

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 10.05.2021

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 %	!	-0,9	1,4	3,5	0,1	96,8	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,6	0,3	2,1	0,0	93,6	0	0,0	
03.01	0 %	!	-0,6	0,1	0,7	0,5	96,9	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,0	0,5	1,6	1,2	95,4	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,4	1,2	2,0	1,0	95,4	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,3	0,8	1,6	0,5	96,6	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,2	0,9	2,8	0,2	93,9	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,1	0,1	0,4	0,1	95,5	0	0,0	
09.01	0 %	!	-0,9	0,1	2,7	0,7	90,5	0	0,0	
10.01	0 %	!	-5,5	-1,4	3,7	0,0	86,4	0	0,0	
11.01	0 %	!	-7,3	-4,5	-1,5	0,0	95,6	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,6	0,5	1,5	8,7	95,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,4	0,2	2,1	0,2	95,5	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,5	0,6	1,9	0,0	84,4	0	0,0	
15.01	0 %	!	-4,7	-1,6	2,9	0,0	85,8	0	0,0	
16.01	0 %	!	-3,8	-1,8	-0,6	0,0	89,1	0	0,0	
17.01	0 %	!	-3,7	-1,8	0,5	0,3	96,5	0	0,0	
18.01	0 %	!	0,4	1,4	2,5	2,1	94,8	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,6	1,9	3,0	1,4	86,6	0	0,0	
20.01	0 %	!	-2,4	2,8	10,4	0,2	83,1	0	0,0	
21.01	0 %	!	4,3	9,2	12,7	0,2	64,5	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,6	8,0	12,8	1,5	75,6	0	0,0	
23.01	0 %	!	0,1	1,8	4,0	7,8	94,7	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,2	0,3	1,9	2,0	91,1	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,6	-0,7	0,8	0,8	94,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,9	0,4	1,3	0,1	91,1	0	0,0	
27.01	0 %	!	-2,9	-0,3	1,3	0,9	95,1	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,3	5,5	10,2	11,3	97,9	0	0,0	
29.01	0 %	!	6,6	8,4	10,2	8,1	90,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,1	4,4	7,7	4,9	94,2	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,5	0,8	1,9	1,0	93,5	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,7	4,4	6,8	2,7	97,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,4	7,7	10,8	7,4	96,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	9,2	10,0	11,2	9,2	89,3	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,7	7,4	11,1	0,0	80,3	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 10.05.2021

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 %	!	5,1	6,8	9,8	2,3	94,6	0	0,0	
06.02	0 %	!	5,2	6,3	7,3	1,0	95,6	0	0,0	
