

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: Hessigheim, 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): 24.04.2023

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 %		12,0	14,5	18,6	0,0	65,7	0	0,0	
02.01	0 %		9,2	12,9	16,3	0,0	67,3	0	0,0	
03.01	0 %		3,8	7,7	13,3	0,0	85,8	0	0,0	
04.01	0 %		3,3	7,9	12,4	0,2	83,6	0	0,0	
05.01	0 %		9,7	11,0	12,6	0,0	82,0	0	0,0	
06.01	0 %		9,1	10,2	11,1	0,2	84,7	0	0,0	
07.01	0 %		6,8	9,2	12,4	0,0	79,3	0	0,0	
08.01	0 %		6,2	8,7	11,3	4,2	80,8	0	0,0	
09.01	0 %		4,9	6,8	8,4	4,2	87,3	0	0,0	
10.01	0 %		4,7	5,9	8,4	0,0	81,1	0	0,0	
11.01	0 %		6,0	8,8	10,9	1,9	84,3	0	0,0	
12.01	0 %		6,6	9,3	11,8	0,0	75,4	0	0,0	
13.01	0 %		7,0	9,0	10,8	2,2	79,2	0	0,0	
14.01	0 %		5,2	8,3	12,1	0,3	78,1	0	0,0	
15.01	0 %		3,9	7,2	12,5	2,3	81,8	0	0,0	
16.01	0 %		2,3	4,7	8,5	0,3	74,5	0	0,0	
17.01	0 %		0,3	3,0	8,6	0,0	77,0	0	0,0	
18.01	0 %		-0,9	0,2	1,3	4,1	95,8	0	0,0	
19.01	0 %		-3,1	-0,5	1,5	0,3	87,6	0	0,0	
20.01	0 %		-1,7	0,5	4,3	0,5	88,0	0	0,0	
21.01	0 %		-3,7	-1,4	-0,1	0,0	92,0	0	0,0	
22.01	0 %		-1,3	0,3	2,0	2,5	95,5	0	0,0	
23.01	0 %		-0,2	1,4	3,0	0,6	91,9	0	0,0	
24.01	0 %		1,9	2,4	3,5	0,0	91,7	0	0,0	
25.01	0 %		0,3	1,5	2,0	0,0	94,0	0	0,0	
26.01	0 %		-1,3	-0,5	0,3	0,0	95,9	0	0,0	
27.01	0 %		-1,3	-0,2	1,0	0,1	88,9	0	0,0	
28.01	0 %		-0,2	1,1	2,5	0,0	89,5	0	0,0	
29.01	0 %		-2,3	-0,2	3,0	0,0	82,1	0	0,0	
30.01	0 %		-2,6	1,7	3,9	0,0	87,6	0	0,0	
31.01	0 %		1,6	4,0	5,5	0,1	84,4	0	0,0	
01.02	0 %		4,9	6,0	7,1	0,0	79,9	0	0,0	
02.02	0 %		5,8	6,6	7,4	0,0	84,6	0	0,0	
03.02	0 %		5,9	7,0	8,0	0,0	89,8	0	0,0	
04.02	0 %		1,1	6,1	10,4	0,0	86,7	0	0,0	

Station: Hessigheim, 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): 24.04.2023

