

## Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Changins- Wädenswil und Staatlichem Weinbauinstitut Freiburg (D)  
 Berechnung: Oidium nach Oidiag 2.2, Dr. Walter Kast, LVWO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, FA Geisenheim

Station: Arnsdorf-Buchental, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:48 Wetterdaten bis:31.12.2016 09:45

Vorhersage bis: 31.12.2016 09:45

Austrieb: 14.04.2016 00:00

Wachstum angegeben für Durchschnittsrebsorte pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Wachstum Blatt- Blatt- zahl fläche cm <sup>2</sup>		Bemerkungen
			Min	Ø	Max				
01.01.2016	0 %	!	-2,7	-0,6	3,2	0,4	0	0	
02.01.2016	0 %	!	-4,0	-1,4	1,3	0,0	0	0	
03.01.2016	0 %	!	-6,0	-5,5	-4,0	0,0	0	0	
04.01.2016	0 %	!	-6,6	-5,7	-4,9	0,0	0	0	
05.01.2016	0 %	!	-8,4	-5,9	-3,2	0,0	0	0	
06.01.2016	0 %	!	-6,4	-4,6	-2,3	0,0	0	0	
07.01.2016	0 %	!	-5,9	-1,3	1,6	3,2	0	0	
08.01.2016	0 %	!	-0,2	3,6	10,0	0,4	0	0	
09.01.2016	0 %	!	-0,6	1,0	3,5	2,7	0	0	
10.01.2016	0 %	!	0,3	1,3	2,4	1,7	0	0	
11.01.2016	0 %	!	1,1	3,9	7,8	0,8	0	0	
12.01.2016	0 %	!	5,4	6,8	8,4	0,0	0	0	
13.01.2016	0 %	!	3,6	5,3	6,8	2,4	0	0	
14.01.2016	0 %	!	-0,2	3,5	8,3	0,0	0	0	
15.01.2016	0 %	!	0,3	2,9	6,1	0,0	0	0	
16.01.2016	0 %	!	-1,8	0,3	1,6	0,0	0	0	
17.01.2016	0 %	!	-4,5	-2,3	-1,4	0,0	0	0	
18.01.2016	0 %	!	-9,1	-4,5	-0,2	0,0	0	0	
19.01.2016	0 %	!	-10,5	-7,1	-2,0	0,0	0	0	
20.01.2016	0 %	!	-10,5	-4,2	0,4	0,0	0	0	
21.01.2016	0 %	!	-7,0	-2,4	1,7	0,0	0	0	
22.01.2016	0 %	!	-10,1	-6,5	-0,5	0,0	0	0	
23.01.2016	0 %	!	-8,9	-4,7	2,0	0,0	0	0	
24.01.2016	0 %	!	1,5	3,5	5,6	3,6	0	0	
25.01.2016	0 %	!	1,5	4,6	6,3	1,2	0	0	
26.01.2016	0 %	!	1,2	4,5	7,9	0,0	0	0	
27.01.2016	0 %	!	1,2	6,0	11,1	0,0	0	0	
28.01.2016	0 %	!	4,8	9,4	17,5	0,7	0	0	
29.01.2016	0 %	!	5,1	7,4	11,5	5,3	0	0	
30.01.2016	0 %	!	3,2	6,2	12,5	0,0	0	0	
31.01.2016	0 %	!	3,8	5,7	9,4	1,1	0	0	
01.02.2016	0 %	!	3,7	10,6	14,3	2,9	0	0	
02.02.2016	0 %	!	8,4	10,9	13,4	0,0	0	0	
03.02.2016	0 %	!	2,9	6,9	11,1	3,6	0	0	
04.02.2016	0 %	!	2,4	4,0	6,3	0,0	0	0	
05.02.2016	0 %	!	2,1	4,7	8,1	0,0	0	0	

Station: Arnsdorf-Buchental, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:48 Wetterdaten bis: 31.12.2016 09:45

