

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, 01.01.2022 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): 25.04.2022

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	4,8	10,0	12,5	0,0	95,9	0	0,0	
02.01	0 %	!	4,4	8,1	11,6	0,1	93,1	0	0,0	
03.01	0 %	!	7,9	9,5	11,8	8,6	89,4	0	0,0	
04.01	0 %	!	6,0	7,3	9,8	22,7	99,2	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,4	3,5	6,3	1,8	85,3	0	0,0	
06.01	0 %	!	-1,5	3,2	6,3	0,0	85,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,6	1,2	2,9	1,5	97,0	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,1	1,7	3,3	11,5	95,9	0	0,0	
09.01	0 %	!	2,7	4,3	6,8	5,1	88,5	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,5	2,9	7,0	0,0	89,5	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,0	1,4	4,5	0,0	93,0	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,8	1,9	4,5	0,0	89,0	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,1	0,2	1,3	0,0	99,9	0	0,0	
14.01	0 %	!	-2,6	-1,2	0,1	0,0	100,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-0,6	0,9	1,8	0,0	100,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	0,1	1,6	3,5	1,4	98,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,8	4,4	6,7	0,0	93,1	0	0,0	
18.01	0 %	!	4,4	5,9	7,2	0,0	89,6	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,6	2,8	4,6	0,5	94,1	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,5	3,0	5,3	2,4	87,4	0	0,0	
21.01	0 %	!	0,2	2,4	4,4	0,0	87,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	4,2	5,0	6,4	0,0	88,5	0	0,0	
23.01	0 %	!	4,0	5,0	6,2	0,0	87,1	0	0,0	
24.01	0 %	!	1,4	3,3	4,8	0,0	88,7	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,4	0,7	2,1	0,0	99,6	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,2	0,7	1,8	0,0	96,5	0	0,0	
27.01	0 %	!	0,4	2,0	4,5	0,2	94,2	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,1	5,0	7,7	0,2	79,7	0	0,0	
29.01	0 %	!	3,6	5,5	8,5	1,4	93,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,3	5,5	8,4	0,0	70,6	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,5	3,8	5,4	4,2	87,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,6	4,4	8,4	1,2	87,9	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,2	7,8	10,0	0,2	76,8	0	0,0	
03.02	0 %	!	5,2	7,0	8,8	0,0	91,3	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,8	6,2	7,7	2,0	88,3	0	0,0	

Station: Mainz-Marienborn, 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): 25.04.2022

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 %	!	1,0	3,5	6,5	0,0	83,2	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,6	5,3	7,1	18,1	89,9	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,3	4,6	8,0	1,7	77,6	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,8	5,9	7,7	0,0	88,7	0	0,0	
09.02	0 %	!	2,8	8,1	13,1	0,0	86,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	0,3	5,2	8,7	0,9	90,8	0	0,0	
11.02	0 %	!	-0,1	3,5	7,1	2,8	82,7	0	0,0	
12.02	0 %	!	-3,3	0,9	5,6	0,0	87,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	-4,2	2,4	10,0	0,0	86,2	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,7	7,1	12,0	0,0	76,1	0	0,0	
15.02	0 %	!	4,8	6,9	9,6	0,3	79,1	0	0,0	
16.02	0 %	!	6,8	9,4	13,3	0,3	86,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	7,9	10,7	13,1	1,4	66,9	0	0,0	
18.02	0 %	!	6,1	9,4	13,5	1,0	74,5	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,5	6,5	8,3	0,0	60,1	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,0	7,8	9,7	0,6	85,4	0	0,0	
21.02	0 %	!	2,4	6,6	9,8	3,6	74,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,8	7,1	8,9	1,7	78,6	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,1	7,2	11,8	0,0	75,5	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,6	6,9	11,9	1,5	80,9	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,3	3,7	7,4	1,3	82,3	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,8	3,6	7,5	0,0	77,8	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,9	3,7	9,2	0,0	73,4	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,6	3,9	10,2	0,0	63,2	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,9	2,8	8,2	0,0	59,2	0	0,0	
02.03	0 %	!	-0,7	3,6	9,7	0,0	56,8	0	0,0	
03.03	0 %	!	-3,1	3,8	11,1	0,0	58,4	0	0,0	
04.03	0 %	!	-0,8	3,4	8,7	0,0	62,8	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,4	2,2	8,3	0,0	66,1	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,2	2,6	7,3	0,0	53,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,7	1,1	5,9	0,0	55,5	0	0,0	
08.03	0 %	!	-3,3	3,0	10,5	0,0	55,7	0	0,0	
09.03	0 %	!	-3,8	4,5	12,2	0,0	49,5	0	0,0	
10.03	0 %	!	-2,2	6,6	15,8	0,0	49,3	0	0,0	
11.03	0 %	!	1,7	6,9	13,2	0,0	45,5	0	0,0	
12.03	0 %	!	1,6	7,2	13,1	0,0	45,7	0	0,0	
13.03	0 %	!	1,7	8,5	15,0	0,0	39,0	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,4	8,8	13,5	3,4	72,8	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,8	5,6	7,5	12,8	94,2	0	0,0	
16.03	0 %	!	0,6	6,7	12,3	0,0	90,0	0	0,0	

