

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: Heuchlingen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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 %	!	5,7	7,8	10,5	3,9	75,7	0	0,0	
02.01	0 %	!	3,8	5,2	6,5	2,4	87,9	0	0,0	
03.01	0 %	!	4,4	7,0	12,3	11,4	85,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	5,0	7,6	12,1	26,2	92,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	6,0	7,9	11,0	4,5	91,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	5,1	6,8	8,6	0,8	97,6	0	0,0	
07.01	0 %	!	4,7	5,6	6,6	0,0	93,4	0	0,0	
08.01	0 %	!	4,7	6,0	7,0	0,0	88,0	0	0,0	
09.01	0 %	!	3,3	5,3	9,1	0,2	90,7	0	0,0	
10.01	0 %	!	2,3	5,2	10,0	0,2	93,7	0	0,0	
11.01	0 %	!	0,3	3,9	9,3	0,0	95,0	0	0,0	
12.01	0 %	!	2,9	3,7	5,5	0,0	92,1	0	0,0	
13.01	0 %	!	3,1	3,9	5,0	0,0	87,5	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,5	1,5	3,7	0,0	88,7	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,4	1,8	6,4	3,2	88,7	0	0,0	
16.01	0 %	!	3,6	6,0	8,2	7,4	88,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,3	3,0	4,2	2,0	85,1	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,2	5,3	9,5	2,5	90,5	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,6	3,8	6,5	3,0	89,5	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,2	1,8	3,4	12,5	97,6	0	0,0	
21.01	0 %	!	0,1	1,9	4,5	0,2	91,9	0	0,0	
22.01	0 %	!	-0,1	2,5	5,0	6,3	99,6	0	0,0	
23.01	0 %	!	4,4	6,0	8,0	0,0	89,5	0	0,0	
24.01	0 %	!	6,0	8,9	13,4	0,0	82,6	0	0,0	
25.01	0 %	!	4,1	8,6	12,4	0,0	80,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	5,2	7,1	9,6	3,8	93,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	2,8	4,1	5,3	0,1	99,7	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,8	6,0	7,7	0,0	94,8	0	0,0	
29.01	0 %	!	6,8	7,9	8,8	0,0	89,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	3,5	6,4	10,5	2,9	90,6	0	0,0	
31.01	0 %	!	4,0	7,0	10,2	5,1	87,0	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,5	3,0	5,5	7,5	94,7	0	0,0	
02.02	0 %	!	-0,4	1,6	3,2	0,5	92,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	-1,1	1,4	3,8	0,1	94,1	0	0,0	
04.02	0 %	!	-1,6	-0,3	0,8	1,3	99,7	0	0,0	

Station: Heuchlingen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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 %	!	-3,4	-1,4	1,1	0,1	90,7	0	0,0	
06.02	0 %	!	-4,0	-1,3	2,2	0,5	86,7	0	0,0	
07.02	0 %	!	-4,1	-1,6	2,7	0,5	86,7	0	0,0	
08.02	0 %	!	-3,7	-0,8	3,5	1,9	86,9	0	0,0	
