

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: Dienheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 23.12.2020 04:00

Wettervorhersage bis: 23.12.2020 04:00

Austrieb (BBCH11): 02.01.2020

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 %	!	-2,2	0,5	3,3	0,0	94,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	-3,8	-1,0	0,5	0,1	100,0	1	4,0	
03.01	0 %	!	0,6	5,0	8,5	0,2	96,3	1	4,0	
04.01	0 %	!	1,1	4,0	7,5	0,0	91,0	1	4,0	
05.01	0 %	!	3,1	4,6	6,2	0,0	95,6	1	4,0	
06.01	0 %	!	-1,6	0,6	4,0	0,0	99,8	1	4,0	
07.01	0 %	!	-0,4	3,5	8,2	0,1	95,3	1	4,0	
08.01	0 %	!	2,6	4,4	6,6	1,8	98,7	1	4,0	
09.01	0 %	!	6,8	9,1	11,6	2,5	96,4	1	4,0	
10.01	0 %	!	6,0	8,4	10,8	1,7	86,5	1	4,0	
11.01	0 %	!	0,7	3,3	6,7	0,0	88,5	1	4,0	
12.01	0 %	!	0,5	2,9	5,2	0,0	90,7	1	4,0	
13.01	0 %	!	3,8	5,0	6,2	0,2	97,0	1	4,0	
14.01	0 %	!	4,6	6,9	9,0	0,0	81,5	1	4,0	
15.01	0 %	!	5,1	9,2	13,6	0,0	72,5	1	4,0	
16.01	0 %	!	7,6	9,6	13,6	0,0	79,6	1	4,0	
17.01	0 %	!	3,3	6,3	8,3	0,0	87,5	1	4,0	
18.01	0 %	!	0,8	3,5	6,0	0,0	89,4	1	4,0	
19.01	0 %	!	1,0	2,8	5,7	0,2	90,8	1	4,0	
20.01	0 %	!	0,4	2,9	6,4	0,0	85,4	1	4,0	
21.01	0 %	!	-1,7	0,7	4,5	0,0	84,9	1	4,0	
22.01	0 %	!	-4,5	-2,7	-1,2	0,0	99,2	1	4,0	
23.01	0 %	!	-1,2	0,4	3,2	0,0	96,5	1	4,0	
24.01	0 %	!	-0,4	-0,1	0,3	0,0	97,0	1	4,0	
25.01	0 %	!	-0,5	0,4	1,2	0,0	100,0	1	4,0	
26.01	0 %	!	0,4	1,0	2,0	0,0	100,0	1	4,0	
27.01	0 %	!	0,7	4,2	7,9	1,2	98,5	1	4,0	
28.01	0 %	!	1,8	4,6	7,2	3,1	90,5	1	4,0	
29.01	0 %	!	1,6	3,4	6,3	1,9	86,8	1	4,0	
30.01	0 %	!	2,5	6,0	9,2	0,1	89,5	1	4,0	
31.01	0 %	!	8,5	11,9	14,4	0,0	87,2	1	4,0	
01.02	0 %	!	6,8	11,1	12,2	12,8	89,5	1	4,0	
02.02	0 %	!	4,8	9,7	13,8	2,3	86,9	1	4,0	
03.02	0 %	!	7,9	9,9	11,7	9,4	83,3	1	4,0	
04.02	0 %	!	2,8	4,8	7,7	14,0	88,5	1	4,0	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 23.12.2020 04:00