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 %		1,3	2,4	4,2	0,0	95,2	0	0,0	
06.02	0 %		0,1	2,0	4,2	0,0	89,1	0	0,0	
07.02	0 %		-3,5	0,5	7,0	0,0	70,6	0	0,0	
08.02	0 %		-5,6	-0,5	6,6	0,0	69,3	0	0,0	
09.02	0 %		-5,2	-0,7	6,8	0,0	74,0	0	0,0	
10.02	0 %		-4,3	0,7	8,7	0,0	75,9	0	0,0	
11.02	0 %		-1,6	3,7	10,1	0,0	76,7	0	0,0	
12.02	0 %		3,0	6,6	12,9	0,0	82,6	0	0,0	
13.02	0 %		-2,0	3,4	13,4	0,0	88,9	0	0,0	
14.02	0 %		-3,1	1,7	10,0	0,0	92,6	0	0,0	
15.02	0 %		-2,0	1,4	9,0	0,0	94,0	0	0,0	
16.02	0 %		-0,9	6,6	15,2	0,0	74,3	0	0,0	
17.02	0 %		9,6	11,6	14,6	0,0	73,6	0	0,0	
18.02	0 %		8,5	12,1	13,7	0,0	77,2	0	0,0	
19.02	0 %		8,3	9,3	11,5	0,0	86,6	0	0,0	
20.02	0 %		5,1	9,7	15,2	0,8	72,6	0	0,0	
21.02	0 %		2,7	9,2	18,4	0,0	70,9	0	0,0	
22.02	0 %		2,9	8,9	16,3	0,0	78,8	0	0,0	
23.02	0 %		7,5	10,0	14,1	1,7	88,6	0	0,0	
24.02	0 %		5,0	8,0	9,6	2,6	91,4	0	0,0	
25.02	0 %		0,6	4,0	7,4	0,2	77,0	0	0,0	
26.02	0 %		-3,2	-0,2	4,0	0,0	76,0	0	0,0	
27.02	0 %		-3,0	0,5	5,5	0,0	67,3	0	0,0	
28.02	0 %		-2,1	1,2	7,5	0,0	70,2	0	0,0	
01.03	0 %		-2,9	2,8	9,7	0,0	69,4	0	0,0	
02.03	0 %		-0,9	5,4	13,6	0,0	70,7	0	0,0	
03.03	0 %		-0,5	4,8	12,6	0,0	74,3	0	0,0	
04.03	0 %		-3,0	1,1	3,1	0,0	85,6	0	0,0	
05.03	0 %		2,6	3,4	5,0	0,0	81,0	0	0,0	
06.03	0 %		1,9	3,3	5,1	0,0	77,8	0	0,0	
07.03	0 %		2,9	4,8	7,2	0,0	62,7	0	0,0	
08.03	0 %		3,3	7,5	12,8	6,8	75,5	0	0,0	
09.03	0 %		8,9	11,2	13,9	5,2	75,2	0	0,0	
10.03	0 %		3,0	8,8	12,2	1,4	79,7	0	0,0	
11.03	0 %		-0,5	2,8	7,7	0,0	66,5	0	0,0	
12.03	0 %		-1,5	5,4	12,4	0,1	80,2	0	0,0	
13.03	0 %		9,1	14,1	22,0	14,1	71,0	0	0,0	
14.03	0 %		0,8	9,3	13,0	2,6	76,0	0	0,0	
15.03	0 %		0,4	2,9	5,9	1,9	88,0	0	0,0	
16.03	0 %		-0,9	5,7	13,1	0,0	74,8	0	0,0	

Station: Hessigheim, 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): 24.04.2023

