

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: Zunzingen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2016

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 %	!	1,3	4,6	8,4	0,1	99,2	0	0,0	
02.01	0 %	!	3,9	5,8	8,1	7,8	96,7	0	0,0	
03.01	0 %	!	5,4	7,2	8,7	2,4	79,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,6	6,5	7,7	14,8	89,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	5,3	6,6	8,2	5,4	87,4	0	0,0	
06.01	0 %	!	4,9	6,3	8,7	7,2	86,4	0	0,0	
07.01	0 %	!	5,4	7,3	9,6	3,1	83,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	4,9	6,4	8,2	8,7	89,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	3,5	6,2	9,9	2,0	98,7	0	0,0	
10.01	0 %	!	3,7	8,4	11,7	9,2	82,0	0	0,0	
11.01	0 %	!	4,2	6,7	9,1	16,8	88,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	4,2	5,8	7,5	6,2	89,9	0	0,0	
13.01	0 %	!	3,4	4,3	5,1	0,9	83,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,3	2,7	6,2	0,0	81,9	0	0,0	
15.01	0 %	!	0,4	2,4	4,1	1,3	81,4	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,5	1,0	4,0	1,8	95,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	-6,1	-0,9	3,4	0,1	90,8	0	0,0	
18.01	0 %	!	-9,2	-5,5	-3,0	0,0	94,5	0	0,0	
19.01	0 %	!	-3,5	-2,1	-1,0	0,0	94,1	0	0,0	
20.01	0 %	!	-4,3	-2,6	-1,7	0,0	99,8	0	0,0	
21.01	0 %	!	-7,3	-4,9	-3,3	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %	!	-5,4	-2,9	6,7	2,0	98,9	0	0,0	
23.01	0 %	!	-0,2	5,3	9,9	1,3	89,7	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,8	4,8	11,4	0,1	79,5	0	0,0	
25.01	0 %	!	-0,6	6,4	14,3	0,0	73,8	0	0,0	
26.01	0 %	!	5,2	11,8	15,6	0,0	65,3	0	0,0	
27.01	0 %	!	9,7	12,3	14,7	0,0	70,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	6,6	10,0	12,0	4,4	83,9	0	0,0	
29.01	0 %	!	6,0	7,0	8,9	2,0	91,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	6,3	7,9	10,6	10,8	82,6	0	0,0	
31.01	0 %	!	5,1	8,5	13,1	10,6	95,3	0	0,0	
01.02	0 %	!	10,8	12,2	13,8	0,0	82,3	0	0,0	
02.02	0 %	!	10,4	11,1	12,0	0,0	78,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	2,3	5,4	10,6	6,6	89,6	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,5	4,4	6,3	0,6	91,0	0	0,0	

