

## Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland  
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVWO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: Augustenberg, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 23.04.2022

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 <sup>2</sup>	
01.01	0 %	!	4,8	9,2	14,5	0,2	94,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	2,9	7,8	13,1	0,1	86,9	0	0,0	
03.01	0 %	!	9,0	11,1	13,1	1,8	79,4	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,7	8,3	11,4	48,8	97,4	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,0	3,7	6,4	0,5	81,6	0	0,0	
06.01	0 %	!	-1,6	2,4	5,4	0,0	90,1	0	0,0	
07.01	0 %	!	-2,3	0,9	4,2	0,4	91,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	2,0	3,1	6,1	2,7	86,0	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,1	3,9	7,0	7,1	92,9	0	0,0	
10.01	0 %	!	-1,3	2,0	7,4	0,0	94,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	-1,6	1,8	5,0	0,0	88,6	0	0,0	
12.01	0 %	!	-3,0	-0,2	4,0	0,0	87,0	0	0,0	
13.01	0 %	!	-3,1	0,7	6,0	0,0	88,7	0	0,0	
14.01	0 %	!	-2,9	-0,9	3,1	0,0	98,3	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,7	-0,9	0,9	0,0	99,2	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,5	0,1	2,3	0,1	96,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,3	2,4	3,4	0,8	94,3	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,7	4,6	6,6	0,0	88,7	0	0,0	
19.01	0 %	!	-1,3	2,7	4,8	0,0	86,4	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,7	2,2	4,5	1,6	94,7	0	0,0	
21.01	0 %	!	-0,4	1,6	3,9	0,4	87,1	0	0,0	
22.01	0 %	!	1,7	3,0	4,0	0,0	92,0	0	0,0	
23.01	0 %	!	1,2	4,7	6,5	0,0	85,8	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,6	1,5	7,4	0,0	88,6	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,6	-1,5	0,1	0,1	99,1	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,5	-0,9	-0,4	0,0	98,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,8	0,1	2,7	1,3	94,0	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,7	3,4	6,1	0,0	92,5	0	0,0	
29.01	0 %	!	1,4	3,9	6,8	0,0	89,7	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,7	5,0	7,6	0,4	83,6	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,7	4,1	6,5	1,7	83,1	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,8	3,3	4,7	4,5	89,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,7	7,4	9,7	2,0	92,6	0	0,0	
03.02	0 %	!	6,7	7,8	9,7	0,3	93,2	0	0,0	
04.02	0 %	!	5,0	6,8	8,6	2,5	87,5	0	0,0	

Station: Augustenberg, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 23.04.2022