09.02	0 %	!	-3,1	-0,6	0,9	0,1	94,2	0	0,0	
10.02	0 %	!	-0,7	0,8	1,9	3,0	90,9	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,1	2,1	4,4	1,4	88,3	0	0,0	
12.02	0 %	!	-2,2	1,0	4,9	0,5	89,8	0	0,0	
13.02	0 %	!	-2,7	0,0	4,5	0,1	81,1	0	0,0	
14.02	0 %	!	-5,1	-0,7	4,7	0,0	78,2	0	0,0	
15.02	0 %	!	-2,0	0,6	2,0	5,0	86,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	0,4	3,7	9,1	1,6	95,0	0	0,0	
17.02	0 %	!	-1,0	0,1	0,9	2,3	98,6	0	0,0	
18.02	0 %	!	-5,4	-1,2	2,6	1,2	94,4	0	0,0	
19.02	0 %	!	-2,3	-0,9	0,2	0,0	88,3	0	0,0	
20.02	0 %	!	-2,5	-0,7	2,0	0,0	85,4	0	0,0	
21.02	0 %	!	-2,8	0,1	4,0	0,0	77,3	0	0,0	
22.02	0 %	!	-3,3	-0,9	2,3	0,0	68,6	0	0,0	
23.02	0 %	!	-4,5	-1,5	1,7	0,0	67,0	0	0,0	
24.02	0 %	!	-6,1	-1,9	3,7	0,2	61,6	0	0,0	
25.02	0 %	!	-7,9	-4,6	-1,4	0,0	54,3	0	0,0	
26.02	0 %	!	-9,5	-7,1	-4,2	0,0	59,9	0	0,0	
27.02	0 %	!	-10,9	-8,5	-5,1	0,0	62,5	0	0,0	
28.02	0 %	!	-11,6	-7,7	-3,4	0,0	59,9	0	0,0	
01.03	0 %	!	-8,6	-4,6	0,5	0,0	53,6	0	0,0	
02.03	0 %	!	-6,5	-3,4	-0,3	0,0	65,3	0	0,0	
03.03	0 %	!	-2,7	1,1	7,0	0,2	84,8	0	0,0	
04.03	0 %	!	-0,4	5,4	13,2	0,3	82,9	0	0,0	
05.03	0 %	!	0,8	6,6	12,9	0,0	79,6	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,0	4,0	9,3	0,0	80,2	0	0,0	
07.03	0 %	!	3,0	5,9	10,0	0,1	84,3	0	0,0	
08.03	0 %	!	2,6	7,2	13,1	0,2	71,7	0	0,0	
09.03	0 %	!	2,8	5,5	8,9	2,2	94,1	0	0,0	
10.03	0 %	!	4,7	8,7	13,3	0,9	93,2	0	0,0	
11.03	0 %	!	4,5	9,8	17,1	0,5	88,5	0	0,0	
12.03	0 %	!	7,6	9,5	13,8	2,3	89,1	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,8	7,5	9,3	4,0	85,0	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,0	6,1	10,6	1,2	84,1	0	0,0	
15.03	0 %	!	1,1	6,9	12,0	0,0	77,9	0	0,0	
16.03	0 %	!	5,7	7,7	11,4	3,0	90,0	0	0,0	

Station: Heuchlingen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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 %	!	-3,7	-0,1	6,0	0,5	87,5	0	0,0	
18.03	0 %	!	-4,5	-2,8	-1,0	0,0	85,3	0	0,0	
19.03	0 %	!	-3,6	-2,0	0,5	0,0	73,7	0	0,0	
20.03	0 %	!	-6,5	-1,6	2,0	0,0	77,4	0	0,0	
21.03	0 %	!	-5,8	0,1	5,0	0,3	67,9	0	0,0	
22.03	0 %	!	-5,1	-0,4	3,2	1,3	88,2	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,4	3,6	6,5	0,8	95,4	0	0,0	
24.03	0 %	!	0,0	5,0	10,3	0,0	78,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	-1,2	6,0	14,3	0,0	70,9	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,0	4,9	9,8	0,0	80,3	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,6	6,6	11,1	0,4	78,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	5,7	8,7	12,1	13,5	87,6	0	0,0	