Station: Zunzingen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2016

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 %	!	3,1	7,6	12,9	0,4	91,7	0	0,0	
06.02	0 %	!	1,8	8,3	16,7	0,1	76,4	0	0,0	
07.02	0 %	!	5,2	8,0	13,3	5,7	75,5	0	0,0	
08.02	0 %	!	6,9	10,1	13,5	3,0	68,8	0	0,0	
09.02	0 %	!	3,9	9,7	13,7	4,9	75,7	0	0,0	
10.02	0 %	!	2,6	3,9	5,7	0,3	80,2	0	0,0	
11.02	0 %	!	2,4	4,4	8,0	0,0	74,6	0	0,0	
12.02	0 %	!	0,3	3,0	5,6	10,4	91,6	0	0,0	
13.02	0 %	!	4,1	7,3	9,8	4,2	85,3	0	0,0	
14.02	0 %	!	4,8	6,5	9,0	11,1	88,4	0	0,0	
15.02	0 %	!	2,2	3,6	5,5	1,9	91,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	1,0	1,8	2,6	0,0	93,1	0	0,0	
17.02	0 %	!	0,0	1,1	3,0	0,0	95,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	1,3	4,6	8,6	0,4	84,4	0	0,0	
19.02	0 %	!	2,8	3,8	5,3	2,2	86,4	0	0,0	
20.02	0 %	!	3,1	6,6	10,5	0,0	78,9	0	0,0	
21.02	0 %	!	10,3	12,1	15,4	0,0	80,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	10,0	11,8	14,8	0,0	80,1	0	0,0	
23.02	0 %	!	1,5	7,0	10,6	6,0	89,4	0	0,0	
24.02	0 %	!	-1,3	3,6	7,2	2,2	86,7	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,0	1,5	4,6	8,5	96,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	-1,3	1,3	4,7	3,3	91,5	0	0,0	
27.02	0 %	!	-4,0	1,1	7,0	0,7	89,1	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,6	1,4	4,2	0,1	92,4	0	0,0	
29.02	0 %	!	1,3	2,1	3,2	0,1	93,7	0	0,0	
01.03	0 %	!	1,0	3,4	7,1	3,2	82,8	0	0,0	
02.03	0 %	!	2,3	5,9	9,1	15,6	89,6	0	0,0	
03.03	0 %	!	2,2	3,2	5,4	8,6	90,6	0	0,0	
04.03	0 %	!	1,7	5,8	10,1	11,4	77,3	0	0,0	
05.03	0 %	!	1,5	5,7	7,8	9,1	85,1	0	0,0	
06.03	0 %	!	1,0	3,2	6,4	3,1	88,4	0	0,0	
07.03	0 %	!	0,3	2,5	6,5	0,9	86,5	0	0,0	
08.03	0 %	!	-0,4	1,5	4,3	8,2	95,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	-3,8	2,1	8,7	0,1	83,8	0	0,0	
10.03	0 %	!	-1,3	3,9	10,6	0,0	83,3	0	0,0	
11.03	0 %	!	-1,9	3,5	9,5	0,0	88,3	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,2	5,5	8,8	0,0	82,2	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,3	6,2	10,6	0,0	74,5	0	0,0	
14.03	0 %	!	0,5	6,1	10,2	0,0	69,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	-2,2	2,5	7,9	1,2	87,3	0	0,0	

Station: Zunzingen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2016

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 %	!	0,5	4,4	9,1	0,1	74,5	0	0,0	
17.03	0 %	!	-2,3	4,1	11,2	0,0	81,8	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,3	6,4	14,7	0,0	74,0	0	0,0	
19.03	0 %	!	-0,9	4,1	9,8	0,0	84,9	0	0,0	
20.03	0 %	!	-0,3	3,8	8,9	0,0	89,6	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,1	6,0	11,5	0,0	79,0	0	0,0	
22.03	0 %	!	-0,6	6,4	12,1	0,0	70,8	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,0	5,7	9,8	0,1	82,6	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,3	5,4	11,8	0,1	79,0	0	0,0	
25.03	0 %	!	4,5	7,2	8,2	2,3	82,8	0	0,0	
26.03	0 %	!	7,2	11,6	17,4	0,1	71,6	0	0,0	
27.03	0 %	!	5,1	8,6	12,2	0,2	76,8	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,2	10,5	17,8	2,6	66,0	0	0,0	
29.03	0 %	!	7,9	11,3	15,6	0,1	67,0	0	0,0	
30.03	0 %	!	7,5	13,0	17,9	1,3	81,2	0	0,0	
31.03	0 %	!	6,1	10,9	18,6	0,1	93,4	0	0,0	
01.04	0 %	!	6,9	8,4	11,3	0,7	96,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	6,4	9,1	13,0	0,0	93,4	0	0,0	
03.04	0 %	!	7,4	13,4	19,0	0,0	84,6	0	0,0	
04.04	0 %	!	9,5	13,5	18,1	0,3	82,6	0	0,0	
05.04	0 %	!	9,7	11,6	14,9	16,3	95,0	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,7	12,6	17,8	0,2	75,6	0	0,0	
07.04	0 %	!	7,9	9,7	11,3	0,2	75,8	0	0,0	
08.04	0 %	!	3,4	7,5	11,7	0,0	79,0	0	0,0	
09.04	0 %	!	5,5	8,0	10,6	0,0	81,0	0	0,0	
10.04	0 %	!	3,2	11,8	19,4	0,0	69,1	0	0,0	
11.04	0 %	!	4,4	12,3	19,8	0,0	72,5	0	0,0	
12.04	0 %	!	7,4	12,5	19,1	8,8	86,6	0	0,0	
13.04	0 %	!	9,0	11,4	16,4	8,3	85,6	0	0,0	
14.04	0 %	!	9,2	12,4	18,4	1,3	76,3	0	0,0	
15.04	0 %	!	9,8	11,6	14,8	14,5	87,3	0	0,0	
16.04	0 %	!	10,7	12,9	17,1	28,3	85,1	0	0,0	
17.04	0 %	!	5,8	8,7	11,2	24,9	92,2	0	0,0	
18.04	0 %	!	2,7	6,4	8,9	6,8	97,2	0	0,0	
19.04	0 %	!	0,7	8,5	16,0	0,1	79,5	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,8	10,8	19,5	0,0	77,6	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,8	12,6	20,7	0,0	72,7	0	0,0	
22.04	0 %	!	9,9	15,3	21,1	0,0	67,3	0	0,0	
23.04	0 %	!	4,8	9,2	14,8	8,9	92,2	0	0,0	
24.04	0 %	!	1,4	5,8	10,6	3,2	81,3	0	0,0	

