

## 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: Ortenberg, 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): 20.04.2022

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 cm <sup>2</sup>	
01.01	0 %	!	4,7	8,1	13,4	0,0	93,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	5,0	8,5	15,3	0,0	84,5	0	0,0	
03.01	0 %	!	10,6	11,8	13,2	0,0	73,7	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,8	10,4	14,9	16,2	83,8	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,5	4,0	6,2	0,4	78,6	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,3	2,1	5,0	2,7	94,7	0	0,0	
07.01	0 %	!	-0,8	1,6	4,3	0,2	88,3	0	0,0	
08.01	0 %	!	2,0	4,5	7,3	1,9	79,6	0	0,0	
09.01	0 %	!	2,0	4,5	7,5	8,4	89,4	0	0,0	
10.01	0 %	!	-2,2	2,1	5,8	0,0	95,8	0	0,0	
11.01	0 %	!	-3,8	-1,2	4,6	0,1	97,7	0	0,0	
12.01	0 %	!	-5,5	-1,3	3,0	0,0	90,9	0	0,0	
13.01	0 %	!	-5,7	-1,7	2,8	0,1	94,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	-4,5	-2,1	1,2	0,1	98,8	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,8	-2,6	-1,9	0,0	100,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-4,2	-0,2	3,4	0,1	95,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,8	2,7	5,1	1,2	93,6	0	0,0	
18.01	0 %	!	-2,4	2,9	6,9	0,3	93,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	-1,1	2,4	5,4	0,0	85,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,3	2,4	4,8	3,7	94,3	0	0,0	
21.01	0 %	!	-1,0	1,5	4,6	0,0	89,9	0	0,0	
22.01	0 %	!	0,8	2,7	4,7	0,4	92,6	0	0,0	
23.01	0 %	!	-2,3	2,6	6,2	0,0	91,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	-3,8	0,4	7,0	0,0	92,2	0	0,0	
25.01	0 %	!	-4,1	0,0	6,2	0,2	94,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,9	-1,0	-0,4	0,1	99,8	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,9	-0,3	2,2	0,6	94,4	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,5	3,2	6,0	0,3	93,5	0	0,0	
29.01	0 %	!	-0,9	3,1	6,3	0,0	90,2	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,8	5,1	8,9	1,5	86,2	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,3	4,2	6,4	3,1	83,1	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,8	3,9	5,7	0,6	83,2	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,5	7,4	9,3	2,9	93,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	2,4	7,4	9,8	0,0	95,1	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,9	6,3	8,2	1,8	88,2	0	0,0	

Station: Ortenberg, 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): 20.04.2022

