

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: Oberkirch, 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): 19.04.2019

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 %	!	3,9	5,0	5,5	1,6	92,8	0	0,0	
02.01	0 %	!	-3,1	1,5	4,5	1,2	88,2	0	0,0	
03.01	0 %	!	-4,7	-1,9	0,0	0,0	92,3	0	0,0	
04.01	0 %	!	-3,1	0,2	3,4	1,4	91,1	0	0,0	
05.01	0 %	!	-0,2	1,2	2,9	28,4	92,8	0	0,0	
06.01	0 %	!	2,3	2,5	2,9	32,5	93,1	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,9	2,7	3,7	0,8	92,1	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,9	3,9	6,5	3,8	89,5	0	0,0	
09.01	0 %	!	-0,6	2,0	4,0	0,4	87,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	-1,6	-0,1	0,9	1,6	91,0	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,8	-1,4	-0,1	0,0	91,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,5	1,8	3,8	15,2	92,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	3,4	5,9	8,3	15,7	91,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	1,1	4,5	7,8	7,1	89,3	0	0,0	
15.01	0 %	!	1,0	3,6	5,7	1,0	82,9	0	0,0	
16.01	0 %	!	0,2	3,5	7,8	0,1	81,2	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,8	5,6	7,7	2,9	80,1	0	0,0	
18.01	0 %	!	-3,6	0,2	3,7	0,4	86,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	-5,9	-2,6	2,1	0,0	86,9	0	0,0	
20.01	0 %	!	-5,5	-3,3	-1,9	0,0	92,9	0	0,0	
21.01	0 %	!	-4,9	-3,3	-1,8	0,0	92,3	0	0,0	
22.01	0 %	!	-5,4	-2,8	0,8	0,0	89,3	0	0,0	
23.01	0 %	!	-5,8	-2,8	-1,3	0,0	90,1	0	0,0	
24.01	0 %	!	-3,9	-3,3	-2,6	0,0	89,1	0	0,0	
25.01	0 %	!	-5,5	-2,3	0,8	0,0	83,2	0	0,0	
26.01	0 %	!	0,5	3,0	5,3	1,1	85,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	1,8	6,0	8,7	1,4	79,9	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,7	1,6	2,3	8,0	90,2	0	0,0	
29.01	0 %	!	-0,5	1,4	4,3	0,7	81,4	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,0	1,8	3,6	1,2	74,0	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,5	1,8	4,7	0,1	76,7	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,6	3,3	5,0	9,3	92,2	0	0,0	
02.02	0 %	!	1,6	4,3	7,9	0,0	89,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	0,2	1,8	3,8	5,4	88,7	0	0,0	
04.02	0 %	!	-2,9	1,3	6,3	0,0	78,5	0	0,0	

Station: Oberkirch, 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): 19.04.2019

