

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, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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	
01.01	0 %	!	0,1	4,9	7,3	7,9	85,5	0	0,0	
02.01	0 %	!	2,2	3,7	5,2	1,6	86,9	0	0,0	
03.01	0 %	!	2,6	5,7	12,0	10,7	88,5	0	0,0	
04.01	0 %	!	3,0	6,6	10,2	29,8	95,8	0	0,0	
05.01	0 %	!	4,5	8,5	11,1	4,2	92,7	0	0,0	
06.01	0 %	!	5,7	6,5	7,8	1,0	96,3	0	0,0	
07.01	0 %	!	3,4	5,0	6,4	0,0	93,6	0	0,0	
08.01	0 %	!	3,3	4,5	6,9	0,0	92,4	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,5	4,0	6,8	0,0	92,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	-2,2	0,8	5,7	0,0	99,8	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,3	1,7	6,8	0,0	96,9	0	0,0	
12.01	0 %	!	1,2	2,1	3,1	0,0	92,2	0	0,0	
13.01	0 %	!	-3,7	1,3	3,0	0,0	84,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	-5,3	-1,2	1,6	0,0	91,8	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,5	0,7	4,8	5,4	88,7	0	0,0	
16.01	0 %	!	3,3	5,2	7,2	21,8	92,1	0	0,0	
17.01	0 %	!	-0,4	1,4	3,9	12,1	90,8	0	0,0	
18.01	0 %	!	0,4	3,1	5,8	20,8	94,0	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,3	3,6	5,1	6,9	87,3	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,4	2,0	4,5	9,5	91,6	0	0,0	
21.01	0 %	!	-0,4	2,3	5,3	0,6	87,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	-0,5	5,2	8,9	24,7	97,5	0	0,0	
23.01	0 %	!	0,4	3,9	6,6	0,0	92,7	0	0,0	
24.01	0 %	!	0,1	4,6	10,9	0,0	90,4	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,4	3,1	10,4	0,0	92,9	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,8	4,9	11,1	0,5	91,7	0	0,0	
27.01	0 %	!	4,5	5,9	7,5	0,0	90,1	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,8	6,0	9,8	0,0	83,0	0	0,0	
29.01	0 %	!	0,1	5,3	8,0	0,0	93,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	4,3	6,3	9,3	0,0	88,3	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,6	5,2	8,2	1,8	86,9	0	0,0	
01.02	0 %	!	-1,8	2,5	5,3	10,3	89,4	0	0,0	
02.02	0 %	!	-3,4	0,1	3,7	0,1	88,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	-3,1	-0,6	2,3	0,0	93,8	0	0,0	
04.02	0 %	!	-3,6	-0,5	3,4	0,0	84,8	0	0,0	

Station: Hilzingen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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 %	!	-2,8	-0,8	1,3	0,0	84,1	0	0,0	
06.02	0 %	!	-4,7	-2,1	0,8	0,0	90,8	0	0,0	
07.02	0 %	!	-5,4	-2,0	0,3	0,0	96,7	0	0,0	
08.02	0 %	!	-2,7	-0,9	1,5	2,6	95,4	0	0,0	
