

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: Buehl, 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:

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 %	!	4,5	5,7	6,1	0,7	97,9	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,9	2,1	5,2	0,5	91,1	0	0,0	
03.01	0 %	!	-4,1	-1,1	0,7	0,0	94,3	0	0,0	
04.01	0 %	!	-1,8	0,9	3,7	0,4	93,2	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,5	2,1	3,7	12,0	97,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	-0,6	0,2	1,2		0,0	0	0,0	
12.01	0 %	!	0,4	2,9	4,6	11,7	94,5	0	0,0	
13.01	0 %	!	3,9	6,4	8,8	12,9	96,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	2,1	5,3	8,7	2,0	91,7	0	0,0	
15.01	0 %	!	2,0	4,6	6,3	0,0	81,4	0	0,0	
16.01	0 %	!	0,4	5,3	8,7	0,0	73,9	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,0	6,4	8,8	1,0	78,8	0	0,0	
18.01	0 %	!	-2,3	1,2	4,1	0,6	84,7	0	0,0	
19.01	0 %	!	-5,1	-2,2	3,3	0,0	89,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	-6,1	-2,9	-0,8	0,0	94,3	0	0,0	
21.01	0 %	!	-5,2	-3,1	-0,9	0,0	92,7	0	0,0	
22.01	0 %	!	-4,5	-2,4	1,9	0,0	92,3	0	0,0	
23.01	0 %	!	-4,2	-2,0	-0,3	0,0	91,5	0	0,0	
24.01	0 %	!	-3,2	-2,3	-1,6	0,0	88,6	0	0,0	
25.01	0 %	!	-4,3	-1,1	2,0	0,0	80,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	2,0	4,3	6,8	0,7	83,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	2,5	6,7	8,8	3,4	80,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,3	2,2	3,1	8,6	93,5	0	0,0	
29.01	0 %	!	-0,9	2,2	4,8	0,0	79,6	0	0,0	
30.01	0 %	!	-1,3	1,7	4,1	0,9	78,1	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,1	2,1	5,2	0,2	78,4	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,1	2,9	5,9	6,6	99,9	0	0,0	
02.02	0 %	!	2,3	4,5	8,3	0,1	96,8	0	0,0	
03.02	0 %	!	1,2	2,6	4,3	2,6	90,7	0	0,0	
04.02	0 %	!	-2,5	1,6	6,8	0,0	84,7	0	0,0	
05.02	0 %	!	-3,0	1,4	7,5	0,0	82,9	0	0,0	
06.02	0 %	!	-3,8	0,8	7,8	0,1	85,5	0	0,0	
07.02	0 %	!	-1,9	3,2	8,2	6,2	90,2	0	0,0	
08.02	0 %	!	5,5	8,0	10,6	0,2	70,6	0	0,0	
09.02	0 %	!	7,4	9,6	11,0	0,7	65,4	0	0,0	

Station: Buehl, 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	
10.02	0 %	!	4,9	10,0	13,9	8,6	68,6	0	0,0	
11.02	0 %	!	3,7	4,8	6,3	0,4	82,9	0	0,0	
12.02	0 %	!	-0,4	3,2	5,9	0,0	84,6	0	0,0	
13.02	0 %	!	-2,8	2,4	9,6	0,0	82,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	-2,2	3,5	12,6	0,0	80,8	0	0,0	
