



Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkwicach

ASP Barzkwice - przebieg pogody, parametry dzienne

Okres: lipiec 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	29	30	31		
OP1 - Opad za cykl(1) - ASTER 0,1mm	0	0	0,2	0	0	0	0	13,6	1,4	0	3,3	18,2	0,6	0	1,4	0,1	8,9	0	0	0	4,1	13,7	19,8	0,8	0,1	0	0	0	0	0	0	1,2	
OP2 - Opad za cykl(2) - ASTER 0,1mm	0	0	0,2	0	0	0	0	12,9	1,2	0	3,1	18,7	0,6	0	1,9	0,1	9,4	0,1	0	0	4,5	17,2	19,7	1,1	0,1	0	0	0	0	0	1,3		
U200 - Wilgotność powietrza +200 cm chwilowa	64	46	64	62	52	58	73	84	84	70	89	95	89	80	87	75	97	84	78	68	72	86	97	84	84	83	75	76	67	70	83		
U200sr - Wilgotność powietrza +200 cm średnia	64	46	64	62	52	58	73	85	84	70	89	95	89	80	87	75	97	84	78	68	72	86	97	84	84	83	75	76	67	70	83		
U200min - Wilgotność powietrza +200 cm minimalna	27	18	42	30	24	24	53	53	51	30	62	83	65	45	50	41	86	55	46	37	44	52	86	55	53	62	49	44	39	33	49		
U200max - Wilgotność +200 cm maksymalna	99	91	90	98	93	96	96	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	98	99	99	99	99	99	99	99	90	98	98		
T200 - Temperatura +200 cm chwilowa	19	25	19,3	16,2	19,7	20,8	18,7	16,1	15,4	17,8	15,1	16	17,9	19,9	18	16,9	15,3	18,6	20,3	22,5	22,2	17,8	16,5	19,4	19,9	19,2	19,4	18,1	17,5	16,4	15,4		
T200sr - Temperatura +200 cm średnia	19	25	19,4	16,2	19,7	20,7	18,7	16,1	15,5	17,8	15	16	17,6	19,9	18	16,9	15,3	18,6	20,3	22,4	22,2	17,8	16,4	19,4	19,9	19,2	19,4	18,1	17,5	16,4	15,4		
T200min - Temperatura +200 cm minimalna	6,3	12	11,6	7,7	9	10,6	15,7	11,8	8,9	10,7	11,6	14,4	15,3	15	14	12	12,6	14,6	13,1	13,5	18,1	14,5	14,5	15,3	14	16,4	15,1	13,8	11,7	9,1	10,3		
T200max - Temperatura +200 cm maksymalna	28,2	34,2	23,5	22,8	28,2	30,3	22,5	20,5	22	23,9	19,1	18,5	22,34	27,3	24,9	22,7	17,3	24,1	27,4	29,3	28,6	24,4	17,8	24,5	26	22,6	23,8	21,6	23	24	21,2		
T200bis - Temperatura +200 cm chwilowa	19	25	19,4	16,3	19,7	20,8	18,7	16,1	15,5	17,9	15,1	16,1	17,6	20	18,1	16,9	15,4	18,6	20,4	22,5	22,2	17,9	16,5	19,4	20	19,2	19,5	18,1	17,5	16,4	15,4		
T200bis_sr - Temperatura +200 cm średnia	19	25	19,4	16,3	19,7	20,8	18,7	16,1	15,5	17,9	15,1	16,1	17,6	20	18,1	16,9	15,4	18,6	20,4	22,5	22,2	17,9	16,5	19,4	20	19,2	19,5	18,1	17,5	16,4	15,4		
T200bis_min - Temperatura +200 cm minimalna	6,4	12	11,6	7,7	9	10,7	15,7	11,8	8,9	10,7	11,6	14,4	15,4	15,1	14,1	12,1	12,7	14,6	13,2	13,5	18	14,5	14,5	15,4	14,1	16,4	15,2	13,9	11,8	9,1	10,4		
T200bis_max - Temperatura +200 cm maksymalna	28,2	34,2	23,5	22,9	28,2	30,3	22,6	20,5	22,1	23,9	19,1	18,4	22,6	27,3	25	22,8	17,3	24,2	27,5	29,3	28,7	24,4	17,8	24,5	26	22,7	23,1	21,8	23	24,1	21,4		
T5 - Temperatura +5 cm chwilowa	19,3	21,6	19	17,9	19,3	20,1	19,7	17,4	16,5	18,3	16	17,1	18,1	19,7	19	18,4	16,8	19,2	20,3	21,8	21,5	19,4	17,8	19,9	20	19,8	20,1	18,6	18,3	17,9	17,5		
T5sr - Temperatura +5 cm średnia	19,3	21,5	19,1	17,8	19,3	20,1	19,7	17,4	16,4	18,3	16	17,1	18,1	19,7	19	18,4	16,8	19,2	20,3	21,8	21,5	19,5	17,8	19,9	20	19,8	20,1	18,6	18,3	17,9	17,5		
T5min - Temperatura +5 cm minimalna	11,8	14,3	14,7	12,4	13,7	14,4	17,6	14,5	12	13	14,3	15,4	16,2	16,4	16,3	15,2	15,8	16,7	15,8	16,5	18,3	17,3	17	17,5	16,6	18,6	17,8	16,6	15,4	13,7	14,5		
T5max - Temperatura +5 cm maksymalna	26,9	29,1	21,8	22,7	24,9	26	22,3	19,9	20,2	22,9	18	18,9	21,1	23,5	22,3	21,6	17,9	23,6	25,1	27,3	25,8	22,5	18,5	23	23,8	22	23,6	20,7	21,8	22,5	20,8		
