

## 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: Ruedesheim, 01.01.2017 - 19.12.2017

Erstellt: 12.12.2017 14:08:11

Wetterdaten bis: 12.12.2017 06:30

Vorhersage bis: 19.12.2017 13:00

Austrieb: 28.04.2017 00:00

Wachstum angegeben für: Riesling  
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium- Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder- schlag mm	Wachstum Blatt- Blatt- zahl fläche cm <sup>2</sup>		Bemerkungen
			Min	Ø	Max				
01.01.2017	0 %	!	-5,3	-3,7	-2,2	0,0	0	0	
02.01.2017	0 %	!	-2,5	0,0	1,9	0,8	0	0	
03.01.2017	0 %	!	0,1	1,6	5,3	0,0	0	0	
04.01.2017	0 %	!	1,7	3,0	5,9	2,3	0	0	
05.01.2017	0 %	!	-4,0	0,3	2,1	0,1	0	0	
06.01.2017	0 %	!	-8,0	-5,4	-1,8	0,0	0	0	
07.01.2017	0 %	!	-8,9	-6,1	-2,5	0,0	0	0	
08.01.2017	0 %	!	-2,3	1,2	3,1	0,4	0	0	
09.01.2017	0 %	!	0,2	1,0	2,2	0,0	0	0	
10.01.2017	0 %	!	-0,8	0,2	1,5	2,0	0	0	
11.01.2017	0 %	!	-0,2	2,2	5,7	9,2	0	0	
12.01.2017	0 %	!	2,8	3,8	5,4	4,7	0	0	
13.01.2017	0 %	!	-0,7	2,1	6,1	3,4	0	0	
14.01.2017	0 %	!	0,0	1,9	3,1	2,9	0	0	
15.01.2017	0 %	!	-2,4	0,6	3,3	1,3	0	0	
16.01.2017	0 %	!	-4,5	-1,1	1,9	0,0	0	0	
17.01.2017	0 %	!	-5,4	-2,3	1,3	0,1	0	0	
18.01.2017	0 %	!	-4,6	-2,5	0,4	0,0	0	0	
19.01.2017	0 %	!	-7,2	-3,1	2,7	0,0	0	0	
20.01.2017	0 %	!	-6,7	-1,8	5,1	0,0	0	0	
21.01.2017	0 %	!	-3,8	-1,0	3,4	0,0	0	0	
22.01.2017	0 %	!	-7,6	-3,6	1,5	0,0	0	0	
23.01.2017	0 %	!	-8,4	-4,6	-1,9	0,0	0	0	
24.01.2017	0 %	!	-3,6	-2,3	-0,8	0,0	0	0	
25.01.2017	0 %	!	-3,9	-2,7	-1,7	0,0	0	0	
26.01.2017	0 %	!	-2,9	-1,2	2,2	0,0	0	0	
27.01.2017	0 %	!	-5,3	-1,9	2,6	0,0	0	0	
28.01.2017	0 %	!	-5,0	-1,1	2,5	0,0	0	0	
29.01.2017	0 %	!	-2,2	-0,3	2,3	0,0	0	0	
30.01.2017	0 %	!	-1,6	1,6	5,0	1,3	0	0	
31.01.2017	0 %	!	1,8	3,1	5,3	0,3	0	0	
01.02.2017	0 %	!	1,4	2,6	3,8	0,0	0	0	
02.02.2017	0 %	!	2,9	4,1	5,9	0,2	0	0	
03.02.2017	0 %	!	3,7	5,8	9,9	1,8	0	0	
04.02.2017	0 %	!	3,4	5,3	7,4	5,4	0	0	
05.02.2017	0 %	!	0,8	4,9	7,2	0,0	0	0	

