

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: Gellmersbach, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 12.12.2021 15:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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 %	!	3,0	3,4	4,3		0,0	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,7	0,9	1,1		0,0	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,6	1,3	1,9		0,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,6	1,7	2,6	0,0	95,5	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,8	1,3	1,8	3,4	96,9	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,8	1,8	3,9	0,7	91,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,5	0,9	1,4	0,5	93,0	0	0,0	
09.01	0 %	!	-2,5	0,5	2,8	0,0	91,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	-5,3	-2,0	2,5	0,0	90,8	0	0,0	
11.01	0 %	!	-7,7	-3,1	0,9	0,0	87,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,7	1,4	3,2	17,1	93,0	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,6	1,7	3,7	0,1	92,6	0	0,0	
14.01	0 %	!	-0,7	1,6	3,5	0,0	86,5	0	0,0	
15.01	0 %	!	-4,6	-0,8	3,3	0,0	85,2	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,8	-1,0	0,7	0,0	90,6	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,9	-0,9	1,6	4,5	98,5	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,4	2,5	3,7	1,2	91,4	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,2	2,1	4,2	1,8	87,4	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,8	4,8	9,6	0,0	73,2	0	0,0	
21.01	0 %	!	4,6	9,7	13,3	0,6	64,4	0	0,0	
22.01	0 %	!	1,8	8,1	13,1	4,7	78,3	0	0,0	
23.01	0 %	!	0,5	2,9	5,5	10,7	92,3	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,7	1,3	2,9	1,8	86,6	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,0	0,1	1,6	4,6	97,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,4	1,4	2,5	1,7	87,7	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,7	0,5	2,1	2,2	94,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,1	6,8	11,8	11,3	94,9	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,6	9,4	11,4	10,8	86,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	1,2	5,9	9,1	4,7	90,5	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,7	2,0	4,1	0,2	93,2	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,4	5,5	8,0	6,1	98,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	6,0	8,7	12,1	7,6	92,8	0	0,0	
03.02	0 %	!	9,7	10,6	12,1	9,6	88,1	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,8	7,9	10,5	0,0	81,0	0	0,0	
05.02	0 %	!	5,1	7,0	9,6	5,4	97,4	0	0,0	

