

TABL. 1. POŁOŻENIE GEOGRAFICZNE POZNAŃ
GEOGRAPHIC LOCATION OF POZNAŃ

WYSZCZEGÓLNIENIE	W stopniach i minutach In degrees and minutes	W km In km	SPECIFICATION
Najdalej wysunięte punkty granicy miasta:			Extreme points of the city border:
na północ (szerokość geograficzna północna).....	52°30'	x	in the north (northern geographic latitude)
na południe (szerokość geograficzna północna).....	52°17'	x	in the south (northern geographic latitude)
na zachód (długość geograficzna wschodnia).....	16°43'	x	in the west (eastern geographic longitude)
na wschód (długość geograficzna wschodnia).....	17°04'	x	in the east (eastern geographic longitude)
Rozciągłość:			Extent:
z południa na północ.....	0°13'	24	from south to north
z zachodu na wschód.....	0°21'	23	from west to east

Ź r ó d ł o: dane Departamentu Geodezji, Kartografii i Gospodarki Mieniem Urzędu Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego.

S o u r c e: data of the Department of Geodesy, Cartography and Estate Management of the Marshal Office of the Wielkopolska Region.

TABL. 2. UKŁAD PIONOWY POWIERZCHNI
ELEVATIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Lokalizacja Location	Wzniesienie nad poziom morza w m Elevation above sea level in m	SPECIFICATION
Najwyżej położony punkt.....	Góra Moraska	153,68	Highest point
Najniżej położony punkt.....	Dolina Warty	56,39	Lowest point

Ź r ó d ł o: dane Departamentu Geodezji, Kartografii i Gospodarki Mieniem Urzędu Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego.

S o u r c e: data of the Department of Geodesy, Cartography and Estate Management of the Marshal Office of the Wielkopolska Region.

TABL. 3. ODLEGŁOŚCI POZNAŃ OD GRANIC PAŃSTWA
DISTANCE OF POZNAŃ FROM THE STATE BORDER

WYSZCZEGÓLNIENIE	Miejscowość Locality	Odległość ^a w km Distance ^a in km	SPECIFICATION
Od granicy wschodniej.....	Terespol	455	From eastern border
Od granicy zachodniej.....	Świecko	159	From western border
Od granicy południowej.....	Głuchołazy	235	From southern border

a W linii prostej; dane przybliżone.

a In the direct line; approximated data.

TABL. 4. TEMPERATURY POWIETRZA
AIR TEMPERATURES

STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Wzniesienie stacji nad poziomem morza w m Station elevation above the sea level in m	Temperatury w °C Temperatures in °C								
		średnie ^a average ^a					skrajne extreme		amplitudy temperatur skrajnych amplitudes of extreme temperatures	
		1971–2000	1991–2000	2001–2010	2017	2018	maksimum maximum	minimum minimum		
										1971–2018
Poznań	87	8,5	8,8	9,2	9,7	10,7	37,1	-28,5	65,6	

^a Dane za okresy wieloletnie dotyczą średnich rocznych z tych okresów.

Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.

^a Data for multi-year periods include annual averages from these periods.

Source: data of the Institute of Meteorology and Water Management.

TABL. 5. MIESIĘCZNE TEMPERATURY POWIETRZA^a
MONTHLY AIR TEMPERATURES^a

LATA YEARS STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Średnia miesięczna temperatura w °C Average monthly temperature in °C											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Poznań ... 1971–2000	-1,0	-0,2	3,4	7,9	13,5	16,3	18,1	17,8	13,3	8,6	3,4	0,5
1991–2000	-0,2	0,5	3,6	9,1	13,6	16,5	18,6	18,3	13,6	8,5	3,1	0,2
2001–2005	-0,7	0,1	3,1	8,8	14,8	17,0	19,5	19,5	14,1	9,1	4,0	-0,3
2001–2010	-1,2	0,3	3,5	9,3	14,3	17,4	20,2	19,1	14,3	8,8	4,6	0,0
2017	-2,2	0,5	6,7	7,7	14,2	18,1	18,6	19,3	13,7	11,0	5,5	2,9
2018	2,2	-2,6	1,0	13,4	17,9	19,4	20,9	21,7	16,1	10,9	5,2	2,8

^a Dane za okresy wieloletnie dotyczą średnich rocznych z tych okresów.

Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.

^a Data for multi-year periods include annual averages from these periods.

Source: data of the Institute of Meteorology and Water Management.

TABL. 6. OPADY ATMOSFERYCZNE, PRĘDKOŚĆ WIATRU, USŁONECZNIE NIE I ZACHMURZENIE
ATMOSPHERIC PRECIPITATION, WIND VELOCITY, INSOLATION AND CLOUDINESS

STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Wzniesienie stacji nad poziomem morza w m Station elevation above the sea level in m	Roczne sumy opadów w mm Total annual precipitation in mm					Średnia prędkość wiatru w m/s Average wind velocity in m/s		Usłonecznienie w h Insolation in h		Średnie zachmurzenie w oktantach ^a Average cloudiness in octants ^a	
		1971–2000	1991–2000	2001–2010	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Poznań	87	507	555	535	668	373	4,0	3,9	1739	2225	5,7	4,8

^a Stopień zachmurzenia nieba od 0 (niebo bez chmur) do 8 (niebo całkowicie pokryte chmurami). ^b Dane za okresy wieloletnie dotyczą średnich rocznych z tych okresów.

Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.

^a Degree of cloudiness from 0 (no clouds) to 8 (total cloud cover). ^b Data for multi-year periods include annual averages from these periods.

Source: data of the Institute of Meteorology and Water Management.

TABL. 7. **MIESIĘCZNE OPADY ATMOSFERYCZNE**^a
MONTHLY ATMOSPHERIC PRECIPITATION^a

LATA YEARS STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Miesięczne sumy opadów w mm Monthly precipitation in mm											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Poznań 1971–2000	29	23	33	31	47	62	76	55	44	35	33	39
1991–2000	29	31	47	30	57	61	85	57	50	34	32	42
2001–2005	38	34	33	26	43	45	78	46	44	43	31	47
2001–2010	39	31	38	32	55	47	71	66	39	38	39	41
2017	22	34	38	34	33	87	127	97	40	68	42	47
2018	49	4	29	28	17	23	81	10	41	23	8	60

^a Dane za okresy wieloletnie dotyczą średnich rocznych z tych okresów.

Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.

a Data for multi-year periods include annual averages from these periods.

Source: data of the Institute of Meteorology and Water Management.