

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: Heitersheim, 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): 28.04.2023

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 %		8,1	14,4	17,8	0,0	65,6	0	0,0	
02.01	0 %		8,7	11,8	15,9	0,3	70,9	0	0,0	
03.01	0 %		2,8	7,5	10,9	0,0	87,5	0	0,0	
04.01	0 %		2,6	8,3	10,8	0,4	80,3	0	0,0	
05.01	0 %		10,4	11,2	12,8	0,0	85,6	0	0,0	
06.01	0 %		6,5	9,6	11,9	0,0	85,8	0	0,0	
07.01	0 %		6,0	9,9	13,9	0,0	71,1	0	0,0	
08.01	0 %		5,6	8,5	10,4	12,4	84,8	0	0,0	
09.01	0 %		4,7	6,5	9,9	1,6	83,3	0	0,0	
10.01	0 %		3,7	5,8	8,6	1,2	76,1	0	0,0	
11.01	0 %		7,4	9,5	11,8	0,7	82,9	0	0,0	
12.01	0 %		7,4	9,3	10,9	0,0	73,5	0	0,0	
13.01	0 %		6,3	9,0	11,2	0,7	78,9	0	0,0	
14.01	0 %		6,5	9,5	12,2	0,0	71,9	0	0,0	
15.01	0 %		4,5	7,6	12,6	3,3	77,2	0	0,0	
16.01	0 %		2,8	5,6	7,7	0,7	68,2	0	0,0	
17.01	0 %		0,0	1,8	3,3	4,0	88,4	0	0,0	
18.01	0 %		-0,7	0,5	2,8	2,8	92,5	0	0,0	
19.01	0 %		-1,2	-0,1	1,3	0,0	84,1	0	0,0	
20.01	0 %		-1,9	-0,3	3,0	0,0	85,9	0	0,0	
21.01	0 %		-5,0	-1,8	0,9	0,0	85,2	0	0,0	
22.01	0 %		-1,7	-0,7	0,3	0,0	93,7	0	0,0	
23.01	0 %		-0,4	0,9	2,3	0,0	87,1	0	0,0	
24.01	0 %		1,4	2,5	4,2	0,0	89,8	0	0,0	
25.01	0 %		0,6	1,7	2,5	0,0	94,4	0	0,0	
26.01	0 %		-1,4	-0,4	0,6	0,0	93,6	0	0,0	
27.01	0 %		-1,9	-0,7	1,0	0,0	87,7	0	0,0	
28.01	0 %		-0,4	0,9	2,8	0,0	83,1	0	0,0	
29.01	0 %		-2,6	0,0	2,9	0,0	83,8	0	0,0	
30.01	0 %		-0,5	1,1	2,9	0,0	82,3	0	0,0	
31.01	0 %		-0,9	2,7	5,6	0,0	85,6	0	0,0	
01.02	0 %		3,3	4,7	6,3	0,0	82,5	0	0,0	
02.02	0 %		4,2	5,4	6,8	0,0	84,2	0	0,0	
03.02	0 %		4,5	6,4	8,2	0,1	79,8	0	0,0	
04.02	0 %		1,9	5,6	8,1	1,4	91,9	0	0,0	

Station: Heitersheim, 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): 28.04.2023

