

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: Gottenheim, 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): 21.04.2022

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 ²	
01.01	0 %	!	4,0	7,5	13,4	0,0	92,4	0	0,0	
02.01	0 %	!	2,5	8,7	14,7	0,0	76,1	0	0,0	
03.01	0 %	!	10,5	11,4	12,1	0,0	77,4	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,9	10,8	15,5	12,6	81,4	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,0	3,7	5,9	0,8	79,0	0	0,0	
06.01	0 %	!	-2,5	1,9	4,6	1,2	94,3	0	0,0	
07.01	0 %	!	-2,6	1,0	4,5	1,0	91,0	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,7	4,1	7,1	1,3	81,2	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,8	4,4	7,0	2,3	90,3	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,4	1,9	4,8	0,4	96,4	0	0,0	
11.01	0 %	!	-4,5	-1,2	3,2	0,1	99,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	-7,6	-3,3	1,9	0,1	95,8	0	0,0	
13.01	0 %	!	-6,5	-2,6	1,3	0,0	97,4	0	0,0	
14.01	0 %	!	-4,4	-0,2	5,1	0,1	93,3	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,6	-2,6	-1,8	0,0	100,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-4,8	0,0	4,6	0,3	90,6	0	0,0	
17.01	0 %	!	-0,9	2,2	5,4	0,0	88,9	0	0,0	
18.01	0 %	!	-1,2	3,1	7,4	0,0	90,7	0	0,0	
19.01	0 %	!	-3,5	0,9	4,2	0,1	90,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	-1,6	2,1	5,2	1,2	92,7	0	0,0	
21.01	0 %	!	-1,4	1,2	4,5	0,1	84,9	0	0,0	
22.01	0 %	!	0,2	2,2	6,5	0,0	83,4	0	0,0	
23.01	0 %	!	-0,4	2,6	6,9	0,0	85,8	0	0,0	
24.01	0 %	!	-4,0	0,1	6,5	0,0	90,7	0	0,0	
25.01	0 %	!	-4,3	0,2	7,3	0,2	91,9	0	0,0	
26.01	0 %	!	-3,4	-2,1	-1,6	0,0	100,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	-2,8	-1,2	1,9	0,0	95,1	0	0,0	
28.01	0 %	!	-0,4	2,1	6,8	0,1	92,9	0	0,0	
29.01	0 %	!	-1,9	2,2	5,2	0,0	92,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,5	4,9	9,2	0,5	87,2	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,7	4,1	6,8	2,8	82,4	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,0	3,5	4,3	0,9	82,1	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,3	7,0	9,2	3,7	95,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	3,5	7,0	9,7	0,1	92,0	0	0,0	
04.02	0 %	!	1,5	6,4	8,4	0,4	85,5	0	0,0	

Station: Gottenheim, 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): 21.04.2022

