

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: Heilbronn-Ost, 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): 30.04.2023

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 cm ²	
01.01	0 %		13,2	14,9	17,6	0,0	62,0	0	0,0	
02.01	0 %		8,3	13,0	15,1	0,0	65,3	0	0,0	
03.01	0 %		5,1	7,4	10,6	0,0	86,5	0	0,0	
04.01	0 %		4,2	7,6	11,6	0,4	84,5	0	0,0	
05.01	0 %		9,1	10,6	11,9	0,0	82,9	0	0,0	
06.01	0 %		8,6	9,9	11,1	0,1	83,8	0	0,0	
07.01	0 %		6,9	9,3	11,4	0,0	75,4	0	0,0	
08.01	0 %		7,1	8,8	10,1	1,7	78,7	0	0,0	
09.01	0 %		4,8	6,5	7,8	3,3	87,3	0	0,0	
10.01	0 %		3,8	5,2	7,2	0,0	82,1	0	0,0	
11.01	0 %		4,8	8,0	9,8	3,6	86,8	0	0,0	
12.01	0 %		6,8	9,0	10,9	0,0	75,0	0	0,0	
13.01	0 %		6,8	8,7	11,0	0,4	78,9	0	0,0	
14.01	0 %		5,0	7,8	11,4	0,5	78,9	0	0,0	
15.01	0 %		3,3	6,6	11,8	3,4	83,1	0	0,0	
16.01	0 %		3,0	4,4	7,3	1,0	73,6	0	0,0	
17.01	0 %		-0,4	2,3	6,2	0,0	77,1	0	0,0	
18.01	0 %		-2,4	-0,7	0,5	5,3	96,0	0	0,0	
19.01	0 %		-2,7	-0,9	0,9	2,5	88,7	0	0,0	
20.01	0 %		-1,5	0,2	2,6	2,7	89,6	0	0,0	
21.01	0 %		-4,3	-1,8	-0,4	0,1	91,9	0	0,0	
22.01	0 %		-1,5	-0,1	1,6	1,7	96,5	0	0,0	
23.01	0 %		-0,2	1,0	2,4	0,2	92,3	0	0,0	
24.01	0 %		1,1	1,7	2,7	0,0	91,8	0	0,0	
25.01	0 %		-0,1	0,8	1,2	0,0	93,8	0	0,0	
26.01	0 %		-1,6	-1,0	-0,2	0,0	93,4	0	0,0	
27.01	0 %		-1,6	-0,5	0,8	0,1	86,9	0	0,0	
28.01	0 %		-0,9	0,5	1,9	0,6	90,4	0	0,0	
29.01	0 %		-2,2	-0,8	1,5	0,0	81,9	0	0,0	
30.01	0 %		-1,8	1,1	3,1	0,0	89,1	0	0,0	
31.01	0 %		0,0	2,9	4,7	0,0	88,0	0	0,0	
01.02	0 %		4,4	5,3	6,1	0,0	82,5	0	0,0	
02.02	0 %		4,9	5,9	6,7	0,5	87,7	0	0,0	
03.02	0 %		5,4	6,4	7,2	1,5	91,6	0	0,0	
04.02	0 %		1,6	5,2	7,9	1,3	85,3	0	0,0	

Station: Heilbronn-Ost, 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): 30.04.2023

