

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: Wildeck, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:20

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 15.05.2021

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 ²	
01.01	0 %	!	-1,6	0,3	3,0	0,3	95,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,7	-0,8	0,4	0,0	95,2	0	0,0	
03.01	0 %	!	-2,3	-1,6	-1,1	3,5	98,4	0	0,0	
04.01	0 %	!	-2,0	-1,3	0,3	2,2	95,5	0	0,0	
05.01	0 %	!	-2,0	-0,8	-0,1	1,6	98,8	0	0,0	
06.01	0 %	!	-1,4	-1,2	-0,7	1,2	99,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,3	-0,6	1,7	3,3	95,6	0	0,0	
08.01	0 %	!	-1,8	-1,5	-0,9	1,0	95,6	0	0,0	
09.01	0 %	!	-5,4	-2,2	0,8	0,9	94,2	0	0,0	
10.01	0 %	!	-6,3	-3,0	1,2	0,1	86,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	-8,9	-4,7	-1,3	0,0	89,0	0	0,0	
12.01	0 %	!	-3,0	-0,8	1,0	14,3	94,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	-3,0	-0,4	1,1	1,0	93,2	0	0,0	
14.01	0 %	!	-2,1	-0,5	0,9	0,0	89,8	0	0,0	
15.01	0 %	!	-5,0	-2,4	1,0	0,0	83,3	0	0,0	
16.01	0 %	!	-5,5	-3,6	-1,6	0,0	93,9	0	0,0	
17.01	0 %	!	-4,8	-2,9	-0,3	2,4	98,2	0	0,0	
18.01	0 %	!	-1,0	0,1	1,2	5,8	94,3	0	0,0	
19.01	0 %	!	-1,1	0,8	3,7	2,4	83,0	0	0,0	
20.01	0 %	!	2,4	5,4	7,5	0,0	58,6	0	0,0	
21.01	0 %	!	4,4	8,6	13,1	0,3	61,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	-0,3	6,4	11,3	3,0	79,0	0	0,0	
23.01	0 %	!	-1,3	0,4	3,0	9,3	94,0	0	0,0	
24.01	0 %	!	-3,1	-0,9	0,9	1,3	86,0	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,8	-1,7	-0,9	3,8	94,5	0	0,0	
26.01	0 %	!	-3,9	-1,1	0,1	1,8	90,8	0	0,0	
27.01	0 %	!	-3,2	-1,5	-0,2	2,3	94,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	-0,2	4,9	9,9	10,9	95,5	0	0,0	
29.01	0 %	!	5,5	7,4	9,6	9,3	88,6	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,4	4,0	6,7	5,2	92,3	0	0,0	
31.01	0 %	!	-1,1	0,4	2,4	0,1	94,0	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,6	4,6	6,5	7,1	95,7	0	0,0	
02.02	0 %	!	3,5	6,7	9,7	5,3	94,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	7,9	8,8	9,9	11,1	89,0	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,3	6,4	8,8	0,0	79,0	0	0,0	