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 %	!	-0,6	3,6	8,6	0,1	81,6	0	0,0	
06.02	0 %	!	2,2	5,8	8,0	2,6	80,8	0	0,0	
07.02	0 %	!	0,0	3,6	7,9	6,1	83,8	0	0,0	
08.02	0 %	!	-0,1	5,1	11,0	0,0	80,0	0	0,0	
09.02	0 %	!	0,9	6,1	13,9	0,0	80,6	0	0,0	
10.02	0 %	!	0,8	6,1	11,3	0,0	79,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,6	4,2	7,6	0,5	80,8	0	0,0	
12.02	0 %	!	-4,5	1,6	8,1	0,0	82,1	0	0,0	
13.02	0 %	!	-1,0	5,7	13,6	0,0	67,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	4,2	7,4	12,4	2,5	74,8	0	0,0	
15.02	0 %	!	5,2	6,3	8,7	2,1	85,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	6,6	9,7	12,7	0,4	78,0	0	0,0	
17.02	0 %	!	9,1	12,3	14,7	0,0	65,6	0	0,0	
18.02	0 %	!	8,2	11,9	15,8	0,1	67,6	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,8	7,3	10,2	0,0	57,1	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,9	8,1	10,0	0,0	73,3	0	0,0	
21.02	0 %	!	4,2	7,3	10,7	6,1	73,4	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,4	7,1	9,8	1,0	80,6	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,4	9,2	14,3	0,6	80,1	0	0,0	
24.02	0 %	!	3,3	7,8	13,2	3,0	75,9	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,3	3,6	8,2	4,7	81,8	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,4	3,8	9,1	0,1	76,2	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,3	5,6	11,1	0,0	52,0	0	0,0	
28.02	0 %	!	-3,7	3,1	10,5	0,0	66,9	0	0,0	
01.03	0 %	!	-3,5	2,7	9,4	0,0	67,3	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,8	2,6	7,8	0,0	68,1	0	0,0	
03.03	0 %	!	-1,9	3,4	11,0	0,0	74,7	0	0,0	
04.03	0 %	!	-5,2	1,7	10,4	0,0	72,4	0	0,0	
05.03	0 %	!	-6,0	2,0	9,4	0,0	63,0	0	0,0	
06.03	0 %	!	-5,2	1,5	8,5	0,0	63,2	0	0,0	
07.03	0 %	!	-5,1	2,2	7,8	0,0	55,0	0	0,0	
08.03	0 %	!	-5,6	3,2	12,0	0,0	52,4	0	0,0	
09.03	0 %	!	-0,1	5,9	14,8	0,0	52,0	0	0,0	
10.03	0 %	!	-1,5	7,3	15,9	0,0	52,2	0	0,0	
11.03	0 %	!	0,6	7,1	13,8	0,0	55,2	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,8	9,4	14,9	0,0	59,9	0	0,0	
13.03	0 %	!	1,6	8,7	15,1	0,0	65,5	0	0,0	
14.03	0 %	!	5,1	9,9	16,7	1,5	70,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	4,8	8,2	10,8	0,4	84,4	0	0,0	
16.03	0 %	!	5,3	7,8	11,3	0,0	96,7	0	0,0	

Station: Ortenberg, 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): 20.04.2022

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 %	!	5,1	8,5	12,4	0,3	90,5	0	0,0	
18.03	0 %	!	6,3	9,4	13,3	0,4	74,0	0	0,0	
19.03	0 %	!	4,3	9,2	14,7	0,0	57,0	0	0,0	
20.03	0 %	!	2,2	9,8	19,1	0,8	62,9	0	0,0	
21.03	0 %	!	5,4	10,9	17,4	0,0	56,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,2	8,7	17,2	0,0	59,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	3,2	10,1	19,0	0,0	55,6	0	0,0	
24.03	0 %	!	3,1	10,8	20,1	0,0	52,6	0	0,0	
25.03	0 %	!	1,7	10,7	19,3	0,0	54,2	0	0,0	
26.03	0 %	!	-0,7	10,4	20,4	0,0	56,3	0	0,0	
27.03	0 %	!	-1,2	11,3	21,9	0,0	54,8	0	0,0	
28.03	0 %	!	5,6	13,6	23,4	0,0	48,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	7,9	13,3	19,5	0,0	48,9	0	0,0	
30.03	0 %	!	7,8	9,5	14,4	16,9	88,6	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,7	7,0	8,5	7,7	98,7	0	0,0	
01.04	0 %	!	0,1	2,7	5,7	6,1	96,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	0,1	0,7	1,8	1,1	96,0	0	0,0	
03.04	0 %	!	-1,5	1,6	4,7	0,0	84,9	0	0,0	
04.04	0 %	!	-2,0	4,2	9,8	0,0	67,5	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,7	7,5	9,6	0,9	76,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	8,2	11,4	15,6	1,3	80,4	0	0,0	
07.04	0 %	!	9,9	11,4	13,8	4,0	77,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	1,2	9,0	13,8	27,5	83,2	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,2	4,5	10,5	8,2	84,4	0	0,0	
10.04	0 %	!	0,8	6,4	13,1	0,0	73,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	1,2	10,4	17,9	0,0	62,4	0	0,0	
12.04	0 %	!	6,7	15,0	23,3	0,0	56,5	0	0,0	
13.04	0 %	!	11,3	17,3	24,1	0,0	59,0	0	0,0	
14.04	0 %	!	10,0	15,6	21,2	0,0	74,6	0	0,0	
15.04	0 %	!	7,4	14,2	21,1	0,0	75,9	0	0,0	
16.04	0 %	!	2,9	10,6	16,6	0,0	66,1	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,4	11,5	18,3	0,0	43,7	0	0,0	
18.04	0 %	!	0,3	10,5	18,7	0,0	58,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	2,0	11,5	19,5	0,0	59,0	0	0,0	
20.04	0 %	!	3,0	12,1	17,9	0,0	49,1	1	4,0	
21.04	0 %	!	0,0	11,3	19,1	0,0	59,5	1	4,1	
22.04	0 %	!	2,6	12,7	20,6	0,0	66,1	1	4,7	
23.04	0 %	!	4,5	11,8	16,7	0,0	75,9	1	5,2	
24.04	0 %	!	7,6	9,3	10,8	15,1	94,6	1	5,2	
25.04	0 %	!	7,9	10,9	16,8	22,7	89,0	1	5,4	