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 %		0,8	2,0	3,7	5,4	96,0	0	0,0	
06.02	0 %		0,2	1,4	3,2	0,0	89,0	0	0,0	
07.02	0 %		-4,6	-0,9	4,5	0,0	76,2	0	0,0	
08.02	0 %		-5,2	-0,8	5,2	0,0	67,7	0	0,0	
09.02	0 %		-5,9	-1,0	3,5	0,0	70,7	0	0,0	
10.02	0 %		-4,7	0,7	5,9	0,0	73,3	0	0,0	
11.02	0 %		0,1	4,0	7,9	0,0	74,8	0	0,0	
12.02	0 %		2,1	6,2	11,6	0,0	84,3	0	0,0	
13.02	0 %		-1,1	3,6	11,9	0,0	88,4	0	0,0	
14.02	0 %		-1,1	1,6	7,9	0,0	93,0	0	0,0	
15.02	0 %		-1,7	1,6	8,3	0,0	92,2	0	0,0	
16.02	0 %		-2,0	5,4	12,9	0,6	79,9	0	0,0	
17.02	0 %		9,3	10,8	12,8	0,0	77,5	0	0,0	
18.02	0 %		7,9	11,5	13,2	0,4	78,5	0	0,0	
19.02	0 %		7,5	8,8	10,7	0,7	86,9	0	0,0	
20.02	0 %		5,6	8,9	14,0	0,0	75,9	0	0,0	
21.02	0 %		4,3	9,8	16,0	0,0	68,0	0	0,0	
22.02	0 %		2,5	8,2	13,3	0,0	79,5	0	0,0	
23.02	0 %		8,0	9,9	12,4	2,4	87,7	0	0,0	
24.02	0 %		4,3	7,6	9,7	0,4	89,7	0	0,0	
25.02	0 %		-0,8	3,1	6,7	0,6	81,3	0	0,0	
26.02	0 %		-3,6	-0,8	3,3	0,9	77,0	0	0,0	
27.02	0 %		-4,4	-0,3	4,3	0,0	70,3	0	0,0	
28.02	0 %		-3,5	0,3	5,8	0,0	72,1	0	0,0	
01.03	0 %		-3,9	1,5	8,2	0,0	72,5	0	0,0	
02.03	0 %		-2,0	4,6	11,9	0,0	71,9	0	0,0	
03.03	0 %		-1,1	4,4	10,6	0,0	71,1	0	0,0	
04.03	0 %		-2,3	0,8	2,8	0,0	84,4	0	0,0	
05.03	0 %		1,9	2,7	4,0	0,0	80,8	0	0,0	
06.03	0 %		1,5	2,8	4,4	0,0	78,6	0	0,0	
07.03	0 %		2,0	4,3	6,3	0,0	65,2	0	0,0	
08.03	0 %		1,7	6,5	11,4	3,9	78,5	0	0,0	
09.03	0 %		8,3	10,6	13,3	5,7	77,6	0	0,0	
10.03	0 %		2,9	8,3	11,8	1,3	79,3	0	0,0	
11.03	0 %		-0,6	2,0	5,3	0,0	66,3	0	0,0	
12.03	0 %		-1,4	5,0	11,2	0,0	78,1	0	0,0	
13.03	0 %		9,4	13,4	20,5	11,6	72,6	0	0,0	
14.03	0 %		2,3	8,9	11,9	1,2	76,6	0	0,0	
15.03	0 %		-0,3	2,3	5,5	1,4	87,9	0	0,0	
16.03	0 %		-1,7	5,9	12,3	0,0	69,5	0	0,0	

Station: Heilbronn-Ost, 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): 30.04.2023