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 %	!	-1,4	3,6	8,4	0,0	78,1	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,5	5,8	7,4	1,2	81,3	0	0,0	
07.02	0 %	!	-0,1	4,6	8,1	8,0	73,4	0	0,0	
08.02	0 %	!	-0,3	5,0	11,3	0,0	73,3	0	0,0	
09.02	0 %	!	-1,6	5,2	13,7	0,0	77,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	4,7	8,6	12,6	0,0	69,9	0	0,0	
11.02	0 %	!	-0,9	4,4	8,4	2,3	79,7	0	0,0	
12.02	0 %	!	-3,4	0,8	6,5	0,0	83,0	0	0,0	
13.02	0 %	!	-2,3	5,3	13,4	0,0	68,5	0	0,0	
14.02	0 %	!	2,4	6,2	11,1	1,1	76,5	0	0,0	
15.02	0 %	!	4,5	6,2	9,0	1,7	85,0	0	0,0	
16.02	0 %	!	5,9	9,0	12,4	1,3	81,8	0	0,0	
17.02	0 %	!	9,1	12,1	15,0	1,2	69,5	0	0,0	
18.02	0 %	!	6,8	11,5	15,6	0,1	72,3	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,0	6,9	9,7	0,0	63,1	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,2	7,8	10,3	0,0	75,6	0	0,0	
21.02	0 %	!	4,0	6,8	10,5	4,9	79,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,4	7,0	9,7	0,9	84,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,0	8,6	14,0	0,2	82,3	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,6	7,4	13,1	1,3	75,0	0	0,0	
25.02	0 %	!	-0,8	3,5	8,1	1,7	82,2	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,9	3,3	8,3	0,0	75,8	0	0,0	
27.02	0 %	!	-2,8	4,9	11,3	0,0	51,2	0	0,0	
28.02	0 %	!	-3,8	2,9	10,0	0,0	66,8	0	0,0	
01.03	0 %	!	-3,5	3,2	9,9	0,0	62,7	0	0,0	
02.03	0 %	!	-3,4	2,9	8,3	0,0	70,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	-2,6	4,3	11,5	0,0	70,5	0	0,0	
04.03	0 %	!	-3,3	3,3	10,0	0,0	63,4	0	0,0	
05.03	0 %	!	-4,8	2,3	8,4	0,0	60,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-2,5	2,3	7,8	0,0	58,8	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,6	2,2	7,7	0,0	56,5	0	0,0	
08.03	0 %	!	-6,0	1,8	10,6	0,0	60,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	-3,5	5,0	14,9	0,0	56,7	0	0,0	
10.03	0 %	!	-2,5	6,2	16,0	0,0	63,0	0	0,0	
11.03	0 %	!	-0,7	6,8	14,7	0,0	58,0	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,0	9,2	15,3	0,0	62,9	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,3	8,6	15,4	0,0	65,8	0	0,0	
14.03	0 %	!	4,9	9,7	15,2	1,5	66,1	0	0,0	
15.03	0 %	!	5,0	7,7	11,5	1,6	87,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	5,5	7,4	10,7	0,0	96,2	0	0,0	

Station: Gottenheim, 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): 21.04.2022

 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 %	!	5,9	8,9	13,3	0,1	90,3	0	0,0	
18.03	0 %	!	5,7	8,6	12,6	0,5	79,5	0	0,0	
19.03	0 %	!	4,9	9,3	14,3	0,0	56,0	0	0,0	
20.03	0 %	!	1,9	9,3	19,2	0,8	61,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,4	10,8	17,6	0,0	55,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	1,7	9,4	17,1	0,0	55,7	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,0	9,9	18,2	0,0	55,2	0	0,0	
24.03	0 %	!	1,4	10,9	19,3	0,0	52,6	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,3	11,4	19,0	0,0	50,2	0	0,0	
26.03	0 %	!	6,3	12,6	20,0	0,0	45,8	0	0,0	
27.03	0 %	!	2,4	12,8	21,2	0,0	47,0	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,3	12,8	22,3	0,0	50,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	6,8	13,6	18,6	0,0	43,5	0	0,0	
30.03	0 %	!	7,6	10,4	13,8	6,3	85,2	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,4	7,5	10,8	9,0	97,0	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,2	2,6	5,5	7,3	95,4	0	0,0	
02.04	0 %	!	0,0	0,4	1,5	1,4	97,1	0	0,0	
03.04	0 %	!	-0,8	1,8	4,2	0,6	85,4	0	0,0	
04.04	0 %	!	-4,0	3,7	9,2	0,0	69,3	0	0,0	
05.04	0 %	!	6,0	8,7	11,7	0,0	65,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,0	11,5	15,8	0,1	79,0	0	0,0	
07.04	0 %	!	9,6	11,4	14,0	4,3	78,1	0	0,0	
08.04	0 %	!	6,4	10,8	14,6	13,8	84,6	0	0,0	
09.04	0 %	!	2,2	5,6	10,0	2,5	76,6	0	0,0	
10.04	0 %	!	0,2	6,5	12,6	0,0	68,6	0	0,0	
11.04	0 %	!	0,5	9,9	18,8	0,0	62,9	0	0,0	
12.04	0 %	!	4,7	13,8	22,0	0,0	62,3	0	0,0	
13.04	0 %	!	10,3	17,2	23,9	0,0	57,5	0	0,0	
14.04	0 %	!	8,8	15,9	20,9	0,0	72,5	0	0,0	
15.04	0 %	!	12,0	16,1	20,9	0,0	66,5	0	0,0	
16.04	0 %	!	7,4	12,2	16,8	0,0	61,6	0	0,0	
17.04	0 %	!	4,2	11,3	18,5	0,0	44,9	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,5	11,9	18,6	0,0	47,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	3,5	12,3	18,9	0,0	54,2	0	0,0	
20.04	0 %	!	6,8	12,3	17,6	0,0	48,8	0	0,0	
21.04	0 %	!	2,6	11,8	17,9	0,0	54,7	1	4,0	
22.04	0 %	!	6,9	12,6	18,6	0,0	65,2	1	4,2	
23.04	0 %	!	6,4	11,7	16,5	0,0	77,0	1	4,6	
24.04	0 %	!	7,3	9,4	11,9	17,5	91,6	1	4,6	
25.04	0 %	!	8,6	10,6	15,5	11,2	92,6	1	4,7	

