

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: Freiburg, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	-5,5	-3,0	-0,1	0,0	97,6	0	0,0	
02.01	0 %	!	-3,1	1,9	5,7	6,6	89,6	1	4,0	
03.01	0 %	!	-0,2	5,8	11,1	2,4	94,7	1	4,0	
04.01	0 %	!	-0,3	3,4	10,5	5,5	88,4	1	4,0	
05.01	0 %	!	-2,6	0,2	5,1	0,0	82,3	1	4,0	
06.01	0 %	!	-2,5	0,2	4,9	0,0	82,7	1	4,0	
07.01	0 %	!	0,1	3,1	6,1	0,5	92,2	1	4,0	
08.01	0 %	!	6,4	9,0	11,1	0,1	78,8	1	4,0	
09.01	0 %	!	7,0	9,3	12,0	4,3	80,6	1	4,0	
10.01	0 %	!	11,6	13,1	14,7	1,6	80,5	1	4,0	
11.01	0 %	!	3,1	5,0	11,7	15,7	84,7	1	4,0	
12.01	0 %	!	4,3	7,2	12,2	0,0	54,8	1	4,0	
13.01	0 %	!	5,5	12,5	16,0	0,1	33,0	1	4,0	
14.01	0 %	!	5,6	7,6	12,8	6,4	80,8	1	4,0	
15.01	0 %	!	6,7	10,7	13,8	0,0	51,9	1	4,0	
16.01	0 %	!	4,2	7,1	12,1	18,6	88,0	1	4,0	
17.01	0 %	!	1,5	3,6	4,3	10,7	97,9	1	4,0	
18.01	0 %	!	-1,6	0,9	4,9	0,3	90,3	1	4,0	
19.01	0 %	!	-2,1	0,9	3,1	2,0	96,5	1	4,0	
20.01	0 %	!	0,0	0,7	2,4	4,9	99,1	1	4,0	
21.01	0 %	!	-0,2	0,9	2,1	0,0	97,3	1	4,0	
22.01	0 %	!	0,2	0,9	1,5	0,0	95,5	1	4,0	
23.01	0 %	!	0,2	0,8	1,3	0,0	98,1	1	4,0	
24.01	0 %	!	0,1	1,1	3,2	0,8	92,3	1	4,0	
25.01	0 %	!	0,1	1,3	3,5	0,6	92,8	1	4,0	
26.01	0 %	!	0,1	1,1	2,3	12,9	96,6	1	4,0	
27.01	0 %	!	1,6	2,8	4,3	0,5	92,6	1	4,0	
28.01	0 %	!	-0,2	3,3	6,5	0,0	84,0	1	4,0	
29.01	0 %	!	1,5	4,1	6,2	1,4	85,1	1	4,0	
30.01	0 %	!	0,7	2,3	4,9	2,7	84,7	1	4,0	
31.01	0 %	!	1,3	2,5	5,4	0,3	80,1	1	4,0	
01.02	0 %	!	0,6	1,7	3,2	1,5	87,1	1	4,0	
02.02	0 %	!	0,3	1,1	2,6	3,7	95,0	1	4,0	
03.02	0 %	!	-2,9	-0,3	2,0	0,0	88,9	1	4,0	
04.02	0 %	!	-5,0	-1,8	1,8	0,0	81,9	1	4,0	

Station: Freiburg, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	-1,5	-0,9	0,1	0,0	76,7	1	4,0	
06.02	0 %	!	-1,1	-0,1	1,2	0,0	65,4	1	4,0	
07.02	0 %	!	-4,0	-1,8	1,3	0,0	67,9	1	4,0	
08.02	0 %	!	-4,5	-1,8	1,3	1,1	87,9	1	4,0	
09.02	0 %	!	-3,1	0,5	4,1	0,0	74,0	1	4,0	
10.02	0 %	!	-1,5	1,8	7,5	0,0	83,6	1	4,0	
11.02	0 %	!	-2,9	0,1	5,5	0,0	91,5	1	4,0	
12.02	0 %	!	-3,1	-0,4	4,2	0,3	92,7	1	4,0	
13.02	0 %	!	-3,8	2,0	11,7	0,0	84,4	1	4,0	
14.02	0 %	!	2,0	6,6	13,3	3,9	80,9	1	4,0	
15.02	0 %	!	0,0	1,1	4,1	0,0	97,5	1	4,0	
16.02	0 %	!	-0,1	0,6	1,4	0,0	98,4	1	4,0	
17.02	0 %	!	-0,1	0,7	1,6	0,0	95,6	1	4,0	
