

## 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: Gatt nau, 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): 04.05.2022

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 %	!	3,4	6,5	11,4	0,0	79,8	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,9	4,7	10,9	0,0	86,4	0	0,0	
03.01	0 %	!	8,9	10,2	11,0	0,0	68,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	6,0	10,0	14,3	3,3	74,4	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,6	2,1	5,9	19,9	85,0	0	0,0	
06.01	0 %	!	-3,1	-1,0	0,8	6,0	95,9	0	0,0	
07.01	0 %	!	-3,8	-1,6	1,5	0,4	92,3	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,2	2,0	3,8	6,5	79,7	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,4	2,9	5,9	2,2	85,2	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,2	0,9	3,3	1,5	94,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,1	0,5	3,5	0,1	87,1	0	0,0	
12.01	0 %	!	-4,8	-1,9	2,6	0,0	82,2	0	0,0	
13.01	0 %	!	-6,3	-2,3	2,7	0,0	84,5	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,3	-0,7	4,1	0,0	90,1	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,3	-0,8	2,3	0,0	97,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,8	-0,1	3,3	0,1	92,3	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,5	2,6	4,7	0,2	88,2	0	0,0	
18.01	0 %	!	-0,9	2,7	7,5	0,0	86,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	-1,1	1,6	5,7	0,0	86,5	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,4	1,5	5,0	3,7	88,8	0	0,0	
21.01	0 %	!	-1,7	0,0	3,7	0,7	80,3	0	0,0	
22.01	0 %	!	-1,1	-0,1	1,3	0,1	81,4	0	0,0	
23.01	0 %	!	-1,9	0,8	6,2	0,0	88,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,6	-1,1	0,9	0,0	93,6	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,6	-1,2	2,4	0,0	96,3	0	0,0	
26.01	0 %	!	-3,1	-1,2	2,9	0,2	97,5	0	0,0	
27.01	0 %	!	-3,7	-0,6	4,7	0,1	95,3	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,0	2,2	6,1	7,4	90,0	0	0,0	
29.01	0 %	!	0,6	3,8	8,2	0,0	78,3	0	0,0	
30.01	0 %	!	1,7	5,4	9,1	0,3	83,2	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,4	2,6	4,7	2,3	87,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,5	1,5	2,9	2,4	89,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	3,0	5,0	6,2	2,9	94,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	3,5	5,9	9,7	0,2	90,6	0	0,0	
04.02	0 %	!	3,4	5,7	8,7	0,0	83,6	0	0,0	

Station: Gattau, 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): 04.05.2022

