

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: Hilzingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2017

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 %	!	-6,0	-4,1	-3,4	0,0	99,9	0	0,0	
02.01	0 %	!	-5,6	-2,0	0,0	0,1	99,3	0	0,0	
03.01	0 %	!	-14,2	-5,6	1,6	1,4	96,3	0	0,0	
04.01	0 %	!	-5,2	-1,8	-0,3	0,1	91,2	0	0,0	
05.01	0 %	!	-14,0	-5,0	-0,1	0,0	87,9	0	0,0	
06.01	0 %	!	-15,5	-10,1	-5,9	0,0	87,1	0	0,0	
07.01	0 %	!	-18,1	-10,7	-5,7	0,0	87,4	0	0,0	
08.01	0 %	!	-6,3	-3,3	-0,8	0,0	95,0	0	0,0	
09.01	0 %	!	-4,3	-2,3	0,3	0,1	88,4	0	0,0	
10.01	0 %	!	-3,4	-2,2	-0,9	0,0	94,2	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,2	0,6	2,9	2,3	94,7	0	0,0	
12.01	0 %	!	1,3	3,6	4,9	7,1	93,8	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,9	0,6	5,6	3,0	84,9	0	0,0	
14.01	0 %	!	-2,5	-1,0	0,3	0,4	92,4	0	0,0	
15.01	0 %	!	-7,8	-2,9	-0,6	0,0	93,8	0	0,0	
16.01	0 %	!	-8,5	-4,5	-1,9	0,0	85,3	0	0,0	
17.01	0 %	!	-6,0	-4,9	-4,0	0,1	80,8	0	0,0	
18.01	0 %	!	-6,3	-5,2	-3,9	0,0	78,3	0	0,0	
19.01	0 %	!	-8,6	-6,1	-5,1	0,0	85,1	0	0,0	
20.01	0 %	!	-8,9	-7,9	-7,3	0,0	90,7	0	0,0	
21.01	0 %	!	-8,7	-7,7	-6,6	0,0	98,0	0	0,0	
22.01	0 %	!	-8,5	-7,5	-6,2	0,0	98,0	0	0,0	
23.01	0 %	!	-9,6	-7,9	-3,4	0,0	97,5	0	0,0	
24.01	0 %	!	-9,1	-7,2	-5,3	0,0	94,9	0	0,0	
25.01	0 %	!	-9,6	-8,0	-6,8	0,0	89,3	0	0,0	
26.01	0 %	!	-7,2	-5,8	-4,5	0,0	90,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	-11,4	-4,6	4,0	0,0	88,6	0	0,0	
28.01	0 %	!	-8,7	-2,7	7,4	0,0	88,0	0	0,0	
29.01	0 %	!	-8,3	-2,2	7,5	0,0	90,6	0	0,0	
30.01	0 %	!	-5,6	-0,6	4,5	0,4	97,4	0	0,0	
31.01	0 %	!	2,9	4,8	6,1	4,2	98,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,2	3,5	5,3	2,4	100,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	0,2	2,1	5,3	0,3	100,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	0,9	3,6	9,2	0,3	95,8	0	0,0	
04.02	0 %	!	-2,4	2,7	7,5	4,1	91,4	0	0,0	

