

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: WB Röttingen, 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): 25.04.2019

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 cm ²	
01.01	0 %	!	2,2	4,9	5,7	1,4	96,6	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,7	1,2	3,9	1,4	78,6	0	0,0	
03.01	0 %	!	-4,1	-2,4	-0,3	0,0	88,4	0	0,0	
04.01	0 %	!	-2,2	-0,6	0,4	0,4	97,6	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,0	1,2	3,6	7,0	99,9	0	0,0	
06.01	0 %	!	3,4	4,3	5,4	3,2	96,6	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,8	3,2	4,1	0,2	95,4	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,4	3,1	5,1	2,8	94,1	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,0	0,5	2,8	2,8	92,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	-1,8	-0,2	0,6	0,4	86,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,9	-1,8	-0,5	0,0	95,0	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,4	1,0	2,0	4,4	99,2	0	0,0	
13.01	0 %	!	2,1	5,0	7,3	7,2	97,6	0	0,0	
14.01	0 %	!	0,8	3,3	5,5	1,8	88,6	0	0,0	
15.01	0 %	!	0,6	2,3	3,8	0,0	90,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	2,4	3,4	5,5	0,0	81,2	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,5	4,2	6,3	2,2	86,3	0	0,0	
18.01	0 %	!	-3,2	-0,4	2,5	0,0	87,2	0	0,0	
19.01	0 %	!	-6,8	-3,5	0,9	0,0	86,6	0	0,0	
20.01	0 %	!	-7,7	-5,6	-1,5	0,0	91,1	0	0,0	
21.01	0 %	!	-9,9	-5,3	0,4	0,0	88,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	-10,1	-5,8	-3,3	4,0	0,0	0	0,0	
23.01	0 %	!	-6,2	-4,3	-3,3	0,0	89,0	0	0,0	
24.01	0 %	!	-6,1	-4,8	-3,1	0,0	91,4	0	0,0	
25.01	0 %	!	-5,6	-3,7	-1,1	1,0	91,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,9	1,1	3,3	2,4	96,8	0	0,0	
27.01	0 %	!	2,3	4,5	7,5	2,4	88,0	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,2	0,8	1,5	5,6	0,0	0	0,0	
29.01	0 %	!	-1,6	0,1	2,3	0,0	89,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	-2,3	-0,2	3,5	0,0	81,2	0	0,0	
31.01	0 %	!	-4,9	-1,4	2,1	0,0	80,1	0	0,0	
01.02	0 %	!	-0,9	1,5	3,7	7,4	0,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	0,1	1,8	5,9	102,8	98,3	0	0,0	
03.02	0 %	!	0,4	1,0	1,8	0,0	87,6	0	0,0	
04.02	0 %	!	-4,6	0,3	5,1	0,0	77,6	0	0,0	

Station: WB Röttingen, 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): 25.04.2019

