

## 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: Oberrotweil, 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): 19.04.2022

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 cm <sup>2</sup>	
01.01	0 %	!	5,9	8,8	14,6	0,1	86,2	0	0,0	
02.01	0 %	!	4,9	10,3	14,4	0,0	68,1	0	0,0	
03.01	0 %	!	9,9	10,8	11,5	0,0	79,0	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,7	10,3	14,8	0,0	81,5	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,6	3,1	5,0	0,0	77,6	0	0,0	
06.01	0 %	!	-0,6	1,8	4,6	0,1	90,1	0	0,0	
07.01	0 %	!	-0,4	1,4	3,7	7,1	88,1	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,9	3,5	6,2	2,7	81,7	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,0	3,9	6,2	1,2	90,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	0,1	1,9	4,3	0,7	94,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,6	0,3	3,3	0,2	91,5	0	0,0	
12.01	0 %	!	-4,7	-1,7	1,6	0,1	88,9	0	0,0	
13.01	0 %	!	-4,7	-1,7	1,8	0,3	94,6	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,0	0,2	4,5	0,2	87,3	0	0,0	
15.01	0 %	!	-6,0	-3,3	-0,5	0,0	99,1	0	0,0	
16.01	0 %	!	-3,3	-0,4	3,9	0,1	91,1	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,3	2,3	5,1	0,0	86,7	0	0,0	
18.01	0 %	!	0,8	3,5	6,3	0,0	88,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	-1,5	1,2	3,4	0,0	88,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,7	1,9	5,1	0,9	89,6	0	0,0	
21.01	0 %	!	-1,0	1,2	3,4	0,2	80,7	0	0,0	
22.01	0 %	!	0,6	2,3	5,3	0,0	79,8	0	0,0	
23.01	0 %	!	1,2	2,8	6,2	0,0	86,2	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,3	0,4	5,4	0,1	88,5	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,5	0,4	7,4	0,1	91,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-3,8	-2,6	-0,8	0,0	100,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	-3,7	-2,1	0,8	0,0	97,2	0	0,0	
28.01	0 %	!	-0,5	1,5	6,5	0,0	93,3	0	0,0	
29.01	0 %	!	-0,8	2,1	4,4	0,0	91,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,7	4,9	8,2	0,7	83,8	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,1	3,7	5,4	1,9	82,0	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,1	2,9	3,8	0,7	82,3	0	0,0	
02.02	0 %	!	3,8	7,0	9,3	2,2	90,4	0	0,0	
03.02	0 %	!	5,5	7,4	9,6	0,0	89,5	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,2	5,9	8,0	0,3	86,5	0	0,0	

Station: Oberrotweil, 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): 19.04.2022

