

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: Oppenheim LA, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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 %	!	1,5	2,6	3,8	0,1	95,7	0	0,0	
02.01	0 %	!	0,9	2,2	3,9	0,0	88,4	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,7	1,8	2,9	2,6	89,3	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,4	1,4	2,3	1,2	98,1	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,5	2,2	3,3	0,1	91,8	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,5	2,6	3,6	0,1	91,3	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,3	2,1	3,5	0,0	84,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,2	1,8	3,3	0,3	88,4	0	0,0	
09.01	0 %	!	-3,6	0,4	3,2	0,0	84,9	0	0,0	
10.01	0 %	!	-6,3	-2,7	3,0	0,0	90,2	0	0,0	
11.01	0 %	!	-8,0	-3,0	1,7	0,0	88,7	0	0,0	
12.01	0 %	!	0,3	2,3	4,7	2,4	85,6	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,8	1,5	5,1	0,0	83,1	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,2	1,7	3,7	0,0	77,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-4,6	-0,7	2,3	0,0	84,9	0	0,0	
16.01	0 %	!	-1,7	-0,3	0,7	0,0	74,1	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,3	-0,8	0,5	2,4	98,1	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,3	3,6	5,5	0,0	83,3	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,8	3,2	4,3	3,4	82,3	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,6	4,0	8,1	0,0	74,3	0	0,0	
21.01	0 %	!	4,1	7,5	9,7	2,1	74,4	0	0,0	
22.01	0 %	!	1,5	5,9	10,2	8,2	89,2	0	0,0	
23.01	0 %	!	0,9	3,4	5,3	0,7	92,1	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,0	2,1	4,4	2,9	83,6	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,3	0,8	3,0	1,4	91,6	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,4	2,4	5,2	0,0	77,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,7	0,8	2,4	1,7	95,7	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,8	6,2	12,3	10,7	94,2	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,5	9,5	12,1	1,9	81,6	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,3	4,3	8,1	5,6	89,5	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,1	0,9	2,0	1,0	91,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,6	3,1	4,6	4,8	100,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,3	7,4	10,8	2,5	94,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	9,1	10,5	13,3	10,4	90,6	0	0,0	
04.02	0 %	!	3,5	7,8	10,8	0,2	79,5	0	0,0	