Station: Wildeck, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:20

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 15.05.2021

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 %	!	5,3	6,6	9,3	6,1	95,1	0	0,0	
06.02	0 %	!	4,7	5,9	7,6	0,3	97,2	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,2	3,6	5,7	7,0	96,1	0	0,0	
08.02	0 %	!	-6,4	-3,0	1,3	0,0	98,8	0	0,0	
09.02	0 %	!	-7,8	-6,2	-4,9	0,0	96,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	-12,5	-9,2	-7,9	0,0	91,7	0	0,0	
11.02	0 %	!	-13,7	-8,8	-3,2	6,4	82,9	0	0,0	
12.02	0 %	!	-10,4	-7,7	-4,3	0,0	74,5	0	0,0	
13.02	0 %	!	-11,2	-7,2	-2,6	0,0	67,7	0	0,0	
14.02	0 %	!	-13,7	-3,6	3,2	0,0	54,7	0	0,0	
15.02	0 %	!	-5,2	-0,7	2,2	0,8	56,0	0	0,0	
16.02	0 %	!	0,5	5,7	11,9	0,5	80,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	2,7	6,3	9,1	0,9	85,0	0	0,0	
18.02	0 %	!	0,7	7,5	12,3	0,0	64,5	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,0	7,7	11,3	0,0	79,3	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,0	10,8	18,1	0,0	62,9	0	0,0	
21.02	0 %	!	5,8	11,7	20,4	0,0	56,6	0	0,0	
22.02	0 %	!	1,6	7,0	15,1	0,0	78,9	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,9	10,7	19,4	0,0	71,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	8,0	13,7	20,3	0,0	56,4	0	0,0	
25.02	0 %	!	8,4	12,9	19,7	0,0	54,2	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,7	7,5	12,5	0,8	75,0	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,1	3,5	8,7	0,1	80,2	0	0,0	
28.02	0 %	!	-3,0	3,2	9,8	0,0	72,7	0	0,0	
01.03	0 %	!	-2,0	6,2	15,1	0,0	58,3	0	0,0	
02.03	0 %	!	1,1	7,8	15,3	0,0	66,3	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,3	6,8	11,4	0,0	70,4	0	0,0	
04.03	0 %	!	4,6	8,0	13,9	2,4	67,4	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,3	1,2	5,0	2,7	89,5	0	0,0	
06.03	0 %	!	-5,8	0,3	6,1	0,0	57,0	0	0,0	
07.03	0 %	!	-5,0	1,0	6,6	0,0	59,8	0	0,0	
08.03	0 %	!	-5,0	1,0	6,8	0,0	70,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,8	1,4	6,7	0,0	76,2	0	0,0	
10.03	0 %	!	1,0	4,4	8,4	0,6	74,7	0	0,0	
11.03	0 %	!	5,3	8,1	11,7	3,2	71,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	1,9	5,2	8,5	2,4	73,9	0	0,0	
13.03	0 %	!	0,8	4,8	8,9	6,7	81,1	0	0,0	
14.03	0 %	!	-0,1	1,9	5,0	5,2	91,9	0	0,0	
15.03	0 %	!	0,5	2,6	7,6	7,3	91,1	0	0,0	
16.03	0 %	!	0,7	2,4	6,0	1,3	87,2	0	0,0	

Station: Wildeck, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:20

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 15.05.2021

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 %	!	-2,4	1,2	5,0	3,4	93,5	0	0,0	
18.03	0 %	!	-2,4	0,7	5,0	0,3	84,2	0	0,0	
19.03	0 %	!	-2,9	-0,2	3,3	2,3	89,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	-3,9	-0,8	2,5	0,0	67,5	0	0,0	
21.03	0 %	!	-1,0	1,6	4,3	0,0	73,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,9	2,6	5,6	0,0	78,4	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,1	3,4	7,2	0,0	81,4	0	0,0	
24.03	0 %	!	-1,0	5,9	14,0	0,0	67,9	0	0,0	
25.03	0 %	!	3,3	9,2	16,3	0,0	60,2	0	0,0	
26.03	0 %	!	4,1	10,2	18,9	0,0	65,8	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,2	7,5	10,2	0,9	63,9	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,8	8,4	14,5	0,0	56,8	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,7	12,2	19,7	0,0	44,4	0	0,0	
30.03	0 %	!	5,6	14,8	22,9	0,0	36,9	0	0,0	
31.03	0 %	!	7,9	16,0	23,5	0,0	40,7	0	0,0	
01.04	0 %	!	9,7	15,7	21,9	0,0	46,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	3,0	8,0	12,9	0,0	64,5	0	0,0	
03.04	0 %	!	0,2	5,1	9,8	0,0	61,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	-0,9	5,6	12,0	0,0	60,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	-3,0	2,9	8,5	2,7	74,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	-4,6	-1,1	2,8	1,0	80,1	0	0,0	
07.04	0 %	!	-2,9	-0,8	1,2	2,0	85,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	-1,9	2,5	7,0	0,0	62,3	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,5	7,9	15,3	0,0	48,5	0	0,0	
10.04	0 %	!	9,0	11,5	14,8	0,0	56,5	0	0,0	
11.04	0 %	!	2,9	11,5	17,8	8,2	66,6	0	0,0	
12.04	0 %	!	-0,8	2,5	7,2	4,3	81,0	0	0,0	
13.04	0 %	!	-3,5	2,3	7,8	0,0	67,0	0	0,0	
14.04	0 %	!	-3,4	2,1	7,8	0,0	66,8	0	0,0	
15.04	0 %	!	-3,8	2,2	8,1	0,0	67,5	0	0,0	
16.04	0 %	!	-2,0	2,1	5,2	0,0	75,5	0	0,0	
17.04	0 %	!	0,6	4,6	9,6	0,3	74,6	0	0,0	
18.04	0 %	!	1,9	5,6	9,4	0,0	79,6	0	0,0	
19.04	0 %	!	3,3	5,7	8,7	0,5	90,2	0	0,0	
20.04	0 %	!	0,0	7,9	15,5	0,2	78,3	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,1	11,3	18,0	0,0	61,0	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,3	8,9	14,3	0,0	56,6	0	0,0	
23.04	0 %	!	1,7	9,3	15,9	0,0	47,0	0	0,0	
24.04	0 %	!	2,9	10,9	18,1	0,0	46,1	0	0,0	
25.04	0 %	!	3,0	9,1	14,7	0,0	51,8	0	0,0	

