

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: EM-Hochburg, 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 %	!	4,3	8,3	17,1	0,0	90,9	0	0,0	
02.01	0 %	!	4,0	9,8	15,7	0,0	75,2	0	0,0	
03.01	0 %	!	10,8	11,6	12,6	0,0	77,0	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,5	10,9	15,8	18,4	80,9	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,3	3,8	6,0	2,6	79,2	0	0,0	
06.01	0 %	!	-1,5	1,2	6,2	5,4	96,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,9	1,2	4,1	1,4	90,8	0	0,0	
08.01	0 %	!	2,1	4,5	7,8	0,3	79,2	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,8	4,2	7,6	9,1	91,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,6	1,9	7,3	0,3	94,7	0	0,0	
11.01	0 %	!	-4,0	-0,9	3,2	0,2	97,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	-5,3	-1,5	3,6	0,2	91,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	-5,3	-2,0	2,7	0,2	95,0	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,7	0,0	6,9	0,0	91,9	0	0,0	
15.01	0 %	!	-4,4	-2,8	-1,2	0,1	99,8	0	0,0	
16.01	0 %	!	-3,9	0,0	5,8	0,2	91,1	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,0	2,3	4,8	0,0	90,0	0	0,0	
18.01	0 %	!	-0,9	3,3	8,4	0,0	88,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	-2,6	1,4	5,2	0,1	88,6	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,0	2,2	5,0	3,0	95,1	0	0,0	
21.01	0 %	!	-1,4	1,0	4,8	0,1	91,5	0	0,0	
22.01	0 %	!	-0,2	2,1	6,3	0,0	89,1	0	0,0	
23.01	0 %	!	0,3	3,2	8,8	0,0	85,3	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,6	0,7	7,0	0,0	89,5	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,0	0,9	9,3	0,1	90,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-3,9	-2,3	-1,3	0,0	99,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	-2,3	-1,2	1,4	1,7	96,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,7	2,3	7,1	0,3	95,9	0	0,0	
29.01	0 %	!	-0,7	2,6	5,6	0,0	92,7	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,1	5,0	9,3	1,0	88,7	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,3	3,7	6,0	8,7	87,3	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,5	3,1	4,0	2,0	86,7	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,0	6,6	8,1	7,1	99,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	4,3	7,2	10,5	0,7	95,5	0	0,0	
04.02	0 %	!	3,4	6,4	8,3	0,7	86,8	0	0,0	

Station: EM-Hochburg, 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 %	!	-0,8	3,2	8,4	0,0	85,3	0	0,0	
06.02	0 %	!	0,3	5,8	7,4	2,8	82,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	-0,8	3,8	7,7	7,7	82,6	0	0,0	
