

Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVWO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: WB Handthal, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2023

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 %		11,9	13,7	15,4	0,0	62,4	0	0,0	
02.01	0 %		7,9	11,5	14,6	0,0	68,0	0	0,0	
03.01	0 %		3,9	5,9	8,8	0,0	88,7	0	0,0	
04.01	0 %		2,7	6,5	9,0	0,0	86,1	0	0,0	
05.01	0 %		6,8	8,6	10,5	4,0	87,0	0	0,0	
06.01	0 %		7,4	8,4	9,2	1,6	92,7	0	0,0	
07.01	0 %		3,8	7,4	8,5	0,0	83,1	0	0,0	
08.01	0 %		3,8	6,1	7,9	2,4	88,2	0	0,0	
09.01	0 %		3,9	5,7	7,2	2,4	88,3	0	0,0	
10.01	0 %		2,9	3,9	6,0	0,0	85,3	0	0,0	
11.01	0 %		3,7	6,5	8,6	1,8	89,6	0	0,0	
12.01	0 %		5,2	7,4	8,8	0,8	82,2	0	0,0	
13.01	0 %		5,4	7,5	9,2	1,8	81,7	0	0,0	
14.01	0 %		4,1	6,3	8,9	3,0	83,2	0	0,0	
15.01	0 %		2,5	5,0	10,3	10,8	87,9	0	0,0	
16.01	0 %		0,2	3,0	4,7	0,4	77,3	0	0,0	
17.01	0 %		-1,0	1,3	5,0	0,0	77,1	0	0,0	
18.01	0 %		-5,9	-1,7	0,1	0,0	93,1	0	0,0	
19.01	0 %		-6,6	-2,5	1,0	0,0	92,8	0	0,0	
20.01	0 %		-5,0	-1,6	2,3	0,0	95,2	0	0,0	
21.01	0 %		-6,1	-3,1	-1,2	0,0	92,5	0	0,0	
22.01	0 %		-1,8	-0,4	1,0	0,0	91,8	0	0,0	
23.01	0 %		-1,3	0,5	4,0	3,2	87,1	0	0,0	
24.01	0 %		-0,3	0,3	1,1	0,8	89,0	0	0,0	
25.01	0 %		-1,7	-0,7	-0,2	0,0	92,0	0	0,0	
26.01	0 %		-2,8	-2,1	-1,6	0,0	94,9	0	0,0	
27.01	0 %		-2,8	-1,1	0,8	0,0	86,0	0	0,0	
28.01	0 %		-2,8	-0,6	0,7	0,2	81,8	0	0,0	
29.01	0 %		-4,1	-2,9	-0,5	0,0	79,6	0	0,0	
30.01	0 %		-3,4	0,0	2,3	3,0	91,0	0	0,0	
31.01	0 %		0,3	1,6	2,7	0,4	90,7	0	0,0	
01.02	0 %		2,5	3,8	4,8	0,0	86,3	0	0,0	
02.02	0 %		0,4	3,5	5,6	28,0	95,7	0	0,0	
03.02	0 %		4,5	5,6	6,9	2,2	91,9	0	0,0	
04.02	0 %		-2,6	2,4	5,5	0,0	79,0	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2023

