

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: WB Frickenhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2022

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	4,3	9,4	12,9	0,0	85,8	0	0,0	
02.01	0 %	!	2,1	6,9	11,1	0,0	84,9	0	0,0	
03.01	0 %	!	7,4	9,1	11,8	5,4	80,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,2	7,5	11,0	14,4	89,6	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,8	3,1	5,2	0,8	77,9	0	0,0	
06.01	0 %	!	-2,5	1,4	5,4	0,0	84,2	0	0,0	
07.01	0 %	!	-3,2	-0,1	2,0	0,4	89,1	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,4	1,5	2,8	1,2	83,6	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,2	3,2	4,6	1,2	84,1	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,5	2,1	4,5	0,0	88,3	0	0,0	
11.01	0 %	!	1,6	2,7	4,4	0,2	81,9	0	0,0	
12.01	0 %	!	-2,2	0,8	4,2	0,0	77,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,2	0,1	3,7	0,0	87,3	0	0,0	
14.01	0 %	!	-2,6	-1,0	5,7	0,0	95,7	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,6	0,8	3,1	0,0	93,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,2	0,7	2,0	0,0	87,9	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,9	2,9	4,0	0,8	85,9	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,7	4,3	7,5	0,0	85,5	0	0,0	
19.01	0 %	!	-1,8	2,3	4,2	0,0	80,3	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,6	2,1	4,0	0,6	81,6	0	0,0	
21.01	0 %	!	-1,8	1,1	3,1	0,0	80,1	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,0	3,9	4,9	0,4	84,2	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,2	3,8	6,2	0,0	82,4	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,2	3,5	4,4	0,0	78,0	0	0,0	
25.01	0 %	!	-4,3	-1,2	0,3	0,0	95,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,2	0,1	0,5	0,0	88,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,4	0,1	2,1	0,0	86,6	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,4	3,3	6,7	0,0	78,7	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,4	3,6	5,8	0,0	84,2	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,3	4,8	6,8	1,0	68,7	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,8	2,7	4,5	3,2	83,7	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,1	2,9	5,9	0,6	82,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	2,6	5,4	8,1	2,0	76,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	0,8	5,7	8,8	0,0	86,0	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,1	5,9	7,4	1,6	79,8	0	0,0	

Station: WB Frickenhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2022

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	
05.02	0 %	!	0,6	3,0	6,3	0,0	77,8	0	0,0	
06.02	0 %	!	2,1	4,8	6,3	13,8	78,4	0	0,0	
07.02	0 %	!	0,9	3,2	6,5	0,2	76,6	0	0,0	
08.02	0 %	!	1,8	4,4	6,4	0,0	80,8	0	0,0	
09.02	0 %	!	1,6	7,1	12,8	0,0	78,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	-0,3	4,1	8,6	0,0	82,7	0	0,0	
11.02	0 %	!	-0,6	3,6	6,6	0,6	76,4	0	0,0	
12.02	0 %	!	-4,5	0,8	7,1	0,0	77,9	0	0,0	
13.02	0 %	!	-4,0	3,2	12,2	0,0	72,0	0	0,0	
14.02	0 %	!	1,1	7,4	15,1	0,2	62,1	0	0,0	
15.02	0 %	!	3,3	6,0	9,9	0,2	79,2	0	0,0	
16.02	0 %	!	3,4	7,6	11,3	1,2	78,6	0	0,0	
17.02	0 %	!	7,2	9,9	12,1	4,4	68,8	0	0,0	
18.02	0 %	!	5,3	9,4	14,3	2,2	67,2	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,0	6,2	8,4	0,0	50,5	0	0,0	
20.02	0 %	!	3,1	7,0	9,7	0,0	74,0	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,9	6,3	10,0	3,2	69,2	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,2	5,9	8,5	0,0	73,2	0	0,0	
23.02	0 %	!	1,2	6,2	12,1	1,2	74,4	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,4	7,0	12,7	1,0	71,1	0	0,0	
25.02	0 %	!	-0,1	3,1	7,4	1,0	77,8	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,7	3,3	6,7	0,2	75,1	0	0,0	
27.02	0 %	!	-2,6	2,6	8,1	0,0	66,1	0	0,0	
28.02	0 %	!	-4,1	2,4	10,1	0,0	60,7	0	0,0	
01.03	0 %	!	-3,9	1,1	7,7	0,0	55,7	0	0,0	
02.03	0 %	!	-3,4	0,7	7,6	0,0	62,7	0	0,0	
03.03	0 %	!	-6,4	1,5	11,1	0,0	61,6	0	0,0	
04.03	0 %	!	-4,4	1,6	8,8	0,0	65,2	0	0,0	
05.03	0 %	!	-3,4	1,5	6,7	0,0	61,7	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,0	1,9	5,1	0,0	53,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	-3,3	0,2	5,5	0,0	52,8	0	0,0	
08.03	0 %	!	-6,8	1,1	9,7	0,0	57,2	0	0,0	
09.03	0 %	!	-6,5	3,0	14,5	0,0	52,4	0	0,0	
10.03	0 %	!	-4,8	5,0	14,4	0,0	50,3	0	0,0	
11.03	0 %	!	-0,1	5,4	12,5	0,0	39,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	-0,7	4,6	11,8	0,0	32,7	0	0,0	
13.03	0 %	!	-2,6	6,1	14,7	0,0	34,5	0	0,0	
14.03	0 %	!	-0,6	5,5	12,6	2,4	69,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	-0,1	4,6	10,2	6,6	87,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	0,1	6,6	13,9	0,0	79,9	0	0,0	