09.02	0 %	!	-1,7	-0,5	0,6	0,0	92,7	0	0,0	
10.02	0 %	!	-1,8	0,1	3,3	0,0	88,6	0	0,0	
11.02	0 %	!	-1,2	0,6	2,2	1,6	91,0	0	0,0	
12.02	0 %	!	-3,4	-0,1	2,9	0,7	89,5	0	0,0	
13.02	0 %	!	-6,0	-2,9	1,1	0,0	83,3	0	0,0	
14.02	0 %	!	-8,6	-3,7	2,0	0,0	84,9	0	0,0	
15.02	0 %	!	-5,2	-2,2	0,2	8,3	94,3	0	0,0	
16.02	0 %	!	-0,4	2,6	6,0	5,8	97,8	0	0,0	
17.02	0 %	!	-0,6	0,7	2,1	17,9	98,8	0	0,0	
18.02	0 %	!	-4,2	-1,0	0,9	5,5	94,2	0	0,0	
19.02	0 %	!	-1,6	-0,7	0,8	0,0	88,5	0	0,0	
20.02	0 %	!	-2,2	-1,3	-0,2	0,0	84,1	0	0,0	
21.02	0 %	!	-3,3	-1,8	0,4	0,0	83,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	-4,5	-3,2	-2,3	0,0	81,3	0	0,0	
23.02	0 %	!	-3,9	-3,2	-2,0	0,0	83,7	0	0,0	
24.02	0 %	!	-4,6	-2,5	0,5	0,0	74,9	0	0,0	
25.02	0 %	!	-9,6	-6,9	-4,1	0,0	63,2	0	0,0	
26.02	0 %	!	-11,8	-10,0	-7,4	0,0	63,1	0	0,0	
27.02	0 %	!	-12,0	-10,0	-7,1	0,0	65,6	0	0,0	
28.02	0 %	!	-14,0	-9,7	-4,8	0,0	67,4	0	0,0	
01.03	0 %	!	-10,6	-7,6	-4,0	0,0	75,2	0	0,0	
02.03	0 %	!	-8,6	-4,5	-1,1	0,0	81,9	0	0,0	
03.03	0 %	!	-4,1	-0,5	4,4	3,1	95,0	0	0,0	
04.03	0 %	!	-0,2	3,5	11,3	1,1	89,4	0	0,0	
05.03	0 %	!	-0,6	4,8	10,2	0,0	85,5	0	0,0	
06.03	0 %	!	-3,3	3,3	9,9	0,0	89,4	0	0,0	
07.03	0 %	!	1,8	4,4	7,3	1,1	86,9	0	0,0	
08.03	0 %	!	-0,3	4,2	9,8	1,0	79,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	0,4	6,0	13,1	0,0	74,1	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,5	6,1	10,2	2,1	94,0	0	0,0	
11.03	0 %	!	-1,0	5,7	11,4	0,9	93,3	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,1	7,0	11,0	1,2	90,2	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,3	5,6	6,7	0,8	88,1	0	0,0	
14.03	0 %	!	0,9	6,0	11,7	0,0	77,4	0	0,0	
15.03	0 %	!	0,8	4,9	9,4	0,0	82,1	0	0,0	
16.03	0 %	!	-1,3	4,9	11,6	0,0	86,3	0	0,0	

Station: Hilzingen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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 %	!	-2,0	2,2	6,5	4,7	93,2	0	0,0	
18.03	0 %	!	-3,4	-2,2	-0,2	5,0	93,4	0	0,0	
19.03	0 %	!	-3,5	-2,4	-1,0	0,0	87,7	0	0,0	
20.03	0 %	!	-3,7	-1,6	1,7	0,0	74,3	0	0,0	
21.03	0 %	!	-6,8	-0,9	3,1	0,0	70,1	0	0,0	
22.03	0 %	!	-9,5	-1,7	4,8	0,0	78,8	0	0,0	
23.03	0 %	!	-3,3	2,6	7,0	0,0	85,0	0	0,0	
24.03	0 %	!	-4,8	3,0	11,8	0,0	71,4	0	0,0	
25.03	0 %	!	-4,8	5,1	13,9	0,0	68,6	0	0,0	
26.03	0 %	!	2,9	6,3	10,3	0,0	67,9	0	0,0	
27.03	0 %	!	2,0	5,6	10,1	2,0	79,9	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,9	8,1	11,1	8,9	91,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	-0,3	5,2	8,8	2,1	86,8	0	0,0	
