

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: Wertheim, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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 cm ²	
01.01	0 %	!	4,1	6,1	9,7	0,5	79,3	0	0,0	
02.01	0 %	!	2,4	3,7	5,3	2,7	89,6	0	0,0	
03.01	0 %	!	2,6	5,4	7,8	13,6	86,3	0	0,0	
04.01	0 %	!	3,6	5,8	10,1	15,8	92,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	5,7	7,0	8,7	4,0	89,7	0	0,0	
06.01	0 %	!	3,9	5,6	6,8	0,8	97,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	2,5	3,8	5,5	0,0	94,3	0	0,0	
08.01	0 %	!	2,7	3,5	4,6	0,0	92,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,4	3,4	6,5	0,0	94,4	0	0,0	
10.01	0 %	!	2,9	4,8	9,5	1,3	93,8	0	0,0	
11.01	0 %	!	1,9	2,8	4,3	0,1	99,8	0	0,0	
12.01	0 %	!	1,3	2,6	3,5	0,0	98,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	0,6	1,9	3,2	0,0	92,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	-2,7	-0,4	2,6	0,0	88,5	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,3	-0,1	3,4	4,2	93,1	0	0,0	
16.01	0 %	!	2,0	4,1	5,0	4,8	88,5	0	0,0	
17.01	0 %	!	-1,1	0,8	2,1	2,3	88,6	0	0,0	
18.01	0 %	!	0,5	3,5	8,1	3,2	84,8	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,2	1,5	3,7	3,9	89,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,7	0,1	1,7	1,4	97,6	0	0,0	
21.01	0 %	!	-1,7	-0,1	1,5	3,8	96,0	0	0,0	
22.01	0 %	!	-1,2	0,7	3,3	7,6	99,5	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,9	4,6	6,2	0,8	90,7	0	0,0	
24.01	0 %	!	5,7	7,4	10,9	0,0	90,0	0	0,0	
25.01	0 %	!	5,9	8,1	9,8	0,0	83,5	0	0,0	
26.01	0 %	!	3,7	5,5	8,0	1,4	95,3	0	0,0	
27.01	0 %	!	0,8	3,0	4,7	0,2	99,7	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,9	5,2	6,2	0,0	91,7	0	0,0	
29.01	0 %	!	6,1	6,9	7,7	0,0	90,1	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,0	4,1	8,3	1,4	87,5	0	0,0	
31.01	0 %	!	3,3	5,4	7,3	5,0	93,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	-0,6	1,5	3,9	4,3	93,2	0	0,0	
02.02	0 %	!	-1,4	0,1	1,7	1,8	96,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	-1,9	0,3	2,3	1,1	92,8	0	0,0	
04.02	0 %	!	-2,5	-1,4	0,9	0,8	98,8	0	0,0	

