Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Rzeszowie

Wyniki badań poziomów pól elektromagnetycznych przeprowadzonych w środowisku na obszarze województwa podkarpackiego w 2012 roku

Nr punktu pom.	Współrzędne geograficzne punktu pomiarowego (z dokładnością do jednej setnej sekundy) w systemie WGS84		Data wykonania pomiarów			Informacja o czasie wykonania pomiarów		Informacja o usytuowaniu punktu pomiarowego, zgodna z pkt. 1 zał. 1 rozporządzenia			Nazwa jednostki terytorialnej, na obszarze której jest zlokalizowany punkt pomiarowy (miasto, powiat, gmina, wieś)	Symbol nomenklatury jednostki terytorialnej, na której zlokalizowany jest punkt pomiarowy (NTS)	Średnia arytmetyczna zmierzonych wartości skutecznych natężeń pól elektrycznych promieniowania elektromagnetycznego dla zakresu częstotliwości co najmniej od 3 MHz do 3000 MHz uzyskanych dla punktu pomiarowego [V/m]	Wartość niepewności pomiarów [V/m]	Średnia arytmetyczna dla rodzaju obszaru wg Zał. 1 ust. 1 pkt 1 [V/m]	Średnia arytmetyczna dla rodzaju obszaru wg Zał. 1 ust. 1 pkt 2 [V/m]	Średnia arytmetyczna dla rodzaju obszaru wg Zał. 1 ust. 1 pkt 3 [V/m]
	długość (0°0´0,00")	szerokość (0°0´0,00")	dzień	miesiąc	rok	godz. rozpoczęcia	godz. zakończenia	wg ppkt 1	wg ppkt 2	wg ppkt 3							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
1	22°02'05,0"	50°02'22,0"	11	grudnia	2012	10:00	12:00	x			M. Rzeszów, o. Pobitno, powiat Miasto Rzeszów	5.3.18.35.63.01.1	0,2	0,04	0,215 +/- 0,043		
2	21°59'37,5"	50°01'36,3"	11	grudnia	2012	12:00	14:00	x			M. Rzeszów, o. Gen. Grota Roweckiego, powiat Miasto Rzeszów	5.3.18.35.63.01.1	0,2	0,04			
3	22°01'18,8"	50°01'29,3"	11	grudnia	2012	14:00	16:00	x			M. Rzeszów, o. Paderewskiego, powiat Miasto Rzeszów	5.3.18.35.63.01.1	0,2	0,04			
4	22°01'22,2"	50°00'38,3"	17	grudnia	2012	10:00	12:00	x			M. Rzeszów, o. Zimowit, powiat Miasto Rzeszów	5.3.18.35.63.01.1	0,2	0,04			
5	22°00'11,2"	50°01'19,7"	17	grudnia	2012	13:00	15:00	x			M. Rzeszów, o. Nowe Miasto, powiat Miasto Rzeszów	5.3.18.35.63.01.1	0,2	0,04			
6	21°46'04,3"	49°40'58,6"	11	października	2012	10:00	12:00	x			M. Krosno, o. Gen. Grota Roweckiego, powiat Miasto Krosno	5.3.18.33.61.01.1	0,2	0,04			
7	21°45'50,4"	49°40'07,4"	11	października	2012	13:00	15:00	x			M. Krosno, dzielnica Suchodół, powiat Miasto Krosno	5.3.18.33.61.01.1	0,2	0,04			
8	21°25'39,5"	50°18'36,7"	20	listopada	2012	10:00	12:00	x			Mielec, o. Borek, powiat mielecki, gmina Mielec	5.3.18.36.11.05.2	0,2	0,04			
9	21°27'02,1"	50°17'15,9"	20	listopada	2012	13:00	15:00	x			Mielec, o. Wolności, powiat mielecki, gmina Mielec	5.3.18.36.11.05.2	0,2	0,04			
10	22°45'43,1"	49°46'14,6"	4	października	2012	10:00	12:00	x			M. Przemyśl, o. Pogórze Zniesienie, powiat Miasto Przemyśl	5.3.18.34.62.01.1	0,43	0,09			
11	22°47'56,4"	49°46'52,6"	4	października	2012	12:00	14:00	x			M. Przemyśl, o. Lampertówka, powiat Miasto Przemyśl	5.3.18.34.62.01.1	0,2	0,04			
12	22°47'46,7"	49°47'13,2"	4	października	2012	14:00	16:00	x			M. Przemyśl, o. Podbrzeże, powiat Miasto Przemyśl	5.3.18.34.62.01.1	0,2	0,04			
13	22°02'56,1"	50°34'00,6"	2	października	2012	10:00	12:00	x			Stalowa Wola, o. Fabryczne, powiat stalowowolski	5.3.18.36.18.01.1	0,2	0,04			
14	22°04'23,0"	50°34'02,6"	2	października	2012	12:00	14:00	x			Stalowa Wola, o. Lasowiaków, powiat stalowowolski	5.3.18.36.18.01.1	0,2	0,04			
15	22°04'46,2"	50°32'23,2"	2	października	2012	14:00	16:00	x			Stalowa Wola, o. Hutników, powiat stalowowolski	5.3.18.36.18.01.1	0,2	0,04			
16	21°41'29,6"	50°34'38,1"	24	września	2012	10:00	12:00		x		M. Tarnobrzeg, o. Podzwierzyniec, powiat Miasto Tarnobrzeg	5.3.18.36.64.01.1	0,2	0,04		0,217 +/- 0,043	
17	21°41'11,6"	50°34'10,2"	24	września	2012	13:00	15:00		x		M. Tarnobrzeg, o. Wystawa, powiat Miasto Tarnobrzeg	5.3.18.36.64.01.1	0,2	0,04			
18	21°23'56,1"	50°02'31,5"	16	października	2012	10:00	12:00		x		Dębica, o. Matejki, powiat dębicki, gmina Dębica	5.3.18.36.03.01.1	0,2	0,04			