Station: Mainz-Marienborn, 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): 25.04.2022

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 %	!	6,4	8,4	9,8	0,1	78,5	0	0,0	
18.03	0 %	!	5,1	8,3	13,7	0,0	60,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	4,2	7,7	12,4	0,0	56,5	0	0,0	
20.03	0 %	!	2,2	8,2	15,1	0,0	58,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,7	9,9	16,9	0,0	50,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	4,1	10,0	17,4	0,0	46,5	0	0,0	
23.03	0 %	!	0,6	10,0	19,0	0,0	50,3	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,0	11,7	19,5	0,0	45,6	0	0,0	
25.03	0 %	!	1,4	11,3	18,5	0,0	46,8	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,4	12,4	18,6	0,0	45,6	0	0,0	
27.03	0 %	!	6,5	13,6	19,8	0,0	61,1	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,9	13,6	21,5	0,0	59,6	0	0,0	
29.03	0 %	!	7,1	12,1	15,4	0,0	60,6	0	0,0	
30.03	0 %	!	6,0	8,9	12,4	6,4	78,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,2	5,7	8,6	2,1	86,5	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,2	1,8	3,8	3,0	90,9	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,5	1,5	3,7	1,7	80,6	0	0,0	
03.04	0 %	!	-1,0	2,9	7,5	0,0	57,4	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,2	4,4	9,6	0,1	65,8	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,6	8,4	11,6	2,0	86,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,1	10,8	14,2	0,3	74,0	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,5	11,0	14,4	2,7	69,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	1,9	5,3	8,4	17,9	83,7	0	0,0	
09.04	0 %	!	1,8	5,8	10,6	0,0	76,1	0	0,0	
10.04	0 %	!	1,2	5,4	11,1	0,0	73,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	1,1	8,4	16,1	0,0	64,9	0	0,0	
12.04	0 %	!	5,9	13,7	22,6	0,0	58,4	0	0,0	
13.04	0 %	!	8,9	16,6	23,1	0,0	57,4	0	0,0	
14.04	0 %	!	12,3	15,4	19,1	0,0	71,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	8,0	13,7	19,3	0,0	65,3	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,5	10,5	15,1	0,0	59,4	0	0,0	
17.04	0 %	!	2,7	9,6	17,0	0,0	51,5	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,9	11,4	17,6	0,0	47,9	0	0,0	
19.04	0 %	!	2,4	11,6	18,4	0,0	52,8	0	0,0	
20.04	0 %	!	4,2	10,8	16,8	0,0	52,9	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,9	11,1	16,5	0,0	65,5	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,6	12,4	18,9	0,0	67,0	0	0,0	
23.04	0 %	!	8,0	12,2	16,5	0,0	69,2	0	0,0	
24.04	0 %	!	7,9	11,8	14,4	0,0	64,0	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,5	9,9	16,3	0,0	78,0	1	4,0	