Wettervorhersage bis: 23.12.2020 04:00

Austrieb (BBCH11): 02.01.2020

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 %	!	1,5	4,1	7,6	0,0	76,0	1	4,0	
06.02	0 %	!	-1,9	1,3	5,5	0,0	85,0	1	4,0	
07.02	0 %	!	-2,6	1,6	7,2	0,0	84,6	1	4,0	
08.02	0 %	!	-0,9	0,0	1,3	0,0	90,6	1	4,0	
10.02	0 %	!	5,9	8,6	12,4		0,0	1	4,0	
11.02	0 %	!	2,6	5,1	8,6	4,5	73,2	1	4,0	
12.02	0 %	!	0,9	3,3	5,9	1,8	85,1	1	4,0	
13.02	0 %	!	0,7	3,0	6,1	3,6	94,6	1	4,0	
14.02	0 %	!	5,0	6,6	8,2	0,3	84,5	1	4,0	
15.02	0 %	!	2,9	6,7	11,2	0,0	86,3	1	4,0	
16.02	0 %	!	8,7	12,5	17,5	0,1	61,8	1	4,0	
17.02	0 %	!	7,0	8,8	15,0	1,0	81,5	1	4,0	
18.02	0 %	!	5,2	6,9	9,0	0,2	76,2	1	4,0	
19.02	0 %	!	3,7	6,1	7,7	0,0	74,6	1	4,0	
21.02	0 %	!	0,6	4,9	8,0		0,0	1	4,0	
22.02	0 %	!	2,2	6,8	10,3	0,0	73,1	1	4,0	
23.02	0 %	!	7,8	10,4	12,4	2,1	83,4	1	4,0	
24.02	0 %	!	5,2	7,5	11,4	0,3	87,1	1	4,0	
25.02	0 %	!	5,1	8,2	10,4	2,1	84,8	1	4,0	
26.02	0 %	!	1,4	3,5	4,9	1,2	84,0	1	4,0	
27.02	0 %	!	0,0	2,0	4,1	14,9	93,0	1	4,0	
28.02	0 %	!	-1,3	3,2	6,7	0,0	79,8	1	4,0	
29.02	0 %	!	4,8	8,4	13,4	3,9	80,1	1	4,0	
01.03	0 %	!	6,0	8,1	11,4	4,0	75,9	1	4,0	
02.03	0 %	!	2,6	5,9	9,5	4,5	85,5	1	4,0	
03.03	0 %	!	1,6	4,7	8,1	1,2	84,5	1	4,0	
04.03	0 %	!	1,0	4,5	9,9	0,0	85,8	1	4,0	
05.03	0 %	!	3,5	5,3	7,5	10,5	95,6	1	4,0	
06.03	0 %	!	5,2	6,0	7,9	2,5	89,2	1	4,0	
07.03	0 %	!	2,3	5,1	8,5	0,0	80,4	1	4,0	
08.03	0 %	!	3,8	7,1	10,8	0,4	78,6	1	4,0	
09.03	0 %	!	3,7	7,4	10,9	1,5	82,8	1	4,0	
10.03	0 %	!	4,2	7,5	11,1	8,7	91,4	1	4,0	
11.03	0 %	!	11,2	13,3	14,6	0,0	82,3	1	4,0	
12.03	0 %	!	6,4	10,9	12,9	0,1	75,8	1	4,0	
13.03	0 %	!	3,2	6,5	9,0	0,0	73,6	1	4,0	
14.03	0 %	!	2,4	5,7	10,4	0,0	82,3	1	4,0	
15.03	0 %	!	3,7	8,5	14,6	0,0	66,8	1	4,0	
16.03	0 %	!	5,0	10,9	17,9	0,0	64,3	1	4,0	
17.03	0 %	!	8,8	11,7	16,3	0,0	76,3	1	4,0	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 23.12.2020 04:00

