

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: Guldental, 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 %	!	5,2	10,0	14,3	0,0	96,4	0	0,0	
02.01	0 %	!	5,0	8,9	13,8	0,2	90,6	0	0,0	
03.01	0 %	!	7,3	9,5	13,1	9,2	90,0	0	0,0	
04.01	0 %	!	5,6	6,9	9,5	23,8	99,4	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,7	3,6	5,7	1,7	85,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	-2,3	2,6	7,7	0,1	90,2	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,4	1,4	4,6	1,0	96,8	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,1	2,2	4,0	11,9	95,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,7	4,2	7,6	2,4	89,7	0	0,0	
10.01	0 %	!	-3,3	1,1	7,0	0,0	95,5	0	0,0	
11.01	0 %	!	-5,0	-0,9	4,1	0,1	98,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	-2,8	1,2	6,2	0,0	91,1	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,0	0,3	1,7	0,0	98,9	0	0,0	
14.01	0 %	!	-4,0	-1,4	1,1	0,0	100,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,2	0,5	1,8	0,2	100,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	0,0	1,6	4,0	0,0	97,2	0	0,0	
17.01	0 %	!	2,0	4,3	8,5	0,1	94,3	0	0,0	
18.01	0 %	!	4,6	6,1	8,0	0,0	89,9	0	0,0	
19.01	0 %	!	-1,1	2,5	4,7	0,1	94,5	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,3	3,3	6,3	0,9	86,4	0	0,0	
21.01	0 %	!	0,4	2,8	5,6	0,0	86,9	0	0,0	
22.01	0 %	!	3,7	5,0	7,4	0,0	88,5	0	0,0	
23.01	0 %	!	3,9	5,1	6,7	0,0	85,1	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,7	1,1	4,4	0,0	94,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,4	-0,4	1,6	0,0	100,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,4	0,6	1,8	0,0	95,4	0	0,0	
27.01	0 %	!	0,5	2,4	5,0	0,0	92,4	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,9	4,8	9,6	0,0	83,8	0	0,0	
29.01	0 %	!	3,7	5,9	10,5	0,3	93,3	0	0,0	
30.01	0 %	!	-1,8	5,3	9,3	0,4	76,6	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,6	3,9	6,7	1,5	88,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,3	4,6	8,3	0,5	87,4	0	0,0	
02.02	0 %	!	6,0	8,0	11,8	0,6	81,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	6,0	7,2	9,4	0,1	92,5	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,4	6,3	9,0	0,8	89,3	0	0,0	

Station: Guldental, 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 %	!	0,5	3,8	8,0	0,0	83,9	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,4	5,7	7,7	13,7	89,2	0	0,0	
07.02	0 %	!	-0,4	4,5	9,0	0,8	80,5	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,8	6,1	8,9	0,0	90,3	0	0,0	