Station: Wildeck, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:20

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 15.05.2021

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 %	!	0,8	8,7	14,9	0,0	47,3	0	0,0	
27.04	0 %	!	0,3	9,6	16,5	0,0	44,5	0	0,0	
28.04	0 %	!	5,2	13,5	20,7	0,7	48,6	0	0,0	
29.04	0 %	!	4,4	10,0	14,7	1,1	78,6	0	0,0	
30.04	0 %	!	1,6	4,3	6,4	3,4	88,2	0	0,0	
01.05	0 %	!	1,9	6,1	9,6	6,3	92,5	0	0,0	
02.05	0 %	!	3,7	6,7	11,2	6,3	77,6	0	0,0	
03.05	0 %	!	1,4	7,5	12,8	0,0	62,8	0	0,0	
04.05	0 %	!	6,1	9,5	14,3	4,2	64,4	0	0,0	
05.05	0 %	!	1,4	5,8	9,6	6,3	80,5	0	0,0	
06.05	0 %	!	4,0	6,0	8,3	4,8	85,8	0	0,0	
07.05	0 %	!	2,9	6,5	10,9	2,4	74,3	0	0,0	
08.05	0 %	!	2,0	11,0	17,5	0,0	52,6	0	0,0	
09.05	0 %	!	9,6	20,6	28,3	0,0	43,8	0	0,0	
10.05	0 %	!	9,8	16,4	20,7	0,0	62,9	0	0,0	
11.05	0 %	!	9,9	11,4	14,7	10,0	95,0	0	0,0	
12.05	0 %	!	7,7	9,8	13,2	3,9	93,4	0	0,0	
13.05	0 %	!	6,2	10,7	16,9	1,8	83,0	0	0,0	
14.05	0 %	!	5,5	10,7	16,8	0,0	74,8	0	0,0	
15.05	0 %	!	6,2	10,5	14,5	0,2	73,9	1	4,0	
16.05	0 %	!	7,3	11,0	16,1	4,9	78,8	1	4,1	
17.05	0 %	!	8,0	9,5	12,3	3,6	86,5	1	4,1	
18.05	0 %	!	7,2	9,5	14,5	4,5	86,0	1	4,1	
19.05	0 %	!	5,4	9,4	15,7	0,2	82,3	1	4,1	
20.05	0 %	!	6,1	10,3	15,4	0,0	75,9	1	4,1	
21.05	0 %	!	9,7	12,0	14,4	0,0	65,0	1	4,6	
22.05	0 %	!	6,4	11,9	16,8	0,6	59,7	1	5,1	
23.05	4 %	!	7,5	10,8	16,1	0,2	69,3	1	5,3	
24.05	7 %	!	6,8	12,0	18,0	0,3	64,6	1	5,9	
25.05	10 %	!	6,6	9,8	13,6	0,1	64,5	1	5,9	
26.05	11 %	!	6,7	9,5	12,7	3,1	79,8	1	5,9	
27.05	16 %	!	4,5	9,7	13,9	1,3	84,7	1	5,9	
28.05	20 %	!	7,0	11,2	16,1	1,2	77,7	1	6,2	
29.05	24 %	!	8,0	13,4	19,0	0,0	60,0	1	7,4	
30.05	23 %	!	7,4	14,1	18,8	0,0	53,5	1	12,1	
31.05	21 %	!	10,0	15,0	20,0	0,0	46,4	2	18,7	
01.06	20 %	!	10,2	17,1	23,0	0,0	43,6	2	25,9	
02.06	21 %	!	10,7	19,2	26,3	0,0	42,9	3	45,6	
03.06	23 %	!	13,4	19,3	25,3	0,2	65,6	3	72,6	
04.06	29 %	!	14,1	19,0	25,9	2,0	77,8	4	105,5	

