

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: WB Wasserlos, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45

Austrieb (BBCH11): 21.04.2019

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 %	!	2,6	5,6	7,1	0,8	90,2	0	0,0	
02.01	0 %	!	-2,7	2,0	5,8	0,4	73,7	0	0,0	
03.01	0 %	!	-3,7	-1,2	1,0	0,6	90,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	-2,9	0,3	3,6	0,2	95,5	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,8	4,1	6,2	5,4	92,5	0	0,0	
06.01	0 %	!	4,3	5,3	6,3	0,2	86,5	0	0,0	
07.01	0 %	!	2,7	3,9	5,8	1,6	89,4	0	0,0	
08.01	0 %	!	2,6	4,0	5,3	1,4	89,4	0	0,0	
09.01	0 %	!	-0,3	1,3	4,1	4,4	84,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	-2,1	0,4	2,1	0,0	77,3	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,1	-0,8	1,4	2,4	95,3	0	0,0	
12.01	0 %	!	1,4	3,2	4,2	2,4	96,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	3,7	5,8	7,9	5,2	93,0	0	0,0	
14.01	0 %	!	1,9	4,2	6,2	1,0	78,6	0	0,0	
15.01	0 %	!	1,4	3,3	5,3	0,0	82,5	0	0,0	
16.01	0 %	!	3,1	4,1	5,0	0,2	77,6	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,1	4,2	7,9	0,8	84,0	0	0,0	
18.01	0 %	!	-3,3	0,7	7,9	0,2	77,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	-5,3	-1,5	5,2	0,0	71,1	0	0,0	
20.01	0 %	!	-7,5	-3,6	4,1	0,0	79,0	0	0,0	
21.01	0 %	!	-8,5	-4,3	3,0	0,0	82,9	0	0,0	
22.01	0 %	!	-8,8	-5,4	-2,7	4,0	88,3	0	0,0	
23.01	0 %	!	-3,8	-3,2	-2,4	0,0	78,3	0	0,0	
24.01	0 %	!	-6,1	-4,4	-2,7	0,0	85,8	0	0,0	
25.01	0 %	!	-5,3	-2,7	-0,2	0,0	89,2	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,1	1,8	3,7	1,6	93,5	0	0,0	
27.01	0 %	!	0,8	4,5	7,2	6,0	87,9	0	0,0	
28.01	0 %	!	-0,2	1,2	2,2	2,6	92,6	0	0,0	
29.01	0 %	!	-0,6	0,8	3,0	0,0	85,3	0	0,0	
30.01	0 %	!	-1,7	-0,1	2,5	0,2	83,2	0	0,0	
31.01	0 %	!	-1,6	-0,1	3,3	0,0	78,9	0	0,0	
01.02	0 %	!	-0,8	2,0	4,4	0,6	85,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	1,0	2,5	4,2	0,6	96,6	0	0,0	
03.02	0 %	!	-0,9	1,6	3,1	0,0	81,6	0	0,0	
04.02	0 %	!	-2,6	1,5	6,8	0,2	73,8	0	0,0	

