

Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach

ASP Barzkowice - przebieg pogody, parametry dzienne

Okres: luty 2025

Czujnik / opis	Dzień miesiąca																												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
OP1 - Opad za cykl(1) - ASTER 0,1mm	1,6	0,4	0	0	0	0	0,2	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	2,7	5,9	0,1	16,8	
OP2 - Opad za cykl(2) - ASTER 0,1mm	1,9	1,6	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	3,2	6,5	0,2	20,3		
U200 - Wilgotność powietrza +200 cm chwilowa	92	91	88	90	96	96	88	71	77	69	69	79	82	77	82	75	74	78	95	73	65	68	86	89	95	98	96	97	
U200sr - Wilgotność powietrza +200 cm średnia	92	91	88	90	96	97	88	71	77	70	70	79	82	77	82	75	74	78	95	73	65	68	86	89	95	98	96	97	
U200min - Wilgotność powietrza +200 cm minimalna	80	71	56	75	91	86	64	62	62	58	58	64	70	58	54	43	37	57	90	38	58	47	71	66	82	98	78	88	
U200max - Wilgotność +200 cm maksymalna	98	98	98	98	98	98	98	79	89	79	79	86	92	96	96	97	95	92	98	97	75	84	99	98	99	99	99	99	
T200 - Temperatura +200 cm chwilowa	2,9	1,6	1,1	-0,8	-1,3	1,9	1,1	-0,1	-0,4	-0,3	-0,3	-4,2	-1	-0,7	-2,2	-3,1	-5,9	-3,8	-4,7	-3,2	0,9	3,2	3	4,2	5,7	5	5,3	3,3	
T200sr - Temperatura +200 cm średnia	2,9	1,6	1,2	-0,8	-1,3	1,9	1,1	-0,1	-0,4	-0,3	-0,3	-4,2	-1	-0,7	-2,2	-3,1	-5,9	-3,8	-4,7	-3,2	0,9	3,2	3	4,2	5,7	5	5,3	3,3	
T200min - Temperatura +200 cm minimalna	2	0,2	-2,8	-3,5	-5,3	-1	-0,4	-1,2	-3,1	-2,7	-2,7	-7,4	-2,3	-4,4	-5,6	-7,7	-10,8	-8,9	-8,6	-9,1	-2,8	-0,4	-1,1	-1,5	4	4	2,8	2,3	
T200max - Temperatura +200 cm maksymalna	4,6	3,4	5,1	2,9	1,4	3	3,2	2,5	3,1	1,6	1,6	-0,5	0	1	0,5	0,4	-0,7	2,4	-2,5	2,6	4,3	8,4	7,5	10,8	9,4	6,1	8,2	4,1	
T200bis - Temperatura +200 cm chwilowa	2,9	1,6	1,2	-0,8	-1,2	1,9	1,1	-0,1	-0,3	0,2	-0,2	-4,1	-0,9	-0,7	-2,1	-3,1	-5,9	-3,7	-4,7	-3,1	0,9	3,2	3	4,2	5,7	5,1	5,3	3,3	
T200bis_sr - Temperatura +200 cm średnia	2,9	1,6	1,2	-0,8	-1,2	1,9	1,1	-0,1	-0,3	-0,2	-0,2	-4,1	-0,9	-0,7	-2,1	-3	-5,9	-8,9	-4,7	-3,1	0,9	3,2	3	4,2	5,7	5,1	5,3	3,3	
T200bis_min - Temperatura +200 cm minimalna	2,1	0,2	-2,8	-3,5	-5,3	-1	-0,3	-1,2	-3,1	-2,7	-2,7	-7,4	-2,3	-4,3	-5,6	-7,7	-10,8	2,3	-8,6	-9,1	0,9	-0,4	-1,1	-1,4	4,1	4	2,7	2,3	
T200bis_max - Temperatura +200 cm maksymalna	4,6	3,4	5,2	2,9	1,5	3,1	3,2	2,4	3,1	1,6	1,6	-0,5	0	1	0,5	0,5	-0,6	-1,3	-2,4	2,6	-2,3	8,5	7,5	10,8	9,4	6,1	8,2	4,2	
T5 - Temperatura +5 cm chwilowa	3,5	3,1	2,9	0,9	0,3	1,5	2,1	1	0,4	0,7	0,7	-0,7	-0,4	-0,3	-0,4	-0,6	-1,4	-1,4	-1,3	-1,1	4,3	-0,2	0,1	1,7	3,4	3,9	4,5	3,5	
T5sr - Temperatura +5 cm średnia	3,5	3,1	2,9	0,9	0,3	1,4	2,1	1	0,4	0,7	0,4	-0,7	-0,4	-0,3	-0,3	-0,6	-1,4	-2,4	-1,3	-1	-0,6	-0,2	0,1	1,6	3,4	3,9	4,5	3,5	
T5min - Temperatura +5 cm minimalna	2,9	2,2	1,4	0,7	0,1	0,3	1,3	0,7	0,1	0,4	0,4	-1,3	-0,6	-0,4	-0,4	-1,2	-2,5	-0,4	-2,5	-2,4	-1	-0,3	-0,3	-0,2	2,3	3,1	3,2	3	
T5max - Temperatura +5 cm maksymalna	4,5	4,2	5,2	1,4	0,8	2,8	3,3	1,4	0,7	1,3	1,3	-0,2	-0,3	-0,2	-0,2	-0,3	-0,4	0,1	-0,5	-0,4	-0,3	0,2	1,1	4,7	5,6	4,8	6,5	4,1	
