

## 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, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 cm <sup>2</sup>	
01.01	0 %	!	-6,8	-3,4	0,8	0,1	99,4	0	0,0	
02.01	0 %	!	-3,1	2,9	6,8	10,4	82,0	1	4,0	
03.01	0 %	!	1,5	6,7	11,0	2,0	95,2	1	4,0	
04.01	0 %	!	-2,3	3,6	10,9	3,1	90,4	1	4,0	
05.01	0 %	!	-4,1	-0,5	5,6	0,1	91,4	1	4,0	
06.01	0 %	!	-4,3	1,4	7,2	0,0	82,4	1	4,0	
07.01	0 %	!	3,5	4,9	6,9	0,5	90,5	1	4,0	
08.01	0 %	!	6,1	9,1	11,4	0,4	82,1	1	4,0	
09.01	0 %	!	7,4	9,5	12,2	0,0	86,0	1	4,0	
10.01	0 %	!	11,9	13,4	15,5	0,0	83,8	1	4,0	
11.01	0 %	!	3,3	5,7	12,2	8,4	87,5	1	4,0	
12.01	0 %	!	2,1	6,8	11,9	0,1	63,8	1	4,0	
13.01	0 %	!	2,3	12,0	16,6	0,0	38,5	1	4,0	
14.01	0 %	!	5,8	8,0	12,9	5,6	84,1	1	4,0	
15.01	0 %	!	8,0	10,8	14,1	0,0	55,2	1	4,0	
16.01	0 %	!	4,6	7,0	11,8	14,7	89,6	1	4,0	
17.01	0 %	!	1,9	4,1	5,0	9,3	98,6	1	4,0	
18.01	0 %	!	-2,4	0,3	4,6	0,1	95,8	1	4,0	
19.01	0 %	!	-2,6	1,0	5,3	1,1	99,0	1	4,0	
20.01	0 %	!	0,4	1,4	2,5	3,4	99,9	1	4,0	
21.01	0 %	!	0,2	1,1	2,3	0,0	99,4	1	4,0	
22.01	0 %	!	0,8	1,3	1,9	0,0	99,0	1	4,0	
23.01	0 %	!	0,5	1,1	1,7	0,2	99,9	1	4,0	
24.01	0 %	!	0,1	1,2	3,4	0,0	97,0	1	4,0	
25.01	0 %	!	0,2	1,4	3,4	1,7	95,6	1	4,0	
26.01	0 %	!	-0,1	1,4	2,6	6,9	95,5	1	4,0	
27.01	0 %	!	1,1	2,9	5,2	0,4	94,2	1	4,0	
28.01	0 %	!	0,8	3,7	6,5	0,1	85,7	1	4,0	
29.01	0 %	!	1,1	4,0	6,2	9,5	93,0	1	4,0	
30.01	0 %	!	0,9	2,4	4,9	3,2	88,8	1	4,0	
31.01	0 %	!	1,0	2,5	5,7	0,4	86,4	1	4,0	
01.02	0 %	!	0,7	1,9	2,9	1,2	90,9	1	4,0	
02.02	0 %	!	0,2	1,5	3,5	1,0	96,1	1	4,0	
03.02	0 %	!	-2,3	0,0	1,9	1,1	95,3	1	4,0	
04.02	0 %	!	-5,0	-2,1	0,8	0,0	91,0	1	4,0	

Station: Zunzingen, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	-3,5	-1,2	-0,1	0,0	84,7	1	4,0	
06.02	0 %	!	-3,7	-0,2	1,3	0,0	73,9	1	4,0	
07.02	0 %	!	-7,2	-3,1	1,1	0,0	82,8	1	4,0	
08.02	0 %	!	-5,7	-1,7	1,7	0,5	93,9	1	4,0	
09.02	0 %	!	-4,2	0,3	6,6	0,4	78,2	1	4,0	
10.02	0 %	!	-3,7	0,8	7,2	0,1	89,9	1	4,0	
11.02	0 %	!	-4,5	-0,6	5,2	0,0	96,3	1	4,0	
12.02	0 %	!	-4,1	-0,8	4,4	0,1	96,9	1	4,0	
13.02	0 %	!	-4,6	1,9	12,4	0,1	87,3	1	4,0	
14.02	0 %	!	0,8	6,2	13,3	4,1	86,0	1	4,0	
15.02	0 %	!	0,5	1,6	3,3	0,0	99,3	1	4,0	
16.02	0 %	!	0,2	0,9	1,7	0,0	100,0	1	4,0	
17.02	0 %	!	0,3	1,0	1,8	0,0	98,1	1	4,0	
