



AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA

IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE

Wydział Informatyki, Elektroniki i Telekomunikacji

Raport

dotyczący pomiarów natężeń pól
elektromagnetycznych, wykonanych przy
wykorzystaniu stacji monitorowania Narda AMS-8061,
w punkcie pomiarowym zlokalizowanym przy ul.
Siewnej 23C w Krakowie

Dr inż. Jacek Stępień
Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie
al. Adama Mickiewicza 30
30-059 Kraków

Kraków 11.07.2021

Cel opracowania

Celem opracowania jest przedstawienie wyników realizacji pomiarów natężeń pól elektromagnetycznych (PEM) w zakresie częstotliwości 300Hz-3GHz zrealizowanych przy wykorzystaniu stacji monitorującej Narda AMS-8061, umieszczonej na terenie Przedszkola Samorządowego nr 175, zlokalizowanego przy ul. Siewnej 23C

1. Podstawy formalne opracowania

Podstawą formalną opracowania jest obowiązujący na terenie Polski poziom dopuszczalnych wartości natężeń pól elektromagnetycznych wysokiej częstotliwości w otoczeniu. Aktualnie obowiązujące, dopuszczalne poziomy natężeń PEM w miejscach dostępnych dla ludności, określa „Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku „(Dz.U. 2019 poz. 2448). Tabelę z wyszczególnieniem poziomów dopuszczalnych natężeń PEM dla różnych zakresów częstotliwości przedstawia Rysunek 1.

Zakres częstotliwości pola elektromagnetycznego \ Parametr fizyczny		Składowa elektryczna E (V/m)	Składowa magnetyczna H (A/m)	Gęstość mocy S (W/m ²)
lp.	1	2	3	4
1	0 Hz	10000	2500	ND
2	od 0 Hz do 0,5 Hz	ND	2500	ND
3	od 0,5 Hz do 50 Hz	10000	60	ND
4	od 0,05 kHz do 1 kHz	ND	3 / f	ND
5	od 1 kHz do 3 kHz	250 / f	5	ND
6	od 3 kHz do 150 kHz	87	5	ND
7	od 0,15 MHz do 1 MHz	87	0,73 / f	ND
8	od 1 MHz do 10 MHz	$87 / f^{0,5}$	0,73 / f	ND
9	od 10 MHz do 400 MHz	28	0,073	2
10	od 400 MHz do 2000 MHz	$1,375 \times f^{0,5}$	$0,0037 \times f^{0,5}$	f / 200
11	od 2 GHz do 300 GHz	61	0,16	10

Oznaczenia:

f – wartość częstotliwości pola elektromagnetycznego z tego samego wiersza kolumny „Zakres częstotliwości pola elektromagnetycznego”.

ND – nie dotyczy.

Rysunek 1. Aktualnie obowiązujące w Polsce dopuszczalne poziomy natężeń PEM w miejscach dostępnych dla ludności

Dla miejsc dostępnych dla ludności rozumianych jako wszelkie miejsca, z wyjątkiem miejsc, do których dostęp ludności jest zabroniony lub niemożliwy bez użycia sprzętu technicznego, ustalane według istniejącego stanu zagospodarowania i zabudowy nieruchomości – parametry charakteryzujące oddziaływanie pola elektromagnetycznego na środowisko (kolumny 2, 3 i 4 w tabeli Z Rysunku 1), reprezentują wartości graniczne natężenia pola elektrycznego i magnetycznego oraz gęstości mocy i odpowiadają:

- 1) wartościom skutecznym natężeń pól elektrycznych E i magnetycznych H o częstotliwości od 0Hz do 300GHz, podanym z dokładnością do jednego miejsca znaczącego;
- 2) wartości równoważnej gęstości mocy S dla pól elektromagnetycznych o częstotliwości od 10MHz do 300GHz, podanej z dokładnością do jednego miejsca znaczącego po przecinku.

Dla częstotliwości od 100 kHz do 10 GHz wartości E2, H2 oraz S w tabeli 2 z Rysunku 1, należy uśredniać w ciągu 6 minut, przy czym dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych muszą być dotrzymane w każdym 6-minutowym okresie czasu.

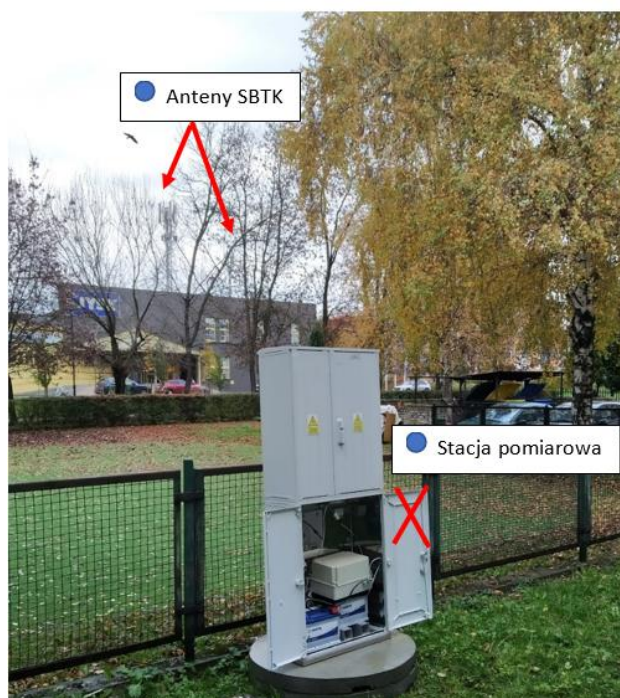
W tabeli na Rysunku 2 przedstawiono obliczone na podstawie powyższego Rozporządzenia Ministra Zdrowia poziomy dopuszczalnych natężeń PEM w otoczeniu, dla częstotliwości wykorzystywanych do transmisji przez SBTk w otoczeniu punktu pomiarowego Siewna 23C.

L. P.	Częstotliwość	Składowa elektryczna E (V/m)	Składowa magnetyczna H (A/m)	Gęstość mocy S (W/m ²)
1.	800MHz	38,89	0,10	4
2.	900MHz	41,25	0,11	4,5
3.	1800MHz	58,34	0,16	9
4.	2100MHz	61	0,16	10
5.	2600MHz	61	0,16	10

Rysunek 2. Dopuszczalne poziomy natężeń PEM w miejscach dostępnych dla ludności dla częstotliwości PEM wykorzystywanych w SBTk zlokalizowanej w Krakowie przy ul. Mackiewicza

2. Lokalizacja Stacji Pomiarowej

Selektywna stacja pomiarowa Narda AMS8061, zamontowana w specjalnej obudowie ochronnej, została ustawiona na terenie Samorządowego Przedszkola nr 175, w Krakowie, przy ulicy Siewnej 23C. (Rysunek 3)

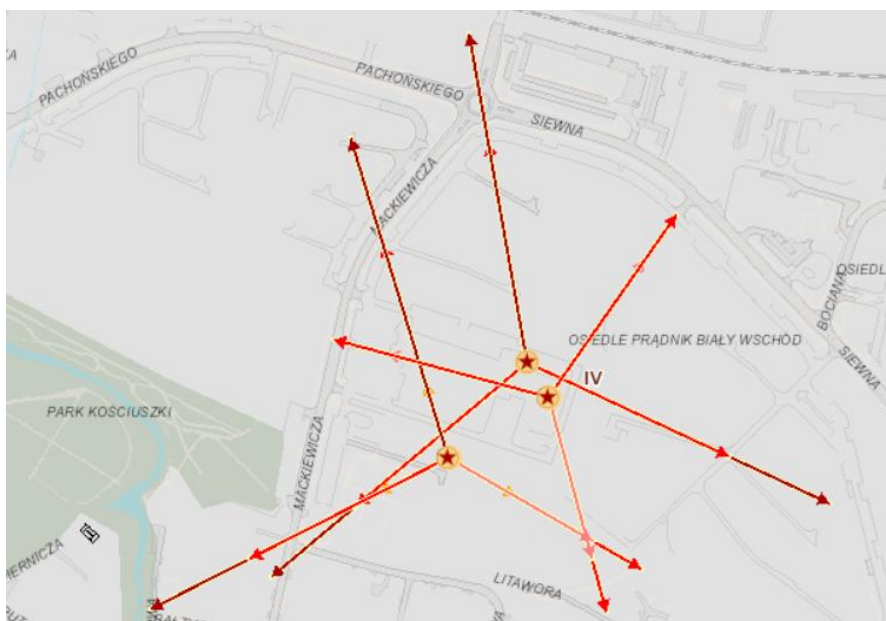


Rysunek 3. Lokalizacja stacji pomiarowej Narda AMS-8061

3. Lokalizacja anten Stacji Bazowych Telefonii Komórkowej (SBTK)

W bezpośrednim otoczeniu przedszkola, na terenie którego umieszczono stację pomiarową zlokalizowane są trzy Stacje Bazowa Telefonii Komórkowej:

- I – na maszcie umieszczonym na dachu budynku handlowego zlokalizowanego przy ulicy Mackiewicza 17a,
- II - na maszcie umieszczonym na dachu budynku handlowego zlokalizowanego przy ulicy Mackiewicza 17a,
- III – na maszcie umieszczonym na dachu budynku szkolnego zlokalizowanego przy ulicy Mackiewicza 15 (Rysunek 4)



Rysunek 4. Lokalizacja geograficzna Stacji Bazowej Telefonii Komórkowej w pobliżu punktu pomiarowego Siewna 23C

4. Parametry pracy Stacji Bazowych Telefonii Komórkowej w lokalizacji Kraków ul. Mackiewicza 17a (SBTK 1, SBTK2) oraz Kraków, ul. Mackiewicza 15 (SBTK3), na podstawie dokumentów zgłoszeń instalacyjnych i zgłoszeń modyfikacji parametrów pracy SBTK.

W wymienionych lokalizacjach znajdują się trzy stacje bazowe telefonii komórkowej:

- I. KRA0049_I – zlokalizowana przy ulicy Mackiewicza 17a – operator P4 Sp. z o.o. Pierwotna instalacja (zgłoszona 26.04.2011 – nr zgłoszenia DS.-08.6222.2.271.2011.MO) wykorzystywała dwa pasma częstotliwości – 900MHz, 2100MHz dla potrzeb telefonii komórkowej i częstotliwość 32GHz dla radiolinii.

Aktualne parametry pracy instalacji antenowej przedstawia Tabela 2.

Tabela 2. Parametry pracy (na podstawie dokumentów zgłoszeniowych)

L.p.	Częstotliwość pracy instalacji [MHz]	Wysokość środka elektrycznego anteny [m. n. p. t.]	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]	Azymut [°]	Zakres kątów pochylenia (tilt) [°]
1.	800	20	9485	115	0
2.	2600	20		115	0
3.	900	20	15058	115	0
4.	1800	20		115	0
5.	2100	20		115	0-5
6.	800	20	9485	230	0-3
7.	2600	20		230	0-3
8.	900	20	15789	230	0-3
9.	1800	20		230	0-3
10.	2100	20		230	0-3
11.	800	20	9485	350	0
12.	2600	20		350	0
13.	900	20	15058	350	0
14.	1800	20		350	0
15.	2100	20		350	0
16.	32000	18.4	1549	213	-

- II. T_2970 MOZART DWA - zlokalizowana przy ulicy Mackiewicza 17a – operator AREO 2 Sp z o.o.

Aktualne parametry pracy instalacji:

Tabela 3. Parametry pracy SBTk (na podstawie dokumentów zgłoszeniowych)

L.p.	Częstotliwość pracy instalacji [MHz]	Wysokość środka elektrycznego anteny [m. n. p. t.]	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]	Azymut [°]	Zakres kątów pochylenia (tilt) [°]
1.	900	20.3	2877	35	0.5-6
2.	2100	20.3		35	0-6
3.	1800	20	6934	35	0-4
4.	2600	20		35	0-4
5.	900	20.3	2877	165	0.5-4
6.	2100	20.3		165	0-4
7.	1800	20	6934	165	0-4
8.	2600	20		165	0-4
9.	900	20.3	2877	285	0.5-6
10.	2100	20.3		285	0-6
11.	1800	20	6934	285	0-4
12.	2600	20		285	0-4
13.	80000	18.9	200	109	-

- III. (28326N!) KRAKOW_BILLA (KKR_KRAKOW_BILLA) - zlokalizowanej przy ulicy Mackiewicza 15 - operator. Polska Telefonii Komórkowa CENTERTEL Sp. z o.o..

Parametry zgłoszonej instalacji:

Tabela 6. Parametry pracy SBTk (na podstawie dokumentów zgłoszeniowych)

L.p.	Częstotliwość pracy instalacji [MHz]	Wysokość środka elektrycznego anteny [m. n. p. t.]	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]	Azymut [°]	Zakres kątów pochylenia (tilt) [°]
1.	LTE2100	23.3	8348	120	0
2.	UMTS2100	23.3		120	0
3.	LTE1800	23.3		120	0
4.	UMTS900	23.3	1671	120	4
5.	GSM900	23.3		120	4
6.	LTE800	23.3	4998	120	4
7.	LTE2600	23.3		120	4
8.	LTE2100	23.3	11150	243	0
9.	UMTS2100	23.3		243	0
10.	LTE1800	23.3		243	0
11.	UMTS900	23.3	1671	243	6
12.	GSM900	23.3		243	6
13.	LTE800	23.3	9998	243	4
14.	LTE2600	23.3		243	4
15.	LTE2100	23.3	11326	343	0
16.	UMTS2100	23.3		343	0
17.	LTE1800	23.3		343	0
18.	UMTS900	23.3	1671	343	4
19.	GSM900	23.3		343	4
20.	LTE800	23.3	9998	343	4
21.	LTE2600	23.3		343	4

5. Realizacja pomiarów

Pomiary realizowane były w sposób automatyczny, pozwalający na bezobsługową pracę stacji pomiarowej. Na podstawie informacji dotyczących pasm częstotliwości wykorzystywanych przez SBTk zainstalowane w najbliższym otoczeniu zdefiniowano pasma pomiarowe dla selektywnego pomiaru natężenia pola elektromagnetycznego. Ponadto w konfiguracji stacji dodano również pasmo związane z częstotliwościami pracy bezprzewodowych sieci komputerowych i sieci transmisji danych (Tabela 7).

