

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: Opfingen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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 %		9,1	14,1	18,4	0,0	65,3	0	0,0	
02.01	0 %		7,9	11,6	16,3	0,2	70,7	0	0,0	
03.01	0 %		3,2	7,5	11,0	0,0	89,3	0	0,0	
04.01	0 %		3,4	8,0	10,4	0,1	81,8	0	0,0	
05.01	0 %		9,9	11,1	13,0	0,1	86,3	0	0,0	
06.01	0 %		6,8	9,6	12,1	0,0	86,8	0	0,0	
07.01	0 %		4,0	9,2	13,4	0,0	75,6	0	0,0	
08.01	0 %		4,1	8,4	10,6	9,2	86,2	0	0,0	
09.01	0 %		4,6	6,5	9,5	5,3	84,8	0	0,0	
10.01	0 %		3,7	5,8	7,9	0,3	77,4	0	0,0	
11.01	0 %		6,9	9,0	11,1	0,5	84,0	0	0,0	
12.01	0 %		7,2	9,0	10,7	0,0	75,4	0	0,0	
13.01	0 %		5,9	8,9	12,2	3,2	78,9	0	0,0	
14.01	0 %		6,0	8,9	11,9	0,7	75,8	0	0,0	
15.01	0 %		3,8	7,6	12,6	4,2	78,1	0	0,0	
16.01	0 %		3,0	5,4	7,6	1,3	69,7	0	0,0	
17.01	0 %		0,0	1,9	4,0	2,1	87,1	0	0,0	
18.01	0 %		-0,8	0,5	3,3	2,3	91,5	0	0,0	
19.01	0 %		-2,9	-0,2	2,7	0,0	85,7	0	0,0	
20.01	0 %		-1,8	-0,1	3,1	0,0	86,9	0	0,0	
21.01	0 %		-4,5	-1,9	0,3	0,0	83,9	0	0,0	
22.01	0 %		-1,5	-0,3	0,7	0,0	92,5	0	0,0	
23.01	0 %		0,1	1,3	2,7	0,0	83,9	0	0,0	
24.01	0 %		1,9	2,9	4,0	0,0	86,4	0	0,0	
25.01	0 %		0,8	2,1	2,9	0,0	91,3	0	0,0	
26.01	0 %		-1,2	-0,2	0,8	0,0	90,5	0	0,0	
27.01	0 %		-1,5	-0,5	1,3	0,0	85,3	0	0,0	
28.01	0 %		0,1	1,4	3,8	0,0	80,6	0	0,0	
29.01	0 %		-2,6	0,1	3,1	0,0	81,1	0	0,0	
30.01	0 %		-1,8	0,9	3,1	0,0	82,7	0	0,0	
31.01	0 %		-2,8	2,4	6,0	0,0	87,2	0	0,0	
01.02	0 %		3,2	4,8	6,9	0,0	82,1	0	0,0	
02.02	0 %		4,1	5,4	7,0	0,2	84,8	0	0,0	
03.02	0 %		4,3	6,3	8,4	0,6	80,5	0	0,0	
04.02	0 %		1,9	5,7	8,3	2,5	91,7	0	0,0	

Station: Opfingen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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 %		-1,1	2,6	4,8	3,6	96,8	0	0,0	
06.02	0 %		0,5	2,6	5,3	0,0	83,3	0	0,0	
07.02	0 %		-2,4	0,7	4,6	0,0	70,7	0	0,0	
08.02	0 %		-5,2	-1,1	3,4	0,0	72,8	0	0,0	
09.02	0 %		-5,9	-0,4	6,5	0,0	76,1	0	0,0	
10.02	0 %		-3,7	0,6	6,5	0,0	79,8	0	0,0	
11.02	0 %		-3,7	1,9	9,5	0,0	77,4	0	0,0	
12.02	0 %		-2,3	3,3	10,4	0,0	80,9	0	0,0	
13.02	0 %		-0,8	2,1	8,1	0,1	96,9	0	0,0	
14.02	0 %		-3,2	-0,8	1,6	0,4	99,8	0	0,0	
15.02	0 %		-2,5	0,3	5,5	0,2	98,2	0	0,0	
16.02	0 %		-1,3	7,8	14,0	0,0	67,4	0	0,0	
