

Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVWO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: Klüsserath, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	7,8	10,3	13,0	0,0	99,4	0	0,0	
02.01	0 %	!	5,6	8,8	11,9	1,2	95,7	0	0,0	
03.01	0 %	!	8,0	8,6	9,9	8,4	99,7	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,8	6,3	9,3	29,2	100,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,4	2,1	4,9	1,2	96,5	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,1	2,4	5,8	0,0	96,2	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,4	1,4	2,3	2,9	98,8	0	0,0	
08.01	0 %	!	-1,3	0,5	3,4	3,5	99,3	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,5	3,0	5,0	4,3	97,2	0	0,0	
10.01	0 %	!	-1,2	0,7	2,9	0,0	98,7	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,2	-1,5	-0,3	0,0	99,9	0	0,0	
12.01	0 %	!	-2,9	-1,4	0,8	0,2	100,0	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,4	-0,7	0,5	0,0	100,0	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,0	-1,6	2,4	0,3	100,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,3	-0,4	1,2	0,4	100,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,8	0,0	0,9	0,2	100,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,2	2,2	4,1	0,1	100,0	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,7	3,9	5,8	0,1	100,0	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,4	1,5	3,0	0,3	100,0	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,3	1,8	3,6	0,8	98,3	0	0,0	
21.01	0 %	!	0,2	1,9	3,9	0,4	95,7	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,3	3,4	4,5	0,0	98,3	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,2	3,3	3,8	0,0	91,6	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,0	2,0	7,2	0,0	89,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,8	-1,4	-0,6	0,0	100,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,5	-0,9	-0,3	0,0	100,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,7	0,5	2,2	0,3	100,0	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,5	3,4	6,6	0,1	98,6	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,3	4,4	7,4	1,2	100,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,7	4,4	7,4	0,0	85,3	0	0,0	
31.01	0 %	!	1,5	3,1	4,5	1,4	92,3	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,2	3,0	6,8	1,2	97,8	0	0,0	
02.02	0 %	!	6,1	6,8	7,5	0,2	97,5	0	0,0	
03.02	0 %	!	4,6	5,9	7,1	0,3	99,8	0	0,0	
04.02	0 %	!	1,3	4,8	6,1	1,4	99,2	0	0,0	

Station: Klüsserath, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Riesling

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 %	!	0,6	2,3	5,0	0,0	96,0	0	0,0	
06.02	0 %	!	2,6	5,0	6,9	18,5	95,5	0	0,0	
07.02	0 %	!	0,2	3,2	7,1	1,3	84,9	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,7	5,1	6,5	0,1	95,0	0	0,0	
09.02	0 %	!	5,3	8,5	14,1	0,0	83,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	3,4	5,2	6,2	2,4	93,0	0	0,0	
11.02	0 %	!	-1,3	2,4	6,7	0,5	89,7	0	0,0	
12.02	0 %	!	-5,4	-0,1	7,0	0,1	85,2	0	0,0	
13.02	0 %	!	-2,4	4,3	11,8	0,0	69,9	0	0,0	
14.02	0 %	!	5,2	8,1	10,7	0,1	76,9	0	0,0	
15.02	0 %	!	4,4	6,3	9,6	0,0	84,0	0	0,0	
16.02	0 %	!	5,7	8,5	11,9	3,9	99,1	0	0,0	
17.02	0 %	!	7,5	9,3	11,8	1,4	74,6	0	0,0	
18.02	0 %	!	5,8	8,6	11,1	1,2	81,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	2,7	5,0	7,9	0,0	69,6	0	0,0	
20.02	0 %	!	4,5	6,8	8,8	2,4	97,7	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,1	4,9	8,2	8,2	86,9	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,0	5,5	7,7	1,9	93,2	0	0,0	
23.02	0 %	!	2,7	7,1	12,2	0,2	79,3	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,1	6,8	10,4	1,8	78,3	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,1	2,2	5,7	0,1	93,0	0	0,0	
26.02	0 %	!	-1,0	3,0	8,5	0,0	79,9	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,5	4,5	10,3	0,0	55,5	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,6	4,7	12,2	0,0	51,0	0	0,0	
01.03	0 %	!	-2,4	3,1	9,8	0,0	60,6	0	0,0	
02.03	0 %	!	-2,1	2,6	9,4	0,0	61,8	0	0,0	
03.03	0 %	!	-3,2	3,6	13,0	0,0	56,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	-3,0	3,6	11,2	0,0	51,5	0	0,0	
05.03	0 %	!	-3,5	2,4	9,4	0,0	56,5	0	0,0	
06.03	0 %	!	-4,6	1,4	7,9	0,0	55,5	0	0,0	
07.03	0 %	!	-4,2	0,8	6,5	0,0	51,8	0	0,0	
08.03	0 %	!	0,3	4,5	10,6	0,0	35,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,4	5,2	13,8	0,0	43,9	0	0,0	
10.03	0 %	!	-1,4	7,1	16,5	0,0	42,5	0	0,0	
11.03	0 %	!	4,0	9,3	15,2	0,0	32,5	0	0,0	
12.03	0 %	!	7,3	9,8	14,1	0,0	55,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,4	9,1	17,9	0,1	62,7	0	0,0	
14.03	0 %	!	5,2	8,0	12,7	2,1	81,9	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,0	4,7	5,9	13,4	96,4	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,6	6,9	10,4	0,0	93,5	0	0,0	

