

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: Glottertal, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2019

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 cm ²	
01.01	0 %	!	4,3	4,8	5,3	2,3	89,6	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,0	2,6	5,3	0,7	79,9	0	0,0	
03.01	0 %	!	-4,4	-1,0	3,2	0,0	78,4	0	0,0	
04.01	0 %	!	-3,2	0,2	4,0	0,4	83,5	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,1	0,7	1,4	10,4	88,6	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,5	2,4	3,7	7,2	91,1	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,2	2,3	3,9	0,4	89,8	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,1	3,7	5,9	1,1	79,1	0	0,0	
09.01	0 %	!	-0,3	1,4	4,0	3,3	85,4	0	0,0	
10.01	0 %	!	-1,8	-0,5	0,1	0,0	90,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	-3,7	-1,8	0,0	0,5	88,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,9	1,4	3,5	14,6	87,9	0	0,0	
13.01	0 %	!	3,2	5,7	7,8	15,3	82,3	0	0,0	
14.01	0 %	!	1,7	4,3	7,2	14,3	85,8	0	0,0	
15.01	0 %	!	0,3	3,3	8,2	0,1	79,9	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,9	4,5	11,1	0,0	65,3	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,2	6,5	8,9	2,2	65,6	0	0,0	
18.01	0 %	!	-3,1	-0,3	3,4	1,3	80,2	0	0,0	
19.01	0 %	!	-5,3	-1,9	3,0	0,0	72,5	0	0,0	
20.01	0 %	!	-4,2	-1,9	0,3	0,0	82,4	0	0,0	
21.01	0 %	!	-2,7	-2,2	-1,8	0,0	87,1	0	0,0	
22.01	0 %	!	-5,0	-1,7	2,7	0,0	81,5	0	0,0	
23.01	0 %	!	-5,0	-1,7	0,0	0,1	83,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	-3,3	-2,6	-1,7	0,0	79,6	0	0,0	
25.01	0 %	!	-4,6	-2,0	0,7	0,2	74,4	0	0,0	
26.01	0 %	!	0,5	3,8	6,7	1,5	75,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	1,6	6,3	9,0	2,7	67,6	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,3	1,4	3,3	5,9	79,9	0	0,0	
29.01	0 %	!	-0,8	1,2	5,8	4,1	78,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	-1,5	2,2	4,8	0,0	63,0	0	0,0	
31.01	0 %	!	-1,7	1,9	6,5	1,4	70,1	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,9	3,8	6,3	7,6	88,7	0	0,0	
02.02	0 %	!	2,1	4,9	9,0	0,1	82,5	0	0,0	
03.02	0 %	!	-0,5	1,8	4,7	1,0	84,7	0	0,0	
04.02	0 %	!	-3,0	0,9	7,5	0,1	74,0	0	0,0	

