

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: Hilzingen, 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): 02.05.2023

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	
01.01	0 %		2,2	7,2	16,3	0,0	92,8	0	0,0	
02.01	0 %		-0,5	6,1	13,6	0,4	90,3	0	0,0	
03.01	0 %		2,1	5,8	8,6	1,6	97,3	0	0,0	
04.01	0 %		2,3	6,2	8,2	0,1	93,1	0	0,0	
05.01	0 %		5,9	9,1	10,9	0,6	95,1	0	0,0	
06.01	0 %		2,3	6,2	8,2	0,1	97,4	0	0,0	
07.01	0 %		-1,7	5,1	10,0	0,0	92,5	0	0,0	
08.01	0 %		-2,5	2,4	5,9	13,5	100,0	0	0,0	
09.01	0 %		2,6	4,4	6,2	6,6	92,1	0	0,0	
10.01	0 %		1,6	3,1	5,6	1,8	91,1	0	0,0	
11.01	0 %		1,7	5,5	7,4	1,5	88,7	0	0,0	
12.01	0 %		2,4	6,3	8,5	0,0	81,2	0	0,0	
13.01	0 %		3,0	6,4	9,1	3,4	85,8	0	0,0	
14.01	0 %		2,5	5,8	9,0	0,8	84,8	0	0,0	
15.01	0 %		-1,5	5,5	9,9	1,2	84,7	0	0,0	
16.01	0 %		-2,9	1,1	4,5	2,1	87,2	0	0,0	
17.01	0 %		-2,7	-0,1	1,7	1,4	96,5	0	0,0	
18.01	0 %		-3,1	-0,3	1,1	1,8	87,5	0	0,0	
19.01	0 %		-7,5	-3,6	0,8	0,0	90,0	0	0,0	
20.01	0 %		-7,0	-3,4	0,1	0,0	92,1	0	0,0	
21.01	0 %		-9,0	-4,6	-1,3	0,0	91,1	0	0,0	
22.01	0 %		-4,2	-2,2	-0,2	1,5	89,6	0	0,0	
23.01	0 %		-3,2	-0,8	1,1	0,0	89,2	0	0,0	
24.01	0 %		0,4	1,0	1,4	0,0	93,7	0	0,0	
25.01	0 %		-0,8	0,3	1,2	0,0	95,4	0	0,0	
26.01	0 %		-1,7	-1,3	-0,8	0,0	90,0	0	0,0	
27.01	0 %		-2,1	-1,6	-1,2	0,0	88,9	0	0,0	
28.01	0 %		-1,7	-0,7	0,3	0,0	86,1	0	0,0	
29.01	0 %		-4,5	-0,9	-0,2	0,0	85,6	0	0,0	
30.01	0 %		-4,6	-0,9	2,0	0,0	88,8	0	0,0	
31.01	0 %		-3,8	0,9	3,9	0,0	89,4	0	0,0	
01.02	0 %		0,7	3,0	5,5	0,0	85,4	0	0,0	
02.02	0 %		2,9	4,1	4,9	0,0	86,3	0	0,0	
03.02	0 %		3,6	4,9	6,4	0,0	82,2	0	0,0	
04.02	0 %		-0,3	4,4	6,7	1,3	90,2	0	0,0	

Station: Hilzingen, 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): 02.05.2023