18.02	0 %	!	0,9	2,5	5,0	0,0	80,7	1	4,0	
19.02	0 %	!	-1,1	1,8	6,3	0,0	80,2	1	4,0	
20.02	0 %	!	-0,7	6,9	14,5	0,0	56,4	1	4,0	
21.02	0 %	!	2,8	5,1	9,3	9,6	79,8	1	4,0	
22.02	0 %	!	1,0	3,0	4,4	0,3	92,3	1	4,0	
23.02	0 %	!	-0,8	4,0	8,7	12,3	90,0	1	4,0	
24.02	0 %	!	2,2	4,9	6,7	2,0	77,5	1	4,0	
25.02	0 %	!	0,8	4,1	8,7	0,1	79,3	1	4,0	
26.02	0 %	!	-0,3	4,8	10,6	0,0	65,9	1	4,0	
27.02	0 %	!	2,5	4,4	7,5	18,3	90,9	1	4,0	
28.02	0 %	!	0,9	3,6	7,1	0,1	85,6	1	4,0	
01.03	0 %	!	2,8	8,2	11,5	2,3	79,7	1	4,0	
02.03	0 %	!	3,1	8,4	11,7	3,9	77,7	1	4,0	
03.03	0 %	!	1,2	7,0	11,9	0,1	60,4	1	4,0	
04.03	0 %	!	2,1	4,5	8,9	2,0	76,9	1	4,0	
05.03	0 %	!	1,3	4,0	7,3	0,0	70,0	1	4,0	
06.03	0 %	!	-1,3	3,9	10,1	0,0	69,1	1	4,0	
07.03	0 %	!	-0,8	4,8	12,3	0,0	70,7	1	4,0	
08.03	0 %	!	0,1	6,7	14,0	0,0	71,8	1	4,0	
09.03	0 %	!	2,6	8,3	15,4	0,0	72,1	1	4,0	
10.03	0 %	!	3,1	8,6	14,8	0,1	74,1	1	4,0	
11.03	0 %	!	4,3	8,0	11,7	0,0	76,0	1	4,0	
12.03	0 %	!	-0,6	5,7	12,6	0,0	58,6	1	4,0	
13.03	0 %	!	-0,3	5,0	11,0	0,0	65,5	1	4,0	
14.03	0 %	!	-0,1	4,7	10,2	0,0	67,6	1	4,0	
15.03	0 %	!	-1,0	4,5	11,5	0,0	76,6	1	4,0	
16.03	0 %	!	1,3	5,8	12,7	0,0	78,9	1	4,0	

Station: Freiburg, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	1,6	8,5	16,3	0,0	73,2	1	4,0	
18.03	0 %	!	4,6	10,5	16,6	0,0	70,9	1	4,0	
19.03	0 %	!	4,1	9,4	15,5	0,5	75,9	1	4,0	
20.03	0 %	!	2,2	8,1	15,2	0,0	70,4	1	4,0	
21.03	0 %	!	4,5	8,0	12,9	0,0	72,0	1	4,0	
22.03	0 %	!	4,3	7,0	9,5	0,0	68,7	1	4,0	
23.03	0 %	!	4,2	8,3	14,2	0,0	67,1	1	4,0	
24.03	0 %	!	2,2	9,2	17,6	0,0	68,3	1	4,0	
25.03	0 %	!	5,0	7,8	13,2	3,7	81,3	1	4,0	
26.03	0 %	!	4,8	6,1	8,4	1,6	86,8	1	4,0	
27.03	0 %	!	4,8	7,9	12,1	0,2	65,0	1	4,0	
28.03	0 %	!	2,1	7,7	13,4	0,3	69,5	1	4,0	
29.03	0 %	!	9,7	10,9	12,1	4,1	79,7	1	4,0	
30.03	0 %	!	8,3	10,5	12,8	8,2	68,9	1	4,0	
31.03	0 %	!	8,5	11,8	13,4	3,4	65,0	1	4,0	
01.04	0 %	!	1,9	6,1	8,8	7,1	64,5	1	4,0	
02.04	0 %	!	3,3	6,0	7,5	12,8	80,8	1	4,0	
03.04	0 %	!	0,2	5,4	11,1	2,5	82,8	1	4,0	
04.04	0 %	!	4,0	5,5	7,4	14,5	97,1	1	4,0	
05.04	0 %	!	0,5	4,5	8,8	0,0	70,0	1	4,0	
06.04	0 %	!	-1,4	4,4	9,7	0,0	59,9	1	4,0	
07.04	0 %	!	-0,4	6,0	12,9	0,0	58,4	1	4,0	
08.04	0 %	!	1,9	8,6	16,4	0,0	53,8	1	4,0	
