

## 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: Heilbronn-Ost, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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 %	!	4,4	10,0	14,4	0,0	86,7	0	0,0	
02.01	0 %	!	2,0	6,9	13,2	0,1	86,7	0	0,0	
03.01	0 %	!	9,4	11,3	13,5	0,8	69,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,3	8,6	12,5	31,4	88,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,6	3,6	6,4	0,5	77,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	-0,9	2,4	4,9	0,3	84,6	0	0,0	
07.01	0 %	!	-0,6	1,2	3,2	0,5	83,8	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,4	3,0	4,7	2,9	77,4	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,5	4,0	5,7	8,8	83,1	0	0,0	
10.01	0 %	!	0,0	1,5	3,7	0,0	92,8	0	0,0	
11.01	0 %	!	0,2	2,3	5,0	0,0	83,1	0	0,0	
12.01	0 %	!	-3,2	-0,4	3,5	0,0	82,7	0	0,0	
13.01	0 %	!	-3,4	0,2	5,9	0,0	85,5	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,3	0,0	6,3	0,0	88,1	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,5	-0,1	3,1	0,0	91,6	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,7	0,8	2,8	0,1	90,2	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,7	2,9	4,3	0,3	86,8	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,5	4,5	7,1	0,1	85,5	0	0,0	
19.01	0 %	!	-1,6	2,5	5,4	0,0	81,6	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,4	2,4	3,8	1,0	83,9	0	0,0	
21.01	0 %	!	-0,3	1,4	2,9	0,0	82,2	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,2	3,2	4,2	0,3	87,1	0	0,0	
23.01	0 %	!	0,8	3,9	6,0	0,6	86,4	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,4	2,3	6,7	0,0	83,6	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,6	-0,8	0,7	0,2	93,4	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,1	-0,5	0,1	0,0	93,1	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,6	0,3	2,7	0,0	88,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,2	3,8	5,8	0,1	83,6	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,2	4,6	7,1	0,0	82,7	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,6	5,5	7,3	0,4	74,7	0	0,0	
31.01	0 %	!	1,4	4,1	5,6	5,0	78,6	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,5	3,6	6,2	2,0	82,5	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,5	6,9	9,8	5,1	82,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	4,5	7,8	9,8	0,2	84,5	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,9	7,0	8,8	1,2	79,5	0	0,0	

Station: Heilbronn-Ost, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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 %	!	2,2	4,5	7,5	0,0	73,2	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,9	6,4	8,3	18,7	72,4	0	0,0	