Station: Zunzingen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2016

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	0 %	!	1,7	5,2	7,9	0,1	82,0	0	0,0	
26.04	0 %	!	3,4	5,5	7,8	15,1	90,8	0	0,0	
27.04	0 %	!	0,6	5,3	10,6	0,1	77,4	0	0,0	
28.04	0 %	!	-0,9	5,4	11,6	0,3	81,3	0	0,0	
29.04	0 %	!	1,0	9,0	16,9	0,0	70,5	0	0,0	
30.04	0 %	!	2,5	9,4	17,0	10,3	81,9	1	4,0	
01.05	0 %	!	5,3	7,4	10,2	10,4	98,5	1	4,0	
02.05	0 %	!	6,8	11,8	19,1	0,1	84,2	1	4,4	
03.05	0 %	!	3,4	9,4	16,8	5,5	86,7	1	4,4	
04.05	0 %	!	1,6	9,5	17,2	0,1	79,1	1	4,4	
05.05	0 %	!	1,6	13,3	23,1	0,0	59,7	1	5,2	
06.05	0 %	!	5,7	16,2	25,4	0,0	64,7	1	7,1	
07.05	5 %	!	8,2	17,8	25,9	0,0	59,2	2	14,3	
08.05	11 %	!	7,9	18,2	27,4	0,0	61,8	2	25,3	
09.05	19 %	!	10,3	17,4	24,0	0,6	72,0	3	40,8	
10.05	24 %	!	14,2	17,4	22,3	2,6	88,9	3	58,8	
11.05	32 %	!	11,6	15,5	19,0	0,7	94,0	3	75,4	
12.05	32 %	!	11,8	13,4	15,6	18,9	95,6	3	85,5	
13.05	32 %	!	12,0	13,5	16,8	16,8	97,9	4	101,7	
14.05	27 %	!	7,6	12,6	18,6	39,2	90,7	4	111,0	
15.05	24 %	!	4,7	9,0	14,1	0,0	78,1	4	111,0	
16.05	20 %	!	4,8	9,1	13,8	1,9	83,0	4	111,0	
17.05	22 %	!	6,3	12,5	19,4	0,0	78,2	4	120,3	
18.05	18 %	!	4,4	14,5	23,1	3,2	73,1	4	145,5	
19.05	22 %	!	9,4	12,4	17,3	5,0	82,1	4	156,2	
20.05	31 %	!	9,5	15,6	21,6	0,0	69,1	5	188,0	
21.05	44 %	!!	8,0	18,1	27,8	0,0	71,4	5	237,6	
22.05	48 %	!!	11,2	17,8	27,4	4,6	70,4	5	282,7	
23.05	44 %	!!	9,5	10,6	12,7	21,8	97,0	6	286,2	
24.05	50 %	!!	9,3	12,0	16,5	0,4	91,6	6	304,9	
25.05	60 %	!!	5,9	14,2	22,1	0,0	82,1	6	336,6	
26.05	70 %	!!!	7,9	18,3	27,6	0,0	75,5	6	395,4	
27.05	75 %	!!!	13,2	20,8	29,7	0,0	74,2	7	484,3	
28.05	78 %	!!!	15,1	21,1	27,5	2,4	76,4	7	574,0	
29.05	81 %	!!!	12,9	16,4	21,0	4,3	92,5	8	630,7	
30.05	92 %	!!!	14,0	15,5	18,3	5,7	89,0	8	683,8	
31.05	95 %	!!!	12,7	17,0	22,1	0,2	74,6	8	747,8	
01.06	95 %	!!!	11,4	17,5	25,6	9,5	76,1	9	819,5	
02.06	92 %	!!!	13,7	16,3	20,7	5,5	86,8	9	876,1	
03.06	78 %	!!!	14,2	17,1	23,1	16,8	88,2	9	951,6	