Station: Oppenheim LA, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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 %	!	3,9	5,5	7,3	2,6	96,4	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,9	5,6	6,5	10,3	99,3	0	0,0	
07.02	0 %	!	-1,9	2,5	4,0	5,5	99,4	0	0,0	
08.02	0 %	!	-5,7	-4,1	-2,3	0,0	91,5	0	0,0	
09.02	0 %	!	-8,0	-6,5	-5,6	0,0	74,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	-9,7	-7,3	-4,0	0,0	74,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	-8,9	-5,3	-1,0	0,3	84,6	0	0,0	
12.02	0 %	!	-8,1	-4,7	-1,2	0,0	72,1	0	0,0	
13.02	0 %	!	-8,8	-5,1	0,1	0,0	69,4	0	0,0	
14.02	0 %	!	-8,0	-3,2	3,7	0,0	70,3	0	0,0	
15.02	0 %	!	-6,7	-1,8	1,3	0,9	77,2	0	0,0	
16.02	0 %	!	1,3	4,3	9,4	0,1	84,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	2,2	6,7	11,6	0,9	85,8	0	0,0	
18.02	0 %	!	-1,9	2,9	9,9	0,0	94,9	0	0,0	
19.02	0 %	!	-0,6	6,4	12,0	0,0	82,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	-0,3	6,5	15,6	0,0	86,3	0	0,0	
21.02	0 %	!	-2,0	6,1	17,4	0,0	82,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	-1,0	6,1	12,3	0,0	83,6	0	0,0	
23.02	0 %	!	2,1	8,8	18,6	0,0	82,7	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,9	9,2	18,9	0,0	82,8	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,4	8,2	19,2	0,0	78,9	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,2	4,6	9,9	2,4	94,1	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,1	3,6	8,7	0,0	85,5	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,9	4,0	10,9	0,0	76,9	0	0,0	
01.03	0 %	!	0,4	5,2	13,4	0,0	80,0	0	0,0	
02.03	0 %	!	0,7	6,2	14,2	0,0	76,7	0	0,0	
03.03	0 %	!	-1,6	4,9	14,0	0,0	84,0	0	0,0	
04.03	0 %	!	2,4	7,8	14,4	0,2	79,1	0	0,0	
05.03	0 %	!	-3,4	3,8	6,5	0,5	73,2	0	0,0	
06.03	0 %	!	-3,9	0,9	7,9	0,0	66,8	0	0,0	
07.03	0 %	!	-3,9	2,1	9,3	0,0	59,4	0	0,0	
08.03	0 %	!	-6,1	1,3	7,1	0,0	74,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	-1,7	3,3	7,9	0,4	81,4	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,4	6,7	11,1	0,0	75,3	0	0,0	
11.03	0 %	!	7,0	9,7	14,7	3,1	72,6	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,7	7,6	11,1	6,1	66,9	0	0,0	
13.03	0 %	!	5,1	7,3	9,9	3,7	77,7	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,5	5,3	8,7	0,8	77,1	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,5	6,0	9,4	3,6	77,4	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,8	5,9	8,9	0,1	75,1	0	0,0	

Station: Oppenheim LA, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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 %	!	-1,3	4,1	6,4	1,1	81,3	0	0,0	
18.03	0 %	!	-3,9	2,7	7,6	0,4	74,8	0	0,0	
