

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: Ludwigsburg, 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): 26.04.2022

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 cm ²	
01.01	0 %	!	5,6	9,9	14,7	0,0	88,4	0	0,0	
02.01	0 %	!	3,8	8,0	16,3	0,0	84,8	0	0,0	
03.01	0 %	!	8,4	10,6	12,6	1,5	77,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	3,7	8,7	12,4	16,1	92,6	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,2	3,0	5,3	2,8	85,0	0	0,0	
06.01	0 %	!	-1,1	2,5	6,3	0,2	89,9	0	0,0	
07.01	0 %	!	-2,5	0,3	2,7	0,8	93,3	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,0	2,5	5,0	1,2	84,3	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,3	3,5	5,1	3,4	91,4	0	0,0	
10.01	0 %	!	0,3	2,1	5,8	0,0	97,3	0	0,0	
11.01	0 %	!	0,5	2,1	4,4	0,0	88,3	0	0,0	
12.01	0 %	!	-4,1	-0,9	2,4	0,0	89,2	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,2	0,5	5,7	0,0	89,7	0	0,0	
14.01	0 %	!	-2,2	1,7	10,2	0,0	87,1	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,9	-0,9	3,1	0,0	98,4	0	0,0	
16.01	0 %	!	-1,6	0,4	2,7	0,4	96,6	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,5	3,2	4,8	0,3	92,2	0	0,0	
18.01	0 %	!	3,2	4,2	6,4	0,1	90,5	0	0,0	
19.01	0 %	!	-2,1	2,7	6,3	0,1	84,6	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,4	2,2	4,8	2,8	92,2	0	0,0	
21.01	0 %	!	-0,4	1,2	2,7	0,0	87,0	0	0,0	
22.01	0 %	!	1,5	2,9	4,0	0,3	94,0	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,0	3,5	5,7	0,2	90,1	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,3	2,6	7,3	0,0	88,1	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,6	0,2	3,8	0,0	96,9	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,6	-1,0	-0,2	0,0	100,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	-2,2	0,8	3,8	1,9	95,2	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,0	3,5	6,0	0,0	88,8	0	0,0	
29.01	0 %	!	0,6	4,4	7,8	0,0	88,2	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,1	5,4	8,1	0,0	81,3	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,4	3,3	5,5	4,1	87,7	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,1	3,7	7,1	1,1	87,1	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,8	7,1	9,1	1,4	88,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	5,2	7,1	10,3	2,8	93,6	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,9	6,5	7,5	1,7	88,5	0	0,0	

Station: Ludwigsburg, 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): 26.04.2022