30.03	0 %	!	-2,5	5,3	14,9	1,3	84,0	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,2	4,6	8,2	7,9	91,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,2	4,8	7,4	0,2	83,9	0	0,0	
02.04	0 %	!	-4,6	5,2	14,1	0,0	76,9	0	0,0	
03.04	0 %	!	2,7	11,1	19,2	0,0	66,6	0	0,0	
04.04	0 %	!	3,3	8,4	19,8	2,0	82,5	0	0,0	
05.04	0 %	!	0,8	7,3	12,2	0,4	83,0	0	0,0	
06.04	0 %	!	-2,3	7,5	16,2	0,0	69,1	0	0,0	
07.04	0 %	!	-1,8	11,1	21,9	0,0	62,7	0	0,0	
08.04	0 %	!	1,3	12,6	22,6	0,0	64,1	0	0,0	
09.04	0 %	!	4,5	11,9	19,4	0,0	69,1	0	0,0	
10.04	0 %	!	1,8	10,8	19,7	0,0	75,2	0	0,0	
11.04	0 %	!	-1,8	10,2	18,5	0,0	64,7	0	0,0	
12.04	0 %	!	4,2	12,6	19,6	0,0	55,5	0	0,0	
13.04	0 %	!	2,3	9,7	17,4	0,0	67,5	0	0,0	
14.04	0 %	!	-1,0	10,2	19,5	0,0	67,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	1,9	11,5	19,5	0,0	71,6	0	0,0	
16.04	0 %	!	10,1	12,4	15,5	0,9	83,0	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,6	12,3	21,2	0,0	71,7	0	0,0	
18.04	0 %	!	1,9	14,6	23,7	0,0	56,8	0	0,0	
19.04	0 %	!	3,3	15,8	24,6	0,0	55,7	0	0,0	
20.04	0 %	!	3,5	15,5	27,2	0,0	60,8	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,4	15,8	27,0	0,0	63,7	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,8	16,6	27,1	0,0	60,9	0	0,0	
23.04	0 %	!	8,7	14,9	22,8	0,3	73,2	0	0,0	
24.04	0 %	!	5,9	14,2	22,3	0,0	73,9	1	4,0	
25.04	0 %	!	4,0	14,8	22,4	0,0	66,5	1	4,4	

Station: Hilzingen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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 %	!	5,9	11,4	15,2	0,0	65,3	1	4,7	
27.04	0 %	!	4,9	13,2	22,8	0,0	56,4	1	5,6	
28.04	0 %	!	5,1	14,4	23,0	0,0	63,3	1	7,0	
29.04	4 %	!	7,6	17,3	25,7	0,0	53,4	2	14,9	
30.04	7 %	!	7,6	12,4	17,3	1,2	62,2	2	16,8	
01.05	11 %	!	6,9	9,0	12,4	0,5	79,3	2	16,8	
02.05	14 %	!	8,1	11,5	17,0	0,0	66,9	2	21,2	
03.05	19 %	!	9,6	13,0	17,3	0,0	66,7	2	24,5	
04.05	24 %	!	12,5	16,2	19,9	0,0	66,7	2	35,8	
05.05	29 %	!	12,8	17,9	23,6	0,0	63,0	3	53,5	
06.05	32 %	!	12,9	18,1	24,5	0,0	59,6	3	76,9	
07.05	30 %	!	10,6	17,3	23,9	0,0	50,3	4	109,8	
08.05	30 %	!	8,1	17,7	25,0	0,0	50,9	4	143,6	
09.05	33 %	!!	5,7	15,2	23,0	0,0	63,9	4	171,5	
10.05	34 %	!!	6,7	11,5	15,5	3,1	89,9	4	184,9	
11.05	37 %	!!	5,3	13,4	20,8	0,0	76,3	5	202,7	
12.05	42 %	!!	5,8	16,8	25,1	0,0	67,0	5	240,2	
13.05	47 %	!!	9,2	14,8	19,1	9,1	78,5	5	276,4	
14.05	47 %	!!	8,1	9,9	11,8	9,7	95,8	5	276,4	