Station: Ortenberg, 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): 20.04.2022

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 %	!	6,2	10,1	14,6	7,6	89,4	1	5,5	
27.04	5 %	!	5,2	10,9	17,3	0,0	78,4	1	5,7	
28.04	9 %	!	2,2	12,9	21,4	0,0	63,4	1	6,6	
29.04	14 %	!	6,2	13,6	20,1	0,0	65,1	1	7,9	
30.04	20 %	!	4,6	11,7	15,2	0,0	81,0	1	8,6	
01.05	24 %	!	2,4	10,1	17,3	0,0	81,2	1	8,6	
02.05	31 %	!	3,5	12,7	20,4	0,0	77,2	2	13,8	
03.05	37 %	!!	6,4	13,9	22,0	0,0	74,6	2	19,9	
04.05	40 %	!!	9,2	14,4	22,1	0,0	76,2	2	24,5	
05.05	41 %	!!	10,4	12,2	14,5	5,2	90,9	2	27,0	
06.05	45 %	!!	9,2	13,7	20,1	0,9	82,4	2	33,8	
07.05	45 %	!!	7,5	15,6	22,5	0,0	64,2	3	47,5	
08.05	47 %	!!	7,0	15,6	23,5	0,0	67,3	3	63,0	
09.05	50 %	!!	6,9	17,0	27,7	0,0	71,2	3	85,1	
10.05	52 %	!!	13,1	19,7	26,9	0,0	63,4	4	124,8	
11.05	53 %	!!	13,3	21,9	29,2	0,0	54,0	5	191,7	
12.05	57 %	!!	15,4	20,1	25,5	8,0	68,6	5	253,9	
13.05	62 %	!!	10,3	17,7	23,9	0,5	76,0	6	300,5	
14.05	65 %	!!	9,6	17,7	25,3	0,0	58,2	6	363,9	
15.05	69 %	!!!	7,7	19,4	28,7	0,0	62,6	6	434,1	
16.05	76 %	!!!	15,4	19,5	24,9	1,2	70,5	7	519,2	
17.05	82 %	!!!	13,2	20,6	27,6	0,0	66,1	7	609,1	
18.05	83 %	!!!	12,4	23,5	29,9	0,0	54,4	8	736,2	
19.05	79 %	!!!	17,8	24,5	31,6	0,0	53,5	9	874,2	
20.05	75 %	!!!	18,3	24,4	32,6	0,0	59,1	9	1019,4	
21.05	77 %	!!!	10,3	18,4	24,4	0,0	60,9	10	1095,5	
22.05	78 %	!!!	10,3	18,2	25,2	0,0	63,2	10	1176,8	
23.05	79 %	!!!	11,7	18,8	26,3	1,3	75,8	11	1258,7	
24.05	74 %	!!!	9,7	16,5	22,3	4,9	72,8	11	1313,9	
25.05	78 %	!!!	10,4	16,9	23,9	0,0	63,8	11	1377,5	
26.05	86 %	!!!	10,3	16,3	23,4	0,0	69,8	11	1435,0	
27.05	91 %	!!!	9,7	15,6	21,5	0,0	75,7	12	1479,7	
28.05	88 %	!!!	5,8	14,6	20,2	0,0	60,3	12	1515,3	
29.05	84 %	!!!	5,9	12,0	18,1	0,0	64,8	12	1530,6	
30.05	77 %	!!!	2,8	13,2	21,4	0,0	59,1	12	1562,6	
31.05	77 %	!!!	5,0	15,2	24,8	1,3	64,2	12	1602,2	
01.06	76 %	!!!	11,7	18,2	24,6	0,0	59,4	13	1668,6	
02.06	73 %	!!!	10,9	18,5	25,7	1,1	61,8	13	1737,1	
03.06	74 %	!!!	11,7	18,9	26,0	0,3	77,9	13	1799,8	
04.06	79 %	!!!	14,9	21,2	27,7	5,4	76,8	14	1880,8	

