

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, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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 %	!	2,9	5,2	5,7	5,2	97,6	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,8	1,6	3,6	0,7	83,4	0	0,0	
03.01	0 %	!	-5,4	-2,1	-0,5	0,0	92,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	-1,1	-0,1	0,8	1,0	98,1	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,0	1,4	3,5	6,4	100,0	0	0,0	
06.01	0 %	!	3,5	4,0	4,7	6,4	99,5	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,8	3,0	3,9	0,6	97,3	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,2	3,4	5,2	6,7	95,4	0	0,0	
09.01	0 %	!	-0,6	0,7	3,1	4,7	94,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	-3,7	-0,1	1,6	0,7	90,5	0	0,0	
11.01	0 %	!	-3,8	-2,0	-0,3	0,0	97,3	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,3	1,3	2,7	10,1	98,8	0	0,0	
13.01	0 %	!	2,8	5,6	7,7	12,6	98,2	0	0,0	
14.01	0 %	!	1,5	3,7	6,6	10,2	90,5	0	0,0	
15.01	0 %	!	0,9	2,8	4,4	0,1	89,8	0	0,0	
16.01	0 %	!	0,0	3,5	6,3	0,0	82,4	0	0,0	
17.01	0 %	!	-0,3	4,6	6,4	5,6	86,6	0	0,0	
18.01	0 %	!	-2,1	0,4	4,5	0,3	87,5	0	0,0	
19.01	0 %	!	-5,6	-2,2	3,0	0,0	84,2	0	0,0	
20.01	0 %	!	-7,1	-5,0	-3,0	0,0	92,0	0	0,0	
21.01	0 %	!	-8,4	-4,5	-0,1	0,0	91,3	0	0,0	
22.01	0 %	!	-6,5	-4,0	-1,6	0,0	90,7	0	0,0	
23.01	0 %	!	-4,8	-3,6	-2,6	0,0	87,1	0	0,0	
24.01	0 %	!	-5,4	-4,2	-2,7	0,0	90,5	0	0,0	
25.01	0 %	!	-6,2	-3,2	-0,5	0,0	90,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,5	1,8	4,1	2,5	95,1	0	0,0	
27.01	0 %	!	1,8	5,3	8,6	3,0	85,1	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,2	1,1	1,9	2,9	95,4	0	0,0	
29.01	0 %	!	-1,5	0,4	2,4	0,3	92,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	-1,8	0,4	4,1	0,3	79,1	0	0,0	
31.01	0 %	!	-3,7	-0,6	3,5	0,0	81,3	0	0,0	
01.02	0 %	!	-0,5	2,0	4,1	3,5	89,9	0	0,0	
02.02	0 %	!	0,5	2,1	4,9	0,2	98,6	0	0,0	
03.02	0 %	!	0,6	1,6	2,6	0,3	86,7	0	0,0	
04.02	0 %	!	-3,3	0,6	5,0	0,1	79,1	0	0,0	

Station: Ingelfingen, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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 %	!	-3,9	0,6	6,6	0,0	81,6	0	0,0	
06.02	0 %	!	-4,0	-0,1	6,2	0,0	78,4	0	0,0	
07.02	0 %	!	-3,9	-0,2	3,9	0,5	88,2	0	0,0	
08.02	0 %	!	-0,4	4,6	10,0	0,1	81,0	0	0,0	
09.02	0 %	!	2,2	7,4	10,5	0,9	71,8	0	0,0	
10.02	0 %	!	4,2	7,7	12,9	4,6	74,2	0	0,0	
11.02	0 %	!	1,6	3,6	6,4	4,0	87,8	0	0,0	
12.02	0 %	!	0,4	2,5	5,3	0,1	83,5	0	0,0	