Station: WB Wasserlos, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45

Austrieb (BBCH11): 21.04.2019

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 %	!	-1,1	2,2	5,4	0,0	74,0	0	0,0	
06.02	0 %	!	-3,1	1,2	8,1	0,0	79,6	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,1	2,1	5,1	0,4	83,7	0	0,0	
08.02	0 %	!	3,9	6,1	8,9	0,0	74,8	0	0,0	
09.02	0 %	!	5,4	6,9	8,8	0,6	76,2	0	0,0	
10.02	0 %	!	4,4	7,1	9,3	5,2	79,0	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,1	3,7	6,3	0,4	80,3	0	0,0	
12.02	0 %	!	-1,0	2,6	5,8	0,0	79,5	0	0,0	
13.02	0 %	!	-1,1	3,1	10,3	0,0	72,9	0	0,0	
14.02	0 %	!	-2,9	3,3	12,4	0,0	74,0	0	0,0	
15.02	0 %	!	-2,1	5,7	16,6	0,0	66,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	-0,7	6,3	16,3	0,0	66,6	0	0,0	
17.02	0 %	!	-0,8	7,0	18,3	0,0	67,6	0	0,0	
18.02	0 %	!	-0,7	7,1	17,1	0,0	65,2	0	0,0	
19.02	0 %	!	2,4	6,7	10,9	2,6	70,7	0	0,0	
20.02	0 %	!	0,0	5,2	11,5	0,0	78,6	0	0,0	
21.02	0 %	!	1,1	6,9	12,7	0,0	79,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,2	8,8	12,6	0,0	76,2	0	0,0	
23.02	0 %	!	-0,5	3,7	9,4	0,0	63,5	0	0,0	
24.02	0 %	!	-2,8	5,4	15,6	0,0	41,7	0	0,0	
25.02	0 %	!	-1,9	6,9	17,9	0,0	49,2	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,1	9,0	20,2	0,0	59,1	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,1	9,1	20,6	0,0	43,1	0	0,0	
28.02	0 %	!	2,8	10,0	17,7	0,0	59,1	0	0,0	
01.03	0 %	!	5,6	7,9	10,4	3,4	87,0	0	0,0	
02.03	0 %	!	4,2	7,0	10,3	0,0	81,5	0	0,0	
03.03	0 %	!	8,2	9,6	10,9	0,0	73,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	4,3	8,9	12,4	2,0	71,1	0	0,0	
05.03	0 %	!	3,2	5,2	8,3	1,4	83,2	0	0,0	
06.03	0 %	!	4,8	10,6	15,6	0,2	59,8	0	0,0	
07.03	0 %	!	5,3	10,4	13,8	0,4	61,5	0	0,0	
08.03	0 %	!	5,7	7,2	10,1	1,0	72,6	0	0,0	
09.03	0 %	!	6,1	8,3	10,9	0,6	74,7	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,3	8,9	15,1	8,4	73,8	0	0,0	
11.03	0 %	!	0,0	4,0	6,7	0,8	72,4	0	0,0	
12.03	0 %	!	1,1	6,3	9,8	0,0	56,5	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,5	5,7	9,1	1,0	72,3	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,9	4,5	6,3	8,4	91,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	5,0	8,4	12,2	3,0	85,4	0	0,0	
16.03	0 %	!	6,7	8,9	11,0	18,8	82,7	0	0,0	

Station: WB Wasserlos, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45

Austrieb (BBCH11): 21.04.2019

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	7,4	11,4	4,4	77,4	0	0,0	
18.03	0 %	!	1,3	3,7	8,8	1,0	83,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	-1,9	4,7	11,1	0,0	69,5	0	0,0	
20.03	0 %	!	-2,2	5,9	13,9	0,0	61,9	0	0,0	
21.03	0 %	!	-0,4	9,0	18,2	0,0	55,2	0	0,0	
22.03	0 %	!	1,8	10,9	20,4	0,0	58,7	0	0,0	
23.03	0 %	!	3,1	10,7	19,6	0,0	63,6	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,2	7,5	15,0	0,0	77,8	0	0,0	
25.03	0 %	!	0,5	4,2	8,5	7,6	77,6	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,0	4,7	8,7	0,0	76,1	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,6	7,2	14,2	0,0	67,0	0	0,0	
28.03	0 %	!	0,6	8,0	16,6	0,0	72,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	3,1	10,7	17,8	9,0	65,4	0	0,0	
30.03	0 %	!	2,9	12,5	20,6	0,0	54,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,1	12,5	21,4	1,0	57,5	0	0,0	
01.04	0 %	!	2,7	10,6	17,9	0,0	61,0	0	0,0	
02.04	0 %	!	7,2	13,4	20,2	0,0	50,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	4,3	9,2	12,8	4,0	76,5	0	0,0	
04.04	0 %	!	3,8	4,6	5,2	1,8	96,8	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,7	5,9	8,6	0,4	92,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	4,8	11,3	18,6	9,0	73,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	7,6	13,8	20,0	0,0	55,3	0	0,0	
08.04	0 %	!	8,6	12,1	16,6	3,0	74,7	0	0,0	
09.04	0 %	!	6,2	10,6	18,4	4,8	83,3	0	0,0	
10.04	0 %	!	5,8	9,9	16,2	0,0	58,8	0	0,0	
11.04	0 %	!	0,2	6,9	13,0	0,0	49,9	0	0,0	
12.04	0 %	!	-2,1	3,6	9,1	0,0	59,2	0	0,0	
13.04	0 %	!	0,9	3,3	6,5	1,0	71,8	0	0,0	
14.04	0 %	!	0,8	6,1	13,3	0,4	67,5	0	0,0	
15.04	0 %	!	0,6	10,2	18,7	0,0	58,7	0	0,0	
16.04	0 %	!	4,2	12,8	20,0	0,0	44,3	0	0,0	
17.04	0 %	!	8,9	12,6	19,7	0,4	61,7	0	0,0	
18.04	0 %	!	10,3	15,9	22,1	0,0	40,2	0	0,0	
19.04	0 %	!	11,5	17,3	24,4	0,0	0,0	0	0,0	
20.04	0 %	!	7,7	18,4	25,4	0,0	34,4	0	0,0	
21.04	0 %	!	7,8	18,3	25,4	0,0	34,7	1	4,1	
22.04	0 %	!	9,8	18,6	24,8	0,0	31,2	1	4,7	
23.04	0 %	!	11,5	17,0	23,6	0,0	43,6	1	6,8	
24.04	5 %	!	7,9	17,9	25,8	0,0	50,8	2	14,4	
25.04	10 %	!	5,6	16,1	26,5	0,0	51,5	2	25,6	