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 %		4,7	11,3	19,8	0,0	61,6	0	0,0	
18.03	0 %		6,6	13,2	21,3	0,0	62,1	0	0,0	
19.03	0 %		8,5	11,1	16,6	4,1	82,1	0	0,0	
20.03	0 %		8,6	10,6	13,9	0,0	78,7	0	0,0	
21.03	0 %		8,3	11,7	15,7	0,0	71,8	0	0,0	
22.03	0 %		7,0	13,3	19,4	0,0	65,6	0	0,0	
23.03	0 %		13,5	14,7	16,0	0,0	64,8	0	0,0	
24.03	0 %		10,6	13,1	15,8	1,3	77,1	0	0,0	
25.03	0 %		6,5	9,9	13,9	1,6	73,1	0	0,0	
26.03	0 %		6,1	8,5	13,5	4,1	81,4	0	0,0	
27.03	0 %		2,3	4,6	7,8	0,6	79,7	0	0,0	
28.03	0 %		-0,5	5,7	11,9	0,0	62,9	0	0,0	
29.03	0 %		5,8	11,1	16,8	0,0	67,0	0	0,0	
30.03	0 %		11,7	13,7	16,3	5,8	75,3	0	0,0	
31.03	0 %		8,9	11,4	14,5	5,5	76,2	0	0,0	
01.04	0 %		8,6	9,8	10,9	0,6	78,3	0	0,0	
02.04	0 %		4,0	7,9	12,2	0,5	85,5	0	0,0	
03.04	0 %		1,2	4,7	9,7	0,0	67,0	0	0,0	
04.04	0 %		-2,0	3,8	10,5	0,0	59,3	0	0,0	
05.04	0 %		-2,0	4,6	12,3	0,0	59,7	0	0,0	
06.04	0 %		-0,2	7,5	15,6	0,0	56,3	0	0,0	
07.04	0 %		6,1	9,4	15,1	0,6	80,1	0	0,0	
08.04	0 %		5,6	8,8	12,6	0,0	79,8	0	0,0	
09.04	0 %		4,9	10,0	16,1	0,0	64,6	0	0,0	
10.04	0 %		3,4	12,2	18,9	0,0	52,1	0	0,0	
11.04	0 %		8,3	11,0	14,8	2,0	67,1	0	0,0	
12.04	0 %		6,9	9,7	15,1	9,5	86,0	0	0,0	
13.04	0 %		6,2	8,1	11,5	0,3	77,2	0	0,0	
14.04	0 %		3,2	9,7	17,2	0,0	68,7	0	0,0	
15.04	0 %		2,7	8,0	15,0	5,2	81,1	0	0,0	
16.04	0 %		7,5	8,3	9,2	8,9	97,8	0	0,0	
17.04	0 %		6,7	9,4	12,4	0,2	88,6	0	0,0	
18.04	0 %		5,5	10,0	14,7	0,0	80,4	0	0,0	
19.04	0 %		4,2	9,7	14,7	0,0	74,5	0	0,0	
20.04	0 %		0,9	6,1	9,7	0,8	83,2	0	0,0	
21.04	0 %		3,3	11,3	21,6	0,2	81,2	0	0,0	
22.04	0 %		9,6	15,6	23,5	0,0	69,4	0	0,0	
23.04	0 %		11,4	14,7	20,9	0,7	74,2	0	0,0	
24.04	0 %		8,4	10,9	13,1	0,3	74,3	1	4,0	
25.04	0 %		6,9	8,4	11,4	1,8	85,2	1	4,0	

Station: Hessigheim, 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): 24.04.2023

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 %		3,5	9,3	16,1	0,0	66,0	1	4,0	
27.04	0 %		5,1	12,4	19,7	0,0	61,6	1	4,6	
28.04	0 %		10,1	13,4	17,1	12,8	88,6	1	5,4	
29.04	0 %		9,9	12,9	14,7	0,0	86,7	1	6,3	
30.04	0 %		9,9	13,8	18,8	0,0	67,4	1	7,6	
01.05	6 %	!	7,8	12,3	18,7	0,0	79,1	1	9,5	
02.05	12 %	!	8,4	13,4	21,0	0,0	74,9	2	13,4	
03.05	18 %	!	6,3	13,7	21,6	0,0	68,1	2	19,4	
04.05	23 %	!	6,3	16,2	25,5	0,0	58,8	2	25,9	
05.05	27 %	!	12,8	17,2	23,9	4,2	72,8	3	41,4	
06.05	35 %	!!	12,4	17,5	24,7	0,0	72,7	3	59,7	
07.05	44 %	!!	11,1	16,5	26,2	0,1	81,3	3	79,3	
08.05	44 %	!!	13,6	15,6	19,3	2,8	95,0	4	101,7	
09.05	47 %	!!	12,8	16,8	23,0	0,8	81,3	4	133,4	
10.05	51 %	!!	11,9	14,1	16,5	0,9	81,1	4	150,9	
11.05	55 %	!!	10,3	12,2	15,7	0,5	86,8	4	160,6	
12.05	62 %	!!	10,0	12,7	16,3	0,1	89,7	5	178,7	
13.05	65 %	!!	8,4	12,8	17,1	0,0	82,3	5	192,7	
14.05	68 %	!!!	8,6	14,2	21,8	0,0	78,3	5	214,4	
15.05	73 %	!!!	9,6	14,5	22,5	0,0	76,2	5	246,9	
16.05	74 %	!!!	7,3	11,6	14,9	0,0	82,2	5	256,2	
17.05	71 %	!!!	5,5	10,6	16,9	0,0	68,5	5	259,7	
18.05	69 %	!!!	5,5	13,2	21,0	0,0	62,4	5	278,3	
19.05	66 %	!!!	8,1	13,4	17,6	0,0	68,6	6	305,1	
20.05	69 %	!!!	10,9	17,8	24,9	0,0	69,2	6	361,1	
21.05	71 %	!!!	13,6	19,8	27,1	0,0	70,3	7	431,7	
22.05	75 %	!!!	12,7	20,8	30,1	0,0	71,2	7	525,1	
23.05	80 %	!!!	12,9	17,6	21,9	0,0	76,5	7	588,5	
24.05	85 %	!!!	9,4	13,0	19,2	0,0	66,7	8	618,0	
25.05	88 %	!!!	7,3	18,0	37,4	0,0	56,4	8	691,9	
26.05	89 %	!!!	11,6	18,7	26,7	0,0	57,6	8	771,3	
27.05	82 %	!!!	11,2	18,9	27,0	0,0	51,1	9	856,1	
28.05	77 %	!!!	9,0	19,0	27,9	0,0	55,7	9	946,6	
29.05	71 %	!!!	10,1	19,9	28,3	0,0	53,1	10	1042,2	
30.05	61 %	!!	12,4	19,5	26,4	0,0	49,0	10	1128,7	
31.05	54 %	!!	11,0	20,3	28,4	0,0	42,7	11	1231,0	
01.06	52 %	!!	11,5	21,1	30,4	0,0	51,3	11	1327,0	
02.06	52 %	!!	11,0	18,4	26,9	0,0	58,3	11	1407,2	
03.06	54 %	!!	10,6	19,4	28,2	0,0	55,4	12	1482,5	
04.06	50 %	!!	11,5	20,3	28,9	0,0	44,9	12	1569,0	

