	19,5	25,4	0,0	66,4	21	2960,5	
12.07	53 %	!!	10,5	20,1	28,6	0,0	63,1	21	2987,1	
13.07	50 %	!!	15,0	24,4	33,2	0,0	47,9	21	3014,6	
14.07	44 %	!!	15,0	22,6	29,5	0,0	54,9	22	3054,6	

Station: Zellertal, 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): 01.05.2022

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	43 %	!!	10,4	18,1	24,7	0,0	55,5	22	3076,2	
16.07	39 %	!!	8,4	18,7	27,1	0,0	52,7	22	3095,3	
17.07	33 %	!!	9,9	20,5	28,9	0,0	43,9	22	3107,7	
18.07	27 %	!	11,7	23,0	33,4	0,0	41,1	23	3153,6	
19.07	21 %	!	12,4	25,8	37,1	0,0	41,2	23	3187,1	
20.07	19 %	!	19,1	27,3	35,7	2,0	44,4	24	3229,0	
21.07	19 %	!	17,4	22,3	28,0	0,1	69,5	24	3260,9	
22.07	18 %	!	13,3	22,1	30,2	0,0	64,5	24	3274,2	
23.07	18 %	!	17,5	22,7	28,7	0,4	62,7	25	3312,9	
24.07	18 %	!	15,7	24,1	32,0	0,0	51,4	25	3346,2	
25.07	19 %	!	14,9	24,8	34,1	0,0	52,8	25	3355,0	
26.07	20 %	!	14,9	21,2	26,9	0,0	56,2	26	3402,2	
27.07	22 %	!	15,3	19,8	25,0	0,0	55,9	26	3422,9	
28.07	18 %	!	13,5	20,7	28,4	0,0	47,9	26	3429,8	
29.07	16 %	!	17,2	22,3	29,3	0,0	51,4	27	3463,1	
30.07	15 %	!	14,3	21,9	30,0	0,0	51,9	27	3493,9	
31.07	14 %	!	15,4	24,0	31,9	0,0	46,2	27	3503,0	
01.08	14 %	!	16,7	22,2	27,4	0,0	63,1	28	3533,3	
02.08	14 %	!	15,4	22,8	30,6	0,0	55,4	28	3565,0	
03.08	13 %	!	14,1	25,2	34,4	0,0	48,9	28	3572,6	
04.08	12 %	!	17,0	27,8	37,8	0,0	45,3	29	3615,7	
05.08	14 %	!	15,9	21,6	26,9	1,6	72,1	29	3633,7	
06.08	13 %	!	11,8	18,6	25,2	0,0	52,3	29	3636,4	
07.08	13 %	!	12,9	20,3	28,1	0,0	42,6	29	3637,1	
08.08	10 %	!	13,0	22,2	30,0	0,0	38,7	30	3672,0	
09.08	9 %	!	15,8	23,9	31,2	0,0	38,8	30	3692,1	
10.08	8 %	!	16,7	24,1	31,0	0,0	36,5	30	3694,8	
11.08	8 %	!	12,4	22,9	31,3	0,0	40,4	30	3695,1	
12.08	5 %	!	12,2	23,1	31,0	0,0	39,6	31	3728,3	
13.08	4 %	!	11,7	22,1	31,4	0,0	44,9	31	3740,2	
14.08	5 %	!	13,5	23,4	32,4	0,0	47,9	31	3742,6	
15.08	7 %	!	17,7	21,6	26,5	0,0	65,7	31	3743,0	
16.08	9 %	!	14,1	21,6	29,7	0,0	67,2	31	3743,0	
17.08	12 %	!	14,9	21,5	29,0	0,0	66,0	31	3743,1	
18.08	14 %	!	17,6	20,8	26,3	2,2	76,0	32	3761,9	
19.08	16 %	!	18,5	23,0	29,4	0,0	59,8	32	3768,7	
20.08	17 %	!	14,8	22,2	28,7	0,1	58,7	32	3771,3	
21.08	18 %	!	11,1	20,0	28,5	0,0	55,5	32	3772,2	
22.08	16 %	!	14,8	22,2	30,0	0,0	46,9	32	3772,6	
23.08	14 %	!	13,4	23,1	31,4	0,0	47,1	32	3772,7	