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 %		-0,5	2,6	5,0	5,3	95,4	0	0,0	
06.02	0 %		0,1	2,2	4,4	0,0	87,8	0	0,0	
07.02	0 %		-3,2	0,1	4,2	0,0	76,6	0	0,0	
08.02	0 %		-5,2	-1,7	3,2	0,0	79,6	0	0,0	
09.02	0 %		-4,7	-0,2	6,6	0,0	76,7	0	0,0	
10.02	0 %		-3,5	0,4	5,5	0,0	81,4	0	0,0	
11.02	0 %		-3,7	1,7	8,2	0,0	77,6	0	0,0	
12.02	0 %		-1,4	3,6	10,2	0,0	81,8	0	0,0	
13.02	0 %		-2,0	3,2	8,7	1,6	91,8	0	0,0	
14.02	0 %		-4,3	-0,9	3,2	0,3	98,6	0	0,0	
15.02	0 %		-2,9	1,5	9,1	0,2	93,0	0	0,0	
16.02	0 %		3,5	10,4	14,2	0,0	56,5	0	0,0	
17.02	0 %		9,3	11,2	13,4	0,0	73,8	0	0,0	
18.02	0 %		10,8	12,2	14,3	0,0	78,3	0	0,0	
19.02	0 %		7,5	9,6	12,1	0,0	77,7	0	0,0	
20.02	0 %		3,9	9,1	15,9	0,0	71,9	0	0,0	
21.02	0 %		2,0	8,6	16,1	0,0	67,1	0	0,0	
22.02	0 %		3,1	9,1	12,7	0,8	76,2	0	0,0	
23.02	0 %		5,7	10,2	14,4	0,1	83,5	0	0,0	
24.02	0 %		3,3	7,6	10,8	3,8	93,8	0	0,0	
25.02	0 %		1,7	4,7	6,7	0,2	75,7	0	0,0	
26.02	0 %		-2,8	0,2	2,2	0,0	70,5	0	0,0	
27.02	0 %		-1,7	1,1	3,8	0,0	60,3	0	0,0	
28.02	0 %		-2,3	0,2	2,8	0,0	73,1	0	0,0	
01.03	0 %		-4,3	0,1	5,3	0,0	80,9	0	0,0	
02.03	0 %		-2,1	1,6	5,1	0,0	81,8	0	0,0	
03.03	0 %		-1,3	2,9	7,0	0,0	83,0	0	0,0	
04.03	0 %		-2,1	1,8	7,3	0,0	83,2	0	0,0	
05.03	0 %		-2,5	2,3	7,3	0,0	76,0	0	0,0	
06.03	0 %		1,2	3,5	6,0	0,0	70,2	0	0,0	
07.03	0 %		2,9	4,5	7,3	0,0	61,8	0	0,0	
08.03	0 %		3,2	8,6	13,6	2,0	74,9	0	0,0	
09.03	0 %		9,2	12,1	15,4	1,3	70,0	0	0,0	
10.03	0 %		5,2	9,0	11,5	1,3	76,1	0	0,0	
11.03	0 %		-0,1	3,7	6,2	0,6	72,7	0	0,0	
12.03	0 %		3,4	9,5	13,8	0,8	76,9	0	0,0	
13.03	0 %		10,5	15,7	22,8	13,5	65,6	0	0,0	
14.03	0 %		4,7	9,1	11,6	2,4	74,6	0	0,0	
15.03	0 %		-0,5	4,8	9,4	0,0	71,8	0	0,0	
16.03	0 %		0,7	6,4	12,9	0,0	70,2	0	0,0	

Station: Heitersheim, 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): 28.04.2023