Station: Hessigheim, 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): 24.04.2023

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	
05.06	48 %	!!	10,4	20,6	29,5	0,0	50,3	13	1653,1	
06.06	54 %	!!	11,8	20,0	28,4	0,0	60,1	13	1732,7	
07.06	63 %	!!	10,9	19,7	28,0	0,0	64,7	14	1799,5	
08.06	71 %	!!!	11,8	18,9	30,0	0,1	70,1	14	1871,6	
09.06	73 %	!!!	11,3	21,3	30,7	0,0	60,7	14	1946,0	
10.06	73 %	!!!	13,7	23,3	32,5	0,0	55,1	15	2035,3	
11.06	75 %	!!!	16,1	23,9	32,1	0,0	49,3	15	2123,6	
12.06	74 %	!!!	14,0	23,0	31,1	0,0	46,2	16	2205,0	
13.06	65 %	!!	15,3	21,7	29,8	0,0	39,1	16	2267,7	
14.06	58 %	!!	11,1	20,2	28,7	0,0	49,5	17	2335,1	
15.06	49 %	!!	12,9	21,3	29,8	0,0	49,3	17	2392,8	
16.06	45 %	!!	12,2	21,0	29,2	0,0	51,9	18	2452,4	
17.06	44 %	!!	13,0	22,2	31,6	0,0	49,3	18	2515,7	
18.06	40 %	!!	14,7	24,7	34,4	0,0	42,6	19	2588,2	
19.06	47 %	!!	20,0	24,8	32,7	0,1	62,5	19	2652,3	
20.06	58 %	!!	18,7	25,9	35,5	0,1	66,1	20	2727,4	
21.06	68 %	!!!	18,5	22,5	29,0	0,0	80,6	20	2778,3	
22.06	76 %	!!!	18,6	25,0	33,4	0,0	68,8	21	2841,9	
23.06	83 %	!!!	16,9	21,2	27,7	0,1	67,3	21	2885,1	
24.06	86 %	!!!	13,6	22,8	31,9	0,0	55,2	21	2931,0	
25.06	90 %	!!!	13,6	24,2	34,0	0,0	50,0	22	2985,5	
26.06	83 %	!!!	16,9	23,8	29,6	0,0	48,7	22	3032,4	
27.06	73 %	!!!	16,8	21,0	26,4	0,0	49,4	23	3067,6	
28.06	65 %	!!	16,3	21,4	28,8	0,0	55,4	23	3106,0	
29.06	60 %	!!	13,1	21,9	29,9	0,0	59,5	23	3143,0	
30.06	59 %	!!	17,3	19,7	23,3	3,0	81,3	24	3172,4	
01.07	63 %	!!	15,0	19,0	23,6	1,1	70,6	24	3193,5	
02.07	64 %	!!	15,2	19,7	25,8	0,0	63,1	24	3227,7	
03.07	64 %	!!	15,6	19,8	25,0	0,0	58,2	25	3256,7	
04.07	67 %	!!!	16,6	21,4	28,2	0,0	58,5	25	3282,8	
05.07	67 %	!!!	15,3	19,3	23,8	1,9	59,7	25	3310,3	
06.07	62 %	!!	13,4	21,1	29,2	0,0	50,5	26	3341,1	
07.07	53 %	!!	11,0	23,6	34,5	0,0	47,5	26	3370,3	
08.07	41 %	!!	15,9	26,5	36,2	0,0	41,6	26	3413,9	
09.07	35 %	!!	19,0	28,7	38,7	0,0	43,6	27	3452,1	
10.07	32 %	!	20,6	26,5	32,3	0,0	52,1	27	3490,9	
11.07	27 %	!	18,4	27,1	38,9	9,8	54,2	28	3523,9	
12.07	27 %	!	19,5	23,8	29,6	0,1	67,2	28	3550,4	
13.07	26 %	!	15,1	21,8	28,0	0,0	51,2	28	3575,9	
14.07	24 %	!	14,5	23,2	31,3	0,0	51,6	29	3596,1	

