

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

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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 cm ²	
01.01	0 %	!	4,0	10,1	14,7	0,1	93,2	0	0,0	
02.01	0 %	!	2,6	6,9	13,6	0,2	91,5	0	0,0	
03.01	0 %	!	9,2	11,5	13,9	1,0	74,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,5	8,7	12,7	31,4	96,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	3,0	4,0	6,8	0,7	82,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	-1,3	2,5	6,1	0,1	90,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,1	1,3	3,6	0,5	91,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,7	3,3	5,0	2,3	83,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,8	4,2	6,0	9,7	90,1	0	0,0	
10.01	0 %	!	0,0	1,9	5,1	0,0	98,0	0	0,0	
11.01	0 %	!	0,3	2,5	5,3	0,0	87,6	0	0,0	
12.01	0 %	!	-3,1	-0,2	3,9	0,0	89,5	0	0,0	
13.01	0 %	!	-3,2	0,5	7,2	0,0	91,7	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,3	0,3	7,8	0,0	93,1	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,3	0,4	3,4	0,0	97,2	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,2	1,1	3,2	0,2	96,5	0	0,0	
17.01	0 %	!	2,0	3,3	5,0	0,6	92,9	0	0,0	
18.01	0 %	!	3,0	4,9	8,1	0,3	91,2	0	0,0	
19.01	0 %	!	-2,1	2,7	6,0	0,0	87,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,5	2,8	4,3	0,7	89,2	0	0,0	
21.01	0 %	!	-0,2	1,8	3,4	0,0	87,2	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,5	3,6	4,7	0,7	93,4	0	0,0	
23.01	0 %	!	1,8	4,3	6,8	1,0	92,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,4	2,6	7,0	0,0	89,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,6	-0,7	1,0	0,1	99,5	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,6	-0,1	0,5	0,0	98,6	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,2	0,7	3,0	0,3	94,9	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,6	4,3	6,4	0,0	89,3	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,6	5,0	7,5	0,2	88,1	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,1	5,9	8,3	0,7	79,2	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,5	4,2	6,0	5,7	86,2	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,8	4,0	6,3	4,4	88,4	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,1	7,2	10,8	6,8	87,6	0	0,0	
03.02	0 %	!	3,9	8,1	10,6	0,3	90,2	0	0,0	
04.02	0 %	!	5,5	7,5	9,3	2,1	84,4	0	0,0	

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

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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 %	!	2,1	4,9	8,3	0,0	77,3	0	0,0	
06.02	0 %	!	4,4	6,8	8,7	21,4	77,2	0	0,0	
07.02	0 %	!	2,4	4,4	7,3	1,1	80,3	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,2	6,1	9,3	0,2	82,2	0	0,0	
09.02	0 %	!	2,2	8,8	15,1	0,0	80,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	-0,9	4,6	9,7	0,0	86,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	-1,4	3,4	7,4	4,0	89,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	-4,7	1,0	8,5	0,3	86,0	0	0,0	
13.02	0 %	!	-3,8	4,4	13,6	0,0	72,7	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,8	9,0	13,5	1,9	62,0	0	0,0	
15.02	0 %	!	4,9	6,8	9,8	1,6	85,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	5,4	9,2	14,0	4,1	81,8	0	0,0	
17.02	0 %	!	8,8	11,1	14,7	3,9	75,3	0	0,0	
18.02	0 %	!	8,1	11,5	15,9	0,1	66,5	0	0,0	
19.02	0 %	!	5,2	7,3	9,7	0,0	56,1	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,5	8,8	11,2	0,0	71,2	0	0,0	
21.02	0 %	!	4,4	7,3	11,7	3,0	74,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,1	7,2	9,5	1,0	80,5	0	0,0	
23.02	0 %	!	2,2	7,7	13,8	1,3	78,9	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,8	8,4	13,6	1,0	74,4	0	0,0	
25.02	0 %	!	1,9	4,5	7,2	0,0	77,5	0	0,0	
26.02	0 %	!	-1,1	2,5	7,5	0,0	82,6	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,5	3,1	9,1	0,0	73,0	0	0,0	
28.02	0 %	!	-3,7	3,2	10,6	0,0	67,3	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,9	2,7	8,7	0,0	56,9	0	0,0	
02.03	0 %	!	-3,8	1,8	7,1	0,0	72,4	0	0,0	
03.03	0 %	!	-4,7	3,1	12,0	0,0	66,0	0	0,0	
04.03	0 %	!	-2,0	3,3	9,8	0,0	61,8	0	0,0	
05.03	0 %	!	-4,3	2,1	8,2	0,0	62,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-2,8	2,2	7,0	0,0	60,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,9	1,3	5,6	0,0	55,8	0	0,0	
08.03	0 %	!	-3,5	3,1	10,7	0,0	52,4	0	0,0	
09.03	0 %	!	-5,0	3,9	14,7	0,0	57,8	0	0,0	
10.03	0 %	!	-3,9	6,1	16,1	0,0	54,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	0,2	6,8	14,3	0,0	44,7	0	0,0	
12.03	0 %	!	1,9	7,2	15,5	0,0	46,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	-2,1	7,5	17,0	0,0	50,8	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,7	8,6	14,3	3,9	71,8	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,0	6,8	10,7	3,1	89,3	0	0,0	
16.03	0 %	!	5,0	9,6	14,6	0,1	79,7	0	0,0	

