

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: Gottenheim, 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): 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 cm ²	
01.01	0 %	!	4,6	5,3	6,4		0,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,2	3,0	5,7	1,7	81,3	0	0,0	
03.01	0 %	!	-5,1	-1,0	2,0	0,1	88,5	0	0,0	
04.01	0 %	!	-2,5	0,3	3,4	0,2	92,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,4	1,5	2,8	4,7	96,0	0	0,0	
06.01	0 %	!	2,4	3,1	4,9	1,6	98,4	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,3	2,6	4,4	0,1	96,0	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,7	3,9	6,6	0,3	88,4	0	0,0	
09.01	0 %	!	-0,4	2,0	4,5	0,4	91,5	0	0,0	
10.01	0 %	!	-1,5	0,2	1,1	0,2	94,4	0	0,0	
11.01	0 %	!	-3,1	-1,2	0,1	0,0	96,3	0	0,0	
12.01	0 %	!	0,0	2,2	4,0	7,9	94,5	0	0,0	
13.01	0 %	!	3,5	5,8	7,8	4,1	95,3	0	0,0	
14.01	0 %	!	2,1	5,4	7,6	2,6	89,9	0	0,0	
15.01	0 %	!	1,8	3,9	7,1	0,0	86,9	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,2	3,4	8,5	0,0	80,1	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,3	5,9	8,0	0,9	81,7	0	0,0	
18.01	0 %	!	-4,0	-0,3	3,0	0,2	90,2	0	0,0	
19.01	0 %	!	-6,3	-3,4	1,8	0,0	95,0	0	0,0	
20.01	0 %	!	-4,4	-1,9	0,6	0,0	93,5	0	0,0	
21.01	0 %	!	-2,8	-2,1	-1,5	0,0	93,0	0	0,0	
22.01	0 %	!	-5,1	-1,7	2,1	0,0	91,5	0	0,0	
23.01	0 %	!	-5,0	-2,1	0,1	0,3	92,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	-3,1	-2,3	-1,7	0,0	86,5	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,7	-1,6	2,0	0,0	78,9	0	0,0	
26.01	0 %	!	0,4	3,0	6,3	0,0	84,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	2,1	6,1	8,8	0,1	80,2	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,8	2,0	3,3	1,7	90,9	0	0,0	
29.01	0 %	!	-2,3	1,2	5,2	0,1	83,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	-1,4	1,2	3,0	0,0	82,2	0	0,0	
31.01	0 %	!	-1,6	1,5	4,9	0,2	83,3	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,4	3,2	5,1	7,9	99,9	0	0,0	
02.02	0 %	!	2,3	5,0	9,2	0,0	90,2	0	0,0	
03.02	0 %	!	-0,2	2,1	4,5	1,0	90,6	0	0,0	
04.02	0 %	!	-3,9	0,3	4,8	0,0	86,0	0	0,0	

Station: Gottenheim, 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): 21.04.2019