Station: Wertheim, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

Wachstum angegeben für:
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	-5,7	-3,2	-0,1	0,5	91,5	0	0,0	
06.02	0 %	!	-5,5	-3,6	-1,4	0,0	90,1	0	0,0	
07.02	0 %	!	-6,4	-3,2	1,5	0,1	88,6	0	0,0	
08.02	0 %	!	-7,2	-3,5	2,1	0,4	90,6	0	0,0	
09.02	0 %	!	-7,4	-2,8	-0,6	0,0	94,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	-2,3	-0,7	0,8	0,3	92,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	-1,0	0,2	1,5	0,1	92,7	0	0,0	
12.02	0 %	!	-3,0	-0,5	2,2	0,4	89,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	-3,7	-1,1	2,3	0,1	76,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	-6,9	-2,5	2,8	0,0	80,3	0	0,0	
15.02	0 %	!	-2,8	-1,1	0,4	2,0	86,2	0	0,0	
16.02	0 %	!	-1,9	2,4	8,0	0,5	92,9	0	0,0	
17.02	0 %	!	-2,4	-1,5	-0,5	0,0	98,9	0	0,0	
18.02	0 %	!	-5,9	-1,7	3,5	0,0	90,8	0	0,0	
19.02	0 %	!	-5,8	-2,7	-0,1	0,0	90,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	-3,2	-1,7	1,0	0,0	84,3	0	0,0	
21.02	0 %	!	-4,7	-1,5	3,4	0,0	77,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	-5,0	-2,4	1,0	0,0	68,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	-6,4	-3,5	0,2	0,0	66,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	-8,1	-4,3	0,6	0,0	63,5	0	0,0	
25.02	0 %	!	-10,0	-6,6	-3,0	0,0	56,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	-11,4	-8,7	-5,6	0,0	65,3	0	0,0	
27.02	0 %	!	-12,7	-9,6	-5,8	0,0	62,3	0	0,0	
28.02	0 %	!	-13,2	-9,6	-5,6	0,0	63,1	0	0,0	
01.03	0 %	!	-10,5	-6,3	-1,3	0,0	53,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	-9,2	-5,7	-2,4	0,0	66,0	0	0,0	
03.03	0 %	!	-5,7	-3,3	-0,2	0,8	93,2	0	0,0	
04.03	0 %	!	-2,9	1,5	8,9	0,4	89,4	0	0,0	
05.03	0 %	!	0,3	4,9	10,8	0,0	83,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-3,3	2,3	8,1	0,0	82,5	0	0,0	
07.03	0 %	!	2,0	4,8	8,4	0,0	84,0	0	0,0	
08.03	0 %	!	1,0	4,6	8,6	4,7	79,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	-0,2	3,3	7,3	10,8	96,5	0	0,0	
10.03	0 %	!	1,9	7,1	11,0	2,3	95,0	0	0,0	
11.03	0 %	!	3,6	8,2	14,7	0,7	92,6	0	0,0	
12.03	0 %	!	6,3	8,2	11,5	4,0	91,7	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,8	5,7	7,5	4,9	89,5	0	0,0	
14.03	0 %	!	1,1	3,8	8,3	0,3	89,2	0	0,0	
15.03	0 %	!	-1,6	4,0	9,9	1,2	83,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	0,0	5,0	7,8	7,2	97,2	0	0,0	

Station: Wertheim, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	-5,5	-3,2	0,0	0,0	92,7	0	0,0	
18.03	0 %	!	-6,6	-5,1	-2,5	0,0	87,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	-6,7	-3,7	0,0	0,9	70,5	0	0,0	
20.03	0 %	!	-10,7	-4,3	-0,6	0,0	83,2	0	0,0	
21.03	0 %	!	-9,2	-1,9	4,6	1,4	69,8	0	0,0	
22.03	0 %	!	-3,4	-0,5	2,0	1,3	79,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	0,2	2,6	6,3	0,2	95,6	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,9	2,9	8,3	0,0	83,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	-1,5	4,4	12,4	0,0	74,6	0	0,0	
26.03	0 %	!	1,8	4,5	7,0	0,0	78,6	0	0,0	
27.03	0 %	!	-0,5	4,8	8,6	2,0	77,9	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,4	6,6	10,8	11,5	90,6	0	0,0	
29.03	0 %	!	0,4	4,7	8,6	0,0	74,4	0	0,0	
30.03	0 %	!	-1,5	5,4	12,3	2,7	80,7	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,6	6,8	11,8	0,2	79,4	0	0,0	
01.04	0 %	!	3,4	5,1	7,7	3,8	86,0	0	0,0	
02.04	0 %	!	0,5	7,2	13,5	0,0	72,2	0	0,0	
03.04	0 %	!	8,8	13,3	19,8	0,0	56,5	0	0,0	
04.04	0 %	!	6,8	11,8	19,5	1,8	74,7	0	0,0	
05.04	0 %	!	-0,2	7,3	10,3	0,0	80,6	0	0,0	
06.04	0 %	!	-2,1	5,6	12,7	0,1	69,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	2,5	10,5	19,7	0,0	57,6	0	0,0	
08.04	0 %	!	6,7	12,7	20,2	0,0	62,1	0	0,0	
09.04	0 %	!	6,8	12,1	19,4	0,0	73,3	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,3	12,8	19,4	10,7	77,3	0	0,0	
11.04	0 %	!	6,5	11,2	16,4	2,0	80,8	0	0,0	
12.04	0 %	!	8,4	13,6	20,4	0,0	71,0	0	0,0	
13.04	0 %	!	6,1	8,4	10,0	20,6	93,5	0	0,0	
14.04	0 %	!	5,3	11,9	18,8	0,0	75,1	0	0,0	
15.04	0 %	!	6,0	13,6	19,9	0,0	70,2	0	0,0	
16.04	0 %	!	9,3	14,0	19,7	0,0	73,9	0	0,0	
17.04	0 %	!	6,1	14,1	22,3	0,0	70,6	0	0,0	
18.04	0 %	!	6,8	15,1	22,8	0,0	66,7	0	0,0	
19.04	0 %	!	10,0	16,8	24,8	0,0	54,6	0	0,0	
20.04	0 %	!	11,0	17,4	26,2	0,0	61,9	0	0,0	
21.04	0 %	!	10,0	18,4	25,7	0,0	65,4	0	0,0	
22.04	0 %	!	11,7	18,8	27,6	0,0	62,5	0	0,0	
23.04	0 %	!	11,8	15,5	20,1	6,4	79,2	0	0,0	
24.04	0 %	!	8,9	13,4	19,0	0,1	76,7	1	4,0	
25.04	0 %	!	7,7	12,9	17,2	0,4	76,5	1	4,2	

