

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: Opfingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 11.04.2017

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 %	!	-4,7	-1,7	5,5	0,5	97,7	0	0,0	
02.01	0 %	!	-3,4	-1,1	0,4	0,0	99,7	0	0,0	
03.01	0 %	!	-4,9	-3,1	-2,0	0,1	100,0	0	0,0	
04.01	0 %	!	-3,4	-0,8	0,5	0,0	93,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	-8,6	-1,7	2,2	0,7	91,3	0	0,0	
06.01	0 %	!	-11,7	-7,6	-0,3	0,0	88,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	-13,5	-7,4	-2,2	0,0	84,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	-3,1	-1,5	0,3	0,5	93,4	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,5	-0,2	1,5	0,9	91,4	0	0,0	
10.01	0 %	!	-1,3	0,2	2,1	8,8	95,5	0	0,0	
11.01	0 %	!	0,0	2,6	4,8	5,4	92,6	0	0,0	
12.01	0 %	!	4,4	5,8	8,6	0,8	90,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	0,1	2,3	8,4	0,2	84,0	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,1	0,8	2,6	1,2	91,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-5,2	-1,3	2,5	1,7	96,7	0	0,0	
16.01	0 %	!	-5,8	-2,9	0,3	0,0	90,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	-4,9	-3,3	-1,6	0,0	78,4	0	0,0	
18.01	0 %	!	-5,1	-3,5	-0,5	0,0	73,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	-10,1	-6,2	-1,4	0,0	86,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	-12,1	-7,3	-0,9	0,0	90,2	0	0,0	
21.01	0 %	!	-11,7	-6,4	1,3	0,0	89,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	-12,4	-7,1	-4,3	0,0	97,6	0	0,0	
23.01	0 %	!	-7,2	-6,5	-5,7	0,0	98,1	0	0,0	
24.01	0 %	!	-7,1	-5,8	-4,8	0,0	97,6	0	0,0	
25.01	0 %	!	-8,5	-5,9	-4,6	0,0	90,9	0	0,0	
26.01	0 %	!	-11,7	-6,8	-0,7	0,0	86,1	0	0,0	
27.01	0 %	!	-10,7	-5,1	1,2	0,0	89,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	-6,7	-1,2	7,0	0,0	86,4	0	0,0	
29.01	0 %	!	-3,3	2,4	9,7	0,1	89,4	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,4	4,9	7,3	2,5	88,5	0	0,0	
31.01	0 %	!	2,3	6,6	8,4	8,1	98,0	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,0	2,8	5,8	1,7	99,2	0	0,0	
02.02	0 %	!	1,7	6,5	13,2	0,0	93,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	4,4	8,2	12,3	2,0	83,4	0	0,0	
04.02	0 %	!	1,9	5,4	8,7	5,4	84,4	0	0,0	