Station: Wildeck, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:20

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 15.05.2021

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	26 %	!	14,3	17,1	21,8	16,3	89,3	4	139,0	
06.06	29 %	!	13,1	14,7	17,1	6,6	99,1	4	159,9	
07.06	27 %	!	14,0	15,7	18,1	23,3	98,8	5	193,0	
08.06	38 %	!!	14,5	17,5	23,5	0,1	90,8	5	240,3	
09.06	49 %	!!	14,1	17,9	24,5	4,5	89,5	5	286,2	
10.06	56 %	!!	13,0	18,3	25,0	0,5	83,4	6	351,6	
11.06	59 %	!!	12,9	20,0	26,8	0,0	72,9	6	423,8	
12.06	75 %	!!!	13,9	19,7	25,5	0,0	72,6	7	508,8	
13.06	81 %	!!!	10,3	17,0	23,3	0,0	63,6	7	567,2	
14.06	87 %	!!!	10,8	19,7	26,3	0,0	52,8	8	651,6	
15.06	82 %	!!!	13,6	21,9	28,6	0,0	52,0	8	764,7	
16.06	76 %	!!!	15,0	23,7	30,6	0,0	52,1	9	899,2	
17.06	67 %	!!!	15,7	26,1	32,4	0,0	46,5	10	1057,0	
18.06	59 %	!!	17,0	25,2	32,4	0,0	55,3	10	1210,8	
19.06	55 %	!!	18,4	25,4	31,5	0,0	63,8	11	1349,2	
20.06	55 %	!!	15,3	23,2	28,4	9,0	69,4	12	1471,1	
21.06	64 %	!!	15,3	20,5	26,8	1,5	74,7	12	1561,7	
22.06	72 %	!!!	13,6	17,1	20,6	6,1	91,4	12	1616,2	
23.06	81 %	!!!	14,9	18,2	25,4	6,3	89,4	13	1683,4	
24.06	76 %	!!!	14,4	17,1	22,3	39,4	88,0	13	1742,8	
25.06	69 %	!!!	12,9	15,7	19,7	12,0	92,1	13	1783,8	
26.06	73 %	!!!	12,2	19,0	24,5	0,0	74,4	14	1845,1	
27.06	75 %	!!!	15,0	22,0	27,9	0,0	65,6	14	1937,8	
28.06	66 %	!!!	15,2	21,9	29,4	47,9	74,3	15	2013,5	
29.06	51 %	!!	12,3	16,6	24,9	12,2	89,1	15	2060,8	
30.06	47 %	!!	11,6	14,3	18,5	4,4	89,2	15	2086,9	
01.07	57 %	!!	11,3	12,7	15,5	3,4	92,7	15	2103,0	
02.07	73 %	!!!	11,1	16,1	22,1	0,0	75,9	15	2145,8	
03.07	73 %	!!!	11,7	19,2	26,5	0,0	68,2	16	2205,7	
04.07	75 %	!!!	14,1	17,9	23,2	1,5	83,0	16	2250,2	
05.07	84 %	!!!	13,3	17,0	21,4	0,2	83,3	16	2287,8	
06.07	97 %	!!!	13,3	18,5	24,6	6,7	80,8	17	2345,1	
07.07	100 %	!!!	12,8	17,1	22,3	2,6	85,0	17	2382,5	
08.07	100 %	!!!	14,4	17,3	21,3	2,8	88,4	17	2419,5	
09.07	92 %	!!!	13,3	15,7	21,3	18,1	92,6	17	2450,1	
10.07	76 %	!!!	11,9	19,2	26,4	14,3	73,3	18	2497,2	
11.07	76 %	!!!	14,2	17,0	22,7	1,3	82,3	18	2536,6	
12.07	76 %	!!!	11,7	20,1	26,5	0,0	73,6	18	2586,2	
13.07	62 %	!!	12,2	15,5	18,0	13,5	96,8	19	2614,5	
14.07	57 %	!!	11,2	14,7	20,9	3,0	90,8	19	2635,2	