19.03	0 %	!	-2,1	3,0	5,9	1,0	78,5	0	0,0	
20.03	0 %	!	-2,8	2,0	6,4	0,0	61,2	0	0,0	
21.03	0 %	!	2,8	6,2	9,9	0,0	64,1	0	0,0	
22.03	0 %	!	4,4	6,2	8,0	0,0	67,8	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,6	6,3	10,7	0,0	69,5	0	0,0	
24.03	0 %	!	-3,0	5,3	15,3	0,0	76,4	0	0,0	
25.03	0 %	!	-1,3	7,9	16,7	0,0	71,0	0	0,0	
26.03	0 %	!	5,0	12,3	17,2	0,0	58,3	0	0,0	
27.03	0 %	!	5,4	8,2	11,6	1,4	66,4	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,3	9,7	16,2	0,0	63,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	2,4	11,4	22,4	0,0	58,5	0	0,0	
30.03	0 %	!	0,4	11,6	23,6	0,0	58,9	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,5	13,6	24,9	0,0	56,1	0	0,0	
01.04	0 %	!	3,7	14,5	24,7	0,0	60,9	0	0,0	
02.04	0 %	!	4,8	8,8	14,7	0,0	59,0	0	0,0	
03.04	0 %	!	0,6	7,8	12,7	0,0	52,8	0	0,0	
04.04	0 %	!	-2,3	5,5	12,7	0,0	68,2	0	0,0	
05.04	0 %	!	-1,2	3,2	8,1	3,5	74,4	0	0,0	
06.04	0 %	!	-2,1	3,0	7,6	0,2	62,3	0	0,0	
07.04	0 %	!	1,2	3,4	5,8	0,3	64,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	-1,6	4,2	10,2	0,0	56,5	0	0,0	
09.04	0 %	!	-3,8	7,7	17,6	0,0	59,8	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,0	10,1	12,7	3,8	80,8	0	0,0	
11.04	0 %	!	4,1	8,4	15,4	10,2	85,0	0	0,0	
12.04	0 %	!	-2,3	4,6	9,4	0,0	74,1	0	0,0	
13.04	0 %	!	-3,4	3,4	10,1	0,0	71,9	0	0,0	
14.04	0 %	!	-3,6	3,4	9,6	0,0	68,9	0	0,0	
15.04	0 %	!	-1,9	4,5	10,5	0,0	65,9	0	0,0	
16.04	0 %	!	1,1	5,2	8,2	0,0	66,9	0	0,0	
17.04	0 %	!	0,4	7,2	11,9	0,0	62,5	0	0,0	
18.04	0 %	!	3,8	8,4	12,7	1,4	75,3	0	0,0	
19.04	0 %	!	3,3	9,4	13,8	5,5	85,3	0	0,0	
20.04	0 %	!	0,8	8,8	17,8	0,2	75,9	0	0,0	
21.04	0 %	!	1,4	10,4	18,7	0,4	71,6	0	0,0	
22.04	0 %	!	3,7	9,5	15,2	0,0	52,8	0	0,0	
23.04	0 %	!	-0,8	8,1	16,9	0,0	63,0	0	0,0	
24.04	0 %	!	1,8	10,5	17,3	0,0	55,7	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,3	9,5	15,0	0,0	49,3	0	0,0	

Station: Oppenheim LA, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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 %	!	0,5	8,8	15,9	0,0	46,3	0	0,0	
27.04	0 %	!	2,3	9,7	17,8	0,0	45,1	0	0,0	
28.04	0 %	!	4,4	12,2	20,9	13,1	56,4	0	0,0	
29.04	0 %	!	2,7	11,8	17,7	5,5	69,1	0	0,0	
30.04	0 %	!	1,2	6,9	10,8	0,0	69,6	0	0,0	
01.05	0 %	!	1,4	9,4	14,7	0,0	63,1	0	0,0	
02.05	0 %	!	1,3	9,9	13,3	0,0	50,1	0	0,0	
03.05	0 %	!	0,1	8,6	15,4	0,0	58,5	0	0,0	
04.05	0 %	!	6,6	10,0	13,8	3,7	64,8	0	0,0	
05.05	0 %	!	3,1	7,9	12,5	4,6	69,9	1	4,0	
06.05	0 %	!	2,2	6,9	11,0	14,5	85,5	1	4,0	
07.05	0 %	!	1,1	8,0	12,5	1,6	69,8	1	4,0	
08.05	0 %	!	-1,4	9,3	18,0	0,0	66,3	1	4,0	
