

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: Guldental, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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 %	!	0,9	2,1	3,7	0,2	97,3	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,4	1,6	3,1	0,0	91,5	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,8	1,8	2,7	0,4	90,0	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,4	1,2	2,0	0,5	98,5	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,3	1,9	2,5	0,8	96,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,9	2,1	3,6	1,9	94,7	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,7	1,6	3,3	0,0	90,2	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,1	1,1	2,7	0,1	96,9	0	0,0	
09.01	0 %	!	-2,9	0,6	3,6	0,0	88,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	-5,6	-2,6	2,5	0,0	91,8	0	0,0	
11.01	0 %	!	-6,9	-2,2	3,5	0,0	86,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	0,9	2,3	4,2	3,8	93,2	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,3	1,8	5,2	0,0	89,3	0	0,0	
14.01	0 %	!	-0,1	1,7	3,3	0,1	85,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,1	0,7	3,3	0,0	78,8	0	0,0	
16.01	0 %	!	-3,0	-0,5	0,8	0,0	78,7	0	0,0	
17.01	0 %	!	-3,1	-1,1	1,9	3,3	99,5	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,8	3,3	5,7	0,0	89,9	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,1	3,3	5,2	0,2	88,3	0	0,0	
20.01	0 %	!	-1,2	2,2	7,0	0,0	91,0	0	0,0	
21.01	0 %	!	0,3	8,2	11,2	1,7	79,4	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,8	6,0	10,9	6,8	91,4	0	0,0	
23.01	0 %	!	0,7	3,3	6,0	1,1	95,3	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,1	1,5	3,9	1,9	92,0	0	0,0	
25.01	0 %	!	-0,6	0,8	3,9	1,3	94,2	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,3	2,1	5,1	0,0	85,3	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,1	1,0	2,1	3,2	98,1	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,1	6,1	12,9	9,7	95,2	0	0,0	
29.01	0 %	!	6,6	9,1	12,3	4,3	87,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,1	4,2	8,1	4,4	93,8	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,3	0,3	1,1	1,7	94,6	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,7	2,5	4,5	5,1	100,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,6	6,3	9,2	4,2	97,8	0	0,0	
03.02	0 %	!	6,2	8,6	12,9	17,1	95,9	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,6	7,8	11,1	0,4	83,5	0	0,0	

