

## 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: Zunzingen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2023

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 cm <sup>2</sup>	
01.01	0 %		6,3	14,3	18,5	0,0	65,1	0	0,0	
02.01	0 %		7,8	11,9	17,9	1,2	69,7	0	0,0	
03.01	0 %		2,3	7,3	11,5	0,0	88,3	0	0,0	
04.01	0 %		1,7	8,6	10,9	0,4	78,4	0	0,0	
05.01	0 %		9,7	11,3	12,7	0,0	85,8	0	0,0	
06.01	0 %		6,5	9,6	11,7	0,0	86,5	0	0,0	
07.01	0 %		6,6	9,9	14,5	0,0	70,0	0	0,0	
08.01	0 %		4,3	8,4	10,3	16,4	86,5	0	0,0	
09.01	0 %		4,7	6,4	9,7	2,9	84,5	0	0,0	
10.01	0 %		3,6	5,9	8,7	0,0	75,8	0	0,0	
11.01	0 %		7,3	9,6	11,9	1,3	82,9	0	0,0	
12.01	0 %		7,3	9,3	10,9	0,0	72,9	0	0,0	
13.01	0 %		6,0	8,9	11,2	3,1	79,8	0	0,0	
14.01	0 %		6,6	9,6	12,2	0,6	71,3	0	0,0	
15.01	0 %		4,4	7,6	12,6	5,3	77,6	0	0,0	
16.01	0 %		2,6	5,6	7,7	1,5	67,6	0	0,0	
17.01	0 %		-1,0	1,7	3,3	5,2	89,5	0	0,0	
18.01	0 %		-1,1	0,6	2,8	2,9	92,9	0	0,0	
19.01	0 %		-1,5	-0,2	2,2	0,0	84,9	0	0,0	
20.01	0 %		-2,4	-0,4	3,4	0,0	86,7	0	0,0	
21.01	0 %		-6,1	-2,3	0,5	0,0	88,1	0	0,0	
22.01	0 %		-1,6	-0,7	0,3	0,0	95,1	0	0,0	
23.01	0 %		-0,6	0,8	2,4	0,1	89,5	0	0,0	
24.01	0 %		1,2	2,4	4,2	0,0	91,7	0	0,0	
25.01	0 %		0,6	1,7	2,4	0,0	96,5	0	0,0	
26.01	0 %		-1,3	-0,4	0,6	0,1	95,5	0	0,0	
27.01	0 %		-1,9	-1,0	0,6	0,0	89,2	0	0,0	
28.01	0 %		-1,1	0,5	2,4	0,0	85,5	0	0,0	
29.01	0 %		-3,4	-0,3	3,0	0,0	85,5	0	0,0	
30.01	0 %		-0,6	1,2	3,2	0,0	82,7	0	0,0	
31.01	0 %		-2,3	2,8	5,8	0,0	85,3	0	0,0	
01.02	0 %		3,3	4,8	6,6	0,0	82,6	0	0,0	
02.02	0 %		4,2	5,4	6,7	0,2	84,5	0	0,0	
03.02	0 %		4,4	6,4	9,1	0,3	79,6	0	0,0	
04.02	0 %		1,0	5,3	8,1	2,2	94,2	0	0,0	