Station: Hessigheim, 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): 24.04.2023

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	22 %	!	19,4	26,2	37,2	15,9	57,7	29	3624,9	
16.07	27 %	!	17,6	21,2	28,0	1,4	70,0	29	3647,1	
17.07	30 %	!	17,3	22,3	27,9	0,0	56,0	30	3661,4	
18.07	33 %	!!	12,7	22,0	30,0	0,1	60,1	30	3681,6	
19.07	31 %	!	17,3	23,9	30,4	0,2	58,8	30	3704,0	
20.07	31 %	!	15,6	21,6	29,0	0,0	49,0	31	3717,2	
21.07	34 %	!!	14,6	18,9	26,3	2,1	65,6	31	3723,3	
22.07	40 %	!!	13,0	20,1	26,7	0,0	61,3	31	3743,0	
23.07	35 %	!!	16,5	22,3	26,8	0,5	50,7	31	3760,4	
24.07	35 %	!!	16,3	18,8	24,2	7,7	86,8	31	3766,2	
25.07	36 %	!!	13,9	16,5	21,7	8,8	89,9	32	3769,6	
26.07	38 %	!!	12,3	15,9	20,6	0,4	77,0	32	3781,0	
27.07	43 %	!!	13,2	17,4	21,1	1,0	79,9	32	3791,7	
28.07	44 %	!!	16,8	19,4	29,5	8,0	90,6	32	3802,1	
29.07	38 %	!!	17,4	20,7	26,0	10,9	82,9	32	3808,3	
30.07	35 %	!!	16,9	19,2	22,6	10,6	76,7	32	3814,9	
31.07	34 %	!!	15,4	19,2	23,1	1,4	68,9	33	3825,3	
01.08	28 %	!	16,3	19,0	23,2	11,4	75,6	33	3836,0	
02.08	24 %	!	14,9	18,5	25,4	5,8	82,8	33	3842,3	
03.08	20 %	!	14,2	19,2	22,7	0,0	66,4	33	3848,4	
04.08	16 %	!	13,3	17,4	23,5	2,6	85,1	33	3850,8	
05.08	20 %	!	14,7	18,2	25,5	5,0	78,9	33	3853,0	
06.08	23 %	!	12,0	14,2	15,9	7,6	92,0	33	3854,1	
07.08	23 %	!	11,9	14,7	19,4	0,1	74,8	33	3861,9	
08.08	27 %	!	12,7	17,5	22,5	0,0	65,3	33	3868,5	
09.08	27 %	!	14,1	17,8	22,2	0,4	78,9	33	3875,7	
10.08	27 %	!	11,5	19,5	29,0	0,0	70,3	34	3878,9	
11.08	26 %	!	13,2	22,9	33,2	0,0	65,3	34	3881,4	
12.08	23 %	!	18,7	22,3	31,1	14,9	85,3	34	3883,2	
13.08	23 %	!	19,1	22,7	30,1	0,3	86,8	34	3884,6	
14.08	19 %	!	19,9	24,7	33,0	13,0	81,9	34	3892,8	
15.08	18 %	!	20,1	24,4	29,9	0,0	80,3	34	3896,0	
16.08	17 %	!	17,6	23,8	34,4	0,0	80,7	34	3899,4	
17.08	17 %	!	19,2	23,0	29,5	0,1	86,7	34	3899,9	
18.08	16 %	!	18,1	26,0	35,3	0,0	62,1	34	3900,0	
19.08	19 %	!	19,2	26,1	35,5	0,0	66,2	34	3900,0	
20.08	18 %	!	20,1	26,9	36,3	0,0	72,8	34	3900,0	
21.08	21 %	!	19,8	27,2	36,1	0,0	69,4	34	3900,0	
22.08	20 %	!	19,9	26,6	34,0	0,0	68,3	34	3900,0	
23.08	20 %	!	18,3	24,7	33,1	0,0	67,0	34	3900,0	

