

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: Durbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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 %	!	-4,4	-2,5	-1,2	0,0	99,9	0	0,0	
02.01	0 %	!	-4,3	-0,8	5,4	0,3	98,3	0	0,0	
03.01	0 %	!	3,7	7,5	9,8	0,0	83,7	0	0,0	
04.01	0 %	!	3,1	6,1	9,3	2,4	86,8	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,3	3,4	6,4	0,0	95,6	0	0,0	
06.01	0 %	!	-2,6	0,8	5,7	0,1	95,5	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,4	4,9	9,1	1,4	86,3	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,8	6,9	11,2	0,0	84,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	10,2	12,4	15,5	0,2	71,4	0	0,0	
10.01	0 %	!	5,3	8,7	12,1	7,1	82,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	0,7	4,8	9,6	0,2	91,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,2	2,8	5,9	0,0	89,4	0	0,0	
13.01	0 %	!	4,2	6,3	9,6	0,2	87,2	0	0,0	
14.01	0 %	!	4,7	10,2	12,6	0,1	54,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	6,8	11,4	14,6	0,0	57,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	5,5	9,8	15,4	0,0	75,6	0	0,0	
17.01	0 %	!	3,9	7,9	11,5	3,1	80,1	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,8	4,8	7,3	1,1	89,0	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,0	2,4	5,1	0,1	94,2	0	0,0	
20.01	0 %	!	-1,5	2,5	8,5	0,0	80,8	0	0,0	
21.01	0 %	!	-3,2	-0,2	4,9	0,0	89,3	0	0,0	
22.01	0 %	!	-3,7	-2,4	-1,4	0,0	99,8	0	0,0	
23.01	0 %	!	-3,6	-2,3	0,2	0,0	97,0	0	0,0	
24.01	0 %	!	-4,5	-0,1	7,0	0,0	93,9	0	0,0	
25.01	0 %	!	0,5	3,0	7,8	0,0	95,8	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,3	2,8	7,8	0,1	96,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	7,0	8,4	10,8	4,3	80,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,2	6,3	9,0	4,0	80,0	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,2	4,7	7,1	4,2	84,2	0	0,0	
30.01	0 %	!	3,1	8,0	11,7	2,9	79,1	0	0,0	
31.01	0 %	!	11,4	12,7	13,8	0,3	86,1	0	0,0	
01.02	0 %	!	11,4	12,7	14,5	11,5	81,3	0	0,0	
02.02	0 %	!	10,1	12,1	15,3	19,6	88,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	8,1	9,9	15,4	44,9	93,0	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,9	5,5	16,0	11,7	87,2	0	0,0	

Station: Durbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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 %	!	-0,6	3,6	8,3	0,2	85,7	0	0,0	
06.02	0 %	!	-1,9	1,5	8,4	0,0	84,2	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,6	0,5	5,6	0,0	88,7	0	0,0	
08.02	0 %	!	-0,3	4,6	13,1	0,0	79,0	0	0,0	