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 %	!	2,0	4,6	7,7	0,0	78,3	0	0,0	
06.02	0 %	!	4,7	5,7	6,7	54,1	83,4	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,7	3,9	5,6	3,7	82,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,9	6,5	8,6	0,0	76,0	0	0,0	
09.02	0 %	!	2,1	7,7	12,9	0,0	82,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	-0,9	4,3	9,0	0,0	85,6	0	0,0	
11.02	0 %	!	-0,8	3,6	6,9	2,1	87,7	0	0,0	
12.02	0 %	!	-2,6	1,2	7,7	0,2	84,6	0	0,0	
13.02	0 %	!	-3,7	3,7	14,2	0,0	75,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	1,4	7,2	13,9	1,7	77,2	0	0,0	
15.02	0 %	!	5,0	6,5	8,6	1,0	84,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	6,4	9,4	12,8	0,1	80,8	0	0,0	
17.02	0 %	!	9,5	11,5	13,8	0,0	71,0	0	0,0	
18.02	0 %	!	8,8	11,4	15,5	0,7	69,2	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,6	6,8	8,9	0,0	60,4	0	0,0	
20.02	0 %	!	4,1	7,8	10,1	0,7	76,7	0	0,0	
21.02	0 %	!	4,0	6,5	10,3	9,8	79,9	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,0	6,8	9,1	0,0	83,3	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,7	8,0	13,4	1,5	83,0	0	0,0	
24.02	0 %	!	3,1	7,7	13,1	2,1	79,1	0	0,0	
25.02	0 %	!	1,3	3,9	6,6	0,2	81,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	-1,2	2,9	7,5	0,0	79,7	0	0,0	
27.02	0 %	!	-3,0	3,0	9,0	0,0	68,9	0	0,0	
28.02	0 %	!	-2,6	3,5	10,3	0,0	64,5	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,8	3,0	8,9	0,0	57,4	0	0,0	
02.03	0 %	!	-2,9	1,1	6,5	0,0	74,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	-4,0	2,1	10,5	0,0	74,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	-3,2	2,5	9,6	0,0	65,1	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,1	2,5	8,2	0,0	59,2	0	0,0	
06.03	0 %	!	-4,3	1,4	6,5	0,0	61,5	0	0,0	
07.03	0 %	!	-1,9	1,5	5,2	0,0	53,9	0	0,0	
08.03	0 %	!	-2,6	3,3	10,4	0,0	48,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	-3,7	4,2	13,8	0,0	53,8	0	0,0	
10.03	0 %	!	-1,8	7,3	16,1	0,0	48,2	0	0,0	
11.03	0 %	!	1,6	7,9	14,5	0,0	46,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	3,7	8,6	15,2	0,0	51,2	0	0,0	
13.03	0 %	!	-0,7	8,6	17,3	0,0	58,0	0	0,0	
14.03	0 %	!	4,9	9,6	14,6	2,3	73,2	0	0,0	
15.03	0 %	!	4,5	7,0	10,6	7,4	89,1	0	0,0	
16.03	0 %	!	6,5	9,3	12,7	0,0	88,3	0	0,0	

Station: Augustenberg, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 23.04.2022

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 %	!	7,2	8,8	11,5	1,4	87,7	0	0,0	
18.03	0 %	!	6,0	8,4	12,1	0,0	76,8	0	0,0	
19.03	0 %	!	2,9	7,4	12,2	0,0	66,1	0	0,0	
20.03	0 %	!	0,6	9,0	18,1	0,0	60,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,3	10,3	17,0	0,0	55,0	0	0,0	
22.03	0 %	!	-0,7	8,2	17,4	0,0	60,0	0	0,0	
23.03	0 %	!	0,0	9,2	19,4	0,0	59,5	0	0,0	
24.03	0 %	!	0,7	10,1	20,0	0,0	56,0	0	0,0	
25.03	0 %	!	1,2	10,3	19,8	0,0	56,0	0	0,0	
26.03	0 %	!	1,1	10,5	18,9	0,0	53,1	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,6	11,3	21,8	0,0	57,6	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,4	11,8	21,8	0,0	58,2	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,3	12,0	18,3	0,0	60,6	0	0,0	
30.03	0 %	!	6,7	8,6	10,7	6,3	92,3	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,2	6,0	8,5	15,1	95,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,1	2,3	5,0	2,4	96,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,3	0,3	1,4	7,2	98,3	0	0,0	
03.04	0 %	!	-1,4	1,8	6,2	0,0	80,9	0	0,0	
04.04	0 %	!	-3,9	3,4	8,6	0,0	69,0	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,1	7,9	10,1	0,1	75,9	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,9	11,7	15,0	0,1	75,4	0	0,0	
07.04	0 %	!	9,5	11,1	14,0	13,1	80,0	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,2	5,8	9,7	45,3	86,9	0	0,0	
09.04	0 %	!	-0,2	4,9	10,1	11,7	78,5	0	0,0	
10.04	0 %	!	2,7	5,9	11,1	1,3	78,1	0	0,0	
11.04	0 %	!	1,8	9,9	17,9	0,0	61,3	0	0,0	
12.04	0 %	!	5,5	15,4	24,3	0,0	54,6	0	0,0	
13.04	0 %	!	9,4	16,9	24,9	0,0	61,3	0	0,0	
14.04	0 %	!	8,8	15,0	21,3	0,0	76,5	0	0,0	
15.04	0 %	!	7,8	14,4	20,2	0,0	70,7	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,3	10,4	15,4	0,0	59,9	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,8	9,9	16,9	0,0	51,0	0	0,0	
18.04	0 %	!	1,6	10,5	18,3	0,0	55,7	0	0,0	
19.04	0 %	!	2,4	12,0	19,8	0,0	55,0	0	0,0	
20.04	0 %	!	5,7	11,0	16,4	0,0	47,9	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,1	11,2	17,2	0,0	63,1	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,4	12,9	20,0	0,0	64,8	0	0,0	
23.04	0 %	!	7,9	12,3	15,5	0,0	70,9	1	4,0	
24.04	0 %	!	8,4	9,5	11,7	22,6	95,2	1	4,0	
25.04	0 %	!	7,7	10,6	16,4	2,0	89,4	1	4,2	