Vorhersage bis: 31.12.2016 09:45

Austrieb: 14.04.2016 00:00 Wachstum angegeben für Durchschnittsrebsorte pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02.2016	0 %	!	0,1	5,2	12,5	0,0	0	0	
07.02.2016	0 %	!	2,1	4,9	10,0	0,0	0	0	
08.02.2016	0 %	!	6,1	8,3	12,5	0,0	0	0	
09.02.2016	0 %	!	6,3	9,5	16,5	1,2	0	0	
10.02.2016	0 %	!	3,5	5,1	9,0	0,8	0	0	
11.02.2016	0 %	!	-0,8	3,4	5,9	0,0	0	0	
12.02.2016	0 %	!	-2,9	1,1	8,2	0,0	0	0	
13.02.2016	0 %	!	0,4	3,8	9,6	0,0	0	0	
14.02.2016	0 %	!	0,6	3,2	5,5	0,0	0	0	
15.02.2016	0 %	!	4,8	5,9	7,6	0,0	0	0	
16.02.2016	0 %	!	3,5	4,8	6,6	0,0	0	0	
17.02.2016	0 %	!	1,0	2,6	4,3	2,8	0	0	
18.02.2016	0 %	!	2,8	3,5	4,5	1,8	0	0	
19.02.2016	0 %	!	2,6	4,5	7,7	3,4	0	0	
20.02.2016	0 %	!	2,8	5,5	9,3	1,1	0	0	
21.02.2016	0 %	!	4,5	11,5	14,5	2,1	0	0	
22.02.2016	0 %	!	11,5	15,1	20,4	0,0	0	0	
23.02.2016	0 %	!	3,7	10,7	14,2	1,2	0	0	
24.02.2016	0 %	!	-1,4	2,9	8,0	0,8	0	0	
25.02.2016	0 %	!	-2,6	1,2	3,6	0,2	0	0	
26.02.2016	0 %	!	-1,1	1,8	6,2	0,0	0	0	
27.02.2016	0 %	!	-2,4	2,9	10,2	0,0	0	0	
28.02.2016	0 %	!	0,1	6,0	13,1	0,0	0	0	
29.02.2016	0 %	!	5,2	6,4	8,2	14,0	0	0	
01.03.2016	0 %	!	2,0	2,9	4,9	0,4	0	0	
02.03.2016	0 %	!	2,1	5,5	10,4	0,2	0	0	
03.03.2016	0 %	!	2,3	3,7	6,3	1,8	0	0	
04.03.2016	0 %	!	-0,1	3,5	8,6	0,0	0	0	
05.03.2016	0 %	!	-0,5	3,4	8,6	0,0	0	0	
06.03.2016	0 %	!	2,0	5,4	8,3	0,0	0	0	
07.03.2016	0 %	!	2,6	3,7	6,3	0,8	0	0	
08.03.2016	0 %	!	0,2	3,2	6,9	0,0	0	0	
09.03.2016	0 %	!	-2,2	2,3	6,1	0,0	0	0	
10.03.2016	0 %	!	0,2	5,5	10,4	0,0	0	0	
11.03.2016	0 %	!	4,5	5,8	7,0	0,8	0	0	
12.03.2016	0 %	!	4,6	5,7	6,8	1,0	0	0	
13.03.2016	0 %	!	4,0	5,3	6,5	0,2	0	0	
14.03.2016	0 %	!	-1,0	4,1	9,5	0,0	0	0	
15.03.2016	0 %	!	-1,2	1,6	4,8	6,7	0	0	
16.03.2016	0 %	!	0,7	2,8	6,8	4,8	0	0	

Station: Arnsdorf-Buchental, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:48 Wetterdaten bis:31.12.2016 09:45