Wettervorhersage bis: 23.12.2020 04:00

Austrieb (BBCH11): 02.01.2020

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	
18.03	0 %	!	5,6	10,8	15,7	0,0	78,3	1	4,0	
19.03	0 %	!	4,4	11,3	17,5	0,0	69,6	1	4,0	
20.03	0 %	!	10,9	11,7	12,1	0,0	68,8	1	4,0	
21.03	0 %	!	3,4	5,3	7,0		0,0	1	4,0	
22.03	0 %	!	0,0	4,0	9,5	0,0	51,2	1	4,0	
23.03	0 %	!	-1,7	3,1	8,9	0,0	43,2	1	4,0	
24.03	0 %	!	-2,3	3,3	9,6	0,0	41,5	1	4,0	
25.03	0 %	!	-1,4	4,4	10,6	0,0	35,3	1	4,0	
26.03	0 %	!	0,2	5,4	10,6	0,0	46,3	1	4,0	
27.03	0 %	!	3,5	9,8	17,2	0,0	50,3	1	4,0	
28.03	0 %	!	7,6	12,4	18,7	0,0	47,2	1	4,0	
29.03	0 %	!	2,2	5,1	7,7	0,0	65,3	1	4,0	
30.03	0 %	!	-1,8	3,1	8,0	0,0	46,3	1	4,0	
31.03	0 %	!	2,2	5,6	9,5	0,0	53,4	1	4,0	
01.04	0 %	!	-2,2	4,0	10,1	0,0	45,6	1	4,0	
02.04	0 %	!	-0,7	6,1	14,0	0,0	51,6	1	4,0	
03.04	0 %	!	1,3	7,1	12,4	0,0	64,5	1	4,0	
04.04	0 %	!	1,0	7,8	14,2	0,0	57,2	1	4,0	
05.04	0 %	!	4,8	12,3	19,7	0,0	45,8	1	4,0	
06.04	0 %	!	5,2	13,8	22,4	0,0	44,2	1	4,0	
07.04	0 %	!	7,7	15,8	23,2	0,0	47,8	1	4,0	
08.04	0 %	!	12,0	16,8	22,9	0,0	46,4	1	4,0	
09.04	0 %	!	10,0	16,7	23,6	0,0	46,8	1	4,0	
10.04	0 %	!	11,4	16,8	22,4	0,0	45,2	1	4,0	
11.04	0 %	!	8,4	15,1	21,7	0,0	37,4	1	4,0	
12.04	0 %	!	9,0	15,5	22,9	0,7	49,0	1	4,0	
13.04	0 %	!	4,4	10,2	13,7	1,8	66,5	1	4,1	
14.04	0 %	!	0,1	5,5	10,1	0,0	55,4	1	4,1	
15.04	0 %	!	1,5	9,2	16,5	0,0	50,7	1	4,1	
16.04	0 %	!	4,4	14,3	23,7	0,0	49,8	1	5,1	
17.04	0 %	!	9,8	17,3	24,2	0,0	49,3	1	7,4	
18.04	4 %	!	12,0	16,8	23,0	0,0	60,0	2	14,7	
19.04	11 %	!	9,1	14,1	19,3	0,0	71,4	2	21,5	
20.04	12 %	!	7,3	13,6	20,2	0,0	37,6	2	25,4	
21.04	12 %	!	7,4	14,7	22,2	0,0	34,5	2	33,5	
22.04	13 %	!	8,7	15,9	23,1	0,0	34,3	3	47,3	
23.04	14 %	!	9,1	15,6	22,2	0,0	38,8	3	62,9	
24.04	17 %	!	8,2	15,4	23,0	0,0	46,8	3	80,5	
25.04	15 %	!	6,6	12,0	17,2	0,0	53,0	3	86,7	
26.04	10 %	!	7,0	13,4	19,5	0,0	45,4	4	102,8	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 23.12.2020 04:00

