

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, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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 %	!	6,4	8,2	11,7	1,1	77,3	0	0,0	
02.01	0 %	!	5,0	6,5	8,3	0,5	79,4	0	0,0	
03.01	0 %	!	5,5	8,0	10,6	5,0	80,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	6,1	7,5	11,3	10,2	88,9	0	0,0	
05.01	0 %	!	7,4	8,8	11,0	2,1	85,6	0	0,0	
06.01	0 %	!	6,4	7,8	10,2	6,6	99,2	0	0,0	
07.01	0 %	!	4,6	5,6	6,5	1,2	91,9	0	0,0	
08.01	0 %	!	4,3	5,6	7,2	0,0	86,9	0	0,0	
09.01	0 %	!	2,6	4,9	8,1	0,0	91,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	4,9	6,9	9,6	1,9	91,8	0	0,0	
11.01	0 %	!	4,4	6,2	8,2	0,9	99,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	4,6	5,9	7,8	0,0	97,9	0	0,0	
13.01	0 %	!	4,0	5,2	6,7	0,0	84,4	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,1	2,5	5,1	0,0	81,8	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,9	1,2	5,3	0,3	93,8	0	0,0	
16.01	0 %	!	4,2	7,0	9,9	0,5	79,1	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,0	3,9	6,0	3,3	77,2	0	0,0	
18.01	0 %	!	3,0	6,3	12,8	0,6	77,3	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,1	3,8	7,1	2,3	83,3	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,5	2,2	4,4	11,5	94,4	0	0,0	
21.01	0 %	!	0,6	2,7	5,6	0,2	86,1	0	0,0	
22.01	0 %	!	0,5	3,1	7,1	4,4	97,6	0	0,0	
23.01	0 %	!	6,2	7,3	9,0	0,1	84,5	0	0,0	
24.01	0 %	!	7,6	9,2	11,6	0,0	89,4	0	0,0	
25.01	0 %	!	7,6	9,4	10,9	1,8	90,5	0	0,0	
26.01	0 %	!	5,0	7,3	9,2	4,6	96,2	0	0,0	
27.01	0 %	!	0,5	3,8	5,5	0,1	100,0	0	0,0	
28.01	0 %	!	4,9	7,3	9,2	0,0	88,7	0	0,0	
29.01	0 %	!	8,3	9,5	10,7	0,0	84,4	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,4	5,5	9,8	1,8	90,5	0	0,0	
31.01	0 %	!	5,5	7,8	9,9	2,8	90,5	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,7	4,1	6,6	1,6	87,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	0,0	2,4	5,1	1,1	91,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	0,3	2,9	6,0	0,0	86,1	0	0,0	
04.02	0 %	!	0,1	0,9	2,0	5,0	94,4	0	0,0	

Station: Oppenheim LA, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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 %	!	-1,9	0,6	4,5	0,1	81,2	0	0,0	
06.02	0 %	!	-1,9	-0,2	1,6	0,0	81,1	0	0,0	
07.02	0 %	!	-3,2	-0,3	4,0	0,0	84,7	0	0,0	
08.02	0 %	!	-4,6	-0,6	2,2	0,0	84,7	0	0,0	
09.02	0 %	!	-5,1	-0,9	1,6	0,0	94,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	-0,7	1,7	3,8	0,0	89,5	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,7	2,5	4,7	0,8	88,9	0	0,0	