07.02	0 %	!	2,1	4,1	6,4	1,1	75,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	3,0	5,9	8,6	0,1	75,8	0	0,0	
09.02	0 %	!	2,5	8,3	13,8	0,0	76,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	-0,9	4,5	9,4	0,0	80,5	0	0,0	
11.02	0 %	!	-1,6	3,2	6,7	1,7	82,9	0	0,0	
12.02	0 %	!	-5,1	0,9	7,8	0,2	79,3	0	0,0	
13.02	0 %	!	-4,4	4,8	13,6	0,0	64,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	7,2	9,4	13,5	1,5	55,3	0	0,0	
15.02	0 %	!	4,9	6,6	8,8	1,2	77,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	5,2	8,9	13,7	4,4	75,6	0	0,0	
17.02	0 %	!	8,6	10,8	14,2	5,0	70,9	0	0,0	
18.02	0 %	!	8,1	11,1	15,5	0,0	62,8	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,8	6,9	9,1	0,0	54,3	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,0	8,4	10,9	0,0	68,3	0	0,0	
21.02	0 %	!	4,0	7,0	11,3	3,0	69,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,2	6,8	9,1	0,7	75,5	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,2	7,7	13,5	0,9	72,8	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,3	8,3	12,6	9,3	68,5	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,3	3,3	5,9	0,0	76,3	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,2	2,6	6,5	0,0	76,4	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,2	3,1	8,7	0,0	66,6	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,8	3,6	10,1	0,0	58,0	0	0,0	
01.03	0 %	!	-2,5	3,1	8,7	0,0	47,2	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,5	2,4	6,3	0,0	59,1	0	0,0	
03.03	0 %	!	-2,9	3,4	11,5	0,0	59,8	0	0,0	
04.03	0 %	!	-2,5	2,8	9,4	0,0	58,7	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,9	1,9	7,8	0,0	58,3	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,6	2,1	6,7	0,0	55,2	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,8	0,9	5,3	0,0	52,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	-3,5	3,3	10,2	0,0	46,0	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,6	5,7	12,9	0,0	44,1	0	0,0	
10.03	0 %	!	-1,1	7,2	15,4	0,0	43,9	0	0,0	
11.03	0 %	!	-0,5	6,6	13,9	0,0	42,2	0	0,0	
12.03	0 %	!	1,5	7,2	14,4	0,0	43,3	0	0,0	
13.03	0 %	!	0,7	8,6	16,7	0,0	41,1	0	0,0	
14.03	0 %	!	5,0	8,7	13,0	2,4	65,7	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,5	6,8	10,2	2,3	83,4	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,8	9,1	13,7	0,0	78,4	0	0,0	

Station: Heilbronn-Ost, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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 %	!	7,2	9,0	11,0	0,8	72,2	0	0,0	
18.03	0 %	!	4,5	8,0	12,2	0,0	77,6	0	0,0	