Station: Glottertal, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2019

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 %	!	-4,5	0,2	7,5	0,0	72,6	0	0,0	
06.02	0 %	!	-5,3	-0,1	7,8	0,0	74,7	0	0,0	
07.02	0 %	!	-3,2	3,7	7,9	2,1	74,6	0	0,0	
08.02	0 %	!	3,4	7,1	11,4	0,0	62,1	0	0,0	
09.02	0 %	!	8,3	9,9	12,1	0,0	53,8	0	0,0	
10.02	0 %	!	3,7	9,8	15,3	7,5	55,6	0	0,0	
11.02	0 %	!	1,0	3,1	6,8	5,1	81,0	0	0,0	
12.02	0 %	!	-0,7	2,0	6,9	0,1	82,7	0	0,0	
13.02	0 %	!	-2,2	2,1	9,3	0,0	70,5	0	0,0	
14.02	0 %	!	-0,7	4,3	12,5	0,0	65,4	0	0,0	
15.02	0 %	!	-0,8	4,7	13,8	0,0	70,1	0	0,0	
16.02	0 %	!	0,7	7,3	18,4	0,0	57,0	0	0,0	
17.02	0 %	!	3,6	9,4	20,9	0,0	42,5	0	0,0	
18.02	0 %	!	3,9	8,6	17,2	0,0	49,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	5,1	9,2	13,7	0,0	58,5	0	0,0	
20.02	0 %	!	3,0	7,2	14,6	0,0	72,5	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,9	8,6	17,4	0,0	66,9	0	0,0	
22.02	0 %	!	5,7	8,9	14,9	0,0	67,8	0	0,0	
23.02	0 %	!	0,6	7,6	16,3	0,0	52,5	0	0,0	
24.02	0 %	!	-3,0	4,1	13,0	0,0	48,1	0	0,0	
25.02	0 %	!	-0,4	6,1	15,4	0,0	54,1	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,8	8,6	17,1	0,0	63,1	0	0,0	
27.02	0 %	!	2,2	9,3	18,7	0,0	59,8	0	0,0	
28.02	0 %	!	5,5	12,0	19,9	0,2	50,3	0	0,0	
01.03	0 %	!	6,0	7,9	10,4	7,6	79,8	0	0,0	
02.03	0 %	!	5,5	8,3	12,4	0,1	72,6	0	0,0	
03.03	0 %	!	8,2	10,5	13,4	0,0	61,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	4,3	10,1	16,1	5,2	51,2	0	0,0	
05.03	0 %	!	4,4	7,6	10,3	1,8	61,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	3,9	10,9	17,6	0,0	47,1	0	0,0	
07.03	0 %	!	7,0	10,6	16,5	4,2	54,9	0	0,0	
08.03	0 %	!	6,6	9,1	13,7	0,1	57,1	0	0,0	
09.03	0 %	!	8,1	9,9	12,0	0,8	65,4	0	0,0	
10.03	0 %	!	7,2	11,6	15,9	3,5	62,6	0	0,0	
11.03	0 %	!	0,0	3,1	7,1	7,4	73,3	0	0,0	
12.03	0 %	!	-0,5	7,1	14,6	0,0	54,0	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,0	6,0	13,2	3,8	66,2	0	0,0	
14.03	0 %	!	4,3	5,2	6,6	13,5	75,4	0	0,0	
15.03	0 %	!	5,3	8,8	11,2	10,3	80,5	0	0,0	
16.03	0 %	!	7,0	11,1	15,6	1,2	67,4	0	0,0	

Station: Glottertal, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2019

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 %	!	3,3	10,9	18,2	7,4	51,3	0	0,0	
18.03	0 %	!	0,1	3,7	9,3	6,1	77,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	-0,1	4,8	12,2	0,0	68,8	0	0,0	
20.03	0 %	!	-0,4	6,4	15,3	0,0	53,7	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,5	8,4	19,3	0,0	47,2	0	0,0	
22.03	0 %	!	2,5	10,0	19,3	0,0	49,0	0	0,0	
23.03	0 %	!	4,1	11,1	20,4	0,0	51,6	0	0,0	
24.03	0 %	!	1,8	9,3	17,8	0,0	64,7	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,6	7,1	11,3	1,4	60,4	0	0,0	
26.03	0 %	!	1,6	5,2	11,4	0,1	70,3	0	0,0	
27.03	0 %	!	-0,2	5,5	12,0	0,0	63,9	0	0,0	
28.03	0 %	!	0,5	8,7	18,0	0,0	57,8	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,1	10,8	19,3	0,0	59,1	0	0,0	
30.03	0 %	!	5,4	12,5	21,5	0,0	48,4	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,0	13,2	21,2	0,0	45,1	0	0,0	
01.04	0 %	!	3,5	11,7	20,6	0,0	60,2	0	0,0	
02.04	0 %	!	6,9	15,0	21,9	0,0	44,6	0	0,0	
03.04	0 %	!	2,8	6,7	12,3	19,0	80,8	0	0,0	
04.04	0 %	!	0,1	1,8	3,1	15,7	89,3	0	0,0	
05.04	0 %	!	0,1	4,0	8,9	0,0	84,7	0	0,0	
06.04	0 %	!	0,5	7,5	14,6	0,0	76,8	0	0,0	
07.04	0 %	!	5,9	8,5	11,7	7,5	84,9	0	0,0	
08.04	0 %	!	7,4	10,0	14,6	0,2	78,8	0	0,0	
09.04	0 %	!	5,0	8,6	10,6	9,5	88,0	0	0,0	
10.04	0 %	!	4,4	7,5	9,3	9,2	89,7	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,2	8,4	14,9	0,1	71,9	0	0,0	
12.04	0 %	!	-0,2	6,2	13,4	0,0	63,5	0	0,0	
13.04	0 %	!	2,2	4,1	7,5	0,0	69,7	0	0,0	
14.04	0 %	!	1,5	3,4	6,5	1,0	84,5	0	0,0	
15.04	0 %	!	-0,7	8,3	18,8	0,1	68,2	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,4	11,2	18,0	1,5	63,9	0	0,0	
17.04	0 %	!	8,8	12,9	19,6	1,6	74,1	0	0,0	
18.04	0 %	!	6,0	15,0	23,7	0,0	46,8	0	0,0	
19.04	0 %	!	7,8	16,2	24,2	0,0	49,5	0	0,0	
20.04	0 %	!	8,1	16,9	26,7	0,2	42,7	1	4,1	
21.04	0 %	!	8,6	16,0	22,4	0,0	44,1	1	4,5	
22.04	0 %	!	7,9	17,4	26,7	0,0	41,6	1	6,6	
23.04	0 %	!	10,7	16,9	24,0	0,0	47,4	1	12,6	
24.04	4 %	!	6,6	14,3	26,4	4,7	62,9	2	17,8	
25.04	9 %	!	4,8	12,8	21,8	0,2	69,1	2	23,7	

