

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: Zoebing-Heiligenstein, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019 Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00 Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 12.04.2018

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	-0,1	3,9	9,3	0,0	82,2	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,0	4,2	8,7	0,0	74,1	0	0,0	
03.01	0 %	!	-1,5	3,1	8,3	2,0	80,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,7	6,5	8,5	2,2	72,1	0	0,0	
05.01	0 %	!	4,1	6,7	10,4	3,0	87,5	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,2	3,5	5,3	0,0	97,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	4,7	6,3	8,5	0,0	92,1	0	0,0	
08.01	0 %	!	2,8	3,8	4,7	0,7	94,2	0	0,0	
09.01	0 %	!	4,1	6,2	6,9	0,1	90,6	0	0,0	
10.01	0 %	!	2,4	4,1	5,9	6,4	93,4	0	0,0	
11.01	0 %	!	0,8	4,3	8,0	0,0	90,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	2,8	4,2	5,3	0,0	88,2	0	0,0	
13.01	0 %	!	-0,3	0,7	2,8	0,0	88,9	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,2	-0,3	0,9	0,8	91,8	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,1	-1,3	0,5	0,0	84,6	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,0	0,4	4,3	0,0	87,7	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,3	2,7	4,9	0,0	76,6	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,1	4,2	8,6	0,0	71,9	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,7	3,9	7,2	2,8	73,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	-1,4	0,2	3,6	3,2	88,1	0	0,0	
21.01	0 %	!	-2,6	0,4	2,2	0,4	87,1	0	0,0	
22.01	0 %	!	-4,6	-1,8	1,2	0,0	86,1	0	0,0	
23.01	0 %	!	-0,8	2,8	6,7	0,4	86,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	1,3	4,0	9,7	0,8	88,2	0	0,0	
25.01	0 %	!	0,2	1,4	3,4	0,0	90,3	0	0,0	
26.01	0 %	!	0,1	1,0	1,8	0,0	89,8	0	0,0	
27.01	0 %	!	0,7	1,7	2,5	0,0	88,2	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,4	5,8	10,2	0,0	78,3	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,0	10,6	14,8	0,0	65,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,2	7,4	11,0	0,0	64,4	0	0,0	
31.01	0 %	!	-2,2	2,2	8,6	0,0	86,4	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,2	1,9	4,1	1,6	95,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	-1,7	2,2	5,3	0,0	82,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	-2,3	0,8	3,9	0,0	81,7	0	0,0	
04.02	0 %	!	-2,4	0,9	4,7	0,0	77,8	0	0,0	

Station: Zoebing-Heiligenstein, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 12.04.2018