09.02	0 %	!	5,5	11,3	14,6	0,0	58,5	0	0,0	
10.02	0 %	!	8,0	11,5	14,9	2,3	63,7	0	0,0	
11.02	0 %	!	4,0	6,0	10,1	3,6	74,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	3,2	5,1	7,4	0,2	75,2	0	0,0	
13.02	0 %	!	2,1	5,9	11,2	5,8	77,7	0	0,0	
14.02	0 %	!	4,0	7,4	9,9	0,4	79,9	0	0,0	
15.02	0 %	!	2,4	7,8	13,9	0,0	76,3	0	0,0	
16.02	0 %	!	10,5	16,2	20,4	0,0	37,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	7,0	10,6	18,2	18,7	81,1	0	0,0	
18.02	0 %	!	5,9	7,4	9,7	0,1	68,8	0	0,0	
19.02	0 %	!	2,6	5,6	8,3	8,5	79,4	0	0,0	
20.02	0 %	!	4,3	5,6	6,0	0,0	78,2	0	0,0	
21.02	0 %	!	2,2	5,5	9,8		0,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	1,9	8,5	14,3	0,9	56,6	0	0,0	
23.02	0 %	!	7,1	11,5	15,3	13,0	74,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	6,5	11,6	15,8	6,6	81,5	0	0,0	
25.02	0 %	!	4,5	8,3	11,3	7,6	80,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,6	3,3	5,6	6,3	83,9	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,5	3,7	7,9	8,0	84,7	0	0,0	
28.02	0 %	!	2,7	6,1	10,0	0,0	62,4	0	0,0	
29.02	0 %	!	6,6	10,7	16,4	5,3	68,6	0	0,0	
01.03	0 %	!	5,2	9,6	13,8	0,4	67,2	0	0,0	
02.03	0 %	!	3,1	5,9	8,6	9,3	86,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,0	4,9	7,2	6,7	82,0	0	0,0	
04.03	0 %	!	0,7	4,8	10,1	0,0	80,6	0	0,0	
05.03	0 %	!	3,7	8,0	10,6	15,2	85,1	0	0,0	
06.03	0 %	!	4,6	6,2	10,1	14,6	85,4	0	0,0	
07.03	0 %	!	1,8	4,8	8,5	0,3	84,5	0	0,0	
08.03	0 %	!	3,1	7,6	12,9	2,0	69,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	4,1	6,7	9,9	12,9	88,1	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,5	7,5	12,2	8,9	87,9	0	0,0	
11.03	0 %	!	11,1	13,2	15,4	1,7	80,3	0	0,0	
12.03	0 %	!	7,7	12,0	15,3	9,3	80,3	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,2	7,3	12,0	1,2	72,0	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,0	5,7	11,7	0,0	75,2	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,0	8,0	16,2	0,0	69,7	0	0,0	

Station: Durbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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	
16.03	0 %	!	6,3	11,8	19,0	0,0	65,3	0	0,0	
17.03	0 %	!	8,0	12,0	18,1	0,0	75,3	0	0,0	
18.03	0 %	!	6,5	11,8	19,7	0,0	81,4	0	0,0	
19.03	0 %	!	6,7	12,1	19,8	0,0	81,5	0	0,0	
20.03	0 %	!	6,9	12,0	19,1	0,0	80,9	0	0,0	
21.03	0 %	!	4,3	6,3	8,5	7,5	87,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	2,4	5,8	9,9	0,0	60,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,8	4,0	9,6	0,0	40,6	0	0,0	
24.03	0 %	!	-1,7	4,6	10,2	0,0	38,6	0	0,0	
