

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: Immenstaad, 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): 01.05.2023

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	
01.01	0 %		4,7	8,9	17,9	0,0	87,3	0	0,0	
02.01	0 %		2,3	7,4	11,8	0,0	91,9	0	0,0	
03.01	0 %		4,5	7,6	10,0	4,9	98,5	0	0,0	
04.01	0 %		3,7	7,0	10,5	0,1	93,3	0	0,0	
05.01	0 %		5,8	10,0	12,8	1,1	90,7	0	0,0	
06.01	0 %		2,8	6,1	9,0	0,2	97,4	0	0,0	
07.01	0 %		1,5	4,7	9,3	0,0	95,9	0	0,0	
08.01	0 %		-0,1	3,4	6,1	5,1	99,9	0	0,0	
09.01	0 %		3,5	5,8	8,4	5,8	87,8	0	0,0	
10.01	0 %		1,9	4,5	7,7	0,2	85,4	0	0,0	
11.01	0 %		2,1	5,9	8,1	1,8	88,8	0	0,0	
12.01	0 %		5,1	7,4	9,3	0,0	75,6	0	0,0	
13.01	0 %		4,5	7,4	10,5	3,3	82,2	0	0,0	
14.01	0 %		4,1	7,3	10,2	0,2	78,3	0	0,0	
15.01	0 %		3,0	6,1	9,9	5,6	84,0	0	0,0	
16.01	0 %		-1,3	2,2	6,7	0,6	84,6	0	0,0	
17.01	0 %		-1,4	1,5	3,6	0,0	88,4	0	0,0	
18.01	0 %		-1,0	1,2	3,3	0,7	85,1	0	0,0	
19.01	0 %		-3,5	-0,8	1,8	0,0	80,4	0	0,0	
20.01	0 %		-3,8	-1,5	1,2	0,0	87,8	0	0,0	
21.01	0 %		-7,1	-3,4	-0,5	0,0	91,7	0	0,0	
22.01	0 %		-2,1	-0,9	0,6	0,1	86,4	0	0,0	
23.01	0 %		-3,3	-0,4	1,9	0,0	89,0	0	0,0	
24.01	0 %		0,5	2,0	3,0	0,0	88,9	0	0,0	
25.01	0 %		0,4	1,3	2,0	0,0	91,3	0	0,0	
26.01	0 %		-0,7	-0,1	0,5	0,0	88,1	0	0,0	
27.01	0 %		-1,1	-0,3	0,8	0,0	88,2	0	0,0	
28.01	0 %		-0,7	0,1	1,9	0,0	85,1	0	0,0	
29.01	0 %		-1,3	0,6	3,8	0,0	79,3	0	0,0	
30.01	0 %		-2,4	0,9	3,8	0,0	84,0	0	0,0	
31.01	0 %		-0,6	2,7	6,7	0,0	86,5	0	0,0	
01.02	0 %		3,5	4,8	7,7	0,0	77,0	0	0,0	
02.02	0 %		4,0	5,4	6,4	0,0	79,6	0	0,0	
03.02	0 %		4,8	6,2	8,3	0,0	76,1	0	0,0	
04.02	0 %		1,5	5,0	7,4	4,3	92,1	0	0,0	

Station: Immenstaad, 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): 01.05.2023