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 %	!	0,0	3,7	7,6	0,4	74,6	0	0,0	
06.02	0 %	!	2,8	5,0	7,1	4,4	82,6	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,0	4,1	7,2	5,2	72,3	0	0,0	
08.02	0 %	!	1,6	5,6	10,3	0,0	68,1	0	0,0	
09.02	0 %	!	0,4	6,6	13,1	0,0	69,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	7,5	8,7	11,3	0,0	67,0	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,6	4,4	8,4	1,4	75,2	0	0,0	
12.02	0 %	!	-2,8	1,4	5,5	0,0	75,6	0	0,0	
13.02	0 %	!	0,0	7,9	12,8	0,0	56,3	0	0,0	
14.02	0 %	!	6,1	8,8	10,9	0,9	66,4	0	0,0	
15.02	0 %	!	4,8	6,0	8,5	0,2	82,1	0	0,0	
16.02	0 %	!	5,3	8,4	11,7	0,3	83,3	0	0,0	
17.02	0 %	!	9,3	11,8	13,4	1,3	68,0	0	0,0	
18.02	0 %	!	6,7	11,1	15,2	0,2	71,5	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,9	6,7	9,4	0,0	58,1	0	0,0	
20.02	0 %	!	4,4	6,9	9,4	0,0	79,2	0	0,0	
21.02	0 %	!	4,0	6,6	9,7	3,2	75,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,0	6,7	9,0	0,1	82,1	0	0,0	
23.02	0 %	!	5,2	8,1	12,8	0,5	80,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,8	7,8	12,4	0,1	71,6	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,3	3,3	6,8	1,0	75,7	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,1	3,3	7,7	0,2	74,9	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,9	3,9	10,4	0,0	55,7	0	0,0	
28.02	0 %	!	-2,5	3,3	9,6	0,0	62,3	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,4	3,6	9,3	0,0	56,1	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,3	3,3	7,7	0,0	62,9	0	0,0	
03.03	0 %	!	-1,4	4,7	11,3	0,0	65,0	0	0,0	
04.03	0 %	!	-1,9	3,7	9,9	0,0	57,9	0	0,0	
05.03	0 %	!	-3,3	2,7	8,0	0,0	55,2	0	0,0	
06.03	0 %	!	-2,2	2,2	7,6	0,0	57,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,9	1,9	7,2	0,0	55,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	-4,1	2,4	10,1	0,0	54,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	-1,1	5,8	14,2	0,0	52,1	0	0,0	
10.03	0 %	!	1,1	7,3	14,6	0,0	55,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	2,1	7,6	14,5	0,0	52,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	6,4	10,3	15,1	0,0	59,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,7	9,0	14,4	0,0	64,3	0	0,0	
14.03	0 %	!	5,7	9,7	14,6	1,6	66,4	0	0,0	
15.03	0 %	!	6,0	8,9	12,4	0,5	79,3	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,7	7,8	11,0	0,0	94,2	0	0,0	

Station: Oberrotweil, 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): 19.04.2022

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 %	!	6,2	9,2	12,8	0,3	89,3	0	0,0	
18.03	0 %	!	5,2	7,9	11,7	1,0	81,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	4,4	8,5	14,0	0,0	60,2	0	0,0	
20.03	0 %	!	2,3	10,0	18,1	0,3	58,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	6,9	11,8	17,4	0,0	53,1	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,6	10,5	17,0	0,0	49,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	4,2	11,1	17,9	0,0	45,8	0	0,0	
24.03	0 %	!	5,1	12,3	19,3	0,0	42,8	0	0,0	
25.03	0 %	!	6,5	12,5	19,1	3,3	42,5	0	0,0	
26.03	0 %	!	6,0	12,1	19,2	0,0	43,4	0	0,0	
27.03	0 %	!	5,3	13,1	20,8	0,0	42,4	0	0,0	
28.03	0 %	!	6,7	14,7	22,9	0,0	39,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	10,2	14,8	18,8	0,0	35,9	0	0,0	
30.03	0 %	!	7,5	10,2	13,6	11,5	84,1	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,4	7,2	10,7	10,4	95,9	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,4	2,4	5,4	6,1	93,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,3	0,2	1,2	0,6	96,4	0	0,0	
03.04	0 %	!	-0,7	1,5	3,8	0,0	82,1	0	0,0	
04.04	0 %	!	-3,2	4,0	9,6	0,1	62,7	0	0,0	
05.04	0 %	!	6,0	8,7	12,2	0,0	60,7	0	0,0	
06.04	0 %	!	8,9	11,6	15,3	0,0	73,8	0	0,0	
07.04	0 %	!	9,2	11,4	13,7	3,0	74,2	0	0,0	
08.04	0 %	!	4,4	10,8	14,1	9,0	77,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	2,0	5,6	9,5	1,0	73,1	0	0,0	
10.04	0 %	!	2,1	7,2	12,2	0,0	62,6	0	0,0	
11.04	0 %	!	0,9	10,1	18,2	0,0	57,8	0	0,0	
12.04	0 %	!	6,9	15,3	22,0	0,0	49,8	0	0,0	
13.04	0 %	!	13,4	18,5	23,9	0,0	44,9	0	0,0	
14.04	0 %	!	12,0	16,5	20,9	0,0	65,9	0	0,0	
15.04	0 %	!	11,8	15,9	20,6	0,0	63,7	0	0,0	
16.04	0 %	!	6,6	11,8	16,0	0,0	59,7	0	0,0	
17.04	0 %	!	4,5	11,2	18,1	0,0	42,0	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,6	12,2	18,7	0,0	42,8	0	0,0	
19.04	0 %	!	6,0	12,8	18,8	0,0	48,3	1	4,0	
20.04	0 %	!	5,9	11,6	17,1	0,0	48,5	1	4,1	
21.04	0 %	!	4,3	11,4	17,7	0,0	54,4	1	4,5	
22.04	0 %	!	5,7	12,3	18,5	0,0	64,1	1	5,0	
23.04	0 %	!	8,4	11,9	16,0	0,1	72,1	1	5,6	
24.04	0 %	!	7,5	9,3	10,8	15,1	89,9	1	5,6	
25.04	0 %	!	8,9	10,7	15,7	13,4	90,6	1	5,8	

