

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: Oppenheim, 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): 21.04.2022

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 %	!	6,5	10,4	12,4	0,0	93,6	0	0,0	
02.01	0 %	!	5,1	8,5	12,4	0,0	91,8	0	0,0	
03.01	0 %	!	7,9	9,8	12,2	4,6	87,8	0	0,0	
04.01	0 %	!	5,7	7,4	9,9	20,3	99,5	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,0	3,6	6,1	1,2	85,2	0	0,0	
06.01	0 %	!	-0,3	3,1	5,9	0,4	85,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,2	1,0	2,8	1,4	98,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,3	2,5	4,1	7,3	93,3	0	0,0	
09.01	0 %	!	2,7	4,6	7,2	2,5	87,1	0	0,0	
10.01	0 %	!	0,7	3,4	8,0	0,0	87,5	0	0,0	
11.01	0 %	!	0,3	2,7	4,8	0,0	88,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,6	2,4	5,1	0,0	81,6	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,4	0,3	1,2	0,0	99,3	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,1	-1,5	-0,4	0,0	100,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-0,7	0,8	1,6	0,0	100,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	0,7	1,9	4,0	1,2	96,3	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,8	4,4	6,9	0,0	91,1	0	0,0	
18.01	0 %	!	3,9	5,7	7,6	0,0	89,6	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,3	3,2	5,1	0,2	89,1	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,3	2,8	4,8	1,4	87,7	0	0,0	
21.01	0 %	!	0,1	2,5	4,9	0,2	86,3	0	0,0	
22.01	0 %	!	3,8	4,9	6,2	0,0	88,7	0	0,0	
23.01	0 %	!	3,7	5,1	6,3	0,0	86,7	0	0,0	
24.01	0 %	!	1,7	3,7	6,5	0,0	84,8	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,7	0,4	1,8	0,0	99,1	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,2	0,7	1,5	0,0	95,6	0	0,0	
27.01	0 %	!	0,4	1,8	4,0	0,0	92,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,8	4,6	7,9	0,0	81,9	0	0,0	
29.01	0 %	!	3,7	5,4	8,3	1,9	91,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	2,1	5,9	8,5	0,0	71,7	0	0,0	
31.01	0 %	!	1,6	4,3	6,7	0,8	84,4	0	0,0	
01.02	0 %	!	3,0	4,7	8,6	1,1	85,3	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,7	7,4	9,7	0,5	79,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	5,6	7,2	9,3	0,1	91,5	0	0,0	
04.02	0 %	!	3,4	6,4	8,0	1,0	86,9	0	0,0	

Station: Oppenheim, 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): 21.04.2022

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 %	!	0,8	3,5	7,5	0,0	82,6	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,9	5,7	7,2	8,9	86,5	0	0,0	
07.02	0 %	!	0,6	4,2	7,9	2,3	79,3	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,6	5,8	7,6	0,0	88,2	0	0,0	
09.02	0 %	!	4,2	8,5	13,3	0,0	84,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	2,2	5,7	8,0	0,9	89,2	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,7	3,7	7,2	2,6	82,6	0	0,0	
12.02	0 %	!	-2,3	1,8	6,8	0,0	83,1	0	0,0	
13.02	0 %	!	-2,2	4,1	10,9	0,0	77,7	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,8	7,3	11,6	0,0	74,9	0	0,0	
15.02	0 %	!	4,1	6,7	10,0	0,2	79,9	0	0,0	
16.02	0 %	!	5,5	8,9	13,4	2,0	87,5	0	0,0	
17.02	0 %	!	6,1	10,7	13,5	3,4	70,5	0	0,0	
18.02	0 %	!	6,8	9,6	13,6	0,6	75,2	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,3	6,6	9,3	0,0	61,3	0	0,0	
20.02	0 %	!	4,8	8,0	10,1	0,1	83,1	0	0,0	
21.02	0 %	!	4,2	6,9	10,0	4,0	74,6	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,2	7,1	9,6	1,5	78,1	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,4	7,6	12,4	0,4	72,7	0	0,0	
24.02	0 %	!	3,0	6,9	12,3	1,2	81,9	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,4	3,5	7,8	0,0	82,5	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,2	4,3	8,5	0,0	74,3	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,2	4,4	10,1	0,0	67,6	0	0,0	
28.02	0 %	!	-0,2	4,7	10,9	0,0	59,2	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,5	3,5	8,6	0,0	56,6	0	0,0	
02.03	0 %	!	0,5	3,7	9,9	0,0	57,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	-2,0	4,5	12,2	0,0	57,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	-0,2	4,1	10,1	0,0	60,6	0	0,0	
05.03	0 %	!	-1,8	2,7	9,1	0,0	64,1	0	0,0	
06.03	0 %	!	-0,2	3,1	8,0	0,0	52,7	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,1	1,9	6,2	0,0	52,8	0	0,0	
08.03	0 %	!	-2,2	4,0	11,5	0,0	51,4	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,0	5,4	12,6	0,0	47,9	0	0,0	
10.03	0 %	!	0,7	8,0	16,8	0,0	46,1	0	0,0	
11.03	0 %	!	1,7	7,4	14,4	0,0	46,0	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,7	7,9	13,5	0,0	45,0	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,3	9,2	16,8	0,0	39,1	0	0,0	
14.03	0 %	!	5,6	9,4	12,8	3,3	70,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	4,6	6,2	7,3	12,3	90,9	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,3	8,0	13,0	0,0	86,8	0	0,0	