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
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	
05.02	0 %	!	-3,6	-0,9	2,8	0,0	77,2	0	0,0	
06.02	0 %	!	-3,3	-0,9	1,2	0,0	72,1	0	0,0	
07.02	0 %	!	-1,2	-0,3	0,4	0,0	89,5	0	0,0	
08.02	0 %	!	-0,3	0,4	1,1	0,0	88,0	0	0,0	
09.02	0 %	!	-1,3	-0,1	2,0	4,0	83,8	0	0,0	
10.02	0 %	!	-1,3	-0,7	0,5	0,0	85,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	-1,6	1,8	7,2	0,8	79,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	-0,6	2,4	5,9	0,0	79,8	0	0,0	
13.02	0 %	!	-1,2	0,8	3,7	0,0	73,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	-1,4	0,6	3,5	0,0	72,3	0	0,0	
15.02	0 %	!	-2,6	0,6	3,8	0,0	71,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	-0,7	1,4	6,2	4,4	88,9	0	0,0	
17.02	0 %	!	-0,9	-0,3	0,3	0,0	94,9	0	0,0	
18.02	0 %	!	-0,5	0,7	2,6	4,4	88,3	0	0,0	
19.02	0 %	!	-6,4	-1,4	2,6	2,0	78,2	0	0,0	
20.02	0 %	!	-2,7	-0,9	0,8	1,2	88,3	0	0,0	
21.02	0 %	!	-1,9	-0,6	1,8	2,0	78,3	0	0,0	
22.02	0 %	!	-2,7	-1,1	1,0	1,6	72,5	0	0,0	
23.02	0 %	!	-3,5	-2,1	0,7	0,4	72,9	0	0,0	
24.02	0 %	!	-8,5	-4,4	0,6	0,0	64,0	0	0,0	
25.02	0 %	!	-12,8	-8,9	-4,2	0,0	65,4	0	0,0	
26.02	0 %	!	-14,3	-10,1	-6,3	0,0	66,2	0	0,0	
27.02	0 %	!	-11,1	-9,8	-7,6	0,0	63,7	0	0,0	
28.02	0 %	!	-13,5	-10,5	-7,0	0,0	66,7	0	0,0	
01.03	0 %	!	-12,9	-8,6	-5,3	0,0	70,0	0	0,0	
02.03	0 %	!	-7,5	-6,1	-4,8	0,0	84,5	0	0,0	
03.03	0 %	!	-7,4	-4,2	-1,9	0,4	71,2	0	0,0	
04.03	0 %	!	-10,8	-4,4	1,5	0,0	70,2	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,1	-0,7	-0,1	0,0	83,4	0	0,0	
06.03	0 %	!	-0,7	0,2	1,1	3,5	93,2	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,1	3,0	10,3	6,9	85,8	0	0,0	
08.03	0 %	!	0,2	5,2	11,4	1,2	72,7	0	0,0	
09.03	0 %	!	-0,6	5,2	13,0	0,0	72,3	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,9	8,5	14,2	0,0	72,2	0	0,0	
11.03	0 %	!	2,3	8,8	13,6	0,0	77,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	6,9	9,3	11,6	0,8	80,5	0	0,0	
13.03	0 %	!	5,5	9,9	14,8	0,0	62,3	0	0,0	
14.03	0 %	!	4,5	7,4	10,3	0,0	70,5	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,6	5,5	8,4	0,0	79,3	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,7	6,9	11,5	6,4	88,6	0	0,0	

Station: Zoebing-Heiligenstein, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 12.04.2018

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
17.03	0 %	!	-4,0	-0,5	5,7	0,0	86,5	0	0,0	
18.03	0 %	!	-5,4	-3,6	-1,2	0,0	67,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	-6,4	-4,2	-2,0	0,0	64,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	-5,1	-1,8	2,1	0,0	62,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	-4,3	-0,2	5,6	0,2	60,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	-7,1	1,0	8,5	0,0	60,8	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,3	3,5	7,1	0,0	70,9	0	0,0	
24.03	0 %	!	1,7	4,9	10,0	0,0	67,3	0	0,0	
25.03	0 %	!	0,0	3,6	9,2	0,0	69,1	0	0,0	
26.03	0 %	!	-2,3	4,0	10,2	0,0	66,6	0	0,0	
27.03	0 %	!	0,0	5,2	10,2	1,6	76,6	0	0,0	
28.03	0 %	!	-2,2	3,8	10,3	0,0	87,0	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,0	8,9	13,4	1,4	68,7	0	0,0	
30.03	0 %	!	0,5	7,9	13,8	0,0	76,3	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,2	9,0	13,6	0,0	79,2	0	0,0	
01.04	0 %	!	6,3	8,7	12,5	0,4	62,6	0	0,0	
02.04	0 %	!	4,0	8,8	15,4	0,0	56,9	0	0,0	
03.04	0 %	!	3,5	11,2	20,6	0,0	58,3	0	0,0	
04.04	0 %	!	7,0	12,2	19,5	0,0	65,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	7,1	11,2	16,0	0,6	70,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	3,4	8,9	14,9	0,0	61,0	0	0,0	
07.04	0 %	!	-1,0	9,3	18,1	0,0	58,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	7,4	14,3	21,4	0,0	61,1	0	0,0	
09.04	0 %	!	6,7	15,9	27,3	0,0	51,0	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,4	14,8	20,2	0,0	60,3	0	0,0	
11.04	0 %	!	6,1	14,7	21,4	0,0	63,7	1	4,0	
12.04	0 %	!	12,0	18,3	24,9	0,0	51,8	1	4,7	
13.04	0 %	!	11,2	17,6	23,9	0,0	55,7	1	6,9	
14.04	0 %	!	4,8	14,7	21,8	0,0	53,7	1	11,0	
15.04	0 %	!	7,9	15,9	23,7	0,0	63,8	2	16,5	
16.04	0 %	!	14,0	16,6	19,5	1,8	74,3	2	26,2	
17.04	0 %	!	11,4	16,2	22,9	0,0	63,3	2	43,1	
18.04	0 %	!	8,3	15,8	23,8	0,0	56,4	3	55,5	
19.04	0 %	!	7,5	17,4	26,2	0,0	54,1	3	80,1	
20.04	0 %	!	10,9	18,6	26,6	0,0	54,1	4	113,2	
21.04	0 %	!	8,6	19,0	28,9	0,0	51,6	4	151,4	
22.04	7 %	!	11,2	19,6	28,0	0,0	58,9	5	210,7	
23.04	12 %	!	10,7	19,5	28,2	0,0	57,6	5	268,6	
24.04	15 %	!	12,6	18,9	23,5	0,0	58,1	6	331,8	
25.04	21 %	!	9,0	18,6	26,9	0,0	58,7	6	386,8	