Station: Ortenberg, 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): 20.04.2022

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	
05.06	86 %	!!!	16,9	20,6	26,1	9,4	79,0	14	1957,3	
06.06	94 %	!!!	15,0	19,1	23,4	0,7	73,8	15	2014,5	
07.06	99 %	!!!	13,8	17,6	23,6	0,7	80,6	15	2068,3	
08.06	100 %	!!!	13,6	17,1	23,7	2,7	78,1	15	2110,1	
09.06	100 %	!!!	13,2	16,8	22,1	3,3	73,1	15	2156,9	
10.06	97 %	!!!	10,9	18,5	26,4	0,0	61,8	16	2212,6	
11.06	92 %	!!!	13,1	21,5	29,8	0,0	55,7	16	2275,6	
12.06	83 %	!!!	14,5	23,5	30,2	5,4	56,4	17	2359,0	
13.06	80 %	!!!	11,8	19,5	24,9	0,2	63,7	17	2407,9	
14.06	78 %	!!!	7,7	18,9	27,5	0,0	65,3	17	2454,3	
15.06	73 %	!!!	13,2	23,0	32,1	0,0	53,3	18	2524,3	
16.06	67 %	!!!	14,5	24,8	31,0	0,0	45,1	18	2597,6	
17.06	65 %	!!	11,4	22,1	31,0	0,0	57,5	19	2649,7	
18.06	60 %	!!	18,9	26,8	34,7	0,0	45,7	19	2730,6	
19.06	55 %	!!	20,8	29,0	36,1	0,0	41,3	20	2807,2	
20.06	53 %	!!	15,4	23,4	28,6	0,3	62,4	21	2864,5	
21.06	54 %	!!	11,7	21,1	30,3	0,0	65,7	21	2907,5	
22.06	60 %	!!	18,7	20,9	23,6	5,4	84,8	21	2947,2	
23.06	70 %	!!!	16,5	23,7	31,8	9,9	71,1	22	2999,5	
24.06	74 %	!!!	15,6	19,4	25,5	4,4	83,2	22	3030,1	
25.06	84 %	!!!	13,7	21,7	29,6	0,0	67,8	22	3068,7	
26.06	85 %	!!!	16,0	21,3	26,6	18,4	78,0	23	3103,2	
27.06	78 %	!!!	16,0	19,0	23,5	15,5	87,1	23	3135,7	
28.06	78 %	!!!	12,9	19,5	25,2	0,0	78,9	23	3165,5	
29.06	77 %	!!!	16,8	22,6	29,4	0,0	69,4	24	3201,9	
30.06	72 %	!!!	14,7	22,6	31,6	5,9	69,1	24	3238,6	
01.07	64 %	!!	13,8	17,0	24,0	3,0	78,7	24	3262,6	
02.07	61 %	!!	10,7	20,7	28,7	0,0	64,9	25	3289,9	
03.07	65 %	!!	16,1	23,8	31,3	0,0	57,4	25	3318,1	
04.07	70 %	!!!	14,7	21,4	27,4	0,0	63,9	25	3357,5	
05.07	63 %	!!	13,8	21,1	28,6	0,0	58,4	26	3383,0	
06.07	58 %	!!	10,1	18,0	24,8	0,0	66,1	26	3397,9	
07.07	57 %	!!	10,8	18,0	23,3	0,0	65,1	26	3420,8	
08.07	55 %	!!	12,4	18,9	24,3	0,0	57,0	26	3443,5	
09.07	50 %	!!	10,1	20,2	28,5	1,1	60,3	27	3464,9	
10.07	50 %	!!	11,1	18,7	23,1	0,0	63,4	27	3479,3	
11.07	47 %	!!	10,1	19,3	27,0	0,0	65,2	27	3502,7	
12.07	47 %	!!	10,8	20,8	28,6	0,0	65,7	28	3527,9	
13.07	41 %	!!	12,9	24,4	33,0	0,0	48,9	28	3551,6	
14.07	34 %	!!	19,6	26,2	35,0	4,4	41,6	28	3584,9	