Station: Gellmersbach, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 12.12.2021 15:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

 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	
06.02	0 %	!	6,0	7,1	8,8	0,6	96,6	0	0,0	
07.02	0 %	!	2,0	5,2	7,3	7,7	94,7	0	0,0	
08.02	0 %	!	-5,8	-1,9	2,0	0,0	96,4	0	0,0	
09.02	0 %	!	-5,9	-4,1	-2,2	0,0	91,6	0	0,0	
10.02	0 %	!	-10,7	-7,2	-5,9	0,0	87,7	0	0,0	
11.02	0 %	!	-13,9	-8,1	-1,4	5,9	85,1	0	0,0	
12.02	0 %	!	-12,4	-7,5	-3,1	0,0	80,7	0	0,0	
13.02	0 %	!	-10,9	-6,2	-2,1	0,0	72,7	0	0,0	
14.02	0 %	!	-9,8	-3,6	3,3	0,0	68,5	0	0,0	
15.02	0 %	!	-6,4	-1,0	3,8	0,4	70,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	0,8	3,9	10,7	0,7	93,9	0	0,0	
17.02	0 %	!	1,3	7,8	11,9	0,9	83,9	0	0,0	
18.02	0 %	!	-1,7	5,6	13,1	0,0	80,3	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,8	8,7	12,7	0,3	82,2	0	0,0	
20.02	0 %	!	1,0	7,9	16,6	0,0	85,7	0	0,0	
21.02	0 %	!	-0,9	8,2	19,2	0,0	77,6	0	0,0	
22.02	0 %	!	-0,7	6,1	14,4	0,0	87,4	0	0,0	
23.02	0 %	!	0,9	8,5	20,0	0,0	83,6	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,4	9,9	20,6	0,0	81,0	0	0,0	
25.02	0 %	!	1,4	9,4	20,6	0,0	78,3	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,1	6,6	13,8	0,7	87,4	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,3	4,7	10,5	0,0	81,1	0	0,0	
28.02	0 %	!	-0,7	4,1	11,3	0,0	77,8	0	0,0	
01.03	0 %	!	-2,6	5,3	14,8	0,0	71,3	0	0,0	
02.03	0 %	!	-0,6	7,3	16,7		0,0	0	0,0	
03.03	0 %	!	-1,1	5,2	12,2	0,0	85,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	3,9	8,8	15,4	6,1	76,1	0	0,0	
05.03	0 %	!	-1,8	3,5	7,0	1,9	86,5	0	0,0	
06.03	0 %	!	-5,0	0,9	7,7	0,1	70,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	-6,6	0,7	8,3	0,0	73,5	0	0,0	
08.03	0 %	!	-5,6	1,4	8,8	0,0	77,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	-3,6	2,5	8,1	0,0	78,7	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,4	6,1	10,2	0,8	75,6	0	0,0	
11.03	0 %	!	6,8	9,8	13,8	5,0	72,3	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,8	7,7	10,6	2,2	69,7	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,2	7,2	11,0	5,0	77,9	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,9	4,4	6,8	3,2	88,3	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,1	4,9	9,4	7,6	88,1	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,5	4,8	8,1	1,7	83,0	0	0,0	
17.03	0 %	!	-0,4	3,6	6,9	2,7	90,2	0	0,0	

Station: Gellmersbach, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 12.12.2021 15:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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 %	!	-0,7	3,0	7,8	0,0	81,6	0	0,0	