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	
05.02	0 %		-1,7	1,2	4,7	6,1	98,1	0	0,0	
06.02	0 %		-1,5	1,0	3,8	0,0	89,2	0	0,0	
07.02	0 %		-3,3	-0,8	3,8	0,0	80,8	0	0,0	
08.02	0 %		-4,9	-1,6	3,9	0,0	75,5	0	0,0	
09.02	0 %		-6,2	-1,7	5,0	0,0	88,5	0	0,0	
10.02	0 %		-5,8	-0,8	6,3	0,1	87,9	0	0,0	
11.02	0 %		-5,1	-0,5	7,0	0,0	90,4	0	0,0	
12.02	0 %		-3,3	3,0	11,7	0,0	88,0	0	0,0	
13.02	0 %		-0,9	2,1	6,5	0,0	96,3	0	0,0	
14.02	0 %		-0,6	0,4	2,3	0,1	99,9	0	0,0	
15.02	0 %		-2,0	-0,5	2,4	0,2	100,0	0	0,0	
16.02	0 %		-2,4	1,6	7,0	0,2	97,7	0	0,0	
17.02	0 %		4,0	9,2	13,2	0,0	74,9	0	0,0	
18.02	0 %		7,8	11,1	14,8	0,0	79,5	0	0,0	
19.02	0 %		7,0	9,1	12,3	0,3	80,5	0	0,0	
20.02	0 %		2,4	7,8	14,0	0,0	80,1	0	0,0	
21.02	0 %		-0,8	5,3	15,4	0,0	86,5	0	0,0	
22.02	0 %		-0,9	5,7	12,8	0,0	85,7	0	0,0	
23.02	0 %		3,6	8,8	14,6	2,4	88,3	0	0,0	
24.02	0 %		1,6	5,7	10,8	4,4	97,5	0	0,0	
25.02	0 %		-0,3	3,8	5,8	4,0	84,2	0	0,0	
26.02	0 %		-2,3	-0,5	1,8	0,3	79,8	0	0,0	
27.02	0 %		-1,3	-0,4	1,3	0,0	76,8	0	0,0	
28.02	0 %		-1,9	-0,6	1,4	0,0	79,3	0	0,0	
01.03	0 %		0,2	1,4	2,6	0,0	81,5	0	0,0	
02.03	0 %		1,4	2,6	3,5	0,0	85,8	0	0,0	
03.03	0 %		0,8	3,1	5,7	0,0	88,9	0	0,0	
04.03	0 %		-1,9	2,7	8,5	0,0	90,7	0	0,0	
05.03	0 %		-0,6	3,0	7,9	0,0	79,9	0	0,0	
06.03	0 %		0,0	3,2	6,5	0,0	74,5	0	0,0	
07.03	0 %		2,7	5,1	9,3	0,0	63,4	0	0,0	
08.03	0 %		2,6	7,1	11,5	6,8	78,8	0	0,0	
09.03	0 %		7,2	10,8	16,4	9,4	74,2	0	0,0	
10.03	0 %		5,2	7,6	10,1	8,0	83,5	0	0,0	
11.03	0 %		1,9	4,0	6,4	0,0	75,1	0	0,0	
12.03	0 %		2,2	6,2	11,8	2,5	91,7	0	0,0	
13.03	0 %		5,9	11,9	19,9	1,8	73,4	0	0,0	
14.03	0 %		3,6	7,9	11,3	6,3	84,5	0	0,0	
15.03	0 %		-1,0	4,7	10,1	2,2	70,2	0	0,0	
16.03	0 %		-1,8	5,2	13,2	0,0	66,1	0	0,0	

Station: Immenstaad, 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): 01.05.2023