Station: Mainz-Marienborn, 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): 25.04.2022

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 %	!	4,3	8,1	10,9	3,2	93,1	1	4,0	
27.04	0 %	!	4,3	11,5	18,5	0,0	73,7	1	4,3	
28.04	0 %	!	3,8	12,9	19,8	0,0	63,5	1	5,0	
29.04	0 %	!	6,1	13,6	19,2	0,0	62,9	1	6,1	
30.04	0 %	!	9,0	9,9	12,9	4,2	87,0	1	6,1	
01.05	0 %	!	8,5	12,0	16,3	0,9	75,9	1	6,7	
02.05	6 %	!	6,3	13,9	20,0	0,0	71,9	1	8,1	
03.05	11 %	!	9,6	16,0	21,3	0,0	64,1	2	18,0	
04.05	15 %	!	8,9	15,3	20,8	0,0	63,5	2	23,1	
05.05	20 %	!	11,6	14,6	18,6	0,8	65,2	2	28,4	
06.05	23 %	!	10,0	15,6	20,6	0,0	55,6	3	42,3	
07.05	28 %	!	7,0	15,9	22,4	0,0	60,3	3	57,2	
08.05	35 %	!!	12,3	16,6	22,8	1,4	69,6	3	76,4	
09.05	36 %	!!	10,7	17,7	24,7	0,0	62,3	4	105,3	
10.05	39 %	!!	9,8	18,2	25,6	0,0	64,4	4	143,5	
11.05	41 %	!!	10,7	21,2	28,6	0,0	56,7	5	201,1	
12.05	41 %	!!	14,6	19,4	24,4	0,0	53,9	5	260,0	
13.05	43 %	!!	10,4	16,6	22,6	0,0	54,4	6	305,7	
14.05	45 %	!!	8,2	17,1	24,5	0,0	55,4	6	356,6	
15.05	44 %	!!	9,6	19,1	26,0	0,0	53,1	6	422,8	
16.05	49 %	!!	14,0	18,9	26,6	0,6	67,1	7	501,0	
17.05	55 %	!!	11,4	19,2	25,7	0,0	68,0	7	576,7	
18.05	60 %	!!	12,6	21,7	29,2	0,0	60,5	8	685,3	
19.05	65 %	!!	13,9	21,0	30,6	6,6	69,3	8	789,8	
20.05	71 %	!!!	15,7	20,6	27,2	5,7	80,1	9	885,2	
21.05	75 %	!!!	10,1	16,6	22,1	0,0	62,8	9	956,2	
22.05	80 %	!!!	8,8	17,2	23,8	0,0	63,6	10	1029,6	
23.05	81 %	!!!	13,7	18,6	25,9	6,1	75,2	10	1108,9	
24.05	82 %	!!!	10,5	16,1	20,3	1,3	70,5	10	1179,4	
25.05	80 %	!!!	8,7	16,0	21,7	0,0	60,4	11	1235,9	
26.05	80 %	!!!	13,0	17,9	22,9	0,0	59,3	11	1306,6	
27.05	81 %	!!!	11,7	16,2	20,9	1,1	67,1	11	1368,0	
28.05	74 %	!!!	6,9	13,8	19,2	0,0	52,3	11	1400,5	
29.05	68 %	!!!	8,3	12,3	17,6	0,0	56,7	11	1426,4	
30.05	65 %	!!	6,8	12,0	17,5	0,0	66,9	12	1443,1	
31.05	59 %	!!	7,9	14,9	22,4	0,0	58,2	12	1484,2	
01.06	57 %	!!	8,7	16,1	22,5	0,0	55,1	12	1540,2	
02.06	56 %	!!	5,6	15,4	22,5	0,0	56,0	12	1583,1	
03.06	56 %	!!	11,5	18,5	26,2	0,0	65,2	13	1647,4	
04.06	67 %	!!!	12,9	20,9	27,8	0,0	73,4	13	1742,1	

Station: Mainz-Marienborn, 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): 25.04.2022