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 %	!	-4,3	0,9	6,0	3,0	79,9	0	0,0	
06.02	0 %	!	-4,4	-1,0	5,0	0,0	82,8	0	0,0	
07.02	0 %	!	-5,3	-0,8	3,6	1,0	92,8	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,1	5,2	9,1	8,0	0,0	0	0,0	
09.02	0 %	!	3,5	6,7	9,5	10,2	75,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	3,5	7,3	12,0	9,6	76,0	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,7	3,2	5,9	2,0	86,6	0	0,0	
12.02	0 %	!	0,7	2,2	4,2	0,0	82,1	0	0,0	
13.02	0 %	!	-2,3	2,4	9,0	2,0	77,1	0	0,0	
14.02	0 %	!	-4,1	0,8	9,7	0,0	88,0	0	0,0	
15.02	0 %	!	-4,0	3,0	13,9	0,0	84,0	0	0,0	
16.02	0 %	!	-3,7	3,9	15,2	0,0	75,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	-3,4	4,1	15,0	0,0	81,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	-3,8	4,5	16,0	0,0	78,5	0	0,0	
19.02	0 %	!	0,2	5,6	9,6	0,0	73,9	0	0,0	
20.02	0 %	!	-2,2	4,1	10,6	0,0	84,9	0	0,0	
21.02	0 %	!	-1,6	5,3	9,9	0,0	84,9	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,8	8,3	11,7	0,0	80,6	0	0,0	
23.02	0 %	!	-2,4	2,6	8,4	0,0	60,1	0	0,0	
24.02	0 %	!	-3,7	1,4	10,5	0,0	46,5	0	0,0	
25.02	0 %	!	-3,8	4,4	15,3	0,0	58,9	0	0,0	
26.02	0 %	!	-2,4	6,2	18,1	0,0	68,0	0	0,0	
27.02	0 %	!	-2,4	6,4	18,1	0,0	65,8	0	0,0	
28.02	0 %	!	0,2	10,5	17,4	0,0	59,1	0	0,0	
01.03	0 %	!	6,3	7,8	9,4	3,0	89,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	4,4	6,3	8,4	0,6	90,6	0	0,0	
03.03	0 %	!	7,3	9,2	11,1	0,0	75,7	0	0,0	
04.03	0 %	!	4,2	8,4	12,0	0,6	68,1	0	0,0	
05.03	0 %	!	3,2	4,8	6,9	1,4	87,1	0	0,0	
06.03	0 %	!	3,8	8,9	14,1	0,0	73,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	6,8	9,7	12,0	0,6	65,2	0	0,0	
08.03	0 %	!	3,7	6,3	9,7	2,2	80,7	0	0,0	
09.03	0 %	!	4,7	7,5	9,7	0,4	81,7	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,7	9,1	13,3	5,2	79,1	0	0,0	
11.03	0 %	!	1,8	3,6	6,3	5,6	74,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	0,8	5,7	9,6	0,0	58,7	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,0	5,4	8,5	1,0	74,6	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,0	4,2	5,3	6,0	92,2	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,7	7,4	10,3	6,2	94,6	0	0,0	
16.03	0 %	!	6,4	9,2	11,1	2,2	86,6	0	0,0	

Station: WB Röttingen, 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): 25.04.2019

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 %	!	3,2	7,6	14,4	1,4	75,1	0	0,0	
18.03	0 %	!	1,0	3,7	8,2		0,0	0	0,0	
19.03	0 %	!	-1,4	3,7	10,1	0,0	75,2	0	0,0	
20.03	0 %	!	-4,0	3,4	11,3	0,0	70,6	0	0,0	
21.03	0 %	!	-3,1	6,0	15,4	0,0	63,8	0	0,0	
22.03	0 %	!	-1,6	8,4	18,1	0,0	64,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,4	9,8	19,2	0,0	66,2	0	0,0	
24.03	0 %	!	0,8	7,2	12,3	0,0	81,4	0	0,0	
25.03	0 %	!	1,3	4,2	8,3	2,0	78,6	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,0	4,4	7,9	0,0	76,8	0	0,0	
27.03	0 %	!	2,4	6,2	10,3	0,0	70,1	0	0,0	
28.03	0 %	!	0,0	7,5	13,7	0,0	75,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,3	10,6	16,8	0,0	69,4	0	0,0	
30.03	0 %	!	-0,4	9,7	19,5	0,0	63,2	0	0,0	
31.03	0 %	!	1,0	10,4	19,3	0,0	61,5	0	0,0	
01.04	0 %	!	1,9	9,6	17,1	0,0	68,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	2,8	11,9	21,3	0,0	58,2	0	0,0	
03.04	0 %	!	4,0	10,2	15,6	3,6	75,8	0	0,0	
04.04	0 %	!	4,1	5,1	7,1	12,0	92,8	0	0,0	
05.04	0 %	!	4,2	5,7	8,3	0,0	91,4	0	0,0	
06.04	0 %	!	3,1	10,2	18,0	0,0	76,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	3,4	11,8	18,1	0,0	64,0	0	0,0	
08.04	0 %	!	8,6	11,4	15,8	0,0	76,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	7,7	11,7	17,0	3,4	78,6	0	0,0	
10.04	0 %	!	5,1	8,8	12,4	0,0	67,3	0	0,0	
11.04	0 %	!	-0,5	5,6	11,2	0,0	58,3	0	0,0	
12.04	0 %	!	-0,7	3,6	8,2	0,0	59,9	0	0,0	
13.04	0 %	!	0,7	3,5	7,3	0,0	70,3	0	0,0	
14.04	0 %	!	0,0	4,1	9,2	0,0	73,0	0	0,0	
15.04	0 %	!	1,2	9,3	17,4	0,0	62,9	0	0,0	
16.04	0 %	!	1,2	11,2	19,4		50,6	0	0,0	
17.04	0 %	!	7,9	13,6	20,4	0,0	52,6	0	0,0	
18.04	0 %	!	5,0	13,9	21,2	0,0	50,2	0	0,0	
19.04	0 %	!	7,9	15,6	23,5	0,0	43,6	0	0,0	
20.04	0 %	!	4,6	15,3	24,0	0,0	45,3	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,6	15,4	24,1	0,0	43,3	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,9	16,1	24,3	0,0	38,6	0	0,0	
23.04	0 %	!	9,4	15,6	22,3	0,0	50,4	0	0,0	
24.04	0 %	!	8,4	17,0	27,1	0,0	53,9	0	0,0	
25.04	0 %	!	5,4	16,1	26,6	0,0	51,8	1	4,0	