Station: Klüsserath, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Riesling

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 %	!	3,7	7,8	10,3	0,0	84,1	0	0,0	
18.03	0 %	!	2,3	7,6	15,0	0,0	58,2	0	0,0	
19.03	0 %	!	3,1	7,6	14,0	0,0	49,2	0	0,0	
20.03	0 %	!	2,7	6,7	11,0	0,0	62,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	5,0	10,9	18,4	0,0	60,8	0	0,0	
22.03	0 %	!	4,0	10,8	17,9	0,0	44,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,3	10,1	19,2	0,0	44,4	0	0,0	
24.03	0 %	!	3,2	10,8	19,3	0,0	43,5	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,6	10,3	18,6	0,0	44,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	2,1	11,1	19,4	0,0	42,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,8	12,7	21,3	0,0	49,6	0	0,0	
28.03	0 %	!	5,0	12,7	21,2	0,0	52,8	0	0,0	
29.03	0 %	!	7,2	11,1	17,8	2,2	67,5	0	0,0	
30.03	0 %	!	6,3	8,4	11,2	9,3	85,8	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,4	5,1	7,4	3,9	94,0	0	0,0	
01.04	0 %	!	-0,6	1,5	3,1	0,4	95,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	-1,1	0,6	2,7	0,8	86,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	-2,8	1,5	7,0	0,0	65,4	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,7	3,3	7,8	0,0	66,3	0	0,0	
05.04	0 %	!	4,0	6,5	8,6	0,6	99,4	0	0,0	
06.04	0 %	!	7,5	9,0	10,9	0,0	82,3	0	0,0	
07.04	0 %	!	7,2	9,4	13,1	10,5	76,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,6	3,8	7,2	18,0	88,5	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,8	4,1	9,5	0,7	85,2	0	0,0	
10.04	0 %	!	0,3	4,8	10,1	0,0	75,9	0	0,0	
11.04	0 %	!	1,0	9,6	17,6	0,0	54,1	0	0,0	
12.04	0 %	!	8,0	15,7	22,7	0,0	41,5	0	0,0	
13.04	0 %	!	9,1	15,5	22,8	0,0	55,1	0	0,0	
14.04	0 %	!	10,9	14,4	19,5	0,0	69,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	7,6	12,7	19,7	0,0	67,5	0	0,0	
16.04	0 %	!	4,5	10,4	17,0	0,0	56,6	0	0,0	
17.04	0 %	!	3,3	10,8	18,6	0,0	35,2	0	0,0	
18.04	0 %	!	2,7	11,2	19,2	0,0	40,3	0	0,0	
19.04	0 %	!	3,6	12,1	20,7	0,0	40,2	0	0,0	
20.04	0 %	!	5,3	11,6	18,0	0,0	36,7	0	0,0	
21.04	0 %	!	5,1	11,9	18,5	0,0	53,6	0	0,0	
22.04	0 %	!	5,5	12,0	19,0	0,0	60,9	0	0,0	
23.04	0 %	!	7,8	12,3	18,0	0,0	61,5	0	0,0	
24.04	0 %	!	7,3	11,6	15,8	2,0	66,6	0	0,0	
25.04	0 %	!	6,2	10,2	15,4	1,0	70,8	0	0,0	