15.02	0 %	!	-1,8	4,1	13,0	0,1	82,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	-1,1	6,3	16,2	0,0	73,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	-0,1	7,2	17,5	0,0	68,3	0	0,0	
18.02	0 %	!	0,6	6,9	16,1	0,0	67,7	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,4	7,8	10,2	0,1	74,2	0	0,0	
20.02	0 %	!	0,9	6,5	13,3	0,0	85,4	0	0,0	
21.02	0 %	!	1,0	8,0	16,3	0,0	82,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,1	9,4	14,0	0,0	83,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	0,1	5,5	12,9	0,0	70,3	0	0,0	
24.02	0 %	!	-2,9	4,4	13,8	0,0	54,6	0	0,0	
25.02	0 %	!	-1,3	7,5	18,9	0,0	59,1	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,1	8,8	19,8	0,0	71,2	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,5	9,5	19,2	0,0	70,8	0	0,0	
28.02	0 %	!	3,1	11,5	19,6	0,4	64,8	0	0,0	
01.03	0 %	!	7,2	8,4	9,5	15,2	93,7	0	0,0	
02.03	0 %	!	6,7	9,0	12,3	0,5	80,8	0	0,0	
03.03	0 %	!	9,3	11,4	14,3	0,0	68,4	0	0,0	
04.03	0 %	!	5,5	11,0	16,4	6,8	60,8	0	0,0	
05.03	0 %	!	5,2	6,7	8,2	9,0	84,4	0	0,0	
06.03	0 %	!	2,0	10,7	17,6	0,0	66,6	0	0,0	
07.03	0 %	!	7,8	10,6	15,6	3,6	67,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	6,0	9,1	13,3	2,1	69,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	7,7	10,4	12,3	1,6	73,5	0	0,0	
10.03	0 %	!	7,3	11,7	16,2	10,7	72,1	0	0,0	
11.03	0 %	!	3,3	5,7	7,6	1,2	65,9	0	0,0	
12.03	0 %	!	3,4	8,5	14,2	0,1	49,6	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,5	6,8	11,3	7,5	74,9	0	0,0	
14.03	0 %	!	4,6	6,0	8,1	13,5	88,5	0	0,0	
15.03	0 %	!	7,1	9,7	11,8	10,9	91,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	10,0	12,0	14,7	2,8	74,0	0	0,0	
17.03	0 %	!	4,7	10,1	16,0	2,4	63,7	0	0,0	
18.03	0 %	!	3,0	5,2	9,4	4,2	82,4	0	0,0	
19.03	0 %	!	1,1	6,0	11,9	0,0	75,2	0	0,0	
20.03	0 %	!	-1,1	5,8	12,7	0,0	68,4	0	0,0	
21.03	0 %	!	-0,9	7,9	16,9	0,0	63,4	0	0,0	

Station: Buehl, 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	
22.03	0 %	!	0,4	9,4	18,3	0,0	61,7	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,6	11,0	19,9	0,0	64,8	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,0	9,2	16,6	0,0	79,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	3,2	7,1	11,1	4,2	75,2	0	0,0	
26.03	0 %	!	2,9	6,2	11,3	0,1	78,6	0	0,0	
27.03	0 %	!	0,7	7,0	12,9	0,0	74,7	0	0,0	
28.03	0 %	!	-0,3	8,7	17,1	0,0	70,8	0	0,0	
29.03	0 %	!	3,7	11,8	20,0	0,0	68,9	0	0,0	