25.03	0 %	!	-1,8	5,0	10,0	0,0	41,8	0	0,0	
26.03	0 %	!	-1,4	4,7	11,4	0,0	54,6	0	0,0	
27.03	0 %	!	0,1	6,5	14,8	0,0	70,2	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,1	9,9	18,6	0,0	69,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	2,4	4,7	9,2	2,2	80,6	0	0,0	
30.03	0 %	!	-0,9	3,6	8,7	0,0	59,8	0	0,0	
31.03	0 %	!	-2,2	4,4	10,7	0,0	49,9	0	0,0	
01.04	0 %	!	-1,8	5,4	12,3	0,0	55,9	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,7	6,2	14,3	0,0	58,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	0,2	6,9	13,8	0,0	68,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	1,6	9,5	16,4	0,0	64,5	0	0,0	
05.04	0 %	!	4,2	13,4	20,6	0,0	50,2	0	0,0	
06.04	0 %	!	7,3	14,9	23,1	0,0	47,4	0	0,0	
07.04	0 %	!	7,6	15,1	24,5	0,0	48,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	8,3	14,8	23,8	0,0	52,0	0	0,0	
09.04	0 %	!	8,8	15,9	24,6	0,0	49,5	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,1	15,4	24,1	0,0	54,9	0	0,0	
11.04	0 %	!	9,2	15,9	25,2	0,0	57,6	0	0,0	
12.04	0 %	!	10,9	16,7	25,0	0,0	51,7	0	0,0	
13.04	0 %	!	4,6	13,3	21,9	0,0	58,9	1	4,0	
14.04	0 %	!	-1,0	6,4	12,6	0,0	54,2	1	4,0	
15.04	0 %	!	0,8	10,4	20,2	0,0	46,3	1	4,1	
16.04	0 %	!	7,4	16,1	25,4	0,0	46,1	1	5,7	
17.04	0 %	!	11,7	18,1	25,3	0,0	53,1	1	8,4	
18.04	6 %	!	12,2	17,8	24,0	0,0	59,9	2	21,3	
19.04	12 %	!	10,1	16,9	24,1	0,0	67,3	2	29,3	
20.04	14 %	!	8,2	16,0	21,1	0,0	49,4	3	44,5	
21.04	15 %	!	10,7	16,7	22,7	0,0	36,8	3	62,0	
22.04	17 %	!	7,9	16,2	24,4	0,0	37,6	3	81,8	
23.04	18 %	!	7,4	15,4	23,3	0,0	47,5	4	103,8	
24.04	21 %	!	8,7	16,9	24,0	0,0	48,1	4	132,9	

Station: Durbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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	
25.04	18 %	!	8,7	15,1	21,3	0,0	50,5	4	159,0	
26.04	15 %	!	5,0	13,5	21,0	0,7	57,3	4	175,3	
27.04	19 %	!	10,4	17,0	24,3	0,0	58,4	5	217,0	
28.04	23 %	!	13,0	16,0	18,2	3,5	69,8	5	258,2	
29.04	27 %	!	10,7	13,2	17,7	4,9	77,4	5	277,3	
30.04	26 %	!	10,5	12,3	13,9	5,5	80,7	5	290,9	
01.05	23 %	!	8,3	11,1	14,7	12,9	80,9	5	297,4	
02.05	27 %	!	5,1	9,8	13,9	1,3	81,9	5	297,4	
03.05	31 %	!	5,2	11,9	18,5	0,0	68,6	6	309,2	
04.05	35 %	!!	10,1	15,4	22,4	3,4	74,2	6	356,9	
05.05	40 %	!!	7,7	11,4	15,6	0,0	83,7	6	366,5	
06.05	38 %	!!	6,0	12,6	18,7	0,0	49,7	6	384,2	
07.05	44 %	!!	5,3	14,1	22,9	0,0	56,5	6	416,3	
08.05	52 %	!!	10,3	18,1	26,1	0,0	59,0	7	475,0	
09.05	57 %	!!	12,3	17,8	23,3	0,0	67,1	7	549,6	
10.05	64 %	!!	13,7	19,7	26,8	0,0	65,5	8	632,1	
11.05	55 %	!!	2,9	8,4	17,5	17,8	94,9	8	632,1	