Station: Hilzingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2017

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 %	!	-3,0	0,9	4,1	5,6	93,7	0	0,0	
06.02	0 %	!	0,1	1,5	6,0	1,3	98,3	0	0,0	
07.02	0 %	!	0,7	1,9	4,1	1,7	95,8	0	0,0	
08.02	0 %	!	-0,2	1,8	3,4	0,7	92,9	0	0,0	
09.02	0 %	!	-2,1	-1,2	-0,3	0,0	84,6	0	0,0	
10.02	0 %	!	-3,6	-0,5	1,9	0,0	88,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	-6,1	-1,3	1,9	0,0	97,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	-2,9	-0,5	2,2	0,0	95,2	0	0,0	
13.02	0 %	!	-1,1	-0,3	0,6	0,0	91,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	-5,0	-1,3	4,8	0,0	94,1	0	0,0	
15.02	0 %	!	-7,1	-1,3	9,1	0,0	95,0	0	0,0	
16.02	0 %	!	-6,6	0,7	11,6	0,1	91,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	0,3	3,7	6,1	0,5	95,8	0	0,0	
18.02	0 %	!	-3,4	2,6	8,1	0,5	91,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	-7,6	-0,2	7,7	0,0	94,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	0,3	5,2	8,4	2,2	85,1	0	0,0	
21.02	0 %	!	6,0	8,1	10,1	0,1	93,9	0	0,0	
22.02	0 %	!	7,1	8,8	10,1	0,1	79,9	0	0,0	
23.02	0 %	!	2,0	10,2	17,5	0,0	63,1	0	0,0	
24.02	0 %	!	-3,3	4,2	9,4	0,0	77,4	0	0,0	
25.02	0 %	!	-7,3	0,0	8,8	0,0	84,4	0	0,0	
26.02	0 %	!	-4,5	2,1	11,0	0,0	76,2	0	0,0	
27.02	0 %	!	-6,8	4,9	14,7	0,0	67,5	0	0,0	
28.02	0 %	!	-0,3	3,0	10,8	35,2	87,9	0	0,0	
01.03	0 %	!	1,3	4,1	6,7	3,1	85,3	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,9	5,8	9,3	9,7	74,3	0	0,0	
03.03	0 %	!	-3,0	3,2	11,4	0,0	78,3	0	0,0	
04.03	0 %	!	-3,2	5,7	16,8	2,5	78,0	0	0,0	
05.03	0 %	!	2,6	5,6	9,9	11,4	78,9	0	0,0	
06.03	0 %	!	1,8	3,7	7,2	12,3	89,4	0	0,0	
07.03	0 %	!	1,3	3,6	6,5	2,8	89,2	0	0,0	
08.03	0 %	!	-1,3	3,3	6,3	2,0	92,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	6,0	8,4	10,5	3,3	95,6	0	0,0	
10.03	0 %	!	-0,5	6,6	13,3	0,1	72,6	0	0,0	
11.03	0 %	!	-2,9	5,7	13,1	0,0	65,6	0	0,0	
12.03	0 %	!	-1,3	6,6	14,1	0,0	62,9	0	0,0	
13.03	0 %	!	0,0	6,2	13,8	0,0	65,3	0	0,0	
14.03	0 %	!	-3,0	6,4	16,1	0,0	70,1	0	0,0	
15.03	0 %	!	-2,7	7,4	16,6	0,0	72,7	0	0,0	
16.03	0 %	!	1,0	9,0	18,1	0,0	72,8	0	0,0	

Station: Hilzingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2017

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 %	!	-1,8	9,2	18,9	0,0	70,8	0	0,0	
18.03	0 %	!	6,3	7,9	10,3	0,5	84,5	0	0,0	
19.03	0 %	!	8,0	10,6	13,5	0,0	84,6	0	0,0	
20.03	0 %	!	7,6	10,9	14,4	0,0	75,0	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,2	9,3	13,8	0,0	71,8	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,1	5,3	7,2	0,8	88,9	0	0,0	
23.03	0 %	!	3,7	9,3	17,1	2,9	82,7	0	0,0	
24.03	0 %	!	6,3	7,9	9,8	0,0	86,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	6,1	9,4	15,1	0,0	67,5	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,0	7,6	13,4	0,0	67,6	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,7	8,0	16,8	0,0	59,0	0	0,0	
28.03	0 %	!	-2,6	8,9	19,5	0,0	69,4	0	0,0	
29.03	0 %	!	0,7	10,2	19,8	0,0	69,7	0	0,0	
30.03	0 %	!	-0,1	9,9	20,6	0,0	70,0	0	0,0	
31.03	0 %	!	-0,9	10,9	21,4	0,0	67,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	2,2	10,2	19,3	0,0	67,4	0	0,0	
02.04	0 %	!	7,5	11,8	16,7	1,9	68,2	0	0,0	
03.04	0 %	!	4,4	11,4	16,8	25,9	81,9	0	0,0	
04.04	0 %	!	3,9	9,3	14,2	1,4	78,1	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,1	9,4	14,8	0,0	73,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	2,2	7,9	12,5	0,0	64,0	0	0,0	
07.04	0 %	!	-2,9	7,9	17,9	0,0	66,0	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,3	10,0	21,4	0,0	68,3	0	0,0	
09.04	0 %	!	-0,3	11,8	23,9	0,0	65,9	0	0,0	
10.04	0 %	!	1,6	13,5	22,8	0,0	61,3	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,4	10,0	16,0	0,0	61,5	0	0,0	
12.04	0 %	!	-1,1	10,4	19,3	0,0	57,2	0	0,0	
13.04	0 %	!	1,9	11,3	17,4	0,0	61,7	0	0,0	
14.04	0 %	!	1,9	8,7	16,3	0,0	67,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	0,8	8,8	14,4	1,9	77,4	0	0,0	
16.04	0 %	!	4,5	6,8	9,9	3,8	83,3	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,3	6,3	10,5	7,4	85,4	0	0,0	
18.04	0 %	!	-1,0	2,4	6,2	0,3	81,8	0	0,0	
19.04	0 %	!	-1,9	1,2	3,8	7,8	86,2	0	0,0	
20.04	0 %	!	-4,1	1,3	7,0	0,0	67,1	0	0,0	
21.04	0 %	!	-6,9	3,7	13,6	0,0	63,4	0	0,0	
22.04	0 %	!	-4,2	6,1	12,5	0,0	71,1	0	0,0	
23.04	0 %	!	2,4	7,6	13,7	0,0	61,4	0	0,0	
24.04	0 %	!	-2,1	8,6	18,9	0,0	59,1	0	0,0	
25.04	0 %	!	3,0	8,8	15,1	41,0	85,7	0	0,0	