29.03	0 %	!	1,5	6,8	10,7	0,0	71,8	0	0,0	
30.03	0 %	!	-0,6	7,3	15,4	4,2	78,4	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,6	8,3	13,5	0,0	75,2	0	0,0	
01.04	0 %	!	4,5	6,7	9,3	3,0	83,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,4	8,9	16,3	0,0	67,9	0	0,0	
03.04	0 %	!	8,9	15,5	22,3	0,0	50,9	0	0,0	
04.04	0 %	!	9,6	13,2	22,9	1,1	70,9	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,5	9,5	13,1	1,1	73,1	0	0,0	
06.04	0 %	!	0,1	7,8	15,4	0,0	68,5	0	0,0	
07.04	0 %	!	4,5	13,2	23,1	0,0	57,3	0	0,0	
08.04	0 %	!	7,5	14,9	23,1	0,0	60,1	0	0,0	
09.04	0 %	!	9,0	14,8	22,5	0,0	62,8	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,1	13,2	20,8	5,5	75,5	0	0,0	
11.04	0 %	!	5,0	12,1	18,8	0,1	78,6	0	0,0	
12.04	0 %	!	9,7	15,3	21,1	0,0	65,4	0	0,0	
13.04	0 %	!	7,1	8,6	9,8	21,5	95,2	0	0,0	
14.04	0 %	!	2,6	12,2	20,7	0,1	76,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	6,5	14,6	22,1	0,0	70,8	0	0,0	
16.04	0 %	!	10,7	15,9	21,3	0,3	69,3	0	0,0	
17.04	0 %	!	6,1	15,1	23,9	0,0	67,1	0	0,0	
18.04	0 %	!	7,3	16,6	24,7	0,0	63,7	0	0,0	
19.04	0 %	!	8,9	18,4	26,7	0,0	54,3	0	0,0	
20.04	0 %	!	9,0	18,7	28,7	0,0	58,5	0	0,0	
21.04	0 %	!	8,7	18,7	28,2	0,0	67,0	0	0,0	
22.04	0 %	!	10,7	20,1	29,0	0,0	60,8	1	4,1	
23.04	0 %	!	12,3	16,3	21,3	3,4	78,1	1	4,6	
24.04	0 %	!	10,0	15,6	21,3	0,0	75,0	1	6,1	
25.04	0 %	!	8,5	14,6	20,5	0,5	72,7	1	10,3	

Station: Heuchlingen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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 %	!	4,8	11,4	15,7	0,1	66,1	1	11,1	
27.04	5 %	!	1,9	12,5	21,6	0,0	64,7	1	12,5	
28.04	9 %	!	8,8	14,8	19,9	0,0	63,4	2	18,4	
29.04	13 %	!	9,2	18,1	26,6	4,6	69,3	2	31,2	
30.04	17 %	!	10,8	15,1	20,1	0,2	56,8	2	46,8	
01.05	19 %	!	4,6	9,9	14,8	0,0	61,7	2	46,8	
02.05	23 %	!	2,8	10,8	18,1	0,0	69,5	3	48,5	
03.05	28 %	!	8,0	14,0	19,8	0,0	68,0	3	57,6	
04.05	28 %	!	10,0	15,8	21,8	0,0	59,2	3	75,8	
05.05	28 %	!	9,1	17,0	23,6	0,0	57,9	3	107,5	
06.05	27 %	!	10,9	17,5	24,0	0,0	51,7	4	137,9	
07.05	28 %	!	10,5	18,3	25,2	0,0	52,4	4	184,2	
08.05	29 %	!	10,1	19,0	26,2	0,0	48,2	5	242,4	
09.05	32 %	!	10,9	19,0	25,6	0,0	57,6	5	306,5	
10.05	40 %	!!	11,0	14,8	19,0	0,3	82,6	5	347,1	
11.05	47 %	!!	8,2	15,1	21,2	0,0	75,1	6	383,9	
12.05	55 %	!!	9,4	18,7	26,6	0,0	68,6	6	459,0	
13.05	66 %	!!!	12,2	15,9	20,2	3,6	84,0	6	505,8	
14.05	71 %	!!!	11,6	14,7	20,8	7,2	95,4	7	551,5	
15.05	77 %	!!!	9,0	15,0	21,2	2,5	78,1	7	599,6	