13.02	0 %	!	-2,9	2,4	10,6	0,0	79,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	-2,5	3,2	13,6	0,0	78,6	0	0,0	
15.02	0 %	!	-2,3	5,9	16,6	0,0	67,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	-2,2	5,6	16,6	0,0	70,4	0	0,0	
17.02	0 %	!	-1,5	6,1	17,9	0,0	72,7	0	0,0	
18.02	0 %	!	-1,9	6,1	17,7	0,0	70,6	0	0,0	
19.02	0 %	!	-1,7	3,2	9,2	0,0	85,9	0	0,0	
20.02	0 %	!	-2,0	3,7	11,5	0,1	85,4	0	0,0	
21.02	0 %	!	-0,3	5,2	11,2	0,0	87,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,2	8,4	13,3	0,0	80,4	0	0,0	
23.02	0 %	!	0,3	4,2	9,9	0,0	55,9	0	0,0	
24.02	0 %	!	-2,3	5,1	14,4	0,0	38,1	0	0,0	
25.02	0 %	!	-1,5	7,1	18,2	0,0	50,8	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,4	8,2	19,4	0,0	64,4	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,1	8,3	20,3	0,0	61,1	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,1	8,9	17,9	0,0	66,5	0	0,0	
01.03	0 %	!	7,0	8,1	9,8	2,1	88,8	0	0,0	
02.03	0 %	!	5,0	7,0	9,5	0,7	89,5	0	0,0	
03.03	0 %	!	7,8	9,9	11,7	0,0	72,5	0	0,0	
04.03	0 %	!	4,2	8,5	12,0	3,5	70,9	0	0,0	
05.03	0 %	!	3,9	5,7	7,5	2,9	83,3	0	0,0	
06.03	0 %	!	3,6	9,4	15,2	0,0	71,0	0	0,0	
07.03	0 %	!	6,8	10,1	12,1	1,9	65,1	0	0,0	
08.03	0 %	!	3,6	6,7	8,9	2,5	79,3	0	0,0	
09.03	0 %	!	2,8	8,0	10,6	2,1	81,3	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,9	9,7	13,3	11,3	77,2	0	0,0	
11.03	0 %	!	2,2	4,5	6,9	1,0	70,3	0	0,0	
12.03	0 %	!	1,3	6,3	10,2	0,0	55,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	1,5	5,8	9,5	7,0	74,5	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,9	4,7	6,0	13,9	91,5	0	0,0	
15.03	0 %	!	5,7	8,0	10,3	10,4	94,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,6	9,7	12,4	2,9	84,8	0	0,0	

Station: Ingelfingen, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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 %	!	0,8	5,9	14,6	2,6	84,5	0	0,0	
18.03	0 %	!	1,1	3,7	8,2	3,0	85,4	0	0,0	
19.03	0 %	!	-0,9	3,7	9,9	0,1	77,8	0	0,0	
20.03	0 %	!	-2,3	4,9	12,9	0,0	66,6	0	0,0	
21.03	0 %	!	-1,4	7,4	16,4	0,0	60,2	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,0	9,6	19,0	0,0	61,6	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,1	9,9	18,9	0,0	66,5	0	0,0	
24.03	0 %	!	1,7	8,5	14,9	0,0	78,3	0	0,0	
25.03	0 %	!	0,3	5,4	9,4	0,3	73,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,7	4,8	8,7	0,0	74,2	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,3	7,2	11,6	0,0	65,7	0	0,0	