19	21°22'46,5"	50°02'09,3"	16	października	2012	13:00	15:00		x		Dębica, o. Kępa, powiat dębicki, gmina Dębica	5.3.18.36.03.01.1	0,2	0,04			
20	21°29'28,3"	49°43'47,7"	22	listopada	2012	10:00	12:00		x		Jasło, rejon ul. Sobniowskiej, powiat jasielski, gmina Jasło	5.3.18.33.05.01.1	0,2	0,04			
21	21°26'56,6"	49°43'42,1"	22	listopada	2012	13:00	15:00		x		Jasło, o. Wądoły, powiat jasielski, gmina Jasło	5.3.18.33.05.01.1	0,2	0,04			
22	22°40'30,7"	50°00'50,4"	27	listopada	2012	10:00	12:00		x		Jarosław, o. Jagiellonów, powiat jarosławski, gmina Jarosław	5.3.18.34.04.04.2	0,45	0,09			
23	22°39'24,5"	50°01'1,7"	27	listopada	2012	13:00	15:00		x		Jarosław, o. Sterańczaka, powiat jarosławski, gmina Jarosław	5.3.18.34.04.04.2	0,2	0,04			
24	22°14'12,3"	50°03'24,9"	6	grudnia	2012	10:00	12:00		x		Łańcut, o. Braci Śniadeckich, powiat łańcucki, gmina Łańcut	5.3.18.35.10.01.1	0,2	0,04			
25	22°14'03,1"	50°05'26,5"	6	grudnia	2012	13:00	15:00		x		Łańcut, o. Podzwierzyniec, powiat łańcucki, gmina Łańcut	5.3.18.35.10.01.1	0,2	0,04			
26	22°24'53,9"	50°16'10,3"	4	grudnia	2012	10:00	12:00		x		Leżajsk, rejon ul. Armii Krajowej, powiat leżajski, gmina Leżajsk	5.3.18.36.08.01.1	0,2	0,04			
27	22°24'46,8"	50°15'59,9"	4	grudnia	2012	13:00	15:00		x		Leżajsk, rejon ul. J. Matejki, powiat leżajski, gmina Leżajsk	5.3.18.36.08.01.1	0,2	0,04			
28	21°47'13,6"	49°52'14,8"	17	lipca	2012	10:00	12:00		x		Strzyżów, Rynek (rejon ul. Daszyńskiego), powiat strzyżowski, gmina Strzyżów	5.3.18.35.19.04.4	0,2	0,04			
29	22°14'57,9"	50°26'33,0"	31	sierpnia	2012	13:00	15:00		x		Rudnik n/Sanem, Rynek (rejon ul. 3 Maja), powiat nižański, gmina Rudnik n/Sanem	5.3.18.36.12.06.4	0,2	0,04			
30	22°01'11,1"	49°41'41,1"	26	lipca	2012	10:00	12:00		x		Brzozów, Plac Grunwaldzki, powiat brzozowski, gmina Brzozów	5.3.18.33.02.01.4	0,2	0,04			
31	22°37'1,0"	49°26'33,7"	1	sierpnia	2012	10:00	12:00			x	Brzegi Dolne, powiat bieszczadzki, gmina Ustrzyki Dolne	5.3.18.33.01.08.5	0,2	0,04			poniżej progu czułości sondy pomiarowej
32	22°17'08,9"	49°20'11,0"	26	lipca	2012	13:00	15:00			x	Baligród, powiat leski, gmina Baligród	5.3.18.33.21.01.2	0,2	0,04			
33	22°03'39,7"	49°28'44,0"	12	lipca	2012	13:00	15:00			x	Bukowsko, powiat sanocki, gmina Bukowsko	5.3.18.33.17.03.2	0,2	0,04			
34	21°47'36,4"	49°36'13,2"	17	lipca	2012	13:00	15:00			x	Iwonicz, powiat krośnieński, gmina Iwonicz-Zdrój	5.3.18.33.07.03.5	0,2	0,04			
35	21°29'56,4"	49°30'40,0"	3	lipca	2012	13:00	15:00			x	Krempna, powiat jasielski, gmina Krempna	5.3.18.33.05.06.2	0,2	0,04			
36	21°36'38,4"	49°50'03,5"	3	lipca	2012	10:00	12:00			x	Frysztak, powiat strzyżowski, gmina Frysztak	5.3.18.35.19.02.2	0,2	0,04			
37	22°10'09,9"	49°41'13,0"	12	lipca	2012	10:00	12:00			x	Dydnia, powiat brzozowski, gmina Dydnia	5.3.18.33.02.03.2	0,2	0,04			
38	22°28'48,8"	49°41'28,3"	1	sierpnia	2012	13:00	15:00			x	Bircza, powiat przemyski, gmina Bircza	5.3.18.34.13.01.2	0,2	0,04			
39	22°07'52,5"	50°20'38,4"	31	sierpnia	2012	10:00	12:00			x	Kamień, powiat rzeszowski, gmina Kamień	5.3.18.35.16.08.2	0,2	0,04			
40	21°17'25,2"	50°15'46,2"	7	sierpnia	2012	13:00	15:00			x	Wadowice Górne, powiat mielecki, gmina Wadowice Górne	5.3.18.36.11.10.2	0,2	0,04			
41	21°44'14,1"	50°27'10,6"	23	sierpnia	2012	10:00	12:00			x	Tarnowska Wola, powiat tarnobrzeski, gmina Nowa Dęba	5.3.18.36.20.04.5	0,2	0,04			
42	22°06'05,0"	50°45'29,5"	23	sierpnia	2012	13:00	15:00			x	Zaklików, powiat stalowowolski, gmina Zaklików	5.3.18.36.18.05.2	0,2	0,04			
43	22°15'38,7"	50°30'00,1"	2	sierpnia	2012	13:00	15:00			x	Wólka Tanewska, powiat nižański, gmina Ulanów	5.3.18.36.12.07.5	0,2	0,04			
44	21°58'23,4"	50°15'33,2"	7	sierpnia	2012	10:00	12:00			x	Raniżów, powiat kolbuszowski, gmina Raniżów	5.3.18.35.06.05.2	0,2	0,04			
45	22°37'17,1"	50°11'29,2"	2	sierpnia	2012	10:00	12:00			x	Wylewa, powiat przeworski, gmina Sieniawa	5.3.18.34.14.07.5	0,2	0,04			