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	
17.03	0 %		4,8	11,4	19,4	0,0	57,0	0	0,0	
18.03	0 %		8,8	13,4	17,9	0,0	49,9	0	0,0	
19.03	0 %		8,0	11,3	13,8	3,5	71,3	0	0,0	
20.03	0 %		6,9	9,6	13,6	0,0	78,3	0	0,0	
21.03	0 %		4,0	10,6	16,0	0,0	72,0	0	0,0	
22.03	0 %		8,7	14,2	19,4	0,0	59,4	0	0,0	
23.03	0 %		13,9	16,3	18,5	0,0	53,9	0	0,0	
24.03	0 %		9,5	13,3	18,8	2,5	71,4	0	0,0	
25.03	0 %		6,2	9,6	12,6	2,6	76,9	0	0,0	
26.03	0 %		6,1	9,3	13,4	3,6	75,3	0	0,0	
27.03	0 %		3,3	5,5	7,7	1,3	71,8	0	0,0	
28.03	0 %		0,3	6,7	12,2	0,0	63,7	0	0,0	
29.03	0 %		10,8	14,9	19,6	0,0	43,5	0	0,0	
30.03	0 %		12,8	15,9	19,9	0,7	60,3	0	0,0	
31.03	0 %		8,4	12,0	15,9	4,6	71,0	0	0,0	
01.04	0 %		7,0	8,9	11,8	2,5	83,1	0	0,0	
02.04	0 %		5,7	9,0	13,6	3,2	86,4	0	0,0	
03.04	0 %		1,1	5,2	8,0	0,0	73,9	0	0,0	
04.04	0 %		-1,2	3,8	9,2	0,0	64,0	0	0,0	
05.04	0 %		-1,6	4,5	10,7	0,0	60,9	0	0,0	
06.04	0 %		0,1	7,4	12,7	0,0	55,5	0	0,0	
07.04	0 %		4,8	7,0	9,4	1,8	81,5	0	0,0	
08.04	0 %		3,5	8,0	12,1	0,0	81,7	0	0,0	
09.04	0 %		3,5	9,5	15,5	0,0	68,0	0	0,0	
10.04	0 %		5,0	11,9	17,1	0,0	59,3	0	0,0	
11.04	0 %		8,8	11,6	15,6	1,1	68,9	0	0,0	
12.04	0 %		7,5	10,7	15,1	4,4	77,6	0	0,0	
13.04	0 %		5,5	7,8	10,9	0,3	74,0	0	0,0	
14.04	0 %		3,6	9,1	14,7	0,0	62,6	0	0,0	
15.04	0 %		6,6	9,8	13,3	0,7	75,4	0	0,0	
16.04	0 %		7,4	8,1	10,2	3,0	93,2	0	0,0	
17.04	0 %		7,4	9,5	13,2	1,6	90,0	0	0,0	
18.04	0 %		4,4	8,7	14,3	0,0	87,1	0	0,0	
19.04	0 %		4,6	8,7	12,7	1,5	86,0	0	0,0	
20.04	0 %		3,5	7,0	12,1	0,1	83,8	0	0,0	
21.04	0 %		1,6	8,7	15,3	0,0	80,4	0	0,0	
22.04	0 %		6,9	13,6	20,0	0,0	71,7	0	0,0	
23.04	0 %		10,9	13,9	19,8	2,2	74,9	0	0,0	
24.04	0 %		8,1	11,0	13,5	0,1	70,9	0	0,0	
25.04	0 %		5,7	8,3	12,2	4,0	84,5	0	0,0	

Station: Heitersheim, 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): 28.04.2023

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	
26.04	0 %		3,2	9,0	14,7	0,0	80,4	0	0,0	
27.04	0 %		8,6	14,2	20,0	0,0	65,9	0	0,0	
28.04	0 %		12,2	15,0	18,3	15,5	86,7	1	4,0	
29.04	0 %		11,1	14,4	18,3	0,0	81,5	1	4,4	
30.04	0 %		9,2	13,9	18,1	0,0	75,2	1	5,4	
01.05	0 %		10,6	13,6	17,9	10,1	78,5	1	6,4	
02.05	0 %		9,5	13,4	18,5	0,0	74,1	1	7,7	
03.05	7 %	!	5,6	13,4	20,9	0,0	71,0	1	11,8	
04.05	12 %	!	8,7	17,2	25,7	0,0	62,9	2	22,6	
05.05	17 %	!	13,3	17,3	23,8	6,0	78,2	2	31,6	
06.05	25 %	!	12,7	16,4	21,7	0,0	81,8	3	49,8	
07.05	28 %	!	11,2	15,6	20,1	10,3	85,1	3	65,8	
08.05	35 %	!!	13,8	15,7	19,9	9,4	90,5	3	84,7	
09.05	35 %	!!	12,4	15,5	21,0	10,4	87,9	4	108,8	
10.05	38 %	!!	10,8	13,6	16,7	0,3	79,9	4	122,8	
11.05	40 %	!!	10,1	12,2	15,3	0,4	83,5	4	131,7	
12.05	42 %	!!	9,7	12,6	17,2	2,5	88,7	4	145,5	
13.05	44 %	!!	9,5	12,6	17,0	1,5	88,1	4	161,1	
14.05	51 %	!!	7,4	12,8	18,3	0,0	83,4	4	174,7	
15.05	55 %	!!	9,7	13,1	18,9	2,4	85,1	4	196,7	
16.05	55 %	!!	7,3	10,3	11,6	11,7	92,3	5	198,1	
17.05	52 %	!!	5,3	10,5	14,7	0,0	74,3	5	200,8	
18.05	50 %	!!	5,3	12,1	17,2	0,0	66,7	5	212,4	
19.05	52 %	!!	9,2	13,4	17,3	0,0	71,5	5	230,9	
20.05	55 %	!!	10,4	15,9	20,2	0,0	74,8	5	272,8	
21.05	58 %	!!	11,7	17,0	23,1	0,1	83,9	6	324,2	
22.05	61 %	!!	14,9	20,6	26,3	0,0	69,5	6	402,2	
23.05	75 %	!!!	14,3	17,8	21,0	0,0	77,6	6	462,6	
24.05	80 %	!!!	9,1	13,6	18,0	0,0	69,8	7	496,7	
25.05	83 %	!!!	8,8	15,9	22,3	0,0	66,4	7	549,8	
26.05	89 %	!!!	11,3	17,8	24,0	0,0	69,0	7	617,4	
27.05	90 %	!!!	11,1	18,4	25,0	0,0	66,2	8	700,2	
28.05	86 %	!!!	12,2	18,6	25,5	0,0	61,0	8	776,8	
29.05	80 %	!!!	11,3	19,3	26,4	0,0	54,7	9	869,2	
30.05	76 %	!!!	11,3	19,0	25,0	0,0	58,5	9	958,7	
31.05	69 %	!!!	12,2	20,0	27,3	0,0	47,3	9	1058,7	
01.06	67 %	!!!	11,9	20,0	27,2	0,0	55,2	10	1149,0	
02.06	63 %	!!	13,6	18,5	23,9	0,0	61,5	10	1233,3	
03.06	62 %	!!	11,3	18,9	26,1	0,0	64,1	11	1315,7	
04.06	65 %	!!	12,7	19,1	25,5	0,0	65,2	11	1393,4	