19.03	0 %	!	-1,3	2,4	5,7	0,9	83,7	0	0,0	
20.03	0 %	!	-2,1	1,4	5,8	0,0	66,7	0	0,0	
21.03	0 %	!	2,1	4,3	6,8	0,0	66,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,8	5,3	7,2	0,0	71,0	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,3	5,2	8,6	0,0	80,4	0	0,0	
24.03	0 %	!	-3,3	5,6	15,4	0,0	76,8	0	0,0	
25.03	0 %	!	-1,5	8,3	17,1	0,0	70,4	0	0,0	
26.03	0 %	!	1,2	9,9	18,0	0,0	71,3	0	0,0	
27.03	0 %	!	6,6	9,0	12,3	1,4	63,2	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,7	10,4	16,1	0,0	55,4	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,1	11,9	21,1	0,0	55,8	0	0,0	
30.03	0 %	!	1,2	12,6	24,6	0,0	54,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,4	13,8	25,6	0,0	56,5	0	0,0	
01.04	0 %	!	4,6	15,1	23,7	0,0	57,7	0	0,0	
02.04	0 %	!	4,0	9,7	14,7	0,0	62,9	0	0,0	
03.04	0 %	!	1,1	6,9	12,7	0,0	60,2	0	0,0	
04.04	0 %	!	-2,3	6,1	13,6	0,0	64,7	0	0,0	
05.04	0 %	!	-0,4	4,4	9,7	1,9	74,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	-1,2	1,1	5,2	3,6	77,2	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,3	1,4	3,7	0,0	82,2	0	0,0	
08.04	0 %	!	-1,0	4,0	9,4	0,0	62,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	-3,3	7,5	16,9	0,0	60,6	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,8	12,5	16,7	0,0	60,3	0	0,0	
11.04	0 %	!	4,5	12,5	19,1	8,1	69,7	0	0,0	
12.04	0 %	!	-0,5	4,7	9,6	4,7	76,7	0	0,0	
13.04	0 %	!	-2,4	3,6	10,6	0,0	71,7	0	0,0	
14.04	0 %	!	-3,2	3,1	9,1	0,0	72,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	-3,9	3,3	10,6	0,0	73,2	0	0,0	
16.04	0 %	!	-2,3	3,5	7,6	0,0	78,1	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,9	6,5	12,0	0,4	73,7	0	0,0	
18.04	0 %	!	3,9	7,7	11,6	0,0	78,1	0	0,0	
19.04	0 %	!	2,8	7,6	10,9	0,5	89,6	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,2	8,4	17,8	0,1	79,9	0	0,0	
21.04	0 %	!	1,3	11,3	20,1	0,0	67,2	0	0,0	
22.04	0 %	!	3,3	10,0	16,3	0,0	59,1	0	0,0	
23.04	0 %	!	-0,5	9,1	18,4	0,0	57,0	0	0,0	
24.04	0 %	!	0,4	11,1	20,9	0,0	54,5	0	0,0	
25.04	0 %	!	3,3	10,7	17,0	0,0	52,8	0	0,0	
26.04	0 %	!	2,5	9,6	17,1	0,0	49,3	0	0,0	

Station: Gellmersbach, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 12.12.2021 15:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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	0 %	!	2,7	10,4	18,5	0,0	47,1	0	0,0	
28.04	0 %	!	2,7	13,7	21,9	0,3	53,4	0	0,0	
29.04	0 %	!	6,1	12,1	16,5	2,0	76,0	0	0,0	
30.04	0 %	!	1,5	5,9	8,9	2,8	89,0	0	0,0	
01.05	0 %	!	3,7	8,2	11,4	5,3	90,3	0	0,0	
