

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, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	0,6	7,2	0,0	91,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	-3,8	-0,9	1,8	0,1	98,3	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,7	5,0	8,3	0,5	89,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	2,5	4,5	7,3	0,5	90,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,3	4,1	5,2	0,7	94,5	0	0,0	
06.01	0 %	!	-2,7	1,0	7,5	0,0	94,6	0	0,0	
07.01	0 %	!	-2,5	2,1	4,9	0,7	98,3	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,6	3,2	6,0	0,1	96,5	0	0,0	
09.01	0 %	!	5,6	8,9	12,5	0,1	94,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	5,9	8,1	10,1	1,7	86,1	0	0,0	
11.01	0 %	!	-1,6	3,9	8,0	0,1	81,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	-3,6	0,2	3,5	0,1	93,5	0	0,0	
13.01	0 %	!	1,9	4,7	7,5	0,0	95,0	0	0,0	
14.01	0 %	!	1,4	7,0	12,2	0,1	71,6	0	0,0	
15.01	0 %	!	2,7	7,4	13,9	0,0	71,9	0	0,0	
16.01	0 %	!	3,5	8,6	14,4	0,0	79,1	0	0,0	
17.01	0 %	!	-0,2	5,2	11,6	0,1	87,1	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,9	4,4	7,2	0,0	89,4	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,7	1,8	4,2	0,5	93,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,5	2,2	5,8	0,1	86,3	0	0,0	
21.01	0 %	!	-4,0	-1,2	1,8	0,0	91,0	0	0,0	
22.01	0 %	!	-3,3	-2,3	1,3	0,0	93,5	0	0,0	
23.01	0 %	!	-2,0	-0,2	0,3	0,0	93,7	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,2	0,8	6,5	0,0	86,8	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,7	0,6	8,3	0,1	93,2	0	0,0	
26.01	0 %	!	-2,2	1,2	6,7	0,0	95,4	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,8	4,5	10,5	3,6	90,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,9	4,5	6,9	8,8	88,9	0	0,0	
29.01	0 %	!	0,4	2,7	4,5	4,0	90,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	2,7	6,3	9,4	1,1	83,2	0	0,0	
31.01	0 %	!	8,5	11,4	12,5	2,4	90,5	0	0,0	
01.02	0 %	!	4,7	11,3	14,7	14,4	85,6	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,4	10,0	12,9	5,4	91,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	7,0	8,4	9,5	14,7	92,6	0	0,0	
04.02	0 %	!	1,0	4,5	11,2	19,2	89,7	0	0,0	

Station: Ingelfingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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 %	!	-1,9	3,3	8,1	0,0	78,8	0	0,0	
06.02	0 %	!	-3,3	0,9	8,3	0,1	85,7	0	0,0	
07.02	0 %	!	-3,3	1,5	7,0	0,0	82,6	0	0,0	