Station: Zunzingen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2023

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 %		-1,6	2,1	5,1	5,9	97,1	0	0,0	
06.02	0 %		-1,1	2,2	4,8	0,0	88,9	0	0,0	
07.02	0 %		-4,5	-0,5	4,4	0,0	79,2	0	0,0	
08.02	0 %		-7,0	-2,4	4,2	0,0	81,8	0	0,0	
09.02	0 %		-6,9	-1,3	7,2	0,0	80,9	0	0,0	
10.02	0 %		-5,7	-0,8	5,6	0,0	85,8	0	0,0	
11.02	0 %		-4,8	0,5	8,8	0,0	82,4	0	0,0	
12.02	0 %		-3,2	2,2	9,2	0,0	86,9	0	0,0	
13.02	0 %		-2,2	2,3	9,1	0,0	94,6	0	0,0	
14.02	0 %		-5,0	-0,6	6,1	0,3	98,3	0	0,0	
15.02	0 %		-3,4	1,0	11,2	0,2	94,4	0	0,0	
16.02	0 %		0,7	10,5	14,6	0,0	55,1	0	0,0	
17.02	0 %		9,3	11,1	13,6	0,2	73,7	0	0,0	
18.02	0 %		10,8	12,1	14,7	0,0	78,0	0	0,0	
19.02	0 %		7,3	9,5	11,5	0,0	77,9	0	0,0	
20.02	0 %		1,9	8,3	17,0	0,0	73,5	0	0,0	
21.02	0 %		-0,8	7,0	16,3	0,0	73,4	0	0,0	
22.02	0 %		1,6	8,0	13,0	1,0	81,2	0	0,0	
23.02	0 %		3,9	10,1	15,2	0,1	83,2	0	0,0	
24.02	0 %		2,3	7,5	11,0	1,6	94,0	0	0,0	
25.02	0 %		1,2	4,7	6,7	0,5	74,8	0	0,0	
26.02	0 %		-3,5	0,1	2,5	0,0	69,8	0	0,0	
27.02	0 %		-1,9	1,0	3,5	0,0	60,0	0	0,0	
28.02	0 %		-4,2	-0,4	2,7	0,2	76,4	0	0,0	
01.03	0 %		-6,5	-1,2	4,7	0,0	86,5	0	0,0	
02.03	0 %		-3,1	1,0	5,6	0,0	85,6	0	0,0	
03.03	0 %		-2,0	2,3	7,5	0,0	86,1	0	0,0	
04.03	0 %		-3,2	1,1	7,1	0,0	86,3	0	0,0	
05.03	0 %		-4,0	1,6	7,3	0,0	77,9	0	0,0	
06.03	0 %		0,1	3,5	6,3	0,0	70,4	0	0,0	
07.03	0 %		2,7	4,4	7,4	0,0	61,7	0	0,0	
08.03	0 %		3,0	8,7	13,8	4,1	74,7	0	0,0	
09.03	0 %		8,9	12,1	16,2	1,4	69,8	0	0,0	
10.03	0 %		5,0	8,9	11,4	1,8	76,1	0	0,0	
11.03	0 %		-0,1	3,8	6,3	1,0	74,7	0	0,0	
12.03	0 %		3,9	9,7	13,9	0,7	76,1	0	0,0	
13.03	0 %		10,1	15,8	23,2	15,2	64,4	0	0,0	
14.03	0 %		4,6	9,1	11,3	3,8	74,9	0	0,0	
15.03	0 %		-1,4	4,7	11,1	0,0	72,1	0	0,0	
16.03	0 %		-1,2	5,1	13,2	0,0	76,3	0	0,0	