15.05	43 %	!!	8,9	11,1	16,4	24,9	93,3	5	283,5	
16.05	38 %	!!	8,1	10,5	12,7	6,7	95,9	5	286,8	
17.05	33 %	!!	8,7	11,5	15,2	14,3	96,4	5	296,0	
18.05	37 %	!!	6,6	13,5	20,7	0,1	81,1	6	326,2	
19.05	39 %	!!	8,6	13,9	19,1	0,0	74,3	6	352,7	
20.05	42 %	!!	10,2	14,0	18,1	0,0	80,4	6	385,7	
21.05	55 %	!!	8,4	16,5	24,8	0,1	72,6	6	436,2	
22.05	69 %	!!!	7,9	16,3	24,5	0,0	74,2	7	490,6	
23.05	84 %	!!!	11,4	17,0	23,4	0,0	77,9	7	552,9	
24.05	100 %	!!!	12,5	17,6	24,0	0,1	74,8	7	619,1	
25.05	100 %	!!!	8,0	18,1	26,3	0,0	68,4	8	699,1	
26.05	100 %	!!!	11,0	20,0	27,1	0,0	70,9	8	791,0	
27.05	100 %	!!!	14,5	20,7	25,9	0,0	70,1	9	892,8	
28.05	100 %	!!!	12,9	21,2	28,6	0,0	67,2	9	1005,9	
29.05	100 %	!!!	12,3	18,8	25,0	0,0	74,7	10	1091,9	
30.05	91 %	!!!	10,1	19,5	27,3	28,1	74,5	10	1182,9	
31.05	89 %	!!!	13,5	18,7	26,6	2,9	83,4	10	1267,1	
01.06	91 %	!!!	11,7	18,1	24,5	0,0	77,3	11	1336,7	
02.06	91 %	!!!	10,7	18,7	25,3	0,0	75,4	11	1410,2	
03.06	90 %	!!!	10,9	20,3	26,4	0,0	68,8	12	1503,9	
04.06	91 %	!!!	12,6	20,4	27,6	2,1	70,9	12	1586,1	

Station: Hilzingen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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	91 %	!!!	13,1	19,5	27,2	0,1	78,7	12	1660,4	
06.06	100 %	!!!	12,3	20,2	29,0	0,0	72,2	13	1743,0	
07.06	100 %	!!!	16,1	20,2	26,3	0,0	76,5	13	1817,9	
08.06	94 %	!!!	12,5	18,5	26,8	11,1	84,5	14	1874,0	
09.06	94 %	!!!	13,5	19,5	26,2	0,1	82,6	14	1948,5	
10.06	94 %	!!!	13,7	20,9	27,7	0,0	77,9	14	2017,2	
11.06	94 %	!!!	13,6	19,0	23,9	0,1	86,2	15	2077,5	
12.06	88 %	!!!	14,5	17,6	22,0	26,9	88,5	15	2128,1	
13.06	88 %	!!!	11,6	13,7	15,8	0,0	85,6	15	2149,6	
14.06	86 %	!!!	6,0	14,3	21,0	0,0	73,7	15	2174,1	
15.06	100 %	!!!	9,8	16,7	23,3	0,0	68,9	16	2214,4	
16.06	98 %	!!!	7,5	17,8	26,0	0,0	67,8	16	2260,8	
17.06	98 %	!!!	12,6	17,4	22,7	5,6	82,0	16	2299,5	
18.06	98 %	!!!	12,5	18,4	24,5	0,0	74,7	17	2351,6	
19.06	100 %	!!!	10,6	18,6	26,3	0,0	74,4	17	2399,2	
20.06	100 %	!!!	12,1	21,2	29,6	0,0	69,6	17	2456,6	
21.06	100 %	!!!	13,2	20,6	28,1	0,0	68,5	18	2508,6	
22.06	96 %	!!!	9,2	14,3	19,3	0,0	54,3	18	2535,0	
23.06	92 %	!!!	5,2	14,5	21,5	0,0	61,8	18	2555,7	
24.06	87 %	!!!	6,5	15,5	22,4	0,0	64,1	18	2583,2	
25.06	82 %	!!!	12,6	16,7	22,0	0,2	64,0	18	2612,4	
26.06	79 %	!!!	6,8	16,9	23,4	0,0	67,2	19	2644,9	
27.06	74 %	!!!	10,4	18,6	24,1	0,0	60,4	19	2679,1	
28.06	71 %	!!!	12,6	16,6	20,6	0,1	68,0	19	2715,8	
