

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: Riol, 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): 05.05.2022

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	6,7	9,8	11,6	0,0	96,2	0	0,0	
02.01	0 %	!	4,6	8,5	12,1	1,8	89,1	0	0,0	
03.01	0 %	!	8,0	9,0	10,6	8,2	93,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	5,3	6,6	9,8	33,6	99,4	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,1	2,8	5,7	1,2	86,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	-0,7	2,1	6,0	0,0	90,7	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,1	1,7	3,0	4,7	95,1	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,8	1,5	3,8	13,2	97,0	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,0	3,3	5,8	4,0	92,4	0	0,0	
10.01	0 %	!	-2,0	0,2	1,8	0,0	99,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,0	-1,2	0,1	0,0	100,0	0	0,0	
12.01	0 %	!	-2,8	-1,1	1,8	0,0	98,4	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,3	0,1	2,0	0,0	98,4	0	0,0	
14.01	0 %	!	-2,6	-1,2	1,0	0,0	100,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,4	0,1	1,6	0,0	100,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,2	0,7	1,7	0,4	99,2	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,9	2,7	4,5	0,1	98,0	0	0,0	
18.01	0 %	!	-0,7	3,8	6,9	0,0	96,4	0	0,0	
19.01	0 %	!	-3,0	0,9	3,2	0,7	99,9	0	0,0	
20.01	0 %	!	-1,2	1,2	3,4	0,5	95,1	0	0,0	
21.01	0 %	!	-0,4	3,3	4,2	0,0	84,8	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,8	3,8	5,2	0,0	92,4	0	0,0	
23.01	0 %	!	1,3	3,4	4,5	0,0	92,5	0	0,0	
24.01	0 %	!	-3,6	1,6	6,5	0,0	88,0	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,0	-1,2	0,1	0,0	100,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,3	-0,2	0,7	0,0	96,6	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,1	1,1	2,9	0,2	97,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	-1,4	3,1	6,5	0,0	93,3	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,6	4,8	7,8	1,3	99,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	-1,3	3,8	7,6	0,1	85,7	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,1	3,6	5,3	2,7	85,5	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,5	3,5	6,5	4,7	93,2	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,2	6,7	8,5	0,3	94,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	5,0	6,3	7,5	0,5	94,2	0	0,0	
04.02	0 %	!	1,7	5,3	6,7	2,4	92,3	0	0,0	

Station: Riol, 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): 05.05.2022

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	
05.02	0 %	!	-0,2	2,7	4,9	0,0	88,7	0	0,0	
06.02	0 %	!	2,9	5,4	6,9	22,5	89,8	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,5	3,7	7,0	0,1	78,3	0	0,0	
08.02	0 %	!	3,2	5,7	7,3	0,1	90,1	0	0,0	
09.02	0 %	!	0,0	7,2	12,7	0,0	83,6	0	0,0	
10.02	0 %	!	-2,3	3,8	6,5	3,0	94,4	0	0,0	
11.02	0 %	!	-3,8	1,8	5,7	0,3	88,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	-4,6	-1,6	7,1	0,0	91,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	-6,8	1,6	11,3	0,0	80,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	2,3	7,7	9,8	0,1	76,5	0	0,0	
15.02	0 %	!	2,7	6,3	9,0	0,1	80,6	0	0,0	
16.02	0 %	!	5,8	8,8	12,1	7,3	95,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	7,8	9,8	12,3	0,8	70,1	0	0,0	
18.02	0 %	!	6,3	8,9	11,6	1,1	75,9	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,0	5,4	7,8	0,0	66,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,0	7,3	9,7	3,9	90,6	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,4	5,4	8,6	8,5	80,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	0,6	5,7	8,1	3,7	89,7	0	0,0	
23.02	0 %	!	0,0	5,0	11,4	0,3	86,0	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,8	6,2	10,0	2,2	81,7	0	0,0	
25.02	0 %	!	-1,4	1,8	5,8	1,1	89,9	0	0,0	
26.02	0 %	!	-2,9	1,1	7,8	0,0	83,5	0	0,0	
27.02	0 %	!	-4,9	1,7	9,6	0,0	72,8	0	0,0	
28.02	0 %	!	-5,7	1,3	11,5	0,0	72,3	0	0,0	
01.03	0 %	!	-4,8	1,4	9,6	0,0	73,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	-4,1	0,7	8,8	0,0	76,5	0	0,0	
03.03	0 %	!	-6,0	1,1	12,3	0,0	70,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	-6,4	0,9	10,5	0,0	69,2	0	0,0	
05.03	0 %	!	-6,6	0,2	8,7	0,0	69,9	0	0,0	
06.03	0 %	!	-7,2	0,2	6,9	0,0	64,7	0	0,0	
07.03	0 %	!	-3,4	0,7	5,2	0,0	55,3	0	0,0	
08.03	0 %	!	-3,9	3,1	10,2	0,0	47,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	-6,9	1,7	13,2	0,0	67,0	0	0,0	
10.03	0 %	!	-5,4	3,6	15,9	0,0	64,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	-1,3	7,5	14,9	0,0	47,4	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,4	9,2	13,9	0,0	61,6	0	0,0	
13.03	0 %	!	0,0	7,1	15,5	0,1	76,5	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,1	7,3	12,7	3,1	82,5	0	0,0	
15.03	0 %	!	1,5	4,2	6,1	12,5	99,7	0	0,0	
16.03	0 %	!	1,8	6,3	10,5	0,0	92,0	0	0,0	