Station: WB Wasserlos, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45

Austrieb (BBCH11): 21.04.2019

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	8 %	!	7,4	9,2	10,7	2,6	86,7	2	25,6	
27.04	8 %	!	5,7	9,2	13,6	6,8	85,0	2	25,6	
28.04	10 %	!	4,3	8,0	14,2	0,2	75,4	2	25,6	
29.04	10 %	!	1,8	7,5	15,1	3,0	85,7	2	25,6	
30.04	15 %	!	7,7	13,0	19,9	0,4	64,0	2	29,4	
01.05	16 %	!	4,5	13,6	21,8	7,0	61,8	2	38,9	
02.05	16 %	!	6,3	13,2	19,5	0,0	61,0	2	47,3	
03.05	19 %	!	6,2	10,9	15,2	1,0	59,7	3	49,3	
04.05	18 %	!	1,7	5,7	10,1	5,8	79,0	3	49,3	
05.05	16 %	!	-0,3	6,0	12,1	0,0	69,4	3	49,3	
06.05	17 %	!	2,0	7,4	12,4	0,0	65,8	3	49,3	
07.05	15 %	!	4,7	9,3	15,1	0,2	61,2	3	49,3	
08.05	11 %	!	5,4	9,6	12,8	4,6	77,1	3	49,3	
09.05	9 %	!	8,0	10,0	12,2	12,2	86,9	3	49,3	
10.05	12 %	!	8,2	12,9	18,8	0,0	66,9	3	55,7	
11.05	12 %	!	6,3	10,1	13,1	16,6	88,6	3	56,0	
12.05	15 %	!	3,1	8,8	16,1	0,0	70,9	3	56,0	
13.05	16 %	!	2,5	10,4	17,1	0,0	50,7	3	56,9	
14.05	15 %	!	1,5	10,0	16,2	0,0	50,6	3	56,9	
15.05	17 %	!	1,9	9,2	17,0	0,0	52,5	3	56,9	
16.05	18 %	!	6,6	10,1	16,1	1,2	66,4	3	57,1	
17.05	21 %	!	7,4	12,5	19,6	5,2	74,5	3	63,0	
18.05	27 %	!	8,3	15,4	24,3	6,0	73,9	3	80,8	
19.05	37 %	!!	10,4	16,1	24,5	8,6	75,9	3	110,6	
20.05	34 %	!!	9,9	14,2	22,0	17,6	86,4	4	127,3	
21.05	34 %	!!	11,6	12,8	14,5	33,2	94,7	4	139,0	
22.05	45 %	!!	10,3	13,4	17,8	0,0	78,3	4	153,6	
23.05	51 %	!!	6,8	14,7	22,6	0,0	68,3	4	190,0	
24.05	53 %	!!	9,0	17,0	24,6	0,0	63,3	5	229,1	
25.05	58 %	!!	12,2	17,6	24,2	0,0	60,2	5	273,5	
26.05	51 %	!!	8,9	16,8	23,3	18,0	62,2	5	334,0	
27.05	51 %	!!	12,4	15,5	18,9	21,4	79,6	6	373,2	
28.05	56 %	!!	10,9	13,1	18,0	5,4	88,9	6	395,3	
29.05	57 %	!!	8,1	13,6	20,2	1,2	75,0	6	427,3	
30.05	58 %	!!	7,8	15,7	21,5	0,0	68,3	6	473,9	
31.05	63 %	!!	14,6	19,2	24,0	0,0	69,3	7	554,7	
01.06	67 %	!!!	12,8	20,9	28,6	0,0	66,8	7	655,5	
02.06	72 %	!!!	14,1	23,3	30,6	0,0	57,8	8	784,9	
03.06	84 %	!!!	16,4	21,8	31,7	0,0	64,5	8	895,9	
04.06	92 %	!!!	14,1	23,0	31,0	0,0	62,1	9	1027,5	