09.05	0 %	!	4,1	17,0	29,1	0,0	63,5	1	5,8	
10.05	0 %	!	11,9	15,5	20,3	10,4	80,6	1	7,5	
11.05	0 %	!	11,3	13,6	16,3	2,0	91,9	1	10,1	
12.05	7 %	!	7,6	13,5	18,3	1,1	77,9	2	14,5	
13.05	13 %	!	5,2	12,4	19,7	0,0	77,0	2	19,7	
14.05	19 %	!	7,7	13,6	19,4	0,2	67,7	2	23,3	
15.05	19 %	!	8,1	11,6	15,2	15,8	80,3	2	25,0	
16.05	19 %	!	8,1	12,4	19,1	17,5	79,4	2	27,9	
17.05	25 %	!	8,9	12,4	17,1	5,0	80,2	2	33,0	
18.05	31 %	!	9,1	12,4	16,4	0,2	75,4	3	39,8	
19.05	29 %	!	4,8	11,8	17,3	0,0	73,2	3	43,1	
20.05	29 %	!	8,8	13,1	17,4	0,0	69,9	3	49,1	
21.05	28 %	!	10,4	14,3	18,0	0,0	63,0	3	61,8	
22.05	31 %	!	8,4	12,5	17,4	7,2	68,0	3	70,7	
23.05	36 %	!!	5,6	12,5	17,7	0,6	67,0	3	77,5	
24.05	36 %	!!	2,7	11,6	21,1	1,1	74,5	3	82,0	
25.05	35 %	!!	8,4	11,1	15,6	0,4	70,1	3	89,5	
26.05	35 %	!!	7,1	11,0	15,2	4,7	81,3	4	92,9	
27.05	37 %	!!	4,9	11,3	15,6	1,2	80,2	4	97,2	
28.05	40 %	!!	6,1	13,2	19,1	0,0	70,2	4	108,1	
29.05	44 %	!!	5,6	14,8	21,3	0,0	59,3	4	132,4	
30.05	46 %	!!	7,6	14,9	22,1	0,0	59,9	4	153,1	
31.05	48 %	!!	6,6	15,4	23,3	0,0	57,9	5	183,1	
01.06	52 %	!!	8,0	17,1	25,2	0,0	55,1	5	223,2	
02.06	56 %	!!	8,1	19,5	28,5	0,0	54,0	6	279,7	
03.06	62 %	!!	12,7	20,7	28,3	0,0	70,1	6	359,7	
04.06	54 %	!!	15,0	20,9	28,1	36,6	77,2	7	438,1	

Station: Oppenheim LA, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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	47 %	!!	13,6	18,6	23,7	14,1	87,8	7	516,3	
06.06	49 %	!!	15,7	17,9	21,3	20,6	83,3	7	582,2	
07.06	50 %	!!	15,2	17,5	20,7	16,2	87,4	8	656,0	
08.06	57 %	!!	15,5	19,6	25,2	4,8	79,7	8	743,0	
09.06	63 %	!!	14,6	20,9	27,2	0,0	74,5	9	845,3	
10.06	65 %	!!	14,0	20,7	27,4	0,0	71,9	9	952,2	
11.06	81 %	!!!	12,0	21,1	29,0	0,0	70,0	10	1058,6	
12.06	95 %	!!!	15,0	20,7	27,0	0,0	69,7	10	1167,2	
13.06	97 %	!!!	11,8	17,7	24,4	0,0	61,9	11	1235,0	
14.06	100 %	!!!	9,8	19,2	28,1	0,0	64,3	11	1311,9	
15.06	100 %	!!!	11,4	21,4	30,0	0,0	67,1	12	1420,0	
16.06	100 %	!!!	16,2	23,5	31,3	0,0	67,9	12	1533,9	
17.06	99 %	!!!	15,3	24,9	33,9	0,0	67,0	13	1650,8	
18.06	96 %	!!!	17,0	26,0	34,0	0,0	66,5	13	1772,5	
19.06	96 %	!!!	17,7	25,7	32,7	0,0	66,9	14	1890,4	
20.06	87 %	!!!	18,5	24,6	29,4	12,8	68,3	15	1984,1	
21.06	90 %	!!!	16,5	21,2	27,2	0,8	74,2	15	2059,2	
22.06	78 %	!!!	14,0	16,5	18,5	16,2	87,8	15	2104,4	
23.06	78 %	!!!	14,0	19,5	24,9	0,0	78,5	16	2166,7	
24.06	64 %	!!	16,2	17,4	19,3	67,9	94,0	16	2209,1	
25.06	63 %	!!	12,6	18,4	22,6	9,8	81,4	16	2254,2	
26.06	65 %	!!	10,5	18,8	26,0	0,0	75,3	17	2313,7	