Station: Opfingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 11.04.2017

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 %	!	0,1	2,9	5,1	15,5	94,2	0	0,0	
06.02	0 %	!	1,6	3,8	6,2	5,0	96,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	0,7	3,7	7,3	1,3	94,3	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,6	4,0	5,8	1,3	95,6	0	0,0	
09.02	0 %	!	-0,6	1,5	3,8	2,1	82,2	0	0,0	
10.02	0 %	!	-1,3	0,4	2,4	1,0	93,9	0	0,0	
11.02	0 %	!	-0,9	2,0	5,8	0,4	95,7	0	0,0	
12.02	0 %	!	1,2	2,6	4,7	0,5	98,5	0	0,0	
13.02	0 %	!	-0,9	1,3	4,9	0,0	93,0	0	0,0	
14.02	0 %	!	-3,6	2,0	9,2	0,0	88,1	0	0,0	
15.02	0 %	!	-2,3	4,8	14,7	0,1	84,1	0	0,0	
16.02	0 %	!	0,2	8,1	16,3	0,0	79,6	0	0,0	
17.02	0 %	!	3,8	6,6	11,1	5,4	92,8	0	0,0	
18.02	0 %	!	0,0	4,7	10,7	0,2	90,7	0	0,0	
19.02	0 %	!	-2,6	4,4	11,8	0,2	83,6	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,3	7,4	9,9	1,5	81,9	0	0,0	
21.02	0 %	!	7,9	10,1	13,1	0,0	89,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	8,6	9,9	12,2	2,7	81,9	0	0,0	
23.02	0 %	!	6,8	11,3	19,1	0,7	66,6	0	0,0	
24.02	0 %	!	-0,7	5,2	8,8	0,2	81,4	0	0,0	
25.02	0 %	!	-1,5	2,4	8,7	0,2	92,0	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,3	6,7	12,8	0,0	68,1	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,3	9,4	16,1	0,1	65,4	0	0,0	
28.02	0 %	!	1,7	5,4	8,8	18,7	86,9	0	0,0	
01.03	0 %	!	3,6	6,6	9,5	0,1	82,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	2,9	8,4	11,5	2,7	70,4	0	0,0	
03.03	0 %	!	-0,8	6,1	14,0	0,0	73,5	0	0,0	
04.03	0 %	!	1,0	6,3	13,4	1,4	83,8	0	0,0	
05.03	0 %	!	4,8	6,9	11,1	2,5	80,2	0	0,0	
06.03	0 %	!	4,3	5,7	8,8	8,0	90,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	3,4	5,2	9,0	3,5	90,1	0	0,0	
08.03	0 %	!	-0,7	5,7	10,1	1,0	88,2	0	0,0	
09.03	0 %	!	9,1	10,3	11,3	5,1	95,0	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,8	8,4	13,3	0,0	76,6	0	0,0	
11.03	0 %	!	-0,9	6,8	15,8	0,0	73,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	0,3	7,9	15,6	0,0	75,0	0	0,0	
13.03	0 %	!	0,6	7,4	14,4	0,0	69,4	0	0,0	
14.03	0 %	!	1,2	8,4	16,9	0,0	65,7	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,2	9,4	16,4	0,0	74,8	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,0	10,4	19,3	0,0	73,5	0	0,0	

Station: Opfingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 11.04.2017

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 %	!	4,5	12,4	21,4	0,0	70,2	0	0,0	
18.03	0 %	!	8,1	9,2	10,8	0,1	83,9	0	0,0	
19.03	0 %	!	9,7	11,7	15,6	0,0	84,7	0	0,0	
20.03	0 %	!	10,2	12,1	15,6	0,0	75,2	0	0,0	
21.03	0 %	!	4,5	10,0	14,8	6,9	77,2	0	0,0	
22.03	0 %	!	4,0	5,9	8,0	3,7	90,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	3,9	10,6	16,9	0,0	79,7	0	0,0	
24.03	0 %	!	6,4	9,3	13,1	0,0	86,3	0	0,0	
25.03	0 %	!	3,4	11,1	19,0	0,0	66,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	1,9	9,8	16,5	0,0	63,4	0	0,0	
27.03	0 %	!	2,6	10,9	19,1	0,0	61,6	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,8	13,4	21,9	0,0	62,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	6,0	13,8	20,8	0,0	63,3	0	0,0	
30.03	0 %	!	4,8	13,8	23,4	0,0	66,2	0	0,0	
31.03	0 %	!	6,7	14,6	23,4	0,0	57,5	0	0,0	
01.04	0 %	!	7,6	13,0	20,2	0,0	59,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	8,2	12,0	16,4	0,1	76,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	8,3	13,4	19,3	0,0	73,4	0	0,0	
04.04	0 %	!	5,8	11,2	17,0	0,0	71,6	0	0,0	
05.04	0 %	!	6,4	11,6	16,8	0,3	65,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	3,6	8,9	12,1	0,0	61,5	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,1	9,2	17,8	0,0	67,0	0	0,0	
08.04	0 %	!	2,8	12,0	20,8	0,0	67,8	0	0,0	
09.04	0 %	!	4,6	14,8	26,1	0,0	62,8	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,8	16,8	26,0	0,0	54,1	0	0,0	
11.04	0 %	!	4,7	10,7	15,7	0,0	59,4	1	1,1	
12.04	0 %	!	1,5	12,0	21,8	0,0	58,0	1	1,1	
13.04	0 %	!	8,2	12,9	18,0	0,0	61,1	1	1,3	
14.04	0 %	!	9,1	12,1	16,4	0,0	60,7	1	1,5	
15.04	0 %	!	7,1	11,1	14,6	0,8	75,5	1	1,6	
16.04	0 %	!	6,2	8,4	11,2	1,0	87,1	1	1,6	
17.04	0 %	!	2,5	7,8	11,7	3,0	85,6	1	1,6	
18.04	0 %	!	0,0	4,2	8,6	0,4	79,8	1	1,6	
19.04	0 %	!	-0,3	3,6	7,2	1,4	81,4	1	1,6	
20.04	0 %	!	-4,2	3,9	10,3	0,0	65,8	1	1,6	
21.04	0 %	!	-2,4	7,2	17,0	0,0	57,0	1	1,6	
22.04	0 %	!	0,6	8,8	14,5	0,0	67,2	1	1,6	
23.04	1 %	!	2,2	8,0	12,9	0,0	64,5	1	1,6	
24.04	4 %	!	-0,9	11,2	21,3	0,0	56,3	1	1,7	
25.04	4 %	!	3,7	9,9	16,1	9,8	73,4	1	1,7	

