

STATYSTYKI MIESIĘCZNE																							
INTERNETOWA STACJA METEOROLOGICZNA TARNOWIEC KOŁO TARNOWA																							
07-2019	Temperatura [°C]												Wilgotność [%rH]			Wiatr [km/h] [°]				Ciśnienie [hPa]			Opad [mm]
	Dzień	0 UTC	3 UTC	6 UTC	9 UTC	12 UTC	15 UTC	18 UTC	21 UTC	MIN	MAX	ŚREDNIA DOBOWA	ŚREDNIA DOBOWA	Minimalna	Maksymalna	Średnia prędkość dobową	Maks. Średnia prędkość	Maksymalny poryw wiatru	Średni kierunek wiatru	Minimalne	Maksymalne	6 UTC	Suma dobową
2019-07-01	22,1	20,4	25,6	33,0	36,6	35,5	29,8	24,5	20,4	37,2	28,4	42,5	20,0	67,0	7,7	31,9	53,5	SSW	1012,5	1016,2	1015,2	0,0	
2019-07-02	23,0	20,1	21,5	25,5	27,5	26,7	23,5	17,6	20,0	29,8	23,2	54,4	33,0	76,0	7,2	19,2	38,3	SW	1014,7	1018,5	1016,3	0,0	
2019-07-03	14,3	11,5	17,1	21,1	23,5	23,2	20,0	12,8	11,4	23,8	17,9	49,9	28,0	82,0	7,6	19,8	40,5	SE	1018,5	1021,7	1020,1	0,0	
2019-07-04	11,6	9,9	15,2	21,2	22,8	23,9	21,0	13,7	9,7	24,2	17,4	50,0	28,0	79,0	5,2	21,6	32,9	SSE	1019,1	1022,6	1022,6	0,0	
2019-07-05	11,5	10,3	16,7	23,0	23,0	22,8	20,7	18,3	10,1	24,3	18,3	51,3	32,0	78,0	6,3	23,0	35,1	WSW	1013,5	1019,0	1016,2	0,0	
2019-07-06	17,0	16,3	18,6	24,0	26,7	29,0	24,9	19,5	16,1	29,1	22,0	50,8	30,0	72,0	6,6	19,3	40,5	SW	1006,9	1014,7	1013,7	0,0	
2019-07-07	20,3	16,5	20,1	25,5	25,1	20,5	18,3	15,2	16,2	25,9	20,2	58,1	43,0	74,0	4,9	23,9	56,7	SSE	1006,5	1011,5	1008,1	0,0	
2019-07-08	14,5	10,5	14,8	18,7	18,6	19,7	17,1	13,3	10,5	20,1	15,9	51,5	31,0	74,0	10,2	26,1	47,5	SE	1011,8	1015,3	1013,1	0,0	
2019-07-09	10,7	8,9	13,4	16,2	19,7	21,1	18,3	13,2	8,7	21,1	15,2	55,1	36,0	73,0	7,3	27,4	40,5	SSE	1013,3	1015,6	1015,2	0,0	
2019-07-10	13,1	12,7	13,7	19,1	19,6	15,6	14,6	12,9	12,5	20,5	15,2	65,3	42,0	89,0	8,5	23,0	53,5	WSW	1013,0	1014,6	1014,0	0,0	
2019-07-11	12,0	10,6	12,5	16,8	17,4	18,8	17,7	11,4	10,6	19,2	14,7	74,1	46,0	93,0	5,3	19,8	32,9	SSE	1012,1	1014,0	1012,8	4,4	
2019-07-12	8,6	7,3	14,0	22,9	25,5	23,3	21,5	14,6	7,3	25,9	17,2	61,3	29,0	100,0	3,7	15,3	23,8	S	1010,4	1013,7	1013,0	7,3	
2019-07-13	14,6	13,7	16,3	20,5	21,9	22,9	16,3	14,3	13,5	23,4	17,6	72,0	46,0	91,0	2,1	14,5	27,5	SSE	1009,3	1011,4	1010,8	0,0	
2019-07-14	13,8	13,6	14,9	20,3	15,9	16,4	16,3	12,4	13,6	21,0	15,5	84,8	54,0	98,0	2,6	20,7	44,3	SSW	1010,9	1013,4	1012,1	3,7	
2019-07-15	11,4	9,8	13,8	20,1	23,8	22,5	20,5	12,1	9,8	24,0	16,8	61,6	27,0	100,0	3,8	15,3	23,8	SE	1013,1	1014,4	1014,2	3,8	
2019-07-16	9,8	8,7	15,2	20,0	21,6	22,4	18,2	12,2	8,5	22,9	16,0	65,3	42,0	88,0	8,4	21,6	36,7	WSW	1011,6	1014,5	1014,5	0,0	
2019-07-17	12,1	13,8	16,4	19,6	20,1	21,5	19,2	15,0	11,7	22,2	17,2	59,5	40,0	79,0	9,1	26,1	40,5	SW	1012,1	1013,5	1012,2	0,0	
2019-07-18	14,1	11,4	14,9	21,4	24,7	23,0	21,9	14,4	11,2	25,2	18,2	56,5	31,0	91,0	4,4	15,3	22,1	S	1013,4	1015,1	1014,3	0,0	
2019-07-19	12,4	11,3	17,6	26,0	27,9	26,5	20,2	16,7	11,2	28,5	19,8	59,3	27,0	90,0	3,9	15,3	23,8	SE	1014,9	1017,0	1015,9	0,0	
2019-07-20	15,7	15,4	18,8	25,1	28,1	27,6	23,7	20,8	15,4	29,1	21,9	63,4	36,0	91,0	5,4	12,9	31,3	SSE	1016,9	1018,4	1018,0	0,0	