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 %		-3,9	-1,6	-0,1	0,0	92,7	0	0,0	
06.02	0 %		-2,6	-0,2	2,3	0,2	89,9	0	0,0	
07.02	0 %		-5,4	-1,6	3,1	0,6	69,5	0	0,0	
08.02	0 %		-5,5	-1,6	4,2	0,0	65,6	0	0,0	
09.02	0 %		-5,8	-2,9	1,7	0,0	73,5	0	0,0	
10.02	0 %		-5,6	-2,3	1,3	0,0	85,6	0	0,0	
11.02	0 %		-1,7	1,9	4,3	0,0	84,0	0	0,0	
12.02	0 %		1,4	4,0	7,5	0,0	94,0	0	0,0	
13.02	0 %		-1,0	3,1	9,0	0,0	89,4	0	0,0	
14.02	0 %		-0,7	0,3	1,8	0,0	98,7	0	0,0	
15.02	0 %		-2,2	-0,9	0,9	0,0	97,8	0	0,0	
16.02	0 %		-3,6	2,0	8,2	0,2	87,2	0	0,0	
17.02	0 %		7,5	9,0	10,3	0,0	85,4	0	0,0	
18.02	0 %		8,4	9,3	10,6	5,6	89,2	0	0,0	
19.02	0 %		6,6	8,0	9,4	0,0	86,7	0	0,0	
20.02	0 %		4,6	7,7	12,8	0,0	81,8	0	0,0	
21.02	0 %		2,9	7,2	12,9	0,0	85,3	0	0,0	
22.02	0 %		2,5	8,2	14,8	0,0	84,4	0	0,0	
23.02	0 %		5,7	8,0	10,2	0,0	92,2	0	0,0	
24.02	0 %		2,0	5,5	8,4	3,0	89,3	0	0,0	
25.02	0 %		-3,2	1,5	4,1	1,0	83,3	0	0,0	
26.02	0 %		-4,8	-1,9	1,8	0,0	74,6	0	0,0	
27.02	0 %		-5,3	-1,5	3,1	0,0	67,8	0	0,0	
28.02	0 %		-4,7	-1,0	4,2	0,0	69,7	0	0,0	
01.03	0 %		-3,3	1,1	7,7	0,0	66,0	0	0,0	
02.03	0 %		-1,1	4,4	12,0	0,0	62,1	0	0,0	
03.03	0 %		-2,1	2,8	9,9	0,0	69,8	0	0,0	
04.03	0 %		-3,4	0,5	3,4	0,0	83,7	0	0,0	
05.03	0 %		0,3	1,7	3,2	0,0	78,3	0	0,0	
06.03	0 %		-0,1	1,3	3,4	0,0	84,7	0	0,0	
07.03	0 %		0,2	2,9	5,8	0,2	73,5	0	0,0	
08.03	0 %		0,3	3,9	8,1	9,6	84,9	0	0,0	
09.03	0 %		6,7	8,7	11,0	7,0	87,1	0	0,0	
10.03	0 %		1,2	7,8	10,9	4,4	80,8	0	0,0	
11.03	0 %		-2,9	0,3	2,7	0,0	75,2	0	0,0	
12.03	0 %		-3,6	2,5	8,2	0,0	85,9	0	0,0	
13.03	0 %		8,4	11,4	17,9	3,0	77,5	0	0,0	
14.03	0 %		0,2	7,5	11,0	3,6	84,2	0	0,0	
15.03	0 %		-2,1	0,3	3,1	2,0	95,1	0	0,0	
16.03	0 %		-4,4	2,4	8,8	0,4	73,9	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2023