Station: Wildeck, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:20

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 15.05.2021

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	52 %	!!	13,1	16,1	21,7	5,5	88,5	19	2660,7	
16.07	65 %	!!	12,1	17,7	25,1	4,0	88,2	19	2701,3	
17.07	81 %	!!!	14,3	17,8	22,6	0,3	94,2	19	2737,2	
18.07	81 %	!!!	11,8	19,6	27,1	0,0	77,6	20	2775,9	
19.07	81 %	!!!	13,8	20,3	26,5	0,0	76,1	20	2817,9	
20.07	95 %	!!!	11,8	18,0	24,4	0,0	71,6	20	2855,8	
21.07	96 %	!!!	10,3	18,8	25,4	0,0	65,5	21	2888,4	
22.07	97 %	!!!	11,8	19,8	26,6	0,0	68,0	21	2926,8	
23.07	96 %	!!!	12,1	20,9	28,3	0,0	66,7	21	2966,2	
24.07	84 %	!!!	14,5	20,2	27,5	28,2	77,9	22	3008,1	
25.07	82 %	!!!	15,3	18,8	23,3	0,2	86,7	22	3037,1	
26.07	70 %	!!!	14,6	18,1	25,8	22,1	86,7	22	3065,5	
27.07	67 %	!!!	13,9	19,3	25,4	0,1	80,9	23	3095,9	
28.07	67 %	!!!	13,9	17,3	22,6	1,3	88,2	23	3122,2	
29.07	66 %	!!!	12,4	17,7	23,3	0,0	75,0	23	3145,0	
30.07	64 %	!!	11,5	19,8	26,7	0,0	71,1	23	3175,8	
31.07	70 %	!!!	12,4	17,8	23,1	0,0	69,0	24	3200,4	
01.08	66 %	!!!	13,1	15,7	20,4	3,9	85,9	24	3214,9	
02.08	69 %	!!!	10,3	14,5	20,6	4,9	87,6	24	3225,3	
03.08	66 %	!!!	11,5	14,8	20,5	6,1	86,0	24	3243,5	
04.08	66 %	!!!	12,2	15,8	20,4	0,1	83,3	24	3261,5	
05.08	63 %	!!	11,3	17,1	23,0	0,0	81,1	24	3283,8	
06.08	60 %	!!	13,5	16,5	22,2	0,0	81,4	25	3300,3	
07.08	58 %	!!	13,3	15,8	20,8	0,0	84,6	25	3313,6	
08.08	56 %	!!	11,4	15,6	20,4	0,0	78,9	25	3324,8	
09.08	58 %	!!	10,4	17,0	24,3	0,0	71,9	25	3351,7	
10.08	58 %	!!	12,2	18,0	24,6	0,0	73,6	25	3372,1	
11.08	55 %	!!	13,7	20,4	27,6	0,0	72,9	26	3396,0	
12.08	55 %	!!	14,6	22,1	30,4	0,0	69,5	26	3417,8	
13.08	55 %	!!	16,4	22,3	29,5	0,0	75,3	26	3456,5	
14.08	55 %	!!	15,5	22,6	30,1	0,0	72,4	27	3482,6	
15.08	55 %	!!	16,0	21,6	29,9	0,0	82,4	27	3503,0	
16.08	53 %	!!	10,8	17,9	22,4	7,3	81,9	27	3526,6	
17.08	52 %	!!	7,2	12,7	18,1	1,3	83,9	27	3532,5	
18.08	52 %	!!	11,9	14,5	19,1	0,5	91,1	28	3542,2	
19.08	52 %	!!	13,8	16,5	20,6	0,0	87,4	28	3554,4	
20.08	52 %	!!	14,4	18,6	24,7	0,0	76,0	28	3567,1	
21.08	52 %	!!	13,0	20,1	28,0	0,0	73,6	28	3589,4	
22.08	44 %	!!	12,1	15,7	18,8	25,1	95,5	28	3603,0	
23.08	44 %	!!	11,7	15,2	21,4	2,8	93,8	29	3613,4	