30.03	0 %	!	3,3	12,6	21,6	0,0	60,7	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,1	12,8	21,4	0,0	58,9	0	0,0	
01.04	0 %	!	3,6	12,7	20,0	0,0	66,6	0	0,0	
02.04	0 %	!	5,5	13,8	21,7	0,0	60,9	0	0,0	
03.04	0 %	!	4,3	8,0	13,7	12,5	86,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	2,7	3,7	4,5	11,4	97,6	0	0,0	
05.04	0 %	!	1,2	5,3	8,5	0,0	93,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	-0,7	6,7	16,2	0,0	89,3	0	0,0	
07.04	0 %	!	5,1	10,1	15,6	1,3	84,2	0	0,0	
08.04	0 %	!	8,4	10,9	14,0	2,6	86,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	8,4	9,7	11,4	3,3	97,3	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,6	9,7	13,0	1,7	91,9	0	0,0	
11.04	0 %	!	1,5	7,9	13,8	0,0	65,0	0	0,0	
12.04	0 %	!	-0,5	5,8	12,2	0,0	67,4	0	0,0	
13.04	0 %	!	2,2	4,0	6,5	0,4	79,8	0	0,0	
14.04	0 %	!	1,7	4,8	10,5	0,2	85,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	-1,1	9,5	19,9	0,0	68,5	0	0,0	
16.04	0 %	!	3,3	11,7	18,7	0,6	72,6	0	0,0	
17.04	0 %	!	9,0	13,2	21,1	0,6	84,5	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,1	15,9	24,6	0,0	53,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	6,5	17,0	26,2	0,0	54,4	0	0,0	
20.04	0 %	!	5,6	17,0	26,9	0,0	50,0	1	4,1	
21.04	0 %	!	4,0	17,4	27,6	0,0	45,2	1	4,6	
22.04	0 %	!	5,3	17,4	27,3	0,0	47,9	1	6,8	
23.04	0 %	!	9,0	16,6	25,1	0,0	60,1	1	13,0	
24.04	10 %	!	5,9	15,2	26,5	1,7	73,4	2	19,2	
25.04	15 %	!	4,3	13,1	24,5	0,0	77,1	2	25,7	
26.04	16 %	!	8,1	10,3	13,2	8,7	84,5	2	26,1	
27.04	18 %	!	6,5	10,0	12,5	3,0	80,5	2	26,1	
28.04	20 %	!	4,2	7,9	13,5	2,4	82,9	2	26,1	
29.04	23 %	!	1,4	9,0	16,3	0,6	81,5	2	26,1	
30.04	29 %	!	7,0	11,2	20,1	0,8	83,6	2	27,6	

Station: Buehl, 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	
01.05	27 %	!	3,6	13,2	23,5	0,0	71,5	2	35,6	
02.05	25 %	!	6,0	11,9	20,4	5,0	82,3	2	38,9	
03.05	25 %	!	8,7	11,6	16,9	5,1	82,4	2	44,3	
04.05	22 %	!	2,8	5,7	9,9	9,8	93,4	2	44,3	
05.05	21 %	!	2,5	6,8	13,1	0,0	76,5	2	44,3	
06.05	20 %	!	2,1	8,0	14,9	0,0	74,6	2	44,3	
07.05	17 %	!	1,2	9,9	17,4	0,0	66,6	2	44,3	
08.05	11 %	!	6,9	10,8	14,1	11,5	89,0	2	45,9	
09.05	8 %	!	8,4	11,1	14,7	15,0	86,3	3	48,2	
10.05	13 %	!	10,6	13,2	18,2	2,6	81,5	3	55,1	
11.05	13 %	!	7,2	12,8	18,7	21,2	84,4	3	61,6	
12.05	17 %	!	4,2	9,5	16,7	0,3	80,1	3	61,6	
13.05	19 %	!	3,1	11,4	18,6	0,0	59,6	3	68,1	
14.05	19 %	!	2,5	11,5	17,9	0,0	52,4	3	72,1	