Station: Augustenberg, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 23.04.2022

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 %	!	8,1	9,8	13,8	5,5	90,8	1	4,2	
27.04	0 %	!	7,7	11,6	17,2	0,0	80,0	1	4,5	
28.04	0 %	!	4,2	13,0	20,3	0,0	64,9	1	5,3	
29.04	0 %	!	5,3	13,3	20,5	0,0	65,0	1	6,3	
30.04	5 %	!	9,0	10,2	12,8	3,9	91,4	1	6,3	
01.05	11 %	!	7,8	11,5	16,7	0,0	82,6	1	6,8	
02.05	17 %	!	4,9	13,0	21,9	0,0	76,5	1	7,9	
03.05	24 %	!	7,2	14,3	22,7	0,4	75,1	2	13,3	
04.05	31 %	!	8,1	14,7	22,8	0,2	73,6	2	20,2	
05.05	39 %	!!	10,8	13,0	15,3	0,0	85,6	2	23,2	
06.05	46 %	!!	10,7	15,2	21,5	0,5	70,0	2	31,2	
07.05	47 %	!!	7,1	15,8	23,7	0,0	61,3	3	43,8	
08.05	47 %	!!	7,7	16,6	23,8	0,0	63,8	3	60,8	
09.05	48 %	!!	9,5	18,1	25,9	0,0	67,1	3	85,8	
10.05	49 %	!!	10,9	19,5	26,3	0,0	65,4	4	127,6	
11.05	49 %	!!	13,4	22,6	29,9	0,0	54,4	5	194,9	
12.05	49 %	!!	18,1	20,9	25,3	0,0	59,8	5	263,0	
13.05	52 %	!!	11,6	19,0	23,4	0,0	61,4	6	325,0	
14.05	54 %	!!	8,4	17,3	25,5	0,0	57,4	6	379,9	
15.05	55 %	!!	9,5	20,2	28,5	0,0	53,0	7	456,1	
16.05	61 %	!!	13,9	18,9	24,9	0,4	71,3	7	537,8	
17.05	65 %	!!	11,9	20,4	27,7	0,0	64,9	8	626,1	
18.05	66 %	!!!	14,6	23,4	29,9	0,0	52,0	8	756,7	
19.05	67 %	!!!	16,7	24,2	32,3	1,6	54,4	9	889,0	
20.05	73 %	!!!	15,9	22,3	31,1	0,8	72,9	9	1015,5	
21.05	79 %	!!!	12,8	17,9	23,4	0,0	65,4	10	1087,0	
22.05	84 %	!!!	9,8	18,1	25,7	0,0	63,1	10	1160,9	
23.05	79 %	!!!	14,1	19,3	25,9	9,0	76,5	11	1253,8	
24.05	81 %	!!!	12,7	16,9	21,3	2,3	71,9	11	1312,4	
25.05	84 %	!!!	10,5	17,4	23,1	0,0	58,8	11	1381,0	
26.05	84 %	!!!	14,6	17,7	22,0	0,0	59,8	12	1449,8	
27.05	82 %	!!!	13,7	16,5	19,8	0,1	71,9	12	1501,2	
28.05	74 %	!!!	9,3	15,0	20,3	0,0	54,1	12	1547,4	
29.05	69 %	!!!	7,5	12,6	18,1	0,2	63,7	12	1567,1	
30.05	69 %	!!!	4,5	13,4	20,9	0,0	60,4	12	1592,6	
31.05	62 %	!!	7,4	16,4	24,3	0,0	55,5	13	1639,5	
01.06	60 %	!!	10,3	18,6	25,0	0,0	52,2	13	1715,2	
02.06	58 %	!!	11,8	18,8	25,3	0,0	51,5	13	1777,6	
03.06	55 %	!!	13,3	20,6	26,9	0,0	63,6	14	1848,1	
04.06	65 %	!!	15,5	20,7	26,5	0,2	78,5	14	1931,9	