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 %	!	1,2	4,3	8,2	0,0	76,2	0	0,0	
06.02	0 %	!	2,1	5,0	7,7	24,2	81,9	0	0,0	
07.02	0 %	!	0,6	3,1	5,3	8,4	84,9	0	0,0	
08.02	0 %	!	0,7	5,6	10,0	0,1	82,0	0	0,0	
09.02	0 %	!	4,3	8,8	15,2	0,0	80,4	0	0,0	
10.02	0 %	!	1,7	5,6	10,8	0,0	81,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,1	3,7	6,7	2,1	86,2	0	0,0	
12.02	0 %	!	-4,2	1,1	7,8	0,1	84,8	0	0,0	
13.02	0 %	!	-1,3	4,9	13,1	0,0	69,0	0	0,0	
14.02	0 %	!	4,2	7,7	12,4	0,2	66,8	0	0,0	
15.02	0 %	!	3,0	6,1	8,8	0,0	83,0	0	0,0	
16.02	0 %	!	4,2	8,4	12,1	1,2	82,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	8,9	11,0	13,1	2,0	71,9	0	0,0	
18.02	0 %	!	6,9	10,7	16,7	0,1	69,2	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,2	6,6	9,4	0,0	57,6	0	0,0	
20.02	0 %	!	4,6	7,4	9,5	0,0	75,9	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,3	6,6	10,2	2,8	75,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,6	6,5	9,3	0,2	80,1	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,5	7,8	13,6	2,2	78,7	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,6	7,9	13,8	1,3	75,5	0	0,0	
25.02	0 %	!	1,1	3,9	7,8	0,1	78,4	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,3	3,4	6,6	0,0	77,2	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,1	3,4	8,4	0,0	69,4	0	0,0	
28.02	0 %	!	-3,2	3,7	10,3	0,0	60,3	0	0,0	
01.03	0 %	!	-2,6	2,5	8,3	0,0	56,1	0	0,0	
02.03	0 %	!	-2,7	2,1	6,8	0,0	68,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	-2,9	3,8	11,0	0,0	64,6	0	0,0	
04.03	0 %	!	-2,0	3,3	9,4	0,0	55,8	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,3	2,1	7,3	0,0	59,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-2,9	1,7	6,2	0,0	60,2	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,5	0,9	5,3	0,0	58,3	0	0,0	
08.03	0 %	!	-3,7	3,0	10,3	0,0	50,3	0	0,0	
09.03	0 %	!	-3,8	4,7	13,7	0,0	50,8	0	0,0	
10.03	0 %	!	-1,6	7,0	15,7	0,0	49,2	0	0,0	
11.03	0 %	!	0,1	6,9	14,5	0,0	46,0	0	0,0	
12.03	0 %	!	1,9	7,8	14,7	0,0	48,9	0	0,0	
13.03	0 %	!	0,1	8,7	16,9	0,0	49,7	0	0,0	
14.03	0 %	!	5,7	9,8	14,2	1,6	65,8	0	0,0	
15.03	0 %	!	4,3	7,2	9,9	3,0	87,9	0	0,0	
16.03	0 %	!	6,2	8,8	12,2	0,0	88,7	0	0,0	

Station: Ludwigsburg, 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): 26.04.2022

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 %	!	7,0	8,7	10,9	1,2	81,9	0	0,0	
18.03	0 %	!	5,7	8,3	11,7	0,0	81,6	0	0,0	
19.03	0 %	!	3,8	6,9	11,6	0,0	67,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	2,0	9,6	17,4	0,0	51,7	0	0,0	
21.03	0 %	!	2,5	9,6	16,4	0,0	47,3	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,8	9,2	17,7	0,0	52,4	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,7	10,6	19,0	0,0	48,3	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,5	11,3	19,9	0,0	46,4	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,9	11,4	19,4	0,0	48,8	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,7	12,0	19,0	0,0	44,6	0	0,0	
27.03	0 %	!	2,2	12,7	21,2	0,0	49,3	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,1	12,9	21,6	0,0	48,7	0	0,0	
29.03	0 %	!	6,6	12,5	17,7	0,0	52,2	0	0,0	
30.03	0 %	!	7,1	9,0	11,3	2,5	87,3	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,4	6,4	8,9	10,8	92,3	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,3	1,9	4,7	11,8	99,2	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,5	0,0	0,7	6,6	98,4	0	0,0	
03.04	0 %	!	-1,5	1,2	4,5	1,5	82,6	0	0,0	
04.04	0 %	!	-3,5	3,2	9,0	0,0	71,5	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,9	7,1	10,0	12,6	88,6	0	0,0	
06.04	0 %	!	8,7	11,6	16,3	0,0	76,6	0	0,0	
07.04	0 %	!	9,3	11,3	14,5	3,6	76,3	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,7	6,5	9,8	31,3	86,5	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,3	4,5	9,7	5,3	78,7	0	0,0	
10.04	0 %	!	1,8	5,3	9,2	0,2	77,2	0	0,0	
11.04	0 %	!	0,5	8,9	17,1	0,0	65,7	0	0,0	
12.04	0 %	!	4,8	13,9	22,6	0,0	59,8	0	0,0	
13.04	0 %	!	9,9	17,2	24,3	0,0	56,9	0	0,0	
14.04	0 %	!	8,7	15,7	21,1	0,0	72,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	9,5	14,9	19,7	0,0	67,3	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,9	9,9	14,3	0,0	63,2	0	0,0	
17.04	0 %	!	3,1	9,4	15,8	0,0	51,3	0	0,0	
18.04	0 %	!	1,8	10,7	17,5	0,0	52,7	0	0,0	
19.04	0 %	!	3,1	11,7	18,4	0,0	54,8	0	0,0	
20.04	0 %	!	3,5	10,0	15,5	0,0	52,7	0	0,0	
21.04	0 %	!	5,2	11,0	16,7	0,0	63,6	0	0,0	
22.04	0 %	!	5,0	12,2	19,3	0,0	67,1	0	0,0	
23.04	0 %	!	7,0	11,2	14,9	0,0	77,4	0	0,0	
24.04	0 %	!	7,2	9,1	10,7	15,3	94,4	0	0,0	
25.04	0 %	!	8,1	11,1	15,1	0,5	86,8	0	0,0	