Station: Ruedesheim, 01.01.2017 - 19.12.2017

Erstellt: 12.12.2017 14:08:11

Wetterdaten bis: 12.12.2017 06:30

Vorhersage bis: 19.12.2017 13:00

Austrieb: 28.04.2017 00:00 Wachstum angegeben für: Riesling  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum Blatt- fläche cm <sup>2</sup>		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt- zahl	fläche cm <sup>2</sup>	
06.02.2017	0 %	!	1,4	5,2	8,3	0,0	0	0	
07.02.2017	0 %	!	0,6	3,1	5,5	0,0	0	0	
08.02.2017	0 %	!	0,8	3,0	5,5	0,0	0	0	
09.02.2017	0 %	!	-1,9	0,6	3,7	0,0	0	0	
10.02.2017	0 %	!	-0,8	0,3	1,3	0,0	0	0	
11.02.2017	0 %	!	-0,6	2,0	4,9	6,8	0	0	
12.02.2017	0 %	!	0,5	2,7	5,9	0,1	0	0	
13.02.2017	0 %	!	1,0	3,8	8,9	0,0	0	0	
14.02.2017	0 %	!	0,7	3,8	9,0	0,0	0	0	
15.02.2017	0 %	!	-2,3	3,1	10,7	0,0	0	0	
16.02.2017	0 %	!	0,0	5,0	10,8	2,4	0	0	
17.02.2017	0 %	!	3,1	6,7	9,0	1,6	0	0	
18.02.2017	0 %	!	2,6	6,1	7,7	0,0	0	0	
19.02.2017	0 %	!	-1,4	4,2	9,4	0,0	0	0	
20.02.2017	0 %	!	5,9	8,1	10,3	1,2	0	0	
21.02.2017	0 %	!	9,6	10,6	12,3	0,8	0	0	
22.02.2017	0 %	!	9,3	10,3	11,3	0,2	0	0	
23.02.2017	0 %	!	7,4	9,3	10,2	0,0	0	0	
24.02.2017	0 %	!	2,7	5,8	8,5	0,4	0	0	
25.02.2017	0 %	!	-1,4	3,8	9,2	0,0	0	0	
26.02.2017	0 %	!	2,6	8,0	13,9	0,0	0	0	
27.02.2017	0 %	!	7,4	10,6	13,3	6,1	0	0	
28.02.2017	0 %	!	3,1	5,5	8,2	7,0	0	0	
01.03.2017	0 %	!	3,2	6,2	9,3	1,1	0	0	
02.03.2017	0 %	!	4,9	8,3	11,1	0,6	0	0	
03.03.2017	0 %	!	1,4	6,4	11,1	0,0	0	0	
04.03.2017	0 %	!	5,0	9,1	16,1	1,8	0	0	
05.03.2017	0 %	!	4,9	6,5	9,6	3,8	0	0	
06.03.2017	0 %	!	3,8	6,1	8,5	2,6	0	0	
07.03.2017	0 %	!	4,2	6,3	9,5	1,3	0	0	
08.03.2017	0 %	!	1,5	4,4	8,0	11,2	0	0	
09.03.2017	0 %	!	8,5	11,0	17,4	2,5	0	0	
10.03.2017	0 %	!	5,4	8,3	13,0	0,0	0	0	
11.03.2017	0 %	!	3,2	7,6	12,8	0,0	0	0	
12.03.2017	0 %	!	3,7	8,3	14,3	0,0	0	0	
13.03.2017	0 %	!	3,1	8,0	14,0	0,0	0	0	
14.03.2017	0 %	!	5,4	10,8	16,8	0,0	0	0	
15.03.2017	0 %	!	7,3	10,8	16,2	0,0	0	0	
16.03.2017	0 %	!	3,2	10,0	17,7	0,0	0	0	
17.03.2017	0 %	!	3,9	8,9	13,7	0,0	0	0	



Station: Ruedesheim, 01.01.2017 - 19.12.2017

Erstellt: 12.12.2017 14:08:11

Wetterdaten bis:12.12.2017 06:30

Vorhersage bis: 19.12.2017 13:00

Austrieb:

28.04.2017 00:00

Wachstum angegeben für: Riesling  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
18.03.2017	0 %	!	7,6	10,3	13,2	1,6	0	0	
19.03.2017	0 %	!	11,0	12,6	15,4	0,2	0	0	
20.03.2017	0 %	!	10,2	11,5	13,5	0,0	0	0	
21.03.2017	0 %	!	6,0	9,0	11,9	2,3	0	0	
22.03.2017	0 %	!	4,7	6,7	8,9	0,3	0	0	
23.03.2017	0 %	!	5,2	9,4	14,7	0,0	0	0	
24.03.2017	0 %	!	7,7	9,8	14,0	0,0	0	0	
25.03.2017	0 %	!	5,2	10,6	16,1	0,0	0	0	
26.03.2017	0 %	!	5,0	10,6	16,0	0,0	0	0	
27.03.2017	0 %	!	5,0	11,3	18,2	0,0	0	0	
28.03.2017	0 %	!	3,5	12,9	21,8	0,0	0	0	
29.03.2017	0 %	!	8,4	14,1	19,0	0,0	0	0	
30.03.2017	0 %	!	8,6	14,7	21,1	0,0	0	0	
31.03.2017	0 %	!	7,8	14,9	21,9	0,0	0	0	
01.04.2017	0 %	!	9,8	14,6	20,7	0,0	0	0	
02.04.2017	0 %	!	8,5	13,5	18,5	0,0	0	0	
03.04.2017	0 %	!	9,2	14,1	19,5	0,0	0	0	
04.04.2017	0 %	!	5,5	12,0	18,2	0,0	0	0	
05.04.2017	0 %	!	6,3	11,2	16,4	0,0	0	0	
06.04.2017	0 %	!	6,2	8,7	12,8	0,0	0	0	
07.04.2017	0 %	!	4,2	9,8	15,5	0,0	0	0	
08.04.2017	0 %	!	6,8	11,7	17,9	0,0	0	0	
09.04.2017	0 %	!	5,1	13,6	22,8	0,0	0	0	
10.04.2017	0 %	!	7,2	12,4	18,9	0,0	0	0	
11.04.2017	0 %	!	5,5	9,9	15,1	0,0	0	0	
12.04.2017	0 %	!	4,8	12,1	19,3	0,0	0	0	
13.04.2017	0 %	!	9,2	11,9	15,7	0,0	0	0	
14.04.2017	0 %	!	6,4	11,5	16,0	0,0	0	0	
15.04.2017	0 %	!	7,3	10,4	14,3	0,0	0	0	
16.04.2017	0 %	!	5,0	8,3	12,0	0,0	0	0	
17.04.2017	0 %	!	4,5	6,7	9,7	3,0	0	0	
18.04.2017	0 %	!	2,8	5,0	9,2	1,8	0	0	
19.04.2017	0 %	!	1,7	4,2	7,5	0,0	0	0	
20.04.2017	0 %	!	-0,8	6,3	12,3	0,0	0	0	
21.04.2017	0 %	!	2,7	9,9	14,5	0,0	0	0	
22.04.2017	0 %	!	6,8	10,0	12,2	0,0	0	0	
23.04.2017	0 %	!	2,4	7,2	11,7	0,0	0	0	
24.04.2017	0 %	!	0,6	9,9	18,1	0,0	0	0	
25.04.2017	0 %	!	5,6	8,4	11,4	0,0	0	0	
26.04.2017	0 %	!	4,4	8,2	13,0	0,0	0	0	

Station: Ruedesheim, 01.01.2017 - 19.12.2017

Erstellt: 12.12.2017 14:08:11

Wetterdaten bis:12.12.2017 06:30

Vorhersage bis: 19.12.2017 13:00

Austrieb:

28.04.2017 00:00

Wachstum angegeben für: Riesling  
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
27.04.2017	0 %	!	3,6	8,1	13,7	0,0	1	8	
28.04.2017	0 %	!	4,2	8,4	12,0	0,0	1	8	
29.04.2017	0 %	!	5,8	10,5	16,1	0,0	1	9	
30.04.2017	0 %	!	5,5	12,7	19,4	0,0	1	10	
01.05.2017	0 %	!	8,0	9,9	11,9	9,5	1	10	
02.05.2017	0 %	!	8,0	9,2	11,2	2,0	1	10	
03.05.2017	0 %	!	7,5	10,3	13,9	1,0	1	10	
04.05.2017	0 %	!	9,8	11,8	15,1	0,6	1	11	
05.05.2017	0 %	!	9,0	11,3	14,9	0,0	1	12	
06.05.2017	0 %	!	8,1	14,1	21,1	0,1	1	15	
07.05.2017	0 %	!	11,7	12,7	14,2	15,0	1	17	
08.05.2017	0 %	!	7,4	9,7	11,8	1,1	1	17	
09.05.2017	0 %	!	5,8	10,1	15,1	0,0	1	17	
10.05.2017	0 %	!	3,0	11,4	19,4	0,0	1	18	
11.05.2017	0 %	!	7,2	14,4	22,1	1,1	2	31	
12.05.2017	0 %	!	12,7	15,4	20,5	2,0	2	40	
13.05.2017	0 %	!	10,4	15,7	22,7	3,3	2	49	
14.05.2017	55 %	!!	12,3	16,0	20,5	7,5	3	69	
15.05.2017	49 %	!!	10,0	16,4	23,1	0,0	3	84	
16.05.2017	44 %	!!	11,1	18,4	26,0	0,0	3	105	
17.05.2017	44 %	!!	12,7	21,2	28,3	0,0	4	147	
18.05.2017	48 %	!!	16,3	20,2	23,8	0,0	4	183	
19.05.2017	40 %	!!	10,8	13,8	17,8	17,1	5	208	
20.05.2017	42 %	!!	7,3	12,3	17,0	0,0	5	217	
21.05.2017	43 %	!!	6,9	14,8	21,3	0,0	5	236	
22.05.2017	43 %	!!	11,4	17,8	23,9	0,0	5	272	
23.05.2017	49 %	!!	12,9	19,7	26,5	0,0	6	332	
24.05.2017	51 %	!!	12,5	17,8	22,1	0,0	6	375	
25.05.2017	55 %	!!	14,1	19,0	24,1	0,0	7	440	
26.05.2017	66 %	!!!	12,3	20,0	26,4	0,0	7	505	
27.05.2017	66 %	!!!	15,7	23,3	30,3	0,0	8	611	
28.05.2017	67 %	!!!	15,6	23,3	32,1	4,7	8	724	
29.05.2017	73 %	!!!	17,0	24,7	33,0	0,0	9	866	
30.05.2017	78 %	!!!	18,4	22,6	27,9	6,2	10	993	
31.05.2017	80 %	!!!	13,4	19,5	24,5	0,0	10	1073	
01.06.2017	79 %	!!!	13,5	21,1	27,4	0,0	11	1170	
02.06.2017	80 %	!!!	14,3	20,9	28,1	4,4	11	1260	
03.06.2017	87 %	!!!	16,3	20,3	24,6	6,3	12	1346	
04.06.2017	87 %	!!!	13,5	17,5	22,0	7,2	12	1401	
05.06.2017	88 %	!!!	11,5	17,4	22,9	0,0	12	1450	



Station: Ruedesheim, 01.01.2017 - 19.12.2017

Erstellt: 12.12.2017 14:08:11

Wetterdaten bis: 12.12.2017 06:30

Vorhersage bis: 19.12.2017 13:00

Austrieb:

28.04.2017 00:00

Wachstum angegeben für: Riesling  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.06.2017	88 %	!!!	11,3	14,7	19,4	0,9	12	1485	
07.06.2017	87 %	!!!	8,5	13,4	18,3	0,5	13	1517	
08.06.2017	87 %	!!!	9,2	17,3	24,7	0,0	13	1563	
09.06.2017	86 %	!!!	12,6	17,3	22,5	6,4	13	1611	
10.06.2017	82 %	!!!	10,1	18,5	25,5	0,0	14	1668	
11.06.2017	82 %	!!!	12,6	22,1	29,3	0,0	14	1736	
12.06.2017	73 %	!!!	15,3	21,0	24,8	0,3	15	1804	
13.06.2017	64 %	!!	11,7	18,0	24,0	0,0	15	1851	
14.06.2017	60 %	!!	12,3	20,1	27,0	0,0	15	1906	
15.06.2017	55 %	!!	12,9	22,5	31,4	0,0	16	1983	
16.06.2017	46 %	!!	14,3	19,6	22,7	0,0	16	2029	
17.06.2017	40 %	!!	10,6	17,6	22,7	0,0	17	2073	
18.06.2017	35 %	!!	18,2	22,0	27,1	0,0	17	2141	
19.06.2017	32 %	!	13,9	23,4	31,4	0,0	18	2214	
20.06.2017	28 %	!	14,5	25,4	34,8	0,0	18	2286	
21.06.2017	24 %	!	21,6	26,7	32,5	0,0	19	2377	
22.06.2017	20 %	!	17,3	25,0	35,0	5,7	20	2459	
23.06.2017	20 %	!	18,5	23,2	28,3	0,0	20	2519	
24.06.2017	18 %	!	15,3	21,0	26,9	0,0	21	2574	
25.06.2017	16 %	!	14,5	20,8	25,3	0,0	21	2616	
26.06.2017	16 %	!	16,9	22,7	29,0	0,0	22	2676	
27.06.2017	17 %	!	16,5	20,6	25,6	5,6	22	2721	
28.06.2017	18 %	!	17,0	20,3	24,8	5,2	22	2761	
29.06.2017	18 %	!	14,9	18,2	23,4	6,9	23	2804	
30.06.2017	18 %	!	13,5	17,8	22,2	0,0	23	2833	
01.07.2017	19 %	!	15,1	16,4	17,9	2,2	23	2856	
02.07.2017	20 %	!	14,8	17,5	20,2	0,0	23	2881	
03.07.2017	21 %	!	12,4	19,0	25,2	0,0	24	2921	
04.07.2017	20 %	!	13,1	21,1	27,8	0,0	24	2955	
05.07.2017	19 %	!	14,6	23,7	31,1	0,0	25	3005	
06.07.2017	20 %	!	17,0	23,5	33,2	1,1	25	3051	
07.07.2017	19 %	!	17,9	24,3	32,3	8,3	26	3103	
08.07.2017	17 %	!	17,0	25,0	32,1	0,0	26	3144	
09.07.2017	17 %	!	19,6	24,4	30,8	3,8	27	3192	
10.07.2017	17 %	!	19,0	21,2	24,9	0,1	27	3222	
11.07.2017	17 %	!	15,9	19,6	25,3	4,0	27	3248	
12.07.2017	18 %	!	13,0	17,2	22,0	5,6	28	3274	
13.07.2017	17 %	!	10,2	16,6	22,7	0,0	28	3289	
14.07.2017	19 %	!	11,5	17,0	23,6	0,7	28	3306	
15.07.2017	20 %	!	9,8	16,7	22,3	0,0	28	3319	