28.03	0 %	!	0,6	8,0	15,4	0,0	72,6	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,4	11,2	17,5	0,0	67,1	0	0,0	
30.03	0 %	!	1,7	10,8	20,3	0,0	60,6	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,4	11,5	20,3	0,0	58,2	0	0,0	
01.04	0 %	!	4,0	11,1	18,2	0,0	64,9	0	0,0	
02.04	0 %	!	6,8	13,5	21,7	0,6	55,6	0	0,0	
03.04	0 %	!	4,5	9,8	15,6	5,2	79,9	0	0,0	
04.04	0 %	!	4,0	4,8	6,2	0,5	94,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,8	5,7	8,3	0,4	91,6	0	0,0	
06.04	0 %	!	1,5	9,6	18,3	0,0	77,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	4,2	11,7	17,9	0,0	67,1	0	0,0	
08.04	0 %	!	8,4	10,7	15,4	0,0	81,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	7,8	11,0	16,7	6,4	85,6	0	0,0	
10.04	0 %	!	5,6	9,6	13,9	0,5	69,2	0	0,0	
11.04	0 %	!	0,6	6,5	12,1	0,0	57,6	0	0,0	
12.04	0 %	!	0,9	4,5	9,1	0,0	59,6	0	0,0	
13.04	0 %	!	1,0	3,3	6,4	3,8	77,5	0	0,0	
14.04	0 %	!	0,0	4,8	10,8	0,2	76,8	0	0,0	
15.04	0 %	!	1,0	10,1	17,8	0,0	61,6	0	0,0	
16.04	0 %	!	2,1	11,8	19,3	0,0	54,1	0	0,0	
17.04	0 %	!	9,1	13,8	20,1	0,2	62,3	0	0,0	
18.04	0 %	!	7,6	15,3	21,5	0,0	48,1	0	0,0	
19.04	0 %	!	10,4	16,7	23,7	0,0	41,3	0	0,0	
20.04	0 %	!	5,5	15,6	24,3	0,0	46,2	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,8	16,1	24,7	0,0	42,5	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,9	16,2	24,6	0,0	41,9	1	4,0	
23.04	0 %	!	10,2	16,3	22,9	0,0	51,0	1	4,5	
24.04	0 %	!	7,7	16,8	26,7	0,0	57,1	1	6,5	
25.04	0 %	!	6,5	16,4	26,6	0,0	54,7	1	11,9	

Station: Ingelfingen, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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 %	!	7,1	8,6	10,2	5,6	90,3	1	11,9	
27.04	0 %	!	4,7	8,3	13,6	7,9	91,3	1	11,9	
28.04	2 %	!	4,2	7,7	13,2	0,9	79,2	1	11,9	
29.04	2 %	!	2,2	7,0	13,2	8,6	90,8	1	11,9	
30.04	6 %	!	6,2	11,2	18,0	0,1	73,9	1	12,6	
01.05	11 %	!	3,0	11,9	20,5	0,0	68,5	2	15,7	
02.05	16 %	!	4,0	11,9	19,1	0,4	74,9	2	17,2	
03.05	20 %	!	6,8	10,5	13,8	0,3	76,5	2	17,6	
04.05	20 %	!	2,0	5,3	7,8	6,6	90,2	2	17,6	
05.05	18 %	!	0,5	5,2	10,7	0,0	74,4	2	17,6	
06.05	18 %	!	0,5	5,6	12,0	0,7	76,7	2	17,6	
07.05	15 %	!	-0,5	7,7	15,0	0,0	66,0	2	17,6	
08.05	10 %	!	5,6	9,9	12,3	12,0	81,8	2	17,6	
09.05	7 %	!	7,6	10,4	11,9	6,2	88,3	2	18,0	
10.05	9 %	!	8,8	11,9	16,7	1,1	79,7	2	23,0	
11.05	12 %	!	6,9	11,8	17,5	4,9	84,6	2	25,1	
12.05	15 %	!	6,0	10,3	15,3	0,3	67,9	2	25,4	
13.05	17 %	!	3,8	10,3	16,5	0,0	55,3	2	25,7	
14.05	18 %	!	1,8	9,1	14,9	0,0	58,5	2	25,7	