Station: WB Röttingen, 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): 25.04.2019

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 %	!	7,2	8,9	12,5	3,8	86,3	1	4,1	
27.04	0 %	!	5,5	9,1	14,3	3,8	85,4	1	4,1	
28.04	0 %	!	3,7	7,5	13,6	2,8	78,4	1	4,1	
29.04	0 %	!	3,0	7,1	12,3	7,6	89,0	1	4,1	
30.04	0 %	!	6,3	10,8	16,7	0,2	74,3	1	4,3	
01.05	0 %	!	1,4	11,1	20,2	0,0	72,3	1	4,5	
02.05	0 %	!	3,7	11,8	18,6	0,6	73,6	1	5,0	
03.05	0 %	!	7,9	10,3	13,9	0,6	76,2	1	5,0	
04.05	0 %	!	1,4	5,2	7,8	5,6	89,1	1	5,0	
05.05	0 %	!	0,0	5,0	10,7	0,0	75,7	1	5,0	
06.05	0 %	!	-0,5	5,3	11,0	0,6	75,8	1	5,0	
07.05	1 %	!	-1,4	6,9	13,3	0,0	69,2	1	5,0	
08.05	1 %	!	3,0	9,4	13,3	5,4	80,1	1	5,0	
09.05	5 %	!	7,7	10,2	13,0	2,8	88,1	1	5,1	
10.05	11 %	!	8,6	11,5	15,8	1,4	79,8	1	5,5	
11.05	14 %	!	6,7	11,4	17,2	8,0	86,4	1	5,9	
12.05	17 %	!	4,9	8,9	13,9	1,6	75,6	1	5,9	
13.05	19 %	!	0,9	8,6	15,8	0,0	63,7	1	5,9	
14.05	19 %	!	-0,4	7,9	14,4	0,0	62,3	1	5,9	
15.05	20 %	!	0,6	7,7	13,6	0,0	63,6	1	5,9	
16.05	20 %	!	6,6	9,4	14,1	0,4	71,6	1	5,9	
17.05	19 %	!	7,3	12,6	20,2	0,0	77,6	1	6,8	
18.05	23 %	!	7,5	14,6	22,9	1,6	75,6	1	8,4	
19.05	29 %	!	7,8	15,7	23,8	0,0	76,9	2	19,2	
20.05	27 %	!	11,1	13,7	16,8	11,2	92,7	2	23,0	
21.05	26 %	!	11,4	12,3	14,2	24,4	97,1	2	25,6	
22.05	34 %	!!	8,7	12,2	16,4	0,0	87,8	2	28,3	
23.05	37 %	!!	3,6	12,4	20,6	0,0	73,9	2	33,7	
24.05	41 %	!!	5,6	14,8	23,2	0,0	70,8	3	45,3	
25.05	44 %	!!	9,4	15,3	23,2	0,0	76,8	3	59,8	
26.05	46 %	!!	7,5	15,7	22,1	0,0	72,8	3	77,4	
27.05	57 %	!!	8,9	16,4	22,0	0,0	70,6	4	102,4	
28.05	63 %	!!	8,9	12,6	15,4	6,4	91,5	4	112,0	
29.05	65 %	!!	7,6	11,4	16,0	46,0	79,2	4	117,3	
30.05	68 %	!!!	3,5	13,8	21,4	0,0	69,5	4	135,5	
31.05	73 %	!!!	10,8	17,2	24,5	0,0	74,7	4	171,8	
01.06	76 %	!!!	9,7	19,4	27,6	2,0	66,9	5	226,4	
02.06	77 %	!!!	11,2	22,0	30,3	0,0	61,2	5	306,1	
03.06	76 %	!!!	14,9	22,5	31,6	0,0	60,3	6	407,5	
04.06	83 %	!!!	12,0	22,5	30,7	0,2	62,9	7	513,8	