09.04	0 %	!	3,7	11,6	20,5	0,0	54,0	1	4,0	
10.04	0 %	!	6,4	15,0	22,3	0,0	42,6	1	4,0	
11.04	0 %	!	10,5	13,6	16,2	3,3	55,5	1	4,0	
12.04	0 %	!	7,7	13,9	20,2	0,0	62,5	1	4,0	
13.04	0 %	!	6,8	13,7	20,3	0,0	60,5	1	4,0	
14.04	0 %	!	7,0	14,3	22,1	0,0	54,8	1	4,0	
15.04	0 %	!	8,9	17,0	25,7	0,0	40,7	1	4,0	
16.04	0 %	!	11,2	18,4	23,9	0,0	38,8	1	4,0	
17.04	0 %	!	8,1	12,7	17,6	24,9	85,1	1	4,0	
18.04	0 %	!	5,5	9,8	14,4	0,1	57,7	1	4,0	
19.04	0 %	!	5,3	12,2	19,8	0,0	37,9	1	4,0	
20.04	0 %	!	4,7	12,2	19,1	0,0	47,7	1	4,0	
21.04	0 %	!	6,4	14,4	22,8	0,0	49,2	1	4,0	
22.04	0 %	!	6,9	14,2	21,9	0,0	47,3	1	4,0	
23.04	0 %	!	4,3	11,6	18,7	1,1	55,1	1	4,0	
24.04	0 %	!	5,4	13,7	21,6	0,0	48,0	1	4,0	
25.04	0 %	!	10,0	13,4	18,5	4,5	75,1	1	4,3	

Station: Freiburg, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	11,7	15,7	20,6	2,5	74,3	1	5,8	
27.04	0 %	!	9,3	14,5	19,2	3,9	84,3	1	7,2	
28.04	0 %	!	5,1	8,5	12,6	15,4	82,7	1	7,2	
29.04	4 %	!	3,3	10,3	16,4	0,0	68,1	1	7,3	
30.04	5 %	!	8,8	11,9	16,5	8,4	61,8	1	8,0	
01.05	5 %	!	9,0	9,8	10,3	44,1	99,7	1	8,0	
02.05	8 %	!	8,3	11,7	16,3	5,3	92,3	1	11,0	
03.05	8 %	!	10,9	16,1	19,8	14,6	90,6	2	20,1	
04.05	16 %	!	15,5	19,1	24,8	0,0	72,4	2	30,7	
05.05	24 %	!	14,3	17,8	22,3	1,2	71,8	3	51,3	
06.05	25 %	!	12,7	15,8	20,3	0,1	59,2	3	68,1	
07.05	27 %	!	9,6	13,8	18,5	0,0	56,0	3	81,5	
08.05	32 %	!	7,8	15,5	22,6	0,0	59,0	4	104,5	
09.05	36 %	!!	13,3	16,6	20,9	0,3	68,0	4	130,0	
10.05	42 %	!!	10,2	16,6	22,1	0,0	57,2	4	165,8	
11.05	41 %	!!	10,4	18,7	27,5	0,0	55,2	5	216,9	
12.05	39 %	!!	14,0	22,6	30,3	0,0	48,4	5	298,6	
13.05	41 %	!!	13,5	19,3	26,4	6,8	63,7	6	373,0	
14.05	37 %	!!	12,4	17,0	20,4	15,6	79,7	6	426,6	
15.05	33 %	!!	8,4	9,7	12,4	20,4	96,6	6	426,6	
16.05	38 %	!!	9,5	14,4	19,6	0,0	79,6	6	459,2	
17.05	44 %	!!	11,1	15,5	20,5	0,3	70,4	7	508,5	
18.05	49 %	!!	8,6	16,4	23,0	0,0	61,4	7	566,4	
19.05	50 %	!!	12,2	14,5	16,9	0,1	62,8	7	607,2	
20.05	43 %	!!	6,8	10,0	12,5	14,7	76,0	7	607,5	
21.05	51 %	!!	5,7	11,0	16,4	0,0	67,5	7	616,3	
22.05	56 %	!!	4,8	12,9	19,7	0,0	53,5	7	640,7	
23.05	49 %	!!	8,0	14,6	20,6	0,0	53,7	8	684,8	
24.05	47 %	!!	11,0	15,9	20,6	0,0	66,2	8	743,9	
25.05	46 %	!!	12,2	15,0	19,8	4,2	77,9	8	791,6	