Station: Guldental, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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 %	!	3,6	5,3	7,0	5,3	99,6	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,3	5,2	6,5	13,4	100,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	-0,1	2,3	3,1	7,0	100,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	-4,8	-3,1	-0,4	0,1	97,6	0	0,0	
09.02	0 %	!	-8,1	-6,0	-4,7	0,0	86,8	0	0,0	
10.02	0 %	!	-9,7	-6,9	-3,2	0,0	77,4	0	0,0	
11.02	0 %	!	-7,5	-4,1	-0,3	0,3	88,0	0	0,0	
12.02	0 %	!	-6,7	-4,5	-1,3	0,0	76,8	0	0,0	
13.02	0 %	!	-8,3	-4,7	0,1	0,0	72,8	0	0,0	
14.02	0 %	!	-7,5	-2,8	2,5	0,0	72,9	0	0,0	
15.02	0 %	!	-6,4	-2,2	-0,1	0,5	84,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	-0,1	3,3	9,5	0,3	94,1	0	0,0	
17.02	0 %	!	0,5	6,8	12,6	0,4	90,3	0	0,0	
18.02	0 %	!	-0,6	2,7	7,6	0,2	97,2	0	0,0	
19.02	0 %	!	0,2	5,5	10,7	0,2	90,2	0	0,0	
20.02	0 %	!	0,1	6,8	16,4	0,0	89,6	0	0,0	
21.02	0 %	!	-0,1	6,7	17,7	0,0	85,4	0	0,0	
22.02	0 %	!	0,5	5,6	11,4	0,0	90,7	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,5	10,0	20,5	0,0	82,8	0	0,0	
24.02	0 %	!	3,2	10,0	19,6	0,0	85,7	0	0,0	
25.02	0 %	!	1,9	9,3	20,0	0,0	75,0	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,8	5,4	8,2	1,3	88,7	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,5	5,1	10,4	0,0	81,0	0	0,0	
28.02	0 %	!	0,4	5,4	10,7	0,0	73,8	0	0,0	
01.03	0 %	!	-2,7	3,9	12,7	0,0	80,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,6	5,3	14,5	0,0	80,9	0	0,0	
03.03	0 %	!	-0,3	5,9	14,8	0,0	83,7	0	0,0	
04.03	0 %	!	4,3	8,2	13,7	0,1	79,7	0	0,0	
05.03	0 %	!	-1,0	3,9	6,5	0,0	72,3	0	0,0	
06.03	0 %	!	-5,7	0,5	7,7	0,0	67,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	-6,0	1,4	9,5	0,0	64,0	0	0,0	
08.03	0 %	!	-5,0	1,9	8,1	0,0	74,0	0	0,0	
09.03	0 %	!	-1,4	2,8	7,6	0,2	88,0	0	0,0	
10.03	0 %	!	1,9	6,4	10,5	0,0	81,8	0	0,0	
11.03	0 %	!	6,8	9,3	14,5	3,9	80,0	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,0	7,2	11,7	5,7	74,2	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,7	6,4	9,4	4,6	86,2	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,3	5,0	9,2	1,3	84,7	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,3	5,8	9,3	2,8	83,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,3	5,4	8,5	1,0	81,5	0	0,0	

Station: Guldental, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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 %	!	3,0	4,5	6,7	1,8	82,6	0	0,0	
18.03	0 %	!	-2,9	2,7	7,4	0,0	80,5	0	0,0	
19.03	0 %	!	-0,3	3,0	6,1	2,1	81,5	0	0,0	
20.03	0 %	!	-2,6	2,6	7,4	0,0	68,6	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,6	5,8	9,0	0,0	70,2	0	0,0	