09.02	0 %	!	1,4	8,5	15,2	0,0	85,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	-1,4	4,8	10,4	0,2	92,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	-2,9	3,2	8,2	0,1	85,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	-6,2	-0,7	5,9	0,0	90,5	0	0,0	
13.02	0 %	!	-6,6	0,1	9,4	0,1	92,0	0	0,0	
14.02	0 %	!	-2,1	4,8	13,7	0,0	87,6	0	0,0	
15.02	0 %	!	2,2	6,8	10,5	0,3	80,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	6,2	9,5	13,9	0,4	89,3	0	0,0	
17.02	0 %	!	7,1	11,2	14,5	0,6	67,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	6,9	9,6	14,3	1,0	76,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,8	6,8	8,6	0,0	61,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,7	8,2	11,2	0,6	86,5	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,6	6,7	9,8	5,8	77,2	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,1	7,2	9,6	0,7	81,3	0	0,0	
23.02	0 %	!	0,6	6,7	13,2	0,0	79,6	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,8	6,2	12,7	0,8	84,7	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,3	3,5	7,7	2,0	85,9	0	0,0	
26.02	0 %	!	-1,4	3,4	8,0	0,0	82,0	0	0,0	
27.02	0 %	!	-2,3	3,5	9,9	0,0	74,7	0	0,0	
28.02	0 %	!	-5,0	2,0	10,0	0,0	74,8	0	0,0	
01.03	0 %	!	-4,0	1,3	7,7	0,0	72,1	0	0,0	
02.03	0 %	!	-3,2	1,6	9,3	0,0	72,5	0	0,0	
03.03	0 %	!	-5,0	1,8	11,5	0,0	68,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	-5,2	1,8	9,6	0,0	70,8	0	0,0	
05.03	0 %	!	-6,5	1,3	8,8	0,0	71,0	0	0,0	
06.03	0 %	!	-5,0	1,3	7,7	0,0	63,6	0	0,0	
07.03	0 %	!	-4,5	0,9	6,2	0,0	58,9	0	0,0	
08.03	0 %	!	-6,3	1,9	11,2	0,0	62,3	0	0,0	
09.03	0 %	!	-5,7	2,0	12,4	0,0	62,3	0	0,0	
10.03	0 %	!	-4,1	4,8	16,0	0,0	59,6	0	0,0	
11.03	0 %	!	-1,1	6,3	13,4	0,0	53,2	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,6	7,2	13,4	0,0	51,3	0	0,0	
13.03	0 %	!	-2,2	6,7	15,6	0,0	55,9	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,6	8,7	14,2	3,1	76,9	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,2	4,6	6,4	16,4	98,1	0	0,0	
16.03	0 %	!	0,8	6,0	11,0	0,1	95,0	0	0,0	

Station: Guldental, 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 %	!	5,6	7,7	10,5	0,0	87,3	0	0,0	
18.03	0 %	!	4,5	8,9	14,9	0,0	57,4	0	0,0	
19.03	0 %	!	5,7	8,6	13,2	0,0	53,9	0	0,0	
20.03	0 %	!	3,3	8,2	15,6	0,0	61,6	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,3	8,9	17,1	0,0	64,0	0	0,0	
22.03	0 %	!	-0,5	7,6	16,9	0,0	62,3	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,9	8,8	19,6	0,0	61,3	0	0,0	
24.03	0 %	!	1,2	10,4	19,4	0,0	53,8	0	0,0	
