

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: Kettenheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

Wachstum angegeben für: Durchschnittssorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	6,1	9,9	13,3	0,0	98,7	0	0,0	
02.01	0 %	!	5,4	9,1	12,4	0,0	90,6	0	0,0	
03.01	0 %	!	8,1	9,7	11,4	10,2	91,5	0	0,0	
04.01	0 %	!	5,8	7,6	10,3	17,1	100,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,0	3,1	6,4	3,1	88,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,1	2,8	5,3	0,0	89,3	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,0	1,6	3,0	0,4	96,9	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,0	1,8	3,2	6,6	97,6	0	0,0	
09.01	0 %	!	2,1	4,0	6,3	3,0	91,6	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,3	2,5	6,1	0,0	93,8	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,6	0,6	3,2	0,0	98,1	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,5	1,7	5,2	0,0	88,5	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,8	0,0	1,2	0,0	100,0	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,5	-1,9	0,1	0,0	100,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,9	0,1	1,2	0,0	100,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,1	1,3	2,7	0,0	100,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,7	3,7	6,2	0,0	99,0	0	0,0	
18.01	0 %	!	4,3	5,4	7,2	0,0	94,7	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,3	2,5	4,3	0,8	97,0	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,5	2,8	4,6	0,9	91,6	0	0,0	
21.01	0 %	!	-0,4	2,2	4,3	0,0	90,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	3,4	4,5	6,1	0,0	93,3	0	0,0	
23.01	0 %	!	3,8	4,6	5,6	0,0	92,6	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,2	1,7	5,3	0,0	95,9	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,8	-0,2	1,7	0,2	100,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,8	-0,1	0,7	0,0	99,6	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,3	1,4	3,4	0,0	98,6	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,5	4,5	7,7	0,0	85,5	0	0,0	
29.01	0 %	!	3,2	4,8	7,6	1,1	96,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,6	5,1	7,7	0,9	79,8	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,5	4,0	5,9	1,4	87,5	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,6	4,4	8,6	0,6	88,1	0	0,0	
02.02	0 %	!	6,0	7,6	10,1	1,6	83,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	5,8	7,1	8,3	0,4	94,2	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,0	6,1	7,9	0,6	90,9	0	0,0	