18.02	0 %	!	0,6	2,0	4,1	0,0	89,7	1	4,0	
19.02	0 %	!	-3,2	1,3	7,6	0,0	90,2	1	4,0	
20.02	0 %	!	-1,8	7,3	15,0	0,0	57,4	1	4,0	
21.02	0 %	!	3,4	5,6	9,0	5,4	79,9	1	4,0	
22.02	0 %	!	1,3	3,2	5,0	0,6	94,0	1	4,0	
23.02	0 %	!	0,9	5,5	8,9	5,4	83,4	1	4,0	
24.02	0 %	!	3,3	5,1	7,0	1,8	81,9	1	4,0	
25.02	0 %	!	-0,1	4,9	10,3	0,0	75,1	1	4,0	
26.02	0 %	!	-1,7	4,9	12,3	0,0	70,1	1	4,0	
27.02	0 %	!	3,0	5,1	8,8	13,8	91,2	1	4,0	
28.02	0 %	!	0,8	4,3	8,5	0,2	85,5	1	4,0	
01.03	0 %	!	5,0	9,0	12,1	2,5	80,1	1	4,0	
02.03	0 %	!	4,1	8,9	11,8	2,6	80,2	1	4,0	
03.03	0 %	!	3,0	7,8	12,7	0,3	61,1	1	4,0	
04.03	0 %	!	1,0	4,6	8,7	1,9	82,1	1	4,0	
05.03	0 %	!	-0,1	3,4	7,3	0,0	78,1	1	4,0	
06.03	0 %	!	-2,7	3,3	10,7	0,0	76,4	1	4,0	
07.03	0 %	!	-2,0	4,5	12,4	0,0	77,2	1	4,0	
08.03	0 %	!	-0,8	6,5	14,9	0,0	78,5	1	4,0	
09.03	0 %	!	1,4	8,1	15,4	0,0	79,7	1	4,0	
10.03	0 %	!	1,1	8,4	15,0	0,2	81,6	1	4,0	
11.03	0 %	!	2,3	7,9	12,4	0,1	83,4	1	4,0	
12.03	0 %	!	-2,5	4,9	12,7	0,0	69,0	1	4,0	
13.03	0 %	!	-2,3	4,0	11,5	0,0	75,2	1	4,0	
14.03	0 %	!	-1,2	3,9	10,4	0,0	77,8	1	4,0	
15.03	0 %	!	-2,4	3,9	11,3	0,0	84,1	1	4,0	
16.03	0 %	!	0,8	5,8	12,8	0,0	83,2	1	4,0	

Station: Zunzingen, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	1,0	8,5	17,1	0,0	76,4	1	4,0	
18.03	0 %	!	4,7	10,4	17,5	0,0	74,8	1	4,0	
19.03	0 %	!	3,7	9,2	15,6	0,0	81,2	1	4,0	
20.03	0 %	!	1,1	7,7	15,3	0,0	80,3	1	4,0	
21.03	0 %	!	3,6	8,5	13,6	0,0	76,4	1	4,0	
22.03	0 %	!	3,4	6,9	10,3	0,0	75,3	1	4,0	
23.03	0 %	!	3,7	8,7	15,1	0,0	70,9	1	4,0	
24.03	0 %	!	1,3	9,2	18,7	0,0	74,4	1	4,0	
25.03	0 %	!	4,5	7,6	13,4	3,7	87,6	1	4,0	
26.03	0 %	!	4,9	6,4	8,7	0,8	90,1	1	4,0	
27.03	0 %	!	3,2	8,1	13,5	0,5	73,6	1	4,0	
28.03	0 %	!	0,6	7,5	14,0	0,7	79,0	1	4,0	
29.03	0 %	!	10,1	11,2	12,7	2,5	85,3	1	4,0	
30.03	0 %	!	8,5	11,2	14,4	5,0	76,5	1	4,0	
31.03	0 %	!	8,2	12,0	14,7	0,7	73,8	1	4,0	
01.04	0 %	!	2,9	6,7	9,6	2,8	72,3	1	4,0	
02.04	0 %	!	4,0	6,7	8,4	3,4	83,9	1	4,0	
03.04	0 %	!	-0,2	5,6	11,8	2,3	87,9	1	4,0	
04.04	0 %	!	4,2	6,0	8,2	9,4	98,8	1	4,0	
05.04	0 %	!	0,8	5,0	9,8	0,1	75,0	1	4,0	
06.04	0 %	!	-3,0	4,2	9,8	0,0	68,9	1	4,0	
07.04	0 %	!	-2,0	5,6	13,4	0,0	67,2	1	4,0	
08.04	0 %	!	-1,0	8,3	17,1	0,0	63,1	1	4,0	