Station: Ludwigsburg, 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): 26.04.2022

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 %	!	7,4	10,0	14,0	5,7	86,6	1	4,0	
27.04	0 %	!	7,0	11,0	16,3	0,2	80,1	1	4,1	
28.04	0 %	!	4,7	12,6	19,8	0,0	65,3	1	4,7	
29.04	0 %	!	4,9	13,5	20,1	0,0	62,8	1	5,6	
30.04	0 %	!	8,6	10,3	12,7	1,4	89,8	1	5,7	
01.05	0 %	!	8,4	11,9	16,8	0,0	79,7	1	6,2	
02.05	6 %	!	7,7	13,9	20,1	0,0	75,3	1	7,6	
03.05	14 %	!	7,7	14,5	20,7	0,0	76,0	2	12,8	
04.05	16 %	!	8,8	13,4	21,4	8,5	83,8	2	18,2	
05.05	24 %	!	8,8	12,5	16,0	0,2	91,2	2	20,5	
06.05	31 %	!	10,8	14,1	18,3	1,0	76,1	2	24,7	
07.05	37 %	!!	6,2	14,9	22,0	0,0	69,0	2	32,7	
08.05	44 %	!!	7,7	14,9	21,0	0,0	75,8	3	44,4	
09.05	46 %	!!	9,5	17,7	24,7	0,0	69,4	3	64,0	
10.05	46 %	!!	10,4	19,4	26,5	0,0	66,1	4	98,8	
11.05	49 %	!!	13,7	22,4	29,4	0,0	53,5	4	153,5	
12.05	50 %	!!	16,3	19,6	24,9	1,2	67,4	5	205,9	
13.05	54 %	!!	13,4	18,2	22,6	0,8	67,8	5	259,2	
14.05	55 %	!!	9,0	17,2	24,3	0,0	59,3	6	309,7	
15.05	55 %	!!	9,8	19,3	27,8	0,0	57,4	6	380,1	
16.05	60 %	!!	13,8	18,8	24,9	1,0	70,5	7	442,4	
17.05	65 %	!!	12,4	19,7	26,1	0,0	68,9	7	529,5	
18.05	71 %	!!!	13,4	21,5	28,5	0,0	61,7	8	631,3	
19.05	72 %	!!!	14,0	22,1	31,5	7,4	65,4	8	745,7	
20.05	71 %	!!!	15,5	23,2	32,3	2,6	71,2	9	868,1	
21.05	77 %	!!!	12,5	17,3	21,8	0,0	69,0	9	943,9	
22.05	82 %	!!!	9,2	18,0	24,4	0,0	66,4	10	1022,2	
23.05	85 %	!!!	13,5	18,0	24,5	7,3	81,6	10	1093,5	
24.05	87 %	!!!	11,8	16,4	20,3	1,6	74,7	10	1159,2	
25.05	85 %	!!!	12,4	17,0	21,8	0,0	59,6	11	1225,9	
26.05	85 %	!!!	12,9	16,5	20,6	0,0	65,5	11	1281,2	
27.05	92 %	!!!	12,9	15,7	19,9	0,0	75,2	11	1331,4	
28.05	86 %	!!!	9,2	13,9	18,4	0,1	62,0	11	1367,9	
29.05	82 %	!!!	6,9	11,6	15,4	0,2	69,1	11	1380,9	
30.05	75 %	!!!	3,6	12,8	20,0	0,0	63,6	11	1410,6	
31.05	69 %	!!!	6,8	15,8	21,7	0,0	60,3	12	1457,6	
01.06	69 %	!!!	9,7	18,0	23,7	0,0	56,9	12	1527,4	
02.06	65 %	!!	12,5	18,2	23,1	0,0	54,9	12	1590,3	
03.06	65 %	!!	12,6	19,8	27,3	2,0	73,8	13	1668,8	
04.06	73 %	!!!	14,3	19,7	25,6	4,5	86,0	13	1746,5	