Station: WB Röttingen, 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): 25.04.2019

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	79 %	!!!	17,8	25,1	31,8	0,0	52,2	7	642,9	
06.06	85 %	!!!	9,3	15,1	21,9	0,0	77,2	8	692,2	
07.06	86 %	!!!	6,4	16,8	28,2	0,0	71,9	8	759,4	
08.06	80 %	!!!	10,0	16,3	21,8	0,0	55,7	8	820,1	
09.06	80 %	!!!	5,3	16,5	25,4	0,0	66,9	9	885,2	
10.06	86 %	!!!	14,2	17,5	23,7	3,2	85,6	9	953,0	
11.06	78 %	!!!	13,7	17,3	21,4	12,0	85,4	9	1034,9	
12.06	87 %	!!!	11,1	15,5	19,0	2,6	89,3	10	1085,5	
13.06	87 %	!!!	11,1	17,4	25,4	0,0	78,9	10	1151,4	
14.06	88 %	!!!	10,9	20,3	29,0	0,0	73,7	10	1255,6	
15.06	96 %	!!!	14,7	19,5	24,9	0,0	77,0	11	1337,0	
16.06	88 %	!!!	12,4	16,4	19,0	21,4	91,4	11	1396,5	
17.06	88 %	!!!	9,6	17,8	26,2	0,0	81,6	11	1458,7	
18.06	98 %	!!!	12,2	21,4	30,1	0,0	74,6	12	1556,7	
19.06	96 %	!!!	15,8	24,0	31,5	0,0	63,8	13	1665,0	
20.06	96 %	!!!	15,7	19,9	25,8	1,6	77,0	13	1748,2	
21.06	96 %	!!!	13,3	19,0	25,4	0,0	76,5	13	1811,7	
22.06	80 %	!!!	11,0	17,6	26,6	16,2	86,6	14	1862,1	
23.06	92 %	!!!	15,0	21,0	27,9	0,4	78,4	14	1946,4	
24.06	91 %	!!!	15,2	23,2	30,3	0,0	68,8	15	2029,2	
25.06	91 %	!!!	15,3	24,4	33,6	0,0	72,8	15	2121,3	
26.06	94 %	!!!	17,4	26,3	35,2	0,0	75,7	16	2226,4	
27.06	92 %	!!!	14,8	24,2	30,6	0,0	66,4	16	2302,4	
28.06	90 %	!!!	10,5	19,8	28,2	0,0	66,1	17	2364,7	
29.06	100 %	!!!	10,7	21,8	32,5	0,0	60,9	17	2424,4	
30.06	99 %	!!!	11,7	25,1	35,2	0,0	60,7	18	2501,9	
01.07	96 %	!!!	17,8	25,1	31,0	0,0	64,6	18	2578,5	
02.07	90 %	!!!	13,8	20,4	27,2	0,0	57,5	19	2627,5	
03.07	84 %	!!!	8,7	18,2	26,1	0,0	59,7	19	2661,7	
04.07	80 %	!!!	8,3	18,2	26,8	0,0	57,4	19	2697,0	
05.07	79 %	!!!	9,2	19,0	29,5	0,0	62,2	19	2742,1	
06.07	75 %	!!!	12,4	22,6	31,4	0,0	51,4	20	2794,2	
07.07	77 %	!!!	14,0	17,9	21,5	5,2	74,8	20	2823,5	
08.07	77 %	!!!	8,2	15,6	22,4	0,0	65,7	20	2846,1	
09.07	79 %	!!!	6,0	13,2	19,9	0,0	71,1	20	2856,9	
10.07	77 %	!!!	4,6	15,3	25,0	0,0	63,5	21	2881,8	
11.07	81 %	!!!	12,4	15,2	19,3	1,2	84,8	21	2903,6	
12.07	83 %	!!!	12,4	17,3	23,4	2,0	83,8	21	2929,0	
13.07	89 %	!!!	12,9	16,6	21,9	4,0	86,4	21	2953,9	
14.07	89 %	!!!	11,1	16,6	23,7	0,0	79,8	21	2974,9	