Station: WB Frickenhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2022

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	
17.03	0 %	!	5,1	8,0	11,4	0,0	72,6	0	0,0	
18.03	0 %	!	5,0	8,0	11,7	0,0	69,8	0	0,0	
19.03	0 %	!	2,1	6,3	11,3	0,0	60,6	0	0,0	
20.03	0 %	!	3,7	9,0	16,3	0,0	42,7	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,0	6,9	15,1	0,0	44,3	0	0,0	
22.03	0 %	!	-2,2	7,0	17,9	0,0	46,7	0	0,0	
23.03	0 %	!	-3,2	7,5	19,9	0,0	48,4	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,0	8,3	20,4	0,0	49,7	0	0,0	
25.03	0 %	!	-0,9	9,1	19,3	0,0	50,9	0	0,0	
26.03	0 %	!	-0,8	9,5	19,1	0,0	52,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	0,4	11,0	20,7	0,0	61,3	0	0,0	
28.03	0 %	!	1,9	11,6	21,9	0,0	58,8	0	0,0	
29.03	0 %	!	3,8	10,0	17,4	0,4	66,2	0	0,0	
30.03	0 %	!	4,3	7,1	8,7	5,6	86,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,9	5,5	7,5	0,0	80,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,4	1,0	4,6	8,4	91,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	-1,1	1,1	4,0	4,4	76,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	-3,9	1,4	6,1	5,4	61,2	0	0,0	
04.04	0 %	!	-3,0	2,9	8,0	0,0	62,1	0	0,0	
05.04	0 %	!	4,2	6,7	9,1	0,4	76,6	0	0,0	
06.04	0 %	!	8,4	11,1	15,3	0,0	68,0	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,5	10,5	13,8	2,2	71,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,2	5,3	9,1	11,4	72,2	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,3	3,7	9,4	16,2	80,6	0	0,0	
10.04	0 %	!	-0,1	4,4	10,2	0,0	71,4	0	0,0	
11.04	0 %	!	-1,1	6,8	15,0	0,0	63,9	0	0,0	
12.04	0 %	!	3,8	11,8	20,7	0,0	50,5	0	0,0	
13.04	0 %	!	7,5	15,0	23,7	0,0	48,0	0	0,0	
14.04	0 %	!	5,1	13,5	22,3	0,0	70,0	0	0,0	
15.04	0 %	!	5,5	12,8	19,9	0,0	69,3	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,5	9,9	14,3	0,0	54,0	0	0,0	
17.04	0 %	!	-0,4	8,5	16,0	0,0	49,6	0	0,0	
18.04	0 %	!	0,2	9,5	17,6	0,0	50,5	0	0,0	
19.04	0 %	!	1,0	10,1	18,4	0,0	51,6	0	0,0	
20.04	0 %	!	-0,3	9,2	17,2	0,0	51,2	0	0,0	
21.04	0 %	!	5,1	10,7	17,0	0,0	62,1	0	0,0	
22.04	0 %	!	5,2	11,9	19,8	0,0	60,3	0	0,0	
23.04	0 %	!	7,5	11,7	15,4	0,0	63,3	0	0,0	
24.04	0 %	!	7,7	9,4	11,1	6,2	77,9	0	0,0	
25.04	0 %	!	7,2	10,5	16,3	2,0	75,7	0	0,0	

