

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: Wertheim, 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): 03.05.2022

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 cm ²	
01.01	0 %	!	4,8	9,2	12,3	0,0	94,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	2,8	7,5	11,9	0,0	88,7	0	0,0	
03.01	0 %	!	7,4	8,3	11,3	9,7	92,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,0	6,7	10,1	22,4	99,1	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,7	2,0	4,3	1,5	89,5	0	0,0	
06.01	0 %	!	-1,9	1,4	5,0	0,1	91,5	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,0	0,1	1,2	0,9	97,3	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,1	0,6	1,9	1,9	95,9	0	0,0	
09.01	0 %	!	-0,7	2,0	3,6	5,4	96,1	0	0,0	
10.01	0 %	!	-2,0	0,4	3,3	0,0	99,3	0	0,0	
11.01	0 %	!	-0,3	1,4	3,1	0,0	94,3	0	0,0	
12.01	0 %	!	-2,1	0,8	4,5	0,0	86,6	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,4	-0,1	5,0	0,0	96,4	0	0,0	
14.01	0 %	!	-4,0	0,1	8,2	0,0	91,9	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,4	-0,4	0,8	0,1	100,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-1,0	-0,1	1,5	0,4	99,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,3	2,6	3,9	1,1	96,0	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,6	3,7	5,3	0,7	92,9	0	0,0	
19.01	0 %	!	-1,7	1,8	4,1	0,5	90,5	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,6	1,5	3,4	2,0	90,9	0	0,0	
21.01	0 %	!	-1,2	0,4	2,1	0,3	92,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	1,7	2,7	3,6	0,3	97,9	0	0,0	
23.01	0 %	!	1,9	3,1	4,9	0,5	93,3	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,7	2,1	3,1	0,0	91,2	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,8	-1,1	0,1	0,0	100,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,5	-1,0	-0,4	0,0	99,5	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,8	-0,4	2,4	1,1	98,3	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,9	2,8	5,2	1,7	89,4	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,0	3,4	6,3	0,1	95,1	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,4	4,0	6,2	0,3	78,5	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,1	2,2	3,8	8,1	92,2	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,0	2,4	5,4	2,5	92,6	0	0,0	
02.02	0 %	!	2,5	4,9	7,3	3,7	89,5	0	0,0	
03.02	0 %	!	2,6	5,8	7,4	0,0	95,0	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,3	4,8	6,1	1,9	92,9	0	0,0	

Station: Wertheim, 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): 03.05.2022