07.02	0 %	!	-0,3	4,0	7,0	3,7	94,2	0	0,0	
08.02	0 %	!	-7,4	-3,8	-0,4	0,0	95,2	0	0,0	
09.02	0 %	!	-7,5	-5,8	-4,5	0,0	91,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	-10,5	-8,3	-7,2	0,0	88,2	0	0,0	
11.02	0 %	!	-14,9	-8,9	-0,4	1,3	85,9	0	0,0	
12.02	0 %	!	-13,7	-8,3	-2,5	0,1	81,2	0	0,0	
13.02	0 %	!	-10,6	-6,6	-1,8	0,0	74,9	0	0,0	
14.02	0 %	!	-9,4	-3,7	2,1	0,0	68,5	0	0,0	
15.02	0 %	!	-5,1	-1,4	2,6	0,8	69,6	0	0,0	
16.02	0 %	!	0,5	3,9	9,7	4,9	94,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	1,5	6,9	11,6	2,1	88,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	-0,9	5,9	12,7	0,1	79,2	0	0,0	
19.02	0 %	!	5,2	8,5	12,9	0,1	81,5	0	0,0	
20.02	0 %	!	3,0	9,7	17,5	0,0	76,7	0	0,0	
21.02	0 %	!	1,6	9,5	19,3	0,0	71,4	0	0,0	
22.02	0 %	!	1,6	7,1	15,1	0,0	83,4	0	0,0	
23.02	0 %	!	2,3	9,4	20,5	0,0	79,0	0	0,0	
24.02	0 %	!	3,8	11,4	21,0	0,0	72,6	0	0,0	
25.02	0 %	!	3,5	10,6	20,6	0,0	71,0	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,7	6,8	15,3	0,3	84,5	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,2	4,5	10,6	0,0	80,2	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,2	4,1	11,7	0,0	75,8	0	0,0	
01.03	0 %	!	-2,7	5,5	15,5	0,0	69,8	0	0,0	
02.03	0 %	!	-0,5	6,8	16,2	0,0	74,1	0	0,0	
03.03	0 %	!	-0,1	5,3	12,7	0,0	82,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	3,4	8,2	14,9	5,5	77,1	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,0	2,9	6,3	2,8	84,2	0	0,0	
06.03	0 %	!	-4,5	1,0	7,7	0,0	65,5	0	0,0	
07.03	0 %	!	-6,1	0,8	8,2	0,0	68,8	0	0,0	
08.03	0 %	!	-5,2	1,2	8,7	0,0	77,6	0	0,0	
09.03	0 %	!	-3,3	2,2	7,8	0,0	77,3	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,8	5,6	9,8	0,0	73,9	0	0,0	
11.03	0 %	!	5,9	8,8	12,3	7,8	75,7	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,7	6,6	9,9	3,3	74,0	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,0	6,4	9,8	3,4	79,6	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,2	3,5	6,3	5,1	90,9	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,4	4,3	9,2	3,7	90,1	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,8	4,1	8,0	0,4	84,3	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 10.05.2021

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 %	!	-0,5	2,9	6,0	0,3	83,7	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,4	1,7	5,7	0,4	87,0	0	0,0	
19.03	0 %	!	-1,3	1,7	5,8	2,0	85,7	0	0,0	
20.03	0 %	!	-2,9	0,7	4,2	0,1	67,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,8	3,3	5,8	0,0	71,7	0	0,0	