Station: WB Frickenhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2022

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	
26.04	0 %	!	8,0	9,3	12,7	6,6	88,9	0	0,0	
27.04	0 %	!	6,0	11,3	17,9	0,4	71,7	0	0,0	
28.04	0 %	!	1,9	11,4	20,6	0,2	64,1	0	0,0	
29.04	0 %	!	3,1	12,3	20,6	0,0	61,9	0	0,0	
30.04	0 %	!	7,8	11,9	16,3	0,6	73,3	0	0,0	
01.05	0 %	!	7,3	11,8	18,2	0,0	77,5	0	0,0	
02.05	0 %	!	6,2	14,1	22,1	0,0	65,9	0	0,0	
03.05	0 %	!	7,7	15,3	23,1	0,0	64,9	0	0,0	
04.05	0 %	!	10,5	13,6	21,0	10,8	78,7	0	0,0	
05.05	0 %	!	9,8	13,7	19,7	0,4	84,0	1	4,0	
06.05	0 %	!	9,6	14,2	19,4	0,0	66,2	1	4,3	
07.05	0 %	!	5,4	14,3	22,3	0,0	64,2	1	5,4	
08.05	0 %	!	6,3	15,1	23,3	0,0	66,3	1	7,0	
09.05	8 %	!	8,2	16,8	24,5	0,0	63,0	2	14,4	
10.05	13 %	!	8,5	18,2	26,1	0,0	62,9	2	25,3	
11.05	16 %	!	13,8	21,7	28,6	0,0	54,2	3	50,3	
12.05	21 %	!	15,8	19,8	24,1	0,0	56,9	3	77,7	
13.05	25 %	!	10,2	17,6	22,5	0,0	55,3	4	112,1	
14.05	31 %	!	6,3	15,9	24,3	0,0	61,6	4	135,5	
15.05	37 %	!!	7,2	17,4	26,1	0,0	60,2	4	176,6	
16.05	40 %	!!	9,9	17,8	25,8	2,2	70,5	5	225,2	
17.05	45 %	!!	13,5	19,0	25,4	0,0	70,9	5	286,4	
18.05	50 %	!!	13,8	21,1	28,7	0,0	61,6	6	368,2	
19.05	54 %	!!	11,4	21,0	30,7	1,2	59,2	6	458,5	
20.05	62 %	!!	14,4	21,6	30,7	1,0	72,5	7	563,8	
21.05	66 %	!!!	10,6	16,7	21,2	0,0	61,9	7	623,6	
22.05	70 %	!!!	9,0	17,4	24,8	0,0	61,3	8	692,5	
23.05	74 %	!!!	13,5	18,4	25,5	1,0	68,1	8	775,5	
24.05	79 %	!!!	13,4	16,9	20,8	2,4	71,9	8	841,9	
25.05	79 %	!!!	11,0	16,5	22,0	0,0	58,9	9	906,6	
26.05	77 %	!!!	12,3	16,8	21,0	0,0	57,8	9	976,7	
27.05	79 %	!!!	11,4	15,2	18,8	0,8	72,8	9	1028,5	
28.05	76 %	!!!	6,6	12,9	20,0	0,0	56,5	9	1055,2	
29.05	71 %	!!!	2,8	9,0	15,7	0,4	74,2	9	1055,2	
30.05	65 %	!!	2,0	11,3	19,5	0,0	66,0	9	1072,1	
31.05	59 %	!!	3,5	14,6	23,1	0,0	58,9	10	1114,9	
01.06	60 %	!!	8,3	17,0	24,2	0,6	58,8	10	1177,6	
02.06	60 %	!!	5,8	15,9	23,5	0,0	53,0	10	1239,6	
03.06	53 %	!!	7,8	18,2	30,0	7,8	68,2	11	1315,9	
04.06	62 %	!!	14,9	19,1	26,2	0,0	84,6	11	1391,6	