Station: Hilzingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2017

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 %	!	0,0	2,3	4,8	27,6	94,4	0	0,0	
27.04	0 %	!	2,3	3,2	4,7	19,5	93,3	0	0,0	
28.04	0 %	!	0,8	3,8	7,4	15,4	89,3	0	0,0	
29.04	0 %	!	-2,6	4,4	12,7	0,2	78,3	0	0,0	
30.04	0 %	!	-2,7	8,1	17,3	0,0	65,0	0	0,0	
01.05	0 %	!	2,4	5,7	8,1	2,9	89,8	0	0,0	
02.05	0 %	!	3,5	8,8	14,4	0,2	77,3	0	0,0	
03.05	0 %	!	6,4	9,9	15,1	4,1	78,9	1	4,0	
04.05	0 %	!	5,6	8,8	14,9	7,6	86,9	1	4,0	
05.05	0 %	!	3,8	10,8	17,1	0,1	77,2	1	4,2	
06.05	0 %	!	6,6	10,4	16,0	8,9	85,2	1	4,3	
07.05	0 %	!	8,6	10,1	12,1	3,7	92,1	1	4,3	
08.05	0 %	!	7,4	9,1	12,0	19,2	93,4	1	4,3	
09.05	0 %	!	1,6	7,6	12,1	0,0	79,0	1	4,3	
10.05	0 %	!	-0,4	9,9	19,9	0,0	70,7	1	4,3	
11.05	0 %	!	5,0	14,1	21,4	0,0	69,5	1	5,3	
12.05	7 %	!	7,8	14,2	20,1	0,0	75,6	1	6,5	
13.05	14 %	!	7,8	14,8	21,7	0,4	76,0	1	8,2	
14.05	22 %	!	8,5	13,9	19,7	1,4	85,5	2	13,6	
15.05	29 %	!	8,3	14,5	22,1	0,4	78,0	2	20,3	
16.05	35 %	!!	5,3	15,8	23,6	0,1	66,6	2	26,5	
17.05	41 %	!!	7,6	18,0	27,3	0,0	57,8	3	43,9	
18.05	49 %	!!	9,8	17,7	24,8	0,0	70,4	3	63,5	
19.05	50 %	!!	2,5	10,7	16,4	0,0	88,9	3	65,3	
20.05	46 %	!!	-0,1	9,7	16,7	0,0	75,9	3	65,3	
21.05	43 %	!!	3,0	13,0	19,5	0,0	66,4	3	76,1	
22.05	43 %	!!	5,2	15,9	24,8	0,0	65,6	4	98,7	
23.05	48 %	!!	6,5	16,5	24,8	0,0	71,8	4	125,4	
24.05	49 %	!!	12,7	18,1	23,4	0,0	60,6	4	164,1	
25.05	52 %	!!	9,9	17,0	22,6	0,0	65,0	5	204,4	
26.05	51 %	!!	7,7	18,0	25,0	0,0	57,4	5	255,8	
27.05	56 %	!!	10,1	20,1	29,8	0,0	55,5	6	323,7	
28.05	64 %	!!	9,0	20,6	30,3	0,0	64,0	6	404,0	
29.05	66 %	!!!	10,9	22,4	31,6	0,0	59,5	7	507,5	
30.05	68 %	!!!	16,2	22,5	28,4	0,1	61,7	8	610,0	
31.05	75 %	!!!	15,0	20,9	26,4	0,0	68,8	8	714,8	
01.06	79 %	!!!	15,2	19,9	25,5	0,1	69,0	9	810,5	
02.06	87 %	!!!	12,9	19,2	26,0	0,0	74,7	9	899,4	
03.06	94 %	!!!	9,8	19,6	28,8	0,1	72,2	9	994,8	
04.06	97 %	!!!	13,0	16,9	21,6	0,6	76,5	10	1057,8	