Station: Zunzingen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2023

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 %		1,6	10,4	19,6	0,0	62,0	0	0,0	
18.03	0 %		7,7	13,4	18,5	0,0	49,3	0	0,0	
19.03	0 %		7,4	11,4	14,7	6,5	70,4	0	0,0	
20.03	0 %		5,7	9,7	14,2	0,0	76,9	0	0,0	
21.03	0 %		1,9	10,1	16,9	0,0	73,8	0	0,0	
22.03	0 %		8,2	14,4	19,6	0,0	58,0	0	0,0	
23.03	0 %		14,1	16,4	18,6	0,0	52,6	0	0,0	
24.03	0 %		9,6	13,3	18,8	3,3	70,9	0	0,0	
25.03	0 %		6,2	9,5	12,9	9,3	78,1	0	0,0	
26.03	0 %		5,9	9,4	13,3	3,4	74,6	0	0,0	
27.03	0 %		2,5	5,5	8,1	1,7	72,6	0	0,0	
28.03	0 %		-1,8	6,5	12,8	0,0	64,4	0	0,0	
29.03	0 %		9,9	15,1	19,6	0,0	41,7	0	0,0	
30.03	0 %		12,7	16,0	19,9	0,6	59,1	0	0,0	
31.03	0 %		8,2	12,1	15,9	7,5	70,7	0	0,0	
01.04	0 %		7,0	8,8	11,9	5,6	83,8	0	0,0	
02.04	0 %		5,8	9,1	14,0	3,5	85,5	0	0,0	
03.04	0 %		0,5	5,0	8,3	0,0	74,9	0	0,0	
04.04	0 %		-2,0	3,2	9,2	0,0	66,8	0	0,0	
05.04	0 %		-3,5	3,7	11,7	0,0	64,6	0	0,0	
06.04	0 %		-2,4	7,0	13,2	0,0	58,1	0	0,0	
07.04	0 %		4,1	6,8	9,3	1,9	82,2	0	0,0	
08.04	0 %		1,5	7,6	12,4	0,0	83,6	0	0,0	
09.04	0 %		1,3	8,8	16,2	0,0	70,5	0	0,0	
10.04	0 %		1,8	11,2	18,1	0,0	63,1	0	0,0	
11.04	0 %		8,7	11,8	15,4	1,1	67,8	0	0,0	
12.04	0 %		7,2	10,7	15,3	8,2	77,0	0	0,0	
13.04	0 %		4,7	7,8	11,4	0,3	74,0	0	0,0	
14.04	0 %		2,8	9,5	15,9	0,0	61,4	0	0,0	
15.04	0 %		6,8	9,8	13,9	0,9	76,6	0	0,0	
16.04	0 %		7,3	8,0	10,5	3,9	93,9	0	0,0	
17.04	0 %		7,7	9,5	13,3	0,9	90,1	0	0,0	
18.04	0 %		3,0	7,9	14,2	0,0	90,3	0	0,0	
19.04	0 %		2,3	7,9	12,5	1,5	88,9	0	0,0	
20.04	0 %		1,3	6,6	12,6	0,7	86,3	0	0,0	
21.04	0 %		-0,5	8,1	15,8	0,0	83,3	0	0,0	
22.04	0 %		5,6	13,2	20,8	0,1	73,6	0	0,0	
23.04	0 %		10,6	14,2	20,2	1,7	72,6	0	0,0	
24.04	0 %		8,0	11,1	14,6	0,2	70,8	0	0,0	
25.04	0 %		4,3	8,3	13,1	11,0	85,5	0	0,0	

Station: Zunzingen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2023

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 %		1,4	8,5	14,9	0,1	81,9	0	0,0	
27.04	0 %		7,3	13,9	21,3	0,0	68,2	0	0,0	
28.04	0 %		11,8	14,8	18,3	15,9	88,2	0	0,0	
29.04	0 %		10,5	13,9	18,4	0,0	83,6	1	4,0	
30.04	0 %		7,9	13,6	18,3	0,0	76,9	1	4,3	
01.05	0 %		10,5	13,6	18,9	7,0	78,7	1	5,2	
02.05	0 %		7,0	12,9	18,5	0,0	75,5	1	6,0	
03.05	0 %		4,7	12,4	21,1	0,0	76,3	1	6,8	
04.05	7 %	!	5,9	16,8	26,7	0,0	64,4	2	13,8	
05.05	6 %	!	11,8	17,3	25,3	33,3	78,5	2	23,3	
06.05	14 %	!	11,4	15,9	22,0	0,0	83,6	2	30,5	
07.05	14 %	!	9,6	15,2	20,2	13,1	88,0	3	45,4	
08.05	19 %	!	13,4	15,9	20,9	4,4	90,1	3	61,1	
09.05	19 %	!	11,6	15,5	22,1	12,9	88,4	3	75,6	
10.05	28 %	!	10,6	13,7	17,3	1,1	79,9	3	94,8	
11.05	30 %	!	8,7	12,2	15,6	1,5	83,3	4	102,4	
12.05	32 %	!	7,8	12,4	17,3	4,6	89,8	4	111,3	
13.05	28 %	!	8,4	12,5	17,9	2,8	89,3	4	121,0	
14.05	36 %	!!	6,0	12,3	18,5	0,2	85,5	4	130,0	
15.05	40 %	!!	9,3	13,2	19,3	0,5	85,1	4	150,2	
16.05	40 %	!!	7,3	10,0	10,9	11,5	94,3	4	150,3	
17.05	37 %	!!	5,3	10,3	14,8	0,0	75,1	4	151,8	
18.05	35 %	!!	4,7	11,7	16,6	0,0	68,8	4	159,4	
19.05	41 %	!!	9,4	13,0	17,2	0,0	73,4	4	173,6	
20.05	50 %	!!	10,6	15,4	20,4	0,0	77,9	5	207,9	
21.05	54 %	!!	10,3	17,0	23,6	0,0	83,9	5	250,6	
22.05	59 %	!!	14,3	20,4	26,6	0,0	70,4	6	325,2	
23.05	73 %	!!!	12,8	17,3	20,9	0,0	80,2	6	379,7	
24.05	79 %	!!!	7,5	13,2	17,7	0,0	72,4	6	402,4	
25.05	83 %	!!!	7,6	15,3	22,1	0,0	69,7	6	444,4	
26.05	90 %	!!!	9,6	17,0	23,8	0,0	73,8	7	503,6	
27.05	93 %	!!!	9,0	17,5	24,9	0,0	71,4	7	568,9	
28.05	95 %	!!!	8,6	17,6	25,3	0,0	67,2	7	634,4	
29.05	93 %	!!!	7,6	17,7	26,2	0,0	62,3	8	712,2	
30.05	91 %	!!!	8,7	17,6	24,7	0,0	64,6	8	782,7	
31.05	88 %	!!!	8,9	18,6	26,9	0,0	54,5	9	864,8	
01.06	89 %	!!!	9,1	19,0	27,0	0,0	61,3	9	953,5	
02.06	85 %	!!!	12,7	18,1	23,8	0,0	64,4	9	1035,3	
03.06	84 %	!!!	8,6	18,2	26,1	0,0	68,3	10	1109,3	
04.06	85 %	!!!	10,4	18,2	25,5	0,0	70,7	10	1190,8	