17.02	0 %		9,6	11,0	13,2	0,0	73,3	0	0,0	
18.02	0 %		10,2	12,0	14,9	0,0	78,8	0	0,0	
19.02	0 %		7,5	9,8	12,0	0,0	74,7	0	0,0	
20.02	0 %		3,0	8,8	15,7	0,0	71,1	0	0,0	
21.02	0 %		2,3	8,7	17,2	0,0	64,2	0	0,0	
22.02	0 %		1,3	8,1	12,9	0,4	77,4	0	0,0	
23.02	0 %		6,9	10,2	14,8	1,3	85,8	0	0,0	
24.02	0 %		5,6	7,7	10,6	7,9	94,1	0	0,0	
25.02	0 %		1,8	4,9	6,8	0,1	72,1	0	0,0	
26.02	0 %		-2,3	0,4	2,1	0,0	64,3	0	0,0	
27.02	0 %		-1,8	1,1	4,4	0,0	57,0	0	0,0	
28.02	0 %		-1,6	0,3	2,7	0,0	68,4	0	0,0	
01.03	0 %		-2,4	1,5	6,7	0,0	72,7	0	0,0	
02.03	0 %		-1,3	1,9	5,8	0,0	78,7	0	0,0	
03.03	0 %		-1,5	2,9	7,5	0,0	81,1	0	0,0	
04.03	0 %		-2,0	1,6	6,7	0,0	81,9	0	0,0	
05.03	0 %		-2,9	2,1	6,5	0,0	78,4	0	0,0	
06.03	0 %		1,3	3,7	6,2	0,0	69,4	0	0,0	
07.03	0 %		2,7	4,5	8,3	0,0	59,6	0	0,0	
08.03	0 %		3,0	8,2	13,4	0,8	74,5	0	0,0	
09.03	0 %		9,3	12,0	15,0	4,3	68,6	0	0,0	
10.03	0 %		4,4	9,0	11,4	2,6	74,8	0	0,0	
11.03	0 %		1,3	3,8	6,5	0,0	62,8	0	0,0	
12.03	0 %		1,2	8,8	14,3	0,3	73,6	0	0,0	
13.03	0 %		9,3	14,9	22,6	29,0	67,4	0	0,0	
14.03	0 %		4,5	9,2	11,5	1,1	71,3	0	0,0	
15.03	0 %		-0,6	5,0	10,1	0,0	70,5	0	0,0	
16.03	0 %		-0,3	6,3	13,6	0,0	68,7	0	0,0	

Station: Opfingen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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 %		3,3	10,9	19,6	0,0	55,8	0	0,0	
18.03	0 %		9,4	13,5	17,9	0,0	47,5	0	0,0	
19.03	0 %		7,7	11,6	14,2	2,6	69,1	0	0,0	
20.03	0 %		6,8	9,7	13,9	0,0	77,7	0	0,0	
21.03	0 %		4,5	10,6	16,3	0,0	71,1	0	0,0	
22.03	0 %		5,9	13,6	19,5	0,0	59,3	0	0,0	
23.03	0 %		13,3	15,1	17,0	0,3	57,2	0	0,0	
24.03	0 %		9,4	12,6	16,6	4,0	74,4	0	0,0	
25.03	0 %		6,4	9,8	13,4	3,5	74,7	0	0,0	
26.03	0 %		6,1	9,3	13,1	5,3	74,1	0	0,0	
27.03	0 %		3,5	5,6	7,8	1,5	68,2	0	0,0	
28.03	0 %		-0,3	6,4	12,0	0,0	63,5	0	0,0	
29.03	0 %		7,7	14,0	19,6	0,0	46,6	0	0,0	
30.03	0 %		12,1	14,5	17,4	2,0	66,1	0	0,0	
31.03	0 %		8,7	11,8	15,1	6,7	70,5	0	0,0	
01.04	0 %		7,3	9,0	11,6	2,4	82,7	0	0,0	
02.04	0 %		6,0	9,0	13,0	0,7	84,9	0	0,0	
03.04	0 %		2,9	5,4	7,6	0,1	67,2	0	0,0	
04.04	0 %		-0,7	4,1	8,9	0,0	57,4	0	0,0	
05.04	0 %		-1,4	4,8	11,1	0,0	54,4	0	0,0	
06.04	0 %		-0,8	7,0	13,2	0,0	56,1	0	0,0	
07.04	0 %		4,7	7,0	9,1	1,1	81,2	0	0,0	
08.04	0 %		4,5	8,4	12,3	0,0	78,4	0	0,0	