Station: Wildeck, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:20

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 15.05.2021

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	45 %	!!	8,8	13,5	19,1	0,0	88,8	29	3619,6	
25.08	45 %	!!	10,6	15,4	21,9	0,0	76,0	29	3627,8	
26.08	41 %	!!	10,0	13,1	19,4	3,1	87,2	29	3631,7	
27.08	41 %	!!	10,6	13,2	17,3	2,0	88,2	29	3635,5	
28.08	41 %	!!	11,1	13,3	17,5	0,7	90,0	29	3638,9	
29.08	41 %	!!	10,7	12,1	13,8	19,6	99,6	29	3643,8	
30.08	37 %	!!	12,1	13,9	17,5	9,6	98,3	29	3653,9	
31.08	34 %	!!	11,1	14,1	19,8	0,1	92,3	29	3661,2	
01.09	31 %	!	8,8	14,7	22,2	0,0	82,7	29	3670,0	
02.09	31 %	!	8,8	16,5	23,4	0,0	71,2	29	3683,3	
03.09	28 %	!	10,8	17,7	25,2	0,0	68,0	30	3693,2	
04.09	25 %	!	10,1	17,9	26,5	0,0	70,8	30	3700,6	
05.09	29 %	!	10,7	18,3	27,6	0,0	69,9	30	3717,4	
06.09	31 %	!	11,2	18,5	27,1	0,0	68,0	30	3732,2	
07.09	31 %	!	11,9	18,3	26,1	0,0	69,6	30	3743,6	
08.09	30 %	!	12,7	19,8	26,9	0,0	63,5	31	3754,6	
09.09	28 %	!	15,9	20,5	27,4	0,0	67,3	31	3761,7	
10.09	27 %	!	14,8	18,4	24,6	1,7	80,1	31	3781,1	
11.09	25 %	!	14,0	17,1	23,0	9,9	92,5	31	3793,2	
12.09	23 %	!	11,4	16,4	23,0	0,1	83,6	31	3798,9	
13.09	22 %	!	11,8	18,2	25,0	0,0	78,1	31	3804,1	
14.09	21 %	!	14,8	20,4	26,9	0,0	75,9	32	3811,7	
15.09	21 %	!	15,8	18,4	21,0	6,1	90,6	32	3829,4	
16.09	18 %	!	9,8	14,8	17,5	9,1	93,7	32	3835,3	
17.09	15 %	!	9,7	13,7	21,0	0,0	87,5	32	3838,8	
18.09	13 %	!	8,4	14,9	21,9	0,0	80,3	32	3842,2	
19.09	9 %	!	8,1	13,6	19,9	0,0	83,3	32	3844,1	
20.09	6 %	!	9,2	12,2	17,1	0,0	87,5	32	3845,1	
21.09	3 %	!	6,8	11,5	16,6	0,0	74,9	32	3848,4	
22.09	0 %	!	4,9	11,3	18,5	0,0	80,0	32	3849,0	
23.09	0 %	!	6,2	13,8	22,1	0,0	76,0	32	3850,7	
24.09	0 %	!	8,8	14,2	22,0	0,0	81,3	32	3852,4	
25.09	0 %	!	9,2	16,9	25,1	0,0	77,0	33	3861,3	
26.09	0 %	!	14,1	17,2	21,0	4,0	87,1	33	3870,1	
27.09	0 %	!	12,8	16,6	22,3	0,1	87,3	33	3876,5	
28.09	0 %	!	9,6	12,6	17,6	0,7	85,9	33	3878,3	
29.09	0 %	!	7,2	11,9	17,1	2,6	85,8	33	3879,4	
30.09	0 %	!	4,1	9,1	15,6	0,0	79,4	33	3879,4	
01.10	0 %	!	5,5	12,5	21,1	0,0	71,3	33	3883,0	
02.10	0 %	!	10,0	16,2	22,2	0,0	68,9	33	3885,5	