Station: Oberrotweil, 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): 19.04.2022

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	
26.04	5 %	!	8,2	10,7	14,9	0,5	77,4	1	6,0	
27.04	9 %	!	6,0	11,4	16,8	0,0	71,9	1	6,4	
28.04	13 %	!	6,6	14,3	20,9	0,0	55,9	1	8,0	
29.04	16 %	!	7,3	14,0	19,0	0,0	55,7	2	13,6	
30.04	22 %	!	8,7	12,1	15,5	0,3	74,0	2	15,2	
01.05	26 %	!	5,6	11,0	16,8	0,0	73,3	2	19,0	
02.05	31 %	!	7,1	13,4	19,6	0,0	68,9	2	22,4	
03.05	32 %	!	9,5	14,7	21,7	0,0	65,8	2	27,8	
04.05	35 %	!!	8,5	14,4	20,4	0,0	70,6	2	39,3	
05.05	34 %	!!	10,7	11,8	13,1	4,9	88,9	3	42,5	
06.05	33 %	!!	10,1	13,5	18,3	4,8	78,5	3	49,4	
07.05	33 %	!!	8,9	15,9	21,3	0,0	60,3	3	66,0	
08.05	34 %	!!	9,8	16,4	21,7	0,0	61,4	3	91,2	
09.05	38 %	!!	11,3	18,0	24,3	0,0	66,0	4	119,5	
10.05	41 %	!!	12,8	20,0	26,3	0,0	60,5	4	169,4	
11.05	39 %	!!	15,0	23,0	29,0	0,0	46,9	5	252,0	
12.05	45 %	!!	17,0	20,8	25,4	1,5	58,4	6	325,7	
13.05	57 %	!!	16,5	18,8	22,7	0,0	70,4	6	394,8	
14.05	57 %	!!	10,8	18,3	24,8	0,0	49,9	7	455,8	
15.05	57 %	!!	12,3	20,6	29,1	0,0	51,7	7	552,3	
16.05	57 %	!!	17,0	20,7	24,6	1,3	61,5	8	643,7	
17.05	59 %	!!	14,3	20,9	27,3	0,0	60,3	8	750,6	
18.05	62 %	!!	15,4	23,1	29,6	0,0	53,8	9	876,2	
19.05	58 %	!!	16,7	24,7	30,7	0,0	50,3	9	1023,9	
20.05	50 %	!!	18,2	25,4	32,5	4,9	52,4	10	1162,7	
21.05	53 %	!!	12,7	18,8	24,5	0,0	56,4	11	1251,1	
22.05	57 %	!!	11,8	18,5	25,3	0,0	58,7	11	1322,8	
23.05	60 %	!!	14,6	19,3	26,6	1,7	66,9	11	1405,4	
24.05	58 %	!!	13,1	17,3	21,8	0,5	60,0	12	1470,4	
25.05	57 %	!!	11,2	17,4	23,3	0,0	54,0	12	1527,2	
26.05	60 %	!!	11,5	17,3	22,2	0,0	57,3	12	1590,4	
27.05	65 %	!!	11,9	16,8	22,6	0,0	65,5	13	1640,4	
28.05	63 %	!!	10,6	15,0	19,6	0,0	53,4	13	1682,7	
29.05	59 %	!!	9,7	13,3	17,7	0,0	53,6	13	1709,7	
30.05	53 %	!!	6,6	14,1	20,8	0,0	49,9	13	1743,5	
31.05	48 %	!!	9,5	16,9	24,7	0,0	49,8	13	1791,7	
01.06	48 %	!!	13,5	18,7	23,7	0,0	56,3	14	1849,4	
02.06	47 %	!!	12,2	18,5	23,7	0,0	54,5	14	1918,4	
03.06	50 %	!!	13,3	19,5	26,7	1,5	69,0	14	1979,2	
04.06	59 %	!!	16,6	21,8	28,3	1,5	71,5	15	2057,8	