26.05	44 %	!!	9,1	12,5	15,1	5,2	80,8	8	814,4	
27.05	53 %	!!	6,4	11,8	17,4	0,0	66,2	8	831,0	
28.05	54 %	!!	7,4	15,1	22,2	0,0	59,4	9	882,3	
29.05	62 %	!!	11,2	16,7	23,7	0,2	65,9	9	949,7	
30.05	69 %	!!!	10,7	15,1	17,2	0,0	69,2	9	1000,2	
31.05	70 %	!!!	9,4	16,9	22,8	0,0	63,2	10	1068,0	
01.06	74 %	!!!	14,7	17,9	21,0	0,0	68,7	10	1139,0	
02.06	78 %	!!!	14,1	20,6	26,8	0,0	58,5	10	1246,1	
03.06	79 %	!!!	14,9	21,6	27,8	0,0	53,8	11	1344,4	
04.06	85 %	!!!	13,1	20,7	28,3	0,0	68,3	11	1444,8	

Station: Freiburg, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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	82 %	!!!	16,5	24,5	32,8	0,0	59,2	12	1561,2	
06.06	70 %	!!!	16,7	23,7	30,6	19,9	67,7	13	1666,7	
07.06	71 %	!!!	17,1	21,9	26,7	1,6	67,0	13	1765,8	
08.06	74 %	!!!	13,3	15,6	17,8	0,0	85,7	13	1804,8	
09.06	80 %	!!!	12,2	15,3	17,9	0,0	74,0	14	1840,3	
10.06	84 %	!!!	13,8	17,3	20,6	0,0	71,5	14	1890,3	
11.06	85 %	!!!	13,0	20,1	27,6	0,0	72,3	14	1966,7	
12.06	73 %	!!!	15,0	20,0	28,1	21,9	79,5	15	2029,2	
13.06	89 %	!!!	15,4	20,3	25,0	0,0	73,5	15	2097,3	
14.06	79 %	!!!	15,6	19,6	24,4	22,6	80,5	15	2159,5	
15.06	63 %	!!	15,2	17,1	19,8	16,4	94,6	16	2202,7	
16.06	64 %	!!	14,8	16,6	18,5	0,1	90,2	16	2243,1	
17.06	62 %	!!	10,8	16,1	21,8	0,0	66,6	16	2276,0	
18.06	58 %	!!	11,0	15,3	18,1	7,4	85,6	16	2303,1	
19.06	72 %	!!!	11,1	15,3	18,9	0,0	72,9	17	2339,4	
20.06	66 %	!!!	11,1	13,4	15,8	4,6	82,9	17	2361,0	
21.06	79 %	!!!	11,0	15,6	21,1	1,3	83,6	17	2389,8	
22.06	93 %	!!!	12,5	18,0	20,4	2,2	70,4	17	2429,1	
23.06	90 %	!!!	10,2	14,0	17,1	1,3	72,8	17	2451,0	
24.06	91 %	!!!	8,2	15,6	22,2	0,0	67,2	18	2480,4	
25.06	92 %	!!!	11,2	17,9	24,4	0,0	64,8	18	2522,7	
26.06	88 %	!!!	12,8	20,1	26,6	0,0	56,8	18	2568,9	
27.06	90 %	!!!	16,2	21,2	26,4	0,1	60,4	19	2624,3	
28.06	84 %	!!!	12,8	19,9	26,5	0,0	55,1	19	2665,4	
29.06	78 %	!!!	14,5	21,6	28,9	0,0	58,7	19	2722,0	
30.06	77 %	!!!	15,4	23,3	30,4	0,0	62,6	20	2777,7	
01.07	70 %	!!!	17,3	25,6	33,7	0,0	54,5	20	2836,9	
02.07	62 %	!!	20,4	28,1	35,6	0,0	51,9	21	2914,5	
03.07	58 %	!!	21,9	28,3	35,0	0,0	53,3	22	2975,6	
04.07	50 %	!!	21,9	28,8	36,2	0,0	47,8	22	3044,5	
05.07	45 %	!!	21,4	29,2	36,3	0,0	48,1	23	3103,6	