16.05	69 %	!!!	11,1	13,6	18,1	11,6	90,9	7	633,8	
17.05	72 %	!!!	9,6	14,0	17,8	1,5	86,7	7	668,8	
18.05	74 %	!!!	6,5	13,5	21,6	0,0	77,1	8	699,7	
19.05	74 %	!!!	6,1	13,9	21,1	0,0	76,1	8	740,6	
20.05	72 %	!!!	11,9	15,1	19,3	6,7	85,3	8	792,6	
21.05	73 %	!!!	12,7	18,8	25,1	0,0	63,6	8	876,5	
22.05	79 %	!!!	11,8	17,4	25,9	0,6	80,9	9	949,6	
23.05	95 %	!!!	13,5	17,6	25,0	0,4	84,9	9	1026,3	
24.05	94 %	!!!	12,6	17,5	23,2	3,1	86,4	9	1098,6	
25.05	97 %	!!!	12,3	19,0	26,9	0,0	79,9	10	1184,7	
26.05	100 %	!!!	14,1	21,4	27,9	0,0	71,3	10	1293,3	
27.05	100 %	!!!	14,7	22,1	29,5	0,0	73,4	11	1398,8	
28.05	100 %	!!!	15,1	23,1	30,1	0,0	69,7	11	1515,5	
29.05	100 %	!!!	15,5	20,2	24,9	0,0	80,6	12	1594,0	
30.05	100 %	!!!	13,3	22,1	30,0	0,0	70,2	12	1689,0	
31.05	100 %	!!!	17,0	23,5	29,1	0,0	70,4	13	1792,0	
01.06	100 %	!!!	16,2	20,1	25,7	0,4	77,2	13	1863,8	
02.06	100 %	!!!	14,6	20,1	26,1	0,0	74,0	14	1928,0	
03.06	100 %	!!!	12,3	21,6	29,5	0,0	67,0	14	2013,6	
04.06	100 %	!!!	15,1	23,1	30,1	0,0	61,9	15	2094,8	

Station: Heuchlingen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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	100 %	!!!	16,7	23,3	30,4	0,0	62,5	15	2179,5	
06.06	98 %	!!!	15,9	23,1	30,9	0,0	64,2	16	2254,3	
07.06	98 %	!!!	16,7	21,9	27,7	2,3	74,3	16	2319,8	
08.06	89 %	!!!	17,2	21,7	29,1	13,6	83,1	17	2386,5	
09.06	88 %	!!!	16,7	21,9	29,5	3,7	81,1	17	2447,9	
10.06	90 %	!!!	16,1	22,5	29,7	0,8	78,2	17	2508,1	
11.06	94 %	!!!	15,9	20,4	27,9	8,8	88,4	18	2562,9	
12.06	97 %	!!!	15,2	17,9	20,5	1,6	94,2	18	2600,6	
13.06	100 %	!!!	13,3	15,2	17,7	0,0	76,5	18	2622,9	
14.06	100 %	!!!	12,3	16,3	21,8	0,0	72,8	19	2649,2	
15.06	100 %	!!!	11,6	17,9	25,0	0,0	73,8	19	2683,9	
16.06	100 %	!!!	11,2	20,1	27,7	0,0	67,5	19	2732,0	
17.06	100 %	!!!	14,1	19,0	23,5	0,0	72,0	19	2767,2	
18.06	100 %	!!!	13,8	18,8	24,4	0,0	67,9	20	2803,0	
19.06	100 %	!!!	13,0	20,2	27,7	0,0	74,4	20	2842,4	
20.06	100 %	!!!	13,9	22,9	31,1	0,0	69,6	21	2895,0	
21.06	100 %	!!!	11,6	19,9	26,1	0,0	65,3	21	2932,2	
22.06	95 %	!!!	7,5	13,0	18,6	0,0	65,4	21	2942,2	
23.06	90 %	!!!	5,0	13,7	21,1	0,0	69,5	21	2954,4	
24.06	85 %	!!!	6,9	15,3	20,8	0,0	69,6	21	2971,0	
25.06	82 %	!!!	12,1	17,3	23,4	0,0	65,8	21	2994,6	
26.06	80 %	!!!	12,1	18,0	23,7	0,0	74,1	22	3028,5	
27.06	76 %	!!!	9,9	18,9	26,0	0,0	64,1	22	3056,2	
28.06	78 %	!!!	10,6	18,4	25,0	0,2	72,0	22	3080,5	
29.06	81 %	!!!	16,2	22,2	30,0	0,0	70,9	23	3118,0	