22.03	0 %	!	4,1	5,7	7,8	0,0	74,5	0	0,0	
23.03	0 %	!	0,7	6,3	10,0	0,0	71,5	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,3	6,0	16,1	0,0	78,5	0	0,0	
25.03	0 %	!	0,0	8,1	16,3	0,0	75,6	0	0,0	
26.03	0 %	!	2,4	11,1	16,6	0,0	66,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,8	6,9	11,5	0,9	76,7	0	0,0	
28.03	0 %	!	1,2	8,9	16,2	0,0	70,5	0	0,0	
29.03	0 %	!	1,7	11,9	23,1	0,0	57,9	0	0,0	
30.03	0 %	!	0,9	11,5	22,9	0,0	59,0	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,9	13,4	25,1	0,0	60,3	0	0,0	
01.04	0 %	!	5,7	14,8	23,8	0,0	59,8	0	0,0	
02.04	0 %	!	4,3	8,2	12,8	0,0	64,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	2,1	8,1	12,8	0,0	54,4	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,0	5,7	12,5	0,0	70,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	-0,7	3,3	7,6	2,4	77,6	0	0,0	
06.04	0 %	!	-1,0	2,7	7,8	0,0	68,0	0	0,0	
07.04	0 %	!	-1,8	2,3	5,8	0,0	73,1	0	0,0	
08.04	0 %	!	-1,0	3,5	10,0	0,0	64,1	0	0,0	
09.04	0 %	!	-3,4	7,9	17,3	0,1	60,7	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,0	9,6	11,6	3,3	89,6	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,6	7,3	13,3	2,8	92,4	0	0,0	
12.04	0 %	!	-0,3	4,4	9,5	0,1	77,2	0	0,0	
13.04	0 %	!	-2,2	3,3	9,8	0,0	74,2	0	0,0	
14.04	0 %	!	-2,6	3,3	9,3	0,0	70,2	0	0,0	
15.04	0 %	!	-3,0	4,2	10,0	0,0	68,2	0	0,0	
16.04	0 %	!	-0,3	5,2	9,0	0,0	67,9	0	0,0	
17.04	0 %	!	0,6	6,9	12,6	0,0	63,9	0	0,0	
18.04	0 %	!	6,3	8,0	10,3	2,0	81,3	0	0,0	
19.04	0 %	!	6,0	9,5	14,9	0,2	82,2	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,0	9,6	17,9	0,0	71,1	0	0,0	
21.04	0 %	!	2,4	11,3	19,3	0,0	65,3	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,5	9,5	14,5	0,0	55,8	0	0,0	
23.04	0 %	!	0,1	9,4	17,8	0,0	57,8	0	0,0	
24.04	0 %	!	1,7	10,6	19,1	0,0	56,9	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,8	10,2	16,9	0,0	51,2	0	0,0	

Station: Guldental, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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 %	!	3,2	9,7	16,4	0,0	43,2	0	0,0	
27.04	0 %	!	3,6	10,2	17,7	0,0	43,7	0	0,0	
28.04	0 %	!	1,2	10,9	21,9	6,0	63,4	0	0,0	
29.04	0 %	!	3,5	11,4	17,9	0,9	72,9	0	0,0	
30.04	0 %	!	-0,2	6,8	11,7	0,0	75,6	0	0,0	
01.05	0 %	!	1,0	9,2	13,8	0,0	64,3	0	0,0	
02.05	0 %	!	1,3	8,9	12,8	0,0	57,3	0	0,0	
03.05	0 %	!	-1,5	7,8	15,5	0,0	65,5	0	0,0	
04.05	0 %	!	2,4	9,1	14,9	1,5	74,5	0	0,0	
05.05	0 %	!	2,5	6,9	12,5	1,2	79,9	1	4,0	
06.05	0 %	!	1,7	6,6	11,8	5,4	89,4	1	4,0	
07.05	0 %	!	1,9	7,9	13,0	0,1	69,4	1	4,0	
