

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: Mainz-Marienborn, 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): 01.05.2023

Wachstum angegeben für: Durchschnittssorte
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 %		8,1	11,7	14,4	0,0	81,6	0	0,0	
02.01	0 %		7,1	10,8	13,3	2,0	82,7	0	0,0	
03.01	0 %		1,7	5,6	9,4	0,0	96,4	0	0,0	
04.01	0 %		2,1	8,0	11,0	0,2	94,1	0	0,0	
05.01	0 %		8,7	10,4	11,9	2,7	87,3	0	0,0	
06.01	0 %		7,3	9,7	11,3	0,0	93,0	0	0,0	
07.01	0 %		7,0	8,6	9,7	0,1	90,5	0	0,0	
08.01	0 %		7,5	8,6	9,8	3,3	96,0	0	0,0	
09.01	0 %		3,9	6,7	8,2	3,1	90,9	0	0,0	
10.01	0 %		3,4	5,4	7,5	0,8	87,9	0	0,0	
11.01	0 %		5,1	7,8	10,4	4,7	92,8	0	0,0	
12.01	0 %		7,6	8,9	9,9	0,6	89,5	0	0,0	
13.01	0 %		6,4	8,5	10,3	3,4	85,3	0	0,0	
14.01	0 %		4,2	7,6	10,7	0,2	90,4	0	0,0	
15.01	0 %		3,0	6,0	10,6	7,5	89,6	0	0,0	
16.01	0 %		2,5	4,2	6,0	2,1	89,9	0	0,0	
17.01	0 %		0,8	2,3	4,6	0,0	81,0	0	0,0	
18.01	0 %		-2,5	0,6	2,9	0,0	79,3	0	0,0	
19.01	0 %		-2,8	0,5	3,0	0,0	89,7	0	0,0	
20.01	0 %		-2,9	-0,3	2,5	3,8	95,2	0	0,0	
21.01	0 %		-5,3	-1,1	0,3	3,9	95,2	0	0,0	
22.01	0 %		-0,4	1,2	2,1	0,1	90,7	0	0,0	
23.01	0 %		0,2	1,6	3,5	0,0	88,6	0	0,0	
24.01	0 %		1,1	1,7	2,3	0,0	90,9	0	0,0	
25.01	0 %		-0,6	0,7	1,7	0,0	98,3	0	0,0	
26.01	0 %		-1,3	-0,9	-0,2	0,3	95,7	0	0,0	
27.01	0 %		-0,2	2,1	3,6	0,3	93,7	0	0,0	
28.01	0 %		-0,4	1,5	2,8	0,0	82,4	0	0,0	
29.01	0 %		-1,6	-0,6	1,4	0,0	82,4	0	0,0	
30.01	0 %		0,1	3,4	7,1	0,4	85,6	0	0,0	
31.01	0 %		0,8	3,7	5,5	1,8	90,6	0	0,0	
01.02	0 %		4,7	6,1	7,4	2,5	84,0	0	0,0	
02.02	0 %		5,9	7,5	9,3	0,1	83,1	0	0,0	
03.02	0 %		6,8	8,2	9,7	0,6	87,1	0	0,0	
04.02	0 %		2,1	6,8	8,8	0,0	78,4	0	0,0	

Station: Mainz-Marienborn, 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): 01.05.2023