29.06	79 %	!!!	14,7	19,1	25,2	0,0	77,0	20	2755,5	
30.06	82 %	!!!	11,6	21,9	29,9	0,0	66,7	20	2803,6	
01.07	78 %	!!!	15,0	20,9	26,9	0,0	53,7	20	2848,3	
02.07	71 %	!!!	14,0	21,2	28,8	0,0	50,7	21	2891,8	
03.07	73 %	!!!	13,0	18,9	24,7	3,6	76,3	21	2925,9	
04.07	71 %	!!!	12,5	19,4	26,7	3,0	82,8	21	2956,1	
05.07	61 %	!!	12,5	17,7	22,9	16,8	86,5	22	2988,6	
06.07	47 %	!!	13,8	16,2	19,2	21,7	95,5	22	3012,1	
07.07	46 %	!!	12,4	18,5	25,9	0,1	78,0	22	3039,4	
08.07	49 %	!!	12,3	20,5	27,0	0,0	67,8	22	3073,2	
09.07	51 %	!!	10,1	20,6	28,5	0,0	55,7	23	3104,9	
10.07	45 %	!!	13,6	18,1	23,4	0,0	65,7	23	3135,0	
11.07	43 %	!!	8,6	16,1	21,3	0,0	63,7	23	3152,6	
12.07	49 %	!!	5,7	16,9	25,9	0,0	67,7	23	3173,9	
13.07	55 %	!!	9,3	19,7	28,3	0,0	63,9	24	3201,7	
14.07	50 %	!!	12,4	21,6	30,0	7,8	65,4	24	3235,8	

Station: Hilzingen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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	47 %	!!	15,3	20,9	27,5	2,6	69,0	24	3269,2	
16.07	48 %	!!	13,6	20,1	27,0	0,0	70,7	25	3293,8	
17.07	48 %	!!	10,6	18,6	26,5	0,0	73,2	25	3311,3	
18.07	48 %	!!	10,1	20,8	29,5	0,0	64,9	25	3344,9	
19.07	46 %	!!	11,3	22,2	29,6	0,0	56,5	26	3376,0	
20.07	45 %	!!	12,8	21,6	30,0	0,0	60,5	26	3397,7	
21.07	47 %	!!	16,3	18,9	23,3	0,9	80,8	26	3423,4	
22.07	48 %	!!	13,2	17,7	24,7	6,4	87,5	26	3443,1	
23.07	48 %	!!	14,8	19,9	26,3	0,0	78,3	27	3463,3	
24.07	47 %	!!	11,5	21,8	29,9	0,0	65,8	27	3481,4	
25.07	47 %	!!	12,5	22,5	31,0	0,0	64,0	27	3514,5	
26.07	48 %	!!	12,5	23,1	30,4	0,0	58,4	28	3540,5	
27.07	49 %	!!	12,4	22,7	31,3	0,0	59,4	28	3556,4	
28.07	49 %	!!	12,9	19,0	23,4	1,1	80,7	28	3582,1	
29.07	48 %	!!	12,3	21,7	31,2	0,0	67,8	29	3604,6	
30.07	46 %	!!	12,1	23,5	34,0	0,0	56,9	29	3620,0	
31.07	44 %	!!	12,1	25,4	35,0	0,0	53,2	29	3653,4	
01.08	41 %	!!	16,0	25,2	33,7	0,0	60,5	30	3671,9	
02.08	39 %	!!	16,5	24,5	31,6	0,0	64,1	30	3694,8	
03.08	35 %	!!	18,5	26,4	32,9	0,0	56,8	30	3721,4	
04.08	31 %	!	16,1	25,0	32,2	0,3	63,8	31	3732,4	
05.08	27 %	!	15,6	25,3	32,7	0,0	58,3	31	3760,0	
06.08	23 %	!	18,6	25,3	34,2	4,0	56,3	31	3776,1	
07.08	23 %	!	16,1	23,3	30,5	0,0	67,6	31	3783,0	
08.08	23 %	!	14,3	21,7	30,3	11,2	76,0	32	3802,8	
09.08	24 %	!	14,9	21,3	31,1	4,8	77,1	32	3812,4	
10.08	26 %	!	13,3	18,2	24,1	0,4	69,5	32	3818,7	
11.08	25 %	!	9,6	17,7	25,6	0,0	63,1	32	3821,8	
12.08	23 %	!	7,9	19,8	30,6	0,0	53,7	32	3831,6	