08.05	0 %	!	-1,1	9,5	19,2	0,0	70,4	1	4,0	
09.05	0 %	!	5,2	18,1	29,2	0,0	59,6	1	6,1	
10.05	0 %	!	12,5	16,0	20,2	6,3	80,3	1	8,1	
11.05	0 %	!	11,4	13,2	15,1	5,7	96,6	2	12,8	
12.05	7 %	!	7,6	13,6	19,2	0,5	79,3	2	18,4	
13.05	13 %	!	4,3	12,0	19,6	0,0	79,9	2	20,2	
14.05	19 %	!	6,5	12,5	19,4	2,0	73,7	2	22,7	
15.05	21 %	!	8,0	11,3	15,1	3,8	82,5	2	24,2	
16.05	21 %	!	7,3	11,7	18,8	12,0	85,0	2	26,1	
17.05	28 %	!	8,1	12,0	17,3	1,8	85,4	2	30,3	
18.05	34 %	!!	7,4	11,7	16,4	1,6	80,4	2	32,7	
19.05	32 %	!	6,3	11,6	17,6	0,1	78,7	2	38,0	
20.05	32 %	!	8,4	12,9	17,9	0,1	72,9	3	43,0	
21.05	30 %	!	6,4	13,1	19,1	5,9	71,6	3	48,8	
22.05	34 %	!!	7,7	11,9	17,1	1,8	75,8	3	55,9	
23.05	39 %	!!	5,5	11,8	17,5	0,0	73,2	3	60,1	
24.05	34 %	!!	3,0	10,7	20,6	2,5	80,8	3	61,8	
25.05	32 %	!	7,5	10,3	16,1	2,5	81,4	3	62,6	
26.05	26 %	!	5,9	10,4	16,2	4,5	90,2	3	63,6	
27.05	29 %	!	5,8	11,1	15,7	0,3	84,9	3	68,9	
28.05	33 %	!!	5,0	12,7	18,8	0,0	71,0	3	76,3	
29.05	33 %	!!	4,8	14,7	21,0	0,0	62,3	4	94,7	
30.05	35 %	!!	5,6	15,4	22,3	0,0	60,4	4	113,2	
31.05	40 %	!!	6,0	16,0	23,0	0,0	57,0	4	143,4	
01.06	45 %	!!	5,6	16,8	25,2	0,0	58,1	5	179,3	
02.06	54 %	!!	8,1	19,1	28,0	0,0	56,1	5	232,8	
03.06	59 %	!!	13,6	20,2	27,0	0,0	74,3	6	297,8	
04.06	52 %	!!	13,6	19,8	28,2	16,9	82,5	6	369,3	

Station: Guldental, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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	46 %	!!	13,9	17,6	22,7	64,6	93,0	7	421,7	
06.06	54 %	!!	14,9	16,8	19,5	0,0	85,5	7	483,8	
07.06	63 %	!!	15,9	17,6	19,8	1,3	85,0	7	545,9	
08.06	71 %	!!!	13,3	19,3	24,9	0,0	77,3	8	626,2	
09.06	77 %	!!!	13,2	20,5	27,2	0,0	69,6	8	726,0	
10.06	77 %	!!!	14,0	21,1	27,9	0,0	65,6	9	829,9	
11.06	91 %	!!!	13,0	21,9	29,6	0,0	65,8	9	947,9	
12.06	100 %	!!!	15,0	20,7	26,2	0,0	68,0	10	1052,5	
13.06	100 %	!!!	10,4	18,0	24,6	0,0	61,1	10	1134,8	
14.06	98 %	!!!	9,3	19,2	27,8	0,0	62,9	11	1224,9	
15.06	96 %	!!!	11,9	22,0	30,3	0,0	63,6	11	1336,8	
16.06	94 %	!!!	15,3	23,8	32,3	0,0	64,5	12	1459,3	
17.06	94 %	!!!	15,2	25,2	33,0	0,0	65,0	12	1585,9	
18.06	92 %	!!!	17,9	26,6	33,5	0,0	63,8	13	1721,9	
19.06	89 %	!!!	17,8	26,2	32,5	0,0	61,2	14	1834,1	
20.06	89 %	!!!	18,6	24,8	29,0	1,0	64,5	14	1946,1	
21.06	92 %	!!!	16,3	20,8	27,4	0,0	74,0	15	2021,0	
22.06	92 %	!!!	13,7	16,2	18,3	6,0	89,8	15	2059,1	
23.06	94 %	!!!	14,5	19,3	24,4	1,2	78,1	15	2120,6	
24.06	80 %	!!!	15,6	17,4	18,9	15,0	92,5	16	2170,0	
25.06	83 %	!!!	12,1	18,1	22,5	0,8	79,0	16	2216,4	
26.06	87 %	!!!	11,0	18,9	26,5	0,0	70,5	16	2264,4	