19.03	0 %	!	2,3	6,5	12,6	0,0	67,6	0	0,0	
20.03	0 %	!	2,1	9,4	17,1	0,0	47,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,7	9,4	16,2	0,0	42,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	1,1	9,7	18,6	0,0	43,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,6	10,9	19,4	0,0	39,0	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,3	11,6	20,0	0,0	40,8	0	0,0	
25.03	0 %	!	3,2	11,2	19,6	0,0	45,3	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,7	11,4	19,3	0,0	45,3	0	0,0	
27.03	0 %	!	5,9	13,2	20,9	0,0	49,9	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,4	13,5	20,4	0,0	51,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,7	12,1	17,6	0,0	52,0	0	0,0	
30.03	0 %	!	5,0	8,6	11,9	6,6	88,1	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,1	5,9	8,9	7,0	89,3	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,4	1,6	4,3	3,1	98,2	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,7	0,0	1,3	2,2	97,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	-1,3	1,5	5,0	1,1	75,1	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,8	3,4	7,9	0,0	62,0	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,9	6,6	9,1	5,0	85,6	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,0	11,2	15,2	0,0	73,3	0	0,0	
07.04	0 %	!	9,0	10,9	14,7	2,8	72,9	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,3	5,8	9,3	33,0	82,3	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,0	4,2	9,5	5,5	78,2	0	0,0	
10.04	0 %	!	1,2	4,4	8,1	0,4	77,6	0	0,0	
11.04	0 %	!	1,3	9,3	17,1	0,0	56,7	0	0,0	
12.04	0 %	!	6,3	15,0	23,0	0,0	49,5	0	0,0	
13.04	0 %	!	10,6	17,2	24,6	0,0	53,1	0	0,0	
14.04	0 %	!	9,6	15,2	20,5	0,0	69,0	0	0,0	
15.04	0 %	!	8,1	14,1	19,9	0,0	66,2	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,2	9,6	15,0	0,0	61,4	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,7	9,3	16,4	0,0	50,9	0	0,0	
18.04	0 %	!	3,4	10,9	17,5	0,0	46,8	0	0,0	
19.04	0 %	!	4,0	11,5	18,9	0,0	51,7	0	0,0	
20.04	0 %	!	2,8	9,9	16,1	0,0	50,4	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,3	10,4	16,4	0,0	64,8	0	0,0	
22.04	0 %	!	5,1	12,0	20,3	0,0	66,1	0	0,0	
23.04	0 %	!	6,4	11,0	15,1	0,0	73,2	0	0,0	
24.04	0 %	!	7,6	8,7	10,0	10,3	93,9	0	0,0	
25.04	0 %	!	7,1	10,7	14,7	2,2	84,2	0	0,0	

Station: Heilbronn-Ost, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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	
26.04	0 %	!	7,8	9,6	12,5	18,7	87,7	0	0,0	
27.04	0 %	!	7,0	11,1	16,8	0,0	76,7	1	4,0	
28.04	0 %	!	6,0	13,4	19,9	0,0	58,4	1	4,2	
29.04	0 %	!	6,8	13,8	20,3	0,0	57,1	1	5,2	
30.04	0 %	!	8,4	9,9	12,4	0,0	87,4	1	5,2	
