

## 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: Hessigheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

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 <sup>2</sup>	
01.01	0 %	!	0,8	2,7	6,2	0,1	92,3	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,2	1,4	2,5	0,0	93,3	0	0,0	
03.01	0 %	!	-0,2	0,6	1,3	4,1	97,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,2	0,9	1,9	0,0	96,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,5	1,6	2,4	0,3	96,6	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,5	0,8	1,3	5,4	99,4	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,0	1,6	3,2	0,8	92,5	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,4	0,7	1,2	0,0	93,1	0	0,0	
09.01	0 %	!	-2,7	0,4	3,7	0,1	91,2	0	0,0	
10.01	0 %	!	-4,8	-1,5	4,8	0,0	89,7	0	0,0	
11.01	0 %	!	-6,8	-2,4	1,9	0,1	86,6	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,1	1,8	4,0	6,9	90,6	0	0,0	
13.01	0 %	!	0,2	2,2	4,6	0,5	89,9	0	0,0	
14.01	0 %	!	0,1	1,9	4,2	0,0	89,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,9	0,4	4,5	0,0	81,3	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,4	-0,7	0,9	0,0	89,2	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,5	-0,7	2,3	4,6	98,8	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,0	2,5	3,9	1,7	90,7	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,0	2,9	5,3	0,2	80,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	4,1	6,1	8,0	0,0	65,4	0	0,0	
21.01	0 %	!	6,3	9,8	13,1	0,4	63,7	0	0,0	
22.01	0 %	!	1,1	7,8	13,1	5,3	79,6	0	0,0	
23.01	0 %	!	0,6	2,7	6,0	5,7	92,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,6	1,6	3,5	1,0	81,5	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,3	0,2	1,4	3,5	95,5	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,3	1,6	3,0	1,0	85,1	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,3	0,7	2,0	2,0	93,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,9	6,8	12,2	8,4	94,1	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,3	9,4	11,4	6,3	85,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	1,8	6,2	8,8	7,1	90,8	0	0,0	
31.01	0 %	!	1,1	2,6	3,9	0,5	94,7	0	0,0	
01.02	0 %	!	3,4	6,1	8,9	9,6	97,2	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,7	8,7	11,8	3,0	91,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	9,3	10,6	11,8	8,6	87,0	0	0,0	
04.02	0 %	!	5,9	8,5	11,5	0,0	78,0	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

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	
05.02	0 %	!	6,3	7,9	10,2	7,6	95,5	0	0,0	
06.02	0 %	!	5,9	7,4	10,3	0,3	97,9	0	0,0	
07.02	0 %	!	3,4	5,5	7,3	6,4	95,1	0	0,0	
08.02	0 %	!	-3,7	-0,3	3,5	0,0	98,2	0	0,0	
09.02	0 %	!	-5,2	-3,7	-2,8	0,0	94,7	0	0,0	
10.02	0 %	!	-8,8	-6,4	-5,2	0,0	89,4	0	0,0	
11.02	0 %	!	-11,2	-6,5	0,5	8,8	82,3	0	0,0	