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 %	!	-4,9	0,4	8,2	0,0	84,4	0	0,0	
06.02	0 %	!	-5,8	-0,8	6,6	0,0	88,5	0	0,0	
07.02	0 %	!	-4,0	2,8	6,2	0,1	86,6	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,9	6,4	10,3	0,0	76,5	0	0,0	
09.02	0 %	!	4,8	8,7	11,6	0,1	70,6	0	0,0	
10.02	0 %	!	4,4	8,9	14,1	5,5	72,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,9	3,6	6,4	5,5	91,3	0	0,0	
12.02	0 %	!	-1,2	2,2	6,5	0,1	91,1	0	0,0	
13.02	0 %	!	-4,1	1,8	10,2	0,0	83,7	0	0,0	
14.02	0 %	!	-2,6	3,7	12,6	0,1	79,2	0	0,0	
15.02	0 %	!	-2,9	4,3	14,8	0,0	81,5	0	0,0	
16.02	0 %	!	-2,1	6,3	17,0	0,1	72,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	0,8	8,3	20,2	0,0	60,5	0	0,0	
18.02	0 %	!	1,0	8,1	17,2	0,0	59,9	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,9	8,9	13,7	0,0	69,8	0	0,0	
20.02	0 %	!	1,1	6,8	14,1	0,0	83,3	0	0,0	
21.02	0 %	!	0,6	8,2	18,3	0,0	76,9	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,5	8,5	13,5	0,0	78,5	0	0,0	
23.02	0 %	!	1,6	7,1	12,7	0,0	64,8	0	0,0	
24.02	0 %	!	-3,3	4,1	11,5	0,0	53,0	0	0,0	
25.02	0 %	!	-1,4	6,1	15,3	0,0	58,9	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,1	7,7	17,5	0,0	71,7	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,1	8,9	20,2	0,0	71,1	0	0,0	
28.02	0 %	!	2,4	11,6	19,1	0,2	62,6	0	0,0	
01.03	0 %	!	6,4	8,5	10,1	1,7	87,7	0	0,0	
02.03	0 %	!	6,3	8,5	12,1	0,0	81,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	7,9	10,4	13,3	0,0	73,0	0	0,0	
04.03	0 %	!	4,6	9,3	14,9	5,4	67,0	0	0,0	
05.03	0 %	!	4,6	7,7	11,6	0,6	74,6	0	0,0	
06.03	0 %	!	2,0	9,3	16,5	0,0	60,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	7,9	9,8	12,6	0,9	70,2	0	0,0	
08.03	0 %	!	6,2	8,9	13,3	0,0	69,6	0	0,0	
09.03	0 %	!	7,6	9,8	11,5	0,1	80,0	0	0,0	
10.03	0 %	!	7,7	11,9	15,9	0,8	72,9	0	0,0	
11.03	0 %	!	0,3	4,1	7,5	2,0	77,6	0	0,0	
12.03	0 %	!	0,1	7,1	13,0	0,0	56,5	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,0	6,5	11,4	1,8	77,4	0	0,0	
14.03	0 %	!	4,8	5,4	6,7	6,3	89,7	0	0,0	
15.03	0 %	!	5,6	9,5	11,7	7,1	92,4	0	0,0	
16.03	0 %	!	9,3	11,4	14,5	0,9	78,0	0	0,0	

Station: Gottenheim, 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): 21.04.2019

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	9,9	15,6	3,9	66,0	0	0,0	
18.03	0 %	!	0,2	10,0	21,8	3,7	67,6	0	0,0	
19.03	0 %	!	2,6	13,3	22,6	6,5	48,2	0	0,0	
20.03	0 %	!	-1,1	6,2	12,3	0,0	63,0	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,3	9,0	15,9	0,0	47,3	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,9	9,5	19,6	0,0	54,9	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,8	11,0	18,9	0,0	56,9	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,2	10,1	17,5	0,0	71,1	0	0,0	
25.03	0 %	!	3,1	8,3	11,5	2,7	60,5	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,1	5,9	10,5	0,1	74,9	0	0,0	
27.03	0 %	!	0,2	6,9	11,6	0,0	67,6	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,5	9,6	16,7	0,0	60,4	0	0,0	
29.03	0 %	!	6,4	11,8	19,6	0,0	59,6	0	0,0	
30.03	0 %	!	2,7	12,3	21,2	0,0	54,4	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,1	12,8	20,3	0,0	50,4	0	0,0	
01.04	0 %	!	6,9	12,2	18,8	0,0	65,2	0	0,0	
02.04	0 %	!	5,0	13,9	20,8	0,0	55,1	0	0,0	
03.04	0 %	!	4,2	7,5	13,0	15,3	90,2	0	0,0	
04.04	0 %	!	0,9	2,9	4,2	15,5	98,0	0	0,0	
05.04	0 %	!	1,5	5,0	9,8	0,0	90,4	0	0,0	
06.04	0 %	!	0,1	7,6	14,4	0,0	82,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	5,7	9,1	11,7	3,8	89,1	0	0,0	
08.04	0 %	!	8,1	10,8	14,5	0,2	81,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	7,2	9,3	12,3	7,5	94,4	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,3	8,5	10,0	10,4	97,4	0	0,0	
11.04	0 %	!	4,4	8,5	12,8	0,0	66,9	0	0,0	
12.04	0 %	!	2,6	6,6	11,6	0,0	62,1	0	0,0	
13.04	0 %	!	2,5	4,8	8,3	0,2	73,1	0	0,0	
14.04	0 %	!	2,3	4,2	6,7	0,1	88,0	0	0,0	
15.04	0 %	!	1,4	8,9	17,4	0,0	73,1	0	0,0	
16.04	0 %	!	4,0	10,9	17,9	1,2	76,7	0	0,0	
17.04	0 %	!	9,1	13,4	18,7	0,9	81,2	0	0,0	
18.04	0 %	!	6,5	14,9	22,9	0,0	60,9	0	0,0	
19.04	0 %	!	7,2	16,1	23,6	0,0	57,6	0	0,0	
20.04	0 %	!	6,9	16,9	25,3	0,0	50,0	0	0,0	
21.04	0 %	!	7,8	15,6	21,4	0,0	52,0	1	4,0	
22.04	0 %	!	6,6	16,9	25,4	0,0	52,3	1	4,6	
23.04	0 %	!	9,7	16,3	23,7	0,0	55,5	1	6,4	
24.04	0 %	!	6,0	13,7	24,7	4,2	74,3	1	10,0	
25.04	8 %	!	4,4	12,7	21,7	0,1	74,7	1	11,5	