12.05	47 %	!!	0,4	7,7	14,6	0,1	71,4	8	632,1	
13.05	43 %	!!	4,7	8,6	11,2	7,6	87,3	8	632,1	
14.05	47 %	!!	7,6	10,7	14,9	0,9	80,6	8	643,4	
15.05	47 %	!!	7,1	12,6	18,0	0,0	66,0	8	665,4	
16.05	44 %	!!	4,5	12,6	20,9	0,0	67,3	8	687,3	
17.05	40 %	!!	6,2	14,1	21,6	0,0	64,2	8	729,9	
18.05	52 %	!!	7,8	16,4	24,9	0,0	63,0	8	790,1	
19.05	60 %	!!	10,7	18,6	26,4	0,0	60,3	9	872,2	
20.05	73 %	!!!	11,3	18,8	25,4	0,0	62,8	9	960,8	
21.05	78 %	!!!	11,8	19,4	27,0	0,0	64,9	10	1051,8	
22.05	82 %	!!!	14,1	21,0	27,3	0,0	63,1	10	1151,7	
23.05	73 %	!!!	8,9	13,9	21,5	22,9	88,6	10	1197,3	
24.05	75 %	!!!	9,3	13,7	19,7	0,0	72,6	10	1230,6	
25.05	78 %	!!!	8,0	14,2	20,4	0,0	76,7	11	1267,0	
26.05	78 %	!!!	7,8	15,9	22,5	0,0	64,3	11	1316,6	
27.05	74 %	!!!	8,0	17,3	24,4	0,0	55,5	11	1383,9	
28.05	69 %	!!!	10,6	16,9	23,8	0,0	60,3	12	1445,9	
29.05	61 %	!!	7,6	16,2	22,8	0,0	49,8	12	1495,0	
30.05	68 %	!!!	8,3	15,6	22,8	0,0	54,4	12	1545,6	
31.05	60 %	!!	7,8	16,4	23,7	0,0	50,3	12	1594,7	
01.06	52 %	!!	9,7	19,4	28,0	0,0	49,4	13	1662,8	
02.06	48 %	!!	11,6	20,4	28,4	0,0	53,3	13	1751,7	
03.06	51 %	!!	14,0	20,1	28,7	2,2	59,1	14	1822,3	

Station: Durbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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	
04.06	48 %	!!	12,4	16,1	19,1	7,8	85,3	14	1865,5	
05.06	43 %	!!	11,0	12,7	15,3	16,4	89,0	14	1887,2	
06.06	36 %	!!	10,6	12,4	14,4	29,4	95,8	14	1909,7	
07.06	36 %	!!	11,0	13,9	19,8	6,2	82,1	14	1936,2	
08.06	46 %	!!	7,9	14,5	22,7	0,5	77,9	14	1965,9	
09.06	43 %	!!	11,1	13,2	15,5	3,7	91,3	14	1986,5	
10.06	47 %	!!	12,0	14,1	17,6	0,2	92,2	15	2012,2	
11.06	56 %	!!	12,1	16,3	22,1	0,0	80,9	15	2057,9	
12.06	72 %	!!!	10,8	20,3	31,3	0,0	71,4	15	2118,3	
13.06	87 %	!!!	12,6	19,2	25,7	0,0	72,7	16	2184,6	
14.06	98 %	!!!	14,1	16,7	18,8	2,3	83,9	16	2223,4	
15.06	98 %	!!!	13,8	18,5	23,9	0,2	76,7	16	2269,9	
16.06	100 %	!!!	14,6	18,4	23,8	4,9	81,4	17	2319,8	
17.06	88 %	!!!	11,9	15,3	19,1	36,4	96,0	17	2354,7	
18.06	88 %	!!!	11,2	17,8	23,8	0,0	75,9	17	2395,1	
19.06	88 %	!!!	12,9	17,2	22,9	0,0	78,2	17	2430,6	
20.06	87 %	!!!	13,0	17,8	25,0	3,3	76,5	18	2474,8	
21.06	87 %	!!!	11,4	19,3	27,1	0,0	73,5	18	2523,7	
22.06	86 %	!!!	13,4	19,8	26,3	0,0	66,6	18	2571,7	
23.06	88 %	!!!	12,1	21,2	28,6	0,0	65,6	19	2624,8	
24.06	96 %	!!!	13,4	23,1	30,0	0,0	53,3	19	2681,6	
25.06	88 %	!!!	14,0	22,9	29,7	0,0	57,3	20	2744,4	
26.06	73 %	!!!	15,5	20,6	30,1	18,8	80,6	20	2789,2	
27.06	73 %	!!!	16,9	22,5	29,0	0,0	75,5	20	2837,8	
