

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, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2020

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 %	!	-3,5	-2,1	0,4	0,0	99,8	0	0,0	
02.01	0 %	!	-4,8	-1,9	1,5	0,2	100,0	0	0,0	
03.01	0 %	!	1,3	4,6	7,2	0,5	95,9	0	0,0	
04.01	0 %	!	2,1	3,6	7,1	1,3	92,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,1	3,7	6,0	1,1	98,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	-4,4	-1,9	1,9	0,1	100,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	-3,5	2,1	4,6	0,8	99,3	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,3	4,3	7,0	1,2	99,2	0	0,0	
09.01	0 %	!	6,1	8,8	10,8	0,3	94,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	4,9	7,4	9,6	2,3	89,4	0	0,0	
11.01	0 %	!	-1,9	2,5	6,5	0,0	86,5	0	0,0	
12.01	0 %	!	-3,1	0,9	3,3	0,1	94,8	0	0,0	
13.01	0 %	!	2,8	4,1	5,8	0,0	97,9	0	0,0	
14.01	0 %	!	3,6	6,4	8,9	0,0	77,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	3,0	8,6	12,9	0,0	68,1	0	0,0	
16.01	0 %	!	2,8	8,5	13,2	0,0	81,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,2	4,3	9,4	0,0	91,9	0	0,0	
18.01	0 %	!	-0,3	3,3	6,0	0,1	89,7	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,9	1,1	4,0	0,2	94,9	0	0,0	
20.01	0 %	!	-2,9	0,6	5,0	0,0	90,3	0	0,0	
21.01	0 %	!	-4,8	-1,7	3,1	0,1	93,9	0	0,0	
22.01	0 %	!	-5,0	-3,4	-2,3	0,0	100,0	0	0,0	
23.01	0 %	!	-2,3	-1,5	-0,7	0,2	100,0	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,2	-1,0	0,3	0,0	99,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,3	-1,4	-0,2	0,1	100,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,5	-0,4	1,0	0,2	100,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,6	3,4	7,3	2,1	96,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,3	3,7	5,9	5,6	91,4	0	0,0	
29.01	0 %	!	0,1	2,2	4,8	2,4	90,3	0	0,0	
30.01	0 %	!	2,1	5,2	8,3	1,0	88,9	0	0,0	
31.01	0 %	!	8,2	10,9	12,4	0,6	91,0	0	0,0	
01.02	0 %	!	5,1	10,3	12,9	17,6	89,7	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,3	8,9	12,5	2,7	90,6	0	0,0	
03.02	0 %	!	6,4	8,3	10,6	15,1	89,9	0	0,0	
04.02	0 %	!	0,4	3,2	8,0	17,4	95,3	0	0,0	