08.02	0 %	!	-0,7	4,8	11,4	0,0	77,9	0	0,0	
09.02	0 %	!	-0,1	5,0	14,1	0,0	81,6	0	0,0	
10.02	0 %	!	3,1	8,6	12,4	0,1	71,0	0	0,0	
11.02	0 %	!	-0,5	4,3	8,6	4,1	82,9	0	0,0	
12.02	0 %	!	-2,4	1,4	6,8	0,0	81,2	0	0,0	
13.02	0 %	!	-0,9	6,7	13,6	0,0	65,9	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,4	6,8	11,1	0,8	77,9	0	0,0	
15.02	0 %	!	5,0	6,4	7,7	1,1	84,9	0	0,0	
16.02	0 %	!	6,7	9,4	12,8	0,8	80,9	0	0,0	
17.02	0 %	!	9,1	11,8	13,2	7,1	72,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	7,2	11,6	15,5	0,8	72,8	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,9	7,0	9,7	0,0	64,7	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,6	7,9	10,4	0,0	75,5	0	0,0	
21.02	0 %	!	4,1	6,8	10,7	3,8	80,3	0	0,0	
22.02	0 %	!	5,2	7,1	9,3	0,0	83,6	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,8	8,9	14,6	0,3	82,6	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,3	7,5	12,8	1,6	76,8	0	0,0	
25.02	0 %	!	-0,2	3,2	7,0	4,5	84,5	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,1	3,8	8,8	0,5	74,8	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,0	5,2	11,5	0,0	51,3	0	0,0	
28.02	0 %	!	-2,7	3,6	11,0	0,0	66,4	0	0,0	
01.03	0 %	!	-2,2	4,0	10,3	0,0	61,7	0	0,0	
02.03	0 %	!	-2,5	3,1	8,5	0,0	73,3	0	0,0	
03.03	0 %	!	-1,9	4,5	12,9	0,0	73,4	0	0,0	
04.03	0 %	!	-2,6	3,8	11,8	0,0	61,9	0	0,0	
05.03	0 %	!	-3,5	3,3	9,5	0,0	56,1	0	0,0	
06.03	0 %	!	-2,3	3,2	8,5	0,0	56,1	0	0,0	
07.03	0 %	!	-0,7	3,3	8,8	0,0	52,2	0	0,0	
08.03	0 %	!	-3,5	2,5	10,6	0,0	58,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,4	5,0	14,6	0,0	60,6	0	0,0	
10.03	0 %	!	-1,2	6,3	15,3	0,0	65,9	0	0,0	
11.03	0 %	!	-0,2	6,9	15,8	0,0	60,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,2	9,3	15,3	0,0	66,5	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,1	8,8	15,8	0,0	69,7	0	0,0	
14.03	0 %	!	5,8	9,9	16,8	0,5	68,1	0	0,0	
15.03	0 %	!	5,2	8,0	12,4	0,5	87,1	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,4	7,4	10,7	0,0	97,0	0	0,0	

Station: EM-Hochburg, 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 cm²	
17.03	0 %	!	6,3	9,5	14,2	0,1	90,5	0	0,0	
18.03	0 %	!	7,0	9,4	12,3	1,1	79,2	0	0,0	
19.03	0 %	!	5,5	9,8	14,3	0,0	53,4	0	0,0	
20.03	0 %	!	3,5	10,2	19,7	0,2	61,2	0	0,0	
21.03	0 %	!	4,2	11,2	18,8	0,0	56,0	0	0,0	