Station: WB Wasserlos, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45

Austrieb (BBCH11): 21.04.2019

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	86 %	!!!	17,9	24,6	32,1	0,0	54,9	10	1167,2	
06.06	85 %	!!!	10,0	15,0	24,4	13,0	80,3	10	1217,5	
07.06	79 %	!!!	6,7	15,3	27,2	4,2	78,8	10	1267,3	
08.06	73 %	!!!	12,6	15,7	20,4	0,2	59,6	10	1320,4	
09.06	72 %	!!!	8,9	17,7	24,8	0,0	62,0	11	1384,1	
10.06	75 %	!!!	15,5	18,7	23,6	0,0	75,4	11	1455,7	
11.06	68 %	!!!	13,7	17,6	22,9	22,2	80,5	11	1526,3	
12.06	77 %	!!!	13,1	16,3	20,3	7,2	83,3	12	1573,9	
13.06	76 %	!!!	14,5	18,8	24,7	0,0	61,8	12	1641,0	
14.06	83 %	!!!	12,4	19,1	25,9	0,6	70,6	13	1716,0	
15.06	90 %	!!!	14,1	19,3	25,9	0,0	75,4	13	1783,6	
16.06	91 %	!!!	14,6	18,2	24,2	3,0	78,4	13	1842,8	
17.06	94 %	!!!	12,3	20,3	27,3	0,0	69,8	14	1908,7	
18.06	99 %	!!!	15,1	22,8	30,2	0,0	64,5	14	2002,1	
19.06	93 %	!!!	16,4	24,5	31,1	0,0	58,7	15	2090,9	
20.06	99 %	!!!	15,1	19,9	23,9	1,8	75,6	15	2157,1	
21.06	99 %	!!!	13,9	19,1	25,7	0,2	71,5	15	2208,0	
22.06	99 %	!!!	12,4	19,3	27,8	2,0	72,1	16	2260,8	
23.06	100 %	!!!	14,5	21,9	29,4	0,0	70,3	16	2324,9	
24.06	96 %	!!!	17,8	24,5	31,0	0,0	63,1	17	2409,9	
25.06	90 %	!!!	21,1	27,1	34,0	0,0	58,1	17	2493,1	
26.06	91 %	!!!	19,4	28,0	35,8	0,0	63,2	18	2582,0	
27.06	85 %	!!!	16,7	25,0	31,0	0,0	56,2	19	2647,6	
28.06	81 %	!!!	12,5	21,2	30,0	0,0	57,4	19	2700,1	
29.06	73 %	!!!	12,1	23,3	33,5	0,0	52,4	19	2755,1	
30.06	63 %	!!	15,4	27,0	37,0	0,0	52,7	20	2822,3	
01.07	61 %	!!	17,5	24,0	28,7	0,0	58,6	20	2876,5	
02.07	63 %	!!	12,4	19,8	27,0	0,0	55,1	21	2915,9	
03.07	57 %	!!	10,0	19,0	26,7	0,0	50,6	21	2945,5	
04.07	53 %	!!	10,1	19,2	28,1	0,0	50,0	21	2972,3	
05.07	49 %	!!	12,9	20,6	29,7	0,0	53,3	22	3017,0	
06.07	45 %	!!	15,2	23,3	31,5	0,0	46,3	22	3057,3	
07.07	51 %	!!	12,2	18,2	24,2	2,2	65,5	22	3079,1	
08.07	50 %	!!	8,8	15,3	20,9	0,0	60,6	23	3097,8	
09.07	49 %	!!	8,1	14,5	21,3	0,0	63,7	23	3116,5	
10.07	51 %	!!	7,4	17,2	26,8	0,0	55,4	23	3137,0	
11.07	56 %	!!	15,3	16,4	18,3	2,6	79,2	23	3154,7	
12.07	61 %	!!	13,5	17,1	21,9	4,6	88,2	23	3172,9	
13.07	66 %	!!!	13,1	16,2	20,7	3,6	89,6	24	3193,1	
14.07	66 %	!!!	12,7	16,4	20,5	0,0	78,3	24	3207,2	