Station: Wertheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2020

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 %	!	-2,5	2,2	6,0	0,0	83,1	0	0,0	
06.02	0 %	!	-2,8	0,4	6,7	0,0	88,1	0	0,0	
07.02	0 %	!	-4,6	-0,8	4,3	0,0	92,2	0	0,0	
08.02	0 %	!	-3,7	0,2	4,9	0,0	93,4	0	0,0	
09.02	0 %	!	-0,7	7,2	12,6	0,2	76,2	0	0,0	
10.02	0 %	!	3,7	7,9	12,9	15,9	77,7	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,2	3,8	6,1	3,3	75,0	0	0,0	
12.02	0 %	!	0,1	2,0	3,9	5,1	88,0	0	0,0	
13.02	0 %	!	-0,2	2,1	4,9	7,3	95,4	0	0,0	
14.02	0 %	!	1,5	4,8	7,7	1,8	91,1	0	0,0	
15.02	0 %	!	1,1	5,5	10,1	0,0	88,3	0	0,0	
16.02	0 %	!	6,8	11,5	17,2	0,0	59,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	5,8	7,7	15,2	8,1	90,2	0	0,0	
18.02	0 %	!	4,1	5,4	6,7	0,0	78,7	0	0,0	
19.02	0 %	!	0,7	3,9	6,2	3,7	83,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	1,8	3,0	3,5	0,0	84,7	0	0,0	
21.02	0 %	!	1,4	4,4	6,9		0,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	0,9	6,5	11,0	1,1	69,6	0	0,0	
23.02	0 %	!	5,5	9,1	11,8	4,1	88,5	0	0,0	
24.02	0 %	!	3,5	6,4	10,6	0,0	89,4	0	0,0	
25.02	0 %	!	3,1	6,4	9,5	11,6	93,0	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,2	2,0	3,9	2,0	91,3	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,5	1,1	3,7	0,6	93,7	0	0,0	
28.02	0 %	!	-0,8	1,7	4,9	13,5	86,6	0	0,0	
29.02	0 %	!	2,1	6,5	12,7	3,1	83,1	0	0,0	
01.03	0 %	!	3,9	6,6	10,4	1,9	81,1	0	0,0	
02.03	0 %	!	0,2	5,0	8,7	3,2	84,6	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,6	3,4	5,8	3,1	88,4	0	0,0	
04.03	0 %	!	-0,3	2,4	7,6	1,1	90,6	0	0,0	
05.03	0 %	!	0,3	3,7	6,8	8,9	96,3	0	0,0	
06.03	0 %	!	3,3	4,5	6,8	3,5	94,2	0	0,0	
07.03	0 %	!	1,2	3,9	8,0	0,5	83,3	0	0,0	
08.03	0 %	!	1,2	5,7	9,6	0,1	81,3	0	0,0	
09.03	0 %	!	2,7	6,0	9,4	3,7	89,2	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,0	5,6	10,4	11,8	95,9	0	0,0	
11.03	0 %	!	10,0	12,0	14,5	0,2	85,9	0	0,0	
12.03	0 %	!	5,4	9,8	12,3	1,6	82,5	0	0,0	
13.03	0 %	!	1,6	5,4	8,2	0,0	72,8	0	0,0	
14.03	0 %	!	-1,0	3,5	9,4	0,0	87,9	0	0,0	
15.03	0 %	!	-1,9	5,6	13,1	0,0	75,8	0	0,0	

Station: Wertheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2020

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	
16.03	0 %	!	0,4	9,0	17,6	0,0	69,8	0	0,0	
17.03	0 %	!	5,7	11,1	15,1	0,0	76,8	0	0,0	
18.03	0 %	!	3,6	9,9	16,4	0,0	83,7	0	0,0	
19.03	0 %	!	5,4	11,3	19,1	0,0	76,5	0	0,0	
20.03	0 %	!	5,6	10,9	16,2	0,0	76,3	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,6	3,5	5,5	2,3	82,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	-1,9	1,9	6,7	0,0	55,7	0	0,0	
23.03	0 %	!	-3,3	0,7	5,5	0,0	50,0	0	0,0	
24.03	0 %	!	-4,2	1,4	7,2	0,0	44,6	0	0,0	
25.03	0 %	!	-3,2	2,2	7,8	0,0	43,4	0	0,0	
26.03	0 %	!	-1,4	3,4	7,8	0,0	56,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,7	8,6	16,1	0,0	55,9	0	0,0	
28.03	0 %	!	5,7	10,9	17,3	0,0	53,9	0	0,0	
29.03	0 %	!	0,5	3,3	6,4	0,0	74,7	0	0,0	
30.03	0 %	!	-3,7	1,5	6,8	0,0	49,9	0	0,0	
31.03	0 %	!	-1,9	2,6	6,0	0,0	59,2	0	0,0	
01.04	0 %	!	-4,4	2,1	10,1	0,0	51,8	0	0,0	
02.04	0 %	!	-4,4	5,1	13,0	0,0	51,2	0	0,0	
03.04	0 %	!	1,6	6,3	11,5	0,0	66,8	0	0,0	
04.04	0 %	!	-0,8	7,4	14,2	0,0	62,9	0	0,0	
05.04	0 %	!	2,1	9,7	16,9	0,0	55,0	0	0,0	
06.04	0 %	!	1,9	12,3	22,5	0,0	50,5	0	0,0	
07.04	0 %	!	5,7	14,3	21,9	0,0	50,0	0	0,0	
08.04	0 %	!	8,8	14,8	22,1	0,0	54,9	0	0,0	
09.04	0 %	!	6,6	15,5	22,8	0,0	48,6	0	0,0	
10.04	0 %	!	9,2	15,2	21,9	0,0	54,1	0	0,0	
11.04	0 %	!	6,4	12,8	20,7	0,0	48,7	0	0,0	
12.04	0 %	!	4,8	13,3	23,3	0,0	52,1	0	0,0	
13.04	0 %	!	1,3	8,6	15,4	0,5	65,6	0	0,0	
14.04	0 %	!	-2,6	3,4	9,0	0,0	60,0	0	0,0	
15.04	0 %	!	-3,1	6,9	16,1	0,0	59,4	0	0,0	
16.04	0 %	!	1,3	13,1	23,0	0,0	54,3	0	0,0	
17.04	0 %	!	7,5	16,3	24,2	0,0	55,4	0	0,0	
18.04	0 %	!	9,6	15,7	23,8	0,0	65,2	0	0,0	
19.04	0 %	!	8,6	12,3	17,3	0,0	76,0	0	0,0	
20.04	0 %	!	5,4	11,4	17,7	0,0	43,2	1	4,0	
21.04	0 %	!	5,7	12,7	19,3	0,0	39,9	1	4,2	
22.04	0 %	!	6,3	13,9	20,7	0,0	41,1	1	5,1	
23.04	0 %	!	6,6	13,0	20,4	0,0	49,0	1	6,0	
24.04	0 %	!	4,0	13,9	21,6	0,0	53,8	1	7,3	