15.05	22 %	!	1,5	11,2	18,0	0,0	56,7	3	75,4	
16.05	27 %	!	2,3	10,9	18,1	0,0	71,9	3	78,0	
17.05	31 %	!	4,1	13,5	22,3	0,0	75,9	3	97,1	
18.05	31 %	!	8,9	14,6	23,5	11,7	83,0	4	114,2	
19.05	35 %	!!	10,3	14,6	20,0	5,7	89,9	4	132,5	
20.05	31 %	!	12,5	14,2	18,0	10,8	95,9	4	153,4	
21.05	28 %	!	11,1	12,1	13,4	46,0	99,6	4	162,8	
22.05	38 %	!!	8,6	14,3	22,0	0,2	79,3	4	194,9	
23.05	45 %	!!	6,6	15,5	23,5	0,0	73,0	5	225,0	
24.05	49 %	!!	8,6	17,1	26,9	0,0	71,6	5	265,6	
25.05	57 %	!!	10,4	17,4	25,1	11,3	75,2	5	328,6	
26.05	62 %	!!	9,6	17,3	24,3	0,0	70,0	6	379,1	
27.05	78 %	!!!	11,4	16,5	22,5	0,3	79,7	6	431,6	
28.05	92 %	!!!	11,1	14,4	18,9	1,9	78,2	6	467,9	
29.05	94 %	!!!	9,4	14,2	21,1	0,0	78,2	7	508,2	
30.05	95 %	!!!	6,7	16,0	23,4	0,0	70,6	7	562,4	
31.05	96 %	!!!	14,4	19,8	28,5	0,0	70,4	7	648,1	
01.06	100 %	!!!	12,2	21,2	30,0	0,0	70,5	8	758,5	
02.06	100 %	!!!	14,1	23,5	32,0	0,0	60,8	9	884,4	
03.06	100 %	!!!	14,4	21,0	31,2	0,4	73,3	9	997,0	
04.06	100 %	!!!	12,7	24,1	34,9	0,0	65,0	10	1133,8	
05.06	92 %	!!!	17,8	25,0	32,3	0,1	54,2	10	1274,7	
06.06	95 %	!!!	8,4	13,7	19,5	1,7	84,5	11	1310,9	
07.06	94 %	!!!	7,9	16,7	28,3	0,8	75,5	11	1367,3	
08.06	85 %	!!!	11,4	17,2	24,4	0,0	55,7	11	1427,7	
09.06	88 %	!!!	7,8	16,9	23,9	2,1	74,8	11	1493,4	

Station: Buehl, 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	
10.06	83 %	!!!	14,6	16,7	21,8	6,9	94,1	12	1545,5	
11.06	75 %	!!!	12,2	16,0	22,3	15,6	88,8	12	1593,4	
12.06	82 %	!!!	12,9	16,3	22,3	6,7	81,8	12	1643,3	
13.06	80 %	!!!	12,1	18,5	25,0	1,5	66,9	13	1710,3	
14.06	81 %	!!!	10,4	17,7	22,9	0,0	85,1	13	1766,9	
15.06	90 %	!!!	14,5	20,1	26,6	1,9	75,9	13	1839,2	
16.06	78 %	!!!	13,7	18,3	26,6	12,1	79,4	14	1892,7	
17.06	82 %	!!!	10,9	20,9	30,1	0,0	71,1	14	1975,4	
18.06	92 %	!!!	14,3	23,3	32,4	0,0	71,5	15	2056,3	
19.06	89 %	!!!	14,9	24,1	30,9	2,3	62,6	15	2150,1	
20.06	92 %	!!!	15,8	20,2	25,0	0,7	79,8	16	2210,4	
21.06	92 %	!!!	15,2	21,3	27,9	0,0	69,9	16	2274,7	
22.06	90 %	!!!	13,8	17,3	22,2	5,9	88,5	16	2312,0	
23.06	100 %	!!!	13,2	21,2	29,9	0,1	77,8	17	2377,5	
24.06	100 %	!!!	15,5	25,4	34,8	0,0	71,3	17	2455,2	
25.06	100 %	!!!	17,0	26,8	35,8	0,0	72,1	18	2543,0	
26.06	100 %	!!!	20,1	28,6	38,2	0,0	69,2	18	2626,6	
27.06	100 %	!!!	20,7	26,9	32,5	0,0	66,7	19	2705,8	
28.06	95 %	!!!	12,5	23,3	30,9	0,0	57,8	20	2760,7	
29.06	94 %	!!!	13,0	24,4	35,8	0,0	64,9	20	2816,1	