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 %		0,1	7,4	16,1	0,0	73,5	0	0,0	
18.03	0 %		3,3	10,4	19,0	0,0	72,3	0	0,0	
19.03	0 %		6,6	10,6	17,1	1,2	77,7	0	0,0	
20.03	0 %		6,1	9,2	15,0	0,0	84,1	0	0,0	
21.03	0 %		4,6	9,4	14,8	0,0	82,1	0	0,0	
22.03	0 %		4,9	11,4	19,6	0,0	73,3	0	0,0	
23.03	0 %		7,1	12,2	17,9	0,0	72,8	0	0,0	
24.03	0 %		6,8	10,3	13,1	6,6	90,9	0	0,0	
25.03	0 %		5,4	7,7	11,7	7,4	86,0	0	0,0	
26.03	0 %		5,2	7,2	12,6	8,1	87,9	0	0,0	
27.03	0 %		1,6	5,0	7,8	0,3	74,1	0	0,0	
28.03	0 %		-1,2	4,8	10,6	0,0	74,5	0	0,0	
29.03	0 %		4,6	10,3	17,0	0,2	71,5	0	0,0	
30.03	0 %		8,2	11,3	15,0	3,4	84,1	0	0,0	
31.03	0 %		7,9	10,0	14,0	5,7	81,6	0	0,0	
01.04	0 %		6,2	8,5	10,6	0,7	80,8	0	0,0	
02.04	0 %		5,6	9,4	15,0	0,6	78,8	0	0,0	
03.04	0 %		2,0	4,4	6,9	0,0	72,5	0	0,0	
04.04	0 %		-1,2	3,1	7,6	0,0	59,4	0	0,0	
05.04	0 %		-0,9	4,1	9,3	0,0	56,3	0	0,0	
06.04	0 %		-2,3	6,2	13,0	0,1	63,0	0	0,0	
07.04	0 %		4,2	8,3	12,6	0,3	75,7	0	0,0	
08.04	0 %		5,7	6,9	9,7	2,4	94,1	0	0,0	
09.04	0 %		1,8	8,5	15,1	0,1	71,5	0	0,0	
10.04	0 %		0,6	9,4	16,8	0,0	60,4	0	0,0	
11.04	0 %		7,4	9,8	13,4	5,4	79,1	0	0,0	
12.04	0 %		6,8	9,7	14,6	9,3	89,6	0	0,0	
13.04	0 %		4,3	6,9	9,8	0,2	78,8	0	0,0	
14.04	0 %		3,4	7,4	12,8	0,7	79,1	0	0,0	
15.04	0 %		-0,1	6,7	13,1	10,6	82,3	0	0,0	
16.04	0 %		6,2	7,6	9,3	26,3	98,8	0	0,0	
17.04	0 %		6,3	9,5	14,6	2,3	85,3	0	0,0	
18.04	0 %		7,7	10,9	16,0	0,0	79,7	0	0,0	
19.04	0 %		4,9	9,1	12,0	12,7	85,7	0	0,0	
20.04	0 %		4,0	5,8	8,1	5,3	94,5	0	0,0	
21.04	0 %		4,5	10,1	17,6	0,1	85,3	0	0,0	
22.04	0 %		6,1	12,9	21,4	0,0	79,4	0	0,0	
23.04	0 %		9,9	12,8	18,4	8,8	85,6	0	0,0	
24.04	0 %		8,0	10,9	14,6	0,4	75,9	0	0,0	
25.04	0 %		4,8	8,2	13,4	9,8	86,3	0	0,0	

Station: Immenstaad, 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): 01.05.2023

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 %		4,0	9,4	14,9	0,1	78,9	0	0,0	
27.04	0 %		7,6	12,2	17,9	0,2	76,2	0	0,0	
28.04	0 %		9,9	12,0	15,8	35,4	96,1	0	0,0	
29.04	0 %		11,1	15,4	21,7	0,0	80,8	0	0,0	
30.04	0 %		10,6	14,1	18,6	0,0	72,4	0	0,0	
01.05	0 %		9,7	11,2	14,6	16,0	92,7	1	4,0	
02.05	0 %		8,2	11,3	16,6	4,5	92,5	1	4,1	
03.05	0 %		4,8	12,6	18,6	0,2	79,9	1	4,7	
04.05	0 %		6,5	14,8	22,9	0,0	73,0	1	6,0	
05.05	0 %		9,9	16,0	24,5	0,4	80,8	1	8,1	
06.05	9 %	!	11,6	16,5	23,4	0,0	79,7	2	18,9	
07.05	8 %	!	10,6	16,6	22,4	18,0	81,8	2	25,7	
08.05	13 %	!	12,8	14,8	19,7	2,6	95,4	2	33,8	
09.05	19 %	!	12,9	16,2	21,2	9,9	88,1	3	48,6	
10.05	24 %	!	10,5	13,1	15,3	5,6	86,8	3	58,4	
11.05	25 %	!	9,3	11,2	14,5	6,5	92,6	3	61,3	
12.05	33 %	!!	8,1	12,6	18,5	0,0	85,5	3	67,8	
13.05	34 %	!!	10,4	12,4	15,2	0,0	86,2	3	76,9	
14.05	34 %	!!	9,3	12,3	18,3	10,6	91,7	3	83,7	
15.05	37 %	!!	8,1	12,0	18,0	0,4	91,8	3	94,3	
16.05	40 %	!!	9,1	11,6	16,0	0,8	88,8	4	99,9	
17.05	38 %	!!	8,2	11,1	15,3	0,0	66,6	4	103,8	
18.05	42 %	!!	6,5	11,6	15,3	0,0	71,5	4	109,6	
19.05	43 %	!!	9,3	12,6	16,2	0,0	77,1	4	119,2	
20.05	45 %	!!	8,9	15,9	22,4	1,2	80,4	4	150,1	
21.05	58 %	!!	11,3	17,9	27,2	0,1	81,2	5	192,6	
22.05	62 %	!!	11,4	19,4	28,4	0,0	74,0	5	249,5	
23.05	66 %	!!!	12,9	17,6	24,1	1,0	81,1	6	293,6	
24.05	74 %	!!!	11,1	13,3	17,0	4,9	80,9	6	321,2	
25.05	82 %	!!!	9,2	15,5	21,8	0,6	75,4	6	362,5	
26.05	88 %	!!!	10,4	18,4	26,1	0,0	69,0	6	424,2	
27.05	87 %	!!!	13,5	19,5	25,2	0,0	57,8	7	507,1	
28.05	82 %	!!!	9,6	18,7	26,4	0,0	55,3	7	579,6	
29.05	76 %	!!!	8,9	19,3	26,5	0,0	51,8	8	667,2	
30.05	70 %	!!!	10,7	19,4	25,8	0,0	53,8	8	752,1	
31.05	64 %	!!	13,6	20,0	25,6	0,0	49,5	9	846,0	
01.06	62 %	!!	10,9	19,1	26,6	0,0	65,0	9	934,6	
02.06	60 %	!!	10,7	20,1	29,0	0,0	62,3	10	1034,5	
03.06	57 %	!!	10,9	19,9	27,3	0,0	56,9	10	1122,2	
04.06	57 %	!!	13,1	20,0	26,7	0,0	55,8	11	1225,3	