Vorhersage bis: 31.12.2016 09:45

Austrieb: 14.04.2016 00:00

Wachstum angegeben für Durchschnittsrebsorte pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
17.03.2016	0 %	!	0,6	5,2	11,1	0,0	0	0	
18.03.2016	0 %	!	-2,0	6,3	14,9	0,0	0	0	
19.03.2016	0 %	!	1,0	6,0	10,4	0,0	0	0	
20.03.2016	0 %	!	5,0	7,8	12,3	0,0	0	0	
21.03.2016	0 %	!	4,5	7,7	12,3	0,0	0	0	
22.03.2016	0 %	!	4,0	7,0	9,9	0,0	0	0	
23.03.2016	0 %	!	2,7	6,3	9,0	0,0	0	0	
24.03.2016	0 %	!	2,2	6,4	10,0	0,0	0	0	
25.03.2016	0 %	!	1,2	6,5	11,5	0,4	0	0	
26.03.2016	0 %	!	1,8	6,6	8,8	0,2	0	0	
27.03.2016	0 %	!	-0,6	7,3	15,4	0,0	0	0	
28.03.2016	0 %	!	3,1	9,1	16,6	0,0	0	0	
29.03.2016	0 %	!	4,9	10,4	16,5	0,0	0	0	
30.03.2016	0 %	!	6,6	12,3	19,8	0,4	0	0	
31.03.2016	0 %	!	6,3	14,3	23,0	0,8	0	0	
01.04.2016	0 %	!	6,1	10,0	14,8	0,0	0	0	
02.04.2016	0 %	!	3,9	8,8	15,5	0,0	0	0	
03.04.2016	0 %	!	2,2	10,9	19,4	0,0	0	0	
04.04.2016	0 %	!	5,6	13,7	22,4	0,0	0	0	
05.04.2016	0 %	!	8,3	15,5	23,4	0,0	0	0	
06.04.2016	0 %	!	10,9	14,2	17,7	0,0	0	0	
07.04.2016	0 %	!	9,0	11,6	14,9	2,7	0	0	
08.04.2016	0 %	!	6,7	9,0	10,7	14,2	0	0	
09.04.2016	0 %	!	6,6	7,7	9,2	0,2	0	0	
10.04.2016	0 %	!	4,1	8,9	12,1	0,0	0	0	
11.04.2016	0 %	!	2,3	8,7	15,0	0,0	0	0	
12.04.2016	0 %	!	6,9	11,9	17,0	0,0	0	0	
13.04.2016	0 %	!	5,7	12,3	19,8	6,1	1	4	
14.04.2016	0 %	!	5,7	10,7	13,8	3,4	1	4	
15.04.2016	0 %	!	3,6	10,2	16,5	0,0	1	4	
16.04.2016	0 %	!	6,8	13,5	21,2	0,0	1	5	
17.04.2016	0 %	!	6,6	13,4	21,0	3,0	1	6	
18.04.2016	0 %	!	7,7	10,3	12,5	5,8	1	6	
19.04.2016	0 %	!	6,3	11,0	15,5	0,0	1	6	
20.04.2016	0 %	!	4,3	11,3	17,0	0,0	1	7	
21.04.2016	0 %	!	1,4	9,7	17,5	0,0	1	7	
22.04.2016	0 %	!	3,5	12,2	20,8	0,0	1	7	
23.04.2016	0 %	!	5,9	10,9	16,2	0,2	1	8	
24.04.2016	0 %	!	0,7	6,2	10,0	3,0	1	8	
25.04.2016	0 %	!	0,5	3,9	9,0	0,8	1	8	

Station: Arnsdorf-Buchental, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:48 Wetterdaten bis:31.12.2016 09:45

Vorhersage bis: 31.12.2016 09:45

Austrieb: 14.04.2016 00:00

Wachstum angegeben für Durchschnittsrebsorte pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
26.04.2016	0 %	!	-1,1	7,2	16,5	0,4	1	8	
27.04.2016	0 %	!	2,1	5,3	7,0	1,6	1	8	
28.04.2016	0 %	!	-0,6	6,4	12,9	0,0	1	8	
29.04.2016	0 %	!	-1,1	7,7	16,1	0,0	1	8	
30.04.2016	0 %	!	1,5	11,2	19,1	0,0	1	8	
01.05.2016	0 %	!	7,6	12,3	16,2	0,0	1	10	
02.05.2016	0 %	!	10,2	12,5	16,2	6,7	2	14	
03.05.2016	0 %	!	8,2	11,3	17,2	2,6	2	19	
04.05.2016	0 %	!	7,4	9,0	10,6	21,2	2	19	
05.05.2016	0 %	!	7,1	9,9	15,6	2,4	2	20	
06.05.2016	0 %	!	6,7	14,2	21,5	0,0	2	24	
07.05.2016	0 %	!	6,4	15,0	22,9	0,0	2	32	
08.05.2016	0 %	!	6,1	14,1	20,8	0,0	3	41	
09.05.2016	0 %	!	6,8	15,5	22,5	0,0	3	49	
10.05.2016	0 %	!	9,7	15,6	21,0	0,0	3	65	
11.05.2016	0 %	!	12,6	15,1	19,6	0,0	3	85	
12.05.2016	0 %	!	13,5	14,4	15,6	8,2	4	105	
13.05.2016	0 %	!	10,7	12,3	14,2	48,5	4	113	
14.05.2016	0 %	!	12,6	15,3	21,0	0,0	4	148	
15.05.2016	0 %	!	7,3	11,0	14,4	0,0	4	151	
16.05.2016	0 %	!	6,0	9,6	13,6	0,6	4	151	
17.05.2016	0 %	!	6,4	10,8	15,2	0,0	4	154	
18.05.2016	0 %	!	5,2	12,7	18,9	0,0	4	164	
19.05.2016	0 %	!	5,9	13,4	19,8	0,0	5	183	
20.05.2016	0 %	!	10,8	13,9	17,9	0,0	5	205	
21.05.2016	0 %	!	7,9	16,2	24,8	0,0	5	247	
22.05.2016	5 %	!	9,3	19,3	28,1	0,0	6	298	
23.05.2016	8 %	!	10,6	17,3	26,3	11,2	6	366	
24.05.2016	11 %	!	9,4	12,0	15,6	4,0	6	386	
25.05.2016	19 %	!	11,8	15,3	20,0	0,2	6	429	
26.05.2016	27 %	!	10,4	16,3	22,5	1,2	7	488	
27.05.2016	36 %	!!	11,0	17,8	24,8	2,0	7	554	
28.05.2016	42 %	!!	14,4	20,5	27,4	3,0	8	649	
29.05.2016	46 %	!!	15,6	20,4	26,3	0,0	8	754	
30.05.2016	55 %	!!	14,7	18,7	24,0	0,0	9	844	
31.05.2016	54 %	!!	13,8	17,5	21,9	48,2	9	921	
01.06.2016	58 %	!!	13,5	17,0	21,7	0,0	9	1000	
02.06.2016	61 %	!!	12,5	16,4	21,9	8,6	10	1068	
03.06.2016	58 %	!!	13,7	16,9	21,7	18,0	10	1138	
04.06.2016	64 %	!!	11,7	18,0	23,9	0,0	10	1224	