Station: Ludwigsburg, 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): 26.04.2022

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	
05.06	67 %	!!!	14,6	18,3	24,9	18,4	89,9	14	1804,0	
06.06	74 %	!!!	12,8	18,6	23,3	0,0	74,1	14	1874,4	
07.06	81 %	!!!	13,9	17,8	23,5	0,4	75,5	14	1927,2	
08.06	88 %	!!!	12,1	17,1	24,1	2,0	80,4	15	1972,9	
09.06	97 %	!!!	12,5	16,0	20,7	0,1	77,2	15	2016,7	
10.06	95 %	!!!	10,0	18,2	25,3	0,0	66,3	15	2066,7	
11.06	92 %	!!!	11,9	20,7	27,6	0,0	63,4	15	2136,8	
12.06	100 %	!!!	13,2	22,9	29,4	0,0	62,1	16	2217,8	
13.06	94 %	!!!	14,3	19,0	23,8	4,2	63,3	16	2266,4	
14.06	90 %	!!!	10,4	19,4	26,7	0,0	61,0	17	2329,4	
15.06	82 %	!!!	12,2	22,9	31,4	0,0	52,0	17	2396,5	
16.06	73 %	!!!	14,9	22,8	28,9	0,0	51,8	18	2464,9	
17.06	65 %	!!	14,7	22,5	29,8	0,0	48,0	18	2530,3	
18.06	59 %	!!	15,6	25,8	34,9	0,0	50,4	19	2607,6	
19.06	50 %	!!	19,2	28,7	36,1	0,0	46,7	19	2697,6	
20.06	58 %	!!	14,3	21,4	27,2	0,7	72,6	20	2744,6	
21.06	58 %	!!	11,2	20,7	29,3	0,0	63,1	20	2788,4	
22.06	51 %	!!	18,4	20,6	23,2	10,8	83,3	20	2836,0	
23.06	59 %	!!	16,9	23,9	30,3	0,0	73,9	21	2889,9	
24.06	54 %	!!	14,7	19,5	25,6	14,1	86,8	21	2925,6	
25.06	63 %	!!	13,1	20,9	27,6	0,1	72,1	22	2960,6	
26.06	71 %	!!!	16,5	23,0	28,7	0,0	66,1	22	3013,1	
27.06	55 %	!!	15,9	18,7	21,9	11,7	89,8	22	3043,5	
28.06	57 %	!!	14,4	20,0	25,1	0,0	77,8	23	3076,0	
29.06	71 %	!!!	15,5	22,2	28,4	0,0	73,7	23	3117,1	
30.06	67 %	!!!	15,1	23,1	31,8	3,1	73,3	23	3157,5	
01.07	67 %	!!!	13,1	15,7	21,2	12,4	86,1	24	3176,4	
02.07	62 %	!!	11,5	19,7	26,6	0,0	68,5	24	3200,5	
03.07	58 %	!!	15,0	23,5	29,8	0,0	58,8	24	3244,3	
04.07	66 %	!!!	17,6	21,9	27,1	0,0	60,3	25	3278,2	
05.07	58 %	!!	13,4	21,8	27,5	0,0	55,2	25	3303,4	
06.07	51 %	!!	13,8	19,1	23,8	0,0	58,8	25	3335,8	
07.07	48 %	!!	13,4	17,4	20,0	0,0	69,4	26	3354,6	
08.07	55 %	!!	13,2	18,2	23,4	0,0	57,7	26	3373,3	
09.07	54 %	!!	11,4	19,6	26,4	0,6	64,3	26	3391,4	
10.07	52 %	!!	14,1	17,6	21,8	0,0	68,4	26	3416,7	
11.07	51 %	!!	14,9	19,5	24,6	0,0	66,5	27	3438,8	
12.07	50 %	!!	14,1	21,6	28,1	0,0	59,7	27	3462,3	
13.07	49 %	!!	14,9	23,6	31,9	0,0	54,0	27	3492,1	
14.07	42 %	!!	16,4	25,5	33,4	0,0	48,3	28	3527,1	