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

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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 %	!	7,3	9,5	12,0	0,6	76,3	0	0,0	
18.03	0 %	!	6,2	8,9	12,6	0,0	77,3	0	0,0	
19.03	0 %	!	3,4	7,2	12,6	0,0	67,5	0	0,0	
20.03	0 %	!	3,3	10,0	17,6	0,0	48,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,5	8,9	17,1	0,0	49,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	-1,8	8,4	19,5	0,0	53,8	0	0,0	
23.03	0 %	!	-1,0	9,1	20,9	0,0	52,6	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,6	10,1	21,1	0,0	51,6	0	0,0	
25.03	0 %	!	0,1	10,1	20,2	0,0	54,4	0	0,0	
26.03	0 %	!	2,0	11,3	19,5	0,0	48,9	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,0	11,6	21,2	0,0	61,0	0	0,0	
28.03	0 %	!	1,9	11,6	21,4	0,0	63,0	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,0	11,4	18,8	0,0	61,4	0	0,0	
30.03	0 %	!	6,0	9,4	11,6	5,5	88,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,8	6,8	10,0	6,9	88,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	0,4	2,4	5,1	12,0	97,9	0	0,0	
02.04	0 %	!	0,3	1,0	2,6	5,3	96,2	0	0,0	
03.04	0 %	!	-1,6	2,0	7,3	1,8	78,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	-3,6	3,7	8,7	0,0	66,6	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,0	7,6	10,1	4,6	84,2	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,9	12,2	16,1	0,0	72,5	0	0,0	
07.04	0 %	!	9,9	11,9	15,7	3,8	72,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	1,2	6,6	9,9	36,2	82,8	0	0,0	
09.04	0 %	!	1,1	5,1	10,6	4,7	78,3	0	0,0	
10.04	0 %	!	0,5	4,6	9,7	0,0	83,5	0	0,0	
11.04	0 %	!	-0,9	8,8	17,8	0,0	65,5	0	0,0	
12.04	0 %	!	3,5	14,0	24,4	0,0	60,1	0	0,0	
13.04	0 %	!	7,4	16,3	25,4	0,0	63,8	0	0,0	
14.04	0 %	!	6,4	14,7	22,0	0,0	74,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	7,0	14,1	21,6	0,0	70,1	0	0,0	
16.04	0 %	!	4,2	9,8	15,3	0,0	63,3	0	0,0	
17.04	0 %	!	0,9	9,3	16,5	0,0	54,2	0	0,0	
18.04	0 %	!	0,5	10,0	18,0	0,0	56,3	0	0,0	
19.04	0 %	!	1,6	11,5	19,5	0,0	55,9	0	0,0	
20.04	0 %	!	3,2	10,2	16,4	0,0	51,8	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,9	11,2	16,4	0,0	64,5	0	0,0	
22.04	0 %	!	5,3	12,7	20,2	0,0	65,5	0	0,0	
23.04	0 %	!	6,4	11,7	15,7	0,0	72,9	0	0,0	
24.04	0 %	!	8,3	9,5	11,2	9,4	92,9	0	0,0	
25.04	0 %	!	6,8	11,8	15,9	0,1	82,3	0	0,0	

