

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: Gundheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	6,1	9,5	11,9	0,0	99,4	0	0,0	
02.01	0 %	!	4,6	7,6	12,1	0,0	93,4	0	0,0	
03.01	0 %	!	6,9	8,9	11,0	6,9	93,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	5,0	6,9	9,3	15,9	100,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,5	3,1	5,5	1,0	87,5	0	0,0	
06.01	0 %	!	-1,1	2,4	5,5	0,0	90,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,4	0,9	3,1	0,4	99,3	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,1	2,0	3,7	3,7	96,7	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,5	3,8	6,8	1,4	92,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	0,2	2,5	5,9	0,0	94,4	0	0,0	
11.01	0 %	!	-0,5	1,8	3,8	0,0	96,6	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,5	1,5	4,2	0,0	86,1	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,2	-0,1	1,3	0,0	100,0	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,3	-2,2	-1,1	0,0	100,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,5	0,1	1,2	0,2	100,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,1	1,1	2,4	0,0	100,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,0	3,3	5,8	0,0	99,2	0	0,0	
18.01	0 %	!	3,5	5,1	7,1	0,0	92,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,4	2,3	4,3	0,6	96,5	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,6	2,6	4,9	0,3	90,0	0	0,0	
21.01	0 %	!	-0,5	2,1	4,6	0,0	90,0	0	0,0	
22.01	0 %	!	3,3	4,4	5,7	0,0	93,2	0	0,0	
23.01	0 %	!	3,6	4,5	6,2	0,0	93,0	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,8	1,8	5,5	0,0	94,2	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,5	-0,1	1,8	0,1	100,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,1	-0,2	0,7	0,1	99,8	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,4	0,8	2,2	0,0	100,0	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,1	3,8	7,7	0,0	89,0	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,9	4,4	6,0	0,5	98,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,7	5,0	7,6	1,1	78,8	0	0,0	
31.01	0 %	!	1,1	3,8	6,3	1,5	88,7	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,4	4,0	8,2	0,2	90,3	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,5	7,1	10,2	1,2	85,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	5,8	6,8	8,6	0,1	95,6	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,5	5,9	7,9	0,7	92,7	0	0,0	

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

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

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	
05.02	0 %	!	-0,1	2,8	6,6	0,0	89,1	0	0,0	
06.02	0 %	!	2,3	5,2	6,8	9,1	89,2	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,2	3,9	6,9	0,5	80,3	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,9	5,4	7,1	0,0	91,6	0	0,0	
09.02	0 %	!	4,7	7,6	12,1	0,0	89,3	0	0,0	
10.02	0 %	!	1,0	4,9	7,6	0,2	92,9	0	0,0	
11.02	0 %	!	-1,0	2,7	6,7	1,7	89,4	0	0,0	
12.02	0 %	!	-4,0	0,6	5,6	0,0	87,6	0	0,0	
13.02	0 %	!	-3,7	2,4	9,9	0,0	85,2	0	0,0	
14.02	0 %	!	2,2	5,7	11,3	0,0	83,7	0	0,0	
15.02	0 %	!	3,2	5,8	9,2	0,0	83,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	4,9	8,3	11,3	0,1	92,3	0	0,0	
17.02	0 %	!	6,1	9,4	11,8	3,6	77,8	0	0,0	
18.02	0 %	!	6,3	8,9	13,5	0,9	79,2	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,0	5,9	8,9	0,0	64,6	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,1	7,3	9,5	0,1	87,5	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,7	6,2	9,1	3,1	78,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,4	6,4	8,7	0,0	83,2	0	0,0	
23.02	0 %	!	1,9	6,4	11,1	2,5	80,0	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,7	6,4	11,2	2,2	84,9	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,3	2,9	7,0	0,3	86,4	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,4	2,9	6,8	0,0	79,8	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,7	3,5	8,7	0,0	70,3	0	0,0	
28.02	0 %	!	-2,0	3,4	9,3	0,0	63,9	0	0,0	
01.03	0 %	!	-3,1	2,2	6,8	0,0	63,2	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,3	2,2	7,2	0,0	67,3	0	0,0	
03.03	0 %	!	-2,5	3,1	10,2	0,0	63,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	-1,4	2,7	8,3	0,0	65,8	0	0,0	
05.03	0 %	!	-4,0	1,2	7,2	0,0	69,7	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,2	2,1	6,7	0,0	57,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,2	0,9	4,7	0,0	57,1	0	0,0	
08.03	0 %	!	-3,8	2,7	9,8	0,0	54,1	0	0,0	
09.03	0 %	!	-3,4	3,9	11,4	0,0	50,1	0	0,0	
10.03	0 %	!	-1,2	6,5	14,9	0,0	48,9	0	0,0	
11.03	0 %	!	0,4	6,1	13,1	0,0	48,5	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,5	7,1	13,0	0,0	50,6	0	0,0	
13.03	0 %	!	0,6	7,1	14,3	0,0	49,9	0	0,0	
14.03	0 %	!	4,0	8,2	12,3	3,0	77,1	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,8	5,5	6,9	10,7	94,9	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,7	6,8	10,5	0,1	92,3	0	0,0	