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 %	!	-3,6	0,5	6,3	0,0	81,9	0	0,0	
06.02	0 %	!	-4,9	-0,2	6,5	0,0	83,3	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,8	3,1	7,1	3,0	85,1	0	0,0	
08.02	0 %	!	4,5	6,7	10,0	0,1	73,5	0	0,0	
09.02	0 %	!	6,1	8,6	10,2	0,2	66,8	0	0,0	
10.02	0 %	!	4,1	9,2	13,7	31,3	68,4	0	0,0	
11.02	0 %	!	3,0	4,1	6,2	0,2	82,7	0	0,0	
12.02	0 %	!	-1,4	2,5	5,3	0,0	83,5	0	0,0	
13.02	0 %	!	-3,2	1,5	8,4	0,0	82,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	-2,9	3,2	11,5	0,0	78,7	0	0,0	
15.02	0 %	!	-2,8	3,4	11,6	0,1	82,5	0	0,0	
16.02	0 %	!	0,3	6,3	16,4	0,0	68,5	0	0,0	
17.02	0 %	!	0,4	7,8	18,8	0,0	61,1	0	0,0	
18.02	0 %	!	0,4	7,0	14,6	0,0	63,8	0	0,0	
19.02	0 %	!	2,0	6,4	9,9	0,0	76,3	0	0,0	
20.02	0 %	!	1,4	6,0	13,1	0,0	81,7	0	0,0	
21.02	0 %	!	2,2	7,8	15,4	0,0	78,6	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,8	8,4	12,8	0,0	82,1	0	0,0	
23.02	0 %	!	-0,5	6,1	12,2	0,0	62,3	0	0,0	
24.02	0 %	!	-3,2	3,8	13,2	0,0	51,0	0	0,0	
25.02	0 %	!	-1,4	6,9	18,5	0,0	55,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,4	8,5	18,6	0,0	70,8	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,4	8,9	18,1	0,0	71,1	0	0,0	
28.02	0 %	!	4,4	11,1	19,2	1,4	63,1	0	0,0	
01.03	0 %	!	6,3	7,7	8,9	17,9	88,2	0	0,0	
02.03	0 %	!	5,3	8,0	11,4	0,9	81,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	8,1	10,3	13,0	0,0	70,6	0	0,0	
04.03	0 %	!	5,0	10,3	14,9	81,8	60,1	0	0,0	
05.03	0 %	!	4,7	6,2	8,8	17,1	80,7	0	0,0	
06.03	0 %	!	2,9	10,4	17,4	5,3	63,1	0	0,0	
07.03	0 %	!	8,3	10,8	15,5	7,1	62,5	0	0,0	
08.03	0 %	!	4,7	8,6	12,0	3,1	66,7	0	0,0	
09.03	0 %	!	8,0	9,8	11,9	2,5	72,3	0	0,0	
10.03	0 %	!	6,9	11,0	14,7	22,8	71,9	0	0,0	
11.03	0 %	!	2,1	4,8	7,1	1,2	66,9	0	0,0	
12.03	0 %	!	1,6	7,6	13,6	1,1	50,4	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,8	6,2	10,8	5,4	73,7	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,0	5,3	7,1	19,1	86,4	0	0,0	
15.03	0 %	!	6,6	9,2	11,6	11,0	87,6	0	0,0	
16.03	0 %	!	9,7	11,2	14,1	1,8	74,9	0	0,0	

Station: Oberkirch, 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): 19.04.2019

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 %	!	3,4	9,0	15,6	2,9	65,7	0	0,0	
18.03	0 %	!	1,8	4,3	9,0	2,7	82,7	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,7	5,0	10,6	0,0	74,6	0	0,0	
20.03	0 %	!	-1,8	5,2	12,3	0,0	66,3	0	0,0	
21.03	0 %	!	-0,9	7,2	17,6	0,0	60,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	1,1	9,3	17,0		0,0	0	0,0	
23.03	0 %	!	3,6	10,2	18,5	0,0	62,9	0	0,0	
24.03	0 %	!	1,3	8,2	15,6	0,0	78,9	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,7	6,2	10,4	4,1	75,3	0	0,0	
26.03	0 %	!	2,1	5,4	10,9	0,2	76,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,2	6,5	11,5	0,0	72,6	0	0,0	
28.03	0 %	!	0,3	8,5	15,8	0,0	67,0	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,3	11,7	18,7	0,0	65,3	0	0,0	
30.03	0 %	!	4,5	12,2	21,0	0,0	58,3	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,3	12,6	20,6	0,0	55,7	0	0,0	
01.04	0 %	!	3,6	12,1	19,2	0,0	65,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	6,3	14,4	20,9	0,0	54,9	0	0,0	
03.04	0 %	!	3,5	7,0	12,7	15,4	84,5	0	0,0	
04.04	0 %	!	1,9	2,9	3,8	15,9	90,9	0	0,0	
05.04	0 %	!	0,7	4,6	7,8	0,0	87,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	-0,2	6,2	14,8	0,0	84,3	0	0,0	
07.04	0 %	!	4,5	9,1	15,1	5,6	81,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	7,4	9,9	14,7	2,6	83,9	0	0,0	
09.04	0 %	!	7,4	8,6	9,8	4,8	89,7	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,1	8,7	11,4	4,0	90,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	1,8	7,1	12,7	0,0	69,1	0	0,0	
12.04	0 %	!	-1,4	4,8	11,1	0,0	69,5	0	0,0	
13.04	0 %	!	1,6	3,4	5,8	0,0	78,5	0	0,0	
14.04	0 %	!	1,0	3,7	8,6	0,6	84,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	-1,4	8,5	18,0	0,0	67,5	0	0,0	
16.04	0 %	!	3,8	11,2	17,7	1,1	69,1	0	0,0	
17.04	0 %	!	9,1	12,7	19,0	0,9	78,6	0	0,0	
18.04	0 %	!	5,1	15,8	23,7	0,1	48,1	0	0,0	
19.04	0 %	!	6,6	16,3	23,9	0,0	53,6	1	4,0	
20.04	0 %	!	7,0	16,8	26,0	0,0	46,4	1	4,6	
21.04	0 %	!	4,8	17,0	26,8	0,0	41,9	1	6,6	
22.04	0 %	!	7,1	17,5	25,5	0,0	42,6	1	13,0	
23.04	6 %	!	9,0	15,7	22,4	0,0	60,4	2	22,8	
24.04	13 %	!	7,0	14,3	25,4	1,5	72,5	2	27,9	
25.04	17 %	!	4,2	12,2	21,1	0,0	75,3	2	30,8	