Station: Hilzingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2017

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	100 %	!!!	9,1	14,5	17,7	0,0	81,5	10	1097,8	
06.06	100 %	!!!	9,6	13,1	17,0	0,1	84,1	10	1127,8	
07.06	100 %	!!!	4,4	11,7	16,3	0,0	68,1	10	1149,7	
08.06	98 %	!!!	1,6	13,5	24,6	0,0	64,8	10	1186,3	
09.06	95 %	!!!	5,1	15,7	22,4	0,3	71,8	11	1236,9	
10.06	93 %	!!!	11,2	18,6	25,6	0,0	66,9	11	1309,2	
11.06	89 %	!!!	7,9	20,7	30,7	0,0	62,2	11	1410,8	
12.06	88 %	!!!	14,1	21,6	28,1	0,0	67,0	12	1502,6	
13.06	83 %	!!!	11,1	20,5	28,6	0,0	58,2	12	1591,0	
14.06	85 %	!!!	15,0	20,0	26,7	0,0	63,5	13	1670,6	
15.06	91 %	!!!	12,3	21,8	30,8	0,0	69,8	13	1763,1	
16.06	91 %	!!!	14,5	20,1	25,6	0,0	65,0	14	1831,6	
17.06	87 %	!!!	8,4	17,6	23,8	0,0	60,1	14	1896,1	
18.06	86 %	!!!	12,6	19,2	25,1	0,0	59,2	14	1956,5	
19.06	82 %	!!!	9,7	21,8	30,9	0,0	58,2	15	2036,7	
20.06	88 %	!!!	13,1	22,4	31,6	7,4	71,6	15	2116,8	
21.06	91 %	!!!	13,7	23,6	32,3	0,0	67,4	16	2202,4	
22.06	85 %	!!!	13,5	25,3	33,7	0,0	58,7	16	2287,0	
23.06	80 %	!!!	17,5	26,0	31,9	0,0	56,0	17	2381,4	
24.06	86 %	!!!	15,4	21,5	27,4	0,0	68,5	18	2444,1	
25.06	88 %	!!!	12,4	20,1	26,1	0,2	63,2	18	2497,9	
26.06	87 %	!!!	9,5	21,4	31,7	2,5	60,0	18	2553,9	
27.06	87 %	!!!	15,5	20,5	27,9	1,4	78,2	19	2604,2	
28.06	72 %	!!!	14,4	19,2	25,5	38,1	79,1	19	2642,5	
29.06	65 %	!!	12,5	16,4	20,9	14,5	77,1	19	2677,9	
30.06	68 %	!!!	9,8	16,8	22,9	0,0	64,1	19	2709,7	
01.07	64 %	!!	12,1	15,9	20,4	0,0	67,1	20	2734,0	
02.07	63 %	!!	12,5	14,4	16,4	6,0	92,4	20	2751,2	
03.07	70 %	!!!	10,8	17,5	23,5	0,0	73,7	20	2782,8	
04.07	69 %	!!!	9,4	18,7	27,6	0,0	69,3	20	2817,3	
05.07	83 %	!!!	9,3	21,0	31,1	0,0	65,7	21	2864,4	
06.07	90 %	!!!	11,2	23,1	33,1	0,0	57,1	21	2913,9	
07.07	90 %	!!!	13,4	23,4	32,0	0,0	60,7	22	2959,9	
08.07	89 %	!!!	15,3	22,4	33,7	39,3	74,1	22	3010,3	
09.07	90 %	!!!	15,9	20,8	26,2	9,4	83,9	22	3047,2	
10.07	74 %	!!!	16,0	19,4	24,6	20,4	88,0	23	3077,4	
11.07	73 %	!!!	12,2	17,7	22,1	0,4	83,4	23	3105,0	
12.07	70 %	!!!	15,2	19,5	24,9	0,7	77,9	23	3135,4	
13.07	71 %	!!!	14,4	18,2	24,3	0,0	73,4	23	3161,9	
14.07	64 %	!!	12,2	16,8	21,4	15,4	81,7	24	3180,2	