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 %		-3,1	0,5	3,2	4,5	97,6	0	0,0	
06.02	0 %		-1,6	0,8	2,8	0,0	87,0	0	0,0	
07.02	0 %		-4,9	-2,5	0,8	0,0	82,7	0	0,0	
08.02	0 %		-5,7	-2,7	1,9	0,0	74,5	0	0,0	
09.02	0 %		-10,2	-4,1	4,8	0,0	87,8	0	0,0	
10.02	0 %		-9,6	-3,3	6,0	0,0	86,9	0	0,0	
11.02	0 %		-8,6	-2,2	7,3	0,0	85,0	0	0,0	
12.02	0 %		-6,6	0,7	8,4	0,0	91,9	0	0,0	
13.02	0 %		-0,9	1,7	5,2	0,0	95,8	0	0,0	
14.02	0 %		-2,2	-0,7	1,2	0,0	100,0	0	0,0	
15.02	0 %		-5,3	-2,0	3,3	0,1	100,0	0	0,0	
16.02	0 %		-5,1	1,0	10,5	0,2	92,3	0	0,0	
17.02	0 %		2,7	8,7	13,1	0,0	78,5	0	0,0	
18.02	0 %		8,9	10,7	13,6	0,0	80,5	0	0,0	
19.02	0 %		5,3	9,1	11,9	0,0	75,7	0	0,0	
20.02	0 %		-2,6	5,7	15,2	0,0	82,0	0	0,0	
21.02	0 %		-5,9	3,1	16,9	0,0	84,5	0	0,0	
22.02	0 %		-5,3	4,6	13,4	0,0	84,8	0	0,0	
23.02	0 %		-0,4	8,0	14,4	0,0	88,8	0	0,0	
24.02	0 %		-2,7	4,9	14,5	5,6	91,2	0	0,0	
25.02	0 %		-0,9	3,1	4,6	0,1	77,4	0	0,0	
26.02	0 %		-3,1	-1,6	0,5	0,0	75,0	0	0,0	
27.02	0 %		-3,0	-1,8	0,1	0,0	77,1	0	0,0	
28.02	0 %		-6,5	-2,1	0,6	0,0	81,5	0	0,0	
01.03	0 %		-0,9	0,2	1,7	0,0	81,4	0	0,0	
02.03	0 %		-0,1	1,7	2,8	0,0	85,5	0	0,0	
03.03	0 %		0,5	2,8	7,4	0,0	86,7	0	0,0	
04.03	0 %		-5,7	2,3	10,4	0,0	81,4	0	0,0	
05.03	0 %		-5,6	1,4	6,8	0,0	75,8	0	0,0	
06.03	0 %		-0,4	2,4	5,2	0,0	71,7	0	0,0	
07.03	0 %		0,6	3,5	6,8	0,0	65,1	0	0,0	
08.03	0 %		-1,1	6,0	11,0	13,4	82,3	0	0,0	
09.03	0 %		2,6	9,3	14,4	12,2	81,4	0	0,0	
10.03	0 %		2,7	6,6	8,6	11,8	85,9	0	0,0	
11.03	0 %		0,6	2,9	5,4	0,0	76,4	0	0,0	
12.03	0 %		1,5	5,9	11,4	0,4	89,0	0	0,0	
13.03	0 %		4,5	11,3	19,9	10,7	77,1	0	0,0	
14.03	0 %		3,5	7,2	10,9	16,1	83,7	0	0,0	
15.03	0 %		-2,7	3,2	8,1	0,2	73,8	0	0,0	
16.03	0 %		-4,3	3,2	12,9	0,0	74,1	0	0,0	

Station: Hilzingen, 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): 02.05.2023