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

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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 %	!	8,6	10,4	13,5	22,3	88,9	0	0,0	
27.04	0 %	!	6,9	11,6	17,6	0,4	78,8	0	0,0	
28.04	0 %	!	3,2	11,8	20,6	0,0	69,4	0	0,0	
29.04	0 %	!	4,1	12,9	20,8	0,0	67,9	0	0,0	
30.04	0 %	!	9,4	10,7	13,1	0,2	88,0	0	0,0	
01.05	0 %	!	9,3	12,5	18,7	0,0	81,1	0	0,0	
02.05	0 %	!	7,3	13,8	21,0	0,0	77,0	0	0,0	
03.05	0 %	!	7,0	15,3	22,9	0,0	71,7	1	4,0	
04.05	0 %	!	8,9	14,2	21,4	7,8	82,5	1	4,3	
05.05	0 %	!	9,9	13,6	17,7	0,1	87,5	1	5,3	
06.05	0 %	!	9,0	15,1	20,5	0,0	69,2	1	6,9	
07.05	8 %	!	5,5	15,2	23,2	0,0	66,3	1	11,4	
08.05	14 %	!	6,6	15,8	23,2	0,0	69,0	2	20,5	
09.05	20 %	!	9,7	18,0	25,8	0,0	67,8	2	29,8	
10.05	27 %	!	9,0	18,9	26,1	0,0	67,9	3	52,4	
11.05	32 %	!	12,9	22,3	29,4	0,0	56,0	3	96,7	
12.05	36 %	!!	18,1	20,9	24,3	0,0	58,2	4	141,8	
13.05	41 %	!!	10,4	18,9	23,9	0,0	58,6	4	194,2	
14.05	43 %	!!	6,4	16,5	25,8	0,0	61,8	5	229,6	
15.05	43 %	!!	7,8	19,1	28,1	0,0	59,3	5	291,8	
16.05	47 %	!!	11,7	18,4	25,5	0,2	71,5	6	355,0	
17.05	52 %	!!	11,0	19,1	26,5	0,0	70,8	6	429,1	
18.05	56 %	!!	11,1	21,6	29,4	0,0	61,0	7	524,7	
19.05	62 %	!!	12,6	22,7	31,9	0,0	59,3	7	638,3	
20.05	65 %	!!	14,7	22,5	31,6	8,4	73,5	8	758,5	
21.05	72 %	!!!	11,2	17,0	22,2	0,0	70,2	8	824,7	
22.05	77 %	!!!	8,0	18,0	25,6	0,0	66,1	9	901,9	
23.05	81 %	!!!	14,0	19,0	24,7	4,6	77,2	9	993,4	
24.05	79 %	!!!	13,4	17,1	21,3	5,5	72,2	9	1063,0	
25.05	80 %	!!!	11,8	17,2	22,6	0,0	59,7	10	1127,7	
26.05	77 %	!!!	14,2	17,6	21,1	0,0	60,2	10	1202,9	
27.05	82 %	!!!	12,2	16,0	19,6	0,0	74,3	10	1259,6	
28.05	77 %	!!!	6,9	13,7	18,9	0,1	61,8	11	1291,9	
29.05	73 %	!!!	5,5	12,0	17,1	0,0	65,9	11	1309,1	
30.05	66 %	!!!	2,6	12,6	20,8	0,0	65,0	11	1330,9	
31.05	66 %	!!!	5,8	15,8	23,3	0,2	60,3	11	1377,8	
01.06	66 %	!!!	7,7	17,4	24,3	0,0	59,3	11	1450,8	
02.06	67 %	!!!	8,5	17,6	24,3	0,0	56,6	12	1511,2	
03.06	65 %	!!	12,2	20,6	29,0	0,6	63,6	12	1598,3	
04.06	71 %	!!!	14,0	19,5	26,5	3,0	86,3	12	1667,7	