Station: Hilzingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2017

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	63 %	!!	9,4	15,8	22,0	0,0	67,0	24	3194,5	
16.07	60 %	!!	8,5	16,8	24,5	0,0	69,5	24	3217,0	
17.07	70 %	!!!	9,6	19,7	27,6	0,0	69,9	24	3248,5	
18.07	65 %	!!	12,1	21,3	29,2	3,0	69,1	25	3277,6	
19.07	60 %	!!	12,6	21,7	32,5	7,5	71,4	25	3302,4	
20.07	60 %	!!	15,9	18,7	23,0	5,9	87,0	25	3334,5	
21.07	56 %	!!	13,5	20,4	27,8	88,4	80,0	26	3360,2	
22.07	54 %	!!	14,8	20,1	26,3	3,2	80,4	26	3381,3	
23.07	51 %	!!	15,2	18,0	21,1	0,3	78,5	26	3400,1	
24.07	46 %	!!	12,1	14,9	18,8	7,7	86,4	26	3416,8	
25.07	45 %	!!	12,4	14,5	17,1	0,8	83,5	26	3427,3	
26.07	43 %	!!	9,1	14,4	19,5	2,7	85,2	27	3437,6	
27.07	39 %	!!	7,3	15,3	21,1	5,3	89,8	27	3449,1	
28.07	46 %	!!	13,8	17,2	21,5	4,7	86,2	27	3462,5	
29.07	47 %	!!	10,4	19,1	27,1	0,0	77,4	27	3479,1	
30.07	47 %	!!	13,0	21,4	29,0	0,1	75,4	27	3510,2	
31.07	49 %	!!	13,9	21,2	27,7	0,0	78,4	28	3532,3	
01.08	48 %	!!	13,5	21,8	31,4	2,8	80,3	28	3551,5	
02.08	44 %	!!	14,3	21,9	30,6	18,5	82,3	28	3579,7	
03.08	46 %	!!	16,9	23,9	31,0	0,0	77,1	29	3604,6	
04.08	46 %	!!	18,4	22,6	26,7	0,0	72,9	29	3621,6	
05.08	46 %	!!	13,5	21,3	28,0	0,0	71,7	29	3645,6	
06.08	39 %	!!	10,9	16,4	21,8	11,9	81,9	29	3659,4	
07.08	39 %	!!	8,8	17,8	25,2	0,0	72,0	30	3669,8	
08.08	39 %	!!	11,2	15,6	20,5	6,2	91,2	30	3675,5	
09.08	44 %	!!	12,5	17,3	21,5	6,9	83,2	30	3681,6	
10.08	36 %	!!	8,6	12,8	15,3	14,9	95,1	30	3692,8	
11.08	32 %	!	8,3	11,7	13,8	6,8	96,1	30	3695,7	
12.08	31 %	!	11,5	14,8	19,3	2,9	84,2	30	3704,1	
13.08	35 %	!!	10,7	17,9	25,7	0,0	77,8	30	3716,8	
14.08	32 %	!	12,2	19,8	27,7	0,0	77,0	31	3729,5	
15.08	30 %	!	11,8	20,9	29,6	0,2	74,7	31	3737,5	
16.08	25 %	!	15,4	20,1	26,4	33,0	82,8	31	3756,2	
17.08	30 %	!	14,8	21,1	27,3	0,0	80,4	31	3773,5	
18.08	31 %	!	13,8	20,3	30,2	2,5	81,1	31	3781,0	
19.08	29 %	!	12,8	16,8	22,2	0,2	77,7	32	3787,0	
20.08	28 %	!	8,5	15,0	20,3	0,0	73,1	32	3789,6	
21.08	28 %	!	7,3	14,3	21,1	0,0	76,7	32	3800,8	
22.08	26 %	!	11,0	16,8	24,4	0,0	74,5	32	3810,6	
23.08	29 %	!	10,4	18,1	28,3	2,3	80,6	32	3818,5	