13.08	24 %	!	10,9	18,2	24,4	1,1	76,4	32	3843,7	
14.08	23 %	!	13,8	18,4	23,4	6,6	82,5	33	3850,4	
15.08	23 %	!	10,5	18,6	26,2	0,0	70,1	33	3854,1	
16.08	21 %	!	10,3	19,8	29,2	0,0	64,6	33	3856,9	
17.08	19 %	!	10,0	18,8	29,6	25,5	75,8	33	3859,0	
18.08	19 %	!	15,8	20,5	27,4	9,6	80,6	33	3867,6	
19.08	20 %	!	15,3	22,6	29,7	0,0	68,7	33	3879,0	
20.08	20 %	!	14,8	23,0	30,6	0,0	61,0	33	3883,3	
21.08	19 %	!	14,0	23,0	30,6	0,0	63,4	33	3885,5	
22.08	18 %	!	13,8	23,3	32,0	0,0	61,2	34	3887,0	
23.08	18 %	!	18,3	22,2	29,9	0,5	69,6	34	3890,4	

Station: Hilzingen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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	19 %	!	14,3	18,2	24,5	7,0	80,1	34	3891,1	
25.08	19 %	!	8,9	12,9	15,5	0,5	86,0	34	3891,3	
26.08	18 %	!	5,5	11,9	18,8	0,1	70,0	34	3891,5	
27.08	18 %	!	8,5	16,9	24,8	0,0	63,9	34	3896,7	
28.08	19 %	!	12,3	19,7	27,8	0,0	71,0	34	3898,5	
29.08	19 %	!	9,6	18,3	28,9	5,4	78,1	34	3899,5	
30.08	19 %	!	13,8	16,9	20,6	3,4	83,1	34	3900,0	
31.08	16 %	!	12,7	14,5	16,8	12,5	84,8	34	3900,2	
01.09	16 %	!	11,8	13,7	15,8	0,6	84,8	34	3900,4	
02.09	18 %	!	11,7	13,3	15,4	0,7	91,2	34	3900,4	
03.09	18 %	!	10,8	15,5	21,5	0,0	82,4	34	3900,5	
04.09	18 %	!	8,5	16,1	23,8	0,0	80,5	34	3900,5	
05.09	19 %	!	9,2	17,4	27,0	0,0	75,0	34	3900,5	
06.09	19 %	!	10,1	18,2	24,6	0,0	74,3	34	3900,5	
07.09	22 %	!	13,6	18,1	23,4	0,0	70,7	34	3900,5	
08.09	22 %	!	9,7	16,4	24,3	0,0	70,6	34	3900,5	
09.09	21 %	!	5,9	16,2	26,8	0,0	67,6	34	3900,5	
10.09	21 %	!	7,0	17,1	27,3	0,0	64,0	34	3900,5	
11.09	20 %	!	8,4	18,3	28,9	0,0	62,6	34	3900,5	
12.09	19 %	!	7,5	19,5	30,0	0,0	62,0	34	3900,5	
13.09	16 %	!	13,7	18,4	26,2	25,4	86,7	34	3900,5	
14.09	16 %	!	14,5	17,7	23,1	0,1	83,3	34	3900,5	
15.09	16 %	!	11,7	17,1	23,2	0,0	69,1	34	3900,5	
16.09	14 %	!	10,5	15,9	22,0	0,0	74,0	34	3900,5	
17.09	11 %	!	7,5	16,4	27,3	0,0	77,3	34	3900,5	
18.09	9 %	!	8,8	17,5	26,4	0,0	77,2	34	3900,5	
19.09	6 %	!	8,7	17,8	27,3	0,0	76,8	34	3900,5	
20.09	6 %	!	9,3	18,1	27,9	0,0	76,1	34	3900,5	
21.09	3 %	!	8,2	16,2	26,2	0,1	75,0	34	3900,5	
22.09	0 %	!	7,9	13,5	18,4	0,1	70,5	34	3900,5	
23.09	0 %	!	11,7	17,5	25,5	15,0	76,6	34	3900,5	
24.09	0 %	!	5,4	9,8	14,0	0,0	69,8	34	3900,5	
25.09	0 %	!	2,2	8,4	14,4	0,0	67,1	34	3900,5	
26.09	0 %	!	0,8	9,2	19,1	0,0	71,0	34	3900,5	
27.09	0 %	!	0,9	11,0	22,9	0,0	79,3	34	3900,5	
28.09	0 %	!	2,9	13,6	22,9	0,0	72,7	34	3900,5	
