

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: Hallau, 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 cm ²	
01.01	0 %		6,6	9,7	15,7	0,0	88,6	0	0,0	
02.01	0 %		3,6	7,8	13,1	0,7	92,4	0	0,0	
03.01	0 %		3,2	6,6	8,2	0,6	99,1	0	0,0	
04.01	0 %		3,3	6,4	8,4	1,2	95,7	0	0,0	
05.01	0 %		7,6	9,3	11,1	4,2	97,4	0	0,0	
06.01	0 %		6,2	7,1	8,5	0,0	98,8	0	0,0	
07.01	0 %		1,7	6,2	10,6	0,0	92,4	0	0,0	
08.01	0 %		0,5	4,1	6,3	15,0	99,4	0	0,0	
09.01	0 %		2,9	4,8	6,5	7,6	92,3	0	0,0	
10.01	0 %		2,1	3,7	5,9	0,6	89,4	0	0,0	
11.01	0 %		3,1	5,7	7,5	0,9	91,6	0	0,0	
12.01	0 %		3,9	7,0	9,1	0,1	75,9	0	0,0	
13.01	0 %		2,9	6,3	9,2	7,6	90,0	0	0,0	
14.01	0 %		2,9	5,6	8,0	1,4	89,3	0	0,0	
15.01	0 %		-0,5	5,2	10,0	4,8	88,7	0	0,0	
16.01	0 %		-1,3	1,6	4,4	2,5	89,1	0	0,0	
17.01	0 %		-1,7	0,4	2,4	0,9	96,9	0	0,0	
18.01	0 %		-3,4	-0,2	1,6	3,8	90,9	0	0,0	
19.01	0 %		-6,1	-3,2	0,4	0,0	90,9	0	0,0	
20.01	0 %		-6,1	-3,7	-0,8	0,0	96,5	0	0,0	
21.01	0 %		-7,1	-4,1	-1,7	0,0	92,3	0	0,0	
22.01	0 %		-2,9	-1,3	0,4	0,7	87,1	0	0,0	
23.01	0 %		-1,7	0,2	2,2	0,0	80,9	0	0,0	
24.01	0 %		1,4	1,7	2,1	0,0	92,4	0	0,0	
25.01	0 %		-0,1	1,2	1,9	0,0	94,9	0	0,0	
26.01	0 %		-1,1	-0,5	-0,1	0,0	88,7	0	0,0	
27.01	0 %		-1,6	-1,0	-0,1	0,0	87,6	0	0,0	
28.01	0 %		-1,2	0,0	1,0	0,0	79,2	0	0,0	
29.01	0 %		-2,5	-0,1	0,7	0,0	76,9	0	0,0	
30.01	0 %		-4,1	-0,7	2,1	0,0	90,3	0	0,0	
31.01	0 %		-3,0	1,1	4,3	0,0	89,8	0	0,0	
01.02	0 %		1,7	3,4	5,1	0,0	84,1	0	0,0	
02.02	0 %		3,4	4,4	5,4	0,0	85,8	0	0,0	
03.02	0 %		3,8	5,2	6,7	0,0	80,0	0	0,0	
04.02	0 %		1,3	5,0	8,6	0,1	88,3	0	0,0	

Station: Hallau, 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	
05.02	0 %		-1,4	1,3	3,0	1,7	97,4	0	0,0	
06.02	0 %		-0,6	1,9	4,6	0,0	79,5	0	0,0	
07.02	0 %		-4,1	-0,8	3,3	0,0	69,5	0	0,0	
08.02	0 %		-5,8	-2,0	2,4	0,0	64,7	0	0,0	
09.02	0 %		-8,4	-2,4	4,9	0,0	82,0	0	0,0	
10.02	0 %		-6,1	-0,9	5,9	0,0	77,5	0	0,0	
11.02	0 %		-5,5	0,1	7,9	0,0	77,3	0	0,0	
12.02	0 %		-1,7	4,5	11,4	0,0	83,3	0	0,0	
13.02	0 %		-1,6	3,1	7,6	0,0	93,5	0	0,0	
14.02	0 %		-2,0	-0,2	3,3	0,0	98,8	0	0,0	
15.02	0 %		-3,3	0,1	7,5	0,1	96,7	0	0,0	
16.02	0 %		-5,5	3,3	12,1	0,1	80,3	0	0,0	