Station: Hessigheim, 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): 24.04.2023

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	
24.08	18 %	!	17,1	23,6	36,3	10,8	78,3	34	3900,0	
25.08	19 %	!	19,5	22,4	29,1	8,4	83,5	34	3900,0	
26.08	19 %	!	16,3	19,2	22,5	2,9	86,9	34	3900,0	
27.08	19 %	!	15,3	17,4	22,4	9,5	90,2	34	3900,0	
28.08	19 %	!	13,4	15,5	19,3	0,0	86,3	34	3900,0	
29.08	19 %	!	13,3	15,1	17,8	7,8	90,1	34	3900,0	
30.08	19 %	!	12,6	16,2	22,5	0,8	84,6	34	3900,0	
31.08	21 %	!	12,3	15,9	21,1	1,2	79,7	34	3900,0	
01.09	21 %	!	14,3	18,6	24,3	2,2	84,4	34	3900,0	
02.09	21 %	!	14,9	21,4	30,6	0,0	78,6	34	3900,0	
03.09	21 %	!	15,3	20,5	28,7	0,0	81,8	34	3900,0	
04.09	21 %	!	12,6	21,0	30,4	0,0	66,7	34	3900,0	
05.09	21 %	!	14,5	22,0	30,3	0,0	59,4	34	3900,0	
06.09	20 %	!	11,3	21,1	32,0	0,0	66,1	34	3900,0	
07.09	20 %	!	12,8	21,7	32,3	0,0	67,0	34	3900,0	
08.09	20 %	!	13,0	22,3	32,9	0,0	69,2	34	3900,0	
09.09	20 %	!	15,1	23,3	33,7	0,0	72,0	34	3900,0	
10.09	20 %	!	16,0	23,6	33,9	0,0	68,9	34	3900,0	
11.09	20 %	!	15,5	23,7	34,5	0,0	66,0	34	3900,0	
12.09	20 %	!	16,5	24,5	35,2	0,0	62,0	34	3900,0	
13.09	21 %	!	18,2	20,3	23,6	0,5	80,3	34	3900,0	
14.09	21 %	!	12,4	18,3	26,8	0,0	76,4	34	3900,0	
15.09	21 %	!	9,7	18,9	29,2	0,0	73,7	34	3900,0	
16.09	21 %	!	14,8	22,6	31,9	0,0	67,9	34	3900,0	
17.09	21 %	!	18,0	24,4	32,1	0,0	63,1	34	3900,0	
18.09	20 %	!	16,6	20,0	23,4	3,0	80,0	34	3900,0	
19.09	21 %	!	14,1	18,5	23,5	0,1	71,9	34	3900,0	
20.09	21 %	!	13,7	19,8	28,7	0,0	64,4	34	3900,0	
21.09	20 %	!	15,3	20,2	29,9	5,6	72,1	34	3900,0	
22.09	18 %	!	12,5	15,9	21,8	6,4	85,9	34	3900,0	
23.09	18 %	!	9,9	14,1	19,9	0,0	77,7	34	3900,0	
24.09	18 %	!	8,3	14,6	24,1	0,0	72,8	34	3900,0	
25.09	18 %	!	6,1	15,2	25,6	0,0	72,9	34	3900,0	
26.09	18 %	!	9,8	17,1	27,7	0,0	76,5	34	3900,0	
27.09	19 %	!	10,0	18,4	29,5	0,0	75,1	34	3900,0	
28.09	19 %	!	13,8	20,0	30,7	0,0	67,4	34	3900,0	
29.09	21 %	!	15,2	20,3	30,0	0,0	68,2	34	3900,0	
30.09	21 %	!	12,6	17,2	23,9	0,0	76,4	34	3900,0	
01.10	21 %	!	10,2	17,2	27,8	0,0	70,5	34	3900,0	
02.10	22 %	!	10,5	19,5	31,0	0,0	67,7	34	3900,0	