02.05	0 %	!	4,2	9,0	14,2	8,1	72,1	0	0,0	
03.05	0 %	!	1,9	8,5	15,2	0,0	67,6	0	0,0	
04.05	0 %	!	3,1	10,7	16,2	4,1	66,6	0	0,0	
05.05	0 %	!	4,1	8,2	11,4	4,0	76,3	0	0,0	
06.05	0 %	!	5,9	8,1	9,9	6,7	82,7	0	0,0	
07.05	0 %	!	1,7	8,2	12,9	0,9	74,4	0	0,0	
08.05	0 %	!	-1,1	10,0	20,1	0,0	66,7	0	0,0	
09.05	0 %	!	4,9	18,6	29,6	0,0	61,2	0	0,0	
10.05	0 %	!	11,9	17,0	21,5	0,0	67,0	0	0,0	
11.05	0 %	!	11,8	13,4	17,0	10,4	91,6	1	4,0	
12.05	0 %	!	8,5	11,8	15,5	4,0	90,5	1	4,2	
13.05	0 %	!	7,0	12,2	18,9	3,9	80,3	1	4,7	
14.05	0 %	!	6,3	12,4	18,7	0,0	73,0	1	5,3	
15.05	0 %	!	6,5	12,0	16,5	3,1	74,7	1	5,9	
16.05	0 %	!	8,5	13,0	18,4	5,4	74,9	1	6,8	
17.05	5 %	!	9,7	11,6	13,6	7,4	82,2	1	7,4	
18.05	7 %	!	8,8	11,5	16,5	5,7	83,5	1	7,9	
19.05	13 %	!	8,0	11,7	18,1	0,0	77,5	1	8,6	
20.05	18 %	!	8,0	12,3	17,1	0,0	72,9	2	13,7	
21.05	22 %	!	9,6	13,7	16,5	0,0	65,2	2	19,6	
22.05	26 %	!	8,2	13,8	18,1	2,1	58,5	2	23,5	
23.05	30 %	!	6,2	12,9	17,7	0,0	65,4	2	26,8	
24.05	31 %	!	3,6	12,1	20,4	0,6	73,9	2	29,3	
25.05	31 %	!	9,3	12,0	15,6	0,0	59,5	2	34,2	
26.05	29 %	!	8,5	11,2	14,7	5,4	79,2	2	39,4	
27.05	28 %	!	7,4	11,5	15,6	3,2	83,0	3	42,0	
28.05	31 %	!	9,4	13,2	18,5	0,8	77,8	3	48,1	
29.05	34 %	!!	7,3	14,2	20,6	0,0	66,8	3	60,3	
30.05	35 %	!!	7,2	14,5	21,6	0,0	61,0	3	74,5	
31.05	35 %	!!	7,2	15,0	21,7	0,0	56,4	3	93,9	
01.06	38 %	!!	5,7	16,7	24,7	0,0	57,2	4	117,8	
02.06	42 %	!!	7,0	18,9	28,3	0,0	54,0	4	162,0	
03.06	49 %	!!	12,2	20,6	27,4	0,0	65,9	5	221,7	
04.06	56 %	!!	14,4	20,7	27,2	0,0	76,7	5	291,9	
05.06	49 %	!!	16,1	18,7	23,2	13,7	90,3	6	361,1	

Station: Gellmersbach, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 12.12.2021 15:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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	
06.06	58 %	!!	15,0	17,1	19,7	3,5	93,1	6	415,1	
07.06	53 %	!!	15,7	17,8	21,6	15,6	95,0	7	479,3	
08.06	62 %	!!	14,9	19,2	25,6	0,0	87,8	7	559,5	
09.06	70 %	!!!	15,5	19,6	26,0	6,7	86,1	8	643,0	
10.06	75 %	!!!	13,4	19,9	26,6	0,2	80,8	8	741,7	
11.06	77 %	!!!	13,0	21,3	28,9	0,0	72,5	9	852,1	
12.06	93 %	!!!	14,0	20,7	27,4	0,0	73,8	9	956,7	
13.06	91 %	!!!	11,0	18,3	26,0	0,0	64,7	9	1041,6	
14.06	100 %	!!!	9,3	19,7	29,1	0,0	62,3	10	1129,3	
15.06	100 %	!!!	11,0	21,8	31,3	0,0	61,8	10	1247,2	
16.06	96 %	!!!	13,9	23,7	32,9	0,0	61,9	11	1365,1	
17.06	92 %	!!!	14,1	25,0	34,3	0,0	59,4	12	1496,5	
18.06	87 %	!!!	15,3	25,6	34,6	0,0	61,0	12	1621,9	
19.06	84 %	!!!	19,3	26,3	33,4	0,1	66,8	13	1751,9	
20.06	82 %	!!!	17,2	24,5	29,7	7,0	68,7	14	1850,5	