Station: Heitersheim, 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): 28.04.2023

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	66 %	!!!	12,7	19,6	26,4	0,0	57,5	11	1481,9	
06.06	65 %	!!	12,8	20,0	27,0	0,0	56,9	12	1559,4	
07.06	69 %	!!!	12,8	20,2	27,0	0,0	55,1	12	1642,8	
08.06	69 %	!!!	13,5	21,0	28,1	0,0	56,1	13	1728,4	
09.06	69 %	!!!	13,6	21,8	29,6	0,0	58,0	13	1817,7	
10.06	68 %	!!!	15,6	22,4	28,8	0,0	61,2	14	1901,4	
11.06	66 %	!!!	16,0	22,8	29,1	0,0	61,6	14	1994,2	
12.06	61 %	!!	15,0	23,1	29,2	0,0	46,1	15	2079,4	
13.06	58 %	!!	12,4	21,0	28,6	0,0	42,7	15	2149,7	
14.06	54 %	!!	11,8	20,2	26,7	0,0	44,4	16	2210,4	
15.06	52 %	!!	12,7	20,5	27,8	0,0	52,3	16	2270,8	
16.06	49 %	!!	14,5	21,3	27,7	0,0	48,9	16	2337,5	
17.06	42 %	!!	13,5	22,3	29,7	0,0	45,1	17	2403,6	
18.06	37 %	!!	16,0	23,1	32,0	0,0	51,7	17	2469,2	
19.06	41 %	!!	17,5	24,0	29,9	4,0	62,3	18	2542,3	
20.06	49 %	!!	18,1	25,3	32,6	0,2	63,6	18	2612,8	
21.06	55 %	!!	17,9	22,7	27,9	12,1	74,1	19	2668,5	
22.06	64 %	!!	16,7	21,6	27,7	6,9	82,7	19	2724,3	
23.06	70 %	!!!	16,5	20,5	26,0	3,1	71,6	20	2768,8	
24.06	77 %	!!!	14,0	21,8	28,5	0,0	59,0	20	2815,5	
25.06	79 %	!!!	14,9	23,5	31,5	0,0	53,0	21	2872,1	
26.06	75 %	!!!	17,3	24,2	29,5	0,0	55,5	21	2924,5	
27.06	72 %	!!!	15,4	20,1	25,0	0,0	58,2	21	2956,8	
28.06	72 %	!!!	14,8	20,0	26,3	0,0	59,9	22	2999,3	
29.06	67 %	!!!	15,2	22,3	28,7	0,0	61,0	22	3038,8	
30.06	54 %	!!	16,1	18,4	22,2	23,2	90,1	22	3066,3	
01.07	58 %	!!	15,4	18,2	21,4	0,3	78,7	23	3091,9	
02.07	64 %	!!	16,8	19,8	24,6	0,0	67,4	23	3125,2	
03.07	67 %	!!!	16,9	20,4	24,5	0,0	60,3	23	3154,8	
04.07	69 %	!!!	16,6	20,7	26,0	2,1	72,7	24	3188,7	
05.07	67 %	!!!	15,9	19,3	23,7	2,8	66,9	24	3210,7	
06.07	65 %	!!	11,9	19,3	26,4	0,0	60,5	24	3240,5	
07.07	72 %	!!!	13,4	22,8	31,7	0,0	57,3	24	3278,5	
08.07	63 %	!!	17,0	24,1	31,2	6,7	62,4	25	3308,6	
09.07	56 %	!!	17,9	26,9	36,0	0,0	57,4	25	3359,1	
10.07	56 %	!!	20,1	26,0	31,1	0,8	67,2	26	3391,3	
11.07	50 %	!!	19,3	26,4	35,5	10,6	68,6	26	3432,7	
12.07	49 %	!!	19,4	23,0	26,8	1,6	74,8	27	3461,3	
13.07	47 %	!!	17,1	21,4	26,6	0,0	62,3	27	3478,0	
14.07	46 %	!!	13,8	21,8	30,0	0,0	63,5	27	3510,1	