Station: Zoebing-Heiligenstein, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 12.04.2018

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
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	
26.04	25 %	!	10,4	13,5	17,5	2,8	73,2	6	420,1	
27.04	30 %	!	4,0	13,2	21,1	0,0	64,9	6	442,4	
28.04	39 %	!!	7,8	16,5	25,0	0,0	68,2	7	499,1	
29.04	42 %	!!	11,2	20,8	30,4	0,0	57,6	7	592,2	
30.04	41 %	!!	12,5	20,9	28,4	0,0	50,1	8	690,7	
01.05	41 %	!!	8,5	17,5	24,5	0,0	54,1	8	753,9	
02.05	41 %	!!	9,4	19,0	27,2	8,0	62,0	8	831,8	
03.05	46 %	!!	13,8	19,6	26,8	4,8	72,9	9	937,1	
04.05	53 %	!!	13,8	17,8	24,8	0,0	71,9	9	1026,0	
05.05	57 %	!!	11,0	16,9	23,7	0,0	66,9	10	1097,6	
06.05	54 %	!!	8,1	16,2	24,5	0,0	48,5	10	1153,7	
07.05	55 %	!!	9,3	17,2	25,4	0,0	50,3	10	1228,5	
08.05	58 %	!!	10,5	16,1	24,5	0,0	60,7	11	1298,1	
09.05	67 %	!!!	9,4	17,3	25,9	0,0	72,7	11	1362,0	
10.05	73 %	!!!	11,6	18,2	26,8	0,0	75,1	11	1445,5	
11.05	76 %	!!!	13,8	18,7	25,3	0,0	67,9	12	1525,8	
12.05	79 %	!!!	12,2	19,2	26,2	0,0	69,2	12	1597,9	
13.05	88 %	!!!	13,8	20,4	26,6	0,0	59,4	12	1683,1	
14.05	88 %	!!!	13,4	19,0	24,0	0,0	52,7	13	1745,0	
15.05	82 %	!!!	9,7	12,0	15,0	7,0	84,5	13	1764,4	
16.05	75 %	!!!	9,8	12,8	17,6	8,8	85,7	13	1794,3	
17.05	60 %	!!	11,0	13,4	15,5	10,4	85,0	13	1816,6	
18.05	61 %	!!	11,3	15,8	22,9	1,2	77,1	14	1863,6	
19.05	61 %	!!	10,8	15,7	22,8	0,2	75,2	14	1913,8	
20.05	60 %	!!	8,9	16,7	23,4	0,0	62,9	14	1960,6	
21.05	65 %	!!	11,0	17,1	23,1	0,6	64,8	14	2005,2	
22.05	74 %	!!!	11,2	18,7	26,4	0,0	65,9	15	2057,7	
23.05	81 %	!!!	13,3	20,2	28,2	0,0	70,0	15	2133,6	
24.05	89 %	!!!	16,1	19,6	25,4	16,4	78,1	16	2195,0	
25.05	73 %	!!!	14,0	16,8	22,1	27,4	91,2	16	2245,6	
26.05	73 %	!!!	12,2	19,6	26,6	0,0	74,8	16	2295,1	
27.05	74 %	!!!	14,2	21,3	28,0	0,0	69,4	17	2361,7	
28.05	77 %	!!!	15,2	22,5	28,7	0,0	70,8	17	2424,9	
29.05	76 %	!!!	17,7	23,5	29,3	0,0	65,7	18	2490,3	
30.05	69 %	!!!	16,0	22,4	28,8	0,0	64,1	18	2557,1	
31.05	70 %	!!!	14,5	23,1	30,5	0,0	62,2	18	2614,6	
01.06	81 %	!!!	16,5	22,2	29,3	0,2	71,6	19	2669,7	
02.06	78 %	!!!	16,0	20,7	27,1	0,0	73,7	19	2726,3	
03.06	73 %	!!!	16,0	22,2	29,3	0,0	64,0	20	2778,0	
04.06	67 %	!!!	14,4	22,7	30,6	0,0	64,8	20	2825,2	