Station: Ortenberg, 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): 20.04.2022

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	
15.07	34 %	!!	11,3	20,6	26,8	0,0	56,6	29	3607,0	
16.07	34 %	!!	9,1	19,3	27,0	1,3	60,5	29	3619,0	
17.07	33 %	!!	9,6	20,5	29,1	2,0	58,1	29	3638,5	
18.07	31 %	!	11,1	23,2	33,3	1,0	51,6	29	3662,2	
19.07	25 %	!	14,0	26,1	35,1	3,9	48,7	30	3683,1	
20.07	22 %	!	18,2	25,7	32,8	17,5	56,6	30	3711,2	
21.07	29 %	!	17,7	22,7	29,0	0,0	73,2	30	3728,5	
22.07	32 %	!	14,4	23,9	31,4	0,3	67,9	31	3741,2	
23.07	34 %	!!	18,7	23,9	29,9	0,2	66,5	31	3764,4	
24.07	33 %	!!	18,9	25,3	32,2	0,0	57,3	31	3782,4	
25.07	31 %	!	20,2	26,6	33,5	0,0	52,2	32	3791,0	
26.07	35 %	!!	15,3	22,3	27,9	0,0	58,1	32	3815,4	
27.07	41 %	!!	13,5	21,0	26,5	0,0	59,9	32	3823,7	
28.07	38 %	!!	12,9	22,5	30,2	0,0	58,1	32	3831,6	
29.07	35 %	!!	17,6	22,8	28,4	0,0	61,7	32	3844,6	
30.07	30 %	!	13,9	22,5	29,8	0,0	56,9	33	3857,2	
31.07	28 %	!	16,1	24,5	32,3	0,0	50,6	33	3863,2	
01.08	30 %	!	15,1	22,1	29,9	0,6	70,1	33	3868,9	
02.08	29 %	!	16,2	23,2	31,6	0,0	65,0	33	3879,1	
03.08	26 %	!	15,5	25,4	35,2	0,2	58,2	33	3889,4	
04.08	22 %	!	20,6	28,4	36,1	0,6	47,6	34	3896,2	
05.08	20 %	!	19,6	25,0	31,1	0,6	57,6	34	3898,3	
06.08	19 %	!	17,6	22,0	27,2	0,0	49,4	34	3899,6	
07.08	18 %	!	9,2	20,6	29,0	0,0	50,3	34	3900,5	
08.08	16 %	!	9,3	21,0	31,5	0,0	54,9	34	3907,2	
09.08	14 %	!	10,9	23,2	32,2	0,0	50,7	34	3909,6	
10.08	11 %	!	12,5	24,2	31,5	0,0	40,6	34	3910,7	
11.08	11 %	!	12,6	23,7	31,7	0,1	42,7	34	3911,0	
12.08	10 %	!	12,4	23,1	31,1	0,0	45,1	34	3911,1	
13.08	10 %	!	12,4	24,4	31,6	0,0	40,3	34	3911,1	
14.08	9 %	!	14,2	23,8	31,0	0,0	47,9	34	3911,1	
15.08	9 %	!	15,5	20,9	28,5	21,3	74,2	34	3911,1	
16.08	10 %	!	17,0	23,2	31,4	0,0	64,4	34	3911,1	
17.08	12 %	!	17,6	21,9	28,6	3,0	71,5	34	3911,1	
18.08	14 %	!	16,9	19,4	24,0	3,2	89,7	34	3911,1	
19.08	16 %	!	17,8	20,9	26,4	0,0	84,2	34	3911,1	
20.08	17 %	!	17,0	20,1	26,4	10,2	80,3	34	3911,1	
21.08	19 %	!	14,0	20,7	28,4	0,0	64,3	34	3911,1	
22.08	18 %	!	14,8	22,5	30,3	0,0	55,3	34	3911,1	
23.08	17 %	!	16,6	23,4	31,4	0,0	54,9	34	3911,1	