Station: Glottertal, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2019

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	8 %	!	5,7	9,0	12,7	9,1	74,2	2	23,7	
27.04	8 %	!	5,0	8,7	13,5	9,9	75,1	2	23,7	
28.04	8 %	!	4,9	7,4	12,7	3,0	73,3	2	23,7	
29.04	10 %	!	3,4	8,6	13,2	0,0	72,6	2	23,7	
30.04	14 %	!	5,9	9,8	16,0	0,0	76,1	2	23,7	
01.05	15 %	!	4,2	12,4	20,4	0,1	62,1	2	26,5	
02.05	15 %	!	7,0	12,5	20,3	2,4	65,7	2	29,8	
03.05	20 %	!	7,7	10,2	16,1	23,2	86,1	2	30,1	
04.05	20 %	!	0,4	4,6	10,5	9,3	95,6	2	30,1	
05.05	20 %	!	0,9	5,1	11,8	0,9	81,1	2	30,1	
06.05	17 %	!	0,2	6,5	12,3	0,0	75,2	2	30,1	
07.05	16 %	!	1,8	9,7	16,0	0,0	65,3	2	30,1	
08.05	18 %	!	8,4	10,7	13,7	9,9	83,4	2	31,0	
09.05	19 %	!	8,3	12,2	15,7	1,5	69,6	2	38,0	
10.05	21 %	!	10,5	13,8	19,6	0,4	69,7	3	47,8	
11.05	27 %	!	7,5	13,0	18,7	7,8	74,8	3	54,3	
12.05	31 %	!	4,6	10,1	16,1	0,0	74,2	3	54,5	
13.05	33 %	!!	4,6	11,7	18,1	0,0	50,4	3	58,3	
14.05	31 %	!	5,4	11,9	17,6	0,0	40,0	3	66,0	
15.05	26 %	!	4,6	10,6	16,9	0,0	50,9	3	67,5	
16.05	25 %	!	3,4	10,7	16,7	0,0	62,1	3	69,4	
17.05	25 %	!	6,2	13,6	20,9	0,1	65,4	3	79,3	
18.05	30 %	!	9,0	13,8	20,5	2,5	82,9	3	99,8	
19.05	34 %	!!	9,7	13,6	19,5	8,7	89,7	4	113,3	
20.05	32 %	!	11,3	12,6	15,8	49,5	100,6	4	123,5	
21.05	31 %	!	10,5	11,5	12,5	19,7	97,9	4	129,5	
22.05	40 %	!!	8,1	14,1	21,3	0,2	74,5	4	149,9	
23.05	49 %	!!	8,0	15,2	22,4	0,0	67,4	4	184,4	
24.05	54 %	!!	9,6	16,7	24,4	0,0	65,6	5	220,5	
25.05	56 %	!!	11,7	16,8	23,4	0,0	68,9	5	259,1	
26.05	62 %	!!	9,2	16,5	24,3	0,0	71,8	5	307,7	
27.05	77 %	!!!	9,8	16,2	21,8	0,0	72,0	6	357,4	
28.05	85 %	!!!	8,4	12,8	18,0	9,5	86,7	6	377,0	
29.05	88 %	!!!	8,2	12,9	20,7	1,0	81,3	6	402,9	
30.05	87 %	!!!	7,0	15,4	22,8	0,0	64,8	6	446,5	
31.05	88 %	!!!	14,1	18,7	25,6	0,0	65,5	7	520,7	
01.06	88 %	!!!	13,3	21,0	28,7	0,0	63,2	7	620,1	
02.06	79 %	!!!	15,4	23,1	31,5	0,0	51,8	8	744,8	
03.06	76 %	!!!	16,6	21,7	30,0	0,5	61,5	8	853,4	
04.06	81 %	!!!	14,7	23,3	34,1	0,0	61,6	9	985,5	