08.02	0 %	!	-3,2	2,7	9,9	0,0	81,2	0	0,0	
09.02	0 %	!	-0,9	7,6	14,4	0,2	71,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	5,3	9,4	15,1	20,7	72,4	0	0,0	
11.02	0 %	!	1,4	4,8	7,4	4,1	75,2	0	0,0	
12.02	0 %	!	1,9	3,4	5,1	2,5	83,7	0	0,0	
13.02	0 %	!	-0,6	3,4	6,4	5,1	89,3	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,5	5,4	6,9	3,7	93,4	0	0,0	
15.02	0 %	!	0,0	5,9	13,1	0,1	84,1	0	0,0	
16.02	0 %	!	4,7	12,4	18,9	0,0	53,8	0	0,0	
17.02	0 %	!	7,0	9,0	16,3	11,3	85,8	0	0,0	
18.02	0 %	!	5,0	6,3	7,6	0,0	75,9	0	0,0	
19.02	0 %	!	2,2	4,9	7,9	4,2	78,3	0	0,0	
20.02	0 %	!	2,5	3,3	4,1	0,0	80,3	0	0,0	
21.02	0 %	!	2,1	5,5	8,1		0,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,5	8,1	12,3	0,0	57,2	0	0,0	
23.02	0 %	!	6,7	10,0	12,9	12,9	85,8	0	0,0	
24.02	0 %	!	4,3	7,3	11,8	1,8	90,8	0	0,0	
25.02	0 %	!	5,7	7,4	9,8	5,5	88,8	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,3	2,7	5,4	4,8	88,3	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,3	2,1	5,2	4,7	88,6	0	0,0	
28.02	0 %	!	0,6	3,4	7,4	6,8	79,2	0	0,0	
29.02	0 %	!	4,3	8,7	16,5	6,0	75,2	0	0,0	
01.03	0 %	!	5,6	8,5	12,0	0,5	71,0	0	0,0	
02.03	0 %	!	2,1	6,5	11,3	5,5	77,9	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,2	4,3	7,7	2,4	84,8	0	0,0	
04.03	0 %	!	-0,7	3,4	7,8	0,1	87,6	0	0,0	
05.03	0 %	!	2,8	5,5	8,5	10,9	85,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	4,3	5,6	9,0	7,8	90,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	1,2	4,8	8,4	0,0	83,6	0	0,0	
08.03	0 %	!	-0,5	5,7	11,9	0,0	76,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	3,1	6,4	9,7	3,7	88,0	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,9	6,8	11,5	7,4	90,1	0	0,0	
11.03	0 %	!	11,3	13,0	14,4	0,1	78,1	0	0,0	
12.03	0 %	!	6,4	11,0	14,2	4,7	80,6	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,3	6,7	10,4	0,5	73,2	0	0,0	
14.03	0 %	!	-0,2	3,9	10,2	1,3	86,3	0	0,0	
15.03	0 %	!	-0,1	7,5	15,2	0,1	68,6	0	0,0	

Station: Ingelfingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
16.03	0 %	!	1,5	10,4	18,5	0,0	64,7	0	0,0	
17.03	0 %	!	6,9	11,3	17,1	0,0	77,5	0	0,0	
18.03	0 %	!	3,5	11,1	19,6	0,0	78,2	0	0,0	
19.03	0 %	!	7,8	13,0	20,0	0,0	72,9	0	0,0	
20.03	0 %	!	6,4	11,7	18,8	0,0	77,0	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,8	4,4	6,7	6,1	84,9	0	0,0	
22.03	0 %	!	-0,9	3,0	8,0	0,1	55,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	-2,3	1,9	7,4	0,1	47,9	0	0,0	