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	76 %	!!!	16,5	18,4	21,4	4,3	84,9	13	1802,3	
06.06	83 %	!!!	13,7	18,8	24,0	0,6	70,4	14	1861,5	
07.06	89 %	!!!	13,1	18,2	23,7	1,2	68,8	14	1930,4	
08.06	90 %	!!!	12,4	16,1	21,2	4,7	85,9	14	1970,9	
09.06	98 %	!!!	11,1	16,0	20,5	0,7	77,3	15	2009,1	
10.06	98 %	!!!	8,5	18,1	25,1	0,0	65,6	15	2066,5	
11.06	94 %	!!!	11,3	20,8	28,0	0,0	61,5	15	2137,5	
12.06	89 %	!!!	13,0	22,2	28,4	0,0	53,0	16	2215,2	
13.06	78 %	!!!	14,2	18,7	22,8	0,0	48,9	16	2264,1	
14.06	69 %	!!!	8,0	18,6	26,0	0,0	47,3	16	2309,2	
15.06	64 %	!!	12,8	22,9	30,6	0,0	42,0	17	2390,9	
16.06	53 %	!!	14,4	22,6	28,4	0,0	43,9	17	2456,5	
17.06	46 %	!!	11,7	21,8	30,0	0,0	46,6	18	2522,1	
18.06	38 %	!!	14,1	25,8	35,4	0,0	45,4	18	2601,1	
19.06	34 %	!!	18,5	26,9	35,5	0,0	49,2	19	2673,1	
20.06	42 %	!!	9,4	17,2	21,4	0,1	72,5	19	2712,2	
21.06	46 %	!!	6,8	18,9	27,3	0,0	59,8	20	2752,5	
22.06	51 %	!!	12,0	21,4	27,7	0,0	58,0	20	2800,2	
23.06	60 %	!!	14,8	23,7	31,5	0,0	68,6	20	2859,5	
24.06	64 %	!!	16,2	20,0	27,3	5,0	80,6	21	2896,7	
25.06	74 %	!!!	12,4	20,4	27,6	0,0	73,1	21	2936,8	
26.06	80 %	!!!	17,4	21,5	25,9	2,4	68,0	22	2977,5	
27.06	67 %	!!!	15,1	19,6	23,9	15,5	80,8	22	3018,0	
28.06	65 %	!!	11,0	20,2	27,1	0,0	59,0	22	3054,0	
29.06	60 %	!!	19,4	24,0	29,2	0,0	50,8	23	3099,6	
30.06	56 %	!!	16,2	24,1	31,8	0,0	61,2	23	3146,2	
01.07	52 %	!!	12,1	17,3	22,9	3,1	69,9	23	3170,2	
02.07	44 %	!!	8,8	19,6	27,7	0,0	58,9	24	3200,2	
03.07	38 %	!!	12,4	22,7	30,9	0,0	52,0	24	3231,2	
04.07	41 %	!!	15,5	21,5	27,0	0,0	46,7	24	3273,5	
05.07	35 %	!!	12,4	21,6	27,4	0,0	45,8	25	3304,0	
06.07	35 %	!!	14,2	18,2	22,2	0,0	51,9	25	3322,1	
07.07	31 %	!	15,2	17,9	21,1	0,0	64,0	25	3346,7	
08.07	28 %	!	10,9	18,7	25,7	0,0	54,3	25	3371,5	
09.07	31 %	!	12,8	19,6	26,6	0,4	67,1	26	3394,4	
10.07	30 %	!	12,7	17,2	21,0	0,0	64,3	26	3409,1	
11.07	31 %	!	15,6	19,8	25,1	0,0	64,2	26	3437,4	
12.07	32 %	!	10,9	21,4	29,5	0,0	58,6	27	3463,9	
13.07	30 %	!	17,3	26,2	34,2	0,0	42,2	27	3495,4	
14.07	26 %	!	15,5	23,8	28,8	0,0	46,7	27	3530,2	

Station: Mainz-Marienborn, 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): 25.04.2022