Station: Oppenheim, 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): 21.04.2022

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 %	!	7,3	8,9	10,1	0,0	76,0	0	0,0	
18.03	0 %	!	5,1	8,9	15,2	0,0	60,6	0	0,0	
19.03	0 %	!	4,0	8,1	14,0	0,0	55,1	0	0,0	
20.03	0 %	!	2,8	9,1	15,8	0,0	55,5	0	0,0	
21.03	0 %	!	4,3	10,5	17,0	0,0	48,3	0	0,0	
22.03	0 %	!	4,8	10,7	17,5	0,0	44,9	0	0,0	
23.03	0 %	!	5,8	11,7	19,0	0,0	42,9	0	0,0	
24.03	0 %	!	5,9	12,5	19,9	0,0	44,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	5,4	12,6	19,8	0,0	43,8	0	0,0	
26.03	0 %	!	6,3	13,1	19,9	0,0	43,9	0	0,0	
27.03	0 %	!	8,6	14,4	21,1	0,0	57,8	0	0,0	
28.03	0 %	!	8,4	14,6	21,4	0,0	58,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	9,8	12,9	16,5	0,0	57,2	0	0,0	
30.03	0 %	!	5,9	8,8	12,3	3,4	77,6	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,7	5,9	8,7	0,3	84,2	0	0,0	
01.04	0 %	!	0,0	1,9	4,2	1,5	90,8	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,4	1,8	4,2	0,9	80,5	0	0,0	
03.04	0 %	!	-0,3	3,5	8,6	0,0	56,8	0	0,0	
04.04	0 %	!	-2,0	4,6	10,6	0,0	64,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	6,3	8,6	11,4	1,3	83,1	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,0	11,3	14,4	0,1	72,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,8	11,3	15,9	1,9	69,7	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,7	5,4	8,8	23,4	82,7	0	0,0	
09.04	0 %	!	1,0	5,2	10,6	0,6	80,3	0	0,0	
10.04	0 %	!	1,2	5,3	11,0	0,0	75,6	0	0,0	
11.04	0 %	!	1,4	9,1	16,7	0,0	63,8	0	0,0	
12.04	0 %	!	6,6	14,5	23,1	0,0	53,9	0	0,0	
13.04	0 %	!	11,1	17,1	23,5	0,0	54,7	0	0,0	
14.04	0 %	!	13,0	15,7	19,2	0,0	71,9	0	0,0	
15.04	0 %	!	9,1	14,2	20,0	0,0	63,2	0	0,0	
16.04	0 %	!	7,7	11,6	17,3	0,0	54,8	0	0,0	
17.04	0 %	!	3,7	10,9	17,8	0,0	44,3	0	0,0	
18.04	0 %	!	5,5	12,2	18,6	0,0	43,7	0	0,0	
19.04	0 %	!	7,3	13,1	20,0	0,0	46,1	0	0,0	
20.04	0 %	!	5,3	11,8	18,1	0,0	47,1	0	0,0	
21.04	0 %	!	6,9	11,9	18,4	0,0	61,0	1	4,0	
22.04	0 %	!	7,0	13,3	20,6	0,0	61,4	1	4,2	
23.04	0 %	!	8,4	12,8	16,8	0,0	64,3	1	4,9	
24.04	0 %	!	9,3	11,7	14,5	0,7	65,2	1	5,4	
25.04	0 %	!	6,4	11,0	17,8	0,0	73,9	1	5,7	