Station: Gottenheim, 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): 21.04.2019

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	6 %	!	6,3	9,5	13,2	9,8	83,7	1	11,5	
27.04	5 %	!	5,8	9,5	13,1	3,7	83,6	1	11,5	
28.04	5 %	!	4,8	7,5	10,8	2,8	85,1	1	11,5	
29.04	8 %	!	2,5	9,1	14,1	0,2	77,5	1	11,5	
30.04	13 %	!	6,0	10,4	15,5	0,2	84,0	1	11,8	
01.05	18 %	!	3,6	12,6	20,4	0,0	67,5	2	15,2	
02.05	15 %	!	6,4	12,4	19,9	2,5	76,2	2	17,1	
03.05	15 %	!	7,9	10,8	15,9	10,2	85,0	2	17,8	
04.05	15 %	!	1,9	5,3	10,8	8,0	97,0	2	17,8	
05.05	15 %	!	2,5	5,8	10,4	0,0	77,3	2	17,8	
06.05	13 %	!	0,5	7,1	13,0	0,0	72,2	2	17,8	
07.05	11 %	!	1,9	9,9	15,9	0,0	64,7	2	17,8	
08.05	6 %	!	8,3	11,1	15,0	5,1	84,7	2	21,8	
09.05	11 %	!	8,2	11,9	15,4	1,6	77,2	2	23,9	
10.05	18 %	!	9,4	13,6	17,9	0,6	75,8	2	28,2	
11.05	20 %	!	7,8	13,1	18,3	5,2	76,3	2	36,2	
12.05	24 %	!	5,8	9,9	13,6	0,0	74,1	2	36,2	
13.05	26 %	!	5,8	11,3	16,8	0,0	53,6	2	38,5	
14.05	24 %	!	6,5	11,6	16,6	0,0	42,1	2	43,8	
15.05	25 %	!	4,5	10,6	16,2	0,5	52,6	3	45,0	
16.05	23 %	!	4,9	11,2	16,8	0,0	63,5	3	47,4	
17.05	22 %	!	4,8	13,4	20,4	0,0	67,7	3	54,6	
18.05	31 %	!	10,5	14,6	19,9	0,3	78,0	3	68,8	
19.05	31 %	!	10,4	14,3	19,0	3,6	85,2	3	85,4	
20.05	29 %	!	12,1	14,1	17,9	35,3	91,0	3	102,6	
21.05	28 %	!	11,5	12,4	13,4	14,7	96,0	4	111,3	
22.05	37 %	!!	7,9	14,3	19,7	0,1	72,7	4	128,0	
23.05	44 %	!!	6,5	15,3	21,8	0,0	64,3	4	153,2	
24.05	49 %	!!	9,4	16,7	23,1	0,0	69,5	5	197,0	
25.05	51 %	!!	10,4	16,7	22,2	0,0	71,6	5	233,8	
26.05	61 %	!!	8,7	16,8	23,2	0,0	70,8	5	281,7	
27.05	76 %	!!!	9,4	15,8	21,3	0,0	77,3	6	326,7	
28.05	76 %	!!!	8,4	12,9	16,6	13,8	89,4	6	346,8	
29.05	79 %	!!!	9,4	13,3	18,4	0,5	78,5	6	369,9	
30.05	80 %	!!!	6,7	15,7	22,0	0,0	66,0	6	416,7	
31.05	81 %	!!!	14,1	19,3	25,3	0,0	64,1	7	497,2	
01.06	83 %	!!!	11,8	20,9	28,1	0,0	64,3	7	591,1	
02.06	79 %	!!!	13,7	22,8	30,5	0,0	57,2	8	715,0	
03.06	76 %	!!!	15,0	21,6	29,1	0,0	63,5	8	822,5	
04.06	89 %	!!!	13,3	23,1	32,6	0,0	63,7	9	953,2	