15.05	20 %	!	1,9	8,5	14,6	0,0	61,4	2	25,7	
16.05	22 %	!	5,2	10,0	15,4	0,0	70,1	2	25,8	
17.05	17 %	!	8,0	13,3	20,7	18,3	75,9	2	29,9	
18.05	18 %	!	8,7	13,5	21,2	9,2	86,4	2	39,1	
19.05	26 %	!	10,0	15,4	24,5	0,7	85,8	3	52,6	
20.05	24 %	!	12,1	13,8	16,2	11,7	95,4	3	61,3	
21.05	22 %	!	11,3	11,8	12,7	30,6	98,4	3	69,0	
22.05	32 %	!	7,3	12,3	17,4	0,5	88,5	3	75,3	
23.05	38 %	!!	5,5	13,3	21,2	0,0	73,9	3	93,2	
24.05	47 %	!!	7,0	15,8	22,6	0,0	68,1	4	114,2	
25.05	56 %	!!	10,0	14,6	22,1	1,5	83,4	4	132,2	
26.05	58 %	!!	8,7	15,4	22,3	0,1	75,7	4	162,3	
27.05	71 %	!!!	8,3	15,8	21,4	0,0	75,0	4	197,5	
28.05	79 %	!!!	10,4	13,0	16,1	8,7	91,5	5	213,7	
29.05	80 %	!!!	8,0	12,2	16,5	1,7	83,9	5	225,7	
30.05	83 %	!!!	4,9	14,6	21,5	0,0	69,5	5	251,6	
31.05	88 %	!!!	11,5	17,5	24,8	0,0	74,2	5	312,8	
01.06	89 %	!!!	10,9	20,0	27,8	0,0	67,5	6	381,3	
02.06	89 %	!!!	12,5	22,3	30,1	0,0	60,7	7	487,8	
03.06	91 %	!!!	14,0	21,1	31,3	0,0	67,7	7	582,9	
04.06	97 %	!!!	12,7	22,6	30,5	0,0	63,7	8	699,2	

Station: Ingelfingen, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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	90 %	!!!	16,8	25,0	31,3	0,0	53,0	8	842,6	
06.06	94 %	!!!	8,8	14,2	23,0	0,2	81,2	9	880,5	
07.06	93 %	!!!	7,6	17,0	28,3	0,6	73,6	9	956,4	
08.06	87 %	!!!	10,3	16,3	21,9	0,0	58,6	9	1018,3	
09.06	89 %	!!!	7,4	17,1	24,9	0,0	67,8	10	1088,7	
10.06	89 %	!!!	14,1	16,9	22,4	5,5	89,4	10	1151,0	
11.06	92 %	!!!	13,9	16,8	20,6	9,6	88,1	10	1220,1	
12.06	94 %	!!!	11,2	15,2	19,9	4,6	88,8	10	1269,8	
13.06	94 %	!!!	11,1	17,8	24,9	0,1	77,0	11	1336,6	
14.06	94 %	!!!	11,9	20,0	27,1	0,0	72,1	11	1420,5	
15.06	100 %	!!!	14,9	19,3	24,1	0,0	77,4	12	1505,3	
16.06	87 %	!!!	13,3	17,2	22,7	15,0	85,3	12	1561,0	
17.06	88 %	!!!	10,7	19,2	26,9	0,1	76,1	12	1636,5	
18.06	88 %	!!!	13,6	21,9	29,8	0,0	71,9	13	1728,1	
19.06	92 %	!!!	14,9	23,0	31,6	0,0	66,5	13	1824,9	
20.06	92 %	!!!	15,3	19,7	24,0	0,3	77,6	14	1887,9	
21.06	93 %	!!!	14,5	19,8	26,1	0,0	72,0	14	1964,0	
22.06	82 %	!!!	13,9	18,3	26,1	13,6	82,8	14	2016,0	
23.06	97 %	!!!	14,6	21,2	28,2	0,2	77,1	15	2085,2	
24.06	96 %	!!!	15,4	23,6	30,3	0,0	67,4	15	2173,0	
25.06	96 %	!!!	16,0	25,3	34,3	0,0	69,1	16	2262,9	
26.06	96 %	!!!	18,9	27,4	35,9	0,0	70,8	17	2360,6	
27.06	93 %	!!!	16,2	25,4	31,5	0,0	63,2	17	2439,6	
28.06	89 %	!!!	12,0	20,7	29,1	0,0	61,4	18	2491,8	
29.06	94 %	!!!	12,2	23,4	33,0	0,0	54,2	18	2561,3	