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	
17.03	0 %		2,6	9,4	16,0	0,0	49,8	0	0,0	
18.03	0 %		5,3	12,2	18,6	0,0	60,5	0	0,0	
19.03	0 %		6,2	10,0	14,8	1,0	79,8	0	0,0	
20.03	0 %		6,6	9,0	10,9	0,0	85,9	0	0,0	
21.03	0 %		6,2	9,6	14,9	0,0	73,8	0	0,0	
22.03	0 %		5,9	12,0	16,2	0,2	65,6	0	0,0	
23.03	0 %		12,1	13,4	14,5	0,0	64,3	0	0,0	
24.03	0 %		9,8	12,0	15,0	3,2	78,2	0	0,0	
25.03	0 %		6,3	8,6	11,1	6,6	76,1	0	0,0	
26.03	0 %		5,9	7,1	10,6	4,0	85,3	0	0,0	
27.03	0 %		-0,1	3,4	6,8	2,2	79,4	0	0,0	
28.03	0 %		-0,5	3,0	7,2	0,0	68,7	0	0,0	
29.03	0 %		3,1	8,2	14,0	0,0	68,2	0	0,0	
30.03	0 %		7,7	11,0	16,1	11,6	80,4	0	0,0	
31.03	0 %		7,9	9,9	12,1	8,2	80,9	0	0,0	
01.04	0 %		7,6	8,7	9,9	2,0	84,9	0	0,0	
02.04	0 %		0,6	5,0	7,7	2,8	87,5	0	0,0	
03.04	0 %		-0,3	2,6	6,7	0,0	66,6	0	0,0	
04.04	0 %		-3,3	1,3	5,4	0,0	59,5	0	0,0	
05.04	0 %		-4,1	2,2	8,8	0,0	58,1	0	0,0	
06.04	0 %		-1,9	5,6	12,2	0,0	50,7	0	0,0	
07.04	0 %		1,3	6,8	11,6	0,0	62,4	0	0,0	
08.04	0 %		3,3	6,0	9,3	0,0	73,5	0	0,0	
09.04	0 %		2,6	8,8	14,2	0,0	65,4	0	0,0	
10.04	0 %		3,0	10,1	15,7	0,0	60,1	0	0,0	
11.04	0 %		6,3	9,4	11,9	3,8	68,2	0	0,0	
12.04	0 %		3,8	7,8	11,1	7,0	83,8	0	0,0	
13.04	0 %		3,7	7,4	10,5	3,8	75,1	0	0,0	
14.04	0 %		2,6	6,4	12,3	0,6	84,8	0	0,0	
15.04	0 %		3,7	5,8	7,1	6,0	94,8	0	0,0	
16.04	0 %		6,7	8,0	9,9	14,6	98,7	0	0,0	
17.04	0 %		4,2	8,0	10,6	13,0	85,7	0	0,0	
18.04	0 %		3,5	8,1	14,1	0,0	79,3	0	0,0	
19.04	0 %		2,5	8,3	13,0	0,0	70,8	0	0,0	
20.04	0 %		1,8	6,4	10,2	0,0	73,0	0	0,0	
21.04	0 %		4,0	12,4	20,4	0,0	68,8	0	0,0	
22.04	0 %		11,6	16,2	22,7	0,0	55,7	0	0,0	
23.04	0 %		10,0	14,0	19,6	1,4	72,3	0	0,0	
24.04	0 %		7,5	9,8	12,1	0,0	76,3	0	0,0	
25.04	0 %		3,0	7,4	9,7	1,6	76,7	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2023

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	
26.04	0 %		-1,2	5,4	11,9	0,0	67,8	0	0,0	
27.04	0 %		3,3	9,5	16,0	0,0	58,2	0	0,0	
28.04	0 %		7,1	10,8	15,3	2,8	84,3	0	0,0	
29.04	0 %		9,6	11,5	14,1	0,0	85,6	0	0,0	
30.04	0 %		8,0	12,8	18,0	0,0	62,8	0	0,0	
01.05	0 %		6,4	10,4	14,2	0,0	69,4	0	0,0	
02.05	0 %		6,1	10,9	17,6	0,4	77,5	0	0,0	
03.05	0 %		4,0	10,8	17,7	0,0	63,1	0	0,0	
04.05	0 %		4,6	13,6	21,5	0,0	55,8	0	0,0	
05.05	0 %		9,0	14,6	22,3	7,6	69,3	0	0,0	
06.05	0 %		10,5	15,1	20,6	0,0	80,3	1	4,0	
07.05	0 %		11,9	16,1	22,1	0,0	67,9	1	4,5	
08.05	0 %		10,4	14,3	18,7	0,0	69,8	1	5,6	
09.05	0 %		11,2	16,6	22,1	0,0	52,5	1	10,2	
10.05	7 %	!	11,0	13,1	16,6	4,2	90,0	1	12,0	
11.05	6 %	!	9,3	10,7	12,1	13,6	96,8	2	12,4	
12.05	13 %	!	9,4	12,3	16,8	0,2	84,3	2	15,8	
13.05	18 %	!	7,2	12,6	17,8	0,0	72,9	2	17,9	
14.05	24 %	!	7,7	13,0	18,8	0,0	73,5	2	24,1	
15.05	31 %	!	7,2	13,2	20,1	0,0	76,8	2	28,0	
16.05	36 %	!!	5,2	10,8	15,0	0,0	77,8	2	29,1	
17.05	32 %	!	2,2	8,6	15,8	0,0	70,3	2	29,1	
18.05	35 %	!!	3,9	11,1	18,6	0,0	59,2	2	34,0	
19.05	31 %	!	8,4	13,7	20,2	0,0	58,0	2	42,5	
20.05	32 %	!	11,1	17,0	23,9	0,0	67,9	3	56,8	
21.05	33 %	!!	14,8	20,5	26,7	0,0	62,1	3	97,3	
22.05	34 %	!!	14,7	21,5	29,8	0,0	58,4	4	144,3	
23.05	40 %	!!	7,8	14,8	17,8	0,0	80,0	4	175,9	
24.05	43 %	!!	6,3	10,8	17,3	0,0	69,1	4	179,9	
25.05	47 %	!!	5,6	14,5	23,4	0,0	60,0	5	203,4	
26.05	50 %	!!	9,3	16,3	23,7	0,0	57,3	5	238,3	
27.05	47 %	!!	10,0	16,5	24,2	0,0	48,7	5	285,0	
28.05	44 %	!!	9,8	18,0	26,0	0,0	49,8	6	345,4	
29.05	40 %	!!	12,2	19,1	26,3	0,0	45,3	6	414,8	
30.05	31 %	!	11,6	17,7	24,1	0,0	42,0	7	483,0	
31.05	29 %	!	10,1	18,5	26,5	0,0	43,7	7	556,5	
01.06	26 %	!	11,4	20,0	27,7	0,0	47,2	7	643,1	
02.06	30 %	!	7,2	15,4	22,6	0,0	63,7	8	695,5	
03.06	34 %	!!	10,5	17,1	24,4	0,0	50,4	8	764,4	
04.06	32 %	!	9,5	18,2	26,0	0,0	38,1	8	841,8	