12.02	0 %	!	-1,5	2,2	5,3	0,0	77,5	0	0,0	
13.02	0 %	!	-5,2	-0,5	5,6	0,0	79,8	0	0,0	
14.02	0 %	!	-6,1	-1,4	5,9	0,0	77,3	0	0,0	
15.02	0 %	!	-4,3	-0,3	1,7	4,3	98,0	0	0,0	
16.02	0 %	!	-0,6	2,0	8,3	0,9	96,1	0	0,0	
17.02	0 %	!	-1,6	0,9	3,8	0,0	93,2	0	0,0	
18.02	0 %	!	-4,6	-0,1	6,1	0,0	87,9	0	0,0	
19.02	0 %	!	-2,4	0,4	2,9	0,0	86,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	-3,8	0,3	4,0	0,0	85,2	0	0,0	
21.02	0 %	!	-2,8	1,6	5,6	0,0	68,9	0	0,0	
22.02	0 %	!	-2,6	0,3	4,0	0,0	64,1	0	0,0	
23.02	0 %	!	-3,5	-0,7	3,2	0,0	57,6	0	0,0	
24.02	0 %	!	-5,8	-1,2	4,9	0,0	54,7	0	0,0	
25.02	0 %	!	-6,7	-2,9	0,5	0,0	47,3	0	0,0	
26.02	0 %	!	-7,5	-4,9	-2,5	0,0	55,2	0	0,0	
27.02	0 %	!	-9,3	-6,3	-3,0	0,0	61,3	0	0,0	
28.02	0 %	!	-10,9	-7,0	-2,8	0,0	58,5	0	0,0	
01.03	0 %	!	-7,2	-3,0	1,1	0,0	46,3	0	0,0	
02.03	0 %	!	-4,7	-2,4	0,0	0,0	56,9	0	0,0	
03.03	0 %	!	-2,7	-0,5	3,6	1,6	90,8	0	0,0	
04.03	0 %	!	-0,1	4,0	11,1	0,6	89,8	0	0,0	
05.03	0 %	!	1,4	7,0	13,7	0,0	79,9	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,1	4,0	10,5	0,0	83,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	0,2	6,3	10,4	0,5	83,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	0,9	6,4	11,4	2,6	76,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	2,2	5,8	8,9	7,2	95,8	0	0,0	
10.03	0 %	!	5,7	9,5	13,4	2,1	95,7	0	0,0	
11.03	0 %	!	6,9	9,7	13,8	0,6	96,5	0	0,0	
12.03	0 %	!	7,7	10,0	13,5	2,2	91,2	0	0,0	
13.03	0 %	!	6,4	8,5	10,5	2,5	82,6	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,5	7,2	11,5	1,1	78,9	0	0,0	
15.03	0 %	!	-0,3	5,7	11,5	0,1	82,3	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,8	7,7	11,0	4,5	96,6	0	0,0	

Station: Oppenheim LA, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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 %	!	-1,9	-0,1	2,7	0,0	84,3	0	0,0	
18.03	0 %	!	-3,9	-2,0	0,5	1,1	80,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	-2,5	-0,7	2,7	0,0	65,0	0	0,0	
20.03	0 %	!	-6,0	-1,0	3,7	0,1	76,2	0	0,0	
21.03	0 %	!	-5,4	0,7	7,2	0,0	73,4	0	0,0	
22.03	0 %	!	-1,7	1,6	4,5	1,9	88,0	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,9	4,8	7,5	0,6	97,2	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,1	5,1	11,7	0,0	78,5	0	0,0	
25.03	0 %	!	-0,8	5,5	13,5	0,0	72,9	0	0,0	
26.03	0 %	!	5,8	8,3	10,6	0,0	63,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	0,4	6,4	11,1	3,0	77,0	0	0,0	