12.02	0 %	!	-12,3	-6,9	-0,4	0,1	79,9	0	0,0	
13.02	0 %	!	-10,2	-5,2	-0,2		0,0	0	0,0	
14.02	0 %	!	-10,5	-2,3	6,2	0,0	60,6	0	0,0	
15.02	0 %	!	-3,8	0,4	3,5	0,9	62,6	0	0,0	
16.02	0 %	!	1,8	6,9	14,1	0,1	81,5	0	0,0	
17.02	0 %	!	4,4	8,6	12,2	1,1	81,1	0	0,0	
18.02	0 %	!	1,8	7,5	13,2	0,0	73,3	0	0,0	
19.02	0 %	!	6,4	9,3	14,1	0,0	80,2	0	0,0	
20.02	0 %	!	4,6	11,4	19,5	0,0	69,0	0	0,0	
21.02	0 %	!	4,4	11,8	22,7	0,0	63,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	1,7	7,9	16,6	0,0	81,9	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,4	11,1	22,2	0,0	74,8	0	0,0	
24.02	0 %	!	6,1	13,3	22,9	0,0	66,6	0	0,0	
25.02	0 %	!	6,3	13,1	22,8	0,0	63,9	0	0,0	
26.02	0 %	!	5,0	8,5	14,4	0,1	79,6	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,6	5,8	12,5	0,0	77,9	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,0	5,3	14,1	0,0	72,6	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,5	6,5	17,0	0,0	67,6	0	0,0	
02.03	0 %	!	0,3	8,1	17,6		0,0	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,7	7,4	13,2	0,0	74,4	0	0,0	
04.03	0 %	!	5,1	9,6	15,3	0,8	69,5	0	0,0	
05.03	0 %	!	-0,1	3,5	7,3	1,2	87,3	0	0,0	
06.03	0 %	!	-2,9	2,8	10,5	0,0	58,0	0	0,0	
07.03	0 %	!	-3,9	2,7	10,2	0,0	64,1	0	0,0	
08.03	0 %	!	-3,6	2,5	9,6	0,0	73,0	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,4	3,3	10,3	0,1	75,8	0	0,0	
10.03	0 %	!	4,3	6,8	10,6	0,0	67,7	0	0,0	
11.03	0 %	!	6,8	10,2	14,0	1,7	68,4	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,7	7,5	10,1	1,1	69,7	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,3	6,9	10,9	4,9	78,4	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,5	4,1	6,3	1,8	88,4	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,9	5,3	10,3	4,5	84,8	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,8	4,8	7,6	0,9	81,1	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

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	
17.03	0 %	!	0,6	3,4	6,4	2,1	91,7	0	0,0	
18.03	0 %	!	0,4	3,4	8,6	0,4	77,3	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,4	2,4	6,2	2,4	85,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	-1,5	2,1	7,0	0,0	64,0	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,9	4,2	7,3	0,0	66,7	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,4	4,9	6,2	0,0	74,9	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,8	5,8	9,5	0,0	76,8	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,6	7,4	17,2	0,0	70,1	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,1	10,2	18,9	0,0	62,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	4,3	11,8	19,5	0,0	64,5	0	0,0	
27.03	0 %	!	6,3	9,4	12,2	0,0	58,9	0	0,0	
28.03	0 %	!	5,7	10,8	17,2	0,0	52,0	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,7	13,3	22,4	0,0	46,4	0	0,0	
30.03	0 %	!	4,9	15,0	26,0	0,0	45,1	0	0,0	