Station: Heitersheim, 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): 28.04.2023

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	
15.07	43 %	!!	18,2	24,9	32,1	12,4	64,9	28	3538,3	
16.07	44 %	!!	15,8	20,1	25,4	0,3	70,7	28	3550,4	
17.07	40 %	!!	17,3	21,9	26,7	0,0	62,6	28	3581,1	
18.07	43 %	!!	13,6	20,0	25,4	0,5	74,9	29	3599,7	
19.07	41 %	!!	17,8	24,1	29,5	0,0	62,7	29	3615,0	
20.07	40 %	!!	16,6	21,5	26,7	0,0	59,0	29	3642,3	
21.07	42 %	!!	14,1	18,8	25,0	0,2	69,1	29	3656,2	
22.07	46 %	!!	12,6	20,5	26,9	0,0	60,3	30	3669,0	
23.07	41 %	!!	19,0	23,2	27,7	0,0	52,2	30	3688,3	
24.07	38 %	!!	14,6	19,7	22,7	24,4	79,7	30	3706,9	
25.07	32 %	!	13,6	16,9	21,0	17,7	84,5	30	3715,0	
26.07	33 %	!!	12,2	16,0	20,9	0,8	77,4	30	3720,1	
27.07	35 %	!!	13,2	19,6	24,8	0,0	68,8	31	3726,4	
28.07	35 %	!!	17,0	20,7	24,2	1,6	76,9	31	3747,6	
29.07	37 %	!!	16,9	21,4	25,4	3,1	77,8	31	3761,5	
30.07	42 %	!!	17,0	20,6	24,1	0,0	70,7	31	3771,1	
31.07	44 %	!!	14,9	19,7	24,9	0,0	65,9	31	3776,1	
01.08	48 %	!!	16,4	19,3	22,6	6,4	75,4	32	3792,1	
02.08	44 %	!!	15,6	20,4	28,1	7,7	74,1	32	3803,4	
03.08	41 %	!!	15,2	18,8	22,6	0,2	68,2	32	3810,7	
04.08	34 %	!!	14,0	16,1	20,9	11,9	85,4	32	3813,3	
05.08	30 %	!	12,3	17,6	22,9	0,0	76,7	32	3816,2	
06.08	26 %	!	12,5	14,7	18,0	5,8	78,9	32	3817,8	
07.08	25 %	!	11,7	15,0	19,6	0,6	76,0	32	3830,4	
08.08	25 %	!	10,4	17,4	23,3	0,0	67,1	32	3838,7	
09.08	25 %	!	16,2	19,1	23,2	0,0	68,5	33	3844,9	
10.08	25 %	!	12,3	20,1	27,9	0,0	73,6	33	3848,6	
11.08	28 %	!	15,2	23,3	32,8	0,0	65,6	33	3851,9	
12.08	27 %	!	19,1	23,0	29,3	4,2	76,3	33	3861,1	
13.08	27 %	!	18,6	23,1	28,9	0,0	83,9	33	3872,4	
14.08	25 %	!	19,2	23,6	28,8	6,1	83,9	33	3876,6	
15.08	24 %	!	19,2	24,1	29,2	0,0	68,2	33	3878,8	
16.08	23 %	!	17,6	23,7	31,4	0,0	77,5	34	3880,2	
17.08	21 %	!	18,1	23,2	30,2	0,0	77,6	34	3883,5	
18.08	21 %	!	17,5	25,3	34,8	0,0	63,6	34	3884,5	
19.08	20 %	!	18,2	26,3	35,2	0,0	60,5	34	3889,7	
20.08	20 %	!	19,4	25,8	32,8	0,0	72,5	34	3890,3	
21.08	20 %	!	20,4	26,6	34,4	0,0	71,9	34	3890,4	
22.08	20 %	!	20,7	26,6	34,4	0,0	68,9	34	3890,4	
23.08	20 %	!	19,6	24,9	31,3	0,0	70,9	34	3890,4	