Wachstum angegeben für: Durchschnittssorte
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 %		1,4	3,6	5,6	2,3	98,4	0	0,0	
06.02	0 %		0,7	3,5	7,0	0,8	86,6	0	0,0	
07.02	0 %		-2,0	0,7	3,9	0,0	75,2	0	0,0	
08.02	0 %		-3,7	-0,1	4,6	0,0	70,1	0	0,0	
09.02	0 %		-5,4	-1,5	3,2	0,0	80,6	0	0,0	
10.02	0 %		-4,3	0,7	5,7	0,0	87,2	0	0,0	
11.02	0 %		1,1	4,5	7,4	0,0	88,8	0	0,0	
12.02	0 %		4,4	6,4	8,8	0,0	95,2	0	0,0	
13.02	0 %		2,0	6,0	11,9	0,0	87,2	0	0,0	
14.02	0 %		-1,1	1,1	3,7	0,1	99,7	0	0,0	
15.02	0 %		-0,3	0,8	1,9	0,0	100,0	0	0,0	
16.02	0 %		-1,3	1,3	5,4	0,2	100,0	0	0,0	
17.02	0 %		4,2	10,6	13,4	0,4	90,1	0	0,0	
18.02	0 %		9,7	11,0	13,4	0,0	81,4	0	0,0	
19.02	0 %		8,6	10,1	12,8	0,0	80,4	0	0,0	
20.02	0 %		4,1	8,7	13,9	0,0	77,1	0	0,0	
21.02	0 %		2,0	8,3	15,1	0,0	82,5	0	0,0	
22.02	0 %		-0,5	6,2	11,1	0,0	94,2	0	0,0	
23.02	0 %		7,1	9,4	12,3	1,4	90,1	0	0,0	
24.02	0 %		4,7	7,3	10,3	0,0	79,8	0	0,0	
25.02	0 %		-0,1	4,1	7,5	0,0	72,2	0	0,0	
26.02	0 %		-1,6	0,9	3,3	0,0	65,3	0	0,0	
27.02	0 %		-1,7	1,1	5,4	0,0	60,6	0	0,0	
28.02	0 %		-2,1	1,3	5,9	0,0	63,7	0	0,0	
01.03	0 %		-1,5	2,9	8,8	0,0	60,7	0	0,0	
02.03	0 %		-0,3	5,6	12,5	0,0	55,8	0	0,0	
03.03	0 %		-3,6	3,3	9,5	0,0	70,6	0	0,0	
04.03	0 %		-4,4	3,0	5,9	0,0	82,3	0	0,0	
05.03	0 %		2,1	4,0	5,4	0,0	77,3	0	0,0	
06.03	0 %		1,3	3,7	6,8	0,0	74,9	0	0,0	
07.03	0 %		2,0	5,0	8,5	0,2	75,6	0	0,0	
08.03	0 %		0,9	3,7	7,8	9,8	96,7	0	0,0	
09.03	0 %		7,6	10,5	13,7	3,6	85,9	0	0,0	
10.03	0 %		1,5	8,6	12,1	2,3	81,9	0	0,0	
11.03	0 %		-0,7	2,1	4,8	0,0	69,0	0	0,0	
12.03	0 %		-1,5	3,7	11,3	0,9	88,5	0	0,0	
13.03	0 %		8,1	11,9	17,9	8,2	86,0	0	0,0	
14.03	0 %		3,5	8,6	11,8	0,6	81,7	0	0,0	
15.03	0 %		0,1	3,3	7,8	0,0	79,0	0	0,0	
16.03	0 %		-1,6	4,5	11,3	0,0	80,7	0	0,0	

Station: Mainz-Marienborn, 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): 01.05.2023