30.06	88 %	!!!	13,9	25,9	35,6	0,0	58,5	19	2635,3	
01.07	88 %	!!!	18,8	24,6	29,4	0,0	67,1	19	2702,2	
02.07	81 %	!!!	14,8	20,7	26,7	0,0	55,7	19	2744,5	
03.07	73 %	!!!	11,1	19,2	26,1	0,0	53,3	20	2782,3	
04.07	68 %	!!!	10,4	19,4	27,3	0,0	52,1	20	2818,8	
05.07	67 %	!!!	10,8	20,1	28,6	0,0	58,0	20	2859,8	
06.07	64 %	!!	13,8	22,6	30,3	0,0	51,3	21	2909,8	
07.07	65 %	!!	14,9	18,1	21,4	4,9	74,8	21	2936,7	
08.07	62 %	!!	10,3	16,3	22,2	0,0	62,5	21	2956,1	
09.07	64 %	!!	7,6	14,4	20,8	0,0	67,6	21	2971,4	
10.07	66 %	!!!	5,9	16,1	24,9	0,0	61,5	22	3000,0	
11.07	73 %	!!!	13,3	15,6	18,5	1,4	81,8	22	3018,1	
12.07	72 %	!!!	12,3	16,5	22,1	6,4	89,4	22	3038,4	
13.07	74 %	!!!	14,2	16,6	21,6	3,5	85,3	22	3057,9	
14.07	74 %	!!!	11,8	16,9	24,1	0,1	77,8	22	3079,4	

Station: Ingelfingen, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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	74 %	!!!	10,2	17,6	25,6	0,0	71,3	23	3108,5	
16.07	74 %	!!!	9,0	17,4	26,0	0,0	69,3	23	3130,1	
17.07	74 %	!!!	10,3	19,3	27,6	0,0	65,1	23	3156,1	
18.07	69 %	!!!	11,2	20,1	28,9	0,4	65,2	24	3187,5	
19.07	71 %	!!!	15,4	20,5	26,9	0,0	72,8	24	3218,0	
20.07	69 %	!!!	14,3	24,1	32,6	0,0	58,1	24	3254,1	
21.07	69 %	!!!	17,4	22,6	28,8	0,2	66,6	25	3289,2	
22.07	64 %	!!	14,0	22,7	31,4	0,0	58,9	25	3321,5	
23.07	58 %	!!	14,2	25,6	35,4	0,0	52,0	25	3363,1	
24.07	51 %	!!	18,1	28,2	37,7	0,0	48,7	26	3402,1	
25.07	44 %	!!	18,0	28,9	39,4	0,0	47,1	27	3447,5	
26.07	35 %	!!	19,2	28,3	38,7	0,0	47,5	27	3481,9	
27.07	34 %	!!	17,9	23,4	29,6	2,6	71,0	27	3512,1	
28.07	23 %	!	17,7	19,5	24,2	13,9	94,4	28	3529,6	
29.07	25 %	!	16,9	19,7	24,5	0,0	83,6	28	3541,5	
30.07	29 %	!	14,8	22,1	29,9	0,0	71,5	28	3571,7	
31.07	34 %	!!	14,2	20,1	26,1	1,8	70,4	28	3588,6	
01.08	38 %	!!	11,3	18,9	27,4	0,0	64,7	29	3600,9	
02.08	44 %	!!	12,7	19,4	28,0	0,0	68,5	29	3616,5	
03.08	45 %	!!	13,6	17,6	24,3	6,3	86,3	29	3630,1	
04.08	52 %	!!	12,5	20,0	28,9	0,1	68,7	29	3648,5	
05.08	52 %	!!	14,5	20,9	29,8	0,3	69,4	30	3659,3	
06.08	49 %	!!	16,6	22,6	29,8	20,9	69,5	30	3680,6	
07.08	41 %	!!	16,5	17,7	21,2	25,6	96,3	30	3693,4	
08.08	42 %	!!	15,3	20,0	26,9	0,9	78,7	30	3707,6	
09.08	34 %	!!	13,6	22,7	32,8	18,6	73,8	30	3716,6	
10.08	36 %	!!	15,3	21,2	25,7	0,6	78,3	31	3735,0	
11.08	33 %	!!	13,3	20,0	29,5	4,5	75,3	31	3750,1	
12.08	30 %	!	13,9	17,1	22,8	0,5	81,4	31	3755,6	
13.08	30 %	!	11,3	15,8	20,7	0,0	76,7	31	3758,9	
14.08	34 %	!!	9,3	15,2	22,2	0,6	78,4	31	3764,3	