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	2,6	5,5	0,0	86,3	0	0,0	
06.02	0 %	!	2,2	3,8	5,0	22,1	91,6	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,1	2,5	5,4	1,1	86,3	0	0,0	
08.02	0 %	!	1,3	3,7	5,9	0,8	93,7	0	0,0	
09.02	0 %	!	2,6	7,1	12,6	0,0	87,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	0,2	4,8	7,2	0,0	86,8	0	0,0	
11.02	0 %	!	-1,8	2,6	6,1	3,6	88,3	0	0,0	
12.02	0 %	!	-4,8	-0,3	5,4	0,0	90,2	0	0,0	
13.02	0 %	!	-3,6	3,0	10,0	0,0	80,2	0	0,0	
14.02	0 %	!	4,0	6,9	11,3	0,5	71,5	0	0,0	
15.02	0 %	!	3,4	4,9	7,0	0,4	89,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	3,0	6,4	10,8	3,4	93,8	0	0,0	
17.02	0 %	!	5,6	8,8	11,2	8,5	79,3	0	0,0	
18.02	0 %	!	5,4	8,3	12,3	1,4	79,2	0	0,0	
19.02	0 %	!	2,7	4,9	7,1	0,2	63,3	0	0,0	
20.02	0 %	!	2,0	5,9	8,3	0,8	87,9	0	0,0	
21.02	0 %	!	2,1	4,8	8,3	6,6	81,4	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,7	5,1	7,4	1,2	84,6	0	0,0	
23.02	0 %	!	2,6	6,2	11,3	0,3	79,9	0	0,0	
24.02	0 %	!	0,3	6,0	10,5	2,4	83,1	0	0,0	
25.02	0 %	!	-0,1	2,2	5,7	1,9	86,1	0	0,0	
26.02	0 %	!	-1,8	1,6	5,9	0,0	85,1	0	0,0	
27.02	0 %	!	-2,0	1,8	6,8	0,0	78,5	0	0,0	
28.02	0 %	!	-2,9	1,8	8,2	0,0	71,6	0	0,0	
01.03	0 %	!	-3,6	0,4	5,7	0,0	67,2	0	0,0	
02.03	0 %	!	-3,4	-0,1	5,3	0,0	74,6	0	0,0	
03.03	0 %	!	-4,7	1,5	9,1	0,0	68,2	0	0,0	
04.03	0 %	!	-3,1	1,2	6,8	0,0	72,0	0	0,0	
05.03	0 %	!	-3,5	0,6	5,3	0,0	72,3	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,7	0,9	4,0	0,0	61,1	0	0,0	
07.03	0 %	!	-3,4	-0,7	3,3	0,0	62,6	0	0,0	
08.03	0 %	!	-4,6	0,9	8,0	0,0	63,7	0	0,0	
09.03	0 %	!	-3,6	3,1	12,1	0,0	57,9	0	0,0	
10.03	0 %	!	-1,9	5,1	13,0	0,0	54,6	0	0,0	
11.03	0 %	!	-1,0	4,5	11,4	0,0	51,1	0	0,0	
12.03	0 %	!	-1,1	4,0	11,3	0,0	44,9	0	0,0	
13.03	0 %	!	-1,5	5,3	12,7	0,0	45,8	0	0,0	
14.03	0 %	!	1,2	5,8	11,4	2,2	77,9	0	0,0	
15.03	0 %	!	0,5	3,8	7,1	10,4	96,8	0	0,0	
16.03	0 %	!	-0,2	5,5	11,8	0,1	89,2	0	0,0	

Station: Wertheim, 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): 03.05.2022

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	
17.03	0 %	!	5,0	6,9	10,4	0,1	86,0	0	0,0	
18.03	0 %	!	3,8	6,8	10,6	0,0	79,4	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,8	5,1	10,5	0,0	70,4	0	0,0	
20.03	0 %	!	1,8	7,7	15,3	0,0	55,7	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,6	6,5	14,0	0,0	56,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,9	7,4	16,3	0,0	49,7	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,7	8,7	19,0	0,0	45,6	0	0,0	
24.03	0 %	!	1,1	9,9	19,2	0,0	46,6	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,2	10,1	17,4	0,0	49,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,8	10,0	17,1	0,0	52,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	5,7	11,5	18,7	0,0	68,3	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,6	12,1	20,1	0,0	65,5	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,3	10,6	16,8	0,0	66,3	0	0,0	
30.03	0 %	!	3,4	6,3	8,8	6,7	92,0	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,4	3,9	5,6	0,9	93,7	0	0,0	
01.04	0 %	!	-1,4	-0,2	2,3	9,5	99,7	0	0,0	
02.04	0 %	!	-2,1	-0,3	2,3	12,4	89,0	0	0,0	
03.04	0 %	!	-4,3	0,5	5,1	0,0	71,3	0	0,0	
04.04	0 %	!	-2,2	2,5	6,7	0,0	70,8	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,2	5,6	8,0	2,8	91,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	7,7	9,7	12,9	1,9	80,1	0	0,0	
07.04	0 %	!	7,4	8,9	12,3	5,8	82,8	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,2	3,7	7,4	12,5	83,8	0	0,0	
09.04	0 %	!	-0,2	2,3	6,5	21,8	90,0	0	0,0	
10.04	0 %	!	-0,5	3,1	8,2	0,0	82,7	0	0,0	
11.04	0 %	!	-1,3	6,0	13,4	0,0	75,2	0	0,0	
12.04	0 %	!	3,5	11,1	19,3	0,0	65,8	0	0,0	
13.04	0 %	!	7,8	14,3	22,3	0,0	59,7	0	0,0	
14.04	0 %	!	8,3	13,7	19,5	0,0	79,3	0	0,0	
15.04	0 %	!	6,0	12,0	18,2	0,0	74,4	0	0,0	
16.04	0 %	!	4,4	8,7	12,6	0,0	62,7	0	0,0	
17.04	0 %	!	0,1	7,7	14,3	0,0	57,0	0	0,0	
18.04	0 %	!	2,4	9,3	16,1	0,0	55,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	2,1	10,2	17,3	0,0	53,3	0	0,0	
20.04	0 %	!	2,1	8,6	15,1	0,0	58,3	0	0,0	
21.04	0 %	!	2,9	9,1	13,8	0,0	73,5	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,8	10,8	17,7	0,0	70,2	0	0,0	
23.04	0 %	!	6,9	10,4	13,7	0,0	75,2	0	0,0	
24.04	0 %	!	6,2	8,6	11,8	1,3	85,8	0	0,0	
25.04	0 %	!	2,4	8,4	13,1	2,5	88,8	0	0,0	