09.04	0 %	!	2,2	12,1	22,8	0,0	58,4	1	4,0	
10.04	0 %	!	4,6	15,3	24,0	0,0	50,4	1	4,0	
11.04	0 %	!	11,7	14,3	16,4	0,0	56,3	1	4,0	
12.04	0 %	!	9,0	15,6	21,6	0,0	61,0	1	4,0	
13.04	0 %	!	5,9	14,2	22,1	0,0	64,7	1	4,0	
14.04	0 %	!	5,8	15,2	23,1	0,0	57,9	1	4,0	
15.04	0 %	!	5,5	17,0	27,4	0,0	50,7	1	4,0	
16.04	0 %	!	14,1	18,9	24,8	0,1	44,4	1	4,0	
17.04	0 %	!	8,3	13,4	18,2	14,2	84,3	1	4,0	
18.04	0 %	!	2,0	9,2	14,9	0,1	72,5	1	4,0	
19.04	0 %	!	-0,5	9,8	20,4	0,0	62,1	1	4,0	
20.04	0 %	!	2,2	11,2	19,3	0,0	63,8	1	4,0	
21.04	0 %	!	3,3	13,0	22,5	0,0	64,4	1	4,0	
22.04	0 %	!	4,9	13,8	22,4	0,0	59,2	1	4,0	
23.04	0 %	!	2,1	11,2	19,3	0,0	65,0	1	4,0	
24.04	0 %	!	3,1	14,3	24,0	0,0	54,3	1	4,0	
25.04	0 %	!	8,2	14,0	18,9	1,8	78,3	1	4,3	

Station: Zunzingen, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	12,3	16,5	21,8	2,4	77,9	1	6,1	
27.04	0 %	!	9,5	15,4	20,3	4,8	85,5	1	7,9	
28.04	0 %	!	4,9	9,2	13,3	9,9	87,0	1	7,9	
29.04	4 %	!	2,4	10,6	17,5	0,0	74,6	1	10,3	
30.04	6 %	!	9,3	12,5	17,5	3,9	67,0	1	13,2	
01.05	6 %	!	9,2	10,7	13,9	32,6	99,7	2	13,6	
02.05	10 %	!	9,2	12,8	17,3	5,1	92,2	2	15,7	
03.05	17 %	!	11,2	17,0	22,0	6,2	91,3	2	25,9	
04.05	25 %	!	16,6	19,7	25,3	0,0	77,5	3	47,3	
05.05	33 %	!!	14,5	18,4	24,2	1,0	75,7	3	69,8	
06.05	37 %	!!	12,6	16,2	22,0	0,1	66,5	3	96,1	
07.05	39 %	!!	9,8	14,3	20,2	0,0	64,3	4	111,8	
08.05	48 %	!!	6,3	15,5	24,3	0,0	71,4	4	133,4	
09.05	55 %	!!	13,8	16,7	21,8	1,4	76,0	4	170,9	
10.05	57 %	!!	8,3	16,9	24,0	0,0	65,7	5	213,6	
11.05	61 %	!!	8,2	18,7	29,1	0,0	67,5	5	271,3	
12.05	61 %	!!	11,2	22,4	30,8	0,0	58,9	6	359,2	
13.05	65 %	!!	12,4	20,6	28,4	0,0	67,3	6	445,3	
14.05	71 %	!!!	12,1	17,8	22,7	8,9	80,5	7	512,3	
15.05	62 %	!!	8,7	10,0	11,9	14,9	99,0	7	512,5	
16.05	66 %	!!!	7,5	14,7	21,3	0,7	82,4	7	557,4	
17.05	72 %	!!!	9,3	16,3	22,9	0,0	75,3	7	613,9	
18.05	73 %	!!!	7,2	17,0	24,2	0,0	66,4	8	673,7	
19.05	74 %	!!!	12,0	14,8	16,4	0,0	68,3	8	728,7	
20.05	72 %	!!!	7,0	10,8	14,0	1,2	76,2	8	735,8	
21.05	70 %	!!!	3,9	11,1	17,1	0,8	73,5	8	746,0	
22.05	79 %	!!!	2,9	12,5	20,1	0,1	65,6	8	768,8	
23.05	75 %	!!!	5,7	14,4	22,2	0,0	64,1	8	812,1	
24.05	73 %	!!!	7,6	15,7	21,0	0,0	73,7	9	869,3	
25.05	74 %	!!!	11,8	15,2	22,3	3,1	85,4	9	917,0	