15.08	31 %	!	10,4	16,4	22,2	1,0	80,2	31	3767,4	
16.08	36 %	!!	12,6	17,9	24,1	0,0	74,2	32	3783,2	
17.08	33 %	!!	13,3	18,0	23,5	0,3	81,1	32	3792,2	
18.08	33 %	!!	16,4	23,0	30,9	0,1	68,8	32	3799,4	
19.08	33 %	!!	14,4	20,3	25,5	0,0	71,4	32	3805,5	
20.08	31 %	!	12,8	15,4	20,3	3,3	87,9	32	3807,3	
21.08	31 %	!	11,1	16,6	24,6	0,0	74,9	32	3818,3	
22.08	29 %	!	9,6	17,9	26,4	0,0	68,3	32	3829,0	
23.08	28 %	!	10,4	19,3	28,0	0,0	67,0	32	3834,8	

Station: Ingelfingen, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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	26 %	!	12,6	20,6	29,3	0,0	75,5	33	3838,3	
25.08	24 %	!	15,2	22,8	31,2	0,0	74,6	33	3841,4	
26.08	23 %	!	16,0	23,2	32,2	0,0	76,6	33	3850,7	
27.08	23 %	!	16,7	23,7	32,3	0,0	72,7	33	3859,4	
28.08	22 %	!	16,7	23,1	31,4	0,0	71,0	33	3862,8	
29.08	22 %	!	16,3	22,9	31,5	0,0	72,7	33	3867,0	
30.08	22 %	!	16,0	23,0	31,0	0,0	74,5	33	3868,3	
31.08	22 %	!	16,9	24,0	32,5	0,0	69,1	33	3869,4	
01.09	22 %	!	16,6	20,7	26,4	0,0	70,9	34	3870,0	
02.09	21 %	!	9,3	16,7	23,5	0,0	62,4	34	3870,3	
03.09	20 %	!	6,7	15,7	25,4	0,0	59,6	34	3870,5	
04.09	19 %	!	8,3	17,7	27,2	0,0	60,3	34	3874,4	
05.09	18 %	!	12,0	15,6	21,5	0,0	68,5	34	3874,9	
06.09	18 %	!	7,7	14,9	21,3	0,0	66,5	34	3875,1	
07.09	17 %	!	8,0	12,4	16,2	0,1	81,5	34	3875,2	
08.09	14 %	!	10,3	11,7	15,7	12,2	96,0	34	3875,3	
09.09	15 %	!	9,9	11,8	15,1	0,5	95,9	34	3875,3	
10.09	16 %	!	7,2	13,3	21,5	0,0	79,3	34	3875,4	
11.09	16 %	!	6,0	14,7	22,9	0,0	71,0	34	3875,5	
12.09	16 %	!	13,4	18,1	24,8	0,0	73,2	34	3875,5	
13.09	17 %	!	10,9	17,2	24,9	0,0	82,7	34	3875,5	
14.09	18 %	!	12,5	17,7	25,7	0,0	77,4	34	3875,5	
15.09	21 %	!	10,3	17,8	27,7	0,0	75,3	34	3875,5	
16.09	18 %	!	9,4	17,3	26,2	0,0	72,1	34	3875,5	
17.09	15 %	!	8,7	15,9	21,8	0,1	72,5	34	3875,5	
18.09	13 %	!	4,7	11,5	19,4	0,0	68,0	34	3875,5	
19.09	9 %	!	3,3	10,0	18,2	0,0	67,3	34	3875,5	
20.09	6 %	!	2,6	10,9	19,4	0,0	62,8	34	3875,5	
21.09	3 %	!	3,3	14,1	25,1	0,0	59,7	34	3875,5	
22.09	0 %	!	6,5	15,5	24,9	0,0	69,2	34	3875,5	
23.09	0 %	!	11,5	14,3	18,0	10,8	94,3	34	3875,5	
24.09	0 %	!	9,6	14,4	19,6	0,3	86,4	34	3875,5	
25.09	0 %	!	12,5	14,5	17,6	7,4	88,8	34	3875,5	
26.09	0 %	!	12,1	14,9	17,8	1,9	95,1	34	3875,5	
27.09	0 %	!	10,6	14,5	18,7	8,4	94,4	34	3875,5	
28.09	0 %	!	10,4	14,0	17,2	0,6	87,7	34	3875,5	
29.09	0 %	!	9,7	15,7	21,9	3,6	74,2	34	3875,5	
30.09	0 %	!	8,8	13,9	17,7	1,7	82,8	34	3875,5	