30.06	78 %	!!!	13,7	22,3	28,9	0,0	55,7	23	3158,3	
01.07	70 %	!!!	12,6	20,4	26,9	0,0	41,3	23	3188,8	
02.07	61 %	!!	11,6	20,4	27,9	0,0	43,0	24	3216,5	
03.07	49 %	!!	11,4	22,0	30,7	0,0	44,4	24	3250,6	
04.07	49 %	!!	13,0	20,7	30,5	0,6	71,6	24	3280,2	
05.07	47 %	!!	13,8	18,6	23,1	0,0	89,2	25	3302,3	
06.07	43 %	!!	14,8	21,1	27,7	0,6	72,4	25	3329,4	
07.07	44 %	!!	11,8	20,4	28,2	0,0	65,2	25	3356,5	
08.07	47 %	!!	12,2	21,1	28,3	0,0	54,9	26	3383,3	
09.07	50 %	!!	10,7	20,7	28,7	0,0	56,1	26	3402,1	
10.07	54 %	!!	13,2	17,5	22,1	0,2	64,9	26	3421,4	
11.07	49 %	!!	13,0	16,8	22,1	0,0	68,3	26	3439,4	
12.07	45 %	!!	14,1	20,0	26,4	0,0	64,7	27	3461,8	
13.07	43 %	!!	11,3	21,5	30,1	0,0	61,9	27	3479,4	
14.07	41 %	!!	14,1	22,8	31,0	0,0	57,4	27	3510,5	

Station: Heuchlingen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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	42 %	!!	13,6	19,4	30,2	8,2	75,8	27	3528,7	
16.07	45 %	!!	15,7	21,0	28,6	0,6	72,5	28	3546,5	
17.07	44 %	!!	12,6	20,9	30,2	4,6	70,0	28	3566,1	
18.07	45 %	!!	14,1	21,8	28,7	0,0	62,4	28	3591,3	
19.07	42 %	!!	12,3	22,2	30,9	0,0	54,3	29	3607,1	
20.07	40 %	!!	14,0	23,3	32,2	0,0	52,8	29	3629,4	
21.07	42 %	!!	17,5	19,7	23,0	0,5	82,2	29	3649,5	
22.07	44 %	!!	17,0	19,3	24,3	7,0	90,5	29	3661,8	
23.07	44 %	!!	17,1	21,9	29,0	0,0	78,5	30	3671,6	
24.07	45 %	!!	14,4	24,1	33,1	0,0	63,8	30	3698,4	
25.07	44 %	!!	15,3	25,0	34,0	0,0	60,7	30	3717,7	
26.07	42 %	!!	16,2	25,8	33,6	0,0	54,1	31	3727,3	
27.07	41 %	!!	15,2	25,4	34,8	0,0	54,3	31	3753,8	
28.07	37 %	!!	16,2	23,9	30,5	0,0	63,4	31	3765,0	
29.07	33 %	!!	15,9	24,4	32,1	0,0	62,7	31	3780,5	
30.07	28 %	!	15,2	25,8	35,5	0,0	53,6	32	3798,5	
31.07	23 %	!	15,6	27,4	36,5	0,0	48,4	32	3806,3	
01.08	20 %	!	19,4	25,0	32,3	2,9	66,2	32	3819,1	
02.08	22 %	!	18,3	24,7	32,7	0,0	72,6	32	3832,5	
03.08	23 %	!	18,7	27,4	35,4	0,0	58,6	33	3841,3	
04.08	22 %	!	18,9	27,1	36,5	0,0	58,3	33	3844,7	
05.08	20 %	!	19,6	26,0	32,9	0,0	53,3	33	3854,9	
06.08	19 %	!	16,9	26,1	35,5	0,0	50,3	33	3861,6	
07.08	19 %	!	17,4	25,2	33,2	0,0	57,5	33	3864,0	
08.08	18 %	!	17,5	25,0	32,7	0,0	60,2	33	3865,2	
09.08	16 %	!	17,8	23,2	35,4	3,5	70,6	33	3865,9	
10.08	15 %	!	14,1	19,5	25,4	0,0	61,0	33	3866,2	
11.08	15 %	!	11,4	18,5	25,6	0,0	59,6	33	3866,4	
12.08	14 %	!	8,2	19,9	30,7	0,0	55,0	33	3866,5	
13.08	16 %	!	11,8	18,0	24,3	4,8	79,2	33	3866,5	
14.08	18 %	!	14,4	19,8	25,1	0,0	71,6	33	3866,5	