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

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

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 %	!	6,4	7,8	9,6	0,0	86,5	0	0,0	
18.03	0 %	!	4,5	7,6	13,6	0,0	69,4	0	0,0	
19.03	0 %	!	2,8	6,8	12,6	0,0	61,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	1,2	7,4	14,7	0,0	62,5	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,3	9,4	16,5	0,0	53,7	0	0,0	
22.03	0 %	!	2,0	8,6	15,7	0,0	54,5	0	0,0	
23.03	0 %	!	3,7	10,5	17,8	0,0	49,0	0	0,0	
24.03	0 %	!	5,3	11,3	18,3	0,0	47,7	0	0,0	
25.03	0 %	!	4,6	11,0	18,4	0,0	49,1	0	0,0	
26.03	0 %	!	5,5	11,5	18,1	0,0	47,9	0	0,0	
27.03	0 %	!	7,8	13,0	19,6	0,0	61,2	0	0,0	
28.03	0 %	!	6,3	12,7	20,7	0,0	63,7	0	0,0	
29.03	0 %	!	7,5	11,4	14,4	0,0	66,5	0	0,0	
30.03	0 %	!	4,8	8,0	10,6	2,9	84,8	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,7	5,3	8,6	0,4	92,2	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,4	1,6	4,1	0,8	96,2	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,7	1,2	3,6	0,1	86,4	0	0,0	
03.04	0 %	!	-1,4	2,3	6,8	0,0	63,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	-2,6	4,1	8,8	0,0	64,8	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,4	7,6	9,9	0,2	89,1	0	0,0	
06.04	0 %	!	8,7	10,5	13,7	0,0	77,2	0	0,0	
07.04	0 %	!	7,9	10,2	14,6	4,7	76,8	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,0	4,3	8,1	21,6	86,5	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,1	4,2	9,7	4,5	84,9	0	0,0	
10.04	0 %	!	0,6	4,3	9,5	1,0	83,3	0	0,0	
11.04	0 %	!	0,5	8,1	15,2	0,0	67,1	0	0,0	
12.04	0 %	!	4,3	12,8	21,4	0,0	62,4	0	0,0	
13.04	0 %	!	8,4	15,5	21,9	0,0	64,1	0	0,0	
14.04	0 %	!	10,9	14,3	18,3	0,0	77,6	0	0,0	
15.04	0 %	!	7,6	13,0	18,5	0,0	69,5	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,5	10,1	15,5	0,0	61,3	0	0,0	
17.04	0 %	!	2,5	9,4	16,3	0,0	50,7	0	0,0	
18.04	0 %	!	2,5	10,4	17,5	0,0	50,5	0	0,0	
19.04	0 %	!	4,3	11,5	18,6	0,0	52,4	0	0,0	
20.04	0 %	!	4,1	10,2	16,4	0,0	51,5	0	0,0	
21.04	0 %	!	5,2	10,5	15,8	0,0	66,5	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,1	11,9	19,0	0,0	66,8	0	0,0	
23.04	0 %	!	6,8	11,2	14,5	0,0	70,9	0	0,0	
24.04	0 %	!	6,5	10,3	13,8	0,6	73,0	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,1	9,4	15,8	0,0	77,9	0	0,0	