Station: Oberrotweil, 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): 19.04.2022

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	70 %	!!!	16,4	20,4	25,6	0,7	74,6	15	2125,4	
06.06	78 %	!!!	14,7	19,8	25,4	0,4	65,6	16	2188,2	
07.06	80 %	!!!	14,7	17,1	22,8	3,0	81,5	16	2228,4	
08.06	88 %	!!!	12,6	16,8	23,0	1,9	72,6	16	2265,2	
09.06	87 %	!!!	13,2	16,5	21,1	3,6	68,9	16	2301,7	
10.06	82 %	!!!	11,1	19,0	25,7	0,0	56,3	17	2359,1	
11.06	73 %	!!!	13,6	22,0	30,1	0,0	50,7	17	2419,5	
12.06	64 %	!!	16,4	23,3	30,5	3,2	57,2	18	2488,9	
13.06	58 %	!!	15,9	20,0	24,8	7,1	59,3	18	2541,6	
14.06	59 %	!!	12,4	20,1	27,2	0,0	55,0	18	2593,3	
15.06	48 %	!!	15,6	24,3	32,5	0,0	47,2	19	2653,8	
16.06	48 %	!!	17,7	25,0	30,6	2,0	49,4	19	2727,3	
17.06	42 %	!!	16,5	23,9	31,1	0,0	41,0	20	2784,5	
18.06	38 %	!!	16,8	27,7	36,9	0,0	41,9	21	2857,2	
19.06	33 %	!!	20,3	30,0	36,4	0,0	39,3	21	2929,9	
20.06	34 %	!!	16,3	25,0	29,8	1,6	53,6	22	2989,0	
21.06	35 %	!!	13,5	21,2	29,9	0,0	59,7	22	3025,5	
22.06	42 %	!!	17,5	20,4	23,1	6,1	85,3	22	3059,7	
23.06	44 %	!!	15,8	22,2	31,7	6,6	74,5	23	3096,4	
24.06	56 %	!!	16,6	19,0	24,0	1,1	83,3	23	3128,8	
25.06	60 %	!!	13,8	22,0	29,4	3,1	63,5	23	3168,2	
26.06	58 %	!!	15,6	20,2	24,7	26,7	81,2	24	3194,5	
27.06	50 %	!!	16,4	18,7	23,4	18,8	87,2	24	3220,9	
28.06	52 %	!!	14,1	19,2	24,1	0,0	78,9	24	3250,3	
29.06	51 %	!!	17,4	22,9	28,7	0,0	67,5	25	3282,8	
30.06	44 %	!!	14,9	21,7	30,4	10,7	72,0	25	3306,5	
01.07	36 %	!!	13,5	17,0	22,3	4,7	77,9	25	3334,1	
02.07	40 %	!!	12,2	20,3	27,5	0,0	69,2	26	3359,5	
03.07	46 %	!!	16,3	23,9	31,3	0,0	54,7	26	3387,4	
04.07	51 %	!!	18,5	21,8	25,3	0,0	59,7	26	3421,0	
05.07	45 %	!!	16,8	22,3	27,4	0,0	52,3	27	3448,5	
06.07	38 %	!!	15,5	19,6	24,2	0,6	55,2	27	3465,5	
07.07	41 %	!!	11,3	18,4	23,0	0,0	61,5	27	3480,2	
08.07	39 %	!!	13,0	18,7	23,6	0,0	58,1	27	3506,2	
09.07	33 %	!!	12,7	20,6	27,2	0,0	54,7	28	3527,6	
10.07	33 %	!!	15,4	19,1	23,1	0,0	60,5	28	3541,3	
11.07	32 %	!	11,4	19,7	26,6	0,0	60,8	28	3562,1	
12.07	33 %	!!	15,2	21,8	28,5	0,0	60,1	28	3587,3	
13.07	33 %	!!	14,6	24,4	32,5	0,0	48,0	29	3608,4	
14.07	30 %	!	21,0	27,5	35,2	0,0	39,3	29	3640,7	

