

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 Ramsthal, 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): 23.04.2019

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 %	!	2,7	5,8	6,8	2,4	91,5	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,0	1,8	5,1	0,6	73,3	0	0,0	
03.01	0 %	!	-5,1	-2,0	1,9	0,0	84,0	0	0,0	
04.01	0 %	!	-3,3	0,7	1,9	0,2	88,2	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,6	3,9	6,0	1,2	96,6	0	0,0	
06.01	0 %	!	4,7	5,6	8,1	0,0	93,3	0	0,0	
07.01	0 %	!	2,8	4,0	5,2	0,2	89,6	0	0,0	
08.01	0 %	!	2,6	3,8	5,1	4,6	92,5	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,5	1,4	2,8	0,4	82,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	-1,9	0,2	1,7	0,0	76,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,3	-0,9	1,2	1,0	94,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	0,9	2,8	4,0	6,2	97,1	0	0,0	
13.01	0 %	!	3,3	5,7	7,5	11,2	95,0	0	0,0	
14.01	0 %	!	1,1	3,5	5,7	0,0	79,1	0	0,0	
15.01	0 %	!	1,3	3,0	4,5	0,0	82,4	0	0,0	
16.01	0 %	!	0,6	3,2	4,3	0,0	84,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,3	3,7	6,8	5,2	87,9	0	0,0	
18.01	0 %	!	-4,3	-0,1	3,8	0,4	79,0	0	0,0	
19.01	0 %	!	-6,6	-3,2	1,5	0,0	77,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	-8,2	-4,6	0,1	0,0	82,3	0	0,0	
21.01	0 %	!	-7,9	-3,8	0,3	0,0	81,1	0	0,0	
22.01	0 %	!	-10,6	-6,5	-3,6	0,0	88,4	0	0,0	
23.01	0 %	!	-6,2	-4,3	-3,7	0,0	84,4	0	0,0	
24.01	0 %	!	-5,4	-4,4	-2,8	0,0	85,2	0	0,0	
25.01	0 %	!	-5,0	-3,4	-1,2	0,0	85,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,7	1,6	3,5	4,0	96,6	0	0,0	
27.01	0 %	!	2,1	3,8	5,7	4,0	93,7	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,5	1,1	1,9	3,2	95,3	0	0,0	
29.01	0 %	!	-1,8	0,2	1,8	0,4	91,3	0	0,0	
30.01	0 %	!	-3,0	-0,7	2,1	0,0	85,3	0	0,0	
31.01	0 %	!	-4,2	-0,8	2,7	0,0	82,3	0	0,0	
01.02	0 %	!	-1,4	0,3	2,4	2,0	91,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	0,4	1,2	2,3	2,0	99,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	0,6	1,3	2,0	0,0	82,7	0	0,0	
04.02	0 %	!	-3,2	0,3	4,3	0,0	80,9	0	0,0	

Station: WB Ramsthal, 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): 23.04.2019