Station: Klüsserath, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Riesling

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 %	!	5,5	8,2	12,4	9,4	90,2	0	0,0	
27.04	0 %	!	3,3	10,3	18,4	0,0	75,6	0	0,0	
28.04	0 %	!	5,1	12,9	20,9	0,0	61,9	1	1,1	
29.04	0 %	!	6,5	12,1	19,4	0,7	64,5	1	1,1	
30.04	0 %	!	6,2	9,6	14,3	1,9	78,1	1	1,1	
01.05	0 %	!	4,2	9,9	16,9	0,0	72,3	1	1,1	
02.05	0 %	!	5,7	12,9	20,1	0,0	65,5	1	1,3	
03.05	0 %	!	10,3	14,7	20,6	0,0	58,6	1	1,8	
04.05	5 %	!	9,9	14,1	20,5	1,3	63,1	1	2,3	
05.05	10 %	!	9,2	13,1	17,8	0,0	66,0	2	6,6	
06.05	14 %	!	6,9	14,5	22,2	0,0	57,1	2	8,6	
07.05	18 %	!	7,5	14,3	23,4	5,4	65,8	2	11,1	
08.05	26 %	!	8,7	14,9	22,1	0,0	77,6	2	14,7	
09.05	32 %	!	8,6	16,8	25,8	0,0	62,7	3	30,4	
10.05	37 %	!!	10,9	18,9	26,0	0,0	54,2	3	47,9	
11.05	34 %	!!	15,9	21,9	28,0	0,0	39,7	4	97,9	
12.05	32 %	!	13,5	18,1	22,9	0,0	50,1	5	146,4	
13.05	31 %	!	10,1	16,1	22,4	0,0	49,8	5	181,5	
14.05	32 %	!	8,3	16,7	24,2	0,0	49,7	5	223,4	
15.05	31 %	!	9,4	19,2	27,8	0,0	48,8	6	304,2	
16.05	31 %	!	15,3	19,2	23,6	0,0	58,7	7	391,4	
17.05	36 %	!!	11,6	19,1	26,9	0,0	62,5	7	471,4	
18.05	39 %	!!	14,8	22,9	30,9	0,0	44,8	8	608,2	
19.05	45 %	!!	17,4	22,5	30,8	0,1	54,1	8	731,7	
20.05	54 %	!!	13,1	19,2	26,8	7,6	81,8	9	845,0	
21.05	60 %	!!	9,6	15,3	21,2	0,0	64,1	9	901,3	
22.05	66 %	!!!	8,6	17,0	24,5	0,0	59,4	10	992,0	
23.05	70 %	!!!	13,9	18,3	25,7	3,2	70,3	10	1083,1	
24.05	66 %	!!!	10,2	13,9	17,8	4,4	75,8	10	1125,3	
25.05	71 %	!!!	8,4	15,0	20,9	0,0	58,9	11	1193,0	
26.05	73 %	!!!	12,3	16,7	22,1	0,0	59,7	11	1266,8	
27.05	70 %	!!!	9,7	15,3	20,9	0,0	65,1	11	1323,6	
28.05	64 %	!!	7,1	12,2	19,1	0,0	55,6	11	1347,2	
29.05	59 %	!!	5,4	10,1	16,0	1,1	65,2	11	1348,6	
30.05	57 %	!!	4,2	11,0	18,3	0,0	66,7	11	1359,4	
31.05	54 %	!!	7,2	14,8	21,6	0,0	47,1	12	1424,0	
01.06	49 %	!!	9,5	15,2	22,0	0,0	47,4	12	1479,7	
02.06	47 %	!!	6,6	15,4	23,1	0,0	50,9	12	1535,2	
03.06	47 %	!!	9,9	17,2	24,4	0,0	60,2	12	1607,2	
04.06	55 %	!!	12,8	20,3	28,4	0,0	66,9	13	1722,8	