Station: Gottenheim, 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): 21.04.2022

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 %	!	7,9	10,5	15,0	0,4	83,9	1	4,9	
27.04	0 %	!	4,9	11,5	17,1	0,0	74,1	1	5,3	
28.04	4 %	!	4,5	14,0	21,1	0,0	59,4	1	6,5	
29.04	8 %	!	6,0	13,5	19,3	0,0	62,0	1	7,7	
30.04	15 %	!	8,3	12,1	16,0	0,5	78,5	1	10,5	
01.05	19 %	!	3,7	11,3	17,0	0,0	73,8	1	12,5	
02.05	25 %	!	4,7	13,0	19,7	0,0	72,6	2	14,6	
03.05	31 %	!	6,6	13,9	21,1	0,0	73,0	2	21,0	
04.05	38 %	!!	6,7	13,5	21,0	0,0	76,8	2	24,8	
05.05	34 %	!!	9,4	11,5	13,1	4,4	93,6	2	26,5	
06.05	33 %	!!	9,8	13,4	18,0	3,2	83,3	2	32,7	
07.05	33 %	!!	6,6	14,9	21,3	0,0	68,7	3	44,8	
08.05	35 %	!!	7,7	15,7	20,8	0,0	67,7	3	59,7	
09.05	37 %	!!	10,4	18,0	24,5	0,0	66,6	3	88,4	
10.05	41 %	!!	10,9	19,3	26,7	0,0	66,2	4	120,9	
11.05	41 %	!!	11,8	21,7	28,3	0,0	53,2	5	185,3	
12.05	47 %	!!	16,6	20,4	25,5	4,0	62,9	5	248,0	
13.05	57 %	!!	14,2	18,0	22,9	1,1	82,4	6	302,3	
14.05	61 %	!!	10,1	17,7	24,4	0,0	63,3	6	357,6	
15.05	66 %	!!!	9,6	19,8	28,5	0,0	62,3	6	429,8	
16.05	72 %	!!!	14,4	19,5	24,4	2,5	72,9	7	513,9	
17.05	77 %	!!!	11,6	20,1	27,2	0,0	66,8	7	598,3	
18.05	81 %	!!!	12,7	22,2	29,5	0,0	60,8	8	713,4	
19.05	86 %	!!!	14,4	23,5	31,1	0,0	57,7	9	841,3	
20.05	83 %	!!!	16,6	24,7	32,0	1,0	57,1	9	984,2	
21.05	83 %	!!!	13,1	18,8	24,2	0,0	59,7	10	1069,5	
22.05	84 %	!!!	8,8	17,6	25,7	0,0	66,1	10	1136,2	
23.05	85 %	!!!	12,4	18,5	26,1	1,2	76,4	10	1225,4	
24.05	83 %	!!!	11,8	17,3	21,4	0,1	63,6	11	1287,8	
25.05	83 %	!!!	8,7	16,7	23,1	0,0	62,2	11	1346,1	
26.05	84 %	!!!	9,4	16,7	22,6	0,0	64,4	11	1411,4	
27.05	88 %	!!!	9,1	16,0	22,9	0,0	72,4	12	1459,9	
28.05	85 %	!!!	8,2	14,3	19,2	0,0	58,5	12	1493,8	
29.05	78 %	!!!	8,1	13,0	17,6	0,0	57,4	12	1517,2	
30.05	69 %	!!!	4,0	14,1	20,8	0,0	52,5	12	1555,5	
31.05	66 %	!!!	5,4	15,6	23,9	0,1	58,4	12	1597,6	
01.06	67 %	!!!	9,6	17,4	22,9	0,0	65,8	13	1658,0	
02.06	67 %	!!!	12,7	17,6	22,8	1,0	65,7	13	1719,5	
03.06	70 %	!!!	12,1	19,3	27,9	0,4	77,5	13	1784,8	
04.06	78 %	!!!	15,3	21,5	28,2	2,1	74,1	14	1863,4	