Station: Kettenheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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 %	!	0,6	3,3	6,4	0,0	86,6	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,5	5,4	7,4	12,5	89,1	0	0,0	
07.02	0 %	!	2,0	4,3	6,8	0,2	79,7	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,2	5,5	7,2	0,0	91,3	0	0,0	
09.02	0 %	!	6,0	8,5	13,4	0,0	85,8	0	0,0	
10.02	0 %	!	3,4	6,2	8,1	0,5	86,9	0	0,0	
11.02	0 %	!	-0,6	3,1	6,9	3,5	87,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	-4,1	0,6	5,9	0,0	90,2	0	0,0	
13.02	0 %	!	-2,4	3,6	10,6	0,0	83,9	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,4	7,3	13,1	0,0	78,9	0	0,0	
15.02	0 %	!	5,4	6,7	9,3	1,1	81,7	0	0,0	
16.02	0 %	!	6,3	9,1	12,4	0,3	89,3	0	0,0	
17.02	0 %	!	7,2	10,0	12,7	6,5	77,0	0	0,0	
18.02	0 %	!	6,9	9,5	13,6	1,1	78,9	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,9	6,0	9,1	0,0	65,6	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,4	7,6	9,5	0,4	87,7	0	0,0	
21.02	0 %	!	4,1	6,3	9,3	4,9	78,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,3	6,7	9,1	0,1	82,3	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,4	7,1	12,1	3,1	80,4	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,4	7,4	11,7	2,3	79,0	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,6	3,2	6,7	1,1	85,7	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,3	3,3	8,0	0,0	81,7	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,2	3,7	9,4	0,0	72,9	0	0,0	
28.02	0 %	!	-3,1	3,3	10,5	0,0	68,3	0	0,0	
01.03	0 %	!	-3,6	2,0	8,1	0,0	66,6	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,7	1,9	8,8	0,0	70,4	0	0,0	
03.03	0 %	!	-3,8	2,8	11,1	0,0	66,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	-2,2	2,9	9,5	0,0	67,6	0	0,0	
05.03	0 %	!	-3,6	1,7	8,8	0,0	70,0	0	0,0	
06.03	0 %	!	-2,6	1,8	7,7	0,0	60,2	0	0,0	
07.03	0 %	!	-3,4	0,9	5,3	0,0	59,1	0	0,0	
08.03	0 %	!	-5,2	2,9	10,9	0,0	55,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	-4,4	3,4	12,6	0,0	53,9	0	0,0	
10.03	0 %	!	-2,7	6,2	15,9	0,0	53,2	0	0,0	
11.03	0 %	!	-0,2	6,5	13,6	0,0	50,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,5	7,8	13,6	0,0	49,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	-0,4	7,6	15,9	0,0	50,0	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,9	8,3	12,8	4,1	76,2	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,2	5,2	6,3	14,4	95,9	0	0,0	
16.03	0 %	!	1,8	6,9	10,7	0,0	94,5	0	0,0	

Station: Kettenheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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 %	!	6,5	7,8	9,5	0,0	87,4	0	0,0	
18.03	0 %	!	4,3	7,7	14,2	0,0	70,3	0	0,0	