Station: Opfingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 11.04.2017

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	4 %	!	2,7	5,2	8,3	10,0	89,6	1	1,7	
27.04	4 %	!	2,1	4,6	8,2	9,1	91,6	1	1,7	
28.04	4 %	!	2,0	6,8	12,0	0,3	79,4	1	1,7	
29.04	6 %	!	0,9	8,9	16,6	0,0	66,0	1	1,7	
30.04	8 %	!	0,4	12,0	21,4	0,0	56,1	1	2,0	
01.05	5 %	!	5,7	9,0	12,7	4,0	82,8	1	2,0	
02.05	9 %	!	5,0	11,3	16,0	0,2	70,3	1	2,1	
03.05	15 %	!	6,1	12,0	18,1	0,2	73,2	1	2,4	
04.05	16 %	!	7,4	10,9	16,1	6,8	85,3	1	2,5	
05.05	22 %	!	6,8	13,0	19,1	0,5	77,6	2	7,2	
06.05	21 %	!	5,9	10,9	14,4	8,2	91,3	2	7,6	
07.05	20 %	!	10,1	12,1	15,3	6,0	92,2	2	8,6	
08.05	20 %	!	7,8	10,0	11,5	5,3	93,3	2	8,6	
09.05	20 %	!	7,1	10,6	15,2	0,0	74,2	2	8,9	
10.05	21 %	!	2,5	13,2	23,8	0,0	65,0	2	10,8	
11.05	28 %	!	11,4	16,1	21,0	1,1	73,6	2	15,3	
12.05	33 %	!!	11,4	15,7	22,2	0,9	76,6	3	29,5	
13.05	42 %	!!	12,1	17,3	24,4	0,0	71,0	3	43,0	
14.05	49 %	!!	11,8	15,6	22,0	4,3	83,6	4	65,6	
15.05	56 %	!!	10,2	16,7	22,8	3,3	73,5	4	88,7	
16.05	62 %	!!	7,9	18,0	26,6	0,0	67,5	5	133,0	
17.05	68 %	!!!	10,9	21,0	31,1	0,0	60,2	5	194,1	
18.05	73 %	!!!	14,8	19,2	22,3	0,0	74,3	6	267,6	
19.05	62 %	!!	5,6	11,5	18,3	41,6	94,1	6	278,6	
20.05	61 %	!!	4,1	11,5	17,9	0,0	77,9	6	289,7	
21.05	64 %	!!	5,2	14,4	21,3	0,0	71,1	6	322,0	
22.05	69 %	!!!	7,0	17,5	26,2	0,0	66,0	7	395,7	
23.05	71 %	!!!	11,0	20,3	27,1	0,0	65,5	7	482,6	
24.05	71 %	!!!	13,3	18,9	23,2	0,0	61,0	8	581,4	
25.05	70 %	!!!	12,8	19,0	23,9	0,0	67,7	8	667,6	
26.05	81 %	!!!	11,6	20,5	27,5	0,0	59,3	9	790,0	
27.05	83 %	!!!	12,3	22,4	32,4	0,0	60,5	10	933,8	
28.05	83 %	!!!	14,9	24,4	34,2	0,0	60,9	10	1089,4	
29.05	80 %	!!!	16,3	25,5	33,7	0,0	55,2	11	1270,8	
30.05	77 %	!!!	16,8	22,6	30,3	9,2	67,9	12	1417,4	
31.05	82 %	!!!	16,4	20,6	25,4	0,1	74,8	12	1526,8	
01.06	84 %	!!!	16,4	20,5	26,6	1,8	80,2	13	1645,5	
02.06	89 %	!!!	14,7	21,1	28,1	0,3	77,9	13	1753,3	
03.06	93 %	!!!	14,5	19,9	28,0	1,2	83,6	14	1858,9	
04.06	82 %	!!!	12,2	17,5	22,3	22,4	76,3	14	1927,7	