22.03	0 %	!	1,7	9,5	18,2	0,0	57,5	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,8	9,8	19,1	0,0	60,5	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,7	10,6	19,8	0,0	56,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	3,0	11,9	19,5	0,0	52,6	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,8	13,2	21,2	0,0	46,5	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,0	12,9	22,6	0,0	49,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,2	12,7	22,6	0,0	52,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	7,7	13,5	18,3	0,0	47,1	0	0,0	
30.03	0 %	!	7,9	10,0	12,2	15,0	90,0	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,5	7,7	10,6	5,8	97,3	0	0,0	
01.04	0 %	!	0,3	2,8	5,6	8,1	95,9	0	0,0	
02.04	0 %	!	0,2	0,9	2,2	2,0	95,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	-0,7	1,8	4,2	0,5	84,1	0	0,0	
04.04	0 %	!	-3,9	3,5	9,0	0,0	68,8	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,9	8,6	11,4	0,2	66,5	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,8	11,6	14,9	1,3	79,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	9,8	11,4	13,7	4,5	79,7	0	0,0	
08.04	0 %	!	4,5	10,8	14,3	18,1	83,8	0	0,0	
09.04	0 %	!	1,6	5,0	10,1	3,6	80,7	0	0,0	
10.04	0 %	!	0,2	6,4	13,1	0,0	69,9	0	0,0	
11.04	0 %	!	2,1	10,6	18,4	0,0	63,0	0	0,0	
12.04	0 %	!	5,4	14,0	22,5	0,0	61,4	0	0,0	
13.04	0 %	!	10,3	17,0	23,7	0,0	60,5	0	0,0	
14.04	0 %	!	9,7	15,7	21,4	0,0	75,5	0	0,0	
15.04	0 %	!	11,2	15,9	21,1	0,0	70,7	0	0,0	
16.04	0 %	!	6,1	12,2	16,6	0,0	63,0	0	0,0	
17.04	0 %	!	3,3	11,6	18,6	0,0	44,8	0	0,0	
18.04	0 %	!	3,1	11,3	18,8	0,0	54,4	0	0,0	
19.04	0 %	!	4,0	12,0	19,2	0,0	58,7	0	0,0	
20.04	0 %	!	7,6	13,3	18,3	0,0	45,8	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,9	12,7	19,5	0,0	52,1	1	4,0	
22.04	0 %	!	5,6	13,3	19,4	0,0	65,5	1	4,2	
23.04	0 %	!	7,4	12,6	17,8	0,0	73,7	1	4,9	
24.04	0 %	!	7,5	9,4	11,2	26,3	93,5	1	4,9	
25.04	0 %	!	9,0	10,8	15,7	13,9	92,4	1	5,1	

Station: EM-Hochburg, 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 %	!	7,6	10,1	13,7	3,6	90,4	1	5,1	
27.04	0 %	!	4,8	11,5	17,2	0,0	74,2	1	5,5	
28.04	4 %	!	6,2	14,7	21,6	0,0	57,3	1	7,0	
29.04	8 %	!	7,9	13,9	19,3	0,0	63,3	1	10,6	
30.04	15 %	!	7,9	12,2	16,0	0,5	79,8	2	13,3	
01.05	20 %	!	3,8	11,1	17,8	0,0	78,8	2	14,1	
02.05	26 %	!	5,3	12,8	19,9	0,0	76,9	2	19,2	
03.05	31 %	!	7,2	12,8	20,4	8,4	83,0	2	21,9	
04.05	38 %	!!	7,9	13,9	20,8	0,2	78,5	2	26,3	
05.05	37 %	!!	9,6	11,6	13,3	5,9	95,9	2	28,2	
06.05	41 %	!!	10,1	13,8	19,0	2,4	86,4	2	39,1	
07.05	42 %	!!	7,5	14,9	21,7	0,0	70,6	3	48,3	
08.05	44 %	!!	9,1	16,0	21,8	0,0	66,7	3	65,0	
09.05	46 %	!!	10,0	17,8	25,3	0,0	69,0	3	95,0	