Station: Zunzingen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2023

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	84 %	!!!	8,8	18,7	26,2	0,0	62,5	11	1272,0	
06.06	84 %	!!!	10,3	19,4	27,3	0,0	61,2	11	1350,2	
07.06	86 %	!!!	9,9	19,4	26,7	0,0	59,8	11	1439,8	
08.06	87 %	!!!	11,0	20,2	27,9	0,0	61,7	12	1520,3	
09.06	87 %	!!!	11,0	21,3	29,1	0,0	61,2	12	1612,4	
10.06	85 %	!!!	13,4	22,6	29,0	0,0	61,1	13	1709,6	
11.06	83 %	!!!	13,8	22,2	29,1	0,0	65,4	13	1802,5	
12.06	78 %	!!!	11,4	22,2	29,3	0,0	50,7	14	1885,4	
13.06	74 %	!!!	9,5	19,6	28,5	0,0	48,9	14	1959,1	
14.06	69 %	!!!	7,3	18,9	26,5	0,0	50,5	15	2014,6	
15.06	67 %	!!!	9,1	19,6	28,2	0,0	57,0	15	2079,0	
16.06	63 %	!!	12,5	20,6	27,6	0,0	53,5	15	2146,7	
17.06	60 %	!!	10,7	20,7	29,9	0,0	52,8	16	2213,5	
18.06	58 %	!!	12,5	22,0	32,2	0,1	59,2	16	2277,9	
19.06	60 %	!!	17,4	24,0	29,8	3,8	62,1	17	2362,1	
20.06	65 %	!!	17,3	25,4	33,4	0,3	63,3	17	2440,6	
21.06	66 %	!!!	17,9	22,7	28,3	13,7	74,4	18	2501,9	
22.06	56 %	!!	16,5	21,4	27,6	13,3	84,3	18	2563,3	
23.06	60 %	!!	13,9	20,2	26,0	4,7	73,1	19	2611,3	
24.06	66 %	!!!	11,7	20,8	28,3	0,0	64,8	19	2655,6	
25.06	64 %	!!	12,0	22,6	31,6	0,0	58,8	19	2715,7	
26.06	62 %	!!	16,2	24,5	29,5	0,0	55,1	20	2774,9	
27.06	63 %	!!	12,9	19,3	24,6	0,0	63,6	20	2811,7	
28.06	69 %	!!!	13,5	19,4	26,5	0,0	63,2	20	2854,2	
29.06	84 %	!!!	13,7	21,9	28,4	0,0	64,4	21	2899,5	
30.06	72 %	!!!	16,2	18,4	23,0	26,2	90,1	21	2927,9	
01.07	73 %	!!!	15,2	18,5	22,4	0,5	77,5	21	2957,0	
02.07	76 %	!!!	16,7	20,0	25,0	0,0	67,1	22	2998,0	
03.07	78 %	!!!	17,0	20,5	24,5	0,0	59,7	22	3031,4	
04.07	79 %	!!!	17,3	21,2	26,8	0,0	69,9	22	3066,8	
05.07	72 %	!!!	15,7	19,5	23,9	5,2	66,2	23	3101,5	
06.07	68 %	!!!	9,8	18,4	26,4	0,0	65,4	23	3126,1	
07.07	77 %	!!!	11,3	21,9	31,3	0,0	62,8	23	3164,6	
08.07	69 %	!!!	16,8	23,8	32,0	7,3	63,3	24	3199,0	
09.07	63 %	!!	15,4	26,3	37,1	0,0	60,2	24	3252,2	
10.07	61 %	!!	20,0	25,8	31,8	6,2	68,8	25	3289,7	
11.07	53 %	!!	17,6	26,2	36,4	7,1	70,3	25	3333,7	
12.07	57 %	!!	18,8	23,2	26,8	1,4	73,7	26	3366,9	
13.07	58 %	!!	14,5	21,3	26,9	0,0	64,0	26	3387,3	
14.07	56 %	!!	11,9	21,0	30,0	0,0	68,1	26	3418,7	