01.05	0 %	!	8,4	11,5	16,5	0,0	81,4	1	5,6	
02.05	0 %	!	8,1	13,8	19,4	0,0	71,8	1	6,8	
03.05	6 %	!	9,1	15,3	21,1	0,0	67,0	1	11,0	
04.05	10 %	!	10,1	13,6	19,7	6,0	80,6	2	14,7	
05.05	18 %	!	9,9	12,9	16,1	0,0	87,4	2	20,1	
06.05	23 %	!	11,1	15,0	19,5	0,0	64,2	2	25,4	
07.05	28 %	!	7,8	15,8	22,3	0,0	57,9	2	38,4	
08.05	33 %	!!	9,3	16,3	22,5	0,0	62,5	3	50,3	
09.05	40 %	!!	10,4	17,7	24,6	0,0	64,6	3	71,7	
10.05	40 %	!!	11,8	19,4	25,0	0,0	60,0	4	110,5	
11.05	39 %	!!	16,5	22,6	28,5	0,0	49,6	4	175,8	
12.05	37 %	!!	16,3	19,9	23,4	0,0	59,0	5	227,3	
13.05	37 %	!!	15,3	18,6	22,5	0,0	56,2	5	285,4	
14.05	37 %	!!	10,1	17,7	24,2	0,0	49,5	6	342,6	
15.05	37 %	!!	10,8	19,7	27,6	0,0	52,0	6	419,5	
16.05	41 %	!!	14,0	18,8	24,3	0,4	64,4	7	492,2	
17.05	47 %	!!	13,7	19,6	25,6	0,0	65,8	7	578,1	
18.05	51 %	!!	13,7	22,1	28,6	0,0	54,8	8	691,8	
19.05	54 %	!!	14,5	22,7	30,7	1,4	54,6	8	808,6	
20.05	64 %	!!	16,4	22,2	30,7	0,8	72,3	9	932,0	
21.05	72 %	!!!	12,3	16,7	21,2	0,0	67,4	9	998,2	
22.05	78 %	!!!	10,6	18,1	24,6	0,0	61,7	10	1079,4	
23.05	79 %	!!!	13,4	18,2	23,4	4,0	77,2	10	1155,0	
24.05	74 %	!!!	12,7	16,4	20,2	4,9	72,1	10	1228,9	
25.05	75 %	!!!	11,8	16,7	21,7	0,0	57,6	11	1290,7	
26.05	73 %	!!!	14,1	16,7	20,4	0,0	60,7	11	1349,5	
27.05	71 %	!!!	13,0	15,3	18,5	0,0	73,4	11	1397,9	
28.05	64 %	!!	8,1	13,4	17,9	0,0	58,1	11	1437,8	
29.05	59 %	!!	9,1	12,0	15,8	0,0	59,6	11	1455,0	
30.05	56 %	!!	4,4	12,6	19,7	0,0	61,7	12	1477,3	
31.05	56 %	!!	7,5	15,7	22,3	0,0	55,6	12	1523,9	
01.06	54 %	!!	11,3	18,0	23,5	0,0	50,7	12	1593,8	
02.06	55 %	!!	10,3	17,3	23,8	0,0	54,6	12	1649,6	
03.06	51 %	!!	13,1	20,0	27,6	0,8	62,2	13	1730,2	
04.06	58 %	!!	15,1	19,1	25,5	3,6	86,6	13	1803,2	

Station: Heilbronn-Ost, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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	64 %	!!	15,0	17,7	23,0	8,7	88,6	14	1856,6	
06.06	72 %	!!!	14,3	18,3	23,3	0,0	73,4	14	1924,8	
07.06	80 %	!!!	14,7	17,9	23,3	0,0	70,4	14	1978,0	
08.06	89 %	!!!	14,0	17,1	23,7	1,0	77,3	14	2023,3	
09.06	98 %	!!!	13,3	15,6	21,2	0,0	81,6	15	2057,6	
10.06	100 %	!!!	10,7	18,2	25,0	0,0	64,4	15	2113,8	
11.06	98 %	!!!	12,5	20,9	27,2	0,0	58,1	15	2184,4	
12.06	96 %	!!!	14,0	22,6	28,9	0,0	57,8	16	2262,7	
13.06	86 %	!!!	13,4	18,6	23,4	7,5	62,3	16	2308,7	
14.06	80 %	!!!	11,7	19,5	26,7	0,0	54,1	17	2371,4	
15.06	69 %	!!!	13,7	23,3	30,4	0,0	46,6	17	2440,3	
16.06	60 %	!!	15,5	22,8	28,8	0,0	49,9	18	2507,5	
17.06	51 %	!!	13,9	22,1	29,3	0,0	46,8	18	2570,5	
18.06	44 %	!!	15,3	26,4	34,4	0,0	43,9	19	2649,5	
19.06	37 %	!!	19,3	28,7	35,1	0,0	42,6	19	2735,9	