10.05	51 %	!!	11,1	19,0	25,5	0,0	68,3	4	127,7	
11.05	54 %	!!	13,0	21,0	27,8	0,0	58,2	5	190,9	
12.05	57 %	!!	16,8	20,1	25,7	6,1	66,6	5	252,9	
13.05	62 %	!!	14,1	17,6	22,1	1,5	86,2	6	305,7	
14.05	66 %	!!!	9,3	17,2	24,6	0,0	67,1	6	358,5	
15.05	71 %	!!!	10,3	19,9	29,4	0,0	65,0	6	432,2	
16.05	78 %	!!!	15,0	19,1	24,4	3,7	75,8	7	513,9	
17.05	83 %	!!!	12,6	20,3	28,0	0,0	70,3	7	601,1	
18.05	84 %	!!!	15,1	22,9	29,1	0,0	60,5	8	722,7	
19.05	88 %	!!!	15,4	23,5	29,6	0,0	59,2	9	850,8	
20.05	85 %	!!!	17,2	24,5	31,9	8,3	60,5	9	991,9	
21.05	88 %	!!!	11,8	18,2	24,5	0,1	68,2	10	1071,9	
22.05	92 %	!!!	10,3	17,7	25,3	0,0	73,3	10	1140,2	
23.05	92 %	!!!	13,9	18,8	24,7	3,1	78,5	10	1231,7	
24.05	91 %	!!!	11,7	16,9	20,9	0,3	68,9	11	1291,1	
25.05	93 %	!!!	10,1	16,7	22,7	0,0	65,8	11	1346,5	
26.05	96 %	!!!	11,0	16,5	21,8	0,0	68,8	11	1406,2	
27.05	100 %	!!!	10,5	15,6	21,7	0,0	77,5	12	1458,5	
28.05	98 %	!!!	9,7	14,4	19,0	0,0	64,8	12	1493,1	
29.05	90 %	!!!	7,5	12,7	17,6	0,0	63,0	12	1514,2	
30.05	82 %	!!!	4,3	13,6	21,1	0,0	57,1	12	1544,8	
31.05	76 %	!!!	7,5	16,2	23,1	0,2	58,2	12	1595,6	
01.06	77 %	!!!	10,7	17,4	22,3	0,0	67,4	13	1656,1	
02.06	79 %	!!!	11,1	17,8	23,2	1,0	72,7	13	1715,2	
03.06	79 %	!!!	13,4	19,5	26,7	0,5	80,2	13	1786,4	
04.06	84 %	!!!	15,7	22,1	28,2	1,6	73,8	14	1865,6	

Station: EM-Hochburg, 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	92 %	!!!	15,3	20,0	25,5	3,3	81,7	14	1945,1	
06.06	100 %	!!!	15,2	19,2	24,6	0,0	74,7	15	2003,0	
07.06	100 %	!!!	12,6	16,6	21,9	4,2	88,1	15	2049,7	
08.06	100 %	!!!	11,2	16,2	22,7	4,9	83,0	15	2086,6	
09.06	97 %	!!!	11,5	15,5	20,0	4,5	80,6	15	2125,7	
10.06	95 %	!!!	9,1	17,8	25,5	0,0	67,8	16	2173,7	
11.06	92 %	!!!	11,5	20,8	28,9	0,0	61,1	16	2237,5	
12.06	90 %	!!!	13,5	22,4	30,5	2,2	64,1	16	2311,1	
13.06	84 %	!!!	13,5	19,5	24,6	4,5	67,4	17	2364,5	
14.06	84 %	!!!	10,3	19,6	27,7	0,0	65,6	17	2412,4	
15.06	84 %	!!!	12,7	23,1	32,7	0,0	54,1	18	2480,2	
16.06	82 %	!!!	16,2	23,7	30,3	0,9	59,1	18	2549,6	
17.06	76 %	!!!	13,8	22,8	31,0	0,0	55,6	19	2612,5	
18.06	69 %	!!!	16,9	26,3	36,2	0,0	50,5	19	2688,6	
19.06	60 %	!!	19,4	28,1	35,8	0,0	49,4	20	2763,6	
20.06	58 %	!!	17,4	24,9	29,2	0,2	59,1	20	2820,0	
21.06	58 %	!!	13,2	21,6	30,5	0,0	65,8	21	2871,5	
22.06	63 %	!!	17,6	20,7	24,8	3,9	86,9	21	2912,1	
23.06	61 %	!!	15,5	22,7	31,3	4,0	74,4	21	2955,1	
24.06	65 %	!!	14,9	18,7	24,0	1,7	86,6	22	2992,1	
25.06	69 %	!!!	13,2	21,4	29,2	1,7	68,6	22	3028,5	