Station: WB Wasserlos, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45

Austrieb (BBCH11): 21.04.2019

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	67 %	!!!	11,8	17,2	23,4	0,0	69,7	24	3232,0	
16.07	70 %	!!!	9,3	17,4	26,6	0,0	68,3	24	3251,0	
17.07	74 %	!!!	11,6	19,1	27,4	0,0	67,9	24	3275,4	
18.07	70 %	!!!	12,4	19,9	28,7	0,0	66,4	25	3298,0	
19.07	67 %	!!!	16,7	20,4	25,7	2,0	70,8	25	3326,6	
20.07	63 %	!!	15,0	24,1	32,5	0,0	60,2	25	3361,4	
21.07	57 %	!!	18,6	23,5	30,0	0,0	58,3	26	3387,5	
22.07	51 %	!!	14,8	23,4	32,5	0,0	54,7	26	3424,3	
23.07	44 %	!!	16,0	26,3	35,6	0,0	50,1	27	3456,5	
24.07	36 %	!!	18,9	28,9	38,8	0,0	46,3	27	3497,5	
25.07	30 %	!	19,6	30,3	40,3	0,0	43,5	28	3531,5	
26.07	22 %	!	21,0	31,2	39,0	0,0	34,7	28	3574,9	
27.07	23 %	!	21,0	24,4	28,9	0,0	64,8	29	3593,0	
28.07	26 %	!	17,5	20,5	28,4	17,6	87,8	29	3612,5	
29.07	29 %	!	17,4	21,0	26,9	0,0	77,5	29	3631,9	
30.07	33 %	!!	16,5	23,5	31,4	0,0	64,6	29	3650,4	
31.07	35 %	!!	16,7	21,9	26,6	0,0	55,5	30	3665,9	
01.08	38 %	!!	13,8	20,3	27,4	0,0	57,0	30	3684,9	
02.08	44 %	!!	15,2	19,9	27,0	0,0	66,4	30	3696,7	
03.08	46 %	!!	15,6	20,4	26,7	0,0	67,7	30	3707,2	
04.08	45 %	!!	13,5	21,2	29,5	0,0	62,4	31	3722,2	
05.08	43 %	!!	17,1	22,2	29,5	1,4	63,2	31	3739,1	
06.08	44 %	!!	17,8	20,5	25,7	10,4	76,7	31	3749,2	
07.08	47 %	!!	17,4	19,2	22,6	17,6	88,3	31	3753,9	
08.08	50 %	!!	16,0	21,2	27,4	0,0	69,6	31	3770,4	
09.08	49 %	!!	14,9	22,0	29,5	2,2	73,2	32	3784,6	
10.08	45 %	!!	16,8	21,9	26,6	3,6	71,8	32	3791,2	
11.08	43 %	!!	13,8	20,4	28,0	0,6	63,0	32	3794,9	
12.08	41 %	!!	12,7	17,8	25,1	2,8	75,0	32	3797,3	
13.08	38 %	!!	12,6	16,7	22,3	0,2	69,1	32	3811,3	
14.08	33 %	!!	12,1	17,8	24,0	0,0	61,6	32	3818,8	
15.08	30 %	!	14,9	17,7	22,8	2,2	74,6	32	3823,0	
16.08	30 %	!	13,1	18,6	25,1	0,2	70,4	32	3828,4	
17.08	29 %	!	16,9	19,4	22,7	2,2	70,9	33	3830,8	
18.08	29 %	!	16,8	21,2	29,4	10,2	80,1	33	3833,2	
19.08	27 %	!	15,3	19,7	25,9	0,2	74,0	33	3841,6	
20.08	26 %	!	13,1	16,4	19,4	0,0	72,6	33	3846,2	
21.08	26 %	!	10,9	17,8	26,4	0,0	69,1	33	3850,0	
22.08	24 %	!	9,6	18,9	28,8	0,0	61,4	33	3852,5	
23.08	21 %	!	11,2	20,4	30,6	0,0	57,8	33	3854,1	