01.10	0 %	!	7,4	13,2	18,6	5,2	91,2	34	3875,5	
02.10	0 %	!	4,6	11,4	14,4	4,6	92,0	34	3875,5	

Station: Ingelfingen, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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 %	!	4,0	8,3	14,1	0,3	89,3	34	3875,5	
04.10	0 %	!	5,5	9,2	12,5	2,7	92,7	34	3875,5	
05.10	0 %	!	5,8	10,5	14,7	3,2	87,8	34	3875,5	
06.10	0 %	!	5,2	8,1	9,9	14,6	94,6	34	3875,5	
07.10	0 %	!	7,5	9,7	14,0	1,3	93,4	34	3875,5	
08.10	0 %	!	10,0	12,1	14,2	10,8	94,4	34	3875,5	
09.10	0 %	!	8,4	11,6	14,6	6,0	91,4	34	3875,5	
10.10	0 %	!	6,5	9,8	14,2	5,1	94,0	34	3875,5	
11.10	0 %	!	5,0	10,5	19,5	0,1	92,4	34	3875,5	
12.10	0 %	!	6,1	13,7	22,7	0,1	86,0	34	3875,5	
13.10	0 %	!	11,3	17,6	28,1	0,0	81,2	34	3875,5	
14.10	0 %	!	10,3	17,4	27,1	0,0	78,2	34	3875,5	
15.10	0 %	!	10,7	14,9	23,4	9,7	87,2	34	3875,5	
16.10	0 %	!	10,1	12,9	17,6	26,5	80,5	34	3875,5	
17.10	0 %	!	8,0	13,3	19,6	0,0	84,4	34	3875,5	
18.10	0 %	!	10,7	13,4	19,6	4,4	93,5	34	3875,5	
19.10	0 %	!	10,8	12,8	15,1	0,6	92,5	34	3875,5	
20.10	0 %	!	11,0	14,8	21,2	0,0	86,0	34	3875,5	
21.10	0 %	!	10,1	13,6	21,7	0,0	91,6	34	3875,5	
22.10	0 %	!	8,9	12,0	18,6	0,0	95,3	34	3875,5	
23.10	0 %	!	8,1	12,1	16,8	0,0	93,2	34	3875,5	
24.10	0 %	!	9,7	13,0	18,4	0,0	94,2	34	3875,5	
25.10	0 %	!	8,4	12,9	18,2	0,0	88,6	34	3875,5	
26.10	0 %	!	5,7	11,4	21,2	0,0	89,6	34	3875,5	
27.10	0 %	!	6,5	11,0	17,7	4,3	92,2	34	3875,5	
28.10	0 %	!	5,0	7,2	12,4	0,2	90,7	34	3875,5	
29.10	0 %	!	3,8	6,5	9,7	0,0	88,6	34	3875,5	
30.10	0 %	!	1,3	5,6	9,7	0,0	83,1	34	3875,5	
31.10	0 %	!	0,3	5,2	11,4	0,0	76,9	34	3875,5	
01.11	0 %	!	4,3	7,9	11,7	2,0	93,4	34	3875,5	
02.11	0 %	!	11,5	14,0	18,2	5,1	86,8	0	0,0	
03.11	0 %	!	10,3	11,6	13,9	11,9	92,4	0	0,0	
04.11	0 %	!	9,0	10,2	13,0	2,6	90,4	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,0	8,3	12,6	0,3	88,7	0	0,0	
06.11	0 %	!	5,4	7,4	9,9	1,0	94,7	0	0,0	
07.11	0 %	!	5,1	8,0	11,7	0,8	88,3	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,3	5,9	6,8	9,3	98,3	0	0,0	
09.11	0 %	!	-0,2	4,6	9,3	0,3	94,6	0	0,0	
10.11	0 %	!	-2,2	1,9	10,9	0,2	94,6	0	0,0	
11.11	0 %	!	0,2	2,2	6,5	0,0	90,1	0	0,0	

Station: Ingelfingen, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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 %	!	2,6	5,9	9,8	0,4	78,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,9	4,1	7,8	0,0	89,5	0	0,0	
14.11	0 %	!	-0,3	4,0	9,8	0,0	81,9	0	0,0	
15.11	0 %	!	1,2	3,8	6,6	1,3	88,3	0	0,0	