Tabela 7. Pasma pomiarowe

Pasma pomiarowe [MHz]
100-500
500-790
790-970
970-1700
1700-1900
1900-2200
2200-2500
2500-3000

Stacja skonfigurowana została w tryb pomiarów wartości skutecznej RMS z uśrednianiem sześciominutowym (zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w miejscach dostępnych dla ludności - Dz.U. poz. 2448)

W tabelach przedstawiono wyniki pomiarów natężenia PEM w poszczególnych pasmach częstotliwości. Ostatnia kolumna tabeli zawiera obliczoną na podstawie wyników pomiarów PEM w poszczególnych pasmach, wartość całkowitą natężenia PEM w punkcie pomiarowym. Wyznaczona została na podstawie wzoru (1):

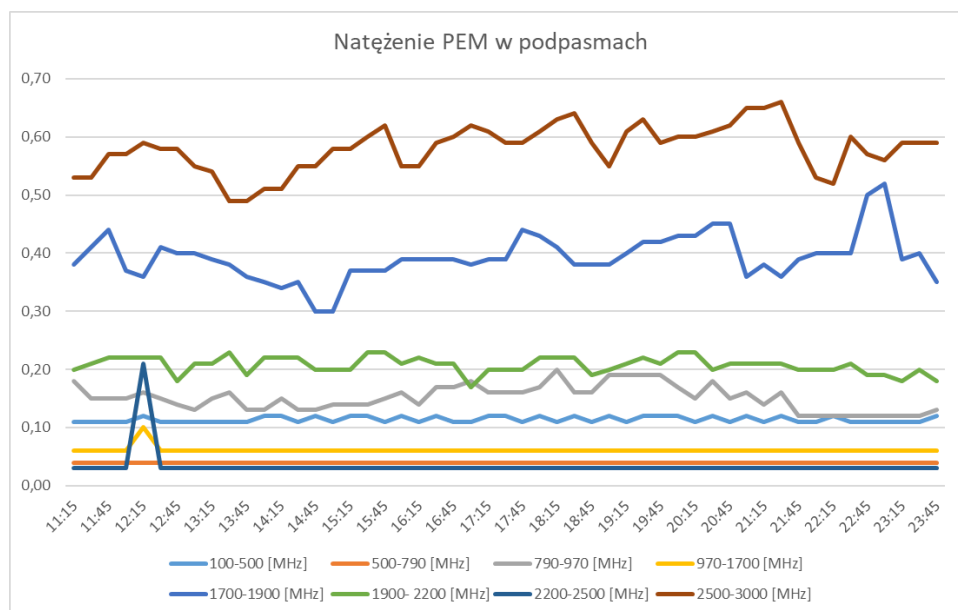
Natężenie całkowite

$$PEM E_c = \sqrt{E_1^2 + E_2^2 + \dots + E_n^2}, \quad (1)$$

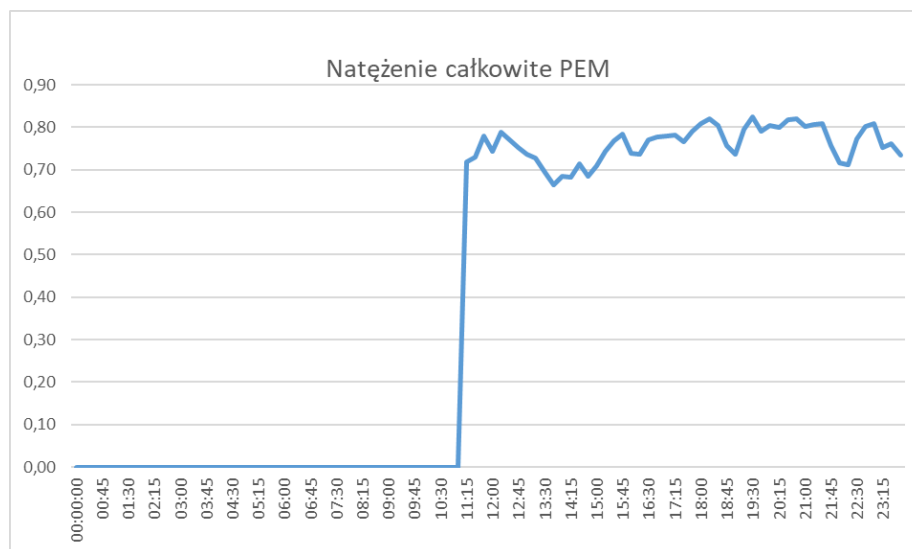
gdzie $E_1, E_2, \dots, E_n$ – natężenia PEM zmierzone w pasmach.

Na Rysunkach przedstawiono graficzną wizualizację wyników pomiarów w kolejnych dniach analizowanego okresu. Pierwszy rysunek to wygenerowany przez oprogramowanie stacji pomiarowej w sposób automatyczny wykres z wynikami pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych. Rysunek drugi przedstawia całkowite natężenie pola elektromagnetycznego w punkcie pomiarowym, wyznaczone matematycznie (1), na podstawie wyników pomiarów w zarejestrowanych w pasmach.

Wyniki pomiarów: 04.01.2021



Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych

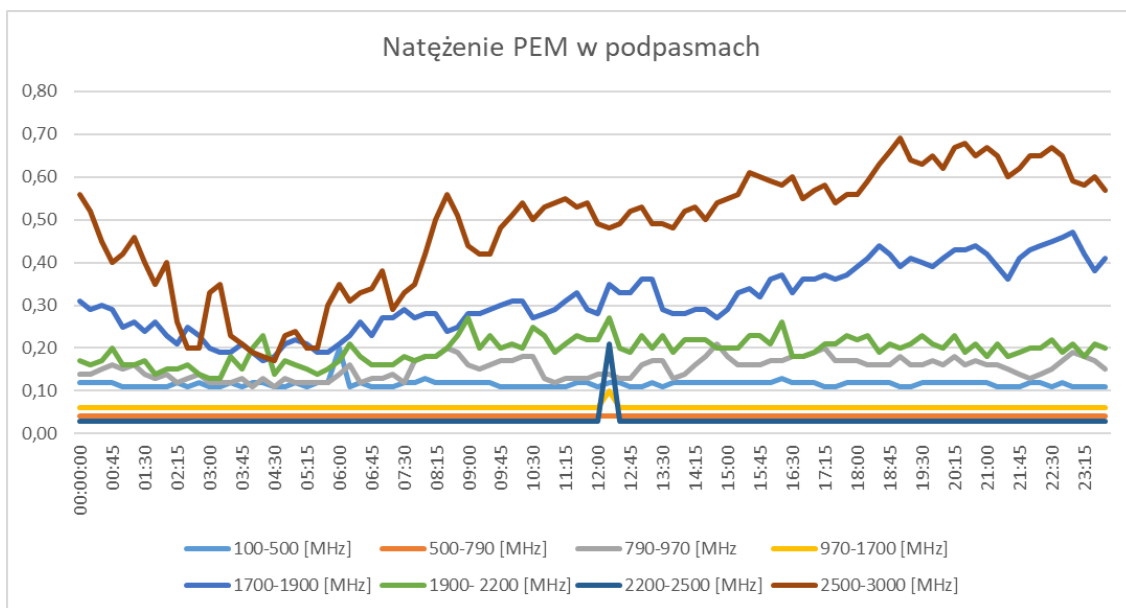


Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c (pasmo 100MHz-3GHz)

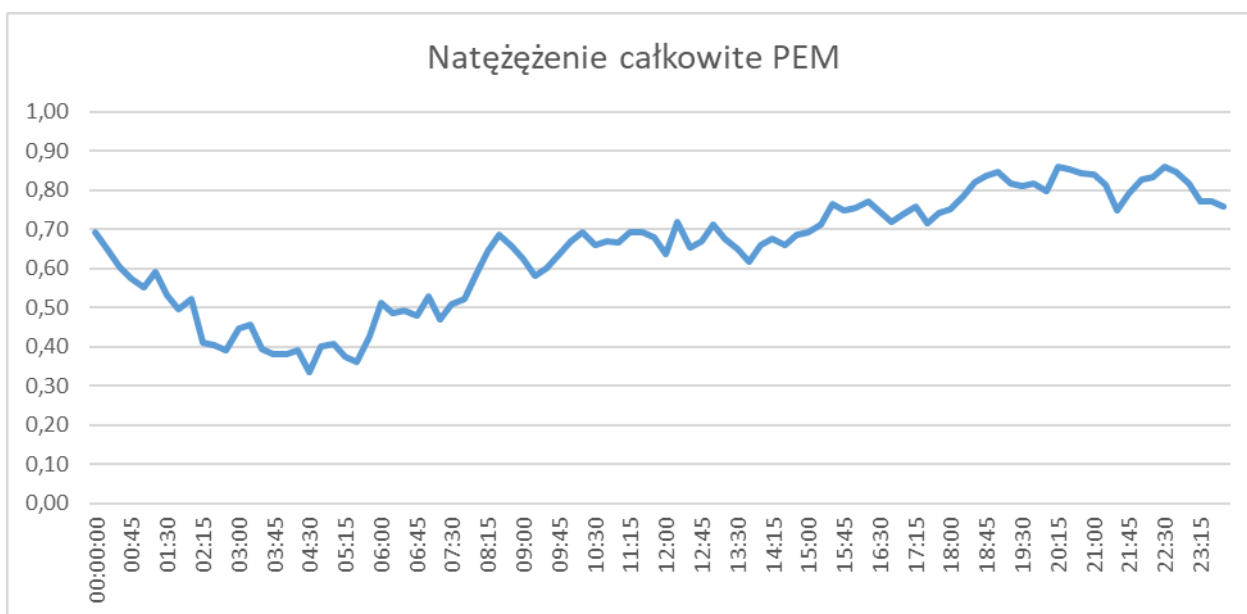
Data	Godzina	Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]								Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]
		100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]	2500-3000 [MHz]	
04.01.2021	11:15	0,11	0,04	0,18	0,06	0,38	0,20	0,03	0,53	0,72
04.01.2021	11:30	0,11	0,04	0,15	0,06	0,41	0,21	0,03	0,53	0,73
04.01.2021	11:45	0,11	0,04	0,15	0,06	0,44	0,22	0,03	0,57	0,78
04.01.2021	12:00	0,11	0,04	0,15	0,06	0,37	0,22	0,03	0,57	0,74
04.01.2021	12:15	0,12	0,04	0,16	0,10	0,36	0,22	0,21	0,59	0,79
04.01.2021	12:30	0,11	0,04	0,15	0,06	0,41	0,22	0,03	0,58	0,77
04.01.2021	12:45	0,11	0,04	0,14	0,06	0,40	0,18	0,03	0,58	0,75
04.01.2021	13:00	0,11	0,04	0,13	0,06	0,40	0,21	0,03	0,55	0,74
04.01.2021	13:15	0,11	0,04	0,15	0,06	0,39	0,21	0,03	0,54	0,73
04.01.2021	13:30	0,11	0,04	0,16	0,06	0,38	0,23	0,03	0,49	0,69
04.01.2021	13:45	0,11	0,04	0,13	0,06	0,36	0,19	0,03	0,49	0,66
04.01.2021	14:00	0,12	0,04	0,13	0,06	0,35	0,22	0,03	0,51	0,68
04.01.2021	14:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,34	0,22	0,03	0,51	0,68
04.01.2021	14:30	0,11	0,04	0,13	0,06	0,35	0,22	0,03	0,55	0,71
04.01.2021	14:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,30	0,20	0,03	0,55	0,69
04.01.2021	15:00	0,11	0,04	0,14	0,06	0,30	0,20	0,03	0,58	0,71
04.01.2021	15:15	0,12	0,04	0,14	0,06	0,37	0,20	0,03	0,58	0,74
04.01.2021	15:30	0,12	0,04	0,14	0,06	0,37	0,23	0,03	0,60	0,77
04.01.2021	15:45	0,11	0,04	0,15	0,06	0,37	0,23	0,03	0,62	0,78
04.01.2021	16:00	0,12	0,04	0,16	0,06	0,39	0,21	0,03	0,55	0,74
04.01.2021	16:15	0,11	0,04	0,14	0,06	0,39	0,22	0,03	0,55	0,74
04.01.2021	16:30	0,12	0,04	0,17	0,06	0,39	0,21	0,03	0,59	0,77
04.01.2021	16:45	0,11	0,04	0,17	0,06	0,39	0,21	0,03	0,60	0,78
04.01.2021	17:00	0,11	0,04	0,18	0,06	0,38	0,17	0,03	0,62	0,78
04.01.2021	17:15	0,12	0,04	0,16	0,06	0,39	0,20	0,03	0,61	0,78
04.01.2021	17:30	0,12	0,04	0,16	0,06	0,39	0,20	0,03	0,59	0,77
04.01.2021	17:45	0,11	0,04	0,16	0,06	0,44	0,20	0,03	0,59	0,79
04.01.2021	18:00	0,12	0,04	0,17	0,06	0,43	0,22	0,03	0,61	0,81
04.01.2021	18:15	0,11	0,04	0,20	0,06	0,41	0,22	0,03	0,63	0,82
04.01.2021	18:30	0,12	0,04	0,16	0,06	0,38	0,22	0,03	0,64	0,81
04.01.2021	18:45	0,11	0,04	0,16	0,06	0,38	0,19	0,03	0,59	0,76
04.01.2021	19:00	0,12	0,04	0,19	0,06	0,38	0,20	0,03	0,55	0,74
04.01.2021	19:15	0,11	0,04	0,19	0,06	0,40	0,21	0,03	0,61	0,79
04.01.2021	19:30	0,12	0,04	0,19	0,06	0,42	0,22	0,03	0,63	0,82
04.01.2021	19:45	0,12	0,04	0,19	0,06	0,42	0,21	0,03	0,59	0,79
04.01.2021	20:00	0,12	0,04	0,17	0,06	0,43	0,23	0,03	0,60	0,80
04.01.2021	20:15	0,11	0,04	0,15	0,06	0,43	0,23	0,03	0,60	0,80
04.01.2021	20:30	0,12	0,04	0,18	0,06	0,45	0,20	0,03	0,61	0,82
04.01.2021	20:45	0,11	0,04	0,15	0,06	0,45	0,21	0,03	0,62	0,82
04.01.2021	21:00	0,12	0,04	0,16	0,06	0,36	0,21	0,03	0,65	0,80
04.01.2021	21:15	0,11	0,04	0,14	0,06	0,38	0,21	0,03	0,65	0,81