24.03	0 %	!	-3,0	2,9	8,7	0,0	41,7	0	0,0	
25.03	0 %	!	-1,7	3,5	8,7	0,0	42,8	0	0,0	
26.03	0 %	!	-1,3	4,2	9,2	0,0	55,5	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,3	9,3	17,4	0,0	56,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,0	10,9	18,7	0,0	56,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	2,0	4,5	8,2	0,1	74,2	0	0,0	
30.03	0 %	!	-2,6	2,2	7,9	0,0	51,1	0	0,0	
31.03	0 %	!	-3,0	2,4	7,8	0,0	56,8	0	0,0	
01.04	0 %	!	-4,4	3,8	12,0	0,0	50,2	0	0,0	
02.04	0 %	!	-3,2	5,7	13,9	0,0	51,3	0	0,0	
03.04	0 %	!	-1,7	6,1	13,9	0,0	67,9	0	0,0	
04.04	0 %	!	0,3	8,8	16,6	0,0	61,9	0	0,0	
05.04	0 %	!	2,6	11,5	18,8	0,0	48,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	1,8	12,3	22,9	0,0	52,7	0	0,0	
07.04	0 %	!	4,4	14,5	23,8	0,0	50,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	4,8	14,6	23,9	0,0	52,0	0	0,0	
09.04	0 %	!	5,0	14,7	24,1	0,0	53,1	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,4	15,2	23,7	0,0	56,6	0	0,0	
11.04	0 %	!	6,1	14,3	22,6	0,0	50,3	0	0,0	
12.04	0 %	!	5,3	15,0	24,6	0,0	49,8	0	0,0	
13.04	0 %	!	2,2	9,4	19,2	0,1	72,0	0	0,0	
14.04	0 %	!	-2,2	4,1	10,7	0,0	59,5	0	0,0	
15.04	0 %	!	-1,7	8,6	19,4	0,0	51,4	0	0,0	
16.04	0 %	!	2,1	13,4	23,4	0,0	51,5	0	0,0	
17.04	0 %	!	6,5	16,0	25,2	0,0	58,0	0	0,0	
18.04	0 %	!	9,0	16,2	24,5	0,0	64,7	0	0,0	
19.04	0 %	!	8,6	14,4	20,6	0,0	70,8	1	4,0	
20.04	0 %	!	6,7	12,8	19,2	0,0	46,3	1	4,2	
21.04	0 %	!	7,3	14,4	21,6	0,0	36,6	1	5,3	
22.04	0 %	!	6,6	15,4	23,0	0,0	37,0	1	7,0	
23.04	0 %	!	6,4	14,7	22,4	0,0	44,6	1	11,2	
24.04	4 %	!	4,4	14,4	23,6	0,0	54,7	2	15,9	

Station: Ingelfingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
25.04	7 %	!	4,4	12,3	19,9	0,0	56,9	2	21,0	
26.04	10 %	!	2,8	12,8	21,8	0,0	53,7	2	24,0	
27.04	15 %	!	7,7	15,0	23,4	0,4	59,8	2	30,1	
28.04	20 %	!	7,8	12,7	19,7	2,9	79,1	2	39,6	
29.04	27 %	!	10,3	13,3	18,1	1,6	76,9	3	45,8	
30.04	33 %	!!	9,2	12,2	15,7	1,9	77,9	3	50,3	
01.05	30 %	!	7,7	10,3	14,1	2,8	82,0	3	51,0	
02.05	31 %	!	4,8	9,9	15,3	0,3	76,1	3	51,0	
03.05	32 %	!	3,5	11,0	18,3	0,0	68,1	3	53,1	
04.05	34 %	!!	8,5	12,6	18,8	1,8	77,3	3	62,2	
05.05	33 %	!!	5,4	10,7	17,0	0,0	64,1	3	64,1	
06.05	28 %	!	2,7	10,2	17,2	0,0	54,7	3	64,7	
07.05	26 %	!	2,4	13,4	23,4	0,0	55,7	3	73,6	
08.05	31 %	!	7,4	17,0	26,1	0,0	52,2	4	104,0	
09.05	34 %	!!	11,7	16,8	23,9	0,0	64,5	4	130,0	
10.05	42 %	!!	11,3	18,1	25,9	0,1	71,3	4	173,5	