Station: Gottenheim, 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): 21.04.2022

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	87 %	!!!	13,9	19,9	26,0	5,9	80,3	14	1939,3	
06.06	96 %	!!!	13,3	19,5	25,4	0,3	70,6	15	1998,8	
07.06	86 %	!!!	11,4	16,4	21,8	29,5	88,6	15	2044,7	
08.06	80 %	!!!	9,7	16,0	22,6	2,9	81,9	15	2080,8	
09.06	77 %	!!!	10,1	16,0	20,7	2,7	76,9	15	2123,0	
10.06	77 %	!!!	8,5	17,6	25,3	0,0	69,0	16	2169,8	
11.06	74 %	!!!	11,0	20,6	29,7	0,0	62,1	16	2233,2	
12.06	68 %	!!!	12,2	22,0	30,4	4,6	65,7	16	2305,1	
13.06	66 %	!!!	12,1	19,6	24,4	1,2	66,1	17	2359,2	
14.06	79 %	!!!	9,1	19,2	26,9	0,0	64,4	17	2405,2	
15.06	84 %	!!!	11,2	22,6	31,8	0,0	58,7	18	2471,1	
16.06	85 %	!!!	15,1	23,6	30,3	0,5	58,3	18	2540,4	
17.06	76 %	!!!	13,4	22,7	31,0	0,0	51,3	19	2603,4	
18.06	73 %	!!!	13,9	25,4	36,3	0,0	56,1	19	2675,9	
19.06	71 %	!!!	18,4	27,5	35,4	0,0	51,6	20	2750,0	
20.06	66 %	!!!	16,4	24,4	30,0	0,9	58,5	20	2805,8	
21.06	65 %	!!	12,8	21,0	29,4	0,0	64,8	21	2855,1	
22.06	68 %	!!!	16,0	19,9	23,7	8,3	91,6	21	2893,7	
23.06	58 %	!!	14,2	21,7	31,3	16,4	78,2	21	2935,7	
24.06	66 %	!!!	15,5	18,4	23,6	2,3	87,4	22	2968,0	
25.06	67 %	!!!	12,0	21,3	29,0	3,9	71,2	22	3008,2	
26.06	74 %	!!!	14,9	20,3	24,4	3,8	83,3	22	3042,9	
27.06	65 %	!!	16,2	18,9	23,8	13,7	87,1	23	3071,4	
28.06	66 %	!!!	13,7	19,1	23,4	0,0	81,2	23	3103,0	
29.06	63 %	!!	14,9	22,0	29,1	0,0	74,1	23	3140,2	
30.06	63 %	!!	14,1	20,9	30,3	17,3	77,8	24	3173,3	
01.07	55 %	!!	12,2	16,7	22,5	7,3	81,6	24	3189,8	
02.07	55 %	!!	10,0	19,7	28,6	0,0	74,0	24	3219,9	
03.07	52 %	!!	13,1	22,6	30,5	0,0	64,5	24	3258,5	
04.07	61 %	!!	16,0	21,3	25,7	0,0	68,0	25	3285,0	
05.07	57 %	!!	13,1	21,0	27,7	0,0	65,7	25	3314,1	
06.07	55 %	!!	11,8	18,4	24,0	0,0	65,7	25	3340,1	
07.07	62 %	!!	9,1	17,7	22,9	0,0	69,3	26	3358,4	
08.07	61 %	!!	12,0	18,3	23,3	0,0	62,1	26	3375,3	
09.07	57 %	!!	9,3	19,3	26,9	0,0	63,3	26	3397,3	
10.07	53 %	!!	14,8	19,1	22,7	0,0	62,0	26	3423,1	
11.07	50 %	!!	9,4	19,6	26,0	0,0	62,5	27	3444,1	
12.07	46 %	!!	12,0	21,5	27,9	0,0	61,7	27	3463,7	
13.07	41 %	!!	11,9	23,3	34,0	0,0	55,4	27	3498,3	
14.07	37 %	!!	16,4	26,4	35,0	0,0	46,2	28	3529,3	