Station: WB Handthal, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2023

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	
05.06	33 %	!!	12,0	19,5	26,9	0,0	44,6	9	940,3	
06.06	44 %	!!	9,3	16,1	22,4	0,0	70,1	9	1000,1	
07.06	55 %	!!	11,2	19,0	27,6	0,0	68,1	10	1087,4	
08.06	67 %	!!!	13,5	18,5	26,2	2,4	74,7	10	1162,8	
09.06	69 %	!!!	13,5	20,5	28,5	0,0	61,7	10	1269,5	
10.06	75 %	!!!	12,3	20,9	28,9	0,0	61,0	11	1361,2	
11.06	80 %	!!!	15,5	22,0	29,1	0,0	50,5	11	1471,7	
12.06	82 %	!!!	12,7	20,7	28,0	0,0	47,4	12	1555,2	
13.06	73 %	!!!	11,6	19,6	27,2	0,0	43,5	12	1633,5	
14.06	64 %	!!	11,8	18,1	25,7	0,0	50,4	13	1698,9	
15.06	56 %	!!	11,0	18,3	26,1	0,0	56,1	13	1760,3	
16.06	56 %	!!	9,2	17,2	25,4	1,6	65,1	13	1814,1	
17.06	55 %	!!	9,4	19,6	28,7	0,0	57,8	14	1876,6	
18.06	56 %	!!	10,5	21,9	31,9	0,0	48,2	14	1966,6	
19.06	56 %	!!	19,7	24,5	31,0	0,0	51,2	15	2057,7	
20.06	58 %	!!	17,7	25,0	32,9	14,6	65,4	15	2154,7	
21.06	68 %	!!!	15,6	21,2	28,5	2,0	83,3	16	2219,9	
22.06	74 %	!!!	16,7	25,0	34,4	0,2	67,9	16	2302,1	
23.06	77 %	!!!	14,0	17,2	21,6	0,2	80,4	17	2348,0	
24.06	80 %	!!!	11,3	19,7	28,7	0,0	66,8	17	2400,7	
25.06	81 %	!!!	13,6	22,3	30,7	0,0	56,5	17	2462,2	
26.06	85 %	!!!	14,5	23,2	32,7	0,0	54,7	18	2531,4	
27.06	87 %	!!!	10,3	18,6	24,9	0,0	52,4	18	2570,0	
28.06	82 %	!!!	9,9	18,6	26,9	0,0	58,8	18	2610,4	
29.06	79 %	!!!	11,1	20,4	30,0	0,0	59,8	19	2656,1	
30.06	79 %	!!!	12,4	19,5	25,7	0,0	73,5	19	2703,2	
01.07	81 %	!!!	9,8	17,0	24,8	1,0	73,9	19	2731,4	
02.07	84 %	!!!	12,2	18,3	24,6	0,0	64,6	20	2766,6	
03.07	83 %	!!!	10,3	17,7	23,8	0,0	57,6	20	2798,1	
04.07	87 %	!!!	12,4	19,6	27,5	0,0	58,6	20	2831,3	
05.07	85 %	!!!	10,8	18,1	23,5	6,4	62,2	21	2869,6	
06.07	84 %	!!!	8,4	17,7	27,3	0,0	60,3	21	2899,6	
07.07	73 %	!!!	10,6	22,1	31,6	0,0	46,3	21	2940,0	
08.07	60 %	!!	14,3	24,7	34,9	0,0	41,5	22	2997,0	
09.07	52 %	!!	16,3	26,7	37,3	0,0	46,7	22	3049,2	
10.07	49 %	!!	18,6	25,0	31,7	0,0	53,1	23	3095,3	
11.07	44 %	!!	17,3	26,8	36,5	0,0	50,4	23	3150,2	
12.07	49 %	!!	16,9	23,3	29,3	1,6	66,5	24	3189,7	
13.07	44 %	!!	13,0	20,2	26,5	0,0	53,7	24	3219,9	
14.07	45 %	!!	10,5	20,5	29,4	0,0	52,7	24	3246,9	