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 %	!	0,8	4,2	8,0	0,8	76,8	0	0,0	
06.02	0 %	!	0,2	4,1	7,2	0,2	73,5	0	0,0	
07.02	0 %	!	0,1	3,3	6,1	6,7	77,6	0	0,0	
08.02	0 %	!	0,1	3,7	9,8	0,0	62,1	0	0,0	
09.02	0 %	!	-0,3	5,1	11,6	0,0	70,1	0	0,0	
10.02	0 %	!	1,2	6,5	13,6	0,0	66,5	0	0,0	
11.02	0 %	!	-0,9	3,5	6,5	20,1	82,8	0	0,0	
12.02	0 %	!	-3,1	1,0	5,7	0,0	72,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	-0,2	4,1	10,8	0,0	57,8	0	0,0	
14.02	0 %	!	0,1	5,1	9,7	0,0	61,9	0	0,0	
15.02	0 %	!	2,9	4,3	6,4	4,3	90,1	0	0,0	
16.02	0 %	!	1,6	4,8	8,4	1,7	80,6	0	0,0	
17.02	0 %	!	7,3	10,2	12,6	0,2	77,7	0	0,0	
18.02	0 %	!	5,6	9,9	14,4	5,7	68,7	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,0	4,7	7,9	0,9	81,1	0	0,0	
20.02	0 %	!	2,8	7,0	10,4	0,0	63,5	0	0,0	
21.02	0 %	!	0,4	5,5	9,9	6,1	77,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,5	5,7	8,5	1,0	79,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	4,0	7,5	13,7	0,5	79,4	0	0,0	
24.02	0 %	!	0,2	6,3	10,8	0,0	79,4	0	0,0	
25.02	0 %	!	-0,3	3,0	7,1	5,8	78,7	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,3	2,6	8,1	0,0	75,3	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,7	2,5	8,4	0,0	62,1	0	0,0	
28.02	0 %	!	-3,1	1,9	7,8	0,0	68,7	0	0,0	
01.03	0 %	!	-3,3	1,6	7,5	0,0	64,2	0	0,0	
02.03	0 %	!	-2,7	1,9	6,8	0,0	75,0	0	0,0	
03.03	0 %	!	-1,6	4,5	11,2	0,0	66,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	-3,4	2,6	9,6	0,0	54,6	0	0,0	
05.03	0 %	!	-4,0	1,3	8,3	0,0	60,5	0	0,0	
06.03	0 %	!	-4,1	0,6	6,5	0,0	66,6	0	0,0	
07.03	0 %	!	-3,8	0,7	6,9	0,0	63,4	0	0,0	
08.03	0 %	!	-5,4	0,4	7,2	0,0	66,1	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,8	4,1	11,6	0,0	61,9	0	0,0	
10.03	0 %	!	-1,4	6,2	15,3	0,0	54,1	0	0,0	
11.03	0 %	!	-1,6	6,0	13,2	0,0	57,3	0	0,0	
12.03	0 %	!	0,5	7,3	14,3	0,0	55,5	0	0,0	
13.03	0 %	!	-0,1	9,4	17,6	0,0	51,9	0	0,0	
14.03	0 %	!	6,5	10,0	15,6	0,0	60,4	0	0,0	
15.03	0 %	!	4,9	7,2	12,1	0,0	77,2	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,6	9,7	15,5	0,0	76,9	0	0,0	

Station: Gatt nau, 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): 04.05.2022

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 %	!	4,2	7,5	12,6	0,6	86,7	0	0,0	
18.03	0 %	!	5,7	8,7	14,4	1,5	73,8	0	0,0	
19.03	0 %	!	2,3	7,7	13,5	0,0	55,2	0	0,0	
20.03	0 %	!	-0,1	7,6	15,6	0,0	58,5	0	0,0	
21.03	0 %	!	2,6	8,6	16,8	0,0	57,8	0	0,0	
22.03	0 %	!	1,4	8,8	15,9	0,0	55,2	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,9	9,8	17,5	0,0	52,8	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,7	10,7	18,5	0,0	50,4	0	0,0	
25.03	0 %	!	3,3	11,1	20,4	0,0	49,5	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,8	11,7	21,0	0,0	48,2	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,2	11,9	20,0	0,0	47,8	0	0,0	
28.03	0 %	!	5,3	12,8	20,5	0,0	49,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	6,9	12,6	19,0	0,0	47,1	0	0,0	
30.03	0 %	!	7,5	10,1	13,2	0,2	73,0	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,3	8,3	14,0	9,2	87,1	0	0,0	
01.04	0 %	!	0,4	2,6	4,3	21,2	95,8	0	0,0	
02.04	0 %	!	-1,6	0,1	2,4	6,1	94,0	0	0,0	
03.04	0 %	!	-2,1	0,7	4,9	0,3	81,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	-2,9	2,8	7,8	0,0	72,6	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,7	6,5	9,3	0,7	79,1	0	0,0	
06.04	0 %	!	7,3	11,5	17,3	0,0	74,7	0	0,0	
07.04	0 %	!	7,1	10,5	13,9	4,1	74,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	6,7	10,2	15,1	5,9	79,1	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,3	4,9	14,2	5,9	78,1	0	0,0	
10.04	0 %	!	1,2	5,2	10,1	0,8	71,9	0	0,0	
11.04	0 %	!	-0,3	8,3	16,8	0,0	59,4	0	0,0	
12.04	0 %	!	4,1	12,7	21,8	0,0	60,3	0	0,0	
13.04	0 %	!	8,3	15,9	24,0	0,0	61,3	0	0,0	
14.04	0 %	!	10,8	16,7	23,1	0,0	62,2	0	0,0	
15.04	0 %	!	11,7	14,9	20,8	0,1	75,6	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,4	10,5	15,4	0,0	67,4	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,3	8,7	16,3	0,0	54,4	0	0,0	
18.04	0 %	!	1,0	9,3	18,4	0,0	56,1	0	0,0	
19.04	0 %	!	3,2	10,7	18,5	0,0	56,0	0	0,0	
20.04	0 %	!	2,8	10,3	17,6	0,0	54,5	0	0,0	
21.04	0 %	!	2,1	10,8	19,5	0,0	55,3	0	0,0	
22.04	0 %	!	3,9	10,4	18,1	0,0	69,5	0	0,0	
23.04	0 %	!	6,1	11,2	17,7	0,0	78,5	0	0,0	
24.04	0 %	!	7,5	9,5	13,1	14,5	83,0	0	0,0	
25.04	0 %	!	7,5	10,0	15,9	6,4	87,8	0	0,0	