26.06	68 %	!!!	15,7	21,0	25,6	10,8	81,9	22	3063,4	
27.06	60 %	!!	17,1	19,1	23,9	11,2	88,3	23	3097,1	
28.06	59 %	!!	14,5	19,7	24,1	0,0	78,5	23	3125,5	
29.06	55 %	!!	15,8	22,0	28,4	0,0	72,9	23	3164,2	
30.06	52 %	!!	14,6	21,8	30,9	15,3	75,4	24	3193,7	
01.07	48 %	!!	13,4	16,8	23,0	8,5	81,6	24	3216,5	
02.07	46 %	!!	11,4	20,2	27,4	0,0	72,6	24	3248,5	
03.07	50 %	!!	14,7	23,1	30,3	0,0	62,0	25	3280,6	
04.07	56 %	!!	18,0	21,8	26,2	0,0	66,2	25	3310,9	
05.07	52 %	!!	13,6	21,3	27,4	0,0	60,6	25	3343,5	
06.07	48 %	!!	12,8	18,9	24,4	0,0	62,3	26	3364,0	
07.07	46 %	!!	11,0	17,7	22,6	0,0	67,9	26	3378,8	
08.07	44 %	!!	13,4	18,7	24,2	0,0	63,6	26	3400,0	
09.07	38 %	!!	11,9	20,2	27,0	0,0	59,2	26	3428,5	
10.07	35 %	!!	15,4	19,4	23,5	0,0	62,5	27	3448,1	
11.07	31 %	!	12,4	20,5	27,0	0,0	60,6	27	3465,0	
12.07	28 %	!	14,2	22,0	28,4	0,0	61,8	27	3495,5	
13.07	23 %	!	15,0	24,8	32,8	0,0	48,4	28	3526,1	
14.07	20 %	!	18,3	26,9	34,6	0,0	43,0	28	3557,7	

Station: EM-Hochburg, 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	18 %	!	16,3	22,4	27,7	0,0	50,7	28	3583,8	
16.07	18 %	!	11,9	20,8	27,8	0,0	53,8	29	3599,2	
17.07	16 %	!	14,0	22,6	30,4	0,0	49,9	29	3618,7	
18.07	14 %	!	14,0	24,8	34,3	0,0	46,4	29	3647,5	
19.07	11 %	!	17,4	27,9	36,4	0,0	42,8	30	3667,9	
20.07	12 %	!	18,6	25,1	33,0	4,0	62,8	30	3698,5	
21.07	16 %	!	18,5	23,2	29,3	0,0	71,6	30	3713,3	
22.07	18 %	!	16,1	24,1	32,5	0,0	67,3	31	3724,9	
23.07	20 %	!	19,1	24,4	29,7	0,3	65,4	31	3751,7	
24.07	22 %	!	17,1	24,9	31,8	0,0	61,7	31	3765,8	
25.07	22 %	!	17,8	26,7	34,3	0,0	53,6	32	3783,2	
26.07	24 %	!	17,3	22,8	27,2	0,0	56,2	32	3800,6	
27.07	25 %	!	14,6	21,4	27,4	0,0	57,9	32	3807,1	
28.07	23 %	!	14,3	22,3	29,9	0,0	60,3	32	3811,8	
29.07	22 %	!	16,3	21,7	26,4	0,0	63,9	32	3829,8	
30.07	21 %	!	14,3	22,4	29,1	0,0	55,7	33	3840,0	
31.07	19 %	!	15,3	24,3	31,6	0,0	51,4	33	3845,0	
01.08	20 %	!	16,4	22,7	30,8	2,1	64,7	33	3850,3	
02.08	20 %	!	15,2	22,8	31,1	0,0	65,8	33	3862,2	
03.08	18 %	!	16,6	25,9	35,3	0,0	52,3	33	3871,0	
04.08	16 %	!	19,4	28,7	37,7	0,0	44,5	33	3874,5	
05.08	14 %	!	18,6	25,7	32,1	9,2	58,3	34	3878,8	
06.08	14 %	!	16,7	21,8	26,1	0,0	59,2	34	3880,0	
07.08	14 %	!	12,9	21,3	29,2	0,0	56,8	34	3880,9	
08.08	12 %	!	12,7	22,6	30,9	0,0	49,8	34	3887,7	
09.08	10 %	!	15,0	24,0	31,7	0,0	44,4	34	3889,3	
10.08	9 %	!	17,9	24,9	31,3	0,0	39,4	34	3889,9	
11.08	9 %	!	16,1	24,8	32,1	0,0	39,4	34	3889,9	
12.08	8 %	!	16,5	24,7	31,5	0,0	37,6	34	3889,9	