20.06	46 %	!!	12,3	20,4	25,8	0,0	70,4	20	2781,1	
21.06	48 %	!!	10,0	20,2	28,7	0,0	57,6	20	2823,0	
22.06	59 %	!!	17,0	19,8	22,2	1,1	76,9	20	2864,2	
23.06	68 %	!!!	16,4	23,9	31,0	0,0	70,0	21	2918,1	
24.06	63 %	!!	14,9	19,5	26,0	14,4	82,9	21	2954,4	
25.06	74 %	!!!	14,3	21,5	27,9	0,1	66,1	21	2993,8	
26.06	81 %	!!!	17,3	23,3	29,4	0,0	62,1	22	3046,9	
27.06	66 %	!!!	15,9	18,3	21,3	11,8	90,5	22	3073,5	
28.06	68 %	!!!	14,3	20,6	26,6	0,0	67,8	23	3107,3	
29.06	66 %	!!!	16,2	22,4	27,9	0,0	69,6	23	3151,5	
30.06	64 %	!!	14,8	23,4	31,6	1,1	66,0	23	3192,4	
01.07	72 %	!!!	13,1	15,8	20,5	8,4	82,6	24	3211,1	
02.07	66 %	!!!	12,1	20,6	27,3	0,0	60,9	24	3237,0	
03.07	62 %	!!	15,7	23,4	29,1	0,0	53,1	24	3280,3	
04.07	69 %	!!!	16,4	21,6	26,8	0,0	57,7	25	3313,0	
05.07	61 %	!!	13,7	21,2	27,4	0,0	52,8	25	3336,8	
06.07	53 %	!!	13,4	18,5	23,0	0,0	57,4	25	3361,8	
07.07	48 %	!!	13,9	16,8	20,2	0,3	67,5	25	3384,0	
08.07	47 %	!!	11,0	17,6	23,9	0,0	58,3	26	3401,8	
09.07	46 %	!!	12,1	19,4	25,0	0,0	61,7	26	3420,3	
10.07	49 %	!!	13,4	17,4	22,2	0,0	63,7	26	3439,0	
11.07	48 %	!!	15,0	19,0	25,5	0,0	66,3	26	3464,5	
12.07	48 %	!!	13,3	21,2	28,6	0,0	59,6	27	3488,7	
13.07	46 %	!!	16,2	24,2	31,3	0,0	47,7	27	3511,1	
14.07	40 %	!!	16,9	24,7	32,8	0,0	46,0	27	3552,4	

Station: Heilbronn-Ost, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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	35 %	!!	14,0	20,2	26,4	0,0	48,6	28	3570,5	
16.07	30 %	!	11,7	19,7	26,7	0,0	50,7	28	3583,0	
17.07	24 %	!	12,3	21,6	30,1	0,0	43,8	28	3612,0	
18.07	20 %	!	13,4	24,8	34,0	0,0	36,4	29	3639,0	
19.07	15 %	!	16,8	28,1	37,0	0,0	35,8	29	3669,8	
20.07	16 %	!	19,2	26,9	35,2	2,2	50,5	29	3699,2	
21.07	21 %	!	18,2	22,8	28,1	0,0	69,5	30	3711,4	
22.07	24 %	!	15,8	24,3	32,4	7,6	61,7	30	3740,8	
23.07	25 %	!	18,2	23,7	29,1	5,2	64,8	30	3757,0	
24.07	27 %	!	17,7	25,0	32,0	0,0	57,6	31	3769,4	
25.07	29 %	!	19,5	26,5	34,2	0,9	52,4	31	3799,0	
26.07	33 %	!!	17,8	22,2	26,7	0,1	56,9	31	3810,5	
27.07	34 %	!!	15,3	20,4	26,5	0,0	59,4	32	3815,9	
28.07	30 %	!	13,5	22,2	30,1	0,0	52,1	32	3839,2	
29.07	30 %	!	17,7	22,7	28,9	0,0	60,8	32	3849,7	
30.07	31 %	!	15,6	21,9	28,6	0,0	55,6	32	3855,0	
31.07	29 %	!	15,1	23,2	30,7	0,0	49,3	32	3871,0	
01.08	28 %	!	18,2	23,4	28,7	0,0	55,6	33	3884,4	
02.08	27 %	!	17,1	23,8	30,8	0,0	57,2	33	3890,2	
03.08	23 %	!	17,2	26,8	35,1	0,0	45,8	33	3896,8	
04.08	20 %	!	20,7	29,5	37,1	0,0	40,4	33	3914,3	
05.08	17 %	!	19,7	25,2	31,9	0,2	56,0	33	3919,1	
06.08	14 %	!	15,0	20,6	26,6	0,0	47,2	34	3923,3	
07.08	12 %	!	12,2	20,9	29,0	0,0	42,3	34	3924,9	