04.01.2021	21:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,36	0,21	0,03	0,66	0,81
04.01.2021	21:45		0,11	0,04	0,12	0,06	0,39	0,20	0,03	0,59	0,76
04.01.2021	22:00		0,11	0,04	0,12	0,06	0,40	0,20	0,03	0,53	0,72
04.01.2021	22:15		0,12	0,04	0,12	0,06	0,40	0,20	0,03	0,52	0,71
04.01.2021	22:30		0,11	0,04	0,12	0,06	0,40	0,21	0,03	0,60	0,77
04.01.2021	22:45		0,11	0,04	0,12	0,06	0,50	0,19	0,03	0,57	0,80
04.01.2021	23:00		0,11	0,04	0,12	0,06	0,52	0,19	0,03	0,56	0,81
04.01.2021	23:15		0,11	0,04	0,12	0,06	0,39	0,18	0,03	0,59	0,75
04.01.2021	23:30		0,11	0,04	0,12	0,06	0,40	0,20	0,03	0,59	0,76
04.01.2021	23:45		0,12	0,04	0,13	0,06	0,35	0,18	0,03	0,59	0,74

Wyniki pomiarów: 05.01.2021



Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych



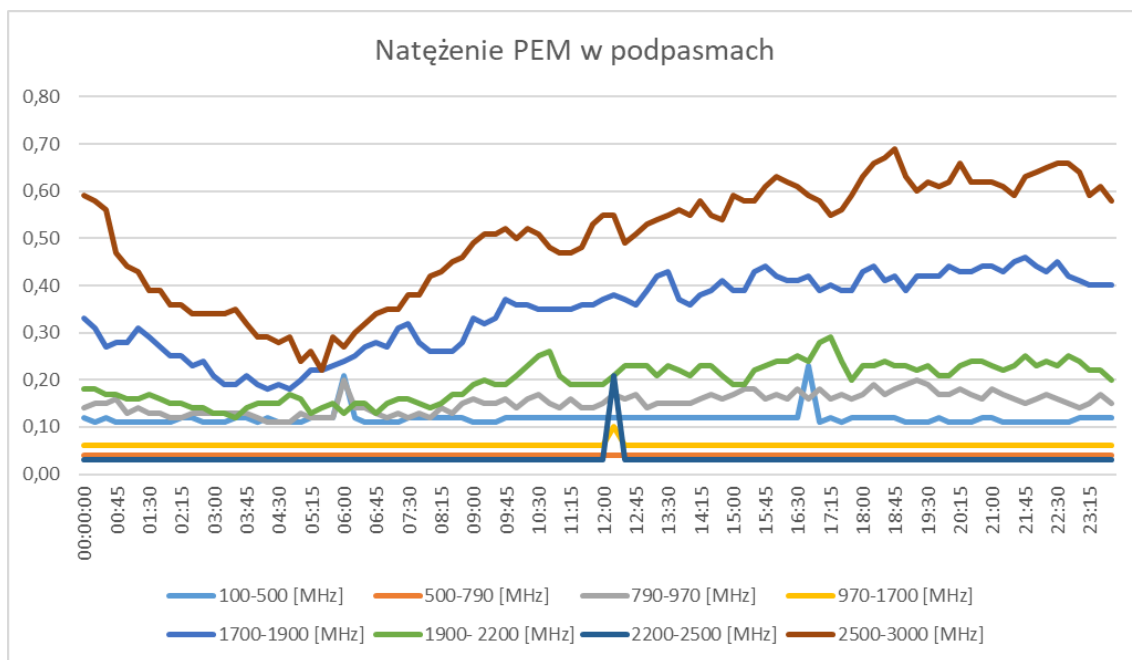
Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c (pasmo 100MHz-3GHz)

Data	Godzina	Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]								Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]
		100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]	2500-3000 [MHz]	
05.01.2021	00:00:00	0,12	0,04	0,14	0,06	0,31	0,17	0,03	0,56	0,69
05.01.2021	00:15	0,12	0,04	0,14	0,06	0,29	0,16	0,03	0,52	0,65
05.01.2021	00:30	0,12	0,04	0,15	0,06	0,30	0,17	0,03	0,45	0,60
05.01.2021	00:45	0,12	0,04	0,16	0,06	0,29	0,20	0,03	0,40	0,57
05.01.2021	01:00	0,11	0,04	0,15	0,06	0,25	0,16	0,03	0,42	0,55
05.01.2021	01:15	0,11	0,04	0,16	0,06	0,26	0,16	0,03	0,46	0,59
05.01.2021	01:30	0,11	0,04	0,14	0,06	0,24	0,17	0,03	0,40	0,53
05.01.2021	01:45	0,11	0,04	0,13	0,06	0,26	0,14	0,03	0,35	0,49
05.01.2021	02:00	0,11	0,04	0,14	0,06	0,23	0,15	0,03	0,40	0,52
05.01.2021	02:15	0,12	0,04	0,12	0,06	0,21	0,15	0,03	0,26	0,41
05.01.2021	02:30	0,11	0,04	0,13	0,06	0,25	0,16	0,03	0,20	0,40
05.01.2021	02:45	0,12	0,04	0,14	0,06	0,23	0,14	0,03	0,20	0,39
05.01.2021	03:00	0,11	0,04	0,12	0,06	0,20	0,13	0,03	0,33	0,45
05.01.2021	03:15	0,11	0,04	0,12	0,06	0,19	0,13	0,03	0,35	0,46
05.01.2021	03:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,19	0,18	0,03	0,23	0,40
05.01.2021	03:45	0,11	0,04	0,13	0,06	0,21	0,15	0,03	0,21	0,38
05.01.2021	04:00	0,12	0,04	0,11	0,06	0,19	0,20	0,03	0,19	0,38
05.01.2021	04:15	0,12	0,04	0,13	0,06	0,17	0,23	0,03	0,18	0,39
05.01.2021	04:30	0,11	0,04	0,11	0,06	0,18	0,14	0,03	0,17	0,33
05.01.2021	04:45	0,11	0,04	0,13	0,06	0,21	0,17	0,03	0,23	0,40
05.01.2021	05:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,22	0,16	0,03	0,24	0,41
05.01.2021	05:15	0,11	0,04	0,12	0,06	0,21	0,15	0,03	0,20	0,37
05.01.2021	05:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,19	0,14	0,03	0,20	0,36
05.01.2021	05:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,19	0,15	0,03	0,30	0,43
05.01.2021	06:00	0,20	0,04	0,14	0,06	0,21	0,17	0,03	0,35	0,51
05.01.2021	06:15	0,11	0,04	0,16	0,06	0,23	0,21	0,03	0,31	0,49
05.01.2021	06:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,26	0,18	0,03	0,33	0,49
05.01.2021	06:45	0,11	0,04	0,13	0,06	0,23	0,16	0,03	0,34	0,48
05.01.2021	07:00	0,11	0,04	0,13	0,06	0,27	0,16	0,03	0,38	0,53
05.01.2021	07:15	0,11	0,04	0,14	0,06	0,27	0,16	0,03	0,29	0,47
05.01.2021	07:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,29	0,18	0,03	0,33	0,51
05.01.2021	07:45	0,12	0,04	0,17	0,06	0,27	0,17	0,03	0,35	0,52
05.01.2021	08:00	0,13	0,04	0,18	0,06	0,28	0,18	0,03	0,42	0,59
05.01.2021	08:15	0,12	0,04	0,18	0,06	0,28	0,18	0,03	0,50	0,64
05.01.2021	08:30	0,12	0,04	0,20	0,06	0,24	0,20	0,03	0,56	0,69
05.01.2021	08:45	0,12	0,04	0,19	0,06	0,25	0,23	0,03	0,51	0,66
05.01.2021	09:00	0,12	0,04	0,16	0,06	0,28	0,27	0,03	0,44	0,63
05.01.2021	09:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,28	0,20	0,03	0,42	0,58
05.01.2021	09:30	0,12	0,04	0,16	0,06	0,29	0,23	0,03	0,42	0,60
05.01.2021	09:45	0,11	0,04	0,17	0,06	0,30	0,20	0,03	0,48	0,64
05.01.2021	10:00	0,11	0,04	0,17	0,06	0,31	0,21	0,03	0,51	0,67

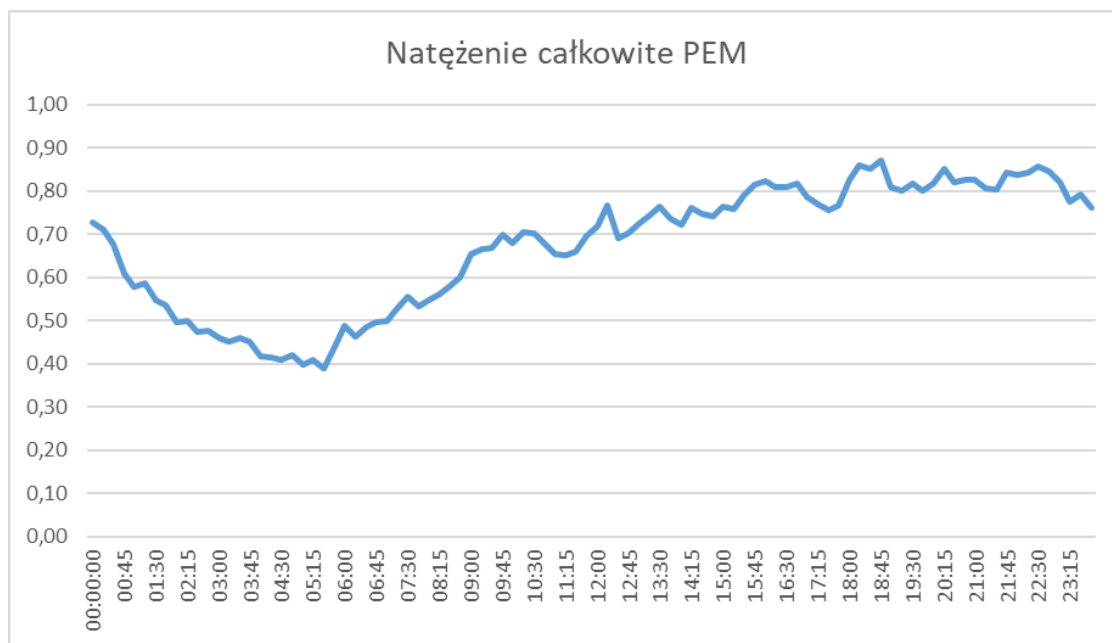
05.01.2021	10:15		0,11	0,04	0,18	0,06	0,31	0,20	0,03	0,54	0,69
05.01.2021	10:30		0,11	0,04	0,18	0,06	0,27	0,25	0,03	0,50	0,66
05.01.2021	10:45		0,11	0,04	0,13	0,06	0,28	0,23	0,03	0,53	0,67
05.01.2021	11:00		0,11	0,04	0,12	0,06	0,29	0,19	0,03	0,54	0,67
05.01.2021	11:15		0,11	0,04	0,13	0,06	0,31	0,21	0,03	0,55	0,69
05.01.2021	11:30		0,12	0,04	0,13	0,06	0,33	0,23	0,03	0,53	0,69
05.01.2021	11:45		0,12	0,04	0,13	0,06	0,29	0,22	0,03	0,54	0,68
05.01.2021	12:00		0,11	0,04	0,14	0,06	0,28	0,22	0,03	0,49	0,64
05.01.2021	12:15		0,12	0,04	0,14	0,10	0,35	0,27	0,21	0,48	0,72
05.01.2021	12:30		0,12	0,04	0,13	0,06	0,33	0,20	0,03	0,49	0,65
05.01.2021	12:45		0,11	0,04	0,13	0,06	0,33	0,19	0,03	0,52	0,67
05.01.2021	13:00		0,11	0,04	0,16	0,06	0,36	0,23	0,03	0,53	0,71
05.01.2021	13:15		0,12	0,04	0,17	0,06	0,36	0,20	0,03	0,49	0,68
05.01.2021	13:30		0,11	0,04	0,17	0,06	0,29	0,23	0,03	0,49	0,65
05.01.2021	13:45		0,12	0,04	0,13	0,06	0,28	0,19	0,03	0,48	0,62
05.01.2021	14:00		0,12	0,04	0,14	0,06	0,28	0,22	0,03	0,52	0,66
05.01.2021	14:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,29	0,22	0,03	0,53	0,68
05.01.2021	14:30		0,12	0,04	0,18	0,06	0,29	0,22	0,03	0,50	0,66
05.01.2021	14:45		0,12	0,04	0,21	0,06	0,27	0,20	0,03	0,54	0,68
05.01.2021	15:00		0,12	0,04	0,18	0,06	0,29	0,20	0,03	0,55	0,69
05.01.2021	15:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,33	0,20	0,03	0,56	0,71
05.01.2021	15:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,34	0,23	0,03	0,61	0,77
05.01.2021	15:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,32	0,23	0,03	0,60	0,75
05.01.2021	16:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,36	0,21	0,03	0,59	0,76
05.01.2021	16:15		0,13	0,04	0,17	0,06	0,37	0,26	0,03	0,58	0,77
05.01.2021	16:30		0,12	0,04	0,18	0,06	0,33	0,18	0,03	0,60	0,74
05.01.2021	16:45		0,12	0,04	0,18	0,06	0,36	0,18	0,03	0,55	0,72
05.01.2021	17:00		0,12	0,04	0,19	0,06	0,36	0,19	0,03	0,57	0,74
05.01.2021	17:15		0,11	0,04	0,20	0,06	0,37	0,21	0,03	0,58	0,76
05.01.2021	17:30		0,11	0,04	0,17	0,06	0,36	0,21	0,03	0,54	0,72
05.01.2021	17:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,37	0,23	0,03	0,56	0,74
05.01.2021	18:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,39	0,22	0,03	0,56	0,75
05.01.2021	18:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,41	0,23	0,03	0,59	0,78
05.01.2021	18:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,44	0,19	0,03	0,63	0,82
05.01.2021	18:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,42	0,21	0,03	0,66	0,84
05.01.2021	19:00		0,11	0,04	0,18	0,06	0,39	0,20	0,03	0,69	0,85
05.01.2021	19:15		0,11	0,04	0,16	0,06	0,41	0,21	0,03	0,64	0,82
05.01.2021	19:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,40	0,23	0,03	0,63	0,81
05.01.2021	19:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,39	0,21	0,03	0,65	0,82
05.01.2021	20:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,41	0,20	0,03	0,62	0,80
05.01.2021	20:15		0,12	0,04	0,18	0,06	0,43	0,23	0,03	0,67	0,86
05.01.2021	20:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,43	0,19	0,03	0,68	0,85
05.01.2021	20:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,44	0,21	0,03	0,65	0,84
05.01.2021	21:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,42	0,18	0,03	0,67	0,84
05.01.2021	21:15		0,11	0,04	0,16	0,06	0,39	0,21	0,03	0,65	0,81
05.01.2021	21:30		0,11	0,04	0,15	0,06	0,36	0,18	0,03	0,60	0,75