30.06	87 %	!!!	16,4	27,7	37,4	0,0	60,1	21	2886,3	
01.07	85 %	!!!	19,5	25,4	31,0	0,0	63,7	21	2941,0	
02.07	80 %	!!!	15,8	21,8	28,3	0,0	59,7	21	2985,0	
03.07	77 %	!!!	12,1	20,8	27,9	0,0	58,7	22	3022,4	
04.07	72 %	!!!	12,5	21,4	29,5	0,0	56,3	22	3056,6	
05.07	72 %	!!!	11,7	21,6	30,7	0,0	62,3	23	3092,7	
06.07	69 %	!!!	13,3	23,2	31,0	0,0	60,5	23	3136,5	
07.07	74 %	!!!	15,6	20,1	26,9	2,3	79,0	23	3163,8	
08.07	72 %	!!!	13,3	18,0	24,8	0,1	73,4	24	3189,0	
09.07	68 %	!!!	10,2	17,1	23,4	0,0	61,0	24	3204,8	
10.07	65 %	!!	6,7	18,0	26,4	0,0	57,5	24	3231,5	
11.07	69 %	!!!	12,4	17,7	23,6	0,8	76,4	24	3251,0	
12.07	58 %	!!	14,4	18,6	26,3	19,4	84,7	24	3276,8	
13.07	60 %	!!	14,3	19,0	25,3	0,0	74,1	25	3295,6	
14.07	57 %	!!	14,8	17,5	22,7	0,0	84,1	25	3317,3	
15.07	57 %	!!	11,6	18,6	25,7	0,0	72,0	25	3340,6	
16.07	61 %	!!	9,6	18,7	28,0	0,0	72,6	25	3362,5	
17.07	61 %	!!	11,3	20,1	30,1	0,0	67,0	26	3381,5	
18.07	58 %	!!	11,5	20,8	29,4	0,0	66,7	26	3407,5	
19.07	65 %	!!	16,3	21,7	28,3	0,0	71,1	26	3436,0	

Station: Buehl, 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	
20.07	60 %	!!	14,7	24,7	32,8	0,1	61,0	27	3462,8	
21.07	57 %	!!	18,1	23,1	30,3	2,3	75,2	27	3494,7	
22.07	54 %	!!	15,0	23,4	32,7	0,0	66,7	27	3519,6	
23.07	48 %	!!	14,7	25,5	35,8	0,0	63,7	28	3547,1	
24.07	45 %	!!	18,0	27,9	39,1	0,0	53,4	28	3582,6	
25.07	41 %	!!	18,6	29,2	39,3	0,0	53,2	29	3605,5	
26.07	36 %	!!	20,2	28,9	37,2	8,0	55,0	29	3645,4	
27.07	38 %	!!	18,9	22,7	29,3	9,6	82,4	30	3657,0	
28.07	38 %	!!	17,0	18,8	20,6	2,9	94,0	30	3673,6	
29.07	38 %	!!	14,8	21,4	29,4	0,0	72,3	30	3692,0	
30.07	40 %	!!	18,0	22,4	31,3	2,5	75,0	30	3706,6	
31.07	44 %	!!	15,6	20,8	26,3	0,1	66,7	30	3713,6	
01.08	47 %	!!	12,7	20,0	28,8	0,0	61,3	31	3732,4	
02.08	52 %	!!	13,4	21,1	29,7	0,0	66,9	31	3747,5	
03.08	52 %	!!	14,9	19,8	27,6	0,0	73,3	31	3753,7	
04.08	51 %	!!	12,4	21,7	31,6	0,0	67,9	31	3762,0	
05.08	51 %	!!	16,8	23,5	31,5	0,2	66,8	32	3783,8	
06.08	50 %	!!	16,3	23,8	30,5	2,7	69,2	32	3793,1	
07.08	43 %	!!	15,7	18,3	20,6	40,3	99,0	32	3796,3	
08.08	41 %	!!	15,1	21,5	30,1	0,1	75,0	32	3802,3	
09.08	39 %	!!	14,9	24,2	34,0	1,7	72,2	32	3821,3	
10.08	35 %	!!	19,5	23,0	27,4	1,8	68,8	32	3830,1	
11.08	29 %	!	13,9	20,1	29,5	13,4	76,4	33	3833,0	
12.08	25 %	!	12,7	17,1	23,4	5,2	83,9	33	3834,7	
13.08	23 %	!	12,2	16,9	23,2	0,0	74,4	33	3836,2	