28.06	57 %	!!	14,9	19,8	25,9	12,3	82,4	21	2879,5	
29.06	53 %	!!	14,6	18,2	23,6	0,0	81,9	21	2912,2	
30.06	52 %	!!	13,8	18,6	26,2	0,0	72,4	21	2944,5	
01.07	54 %	!!	14,5	22,5	30,9	2,5	74,2	22	2986,5	
02.07	51 %	!!	14,7	18,8	23,2	5,3	89,1	22	3021,6	
03.07	62 %	!!	13,6	18,6	25,7	0,0	73,3	22	3051,5	
04.07	59 %	!!	11,9	19,9	27,3	0,0	67,0	23	3084,4	
05.07	67 %	!!!	18,9	23,0	28,9	0,0	65,3	23	3126,3	
06.07	60 %	!!	10,6	18,1	23,4	6,2	67,3	23	3152,5	
07.07	56 %	!!	8,7	16,7	24,7	0,0	67,7	23	3174,8	
08.07	53 %	!!	10,8	19,5	27,1	0,0	63,4	24	3200,5	
09.07	54 %	!!	14,5	22,9	31,4	0,0	62,8	24	3237,2	
10.07	48 %	!!	16,0	22,3	28,9	0,2	60,9	24	3275,6	
11.07	44 %	!!	12,0	18,4	25,4	0,3	65,6	25	3296,6	
12.07	40 %	!!	9,6	19,4	27,5	0,0	53,9	25	3316,5	
13.07	41 %	!!	11,3	20,4	28,7	0,0	53,9	25	3351,0	

Station: Durbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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	
14.07	38 %	!!	12,4	21,2	28,9	0,0	53,5	26	3378,4	
15.07	36 %	!!	14,6	16,6	22,2	8,2	86,7	26	3392,4	
16.07	33 %	!!	14,8	15,6	17,0	9,0	93,5	26	3402,7	
17.07	31 %	!	13,9	17,6	25,7	4,5	86,7	26	3426,7	
18.07	33 %	!!	12,9	20,1	28,6	0,0	69,6	27	3449,9	
19.07	35 %	!!	12,8	21,0	29,7	0,0	64,1	27	3472,8	
20.07	37 %	!!	15,1	22,8	32,0	0,0	61,1	27	3495,3	
21.07	40 %	!!	14,1	20,8	28,8	0,0	69,4	27	3525,0	
22.07	41 %	!!	12,5	20,6	30,1	0,0	61,3	28	3545,9	
23.07	43 %	!!	12,9	20,4	29,3	0,0	62,3	28	3560,4	
24.07	45 %	!!	15,8	21,3	29,3	0,0	58,5	28	3587,9	
25.07	44 %	!!	14,3	22,4	31,4	0,0	62,7	29	3611,6	
26.07	40 %	!!	15,2	20,3	27,6	4,5	75,8	29	3625,2	
27.07	38 %	!!	13,5	23,4	33,5	0,0	63,7	29	3649,9	
28.07	33 %	!!	14,9	23,9	30,4	0,0	56,3	30	3675,9	
29.07	31 %	!	11,8	20,3	29,6	0,0	58,7	30	3687,2	
30.07	27 %	!	12,5	22,6	34,6	0,4	49,9	30	3707,8	
31.07	23 %	!	15,6	26,0	38,3	0,0	45,4	30	3732,3	
01.08	18 %	!	20,3	27,0	34,5	0,2	51,0	31	3747,8	
02.08	19 %	!	16,9	21,0	23,3	0,7	84,4	31	3767,3	
03.08	18 %	!	14,0	17,8	24,7	4,2	86,3	31	3780,6	
04.08	21 %	!	12,2	17,2	25,0	1,7	81,9	31	3786,9	
05.08	20 %	!	10,7	20,3	29,3	0,0	59,7	32	3793,0	
06.08	19 %	!	12,4	23,4	33,0	0,1	57,6	32	3811,7	
07.08	20 %	!	16,7	26,2	35,8	0,0	58,9	32	3828,6	
08.08	20 %	!	18,8	27,3	36,8	0,0	51,7	32	3838,7	
09.08	17 %	!	18,8	27,6	37,1	0,0	46,8	33	3858,4	
10.08	15 %	!	19,0	27,1	37,3	0,0	50,7	33	3870,1	
11.08	11 %	!	20,1	27,2	35,4	0,0	53,8	33	3874,8	
12.08	9 %	!	16,8	23,5	36,0	22,4	75,6	33	3885,7	
13.08	10 %	!	19,2	22,7	30,3	1,4	77,7	33	3894,0	