22.03	0 %	!	2,8	4,5	6,2	0,0	73,5	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,4	5,1	7,3	0,0	81,0	0	0,0	
24.03	0 %	!	-1,9	6,2	15,1	0,0	72,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	-0,2	8,4	17,0	0,0	68,9	0	0,0	
26.03	0 %	!	1,1	9,7	18,2	0,0	70,1	0	0,0	
27.03	0 %	!	5,9	7,9	10,4	0,4	67,6	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,7	9,3	15,6	0,0	61,7	0	0,0	
29.03	0 %	!	2,9	11,3	20,5	0,0	55,6	0	0,0	
30.03	0 %	!	2,4	13,3	24,5	0,0	49,4	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,5	14,6	25,4	0,0	49,9	0	0,0	
01.04	0 %	!	5,0	14,8	23,9	0,0	55,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	3,5	8,8	13,8	0,0	63,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	1,5	6,3	12,1	0,0	60,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,9	6,0	13,7	0,0	64,3	0	0,0	
05.04	0 %	!	-1,3	3,2	8,4	2,3	78,4	0	0,0	
06.04	0 %	!	-1,9	0,4	4,5	0,0	81,3	0	0,0	
07.04	0 %	!	-1,2	0,5	2,7	0,1	83,8	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,5	3,1	8,7	0,0	66,6	0	0,0	
09.04	0 %	!	-2,2	7,5	16,5	0,0	58,2	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,6	11,8	15,4	0,0	61,7	0	0,0	
11.04	0 %	!	4,3	12,5	20,0	7,1	67,7	0	0,0	
12.04	0 %	!	-0,2	4,1	9,5	2,5	77,5	0	0,0	
13.04	0 %	!	-2,2	3,3	9,6	0,0	69,5	0	0,0	
14.04	0 %	!	-3,4	2,5	8,4	0,0	71,0	0	0,0	
15.04	0 %	!	-2,9	2,8	9,0	0,0	72,4	0	0,0	
16.04	0 %	!	-1,4	3,1	6,1	0,0	78,1	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,8	5,6	10,4	0,1	74,7	0	0,0	
18.04	0 %	!	3,2	6,9	10,6	0,0	80,7	0	0,0	
19.04	0 %	!	4,7	7,9	12,1	0,3	86,3	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,9	9,2	17,4	1,0	76,8	0	0,0	
21.04	0 %	!	2,4	10,8	18,5	0,0	68,2	0	0,0	
22.04	0 %	!	3,8	9,6	15,3	0,0	58,7	0	0,0	
23.04	0 %	!	-0,4	8,9	17,5	0,0	56,1	0	0,0	
24.04	0 %	!	0,8	10,8	19,6	0,0	54,3	0	0,0	
25.04	0 %	!	2,7	10,0	16,9	0,0	52,7	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 10.05.2021

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	
26.04	0 %	!	2,0	9,1	15,8	0,0	48,6	0	0,0	
27.04	0 %	!	2,0	10,1	17,9	0,0	46,0	0	0,0	
28.04	0 %	!	3,4	13,8	22,3	0,0	51,2	0	0,0	
29.04	0 %	!	6,5	11,5	15,7	0,9	76,9	0	0,0	
30.04	0 %	!	1,3	5,6	8,7	2,2	86,5	0	0,0	
01.05	0 %	!	4,0	8,1	11,8	3,5	88,0	0	0,0	
02.05	0 %	!	2,5	8,0	12,9	9,7	75,2	0	0,0	
03.05	0 %	!	1,7	7,8	14,4	0,0	68,3	0	0,0	
04.05	0 %	!	3,7	9,8	15,8	4,5	68,2	0	0,0	
05.05	0 %	!	3,5	6,6	9,9	6,5	85,0	0	0,0	
06.05	0 %	!	4,1	7,1	9,6	5,1	86,9	0	0,0	