Station: Zunzingen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2023

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	53 %	!!	16,0	24,4	33,0	29,4	67,1	27	3451,2	
16.07	53 %	!!	15,5	20,2	25,3	0,7	70,3	27	3467,0	
17.07	51 %	!!	15,5	21,8	26,5	0,0	62,8	27	3497,5	
18.07	52 %	!!	13,1	20,0	26,0	0,7	76,3	28	3519,7	
19.07	48 %	!!	17,4	24,2	29,1	0,0	62,7	28	3539,7	
20.07	44 %	!!	14,8	21,0	26,6	0,0	62,2	28	3566,0	
21.07	45 %	!!	12,7	18,3	24,3	1,7	73,5	28	3581,7	
22.07	48 %	!!	10,8	20,3	27,1	0,0	62,9	29	3598,7	
23.07	44 %	!!	18,4	22,9	27,8	0,0	54,3	29	3618,1	
24.07	38 %	!!	14,9	19,3	23,0	18,4	82,1	29	3638,0	
25.07	30 %	!	13,5	16,9	21,4	17,8	85,3	29	3649,0	
26.07	27 %	!	12,1	16,2	21,4	2,8	77,4	30	3656,1	
27.07	26 %	!	13,4	20,2	25,3	0,0	64,9	30	3667,5	
28.07	26 %	!	16,8	21,2	24,8	0,1	74,0	30	3688,3	
29.07	28 %	!	16,5	21,6	25,8	0,0	76,8	30	3707,7	
30.07	32 %	!	16,7	20,8	24,5	0,0	70,1	31	3716,6	
31.07	37 %	!!	14,3	20,0	25,7	0,0	64,6	31	3725,0	
01.08	42 %	!!	16,5	19,4	22,9	6,9	75,4	31	3745,7	
02.08	39 %	!!	15,6	20,6	28,3	10,3	73,6	31	3757,2	
03.08	38 %	!!	15,4	19,0	23,5	0,1	67,7	31	3765,6	
04.08	30 %	!	13,8	16,2	20,6	20,0	85,6	31	3768,9	
05.08	27 %	!	12,3	17,8	23,4	0,1	76,1	32	3779,9	
06.08	22 %	!	12,5	14,8	18,1	6,5	79,3	32	3786,7	
07.08	21 %	!	11,7	15,3	19,9	0,7	74,6	32	3793,5	
08.08	19 %	!	9,0	17,8	23,9	0,0	65,3	32	3802,3	
09.08	23 %	!	14,3	19,1	24,6	0,0	68,3	32	3807,0	
10.08	24 %	!	11,3	19,7	28,2	0,0	75,6	32	3810,7	
11.08	29 %	!	13,5	22,5	33,2	0,0	69,4	32	3827,9	
12.08	27 %	!	17,9	22,7	29,3	2,0	79,2	33	3838,9	
13.08	27 %	!	18,4	23,1	29,8	0,0	83,2	33	3843,8	
14.08	25 %	!	19,1	23,8	29,3	8,7	83,4	33	3847,1	
15.08	25 %	!	18,2	24,0	30,0	0,0	69,3	33	3861,1	
16.08	24 %	!	16,5	23,7	31,6	0,0	77,0	33	3869,1	
17.08	23 %	!	17,5	23,0	30,9	0,0	77,6	33	3872,3	
18.08	21 %	!	16,3	24,6	35,4	0,0	66,5	34	3874,3	
19.08	20 %	!	17,2	25,8	34,8	0,0	63,9	34	3878,2	
20.08	20 %	!	18,9	25,3	32,9	0,0	74,8	34	3879,4	
21.08	21 %	!	19,3	26,2	33,9	0,0	73,8	34	3885,6	
22.08	21 %	!	18,9	26,1	34,3	0,0	71,2	34	3887,1	
23.08	21 %	!	18,5	24,4	31,2	0,0	74,1	34	3887,4	