Station: Klüsserath, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Riesling

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	63 %	!!	15,4	17,8	21,1	8,0	87,6	13	1797,1	
06.06	71 %	!!!	13,9	17,0	21,6	2,1	73,9	14	1875,8	
07.06	79 %	!!!	12,7	16,5	21,6	4,2	73,1	14	1936,3	
08.06	86 %	!!!	12,4	14,9	18,7	3,4	88,9	14	1980,3	
09.06	94 %	!!!	11,5	15,0	21,8	1,1	77,4	14	2023,3	
10.06	97 %	!!!	9,5	17,2	24,1	0,0	65,1	15	2099,0	
11.06	93 %	!!!	14,5	21,3	28,5	0,0	54,1	15	2193,2	
12.06	88 %	!!!	13,9	20,5	27,5	0,0	51,0	16	2289,1	
13.06	79 %	!!!	11,5	17,1	22,6	0,0	50,2	16	2344,7	
14.06	72 %	!!!	8,9	18,0	26,2	0,0	46,4	16	2404,0	
15.06	64 %	!!	11,5	21,7	31,0	0,0	39,7	17	2500,7	
16.06	53 %	!!	15,2	21,6	28,8	0,0	38,6	17	2580,0	
17.06	44 %	!!	13,3	22,5	31,2	0,0	39,1	18	2674,2	
18.06	36 %	!!	16,8	26,6	35,7	0,0	34,8	19	2787,5	
19.06	28 %	!	19,0	27,1	34,9	0,0	38,1	19	2887,6	
20.06	31 %	!	11,5	15,3	18,9	4,6	84,8	20	2926,5	
21.06	36 %	!!	9,4	17,9	27,2	0,0	67,0	20	2970,5	
22.06	42 %	!!	13,2	21,0	28,8	0,0	59,7	20	3028,2	
23.06	48 %	!!	17,8	24,6	31,3	0,0	55,6	21	3110,8	
24.06	51 %	!!	15,7	18,9	24,7	11,0	77,8	21	3154,0	
25.06	61 %	!!	15,0	20,7	27,1	0,5	64,3	22	3211,7	
26.06	74 %	!!!	14,8	17,2	19,5	0,5	85,1	22	3244,9	
27.06	80 %	!!!	14,0	17,2	23,0	0,2	86,2	22	3276,8	
28.06	80 %	!!!	11,2	19,2	27,5	0,0	63,5	22	3315,1	
29.06	76 %	!!!	16,6	21,8	28,7	0,0	52,1	23	3372,1	
30.06	73 %	!!!	12,9	21,0	32,0	3,6	60,6	23	3414,9	
01.07	75 %	!!!	12,4	16,8	22,8	0,3	67,9	23	3439,8	
02.07	68 %	!!!	9,7	19,9	28,8	0,0	48,7	24	3484,4	
03.07	58 %	!!	13,8	21,7	30,4	0,0	47,1	24	3525,0	
04.07	50 %	!!	12,3	19,7	26,8	0,0	49,5	25	3564,0	
05.07	41 %	!!	12,4	19,9	27,3	0,0	46,6	25	3596,6	
06.07	38 %	!!	11,1	16,8	21,7	0,0	51,1	25	3617,9	
07.07	37 %	!!	12,3	16,7	20,3	0,0	66,0	25	3637,8	
08.07	33 %	!!	10,4	17,5	26,2	0,0	58,1	26	3666,3	
09.07	32 %	!	12,9	19,7	26,8	0,0	55,9	26	3694,5	
10.07	33 %	!!	11,0	17,0	22,9	0,0	58,5	26	3713,6	
11.07	34 %	!!	15,0	19,0	23,7	0,0	64,3	26	3737,0	
12.07	37 %	!!	11,9	21,4	30,2	0,0	53,1	27	3772,7	
13.07	35 %	!!	17,9	25,5	34,0	0,0	36,7	27	3810,2	
14.07	31 %	!	16,9	22,8	29,8	0,0	47,2	27	3838,0	