Wettervorhersage bis: 23.12.2020 04:00

Austrieb (BBCH11): 02.01.2020

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	
27.04	12 %	!	5,8	14,9	22,4	0,0	47,2	4	121,0	
28.04	17 %	!	9,8	13,7	17,1	0,4	70,9	4	139,2	
29.04	23 %	!	10,8	14,2	18,9	0,0	66,8	4	162,0	
30.04	23 %	!	9,7	12,0	14,1	9,9	83,6	4	171,3	
01.05	21 %	!	7,7	10,6	13,4	11,7	82,4	4	174,0	
02.05	25 %	!	6,8	9,6	13,4	0,9	78,0	4	174,0	
03.05	30 %	!	4,6	11,4	16,9	0,0	68,7	4	180,7	
04.05	32 %	!	9,1	12,7	16,2	5,6	77,2	5	200,2	
05.05	32 %	!	5,9	10,5	15,7	0,0	63,0	5	202,8	
06.05	27 %	!	4,6	11,0	17,0	0,0	50,1	5	208,1	
07.05	32 %	!	4,6	13,3	20,5	0,0	55,1	5	225,7	
08.05	37 %	!!	8,7	16,9	23,3	0,0	49,0	5	273,6	
09.05	36 %	!!	14,2	15,7	18,1	0,0	59,2	6	308,6	
10.05	43 %	!!	11,3	17,1	24,3	0,0	75,9	6	368,1	
11.05	39 %	!!	3,8	7,8	14,9	13,3	92,0	6	368,1	
12.05	36 %	!!	2,8	8,1	13,3	0,0	61,7	6	368,1	
13.05	39 %	!!	4,0	10,3	14,7	0,0	61,2	6	370,1	
14.05	39 %	!!	5,6	10,9	15,7	0,0	60,5	6	376,4	
15.05	37 %	!!	7,3	12,4	17,5	0,0	50,1	6	396,8	
16.05	35 %	!!	6,5	13,0	18,5	0,0	49,2	6	418,7	
17.05	26 %	!	7,2	13,5	18,9	0,0	54,1	6	444,7	
18.05	32 %	!	8,3	16,5	23,6	0,0	51,5	7	505,9	
19.05	35 %	!!	11,3	18,7	24,8	0,0	49,4	7	579,7	
20.05	39 %	!!	13,1	18,9	24,1	0,0	59,2	8	659,1	
21.05	44 %	!!	12,9	19,1	24,9	0,0	59,8	8	744,4	
22.05	50 %	!!	14,9	20,5	25,2	0,0	64,6	9	846,5	
23.05	60 %	!!	9,7	14,0	18,2	2,2	74,6	9	882,6	
24.05	66 %	!!!	7,9	13,4	17,5	0,0	69,8	9	913,0	
25.05	73 %	!!!	10,6	15,1	19,8	0,0	69,4	9	968,9	
26.05	76 %	!!!	8,2	14,8	20,5	0,0	60,2	9	1017,8	
27.05	75 %	!!!	9,3	16,8	23,4	0,0	54,0	10	1080,1	
28.05	68 %	!!!	13,9	17,6	21,9	0,0	45,4	10	1147,5	
29.05	61 %	!!	10,5	16,6	22,2	0,0	44,2	10	1219,4	
30.05	51 %	!!	11,1	16,8	21,7	0,0	41,6	11	1279,1	
31.05	43 %	!!	11,2	16,4	21,8	0,0	48,0	11	1332,7	
01.06	35 %	!!	11,7	19,6	26,7	0,0	47,0	11	1418,0	
02.06	29 %	!	15,7	21,2	27,5	0,0	43,3	12	1513,1	
03.06	25 %	!	13,6	19,4	26,5	4,5	58,8	12	1592,4	
04.06	28 %	!	12,0	15,0	16,5	7,2	89,0	12	1629,7	
05.06	28 %	!	9,9	12,0	14,8	4,1	80,5	12	1644,6	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 23.12.2020 04:00

Wettervorhersage bis: 23.12.2020 04:00

Austrieb (BBCH11): 02.01.2020

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	
06.06	29 %	!	8,5	12,9	17,8	2,7	79,0	13	1665,4	
07.06	38 %	!!	11,2	14,7	18,3	0,0	68,3	13	1705,0	
08.06	44 %	!!	9,2	15,4	21,1	0,0	64,1	13	1751,0	
09.06	52 %	!!	11,5	15,4	19,0	0,1	68,6	13	1789,6	
10.06	63 %	!!	13,1	15,5	18,9	1,3	78,8	13	1827,0	
11.06	73 %	!!!	12,6	15,6	18,9	0,3	81,7	14	1863,4	
12.06	85 %	!!!	12,8	20,8	28,7	0,0	67,1	14	1946,9	
13.06	92 %	!!!	14,7	20,9	25,9	0,5	60,5	15	2015,2	
14.06	95 %	!!!	17,0	18,4	19,8	0,0	75,8	15	2072,8	
15.06	100 %	!!!	15,8	17,9	20,1	0,5	80,0	15	2118,9	
16.06	99 %	!!!	15,0	17,1	20,0	4,2	90,2	15	2165,9	
17.06	94 %	!!!	14,2	17,4	23,0	8,8	88,6	16	2215,1	
18.06	94 %	!!!	12,0	17,8	23,6	0,2	73,6	16	2258,4	
19.06	92 %	!!!	13,1	18,6	23,6	0,0	66,7	16	2302,8	
20.06	96 %	!!!	13,2	18,1	22,8	0,0	69,5	17	2357,3	
21.06	95 %	!!!	12,3	19,6	25,4	0,0	63,4	17	2406,3	
22.06	92 %	!!!	16,3	19,8	24,1	0,0	65,6	17	2456,7	
23.06	89 %	!!!	15,0	21,6	27,7	0,0	51,9	18	2513,5	
24.06	82 %	!!!	16,3	22,7	28,9	0,0	44,9	18	2579,9	
25.06	73 %	!!!	17,0	22,0	26,5	0,0	55,9	19	2635,6	
26.06	71 %	!!!	15,9	22,1	29,9	0,0	63,0	19	2687,4	
27.06	70 %	!!!	17,0	22,4	28,5	0,0	71,0	20	2746,8	
28.06	68 %	!!!	14,8	19,7	22,8	0,4	68,6	20	2787,3	
29.06	56 %	!!	12,0	17,2	24,0	19,7	72,5	20	2813,9	
30.06	55 %	!!	11,4	17,3	22,0	0,0	64,4	20	2842,0	
01.07	62 %	!!	14,8	21,3	27,6	0,0	64,8	21	2891,4	
02.07	66 %	!!!	16,6	20,5	25,1	0,3	67,1	21	2928,0	
03.07	62 %	!!	12,3	18,6	23,9	0,0	59,6	21	2958,7	
04.07	54 %	!!	13,5	20,3	25,9	0,0	54,5	22	2999,2	
05.07	48 %	!!	19,5	22,6	26,1	0,0	62,3	22	3039,2	
06.07	54 %	!!	11,1	17,3	21,3	0,0	58,0	22	3064,2	
07.07	54 %	!!	9,5	16,4	22,0	0,0	56,8	23	3085,9	
08.07	46 %	!!	14,4	16,3	18,2	2,6	72,8	23	3103,1	
09.07	43 %	!!	15,6	22,2	29,5	0,0	66,8	23	3145,8	
10.07	39 %	!!	17,4	20,9	23,4	0,0	58,6	24	3179,9	
11.07	37 %	!!	12,0	17,3	21,6	0,1	56,6	24	3198,9	
12.07	33 %	!!	11,4	18,2	24,5	0,0	49,7	24	3217,6	
13.07	29 %	!	14,6	20,1	26,1	0,0	44,7	24	3254,5	
14.07	25 %	!	13,6	20,3	26,3	1,5	49,6	25	3281,5	
15.07	22 %	!	14,1	16,9	21,2	11,1	79,7	25	3297,4	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 23.12.2020 04:00