Station: Wertheim, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

Wachstum angegeben für:
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	2,9	9,3	12,8	0,0	67,5	1	4,2	
27.04	0 %	!	0,4	10,4	18,8	0,0	67,5	1	4,3	
28.04	0 %	!	8,2	13,2	18,1	1,4	65,7	1	5,1	
29.04	5 %	!	7,7	15,2	23,4	5,7	81,3	1	6,7	
30.04	9 %	!	9,0	13,1	16,9	0,1	62,7	1	7,8	
01.05	10 %	!	1,5	7,8	12,7	0,0	67,8	1	7,8	
02.05	12 %	!	-0,8	8,6	16,3	0,0	72,5	1	7,8	
03.05	17 %	!	6,7	12,4	18,0	0,0	69,1	1	11,0	
04.05	21 %	!	7,6	13,3	19,5	0,0	62,0	2	14,7	
05.05	25 %	!	7,6	14,8	21,5	0,0	60,3	2	22,0	
06.05	23 %	!	8,2	15,4	22,1	0,0	53,4	2	28,3	
07.05	23 %	!	8,8	16,1	23,2	0,0	59,5	3	43,6	
08.05	27 %	!	10,8	16,9	23,5	0,0	58,8	3	61,3	
09.05	30 %	!	11,0	17,1	24,3	9,0	64,9	3	83,4	
10.05	31 %	!	9,0	13,1	19,7	6,0	88,8	4	98,1	
11.05	35 %	!!	6,1	13,2	18,5	0,0	81,1	4	109,6	
12.05	42 %	!!	7,8	16,3	23,7	0,0	75,8	4	136,9	
13.05	41 %	!!	12,5	16,7	23,7	15,1	82,6	4	170,7	
14.05	37 %	!!	12,2	16,3	23,5	10,9	82,9	5	209,3	
15.05	40 %	!!	10,1	14,6	20,2	1,5	68,4	5	234,2	
16.05	35 %	!!	9,7	12,6	17,5	11,5	89,5	5	257,0	
17.05	36 %	!!	7,2	12,4	16,3	3,2	88,3	5	271,7	
18.05	37 %	!!	4,0	10,7	17,4	0,0	82,0	5	276,2	
19.05	36 %	!!	3,6	11,9	18,4	0,0	77,7	5	288,0	
20.05	46 %	!!	10,3	15,0	21,1	0,1	73,7	6	326,6	
21.05	55 %	!!	10,7	17,1	23,1	0,0	63,0	6	379,9	
22.05	62 %	!!	11,3	16,4	22,4	0,0	79,0	6	429,1	
23.05	78 %	!!!	12,7	16,2	23,1	0,3	84,3	7	481,4	
24.05	85 %	!!!	11,8	16,0	21,2	3,0	90,2	7	535,0	
25.05	92 %	!!!	13,8	17,6	24,2	0,0	85,5	7	599,6	
26.05	98 %	!!!	12,9	18,8	25,6	0,0	79,6	8	684,8	
27.05	100 %	!!!	12,9	20,0	27,5	0,0	77,9	8	775,9	
28.05	100 %	!!!	14,0	21,3	27,7	0,0	73,1	9	882,7	
29.05	100 %	!!!	15,8	20,6	27,4	0,0	79,6	9	989,4	
30.05	100 %	!!!	11,7	20,5	28,1	0,1	74,6	10	1089,6	
31.05	100 %	!!!	15,3	21,5	28,5	0,0	78,2	10	1200,2	
01.06	100 %	!!!	13,6	18,4	23,6	0,0	80,3	11	1278,4	
02.06	100 %	!!!	11,0	17,9	24,1	0,0	78,4	11	1344,7	
03.06	100 %	!!!	11,0	19,6	27,3	0,0	73,7	11	1436,1	
04.06	100 %	!!!	14,5	21,0	28,1	0,0	68,2	12	1523,3	