Station: Klüsserath, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Riesling

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	27 %	!	12,8	18,6	25,7	0,0	45,7	28	3864,3	
16.07	24 %	!	10,9	19,0	26,8	0,0	42,7	28	3883,5	
17.07	20 %	!	10,9	21,2	30,9	0,0	40,4	28	3905,5	
18.07	15 %	!	14,8	25,6	35,9	0,0	42,3	29	3941,5	
19.07	10 %	!	18,0	28,9	38,4	0,0	41,7	29	3974,5	
20.07	11 %	!	19,0	26,1	31,8	0,6	52,1	30	4006,5	
21.07	14 %	!	17,0	21,0	28,2	0,1	68,8	30	4023,7	
22.07	15 %	!	13,4	21,9	30,9	0,0	60,5	30	4040,8	
23.07	17 %	!	16,4	22,5	29,9	0,0	54,5	30	4056,9	
24.07	17 %	!	15,4	24,6	33,3	0,0	45,3	31	4082,8	
25.07	17 %	!	17,5	24,5	33,1	0,0	47,1	31	4100,0	
26.07	19 %	!	14,6	19,6	25,7	0,0	59,9	31	4110,3	
27.07	19 %	!	14,5	19,0	26,5	0,0	52,4	32	4126,1	
28.07	16 %	!	11,9	19,9	26,8	0,0	47,3	32	4136,8	
29.07	13 %	!	16,0	22,2	31,2	0,0	47,7	32	4148,8	
30.07	13 %	!	13,6	21,8	29,4	0,0	49,5	32	4159,2	
31.07	13 %	!	18,1	24,2	32,1	0,0	45,4	33	4177,0	
01.08	15 %	!	17,6	21,7	27,0	0,0	62,0	33	4186,8	
02.08	14 %	!	15,2	23,1	31,7	0,0	53,0	33	4196,6	
03.08	13 %	!	16,7	26,5	36,1	0,0	42,2	33	4207,5	
04.08	13 %	!	19,3	27,6	36,9	3,2	40,4	34	4224,1	
05.08	15 %	!	15,3	20,4	25,0	6,7	78,6	34	4230,3	
06.08	15 %	!	11,3	17,7	24,6	0,0	53,1	34	4234,6	
07.08	16 %	!	10,9	19,6	28,0	0,0	44,3	34	4239,6	
08.08	13 %	!	13,1	21,5	29,8	0,0	41,5	34	4244,8	
09.08	12 %	!	14,5	23,2	31,8	0,0	42,6	34	4250,1	
10.08	11 %	!	16,1	24,1	31,6	0,0	36,9	34	4254,9	
11.08	11 %	!	15,9	24,2	32,0	0,0	34,3	35	4266,4	
12.08	8 %	!	15,9	24,5	32,0	0,0	32,8	35	4270,8	
13.08	6 %	!	15,4	24,4	32,6	0,0	33,4	35	4274,6	
14.08	5 %	!	16,7	24,7	33,7	0,0	37,3	35	4277,7	
15.08	6 %	!	16,7	19,4	23,0	4,9	81,0	35	4279,4	
16.08	8 %	!	15,5	22,4	30,1	0,0	65,1	35	4281,2	
17.08	10 %	!	17,2	22,6	30,3	0,0	60,6	35	4282,7	
18.08	12 %	!	17,0	20,7	25,5	0,0	69,0	35	4283,7	
19.08	14 %	!	16,7	22,1	29,6	0,0	61,7	35	4284,5	
20.08	16 %	!	17,1	21,4	27,8	0,0	58,6	35	4285,0	
21.08	17 %	!	12,3	20,3	29,1	0,0	51,0	35	4285,1	
22.08	16 %	!	14,7	22,5	31,1	0,0	45,1	35	4285,1	
23.08	14 %	!	14,5	23,3	32,2	0,0	46,3	35	4285,1	