Station: Oberrotweil, 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): 19.04.2022

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	28 %	!	15,4	22,0	27,2	0,0	48,5	30	3662,0	
16.07	25 %	!	14,3	21,4	27,6	0,0	44,7	30	3673,4	
17.07	21 %	!	14,9	22,4	29,7	0,0	45,9	30	3696,6	
18.07	18 %	!	14,6	25,4	33,8	0,0	38,9	30	3718,3	
19.07	13 %	!	17,1	28,0	37,1	0,0	40,4	31	3733,4	
20.07	10 %	!	18,3	25,8	33,5	24,1	58,7	31	3761,6	
21.07	16 %	!	17,9	23,1	29,0	0,1	71,1	31	3774,0	
22.07	21 %	!	17,1	23,7	31,2	0,9	69,1	32	3787,1	
23.07	27 %	!	19,3	23,9	29,4	0,8	67,0	32	3807,2	
24.07	29 %	!	18,8	25,4	31,8	0,0	55,7	32	3816,4	
25.07	31 %	!	18,7	26,6	34,4	0,0	52,9	32	3831,5	
26.07	34 %	!!	19,0	22,6	26,9	0,2	54,3	33	3845,1	
27.07	38 %	!!	16,4	21,4	26,6	0,0	55,7	33	3851,1	
28.07	32 %	!	15,1	22,2	29,1	0,0	54,2	33	3857,0	
29.07	27 %	!	17,8	22,6	27,3	0,0	55,5	33	3860,1	
30.07	21 %	!	15,2	23,7	29,5	0,0	47,8	33	3874,2	
31.07	18 %	!	17,4	25,4	32,6	0,0	45,8	33	3880,4	
01.08	18 %	!	16,8	23,3	30,3	0,4	59,7	34	3885,2	
02.08	18 %	!	16,4	23,3	30,4	0,0	61,7	34	3886,9	
03.08	15 %	!	17,2	26,8	34,9	0,0	46,8	34	3888,5	
04.08	14 %	!	19,8	29,6	37,8	0,0	40,4	34	3895,1	
05.08	13 %	!	21,1	26,2	31,6	0,0	51,2	34	3897,3	
06.08	13 %	!	17,3	21,7	26,7	0,0	51,2	34	3898,0	
07.08	12 %	!	14,3	21,3	28,7	0,0	44,2	34	3898,2	
08.08	10 %	!	15,9	22,9	29,9	0,0	41,6	34	3898,2	
09.08	6 %	!	16,9	24,4	31,9	0,0	41,0	34	3898,2	
10.08	5 %	!	17,3	25,0	31,8	0,0	37,8	34	3898,2	
11.08	5 %	!	18,0	25,3	31,9	0,0	35,4	34	3898,2	
12.08	4 %	!	15,5	25,0	31,4	0,0	35,6	34	3898,2	
13.08	3 %	!	14,3	24,1	31,9	0,0	40,3	34	3898,2	
14.08	4 %	!	13,7	22,4	29,7	0,4	51,2	34	3898,2	
15.08	6 %	!	16,9	20,4	27,8	3,0	74,9	34	3898,2	
16.08	8 %	!	15,8	23,4	30,9	0,0	60,9	34	3898,2	
17.08	7 %	!	17,1	21,0	27,2	15,4	75,8	34	3898,2	
18.08	7 %	!	16,4	18,7	22,2	13,8	91,6	34	3898,2	
19.08	10 %	!	17,9	20,3	25,0	0,8	87,2	34	3898,2	
20.08	12 %	!	16,6	20,4	25,8	5,3	74,7	34	3898,2	
21.08	13 %	!	15,0	21,2	27,9	0,0	56,8	34	3898,2	
22.08	12 %	!	15,2	22,5	29,0	0,0	53,0	34	3898,2	
23.08	11 %	!	15,7	23,5	30,3	0,0	54,0	34	3898,2	