Station: Hilzingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2017

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 %	!	11,7	18,8	29,7	4,9	83,5	32	3826,2	
25.08	25 %	!	13,1	19,0	27,6	0,1	87,1	32	3830,2	
26.08	24 %	!	12,8	20,7	30,4	0,0	78,5	33	3842,1	
27.08	23 %	!	13,9	19,9	27,7	0,3	80,7	33	3853,4	
28.08	21 %	!	13,1	19,9	27,8	0,2	81,9	33	3861,9	
29.08	21 %	!	11,9	19,9	28,9	0,0	77,9	33	3865,6	
30.08	18 %	!	11,4	21,4	31,1	14,6	74,0	33	3868,7	
31.08	16 %	!	12,4	15,9	18,8	15,4	96,8	33	3870,2	
01.09	14 %	!	11,9	13,3	15,8	9,0	93,4	33	3877,9	
02.09	14 %	!	8,8	12,0	15,0	1,8	89,2	33	3879,9	
03.09	13 %	!	6,5	11,4	17,9	0,1	86,4	33	3881,2	
04.09	13 %	!	4,7	13,1	20,3	0,3	81,2	33	3884,0	
05.09	13 %	!	12,8	17,5	24,9	0,3	83,9	33	3891,4	
06.09	16 %	!	12,8	17,7	22,1	0,0	77,6	34	3894,3	
07.09	19 %	!	7,2	13,6	18,8	0,1	79,4	34	3895,3	
08.09	20 %	!	6,9	12,7	18,6	0,0	82,7	34	3895,9	
09.09	17 %	!	6,8	10,7	13,5	13,4	96,6	34	3896,1	
10.09	16 %	!	6,8	11,6	17,7	2,7	89,0	34	3896,4	
11.09	15 %	!	3,2	10,6	17,0	0,0	83,0	34	3896,5	
12.09	14 %	!	6,9	11,6	16,2	0,2	81,0	34	3896,9	
13.09	14 %	!	3,1	12,9	19,2	0,4	79,6	34	3897,4	
14.09	11 %	!	6,5	12,7	21,0	12,8	80,1	34	3897,9	
15.09	10 %	!	2,8	9,6	16,3	0,3	82,8	34	3897,9	
16.09	10 %	!	2,7	8,7	15,9	8,9	88,0	34	3897,9	
17.09	9 %	!	3,5	8,1	15,1	3,7	91,6	34	3897,9	
18.09	7 %	!	7,3	9,9	15,2	3,0	84,8	34	3897,9	
19.09	4 %	!	7,5	9,2	13,7	2,0	91,0	34	3897,9	
20.09	2 %	!	5,0	10,4	15,7	0,8	85,5	34	3898,0	
21.09	2 %	!	1,9	9,2	17,8	1,1	82,9	34	3898,0	
22.09	0 %	!	1,8	10,5	20,6	0,0	84,5	34	3898,1	
23.09	0 %	!	4,2	12,5	19,7	0,0	82,3	34	3898,5	
24.09	0 %	!	6,4	12,8	18,8	0,1	84,5	34	3898,9	
25.09	0 %	!	3,9	11,3	18,8	0,0	87,3	34	3899,1	
26.09	0 %	!	4,4	11,9	18,9	0,0	86,7	34	3899,4	
27.09	0 %	!	7,3	12,9	20,9	0,0	89,4	34	3899,8	
28.09	0 %	!	6,4	13,0	20,2	0,0	90,5	34	3900,2	
29.09	0 %	!	9,2	14,2	20,3	1,6	92,3	34	3900,7	
30.09	0 %	!	9,4	13,9	20,7	8,0	89,9	34	3901,2	
01.10	0 %	!	6,6	10,8	15,3	0,0	91,5	34	3901,2	
02.10	0 %	!	7,2	12,2	16,0	0,1	92,2	34	3901,5	