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 %		-2,9	5,8	15,9	0,0	78,7	0	0,0	
18.03	0 %		-0,2	9,3	17,9	0,0	73,7	0	0,0	
19.03	0 %		4,9	9,7	15,1	0,3	78,2	0	0,0	
20.03	0 %		3,2	8,3	13,1	0,0	81,2	0	0,0	
21.03	0 %		-0,1	8,3	14,9	0,0	79,9	0	0,0	
22.03	0 %		-0,1	9,9	18,5	0,0	74,6	0	0,0	
23.03	0 %		6,1	11,7	16,4	0,0	74,1	0	0,0	
24.03	0 %		6,2	9,6	12,4	7,4	90,8	0	0,0	
25.03	0 %		3,6	7,0	11,3	5,8	86,2	0	0,0	
26.03	0 %		3,9	6,5	12,6	10,3	87,6	0	0,0	
27.03	0 %		-0,3	3,5	6,2	0,2	77,6	0	0,0	
28.03	0 %		-3,7	3,6	9,2	0,4	74,4	0	0,0	
29.03	0 %		3,9	10,3	17,8	0,0	67,3	0	0,0	
30.03	0 %		5,8	11,2	15,3	2,9	82,8	0	0,0	
31.03	0 %		5,3	9,0	14,0	3,7	82,9	0	0,0	
01.04	0 %		3,4	6,9	9,4	13,4	90,5	0	0,0	
02.04	0 %		2,9	7,6	12,9	0,2	85,5	0	0,0	
03.04	0 %		-0,3	3,3	5,4	0,2	74,0	0	0,0	
04.04	0 %		-2,5	1,6	6,4	0,0	64,0	0	0,0	
05.04	0 %		-2,4	2,5	10,3	0,0	60,6	0	0,0	
06.04	0 %		-5,8	4,5	12,5	0,0	66,3	0	0,0	
07.04	0 %		2,4	6,4	10,2	0,7	84,3	0	0,0	
08.04	0 %		3,9	7,0	10,4	0,4	85,1	0	0,0	
09.04	0 %		0,0	6,6	12,3	0,0	74,3	0	0,0	
10.04	0 %		-2,2	9,0	16,1	0,0	65,5	0	0,0	
11.04	0 %		6,9	10,1	12,7	0,9	72,6	0	0,0	
12.04	0 %		5,2	8,4	13,0	7,8	91,4	0	0,0	
13.04	0 %		1,5	5,1	9,6	4,2	84,4	0	0,0	
14.04	0 %		0,5	5,6	12,7	0,1	80,3	0	0,0	
15.04	0 %		-1,8	5,5	11,3	1,6	83,0	0	0,0	
16.04	0 %		5,8	7,2	8,9	8,5	92,5	0	0,0	
17.04	0 %		6,6	8,5	13,3	3,9	85,7	0	0,0	
18.04	0 %		6,1	9,2	14,2	0,0	83,0	0	0,0	
19.04	0 %		4,6	8,3	12,3	6,8	85,6	0	0,0	
20.04	0 %		2,0	4,6	5,9	6,0	94,4	0	0,0	
21.04	0 %		0,4	7,9	15,1	0,0	87,1	0	0,0	
22.04	0 %		2,0	11,4	19,5	0,0	77,9	0	0,0	
23.04	0 %		8,9	12,6	18,2	1,0	80,2	0	0,0	
24.04	0 %		4,3	9,4	12,9	1,2	76,6	0	0,0	
25.04	0 %		2,8	6,8	11,4	6,9	85,8	0	0,0	

Station: Hilzingen, 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): 02.05.2023

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 %		0,5	7,9	14,2	0,0	78,0	0	0,0	
27.04	0 %		6,7	11,3	17,7	0,0	75,0	0	0,0	
28.04	0 %		7,6	11,9	17,3	28,8	95,5	0	0,0	
29.04	0 %		10,7	14,3	19,4	2,8	84,5	0	0,0	
30.04	0 %		9,4	12,6	16,0	0,0	75,5	0	0,0	
01.05	0 %		8,5	10,9	14,6	5,2	89,1	0	0,0	
02.05	0 %		7,0	10,6	16,9	2,4	89,1	1	4,0	
03.05	0 %		5,0	11,3	16,8	0,0	78,9	1	4,1	
04.05	0 %		7,4	14,5	22,9	0,0	73,2	1	5,2	
05.05	0 %		7,7	14,7	22,9	3,0	82,5	1	6,6	
06.05	0 %		8,8	15,2	23,4	0,0	81,2	1	8,4	
07.05	0 %		7,4	14,8	20,8	30,0	84,6	2	15,0	
08.05	0 %		11,8	14,0	19,4	17,3	94,2	2	21,8	
09.05	6 %	!	12,3	15,1	20,4	6,4	88,7	2	27,6	
10.05	13 %	!	10,3	12,6	15,0	0,5	83,4	2	32,8	
11.05	20 %	!	9,0	10,7	13,7	2,0	89,0	2	33,8	
12.05	26 %	!	7,5	11,6	16,4	0,0	84,5	2	39,5	
13.05	33 %	!!	8,9	11,0	13,0	0,0	86,5	3	41,3	
14.05	33 %	!!	7,0	10,9	16,6	8,5	91,8	3	42,9	
15.05	33 %	!!	7,4	10,8	16,2	31,0	93,9	3	44,4	
16.05	34 %	!!	7,7	10,2	13,3	0,0	87,2	3	44,8	
17.05	29 %	!	6,7	9,7	13,8	0,0	67,0	3	44,8	
18.05	26 %	!	5,6	10,6	14,7	0,0	69,8	3	46,0	
19.05	26 %	!	8,7	11,6	14,4	0,0	76,1	3	49,2	
20.05	29 %	!	9,8	14,3	19,5	1,0	81,7	3	61,9	
21.05	38 %	!!	9,2	17,1	24,4	0,0	76,7	3	84,0	
22.05	49 %	!!	11,4	18,9	26,1	0,0	71,7	4	119,8	
23.05	55 %	!!	10,3	15,9	22,0	2,4	83,3	4	151,2	
24.05	62 %	!!	9,7	12,4	14,5	2,6	81,7	4	162,1	
25.05	68 %	!!!	9,7	14,0	19,9	0,0	74,2	5	187,0	
26.05	73 %	!!!	10,1	17,8	24,4	0,0	66,0	5	231,6	
27.05	72 %	!!!	12,2	17,7	23,2	0,0	60,1	5	279,6	
28.05	69 %	!!!	12,1	17,9	24,0	0,0	52,4	6	336,4	
29.05	63 %	!!	6,8	18,0	23,9	0,0	49,8	6	399,7	
30.05	55 %	!!	13,4	18,6	24,0	0,0	50,9	7	468,0	
31.05	50 %	!!	12,6	18,3	23,7	0,0	49,9	7	539,1	
01.06	48 %	!!	10,6	19,4	26,2	0,0	56,6	8	618,1	
02.06	46 %	!!	9,8	19,4	26,2	0,0	56,3	8	710,6	
03.06	47 %	!!	12,2	18,6	24,9	0,0	59,2	8	789,4	
04.06	48 %	!!	13,7	18,7	24,5	0,0	55,5	9	873,1	