Station: Gottenheim, 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): 21.04.2022

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 %	!!	13,4	21,8	27,1	0,0	50,9	28	3546,9	
16.07	31 %	!	12,8	20,5	27,1	0,0	51,2	28	3572,7	
17.07	28 %	!	11,3	22,2	29,2	0,0	48,4	29	3595,7	
18.07	26 %	!	11,8	24,0	33,6	0,0	49,6	29	3610,7	
19.07	25 %	!	13,9	26,0	36,9	0,0	52,8	29	3647,1	
20.07	24 %	!	17,1	24,1	32,6	3,7	67,0	30	3665,3	
21.07	30 %	!	16,7	23,0	29,2	0,0	71,8	30	3685,1	
22.07	34 %	!!	14,6	23,7	32,4	0,2	68,7	30	3708,9	
23.07	39 %	!!	17,8	23,6	30,1	0,7	70,5	31	3722,4	
24.07	43 %	!!	14,9	24,0	32,3	0,0	64,7	31	3743,2	
25.07	44 %	!!	16,1	26,0	34,5	0,0	56,8	31	3764,3	
26.07	44 %	!!	17,5	22,6	26,7	0,0	55,9	31	3771,7	
27.07	44 %	!!	12,2	20,9	26,9	0,0	58,9	32	3786,8	
28.07	40 %	!!	13,0	22,1	29,6	0,0	58,3	32	3803,5	
29.07	36 %	!!	15,2	21,0	26,2	0,0	67,6	32	3809,9	
30.07	31 %	!	13,0	21,9	29,5	0,0	57,8	32	3817,2	
31.07	27 %	!	14,2	24,0	32,1	0,0	52,4	33	3835,0	
01.08	27 %	!	13,4	22,1	31,5	1,1	66,5	33	3843,9	
02.08	27 %	!	13,6	21,9	30,4	0,0	69,6	33	3848,0	
03.08	25 %	!	13,8	24,8	34,8	0,0	58,2	33	3854,1	
04.08	24 %	!	16,4	27,5	38,2	0,0	51,4	33	3870,2	
05.08	22 %	!	18,1	25,4	33,2	0,0	55,1	33	3875,8	
06.08	21 %	!	16,9	21,8	26,7	0,0	52,1	34	3880,2	
07.08	19 %	!	14,3	21,3	28,4	0,0	45,9	34	3881,8	
08.08	15 %	!	13,5	22,3	29,7	0,0	45,2	34	3883,3	
09.08	11 %	!	14,2	23,7	31,7	0,0	43,5	34	3889,1	
10.08	8 %	!	17,1	24,5	31,7	0,0	39,2	34	3893,1	
11.08	7 %	!	16,8	24,4	32,2	0,0	38,6	34	3895,0	
12.08	5 %	!	14,4	23,8	31,5	0,0	39,3	34	3895,7	
13.08	5 %	!	12,8	23,0	31,6	0,0	43,2	34	3895,8	
14.08	6 %	!	11,6	21,5	30,1	0,7	55,8	34	3895,9	
15.08	7 %	!	15,9	20,1	27,5	4,4	77,0	34	3895,9	
16.08	9 %	!	13,8	22,9	31,6	0,0	63,4	34	3895,9	
17.08	8 %	!	16,5	20,1	26,7	11,7	83,5	34	3895,9	
18.08	10 %	!	15,8	18,4	22,2	3,3	93,8	34	3895,9	
19.08	13 %	!	16,0	19,8	25,3	1,7	88,9	34	3895,9	
20.08	15 %	!	14,1	19,1	25,4	4,4	86,3	34	3895,9	
21.08	16 %	!	11,2	19,2	28,6	0,0	72,2	34	3895,9	
22.08	17 %	!	12,6	21,3	29,3	0,0	64,4	34	3895,9	
23.08	17 %	!	13,1	22,1	30,3	0,0	63,5	34	3895,9	