26.05	79 %	!!!	7,9	12,7	15,8	0,4	86,9	9	948,7	
27.05	80 %	!!!	4,9	12,0	18,9	0,1	73,5	9	967,6	
28.05	83 %	!!!	5,7	15,4	23,5	0,0	67,0	9	1021,2	
29.05	88 %	!!!	10,2	17,8	25,5	0,0	67,2	10	1097,8	
30.05	90 %	!!!	10,9	16,0	20,0	0,0	68,9	10	1151,9	
31.05	89 %	!!!	7,6	17,4	24,7	0,0	68,8	10	1226,9	
01.06	90 %	!!!	14,8	19,2	23,3	0,0	68,6	11	1312,3	
02.06	85 %	!!!	14,1	21,7	27,9	0,0	61,2	11	1411,3	
03.06	84 %	!!!	16,8	23,1	29,3	0,0	54,2	12	1527,1	
04.06	88 %	!!!	12,1	21,0	29,1	0,0	73,1	12	1618,0	

Station: Zunzingen, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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	86 %	!!!	14,8	25,3	35,0	0,0	64,7	13	1734,7	
06.06	83 %	!!!	16,1	24,9	32,2	6,6	69,0	13	1845,0	
07.06	85 %	!!!	17,3	22,4	27,0	0,2	73,2	14	1938,2	
08.06	88 %	!!!	14,1	16,0	18,0	0,1	89,8	14	1977,5	
09.06	93 %	!!!	12,8	15,5	17,8	0,1	80,9	14	2011,9	
10.06	100 %	!!!	12,5	16,8	20,7	0,1	82,9	15	2052,8	
11.06	100 %	!!!	11,5	20,2	29,3	0,0	78,1	15	2119,2	
12.06	100 %	!!!	14,4	20,8	30,0	0,0	83,5	15	2187,4	
13.06	100 %	!!!	14,7	20,7	27,5	0,0	77,8	16	2253,5	
14.06	100 %	!!!	14,4	20,4	26,0	0,0	83,1	16	2308,0	
15.06	100 %	!!!	15,9	17,6	20,9	0,1	97,2	17	2355,9	
16.06	94 %	!!!	14,3	17,1	19,2	13,3	91,8	17	2395,9	
17.06	93 %	!!!	10,6	16,6	23,3	0,0	70,9	17	2428,7	
18.06	77 %	!!!	10,6	15,9	18,7	10,5	86,7	17	2456,8	
19.06	77 %	!!!	12,2	16,0	20,7	0,9	79,0	18	2487,7	
20.06	69 %	!!!	10,5	13,7	17,1	3,6	89,4	18	2508,0	
21.06	69 %	!!!	10,9	16,0	21,3	1,4	88,5	18	2541,8	
22.06	69 %	!!!	13,1	18,4	21,2	1,2	74,4	18	2582,9	
23.06	83 %	!!!	8,3	14,7	19,2	0,5	77,3	18	2603,6	
24.06	83 %	!!!	6,5	15,6	23,6	0,0	74,9	19	2630,7	
25.06	98 %	!!!	9,4	18,1	25,8	0,0	73,5	19	2664,5	
26.06	97 %	!!!	11,0	20,2	27,9	0,0	68,2	19	2714,4	
27.06	100 %	!!!	14,6	21,1	28,5	0,0	69,6	20	2762,1	
28.06	100 %	!!!	10,6	20,2	28,1	0,0	64,1	20	2804,0	
29.06	100 %	!!!	12,8	21,5	30,7	0,0	68,1	20	2844,9	
30.06	100 %	!!!	14,4	23,7	31,4	0,0	69,3	21	2903,6	
01.07	97 %	!!!	15,4	25,9	36,7	0,0	63,1	21	2960,4	
02.07	91 %	!!!	17,8	28,3	38,8	0,0	60,7	22	3029,9	
03.07	82 %	!!!	22,2	29,9	36,5	0,0	54,0	23	3094,6	
04.07	74 %	!!!	19,6	28,7	38,0	0,0	58,9	23	3153,1	
05.07	68 %	!!!	19,4	29,8	38,0	0,0	55,0	24	3210,2	