17.02	0 %		4,5	8,8	12,6	0,0	77,1	0	0,0	
18.02	0 %		9,6	11,1	13,5	0,0	78,7	0	0,0	
19.02	0 %		6,4	9,3	11,6	0,0	71,2	0	0,0	
20.02	0 %		1,0	7,0	14,8	0,0	77,3	0	0,0	
21.02	0 %		-0,7	6,6	16,7	0,0	71,2	0	0,0	
22.02	0 %		0,1	6,7	13,7	0,2	79,4	0	0,0	
23.02	0 %		5,1	9,0	14,1	0,8	87,9	0	0,0	
24.02	0 %		0,9	7,0	14,9	0,8	90,2	0	0,0	
25.02	0 %		-1,1	3,6	7,5	0,0	71,8	0	0,0	
26.02	0 %		-2,8	-0,9	1,1	0,1	65,5	0	0,0	
27.02	0 %		-1,9	-0,9	0,8	0,0	64,5	0	0,0	
28.02	0 %		-2,3	-1,0	0,6	0,0	71,5	0	0,0	
01.03	0 %		0,3	1,0	2,1	0,0	71,8	0	0,0	
02.03	0 %		1,2	2,4	3,9	0,0	78,9	0	0,0	
03.03	0 %		1,3	4,1	9,1	0,0	80,3	0	0,0	
04.03	0 %		-1,6	3,5	9,6	0,0	76,1	0	0,0	
05.03	0 %		-3,1	2,3	8,4	0,0	70,2	0	0,0	
06.03	0 %		-0,2	2,5	6,1	0,0	66,7	0	0,0	
07.03	0 %		-0,3	3,5	7,1	0,0	60,2	0	0,0	
08.03	0 %		-0,1	5,7	10,6	16,7	86,2	0	0,0	
09.03	0 %		7,3	10,3	15,0	12,4	74,8	0	0,0	
10.03	0 %		4,0	7,0	8,8	14,0	86,6	0	0,0	
11.03	0 %		0,7	2,9	5,0	0,2	84,6	0	0,0	
12.03	0 %		2,3	6,4	11,5	0,8	89,9	0	0,0	
13.03	0 %		6,6	12,2	19,8	12,0	73,0	0	0,0	
14.03	0 %		3,4	7,4	10,7	11,4	84,5	0	0,0	
15.03	0 %		-1,3	3,7	8,5	0,3	69,8	0	0,0	
16.03	0 %		-1,2	5,1	12,3	0,0	67,0	0	0,0	

Station: Hallau, 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 %		0,4	7,7	15,6	0,0	64,4	0	0,0	
18.03	0 %		3,9	10,8	17,6	0,0	64,4	0	0,0	
19.03	0 %		5,4	10,1	14,8	1,6	73,1	0	0,0	
20.03	0 %		5,7	8,8	12,9	0,0	79,6	0	0,0	
21.03	0 %		2,7	9,4	15,4	0,0	76,5	0	0,0	
22.03	0 %		4,7	11,5	18,5	0,0	67,8	0	0,0	
23.03	0 %		8,2	12,6	16,6	0,0	67,9	0	0,0	
24.03	0 %		5,2	9,8	11,8	12,4	95,0	0	0,0	
25.03	0 %		4,3	7,2	11,7	9,3	89,1	0	0,0	
26.03	0 %		4,3	7,3	12,9	6,8	85,0	0	0,0	
27.03	0 %		0,4	4,3	6,8	0,0	74,5	0	0,0	
28.03	0 %		-1,4	4,3	9,9	0,0	71,4	0	0,0	
29.03	0 %		5,3	11,0	17,5	0,0	57,4	0	0,0	
30.03	0 %		9,8	12,2	15,4	2,2	78,1	0	0,0	
31.03	0 %		7,2	10,0	15,7	6,8	78,1	0	0,0	
01.04	0 %		4,9	7,2	10,7	20,9	93,6	0	0,0	
02.04	0 %		4,3	7,8	12,6	0,6	86,4	0	0,0	
03.04	0 %		2,2	4,3	7,3	0,2	69,9	0	0,0	
04.04	0 %		-1,2	3,1	8,2	0,0	49,8	0	0,0	
05.04	0 %		-1,4	4,0	9,4	0,0	49,0	0	0,0	
06.04	0 %		-2,0	5,5	11,8	0,0	55,5	0	0,0	
07.04	0 %		4,5	6,6	8,9	0,6	79,7	0	0,0	
08.04	0 %		3,1	7,0	10,2	0,0	85,7	0	0,0	