Station: Ortenberg, 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): 20.04.2022

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	
24.08	16 %	!	16,7	24,7	32,1	0,0	48,5	34	3911,1	
25.08	15 %	!	13,9	23,7	33,0	0,0	63,5	34	3911,1	
26.08	13 %	!	17,8	22,0	31,0	26,5	72,4	34	3911,1	
27.08	14 %	!	18,0	20,5	24,6	0,0	86,7	34	3911,1	
28.08	14 %	!	14,4	20,7	26,8	0,0	79,3	34	3911,1	
29.08	16 %	!	13,0	20,7	28,9	0,0	73,8	34	3911,1	
30.08	14 %	!	13,0	21,9	30,4	15,6	70,9	34	3911,1	
31.08	13 %	!	14,7	19,2	24,4	12,6	86,8	34	3911,1	
01.09	14 %	!	11,9	19,4	26,0	0,0	71,5	34	3911,1	
02.09	15 %	!	10,1	19,8	27,7	0,0	63,4	34	3911,1	
03.09	15 %	!	14,1	18,3	22,5	1,6	84,0	34	3911,1	
04.09	15 %	!	14,7	20,7	28,9	0,0	69,4	34	3911,1	
05.09	15 %	!	15,1	22,2	30,5	0,0	65,3	34	3911,1	
06.09	18 %	!	17,6	22,2	28,7	0,0	69,4	34	3911,1	
07.09	21 %	!	17,0	21,4	28,1	1,6	74,7	34	3911,1	
08.09	20 %	!	15,0	18,8	24,0	5,5	77,8	34	3911,1	
09.09	21 %	!	14,8	18,0	23,1	4,1	72,4	34	3911,1	
10.09	20 %	!	14,3	15,9	19,9	7,0	87,6	34	3911,1	
11.09	20 %	!	14,2	17,5	24,1	1,0	80,5	34	3911,1	
12.09	20 %	!	11,7	18,6	27,7	0,0	72,3	34	3911,1	
13.09	20 %	!	13,6	20,9	29,5	0,0	68,8	34	3911,1	
14.09	18 %	!	17,7	19,9	26,6	16,4	91,3	34	3911,1	
15.09	15 %	!	14,2	17,1	20,6	19,4	90,5	34	3911,1	
16.09	13 %	!	11,4	14,0	17,2	5,7	84,2	34	3911,1	
17.09	10 %	!	9,2	11,5	15,7	1,8	83,0	34	3911,1	
18.09	7 %	!	10,3	12,8	16,2	0,4	71,9	34	3911,1	
19.09	4 %	!	5,9	11,5	17,3	0,1	79,1	34	3911,1	
20.09	1 %	!	5,8	10,9	16,9	0,0	81,4	34	3911,1	
21.09	0 %	!	2,8	10,7	19,3	0,0	77,4	34	3911,1	
22.09	0 %	!	1,4	10,5	19,9	0,0	77,5	34	3911,1	
23.09	0 %	!	7,5	13,4	20,6	0,0	73,4	34	3911,1	
24.09	0 %	!	10,3	14,1	19,4	1,7	88,2	34	3911,1	
25.09	0 %	!	9,5	12,8	16,9	1,5	94,6	34	3911,1	
26.09	0 %	!	9,6	12,5	15,8	4,4	86,2	34	3911,1	
27.09	0 %	!	8,8	10,3	13,0	11,2	90,5	34	3911,1	
28.09	0 %	!	8,3	10,9	13,7	6,3	90,5	34	3911,1	
29.09	0 %	!	8,0	10,8	14,7	0,0	88,3	34	3911,1	
30.09	0 %	!	7,1	11,3	18,4	0,3	88,1	34	3911,1	
01.10	0 %	!	8,7	12,4	15,2	3,8	84,8	34	3911,1	
02.10	0 %	!	12,7	15,4	19,4	24,5	90,5	34	3911,1	