Station: Gottenheim, 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): 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	81 %	!!!	15,8	23,7	29,3	0,5	50,2	10	1086,1	
06.06	73 %	!!!	8,9	12,7	18,0	3,0	83,7	10	1110,9	
07.06	74 %	!!!	7,4	15,4	25,2	2,1	77,0	10	1159,3	
08.06	65 %	!!	12,6	17,1	22,6	0,0	49,7	10	1231,6	
09.06	63 %	!!	8,7	15,9	20,5	2,6	70,9	10	1287,9	
10.06	51 %	!!	13,7	15,6	18,1	13,6	96,5	11	1335,4	
11.06	47 %	!!	12,3	14,6	16,9	7,2	92,6	11	1373,2	
12.06	49 %	!!	12,1	16,2	21,2	6,0	78,9	11	1432,2	
13.06	59 %	!!	11,4	18,3	25,8	0,6	67,0	12	1503,5	
14.06	59 %	!!	10,0	17,6	23,5	0,1	77,3	12	1561,6	
15.06	55 %	!!	15,1	18,8	24,2	17,8	80,0	12	1633,3	
16.06	46 %	!!	14,3	18,3	23,4	11,8	77,5	13	1699,7	
17.06	61 %	!!	13,6	20,4	26,4	0,0	70,5	13	1775,5	
18.06	69 %	!!!	13,3	22,1	29,4	0,0	69,4	14	1860,5	
19.06	74 %	!!!	15,3	23,3	30,3	0,0	61,1	14	1958,6	
20.06	76 %	!!!	15,8	20,1	25,4	1,4	77,2	14	2021,9	
21.06	75 %	!!!	13,9	20,2	25,2	0,0	70,5	15	2088,7	
22.06	88 %	!!!	14,7	17,6	21,2	3,2	87,7	15	2139,5	
23.06	100 %	!!!	16,1	20,8	27,0	0,0	82,4	16	2203,4	
24.06	100 %	!!!	15,0	23,7	31,1	0,0	73,0	16	2280,1	
25.06	100 %	!!!	17,1	26,2	35,4	0,0	68,1	17	2374,8	
26.06	100 %	!!!	18,8	27,5	34,7	0,0	68,8	17	2462,3	
27.06	100 %	!!!	19,5	26,2	31,5	0,0	69,6	18	2545,5	
28.06	93 %	!!!	16,5	24,0	29,2	0,0	52,4	18	2609,6	
29.06	92 %	!!!	13,3	24,0	32,4	0,0	63,5	19	2669,0	
30.06	86 %	!!!	16,1	27,1	36,0	0,0	61,9	19	2749,4	
01.07	82 %	!!!	21,5	25,3	31,8	3,2	66,6	20	2809,0	
02.07	75 %	!!!	18,4	22,4	26,7	0,0	53,8	20	2858,3	
03.07	68 %	!!!	15,4	21,4	26,6	0,0	52,6	21	2903,7	
04.07	59 %	!!	15,1	21,8	27,9	0,0	51,1	21	2942,2	
05.07	63 %	!!	11,8	22,6	31,2	0,0	58,3	22	2989,4	
06.07	63 %	!!	12,7	21,6	29,6	0,0	66,4	22	3029,4	
07.07	66 %	!!!	15,8	21,4	26,7	0,0	69,0	22	3062,5	
08.07	69 %	!!!	12,5	16,7	21,3	1,1	82,7	23	3085,6	
09.07	70 %	!!!	10,4	17,1	22,1	0,0	57,6	23	3111,6	
10.07	68 %	!!!	10,9	17,8	24,8	0,0	53,1	23	3134,3	
11.07	74 %	!!!	11,3	17,5	23,7	0,2	68,9	23	3154,9	
12.07	70 %	!!!	12,1	19,7	27,2	5,2	72,5	24	3184,8	
13.07	68 %	!!!	10,9	17,2	23,1	0,1	79,0	24	3201,2	
14.07	62 %	!!	9,7	16,1	22,3	4,7	85,8	24	3223,1	