19.03	0 %	!	2,9	6,9	13,0	0,0	63,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	0,6	7,7	15,7	0,0	64,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,8	10,4	17,5	0,0	53,7	0	0,0	
22.03	0 %	!	1,5	8,6	16,8	0,0	57,4	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,1	9,8	19,2	0,0	54,9	0	0,0	
24.03	0 %	!	3,0	11,2	19,6	0,0	49,8	0	0,0	
25.03	0 %	!	3,0	11,2	19,2	0,0	50,8	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,8	11,6	19,1	0,0	50,9	0	0,0	
27.03	0 %	!	5,3	13,2	20,5	0,0	62,7	0	0,0	
28.03	0 %	!	5,1	13,2	21,0	0,0	61,2	0	0,0	
29.03	0 %	!	7,7	11,7	15,8	0,0	66,1	0	0,0	
30.03	0 %	!	5,2	8,6	11,2	2,9	83,1	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,3	5,3	7,9	1,3	91,4	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,2	1,7	3,9	2,9	94,8	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,7	1,0	3,4	2,4	88,4	0	0,0	
03.04	0 %	!	-0,8	2,8	7,8	0,0	62,3	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,3	4,5	10,0	0,0	65,3	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,7	8,3	11,0	0,0	84,6	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,2	10,9	13,9	0,4	74,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,5	10,7	14,9	2,3	75,1	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,4	4,5	8,4	27,1	84,5	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,8	4,4	9,7	5,6	84,3	0	0,0	
10.04	0 %	!	0,9	4,7	9,6	1,4	79,9	0	0,0	
11.04	0 %	!	0,9	8,6	16,1	0,0	68,4	0	0,0	
12.04	0 %	!	4,0	13,0	22,6	0,0	64,7	0	0,0	
13.04	0 %	!	7,7	16,0	23,2	0,0	64,6	0	0,0	
14.04	0 %	!	10,6	15,1	19,2	0,0	75,3	0	0,0	
15.04	0 %	!	7,8	13,5	19,5	0,0	69,4	0	0,0	
16.04	0 %	!	6,5	10,8	16,8	0,0	60,6	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,3	9,6	17,0	0,0	51,0	0	0,0	
18.04	0 %	!	1,5	10,3	18,2	0,0	52,5	0	0,0	
19.04	0 %	!	2,6	11,5	19,4	0,0	55,4	0	0,0	
20.04	0 %	!	2,9	10,5	17,3	0,0	52,8	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,6	10,7	16,8	0,0	68,1	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,5	11,8	19,7	0,0	69,9	0	0,0	
23.04	0 %	!	6,7	11,5	15,3	0,0	71,9	0	0,0	
24.04	0 %	!	6,8	10,7	14,1	0,2	72,4	0	0,0	
25.04	0 %	!	3,6	9,8	16,4	0,0	76,3	0	0,0	

Station: Kettenheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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 %	!	6,1	8,4	11,0	2,1	91,3	0	0,0	
27.04	0 %	!	3,5	11,2	18,6	0,0	75,2	1	4,0	
28.04	0 %	!	4,4	12,7	20,6	0,0	63,1	1	4,2	
29.04	0 %	!	6,6	13,4	20,2	0,0	63,3	1	5,0	
30.04	0 %	!	8,7	9,7	11,5	10,6	88,2	1	5,0	
01.05	0 %	!	8,2	11,7	16,4	0,0	76,7	1	5,5	
02.05	0 %	!	6,4	13,6	20,8	0,0	73,0	1	6,6	
03.05	6 %	!	9,6	15,5	21,7	0,0	67,7	1	10,6	