Station: Zellertal, 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): 01.05.2022

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	13 %	!	13,5	23,1	32,5	0,0	48,8	32	3772,7	
25.08	11 %	!	13,5	23,1	32,0	0,0	54,0	32	3772,7	
26.08	12 %	!	16,1	22,7	31,1	0,9	64,1	32	3772,7	
27.08	13 %	!	17,3	20,3	25,2	0,2	79,2	32	3772,7	
28.08	13 %	!	16,4	20,7	26,6	0,0	61,7	32	3772,7	
29.08	13 %	!	13,9	20,7	28,1	0,0	49,2	32	3772,7	
30.08	13 %	!	12,6	21,7	30,3	0,0	48,2	32	3772,7	
31.08	15 %	!	16,2	18,8	23,3	0,6	67,9	32	3772,7	
01.09	15 %	!	12,3	18,4	25,5	0,0	64,8	32	3772,7	
02.09	15 %	!	8,6	18,3	26,3	0,0	55,8	32	3772,7	
03.09	14 %	!	12,6	16,1	23,8	3,6	81,3	32	3772,7	
04.09	14 %	!	11,5	18,1	26,9	0,1	82,9	32	3772,7	
05.09	16 %	!	11,6	20,1	30,1	0,0	70,3	32	3772,7	
06.09	18 %	!	15,3	21,3	30,7	1,0	70,0	32	3772,7	
07.09	19 %	!	15,9	19,9	26,2	7,7	79,3	32	3772,7	
08.09	17 %	!	13,2	17,1	21,3	15,0	83,5	32	3772,7	
09.09	17 %	!	12,3	15,6	21,5	4,6	86,3	32	3772,7	
10.09	18 %	!	12,3	15,3	19,5	2,0	92,1	32	3772,7	
11.09	18 %	!	12,0	17,1	23,1	0,0	83,2	32	3772,7	
12.09	18 %	!	8,7	16,4	25,4	0,0	78,5	32	3772,7	
13.09	18 %	!	10,3	16,7	22,5	0,2	87,3	32	3772,7	
14.09	15 %	!	16,1	18,0	22,4	27,5	96,6	32	3772,7	
15.09	15 %	!	13,4	16,1	20,4	14,7	85,4	32	3772,7	
16.09	16 %	!	7,8	12,8	17,3	0,8	81,4	32	3772,7	
17.09	15 %	!	7,0	10,7	16,0	0,7	83,4	32	3772,7	
18.09	12 %	!	6,7	11,2	14,8	2,5	82,5	32	3772,7	
19.09	12 %	!	5,8	11,0	17,1	1,0	85,4	32	3772,7	
20.09	11 %	!	5,6	10,5	15,8	0,0	85,2	32	3772,7	
21.09	12 %	!	3,0	10,1	17,9	0,0	80,5	32	3772,7	
22.09	14 %	!	3,2	10,2	18,9	0,0	79,9	32	3772,7	
23.09	13 %	!	2,7	10,3	19,6	0,0	82,2	32	3772,7	
24.09	14 %	!	5,4	12,0	18,7	1,6	89,3	32	3772,7	
25.09	13 %	!	8,9	11,9	13,9	10,1	97,0	32	3772,7	
26.09	13 %	!	7,0	10,6	14,1	0,3	88,2	32	3772,7	
27.09	12 %	!	6,3	9,5	12,9	1,1	89,8	32	3772,7	
28.09	13 %	!	6,8	10,2	14,9	1,3	84,8	32	3772,7	
29.09	12 %	!	3,3	8,0	14,1	0,0	93,1	32	3772,7	
30.09	12 %	!	2,3	9,3	17,0	0,0	86,1	32	3772,7	
01.10	0 %	!	6,3	11,2	16,0	4,9	94,7	0	0,0	
02.10	0 %	!	8,3	12,0	13,4	15,7	99,4	0	0,0	

Station: Zellertal, 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): 01.05.2022