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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 %		1,4	8,6	14,0	0,0	73,9	0	0,0	
18.03	0 %		6,2	11,8	17,6	2,1	75,6	0	0,0	
19.03	0 %		7,0	10,5	14,1	1,5	85,0	0	0,0	
20.03	0 %		8,1	10,1	13,7	0,8	82,2	0	0,0	
21.03	0 %		6,4	9,1	11,1	1,5	88,3	0	0,0	
22.03	0 %		4,0	11,2	17,0	0,0	79,0	0	0,0	
23.03	0 %		11,3	13,0	14,9	0,1	77,8	0	0,0	
24.03	0 %		8,3	12,5	16,1	18,1	78,1	0	0,0	
25.03	0 %		6,6	9,6	14,3	2,1	76,2	0	0,0	
26.03	0 %		6,2	8,1	13,1	8,4	88,9	0	0,0	
27.03	0 %		1,7	4,5	9,2	0,2	73,4	0	0,0	
28.03	0 %		-0,9	4,9	9,3	0,1	70,4	0	0,0	
29.03	0 %		4,6	9,9	16,1	0,0	79,8	0	0,0	
30.03	0 %		8,4	12,7	17,0	3,4	78,9	0	0,0	
31.03	0 %		8,3	10,8	14,9	11,3	86,2	0	0,0	
01.04	0 %		9,1	10,3	12,4	4,5	86,6	0	0,0	
02.04	0 %		3,4	6,9	9,4	0,6	88,9	0	0,0	
03.04	0 %		1,2	4,7	7,9	0,0	67,9	0	0,0	
04.04	0 %		-0,7	4,0	9,4	0,0	58,7	0	0,0	
05.04	0 %		-0,6	4,8	10,3	0,0	58,6	0	0,0	
06.04	0 %		-1,9	6,1	12,9	1,5	69,3	0	0,0	
07.04	0 %		6,1	7,9	10,5	0,4	93,8	0	0,0	
08.04	0 %		5,6	8,9	12,1	0,0	81,9	0	0,0	
09.04	0 %		4,0	9,4	14,7	0,0	68,1	0	0,0	
10.04	0 %		3,1	11,1	17,2	0,2	62,7	0	0,0	
11.04	0 %		7,4	10,8	15,6	2,7	67,3	0	0,0	
12.04	0 %		4,1	8,9	13,6	9,8	90,4	0	0,0	
13.04	0 %		3,6	7,7	12,4	0,0	82,2	0	0,0	
14.04	0 %		1,2	8,2	14,7	0,0	72,2	0	0,0	
15.04	0 %		2,0	8,2	14,1	0,2	75,9	0	0,0	
16.04	0 %		8,3	10,1	13,7	1,0	81,9	0	0,0	
17.04	0 %		8,1	10,3	12,8	3,0	80,2	0	0,0	
18.04	0 %		5,3	10,2	15,4	0,0	74,3	0	0,0	
19.04	0 %		6,8	11,2	15,5	0,0	61,9	0	0,0	
20.04	0 %		2,7	7,3	12,7	2,3	75,1	0	0,0	
21.04	0 %		3,8	10,3	18,1	0,0	85,8	0	0,0	
22.04	0 %		8,6	14,2	21,6	1,2	75,8	0	0,0	
23.04	0 %		10,5	13,3	17,9	3,2	84,0	0	0,0	
24.04	0 %		7,3	10,5	13,7	1,1	78,9	0	0,0	
25.04	0 %		2,9	8,3	11,7	0,0	72,1	0	0,0	

Station: Mainz-Marienborn, 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): 01.05.2023

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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 %		0,2	7,7	13,4	0,0	63,9	0	0,0	
27.04	0 %		2,5	10,7	16,8	0,0	60,1	0	0,0	
28.04	0 %		9,3	12,7	18,2	13,8	88,6	0	0,0	
29.04	0 %		10,5	12,4	15,3	0,0	81,3	0	0,0	
30.04	0 %		9,9	14,0	19,0	0,0	65,3	0	0,0	
01.05	0 %		9,7	14,2	19,8	0,0	62,7	1	4,0	
02.05	0 %		7,5	12,5	16,9	0,0	68,5	1	4,2	
03.05	0 %		4,9	11,7	18,1	0,0	56,5	1	4,6	
04.05	0 %		8,4	15,6	23,4	0,0	55,8	1	6,2	
05.05	9 %	!	10,1	17,3	23,7	0,0	66,4	1	11,1	
06.05	16 %	!	9,6	16,4	20,9	0,0	70,6	2	20,8	
07.05	19 %	!	13,3	17,3	23,7	8,9	74,5	2	29,2	
08.05	27 %	!	12,5	14,7	18,5	0,3	90,0	2	42,2	
09.05	32 %	!	12,7	15,6	19,0	2,9	93,6	3	53,5	
10.05	40 %	!!	11,3	14,6	18,3	0,5	79,7	3	67,8	
11.05	43 %	!!	8,9	12,2	15,1	4,1	87,4	3	73,7	
12.05	45 %	!!	10,7	13,3	17,9	2,3	88,7	3	86,6	
13.05	45 %	!!	10,3	15,0	19,2	0,6	70,4	4	109,1	
14.05	47 %	!!	8,1	14,6	19,9	0,0	71,3	4	126,7	
15.05	46 %	!!	8,6	15,5	21,5	0,0	68,3	4	157,0	
16.05	47 %	!!	9,2	12,3	16,2	0,0	66,1	4	167,8	
17.05	44 %	!!	5,1	11,7	16,8	0,0	59,6	4	176,1	
18.05	44 %	!!	7,0	12,8	18,3	0,0	54,0	5	196,5	
19.05	40 %	!!	9,4	15,0	20,3	0,0	51,8	5	223,3	
20.05	41 %	!!	12,5	16,9	21,1	0,0	64,6	5	270,4	
21.05	45 %	!!	14,8	20,6	27,2	0,0	61,9	6	345,0	
22.05	46 %	!!	13,1	20,0	27,4	4,1	73,2	6	424,5	
23.05	53 %	!!	11,4	16,2	18,8	0,0	71,8	7	470,1	
24.05	55 %	!!	8,0	11,8	15,6	0,0	62,5	7	490,5	
25.05	62 %	!!	8,4	15,5	22,2	0,0	61,0	7	540,4	
26.05	68 %	!!!	10,3	16,6	22,2	0,0	59,9	7	597,7	
27.05	64 %	!!	11,1	17,6	23,9	0,0	49,7	8	666,5	
28.05	59 %	!!	9,8	19,1	25,5	0,0	48,5	8	753,5	
29.05	54 %	!!	13,3	19,9	25,5	0,0	49,1	9	850,9	
30.05	44 %	!!	12,5	18,1	22,9	0,0	46,8	9	925,1	
31.05	41 %	!!	14,0	20,1	25,8	0,0	45,8	9	1028,5	
01.06	35 %	!!	12,3	20,7	27,2	0,0	46,4	10	1130,9	
02.06	33 %	!!	10,7	15,9	21,5	0,0	58,0	10	1192,3	
03.06	35 %	!!	11,9	17,9	23,6	0,0	50,1	10	1267,0	
04.06	31 %	!	12,5	19,0	24,7	0,0	37,8	11	1343,2	