Station: WB Röttingen, 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): 25.04.2019

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	92 %	!!!	9,0	17,1	25,6	0,0	73,5	22	2999,2	
16.07	92 %	!!!	8,0	17,5	26,6	0,0	68,1	22	3029,5	
17.07	94 %	!!!	9,1	18,5	27,0	0,0	68,6	22	3058,6	
18.07	89 %	!!!	9,4	19,8	29,6	0,6	65,1	23	3090,8	
19.07	86 %	!!!	15,8	20,3	27,7	0,2	77,3	23	3118,6	
20.07	84 %	!!!	12,4	22,5	32,9	0,0	67,8	23	3162,3	
21.07	78 %	!!!	16,9	22,5	29,0	2,4	0,0	24	3200,1	
22.07	73 %	!!!	12,1	22,0	31,8	0,0	62,8	24	3227,9	
23.07	68 %	!!!	12,6	24,5	34,8	0,0	57,4	24	3276,6	
24.07	63 %	!!	16,7	27,4	37,9	0,0	53,3	25	3316,5	
25.07	59 %	!!	16,3	28,1	38,9	0,0	52,0	26	3367,8	
26.07	50 %	!!	16,5	27,9	38,1	0,0	45,8	26	3404,4	
27.07	45 %	!!	18,8	24,0	28,7	0,8	65,3	26	3442,3	
28.07	39 %	!!	17,6	20,8	27,1	11,0	87,6	27	3465,6	
29.07	37 %	!!	17,0	19,5	22,9	0,0	83,5	27	3481,6	
30.07	37 %	!!	14,8	22,5	30,7	0,0	69,9	27	3511,8	
31.07	39 %	!!	14,5	20,9	27,6	1,2	66,1	28	3534,4	
01.08	39 %	!!	11,4	19,6	28,1	0,0	59,8	28	3550,2	
02.08	44 %	!!	11,8	18,3	28,5	1,8	74,6	28	3563,4	
03.08	47 %	!!	13,9	17,4	22,8	6,2	88,9	28	3579,6	
04.08	51 %	!!	11,1	19,8	29,3	0,0	71,1	29	3600,8	
05.08	51 %	!!	13,5	19,7	28,0	2,2	76,3	29	3615,6	
06.08	50 %	!!	16,6	22,3	28,1	3,2	66,5	29	3631,0	
07.08	43 %	!!	15,8	17,8	22,7	30,8	97,0	29	3648,6	
08.08	45 %	!!	14,5	20,0	27,3	0,0	79,0	29	3667,9	
09.08	43 %	!!	12,1	21,5	31,7	9,0	76,8	30	3680,9	
10.08	43 %	!!	17,1	21,4	25,9	0,2	78,4	30	3689,7	
11.08	43 %	!!	12,6	20,2	30,2	2,4	74,0	30	3715,7	
12.08	43 %	!!	13,8	17,4	23,1	0,2	79,1	30	3725,5	
13.08	45 %	!!	12,4	16,8	22,5	0,0	70,8	31	3731,4	
14.08	52 %	!!	10,1	16,0	23,3	0,0	72,3	31	3737,9	
15.08	51 %	!!	9,5	15,9	22,1	2,8	80,6	31	3741,6	
16.08	50 %	!!	12,6	18,0	24,9	0,0	74,6	31	3756,8	
17.08	47 %	!!	11,8	17,5	23,0	0,2	80,9	31	3770,4	
18.08	44 %	!!	16,3	23,2	32,0	0,0	68,0	31	3781,6	
19.08	41 %	!!	13,2	20,9	26,7	0,0	68,0	32	3787,1	
20.08	38 %	!!	11,8	15,1	19,8	4,8	86,3	32	3789,4	
21.08	36 %	!!	11,1	16,4	24,7	8,2	76,7	32	3805,9	
22.08	33 %	!!	8,5	17,2	27,3	0,0	70,8	32	3814,7	
23.08	32 %	!	8,3	18,5	29,0	9,0	68,8	32	3820,8	