Station: Arnsdorf-Buchental, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:48 Wetterdaten bis:31.12.2016 09:45

Vorhersage bis: 31.12.2016 09:45

Austrieb: 14.04.2016 00:00

Wachstum angegeben für Durchschnittsrebsorte  
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium- Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt- zahl	Blatt- fläche cm²	
05.06.2016	57 %	!!	14,0	16,9	22,8	15,8	11	1299	
06.06.2016	60 %	!!	11,8	17,1	24,9	1,4	11	1378	
07.06.2016	70 %	!!!	10,5	17,8	24,1	0,0	11	1446	
08.06.2016	67 %	!!!	10,0	18,7	26,1	0,0	12	1512	
09.06.2016	70 %	!!!	13,2	16,5	20,0	6,7	12	1572	
10.06.2016	79 %	!!!	13,0	18,6	24,6	1,0	12	1638	
11.06.2016	67 %	!!!	11,6	16,0	22,7	12,8	13	1697	
12.06.2016	81 %	!!!	14,3	16,7	21,7	8,4	13	1763	
13.06.2016	82 %	!!!	14,9	18,3	22,9	0,6	13	1825	
14.06.2016	85 %	!!!	13,7	18,4	24,0	0,0	14	1891	
15.06.2016	90 %	!!!	12,9	16,5	22,4	5,0	14	1949	
16.06.2016	91 %	!!!	11,2	20,5	28,8	0,0	15	2013	
17.06.2016	91 %	!!!	13,3	18,3	22,3	0,0	15	2067	
18.06.2016	100 %	!!!	13,0	18,2	25,1	0,0	15	2122	
19.06.2016	100 %	!!!	12,1	17,5	22,8	0,0	15	2172	
20.06.2016	91 %	!!!	13,4	16,4	19,8	17,9	16	2218	
21.06.2016	91 %	!!!	12,0	18,4	25,1	0,0	16	2266	
22.06.2016	93 %	!!!	14,1	20,6	28,2	0,0	17	2327	
23.06.2016	92 %	!!!	15,3	23,3	29,9	0,0	17	2403	
24.06.2016	91 %	!!!	15,8	24,9	32,6	0,0	17	2480	
25.06.2016	88 %	!!!	18,7	26,2	32,6	0,0	18	2559	
26.06.2016	83 %	!!!	18,0	21,3	26,8	3,5	19	2621	
27.06.2016	84 %	!!!	12,7	16,8	20,4	10,3	19	2649	
28.06.2016	81 %	!!!	11,8	19,1	25,9	0,0	19	2688	
29.06.2016	78 %	!!!	11,8	21,4	30,1	0,0	19	2743	
30.06.2016	74 %	!!!	17,6	23,0	29,2	1,8	20	2796	
01.07.2016	71 %	!!!	15,4	22,2	30,1	0,0	20	2848	
02.07.2016	67 %	!!!	15,3	21,9	32,2	4,9	21	2907	
03.07.2016	65 %	!!	13,6	17,4	22,5	3,5	21	2935	
04.07.2016	73 %	!!!	11,9	19,0	25,9	0,0	21	2968	
05.07.2016	68 %	!!!	12,2	21,6	30,3	0,0	22	3012	
06.07.2016	60 %	!!	12,8	20,7	25,3	0,0	22	3042	
07.07.2016	56 %	!!	8,9	17,6	25,8	0,0	22	3068	
08.07.2016	47 %	!!	10,0	20,4	30,1	0,0	23	3101	
09.07.2016	42 %	!!	15,4	20,6	28,0	0,6	23	3139	
10.07.2016	36 %	!!	13,7	23,2	32,9	0,0	23	3181	
11.07.2016	30 %	!	16,7	25,8	35,2	1,0	24	3226	
12.07.2016	22 %	!	17,7	22,2	30,3	36,8	24	3269	
13.07.2016	19 %	!	16,7	18,5	22,4	11,0	25	3298	
14.07.2016	14 %	!	12,6	15,2	19,0	7,3	25	3312	