11.05	35 %	!!	1,6	8,7	15,3	18,3	93,7	4	173,5	
12.05	32 %	!	0,1	6,9	13,8	0,1	70,4	4	173,5	
13.05	34 %	!!	2,6	8,6	13,7	0,0	75,8	4	173,5	
14.05	35 %	!!	7,0	11,2	16,0	0,0	68,3	4	184,9	
15.05	36 %	!!	7,3	12,6	18,1	0,0	58,3	5	198,5	
16.05	35 %	!!	3,4	12,7	21,2	0,0	61,0	5	213,2	
17.05	30 %	!	3,9	13,5	21,3	0,0	62,9	5	232,0	
18.05	39 %	!!	5,1	15,5	24,1	0,0	60,3	5	271,8	
19.05	48 %	!!	7,9	17,8	26,4	0,0	60,3	6	327,8	
20.05	58 %	!!	10,3	17,4	24,1	0,0	67,6	6	383,6	
21.05	65 %	!!	10,6	18,6	26,2	0,0	65,0	6	449,1	
22.05	75 %	!!!	10,5	19,2	26,0	0,0	69,1	7	533,3	
23.05	82 %	!!!	9,5	13,6	18,3	3,1	86,9	7	563,1	
24.05	85 %	!!!	7,3	13,2	18,7	0,0	70,6	7	592,9	
25.05	89 %	!!!	10,8	15,1	21,2	0,0	69,2	7	635,8	
26.05	89 %	!!!	6,6	13,4	20,3	0,0	66,5	8	669,3	
27.05	85 %	!!!	5,5	15,4	23,8	0,0	60,1	8	723,6	
28.05	82 %	!!!	9,7	15,6	21,9	0,0	58,1	8	777,2	
29.05	73 %	!!!	5,4	14,9	22,0	0,0	52,6	8	822,0	
30.05	64 %	!!	8,2	14,9	20,7	0,0	49,6	9	872,0	
31.05	59 %	!!	6,3	15,0	22,1	0,0	53,7	9	917,4	
01.06	53 %	!!	8,3	18,9	26,9	0,0	51,3	9	1009,7	
02.06	49 %	!!	10,9	20,3	28,2	0,0	48,7	10	1108,6	
03.06	49 %	!!	10,5	19,7	29,0	0,0	55,8	10	1203,6	

Station: Ingelfingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
04.06	39 %	!!	11,9	15,3	19,6	10,4	88,1	10	1255,1	
05.06	35 %	!!	9,4	11,4	14,7	9,1	91,2	11	1267,8	
06.06	35 %	!!	9,2	12,0	17,5	6,9	90,1	11	1285,4	
07.06	35 %	!!	9,2	13,6	19,3	2,9	80,6	11	1316,2	
08.06	40 %	!!	8,3	13,9	19,7	0,0	74,6	11	1348,7	
09.06	51 %	!!	9,6	13,5	18,2	0,1	83,5	11	1380,4	
10.06	49 %	!!	11,3	13,7	17,2	2,9	87,7	11	1415,2	
11.06	65 %	!!	11,2	14,0	19,7	1,6	92,4	11	1454,0	
12.06	77 %	!!!	9,4	19,4	28,3	0,1	69,8	12	1528,5	
13.06	90 %	!!!	13,2	20,4	28,3	1,5	72,0	12	1614,0	
14.06	98 %	!!!	15,1	15,9	17,5	2,8	91,2	13	1656,9	
15.06	86 %	!!!	14,3	15,5	17,0	11,5	96,7	13	1703,3	
16.06	84 %	!!!	13,9	16,2	19,4	5,3	93,8	13	1754,5	
17.06	75 %	!!!	12,8	16,8	25,7	10,2	90,6	13	1802,4	
18.06	75 %	!!!	11,4	17,4	24,0	0,0	77,2	14	1852,1	
19.06	77 %	!!!	11,0	16,9	22,1	0,0	78,7	14	1903,1	
20.06	77 %	!!!	12,0	17,7	24,6	0,0	76,8	14	1960,3	
21.06	76 %	!!!	10,8	18,6	26,0	0,0	72,5	15	2014,3	
22.06	92 %	!!!	13,4	19,7	26,3	0,0	74,3	15	2079,4	
23.06	92 %	!!!	12,4	20,0	26,9	0,0	66,4	15	2144,3	
24.06	100 %	!!!	12,1	20,7	26,9	0,0	56,3	16	2212,0	
25.06	95 %	!!!	13,3	20,2	26,2	0,0	63,4	16	2268,3	
26.06	95 %	!!!	13,5	21,4	30,4	0,6	68,7	17	2336,2	