Station: Zoebing-Heiligenstein, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 12.04.2018

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
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	65 %	!!	16,4	22,1	29,5	0,8	69,5	21	2880,9	
06.06	64 %	!!	16,1	21,8	28,7	0,0	69,5	21	2926,3	
07.06	64 %	!!	16,4	19,8	23,8	0,0	75,4	21	2957,6	
08.06	56 %	!!	17,4	23,4	30,3	0,0	70,4	22	3013,5	
09.06	48 %	!!	18,0	23,1	29,0	0,0	66,3	22	3054,7	
10.06	43 %	!!	15,6	21,3	28,7	5,4	82,5	23	3098,5	
11.06	38 %	!!	16,8	24,0	31,3	0,4	71,1	23	3139,6	
12.06	32 %	!	17,9	22,5	30,1	5,6	71,8	23	3181,6	
13.06	27 %	!	14,2	17,5	21,9	1,4	87,0	24	3200,3	
14.06	22 %	!	13,3	15,9	20,7	0,0	72,8	24	3224,9	
15.06	20 %	!	12,2	18,7	24,6	0,0	60,9	24	3247,0	
16.06	19 %	!	15,5	20,4	26,0	0,0	60,8	24	3278,1	
17.06	18 %	!	17,0	22,5	29,1	0,0	57,1	25	3311,6	
18.06	16 %	!	17,5	22,8	29,2	0,0	52,9	25	3346,1	
19.06	15 %	!	14,7	22,1	29,2	0,0	56,1	26	3374,0	
20.06	14 %	!	16,4	24,1	32,9	0,0	56,8	26	3407,6	
21.06	13 %	!	16,5	25,5	34,8	0,0	53,8	26	3444,0	
22.06	12 %	!	9,9	15,0	18,5	0,2	55,8	27	3453,1	
23.06	12 %	!	8,2	15,1	21,1	0,0	56,2	27	3460,7	
24.06	11 %	!	12,6	16,3	22,0	0,0	58,1	27	3471,0	
25.06	12 %	!	10,6	15,4	22,0	3,0	73,6	27	3489,8	
26.06	13 %	!	10,5	16,9	25,8	1,0	72,3	27	3509,7	
27.06	13 %	!	10,3	16,1	24,2	5,4	78,4	27	3522,5	
28.06	11 %	!	13,2	16,4	22,4	20,2	91,4	28	3535,7	
29.06	13 %	!	17,3	22,3	28,4	0,2	70,8	28	3561,0	
30.06	14 %	!	13,0	19,5	24,3	0,0	59,9	28	3580,6	
01.07	13 %	!	8,7	16,3	22,7	0,0	51,8	28	3589,7	
02.07	13 %	!	7,4	17,2	26,1	0,0	52,7	29	3598,0	
03.07	11 %	!	9,7	20,1	30,1	0,0	52,1	29	3610,2	
04.07	11 %	!	12,2	22,4	31,6	0,0	52,3	29	3637,4	
05.07	13 %	!	15,4	24,4	32,5	0,0	56,5	29	3658,2	
06.07	12 %	!	18,1	22,1	26,9	0,0	64,3	30	3668,2	
07.07	11 %	!	14,1	21,8	28,2	0,0	51,9	30	3695,3	
08.07	11 %	!	12,8	20,4	27,8	0,0	46,5	30	3710,3	
09.07	12 %	!	15,2	21,0	28,4	1,2	62,0	30	3719,1	
10.07	13 %	!	15,4	18,5	24,9	8,6	82,7	31	3735,1	
11.07	15 %	!	12,7	16,5	21,0	1,0	84,8	31	3745,6	
12.07	16 %	!	9,8	17,7	25,3	0,0	70,8	31	3756,0	
13.07	17 %	!	12,1	20,7	30,0	0,0	63,4	31	3763,3	
14.07	18 %	!	13,5	21,8	30,3	0,0	63,4	31	3771,9	