31.03	0 %	!	7,0	16,3	27,1	0,0	47,8	0	0,0	
01.04	0 %	!	8,5	16,7	24,8		0,0	0	0,0	
02.04	0 %	!	5,2	10,8	17,3	0,0	58,9	0	0,0	
03.04	0 %	!	3,5	7,6	12,6	0,0	55,8	0	0,0	
04.04	0 %	!	0,0	7,7	15,5	0,0	57,2	0	0,0	
05.04	0 %	!	-0,4	4,8	10,6	1,9	75,0	0	0,0	
06.04	0 %	!	-1,4	1,4	5,6	0,2	74,7	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,3	1,2	3,8	0,1	82,0	0	0,0	
08.04	0 %	!	1,4	4,9	10,5	0,0	58,2	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,6	9,1	17,8	0,0	51,3	0	0,0	
10.04	0 %	!	10,6	13,3	18,5	0,0	55,2	0	0,0	
11.04	0 %	!	4,5	12,7	20,2	7,2	66,3	0	0,0	
12.04	0 %	!	1,2	4,9	10,3	5,7	77,2	0	0,0	
13.04	0 %	!	-0,9	4,7	11,6	0,0	67,0	0	0,0	
14.04	0 %	!	-1,7	3,7	8,4	0,0	69,6	0	0,0	
15.04	0 %	!	-2,1	4,1	11,4	0,0	68,7	0	0,0	
16.04	0 %	!	-0,9	3,8	7,5	0,0	73,8	0	0,0	
17.04	0 %	!	2,4	7,1	13,3	0,2	71,3	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,3	8,0	11,9		0,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	5,0	7,6	10,8	1,0	89,5	0	0,0	
20.04	0 %	!	2,4	9,6	18,8	0,0	75,9	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,2	12,6	20,5	0,0	60,5	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,5	11,4	17,6	0,3	54,3	0	0,0	
23.04	0 %	!	1,6	10,4	19,6	0,0	51,1	0	0,0	
24.04	0 %	!	2,2	12,2	21,7	0,0	50,2	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,4	11,6	18,9	0,0	49,9	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

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	
26.04	0 %	!	2,6	10,7	18,6	0,0	47,0	0	0,0	
27.04	0 %	!	3,3	11,7	20,9	0,0	43,1	0	0,0	
28.04	0 %	!	4,5	14,4	23,9	0,9	50,2	0	0,0	
29.04	0 %	!	7,5	12,2	16,9	0,9	73,5	0	0,0	
30.04	0 %	!	4,7	6,6	8,5	3,9	85,6	0	0,0	
01.05	0 %	!	4,5	8,0	11,2	6,9	92,0	0	0,0	
02.05	0 %	!	6,2	9,1	14,9	4,4	73,1	0	0,0	
03.05	0 %	!	3,7	9,6	15,2	0,0	60,3	0	0,0	
04.05	0 %	!	6,6	11,1	17,0	1,9	64,8	0	0,0	
05.05	0 %	!	4,1	7,9	11,3	3,5	75,8	0	0,0	
06.05	0 %	!	6,2	8,0	10,3		0,0	0	0,0	
07.05	0 %	!	5,2	8,8	13,9	2,0	70,1	0	0,0	
08.05	0 %	!	2,8	11,8	21,1	0,0	58,8	0	0,0	
09.05	0 %	!	9,2	20,6	30,6	0,0	49,7	1	4,1	
10.05	0 %	!	12,2	17,2	21,2	0,0	64,0	1	4,6	
11.05	0 %	!	11,5	13,2	17,4	10,7	92,1	1	5,5	
12.05	0 %	!	10,4	12,2	16,0	1,1	87,3	1	6,2	
13.05	7 %	!	9,5	12,7	18,4	5,3	78,4	1	7,1	
14.05	12 %	!	8,4	13,1	19,7	0,0	68,7	1	11,4	
15.05	15 %	!	8,6	12,4	17,0	0,1	70,4	1	12,8	
16.05	19 %	!	9,2	13,0	17,8	3,0	74,5	2	17,0	
17.05	26 %	!	10,0	11,4	14,3	2,4	83,3	2	18,3	
18.05	28 %	!	9,3	11,5	16,6	6,6	82,1	2	19,7	
19.05	34 %	!!	8,9	13,3	28,0	0,0	70,9	2	26,6	
20.05	34 %	!!	8,6	12,7	17,6	0,0	69,1	2	30,1	
21.05	33 %	!!	11,3	13,9	16,3	0,0	63,2	2	40,2	
22.05	32 %	!	8,3	13,6	18,0	0,5	56,7	3	50,0	
23.05	33 %	!!	9,2	12,8	17,6		0,0	3	56,4	
24.05	32 %	!	6,8	13,1	20,5	0,0	67,3	3	63,8	
25.05	33 %	!!	8,7	11,9	15,9	0,1	59,3	3	71,9	
26.05	31 %	!	9,9	11,7	14,5	2,7	74,9	3	76,6	
27.05	34 %	!!	8,0	12,0	15,3	0,0	76,6	3	82,5	