Station: Augustenberg, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 23.04.2022

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	72 %	!!!	17,5	20,0	25,8	5,0	82,1	15	1995,7	
06.06	79 %	!!!	16,1	19,5	23,3	0,0	71,1	15	2060,7	
07.06	79 %	!!!	15,0	18,6	24,2	5,0	73,5	15	2117,5	
08.06	80 %	!!!	12,0	17,3	24,5	2,9	78,6	16	2163,2	
09.06	82 %	!!!	12,3	16,1	21,9	3,9	81,9	16	2202,4	
10.06	84 %	!!!	9,9	18,8	27,3	0,0	65,7	16	2251,0	
11.06	81 %	!!!	12,4	21,6	29,4	0,0	59,2	17	2317,4	
12.06	76 %	!!!	13,7	23,1	30,6	0,4	57,7	17	2392,7	
13.06	70 %	!!!	14,3	19,9	25,3	1,0	57,3	17	2447,3	
14.06	72 %	!!!	10,3	20,2	27,8	0,0	55,8	18	2495,7	
15.06	71 %	!!!	14,1	23,8	32,4	0,0	49,3	18	2568,6	
16.06	69 %	!!!	15,1	23,1	31,3	0,0	50,6	19	2629,6	
17.06	63 %	!!	12,7	22,7	31,6	0,0	50,0	19	2690,3	
18.06	56 %	!!	15,1	27,2	37,6	0,0	44,9	20	2762,8	
19.06	49 %	!!	19,4	29,1	37,1	0,0	43,8	20	2844,4	
20.06	50 %	!!	14,1	20,8	26,1	2,7	66,9	21	2887,0	
21.06	52 %	!!	12,0	21,5	30,3	0,0	59,1	21	2929,9	
22.06	60 %	!!	16,9	20,4	23,9	1,0	78,1	22	2963,4	
23.06	62 %	!!	16,8	24,6	32,6	2,7	68,2	22	3019,5	
24.06	55 %	!!	15,9	20,3	26,9	10,3	82,0	22	3054,5	
25.06	63 %	!!	13,8	22,0	29,1	0,2	68,1	23	3091,9	
26.06	66 %	!!!	16,5	23,1	29,5	3,3	66,0	23	3137,4	
27.06	56 %	!!	16,7	19,4	23,6	26,4	87,2	23	3167,4	
28.06	58 %	!!	13,9	21,1	26,8	0,0	66,7	24	3196,7	
29.06	56 %	!!	18,2	23,4	29,3	0,0	68,4	24	3237,4	
30.06	56 %	!!	15,3	23,2	32,9	2,5	67,1	25	3275,4	
01.07	63 %	!!	14,2	17,4	23,3	6,7	78,0	25	3292,7	
02.07	58 %	!!	11,6	21,1	28,4	0,0	60,3	25	3323,2	
03.07	59 %	!!	14,7	23,7	30,4	0,0	58,0	26	3359,9	
04.07	65 %	!!	17,0	22,8	28,7	0,0	55,0	26	3387,2	
05.07	58 %	!!	13,3	21,8	28,6	0,0	56,0	26	3419,6	
06.07	50 %	!!	14,1	19,3	24,4	0,0	57,4	27	3441,1	
07.07	49 %	!!	12,8	18,1	22,9	0,0	66,4	27	3458,2	
08.07	46 %	!!	11,1	18,9	25,5	0,0	55,2	27	3473,2	
09.07	44 %	!!	11,5	20,3	27,7	0,1	62,2	27	3500,6	
10.07	44 %	!!	14,7	18,6	22,7	0,0	62,2	28	3519,2	
11.07	44 %	!!	15,4	20,7	26,9	0,0	62,5	28	3539,0	
12.07	43 %	!!	13,2	21,9	29,7	0,0	59,8	28	3557,4	
13.07	40 %	!!	16,6	24,5	32,8	0,0	50,3	28	3592,1	
14.07	36 %	!!	15,9	24,8	34,6	0,0	48,6	29	3613,9	