Station: Zoebing-Heiligenstein, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 12.04.2018

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
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	
15.07	19 %	!	14,9	22,9	31,9	0,0	58,9	32	3795,3	
16.07	20 %	!	16,5	21,0	26,8	1,0	66,4	32	3802,9	
17.07	19 %	!	14,9	21,1	28,7	0,0	65,5	32	3807,4	
18.07	17 %	!	17,4	23,4	28,9	0,0	50,2	32	3823,8	
19.07	16 %	!	16,3	23,4	30,8	0,0	50,1	32	3838,3	
20.07	15 %	!	12,5	23,1	32,5	0,0	53,8	33	3843,2	
21.07	15 %	!	17,4	21,8	30,3	0,2	68,3	33	3846,9	
22.07	13 %	!	16,7	18,5	21,2	45,0	94,3	33	3848,9	
23.07	13 %	!	16,5	21,7	29,8	2,2	73,5	33	3863,7	
24.07	12 %	!	17,0	24,4	31,7	0,0	57,2	33	3868,3	
25.07	14 %	!	16,3	22,7	32,2	2,0	65,1	33	3872,8	
26.07	15 %	!	15,5	22,0	29,5	0,4	73,9	33	3874,4	
27.07	17 %	!	16,8	24,1	32,8	0,0	68,8	33	3875,7	
28.07	17 %	!	17,2	24,1	32,9	0,0	68,7	34	3881,2	
29.07	20 %	!	17,5	25,4	34,2	0,0	64,6	34	3884,0	
30.07	19 %	!	19,5	25,4	34,3	5,0	68,1	34	3885,1	
31.07	19 %	!	19,0	27,1	35,4	0,0	56,9	34	3885,2	
01.08	18 %	!	19,6	26,1	34,8	0,0	62,6	34	3885,2	
02.08	18 %	!	19,5	24,8	32,7	0,4	73,8	34	3885,2	
03.08	17 %	!	19,6	26,9	34,8	0,0	57,0	34	3885,2	
04.08	15 %	!	16,3	26,3	36,2	0,0	51,7	34	3885,2	
05.08	14 %	!	18,1	26,1	33,4	0,0	59,6	34	3885,2	
06.08	14 %	!	18,0	24,8	32,9	0,0	57,7	34	3885,2	
07.08	14 %	!	17,3	24,7	34,1	0,0	60,4	34	3885,2	
08.08	14 %	!	17,1	26,0	36,3	0,0	64,1	34	3885,2	
09.08	13 %	!	19,4	28,2	37,4	0,0	55,6	34	3885,2	
10.08	13 %	!	17,0	23,4	30,4	1,4	65,0	34	3885,2	
11.08	15 %	!	15,8	21,3	29,4	1,0	68,0	34	3885,2	
12.08	15 %	!	12,6	22,1	31,4	0,0	55,0	34	3885,2	
13.08	15 %	!	14,4	24,9	34,9	0,0	56,7	34	3885,2	
14.08	16 %	!	17,7	22,5	27,4	0,0	63,3	34	3885,2	
15.08	15 %	!	15,5	22,4	29,4	0,0	53,5	34	3885,2	
16.08	15 %	!	15,2	22,5	32,1	0,0	53,5	34	3885,2	
17.08	14 %	!	14,2	23,2	33,8	0,0	52,0	34	3885,2	
18.08	12 %	!	14,0	24,7	35,5	0,0	49,9	34	3885,2	
19.08	11 %	!	17,2	25,8	36,5	0,0	48,3	34	3885,2	
20.08	10 %	!	16,6	25,2	37,2	0,0	51,7	34	3885,2	
21.08	9 %	!	17,5	25,3	33,2	0,0	50,3	34	3885,2	
22.08	9 %	!	16,7	26,2	35,6	0,0	49,2	34	3885,2	
23.08	9 %	!	17,2	24,8	37,3	0,0	56,2	34	3885,2	

Station: Zoebing-Heiligenstein, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 12.04.2018