28.05	38 %	!!	9,4	13,7	19,9	0,8	73,8	3	103,9	
29.05	42 %	!!	8,2	15,4	22,8	0,0	60,4	4	125,2	
30.05	43 %	!!	7,7	15,7	22,9	0,0	55,3	4	149,3	
31.05	41 %	!!	7,5	16,5	24,6	0,0	49,4	4	194,7	
01.06	43 %	!!	8,0	18,8	27,1	0,0	46,3	5	244,4	
02.06	44 %	!!	8,9	20,5	29,8	0,0	44,8	5	318,1	
03.06	44 %	!!	15,8	21,4	27,6	0,4	60,3	6	405,0	
04.06	51 %	!!	15,7	20,8	28,5	3,8	77,2	6	497,5	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

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	
05.06	44 %	!!	16,1	18,6	23,8	11,4	87,2	7	580,6	
06.06	53 %	!!	14,8	16,6	19,1	0,6	93,5	7	640,9	
07.06	65 %	!!	15,4	17,3	19,3	1,2	95,0	8	705,3	
08.06	77 %	!!!	15,9	19,8	27,0	0,0	85,2	8	806,6	
09.06	87 %	!!!	15,9	19,8	26,7	0,2	83,5	8	901,4	
10.06	94 %	!!!	14,2	20,5	29,7	0,1	77,4	9	1011,1	
11.06	92 %	!!!	14,9	23,0	31,4		0,0	10	1139,3	
12.06	100 %	!!!	16,1	21,7	27,2	0,0	67,3	10	1251,9	
13.06	100 %	!!!	13,1	19,8	27,5	0,0	57,3	10	1341,2	
14.06	94 %	!!!	10,2	21,2	31,2	0,0	54,4	11	1432,6	
15.06	88 %	!!!	14,0	23,7	33,0	0,0	52,5	12	1552,9	
16.06	80 %	!!!	15,3	25,1	34,2	0,0	53,2	12	1670,5	
17.06	69 %	!!!	17,2	27,2	36,9	0,0	48,7	13	1799,4	
18.06	62 %	!!	18,6	27,3	36,1	0,0	52,3	14	1916,4	
19.06	55 %	!!	20,0	27,6	35,1	0,1	58,0	14	2038,3	
20.06	52 %	!!	17,3	25,0	31,3	6,4	64,6	15	2131,5	
21.06	59 %	!!	16,6	22,5	30,4	0,7	70,7	15	2207,2	
22.06	65 %	!!	16,1	19,2	24,7	3,8	86,8	16	2259,8	
23.06	69 %	!!!	16,5	19,9	27,3	6,0	87,4	16	2314,5	
24.06	64 %	!!	16,1	19,0	24,8	10,7	85,6	16	2361,3	
25.06	74 %	!!!	14,7	17,6	22,9	1,7	87,6	17	2404,7	
26.06	82 %	!!!	14,3	20,9	28,9	0,0	73,0	17	2460,2	
27.06	90 %	!!!	14,7	22,7	31,5	0,0	69,9	18	2520,0	
28.06	80 %	!!!	17,4	23,7	32,4	13,1	69,4	18	2588,5	
29.06	65 %	!!	14,7	18,5	28,1	18,4	87,8	18	2628,0	
30.06	62 %	!!	13,0	15,8	19,8	3,5	86,8	19	2651,6	
01.07	78 %	!!!	12,9	14,7	16,9	0,4	87,2	19	2673,4	
02.07	78 %	!!!	13,3	18,3	24,4	0,0	69,2	19	2707,7	
03.07	77 %	!!!	12,9	20,9	29,2	0,0	65,5	19	2756,3	
04.07	77 %	!!!	15,8	19,2	24,9	1,7	82,0	20	2793,4	
05.07	87 %	!!!	15,4	18,7	23,9	0,6	82,0	20	2827,4	
06.07	100 %	!!!	15,1	18,8	25,3	4,5	84,7	20	2856,4	
07.07	100 %	!!!	15,0	18,8	24,4	1,3	83,4	21	2895,5	
08.07	100 %	!!!	16,1	18,7	23,5	0,1	87,6	21	2928,3	
09.07	100 %	!!!	15,0	17,5	23,8	6,7	88,6	21	2952,8	
10.07	100 %	!!!	13,1	20,3	28,4	3,8	74,1	21	2983,0	
11.07	100 %	!!!	15,1	19,1	25,5	1,1	78,0	22	3022,7	
12.07	100 %	!!!	12,6	22,0	32,3	0,0	71,1	22	3059,3	
13.07	99 %	!!!	13,9	17,1	19,9	8,6	93,3	22	3079,1	
14.07	97 %	!!!	13,5	16,6	23,1		0,0	23	3102,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

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	
15.07	95 %	!!!	15,1	17,7	23,7	7,0	85,8	23	3128,4	
16.07	92 %	!!!	14,5	19,5	28,5	3,1	85,8	23	3155,0	
17.07	93 %	!!!	15,6	19,8	25,1	0,1	87,9	23	3183,5	