14.08	11 %	!	17,7	21,3	26,5	4,9	81,0	34	3899,8	
15.08	13 %	!	16,4	22,8	31,3	0,0	76,2	34	3902,0	
16.08	15 %	!	16,6	23,9	33,2	0,0	70,8	34	3903,7	
17.08	14 %	!	15,9	20,5	28,0	28,1	83,2	34	3904,8	
18.08	16 %	!	16,0	20,8	27,7	0,0	74,8	34	3905,6	
19.08	19 %	!	15,2	22,0	30,8	0,0	71,1	34	3912,0	
20.08	18 %	!	18,9	25,5	35,1	0,0	61,1	34	3914,1	
21.08	16 %	!	20,6	26,9	35,0	0,0	56,1	34	3914,8	
22.08	16 %	!	18,1	21,8	27,3	2,0	71,3	34	3914,9	

Station: Durbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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	
23.08	15 %	!	12,8	20,0	25,5	0,0	61,4	34	3914,9	
24.08	18 %	!	12,9	18,3	26,0	0,0	64,6	34	3914,9	
25.08	17 %	!	11,5	19,1	25,9	0,0	61,6	34	3914,9	
26.08	15 %	!	14,3	22,3	27,4	0,0	48,2	34	3914,9	
27.08	16 %	!	11,6	18,2	26,7	0,0	65,0	34	3914,9	
28.08	16 %	!	14,7	17,9	21,7	8,8	77,6	34	3914,9	
29.08	16 %	!	12,9	17,1	21,8	0,0	75,0	34	3914,9	
30.08	14 %	!	13,1	13,8	14,9	17,4	96,6	34	3914,9	
31.08	11 %	!	11,4	14,5	20,2	41,4	91,0	34	3914,9	
01.09	10 %	!	12,1	14,7	19,3	8,4	94,7	34	3914,9	
02.09	12 %	!	11,5	16,1	23,7	0,0	81,4	34	3914,9	
03.09	13 %	!	10,5	17,8	25,3	0,0	72,5	34	3914,9	
04.09	12 %	!	15,9	22,1	31,1	0,0	58,3	34	3914,9	
05.09	12 %	!	14,3	20,5	26,4	0,0	68,0	34	3914,9	
06.09	15 %	!	9,6	15,5	20,9	0,0	78,3	34	3914,9	
07.09	18 %	!	7,3	15,0	24,8	0,0	71,9	34	3914,9	
08.09	20 %	!	9,4	16,6	26,7	0,0	71,6	34	3914,9	
09.09	20 %	!	11,5	18,4	28,1	0,0	68,9	34	3914,9	
10.09	20 %	!	14,2	19,1	25,2	0,0	81,6	34	3914,9	
11.09	21 %	!	15,0	20,4	28,6	0,0	79,4	34	3914,9	
12.09	22 %	!	14,1	20,1	29,2	0,0	75,3	34	3914,9	
13.09	22 %	!	12,8	20,0	30,0	0,0	74,0	34	3914,9	
14.09	22 %	!	13,6	21,1	31,7	0,0	73,8	34	3914,9	
15.09	22 %	!	15,5	22,7	33,0	0,0	68,8	34	3914,9	
16.09	21 %	!	16,7	22,6	32,1	0,0	66,1	34	3914,9	
17.09	21 %	!	14,9	20,0	26,7	0,0	75,4	34	3914,9	
18.09	21 %	!	10,8	19,1	28,3	0,0	71,7	34	3914,9	
19.09	21 %	!	11,2	18,2	27,6	0,0	77,4	34	3914,9	
20.09	21 %	!	12,0	17,8	26,8	0,0	76,1	34	3914,9	
21.09	21 %	!	11,0	18,2	28,4	0,0	71,5	34	3914,9	
22.09	21 %	!	14,0	20,2	28,9	0,0	71,0	34	3914,9	
23.09	22 %	!	14,9	18,9	24,9	0,0	73,3	34	3914,9	
24.09	21 %	!	13,6	17,5	21,6	8,2	76,9	34	3914,9	
25.09	18 %	!	8,4	10,9	13,7	7,1	85,9	34	3914,9	
26.09	14 %	!	7,4	8,2	9,3	16,3	89,1	34	3914,9	
27.09	11 %	!	5,1	8,9	13,5	8,5	87,7	34	3914,9	
28.09	10 %	!	4,1	10,9	18,7	0,0	81,4	34	3914,9	
29.09	7 %	!	10,0	11,9	13,8	2,8	92,8	34	3914,9	
30.09	7 %	!	8,4	13,7	22,2	0,0	86,6	34	3914,9	
01.10	9 %	!	9,4	13,2	20,3	2,1	90,3	34	3914,9	