05.01.2021	21:45		0,11	0,04	0,14	0,06	0,41	0,19	0,03	0,62	0,79
05.01.2021	22:00		0,12	0,04	0,13	0,06	0,43	0,20	0,03	0,65	0,83
05.01.2021	22:15		0,12	0,04	0,14	0,06	0,44	0,20	0,03	0,65	0,83
05.01.2021	22:30		0,11	0,04	0,15	0,06	0,45	0,22	0,03	0,67	0,86
05.01.2021	22:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,46	0,19	0,03	0,65	0,85
05.01.2021	23:00		0,11	0,04	0,19	0,06	0,47	0,21	0,03	0,59	0,82
05.01.2021	23:15		0,11	0,04	0,18	0,06	0,42	0,18	0,03	0,58	0,77
05.01.2021	23:30		0,11	0,04	0,17	0,06	0,38	0,21	0,03	0,60	0,77
05.01.2021	23:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,41	0,20	0,03	0,57	0,76

Wyniki pomiarów: 06.01.2021



Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych



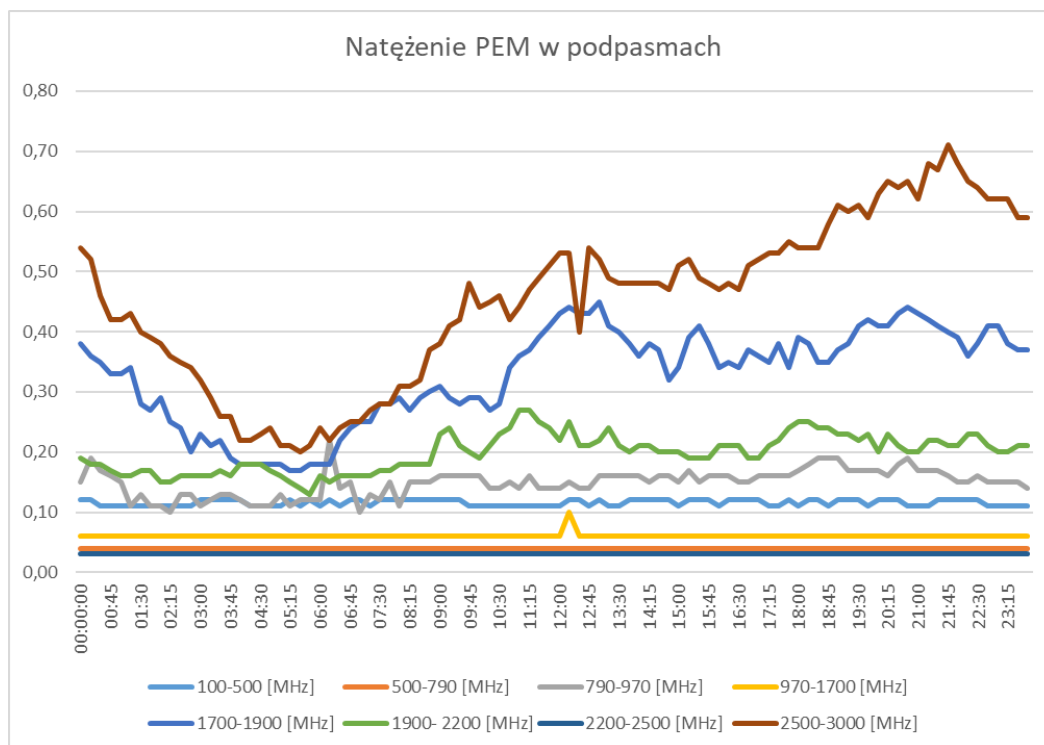
Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c (pasmo 100MHz-3GHz)

Data	Godzina	Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]								Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]
		100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]	2500-3000 [MHz]	
06.01.2021	00:00:00	0,12	0,04	0,14	0,06	0,33	0,18	0,03	0,59	0,73
06.01.2021	00:15	0,11	0,04	0,15	0,06	0,31	0,18	0,03	0,58	0,71
06.01.2021	00:30	0,12	0,04	0,15	0,06	0,27	0,17	0,03	0,56	0,68
06.01.2021	00:45	0,11	0,04	0,16	0,06	0,28	0,17	0,03	0,47	0,61
06.01.2021	01:00	0,11	0,04	0,13	0,06	0,28	0,16	0,03	0,44	0,58
06.01.2021	01:15	0,11	0,04	0,14	0,06	0,31	0,16	0,03	0,43	0,59
06.01.2021	01:30	0,11	0,04	0,13	0,06	0,29	0,17	0,03	0,39	0,55
06.01.2021	01:45	0,11	0,04	0,13	0,06	0,27	0,16	0,03	0,39	0,53
06.01.2021	02:00	0,11	0,04	0,12	0,06	0,25	0,15	0,03	0,36	0,50
06.01.2021	02:15	0,12	0,04	0,12	0,06	0,25	0,15	0,03	0,36	0,50
06.01.2021	02:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,23	0,14	0,03	0,34	0,47
06.01.2021	02:45	0,11	0,04	0,13	0,06	0,24	0,14	0,03	0,34	0,48
06.01.2021	03:00	0,11	0,04	0,13	0,06	0,21	0,13	0,03	0,34	0,46
06.01.2021	03:15	0,11	0,04	0,13	0,06	0,19	0,13	0,03	0,34	0,45
06.01.2021	03:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,19	0,12	0,03	0,35	0,46
06.01.2021	03:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,21	0,14	0,03	0,32	0,45
06.01.2021	04:00	0,11	0,04	0,12	0,06	0,19	0,15	0,03	0,29	0,42
06.01.2021	04:15	0,12	0,04	0,11	0,06	0,18	0,15	0,03	0,29	0,41
06.01.2021	04:30	0,11	0,04	0,11	0,06	0,19	0,15	0,03	0,28	0,41
06.01.2021	04:45	0,11	0,04	0,11	0,06	0,18	0,17	0,03	0,29	0,42
06.01.2021	05:00	0,11	0,04	0,13	0,06	0,20	0,16	0,03	0,24	0,40
06.01.2021	05:15	0,12	0,04	0,12	0,06	0,22	0,13	0,03	0,26	0,41
06.01.2021	05:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,22	0,14	0,03	0,22	0,39
06.01.2021	05:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,23	0,15	0,03	0,29	0,44
06.01.2021	06:00	0,21	0,04	0,20	0,06	0,24	0,13	0,03	0,27	0,49
06.01.2021	06:15	0,12	0,04	0,14	0,06	0,25	0,15	0,03	0,30	0,46
06.01.2021	06:30	0,11	0,04	0,14	0,06	0,27	0,15	0,03	0,32	0,49
06.01.2021	06:45	0,11	0,04	0,13	0,06	0,28	0,13	0,03	0,34	0,50
06.01.2021	07:00	0,11	0,04	0,12	0,06	0,27	0,15	0,03	0,35	0,50
06.01.2021	07:15	0,11	0,04	0,13	0,06	0,31	0,16	0,03	0,35	0,53
06.01.2021	07:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,32	0,16	0,03	0,38	0,55
06.01.2021	07:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,28	0,15	0,03	0,38	0,53
06.01.2021	08:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,26	0,14	0,03	0,42	0,55
06.01.2021	08:15	0,12	0,04	0,14	0,06	0,26	0,15	0,03	0,43	0,56
06.01.2021	08:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,26	0,17	0,03	0,45	0,58
06.01.2021	08:45	0,12	0,04	0,15	0,06	0,28	0,17	0,03	0,46	0,60
06.01.2021	09:00	0,11	0,04	0,16	0,06	0,33	0,19	0,03	0,49	0,65
06.01.2021	09:15	0,11	0,04	0,15	0,06	0,32	0,20	0,03	0,51	0,67
06.01.2021	09:30	0,11	0,04	0,15	0,06	0,33	0,19	0,03	0,51	0,67
06.01.2021	09:45	0,12	0,04	0,16	0,06	0,37	0,19	0,03	0,52	0,70
06.01.2021	10:00	0,12	0,04	0,14	0,06	0,36	0,21	0,03	0,50	0,68

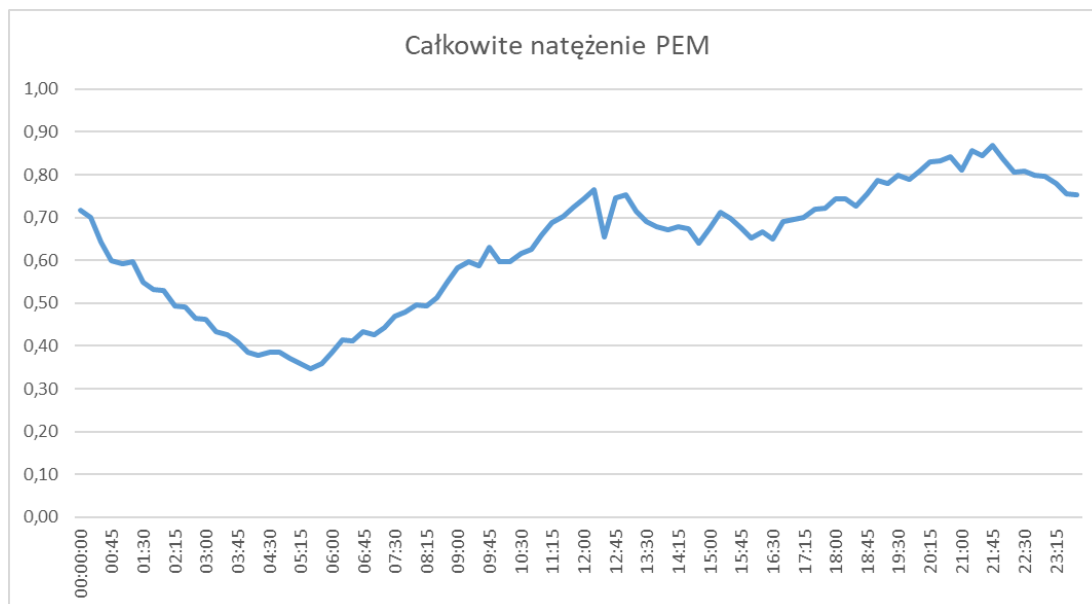
06.01.2021	10:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,36	0,23	0,03	0,52	0,71
06.01.2021	10:30		0,12	0,04	0,17	0,06	0,35	0,25	0,03	0,51	0,70
06.01.2021	10:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,35	0,26	0,03	0,48	0,68
06.01.2021	11:00		0,12	0,04	0,14	0,06	0,35	0,21	0,03	0,47	0,65
06.01.2021	11:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,35	0,19	0,03	0,47	0,65
06.01.2021	11:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,36	0,19	0,03	0,48	0,66
06.01.2021	11:45		0,12	0,04	0,14	0,06	0,36	0,19	0,03	0,53	0,70
06.01.2021	12:00		0,12	0,04	0,15	0,06	0,37	0,19	0,03	0,55	0,72
06.01.2021	12:15		0,12	0,04	0,17	0,10	0,38	0,21	0,21	0,55	0,77
06.01.2021	12:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,37	0,23	0,03	0,49	0,69
06.01.2021	12:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,36	0,23	0,03	0,51	0,70
06.01.2021	13:00		0,12	0,04	0,14	0,06	0,39	0,23	0,03	0,53	0,73
06.01.2021	13:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,42	0,21	0,03	0,54	0,75
06.01.2021	13:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,43	0,23	0,03	0,55	0,76
06.01.2021	13:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,37	0,22	0,03	0,56	0,74
06.01.2021	14:00		0,12	0,04	0,15	0,06	0,36	0,21	0,03	0,55	0,72
06.01.2021	14:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,38	0,23	0,03	0,58	0,76
06.01.2021	14:30		0,12	0,04	0,17	0,06	0,39	0,23	0,03	0,55	0,75
06.01.2021	14:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,41	0,21	0,03	0,54	0,74
06.01.2021	15:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,39	0,19	0,03	0,59	0,77
06.01.2021	15:15		0,12	0,04	0,18	0,06	0,39	0,19	0,03	0,58	0,76
06.01.2021	15:30		0,12	0,04	0,18	0,06	0,43	0,22	0,03	0,58	0,79
06.01.2021	15:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,44	0,23	0,03	0,61	0,82
06.01.2021	16:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,42	0,24	0,03	0,63	0,82
06.01.2021	16:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,41	0,24	0,03	0,62	0,81
06.01.2021	16:30		0,12	0,04	0,18	0,06	0,41	0,25	0,03	0,61	0,81
06.01.2021	16:45		0,23	0,04	0,16	0,06	0,42	0,24	0,03	0,59	0,82
06.01.2021	17:00		0,11	0,04	0,18	0,06	0,39	0,28	0,03	0,58	0,79
06.01.2021	17:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,40	0,29	0,03	0,55	0,77
06.01.2021	17:30		0,11	0,04	0,17	0,06	0,39	0,24	0,03	0,56	0,76
06.01.2021	17:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,39	0,20	0,03	0,59	0,77
06.01.2021	18:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,43	0,23	0,03	0,63	0,83
06.01.2021	18:15		0,12	0,04	0,19	0,06	0,44	0,23	0,03	0,66	0,86
06.01.2021	18:30		0,12	0,04	0,17	0,06	0,41	0,24	0,03	0,67	0,85
06.01.2021	18:45		0,12	0,04	0,18	0,06	0,42	0,23	0,03	0,69	0,87
06.01.2021	19:00		0,11	0,04	0,19	0,06	0,39	0,23	0,03	0,63	0,81
06.01.2021	19:15		0,11	0,04	0,20	0,06	0,42	0,22	0,03	0,60	0,80
06.01.2021	19:30		0,11	0,04	0,19	0,06	0,42	0,23	0,03	0,62	0,82
06.01.2021	19:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,42	0,21	0,03	0,61	0,80
06.01.2021	20:00		0,11	0,04	0,17	0,06	0,44	0,21	0,03	0,62	0,82
06.01.2021	20:15		0,11	0,04	0,18	0,06	0,43	0,23	0,03	0,66	0,85
06.01.2021	20:30		0,11	0,04	0,17	0,06	0,43	0,24	0,03	0,62	0,82
06.01.2021	20:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,44	0,24	0,03	0,62	0,83
06.01.2021	21:00		0,12	0,04	0,18	0,06	0,44	0,23	0,03	0,62	0,83
06.01.2021	21:15		0,11	0,04	0,17	0,06	0,43	0,22	0,03	0,61	0,81
06.01.2021	21:30		0,11	0,04	0,16	0,06	0,45	0,23	0,03	0,59	0,80