Station: Augustenberg, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 23.04.2022

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	35 %	!!	13,8	21,1	26,7	0,0	49,5	29	3634,2	
16.07	32 %	!	11,4	21,1	28,4	0,0	49,0	29	3656,7	
17.07	29 %	!	12,4	22,5	31,2	0,0	46,6	30	3673,5	
18.07	25 %	!	13,8	25,2	35,4	0,0	42,0	30	3696,3	
19.07	20 %	!	17,3	28,8	37,5	0,0	36,2	30	3724,0	
20.07	19 %	!	20,1	27,6	34,9	1,8	48,3	31	3739,2	
21.07	24 %	!	19,3	23,7	29,4	0,0	67,8	31	3767,6	
22.07	27 %	!	16,2	24,9	32,9	0,0	61,4	31	3779,9	
23.07	27 %	!	20,1	25,3	30,8	0,3	57,3	32	3796,9	
24.07	28 %	!	16,9	25,8	33,9	0,0	55,9	32	3816,1	
25.07	30 %	!	18,6	26,8	34,9	0,4	53,1	32	3827,2	
26.07	32 %	!	20,0	23,3	27,9	0,0	53,1	32	3839,4	
27.07	34 %	!!	16,9	21,8	27,1	0,0	54,3	33	3852,0	
28.07	29 %	!	14,5	23,4	31,2	0,0	48,8	33	3860,9	
29.07	27 %	!	17,5	24,2	29,6	0,0	54,0	33	3865,0	
30.07	25 %	!	15,2	23,7	31,0	0,0	51,1	33	3874,8	
31.07	22 %	!	15,8	25,0	33,3	0,0	46,8	33	3885,3	
01.08	21 %	!	19,5	24,7	31,2	0,0	54,2	34	3891,8	
02.08	20 %	!	17,6	24,8	32,1	0,0	55,1	34	3894,1	
03.08	17 %	!	17,1	27,4	36,5	0,0	49,2	34	3896,0	
04.08	16 %	!	20,5	29,5	39,1	0,0	42,0	34	3902,4	
05.08	13 %	!	21,3	25,7	32,0	0,0	54,1	34	3905,4	
06.08	12 %	!	15,6	22,1	28,2	0,0	45,3	34	3906,6	
07.08	12 %	!	11,0	21,1	29,7	0,0	44,8	34	3907,0	
08.08	12 %	!	11,7	22,4	31,4	0,0	44,7	34	3907,1	
09.08	10 %	!	13,4	23,8	32,0	0,0	42,7	34	3907,1	
10.08	9 %	!	17,5	24,5	31,5	0,0	37,7	34	3907,1	
11.08	8 %	!	14,8	23,7	31,9	0,0	40,5	34	3907,1	
12.08	7 %	!	15,1	23,7	31,4	0,0	39,7	34	3907,1	
13.08	7 %	!	13,9	23,7	31,9	0,0	42,7	34	3907,1	
14.08	6 %	!	15,1	25,0	33,6	0,0	42,1	34	3907,1	
15.08	7 %	!	17,7	22,5	28,9	0,0	62,2	34	3907,1	
16.08	8 %	!	16,0	23,4	31,3	0,0	59,0	34	3907,1	
17.08	9 %	!	17,2	23,1	30,6	0,0	62,0	34	3907,1	
18.08	12 %	!	18,2	21,8	27,1	1,7	75,3	34	3907,1	
19.08	14 %	!	19,9	23,6	28,9	0,9	64,8	34	3907,1	
20.08	15 %	!	16,8	23,0	28,8	0,0	60,1	34	3907,1	
21.08	17 %	!	12,6	21,4	30,0	0,0	54,4	34	3907,1	
22.08	15 %	!	14,1	23,0	31,7	0,0	48,3	34	3907,1	
23.08	14 %	!	15,4	24,3	33,0	0,0	46,6	34	3907,1	