Station: WB Röttingen, 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): 25.04.2019

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	32 %	!	10,5	19,8	30,5	0,0	75,5	32	3825,0	
25.08	31 %	!	13,6	22,8	33,0	8,0	72,1	32	3832,1	
26.08	29 %	!	15,0	23,3	32,7	0,0	72,4	33	3850,5	
27.08	28 %	!	15,2	23,2	32,1	0,0	72,8	33	3857,4	
28.08	26 %	!	16,7	23,9	33,9	0,0	65,9	33	3863,4	
29.08	24 %	!	15,6	22,7	33,2	0,0	73,0	33	3866,2	
30.08	23 %	!	15,3	23,4	33,7	0,0	73,8	33	3878,8	
31.08	22 %	!	14,9	24,0	33,7	2,0	68,6	33	3884,7	
01.09	21 %	!	17,1	22,6	28,0	0,0	61,5	33	3889,4	
02.09	20 %	!	9,0	16,7	24,9	0,0	59,5	34	3890,3	
03.09	19 %	!	4,5	15,5	26,6	0,0	59,2	34	3891,0	
04.09	18 %	!	6,8	17,6	28,7	0,0	57,7	34	3891,8	
05.09	17 %	!	11,7	16,5	22,9	0,0	63,9	34	3892,3	
06.09	16 %	!	6,0	14,5	22,5	0,0	65,0	34	3892,7	
07.09	15 %	!	9,6	14,0	20,2	0,0	69,4	34	3893,0	
08.09	15 %	!	8,7	12,4	17,6	9,6	85,2	34	3893,2	
09.09	14 %	!	9,8	11,7	14,8	23,2	96,0	34	3893,3	
10.09	15 %	!	6,8	12,7	20,9	5,4	83,0	34	3893,4	
11.09	15 %	!	4,6	14,3	24,0	0,0	70,4	34	3893,7	
12.09	15 %	!	14,2	18,4	25,0	0,0	66,7	34	3894,0	
13.09	16 %	!	11,7	17,6	24,5	0,0	80,6	34	3898,0	
14.09	17 %	!	10,3	16,8	26,3	0,0	77,2	34	3898,5	
15.09	18 %	!	7,9	17,4	28,8	0,0	72,3	34	3898,9	
16.09	20 %	!	7,6	16,3	25,2	0,0	70,2	34	3899,1	
17.09	20 %	!	10,5	15,9	22,3	0,0	69,0	34	3899,1	
18.09	19 %	!	3,6	11,4	20,2	0,0	65,0	34	3899,1	
19.09	18 %	!	1,2	9,5	18,9	4,0	66,0	34	3899,1	
20.09	15 %	!	0,0	9,4	19,3	0,0	65,3	34	3899,1	
21.09	14 %	!	3,1	13,6	25,0	0,0	61,0	34	3899,1	
22.09	13 %	!	6,4	15,5	26,1	0,0	65,0	34	3899,1	
23.09	10 %	!	9,5	13,9	17,0	12,2	93,8	34	3899,1	
24.09	10 %	!	7,6	14,1	19,9	0,6	87,8	34	3899,1	
25.09	12 %	!	12,3	14,8	19,8	6,6	85,0	34	3899,1	
26.09	14 %	!	12,0	14,7	17,6	12,0	93,7	34	3899,1	
27.09	13 %	!	11,8	14,7	18,2	14,6	92,3	34	3899,1	
28.09	15 %	!	11,6	14,1	17,8	10,4	86,3	34	3899,1	
29.09	15 %	!	11,6	16,0	21,6	2,4	69,2	34	3899,1	
30.09	17 %	!	10,2	13,9	17,0	11,6	82,1	34	3899,1	
01.10	17 %	!	10,5	14,6	19,7	2,0	82,2	34	3899,1	
02.10	16 %	!	6,0	11,4	14,6	23,0	91,5	34	3899,1	