04.05	12 %	!	8,9	14,6	21,4	0,1	68,4	2	15,1	
05.05	19 %	!	10,3	13,1	17,1	2,3	77,5	2	21,0	
06.05	25 %	!	8,1	14,9	21,2	0,0	63,7	2	26,3	
07.05	30 %	!	7,4	15,6	22,8	0,0	61,9	2	39,5	
08.05	37 %	!!	8,7	16,4	23,1	0,0	69,4	3	51,6	
09.05	43 %	!!	11,1	17,3	24,7	0,0	63,5	3	75,2	
10.05	44 %	!!	9,4	18,0	24,9	0,0	66,9	4	105,4	
11.05	43 %	!!	15,8	21,6	27,5	0,0	55,4	4	158,7	
12.05	43 %	!!	13,4	18,7	23,2	0,0	58,5	5	207,8	
13.05	43 %	!!	11,5	16,8	22,6	0,0	55,8	5	252,6	
14.05	45 %	!!	8,8	16,8	24,6	0,0	57,1	5	300,2	
15.05	46 %	!!	10,0	18,8	26,8	0,0	56,4	6	363,0	
16.05	51 %	!!	12,7	18,2	25,6	0,0	70,6	6	424,1	
17.05	56 %	!!	11,4	19,2	25,8	0,0	65,7	7	505,4	
18.05	61 %	!!	11,8	21,0	27,9	0,0	60,5	7	596,4	
19.05	69 %	!!!	14,3	21,0	29,5	1,0	66,2	8	700,2	
20.05	75 %	!!!	14,8	20,8	27,7	5,2	77,2	8	798,5	
21.05	81 %	!!!	8,8	15,9	22,1	0,0	66,1	9	856,4	
22.05	87 %	!!!	8,6	17,1	23,6	0,8	66,4	9	927,0	
23.05	90 %	!!!	13,4	18,3	24,9	1,8	76,7	9	1010,9	
24.05	92 %	!!!	10,7	15,6	20,3	0,2	70,6	10	1062,2	
25.05	92 %	!!!	8,1	15,6	21,3	0,0	60,7	10	1112,0	
26.05	89 %	!!!	13,3	17,0	21,7	0,0	61,7	10	1182,9	
27.05	89 %	!!!	10,4	16,0	21,1	0,0	67,6	11	1240,6	
28.05	83 %	!!!	6,6	13,4	19,6	0,5	56,6	11	1269,8	
29.05	75 %	!!!	7,8	12,2	17,8	0,0	57,8	11	1288,2	
30.05	68 %	!!!	3,8	11,7	18,6	0,0	67,9	11	1302,7	
31.05	63 %	!!	6,4	14,8	22,7	0,0	57,8	11	1344,6	
01.06	60 %	!!	9,1	16,1	22,8	0,0	53,9	11	1405,4	
02.06	58 %	!!	5,0	15,4	22,4	0,0	56,5	12	1449,3	
03.06	60 %	!!	12,0	17,9	25,4	0,8	67,3	12	1511,5	
04.06	69 %	!!!	13,0	20,3	27,0	0,0	74,4	12	1597,3	

Station: Kettenheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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	63 %	!!	15,3	18,2	21,7	13,0	86,9	13	1664,2	
06.06	71 %	!!!	13,8	18,2	24,1	2,2	71,7	13	1730,8	
07.06	76 %	!!!	13,1	17,9	22,7	0,0	68,2	13	1786,3	
08.06	77 %	!!!	11,9	15,8	21,5	5,1	85,1	14	1825,7	
09.06	84 %	!!!	11,8	15,7	20,7	0,0	75,6	14	1872,0	
10.06	83 %	!!!	9,1	17,7	23,9	0,0	64,9	14	1928,1	
11.06	80 %	!!!	11,7	20,7	27,7	0,0	61,8	15	1995,9	
12.06	90 %	!!!	14,8	21,8	28,2	0,0	56,6	15	2074,1	
13.06	83 %	!!!	11,7	17,9	23,5	0,0	55,5	15	2127,5	
14.06	77 %	!!!	8,8	18,2	26,0	0,0	51,6	16	2181,6	
15.06	73 %	!!!	13,2	22,1	30,6	0,0	46,7	16	2249,2	
16.06	64 %	!!	15,2	22,1	28,4	0,0	48,5	17	2325,3	
17.06	58 %	!!	11,1	21,3	29,7	0,0	49,3	17	2384,9	
18.06	48 %	!!	16,1	26,5	35,1	0,0	43,6	18	2470,5	
19.06	42 %	!!	19,5	27,8	35,2	0,0	46,3	18	2562,2	
20.06	47 %	!!	11,0	16,9	19,3	1,4	75,9	19	2596,2	
21.06	49 %	!!	7,6	18,6	27,3	0,0	62,1	19	2633,2	
22.06	57 %	!!	13,5	20,4	25,8	0,0	65,0	19	2685,0	