Station: Mainz-Marienborn, 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): 01.05.2023

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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	29 %	!	12,7	20,5	26,1	0,0	36,6	11	1441,7	
06.06	30 %	!	12,3	20,1	26,3	0,0	48,5	12	1521,6	
07.06	37 %	!!	11,5	19,6	25,5	0,0	59,7	12	1601,5	
08.06	45 %	!!	15,9	20,5	27,2	0,0	63,1	13	1684,2	
09.06	48 %	!!	12,1	21,9	28,8	0,0	58,0	13	1775,5	
10.06	48 %	!!	16,4	23,7	29,7	0,0	50,3	14	1867,2	
11.06	51 %	!!	17,9	24,0	29,1	0,0	46,5	14	1971,2	
12.06	52 %	!!	16,5	22,6	28,4	0,0	44,6	15	2051,9	
13.06	50 %	!!	13,6	21,2	27,1	0,0	41,9	15	2121,4	
14.06	44 %	!!	15,0	19,9	24,4	0,0	45,1	16	2188,1	
15.06	37 %	!!	14,7	20,7	26,5	0,0	47,0	16	2251,6	
16.06	32 %	!	10,3	20,0	26,8	0,0	49,4	16	2303,8	
17.06	33 %	!!	10,7	21,0	28,7	0,0	47,3	17	2373,2	
18.06	35 %	!!	11,2	22,6	31,0	0,0	48,9	17	2435,5	
19.06	40 %	!!	19,6	24,2	29,6	0,0	57,0	18	2507,6	
20.06	51 %	!!	18,3	24,5	31,9	0,5	69,2	18	2582,3	
21.06	62 %	!!	16,4	23,6	30,1	0,0	66,7	19	2643,7	
22.06	66 %	!!!	18,1	24,6	32,9	4,4	69,8	19	2711,1	
23.06	69 %	!!!	14,8	21,2	26,4	0,2	60,4	20	2758,8	
24.06	72 %	!!!	12,3	21,7	29,1	0,0	59,1	20	2805,6	
25.06	74 %	!!!	14,8	24,0	31,3	0,0	53,1	21	2863,8	
26.06	73 %	!!!	14,5	22,9	29,6	0,0	52,0	21	2912,5	
27.06	63 %	!!	12,8	20,0	24,3	0,0	48,3	21	2948,3	
28.06	56 %	!!	14,9	20,0	23,9	0,0	56,8	22	2978,6	
29.06	56 %	!!	12,5	21,0	26,7	0,0	62,9	22	3024,0	
30.06	56 %	!!	12,3	19,4	24,1	1,1	66,9	22	3055,6	
01.07	56 %	!!	11,4	17,7	21,5	0,0	71,5	23	3081,0	
02.07	55 %	!!	13,3	19,3	24,5	0,0	56,8	23	3112,3	
03.07	54 %	!!	13,0	18,8	24,2	0,0	57,3	23	3137,7	
04.07	57 %	!!	11,8	20,4	26,6	0,0	54,8	23	3172,1	
05.07	54 %	!!	15,2	18,8	22,7	4,7	61,6	24	3195,3	
06.07	49 %	!!	10,9	19,6	26,1	0,0	50,1	24	3223,8	
07.07	42 %	!!	10,4	22,5	31,6	0,0	44,8	24	3261,9	
08.07	34 %	!!	16,6	24,8	33,3	0,0	46,1	25	3297,7	
09.07	32 %	!	15,4	26,3	36,2	0,0	53,8	25	3344,0	
10.07	31 %	!	17,7	25,2	30,8	0,0	56,4	26	3379,5	
11.07	29 %	!	14,7	25,4	35,0	2,3	54,9	26	3415,7	
12.07	32 %	!	18,3	23,6	28,9	0,2	61,6	27	3448,6	
13.07	30 %	!	12,4	20,7	25,8	0,0	48,5	27	3468,5	
14.07	29 %	!	13,2	21,9	29,4	0,0	50,6	27	3495,1	