Station: Zunzingen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2016

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	62 %	!!	13,8	16,5	22,4	13,8	92,7	10	1017,8	
05.06	68 %	!!!	14,5	18,4	24,7	0,0	87,0	10	1095,6	
06.06	71 %	!!!	12,8	19,8	28,1	3,2	85,4	10	1200,3	
07.06	71 %	!!!	14,5	20,4	28,2	0,0	84,1	11	1294,2	
08.06	57 %	!!	15,5	17,9	23,8	16,3	94,9	11	1370,2	
09.06	61 %	!!	13,8	18,3	23,9	0,6	79,7	12	1447,1	
10.06	77 %	!!!	11,0	19,3	27,6	0,0	74,9	12	1529,6	
11.06	90 %	!!!	14,6	17,6	24,6	9,4	86,1	12	1589,9	
12.06	87 %	!!!	14,6	16,3	19,3	9,2	90,7	13	1637,0	
13.06	84 %	!!!	13,9	16,0	18,9	7,4	92,6	13	1687,9	
14.06	76 %	!!!	12,6	14,9	18,1	6,7	91,3	13	1731,3	
15.06	85 %	!!!	10,7	15,1	21,2	9,4	85,9	13	1768,2	
16.06	69 %	!!!	11,0	14,7	20,3	14,1	91,4	13	1801,4	
17.06	54 %	!!	12,2	15,2	20,8	14,6	85,7	14	1836,9	
18.06	53 %	!!	12,8	16,5	22,0	8,1	79,8	14	1893,5	
19.06	57 %	!!	9,0	15,1	21,3	1,5	86,9	14	1928,4	
20.06	55 %	!!	7,5	17,0	24,4	4,8	76,1	14	1974,3	
21.06	64 %	!!	13,8	18,5	23,2	4,5	88,7	15	2034,3	
22.06	70 %	!!!	14,7	23,4	30,4	0,0	78,4	15	2121,6	
23.06	85 %	!!!	16,4	26,5	35,9	0,0	74,2	16	2224,6	
24.06	98 %	!!!	20,2	27,3	34,7	0,1	65,9	17	2330,6	
25.06	98 %	!!!	12,8	20,0	26,0	8,6	90,1	17	2384,6	
26.06	98 %	!!!	9,8	18,0	25,1	0,2	75,8	17	2424,9	
27.06	100 %	!!!	10,6	18,7	25,2	0,0	72,2	18	2473,7	
28.06	100 %	!!!	13,9	21,6	27,3	0,0	70,1	18	2535,0	
29.06	100 %	!!!	17,2	22,1	28,3	0,3	71,3	18	2597,0	
30.06	100 %	!!!	16,6	20,6	26,4	0,7	81,2	19	2644,1	
01.07	100 %	!!!	16,6	22,4	28,5	0,0	70,8	19	2704,5	
02.07	100 %	!!!	13,6	17,8	21,4	2,0	85,0	20	2740,6	
03.07	100 %	!!!	11,6	18,2	24,7	0,0	70,2	20	2773,5	
04.07	100 %	!!!	11,2	20,3	27,9	0,0	73,5	20	2815,6	
05.07	100 %	!!!	13,6	20,8	28,5	0,0	75,3	21	2864,7	
06.07	100 %	!!!	12,1	19,6	25,2	0,0	73,7	21	2903,3	
07.07	100 %	!!!	9,8	19,7	27,7	0,0	74,2	21	2937,5	
08.07	100 %	!!!	12,9	22,8	30,3	0,0	66,2	22	2981,7	
09.07	98 %	!!!	16,9	24,8	31,4	0,0	64,9	22	3039,9	
10.07	92 %	!!!	14,9	25,7	34,1	0,0	65,3	23	3093,6	
11.07	85 %	!!!	18,7	25,0	29,3	3,3	67,7	23	3142,3	
12.07	82 %	!!!	14,0	18,9	21,7	4,7	89,5	23	3170,9	
13.07	72 %	!!!	11,3	15,1	19,9	9,1	87,3	24	3188,3	