Station: Wertheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2020

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	
25.04	3 %	!	4,6	11,4	17,4	0,0	58,0	1	7,8	
26.04	5 %	!	4,2	11,4	19,3	0,0	57,7	1	10,3	
27.04	8 %	!	2,3	13,0	21,7	0,0	56,9	2	13,5	
28.04	14 %	!	5,6	11,8	18,1	0,0	76,3	2	14,7	
29.04	20 %	!	9,5	12,7	17,2	0,9	74,4	2	20,0	
30.04	27 %	!	8,9	11,0	14,6	0,9	84,0	2	20,9	
01.05	27 %	!	5,5	9,0	12,1	16,4	87,7	2	20,9	
02.05	26 %	!	3,3	7,9	12,9	1,1	84,4	2	20,9	
03.05	27 %	!	2,6	10,1	16,8	0,1	73,7	2	21,0	
04.05	28 %	!	5,0	11,0	17,3	3,5	85,6	2	22,0	
05.05	24 %	!	1,3	8,6	16,6	0,0	70,0	2	22,0	
06.05	20 %	!	2,4	9,0	15,7	0,0	60,9	2	22,0	
07.05	17 %	!	1,0	12,5	21,4	0,0	59,2	2	24,7	
08.05	22 %	!	6,2	15,5	23,8	0,0	57,4	2	36,8	
09.05	26 %	!	10,3	14,1	17,2	0,1	69,6	3	44,1	
10.05	31 %	!	9,6	16,6	24,1	0,0	78,9	3	60,8	
11.05	27 %	!	-0,7	6,7	13,0	26,3	98,5	3	60,8	
12.05	25 %	!	-2,7	5,3	12,1	0,0	73,7	3	60,8	
13.05	25 %	!	0,5	7,9	13,4	0,0	75,5	3	60,8	
14.05	25 %	!	1,9	9,4	14,6	0,0	71,8	3	60,8	
15.05	24 %	!	6,0	10,9	17,0	0,0	62,1	3	62,9	
16.05	23 %	!	0,5	11,2	19,6	0,0	62,3	3	65,8	
17.05	20 %	!	2,5	11,6	18,8	0,0	67,9	3	69,8	
18.05	28 %	!	3,8	14,6	22,7	0,0	63,9	3	90,5	
19.05	37 %	!!	7,7	17,1	24,0	0,0	61,2	4	115,3	
20.05	46 %	!!	11,6	17,3	22,6	0,0	69,4	4	151,3	
21.05	56 %	!!	10,1	16,6	23,5	0,0	72,9	5	188,1	
22.05	67 %	!!!	9,0	18,1	24,5	0,5	75,6	5	234,4	
23.05	77 %	!!!	8,8	12,4	16,5	1,6	88,3	5	251,1	
24.05	82 %	!!!	7,3	12,3	17,4	0,3	74,0	5	264,8	
25.05	87 %	!!!	8,1	13,7	19,0	0,9	76,0	5	286,5	
26.05	88 %	!!!	3,2	11,6	18,1	0,0	74,6	6	303,6	
27.05	88 %	!!!	3,5	14,0	22,5	0,0	68,0	6	329,1	
28.05	83 %	!!!	7,0	14,7	20,5	0,0	60,7	6	365,8	
29.05	75 %	!!!	3,3	13,6	20,1	0,0	57,4	6	393,5	
30.05	67 %	!!!	8,2	13,8	18,9	0,0	54,1	6	420,8	
31.05	64 %	!!	7,3	13,7	19,4	0,0	60,5	7	447,3	
01.06	59 %	!!	5,0	16,4	24,5	0,0	60,3	7	509,3	
02.06	57 %	!!	11,5	18,5	26,6	0,0	55,2	7	580,2	
03.06	62 %	!!	8,8	17,0	27,1	0,4	71,0	8	642,6	