UWAGI:

dopuszczalny poziom pól elektromagnetycznych w środowisku w miejscach dostępnych dla ludności wynosi 7 [V/m]

dzielnice lub osiedla miast o liczbie mieszkańców powyżej 50 tys.
pozostałe miasta
tereny wiejskie

Badania przeprowadzono zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA ŚRODOWISKA z dnia 12 listopada 2007 r. w sprawie zakresu i sposobu prowadzenia okresowych badań poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2007 r. Nr 221, Poz. 1645).

Oceny dokonano na podstawie ROZPORZĄDZENIA MINISTRA ŚRODOWISKA z dnia 30 października 2003 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów (Dz. U. z 2003 r. Nr 192, Poz. 1883).

kolumna 13 zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM RADY MINISTRÓW z dnia 14 listopada 2007 r. w sprawie wprowadzenia Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS), (Dz. U. z 2007 r. Nr 214, poz. Nr 1573, z późn. zmian.)

kolumna 14 Zgodnie ze świadectwem wzorcowania zestawu pomiarowego z dnia 29.06.2011 r., za wyniki miarodajne w 2012 r. przyjęto wyniki o wartościach powyżej wartości progu czułości sondy pomiarowej, która wynosi 0,4 [V/m]
W przypadku wyników o wartościach poniżej wartości progu czułości sondy pomiarowej (<0,4 [V/m]), jako wynik do obliczeń przyjęto połowę wartości progu czułości sondy pomiarowej, to jest 0,2 [V/m].

kolumna 15 W przypadku wyników o wartościach poniżej wartości progu czułości sondy pomiarowej, wartość niepewności obliczono dla połowy progu czułości sondy pomiarowej.

kolumna 16 W przypadku terenów wiejskich wszystkie wyniki pomiarów były na poziomie poniżej wartości progu czułości sondy pomiarowej, dlatego jako wartość średnią arytmetyczną wskazano wartość "poniżej progu czułości sondy pomiarowej".

Rzeszów, 2013-02-26

Opracowano w Wydziale Monitoringu Środowiska WIOŚ w Rzeszowie

źródło danych: Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Rzeszowie, Państwowy monitoring środowiska