Station: Gottenheim, 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): 21.04.2019

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	59 %	!!	12,8	17,6	23,2	0,0	75,6	24	3242,9	
16.07	62 %	!!	12,2	19,2	27,0	0,0	68,0	24	3270,7	
17.07	67 %	!!!	10,5	20,0	28,2	0,0	67,5	25	3292,1	
18.07	65 %	!!	12,3	21,4	29,8	0,0	60,7	25	3323,0	
19.07	65 %	!!	14,9	22,0	29,0	0,0	63,7	25	3356,1	
20.07	60 %	!!	13,7	23,6	32,6	0,0	61,2	26	3381,9	
21.07	58 %	!!	18,3	23,2	29,5	6,6	74,4	26	3417,2	
22.07	55 %	!!	15,0	23,1	30,9	0,0	68,0	27	3446,4	
23.07	50 %	!!	14,3	25,0	34,8	0,0	63,0	27	3474,9	
24.07	44 %	!!	16,5	27,5	36,7	0,0	54,0	27	3512,5	
25.07	39 %	!!	16,9	27,6	37,5	0,0	54,0	28	3538,5	
26.07	36 %	!!	18,8	27,4	35,2	1,8	55,5	28	3579,2	
27.07	38 %	!!	18,3	21,7	27,7	1,5	80,2	29	3596,0	
28.07	33 %	!!	16,3	18,1	19,9	35,8	95,9	29	3603,8	
29.07	34 %	!!	13,2	20,3	26,7	0,0	73,3	29	3627,5	
30.07	35 %	!!	16,8	22,4	29,4	0,5	69,2	29	3648,2	
31.07	39 %	!!	12,8	19,7	25,0	0,0	68,9	30	3656,8	
01.08	41 %	!!	10,0	19,2	26,9	0,0	62,9	30	3674,0	
02.08	45 %	!!	13,1	20,3	28,1	0,0	65,9	30	3691,0	
03.08	44 %	!!	12,4	19,7	25,8	0,0	68,7	30	3704,3	
04.08	51 %	!!	12,0	20,8	29,7	0,0	66,0	30	3712,1	
05.08	49 %	!!	16,5	23,5	30,7	0,0	61,8	31	3733,0	
06.08	42 %	!!	17,7	22,4	28,8	15,0	78,1	31	3749,4	
07.08	34 %	!!	14,8	18,6	20,9	30,7	96,7	31	3754,8	
08.08	31 %	!	14,4	20,9	28,6	4,2	77,3	31	3762,9	
09.08	29 %	!	14,3	23,3	33,5	1,0	76,0	32	3784,4	
10.08	26 %	!	15,9	21,5	27,0	3,5	74,6	32	3793,2	
11.08	22 %	!	13,4	18,4	26,3	9,0	81,9	32	3796,7	
12.08	19 %	!	12,5	16,7	21,6	6,7	88,4	32	3801,4	
13.08	24 %	!	10,1	15,6	21,4	0,0	78,9	32	3803,4	
14.08	28 %	!	8,3	16,3	24,3	0,0	71,6	32	3813,8	
15.08	29 %	!	10,9	16,6	22,4	0,7	82,9	32	3821,1	
16.08	29 %	!	10,8	18,7	25,6	1,7	74,5	32	3829,9	
17.08	29 %	!	13,0	18,9	24,0	0,0	79,3	33	3833,4	
18.08	28 %	!	14,5	22,7	30,9	5,9	72,5	33	3836,8	
19.08	28 %	!	14,6	18,9	23,1	0,4	89,3	33	3838,8	
20.08	25 %	!	10,7	15,0	17,4	9,8	94,9	33	3839,9	
21.08	24 %	!	8,3	15,7	23,6	0,1	81,1	33	3849,5	
22.08	22 %	!	8,8	17,8	25,3	0,0	76,2	33	3854,7	
23.08	21 %	!	10,5	19,0	26,7	0,0	77,7	33	3858,0	