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 %	!	-3,3	0,0	3,6	0,0	86,6	0	0,0	
06.02	0 %	!	-4,1	-1,5	2,3	0,0	90,8	0	0,0	
07.02	0 %	!	-4,6	-2,4	0,4	0,0	94,6	0	0,0	
08.02	0 %	!	-0,5	3,6	7,8	0,8	87,1	0	0,0	
09.02	0 %	!	3,1	6,1	8,6	0,4	79,7	0	0,0	
10.02	0 %	!	3,2	6,0	9,0	7,0	84,8	0	0,0	
11.02	0 %	!	1,0	3,2	6,4	3,4	86,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	0,4	2,5	4,2	0,0	81,1	0	0,0	
13.02	0 %	!	-1,9	2,4	8,8	0,0	79,0	0	0,0	
14.02	0 %	!	-3,3	1,1	9,2	0,0	87,1	0	0,0	
15.02	0 %	!	-2,6	3,9	13,2	0,0	79,6	0	0,0	
16.02	0 %	!	-2,6	4,2	12,6	0,0	77,5	0	0,0	
17.02	0 %	!	-2,3	4,1	12,6	0,0	81,1	0	0,0	
18.02	0 %	!	-3,8	4,0	13,3	0,0	80,5	0	0,0	
19.02	0 %	!	-1,5	2,6	9,1	0,0	89,9	0	0,0	
20.02	0 %	!	-2,6	3,5	10,4	0,0	84,4	0	0,0	
21.02	0 %	!	-0,5	5,8	11,3	0,0	81,9	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,6	8,3	12,0	0,0	78,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	-2,2	2,1	7,9	0,0	66,9	0	0,0	
24.02	0 %	!	-3,3	3,5	12,3	0,0	45,8	0	0,0	
25.02	0 %	!	-2,8	5,6	16,7	0,0	53,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	-1,3	7,4	18,7	0,0	59,7	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,0	7,5	18,6	0,0	51,1	0	0,0	
28.02	0 %	!	0,0	8,7	16,8	0,0	60,4	0	0,0	
01.03	0 %	!	6,6	8,4	11,5	0,6	85,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	3,6	6,1	8,0	0,2	85,6	0	0,0	
03.03	0 %	!	7,6	9,4	11,4	0,2	75,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	3,9	8,2	13,3	3,0	73,6	0	0,0	
05.03	0 %	!	1,4	4,8	6,7	0,6	82,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	0,8	7,6	14,4	0,0	77,1	0	0,0	
07.03	0 %	!	6,1	9,4	11,8	0,2	69,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	4,7	6,5	8,4	3,0	77,2	0	0,0	
09.03	0 %	!	5,5	7,9	11,0	2,4	77,5	0	0,0	
10.03	0 %	!	4,2	7,8	13,8	9,4	82,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	0,2	3,0	5,2	2,8	81,7	0	0,0	
12.03	0 %	!	1,7	5,4	8,9	0,2	64,6	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,4	5,2	7,6	2,8	75,4	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,5	4,4	6,1	8,6	90,6	0	0,0	
15.03	0 %	!	5,1	7,8	11,0	10,8	89,5	0	0,0	
16.03	0 %	!	5,9	8,1	10,6	4,8	87,1	0	0,0	

Station: WB Ramsthal, 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): 23.04.2019

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 %	!	1,9	5,6	11,3	6,8	86,9	0	0,0	
18.03	0 %	!	0,0	3,3	7,5	0,6	86,5	0	0,0	
19.03	0 %	!	-3,4	3,0	10,0	0,0	74,8	0	0,0	
20.03	0 %	!	-3,1	4,5	12,7	0,0	67,3	0	0,0	
21.03	0 %	!	-0,9	8,6	16,2	0,0	58,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,1	11,1	19,9	0,0	62,6	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,0	10,9	20,2	0,0	65,6	0	0,0	
24.03	0 %	!	3,0	7,5	12,6	0,0	80,0	0	0,0	
25.03	0 %	!	0,5	3,9	8,2	0,6	82,4	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,7	4,5	8,8	0,0	79,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,2	7,0	11,5	0,0	68,6	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,7	8,4	14,2	0,0	73,6	0	0,0	
29.03	0 %	!	6,7	11,2	17,3	0,0	64,8	0	0,0	
30.03	0 %	!	1,5	10,7	19,7	0,0	62,8	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,8	10,4	18,4	0,0	62,7	0	0,0	
01.04	0 %	!	3,4	9,5	16,3	0,0	62,0	0	0,0	
02.04	0 %	!	2,0	11,1	19,2	0,0	56,2	0	0,0	
03.04	0 %	!	5,1	10,5	15,6	5,2	76,3	0	0,0	
04.04	0 %	!	4,1	6,4	11,1	0,0	89,3	0	0,0	
05.04	0 %	!	4,8	6,6	9,2	0,2	93,1	0	0,0	
06.04	0 %	!	6,4	12,0	18,8	0,0	74,0	0	0,0	
07.04	0 %	!	5,2	13,1	18,9	0,0	59,1	0	0,0	
08.04	0 %	!	7,5	12,5	18,2	0,0	69,2	0	0,0	
09.04	0 %	!	7,6	11,7	18,3	0,0	73,7	0	0,0	
10.04	0 %	!	4,9	9,5	14,4	0,0	55,8	0	0,0	
11.04	0 %	!	0,6	5,4	11,0	0,0	51,4	0	0,0	
12.04	0 %	!	-1,6	2,9	7,0	0,0	58,2	0	0,0	
13.04	0 %	!	0,5	3,8	7,5	0,0	61,7	0	0,0	
14.04	0 %	!	0,1	4,3	9,3	0,0	68,8	0	0,0	
15.04	0 %	!	3,8	10,2	16,7	0,0	58,3	0	0,0	
16.04	0 %	!	2,9	11,7	19,2	0,0	42,8	0	0,0	
17.04	0 %	!	8,2	13,6	20,4	0,0	38,6	0	0,0	
18.04	0 %	!	6,9	14,8	21,4	0,0	44,6	0	0,0	
19.04	0 %	!	7,8	16,2	23,7	0,0	40,7	0	0,0	
20.04	0 %	!	8,6	17,4	25,1	0,0	37,8	0	0,0	
21.04	0 %	!	7,6	16,8	24,1	0,0	38,8	0	0,0	
22.04	0 %	!	7,5	16,3	24,3	0,0	40,9	0	0,0	
23.04	0 %	!	9,4	15,4	21,3	0,0	50,5	1	4,0	
24.04	0 %	!	9,9	17,2	26,3	0,0	54,6	1	4,6	
25.04	0 %	!	4,6	15,7	26,3	0,0	53,5	1	6,2	