08.08	11 %	!	14,0	22,6	30,8	0,0	40,7	34	3926,3	
09.08	8 %	!	15,4	23,5	31,2	0,0	40,4	34	3933,0	
10.08	8 %	!	15,5	23,4	30,8	0,0	40,2	34	3936,7	
11.08	7 %	!	15,8	23,8	30,9	0,0	38,0	34	3938,5	
12.08	6 %	!	16,3	23,4	29,8	0,0	38,8	34	3939,2	
13.08	5 %	!	14,3	23,2	30,9	0,0	43,4	34	3939,4	
14.08	5 %	!	15,9	24,8	33,1	0,0	45,8	34	3939,4	
15.08	6 %	!	16,6	21,4	28,6	6,4	67,4	34	3939,4	
16.08	8 %	!	16,5	22,8	29,4	0,0	60,6	34	3939,4	
17.08	10 %	!	15,4	21,6	25,8	0,2	66,6	34	3939,4	
18.08	13 %	!	17,4	21,9	28,2	0,3	72,2	34	3939,4	
19.08	15 %	!	18,8	21,2	25,2	0,0	73,5	34	3939,4	
20.08	18 %	!	17,7	21,0	27,5	0,2	67,9	34	3939,4	
21.08	18 %	!	14,3	21,4	28,6	0,0	51,4	34	3939,4	
22.08	17 %	!	13,1	21,7	29,8	0,0	50,6	34	3939,4	
23.08	15 %	!	15,4	23,9	31,2	0,0	43,7	34	3939,4	



Station: Heilbronn-Ost, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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	14 %	!	15,5	24,2	31,8	0,0	47,2	34	3939,4	
25.08	12 %	!	17,2	24,6	31,4	0,0	56,6	34	3939,4	
26.08	12 %	!	17,9	22,8	31,9	4,7	68,9	34	3939,4	
27.08	8 %	!	17,2	19,0	23,3	26,9	95,4	34	3939,4	
28.08	10 %	!	16,5	20,1	26,5	0,0	80,3	34	3939,4	
29.08	12 %	!	13,2	20,5	27,8	0,0	64,5	34	3939,4	
30.08	13 %	!	14,7	22,0	29,7	0,0	58,7	34	3939,4	
31.08	15 %	!	15,8	19,6	25,3	0,0	65,8	34	3939,4	
01.09	16 %	!	13,7	18,3	24,5	0,0	71,9	34	3939,4	
02.09	16 %	!	11,9	19,1	25,6	0,0	54,8	34	3939,4	
03.09	17 %	!	15,4	18,2	24,0	2,5	71,2	34	3939,4	
04.09	17 %	!	14,1	20,4	27,4	0,1	73,5	34	3939,4	
05.09	17 %	!	14,2	22,1	30,8	0,0	61,7	34	3939,4	
06.09	17 %	!	15,7	22,4	29,9	0,7	66,2	34	3939,4	
07.09	17 %	!	17,2	22,7	28,8	0,0	61,4	34	3939,4	
08.09	17 %	!	15,4	18,3	23,4	1,8	73,5	34	3939,4	
09.09	18 %	!	14,1	17,0	21,8	2,0	73,4	34	3939,4	
10.09	18 %	!	13,2	15,3	18,4	4,0	86,7	34	3939,4	
11.09	18 %	!	13,9	17,4	22,3	0,2	78,4	34	3939,4	
12.09	18 %	!	10,8	18,3	26,3	0,0	68,5	34	3939,4	
13.09	19 %	!	12,0	19,4	26,2	0,0	68,6	34	3939,4	
14.09	17 %	!	16,4	18,7	24,4	20,3	91,8	34	3939,4	
15.09	13 %	!	13,4	16,0	18,6	18,0	93,3	34	3939,4	
16.09	13 %	!	8,9	12,9	17,1	1,5	87,1	34	3939,4	
17.09	12 %	!	7,4	9,8	15,0	8,3	90,1	34	3939,4	
18.09	10 %	!	8,3	10,8	14,3	3,7	83,7	34	3939,4	
19.09	9 %	!	6,0	10,1	14,8	1,3	88,5	34	3939,4	
20.09	8 %	!	7,8	11,2	16,5	0,0	78,9	34	3939,4	
21.09	10 %	!	5,1	11,0	18,3	0,0	75,9	34	3939,4	
22.09	12 %	!	5,5	12,4	19,4	0,0	66,1	34	3939,4	
23.09	11 %	!	5,7	12,9	19,4	0,0	70,3	34	3939,4	
24.09	14 %	!	9,9	13,0	16,1	0,5	88,2	34	3939,4	
25.09	14 %	!	10,7	12,4	15,8	2,9	95,5	34	3939,4	
26.09	11 %	!	8,5	11,5	15,7	4,6	87,5	34	3939,4	