Station: Augustenberg, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 23.04.2022

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	13 %	!	15,7	24,7	32,7	0,0	46,4	34	3907,1	
25.08	12 %	!	17,4	25,2	32,8	0,0	54,0	34	3907,1	
26.08	10 %	!	17,0	23,2	32,5	14,2	68,1	34	3907,1	
27.08	8 %	!	18,2	19,8	24,4	12,4	95,5	34	3907,1	
28.08	9 %	!	17,1	21,2	28,0	0,0	79,0	34	3907,1	
29.08	10 %	!	13,8	21,5	29,2	0,0	66,7	34	3907,1	
30.08	11 %	!	15,3	23,3	30,7	0,0	58,2	34	3907,1	
31.08	13 %	!	16,1	18,9	22,7	8,9	92,4	34	3907,1	
01.09	14 %	!	13,7	19,4	25,6	0,1	72,5	34	3907,1	
02.09	16 %	!	13,8	20,2	26,4	0,0	55,6	34	3907,1	
03.09	19 %	!	16,4	19,3	24,8	1,6	75,5	34	3907,1	
04.09	19 %	!	13,7	20,6	28,4	0,0	69,8	34	3907,1	
05.09	19 %	!	14,7	21,7	31,3	0,0	65,4	34	3907,1	
06.09	20 %	!	16,9	22,6	30,7	0,6	72,0	34	3907,1	
07.09	21 %	!	17,3	22,3	28,6	0,2	70,5	34	3907,1	
08.09	21 %	!	14,2	18,5	23,5	2,1	78,0	34	3907,1	
09.09	20 %	!	14,3	17,5	22,5	8,4	78,6	34	3907,1	
10.09	20 %	!	14,2	16,6	20,4	1,4	84,9	34	3907,1	
11.09	20 %	!	14,2	18,1	23,7	0,1	80,2	34	3907,1	
12.09	20 %	!	11,9	18,8	27,3	0,0	71,5	34	3907,1	
13.09	20 %	!	12,1	19,5	28,3	0,0	72,7	34	3907,1	
14.09	17 %	!	17,4	19,8	26,4	25,0	90,8	34	3907,1	
15.09	14 %	!	13,7	17,0	20,5	26,7	90,8	34	3907,1	
16.09	13 %	!	11,2	14,5	18,9	1,3	83,9	34	3907,1	
17.09	9 %	!	9,1	11,5	15,5	6,9	87,5	34	3907,1	
18.09	6 %	!	8,8	12,8	16,1	2,3	74,1	34	3907,1	
19.09	3 %	!	7,8	11,2	17,7	1,0	86,3	34	3907,1	
20.09	0 %	!	7,4	11,6	17,0	0,0	80,2	34	3907,1	
21.09	0 %	!	4,9	11,4	18,7	0,0	77,6	34	3907,1	
22.09	0 %	!	4,4	11,8	19,6	0,0	71,9	34	3907,1	
23.09	0 %	!	6,2	13,0	19,9	0,0	75,9	34	3907,1	
24.09	0 %	!	10,4	13,9	18,7	0,3	87,7	34	3907,1	
25.09	0 %	!	11,5	13,3	15,9	1,5	95,6	34	3907,1	
26.09	0 %	!	8,4	12,5	16,0	6,5	86,6	34	3907,1	
27.09	0 %	!	8,4	10,4	12,4	6,2	91,4	34	3907,1	
28.09	0 %	!	6,7	10,8	15,4	9,0	88,9	34	3907,1	
29.09	0 %	!	6,0	10,0	15,3	0,0	88,4	34	3907,1	
30.09	0 %	!	7,7	11,4	17,5	0,0	86,9	34	3907,1	
01.10	0 %	!	7,7	12,2	16,3	5,2	89,5	34	3907,1	
02.10	0 %	!	12,0	13,6	14,7	34,3	97,1	34	3907,1	