06.01.2021	21:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,46	0,25	0,03	0,63	0,84
06.01.2021	22:00		0,11	0,04	0,16	0,06	0,44	0,23	0,03	0,64	0,84
06.01.2021	22:15		0,11	0,04	0,17	0,06	0,43	0,24	0,03	0,65	0,84
06.01.2021	22:30		0,11	0,04	0,16	0,06	0,45	0,23	0,03	0,66	0,86
06.01.2021	22:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,42	0,25	0,03	0,66	0,85
06.01.2021	23:00		0,12	0,04	0,14	0,06	0,41	0,24	0,03	0,64	0,82
06.01.2021	23:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,40	0,22	0,03	0,59	0,77
06.01.2021	23:30		0,12	0,04	0,17	0,06	0,40	0,22	0,03	0,61	0,79
06.01.2021	23:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,40	0,20	0,03	0,58	0,76

Wyniki pomiarów: 07.01.2021



Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych



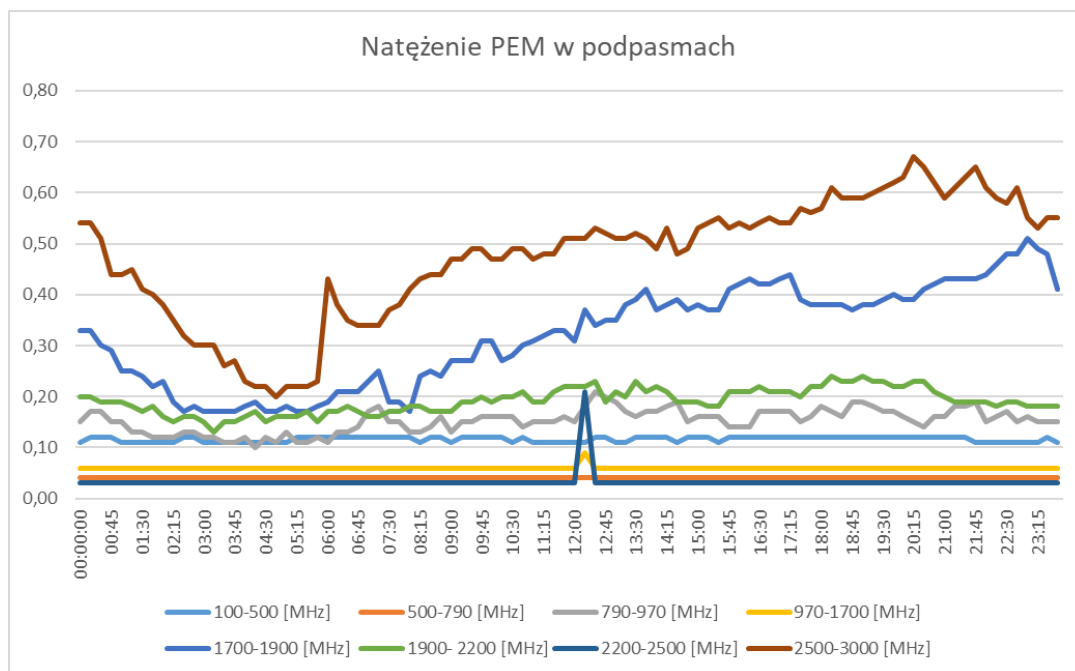
Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c (pasmo 100MHz-3GHz)

Data	Godzina	Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]								Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]
		100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]	2500-3000 [MHz]	
07.01.2021	00:00:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,38	0,19	0,03	0,54	0,72
07.01.2021	00:15	0,12	0,04	0,19	0,06	0,36	0,18	0,03	0,52	0,70
07.01.2021	00:30	0,11	0,04	0,17	0,06	0,35	0,18	0,03	0,46	0,64
07.01.2021	00:45	0,11	0,04	0,16	0,06	0,33	0,17	0,03	0,42	0,60
07.01.2021	01:00	0,11	0,04	0,15	0,06	0,33	0,16	0,03	0,42	0,59
07.01.2021	01:15	0,11	0,04	0,11	0,06	0,34	0,16	0,03	0,43	0,60
07.01.2021	01:30	0,11	0,04	0,13	0,06	0,28	0,17	0,03	0,40	0,55
07.01.2021	01:45	0,11	0,04	0,11	0,06	0,27	0,17	0,03	0,39	0,53
07.01.2021	02:00	0,11	0,04	0,11	0,06	0,29	0,15	0,03	0,38	0,53
07.01.2021	02:15	0,11	0,04	0,10	0,06	0,25	0,15	0,03	0,36	0,49
07.01.2021	02:30	0,11	0,04	0,13	0,06	0,24	0,16	0,03	0,35	0,49
07.01.2021	02:45	0,11	0,04	0,13	0,06	0,20	0,16	0,03	0,34	0,47
07.01.2021	03:00	0,12	0,04	0,11	0,06	0,23	0,16	0,03	0,32	0,46
07.01.2021	03:15	0,12	0,04	0,12	0,06	0,21	0,16	0,03	0,29	0,43
07.01.2021	03:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,22	0,17	0,03	0,26	0,43
07.01.2021	03:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,19	0,16	0,03	0,26	0,41
07.01.2021	04:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,18	0,18	0,03	0,22	0,38
07.01.2021	04:15	0,11	0,04	0,11	0,06	0,18	0,18	0,03	0,22	0,38
07.01.2021	04:30	0,11	0,04	0,11	0,06	0,18	0,18	0,03	0,23	0,38
07.01.2021	04:45	0,11	0,04	0,11	0,06	0,18	0,17	0,03	0,24	0,39
07.01.2021	05:00	0,11	0,04	0,13	0,06	0,18	0,16	0,03	0,21	0,37
07.01.2021	05:15	0,12	0,04	0,11	0,06	0,17	0,15	0,03	0,21	0,36
07.01.2021	05:30	0,11	0,04	0,12	0,06	0,17	0,14	0,03	0,20	0,35
07.01.2021	05:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,18	0,13	0,03	0,21	0,36
07.01.2021	06:00	0,11	0,04	0,12	0,06	0,18	0,16	0,03	0,24	0,38
07.01.2021	06:15	0,12	0,04	0,22	0,06	0,18	0,15	0,03	0,22	0,41
07.01.2021	06:30	0,11	0,04	0,14	0,06	0,22	0,16	0,03	0,24	0,41
07.01.2021	06:45	0,12	0,04	0,15	0,06	0,24	0,16	0,03	0,25	0,43
07.01.2021	07:00	0,12	0,04	0,10	0,06	0,25	0,16	0,03	0,25	0,43
07.01.2021	07:15	0,11	0,04	0,13	0,06	0,25	0,16	0,03	0,27	0,44
07.01.2021	07:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,28	0,17	0,03	0,28	0,47
07.01.2021	07:45	0,12	0,04	0,15	0,06	0,28	0,17	0,03	0,28	0,48
07.01.2021	08:00	0,12	0,04	0,11	0,06	0,29	0,18	0,03	0,31	0,50
07.01.2021	08:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,27	0,18	0,03	0,31	0,49
07.01.2021	08:30	0,12	0,04	0,15	0,06	0,29	0,18	0,03	0,32	0,51
07.01.2021	08:45	0,12	0,04	0,15	0,06	0,30	0,18	0,03	0,37	0,55
07.01.2021	09:00	0,12	0,04	0,16	0,06	0,31	0,23	0,03	0,38	0,58
07.01.2021	09:15	0,12	0,04	0,16	0,06	0,29	0,24	0,03	0,41	0,60
07.01.2021	09:30	0,12	0,04	0,16	0,06	0,28	0,21	0,03	0,42	0,59
07.01.2021	09:45	0,11	0,04	0,16	0,06	0,29	0,20	0,03	0,48	0,63
07.01.2021	10:00	0,11	0,04	0,16	0,06	0,29	0,19	0,03	0,44	0,60

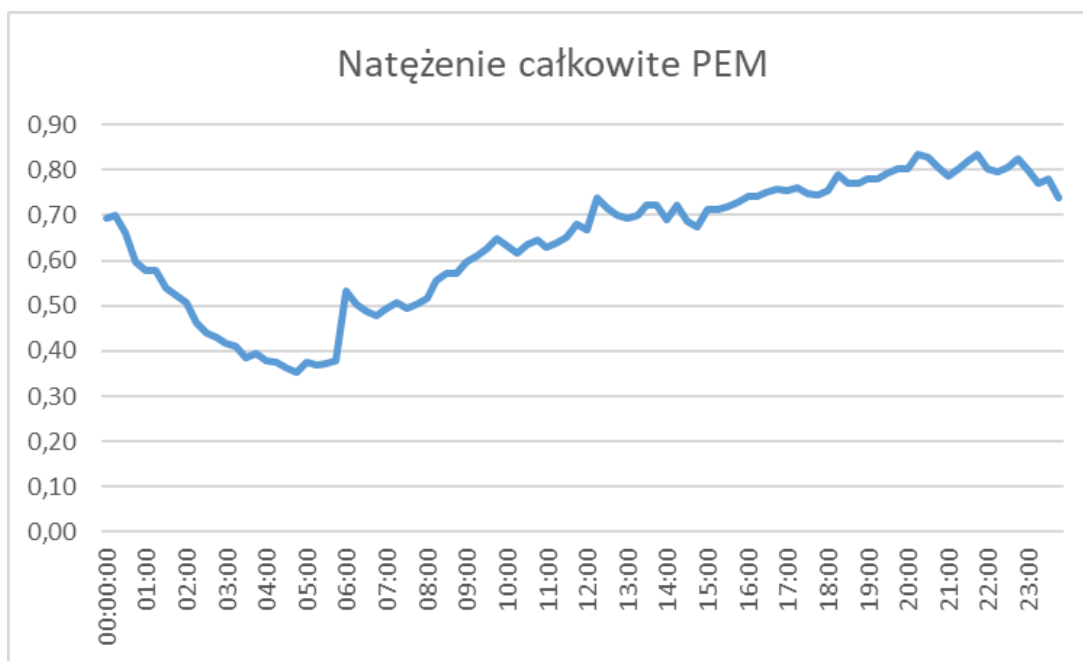
07.01.2021	10:15		0,11	0,04	0,14	0,06	0,27	0,21	0,03	0,45	0,60
07.01.2021	10:30		0,11	0,04	0,14	0,06	0,28	0,23	0,03	0,46	0,62
07.01.2021	10:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,34	0,24	0,03	0,42	0,62
07.01.2021	11:00		0,11	0,04	0,14	0,06	0,36	0,27	0,03	0,44	0,66
07.01.2021	11:15		0,11	0,04	0,16	0,06	0,37	0,27	0,03	0,47	0,69
07.01.2021	11:30		0,11	0,04	0,14	0,06	0,39	0,25	0,03	0,49	0,70
07.01.2021	11:45		0,11	0,04	0,14	0,06	0,41	0,24	0,03	0,51	0,72
07.01.2021	12:00		0,11	0,04	0,14	0,06	0,43	0,22	0,03	0,53	0,74
07.01.2021	12:15		0,12	0,04	0,15	0,10	0,44	0,25	0,03	0,53	0,77
07.01.2021	12:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,43	0,21	0,03	0,40	0,66
07.01.2021	12:45		0,11	0,04	0,14	0,06	0,43	0,21	0,03	0,54	0,75
07.01.2021	13:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,45	0,22	0,03	0,52	0,75
07.01.2021	13:15		0,11	0,04	0,16	0,06	0,41	0,24	0,03	0,49	0,71
07.01.2021	13:30		0,11	0,04	0,16	0,06	0,40	0,21	0,03	0,48	0,69
07.01.2021	13:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,38	0,20	0,03	0,48	0,68
07.01.2021	14:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,36	0,21	0,03	0,48	0,67
07.01.2021	14:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,38	0,21	0,03	0,48	0,68
07.01.2021	14:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,37	0,20	0,03	0,48	0,67
07.01.2021	14:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,32	0,20	0,03	0,47	0,64
07.01.2021	15:00		0,11	0,04	0,15	0,06	0,34	0,20	0,03	0,51	0,68
07.01.2021	15:15		0,12	0,04	0,17	0,06	0,39	0,19	0,03	0,52	0,71
07.01.2021	15:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,41	0,19	0,03	0,49	0,70
07.01.2021	15:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,38	0,19	0,03	0,48	0,68
07.01.2021	16:00		0,11	0,04	0,16	0,06	0,34	0,21	0,03	0,47	0,65
07.01.2021	16:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,35	0,21	0,03	0,48	0,67
07.01.2021	16:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,34	0,21	0,03	0,47	0,65
07.01.2021	16:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,37	0,19	0,03	0,51	0,69
07.01.2021	17:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,36	0,19	0,03	0,52	0,69
07.01.2021	17:15		0,11	0,04	0,16	0,06	0,35	0,21	0,03	0,53	0,70
07.01.2021	17:30		0,11	0,04	0,16	0,06	0,38	0,22	0,03	0,53	0,72
07.01.2021	17:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,34	0,24	0,03	0,55	0,72
07.01.2021	18:00		0,11	0,04	0,17	0,06	0,39	0,25	0,03	0,54	0,74
07.01.2021	18:15		0,12	0,04	0,18	0,06	0,38	0,25	0,03	0,54	0,74
07.01.2021	18:30		0,12	0,04	0,19	0,06	0,35	0,24	0,03	0,54	0,73
07.01.2021	18:45		0,11	0,04	0,19	0,06	0,35	0,24	0,03	0,58	0,76
07.01.2021	19:00		0,12	0,04	0,19	0,06	0,37	0,23	0,03	0,61	0,79
07.01.2021	19:15		0,12	0,04	0,17	0,06	0,38	0,23	0,03	0,60	0,78
07.01.2021	19:30		0,12	0,04	0,17	0,06	0,41	0,22	0,03	0,61	0,80
07.01.2021	19:45		0,11	0,04	0,17	0,06	0,42	0,23	0,03	0,59	0,79
07.01.2021	20:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,41	0,20	0,03	0,63	0,81
07.01.2021	20:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,41	0,23	0,03	0,65	0,83
07.01.2021	20:30		0,12	0,04	0,18	0,06	0,43	0,21	0,03	0,64	0,83
07.01.2021	20:45		0,11	0,04	0,19	0,06	0,44	0,20	0,03	0,65	0,84
07.01.2021	21:00		0,11	0,04	0,17	0,06	0,43	0,20	0,03	0,62	0,81
07.01.2021	21:15		0,11	0,04	0,17	0,06	0,42	0,22	0,03	0,68	0,86
07.01.2021	21:30		0,12	0,04	0,17	0,06	0,41	0,22	0,03	0,67	0,85