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 %		4,6	11,3	18,7	0,0	58,8	0	0,0	
18.03	0 %		8,1	13,9	18,9	0,0	53,5	0	0,0	
19.03	0 %		8,4	11,6	16,0	2,2	73,5	0	0,0	
20.03	0 %		8,1	9,8	12,7	1,2	80,2	0	0,0	
21.03	0 %		8,7	11,2	13,7	0,0	68,1	0	0,0	
22.03	0 %		8,3	13,3	18,6	0,0	62,2	0	0,0	
23.03	0 %		12,7	14,0	15,7	0,0	65,9	0	0,0	
24.03	0 %		10,4	12,7	15,4	1,1	76,6	0	0,0	
25.03	0 %		7,0	9,5	12,9	0,5	73,2	0	0,0	
26.03	0 %		5,8	8,2	13,2	2,9	80,1	0	0,0	
27.03	0 %		1,3	4,0	6,5	0,8	78,5	0	0,0	
28.03	0 %		-0,6	4,6	9,7	0,0	64,4	0	0,0	
29.03	0 %		6,0	10,9	15,1	0,0	63,5	0	0,0	
30.03	0 %		11,4	13,5	15,5	4,9	73,4	0	0,0	
31.03	0 %		8,2	10,9	14,3	3,7	76,4	0	0,0	
01.04	0 %		8,7	9,4	10,0	0,3	79,6	0	0,0	
02.04	0 %		3,3	7,2	10,6	0,5	86,5	0	0,0	
03.04	0 %		-0,2	4,0	8,2	0,0	67,1	0	0,0	
04.04	0 %		-2,6	2,5	8,4	0,0	62,2	0	0,0	
05.04	0 %		-2,1	4,2	10,0	0,0	56,1	0	0,0	
06.04	0 %		-0,7	6,9	12,4	0,0	53,9	0	0,0	
07.04	0 %		5,8	8,7	13,7	1,0	79,1	0	0,0	
08.04	0 %		5,0	8,0	11,6	0,0	79,5	0	0,0	
09.04	0 %		4,7	9,7	15,0	0,0	62,9	0	0,0	
10.04	0 %		5,4	12,4	17,7	0,0	48,5	0	0,0	
11.04	0 %		8,2	10,6	14,5	3,4	70,0	0	0,0	
12.04	0 %		6,8	9,3	13,9	6,9	84,4	0	0,0	
13.04	0 %		5,8	7,5	10,4	0,5	77,8	0	0,0	
14.04	0 %		2,7	8,6	14,5	0,0	71,6	0	0,0	
15.04	0 %		2,7	7,5	12,7	5,1	81,3	0	0,0	
16.04	0 %		7,2	8,0	9,2	7,6	98,4	0	0,0	
17.04	0 %		6,4	9,0	11,8	0,1	88,2	0	0,0	
18.04	0 %		3,6	9,4	14,9	0,0	80,9	0	0,0	
19.04	0 %		4,2	9,1	14,7	0,0	74,5	0	0,0	
20.04	0 %		1,1	6,0	10,0	1,7	80,4	0	0,0	
21.04	0 %		4,2	11,2	19,6	0,1	78,9	0	0,0	
22.04	0 %		9,8	15,5	21,9	0,3	65,5	0	0,0	
23.04	0 %		10,9	13,8	19,4	1,1	78,1	0	0,0	
24.04	0 %		7,8	10,2	12,2	0,3	77,2	0	0,0	
25.04	0 %		6,2	8,2	11,7	0,5	81,4	0	0,0	

Station: Heilbronn-Ost, 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): 30.04.2023

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 %		3,1	8,4	13,2	0,0	65,8	0	0,0	
27.04	0 %		4,5	11,5	17,5	0,0	60,0	0	0,0	
28.04	0 %		9,6	12,7	16,2	22,9	90,7	0	0,0	
29.04	0 %		10,7	12,7	14,2	0,0	87,6	0	0,0	
30.04	0 %		9,3	13,4	17,9	0,0	67,3	1	4,0	
01.05	0 %		8,2	12,2	16,3	0,0	71,3	1	4,2	
02.05	0 %		9,1	12,8	18,9	0,0	75,8	1	4,8	
03.05	0 %		5,3	12,3	19,0	0,0	71,3	1	5,5	
04.05	0 %		7,8	16,4	23,9	0,0	54,2	1	7,6	
05.05	5 %	!	12,4	16,8	22,2	5,9	72,6	2	15,3	
06.05	12 %	!	12,3	16,3	21,6	0,0	75,8	2	24,5	
07.05	18 %	!	11,6	16,3	24,5	6,5	78,7	2	34,6	
08.05	26 %	!	13,4	15,1	17,9	2,1	92,4	3	47,5	
09.05	30 %	!	12,8	16,7	22,3	12,8	80,0	3	65,7	
10.05	38 %	!!	11,3	13,6	15,8	1,8	83,8	3	78,1	
11.05	46 %	!!	9,9	11,3	13,4	0,8	89,3	3	82,0	
12.05	50 %	!!	9,9	12,1	15,2	0,2	91,1	3	92,8	
13.05	50 %	!!	7,4	12,3	17,1	0,0	81,7	4	100,7	
14.05	52 %	!!	8,2	13,4	19,3	0,0	78,6	4	113,2	
15.05	53 %	!!	9,5	14,0	19,8	0,1	75,8	4	128,6	
16.05	50 %	!!	7,2	11,2	14,5	3,2	83,4	4	136,7	
17.05	47 %	!!	5,6	10,1	15,2	0,0	68,4	4	136,9	
18.05	45 %	!!	4,6	12,2	18,8	0,0	63,1	4	150,0	
19.05	42 %	!!	7,2	12,6	16,4	0,0	69,8	4	161,8	
20.05	47 %	!!	10,9	17,2	23,8	0,0	71,1	5	203,5	
21.05	51 %	!!	13,6	19,6	26,9	0,0	69,4	5	264,2	
22.05	56 %	!!	13,1	20,2	27,4	0,0	72,4	6	334,5	
23.05	69 %	!!!	12,3	16,5	20,5	0,0	79,3	6	383,9	
24.05	73 %	!!!	9,0	12,0	17,2	0,0	69,3	6	401,1	
25.05	76 %	!!!	6,8	15,4	23,1	0,0	62,9	6	440,0	
26.05	80 %	!!!	10,4	17,2	24,1	0,0	62,0	7	505,9	
27.05	75 %	!!!	10,0	17,4	24,6	0,0	54,4	7	565,3	
28.05	70 %	!!!	9,9	18,1	25,1	0,0	55,1	8	635,2	
29.05	64 %	!!	11,2	19,0	26,2	0,0	53,5	8	724,4	
30.05	57 %	!!	12,2	18,1	24,2	0,0	51,9	8	799,1	
31.05	54 %	!!	10,9	19,1	26,4	0,0	45,7	9	885,6	
01.06	51 %	!!	12,4	20,4	27,8	0,0	50,2	9	989,2	
02.06	50 %	!!	10,9	17,1	24,0	0,0	60,8	10	1059,1	
03.06	53 %	!!	9,7	17,9	25,3	0,0	59,3	10	1128,8	
04.06	51 %	!!	10,5	18,6	25,8	0,0	47,5	10	1217,8	