27.06	92 %	!!!	14,4	21,3	27,2	0,0	75,3	17	2336,8	
28.06	91 %	!!!	15,3	22,6	30,4	0,1	72,5	17	2401,5	
29.06	78 %	!!!	13,9	19,0	26,2	12,1	85,0	18	2451,5	
30.06	77 %	!!!	12,1	16,1	20,8	1,7	88,5	18	2480,5	
01.07	92 %	!!!	13,3	16,2	20,3	0,0	79,4	18	2516,2	
02.07	90 %	!!!	11,4	18,3	25,2	0,0	72,7	18	2557,8	
03.07	88 %	!!!	11,2	20,0	27,9	0,0	70,0	19	2606,0	
04.07	73 %	!!!	15,4	19,3	24,3	12,0	82,2	19	2645,2	
05.07	73 %	!!!	13,7	18,0	23,8	2,1	90,3	19	2687,6	
06.07	85 %	!!!	13,2	17,4	21,6	8,7	89,2	20	2722,1	
07.07	84 %	!!!	13,2	18,9	26,2	0,0	75,5	20	2758,0	
08.07	83 %	!!!	12,6	17,3	22,0	0,2	86,5	20	2789,0	
09.07	83 %	!!!	13,6	18,5	22,7	0,0	80,5	20	2822,9	
10.07	80 %	!!!	11,3	18,9	26,3	5,2	77,3	21	2862,4	
11.07	90 %	!!!	13,4	18,3	23,1	0,0	83,0	21	2895,6	
12.07	87 %	!!!	11,9	19,5	25,7	0,6	80,0	21	2931,5	
13.07	75 %	!!!	15,4	18,2	20,5	12,2	96,7	22	2958,2	
14.07	71 %	!!!	15,3	16,8	19,6	3,5	94,4	22	2989,2	

Station: Guldental, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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	66 %	!!!	15,6	19,1	24,7	2,7	83,6	22	3019,4	
16.07	63 %	!!	15,3	18,6	21,9	9,0	88,3	22	3049,4	
17.07	61 %	!!	14,3	20,1	25,0	0,0	80,6	23	3082,2	
18.07	57 %	!!	14,3	22,0	27,6	0,0	66,9	23	3122,8	
19.07	55 %	!!	14,4	20,5	25,6	0,0	69,7	23	3156,3	
20.07	63 %	!!	10,8	18,6	24,8	0,0	69,5	24	3183,3	
21.07	60 %	!!	10,2	18,7	26,0	0,0	67,1	24	3205,0	
22.07	60 %	!!	11,4	19,3	26,5	0,0	68,6	24	3237,1	
23.07	57 %	!!	12,0	20,3	28,1	0,0	67,3	25	3268,1	
24.07	56 %	!!	13,9	19,1	24,1	4,7	83,2	25	3290,6	
25.07	53 %	!!	14,7	20,9	28,2	0,1	76,8	25	3312,8	
26.07	50 %	!!	13,5	20,8	28,0	0,0	73,8	25	3351,2	
27.07	45 %	!!	13,4	19,0	25,6	2,5	82,3	26	3372,9	
28.07	42 %	!!	12,7	18,7	24,6	0,4	81,6	26	3390,4	
29.07	38 %	!!	13,5	18,8	23,8	0,0	68,9	26	3416,7	
30.07	34 %	!!	10,0	19,7	27,7	0,0	66,9	26	3439,1	
31.07	31 %	!	10,9	18,3	24,3	0,0	68,0	27	3457,3	
01.08	31 %	!	13,1	18,0	24,8	0,3	72,0	27	3472,0	
02.08	30 %	!	11,2	16,1	22,0	7,4	86,0	27	3484,1	
03.08	29 %	!	12,4	15,9	22,9	2,5	89,3	27	3502,0	
04.08	29 %	!	12,1	16,5	20,9	1,1	86,2	27	3516,1	
05.08	29 %	!	13,4	18,8	25,0	0,7	79,3	28	3534,4	
06.08	28 %	!	12,3	18,1	23,6	5,2	82,3	28	3547,6	
07.08	27 %	!	11,5	17,0	22,9	2,6	87,5	28	3559,6	
08.08	26 %	!	9,9	16,2	20,4	4,1	82,6	28	3574,1	
09.08	27 %	!	9,4	16,6	24,3	0,0	75,5	28	3589,8	
10.08	29 %	!	10,3	18,2	25,2	0,0	77,2	29	3605,3	
11.08	29 %	!	12,6	19,9	28,1	0,0	75,2	29	3619,1	
12.08	29 %	!	12,8	21,1	29,3	0,0	74,6	29	3639,7	