Station: Zunzingen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2016

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	58 %	!!	9,1	13,6	19,7	14,5	88,7	24	3198,1	
15.07	56 %	!!	8,2	14,1	21,3	0,0	82,6	24	3208,8	
16.07	54 %	!!	6,8	16,8	25,3	0,0	72,5	24	3224,9	
17.07	55 %	!!	9,9	20,6	29,4	0,0	72,8	24	3261,2	
18.07	58 %	!!	13,7	23,1	31,7	0,0	74,5	25	3298,4	
19.07	58 %	!!	15,7	24,7	33,4	0,0	75,0	25	3335,3	
20.07	61 %	!!	15,8	26,8	36,5	0,0	64,6	26	3381,8	
21.07	69 %	!!!	18,8	24,4	29,9	1,2	74,7	26	3410,8	
22.07	66 %	!!!	17,6	20,7	28,3	6,4	88,6	26	3443,2	
23.07	64 %	!!	14,7	21,3	28,2	0,0	84,8	27	3468,9	
24.07	61 %	!!	17,4	22,5	29,3	0,0	81,6	27	3491,2	
25.07	58 %	!!	16,5	22,6	29,1	0,0	79,3	27	3523,9	
26.07	55 %	!!	15,2	23,6	31,1	0,0	73,1	28	3551,6	
27.07	55 %	!!	16,1	22,4	29,7	0,0	75,5	28	3569,3	
28.07	55 %	!!	13,7	21,5	27,9	0,0	74,5	28	3598,7	
29.07	53 %	!!	17,9	23,1	29,3	2,6	72,3	29	3622,9	
30.07	53 %	!!	15,7	24,1	31,1	0,0	72,2	29	3639,3	
31.07	45 %	!!	14,4	19,7	23,4	10,6	89,1	29	3662,7	
01.08	45 %	!!	11,9	19,0	26,3	0,0	77,3	29	3681,1	
02.08	45 %	!!	14,8	19,0	24,3	2,4	79,7	30	3692,6	
03.08	45 %	!!	14,4	22,6	29,9	0,0	69,4	30	3703,5	
04.08	38 %	!!	15,3	21,5	29,2	10,4	74,0	30	3731,2	
05.08	32 %	!	12,6	16,4	21,7	10,5	92,5	30	3740,1	
06.08	32 %	!	10,6	18,4	26,1	0,1	78,0	31	3750,5	
07.08	40 %	!!	10,8	19,7	27,7	0,0	77,7	31	3757,5	
08.08	40 %	!!	13,0	22,2	29,9	0,0	72,0	31	3779,2	
09.08	40 %	!!	13,3	17,6	21,0	1,8	82,9	31	3791,9	
10.08	36 %	!!	9,4	15,3	21,1	2,7	79,0	31	3796,7	
11.08	39 %	!!	5,8	15,0	22,6	0,1	73,6	31	3800,1	
12.08	43 %	!!	13,5	19,5	27,9	0,0	67,1	32	3807,5	
13.08	39 %	!!	11,6	21,2	31,2	0,0	74,5	32	3825,0	
14.08	36 %	!!	13,2	22,4	32,1	0,0	76,5	32	3838,6	
15.08	33 %	!!	15,2	22,6	30,3	0,0	78,4	32	3847,8	
16.08	30 %	!	14,4	21,8	30,1	0,0	79,5	32	3852,5	
17.08	31 %	!	15,5	21,5	28,7	0,2	78,6	33	3870,8	
18.08	31 %	!	12,5	17,8	23,5	7,4	93,9	33	3879,1	
19.08	30 %	!	17,1	20,8	26,7	0,0	79,0	33	3883,8	
20.08	28 %	!	14,2	17,2	21,9	5,0	90,2	33	3886,1	
21.08	26 %	!	12,3	17,0	22,0	0,6	69,6	33	3888,0	
22.08	24 %	!	12,6	18,8	25,6	0,0	66,5	33	3896,4	