Station: Ludwigsburg, 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): 26.04.2022

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	38 %	!!	14,5	21,3	26,1	0,0	47,4	28	3545,0	
16.07	31 %	!	11,0	20,4	26,4	0,0	49,0	28	3567,7	
17.07	27 %	!	12,6	22,4	29,7	0,0	45,6	29	3594,6	
18.07	23 %	!	14,0	24,9	33,5	0,0	41,2	29	3615,5	
19.07	19 %	!	16,4	27,2	35,9	0,0	42,5	29	3649,3	
20.07	17 %	!	19,4	26,4	35,3	5,4	54,9	30	3674,5	
21.07	22 %	!	18,6	23,2	28,8	0,7	69,6	30	3692,4	
22.07	26 %	!	16,3	24,7	32,1	0,0	62,9	30	3719,0	
23.07	29 %	!	19,8	24,5	29,5	0,1	61,4	31	3734,6	
24.07	31 %	!	18,5	25,9	32,6	0,0	58,3	31	3757,8	
25.07	32 %	!	18,8	27,2	35,5	0,0	53,4	31	3779,0	
26.07	35 %	!!	17,5	22,5	27,4	0,9	58,8	32	3785,9	
27.07	38 %	!!	16,6	21,1	25,5	0,0	58,3	32	3806,3	
28.07	33 %	!!	15,6	22,9	29,9	0,0	54,0	32	3819,4	
29.07	35 %	!!	16,3	21,9	26,5	0,0	71,6	32	3827,8	
30.07	34 %	!!	16,6	23,0	28,8	0,0	53,9	32	3839,0	
31.07	33 %	!!	15,1	23,9	31,2	0,0	52,8	33	3854,2	
01.08	32 %	!	18,8	24,3	29,5	0,0	57,3	33	3863,5	
02.08	31 %	!	16,7	23,8	30,7	0,0	62,3	33	3867,5	
03.08	28 %	!	16,6	26,6	34,8	0,0	52,1	33	3881,8	
04.08	26 %	!	19,4	29,2	37,7	0,0	45,4	34	3893,3	
05.08	20 %	!	19,1	25,9	33,1	4,4	57,2	34	3896,3	
06.08	18 %	!	17,1	20,8	26,0	0,0	52,4	34	3897,9	
07.08	15 %	!	13,9	21,5	28,1	0,0	43,5	34	3899,3	
08.08	14 %	!	12,4	22,7	30,1	0,0	44,5	34	3906,9	
09.08	11 %	!	14,7	23,5	30,3	0,0	43,4	34	3910,5	
10.08	9 %	!	17,9	23,9	29,2	0,0	40,7	34	3912,2	
11.08	9 %	!	17,4	23,7	30,2	0,0	39,0	34	3912,8	
12.08	7 %	!	16,1	22,9	29,2	0,0	41,7	34	3913,0	
13.08	6 %	!	14,1	23,0	30,4	0,0	45,6	34	3913,0	
14.08	6 %	!	14,8	24,4	32,4	0,0	45,5	34	3913,0	
15.08	7 %	!	16,7	22,0	28,3	0,0	63,0	34	3913,0	
16.08	8 %	!	16,0	22,9	29,5	0,0	62,2	34	3913,0	
17.08	11 %	!	15,8	22,1	28,6	1,0	67,6	34	3913,0	
18.08	13 %	!	17,3	22,1	27,7	0,2	73,7	34	3913,0	
19.08	16 %	!	19,2	20,7	23,8	0,0	79,4	34	3913,0	
20.08	18 %	!	16,5	21,2	26,0	21,5	73,7	34	3913,0	
21.08	19 %	!	13,2	20,9	28,7	0,0	59,6	34	3913,0	
22.08	19 %	!	13,0	21,4	29,6	0,0	60,5	34	3913,0	
23.08	18 %	!	14,0	22,6	30,8	0,0	54,6	34	3913,0	