14.08	27 %	!	10,0	17,3	25,0	0,0	70,9	33	3843,4	
15.08	27 %	!	11,8	18,2	23,6	0,6	76,2	33	3849,5	
16.08	26 %	!	13,1	19,8	25,9	0,0	69,3	33	3854,2	
17.08	24 %	!	13,5	19,2	24,6	6,8	79,9	33	3856,5	
18.08	23 %	!	15,7	22,2	31,0	10,5	80,3	33	3858,2	
19.08	23 %	!	17,3	21,0	26,8	2,6	78,6	33	3859,3	
20.08	21 %	!	11,3	16,4	19,1	1,5	91,7	33	3862,1	
21.08	19 %	!	9,3	17,3	26,9	0,0	77,3	33	3862,6	
22.08	18 %	!	10,1	19,2	27,9	0,0	73,5	33	3863,2	
23.08	18 %	!	11,3	20,6	30,8	0,0	72,4	33	3863,7	
24.08	19 %	!	12,7	21,1	31,8	0,0	77,8	33	3863,9	
25.08	22 %	!	15,1	23,1	33,0	0,0	75,5	33	3864,0	
26.08	22 %	!	14,9	23,4	34,0	0,0	75,8	33	3866,3	
27.08	22 %	!	16,6	24,8	33,7	0,0	69,3	33	3866,3	
28.08	22 %	!	18,1	24,1	32,9	0,0	71,3	33	3866,3	

Station: Buehl, 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	
29.08	22 %	!	17,1	23,8	31,3	0,0	73,9	33	3866,3	
30.08	22 %	!	16,0	23,4	32,9	0,0	76,1	33	3866,3	
31.08	21 %	!	16,0	24,7	32,9	0,0	70,0	33	3866,3	
01.09	21 %	!	16,7	21,1	25,6	0,7	70,5	33	3866,3	
02.09	21 %	!	11,2	17,8	25,9	0,0	69,1	33	3866,3	
03.09	21 %	!	7,8	16,9	26,6	0,0	62,0	33	3866,3	
04.09	20 %	!	8,3	18,4	27,7	0,0	63,0	33	3866,3	
05.09	20 %	!	13,6	16,6	22,5	0,7	73,9	33	3866,3	
06.09	19 %	!	9,2	15,6	23,5	0,0	71,6	33	3866,3	
07.09	19 %	!	8,6	14,1	21,6	2,4	76,3	33	3866,3	
08.09	16 %	!	11,2	12,5	15,4	12,8	96,7	33	3866,3	
09.09	16 %	!	9,4	13,1	19,5	3,0	86,6	33	3866,3	
10.09	16 %	!	6,9	14,2	23,5	0,0	79,6	33	3866,3	
11.09	17 %	!	6,8	14,7	24,2	0,0	78,7	33	3866,3	
12.09	16 %	!	14,4	20,1	27,5	0,0	63,7	33	3866,3	
13.09	17 %	!	12,0	19,4	28,1	0,0	78,9	33	3866,3	
14.09	17 %	!	13,7	19,2	27,3	0,0	82,3	33	3866,3	
15.09	20 %	!	11,7	19,7	29,4	0,0	78,5	33	3866,3	
16.09	18 %	!	12,4	19,5	29,3	0,0	75,6	33	3866,3	
17.09	15 %	!	13,3	16,5	21,9	0,0	76,6	33	3866,3	
18.09	12 %	!	8,8	14,8	21,0	0,0	61,1	33	3866,3	
19.09	9 %	!	5,7	12,9	20,6	0,0	61,5	33	3866,3	
20.09	6 %	!	2,5	13,2	25,4	0,0	60,6	33	3866,3	
21.09	3 %	!	3,8	13,9	27,1	0,0	70,5	33	3866,3	
22.09	0 %	!	8,6	16,4	26,1	0,0	79,8	33	3866,3	
23.09	0 %	!	12,4	15,8	20,9	13,7	88,6	33	3866,3	
24.09	0 %	!	8,3	14,4	18,6	0,9	90,2	33	3866,3	
25.09	0 %	!	13,8	15,8	18,5	6,5	85,2	33	3866,3	
26.09	0 %	!	14,4	17,0	19,5	3,0	86,3	33	3866,3	
27.09	0 %	!	14,5	16,9	18,9	10,8	83,5	33	3866,3	
28.09	0 %	!	13,4	16,2	19,2	2,1	79,3	33	3866,3	
29.09	0 %	!	13,3	18,4	22,8	0,7	62,9	33	3866,3	