Station: Hilzingen, 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): 02.05.2023

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	52 %	!!	7,8	18,1	25,2	0,0	58,3	9	956,2	
06.06	59 %	!!	12,7	18,7	24,4	0,0	59,1	10	1040,8	
07.06	64 %	!!	11,0	19,3	26,5	0,0	57,0	10	1123,0	
08.06	67 %	!!!	9,3	18,9	26,5	0,0	60,9	10	1216,1	
09.06	70 %	!!!	9,1	19,4	27,2	0,0	61,7	11	1296,8	
10.06	71 %	!!!	11,2	21,0	26,9	0,0	58,4	11	1393,9	
11.06	75 %	!!!	15,1	21,1	26,6	0,0	59,1	12	1489,6	
12.06	70 %	!!!	14,3	20,5	25,9	0,0	49,3	12	1577,5	
13.06	63 %	!!	12,9	18,6	24,6	0,0	45,0	13	1647,3	
14.06	57 %	!!	7,5	19,0	25,8	0,0	42,6	13	1720,1	
15.06	52 %	!!	9,3	18,9	25,4	1,1	52,6	13	1783,0	
16.06	49 %	!!	10,5	18,8	26,1	0,0	53,9	14	1841,7	
17.06	49 %	!!	7,3	18,9	28,0	0,0	55,5	14	1914,5	
18.06	48 %	!!	9,4	21,4	30,4	0,0	54,3	15	1987,4	
19.06	58 %	!!	15,3	22,5	28,8	0,6	67,1	15	2069,8	
20.06	57 %	!!	17,1	22,5	32,8	16,9	77,9	16	2149,7	
21.06	56 %	!!	15,8	20,6	27,1	12,4	87,8	16	2217,3	
22.06	65 %	!!	16,0	21,8	28,7	1,3	80,0	16	2280,1	
23.06	65 %	!!	15,5	19,3	24,7	10,1	72,6	17	2342,5	
24.06	68 %	!!!	10,8	19,5	25,2	0,0	63,7	17	2391,6	
25.06	67 %	!!!	11,9	21,5	29,8	0,0	56,6	18	2453,3	
26.06	65 %	!!	11,3	21,9	29,8	0,0	64,7	18	2515,2	
27.06	72 %	!!!	13,9	19,3	24,7	0,0	58,0	18	2560,7	
28.06	82 %	!!!	13,0	18,6	24,8	0,0	63,7	19	2602,4	
29.06	80 %	!!!	10,2	20,3	28,0	0,0	65,4	19	2645,5	
30.06	87 %	!!!	15,5	17,8	20,6	3,5	89,2	19	2686,8	
01.07	90 %	!!!	14,7	18,1	22,4	0,5	77,5	20	2723,5	
02.07	96 %	!!!	11,3	18,4	24,0	0,7	75,3	20	2757,0	
03.07	94 %	!!!	11,5	18,9	23,8	0,0	63,8	20	2793,5	
04.07	96 %	!!!	15,3	20,2	26,5	7,4	69,3	20	2839,7	
05.07	93 %	!!!	10,1	17,5	22,7	3,2	75,8	21	2867,5	
06.07	93 %	!!!	8,8	17,8	25,6	0,0	68,1	21	2898,6	
07.07	88 %	!!!	8,4	20,6	30,9	0,0	61,3	21	2937,3	
08.07	86 %	!!!	15,4	21,5	29,9	1,4	67,4	22	2983,3	
09.07	80 %	!!!	12,4	24,1	34,8	0,0	61,6	22	3029,4	
10.07	79 %	!!!	15,3	22,6	31,0	5,9	74,7	23	3072,8	
11.07	72 %	!!!	14,9	25,5	35,9	7,1	66,0	23	3123,4	
12.07	73 %	!!!	17,7	20,5	25,9	3,2	88,8	23	3156,3	
13.07	71 %	!!!	13,1	19,5	26,8	0,0	75,3	24	3185,2	
14.07	71 %	!!!	10,3	20,0	28,6	0,0	69,2	24	3215,2	