Station: Oppenheim, 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): 21.04.2022

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 %	!	7,7	8,8	11,1	3,9	89,6	1	5,7	
27.04	5 %	!	7,0	12,6	19,9	0,0	68,2	1	6,5	
28.04	9 %	!	7,6	14,6	21,4	0,0	55,5	1	8,1	
29.04	12 %	!	10,1	14,8	20,6	0,0	56,6	2	14,8	
30.04	14 %	!	9,2	10,3	13,5	4,8	85,0	2	15,0	
01.05	19 %	!	8,8	12,5	17,4	0,0	70,9	2	20,0	
02.05	24 %	!	9,3	14,9	21,7	0,0	64,2	2	25,3	
03.05	28 %	!	12,8	16,8	22,8	0,0	58,3	2	40,1	
04.05	28 %	!	11,1	15,3	21,8	0,7	64,8	3	50,3	
05.05	30 %	!	11,4	14,6	17,8	1,0	67,3	3	63,7	
06.05	28 %	!	11,3	17,0	22,4	0,0	48,3	3	90,3	
07.05	30 %	!	11,1	17,8	24,4	0,0	51,3	4	117,6	
08.05	31 %	!	13,0	18,1	24,2	0,0	60,1	4	157,5	
09.05	31 %	!	12,2	18,8	26,0	0,0	54,8	5	207,0	
10.05	35 %	!!	12,6	19,7	26,7	0,0	58,6	5	268,5	
11.05	36 %	!!	14,5	22,6	29,7	0,0	53,0	6	361,1	
12.05	37 %	!!	15,4	19,6	25,0	0,0	53,9	6	432,4	
13.05	41 %	!!	12,1	17,3	22,5	0,0	51,8	7	499,8	
14.05	44 %	!!	11,3	18,5	25,3	0,0	50,1	7	571,2	
15.05	43 %	!!	13,9	20,8	27,7	0,0	47,8	8	672,5	
16.05	50 %	!!	15,0	19,5	27,3	1,2	64,4	8	756,4	
17.05	56 %	!!	12,7	20,5	27,7	0,0	63,4	9	859,4	
18.05	58 %	!!	15,3	23,0	30,1	0,0	55,8	9	989,3	
19.05	65 %	!!	16,4	22,0	31,9	1,6	63,2	10	1106,6	
20.05	70 %	!!!	15,4	21,2	28,8	8,8	78,3	10	1224,2	
21.05	75 %	!!!	9,8	16,8	21,8	0,0	62,4	11	1286,5	
22.05	78 %	!!!	12,4	18,7	25,0	0,0	56,8	11	1362,9	
23.05	80 %	!!!	13,9	19,4	26,2	1,4	69,7	11	1456,9	
24.05	81 %	!!!	12,6	16,7	21,0	0,3	66,3	12	1512,2	
25.05	80 %	!!!	9,3	16,6	22,6	0,0	56,6	12	1567,0	
26.05	75 %	!!!	13,3	17,8	22,9	0,0	57,8	12	1631,8	
27.05	76 %	!!!	11,3	16,4	21,2	0,6	66,3	13	1685,8	
28.05	71 %	!!!	5,8	13,7	19,7	0,0	53,3	13	1713,2	
29.05	67 %	!!!	8,6	13,1	19,2	0,0	53,9	13	1735,2	
30.05	61 %	!!	7,6	13,3	19,6	0,0	61,0	13	1766,2	
31.05	53 %	!!	9,2	15,9	23,4	0,0	53,5	13	1808,6	
01.06	51 %	!!	10,6	16,9	23,2	0,0	50,6	14	1856,0	
02.06	49 %	!!	9,8	17,1	23,9	0,0	49,2	14	1911,6	
03.06	47 %	!!	13,8	19,3	27,0	0,0	60,9	14	1977,6	
04.06	57 %	!!	16,2	22,0	28,2	0,0	68,8	15	2052,3	