27.06	95 %	!!!	15,7	22,6	28,4	0,1	73,5	17	2404,9	
28.06	91 %	!!!	14,1	19,5	25,9	7,7	80,6	17	2454,1	
29.06	91 %	!!!	13,8	17,5	23,1	0,2	79,8	18	2492,4	
30.06	92 %	!!!	12,2	17,7	22,7	0,0	71,3	18	2534,2	
01.07	95 %	!!!	12,3	21,9	29,8	0,0	68,7	18	2591,2	
02.07	100 %	!!!	16,4	19,7	24,4	1,1	73,8	19	2636,9	
03.07	94 %	!!!	12,3	18,4	24,6	0,0	62,0	19	2671,4	
04.07	90 %	!!!	10,1	19,5	26,3	0,0	60,5	19	2719,5	
05.07	85 %	!!!	19,6	22,5	27,4	0,0	61,2	20	2772,7	
06.07	79 %	!!!	11,0	18,2	21,8	0,5	60,2	20	2806,8	
07.07	71 %	!!!	7,4	15,8	23,1	0,0	60,9	20	2827,8	
08.07	68 %	!!!	10,9	16,7	22,1	0,0	68,6	20	2860,7	
09.07	63 %	!!	15,0	22,5	30,0	0,0	60,7	21	2908,7	
10.07	61 %	!!	15,1	21,4	27,4	0,0	59,5	21	2947,4	
11.07	55 %	!!	11,2	17,4	24,3	3,4	66,1	21	2973,3	
12.07	55 %	!!	8,4	17,3	26,0	0,0	56,8	22	3005,4	
13.07	51 %	!!	9,3	18,6	27,1	0,0	53,3	22	3033,4	

Station: Ingelfingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
14.07	50 %	!!	10,2	20,3	28,4	0,0	51,2	22	3067,5	
15.07	46 %	!!	14,5	16,8	21,4	3,2	82,1	23	3090,2	
16.07	37 %	!!	13,2	14,5	15,6	11,3	96,2	23	3102,4	
17.07	37 %	!!	12,8	17,5	22,9	1,5	76,3	23	3129,6	
18.07	39 %	!!	9,7	18,5	26,9	0,0	65,6	23	3154,1	
19.07	39 %	!!	11,0	20,7	30,0	0,0	62,5	24	3189,2	
20.07	40 %	!!	13,3	21,8	30,7	0,0	63,3	24	3218,0	
21.07	39 %	!!	12,9	20,6	28,1	0,0	57,2	24	3251,0	
22.07	37 %	!!	9,5	19,7	29,0	0,0	52,5	24	3281,8	
23.07	42 %	!!	10,1	20,0	29,0	0,0	54,0	25	3305,2	
24.07	39 %	!!	12,6	20,2	28,0	0,0	58,0	25	3331,6	
25.07	37 %	!!	16,3	22,1	28,6	0,0	56,6	25	3366,2	
26.07	36 %	!!	13,6	19,3	25,4	2,7	76,0	26	3387,0	
27.07	35 %	!!	12,1	22,2	31,9	0,0	61,1	26	3408,3	
28.07	35 %	!!	15,3	22,2	28,7	0,0	58,6	26	3446,1	
29.07	35 %	!!	10,8	19,9	28,3	0,0	52,6	27	3466,9	
30.07	35 %	!!	10,2	21,8	32,2	0,0	47,1	27	3485,4	
31.07	32 %	!	13,1	25,3	36,4	0,0	43,4	27	3525,3	
01.08	31 %	!	16,0	25,5	35,1	0,0	51,7	28	3551,5	
02.08	33 %	!!	18,1	21,5	24,3	7,9	77,9	28	3574,8	
03.08	34 %	!!	14,9	17,4	21,5	9,9	90,2	28	3589,2	
04.08	37 %	!!	12,8	17,0	23,2	0,9	80,9	28	3604,4	
05.08	37 %	!!	10,0	18,6	26,8	0,0	67,5	29	3616,5	
06.08	37 %	!!	11,9	21,4	30,1	0,0	63,5	29	3628,0	
07.08	38 %	!!	14,3	24,3	33,5	0,0	62,6	29	3661,7	
08.08	38 %	!!	16,5	25,9	35,0	0,0	54,5	30	3681,9	
09.08	32 %	!	16,3	26,3	36,4	0,0	52,5	30	3707,4	
10.08	27 %	!	17,1	26,9	35,5	0,0	52,2	30	3730,9	