25.03	0 %	!	0,7	10,1	19,5	0,0	56,1	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,5	10,0	19,2	0,0	57,8	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,0	11,1	20,6	0,0	69,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,4	12,3	22,2	0,0	65,4	0	0,0	
29.03	0 %	!	6,3	11,7	16,4	0,0	69,2	0	0,0	
30.03	0 %	!	6,5	9,0	12,3	7,0	81,6	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,7	6,0	9,1	1,1	85,3	0	0,0	
01.04	0 %	!	0,4	2,5	4,0	0,0	85,0	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,3	1,8	4,4	0,1	77,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	-2,6	2,9	7,5	0,0	58,5	0	0,0	
04.04	0 %	!	-2,6	4,3	10,0	0,0	68,5	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,8	8,8	12,4	0,0	85,7	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,4	11,3	14,8	0,0	72,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,5	10,9	15,2	3,8	73,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	1,3	5,4	9,0	17,1	84,2	0	0,0	
09.04	0 %	!	1,0	5,6	11,5	0,2	78,1	0	0,0	
10.04	0 %	!	-0,3	4,7	11,8	0,1	79,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	-0,5	7,5	16,4	0,0	71,2	0	0,0	
12.04	0 %	!	3,1	12,5	22,3	0,0	67,2	0	0,0	
13.04	0 %	!	7,2	15,9	24,0	0,0	66,5	0	0,0	
14.04	0 %	!	9,2	15,7	20,0	0,0	70,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	6,5	13,2	19,0	0,0	69,5	0	0,0	
16.04	0 %	!	3,7	10,2	15,7	0,0	61,8	0	0,0	
17.04	0 %	!	2,2	9,8	17,5	0,0	51,5	0	0,0	
18.04	0 %	!	0,1	9,6	18,5	0,0	57,3	0	0,0	
19.04	0 %	!	0,6	11,2	19,9	0,0	57,9	0	0,0	
20.04	0 %	!	4,3	11,5	17,2	0,0	50,4	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,3	11,6	17,3	0,0	63,8	0	0,0	
22.04	0 %	!	5,7	13,1	19,3	0,0	64,0	0	0,0	
23.04	0 %	!	8,8	13,0	16,5	0,0	66,4	0	0,0	
24.04	0 %	!	7,9	12,5	15,4	0,0	62,7	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,1	9,4	16,6	2,6	83,6	0	0,0	

Station: Guldental, 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 %	!	4,1	8,0	11,0	6,4	93,3	0	0,0	
27.04	0 %	!	2,6	10,9	18,7	0,0	74,9	0	0,0	
28.04	0 %	!	3,3	12,5	20,9	0,0	67,1	1	4,0	
29.04	0 %	!	5,2	13,1	20,0	0,0	67,5	1	4,2	
30.04	0 %	!	9,0	10,7	12,3	0,0	76,1	1	4,4	
01.05	0 %	!	8,7	12,5	17,4	0,0	69,4	1	5,0	
02.05	0 %	!	5,1	13,9	20,8	0,0	68,9	1	6,1	
03.05	6 %	!	10,3	16,2	21,5	0,0	61,1	1	10,4	
04.05	10 %	!	9,4	15,1	21,3	1,4	67,7	2	15,1	
05.05	17 %	!	9,0	13,6	17,1	0,1	73,0	2	21,4	
06.05	22 %	!	6,4	14,4	21,8	0,0	63,0	2	26,2	
07.05	27 %	!	5,5	16,0	23,8	0,0	62,4	2	40,2	
08.05	33 %	!!	10,8	16,6	22,4	0,0	68,7	3	53,1	
09.05	40 %	!!	8,1	16,6	25,1	0,0	67,8	3	72,5	
10.05	43 %	!!	8,0	17,9	27,2	0,0	66,9	4	106,1	