Station: WB Ramsthal, 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): 23.04.2019

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	0 %	!	7,5	9,8	14,1	8,6	83,9	1	6,2	
27.04	0 %	!	5,5	8,6	13,7	6,6	92,6	1	6,2	
28.04	0 %	!	4,1	7,3	12,0	1,2	82,1	1	6,2	
29.04	0 %	!	0,8	6,4	11,9	2,8	90,3	1	6,2	
30.04	4 %	!	5,0	11,3	17,8	1,8	69,6	1	6,6	
01.05	9 %	!	3,9	12,0	20,4	1,0	73,7	1	7,3	
02.05	14 %	!	4,6	12,3	19,3	10,0	68,8	1	10,9	
03.05	17 %	!	6,3	9,8	12,9	0,0	68,1	1	10,9	
04.05	17 %	!	1,8	5,1	8,0	8,6	83,3	1	10,9	
05.05	17 %	!	-1,3	4,6	10,1	0,0	74,3	1	10,9	
06.05	17 %	!	2,2	6,5	11,8	0,0	69,9	1	10,9	
07.05	14 %	!	3,5	7,8	12,7	0,2	68,2	1	10,9	
08.05	9 %	!	4,0	8,7	11,6	4,6	84,6	1	10,9	
09.05	7 %	!	7,8	9,7	12,8	7,0	91,5	1	10,9	
10.05	10 %	!	8,4	12,4	17,8	0,2	72,9	1	12,4	
11.05	10 %	!	6,6	9,8	14,6	25,8	92,5	1	12,4	
12.05	13 %	!	5,1	9,5	14,8	1,0	69,4	1	12,4	
13.05	14 %	!	3,1	9,4	15,7	0,0	55,5	1	12,4	
14.05	14 %	!	3,1	9,0	14,2	0,0	56,1	1	12,4	
15.05	15 %	!	0,1	7,7	13,6	0,0	60,6	1	12,4	
16.05	15 %	!	5,9	8,0	11,1	0,6	78,2	1	12,4	
17.05	15 %	!	6,7	11,8	19,0	0,6	78,3	2	15,2	
18.05	22 %	!	7,3	15,9	23,4	1,0	66,4	2	23,6	
19.05	28 %	!	9,4	16,8	25,0	0,0	72,8	2	36,0	
20.05	26 %	!	10,0	13,4	20,1	19,0	91,8	2	44,4	
21.05	28 %	!	12,4	14,1	18,2	13,6	91,3	3	52,7	
22.05	38 %	!!	7,8	12,8	16,3	0,0	86,9	3	58,9	
23.05	46 %	!!	5,0	12,9	20,4	0,0	77,3	3	69,3	
24.05	51 %	!!	7,0	15,2	22,3	0,0	72,3	3	92,1	
25.05	56 %	!!	9,3	15,4	23,3	0,0	74,6	4	111,3	
26.05	58 %	!!	7,6	15,5	22,1	0,0	68,6	4	132,8	
27.05	72 %	!!!	9,7	15,3	19,8	1,0	77,5	4	162,5	
28.05	74 %	!!!	8,1	12,3	15,8	7,0	93,7	4	179,6	
29.05	73 %	!!!	8,1	11,7	17,0	0,6	80,4	4	188,2	
30.05	73 %	!!!	4,4	13,6	20,6	0,0	71,4	5	207,1	
31.05	78 %	!!!	12,8	17,8	23,2	0,0	74,0	5	249,9	
01.06	82 %	!!!	11,0	19,6	26,9	0,0	70,5	6	325,3	
02.06	84 %	!!!	12,4	21,9	29,6	0,0	63,3	6	412,9	
03.06	85 %	!!!	14,1	21,2	30,8	0,0	66,5	7	507,9	
04.06	94 %	!!!	12,0	21,6	29,9	0,0	66,7	7	611,3	