11.08	22 %	!	19,3	25,8	34,7	8,0	62,4	31	3750,3	
12.08	22 %	!	18,4	25,6	33,8	0,0	65,3	31	3772,0	
13.08	23 %	!	19,4	21,3	26,1	1,9	83,8	31	3782,9	
14.08	22 %	!	18,7	20,6	26,0	1,2	92,1	32	3788,3	
15.08	23 %	!	17,5	22,2	30,1	0,0	79,3	32	3808,1	
16.08	23 %	!	16,1	24,0	31,5	0,0	67,7	32	3821,8	
17.08	24 %	!	16,4	21,2	27,1	0,0	72,5	32	3826,6	
18.08	23 %	!	14,7	19,7	27,7	3,7	75,8	32	3832,5	
19.08	23 %	!	12,4	20,0	28,3	0,1	73,2	32	3848,6	
20.08	20 %	!	16,8	25,1	33,4	0,0	60,3	33	3858,4	
21.08	19 %	!	17,8	27,2	36,0	0,0	55,7	33	3863,0	
22.08	19 %	!	15,6	21,4	26,7	0,6	69,5	33	3867,9	

Station: Ingelfingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
23.08	18 %	!	13,1	18,8	24,2	0,0	66,2	33	3879,4	
24.08	18 %	!	9,7	16,6	24,4	0,0	66,5	33	3883,7	
25.08	18 %	!	9,6	18,4	25,9	0,0	62,0	33	3886,9	
26.08	16 %	!	17,4	21,4	25,4	0,0	48,8	33	3889,3	
27.08	16 %	!	10,4	17,7	24,6	0,0	61,6	33	3890,4	
28.08	17 %	!	13,3	16,6	21,5	2,3	83,3	34	3893,6	
29.08	17 %	!	12,9	16,4	21,1	0,0	80,7	34	3894,3	
30.08	14 %	!	12,6	14,1	16,6	26,9	95,6	34	3894,8	
31.08	15 %	!	12,8	14,9	20,3	0,2	91,2	34	3895,3	
01.09	12 %	!	10,9	14,4	19,6	23,3	91,6	34	3895,7	
02.09	15 %	!	10,0	14,8	21,6	0,1	79,8	34	3896,1	
03.09	15 %	!	8,5	16,5	23,8	0,0	73,3	34	3896,6	
04.09	15 %	!	14,2	20,0	28,6	0,0	71,4	34	3902,6	
05.09	15 %	!	13,8	18,1	25,5	0,0	80,2	34	3903,8	
06.09	18 %	!	10,1	15,9	20,8	0,0	68,8	34	3904,5	
07.09	17 %	!	6,7	14,4	23,3	0,0	68,3	34	3904,8	
08.09	20 %	!	7,0	15,9	25,4	0,0	67,6	34	3905,1	
09.09	19 %	!	9,3	17,7	27,1	0,0	66,9	34	3905,3	
10.09	20 %	!	13,1	17,1	23,0	0,0	81,6	34	3905,4	
11.09	20 %	!	14,4	19,3	26,7	0,0	78,6	34	3905,4	
12.09	20 %	!	12,9	19,2	27,1	0,0	74,3	34	3905,4	
13.09	20 %	!	11,9	19,9	29,9	0,0	71,3	34	3905,4	
14.09	21 %	!	12,4	21,0	32,0	0,0	68,1	34	3905,4	
15.09	18 %	!	12,3	20,3	30,4	0,0	70,8	34	3905,4	
16.09	16 %	!	12,6	18,6	26,5	0,0	81,6	34	3905,4	
17.09	12 %	!	12,4	17,2	21,3	0,0	77,4	34	3905,4	
18.09	9 %	!	10,0	16,6	23,8	0,0	60,4	34	3905,4	
19.09	6 %	!	7,5	16,3	25,9	0,0	60,2	34	3905,4	
20.09	3 %	!	7,9	15,5	25,0	0,0	69,7	34	3905,4	
21.09	0 %	!	7,6	17,0	27,6	0,0	71,5	34	3905,4	
22.09	0 %	!	11,3	18,5	27,6	0,0	74,0	34	3905,4	
23.09	0 %	!	13,5	17,1	22,4	0,0	80,7	34	3905,4	
24.09	0 %	!	12,4	16,6	22,1	10,4	80,4	34	3905,4	
25.09	0 %	!	8,5	10,9	13,6	1,8	85,5	34	3905,4	
26.09	0 %	!	6,9	8,0	8,7	2,8	94,5	34	3905,4	
27.09	0 %	!	4,8	9,2	14,2	4,0	85,4	34	3905,4	