07.01.2021	21:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,40	0,21	0,03	0,71	0,87
07.01.2021	22:00		0,12	0,04	0,15	0,06	0,39	0,21	0,03	0,68	0,84
07.01.2021	22:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,36	0,23	0,03	0,65	0,80
07.01.2021	22:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,38	0,23	0,03	0,64	0,81
07.01.2021	22:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,41	0,21	0,03	0,62	0,80
07.01.2021	23:00		0,11	0,04	0,15	0,06	0,41	0,20	0,03	0,62	0,80
07.01.2021	23:15		0,11	0,04	0,15	0,06	0,38	0,20	0,03	0,62	0,78
07.01.2021	23:30		0,11	0,04	0,15	0,06	0,37	0,21	0,03	0,59	0,75
07.01.2021	23:45		0,11	0,04	0,14	0,06	0,37	0,21	0,03	0,59	0,75

Wyniki pomiarów: 08.01.2021



Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych



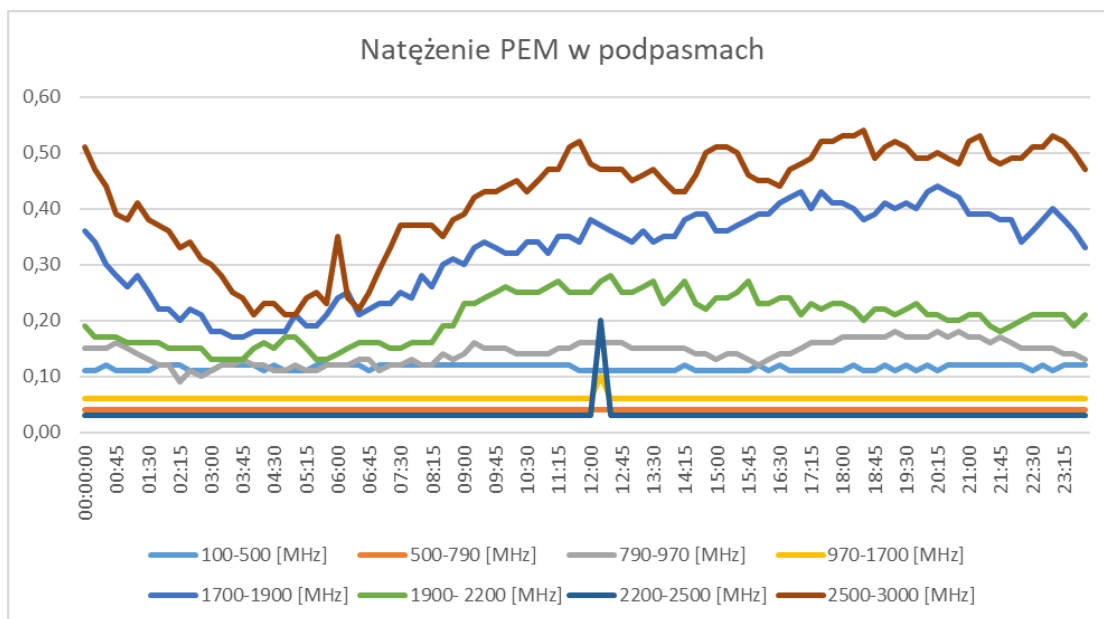
Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c (pasmo 100MHz-3GHz)

Data	Godzina	Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]								Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]
		100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]	2500-3000 [MHz]	
08.01.2021	00:00:00	0,11	0,04	0,15	0,06	0,33	0,20	0,03	0,54	0,69
08.01.2021	00:15	0,12	0,04	0,17	0,06	0,33	0,20	0,03	0,54	0,70
08.01.2021	00:30	0,12	0,04	0,17	0,06	0,30	0,19	0,03	0,51	0,66
08.01.2021	00:45	0,12	0,04	0,15	0,06	0,29	0,19	0,03	0,44	0,60
08.01.2021	01:00	0,11	0,04	0,15	0,06	0,25	0,19	0,03	0,44	0,58
08.01.2021	01:15	0,11	0,04	0,13	0,06	0,25	0,18	0,03	0,45	0,58
08.01.2021	01:30	0,11	0,04	0,13	0,06	0,24	0,17	0,03	0,41	0,54
08.01.2021	01:45	0,11	0,04	0,12	0,06	0,22	0,18	0,03	0,40	0,52
08.01.2021	02:00	0,11	0,04	0,12	0,06	0,23	0,16	0,03	0,38	0,51
08.01.2021	02:15	0,11	0,04	0,12	0,06	0,19	0,15	0,03	0,35	0,46
08.01.2021	02:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,17	0,16	0,03	0,32	0,44
08.01.2021	02:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,18	0,16	0,03	0,30	0,43
08.01.2021	03:00	0,11	0,04	0,12	0,06	0,17	0,15	0,03	0,30	0,42
08.01.2021	03:15	0,11	0,04	0,12	0,06	0,17	0,13	0,03	0,30	0,41
08.01.2021	03:30	0,11	0,04	0,11	0,06	0,17	0,15	0,03	0,26	0,39
08.01.2021	03:45	0,11	0,04	0,11	0,06	0,17	0,15	0,03	0,27	0,39
08.01.2021	04:00	0,11	0,04	0,12	0,06	0,18	0,16	0,03	0,23	0,38
08.01.2021	04:15	0,11	0,04	0,10	0,06	0,19	0,17	0,03	0,22	0,38
08.01.2021	04:30	0,11	0,04	0,12	0,06	0,17	0,15	0,03	0,22	0,36
08.01.2021	04:45	0,11	0,04	0,11	0,06	0,17	0,16	0,03	0,20	0,35
08.01.2021	05:00	0,11	0,04	0,13	0,06	0,18	0,16	0,03	0,22	0,38
08.01.2021	05:15	0,12	0,04	0,11	0,06	0,17	0,16	0,03	0,22	0,37
08.01.2021	05:30	0,12	0,04	0,11	0,06	0,17	0,17	0,03	0,22	0,37
08.01.2021	05:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,18	0,15	0,03	0,23	0,38
08.01.2021	06:00	0,12	0,04	0,11	0,06	0,19	0,17	0,03	0,43	0,53
08.01.2021	06:15	0,12	0,04	0,13	0,06	0,21	0,17	0,03	0,38	0,50
08.01.2021	06:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,21	0,18	0,03	0,35	0,49
08.01.2021	06:45	0,12	0,04	0,14	0,06	0,21	0,17	0,03	0,34	0,48
08.01.2021	07:00	0,12	0,04	0,17	0,06	0,23	0,16	0,03	0,34	0,49
08.01.2021	07:15	0,12	0,04	0,18	0,06	0,25	0,16	0,03	0,34	0,51
08.01.2021	07:30	0,12	0,04	0,15	0,06	0,19	0,17	0,03	0,37	0,49
08.01.2021	07:45	0,12	0,04	0,15	0,06	0,19	0,17	0,03	0,38	0,50
08.01.2021	08:00	0,12	0,04	0,13	0,06	0,17	0,18	0,03	0,41	0,52
08.01.2021	08:15	0,11	0,04	0,13	0,06	0,24	0,18	0,03	0,43	0,56
08.01.2021	08:30	0,12	0,04	0,14	0,06	0,25	0,17	0,03	0,44	0,57
08.01.2021	08:45	0,12	0,04	0,16	0,06	0,24	0,17	0,03	0,44	0,57
08.01.2021	09:00	0,11	0,04	0,13	0,06	0,27	0,17	0,03	0,47	0,60
08.01.2021	09:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,27	0,19	0,03	0,47	0,61
08.01.2021	09:30	0,12	0,04	0,15	0,06	0,27	0,19	0,03	0,49	0,63
08.01.2021	09:45	0,12	0,04	0,16	0,06	0,31	0,20	0,03	0,49	0,65
08.01.2021	10:00	0,12	0,04	0,16	0,06	0,31	0,19	0,03	0,47	0,63

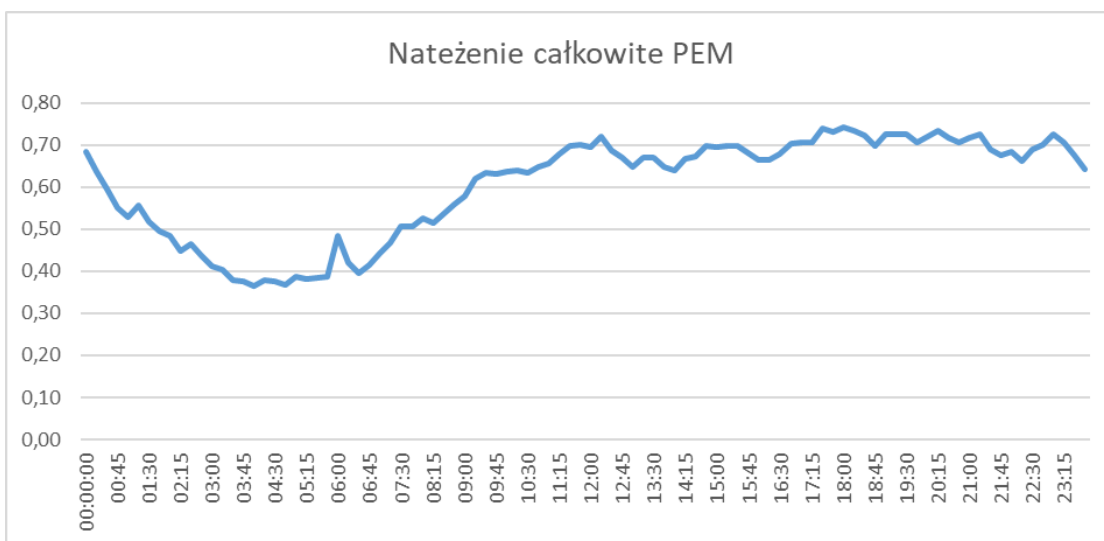
08.01.2021	10:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,27	0,20	0,03	0,47	0,62
08.01.2021	10:30		0,11	0,04	0,16	0,06	0,28	0,20	0,03	0,49	0,63
08.01.2021	10:45		0,12	0,04	0,14	0,06	0,30	0,21	0,03	0,49	0,64
08.01.2021	11:00		0,11	0,04	0,15	0,06	0,31	0,19	0,03	0,47	0,63
08.01.2021	11:15		0,11	0,04	0,15	0,06	0,32	0,19	0,03	0,48	0,64
08.01.2021	11:30		0,11	0,04	0,15	0,06	0,33	0,21	0,03	0,48	0,65
08.01.2021	11:45		0,11	0,04	0,16	0,06	0,33	0,22	0,03	0,51	0,68
08.01.2021	12:00		0,11	0,04	0,15	0,06	0,31	0,22	0,03	0,51	0,67
08.01.2021	12:15		0,11	0,04	0,18	0,09	0,37	0,22	0,21	0,51	0,74
08.01.2021	12:30		0,12	0,04	0,21	0,06	0,34	0,23	0,03	0,53	0,72
08.01.2021	12:45		0,12	0,04	0,20	0,06	0,35	0,19	0,03	0,52	0,70
08.01.2021	13:00		0,11	0,04	0,19	0,06	0,35	0,21	0,03	0,51	0,69
08.01.2021	13:15		0,11	0,04	0,17	0,06	0,38	0,20	0,03	0,51	0,70
08.01.2021	13:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,39	0,23	0,03	0,52	0,72
08.01.2021	13:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,41	0,21	0,03	0,51	0,72
08.01.2021	14:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,37	0,22	0,03	0,49	0,69
08.01.2021	14:15		0,12	0,04	0,18	0,06	0,38	0,21	0,03	0,53	0,72
08.01.2021	14:30		0,11	0,04	0,19	0,06	0,39	0,19	0,03	0,48	0,69
08.01.2021	14:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,37	0,19	0,03	0,49	0,68
08.01.2021	15:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,38	0,19	0,03	0,53	0,71
08.01.2021	15:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,37	0,18	0,03	0,54	0,71
08.01.2021	15:30		0,11	0,04	0,16	0,06	0,37	0,18	0,03	0,55	0,72
08.01.2021	15:45		0,12	0,04	0,14	0,06	0,41	0,21	0,03	0,53	0,73
08.01.2021	16:00		0,12	0,04	0,14	0,06	0,42	0,21	0,03	0,54	0,74
08.01.2021	16:15		0,12	0,04	0,14	0,06	0,43	0,21	0,03	0,53	0,74
08.01.2021	16:30		0,12	0,04	0,17	0,06	0,42	0,22	0,03	0,54	0,75
08.01.2021	16:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,42	0,21	0,03	0,55	0,76
08.01.2021	17:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,43	0,21	0,03	0,54	0,75
08.01.2021	17:15		0,12	0,04	0,17	0,06	0,44	0,21	0,03	0,54	0,76
08.01.2021	17:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,39	0,20	0,03	0,57	0,75
08.01.2021	17:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,38	0,22	0,03	0,56	0,74
08.01.2021	18:00		0,12	0,04	0,18	0,06	0,38	0,22	0,03	0,57	0,76
08.01.2021	18:15		0,12	0,04	0,17	0,06	0,38	0,24	0,03	0,61	0,79
08.01.2021	18:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,38	0,23	0,03	0,59	0,77
08.01.2021	18:45		0,12	0,04	0,19	0,06	0,37	0,23	0,03	0,59	0,77
08.01.2021	19:00		0,12	0,04	0,19	0,06	0,38	0,24	0,03	0,59	0,78
08.01.2021	19:15		0,12	0,04	0,18	0,06	0,38	0,23	0,03	0,60	0,78
08.01.2021	19:30		0,12	0,04	0,17	0,06	0,39	0,23	0,03	0,61	0,79
08.01.2021	19:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,40	0,22	0,03	0,62	0,80
08.01.2021	20:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,39	0,22	0,03	0,63	0,80
08.01.2021	20:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,39	0,23	0,03	0,67	0,83
08.01.2021	20:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,41	0,23	0,03	0,65	0,83
08.01.2021	20:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,42	0,21	0,03	0,62	0,81
08.01.2021	21:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,43	0,20	0,03	0,59	0,79
08.01.2021	21:15		0,12	0,04	0,18	0,06	0,43	0,19	0,03	0,61	0,80
08.01.2021	21:30		0,12	0,04	0,18	0,06	0,43	0,19	0,03	0,63	0,82