Station: Wertheim, 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): 03.05.2022

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 %	!	6,5	7,9	11,5	7,0	95,4	0	0,0	
27.04	0 %	!	3,3	10,0	17,0	0,1	79,3	0	0,0	
28.04	0 %	!	2,4	11,0	18,2	0,0	68,3	0	0,0	
29.04	0 %	!	4,3	11,7	18,7	0,0	69,1	0	0,0	
30.04	0 %	!	7,8	9,7	12,5	0,0	89,0	0	0,0	
01.05	0 %	!	7,1	11,1	16,4	0,0	81,6	0	0,0	
02.05	0 %	!	5,6	12,6	18,8	0,0	76,2	0	0,0	
03.05	0 %	!	7,2	14,6	21,4	0,0	67,5	1	4,0	
04.05	0 %	!	9,5	13,2	20,5	11,7	83,5	1	4,3	
05.05	0 %	!	7,3	11,7	17,2	2,4	93,3	1	4,7	
06.05	0 %	!	7,6	13,5	19,8	0,0	69,7	1	5,6	
07.05	0 %	!	4,9	14,1	21,1	0,0	69,3	1	6,9	
08.05	8 %	!	6,6	15,1	22,6	0,0	72,8	1	11,2	
09.05	14 %	!	9,6	15,8	23,2	0,0	71,0	2	20,3	
10.05	22 %	!	7,5	17,2	24,6	0,0	71,5	2	28,4	
11.05	27 %	!	12,6	20,9	26,9	0,0	59,0	3	54,3	
12.05	34 %	!!	14,2	17,8	22,3	1,0	69,0	3	80,6	
13.05	40 %	!!	7,0	14,8	19,8	0,0	69,2	3	101,2	
14.05	47 %	!!	4,8	15,1	23,3	0,0	67,8	4	120,3	
15.05	46 %	!!	8,3	16,9	24,5	0,0	64,4	4	156,3	
16.05	48 %	!!	12,0	17,3	25,6	2,9	76,5	5	198,0	
17.05	51 %	!!	9,5	18,1	25,1	0,1	76,0	5	242,1	
18.05	56 %	!!	10,6	20,1	27,1	0,0	69,1	5	311,7	
19.05	62 %	!!	12,7	20,1	29,7	0,6	68,6	6	394,3	
20.05	69 %	!!!	12,9	20,4	28,8	1,0	77,1	7	474,4	
21.05	74 %	!!!	8,5	14,8	19,8	0,0	72,8	7	525,0	
22.05	78 %	!!!	6,0	16,4	23,8	0,0	69,5	7	577,6	
23.05	84 %	!!!	11,4	17,5	23,6	0,7	78,8	7	644,3	
24.05	86 %	!!!	7,3	14,9	19,2	0,2	73,6	8	691,7	
25.05	86 %	!!!	7,2	14,4	20,8	0,0	67,6	8	737,8	
26.05	83 %	!!!	13,2	15,7	19,7	0,0	66,6	8	792,6	
27.05	86 %	!!!	9,4	13,9	17,2	1,7	81,1	8	828,7	
28.05	82 %	!!!	3,7	11,3	17,9	0,0	66,2	8	840,6	
29.05	71 %	!!!	2,3	9,0	15,3	2,6	77,8	8	840,6	
30.05	64 %	!!	-0,1	10,3	17,7	0,0	73,6	8	843,6	
31.05	62 %	!!	5,8	13,6	22,2	0,0	67,1	9	882,0	
01.06	62 %	!!	5,2	14,9	22,1	0,0	64,5	9	927,5	
02.06	61 %	!!	3,3	14,4	21,3	0,0	62,4	9	975,0	
03.06	60 %	!!	10,5	17,9	26,6	1,5	73,4	9	1056,3	
04.06	68 %	!!!	15,2	19,1	25,0	0,2	85,6	10	1139,3	