09.04	0 %		3,4	9,8	15,9	0,0	61,6	0	0,0	
10.04	0 %		2,6	11,5	17,8	0,0	58,7	0	0,0	
11.04	0 %		8,4	11,8	15,0	0,7	63,6	0	0,0	
12.04	0 %		7,3	10,1	14,7	6,5	81,6	0	0,0	
13.04	0 %		5,3	7,9	11,8	0,4	74,8	0	0,0	
14.04	0 %		2,4	8,8	15,2	0,0	64,1	0	0,0	
15.04	0 %		5,4	9,6	14,6	0,2	68,7	0	0,0	
16.04	0 %		7,8	8,5	11,0	1,1	90,0	0	0,0	
17.04	0 %		7,8	9,7	13,7	0,4	87,1	0	0,0	
18.04	0 %		6,1	9,8	14,9	0,0	78,8	0	0,0	
19.04	0 %		4,6	9,3	13,0	0,4	81,7	0	0,0	
20.04	0 %		4,0	7,8	12,7	0,1	73,8	0	0,0	
21.04	0 %		0,7	9,0	15,2	0,0	75,5	0	0,0	
22.04	0 %		7,7	13,8	20,1	0,0	68,4	0	0,0	
23.04	0 %		10,8	13,8	20,1	4,8	74,4	0	0,0	
24.04	0 %		9,1	11,4	14,5	0,0	67,1	0	0,0	
25.04	0 %		6,0	8,4	12,9	6,7	83,7	0	0,0	

Station: Opfingen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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 %		4,3	9,5	15,3	0,0	77,0	0	0,0	
27.04	0 %		8,3	14,1	20,6	0,0	64,2	1	4,0	
28.04	0 %		11,1	15,0	19,2	20,4	86,8	1	4,4	
29.04	0 %		11,7	14,2	17,5	0,0	79,1	1	5,5	
30.04	0 %		10,6	14,4	18,3	0,0	67,2	1	6,9	
01.05	10 %	!	10,5	13,8	18,6	1,5	74,5	1	10,6	
02.05	15 %	!	9,1	13,6	18,2	0,0	71,8	2	14,3	
03.05	18 %	!	6,7	13,8	20,1	0,0	66,4	2	20,3	
04.05	23 %	!	8,0	17,1	25,6	0,0	60,3	2	28,4	
05.05	29 %	!	13,7	17,0	24,2	7,9	78,4	3	46,0	
06.05	37 %	!!	12,1	16,4	21,5	0,1	79,7	3	62,8	
07.05	44 %	!!	10,5	15,8	19,9	2,8	81,9	3	81,0	
08.05	45 %	!!	14,1	16,0	21,0	2,6	89,9	4	106,2	
09.05	39 %	!!	11,9	15,5	21,1	10,4	87,6	4	127,3	
10.05	42 %	!!	11,3	13,9	17,5	1,2	78,2	4	146,7	
11.05	45 %	!!	9,4	12,0	15,8	0,9	84,2	4	159,3	
12.05	50 %	!!	9,4	12,9	17,3	0,3	86,0	4	178,7	
13.05	52 %	!!	9,7	13,2	17,5	0,0	80,1	5	195,5	
14.05	57 %	!!	8,8	13,3	18,5	0,3	80,9	5	213,2	
15.05	61 %	!!	9,1	13,4	19,3	2,3	83,2	5	231,5	
16.05	61 %	!!	7,8	10,3	11,4	17,2	89,6	5	233,4	
17.05	58 %	!!	4,7	10,5	14,4	0,0	69,6	5	236,0	
18.05	56 %	!!	4,8	12,0	16,8	0,0	65,1	5	251,7	
19.05	52 %	!!	9,8	13,6	17,2	0,0	66,9	5	276,6	
20.05	54 %	!!	10,8	16,1	21,0	0,0	71,2	6	322,3	
21.05	57 %	!!	13,2	17,6	23,8	0,1	79,3	6	378,3	
22.05	60 %	!!	13,1	20,0	26,3	0,0	71,5	6	452,9	
23.05	76 %	!!!	14,1	17,5	20,2	0,0	76,3	7	522,7	
24.05	79 %	!!!	10,3	13,8	17,7	0,0	64,5	7	553,1	