06.07	43 %	!!	20,3	24,9	30,1	0,0	55,3	23	3152,3	
07.07	38 %	!!	19,4	27,3	36,1	0,0	53,7	24	3202,4	
08.07	37 %	!!	17,6	21,1	24,9	0,3	54,9	24	3235,0	
09.07	37 %	!!	14,2	18,8	23,1	0,0	54,0	24	3262,9	
10.07	38 %	!!	10,7	18,8	26,8	0,0	58,7	25	3284,9	
11.07	38 %	!!	14,5	23,9	31,7	0,0	45,8	25	3319,2	
12.07	39 %	!!	16,1	22,5	27,8	0,0	49,7	25	3354,2	
13.07	38 %	!!	18,0	21,5	26,0	0,0	58,5	26	3379,8	
14.07	38 %	!!	16,5	22,9	29,0	0,0	58,0	26	3408,2	

Station: Freiburg, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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	39 %	!!	16,4	23,6	30,7	0,0	56,9	26	3443,7	
16.07	38 %	!!	18,0	25,7	34,1	0,0	49,2	27	3472,1	
17.07	32 %	!	19,5	28,4	35,8	0,0	39,5	27	3516,6	
18.07	30 %	!	19,4	23,9	30,1	2,8	66,4	28	3540,6	
19.07	31 %	!	19,9	24,5	29,1	1,0	60,5	28	3569,0	
20.07	29 %	!	20,7	25,4	31,3	0,0	55,8	29	3599,5	
21.07	27 %	!	19,0	26,1	33,5	0,0	58,3	29	3617,7	
22.07	21 %	!	20,5	24,9	34,3	11,4	67,5	29	3651,6	
23.07	17 %	!	18,6	21,9	25,6	18,2	76,8	30	3668,5	
24.07	23 %	!	16,3	23,8	31,0	0,0	65,8	30	3686,5	
25.07	23 %	!	14,5	20,1	24,9	2,6	57,7	30	3706,2	
26.07	23 %	!	10,4	16,1	21,4	3,7	67,4	30	3714,8	
27.07	26 %	!	15,1	19,1	23,4	1,0	65,9	30	3723,2	
28.07	25 %	!	13,3	19,0	23,5	1,3	57,0	31	3729,2	
29.07	28 %	!	11,4	14,7	17,7	3,7	88,0	31	3740,9	
30.07	34 %	!!	9,8	16,3	21,7	0,0	62,3	31	3750,9	
31.07	32 %	!	9,5	17,0	24,8	0,0	60,1	31	3760,8	
01.08	37 %	!!	14,1	17,7	22,9	1,5	73,8	31	3767,8	
02.08	40 %	!!	13,1	20,6	28,6	0,0	67,3	31	3777,0	
03.08	36 %	!!	15,8	24,0	32,2	0,0	54,9	32	3794,0	
04.08	40 %	!!	17,6	21,3	26,0	0,8	71,1	32	3809,4	
05.08	45 %	!!	14,7	22,2	30,2	0,0	71,0	32	3816,4	
06.08	43 %	!!	19,3	27,3	35,7	0,0	50,5	32	3825,3	
07.08	39 %	!!	20,6	29,1	37,8	0,0	40,8	33	3848,4	
08.08	33 %	!!	20,9	26,9	31,9	0,0	51,4	33	3853,9	
09.08	31 %	!	20,0	23,0	27,0	1,7	75,2	33	3856,9	
10.08	31 %	!	19,4	22,2	26,8	3,6	85,8	33	3871,5	
11.08	28 %	!	19,1	23,8	29,6	0,0	73,8	33	3878,7	
12.08	25 %	!	18,5	25,1	32,5	0,0	68,7	33	3881,9	
13.08	25 %	!	18,8	24,6	33,3	5,1	67,9	34	3883,7	
14.08	28 %	!	17,9	20,4	24,5	1,1	82,6	34	3887,1	
15.08	31 %	!	15,5	18,3	20,5	0,2	75,8	34	3887,9	
16.08	29 %	!	14,3	15,5	17,2	4,3	93,9	34	3888,4	