09.04	0 %		2,4	7,9	13,0	0,0	67,8	0	0,0	
10.04	0 %		1,9	9,6	16,3	0,0	59,0	0	0,0	
11.04	0 %		7,9	10,4	12,8	1,9	70,0	0	0,0	
12.04	0 %		6,5	8,6	12,2	10,6	95,6	0	0,0	
13.04	0 %		2,4	5,4	8,8	4,0	85,4	0	0,0	
14.04	0 %		1,1	6,5	12,4	0,1	74,5	0	0,0	
15.04	0 %		2,5	6,7	11,2	0,7	77,8	0	0,0	
16.04	0 %		6,4	7,3	9,3	5,6	98,3	0	0,0	
17.04	0 %		7,1	8,7	13,8	2,0	88,6	0	0,0	
18.04	0 %		7,4	9,9	14,8	0,0	77,8	0	0,0	
19.04	0 %		5,2	9,2	12,1	6,2	80,3	0	0,0	
20.04	0 %		3,8	5,2	6,3	6,9	97,3	0	0,0	
21.04	0 %		1,6	7,4	12,9	0,0	90,2	0	0,0	
22.04	0 %		4,7	11,5	18,9	0,0	80,1	0	0,0	
23.04	0 %		9,0	12,8	18,2	0,9	78,7	0	0,0	
24.04	0 %		6,9	9,7	12,3	2,7	75,8	0	0,0	
25.04	0 %		3,6	7,1	11,1	4,9	86,1	0	0,0	

Station: Hallau, 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 %		1,9	8,2	14,0	0,0	78,4	0	0,0	
27.04	0 %		7,3	12,4	18,4	0,2	66,5	0	0,0	
28.04	0 %		9,3	12,5	17,2	21,0	95,1	0	0,0	
29.04	0 %		11,3	15,5	21,5	0,1	77,9	0	0,0	
30.04	0 %		9,7	13,4	17,6	0,0	67,8	0	0,0	
01.05	0 %		9,5	11,6	14,4	2,5	87,9	1	4,0	
02.05	0 %		9,2	12,2	16,2	1,0	84,5	1	4,2	
03.05	0 %		6,7	12,8	18,5	0,0	69,0	1	4,8	
04.05	0 %		7,2	15,4	23,7	0,0	64,1	1	6,4	
05.05	0 %		11,6	15,8	23,7	2,8	77,9	1	10,4	
06.05	9 %	!	10,1	15,9	21,9	0,0	77,1	2	18,9	
07.05	13 %	!	10,8	15,6	21,1	22,9	80,7	2	24,6	
08.05	21 %	!	13,1	14,8	18,2	1,7	94,9	2	32,5	
09.05	25 %	!	12,6	15,2	19,7	5,0	89,4	3	44,9	
10.05	32 %	!	10,4	12,8	15,7	1,2	81,8	3	50,4	
11.05	34 %	!!	9,1	10,7	13,1	3,6	93,1	3	51,8	
12.05	41 %	!!	9,1	12,1	16,6	1,8	84,6	3	59,6	
13.05	41 %	!!	9,1	11,9	14,8	0,0	81,9	3	64,2	
14.05	36 %	!!	8,7	11,3	15,4	11,6	94,8	3	67,4	
15.05	36 %	!!	8,3	11,4	15,9	2,0	92,3	3	73,8	
16.05	38 %	!!	8,1	10,6	13,4	0,0	87,2	3	75,5	
17.05	34 %	!!	6,4	10,1	14,4	0,0	61,1	3	75,7	
18.05	34 %	!!	7,0	11,4	14,8	0,0	58,5	3	79,7	
19.05	31 %	!	9,6	12,7	16,5	0,0	64,4	3	92,4	
20.05	33 %	!!	11,2	14,8	19,4	0,0	72,5	4	109,1	
21.05	44 %	!!	11,8	17,9	24,1	0,0	73,7	4	146,8	
22.05	48 %	!!	12,4	19,2	26,4	0,0	71,1	5	195,8	
23.05	55 %	!!	12,5	16,9	20,6	0,0	80,4	5	236,5	
24.05	62 %	!!	9,7	12,9	15,8	0,4	74,9	5	256,2	
25.05	67 %	!!!	9,4	14,7	20,6	0,0	63,9	5	284,0	