Station: Zunzingen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2023

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	18 %	!	17,9	24,3	36,1	37,5	75,0	34	3887,4	
25.08	19 %	!	17,5	22,2	28,2	2,2	79,7	34	3887,4	
26.08	18 %	!	15,2	18,4	21,3	6,2	90,4	34	3887,4	
27.08	17 %	!	14,2	16,7	20,1	4,2	90,6	34	3887,4	
28.08	17 %	!	11,6	13,9	15,4	2,4	95,4	34	3887,4	
29.08	16 %	!	11,6	14,4	18,3	4,3	88,5	34	3887,4	
30.08	16 %	!	11,4	16,4	22,0	0,1	77,7	34	3887,4	
31.08	18 %	!	13,6	17,0	20,4	0,9	74,2	34	3887,4	
01.09	18 %	!	14,4	20,5	26,7	0,0	68,7	34	3887,4	
02.09	19 %	!	12,4	20,2	28,8	0,0	76,8	34	3887,4	
03.09	20 %	!	13,7	20,0	26,5	0,0	84,6	34	3887,4	
04.09	20 %	!	13,6	20,1	28,6	0,0	82,4	34	3887,4	
05.09	22 %	!	12,9	20,7	28,7	0,0	73,9	34	3887,4	
06.09	22 %	!	12,5	20,2	28,4	0,0	77,2	34	3887,4	
07.09	22 %	!	14,1	21,1	29,2	0,0	78,7	34	3887,4	
08.09	22 %	!	15,4	22,5	30,5	0,0	76,3	34	3887,4	
09.09	22 %	!	14,7	22,4	33,4	0,0	73,3	34	3887,4	
10.09	22 %	!	14,8	22,1	33,5	0,0	74,4	34	3887,4	
11.09	22 %	!	13,9	22,2	33,9	0,0	70,5	34	3887,4	
12.09	21 %	!	16,3	24,1	32,1	1,0	61,1	34	3887,4	
13.09	20 %	!	15,3	18,9	23,3	3,0	87,5	34	3887,4	
14.09	20 %	!	12,9	17,6	23,4	0,0	87,1	34	3887,4	
15.09	20 %	!	10,6	17,4	26,5	0,0	84,4	34	3887,4	
16.09	17 %	!	13,0	18,8	25,9	0,0	85,3	34	3887,4	
17.09	14 %	!	13,8	21,4	31,3	0,0	72,5	34	3887,4	
18.09	11 %	!	16,9	19,5	22,6	15,6	77,7	34	3887,4	
19.09	8 %	!	16,6	19,2	23,8	0,0	70,1	34	3887,4	
20.09	6 %	!	11,0	19,4	27,2	0,0	69,1	34	3887,4	
21.09	3 %	!	13,7	19,4	26,6	3,7	76,4	34	3887,4	
22.09	0 %		11,7	15,1	19,7	4,7	81,1	34	3887,4	
23.09	0 %		8,1	13,6	20,0	0,0	76,8	34	3887,4	
24.09	0 %		5,4	12,4	22,0	0,0	78,3	34	3887,4	
25.09	0 %		5,2	12,8	23,1	0,0	79,5	34	3887,4	
26.09	0 %		6,3	14,4	26,4	0,0	79,1	34	3887,4	
27.09	0 %		7,0	15,1	27,2	0,0	77,3	34	3887,4	
28.09	0 %		11,2	19,7	28,2	0,0	62,7	34	3887,4	
29.09	0 %		11,3	18,9	27,0	0,0	73,0	34	3887,4	
30.09	0 %		9,9	15,3	22,3	0,0	84,1	34	3887,4	
01.10	0 %		8,2	15,3	25,5	0,0	83,7	34	3887,4	
02.10	0 %		8,6	18,0	29,7	0,0	76,0	34	3887,4	