21.06	86 %	!!!	15,8	22,0	28,1	0,4	73,0	14	1941,7	
22.06	89 %	!!!	15,5	19,0	23,0	5,1	88,3	14	1998,4	
23.06	92 %	!!!	16,2	19,7	25,7	1,3	87,3	15	2063,8	
24.06	81 %	!!!	15,4	18,4	24,0	45,3	89,0	15	2112,5	
25.06	71 %	!!!	14,7	17,7	21,0	18,5	88,9	15	2163,1	
26.06	73 %	!!!	13,1	19,8	27,0	0,0	77,8	16	2225,0	
27.06	79 %	!!!	13,8	22,0	28,8	0,0	74,1	16	2288,6	
28.06	71 %	!!!	17,1	23,2	31,0	54,1	73,7	17	2369,4	
29.06	68 %	!!!	14,2	18,2	25,8	8,3	88,9	17	2410,8	
30.06	67 %	!!!	13,5	15,9	19,5	8,1	87,3	17	2442,4	
01.07	83 %	!!!	13,3	14,9	16,9	0,8	87,3	18	2468,9	
02.07	98 %	!!!	11,9	17,6	23,9	0,0	75,0	18	2503,8	
03.07	98 %	!!!	10,8	19,9	28,2	0,0	70,3	18	2555,5	
04.07	98 %	!!!	14,6	19,3	25,0	3,5	82,7	18	2602,9	
05.07	100 %	!!!	12,7	17,7	22,9	0,1	87,1	19	2636,0	
06.07	100 %	!!!	13,3	18,3	25,3	5,1	88,2	19	2672,1	
07.07	100 %	!!!	14,7	18,5	24,7	0,7	84,9	19	2715,8	
08.07	100 %	!!!	15,4	18,6	23,0	0,4	88,4	20	2750,6	
09.07	91 %	!!!	15,0	17,4	22,4	23,1	90,6	20	2781,8	
10.07	76 %	!!!	11,5	19,7	28,0	24,4	76,4	20	2817,1	
11.07	76 %	!!!	13,6	18,6	24,5	0,3	81,5	21	2857,0	
12.07	76 %	!!!	11,3	20,4	27,1	0,0	77,3	21	2897,6	
13.07	63 %	!!	13,3	17,2	19,9	11,1	94,6	21	2922,7	
14.07	58 %	!!	12,9	16,2	22,0	2,8	89,9	21	2945,9	
15.07	57 %	!!	14,4	17,7	23,4	9,5	86,1	22	2969,8	

Station: Gellmersbach, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 12.12.2021 15:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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	
16.07	71 %	!!!	14,3	19,9	27,5	0,1	82,3	22	3011,4	
17.07	85 %	!!!	15,7	19,7	24,9	0,6	89,0	22	3042,2	
18.07	83 %	!!!	12,6	21,0	28,7	0,0	75,0	23	3080,5	
19.07	79 %	!!!	13,9	21,2	28,8	0,0	74,9	23	3117,6	
20.07	90 %	!!!	11,8	19,0	26,6	0,0	71,9	23	3145,9	
21.07	89 %	!!!	10,6	19,2	27,8	0,0	70,0	23	3174,8	
22.07	86 %	!!!	12,4	20,5	28,3	0,0	70,7	24	3201,5	
23.07	83 %	!!!	12,4	20,9	29,4	0,0	72,2	24	3234,0	
24.07	69 %	!!!	14,7	20,6	28,8	18,6	83,4	24	3267,6	
25.07	66 %	!!!	16,0	20,2	24,8	0,1	85,2	25	3292,2	
26.07	65 %	!!	15,5	19,4	26,5	4,8	87,7	25	3310,9	
27.07	61 %	!!	14,1	20,7	27,4	0,3	78,5	25	3347,8	
28.07	58 %	!!	15,5	18,9	23,5	1,0	85,8	26	3369,3	
29.07	55 %	!!	12,9	18,8	24,6	0,0	73,5	26	3387,0	
30.07	52 %	!!	10,7	20,4	27,9	0,0	71,4	26	3413,6	
31.07	58 %	!!	14,2	19,5	24,5	0,0	65,2	26	3437,4	
01.08	54 %	!!	14,4	17,5	22,7	3,7	82,2	27	3453,6	
02.08	52 %	!!	12,0	16,8	22,7	0,1	81,3	27	3466,0	
03.08	50 %	!!	11,8	15,9	21,2	4,2	87,1	27	3475,1	
04.08	50 %	!!	14,6	17,7	22,0	0,0	76,8	27	3495,9	