25.05	81 %	!!!	10,1	15,9	22,1	0,0	61,2	7	604,7	
26.05	84 %	!!!	12,2	18,0	23,3	0,0	63,5	8	683,1	
27.05	83 %	!!!	11,3	18,4	24,2	0,0	61,3	8	757,4	
28.05	77 %	!!!	10,8	18,6	24,9	0,0	56,9	8	838,0	
29.05	69 %	!!!	11,1	19,6	26,4	0,0	52,7	9	937,4	
30.05	62 %	!!	12,8	18,8	24,5	0,0	56,3	9	1021,8	
31.05	57 %	!!	13,7	20,0	26,5	0,0	42,4	10	1117,5	
01.06	55 %	!!	11,7	20,1	26,8	0,0	51,2	10	1215,6	
02.06	52 %	!!	13,9	18,5	23,5	0,0	56,4	11	1293,8	
03.06	51 %	!!	10,8	18,7	25,7	0,0	59,9	11	1365,9	
04.06	52 %	!!	12,8	18,2	24,9	3,0	62,1	11	1446,0	

Station: Opfingen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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	53 %	!!	11,6	19,2	26,0	0,0	54,8	12	1519,0	
06.06	52 %	!!	12,0	20,2	27,1	0,0	52,6	12	1603,0	
07.06	55 %	!!	13,0	20,2	26,7	0,0	53,4	13	1683,4	
08.06	58 %	!!	12,2	21,1	28,7	0,0	55,2	13	1768,6	
09.06	60 %	!!	12,8	21,8	29,1	0,0	54,9	14	1848,1	
10.06	60 %	!!	15,5	22,5	29,2	0,0	58,0	14	1942,3	
11.06	57 %	!!	16,6	23,7	30,2	0,0	51,9	15	2027,5	
12.06	53 %	!!	14,2	23,0	28,9	0,0	42,0	15	2116,9	
13.06	47 %	!!	16,1	21,6	27,7	0,0	35,9	16	2186,4	
14.06	43 %	!!	11,3	19,9	25,9	0,0	43,1	16	2244,8	
15.06	40 %	!!	12,6	20,4	27,9	0,0	49,1	16	2298,8	
16.06	36 %	!!	12,7	21,2	27,7	0,0	45,4	17	2369,4	
17.06	29 %	!	13,2	22,1	29,4	0,0	42,9	17	2429,2	
18.06	27 %	!	13,9	23,0	31,9	0,0	50,3	18	2495,2	
19.06	34 %	!!	17,3	23,9	30,4	5,3	61,7	18	2567,8	
20.06	45 %	!!	18,1	25,0	32,5	0,2	65,1	19	2635,4	
21.06	54 %	!!	19,0	22,9	28,3	6,6	74,0	19	2696,3	
22.06	61 %	!!	17,0	22,0	28,3	6,5	80,2	20	2747,1	
23.06	67 %	!!!	16,9	20,9	26,1	2,5	67,1	20	2790,7	
24.06	73 %	!!!	13,0	21,9	29,1	0,0	55,0	20	2839,0	
25.06	74 %	!!!	14,0	24,0	31,6	0,0	48,5	21	2894,9	
26.06	71 %	!!!	17,4	23,5	29,1	0,0	52,7	21	2939,6	
27.06	64 %	!!	14,9	20,1	24,9	0,0	53,9	22	2979,7	
28.06	60 %	!!	14,3	20,2	26,4	0,0	55,7	22	3015,9	
29.06	57 %	!!	13,6	22,2	28,5	0,0	59,5	22	3052,7	
30.06	47 %	!!	15,9	18,4	22,3	19,2	87,7	23	3081,5	
01.07	51 %	!!	15,3	18,2	20,9	0,3	78,1	23	3110,9	
02.07	58 %	!!	16,4	20,1	25,0	0,0	65,2	23	3140,2	
03.07	58 %	!!	15,5	20,2	25,4	0,0	59,0	23	3173,0	
04.07	62 %	!!	15,7	20,3	25,8	1,0	72,3	24	3197,9	
05.07	65 %	!!	16,2	19,6	24,0	2,0	64,7	24	3228,5	