Station: Zunzingen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2023

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 %		10,3	18,6	25,7	1,0	71,7	34	3887,4	
04.10	0 %		7,0	12,3	19,0	0,1	87,7	34	3887,4	
05.10	0 %		6,1	10,9	18,8	0,0	87,2	34	3887,4	
06.10	0 %		4,9	11,7	21,2	0,0	84,4	34	3887,4	
07.10	0 %		3,9	13,5	25,2	0,0	65,5	34	3887,4	
08.10	0 %		7,2	15,7	27,4	0,0	64,4	34	3887,4	
09.10	0 %		9,1	18,3	28,0	0,0	66,7	34	3887,4	
10.10	0 %		10,4	17,3	27,1	0,0	71,8	34	3887,4	
11.10	0 %		8,1	18,9	28,1	0,0	62,7	34	3887,4	
12.10	0 %		16,1	21,5	26,6	0,0	47,5	34	3887,4	
13.10	0 %		13,9	22,5	29,5	0,0	41,0	34	3887,4	
14.10	0 %		8,4	15,8	22,5	5,4	81,2	34	3887,4	
15.10	0 %		2,1	9,8	14,1	0,2	76,3	34	3887,4	
16.10	0 %		-0,2	5,6	15,0	0,0	84,2	34	3887,4	
17.10	0 %		0,6	6,8	15,7	0,0	85,5	34	3887,4	
18.10	0 %		3,2	7,6	15,8	4,2	97,2	34	3887,4	
19.10	0 %		11,6	15,6	19,1	5,1	89,8	34	3887,4	
20.10	0 %		13,1	15,1	18,0	10,8	84,8	34	3887,4	
21.10	0 %		11,4	14,7	18,9	1,1	71,6	34	3887,4	
22.10	0 %		6,8	12,7	18,2	0,0	71,5	34	3887,4	
23.10	0 %		5,2	8,7	11,5	1,6	97,2	34	3887,4	
24.10	0 %		9,6	12,3	14,9	15,8	94,1	34	3887,4	
25.10	0 %		6,7	12,3	17,0	10,2	85,7	34	3887,4	
26.10	0 %		9,5	12,6	17,1	10,6	91,3	34	3887,4	
27.10	0 %		9,3	11,3	15,5	11,0	88,9	34	3887,4	
28.10	0 %		10,7	14,2	17,9	0,2	63,0	34	3887,4	
29.10	0 %		15,0	18,4	20,8	0,0	51,1	34	3887,4	
30.10	0 %		11,1	12,6	16,1	12,6	92,9	34	3887,4	
31.10	0 %		9,9	11,6	14,1	0,4	83,5	34	3887,4	
01.11	0 %		9,5	13,5	17,5	0,3	61,0	0	0,0	
02.11	0 %		7,7	11,5	15,8	9,2	72,0	0	0,0	
03.11	0 %		6,4	8,1	11,4	0,2	78,2	0	0,0	
04.11	0 %		7,6	10,2	12,6	3,8	69,2	0	0,0	
05.11	0 %		9,5	11,6	13,4	1,3	73,5	0	0,0	
06.11	0 %		8,5	10,5	13,3	3,7	79,1	0	0,0	
07.11	0 %		6,6	8,8	11,3	1,3	79,4	0	0,0	
08.11	0 %		5,1	9,1	13,8	0,0	73,8	0	0,0	
09.11	0 %		2,2	8,7	11,7	2,0	77,1	0	0,0	
10.11	0 %		6,8	8,4	10,7	7,4	79,4	0	0,0	
11.11	0 %		5,5	6,9	9,8	3,0	86,9	0	0,0	