Station: Mainz-Marienborn, 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): 01.05.2023

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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	30 %	!	15,1	21,9	28,9	9,0	69,4	27	3522,2	
16.07	29 %	!	16,5	20,9	25,6	0,8	63,2	28	3541,1	
17.07	26 %	!	14,5	21,3	27,1	0,0	51,4	28	3557,9	
18.07	23 %	!	11,3	21,0	28,3	0,0	52,7	28	3584,4	
19.07	19 %	!	14,3	22,3	28,1	0,0	52,5	29	3606,9	
20.07	19 %	!	13,4	20,3	25,8	0,0	55,5	29	3618,2	
21.07	20 %	!	14,1	18,9	22,3	0,1	64,5	29	3638,7	
22.07	19 %	!	10,5	19,7	25,8	0,0	56,0	29	3656,2	
23.07	18 %	!	12,5	20,8	26,3	0,0	55,0	30	3671,6	
24.07	18 %	!	16,7	21,3	26,3	2,9	61,6	30	3681,2	
25.07	15 %	!	13,7	16,5	19,0	17,6	77,6	30	3696,2	
26.07	16 %	!	11,4	16,0	21,3	3,7	70,9	30	3709,3	
27.07	14 %	!	12,7	16,2	19,6	14,9	95,0	30	3717,9	
28.07	15 %	!	16,5	19,8	23,6	4,3	87,5	30	3726,8	
29.07	16 %	!	16,5	21,2	27,2	7,3	77,9	31	3736,3	
30.07	19 %	!	16,6	19,5	22,8	1,1	69,1	31	3755,8	
31.07	21 %	!	16,5	19,4	24,0	2,1	68,8	31	3767,3	
01.08	21 %	!	15,6	18,3	22,5	17,7	81,6	31	3776,1	
02.08	22 %	!	15,1	18,0	22,1	8,9	84,3	31	3780,5	
03.08	26 %	!	15,5	17,9	21,1	1,8	78,6	32	3790,3	
04.08	24 %	!	14,7	17,4	22,1	5,6	80,9	32	3800,6	
05.08	24 %	!	11,6	18,0	23,2	0,0	74,9	32	3811,8	
06.08	23 %	!	13,4	15,3	18,8	4,4	86,5	32	3815,6	
07.08	21 %	!	13,1	15,9	21,5	0,1	66,8	32	3818,6	
08.08	23 %	!	10,6	16,8	21,8	3,6	69,6	32	3821,4	
09.08	21 %	!	12,7	17,0	22,4	2,9	82,3	32	3826,5	
10.08	20 %	!	11,6	18,5	26,1	0,0	69,0	32	3838,5	
11.08	20 %	!	12,0	21,2	29,6	0,0	66,3	33	3849,6	
12.08	19 %	!	17,9	21,8	26,0	5,9	84,8	33	3855,0	
13.08	19 %	!	16,6	21,6	27,1	0,0	76,5	33	3858,1	
14.08	20 %	!	17,1	22,2	26,8	0,0	79,6	33	3863,2	
15.08	21 %	!	18,2	21,1	26,6	4,5	89,9	33	3875,7	
16.08	18 %	!	17,6	21,7	27,9	20,7	88,7	33	3881,8	
17.08	18 %	!	17,1	21,6	27,2	0,0	84,1	33	3884,5	
18.08	19 %	!	18,3	24,1	31,3	0,0	74,3	34	3888,8	
19.08	19 %	!	19,4	24,8	29,2	0,0	71,7	34	3890,5	
20.08	18 %	!	18,8	25,9	31,8	0,0	66,1	34	3891,7	
21.08	18 %	!	19,1	25,6	31,9	0,0	67,6	34	3897,5	
22.08	18 %	!	18,1	24,0	29,6	0,0	67,5	34	3899,2	
23.08	20 %	!	15,7	22,7	29,3	0,0	60,9	34	3899,7	