07.05	0 %	!	1,9	7,2	11,7	0,8	77,4	0	0,0	
08.05	0 %	!	-0,3	10,4	19,3	0,0	62,3	0	0,0	
09.05	0 %	!	6,2	19,2	29,6	0,0	54,5	0	0,0	
10.05	0 %	!	11,8	16,7	21,9	0,0	67,8	1	4,1	
11.05	0 %	!	11,0	12,9	16,0	8,5	92,5	1	4,3	
12.05	0 %	!	9,6	11,4	13,8	2,6	93,7	1	4,6	
13.05	0 %	!	7,6	11,9	18,0	7,2	83,3	1	5,1	
14.05	0 %	!	6,3	12,2	18,6	0,0	73,3	1	5,7	
15.05	0 %	!	6,3	11,0	16,4	1,0	79,2	1	6,0	
16.05	3 %	!	7,7	12,2	17,9	3,1	77,5	1	6,8	
17.05	9 %	!	9,0	11,1	14,3	1,9	84,3	1	7,1	
18.05	10 %	!	8,6	11,0	16,5	4,3	84,9	1	7,5	
19.05	15 %	!	7,8	11,4	17,3	0,1	78,8	1	8,1	
20.05	21 %	!	7,7	11,6	17,3	0,0	76,4	1	11,1	
21.05	25 %	!	7,8	12,7	16,0	0,0	70,0	2	14,5	
22.05	28 %	!	7,8	13,0	18,1	2,6	61,9	2	16,9	
23.05	30 %	!	7,3	12,1	17,0	0,1	68,9	2	22,1	
24.05	29 %	!	5,0	12,2	20,4	0,1	72,0	2	24,5	
25.05	31 %	!	7,7	10,6	14,8	2,2	67,9	2	25,2	
26.05	26 %	!	7,5	10,0	13,7	7,3	84,8	2	25,2	
27.05	23 %	!	8,3	10,5	14,2	2,9	86,9	2	25,8	
28.05	25 %	!	9,0	12,3	17,0	0,2	79,2	2	28,7	
29.05	28 %	!	6,5	13,5	20,7	0,0	66,7	2	39,3	
30.05	29 %	!	6,8	14,1	20,9	0,0	60,9	3	47,1	
31.05	27 %	!	6,7	15,0	21,4	0,0	54,4	3	61,0	
01.06	30 %	!	6,0	16,2	24,0	0,0	56,5	3	80,2	
02.06	37 %	!!	7,6	18,3	26,9	0,0	53,8	4	113,5	
03.06	48 %	!!	11,4	18,9	28,0	1,0	73,5	4	157,2	
04.06	54 %	!!	14,9	20,7	28,7	0,0	76,3	5	217,3	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 10.05.2021

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	63 %	!!	16,0	19,0	24,3	0,1	85,2	5	277,4	
06.06	72 %	!!!	15,8	17,3	20,2	4,5	92,3	6	330,9	
07.06	83 %	!!!	15,6	18,5	24,2	0,2	89,3	6	394,9	
08.06	93 %	!!!	15,3	18,9	22,9	0,0	85,7	6	463,9	
09.06	100 %	!!!	13,6	19,3	26,1	1,9	82,5	7	548,8	
10.06	100 %	!!!	12,3	18,8	26,1	0,8	82,0	7	625,0	
11.06	100 %	!!!	12,4	20,6	28,0	0,3	72,5	8	727,2	
12.06	100 %	!!!	13,7	19,9	26,7	0,1	74,4	8	819,3	
13.06	100 %	!!!	10,6	17,8	25,0	0,0	60,9	9	895,2	
14.06	99 %	!!!	9,2	19,2	27,8	0,0	59,0	9	988,9	
15.06	95 %	!!!	11,3	21,8	30,5	0,0	58,5	10	1100,8	
16.06	90 %	!!!	14,4	23,6	31,9	0,0	58,6	10	1228,7	
17.06	83 %	!!!	14,8	25,4	34,4	0,0	53,6	11	1362,5	
18.06	77 %	!!!	15,7	25,3	34,6	0,0	56,3	12	1498,0	
19.06	74 %	!!!	19,3	26,0	33,3	0,0	64,7	12	1625,2	
20.06	76 %	!!!	17,3	24,2	29,8	0,0	68,8	13	1734,9	
21.06	75 %	!!!	15,8	21,8	27,6	3,0	72,4	13	1820,1	
22.06	65 %	!!	15,7	18,6	22,2	11,1	91,3	14	1875,5	
23.06	69 %	!!!	16,2	19,7	25,7	0,3	84,2	14	1950,5	
24.06	61 %	!!	14,6	17,8	23,6	16,1	89,3	14	1999,0	
25.06	65 %	!!	14,5	17,0	21,3	2,6	90,9	15	2043,9	