Station: Wertheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2020

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	
04.06	58 %	!!	10,6	13,9	17,7	6,9	93,8	8	683,4	
05.06	52 %	!!	8,6	10,7	13,3	6,6	87,9	8	689,6	
06.06	46 %	!!	7,8	11,3	15,2	6,5	91,8	8	700,9	
07.06	53 %	!!	10,2	13,1	18,0	0,3	80,5	8	728,1	
08.06	56 %	!!	8,4	13,3	18,8	0,0	79,8	8	760,0	
09.06	64 %	!!	6,7	12,2	17,2	0,1	86,1	8	779,9	
10.06	64 %	!!	10,9	13,5	17,4	2,2	86,3	9	816,1	
11.06	65 %	!!	9,9	13,1	18,4	4,3	95,0	9	844,5	
12.06	79 %	!!!	10,2	18,5	26,6	0,0	75,9	9	928,0	
13.06	95 %	!!!	12,2	20,1	26,7	0,1	72,1	10	1027,8	
14.06	97 %	!!!	15,1	16,7	20,2	0,4	88,5	10	1087,6	
15.06	93 %	!!!	14,1	15,3	17,1	8,9	94,6	10	1140,1	
16.06	87 %	!!!	12,8	15,3	19,3	10,0	95,8	10	1195,3	
17.06	71 %	!!!	11,1	15,9	24,4	12,1	93,7	11	1246,8	
18.06	81 %	!!!	11,3	16,7	22,9	0,6	81,3	11	1303,1	
19.06	81 %	!!!	9,3	16,7	22,3	0,0	77,8	11	1364,9	
20.06	81 %	!!!	11,2	17,3	23,3	0,0	77,5	12	1431,6	
21.06	80 %	!!!	9,8	18,4	24,7	0,0	71,1	12	1498,3	
22.06	87 %	!!!	13,8	19,7	24,7	0,0	71,6	12	1579,9	
23.06	92 %	!!!	9,5	18,9	25,4	0,0	68,2	13	1652,6	
24.06	100 %	!!!	12,9	19,8	25,6	0,0	59,2	13	1730,3	
25.06	100 %	!!!	11,9	18,7	24,5	0,0	73,3	13	1791,3	
26.06	100 %	!!!	12,3	20,0	28,8	1,5	73,0	14	1866,3	
27.06	100 %	!!!	15,4	21,8	27,7	1,2	77,5	14	1948,4	
28.06	100 %	!!!	13,4	18,6	24,6	1,5	80,5	15	2001,7	
29.06	100 %	!!!	10,1	16,0	21,9	0,8	84,2	15	2044,9	
30.06	100 %	!!!	8,6	15,6	20,2	0,0	75,3	15	2078,4	
01.07	100 %	!!!	12,8	21,0	27,9	0,0	70,6	16	2149,5	
02.07	100 %	!!!	13,3	18,7	23,4	2,7	77,5	16	2206,1	
03.07	100 %	!!!	9,3	16,9	23,2	0,0	70,2	16	2243,9	
04.07	100 %	!!!	8,6	18,7	25,8	0,0	63,5	16	2295,7	
05.07	97 %	!!!	18,5	21,7	25,9	0,0	66,5	17	2364,3	
06.07	94 %	!!!	6,6	16,2	21,0	0,7	67,7	17	2395,7	
07.07	89 %	!!!	5,0	14,1	21,6	0,0	68,6	17	2415,4	
08.07	86 %	!!!	9,7	15,3	18,7	1,7	76,6	17	2443,6	
09.07	87 %	!!!	13,7	20,5	28,1	0,0	73,2	18	2502,8	
10.07	83 %	!!!	15,9	20,2	24,0	0,0	64,4	18	2552,7	
11.07	83 %	!!!	7,2	16,4	21,9	0,0	66,0	18	2584,2	
12.07	79 %	!!!	4,4	16,0	24,4	0,0	61,0	19	2610,3	
13.07	74 %	!!!	10,9	17,9	25,8	0,0	56,4	19	2642,8	