13.08	6 %	!	15,2	24,5	31,7	0,0	39,7	34	3889,9	
14.08	5 %	!	16,0	23,2	29,2	0,0	49,4	34	3889,9	
15.08	7 %	!	16,9	20,6	27,4	3,9	75,3	34	3889,9	
16.08	8 %	!	16,0	23,3	31,0	0,0	61,5	34	3889,9	
17.08	8 %	!	16,7	20,9	27,5	19,0	78,6	34	3889,9	
18.08	8 %	!	16,2	18,4	21,6	24,0	95,6	34	3889,9	
19.08	10 %	!	17,6	20,3	24,4	0,9	88,3	34	3889,9	
20.08	13 %	!	15,3	19,5	25,5	2,3	85,5	34	3889,9	
21.08	15 %	!	12,7	20,0	27,8	0,0	70,2	34	3889,9	
22.08	15 %	!	13,8	21,7	29,2	0,0	61,3	34	3889,9	
23.08	14 %	!	14,9	22,7	30,1	0,0	60,6	34	3889,9	

Station: EM-Hochburg, 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	15 %	!	15,9	24,4	31,3	0,0	49,5	34	3889,9	
25.08	17 %	!	16,5	24,1	32,4	0,0	59,2	34	3889,9	
26.08	16 %	!	16,6	22,1	29,4	14,2	71,4	34	3889,9	
27.08	16 %	!	16,6	20,5	25,5	0,1	87,5	34	3889,9	
28.08	16 %	!	14,7	20,8	27,5	0,0	79,5	34	3889,9	
29.08	17 %	!	15,0	21,8	29,1	0,0	73,8	34	3889,9	
30.08	18 %	!	15,1	21,9	30,4	9,2	73,7	34	3889,9	
31.08	17 %	!	15,7	19,6	25,7	11,4	81,7	34	3889,9	
01.09	18 %	!	13,1	19,2	25,7	0,0	73,5	34	3889,9	
02.09	19 %	!	12,2	19,5	27,0	0,0	64,4	34	3889,9	
03.09	19 %	!	15,0	18,6	24,2	0,5	81,3	34	3889,9	
04.09	19 %	!	13,3	20,4	28,8	0,0	69,7	34	3889,9	
05.09	19 %	!	14,3	21,7	30,4	0,0	67,9	34	3889,9	
06.09	19 %	!	17,1	21,1	27,6	0,9	76,9	34	3889,9	
07.09	21 %	!	16,9	21,6	28,5	2,3	74,9	34	3889,9	
08.09	21 %	!	15,0	18,6	23,1	4,8	78,2	34	3889,9	
09.09	21 %	!	14,9	17,8	21,4	0,0	72,9	34	3889,9	
10.09	21 %	!	14,1	15,9	20,2	5,3	85,7	34	3889,9	
11.09	21 %	!	13,6	17,8	23,9	0,0	77,4	34	3889,9	
12.09	21 %	!	10,5	18,0	26,9	0,0	72,7	34	3889,9	
13.09	21 %	!	12,4	20,6	29,0	0,0	73,3	34	3889,9	
14.09	18 %	!	18,1	20,3	25,0	21,6	90,1	34	3889,9	
15.09	18 %	!	12,2	17,1	20,2	6,0	89,6	34	3889,9	
16.09	15 %	!	11,0	13,4	15,7	15,8	90,9	34	3889,9	
17.09	15 %	!	9,6	11,4	14,9	1,3	83,9	34	3889,9	
18.09	15 %	!	9,8	12,6	17,1	0,0	73,6	34	3889,9	
19.09	13 %	!	6,8	12,2	17,5	0,0	72,1	34	3889,9	
20.09	12 %	!	5,7	11,3	17,4	0,0	77,5	34	3889,9	
21.09	14 %	!	5,9	12,4	19,1	0,0	70,3	34	3889,9	
22.09	13 %	!	4,6	12,0	19,9	0,0	74,0	34	3889,9	
23.09	16 %	!	6,5	13,6	21,0	0,0	76,9	34	3889,9	
24.09	16 %	!	11,6	14,7	19,1	3,2	87,6	34	3889,9	
25.09	15 %	!	11,1	13,1	16,6	3,6	93,2	34	3889,9	
26.09	13 %	!	9,7	12,3	14,5	17,0	88,9	34	3889,9	
27.09	11 %	!	9,2	10,5	11,5	8,0	92,2	34	3889,9	
28.09	9 %	!	8,6	10,5	11,7	6,6	93,5	34	3889,9	
29.09	9 %	!	8,2	10,6	13,8	0,2	92,1	34	3889,9	
30.09	8 %	!	6,8	10,4	16,4	0,0	91,4	34	3889,9	