Station: Immenstaad, 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): 01.05.2023

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	62 %	!!	10,3	18,8	26,5	0,0	61,8	11	1300,3	
06.06	65 %	!!	13,4	20,0	26,9	0,0	58,1	11	1389,5	
07.06	69 %	!!!	10,0	20,1	27,3	0,0	57,1	12	1477,8	
08.06	68 %	!!!	11,4	20,4	29,4	0,0	59,2	12	1565,7	
09.06	68 %	!!!	10,8	21,1	29,5	0,0	59,0	13	1654,1	
10.06	69 %	!!!	13,4	22,1	28,8	0,0	57,7	13	1748,6	
11.06	71 %	!!!	16,4	22,3	28,5	0,0	57,5	14	1831,8	
12.06	65 %	!!	15,6	22,1	28,0	0,0	48,1	14	1924,7	
13.06	57 %	!!	14,5	20,3	26,2	0,0	41,4	15	1989,5	
14.06	50 %	!!	9,7	20,5	27,4	0,0	41,0	15	2059,7	
15.06	47 %	!!	11,3	20,0	26,9	0,0	52,6	15	2125,1	
16.06	48 %	!!	12,4	19,4	27,3	0,0	62,9	16	2185,7	
17.06	52 %	!!	10,1	19,9	28,8	0,0	60,3	16	2240,5	
18.06	51 %	!!	12,2	22,0	31,9	0,0	57,1	17	2315,7	
19.06	62 %	!!	17,2	22,9	31,2	1,1	68,9	17	2382,7	
20.06	75 %	!!!	17,6	24,4	34,2	1,3	70,1	18	2458,2	
21.06	87 %	!!!	16,1	22,5	28,9	3,5	76,5	18	2522,5	
22.06	96 %	!!!	16,9	23,1	30,0	1,5	75,3	19	2587,9	
23.06	87 %	!!!	15,9	20,2	26,4	16,2	73,4	19	2631,2	
24.06	86 %	!!!	11,8	20,8	27,3	0,0	59,9	19	2684,7	
25.06	84 %	!!!	15,5	22,3	29,3	0,0	54,1	20	2738,1	
26.06	80 %	!!!	13,7	23,5	31,3	0,0	61,2	20	2792,1	
27.06	73 %	!!!	16,2	21,0	25,6	0,0	55,6	21	2841,1	
28.06	70 %	!!!	14,7	19,8	25,7	0,0	62,1	21	2879,7	
29.06	70 %	!!!	11,7	21,1	30,0	0,5	68,0	21	2920,9	
30.06	80 %	!!!	15,6	18,6	22,6	8,1	91,9	22	2948,5	
01.07	83 %	!!!	15,2	18,9	23,9	1,6	79,6	22	2986,5	
02.07	88 %	!!!	15,5	19,5	24,9	4,1	77,3	22	3017,3	
03.07	87 %	!!!	16,8	20,5	25,9	0,0	63,1	22	3051,8	
04.07	93 %	!!!	16,7	21,3	27,2	0,5	69,1	23	3092,2	
05.07	93 %	!!!	14,2	18,4	22,5	5,9	83,4	23	3117,0	
06.07	88 %	!!!	11,3	19,0	26,0	0,0	73,1	23	3145,4	
07.07	82 %	!!!	11,9	23,0	31,7	0,0	55,6	24	3182,9	
08.07	76 %	!!!	18,2	23,4	30,6	0,0	62,0	24	3224,7	
09.07	72 %	!!!	15,3	25,3	35,5	0,0	59,3	25	3267,9	
10.07	72 %	!!!	16,4	23,9	33,4	0,2	68,9	25	3297,1	
11.07	64 %	!!	17,2	26,2	36,5	6,6	67,6	26	3348,1	
12.07	51 %	!!	17,1	20,2	26,4	32,6	93,7	26	3370,1	
13.07	49 %	!!	14,1	19,3	24,7	2,6	84,8	26	3385,9	
14.07	50 %	!!	13,0	21,2	28,3	0,0	73,1	26	3421,8	