30.09	0 %	!	13,0	16,0	19,9	0,0	70,6	33	3866,3	
01.10	0 %	!	8,9	16,6	22,4	3,9	79,0	33	3866,3	
02.10	0 %	!	7,9	12,9	16,5	5,5	93,0	33	3866,3	
03.10	0 %	!	4,8	9,5	16,8	0,0	83,2	33	3866,3	
04.10	0 %	!	5,8	11,2	14,8	1,7	87,6	33	3866,3	
05.10	0 %	!	6,8	11,6	14,5	2,0	92,2	33	3866,3	
06.10	0 %	!	6,7	11,1	14,5	11,9	98,6	33	3866,3	
07.10	0 %	!	9,5	12,6	16,3	0,9	89,0	33	3866,3	

Station: Buehl, 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	
08.10	0 %	!	12,0	14,2	18,4	7,8	84,9	33	3866,3	
09.10	0 %	!	9,6	12,3	15,3	5,3	89,8	33	3866,3	
10.10	0 %	!	9,8	12,5	15,9	9,9	85,6	33	3866,3	
11.10	0 %	!	12,1	16,2	21,0	0,0	69,7	33	3866,3	
12.10	0 %	!	12,1	19,3	25,0	0,2	65,2	33	3866,3	
13.10	0 %	!	14,0	21,5	27,2	0,0	63,2	33	3866,3	
14.10	0 %	!	11,8	19,1	27,5	0,0	72,8	33	3866,3	
15.10	0 %	!	10,5	13,9	18,4	7,3	92,4	33	3866,3	
16.10	0 %	!	10,9	15,1	19,8	0,2	69,1	33	3866,3	
17.10	0 %	!	11,3	15,6	20,4	5,7	78,5	33	3866,3	
18.10	0 %	!	12,2	15,6	19,9	1,7	84,6	33	3866,3	
19.10	0 %	!	12,2	14,5	18,0	11,5	84,8	33	3866,3	
20.10	0 %	!	11,7	14,6	20,6	2,1	95,5	33	3866,3	
21.10	0 %	!	12,7	14,9	18,3	1,5	90,3	33	3866,3	
22.10	0 %	!	10,3	12,9	16,2	0,2	98,1	33	3866,3	
23.10	0 %	!	10,8	12,4	16,7	0,1	98,7	33	3866,3	
24.10	0 %	!	10,7	15,0	20,6	0,0	85,6	33	3866,3	
25.10	0 %	!	8,5	14,7	19,5	0,0	78,2	33	3866,3	
26.10	0 %	!	6,2	14,5	21,8	0,0	76,6	33	3866,3	
27.10	0 %	!	7,9	14,7	19,9	5,0	82,9	33	3866,3	
28.10	0 %	!	7,7	9,0	11,4	0,9	93,5	33	3866,3	
29.10	0 %	!	6,1	7,8	9,0	1,0	93,9	33	3866,3	
30.10	0 %	!	3,5	7,9	11,4	0,0	88,1	33	3866,3	
31.10	0 %	!	1,4	7,1	12,6	0,0	92,6	33	3866,3	
01.11	0 %	!	4,4	9,6	14,4	5,5	95,6	33	3866,3	
02.11	0 %	!	12,7	15,9	18,0	2,6	80,6	0	0,0	
03.11	0 %	!	10,6	13,2	16,4	6,2	80,5	0	0,0	
04.11	0 %	!	9,4	12,1	15,1	1,8	80,6	0	0,0	
05.11	0 %	!	8,2	10,7	14,7	0,3	78,3	0	0,0	
06.11	0 %	!	7,7	9,1	11,1	3,4	91,4	0	0,0	
07.11	0 %	!	6,5	9,1	11,6	2,1	81,4	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,5	5,6	7,2	10,0	96,5	0	0,0	
09.11	0 %	!	2,1	6,1	10,0	2,0	89,4	0	0,0	
10.11	0 %	!	-2,2	1,0	3,0	0,1	99,7	0	0,0	
11.11	0 %	!	1,0	3,6	7,4	1,8	93,6	0	0,0	
12.11	0 %	!	5,1	6,9	9,8	0,0	78,8	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,7	5,4	7,9	0,0	84,3	0	0,0	
14.11	0 %	!	-0,5	3,7	8,9	0,0	87,7	0	0,0	
15.11	0 %	!	0,8	3,6	7,8	0,0	94,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	-1,0	2,8	10,4	0,2	96,1	0	0,0	