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	23 %	!	11,7	19,5	25,1	0,0	47,6	28	3550,6	
16.07	16 %	!	9,8	19,8	26,4	0,0	47,7	28	3567,4	
17.07	13 %	!	11,4	21,5	29,5	0,0	39,1	28	3584,8	
18.07	10 %	!	13,1	24,4	33,9	0,0	35,2	29	3621,3	
19.07	7 %	!	13,9	27,4	37,4	0,0	34,6	29	3644,5	
20.07	7 %	!	18,3	27,3	36,9	3,7	45,8	29	3682,5	
21.07	10 %	!	18,5	23,0	28,5	0,1	65,8	30	3700,3	
22.07	12 %	!	16,8	23,4	30,2	0,0	56,4	30	3717,9	
23.07	13 %	!	18,8	23,9	29,5	0,2	53,9	30	3743,7	
24.07	13 %	!	17,1	25,3	32,4	0,0	45,7	31	3760,9	
25.07	14 %	!	16,6	26,1	34,6	0,0	47,7	31	3783,8	
26.07	15 %	!	18,2	22,4	26,4	0,0	51,6	31	3802,1	
27.07	17 %	!	16,4	20,3	25,0	0,0	51,7	31	3809,0	
28.07	13 %	!	14,3	21,6	28,1	0,0	43,9	32	3823,4	
29.07	12 %	!	16,0	22,0	30,2	8,6	62,0	32	3840,0	
30.07	12 %	!	14,4	22,4	28,7	0,0	52,3	32	3849,3	
31.07	12 %	!	16,9	24,4	31,4	0,0	49,6	32	3858,1	
01.08	13 %	!	17,4	23,1	27,4	0,0	60,2	33	3875,2	
02.08	14 %	!	14,5	23,4	30,4	0,0	53,9	33	3887,7	
03.08	13 %	!	15,3	25,9	34,3	0,0	46,7	33	3893,2	
04.08	13 %	!	18,7	28,9	37,7	0,0	41,1	33	3906,1	
05.08	14 %	!	17,3	22,4	26,6	1,3	68,2	33	3917,5	
06.08	12 %	!	13,1	19,5	25,9	0,0	48,0	34	3920,7	
07.08	11 %	!	14,9	21,5	28,4	0,0	38,2	34	3923,1	
08.08	9 %	!	16,4	23,6	30,6	0,0	34,5	34	3925,1	
09.08	8 %	!	14,8	24,7	31,8	0,0	36,4	34	3926,8	
10.08	6 %	!	18,0	25,1	31,7	0,0	34,5	34	3935,6	
11.08	6 %	!	17,7	25,0	31,7	0,0	35,2	34	3940,7	
12.08	4 %	!	18,3	24,7	31,5	0,0	34,5	34	3941,9	
13.08	3 %	!	16,0	24,6	31,7	0,0	37,4	34	3942,3	
14.08	3 %	!	18,1	25,7	32,7	0,0	45,8	34	3942,3	
15.08	5 %	!	18,9	22,6	26,5	0,6	60,7	34	3942,3	
16.08	7 %	!	14,0	22,4	29,9	0,0	63,6	34	3942,3	
17.08	9 %	!	17,0	23,1	29,3	0,0	59,3	34	3942,3	
18.08	11 %	!	19,3	22,7	28,0	0,0	63,6	34	3942,3	
19.08	12 %	!	19,4	24,3	30,3	0,0	53,6	34	3942,3	
20.08	13 %	!	18,4	23,2	28,9	0,6	56,5	34	3942,3	
21.08	13 %	!	12,8	21,4	29,1	0,0	48,5	34	3942,3	
22.08	12 %	!	16,0	23,4	30,6	0,0	43,5	34	3942,3	
23.08	10 %	!	15,3	23,7	32,0	0,0	43,2	34	3942,3	

Station: Mainz-Marienborn, 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): 25.04.2022