Station: Immenstaad, 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): 01.05.2023

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	48 %	!!	16,1	25,9	36,2	0,0	64,4	27	3453,7	
16.07	40 %	!!	15,5	20,6	25,7	13,7	82,4	27	3471,8	
17.07	35 %	!!	17,5	22,5	28,0	3,0	73,7	27	3506,5	
18.07	37 %	!!	17,3	22,2	27,5	0,7	73,8	28	3528,0	
19.07	45 %	!!	17,4	23,4	29,6	0,0	67,7	28	3554,0	
20.07	41 %	!!	16,8	21,5	26,6	0,0	63,9	28	3578,8	
21.07	41 %	!!	12,9	18,6	24,9	2,2	77,8	29	3592,8	
22.07	43 %	!!	12,4	19,3	26,3	0,0	75,9	29	3603,7	
23.07	51 %	!!	13,0	20,9	28,4	0,0	71,5	29	3626,8	
24.07	45 %	!!	16,2	18,8	23,4	31,0	90,7	29	3642,8	
25.07	37 %	!!	13,4	17,3	23,3	15,5	86,7	30	3655,3	
26.07	30 %	!	10,7	13,9	18,9	11,7	89,3	30	3659,7	
27.07	31 %	!	9,1	16,0	24,2	0,1	85,4	30	3665,2	
28.07	31 %	!	12,9	19,2	28,4	2,3	85,4	30	3680,3	
29.07	30 %	!	16,1	19,7	26,9	9,7	90,2	30	3699,7	
30.07	30 %	!	13,7	19,9	25,1	0,0	75,6	30	3711,6	
31.07	38 %	!!	11,2	18,4	24,9	0,0	78,0	31	3720,5	
01.08	46 %	!!	14,3	17,9	19,9	3,7	85,1	31	3725,8	
02.08	46 %	!!	11,6	19,0	28,8	12,6	84,5	31	3745,3	
03.08	45 %	!!	15,4	19,8	24,4	0,0	67,5	31	3760,1	
04.08	41 %	!!	14,6	18,2	24,7	4,2	80,0	31	3766,2	
05.08	39 %	!!	13,8	16,6	20,8	6,2	87,0	31	3769,9	
06.08	34 %	!!	11,4	14,1	16,9	4,1	87,2	32	3772,0	
07.08	30 %	!	10,7	13,8	18,4	2,7	83,2	32	3773,8	
08.08	27 %	!	7,9	15,5	22,4	0,0	77,9	32	3789,7	
09.08	31 %	!	12,9	16,4	22,0	0,3	88,1	32	3798,4	
10.08	30 %	!	11,7	19,0	26,2	0,0	79,9	32	3806,0	
11.08	30 %	!	12,6	20,7	29,2	0,0	78,0	32	3811,1	
12.08	30 %	!	14,8	21,5	30,2	0,1	84,6	32	3818,2	
13.08	32 %	!	17,1	22,8	30,7	0,3	83,1	33	3837,4	
14.08	31 %	!	17,9	24,1	33,5	0,0	78,0	33	3845,4	
15.08	30 %	!	19,5	23,9	30,3	0,0	79,4	33	3852,0	
16.08	28 %	!	16,7	24,1	31,9	0,0	74,9	33	3861,7	
17.08	27 %	!	16,5	22,4	28,9	0,0	77,2	33	3871,7	
18.08	25 %	!	15,2	22,8	31,8	0,0	70,9	33	3878,8	
19.08	24 %	!	15,3	23,8	32,7	0,0	73,0	34	3881,5	
20.08	22 %	!	17,4	24,8	33,9	0,0	73,9	34	3883,5	
21.08	22 %	!	18,4	25,1	33,6	0,0	75,8	34	3885,1	
22.08	22 %	!	18,4	25,8	34,2	0,0	75,2	34	3893,5	
23.08	22 %	!	19,8	26,1	33,2	0,0	74,9	34	3895,8	