Station: Heitersheim, 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): 28.04.2023

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	19 %	!	17,4	24,4	35,6	44,2	74,4	34	3890,4	
25.08	19 %	!	18,2	22,0	27,7	3,6	81,6	34	3890,4	
26.08	20 %	!	15,6	18,4	21,0	2,5	88,5	34	3890,4	
27.08	19 %	!	14,6	16,6	20,1	2,6	90,1	34	3890,4	
28.08	19 %	!	11,8	14,0	15,3	1,7	93,8	34	3890,4	
29.08	19 %	!	11,6	14,3	18,1	2,8	88,2	34	3890,4	
30.08	19 %	!	11,5	16,4	22,1	0,0	76,8	34	3890,4	
31.08	20 %	!	13,8	16,9	20,7	0,0	74,4	34	3890,4	
01.09	20 %	!	17,2	20,7	26,1	0,0	67,9	34	3890,4	
02.09	20 %	!	13,1	21,0	28,9	0,0	73,2	34	3890,4	
03.09	21 %	!	14,4	20,4	26,6	0,0	82,2	34	3890,4	
04.09	21 %	!	13,7	20,6	29,1	0,0	79,8	34	3890,4	
05.09	22 %	!	14,6	21,7	28,8	0,0	68,9	34	3890,4	
06.09	22 %	!	15,1	21,1	28,3	0,0	73,7	34	3890,4	
07.09	22 %	!	15,8	22,2	29,1	0,0	74,2	34	3890,4	
08.09	22 %	!	16,9	23,4	30,4	0,0	72,4	34	3890,4	
09.09	22 %	!	16,7	23,9	32,6	0,0	66,2	34	3890,4	
10.09	21 %	!	16,8	23,4	32,5	0,0	68,0	34	3890,4	
11.09	21 %	!	16,6	23,8	32,3	0,0	63,6	34	3890,4	
12.09	20 %	!	17,3	24,6	31,8	1,2	57,8	34	3890,4	
13.09	20 %	!	16,1	18,9	23,2	3,7	87,3	34	3890,4	
14.09	20 %	!	13,9	18,2	23,6	0,0	84,0	34	3890,4	
15.09	20 %	!	11,3	18,1	25,8	0,0	81,1	34	3890,4	
16.09	20 %	!	13,5	19,8	25,9	0,0	79,7	34	3890,4	
17.09	20 %	!	15,6	22,6	31,4	0,0	67,6	34	3890,4	
18.09	18 %	!	16,9	19,4	22,6	12,1	78,7	34	3890,4	
19.09	19 %	!	16,1	19,0	23,6	0,0	70,7	34	3890,4	
20.09	19 %	!	12,3	19,6	26,8	0,0	67,9	34	3890,4	
21.09	18 %	!	13,9	19,6	26,7	3,4	73,4	34	3890,4	
22.09	18 %	!	11,9	15,2	19,8	4,2	80,0	34	3890,4	
23.09	18 %	!	9,0	13,4	18,9	0,0	77,6	34	3890,4	
24.09	18 %	!	7,5	13,3	21,3	0,0	74,6	34	3890,4	
25.09	20 %	!	7,4	14,4	22,4	0,0	71,8	34	3890,4	
26.09	20 %	!	8,4	16,3	26,2	0,0	71,8	34	3890,4	
27.09	20 %	!	8,9	16,8	25,8	0,0	68,6	34	3890,4	
28.09	19 %	!	13,1	20,2	27,7	0,0	59,6	34	3890,4	
29.09	19 %	!	13,4	19,9	27,2	0,0	67,2	34	3890,4	
30.09	19 %	!	12,3	16,4	22,4	0,0	78,6	34	3890,4	
01.10	19 %	!	10,3	17,1	25,1	0,0	76,4	34	3890,4	
02.10	20 %	!	11,0	19,8	29,2	0,0	68,1	34	3890,4	