Station: Zunzungen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2023

 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 %		2,4	6,7	12,1	8,3	93,3	0	0,0	
13.11	0 %		10,8	14,4	17,1	3,0	84,0	0	0,0	
14.11	0 %		9,5	11,6	15,7	12,7	86,7	0	0,0	
15.11	0 %		8,2	10,3	13,3	0,1	82,8	0	0,0	
16.11	0 %		6,6	9,9	12,6	9,0	82,9	0	0,0	
17.11	0 %		3,9	7,1	10,3	3,0	90,8	0	0,0	
18.11	0 %		2,9	7,2	10,8	3,5	83,7	0	0,0	
19.11	0 %		10,7	12,8	14,1	2,9	88,1	0	0,0	
20.11	0 %		9,7	11,2	13,0	0,0	76,2	0	0,0	
21.11	0 %		6,9	8,3	10,2	3,4	92,2	0	0,0	
22.11	0 %		1,8	3,7	7,5	1,0	93,2	0	0,0	
23.11	0 %		-2,3	3,4	8,3	0,0	88,0	0	0,0	
24.11	0 %		2,6	6,5	10,5	1,0	86,8	0	0,0	
25.11	0 %		0,7	3,2	6,4	0,5	86,6	0	0,0	
26.11	0 %		-0,2	3,3	6,0	0,2	87,9	0	0,0	
27.11	0 %		-0,8	3,2	5,6	1,9	85,0	0	0,0	
28.11	0 %		0,7	3,8	6,6	0,7	87,9	0	0,0	
29.11	0 %		-0,1	1,9	6,1	0,0	77,3	0	0,0	
30.11	0 %		-0,1	0,7	1,8	11,0	96,3	0	0,0	
01.12	0 %		0,1	0,9	2,0	10,9	100,0	0	0,0	
02.12	0 %		-3,0	-1,3	0,6	0,1	97,1	0	0,0	
03.12	0 %		-6,7	-3,0	1,0	1,7	90,1	0	0,0	
04.12	0 %		-6,1	1,7	8,8	3,7	85,1	0	0,0	
05.12	0 %		4,5	6,5	8,7	2,5	77,8	0	0,0	
06.12	0 %		1,5	4,4	5,8	3,7	92,3	0	0,0	
07.12	0 %		-2,2	0,1	1,8	0,0	98,9	0	0,0	
08.12	0 %		0,3	6,8	9,1	3,6	91,2	0	0,0	
09.12	0 %		7,0	8,7	10,6	3,9	84,7	0	0,0	
10.12	0 %		7,4	9,7	12,9	1,2	72,5	0	0,0	
11.12	0 %		10,5	11,2	12,3	1,1	88,3	0	0,0	
12.12	0 %		8,5	11,8	14,2	8,4	88,1	0	0,0	
13.12	0 %		6,9	8,9	10,4	4,5	87,4	0	0,0	
14.12	0 %		5,4	6,8	8,0	2,2	94,0	0	0,0	
15.12	0 %		2,4	5,5	8,4	0,0	86,3	0	0,0	
16.12	0 %		-1,5	1,7	6,5	0,0	96,2	0	0,0	
17.12	0 %		-1,9	0,4	7,5	0,3	98,7	0	0,0	
18.12	0 %		-2,5	4,2	13,2	0,2	73,2	0	0,0	
19.12	0 %		4,2	7,4	10,5	0,0	57,5	0	0,0	
20.12	0 %		4,5	5,7	6,6	4,5	86,8	0	0,0	
21.12	0 %		5,6	8,0	9,6	0,9	85,8	0	0,0	

Station: Zunzungen, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 29.04.2023

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 %		6,8	8,0	9,0	4,6	92,2	0	0,0	
23.12	0 %		7,4	7,8	8,3	0,1	84,5	0	0,0	
24.12	0 %		7,6	9,8	12,3	0,3	74,3	0	0,0	
25.12	0 %		7,7	9,4	11,8	0,0	67,7	0	0,0	
26.12	0 %		6,0	8,1	10,2	0,0	78,4	0	0,0	
27.12	0 %		0,5	5,4	11,8	0,0	80,7	0	0,0	
28.12	0 %		8,4	9,9	11,2	0,4	62,9	0	0,0	
29.12	0 %		8,9	10,6	13,1	0,2	79,6	0	0,0	
30.12	0 %		4,3	9,0	12,8	0,0	78,9	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