11.05	44 %	!!	10,8	21,2	30,0	0,0	57,6	4	158,2	
12.05	44 %	!!	12,1	19,0	24,8	0,0	57,3	5	209,6	
13.05	46 %	!!	7,6	15,9	23,1	0,0	60,4	5	246,7	
14.05	50 %	!!	6,8	16,8	25,9	0,0	59,8	5	290,7	
15.05	52 %	!!	8,2	18,4	27,2	0,0	57,3	6	353,4	
16.05	56 %	!!	11,7	18,7	27,5	0,0	69,6	6	424,2	
17.05	61 %	!!	9,5	19,1	27,3	0,0	66,2	7	505,3	
18.05	65 %	!!	11,5	21,0	29,9	0,0	62,3	7	598,0	
19.05	70 %	!!!	12,4	20,6	30,7	6,9	72,8	8	699,5	
20.05	76 %	!!!	14,3	20,5	27,4	3,6	80,2	8	796,3	
21.05	80 %	!!!	10,2	16,3	22,2	0,0	65,4	9	858,9	
22.05	84 %	!!!	7,4	17,0	24,4	0,0	66,2	9	929,7	
23.05	75 %	!!!	12,7	18,4	26,0	10,1	78,4	9	1010,5	
24.05	72 %	!!!	9,5	15,6	20,4	2,5	75,2	10	1066,6	
25.05	73 %	!!!	6,2	15,4	22,0	0,0	65,8	10	1115,6	
26.05	74 %	!!!	11,5	17,5	23,0	0,0	63,7	10	1191,1	
27.05	73 %	!!!	10,5	16,9	21,9	0,0	65,3	10	1256,5	
28.05	67 %	!!!	5,7	13,6	19,0	0,0	56,4	11	1287,3	
29.05	61 %	!!	7,0	12,3	18,2	0,0	59,1	11	1306,8	
30.05	67 %	!!!	4,0	11,3	17,5	0,0	70,7	11	1317,8	
31.05	67 %	!!!	5,5	14,5	22,8	0,0	61,7	11	1354,6	
01.06	66 %	!!!	7,8	15,6	22,9	0,0	58,9	11	1407,7	
02.06	63 %	!!	5,0	15,1	22,9	0,0	58,2	11	1456,3	
03.06	67 %	!!!	8,1	17,3	26,0	0,4	71,4	12	1514,7	
04.06	76 %	!!!	13,2	21,0	28,0	0,0	74,0	12	1605,7	

Station: Guldental, 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	85 %	!!!	15,1	18,7	21,7	4,1	84,7	13	1676,0	
06.06	92 %	!!!	14,0	19,1	25,0	0,0	69,4	13	1749,0	
07.06	98 %	!!!	11,2	18,0	23,1	0,0	72,5	13	1805,3	
08.06	97 %	!!!	11,9	16,4	22,4	3,0	85,0	14	1848,1	
09.06	100 %	!!!	10,9	16,0	21,4	0,0	77,1	14	1889,6	
10.06	100 %	!!!	7,4	17,3	26,1	0,0	69,1	14	1948,7	
11.06	100 %	!!!	11,6	21,1	29,9	0,0	63,2	15	2019,0	
12.06	95 %	!!!	12,0	21,7	28,6	0,0	57,7	15	2096,0	
13.06	88 %	!!!	10,8	18,1	23,2	0,0	54,3	15	2150,2	
14.06	81 %	!!!	6,9	17,8	26,6	0,0	53,0	16	2198,0	
15.06	78 %	!!!	9,9	21,8	30,9	0,0	48,8	16	2267,4	
16.06	69 %	!!!	14,3	21,7	27,7	0,0	48,4	17	2337,6	
17.06	62 %	!!	10,5	21,4	31,1	0,0	51,8	17	2400,7	
18.06	56 %	!!	13,4	25,7	36,3	0,0	50,1	18	2482,3	
19.06	53 %	!!	17,0	25,7	35,9	0,0	55,2	18	2561,0	
20.06	59 %	!!	9,2	16,8	20,7	0,5	75,9	18	2594,4	
21.06	60 %	!!	6,5	18,2	27,2	0,0	63,4	19	2633,6	
22.06	64 %	!!	13,0	21,5	29,2	0,0	60,4	19	2680,2	
23.06	70 %	!!!	15,4	24,2	32,1	0,0	65,5	20	2750,8	
24.06	62 %	!!	16,1	19,7	27,3	21,9	85,8	20	2788,3	
25.06	69 %	!!!	13,2	20,7	27,6	0,0	74,0	20	2829,9	
26.06	65 %	!!	16,3	20,1	24,5	19,1	78,8	21	2875,4	
27.06	63 %	!!	12,6	19,4	24,2	7,4	81,7	21	2911,9	
28.06	61 %	!!	10,2	18,9	26,7	0,0	64,9	21	2942,1	