27.06	78 %	!!!	16,3	21,4	27,4	0,4	76,4	17	2373,2	
28.06	77 %	!!!	15,7	22,3	28,6	1,2	79,0	18	2439,8	
29.06	74 %	!!!	13,7	18,9	25,8	14,7	88,2	18	2488,2	
30.06	70 %	!!!	11,4	16,4	20,9	6,9	85,5	18	2518,5	
01.07	84 %	!!!	13,9	16,1	19,0	0,9	82,1	18	2549,5	
02.07	86 %	!!!	11,8	18,0	23,4	0,0	77,0	19	2588,9	
03.07	85 %	!!!	11,1	19,9	26,9	0,0	73,2	19	2631,0	
04.07	83 %	!!!	15,1	19,2	24,5	4,8	85,7	19	2678,2	
05.07	82 %	!!!	12,3	18,2	23,5	2,1	87,3	20	2716,0	
06.07	83 %	!!!	13,7	17,7	20,1	12,3	91,1	20	2747,0	
07.07	86 %	!!!	13,3	19,0	26,0	0,0	76,2	20	2784,2	
08.07	86 %	!!!	13,4	18,1	23,4	0,7	85,7	20	2823,0	
09.07	86 %	!!!	14,0	18,6	23,4	0,8	81,3	21	2855,4	
10.07	80 %	!!!	11,3	18,9	26,5	9,3	79,0	21	2890,8	
11.07	77 %	!!!	13,9	18,6	23,6	0,3	82,6	21	2923,2	
12.07	72 %	!!!	12,6	19,9	26,1	3,2	81,7	22	2954,5	
13.07	71 %	!!!	15,8	18,2	20,8	45,5	96,2	22	2991,4	
14.07	68 %	!!!	15,7	16,8	18,6	4,3	92,4	22	3013,7	

Station: Oppenheim LA, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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	64 %	!!	14,3	18,7	24,5	0,1	82,9	22	3044,0	
16.07	59 %	!!	14,1	19,3	24,5	3,4	86,2	23	3074,1	
17.07	60 %	!!	17,3	21,1	26,9	0,0	78,9	23	3112,1	
18.07	57 %	!!	12,8	21,7	28,6	0,0	69,4	23	3148,7	
19.07	56 %	!!	13,9	20,5	25,8	0,0	72,5	24	3180,3	
20.07	65 %	!!	11,0	18,0	24,9	0,0	73,2	24	3199,0	
21.07	62 %	!!	10,4	18,4	26,0	0,0	68,7	24	3229,9	
22.07	60 %	!!	11,1	19,2	27,3	0,0	71,9	25	3257,7	
23.07	60 %	!!	11,1	19,8	28,1	0,0	71,8	25	3281,4	
24.07	56 %	!!	14,9	19,9	25,3	0,0	81,0	25	3301,2	
25.07	52 %	!!	14,5	20,4	27,9	0,8	79,4	25	3338,5	
26.07	48 %	!!	13,1	20,3	26,0	1,6	78,8	26	3362,9	
27.07	44 %	!!	15,1	20,0	25,3	8,8	81,0	26	3382,2	
28.07	40 %	!!	14,1	18,9	24,4	2,5	83,9	26	3409,7	
29.07	36 %	!!	12,5	18,6	24,5	0,0	68,5	27	3429,8	
30.07	32 %	!	9,8	19,6	27,8	0,0	68,6	27	3450,2	
31.07	31 %	!	12,2	18,7	24,4	0,0	65,2	27	3464,7	
01.08	31 %	!	13,3	18,4	24,5	1,4	72,0	27	3488,9	
02.08	27 %	!	10,8	16,1	21,1	12,0	83,9	27	3502,1	
03.08	25 %	!	10,6	15,6	21,4	8,3	91,9	28	3514,1	
04.08	24 %	!	13,1	16,3	20,4	4,2	90,6	28	3526,1	
05.08	25 %	!	10,2	18,1	24,4	0,0	80,8	28	3538,3	
06.08	23 %	!	11,5	18,0	23,7	9,6	82,4	28	3550,9	
07.08	24 %	!	11,6	17,1	21,3	1,0	88,0	28	3572,3	
08.08	24 %	!	10,0	16,8	22,1	0,2	76,6	29	3586,1	
09.08	29 %	!	8,7	17,1	24,3	0,0	74,1	29	3597,9	
10.08	30 %	!	12,9	18,7	25,9	0,0	77,0	29	3608,6	
11.08	31 %	!	12,3	19,2	26,7	0,0	79,4	29	3627,3	
12.08	31 %	!	12,6	20,2	28,8	0,0	78,7	29	3648,5	
13.08	33 %	!!	15,5	22,3	31,8	0,0	79,3	30	3666,1	