27.09	9 %	!	7,5	9,2	11,1	6,3	92,3	34	3939,4	
28.09	7 %	!	8,0	9,6	12,5	7,5	90,5	34	3939,4	
29.09	8 %	!	6,6	9,8	14,6	0,0	86,3	34	3939,4	
30.09	8 %	!	5,3	10,8	17,7	0,0	81,8	34	3939,4	
01.10	5 %	!	8,7	11,1	14,3	6,4	89,7	34	3939,4	
02.10	5 %	!	11,3	12,4	13,3	30,5	99,3	34	3939,4	

Station: Heilbronn-Ost, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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	
03.10	8 %	!	7,9	11,7	16,1	0,0	89,3	34	3939,4	
04.10	10 %	!	4,3	12,1	20,1	0,0	82,9	34	3939,4	
05.10	13 %	!	7,9	15,8	23,6	0,0	76,9	34	3939,4	
06.10	14 %	!	9,8	15,1	19,4	0,0	75,4	34	3939,4	
07.10	16 %	!	9,7	14,6	21,0	0,0	83,2	34	3939,4	
08.10	18 %	!	8,9	13,9	17,7	0,0	81,6	34	3939,4	
09.10	20 %	!	5,5	11,8	18,5	0,0	76,6	34	3939,4	
10.10	20 %	!	7,7	14,6	21,6	0,0	79,0	34	3939,4	
11.10	21 %	!	11,5	13,2	15,8	0,0	91,9	34	3939,4	
12.10	21 %	!	8,8	13,0	18,5	0,0	87,7	34	3939,4	
13.10	21 %	!	10,5	13,4	16,9	0,0	89,9	34	3939,4	
14.10	19 %	!	12,2	14,1	16,5	5,4	92,5	34	3939,4	
15.10	18 %	!	13,6	15,7	18,1	9,2	93,7	34	3939,4	
16.10	20 %	!	15,7	18,4	22,5	0,0	78,3	34	3939,4	
17.10	20 %	!	12,5	18,3	24,0	0,0	76,1	34	3939,4	
18.10	20 %	!	13,9	16,5	21,1	0,0	89,0	34	3939,4	
19.10	20 %	!	10,0	13,8	19,2	0,1	93,5	34	3939,4	
20.10	17 %	!	8,5	12,8	17,7	3,8	92,7	34	3939,4	
21.10	18 %	!	12,7	15,2	17,2	8,8	92,7	34	3939,4	
22.10	19 %	!	12,2	15,8	20,6	0,8	80,0	34	3939,4	
23.10	19 %	!	10,3	16,5	21,9	0,0	77,7	34	3939,4	
24.10	16 %	!	12,0	15,8	19,2	13,3	81,9	34	3939,4	
25.10	16 %	!	11,0	13,9	19,1	0,0	84,6	34	3939,4	
26.10	16 %	!	11,3	15,7	21,3	0,3	82,3	34	3939,4	
27.10	18 %	!	9,4	16,6	24,5	0,0	79,1	34	3939,4	
28.10	18 %	!	12,8	18,6	24,4	0,0	67,4	34	3939,4	
29.10	18 %	!	12,3	17,5	24,6	0,0	78,9	34	3939,4	
30.10	18 %	!	12,1	16,4	22,9	0,0	86,1	34	3939,4	
31.10	21 %	!	9,3	12,7	18,2	0,1	96,6	34	3939,4	
01.11	0 %	!	10,5	13,4	17,4	0,6	87,7	0	0,0	
02.11	0 %	!	7,6	11,4	15,5	0,0	79,9	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,6	10,2	15,0	3,0	83,8	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,9	9,9	12,3	2,8	86,2	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,3	7,9	9,6	1,4	96,8	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,0	7,5	12,9	0,0	84,3	0	0,0	
07.11	0 %	!	8,3	11,7	15,3	0,1	81,7	0	0,0	
08.11	0 %	!	7,6	12,7	17,1	0,0	68,3	0	0,0	
09.11	0 %	!	10,0	12,1	14,4	16,5	91,0	0	0,0	
10.11	0 %	!	6,9	10,7	15,3	0,1	89,5	0	0,0	
11.11	0 %	!	2,8	7,2	13,6	0,1	96,4	0	0,0	



Station: Heilbronn-Ost, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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 %	!	2,5	6,1	10,4	0,1	96,8	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,5	6,5	13,5	0,2	89,8	0	0,0	