17.08	28 %	!	12,7	16,6	22,0	0,0	73,6	34	3888,8	
18.08	26 %	!	9,9	16,2	22,1	0,0	70,4	34	3894,4	
19.08	24 %	!	12,8	16,6	21,3	0,0	69,6	34	3895,7	
20.08	23 %	!	11,6	17,8	25,2	0,0	61,6	34	3896,7	
21.08	20 %	!	12,3	19,4	26,9	0,0	59,6	34	3897,4	
22.08	18 %	!	13,3	20,6	28,0	0,0	56,8	34	3897,7	
23.08	15 %	!	14,5	18,1	23,9	14,6	76,5	34	3897,7	

Station: Freiburg, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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	14 %	!	15,0	17,4	24,9	9,4	85,6	34	3897,7	
25.08	13 %	!	13,3	17,2	22,2	0,0	60,0	34	3897,7	
26.08	12 %	!	12,1	19,8	28,2	0,0	59,0	34	3897,7	
27.08	11 %	!	16,7	24,1	32,4	0,0	50,2	34	3897,7	
28.08	11 %	!	19,0	24,9	29,4	0,0	57,7	34	3897,7	
29.08	12 %	!	16,5	23,4	31,7	0,0	73,3	34	3897,7	
30.08	14 %	!	19,3	26,7	34,2	0,0	49,7	34	3897,7	
31.08	13 %	!	18,4	26,3	34,1	0,0	46,5	34	3897,7	
01.09	13 %	!	14,1	20,8	25,6	6,4	70,6	34	3897,7	
02.09	13 %	!	11,4	16,6	22,5	0,0	77,6	34	3897,7	
03.09	15 %	!	14,1	17,0	20,7	0,0	68,4	34	3897,7	
04.09	15 %	!	10,7	15,5	20,8	0,0	61,1	34	3897,7	
05.09	14 %	!	9,2	13,4	18,1	0,2	67,6	34	3897,7	
06.09	15 %	!	10,9	13,0	15,9	0,3	68,4	34	3897,7	
07.09	16 %	!	7,0	12,6	18,2	0,0	69,8	34	3897,7	
08.09	17 %	!	8,1	15,3	21,6	0,0	63,9	34	3897,7	
09.09	15 %	!	7,6	15,6	23,5	0,0	59,3	34	3897,7	
10.09	14 %	!	9,9	16,2	22,6	0,0	51,1	34	3897,7	
11.09	13 %	!	7,7	15,6	23,9	0,0	60,6	34	3897,7	
12.09	13 %	!	13,1	18,7	26,5	9,4	73,8	34	3897,7	
13.09	13 %	!	15,1	17,9	23,3	6,3	86,8	34	3897,7	
14.09	11 %	!	11,8	15,7	21,2	16,0	80,4	34	3897,7	
15.09	12 %	!	11,9	14,8	18,6	0,3	71,0	34	3897,7	
16.09	10 %	!	13,0	18,0	27,2	4,9	80,4	34	3897,7	
17.09	9 %	!	11,8	15,0	18,2	21,9	87,1	34	3897,7	
18.09	7 %	!	11,9	14,9	19,0	0,0	78,3	34	3897,7	
19.09	5 %	!	11,6	14,3	17,6	3,3	84,4	34	3897,7	
20.09	3 %	!	9,4	13,7	18,4	0,0	83,8	34	3897,7	
21.09	3 %	!	7,8	13,6	19,7	0,0	79,0	34	3897,7	
22.09	0 %	!	10,8	14,1	16,8	16,1	81,0	34	3897,7	
23.09	0 %	!	10,3	11,3	14,4	2,6	88,8	34	3897,7	
24.09	0 %	!	9,8	13,1	18,9	0,0	79,8	34	3897,7	
25.09	0 %	!	8,0	13,2	19,6	0,0	78,4	34	3897,7	
26.09	0 %	!	10,4	14,5	19,9	0,0	73,4	34	3897,7	
27.09	0 %	!	8,2	13,6	19,1	0,0	66,3	34	3897,7	