Station: Riol, 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): 05.05.2022

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	
17.03	0 %	!	2,9	6,8	10,3	0,0	84,9	0	0,0	
18.03	0 %	!	-0,9	6,7	14,2	0,0	60,8	0	0,0	
19.03	0 %	!	3,2	7,6	12,8	0,0	50,9	0	0,0	
20.03	0 %	!	3,4	6,4	11,0	0,0	64,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	2,9	8,7	17,4	0,0	70,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	-1,0	7,3	16,7	0,0	62,2	0	0,0	
23.03	0 %	!	-2,5	6,6	17,7	0,0	63,5	0	0,0	
24.03	0 %	!	-1,6	7,4	18,3	0,0	63,1	0	0,0	
25.03	0 %	!	-2,3	7,3	17,7	0,0	63,2	0	0,0	
26.03	0 %	!	-1,3	8,0	17,9	0,0	61,1	0	0,0	
27.03	0 %	!	-0,1	9,5	20,4	0,0	66,7	0	0,0	
28.03	0 %	!	0,3	10,0	20,2	0,0	66,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,5	10,4	17,8	0,8	74,9	0	0,0	
30.03	0 %	!	6,5	8,8	11,9	9,0	83,0	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,8	5,4	7,1	2,0	91,0	0	0,0	
01.04	0 %	!	0,0	2,2	3,7	0,5	86,2	0	0,0	
02.04	0 %	!	-1,8	1,0	2,8	1,0	77,1	0	0,0	
03.04	0 %	!	-4,8	0,5	6,3	0,0	69,4	0	0,0	
04.04	0 %	!	-4,1	2,6	7,8	0,3	71,7	0	0,0	
05.04	0 %	!	4,2	6,8	8,9	0,8	93,5	0	0,0	
06.04	0 %	!	7,7	9,1	10,2	0,1	76,0	0	0,0	
07.04	0 %	!	7,4	9,4	12,4	14,1	73,8	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,7	3,9	7,5	19,1	85,9	0	0,0	
09.04	0 %	!	-0,3	3,8	9,1	0,4	81,7	0	0,0	
10.04	0 %	!	-1,4	3,7	9,5	0,0	79,4	0	0,0	
11.04	0 %	!	-2,4	7,5	17,1	0,0	65,5	0	0,0	
12.04	0 %	!	2,3	12,0	22,2	0,0	64,9	0	0,0	
13.04	0 %	!	5,8	13,9	22,1	0,0	67,5	0	0,0	
14.04	0 %	!	9,2	13,8	19,5	0,0	75,0	0	0,0	
15.04	0 %	!	4,8	12,0	18,8	0,0	70,1	0	0,0	
16.04	0 %	!	1,8	9,2	16,0	0,0	63,5	0	0,0	
17.04	0 %	!	-1,3	8,1	16,8	0,0	53,0	0	0,0	
18.04	0 %	!	-1,4	8,6	18,1	0,0	55,6	0	0,0	
19.04	0 %	!	-0,4	10,4	19,9	0,0	53,8	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,1	9,9	16,6	0,0	49,5	0	0,0	
21.04	0 %	!	1,9	10,6	16,9	0,0	60,9	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,4	11,7	17,8	0,0	61,8	0	0,0	
23.04	0 %	!	7,5	12,1	16,5	0,0	61,7	0	0,0	
24.04	0 %	!	7,6	11,1	14,9	1,0	67,5	0	0,0	
25.04	0 %	!	3,1	9,2	14,6	2,8	72,5	0	0,0	