Station: Opfingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 11.04.2017

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	88 %	!!!	11,3	16,3	23,4	0,0	75,6	14	1982,7	
06.06	83 %	!!!	8,8	13,9	19,8	5,2	81,9	15	2029,3	
07.06	80 %	!!!	7,4	13,3	19,0	0,3	73,3	15	2058,3	
08.06	76 %	!!!	6,2	16,6	27,5	0,0	64,4	15	2114,2	
09.06	71 %	!!!	10,5	17,5	24,7	3,7	75,8	15	2175,3	
10.06	71 %	!!!	12,7	19,1	25,9	0,1	74,3	16	2260,5	
11.06	83 %	!!!	11,2	22,4	32,0	0,0	64,4	16	2355,6	
12.06	80 %	!!!	13,7	22,1	26,6	0,0	67,2	17	2456,2	
13.06	88 %	!!!	10,2	19,1	26,2	0,0	65,2	17	2520,1	
14.06	92 %	!!!	12,5	20,4	27,9	0,0	71,7	18	2601,9	
15.06	95 %	!!!	15,5	23,2	32,3	0,1	73,7	18	2687,8	
16.06	100 %	!!!	12,8	20,4	24,7	0,0	67,6	19	2763,2	
17.06	98 %	!!!	9,7	17,6	23,2	0,0	69,6	19	2809,7	
18.06	97 %	!!!	13,1	21,4	27,6	0,0	59,8	19	2874,9	
19.06	97 %	!!!	11,9	23,0	33,7	0,0	64,1	20	2957,9	
20.06	97 %	!!!	17,0	26,1	34,1	0,0	62,8	21	3050,7	
21.06	96 %	!!!	17,9	25,6	33,3	0,0	65,4	21	3128,0	
22.06	89 %	!!!	16,9	27,6	35,1	0,0	59,3	22	3217,7	
23.06	82 %	!!!	19,9	26,7	30,9	0,0	58,3	22	3289,0	
24.06	79 %	!!!	18,5	23,3	28,4	0,0	63,5	23	3352,4	
25.06	78 %	!!!	17,3	21,9	27,0	0,0	61,9	23	3398,1	
26.06	78 %	!!!	13,2	23,1	30,1	0,0	62,3	24	3454,4	
27.06	79 %	!!!	17,5	21,8	29,5	2,2	81,0	24	3496,0	
28.06	65 %	!!	15,9	20,0	27,4	11,3	79,3	25	3536,4	
29.06	65 %	!!	12,9	16,7	21,8	7,8	81,0	25	3558,8	
30.06	69 %	!!!	13,1	17,7	23,6	0,1	65,4	25	3583,5	
01.07	72 %	!!!	13,9	15,6	18,9	0,6	79,9	25	3600,8	
02.07	75 %	!!!	13,6	16,4	20,7	1,5	87,7	25	3619,4	
03.07	73 %	!!!	12,2	19,2	25,4	0,0	72,9	26	3653,6	
04.07	70 %	!!!	13,1	21,2	28,9	0,0	68,4	26	3685,1	
05.07	80 %	!!!	12,9	23,0	31,6	0,0	67,0	26	3718,6	
06.07	78 %	!!!	15,6	25,7	34,8	0,0	55,1	27	3765,3	
07.07	73 %	!!!	18,7	25,4	33,2	0,0	58,0	27	3801,0	
08.07	68 %	!!!	18,0	26,4	34,3	0,0	67,2	28	3844,0	
09.07	63 %	!!	18,4	21,9	27,5	4,0	83,6	28	3868,7	
10.07	52 %	!!	14,2	19,9	25,3	21,8	88,6	28	3887,5	
11.07	53 %	!!	15,0	19,5	24,0	1,6	80,7	29	3912,5	
12.07	51 %	!!	16,9	20,3	26,1	1,4	79,1	29	3931,6	
13.07	51 %	!!	13,9	18,9	24,6	0,0	72,3	29	3946,8	
14.07	51 %	!!	12,2	18,6	23,9	5,6	74,6	29	3960,5	