Station: WB Frickenhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2022

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	
05.06	73 %	!!!	13,2	18,1	23,4	0,4	83,7	11	1471,2	
06.06	81 %	!!!	14,3	19,0	24,7	0,0	71,2	12	1542,5	
07.06	85 %	!!!	14,4	18,4	23,4	0,0	66,0	12	1613,5	
08.06	90 %	!!!	13,4	18,0	25,1	0,4	71,2	12	1672,8	
09.06	98 %	!!!	12,7	16,8	21,6	0,0	73,3	13	1728,3	
10.06	100 %	!!!	8,0	17,8	25,9	0,0	64,1	13	1790,4	
11.06	100 %	!!!	9,1	19,5	28,9	0,0	62,4	13	1855,7	
12.06	95 %	!!!	11,4	21,7	30,5	0,0	60,5	14	1944,8	
13.06	85 %	!!!	12,3	18,9	24,3	0,0	51,8	14	2002,8	
14.06	82 %	!!!	7,3	18,2	27,9	0,0	52,7	15	2053,2	
15.06	75 %	!!!	8,4	21,2	32,7	0,0	51,3	15	2126,7	
16.06	70 %	!!!	12,3	21,8	31,2	0,0	53,5	15	2201,5	
17.06	64 %	!!	10,1	21,1	29,8	0,0	48,6	16	2270,1	
18.06	59 %	!!	11,8	25,0	35,7	0,0	48,7	16	2357,2	
19.06	53 %	!!	15,3	27,6	36,1	0,0	47,0	17	2450,0	
20.06	59 %	!!	9,3	19,4	26,3	0,0	66,2	17	2497,3	
21.06	60 %	!!	6,4	18,1	28,1	0,0	55,4	18	2543,6	
22.06	60 %	!!	11,8	20,9	29,4	0,0	57,9	18	2593,5	
23.06	63 %	!!	15,0	24,2	32,6	0,0	63,1	19	2661,2	
24.06	71 %	!!!	17,7	22,5	29,1	0,6	66,1	19	2720,7	
25.06	76 %	!!!	14,7	22,2	30,9	0,0	61,5	20	2773,3	
26.06	82 %	!!!	13,5	23,6	32,7	0,0	57,6	20	2827,8	
27.06	86 %	!!!	16,7	20,3	24,2	2,2	76,9	20	2869,9	
28.06	88 %	!!!	12,9	21,3	28,7	0,8	60,8	21	2913,7	
29.06	91 %	!!!	17,0	22,6	29,7	0,0	65,3	21	2960,2	
30.06	91 %	!!!	16,2	24,6	34,2	0,0	64,4	22	3014,5	
01.07	90 %	!!!	13,4	16,4	22,7	7,0	82,5	22	3038,9	
02.07	88 %	!!!	10,5	19,8	28,0	0,0	60,0	22	3070,0	
03.07	85 %	!!!	11,2	22,6	31,7	0,0	52,9	23	3111,6	
04.07	77 %	!!!	15,6	22,1	29,9	0,0	52,2	23	3151,8	
05.07	71 %	!!!	10,7	21,1	29,7	0,0	49,4	23	3183,2	
06.07	64 %	!!	12,4	19,6	25,7	0,0	50,1	24	3214,3	
07.07	59 %	!!	14,2	16,8	20,7	4,4	68,1	24	3230,6	
08.07	53 %	!!	10,8	17,8	24,8	0,0	58,9	24	3255,8	
09.07	50 %	!!	12,8	19,6	26,2	0,0	62,6	24	3286,0	
10.07	51 %	!!	11,6	16,7	21,0	0,0	62,4	25	3303,1	
11.07	53 %	!!	13,1	17,9	22,7	0,0	69,3	25	3321,0	
12.07	55 %	!!	9,3	19,6	29,8	0,0	62,5	25	3346,2	
13.07	56 %	!!	12,3	23,2	33,9	0,0	49,5	25	3383,0	
14.07	51 %	!!	15,7	24,1	32,6	0,0	47,1	26	3412,5	