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

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

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	
26.04	0 %	!	6,5	8,3	10,8	2,1	91,9	0	0,0	
27.04	0 %	!	5,1	10,9	17,1	0,0	74,7	0	0,0	
28.04	0 %	!	5,7	12,9	20,1	0,0	59,9	1	4,0	
29.04	0 %	!	7,1	13,4	19,0	0,0	61,0	1	4,3	
30.04	0 %	!	7,3	9,4	11,8	2,7	90,0	1	4,3	
01.05	0 %	!	7,4	11,1	15,7	0,0	78,1	1	4,5	
02.05	0 %	!	7,5	13,5	20,0	0,0	69,8	1	5,4	
03.05	0 %	!	10,4	15,4	21,4	0,0	64,3	1	7,1	
04.05	6 %	!	9,3	14,1	20,5	0,8	69,8	1	11,0	
05.05	13 %	!	10,2	12,6	14,9	1,4	79,1	2	14,1	
06.05	16 %	!	10,2	15,2	21,1	0,0	56,7	2	21,5	
07.05	20 %	!	8,4	16,0	22,8	0,0	57,2	2	28,3	
08.05	26 %	!	11,3	16,5	22,9	0,0	65,5	3	44,7	
09.05	32 %	!	10,9	17,3	24,4	0,0	61,5	3	63,5	
10.05	38 %	!!	10,7	18,3	25,9	0,0	62,3	3	94,5	
11.05	36 %	!!	14,9	21,9	28,8	0,0	53,3	4	142,4	
12.05	34 %	!!	13,7	18,6	23,9	0,0	56,8	5	193,3	
13.05	36 %	!!	10,9	16,7	22,0	0,0	54,5	5	228,9	
14.05	38 %	!!	9,1	16,9	24,3	0,0	55,3	5	277,2	
15.05	38 %	!!	10,5	19,1	27,3	0,0	53,4	6	342,6	
16.05	43 %	!!	12,8	17,9	25,4	0,0	68,9	6	406,3	
17.05	48 %	!!	11,6	19,2	26,6	0,0	64,9	7	481,1	
18.05	54 %	!!	13,1	21,6	29,4	0,0	57,3	7	582,4	
19.05	61 %	!!	13,1	20,9	31,3	0,0	64,3	8	685,2	
20.05	68 %	!!!	14,5	20,9	29,4	3,2	76,4	8	784,7	
21.05	74 %	!!!	8,4	15,4	21,1	0,0	66,1	9	832,6	
22.05	80 %	!!!	9,4	17,1	23,5	0,8	63,1	9	901,4	
23.05	81 %	!!!	12,8	17,8	25,1	6,4	78,6	9	982,1	
24.05	84 %	!!!	10,3	15,4	20,6	0,1	71,9	9	1036,2	
25.05	84 %	!!!	7,7	15,5	21,4	0,0	60,2	10	1086,3	
26.05	82 %	!!!	12,4	16,4	22,0	0,0	62,4	10	1142,9	
27.05	82 %	!!!	10,1	15,5	20,3	0,0	68,7	10	1200,7	
28.05	77 %	!!!	5,4	12,6	18,8	0,0	57,2	10	1228,4	
29.05	70 %	!!!	7,5	11,7	16,4	0,0	58,0	10	1243,6	
30.05	66 %	!!!	5,9	12,0	17,8	0,0	64,8	11	1260,8	
31.05	60 %	!!	6,0	14,7	23,4	0,0	57,2	11	1300,7	
01.06	57 %	!!	8,9	16,0	22,6	0,0	52,2	11	1350,3	
02.06	56 %	!!	7,2	15,6	22,9	0,0	55,6	11	1403,2	
03.06	56 %	!!	12,1	17,9	25,4	0,5	65,7	12	1473,9	
04.06	65 %	!!	14,2	20,4	27,2	0,0	74,1	12	1557,4	