Station: Gatt nau, 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): 04.05.2022

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 %	!	5,3	7,8	11,6	9,7	92,6	0	0,0	
27.04	0 %	!	6,6	11,2	17,8	0,0	73,3	0	0,0	
28.04	0 %	!	4,2	12,0	20,5	0,0	64,6	0	0,0	
29.04	0 %	!	4,9	12,9	20,9	0,0	60,5	0	0,0	
30.04	0 %	!	7,9	10,3	16,6	12,9	86,9	0	0,0	
01.05	0 %	!	6,7	11,2	17,8	0,0	82,1	0	0,0	
02.05	0 %	!	5,1	12,8	21,1	0,0	72,8	0	0,0	
03.05	0 %	!	7,0	13,4	19,6	0,0	72,7	0	0,0	
04.05	0 %	!	10,3	14,0	19,3	0,0	75,6	1	4,0	
05.05	0 %	!	9,6	13,1	18,1	3,3	84,6	1	4,2	
06.05	0 %	!	9,9	11,9	15,0	4,2	94,3	1	4,7	
07.05	0 %	!	9,9	12,3	16,1	4,8	92,9	1	5,3	
08.05	0 %	!	10,0	14,7	20,7	0,0	81,5	1	6,7	
09.05	9 %	!	9,7	16,3	22,8	0,0	75,3	1	13,1	
10.05	13 %	!	11,5	18,1	25,6	0,0	65,6	2	23,1	
11.05	17 %	!	14,1	21,5	28,5	0,0	54,7	3	45,5	
12.05	20 %	!	17,3	22,0	28,6	0,1	53,8	3	80,0	
13.05	29 %	!	15,6	18,2	22,4	0,0	78,3	4	112,8	
14.05	37 %	!!	13,7	19,1	25,9	0,0	67,0	4	157,4	
15.05	42 %	!!	12,0	20,5	29,3	0,2	61,0	5	216,7	
16.05	42 %	!!	14,8	18,8	26,0	10,0	77,1	5	275,1	
17.05	47 %	!!	13,7	19,4	26,7	0,0	68,7	6	342,6	
18.05	52 %	!!	12,6	21,3	29,9	0,0	60,4	6	431,6	
19.05	59 %	!!	14,4	21,3	31,0	0,2	64,5	7	530,9	
20.05	58 %	!!	17,7	24,1	32,4	0,0	56,7	8	650,9	
21.05	63 %	!!	14,5	19,3	24,4	6,2	75,6	8	744,1	
22.05	71 %	!!!	11,2	18,2	24,6	0,0	72,0	8	821,0	
23.05	77 %	!!!	14,5	18,9	27,9	10,0	80,6	9	907,1	
24.05	66 %	!!!	12,3	13,8	15,8	19,5	89,5	9	948,8	
25.05	58 %	!!	11,2	15,7	22,0	11,1	74,5	9	1005,0	
26.05	60 %	!!	12,6	17,8	23,4	0,0	65,2	10	1081,8	
27.05	66 %	!!!	13,0	18,1	23,4	0,2	68,0	10	1154,1	
28.05	65 %	!!	9,6	14,8	19,7	0,2	67,0	10	1205,4	
29.05	59 %	!!	7,7	11,4	18,0	0,0	69,1	10	1217,5	
30.05	54 %	!!	4,6	13,2	20,7	0,0	62,1	10	1250,7	
31.05	67 %	!!!	9,4	15,0	23,3	0,2	71,2	11	1294,3	
01.06	83 %	!!!	12,6	15,8	23,3	2,4	83,4	11	1342,9	
02.06	86 %	!!!	13,8	18,1	23,9	0,0	82,4	11	1415,4	
03.06	88 %	!!!	14,9	18,9	26,8	3,5	83,3	12	1493,2	
04.06	92 %	!!!	14,7	21,4	28,8	0,8	75,5	12	1588,0	