26.05	71 %	!!!	12,4	18,8	25,5	0,0	57,7	6	352,4	
27.05	67 %	!!!	12,4	18,5	24,0	0,0	53,4	6	414,4	
28.05	59 %	!!	12,2	19,0	25,2	0,0	44,4	7	492,7	
29.05	49 %	!!	12,5	19,4	25,3	0,0	39,4	7	570,8	
30.05	40 %	!!	13,1	18,9	24,8	0,0	45,7	8	649,0	
31.05	33 %	!!	13,8	19,5	25,0	0,0	41,7	8	738,1	
01.06	30 %	!	13,4	20,2	27,1	1,3	47,6	9	836,7	
02.06	26 %	!	14,6	20,4	27,3	0,0	46,5	9	937,4	
03.06	28 %	!	12,4	18,4	26,0	0,0	57,3	10	1022,4	
04.06	34 %	!!	12,8	18,4	25,6	6,1	60,5	10	1097,7	

Station: Hallau, 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	35 %	!!	12,4	19,4	25,7	0,0	47,2	10	1194,4	
06.06	38 %	!!	13,0	19,2	25,2	0,0	51,7	11	1274,3	
07.06	41 %	!!	12,8	19,9	26,2	0,0	49,1	11	1362,7	
08.06	43 %	!!	13,3	19,9	26,6	0,0	51,7	12	1449,9	
09.06	48 %	!!	11,8	20,6	27,9	0,0	52,5	12	1539,3	
10.06	45 %	!!	14,4	21,8	28,2	0,0	49,7	13	1627,4	
11.06	43 %	!!	16,0	22,0	27,4	0,0	51,8	13	1728,1	
12.06	41 %	!!	15,4	21,5	26,9	0,0	41,3	14	1808,0	
13.06	38 %	!!	13,7	19,8	25,7	0,0	36,7	14	1885,7	
14.06	33 %	!!	12,7	19,9	26,3	0,0	35,0	14	1951,0	
15.06	30 %	!	13,5	19,7	25,3	0,0	43,6	15	2013,9	
16.06	27 %	!	12,0	19,7	26,7	0,0	45,2	15	2076,0	
17.06	26 %	!	11,3	20,2	28,0	0,0	42,6	15	2142,4	
18.06	23 %	!	12,9	22,1	31,0	0,0	45,2	16	2217,6	
19.06	35 %	!!	17,0	22,3	28,8	1,2	67,4	16	2282,4	
20.06	32 %	!	17,3	22,7	31,8	10,4	77,9	17	2362,4	
21.06	34 %	!!	16,2	20,7	26,8	12,4	88,9	17	2415,5	
22.06	47 %	!!	17,5	21,6	26,7	1,4	80,3	18	2476,6	
23.06	54 %	!!	15,8	19,3	24,9	8,0	72,5	18	2526,5	
24.06	61 %	!!	13,0	20,3	26,3	0,0	56,6	18	2578,9	
25.06	62 %	!!	14,8	22,3	29,6	0,0	48,2	19	2631,4	
26.06	59 %	!!	13,8	22,3	29,0	0,0	59,7	19	2690,4	
27.06	68 %	!!!	13,3	18,8	24,1	0,0	57,7	20	2729,2	
28.06	73 %	!!!	13,7	19,1	25,6	0,0	56,7	20	2764,2	
29.06	67 %	!!!	13,7	21,1	27,5	0,0	57,7	20	2807,2	
30.06	56 %	!!	15,9	17,9	21,7	14,8	93,5	21	2845,7	
01.07	59 %	!!	15,0	18,1	22,2	0,4	77,2	21	2877,8	
02.07	69 %	!!!	15,3	18,5	23,2	1,5	74,8	21	2907,3	
03.07	66 %	!!!	13,8	19,0	24,1	0,0	58,5	21	2939,2	
04.07	69 %	!!!	15,3	19,8	25,6	2,5	71,3	22	2979,4	
05.07	68 %	!!!	12,6	17,7	22,7	5,7	75,7	22	3004,7	
06.07	65 %	!!	11,9	19,0	25,9	0,0	58,5	22	3035,3	