01.10	8 %	!	6,8	12,0	14,4	3,6	89,7	34	3889,9	
02.10	7 %	!	12,7	15,4	18,8	20,0	94,1	34	3889,9	

Station: EM-Hochburg, 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 cm²	
03.10	10 %	!	8,4	12,7	17,6	0,1	93,8	34	3889,9	
04.10	12 %	!	6,0	11,9	20,6	0,1	89,2	34	3889,9	
05.10	16 %	!	9,0	16,2	23,8	0,0	78,8	34	3889,9	
06.10	16 %	!	12,5	15,3	19,7	0,0	83,3	34	3889,9	
07.10	17 %	!	10,2	15,4	22,7	0,0	87,0	34	3889,9	
08.10	18 %	!	9,4	14,1	18,9	0,0	84,9	34	3889,9	
09.10	21 %	!	5,1	10,2	17,4	0,0	93,4	34	3889,9	
10.10	21 %	!	10,0	15,9	22,7	0,4	83,7	34	3889,9	
11.10	21 %	!	12,0	14,4	17,2	0,0	92,8	34	3889,9	
12.10	21 %	!	11,3	14,2	19,4	0,0	90,1	34	3889,9	
13.10	21 %	!	10,0	13,6	18,0	0,2	93,4	34	3889,9	
14.10	18 %	!	12,5	14,5	17,2	10,4	95,2	34	3889,9	
15.10	18 %	!	15,1	16,6	19,2	6,4	89,8	34	3889,9	
16.10	19 %	!	13,9	17,4	26,0	0,0	86,4	34	3889,9	
17.10	19 %	!	12,0	17,4	25,2	0,0	80,6	34	3889,9	
18.10	19 %	!	13,6	18,7	25,3	1,4	77,7	34	3889,9	
19.10	19 %	!	11,5	13,6	15,6	0,1	99,5	34	3889,9	
20.10	19 %	!	11,3	14,7	18,8	1,1	97,0	34	3889,9	
21.10	19 %	!	13,4	15,0	16,5	37,8	97,5	34	3889,9	
22.10	18 %	!	11,8	15,8	22,1	5,5	87,6	34	3889,9	
23.10	18 %	!	10,5	17,0	23,6	0,0	80,6	34	3889,9	
24.10	18 %	!	11,0	16,6	21,5	4,9	81,0	34	3889,9	
25.10	18 %	!	10,1	14,4	22,0	0,2	83,7	34	3889,9	
26.10	18 %	!	12,4	16,1	22,7	0,1	84,4	34	3889,9	
27.10	18 %	!	9,7	16,1	25,9	0,0	84,1	34	3889,9	
28.10	21 %	!	13,1	18,0	27,7	0,0	76,0	34	3889,9	
29.10	21 %	!	13,1	17,4	25,8	0,0	76,6	34	3889,9	
30.10	21 %	!	11,3	16,1	25,2	0,0	78,1	34	3889,9	
31.10	22 %	!	10,2	13,6	20,3	0,0	89,3	34	3889,9	
01.11	0 %	!	10,3	15,0	18,5	4,8	83,8	0	0,0	
02.11	0 %	!	8,1	11,7	17,8	0,0	86,1	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,7	10,1	14,3	7,6	93,7	0	0,0	
04.11	0 %	!	8,5	10,2	13,9	2,4	87,2	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,0	8,3	12,6	4,5	93,1	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,5	6,8	12,3	0,8	88,5	0	0,0	
07.11	0 %	!	8,2	12,0	16,3	0,0	81,9	0	0,0	
08.11	0 %	!	5,4	11,1	19,8	0,0	81,7	0	0,0	
09.11	0 %	!	11,4	13,1	15,8	17,6	93,6	0	0,0	
10.11	0 %	!	6,1	10,9	16,4	0,2	94,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	4,1	7,4	13,9	0,3	94,8	0	0,0	

Station: EM-Hochburg, 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 %	!	3,1	5,5	7,3	0,4	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	4,3	5,1	5,9	0,2	99,4	0	0,0	
14.11	0 %	!	2,7	7,6	13,0	0,4	94,8	0	0,0	
15.11	0 %	!	9,3	11,2	14,4	3,2	92,4	0	0,0	