Station: Hilzingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2017

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 %	!	4,7	12,8	16,6	13,3	83,7	34	3907,4	
04.10	0 %	!	3,3	8,9	15,3	0,0	87,9	34	3907,4	
05.10	0 %	!	6,5	12,8	19,6	0,6	71,6	34	3908,6	
06.10	0 %	!	3,6	7,7	10,5	1,4	89,6	34	3908,6	
07.10	0 %	!	3,9	8,6	13,4	0,1	82,3	34	3908,6	
08.10	0 %	!	7,0	9,5	12,2	3,2	89,3	34	3908,6	
09.10	0 %	!	3,5	9,6	14,8	0,3	92,8	34	3908,6	
10.10	0 %	!	2,5	9,2	16,7	0,1	90,3	34	3908,6	
11.10	0 %	!	3,4	9,8	18,5	0,0	88,7	34	3908,6	
12.10	0 %	!	1,8	10,1	18,7	0,0	87,9	34	3908,7	
13.10	0 %	!	2,9	10,9	21,3	0,0	88,4	34	3909,1	
14.10	0 %	!	2,4	10,4	21,1	0,0	89,9	34	3909,2	
15.10	0 %	!	2,2	9,2	21,1	0,1	94,1	34	3909,2	
16.10	0 %	!	3,6	10,3	22,7	0,2	91,2	34	3909,4	
17.10	0 %	!	1,2	8,7	19,8	0,1	92,3	34	3909,4	
18.10	0 %	!	0,8	8,3	19,9	0,1	90,5	34	3909,4	
19.10	0 %	!	1,5	10,1	20,6	0,0	85,9	34	3909,4	
20.10	0 %	!	2,9	11,2	18,6	0,0	86,8	34	3912,1	
21.10	0 %	!	9,1	14,1	19,5	2,9	84,8	34	3913,6	
22.10	0 %	!	6,4	8,6	12,1	0,5	83,6	34	3913,6	
23.10	0 %	!	6,2	7,8	10,7	0,3	89,5	34	3913,6	
24.10	0 %	!	4,7	9,4	16,0	0,0	87,2	34	3913,6	
25.10	0 %	!	1,7	9,0	18,4	0,0	90,0	34	3913,6	
26.10	0 %	!	2,7	9,6	19,4	0,0	89,6	34	3913,6	
27.10	0 %	!	1,4	9,8	13,8	0,1	86,4	34	3913,6	
28.10	0 %	!	-1,3	5,2	11,1	0,0	85,7	34	3913,6	
29.10	0 %	!	0,7	7,3	10,4	0,6	87,4	34	3913,6	
30.10	0 %	!	-3,0	2,5	8,2	0,9	84,8	34	3913,6	
31.10	0 %	!	-4,1	2,1	9,9	0,1	85,1	34	3913,6	
01.11	0 %	!	-3,1	3,2	14,4	0,0	88,9	34	3913,6	
02.11	0 %	!	-0,7	7,3	13,4	0,0	85,5	0	0,0	
03.11	0 %	!	0,3	7,7	15,4	0,0	90,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	-0,3	7,3	15,7	0,3	91,4	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,4	6,3	9,6	1,9	96,1	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,4	4,2	5,8	1,5	88,4	0	0,0	
07.11	0 %	!	4,1	4,7	6,0	0,6	95,5	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,2	4,4	6,2	0,6	96,4	0	0,0	
09.11	0 %	!	4,1	5,3	7,1	0,0	94,4	0	0,0	
10.11	0 %	!	4,3	4,9	5,8	0,9	93,2	0	0,0	
11.11	0 %	!	4,8	6,3	7,7	5,0	93,5	0	0,0	