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

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	78 %	!!!	14,3	18,3	24,1	7,1	88,3	13	1733,4	
06.06	85 %	!!!	12,6	18,6	24,6	0,0	74,3	13	1801,0	
07.06	90 %	!!!	14,6	18,6	24,0	0,1	72,1	14	1858,6	
08.06	89 %	!!!	11,6	17,5	24,4	8,1	78,7	14	1909,2	
09.06	92 %	!!!	11,1	16,3	22,1	7,9	80,4	14	1961,3	
10.06	95 %	!!!	8,7	17,6	26,2	0,0	70,4	14	2009,3	
11.06	94 %	!!!	9,9	20,0	28,6	0,0	66,2	15	2076,2	
12.06	93 %	!!!	11,4	22,1	30,0	0,0	64,1	15	2152,8	
13.06	89 %	!!!	13,7	19,3	24,5	0,4	61,5	16	2208,7	
14.06	84 %	!!!	10,3	19,6	27,8	0,0	57,8	16	2265,3	
15.06	85 %	!!!	11,1	22,6	32,2	0,0	54,2	16	2332,6	
16.06	84 %	!!!	12,6	22,4	30,0	0,0	55,6	17	2406,1	
17.06	78 %	!!!	11,4	21,6	31,3	0,0	53,2	17	2465,2	
18.06	73 %	!!!	12,8	25,1	35,4	0,0	53,7	18	2543,6	
19.06	67 %	!!!	16,2	27,6	36,4	0,0	51,5	19	2627,0	
20.06	72 %	!!!	11,3	20,7	26,8	0,0	72,6	19	2670,7	
21.06	73 %	!!!	8,2	20,0	29,8	0,0	61,5	19	2719,9	
22.06	79 %	!!!	16,5	20,2	23,8	0,6	78,4	20	2763,4	
23.06	84 %	!!!	15,3	24,3	32,4	0,0	69,3	20	2819,7	
24.06	75 %	!!!	15,3	20,6	27,9	12,4	80,6	20	2865,6	
25.06	81 %	!!!	13,9	21,6	29,5	0,0	70,4	21	2909,8	
26.06	88 %	!!!	15,6	23,8	31,3	0,0	64,7	21	2955,5	
27.06	72 %	!!!	16,9	19,4	23,1	12,1	89,5	22	2992,5	
28.06	76 %	!!!	13,8	21,2	27,3	0,0	69,2	22	3031,9	
29.06	75 %	!!!	15,9	22,7	29,1	0,0	72,7	22	3072,5	
30.06	74 %	!!!	14,9	23,5	32,4	1,2	70,6	23	3118,4	
01.07	74 %	!!!	12,6	16,3	22,1	15,6	84,5	23	3136,7	
02.07	71 %	!!!	10,3	19,9	28,0	0,0	67,1	23	3167,0	
03.07	68 %	!!!	12,6	22,5	30,6	0,0	62,6	24	3202,8	
04.07	79 %	!!!	14,4	21,9	28,2	0,0	61,1	24	3237,2	
05.07	71 %	!!!	11,0	21,0	28,4	0,0	59,0	24	3270,8	
06.07	64 %	!!	12,4	18,8	24,4	0,0	60,9	25	3292,4	
07.07	61 %	!!	12,5	17,3	21,2	0,9	72,0	25	3307,9	
08.07	68 %	!!!	10,4	18,3	24,9	0,0	59,2	25	3330,8	
09.07	65 %	!!	9,8	19,5	26,9	0,1	65,9	25	3358,9	
10.07	63 %	!!	12,9	18,0	23,3	0,1	65,8	26	3377,4	
11.07	62 %	!!	15,1	19,9	27,0	0,0	66,5	26	3396,2	
12.07	63 %	!!	12,5	21,4	30,3	0,0	62,1	26	3426,3	
13.07	60 %	!!	13,7	23,4	33,4	0,0	56,0	27	3457,8	
14.07	53 %	!!	14,4	24,6	34,4	0,0	51,7	27	3481,1	