23.06	64 %	!!	15,3	23,5	31,2	0,0	68,2	20	2743,3	
24.06	56 %	!!	15,5	19,4	26,8	19,6	82,1	20	2782,3	
25.06	67 %	!!!	14,1	20,8	27,5	0,0	71,8	20	2830,3	
26.06	75 %	!!!	16,7	20,7	25,2	6,3	71,8	21	2870,1	
27.06	61 %	!!	14,5	19,1	23,4	11,8	80,3	21	2905,8	
28.06	58 %	!!	10,7	19,7	26,8	0,0	62,5	21	2941,0	
29.06	51 %	!!	18,5	23,2	29,2	0,0	54,8	22	2992,7	
30.06	48 %	!!	15,3	23,3	31,9	0,5	62,7	22	3035,9	
01.07	59 %	!!	12,3	16,8	22,7	1,3	71,1	22	3059,1	
02.07	52 %	!!	10,0	19,7	27,9	0,0	57,2	23	3089,1	
03.07	47 %	!!	12,8	22,9	30,3	0,0	51,6	23	3133,3	
04.07	51 %	!!	14,1	21,1	27,5	0,0	51,8	23	3170,1	
05.07	47 %	!!	12,7	21,2	27,9	0,0	49,7	24	3198,4	
06.07	46 %	!!	13,2	17,9	23,2	0,0	55,5	24	3224,2	
07.07	44 %	!!	14,5	17,5	21,0	0,7	67,9	24	3246,5	
08.07	38 %	!!	10,3	18,3	25,1	0,0	56,9	25	3271,4	
09.07	39 %	!!	12,9	19,8	27,0	0,0	66,0	25	3293,8	
10.07	40 %	!!	12,9	17,4	22,9	0,0	64,1	25	3314,7	
11.07	43 %	!!	14,2	19,9	26,3	0,0	64,9	25	3344,2	
12.07	43 %	!!	11,5	21,1	29,4	0,0	59,4	26	3370,4	
13.07	40 %	!!	16,3	25,8	34,4	0,0	42,7	26	3405,4	
14.07	34 %	!!	15,8	23,1	28,9	0,0	52,5	26	3440,6	

Station: Kettenheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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 %	!	11,8	18,6	24,4	0,0	53,1	27	3458,0	
16.07	25 %	!	10,1	19,4	26,5	0,0	49,6	27	3473,0	
17.07	20 %	!	10,2	20,5	29,0	0,0	44,4	27	3500,6	
18.07	14 %	!	12,8	23,8	33,9	0,0	39,2	28	3530,7	
19.07	11 %	!	14,6	27,2	37,3	0,0	37,4	28	3562,6	
20.07	11 %	!	19,1	27,6	35,7	1,4	42,8	29	3598,0	
21.07	13 %	!	17,6	23,0	28,7	0,0	64,3	29	3614,2	
22.07	14 %	!	14,7	22,6	30,0	0,0	60,8	29	3640,9	
23.07	16 %	!	18,2	23,1	28,9	0,5	58,4	29	3664,2	
24.07	16 %	!	16,3	24,9	32,7	0,0	48,2	30	3678,4	
25.07	16 %	!	16,9	26,3	34,8	0,0	46,6	30	3711,6	
26.07	17 %	!	17,3	22,0	27,1	0,0	52,3	30	3724,2	
27.07	18 %	!	15,7	19,9	24,9	0,0	54,3	31	3733,4	
28.07	15 %	!	13,9	20,9	27,2	0,0	48,2	31	3753,2	
29.07	14 %	!	16,2	22,2	29,0	0,8	54,3	31	3770,7	
30.07	13 %	!	15,9	22,6	28,8	0,0	49,0	31	3779,0	
31.07	12 %	!	17,6	25,1	32,5	0,0	43,7	32	3797,7	
01.08	14 %	!	17,2	22,1	27,7	3,1	65,7	32	3813,6	
02.08	15 %	!	15,6	23,0	30,2	0,0	58,0	32	3820,4	
03.08	14 %	!	15,8	26,0	34,7	0,0	47,3	32	3836,5	
04.08	14 %	!	18,6	28,7	38,0	0,0	42,8	33	3853,5	
05.08	15 %	!	16,8	21,8	26,4	6,8	71,7	33	3857,7	
06.08	15 %	!	11,8	18,8	24,9	0,0	53,4	33	3862,4	
07.08	14 %	!	13,0	20,4	27,5	0,0	44,1	33	3865,0	
08.08	12 %	!	12,5	22,1	30,0	0,0	41,4	33	3880,2	
09.08	10 %	!	14,7	24,0	31,5	0,0	40,3	33	3885,6	
10.08	9 %	!	18,2	24,3	31,0	0,0	37,8	34	3890,6	