29.09	0 %	!	8,1	12,1	17,0	0,0	67,9	34	3900,5	
30.09	0 %	!	0,8	11,8	21,9	5,6	78,2	34	3900,5	
01.10	0 %	!	5,0	9,7	12,3	14,9	87,0	34	3900,5	
02.10	0 %	!	1,5	7,9	11,6	0,0	76,2	34	3900,5	

Station: Hilzingen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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	10,7	15,6	0,0	81,0	34	3900,5	
04.10	0 %	!	1,9	10,2	17,8	0,0	79,9	34	3900,5	
05.10	0 %	!	1,2	10,6	21,7	0,0	86,0	34	3900,5	
06.10	0 %	!	4,7	11,9	20,2	0,1	90,1	34	3900,5	
07.10	0 %	!	6,2	14,3	21,3	0,0	81,4	34	3900,5	
08.10	0 %	!	8,1	14,1	20,2	0,0	83,4	34	3900,5	
09.10	0 %	!	11,9	14,4	19,8	0,0	84,2	34	3900,5	
10.10	0 %	!	8,6	14,7	21,4	0,0	84,8	34	3900,5	
11.10	0 %	!	3,6	11,0	18,0	0,0	88,5	34	3900,5	
12.10	0 %	!	4,8	13,3	24,7	0,0	81,1	34	3900,5	
13.10	0 %	!	3,8	12,4	22,8	0,0	84,2	34	3900,5	
14.10	0 %	!	3,6	11,7	24,6	0,0	80,3	34	3900,5	
15.10	0 %	!	1,4	11,0	23,0	0,0	71,7	34	3900,5	
16.10	0 %	!	1,4	10,3	22,4	0,0	73,3	34	3900,5	
17.10	0 %	!	1,2	11,0	21,6	0,0	73,3	34	3900,5	
18.10	0 %	!	7,9	14,1	19,6	0,0	70,3	34	3900,5	
19.10	0 %	!	4,0	11,6	17,3	0,0	81,4	34	3900,5	
20.10	0 %	!	0,9	8,6	17,1	0,0	90,0	34	3900,5	
21.10	0 %	!	0,0	8,1	15,1	0,0	77,8	34	3900,5	
22.10	0 %	!	-0,3	7,8	14,4	0,0	68,2	34	3900,5	
23.10	0 %	!	-0,8	8,6	13,3	0,0	73,7	34	3900,5	
24.10	0 %	!	7,7	11,0	15,8	0,0	72,7	34	3900,5	
25.10	0 %	!	1,0	10,0	18,1	0,0	84,5	34	3900,5	
26.10	0 %	!	0,7	9,0	15,8	0,0	81,9	34	3900,5	
27.10	0 %	!	2,0	4,9	8,0	28,2	93,2	34	3900,5	
28.10	0 %	!	1,2	2,1	2,6	11,3	94,9	34	3900,5	
29.10	0 %	!	2,2	3,9	5,6	8,3	94,3	34	3900,5	
30.10	0 %	!	-1,9	3,3	6,2	10,4	95,4	34	3900,5	
31.10	0 %	!	-2,9	3,6	9,8	0,1	88,4	34	3900,5	
01.11	0 %	!	0,6	5,8	13,8	0,0	90,9	34	3900,5	
02.11	0 %	!	-0,5	6,8	12,1	0,0	89,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	8,6	9,7	12,5	0,0	81,5	0	0,0	
04.11	0 %	!	8,1	8,7	9,8	0,0	92,4	0	0,0	
05.11	0 %	!	0,9	6,7	12,4	0,0	96,0	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,2	7,1	13,8	0,0	88,3	0	0,0	
07.11	0 %	!	0,2	6,9	14,5	0,0	91,3	0	0,0	
08.11	0 %	!	6,7	9,6	12,3	0,5	90,6	0	0,0	
09.11	0 %	!	6,9	9,7	13,9	0,0	89,5	0	0,0	
10.11	0 %	!	7,1	7,8	9,3	0,0	95,5	0	0,0	
11.11	0 %	!	2,8	8,1	13,9	6,5	97,5	0	0,0	

Station: Hilzingen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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 %	!	1,8	5,5	11,6	0,5	99,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,7	6,1	10,5	1,3	99,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	2,8	4,8	5,9	0,1	99,4	0	0,0	