Station: WB Ramsthal, 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): 23.04.2019

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	93 %	!!!	15,6	24,3	31,7	0,0	55,9	8	747,0	
06.06	99 %	!!!	9,5	15,3	22,5	2,4	80,0	8	795,1	
07.06	99 %	!!!	7,9	16,1	26,8	1,8	78,6	8	854,1	
08.06	95 %	!!!	10,5	14,9	20,3	1,2	66,5	9	903,8	
09.06	94 %	!!!	6,0	16,4	24,9	0,0	66,2	9	970,6	
10.06	95 %	!!!	13,8	17,7	24,2	12,4	84,2	9	1045,1	
11.06	80 %	!!!	13,8	17,8	23,6	17,6	85,7	10	1120,8	
12.06	86 %	!!!	11,8	15,9	19,7	4,6	92,9	10	1180,1	
13.06	86 %	!!!	11,2	17,2	23,7	0,0	78,3	10	1246,7	
14.06	86 %	!!!	10,3	19,3	26,8	0,0	74,6	11	1330,9	
15.06	87 %	!!!	15,1	20,3	24,3	0,0	68,1	11	1417,0	
16.06	91 %	!!!	13,4	16,5	20,2	0,2	85,9	11	1480,1	
17.06	91 %	!!!	11,1	19,0	27,0	0,0	74,1	12	1550,2	
18.06	100 %	!!!	13,3	21,9	29,5	0,0	65,5	12	1645,0	
19.06	100 %	!!!	14,4	23,3	31,4	0,0	63,9	13	1746,0	
20.06	100 %	!!!	15,3	19,9	25,4	2,0	75,7	13	1821,1	
21.06	100 %	!!!	12,8	19,1	25,5	0,0	72,3	14	1880,1	
22.06	100 %	!!!	14,0	19,0	27,7	1,6	74,7	14	1951,4	
23.06	100 %	!!!	15,4	22,4	29,0	0,2	64,6	14	2028,4	
24.06	98 %	!!!	16,2	24,2	30,9	0,0	59,3	15	2123,5	
25.06	92 %	!!!	17,4	25,6	33,1	0,0	57,1	16	2214,4	
26.06	91 %	!!!	18,0	27,8	36,9	0,0	62,9	16	2310,4	
27.06	80 %	!!!	17,6	25,6	32,3	0,0	46,3	17	2401,9	
28.06	73 %	!!!	12,2	21,1	29,5	0,0	54,3	17	2457,9	
29.06	63 %	!!	12,3	23,2	33,2	0,0	47,2	18	2527,1	
30.06	56 %	!!	13,2	26,4	36,9	0,0	49,6	18	2602,1	
01.07	55 %	!!	18,2	24,0	29,3	0,0	59,3	19	2661,6	
02.07	54 %	!!	12,1	19,9	26,4	0,0	52,8	19	2710,5	
03.07	50 %	!!	8,8	18,2	25,9	0,0	50,3	19	2742,7	
04.07	49 %	!!	10,2	19,1	27,2	0,0	47,1	20	2779,9	
05.07	49 %	!!	11,3	19,1	27,4	0,0	55,5	20	2815,1	
06.07	49 %	!!	13,4	22,4	30,4	0,0	47,7	21	2867,7	
07.07	54 %	!!	12,1	17,5	23,1	0,2	64,0	21	2897,1	
08.07	52 %	!!	7,0	14,9	21,9	0,0	59,2	21	2914,1	
09.07	53 %	!!	6,9	13,5	20,3	0,0	63,8	21	2925,6	
10.07	55 %	!!	5,9	16,4	25,3	0,0	56,4	21	2945,7	
11.07	55 %	!!	12,7	14,9	18,6	7,0	86,6	21	2962,5	
12.07	61 %	!!	14,1	17,8	24,5	0,0	83,0	22	2996,8	
13.07	64 %	!!	13,6	16,2	20,0	3,8	86,8	22	3016,7	
14.07	67 %	!!!	11,8	15,8	20,9	1,0	79,2	22	3034,7	