Station: Ruedesheim, 01.01.2017 - 19.12.2017

Erstellt: 12.12.2017 14:08:11

Wetterdaten bis: 12.12.2017 06:30

Vorhersage bis: 19.12.2017 13:00

Austrieb: 28.04.2017 00:00 Wachstum angegeben für: Riesling  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
16.07.2017	20 %	!	15,1	19,1	23,7	0,0	28	3338	
17.07.2017	20 %	!	17,2	22,2	27,6	0,0	29	3373	
18.07.2017	20 %	!	17,2	24,3	31,0	0,0	29	3400	
19.07.2017	19 %	!	19,3	26,1	34,1	0,1	30	3438	
20.07.2017	20 %	!	18,8	22,4	27,7	0,7	30	3460	
21.07.2017	19 %	!	14,3	22,4	28,6	1,9	30	3478	
22.07.2017	19 %	!	17,9	22,8	28,7	7,1	31	3507	
23.07.2017	19 %	!	16,1	18,9	21,5	0,0	31	3520	
24.07.2017	15 %	!	12,8	15,3	18,7	24,2	31	3528	
25.07.2017	13 %	!	13,2	14,7	16,2	19,5	31	3535	
26.07.2017	13 %	!	14,9	18,0	22,8	3,6	31	3546	
27.07.2017	12 %	!	16,4	19,1	24,2	3,1	32	3567	
28.07.2017	12 %	!	13,6	18,8	23,0	0,1	32	3578	
29.07.2017	14 %	!	14,2	21,6	27,7	0,0	32	3590	
30.07.2017	14 %	!	17,8	22,3	26,2	0,0	32	3603	
31.07.2017	17 %	!	15,7	22,2	27,7	0,3	32	3614	
01.08.2017	17 %	!	17,7	20,6	24,2	18,2	33	3633	
02.08.2017	18 %	!	17,5	22,4	27,1	0,0	33	3645	
03.08.2017	19 %	!	18,3	22,1	27,2	0,0	33	3655	
04.08.2017	19 %	!	16,5	21,1	25,1	0,0	33	3663	
05.08.2017	19 %	!	14,9	19,9	24,9	0,0	33	3670	
06.08.2017	18 %	!	12,4	18,1	23,7	0,0	34	3683	
07.08.2017	17 %	!	10,4	19,3	27,0	0,0	34	3689	
08.08.2017	21 %	!	15,2	18,3	22,6	1,2	34	3695	
09.08.2017	20 %	!	11,9	18,4	25,1	0,2	34	3700	
10.08.2017	17 %	!	14,5	15,5	16,7	18,3	34	3703	
11.08.2017	17 %	!	13,8	15,1	17,0	8,4	34	3705	
12.08.2017	17 %	!	13,7	15,6	17,3	4,6	34	3708	
13.08.2017	18 %	!	15,5	19,6	25,3	0,2	34	3713	
14.08.2017	19 %	!	13,2	19,7	26,5	0,0	34	3717	
15.08.2017	19 %	!	15,0	20,1	26,9	2,1	34	3721	
16.08.2017	19 %	!	16,6	20,9	25,4	0,0	35	3732	
17.08.2017	22 %	!	15,5	20,5	27,0	0,0	35	3736	
18.08.2017	22 %	!	15,7	18,8	23,9	6,7	35	3739	
19.08.2017	22 %	!	11,9	16,6	21,6	0,0	35	3741	
20.08.2017	22 %	!	10,5	15,8	20,5	0,0	35	3742	
21.08.2017	22 %	!	12,0	17,2	23,3	0,0	35	3744	
22.08.2017	22 %	!	10,7	18,0	24,7	0,0	35	3745	
23.08.2017	21 %	!	13,4	20,1	28,1	0,0	35	3747	
24.08.2017	21 %	!	15,7	20,0	25,0	0,0	35	3748	