Station: Heilbronn-Ost, 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): 30.04.2023

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	51 %	!!	11,1	19,5	26,8	0,0	51,3	11	1299,3	
06.06	57 %	!!	12,1	18,9	26,1	0,0	62,5	11	1379,2	
07.06	66 %	!!!	12,0	18,7	25,6	0,0	66,8	12	1455,8	
08.06	74 %	!!!	13,2	18,8	27,0	0,0	68,7	12	1524,0	
09.06	77 %	!!!	12,6	21,1	28,6	0,0	61,1	12	1614,4	
10.06	76 %	!!!	14,4	22,5	29,3	0,0	57,6	13	1713,3	
11.06	79 %	!!!	15,2	22,7	29,4	0,0	52,7	13	1805,9	
12.06	78 %	!!!	14,8	21,8	28,0	0,0	49,2	14	1895,7	
13.06	68 %	!!!	13,2	20,3	26,9	0,0	43,2	14	1962,9	
14.06	59 %	!!	12,3	19,3	26,0	0,0	50,6	15	2022,7	
15.06	52 %	!!	12,1	19,8	26,3	0,0	51,5	15	2085,1	
16.06	47 %	!!	12,6	20,4	27,0	0,0	52,8	15	2151,5	
17.06	45 %	!!	13,0	21,5	28,4	0,0	48,9	16	2223,2	
18.06	39 %	!!	14,3	24,1	32,1	0,0	42,6	16	2300,0	
19.06	45 %	!!	19,2	23,8	29,0	0,1	63,7	17	2381,7	
20.06	56 %	!!	18,3	25,2	33,6	2,0	66,5	18	2461,3	
21.06	65 %	!!	18,0	22,0	27,4	4,3	77,4	18	2522,7	
22.06	74 %	!!!	17,6	24,6	32,0	0,4	70,1	18	2594,1	
23.06	82 %	!!!	16,2	20,0	25,1	0,9	70,5	19	2636,3	
24.06	84 %	!!!	13,7	21,8	28,8	0,0	55,5	19	2692,9	
25.06	86 %	!!!	15,0	23,9	31,4	0,0	49,6	20	2751,7	
26.06	82 %	!!!	15,8	23,4	29,4	0,0	51,2	20	2804,6	
27.06	73 %	!!!	16,1	19,9	23,7	0,0	50,1	21	2849,1	
28.06	67 %	!!!	15,8	20,2	25,7	0,0	56,1	21	2888,8	
29.06	62 %	!!	14,1	21,3	27,2	0,0	59,4	21	2927,4	
30.06	61 %	!!	17,3	19,8	22,8	0,6	76,1	22	2960,6	
01.07	66 %	!!!	14,1	18,3	23,4	0,8	72,8	22	2996,7	
02.07	71 %	!!!	15,1	19,2	24,5	0,1	62,4	22	3026,1	
03.07	71 %	!!!	15,8	19,1	23,5	0,0	58,8	22	3056,3	
04.07	75 %	!!!	15,6	20,9	26,7	0,0	58,4	23	3089,3	
05.07	73 %	!!!	15,6	18,9	22,6	5,9	60,8	23	3121,1	
06.07	66 %	!!!	13,2	20,0	26,3	0,0	51,5	23	3152,0	
07.07	56 %	!!	12,8	23,5	32,0	0,0	44,2	24	3190,1	
08.07	44 %	!!	17,9	26,1	33,4	0,0	41,6	24	3238,2	
09.07	35 %	!!	18,9	28,1	35,8	0,0	44,4	25	3285,6	
10.07	33 %	!!	20,9	26,2	31,2	0,0	51,8	25	3331,5	
11.07	26 %	!	18,2	26,5	35,5	9,2	53,0	26	3369,3	
12.07	31 %	!	18,9	23,0	28,3	0,1	68,3	26	3397,6	
13.07	32 %	!	15,0	20,9	26,2	0,0	53,9	26	3427,3	
14.07	34 %	!!	14,5	22,8	29,3	0,0	50,8	27	3453,0	