Station: Oppenheim, 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): 21.04.2022

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	52 %	!!	16,3	18,9	23,0	10,7	82,9	15	2112,6	
06.06	59 %	!!	14,7	18,8	24,9	1,1	69,8	15	2171,2	
07.06	64 %	!!	14,8	19,2	24,2	0,0	61,4	16	2230,5	
08.06	69 %	!!!	13,0	16,6	22,7	6,2	83,1	16	2267,7	
09.06	78 %	!!!	12,2	16,3	20,7	0,2	75,8	16	2301,3	
10.06	79 %	!!!	10,9	19,0	25,6	0,0	63,0	17	2357,4	
11.06	73 %	!!!	13,5	21,8	28,9	0,0	58,3	17	2422,5	
12.06	80 %	!!!	17,0	22,6	28,5	0,0	53,7	17	2486,3	
13.06	70 %	!!!	14,4	18,9	23,5	0,0	50,3	18	2537,2	
14.06	62 %	!!	10,7	19,9	26,6	0,0	43,4	18	2582,8	
15.06	54 %	!!	15,0	23,5	31,3	0,0	41,2	19	2648,3	
16.06	42 %	!!	19,0	23,6	29,0	0,0	41,7	19	2713,2	
17.06	33 %	!!	15,6	23,3	30,1	0,0	41,2	20	2770,9	
18.06	26 %	!	15,9	26,8	35,4	0,0	42,8	20	2837,0	
19.06	22 %	!	21,1	28,3	36,0	0,0	45,7	21	2912,1	
20.06	30 %	!	12,2	17,6	22,5	1,1	71,6	21	2942,2	
21.06	36 %	!!	9,8	19,8	28,2	0,0	57,8	21	2976,9	
22.06	40 %	!!	17,0	21,7	27,1	0,0	58,0	22	3023,0	
23.06	47 %	!!	16,6	24,3	32,1	0,0	67,5	22	3068,6	
24.06	44 %	!!	16,3	20,2	27,4	10,6	80,9	23	3100,9	
25.06	52 %	!!	14,7	21,3	28,0	0,0	72,1	23	3141,5	
26.06	60 %	!!	17,4	21,8	26,6	2,2	68,0	23	3178,1	
27.06	48 %	!!	16,0	19,9	24,1	14,8	80,3	24	3208,2	
28.06	44 %	!!	13,1	20,7	27,1	0,0	59,1	24	3233,9	
29.06	41 %	!!	19,6	24,2	29,3	0,0	51,3	24	3279,8	
30.06	38 %	!!	16,5	24,8	32,1	0,0	60,7	25	3318,9	
01.07	46 %	!!	13,8	17,3	22,2	1,7	72,2	25	3333,3	
02.07	39 %	!!	11,2	20,9	28,4	0,0	54,1	25	3370,3	
03.07	33 %	!!	15,4	23,7	30,8	0,0	49,4	26	3401,9	
04.07	35 %	!!	15,5	21,8	27,5	0,0	48,9	26	3422,7	
05.07	31 %	!	16,4	22,3	28,7	0,0	44,2	26	3460,8	
06.07	30 %	!	14,2	18,3	22,5	0,0	52,7	27	3478,9	
07.07	26 %	!	14,5	18,3	21,2	0,0	62,1	27	3493,4	
08.07	20 %	!	12,0	18,7	25,4	0,0	55,0	27	3505,5	
09.07	20 %	!	15,4	20,3	27,1	0,0	63,1	27	3538,3	
10.07	20 %	!	13,2	17,6	22,1	0,0	62,5	28	3553,6	
11.07	19 %	!	16,1	20,3	26,0	0,0	62,9	28	3569,3	
12.07	20 %	!	14,9	22,6	30,2	0,0	54,7	28	3595,7	
13.07	20 %	!	17,6	26,1	34,3	0,0	44,8	29	3627,3	
14.07	19 %	!	18,5	24,1	30,2	0,0	48,4	29	3643,4	