06.07	62 %	!!	11,3	19,3	26,0	0,0	57,5	24	3257,7	
07.07	67 %	!!!	12,7	22,9	32,5	0,0	52,0	25	3287,6	
08.07	60 %	!!	17,3	23,9	31,1	6,8	61,8	25	3323,6	
09.07	53 %	!!	18,2	26,9	35,7	0,0	54,5	26	3367,4	
10.07	52 %	!!	19,9	25,8	31,6	3,8	65,2	26	3401,9	
11.07	41 %	!!	17,8	26,2	36,0	20,3	66,1	27	3442,3	
12.07	39 %	!!	18,9	23,3	28,3	2,4	71,8	27	3463,9	
13.07	37 %	!!	17,0	21,7	26,5	0,0	57,3	27	3494,3	
14.07	38 %	!!	12,8	21,3	29,0	0,0	65,0	28	3518,6	

Station: Opfingen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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	36 %	!!	16,7	24,7	31,5	10,0	64,9	28	3538,4	
16.07	38 %	!!	16,1	20,5	25,3	0,2	67,1	28	3565,2	
17.07	37 %	!!	17,2	22,0	26,9	0,0	59,9	28	3586,0	
18.07	45 %	!!	14,1	19,7	24,5	0,7	72,2	29	3599,7	
19.07	43 %	!!	17,0	23,5	29,1	0,0	61,7	29	3623,5	
20.07	43 %	!!	17,2	21,4	26,7	0,0	55,0	29	3645,4	
21.07	43 %	!!	14,4	18,4	24,2	0,6	67,2	30	3654,5	
22.07	43 %	!!	12,4	20,3	26,6	0,0	58,9	30	3665,2	
23.07	39 %	!!	18,1	22,1	26,3	0,0	54,0	30	3690,0	
24.07	41 %	!!	16,6	19,6	22,8	9,4	78,3	30	3704,9	
25.07	33 %	!!	13,6	16,8	21,9	15,5	85,8	30	3710,6	
26.07	34 %	!!	12,2	16,0	20,8	0,9	75,9	31	3714,6	
27.07	38 %	!!	11,9	18,6	24,6	0,0	72,8	31	3727,5	
28.07	39 %	!!	16,6	19,9	23,5	2,2	80,2	31	3744,9	
29.07	41 %	!!	16,6	21,0	25,8	0,6	80,1	31	3755,2	
30.07	46 %	!!	15,9	20,5	24,8	0,0	68,9	31	3763,9	
31.07	43 %	!!	15,1	19,7	25,0	0,3	64,4	32	3775,9	
01.08	47 %	!!	16,3	19,4	22,5	9,0	73,3	32	3788,7	
02.08	43 %	!!	14,7	19,9	27,9	9,0	75,7	32	3796,7	
03.08	38 %	!!	14,8	18,8	23,0	0,0	66,0	32	3803,2	
04.08	35 %	!!	13,3	16,3	20,0	1,4	84,1	32	3805,7	
05.08	32 %	!	11,3	17,6	23,4	0,0	74,9	32	3808,4	
06.08	27 %	!	12,5	14,8	18,1	6,6	78,9	32	3818,3	
07.08	28 %	!	12,0	15,2	20,3	0,0	73,0	32	3827,0	
08.08	28 %	!	10,8	16,9	22,4	0,1	67,9	32	3833,2	
09.08	28 %	!	14,8	18,9	22,9	0,0	68,1	33	3837,6	
10.08	27 %	!	12,6	20,0	28,2	0,0	68,8	33	3840,6	
11.08	25 %	!	13,8	23,1	32,6	0,0	63,9	33	3843,7	
12.08	24 %	!	18,8	22,9	29,5	0,0	73,7	33	3855,7	
13.08	24 %	!	19,0	22,7	28,3	2,1	84,2	33	3865,0	
14.08	23 %	!	19,5	24,1	29,6	4,6	80,1	33	3868,3	
15.08	22 %	!	19,1	24,3	29,9	0,0	68,8	33	3870,2	
16.08	21 %	!	17,5	23,8	31,0	0,0	76,2	34	3871,6	