06.07	63 %	!!	19,1	25,3	32,6	0,0	62,9	24	3253,8	
07.07	56 %	!!	18,0	27,6	37,6	0,0	61,4	25	3302,0	
08.07	53 %	!!	18,2	21,8	25,5	0,1	58,1	25	3331,8	
09.07	51 %	!!	12,1	18,9	23,6	0,0	61,0	25	3358,0	
10.07	55 %	!!	8,4	18,5	28,1	0,0	67,6	26	3378,0	
11.07	54 %	!!	12,0	24,0	33,4	0,0	53,3	26	3403,8	
12.07	53 %	!!	14,6	23,3	30,1	0,0	54,2	26	3440,2	
13.07	53 %	!!	17,7	22,4	27,9	0,0	61,8	27	3467,9	
14.07	53 %	!!	16,8	23,7	30,6	0,0	59,9	27	3487,8	

Station: Zunzingen, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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	52 %	!!	14,1	23,6	32,4	0,0	64,2	27	3527,0	
16.07	50 %	!!	16,0	25,6	35,1	0,0	59,1	28	3551,5	
17.07	43 %	!!	15,8	28,7	37,8	0,0	46,6	28	3590,4	
18.07	42 %	!!	20,2	25,3	31,9	2,1	64,3	29	3614,9	
19.07	44 %	!!	18,0	24,0	30,0	1,3	70,4	29	3637,0	
20.07	41 %	!!	20,0	26,0	33,5	0,0	61,2	29	3666,0	
21.07	39 %	!!	18,6	26,8	35,6	0,0	62,1	30	3683,4	
22.07	36 %	!!	18,4	25,5	35,7	24,2	69,0	30	3715,7	
23.07	38 %	!!	18,9	22,5	26,7	9,9	80,6	30	3728,0	
24.07	42 %	!!	15,4	24,7	33,0	0,0	69,3	31	3746,6	
25.07	41 %	!!	12,3	20,9	25,6	0,6	58,6	31	3763,2	
26.07	41 %	!!	8,4	16,5	23,6	1,9	73,7	31	3769,8	
27.07	44 %	!!	15,7	19,5	24,2	2,2	70,3	31	3778,8	
28.07	44 %	!!	14,2	19,0	23,3	0,7	62,7	31	3783,5	
29.07	48 %	!!	13,7	15,9	18,5	1,8	84,4	32	3793,8	
30.07	47 %	!!	8,3	16,7	23,8	0,0	67,7	32	3803,1	
31.07	48 %	!!	6,8	16,5	24,6	0,0	70,9	32	3810,1	
01.08	50 %	!!	12,3	17,7	22,7	0,8	81,3	32	3817,5	
02.08	50 %	!!	11,7	21,5	30,0	0,0	70,5	32	3822,5	
03.08	48 %	!!	13,4	24,4	34,3	0,2	61,2	32	3838,2	
04.08	51 %	!!	16,1	20,6	25,5	1,8	80,8	32	3849,3	
05.08	51 %	!!	13,3	21,8	30,5	0,0	79,9	33	3855,3	
06.08	48 %	!!	17,4	26,8	37,6	0,0	63,1	33	3859,8	
07.08	43 %	!!	18,0	29,0	39,5	0,0	50,3	33	3875,3	
08.08	37 %	!!	18,6	26,8	34,0	0,0	60,5	33	3883,3	
09.08	33 %	!!	19,9	23,1	27,9	21,2	80,6	33	3885,8	
10.08	32 %	!	19,6	21,8	26,6	4,1	92,4	33	3887,4	
11.08	29 %	!	18,7	23,6	29,4	0,0	82,7	34	3888,7	
12.08	26 %	!	17,9	25,0	32,7	0,0	79,0	34	3892,0	
13.08	22 %	!	17,6	24,6	34,5	13,3	77,6	34	3897,4	
14.08	25 %	!	18,2	20,6	25,3	0,5	87,0	34	3898,8	
15.08	27 %	!	15,4	18,3	20,9	0,2	81,7	34	3899,5	