Station: Mainz-Marienborn, 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): 01.05.2023

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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	20 %	!	16,3	21,3	27,2	2,2	77,2	34	3899,9	
25.08	20 %	!	16,5	21,6	27,2	8,3	85,9	34	3899,9	
26.08	20 %	!	15,4	19,6	23,3	0,1	73,7	34	3899,9	
27.08	20 %	!	11,9	16,9	20,9	1,9	78,9	34	3899,9	
28.08	21 %	!	9,6	14,9	19,1	0,0	81,1	34	3899,9	
29.08	21 %	!	13,3	16,2	20,0	0,0	79,1	34	3899,9	
30.08	20 %	!	12,4	16,3	22,1	3,4	81,8	34	3899,9	
31.08	20 %	!	10,5	15,5	20,5	1,2	79,3	34	3899,9	
01.09	20 %	!	13,8	17,2	22,3	9,6	92,0	34	3899,9	
02.09	20 %	!	12,1	18,8	25,6	0,0	82,8	34	3899,9	
03.09	20 %	!	14,7	19,3	24,6	0,0	81,1	34	3899,9	
04.09	20 %	!	12,2	19,2	26,0	0,0	68,4	34	3899,9	
05.09	20 %	!	14,5	20,8	27,6	0,0	65,1	34	3899,9	
06.09	21 %	!	13,4	21,1	28,2	0,0	67,6	34	3899,9	
07.09	20 %	!	14,9	21,7	28,6	0,0	63,9	34	3899,9	
08.09	20 %	!	14,4	21,9	29,6	0,0	63,5	34	3899,9	
09.09	20 %	!	13,2	21,5	29,9	0,0	70,8	34	3899,9	
10.09	20 %	!	14,1	22,2	30,1	0,0	71,1	34	3899,9	
11.09	20 %	!	14,2	22,1	30,6	0,0	70,6	34	3899,9	
12.09	18 %	!	16,6	22,1	30,0	26,7	74,2	34	3899,9	
13.09	18 %	!	14,3	19,4	24,0	0,0	81,2	34	3899,9	
14.09	18 %	!	10,7	15,6	20,8	0,0	76,8	34	3899,9	
15.09	19 %	!	8,9	16,7	24,2	0,0	77,0	34	3899,9	
16.09	19 %	!	14,0	20,3	26,3	0,1	73,7	34	3899,9	
17.09	19 %	!	16,4	22,0	27,7	0,0	78,2	34	3899,9	
18.09	19 %	!	15,8	19,9	24,0	1,7	81,3	34	3899,9	
19.09	22 %	!	13,3	16,9	21,6	0,0	76,9	34	3899,9	
20.09	22 %	!	14,0	19,0	25,6	0,0	69,8	34	3899,9	
21.09	21 %	!	11,2	17,4	23,5	5,3	83,3	34	3899,9	
22.09	21 %	!	10,5	14,9	20,3	0,7	83,5	34	3899,9	
23.09	21 %	!	8,1	13,2	18,2	0,0	78,0	34	3899,9	
24.09	20 %	!	6,0	13,0	19,8	0,0	78,3	34	3899,9	
25.09	20 %	!	7,1	14,3	21,7	0,0	75,8	34	3899,9	
26.09	20 %	!	7,3	15,3	23,4	0,0	78,4	34	3899,9	
27.09	20 %	!	9,3	16,5	24,3	0,0	82,5	34	3899,9	
28.09	21 %	!	12,3	18,7	25,7	0,0	78,7	34	3899,9	
29.09	21 %	!	14,3	18,8	25,4	0,2	79,9	34	3899,9	
30.09	21 %	!	9,7	15,7	20,6	0,0	74,6	34	3899,9	
01.10	0 %		7,9	15,2	24,0	0,0	79,1	0	0,0	
02.10	0 %		9,3	16,9	25,1	0,0	79,7	0	0,0	