Station: WB Frickenhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2022

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	
15.07	50 %	!!	9,1	18,2	26,1	0,0	53,5	26	3432,1	
16.07	45 %	!!	7,5	18,3	27,4	0,0	53,4	26	3453,4	
17.07	41 %	!!	7,5	19,4	29,5	0,0	48,3	27	3476,3	
18.07	35 %	!!	9,0	22,4	34,0	0,0	42,9	27	3497,5	
19.07	28 %	!	12,1	25,9	37,4	0,0	41,2	27	3534,9	
20.07	24 %	!	15,1	27,8	39,4	9,2	43,5	28	3567,7	
21.07	28 %	!	18,3	22,7	28,9	2,0	71,6	28	3593,8	
22.07	29 %	!	14,2	23,0	32,7	0,0	64,3	28	3618,4	
23.07	31 %	!	17,2	23,2	29,6	0,0	62,5	29	3637,4	
24.07	32 %	!	14,9	24,2	34,0	0,0	56,4	29	3665,4	
25.07	33 %	!!	15,6	26,6	35,7	0,0	51,7	30	3689,8	
26.07	36 %	!!	16,7	22,7	29,5	0,0	56,8	30	3702,9	
27.07	40 %	!!	15,7	20,4	26,1	0,0	59,0	30	3724,7	
28.07	35 %	!!	12,2	21,2	29,3	0,0	49,4	30	3742,4	
29.07	33 %	!!	15,1	21,6	31,2	2,8	62,0	31	3751,3	
30.07	35 %	!!	14,6	20,5	28,3	0,0	71,0	31	3768,2	
31.07	36 %	!!	12,7	22,0	30,7	0,0	59,9	31	3785,6	
01.08	36 %	!!	17,6	23,5	30,5	0,0	56,5	31	3798,5	
02.08	35 %	!!	16,1	23,8	32,2	0,0	55,6	32	3811,6	
03.08	35 %	!!	12,8	24,6	35,7	0,0	52,7	32	3829,8	
04.08	34 %	!!	16,2	27,6	37,7	0,0	44,9	32	3841,8	
05.08	32 %	!	19,5	25,3	33,4	0,0	52,2	32	3857,0	
06.08	27 %	!	14,2	20,3	27,0	0,0	46,6	32	3868,4	
07.08	23 %	!	9,4	20,0	29,0	0,0	44,5	33	3874,3	
08.08	20 %	!	10,1	21,4	31,0	0,0	44,6	33	3878,0	
09.08	17 %	!	12,6	22,9	31,3	0,0	41,1	33	3881,0	
10.08	13 %	!	12,1	22,6	30,5	0,0	41,9	33	3894,6	
11.08	12 %	!	11,8	22,6	31,4	0,0	42,0	33	3902,2	
12.08	11 %	!	11,7	22,6	30,2	0,0	43,2	33	3905,4	
13.08	10 %	!	11,1	22,6	32,6	0,0	48,0	33	3907,3	
14.08	11 %	!	15,7	24,7	33,2	0,0	55,3	34	3911,2	
15.08	11 %	!	20,2	24,0	30,0	0,0	53,2	34	3912,4	
16.08	12 %	!	13,8	22,6	31,4	0,0	57,1	34	3913,2	
17.08	12 %	!	13,6	22,3	32,1	0,0	57,4	34	3919,2	
18.08	13 %	!	18,8	23,4	29,5	0,0	60,9	34	3920,2	
19.08	15 %	!	18,4	20,6	23,9	0,8	77,3	34	3920,6	
20.08	16 %	!	16,9	20,9	26,0	0,2	75,2	34	3920,6	
21.08	16 %	!	13,0	20,9	30,5	0,0	64,1	34	3920,6	
22.08	17 %	!	10,8	20,6	29,9	0,0	55,7	34	3920,6	
23.08	17 %	!	11,3	21,8	31,1	0,0	53,8	34	3920,6	