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
24.08	11 %	!	16,1	21,2	30,2	2,0	72,9	34	3885,2	
25.08	11 %	!	13,3	17,6	20,0	3,6	80,3	34	3885,2	
26.08	12 %	!	9,6	14,7	20,4	5,6	77,1	34	3885,2	
27.08	13 %	!	7,1	16,5	26,7	0,0	58,7	34	3885,2	
28.08	14 %	!	13,9	20,9	31,0	0,0	57,5	34	3885,2	
29.08	14 %	!	14,3	22,3	31,5	0,0	54,9	34	3885,2	
30.08	14 %	!	13,1	19,6	29,4	6,0	72,9	34	3885,2	
31.08	14 %	!	12,4	18,0	23,8	0,2	77,1	34	3885,2	
01.09	12 %	!	13,2	16,0	18,7	35,4	91,5	34	3885,2	
02.09	11 %	!	14,9	16,4	18,7	5,6	95,9	34	3885,2	
03.09	9 %	!	14,7	17,1	20,3	24,4	93,9	34	3885,2	
04.09	7 %	!	13,7	17,0	21,4	1,0	92,6	34	3885,2	
05.09	5 %	!	14,6	19,8	27,2	0,0	73,7	34	3885,2	
06.09	3 %	!	12,8	18,9	27,4	0,0	71,8	34	3885,2	
07.09	0 %	!	12,2	18,3	26,4	0,2	78,1	34	3885,2	
08.09	0 %	!	13,2	18,8	26,6	0,0	71,4	34	3885,2	
09.09	0 %	!	11,2	18,3	28,2	0,0	70,7	34	3885,2	
10.09	0 %	!	10,9	19,3	29,0	0,0	67,3	34	3885,2	
11.09	0 %	!	14,6	20,7	30,3	0,0	66,1	34	3885,2	
12.09	0 %	!	11,9	20,8	32,1	0,0	70,5	34	3885,2	
13.09	0 %	!	13,4	21,2	31,7	0,0	70,7	34	3885,2	
14.09	0 %	!	16,4	18,1	20,7	0,8	85,5	34	3885,2	
15.09	0 %	!	13,2	17,6	24,9	0,0	81,9	34	3885,2	
16.09	0 %	!	11,4	18,1	25,0	0,0	70,8	34	3885,2	
17.09	0 %	!	11,7	19,3	28,3	0,0	70,1	34	3885,2	
18.09	0 %	!	12,7	20,6	30,0	0,0	68,3	34	3885,2	
19.09	0 %	!	12,0	19,0	28,4	0,0	74,1	34	3885,2	
20.09	0 %	!	12,4	19,9	30,4	0,0	74,1	34	3885,2	
21.09	0 %	!	12,7	20,6	31,0	0,0	70,1	34	3885,2	
22.09	0 %	!	10,8	15,2	21,6	4,8	66,6	34	3885,2	
23.09	0 %	!	10,5	14,4	19,1	1,2	81,1	34	3885,2	
24.09	0 %	!	8,4	11,7	15,7	1,2	64,6	34	3885,2	
25.09	0 %	!	1,9	8,7	14,9	0,0	62,8	34	3885,2	
26.09	0 %	!	-0,6	8,4	19,0	0,0	66,9	34	3885,2	
27.09	0 %	!	2,0	12,5	25,0	0,0	64,1	34	3885,2	
28.09	0 %	!	5,9	15,4	26,9	0,0	63,0	34	3885,2	
29.09	0 %	!	4,1	12,0	17,9	0,0	55,1	34	3885,2	
30.09	0 %	!	0,6	10,1	19,9	0,0	62,6	34	3885,2	
01.10	0 %	!	2,6	8,3	14,2	1,0	79,5	34	3885,2	
02.10	0 %	!	8,1	10,1	13,2	0,0	63,0	34	3885,2	

Station: Zoebing-Heiligenstein, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 12.04.2018