Station: Ruedesheim, 01.01.2017 - 19.12.2017

Erstellt: 12.12.2017 14:08:11

Wetterdaten bis:12.12.2017 06:30

Vorhersage bis: 19.12.2017 13:00

Austrieb:

28.04.2017 00:00

Wachstum angegeben für: Riesling  
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
25.08.2017	21 %	!	14,9	19,8	27,0	7,0	35	3750	
26.08.2017	21 %	!	17,5	21,4	29,0	3,1	35	3750	
27.08.2017	21 %	!	17,7	21,0	26,3	0,0	35	3751	
28.08.2017	21 %	!	15,2	21,2	28,2	0,0	35	3751	
29.08.2017	22 %	!	14,9	22,0	30,6	0,0	35	3751	
30.08.2017	22 %	!	16,2	22,1	27,7	0,0	35	3751	
31.08.2017	22 %	!	12,3	17,4	20,8	0,5	35	3751	
01.09.2017	19 %	!	9,8	15,1	22,1	1,2	35	3751	
02.09.2017	16 %	!	12,1	14,4	17,8	3,5	35	3751	
03.09.2017	13 %	!	10,4	14,7	20,1	0,0	35	3751	
04.09.2017	9 %	!	8,9	14,8	20,3	0,1	35	3751	
05.09.2017	6 %	!	13,8	18,6	24,3	1,7	35	3751	
06.09.2017	3 %	!	12,9	17,6	20,8	0,2	35	3751	
07.09.2017	0 %	!	12,2	15,9	20,1	0,0	35	3751	
08.09.2017	0 %	!	11,5	15,8	18,8	0,0	35	3751	
09.09.2017	0 %	!	12,0	15,7	17,8	0,9	35	3751	
10.09.2017	0 %	!	8,9	13,3	18,8	0,0	35	3751	
11.09.2017	0 %	!	10,0	13,6	18,4	1,9	35	3751	
12.09.2017	0 %	!	9,9	13,8	18,7	0,4	35	3751	
13.09.2017	0 %	!	10,7	13,7	19,7	10,1	35	3751	
14.09.2017	0 %	!	10,9	12,2	15,3	9,0	35	3751	
15.09.2017	0 %	!	7,5	12,2	17,4	0,0	35	3751	
16.09.2017	0 %	!	6,2	10,1	16,4	2,6	35	3751	
17.09.2017	0 %	!	7,1	10,9	16,3	0,1	35	3751	
18.09.2017	0 %	!	6,1	10,8	16,7	0,7	35	3751	
19.09.2017	0 %	!	8,7	12,1	17,2	0,1	35	3751	
20.09.2017	0 %	!	7,8	11,9	17,6	0,0	35	3751	
21.09.2017	0 %	!	6,6	11,3	18,8	0,0	35	3751	
22.09.2017	0 %	!	7,3	13,1	20,4	0,1	35	3751	
23.09.2017	0 %	!	10,7	14,7	20,6	0,0	35	3751	
24.09.2017	0 %	!	11,4	14,6	19,6	0,0	35	3751	
25.09.2017	0 %	!	9,2	14,0	20,9	0,0	35	3751	
26.09.2017	0 %	!	9,2	14,1	19,6	0,0	35	3751	
27.09.2017	0 %	!	10,1	15,1	21,7	0,0	35	3751	
28.09.2017	0 %	!	11,5	15,5	20,0	0,0	35	3751	
29.09.2017	0 %	!	15,2	18,4	24,2	0,0	35	3751	
30.09.2017	0 %	!	10,5	15,2	20,0	4,7	35	3751	
01.10.2017	0 %	!	7,5	11,4	17,2	0,0	35	3751	
02.10.2017	0 %	!	10,4	13,5	17,4	2,7	35	3751	
03.10.2017	0 %	!	9,7	13,0	17,6	12,8	35	3751	