28.03	0 %	!	6,3	8,7	11,9	11,0	90,4	0	0,0	
29.03	0 %	!	1,1	7,1	11,4	0,0	71,0	0	0,0	
30.03	0 %	!	-0,7	6,4	13,4	0,0	81,0	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,7	9,0	15,4	0,0	71,8	0	0,0	
01.04	0 %	!	5,8	8,2	10,8	1,7	74,8	0	0,0	
02.04	0 %	!	0,8	8,7	14,8	0,0	70,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	9,3	14,7	20,3	0,0	53,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	8,0	11,4	16,2	1,7	80,7	0	0,0	
05.04	0 %	!	0,9	9,4	12,6	0,6	75,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	-1,6	7,0	16,3	0,0	69,8	0	0,0	
07.04	0 %	!	2,6	11,8	23,6	0,0	62,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	7,3	14,6	24,1	0,0	60,1	0	0,0	
09.04	0 %	!	9,0	14,5	20,6	0,0	65,2	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,0	13,6	20,8	0,5	74,5	0	0,0	
11.04	0 %	!	7,9	12,2	18,2	1,4	81,5	0	0,0	
12.04	0 %	!	10,0	14,8	20,0	0,0	72,1	0	0,0	
13.04	0 %	!	7,7	10,7	14,0	13,6	89,0	0	0,0	
14.04	0 %	!	5,5	12,2	19,6	0,2	84,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	9,5	15,1	20,4	0,9	77,5	0	0,0	
16.04	0 %	!	8,2	15,4	21,1	0,2	72,7	0	0,0	
17.04	0 %	!	5,6	14,3	22,1	0,0	73,2	0	0,0	
18.04	0 %	!	7,6	16,4	25,8	0,0	68,3	0	0,0	
19.04	0 %	!	10,4	18,1	27,6	0,0	59,1	0	0,0	
20.04	0 %	!	10,5	18,1	27,2	0,0	61,0	0	0,0	
21.04	0 %	!	8,7	17,9	26,9	0,0	72,9	1	4,1	
22.04	0 %	!	11,4	19,9	27,8	0,0	65,2	1	4,9	
23.04	0 %	!	12,4	17,6	22,8	4,7	73,2	1	9,9	
24.04	12 %	!	9,2	15,0	21,4	0,0	68,6	1	12,8	
25.04	19 %	!	7,3	13,3	18,7	0,5	80,8	2	17,1	

Station: Oppenheim LA, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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	21 %	!	6,3	11,6	16,3	0,0	62,7	2	18,5	
27.04	22 %	!	2,1	11,7	20,5	0,0	68,5	2	20,1	
28.04	26 %	!	9,3	14,5	18,2	0,1	60,8	2	28,4	
29.04	33 %	!!	7,1	15,4	24,4	1,3	83,0	2	41,1	
30.04	39 %	!!	10,7	14,6	17,4	0,1	62,8	3	53,2	
01.05	35 %	!!	2,5	9,6	14,4	0,0	63,4	3	53,2	
02.05	31 %	!	0,5	9,4	16,7	0,0	74,0	3	53,2	
03.05	33 %	!!	7,3	13,4	19,4	0,0	67,4	3	61,0	
04.05	31 %	!	8,6	15,3	21,8	0,0	52,8	3	82,7	
05.05	31 %	!	10,0	17,2	24,3	0,0	51,5	4	110,9	
06.05	28 %	!	9,1	17,8	25,7	0,0	50,2	4	142,3	
07.05	30 %	!	9,5	17,6	25,9	0,0	56,9	4	192,2	
08.05	35 %	!!	10,7	18,8	26,4	0,0	55,8	5	241,4	
09.05	39 %	!!	10,7	18,9	26,3	0,0	60,6	5	311,1	
10.05	42 %	!!	11,6	14,8	17,4	9,2	86,5	6	344,7	
11.05	52 %	!!	6,7	14,3	21,2	0,0	79,9	6	375,0	