Station: Wertheim, 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): 03.05.2022

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	84 %	!!!	14,1	17,0	23,4	2,7	91,9	10	1210,3	
06.06	92 %	!!!	13,0	17,6	22,1	0,0	79,3	10	1282,7	
07.06	96 %	!!!	12,2	17,0	22,6	0,5	74,8	11	1342,3	
08.06	100 %	!!!	10,9	15,9	22,0	1,7	83,0	11	1394,0	
09.06	99 %	!!!	8,0	13,8	18,3	3,3	90,3	11	1428,9	
10.06	99 %	!!!	6,5	16,2	24,3	0,0	74,3	11	1485,6	
11.06	98 %	!!!	8,4	18,8	27,9	0,0	69,3	12	1554,5	
12.06	98 %	!!!	10,2	19,8	27,4	0,0	71,5	12	1635,7	
13.06	95 %	!!!	7,2	15,6	21,8	0,0	68,7	13	1676,9	
14.06	90 %	!!!	5,2	16,4	25,1	0,0	61,5	13	1729,2	
15.06	83 %	!!!	11,7	20,7	30,0	0,0	57,1	13	1811,7	
16.06	90 %	!!!	10,7	20,2	27,1	0,0	62,4	14	1880,1	
17.06	84 %	!!!	7,8	19,9	29,2	0,0	57,3	14	1957,6	
18.06	77 %	!!!	10,9	24,4	33,3	0,0	53,8	15	2047,7	
19.06	69 %	!!!	15,5	26,4	34,0	0,0	54,6	15	2156,9	
20.06	72 %	!!!	6,7	16,4	22,8	0,0	81,3	15	2193,9	
21.06	74 %	!!!	4,7	16,8	26,2	0,0	64,8	16	2238,8	
22.06	78 %	!!!	10,6	19,6	27,8	0,0	64,4	16	2291,0	
23.06	81 %	!!!	12,3	22,5	30,1	0,0	70,6	17	2367,3	
24.06	88 %	!!!	14,9	20,2	26,5	1,6	77,5	17	2419,7	
25.06	95 %	!!!	13,3	20,4	28,1	0,0	70,5	17	2473,0	
26.06	100 %	!!!	12,6	21,7	29,4	0,0	68,9	18	2529,7	
27.06	100 %	!!!	14,6	18,2	21,6	7,3	89,2	18	2573,9	
28.06	100 %	!!!	8,8	19,2	26,3	0,0	63,2	18	2618,0	
29.06	100 %	!!!	16,0	21,2	28,4	0,2	71,0	19	2668,6	
30.06	100 %	!!!	14,0	22,9	31,6	0,0	70,7	19	2729,4	
01.07	98 %	!!!	11,7	15,2	20,9	5,3	85,1	19	2753,5	
02.07	97 %	!!!	7,3	18,3	25,9	0,0	67,6	20	2786,1	
03.07	92 %	!!!	9,6	21,6	29,2	0,0	59,4	20	2832,0	
04.07	88 %	!!!	11,3	20,1	26,2	0,0	61,3	20	2876,4	
05.07	85 %	!!!	8,8	19,4	26,8	0,0	57,4	21	2913,2	
06.07	80 %	!!!	9,1	16,3	22,8	0,0	65,7	21	2935,4	
07.07	79 %	!!!	11,2	15,6	19,7	1,8	77,6	21	2954,2	
08.07	81 %	!!!	11,3	16,5	22,4	0,0	66,0	21	2977,5	
09.07	81 %	!!!	9,3	17,3	24,4	0,1	74,6	22	3005,8	
10.07	82 %	!!!	11,0	15,3	19,7	0,0	72,0	22	3026,3	
11.07	82 %	!!!	10,2	17,5	24,4	0,0	76,4	22	3050,3	
12.07	83 %	!!!	8,4	18,7	27,9	0,0	69,6	22	3079,4	
13.07	78 %	!!!	11,6	23,3	31,3	0,0	50,1	23	3119,4	
14.07	71 %	!!!	13,3	22,1	29,6	0,0	57,8	23	3160,4	