Station: Hilzingen, 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): 02.05.2023

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	
15.07	63 %	!!	11,9	23,7	34,3	3,0	67,4	24	3257,2	
16.07	64 %	!!	15,5	20,2	25,5	5,4	75,2	25	3282,9	
17.07	60 %	!!	16,1	21,6	27,9	0,2	65,1	25	3306,7	
18.07	62 %	!!	14,9	21,6	29,1	0,3	64,1	25	3347,0	
19.07	58 %	!!	14,8	22,7	29,8	0,0	62,8	26	3376,1	
20.07	52 %	!!	15,0	20,8	27,5	0,0	57,0	26	3395,2	
21.07	47 %	!!	11,7	18,3	23,9	3,9	68,2	26	3424,4	
22.07	49 %	!!	8,7	18,2	25,9	0,0	66,9	27	3443,3	
23.07	45 %	!!	8,7	19,3	28,4	0,0	66,7	27	3461,5	
24.07	46 %	!!	13,6	17,7	22,0	9,4	90,3	27	3473,4	
25.07	40 %	!!	12,7	17,0	22,2	23,8	81,6	27	3493,6	
26.07	38 %	!!	8,8	14,0	18,7	3,9	82,3	27	3504,4	
27.07	41 %	!!	6,8	14,9	23,8	0,0	83,9	27	3515,1	
28.07	41 %	!!	10,8	18,2	26,0	8,8	83,5	28	3531,0	
29.07	42 %	!!	13,7	18,7	26,0	1,8	88,7	28	3544,0	
30.07	43 %	!!	11,0	19,0	24,3	0,0	73,8	28	3564,1	
31.07	43 %	!!	8,3	17,2	24,6	0,0	74,8	28	3580,4	
01.08	44 %	!!	11,6	17,2	20,7	14,6	84,1	29	3594,5	
02.08	44 %	!!	8,8	18,3	28,5	4,4	80,1	29	3607,1	
03.08	42 %	!!	12,2	18,9	23,4	0,0	62,6	29	3617,0	
04.08	44 %	!!	12,7	16,4	21,8	1,0	81,5	29	3633,2	
05.08	44 %	!!	13,8	17,0	21,2	0,5	74,9	29	3646,3	
06.08	41 %	!!	10,9	13,4	16,4	3,6	85,2	29	3652,5	
07.08	41 %	!!	8,0	13,3	17,9	1,9	79,7	29	3660,1	
08.08	47 %	!!	5,0	14,4	22,3	0,0	73,8	30	3666,4	
09.08	46 %	!!	11,5	16,6	22,2	0,0	76,9	30	3673,7	
10.08	45 %	!!	10,4	18,8	27,9	0,0	73,6	30	3681,3	
11.08	42 %	!!	9,8	20,7	31,4	0,0	72,2	30	3706,3	
12.08	39 %	!!	13,5	21,2	28,0	0,0	80,6	30	3721,9	
13.08	38 %	!!	14,2	22,0	30,2	0,2	81,5	31	3734,1	
14.08	35 %	!!	17,9	23,9	31,8	0,0	74,8	31	3755,1	
15.08	33 %	!!	16,6	23,6	31,6	0,0	71,5	31	3774,7	
16.08	33 %	!!	14,1	23,1	31,8	0,0	70,8	32	3783,0	
17.08	33 %	!!	14,1	21,8	30,6	0,0	72,6	32	3800,6	
18.08	31 %	!	11,5	21,9	32,3	0,0	68,8	32	3815,5	
19.08	29 %	!	12,4	24,2	34,7	0,0	62,3	32	3823,7	
20.08	27 %	!	15,0	24,7	33,2	0,0	67,5	32	3832,1	
21.08	26 %	!	15,6	25,4	34,7	0,0	68,4	33	3854,0	
22.08	24 %	!	16,4	26,0	34,8	0,0	68,2	33	3863,0	
23.08	22 %	!	17,2	25,8	33,8	0,0	66,0	33	3867,3	