14.08	32 %	!	13,1	21,7	31,3	0,0	74,0	30	3676,5	
15.08	31 %	!	11,7	20,2	28,3	0,0	75,6	30	3700,6	
16.08	29 %	!	11,1	18,1	23,7	3,2	76,1	30	3713,1	
17.08	26 %	!	9,7	14,4	19,8	5,0	79,7	31	3720,4	
18.08	25 %	!	13,6	17,8	21,8	0,0	80,0	31	3727,2	
19.08	23 %	!	16,0	18,9	22,5	1,0	80,9	31	3733,3	
20.08	21 %	!	13,4	19,6	25,7	0,0	75,9	31	3752,7	
21.08	20 %	!	12,9	20,1	27,7	2,6	78,5	31	3768,4	
22.08	16 %	!	12,5	17,8	23,4	20,6	91,5	31	3774,3	
23.08	17 %	!	12,0	17,1	23,3	0,8	87,5	32	3778,3	

Station: Oppenheim LA, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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	18 %	!	7,9	14,7	20,7	0,0	83,0	32	3783,1	
25.08	18 %	!	8,5	16,2	23,3	0,0	74,4	32	3794,8	
26.08	17 %	!	12,3	16,9	21,1	3,7	72,7	32	3804,8	
27.08	17 %	!	11,0	15,0	20,3	0,6	82,5	32	3810,4	
28.08	18 %	!	11,8	15,2	19,8	0,5	84,0	32	3814,4	
29.08	18 %	!	14,0	15,1	16,6	12,4	94,9	32	3817,3	
30.08	18 %	!	14,5	16,9	20,0	1,4	87,0	32	3823,2	
31.08	18 %	!	9,9	16,1	21,8	0,0	82,0	32	3825,7	
01.09	18 %	!	7,9	14,8	22,2	0,0	83,7	33	3827,6	
02.09	19 %	!	9,0	16,2	23,9	0,0	79,4	33	3840,0	
03.09	19 %	!	11,0	17,3	25,8	0,0	77,9	33	3848,1	
04.09	19 %	!	10,8	18,0	26,6	0,0	78,0	33	3855,7	
05.09	22 %	!	13,1	18,6	27,2	0,0	77,7	33	3859,2	
06.09	22 %	!	12,0	18,5	27,5	0,0	77,4	33	3861,8	
07.09	22 %	!	11,5	17,5	26,6	0,0	82,2	33	3863,8	
08.09	22 %	!	11,7	18,5	26,9	0,0	77,0	33	3873,3	
09.09	22 %	!	11,0	19,5	28,1	0,0	80,2	33	3883,8	
10.09	22 %	!	16,4	19,9	24,5	2,2	84,7	34	3888,4	
11.09	19 %	!	13,3	18,2	23,5	12,1	92,2	34	3890,6	
12.09	19 %	!	9,3	16,0	24,1	0,0	83,0	34	3891,8	
13.09	19 %	!	9,5	16,0	23,8	0,0	83,2	34	3892,8	
14.09	19 %	!	11,7	18,0	25,1	0,0	86,9	34	3894,0	
15.09	16 %	!	15,4	19,1	23,0	11,4	95,2	34	3895,2	
16.09	15 %	!	11,6	16,9	19,5	5,9	85,1	34	3895,9	
17.09	15 %	!	10,2	15,2	21,7	0,0	88,2	34	3902,5	
18.09	18 %	!	7,4	14,5	22,5	0,0	86,4	34	3906,6	
19.09	18 %	!	9,2	14,2	20,0	0,0	83,7	34	3908,2	
20.09	18 %	!	12,1	13,9	16,6	0,0	77,0	34	3909,4	
21.09	17 %	!	6,4	12,9	18,1	0,0	70,7	34	3910,1	
22.09	19 %	!	4,1	10,9	19,7	0,0	86,0	34	3910,2	
23.09	20 %	!	4,4	13,9	24,9	0,0	78,4	34	3910,9	
24.09	20 %	!	9,4	15,0	21,7	0,0	83,0	34	3911,6	
25.09	20 %	!	7,0	14,7	23,7	0,0	84,9	34	3912,1	
26.09	16 %	!	10,1	15,8	20,5	22,4	96,2	34	3912,5	
27.09	16 %	!	11,4	16,4	22,2	1,8	91,5	34	3912,9	
28.09	18 %	!	8,2	12,8	18,6	0,2	86,5	34	3913,0	
29.09	17 %	!	7,4	12,6	17,7	3,4	81,9	34	3913,1	
30.09	15 %	!	3,3	9,5	17,0	0,0	84,7	34	3913,1	
01.10	0 %	!	2,6	10,1	19,4	0,0	85,7	0	0,0	