Station: WB Wasserlos, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45

Austrieb (BBCH11): 21.04.2019

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	19 %	!	12,4	22,1	31,3	0,0	61,7	33	3855,4	
25.08	19 %	!	17,8	25,2	32,6	0,0	64,3	33	3856,5	
26.08	18 %	!	18,0	25,0	33,0	0,0	65,9	33	3857,1	
27.08	17 %	!	18,2	25,7	34,2	0,6	61,6	33	3857,4	
28.08	16 %	!	18,9	25,3	33,9	0,0	58,4	33	3857,4	
29.08	16 %	!	18,3	24,3	31,9	0,0	63,9	33	3857,4	
30.08	17 %	!	17,1	23,3	31,3	0,0	64,9	33	3857,4	
31.08	16 %	!	15,3	24,7	33,7	0,0	53,2	33	3857,4	
01.09	16 %	!	14,3	20,8	26,6	0,0	64,9	33	3857,4	
02.09	15 %	!	10,8	16,7	24,4	1,0	60,6	33	3857,4	
03.09	15 %	!	7,3	16,7	26,2	0,0	55,3	33	3857,4	
04.09	15 %	!	9,8	18,4	27,3	0,0	61,9	33	3857,4	
05.09	15 %	!	12,8	16,6	21,4	0,0	67,0	33	3857,4	
06.09	14 %	!	7,2	14,6	22,2	0,0	62,8	33	3857,4	
07.09	16 %	!	9,3	11,7	14,7	1,4	81,1	33	3857,4	
08.09	17 %	!	10,9	12,6	14,4	2,0	93,2	33	3857,4	
09.09	17 %	!	10,7	12,7	16,5	8,2	90,8	33	3857,4	
10.09	18 %	!	6,2	13,4	22,4	0,0	75,2	33	3857,4	
11.09	18 %	!	7,1	15,3	23,8	0,0	65,1	33	3857,4	
12.09	18 %	!	16,1	19,0	24,5	0,0	67,6	33	3857,4	
13.09	19 %	!	14,3	17,8	23,0	0,0	78,5	33	3857,4	
14.09	20 %	!	11,4	17,6	26,2	3,0	69,3	33	3857,4	
15.09	19 %	!	10,3	18,0	27,4	0,0	66,0	33	3857,4	
16.09	18 %	!	9,9	16,5	22,0	0,0	66,4	33	3857,4	
17.09	18 %	!	12,2	16,3	21,0		61,7	33	3857,4	
18.09	17 %	!	5,6	12,1	20,2	0,0	62,6	33	3857,4	
19.09	16 %	!	4,0	11,4	19,4	0,0	62,5	33	3857,4	
20.09	14 %	!	3,5	11,7	21,6	0,0	59,8	33	3857,4	
21.09	13 %	!	4,9	14,8	26,1	0,0	54,6	33	3857,4	
22.09	11 %	!	10,8	18,3	26,8	0,0	52,3	33	3857,4	
23.09	12 %	!	12,9	15,3	18,5	10,0	86,0	33	3857,4	
24.09	13 %	!	9,4	14,4	19,9	1,4	85,9	33	3857,4	
25.09	15 %	!	13,8	15,3	19,7	1,0	85,7	33	3857,4	
26.09	16 %	!	13,9	15,6	17,2	1,8	90,4	33	3857,4	
27.09	18 %	!	13,1	15,1	17,0	8,4	90,6	33	3857,4	
28.09	20 %	!	13,7	15,2	18,5	0,2	79,9	33	3857,4	
29.09	22 %	!	13,6	16,1	19,7	0,2	72,6	33	3857,4	
30.09	21 %	!	12,1	15,1	17,6	7,6	76,0	33	3857,4	
01.10	21 %	!	13,4	15,3	18,9	4,4	81,7	33	3857,4	
02.10	20 %	!	5,7	12,3	15,6	1,6	81,9	33	3857,4	