Station: Augustenberg, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 23.04.2022

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 %	!	8,3	12,3	17,8	0,2	88,7	34	3907,1	
04.10	0 %	!	5,7	11,8	20,9	0,0	88,0	34	3907,1	
05.10	0 %	!	6,8	15,6	24,7	0,1	78,1	34	3907,1	
06.10	0 %	!	11,9	16,0	20,5	0,0	78,3	34	3907,1	
07.10	0 %	!	10,7	14,7	21,3	0,0	85,7	34	3907,1	
08.10	0 %	!	9,7	14,7	18,9	0,0	83,4	34	3907,1	
09.10	0 %	!	6,1	12,3	19,2	0,0	78,4	34	3907,1	
10.10	0 %	!	8,1	15,2	23,3	0,0	81,6	34	3907,1	
11.10	0 %	!	11,0	13,8	17,0	0,0	88,2	34	3907,1	
12.10	0 %	!	8,5	12,7	20,3	0,0	91,6	34	3907,1	
13.10	0 %	!	8,8	12,9	16,6	0,1	93,3	34	3907,1	
14.10	0 %	!	12,1	14,8	17,2	6,9	93,2	34	3907,1	
15.10	0 %	!	15,1	16,8	18,7	9,5	93,4	34	3907,1	
16.10	0 %	!	14,5	17,6	21,9	0,0	90,4	34	3907,1	
17.10	0 %	!	11,2	17,2	25,5	0,0	84,5	34	3907,1	
18.10	0 %	!	14,0	17,2	22,2	0,2	89,1	34	3907,1	
19.10	0 %	!	13,1	15,3	19,1	0,0	92,5	34	3907,1	
20.10	0 %	!	11,9	14,3	16,6	12,3	94,3	34	3907,1	
21.10	0 %	!	13,8	15,8	18,9	9,0	95,3	34	3907,1	
22.10	0 %	!	12,7	16,0	22,4	0,3	83,7	34	3907,1	
23.10	0 %	!	10,7	15,6	21,4	1,4	87,5	34	3907,1	
24.10	0 %	!	12,3	16,5	21,5	1,8	84,6	34	3907,1	
25.10	0 %	!	11,4	14,9	20,9	0,0	85,1	34	3907,1	
26.10	0 %	!	12,6	15,9	22,3	0,0	85,9	34	3907,1	
27.10	0 %	!	10,6	15,1	22,4	0,0	89,8	34	3907,1	
28.10	0 %	!	12,1	16,1	24,2	0,0	88,7	34	3907,1	
29.10	0 %	!	10,7	16,1	25,1	0,0	86,8	34	3907,1	
30.10	0 %	!	10,7	15,7	23,2	0,0	86,8	34	3907,1	
31.10	0 %	!	8,9	13,1	18,7	0,0	91,1	34	3907,1	
01.11	0 %	!	8,7	13,6	17,8	0,6	88,5	0	0,0	
02.11	0 %	!	8,0	11,4	16,6	0,0	84,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,7	9,7	13,5	3,4	92,5	0	0,0	
04.11	0 %	!	8,7	10,7	14,2	1,3	88,2	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,9	8,7	11,2	4,3	94,8	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,3	6,9	11,2	0,4	90,8	0	0,0	
07.11	0 %	!	9,3	12,6	16,6	0,0	83,2	0	0,0	
08.11	0 %	!	5,9	11,1	16,0	0,0	85,8	0	0,0	
09.11	0 %	!	10,9	13,2	16,7	23,3	94,3	0	0,0	
10.11	0 %	!	6,6	11,2	15,4	0,1	91,1	0	0,0	
11.11	0 %	!	4,1	6,8	10,6	0,2	98,6	0	0,0	



Station: Augustenberg, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 23.04.2022