12.05	63 %	!!	8,9	17,6	25,0	0,0	75,3	6	435,9	
13.05	73 %	!!!	13,4	17,7	21,9	0,0	80,6	6	505,8	
14.05	66 %	!!!	13,6	16,9	22,7	12,1	89,3	7	562,6	
15.05	69 %	!!!	11,8	17,2	22,8	0,2	60,8	7	628,3	
16.05	60 %	!!	11,7	15,4	20,9	13,7	84,5	7	678,0	
17.05	66 %	!!!	11,6	15,2	19,7	1,7	72,5	8	730,7	
18.05	64 %	!!	5,5	11,9	17,0	0,0	77,8	8	752,7	
19.05	63 %	!!	6,8	13,6	20,2	0,0	72,8	8	786,1	
20.05	55 %	!!	10,1	14,4	20,2	6,5	82,5	8	826,3	
21.05	67 %	!!!	12,0	19,0	25,4	0,0	64,6	9	911,8	
22.05	73 %	!!!	10,4	17,8	25,1	0,1	77,2	9	995,9	
23.05	82 %	!!!	12,0	16,8	24,7	4,5	89,8	9	1061,9	
24.05	83 %	!!!	12,0	18,0	22,6	0,0	85,5	10	1139,1	
25.05	87 %	!!!	13,6	19,0	26,1	0,0	83,4	10	1225,7	
26.05	91 %	!!!	15,1	21,3	28,0	0,0	74,4	11	1330,7	
27.05	100 %	!!!	15,0	21,4	28,0	0,0	76,9	11	1423,1	
28.05	100 %	!!!	15,2	22,9	30,4	0,0	69,0	12	1538,4	
29.05	100 %	!!!	16,4	22,2	27,2	0,0	75,9	12	1631,6	
30.05	100 %	!!!	13,2	22,1	28,8	0,0	71,9	13	1728,5	
31.05	100 %	!!!	16,7	23,5	28,9	0,0	68,4	13	1827,2	
01.06	100 %	!!!	16,3	20,1	24,9	1,2	79,7	14	1893,0	
02.06	100 %	!!!	13,5	19,9	25,3	0,0	76,3	14	1965,0	
03.06	100 %	!!!	12,3	20,8	27,7	0,0	70,1	14	2035,3	
04.06	100 %	!!!	14,6	22,7	29,7	0,0	63,5	15	2111,3	

Station: Oppenheim LA, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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	100 %	!!!	17,5	23,0	28,7	0,0	63,0	15	2194,7	
06.06	100 %	!!!	16,1	22,3	30,1	0,0	67,9	16	2263,8	
07.06	100 %	!!!	16,9	22,6	27,4	0,0	71,4	16	2330,7	
08.06	100 %	!!!	18,4	23,2	29,4	0,5	74,8	17	2409,0	
09.06	100 %	!!!	16,2	22,7	30,1	4,4	78,1	17	2469,0	
10.06	95 %	!!!	17,6	22,6	28,6	2,8	78,8	18	2537,1	
11.06	82 %	!!!	16,8	20,5	25,6	14,2	87,8	18	2583,4	
12.06	83 %	!!!	15,5	16,8	17,8	2,2	88,8	18	2615,1	
13.06	80 %	!!!	13,8	16,0	17,6	0,0	72,1	19	2639,7	
14.06	77 %	!!!	13,0	17,2	21,8	0,0	72,1	19	2670,7	
15.06	77 %	!!!	14,5	18,8	22,7	0,0	77,3	19	2714,5	
16.06	79 %	!!!	13,2	20,5	27,1	0,0	72,8	19	2755,5	
17.06	80 %	!!!	15,9	20,0	23,6	0,0	63,6	20	2795,1	
18.06	92 %	!!!	12,3	19,4	23,3	0,0	67,3	20	2830,4	
19.06	92 %	!!!	13,8	20,7	24,2	0,0	74,9	20	2874,2	
20.06	90 %	!!!	14,1	22,9	30,5	0,0	69,4	21	2923,9	
21.06	86 %	!!!	12,9	20,0	26,4	0,0	63,4	21	2955,5	
22.06	77 %	!!!	9,0	14,6	18,6	0,0	59,8	21	2968,5	
23.06	70 %	!!!	7,8	13,4	17,6	0,0	71,6	21	2985,2	
24.06	68 %	!!!	8,9	16,6	22,0	0,0	67,4	22	3011,5	
25.06	63 %	!!	14,4	18,9	24,0	0,0	60,5	22	3039,4	