Station: Gottenheim, 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): 21.04.2019

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	19 %	!	11,7	19,9	28,7	0,0	79,4	33	3860,0	
25.08	21 %	!	14,0	21,6	30,7	0,0	74,8	33	3863,9	
26.08	21 %	!	13,4	22,1	31,4	0,0	75,3	33	3865,2	
27.08	22 %	!	14,0	22,7	30,9	0,0	72,3	33	3866,2	
28.08	22 %	!	17,9	23,9	32,2	0,0	69,3	34	3867,0	
29.08	22 %	!	16,6	22,4	29,6	0,0	76,3	34	3871,6	
30.08	22 %	!	15,7	22,1	29,1	0,0	77,3	34	3872,7	
31.08	22 %	!	14,8	22,6	31,4	0,0	74,7	34	3873,1	
01.09	22 %	!	17,3	21,2	24,3	0,0	68,6	34	3873,2	
02.09	21 %	!	9,2	16,9	22,5	0,0	69,6	34	3873,2	
03.09	21 %	!	7,2	15,8	25,2	0,0	70,3	34	3873,2	
04.09	20 %	!	8,3	17,6	27,2	0,0	63,6	34	3873,2	
05.09	20 %	!	9,8	14,4	19,3	2,3	80,6	34	3873,2	
06.09	20 %	!	9,3	14,4	20,0	0,0	75,8	34	3873,2	
07.09	18 %	!	7,9	13,6	21,6	3,0	80,6	34	3873,2	
08.09	15 %	!	10,2	11,6	13,3	15,5	98,3	34	3873,2	
09.09	15 %	!	8,4	12,9	18,6	0,0	82,2	34	3873,2	
10.09	15 %	!	6,2	13,8	21,0	0,0	77,5	34	3873,2	
11.09	16 %	!	7,3	14,5	21,0	1,0	82,3	34	3873,2	
12.09	16 %	!	9,1	17,3	26,9	0,0	72,1	34	3873,2	
13.09	16 %	!	10,1	18,0	24,7	0,0	77,5	34	3873,2	
14.09	18 %	!	11,2	17,8	24,2	0,0	86,0	34	3873,2	
15.09	21 %	!	11,9	19,6	29,3	0,0	81,2	34	3873,2	
16.09	22 %	!	12,6	20,1	29,1	0,0	74,8	34	3873,2	
17.09	22 %	!	8,8	15,8	20,8	0,0	80,5	34	3873,2	
18.09	21 %	!	9,7	13,9	19,2	0,0	65,0	34	3873,2	
19.09	19 %	!	7,2	12,8	19,3	0,0	58,6	34	3873,2	
20.09	17 %	!	2,3	11,7	20,9	0,0	64,3	34	3873,2	
21.09	17 %	!	3,1	13,3	24,3	0,0	70,4	34	3873,2	
22.09	16 %	!	8,3	17,3	26,6	7,3	77,2	34	3873,2	
23.09	12 %	!	10,8	15,4	21,0	11,9	85,2	34	3873,2	
24.09	12 %	!	7,6	12,8	16,7	1,3	92,1	34	3873,2	
25.09	14 %	!	13,6	15,7	18,6	0,6	81,5	34	3873,2	
26.09	15 %	!	14,3	16,7	19,5	0,1	84,8	34	3873,2	
27.09	14 %	!	14,5	17,1	19,8	10,8	80,5	34	3873,2	
28.09	15 %	!	11,3	15,8	20,0	0,0	76,9	34	3873,2	
29.09	16 %	!	7,0	16,4	23,2	1,0	68,9	34	3873,2	
30.09	18 %	!	7,4	15,3	19,8	0,6	73,6	34	3873,2	
01.10	18 %	!	7,4	15,5	21,3	0,0	79,6	34	3873,2	
02.10	16 %	!	5,4	12,4	17,5	8,4	92,3	34	3873,2	