28.09	0 %	!	5,1	11,6	18,4	0,0	62,5	34	3897,7	
29.09	0 %	!	10,4	13,9	18,9	0,0	48,2	34	3897,7	
30.09	0 %	!	5,7	12,3	18,7	0,0	59,0	34	3897,7	
01.10	0 %	!	5,1	10,0	16,4	0,0	66,3	34	3897,7	
02.10	0 %	!	4,4	10,5	17,8	0,0	78,5	34	3897,7	

Station: Freiburg, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	8,9	15,4	21,8	0,0	67,6	34	3897,7	
04.10	0 %	!	9,7	13,5	18,6	11,3	79,1	34	3897,7	
05.10	0 %	!	9,6	15,2	20,3	0,9	85,9	34	3897,7	
06.10	0 %	!	14,6	17,3	20,2	8,3	84,8	34	3897,7	
07.10	0 %	!	10,8	14,9	17,6	0,2	77,9	34	3897,7	
08.10	0 %	!	8,4	11,9	15,9	0,0	82,0	34	3897,7	
09.10	0 %	!	7,4	11,8	17,1	0,0	86,7	34	3897,7	
10.10	0 %	!	7,5	11,2	16,2	0,0	87,6	34	3897,7	
11.10	0 %	!	8,3	11,9	17,5	0,0	80,9	34	3897,7	
12.10	0 %	!	5,0	8,9	13,3	0,0	81,2	34	3897,7	
13.10	0 %	!	5,9	8,0	11,8	0,6	90,4	34	3897,7	
14.10	0 %	!	4,5	6,2	7,5	0,0	87,9	34	3897,7	
15.10	0 %	!	3,9	4,9	6,0	1,2	95,7	34	3897,7	
16.10	0 %	!	4,9	6,2	8,2	0,1	85,3	34	3897,7	
17.10	0 %	!	4,3	5,5	7,3	0,1	88,4	34	3897,7	
18.10	0 %	!	5,0	7,1	10,8	0,1	87,5	34	3897,7	
19.10	0 %	!	2,7	7,1	11,4	0,0	88,9	34	3897,7	
20.10	0 %	!	1,1	6,6	12,3	0,0	86,6	34	3897,7	
21.10	0 %	!	2,7	7,5	12,9	0,0	83,6	34	3897,7	
22.10	0 %	!	6,0	9,8	12,3	0,0	82,6	34	3897,7	
23.10	0 %	!	9,4	11,4	14,1	0,0	87,0	34	3897,7	
24.10	0 %	!	5,1	12,8	20,4	0,0	70,8	34	3897,7	
25.10	0 %	!	7,9	14,1	17,8	0,0	72,5	34	3897,7	
26.10	0 %	!	4,7	8,2	13,1	0,0	94,3	34	3897,7	
27.10	0 %	!	4,6	6,9	8,9	0,1	99,5	34	3897,7	
28.10	0 %	!	6,0	9,4	13,5	4,8	93,3	34	3897,7	
29.10	0 %	!	8,0	11,4	15,5	4,6	91,0	34	3897,7	
30.10	0 %	!	5,3	8,1	13,2	0,0	95,0	34	3897,7	
31.10	0 %	!	4,6	7,9	13,5	0,0	93,6	34	3897,7	
01.11	0 %	!	3,9	6,4	8,3	0,1	99,6	34	3897,7	
02.11	0 %	!	3,8	6,0	9,0	0,1	98,3	1	4,0	
03.11	0 %	!	3,2	5,0	7,1	0,0	99,4	1	4,0	
04.11	0 %	!	2,3	9,9	18,9	0,1	84,5	1	4,0	
05.11	0 %	!	7,7	12,9	19,0	0,0	80,5	1	4,0	
06.11	0 %	!	10,1	15,4	19,6	0,0	75,6	1	4,0	
07.11	0 %	!	13,2	16,7	22,3	0,2	84,2	1	4,0	
08.11	0 %	!	10,8	15,5	21,5	0,0	78,3	1	4,0	
09.11	0 %	!	14,7	17,2	19,4	0,0	62,6	1	4,0	
10.11	0 %	!	6,5	12,7	17,8	0,0	72,7	1	4,0	
11.11	0 %	!	2,9	7,9	13,7	0,0	81,7	1	4,0	

Station: Freiburg, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	4,2	8,4	14,8	0,0	84,7	1	4,0	