Station: Opfingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 11.04.2017

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	48 %	!!	11,7	16,9	21,6	0,0	68,6	30	3978,1	
16.07	46 %	!!	11,2	19,1	26,8	0,0	65,4	30	3992,7	
17.07	53 %	!!	13,0	22,3	29,7	0,0	65,0	30	4010,9	
18.07	49 %	!!	14,2	24,1	33,0	0,0	67,1	30	4029,6	
19.07	46 %	!!	17,1	26,0	33,9	0,0	56,6	31	4057,6	
20.07	43 %	!!	17,0	22,4	28,5	5,7	69,0	31	4072,8	
21.07	38 %	!!	16,2	20,9	29,4	19,1	81,8	31	4084,9	
22.07	38 %	!!	15,2	21,4	28,9	0,1	81,0	32	4103,8	
23.07	39 %	!!	13,6	19,2	23,6	0,9	72,7	32	4113,8	
24.07	32 %	!	13,5	15,9	20,2	15,1	85,3	32	4119,8	
25.07	28 %	!	12,7	15,3	20,4	7,2	89,0	32	4125,0	
26.07	29 %	!	13,7	16,7	23,0	6,6	83,0	32	4131,2	
27.07	31 %	!	15,4	18,9	23,1	7,8	82,4	32	4138,8	
28.07	39 %	!!	14,7	19,7	24,9	0,1	77,0	33	4153,4	
29.07	39 %	!!	11,8	21,1	29,9	0,0	72,7	33	4162,9	
30.07	39 %	!!	16,8	23,3	29,7	0,0	71,0	33	4173,3	
31.07	47 %	!!	15,1	23,0	30,8	0,0	78,1	33	4182,2	
01.08	51 %	!!	17,8	22,4	30,4	6,1	88,3	33	4189,7	
02.08	49 %	!!	17,8	23,9	31,9	2,5	81,7	34	4205,0	
03.08	46 %	!!	20,5	25,6	30,7	0,0	76,4	34	4213,9	
04.08	43 %	!!	15,9	22,3	27,4	0,0	72,2	34	4220,1	
05.08	40 %	!!	13,8	21,0	28,5	0,0	74,6	34	4225,0	
06.08	37 %	!!	12,4	18,9	24,2	0,0	67,1	34	4228,5	
07.08	34 %	!!	9,6	18,8	27,0	0,0	71,1	34	4231,7	
08.08	32 %	!	14,3	18,1	23,0	1,9	84,2	35	4241,5	
09.08	32 %	!	11,6	17,9	23,2	3,8	79,8	35	4244,5	
10.08	27 %	!	9,3	13,2	15,8	38,2	97,1	35	4245,6	
11.08	26 %	!	9,2	13,5	18,1	0,1	91,0	35	4246,9	
12.08	24 %	!	13,0	16,4	21,9	0,4	80,4	35	4249,0	
13.08	23 %	!	13,3	19,0	25,7	0,0	78,8	35	4251,7	
14.08	21 %	!	12,3	20,6	29,5	0,0	79,6	35	4254,4	
15.08	19 %	!	15,1	22,7	31,2	1,2	74,7	35	4257,3	
16.08	19 %	!	16,6	21,7	27,7	0,2	81,5	35	4259,5	
17.08	22 %	!	15,8	22,4	29,2	0,0	74,9	35	4261,4	
18.08	21 %	!	14,6	20,1	29,9	6,6	83,1	35	4262,7	
19.08	21 %	!	11,0	17,4	23,1	0,4	78,9	35	4263,5	
20.08	21 %	!	8,3	15,5	23,1	0,1	74,9	35	4264,0	
21.08	21 %	!	9,4	16,1	23,0	0,0	74,9	35	4264,6	
22.08	21 %	!	14,1	18,9	25,9	0,0	75,2	35	4265,2	
23.08	21 %	!	11,5	20,2	29,7	0,0	77,5	35	4265,6	