Station: Heilbronn-Ost, 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): 30.04.2023

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	32 %	!	18,5	26,0	34,3	14,0	55,3	27	3487,2	
16.07	36 %	!!	16,7	20,7	25,7	1,9	68,5	28	3512,0	
17.07	36 %	!!	16,6	22,1	27,1	0,0	53,6	28	3531,8	
18.07	37 %	!!	13,8	22,0	29,1	0,0	54,8	28	3556,0	
19.07	32 %	!	17,6	22,7	29,2	0,8	61,9	28	3582,8	
20.07	30 %	!	14,9	20,7	26,3	0,0	52,4	29	3598,3	
21.07	31 %	!	14,6	17,8	24,8	3,6	68,4	29	3606,5	
22.07	37 %	!!	13,7	19,9	26,1	0,0	60,4	29	3629,6	
23.07	33 %	!!	17,0	21,8	26,2	0,7	52,6	29	3649,3	
24.07	34 %	!!	16,2	18,6	23,3	3,8	85,3	30	3661,1	
25.07	31 %	!	13,5	16,1	21,1	13,8	89,4	30	3666,4	
26.07	28 %	!	11,9	14,5	19,1	3,4	86,3	30	3669,9	
27.07	32 %	!	14,0	16,8	19,8	2,3	81,9	30	3686,3	
28.07	33 %	!!	16,5	18,2	22,6	3,5	91,3	30	3702,4	
29.07	33 %	!!	17,2	20,5	25,4	7,2	81,1	30	3713,3	
30.07	30 %	!	16,1	18,9	22,6	14,5	76,6	31	3721,7	
31.07	29 %	!	15,2	18,5	22,7	2,8	71,0	31	3735,5	
01.08	29 %	!	15,1	18,2	23,0	10,4	78,9	31	3748,2	
02.08	32 %	!	14,6	17,6	23,8	8,7	84,6	31	3759,3	
03.08	31 %	!	14,2	18,5	22,1	0,0	68,7	31	3765,4	
04.08	30 %	!	14,1	16,4	20,1	7,2	87,0	31	3768,9	
05.08	27 %	!	13,9	17,7	23,9	6,8	78,8	32	3772,6	
06.08	28 %	!	11,6	13,8	15,2	4,9	90,2	32	3783,4	
07.08	28 %	!	11,3	13,9	19,1	0,7	77,5	32	3789,0	
08.08	31 %	!	12,4	16,9	21,8	0,0	66,4	32	3799,4	
09.08	28 %	!	14,2	16,6	21,1	2,5	83,3	32	3804,3	
10.08	26 %	!	12,0	18,8	26,4	0,0	67,2	32	3808,5	
11.08	24 %	!	12,9	22,1	30,2	0,0	65,0	32	3815,7	
12.08	23 %	!	17,8	22,0	29,3	21,7	81,5	33	3832,7	
13.08	27 %	!	18,8	22,0	26,6	0,2	83,6	33	3841,3	
14.08	27 %	!	19,9	24,9	31,0	0,0	74,3	33	3846,0	
15.08	26 %	!	19,5	24,0	28,5	0,0	78,1	33	3851,6	
16.08	26 %	!	17,5	23,1	31,3	0,9	80,2	33	3865,3	
17.08	25 %	!	17,9	22,4	28,1	0,1	85,0	33	3871,2	
18.08	23 %	!	17,6	25,4	32,9	0,0	62,4	33	3876,6	
19.08	24 %	!	19,0	25,6	33,2	0,0	65,4	34	3878,7	
20.08	22 %	!	20,2	26,1	33,2	0,0	73,2	34	3880,2	
21.08	20 %	!	19,9	26,4	32,8	0,0	68,6	34	3886,2	
22.08	20 %	!	19,7	25,5	31,4	0,0	68,7	34	3888,9	
23.08	19 %	!	17,7	23,9	29,9	0,0	65,4	34	3889,9	