14.11	0 %	!	3,1	8,6	13,2	0,4	84,7	0	0,0	
15.11	0 %	!	9,4	12,3	14,4	0,0	72,3	0	0,0	
16.11	0 %	!	9,2	11,0	14,0	3,6	83,9	0	0,0	
17.11	0 %	!	8,3	10,5	13,8	5,1	84,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,4	7,6	8,9	13,4	96,6	0	0,0	
19.11	0 %	!	1,9	4,2	7,2	8,8	98,9	0	0,0	
20.11	0 %	!	2,0	5,5	8,5	6,0	92,7	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,7	6,3	9,6	1,2	84,5	0	0,0	
22.11	0 %	!	4,6	6,5	8,5	0,6	84,9	0	0,0	
23.11	0 %	!	4,5	7,3	11,2	2,7	77,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	5,9	7,8	10,6	1,4	86,4	0	0,0	
25.11	0 %	!	2,4	6,3	8,8	0,0	90,1	0	0,0	
26.11	0 %	!	3,0	5,8	8,3	0,0	96,3	0	0,0	
27.11	0 %	!	-1,5	3,6	9,7	0,1	86,5	0	0,0	
28.11	0 %	!	2,7	5,1	7,7	2,7	89,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	5,6	6,3	7,2	3,7	99,6	0	0,0	
30.11	0 %	!	2,9	5,1	6,9	0,6	96,3	0	0,0	
01.12	0 %	!	2,2	3,4	5,3	0,0	88,6	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,8	2,6	3,8	2,1	97,4	0	0,0	
03.12	0 %	!	1,1	2,0	3,6	0,0	94,6	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,1	2,3	3,0	0,6	95,7	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,2	3,3	4,6	0,9	97,5	0	0,0	
06.12	0 %	!	2,5	3,2	3,6	0,1	96,1	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,3	2,7	3,8	0,0	93,5	0	0,0	
08.12	0 %	!	0,1	1,5	3,2	0,0	89,4	0	0,0	
09.12	0 %	!	-2,9	-0,1	1,9	0,0	92,3	0	0,0	
10.12	0 %	!	-2,3	-0,1	1,9	0,0	91,4	0	0,0	
11.12	0 %	!	-2,8	-1,8	-1,2	0,0	94,8	0	0,0	
12.12	0 %	!	-4,7	-2,4	0,5	0,0	91,2	0	0,0	
13.12	0 %	!	-7,7	-4,7	-2,3	0,1	88,7	0	0,0	
14.12	0 %	!	-3,0	-2,4	-1,6	0,0	92,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	-3,5	-2,5	-0,5	4,0	92,7	0	0,0	
16.12	0 %	!	-4,8	-2,5	-0,9	0,5	87,2	0	0,0	
17.12	0 %	!	-8,6	-6,6	-3,2	0,0	97,2	0	0,0	
18.12	0 %	!	-9,4	-5,5	-1,9	0,0	89,4	0	0,0	
19.12	0 %	!	-3,4	2,4	7,1	0,5	82,1	0	0,0	
20.12	0 %	!	2,2	8,5	11,3	0,4	74,2	0	0,0	
21.12	0 %	!	5,3	9,6	11,7	6,5	91,6	0	0,0	

Station: Heilbronn-Ost, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 27.04.2022

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 %	!	7,0	10,2	11,5	3,4	87,2	0	0,0	
23.12	0 %	!	8,1	11,1	13,3	8,8	96,2	0	0,0	
24.12	0 %	!	9,0	9,9	11,0	0,7	88,9	0	0,0	
25.12	0 %	!	7,3	11,0	15,4	0,1	84,1	0	0,0	
26.12	0 %	!	6,8	10,0	11,7	5,0	86,6	0	0,0	
27.12	0 %	!	2,1	4,5	7,6	0,0	82,2	0	0,0	
28.12	0 %	!	1,1	6,9	9,4	0,0	75,5	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,4	10,5	13,8	1,7	75,5	0	0,0	
30.12	0 %	!	4,9	8,3	12,0	1,1	85,3	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