Station: Opfingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 11.04.2017

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 %	!	15,2	21,4	28,9	0,0	78,0	35	4265,9	
25.08	22 %	!	14,0	21,6	31,3	0,0	79,5	35	4265,9	
26.08	22 %	!	15,6	23,4	32,1	0,0	67,1	35	4265,9	
27.08	22 %	!	16,0	22,7	31,0	0,0	74,8	35	4265,9	
28.08	22 %	!	15,7	21,8	29,2	0,0	80,1	35	4265,9	
29.08	22 %	!	14,2	22,2	32,3	0,0	79,6	35	4265,9	
30.08	22 %	!	15,8	23,3	32,0	0,0	72,7	35	4265,9	
31.08	22 %	!	13,7	17,0	21,2	2,1	90,5	35	4265,9	
01.09	19 %	!	11,2	14,6	19,0	10,3	88,8	35	4265,9	
02.09	17 %	!	9,0	12,6	17,2	10,0	92,8	35	4265,9	
03.09	17 %	!	7,9	13,6	20,7	0,1	84,1	35	4265,9	
04.09	17 %	!	8,3	15,2	22,9	0,0	79,7	35	4265,9	
05.09	17 %	!	14,2	20,1	27,3	0,0	74,2	35	4265,9	
06.09	17 %	!	14,3	18,6	22,3	0,2	74,3	35	4265,9	
07.09	17 %	!	8,9	15,1	20,8	0,1	77,3	35	4265,9	
08.09	19 %	!	7,3	14,0	19,2	0,1	77,2	35	4265,9	
09.09	21 %	!	10,4	14,7	17,9	1,3	77,8	35	4265,9	
10.09	21 %	!	7,6	14,2	20,7	0,2	76,4	35	4265,9	
11.09	20 %	!	11,3	14,6	18,8	0,0	70,0	35	4265,9	
12.09	19 %	!	11,0	13,9	19,1	3,6	76,3	35	4265,9	
13.09	18 %	!	10,1	17,0	22,2	0,0	69,1	35	4265,9	
14.09	17 %	!	9,5	14,0	21,5	9,7	80,0	35	4265,9	
15.09	17 %	!	6,2	12,4	19,6	0,0	75,2	35	4265,9	
16.09	13 %	!	4,0	9,3	16,9	3,6	91,4	35	4265,9	
17.09	11 %	!	5,5	10,4	16,8	4,8	88,8	35	4265,9	
18.09	8 %	!	7,5	10,7	15,6	1,0	88,4	35	4265,9	
19.09	7 %	!	8,0	11,0	15,6	1,7	89,3	35	4265,9	
20.09	4 %	!	5,6	11,0	17,7	0,0	86,7	35	4265,9	
21.09	2 %	!	3,5	10,4	19,8	0,1	87,2	35	4265,9	
22.09	0 %	!	4,5	12,5	22,7	0,1	82,7	35	4265,9	
23.09	0 %	!	7,5	14,0	20,6	0,0	82,3	35	4265,9	
24.09	0 %	!	7,2	13,2	20,0	0,0	85,9	35	4265,9	
25.09	0 %	!	6,9	12,3	20,0	0,0	89,8	35	4265,9	
26.09	0 %	!	6,8	13,2	21,3	0,1	87,4	35	4265,9	
27.09	0 %	!	10,6	15,0	22,9	0,0	87,3	35	4265,9	
28.09	0 %	!	9,8	15,6	24,3	0,0	82,0	35	4265,9	
29.09	0 %	!	12,0	17,3	26,6	0,0	80,1	35	4265,9	
30.09	0 %	!	11,0	14,4	20,8	9,2	89,9	35	4265,9	
01.10	0 %	!	7,4	11,2	17,9	0,1	92,1	35	4265,9	
02.10	0 %	!	9,0	14,8	18,4	0,1	88,2	35	4265,9	