Station: WB Ramsthal, 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): 23.04.2019

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	69 %	!!!	11,0	17,5	24,6	0,0	68,4	22	3056,4	
16.07	70 %	!!!	7,8	17,0	25,9	0,0	69,4	23	3077,6	
17.07	73 %	!!!	10,4	18,7	26,9	0,0	67,6	23	3111,1	
18.07	76 %	!!!	10,8	20,2	29,6	0,0	61,8	23	3140,4	
19.07	73 %	!!!	16,0	19,4	24,3	1,6	78,9	23	3167,6	
20.07	73 %	!!!	13,9	23,7	32,7	20,0	61,6	24	3209,7	
21.07	67 %	!!!	16,7	22,6	30,2	0,8	61,3	24	3242,5	
22.07	64 %	!!	12,5	22,4	31,6	0,0	56,5	25	3277,4	
23.07	58 %	!!	14,5	25,5	35,1	0,0	49,9	25	3316,4	
24.07	49 %	!!	19,2	28,6	38,1	0,0	43,0	26	3363,9	
25.07	41 %	!!	19,2	30,4	39,8	0,0	38,5	26	3408,4	
26.07	31 %	!	20,7	30,1	39,0	0,0	33,4	27	3452,9	
27.07	27 %	!	20,3	23,7	27,5	0,4	57,3	27	3480,8	
28.07	26 %	!	18,1	21,6	29,4	4,6	79,4	27	3507,2	
29.07	26 %	!	17,4	19,6	24,7	3,0	88,7	28	3524,4	
30.07	30 %	!	14,7	22,2	30,9	10,0	69,9	28	3545,8	
31.07	35 %	!!	15,3	21,1	27,5	0,8	60,7	28	3569,9	
01.08	39 %	!!	10,9	18,8	27,4	0,0	58,5	28	3583,7	
02.08	46 %	!!	12,3	18,1	27,0	2,4	73,7	29	3595,0	
03.08	41 %	!!	14,8	18,2	25,4	10,4	84,2	29	3609,3	
04.08	42 %	!!	11,7	20,0	29,9	0,0	68,7	29	3627,1	
05.08	42 %	!!	14,8	19,0	25,7	14,0	77,3	29	3643,4	
06.08	34 %	!!	16,0	19,0	22,8	45,4	89,1	29	3652,3	
07.08	35 %	!!	15,6	18,0	22,1	29,8	96,3	30	3658,5	
08.08	38 %	!!	14,6	19,2	26,8	10,0	78,0	30	3680,9	
09.08	38 %	!!	13,2	20,9	28,8	10,6	76,8	30	3695,8	
10.08	46 %	!!	16,9	21,5	26,3	0,4	73,6	30	3707,8	
11.08	46 %	!!	13,1	20,6	29,4	0,2	66,9	31	3721,4	
12.08	45 %	!!	14,1	18,1	23,6	0,0	68,3	31	3733,9	
13.08	52 %	!!	10,1	16,0	22,6	20,2	70,4	31	3743,6	
14.08	48 %	!!	11,0	16,8	24,0	0,0	60,0	31	3749,3	
15.08	45 %	!!	13,5	15,4	20,9	6,2	82,9	31	3752,6	
16.08	42 %	!!	13,2	17,8	24,5	0,0	72,5	31	3759,3	
17.08	39 %	!!	12,2	16,6	21,6	0,8	81,0	31	3768,8	
18.08	36 %	!!	16,0	21,6	29,8	0,2	75,2	32	3784,1	
19.08	33 %	!!	15,2	19,8	26,9	0,0	65,3	32	3791,6	
20.08	31 %	!	11,4	15,6	21,5	0,0	79,8	32	3794,3	
21.08	32 %	!	8,9	16,2	25,6	0,2	70,5	32	3796,6	
22.08	30 %	!	9,6	18,5	27,8	0,0	57,2	32	3801,9	
23.08	28 %	!	9,2	19,9	30,1	0,0	56,4	32	3816,1	