Station: Hessigheim, 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): 24.04.2023

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	22 %	!	12,9	19,1	27,7	1,5	73,4	34	3900,0	
04.10	21 %	!	9,0	13,8	20,1	0,0	79,4	34	3900,0	
05.10	21 %	!	8,4	11,9	18,0	0,0	84,4	34	3900,0	
06.10	21 %	!	6,8	13,2	22,4	0,0	77,8	34	3900,0	
07.10	20 %	!	7,8	14,5	22,4	0,0	72,6	34	3900,0	
08.10	20 %	!	10,8	17,9	27,9	0,0	64,6	34	3900,0	
09.10	20 %	!	12,9	17,7	25,3	0,0	68,9	34	3900,0	
10.10	19 %	!	10,7	17,2	26,7	0,0	68,5	34	3900,0	
11.10	19 %	!	12,5	18,9	28,0	0,0	62,0	34	3900,0	
12.10	19 %	!	15,9	17,9	21,4	0,0	72,1	34	3900,0	
13.10	18 %	!	15,1	22,3	31,8	0,0	49,9	34	3900,0	
14.10	17 %	!	8,6	15,6	22,6	5,6	77,9	34	3900,0	
15.10	16 %	!	2,9	8,7	14,3	0,5	80,9	34	3900,0	
16.10	13 %	!	0,3	6,6	16,6	0,0	81,3	34	3900,0	
17.10	10 %	!	1,7	6,5	14,6	0,0	84,8	34	3900,0	
18.10	8 %	!	2,3	8,7	16,1	4,3	87,3	34	3900,0	
19.10	6 %	!	10,7	14,3	18,4	9,7	95,3	34	3900,0	
20.10	6 %	!	12,9	14,7	18,7	3,7	89,9	34	3900,0	
21.10	7 %	!	12,9	15,7	19,6	0,0	71,3	34	3900,0	
22.10	9 %	!	9,5	13,0	18,6	0,0	74,2	34	3900,0	
23.10	11 %	!	5,2	9,5	12,4	0,8	94,6	34	3900,0	
24.10	11 %	!	10,8	11,9	13,3	9,8	97,4	34	3900,0	
25.10	14 %	!	8,5	12,1	16,0	1,9	90,6	34	3900,0	
26.10	14 %	!	9,7	12,2	14,2	3,6	88,7	34	3900,0	
27.10	12 %	!	9,9	11,6	16,3	3,8	90,3	34	3900,0	
28.10	12 %	!	10,4	12,4	14,6	1,1	79,5	34	3900,0	
29.10	10 %	!	11,6	13,8	19,3	14,8	76,2	34	3900,0	
30.10	8 %	!	11,0	13,4	16,5	10,8	90,7	34	3900,0	
31.10	10 %	!	10,3	11,7	13,6	0,7	85,6	34	3900,0	
01.11	0 %		10,2	13,2	18,1	0,0	71,9	0	0,0	
02.11	0 %		8,0	10,2	12,1	7,4	82,9	0	0,0	
03.11	0 %		5,8	7,7	9,8	0,0	86,2	0	0,0	
04.11	0 %		4,8	8,7	11,4	1,9	77,6	0	0,0	
05.11	0 %		9,7	11,2	13,3	1,8	77,2	0	0,0	
06.11	0 %		7,9	10,5	14,8	2,1	81,2	0	0,0	
07.11	0 %		6,3	8,6	11,4	0,0	83,3	0	0,0	
08.11	0 %		6,7	9,0	12,7	0,0	76,9	0	0,0	
09.11	0 %		5,2	9,1	12,7	1,3	75,1	0	0,0	
10.11	0 %		7,2	8,9	11,9	1,4	78,0	0	0,0	
11.11	0 %		4,8	7,0	9,4	2,5	81,9	0	0,0	

Station: Hessigheim, 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): 24.04.2023