Station: Wertheim, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

Wachstum angegeben für:
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!!!	15,2	21,0	27,2	0,0	70,0	12	1613,9	
06.06	100 %	!!!	13,7	20,1	28,1	0,0	73,2	13	1693,2	
07.06	100 %	!!!	13,8	19,3	26,9	5,2	82,0	13	1766,5	
08.06	100 %	!!!	13,4	19,4	27,0	0,1	84,7	14	1830,8	
09.06	100 %	!!!	13,8	19,9	29,1	0,9	82,5	14	1908,3	
10.06	100 %	!!!	14,3	20,8	27,0	0,2	80,7	14	1978,4	
11.06	92 %	!!!	15,3	19,0	25,3	15,3	91,1	15	2036,4	
12.06	90 %	!!!	13,5	15,4	17,4	3,2	92,6	15	2072,8	
13.06	89 %	!!!	11,2	13,1	15,9	0,0	80,8	15	2091,0	
14.06	89 %	!!!	9,7	14,2	19,6	0,0	76,7	15	2122,0	
15.06	89 %	!!!	10,1	15,9	21,4	0,0	80,0	15	2156,1	
16.06	89 %	!!!	10,8	18,3	25,3	0,0	73,5	16	2209,7	
17.06	88 %	!!!	11,9	16,9	21,5	0,0	75,0	16	2248,2	
18.06	100 %	!!!	11,6	16,6	21,7	0,0	74,6	16	2282,9	
19.06	100 %	!!!	12,3	18,5	23,9	0,0	78,4	17	2339,6	
20.06	100 %	!!!	10,7	20,4	29,5	0,0	74,2	17	2393,8	
21.06	100 %	!!!	8,8	17,2	23,6	3,4	68,9	17	2429,2	
22.06	95 %	!!!	6,5	11,0	15,0	0,0	73,2	17	2433,9	
23.06	90 %	!!!	6,1	11,8	17,6	0,0	76,5	17	2445,8	
24.06	87 %	!!!	6,1	13,7	19,3	0,0	74,1	17	2463,2	
25.06	87 %	!!!	10,8	15,1	21,0	0,0	75,6	18	2490,4	
26.06	87 %	!!!	10,3	16,2	22,3	0,0	79,7	18	2525,8	
27.06	84 %	!!!	8,8	17,9	24,1	0,0	64,3	18	2564,9	
28.06	89 %	!!!	11,3	17,9	25,0	0,1	68,8	18	2603,2	
29.06	96 %	!!!	14,7	20,7	28,2	0,1	70,9	19	2648,8	
30.06	93 %	!!!	14,8	20,4	25,7	0,0	54,2	19	2700,2	
01.07	84 %	!!!	10,5	17,8	23,9	0,0	46,0	19	2735,4	
02.07	73 %	!!!	9,9	17,7	25,2	0,0	47,5	20	2766,2	
03.07	60 %	!!	11,2	19,8	28,5	0,0	44,7	20	2805,9	
04.07	60 %	!!	10,7	19,6	29,5	0,3	65,2	20	2848,9	
05.07	55 %	!!	11,4	19,0	25,8	7,0	79,0	21	2882,0	
06.07	47 %	!!	11,2	19,3	25,9	2,5	74,7	21	2918,1	
07.07	51 %	!!	9,1	17,8	25,8	0,0	69,7	21	2946,7	
08.07	54 %	!!	8,5	18,4	25,9	0,0	60,8	22	2972,9	
09.07	59 %	!!	9,1	18,5	25,3	0,0	63,0	22	3010,1	
10.07	65 %	!!	12,3	15,3	19,7	0,3	71,9	22	3027,3	
11.07	64 %	!!	10,8	13,4	18,4	2,2	88,9	22	3038,1	
12.07	65 %	!!	11,8	17,1	23,4	0,1	76,8	22	3062,5	
13.07	69 %	!!!	12,6	19,5	27,1	0,0	71,3	23	3092,2	
14.07	64 %	!!	12,5	20,2	28,5	0,0	62,8	23	3127,4	