Station: Gatt nau, 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): 04.05.2022

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	99 %	!!!	14,1	18,6	26,2	14,8	84,2	12	1651,6	
06.06	99 %	!!!	14,2	19,0	25,7	25,2	78,8	13	1722,6	
07.06	85 %	!!!	13,6	15,9	20,5	17,6	90,0	13	1772,2	
08.06	85 %	!!!	12,9	16,4	23,8	3,8	79,8	13	1816,6	
09.06	69 %	!!!	11,2	13,6	16,6	22,8	87,8	13	1840,8	
10.06	68 %	!!!	10,6	16,8	24,1	0,0	72,7	14	1884,9	
11.06	66 %	!!!	12,6	19,2	26,3	0,0	64,3	14	1958,7	
12.06	59 %	!!	15,4	21,9	29,4	3,0	56,3	15	2033,1	
13.06	55 %	!!	14,0	18,9	24,2	17,7	74,7	15	2093,2	
14.06	66 %	!!!	11,5	19,7	28,0	0,0	60,8	15	2156,1	
15.06	64 %	!!	14,8	22,6	30,9	0,0	63,7	16	2234,1	
16.06	75 %	!!!	17,9	22,5	30,8	2,7	65,7	16	2300,8	
17.06	69 %	!!!	14,9	22,5	30,0	0,0	56,3	17	2377,7	
18.06	60 %	!!	17,5	25,0	34,3	0,0	50,8	17	2454,7	
19.06	58 %	!!	19,9	28,4	36,1	0,0	51,5	18	2548,9	
20.06	62 %	!!	19,2	25,4	31,9	0,0	56,6	19	2623,1	
21.06	67 %	!!!	16,0	22,1	31,1	9,0	75,4	19	2672,9	
22.06	70 %	!!!	16,3	20,4	25,6	4,1	83,3	19	2724,0	
23.06	72 %	!!!	15,9	22,4	31,4	6,2	72,3	20	2776,4	
24.06	63 %	!!	15,0	17,6	22,6	12,7	90,8	20	2807,9	
25.06	74 %	!!!	13,9	20,6	28,4	0,0	70,3	20	2847,5	
26.06	81 %	!!!	17,6	24,2	31,6	0,0	65,0	21	2908,0	
27.06	89 %	!!!	14,9	21,1	26,6	5,9	78,8	21	2945,6	
28.06	89 %	!!!	14,0	18,0	22,1	1,7	89,6	21	2973,3	
29.06	89 %	!!!	16,6	21,3	28,0	0,0	77,6	22	3018,1	
30.06	91 %	!!!	16,0	22,4	30,5	5,1	75,6	22	3056,6	
01.07	91 %	!!!	12,4	14,8	18,8	26,0	92,2	22	3073,3	
02.07	90 %	!!!	10,5	19,6	28,2	0,0	75,2	23	3102,8	
03.07	89 %	!!!	16,9	23,9	31,2	0,0	64,4	23	3148,3	
04.07	87 %	!!!	16,8	20,2	27,3	7,3	80,9	23	3182,3	
05.07	85 %	!!!	16,2	20,9	27,9	3,6	72,4	24	3209,8	
06.07	83 %	!!!	14,2	20,4	26,9	0,0	70,2	24	3240,8	
07.07	75 %	!!!	12,8	18,0	23,4	0,0	67,8	24	3267,1	
08.07	85 %	!!!	13,9	18,4	24,4	0,0	66,9	25	3288,4	
09.07	79 %	!!!	11,2	19,0	25,9	0,0	64,1	25	3308,2	
10.07	77 %	!!!	14,5	18,5	24,9	0,0	68,3	25	3331,4	
11.07	71 %	!!!	11,0	18,8	26,2	0,0	61,1	25	3357,9	
12.07	67 %	!!!	12,7	20,5	28,6	0,0	62,2	26	3382,2	
13.07	58 %	!!	14,5	23,3	32,3	0,0	50,5	26	3406,0	
14.07	52 %	!!	20,1	26,7	34,2	0,0	47,6	27	3453,3	