Station: Oberkirch, 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): 19.04.2019

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	17 %	!	6,4	9,4	12,7	12,8	83,2	2	30,8	
27.04	17 %	!	4,3	8,5	12,2	7,5	84,7	2	30,8	
28.04	19 %	!	3,4	7,3	12,3	2,2	80,2	2	30,8	
29.04	20 %	!	0,9	7,8	13,8	0,3	77,6	2	30,8	
30.04	20 %	!	6,0	10,0	16,5	1,2	80,9	2	30,8	
01.05	18 %	!	3,4	11,9	19,9	0,0	71,0	2	37,3	
02.05	13 %	!	6,1	11,3	19,1	3,4	79,5	2	39,5	
03.05	13 %	!	7,5	10,6	15,5	12,3	78,9	2	40,5	
04.05	13 %	!	2,3	4,8	8,4	8,0	90,2	2	40,5	
05.05	12 %	!	1,5	5,4	10,2	0,1	74,6	2	40,5	
06.05	11 %	!	0,7	6,8	13,1	0,0	73,2	2	40,5	
07.05	9 %	!	0,8	9,2	16,3	0,0	65,1	2	40,5	
08.05	4 %	!	7,7	10,5	13,6	10,1	83,6	2	44,0	
09.05	3 %	!	6,1	10,5	14,3	10,9	83,1	2	45,0	
10.05	6 %	!	8,6	12,4	17,7	3,4	81,3	3	50,0	
11.05	6 %	!	6,2	12,3	18,0	20,8	79,4	3	55,1	
12.05	9 %	!	3,8	8,5	13,4	0,2	76,7	3	55,1	
13.05	12 %	!	1,9	10,9	17,4	0,0	55,9	3	57,0	
14.05	11 %	!	2,3	11,0	15,6	0,0	48,4	3	59,3	
15.05	13 %	!	2,2	10,6	16,6	0,0	52,7	3	60,6	
16.05	17 %	!	2,2	10,4	15,8	0,0	66,6	3	61,6	
17.05	23 %	!	3,8	12,6	19,6	0,0	74,7	3	71,6	
18.05	28 %	!	8,6	13,5	20,8	5,2	79,8	3	86,0	
19.05	25 %	!	10,4	13,6	19,4	14,7	85,9	3	101,5	
20.05	22 %	!	11,7	13,3	17,9	25,9	87,8	4	113,9	
21.05	21 %	!	10,6	11,5	12,8	53,6	88,9	4	119,7	
22.05	30 %	!	8,3	13,6	19,4	0,3	75,0	4	134,0	
23.05	37 %	!!	5,8	14,0	21,2	0,0	70,8	4	154,1	
24.05	41 %	!!	8,6	16,0	23,2	0,0	70,4	4	193,7	
25.05	48 %	!!	10,5	16,7	22,8	0,0	71,5	5	230,0	
26.05	62 %	!!	8,4	16,0	22,8	0,0	69,5	5	269,2	
27.05	77 %	!!!	10,6	15,2	21,0	0,2	79,0	5	312,1	
28.05	81 %	!!!	9,7	13,3	17,7	7,5	80,2	6	334,1	
29.05	84 %	!!!	9,5	13,0	18,4	0,1	78,8	6	354,4	
30.05	85 %	!!!	6,6	15,5	21,8	0,0	67,0	6	397,8	
31.05	88 %	!!!	13,7	18,9	25,6	0,0	68,9	6	466,7	
01.06	90 %	!!!	11,4	20,4	27,7	0,0	67,0	7	561,2	
02.06	85 %	!!!	13,0	23,2	31,1	0,0	56,0	8	674,2	
03.06	85 %	!!!	15,2	20,7	30,5	1,1	70,3	8	780,4	
04.06	95 %	!!!	13,0	22,8	32,9	0,0	64,2	9	903,8	