Station: WB Röttingen, 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): 25.04.2019

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	14 %	!	4,7	8,5	15,3	0,0	86,1	34	3899,1	
04.10	15 %	!	5,6	9,0	12,0	3,6	90,0	34	3899,1	
05.10	13 %	!	6,1	9,9	12,8	8,6	89,6	34	3899,1	
06.10	10 %	!	3,5	6,8	9,6	15,0	96,5	34	3899,1	
07.10	9 %	!	6,6	8,3	11,2	1,8	96,8	34	3899,1	
08.10	8 %	!	8,7	11,3	13,6	17,6	95,7	34	3899,1	
09.10	8 %	!	9,0	11,1	13,7	16,8	93,9	34	3899,1	
10.10	7 %	!	7,4	9,9	15,0	3,0	91,7	34	3899,1	
11.10	8 %	!	6,7	11,4	19,1	0,0	87,3	34	3899,1	
12.10	11 %	!	8,5	15,6	23,2	4,0	74,6	34	3899,1	
13.10	14 %	!	14,3	20,0	28,2	0,0	67,2	34	3899,1	
14.10	16 %	!	10,1	17,7	27,4	0,0	74,5	34	3899,1	
15.10	17 %	!	8,9	15,1	23,7	3,8	85,9	34	3899,1	
16.10	19 %	!	9,8	12,4	15,9	1,2	82,6	34	3899,1	
17.10	20 %	!	10,1	13,9	19,9	0,0	75,6	34	3899,1	
18.10	21 %	!	10,6	13,8	19,7	2,4	89,3	34	3899,1	
19.10	20 %	!	10,4	12,6	15,1	3,0	89,7	34	3899,1	
20.10	20 %	!	10,2	14,2	20,4	1,8	87,7	34	3899,1	
21.10	20 %	!	9,4	13,5	21,4	0,0	91,4	34	3899,1	
22.10	20 %	!	7,3	11,2	18,0	0,0	94,6	34	3899,1	
23.10	20 %	!	6,9	11,5	15,0	10,0	95,1	34	3899,1	
24.10	21 %	!	10,3	12,7	18,4	0,0	94,4	34	3899,1	
25.10	21 %	!	7,0	12,8	17,8	0,0	86,5	34	3899,1	
26.10	21 %	!	4,6	11,6	20,8	10,0	84,2	34	3899,1	
27.10	20 %	!	5,9	12,9	17,9	13,4	79,7	34	3899,1	
28.10	17 %	!	2,8	5,8	10,6	10,0	94,9	34	3899,1	
29.10	14 %	!	2,5	5,2	9,0	0,0	92,4	34	3899,1	
30.10	12 %	!	-0,1	4,5	9,5	0,0	84,5	34	3899,1	
31.10	8 %	!	-1,1	3,3	10,3	0,0	80,1	34	3899,1	
01.11	4 %	!	0,0	6,1	10,7	2,0	94,9	34	3899,1	
02.11	0 %	!	10,8	13,2	17,3	3,6	89,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	9,6	11,4	14,1	16,0	91,1	0	0,0	
04.11	0 %	!	8,0	9,5	11,3	1,2	92,1	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,0	7,7	11,9	0,2	87,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	4,9	7,3	9,0	1,2	94,5	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,7	7,8	11,9	0,0	85,7	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,2	5,6	6,8	16,4	98,5	0	0,0	
09.11	0 %	!	-0,6	4,0	8,2	0,2	94,1	0	0,0	
10.11	0 %	!	-2,9	0,0	4,3	0,0	99,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	0,2	1,5	4,2	0,0	92,1	0	0,0	