07.07	68 %	!!!	11,9	22,2	31,0	0,0	47,7	23	3073,5	
08.07	54 %	!!	16,2	20,9	28,2	11,2	72,9	23	3111,0	
09.07	47 %	!!	15,5	25,1	34,5	0,0	57,1	23	3159,5	
10.07	46 %	!!	17,7	23,4	30,4	2,7	67,9	24	3192,7	
11.07	43 %	!!	17,3	25,7	36,8	3,8	65,0	24	3245,2	
12.07	46 %	!!	17,6	21,2	25,9	0,8	85,2	25	3273,3	
13.07	50 %	!!	15,3	20,1	25,8	0,4	71,8	25	3293,8	
14.07	51 %	!!	12,2	21,1	28,7	0,0	60,8	25	3331,4	

Station: Hallau, 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	57 %	!!	15,5	24,3	33,8	6,9	64,4	26	3364,5	
16.07	55 %	!!	15,6	19,9	25,4	3,0	75,6	26	3382,1	
17.07	54 %	!!	15,5	21,2	26,6	0,0	66,0	26	3416,9	
18.07	50 %	!!	16,5	22,1	29,4	0,5	58,7	27	3443,2	
19.07	45 %	!!	16,6	23,0	28,8	0,0	60,7	27	3463,8	
20.07	39 %	!!	14,7	21,0	26,2	0,0	54,3	27	3495,9	
21.07	37 %	!!	13,8	19,4	23,8	0,0	56,2	28	3515,3	
22.07	36 %	!!	11,9	19,1	25,8	0,0	58,8	28	3529,5	
23.07	36 %	!!	11,1	20,2	28,5	0,0	58,9	28	3544,5	
24.07	29 %	!	15,1	18,3	22,2	11,4	89,8	28	3567,0	
25.07	28 %	!	12,9	17,3	21,8	9,8	81,7	29	3583,1	
26.07	30 %	!	10,2	14,5	19,4	0,9	81,6	29	3590,1	
27.07	34 %	!!	9,4	15,8	23,9	0,0	82,1	29	3597,6	
28.07	38 %	!!	13,0	18,9	25,6	0,0	82,9	29	3606,6	
29.07	40 %	!!	14,7	18,7	26,0	1,7	91,0	29	3629,6	
30.07	43 %	!!	14,1	19,0	24,5	0,1	73,9	29	3645,2	
31.07	50 %	!!	10,4	17,6	24,1	0,0	72,5	30	3656,9	
01.08	54 %	!!	12,9	17,1	20,1	7,5	87,5	30	3663,7	
02.08	53 %	!!	10,9	18,6	28,5	3,1	80,2	30	3677,5	
03.08	49 %	!!	13,5	19,0	23,4	0,0	57,8	30	3695,7	
04.08	49 %	!!	12,2	16,6	23,1	0,9	79,6	30	3705,2	
05.08	46 %	!!	13,2	16,9	22,1	0,3	77,1	30	3712,0	
06.08	41 %	!!	11,6	13,3	16,9	3,9	90,9	31	3714,6	
07.08	37 %	!!	10,0	13,6	18,4	0,4	79,0	31	3719,5	
08.08	33 %	!!	7,3	14,9	22,1	0,0	70,7	31	3722,9	
09.08	32 %	!	12,8	16,9	23,1	0,0	73,8	31	3736,6	
10.08	32 %	!	12,9	20,3	28,6	0,0	65,8	31	3751,8	
11.08	28 %	!	13,5	22,5	31,0	0,0	62,7	31	3765,0	
12.08	28 %	!	16,9	21,6	27,3	0,4	77,0	32	3771,2	
13.08	30 %	!	16,3	22,7	29,4	0,0	78,5	32	3794,3	
14.08	29 %	!	18,4	24,2	30,8	0,0	74,0	32	3806,0	
15.08	28 %	!	18,7	24,0	31,0	0,1	69,6	32	3814,5	
16.08	26 %	!	17,3	24,2	32,4	0,0	63,2	33	3831,4	