Station: Gottenheim, 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): 21.04.2022

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	19 %	!	12,6	22,9	31,9	0,0	55,4	34	3895,9	
25.08	19 %	!	13,9	22,8	32,2	0,0	63,4	34	3895,9	
26.08	17 %	!	14,5	21,4	29,8	30,0	71,9	34	3895,9	
27.08	17 %	!	15,4	19,5	24,9	9,5	90,5	34	3895,9	
28.08	17 %	!	13,8	20,2	27,4	0,0	79,7	34	3895,9	
29.08	18 %	!	13,4	21,5	29,1	0,0	70,4	34	3895,9	
30.08	15 %	!	13,8	21,3	30,1	15,5	73,0	34	3895,9	
31.08	15 %	!	15,9	19,3	25,5	6,8	84,5	34	3895,9	
01.09	16 %	!	13,3	18,7	26,1	0,0	76,7	34	3895,9	
02.09	17 %	!	10,6	18,2	26,7	0,0	73,2	34	3895,9	
03.09	18 %	!	14,6	18,2	24,7	0,9	85,0	34	3895,9	
04.09	18 %	!	12,2	19,9	28,5	0,0	71,8	34	3895,9	
05.09	18 %	!	12,5	20,6	30,6	0,0	73,8	34	3895,9	
06.09	21 %	!	15,0	20,0	26,5	0,6	83,1	34	3895,9	
07.09	22 %	!	15,0	21,3	28,4	1,7	75,9	34	3895,9	
08.09	21 %	!	13,9	18,7	23,3	4,3	76,0	34	3895,9	
09.09	21 %	!	12,9	17,0	21,2	1,1	76,5	34	3895,9	
10.09	21 %	!	13,8	15,9	21,1	5,9	85,6	34	3895,9	
11.09	21 %	!	11,4	17,5	23,7	0,0	76,1	34	3895,9	
12.09	21 %	!	8,7	17,0	28,9	0,0	77,3	34	3895,9	
13.09	21 %	!	10,6	19,5	27,7	0,0	77,6	34	3895,9	
14.09	18 %	!	18,4	20,4	24,5	18,5	87,9	34	3895,9	
15.09	15 %	!	11,2	16,8	20,6	11,9	90,0	34	3895,9	
16.09	15 %	!	10,4	13,3	16,1	1,9	90,0	34	3895,9	
17.09	15 %	!	9,7	12,0	16,1	0,0	75,3	34	3895,9	
18.09	14 %	!	9,3	12,8	17,9	0,0	70,5	34	3895,9	
19.09	13 %	!	5,2	12,0	17,4	0,0	71,1	34	3895,9	
20.09	11 %	!	3,0	10,7	17,5	0,0	76,0	34	3895,9	
21.09	13 %	!	4,8	12,0	18,9	0,0	72,5	34	3895,9	
22.09	15 %	!	2,4	10,9	19,8	0,0	76,7	34	3895,9	
23.09	15 %	!	4,8	12,8	21,6	0,0	79,5	34	3895,9	
24.09	14 %	!	10,5	14,0	18,7	4,0	91,2	34	3895,9	
25.09	12 %	!	10,0	12,7	17,2	3,8	93,4	34	3895,9	
26.09	11 %	!	10,3	12,4	15,0	8,4	87,0	34	3895,9	
27.09	9 %	!	9,2	10,7	12,8	3,5	88,9	34	3895,9	
28.09	7 %	!	8,4	10,3	11,3	4,4	95,2	34	3895,9	
29.09	5 %	!	7,2	10,4	13,8	8,7	93,0	34	3895,9	
30.09	5 %	!	5,0	10,2	16,7	0,1	91,6	34	3895,9	
01.10	5 %	!	4,8	11,8	14,1	4,4	89,5	34	3895,9	
02.10	5 %	!	12,3	15,7	20,5	15,4	91,5	34	3895,9	