Station: Hilzingen, 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): 02.05.2023

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	20 %	!	16,1	25,2	36,2	1,4	64,6	33	3882,8	
25.08	20 %	!	17,9	21,5	26,7	8,9	84,8	33	3890,6	
26.08	17 %	!	15,3	18,2	21,8	15,9	92,4	34	3892,7	
27.08	14 %	!	13,7	15,5	17,5	13,5	95,5	34	3893,8	
28.08	11 %	!	11,2	13,0	14,5	27,2	95,6	34	3894,3	
29.08	9 %	!	10,7	11,9	12,8	11,4	97,4	34	3894,6	
30.08	9 %	!	9,9	13,8	19,9	0,0	88,2	34	3895,2	
31.08	10 %	!	11,7	14,8	18,7	0,4	83,2	34	3896,0	
01.09	10 %	!	12,7	17,9	25,3	0,8	79,6	34	3897,0	
02.09	13 %	!	9,3	18,6	28,1	0,0	78,9	34	3898,0	
03.09	16 %	!	10,2	19,0	26,3	0,0	79,7	34	3904,9	
04.09	19 %	!	15,5	21,0	27,9	0,0	65,1	34	3908,4	
05.09	21 %	!	13,0	20,0	27,3	0,0	62,9	34	3910,1	
06.09	21 %	!	8,1	18,6	27,1	0,0	73,6	34	3911,0	
07.09	21 %	!	9,6	19,9	28,6	0,0	75,9	34	3911,5	
08.09	21 %	!	10,8	20,4	30,6	0,0	80,0	34	3911,8	
09.09	21 %	!	12,1	21,1	30,9	0,0	80,2	34	3911,8	
10.09	21 %	!	11,7	21,1	31,3	0,0	77,6	34	3911,9	
11.09	21 %	!	10,6	20,4	31,0	0,0	77,2	34	3911,9	
12.09	22 %	!	11,7	20,0	29,1	0,0	77,0	34	3911,9	
13.09	22 %	!	15,2	18,0	22,7	8,4	90,5	34	3911,9	
14.09	22 %	!	12,0	17,5	22,4	0,0	84,7	34	3911,9	
15.09	22 %	!	13,5	17,9	23,8	0,0	82,7	34	3911,9	
16.09	19 %	!	10,9	18,0	27,8	0,0	84,0	34	3911,9	
17.09	16 %	!	12,7	19,6	27,5	0,0	79,9	34	3911,9	
18.09	13 %	!	13,7	16,9	20,3	2,1	90,6	34	3911,9	
19.09	9 %	!	11,6	17,2	22,7	0,0	80,7	34	3911,9	
20.09	6 %	!	7,5	15,8	24,8	0,0	80,5	34	3911,9	
21.09	3 %	!	13,1	18,0	25,5	7,9	81,0	34	3911,9	
22.09	0 %		10,1	13,3	16,4	17,8	92,8	34	3911,9	
23.09	0 %		8,7	11,3	15,7	0,9	90,9	34	3911,9	
24.09	0 %		4,4	11,8	18,1	0,0	80,2	34	3911,9	
25.09	0 %		3,7	12,1	20,2	0,0	81,0	34	3911,9	
26.09	0 %		3,9	12,3	22,2	0,0	86,2	34	3911,9	
27.09	0 %		4,4	11,8	23,6	0,1	89,1	34	3911,9	
28.09	0 %		6,7	14,7	26,9	0,0	81,9	34	3911,9	
29.09	0 %		6,1	16,0	25,8	0,0	80,8	34	3911,9	
30.09	0 %		9,9	15,7	21,4	0,0	83,1	34	3911,9	
01.10	0 %		5,5	13,7	23,4	0,0	85,3	34	3911,9	
02.10	0 %		5,8	14,0	25,5	0,0	87,9	34	3911,9	