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

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

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	
05.06	76 %	!!!	15,8	18,2	23,6	2,1	84,2	12	1623,5	
06.06	82 %	!!!	13,1	18,1	24,2	2,0	70,1	13	1688,8	
07.06	86 %	!!!	12,8	18,3	24,5	0,0	64,5	13	1755,1	
08.06	89 %	!!!	11,6	15,6	21,7	5,5	83,8	13	1794,2	
09.06	97 %	!!!	11,7	15,1	20,7	0,1	78,0	14	1829,1	
10.06	98 %	!!!	9,0	17,7	24,6	0,0	66,6	14	1882,1	
11.06	94 %	!!!	11,3	20,7	28,7	0,0	60,4	14	1962,7	
12.06	88 %	!!!	14,8	21,8	28,8	0,0	56,8	15	2038,3	
13.06	81 %	!!!	11,9	17,7	23,2	0,0	55,0	15	2088,1	
14.06	76 %	!!!	9,6	18,6	26,3	0,0	48,8	15	2144,8	
15.06	71 %	!!!	12,1	22,2	30,8	0,0	45,4	16	2220,4	
16.06	61 %	!!	15,5	22,1	28,5	0,0	47,0	16	2284,9	
17.06	52 %	!!	12,4	21,6	30,5	0,0	46,5	17	2358,0	
18.06	42 %	!!	14,6	25,9	35,8	0,0	45,0	17	2436,7	
19.06	37 %	!!	19,4	27,2	36,1	0,0	48,8	18	2528,9	
20.06	43 %	!!	9,2	16,5	19,5	0,8	76,3	18	2558,3	
21.06	46 %	!!	7,4	18,6	27,8	0,0	61,5	18	2602,4	
22.06	53 %	!!	15,0	19,9	25,3	0,0	65,3	19	2644,3	
23.06	62 %	!!	14,3	23,2	31,7	0,0	71,0	19	2706,8	
24.06	57 %	!!	14,4	18,6	26,7	15,0	86,0	20	2744,5	
25.06	68 %	!!!	13,4	20,4	27,4	0,1	74,0	20	2787,1	
26.06	77 %	!!!	15,8	20,3	24,9	4,0	74,4	20	2823,8	
27.06	64 %	!!	14,3	18,6	22,7	11,9	83,8	21	2864,4	
28.06	65 %	!!	10,9	19,2	26,0	0,0	64,6	21	2900,1	
29.06	59 %	!!	18,1	22,8	28,6	0,0	56,6	21	2945,5	
30.06	55 %	!!	15,0	23,2	32,0	0,5	64,5	22	2996,4	
01.07	63 %	!!	12,6	16,1	22,2	3,9	75,6	22	3016,3	
02.07	57 %	!!	9,4	19,4	27,5	0,0	60,0	22	3045,5	
03.07	50 %	!!	12,4	22,5	30,3	0,0	54,8	23	3086,7	
04.07	54 %	!!	14,0	20,7	27,5	0,0	53,7	23	3123,3	
05.07	46 %	!!	14,2	21,1	27,4	0,0	48,7	23	3157,3	
06.07	46 %	!!	12,7	17,1	22,9	0,0	57,1	24	3179,7	
07.07	43 %	!!	13,8	16,9	21,0	0,2	68,4	24	3196,7	
08.07	40 %	!!	9,3	17,4	24,9	0,0	59,7	24	3220,4	
09.07	41 %	!!	13,7	19,3	26,8	0,0	66,7	24	3247,1	
10.07	42 %	!!	12,0	16,8	21,7	0,0	65,5	24	3267,9	
11.07	45 %	!!	13,9	19,2	24,8	0,0	66,7	25	3289,6	
12.07	48 %	!!	12,8	20,8	29,2	0,0	60,7	25	3317,7	
13.07	45 %	!!	15,7	25,0	34,0	0,0	46,4	26	3359,3	
14.07	40 %	!!	14,1	23,1	30,7	0,0	53,3	26	3386,0	