17.08	25 %	!	16,3	22,7	30,5	0,0	67,6	33	3841,6	
18.08	23 %	!	14,7	23,5	33,4	0,0	60,2	33	3848,6	
19.08	20 %	!	16,0	25,3	34,6	0,0	53,2	33	3852,6	
20.08	17 %	!	18,9	26,9	35,0	0,0	56,8	33	3869,1	
21.08	16 %	!	20,0	27,3	34,7	0,0	60,4	33	3877,0	
22.08	15 %	!	19,8	27,6	34,7	0,0	58,9	34	3879,8	
23.08	14 %	!	20,5	27,1	34,5	0,0	58,3	34	3881,7	

Station: Hallau, 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	13 %	!	19,6	26,1	35,3	0,0	55,7	34	3888,7	
25.08	11 %	!	18,2	21,4	26,0	11,5	85,2	34	3891,6	
26.08	12 %	!	15,2	18,1	22,1	9,5	96,0	34	3892,8	
27.08	12 %	!	14,4	15,7	18,2	5,3	98,4	34	3893,4	
28.08	10 %	!	11,2	13,4	15,2	12,6	98,3	34	3893,7	
29.08	8 %	!	10,6	11,9	13,0	4,4	99,3	34	3893,8	
30.08	10 %	!	11,1	14,5	19,9	0,0	85,5	34	3894,1	
31.08	11 %	!	11,8	15,0	18,5	0,0	82,9	34	3894,2	
01.09	14 %	!	12,4	18,2	25,6	0,4	79,0	34	3894,3	
02.09	14 %	!	12,3	19,9	28,3	0,0	75,6	34	3894,4	
03.09	16 %	!	13,3	20,8	27,4	0,0	73,1	34	3894,4	
04.09	18 %	!	16,6	22,2	28,9	0,0	57,1	34	3894,4	
05.09	19 %	!	12,7	21,2	28,4	0,0	54,9	34	3894,4	
06.09	19 %	!	12,2	20,4	28,1	0,0	65,5	34	3894,4	
07.09	18 %	!	14,0	21,7	29,7	0,0	67,4	34	3894,4	
08.09	18 %	!	14,9	22,5	30,4	0,0	72,9	34	3894,4	
09.09	18 %	!	15,9	22,8	31,3	0,0	70,6	34	3894,4	
10.09	18 %	!	15,2	22,8	31,1	0,0	70,3	34	3894,4	
11.09	19 %	!	14,6	22,3	31,1	0,0	67,5	34	3894,4	
12.09	21 %	!	14,8	21,5	29,9	0,0	68,9	34	3894,4	
13.09	21 %	!	16,6	18,4	23,5	9,8	87,5	34	3894,4	
14.09	22 %	!	13,3	18,3	23,6	0,0	80,7	34	3894,4	
15.09	22 %	!	14,9	18,6	24,8	0,0	78,9	34	3894,4	
16.09	22 %	!	14,1	20,0	28,5	0,0	77,1	34	3894,4	
17.09	22 %	!	15,1	21,1	28,4	0,0	73,2	34	3894,4	
18.09	22 %	!	14,2	17,3	19,6	3,0	91,0	34	3894,4	
19.09	22 %	!	12,6	17,2	22,7	0,0	80,7	34	3894,4	
20.09	22 %	!	9,5	16,9	25,1	0,0	75,1	34	3894,4	
21.09	22 %	!	13,4	18,3	25,5	5,4	78,3	34	3894,4	
22.09	19 %	!	10,4	13,5	17,0	14,2	94,8	34	3894,4	
23.09	18 %	!	8,1	11,7	17,9	0,2	88,6	34	3894,4	
24.09	18 %	!	6,3	12,9	19,7	0,0	74,7	34	3894,4	
25.09	17 %	!	6,3	13,2	20,9	0,0	76,6	34	3894,4	
26.09	17 %	!	6,2	13,7	22,8	0,0	84,4	34	3894,4	
27.09	17 %	!	6,3	14,0	23,8	0,0	84,0	34	3894,4	
28.09	17 %	!	9,8	16,2	27,9	0,0	78,4	34	3894,4	