16.08	26 %	!	13,8	15,9	17,9	6,5	96,2	34	3899,7	
17.08	24 %	!	12,3	17,0	22,1	0,0	83,3	34	3899,9	
18.08	23 %	!	9,3	16,1	23,1	0,0	81,7	34	3900,0	
19.08	21 %	!	11,9	16,4	21,4	0,0	82,1	34	3900,0	
20.08	24 %	!	9,7	17,2	26,1	0,0	74,8	34	3900,0	
21.08	23 %	!	10,5	18,8	27,4	0,0	72,4	34	3900,0	
22.08	21 %	!	11,2	20,0	28,0	0,0	69,5	34	3900,0	
23.08	19 %	!	12,4	17,9	25,3	16,0	86,4	34	3900,0	

Station: Zunzingen, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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	16 %	!	15,4	17,7	24,7	11,9	87,4	34	3900,0	
25.08	15 %	!	13,6	17,6	23,3	0,0	66,0	34	3900,0	
26.08	14 %	!	10,0	20,5	30,5	0,0	63,4	34	3900,0	
27.08	12 %	!	15,4	25,5	32,4	0,0	53,7	34	3900,0	
28.08	11 %	!	17,9	25,2	31,2	0,0	62,7	34	3900,0	
29.08	11 %	!	15,2	23,1	31,9	0,0	81,3	34	3900,0	
30.08	13 %	!	17,8	25,9	36,9	0,0	59,8	34	3900,0	
31.08	15 %	!	17,1	27,0	34,2	0,0	47,6	34	3900,0	
01.09	15 %	!	13,1	21,5	26,1	1,8	71,0	34	3900,0	
02.09	16 %	!	9,9	16,6	24,1	0,2	81,7	34	3900,0	
03.09	18 %	!	11,7	16,7	22,4	0,0	78,7	34	3900,0	
04.09	18 %	!	8,4	15,6	22,8	0,0	68,5	34	3900,0	
05.09	18 %	!	8,1	13,4	18,9	0,3	76,8	34	3900,0	
06.09	18 %	!	9,1	13,0	17,7	0,5	77,2	34	3900,0	
07.09	19 %	!	4,4	12,2	19,2	0,0	78,5	34	3900,0	
08.09	19 %	!	5,2	13,8	22,4	0,0	76,7	34	3900,0	
09.09	18 %	!	5,5	14,5	24,4	0,0	70,7	34	3900,0	
10.09	18 %	!	5,0	13,9	23,7	0,0	70,0	34	3900,0	
11.09	18 %	!	5,8	15,3	24,2	0,0	71,8	34	3900,0	
12.09	17 %	!	11,3	19,5	28,6	9,4	74,4	34	3900,0	
13.09	17 %	!	15,0	18,0	24,3	5,8	91,8	34	3900,0	
14.09	15 %	!	12,6	16,5	21,7	13,7	79,4	34	3900,0	
15.09	15 %	!	10,9	14,9	19,6	0,2	77,2	34	3900,0	
16.09	13 %	!	12,9	17,4	27,8	5,1	88,6	34	3900,0	
17.09	11 %	!	12,8	15,9	18,8	19,1	84,3	34	3900,0	
18.09	8 %	!	11,8	15,2	19,7	0,0	81,7	34	3900,0	
19.09	6 %	!	10,8	15,1	20,3	0,2	82,5	34	3900,0	
20.09	3 %	!	9,0	13,8	20,3	0,0	86,8	34	3900,0	
21.09	3 %	!	6,3	14,0	22,1	0,0	80,6	34	3900,0	
22.09	0 %	!	11,2	14,3	16,8	10,3	84,4	34	3900,0	
23.09	0 %	!	10,2	11,6	14,6	3,4	91,6	34	3900,0	
24.09	0 %	!	7,5	13,2	20,4	0,0	84,3	34	3900,0	
25.09	0 %	!	5,8	12,8	20,8	0,0	83,2	34	3900,0	
26.09	0 %	!	7,7	13,5	20,2	0,0	82,3	34	3900,0	
27.09	0 %	!	5,3	11,7	19,9	0,0	80,6	34	3900,0	