Station: WB Frickenhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2022

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	17 %	!	12,8	23,2	32,2	0,0	55,3	34	3920,6	
25.08	17 %	!	14,1	23,4	31,9	0,0	61,6	34	3920,6	
26.08	17 %	!	16,3	22,9	33,6	7,6	66,7	34	3920,6	
27.08	17 %	!	17,4	19,9	24,3	3,4	87,7	34	3920,6	
28.08	17 %	!	17,2	20,8	26,0	0,0	69,6	34	3920,6	
29.08	17 %	!	11,3	19,7	29,0	0,0	62,0	34	3920,6	
30.08	18 %	!	11,0	20,3	30,2	0,0	60,9	34	3920,6	
31.08	18 %	!	16,0	19,8	25,2	0,0	62,7	34	3920,6	
01.09	18 %	!	11,0	18,4	26,0	0,0	64,5	34	3920,6	
02.09	18 %	!	9,7	18,0	25,1	0,0	53,7	34	3920,6	
03.09	16 %	!	12,9	18,8	26,2	0,4	59,6	34	3920,6	
04.09	16 %	!	11,6	19,4	28,9	0,2	73,7	34	3920,6	
05.09	17 %	!	11,5	21,0	30,7	0,0	64,3	34	3920,6	
06.09	16 %	!	14,9	22,5	32,3	0,0	57,7	34	3920,6	
07.09	16 %	!	15,4	22,6	31,3	0,0	59,5	34	3920,6	
08.09	17 %	!	14,5	19,1	23,8	2,0	68,9	34	3920,6	
09.09	18 %	!	12,7	16,4	23,3	2,4	76,7	34	3920,6	
10.09	18 %	!	13,9	15,8	20,0	18,2	82,6	34	3920,6	
11.09	18 %	!	13,1	17,1	25,1	4,4	82,9	34	3920,6	
12.09	18 %	!	9,7	15,7	24,5	0,0	82,1	34	3920,6	
13.09	19 %	!	9,9	16,1	22,0	0,0	85,8	34	3920,6	
14.09	17 %	!	16,0	18,1	23,3	13,6	93,5	34	3920,6	
15.09	15 %	!	13,5	16,3	19,8	14,2	86,6	34	3920,6	
16.09	15 %	!	9,2	13,9	19,7	0,0	74,9	34	3920,6	
17.09	14 %	!	7,6	10,5	16,4	4,8	82,1	34	3920,6	
18.09	12 %	!	7,5	10,1	13,0	8,6	87,3	34	3920,6	
19.09	12 %	!	6,4	10,4	15,6	1,4	86,4	34	3920,6	
20.09	11 %	!	7,1	10,5	15,0	0,8	85,4	34	3920,6	
21.09	12 %	!	5,0	9,2	18,2	0,0	84,2	34	3920,6	
22.09	13 %	!	2,3	9,6	19,9	0,0	79,2	34	3920,6	
23.09	12 %	!	2,6	11,1	21,1	0,0	76,5	34	3920,6	
24.09	13 %	!	7,5	13,1	20,2	0,0	80,9	34	3920,6	
25.09	12 %	!	11,0	12,5	15,2	26,0	95,6	34	3920,6	
26.09	13 %	!	8,3	11,8	16,4	0,6	85,0	34	3920,6	
27.09	11 %	!	7,4	9,9	12,2	4,6	87,9	34	3920,6	
28.09	10 %	!	7,0	9,7	15,0	5,0	83,5	34	3920,6	
29.09	10 %	!	4,8	8,8	14,4	0,2	87,6	34	3920,6	
30.09	9 %	!	4,1	8,5	18,1	0,0	87,6	34	3920,6	
01.10	8 %	!	6,6	10,4	13,9	4,6	89,2	34	3920,6	
02.10	8 %	!	9,8	12,2	13,4	12,4	95,6	34	3920,6	