Station: Heilbronn-Ost, 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): 30.04.2023

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	23,3	32,3	1,5	72,2	34	3890,2	
25.08	20 %	!	19,0	21,9	26,6	8,4	78,3	34	3890,2	
26.08	21 %	!	15,5	18,7	21,6	9,6	82,1	34	3890,2	
27.08	20 %	!	14,7	16,7	21,6	8,3	86,1	34	3890,2	
28.08	21 %	!	13,2	15,0	19,1	0,0	82,7	34	3890,2	
29.08	21 %	!	12,7	14,6	17,6	1,1	86,5	34	3890,2	
30.08	21 %	!	12,4	15,8	20,6	1,3	81,0	34	3890,2	
31.08	21 %	!	12,0	15,0	19,3	1,7	80,3	34	3890,2	
01.09	21 %	!	13,6	17,9	23,0	5,6	83,4	34	3890,2	
02.09	21 %	!	15,3	20,9	27,3	0,0	76,8	34	3890,2	
03.09	22 %	!	15,4	19,9	25,9	0,0	79,8	34	3890,2	
04.09	22 %	!	12,5	20,3	28,3	0,0	65,0	34	3890,2	
05.09	20 %	!	14,5	21,2	28,1	0,0	60,8	34	3890,2	
06.09	19 %	!	12,4	20,9	29,4	0,0	62,2	34	3890,2	
07.09	18 %	!	15,3	22,2	29,8	0,0	60,0	34	3890,2	
08.09	18 %	!	13,6	22,3	30,1	0,0	65,2	34	3890,2	
09.09	18 %	!	14,9	22,7	30,6	0,0	68,1	34	3890,2	
10.09	17 %	!	15,7	23,1	31,2	0,0	65,0	34	3890,2	
11.09	17 %	!	14,8	22,9	31,3	0,0	63,3	34	3890,2	
12.09	17 %	!	15,9	23,5	31,8	0,0	62,0	34	3890,2	
13.09	18 %	!	17,5	19,8	23,0	0,1	77,2	34	3890,2	
14.09	19 %	!	13,6	17,6	23,8	0,0	73,5	34	3890,2	
15.09	20 %	!	10,6	18,7	27,5	0,0	71,0	34	3890,2	
16.09	20 %	!	14,8	21,9	29,2	0,0	66,6	34	3890,2	
17.09	19 %	!	17,3	24,1	30,3	0,0	61,9	34	3890,2	
18.09	19 %	!	15,8	19,5	24,1	4,9	78,3	34	3890,2	
19.09	20 %	!	15,3	18,0	22,6	0,0	71,9	34	3890,2	
20.09	19 %	!	14,5	19,9	26,7	0,0	61,3	34	3890,2	
21.09	18 %	!	14,4	19,7	25,7	7,3	72,4	34	3890,2	
22.09	15 %	!	11,4	15,0	20,6	7,0	85,3	34	3890,2	
23.09	15 %	!	9,3	13,2	18,7	0,0	76,6	34	3890,2	
24.09	16 %	!	7,8	14,0	21,0	0,0	70,7	34	3890,2	
25.09	16 %	!	7,6	15,7	23,0	0,0	66,1	34	3890,2	
26.09	16 %	!	9,8	16,7	25,3	0,0	76,8	34	3890,2	
27.09	17 %	!	10,3	17,8	26,4	0,0	76,2	34	3890,2	
28.09	18 %	!	12,8	19,5	27,9	0,0	67,9	34	3890,2	
29.09	20 %	!	13,1	19,6	27,8	0,0	69,6	34	3890,2	
30.09	20 %	!	12,4	16,4	21,4	0,0	75,2	34	3890,2	
01.10	21 %	!	9,0	16,4	25,0	0,0	71,5	34	3890,2	
02.10	22 %	!	10,6	18,4	27,4	0,0	69,8	34	3890,2	