28.09	0 %	!	2,3	10,0	18,9	0,0	74,7	34	3900,0	
29.09	0 %	!	3,5	10,8	19,7	0,0	72,6	34	3900,0	
30.09	0 %	!	2,6	9,8	20,2	0,0	77,8	34	3900,0	
01.10	0 %	!	1,1	8,1	15,8	0,0	82,1	34	3900,0	
02.10	0 %	!	2,6	10,3	18,2	0,0	83,8	34	3900,0	

Station: Zunzingen, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	8,8	15,8	23,9	0,3	73,4	34	3900,0	
04.10	0 %	!	8,7	13,6	20,2	9,5	85,7	34	3900,0	
05.10	0 %	!	8,5	15,5	22,1	1,9	90,3	34	3900,0	
06.10	0 %	!	16,0	18,3	21,6	6,3	81,7	34	3900,0	
07.10	0 %	!	11,2	15,0	18,3	0,2	83,0	34	3900,0	
08.10	0 %	!	9,3	12,5	16,9	0,0	86,6	34	3900,0	
09.10	0 %	!	6,5	11,6	18,1	0,0	92,1	34	3900,0	
10.10	0 %	!	6,4	10,8	16,2	0,0	94,1	34	3900,0	
11.10	0 %	!	6,5	11,1	16,6	0,0	92,0	34	3900,0	
12.10	0 %	!	5,6	8,8	14,9	0,0	92,2	34	3900,0	
13.10	0 %	!	4,7	8,3	13,7	0,0	90,7	34	3900,0	
14.10	0 %	!	4,7	6,4	8,5	0,0	90,1	34	3900,0	
15.10	0 %	!	4,1	5,1	6,6	1,7	98,1	34	3900,0	
16.10	0 %	!	4,6	6,8	11,6	0,0	85,5	34	3900,0	
17.10	0 %	!	3,7	5,7	8,0	0,1	92,7	34	3900,0	
18.10	0 %	!	5,3	7,5	11,9	0,1	92,0	34	3900,0	
19.10	0 %	!	1,4	7,1	11,8	0,0	91,9	34	3900,0	
20.10	0 %	!	-1,3	5,7	12,8	0,1	91,0	34	3900,0	
21.10	0 %	!	0,1	6,8	13,9	0,0	90,0	34	3900,0	
22.10	0 %	!	6,3	9,9	12,3	0,0	85,8	34	3900,0	
23.10	0 %	!	6,6	11,3	14,0	0,0	92,3	34	3900,0	
24.10	0 %	!	4,3	11,7	20,8	0,0	82,1	34	3900,0	
25.10	0 %	!	6,2	13,7	19,5	0,0	80,0	34	3900,0	
26.10	0 %	!	3,6	8,3	14,5	0,1	96,8	34	3900,0	
27.10	0 %	!	4,9	7,5	9,7	0,1	100,0	34	3900,0	
28.10	0 %	!	7,3	10,1	15,1	5,2	96,3	34	3900,0	
29.10	0 %	!	6,5	11,4	17,3	5,5	93,4	34	3900,0	
30.10	0 %	!	4,3	7,6	13,6	0,1	98,4	34	3900,0	
31.10	0 %	!	4,1	7,8	13,8	0,0	97,9	34	3900,0	
01.11	0 %	!	2,2	6,2	8,6	0,1	100,0	34	3900,0	
02.11	0 %	!	5,3	7,2	10,9	0,1	99,3	1	4,0	
03.11	0 %	!	4,3	6,2	7,5	0,1	100,0	1	4,0	
04.11	0 %	!	1,8	10,2	21,0	0,1	89,6	1	4,0	
05.11	0 %	!	6,1	11,9	19,8	0,0	89,5	1	4,0	
06.11	0 %	!	9,0	16,1	20,9	0,0	77,1	1	4,0	
07.11	0 %	!	14,4	18,5	24,3	0,0	79,6	1	4,0	
08.11	0 %	!	9,6	16,3	22,3	0,0	78,2	1	4,0	
09.11	0 %	!	13,9	16,6	20,2	0,0	69,5	1	4,0	
10.11	0 %	!	10,8	13,8	18,4	0,0	77,6	1	4,0	
11.11	0 %	!	4,0	9,8	15,4	0,0	83,7	1	4,0	



Station: Zunzingen, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	1,8	7,1	15,2	0,0	91,2	1	4,0	