Station: WB Röttingen, 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): 25.04.2019

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 %	!	2,7	5,2	8,1	8,0	79,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,9	3,9	7,1	0,0	86,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	-0,7	2,8	8,0	0,0	85,4	0	0,0	
15.11	0 %	!	0,9	3,4	5,8	1,0	90,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	0,5	3,8	8,4	2,2	96,6	0	0,0	
17.11	0 %	!	0,6	3,6	6,3	0,2	99,1	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,2	4,2	6,0	10,0	89,5	0	0,0	
19.11	0 %	!	-1,4	3,7	5,3	9,0	93,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	-1,9	-0,3	1,5	10,2	100,0	0	0,0	
21.11	0 %	!	0,9	3,2	6,0	0,2	97,1	0	0,0	
22.11	0 %	!	0,4	3,1	4,4	0,0	96,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,7	6,2	10,2	0,0	85,3	0	0,0	
24.11	0 %	!	0,1	4,0	8,1	0,0	96,6	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,6	4,1	5,6	0,0	100,0	0	0,0	
26.11	0 %	!	4,9	7,5	12,2	10,0	93,3	0	0,0	
27.11	0 %	!	5,7	8,7	12,8	0,4	85,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	7,9	9,1	10,4	0,0	84,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	1,8	5,6	8,5	6,8	91,7	0	0,0	
30.11	0 %	!	-1,6	2,4	6,7	10,0	90,4	0	0,0	
01.12	0 %	!	-1,5	-0,2	1,1	0,0	91,6	0	0,0	
02.12	0 %	!	-2,2	1,6	4,4	0,0	85,3	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,4	1,7	5,6	0,0	91,7	0	0,0	
04.12	0 %	!	-3,5	-0,8	3,1	0,0	95,5	0	0,0	
05.12	0 %	!	-6,8	-2,1	4,1	0,0	93,2	0	0,0	
06.12	0 %	!	-4,1	1,0	5,8	0,0	85,2	0	0,0	
07.12	0 %	!	5,0	6,7	7,7	2,0	95,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	6,3	8,2	10,5	10,4	86,2	0	0,0	
09.12	0 %	!	4,6	5,9	7,4	2,4	89,8	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,7	1,8	5,0	0,0	89,3	0	0,0	
11.12	0 %	!	-1,4	0,7	2,7	1,8	82,5	0	0,0	
12.12	0 %	!	-0,3	1,6	3,1	3,8	96,9	0	0,0	
13.12	0 %	!	-0,1	2,2	4,6	6,8	92,2	0	0,0	
14.12	0 %	!	2,7	5,6	7,7	3,2	82,8	0	0,0	
15.12	0 %	!	5,9	7,9	12,1	2,8	90,2	0	0,0	
16.12	0 %	!	5,0	8,8	13,8	0,0	82,3	0	0,0	
17.12	0 %	!	2,0	6,6	11,9	1,0	84,8	0	0,0	
18.12	0 %	!	4,8	8,5	12,6	0,0	87,1	0	0,0	
19.12	0 %	!	0,0	4,4	9,8	0,0	95,8	0	0,0	
20.12	0 %	!	-2,3	4,2	7,9	10,2	92,2	0	0,0	
21.12	0 %	!	1,1	4,8	9,2	0,0	92,9	0	0,0	

Station: WB Röttingen, 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): 25.04.2019

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 %	!	1,8	6,0	8,8	6,4	90,4	0	0,0	
23.12	0 %	!	5,1	5,9	7,1	1,8	94,5	0	0,0	
24.12	0 %	!	3,8	5,7	7,5	3,0	92,3	0	0,0	
25.12	0 %	!	3,3	5,9	7,4	3,6	94,3	0	0,0	
26.12	0 %	!	2,7	3,8	6,9	0,0	94,9	0	0,0	
27.12	0 %	!	-0,7	3,1	4,4	0,6	95,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	-3,8	-0,6	3,4	0,0	89,4	0	0,0	
29.12	0 %	!	-5,5	-2,4	2,5	0,0	88,7	0	0,0	
30.12	0 %	!	-5,6	-1,2	4,2	0,0	89,8	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