Station: Wertheim, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!!	10,8	18,4	28,3	3,8	72,8	23	3154,1	
16.07	63 %	!!	12,2	18,7	26,9	0,0	73,3	24	3181,4	
17.07	61 %	!!	10,1	19,7	28,9	0,2	65,6	24	3205,6	
18.07	56 %	!!	11,8	19,9	27,2	0,0	62,3	24	3236,1	
19.07	50 %	!!	10,6	19,5	28,4	0,0	59,1	24	3266,6	
20.07	44 %	!!	9,8	21,2	30,4	0,0	54,0	25	3294,0	
21.07	40 %	!!	14,7	18,7	22,5	15,7	79,3	25	3311,5	
22.07	41 %	!!	15,5	18,5	23,8	0,7	86,9	25	3342,3	
23.07	41 %	!!	14,5	20,8	28,2	0,0	74,3	26	3368,8	
24.07	41 %	!!	12,3	22,1	31,0	0,0	64,5	26	3393,0	
25.07	42 %	!!	13,7	23,7	33,8	0,0	62,1	26	3430,6	
26.07	40 %	!!	16,9	25,2	32,3	0,0	52,8	27	3463,3	
27.07	38 %	!!	17,4	24,7	32,4	0,0	49,9	27	3494,3	
28.07	42 %	!!	14,3	22,6	30,3	0,0	63,9	27	3522,8	
29.07	41 %	!!	13,7	22,2	30,0	0,0	63,9	28	3543,9	
30.07	38 %	!!	12,9	24,1	34,0	0,0	57,3	28	3571,6	
31.07	37 %	!!	13,8	25,5	35,5	0,0	56,1	29	3602,9	
01.08	36 %	!!	16,6	23,0	30,8	2,8	71,5	29	3618,9	
02.08	40 %	!!	16,9	23,7	31,2	0,1	71,6	29	3647,3	
03.08	42 %	!!	19,7	26,6	34,5	0,0	58,8	30	3673,5	
04.08	39 %	!!	17,2	26,0	34,6	0,2	60,5	30	3694,7	
05.08	35 %	!!	15,9	23,5	30,4	0,0	58,2	30	3719,1	
06.08	32 %	!	14,9	23,8	32,6	0,0	52,0	31	3731,5	
07.08	29 %	!	15,1	24,7	34,1	0,0	53,6	31	3753,8	
08.08	26 %	!	16,2	24,0	31,3	0,0	58,3	31	3771,5	
09.08	23 %	!	14,3	21,5	33,6	1,7	71,5	31	3781,7	
10.08	21 %	!	9,9	17,2	23,6	0,0	62,4	32	3785,4	
11.08	21 %	!	9,2	16,3	23,7	0,0	60,7	32	3796,6	
12.08	21 %	!	4,5	17,4	28,1	0,0	56,9	32	3806,7	
13.08	22 %	!	9,1	16,1	22,8	3,2	79,0	32	3815,3	
14.08	23 %	!	13,0	17,4	23,8	0,5	80,8	32	3820,1	
15.08	23 %	!	13,0	17,8	24,6	0,1	78,3	32	3823,7	
16.08	21 %	!	9,3	19,8	30,1	0,0	65,7	32	3829,8	
17.08	21 %	!	13,1	22,2	30,9	0,0	61,0	32	3846,6	
18.08	21 %	!	12,4	20,1	27,6	0,0	68,0	33	3854,6	
19.08	20 %	!	9,8	20,8	30,0	0,0	56,5	33	3858,7	
20.08	20 %	!	11,4	19,9	27,7	0,0	68,4	33	3861,3	
21.08	19 %	!	13,3	21,5	29,7	0,0	65,3	33	3866,4	
22.08	18 %	!	15,3	22,8	33,0	0,0	59,5	33	3880,4	
23.08	18 %	!	13,8	21,8	29,6	1,5	64,7	33	3885,7	