13.08	31 %	!	16,0	23,1	31,1	0,0	72,8	29	3665,9	
14.08	32 %	!	14,0	22,3	31,1	0,0	69,5	30	3681,7	
15.08	32 %	!	12,1	21,5	30,6	0,0	66,3	30	3691,4	
16.08	31 %	!	9,4	17,8	22,8	2,3	74,2	30	3713,6	
17.08	28 %	!	9,5	14,1	19,5	2,9	82,7	30	3720,6	
18.08	28 %	!	13,7	17,7	21,8	0,0	81,2	30	3732,6	
19.08	27 %	!	15,6	18,5	22,5	0,1	84,7	31	3740,2	
20.08	25 %	!	12,1	18,8	26,1	0,0	77,0	31	3746,3	
21.08	24 %	!	11,5	19,8	28,1	2,1	74,6	31	3765,8	
22.08	23 %	!	14,9	18,8	24,1	2,6	85,2	31	3780,3	
23.08	22 %	!	14,2	18,3	22,6	0,0	80,8	31	3786,9	

Station: Guldental, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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	23 %	!	11,5	16,8	22,1	0,0	71,6	32	3790,9	
25.08	22 %	!	9,4	17,0	24,0	0,0	68,8	32	3796,9	
26.08	21 %	!	14,0	16,6	19,6	0,1	72,1	32	3810,4	
27.08	20 %	!	10,4	15,0	18,9	3,0	82,8	32	3817,7	
28.08	20 %	!	13,4	15,3	18,0	1,6	87,2	32	3823,7	
29.08	20 %	!	13,8	15,8	17,9	0,2	87,4	32	3828,0	
30.08	20 %	!	15,4	18,1	21,2	0,0	77,6	32	3834,8	
31.08	20 %	!	11,2	16,8	21,0	0,0	77,6	32	3837,8	
01.09	21 %	!	9,7	15,7	22,3	0,0	78,4	32	3840,0	
02.09	21 %	!	8,5	16,6	24,8	0,0	74,8	33	3851,5	
03.09	22 %	!	9,0	17,3	26,7	0,0	72,9	33	3860,0	
04.09	22 %	!	9,1	17,8	27,0	0,0	71,4	33	3868,0	
05.09	22 %	!	11,5	18,8	27,7	0,0	72,4	33	3871,8	
06.09	22 %	!	11,6	19,6	28,3	0,0	69,8	33	3874,8	
07.09	22 %	!	11,8	18,8	27,5	0,0	70,7	33	3877,2	
08.09	22 %	!	11,0	19,0	27,7	0,0	71,5	33	3887,7	
09.09	22 %	!	11,9	19,5	26,8	0,2	78,0	33	3897,8	
10.09	22 %	!	17,1	20,4	27,0	0,1	80,7	34	3902,0	
11.09	21 %	!	12,4	18,8	24,9	3,5	84,6	34	3904,1	
12.09	21 %	!	10,3	16,7	24,0	0,0	77,8	34	3905,3	
13.09	21 %	!	8,9	16,4	24,1	0,0	77,8	34	3906,3	
14.09	21 %	!	10,2	18,0	25,2	0,0	81,3	34	3907,4	
15.09	21 %	!	15,9	19,2	23,2	4,3	93,6	34	3908,5	
16.09	21 %	!	11,6	16,9	21,1	0,7	81,7	34	3914,6	
17.09	21 %	!	9,4	14,8	21,5	0,0	83,3	34	3916,8	
18.09	22 %	!	7,8	15,4	23,5	0,0	79,5	34	3921,0	
19.09	22 %	!	9,3	14,9	20,4	0,0	80,0	34	3922,5	
20.09	22 %	!	12,4	14,2	16,5	0,0	74,4	34	3923,4	
21.09	21 %	!	7,7	13,8	18,8	0,0	65,6	34	3924,1	
22.09	20 %	!	4,6	11,8	21,1	0,0	78,9	34	3924,3	
23.09	20 %	!	4,8	15,1	26,2	0,0	72,1	34	3924,9	
24.09	20 %	!	9,8	15,7	22,3	0,0	79,7	34	3925,4	
25.09	20 %	!	7,4	15,3	24,8	0,3	80,8	34	3925,7	
26.09	20 %	!	10,2	15,6	19,6	2,2	94,8	34	3926,0	
27.09	20 %	!	13,3	16,7	22,1	1,3	89,4	34	3926,2	
28.09	20 %	!	8,3	13,0	18,7	0,0	83,6	34	3926,3	
29.09	20 %	!	7,7	11,8	17,9	2,6	84,5	34	3926,3	
30.09	19 %	!	4,9	10,4	17,2	0,0	80,3	34	3926,3	