Station: Riol, 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): 05.05.2022

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	
26.04	0 %	!	3,9	7,4	11,0	7,3	88,5	0	0,0	
27.04	0 %	!	1,4	8,8	17,5	0,0	77,4	0	0,0	
28.04	0 %	!	1,6	11,3	20,4	0,0	66,8	0	0,0	
29.04	0 %	!	3,9	11,2	18,4	0,5	68,3	0	0,0	
30.04	0 %	!	6,3	9,7	14,1	1,4	71,8	0	0,0	
01.05	0 %	!	1,5	8,8	15,2	0,0	74,0	0	0,0	
02.05	0 %	!	2,8	11,3	18,2	0,0	71,0	0	0,0	
03.05	0 %	!	7,9	13,6	19,8	0,2	64,5	0	0,0	
04.05	0 %	!	9,0	13,6	19,5	0,1	67,5	0	0,0	
05.05	0 %	!	7,7	12,4	17,5	0,0	70,1	1	4,0	
06.05	0 %	!	3,9	12,7	21,1	0,0	64,3	1	4,2	
07.05	0 %	!	4,5	13,2	22,5	2,6	71,6	1	5,0	
08.05	0 %	!	7,5	14,6	21,6	0,0	78,2	1	6,3	
09.05	9 %	!	6,5	15,8	25,0	0,0	68,1	1	10,4	
10.05	14 %	!	8,3	17,3	25,6	0,0	64,5	2	20,3	
11.05	17 %	!	10,4	20,0	27,4	0,0	55,0	2	37,2	
12.05	21 %	!	12,5	17,4	21,8	0,0	57,0	3	51,1	
13.05	26 %	!	8,2	14,8	21,6	0,0	59,4	3	65,5	
14.05	31 %	!	6,6	15,4	23,9	0,0	58,7	3	83,1	
15.05	36 %	!!	6,9	18,1	27,2	0,0	57,4	4	116,2	
16.05	37 %	!!	12,3	18,1	23,8	0,0	68,4	4	156,3	
17.05	41 %	!!	9,5	18,8	27,2	0,0	67,9	5	205,4	
18.05	44 %	!!	11,3	21,7	31,1	0,0	59,4	5	279,1	
19.05	52 %	!!	13,9	21,4	30,8	0,8	68,2	6	365,5	
20.05	60 %	!!	14,4	20,5	27,5	6,0	77,9	6	443,9	
21.05	65 %	!!	9,4	15,9	22,0	0,0	66,1	7	501,1	
22.05	71 %	!!!	8,2	17,2	25,1	0,0	64,0	7	559,6	
23.05	78 %	!!!	13,9	18,7	26,5	2,5	75,4	8	635,3	
24.05	80 %	!!!	9,9	14,8	18,5	6,0	75,4	8	688,1	
25.05	82 %	!!!	8,2	15,5	21,0	0,0	62,2	8	737,0	
26.05	80 %	!!!	13,1	17,4	22,3	0,0	63,1	8	806,5	
27.05	79 %	!!!	10,5	16,5	21,0	0,0	66,0	9	870,4	
28.05	77 %	!!!	5,7	12,9	18,3	0,0	60,6	9	897,1	
29.05	72 %	!!!	6,5	11,5	16,1	0,0	62,8	9	917,4	
30.05	66 %	!!!	3,9	11,8	19,0	0,0	65,8	9	933,8	
31.05	63 %	!!	5,6	14,4	21,3	0,0	57,0	9	978,0	
01.06	61 %	!!	9,1	15,7	21,6	0,0	53,5	9	1035,3	
02.06	59 %	!!	5,8	15,6	23,8	0,0	57,8	10	1086,4	
03.06	62 %	!!	8,2	17,2	25,4	0,2	68,7	10	1149,8	
04.06	70 %	!!!	12,0	20,3	29,4	0,0	70,4	11	1254,9	