Station: WB Ramsthal, 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): 23.04.2019

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	25 %	!	12,4	22,2	29,9	0,0	58,9	32	3828,5	
25.08	23 %	!	17,5	24,5	33,3	0,0	65,1	33	3833,6	
26.08	21 %	!	16,8	24,2	33,6	10,0	66,9	33	3837,0	
27.08	20 %	!	16,2	23,5	33,1	0,0	69,5	33	3848,4	
28.08	18 %	!	16,9	24,0	33,4	0,0	65,5	33	3855,8	
29.08	18 %	!	16,0	22,1	32,3	7,2	73,4	33	3858,5	
30.08	19 %	!	15,8	22,3	31,4	20,4	78,3	33	3862,4	
31.08	20 %	!	15,8	24,2	32,7	0,0	64,7	33	3863,9	
01.09	20 %	!	16,3	21,3	27,0	3,0	66,4	33	3864,7	
02.09	19 %	!	8,7	15,9	23,9	0,0	60,9	33	3865,1	
03.09	18 %	!	6,0	15,9	26,2	0,0	57,6	34	3865,5	
04.09	17 %	!	8,6	18,0	28,0	4,0	57,9	34	3865,8	
05.09	17 %	!	13,4	17,4	22,5	0,0	61,3	34	3870,5	
06.09	16 %	!	7,0	14,2	21,9	0,0	60,9	34	3871,0	
07.09	15 %	!	5,2	11,3	18,1		72,4	34	3871,1	
08.09	14 %	!	6,8	12,4	18,4	1,4	80,9	34	3871,4	
09.09	15 %	!	9,1	11,9	17,2	1,4	94,2	34	3871,5	
10.09	16 %	!	6,5	12,3	21,4	2,2	81,0	34	3871,7	
11.09	16 %	!	5,1	15,0	24,0	43,0	67,7	34	3871,9	
12.09	17 %	!	13,8	17,3	23,4	22,0	74,8	34	3872,0	
13.09	18 %	!	10,3	16,8	23,6	0,0	81,2	34	3872,1	
14.09	19 %	!	12,4	17,9	25,1	0,0	63,0	34	3872,1	
15.09	19 %	!	8,2	17,5	28,8	0,0	64,0	34	3872,1	
16.09	19 %	!	8,6	15,7	21,9	1,0	69,6	34	3872,1	
17.09	18 %	!	11,6	15,8	21,4	2,0	60,4	34	3872,1	
18.09	17 %	!	3,9	11,9	20,2	0,0	60,6	34	3872,1	
19.09	15 %	!	2,6	9,4	18,2	0,0	62,6	34	3872,1	
20.09	13 %	!	1,7	10,2	20,3	0,0	60,9	34	3872,1	
21.09	13 %	!	4,5	14,6	24,8	0,0	54,4	34	3872,1	
22.09	11 %	!	7,6	15,2	25,5	0,0	55,3	34	3872,1	
23.09	10 %	!	10,2	14,0	16,7	2,6	86,7	34	3872,1	
24.09	12 %	!	9,8	13,3	17,9	70,2	91,8	34	3872,1	
25.09	12 %	!	11,6	14,1	18,1		90,3	34	3872,1	
26.09	14 %	!	12,2	14,5	17,0	83,4	93,9	34	3872,1	
27.09	15 %	!	11,1	14,2	15,6	19,2	96,5	34	3872,1	
28.09	16 %	!	10,6	13,5	17,4	20,6	88,5	34	3872,1	
29.09	17 %	!	11,1	14,9	19,9	0,2	75,5	34	3872,1	
30.09	18 %	!	12,5	14,5	17,0	6,6	78,6	34	3872,1	
01.10	18 %	!	10,2	13,5	17,8	37,0	89,8	34	3872,1	
02.10	17 %	!	5,2	11,2	14,6	6,2	90,2	34	3872,1	