26.06	58 %	!!	11,8	19,9	25,3	0,0	61,6	22	3067,6	
27.06	53 %	!!	10,8	20,0	27,0	0,0	58,5	23	3105,0	
28.06	50 %	!!	10,5	20,9	27,5	0,0	55,5	23	3136,6	
29.06	48 %	!!	16,9	24,0	30,5	0,0	51,8	23	3173,2	
30.06	45 %	!!	15,3	23,2	29,8	0,0	49,5	24	3215,5	
01.07	37 %	!!	12,6	20,9	26,9	0,0	37,2	24	3243,9	
02.07	31 %	!	13,0	20,6	28,1	0,0	40,3	24	3272,1	
03.07	24 %	!	12,1	21,6	30,2	0,0	40,9	25	3297,8	
04.07	22 %	!	11,5	19,6	28,9	0,2	65,5	25	3326,0	
05.07	21 %	!	13,0	20,4	25,5	0,1	74,2	25	3352,8	
06.07	21 %	!	18,4	23,2	28,4	0,0	57,2	26	3379,7	
07.07	20 %	!	13,2	21,9	28,9	0,0	54,7	26	3408,6	
08.07	21 %	!	11,3	21,7	28,6	0,0	45,7	26	3436,3	
09.07	20 %	!	12,7	22,0	27,9	0,0	44,6	27	3457,7	
10.07	21 %	!	14,9	19,2	22,2	1,5	55,0	27	3478,2	
11.07	21 %	!	11,1	16,6	20,1	1,6	71,4	27	3491,6	
12.07	21 %	!	15,1	20,2	25,8	0,0	67,8	27	3513,5	
13.07	21 %	!	13,5	21,6	29,3	0,0	62,9	28	3530,7	
14.07	21 %	!	14,7	23,2	30,0	0,0	53,1	28	3558,0	

Station: Oppenheim LA, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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	22 %	!	16,1	22,0	30,3	1,4	60,5	28	3581,0	
16.07	25 %	!	16,2	22,3	29,9	0,0	60,9	29	3594,1	
17.07	26 %	!	11,7	22,6	31,5	0,0	57,1	29	3620,7	
18.07	24 %	!	15,1	23,0	28,8	0,0	47,8	29	3642,5	
19.07	22 %	!	12,7	22,1	29,4	0,0	49,7	29	3653,2	
20.07	20 %	!	12,9	23,2	31,4	0,0	47,5	30	3676,2	
21.07	21 %	!	17,0	20,1	22,6	2,6	75,9	30	3691,9	
22.07	23 %	!	13,3	20,1	27,0	0,0	76,9	30	3702,8	
23.07	23 %	!	13,5	22,5	30,8	0,0	66,0	30	3717,5	
24.07	22 %	!	14,3	24,6	33,7	0,0	58,0	31	3737,6	
25.07	23 %	!	15,0	25,5	35,5	0,3	56,7	31	3749,8	
26.07	22 %	!	19,5	27,6	35,1	0,0	46,9	31	3772,0	
27.07	21 %	!	17,4	26,5	35,1	0,0	45,2	32	3786,7	
28.07	20 %	!	16,1	24,6	31,7	0,0	56,1	32	3792,3	
29.07	17 %	!	15,6	23,9	31,1	0,0	55,8	32	3805,4	
30.07	15 %	!	14,6	25,1	34,4	0,0	57,7	32	3819,9	
31.07	14 %	!	15,9	27,2	35,7	0,0	53,4	32	3827,6	
01.08	13 %	!	18,8	24,5	31,3	1,3	60,8	33	3830,8	
02.08	14 %	!	15,4	24,9	33,6	0,0	66,2	33	3842,9	
03.08	15 %	!	20,3	28,0	36,4	0,0	51,2	33	3849,5	
04.08	12 %	!	19,2	27,4	35,3	12,3	51,2	33	3851,9	
05.08	11 %	!	18,7	26,0	31,8	0,0	50,2	33	3853,2	
06.08	10 %	!	14,9	24,7	34,4	0,0	54,1	33	3853,9	
07.08	11 %	!	15,3	25,1	35,1	0,0	62,1	33	3854,3	
08.08	10 %	!	20,6	26,1	30,8	0,0	50,8	33	3854,4	
09.08	9 %	!	17,4	23,0	33,3	3,2	65,0	33	3854,4	
10.08	9 %	!	13,1	19,8	24,9	0,0	52,3	33	3854,4	
11.08	10 %	!	12,9	19,1	25,9	0,0	50,4	33	3854,4	