2019-07-21	19,2	19,3	22,5	25,6	29,3	17,6	17,3	15,4	17,1	30,0	20,8	75,1	46,0	96,0	4,7	19,8	40,5	SE	1016,4	1022,0	1017,7	0,0	
2019-07-22	15,2	15,9	18,0	22,6	25,1	25,8	21,0	17,8	14,9	26,2	20,2	75,5	44,0	100,0	3,5	12,0	27,5	SW	1020,6	1022,9	1022,4	39,9	
2019-07-23	16,7	16,7	16,6	16,2	19,2	18,8	18,2	17,2	15,9	21,0	17,5	85,6	76,0	95,0	2,9	12,2	20,0	ESE	1019,5	1021,0	1020,7	0,7	
2019-07-24	17,2	16,9	17,3	21,6	20,2	20,7	19,5	17,1	16,9	22,2	18,8	87,0	69,0	96,0	2,5	10,8	14,6	SSW	1018,6	1020,1	1019,3	4,9	
2019-07-25	16,3	14,0	17,6	24,5	27,4	28,4	25,2	17,6	13,8	28,8	21,4	70,9	36,0	100,0	2,3	9,0	14,6	S	1015,9	1020,7	1020,6	12,9	
2019-07-26	16,1	15,5	19,4	25,7	28,2	27,3	23,0	19,7	15,4	28,9	21,9	65,6	41,0	96,0	4,0	11,7	27,5	S	1010,3	1015,9	1013,7	0,0	
2019-07-27	16,1	14,8	19,3	25,1	28,0	26,3	23,6	19,4	14,7	28,2	21,6	71,3	47,0	100,0	4,0	14,9	35,1	SSE	1006,5	1010,3	1008,8	0,0	
2019-07-28	17,6	17,4	20,4	27,2	31,6	30,9	27,1	22,3	16,8	32,0	24,3	61,6	35,0	86,0	4,4	18,4	42,1	E	1004,3	1007,2	1006,0	0,3	
2019-07-29	19,9	19,1	21,9	27,7	31,8	20,6	20,8	19,2	18,9	33,1	22,6	70,6	37,0	95,0	4,7	27,4	45,9	S	1005,7	1009,0	1006,9	0,3	
2019-07-30	18,7	18,4	20,5	26,8	28,9	29,5	23,8	20,7	18,1	29,9	23,4	75,0	51,0	98,0	5,8	16,6	40,5	WSW	1007,6	1011,1	1009,4	5,3	
2019-07-31	20,3	20,1	20,7	24,6	25,1	19,8	20,8	19,1	19,5	26,4	21,3	83,6	64,0	97,0	4,0	18,4	32,9	SSW	1011,0	1015,2	1012,7	0,0	
Minimum	8,6	7,3	12,5	16,2	15,9	15,6	14,6	11,4	7,3	19,2	14,7	42,5	20,0		2,1				1004,3	1007,2	1006,0		
Maksimum	23,0	20,4	25,6	33,0	36,6	35,5	29,8	24,5	20,4	37,2	28,4	87,0		100,0	10,2	31,9	56,7		1020,6	1022,9	1022,6	39,9	
Średnia Temperatura Miesięczna										19,4		Suma miesięczna opadu										83,5	
Średnia wieloletnia 1971-2000										18,1		Średnia wieloletnia 1971-2000										101,9	
Odchylenie od średniej										1,3		Odchylenie od średniej (%normy)										82%	
Minimalne ciśnienie atmosferyczne												1004,3		[hPa]		2019-07-28							
Maksymalne ciśnienie atmosferyczne												1022,9		[hPa]		2019-07-22							
Maksymalna średnia prędkość wiatru												31,9		[km/h]		2019-07-01							
Maksymalny poryw wiatru												56,7		[km/h]		2019-07-07							
Maksymalne natężenie opadu												79,2		[mm/hr]		2019-07-21							
Minimalna temperatura przy gruncie												6,0		[°C]		2019-07-18							
Maksymalna pokrywa śnieżna														cm									
Liczba dni pogodnych												7											
Liczba dni upalnych												4											
Liczba dni z gradem												1											
Liczba dni z burzą												5											
Liczba dni z mgłą												0											

* - dobowe wartości średniej temperatury, wilgotności, prędkości i kierunku wiatru są mierzone z 8 terminów godzinowych

** - temperatury oraz wilgotności maksymalne i minimalne dla danego dnia są liczone od godziny 18 UTC dnia poprzedniego do godziny 18 UTC dnia danego

*** - dobową sumą opadów jest mierzona o godzinie 6 UTC danego dnia