Station: Wertheim, 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): 03.05.2022

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	67 %	!!!	7,3	16,3	23,3	0,0	62,2	23	3180,7	
16.07	61 %	!!	6,1	16,9	25,0	0,0	60,8	24	3202,7	
17.07	55 %	!!	8,5	19,2	28,2	0,0	50,4	24	3225,5	
18.07	47 %	!!	10,0	22,5	32,9	0,0	42,7	24	3262,4	
19.07	40 %	!!	11,7	25,5	35,1	0,0	42,1	25	3307,1	
20.07	36 %	!!	17,4	26,8	37,6	7,1	48,0	25	3348,1	
21.07	36 %	!!	17,2	21,2	26,6	0,1	75,5	25	3380,5	
22.07	36 %	!!	12,3	21,3	30,3	0,0	72,9	26	3404,5	
23.07	37 %	!!	14,8	20,6	27,9	0,4	76,5	26	3428,3	
24.07	36 %	!!	16,2	23,3	31,7	0,0	57,4	26	3463,1	
25.07	38 %	!!	14,3	25,0	33,8	0,0	56,6	27	3490,6	
26.07	42 %	!!	12,6	20,0	25,6	0,0	66,5	27	3514,4	
27.07	46 %	!!	13,4	18,6	24,0	0,0	66,5	27	3534,6	
28.07	42 %	!!	12,2	19,9	27,6	0,0	52,5	28	3553,2	
29.07	34 %	!!	13,9	18,9	27,7	12,9	70,4	28	3565,6	
30.07	34 %	!!	12,6	19,1	26,7	0,1	74,9	28	3586,1	
31.07	37 %	!!	12,6	20,9	29,1	0,0	67,8	28	3607,2	
01.08	40 %	!!	14,4	20,6	27,2	0,0	74,0	29	3625,6	
02.08	41 %	!!	13,4	21,7	29,4	0,0	64,9	29	3637,7	
03.08	40 %	!!	12,1	23,7	33,5	0,0	59,4	29	3669,5	
04.08	41 %	!!	15,5	26,3	36,6	0,7	53,5	30	3691,3	
05.08	47 %	!!	16,5	23,1	28,3	0,3	63,9	30	3710,0	
06.08	43 %	!!	9,9	18,4	25,0	0,0	55,0	30	3727,0	
07.08	38 %	!!	11,6	19,1	26,4	0,0	46,9	30	3738,2	
08.08	32 %	!	14,1	21,6	29,0	0,0	41,4	31	3746,9	
09.08	25 %	!	15,2	22,4	29,1	0,0	42,2	31	3767,5	
10.08	20 %	!	14,8	22,2	29,2	0,0	42,5	31	3783,5	
11.08	17 %	!	14,5	22,3	29,5	0,0	42,3	31	3794,5	
12.08	12 %	!	15,1	22,3	29,1	0,0	42,8	32	3806,5	
13.08	9 %	!	10,8	22,6	30,1	0,0	47,4	32	3822,9	
14.08	10 %	!	16,5	23,7	31,4	0,0	57,4	32	3834,3	
15.08	12 %	!	17,3	21,6	26,5	0,0	63,2	32	3838,8	
16.08	15 %	!	11,9	20,5	29,3	0,0	69,3	32	3853,0	
17.08	17 %	!	14,8	20,7	28,2	0,3	69,7	33	3864,2	
18.08	20 %	!	15,0	19,9	25,5	0,6	79,2	33	3869,5	
19.08	22 %	!	15,2	20,3	26,9	0,0	75,9	33	3872,6	
20.08	24 %	!	14,6	19,1	25,8	9,0	81,7	33	3874,8	
21.08	24 %	!	9,9	18,4	26,8	0,0	71,0	33	3878,9	
22.08	22 %	!	10,6	20,1	28,5	0,0	57,9	33	3890,8	
23.08	19 %	!	11,7	21,4	29,9	0,0	55,0	33	3896,9	

Station: Wertheim, 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): 03.05.2022