Station: Oppenheim, 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): 21.04.2022

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	17 %	!	15,1	19,8	25,6	0,0	47,8	29	3667,6	
16.07	15 %	!	13,3	20,4	27,1	0,0	46,7	29	3685,0	
17.07	12 %	!	15,3	22,4	29,6	0,0	37,5	30	3700,4	
18.07	9 %	!	17,9	25,8	34,0	0,0	32,6	30	3726,0	
19.07	7 %	!	19,1	28,8	38,3	0,0	33,4	30	3751,1	
20.07	6 %	!	20,7	27,8	37,3	9,2	47,1	31	3775,7	
21.07	9 %	!	18,1	22,9	28,4	0,1	68,0	31	3792,6	
22.07	12 %	!	15,7	23,2	30,7	0,0	60,4	31	3804,1	
23.07	13 %	!	19,0	23,9	30,0	0,0	58,0	32	3820,3	
24.07	14 %	!	19,7	25,7	33,0	0,0	46,3	32	3839,8	
25.07	15 %	!	19,4	26,5	34,8	0,6	49,2	32	3847,4	
26.07	17 %	!	17,7	22,3	27,5	0,0	53,5	32	3862,8	
27.07	18 %	!	17,2	20,7	25,6	0,0	52,6	33	3874,2	
28.07	14 %	!	15,0	21,8	28,4	0,0	45,0	33	3880,2	
29.07	12 %	!	17,9	23,4	29,5	0,0	49,6	33	3883,9	
30.07	11 %	!	16,7	22,9	29,6	0,0	49,7	33	3889,3	
31.07	11 %	!	17,6	24,5	32,1	0,0	47,9	33	3905,3	
01.08	12 %	!	17,8	22,7	28,7	0,7	63,9	33	3909,5	
02.08	11 %	!	17,2	24,3	31,4	0,0	52,2	34	3914,2	
03.08	10 %	!	17,9	26,9	35,5	0,0	43,5	34	3916,4	
04.08	9 %	!	21,7	29,8	38,3	0,0	41,0	34	3918,1	
05.08	10 %	!	17,8	22,5	26,6	4,9	70,9	34	3925,4	
06.08	9 %	!	14,5	20,0	25,7	0,0	47,9	34	3926,9	
07.08	9 %	!	14,7	21,7	28,5	0,0	39,6	34	3927,8	
08.08	7 %	!	17,4	24,0	31,1	0,0	35,6	34	3928,1	
09.08	6 %	!	18,1	25,2	32,5	0,0	37,2	34	3928,1	
10.08	5 %	!	18,7	25,4	32,5	0,0	35,8	34	3928,1	
11.08	5 %	!	18,8	25,5	32,5	0,0	35,5	34	3928,1	
12.08	4 %	!	19,2	25,1	32,0	0,0	35,6	34	3928,1	
13.08	3 %	!	18,6	25,0	32,4	0,0	38,1	34	3928,1	
14.08	3 %	!	19,7	26,0	33,1	0,0	45,7	34	3928,1	
15.08	5 %	!	18,4	22,0	25,9	11,4	66,7	34	3928,1	
16.08	7 %	!	15,5	22,5	29,7	0,0	68,3	34	3928,1	
17.08	9 %	!	18,7	23,0	28,7	0,4	61,8	34	3928,1	
18.08	12 %	!	19,0	22,0	27,1	1,2	71,1	34	3928,1	
19.08	13 %	!	19,7	24,2	30,2	0,0	55,7	34	3928,1	
20.08	15 %	!	18,6	22,9	28,9	0,7	59,1	34	3928,1	
21.08	15 %	!	15,2	22,1	29,2	0,0	48,6	34	3928,1	
22.08	14 %	!	17,0	23,5	30,7	0,0	45,6	34	3928,1	
23.08	12 %	!	16,3	23,9	32,0	0,0	45,2	34	3928,1	