Station: Wertheim, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
24.08	19 %	!	13,8	16,2	18,8	0,5	82,7	33	3887,2	
25.08	18 %	!	5,0	12,5	17,6	0,4	72,7	33	3887,7	
26.08	18 %	!	2,7	11,7	20,1	0,0	66,7	33	3888,0	
27.08	17 %	!	6,7	14,9	20,5	0,0	70,1	33	3888,8	
28.08	17 %	!	8,7	17,3	25,4	0,0	64,8	34	3892,2	
29.08	17 %	!	10,9	19,7	30,2	0,0	63,5	34	3893,4	
30.08	17 %	!	13,1	16,4	20,6	0,2	74,8	34	3894,1	
31.08	17 %	!	11,2	14,4	18,7	0,0	75,4	34	3894,6	
01.09	17 %	!	6,7	14,6	21,7	0,0	63,0	34	3895,0	
02.09	18 %	!	13,3	14,7	17,4	0,1	75,3	34	3895,4	
03.09	18 %	!	13,2	15,5	20,0	6,3	89,0	34	3900,8	
04.09	19 %	!	12,5	17,8	25,2	0,1	81,7	34	3902,9	
05.09	19 %	!	10,5	18,5	27,5	0,0	70,8	34	3904,4	
06.09	16 %	!	11,2	16,8	25,4	45,8	82,7	34	3905,2	
07.09	16 %	!	13,1	16,0	19,8	2,5	85,1	34	3905,7	
08.09	16 %	!	7,4	14,1	21,5	0,0	72,4	34	3905,9	
09.09	17 %	!	6,3	14,1	22,9	0,0	75,5	34	3906,1	
10.09	17 %	!	6,5	16,9	25,9	0,0	68,1	34	3906,2	
11.09	17 %	!	9,2	17,4	26,2	0,0	67,4	34	3906,2	
12.09	16 %	!	9,1	19,5	29,0	0,0	64,2	34	3906,2	
13.09	20 %	!	11,2	15,8	20,7	0,5	85,1	34	3906,2	
14.09	20 %	!	13,1	15,4	20,8	0,5	87,3	34	3906,2	
15.09	20 %	!	6,8	13,6	19,8	0,0	75,1	34	3906,2	
16.09	17 %	!	3,6	13,3	23,5	0,0	72,5	34	3906,2	
17.09	14 %	!	5,8	16,2	26,9	0,0	68,0	34	3906,2	
18.09	12 %	!	7,7	18,7	28,9	0,0	67,8	34	3906,2	
19.09	9 %	!	12,9	20,6	28,4	0,0	65,6	34	3906,2	
20.09	6 %	!	12,0	19,4	27,7	0,0	68,5	34	3906,2	
21.09	3 %	!	10,6	16,0	23,4	3,8	75,9	34	3906,2	
22.09	0 %	!	8,1	11,3	16,3	0,4	75,8	34	3906,2	
23.09	0 %	!	6,9	12,2	20,6	28,7	91,1	34	3906,2	
24.09	0 %	!	4,3	8,7	14,3	0,0	79,1	34	3906,2	
25.09	0 %	!	-0,5	6,4	13,7	0,1	79,8	34	3906,2	
26.09	0 %	!	0,7	7,5	17,6	0,1	79,0	34	3906,2	
27.09	0 %	!	1,8	10,7	22,2	0,0	76,3	34	3906,2	
28.09	0 %	!	5,2	12,4	19,9	0,1	72,5	34	3906,2	
29.09	0 %	!	0,4	7,6	14,9	0,0	72,7	34	3906,2	
30.09	0 %	!	1,6	8,6	18,3	0,0	76,6	34	3906,2	
01.10	0 %	!	3,5	7,5	12,7	1,4	84,0	34	3906,2	
02.10	0 %	!	0,2	5,7	8,9	0,1	88,6	34	3906,2	