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	18 %	!	14,9	22,0	29,4	0,0	56,9	33	3899,8	
25.08	18 %	!	16,9	22,9	30,8	0,0	63,5	33	3901,6	
26.08	17 %	!	16,4	22,9	31,0	3,5	70,2	34	3905,3	
27.08	17 %	!	16,5	19,4	23,3	0,2	91,3	34	3906,2	
28.08	17 %	!	12,9	18,6	25,9	0,0	76,0	34	3906,9	
29.08	17 %	!	11,1	18,9	27,5	0,0	59,8	34	3907,4	
30.08	17 %	!	10,5	20,2	28,3	0,0	55,2	34	3913,0	
31.08	17 %	!	15,2	18,9	24,4	0,0	63,8	34	3914,0	
01.09	17 %	!	11,6	17,5	23,9	0,0	65,8	34	3914,5	
02.09	17 %	!	11,4	17,5	23,4	0,0	55,0	34	3914,8	
03.09	16 %	!	12,4	16,4	23,5	2,7	71,5	34	3914,9	
04.09	16 %	!	10,4	18,0	26,8	0,0	79,7	34	3914,9	
05.09	16 %	!	11,1	19,9	28,8	0,0	68,8	34	3914,9	
06.09	18 %	!	13,8	21,1	30,9	0,0	63,5	34	3914,9	
07.09	18 %	!	14,1	20,4	27,6	0,5	72,8	34	3914,9	
08.09	18 %	!	12,6	16,5	20,6	6,9	83,5	34	3914,9	
09.09	20 %	!	11,7	15,5	21,4	2,2	82,5	34	3914,9	
10.09	19 %	!	12,4	14,5	17,8	8,4	92,3	34	3914,9	
11.09	19 %	!	9,6	15,4	20,5	0,6	87,8	34	3914,9	
12.09	20 %	!	7,4	14,5	23,3	0,0	85,3	34	3914,9	
13.09	20 %	!	8,8	15,5	21,6	0,3	92,8	34	3914,9	
14.09	17 %	!	15,4	17,5	20,8	21,3	96,4	34	3914,9	
15.09	14 %	!	11,8	15,2	17,9	19,3	89,1	34	3914,9	
16.09	11 %	!	8,5	12,3	17,1	0,0	81,4	34	3914,9	
17.09	9 %	!	7,6	9,5	14,5	7,0	88,3	34	3914,9	
18.09	6 %	!	5,8	9,1	12,0	11,6	93,1	34	3914,9	
19.09	3 %	!	5,3	9,9	15,8	0,7	89,2	34	3914,9	
20.09	0 %	!	4,5	9,9	15,5	0,3	87,1	34	3914,9	
21.09	0 %	!	1,2	7,7	16,0	0,0	88,2	34	3914,9	
22.09	0 %	!	2,1	8,9	17,0	0,0	82,4	34	3914,9	
23.09	0 %	!	4,0	10,2	19,4	0,0	85,5	34	3914,9	
24.09	0 %	!	5,4	12,4	18,1	0,6	87,8	34	3914,9	
25.09	0 %	!	9,1	11,4	13,7	7,0	99,3	34	3914,9	
26.09	0 %	!	6,8	10,0	15,0	5,2	93,1	34	3914,9	
27.09	0 %	!	6,1	8,4	11,3	6,1	95,0	34	3914,9	
28.09	0 %	!	3,9	7,9	12,5	6,2	91,0	34	3914,9	
29.09	0 %	!	2,2	6,6	12,4	0,0	94,8	34	3914,9	
30.09	0 %	!	1,3	7,5	15,8	0,0	91,3	34	3914,9	
01.10	0 %	!	6,3	10,0	13,0	5,7	95,6	34	3914,9	
02.10	0 %	!	8,0	11,6	12,4	16,4	98,5	34	3914,9	

Station: Wertheim, 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): 03.05.2022