17.08	21 %	!	18,3	23,3	30,5	0,0	77,8	34	3874,9	
18.08	21 %	!	16,8	25,0	34,5	0,0	63,5	34	3880,9	
19.08	20 %	!	18,5	26,0	34,2	0,0	60,1	34	3882,8	
20.08	20 %	!	19,5	26,0	32,5	0,0	69,6	34	3883,4	
21.08	20 %	!	20,1	26,8	33,7	0,0	68,6	34	3883,4	
22.08	19 %	!	20,5	26,6	33,6	0,0	65,6	34	3883,4	
23.08	18 %	!	19,4	25,2	31,9	0,0	62,3	34	3883,4	

Station: Opfingen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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	17 %	!	18,1	24,0	35,3	31,8	72,2	34	3883,4	
25.08	14 %	!	18,3	21,8	27,9	17,6	83,2	34	3883,4	
26.08	15 %	!	15,8	18,7	20,2	1,3	88,6	34	3883,4	
27.08	15 %	!	14,1	16,7	20,8	2,6	91,5	34	3883,4	
28.08	15 %	!	13,2	14,1	15,6	1,8	92,1	34	3883,4	
29.08	15 %	!	11,9	14,4	17,7	4,5	88,2	34	3883,4	
30.08	16 %	!	11,0	16,1	22,1	1,0	77,3	34	3883,4	
31.08	18 %	!	13,3	16,8	20,8	0,1	75,1	34	3883,4	
01.09	20 %	!	16,6	20,7	26,5	0,3	67,2	34	3883,4	
02.09	20 %	!	14,0	21,0	29,1	0,0	70,5	34	3883,4	
03.09	21 %	!	14,5	20,5	26,4	0,0	79,8	34	3883,4	
04.09	21 %	!	13,8	21,1	30,4	0,0	74,1	34	3883,4	
05.09	21 %	!	13,3	21,6	28,8	0,0	66,1	34	3883,4	
06.09	21 %	!	12,9	20,6	27,4	0,0	72,6	34	3883,4	
07.09	21 %	!	14,2	21,9	29,2	0,0	73,7	34	3883,4	
08.09	22 %	!	16,7	23,4	30,8	0,0	71,4	34	3883,4	
09.09	22 %	!	17,1	23,7	32,4	0,0	69,0	34	3883,4	
10.09	22 %	!	15,4	23,4	32,0	0,0	69,1	34	3883,4	
11.09	21 %	!	17,1	23,9	32,3	0,0	63,3	34	3883,4	
12.09	21 %	!	16,9	24,2	31,9	1,1	57,2	34	3883,4	
13.09	21 %	!	16,9	19,0	22,4	1,9	87,4	34	3883,4	
14.09	21 %	!	14,3	18,3	24,1	0,0	81,2	34	3883,4	
15.09	21 %	!	11,1	18,1	25,8	0,0	76,8	34	3883,4	
16.09	17 %	!	13,9	19,6	25,6	0,0	81,1	34	3883,4	
17.09	14 %	!	15,9	22,5	31,6	0,0	67,6	34	3883,4	
18.09	12 %	!	15,9	18,8	23,1	21,5	82,0	34	3883,4	
19.09	9 %	!	15,7	18,9	23,8	0,2	68,6	34	3883,4	
20.09	6 %	!	11,7	19,0	26,5	0,0	68,1	34	3883,4	
21.09	3 %	!	14,2	19,1	26,8	6,4	75,4	34	3883,4	
22.09	0 %		11,4	15,5	20,3	3,0	77,5	34	3883,4	
23.09	0 %		8,0	12,6	18,5	3,0	82,5	34	3883,4	
24.09	0 %		7,3	13,4	21,4	0,0	74,0	34	3883,4	
25.09	0 %		5,1	13,9	22,5	0,0	72,8	34	3883,4	
26.09	0 %		8,1	15,7	24,9	0,0	74,9	34	3883,4	
27.09	0 %		8,8	16,8	26,2	0,0	71,0	34	3883,4	
28.09	0 %		12,1	19,4	28,2	0,0	64,4	34	3883,4	