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 %	!	4,7	10,0	16,5	0,2	89,8	0	0,0	
04.10	0 %	!	2,8	9,8	18,2	0,0	91,0	0	0,0	
05.10	0 %	!	6,1	13,8	22,9	0,1	86,4	0	0,0	
06.10	0 %	!	5,6	13,7	18,4	0,0	75,8	0	0,0	
07.10	0 %	!	3,3	10,6	18,4	0,0	87,8	0	0,0	
08.10	0 %	!	5,2	11,9	17,0	0,0	84,0	0	0,0	
09.10	0 %	!	2,4	9,4	18,5	0,0	82,2	0	0,0	
10.10	0 %	!	2,8	11,2	21,5	5,0	90,8	0	0,0	
11.10	0 %	!	4,6	10,8	15,9	0,0	85,4	0	0,0	
12.10	0 %	!	3,6	9,6	17,0	0,0	91,6	0	0,0	
13.10	0 %	!	6,3	10,8	14,4	3,0	99,7	0	0,0	
14.10	0 %	!	11,7	13,4	15,5	6,8	99,7	0	0,0	
15.10	0 %	!	13,7	15,4	19,1	3,7	95,9	0	0,0	
16.10	0 %	!	12,8	15,8	20,3	7,3	96,6	0	0,0	
17.10	0 %	!	12,6	17,1	23,3	0,0	88,2	0	0,0	
18.10	0 %	!	12,1	15,7	19,3	1,0	96,7	0	0,0	
19.10	0 %	!	9,9	12,7	15,1	0,0	99,1	0	0,0	
20.10	0 %	!	7,2	11,2	13,7	5,8	98,8	0	0,0	
21.10	0 %	!	12,9	14,7	19,3	12,1	97,5	0	0,0	
22.10	0 %	!	9,0	14,3	19,7	0,0	89,1	0	0,0	
23.10	0 %	!	8,0	13,4	19,3	2,6	93,8	0	0,0	
24.10	0 %	!	11,4	15,3	21,1	0,1	84,5	0	0,0	
25.10	0 %	!	8,7	12,6	17,4	0,0	90,4	0	0,0	
26.10	0 %	!	9,1	14,1	21,1	0,0	91,0	0	0,0	
27.10	0 %	!	6,2	13,0	20,2	0,1	93,4	0	0,0	
28.10	0 %	!	11,8	16,5	23,1	0,0	84,4	0	0,0	
29.10	0 %	!	11,2	15,1	20,9	0,0	90,2	0	0,0	
30.10	0 %	!	9,3	14,0	20,1	0,0	93,9	0	0,0	
31.10	0 %	!	8,2	11,8	17,9	0,0	95,6	0	0,0	
01.11	0 %	!	6,1	12,3	16,5	1,9	86,8	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,8	9,7	15,2	0,0	84,1	0	0,0	
03.11	0 %	!	2,0	7,4	10,9	6,0	98,1	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,0	9,0	10,9	2,7	97,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,3	7,5	12,0	0,3	95,3	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,1	5,3	9,0	0,1	95,4	0	0,0	
07.11	0 %	!	8,2	11,2	14,6	0,0	88,8	0	0,0	
08.11	0 %	!	1,9	9,8	14,7	0,0	89,8	0	0,0	
09.11	0 %	!	9,3	12,2	14,6	3,9	94,3	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,1	8,7	13,4	0,0	93,9	0	0,0	
11.11	0 %	!	3,2	5,0	6,3	0,4	100,0	0	0,0	

Station: Zellertal, 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): 01.05.2022

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

Station: Zellertal, 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): 01.05.2022

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	
22.12	0 %	!	8,2	9,9	11,7	5,6	95,4	0	0,0	
23.12	0 %	!	8,4	10,4	12,8	5,2	97,1	0	0,0	
24.12	0 %	!	7,8	9,6	11,7	2,0	92,9	0	0,0	
25.12	0 %	!	7,5	9,4	12,4	0,0	96,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	3,9	9,3	11,3	2,6	90,4	0	0,0	
27.12	0 %	!	-0,4	2,8	5,4	0,0	95,7	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,2	7,0	10,7	0,0	88,1	0	0,0	
29.12	0 %	!	6,9	9,7	11,8	2,0	86,1	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,5	6,9	12,7	1,0	97,1	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