Station: Wertheim, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

Wachstum angegeben für:
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	2,8	9,9	15,4	0,0	82,4	34	3906,2	
04.10	0 %	!	0,6	8,5	17,6	0,0	80,7	34	3906,2	
05.10	0 %	!	3,7	10,6	21,1	0,1	82,1	34	3906,2	
06.10	0 %	!	4,8	13,2	22,8	0,0	80,1	34	3906,2	
07.10	0 %	!	6,2	13,3	21,8	0,0	83,0	34	3906,2	
08.10	0 %	!	5,9	10,8	19,5	0,0	87,7	34	3906,2	
09.10	0 %	!	5,8	10,4	17,8	0,1	91,5	34	3906,2	
10.10	0 %	!	7,5	13,1	20,9	0,3	82,2	34	3906,2	
11.10	0 %	!	8,7	13,6	21,5	0,0	80,2	34	3906,2	
12.10	0 %	!	8,1	15,6	24,9	0,0	78,0	34	3906,2	
13.10	0 %	!	8,3	14,7	23,8	0,0	77,5	34	3906,2	
14.10	0 %	!	7,1	13,9	22,2	0,0	76,1	34	3906,2	
15.10	0 %	!	5,9	12,4	22,5	0,0	78,5	34	3906,2	
16.10	0 %	!	3,7	12,9	25,0	0,0	76,3	34	3906,2	
17.10	0 %	!	5,0	11,6	21,3	0,0	83,0	34	3906,2	
18.10	0 %	!	5,4	12,1	20,1	0,0	84,3	34	3906,2	
19.10	0 %	!	6,2	11,0	17,3	0,1	87,9	34	3906,2	
20.10	0 %	!	3,2	9,8	17,0	0,0	82,2	34	3906,2	
21.10	0 %	!	-0,1	6,4	14,9	0,0	83,1	34	3906,2	
22.10	0 %	!	-1,3	6,8	16,8	0,1	81,9	34	3906,2	
23.10	0 %	!	-0,4	6,9	10,7	0,0	77,9	34	3906,2	
24.10	0 %	!	9,7	10,8	12,8	3,9	90,3	34	3906,2	
25.10	0 %	!	7,8	10,6	13,2	0,5	88,0	34	3906,2	
26.10	0 %	!	6,8	8,2	10,3	0,0	84,9	34	3906,2	
27.10	0 %	!	2,9	4,9	7,5	3,1	89,9	34	3906,2	
28.10	0 %	!	1,8	3,0	4,0	3,5	90,8	34	3906,2	
29.10	0 %	!	2,0	3,5	5,2	0,4	94,0	34	3906,2	
30.10	0 %	!	3,0	4,5	6,1	2,0	90,5	34	3906,2	
31.10	0 %	!	-1,9	4,5	10,0	0,1	87,3	34	3906,2	
01.11	0 %	!	2,8	5,7	11,0	0,4	89,7	34	3906,2	
02.11	0 %	!	2,7	7,1	13,5	0,2	88,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	0,2	6,8	10,1	0,0	87,7	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,8	8,2	9,5	0,0	93,4	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,4	8,8	13,0	0,0	92,7	0	0,0	
06.11	0 %	!	3,1	7,2	12,0	0,1	93,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	1,1	7,0	13,5	0,1	91,4	0	0,0	
08.11	0 %	!	5,9	8,8	11,8	0,9	93,1	0	0,0	
09.11	0 %	!	6,1	7,4	8,8	0,0	94,8	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,8	7,5	9,8	0,4	94,7	0	0,0	
11.11	0 %	!	5,6	9,6	15,1	4,3	89,1	0	0,0	