29.09	0 %		12,6	19,7	26,6	0,0	67,4	34	3883,4	
30.09	0 %		12,3	16,4	21,9	0,0	78,5	34	3883,4	
01.10	0 %		9,5	16,7	25,3	0,0	76,3	34	3883,4	
02.10	0 %		10,6	19,1	28,9	0,0	71,1	34	3883,4	

Station: Opfingen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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 %		11,6	19,3	25,7	3,4	68,4	34	3883,4	
04.10	0 %		9,4	13,4	18,8	0,1	82,6	34	3883,4	
05.10	0 %		6,7	11,7	18,5	0,0	83,4	34	3883,4	
06.10	0 %		4,7	12,5	20,6	0,0	81,2	34	3883,4	
07.10	0 %		4,7	14,8	24,7	0,0	63,9	34	3883,4	
08.10	0 %		9,2	17,3	26,6	0,0	57,0	34	3883,4	
09.10	0 %		10,6	18,2	26,6	0,0	68,3	34	3883,4	
10.10	0 %		11,0	18,3	26,5	0,0	67,3	34	3883,4	
11.10	0 %		9,7	19,1	27,9	0,0	62,0	34	3883,4	
12.10	0 %		18,0	21,7	26,6	0,0	45,5	34	3883,4	
13.10	0 %		12,0	22,0	28,9	0,0	42,5	34	3883,4	
14.10	0 %		7,0	15,5	21,8	3,6	76,3	34	3883,4	
15.10	0 %		4,2	9,3	13,9	0,7	76,5	34	3883,4	
16.10	0 %		1,2	6,8	14,0	0,0	77,2	34	3883,4	
17.10	0 %		1,2	7,5	13,9	0,0	80,2	34	3883,4	
18.10	0 %		3,7	7,4	10,7	2,4	94,6	34	3883,4	
19.10	0 %		10,2	13,9	16,3	5,7	95,0	34	3883,4	
20.10	0 %		12,8	14,6	18,2	6,2	88,0	34	3883,4	
21.10	0 %		10,2	14,6	18,4	0,0	70,5	34	3883,4	
22.10	0 %		9,3	13,2	17,5	0,0	66,5	34	3883,4	
23.10	0 %		5,9	8,8	12,1	1,4	92,7	34	3883,4	
24.10	0 %		9,4	11,8	15,2	17,1	94,9	34	3883,4	
25.10	0 %		7,6	11,8	16,6	4,0	88,5	34	3883,4	
26.10	0 %		9,5	12,5	16,8	12,4	90,7	34	3883,4	
27.10	0 %		9,2	11,4	14,9	8,7	87,6	34	3883,4	
28.10	0 %		9,9	13,2	16,2	0,0	68,8	34	3883,4	
29.10	0 %		10,5	16,0	20,8	0,0	62,3	34	3883,4	
30.10	0 %		10,1	12,3	14,2	11,2	93,5	34	3883,4	
31.10	0 %		10,2	11,6	13,7	0,0	83,8	34	3883,4	
01.11	0 %		7,3	12,3	17,1	0,0	67,4	0	0,0	
02.11	0 %		7,6	10,6	13,8	5,4	75,5	0	0,0	
03.11	0 %		6,3	8,0	10,5	0,5	78,5	0	0,0	
04.11	0 %		7,4	10,1	12,9	1,6	69,9	0	0,0	
05.11	0 %		9,8	11,8	13,7	0,3	71,7	0	0,0	
06.11	0 %		8,7	10,5	13,5	0,4	78,0	0	0,0	
07.11	0 %		6,7	8,5	10,4	0,1	79,4	0	0,0	
08.11	0 %		5,2	8,5	13,1	0,0	76,2	0	0,0	
09.11	0 %		4,5	9,3	12,2	0,0	74,2	0	0,0	
10.11	0 %		7,0	8,6	10,8	4,0	78,8	0	0,0	
11.11	0 %		5,5	7,2	10,0	1,8	84,3	0	0,0	

Station: Opfingen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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 %		2,9	6,3	11,9	7,6	93,4	0	0,0	