Station: Wertheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2020

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	
14.07	71 %	!!!	8,3	18,5	27,1	0,0	60,6	19	2687,5	
15.07	59 %	!!	11,3	15,2	20,1	10,1	90,3	19	2712,2	
16.07	49 %	!!	12,3	14,0	16,4	5,3	93,8	20	2728,6	
17.07	50 %	!!	11,0	16,1	22,7	0,0	83,0	20	2752,9	
18.07	49 %	!!	8,1	17,5	25,6	0,0	70,6	20	2783,8	
19.07	50 %	!!	8,8	19,6	28,7	0,0	65,3	20	2827,5	
20.07	53 %	!!	10,9	20,5	27,8	0,0	66,3	21	2866,5	
21.07	53 %	!!	10,6	18,6	25,0	0,0	61,2	21	2900,1	
22.07	59 %	!!	6,6	17,6	26,8	0,0	57,3	21	2928,3	
23.07	60 %	!!	6,8	17,9	26,0	0,0	60,9	22	2953,1	
24.07	56 %	!!	10,8	19,2	27,2	0,0	60,7	22	2993,3	
25.07	51 %	!!	13,0	20,6	27,0	0,0	61,7	22	3027,3	
26.07	47 %	!!	14,8	19,4	24,8	3,7	75,9	22	3057,9	
27.07	43 %	!!	10,3	20,9	29,2	0,0	63,0	23	3097,8	
28.07	40 %	!!	13,0	21,6	27,7	0,0	57,8	23	3131,9	
29.07	39 %	!!	7,5	17,7	26,3	0,0	62,0	23	3156,2	
30.07	39 %	!!	7,6	19,8	31,1	0,0	58,7	24	3184,6	
31.07	37 %	!!	10,7	23,2	34,1	0,0	52,6	24	3224,0	
01.08	35 %	!!	17,3	24,5	32,8	0,0	55,8	25	3267,1	
02.08	38 %	!!	15,6	20,5	25,5	0,0	75,0	25	3290,3	
03.08	40 %	!!	12,9	17,0	20,8	2,0	81,8	25	3311,3	
04.08	42 %	!!	10,7	16,3	23,3	1,3	74,3	25	3332,0	
05.08	43 %	!!	8,0	18,3	26,4	0,0	64,1	26	3352,4	
06.08	43 %	!!	8,3	20,0	29,5	0,0	62,0	26	3373,3	
07.08	45 %	!!	12,2	23,2	33,0	0,0	58,7	26	3406,5	
08.08	46 %	!!	15,0	25,4	34,9	0,0	56,0	27	3443,1	
09.08	42 %	!!	15,2	26,2	35,8	0,0	52,2	27	3468,8	
10.08	38 %	!!	15,7	25,7	34,6	0,0	56,8	28	3512,6	
11.08	37 %	!!	19,1	25,0	34,8	0,0	63,2	28	3535,9	
12.08	38 %	!!	17,8	24,8	33,2	0,0	66,7	28	3568,3	
13.08	32 %	!	18,4	20,3	22,6	11,9	88,3	29	3589,3	
14.08	31 %	!	17,9	20,1	23,0	0,5	92,1	29	3602,3	
15.08	31 %	!	15,6	21,2	29,1	2,1	84,3	29	3624,1	
16.08	32 %	!	16,4	22,2	29,6	0,0	78,1	29	3646,1	
17.08	32 %	!	14,8	20,2	25,6	1,9	80,2	30	3661,0	
18.08	31 %	!	14,2	19,2	26,4	0,2	76,4	30	3669,2	
19.08	28 %	!	10,5	19,3	27,3	0,0	72,5	30	3687,8	
20.08	33 %	!!	16,1	23,3	31,7	1,6	69,2	30	3710,0	
21.08	32 %	!	15,5	25,0	34,0	0,0	65,0	31	3723,9	
22.08	30 %	!	15,6	21,0	25,0	1,2	70,1	31	3743,0	