26.06	69 %	!!!	13,2	19,6	26,0	0,0	77,0	15	2103,4	
27.06	71 %	!!!	14,0	21,8	29,1	0,0	70,6	16	2178,9	
28.06	64 %	!!	16,7	23,2	31,2	24,2	72,2	16	2254,6	
29.06	64 %	!!	14,2	18,0	27,3	19,1	88,7	16	2295,6	
30.06	61 %	!!	13,1	15,3	19,3	3,6	90,1	17	2325,0	
01.07	76 %	!!!	12,6	14,1	16,6	1,5	92,1	17	2355,7	
02.07	78 %	!!!	12,1	17,0	22,9	0,0	76,7	17	2391,4	
03.07	77 %	!!!	11,3	19,7	26,9	0,0	69,1	17	2441,2	
04.07	77 %	!!!	14,0	19,0	25,3	2,8	81,1	18	2486,2	
05.07	90 %	!!!	12,4	17,1	22,9	1,4	89,1	18	2517,3	
06.07	100 %	!!!	14,7	18,5	26,5	4,5	84,7	18	2565,0	
07.07	100 %	!!!	14,7	18,1	24,5	0,9	85,5	18	2603,4	
08.07	100 %	!!!	15,3	18,5	22,7	2,3	87,2	19	2639,2	
09.07	91 %	!!!	14,5	16,2	21,8	37,3	96,2	19	2664,0	
10.07	86 %	!!!	12,0	19,2	26,6	7,0	77,0	19	2709,7	
11.07	84 %	!!!	14,4	18,0	23,9	9,7	85,0	20	2744,3	
12.07	84 %	!!!	11,6	19,9	26,8	0,0	76,3	20	2784,9	
13.07	87 %	!!!	13,4	16,9	21,3	4,6	93,7	20	2810,0	
14.07	83 %	!!!	13,1	15,9	21,5	2,6	89,6	20	2832,9	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 10.05.2021

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	81 %	!!!	12,9	17,3	23,4	0,1	84,6	21	2865,1	
16.07	95 %	!!!	14,0	19,7	26,9	0,0	80,9	21	2902,4	
17.07	98 %	!!!	16,3	19,8	25,3	0,0	85,7	21	2935,0	
18.07	99 %	!!!	13,6	21,0	28,2	0,0	70,5	22	2974,1	
19.07	98 %	!!!	14,0	20,8	27,9	0,0	74,2	22	3015,0	
20.07	93 %	!!!	12,1	18,6	25,3	0,0	71,0	22	3041,6	
21.07	92 %	!!!	10,5	18,6	26,2	0,0	68,3	22	3072,3	
22.07	89 %	!!!	11,9	19,8	27,5	0,0	70,4	23	3098,5	
23.07	86 %	!!!	12,2	20,7	28,7	0,0	70,8	23	3135,1	
24.07	73 %	!!!	14,7	20,8	29,5	12,9	77,8	23	3170,5	
25.07	70 %	!!!	15,9	20,0	25,3	0,1	85,4	24	3195,4	
26.07	66 %	!!!	15,4	19,3	26,2	0,9	86,8	24	3222,9	
27.07	66 %	!!!	13,4	19,8	26,6	0,1	80,9	24	3253,5	
28.07	64 %	!!	15,4	18,7	24,0	0,3	84,1	25	3275,3	
29.07	61 %	!!	12,1	18,0	24,0	0,1	75,2	25	3292,6	
30.07	57 %	!!	11,7	20,2	27,1	0,0	71,2	25	3318,8	
31.07	62 %	!!	14,0	18,8	23,7	0,0	67,1	25	3345,5	
01.08	58 %	!!	13,8	16,6	22,1	6,6	85,4	26	3360,9	
02.08	52 %	!!	12,3	15,7	21,4	3,5	89,3	26	3372,7	
03.08	41 %	!!	11,1	15,1	21,3	13,9	91,3	26	3381,9	
04.08	41 %	!!	13,8	16,8	21,9	0,1	82,3	26	3395,5	
05.08	41 %	!!	13,0	17,7	24,3	1,5	83,4	26	3420,4	
06.08	40 %	!!	13,4	17,1	21,9	3,0	85,0	27	3436,5	
07.08	39 %	!!	12,6	16,3	22,8	4,6	88,6	27	3448,9	
08.08	40 %	!!	11,5	16,2	21,1	0,4	81,1	27	3459,1	
09.08	43 %	!!	9,8	16,9	25,0	0,0	76,5	27	3471,6	
10.08	50 %	!!	11,4	17,9	24,5	0,0	77,0	27	3491,6	