Wettervorhersage bis: 23.12.2020 04:00

Austrieb (BBCH11): 02.01.2020

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	
16.07	23 %	!	14,4	16,0	18,0	0,5	85,4	25	3309,6	
17.07	27 %	!	14,7	18,4	22,4	0,0	74,4	25	3338,0	
18.07	29 %	!	16,2	20,7	25,8	0,0	59,8	26	3364,3	
19.07	31 %	!	12,8	21,7	28,4	0,0	55,8	26	3389,3	
20.07	33 %	!!	15,9	21,3	26,4	0,0	55,2	26	3419,5	
21.07	33 %	!!	14,4	19,6	25,2	0,0	48,5	26	3441,4	
22.07	35 %	!!	12,7	20,0	26,3	0,0	43,2	27	3462,5	
23.07	30 %	!	12,0	20,2	26,3	0,0	48,2	27	3481,8	
24.07	24 %	!	17,3	22,1	27,3	0,0	45,4	27	3510,8	
25.07	22 %	!	16,5	22,3	27,1	0,0	54,4	28	3535,7	
26.07	22 %	!	15,7	21,6	25,8	1,3	61,9	28	3552,2	
27.07	25 %	!	14,6	22,4	29,9	0,0	61,3	28	3579,4	
28.07	23 %	!	18,0	23,7	28,0	0,0	45,5	29	3606,5	
29.07	23 %	!	12,4	19,8	26,3	0,0	48,3	29	3618,3	
30.07	21 %	!	15,6	22,4	29,4	0,0	42,2	29	3642,4	
31.07	20 %	!	17,8	26,1	34,0	0,0	37,8	30	3670,4	
01.08	17 %	!	18,9	25,2	30,7	0,0	51,2	30	3683,9	
02.08	16 %	!	19,0	22,7	27,1	0,8	59,8	30	3711,7	
03.08	13 %	!	15,0	18,8	22,5	0,0	66,6	30	3723,0	
04.08	14 %	!	13,5	19,0	23,7	0,0	54,8	31	3732,5	
05.08	16 %	!	13,1	20,5	27,4	0,0	53,8	31	3739,2	
06.08	16 %	!	14,3	23,2	30,4	0,0	47,8	31	3764,0	
07.08	16 %	!	18,0	26,1	33,9	0,0	44,9	31	3779,4	
08.08	16 %	!	20,7	27,5	34,6	0,0	46,0	32	3799,1	
09.08	13 %	!	20,3	27,8	35,8	0,0	44,3	32	3817,0	
10.08	10 %	!	20,5	26,9	32,9	0,0	49,7	32	3826,4	
11.08	9 %	!	22,2	27,0	34,0	0,3	54,2	33	3845,0	
12.08	8 %	!	20,8	25,9	34,4	0,5	61,1	33	3854,2	
13.08	10 %	!	20,0	22,5	25,8	0,5	79,9	33	3859,9	
14.08	12 %	!	19,6	22,1	27,2	0,0	77,6	33	3862,7	
15.08	14 %	!	17,4	21,9	26,9	2,5	81,6	33	3874,2	
16.08	17 %	!	18,5	24,3	31,2	0,0	67,0	33	3881,4	
17.08	19 %	!	17,4	21,8	27,1	0,8	68,4	33	3886,3	
18.08	20 %	!	17,5	21,2	26,3	0,0	61,0	34	3887,9	
19.08	20 %	!	13,4	21,0	27,1	0,0	66,7	34	3889,1	
20.08	19 %	!	18,4	25,0	32,2	2,3	60,7	34	3890,3	
21.08	17 %	!	20,0	26,7	32,5	0,0	54,0	34	3891,1	
22.08	16 %	!	18,6	22,2	26,5	9,8	68,0	34	3895,7	
23.08	15 %	!	17,0	20,0	23,9	0,0	58,0	34	3896,4	
24.08	14 %	!	15,3	18,4	22,5	0,0	60,4	34	3896,7	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 23.12.2020 04:00