Station: Heilbronn-Ost, 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): 30.04.2023

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	21 %	!	11,7	18,6	24,9	3,3	72,5	34	3890,2	
04.10	20 %	!	9,8	13,4	18,6	0,0	77,1	34	3890,2	
05.10	20 %	!	8,2	11,8	16,3	0,0	81,8	34	3890,2	
06.10	19 %	!	6,3	12,7	19,6	0,0	76,8	34	3890,2	
07.10	18 %	!	8,4	14,4	19,9	0,0	69,4	34	3890,2	
08.10	17 %	!	13,7	18,1	23,5	0,0	63,1	34	3890,2	
09.10	16 %	!	13,5	17,9	23,7	0,0	65,4	34	3890,2	
10.10	17 %	!	11,1	17,6	23,7	0,0	64,9	34	3890,2	
11.10	16 %	!	11,6	18,9	26,5	0,0	60,9	34	3890,2	
12.10	16 %	!	16,1	17,9	20,9	0,0	69,5	34	3890,2	
13.10	15 %	!	15,4	22,0	29,5	0,0	48,6	34	3890,2	
14.10	14 %	!	7,8	14,9	22,6	10,0	77,3	34	3890,2	
15.10	13 %	!	3,7	8,5	13,2	0,5	78,3	34	3890,2	
16.10	10 %	!	0,6	6,3	13,6	0,0	79,5	34	3890,2	
17.10	8 %	!	2,5	6,1	12,0	0,0	80,7	34	3890,2	
18.10	6 %	!	2,9	8,7	13,9	4,1	81,6	34	3890,2	
19.10	3 %	!	11,1	14,4	18,2	10,4	89,4	34	3890,2	
20.10	3 %	!	12,4	14,3	18,0	4,9	86,7	34	3890,2	
21.10	4 %	!	12,1	15,1	18,7	0,0	71,0	34	3890,2	
22.10	5 %	!	8,9	12,8	17,4	0,0	72,2	34	3890,2	
23.10	8 %	!	5,4	10,0	13,7	0,5	87,1	34	3890,2	
24.10	8 %	!	10,2	11,7	13,4	12,5	93,5	34	3890,2	
25.10	11 %	!	9,3	11,8	14,8	2,0	86,4	34	3890,2	
26.10	14 %	!	10,8	12,0	14,0	2,4	84,1	34	3890,2	
27.10	13 %	!	9,5	10,7	13,0	5,1	89,7	34	3890,2	
28.10	13 %	!	9,6	11,6	14,2	1,5	80,2	34	3890,2	
29.10	11 %	!	11,3	13,7	17,8	11,2	73,3	34	3890,2	
30.10	9 %	!	11,2	13,1	17,1	10,9	85,2	34	3890,2	
31.10	9 %	!	9,4	10,7	12,9	5,0	87,0	34	3890,2	
01.11	0 %		9,7	12,6	17,4	0,1	71,9	0	0,0	
02.11	0 %		7,2	10,1	11,4	6,7	78,3	0	0,0	
03.11	0 %		5,8	7,4	9,3	0,0	81,3	0	0,0	
04.11	0 %		5,3	8,2	10,9	2,1	76,0	0	0,0	
05.11	0 %		8,7	10,6	12,6	0,7	76,6	0	0,0	
06.11	0 %		7,2	10,0	13,8	1,6	78,4	0	0,0	
07.11	0 %		6,4	8,1	10,8	0,1	81,3	0	0,0	
08.11	0 %		6,0	8,4	12,1	0,1	75,8	0	0,0	
09.11	0 %		6,1	8,8	11,9	0,4	73,2	0	0,0	
10.11	0 %		7,2	8,3	11,1	0,2	76,5	0	0,0	
11.11	0 %		4,3	6,2	8,8	6,6	82,2	0	0,0	

Station: Heilbronn-Ost, 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): 30.04.2023