Station: Wertheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2020

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	
23.08	28 %	!	12,9	18,4	23,4	0,0	64,6	31	3754,9	
24.08	26 %	!	8,8	15,4	21,7	0,0	72,8	31	3762,7	
25.08	24 %	!	7,2	17,2	23,4	0,0	65,3	31	3767,7	
26.08	20 %	!	16,6	20,4	23,2	0,0	52,2	32	3773,3	
27.08	18 %	!	8,4	16,7	23,3	0,0	67,1	32	3785,8	
28.08	17 %	!	11,7	16,4	19,9	3,1	82,7	32	3797,1	
29.08	17 %	!	12,1	16,5	21,1	0,0	74,3	32	3803,9	
30.08	15 %	!	11,1	13,5	17,0	13,1	94,9	32	3806,5	
31.08	15 %	!	12,0	14,5	20,2	0,2	91,8	32	3809,1	
01.09	16 %	!	9,8	14,5	21,3	0,9	87,8	32	3811,2	
02.09	17 %	!	5,9	13,1	21,1	0,0	80,4	32	3812,5	
03.09	17 %	!	5,7	15,4	22,9	0,0	72,8	32	3814,6	
04.09	16 %	!	14,2	20,8	28,0	0,0	57,6	32	3830,4	
05.09	16 %	!	11,8	16,9	23,0	0,0	79,0	33	3838,4	
06.09	19 %	!	5,5	13,4	19,2	0,0	73,2	33	3841,4	
07.09	18 %	!	3,6	12,4	22,1	0,0	73,5	33	3843,1	
08.09	17 %	!	3,9	15,2	25,6	0,0	65,7	33	3845,8	
09.09	17 %	!	6,8	17,6	27,1	0,0	68,1	33	3848,5	
10.09	17 %	!	13,1	18,5	24,0	0,1	70,9	33	3853,3	
11.09	18 %	!	10,4	18,5	26,3	0,0	64,7	33	3855,6	
12.09	18 %	!	8,6	17,7	27,5	0,0	71,3	33	3865,1	
13.09	19 %	!	9,0	18,8	29,3	0,0	71,3	33	3872,4	
14.09	20 %	!	13,0	20,4	30,4	0,0	68,6	33	3877,2	
15.09	18 %	!	12,2	20,4	30,7	0,0	69,7	34	3882,0	
16.09	15 %	!	12,2	19,2	29,6	0,0	77,2	34	3883,7	
17.09	12 %	!	11,8	16,4	20,8	0,0	73,4	34	3884,6	
18.09	9 %	!	8,7	14,5	22,1	0,0	62,2	34	3885,3	
19.09	6 %	!	6,2	13,9	23,7	0,0	61,2	34	3885,8	
20.09	3 %	!	7,6	15,4	23,7	0,0	60,5	34	3886,5	
21.09	0 %	!	5,8	16,2	25,8	0,0	65,0	34	3887,2	
22.09	0 %	!	8,8	17,0	26,8	0,0	71,2	34	3894,3	
23.09	0 %	!	12,4	17,6	22,8	0,0	70,5	34	3896,8	
24.09	0 %	!	12,3	16,3	20,5	12,2	76,3	34	3898,3	
25.09	0 %	!	7,9	10,2	12,4	1,6	89,1	34	3898,3	
26.09	0 %	!	7,3	8,0	9,0	16,6	95,6	34	3898,3	
27.09	0 %	!	3,2	8,5	12,3	3,7	91,8	34	3898,3	
28.09	0 %	!	1,2	8,3	17,0	0,0	86,5	34	3898,3	
29.09	0 %	!	3,2	9,4	13,0	0,1	98,1	34	3898,3	
30.09	0 %	!	8,9	12,6	17,3	0,0	92,9	34	3898,8	
01.10	0 %	!	8,1	12,1	18,8	0,2	92,9	34	3899,1	