Station: Oberkirch, 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): 19.04.2019

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	89 %	!!!	15,9	23,7	30,7	0,0	52,9	9	1038,5	
06.06	91 %	!!!	8,2	13,1	19,9	1,8	81,0	9	1066,9	
07.06	91 %	!!!	7,7	15,4	25,8	1,6	76,1	10	1120,4	
08.06	82 %	!!!	10,1	16,9	23,0	0,0	53,2	10	1187,1	
09.06	89 %	!!!	7,5	15,9	22,0	2,3	73,3	10	1241,8	
10.06	82 %	!!!	14,0	16,0	20,8	7,6	86,2	11	1298,1	
11.06	68 %	!!!	11,4	14,9	19,2	12,5	85,0	11	1339,2	
12.06	71 %	!!!	12,3	15,7	22,0	5,8	78,1	11	1384,8	
13.06	69 %	!!!	11,8	18,1	24,9	1,4	64,0	11	1462,4	
14.06	69 %	!!!	11,4	18,2	23,8	0,0	76,5	12	1526,8	
15.06	79 %	!!!	14,4	19,1	23,9	1,2	75,5	12	1597,5	
16.06	64 %	!!	12,6	17,7	23,6	10,1	74,9	12	1657,5	
17.06	71 %	!!!	10,8	20,0	27,6	0,0	68,9	13	1734,7	
18.06	87 %	!!!	13,8	22,2	29,9	0,0	69,5	13	1825,3	
19.06	87 %	!!!	15,6	23,8	30,3	0,1	60,5	14	1922,9	
20.06	89 %	!!!	15,4	18,9	24,4	0,3	83,2	14	1983,5	
21.06	89 %	!!!	13,9	20,1	25,0	0,0	69,6	15	2044,1	
22.06	89 %	!!!	14,2	16,6	21,0	0,1	88,7	15	2089,3	
23.06	100 %	!!!	13,2	20,4	28,5	8,6	77,1	15	2155,1	
24.06	100 %	!!!	16,0	24,9	31,2	0,0	68,6	16	2243,1	
25.06	99 %	!!!	17,7	26,1	33,7	0,0	68,0	16	2334,9	
26.06	100 %	!!!	19,4	27,3	35,1	0,0	69,3	17	2424,0	
27.06	100 %	!!!	18,5	25,8	31,6	0,0	70,7	18	2501,6	
28.06	98 %	!!!	12,7	22,2	29,6	0,0	60,4	18	2563,3	
29.06	93 %	!!!	13,6	24,1	32,8	0,0	60,3	19	2629,7	
30.06	86 %	!!!	17,6	28,1	36,4	0,0	55,2	19	2710,9	
01.07	84 %	!!!	19,3	24,7	28,3	0,0	62,6	20	2770,4	
02.07	81 %	!!!	14,1	21,1	26,2	0,0	60,6	20	2812,8	
03.07	79 %	!!!	11,3	19,7	26,1	0,0	61,1	20	2852,7	
04.07	74 %	!!!	11,1	19,9	27,2	0,0	59,9	21	2893,2	
05.07	72 %	!!!	11,9	21,4	30,8	0,0	58,9	21	2931,3	
06.07	70 %	!!!	13,8	22,9	30,4	0,0	59,5	22	2979,0	
07.07	77 %	!!!	15,6	19,5	25,2	0,1	77,3	22	3012,4	
08.07	79 %	!!!	11,2	17,4	22,3	0,2	70,8	22	3035,3	
09.07	78 %	!!!	7,8	15,4	21,1	0,0	64,3	22	3051,0	
10.07	73 %	!!!	6,9	16,8	24,3	0,0	56,7	22	3071,9	
11.07	73 %	!!!	13,3	17,6	24,0	1,1	70,5	23	3101,7	
12.07	71 %	!!!	14,5	18,4	25,4	5,4	79,4	23	3126,1	
13.07	73 %	!!!	13,6	17,8	23,6	0,0	74,3	23	3147,7	
14.07	70 %	!!!	13,7	16,5	20,9	0,4	84,2	23	3169,8	