29.09	20 %	!	9,5	16,8	26,1	0,0	78,1	34	3894,4	
30.09	21 %	!	12,8	17,0	22,5	0,0	78,4	34	3894,4	
01.10	21 %	!	8,9	15,9	24,5	0,0	80,8	34	3894,4	
02.10	22 %	!	8,9	16,0	25,6	0,0	83,6	34	3894,4	

Station: Hallau, 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	22 %	!	10,1	16,7	26,2	0,0	78,7	34	3894,4	
04.10	22 %	!	9,3	14,1	20,5	0,0	76,5	34	3894,4	
05.10	21 %	!	6,8	12,0	19,7	0,0	81,5	34	3894,4	
06.10	20 %	!	5,3	12,2	20,4	0,0	82,0	34	3894,4	
07.10	19 %	!	4,6	12,6	23,5	0,0	71,7	34	3894,4	
08.10	19 %	!	6,9	15,2	26,6	0,0	70,8	34	3894,4	
09.10	19 %	!	8,8	15,4	22,9	0,0	82,9	34	3894,4	
10.10	19 %	!	8,8	15,8	25,1	0,0	79,7	34	3894,4	
11.10	19 %	!	7,7	15,7	26,0	0,0	77,0	34	3894,4	
12.10	20 %	!	9,2	16,3	25,5	0,0	73,8	34	3894,4	
13.10	20 %	!	8,9	17,1	26,7	0,0	64,2	34	3894,4	
14.10	20 %	!	8,3	14,9	19,7	4,0	85,7	34	3894,4	
15.10	18 %	!	4,0	9,1	13,5	0,0	80,5	34	3894,4	
16.10	16 %	!	3,4	7,6	14,0	0,0	66,4	34	3894,4	
17.10	12 %	!	0,4	6,4	12,2	0,0	86,8	34	3894,4	
18.10	10 %	!	3,5	7,5	11,1	0,4	95,2	34	3894,4	
19.10	10 %	!	8,6	12,1	16,6	2,0	98,1	34	3894,4	
20.10	10 %	!	8,8	13,4	15,3	3,0	95,1	34	3894,4	
21.10	8 %	!	8,6	11,7	15,2	2,5	92,2	34	3894,4	
22.10	9 %	!	6,5	10,1	16,8	0,1	87,9	34	3894,4	
23.10	11 %	!	6,9	10,7	16,9	0,0	87,9	34	3894,4	
24.10	11 %	!	8,8	10,4	11,8	11,4	99,4	34	3894,4	
25.10	10 %	!	7,8	10,9	14,1	3,5	96,1	34	3894,4	
26.10	7 %	!	8,8	11,2	16,0	13,0	97,7	34	3894,4	
27.10	5 %	!	7,2	10,4	14,8	8,1	90,4	34	3894,4	
28.10	6 %	!	5,4	10,8	16,7	0,2	80,3	34	3894,4	
29.10	7 %	!	5,0	10,2	15,1	0,0	89,2	34	3894,4	
30.10	5 %	!	6,0	10,3	14,2	7,7	96,2	34	3894,4	
31.10	5 %	!	6,2	9,3	11,6	4,9	98,6	34	3894,4	
01.11	0 %		3,0	7,0	12,2	0,1	97,0	0	0,0	
02.11	0 %		3,6	6,7	9,1	15,7	99,5	0	0,0	
03.11	0 %		1,3	5,0	8,1	0,2	95,5	0	0,0	
04.11	0 %		2,4	5,6	7,9	13,8	96,9	0	0,0	
05.11	0 %		4,6	8,4	10,6	17,9	94,1	0	0,0	
06.11	0 %		5,0	8,6	13,7	5,7	92,9	0	0,0	
07.11	0 %		3,2	5,9	11,1	0,8	95,2	0	0,0	
08.11	0 %		0,8	5,4	10,8	0,0	91,0	0	0,0	
09.11	0 %		-0,7	4,1	7,4	3,5	98,9	0	0,0	
10.11	0 %		5,5	6,8	9,8	8,9	85,5	0	0,0	
11.11	0 %		1,6	5,2	7,4	3,2	94,2	0	0,0	