15.11	0 %	!	4,0	5,2	5,8	0,3	97,6	0	0,0	
16.11	0 %	!	1,4	3,4	5,2	0,0	92,8	0	0,0	
17.11	0 %	!	1,2	3,3	6,4	0,0	80,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	-2,6	0,0	4,3	0,0	84,4	0	0,0	
19.11	0 %	!	-0,6	0,4	1,7	0,0	83,6	0	0,0	
20.11	0 %	!	-4,8	-0,5	1,2	0,0	87,3	0	0,0	
21.11	0 %	!	-5,4	-1,2	0,1	0,1	94,7	0	0,0	
22.11	0 %	!	-3,1	-0,6	1,6	0,4	99,5	0	0,0	
23.11	0 %	!	-3,3	-0,6	2,0	1,6	99,2	0	0,0	
24.11	0 %	!	-1,8	2,8	9,5	0,6	96,6	0	0,0	
25.11	0 %	!	-1,7	1,5	6,5	0,2	96,1	0	0,0	
26.11	0 %	!	1,3	2,7	4,0	3,6	95,9	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,4	1,9	3,0	6,9	98,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,5	2,3	4,4	0,0	96,4	0	0,0	
29.11	0 %	!	0,4	2,4	4,7	0,0	95,9	0	0,0	
30.11	0 %	!	-2,0	2,2	5,2	2,5	99,0	0	0,0	
01.12	0 %	!	1,2	4,7	8,4	1,0	96,9	0	0,0	
02.12	0 %	!	2,3	6,9	9,6	10,2	95,1	0	0,0	
03.12	0 %	!	9,5	10,6	12,2	19,7	94,3	0	0,0	
04.12	0 %	!	4,7	7,6	11,0	6,4	92,7	0	0,0	
05.12	0 %	!	3,3	5,2	7,0	0,0	98,2	0	0,0	
06.12	0 %	!	5,0	7,2	9,5	2,2	98,3	0	0,0	
07.12	0 %	!	5,3	8,7	10,4	5,0	90,6	0	0,0	
08.12	0 %	!	3,3	4,9	6,2	7,3	88,5	0	0,0	
09.12	0 %	!	3,1	5,8	7,7	19,7	92,1	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,1	3,8	5,6	2,2	87,8	0	0,0	
11.12	0 %	!	-1,6	0,9	5,0	0,0	88,7	0	0,0	
12.12	0 %	!	-4,7	0,7	2,6		0,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	-2,2	-2,0	-1,7		0,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	-2,0	-1,4	-0,6		0,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	-2,3	-0,5	1,8	3,3	99,7	0	0,0	
20.12	0 %	!	-0,1	3,1	6,8	0,3	95,9	0	0,0	
21.12	0 %	!	-0,6	5,6	8,6	12,7	92,6	0	0,0	
22.12	0 %	!	8,3	9,3	10,4	10,5	88,7	0	0,0	
23.12	0 %	!	7,1	8,5	10,8	6,4	92,4	0	0,0	
24.12	0 %	!	1,1	6,0	10,6	6,2	88,4	0	0,0	
25.12	0 %	!	-3,6	-1,1	0,9	0,0	98,2	0	0,0	

Station: Hilzingen, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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	
26.12	0 %	!	-3,0	-1,5	-0,2	0,0	95,4	0	0,0	
27.12	0 %	!	-4,6	-3,1	-1,5	0,0	99,2	0	0,0	
28.12	0 %	!	-2,5	-1,2	-0,2	0,0	99,3	0	0,0	
29.12	0 %	!	-1,6	-0,9	0,1	0,0	95,0	0	0,0	
30.12	0 %	!	-0,4	1,6	3,5	0,2	94,5	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	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
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