Station: Gatt nau, 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): 04.05.2022

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	45 %	!!	17,4	22,8	29,5	0,0	52,4	27	3476,6	
16.07	39 %	!!	13,9	21,5	29,1	0,0	52,1	27	3502,8	
17.07	32 %	!	13,4	22,5	31,1	0,0	47,6	28	3530,8	
18.07	27 %	!	15,2	24,2	33,7	0,0	49,0	28	3552,8	
19.07	20 %	!	17,1	26,1	35,3	0,0	46,7	28	3586,8	
20.07	16 %	!	18,2	25,3	35,2	18,7	62,9	29	3613,7	
21.07	22 %	!	18,4	22,4	29,2	0,0	75,8	29	3626,2	
22.07	25 %	!	16,3	25,2	33,5	0,1	62,7	29	3661,2	
23.07	30 %	!	17,8	21,3	27,5	6,3	81,9	30	3676,6	
24.07	36 %	!!	18,1	24,5	32,1	0,0	70,1	30	3696,0	
25.07	38 %	!!	20,3	26,7	35,8	2,6	62,7	30	3723,6	
26.07	43 %	!!	18,0	20,9	25,9	5,1	78,1	31	3732,4	
27.07	47 %	!!	15,5	20,9	27,8	0,0	63,3	31	3748,6	
28.07	45 %	!!	14,0	21,2	30,1	22,5	69,7	31	3765,5	
29.07	47 %	!!	16,6	19,0	23,6	2,3	82,8	31	3776,6	
30.07	47 %	!!	15,9	20,8	26,3	0,0	71,9	31	3783,0	
31.07	44 %	!!	17,9	23,1	29,1	0,0	60,3	32	3798,5	
01.08	44 %	!!	16,3	23,8	31,1	9,8	62,8	32	3816,2	
02.08	45 %	!!	16,2	22,0	28,8	1,0	75,1	32	3822,5	
03.08	45 %	!!	16,4	24,4	32,0	0,0	61,5	32	3830,2	
04.08	43 %	!!	20,9	27,8	36,8	0,0	53,7	33	3852,1	
05.08	39 %	!!	16,5	25,4	33,8	5,6	64,1	33	3857,9	
06.08	36 %	!!	15,3	17,9	22,9	0,4	87,2	33	3859,9	
07.08	36 %	!!	14,2	18,6	22,6	0,0	80,8	33	3861,8	
08.08	35 %	!!	13,2	20,8	28,3	0,0	66,5	33	3874,4	
09.08	30 %	!	13,6	21,8	29,2	0,0	57,6	33	3882,0	
10.08	26 %	!	14,5	21,9	29,8	0,0	53,4	33	3885,5	
11.08	25 %	!	13,7	21,5	29,7	0,0	56,8	33	3887,3	
12.08	23 %	!	13,3	21,0	28,5	0,0	51,0	34	3891,0	
13.08	21 %	!	12,2	20,4	29,2	0,0	55,9	34	3892,0	
14.08	18 %	!	13,3	21,3	29,9	0,0	58,7	34	3893,0	
15.08	13 %	!	15,3	20,0	29,2	11,5	76,2	34	3893,6	
16.08	13 %	!	15,3	21,2	29,3	0,0	66,8	34	3899,1	
17.08	14 %	!	15,6	22,5	28,8	0,1	65,2	34	3900,4	
18.08	11 %	!	14,9	17,8	22,1	22,3	88,5	34	3900,8	
19.08	10 %	!	15,9	16,8	17,4	45,0	99,0	34	3901,0	
20.08	10 %	!	15,8	18,8	24,1	3,8	87,8	34	3901,1	
21.08	11 %	!	14,7	19,8	26,8	0,0	75,8	34	3901,1	
22.08	14 %	!	12,6	19,7	27,5	0,0	67,5	34	3901,1	
23.08	14 %	!	12,6	19,8	27,8	0,0	63,1	34	3901,1	