Station: Durbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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	
02.10	12 %	!	10,0	13,9	18,4	0,1	88,0	34	3914,9	
03.10	13 %	!	8,2	11,8	17,6	8,7	85,7	34	3914,9	
04.10	15 %	!	9,3	12,9	18,0	1,3	70,8	34	3914,9	
05.10	13 %	!	10,7	11,8	13,4	5,7	78,7	34	3914,9	
06.10	14 %	!	10,4	12,5	16,3	9,9	82,6	34	3914,9	
07.10	11 %	!	10,0	11,9	17,1	9,5	87,6	34	3914,9	
08.10	11 %	!	10,5	14,1	18,1	0,1	82,8	34	3914,9	
09.10	11 %	!	12,6	15,4	19,4	4,3	80,5	34	3914,9	
10.10	9 %	!	5,1	10,1	15,6	10,9	92,5	34	3914,9	
11.10	8 %	!	3,8	7,4	11,9	1,4	92,5	34	3914,9	
12.10	9 %	!	4,2	8,1	13,8	0,2	92,2	34	3914,9	
13.10	9 %	!	3,9	7,7	14,7	0,0	91,3	34	3914,9	
14.10	10 %	!	1,8	7,6	12,6	0,8	87,0	34	3914,9	
15.10	8 %	!	6,7	8,3	10,8	0,0	96,1	34	3914,9	
16.10	7 %	!	7,1	9,1	11,2	0,7	97,1	34	3914,9	
17.10	7 %	!	5,5	7,6	10,9	0,2	95,8	34	3914,9	
18.10	8 %	!	3,7	7,9	15,7	0,0	89,2	34	3914,9	
19.10	8 %	!	5,1	9,0	16,4	0,0	86,2	34	3914,9	
20.10	9 %	!	4,2	10,9	21,2	0,0	83,6	34	3914,9	
21.10	11 %	!	10,3	14,1	21,8	0,0	75,3	34	3914,9	
22.10	13 %	!	13,2	16,9	22,1	1,2	71,9	34	3914,9	
23.10	11 %	!	13,7	14,6	15,7	13,5	92,9	34	3914,9	
24.10	14 %	!	8,0	12,6	17,3	0,6	89,5	34	3914,9	
25.10	16 %	!	8,0	13,5	20,8	0,6	76,1	34	3914,9	
26.10	14 %	!	7,3	9,1	11,3	16,7	93,4	34	3914,9	
27.10	13 %	!	6,7	9,6	13,2	0,0	78,5	34	3914,9	
28.10	13 %	!	10,2	12,4	14,2	2,3	79,6	34	3914,9	
29.10	10 %	!	10,1	11,5	13,1	10,4	88,2	34	3914,9	
30.10	13 %	!	10,3	13,0	16,8	0,0	84,5	34	3914,9	
31.10	10 %	!	6,0	11,7	19,9	0,0	83,9	34	3914,9	
01.11	7 %	!	11,5	15,2	17,9	11,7	83,7	34	3914,9	
02.11	0 %	!	15,8	18,5	21,2	0,0	76,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	8,8	10,5	17,6	8,7	94,3	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,2	7,4	10,2	0,0	93,4	0	0,0	
05.11	0 %	!	2,8	6,5	14,0	0,0	91,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,3	5,9	13,7	0,1	91,5	0	0,0	
07.11	0 %	!	2,3	5,9	11,4	0,0	95,9	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,9	8,1	12,8	0,0	95,8	0	0,0	
09.11	0 %	!	7,6	10,8	17,8	0,1	92,0	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,4	7,2	8,6	0,2	100,0	0	0,0	

Station: Durbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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	
11.11	0 %	!	6,7	7,7	9,9	0,2	99,9	0	0,0	
12.11	0 %	!	6,5	9,7	13,6	0,7	94,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	6,9	11,9	15,8	0,1	82,6	0	0,0	
14.11	0 %	!	8,6	12,6	18,6	0,0	80,3	0	0,0	