Station: Opfingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 11.04.2017

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 %	!	6,2	13,8	17,6	18,5	82,6	35	4265,9	
04.10	0 %	!	4,0	9,8	16,9	0,0	86,2	35	4265,9	
05.10	0 %	!	6,7	13,9	21,4	6,3	75,4	35	4265,9	
06.10	0 %	!	4,9	9,0	13,9	0,3	88,9	35	4265,9	
07.10	0 %	!	4,0	10,3	15,8	2,0	81,5	35	4265,9	
08.10	0 %	!	9,1	11,0	14,0	2,0	91,4	35	4265,9	
09.10	0 %	!	7,2	10,9	17,3	0,2	93,2	35	4265,9	
10.10	0 %	!	4,3	11,5	17,2	0,1	86,9	35	4265,9	
11.10	0 %	!	7,6	14,3	21,2	0,0	80,0	35	4265,9	
12.10	0 %	!	9,0	15,3	20,4	0,0	77,1	35	4265,9	
13.10	0 %	!	5,7	13,0	21,6	0,0	85,5	35	4265,9	
14.10	0 %	!	5,6	13,0	22,3	0,1	89,5	35	4265,9	
15.10	0 %	!	6,0	14,0	26,7	0,0	84,0	35	4265,9	
16.10	0 %	!	6,8	15,1	28,2	0,0	78,2	35	4265,9	
17.10	0 %	!	6,7	14,0	25,9	0,0	71,6	35	4265,9	
18.10	0 %	!	4,9	13,1	23,7	0,0	72,1	35	4265,9	
19.10	0 %	!	6,2	12,9	25,8	0,0	79,7	35	4265,9	
20.10	0 %	!	9,4	14,4	18,6	0,0	78,4	35	4265,9	
21.10	0 %	!	10,8	16,1	21,6	5,3	78,0	35	4265,9	
22.10	0 %	!	7,6	10,2	13,0	0,4	81,1	35	4265,9	
23.10	0 %	!	7,1	9,2	12,7	3,2	90,1	35	4265,9	
24.10	0 %	!	8,7	12,1	18,1	0,0	84,1	35	4265,9	
25.10	0 %	!	7,6	13,1	21,3	0,0	87,3	35	4265,9	
26.10	0 %	!	8,3	12,8	20,7	0,2	93,7	35	4265,9	
27.10	0 %	!	4,5	11,3	14,6	2,4	86,2	35	4265,9	
28.10	0 %	!	1,3	7,1	12,6	0,1	85,6	35	4265,9	
29.10	0 %	!	3,3	8,5	11,4	3,5	88,8	35	4265,9	
30.10	0 %	!	-0,4	3,8	9,8	0,3	89,5	35	4265,9	
31.10	0 %	!	-2,2	3,4	11,2	0,1	88,7	35	4265,9	
01.11	0 %	!	-1,1	6,3	15,6	0,1	82,7	35	4265,9	
02.11	0 %	!	3,7	11,5	15,1	0,0	73,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,5	10,6	17,1	0,0	88,9	0	0,0	
04.11	0 %	!	4,7	11,5	18,4	0,0	85,5	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,1	8,8	12,4	14,8	94,1	0	0,0	
06.11	0 %	!	3,3	5,1	6,8	0,2	91,3	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,4	4,7	5,5	2,2	95,3	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,3	5,5	6,9	3,3	97,9	0	0,0	
09.11	0 %	!	3,8	5,8	7,5	0,4	96,8	0	0,0	
10.11	0 %	!	4,1	5,8	7,3	1,7	91,9	0	0,0	
11.11	0 %	!	5,8	8,1	10,3	1,7	91,2	0	0,0	