Station: Gattau, 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): 04.05.2022

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 cm²	
24.08	14 %	!	13,1	20,6	28,3	0,0	63,8	34	3901,1	
25.08	17 %	!	13,6	21,1	29,5	0,0	70,5	34	3901,1	
26.08	19 %	!	16,7	22,4	30,3	33,3	70,5	34	3901,1	
27.08	19 %	!	16,3	18,8	23,8	1,9	91,5	34	3901,1	
28.08	19 %	!	14,8	19,7	26,1	0,0	82,5	34	3901,1	
29.08	19 %	!	14,0	20,4	28,5	0,0	77,9	34	3901,1	
30.08	20 %	!	15,1	21,5	29,7	0,0	72,8	34	3901,1	
31.08	17 %	!	13,1	16,7	19,5	15,9	91,7	34	3901,1	
01.09	17 %	!	11,7	16,6	23,1	0,0	80,7	34	3901,1	
02.09	19 %	!	10,2	17,4	25,0	0,0	78,6	34	3901,1	
03.09	18 %	!	15,0	17,7	22,9	4,5	82,1	34	3901,1	
04.09	18 %	!	14,8	19,7	27,6	0,0	76,9	34	3901,1	
05.09	18 %	!	15,9	20,8	27,8	0,0	74,3	34	3901,1	
06.09	18 %	!	17,0	19,8	24,6	0,4	83,1	34	3901,1	
07.09	21 %	!	16,1	20,5	28,3	3,0	79,6	34	3901,1	
08.09	20 %	!	15,0	18,3	23,6	8,1	81,3	34	3901,1	
09.09	20 %	!	13,5	16,2	20,1	1,3	83,8	34	3901,1	
10.09	18 %	!	12,4	15,3	17,7	10,1	81,1	34	3901,1	
11.09	18 %	!	12,2	15,6	21,4	1,0	82,4	34	3901,1	
12.09	18 %	!	11,0	16,9	24,9	0,0	73,7	34	3901,1	
13.09	18 %	!	13,0	19,6	26,0	0,0	74,2	34	3901,1	
14.09	15 %	!	16,9	20,2	25,0	11,6	80,4	34	3901,1	
15.09	14 %	!	13,8	16,8	19,2	9,0	90,3	34	3901,1	
16.09	11 %	!	9,7	13,3	19,1	8,5	93,1	34	3901,1	
17.09	11 %	!	8,3	9,9	13,2	5,6	87,5	34	3901,1	
18.09	8 %	!	9,6	12,0	16,6	0,0	72,0	34	3901,1	
19.09	5 %	!	8,3	11,9	16,9	2,6	71,8	34	3901,1	
20.09	2 %	!	6,3	10,9	16,7	0,0	78,2	34	3901,1	
21.09	2 %	!	4,7	11,0	18,8	0,0	71,9	34	3901,1	
22.09	0 %	!	4,1	11,0	19,8	0,0	78,5	34	3901,1	
23.09	0 %	!	6,7	13,4	21,5	0,0	79,1	34	3901,1	
24.09	0 %	!	11,3	13,0	15,0	6,2	92,9	34	3901,1	
25.09	0 %	!	10,2	12,4	17,1	8,4	94,2	34	3901,1	
26.09	0 %	!	10,1	12,0	16,8	2,3	83,9	34	3901,1	
27.09	0 %	!	7,7	10,0	12,9	7,0	86,2	34	3901,1	
28.09	0 %	!	7,3	8,8	10,5	30,0	95,2	34	3901,1	
29.09	0 %	!	7,1	8,8	11,7	5,5	95,1	34	3901,1	
30.09	0 %	!	7,1	9,8	14,3	0,0	93,1	34	3901,1	
01.10	0 %	!	8,0	10,1	12,8	7,6	96,2	34	3901,1	
02.10	0 %	!	11,4	14,4	19,9	14,4	91,3	34	3901,1	