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

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	50 %	!!	11,2	20,3	27,5	0,0	52,8	27	3508,7	
16.07	45 %	!!	9,1	19,7	28,1	0,0	55,7	28	3530,5	
17.07	41 %	!!	9,8	21,4	31,0	0,0	49,1	28	3547,7	
18.07	35 %	!!	10,7	23,8	35,5	0,0	44,6	28	3576,2	
19.07	29 %	!	12,8	26,9	37,5	0,0	43,3	29	3607,3	
20.07	26 %	!	16,4	26,8	36,7	3,6	53,1	29	3631,6	
21.07	29 %	!	17,3	23,1	29,2	1,6	70,9	29	3657,6	
22.07	32 %	!	14,6	24,5	33,4	0,0	63,8	30	3675,5	
23.07	33 %	!!	19,5	24,3	30,6	2,7	66,0	30	3697,4	
24.07	34 %	!!	16,5	25,1	33,4	0,0	61,1	30	3721,0	
25.07	36 %	!!	16,4	26,7	35,4	0,7	55,5	31	3732,6	
26.07	37 %	!!	15,5	22,7	27,6	0,0	56,9	31	3758,1	
27.07	41 %	!!	14,6	20,7	27,3	0,0	61,5	31	3768,7	
28.07	36 %	!!	14,2	23,1	31,2	0,0	50,0	31	3778,9	
29.07	37 %	!!	14,9	22,5	30,1	0,0	65,6	32	3794,9	
30.07	37 %	!!	13,3	21,9	29,8	0,0	58,9	32	3808,1	
31.07	36 %	!!	12,2	23,1	32,0	0,0	53,4	32	3817,2	
01.08	34 %	!!	18,2	24,4	30,3	0,0	53,7	32	3822,2	
02.08	36 %	!!	16,2	24,1	32,1	0,0	58,9	32	3844,0	
03.08	32 %	!	14,4	26,1	36,0	0,0	52,4	33	3851,5	
04.08	31 %	!	16,7	28,4	38,4	0,0	48,2	33	3855,8	
05.08	26 %	!	20,1	25,7	33,3	0,1	56,3	33	3867,7	
06.08	23 %	!	14,8	21,0	27,4	0,0	47,8	33	3876,1	
07.08	18 %	!	12,6	21,2	29,9	3,4	43,9	33	3879,0	
08.08	16 %	!	11,5	22,2	31,7	0,0	45,5	33	3880,8	
09.08	12 %	!	13,1	23,5	32,0	0,0	42,5	33	3882,2	
10.08	10 %	!	15,5	23,8	31,1	0,0	40,0	34	3883,2	
11.08	9 %	!	13,9	23,6	31,7	0,0	40,0	34	3886,1	
12.08	7 %	!	14,5	23,5	30,6	0,0	40,4	34	3886,6	
13.08	7 %	!	12,6	22,8	31,9	0,0	47,7	34	3890,5	
14.08	7 %	!	13,1	24,6	34,0	3,1	49,6	34	3890,7	
15.08	6 %	!	15,6	21,8	29,0	13,1	70,4	34	3890,7	
16.08	8 %	!	14,6	22,0	30,8	0,0	70,3	34	3890,7	
17.08	10 %	!	14,8	21,0	27,1	0,4	76,7	34	3890,7	
18.08	12 %	!	18,2	22,7	29,5	0,5	72,5	34	3890,7	
19.08	15 %	!	18,0	21,9	26,7	0,2	74,8	34	3890,7	
20.08	17 %	!	14,4	20,6	26,6	1,4	77,0	34	3890,7	
21.08	17 %	!	10,7	20,0	29,5	3,3	63,6	34	3890,7	
22.08	19 %	!	10,9	20,9	30,5	0,0	59,4	34	3890,7	
23.08	18 %	!	12,3	22,6	32,3	0,0	53,1	34	3890,7	