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 %		3,1	5,5	9,3	3,2	84,0	0	0,0	
13.11	0 %		4,9	10,6	16,0	17,4	91,0	0	0,0	
14.11	0 %		9,3	11,0	12,7	0,3	77,8	0	0,0	
15.11	0 %		8,7	9,8	11,5	1,6	83,0	0	0,0	
16.11	0 %		5,5	7,2	9,3	10,9	91,2	0	0,0	
17.11	0 %		4,8	5,9	7,3	7,4	93,4	0	0,0	
18.11	0 %		4,6	6,5	7,8	1,6	87,0	0	0,0	
19.11	0 %		6,8	11,5	15,4	8,8	82,5	0	0,0	
20.11	0 %		7,6	10,1	11,7	3,3	78,8	0	0,0	
21.11	0 %		6,2	8,0	10,7	2,7	91,6	0	0,0	
22.11	0 %		0,2	2,2	5,8	0,6	80,9	0	0,0	
23.11	0 %		-0,6	3,5	7,8	0,0	85,1	0	0,0	
24.11	0 %		2,5	5,3	7,9	4,7	88,1	0	0,0	
25.11	0 %		-0,3	2,2	3,6	2,5	88,4	0	0,0	
26.11	0 %		-0,3	2,5	5,1	0,6	91,1	0	0,0	
27.11	0 %		1,0	2,6	5,1	10,7	87,3	0	0,0	
28.11	0 %		-0,9	1,4	4,4	10,8	88,0	0	0,0	
29.11	0 %		-1,5	0,8	3,1	0,2	82,7	0	0,0	
30.11	0 %		-0,2	2,2	4,4	0,0	79,7	0	0,0	
01.12	0 %		-0,4	0,4	1,7	2,4	94,1	0	0,0	
02.12	0 %		-3,2	-2,1	-0,5	0,0	86,8	0	0,0	
03.12	0 %		-5,1	-2,2	0,5	0,7	78,6	0	0,0	
04.12	0 %		-5,4	-2,0	1,9	0,4	86,3	0	0,0	
05.12	0 %		1,3	4,9	7,8	9,5	81,4	0	0,0	
06.12	0 %		1,9	3,3	4,3	2,3	91,2	0	0,0	
07.12	0 %		0,0	2,3	6,0	0,0	83,6	0	0,0	
08.12	0 %		0,6	3,2	5,4	3,5	88,5	0	0,0	
09.12	0 %		5,5	6,7	9,3	10,2	89,5	0	0,0	
10.12	0 %		7,7	9,0	10,0	0,1	73,9	0	0,0	
11.12	0 %		8,5	10,4	13,1	0,0	75,2	0	0,0	
12.12	0 %		8,0	9,1	10,2	7,8	85,6	0	0,0	
13.12	0 %		6,3	7,5	9,7	5,5	91,2	0	0,0	
14.12	0 %		4,6	6,4	7,5	0,1	92,1	0	0,0	
15.12	0 %		3,5	4,9	6,1	0,4	90,2	0	0,0	
16.12	0 %		2,8	5,2	7,6	0,0	87,7	0	0,0	
17.12	0 %		-0,1	2,9	7,0	0,0	88,2	0	0,0	
18.12	0 %		-2,3	1,7	6,7	0,1	89,5	0	0,0	
19.12	0 %		-0,8	2,4	6,0	0,3	85,0	0	0,0	
20.12	0 %		4,1	5,3	7,0	7,3	85,6	0	0,0	
21.12	0 %		5,0	7,7	9,6	9,3	84,1	0	0,0	

Station: Heilbronn-Ost, 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): 30.04.2023

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 %		4,1	7,3	9,2	5,8	86,3	0	0,0	
23.12	0 %		7,2	7,8	8,6	1,1	85,7	0	0,0	
24.12	0 %		8,2	9,6	11,5	1,3	79,7	0	0,0	
25.12	0 %		9,0	9,9	11,2	0,0	73,9	0	0,0	
26.12	0 %		6,2	8,5	9,4	0,0	79,3	0	0,0	
27.12	0 %		6,2	8,3	10,1	0,0	76,5	0	0,0	
28.12	0 %		4,8	8,1	9,7	0,1	76,9	0	0,0	
29.12	0 %		8,3	9,8	12,0	0,3	77,2	0	0,0	
30.12	0 %		7,3	8,9	11,0	0,0	76,7	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