Station: Immenstaad, 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): 01.05.2023

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	
24.08	20 %	!	18,3	25,1	33,6	12,8	73,8	34	3896,6	
25.08	17 %	!	19,2	22,0	26,5	35,0	88,9	34	3896,8	
26.08	14 %	!	16,8	19,1	24,2	13,7	96,5	34	3896,9	
27.08	11 %	!	14,3	16,1	18,7	35,6	98,0	34	3896,9	
28.08	8 %	!	10,7	13,2	15,2	30,0	97,0	34	3896,9	
29.08	5 %	!	11,5	12,6	14,6	26,1	98,4	34	3896,9	
30.08	5 %	!	11,6	15,6	21,0	0,0	84,9	34	3896,9	
31.08	6 %	!	11,8	15,7	19,3	1,7	84,2	34	3896,9	
01.09	9 %	!	14,4	19,2	26,9	0,2	80,5	34	3896,9	
02.09	13 %	!	12,5	19,6	27,8	0,0	81,5	34	3896,9	
03.09	16 %	!	13,2	20,0	27,9	0,0	81,6	34	3896,9	
04.09	19 %	!	17,0	21,9	28,1	0,0	66,8	34	3896,9	
05.09	21 %	!	12,1	20,3	28,6	0,0	67,2	34	3896,9	
06.09	21 %	!	11,3	19,7	28,1	0,0	74,9	34	3896,9	
07.09	21 %	!	12,6	20,5	29,3	0,0	79,4	34	3896,9	
08.09	21 %	!	14,2	21,0	28,6	0,0	83,9	34	3896,9	
09.09	21 %	!	15,4	21,9	30,2	0,0	84,0	34	3896,9	
10.09	21 %	!	16,1	21,8	29,4	0,0	85,0	34	3896,9	
11.09	21 %	!	14,2	21,3	30,2	0,0	83,0	34	3896,9	
12.09	22 %	!	13,5	19,8	30,1	0,8	85,6	34	3896,9	
13.09	19 %	!	15,4	18,4	21,8	11,1	94,3	34	3896,9	
14.09	19 %	!	15,9	18,7	23,8	1,2	87,4	34	3896,9	
15.09	19 %	!	15,0	18,6	24,9	0,0	85,9	34	3896,9	
16.09	16 %	!	13,5	19,1	30,6	0,0	88,9	34	3896,9	
17.09	13 %	!	15,5	21,4	30,3	0,0	80,6	34	3896,9	
18.09	9 %	!	14,6	17,6	22,0	8,3	92,3	34	3896,9	
19.09	6 %	!	13,1	18,0	23,9	0,0	83,3	34	3896,9	
20.09	6 %	!	10,8	17,5	26,0	0,1	83,8	34	3896,9	
21.09	3 %	!	13,9	18,5	26,3	4,9	86,3	34	3896,9	
22.09	0 %		11,3	13,8	18,5	14,6	92,4	34	3896,9	
23.09	0 %		10,9	13,3	17,6	0,1	85,4	34	3896,9	
24.09	0 %		6,9	13,6	20,3	0,0	78,5	34	3896,9	
25.09	0 %		6,8	12,9	20,5	0,0	84,1	34	3896,9	
26.09	0 %		7,8	13,5	22,0	0,0	92,1	34	3896,9	
27.09	0 %		8,2	14,2	25,0	0,2	92,8	34	3896,9	
28.09	0 %		9,7	15,8	25,1	0,1	88,7	34	3896,9	
29.09	0 %		9,2	17,2	26,4	0,1	83,0	34	3896,9	
30.09	0 %		11,8	17,1	24,1	0,0	83,7	34	3896,9	
01.10	0 %		9,0	14,7	24,0	0,0	91,9	34	3896,9	
02.10	0 %		9,1	15,4	25,2	0,1	91,1	34	3896,9	