Station: Heitersheim, 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): 28.04.2023

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	20 %	!	12,0	19,1	25,7	2,1	69,5	34	3890,4	
04.10	20 %	!	9,2	13,2	19,2	0,1	84,7	34	3890,4	
05.10	21 %	!	7,8	11,9	18,8	0,0	82,7	34	3890,4	
06.10	20 %	!	6,4	13,3	21,1	0,0	77,7	34	3890,4	
07.10	19 %	!	5,9	15,3	25,0	0,0	57,0	34	3890,4	
08.10	18 %	!	10,3	17,9	27,2	0,0	53,9	34	3890,4	
09.10	16 %	!	11,3	19,7	27,3	0,0	60,0	34	3890,4	
10.10	16 %	!	12,3	19,1	27,3	0,0	63,4	34	3890,4	
11.10	15 %	!	11,3	20,0	28,0	0,0	58,5	34	3890,4	
12.10	13 %	!	19,0	22,2	26,6	0,0	45,2	34	3890,4	
13.10	11 %	!	13,1	22,2	29,4	0,0	43,0	34	3890,4	
14.10	12 %	!	8,0	15,7	22,7	2,7	79,8	34	3890,4	
15.10	12 %	!	3,9	9,9	14,6	0,0	75,1	34	3890,4	
16.10	10 %	!	0,7	6,5	14,9	0,0	80,1	34	3890,4	
17.10	8 %	!	2,5	8,0	15,6	0,0	79,9	34	3890,4	
18.10	7 %	!	4,1	7,6	11,1	4,0	95,7	34	3890,4	
19.10	8 %	!	11,5	14,9	18,4	3,9	92,0	34	3890,4	
20.10	9 %	!	13,1	15,1	18,3	9,6	84,6	34	3890,4	
21.10	9 %	!	12,0	14,7	18,3	2,2	71,4	34	3890,4	
22.10	9 %	!	9,9	13,4	18,0	0,0	67,3	34	3890,4	
23.10	11 %	!	6,3	9,3	11,4	1,1	92,8	34	3890,4	
24.10	10 %	!	9,6	12,3	14,5	14,4	92,7	34	3890,4	
25.10	11 %	!	7,7	12,5	17,2	9,8	84,4	34	3890,4	
26.10	11 %	!	9,5	12,6	16,7	9,6	90,2	34	3890,4	
27.10	10 %	!	9,2	11,4	15,2	9,4	87,2	34	3890,4	
28.10	9 %	!	10,8	14,2	17,8	0,0	63,2	34	3890,4	
29.10	9 %	!	15,5	18,3	21,3	0,0	51,8	34	3890,4	
30.10	8 %	!	10,9	12,5	16,3	9,9	92,4	34	3890,4	
31.10	11 %	!	10,1	11,5	13,2	0,6	83,3	34	3890,4	
01.11	0 %		9,5	13,3	17,0	0,1	62,2	0	0,0	
02.11	0 %		8,1	11,6	14,9	6,4	71,2	0	0,0	
03.11	0 %		6,4	8,1	11,1	0,0	77,6	0	0,0	
04.11	0 %		7,7	10,4	12,9	2,1	68,7	0	0,0	
05.11	0 %		9,7	11,8	13,5	0,4	72,3	0	0,0	
06.11	0 %		8,6	10,4	12,7	3,5	78,8	0	0,0	
07.11	0 %		7,0	8,7	10,7	0,5	78,7	0	0,0	
08.11	0 %		6,1	9,3	13,1	0,0	73,0	0	0,0	
09.11	0 %		4,7	9,1	11,8	1,1	75,2	0	0,0	
10.11	0 %		6,9	8,5	10,9	4,7	77,9	0	0,0	
11.11	0 %		5,9	7,0	9,8	2,3	85,0	0	0,0	

Station: Heitersheim, 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): 28.04.2023