11.08	8 %	!	15,0	23,8	31,4	0,0	39,8	34	3892,5	
12.08	6 %	!	13,7	23,5	30,8	0,0	40,1	34	3894,0	
13.08	5 %	!	13,6	23,1	31,3	0,0	42,7	34	3901,4	
14.08	5 %	!	14,7	24,2	32,1	0,0	47,4	34	3904,6	
15.08	7 %	!	17,7	21,8	26,1	4,1	64,2	34	3905,9	
16.08	9 %	!	14,9	21,9	29,7	0,0	66,9	34	3906,5	
17.08	11 %	!	16,6	22,5	29,5	0,1	64,9	34	3906,6	
18.08	13 %	!	18,9	21,9	26,8	0,9	68,3	34	3906,6	
19.08	14 %	!	19,0	23,5	29,1	0,0	57,1	34	3906,6	
20.08	16 %	!	15,7	22,8	28,8	0,0	56,0	34	3906,6	
21.08	16 %	!	13,7	21,1	28,3	0,0	50,8	34	3906,6	
22.08	14 %	!	17,2	23,4	30,5	0,0	43,8	34	3906,6	
23.08	12 %	!	14,4	23,4	31,6	0,0	45,5	34	3906,6	

Station: Kettenheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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	11 %	!	15,3	24,0	32,4	0,0	46,7	34	3906,6	
25.08	9 %	!	15,4	23,8	31,7	0,0	52,6	34	3906,6	
26.08	10 %	!	17,4	23,1	31,3	0,6	61,9	34	3906,6	
27.08	11 %	!	18,6	20,7	24,7	0,2	75,9	34	3906,6	
28.08	11 %	!	17,0	20,8	26,3	0,0	60,4	34	3906,6	
29.08	12 %	!	13,6	20,3	27,6	0,0	50,9	34	3906,6	
30.08	12 %	!	12,7	22,1	30,1	0,0	46,8	34	3906,6	
31.08	14 %	!	16,0	19,0	24,0	1,8	69,0	34	3906,6	
01.09	15 %	!	13,7	19,1	26,0	0,0	63,5	34	3906,6	
02.09	14 %	!	10,1	18,8	26,1	0,0	54,0	34	3906,6	
03.09	13 %	!	13,4	16,7	23,3	7,3	77,9	34	3906,6	
04.09	14 %	!	12,4	18,9	26,6	0,0	80,4	34	3906,6	
05.09	16 %	!	13,0	21,0	30,2	0,0	66,7	34	3906,6	
06.09	18 %	!	16,1	21,7	30,5	1,6	67,9	34	3906,6	
07.09	18 %	!	16,8	20,9	26,9	9,0	74,4	34	3906,6	
08.09	16 %	!	15,1	17,6	22,6	18,7	82,2	34	3906,6	
09.09	17 %	!	13,7	16,5	22,8	4,5	82,8	34	3906,6	
10.09	17 %	!	13,7	16,2	20,7	4,9	87,2	34	3906,6	
11.09	17 %	!	13,7	17,6	22,7	0,0	78,7	34	3906,6	
12.09	18 %	!	10,3	17,1	24,9	0,0	77,3	34	3906,6	
13.09	18 %	!	12,3	17,6	22,7	0,4	83,8	34	3906,6	
14.09	15 %	!	16,6	18,7	22,6	22,3	94,4	34	3906,6	
15.09	17 %	!	13,3	16,4	19,8	8,7	83,2	34	3906,6	
16.09	17 %	!	9,2	13,2	17,1	1,0	78,3	34	3906,6	
17.09	16 %	!	8,4	11,2	16,3	3,4	79,6	34	3906,6	
18.09	13 %	!	7,6	11,6	14,3	5,0	79,4	34	3906,6	
19.09	13 %	!	7,4	11,3	16,1	1,5	83,2	34	3906,6	
20.09	12 %	!	7,6	11,0	15,3	0,0	82,7	34	3906,6	
21.09	14 %	!	4,4	10,5	17,7	0,0	80,8	34	3906,6	
22.09	13 %	!	4,0	10,7	18,6	0,0	77,9	34	3906,6	
23.09	12 %	!	4,5	11,4	18,7	0,0	79,2	34	3906,6	
24.09	14 %	!	6,7	12,6	18,6	1,8	84,0	34	3906,6	
25.09	14 %	!	9,7	12,1	14,0	8,1	96,0	34	3906,6	
26.09	14 %	!	6,9	11,1	14,6	0,8	86,8	34	3906,6	
27.09	14 %	!	7,1	10,1	14,0	1,3	85,2	34	3906,6	
28.09	14 %	!	7,2	10,4	14,4	1,4	80,9	34	3906,6	
29.09	12 %	!	4,4	8,4	14,1	5,2	92,5	34	3906,6	
30.09	11 %	!	3,2	9,5	16,7	0,0	85,9	34	3906,6	