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

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

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	
15.07	36 %	!!	12,7	18,4	24,6	0,0	53,7	26	3406,7	
16.07	29 %	!	11,3	19,6	28,1	0,0	49,3	26	3433,6	
17.07	23 %	!	12,8	21,0	29,1	0,0	41,8	27	3456,5	
18.07	16 %	!	13,3	24,2	33,7	0,0	37,2	27	3477,7	
19.07	10 %	!	15,4	27,5	37,8	0,0	36,5	28	3524,8	
20.07	10 %	!	18,5	26,7	36,3	1,9	47,8	28	3547,7	
21.07	13 %	!	17,1	22,5	28,7	0,0	68,1	28	3578,8	
22.07	14 %	!	13,3	22,1	30,4	0,0	64,3	29	3600,9	
23.07	16 %	!	17,3	23,0	29,5	0,2	61,1	29	3614,7	
24.07	17 %	!	16,6	24,5	32,3	0,0	50,3	29	3648,0	
25.07	18 %	!	16,8	25,8	35,0	0,0	50,2	30	3668,8	
26.07	19 %	!	15,6	21,6	28,1	0,0	54,8	30	3685,7	
27.07	20 %	!	16,1	19,9	25,3	0,0	55,4	30	3705,0	
28.07	17 %	!	13,7	20,8	27,8	0,0	47,8	30	3717,5	
29.07	15 %	!	16,7	22,5	29,0	0,0	50,7	31	3728,5	
30.07	13 %	!	14,6	22,2	29,7	0,0	50,7	31	3749,9	
31.07	13 %	!	15,8	24,3	33,0	0,0	46,8	31	3767,8	
01.08	16 %	!	16,0	21,7	27,9	1,3	68,2	31	3774,6	
02.08	17 %	!	15,4	22,9	30,3	0,0	57,6	32	3791,8	
03.08	16 %	!	15,4	25,8	34,8	0,0	47,7	32	3809,6	
04.08	16 %	!	18,8	28,8	37,6	0,0	42,7	32	3817,5	
05.08	18 %	!	16,0	21,6	26,1	2,2	72,5	32	3835,1	
06.08	18 %	!	11,3	18,6	25,1	0,0	52,5	33	3843,3	
07.08	17 %	!	12,9	20,5	28,2	0,0	42,6	33	3848,4	
08.08	13 %	!	13,8	22,6	30,4	0,0	38,6	33	3852,0	
09.08	10 %	!	16,2	24,1	31,7	0,0	39,5	33	3857,5	
10.08	9 %	!	17,0	24,0	31,8	0,0	38,0	33	3872,8	
11.08	9 %	!	14,7	23,6	31,8	0,0	39,1	33	3877,6	
12.08	6 %	!	14,9	23,4	31,3	0,0	39,4	33	3879,9	
13.08	4 %	!	13,7	23,1	31,6	0,0	42,7	34	3883,8	
14.08	5 %	!	15,4	24,2	32,9	0,0	48,3	34	3885,3	
15.08	5 %	!	15,5	21,0	27,4	11,4	73,1	34	3886,2	
16.08	7 %	!	13,7	21,2	29,4	0,0	74,1	34	3892,8	
17.08	10 %	!	17,2	21,7	28,3	0,0	68,2	34	3894,5	
18.08	12 %	!	17,3	20,6	25,7	1,5	76,3	34	3895,2	
19.08	14 %	!	18,5	23,1	30,0	0,0	59,8	34	3895,5	
20.08	15 %	!	15,1	21,9	29,2	0,1	60,9	34	3895,6	
21.08	16 %	!	14,3	20,6	28,7	0,0	52,7	34	3895,6	
22.08	16 %	!	14,7	22,3	30,2	0,0	48,2	34	3895,6	
23.08	14 %	!	13,3	22,6	31,8	0,0	49,1	34	3895,6	