Station: Mainz-Marienborn, 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): 01.05.2023

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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 %		8,9	15,4	23,7	6,3	85,7	0	0,0	
04.10	0 %		8,1	12,9	18,3	0,0	80,6	0	0,0	
05.10	0 %		8,6	12,5	16,9	0,0	86,0	0	0,0	
06.10	0 %		5,4	12,6	19,9	0,0	82,4	0	0,0	
07.10	0 %		8,8	14,9	21,6	0,0	80,5	0	0,0	
08.10	0 %		12,3	16,8	23,4	0,0	79,4	0	0,0	
09.10	0 %		10,9	17,2	23,9	0,0	75,2	0	0,0	
10.10	0 %		10,2	16,6	24,4	0,0	73,9	0	0,0	
11.10	0 %		9,2	17,3	26,7	0,0	72,3	0	0,0	
12.10	0 %		14,2	16,5	17,8	3,1	85,7	0	0,0	
13.10	0 %		14,7	20,1	26,2	0,0	71,4	0	0,0	
14.10	0 %		7,9	15,3	21,5	2,7	63,4	0	0,0	
15.10	0 %		3,6	7,7	12,3	0,0	79,3	0	0,0	
16.10	0 %		0,2	5,8	12,7	0,0	85,5	0	0,0	
17.10	0 %		3,2	6,6	12,5	0,0	84,9	0	0,0	
18.10	0 %		3,5	8,8	13,9	5,9	80,2	0	0,0	
19.10	0 %		9,7	12,9	15,9	3,8	99,9	0	0,0	
20.10	0 %		10,9	14,0	16,7	6,0	96,9	0	0,0	
21.10	0 %		10,5	14,2	17,5	1,5	78,9	0	0,0	
22.10	0 %		7,7	11,7	15,4	0,0	84,0	0	0,0	
23.10	0 %		4,4	9,4	13,3	3,8	97,9	0	0,0	
24.10	0 %		6,1	11,1	13,5	1,9	99,0	0	0,0	
25.10	0 %		5,4	9,4	12,0	8,9	99,3	0	0,0	
26.10	0 %		9,3	10,7	11,8	1,5	92,4	0	0,0	
27.10	0 %		8,0	10,6	14,6	9,9	94,2	0	0,0	
28.10	0 %		9,1	11,5	13,9	0,7	90,3	0	0,0	
29.10	0 %		11,1	12,4	14,6	12,0	94,4	0	0,0	
30.10	0 %		10,8	12,1	13,9	9,4	98,9	0	0,0	
31.10	0 %		9,0	11,5	14,6	0,0	87,3	0	0,0	
01.11	0 %		10,0	12,0	14,6	0,2	88,1	0	0,0	
02.11	0 %		6,4	10,1	12,0	2,8	88,3	0	0,0	
03.11	0 %		3,2	8,0	10,7	0,1	85,8	0	0,0	
04.11	0 %		4,4	8,2	10,9	2,4	91,4	0	0,0	
05.11	0 %		9,0	10,5	13,9	4,4	87,5	0	0,0	
06.11	0 %		8,0	10,1	12,9	1,4	85,7	0	0,0	
07.11	0 %		5,2	8,8	11,8	0,1	87,9	0	0,0	
08.11	0 %		6,5	8,4	10,8	0,0	85,9	0	0,0	
09.11	0 %		5,8	8,2	11,2	1,0	91,0	0	0,0	
10.11	0 %		6,0	7,9	9,9	1,6	88,5	0	0,0	
11.11	0 %		4,1	6,8	9,5	3,7	86,7	0	0,0	

Station: Mainz-Marienborn, 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): 01.05.2023