28.09	0 %	!	2,9	9,2	18,9	1,9	85,5	34	3905,4	
29.09	0 %	!	5,6	9,6	11,5	0,2	96,9	34	3905,4	
30.09	0 %	!	9,4	12,8	18,7	0,0	89,4	34	3905,4	
01.10	0 %	!	7,3	12,6	19,9	0,9	90,0	34	3905,4	

Station: Ingelfingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
02.10	0 %	!	9,9	15,6	21,2	0,1	76,8	34	3905,4	
03.10	0 %	!	8,0	12,3	17,9	0,0	85,0	34	3905,4	
04.10	0 %	!	8,2	13,1	18,7	0,3	68,3	34	3905,4	
05.10	0 %	!	8,7	11,8	15,8	0,5	80,8	34	3905,4	
06.10	0 %	!	9,6	11,7	16,4	6,7	86,3	34	3905,4	
07.10	0 %	!	9,9	11,4	15,2	2,8	88,5	34	3905,4	
08.10	0 %	!	9,2	13,1	16,8	0,1	84,1	34	3905,4	
09.10	0 %	!	13,3	15,2	17,7	1,1	79,5	34	3905,4	
10.10	0 %	!	4,8	9,9	13,9	0,6	89,1	34	3905,4	
11.10	0 %	!	2,9	5,8	10,9	1,7	95,3	34	3905,4	
12.10	0 %	!	3,5	6,6	11,2	2,2	97,0	34	3905,4	
13.10	0 %	!	5,1	7,9	13,5	0,0	92,0	34	3905,4	
14.10	0 %	!	3,7	6,3	9,8	3,6	97,4	34	3905,4	
15.10	0 %	!	6,5	8,1	9,8	1,7	97,5	34	3905,4	
16.10	0 %	!	5,9	8,6	10,8	0,1	90,7	34	3905,4	
17.10	0 %	!	5,2	7,0	9,6	0,0	96,0	34	3905,4	
18.10	0 %	!	5,7	8,0	13,0	0,0	88,1	34	3905,4	
19.10	0 %	!	4,7	8,1	13,9	0,0	82,7	34	3905,4	
20.10	0 %	!	3,5	9,9	17,5	0,0	82,0	34	3905,4	
21.10	0 %	!	9,4	12,9	18,4	0,0	79,7	34	3905,4	
22.10	0 %	!	8,6	14,3	22,0	0,0	80,6	34	3905,4	
23.10	0 %	!	13,2	14,4	17,6	3,1	92,1	34	3905,4	
24.10	0 %	!	7,0	12,6	17,2	0,0	88,6	34	3905,4	
25.10	0 %	!	4,9	11,5	19,1	0,1	82,6	34	3905,4	
26.10	0 %	!	7,5	9,3	11,7	3,8	94,4	34	3905,4	
27.10	0 %	!	5,0	8,5	12,5	0,1	83,3	34	3905,4	
28.10	0 %	!	7,9	11,0	14,1	0,9	81,4	34	3905,4	
29.10	0 %	!	8,1	10,3	12,0	5,8	90,0	34	3905,4	
30.10	0 %	!	9,8	12,1	13,8	1,2	89,7	34	3905,4	
31.10	0 %	!	7,5	12,5	19,0	0,0	81,4	34	3905,4	
01.11	0 %	!	7,3	12,1	15,9	4,0	95,8	34	3905,4	
02.11	0 %	!	15,2	18,2	21,9	0,0	77,5	0	0,0	
03.11	0 %	!	8,2	11,2	18,1	0,8	91,2	0	0,0	
04.11	0 %	!	3,7	7,3	9,7	0,1	91,2	0	0,0	
05.11	0 %	!	1,3	5,2	12,0	0,0	85,9	0	0,0	
06.11	0 %	!	-2,3	4,0	13,3	0,1	82,9	0	0,0	
07.11	0 %	!	0,2	5,2	14,3	0,1	92,4	0	0,0	
08.11	0 %	!	1,5	6,5	15,0	0,0	90,6	0	0,0	
09.11	0 %	!	3,3	6,7	13,2	0,0	95,3	0	0,0	
10.11	0 %	!	3,6	5,1	6,7	0,0	98,5	0	0,0	

Station: Ingelfingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
11.11	0 %	!	5,1	7,3	9,8	0,0	95,9	0	0,0	
12.11	0 %	!	6,4	8,9	13,4	0,1	92,1	0	0,0	
13.11	0 %	!	5,7	10,0	17,0	0,0	88,8	0	0,0	
14.11	0 %	!	6,7	11,5	19,4	0,4	83,8	0	0,0	
15.11	0 %	!	3,9	10,5	19,0	1,0	80,2	0	0,0	