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

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

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	
24.08	12 %	!	14,9	23,8	32,7	0,0	47,1	34	3895,6	
25.08	10 %	!	15,8	24,1	32,1	0,0	52,4	34	3895,6	
26.08	11 %	!	18,3	23,3	31,9	0,0	61,5	34	3895,6	
27.08	11 %	!	18,2	20,4	24,8	0,0	76,4	34	3895,6	
28.08	12 %	!	16,3	20,5	26,8	0,0	61,7	34	3895,6	
29.08	12 %	!	13,2	20,2	28,0	0,0	50,9	34	3895,6	
30.08	12 %	!	12,7	21,7	30,7	0,0	48,2	34	3895,6	
31.08	14 %	!	15,0	18,2	23,3	1,1	70,6	34	3895,6	
01.09	15 %	!	12,6	18,5	25,7	0,0	64,2	34	3895,6	
02.09	15 %	!	10,2	18,5	26,2	0,0	54,3	34	3895,6	
03.09	13 %	!	12,5	16,0	23,2	5,5	80,2	34	3895,6	
04.09	14 %	!	11,8	18,0	25,6	0,0	84,0	34	3895,6	
05.09	16 %	!	13,0	20,6	29,7	0,0	69,4	34	3895,6	
06.09	18 %	!	14,8	21,2	30,2	0,5	69,5	34	3895,6	
07.09	19 %	!	15,5	19,8	26,4	4,9	79,1	34	3895,6	
08.09	16 %	!	12,5	16,7	21,9	19,0	84,4	34	3895,6	
09.09	16 %	!	11,9	15,0	21,6	2,8	88,1	34	3895,6	
10.09	17 %	!	12,1	14,9	18,8	4,7	92,6	34	3895,6	
11.09	17 %	!	12,3	16,6	22,0	0,0	84,4	34	3895,6	
12.09	17 %	!	10,0	16,6	24,5	0,0	78,4	34	3895,6	
13.09	17 %	!	11,4	16,4	21,4	0,1	87,8	34	3895,6	
14.09	14 %	!	15,5	17,5	22,4	23,5	97,1	34	3895,6	
15.09	14 %	!	13,0	15,6	19,4	17,8	86,1	34	3895,6	
16.09	15 %	!	8,6	12,3	16,5	1,2	83,2	34	3895,6	
17.09	14 %	!	7,3	10,5	15,4	1,9	82,8	34	3895,6	
18.09	13 %	!	6,8	10,9	13,7	2,8	82,5	34	3895,6	
19.09	10 %	!	5,9	10,4	15,3	3,2	88,7	34	3895,6	
20.09	9 %	!	6,5	10,2	14,3	0,5	88,2	34	3895,6	
21.09	11 %	!	5,7	10,4	17,2	0,0	80,8	34	3895,6	
22.09	12 %	!	4,6	10,6	17,9	0,0	78,5	34	3895,6	
23.09	11 %	!	4,9	10,9	18,1	0,0	81,6	34	3895,6	
24.09	12 %	!	6,9	12,0	17,3	1,3	88,9	34	3895,6	
25.09	12 %	!	9,0	11,4	13,4	5,6	98,0	34	3895,6	
26.09	14 %	!	6,7	10,4	14,3	0,5	88,7	34	3895,6	
27.09	13 %	!	6,1	9,3	12,1	0,8	89,4	34	3895,6	
28.09	13 %	!	6,1	9,6	13,7	1,7	84,9	34	3895,6	
29.09	12 %	!	4,6	7,8	12,2	0,0	95,5	34	3895,6	
30.09	12 %	!	4,0	9,4	15,8	0,0	85,3	34	3895,6	
01.10	0 %	!	5,2	10,4	15,5	5,1	97,3	0	0,0	
02.10	0 %	!	8,4	11,6	13,1	14,3	99,9	0	0,0	