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	0 %	!	3,9	9,8	14,7	0,0	92,4	34	3914,9	
04.10	0 %	!	2,4	9,2	17,9	0,0	90,1	34	3914,9	
05.10	0 %	!	4,9	13,4	21,2	0,0	87,4	34	3914,9	
06.10	0 %	!	3,8	13,0	18,6	0,1	81,5	34	3914,9	
07.10	0 %	!	3,0	10,5	19,4	0,0	91,7	34	3914,9	
08.10	0 %	!	3,0	11,1	15,8	0,0	90,2	34	3914,9	
09.10	0 %	!	0,9	8,1	15,9	0,0	84,9	34	3914,9	
10.10	0 %	!	2,6	11,6	19,9	6,5	86,4	34	3914,9	
11.10	0 %	!	5,2	11,0	15,1	0,0	93,3	34	3914,9	
12.10	0 %	!	4,7	9,8	16,9	0,0	92,3	34	3914,9	
13.10	0 %	!	5,6	10,9	14,2	1,8	97,8	34	3914,9	
14.10	0 %	!	11,0	13,1	16,0	3,4	96,5	34	3914,9	
15.10	0 %	!	12,8	14,7	17,5	4,5	96,9	34	3914,9	
16.10	0 %	!	11,6	15,8	21,2	5,8	95,5	34	3914,9	
17.10	0 %	!	9,5	15,6	23,6	0,0	88,8	34	3914,9	
18.10	0 %	!	9,9	14,4	18,2	3,0	98,2	34	3914,9	
19.10	0 %	!	7,5	11,0	12,0	0,4	100,0	34	3914,9	
20.10	0 %	!	5,2	9,0	12,3	9,8	99,1	34	3914,9	
21.10	0 %	!	10,2	12,9	16,4	7,2	99,1	34	3914,9	
22.10	0 %	!	8,6	13,6	18,9	0,1	91,2	34	3914,9	
23.10	0 %	!	6,2	11,6	17,6	0,8	97,1	34	3914,9	
24.10	0 %	!	11,2	14,3	17,4	0,0	92,3	34	3914,9	
25.10	0 %	!	7,4	12,1	17,4	0,0	91,5	34	3914,9	
26.10	0 %	!	8,2	12,4	19,9	0,2	93,8	34	3914,9	
27.10	0 %	!	5,7	11,0	18,0	0,1	98,7	34	3914,9	
28.10	0 %	!	10,3	14,3	21,6	0,0	91,9	34	3914,9	
29.10	0 %	!	10,5	14,7	22,4	0,0	91,7	34	3914,9	
30.10	0 %	!	8,6	13,2	22,3	0,1	95,9	34	3914,9	
31.10	0 %	!	5,7	9,7	11,9	0,1	99,6	34	3914,9	
01.11	0 %	!	4,7	11,5	16,4	0,9	93,4	0	0,0	
02.11	0 %	!	2,8	8,9	14,3	0,0	87,9	0	0,0	
03.11	0 %	!	0,8	5,8	10,2	0,1	99,3	0	0,0	
04.11	0 %	!	4,8	8,6	10,8	2,3	93,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,2	7,1	10,6	4,7	97,5	0	0,0	
06.11	0 %	!	-0,6	5,1	9,6	0,0	94,8	0	0,0	
07.11	0 %	!	7,6	10,5	12,4	0,1	89,8	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,6	9,5	15,0	0,0	86,8	0	0,0	
09.11	0 %	!	9,6	11,4	13,5	5,3	94,7	0	0,0	
10.11	0 %	!	3,6	8,3	13,6	0,0	92,5	0	0,0	
11.11	0 %	!	0,3	4,8	10,8	0,0	97,7	0	0,0	

Station: Wertheim, 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): 03.05.2022

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

Station: Wertheim, 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): 03.05.2022

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 %	!	5,3	8,6	10,0	7,8	97,2	0	0,0	
23.12	0 %	!	6,6	9,6	12,2	11,0	97,3	0	0,0	
24.12	0 %	!	7,6	9,1	10,7	0,1	90,4	0	0,0	
25.12	0 %	!	5,3	7,7	10,8	0,0	97,1	0	0,0	
26.12	0 %	!	4,3	8,9	11,0	5,6	91,3	0	0,0	
27.12	0 %	!	0,8	2,9	6,4	0,0	90,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,4	5,3	8,7	0,0	86,7	0	0,0	
29.12	0 %	!	6,5	8,8	11,6	1,2	87,9	0	0,0	
30.12	0 %	!	2,5	6,7	12,1	1,3	94,7	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