Station: Arnsdorf-Buchental, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:48 Wetterdaten bis:31.12.2016 09:45

Vorhersage bis: 31.12.2016 09:45

Austrieb: 14.04.2016 00:00

Wachstum angegeben für Durchschnittsrebsorte pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
15.07.2016	14 %	!	10,6	15,7	21,6	0,0	25	3325	
16.07.2016	14 %	!	13,5	16,4	19,7	0,0	25	3338	
17.07.2016	14 %	!	12,7	16,7	21,2	0,7	25	3366	
18.07.2016	14 %	!	15,5	20,9	28,3	1,1	26	3395	
19.07.2016	17 %	!	13,3	21,5	30,9	0,0	26	3418	
20.07.2016	20 %	!	15,2	21,9	31,0	0,0	26	3456	
21.07.2016	21 %	!	14,1	22,4	30,3	0,0	27	3482	
22.07.2016	21 %	!	18,0	22,8	31,4	0,0	27	3508	
23.07.2016	22 %	!	17,7	23,2	32,2	2,9	28	3546	
24.07.2016	19 %	!	19,0	23,5	31,3	26,2	28	3571	
25.07.2016	19 %	!	17,4	21,6	27,1	0,0	28	3597	
26.07.2016	19 %	!	19,1	22,2	27,9	0,0	29	3625	
27.07.2016	19 %	!	17,4	22,0	28,9	0,6	29	3641	
28.07.2016	19 %	!	16,0	20,1	25,2	9,3	29	3663	
29.07.2016	19 %	!	15,0	21,2	27,9	0,0	29	3686	
30.07.2016	20 %	!	14,9	23,1	32,8	0,0	30	3702	
31.07.2016	22 %	!	17,0	22,4	32,0	1,4	30	3726	
01.08.2016	22 %	!	13,4	19,6	24,7	0,2	30	3741	
02.08.2016	22 %	!	11,0	19,4	26,7	0,0	31	3753	
03.08.2016	22 %	!	16,7	21,7	28,9	0,0	31	3762	
04.08.2016	22 %	!	16,2	23,1	32,1	0,0	31	3786	
05.08.2016	19 %	!	15,1	18,0	21,4	16,8	31	3798	
06.08.2016	19 %	!	14,3	17,9	23,5	0,0	31	3804	
07.08.2016	19 %	!	12,0	18,4	25,6	0,0	32	3809	
08.08.2016	19 %	!	11,8	20,0	30,3	0,0	32	3828	
09.08.2016	19 %	!	13,7	17,7	25,7	3,0	32	3839	
10.08.2016	16 %	!	12,2	14,3	16,4	17,2	32	3842	
11.08.2016	16 %	!	7,4	13,4	21,5	0,0	32	3845	
12.08.2016	18 %	!	8,5	13,7	18,2	0,0	32	3846	
13.08.2016	18 %	!	14,1	18,8	27,5	0,0	32	3853	
14.08.2016	18 %	!	12,5	20,6	30,1	0,0	33	3868	
15.08.2016	18 %	!	14,1	19,8	26,4	0,0	33	3877	
16.08.2016	18 %	!	12,5	18,9	27,6	0,0	33	3884	
17.08.2016	21 %	!	13,1	18,2	25,3	0,0	33	3887	
18.08.2016	22 %	!	9,4	18,2	27,8	0,0	33	3889	
19.08.2016	22 %	!	13,7	19,2	27,6	0,0	33	3898	
20.08.2016	22 %	!	12,9	19,9	29,4	0,0	33	3907	
21.08.2016	19 %	!	15,3	17,9	22,1	17,2	33	3913	
22.08.2016	19 %	!	13,0	17,0	23,6	0,0	34	3915	
23.08.2016	19 %	!	10,8	18,0	26,9	0,0	34	3917	