Station: Glottertal, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2019

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	70 %	!!!	17,1	24,2	31,2	0,0	45,3	10	1122,0	
06.06	68 %	!!!	8,8	12,6	19,4	2,6	83,1	10	1145,3	
07.06	71 %	!!!	7,7	15,2	25,4	1,8	80,2	10	1196,8	
08.06	63 %	!!	10,3	16,9	24,5	0,0	49,8	10	1260,0	
09.06	66 %	!!!	8,9	15,3	20,7	2,9	72,3	11	1309,9	
10.06	55 %	!!	13,0	15,3	19,1	11,1	98,3	11	1353,9	
11.06	53 %	!!	12,1	14,1	17,8	8,7	98,6	11	1386,6	
12.06	60 %	!!	11,3	15,8	22,7	8,4	81,2	11	1435,4	
13.06	64 %	!!	11,7	18,1	25,8	0,4	68,4	12	1510,6	
14.06	61 %	!!	13,9	19,4	25,7	0,0	65,4	12	1584,4	
15.06	64 %	!!	14,6	18,8	25,7	29,1	78,7	12	1652,6	
16.06	67 %	!!!	13,5	18,2	25,0	7,8	78,7	13	1717,0	
17.06	83 %	!!!	12,9	20,8	28,5	0,0	68,4	13	1798,9	
18.06	85 %	!!!	15,1	22,4	30,4	0,0	63,2	14	1880,5	
19.06	81 %	!!!	16,5	24,3	31,2	0,1	52,0	14	1984,5	
20.06	84 %	!!!	15,2	20,1	26,8	7,4	75,6	15	2045,8	
21.06	87 %	!!!	14,7	20,1	26,5	0,5	78,0	15	2110,8	
22.06	95 %	!!!	15,0	16,8	19,7	1,8	96,7	15	2156,2	
23.06	98 %	!!!	14,4	20,8	28,9	0,1	81,6	16	2219,2	
24.06	98 %	!!!	16,7	24,2	31,9	0,0	70,7	16	2297,4	
25.06	97 %	!!!	18,8	26,8	35,9	0,0	62,8	17	2394,2	
26.06	100 %	!!!	20,6	27,9	36,2	0,0	66,6	17	2481,3	
27.06	100 %	!!!	21,3	26,9	33,5	0,0	72,0	18	2566,0	
28.06	100 %	!!!	16,1	23,8	32,0	0,0	62,6	19	2631,0	
29.06	96 %	!!!	15,3	24,6	34,1	0,0	60,6	19	2697,6	
30.06	85 %	!!!	19,1	28,2	37,5	0,0	50,2	20	2770,9	
01.07	78 %	!!!	22,7	26,5	32,4	0,0	61,2	20	2831,6	
02.07	76 %	!!!	16,9	22,7	28,4	0,0	57,7	21	2885,3	
03.07	73 %	!!!	14,6	21,5	29,4	0,0	59,8	21	2927,5	
04.07	67 %	!!!	13,5	21,5	29,2	0,0	57,3	21	2964,8	
05.07	61 %	!!	14,9	23,3	32,9	0,0	51,6	22	3015,9	
06.07	56 %	!!	15,9	22,9	30,1	0,0	56,5	22	3054,4	
07.07	62 %	!!	16,0	22,3	27,5	0,1	61,2	23	3092,2	
08.07	67 %	!!!	11,6	16,2	21,4	2,6	86,5	23	3116,0	
09.07	69 %	!!!	9,1	16,7	24,2	0,0	69,1	23	3134,9	
10.07	65 %	!!	9,8	18,1	25,8	0,0	52,9	23	3156,7	
11.07	62 %	!!	13,4	18,3	24,9	0,0	61,7	24	3183,1	
12.07	65 %	!!	14,5	18,9	26,6	2,9	76,2	24	3209,3	
13.07	69 %	!!!	12,3	17,3	24,1	0,3	77,9	24	3228,2	
14.07	71 %	!!!	11,6	15,7	22,3	0,1	84,6	24	3242,7	