02.10	0 %	!	8,5	15,4	20,9	0,0	78,7	0	0,0	

Station: Oppenheim LA, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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 %	!	12,6	17,3	21,6	2,9	78,3	0	0,0	
04.10	0 %	!	9,8	12,8	16,1	2,6	94,3	0	0,0	
05.10	0 %	!	8,7	12,7	17,7	14,4	92,2	0	0,0	
06.10	0 %	!	8,6	11,4	14,6	0,3	86,1	0	0,0	
07.10	0 %	!	5,7	11,2	16,8	2,0	91,1	0	0,0	
08.10	0 %	!	4,9	11,2	17,5	0,2	87,1	0	0,0	
09.10	0 %	!	3,7	9,6	17,8	0,0	84,4	0	0,0	
10.10	0 %	!	1,5	7,4	15,7	0,1	86,5	0	0,0	
11.10	0 %	!	1,3	6,7	12,7	0,2	97,4	0	0,0	
12.10	0 %	!	4,0	9,4	12,8	18,4	95,0	0	0,0	
13.10	0 %	!	2,6	7,9	13,0	2,0	93,1	0	0,0	
14.10	0 %	!	5,5	9,5	17,0	0,0	91,2	0	0,0	
15.10	0 %	!	3,8	8,8	16,6	0,2	92,7	0	0,0	
16.10	0 %	!	2,8	6,9	14,5	0,2	94,1	0	0,0	
17.10	0 %	!	2,4	7,2	13,0	0,0	94,7	0	0,0	
18.10	0 %	!	1,8	6,9	12,6	0,0	96,5	0	0,0	
19.10	0 %	!	4,8	9,4	16,8	17,1	97,7	0	0,0	
20.10	0 %	!	5,1	13,0	19,9	5,2	91,9	0	0,0	
21.10	0 %	!	3,8	12,3	15,7	7,9	75,4	0	0,0	
22.10	0 %	!	2,4	8,2	11,9	0,2	79,1	0	0,0	
23.10	0 %	!	0,2	7,4	12,4	0,0	90,0	0	0,0	
24.10	0 %	!	-0,4	4,9	14,0	0,1	89,1	0	0,0	
25.10	0 %	!	-0,8	4,6	11,7	0,3	95,7	0	0,0	
26.10	0 %	!	4,5	10,3	16,8	0,2	89,4	0	0,0	
27.10	0 %	!	3,2	9,2	16,7	0,0	91,6	0	0,0	
28.10	0 %	!	0,6	5,5	9,0	0,2	99,7	0	0,0	
29.10	0 %	!	3,3	6,3	8,5	0,3	100,0	0	0,0	
30.10	0 %	!	3,1	6,1	8,4	2,8	99,8	0	0,0	
31.10	0 %	!	4,8	11,3	17,0	1,0	95,8	0	0,0	
01.11	0 %	!	3,1	9,8	14,0	7,6	96,1	0	0,0	
02.11	0 %	!	2,9	7,2	11,1	6,1	98,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	2,5	6,7	9,2	8,7	99,7	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,7	7,4	9,3	2,1	92,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	2,4	6,8	11,2	0,0	93,6	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,8	5,5	7,3	0,0	99,8	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,5	6,6	9,5	0,0	93,2	0	0,0	
08.11	0 %	!	-1,4	5,6	11,4	0,0	93,7	0	0,0	
09.11	0 %	!	0,2	5,1	11,9	0,0	90,3	0	0,0	
10.11	0 %	!	-1,5	2,0	7,1	0,2	96,6	0	0,0	
11.11	0 %	!	-2,4	1,0	2,9	0,2	100,0	0	0,0	

Station: Oppenheim LA, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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 %	!	0,7	1,5	2,4	0,6	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,9	4,5	6,9	3,2	100,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	6,5	8,1	10,2	1,8	95,7	0	0,0	
15.11	0 %	!	7,0	7,8	8,3	0,0	90,2	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,5	6,4	7,0	0,0	96,3	0	0,0	