11.08	50 %	!!	13,3	19,9	28,3	0,0	77,8	28	3514,2	
12.08	50 %	!!	13,5	21,8	30,8	0,0	74,0	28	3532,7	
13.08	52 %	!!	16,2	22,3	29,5	0,7	80,3	28	3557,2	
14.08	55 %	!!	14,9	22,4	30,5	0,0	75,3	28	3582,9	
15.08	55 %	!!	15,0	21,8	30,3	0,1	80,7	29	3599,0	
16.08	52 %	!!	11,8	18,3	22,8	7,1	80,7	29	3607,1	
17.08	52 %	!!	9,4	13,4	18,4	1,9	84,2	29	3619,8	
18.08	52 %	!!	12,3	15,6	19,9	0,8	89,6	29	3630,0	
19.08	49 %	!!	15,5	17,5	20,5	0,0	86,1	29	3643,0	
20.08	46 %	!!	13,9	18,9	25,3	0,0	78,9	30	3656,1	
21.08	42 %	!!	12,7	20,3	28,9	0,0	76,0	30	3665,1	
22.08	35 %	!!	15,0	17,0	20,2	10,2	95,1	30	3678,2	
23.08	34 %	!!	12,1	16,4	21,2	0,3	89,8	30	3692,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 10.05.2021

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	31 %	!	9,7	14,6	21,3	0,2	85,5	30	3699,2	
25.08	28 %	!	9,9	16,0	23,0	0,0	75,5	30	3706,3	
26.08	26 %	!	10,8	14,4	19,9	7,4	86,2	30	3710,2	
27.08	26 %	!	11,3	13,7	16,5	1,7	90,5	30	3712,9	
28.08	23 %	!	11,7	13,8	18,4	3,7	91,9	31	3715,4	
29.08	23 %	!	12,3	13,6	15,7	14,1	98,5	31	3717,6	
30.08	22 %	!	13,7	15,5	19,3	4,4	93,1	31	3729,8	
31.08	20 %	!	11,0	15,7	21,6	0,0	86,0	31	3738,7	
01.09	19 %	!	9,3	15,1	23,0	0,1	82,0	31	3746,1	
02.09	19 %	!	8,1	16,2	24,2	0,1	77,8	31	3752,7	
03.09	18 %	!	9,2	17,0	26,1	0,0	76,4	31	3760,6	
04.09	19 %	!	9,8	17,9	26,9	0,1	75,1	31	3764,9	
05.09	22 %	!	10,6	18,5	28,0	0,0	73,8	32	3768,9	
06.09	22 %	!	10,4	18,7	28,1	0,0	74,0	32	3785,9	
07.09	22 %	!	11,8	18,5	26,6	0,0	74,9	32	3796,7	
08.09	22 %	!	11,2	18,8	27,4	0,0	72,7	32	3801,8	
09.09	22 %	!	13,0	19,4	27,2	0,0	77,7	32	3805,5	
10.09	22 %	!	13,7	18,9	25,9	0,9	82,2	32	3811,1	
11.09	22 %	!	15,3	18,3	24,1	0,7	89,4	32	3824,0	
12.09	22 %	!	12,7	17,1	24,0	0,1	85,8	33	3831,0	
13.09	22 %	!	10,7	17,9	27,0	0,1	79,8	33	3835,6	
14.09	22 %	!	13,5	19,8	27,7	0,0	79,8	33	3838,9	
15.09	22 %	!	17,1	19,1	21,6	2,1	89,0	33	3841,1	
16.09	19 %	!	10,8	15,5	18,1	8,9	93,0	33	3842,3	
17.09	16 %	!	10,1	14,5	21,2	0,0	86,5	33	3843,2	
18.09	13 %	!	8,8	14,5	22,9	0,1	84,7	33	3844,1	
19.09	9 %	!	9,0	13,2	19,7	0,0	86,5	33	3853,3	
20.09	6 %	!	10,5	12,8	16,6	0,0	81,0	33	3855,5	
21.09	3 %	!	6,9	12,2	18,6	0,0	73,2	33	3857,3	
22.09	0 %	!	4,8	11,4	19,8	0,0	83,1	33	3858,3	
23.09	0 %	!	5,7	14,1	22,6	0,0	76,4	33	3860,9	
24.09	0 %	!	9,1	15,0	22,3	0,0	79,9	33	3863,2	
25.09	0 %	!	7,8	16,0	26,2	0,0	80,6	33	3865,0	
26.09	0 %	!	12,8	17,5	23,9	2,0	88,4	33	3866,6	
27.09	0 %	!	13,9	17,3	23,3	0,1	88,5	33	3867,6	