Station: Hilzingen, 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): 02.05.2023

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 %		6,5	15,4	25,5	0,0	81,5	34	3911,9	
04.10	0 %		5,8	12,9	19,6	0,0	79,8	34	3911,9	
05.10	0 %		3,9	10,7	19,2	0,0	84,1	34	3911,9	
06.10	0 %		1,9	10,5	21,0	0,0	87,6	34	3911,9	
07.10	0 %		1,0	11,1	22,4	0,0	80,0	34	3911,9	
08.10	0 %		4,5	13,4	24,7	0,0	80,4	34	3911,9	
09.10	0 %		5,1	13,5	21,3	0,0	87,4	34	3911,9	
10.10	0 %		4,4	13,5	24,6	0,0	87,1	34	3911,9	
11.10	0 %		3,8	13,3	25,5	0,0	82,7	34	3911,9	
12.10	0 %		5,7	14,2	25,0	0,0	79,7	34	3911,9	
13.10	0 %		5,1	15,9	26,3	0,0	67,7	34	3911,9	
14.10	0 %		8,9	14,5	19,5	2,7	82,2	34	3911,9	
15.10	0 %		3,6	8,7	12,6	0,0	78,7	34	3911,9	
16.10	0 %		2,5	6,6	12,5	0,0	72,9	34	3911,9	
17.10	0 %		-1,5	5,1	10,8	0,0	88,5	34	3911,9	
18.10	0 %		3,6	7,0	11,1	0,3	92,6	34	3911,9	
19.10	0 %		8,0	11,6	16,1	1,9	95,1	34	3911,9	
20.10	0 %		9,1	12,9	15,8	2,9	92,4	34	3911,9	
21.10	0 %		7,1	11,1	14,7	2,8	93,3	34	3911,9	
22.10	0 %		5,2	9,0	15,9	0,2	92,1	34	3911,9	
23.10	0 %		4,3	9,8	14,6	0,0	89,9	34	3911,9	
24.10	0 %		7,8	10,0	11,8	15,1	98,7	34	3911,9	
25.10	0 %		7,7	10,5	13,3	5,3	95,4	34	3911,9	
26.10	0 %		8,4	11,2	15,4	13,1	94,9	34	3911,9	
27.10	0 %		5,1	9,7	13,3	6,5	91,7	34	3911,9	
28.10	0 %		4,6	10,1	15,4	0,3	83,6	34	3911,9	
29.10	0 %		2,0	8,8	16,0	0,0	91,3	34	3911,9	
30.10	0 %		3,2	9,5	13,4	8,5	94,5	34	3911,9	
31.10	0 %		5,7	9,2	11,6	3,6	94,1	34	3911,9	
01.11	0 %		0,4	6,3	11,7	0,1	94,3	0	0,0	
02.11	0 %		0,8	6,0	9,1	12,0	98,3	0	0,0	
03.11	0 %		0,3	5,1	8,2	0,1	91,5	0	0,0	
04.11	0 %		0,3	5,9	9,0	15,6	88,6	0	0,0	
05.11	0 %		2,9	8,1	10,6	22,6	89,9	0	0,0	
06.11	0 %		4,5	9,0	13,1	4,0	85,6	0	0,0	
07.11	0 %		0,6	5,8	11,0	0,3	90,2	0	0,0	
08.11	0 %		-1,0	4,7	11,7	0,0	89,5	0	0,0	
09.11	0 %		-1,8	4,0	8,1	5,3	93,3	0	0,0	
10.11	0 %		4,6	7,0	10,1	5,7	84,0	0	0,0	
11.11	0 %		1,7	5,7	7,7	5,9	87,4	0	0,0	

Station: Hilzingen, 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): 02.05.2023