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

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	17 %	!	13,0	23,5	32,3	0,0	54,4	34	3890,7	
25.08	16 %	!	15,7	24,4	32,7	0,0	60,6	34	3890,7	
26.08	13 %	!	16,4	22,8	32,8	15,0	72,6	34	3890,7	
27.08	10 %	!	18,4	20,1	23,9	17,4	94,2	34	3890,7	
28.08	12 %	!	15,1	20,6	27,5	0,2	82,2	34	3890,7	
29.08	12 %	!	13,1	20,6	29,2	0,0	67,6	34	3890,7	
30.08	13 %	!	14,1	22,4	30,3	0,0	59,3	34	3890,7	
31.08	14 %	!	16,3	20,4	26,5	0,0	65,7	34	3890,7	
01.09	15 %	!	13,9	18,8	25,6	0,0	73,6	34	3890,7	
02.09	16 %	!	10,5	18,9	26,1	1,3	59,1	34	3890,7	
03.09	19 %	!	15,2	18,6	24,6	1,7	73,1	34	3890,7	
04.09	19 %	!	13,5	20,0	28,7	0,0	77,9	34	3890,7	
05.09	19 %	!	12,1	21,2	31,8	0,0	69,2	34	3890,7	
06.09	20 %	!	14,4	21,5	30,9	1,6	74,8	34	3890,7	
07.09	21 %	!	16,3	22,8	29,3	0,0	65,9	34	3890,7	
08.09	21 %	!	12,9	18,6	24,1	2,3	76,6	34	3890,7	
09.09	21 %	!	13,2	17,3	22,8	1,5	77,2	34	3890,7	
10.09	21 %	!	14,2	16,4	20,1	2,6	84,7	34	3890,7	
11.09	21 %	!	11,9	17,8	23,7	0,2	79,4	34	3890,7	
12.09	21 %	!	8,8	17,3	27,4	0,0	74,5	34	3890,7	
13.09	21 %	!	10,1	18,6	27,5	0,0	75,3	34	3890,7	
14.09	18 %	!	17,0	19,3	26,1	36,8	91,9	34	3890,7	
15.09	15 %	!	12,3	16,8	20,1	16,7	91,8	34	3890,7	
16.09	15 %	!	9,9	13,8	18,1	0,9	85,5	34	3890,7	
17.09	13 %	!	8,5	10,7	15,4	4,7	88,5	34	3890,7	
18.09	11 %	!	9,0	11,8	15,6	2,6	81,5	34	3890,7	
19.09	10 %	!	7,4	10,8	15,8	0,7	88,0	34	3890,7	
20.09	10 %	!	6,4	11,7	17,2	0,6	81,0	34	3890,7	
21.09	11 %	!	2,9	10,2	18,8	0,0	80,3	34	3890,7	
22.09	13 %	!	2,8	10,9	19,9	0,0	76,8	34	3890,7	
23.09	12 %	!	3,0	11,6	20,6	0,0	80,4	34	3890,7	
24.09	15 %	!	8,8	13,0	17,2	0,5	92,7	34	3890,7	
25.09	17 %	!	11,5	13,2	17,2	2,4	95,2	34	3890,7	
26.09	15 %	!	8,0	12,3	16,9	5,6	87,0	34	3890,7	
27.09	14 %	!	8,5	10,2	12,5	6,3	89,6	34	3890,7	
28.09	12 %	!	6,9	10,2	14,4	7,8	90,9	34	3890,7	
29.09	12 %	!	5,4	9,6	16,2	0,0	89,2	34	3890,7	
30.09	11 %	!	4,3	10,1	18,4	0,0	86,2	34	3890,7	
01.10	9 %	!	7,4	11,8	15,3	7,5	90,0	34	3890,7	
02.10	6 %	!	11,9	13,4	14,7	31,0	97,3	34	3890,7	