Station: Opfingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 11.04.2017

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 %	!	2,2	7,5	11,0	16,1	95,4	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,3	3,8	6,7	3,1	96,4	0	0,0	
14.11	0 %	!	-1,5	2,6	6,8	0,0	94,3	0	0,0	
15.11	0 %	!	-3,6	-1,1	0,8	0,1	100,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	-0,3	0,5	1,4	0,0	96,2	0	0,0	
17.11	0 %	!	-0,6	2,5	5,6	0,0	95,4	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,7	4,2	7,0	0,0	91,8	0	0,0	
19.11	0 %	!	0,4	3,5	7,8	3,5	90,5	0	0,0	
20.11	0 %	!	-2,4	2,3	5,8	0,4	93,7	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,7	8,1	12,0	2,0	81,2	0	0,0	
22.11	0 %	!	4,4	10,6	16,8	0,0	65,0	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,7	10,1	16,4	0,0	67,3	0	0,0	
24.11	0 %	!	9,8	12,0	15,9	2,7	74,6	0	0,0	
25.11	0 %	!	2,0	6,5	10,9	22,9	94,8	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,4	2,5	6,3	0,1	90,3	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,4	4,2	6,9	0,1	82,7	0	0,0	
28.11	0 %	!	2,0	4,2	6,3	11,1	86,3	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,3	2,1	4,3	1,0	94,6	0	0,0	
30.11	0 %	!	-0,1	1,4	3,4	2,2	94,9	0	0,0	
01.12	0 %	!	-2,7	0,1	3,7	2,2	92,6	0	0,0	
02.12	0 %	!	-3,7	-1,0	0,7	0,0	92,5	0	0,0	
03.12	0 %	!	-4,3	-1,4	1,9	0,0	90,9	0	0,0	
04.12	0 %	!	-0,7	1,2	2,5	1,0	89,3	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,7	2,7	6,9	0,0	94,2	0	0,0	
06.12	0 %	!	-0,5	1,3	4,2	0,0	93,8	0	0,0	
07.12	0 %	!	-2,0	4,1	7,8	0,0	78,5	0	0,0	
08.12	0 %	!	-1,1	3,8	7,4	5,5	90,6	0	0,0	
09.12	0 %	!	-2,5	-0,5	2,0	0,3	88,0	0	0,0	
10.12	0 %	!	-2,4	2,6	8,7	2,3	82,6	0	0,0	
11.12	0 %	!	5,8	6,9	8,1	14,2	91,8	0	0,0	
12.12	0 %	!	1,4	3,4	7,8	0,1	80,8	0	0,0	
13.12	0 %	!	0,5	3,6	6,9	1,5	75,1	0	0,0	
14.12	0 %	!	2,7	5,6	8,5	6,3	86,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	3,1	4,2	6,8	0,1	82,0	0	0,0	
16.12	0 %	!	0,2	2,1	4,4	2,4	95,3	0	0,0	
17.12	0 %	!	-0,2	1,2	4,3	0,0	89,9	0	0,0	
18.12	0 %	!	-0,5	1,1	2,5	4,1	95,7	0	0,0	
19.12	0 %	!	1,1	1,7	3,1	0,5	98,6	0	0,0	
20.12	0 %	!	1,0	2,6	4,7	1,8	98,7	0	0,0	
21.12	0 %	!	2,1	4,4	6,3	2,0	95,7	0	0,0	

Station: Opfingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 11.04.2017

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 %	!	5,4	6,6	7,9	2,1	98,7	0	0,0	
23.12	0 %	!	5,1	6,5	8,9	0,0	94,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	4,0	5,2	6,0	0,0	92,3	0	0,0	
25.12	0 %	!	1,2	3,6	7,9	0,0	87,7	0	0,0	
26.12	0 %	!	0,4	5,2	9,3	0,0	75,6	0	0,0	
27.12	0 %	!	0,6	3,9	7,2	3,1	88,3	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,2	1,2	2,8	3,8	88,3	0	0,0	
29.12	0 %	!	-0,3	1,8	4,0	2,6	80,0	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,8	8,7	12,8	1,6	89,3	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