Station: Hilzingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2017

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 %	!	0,0	6,6	9,6	26,9	95,4	0	0,0	
13.11	0 %	!	-0,6	2,4	5,6	0,6	90,2	0	0,0	
14.11	0 %	!	-3,4	0,7	5,2	0,0	91,1	0	0,0	
15.11	0 %	!	-4,7	-1,2	2,9	0,1	92,2	0	0,0	
16.11	0 %	!	-2,2	-0,5	0,6	0,0	89,3	0	0,0	
17.11	0 %	!	-4,4	0,4	3,6	0,0	94,7	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,1	3,3	4,9	0,0	89,2	0	0,0	
19.11	0 %	!	-1,8	1,4	4,9	8,6	93,4	0	0,0	
20.11	0 %	!	-3,9	0,7	3,7	0,0	95,4	0	0,0	
21.11	0 %	!	0,3	5,2	10,6	3,7	88,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	-2,2	2,6	12,3	0,0	90,2	0	0,0	
23.11	0 %	!	-4,6	2,3	13,1	0,1	91,0	0	0,0	
24.11	0 %	!	-1,8	5,7	13,6	0,2	89,0	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,2	4,8	7,5	15,1	95,6	0	0,0	
26.11	0 %	!	-0,4	1,0	2,7	0,6	90,2	0	0,0	
27.11	0 %	!	-2,1	2,0	4,4	0,0	83,2	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,9	2,4	3,7	4,1	88,8	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,5	1,7	3,4	0,3	94,9	0	0,0	
30.11	0 %	!	-0,8	0,3	1,6	0,1	91,4	0	0,0	
01.12	0 %	!	-4,5	-1,3	0,8	0,8	90,4	0	0,0	
02.12	0 %	!	-1,7	-0,8	-0,3	0,0	83,1	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,3	-1,5	0,6	0,0	79,5	0	0,0	
04.12	0 %	!	-2,3	-0,2	1,1	0,5	94,7	0	0,0	
05.12	0 %	!	-1,6	0,1	1,2	0,0	98,8	0	0,0	
06.12	0 %	!	-2,5	-1,5	-0,6	0,0	99,8	0	0,0	
07.12	0 %	!	-3,8	-1,0	2,0	0,0	96,6	0	0,0	
08.12	0 %	!	-1,9	2,0	4,9	6,0	93,0	0	0,0	
09.12	0 %	!	-6,9	-2,4	-0,2	0,0	88,3	0	0,0	
10.12	0 %	!	-6,8	-1,6	5,4	20,6	94,1	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,3	2,1	4,2	8,3	98,8	0	0,0	
12.12	0 %	!	-3,3	0,8	4,5	0,1	91,7	0	0,0	
13.12	0 %	!	-7,0	-1,8	1,8	2,8	92,6	0	0,0	
14.12	0 %	!	-0,5	2,7	6,7	16,6	92,2	0	0,0	
15.12	0 %	!	-1,4	1,0	3,3	11,4	92,4	0	0,0	
16.12	0 %	!	-3,4	-0,1	2,1	0,9	95,9	0	0,0	
17.12	0 %	!	-2,1	-0,1	1,3	0,0	90,3	0	0,0	
18.12	0 %	!	-3,3	-1,0	0,5	0,7	97,6	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,9	0,0	1,6	1,7	98,9	0	0,0	
20.12	0 %	!	-0,6	0,2	1,3	0,6	99,1	0	0,0	
21.12	0 %	!	-0,4	1,4	3,2	1,8	98,0	0	0,0	

Station: Hilzingen, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2017

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 %	!	1,7	2,9	4,2	2,0	100,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	1,8	3,5	5,9	0,0	98,4	0	0,0	
24.12	0 %	!	0,5	2,3	3,7	0,0	99,4	0	0,0	
25.12	0 %	!	-1,0	-0,3	0,5	0,0	99,3	0	0,0	
26.12	0 %	!	-2,2	0,9	6,1	0,0	94,2	0	0,0	
27.12	0 %	!	-2,9	0,2	2,4	1,5	96,9	0	0,0	
28.12	0 %	!	-1,0	0,1	1,6	0,5	89,9	0	0,0	
29.12	0 %	!	-5,8	-0,8	2,2	4,5	83,2	0	0,0	
30.12	0 %	!	0,0	4,6	9,2	10,6	96,2	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