Station: Wertheim, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

Wachstum angegeben für:
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	8,1	10,5	13,3	0,0	88,2	0	0,0	
13.11	0 %	!	5,6	9,0	11,5	1,6	92,5	0	0,0	
14.11	0 %	!	-1,6	2,8	6,0	0,0	94,7	0	0,0	
15.11	0 %	!	2,0	3,6	4,1	0,0	94,9	0	0,0	
16.11	0 %	!	0,5	2,9	7,7	0,0	89,6	0	0,0	
17.11	0 %	!	-1,3	2,4	7,4	0,1	79,3	0	0,0	
18.11	0 %	!	-2,0	1,3	6,2	0,0	61,4	0	0,0	
19.11	0 %	!	-2,5	0,1	1,6	2,5	85,8	0	0,0	
20.11	0 %	!	-1,2	0,1	1,8	0,0	88,8	0	0,0	
21.11	0 %	!	-2,0	0,0	1,2	0,0	93,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	-2,9	0,0	2,5	0,0	92,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	-3,8	-1,4	0,8	0,1	94,3	0	0,0	
24.11	0 %	!	0,6	3,6	7,2	1,1	93,6	0	0,0	
25.11	0 %	!	2,2	4,3	6,5	0,0	94,1	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,8	2,7	4,4	0,4	92,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,3	0,9	1,7	0,0	94,2	0	0,0	
28.11	0 %	!	-1,4	0,6	4,3	0,2	93,1	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,8	0,8	2,6	0,9	91,9	0	0,0	
30.11	0 %	!	-1,1	0,3	1,6	2,6	94,0	0	0,0	
01.12	0 %	!	0,4	4,6	8,6	0,1	92,9	0	0,0	
02.12	0 %	!	5,4	7,9	10,6	5,4	94,1	0	0,0	
03.12	0 %	!	8,3	9,6	10,9	4,9	96,2	0	0,0	
04.12	0 %	!	-2,2	4,9	9,3	4,5	94,4	0	0,0	
05.12	0 %	!	-2,9	-0,1	1,6	43,1	95,1	0	0,0	
06.12	0 %	!	1,5	5,9	9,8	3,0	95,2	0	0,0	
07.12	0 %	!	6,3	9,4	10,5	1,7	88,3	0	0,0	
08.12	0 %	!	3,7	5,1	6,6	5,4	89,8	0	0,0	
09.12	0 %	!	4,3	5,9	7,7	9,4	89,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,9	2,7	4,2	3,1	90,5	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,5	1,6	3,0	0,1	92,4	0	0,0	
12.12	0 %	!	-1,0	1,0	3,7	1,0	90,5	0	0,0	
13.12	0 %	!	-3,4	-1,9	-0,8	0,0	85,5	0	0,0	
14.12	0 %	!	-2,5	-2,2	-1,9	0,0	81,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	-4,8	-2,5	-1,6	0,0	79,5	0	0,0	
16.12	0 %	!	-4,9	-2,6	0,0	0,0	91,2	0	0,0	
17.12	0 %	!	-0,4	1,7	3,4	2,1	96,1	0	0,0	
18.12	0 %	!	-1,3	2,0	5,7	0,2	94,6	0	0,0	
19.12	0 %	!	-1,6	-0,4	0,7	2,8	96,4	0	0,0	
20.12	0 %	!	0,6	3,8	5,4	0,7	94,8	0	0,0	
21.12	0 %	!	4,1	6,8	10,1	5,9	92,9	0	0,0	

Station: Wertheim, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	6,7	8,7	9,9	4,0	85,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	5,5	7,2	11,3	5,3	91,4	0	0,0	
24.12	0 %	!	-2,8	3,1	11,1	13,2	93,1	0	0,0	
25.12	0 %	!	-3,6	-1,1	1,6	0,1	91,5	0	0,0	
26.12	0 %	!	-7,2	-2,3	1,9	0,0	94,5	0	0,0	
27.12	0 %	!	-2,3	-0,5	2,6	0,0	95,3	0	0,0	
28.12	0 %	!	-2,8	-2,2	-0,9	0,0	96,5	0	0,0	
29.12	0 %	!	-2,5	0,0	2,8	0,9	97,2	0	0,0	
30.12	0 %	!	2,8	4,2	5,6	0,3	91,9	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