Station: Riol, 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): 05.05.2022

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	79 %	!!!	16,9	18,8	22,1	7,7	86,5	11	1329,7	
06.06	85 %	!!!	14,1	17,9	22,0	5,8	73,4	11	1401,2	
07.06	93 %	!!!	11,7	17,0	22,3	2,5	77,2	12	1464,6	
08.06	98 %	!!!	12,3	15,8	19,8	6,1	88,7	12	1510,8	
09.06	100 %	!!!	12,1	16,0	22,0	0,0	75,3	12	1559,6	
10.06	100 %	!!!	9,0	17,3	23,4	0,0	69,8	12	1619,1	
11.06	100 %	!!!	14,5	21,2	27,9	0,0	62,1	13	1706,9	
12.06	98 %	!!!	12,8	20,3	27,1	0,0	58,7	13	1787,3	
13.06	92 %	!!!	10,9	17,5	22,8	0,0	56,5	14	1838,3	
14.06	87 %	!!!	7,9	18,2	27,2	0,0	55,9	14	1904,7	
15.06	84 %	!!!	9,6	21,1	31,0	0,0	51,1	14	1977,3	
16.06	76 %	!!!	13,5	21,6	29,0	0,0	48,6	15	2055,1	
17.06	70 %	!!!	12,0	22,0	31,0	0,0	50,5	15	2132,5	
18.06	64 %	!!	14,4	25,4	36,3	0,0	49,3	16	2226,8	
19.06	59 %	!!	19,8	26,2	35,1	0,0	50,8	16	2321,3	
20.06	63 %	!!	10,9	16,6	20,8	4,3	81,1	17	2359,7	
21.06	65 %	!!	9,0	18,5	27,3	0,0	67,5	17	2403,7	
22.06	70 %	!!!	13,5	21,3	28,6	0,0	64,9	17	2461,3	
23.06	73 %	!!!	15,7	24,2	31,3	0,0	62,7	18	2536,9	
24.06	79 %	!!!	16,6	20,0	24,6	14,1	77,4	18	2585,4	
25.06	85 %	!!!	14,7	21,1	27,6	0,5	67,9	19	2636,9	
26.06	93 %	!!!	15,1	18,3	20,2	0,5	82,4	19	2670,6	
27.06	94 %	!!!	14,1	18,3	22,4	0,4	82,4	19	2714,3	
28.06	92 %	!!!	11,9	19,7	27,1	0,0	63,2	20	2756,7	
29.06	86 %	!!!	16,8	22,0	30,0	0,0	55,4	20	2805,1	
30.06	87 %	!!!	13,7	21,2	32,2	0,5	63,3	20	2854,0	
01.07	85 %	!!!	12,8	17,5	23,7	0,0	64,0	21	2881,4	
02.07	81 %	!!!	8,8	19,7	29,0	0,0	55,7	21	2918,6	
03.07	73 %	!!!	12,0	21,6	29,3	0,0	53,5	21	2959,2	
04.07	65 %	!!	11,3	19,7	26,5	0,0	55,3	22	2998,8	
05.07	60 %	!!	11,3	20,3	26,9	0,0	52,5	22	3032,4	
06.07	58 %	!!	10,6	17,4	22,3	0,0	56,8	22	3057,8	
07.07	54 %	!!	13,4	17,6	21,1	0,0	67,4	23	3079,9	
08.07	51 %	!!	9,5	17,9	25,9	0,0	61,8	23	3104,3	
09.07	47 %	!!	12,0	20,3	27,2	0,0	59,3	23	3140,9	
10.07	46 %	!!	13,1	18,2	22,3	0,0	57,6	23	3166,8	
11.07	46 %	!!	14,9	20,0	25,2	0,0	65,0	24	3196,5	
12.07	46 %	!!	11,4	21,4	31,2	0,0	57,8	24	3229,9	
13.07	43 %	!!	15,7	25,3	33,6	0,0	45,7	24	3275,3	
14.07	39 %	!!	15,9	23,2	29,3	0,0	54,0	25	3305,5	