08.01.2021	21:45		0,11	0,04	0,19	0,06	0,43	0,19	0,03	0,65	0,84
08.01.2021	22:00		0,11	0,04	0,15	0,06	0,44	0,19	0,03	0,61	0,80
08.01.2021	22:15		0,11	0,04	0,16	0,06	0,46	0,18	0,03	0,59	0,80
08.01.2021	22:30		0,11	0,04	0,17	0,06	0,48	0,19	0,03	0,58	0,81
08.01.2021	22:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,48	0,19	0,03	0,61	0,82
08.01.2021	23:00		0,11	0,04	0,16	0,06	0,51	0,18	0,03	0,55	0,80
08.01.2021	23:15		0,11	0,04	0,15	0,06	0,49	0,18	0,03	0,53	0,77
08.01.2021	23:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,48	0,18	0,03	0,55	0,78
08.01.2021	23:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,41	0,18	0,03	0,55	0,74

Wyniki pomiarów: 09.01.2021



Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych



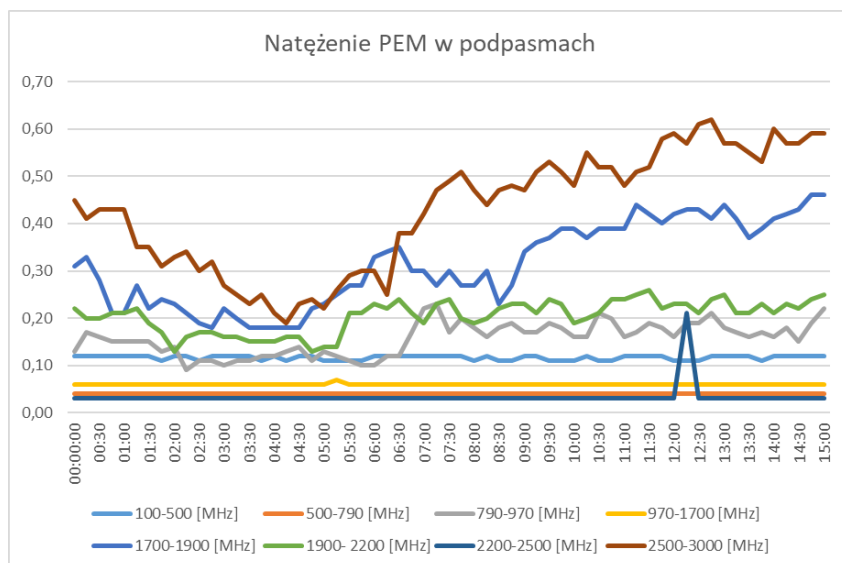
Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c (pasmo 100MHz-3GHz)

Data	Godzina	Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]								Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]
		100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]	2500-3000 [MHz]	
09.01.2021	00:00:00	0,11	0,04	0,15	0,06	0,36	0,19	0,03	0,51	0,68
09.01.2021	00:15	0,11	0,04	0,15	0,06	0,34	0,17	0,03	0,47	0,64
09.01.2021	00:30	0,12	0,04	0,15	0,06	0,30	0,17	0,03	0,44	0,60
09.01.2021	00:45	0,11	0,04	0,16	0,06	0,28	0,17	0,03	0,39	0,55
09.01.2021	01:00	0,11	0,04	0,15	0,06	0,26	0,16	0,03	0,38	0,53
09.01.2021	01:15	0,11	0,04	0,14	0,06	0,28	0,16	0,03	0,41	0,56
09.01.2021	01:30	0,11	0,04	0,13	0,06	0,25	0,16	0,03	0,38	0,52
09.01.2021	01:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,22	0,16	0,03	0,37	0,50
09.01.2021	02:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,22	0,15	0,03	0,36	0,49
09.01.2021	02:15	0,12	0,04	0,09	0,06	0,20	0,15	0,03	0,33	0,45
09.01.2021	02:30	0,11	0,04	0,11	0,06	0,22	0,15	0,03	0,34	0,47
09.01.2021	02:45	0,11	0,04	0,10	0,06	0,21	0,15	0,03	0,31	0,44
09.01.2021	03:00	0,11	0,04	0,11	0,06	0,18	0,13	0,03	0,30	0,41
09.01.2021	03:15	0,12	0,04	0,12	0,06	0,18	0,13	0,03	0,28	0,40
09.01.2021	03:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,17	0,13	0,03	0,25	0,38
09.01.2021	03:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,17	0,13	0,03	0,24	0,38
09.01.2021	04:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,18	0,15	0,03	0,21	0,37
09.01.2021	04:15	0,11	0,04	0,12	0,06	0,18	0,16	0,03	0,23	0,38
09.01.2021	04:30	0,12	0,04	0,11	0,06	0,18	0,15	0,03	0,23	0,37
09.01.2021	04:45	0,11	0,04	0,11	0,06	0,18	0,17	0,03	0,21	0,37
09.01.2021	05:00	0,11	0,04	0,12	0,06	0,21	0,17	0,03	0,21	0,39
09.01.2021	05:15	0,11	0,04	0,11	0,06	0,19	0,15	0,03	0,24	0,38
09.01.2021	05:30	0,12	0,04	0,11	0,06	0,19	0,13	0,03	0,25	0,38
09.01.2021	05:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,21	0,13	0,03	0,23	0,39
09.01.2021	06:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,24	0,14	0,03	0,35	0,48
09.01.2021	06:15	0,12	0,04	0,12	0,06	0,25	0,15	0,03	0,24	0,42
09.01.2021	06:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,21	0,16	0,03	0,22	0,39
09.01.2021	06:45	0,11	0,04	0,13	0,06	0,22	0,16	0,03	0,25	0,41
09.01.2021	07:00	0,12	0,04	0,11	0,06	0,23	0,16	0,03	0,29	0,44
09.01.2021	07:15	0,12	0,04	0,12	0,06	0,23	0,15	0,03	0,33	0,47
09.01.2021	07:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,25	0,15	0,03	0,37	0,51
09.01.2021	07:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,24	0,16	0,03	0,37	0,51
09.01.2021	08:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,28	0,16	0,03	0,37	0,53
09.01.2021	08:15	0,12	0,04	0,12	0,06	0,26	0,16	0,03	0,37	0,51
09.01.2021	08:30	0,12	0,04	0,14	0,06	0,30	0,19	0,03	0,35	0,54
09.01.2021	08:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,31	0,19	0,03	0,38	0,56
09.01.2021	09:00	0,12	0,04	0,14	0,06	0,30	0,23	0,03	0,39	0,58
09.01.2021	09:15	0,12	0,04	0,16	0,06	0,33	0,23	0,03	0,42	0,62
09.01.2021	09:30	0,12	0,04	0,15	0,06	0,34	0,24	0,03	0,43	0,63
09.01.2021	09:45	0,12	0,04	0,15	0,06	0,33	0,25	0,03	0,43	0,63
09.01.2021	10:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,32	0,26	0,03	0,44	0,64

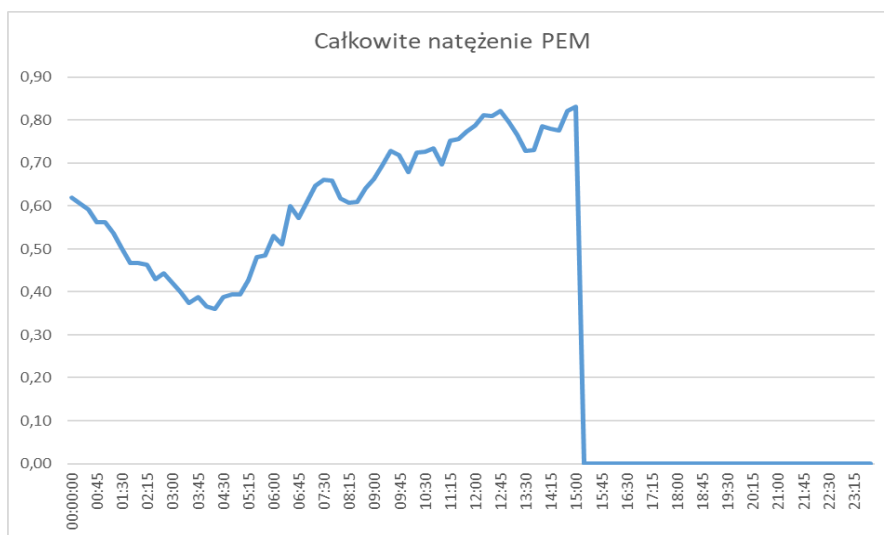
09.01.2021	10:15		0,12	0,04	0,14	0,06	0,32	0,25	0,03	0,45	0,64
09.01.2021	10:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,34	0,25	0,03	0,43	0,63
09.01.2021	10:45		0,12	0,04	0,14	0,06	0,34	0,25	0,03	0,45	0,65
09.01.2021	11:00		0,12	0,04	0,14	0,06	0,32	0,26	0,03	0,47	0,66
09.01.2021	11:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,35	0,27	0,03	0,47	0,68
09.01.2021	11:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,35	0,25	0,03	0,51	0,70
09.01.2021	11:45		0,11	0,04	0,16	0,06	0,34	0,25	0,03	0,52	0,70
09.01.2021	12:00		0,11	0,04	0,16	0,06	0,38	0,25	0,03	0,48	0,69
09.01.2021	12:15		0,11	0,04	0,16	0,10	0,37	0,27	0,20	0,47	0,72
09.01.2021	12:30		0,11	0,04	0,16	0,06	0,36	0,28	0,03	0,47	0,69
09.01.2021	12:45		0,11	0,04	0,16	0,06	0,35	0,25	0,03	0,47	0,67
09.01.2021	13:00		0,11	0,04	0,15	0,06	0,34	0,25	0,03	0,45	0,65
09.01.2021	13:15		0,11	0,04	0,15	0,06	0,36	0,26	0,03	0,46	0,67
09.01.2021	13:30		0,11	0,04	0,15	0,06	0,34	0,27	0,03	0,47	0,67
09.01.2021	13:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,35	0,23	0,03	0,45	0,65
09.01.2021	14:00		0,11	0,04	0,15	0,06	0,35	0,25	0,03	0,43	0,64
09.01.2021	14:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,38	0,27	0,03	0,43	0,67
09.01.2021	14:30		0,11	0,04	0,14	0,06	0,39	0,23	0,03	0,46	0,67
09.01.2021	14:45		0,11	0,04	0,14	0,06	0,39	0,22	0,03	0,50	0,70
09.01.2021	15:00		0,11	0,04	0,13	0,06	0,36	0,24	0,03	0,51	0,69
09.01.2021	15:15		0,11	0,04	0,14	0,06	0,36	0,24	0,03	0,51	0,70
09.01.2021	15:30		0,11	0,04	0,14	0,06	0,37	0,25	0,03	0,50	0,70
09.01.2021	15:45		0,11	0,04	0,13	0,06	0,38	0,27	0,03	0,46	0,68
09.01.2021	16:00		0,12	0,04	0,12	0,06	0,39	0,23	0,03	0,45	0,67
09.01.2021	16:15		0,11	0,04	0,13	0,06	0,39	0,23	0,03	0,45	0,67
09.01.2021	16:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,41	0,24	0,03	0,44	0,68
09.01.2021	16:45		0,11	0,04	0,14	0,06	0,42	0,24	0,03	0,47	0,70
09.01.2021	17:00		0,11	0,04	0,15	0,06	0,43	0,21	0,03	0,48	0,71
09.01.2021	17:15		0,11	0,04	0,16	0,06	0,40	0,23	0,03	0,49	0,70
09.01.2021	17:30		0,11	0,04	0,16	0,06	0,43	0,22	0,03	0,52	0,74
09.01.2021	17:45		0,11	0,04	0,16	0,06	0,41	0,23	0,03	0,52	0,73
09.01.2021	18:00		0,11	0,04	0,17	0,06	0,41	0,23	0,03	0,53	0,74
09.01.2021	18:15		0,12	0,04	0,17	0,06	0,40	0,22	0,03	0,53	0,73
09.01.2021	18:30		0,11	0,04	0,17	0,06	0,38	0,20	0,03	0,54	0,72
09.01.2021	18:45		0,11	0,04	0,17	0,06	0,39	0,22	0,03	0,49	0,70
09.01.2021	19:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,41	0,22	0,03	0,51	0,73
09.01.2021	19:15		0,11	0,04	0,18	0,06	0,40	0,21	0,03	0,52	0,72
09.01.2021	19:30		0,12	0,04	0,17	0,06	0,41	0,22	0,03	0,51	0,73
09.01.2021	19:45		0,11	0,04	0,17	0,06	0,40	0,23	0,03	0,49	0,71
09.01.2021	20:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,43	0,21	0,03	0,49	0,72
09.01.2021	20:15		0,11	0,04	0,18	0,06	0,44	0,21	0,03	0,50	0,73
09.01.2021	20:30		0,12	0,04	0,17	0,06	0,43	0,20	0,03	0,49	0,72
09.01.2021	20:45		0,12	0,04	0,18	0,06	0,42	0,20	0,03	0,48	0,71
09.01.2021	21:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,39	0,21	0,03	0,52	0,72
09.01.2021	21:15		0,12	0,04	0,17	0,06	0,39	0,21	0,03	0,53	0,73
09.01.2021	21:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,39	0,19	0,03	0,49	0,69