01.10	0 %	!	3,4	11,1	20,6	0,0	77,2	0	0,0	
02.10	0 %	!	10,7	15,9	21,5	0,0	74,4	0	0,0	

Station: Guldental, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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 %	!	12,6	18,7	24,3	0,0	68,3	0	0,0	
04.10	0 %	!	8,4	13,1	18,2	0,0	83,8	0	0,0	
05.10	0 %	!	7,9	12,6	19,0	2,2	87,8	0	0,0	
06.10	0 %	!	9,0	11,7	15,2	0,2	85,7	0	0,0	
07.10	0 %	!	6,0	11,4	16,7	0,5	90,3	0	0,0	
08.10	0 %	!	4,7	11,5	19,2	0,0	82,0	0	0,0	
09.10	0 %	!	2,9	10,4	18,2	0,0	79,0	0	0,0	
10.10	0 %	!	1,0	7,4	16,5	0,0	82,6	0	0,0	
11.10	0 %	!	1,4	7,8	15,5	0,0	88,1	0	0,0	
12.10	0 %	!	5,9	9,9	13,8	1,8	91,3	0	0,0	
13.10	0 %	!	3,3	8,3	13,8	0,0	87,7	0	0,0	
14.10	0 %	!	5,3	10,1	17,7	0,0	87,2	0	0,0	
15.10	0 %	!	3,1	8,9	18,1	0,1	90,0	0	0,0	
16.10	0 %	!	0,5	7,3	14,7	0,1	85,1	0	0,0	
17.10	0 %	!	2,8	8,2	14,7	0,0	86,1	0	0,0	
18.10	0 %	!	1,7	6,8	13,7	0,0	93,9	0	0,0	
19.10	0 %	!	4,2	8,4	15,1	7,5	98,6	0	0,0	
20.10	0 %	!	5,4	13,7	19,9	0,1	91,3	0	0,0	
21.10	0 %	!	4,5	12,0	16,2	3,2	77,1	0	0,0	
22.10	0 %	!	2,0	7,5	12,4	0,0	83,1	0	0,0	
23.10	0 %	!	1,6	8,0	13,1	0,0	87,9	0	0,0	
24.10	0 %	!	-0,5	4,3	13,7	0,1	91,5	0	0,0	
25.10	0 %	!	-2,3	3,7	11,6	0,2	96,5	0	0,0	
26.10	0 %	!	4,8	10,8	17,1	0,0	87,5	0	0,0	
27.10	0 %	!	4,7	10,2	17,2	0,0	90,6	0	0,0	
28.10	0 %	!	3,9	6,7	8,0	0,2	100,0	0	0,0	
29.10	0 %	!	5,5	7,3	9,7	0,0	99,8	0	0,0	
30.10	0 %	!	4,8	6,6	8,0	1,4	100,0	0	0,0	
31.10	0 %	!	6,9	11,1	16,2	3,3	97,7	0	0,0	
01.11	0 %	!	2,5	10,1	16,0	1,5	91,0	0	0,0	
02.11	0 %	!	2,2	5,8	10,2	6,1	99,3	0	0,0	
03.11	0 %	!	2,3	6,7	10,4	10,2	98,9	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,2	7,5	10,7	0,5	90,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	2,6	6,9	11,3	0,0	92,8	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,3	6,9	14,0	0,0	90,8	0	0,0	
07.11	0 %	!	4,1	6,5	10,0	0,0	95,7	0	0,0	
08.11	0 %	!	0,8	6,3	12,5	0,0	91,7	0	0,0	
09.11	0 %	!	-0,1	5,7	12,3	0,0	90,6	0	0,0	
10.11	0 %	!	-1,8	1,6	7,8	0,0	96,7	0	0,0	
11.11	0 %	!	-2,8	0,9	6,4	0,1	99,0	0	0,0	

Station: Guldental, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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 %	!	0,5	1,1	1,9	0,2	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,0	3,3	5,8	17,7	100,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	5,6	8,1	10,1	0,9	96,4	0	0,0	
15.11	0 %	!	7,1	7,8	8,7	0,0	89,6	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,1	6,3	7,5	0,0	95,9	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,8	6,4	9,5	0,2	94,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,4	6,6	11,8	0,0	93,3	0	0,0	