Wettervorhersage bis: 23.12.2020 04:00

Austrieb (BBCH11): 02.01.2020

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	
25.08	14 %	!	13,0	18,5	22,6	0,0	61,8	34	3896,9	
26.08	12 %	!	16,9	21,2	23,5	0,0	49,5	34	3896,9	
27.08	13 %	!	11,3	17,7	23,4	0,0	62,0	34	3896,9	
28.08	13 %	!	14,5	18,9	22,6	2,2	64,6	34	3896,9	
29.08	15 %	!	12,7	16,5	21,0	0,0	74,9	34	3896,9	
30.08	16 %	!	11,7	15,7	19,7	0,3	78,3	34	3896,9	
31.08	17 %	!	13,0	15,7	20,7	0,0	86,3	34	3896,9	
01.09	18 %	!	11,9	16,1	20,9	2,3	72,3	34	3896,9	
02.09	20 %	!	12,7	16,4	22,0	0,0	67,0	34	3896,9	
03.09	20 %	!	9,5	16,2	22,3	0,0	69,8	34	3896,9	
04.09	19 %	!	17,3	22,0	28,4	0,0	52,0	34	3896,9	
05.09	19 %	!	14,4	17,6	21,6	0,0	71,5	34	3896,9	
06.09	17 %	!	9,4	15,2	19,5	0,0	59,7	34	3896,9	
07.09	16 %	!	8,0	15,2	22,5	0,0	58,1	34	3896,9	
08.09	14 %	!	8,3	17,7	26,1	0,0	51,4	34	3896,9	
09.09	13 %	!	11,4	19,6	27,0	0,0	56,0	34	3896,9	
10.09	13 %	!	17,7	19,7	23,3	0,0	61,6	34	3896,9	
11.09	13 %	!	11,4	18,6	25,5	0,0	55,5	34	3896,9	
12.09	12 %	!	12,0	19,7	28,2	0,0	58,4	34	3896,9	
13.09	13 %	!	12,6	19,9	27,9	0,0	58,9	34	3896,9	
14.09	13 %	!	14,5	22,3	31,1	0,0	57,1	34	3896,9	
15.09	11 %	!	14,6	22,0	30,1	0,0	58,0	34	3896,9	
16.09	10 %	!	16,2	22,4	30,5	0,0	60,0	34	3896,9	
17.09	8 %	!	14,5	18,2	22,3	0,0	59,9	34	3896,9	
18.09	6 %	!	11,5	17,0	24,4	0,0	53,8	34	3896,9	
19.09	4 %	!	10,6	16,6	24,3	0,0	50,2	34	3896,9	
20.09	2 %	!	13,6	18,0	24,4	0,0	48,8	34	3896,9	
21.09	0 %	!	13,2	18,5	25,4	0,0	49,8	34	3896,9	
22.09	0 %	!	10,0	18,6	26,7	0,0	56,8	34	3896,9	
23.09	0 %	!	16,5	19,8	23,6	0,0	58,6	34	3896,9	
24.09	0 %	!	13,2	16,7	19,8	3,0	70,2	34	3896,9	
25.09	0 %	!	9,9	11,5	13,3	2,4	83,8	34	3896,9	
26.09	0 %	!	8,5	10,3	13,8	6,0	83,8	34	3896,9	
27.09	0 %	!	8,1	10,3	12,6	8,9	88,6	34	3896,9	
28.09	0 %	!	5,7	10,8	16,0	0,0	81,9	34	3896,9	
29.09	0 %	!	9,2	12,1	14,1	2,1	94,8	34	3896,9	
30.09	0 %	!	10,7	13,5	18,3	0,0	90,8	34	3896,9	
01.10	0 %	!	8,1	12,1	16,7	1,0	93,5	34	3896,9	
02.10	0 %	!	9,5	14,3	18,9	0,0	84,6	34	3896,9	
03.10	0 %	!	8,4	12,4	16,2	1,8	88,2	34	3896,9	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 23.12.2020 04:00