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 %		-1,3	3,1	9,9	13,8	97,1	0	0,0	
13.11	0 %		9,2	12,0	14,3	10,9	90,2	0	0,0	
14.11	0 %		8,5	10,4	13,9	42,7	92,4	0	0,0	
15.11	0 %		3,1	8,8	11,3	0,0	85,6	0	0,0	
16.11	0 %		1,0	5,7	10,2	21,5	95,9	0	0,0	
17.11	0 %		2,6	5,8	9,9	9,2	91,7	0	0,0	
18.11	0 %		0,8	4,0	6,5	0,8	95,5	0	0,0	
19.11	0 %		6,2	10,1	13,3	3,5	92,7	0	0,0	
20.11	0 %		5,5	9,8	11,6	0,0	75,6	0	0,0	
21.11	0 %		6,5	7,6	9,3	2,1	89,5	0	0,0	
22.11	0 %		2,4	4,2	6,9	0,2	86,9	0	0,0	
23.11	0 %		-0,8	2,6	6,4	0,0	88,8	0	0,0	
24.11	0 %		1,1	5,1	7,8	5,2	88,5	0	0,0	
25.11	0 %		-1,2	1,7	3,4	0,8	88,7	0	0,0	
26.11	0 %		-2,6	1,7	5,0	0,1	90,9	0	0,0	
27.11	0 %		-3,0	1,0	4,7	5,9	93,8	0	0,0	
28.11	0 %		-0,1	2,7	5,1	4,4	89,2	0	0,0	
29.11	0 %		-2,3	0,3	4,1	0,0	84,9	0	0,0	
30.11	0 %		-1,1	0,1	1,1	9,2	97,7	0	0,0	
01.12	0 %		0,5	0,7	1,9	24,3	99,7	0	0,0	
02.12	0 %		-7,3	-1,4	0,6	1,4	95,7	0	0,0	
03.12	0 %		-14,7	-7,1	-4,1	0,0	95,7	0	0,0	
04.12	0 %		-7,8	-5,2	-1,5	0,7	96,8	0	0,0	
05.12	0 %		-2,6	1,7	5,6	20,7	92,5	0	0,0	
06.12	0 %		0,8	2,5	4,0	0,2	94,7	0	0,0	
07.12	0 %		-2,7	0,2	3,9	0,0	95,1	0	0,0	
08.12	0 %		-1,1	1,5	3,6	3,4	97,0	0	0,0	
09.12	0 %		1,8	4,5	8,3	10,1	97,2	0	0,0	
10.12	0 %		5,6	7,6	9,8	0,6	81,8	0	0,0	
11.12	0 %		7,8	9,4	10,4	5,5	91,7	0	0,0	
12.12	0 %		6,6	9,1	11,6	14,7	96,4	0	0,0	
13.12	0 %		6,1	7,4	9,3	3,9	92,8	0	0,0	
14.12	0 %		4,8	6,1	7,5	1,0	93,9	0	0,0	
15.12	0 %		-0,1	3,9	6,4	0,0	91,4	0	0,0	
16.12	0 %		-0,8	0,9	3,4	0,0	99,7	0	0,0	
17.12	0 %		-1,6	-0,5	0,3	0,2	100,0	0	0,0	
18.12	0 %		-0,2	0,5	1,4	0,0	99,9	0	0,0	
19.12	0 %		-0,5	2,2	5,9	0,0	91,6	0	0,0	
20.12	0 %		3,4	4,8	6,6	1,6	86,8	0	0,0	
21.12	0 %		3,9	6,2	8,6	4,0	89,1	0	0,0	

Station: Hilzingen, 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): 02.05.2023

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 %		6,3	7,3	8,1	6,1	89,5	0	0,0	
23.12	0 %		6,3	7,1	8,0	0,8	83,2	0	0,0	
24.12	0 %		6,4	7,7	8,8	3,3	84,6	0	0,0	
25.12	0 %		2,7	8,3	12,2	0,0	67,7	0	0,0	
26.12	0 %		-0,1	6,3	10,4	0,0	81,8	0	0,0	
27.12	0 %		-2,5	1,3	8,1	0,0	93,3	0	0,0	
28.12	0 %		-4,1	1,1	6,7	0,3	94,6	0	0,0	
29.12	0 %		0,9	7,2	10,5	0,7	89,3	0	0,0	
30.12	0 %		-1,5	6,0	11,5	0,0	86,0	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