Station: Riol, 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): 05.05.2022

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	35 %	!!	12,5	19,5	25,5	0,0	51,0	25	3331,4	
16.07	33 %	!!	9,7	19,3	27,0	0,0	50,3	25	3359,6	
17.07	30 %	!	9,4	20,9	30,7	0,0	44,4	26	3384,0	
18.07	25 %	!	12,0	24,2	35,7	0,0	40,2	26	3415,3	
19.07	20 %	!	13,6	26,8	38,4	0,0	39,9	27	3457,9	
20.07	19 %	!	17,1	24,5	31,6	0,5	53,7	27	3481,9	
21.07	19 %	!	17,2	22,2	27,3	0,1	66,3	27	3515,7	
22.07	19 %	!	13,5	22,6	30,5	0,0	60,3	28	3540,0	
23.07	17 %	!	17,1	23,5	29,1	0,0	54,2	28	3557,5	
24.07	18 %	!	14,1	23,9	33,2	0,0	51,8	28	3591,7	
25.07	19 %	!	15,3	23,8	32,2	0,2	55,2	29	3614,6	
26.07	21 %	!	15,2	20,3	25,3	0,0	60,5	29	3624,9	
27.07	21 %	!	14,9	20,2	25,5	0,0	50,5	29	3651,3	
28.07	18 %	!	12,1	20,5	27,0	0,0	50,6	29	3669,4	
29.07	18 %	!	14,4	21,9	30,4	0,8	54,6	30	3681,2	
30.07	18 %	!	12,8	21,7	30,1	0,0	54,1	30	3700,9	
31.07	18 %	!	16,6	23,9	30,8	0,0	49,8	30	3723,9	
01.08	19 %	!	17,0	21,9	27,3	0,0	63,7	31	3733,2	
02.08	19 %	!	14,3	22,6	30,0	0,0	58,2	31	3753,6	
03.08	19 %	!	14,9	25,3	35,1	0,0	50,5	31	3775,6	
04.08	19 %	!	16,6	26,9	36,8	2,8	47,4	31	3785,7	
05.08	20 %	!	17,2	21,8	25,6	6,8	75,5	32	3803,7	
06.08	19 %	!	11,6	18,4	24,5	0,0	55,3	32	3815,5	
07.08	20 %	!	9,4	19,4	27,8	0,0	51,9	32	3821,5	
08.08	18 %	!	10,9	21,4	29,7	0,0	47,8	32	3826,1	
09.08	16 %	!	12,5	22,6	31,3	0,0	49,4	32	3842,2	
10.08	15 %	!	13,4	23,1	31,5	0,0	45,4	33	3854,7	
11.08	15 %	!	12,6	22,9	31,5	0,0	44,9	33	3859,9	
12.08	12 %	!	12,7	23,0	31,6	0,0	43,4	33	3865,6	
13.08	11 %	!	11,9	22,7	31,9	0,0	44,5	33	3875,6	
14.08	10 %	!	12,6	23,4	32,8	0,1	46,8	33	3885,2	
15.08	8 %	!	17,2	20,0	23,8	16,0	83,4	33	3888,5	
16.08	9 %	!	15,2	22,0	30,1	0,0	69,2	34	3893,0	
17.08	11 %	!	17,3	22,1	29,0	0,0	68,4	34	3894,7	
18.08	13 %	!	16,6	21,1	26,3	0,0	72,3	34	3896,0	
19.08	15 %	!	16,4	22,3	28,3	0,0	64,6	34	3897,1	
20.08	16 %	!	15,4	21,6	26,9	0,0	61,1	34	3904,0	
21.08	17 %	!	11,2	20,1	28,1	0,0	57,6	34	3905,9	
22.08	19 %	!	12,8	21,4	30,3	0,0	54,3	34	3907,1	
23.08	18 %	!	12,7	22,2	31,4	0,0	56,6	34	3907,6	