Station: Gottenheim, 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): 21.04.2022

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	8 %	!	6,7	12,5	16,7	0,0	90,9	34	3895,9	
04.10	10 %	!	4,7	10,8	20,3	0,0	90,9	34	3895,9	
05.10	13 %	!	6,6	15,6	23,9	0,1	77,2	34	3895,9	
06.10	16 %	!	10,8	14,7	18,6	0,0	80,1	34	3895,9	
07.10	17 %	!	7,8	15,1	22,6	0,0	81,5	34	3895,9	
08.10	18 %	!	9,6	13,8	18,6	0,0	84,7	34	3895,9	
09.10	20 %	!	5,5	10,4	17,6	0,0	91,1	34	3895,9	
10.10	20 %	!	9,5	15,5	22,9	0,7	82,6	34	3895,9	
11.10	21 %	!	10,3	13,7	16,3	0,1	92,0	34	3895,9	
12.10	21 %	!	10,5	13,3	19,3	0,0	90,0	34	3895,9	
13.10	21 %	!	8,5	12,9	17,8	0,2	92,6	34	3895,9	
14.10	18 %	!	12,3	14,7	17,1	10,7	92,6	34	3895,9	
15.10	18 %	!	13,6	16,6	19,7	4,2	87,6	34	3895,9	
16.10	19 %	!	12,4	17,0	26,0	0,0	83,0	34	3895,9	
17.10	19 %	!	11,3	16,8	25,4	0,0	80,7	34	3895,9	
18.10	19 %	!	12,8	18,1	24,7	0,0	79,3	34	3895,9	
19.10	19 %	!	10,9	13,8	16,1	0,2	98,7	34	3895,9	
20.10	19 %	!	10,6	14,0	18,2	0,8	97,0	34	3895,9	
21.10	19 %	!	12,4	14,4	16,5	33,7	97,8	34	3895,9	
22.10	17 %	!	11,0	15,1	21,9	2,8	88,3	34	3895,9	
23.10	17 %	!	9,1	16,0	22,9	0,0	80,5	34	3895,9	
24.10	17 %	!	9,5	16,6	20,6	3,0	77,7	34	3895,9	
25.10	17 %	!	8,5	13,8	21,2	0,1	82,1	34	3895,9	
26.10	17 %	!	10,2	15,5	22,9	0,1	82,3	34	3895,9	
27.10	17 %	!	8,1	14,7	24,4	0,0	86,8	34	3895,9	
28.10	20 %	!	12,7	17,8	27,3	0,0	73,8	34	3895,9	
29.10	21 %	!	10,9	16,3	25,3	0,0	81,4	34	3895,9	
30.10	21 %	!	10,6	14,9	23,4	0,0	83,8	34	3895,9	
31.10	22 %	!	8,9	12,4	18,4	0,0	91,8	34	3895,9	
01.11	0 %	!	8,3	14,1	18,3	3,5	84,8	0	0,0	
02.11	0 %	!	6,5	11,8	16,9	0,0	84,2	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,5	9,2	13,6	6,9	95,3	0	0,0	
04.11	0 %	!	8,1	9,9	12,7	0,4	86,8	0	0,0	
05.11	0 %	!	2,6	8,2	12,6	3,1	89,9	0	0,0	
06.11	0 %	!	-0,1	5,8	11,6	0,3	90,5	0	0,0	
07.11	0 %	!	5,8	11,9	16,5	0,0	79,4	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,3	10,6	19,1	0,0	81,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	10,8	12,9	15,3	10,2	90,6	0	0,0	
10.11	0 %	!	4,8	9,7	15,7	0,1	94,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	2,8	6,8	12,4	0,2	96,9	0	0,0	

Station: Gottenheim, 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): 21.04.2022