28.09	0 %	!	10,2	13,8	19,7	1,7	84,3	33	3868,1	
29.09	0 %	!	9,3	12,6	18,8	3,5	88,0	33	3868,4	
30.09	0 %	!	4,2	9,6	16,1	0,1	83,0	33	3868,4	
01.10	0 %	!	3,9	11,8	21,9	0,0	77,8	33	3868,6	
02.10	0 %	!	8,4	15,8	23,7	0,0	74,8	34	3871,5	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 10.05.2021

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 %	!	13,6	16,6	19,0	0,9	76,2	34	3872,2	
04.10	0 %	!	10,1	12,3	14,6	2,4	92,9	34	3872,4	
05.10	0 %	!	10,1	12,4	16,5	2,4	91,6	34	3872,6	
06.10	0 %	!	9,6	11,1	15,4	0,2	83,2	34	3872,7	
07.10	0 %	!	7,3	11,3	16,4	0,0	85,5	34	3872,8	
08.10	0 %	!	6,4	10,4	17,1	0,1	88,7	34	3872,8	
09.10	0 %	!	4,6	10,4	17,9	0,0	77,7	34	3872,8	
10.10	0 %	!	1,5	7,6	16,2	0,0	79,6	34	3872,8	
11.10	0 %	!	-0,1	6,5	13,7	0,3	91,8	34	3872,8	
12.10	0 %	!	5,9	8,6	11,6	7,0	96,5	34	3872,8	
13.10	0 %	!	3,5	6,2	11,6	0,5	95,6	34	3872,8	
14.10	0 %	!	4,3	7,5	12,7	0,1	93,1	34	3872,8	
15.10	0 %	!	2,1	7,7	14,0	0,2	91,8	34	3872,8	
16.10	0 %	!	4,3	8,8	16,1	0,0	91,5	34	3872,8	
17.10	0 %	!	1,3	6,8	14,8	0,2	94,0	34	3872,8	
18.10	0 %	!	5,9	8,4	12,1	0,0	92,9	34	3872,8	
19.10	0 %	!	4,3	9,6	18,5	1,4	94,1	34	3872,8	
20.10	0 %	!	5,4	12,9	21,5	8,6	86,3	34	3873,0	
21.10	0 %	!	6,8	12,3	15,4	15,1	76,1	34	3873,2	
22.10	0 %	!	4,6	7,2	10,3	0,2	85,3	34	3873,2	
23.10	0 %	!	1,7	7,3	13,1	0,0	84,4	34	3873,2	
24.10	0 %	!	-0,8	6,6	16,0	0,0	80,4	34	3873,2	
25.10	0 %	!	0,1	7,5	18,7	0,1	85,8	34	3873,2	
26.10	0 %	!	4,9	8,8	15,3	0,0	92,9	34	3873,2	
27.10	0 %	!	3,0	8,5	16,9	0,2	90,5	34	3873,2	
28.10	0 %	!	4,3	8,0	15,0	0,0	92,0	34	3873,2	
29.10	0 %	!	3,7	7,4	16,1	0,1	90,6	34	3873,2	
30.10	0 %	!	2,0	7,2	11,6	1,2	92,2	34	3873,2	
31.10	0 %	!	8,2	13,7	21,5	0,1	77,2	34	3873,4	
01.11	0 %	!	5,7	9,5	11,8	5,9	92,4	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,1	6,8	12,0	2,6	95,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,7	6,8	9,7	0,6	92,3	0	0,0	
04.11	0 %	!	4,7	5,9	6,4	0,3	96,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,0	5,7	8,3	4,6	96,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,8	3,2	5,5	0,1	100,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	1,9	5,0	6,9	0,3	95,8	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,4	5,8	10,9	0,0	93,3	0	0,0	
09.11	0 %	!	0,3	4,8	11,7	0,0	85,5	0	0,0	
10.11	0 %	!	-1,2	3,1	10,0	0,0	91,8	0	0,0	
11.11	0 %	!	-0,9	0,9	3,5	0,1	100,0	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 10.05.2021

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