Station: Arnsdorf-Buchental, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:48 Wetterdaten bis:31.12.2016 09:45

Vorhersage bis: 31.12.2016 09:45

Austrieb: 14.04.2016 00:00 Wachstum angegeben für Durchschnittsrebsorte pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
24.08.2016	19 %	!	12,6	19,8	28,7	0,0	34	3918	
25.08.2016	19 %	!	11,8	19,3	27,1	0,0	34	3919	
26.08.2016	19 %	!	11,5	19,9	28,7	0,0	34	3920	
27.08.2016	19 %	!	11,8	20,2	31,1	0,0	34	3927	
28.08.2016	22 %	!	13,5	22,0	32,9	0,0	34	3930	
29.08.2016	22 %	!	17,7	20,8	28,2	0,2	34	3931	
30.08.2016	22 %	!	13,3	19,2	26,4	0,0	34	3932	
31.08.2016	19 %	!	8,3	16,7	26,1	0,0	34	3932	
01.09.2016	16 %	!	9,4	18,4	29,4	0,0	34	3932	
02.09.2016	13 %	!	13,9	19,5	29,1	0,0	34	3932	
03.09.2016	9 %	!	12,1	19,2	28,8	0,0	34	3932	
04.09.2016	6 %	!	13,5	20,7	29,1	0,0	34	3932	
05.09.2016	3 %	!	14,3	17,4	23,3	12,1	34	3932	
06.09.2016	0 %	!	13,4	14,7	16,1	4,8	34	3932	
07.09.2016	0 %	!	14,1	18,4	26,4	0,1	34	3932	
08.09.2016	0 %	!	12,8	19,6	29,8	0,0	34	3932	
09.09.2016	0 %	!	13,0	20,0	30,1	0,0	34	3932	
10.09.2016	0 %	!	13,2	20,3	29,0	0,0	34	3932	
11.09.2016	0 %	!	13,2	20,6	30,0	0,0	34	3932	
12.09.2016	0 %	!	14,4	21,1	30,3	0,0	34	3932	
13.09.2016	0 %	!	13,5	20,6	29,4	0,0	34	3932	
14.09.2016	0 %	!	12,7	19,5	28,0	0,0	34	3932	
15.09.2016	0 %	!	12,0	19,3	29,5	0,0	34	3932	
16.09.2016	0 %	!	13,7	19,8	28,2	0,0	34	3932	
17.09.2016	0 %	!	14,8	16,5	18,4	0,7	34	3932	
18.09.2016	0 %	!	14,7	16,1	19,8	0,6	34	3932	
19.09.2016	0 %	!	12,1	15,7	20,3	0,4	34	3932	
20.09.2016	0 %	!	9,0	13,5	17,5	0,2	34	3932	
21.09.2016	0 %	!	5,4	11,2	18,5	0,7	34	3932	
22.09.2016	0 %	!	7,0	13,2	21,8	0,2	34	3932	
23.09.2016	0 %	!	5,0	11,7	21,8	0,0	34	3932	
24.09.2016	0 %	!	6,6	13,7	24,8	0,0	34	3932	
25.09.2016	0 %	!	6,0	13,7	23,5	0,0	34	3932	
26.09.2016	0 %	!	6,5	12,6	22,4	0,0	34	3932	
27.09.2016	0 %	!	6,7	13,2	23,6	0,0	34	3932	
28.09.2016	0 %	!	7,6	14,7	23,9	0,0	34	3932	
29.09.2016	0 %	!	11,6	17,9	26,8	0,0	34	3932	
30.09.2016	0 %	!	9,9	16,8	28,2	0,0	34	3932	
01.10.2016	0 %	!	8,0	15,2	25,6	0,0	34	3932	
02.10.2016	0 %	!	10,7	14,2	17,7	7,9	34	3932	