12.08	11 %	!	7,1	18,2	28,7	0,0	59,2	33	3854,4	
13.08	12 %	!	11,0	17,5	24,4	5,2	81,5	33	3854,4	
14.08	12 %	!	14,1	19,8	26,1	1,8	71,4	33	3854,4	
15.08	14 %	!	13,6	19,1	25,1	0,1	77,6	33	3854,4	
16.08	16 %	!	11,5	20,8	30,3	0,0	68,3	33	3854,4	
17.08	17 %	!	13,8	22,5	31,4	0,0	62,9	33	3854,4	
18.08	18 %	!	14,1	21,4	28,5	0,0	55,7	33	3854,4	
19.08	18 %	!	10,8	21,6	31,2	0,0	53,1	33	3854,4	
20.08	18 %	!	14,1	22,6	28,4	0,0	57,4	33	3854,4	
21.08	17 %	!	17,3	23,7	30,4	0,0	58,2	33	3854,4	
22.08	16 %	!	15,0	23,9	33,4	0,0	57,4	33	3854,4	
23.08	14 %	!	15,6	23,9	32,3	3,3	61,0	33	3854,4	

Station: Oppenheim LA, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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	14 %	!	16,8	19,2	22,8	0,6	69,6	33	3854,4	
25.08	13 %	!	12,4	16,1	20,4	0,3	54,8	33	3854,4	
26.08	13 %	!	5,2	14,4	21,8	0,0	61,1	33	3854,4	
27.08	14 %	!	11,4	16,8	20,9	0,0	69,1	33	3854,4	
28.08	15 %	!	8,0	17,0	25,3	0,0	68,8	33	3854,4	
29.08	15 %	!	11,5	19,5	29,2	2,4	65,9	33	3854,4	
30.08	17 %	!	15,6	18,6	22,4	0,0	66,8	33	3854,4	
31.08	16 %	!	13,1	17,2	22,4	0,0	56,9	33	3854,4	
01.09	16 %	!	9,2	16,5	23,2	0,0	52,6	33	3854,4	
02.09	16 %	!	8,1	16,1	20,6	0,0	64,4	33	3854,4	
03.09	16 %	!	16,3	19,3	22,7	0,0	69,7	33	3854,4	
04.09	16 %	!	17,0	20,9	26,5	0,4	72,8	33	3854,4	
05.09	17 %	!	14,6	21,3	29,9	0,0	64,9	33	3854,4	
06.09	17 %	!	13,9	19,2	25,9	1,0	71,1	33	3854,4	
07.09	18 %	!	14,0	18,4	23,0	1,0	73,0	33	3854,4	
08.09	19 %	!	8,1	16,1	23,1	0,0	63,9	33	3854,4	
09.09	20 %	!	6,7	15,9	26,0	0,0	66,9	33	3854,4	
10.09	20 %	!	6,9	17,8	29,8	0,0	65,6	33	3854,4	
11.09	20 %	!	9,7	18,8	28,9	0,0	63,5	33	3854,4	
12.09	19 %	!	8,0	20,5	31,8	0,0	59,4	33	3854,4	
13.09	19 %	!	15,0	18,4	21,5	0,0	70,4	33	3854,4	
14.09	18 %	!	15,5	18,6	22,4	0,0	63,2	33	3854,4	
15.09	18 %	!	7,7	15,3	22,7	0,0	61,1	33	3854,4	
16.09	18 %	!	8,0	16,1	25,8	0,0	63,4	33	3854,4	
17.09	18 %	!	6,4	16,3	27,8	0,0	69,2	33	3854,4	
18.09	18 %	!	7,7	19,9	31,6	0,0	64,8	33	3854,4	
19.09	18 %	!	13,3	21,5	30,8	0,0	64,2	33	3854,4	
20.09	18 %	!	13,8	20,6	29,4	0,0	65,5	33	3854,4	
21.09	19 %	!	11,1	17,1	24,2	2,2	69,9	33	3854,4	
22.09	19 %	!	8,6	13,0	19,2	1,1	66,5	33	3854,4	
23.09	16 %	!	10,1	14,6	22,5	24,8	87,2	33	3854,4	
24.09	15 %	!	6,4	11,5	16,1	0,0	67,7	33	3854,4	
25.09	13 %	!	2,6	8,8	16,4	0,0	75,1	33	3854,4	
26.09	12 %	!	2,2	8,9	18,1	0,0	74,5	33	3854,4	
27.09	11 %	!	3,2	11,3	23,0	0,0	76,2	33	3854,4	