Station: Wildeck, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:20

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 15.05.2021

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 %	!	11,7	16,8	19,8	2,0	68,6	33	3887,7	
04.10	0 %	!	9,8	11,0	13,2	5,3	96,3	33	3888,0	
05.10	0 %	!	9,5	11,6	16,2	6,7	90,3	33	3888,5	
06.10	0 %	!	7,5	9,5	14,5	3,1	87,4	33	3888,5	
07.10	0 %	!	6,0	9,6	15,3	0,0	90,4	33	3888,5	
08.10	0 %	!	5,6	9,5	15,8	0,1	90,5	33	3888,5	
09.10	0 %	!	5,3	10,0	16,0	0,0	77,3	33	3888,5	
10.10	0 %	!	2,2	7,9	15,1	0,0	77,8	33	3888,5	
11.10	0 %	!	0,8	6,4	13,1	0,0	91,0	33	3888,5	
12.10	0 %	!	4,2	7,4	11,6	9,9	97,4	33	3888,5	
13.10	0 %	!	3,2	5,6	11,1	1,0	96,6	33	3888,5	
14.10	0 %	!	3,0	6,8	13,7	0,0	89,6	33	3888,5	
15.10	0 %	!	3,9	8,5	14,3	0,0	85,0	33	3888,5	
16.10	0 %	!	4,5	8,0	14,0	0,0	93,8	33	3888,5	
17.10	0 %	!	0,9	5,4	8,8	0,0	98,7	33	3888,5	
18.10	0 %	!	5,3	7,7	13,6	0,0	92,4	33	3888,5	
19.10	0 %	!	6,0	11,6	16,1	0,8	81,1	33	3888,9	
20.10	0 %	!	8,1	15,0	20,7	9,5	69,8	33	3890,3	
21.10	0 %	!	5,7	11,4	14,2	21,2	76,0	33	3890,7	
22.10	0 %	!	1,1	5,8	9,7	0,2	85,0	33	3890,7	
23.10	0 %	!	4,1	7,0	12,7	0,0	81,8	33	3890,7	
24.10	0 %	!	0,4	7,8	16,4	0,0	74,8	33	3890,7	
25.10	0 %	!	2,3	8,7	17,8	0,0	77,5	33	3890,7	
26.10	0 %	!	5,8	8,9	14,2	0,1	91,6	33	3890,7	
27.10	0 %	!	5,0	9,2	16,4	0,1	88,7	33	3890,7	
28.10	0 %	!	3,6	8,0	15,1	0,0	88,3	33	3890,7	
29.10	0 %	!	1,1	7,2	15,3	0,1	91,7	33	3890,7	
30.10	0 %	!	0,7	7,0	12,9	0,8	89,5	33	3890,7	
31.10	0 %	!	11,3	15,2	20,5	0,0	65,5	33	3892,0	
01.11	0 %	!	4,3	9,1	15,0	8,6	88,6	0	0,0	
02.11	0 %	!	3,5	6,4	9,0	7,5	93,8	0	0,0	
03.11	0 %	!	3,5	6,4	9,0	3,0	89,6	0	0,0	
04.11	0 %	!	3,5	4,6	6,1	5,7	95,5	0	0,0	
05.11	0 %	!	2,4	4,6	7,8	4,3	96,7	0	0,0	
06.11	0 %	!	-0,3	2,3	5,0	0,2	100,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	-0,6	3,9	7,2	0,0	95,2	0	0,0	
08.11	0 %	!	2,4	5,0	10,1	0,0	89,8	0	0,0	
09.11	0 %	!	0,6	4,5	10,1	0,0	79,0	0	0,0	
10.11	0 %	!	-0,1	3,1	8,6	0,0	90,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	-2,4	-0,2	1,8	0,2	100,0	0	0,0	

Station: Wildeck, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:20

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 15.05.2021

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