05.08	50 %	!!	13,5	18,6	24,0	0,1	80,1	27	3516,4	
06.08	49 %	!!	14,5	18,0	23,1	2,5	81,0	28	3531,9	
07.08	50 %	!!	12,5	16,5	21,8	4,4	89,1	28	3542,1	
08.08	51 %	!!	11,5	17,1	21,2	0,3	77,0	28	3550,9	
09.08	51 %	!!	10,0	17,4	25,5	0,0	75,8	28	3570,5	
10.08	53 %	!!	10,8	18,5	25,5	0,0	75,8	28	3589,4	
11.08	53 %	!!	12,9	20,1	28,1	0,0	78,5	29	3606,0	
12.08	53 %	!!	12,7	21,7	31,5	0,0	75,1	29	3618,7	
13.08	54 %	!!	16,2	22,9	31,0	1,6	77,0	29	3647,8	
14.08	55 %	!!	14,1	22,8	31,5	0,0	74,8	30	3668,6	
15.08	55 %	!!	14,8	22,2	31,2	0,0	80,0	30	3679,5	
16.08	52 %	!!	12,6	19,1	23,3	6,1	78,7	30	3700,1	
17.08	49 %	!!	9,7	14,5	19,2	0,5	80,8	30	3707,9	
18.08	46 %	!!	13,4	16,4	20,1	0,1	86,6	30	3717,0	
19.08	43 %	!!	16,0	18,5	22,3	0,0	81,7	31	3725,0	
20.08	40 %	!!	14,3	19,7	26,2	0,0	77,6	31	3734,0	
21.08	36 %	!!	12,3	20,6	29,6	0,0	76,0	31	3752,1	
22.08	29 %	!	13,3	17,2	20,8	31,4	95,0	31	3762,6	
23.08	28 %	!	13,3	16,9	22,9	0,2	90,4	31	3772,0	
24.08	28 %	!	9,6	14,6	20,9	0,0	88,6	31	3775,3	

Station: Gellmersbach, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 12.12.2021 15:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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	
25.08	28 %	!	9,7	16,0	23,8	0,1	78,8	31	3778,8	
26.08	26 %	!	10,7	15,1	20,5	4,9	82,1	32	3781,4	
27.08	25 %	!	11,5	14,8	19,2	1,3	84,8	32	3783,7	
28.08	23 %	!	12,5	15,1	19,7	0,5	85,1	32	3795,9	
29.08	23 %	!	12,6	14,0	15,8	18,0	98,3	32	3803,9	
30.08	18 %	!	14,2	15,5	19,6	16,8	96,4	32	3810,3	
31.08	17 %	!	11,2	15,8	21,7	0,0	88,1	32	3814,8	
01.09	15 %	!	9,3	15,1	23,2	0,1	83,8	32	3817,6	
02.09	16 %	!	8,9	16,2	24,6	0,0	79,9	32	3820,3	
03.09	16 %	!	8,5	17,0	26,4	0,0	77,5	32	3825,6	
04.09	16 %	!	8,7	17,3	26,9	0,0	77,3	32	3834,3	
05.09	19 %	!	9,9	18,2	28,3	0,0	77,1	33	3844,0	
06.09	22 %	!	9,3	18,1	28,6	0,0	76,7	33	3850,7	
07.09	22 %	!	10,6	17,9	27,9	0,0	79,3	33	3854,4	
08.09	22 %	!	10,4	18,6	27,4	0,0	75,6	33	3857,0	
09.09	22 %	!	12,3	19,2	27,8	0,0	78,8	33	3861,8	
10.09	22 %	!	13,9	19,1	25,5	0,4	82,9	33	3863,9	
11.09	22 %	!	15,2	19,0	25,0	0,1	87,3	33	3875,9	
12.09	22 %	!	11,1	17,0	25,2	0,1	83,6	33	3880,4	
13.09	22 %	!	10,9	17,9	27,4	0,0	81,7	33	3883,3	
14.09	22 %	!	12,3	19,6	28,1	0,0	83,5	33	3887,8	
15.09	22 %	!	17,4	19,5	22,5	6,2	90,8	34	3889,3	
16.09	19 %	!	11,1	16,1	19,3	10,7	92,6	34	3890,2	
17.09	19 %	!	10,4	15,1	22,0	0,0	86,8	34	3890,8	
18.09	19 %	!	8,2	15,0	24,0	0,0	83,9	34	3891,4	
19.09	19 %	!	9,4	14,3	20,6	0,0	85,9	34	3891,9	
20.09	19 %	!	11,4	13,5	17,6	0,0	85,3	34	3892,2	