13.11	0 %	!	3,3	11,7	13,6	0,2	79,0	1	4,0	
14.11	0 %	!	8,8	10,9	13,2	0,0	76,7	1	4,0	
15.11	0 %	!	10,4	13,1	17,2	0,0	64,7	1	4,0	
16.11	0 %	!	10,6	14,1	17,7	0,0	58,7	1	4,0	
17.11	0 %	!	10,9	14,2	16,9	0,0	76,2	1	4,0	
18.11	0 %	!	13,0	14,7	17,2	0,0	74,3	1	4,0	
19.11	0 %	!	12,4	14,8	16,4	0,5	76,3	1	4,0	
20.11	0 %	!	6,4	12,7	15,6	41,1	92,4	1	4,0	
21.11	0 %	!	1,6	4,3	6,9	2,5	92,4	1	4,0	
22.11	0 %	!	0,3	2,7	5,7	1,1	91,7	1	4,0	
23.11	0 %	!	-2,8	1,6	6,2	0,1	89,2	1	4,0	
24.11	0 %	!	-5,4	0,2	4,6	0,2	82,8	1	4,0	
25.11	0 %	!	0,5	3,4	5,2	11,8	95,4	1	4,0	
26.11	0 %	!	-0,3	2,9	4,4	3,5	99,7	1	4,0	
27.11	0 %	!	-1,7	-0,5	0,5	0,1	100,0	1	4,0	
28.11	0 %	!	-2,4	3,2	6,3	1,1	86,7	1	4,0	
29.11	0 %	!	4,5	7,8	10,9	0,2	81,0	1	4,0	
30.11	0 %	!	9,6	10,6	11,6	1,6	82,5	1	4,0	
01.12	0 %	!	10,0	10,8	11,7	0,0	77,9	1	4,0	
02.12	0 %	!	1,6	7,5	12,3	0,0	87,0	1	4,0	
03.12	0 %	!	-1,5	1,5	8,6	0,1	97,6	1	4,0	
04.12	0 %	!	-1,1	8,1	10,5	0,0	79,5	1	4,0	
05.12	0 %	!	1,7	6,3	12,9	0,0	94,0	1	4,0	
06.12	0 %	!	4,8	10,2	15,2	0,1	79,5	1	4,0	
07.12	0 %	!	3,6	9,8	15,6	0,0	81,7	1	4,0	
08.12	0 %	!	-0,2	6,4	15,5	0,0	88,4	1	4,0	
09.12	0 %	!	0,6	7,6	11,8	3,4	89,9	1	4,0	
10.12	0 %	!	-2,4	0,7	7,2	0,1	98,1	1	4,0	
11.12	0 %	!	-0,8	6,9	10,0	0,1	74,6	1	4,0	
12.12	0 %	!	5,0	8,8	12,3	0,0	75,9	1	4,0	
13.12	0 %	!	1,3	6,9	11,1	0,0	83,7	1	4,0	
14.12	0 %	!	-1,2	3,2	11,1	0,0	96,2	1	4,0	
15.12	0 %	!	1,3	7,5	12,2	0,0	84,1	1	4,0	
16.12	0 %	!	6,5	11,9	13,6	4,4	89,8	1	4,0	
17.12	0 %	!	7,8	12,9	19,0	0,0	82,8	1	4,0	
18.12	0 %	!	8,3	12,2	15,3	0,0	77,1	1	4,0	
19.12	0 %	!	4,1	8,6	13,3	0,0	91,2	1	4,0	
20.12	0 %	!	2,1	9,3	14,7	0,0	83,4	1	4,0	
21.12	0 %	!	8,9	11,2	13,4	1,8	77,8	1	4,0	

Station: Zunzingen, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	8,1	11,8	14,9	0,0	70,8	1	4,0	
23.12	0 %	!	8,5	11,6	13,8	0,0	77,9	1	4,0	
24.12	0 %	!	4,9	10,8	16,4	0,0	77,8	1	4,0	
25.12	0 %	!	8,4	12,7	15,3	0,0	71,0	1	4,0	
26.12	0 %	!	4,8	10,8	14,9	0,0	75,8	1	4,0	
27.12	0 %	!	2,0	8,9	14,0	0,0	76,8	1	4,0	
28.12	0 %	!	-0,5	3,9	11,8	0,0	90,7	1	4,0	
29.12	0 %	!	-1,3	7,3	13,0	0,1	79,8	1	4,0	
30.12	0 %	!	0,2	3,4	5,7	0,0	99,8	1	4,0	

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