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	9 %	!	17,3	25,0	33,1	0,0	43,5	34	3942,3	
25.08	8 %	!	17,6	25,3	32,0	0,0	48,1	34	3942,3	
26.08	8 %	!	17,2	23,4	32,1	1,7	61,9	34	3942,3	
27.08	10 %	!	17,6	21,3	24,7	0,0	72,2	34	3942,3	
28.08	10 %	!	15,6	21,3	27,3	0,0	56,4	34	3942,3	
29.08	11 %	!	14,0	20,6	28,0	0,0	48,0	34	3942,3	
30.08	11 %	!	13,9	22,3	30,0	0,0	44,5	34	3942,3	
31.08	12 %	!	16,0	19,3	24,4	6,6	68,3	34	3942,3	
01.09	13 %	!	14,8	19,6	26,4	0,0	57,7	34	3942,3	
02.09	12 %	!	13,4	19,6	25,9	0,0	48,3	34	3942,3	
03.09	10 %	!	13,5	17,1	23,0	3,0	74,0	34	3942,3	
04.09	12 %	!	12,1	18,6	27,0	0,1	81,2	34	3942,3	
05.09	13 %	!	12,8	21,1	30,1	0,0	63,2	34	3942,3	
06.09	14 %	!	15,5	21,1	30,1	8,4	71,1	34	3942,3	
07.09	16 %	!	15,4	20,7	27,5	0,9	76,1	34	3942,3	
08.09	16 %	!	14,6	17,9	22,5	9,7	82,3	34	3942,3	
09.09	17 %	!	12,0	16,0	21,5	5,8	84,5	34	3942,3	
10.09	17 %	!	11,9	15,7	20,5	5,0	90,8	34	3942,3	
11.09	17 %	!	13,4	17,6	22,9	0,2	79,5	34	3942,3	
12.09	18 %	!	10,5	17,4	24,5	0,0	75,7	34	3942,3	
13.09	19 %	!	11,8	16,5	19,8	1,3	91,6	34	3942,3	
14.09	16 %	!	16,9	18,3	21,5	37,8	97,2	34	3942,3	
15.09	16 %	!	14,5	16,9	19,9	9,9	78,3	34	3942,3	
16.09	16 %	!	10,4	13,8	17,1	0,9	73,4	34	3942,3	
17.09	16 %	!	8,9	11,5	16,4	0,7	77,8	34	3942,3	
18.09	14 %	!	8,0	11,6	14,5	3,1	79,5	34	3942,3	
19.09	14 %	!	7,9	12,3	17,0	0,0	77,7	34	3942,3	
20.09	13 %	!	8,4	11,7	15,4	1,5	79,3	34	3942,3	
21.09	15 %	!	5,2	11,4	18,4	0,0	77,6	34	3942,3	
22.09	15 %	!	5,6	12,0	18,9	0,0	71,4	34	3942,3	
23.09	15 %	!	6,1	11,9	18,4	0,0	77,5	34	3942,3	
24.09	13 %	!	6,5	12,5	18,1	4,7	87,1	34	3942,3	
25.09	12 %	!	8,4	12,3	13,7	3,7	93,9	34	3942,3	
26.09	12 %	!	7,1	11,0	14,4	1,2	87,6	34	3942,3	
27.09	12 %	!	6,5	10,2	13,0	0,7	85,1	34	3942,3	
28.09	11 %	!	5,7	10,2	13,4	3,5	82,8	34	3942,3	
29.09	10 %	!	3,1	8,3	13,5	0,0	90,9	34	3942,3	
30.09	9 %	!	2,7	9,5	16,7	0,0	83,0	34	3942,3	
01.10	0 %	!	7,2	12,0	17,0	6,9	89,5	0	0,0	
02.10	0 %	!	10,9	13,0	14,3	12,5	96,7	0	0,0	

Station: Mainz-Marienborn, 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): 25.04.2022