Station: Gottenheim, 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): 21.04.2019

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 %	!	3,1	9,0	15,1	0,1	85,1	34	3873,2	
04.10	17 %	!	6,1	10,9	14,8	1,1	88,4	34	3873,2	
05.10	17 %	!	9,6	12,4	15,5	1,4	90,4	34	3873,2	
06.10	14 %	!	8,9	11,7	14,7	5,0	95,4	34	3873,2	
07.10	14 %	!	6,5	11,3	15,2	0,1	89,0	34	3873,2	
08.10	14 %	!	10,2	14,5	19,4	0,0	78,8	34	3873,2	
09.10	14 %	!	10,6	12,1	15,0	5,6	90,8	34	3873,2	
10.10	14 %	!	9,5	12,1	15,7	6,5	85,6	34	3873,2	
11.10	14 %	!	5,8	12,9	20,5	0,0	79,8	34	3873,2	
12.10	14 %	!	8,2	16,9	23,9	0,0	71,7	34	3873,2	
13.10	17 %	!	12,2	18,8	26,4	0,0	72,5	34	3873,2	
14.10	18 %	!	10,0	17,1	26,3	0,0	78,5	34	3873,2	
15.10	15 %	!	9,8	12,6	17,5	8,2	92,2	34	3873,2	
16.10	17 %	!	7,3	12,9	19,0	0,0	74,0	34	3873,2	
17.10	17 %	!	9,5	15,2	20,9	2,5	74,8	34	3873,2	
18.10	15 %	!	10,7	14,4	19,6	4,0	86,9	34	3873,2	
19.10	12 %	!	11,3	12,7	15,6	30,1	97,5	34	3873,2	
20.10	12 %	!	9,7	13,9	19,2	0,3	93,6	34	3873,2	
21.10	11 %	!	11,8	13,7	15,9	5,0	93,2	34	3873,2	
22.10	13 %	!	11,7	12,7	14,4	0,1	97,9	34	3873,2	
23.10	14 %	!	11,1	12,0	12,7	0,0	98,8	34	3873,2	
24.10	16 %	!	9,8	14,1	20,6	0,0	84,8	34	3873,2	
25.10	17 %	!	6,9	13,3	19,4	0,0	82,1	34	3873,2	
26.10	20 %	!	5,1	12,3	21,4	0,0	81,8	34	3873,2	
27.10	19 %	!	11,7	16,4	21,0	1,7	75,1	34	3873,2	
28.10	18 %	!	7,0	8,2	11,1	3,1	98,6	34	3873,2	
29.10	15 %	!	6,6	7,2	8,1	4,8	98,4	34	3873,2	
30.10	12 %	!	7,0	7,6	8,4	4,0	98,1	34	3873,2	
31.10	9 %	!	6,0	7,7	9,2	2,0	97,9	34	3873,2	
01.11	6 %	!	6,4	10,5	13,1	8,8	95,5	34	3873,2	
02.11	0 %	!	12,0	14,6	17,7	5,9	87,3	0	0,0	
03.11	0 %	!	9,9	12,1	15,4	4,7	85,2	0	0,0	
04.11	0 %	!	9,4	11,2	12,7	3,6	84,7	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,7	8,9	13,9	1,5	85,6	0	0,0	
06.11	0 %	!	7,3	8,9	11,6	0,7	88,7	0	0,0	
07.11	0 %	!	2,7	7,6	11,5	0,7	83,6	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,0	5,4	8,0	1,9	94,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	-0,9	3,8	10,4	0,1	92,2	0	0,0	
10.11	0 %	!	-3,1	1,6	7,5	0,1	95,6	0	0,0	
11.11	0 %	!	0,6	3,6	6,6	0,3	92,8	0	0,0	

Station: Gottenheim, 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): 21.04.2019