15.08	18 %	!	12,7	19,4	26,0	0,0	72,9	33	3866,5	
16.08	18 %	!	11,5	22,1	31,9	0,0	60,7	33	3866,5	
17.08	18 %	!	14,1	23,8	33,1	0,0	57,1	33	3866,5	
18.08	18 %	!	15,6	22,3	29,4	0,0	63,8	33	3866,5	
19.08	19 %	!	13,2	22,2	31,1	0,0	59,5	33	3866,5	
20.08	18 %	!	12,6	21,9	29,4	0,0	66,0	33	3866,5	
21.08	17 %	!	15,3	23,7	31,9	0,0	58,7	33	3866,5	
22.08	16 %	!	16,6	24,8	34,3	0,0	53,9	33	3866,5	
23.08	16 %	!	14,5	21,9	29,2	4,0	69,2	33	3866,5	

Station: Heuchlingen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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 %	!	15,3	17,6	21,2	0,1	83,5	33	3866,5	
25.08	16 %	!	8,8	13,7	18,1	3,3	79,1	33	3866,5	
26.08	16 %	!	5,7	13,1	21,5	0,0	73,8	33	3866,5	
27.08	16 %	!	8,8	16,4	23,4	0,0	73,0	33	3866,5	
28.08	17 %	!	11,6	18,6	26,4	0,0	68,9	33	3866,5	
29.08	18 %	!	10,4	20,9	30,6	0,0	62,5	33	3866,5	
30.08	19 %	!	14,9	18,2	22,9	0,6	74,8	33	3866,5	
31.08	19 %	!	12,1	15,1	18,8	0,0	80,0	33	3866,5	
01.09	19 %	!	9,6	16,9	22,9	0,0	62,6	33	3866,5	
02.09	20 %	!	14,5	16,0	17,8	1,2	74,9	33	3866,5	
03.09	20 %	!	13,9	16,9	21,4	0,1	88,7	33	3866,5	
04.09	20 %	!	12,1	18,2	27,1	0,1	82,0	33	3866,5	
05.09	21 %	!	12,4	20,4	29,0	0,0	68,7	33	3866,5	
06.09	21 %	!	13,5	19,7	28,1	0,9	75,5	33	3866,5	
07.09	21 %	!	14,6	18,1	22,9	0,1	78,7	33	3866,5	
08.09	21 %	!	10,3	16,4	23,5	0,0	64,8	33	3866,5	
09.09	20 %	!	7,2	16,2	26,9	0,0	65,3	33	3866,5	
10.09	20 %	!	7,0	18,1	28,8	0,0	62,8	33	3866,5	
11.09	19 %	!	9,9	18,8	28,1	0,0	65,3	33	3866,5	
12.09	19 %	!	9,3	20,7	31,4	0,0	62,9	33	3866,5	
13.09	19 %	!	15,5	18,4	23,3	2,2	78,8	33	3866,5	
14.09	19 %	!	14,8	17,2	22,9	0,1	88,0	33	3866,5	
15.09	19 %	!	9,4	16,4	22,1	0,0	69,1	33	3866,5	
16.09	17 %	!	6,4	16,3	27,0	0,0	65,1	33	3866,5	
17.09	14 %	!	7,4	17,5	28,4	0,0	64,7	33	3866,5	
18.09	12 %	!	8,6	19,8	30,4	0,0	63,5	33	3866,5	
19.09	9 %	!	12,3	20,8	30,6	0,0	65,4	33	3866,5	
20.09	6 %	!	12,0	20,3	29,9	0,0	67,3	33	3866,5	
21.09	3 %	!	11,2	16,6	27,1	2,5	78,1	33	3866,5	
22.09	0 %	!	9,1	13,4	18,7	0,3	70,3	33	3866,5	
23.09	0 %	!	9,0	14,4	22,9	17,0	90,3	33	3866,5	
24.09	0 %	!	5,2	10,0	15,5	0,0	75,0	33	3866,5	
25.09	0 %	!	1,5	8,4	15,2	0,0	74,2	33	3866,5	
26.09	0 %	!	1,4	9,6	19,8	0,0	67,7	33	3866,5	
27.09	0 %	!	3,0	12,2	25,2	0,0	68,9	33	3866,5	
28.09	0 %	!	4,3	13,1	23,0	0,0	72,0	33	3866,5	
29.09	0 %	!	5,1	10,9	17,4	0,0	56,4	33	3866,5	
30.09	0 %	!	1,5	10,2	20,1	0,0	69,4	33	3866,5	
01.10	0 %	!	4,5	9,9	14,7	0,0	75,1	33	3866,5	