Station: Immenstaad, 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): 01.05.2023

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 %		10,4	16,8	27,1	1,3	83,9	34	3896,9	
04.10	0 %		9,2	14,2	19,9	0,0	83,1	34	3896,9	
05.10	0 %		6,8	12,2	20,4	0,0	89,5	34	3896,9	
06.10	0 %		5,9	11,1	19,7	0,0	94,1	34	3896,9	
07.10	0 %		7,9	13,1	19,5	0,1	92,2	34	3896,9	
08.10	0 %		8,4	14,6	23,0	0,0	87,3	34	3896,9	
09.10	0 %		9,0	14,7	22,5	0,0	91,8	34	3896,9	
10.10	0 %		9,0	14,7	22,8	0,1	92,6	34	3896,9	
11.10	0 %		9,0	14,6	24,1	0,2	90,3	34	3896,9	
12.10	0 %		9,5	15,8	25,7	0,1	84,2	34	3896,9	
13.10	0 %		9,2	15,9	25,2	0,0	81,3	34	3896,9	
14.10	0 %		9,4	15,0	20,3	10,9	87,2	34	3896,9	
15.10	0 %		4,0	9,4	14,3	1,7	85,3	34	3896,9	
16.10	0 %		3,0	8,1	14,6	0,0	75,7	34	3896,9	
17.10	0 %		1,1	5,3	11,1	0,0	95,8	34	3896,9	
18.10	0 %		3,4	7,4	11,9	0,1	96,7	34	3896,9	
19.10	0 %		7,8	12,7	19,5	0,1	92,5	34	3896,9	
20.10	0 %		10,2	14,0	16,8	10,3	90,2	34	3896,9	
21.10	0 %		9,5	12,3	15,3	14,1	96,2	34	3896,9	
22.10	0 %		5,5	10,5	18,9	0,2	90,8	34	3896,9	
23.10	0 %		6,7	11,4	17,2	0,0	90,8	34	3896,9	
24.10	0 %		9,0	10,8	12,2	11,6	99,7	34	3896,9	
25.10	0 %		8,4	11,7	14,7	2,2	94,5	34	3896,9	
26.10	0 %		10,3	12,4	15,6	14,7	92,2	34	3896,9	
27.10	0 %		8,0	11,2	15,4	9,1	89,7	34	3896,9	
28.10	0 %		7,0	11,9	17,4	0,0	80,5	34	3896,9	
29.10	0 %		5,2	10,4	18,1	0,0	90,9	34	3896,9	
30.10	0 %		5,5	9,9	13,4	10,0	97,5	34	3896,9	
31.10	0 %		7,3	10,7	12,8	1,0	89,5	34	3896,9	
01.11	0 %		3,1	8,2	13,6	0,1	92,3	0	0,0	
02.11	0 %		3,4	7,2	9,9	7,9	97,9	0	0,0	
03.11	0 %		3,0	6,2	8,3	0,0	91,3	0	0,0	
04.11	0 %		3,5	7,3	10,5	11,5	88,3	0	0,0	
05.11	0 %		3,9	9,0	14,8	4,3	88,7	0	0,0	
06.11	0 %		6,2	10,3	14,1	2,1	81,7	0	0,0	
07.11	0 %		3,9	8,2	13,5	0,2	86,2	0	0,0	
08.11	0 %		0,9	6,3	13,3	0,0	86,1	0	0,0	
09.11	0 %		-0,3	4,9	11,9	0,6	93,1	0	0,0	
10.11	0 %		2,9	6,9	10,3	2,4	89,8	0	0,0	
11.11	0 %		4,3	6,5	8,6	2,5	87,3	0	0,0	

Station: Immenstaad, 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): 01.05.2023