Station: WB Ramsthal, 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): 23.04.2019

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	16 %	!	4,7	8,7	13,2	0,0	86,0	34	3872,1	
04.10	14 %	!	6,1	8,4	10,7	7,8	95,3	34	3872,1	
05.10	12 %	!	5,3	9,7	13,1	0,8	85,4	34	3872,1	
06.10	9 %	!	3,4	6,9	9,7	21,2	91,2	34	3872,1	
07.10	8 %	!	6,4	8,2	10,8	1,4	89,8	34	3872,1	
08.10	5 %	!	8,6	10,9	12,4	7,6	97,0	34	3872,1	
09.10	6 %	!	9,7	11,2	15,3	2,8	92,4	34	3872,1	
10.10	7 %	!	8,2	9,9	15,0	8,8	87,5	34	3872,1	
11.10	8 %	!	7,1	11,0	15,4	18,0	90,2	34	3872,1	
12.10	10 %	!	8,1	14,9	23,9	0,0	80,1	34	3872,1	
13.10	13 %	!	12,8	18,0	26,0	0,0	77,4	34	3872,1	
14.10	15 %	!	9,4	16,5	25,4	20,0	81,0	34	3872,1	
15.10	16 %	!	10,0	14,5	21,6	45,2	88,8	34	3872,1	
16.10	20 %	!	10,6	12,3	14,2	1,4	86,7	34	3872,1	
17.10	21 %	!	9,8	12,7	18,1	13,4	85,9	34	3872,1	
18.10	21 %	!	8,7	13,4	17,9	11,8	92,3	34	3872,1	
19.10	21 %	!	8,9	11,7	14,7	4,8	93,6	34	3872,1	
20.10	21 %	!	11,5	14,1	19,2	20,0	90,9	34	3872,1	
21.10	21 %	!	9,4	13,5	19,1	0,0	92,9	34	3872,1	
22.10	21 %	!	8,8	12,6	19,6	20,0	89,8	34	3872,1	
23.10	21 %	!	9,1	12,0	14,8	30,0	95,0	34	3872,1	
24.10	21 %	!	9,4	11,7	16,4	21,0	97,4	34	3872,1	
25.10	22 %	!	9,1	12,1	16,3	0,0	90,5	34	3872,1	
26.10	21 %	!	5,8	10,6	19,0	0,0	89,1	34	3872,1	
27.10	19 %	!	6,5	10,6	15,0	5,6	90,4	34	3872,1	
28.10	16 %	!	2,0	5,2	11,8	60,2	94,8	34	3872,1	
29.10	13 %	!	0,9	3,9	9,0	13,0	90,6	34	3872,1	
30.10	10 %	!	0,0	4,1	8,7	0,0	80,7	34	3872,1	
31.10	7 %	!	-1,7	2,7	8,6	1,0	79,9	34	3872,1	
01.11	6 %	!	-0,9	2,8	7,8	3,8	97,0	34	3872,1	
02.11	0 %	!	7,5	11,8	14,5	20,8	97,5	0	0,0	
03.11	0 %	!	9,7	11,0	14,0	9,4	94,5	0	0,0	
04.11	0 %	!	8,2	9,5	11,1	3,2	94,7	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,3	8,4	11,9	46,0	89,1	0	0,0	
06.11	0 %	!	5,0	7,4	9,7	29,2	93,6	0	0,0	
07.11	0 %	!	5,7	8,1	11,3	0,6	89,4	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,0	5,5	7,5	20,2	97,5	0	0,0	
09.11	0 %	!	1,3	4,5	8,2	10,0	92,9	0	0,0	
10.11	0 %	!	-0,2	2,0	4,6	0,0	97,7	0	0,0	
11.11	0 %	!	0,9	2,2	3,5	0,0	90,8	0	0,0	

Station: WB Ramsthal, 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): 23.04.2019