02.10	0 %	!	2,2	7,8	10,7	0,0	78,1	33	3866,5	

Station: Heuchlingen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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 %	!	6,7	11,9	17,1	0,0	80,3	33	3866,5	
04.10	0 %	!	2,5	10,6	19,6	0,0	74,4	33	3866,5	
05.10	0 %	!	3,5	12,3	23,4	0,0	77,0	33	3866,5	
06.10	0 %	!	6,4	14,6	25,0	0,0	77,3	33	3866,5	
07.10	0 %	!	7,6	15,4	24,2	0,0	78,2	33	3866,5	
08.10	0 %	!	7,8	13,7	22,2	0,0	81,2	33	3866,5	
09.10	0 %	!	7,0	13,7	22,4	0,0	84,8	33	3866,5	
10.10	0 %	!	8,1	14,5	23,3	0,0	79,4	33	3866,5	
11.10	0 %	!	8,4	14,8	22,4	0,0	80,2	33	3866,5	
12.10	0 %	!	8,4	16,6	26,6	0,0	76,1	33	3866,5	
13.10	0 %	!	8,1	16,2	26,4	0,0	70,5	33	3866,5	
14.10	0 %	!	6,6	15,6	27,5	0,0	68,4	33	3866,5	
15.10	0 %	!	6,6	14,6	24,7	0,0	66,5	33	3866,5	
16.10	0 %	!	5,4	13,9	25,4	0,0	70,4	33	3866,5	
17.10	0 %	!	6,1	13,5	23,4	0,0	74,4	33	3866,5	
18.10	0 %	!	6,7	13,8	21,8	0,0	77,7	33	3866,5	
19.10	0 %	!	7,6	12,6	19,1	0,0	84,1	33	3866,5	
20.10	0 %	!	5,2	11,5	19,2	0,0	78,7	33	3866,5	
21.10	0 %	!	2,8	8,9	16,9	0,0	73,6	33	3866,5	
22.10	0 %	!	0,2	8,7	17,3	0,0	74,3	33	3866,5	
23.10	0 %	!	1,9	8,4	12,8	0,0	77,0	33	3866,5	
24.10	0 %	!	10,7	11,3	12,5	1,2	86,3	33	3866,5	
25.10	0 %	!	10,5	12,1	14,6	0,3	89,0	33	3866,5	
26.10	0 %	!	8,9	10,3	13,0	0,0	79,5	33	3866,5	
27.10	0 %	!	5,7	7,1	9,3	1,3	83,8	33	3866,5	
28.10	0 %	!	2,8	4,4	5,8	5,6	90,0	33	3866,5	
29.10	0 %	!	3,5	5,0	7,0	0,3	91,6	33	3866,5	
30.10	0 %	!	2,8	6,0	7,3	0,8	86,7	33	3866,5	
31.10	0 %	!	-0,6	6,6	13,6	0,0	78,5	33	3866,5	
01.11	0 %	!	3,6	6,8	11,6	2,0	88,3	33	3866,5	
02.11	0 %	!	2,2	7,8	13,8	0,1	89,5	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,7	8,8	12,0	0,0	84,6	0	0,0	
04.11	0 %	!	9,2	10,3	11,6	0,0	89,2	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,7	10,5	15,3	0,0	90,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	3,7	8,6	15,3	0,0	92,2	0	0,0	
07.11	0 %	!	2,2	8,3	17,0	0,0	87,4	0	0,0	
08.11	0 %	!	7,1	9,5	12,0	0,4	92,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	5,7	8,7	13,3	0,0	93,6	0	0,0	
10.11	0 %	!	4,1	8,9	13,6	0,8	90,7	0	0,0	
11.11	0 %	!	7,0	11,3	17,5	2,9	87,1	0	0,0	

Station: Heuchlingen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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 %	!	7,3	10,6	14,5	0,0	89,9	0	0,0	
13.11	0 %	!	3,7	9,2	12,6	1,6	95,3	0	0,0	
14.11	0 %	!	0,9	4,7	11,9	0,1	97,8	0	0,0	
15.11	0 %	!	4,3	5,1	5,6	0,0	95,4	0	0,0	
16.11	0 %	!	1,3	4,6	9,8	0,0	85,2	0	0,0	