Station: Riol, 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): 05.05.2022

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 %	!	14,7	23,8	34,1	0,0	53,3	34	3907,7	
25.08	15 %	!	14,2	23,9	33,0	0,0	52,0	34	3907,7	
26.08	15 %	!	16,5	21,9	27,4	0,1	67,7	34	3907,7	
27.08	16 %	!	16,7	19,7	21,7	0,0	75,9	34	3907,7	
28.08	16 %	!	14,8	20,8	26,5	0,0	61,4	34	3907,7	
29.08	16 %	!	12,4	20,6	28,6	0,0	53,3	34	3907,7	
30.08	15 %	!	12,0	21,3	31,2	0,0	53,8	34	3907,7	
31.08	16 %	!	14,7	19,8	26,0	2,6	74,1	34	3907,7	
01.09	17 %	!	11,1	18,1	25,5	0,0	70,6	34	3907,7	
02.09	17 %	!	10,2	19,2	27,1	0,0	57,7	34	3907,7	
03.09	17 %	!	14,8	18,4	24,2	1,0	74,0	34	3907,7	
04.09	17 %	!	12,9	19,4	28,6	0,0	72,0	34	3907,7	
05.09	18 %	!	10,9	20,8	31,5	0,0	61,9	34	3907,7	
06.09	19 %	!	15,0	21,8	30,4	2,2	71,9	34	3907,7	
07.09	20 %	!	15,7	19,4	24,2	3,1	81,2	34	3907,7	
08.09	19 %	!	15,8	18,0	21,9	3,4	80,5	34	3907,7	
09.09	19 %	!	14,3	16,8	22,3	9,3	82,0	34	3907,7	
10.09	18 %	!	14,3	16,1	20,0	9,6	90,7	34	3907,7	
11.09	18 %	!	12,6	17,1	22,9	0,0	83,7	34	3907,7	
12.09	19 %	!	11,2	16,9	26,9	0,0	78,1	34	3907,7	
13.09	19 %	!	12,2	17,1	21,9	1,4	87,9	34	3907,7	
14.09	16 %	!	17,1	18,7	22,7	24,8	96,0	34	3907,7	
15.09	14 %	!	13,9	16,8	20,0	21,2	81,5	34	3907,7	
16.09	14 %	!	9,1	13,0	16,1	2,3	84,0	34	3907,7	
17.09	15 %	!	8,6	11,4	14,6	2,3	81,9	34	3907,7	
18.09	14 %	!	8,5	12,5	15,1	0,3	74,7	34	3907,7	
19.09	13 %	!	5,9	10,7	17,4	0,0	84,3	34	3907,7	
20.09	13 %	!	7,4	11,2	15,6	0,1	84,1	34	3907,7	
21.09	15 %	!	5,9	10,4	18,4	0,0	82,1	34	3907,7	
22.09	16 %	!	3,1	10,4	19,8	0,1	76,2	34	3907,7	
23.09	15 %	!	4,1	10,6	18,4	0,0	81,4	34	3907,7	
24.09	15 %	!	7,7	11,9	16,5	0,2	89,7	34	3907,7	
25.09	16 %	!	8,0	12,4	15,3	1,4	92,8	34	3907,7	
26.09	14 %	!	5,2	10,2	15,4	7,0	89,4	34	3907,7	
27.09	12 %	!	8,0	9,9	12,1	5,3	90,3	34	3907,7	
28.09	12 %	!	6,9	10,7	14,8	0,0	82,1	34	3907,7	
29.09	11 %	!	3,6	7,8	14,9	0,1	90,4	34	3907,7	
30.09	10 %	!	3,8	8,3	17,0	0,4	85,7	34	3907,7	
01.10	0 %	!	8,8	13,3	16,9	9,1	88,9	0	0,0	
02.10	0 %	!	8,5	12,8	14,5	11,8	96,9	0	0,0	