Station: Zunzingen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2016

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	23 %	!	11,3	20,2	29,6	0,0	75,4	33	3905,4	
24.08	21 %	!	13,1	22,3	32,4	0,0	74,4	34	3913,6	
25.08	21 %	!	14,7	23,7	35,0	0,0	71,2	34	3916,7	
26.08	20 %	!	15,6	25,3	36,3	0,0	65,9	34	3919,0	
27.08	20 %	!	15,8	25,7	36,4	0,0	62,8	34	3920,8	
28.08	19 %	!	17,7	27,0	34,2	0,0	53,3	34	3932,6	
29.08	19 %	!	14,1	20,7	25,9	0,0	71,7	34	3934,5	
30.08	19 %	!	13,5	19,8	27,8	0,0	72,9	34	3935,4	
31.08	19 %	!	11,8	20,7	29,8	0,0	73,9	34	3936,0	
01.09	19 %	!	14,1	20,9	28,8	0,0	68,9	34	3936,2	
02.09	19 %	!	11,7	20,2	30,4	0,0	69,9	34	3936,3	
03.09	20 %	!	12,6	21,1	30,5	0,0	65,4	34	3936,3	
04.09	20 %	!	14,7	19,7	24,7	3,1	68,7	34	3936,3	
05.09	17 %	!	11,6	16,8	21,8	14,5	87,5	34	3936,3	
06.09	17 %	!	9,3	17,1	26,2	0,0	80,2	34	3936,3	
07.09	17 %	!	9,9	18,1	28,4	0,0	76,0	34	3936,3	
08.09	17 %	!	12,1	21,4	30,4	0,0	68,6	34	3936,3	
09.09	17 %	!	14,7	20,9	28,1	0,0	76,9	34	3936,3	
10.09	17 %	!	13,5	21,0	30,5	0,0	77,0	34	3936,3	
11.09	19 %	!	14,4	21,3	30,1	0,0	74,6	34	3936,3	
12.09	22 %	!	14,1	22,2	33,6	0,0	73,3	34	3936,3	
13.09	22 %	!	14,5	22,2	32,5	0,0	74,4	34	3936,3	
14.09	22 %	!	14,8	21,9	30,5	0,0	74,4	34	3936,3	
15.09	19 %	!	14,4	18,1	20,8	0,5	86,7	34	3936,3	
16.09	16 %	!	13,9	16,1	20,4	1,0	84,7	34	3936,3	
17.09	13 %	!	13,3	15,8	19,1	0,0	80,4	34	3936,3	
18.09	9 %	!	13,1	14,4	15,6	23,6	97,2	34	3936,3	
19.09	6 %	!	12,5	15,6	21,7	0,0	88,0	34	3936,3	
20.09	3 %	!	10,2	13,2	16,6	0,0	94,2	34	3936,3	
21.09	0 %	!	7,9	13,6	21,5	0,1	83,0	34	3936,3	
22.09	0 %	!	6,0	12,8	21,6	0,0	83,2	34	3936,3	
23.09	0 %	!	8,2	14,1	22,9	0,0	82,1	34	3936,3	
24.09	0 %	!	6,3	14,0	23,7	0,0	83,2	34	3936,3	
25.09	0 %	!	8,4	16,9	27,0	3,4	78,6	34	3936,3	
26.09	0 %	!	11,7	15,9	20,7	0,1	90,7	34	3936,3	
27.09	0 %	!	11,3	16,0	22,8	0,0	89,8	34	3936,3	
28.09	0 %	!	9,3	16,6	24,6	0,0	77,9	34	3936,3	
29.09	0 %	!	9,5	18,8	26,5	0,0	69,9	34	3936,3	
30.09	0 %	!	9,8	17,3	23,4	0,0	71,2	34	3936,3	
01.10	0 %	!	13,1	16,0	18,1	0,8	83,9	34	3936,3	