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 %	!	6,4	11,3	15,9	0,0	88,1	0	0,0	
04.10	0 %	!	4,2	9,9	17,3	0,0	91,2	0	0,0	
05.10	0 %	!	6,2	13,2	20,5	0,0	88,6	0	0,0	
06.10	0 %	!	6,9	14,3	18,8	0,0	71,3	0	0,0	
07.10	0 %	!	3,7	11,0	18,3	0,0	83,7	0	0,0	
08.10	0 %	!	5,6	12,8	17,8	0,0	76,0	0	0,0	
09.10	0 %	!	4,0	10,3	17,0	0,0	77,2	0	0,0	
10.10	0 %	!	4,7	12,3	20,6	2,0	84,8	0	0,0	
11.10	0 %	!	5,6	11,6	16,2	0,0	76,1	0	0,0	
12.10	0 %	!	3,0	9,8	16,1	0,0	88,4	0	0,0	
13.10	0 %	!	7,3	11,2	14,5	0,6	98,3	0	0,0	
14.10	0 %	!	11,9	13,7	15,3	5,2	99,6	0	0,0	
15.10	0 %	!	13,1	15,6	18,9	1,0	95,3	0	0,0	
16.10	0 %	!	13,1	15,6	19,2	4,2	97,6	0	0,0	
17.10	0 %	!	11,6	17,3	23,4	0,2	86,8	0	0,0	
18.10	0 %	!	13,4	16,5	19,6	9,3	95,3	0	0,0	
19.10	0 %	!	10,4	12,6	15,5	0,0	94,5	0	0,0	
20.10	0 %	!	8,6	11,0	13,3	1,6	95,5	0	0,0	
21.10	0 %	!	11,8	14,7	18,6	19,2	98,5	0	0,0	
22.10	0 %	!	10,5	15,2	20,0	0,1	88,2	0	0,0	
23.10	0 %	!	9,4	13,4	17,4	6,1	95,8	0	0,0	
24.10	0 %	!	10,1	15,1	21,1	0,0	83,6	0	0,0	
25.10	0 %	!	9,8	13,6	18,0	0,0	86,9	0	0,0	
26.10	0 %	!	10,3	14,3	20,8	0,3	91,3	0	0,0	
27.10	0 %	!	8,3	13,5	18,6	0,0	94,6	0	0,0	
28.10	0 %	!	11,9	15,7	21,4	0,0	91,3	0	0,0	
29.10	0 %	!	10,7	14,4	18,4	0,0	95,3	0	0,0	
30.10	0 %	!	9,6	14,0	20,8	0,0	94,2	0	0,0	
31.10	0 %	!	8,5	12,7	18,1	0,0	93,7	0	0,0	
01.11	0 %	!	6,6	12,2	16,8	2,3	84,9	0	0,0	
02.11	0 %	!	6,0	10,4	15,9	0,0	82,2	0	0,0	
03.11	0 %	!	3,6	8,3	11,0	7,2	96,9	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,6	10,2	12,2	0,0	90,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,1	8,5	11,4	1,5	90,6	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,2	6,2	10,0	0,1	93,4	0	0,0	
07.11	0 %	!	7,8	11,3	14,6	0,1	89,4	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,4	9,3	14,8	0,1	91,8	0	0,0	
09.11	0 %	!	9,9	12,4	15,1	6,7	93,7	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,0	9,2	13,7	0,0	91,5	0	0,0	
11.11	0 %	!	3,4	5,8	7,3	0,0	100,0	0	0,0	

Station: Mainz-Marienborn, 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): 25.04.2022

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

Station: Mainz-Marienborn, 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): 25.04.2022

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 %	!	7,0	9,4	11,1	8,6	97,3	0	0,0	
23.12	0 %	!	5,6	9,2	12,7	11,3	96,1	0	0,0	
24.12	0 %	!	7,6	10,1	12,4	0,1	89,8	0	0,0	
25.12	0 %	!	6,8	8,9	11,5	0,0	98,4	0	0,0	
26.12	0 %	!	4,6	9,4	11,9	2,8	89,1	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,0	3,8	6,3	0,0	91,4	0	0,0	
28.12	0 %	!	1,4	6,7	10,2	0,0	90,7	0	0,0	
29.12	0 %	!	6,6	10,1	11,5	3,4	82,8	0	0,0	
30.12	0 %	!	2,8	7,2	12,5	1,7	94,8	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