Station: Glottertal, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2019

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	68 %	!!!	11,6	17,4	24,6	0,1	81,1	24	3266,4	
16.07	66 %	!!!	10,8	18,9	28,9	0,0	70,9	25	3285,9	
17.07	68 %	!!!	13,2	20,9	29,1	0,0	61,3	25	3314,3	
18.07	67 %	!!!	14,6	21,8	30,0	0,0	54,4	25	3345,0	
19.07	63 %	!!	16,9	22,7	29,2	0,0	58,8	26	3373,1	
20.07	57 %	!!	16,3	24,6	33,0	0,0	53,5	26	3408,9	
21.07	54 %	!!	17,8	22,5	29,9	1,2	75,6	26	3437,9	
22.07	50 %	!!	16,7	23,7	32,0	0,0	63,5	27	3459,7	
23.07	43 %	!!	17,0	25,9	35,3	0,0	57,5	27	3498,2	
24.07	36 %	!!	20,9	28,5	38,4	0,0	43,3	28	3529,0	
25.07	32 %	!	20,8	29,1	38,1	0,0	43,1	28	3569,1	
26.07	28 %	!	20,7	28,9	36,3	0,0	45,6	29	3595,2	
27.07	32 %	!	18,5	22,7	29,2	0,1	68,6	29	3618,8	
28.07	32 %	!	15,2	17,2	19,0	1,0	100,0	29	3634,2	
29.07	31 %	!	13,7	20,1	28,4	9,5	76,8	29	3646,1	
30.07	34 %	!!	16,0	22,6	30,0	1,9	65,8	30	3658,2	
31.07	40 %	!!	13,8	19,5	26,1	0,0	69,9	30	3679,3	
01.08	43 %	!!	12,0	19,5	27,3	0,0	59,5	30	3694,9	
02.08	46 %	!!	15,4	20,9	28,3	0,0	59,8	30	3703,9	
03.08	45 %	!!	13,5	20,1	27,5	0,0	64,1	31	3710,0	
04.08	42 %	!!	14,5	21,6	30,3	0,0	58,9	31	3732,7	
05.08	40 %	!!	18,3	23,9	30,6	0,0	55,0	31	3747,1	
06.08	34 %	!!	17,8	22,9	30,7	17,5	74,5	31	3756,3	
07.08	26 %	!	15,8	18,3	21,0	21,6	99,2	31	3769,5	
08.08	30 %	!	15,5	21,1	28,9	0,1	76,3	32	3782,6	
09.08	32 %	!	16,3	24,4	34,7	0,1	67,1	32	3790,3	
10.08	30 %	!	16,8	22,1	27,8	4,6	72,0	32	3796,8	
11.08	29 %	!	14,3	19,2	28,1	7,6	78,2	32	3808,7	
12.08	30 %	!	12,7	16,7	22,2	4,1	90,1	32	3815,7	
13.08	33 %	!!	11,3	15,7	22,4	0,0	76,9	32	3822,4	
14.08	37 %	!!	9,4	16,7	24,9	0,0	65,7	32	3825,5	
15.08	34 %	!!	12,7	17,1	23,2	0,5	75,0	33	3827,8	
16.08	30 %	!	12,1	18,8	26,2	2,8	74,6	33	3830,0	
17.08	30 %	!	14,7	19,9	24,1	0,0	68,5	33	3832,2	
18.08	27 %	!	16,2	23,3	31,8	11,4	69,3	33	3843,5	
19.08	25 %	!	15,4	18,8	22,9	2,5	90,9	33	3848,5	
20.08	21 %	!	12,5	15,2	17,8	10,7	98,3	33	3850,3	
21.08	20 %	!	9,7	16,0	25,7	0,1	82,8	33	3851,7	
22.08	18 %	!	10,7	18,5	26,7	0,0	76,3	33	3853,0	
23.08	18 %	!	12,6	20,9	29,5	0,0	69,2	33	3856,6	