Station: Ortenberg, 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): 20.04.2022

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	
03.10	0 %	!	6,4	12,1	17,6	0,1	92,5	34	3911,1	
04.10	0 %	!	4,4	11,9	21,0	0,0	87,8	34	3911,1	
05.10	0 %	!	9,0	16,0	24,9	0,0	77,7	34	3911,1	
06.10	0 %	!	11,7	15,0	18,9	0,0	82,3	34	3911,1	
07.10	0 %	!	10,4	15,4	23,5	0,0	84,0	34	3911,1	
08.10	0 %	!	7,1	13,6	19,2	0,0	84,2	34	3911,1	
09.10	0 %	!	2,1	11,7	21,1	0,0	80,5	34	3911,1	
10.10	0 %	!	10,4	16,1	23,9	0,0	79,9	34	3911,1	
11.10	0 %	!	11,1	14,0	17,1	0,0	90,4	34	3911,1	
12.10	0 %	!	6,3	12,3	19,6	0,0	91,3	34	3911,1	
13.10	0 %	!	7,8	13,4	18,1	0,0	92,8	34	3911,1	
14.10	0 %	!	12,9	14,9	17,8	6,8	91,4	34	3911,1	
15.10	0 %	!	15,4	16,9	18,8	5,2	87,7	34	3911,1	
16.10	0 %	!	14,5	18,1	25,1	0,0	82,7	34	3911,1	
17.10	0 %	!	13,1	18,5	28,5	0,0	75,5	34	3911,1	
18.10	0 %	!	11,5	17,5	24,3	0,0	81,5	34	3911,1	
19.10	0 %	!	9,6	13,6	20,9	0,0	95,4	34	3911,1	
20.10	0 %	!	10,6	13,5	16,6	2,9	98,2	34	3911,1	
21.10	0 %	!	13,5	15,4	17,2	25,0	94,0	34	3911,1	
22.10	0 %	!	12,2	16,0	21,7	6,5	85,2	34	3911,1	
23.10	0 %	!	12,6	16,9	22,4	0,0	79,6	34	3911,1	
24.10	0 %	!	11,9	17,0	21,5	9,8	77,5	34	3911,1	
25.10	0 %	!	9,8	14,4	22,1	0,0	84,6	34	3911,1	
26.10	0 %	!	13,2	16,4	23,5	0,1	83,3	34	3911,1	
27.10	0 %	!	11,5	16,5	24,3	0,0	82,2	34	3911,1	
28.10	0 %	!	14,3	18,2	25,6	0,0	74,6	34	3911,1	
29.10	0 %	!	12,1	17,0	23,8	0,0	77,4	34	3911,1	
30.10	0 %	!	12,1	16,3	23,8	0,0	78,2	34	3911,1	
31.10	0 %	!	10,5	13,5	17,8	0,0	87,7	34	3911,1	
01.11	0 %	!	7,7	13,8	18,4	2,1	87,5	0	0,0	
02.11	0 %	!	7,7	11,7	18,2	0,0	85,1	0	0,0	
03.11	0 %	!	6,6	10,3	14,6	8,9	89,3	0	0,0	
04.11	0 %	!	8,1	10,3	13,8	5,2	88,2	0	0,0	
05.11	0 %	!	6,0	8,5	11,3	8,8	93,3	0	0,0	
06.11	0 %	!	3,8	7,7	12,0	0,0	85,7	0	0,0	
07.11	0 %	!	8,6	12,3	16,4	0,0	80,4	0	0,0	
08.11	0 %	!	7,0	11,7	17,5	0,0	78,6	0	0,0	
09.11	0 %	!	10,0	12,7	15,4	18,8	93,6	0	0,0	
10.11	0 %	!	8,0	10,8	15,8	0,0	94,4	0	0,0	
11.11	0 %	!	4,4	7,9	11,7	0,1	95,7	0	0,0	



Station: Ortenberg, 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): 20.04.2022