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 %		3,8	5,7	7,9	2,8	89,3	0	0,0	
13.11	0 %		5,2	11,2	16,8	13,6	93,9	0	0,0	
14.11	0 %		9,7	11,5	13,5	0,0	81,4	0	0,0	
15.11	0 %		8,2	10,3	12,4	1,2	85,5	0	0,0	
16.11	0 %		6,3	7,7	9,5	15,2	95,6	0	0,0	
17.11	0 %		4,9	6,3	7,4	8,4	96,8	0	0,0	
18.11	0 %		4,2	6,8	8,5	1,2	90,3	0	0,0	
19.11	0 %		7,5	12,1	16,1	10,7	84,4	0	0,0	
20.11	0 %		8,3	10,6	12,2	3,0	80,8	0	0,0	
21.11	0 %		7,5	8,5	10,6	7,2	96,0	0	0,0	
22.11	0 %		1,2	3,1	7,5	0,1	85,2	0	0,0	
23.11	0 %		-0,3	4,2	8,8	0,0	89,5	0	0,0	
24.11	0 %		2,9	6,3	9,1	4,5	89,2	0	0,0	
25.11	0 %		1,4	3,1	4,3	1,4	90,3	0	0,0	
26.11	0 %		1,3	3,5	5,6	0,3	93,0	0	0,0	
27.11	0 %		2,2	3,5	5,7	6,8	90,1	0	0,0	
28.11	0 %		-0,3	2,1	5,2	8,1	92,2	0	0,0	
29.11	0 %		-0,7	1,3	4,4	0,0	85,6	0	0,0	
30.11	0 %		-0,1	2,2	4,1	0,0	87,5	0	0,0	
01.12	0 %		0,3	0,9	2,2	5,8	99,2	0	0,0	
02.12	0 %		-2,8	-1,5	0,2	0,0	91,8	0	0,0	
03.12	0 %		-4,6	-1,9	1,6	1,8	83,9	0	0,0	
04.12	0 %		-4,2	-1,5	2,0	3,1	87,2	0	0,0	
05.12	0 %		1,9	5,3	8,9	2,5	83,5	0	0,0	
06.12	0 %		2,2	3,9	5,0	1,9	93,3	0	0,0	
07.12	0 %		0,1	2,7	7,2	0,0	84,2	0	0,0	
08.12	0 %		1,3	4,1	6,4	4,4	92,1	0	0,0	
09.12	0 %		5,8	7,0	10,7	7,8	93,7	0	0,0	
10.12	0 %		8,0	9,7	10,7	0,1	74,2	0	0,0	
11.12	0 %		9,3	11,1	13,5	0,0	76,1	0	0,0	
12.12	0 %		7,1	9,1	10,4	11,8	90,8	0	0,0	
13.12	0 %		6,6	7,9	10,4	6,2	95,2	0	0,0	
14.12	0 %		4,9	6,8	8,4	2,4	96,8	0	0,0	
15.12	0 %		4,4	5,6	7,0	0,6	94,3	0	0,0	
16.12	0 %		1,6	5,2	9,5	0,0	94,8	0	0,0	
17.12	0 %		0,2	2,9	9,3	0,0	93,0	0	0,0	
18.12	0 %		-2,2	1,9	9,5	0,0	94,4	0	0,0	
19.12	0 %		-2,5	1,6	6,0	0,1	92,5	0	0,0	
20.12	0 %		4,4	5,8	7,2	6,7	88,0	0	0,0	
21.12	0 %		6,0	8,4	10,4	1,2	85,5	0	0,0	

Station: Hessigheim, 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): 24.04.2023

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 %		5,2	8,3	9,9	2,0	87,1	0	0,0	
23.12	0 %		7,9	8,7	9,7	0,3	86,0	0	0,0	
24.12	0 %		9,3	10,7	12,6	1,4	78,4	0	0,0	
25.12	0 %		9,4	10,7	12,1	0,0	74,2	0	0,0	
26.12	0 %		7,9	9,1	9,8	0,0	81,6	0	0,0	
27.12	0 %		6,4	8,1	11,0	0,0	83,4	0	0,0	
28.12	0 %		5,1	8,8	10,3	0,0	77,5	0	0,0	
29.12	0 %		8,5	10,2	12,8	0,9	79,5	0	0,0	
30.12	0 %		6,8	9,1	11,8	1,2	82,4	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