Station: Arnsdorf-Buchental, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:48 Wetterdaten bis:31.12.2016 09:45

Vorhersage bis: 31.12.2016 09:45

Austrieb: 14.04.2016 00:00

Wachstum angegeben für Durchschnittsrebsorte pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
03.10.2016	0 %	!	7,9	12,8	18,5	0,2	34	3932	
04.10.2016	0 %	!	4,2	10,1	12,0	13,5	34	3932	
05.10.2016	0 %	!	2,8	7,1	12,4	0,5	34	3932	
06.10.2016	0 %	!	6,7	8,4	10,5	1,2	34	3932	
07.10.2016	0 %	!	4,3	8,1	13,8	1,6	34	3932	
08.10.2016	0 %	!	2,8	6,9	12,1	0,0	34	3932	
09.10.2016	0 %	!	4,9	8,5	15,5	0,6	34	3932	
10.10.2016	0 %	!	4,3	7,1	11,3	7,5	34	3932	
11.10.2016	0 %	!	5,0	6,6	8,6	5,6	34	3932	
12.10.2016	0 %	!	5,2	6,7	8,4	4,1	34	3932	
13.10.2016	0 %	!	7,0	8,2	10,6	0,3	34	3932	
14.10.2016	0 %	!	6,9	10,1	14,9	0,0	34	3932	
15.10.2016	0 %	!	6,8	11,9	19,1	0,0	34	3932	
16.10.2016	0 %	!	6,9	12,7	20,5	0,0	34	3932	
17.10.2016	0 %	!	6,3	9,3	10,4	0,0	34	3932	
18.10.2016	0 %	!	8,7	9,7	10,7	1,5	34	3932	
19.10.2016	0 %	!	7,9	8,5	10,3	0,0	34	3932	
20.10.2016	0 %	!	5,1	7,6	8,9	2,5	34	3932	
21.10.2016	0 %	!	4,6	6,8	11,9	0,0	34	3932	
22.10.2016	0 %	!	2,6	6,5	16,3	0,0	34	3932	
23.10.2016	0 %	!	0,4	6,3	9,8	0,0	34	3932	
24.10.2016	0 %	!	9,5	9,9	10,2	0,0	34	3932	
25.10.2016	0 %	!	10,2	11,8	16,0	2,3	34	3932	
26.10.2016	0 %	!	9,1	12,1	16,5	0,0	34	3932	
27.10.2016	0 %	!	6,0	9,4	13,3	0,0	34	3932	
28.10.2016	0 %	!	3,8	9,0	16,6	0,0	34	3932	
29.10.2016	0 %	!	7,3	11,0	14,5	1,2	34	3932	
30.10.2016	0 %	!	2,9	8,0	12,3	0,0	34	3932	
31.10.2016	0 %	!	0,5	5,5	15,1	0,0	34	3932	
01.11.2016	0 %	!	3,8	7,6	15,2	0,0	34	3932	
02.11.2016	0 %	!	6,8	8,0	11,6	2,2	34	3932	
03.11.2016	0 %	!	-1,6	4,7	10,3	2,9	34	3932	
04.11.2016	0 %	!	-2,8	1,4	5,4	0,3	34	3932	
05.11.2016	0 %	!	1,8	2,9	3,7	0,0	34	3932	
06.11.2016	0 %	!	2,8	5,0	7,1	13,5	34	3932	
07.11.2016	0 %	!	1,2	4,0	6,8	0,3	34	3932	
08.11.2016	0 %	!	-1,2	1,2	6,4	0,0	34	3932	
09.11.2016	0 %	!	-2,2	0,7	7,6	0,0	34	3932	
10.11.2016	0 %	!	-1,1	3,7	8,0	0,8	34	3932	
11.11.2016	0 %	!	1,0	3,7	5,6	1,8	34	3932	



Station: Arnsdorf-Buchental, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:48 Wetterdaten bis: 31.12.2016 09:45