Station: Riol, 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): 05.05.2022

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	0 %	!	6,8	10,4	16,5	0,0	92,4	0	0,0	
04.10	0 %	!	6,3	10,4	19,3	0,2	90,9	0	0,0	
05.10	0 %	!	6,5	14,0	22,2	0,2	85,9	0	0,0	
06.10	0 %	!	5,8	13,4	18,2	0,3	76,6	0	0,0	
07.10	0 %	!	4,4	9,1	17,8	0,3	89,7	0	0,0	
08.10	0 %	!	4,6	9,7	17,7	0,4	88,0	0	0,0	
09.10	0 %	!	2,1	8,5	18,5	0,1	84,7	0	0,0	
10.10	0 %	!	3,6	10,7	18,7	1,9	91,7	0	0,0	
11.10	0 %	!	4,8	10,7	15,6	0,1	86,2	0	0,0	
12.10	0 %	!	4,0	8,0	14,9	0,0	93,8	0	0,0	
13.10	0 %	!	6,5	10,8	14,9	1,0	96,5	0	0,0	
14.10	0 %	!	12,2	14,0	17,1	6,1	98,0	0	0,0	
15.10	0 %	!	13,8	15,8	18,6	2,1	95,5	0	0,0	
16.10	0 %	!	12,5	14,8	18,2	1,8	96,8	0	0,0	
17.10	0 %	!	9,8	15,9	23,4	0,4	90,9	0	0,0	
18.10	0 %	!	11,8	16,1	19,3	26,8	97,0	0	0,0	
19.10	0 %	!	11,6	14,8	18,9	0,0	90,1	0	0,0	
20.10	0 %	!	10,1	13,1	16,4	3,9	96,3	0	0,0	
21.10	0 %	!	11,1	14,8	19,0	12,9	96,0	0	0,0	
22.10	0 %	!	9,7	14,4	20,2	0,0	90,6	0	0,0	
23.10	0 %	!	9,9	14,2	22,5	3,4	92,5	0	0,0	
24.10	0 %	!	12,5	16,2	19,2	0,1	78,5	0	0,0	
25.10	0 %	!	9,7	13,9	16,9	0,0	85,9	0	0,0	
26.10	0 %	!	9,4	14,2	21,5	0,1	88,4	0	0,0	
27.10	0 %	!	8,4	12,5	20,2	0,1	94,8	0	0,0	
28.10	0 %	!	10,3	15,6	25,0	0,3	87,8	0	0,0	
29.10	0 %	!	10,2	13,1	18,0	0,0	96,6	0	0,0	
30.10	0 %	!	8,8	11,6	18,3	0,0	96,5	0	0,0	
31.10	0 %	!	8,3	11,5	17,9	0,0	95,5	0	0,0	
01.11	0 %	!	8,9	14,2	18,2	0,4	77,2	0	0,0	
02.11	0 %	!	5,6	11,5	15,4	0,0	78,2	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,8	9,6	15,3	5,4	93,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,2	9,9	11,7	1,7	93,7	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,3	7,5	9,6	3,2	95,9	0	0,0	
06.11	0 %	!	4,3	8,7	10,6	0,2	86,6	0	0,0	
07.11	0 %	!	8,7	12,7	14,9	0,3	86,5	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,2	11,4	18,0	0,7	84,0	0	0,0	
09.11	0 %	!	7,9	13,1	15,1	1,1	88,0	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,3	8,8	12,0	0,0	93,4	0	0,0	
11.11	0 %	!	5,5	7,3	9,1	0,0	98,3	0	0,0	

Station: Riol, 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): 05.05.2022