Station: WB Handthal, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2023

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	
15.07	48 %	!!	16,0	25,9	37,7	3,8	53,7	25	3289,2	
16.07	51 %	!!	14,7	20,6	27,1	6,6	69,9	25	3317,1	
17.07	54 %	!!	13,2	20,7	28,5	0,0	57,1	25	3345,3	
18.07	53 %	!!	10,8	20,6	29,7	0,0	52,4	26	3370,7	
19.07	48 %	!!	14,7	20,3	29,0	0,4	63,7	26	3388,4	
20.07	50 %	!!	13,6	19,4	26,5	0,0	66,8	26	3416,9	
21.07	49 %	!!	12,0	17,7	23,7	2,0	67,6	26	3433,8	
22.07	51 %	!!	11,9	17,6	25,9	1,0	73,0	27	3450,7	
23.07	48 %	!!	12,7	20,5	26,7	0,0	56,9	27	3466,4	
24.07	48 %	!!	14,3	19,8	25,6	2,4	71,2	27	3493,0	
25.07	50 %	!!	11,6	15,3	20,9	7,0	90,2	27	3504,1	
26.07	45 %	!!	9,8	13,0	19,2	5,2	89,9	27	3509,9	
27.07	41 %	!!	9,3	13,6	16,4	6,2	95,5	27	3518,5	
28.07	43 %	!!	15,9	18,1	23,2	9,6	92,0	28	3530,7	
29.07	40 %	!!	15,8	19,7	26,3	10,2	84,0	28	3542,0	
30.07	43 %	!!	14,8	18,8	22,6	1,8	76,1	28	3567,8	
31.07	41 %	!!	14,8	18,4	22,3	0,0	66,3	28	3583,0	
01.08	33 %	!!	13,5	16,5	21,4	16,4	89,6	29	3593,8	
02.08	32 %	!	14,1	16,2	19,6	13,2	89,6	29	3600,7	
03.08	37 %	!!	15,2	17,8	21,7	0,0	72,1	29	3614,5	
04.08	37 %	!!	12,7	16,4	21,2	1,8	86,2	29	3625,9	
05.08	40 %	!!	13,1	17,5	23,1	0,0	80,2	29	3641,8	
06.08	37 %	!!	11,4	13,8	18,0	9,8	92,3	29	3647,2	
07.08	31 %	!	9,3	12,1	17,0	19,8	90,9	29	3649,8	
08.08	38 %	!!	8,9	14,8	20,2	0,2	75,1	29	3654,8	
09.08	40 %	!!	9,6	15,1	20,9	6,0	85,7	30	3659,2	
10.08	40 %	!!	8,2	16,0	25,5	0,0	75,8	30	3666,2	
11.08	40 %	!!	10,7	19,9	30,0	0,0	72,6	30	3687,5	
12.08	40 %	!!	16,1	20,3	28,8	6,4	84,3	30	3704,4	
13.08	41 %	!!	16,2	21,2	27,0	0,0	86,1	30	3713,5	
14.08	45 %	!!	17,9	23,3	31,0	0,0	82,4	31	3730,8	
15.08	43 %	!!	18,6	23,3	30,0	0,0	82,1	31	3751,1	
16.08	42 %	!!	16,2	22,7	30,1	0,0	80,1	31	3762,3	
17.08	39 %	!!	17,5	23,3	30,9	0,0	77,4	31	3775,8	
18.08	36 %	!!	15,9	22,9	30,6	0,0	70,8	32	3792,2	
19.08	33 %	!!	16,9	24,4	33,3	0,0	72,8	32	3800,7	
20.08	33 %	!!	19,1	25,7	33,2	0,0	76,0	32	3808,7	
21.08	33 %	!!	19,1	25,6	33,3	0,0	73,0	32	3831,6	
22.08	31 %	!	18,2	24,4	31,6	0,0	68,8	33	3838,1	
23.08	30 %	!	15,4	22,4	30,1	0,0	68,3	33	3841,4	