Station: Buehl, 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	
17.11	0 %	!	-0,9	2,3	4,3	2,1	99,9	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,9	4,6	5,9	1,1	92,2	0	0,0	
19.11	0 %	!	-0,6	4,5	6,6	2,9	93,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	-3,1	0,2	3,6	0,1	100,0	0	0,0	
21.11	0 %	!	0,4	2,4	6,3	0,0	98,2	0	0,0	
22.11	0 %	!	0,4	3,4	8,8	0,0	98,6	0	0,0	
23.11	0 %	!	0,2	2,8	5,8	0,1	98,3	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,1	4,2	8,4	0,0	97,4	0	0,0	
25.11	0 %	!	3,9	6,9	11,5	0,3	96,4	0	0,0	
26.11	0 %	!	3,8	8,8	14,6	0,0	90,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	5,8	11,4	14,9	1,3	76,2	0	0,0	
28.11	0 %	!	8,8	10,2	12,6	9,0	87,7	0	0,0	
29.11	0 %	!	3,3	7,2	9,8	5,6	93,6	0	0,0	
30.11	0 %	!	0,7	3,5	8,8	0,0	87,5	0	0,0	
01.12	0 %	!	-0,3	1,9	4,6	0,0	90,0	0	0,0	
02.12	0 %	!	-0,8	2,1	5,7	0,0	86,2	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,9	1,0	8,5	0,1	90,1	0	0,0	
04.12	0 %	!	-4,3	-0,9	5,6	0,0	92,1	0	0,0	
05.12	0 %	!	-6,3	-3,6	-0,3	0,1	99,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	-4,3	3,0	10,7	0,7	86,9	0	0,0	
07.12	0 %	!	7,5	8,8	11,1	3,9	88,4	0	0,0	
08.12	0 %	!	7,8	10,5	13,0	3,0	79,7	0	0,0	
09.12	0 %	!	5,3	7,4	8,9	9,3	86,5	0	0,0	
10.12	0 %	!	-0,1	3,6	7,5	0,1	86,3	0	0,0	
11.12	0 %	!	-2,0	1,5	5,2	9,2	93,5	0	0,0	
12.12	0 %	!	-0,4	4,3	5,4	0,5	83,0	0	0,0	
13.12	0 %	!	0,0	5,9	7,5	9,4	86,5	0	0,0	
14.12	0 %	!	5,0	8,6	10,8	2,7	73,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	7,7	11,0	14,5	12,5	84,3	0	0,0	
16.12	0 %	!	7,0	10,6	16,5	0,0	82,1	0	0,0	
17.12	0 %	!	4,8	9,0	13,5	0,0	88,7	0	0,0	
18.12	0 %	!	4,2	10,3	13,7	1,9	89,4	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,5	4,9	6,8	0,3	100,0	0	0,0	
20.12	0 %	!	2,0	5,4	11,3	7,7	97,0	0	0,0	
21.12	0 %	!	1,9	6,4	10,9	0,8	85,7	0	0,0	
22.12	0 %	!	6,7	9,0	10,7	4,6	83,4	0	0,0	
23.12	0 %	!	6,4	7,3	8,1	6,0	90,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	6,9	8,7	10,7	3,3	82,2	0	0,0	
25.12	0 %	!	5,0	7,8	9,0	4,2	88,1	0	0,0	
26.12	0 %	!	-0,4	3,3	6,9	0,2	95,6	0	0,0	

Station: Buehl, 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	
27.12	0 %	!	5,3	7,2	8,4	3,5	96,3	0	0,0	
28.12	0 %	!	-1,7	1,9	5,7	0,0	97,3	0	0,0	
29.12	0 %	!	-3,9	-2,7	-1,4	0,0	100,0	0	0,0	
30.12	0 %	!	-3,3	-2,5	-1,7	0,0	100,0	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