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 %	!	1,3	4,7	8,8	16,0	84,7	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,6	3,4	5,5	18,0	92,6	0	0,0	
14.11	0 %	!	1,2	4,0	8,3	4,0	85,6	0	0,0	
15.11	0 %	!	1,5	4,0	7,4	0,0	86,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	1,5	3,6	5,4	7,2	96,7	0	0,0	
17.11	0 %	!	0,9	4,4	7,4	0,2	92,7	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,9	4,6	6,3	4,0	88,6	0	0,0	
19.11	0 %	!	1,5	4,0	5,0	0,4	95,4	0	0,0	
20.11	0 %	!	-2,1	0,4	3,6	20,2	100,0	0	0,0	
21.11	0 %	!	0,6	3,2	5,1	2,2	100,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	1,1	3,0	4,3	3,0	98,2	0	0,0	
23.11	0 %	!	1,7	5,7	10,3	0,0	89,5	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,8	4,7	9,0	10,0	91,9	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,5	3,0	3,9	8,0	100,0	0	0,0	
26.11	0 %	!	3,7	6,0	8,2	23,4	99,1	0	0,0	
27.11	0 %	!	4,9	7,5	10,1	8,8	94,1	0	0,0	
28.11	0 %	!	7,5	9,1	10,8	9,8	86,6	0	0,0	
29.11	0 %	!	1,8	5,6	7,9	6,2	89,2	0	0,0	
30.11	0 %	!	-1,7	2,4	6,8	29,0	89,7	0	0,0	
01.12	0 %	!	-1,9	0,2	1,9	0,0	87,9	0	0,0	
02.12	0 %	!	-1,5	1,5	4,4	0,0	86,4	0	0,0	
03.12	0 %	!	1,4	3,1	4,7	26,0	94,4	0	0,0	
04.12	0 %	!	-2,0	1,7	5,0	81,0	89,4	0	0,0	
05.12	0 %	!	-3,8	-1,9	1,3	6,0	97,7	0	0,0	
06.12	0 %	!	-2,9	-0,3	3,9	21,0	98,5	0	0,0	
07.12	0 %	!	4,1	6,8	9,4	1,2	89,2	0	0,0	
08.12	0 %	!	6,3	8,2	9,6	3,8	85,8	0	0,0	
09.12	0 %	!	4,1	5,8	7,6	10,0	89,8	0	0,0	
10.12	0 %	!	-0,2	2,4	5,2	2,2	87,6	0	0,0	
11.12	0 %	!	-0,1	0,4	1,3	57,0	86,5	0	0,0	
12.12	0 %	!	-0,3	1,1	2,5	5,4	99,7	0	0,0	
13.12	0 %	!	-0,8	0,9	3,5	10,8	98,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	1,7	4,7	6,9	3,2	87,8	0	0,0	
15.12	0 %	!	4,4	6,5	9,7	8,6	92,4	0	0,0	
16.12	0 %	!	3,8	7,3	11,4	0,2	93,9	0	0,0	
17.12	0 %	!	3,9	6,4	11,6	0,0	89,7	0	0,0	
18.12	0 %	!	3,3	6,9	10,7	26,0	94,5	0	0,0	
19.12	0 %	!	2,0	4,3	9,4	0,0	97,9	0	0,0	
20.12	0 %	!	0,8	3,9	6,4	1,0	97,9	0	0,0	
21.12	0 %	!	0,8	4,9	7,0	40,0	96,9	0	0,0	

Station: WB Ramsthal, 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): 23.04.2019

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 %	!	1,6	4,8	7,1	9,2	98,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	4,7	6,1	8,2	4,6	91,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	4,6	5,8	7,4	5,2	91,0	0	0,0	
25.12	0 %	!	2,8	5,8	7,4	4,6	93,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	2,5	3,7	7,2	11,0	94,5	0	0,0	
27.12	0 %	!	-1,4	2,8	7,0	15,0	90,9	0	0,0	
28.12	0 %	!	-2,9	-0,3	4,2	11,0	86,2	0	0,0	
29.12	0 %	!	-5,7	-2,2	2,8	7,0	86,7	0	0,0	
30.12	0 %	!	-4,8	-1,4	4,3	2,0	86,7	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