Station: Klüsserath, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Riesling

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	
24.08	12 %	!	16,4	25,1	34,3	0,0	42,4	35	4285,1	
25.08	10 %	!	16,6	25,4	33,8	0,0	40,7	35	4285,1	
26.08	9 %	!	18,0	22,3	29,5	0,0	61,2	35	4285,1	
27.08	10 %	!	16,2	18,5	20,7	0,0	80,2	35	4285,1	
28.08	11 %	!	16,1	20,2	26,2	0,0	59,0	35	4285,1	
29.08	11 %	!	14,0	20,6	29,2	0,0	47,1	35	4285,1	
30.08	11 %	!	13,7	22,2	31,6	0,0	43,7	35	4285,1	
31.08	13 %	!	15,8	20,1	27,0	0,5	64,0	35	4285,1	
01.09	14 %	!	12,6	18,8	26,7	0,0	60,2	35	4285,1	
02.09	13 %	!	13,2	20,6	27,8	0,0	44,7	35	4285,1	
03.09	13 %	!	15,7	18,9	23,9	0,6	64,4	35	4285,1	
04.09	13 %	!	13,3	20,2	29,0	0,0	66,3	35	4285,1	
05.09	14 %	!	12,6	22,3	32,3	0,0	50,6	35	4285,1	
06.09	15 %	!	15,1	21,2	31,8	3,2	70,7	35	4285,1	
07.09	14 %	!	15,4	19,0	24,7	3,7	80,7	35	4285,1	
08.09	15 %	!	14,9	17,2	22,2	2,9	81,8	35	4285,1	
09.09	17 %	!	13,3	15,7	21,3	8,7	84,8	35	4285,1	
10.09	15 %	!	13,1	14,9	20,3	12,4	95,4	35	4285,1	
11.09	15 %	!	13,3	16,8	23,4	0,0	83,7	35	4285,1	
12.09	16 %	!	9,6	17,2	27,0	0,1	73,1	35	4285,1	
13.09	17 %	!	13,0	16,9	21,3	1,3	86,5	35	4285,1	
14.09	15 %	!	16,2	17,6	21,8	32,6	98,4	35	4285,1	
15.09	12 %	!	12,7	15,7	19,5	18,1	84,5	35	4285,1	
16.09	12 %	!	7,9	12,0	15,6	1,0	84,3	35	4285,1	
17.09	13 %	!	7,5	10,1	14,3	3,0	88,3	35	4285,1	
18.09	12 %	!	7,5	10,9	13,8	1,4	81,8	35	4285,1	
19.09	11 %	!	6,5	10,6	17,1	0,0	83,1	35	4285,1	
20.09	10 %	!	7,7	10,8	15,5	0,2	85,8	35	4285,1	
21.09	12 %	!	5,2	10,2	18,3	0,1	81,2	35	4285,1	
22.09	14 %	!	3,3	11,0	19,9	0,0	71,9	35	4285,1	
23.09	13 %	!	4,8	11,4	19,0	0,0	73,4	35	4285,1	
24.09	15 %	!	7,9	11,4	16,1	1,0	90,1	35	4285,1	
25.09	13 %	!	8,3	11,4	13,4	6,8	97,8	35	4285,1	
26.09	11 %	!	6,1	9,4	15,8	4,4	93,6	35	4285,1	
27.09	9 %	!	7,1	8,6	11,9	4,8	95,8	35	4285,1	
28.09	9 %	!	7,0	9,8	14,1	0,0	84,6	35	4285,1	
29.09	8 %	!	3,4	7,9	15,5	0,0	89,2	35	4285,1	
30.09	7 %	!	2,3	8,6	17,6	0,1	82,4	35	4285,1	
01.10	0 %	!	8,7	12,0	16,0	10,4	93,4	0	0,0	
02.10	0 %	!	8,8	11,8	13,2	11,0	99,3	0	0,0	