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 %	!	4,7	5,7	7,1	0,1	99,7	0	0,0	
13.11	0 %	!	4,3	5,2	6,2	0,3	99,2	0	0,0	
14.11	0 %	!	3,7	8,7	14,4	0,0	87,5	0	0,0	
15.11	0 %	!	9,5	11,2	13,8	1,3	88,5	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,7	11,3	15,3	6,7	86,4	0	0,0	
17.11	0 %	!	8,7	11,7	14,9	18,1	79,2	0	0,0	
18.11	0 %	!	7,8	8,9	11,9	14,9	92,5	0	0,0	
19.11	0 %	!	7,0	8,0	10,0	1,7	93,2	0	0,0	
20.11	0 %	!	5,8	7,4	10,0	2,5	84,7	0	0,0	
21.11	0 %	!	5,8	7,6	11,3	7,4	86,3	0	0,0	
22.11	0 %	!	6,2	7,6	8,9	0,8	84,4	0	0,0	
23.11	0 %	!	4,3	7,7	11,4	2,7	83,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	5,3	8,6	12,6	6,5	87,7	0	0,0	
25.11	0 %	!	4,3	6,7	11,3	2,5	94,3	0	0,0	
26.11	0 %	!	4,7	7,0	11,1	0,3	95,3	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,5	4,8	7,2	0,0	93,5	0	0,0	
28.11	0 %	!	4,6	6,9	8,8	2,5	94,1	0	0,0	
29.11	0 %	!	6,5	7,3	8,4	2,8	98,8	0	0,0	
30.11	0 %	!	6,2	7,1	8,1	0,1	97,1	0	0,0	
01.12	0 %	!	3,2	3,9	6,1	0,0	90,2	0	0,0	
02.12	0 %	!	2,5	3,5	4,0	0,2	96,0	0	0,0	
03.12	0 %	!	-0,3	1,2	2,4	0,0	97,7	0	0,0	
04.12	0 %	!	-0,3	1,6	3,0	3,3	99,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,5	4,2	7,0	0,0	95,2	0	0,0	
06.12	0 %	!	2,7	3,4	4,4	0,0	94,2	0	0,0	
07.12	0 %	!	-0,5	2,8	6,2	0,0	93,2	0	0,0	
08.12	0 %	!	-3,5	0,2	5,1	0,0	93,4	0	0,0	
09.12	0 %	!	-4,4	-1,7	0,9	0,0	96,0	0	0,0	
10.12	0 %	!	-2,2	-0,2	0,6	0,1	96,1	0	0,0	
11.12	0 %	!	-3,5	-2,0	0,1	0,0	95,4	0	0,0	
12.12	0 %	!	-7,6	-3,9	0,2	0,0	91,7	0	0,0	
13.12	0 %	!	-8,1	-5,2	-2,6	0,0	97,4	0	0,0	
14.12	0 %	!	-2,8	-1,7	-0,8	4,4	98,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	-2,6	-1,8	-0,2	4,8	98,5	0	0,0	
16.12	0 %	!	-9,5	-3,9	-1,4	20,9	94,4	0	0,0	
17.12	0 %	!	-10,0	-7,5	-6,3	0,0	98,1	0	0,0	
18.12	0 %	!	-9,4	-6,7	-3,1	0,1	98,1	0	0,0	
19.12	0 %	!	-3,7	1,8	4,1	4,4	96,7	0	0,0	
20.12	0 %	!	2,5	6,6	9,9	2,0	89,5	0	0,0	
21.12	0 %	!	6,9	11,4	14,3	12,1	89,0	0	0,0	

Station: Ortenberg, 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): 20.04.2022

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 %	!	8,5	11,3	12,5	8,1	84,4	0	0,0	
23.12	0 %	!	9,6	12,8	14,5	8,8	91,4	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,7	11,3	13,2	0,1	81,6	0	0,0	
25.12	0 %	!	8,7	11,2	14,8	0,2	84,8	0	0,0	
26.12	0 %	!	7,6	11,2	14,2	5,5	82,4	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,3	4,1	8,1	0,0	91,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	1,8	8,2	13,0	0,0	73,3	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,9	11,5	13,8	7,5	74,6	0	0,0	
30.12	0 %	!	4,5	9,2	14,5	0,4	88,0	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