Station: Glottertal, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2019

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	17 %	!	14,4	21,2	28,7	0,0	76,9	33	3857,6	
25.08	19 %	!	15,7	22,4	30,6	0,0	75,5	33	3858,5	
26.08	19 %	!	15,7	22,9	31,1	0,0	69,4	33	3859,1	
27.08	22 %	!	17,0	24,0	32,1	0,0	64,6	34	3859,4	
28.08	21 %	!	19,5	24,2	32,6	0,1	64,0	34	3859,5	
29.08	21 %	!	19,1	23,4	30,5	0,0	70,1	34	3859,5	
30.08	21 %	!	17,1	22,9	30,3	0,0	77,7	34	3859,5	
31.08	21 %	!	16,7	24,0	33,1	0,0	66,4	34	3859,5	
01.09	20 %	!	18,1	21,4	25,8	0,2	66,6	34	3859,5	
02.09	20 %	!	12,4	17,5	23,7	0,0	67,8	34	3859,5	
03.09	20 %	!	9,9	16,9	26,6	0,0	65,8	34	3859,5	
04.09	19 %	!	10,6	18,7	28,7	0,0	56,9	34	3859,5	
05.09	19 %	!	11,2	14,6	17,8	1,0	73,2	34	3859,5	
06.09	18 %	!	10,3	14,1	18,7	0,0	77,5	34	3859,5	
07.09	18 %	!	9,0	14,0	21,6	2,4	76,0	34	3859,5	
08.09	16 %	!	10,5	11,3	13,0	13,6	100,2	34	3859,5	
09.09	16 %	!	9,5	13,0	19,7	1,4	82,9	34	3859,5	
10.09	16 %	!	8,2	14,4	21,9	0,0	76,6	34	3859,5	
11.09	18 %	!	8,9	15,0	22,1	0,0	77,6	34	3859,5	
12.09	18 %	!	11,3	18,1	27,2	0,0	65,6	34	3859,5	
13.09	18 %	!	12,5	18,8	26,4	0,0	76,5	34	3859,5	
14.09	18 %	!	12,4	18,2	25,9	0,0	87,5	34	3859,5	
15.09	22 %	!	14,2	20,6	29,3	0,0	79,0	34	3859,5	
16.09	19 %	!	15,0	21,0	29,8	0,0	72,9	34	3859,5	
17.09	15 %	!	11,4	16,7	22,9	0,0	71,9	34	3859,5	
18.09	12 %	!	7,9	14,0	22,1	0,0	63,8	34	3859,5	
19.09	9 %	!	5,5	12,7	21,7	0,0	58,7	34	3859,5	
20.09	6 %	!	6,5	13,9	23,7	0,1	53,5	34	3859,5	
21.09	3 %	!	6,5	15,8	25,6	0,0	59,8	34	3859,5	
22.09	0 %	!	12,7	18,8	27,6	12,3	68,7	34	3859,5	
23.09	0 %	!	11,0	14,9	21,4	19,2	90,9	34	3859,5	
24.09	0 %	!	9,1	13,4	17,4	1,0	92,1	34	3859,5	
25.09	0 %	!	13,9	15,8	19,5	1,3	79,0	34	3859,5	
26.09	0 %	!	14,3	16,8	19,0	2,7	82,7	34	3859,5	
27.09	0 %	!	14,2	17,2	20,7	16,5	77,5	34	3859,5	
28.09	0 %	!	11,3	15,9	20,6	0,0	73,9	34	3859,5	
29.09	0 %	!	9,8	16,5	23,8	1,6	69,5	34	3859,5	
30.09	0 %	!	10,5	15,9	20,1	0,5	72,4	34	3859,5	
01.10	0 %	!	10,0	16,7	22,5	0,3	71,8	34	3859,5	
02.10	0 %	!	7,4	12,4	16,8	14,4	90,0	34	3859,5	