Station: Klüsserath, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Riesling

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	0 %	!	7,7	10,4	16,4	0,4	92,2	0	0,0	
04.10	0 %	!	5,0	10,6	19,4	0,0	89,3	0	0,0	
05.10	0 %	!	8,6	14,6	21,5	0,0	87,0	0	0,0	
06.10	0 %	!	7,4	13,6	18,9	0,0	74,0	0	0,0	
07.10	0 %	!	2,5	9,4	17,1	0,0	85,2	0	0,0	
08.10	0 %	!	6,4	11,0	17,4	0,0	80,6	0	0,0	
09.10	0 %	!	2,1	9,6	18,6	0,0	77,6	0	0,0	
10.10	0 %	!	4,3	11,1	18,8	8,5	89,6	0	0,0	
11.10	0 %	!	5,9	10,1	15,5	0,0	87,8	0	0,0	
12.10	0 %	!	2,6	8,1	16,0	0,0	94,0	0	0,0	
13.10	0 %	!	6,4	10,2	14,4	1,0	98,4	0	0,0	
14.10	0 %	!	11,7	13,4	16,1	4,3	99,3	0	0,0	
15.10	0 %	!	13,1	14,7	17,7	2,4	98,9	0	0,0	
16.10	0 %	!	12,6	14,8	16,9	0,9	97,9	0	0,0	
17.10	0 %	!	15,1	18,1	22,8	0,3	85,1	0	0,0	
18.10	0 %	!	12,4	15,6	18,8	25,4	98,9	0	0,0	
19.10	0 %	!	11,5	13,8	19,3	0,0	93,5	0	0,0	
20.10	0 %	!	11,0	13,7	15,8	2,9	94,6	0	0,0	
21.10	0 %	!	12,9	15,1	18,6	11,1	96,6	0	0,0	
22.10	0 %	!	11,7	15,2	19,8	0,9	89,0	0	0,0	
23.10	0 %	!	8,9	14,5	21,5	2,0	89,3	0	0,0	
24.10	0 %	!	13,1	16,2	18,5	0,0	74,1	0	0,0	
25.10	0 %	!	11,8	13,5	16,8	0,0	86,5	0	0,0	
26.10	0 %	!	10,5	15,4	21,1	0,1	81,1	0	0,0	
27.10	0 %	!	7,8	14,5	21,2	0,0	86,1	0	0,0	
28.10	0 %	!	16,5	19,2	24,2	0,0	67,8	0	0,0	
29.10	0 %	!	12,4	15,1	18,3	0,0	86,4	0	0,0	
30.10	0 %	!	9,6	14,3	19,8	0,0	82,7	0	0,0	
31.10	0 %	!	9,1	13,4	19,5	0,0	82,8	0	0,0	
01.11	0 %	!	10,4	13,7	17,5	0,2	75,3	0	0,0	
02.11	0 %	!	9,1	11,5	15,4	0,0	74,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	8,6	10,5	13,6	4,0	88,6	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,6	8,9	11,2	2,0	95,6	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,2	6,7	8,1	4,6	97,9	0	0,0	
06.11	0 %	!	5,0	8,0	10,1	0,1	87,8	0	0,0	
07.11	0 %	!	9,0	11,2	13,3	0,1	92,0	0	0,0	
08.11	0 %	!	8,9	12,6	17,7	0,6	77,8	0	0,0	
09.11	0 %	!	9,0	12,1	14,8	0,4	90,1	0	0,0	
10.11	0 %	!	6,8	8,6	12,3	0,0	95,7	0	0,0	
11.11	0 %	!	5,1	6,4	7,6	0,1	100,0	0	0,0	