19.11	0 %	!	5,6	8,5	10,6	0,0	93,6	0	0,0	
20.11	0 %	!	2,2	8,1	12,0	0,0	93,7	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,8	6,4	8,7	0,3	97,6	0	0,0	
22.11	0 %	!	-1,0	5,5	8,8	0,0	82,9	0	0,0	
23.11	0 %	!	-4,1	2,1	8,7	0,0	86,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	-1,6	2,9	7,0	0,0	94,8	0	0,0	
25.11	0 %	!	-0,1	2,0	4,9	0,0	90,6	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,0	2,3	5,3	1,2	93,9	0	0,0	
27.11	0 %	!	-0,9	2,7	7,2	0,4	93,1	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,3	1,6	5,2	1,8	98,5	0	0,0	
29.11	0 %	!	-1,1	2,0	4,3	0,2	92,7	0	0,0	
30.11	0 %	!	2,1	4,5	7,0	1,9	90,9	0	0,0	
01.12	0 %	!	4,4	6,4	9,2	1,8	92,9	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,6	3,7	6,8	1,3	90,1	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,9	1,2	3,6	0,0	91,2	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,2	2,4	5,3	5,0	97,2	0	0,0	
05.12	0 %	!	-0,9	3,1	7,5	0,1	93,5	0	0,0	
06.12	0 %	!	-2,5	1,2	5,5	0,4	95,8	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,5	4,0	7,8	1,7	87,1	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,0	2,6	4,9	0,6	98,9	0	0,0	
09.12	0 %	!	-1,6	1,9	5,6	0,0	97,4	0	0,0	
10.12	0 %	!	-0,3	1,2	3,5	2,1	97,1	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,0	2,2	4,8	0,0	96,2	0	0,0	
12.12	0 %	!	-1,7	3,1	5,8	0,0	98,5	0	0,0	
13.12	0 %	!	4,8	6,7	9,5	0,0	97,8	0	0,0	
14.12	0 %	!	5,0	6,7	8,6	0,0	96,7	0	0,0	
15.12	0 %	!	5,1	6,8	9,7	0,0	95,6	0	0,0	
16.12	0 %	!	5,7	7,8	11,2	0,0	94,3	0	0,0	
17.12	0 %	!	1,9	7,0	9,3	0,0	91,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	-0,3	2,8	4,1	0,0	100,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,7	5,6	8,1	0,0	92,4	0	0,0	
20.12	0 %	!	-4,3	3,6	7,9	0,0	82,0	0	0,0	
21.12	0 %	!	-6,6	-2,9	3,7	0,0	92,4	0	0,0	

Station: Guldental, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 05.05.2021

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 %	!	-8,5	-5,0	0,9	0,0	97,5	0	0,0	
23.12	0 %	!	-7,7	-1,5	7,6	0,0	97,1	0	0,0	
24.12	0 %	!	5,6	7,6	8,9	0,6	95,7	0	0,0	
25.12	0 %	!	0,4	3,2	5,9	9,3	99,9	0	0,0	
26.12	0 %	!	-0,2	0,6	1,7	3,4	99,6	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,6	3,6	5,6	2,9	100,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	5,1	7,8	11,5	5,4	94,2	0	0,0	
29.12	0 %	!	8,2	9,5	12,8	2,2	92,4	0	0,0	
30.12	0 %	!	10,0	13,2	17,6	0,0	92,0	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