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 %		1,0	4,6	11,1	18,4	98,6	0	0,0	
13.11	0 %		9,5	11,8	14,6	6,6	93,3	0	0,0	
14.11	0 %		8,7	10,8	14,5	36,3	93,8	0	0,0	
15.11	0 %		3,4	9,3	12,8	0,5	86,8	0	0,0	
16.11	0 %		2,4	7,1	10,9	14,0	94,0	0	0,0	
17.11	0 %		4,2	6,0	10,4	21,6	97,3	0	0,0	
18.11	0 %		0,6	5,1	8,1	0,8	97,1	0	0,0	
19.11	0 %		6,9	10,4	13,7	11,3	97,0	0	0,0	
20.11	0 %		5,2	9,3	13,4	0,0	87,5	0	0,0	
21.11	0 %		6,2	7,6	11,6	9,9	93,9	0	0,0	
22.11	0 %		1,2	4,0	6,1	1,2	95,3	0	0,0	
23.11	0 %		-0,3	3,3	7,9	0,0	92,5	0	0,0	
24.11	0 %		2,6	5,7	8,8	3,8	88,8	0	0,0	
25.11	0 %		-1,1	2,2	4,0	0,6	88,4	0	0,0	
26.11	0 %		-1,4	2,6	6,3	0,9	90,0	0	0,0	
27.11	0 %		-1,7	2,1	6,1	3,7	90,7	0	0,0	
28.11	0 %		1,1	3,4	5,8	2,9	90,9	0	0,0	
29.11	0 %		-0,7	1,3	5,8	0,0	82,6	0	0,0	
30.11	0 %		-0,8	0,5	1,2	17,0	96,8	0	0,0	
01.12	0 %		0,4	1,4	3,4	26,0	100,0	0	0,0	
02.12	0 %		-6,5	-0,9	0,5	3,3	99,8	0	0,0	
03.12	0 %		-7,9	-3,9	4,0	8,2	95,2	0	0,0	
04.12	0 %		-6,8	-3,2	0,4	0,0	97,5	0	0,0	
05.12	0 %		-1,6	2,7	8,0	7,9	90,7	0	0,0	
06.12	0 %		1,6	3,3	4,5	1,8	93,5	0	0,0	
07.12	0 %		-1,2	1,7	6,3	0,1	91,4	0	0,0	
08.12	0 %		-0,8	1,9	4,0	2,5	97,1	0	0,0	
09.12	0 %		3,3	5,2	7,8	9,1	99,1	0	0,0	
10.12	0 %		5,2	7,7	10,1	0,2	82,7	0	0,0	
11.12	0 %		6,3	9,2	10,2	3,2	92,4	0	0,0	
12.12	0 %		5,9	8,3	10,8	14,6	98,5	0	0,0	
13.12	0 %		6,2	7,7	9,6	2,7	93,8	0	0,0	
14.12	0 %		5,5	6,2	7,5	5,0	97,3	0	0,0	
15.12	0 %		-0,2	4,2	8,6	0,0	91,2	0	0,0	
16.12	0 %		-0,9	1,7	8,0	0,1	94,9	0	0,0	
17.12	0 %		0,0	1,0	1,9	0,0	99,9	0	0,0	
18.12	0 %		0,7	1,2	2,2	0,0	99,9	0	0,0	
19.12	0 %		-0,4	2,4	6,0	0,0	94,8	0	0,0	
20.12	0 %		3,4	5,4	8,9	3,6	87,3	0	0,0	
21.12	0 %		4,6	7,2	8,9	0,3	82,6	0	0,0	

Station: Immenstaad, 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): 01.05.2023

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 %		6,3	7,6	9,0	3,9	89,8	0	0,0	
23.12	0 %		7,1	7,8	8,7	0,0	79,9	0	0,0	
24.12	0 %		6,3	8,0	10,3	6,5	83,0	0	0,0	
25.12	0 %		3,2	8,7	12,6	0,0	67,9	0	0,0	
26.12	0 %		2,0	6,4	10,4	0,0	85,5	0	0,0	
27.12	0 %		-1,4	1,9	6,9	1,2	98,1	0	0,0	
28.12	0 %		-2,6	1,5	4,8	0,1	99,9	0	0,0	
29.12	0 %		1,6	6,8	11,3	0,5	92,3	0	0,0	
30.12	0 %		1,0	6,8	13,9	0,3	89,2	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