Station: Klüsserath, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Riesling

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	
12.11	0 %	!	2,5	4,2	5,4	0,4	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,5	5,9	13,8	0,3	89,8	0	0,0	
14.11	0 %	!	0,6	4,6	10,4	1,1	99,1	0	0,0	
15.11	0 %	!	9,4	11,5	14,8	1,2	90,5	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,0	10,0	12,1	8,8	96,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	7,6	9,5	12,2	8,5	94,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,9	8,2	11,9	3,8	97,4	0	0,0	
19.11	0 %	!	3,0	5,8	7,3	11,7	100,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	2,8	5,3	7,9	2,4	98,7	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,8	6,0	8,1	2,0	95,4	0	0,0	
22.11	0 %	!	4,6	6,2	7,9	0,6	95,0	0	0,0	
23.11	0 %	!	5,7	7,3	10,4	2,2	91,4	0	0,0	
24.11	0 %	!	6,0	7,7	10,9	0,5	93,5	0	0,0	
25.11	0 %	!	5,5	7,8	10,3	1,5	94,3	0	0,0	
26.11	0 %	!	2,7	5,3	7,2	0,0	98,0	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,3	4,4	7,1	0,1	94,0	0	0,0	
28.11	0 %	!	4,9	6,6	7,6	1,3	96,3	0	0,0	
29.11	0 %	!	4,5	6,6	8,2	0,1	100,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	3,9	4,9	6,4	1,0	100,0	0	0,0	
01.12	0 %	!	3,0	4,6	5,4	0,8	100,0	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,8	1,8	3,0	2,4	100,0	0	0,0	
03.12	0 %	!	0,6	1,0	1,7	0,0	99,8	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,1	0,7	1,4	3,0	99,6	0	0,0	
05.12	0 %	!	-0,1	1,1	2,4	6,1	100,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	1,0	1,9	3,2	0,0	100,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,6	3,0	6,1	0,0	98,9	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,1	2,1	2,8	0,4	98,8	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,3	0,7	3,3	0,0	98,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	-4,2	-1,3	1,7	0,0	95,9	0	0,0	
11.12	0 %	!	-3,8	-2,0	-1,2	0,0	100,0	0	0,0	
12.12	0 %	!	-4,7	-1,6	2,2	0,0	92,6	0	0,0	
13.12	0 %	!	-6,8	-4,3	-1,2	0,0	90,6	0	0,0	
14.12	0 %	!	-4,2	-3,2	-2,3	0,0	94,9	0	0,0	
15.12	0 %	!	-7,9	-5,0	-1,1	0,3	98,4	0	0,0	
16.12	0 %	!	-10,6	-7,6	-3,8	0,0	100,0	0	0,0	
17.12	0 %	!	-9,6	-7,9	-6,5	0,0	100,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	-10,3	-7,1	-4,3	0,0	100,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	-4,1	3,4	9,3	1,2	97,6	0	0,0	
20.12	0 %	!	8,4	10,2	13,2	2,8	90,8	0	0,0	
21.12	0 %	!	8,6	9,6	11,3	2,7	93,1	0	0,0	

Station: Klüsserath, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 28.04.2022

Wachstum angegeben für:

Riesling

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	
22.12	0 %	!	8,1	9,3	10,1	8,9	99,7	0	0,0	
23.12	0 %	!	8,0	9,9	12,2	7,7	99,1	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,7	9,2	10,5	1,8	98,4	0	0,0	
25.12	0 %	!	8,8	10,7	13,6	0,2	94,2	0	0,0	
26.12	0 %	!	2,4	8,6	11,5	9,8	94,6	0	0,0	
27.12	0 %	!	2,6	3,6	5,0	0,0	97,9	0	0,0	
28.12	0 %	!	4,8	7,6	10,0	0,0	92,8	0	0,0	
29.12	0 %	!	6,1	8,9	10,8	0,6	90,3	0	0,0	
30.12	0 %	!	4,8	8,1	12,3	1,7	94,1	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	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
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