01.10	0 %	!	8,1	12,0	17,1	5,5	90,8	0	0,0	
02.10	0 %	!	9,7	12,5	14,0	15,3	99,1	0	0,0	

Station: Kettenheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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	0 %	!	6,4	10,9	14,9	0,0	90,0	0	0,0	
04.10	0 %	!	4,5	10,5	18,0	0,0	90,7	0	0,0	
05.10	0 %	!	7,7	14,8	22,5	0,0	86,0	0	0,0	
06.10	0 %	!	6,9	13,8	18,8	0,0	73,0	0	0,0	
07.10	0 %	!	4,2	11,2	18,6	0,0	84,7	0	0,0	
08.10	0 %	!	6,3	12,6	17,1	0,0	79,3	0	0,0	
09.10	0 %	!	3,2	10,0	18,3	0,0	80,4	0	0,0	
10.10	0 %	!	4,7	12,3	21,8	2,5	86,0	0	0,0	
11.10	0 %	!	5,8	11,3	15,5	0,0	80,3	0	0,0	
12.10	0 %	!	3,5	9,8	16,2	0,0	88,8	0	0,0	
13.10	0 %	!	7,8	11,8	15,4	2,1	98,1	0	0,0	
14.10	0 %	!	11,9	13,7	15,8	5,7	99,9	0	0,0	
15.10	0 %	!	13,6	15,7	19,8	1,4	96,5	0	0,0	
16.10	0 %	!	13,9	16,3	20,4	3,9	96,7	0	0,0	
17.10	0 %	!	13,2	18,0	23,8	0,0	85,4	0	0,0	
18.10	0 %	!	12,3	16,2	19,0	0,9	96,1	0	0,0	
19.10	0 %	!	9,7	12,7	15,0	0,0	99,5	0	0,0	
20.10	0 %	!	7,7	11,3	14,3	3,2	99,3	0	0,0	
21.10	0 %	!	13,4	15,2	19,7	10,3	97,9	0	0,0	
22.10	0 %	!	11,1	14,9	19,9	0,0	88,3	0	0,0	
23.10	0 %	!	9,0	14,2	18,6	3,9	94,5	0	0,0	
24.10	0 %	!	13,2	16,4	21,0	0,0	82,5	0	0,0	
25.10	0 %	!	9,9	13,5	17,5	0,0	87,0	0	0,0	
26.10	0 %	!	10,1	14,7	21,3	0,4	90,4	0	0,0	
27.10	0 %	!	9,2	14,0	19,8	0,0	93,7	0	0,0	
28.10	0 %	!	11,9	17,0	24,7	0,0	85,3	0	0,0	
29.10	0 %	!	13,4	16,7	21,0	0,0	85,7	0	0,0	
30.10	0 %	!	10,5	15,1	21,4	0,0	90,1	0	0,0	
31.10	0 %	!	9,6	12,6	17,5	0,0	94,8	0	0,0	
01.11	0 %	!	7,9	13,2	17,4	1,7	85,0	0	0,0	
02.11	0 %	!	7,1	11,2	15,9	0,0	78,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,5	9,1	11,2	12,1	96,5	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,8	9,7	11,9	2,5	96,4	0	0,0	
05.11	0 %	!	6,3	8,3	11,9	1,2	93,3	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,3	6,1	9,2	0,1	95,1	0	0,0	
07.11	0 %	!	9,2	11,6	15,1	0,0	89,3	0	0,0	
08.11	0 %	!	6,1	11,0	15,0	0,0	90,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	8,3	12,6	15,1	4,5	94,6	0	0,0	
10.11	0 %	!	4,9	9,0	13,7	0,0	92,6	0	0,0	
11.11	0 %	!	2,1	5,0	7,3	0,0	100,0	0	0,0	

Station: Kettenheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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 %	!	3,6	4,9	6,1	0,0	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,5	6,2	12,4	0,0	98,2	0	0,0	
14.11	0 %	!	2,6	6,4	11,8	0,0	100,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	8,1	10,6	12,1	0,7	99,5	0	0,0	
16.11	0 %	!	9,1	10,7	13,9	4,2	96,1	0	0,0	
17.11	0 %	!	8,0	9,8	13,2	3,9	97,3	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,8	8,6	11,5	6,1	97,8	0	0,0	