Station: Oberkirch, 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): 19.04.2019

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	67 %	!!!	10,0	17,3	23,8	0,0	74,4	24	3187,5	
16.07	68 %	!!!	9,2	17,6	25,8	0,0	71,4	24	3211,7	
17.07	70 %	!!!	11,4	19,5	28,1	0,0	64,8	24	3236,4	
18.07	71 %	!!!	11,8	20,3	28,9	0,3	63,9	24	3266,8	
19.07	71 %	!!!	15,9	21,0	26,7	0,0	69,9	25	3290,0	
20.07	66 %	!!!	14,7	24,7	32,4	0,0	57,8	25	3332,3	
21.07	60 %	!!	16,8	22,3	28,5	8,5	75,2	26	3361,6	
22.07	57 %	!!	14,5	22,7	30,8	0,0	66,0	26	3383,1	
23.07	51 %	!!	15,2	25,2	33,9	0,0	59,8	26	3425,5	
24.07	44 %	!!	17,7	27,6	37,0	0,0	49,9	27	3457,0	
25.07	37 %	!!	19,2	28,8	38,6	0,0	49,8	27	3501,5	
26.07	30 %	!	19,3	28,4	35,9	21,1	51,9	28	3529,6	
27.07	31 %	!	17,9	21,7	28,0	7,3	81,4	28	3558,2	
28.07	33 %	!!	15,9	18,2	19,6	0,1	91,8	28	3573,0	
29.07	34 %	!!	13,5	20,0	27,0	0,0	72,3	29	3585,6	
30.07	36 %	!!	16,6	21,7	29,6	3,3	74,8	29	3606,0	
31.07	41 %	!!	13,4	19,6	25,1	0,0	71,1	29	3626,1	
01.08	45 %	!!	10,8	18,8	26,1	0,0	63,7	29	3638,9	
02.08	50 %	!!	14,8	21,0	27,9	0,0	62,1	30	3649,2	
03.08	51 %	!!	12,9	18,9	25,8	0,0	73,3	30	3665,4	
04.08	51 %	!!	12,9	20,9	29,7	0,0	66,5	30	3683,4	
05.08	49 %	!!	17,6	22,8	29,8	0,0	65,5	30	3699,3	
06.08	50 %	!!	15,8	23,2	29,9	0,1	68,2	31	3707,8	
07.08	42 %	!!	15,5	18,3	20,8	39,3	91,7	31	3725,5	
08.08	43 %	!!	14,8	20,8	28,5	0,1	74,2	31	3740,6	
09.08	43 %	!!	15,0	23,9	33,4	2,7	69,9	31	3749,1	
10.08	39 %	!!	16,4	21,7	27,1	3,8	73,2	31	3764,6	
11.08	32 %	!	13,3	18,4	26,3	19,6	79,3	32	3776,0	
12.08	28 %	!	12,0	16,2	22,3	7,4	84,6	32	3782,2	
13.08	25 %	!	11,1	15,4	21,5	0,2	78,0	32	3785,6	
14.08	30 %	!	9,1	16,5	24,4	0,0	70,4	32	3788,6	
15.08	26 %	!	12,8	16,9	22,5	2,6	80,3	32	3791,1	
16.08	25 %	!	11,6	18,6	25,7	0,0	73,9	32	3796,4	
17.08	26 %	!	15,3	18,5	23,5	2,0	80,5	32	3809,8	
18.08	28 %	!	15,6	22,2	30,6	8,8	75,1	32	3822,2	
19.08	28 %	!	17,0	20,0	25,3	0,1	80,3	33	3826,1	
20.08	26 %	!	11,6	15,5	18,1	3,0	92,2	33	3827,6	
21.08	25 %	!	9,2	16,0	24,6	0,2	79,0	33	3829,1	
22.08	24 %	!	9,9	17,9	26,1	0,0	75,5	33	3830,9	
23.08	22 %	!	11,8	19,9	29,1	0,0	73,1	33	3839,6	