29.06	60 %	!!	16,4	22,3	28,7	0,1	63,8	22	2989,1	
30.06	58 %	!!	14,6	22,8	32,1	0,5	66,3	22	3033,8	
01.07	69 %	!!!	10,7	17,1	23,9	0,8	71,7	22	3055,6	
02.07	63 %	!!	8,2	19,1	27,9	0,0	61,5	23	3084,5	
03.07	66 %	!!!	11,5	22,4	31,2	0,0	55,9	23	3128,5	
04.07	58 %	!!	13,5	21,0	27,2	0,0	52,5	23	3162,6	
05.07	54 %	!!	11,8	20,7	27,8	0,0	54,0	24	3194,7	
06.07	50 %	!!	13,8	17,6	21,8	0,0	56,8	24	3213,0	
07.07	47 %	!!	13,5	17,6	21,3	0,6	69,5	24	3237,9	
08.07	42 %	!!	10,0	18,1	24,4	0,0	60,3	24	3261,5	
09.07	43 %	!!	11,5	19,2	26,6	0,0	68,8	25	3288,1	
10.07	41 %	!!	12,8	17,5	21,1	0,0	63,3	25	3304,8	
11.07	45 %	!!	14,7	19,5	24,5	0,0	69,2	25	3330,3	
12.07	44 %	!!	11,0	20,9	29,7	0,0	64,2	25	3362,0	
13.07	42 %	!!	16,5	26,1	34,4	0,0	46,6	26	3396,1	
14.07	36 %	!!	14,1	22,8	28,0	0,0	54,4	26	3429,0	

Station: Guldental, 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	33 %	!!	11,3	18,0	24,1	0,0	56,8	26	3449,7	
16.07	27 %	!	8,7	18,8	25,7	0,0	54,4	27	3467,6	
17.07	24 %	!	9,3	20,4	29,8	0,0	47,4	27	3483,8	
18.07	17 %	!	11,3	23,7	34,1	0,0	42,2	27	3520,8	
19.07	14 %	!	13,6	26,4	37,4	0,0	40,9	28	3549,7	
20.07	15 %	!	16,6	25,9	34,9	2,2	50,8	28	3581,6	
21.07	17 %	!	17,5	22,9	29,0	0,3	69,5	29	3607,5	
22.07	18 %	!	14,4	22,9	30,6	0,0	60,4	29	3623,1	
23.07	18 %	!	17,8	23,3	28,8	0,2	59,1	29	3651,3	
24.07	18 %	!	14,8	24,6	32,7	0,0	51,4	30	3675,3	
25.07	19 %	!	15,6	25,4	35,2	0,0	52,4	30	3688,8	
26.07	21 %	!	15,7	21,5	28,1	0,0	58,0	30	3716,9	
27.07	21 %	!	16,0	20,2	24,8	0,0	54,1	30	3729,1	
28.07	19 %	!	10,6	20,4	27,4	0,0	51,5	31	3736,8	
29.07	18 %	!	13,1	22,3	29,3	0,7	57,5	31	3757,5	
30.07	17 %	!	13,6	22,5	29,5	0,0	51,4	31	3774,1	
31.07	17 %	!	17,3	24,5	31,9	0,0	49,4	31	3786,5	
01.08	18 %	!	17,1	23,0	28,1	0,0	61,7	32	3802,0	
02.08	17 %	!	14,8	23,6	31,3	0,0	55,4	32	3820,2	
03.08	17 %	!	14,6	25,7	35,3	0,0	48,9	32	3828,2	
04.08	16 %	!	17,4	28,3	37,9	0,0	44,2	32	3848,0	
05.08	17 %	!	14,4	21,9	26,5	1,7	74,0	33	3858,5	
06.08	16 %	!	12,7	18,8	25,2	0,0	53,2	33	3862,2	
07.08	15 %	!	10,7	20,2	27,9	0,0	45,1	33	3865,1	
08.08	12 %	!	13,3	22,6	30,3	0,0	40,7	33	3870,5	
09.08	10 %	!	15,3	24,5	31,2	0,0	39,2	33	3885,4	
10.08	9 %	!	14,1	24,5	31,2	0,0	38,9	33	3891,1	
11.08	9 %	!	13,2	23,5	31,5	0,0	42,4	33	3893,5	
12.08	5 %	!	14,9	24,1	31,0	0,0	39,1	34	3897,7	
13.08	5 %	!	12,4	22,9	31,4	0,0	44,4	34	3899,0	
14.08	5 %	!	14,6	24,2	32,3	0,0	49,8	34	3905,0	
15.08	7 %	!	16,7	21,4	26,4	3,3	71,7	34	3907,9	
16.08	10 %	!	13,2	21,9	30,3	0,0	68,1	34	3909,5	