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 %	!	2,9	5,4	7,0	0,3	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	4,2	5,1	5,9	0,4	99,2	0	0,0	
14.11	0 %	!	3,4	7,7	13,3	0,7	92,1	0	0,0	
15.11	0 %	!	9,2	10,7	12,9	4,5	90,7	0	0,0	
16.11	0 %	!	7,2	10,8	14,4	3,4	86,1	0	0,0	
17.11	0 %	!	8,3	11,8	15,4	3,4	79,2	0	0,0	
18.11	0 %	!	7,0	8,8	11,3	9,1	91,4	0	0,0	
19.11	0 %	!	5,3	7,2	10,8	1,7	93,8	0	0,0	
20.11	0 %	!	4,6	6,8	10,2	1,4	88,5	0	0,0	
21.11	0 %	!	5,4	7,4	10,6	2,8	88,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	6,1	7,5	8,8	0,0	83,5	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,1	7,5	11,7	2,1	81,5	0	0,0	
24.11	0 %	!	3,2	8,1	12,1	0,7	88,2	0	0,0	
25.11	0 %	!	2,8	6,6	11,1	1,1	93,8	0	0,0	
26.11	0 %	!	2,1	5,3	7,3	0,2	99,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	2,8	4,8	7,3	0,1	96,8	0	0,0	
28.11	0 %	!	4,1	7,0	9,4	1,8	92,9	0	0,0	
29.11	0 %	!	4,4	6,8	8,8	0,6	98,2	0	0,0	
30.11	0 %	!	5,9	7,1	10,0	0,0	93,0	0	0,0	
01.12	0 %	!	2,7	3,7	6,1	0,0	91,5	0	0,0	
02.12	0 %	!	2,6	3,1	4,1	0,2	97,0	0	0,0	
03.12	0 %	!	-0,5	1,5	3,3	0,0	97,0	0	0,0	
04.12	0 %	!	-1,1	1,0	2,3	3,5	98,4	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,4	3,7	7,1	0,0	90,2	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,7	3,0	6,6	0,0	92,2	0	0,0	
07.12	0 %	!	-0,3	2,6	6,1	0,1	91,3	0	0,0	
08.12	0 %	!	-4,8	-0,8	3,0	0,0	96,4	0	0,0	
09.12	0 %	!	-5,5	-1,9	0,0	0,0	99,3	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,8	0,1	0,7	5,5	100,0	0	0,0	
11.12	0 %	!	-5,9	-2,9	-1,6	0,0	98,6	0	0,0	
12.12	0 %	!	-5,3	-4,8	-3,9	0,0	98,2	0	0,0	
13.12	0 %	!	-6,7	-4,6	-3,0	0,0	94,4	0	0,0	
14.12	0 %	!	-3,1	-1,3	-0,2	0,3	99,8	0	0,0	
15.12	0 %	!	-2,2	-1,5	-0,6	0,0	99,8	0	0,0	
16.12	0 %	!	-4,6	-2,7	-1,9	0,0	95,3	0	0,0	
17.12	0 %	!	-6,7	-5,5	-3,8	0,2	98,9	0	0,0	
18.12	0 %	!	-8,8	-5,5	-2,5	0,4	98,9	0	0,0	
19.12	0 %	!	-2,6	2,4	9,0	0,8	94,9	0	0,0	
20.12	0 %	!	4,4	9,0	14,6	1,1	78,9	0	0,0	
21.12	0 %	!	7,6	11,4	13,3	7,7	84,2	0	0,0	

Station: Gottenheim, 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): 21.04.2022

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 %	!	8,6	11,7	12,8	1,7	80,5	0	0,0	
23.12	0 %	!	10,6	13,3	14,2	0,9	89,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,4	11,2	13,1	0,4	85,0	0	0,0	
25.12	0 %	!	7,3	11,0	14,5	0,1	85,7	0	0,0	
26.12	0 %	!	8,6	11,6	13,9	6,4	81,4	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,3	4,6	9,4	0,0	88,8	0	0,0	
28.12	0 %	!	3,4	9,0	12,1	0,0	68,9	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,5	11,6	13,6	6,1	73,5	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,7	9,5	15,2	0,3	85,8	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