Station: Ludwigsburg, 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): 26.04.2022

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	17 %	!	14,5	23,1	30,4	0,0	58,2	34	3913,0	
25.08	17 %	!	16,3	24,0	31,4	0,0	63,0	34	3913,0	
26.08	16 %	!	16,9	22,3	30,6	4,3	74,5	34	3913,0	
27.08	14 %	!	18,0	19,3	22,5	10,8	95,1	34	3913,0	
28.08	15 %	!	17,6	20,7	25,8	0,0	80,5	34	3913,0	
29.08	16 %	!	13,9	21,4	28,2	0,0	66,3	34	3913,0	
30.08	17 %	!	15,1	22,6	29,0	0,0	60,7	34	3913,0	
31.08	18 %	!	15,2	19,5	24,2	0,0	76,9	34	3913,0	
01.09	18 %	!	12,7	17,9	24,5	0,0	77,1	34	3913,0	
02.09	18 %	!	11,6	18,4	24,9	0,0	62,5	34	3913,0	
03.09	20 %	!	15,6	18,3	23,0	1,2	76,5	34	3913,0	
04.09	20 %	!	14,2	20,5	27,7	0,1	73,8	34	3913,0	
05.09	20 %	!	13,6	22,0	31,1	0,0	64,5	34	3913,0	
06.09	21 %	!	16,3	21,3	27,8	2,3	77,7	34	3913,0	
07.09	21 %	!	16,4	22,3	28,8	0,1	69,7	34	3913,0	
08.09	21 %	!	14,1	18,5	23,8	0,9	77,6	34	3913,0	
09.09	21 %	!	13,3	17,0	22,9	2,6	74,6	34	3913,0	
10.09	18 %	!	13,4	15,7	19,7	10,3	88,4	34	3913,0	
11.09	18 %	!	13,5	17,2	22,1	0,0	82,1	34	3913,0	
12.09	19 %	!	10,6	18,0	26,6	0,0	72,4	34	3913,0	
13.09	19 %	!	12,8	20,1	28,3	0,0	66,6	34	3913,0	
14.09	19 %	!	16,9	20,1	26,4	9,5	86,6	34	3913,0	
15.09	15 %	!	14,2	16,6	18,5	15,2	91,9	34	3913,0	
16.09	13 %	!	10,4	13,5	17,3	1,9	84,1	34	3913,0	
17.09	13 %	!	8,7	10,6	13,9	5,3	87,3	34	3913,0	
18.09	9 %	!	9,1	11,4	15,1	1,6	80,6	34	3913,0	
19.09	6 %	!	7,0	10,4	15,3	3,2	89,0	34	3913,0	
20.09	3 %	!	6,4	11,0	16,0	0,0	79,7	34	3913,0	
21.09	0 %	!	3,5	10,6	17,1	0,0	78,1	34	3913,0	
22.09	0 %	!	3,7	11,0	19,1	0,0	75,7	34	3913,0	
23.09	0 %	!	5,2	12,5	20,1	0,0	77,1	34	3913,0	
24.09	0 %	!	9,9	13,3	17,5	3,3	93,6	34	3913,0	
25.09	0 %	!	11,4	13,1	16,5	0,0	93,6	34	3913,0	
26.09	0 %	!	8,0	12,2	16,9	1,1	82,5	34	3913,0	
27.09	0 %	!	6,7	9,4	11,9	12,0	90,4	34	3913,0	
28.09	0 %	!	6,9	10,0	13,6	5,0	87,7	34	3913,0	
29.09	0 %	!	5,7	9,7	14,7	0,0	87,3	34	3913,0	
30.09	0 %	!	5,6	10,5	17,7	0,0	85,0	34	3913,0	
01.10	0 %	!	7,1	11,3	16,5	5,0	90,4	34	3913,0	
02.10	0 %	!	11,4	12,7	13,6	18,1	98,3	34	3913,0	