16.11	0 %	!	1,1	4,0	9,4	2,1	97,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	1,2	3,7	6,0	0,4	98,6	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,6	4,5	6,1	0,0	88,7	0	0,0	
19.11	0 %	!	0,3	4,3	5,5	0,0	91,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	-1,6	0,5	1,9	0,0	98,9	0	0,0	
21.11	0 %	!	1,3	4,0	7,6	0,0	92,9	0	0,0	
22.11	0 %	!	0,9	3,6	6,1	0,0	93,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,2	7,0	11,6	0,0	81,4	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,9	4,3	7,3	0,0	95,5	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,8	4,9	6,7	0,1	98,1	0	0,0	
26.11	0 %	!	5,3	8,1	13,7	0,0	90,1	0	0,0	
27.11	0 %	!	6,3	9,6	13,8	1,1	82,2	0	0,0	
28.11	0 %	!	8,2	9,5	11,1	4,9	84,6	0	0,0	
29.11	0 %	!	1,8	5,8	9,4	3,7	92,7	0	0,0	
30.11	0 %	!	-1,4	2,5	7,5	0,0	93,6	0	0,0	
01.12	0 %	!	-0,9	1,1	2,2	0,0	84,8	0	0,0	
02.12	0 %	!	-1,0	2,1	6,0	0,0	82,9	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,9	1,1	7,5	0,0	93,1	0	0,0	
04.12	0 %	!	-3,2	0,1	6,0	0,1	90,6	0	0,0	
05.12	0 %	!	-5,0	-1,4	5,4	0,1	92,1	0	0,0	
06.12	0 %	!	-5,2	-0,7	4,7	0,5	91,5	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,2	6,8	8,1	6,8	95,8	0	0,0	
08.12	0 %	!	7,1	8,9	11,0	3,1	84,0	0	0,0	
09.12	0 %	!	4,9	6,4	8,1	5,5	89,4	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,0	2,3	6,0	0,2	90,1	0	0,0	
11.12	0 %	!	-1,6	0,8	2,9	0,4	84,7	0	0,0	
12.12	0 %	!	0,1	1,7	3,5	6,8	96,6	0	0,0	
13.12	0 %	!	0,3	2,8	5,2	18,1	93,1	0	0,0	
14.12	0 %	!	4,0	6,6	8,6	4,2	79,2	0	0,0	
15.12	0 %	!	6,0	8,7	12,8	5,9	87,8	0	0,0	
16.12	0 %	!	6,3	9,2	14,3	0,4	85,2	0	0,0	
17.12	0 %	!	3,6	7,6	11,8	0,0	82,2	0	0,0	
18.12	0 %	!	3,7	6,6	13,1	0,5	94,7	0	0,0	
19.12	0 %	!	1,1	5,2	11,6	0,1	93,2	0	0,0	
20.12	0 %	!	3,1	6,4	9,2	0,2	85,6	0	0,0	
21.12	0 %	!	1,1	5,3	10,8	0,3	92,0	0	0,0	

Station: Ingelfingen, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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 %	!	2,8	6,3	8,7	0,6	90,9	0	0,0	
23.12	0 %	!	5,8	6,4	7,3	0,7	93,6	0	0,0	
24.12	0 %	!	5,2	6,5	8,6	0,6	90,4	0	0,0	
25.12	0 %	!	3,3	6,4	7,9	1,8	94,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	2,7	3,6	5,3	2,4	97,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,4	3,9	5,7	0,9	94,4	0	0,0	
28.12	0 %	!	-2,6	0,5	4,8	3,6	83,9	0	0,0	
29.12	0 %	!	-5,0	-1,0	5,0	0,7	84,7	0	0,0	
30.12	0 %	!	-3,4	0,8	8,3	1,1	81,4	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