21.09	18 %	!	6,9	12,8	18,7	0,0	75,9	34	3892,5	
22.09	17 %	!	4,5	11,5	20,3	0,0	84,3	34	3892,6	
23.09	20 %	!	4,8	14,5	23,7	0,9	75,4	34	3893,0	
24.09	20 %	!	8,7	15,6	23,3	0,0	78,4	34	3898,5	
25.09	20 %	!	7,0	16,3	27,0	0,0	81,6	34	3900,2	
26.09	17 %	!	12,1	17,4	22,9	21,1	91,1	34	3901,6	
27.09	17 %	!	13,3	17,7	23,4	0,2	88,3	34	3902,6	
28.09	18 %	!	11,0	14,4	19,3	0,7	85,3	34	3903,0	
29.09	16 %	!	10,1	13,8	19,5	2,8	84,6	34	3903,3	
30.09	16 %	!	4,8	10,5	17,4	0,1	82,1	34	3903,3	
01.10	15 %	!	3,7	11,8	23,0	0,0	81,2	34	3903,4	
02.10	15 %	!	8,7	16,5	24,1	0,0	73,8	34	3903,6	
03.10	17 %	!	14,3	16,7	20,1	2,6	82,5	34	3903,7	

Station: Gellmersbach, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 12.12.2021 15:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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	15 %	!	11,2	12,9	14,8	6,0	95,1	34	3903,7	
05.10	14 %	!	11,3	13,5	18,4	5,4	89,6	34	3903,8	
06.10	15 %	!	10,1	12,0	16,2	1,2	82,4	34	3903,8	
07.10	16 %	!	7,1	11,8	17,6	0,0	87,8	34	3903,8	
08.10	16 %	!	5,2	10,6	17,9	0,0	90,7	34	3903,8	
09.10	16 %	!	5,1	10,4	17,8	0,0	83,6	34	3903,8	
10.10	14 %	!	2,0	8,0	16,6	0,0	83,7	34	3903,8	
11.10	13 %	!	0,2	6,8	14,6	0,0	92,6	34	3903,8	
12.10	11 %	!	6,2	9,2	12,9	10,7	96,1	34	3903,8	
13.10	9 %	!	2,9	7,1	13,3	1,6	95,7	34	3903,8	
14.10	7 %	!	3,0	8,0	15,4	0,0	90,6	34	3903,8	
15.10	6 %	!	1,6	8,0	15,4	0,0	90,0	34	3903,8	
16.10	5 %	!	4,2	9,5	16,1	0,0	93,3	34	3903,8	
17.10	5 %	!	2,3	7,1	10,3	0,1	96,7	34	3903,8	
18.10	7 %	!	5,0	9,3	14,1	0,0	91,0	34	3903,8	
19.10	9 %	!	3,8	10,4	18,5	1,4	92,2	34	3903,8	
20.10	8 %	!	5,0	13,9	22,0	16,4	84,6	34	3903,8	
21.10	7 %	!	7,9	13,6	16,9	14,3	73,0	34	3903,8	
22.10	7 %	!	1,5	7,7	11,7	0,0	82,9	34	3903,8	
23.10	6 %	!	1,3	8,0	13,5	0,1	86,5	34	3903,8	
24.10	6 %	!	0,8	6,9	17,7	0,0	85,1	34	3903,8	
25.10	5 %	!	0,1	6,8	19,5	0,1	90,5	34	3903,8	
26.10	4 %	!	4,8	9,8	16,2	0,0	92,4	34	3903,8	
27.10	6 %	!	3,0	8,7	17,3	0,1	92,1	34	3903,8	
28.10	6 %	!	1,0	7,3	16,7	0,0	92,3	34	3903,8	
29.10	6 %	!	0,9	7,1	15,4	0,1	94,0	34	3903,8	
30.10	5 %	!	1,4	6,6	10,8	1,7	98,1	34	3903,8	
31.10	8 %	!	10,2	14,4	22,9	0,0	79,9	34	3903,8	
01.11	0 %	!	5,4	10,9	16,0	7,3	89,4	0	0,0	
02.11	0 %	!	5,1	8,2	11,6	2,0	94,9	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,5	7,6	10,5	0,0	96,8	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,1	7,1	7,9	0,0	93,3	0	0,0	
05.11	0 %	!	2,1	6,7	9,9	0,0	94,0	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,1	3,8	6,0	0,0	100,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,1	6,4	8,6	0,1	93,9	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,0	7,2	11,6	0,0	91,7	0	0,0	