Station: Zunzingen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2016

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	0 %	!	9,9	14,3	18,8	3,2	71,9	34	3936,3	
03.10	0 %	!	9,0	13,4	20,3	0,6	73,3	34	3936,3	
04.10	0 %	!	4,4	11,5	19,2	0,0	82,3	34	3936,3	
05.10	0 %	!	2,0	8,8	16,7	0,0	75,8	34	3936,3	
06.10	0 %	!	0,6	7,2	14,8	0,0	81,2	34	3936,3	
07.10	0 %	!	5,8	10,1	14,5	0,0	89,0	34	3936,3	
08.10	0 %	!	4,1	9,2	15,1	0,0	90,0	34	3936,3	
09.10	0 %	!	3,1	7,6	13,0	5,4	95,7	34	3936,3	
10.10	0 %	!	4,3	6,7	11,7	3,7	95,6	34	3936,3	
11.10	0 %	!	3,0	6,5	12,3	0,2	92,9	34	3936,3	
12.10	0 %	!	0,4	4,8	12,0	0,0	94,4	34	3936,3	
13.10	0 %	!	-0,5	4,6	10,5	0,1	95,2	34	3936,3	
14.10	0 %	!	5,0	7,9	13,9	0,2	95,0	34	3936,3	
15.10	0 %	!	5,0	11,8	19,4	0,0	86,3	34	3936,3	
16.10	0 %	!	4,7	10,4	19,8	0,1	91,4	34	3936,3	
17.10	0 %	!	8,3	13,0	18,0	6,6	94,5	34	3936,3	
18.10	0 %	!	11,3	13,8	18,8	0,6	83,9	34	3936,3	
19.10	0 %	!	8,6	10,7	15,2	0,2	83,1	34	3936,3	
20.10	0 %	!	7,9	9,4	12,7	0,3	85,4	34	3936,3	
21.10	0 %	!	5,7	8,6	11,9	2,5	90,4	34	3936,3	
22.10	0 %	!	0,7	6,8	14,7	0,0	82,5	34	3936,3	
23.10	0 %	!	0,9	5,8	8,3	8,2	99,6	34	3936,3	
24.10	0 %	!	8,0	12,1	17,6	5,9	95,9	34	3936,3	
25.10	0 %	!	10,0	13,8	16,0	15,2	96,5	34	3936,3	
26.10	0 %	!	8,2	10,9	12,4	0,5	99,0	34	3936,3	
27.10	0 %	!	4,3	7,9	15,2	0,1	96,8	34	3936,3	
28.10	0 %	!	2,6	6,4	11,2	0,1	98,5	34	3936,3	
29.10	0 %	!	3,4	9,0	14,2	0,0	95,2	34	3936,3	
30.10	0 %	!	4,3	6,4	8,3	0,0	99,9	34	3936,3	
31.10	0 %	!	3,1	5,8	9,1	0,1	99,8	34	3936,3	
01.11	0 %	!	1,9	9,6	18,8	0,1	85,5	34	3936,3	
02.11	0 %	!	2,5	9,6	12,9	0,0	87,9	0	0,0	
03.11	0 %	!	-1,7	3,6	11,3	0,0	90,6	0	0,0	
04.11	0 %	!	-1,6	6,5	15,5	0,1	84,4	0	0,0	
05.11	0 %	!	7,2	11,3	16,0	13,5	89,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	3,4	5,7	9,2	5,3	95,8	0	0,0	
07.11	0 %	!	-2,1	2,7	6,6	1,8	93,8	0	0,0	
08.11	0 %	!	-3,0	1,2	5,6	0,1	93,3	0	0,0	
09.11	0 %	!	3,1	5,6	7,8	1,9	75,8	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,4	7,2	9,3	11,8	91,1	0	0,0	