Station: Oppenheim, 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): 21.04.2022

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	10 %	!	18,6	25,5	33,2	0,0	43,8	34	3928,1	
25.08	8 %	!	19,1	25,9	32,4	0,0	47,9	34	3928,1	
26.08	8 %	!	20,4	24,4	30,6	0,0	57,6	34	3928,1	
27.08	9 %	!	19,3	21,8	25,1	0,0	70,1	34	3928,1	
28.08	9 %	!	17,7	21,6	27,4	0,0	57,0	34	3928,1	
29.08	9 %	!	15,2	21,4	28,4	0,0	46,7	34	3928,1	
30.08	9 %	!	16,2	23,3	31,2	0,0	43,2	34	3928,1	
31.08	10 %	!	16,7	19,8	24,5	3,4	65,1	34	3928,1	
01.09	11 %	!	13,9	19,8	27,5	0,0	58,0	34	3928,1	
02.09	11 %	!	14,1	20,3	27,0	0,0	48,0	34	3928,1	
03.09	9 %	!	14,5	17,5	23,6	5,6	73,3	34	3928,1	
04.09	11 %	!	14,5	19,3	26,9	0,0	81,0	34	3928,1	
05.09	12 %	!	15,8	22,0	30,5	0,0	60,3	34	3928,1	
06.09	14 %	!	17,5	22,0	30,6	5,5	65,8	34	3928,1	
07.09	15 %	!	16,0	21,1	27,0	7,3	74,9	34	3928,1	
08.09	13 %	!	15,5	18,2	22,9	14,9	80,4	34	3928,1	
09.09	14 %	!	13,1	16,7	22,8	2,9	82,0	34	3928,1	
10.09	15 %	!	12,9	16,1	21,3	5,2	89,6	34	3928,1	
11.09	15 %	!	14,4	17,9	23,1	0,1	78,9	34	3928,1	
12.09	16 %	!	12,3	18,0	25,1	0,0	74,4	34	3928,1	
13.09	17 %	!	13,1	17,3	20,3	0,4	85,3	34	3928,1	
14.09	14 %	!	16,8	18,7	22,6	27,1	95,6	34	3928,1	
15.09	16 %	!	14,1	16,9	20,1	8,0	81,6	34	3928,1	
16.09	17 %	!	9,2	13,6	17,4	0,5	76,9	34	3928,1	
17.09	17 %	!	8,0	11,3	16,5	0,8	80,5	34	3928,1	
18.09	17 %	!	7,4	11,7	14,8	2,3	80,4	34	3928,1	
19.09	16 %	!	8,0	12,0	16,7	0,0	79,7	34	3928,1	
20.09	15 %	!	8,8	11,7	15,2	1,1	79,5	34	3928,1	
21.09	18 %	!	7,6	12,1	18,9	0,0	75,0	34	3928,1	
22.09	17 %	!	7,3	12,6	20,2	0,0	70,2	34	3928,1	
23.09	17 %	!	6,7	12,5	18,9	0,0	75,0	34	3928,1	
24.09	18 %	!	8,5	13,2	18,8	1,6	84,2	34	3928,1	
25.09	16 %	!	10,3	12,3	13,6	8,7	95,1	34	3928,1	
26.09	14 %	!	6,6	11,3	15,8	3,2	86,3	34	3928,1	
27.09	12 %	!	7,3	10,2	13,4	2,8	86,0	34	3928,1	
28.09	11 %	!	6,7	10,4	13,6	2,2	82,3	34	3928,1	
29.09	11 %	!	5,4	8,9	13,6	0,0	89,7	34	3928,1	
30.09	10 %	!	5,5	10,9	17,2	0,0	79,9	34	3928,1	
01.10	0 %	!	6,9	11,6	17,9	11,4	93,0	0	0,0	
02.10	0 %	!	9,5	12,8	14,4	15,9	98,1	0	0,0	

Station: Oppenheim, 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): 21.04.2022