Station: WB Frickenhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2022

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	
03.10	8 %	!	7,0	11,1	16,5	0,0	88,1	34	3920,6	
04.10	10 %	!	4,0	10,2	19,7	0,0	85,6	34	3920,6	
05.10	12 %	!	4,8	13,2	21,6	0,0	84,5	34	3920,6	
06.10	14 %	!	6,5	14,3	21,3	0,0	76,7	34	3920,6	
07.10	15 %	!	4,4	11,3	21,3	0,0	86,6	34	3920,6	
08.10	16 %	!	6,0	13,1	18,2	0,0	83,9	34	3920,6	
09.10	18 %	!	3,6	9,0	18,8	0,0	82,7	34	3920,6	
10.10	18 %	!	5,3	12,7	22,2	0,6	80,5	34	3920,6	
11.10	19 %	!	8,3	12,7	18,7	0,2	87,1	34	3920,6	
12.10	18 %	!	4,9	10,3	17,8	0,0	89,8	34	3920,6	
13.10	18 %	!	7,6	11,9	16,8	0,0	92,1	34	3920,6	
14.10	19 %	!	10,9	13,9	17,1	1,4	91,2	34	3920,6	
15.10	18 %	!	13,3	15,5	19,6	8,6	92,9	34	3920,6	
16.10	20 %	!	13,3	16,8	24,0	2,4	90,0	34	3920,6	
17.10	21 %	!	9,8	16,2	26,9	0,0	85,0	34	3920,6	
18.10	21 %	!	11,4	15,0	19,4	0,0	91,5	34	3920,6	
19.10	22 %	!	8,6	11,6	14,5	0,0	96,6	34	3920,6	
20.10	21 %	!	6,3	10,9	15,4	0,6	86,8	34	3920,6	
21.10	19 %	!	10,0	13,1	18,7	5,8	95,3	34	3920,6	
22.10	19 %	!	11,4	14,4	21,1	0,2	87,3	34	3920,6	
23.10	19 %	!	6,8	13,8	21,3	0,0	84,2	34	3920,6	
24.10	19 %	!	13,5	15,4	17,4	1,8	83,1	34	3920,6	
25.10	19 %	!	8,6	13,2	19,0	0,0	84,0	34	3920,6	
26.10	19 %	!	8,2	13,1	21,8	0,0	89,8	34	3920,6	
27.10	20 %	!	6,5	13,2	23,8	0,0	87,9	34	3920,6	
28.10	22 %	!	10,9	15,6	24,1	0,0	86,0	34	3920,6	
29.10	22 %	!	10,2	15,2	25,2	0,0	87,2	34	3920,6	
30.10	22 %	!	9,3	13,5	22,0	0,0	93,4	34	3920,6	
31.10	21 %	!	7,9	10,4	12,8	0,0	99,8	34	3920,6	
01.11	0 %	!	7,2	12,1	18,3	0,0	90,4	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,7	9,7	15,9	0,0	84,3	0	0,0	
03.11	0 %	!	2,4	8,6	15,0	0,0	87,1	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,9	9,8	12,3	7,6	87,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,1	8,1	11,7	2,4	95,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,7	6,2	11,2	0,2	89,2	0	0,0	
07.11	0 %	!	5,9	10,7	14,6	0,0	84,8	0	0,0	
08.11	0 %	!	5,3	10,6	17,4	0,0	80,1	0	0,0	
09.11	0 %	!	9,4	11,8	14,6	2,4	89,3	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,0	9,6	13,8	0,0	89,6	0	0,0	
11.11	0 %	!	1,4	5,5	12,1	0,0	95,3	0	0,0	