18.07	90 %	!!!	14,5	22,4	30,2	0,0	69,5	24	3214,8	
19.07	87 %	!!!	15,3	21,9	29,6	0,0	72,9	24	3250,0	
20.07	84 %	!!!	13,1	20,2	27,8	0,0	68,0	24	3278,0	
21.07	79 %	!!!	11,7	20,4	29,1	0,0	65,6	25	3302,5	
22.07	75 %	!!!	13,2	22,0	30,4	0,0	64,5	25	3332,7	
23.07	72 %	!!!	13,8	22,6	32,0	0,0	64,7	25	3364,6	
24.07	64 %	!!	16,2	21,5	29,4	37,0	76,8	26	3388,7	
25.07	61 %	!!	17,2	20,5	25,0	0,9	86,1	26	3412,6	
26.07	52 %	!!	16,8	19,5	26,3	13,0	86,2	26	3436,3	
27.07	49 %	!!	15,3	21,1	27,6	0,1	77,5	27	3459,3	
28.07	47 %	!!	16,3	19,3	25,1	1,8	84,8	27	3472,6	
29.07	45 %	!!	14,7	19,6	25,7	0,0	71,1	27	3498,1	
30.07	44 %	!!	12,9	21,2	30,2	0,0	69,9	27	3520,0	
31.07	46 %	!!	15,3	20,0	25,0		0,0	28	3536,1	
01.08	45 %	!!	15,2	17,9	22,9	3,7	79,1	28	3544,9	
02.08	51 %	!!	13,3	17,1	26,7	6,2	80,2	28	3565,8	
03.08	51 %	!!	13,4	16,2	22,9	6,0	84,8	28	3577,7	
04.08	51 %	!!	14,3	17,8	22,3	0,3	77,5	28	3590,0	
05.08	51 %	!!	13,9	18,9	24,5	0,0	77,6	29	3599,7	
06.08	51 %	!!	15,4	18,4	23,1	1,4	76,7	29	3609,4	
07.08	53 %	!!	14,6	17,0	22,0	4,6	86,3	29	3627,4	
08.08	55 %	!!	14,1	17,5	21,4	0,1	74,0	29	3642,9	
09.08	55 %	!!	12,7	18,7	25,8	0,0	68,5	29	3653,3	
10.08	55 %	!!	13,6	19,6	25,7	0,0	72,0	30	3661,2	
11.08	55 %	!!	15,6	22,0	29,8	0,0	70,2	30	3683,4	
12.08	54 %	!!	15,6	24,7	36,8	0,0	65,4	30	3705,1	
13.08	52 %	!!	17,8	23,9	31,1	5,9	73,0	30	3714,7	
14.08	49 %	!!	16,8	24,6	33,8	0,0	69,1	31	3737,4	
15.08	46 %	!!	17,3	22,8	32,1	0,5	83,0	31	3751,6	
16.08	42 %	!!	12,8	19,5	23,3	3,6	76,9	31	3756,7	
17.08	39 %	!!	10,5	14,7	20,1	0,8	78,2	31	3761,5	
18.08	35 %	!!	13,8	16,5	20,1		0,0	31	3764,4	
19.08	33 %	!!	16,2	18,9	22,6	0,0	77,1	31	3782,0	
20.08	32 %	!	15,9	20,9	28,1	0,0	71,4	32	3791,2	
21.08	32 %	!	14,0	21,9	32,2	0,0	69,9	32	3796,1	
22.08	27 %	!	15,4	17,3	20,0	14,5	93,5	32	3798,5	
23.08	26 %	!	14,4	17,4	23,9	3,3	88,7	32	3800,6	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

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	
24.08	24 %	!	10,9	15,5	21,7	0,0	87,7	32	3813,2	
25.08	23 %	!	10,5	16,9	25,1	0,0	76,2	32	3820,1	
26.08	21 %	!	11,8	15,1	20,6	2,0	81,8	32	3823,5	
27.08	20 %	!	12,4	15,5	19,7	0,1	80,0	32	3828,5	
28.08	18 %	!	12,9	15,2	19,6	0,4	84,5	32	3830,3	
29.08	18 %	!	12,3	13,7	15,5	18,1	98,7	32	3831,3	
30.08	18 %	!	14,0	15,7	18,9	7,9	96,1	33	3832,7	
31.08	18 %	!	12,1	16,2	21,0	0,0	88,5	33	3834,1	
01.09	18 %	!	11,0	15,7	25,1	0,1	84,9	33	3835,2	
02.09	18 %	!	9,0	17,0	26,3	0,0	76,8	33	3836,5	
03.09	18 %	!	9,6	18,2	28,5	0,0	73,9	33	3845,2	
04.09	18 %	!	11,2	19,2	29,4	0,0	72,2	33	3850,2	
05.09	21 %	!	11,6	20,0	30,1	0,0	69,2	33	3853,2	
06.09	22 %	!	11,9	19,8	30,5	0,0	69,3	33	3854,8	
07.09	22 %	!	12,9	19,7	29,2	0,0	70,7	33	3855,8	
08.09	22 %	!	11,5	20,3	31,1	0,0	70,4	33	3856,6	
09.09	22 %	!	16,2	21,4	28,5	0,0	67,9	33	3857,2	