Wettervorhersage bis: 23.12.2020 04:00

Austrieb (BBCH11): 02.01.2020

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	
04.10	0 %	!	10,0	12,2	15,9	0,5	74,7	34	3896,9	
05.10	0 %	!	8,9	11,2	13,4	1,6	87,0	34	3896,9	
06.10	0 %	!	10,5	12,1	14,3	4,0	89,7	34	3896,9	
07.10	0 %	!	10,6	12,7	15,9	0,0	80,6	34	3896,9	
08.10	0 %	!	8,7	12,7	15,6	1,1	89,6	34	3896,9	
09.10	0 %	!	12,3	14,3	15,4	3,2	89,4	34	3896,9	
10.10	0 %	!	7,3	10,3	14,0	0,0	78,4	34	3896,9	
11.10	0 %	!	6,6	9,2	13,1	0,0	75,3	34	3896,9	
12.10	0 %	!	7,3	9,4	13,1	1,0	87,0	34	3896,9	
13.10	0 %	!	4,8	7,2	11,6	0,0	93,9	34	3896,9	
14.10	0 %	!	5,2	8,0	11,6	1,9	89,6	34	3896,9	
15.10	0 %	!	7,3	8,7	10,2	0,6	91,5	34	3896,9	
16.10	0 %	!	8,0	9,5	11,5	0,0	85,3	34	3896,9	
17.10	0 %	!	5,0	7,5	10,5	0,0	86,4	34	3896,9	
18.10	0 %	!	3,0	7,1	11,0	0,0	88,0	34	3896,9	
19.10	0 %	!	4,9	8,3	13,1	0,0	85,9	34	3896,9	
20.10	0 %	!	3,9	9,0	13,1	0,1	84,1	34	3896,9	
21.10	0 %	!	10,4	13,6	18,6	0,0	76,3	34	3896,9	
22.10	0 %	!	11,8	15,9	20,2	1,1	74,6	34	3896,9	
23.10	0 %	!	12,6	14,0	14,8	2,4	98,8	34	3896,9	
24.10	0 %	!	9,9	12,7	15,4	0,0	87,2	34	3896,9	
25.10	0 %	!	8,8	11,8	16,5	3,2	85,7	34	3896,9	
26.10	0 %	!	7,1	9,8	11,2	4,8	93,9	34	3896,9	
27.10	0 %	!	5,5	8,6	11,6	0,1	90,1	34	3896,9	
28.10	0 %	!	8,8	9,3	9,7	0,0	84,4	34	3896,9	
30.10	0 %	!	11,0	13,3	15,2		0,0	34	3896,9	
31.10	0 %	!	11,1	13,0	16,3	0,1	80,7	34	3896,9	
01.11	0 %	!	11,0	13,4	15,8	2,7	95,3	34	3896,9	
02.11	0 %	!	15,3	18,8	22,5	0,1	75,1	1	4,0	
03.11	0 %	!	8,2	11,7	13,8	0,4	77,8	1	4,0	
04.11	0 %	!	3,1	6,4	11,2	0,0	85,4	1	4,0	
05.11	0 %	!	2,6	5,7	10,8	0,0	83,1	1	4,0	
06.11	0 %	!	1,9	5,5	11,2	0,0	78,5	1	4,0	
07.11	0 %	!	0,9	5,0	10,9	0,0	84,8	1	4,0	
08.11	0 %	!	2,6	5,8	9,2	0,0	94,7	1	4,0	
09.11	0 %	!	6,3	8,6	13,0	0,5	92,1	1	4,0	
10.11	0 %	!	4,1	5,4	6,0	0,2	100,0	1	4,0	
11.11	0 %	!	5,9	6,8	7,7	0,2	100,0	1	4,0	
12.11	0 %	!	5,8	8,4	10,9	0,1	100,0	1	4,0	
13.11	0 %	!	3,0	7,2	11,3	0,0	99,5	1	4,0	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 23.12.2020 04:00