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 %	!	7,9	11,7	15,7	0,0	86,6	0	0,0	
04.10	0 %	!	6,4	10,8	17,9	0,0	90,4	0	0,0	
05.10	0 %	!	7,1	14,0	21,8	0,0	86,9	0	0,0	
06.10	0 %	!	8,7	14,4	18,5	0,0	71,7	0	0,0	
07.10	0 %	!	7,2	12,6	18,2	0,0	79,5	0	0,0	
08.10	0 %	!	8,7	13,0	17,1	0,0	77,5	0	0,0	
09.10	0 %	!	6,1	11,4	18,6	0,0	75,5	0	0,0	
10.10	0 %	!	5,7	12,6	20,8	5,5	85,7	0	0,0	
11.10	0 %	!	9,1	12,3	16,5	0,0	74,3	0	0,0	
12.10	0 %	!	6,3	11,1	16,5	0,0	82,7	0	0,0	
13.10	0 %	!	8,1	11,5	14,4	1,1	98,6	0	0,0	
14.10	0 %	!	12,4	13,8	15,4	8,6	99,6	0	0,0	
15.10	0 %	!	13,9	15,8	19,3	2,0	95,4	0	0,0	
16.10	0 %	!	14,0	16,4	20,6	1,1	96,2	0	0,0	
17.10	0 %	!	13,9	18,5	24,1	0,0	82,2	0	0,0	
18.10	0 %	!	14,7	16,8	20,7	3,3	93,8	0	0,0	
19.10	0 %	!	10,6	13,0	16,8	0,0	93,3	0	0,0	
20.10	0 %	!	8,4	11,4	14,6	2,0	93,9	0	0,0	
21.10	0 %	!	12,5	14,9	19,3	11,5	98,9	0	0,0	
22.10	0 %	!	11,9	15,3	20,3	0,0	86,8	0	0,0	
23.10	0 %	!	10,2	13,8	17,6	4,1	94,8	0	0,0	
24.10	0 %	!	11,5	16,5	21,7	0,0	80,6	0	0,0	
25.10	0 %	!	9,9	13,3	17,7	0,0	88,6	0	0,0	
26.10	0 %	!	10,5	14,7	21,3	0,1	89,5	0	0,0	
27.10	0 %	!	10,0	13,5	18,5	0,0	95,9	0	0,0	
28.10	0 %	!	12,2	16,6	21,9	0,0	86,2	0	0,0	
29.10	0 %	!	13,0	15,6	19,9	0,0	90,1	0	0,0	
30.10	0 %	!	10,9	15,0	20,9	0,0	90,8	0	0,0	
31.10	0 %	!	9,8	13,3	17,6	0,0	92,7	0	0,0	
01.11	0 %	!	8,8	13,2	17,6	2,2	83,9	0	0,0	
02.11	0 %	!	7,3	11,2	16,1	0,0	77,6	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,6	8,8	11,8	8,1	94,9	0	0,0	
04.11	0 %	!	8,3	10,3	13,0	0,5	91,3	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,9	8,8	11,8	0,9	89,8	0	0,0	
06.11	0 %	!	3,8	7,1	10,3	0,0	91,6	0	0,0	
07.11	0 %	!	8,6	11,5	15,7	0,0	87,4	0	0,0	
08.11	0 %	!	5,1	10,7	15,3	0,1	87,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	8,2	12,2	15,4	7,2	95,0	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,9	9,3	14,1	0,0	90,2	0	0,0	
11.11	0 %	!	3,2	5,6	6,9	0,0	100,0	0	0,0	

Station: Oppenheim, 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): 21.04.2022

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

Station: Oppenheim, 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): 21.04.2022

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	
22.12	0 %	!	8,4	9,8	12,3	6,9	95,6	0	0,0	
23.12	0 %	!	6,7	9,8	12,2	11,0	98,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,5	10,2	12,9	0,4	89,2	0	0,0	
25.12	0 %	!	7,8	9,7	12,2	0,3	96,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	3,7	9,9	12,3	3,2	86,9	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,9	3,7	7,0	0,0	90,9	0	0,0	
28.12	0 %	!	1,2	6,1	10,0	0,0	90,7	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,2	10,2	12,3	3,6	83,8	0	0,0	
30.12	0 %	!	4,0	7,3	12,4	0,8	94,1	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	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
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