Station: WB Handthal, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2023

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	
24.08	28 %	!	14,3	22,2	30,6	0,0	70,2	33	3844,0	
25.08	27 %	!	16,3	20,7	25,9	1,0	82,6	33	3856,3	
26.08	25 %	!	13,7	18,9	22,9	9,4	85,6	33	3860,9	
27.08	20 %	!	12,6	15,2	19,4	14,0	94,0	33	3864,7	
28.08	19 %	!	11,6	13,8	16,7	0,2	90,2	33	3865,6	
29.08	16 %	!	11,2	14,0	19,3	19,0	90,7	33	3866,4	
30.08	15 %	!	9,9	14,1	19,3	2,6	90,4	33	3867,1	
31.08	15 %	!	11,4	14,4	19,7	0,0	79,4	33	3867,8	
01.09	15 %	!	12,5	15,4	19,5	5,0	94,2	33	3868,5	
02.09	15 %	!	13,9	18,1	26,0	0,0	87,2	33	3869,4	
03.09	18 %	!	13,1	17,5	23,6	0,0	84,4	33	3870,1	
04.09	18 %	!	11,6	18,5	26,0	0,0	68,8	34	3870,8	
05.09	20 %	!	14,8	20,3	26,7	0,0	61,5	34	3871,4	
06.09	21 %	!	11,6	19,8	29,2	0,0	67,9	34	3878,3	
07.09	20 %	!	12,9	21,2	30,0	0,0	64,2	34	3879,8	
08.09	20 %	!	12,8	21,0	29,0	0,0	65,5	34	3880,6	
09.09	20 %	!	13,2	20,4	30,5	0,0	72,0	34	3880,9	
10.09	20 %	!	13,4	20,6	30,1	0,0	71,2	34	3880,9	
11.09	20 %	!	13,6	20,9	30,6	0,0	69,6	34	3880,9	
12.09	20 %	!	14,3	21,9	31,7	6,8	73,6	34	3880,9	
13.09	20 %	!	14,6	18,2	22,9	0,0	88,5	34	3880,9	
14.09	21 %	!	10,3	15,2	22,3	0,0	81,1	34	3880,9	
15.09	21 %	!	9,3	17,3	24,9	0,0	73,6	34	3880,9	
16.09	21 %	!	11,9	19,2	27,5	0,0	68,8	34	3880,9	
17.09	21 %	!	15,3	21,6	28,9	0,0	70,3	34	3880,9	
18.09	21 %	!	16,4	19,1	22,5	0,0	80,7	34	3880,9	
19.09	22 %	!	12,5	16,7	21,1	0,0	74,9	34	3880,9	
20.09	22 %	!	11,2	18,4	25,6	0,0	67,9	34	3880,9	
21.09	22 %	!	12,8	19,8	27,5	0,8	73,0	34	3880,9	
22.09	21 %	!	12,0	14,2	17,6	4,2	91,2	34	3880,9	
23.09	21 %	!	8,3	12,1	17,2	0,0	85,3	34	3880,9	
24.09	20 %	!	5,7	11,6	19,9	0,0	84,6	34	3880,9	
25.09	20 %	!	6,5	13,3	22,0	0,0	78,4	34	3880,9	
26.09	20 %	!	8,5	15,6	24,9	0,0	83,7	34	3880,9	
27.09	20 %	!	10,5	16,9	25,1	0,0	85,6	34	3880,9	
28.09	20 %	!	11,3	17,7	27,9	0,0	80,0	34	3880,9	
29.09	21 %	!	11,5	18,0	27,5	0,0	75,4	34	3880,9	
30.09	20 %	!	8,9	14,8	20,2	2,6	81,9	34	3880,9	
01.10	20 %	!	7,3	13,7	23,8	0,0	80,6	34	3880,9	
02.10	21 %	!	9,1	16,7	27,7	0,0	76,2	34	3880,9	