17.11	0 %	!	0,5	4,0	9,6	0,0	76,1	0	0,0	
18.11	0 %	!	-0,3	2,9	6,9	0,0	60,9	0	0,0	
19.11	0 %	!	-2,4	1,2	3,5	0,0	76,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	-0,1	1,7	3,8	0,0	81,8	0	0,0	
21.11	0 %	!	-1,4	0,5	1,7	0,0	90,2	0	0,0	
22.11	0 %	!	-1,9	1,7	5,3	0,0	86,0	0	0,0	
23.11	0 %	!	-3,6	0,5	3,7	0,0	93,6	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,3	5,0	8,7	1,0	93,6	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,5	5,1	10,8	0,0	88,3	0	0,0	
26.11	0 %	!	3,4	4,2	5,0	1,4	90,4	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,7	2,7	3,5	0,4	93,5	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,7	2,0	5,7	0,0	91,8	0	0,0	
29.11	0 %	!	0,6	3,4	6,2	0,2	85,9	0	0,0	
30.11	0 %	!	0,6	3,1	5,0	3,6	94,6	0	0,0	
01.12	0 %	!	5,2	6,9	10,6	0,2	92,6	0	0,0	
02.12	0 %	!	6,8	9,3	12,2	10,2	90,9	0	0,0	
03.12	0 %	!	9,8	11,0	12,3	34,3	97,4	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,4	6,7	10,2	2,4	92,8	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,4	3,6	8,1	0,0	96,5	0	0,0	
06.12	0 %	!	4,6	7,6	10,7	1,2	98,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	8,1	10,6	11,8	0,1	86,6	0	0,0	
08.12	0 %	!	5,8	6,9	8,7	1,7	83,4	0	0,0	
09.12	0 %	!	5,4	7,4	9,3	7,4	88,1	0	0,0	
10.12	0 %	!	1,8	4,2	5,8	2,7	88,7	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,7	2,2	4,5	0,3	91,4	0	0,0	
12.12	0 %	!	-1,1	1,5	3,8	0,0	92,5	0	0,0	
13.12	0 %	!	-1,9	-0,5	0,6	0,1	82,5	0	0,0	
14.12	0 %	!	-1,0	-0,5	-0,1	0,0	76,5	0	0,0	
15.12	0 %	!	-4,2	-1,1	0,0	0,0	79,3	0	0,0	
16.12	0 %	!	-4,2	-1,5	0,2	0,7	94,7	0	0,0	
17.12	0 %	!	-0,3	1,6	4,0	4,3	99,8	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,0	2,7	7,4	0,5	95,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,3	1,6	3,3	3,7	97,9	0	0,0	
20.12	0 %	!	2,5	4,4	6,5	2,7	96,7	0	0,0	
21.12	0 %	!	5,3	8,2	11,6	3,5	88,8	0	0,0	

Station: Heuchlingen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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 %	!	7,6	9,5	10,7	12,3	92,5	0	0,0	
23.12	0 %	!	6,8	8,3	11,7	13,8	95,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	0,0	5,5	11,9	7,6	89,7	0	0,0	
25.12	0 %	!	-4,1	-1,9	0,2	0,1	99,3	0	0,0	
26.12	0 %	!	-2,2	-1,5	-0,9	0,0	99,1	0	0,0	
27.12	0 %	!	-3,5	-1,5	2,1	0,0	97,8	0	0,0	
28.12	0 %	!	-2,4	-1,4	0,0	0,0	98,6	0	0,0	
29.12	0 %	!	-1,0	0,3	2,1	0,2	97,3	0	0,0	
30.12	0 %	!	2,0	3,9	5,1	0,0	95,0	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