Station: Oberrotweil, 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): 19.04.2022

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	12 %	!	16,8	24,8	31,9	0,0	46,7	34	3898,2	
25.08	14 %	!	15,6	24,5	31,7	0,0	55,6	34	3898,2	
26.08	13 %	!	17,6	23,2	29,5	0,4	62,3	34	3898,2	
27.08	13 %	!	17,4	20,6	25,3	0,0	79,5	34	3898,2	
28.08	14 %	!	16,3	21,1	27,3	0,0	75,2	34	3898,2	
29.08	15 %	!	15,6	22,1	29,0	0,0	62,5	34	3898,2	
30.08	15 %	!	16,8	22,3	29,7	6,0	59,7	34	3898,2	
31.08	17 %	!	16,5	19,6	25,1	7,2	81,7	34	3898,2	
01.09	18 %	!	14,8	19,5	25,7	0,0	73,5	34	3898,2	
02.09	19 %	!	12,5	18,8	26,2	0,0	67,7	34	3898,2	
03.09	19 %	!	15,3	19,3	24,6	2,2	76,4	34	3898,2	
04.09	19 %	!	14,2	21,0	28,2	0,0	68,0	34	3898,2	
05.09	19 %	!	13,7	22,4	30,6	0,0	61,3	34	3898,2	
06.09	21 %	!	16,7	21,3	27,2	1,5	73,0	34	3898,2	
07.09	21 %	!	17,0	21,7	29,0	3,8	71,4	34	3898,2	
08.09	19 %	!	15,6	19,2	23,9	3,3	71,5	34	3898,2	
09.09	19 %	!	14,7	17,8	22,0	0,0	69,3	34	3898,2	
10.09	18 %	!	13,7	16,0	21,5	4,4	82,1	34	3898,2	
11.09	18 %	!	13,7	17,8	23,2	0,0	72,5	34	3898,2	
12.09	19 %	!	11,4	18,8	26,9	0,0	66,3	34	3898,2	
13.09	18 %	!	13,3	21,2	27,6	0,0	65,0	34	3898,2	
14.09	18 %	!	18,7	20,8	24,4	6,7	82,4	34	3898,2	
15.09	18 %	!	13,3	17,2	20,4	4,6	86,1	34	3898,2	
16.09	18 %	!	11,6	14,1	16,2	2,2	83,4	34	3898,2	
17.09	18 %	!	9,9	11,8	15,2	0,0	71,7	34	3898,2	
18.09	17 %	!	8,8	12,7	17,2	0,0	67,9	34	3898,2	
19.09	16 %	!	7,8	12,9	17,6	0,0	62,9	34	3898,2	
20.09	15 %	!	6,4	12,0	17,2	0,0	67,8	34	3898,2	
21.09	14 %	!	6,7	12,2	18,9	0,0	71,1	34	3898,2	
22.09	14 %	!	4,9	12,0	19,5	0,0	69,2	34	3898,2	
23.09	13 %	!	6,7	14,2	22,3	0,0	68,4	34	3898,2	
24.09	15 %	!	11,3	14,5	19,2	1,9	84,9	34	3898,2	
25.09	16 %	!	11,0	13,3	16,9	0,0	87,1	34	3898,2	
26.09	16 %	!	10,1	12,5	15,5	2,6	82,7	34	3898,2	
27.09	14 %	!	9,0	10,7	13,6	2,7	85,6	34	3898,2	
28.09	12 %	!	9,6	10,5	11,7	9,8	93,2	34	3898,2	
29.09	12 %	!	7,8	10,6	13,8	0,6	89,1	34	3898,2	
30.09	12 %	!	8,2	10,9	16,8	0,0	86,6	34	3898,2	
01.10	11 %	!	8,9	11,9	14,5	3,1	86,2	34	3898,2	
02.10	8 %	!	12,1	15,6	19,5	15,2	90,1	34	3898,2	