17.08	12 %	!	16,0	23,1	31,5	0,0	63,7	34	3910,3	
18.08	13 %	!	18,7	22,5	27,0	0,0	66,5	34	3910,5	
19.08	15 %	!	17,6	23,7	29,5	0,0	57,6	34	3910,5	
20.08	16 %	!	14,9	22,9	28,9	0,1	58,1	34	3910,5	
21.08	16 %	!	11,4	21,0	29,3	0,0	52,2	34	3910,5	
22.08	15 %	!	13,6	22,9	30,6	0,0	47,3	34	3910,5	
23.08	13 %	!	13,1	22,7	32,5	0,0	49,7	34	3910,5	

Station: Guldental, 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 %	!	14,1	23,6	32,5	0,0	50,2	34	3910,5	
25.08	11 %	!	14,6	23,5	32,0	0,0	54,4	34	3910,5	
26.08	12 %	!	15,8	22,9	30,8	0,0	64,3	34	3910,5	
27.08	13 %	!	17,9	20,4	23,5	3,2	78,7	34	3910,5	
28.08	13 %	!	17,8	21,6	26,5	0,0	57,6	34	3910,5	
29.08	14 %	!	12,1	19,9	28,3	0,0	55,5	34	3910,5	
30.08	14 %	!	11,2	21,3	29,8	0,0	51,7	34	3910,5	
31.08	15 %	!	17,8	20,6	24,5	0,0	61,0	34	3910,5	
01.09	16 %	!	11,4	19,5	26,2	0,0	60,3	34	3910,5	
02.09	14 %	!	11,4	20,2	26,3	0,0	47,9	34	3910,5	
03.09	14 %	!	13,2	17,3	23,8	2,2	74,7	34	3910,5	
04.09	15 %	!	12,7	19,2	27,7	0,0	81,0	34	3910,5	
05.09	16 %	!	11,7	20,7	30,6	0,0	65,9	34	3910,5	
06.09	17 %	!	14,8	20,8	30,7	3,2	75,0	34	3910,5	
07.09	18 %	!	14,9	20,6	27,5	2,0	76,5	34	3910,5	
08.09	16 %	!	15,1	18,0	22,5	12,3	82,2	34	3910,5	
09.09	17 %	!	12,3	16,1	22,0	6,8	88,2	34	3910,5	
10.09	16 %	!	12,2	15,9	20,8	5,3	91,3	34	3910,5	
11.09	16 %	!	12,4	17,5	24,0	0,0	82,2	34	3910,5	
12.09	16 %	!	9,5	16,8	25,5	0,0	78,2	34	3910,5	
13.09	17 %	!	11,1	16,6	22,1	0,7	89,6	34	3910,5	
14.09	14 %	!	16,6	18,6	23,0	36,0	96,6	34	3910,5	
15.09	14 %	!	13,5	16,7	20,1	12,0	79,8	34	3910,5	
16.09	14 %	!	8,5	13,1	17,6	5,5	81,9	34	3910,5	
17.09	13 %	!	7,4	11,3	16,9	4,4	82,0	34	3910,5	
18.09	12 %	!	7,3	11,7	15,0	2,3	82,2	34	3910,5	
19.09	12 %	!	6,5	11,4	16,2	1,0	86,4	34	3910,5	
20.09	11 %	!	5,9	10,9	16,0	0,2	85,3	34	3910,5	
21.09	13 %	!	3,6	10,4	18,4	0,0	82,0	34	3910,5	
22.09	14 %	!	3,1	10,2	18,6	0,0	79,9	34	3910,5	
23.09	14 %	!	3,8	10,8	18,9	0,0	83,1	34	3910,5	
24.09	14 %	!	5,7	11,7	17,9	3,7	88,9	34	3910,5	
25.09	12 %	!	7,3	12,0	15,2	4,0	96,6	34	3910,5	
26.09	11 %	!	5,6	10,5	15,1	1,2	88,7	34	3910,5	
27.09	11 %	!	6,3	10,1	13,6	0,6	86,3	34	3910,5	
28.09	11 %	!	4,8	9,8	14,0	0,6	84,9	34	3910,5	
29.09	10 %	!	2,1	7,4	15,2	0,0	89,2	34	3910,5	
30.09	9 %	!	0,8	8,2	17,5	0,0	83,8	34	3910,5	
01.10	0 %	!	3,9	11,3	16,9	16,5	94,8	0	0,0	
02.10	0 %	!	7,9	12,3	15,2	10,7	99,4	0	0,0	

Station: Guldental, 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 %	!	5,2	9,8	15,3	0,2	93,4	0	0,0	
04.10	0 %	!	3,3	9,5	18,2	0,0	91,5	0	0,0	
05.10	0 %	!	5,3	12,8	21,5	0,0	91,0	0	0,0	