10.09	22 %	!	15,7	20,0	26,8	2,2	77,9	33	3857,5	
11.09	22 %	!	16,1	19,4	25,4	0,1	85,7	33	3857,7	
12.09	22 %	!	12,6	18,1	26,9	0,0	81,1	33	3857,8	
13.09	22 %	!	13,0	19,6	28,5	0,0	76,9	33	3857,8	
14.09	22 %	!	15,1	21,3	29,0	0,0	77,1	33	3857,8	
15.09	22 %	!	18,2	20,1	23,4	6,4	87,6	33	3857,8	
16.09	22 %	!	12,0	16,7	21,3	8,9	90,4	33	3857,8	
17.09	22 %	!	12,1	16,1	23,8		0,0	33	3857,8	
18.09	22 %	!	10,0	16,6	25,8	0,0	78,4	33	3857,8	
19.09	22 %	!	8,9	15,3	23,7	0,0	82,5	33	3857,8	
20.09	22 %	!	12,1	14,4	20,0	0,0	84,9	33	3857,8	
21.09	21 %	!	8,4	13,9	21,1	0,0	72,0	33	3857,8	
22.09	21 %	!	6,5	13,2	22,5	0,0	79,1	33	3857,8	
23.09	21 %	!	7,7	15,6	24,5	0,0	73,0	33	3857,8	
24.09	21 %	!	10,9	16,8	25,3	0,0	73,5	33	3857,8	
25.09	21 %	!	10,0	18,4	28,6	0,0	74,5	33	3857,8	
26.09	19 %	!	15,3	18,2	23,7	16,2	87,1	33	3857,8	
27.09	19 %	!	14,3	18,4	24,3	0,0	83,4	33	3857,8	
28.09	20 %	!	10,7	14,6	20,4	0,2	83,1	33	3857,8	
29.09	20 %	!	10,5	13,9	19,1	0,4	80,3	33	3857,8	
30.09	19 %	!	7,0	11,6	20,4	0,0	74,5	33	3857,8	
01.10	19 %	!	6,1	13,8	24,7	0,0	71,8	33	3857,8	
02.10	18 %	!	11,2	17,4	25,2	0,0	69,2	33	3857,8	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

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	
03.10	20 %	!	13,9	17,2	19,6	1,4	73,0	33	3857,8	
04.10	18 %	!	11,3	12,8	14,7		0,0	33	3857,8	
05.10	16 %	!	11,3	13,5	18,3	5,8	88,0	33	3857,8	
06.10	15 %	!	9,2	11,5	16,0	0,9	82,9	33	3857,8	
07.10	16 %	!	7,9	11,7	18,4	0,0	87,2	33	3857,8	
08.10	16 %	!	5,8	11,0	17,6	0,0	90,2	33	3857,8	
09.10	15 %	!	5,6	11,9	20,4	0,0	78,6	33	3857,8	
10.10	13 %	!	2,3	9,1	19,1	0,0	80,6	33	3857,8	
11.10	14 %	!	2,6	8,2	16,0	0,0	88,7	33	3857,8	
12.10	13 %	!	7,0	9,3	12,7	6,2	95,2	33	3857,8	
13.10	11 %	!	5,0	7,9	13,5	0,1	92,7	33	3857,8	
14.10	10 %	!	3,9	8,8	17,0	0,1	86,7	33	3857,8	
15.10	9 %	!	4,5	9,6	16,8	0,0	84,4	33	3857,8	
16.10	8 %	!	5,6	9,7	17,3	0,0	92,5	33	3857,8	
17.10	8 %	!	5,4	7,6	9,8	0,0	98,1	33	3857,8	
18.10	9 %	!	6,3	9,2	16,1	0,0	91,6	33	3857,8	
19.10	11 %	!	6,6	11,9	17,9	0,2	85,2	33	3857,8	
20.10	12 %	!	7,7	15,7	23,0	7,1	73,1	33	3857,8	
21.10	11 %	!	7,5	13,3	15,9	15,1	72,2	33	3857,8	
22.10	10 %	!	3,4	7,9	11,9		0,0	33	3857,8	
23.10	9 %	!	4,3	9,3	16,0	0,0	78,6	33	3857,8	
24.10	9 %	!	0,0	8,0	18,8	0,0	80,0	33	3857,8	
25.10	9 %	!	2,7	9,1	20,5	0,0	81,3	33	3857,8	
26.10	9 %	!	7,1	10,8	16,5	0,0	87,2	33	3857,8	
27.10	9 %	!	5,0	10,1	19,4	0,0	88,0	33	3857,8	
28.10	10 %	!	4,7	9,2	19,1	0,0	87,6	33	3857,8	
29.10	11 %	!	2,8	8,5	19,5	0,1	89,7	33	3857,8	
30.10	10 %	!	1,8	6,8	13,0	1,1	94,9	33	3857,8	
31.10	12 %	!	10,5	15,1	22,6	0,0	71,3	33	3857,8	
01.11	0 %	!	7,0	10,9	15,2	6,3	86,8	0	0,0	