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 %	!	2,8	5,9	9,0	0,0	82,8	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,1	4,2	6,5	0,0	88,8	0	0,0	
14.11	0 %	!	-0,3	3,8	7,5	0,0	87,1	0	0,0	
15.11	0 %	!	1,1	4,0	7,7	0,0	89,1	0	0,0	
16.11	0 %	!	-0,5	3,0	10,3	0,0	93,6	0	0,0	
17.11	0 %	!	-0,6	1,7	3,1	5,7	99,5	0	0,0	
18.11	0 %	!	1,0	4,0	6,0	4,7	89,8	0	0,0	
19.11	0 %	!	1,1	3,9	6,9	0,0	91,2	0	0,0	
20.11	0 %	!	-0,6	0,8	2,4	0,1	100,0	0	0,0	
21.11	0 %	!	0,0	2,3	7,3	0,1	98,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	1,4	2,4	3,5	0,0	100,0	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,5	5,3	9,2		0,0	0	0,0	
25.11	0 %	!	3,3	6,3	10,2	0,1	97,3	0	0,0	
26.11	0 %	!	4,4	9,0	14,5	0,0	87,0	0	0,0	
27.11	0 %	!	5,3	10,8	14,1	1,1	76,7	0	0,0	
28.11	0 %	!	8,5	10,2	11,7	2,6	82,4	0	0,0	
29.11	0 %	!	3,9	7,3	9,4	12,4	95,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	-1,0	2,7	7,8	0,1	88,2	0	0,0	
01.12	0 %	!	-0,1	1,8	3,3	2,7	98,4	0	0,0	
02.12	0 %	!	-1,8	1,4	4,1	0,0	91,1	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,9	0,1	6,3	0,1	90,6	0	0,0	
04.12	0 %	!	-6,2	-3,3	-0,9	0,1	99,8	0	0,0	
05.12	0 %	!	-6,4	-2,1	3,8	0,2	97,7	0	0,0	
06.12	0 %	!	-2,6	4,7	9,9	0,5	78,9	0	0,0	
07.12	0 %	!	7,0	8,6	10,0	0,0	84,2	0	0,0	
08.12	0 %	!	8,0	10,3	12,9	0,0	78,7	0	0,0	
09.12	0 %	!	5,4	7,5	10,7	3,5	83,0	0	0,0	
10.12	0 %	!	-2,2	2,8	7,2	0,0	82,9	0	0,0	
11.12	0 %	!	-3,1	1,4	6,9	7,1	91,0	0	0,0	
12.12	0 %	!	-1,5	3,0	5,4	0,6	87,0	0	0,0	
13.12	0 %	!	0,5	5,4	6,8	8,3	86,1	0	0,0	
14.12	0 %	!	5,1	8,8	11,1	0,8	72,1	0	0,0	
15.12	0 %	!	7,4	11,2	13,6	3,5	84,1	0	0,0	
16.12	0 %	!	5,0	8,2	12,6	0,0	90,6	0	0,0	
17.12	0 %	!	3,2	7,1	12,6	0,0	90,5	0	0,0	
18.12	0 %	!	4,1	10,5	15,3	1,1	87,6	0	0,0	
19.12	0 %	!	1,1	5,1	10,4	0,2	97,6	0	0,0	
20.12	0 %	!	-0,2	4,3	9,6	13,8	96,5	0	0,0	
21.12	0 %	!	1,4	5,1	8,9	2,0	92,6	0	0,0	
22.12	0 %	!	4,1	8,1	9,9	1,9	85,0	0	0,0	

Station: Gottenheim, 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): 21.04.2019

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	
23.12	0 %	!	4,9	6,5	8,7	2,1	91,9	0	0,0	
24.12	0 %	!	5,8	8,0	11,8	0,5	83,9	0	0,0	
25.12	0 %	!	1,8	7,3	9,5	0,9	85,6	0	0,0	
26.12	0 %	!	-1,6	2,0	6,5	0,4	97,8	0	0,0	
27.12	0 %	!	5,4	7,4	8,9	6,1	96,1	0	0,0	
28.12	0 %	!	-1,4	2,6	5,4	0,0	97,4	0	0,0	
29.12	0 %	!	-2,4	-1,7	-0,9	0,0	100,0	0	0,0	
30.12	0 %	!	-2,6	-1,5	1,6	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