16.11	0 %	!	9,3	10,1	13,8	2,4	85,2	0	0,0	
17.11	0 %	!	5,0	9,2	12,1	0,0	85,4	0	0,0	
18.11	0 %	!	1,4	7,1	16,9	0,1	86,8	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,4	6,0	10,5	1,3	93,3	0	0,0	
20.11	0 %	!	-1,2	3,2	6,6	0,0	90,6	0	0,0	
21.11	0 %	!	-2,5	0,5	7,7	0,1	90,7	0	0,0	
22.11	0 %	!	-3,2	1,7	5,8	0,0	87,6	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,6	5,0	5,8	1,1	93,4	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,3	4,4	6,0	0,0	94,7	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,0	2,2	3,6	0,0	96,6	0	0,0	
26.11	0 %	!	-0,7	1,6	7,5	0,0	94,4	0	0,0	
27.11	0 %	!	-1,3	2,3	10,2	0,0	90,6	0	0,0	
28.11	0 %	!	-2,7	0,2	4,0	0,1	93,6	0	0,0	
29.11	0 %	!	-3,5	0,4	4,7	0,0	82,4	0	0,0	
30.11	0 %	!	-6,4	-2,5	3,2	0,0	90,8	0	0,0	
01.12	0 %	!	-2,4	0,1	1,1	1,6	99,2	0	0,0	
02.12	0 %	!	-1,5	0,2	1,3	1,0	91,4	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,5	0,2	2,4	1,1	87,9	0	0,0	
04.12	0 %	!	-1,3	0,8	2,5	0,5	84,5	0	0,0	
05.12	0 %	!	-1,7	1,2	3,2	1,6	95,3	0	0,0	
06.12	0 %	!	1,3	1,9	2,5	2,1	99,3	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,3	2,8	7,0	2,6	93,2	0	0,0	
08.12	0 %	!	-0,8	0,8	4,5	0,0	93,4	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,5	1,0	2,0	1,4	98,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	-0,2	0,8	1,9	0,0	93,0	0	0,0	
11.12	0 %	!	-0,7	1,7	3,5	0,5	89,3	0	0,0	
12.12	0 %	!	2,7	4,3	5,6	1,9	94,1	0	0,0	
13.12	0 %	!	4,6	6,0	6,9	0,4	98,3	0	0,0	
14.12	0 %	!	0,8	4,5	7,9	0,0	88,4	0	0,0	
15.12	0 %	!	2,9	6,0	8,8	1,3	91,2	0	0,0	
16.12	0 %	!	2,9	7,2	11,7	0,0	93,0	0	0,0	
17.12	0 %	!	2,6	4,6	8,4	0,0	94,6	0	0,0	
18.12	0 %	!	-0,6	3,9	10,3	0,1	95,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	1,8	4,6	9,5	0,0	84,5	0	0,0	
20.12	0 %	!	3,4	5,1	9,5	0,2	85,4	0	0,0	

Station: Ingelfingen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
21.12	0 %	!	2,6	5,7	8,1	1,9	94,9	0	0,0	
22.12	0 %	!	8,1	11,3	12,9	7,3	94,7	0	0,0	
23.12	0 %	!	10,6	12,0	13,1	9,2	94,4	0	0,0	
24.12	0 %	!	2,5	6,8	10,9	10,8	91,0	0	0,0	
25.12	0 %	!	-3,1	0,3	2,5	4,7	96,1	0	0,0	
26.12	0 %	!	-3,6	-0,9	2,0	0,5	96,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	-2,6	0,0	3,6	0,8	79,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	0,9	3,1	4,3	3,5	91,0	0	0,0	
29.12	0 %	!	0,0	2,3	5,0	4,7	92,4	0	0,0	
30.12	0 %	!	-0,6	1,9	4,2	0,1	94,3	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