28.09	10 %	!	4,1	11,9	21,1	0,0	74,5	33	3854,4	
29.09	9 %	!	2,4	9,7	17,6	0,0	66,9	33	3854,4	
30.09	10 %	!	1,5	10,2	18,8	0,0	67,8	33	3854,4	
01.10	0 %	!	5,4	10,9	16,4	0,0	65,8	0	0,0	
02.10	0 %	!	1,8	7,6	11,1	0,3	83,9	0	0,0	

Station: Oppenheim LA, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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 %	!	3,9	12,4	17,9	0,0	73,6	0	0,0	
04.10	0 %	!	1,8	9,2	18,7	0,0	79,4	0	0,0	
05.10	0 %	!	6,1	12,0	22,3	0,0	77,4	0	0,0	
06.10	0 %	!	5,5	13,3	23,1	0,0	82,0	0	0,0	
07.10	0 %	!	6,8	12,9	19,5	0,0	80,9	0	0,0	
08.10	0 %	!	6,8	12,4	21,0	0,0	80,2	0	0,0	
09.10	0 %	!	6,5	12,9	21,5	0,0	86,0	0	0,0	
10.10	0 %	!	8,8	14,8	23,8	0,1	79,8	0	0,0	
11.10	0 %	!	7,9	14,1	21,4	0,0	82,8	0	0,0	
12.10	0 %	!	7,6	15,4	26,3	0,0	80,8	0	0,0	
13.10	0 %	!	8,5	15,3	26,7	0,0	78,1	0	0,0	
14.10	0 %	!	5,7	14,1	26,5	0,0	77,3	0	0,0	
15.10	0 %	!	6,7	13,4	24,7	0,0	77,9	0	0,0	
16.10	0 %	!	7,5	14,4	25,1	0,0	76,5	0	0,0	
17.10	0 %	!	8,6	13,9	22,5	0,0	79,8	0	0,0	
18.10	0 %	!	8,3	13,9	21,1	0,0	79,7	0	0,0	
19.10	0 %	!	7,4	12,3	19,0	0,0	82,0	0	0,0	
20.10	0 %	!	7,4	12,0	17,9	0,0	79,0	0	0,0	
21.10	0 %	!	1,8	8,5	17,3	0,0	78,5	0	0,0	
22.10	0 %	!	2,8	8,7	15,1	0,0	81,4	0	0,0	
23.10	0 %	!	-0,1	8,3	13,9	0,0	77,0	0	0,0	
24.10	0 %	!	12,4	14,6	18,1	0,0	73,4	0	0,0	
25.10	0 %	!	10,9	13,8	16,0	0,0	73,7	0	0,0	
26.10	0 %	!	8,3	10,8	13,3	0,0	70,6	0	0,0	
27.10	0 %	!	4,3	7,4	10,5	1,2	76,2	0	0,0	
28.10	0 %	!	4,9	6,2	6,9	0,0	74,8	0	0,0	
29.10	0 %	!	5,6	6,4	7,4	0,1	78,1	0	0,0	
30.10	0 %	!	4,9	6,6	7,6	2,2	79,6	0	0,0	
31.10	0 %	!	-2,5	4,8	9,8	0,0	85,2	0	0,0	
01.11	0 %	!	2,2	6,0	11,3	0,0	90,1	0	0,0	
02.11	0 %	!	3,4	9,4	14,8	0,0	80,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	1,8	7,4	13,6	0,0	78,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	8,6	10,5	12,7	0,0	80,6	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,0	10,6	14,9	0,0	84,3	0	0,0	
06.11	0 %	!	3,4	8,6	14,7	0,1	94,3	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,7	8,7	16,0	1,2	90,1	0	0,0	
08.11	0 %	!	7,8	10,9	14,4	0,0	87,9	0	0,0	
09.11	0 %	!	4,6	9,3	15,5	0,3	92,2	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,1	9,3	12,9	1,6	92,3	0	0,0	
11.11	0 %	!	9,7	12,5	16,9	8,3	85,6	0	0,0	

Station: Oppenheim LA, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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 %	!	10,6	13,6	17,7	1,6	79,5	0	0,0	