 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 %	!	4,9	6,4	7,6	0,2	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	4,4	6,9	12,9	0,0	93,9	0	0,0	
14.11	0 %	!	4,4	7,0	10,4	0,2	94,9	0	0,0	
15.11	0 %	!	7,9	11,1	14,2	0,8	90,9	0	0,0	
16.11	0 %	!	10,3	11,9	15,5	3,5	85,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	8,4	11,6	14,6	5,1	84,8	0	0,0	
18.11	0 %	!	7,8	9,1	11,3	20,0	95,6	0	0,0	
19.11	0 %	!	4,0	6,9	8,8	4,2	98,9	0	0,0	
20.11	0 %	!	4,1	7,3	10,4	2,2	88,2	0	0,0	
21.11	0 %	!	6,1	7,3	10,9	3,6	87,9	0	0,0	
22.11	0 %	!	6,2	7,9	10,0	0,3	84,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,6	7,8	12,7	1,0	82,3	0	0,0	
24.11	0 %	!	3,4	8,5	11,8	2,0	86,5	0	0,0	
25.11	0 %	!	2,2	6,3	10,0	0,3	93,7	0	0,0	
26.11	0 %	!	2,6	6,9	10,0	0,1	92,8	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,4	3,2	5,5	0,1	98,7	0	0,0	
28.11	0 %	!	3,5	6,2	9,1	2,6	95,7	0	0,0	
29.11	0 %	!	7,3	8,0	8,7	8,3	99,8	0	0,0	
30.11	0 %	!	5,1	7,1	8,3	0,9	94,7	0	0,0	
01.12	0 %	!	3,8	4,5	5,4	0,0	85,1	0	0,0	
02.12	0 %	!	2,5	3,4	4,4	1,5	97,6	0	0,0	
03.12	0 %	!	2,0	3,3	4,8	0,0	92,7	0	0,0	
04.12	0 %	!	2,5	3,0	3,5	0,6	93,4	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,1	4,5	6,3	0,0	93,7	0	0,0	
06.12	0 %	!	3,3	4,5	5,2	0,4	94,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,2	3,7	5,0	0,2	91,8	0	0,0	
08.12	0 %	!	0,5	2,3	4,3	0,0	91,2	0	0,0	
09.12	0 %	!	-2,4	0,6	2,6	0,0	91,8	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,6	0,9	2,3	0,0	93,0	0	0,0	
11.12	0 %	!	-2,0	-0,9	0,5	0,1	94,2	0	0,0	
12.12	0 %	!	-5,3	-2,3	1,8	0,0	92,3	0	0,0	
13.12	0 %	!	-5,5	-3,2	-0,8	0,0	84,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	-1,8	-1,3	-0,7	0,2	91,1	0	0,0	
15.12	0 %	!	-2,2	-1,1	0,6	1,9	91,3	0	0,0	
16.12	0 %	!	-6,0	-2,7	-0,6	1,4	89,3	0	0,0	
17.12	0 %	!	-7,7	-5,5	-1,8	0,0	94,8	0	0,0	
18.12	0 %	!	-11,8	-6,4	-3,1	0,0	95,2	0	0,0	
19.12	0 %	!	-3,5	0,9	5,2	1,4	91,8	0	0,0	
20.12	0 %	!	1,5	4,8	7,5	3,3	95,3	0	0,0	
21.12	0 %	!	5,8	10,1	13,0	5,5	95,9	0	0,0	

Station: Augustenberg, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 23.04.2022

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 %	!	8,0	11,0	12,8	21,2	89,7	0	0,0	
23.12	0 %	!	9,0	12,5	14,4	7,7	95,2	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,8	11,1	13,5	4,2	88,7	0	0,0	
25.12	0 %	!	7,7	9,9	15,2	0,1	92,2	0	0,0	
26.12	0 %	!	7,9	11,0	14,2	13,8	88,3	0	0,0	
27.12	0 %	!	0,4	5,0	8,9	0,0	84,5	0	0,0	
28.12	0 %	!	0,1	8,1	14,3	0,0	74,0	0	0,0	
29.12	0 %	!	9,1	12,0	14,3	2,4	73,1	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,5	9,0	15,0	1,6	88,5	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