Station: Gattau, 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): 04.05.2022

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 %	!	7,9	12,6	18,5	0,3	86,6	34	3901,1	
04.10	0 %	!	6,5	10,6	16,7	0,0	91,3	34	3901,1	
05.10	0 %	!	9,0	14,8	23,2	0,0	81,1	34	3901,1	
06.10	0 %	!	11,4	15,6	22,2	0,0	76,8	34	3901,1	
07.10	0 %	!	10,3	13,0	17,4	0,0	93,5	34	3901,1	
08.10	0 %	!	11,8	13,2	17,2	0,7	91,0	34	3901,1	
09.10	0 %	!	8,5	11,3	14,5	0,0	90,2	34	3901,1	
10.10	0 %	!	9,5	13,3	20,5	0,0	90,9	34	3901,1	
11.10	0 %	!	10,6	14,5	20,9	0,0	86,7	34	3901,1	
12.10	0 %	!	10,5	13,3	18,3	0,0	92,1	34	3901,1	
13.10	0 %	!	11,2	13,7	17,8	3,6	91,0	34	3901,1	
14.10	0 %	!	11,4	12,9	14,8	10,0	95,0	34	3901,1	
15.10	0 %	!	12,5	15,0	20,1	10,8	88,7	34	3901,1	
16.10	0 %	!	13,4	17,3	25,7	0,0	76,0	34	3901,1	
17.10	0 %	!	10,3	15,7	22,7	0,0	82,5	34	3901,1	
18.10	0 %	!	11,8	16,1	23,5	0,0	80,9	34	3901,1	
19.10	0 %	!	10,2	14,9	22,0	0,0	89,0	34	3901,1	
20.10	0 %	!	9,5	13,2	15,8	0,0	94,1	34	3901,1	
21.10	0 %	!	12,0	14,0	16,4	4,2	94,8	34	3901,1	
22.10	0 %	!	11,4	14,7	22,0	21,4	85,5	34	3901,1	
23.10	0 %	!	9,4	13,6	16,4	1,8	84,8	34	3901,1	
24.10	0 %	!	11,8	13,8	16,4	10,3	90,7	34	3901,1	
25.10	0 %	!	11,0	13,7	19,2	1,1	87,1	34	3901,1	
26.10	0 %	!	11,7	15,1	20,2	1,7	81,6	34	3901,1	
27.10	0 %	!	10,9	14,6	20,0	0,0	79,1	34	3901,1	
28.10	0 %	!	10,6	14,5	20,0	0,0	86,3	34	3901,1	
29.10	0 %	!	11,5	14,8	20,3	0,0	84,0	34	3901,1	
30.10	0 %	!	9,1	12,1	15,2	0,0	95,4	34	3901,1	
31.10	0 %	!	7,6	10,0	15,5	0,1	98,3	34	3901,1	
01.11	0 %	!	7,3	12,2	18,0	0,1	89,5	0	0,0	
02.11	0 %	!	7,0	11,1	15,2	0,0	89,0	0	0,0	
03.11	0 %	!	6,0	8,7	11,1	0,2	95,5	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,8	9,1	13,0	7,5	81,4	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,5	6,7	8,8	23,4	96,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,4	6,0	10,3	0,1	90,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	7,4	10,3	15,7	0,0	74,5	0	0,0	
08.11	0 %	!	5,6	10,4	17,7	0,0	70,9	0	0,0	
09.11	0 %	!	7,1	10,3	13,8	3,0	87,4	0	0,0	
10.11	0 %	!	6,3	10,3	15,6	3,9	92,1	0	0,0	
11.11	0 %	!	4,8	7,1	11,8	0,0	95,6	0	0,0	



Station: Gatt nau, 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): 04.05.2022