Station: Wertheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2020

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	
02.10	0 %	!	8,7	13,6	19,5	0,0	86,4	34	3899,5	
03.10	0 %	!	6,7	11,5	15,0	0,2	89,9	34	3899,7	
04.10	0 %	!	6,9	11,0	16,2	1,5	77,9	34	3899,8	
05.10	0 %	!	8,1	10,6	13,6	1,6	87,2	34	3899,9	
06.10	0 %	!	9,6	10,8	13,4	2,7	92,2	34	3899,9	
07.10	0 %	!	9,2	10,9	14,5	8,7	91,3	34	3900,0	
08.10	0 %	!	8,1	11,7	14,7	0,0	90,9	34	3900,2	
09.10	0 %	!	11,0	13,7	16,1	4,4	89,6	34	3900,4	
10.10	0 %	!	3,1	8,6	13,1	0,5	89,5	34	3900,4	
11.10	0 %	!	1,2	6,6	12,5	0,4	86,7	34	3900,4	
12.10	0 %	!	1,2	6,7	12,4	0,3	93,6	34	3900,4	
13.10	0 %	!	-1,6	4,4	9,7	0,0	97,3	34	3900,4	
14.10	0 %	!	1,7	5,5	9,1	7,7	98,5	34	3900,4	
15.10	0 %	!	6,0	7,6	9,8	2,1	97,9	34	3900,4	
16.10	0 %	!	5,6	7,9	11,1	0,3	92,9	34	3900,4	
17.10	0 %	!	4,9	6,7	9,0	0,2	96,7	34	3900,4	
18.10	0 %	!	0,9	5,9	9,5	0,0	95,2	34	3900,4	
19.10	0 %	!	4,2	7,0	11,8	0,0	87,7	34	3900,4	
20.10	0 %	!	0,0	6,4	13,4	0,1	93,7	34	3900,4	
21.10	0 %	!	7,7	10,6	16,7	0,0	90,9	34	3900,5	
22.10	0 %	!	12,3	15,4	19,3	0,0	77,0	34	3900,7	
23.10	0 %	!	12,3	13,5	15,4	2,6	96,5	34	3900,9	
24.10	0 %	!	7,4	11,6	16,2	0,1	90,4	34	3900,9	
25.10	0 %	!	4,2	10,2	16,6	0,0	88,2	34	3900,9	
26.10	0 %	!	6,6	8,5	9,7	16,4	98,0	34	3900,9	
27.10	0 %	!	5,1	7,6	11,0	0,0	89,8	34	3900,9	
28.10	0 %	!	7,8	10,0	13,7	1,3	87,8	34	3900,9	
29.10	0 %	!	6,7	8,7	10,8	36,2	96,3	34	3900,9	
30.10	0 %	!	9,4	11,7	13,7	1,5	94,8	34	3901,0	
31.10	0 %	!	4,7	10,9	16,4	0,0	88,6	34	3901,0	
01.11	0 %	!	7,4	12,7	15,2	3,6	95,8	34	3901,0	
02.11	0 %	!	14,9	17,4	21,4	0,0	81,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	8,1	10,5	17,4	0,6	90,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	-0,9	4,9	10,4	0,0	91,4	0	0,0	
05.11	0 %	!	-3,0	2,1	9,7	0,0	92,9	0	0,0	
06.11	0 %	!	-2,1	2,3	8,2	0,1	92,6	0	0,0	
07.11	0 %	!	-0,7	3,3	9,7	0,0	91,2	0	0,0	
08.11	0 %	!	-0,9	3,8	10,1	0,0	95,4	0	0,0	
09.11	0 %	!	2,4	5,2	10,4	0,0	95,8	0	0,0	
10.11	0 %	!	2,0	3,1	4,0	0,2	100,0	0	0,0	