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 %		2,7	6,8	12,3	6,9	91,4	0	0,0	
13.11	0 %		10,8	14,4	17,1	4,4	83,5	0	0,0	
14.11	0 %		9,6	11,6	15,3	13,6	85,9	0	0,0	
15.11	0 %		8,8	10,3	12,6	0,1	82,3	0	0,0	
16.11	0 %		6,8	9,7	12,2	10,7	83,2	0	0,0	
17.11	0 %		4,9	7,0	10,2	9,7	90,7	0	0,0	
18.11	0 %		3,4	7,1	10,7	2,0	83,9	0	0,0	
19.11	0 %		10,5	12,8	14,4	1,8	87,3	0	0,0	
20.11	0 %		9,7	11,2	12,9	0,0	76,3	0	0,0	
21.11	0 %		7,0	8,2	9,7	5,0	91,8	0	0,0	
22.11	0 %		1,5	3,6	7,3	1,4	91,3	0	0,0	
23.11	0 %		-1,2	3,3	7,2	0,0	88,3	0	0,0	
24.11	0 %		3,2	6,4	9,5	1,2	85,1	0	0,0	
25.11	0 %		1,5	3,3	5,8	0,1	85,4	0	0,0	
26.11	0 %		1,2	3,3	5,4	0,0	86,4	0	0,0	
27.11	0 %		0,1	3,3	5,2	0,8	83,9	0	0,0	
28.11	0 %		0,9	3,8	6,6	0,1	86,5	0	0,0	
29.11	0 %		0,3	2,3	5,5	0,0	74,5	0	0,0	
30.11	0 %		0,1	0,8	2,3	8,9	94,1	0	0,0	
01.12	0 %		0,2	0,9	2,0	10,3	99,8	0	0,0	
02.12	0 %		-2,4	-1,5	0,6	0,2	96,7	0	0,0	
03.12	0 %		-5,1	-2,5	1,4	3,1	88,0	0	0,0	
04.12	0 %		-4,9	1,1	8,6	1,7	86,9	0	0,0	
05.12	0 %		4,5	6,4	8,8	0,6	77,6	0	0,0	
06.12	0 %		2,4	4,3	5,5	2,2	90,9	0	0,0	
07.12	0 %		-1,0	0,7	2,6	0,1	96,3	0	0,0	
08.12	0 %		0,5	6,5	8,9	2,8	91,0	0	0,0	
09.12	0 %		6,9	8,6	10,6	2,6	84,3	0	0,0	
10.12	0 %		7,8	9,7	12,8	1,0	72,6	0	0,0	
11.12	0 %		10,3	11,2	12,1	0,6	87,5	0	0,0	
12.12	0 %		8,4	11,8	14,1	7,2	87,5	0	0,0	
13.12	0 %		6,9	8,9	10,4	2,1	86,1	0	0,0	
14.12	0 %		5,1	6,9	8,0	3,0	91,9	0	0,0	
15.12	0 %		2,8	5,6	7,8	0,0	86,5	0	0,0	
16.12	0 %		-1,9	2,4	6,0	0,0	94,8	0	0,0	
17.12	0 %		-1,2	1,0	4,8	0,1	98,7	0	0,0	
18.12	0 %		-0,9	3,7	12,5	0,3	80,5	0	0,0	
19.12	0 %		4,7	7,2	9,6	0,0	58,7	0	0,0	
20.12	0 %		4,5	5,7	7,6	2,6	85,1	0	0,0	
21.12	0 %		5,6	8,0	9,8	0,1	84,6	0	0,0	

Station: Heitersheim, 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): 28.04.2023

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 %		6,9	8,1	9,1	4,5	90,4	0	0,0	
23.12	0 %		7,3	7,7	8,3	0,1	84,2	0	0,0	
24.12	0 %		7,7	9,8	12,3	0,0	74,5	0	0,0	
25.12	0 %		7,9	9,4	11,9	0,0	68,4	0	0,0	
26.12	0 %		6,5	8,2	10,1	0,0	77,9	0	0,0	
27.12	0 %		1,3	6,0	10,9	0,0	78,3	0	0,0	
28.12	0 %		7,8	9,9	11,1	0,1	63,9	0	0,0	
29.12	0 %		8,2	10,4	12,4	0,1	80,0	0	0,0	
30.12	0 %		6,0	9,2	12,0	0,0	78,2	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