Station: WB Wasserlos, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45

Austrieb (BBCH11): 21.04.2019

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	19 %	!	5,8	9,7	13,3	0,0	83,3	33	3857,4	
04.10	17 %	!	8,4	10,1	11,6	2,6	86,7	33	3857,4	
05.10	16 %	!	6,5	10,6	13,5	1,0	84,0	33	3857,4	
06.10	14 %	!	6,1	7,9	8,8	9,6	87,1	33	3857,4	
07.10	13 %	!	7,8	9,7	11,4	0,0	85,0	33	3857,4	
08.10	13 %	!	10,6	11,8	13,0	15,8	93,7	33	3857,4	
09.10	13 %	!	9,8	11,5	14,7	4,2	91,2	33	3857,4	
10.10	14 %	!	8,9	11,2	15,5	4,8	85,3	33	3857,4	
11.10	16 %	!	9,5	13,6	17,8	0,0	79,8	33	3857,4	
12.10	16 %	!	14,3	17,6	22,5	0,0	67,6	33	3857,4	
13.10	19 %	!	17,0	21,1	26,0	0,0	63,8	33	3857,4	
14.10	19 %	!	14,3	19,9	25,8	0,0	65,0	33	3857,4	
15.10	19 %	!	12,9	16,9	22,7	9,0	78,8	33	3857,4	
16.10	19 %	!	11,0	13,0	15,8	0,6	83,5	33	3857,4	
17.10	19 %	!	13,6	15,0	18,2	5,6	75,4	33	3857,4	
18.10	19 %	!	10,7	14,3	17,5	1,2	82,1	33	3857,4	
19.10	20 %	!	12,2	13,7	15,8	0,0	79,7	33	3857,4	
20.10	21 %	!	13,1	15,3	19,2	1,4	84,3	33	3857,4	
21.10	21 %	!	12,1	14,8	17,5	0,0	83,2	33	3857,4	
22.10	21 %	!	10,0	13,2	19,0	0,0	82,9	33	3857,4	
23.10	21 %	!	7,5	11,6	15,3	0,0	92,2	33	3857,4	
24.10	22 %	!	10,3	14,5	19,5	0,0	85,1	33	3857,4	
25.10	22 %	!	12,6	14,5	17,0	0,0	75,7	33	3857,4	
26.10	21 %	!	8,9	14,7	19,6	0,0	74,9	33	3857,4	
27.10	21 %	!	6,9	11,9	16,8	4,8	82,0	33	3857,4	
28.10	17 %	!	2,3	5,2	9,4	0,0	95,8	33	3857,4	
29.10	14 %	!	2,1	5,5	10,3	0,0	90,0	33	3857,4	
30.10	11 %	!	0,8	5,3	9,6	0,0	75,2	33	3857,4	
31.10	8 %	!	1,0	4,8	10,9	0,0	70,4	33	3857,4	
01.11	7 %	!	1,7	6,2	11,4	3,6	90,0	33	3857,4	
02.11	0 %	!	10,4	13,5	15,7	2,6	87,1	0	0,0	
03.11	0 %	!	10,5	12,5	15,8	2,6	82,8	0	0,0	
04.11	0 %	!	9,1	10,3	12,7	9,0	89,8	0	0,0	
05.11	0 %	!	7,0	9,5	13,6	2,6	81,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	7,2	8,6	10,1	1,2	91,1	0	0,0	
07.11	0 %	!	7,1	8,6	10,7	0,4	84,3	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,6	6,1	7,4	10,8	93,7	0	0,0	
09.11	0 %	!	3,5	5,4	9,1	1,4	91,1	0	0,0	
10.11	0 %	!	-1,1	2,4	5,3	0,0	96,4	0	0,0	
11.11	0 %	!	1,3	2,5	3,9	0,4	89,2	0	0,0	