15.11	0 %	!	10,3	14,9	19,9	2,3	67,1	0	0,0	
16.11	0 %	!	9,5	11,1	14,6	6,0	77,7	0	0,0	
17.11	0 %	!	5,4	9,3	14,4	0,0	84,1	0	0,0	
18.11	0 %	!	4,1	8,8	16,1	0,0	83,5	0	0,0	
19.11	0 %	!	7,4	10,0	13,6	2,8	75,8	0	0,0	
20.11	0 %	!	0,0	4,9	9,4	1,1	88,9	0	0,0	
21.11	0 %	!	-1,4	1,3	6,5	0,1	90,5	0	0,0	
22.11	0 %	!	-0,7	3,1	9,1	0,0	84,7	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,9	6,0	8,8	0,0	82,5	0	0,0	
24.11	0 %	!	0,2	2,9	5,5	0,0	99,8	0	0,0	
25.11	0 %	!	-0,4	1,0	3,4	0,2	100,0	0	0,0	
26.11	0 %	!	-2,2	0,4	3,6	0,1	100,0	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,5	2,9	9,3	0,1	97,0	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,6	0,5	2,3	0,2	100,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	-2,9	0,2	6,0	0,1	89,7	0	0,0	
30.11	0 %	!	-4,4	-1,0	3,3	0,1	89,6	0	0,0	
01.12	0 %	!	0,8	2,0	3,2	14,0	95,9	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,7	1,9	3,6	0,3	98,8	0	0,0	
03.12	0 %	!	0,6	2,8	6,1	0,0	85,5	0	0,0	
04.12	0 %	!	3,3	6,0	9,4	1,2	82,6	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,3	3,4	6,0	4,9	96,1	0	0,0	
06.12	0 %	!	2,6	3,4	4,5	4,2	97,7	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,2	3,5	5,9	0,4	93,1	0	0,0	
08.12	0 %	!	-0,5	2,2	6,3	0,0	94,0	0	0,0	
09.12	0 %	!	0,7	1,8	2,6	1,9	96,7	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,0	1,0	2,6	0,0	93,9	0	0,0	
11.12	0 %	!	-1,8	2,7	7,5	3,7	91,1	0	0,0	
12.12	0 %	!	6,2	7,3	8,3	7,4	92,6	0	0,0	
13.12	0 %	!	2,9	6,3	8,4	2,0	94,2	0	0,0	
14.12	0 %	!	1,7	4,5	8,6	0,9	93,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	4,7	8,0	11,5	4,4	94,8	0	0,0	
16.12	0 %	!	5,5	7,5	12,4	0,5	98,6	0	0,0	
17.12	0 %	!	4,8	7,5	11,0	0,0	91,5	0	0,0	
18.12	0 %	!	2,7	5,6	11,7	0,0	96,4	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,5	8,1	12,8	0,0	88,4	0	0,0	
20.12	0 %	!	6,3	9,4	12,9	1,3	88,6	0	0,0	

Station: Durbach, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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	
21.12	0 %	!	6,3	8,5	11,0	3,9	88,3	0	0,0	
22.12	0 %	!	10,6	13,1	14,4	2,9	86,2	0	0,0	
23.12	0 %	!	10,1	12,7	15,3	6,9	86,9	0	0,0	
24.12	0 %	!	0,3	7,2	11,0	10,1	85,5	0	0,0	
25.12	0 %	!	-0,7	1,3	4,2	12,2	97,7	0	0,0	
26.12	0 %	!	-1,3	0,6	3,7	0,3	94,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	-1,7	3,5	8,9	0,0	72,8	0	0,0	
28.12	0 %	!	1,0	5,3	7,8	4,4	80,9	0	0,0	
29.12	0 %	!	2,6	4,3	5,7	8,5	87,9	0	0,0	
30.12	0 %	!	2,2	3,8	4,9	0,8	88,5	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