Station: Ruedesheim, 01.01.2017 - 19.12.2017

Erstellt: 12.12.2017 14:08:11

Wetterdaten bis:12.12.2017 06:30

Vorhersage bis: 19.12.2017 13:00

Austrieb:

28.04.2017 00:00

Wachstum angegeben für: Riesling  
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
04.10.2017	0 %	!	7,1	11,5	15,8	0,0	35	3751	
05.10.2017	0 %	!	7,5	12,2	17,2	1,6	35	3751	
06.10.2017	0 %	!	6,2	9,8	14,3	3,0	35	3751	
07.10.2017	0 %	!	8,3	10,8	13,3	0,2	35	3751	
08.10.2017	0 %	!	10,2	12,4	15,7	4,8	35	3751	
09.10.2017	0 %	!	9,1	12,1	15,7	0,0	35	3751	
10.10.2017	0 %	!	11,0	13,0	15,5	0,2	35	3751	
11.10.2017	0 %	!	10,5	13,3	15,7	0,1	35	3751	
12.10.2017	0 %	!	9,8	14,2	19,5	0,0	35	3751	
13.10.2017	0 %	!	9,7	14,1	19,8	0,0	35	3751	
14.10.2017	0 %	!	10,2	14,5	23,1	0,1	35	3751	
15.10.2017	0 %	!	9,2	11,1	14,1	0,1	35	3751	
16.10.2017	0 %	!	8,6	13,2	21,3	0,3	35	3751	
17.10.2017	0 %	!	8,1	13,5	21,8	0,2	35	3751	
18.10.2017	0 %	!	8,2	12,5	20,9	0,2	35	3751	
19.10.2017	0 %	!	8,4	13,1	20,7	0,1	35	3751	
20.10.2017	0 %	!	7,4	12,4	16,8	0,5	35	3751	
21.10.2017	0 %	!	8,0	11,6	15,8	0,2	35	3751	
22.10.2017	0 %	!	8,2	10,0	11,0	0,8	35	3751	
23.10.2017	0 %	!	7,0	10,6	14,6	0,0	35	3751	
24.10.2017	0 %	!	9,4	12,6	14,9	0,1	35	3751	
25.10.2017	0 %	!	10,8	15,2	20,6	0,2	35	3751	
26.10.2017	0 %	!	8,8	12,3	17,8	0,0	35	3751	
27.10.2017	0 %	!	8,3	11,9	15,4	0,7	35	3751	
28.10.2017	0 %	!	6,9	9,7	11,9	0,0	35	3751	
29.10.2017	0 %	!	6,0	10,9	14,3	2,1	35	3751	
30.10.2017	0 %	!	4,5	7,2	11,1	0,0	35	3751	
31.10.2017	0 %	!	0,8	6,5	12,1	0,0	35	3751	
01.11.2017	0 %	!	6,1	10,0	16,9	0,0	35	3751	
02.11.2017	0 %	!	4,2	10,0	17,6	0,0	35	3751	
03.11.2017	0 %	!	3,9	6,4	10,3	0,0	35	3751	
04.11.2017	0 %	!	4,2	7,1	11,4	0,1	35	3751	
05.11.2017	0 %	!	5,3	8,1	9,9	15,5	35	3751	
06.11.2017	0 %	!	3,0	6,0	8,8	0,0	35	3751	
07.11.2017	0 %	!	3,5	5,7	7,3	0,0	35	3751	
08.11.2017	0 %	!	6,4	7,0	7,5	1,3	35	3751	
09.11.2017	0 %	!	5,4	7,4	8,9	0,0	35	3751	
10.11.2017	0 %	!	4,5	6,7	8,6	0,9	35	3751	
11.11.2017	0 %	!	3,4	5,9	7,8	4,0	35	3751	
12.11.2017	0 %	!	3,2	4,1	5,8	9,3	35	3751	