02.11	0 %	!	5,0	7,8	10,8	4,4	92,9	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,0	7,6	9,9	2,9	94,2	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,6	6,5	7,9	1,4	92,7	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,8	6,8	9,6	1,6	94,0	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,8	3,8	6,2	0,1	100,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	1,5	5,9	10,7	0,0	92,7	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,6	6,9	14,1	0,0	87,8	0	0,0	
09.11	0 %	!	0,0	5,0	13,1	0,0	84,5	0	0,0	
10.11	0 %	!	0,4	3,8	12,4	0,0	90,3	0	0,0	
11.11	0 %	!	0,3	1,7	3,1	0,2	100,0	0	0,0	



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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

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	
12.11	0 %	!	0,8	1,6	2,9	0,2	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,1	5,0	7,8	2,2	97,6	0	0,0	
14.11	0 %	!	6,9	8,8	11,2	0,7	95,1	0	0,0	
15.11	0 %	!	7,0	7,5	8,7	0,0	88,8	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,4	6,2	7,2	0,0	91,1	0	0,0	
17.11	0 %	!	5,1	5,6	6,1	0,3	93,4	0	0,0	
18.11	0 %	!	4,7	6,6	9,6		0,0	0	0,0	
19.11	0 %	!	3,5	5,6	7,3	0,1	95,7	0	0,0	
20.11	0 %	!	4,2	6,8	8,7	0,0	92,2	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,4	4,2	5,0	0,0	96,5	0	0,0	
22.11	0 %	!	1,5	5,1	6,9	1,3	91,8	0	0,0	
23.11	0 %	!	-1,8	2,1	9,6	0,0	84,0	0	0,0	
24.11	0 %	!	-2,9	0,9	8,2	0,7	90,2	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,1	1,7	3,0	0,0	88,7	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,9	2,2	3,9	0,0	88,8	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,4	3,0	5,5	2,3	89,3	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,5	1,7	3,6	1,6	95,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	1,0	1,8	3,7	0,1	93,2	0	0,0	
30.11	0 %	!	0,8	3,4	6,6	3,7	92,1	0	0,0	
01.12	0 %	!	5,3	7,6	9,9	0,3	83,7	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,3	3,3	7,1	0,8	92,5	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,6	1,7	4,7	0,0	81,8	0	0,0	
04.12	0 %	!	2,2	5,3	9,5	11,0	91,8	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,4	3,2	7,7	0,4	91,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,9	2,2	6,4	0,0	95,9	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,1	3,6	7,2	0,5	82,8	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,1	3,6	4,9	6,5	94,8	0	0,0	
09.12	0 %	!	2,4	3,5	5,0	1,7	94,7	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,9	2,6	3,5	0,0	87,0	0	0,0	
11.12	0 %	!	3,2	3,8	5,7		0,0	0	0,0	
12.12	0 %	!	1,7	4,1	5,9	0,0	83,0	0	0,0	
13.12	0 %	!	4,4	5,5	7,9	0,2	98,2	0	0,0	
14.12	0 %	!	3,9	5,4	7,0	0,0	95,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	4,3	5,3	6,6	0,0	93,8	0	0,0	
16.12	0 %	!	4,1	5,2	6,4	0,0	93,9	0	0,0	
17.12	0 %	!	3,1	4,4	6,2	0,0	96,2	0	0,0	
18.12	0 %	!	2,0	3,9	6,2	0,0	92,3	0	0,0	
19.12	0 %	!	0,2	2,0	5,4	0,0	78,8	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](http://www.geosens.com)