Station: WB Handthal, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2023

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	
03.10	19 %	!	11,1	16,8	25,0	8,2	80,2	34	3880,9	
04.10	19 %	!	6,8	10,8	17,4	0,0	90,0	34	3880,9	
05.10	18 %	!	6,3	10,1	15,8	0,0	89,4	34	3880,9	
06.10	17 %	!	6,4	11,5	19,6	0,0	82,7	34	3880,9	
07.10	18 %	!	7,3	12,8	17,9	0,0	79,4	34	3880,9	
08.10	18 %	!	11,8	14,8	18,2	0,0	80,5	34	3880,9	
09.10	18 %	!	10,0	13,9	18,3	0,0	89,3	34	3880,9	
10.10	19 %	!	10,1	15,4	24,3	0,0	78,1	34	3880,9	
11.10	19 %	!	11,9	18,1	26,0	0,0	63,4	34	3880,9	
12.10	20 %	!	14,2	16,0	18,0	7,0	80,0	34	3880,9	
13.10	20 %	!	14,3	19,4	25,9	0,0	68,9	34	3880,9	
14.10	19 %	!	6,1	15,3	22,1	0,6	65,2	34	3880,9	
15.10	16 %	!	1,4	6,4	12,0	0,0	82,0	34	3880,9	
16.10	13 %	!	-1,0	4,1	11,4	0,0	86,4	34	3880,9	
17.10	10 %	!	1,0	5,8	12,2	0,0	78,0	34	3880,9	
18.10	8 %	!	1,3	7,3	14,3	1,0	74,6	34	3880,9	
19.10	5 %	!	7,0	11,1	14,7	12,6	94,4	34	3880,9	
20.10	4 %	!	11,1	13,1	16,7	3,2	90,1	34	3880,9	
21.10	5 %	!	10,2	14,1	18,0	0,0	77,0	34	3880,9	
22.10	7 %	!	7,7	11,5	16,2	0,0	78,7	34	3880,9	
23.10	9 %	!	4,8	10,2	15,1	0,0	85,4	34	3880,9	
24.10	10 %	!	10,3	11,7	12,8	7,6	92,9	34	3880,9	
25.10	9 %	!	8,1	10,2	12,2	7,4	95,4	34	3880,9	
26.10	9 %	!	7,3	10,3	11,7	4,0	93,0	34	3880,9	
27.10	8 %	!	8,7	10,0	13,5	3,4	94,2	34	3880,9	
28.10	5 %	!	8,6	10,0	12,7	5,4	91,0	34	3880,9	
29.10	4 %	!	9,6	11,6	14,8	6,8	85,3	34	3880,9	
30.10	3 %	!	9,1	12,4	15,7	5,6	87,7	34	3880,9	
31.10	4 %	!	8,9	10,2	11,7	1,8	89,3	34	3880,9	
01.11	0 %		9,2	12,0	16,3	0,8	78,0	0	0,0	
02.11	0 %		7,6	8,7	9,8	2,0	85,8	0	0,0	
03.11	0 %		4,7	6,5	8,0	0,0	87,1	0	0,0	
04.11	0 %		5,0	7,6	10,5	2,6	78,3	0	0,0	
05.11	0 %		8,4	9,5	10,7	2,0	81,8	0	0,0	
06.11	0 %		7,2	9,3	12,2	0,2	82,5	0	0,0	
07.11	0 %		5,8	7,6	9,1	0,6	86,5	0	0,0	
08.11	0 %		6,1	7,4	10,1	0,0	80,4	0	0,0	
09.11	0 %		3,2	7,4	10,2	0,0	77,4	0	0,0	
10.11	0 %		6,3	7,6	9,2	0,6	79,2	0	0,0	
11.11	0 %		3,5	4,9	7,1	3,2	87,8	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2023