Station: Oberkirch, 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): 19.04.2019

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	21 %	!	13,8	20,4	28,7	0,0	79,2	33	3846,8	
25.08	21 %	!	15,1	21,8	30,5	0,0	77,4	33	3850,9	
26.08	21 %	!	14,8	22,7	31,0	0,0	75,7	33	3852,9	
27.08	22 %	!	16,6	23,5	31,9	0,0	70,8	33	3856,7	
28.08	22 %	!	19,0	24,0	32,0	0,0	68,0	33	3857,9	
29.08	22 %	!	17,7	23,2	30,0	0,0	74,0	33	3858,7	
30.08	22 %	!	15,5	22,1	29,8	0,0	77,0	34	3859,1	
31.08	22 %	!	16,2	23,6	32,3	0,0	71,4	34	3863,0	
01.09	21 %	!	16,4	20,5	24,9	0,0	70,5	34	3863,4	
02.09	21 %	!	11,9	16,8	22,9	0,0	67,8	34	3863,5	
03.09	20 %	!	7,7	15,9	24,9	0,0	61,9	34	3863,6	
04.09	20 %	!	8,6	17,4	27,6	0,0	63,3	34	3863,6	
05.09	19 %	!	12,8	15,6	19,5	0,4	72,7	34	3863,6	
06.09	19 %	!	8,7	14,2	20,6	0,0	73,8	34	3863,6	
07.09	18 %	!	7,8	13,0	20,7	1,8	78,7	34	3863,6	
08.09	16 %	!	10,2	11,7	14,0	7,1	93,9	34	3863,6	
09.09	16 %	!	8,0	12,4	18,8	0,6	85,5	34	3863,6	
10.09	16 %	!	6,6	13,0	20,6	0,0	80,3	34	3863,6	
11.09	17 %	!	7,3	14,0	21,5	0,0	78,3	34	3863,6	
12.09	17 %	!	12,5	18,4	26,1	0,0	68,7	34	3863,6	
13.09	18 %	!	12,3	18,2	24,7	0,0	79,8	34	3863,6	
14.09	18 %	!	13,0	18,2	25,1	0,0	83,1	34	3863,6	
15.09	21 %	!	12,2	19,2	28,8	0,0	79,6	34	3863,6	
16.09	18 %	!	12,4	19,1	27,7	0,0	73,8	34	3863,6	
17.09	16 %	!	8,9	14,8	20,3	0,0	80,8	34	3863,6	
18.09	13 %	!	5,3	12,1	18,8	0,0	70,7	34	3863,6	
19.09	9 %	!	3,8	11,2	18,8	0,0	65,9	34	3863,6	
20.09	6 %	!	2,6	12,3	22,9	0,0	58,5	34	3863,6	
21.09	3 %	!	3,4	13,5	22,8	0,0	65,1	34	3863,6	
22.09	0 %	!	8,9	16,4	24,1	0,9	76,1	34	3863,6	
23.09	0 %	!	11,6	15,3	20,5	13,9	85,9	34	3863,6	
24.09	0 %	!	8,8	13,7	17,0	0,7	89,1	34	3863,6	
25.09	0 %	!	13,1	14,8	16,9	12,7	88,2	34	3863,6	
26.09	0 %	!	13,4	15,8	18,4	3,9	91,3	34	3863,6	
27.09	0 %	!	12,3	15,6	17,2	9,0	88,8	34	3863,6	
28.09	0 %	!	12,8	15,4	18,8	0,7	80,3	34	3863,6	
29.09	0 %	!	10,2	16,7	22,5	0,9	68,8	34	3863,6	
30.09	0 %	!	9,9	14,9	19,4	0,0	73,9	34	3863,6	
01.10	0 %	!	9,8	15,7	21,4	2,2	80,8	34	3863,6	
02.10	0 %	!	7,6	12,2	16,4	4,2	92,3	34	3863,6	