Station: WB Wasserlos, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45

Austrieb (BBCH11): 21.04.2019

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 %	!	3,6	5,2	7,4	1,2	84,7	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,8	4,1	5,0	0,0	88,5	0	0,0	
14.11	0 %	!	2,7	4,8	8,5	0,0	78,8	0	0,0	
15.11	0 %	!	1,9	4,3	7,9	0,0	84,8	0	0,0	
16.11	0 %	!	1,4	4,5	7,9	3,2	92,9	0	0,0	
17.11	0 %	!	1,2	4,0	6,0	0,4	94,1	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,3	4,4	5,6	0,0	90,3	0	0,0	
19.11	0 %	!	1,2	4,4	6,4	2,0	93,3	0	0,0	
20.11	0 %	!	-1,0	1,9	5,5	0,0	94,5	0	0,0	
21.11	0 %	!	-0,9	2,8	6,0	0,0	95,1	0	0,0	
22.11	0 %	!	1,8	3,8	6,1	0,0	91,1	0	0,0	
23.11	0 %	!	1,7	7,7	11,6	0,0	76,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	3,2	5,2	8,4	0,0	90,8	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,6	3,9	5,9	0,2	98,6	0	0,0	
26.11	0 %	!	5,9	9,2	12,0	0,0	86,9	0	0,0	
27.11	0 %	!	7,3	10,0	12,1	1,2	81,7	0	0,0	
28.11	0 %	!	8,3	9,8	11,3	4,8	83,9	0	0,0	
29.11	0 %	!	2,2	6,0	8,6	5,4	88,8	0	0,0	
30.11	0 %	!	-0,7	3,2	8,3	0,0	86,4	0	0,0	
01.12	0 %	!	-0,7	1,2	3,2	0,0	83,0	0	0,0	
02.12	0 %	!	-2,0	1,4	5,0	0,0	88,7	0	0,0	
03.12	0 %	!	1,6	3,0	4,6	0,0	93,8	0	0,0	
04.12	0 %	!	-3,3	0,8	7,9	0,0	87,6	0	0,0	
05.12	0 %	!	-3,7	-1,5	1,4	0,0	95,4	0	0,0	
06.12	0 %	!	-2,0	1,5	5,2	5,4	94,9	0	0,0	
07.12	0 %	!	5,1	7,5	10,8	1,4	89,8	0	0,0	
08.12	0 %	!	7,5	8,8	10,5	2,4	84,4	0	0,0	
09.12	0 %	!	4,4	6,7	7,9	2,0	86,1	0	0,0	
10.12	0 %	!	-0,1	2,9	6,5	0,0	83,5	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,7	2,7	4,5	6,4	75,4	0	0,0	
12.12	0 %	!	1,5	3,3	4,8	0,2	90,5	0	0,0	
13.12	0 %	!	1,1	3,1	5,5	8,8	89,1	0	0,0	
14.12	0 %	!	3,3	6,3	8,0	2,4	80,7	0	0,0	
15.12	0 %	!	7,0	8,3	10,3	9,6	86,2	0	0,0	
16.12	0 %	!	7,4	10,8	13,6	0,6	76,6	0	0,0	
17.12	0 %	!	8,1	12,1	16,1	0,0	62,8	0	0,0	
18.12	0 %	!	6,1	10,1	15,1	0,0	83,4	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,1	6,2	11,3	0,0	91,5	0	0,0	
20.12	0 %	!	1,8	6,2	12,4	5,2	89,4	0	0,0	
21.12	0 %	!	5,0	7,3	10,5	0,2	82,9	0	0,0	

Station: WB Wasserlos, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45

Austrieb (BBCH11): 21.04.2019

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 %	!	4,6	7,0	9,1	3,0	87,1	0	0,0	
23.12	0 %	!	5,6	7,2	9,6	0,0	84,3	0	0,0	
24.12	0 %	!	5,4	6,7	8,3	3,0	86,5	0	0,0	
25.12	0 %	!	4,4	6,8	7,9	2,8	88,4	0	0,0	
26.12	0 %	!	3,1	4,7	7,9	0,0	90,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,1	4,1	6,1	1,0	89,2	0	0,0	
28.12	0 %	!	-1,6	0,7	4,8	0,0	81,3	0	0,0	
29.12	0 %	!	-4,4	-0,7	3,9	0,0	79,2	0	0,0	
30.12	0 %	!	-3,7	-0,4	5,7	0,0	80,4	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 Spätfall	
2	In einzelnen Anlagen Spätfall	
3	Verbreitet Spätfall 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