Station: Wertheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2020

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	
11.11	0 %	!	3,7	5,0	6,3	0,2	100,0	0	0,0	
12.11	0 %	!	3,8	6,9	10,2	0,0	98,2	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,8	7,9	14,2	0,1	94,9	0	0,0	
14.11	0 %	!	5,1	11,0	17,4	0,0	86,2	0	0,0	
15.11	0 %	!	4,7	10,2	16,2	1,3	85,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	7,7	9,3	11,2	3,2	89,5	0	0,0	
17.11	0 %	!	6,1	8,8	10,9	0,0	88,6	0	0,0	
18.11	0 %	!	1,4	6,5	13,6	0,0	91,1	0	0,0	
19.11	0 %	!	4,7	7,5	10,9	2,9	90,5	0	0,0	
20.11	0 %	!	-3,1	1,4	5,4	0,0	96,7	0	0,0	
21.11	0 %	!	-5,6	-1,0	5,3	0,1	93,5	0	0,0	
22.11	0 %	!	-3,0	3,6	7,8	0,0	88,9	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,3	5,2	7,4	1,2	98,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,7	3,3	4,0	0,2	99,6	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,8	1,8	3,2	0,0	99,9	0	0,0	
26.11	0 %	!	-0,9	0,0	0,8	0,1	100,0	0	0,0	
27.11	0 %	!	-0,5	0,4	1,9	0,0	100,0	0	0,0	
28.11	0 %	!	-2,3	-1,0	0,4	0,0	100,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	-5,0	-0,6	3,1	0,0	87,5	0	0,0	
30.11	0 %	!	-7,4	-2,2	2,9	0,0	92,1	0	0,0	
01.12	0 %	!	-0,6	0,0	1,4	7,5	99,7	0	0,0	
02.12	0 %	!	-2,6	-0,9	0,0	0,0	98,9	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,7	-0,8	1,4	0,1	94,2	0	0,0	
04.12	0 %	!	-2,6	-0,6	0,4	1,3	94,3	0	0,0	
05.12	0 %	!	-1,8	0,4	1,8	5,3	99,6	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,3	1,4	2,4	2,5	100,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,1	1,9	4,6	1,8	98,6	0	0,0	
08.12	0 %	!	-1,9	0,0	2,2	0,0	98,7	0	0,0	
09.12	0 %	!	-1,4	0,3	1,3	0,5	99,4	0	0,0	
10.12	0 %	!	-0,3	0,1	1,2	0,2	97,9	0	0,0	
11.12	0 %	!	-0,6	0,9	2,6	0,1	94,9	0	0,0	
12.12	0 %	!	1,1	2,1	3,1	2,7	100,0	0	0,0	
13.12	0 %	!	2,3	4,6	6,8	0,4	99,1	0	0,0	
14.12	0 %	!	1,7	3,3	6,3	0,0	96,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	1,7	3,3	6,3	1,4	100,0	0	0,0	
16.12	0 %	!	1,0	5,0	7,2	0,3	100,0	0	0,0	
17.12	0 %	!	1,0	3,6	8,1	0,1	99,7	0	0,0	
18.12	0 %	!	-0,8	2,1	4,5	0,2	100,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	0,1	1,5	2,6	0,1	100,0	0	0,0	
20.12	0 %	!	-0,1	1,2	2,5	2,3	100,0	0	0,0	

Station: Wertheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2020

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	
21.12	0 %	!	1,1	4,4	7,1	6,0	99,7	0	0,0	
22.12	0 %	!	7,2	11,0	12,5	4,0	96,9	0	0,0	
23.12	0 %	!	9,5	11,0	12,7	19,0	97,7	0	0,0	
24.12	0 %	!	1,9	5,6	9,8	7,8	94,8	0	0,0	
25.12	0 %	!	-3,9	0,4	2,8	3,9	96,1	0	0,0	
26.12	0 %	!	-4,0	-0,8	1,3	0,0	96,2	0	0,0	
27.12	0 %	!	-2,4	-0,2	2,8	0,2	86,1	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,5	2,3	3,3	2,1	98,8	0	0,0	
29.12	0 %	!	0,1	1,2	3,6	2,6	97,9	0	0,0	
30.12	0 %	!	-0,1	1,8	4,7	2,1	96,8	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