Station: Ludwigsburg, 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): 26.04.2022

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	
03.10	0 %	!	7,7	12,0	16,7	0,0	88,9	34	3913,0	
04.10	0 %	!	5,0	11,4	19,9	0,1	87,2	34	3913,0	
05.10	0 %	!	7,8	15,4	24,5	0,0	80,9	34	3913,0	
06.10	0 %	!	12,0	15,2	18,8	0,0	80,1	34	3913,0	
07.10	0 %	!	10,9	15,1	20,9	0,0	86,4	34	3913,0	
08.10	0 %	!	8,5	14,2	18,3	0,0	82,3	34	3913,0	
09.10	0 %	!	5,4	11,6	18,1	0,0	83,0	34	3913,0	
10.10	0 %	!	9,1	14,8	23,2	10,4	84,5	34	3913,0	
11.10	0 %	!	12,3	13,7	15,6	0,1	94,4	34	3913,0	
12.10	0 %	!	9,8	13,2	18,9	0,0	92,3	34	3913,0	
13.10	0 %	!	10,1	13,2	17,4	0,4	94,3	34	3913,0	
14.10	0 %	!	11,8	14,1	17,8	7,2	96,3	34	3913,0	
15.10	0 %	!	13,6	15,9	18,7	6,1	94,3	34	3913,0	
16.10	0 %	!	14,2	17,5	24,1	0,0	86,9	34	3913,0	
17.10	0 %	!	11,6	17,5	25,6	0,0	82,7	34	3913,0	
18.10	0 %	!	13,1	16,6	21,9	0,0	88,1	34	3913,0	
19.10	0 %	!	10,6	14,5	20,2	0,0	93,3	34	3913,0	
20.10	0 %	!	9,6	13,4	16,9	1,8	95,1	34	3913,0	
21.10	0 %	!	12,0	14,9	17,8	2,8	93,9	34	3913,0	
22.10	0 %	!	11,9	15,4	22,8	1,5	85,1	34	3913,0	
23.10	0 %	!	9,7	15,5	22,0	0,0	85,3	34	3913,0	
24.10	0 %	!	11,2	15,5	18,6	8,1	85,4	34	3913,0	
25.10	0 %	!	9,8	13,5	19,7	0,1	90,1	34	3913,0	
26.10	0 %	!	11,4	15,3	23,0	0,3	87,8	34	3913,0	
27.10	0 %	!	9,5	15,9	24,8	0,1	84,0	34	3913,0	
28.10	0 %	!	12,4	16,8	24,5	0,0	82,4	34	3913,0	
29.10	0 %	!	12,0	17,2	24,7	0,0	83,8	34	3913,0	
30.10	0 %	!	11,7	16,8	25,0	0,0	83,1	34	3913,0	
31.10	0 %	!	8,9	12,9	19,2	0,0	93,4	34	3913,0	
01.11	0 %	!	9,5	13,5	18,4	0,1	88,9	0	0,0	
02.11	0 %	!	6,7	10,6	16,1	0,0	86,8	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,8	9,3	12,6	1,7	92,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,4	9,7	12,5	0,5	89,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,5	8,1	10,5	0,4	95,1	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,5	6,2	11,4	0,0	91,6	0	0,0	
07.11	0 %	!	8,1	11,8	16,9	0,1	83,0	0	0,0	
08.11	0 %	!	5,0	10,4	17,2	0,0	84,8	0	0,0	
09.11	0 %	!	9,6	11,8	14,7	14,1	95,0	0	0,0	
10.11	0 %	!	6,1	10,9	16,1	0,0	88,1	0	0,0	
11.11	0 %	!	3,4	7,7	14,5	0,0	94,0	0	0,0	

Station: Ludwigsburg, 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): 26.04.2022