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

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

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	0 %	!	5,9	10,3	15,6	0,2	89,1	0	0,0	
04.10	0 %	!	5,1	9,9	17,0	0,0	91,7	0	0,0	
05.10	0 %	!	5,4	12,6	22,2	0,0	89,0	0	0,0	
06.10	0 %	!	7,7	13,3	17,8	0,0	75,8	0	0,0	
07.10	0 %	!	5,3	11,1	17,1	0,0	85,5	0	0,0	
08.10	0 %	!	6,6	11,6	16,1	0,0	84,8	0	0,0	
09.10	0 %	!	4,5	9,9	17,5	0,0	81,1	0	0,0	
10.10	0 %	!	4,9	11,7	19,5	3,7	91,6	0	0,0	
11.10	0 %	!	6,3	10,7	15,1	0,0	84,2	0	0,0	
12.10	0 %	!	4,6	9,6	16,2	0,0	90,0	0	0,0	
13.10	0 %	!	7,4	10,4	13,0	2,0	100,0	0	0,0	
14.10	0 %	!	11,0	12,6	14,6	7,4	100,0	0	0,0	
15.10	0 %	!	12,7	14,7	18,6	2,9	97,5	0	0,0	
16.10	0 %	!	12,8	15,1	19,4	5,9	98,5	0	0,0	
17.10	0 %	!	11,4	16,1	23,0	0,0	90,6	0	0,0	
18.10	0 %	!	12,6	15,3	18,7	0,3	97,0	0	0,0	
19.10	0 %	!	9,4	12,2	14,8	0,0	99,3	0	0,0	
20.10	0 %	!	7,4	10,5	13,1	2,9	98,8	0	0,0	
21.10	0 %	!	12,2	13,7	18,2	13,3	99,3	0	0,0	
22.10	0 %	!	10,4	13,5	18,5	0,0	91,2	0	0,0	
23.10	0 %	!	7,8	12,6	18,1	3,0	96,1	0	0,0	
24.10	0 %	!	9,9	14,2	21,0	0,0	89,3	0	0,0	
25.10	0 %	!	9,4	12,3	17,8	0,0	91,5	0	0,0	
26.10	0 %	!	9,8	13,4	20,6	0,1	92,8	0	0,0	
27.10	0 %	!	6,4	13,0	18,9	0,0	93,7	0	0,0	
28.10	0 %	!	11,2	15,5	21,4	0,0	88,9	0	0,0	
29.10	0 %	!	11,3	14,7	19,5	0,0	92,0	0	0,0	
30.10	0 %	!	10,1	13,8	19,3	0,0	94,8	0	0,0	
31.10	0 %	!	8,5	12,0	16,4	0,0	95,1	0	0,0	
01.11	0 %	!	7,0	11,4	16,1	1,7	89,4	0	0,0	
02.11	0 %	!	5,7	9,2	14,9	0,0	85,2	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,6	7,8	10,4	4,5	99,3	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,3	8,7	10,2	0,8	99,3	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,5	7,5	11,0	0,3	94,7	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,3	5,4	8,4	0,0	99,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	7,1	10,4	14,1	0,0	93,1	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,9	9,2	13,0	0,0	93,0	0	0,0	
09.11	0 %	!	7,6	11,2	14,2	5,0	97,2	0	0,0	
10.11	0 %	!	4,8	8,2	13,3	0,0	93,8	0	0,0	
11.11	0 %	!	2,1	4,8	6,3	0,2	100,0	0	0,0	

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

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

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

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

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
22.12	0 %	!	7,3	9,0	11,8	4,5	97,5	0	0,0	
23.12	0 %	!	5,7	9,2	11,6	4,8	99,1	0	0,0	
24.12	0 %	!	7,0	8,9	10,6	2,4	96,5	0	0,0	
25.12	0 %	!	6,3	8,4	10,9	0,0	99,2	0	0,0	
26.12	0 %	!	2,2	8,9	11,3	1,7	94,2	0	0,0	
27.12	0 %	!	-0,2	2,4	5,9	0,0	98,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	0,0	5,0	10,1	0,0	96,9	0	0,0	
29.12	0 %	!	5,7	9,2	11,4	2,4	89,4	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,3	6,2	12,2	0,4	99,7	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