13.11	0 %	!	4,5	11,2	14,3	4,8	87,8	0	0,0	
14.11	0 %	!	1,0	4,3	7,8	0,1	99,9	0	0,0	
15.11	0 %	!	5,2	6,0	6,9	0,3	97,6	0	0,0	
16.11	0 %	!	0,7	5,3	10,7	0,0	85,6	0	0,0	
17.11	0 %	!	-1,1	4,0	11,4	0,1	77,5	0	0,0	
18.11	0 %	!	-0,8	3,0	8,1	0,0	62,4	0	0,0	
19.11	0 %	!	0,3	3,2	5,3	3,0	76,5	0	0,0	
20.11	0 %	!	0,6	3,3	5,0	0,0	73,0	0	0,0	
21.11	0 %	!	-1,2	1,9	4,6	0,0	86,1	0	0,0	
22.11	0 %	!	-2,7	1,9	4,5	0,0	86,4	0	0,0	
23.11	0 %	!	-4,3	0,6	6,2	0,0	92,0	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,5	4,6	7,2	2,2	96,2	0	0,0	
25.11	0 %	!	3,6	5,7	8,0	0,1	99,3	0	0,0	
26.11	0 %	!	4,7	6,0	7,8	0,0	87,3	0	0,0	
27.11	0 %	!	2,2	3,7	4,7	0,0	83,6	0	0,0	
28.11	0 %	!	-1,5	2,8	6,3	0,9	91,6	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,2	3,8	6,3	0,0	93,6	0	0,0	
30.11	0 %	!	0,0	3,9	6,0	2,0	99,8	0	0,0	
01.12	0 %	!	1,0	6,0	10,0	0,2	96,8	0	0,0	
02.12	0 %	!	7,5	9,9	13,9	16,0	93,6	0	0,0	
03.12	0 %	!	10,2	11,4	13,1	44,2	97,4	0	0,0	
04.12	0 %	!	-0,5	7,2	11,1	0,5	87,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	-0,5	2,9	6,4	0,0	96,9	0	0,0	
06.12	0 %	!	4,2	8,2	12,3	2,2	97,3	0	0,0	
07.12	0 %	!	8,6	11,4	12,2	0,6	83,3	0	0,0	
08.12	0 %	!	6,3	7,9	9,5	1,3	79,6	0	0,0	
09.12	0 %	!	6,8	8,4	10,0	12,6	79,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	3,9	5,5	7,4	1,2	79,0	0	0,0	
11.12	0 %	!	2,3	3,9	6,8	0,1	81,5	0	0,0	
12.12	0 %	!	-1,3	2,8	5,4	0,0	86,0	0	0,0	
13.12	0 %	!	-2,9	0,0	2,3	0,0	80,8	0	0,0	
14.12	0 %	!	0,1	0,8	1,3	0,0	68,2	0	0,0	
15.12	0 %	!	-2,1	0,3	1,5	0,0	69,1	0	0,0	
16.12	0 %	!	-2,1	-0,7	0,4	2,6	90,9	0	0,0	
17.12	0 %	!	0,3	2,3	5,0	3,3	99,6	0	0,0	
18.12	0 %	!	-2,1	1,6	4,3	0,0	100,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	-2,1	2,0	5,5	0,7	98,7	0	0,0	
20.12	0 %	!	2,1	5,6	8,3	1,4	95,3	0	0,0	
21.12	0 %	!	6,7	8,9	11,6	4,2	88,1	0	0,0	

Station: Oppenheim LA, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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 %	!	6,0	10,7	13,1	0,0	76,2	0	0,0	
23.12	0 %	!	5,1	8,2	12,6	6,8	90,2	0	0,0	
24.12	0 %	!	-2,4	6,2	13,3	5,1	78,1	0	0,0	
25.12	0 %	!	-4,7	-1,3	3,0	0,0	95,9	0	0,0	
26.12	0 %	!	-5,1	-2,4	-1,2	0,0	100,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	-1,9	-1,0	-0,2	0,0	100,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	-1,0	-0,3	0,6	0,0	98,8	0	0,0	
29.12	0 %	!	-0,6	1,4	4,4	0,9	96,4	0	0,0	
30.12	0 %	!	4,8	6,9	8,1	0,0	81,3	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