Station: Oberkirch, 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): 19.04.2019

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 %	!	4,0	8,9	16,2	2,4	83,5	34	3863,6	
04.10	0 %	!	6,3	11,0	15,4	0,7	84,8	34	3863,6	
05.10	0 %	!	7,6	11,1	12,7	1,3	92,7	34	3863,6	
06.10	0 %	!	7,6	11,1	13,8	1,3	96,3	34	3863,6	
07.10	0 %	!	8,7	11,8	14,8	13,4	88,8	34	3863,6	
08.10	0 %	!	10,8	13,4	17,6	7,0	86,4	34	3863,6	
09.10	0 %	!	8,3	11,3	14,6	9,5	91,9	34	3863,6	
10.10	0 %	!	8,3	11,7	15,3	2,4	86,1	34	3863,6	
11.10	0 %	!	7,7	13,3	20,6	0,0	81,6	34	3863,6	
12.10	0 %	!	9,6	16,7	25,0	0,1	75,5	34	3863,6	
13.10	0 %	!	14,2	20,0	26,7	0,0	68,2	34	3863,6	
14.10	0 %	!	12,4	17,7	26,6	0,0	78,0	34	3863,6	
15.10	0 %	!	10,6	13,6	18,0	6,2	89,8	34	3863,6	
16.10	0 %	!	9,6	13,1	19,7	0,1	77,4	34	3863,6	
17.10	0 %	!	10,2	14,6	20,0	6,7	80,3	34	3863,6	
18.10	0 %	!	11,9	14,6	18,7	6,2	87,7	34	3863,6	
19.10	0 %	!	11,5	13,5	16,3	12,6	88,0	34	3863,6	
20.10	0 %	!	10,7	14,3	18,9	1,2	93,0	34	3863,6	
21.10	0 %	!	12,4	14,4	17,3	2,4	91,0	34	3863,6	
22.10	0 %	!	9,9	12,3	14,5	0,1	96,9	34	3863,6	
23.10	0 %	!	9,8	11,1	12,2	0,1	99,3	34	3863,6	
24.10	0 %	!	11,0	14,6	20,6	0,0	86,0	34	3863,6	
25.10	0 %	!	9,1	13,4	19,1	0,0	82,5	34	3863,6	
26.10	0 %	!	6,4	13,3	21,9	0,1	81,8	34	3863,6	
27.10	0 %	!	7,6	14,3	20,6	5,3	82,9	34	3863,6	
28.10	0 %	!	7,0	8,2	9,6	1,6	96,6	34	3863,6	
29.10	0 %	!	5,9	7,0	8,0	3,4	97,1	34	3863,6	
30.10	0 %	!	3,0	7,1	10,8	0,3	91,7	34	3863,6	
31.10	0 %	!	3,5	7,1	10,4	0,0	92,8	34	3863,6	
01.11	0 %	!	4,5	10,1	13,8	3,6	92,8	34	3863,6	
02.11	0 %	!	12,2	15,1	18,4	4,9	83,1	0	0,0	
03.11	0 %	!	9,9	12,2	15,4	6,5	83,7	0	0,0	
04.11	0 %	!	8,2	11,4	14,9	3,5	81,3	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,6	9,2	13,9	1,1	84,1	0	0,0	
06.11	0 %	!	5,9	8,4	11,1	1,3	91,2	0	0,0	
07.11	0 %	!	5,4	7,5	11,5	4,7	88,2	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,4	5,0	6,6	10,7	95,4	0	0,0	
09.11	0 %	!	0,9	5,0	9,9	0,9	90,6	0	0,0	
10.11	0 %	!	-2,4	0,3	2,0	0,1	99,3	0	0,0	
11.11	0 %	!	-0,3	2,6	6,3	1,2	93,6	0	0,0	

Station: Oberkirch, 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): 19.04.2019