Station: Glottertal, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2019

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	0 %	!	4,5	9,6	16,1	0,1	84,4	34	3859,5	
04.10	0 %	!	7,4	11,1	14,7	2,0	84,1	34	3859,5	
05.10	0 %	!	9,8	12,4	13,9	2,9	91,5	34	3859,5	
06.10	0 %	!	9,1	11,6	14,2	7,2	97,3	34	3859,5	
07.10	0 %	!	7,1	11,4	15,3	0,1	90,7	34	3859,5	
08.10	0 %	!	10,1	15,0	19,9	0,6	76,8	34	3859,5	
09.10	0 %	!	10,4	11,8	14,2	6,3	90,5	34	3859,5	
10.10	0 %	!	9,2	12,0	15,4	9,1	85,2	34	3859,5	
11.10	0 %	!	8,8	13,8	22,0	0,0	79,8	34	3859,5	
12.10	0 %	!	11,4	18,1	25,8	0,0	65,8	34	3859,5	
13.10	0 %	!	13,8	19,4	29,0	0,0	71,5	34	3859,5	
14.10	0 %	!	13,2	18,5	26,9	0,0	70,5	34	3859,5	
15.10	0 %	!	10,4	14,0	17,4	7,6	80,4	34	3859,5	
16.10	0 %	!	10,0	13,6	20,1	0,0	70,8	34	3859,5	
17.10	0 %	!	11,2	15,5	21,8	2,5	72,6	34	3859,5	
18.10	0 %	!	11,3	15,1	20,6	12,9	82,0	34	3859,5	
19.10	0 %	!	11,3	12,4	15,6	21,2	96,5	34	3859,5	
20.10	0 %	!	10,1	14,2	21,2	0,0	95,5	34	3859,5	
21.10	0 %	!	11,9	14,0	16,1	5,4	93,8	34	3859,5	
22.10	0 %	!	10,8	12,7	16,3	0,4	101,5	34	3859,5	
23.10	0 %	!	11,3	12,2	13,8	0,0	101,4	34	3859,5	
24.10	0 %	!	10,9	14,6	21,1	0,0	86,2	34	3859,5	
25.10	0 %	!	9,5	14,0	19,6	0,0	78,9	34	3859,5	
26.10	0 %	!	7,0	13,6	23,7	0,0	78,4	34	3859,5	
27.10	0 %	!	13,1	17,3	22,3	1,0	68,8	34	3859,5	
28.10	0 %	!	7,1	8,5	13,0	3,7	103,8	34	3859,5	
29.10	0 %	!	6,7	7,4	8,5	4,0	105,4	34	3859,5	
30.10	0 %	!	6,7	7,4	8,3	3,0	103,5	34	3859,5	
31.10	0 %	!	6,6	7,7	9,7	2,8	105,0	34	3859,5	
01.11	0 %	!	7,1	10,6	13,4	7,9	99,3	34	3859,5	
02.11	0 %	!	11,7	14,6	19,2	7,0	86,1	0	0,0	
03.11	0 %	!	9,8	11,3	14,2	9,5	88,9	0	0,0	
04.11	0 %	!	10,1	11,6	13,6	4,1	78,3	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,9	9,5	14,2	2,3	80,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	7,0	8,6	12,3	1,7	89,4	0	0,0	
07.11	0 %	!	4,7	8,1	11,3	0,5	79,7	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,2	5,4	6,9	5,6	91,3	0	0,0	
09.11	0 %	!	1,3	4,6	9,8	0,1	95,5	0	0,0	
10.11	0 %	!	-1,1	2,9	8,6	0,1	91,4	0	0,0	
11.11	0 %	!	-0,9	3,0	6,3	1,9	95,9	0	0,0	