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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 %		0,2	5,1	7,5	0,1	97,7	0	0,0	
13.11	0 %		5,7	9,3	14,6	13,3	95,1	0	0,0	
14.11	0 %		9,5	11,1	13,0	1,0	83,7	0	0,0	
15.11	0 %		7,4	10,5	12,8	1,3	83,0	0	0,0	
16.11	0 %		5,4	7,0	8,0	5,9	97,5	0	0,0	
17.11	0 %		4,6	6,9	9,0	1,6	94,4	0	0,0	
18.11	0 %		1,0	5,0	8,1	5,1	99,9	0	0,0	
19.11	0 %		8,2	11,5	15,6	1,9	84,0	0	0,0	
20.11	0 %		8,1	10,6	12,7	0,7	85,5	0	0,0	
21.11	0 %		5,0	8,7	11,4	2,2	92,9	0	0,0	
22.11	0 %		-0,2	2,3	5,0	0,0	84,7	0	0,0	
23.11	0 %		-0,8	4,6	8,6	0,0	91,7	0	0,0	
24.11	0 %		1,9	6,2	10,2	2,6	84,8	0	0,0	
25.11	0 %		1,1	3,6	6,5	2,2	87,5	0	0,0	
26.11	0 %		0,6	3,7	6,1	0,7	94,2	0	0,0	
27.11	0 %		0,4	2,0	3,7	18,5	97,0	0	0,0	
28.11	0 %		-0,7	1,3	3,3	0,2	88,9	0	0,0	
29.11	0 %		-1,9	1,0	3,5	0,0	91,5	0	0,0	
30.11	0 %		0,6	1,8	4,2	0,1	97,9	0	0,0	
01.12	0 %		-0,8	0,9	2,0	0,0	89,7	0	0,0	
02.12	0 %		-3,8	-2,2	-0,8	0,0	83,6	0	0,0	
03.12	0 %		-5,5	-2,4	0,9	0,0	88,6	0	0,0	
04.12	0 %		-4,4	-2,4	0,0	7,6	97,4	0	0,0	
05.12	0 %		0,0	2,4	4,8	9,1	98,9	0	0,0	
06.12	0 %		1,8	3,3	4,4	0,1	92,9	0	0,0	
07.12	0 %		-1,8	-0,1	1,9	0,0	99,6	0	0,0	
08.12	0 %		0,0	0,9	2,4	3,4	100,0	0	0,0	
09.12	0 %		1,9	5,0	8,8	9,5	99,8	0	0,0	
10.12	0 %		7,2	9,1	11,1	0,8	81,7	0	0,0	
11.12	0 %		5,9	9,4	12,4	0,0	82,7	0	0,0	
12.12	0 %		3,9	6,9	8,8	5,2	97,5	0	0,0	
13.12	0 %		3,5	7,0	10,3	2,1	96,6	0	0,0	
14.12	0 %		2,5	5,9	8,1	0,3	93,2	0	0,0	
15.12	0 %		3,3	5,6	7,7	0,3	93,8	0	0,0	
16.12	0 %		3,2	5,6	8,7	0,0	88,3	0	0,0	
17.12	0 %		2,1	3,4	4,5	0,0	99,0	0	0,0	
18.12	0 %		-1,8	0,0	2,0	0,0	100,0	0	0,0	
19.12	0 %		-1,2	2,2	4,8	3,2	99,3	0	0,0	
20.12	0 %		3,9	5,8	7,9	2,2	90,2	0	0,0	
21.12	0 %		4,3	8,5	11,0	4,8	90,0	0	0,0	

Station: Mainz-Marienborn, 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): 01.05.2023

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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 %		4,2	7,6	10,3	6,7	86,3	0	0,0	
23.12	0 %		6,8	8,8	10,2	3,5	86,6	0	0,0	
24.12	0 %		8,3	9,9	10,9	4,3	86,7	0	0,0	
25.12	0 %		9,1	10,1	10,6	0,5	90,0	0	0,0	
26.12	0 %		6,3	9,1	11,8	0,0	87,8	0	0,0	
27.12	0 %		1,9	6,0	8,6	0,0	96,0	0	0,0	
28.12	0 %		2,2	8,1	10,9	0,0	88,0	0	0,0	
29.12	0 %		7,7	9,2	10,7	0,9	86,1	0	0,0	
30.12	0 %		4,7	8,1	10,3	0,0	89,4	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 Spätfall	
2	In einzelnen Anlagen Spätfall	
3	Verbreitet Spätfall 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