19.11	0 %	!	1,2	3,2	7,4	8,4	100,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	1,2	4,1	8,2	3,1	99,2	0	0,0	
21.11	0 %	!	5,0	6,5	10,2	1,5	93,1	0	0,0	
22.11	0 %	!	4,9	6,2	7,7	1,0	98,2	0	0,0	
23.11	0 %	!	5,0	7,2	10,5	1,9	94,4	0	0,0	
24.11	0 %	!	3,7	7,8	11,6	0,0	91,9	0	0,0	
25.11	0 %	!	2,4	6,7	10,9	0,2	95,1	0	0,0	
26.11	0 %	!	2,0	5,2	7,4	0,0	98,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	2,1	4,3	5,9	0,0	99,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	3,7	5,0	6,1	2,6	97,2	0	0,0	
29.11	0 %	!	5,2	6,6	8,2	3,4	100,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	5,8	6,4	7,3	3,2	100,0	0	0,0	
01.12	0 %	!	2,6	3,8	5,8	1,2	99,8	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,7	1,9	2,8	1,8	100,0	0	0,0	
03.12	0 %	!	0,3	1,3	2,2	0,5	100,0	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,9	1,5	1,9	2,7	100,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,4	3,0	4,7	0,3	100,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	1,8	3,6	4,5	0,0	99,7	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,3	3,6	6,1	0,0	94,1	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,3	2,8	4,8	0,0	95,0	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,2	0,9	2,2	0,0	98,7	0	0,0	
10.12	0 %	!	-4,2	-0,9	1,1	0,0	96,4	0	0,0	
11.12	0 %	!	-3,5	-1,7	-0,8	0,0	100,0	0	0,0	
12.12	0 %	!	-5,3	-1,7	0,4	0,0	98,1	0	0,0	
13.12	0 %	!	-7,0	-4,7	-2,5	0,0	98,9	0	0,0	
14.12	0 %	!	-5,8	-3,6	-2,7	3,0	99,1	0	0,0	
15.12	0 %	!	-8,1	-5,5	-3,6	0,0	100,0	0	0,0	
16.12	0 %	!	-9,1	-6,0	-1,1	0,0	96,9	0	0,0	
17.12	0 %	!	-11,0	-8,1	-6,2	0,0	100,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	-10,9	-7,1	-3,4	0,0	100,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	-3,5	-0,8	1,3	0,1	100,0	0	0,0	
20.12	0 %	!	-0,3	4,7	9,4	0,7	99,1	0	0,0	
21.12	0 %	!	7,7	10,3	13,7	0,0	96,1	0	0,0	

Station: Kettenheim, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
22.12	0 %	!	9,1	10,3	11,7	3,5	95,6	0	0,0	
23.12	0 %	!	7,1	10,2	13,3	5,1	98,4	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,0	9,8	11,6	1,1	93,7	0	0,0	
25.12	0 %	!	7,0	9,7	12,7	0,1	97,4	0	0,0	
26.12	0 %	!	3,4	9,9	11,8	1,5	88,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,2	3,2	6,7	0,0	95,4	0	0,0	
28.12	0 %	!	2,5	7,6	10,7	0,0	88,7	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,5	10,0	12,4	0,2	85,4	0	0,0	
30.12	0 %	!	4,3	7,3	12,4	0,8	97,6	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	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
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