Station: Hallau, 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 %		0,6	2,7	9,1	19,0	99,4	0	0,0	
13.11	0 %		8,7	11,4	13,9	19,3	98,5	0	0,0	
14.11	0 %		8,0	10,2	14,1	32,4	97,6	0	0,0	
15.11	0 %		4,7	8,7	11,6	1,1	91,5	0	0,0	
16.11	0 %		2,4	5,9	10,4	21,7	99,1	0	0,0	
17.11	0 %		3,4	5,9	9,8	3,3	97,4	0	0,0	
18.11	0 %		0,5	3,8	6,1	0,3	99,1	0	0,0	
19.11	0 %		6,0	9,8	13,2	6,5	94,5	0	0,0	
20.11	0 %		6,3	9,9	11,6	0,0	72,7	0	0,0	
21.11	0 %		6,2	7,2	8,6	2,4	97,5	0	0,0	
22.11	0 %		2,0	3,9	6,9	0,0	89,0	0	0,0	
23.11	0 %		-2,3	1,9	5,6	0,0	93,3	0	0,0	
24.11	0 %		1,2	5,2	8,3	2,9	91,4	0	0,0	
25.11	0 %		-1,9	1,1	3,3	0,8	96,3	0	0,0	
26.11	0 %		-1,0	1,6	4,6	0,5	95,7	0	0,0	
27.11	0 %		-0,9	1,0	4,4	12,4	95,8	0	0,0	
28.11	0 %		0,4	2,5	4,7	8,2	91,8	0	0,0	
29.11	0 %		-3,2	0,0	3,9	0,0	87,5	0	0,0	
30.11	0 %		-1,1	0,1	1,0	6,1	99,2	0	0,0	
01.12	0 %		0,3	0,8	1,8	18,1	99,5	0	0,0	
02.12	0 %		-6,3	-1,3	1,2	2,5	97,3	0	0,0	
03.12	0 %		-8,9	-5,7	0,3	2,7	95,3	0	0,0	
04.12	0 %		-7,4	-4,6	-1,2	0,0	98,5	0	0,0	
05.12	0 %		-1,0	1,7	5,7	12,2	95,3	0	0,0	
06.12	0 %		0,9	2,2	3,3	0,9	99,4	0	0,0	
07.12	0 %		-1,4	0,3	3,4	0,1	97,6	0	0,0	
08.12	0 %		-0,7	1,4	2,9	3,8	99,5	0	0,0	
09.12	0 %		2,6	4,6	8,1	10,1	99,2	0	0,0	
10.12	0 %		5,9	7,3	9,1	4,8	85,9	0	0,0	
11.12	0 %		6,5	8,8	10,0	10,2	98,9	0	0,0	
12.12	0 %		7,4	8,8	10,9	19,5	99,4	0	0,0	
13.12	0 %		5,2	6,9	8,9	5,2	99,1	0	0,0	
14.12	0 %		4,9	5,7	7,4	0,0	99,2	0	0,0	
15.12	0 %		0,1	3,3	7,0	0,0	96,3	0	0,0	
16.12	0 %		-2,5	-0,3	1,5	0,1	99,5	0	0,0	
17.12	0 %		-2,0	-0,9	-0,1	0,1	99,5	0	0,0	
18.12	0 %		-1,3	-0,2	0,8	0,0	99,5	0	0,0	
19.12	0 %		-1,4	1,3	5,0	0,0	96,4	0	0,0	
20.12	0 %		2,2	4,2	7,5	0,9	91,9	0	0,0	
21.12	0 %		2,7	5,7	8,5	7,5	98,4	0	0,0	

Station: Hallau, 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 %		5,9	7,0	7,9	11,9	96,1	0	0,0	
23.12	0 %		6,2	6,9	7,8	2,9	85,5	0	0,0	
24.12	0 %		6,3	7,3	8,3	3,7	89,2	0	0,0	
25.12	0 %		3,0	7,7	12,1	0,0	65,7	0	0,0	
26.12	0 %		1,3	6,2	10,1	0,0	83,8	0	0,0	
27.12	0 %		-0,8	1,7	7,0	0,0	95,6	0	0,0	
28.12	0 %		-1,6	1,8	5,4	0,3	98,5	0	0,0	
29.12	0 %		2,7	6,3	9,7	0,8	96,8	0	0,0	
30.12	0 %		1,9	6,6	11,1	0,0	87,5	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