Station: Zunzingen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2016

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 %	!	3,6	5,7	8,2	10,5	96,8	0	0,0	
12.11	0 %	!	-1,4	2,9	6,2	0,0	96,3	0	0,0	
13.11	0 %	!	-1,4	3,4	8,1	0,0	94,2	0	0,0	
14.11	0 %	!	-2,0	1,5	4,0	0,1	97,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	-2,4	5,0	9,8	0,0	73,5	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,0	10,0	11,1	3,7	88,4	0	0,0	
17.11	0 %	!	9,6	11,4	13,6	1,1	85,1	0	0,0	
18.11	0 %	!	7,8	12,2	16,0	5,0	74,3	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,5	6,6	9,8	6,5	86,9	0	0,0	
20.11	0 %	!	1,2	11,0	18,5	0,0	56,9	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,6	7,8	10,8	0,0	84,6	0	0,0	
22.11	0 %	!	5,5	8,7	12,0	0,0	90,9	0	0,0	
23.11	0 %	!	4,9	6,9	9,1	0,0	99,4	0	0,0	
24.11	0 %	!	5,8	6,6	7,2	0,0	99,5	0	0,0	
25.11	0 %	!	3,8	6,4	9,0	0,1	96,8	0	0,0	
26.11	0 %	!	5,4	7,1	9,4	0,0	96,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	3,8	6,1	7,5	0,0	96,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	-4,3	1,9	6,8	0,0	77,7	0	0,0	
29.11	0 %	!	-6,4	-2,6	3,8	0,0	82,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	-6,6	-0,6	7,8	0,0	86,4	0	0,0	
01.12	0 %	!	-4,2	-0,3	7,3	0,0	94,4	0	0,0	
02.12	0 %	!	-4,9	-0,5	5,9	0,1	93,7	0	0,0	
03.12	0 %	!	-3,5	-0,1	4,1	0,0	99,0	0	0,0	
04.12	0 %	!	-5,6	-2,6	2,7	0,1	97,8	0	0,0	
05.12	0 %	!	-5,4	-2,5	2,3	0,1	98,4	0	0,0	
06.12	0 %	!	-4,2	-2,8	-1,2	0,0	100,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	-3,7	-2,6	-1,7	0,0	100,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	-6,1	2,1	14,1	0,1	80,0	0	0,0	
09.12	0 %	!	0,1	8,0	14,2	0,0	51,2	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,9	4,5	12,8	0,0	68,9	0	0,0	
11.12	0 %	!	-0,8	5,4	8,1	0,9	81,3	0	0,0	
12.12	0 %	!	-1,0	2,3	7,4	0,0	94,4	0	0,0	
13.12	0 %	!	-2,7	-0,2	1,6	0,2	100,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	0,1	3,2	10,1	0,0	94,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	-2,7	-0,6	1,2	0,1	100,0	0	0,0	
16.12	0 %	!	-2,3	-1,1	-0,4	0,0	100,0	0	0,0	
17.12	0 %	!	-1,5	-0,3	1,1	0,2	100,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,0	1,2	2,2	0,0	100,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	-2,8	2,1	8,0	0,0	94,0	0	0,0	
20.12	0 %	!	-4,3	-1,1	0,3	0,0	99,4	0	0,0	

Station: Zunzingen, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2016

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 %	!	-2,1	-1,2	-0,4	0,0	100,0	0	0,0	
22.12	0 %	!	-4,1	2,9	11,2	2,5	86,1	0	0,0	
23.12	0 %	!	4,7	5,8	7,5	1,0	98,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	6,2	8,0	9,8	0,0	86,0	0	0,0	
25.12	0 %	!	6,5	8,0	10,0	0,0	83,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	4,6	7,0	9,1	0,2	89,2	0	0,0	
27.12	0 %	!	-2,2	1,6	7,1	0,0	88,1	0	0,0	
28.12	0 %	!	-4,5	-1,1	4,7	0,1	93,3	0	0,0	
29.12	0 %	!	-5,4	-2,9	-1,4	0,0	100,0	0	0,0	
30.12	0 %	!	-6,5	-4,4	-2,1	0,0	99,6	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	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
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