06.10	0 %	!	5,3	13,6	19,2	0,0	75,9	0	0,0	
07.10	0 %	!	2,2	10,2	19,4	0,0	86,5	0	0,0	
08.10	0 %	!	5,0	11,4	18,2	0,0	83,1	0	0,0	
09.10	0 %	!	2,2	8,8	18,4	0,0	83,6	0	0,0	
10.10	0 %	!	3,0	11,5	21,8	6,0	86,8	0	0,0	
11.10	0 %	!	4,1	10,9	16,2	0,0	81,7	0	0,0	
12.10	0 %	!	2,3	8,9	16,6	0,0	89,3	0	0,0	
13.10	0 %	!	5,5	10,6	15,4	0,5	96,6	0	0,0	
14.10	0 %	!	11,5	13,6	15,6	5,6	99,4	0	0,0	
15.10	0 %	!	12,9	15,4	19,6	2,3	97,4	0	0,0	
16.10	0 %	!	11,8	15,1	19,5	4,5	97,4	0	0,0	
17.10	0 %	!	10,7	16,1	24,6	0,2	91,6	0	0,0	
18.10	0 %	!	12,3	16,3	19,8	23,9	96,6	0	0,0	
19.10	0 %	!	11,3	13,6	17,2	0,0	94,6	0	0,0	
20.10	0 %	!	8,0	11,4	13,9	2,1	97,3	0	0,0	
21.10	0 %	!	12,3	14,6	20,1	11,0	97,6	0	0,0	
22.10	0 %	!	9,5	15,0	21,3	0,7	89,8	0	0,0	
23.10	0 %	!	7,9	12,3	18,2	1,3	97,3	0	0,0	
24.10	0 %	!	9,0	14,0	21,0	0,2	88,0	0	0,0	
25.10	0 %	!	8,4	13,0	18,3	0,0	90,7	0	0,0	
26.10	0 %	!	9,2	13,8	22,3	0,4	91,3	0	0,0	
27.10	0 %	!	6,8	11,6	16,8	0,1	99,5	0	0,0	
28.10	0 %	!	10,0	14,6	21,9	0,0	93,9	0	0,0	
29.10	0 %	!	10,1	13,6	19,0	0,0	97,4	0	0,0	
30.10	0 %	!	8,5	13,0	19,7	0,0	94,9	0	0,0	
31.10	0 %	!	8,0	11,5	17,2	0,0	96,5	0	0,0	
01.11	0 %	!	5,1	11,6	17,3	2,3	84,5	0	0,0	
02.11	0 %	!	3,5	9,0	16,0	0,0	86,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	2,7	7,4	11,2	10,0	99,2	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,4	9,6	12,3	1,6	96,0	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,9	8,0	12,5	2,3	93,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,7	5,9	8,9	0,1	97,2	0	0,0	
07.11	0 %	!	6,0	11,1	14,2	0,0	94,0	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,0	8,1	13,6	0,1	99,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	8,5	11,9	16,0	1,8	95,5	0	0,0	
10.11	0 %	!	3,4	8,4	13,5	0,0	94,6	0	0,0	
11.11	0 %	!	4,0	5,8	7,3	0,1	100,0	0	0,0	

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

Station: Guldental, 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	
22.12	0 %	!	8,2	9,8	12,0	5,6	98,1	0	0,0	
23.12	0 %	!	6,7	9,2	12,0	11,2	97,5	0	0,0	
24.12	0 %	!	7,3	9,9	12,3	0,0	92,6	0	0,0	
25.12	0 %	!	6,4	8,3	11,6	0,0	99,3	0	0,0	
26.12	0 %	!	3,3	8,8	12,3	4,2	93,6	0	0,0	
27.12	0 %	!	-0,7	3,0	7,4	0,0	96,1	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,2	6,5	9,8	0,0	92,1	0	0,0	
29.12	0 %	!	5,9	9,9	13,0	1,2	86,2	0	0,0	
30.12	0 %	!	2,6	7,1	12,0	2,3	96,7	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	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
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