Vorhersage bis: 31.12.2016 09:45

Austrieb: 14.04.2016 00:00 Wachstum angegeben für Durchschnittsrebsorte pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
12.11.2016	0 %	!	1,5	2,3	3,9	7,1	34	3932	
13.11.2016	0 %	!	-2,1	0,6	3,9	0,0	34	3932	
14.11.2016	0 %	!	-2,4	0,2	4,0	0,0	34	3932	
15.11.2016	0 %	!	-3,6	0,3	3,2	1,1	34	3932	
16.11.2016	0 %	!	2,9	5,5	7,8	7,4	34	3932	
17.11.2016	0 %	!	5,0	5,7	6,3	0,0	34	3932	
18.11.2016	0 %	!	4,0	4,4	4,9	0,0	34	3932	
19.11.2016	0 %	!	4,2	6,6	9,2	0,3	34	3932	
20.11.2016	0 %	!	1,7	4,8	7,3	0,0	34	3932	
21.11.2016	0 %	!	0,9	6,0	15,4	0,0	34	3932	
22.11.2016	0 %	!	5,5	8,6	13,5	0,0	34	3932	
23.11.2016	0 %	!	7,1	7,7	8,3	0,3	34	3932	
24.11.2016	0 %	!	6,3	7,1	7,7	0,0	34	3932	
25.11.2016	0 %	!	6,2	6,6	7,5	2,1	34	3932	
26.11.2016	0 %	!	6,2	6,9	7,8	0,9	34	3932	
27.11.2016	0 %	!	3,4	6,7	9,1	1,2	34	3932	
28.11.2016	0 %	!	-1,8	1,0	3,1	0,0	34	3932	
29.11.2016	0 %	!	-5,6	-2,3	4,0	0,0	34	3932	
30.11.2016	0 %	!	-6,6	-1,1	3,3	0,0	34	3932	
01.12.2016	0 %	!	1,2	4,0	5,7	0,0	34	3932	
02.12.2016	0 %	!	-0,2	4,0	6,7	1,6	34	3932	
03.12.2016	0 %	!	-5,3	-2,4	4,0	0,0	34	3932	
04.12.2016	0 %	!	-5,9	-2,2	1,7	0,0	34	3932	
05.12.2016	0 %	!	-1,9	-1,2	-0,3	0,0	34	3932	
06.12.2016	0 %	!	-4,0	-1,7	2,3	0,0	34	3932	
07.12.2016	0 %	!	-5,0	-2,0	1,6	0,0	34	3932	
08.12.2016	0 %	!	-1,4	-0,1	3,0	0,0	34	3932	
09.12.2016	0 %	!	-0,2	3,5	9,3	0,0	34	3932	
10.12.2016	0 %	!	3,9	5,7	9,2	0,0	34	3932	
11.12.2016	0 %	!	2,0	5,7	10,4	0,0	34	3932	
12.12.2016	0 %	!	2,3	5,5	7,3	3,9	34	3932	
13.12.2016	0 %	!	-1,3	0,2	1,8	0,0	34	3932	
14.12.2016	0 %	!	-0,9	2,4	4,8	0,3	34	3932	
15.12.2016	0 %	!	1,2	2,5	3,9	0,0	34	3932	
16.12.2016	0 %	!	-1,9	0,9	2,9	0,0	34	3932	
17.12.2016	0 %	!	-2,0	-0,9	1,1	0,0	34	3932	
18.12.2016	0 %	!	-1,1	0,2	1,8	1,7	34	3932	
19.12.2016	0 %	!	-0,3	0,6	1,2	1,0	34	3932	
20.12.2016	0 %	!	-3,1	-2,2	-0,4	0,0	34	3932	
21.12.2016	0 %	!	-3,1	-2,9	-2,7	0,0	34	3932	

Station: Arnsdorf-Buchental, 01.01.2016 - 31.12.2016

Erstellt: 31.12.2016 12:51:48

Wetterdaten bis: 31.12.2016 09:45

Vorhersage bis: 31.12.2016 09:45

Austrieb: 14.04.2016 00:00

Wachstum angegeben für Durchschnittsrebsorte pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
22.12.2016	0 %	!	-3,6	-3,0	-2,3	0,0	34	3932	
23.12.2016	0 %	!	-4,1	-1,4	1,1	0,0	34	3932	
24.12.2016	0 %	!	0,2	3,2	7,1	0,0	34	3932	
25.12.2016	0 %	!	6,3	7,4	8,5	0,0	34	3932	
26.12.2016	0 %	!	8,0	9,6	11,3	0,0	34	3932	
27.12.2016	0 %	!	4,1	5,5	8,1	0,0	34	3932	
28.12.2016	0 %	!	-0,4	3,7	6,4	12,3	34	3932	
29.12.2016	0 %	!	-4,4	-1,8	1,5	0,0	34	3932	
30.12.2016	0 %	!	-7,2	-3,9	0,9	0,0	34	3932	

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