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	
12.11	0 %		3,0	4,7	7,5	0,0	89,2	0	0,0	
13.11	0 %		3,8	8,1	13,2	10,8	94,4	0	0,0	
14.11	0 %		7,1	9,2	10,8	2,6	85,2	0	0,0	
15.11	0 %		7,0	8,8	11,3	0,4	85,8	0	0,0	
16.11	0 %		3,8	6,0	8,7	3,6	93,9	0	0,0	
17.11	0 %		-0,2	3,3	6,1	0,6	94,0	0	0,0	
18.11	0 %		-1,6	2,4	5,9	3,4	96,0	0	0,0	
19.11	0 %		5,2	9,1	13,5	5,8	91,0	0	0,0	
20.11	0 %		6,9	8,9	10,0	0,4	87,1	0	0,0	
21.11	0 %		3,0	7,1	10,7	0,8	91,0	0	0,0	
22.11	0 %		-1,0	0,7	2,9	0,0	79,7	0	0,0	
23.11	0 %		-1,5	1,9	5,5	0,0	89,4	0	0,0	
24.11	0 %		1,1	3,6	6,0	6,4	92,4	0	0,0	
25.11	0 %		-1,9	0,7	2,6	2,0	91,1	0	0,0	
26.11	0 %		-3,3	0,6	2,8	2,2	96,6	0	0,0	
27.11	0 %		0,1	1,3	2,5	2,8	95,8	0	0,0	
28.11	0 %		-3,0	-0,8	0,4	3,0	94,9	0	0,0	
29.11	0 %		-5,1	-1,5	0,6	0,2	91,4	0	0,0	
30.11	0 %		-2,1	-0,2	1,8	2,2	95,2	0	0,0	
01.12	0 %		-2,2	-1,2	0,4	0,4	94,9	0	0,0	
02.12	0 %		-4,9	-3,5	-2,2	0,0	88,1	0	0,0	
03.12	0 %		-6,8	-4,1	-0,7	0,0	86,7	0	0,0	
04.12	0 %		-6,3	-4,4	-2,7	0,0	86,0	0	0,0	
05.12	0 %		-3,4	0,5	2,9	17,8	93,8	0	0,0	
06.12	0 %		-0,1	1,1	2,0	9,2	98,7	0	0,0	
07.12	0 %		-1,8	-0,4	1,7	0,2	98,0	0	0,0	
08.12	0 %		-1,7	-0,3	0,6	2,4	94,5	0	0,0	
09.12	0 %		0,5	2,9	5,9	10,2	98,4	0	0,0	
10.12	0 %		5,6	7,3	8,9	0,2	82,9	0	0,0	
11.12	0 %		6,9	8,5	11,3	0,0	81,8	0	0,0	
12.12	0 %		3,1	6,3	9,0	1,6	94,7	0	0,0	
13.12	0 %		3,6	6,5	8,8	1,4	96,7	0	0,0	
14.12	0 %		1,4	4,3	5,5	1,8	98,4	0	0,0	
15.12	0 %		-1,5	2,3	4,4	0,6	98,3	0	0,0	
16.12	0 %		0,3	3,6	5,7	0,0	94,9	0	0,0	
17.12	0 %		-1,1	2,0	7,6	0,0	92,6	0	0,0	
18.12	0 %		-1,5	2,7	8,4	0,0	83,9	0	0,0	
19.12	0 %		1,7	3,1	3,8	0,0	82,2	0	0,0	
20.12	0 %		3,0	3,8	4,6	6,6	93,6	0	0,0	
21.12	0 %		2,8	5,8	8,7	4,8	92,8	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:45

Austrieb (BBCH11): 06.05.2023

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	
22.12	0 %		2,0	4,8	7,3	3,2	90,5	0	0,0	
23.12	0 %		4,7	6,6	7,9	5,2	90,7	0	0,0	
24.12	0 %		6,3	7,6	8,8	2,2	92,8	0	0,0	
25.12	0 %		7,5	8,1	8,7	0,0	89,2	0	0,0	
26.12	0 %		3,2	7,1	8,4	0,2	90,5	0	0,0	
27.12	0 %		1,7	4,9	8,5	0,0	89,2	0	0,0	
28.12	0 %		1,8	7,2	8,8	0,0	81,5	0	0,0	
29.12	0 %		6,8	8,4	9,8	0,0	81,1	0	0,0	
30.12	0 %		2,7	6,8	9,2	3,0	86,9	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