Tg10 - Temperatura gruntu -10cm chwilowa	4	3,9	3,6	2,36	1,9	2,2	2,7	2,3	1,7	1,8	1,8	0,7	0,6	0,7	0,7	0,6	0,2	0,1	0	0	0	0,1	0,7	2,4	3,2	3,8	3,6	3,6	
Tg10sr - Temperatura gruntu -10cm średnia	4	3,9	3,6	2,6	1,9	2,2	2,7	2,3	1,7	1,8	1,8	0,7	0,6	0,7	0,7	0,5	0,2	0	0	0	0	0,1	0,7	2,4	3,2	3,8	3,6	3,6	
Tg10min - Temperatura gruntu -10cm minimalna	3,8	3,6	3,3	2,3	1,7	1,8	2,4	2	1,5	1,6	1,6	0,6	0,6	0,6	0,36	0,4	0,1	0	0	0	0	0	0,1	1,7	2,9	3,4	3,4	3,4	
Tg10max - Temperatura gruntu -10cm maksymalna	4,3	4,1	3,9	3,3	2,3	2,6	3	2,7	2	2	2	1	0,7	0,8	0,7	0,7	0,4	0,2	0	0	0	0,1	0,2	1,7	3,1	3,5	4,4	3,8	
Vwsr - Prędkość wiatru średnia za okres	2,5	1,8	1,1	1,6	2,2	1,4	3,1	4,9	2,6	2,9	2,9	4,3	2	2,1	1,8	1,6	1,2	2,6	1,3	3,2	3,7	3,6	1,6	2,7	1,9	1,7	1,2	1,9	
Vwmin - Prędkość wiatru minimalna	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Vwmax - Prędkość wiatru maksymalna	7,3	5,9	3,8	4,3	5,9	6,3	12,8	12	6,5	8,8	8,8	11,5	5,8	7,2	6,3	7,8	6,1	8,4	4	11,3	8,9	9	7,4	7,3	5,2	4,9	5,1	8,8	
Kwsr - Kierunek średni wiatru	261	274	234	144	202	319	66	86	61	58	58	86	35	331	255	340	270	256	140	105	126	122	180	115	131	84	220	280	
Kwmin - Kierunek minimalny wiatru	241	252	213	113	190	282	28	51	23	16	16	47	348	291	236	296	234	239	70	70	91	88	143	84	100	52	185	257	
Kwmax - Kierunek maksymalny wiatru	283	299	262	174	222	3	104	122	100	99	99	124	80	20	277	34	303	274	182	142	161	157	211	146	163	119	238	305	
P - Ciśnienie	1022,6	1019	1020,6	1020,9	1025,6	1033,4	1030,8	1024,7	1024,8	1026	1026	1017,6	1010	1016,1	1046,7	1017,2	1019,1	1021,1	1024,8	1022,8	1018,8	1014,9	1018	1015,6	1007,7	1006,7	1008,8	1012,1	
Q - Napromienienie chwilowe	24	36	58	60	32	18	27	41	62	28	28	61	17	56	38	109	112	89	31	104	45	109	25	111	32	17	43	15	
Qavg - Napromienienie średnie	25	36	60	60	32	18	26	40	63	28	28	61	16	55	39	104	112	87	31	104	46	108	25	111	31	17	42	15	
Qsum - Całk napromienienia	2120	3095	5162	5221	2694	1576	2240	3497	5480	2416	2416	5310	1367	4740	3233	9022	9656	7475	2636	8924	3913	9340	2161	9567	2622	1441	3600	1274	
Vzas - Napięcie zasilania - SOLAR	12,2	12,2	12,5	12,7	12,3	12	12,2	12,7	12,7	12,4	12,4	12,7	12,2	12,4	12,2	12,7	12,9	12,8	12,3	12,9	12,4	12,8	12,3	12,7	12,4	12,2	12,1	12,2	12
Tg5 - Temperatura gruntu -5cm	4,2	4,1	3,8	2,8	2	2,4	2,9	2,5	1,9	2	2	1	0,8	0,8	0,8	0,6	0,3	0,2	0,2	0,2	0,32	0,2	0,8	2,5	3,2	3,8	3,7	3,7	
Tg20 - Temperatura gruntu -20cm	4,5	4,4	4,1	3,4	2,8	2,8	3,2	3	2,5	2,5	2,5	1,6	1,4	1,4	1,4	1,3	1,1	0,9	0,9	0,7	0,7	0,7	0,7	1,1	2,3	3,1	3,7	3,8	
Tg50 - Temperatura gruntu -50cm	4,8	4,7	4,6	4,4	3,9	3,6	3,7	3,7	3,5	3,3	3,3	2,9	2,6	2,4	2,4	2,3	2,2	2	1,9	1,8	1,7	1,7	1,6	1,7	2,2	2,8	3,3	3,6	

Jednostki:

Temperatura [°C]	Ciśnienie rzeczywiste[hPa]
Prędkość wiatru [m/s]	Napromienienie [W/m ²]
Kierunek wiatru [°]	Całk napromienienia [Wh/m ²]
Opad [mm]	Napięcie zasilania [V]
Wilgotność [%]	

Zestawiła:

Izabela Świgoń

Dział Technologii Produkcji Rolniczej

ZODR w Barzkowicach