13.11	0 %	!	4,6	10,5	14,8	0,7	80,8	1	4,0	
14.11	0 %	!	8,5	10,7	12,4	0,1	70,8	1	4,0	
15.11	0 %	!	10,4	13,8	17,4	0,0	58,0	1	4,0	
16.11	0 %	!	10,6	14,8	18,2	0,0	50,7	1	4,0	
17.11	0 %	!	10,8	14,1	16,7	0,0	73,3	1	4,0	
18.11	0 %	!	13,1	14,7	16,7	0,6	69,7	1	4,0	
19.11	0 %	!	13,2	14,5	16,3	0,1	73,1	1	4,0	
20.11	0 %	!	5,7	12,1	15,3	57,7	90,9	1	4,0	
21.11	0 %	!	1,3	3,8	6,6	5,1	92,9	1	4,0	
22.11	0 %	!	0,9	2,1	5,3	4,8	93,9	1	4,0	
23.11	0 %	!	-1,2	1,5	4,9	0,4	90,9	1	4,0	
24.11	0 %	!	-3,1	0,7	5,0	0,0	77,7	1	4,0	
25.11	0 %	!	0,4	3,4	7,0	24,3	93,7	1	4,0	
26.11	0 %	!	1,2	3,1	4,7	3,8	98,8	1	4,0	
27.11	0 %	!	-1,9	-0,5	1,3	0,0	100,0	1	4,0	
28.11	0 %	!	-2,7	2,5	5,4	2,8	89,5	1	4,0	
29.11	0 %	!	4,8	7,7	10,7	1,0	78,4	1	4,0	
30.11	0 %	!	9,2	10,4	11,8	1,1	80,1	1	4,0	
01.12	0 %	!	9,3	10,6	11,4	0,0	75,7	1	4,0	
02.12	0 %	!	3,5	8,1	12,0	0,0	82,1	1	4,0	
03.12	0 %	!	-0,3	1,8	3,8	0,0	99,6	1	4,0	
04.12	0 %	!	-0,8	8,8	12,4	0,0	71,3	1	4,0	
05.12	0 %	!	4,0	7,1	11,0	0,0	90,0	1	4,0	
06.12	0 %	!	5,1	11,4	15,0	0,0	71,2	1	4,0	
07.12	0 %	!	5,3	10,8	15,6	0,0	75,7	1	4,0	
08.12	0 %	!	2,0	7,2	14,2	0,0	84,6	1	4,0	
09.12	0 %	!	2,4	7,9	12,5	6,7	87,9	1	4,0	
10.12	0 %	!	-0,9	1,3	5,3	0,0	94,7	1	4,0	
11.12	0 %	!	3,0	8,6	9,8	0,0	62,3	1	4,0	
12.12	0 %	!	3,5	8,8	11,8	0,0	70,9	1	4,0	
13.12	0 %	!	2,4	5,3	10,4	0,0	86,1	1	4,0	
14.12	0 %	!	0,3	3,9	8,6	0,0	94,8	1	4,0	
15.12	0 %	!	5,7	9,2	12,8	0,4	77,5	1	4,0	
16.12	0 %	!	6,0	11,6	13,5	3,8	88,2	1	4,0	
17.12	0 %	!	8,2	12,9	17,1	0,0	80,3	1	4,0	
18.12	0 %	!	8,4	12,1	14,5	0,0	77,1	1	4,0	
19.12	0 %	!	5,4	8,6	13,1	0,0	85,3	1	4,0	
20.12	0 %	!	4,0	10,4	15,9	0,0	77,3	1	4,0	
21.12	0 %	!	8,5	11,2	13,6	6,1	75,5	1	4,0	

Station: Freiburg, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	9,2	12,0	14,8	0,0	63,0	1	4,0	
23.12	0 %	!	10,0	11,8	13,7	0,0	73,4	1	4,0	
24.12	0 %	!	6,8	11,6	16,6	0,0	71,6	1	4,0	
25.12	0 %	!	7,9	12,5	15,0	0,0	67,6	1	4,0	
26.12	0 %	!	6,2	11,1	14,6	0,0	71,5	1	4,0	
27.12	0 %	!	4,1	8,4	14,3	0,0	74,4	1	4,0	
28.12	0 %	!	0,8	4,6	11,1	0,0	80,3	1	4,0	
29.12	0 %	!	-0,1	7,4	12,7	0,0	76,3	1	4,0	
30.12	0 %	!	1,4	3,7	6,2	0,0	98,6	1	4,0	

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