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 %	!	5,9	6,9	9,6	0,0	96,4	0	0,0	
13.11	0 %	!	4,0	4,6	6,3	0,1	97,9	0	0,0	
14.11	0 %	!	4,1	7,8	11,8	4,4	87,1	0	0,0	
15.11	0 %	!	4,7	8,5	11,3	0,0	86,2	0	0,0	
16.11	0 %	!	7,1	9,5	14,2	3,6	88,8	0	0,0	
17.11	0 %	!	6,8	9,8	15,3	9,9	83,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,7	7,7	8,9	12,1	88,6	0	0,0	
19.11	0 %	!	5,0	7,0	10,5	2,5	84,5	0	0,0	
20.11	0 %	!	3,9	6,2	9,5	1,9	79,8	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,5	6,3	10,6	0,4	81,6	0	0,0	
22.11	0 %	!	4,7	6,2	6,9	4,4	83,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,0	6,4	9,3	1,7	76,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	5,0	6,7	10,3	1,8	85,2	0	0,0	
25.11	0 %	!	2,4	6,0	8,9	1,3	86,6	0	0,0	
26.11	0 %	!	1,1	5,4	9,8	0,0	93,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,0	2,7	7,9	0,0	89,1	0	0,0	
28.11	0 %	!	1,9	4,8	7,1	0,0	89,5	0	0,0	
29.11	0 %	!	4,7	5,7	6,8	9,7	97,7	0	0,0	
30.11	0 %	!	2,4	3,6	6,3	0,9	92,7	0	0,0	
01.12	0 %	!	1,8	2,6	3,8	0,0	88,7	0	0,0	
02.12	0 %	!	-0,5	1,9	4,0	0,0	91,8	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,9	0,2	2,5	0,1	94,1	0	0,0	
04.12	0 %	!	-0,3	1,2	1,9	0,0	94,5	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,7	2,8	4,1	2,4	94,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,3	2,0	4,2	0,0	91,8	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,7	1,6	2,4	2,9	97,6	0	0,0	
08.12	0 %	!	-0,5	1,3	4,9	0,0	87,9	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,3	0,5	2,1	1,1	95,4	0	0,0	
10.12	0 %	!	-2,0	-0,4	0,7	2,2	99,0	0	0,0	
11.12	0 %	!	-6,0	-2,4	1,7	3,0	89,4	0	0,0	
12.12	0 %	!	-8,2	-5,1	0,1	0,0	84,0	0	0,0	
13.12	0 %	!	-9,6	-6,1	-3,9	0,0	85,1	0	0,0	
14.12	0 %	!	-4,4	-0,6	2,7	11,6	97,9	0	0,0	
15.12	0 %	!	-0,3	1,3	3,1	9,3	97,8	0	0,0	
16.12	0 %	!	-2,6	-1,0	0,6	7,9	95,8	0	0,0	
17.12	0 %	!	-6,4	-3,9	-0,2	1,7	92,1	0	0,0	
18.12	0 %	!	-6,2	-5,0	-2,9	0,0	94,2	0	0,0	
19.12	0 %	!	-4,3	0,3	2,8	0,1	92,9	0	0,0	
20.12	0 %	!	1,4	4,0	7,1	0,0	89,6	0	0,0	
21.12	0 %	!	2,7	7,1	8,8	0,9	86,4	0	0,0	

Station: Gatt nau, 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): 04.05.2022

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 %	!	4,1	9,0	12,3	2,7	78,8	0	0,0	
23.12	0 %	!	6,7	9,5	12,6	14,7	88,7	0	0,0	
24.12	0 %	!	6,8	8,3	12,6	11,0	90,4	0	0,0	
25.12	0 %	!	3,8	6,4	9,1	0,3	96,7	0	0,0	
26.12	0 %	!	2,3	6,7	10,0	6,3	90,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	3,2	5,8	8,3	1,5	89,2	0	0,0	
28.12	0 %	!	2,3	5,0	9,4	0,0	78,3	0	0,0	
29.12	0 %	!	2,5	8,5	13,5	0,6	62,8	0	0,0	
30.12	0 %	!	4,0	6,4	9,1	7,8	91,4	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