Station: Oberrotweil, 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): 19.04.2022

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	10 %	!	8,8	12,4	16,2	0,0	89,8	34	3898,2	
04.10	13 %	!	5,4	12,2	20,3	0,1	86,2	34	3898,2	
05.10	16 %	!	10,0	17,0	24,4	0,0	71,1	34	3898,2	
06.10	17 %	!	12,7	15,5	18,3	0,0	74,3	34	3898,2	
07.10	17 %	!	10,9	15,9	22,4	0,0	74,3	34	3898,2	
08.10	18 %	!	11,0	14,7	18,7	0,0	78,8	34	3898,2	
09.10	21 %	!	7,0	11,6	18,6	0,0	85,7	34	3898,2	
10.10	21 %	!	10,9	16,6	23,4	0,2	73,9	34	3898,2	
11.10	21 %	!	11,6	14,0	16,1	0,0	86,0	34	3898,2	
12.10	21 %	!	9,3	13,3	18,8	0,6	85,9	34	3898,2	
13.10	21 %	!	10,5	13,7	18,1	0,5	88,6	34	3898,2	
14.10	20 %	!	12,8	15,0	16,8	5,3	89,0	34	3898,2	
15.10	20 %	!	14,8	16,8	18,9	2,5	84,6	34	3898,2	
16.10	20 %	!	13,9	18,2	25,4	0,0	74,8	34	3898,2	
17.10	20 %	!	13,2	18,6	26,3	0,0	70,7	34	3898,2	
18.10	20 %	!	15,3	18,8	23,8	0,0	74,4	34	3898,2	
19.10	20 %	!	13,4	14,9	17,5	0,2	95,7	34	3898,2	
20.10	20 %	!	11,9	14,6	17,6	1,5	96,3	34	3898,2	
21.10	18 %	!	13,2	14,8	16,3	42,0	94,5	34	3898,2	
22.10	18 %	!	12,0	16,2	22,2	5,2	82,9	34	3898,2	
23.10	18 %	!	11,1	17,5	23,3	0,0	72,5	34	3898,2	
24.10	17 %	!	11,3	17,3	20,8	4,8	71,8	34	3898,2	
25.10	17 %	!	11,0	15,4	20,9	0,0	74,1	34	3898,2	
26.10	17 %	!	12,2	17,6	23,1	0,0	71,4	34	3898,2	
27.10	17 %	!	9,8	16,6	24,8	0,0	76,1	34	3898,2	
28.10	20 %	!	14,3	19,5	27,4	0,0	64,7	34	3898,2	
29.10	20 %	!	13,3	18,2	25,1	0,0	71,3	34	3898,2	
30.10	20 %	!	12,9	16,9	22,7	0,0	74,3	34	3898,2	
31.10	21 %	!	11,5	14,3	17,9	0,0	83,2	34	3898,2	
01.11	0 %	!	10,6	14,8	18,9	4,8	79,5	0	0,0	
02.11	0 %	!	8,4	12,9	16,9	0,0	77,5	0	0,0	
03.11	0 %	!	6,3	10,1	13,7	7,8	89,5	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,9	9,7	12,1	0,2	85,4	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,5	8,7	11,8	3,0	84,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,5	6,9	11,2	0,2	84,8	0	0,0	
07.11	0 %	!	8,7	12,6	16,1	0,0	74,3	0	0,0	
08.11	0 %	!	6,7	12,4	19,3	0,0	70,7	0	0,0	
09.11	0 %	!	11,2	13,0	14,8	9,9	87,3	0	0,0	
10.11	0 %	!	8,2	10,4	14,4	0,1	91,9	0	0,0	
11.11	0 %	!	4,2	7,4	12,3	0,3	95,5	0	0,0	



Station: Oberrotweil, 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): 19.04.2022