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 %	!	4,4	6,0	9,1	0,0	81,1	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,0	4,5	6,8	0,2	86,5	0	0,0	
14.11	0 %	!	-0,1	3,3	8,5	0,0	88,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	-0,1	3,2	8,3	0,1	90,3	0	0,0	
16.11	0 %	!	-1,4	2,7	10,6	0,0	92,9	0	0,0	
17.11	0 %	!	-1,7	1,4	3,4	1,7	99,7	0	0,0	
18.11	0 %	!	1,9	3,8	4,9	1,6	91,0	0	0,0	
19.11	0 %	!	-1,6	3,7	6,2	0,6	93,6	0	0,0	
20.11	0 %	!	-4,9	-1,0	1,7	0,1	99,5	0	0,0	
21.11	0 %	!	-0,3	2,1	6,6	0,1	97,2	0	0,0	
22.11	0 %	!	0,1	3,1	7,1	0,0	98,4	0	0,0	
23.11	0 %	!	-0,3	2,0	4,7	0,0	98,4	0	0,0	
24.11	0 %	!	0,9	3,6	7,8	0,0	96,9	0	0,0	
25.11	0 %	!	3,5	6,4	10,8	0,2	94,4	0	0,0	
26.11	0 %	!	5,2	9,3	14,3	0,1	86,7	0	0,0	
27.11	0 %	!	6,4	11,0	14,1	1,4	74,8	0	0,0	
28.11	0 %	!	8,2	9,7	11,7	10,1	85,7	0	0,0	
29.11	0 %	!	1,3	6,6	9,3	5,7	91,6	0	0,0	
30.11	0 %	!	0,7	3,2	8,0	0,0	83,7	0	0,0	
01.12	0 %	!	-1,0	1,4	4,7	0,0	89,5	0	0,0	
02.12	0 %	!	-1,7	1,0	4,6	0,0	87,8	0	0,0	
03.12	0 %	!	-3,8	0,0	5,8	0,0	89,8	0	0,0	
04.12	0 %	!	-6,5	-1,6	3,3	0,1	91,2	0	0,0	
05.12	0 %	!	-6,5	-3,3	2,9	0,1	95,8	0	0,0	
06.12	0 %	!	-6,3	2,2	10,3	0,6	85,9	0	0,0	
07.12	0 %	!	7,1	8,3	10,7	2,3	86,3	0	0,0	
08.12	0 %	!	7,1	9,8	12,3	4,3	79,8	0	0,0	
09.12	0 %	!	5,0	6,8	8,1	5,3	85,2	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,1	3,1	6,7	1,9	86,1	0	0,0	
11.12	0 %	!	-1,4	2,0	7,1	8,1	85,6	0	0,0	
12.12	0 %	!	1,8	3,7	5,0	0,3	82,9	0	0,0	
13.12	0 %	!	2,7	5,5	6,8	3,5	83,5	0	0,0	
14.12	0 %	!	4,1	8,0	10,5	1,9	74,2	0	0,0	
15.12	0 %	!	7,9	10,4	13,9	0,7	84,6	0	0,0	
16.12	0 %	!	6,7	10,6	15,8	0,1	78,6	0	0,0	
17.12	0 %	!	5,3	9,6	16,0	0,1	82,2	0	0,0	
18.12	0 %	!	5,4	9,8	12,8	0,0	90,3	0	0,0	
19.12	0 %	!	2,2	4,6	10,1	0,1	99,5	0	0,0	
20.12	0 %	!	0,6	5,0	12,3	0,1	96,4	0	0,0	
21.12	0 %	!	2,8	6,1	10,7	0,1	85,7	0	0,0	

Station: Oberkirch, 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): 19.04.2019

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 %	!	6,5	8,2	9,8	0,1	83,6	0	0,0	
23.12	0 %	!	5,8	6,7	8,2	0,0	88,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	5,6	7,7	10,8	0,1	83,6	0	0,0	
25.12	0 %	!	4,7	7,1	9,2	0,0	88,1	0	0,0	
26.12	0 %	!	-0,4	2,7	5,7	0,1	94,3	0	0,0	
27.12	0 %	!	4,9	6,7	8,6	0,0	95,4	0	0,0	
28.12	0 %	!	-2,2	1,6	5,1	0,0	97,6	0	0,0	
29.12	0 %	!	-5,3	-3,3	-1,8	0,0	99,5	0	0,0	
30.12	0 %	!	-3,9	-3,0	-1,9	0,0	99,7	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