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
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	
03.10	0 %	!	8,7	12,8	17,6	0,0	62,3	34	3885,2	
04.10	0 %	!	3,5	11,3	21,0	0,0	67,6	34	3885,2	
05.10	0 %	!	4,1	12,3	23,2	0,0	65,6	34	3885,2	
06.10	0 %	!	6,6	13,8	25,3	0,0	69,4	34	3885,2	
07.10	0 %	!	10,5	15,0	19,8	0,0	81,6	34	3885,2	
08.10	0 %	!	9,3	13,6	17,6	0,6	82,3	34	3885,2	
09.10	0 %	!	6,1	13,6	21,4	0,0	79,8	34	3885,2	
10.10	0 %	!	8,4	16,1	23,4	0,0	74,4	34	3885,2	
11.10	0 %	!	8,4	16,5	24,2	0,2	65,6	34	3885,2	
12.10	0 %	!	8,8	16,2	24,7	0,0	65,3	34	3885,2	
13.10	0 %	!	7,4	15,2	23,1	0,0	66,0	34	3885,2	
14.10	0 %	!	9,2	16,2	23,0	0,0	55,4	34	3885,2	
15.10	0 %	!	13,2	15,8	19,8	0,0	44,3	34	3885,2	
16.10	0 %	!	8,1	14,0	21,7	0,0	61,7	34	3885,2	
17.10	0 %	!	6,7	13,1	21,9	2,7	73,7	34	3885,2	
18.10	0 %	!	7,0	12,7	22,0	0,0	79,2	34	3885,2	
19.10	0 %	!	8,0	12,3	19,3	0,0	80,7	34	3885,2	
20.10	0 %	!	6,9	11,6	16,9	0,0	79,7	34	3885,2	
21.10	0 %	!	5,4	9,5	13,5	0,0	66,8	34	3885,2	
22.10	0 %	!	2,8	9,0	17,9	0,0	71,7	34	3885,2	
23.10	0 %	!	7,8	11,1	14,5	0,2	67,4	34	3885,2	
24.10	0 %	!	6,8	10,9	13,4	0,2	68,2	34	3885,2	
25.10	0 %	!	8,6	13,5	18,1	0,0	65,5	34	3885,2	
26.10	0 %	!	5,9	12,6	18,4	0,0	65,8	34	3885,2	
27.10	0 %	!	5,4	7,7	10,7	5,6	92,0	34	3885,2	
28.10	0 %	!	5,5	6,8	8,2	1,2	94,5	34	3885,2	
29.10	0 %	!	6,2	11,5	19,0	0,0	86,6	34	3885,2	
30.10	0 %	!	7,4	16,7	21,3	0,0	52,2	34	3885,2	
31.10	0 %	!	2,6	9,2	16,7	0,0	75,2	34	3885,2	
01.11	0 %	!	6,6	12,4	17,3	0,0	70,8	34	3885,2	
02.11	0 %	!	5,7	12,1	18,9	4,6	80,5	34	3885,2	
03.11	0 %	!	10,3	11,2	12,4	0,4	90,8	34	3885,2	
04.11	0 %	!	10,0	11,8	14,2	0,0	91,8	34	3885,2	
05.11	0 %	!	10,0	11,3	12,2	0,0	89,7	34	3885,2	
06.11	0 %	!	8,3	12,9	18,0	0,0	82,5	34	3885,2	
07.11	0 %	!	8,7	11,6	16,7	0,0	81,8	34	3885,2	
08.11	0 %	!	8,3	10,4	12,1	0,0	87,1	34	3885,2	
09.11	0 %	!	9,3	10,0	10,6	0,0	89,8	34	3885,2	
10.11	0 %	!	8,4	9,3	10,1	0,0	93,9	34	3885,2	
11.11	0 %	!	8,6	9,4	11,3	0,0	90,3	34	3885,2	

Station: Zoebing-Heiligenstein, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 12.04.2018