Station: Ruedesheim, 01.01.2017 - 19.12.2017

Erstellt: 12.12.2017 14:08:11

Wetterdaten bis: 12.12.2017 06:30

Vorhersage bis: 19.12.2017 13:00

Austrieb:

28.04.2017 00:00

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max		Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
13.11.2017	0 %	!	3,2	5,5	9,1	0,1	35	3751	
14.11.2017	0 %	!	1,3	4,8	10,8	0,0	35	3751	
15.11.2017	0 %	!	1,7	4,3	8,8	0,0	35	3751	
16.11.2017	0 %	!	3,1	3,7	4,7	0,5	35	3751	
17.11.2017	0 %	!	3,4	4,9	6,5	0,2	35	3751	
18.11.2017	0 %	!	0,8	3,9	6,5	0,1	35	3751	
19.11.2017	0 %	!	2,7	5,6	7,5	1,1	35	3751	
20.11.2017	0 %	!	2,7	4,4	6,6	1,0	35	3751	
21.11.2017	0 %	!	7,0	8,6	10,5	1,0	35	3751	
22.11.2017	0 %	!	4,3	8,8	13,6	0,0	35	3751	
23.11.2017	0 %	!	3,2	8,9	14,9	0,0	35	3751	
24.11.2017	0 %	!	8,0	10,8	13,3	5,3	35	3751	
25.11.2017	0 %	!	1,8	5,8	8,2	2,7	35	3751	
26.11.2017	0 %	!	1,1	3,3	5,3	0,0	35	3751	
27.11.2017	0 %	!	1,1	4,1	6,0	1,1	35	3751	
28.11.2017	0 %	!	1,1	4,6	6,8	5,0	35	3751	
29.11.2017	0 %	!	1,5	3,0	6,5	1,2	35	3751	
30.11.2017	0 %	!	0,3	2,0	4,4	1,1	35	3751	
01.12.2017	0 %	!	-1,0	0,5	3,3	0,0	35	3751	
02.12.2017	0 %	!	-1,6	0,2	4,0	0,0	35	3751	
03.12.2017	0 %	!	-0,9	-0,1	0,9	0,2	35	3751	
04.12.2017	0 %	!	1,0	3,2	4,7	3,1	35	3751	
05.12.2017	0 %	!	3,7	5,0	6,4	0,0	35	3751	
06.12.2017	0 %	!	4,5	5,5	6,7	0,1	35	3751	
07.12.2017	0 %	!	1,1	4,3	7,2	1,3	35	3751	
08.12.2017	0 %	!	0,6	4,1	6,8	0,7	35	3751	
09.12.2017	0 %	!	-0,8	0,8	2,3	0,0	35	3751	
10.12.2017	0 %	!	-2,4	0,5	5,8	7,1	35	3751	
11.12.2017	0 %	!	3,7	5,9	8,4	20,1	35	3751	
12.12.2017	0 %	!	2,3	4,1	6,7	0,2	35	3751	
13.12.2017	0 %	!	0,3	3,1	6,7	1,0	35	3751	
14.12.2017	0 %	!	4,0	5,8	7,2	10,0	35	3751	
15.12.2017	0 %	!	2,9	3,9	5,0	3,1	35	3751	
16.12.2017	0 %	!	1,3	2,6	3,5	0,0	35	3751	
17.12.2017	0 %	!	0,3	1,6	3,0	0,0	35	3751	
18.12.2017	0 %	!	-0,4	0,8	1,9	3,8	35	3751	

Station: Ruedesheim, 01.01.2017 - 19.12.2017

Erstellt: 12.12.2017 14:08:11

Wetterdaten bis: 12.12.2017 06:30

Vorhersage bis: 19.12.2017 13:00

Austrieb: 28.04.2017 00:00

Wachstum angegeben für: Riesling  
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Wachstum Blatt- zahl	Blatt- fläche cm <sup>2</sup>	Bemerkungen
			Min	Ø	Max				

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](http://www.geosens.com)