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 %	!	4,8	6,2	7,1	0,4	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	4,3	5,2	5,9	0,3	100,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	4,6	9,5	14,9	0,2	82,9	0	0,0	
15.11	0 %	!	9,5	11,7	14,5	4,8	81,6	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,9	11,1	14,3	3,1	83,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	9,8	12,2	14,9	2,2	74,4	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,8	8,7	10,8	5,8	88,8	0	0,0	
19.11	0 %	!	5,8	7,2	9,9	0,5	90,3	0	0,0	
20.11	0 %	!	5,3	6,9	10,2	0,7	85,2	0	0,0	
21.11	0 %	!	5,5	7,4	10,2	3,6	85,4	0	0,0	
22.11	0 %	!	5,9	7,3	8,4	0,0	83,1	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,5	7,4	10,8	1,5	80,0	0	0,0	
24.11	0 %	!	5,0	8,8	12,3	1,4	84,2	0	0,0	
25.11	0 %	!	4,2	7,5	11,0	1,2	88,2	0	0,0	
26.11	0 %	!	3,9	5,5	6,8	0,2	98,0	0	0,0	
27.11	0 %	!	3,4	5,3	7,6	0,0	92,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	4,7	7,4	9,9	1,9	86,6	0	0,0	
29.11	0 %	!	4,6	6,9	8,5	1,5	95,9	0	0,0	
30.11	0 %	!	6,0	6,8	8,8	0,3	94,6	0	0,0	
01.12	0 %	!	2,9	3,6	6,0	0,0	89,9	0	0,0	
02.12	0 %	!	2,9	3,2	3,5	0,0	97,1	0	0,0	
03.12	0 %	!	1,1	2,0	3,3	0,0	96,3	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,6	1,4	2,0	3,9	96,8	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,9	4,1	7,0	0,1	89,2	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,8	3,3	5,7	0,0	91,2	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,4	3,0	5,3	0,0	87,5	0	0,0	
08.12	0 %	!	-4,5	-0,7	2,6	0,0	96,5	0	0,0	
09.12	0 %	!	-4,7	-1,5	0,1	0,0	99,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,3	0,0	0,6	1,8	98,1	0	0,0	
11.12	0 %	!	-4,5	-2,8	-1,2	0,0	96,7	0	0,0	
12.12	0 %	!	-5,5	-4,7	-3,8	0,0	96,3	0	0,0	
13.12	0 %	!	-7,2	-4,9	-3,1	0,0	95,2	0	0,0	
14.12	0 %	!	-3,3	-1,6	-0,4	0,1	98,9	0	0,0	
15.12	0 %	!	-2,9	-2,2	-0,9	0,0	99,8	0	0,0	
16.12	0 %	!	-5,5	-3,5	-1,6	0,7	95,2	0	0,0	
17.12	0 %	!	-9,4	-6,7	-4,1	0,0	97,6	0	0,0	
18.12	0 %	!	-9,3	-5,7	-1,7	0,0	98,7	0	0,0	
19.12	0 %	!	-1,9	2,3	7,5	6,3	93,2	0	0,0	
20.12	0 %	!	3,5	9,3	14,3	0,0	73,3	0	0,0	
21.12	0 %	!	7,5	11,5	13,2	2,9	82,9	0	0,0	

Station: Oberrotweil, 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): 19.04.2022

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 %	!	9,4	11,4	12,4	1,2	80,2	0	0,0	
23.12	0 %	!	11,0	13,2	14,5	0,2	86,4	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,9	11,1	13,1	0,3	81,5	0	0,0	
25.12	0 %	!	7,8	11,1	14,8	0,0	82,6	0	0,0	
26.12	0 %	!	8,0	11,5	13,9	6,4	79,2	0	0,0	
27.12	0 %	!	3,1	5,9	8,5	0,0	82,2	0	0,0	
28.12	0 %	!	3,3	9,1	12,7	0,0	66,9	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,5	11,5	13,2	5,9	72,0	0	0,0	
30.12	0 %	!	4,4	9,3	14,5	0,2	84,6	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	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