Station: WB Frickenhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2022

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	
12.11	0 %	!	2,6	4,3	6,4	0,0	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,9	4,2	11,1	0,2	94,3	0	0,0	
14.11	0 %	!	0,0	6,9	12,3	0,0	87,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	4,1	9,8	14,9	0,0	79,8	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,3	10,0	14,3	3,0	86,7	0	0,0	
17.11	0 %	!	7,4	9,0	11,7	6,8	90,3	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,7	7,8	9,2	8,6	95,3	0	0,0	
19.11	0 %	!	-0,1	0,6	3,5	4,2	99,5	0	0,0	
20.11	0 %	!	-0,1	2,1	5,2	9,6	98,0	0	0,0	
21.11	0 %	!	2,4	5,4	9,1	0,4	87,3	0	0,0	
22.11	0 %	!	2,9	5,4	8,0	0,0	86,7	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,5	5,9	11,1	1,2	83,6	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,1	6,6	10,3	0,6	91,6	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,0	4,3	7,5	0,0	94,7	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,2	5,1	7,7	0,2	94,7	0	0,0	
27.11	0 %	!	-2,5	1,6	5,0	0,0	93,7	0	0,0	
28.11	0 %	!	2,4	4,2	5,8	1,0	90,3	0	0,0	
29.11	0 %	!	3,7	4,7	5,7	0,6	96,8	0	0,0	
30.11	0 %	!	2,7	4,5	5,4	0,2	92,3	0	0,0	
01.12	0 %	!	2,3	3,8	7,0	0,0	83,1	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,2	1,4	3,6	3,0	96,9	0	0,0	
03.12	0 %	!	0,6	1,5	2,9	0,2	92,5	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,5	2,9	4,2	0,0	91,2	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,6	3,4	4,5	0,0	95,2	0	0,0	
06.12	0 %	!	2,5	3,0	3,5	0,0	93,1	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,3	2,6	4,4	0,4	92,1	0	0,0	
08.12	0 %	!	0,6	2,0	3,6	0,0	90,0	0	0,0	
09.12	0 %	!	-2,4	-0,3	1,9	0,0	94,1	0	0,0	
10.12	0 %	!	-4,2	-1,2	2,6	0,0	93,9	0	0,0	
11.12	0 %	!	-4,0	-2,2	-1,2	0,0	90,7	0	0,0	
12.12	0 %	!	-8,5	-3,2	-0,2	0,0	92,6	0	0,0	
13.12	0 %	!	-10,7	-6,8	-2,1	0,0	89,7	0	0,0	
14.12	0 %	!	-6,4	-3,8	-2,9	0,0	87,4	0	0,0	
15.12	0 %	!	-7,2	-4,6	-2,1	0,0	92,6	0	0,0	
16.12	0 %	!	-8,8	-2,8	-0,4	0,0	72,9	0	0,0	
17.12	0 %	!	-12,5	-8,8	-2,6	0,0	88,3	0	0,0	
18.12	0 %	!	-13,2	-7,1	-2,4	0,0	89,1	0	0,0	
19.12	0 %	!	-3,9	-1,0	1,7	0,8	87,2	0	0,0	
20.12	0 %	!	-1,7	1,2	3,5	0,2	97,5	0	0,0	
21.12	0 %	!	1,7	7,6	10,6	5,8	96,9	0	0,0	

Station: WB Frickenhausen, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:45

Austrieb (BBCH11): 05.05.2022

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
22.12	0 %	!	7,5	9,3	11,7	2,0	89,9	0	0,0	
23.12	0 %	!	7,9	9,7	12,1	9,4	96,6	0	0,0	
24.12	0 %	!	7,7	9,4	11,6	0,0	87,0	0	0,0	
25.12	0 %	!	5,8	8,8	12,2	0,0	90,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	5,6	9,3	10,7	5,2	87,5	0	0,0	
27.12	0 %	!	-0,1	3,5	7,2	0,0	84,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,5	5,9	10,7	0,0	78,7	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,7	9,7	13,3	1,2	77,8	0	0,0	
30.12	0 %	!	2,7	7,4	11,7	1,0	88,7	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