Wettervorhersage bis: 23.12.2020 04:00

Austrieb (BBCH11): 02.01.2020

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	
14.11	0 %	!	9,8	12,2	16,1	0,0	85,3	1	4,0	
15.11	0 %	!	8,1	11,8	15,9	2,2	82,5	1	4,0	
16.11	0 %	!	9,0	10,4	12,2	0,2	84,1	1	4,0	
17.11	0 %	!	7,2	9,8	12,3	0,0	89,3	1	4,0	
18.11	0 %	!	6,0	8,8	11,5	0,0	89,2	1	4,0	
19.11	0 %	!	5,8	8,4	10,7	1,4	87,9	1	4,0	
20.11	0 %	!	1,6	3,8	6,2	0,4	92,0	1	4,0	
21.11	0 %	!	-1,0	1,7	5,2	0,0	93,5	1	4,0	
22.11	0 %	!	-0,2	3,3	6,7	0,0	92,4	1	4,0	
23.11	0 %	!	4,2	5,8	7,4	0,2	99,1	1	4,0	
24.11	0 %	!	3,1	4,5	5,1	0,0	100,0	1	4,0	
25.11	0 %	!	2,1	2,9	4,8	0,0	100,0	1	4,0	
26.11	0 %	!	1,3	1,7	2,3	0,0	100,0	1	4,0	
27.11	0 %	!	0,3	1,7	2,7	0,2	100,0	1	4,0	
28.11	0 %	!	-0,1	0,7	2,1	0,0	100,0	1	4,0	
29.11	0 %	!	-1,3	1,0	3,3	0,0	86,0	1	4,0	
30.11	0 %	!	-5,1	-1,5	1,9	2,1	93,3	1	4,0	
01.12	0 %	!	-0,5	0,5	1,1	8,0	100,0	1	4,0	
02.12	0 %	!	0,3	1,0	1,3	0,0	98,5	1	4,0	
03.12	0 %	!	-0,1	1,4	3,2	0,0	95,8	1	4,0	
04.12	0 %	!	1,7	3,8	6,2	3,8	93,6	1	4,0	
05.12	0 %	!	1,7	2,7	4,4	3,9	99,7	1	4,0	
06.12	0 %	!	2,2	3,3	4,6	3,5	100,0	1	4,0	
07.12	0 %	!	2,6	3,8	4,9	1,6	97,6	1	4,0	
08.12	0 %	!	0,1	2,0	4,2	0,0	95,5	1	4,0	
09.12	0 %	!	0,7	1,6	3,1	0,0	97,4	1	4,0	
10.12	0 %	!	0,1	0,7	1,2	0,0	90,2	1	4,0	
11.12	0 %	!	0,1	1,8	3,7	1,1	94,6	1	4,0	
12.12	0 %	!	3,7	4,6	5,5	2,5	100,0	1	4,0	
13.12	0 %	!	4,3	5,8	9,1	0,1	94,7	1	4,0	
14.12	0 %	!	3,4	4,8	6,7	0,0	93,3	1	4,0	
15.12	0 %	!	3,9	5,8	7,5	3,5	98,9	1	4,0	
16.12	0 %	!	5,1	7,2	8,9	0,2	100,0	1	4,0	
17.12	0 %	!	4,4	6,5	9,7	0,2	97,0	1	4,0	
18.12	0 %	!	1,8	3,7	6,6	0,0	99,8	1	4,0	
19.12	0 %	!	2,6	4,2	6,4	0,0	99,9	1	4,0	
20.12	0 %	!	3,7	4,9	6,5	3,2	99,6	1	4,0	
21.12	0 %	!	3,6	6,0	7,7	6,6	100,0	1	4,0	
22.12	0 %	!	8,1	11,8	14,0	1,5	96,3	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