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

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	8 %	!	6,0	11,9	17,3	0,0	90,7	34	3890,7	
04.10	10 %	!	3,7	10,7	21,1	0,1	88,7	34	3890,7	
05.10	13 %	!	5,6	13,8	24,9	0,0	86,2	34	3890,7	
06.10	14 %	!	8,0	13,9	20,0	0,0	84,0	34	3890,7	
07.10	15 %	!	8,2	14,0	21,8	0,0	88,8	34	3890,7	
08.10	18 %	!	6,2	13,4	19,0	0,0	86,0	34	3890,7	
09.10	20 %	!	2,3	10,8	19,4	0,0	79,9	34	3890,7	
10.10	20 %	!	6,3	13,7	22,9	0,0	85,6	34	3890,7	
11.10	21 %	!	11,1	13,6	16,7	0,0	93,1	34	3890,7	
12.10	21 %	!	8,3	12,8	18,3	0,0	90,8	34	3890,7	
13.10	21 %	!	7,9	12,9	18,1	0,0	92,4	34	3890,7	
14.10	19 %	!	12,1	14,6	17,4	6,4	94,2	34	3890,7	
15.10	19 %	!	14,4	16,6	19,4	9,3	92,7	34	3890,7	
16.10	21 %	!	13,1	17,6	23,8	0,1	87,8	34	3890,7	
17.10	21 %	!	9,7	16,3	25,2	0,0	86,3	34	3890,7	
18.10	21 %	!	11,3	15,8	22,0	0,2	92,9	34	3890,7	
19.10	21 %	!	10,9	14,2	19,1	0,0	93,1	34	3890,7	
20.10	19 %	!	8,9	13,4	18,7	3,4	92,2	34	3890,7	
21.10	19 %	!	11,9	14,8	18,3	8,9	97,1	34	3890,7	
22.10	19 %	!	9,6	15,1	21,7	0,8	87,3	34	3890,7	
23.10	19 %	!	7,5	14,7	22,6	0,0	87,6	34	3890,7	
24.10	16 %	!	12,5	16,2	19,7	16,4	84,3	34	3890,7	
25.10	16 %	!	9,7	13,6	20,0	0,0	88,7	34	3890,7	
26.10	16 %	!	10,0	14,7	23,0	0,4	89,7	34	3890,7	
27.10	18 %	!	7,3	14,2	25,0	0,1	90,3	34	3890,7	
28.10	19 %	!	10,5	15,5	25,4	0,0	89,2	34	3890,7	
29.10	19 %	!	9,2	15,2	25,8	0,0	90,4	34	3890,7	
30.10	19 %	!	8,9	14,6	24,5	0,0	91,5	34	3890,7	
31.10	22 %	!	8,8	12,3	19,4	0,2	97,1	34	3890,7	
01.11	0 %	!	7,3	12,6	18,0	0,7	92,3	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,2	10,3	16,4	0,0	87,0	0	0,0	
03.11	0 %	!	2,1	8,6	14,2	3,7	93,8	0	0,0	
04.11	0 %	!	8,3	10,7	13,0	3,6	86,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	2,8	8,3	10,6	2,6	97,0	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,6	6,6	13,2	0,1	89,3	0	0,0	
07.11	0 %	!	8,4	11,7	16,1	0,3	87,4	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,4	10,3	18,4	0,0	83,9	0	0,0	
09.11	0 %	!	10,0	12,5	15,4	17,2	93,2	0	0,0	
10.11	0 %	!	4,4	10,3	15,9	0,0	93,2	0	0,0	
11.11	0 %	!	1,5	6,2	14,6	0,3	97,5	0	0,0	