13.11	0 %		10,7	14,0	16,7	14,1	85,7	0	0,0	
14.11	0 %		9,6	11,2	14,7	22,2	87,1	0	0,0	
15.11	0 %		8,6	10,3	12,8	0,4	82,7	0	0,0	
16.11	0 %		5,3	8,6	11,4	14,3	88,9	0	0,0	
17.11	0 %		5,6	7,0	8,6	5,7	91,9	0	0,0	
18.11	0 %		2,4	6,3	10,1	5,2	88,9	0	0,0	
19.11	0 %		9,2	12,5	14,9	1,6	87,6	0	0,0	
20.11	0 %		9,5	11,1	12,8	0,0	77,8	0	0,0	
21.11	0 %		7,4	8,4	9,8	1,5	91,3	0	0,0	
22.11	0 %		0,7	3,7	7,8	0,5	86,7	0	0,0	
23.11	0 %		-1,7	2,9	7,4	0,0	86,3	0	0,0	
24.11	0 %		3,1	6,4	9,6	0,9	83,3	0	0,0	
25.11	0 %		1,5	3,7	6,2	0,1	81,3	0	0,0	
26.11	0 %		0,5	3,2	5,6	0,9	88,6	0	0,0	
27.11	0 %		-0,8	2,7	5,0	3,4	86,9	0	0,0	
28.11	0 %		0,3	3,8	6,7	0,2	84,6	0	0,0	
29.11	0 %		-0,7	1,8	5,3	0,0	78,0	0	0,0	
30.11	0 %		-0,1	0,9	2,0	8,3	93,5	0	0,0	
01.12	0 %		0,1	1,0	2,2	9,0	99,2	0	0,0	
02.12	0 %		-2,4	-1,3	0,8	0,0	92,6	0	0,0	
03.12	0 %		-6,0	-2,3	1,5	1,1	86,5	0	0,0	
04.12	0 %		-5,0	-1,1	6,5	3,2	94,1	0	0,0	
05.12	0 %		4,6	6,3	8,0	0,5	79,4	0	0,0	
06.12	0 %		2,3	4,4	5,7	1,5	90,5	0	0,0	
07.12	0 %		-3,1	0,2	2,4	0,3	96,8	0	0,0	
08.12	0 %		-0,1	5,4	8,8	4,0	94,7	0	0,0	
09.12	0 %		6,3	8,1	10,2	5,0	88,1	0	0,0	
10.12	0 %		6,8	9,4	11,5	0,0	75,1	0	0,0	
11.12	0 %		9,7	10,8	11,5	0,1	88,7	0	0,0	
12.12	0 %		7,9	11,4	13,9	14,8	89,8	0	0,0	
13.12	0 %		6,6	8,8	10,7	7,8	88,4	0	0,0	
14.12	0 %		5,2	7,0	9,1	1,5	92,2	0	0,0	
15.12	0 %		4,0	5,7	7,8	0,0	86,7	0	0,0	
16.12	0 %		-0,7	3,5	7,7	0,0	92,4	0	0,0	
17.12	0 %		-1,9	0,4	2,6	0,3	99,9	0	0,0	
18.12	0 %		-2,3	2,4	9,1	0,2	89,9	0	0,0	
19.12	0 %		-0,4	4,5	8,2	0,0	73,8	0	0,0	
20.12	0 %		4,4	5,7	8,1	5,0	84,3	0	0,0	
21.12	0 %		5,5	7,9	9,9	0,4	86,0	0	0,0	

Station: Opfingen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2023

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 %		7,1	8,3	9,7	4,5	88,6	0	0,0	
23.12	0 %		7,4	7,8	8,5	0,1	85,5	0	0,0	
24.12	0 %		8,0	9,6	11,9	0,0	76,5	0	0,0	
25.12	0 %		7,8	9,3	11,2	0,0	69,5	0	0,0	
26.12	0 %		6,0	8,2	10,7	0,0	78,4	0	0,0	
27.12	0 %		2,1	6,0	10,1	0,0	78,7	0	0,0	
28.12	0 %		8,6	9,7	11,1	0,7	65,5	0	0,0	
29.12	0 %		8,3	10,2	12,8	0,0	80,2	0	0,0	
30.12	0 %		5,0	8,8	12,2	0,0	80,1	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