Station: Glottertal, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2019

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 %	!	4,3	6,2	9,8	0,0	76,5	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,8	5,1	8,6	0,0	80,6	0	0,0	
14.11	0 %	!	0,4	4,3	10,9	0,0	84,4	0	0,0	
15.11	0 %	!	1,5	4,1	9,9	0,0	89,6	0	0,0	
16.11	0 %	!	0,1	3,7	9,8	0,0	92,2	0	0,0	
17.11	0 %	!	-0,4	1,6	2,7	4,2	103,3	0	0,0	
18.11	0 %	!	1,5	3,6	5,4	7,1	91,3	0	0,0	
19.11	0 %	!	1,0	3,5	6,0	0,3	97,3	0	0,0	
20.11	0 %	!	-2,6	0,1	2,0	0,1	105,0	0	0,0	
21.11	0 %	!	-0,8	2,5	8,6	0,0	102,9	0	0,0	
22.11	0 %	!	2,0	5,4	11,3	0,1	97,5	0	0,0	
23.11	0 %	!	1,6	2,5	3,6	0,1	107,3	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,6	4,4	8,8	0,0	104,7	0	0,0	
25.11	0 %	!	3,9	6,8	11,8	0,1	98,7	0	0,0	
26.11	0 %	!	5,6	9,9	15,1	0,1	84,4	0	0,0	
27.11	0 %	!	6,8	11,4	15,5	1,0	69,5	0	0,0	
28.11	0 %	!	8,2	10,3	12,2	3,7	75,8	0	0,0	
29.11	0 %	!	3,1	7,0	9,7	18,0	93,2	0	0,0	
30.11	0 %	!	-0,9	3,3	9,4	0,2	82,9	0	0,0	
01.12	0 %	!	1,1	2,2	4,4	3,3	97,7	0	0,0	
02.12	0 %	!	-2,6	1,1	6,0	0,1	96,2	0	0,0	
03.12	0 %	!	-3,1	0,3	6,3	0,1	88,5	0	0,0	
04.12	0 %	!	-3,7	-1,1	3,9	0,1	91,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	-4,2	-0,5	5,7	0,2	94,9	0	0,0	
06.12	0 %	!	-1,3	6,2	13,0	1,2	68,8	0	0,0	
07.12	0 %	!	8,1	9,2	10,8	0,0	76,2	0	0,0	
08.12	0 %	!	9,0	10,9	14,3	0,6	70,4	0	0,0	
09.12	0 %	!	4,1	7,2	10,9	10,3	80,1	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,3	2,5	7,3	0,6	92,1	0	0,0	
11.12	0 %	!	-2,0	2,5	7,6	5,4	80,3	0	0,0	
12.12	0 %	!	-0,6	3,3	6,2	1,6	82,2	0	0,0	
13.12	0 %	!	3,0	5,4	7,4	11,5	80,9	0	0,0	
14.12	0 %	!	3,9	8,8	11,7	1,7	68,1	0	0,0	
15.12	0 %	!	8,3	11,6	14,6	5,6	79,2	0	0,0	
16.12	0 %	!	6,3	9,8	15,6	0,0	82,7	0	0,0	
17.12	0 %	!	5,5	9,6	16,5	0,0	76,1	0	0,0	
18.12	0 %	!	5,5	11,5	16,6	3,2	81,8	0	0,0	
19.12	0 %	!	4,5	7,1	12,4	0,0	94,5	0	0,0	
20.12	0 %	!	0,8	6,3	14,2	16,9	93,6	0	0,0	
21.12	0 %	!	3,7	6,0	9,4	1,6	88,1	0	0,0	

Station: Glottertal, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 20.04.2019

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 %	!	5,8	8,3	10,0	3,1	79,6	0	0,0	
23.12	0 %	!	5,9	6,6	7,3	5,1	86,9	0	0,0	
24.12	0 %	!	5,0	8,5	13,0	0,8	79,0	0	0,0	
25.12	0 %	!	1,9	6,9	9,6	3,7	87,4	0	0,0	
26.12	0 %	!	-0,4	2,6	7,1	0,3	96,2	0	0,0	
27.12	0 %	!	5,6	7,3	9,1	9,1	97,9	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,9	2,8	5,7	0,1	105,0	0	0,0	
29.12	0 %	!	-3,5	-2,0	-0,7	0,1	105,1	0	0,0	
30.12	0 %	!	-4,4	-0,9	4,9	0,0	99,0	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