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

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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 %	!	2,3	6,1	11,7	0,1	97,7	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,6	5,9	14,5	0,1	92,2	0	0,0	
14.11	0 %	!	1,2	8,1	14,3	0,6	87,6	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,7	11,4	14,7	0,0	82,7	0	0,0	
16.11	0 %	!	6,8	10,8	14,8	3,5	91,2	0	0,0	
17.11	0 %	!	7,2	10,7	14,4	5,7	89,1	0	0,0	
18.11	0 %	!	7,5	8,6	10,3	13,8	95,4	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,6	4,8	8,4	9,5	98,2	0	0,0	
20.11	0 %	!	2,7	6,2	9,4	7,1	91,6	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,9	6,6	10,5	0,8	87,7	0	0,0	
22.11	0 %	!	5,0	7,4	9,5	0,4	84,5	0	0,0	
23.11	0 %	!	4,2	7,8	12,1	2,6	79,3	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,7	7,8	11,3	1,7	89,8	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,8	5,4	9,8	0,1	96,5	0	0,0	
26.11	0 %	!	-0,3	5,6	9,2	0,0	97,0	0	0,0	
27.11	0 %	!	-1,8	3,3	11,1	0,3	91,3	0	0,0	
28.11	0 %	!	2,7	5,4	8,1	2,2	92,7	0	0,0	
29.11	0 %	!	6,3	7,0	8,0	3,7	99,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	4,1	6,0	7,8	0,6	94,8	0	0,0	
01.12	0 %	!	2,4	4,4	6,3	0,0	87,1	0	0,0	
02.12	0 %	!	2,3	3,4	4,8	1,7	95,9	0	0,0	
03.12	0 %	!	2,0	3,0	4,4	0,0	92,3	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,8	3,2	4,2	0,4	94,6	0	0,0	
05.12	0 %	!	3,2	4,2	5,5	0,7	97,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	3,3	4,1	4,5	0,3	95,4	0	0,0	
07.12	0 %	!	2,4	3,6	4,9	0,2	92,5	0	0,0	
08.12	0 %	!	-0,7	2,0	4,0	0,0	89,7	0	0,0	
09.12	0 %	!	-4,0	0,2	2,5	0,0	93,0	0	0,0	
10.12	0 %	!	-2,0	0,4	2,8	0,0	92,3	0	0,0	
11.12	0 %	!	-2,6	-1,0	-0,3	0,0	93,9	0	0,0	
12.12	0 %	!	-6,1	-2,3	2,7	0,0	94,3	0	0,0	
13.12	0 %	!	-7,2	-4,3	-1,7	0,0	88,5	0	0,0	
14.12	0 %	!	-2,3	-1,6	-0,6	0,0	91,4	0	0,0	
15.12	0 %	!	-2,6	-1,8	-0,1	1,4	91,1	0	0,0	
16.12	0 %	!	-6,0	-1,4	0,8	0,3	81,6	0	0,0	
17.12	0 %	!	-10,4	-7,2	-1,9	0,0	95,9	0	0,0	
18.12	0 %	!	-11,1	-6,0	-1,0	0,0	90,8	0	0,0	
19.12	0 %	!	-3,3	0,7	5,5	0,4	92,2	0	0,0	
20.12	0 %	!	1,5	4,5	8,4	1,0	97,1	0	0,0	
21.12	0 %	!	4,8	9,4	11,9	9,4	97,3	0	0,0	

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

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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 %	!	6,5	10,9	12,6	5,0	88,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	8,1	12,0	14,4	11,8	95,4	0	0,0	
24.12	0 %	!	7,6	10,3	12,2	1,2	90,3	0	0,0	
25.12	0 %	!	7,0	10,2	17,2	0,1	91,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	7,1	10,5	12,4	7,8	88,3	0	0,0	
27.12	0 %	!	-0,4	4,3	8,7	0,0	86,5	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,1	7,5	10,6	0,0	76,3	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,5	11,4	14,7	2,1	74,3	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,5	8,8	12,9	1,9	86,2	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