17.11	0 %	!	5,2	6,5	8,3	0,2	93,2	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,2	6,0	10,8	0,0	92,6	0	0,0	
19.11	0 %	!	3,7	7,4	10,2	0,0	95,3	0	0,0	
20.11	0 %	!	2,0	7,1	10,3	0,0	96,5	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,9	5,7	6,6	3,9	98,8	0	0,0	
22.11	0 %	!	-1,7	5,0	8,1	0,4	87,1	0	0,0	
23.11	0 %	!	-3,9	0,9	7,0	0,0	91,2	0	0,0	
24.11	0 %	!	-1,7	3,2	7,0	0,0	90,1	0	0,0	
25.11	0 %	!	-1,1	2,1	3,7	0,0	86,8	0	0,0	
26.11	0 %	!	-0,6	2,6	4,3	0,4	92,3	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,3	3,0	6,3	1,5	92,0	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,1	1,8	3,9	1,2	97,7	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,9	2,3	4,4	0,2	89,3	0	0,0	
30.11	0 %	!	2,3	4,7	7,1	6,4	88,7	0	0,0	
01.12	0 %	!	5,4	7,0	9,1	0,3	87,5	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,0	3,9	7,1	6,6	88,3	0	0,0	
03.12	0 %	!	-3,6	0,8	3,2	0,0	88,4	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,2	2,6	5,4	11,8	95,5	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,9	3,4	7,1	0,4	92,6	0	0,0	
06.12	0 %	!	-2,4	1,6	5,3	0,0	95,7	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,4	3,8	7,6	1,8	84,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,2	3,4	5,0	0,6	93,3	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,7	2,7	4,7	0,2	94,2	0	0,0	
10.12	0 %	!	-2,8	1,2	3,7	3,7	96,2	0	0,0	
11.12	0 %	!	-0,1	2,9	6,0	1,3	91,0	0	0,0	
12.12	0 %	!	-0,4	2,9	4,9	1,0	93,6	0	0,0	
13.12	0 %	!	4,6	6,1	8,2	0,0	98,7	0	0,0	
14.12	0 %	!	5,3	6,3	6,8	0,0	99,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	3,8	6,0	8,5	0,1	96,9	0	0,0	
16.12	0 %	!	5,3	6,7	8,9	0,0	95,8	0	0,0	
17.12	0 %	!	2,4	6,2	8,8	0,0	95,2	0	0,0	
18.12	0 %	!	-0,6	2,5	4,3	0,2	99,2	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,8	5,6	7,4	0,0	91,7	0	0,0	
20.12	0 %	!	-4,0	2,6	6,2	0,0	87,2	0	0,0	
21.12	0 %	!	-5,5	-2,5	2,9	0,2	92,8	0	0,0	

Station: Oppenheim LA, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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 %	!	-7,3	-4,1	1,0	0,0	96,1	0	0,0	
23.12	0 %	!	-7,7	-1,3	8,0	0,0	95,4	0	0,0	
24.12	0 %	!	6,5	7,5	8,4	2,8	94,1	0	0,0	
25.12	0 %	!	0,2	2,8	7,2	11,2	100,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	0,3	1,0	2,2	6,8	98,8	0	0,0	
27.12	0 %	!	2,1	4,2	7,3	4,6	100,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	7,2	8,6	10,9	12,8	93,5	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,6	9,2	10,6	11,4	93,5	0	0,0	
30.12	0 %	!	9,3	11,5	14,6	0,0	91,1	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