16.11	0 %	!	7,5	11,1	14,6	6,9	87,6	0	0,0	
17.11	0 %	!	9,0	12,0	14,6	3,9	80,2	0	0,0	
18.11	0 %	!	7,3	8,7	11,2	11,9	95,2	0	0,0	
19.11	0 %	!	6,0	7,4	9,9	2,2	95,6	0	0,0	
20.11	0 %	!	5,2	6,9	9,7	2,3	88,6	0	0,0	
21.11	0 %	!	6,1	7,6	11,3	2,6	87,8	0	0,0	
22.11	0 %	!	6,8	7,9	8,8	0,0	82,0	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,8	8,0	12,4	4,9	80,9	0	0,0	
24.11	0 %	!	4,2	8,3	12,3	4,1	89,9	0	0,0	
25.11	0 %	!	4,0	6,9	10,9	2,3	95,5	0	0,0	
26.11	0 %	!	4,4	6,2	9,8	1,5	98,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,6	4,3	6,9	0,0	97,7	0	0,0	
28.11	0 %	!	4,7	7,5	10,0	3,4	91,8	0	0,0	
29.11	0 %	!	5,8	6,9	7,9	0,4	99,3	0	0,0	
30.11	0 %	!	4,7	6,7	10,3	0,0	90,2	0	0,0	
01.12	0 %	!	3,7	4,6	6,6	0,0	85,7	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,9	3,5	4,2	0,7	98,6	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,0	1,0	2,9	0,0	99,2	0	0,0	
04.12	0 %	!	-1,1	1,0	2,3	2,8	99,5	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,3	4,3	7,4	0,1	91,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,4	3,5	7,8	0,0	92,5	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,0	2,9	6,1	0,0	91,1	0	0,0	
08.12	0 %	!	-4,8	0,1	5,3	0,0	93,1	0	0,0	
09.12	0 %	!	-5,5	-1,9	0,1	0,0	98,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	-2,1	0,0	0,6	2,7	99,8	0	0,0	
11.12	0 %	!	-5,8	-2,9	-0,9	0,8	98,9	0	0,0	
12.12	0 %	!	-6,6	-5,2	-3,7	0,0	97,9	0	0,0	
13.12	0 %	!	-9,4	-5,9	-3,1	0,0	96,6	0	0,0	
14.12	0 %	!	-3,4	-1,3	0,0	0,1	99,3	0	0,0	
15.12	0 %	!	-2,1	-1,3	-0,5	0,0	99,9	0	0,0	
16.12	0 %	!	-4,5	-2,5	-1,2	0,0	98,7	0	0,0	
17.12	0 %	!	-8,6	-6,4	-4,0	0,0	98,4	0	0,0	
18.12	0 %	!	-10,7	-5,9	-1,0	0,1	97,6	0	0,0	
19.12	0 %	!	-2,4	3,4	13,0	6,7	93,9	0	0,0	
20.12	0 %	!	5,0	11,5	16,3	0,0	70,6	0	0,0	
21.12	0 %	!	7,7	11,8	14,2	6,7	84,4	0	0,0	

Station: EM-Hochburg, 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 %	!	8,9	11,9	13,1	4,1	80,2	0	0,0	
23.12	0 %	!	9,6	13,5	14,3	1,7	89,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,5	11,4	13,6	0,1	82,4	0	0,0	
25.12	0 %	!	7,8	11,3	14,4	0,0	86,2	0	0,0	
26.12	0 %	!	8,1	12,0	14,8	9,8	81,3	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,4	4,5	8,8	0,0	91,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	1,5	8,8	12,7	0,1	70,0	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,6	11,8	13,7	8,4	72,9	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,9	9,9	15,2	0,8	85,7	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