09.11	0 %	!	-0,6	4,7	12,3	0,0	86,9	0	0,0	
10.11	0 %	!	-1,3	2,6	9,6	0,0	94,3	0	0,0	
11.11	0 %	!	-0,7	1,5	2,9	0,2	100,0	0	0,0	
12.11	0 %	!	0,4	1,9	3,3	0,1	100,0	0	0,0	

Station: Gellmersbach, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 12.12.2021 15:10

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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	
13.11	0 %	!	1,6	4,6	7,1	1,8	99,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	6,8	8,8	12,1	2,9	94,5	0	0,0	
15.11	0 %	!	7,4	7,9	9,2	0,0	87,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,8	6,6	7,5	0,1	94,5	0	0,0	
17.11	0 %	!	5,7	6,2	6,8	0,3	92,4	0	0,0	
18.11	0 %	!	5,5	6,9	8,6	0,2	91,5	0	0,0	
19.11	0 %	!	5,7	6,7	7,5	0,1	94,2	0	0,0	
20.11	0 %	!	5,5	7,8	10,2	0,0	90,5	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,9	4,7	5,5	0,1	96,4	0	0,0	
22.11	0 %	!	0,9	5,5	8,3	2,4	89,7	0	0,0	
23.11	0 %	!	-2,8	1,2	7,8	0,0	87,8	0	0,0	
24.11	0 %	!	-3,8	2,0	8,2	0,0	87,5	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,3	1,8	2,8	0,0	88,3	0	0,0	
26.11	0 %	!	1,4	2,5	4,1	0,2	88,3	0	0,0	
27.11	0 %	!	-1,2	2,9	6,4	3,2	90,9	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,4	1,7	4,0	1,2	96,6	0	0,0	
29.11	0 %	!	1,1	1,9	3,0	1,8	95,3	0	0,0	
30.11	0 %	!	1,1	3,0	6,0	14,9	94,9	0	0,0	
01.12	0 %	!	5,5	7,9	10,1	3,5	85,7	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,3	4,4	6,8	4,5	91,4	0	0,0	
03.12	0 %	!	-0,1	2,2	4,2	0,0	82,8	0	0,0	
04.12	0 %	!	2,4	5,6	10,0	13,6	91,5	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,3	3,9	7,3	0,2	90,1	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,4	2,1	4,5	0,0	96,9	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,1	3,8	7,3	0,8	84,6	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,5	4,1	5,9	4,0	93,9	0	0,0	
09.12	0 %	!	2,9	3,6	4,2	3,2	96,5	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,2	2,0	4,8	3,8	94,0	0	0,0	
11.12	0 %	!	2,3	3,5	4,6	1,2	92,4	0	0,0	
12.12	0 %	!	1,4	3,7	6,0	0,0	84,5	0	0,0	
13.12	0 %	!	4,7	5,9	7,1		0,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	4,3	5,6	6,8	0,0	90,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	4,3	5,6	7,2	0,0	88,3	0	0,0	
16.12	0 %	!	3,4	4,7	5,8	0,0	88,5	0	0,0	
17.12	0 %	!	3,2	4,2	5,8	0,0	86,8	0	0,0	
18.12	0 %	!	2,0	3,4	5,1	0,0	84,3	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,4	1,5	4,4	0,0	77,7	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