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	
12.11	0 %	!	3,0	6,6	12,6	0,1	95,3	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,6	4,8	12,4	0,2	95,6	0	0,0	
14.11	0 %	!	0,3	6,6	13,7	3,5	93,4	0	0,0	
15.11	0 %	!	7,2	10,4	13,9	0,4	87,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	6,5	10,2	14,4	2,7	92,6	0	0,0	
17.11	0 %	!	6,9	10,3	14,9	4,3	87,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,6	7,9	10,7	11,4	94,5	0	0,0	
19.11	0 %	!	3,5	6,3	8,9	2,5	96,8	0	0,0	
20.11	0 %	!	3,9	6,0	9,7	0,8	90,9	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,2	5,9	10,1	1,2	89,1	0	0,0	
22.11	0 %	!	3,8	6,3	8,6	0,9	89,2	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,1	6,5	10,7	1,5	85,5	0	0,0	
24.11	0 %	!	3,3	6,9	11,5	0,4	90,3	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,8	5,5	8,9	0,4	94,8	0	0,0	
26.11	0 %	!	1,0	5,8	10,2	0,6	96,6	0	0,0	
27.11	0 %	!	-1,1	3,4	9,7	0,1	91,1	0	0,0	
28.11	0 %	!	3,5	5,5	7,6	2,6	92,1	0	0,0	
29.11	0 %	!	5,7	6,7	7,2	4,4	99,7	0	0,0	
30.11	0 %	!	3,4	5,6	6,6	0,5	96,1	0	0,0	
01.12	0 %	!	1,1	3,3	4,3	0,0	89,9	0	0,0	
02.12	0 %	!	2,6	3,2	3,9	2,8	98,8	0	0,0	
03.12	0 %	!	1,1	2,1	3,1	0,0	96,7	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,3	1,9	2,6	0,1	97,5	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,4	3,6	6,5	0,1	95,7	0	0,0	
06.12	0 %	!	2,6	3,4	4,0	0,2	97,8	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,3	2,9	4,4	0,0	93,1	0	0,0	
08.12	0 %	!	-1,7	1,0	3,7	0,0	89,3	0	0,0	
09.12	0 %	!	-4,3	-0,8	1,4	0,0	94,1	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,7	0,3	1,7	0,0	94,2	0	0,0	
11.12	0 %	!	-3,5	-1,5	0,5	0,7	94,7	0	0,0	
12.12	0 %	!	-6,2	-2,6	0,6	0,0	91,4	0	0,0	
13.12	0 %	!	-7,6	-4,5	-1,5	0,0	86,8	0	0,0	
14.12	0 %	!	-3,0	-2,1	-0,4	0,0	93,3	0	0,0	
15.12	0 %	!	-2,7	-1,4	0,2	1,9	94,7	0	0,0	
16.12	0 %	!	-5,4	-2,5	-1,4	0,0	90,6	0	0,0	
17.12	0 %	!	-9,4	-6,3	-3,8	0,0	98,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	-11,5	-6,5	-1,3	0,0	94,1	0	0,0	
19.12	0 %	!	-3,0	2,1	5,8	5,9	89,6	0	0,0	
20.12	0 %	!	1,5	5,9	8,4	0,3	87,0	0	0,0	
21.12	0 %	!	4,8	9,2	13,7	5,4	93,0	0	0,0	

Station: Ludwigsburg, 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): 26.04.2022

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 %	!	7,0	10,4	12,1	1,4	86,8	0	0,0	
23.12	0 %	!	9,0	11,6	13,5	11,1	94,3	0	0,0	
24.12	0 %	!	7,9	9,8	11,8	3,7	90,8	0	0,0	
25.12	0 %	!	7,7	10,6	15,3	0,6	88,3	0	0,0	
26.12	0 %	!	7,0	10,0	11,6	6,6	86,5	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,0	4,3	8,1	0,0	85,7	0	0,0	
28.12	0 %	!	1,0	6,1	10,2	0,0	82,3	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,5	10,4	13,1	10,7	76,7	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,2	7,9	12,0	1,2	90,3	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