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
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 %	!	7,6	8,3	8,7	0,0	94,9	34	3885,2	
13.11	0 %	!	6,7	8,6	11,2	0,2	92,5	34	3885,2	
14.11	0 %	!	1,6	7,5	14,8	0,0	78,7	34	3885,2	
15.11	0 %	!	1,3	5,4	12,2	0,0	79,2	34	3885,2	
16.11	0 %	!	-0,1	4,1	9,7	0,0	83,0	34	3885,2	
17.11	0 %	!	-1,1	1,8	6,9	0,0	77,3	34	3885,2	
18.11	0 %	!	-4,1	0,5	5,2	0,0	74,6	34	3885,2	
19.11	0 %	!	-1,2	-0,3	0,7	0,0	91,9	34	3885,2	
20.11	0 %	!	0,5	1,3	2,1	10,2	93,0	34	3885,2	
21.11	0 %	!	1,8	2,3	3,2	0,2	96,4	34	3885,2	
22.11	0 %	!	1,1	1,9	2,4	0,0	97,0	34	3885,2	
23.11	0 %	!	2,5	4,8	6,0	0,2	94,2	34	3885,2	
24.11	0 %	!	3,0	5,5	6,9	0,0	92,0	34	3885,2	
25.11	0 %	!	2,2	4,1	5,2	1,1	97,2	34	3885,2	
26.11	0 %	!	2,7	4,2	5,3	15,9	94,7	34	3885,2	
27.11	0 %	!	-2,1	1,2	2,9	1,8	81,9	34	3885,2	
28.11	0 %	!	-5,1	-1,3	3,8	0,0	76,8	34	3885,2	
29.11	0 %	!	-7,2	-3,1	1,5	0,0	80,3	34	3885,2	
30.11	0 %	!	-3,3	-1,8	0,5	0,0	69,7	34	3885,2	
01.12	0 %	!	-3,5	-2,0	-0,2	0,0	90,6	34	3885,2	
02.12	0 %	!	-2,7	-1,6	-0,5	0,0	94,6	34	3885,2	
03.12	0 %	!	-0,6	1,9	4,6	10,0	97,6	34	3885,2	
04.12	0 %	!	3,5	7,9	13,3	1,2	80,4	34	3885,2	
05.12	0 %	!	-1,8	2,4	9,4	0,0	79,4	34	3885,2	
06.12	0 %	!	-0,3	1,1	2,1	0,0	85,0	34	3885,2	
07.12	0 %	!	0,9	5,3	11,8	0,0	89,2	34	3885,2	
08.12	0 %	!	4,0	7,2	9,4	1,2	70,3	34	3885,2	
09.12	0 %	!	5,6	7,2	8,7	0,0	73,3	34	3885,2	
10.12	0 %	!	2,0	4,9	7,2	0,4	68,7	34	3885,2	
11.12	0 %	!	2,0	3,0	4,5	0,0	77,4	34	3885,2	
12.12	0 %	!	-0,2	2,0	3,3	0,8	87,2	34	3885,2	
13.12	0 %	!	-2,1	-1,2	-0,2	0,0	90,3	34	3885,2	
14.12	0 %	!	-2,6	-1,7	-0,9	0,0	86,7	34	3885,2	
15.12	0 %	!	-2,5	-1,8	-0,9	0,0	93,9	34	3885,2	
16.12	0 %	!	-3,1	-2,2	-0,8	0,0	81,9	34	3885,2	
17.12	0 %	!	-3,2	-1,0	0,6	0,0	88,5	34	3885,2	
18.12	0 %	!	-2,4	0,5	5,6	2,0	91,5	34	3885,2	
19.12	0 %	!	-2,2	0,3	3,2	0,0	87,4	34	3885,2	
20.12	0 %	!	-2,2	-1,2	0,8	0,0	90,1	34	3885,2	
21.12	0 %	!	-3,0	-1,0	2,1	0,4	97,0	34	3885,2	

Station: Zoebing-Heiligenstein, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019 Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00 Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 12.04.2018

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
22.12	0 %	!	2,1	8,1	10,9	2,0	79,0	34	3885,2	
23.12	0 %	!	5,4	7,2	9,4	1,5	78,4	34	3885,2	
24.12	0 %	!	1,8	4,0	5,7	21,3	83,6	34	3885,2	
25.12	0 %	!	1,3	3,1	4,0	0,0	70,1	34	3885,2	
26.12	0 %	!	1,1	3,5	7,2	0,0	69,9	34	3885,2	
27.12	0 %	!	0,9	4,3	8,5	0,0	84,1	34	3885,2	
28.12	0 %	!	0,4	3,7	11,3	0,0	80,3	34	3885,2	
29.12	0 %	!	2,0	3,4	5,1	0,0	76,6	34	3885,2	
30.12	0 %	!	1,4	4,5	6,4	0,3	76,4	34	3885,2	

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 Spätfall	
2	In einzelnen Anlagen Spätfall	
3	Verbreitet Spätfall 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