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	
12.11	0 %	!	3,3	5,0	6,8	0,0	99,2	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,6	5,5	14,0	0,0	93,6	0	0,0	
14.11	0 %	!	0,6	4,8	10,1	1,4	99,1	0	0,0	
15.11	0 %	!	9,5	12,5	15,6	2,3	86,8	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,3	10,9	12,6	10,9	94,3	0	0,0	
17.11	0 %	!	6,9	10,4	12,7	7,9	90,1	0	0,0	
18.11	0 %	!	7,2	8,9	10,8	4,7	96,1	0	0,0	
19.11	0 %	!	4,3	7,2	8,8	11,7	99,2	0	0,0	
20.11	0 %	!	4,4	6,7	9,7	3,5	94,5	0	0,0	
21.11	0 %	!	5,0	7,6	9,4	1,6	87,1	0	0,0	
22.11	0 %	!	6,0	7,6	8,6	1,1	87,9	0	0,0	
23.11	0 %	!	7,0	8,6	11,2	3,6	85,4	0	0,0	
24.11	0 %	!	3,9	8,3	11,2	0,7	89,1	0	0,0	
25.11	0 %	!	4,2	7,8	11,7	1,8	93,0	0	0,0	
26.11	0 %	!	2,2	5,5	8,9	0,0	97,0	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,2	3,9	6,9	0,2	98,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	4,0	6,7	8,6	0,9	99,8	0	0,0	
29.11	0 %	!	3,4	7,1	9,6	0,0	98,1	0	0,0	
30.11	0 %	!	4,6	6,1	8,3	1,1	97,2	0	0,0	
01.12	0 %	!	4,8	6,4	7,1	0,4	92,2	0	0,0	
02.12	0 %	!	2,4	3,5	4,8	2,4	91,8	0	0,0	
03.12	0 %	!	2,4	2,8	3,4	0,0	89,6	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,3	2,4	3,3	3,4	90,5	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,3	2,4	3,7	4,3	100,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	2,4	3,3	4,5	0,0	98,4	0	0,0	
07.12	0 %	!	3,0	4,4	6,3	0,0	91,8	0	0,0	
08.12	0 %	!	2,0	3,6	4,5	0,1	90,4	0	0,0	
09.12	0 %	!	0,9	2,1	4,4	0,0	92,1	0	0,0	
10.12	0 %	!	-3,4	0,0	2,2	0,0	87,5	0	0,0	
11.12	0 %	!	-2,5	-0,5	0,4	0,0	93,4	0	0,0	
12.12	0 %	!	-6,0	-1,1	1,9	0,0	88,6	0	0,0	
13.12	0 %	!	-7,8	-3,7	-0,1	0,0	86,1	0	0,0	
14.12	0 %	!	-3,4	-1,9	-0,8	0,2	86,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	-7,6	-4,1	-1,3	0,0	96,5	0	0,0	
16.12	0 %	!	-9,7	-7,2	-2,7	0,0	96,7	0	0,0	
17.12	0 %	!	-8,7	-6,9	-5,4	0,0	99,7	0	0,0	
18.12	0 %	!	-10,9	-6,6	-2,8	0,1	95,4	0	0,0	
19.12	0 %	!	-2,8	0,0	2,2	0,2	98,1	0	0,0	
20.12	0 %	!	0,7	7,7	14,0	4,2	93,0	0	0,0	
21.12	0 %	!	8,6	10,8	11,8	4,4	94,4	0	0,0	

Station: Riol, 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): 05.05.2022

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 %	!	8,8	10,7	11,8	10,3	95,1	0	0,0	
23.12	0 %	!	8,5	10,9	13,8	7,6	96,9	0	0,0	
24.12	0 %	!	9,2	10,5	11,6	1,3	92,8	0	0,0	
25.12	0 %	!	8,5	11,1	14,2	0,3	91,2	0	0,0	
26.12	0 %	!	3,9	10,1	13,1	8,4	88,2	0	0,0	
27.12	0 %	!	3,2	4,9	6,6	0,0	90,7	0	0,0	
28.12	0 %	!	4,2	8,9	11,5	0,0	84,3	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,7	10,5	12,1	1,4	82,4	0	0,0	
30.12	0 %	!	4,5	9,4	14,0	4,0	89,2	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