Tg10 - Temperatura gruntu -10cm chwilowa	17,7	18,9	18,7	17,5	17,9	18,2	18,5	17,7	17,1	17,7	17	16,9	17,6	18,6	18,7	18,3	17,5	18,2	19,2	20,2	20,5	19,7	18,6	19	19,5	19,6	19,7	19,2	18,7	18,2	18		
Tg10sr - Temperatura gruntu -10cm średnia	17,7	18,9	18,7	17,5	17,9	18,2	18,5	17,7	17,1	17,7	17	16,9	17,6	18,6	18,7	18,3	17,5	18,2	19,2	20,2	20,5	193,7	18,6	19	19,5	19,6	19,7	19,2	18,7	18,2	18		
Tg10min - Temperatura gruntu -10cm minimalna	15,6	16,9	17,9	16,36	16,5	16,7	17,9	17,1	15,9	16,2	16,5	16,1	16,9	17,3	17,9	17,3	17,2	17,1	17,6	18,5	19,5	18,9	18,2	18	18,3	19,1	18,8	18,5	18	17,1	17,2		
Tg10max - Temperatura gruntu -10cm maksymalna	19,9	21	19,8	18,6	19,1	19,7	18,9	18,3	18,2	19,3	18	17,7	18,5	20	19,6	19,3	18,3	19,8	20,8	22	21,4	20,4	19,4	20,2	20,5	20,2	20,7	19,7	19,5	19,3	18,6		
Vwsr - Prędkość wiatru średnia za okres	1,1	2	3,6	2	2,7	2,3	2,3	1,6	2,2	3,1	3,6	1,7	2,7	2,1	2,2	2,9	2	0,8	1,3	1,4	2,4	4,3	4,3	2,1	1,9	2,1	1	3,6	4,3	2,3	2,8		
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	0	0	0		
Vwmax - Prędkość wiatru maksymalna	5,3	6,1	13,5	9,1	14,3	11,2	9,1	7,1	10,1	11,2	11,4	5,9	10,5	9	9,2	10	8,2	7,2	8,1	5,8	12,1	13,4	11,3	7,9	7,8	7,1	5,2	12,5	11,1	9,7	12,9		
Kwsr - Kierunek średni wiatru	97	108	286	275	189	216	241	311	304	303	291	78	114	117	274	264	217	152	345	50	67	228	204	267	236	283	340	302	254	215	186		
Kwmin - Kierunek minimalny wiatru	40	51	259	231	146	166	211	268	263	268	259	346	54	59	234	232	192	2	286	342	356	195	167	231	190	249	275	267	223	168	147		
Kwmax - Kierunek maksymalny wiatru	104	167	320	317	232	260	264	0	354	345	327	213	175	211	309	299	243	256	56	123	150	260	235	307	277	320	52	346	285	257	222		
P - Ciśnienie	1012,8	1009	1011,3	1017	1008,2	1000	994,6	999,8	1006,4	1009,6	1004,7	1000,6	1003,5	1005	1006,2	1003,9	1002,9	1005,7	1004,2	1000,9	997,7	997,4	999,7	1003,4	1005,5	1006,8	1003,3	1000,7	1003,7	1005,8	1004,2		
Q - Napromienienie chwilowe	361	356	205	278	263	258	151	123	210	335	79	93	155	240	149	259	38	183	271	312	173	198	51	191	197	136	210	176	230	255	180		
Qavg - Napromienienie średnie	361	356	194	271	262	264	149	118	201	331	80	92	161	240	155	253	38	182	265	310	177	188	51	186	195	137	213	180	227	253	181		
Qsum - Całka napromienienia	30965	30529	16780	23106	22643	22822	12656	10220	17274	28927	6941	7926	13393	20758	13389	21897	3233	15546	22883	26615	15331	16218	4413	16037	16867	11770	18111	15475	19612	21890	15525		
Vzas - Napięcie zasilania - SOLAR	13	13	12,9	13,1	13,1	13,1	13	12,9	13,1	13,1	12,8	12,8	13,1	13,1	12,9	13,1	12,4	12,9	13,1	13	12,9	13	12,7	13	13	13	13	13,1	13,2	13,1	13		
Tg5 - Temperatura gruntu -5cm	18,2	19,2	19	17,9	18	18,4	18,7	18,1	17,6	18,2	17,4	17,2	17,8	18,7	19	18,6	17,8	18,4	19,4	20,2	20,5	19,9	18,9	19,2	19,7	19,9	20	19,6	18,9	18,4	18,2		
Tg20 - Temperatura gruntu -20cm	17,7	18,5	18,7	17,8	17,8	15	18,3	18	17,5	17,8	17,5	17,1	17,6	18,3	18,7	18,5	17,9	18	18,9	19,7	20,1	19,7	19	18,9	19,4	19,6	19,7	19,5	19	18,5	18,3		
Tg50 - Temperatura gruntu -50cm	16,5	16,8	17,2	17	16,8	16,8	17	17	16,8	16,7	16,9	16,5	16,6	16,9	17,3	17,4	17,3	17	17,4	17,9	18,4	18,5	18,3	18,1	18,3	18,5	18,6	18,6	18,4	18,1	17,9		

Jednostki:

Temperatura [°C]
Prędkość wiatru [m/s]
Kierunek wiatru [°]
Opad [mm]
Wilgotność [%]
Ciśnienie rzeczywiste [hPa]
Napromienienie [W/m²]
Całka napromienienia [Wh/m²]
Napięcie zasilania [V]

Zestawiła:
Izabela Świągół
Dział Technologii Produkcji Rolniczej
ZODR w Barzkwicach