09.01.2021	21:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,38	0,18	0,03	0,48	0,68
09.01.2021	22:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,38	0,19	0,03	0,49	0,68
09.01.2021	22:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,34	0,20	0,03	0,49	0,66
09.01.2021	22:30		0,11	0,04	0,15	0,06	0,36	0,21	0,03	0,51	0,69
09.01.2021	22:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,38	0,21	0,03	0,51	0,70
09.01.2021	23:00		0,11	0,04	0,15	0,06	0,40	0,21	0,03	0,53	0,73
09.01.2021	23:15		0,12	0,04	0,14	0,06	0,38	0,21	0,03	0,52	0,71
09.01.2021	23:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,36	0,19	0,03	0,50	0,68
09.01.2021	23:45		0,12	0,04	0,13	0,06	0,33	0,21	0,03	0,47	0,64

Wyniki pomiarów: 10.01.2021



Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych

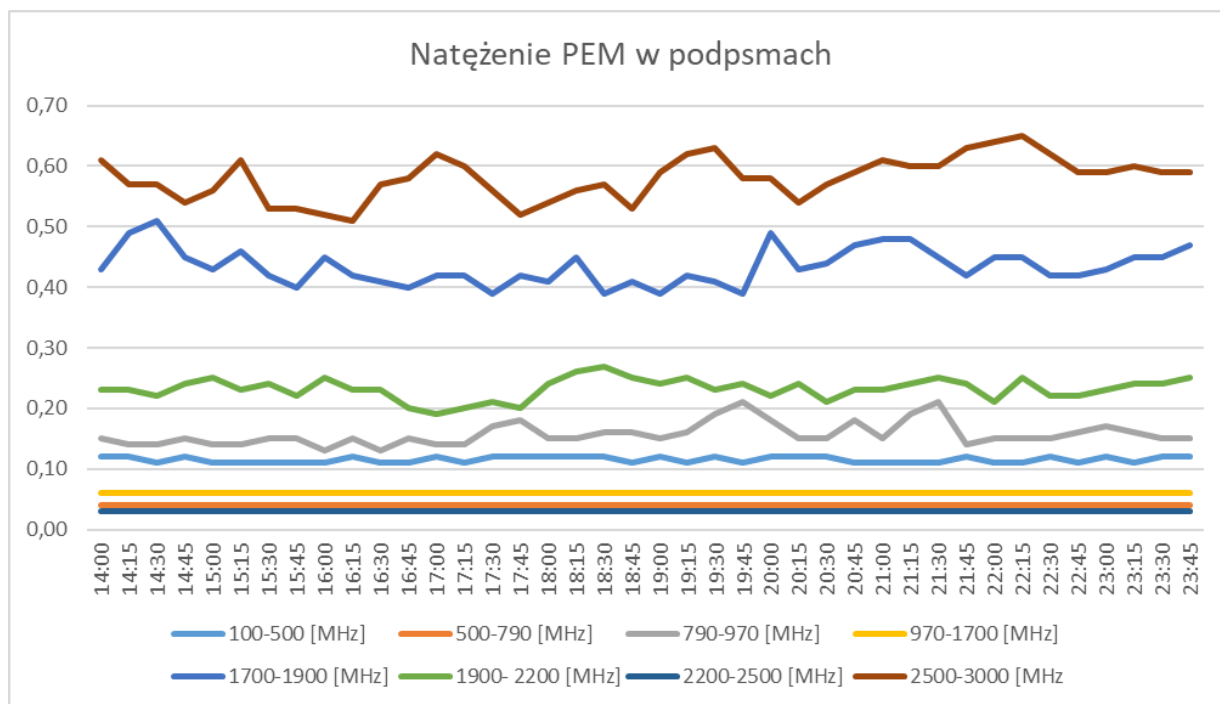


Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c (pasmo 100MHz-3GHz)

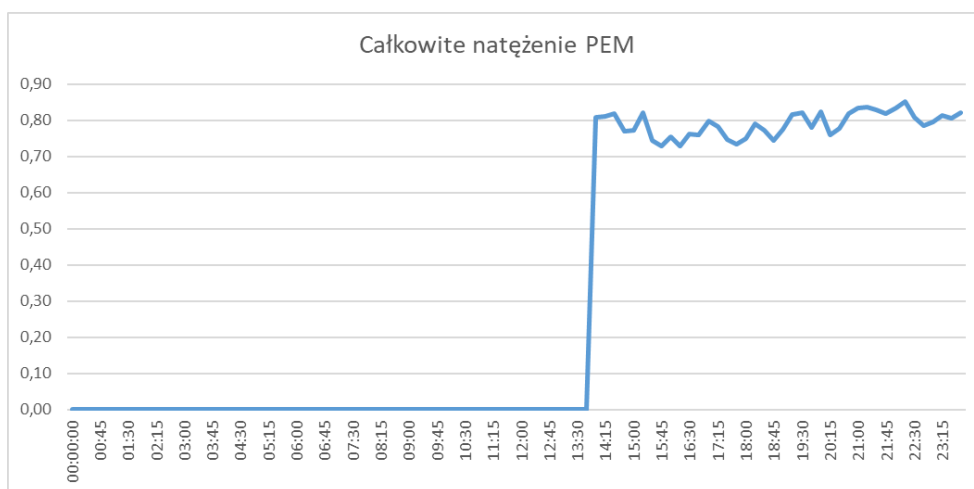
Data	Godzina	Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]								Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]
		100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]	2500-3000 [MHz]	
10.01.2021	00:00:00	0,12	0,04	0,13	0,06	0,31	0,22	0,03	0,45	0,62
10.01.2021	00:15	0,12	0,04	0,17	0,06	0,33	0,20	0,03	0,41	0,61
10.01.2021	00:30	0,12	0,04	0,16	0,06	0,28	0,20	0,03	0,43	0,59
10.01.2021	00:45	0,12	0,04	0,15	0,06	0,21	0,21	0,03	0,43	0,56
10.01.2021	01:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,21	0,21	0,03	0,43	0,56
10.01.2021	01:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,27	0,22	0,03	0,35	0,54
10.01.2021	01:30	0,12	0,04	0,15	0,06	0,22	0,19	0,03	0,35	0,50
10.01.2021	01:45	0,11	0,04	0,13	0,06	0,24	0,17	0,03	0,31	0,47
10.01.2021	02:00	0,12	0,04	0,14	0,06	0,23	0,13	0,03	0,33	0,47
10.01.2021	02:15	0,12	0,04	0,09	0,06	0,21	0,16	0,03	0,34	0,46
10.01.2021	02:30	0,11	0,04	0,11	0,06	0,19	0,17	0,03	0,30	0,43
10.01.2021	02:45	0,12	0,04	0,11	0,06	0,18	0,17	0,03	0,32	0,44
10.01.2021	03:00	0,12	0,04	0,10	0,06	0,22	0,16	0,03	0,27	0,42
10.01.2021	03:15	0,12	0,04	0,11	0,06	0,20	0,16	0,03	0,25	0,40
10.01.2021	03:30	0,12	0,04	0,11	0,06	0,18	0,15	0,03	0,23	0,37
10.01.2021	03:45	0,11	0,04	0,12	0,06	0,18	0,15	0,03	0,25	0,39
10.01.2021	04:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,18	0,15	0,03	0,21	0,37
10.01.2021	04:15	0,11	0,04	0,13	0,06	0,18	0,16	0,03	0,19	0,36
10.01.2021	04:30	0,12	0,04	0,14	0,06	0,18	0,16	0,03	0,23	0,39
10.01.2021	04:45	0,12	0,04	0,11	0,06	0,22	0,13	0,03	0,24	0,39
10.01.2021	05:00	0,11	0,04	0,13	0,06	0,23	0,14	0,03	0,22	0,39
10.01.2021	05:15	0,11	0,04	0,12	0,07	0,25	0,14	0,03	0,26	0,43
10.01.2021	05:30	0,11	0,04	0,11	0,06	0,27	0,21	0,03	0,29	0,48
10.01.2021	05:45	0,11	0,04	0,10	0,06	0,27	0,21	0,03	0,30	0,48
10.01.2021	06:00	0,12	0,04	0,10	0,06	0,33	0,23	0,03	0,30	0,53
10.01.2021	06:15	0,12	0,04	0,12	0,06	0,34	0,22	0,03	0,25	0,51
10.01.2021	06:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,35	0,24	0,03	0,38	0,60
10.01.2021	06:45	0,12	0,04	0,17	0,06	0,30	0,21	0,03	0,38	0,57
10.01.2021	07:00	0,12	0,04	0,22	0,06	0,30	0,19	0,03	0,42	0,61
10.01.2021	07:15	0,12	0,04	0,23	0,06	0,27	0,23	0,03	0,47	0,65
10.01.2021	07:30	0,12	0,04	0,17	0,06	0,30	0,24	0,03	0,49	0,66
10.01.2021	07:45	0,12	0,04	0,20	0,06	0,27	0,20	0,03	0,51	0,66
10.01.2021	08:00	0,11	0,04	0,18	0,06	0,27	0,19	0,03	0,47	0,62
10.01.2021	08:15	0,12	0,04	0,16	0,06	0,30	0,20	0,03	0,44	0,61
10.01.2021	08:30	0,11	0,04	0,18	0,06	0,23	0,22	0,03	0,47	0,61
10.01.2021	08:45	0,11	0,04	0,19	0,06	0,27	0,23	0,03	0,48	0,64
10.01.2021	09:00	0,12	0,04	0,17	0,06	0,34	0,23	0,03	0,47	0,66
10.01.2021	09:15	0,12	0,04	0,17	0,06	0,36	0,21	0,03	0,51	0,70
10.01.2021	09:30	0,11	0,04	0,19	0,06	0,37	0,24	0,03	0,53	0,73
10.01.2021	09:45	0,11	0,04	0,18	0,06	0,39	0,23	0,03	0,51	0,72
10.01.2021	10:00	0,11	0,04	0,16	0,06	0,39	0,19	0,03	0,48	0,68

10.01.2021	10:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,37	0,20	0,03	0,55	0,72
10.01.2021	10:30		0,11	0,04	0,21	0,06	0,39	0,21	0,03	0,52	0,73
10.01.2021	10:45		0,11	0,04	0,20	0,06	0,39	0,24	0,03	0,52	0,73
10.01.2021	11:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,39	0,24	0,03	0,48	0,70
10.01.2021	11:15		0,12	0,04	0,17	0,06	0,44	0,25	0,03	0,51	0,75
10.01.2021	11:30		0,12	0,04	0,19	0,06	0,42	0,26	0,03	0,52	0,76
10.01.2021	11:45		0,12	0,04	0,18	0,06	0,40	0,22	0,03	0,58	0,77
10.01.2021	12:00		0,11	0,04	0,16	0,06	0,42	0,23	0,03	0,59	0,79
10.01.2021	12:15		0,11	0,04	0,19	0,06	0,43	0,23	0,21	0,57	0,81
10.01.2021	12:30		0,11	0,04	0,19	0,06	0,43	0,21	0,03	0,61	0,81
10.01.2021	12:45		0,12	0,04	0,21	0,06	0,41	0,24	0,03	0,62	0,82
10.01.2021	13:00		0,12	0,04	0,18	0,06	0,44	0,25	0,03	0,57	0,80
10.01.2021	13:15		0,12	0,04	0,17	0,06	0,41	0,21	0,03	0,57	0,77
10.01.2021	13:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,37	0,21	0,03	0,55	0,73
10.01.2021	13:45		0,11	0,04	0,17	0,06	0,39	0,23	0,03	0,53	0,73
10.01.2021	14:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,41	0,21	0,03	0,60	0,79
10.01.2021	14:15		0,12	0,04	0,18	0,06	0,42	0,23	0,03	0,57	0,78
10.01.2021	14:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,43	0,22	0,03	0,57	0,78
10.01.2021	14:45		0,12	0,04	0,19	0,06	0,46	0,24	0,03	0,59	0,82
10.01.2021	15:00		0,12	0,04	0,22	0,06	0,46	0,25	0,03	0,59	0,83

Wyniki pomiarów: 12.01.2021



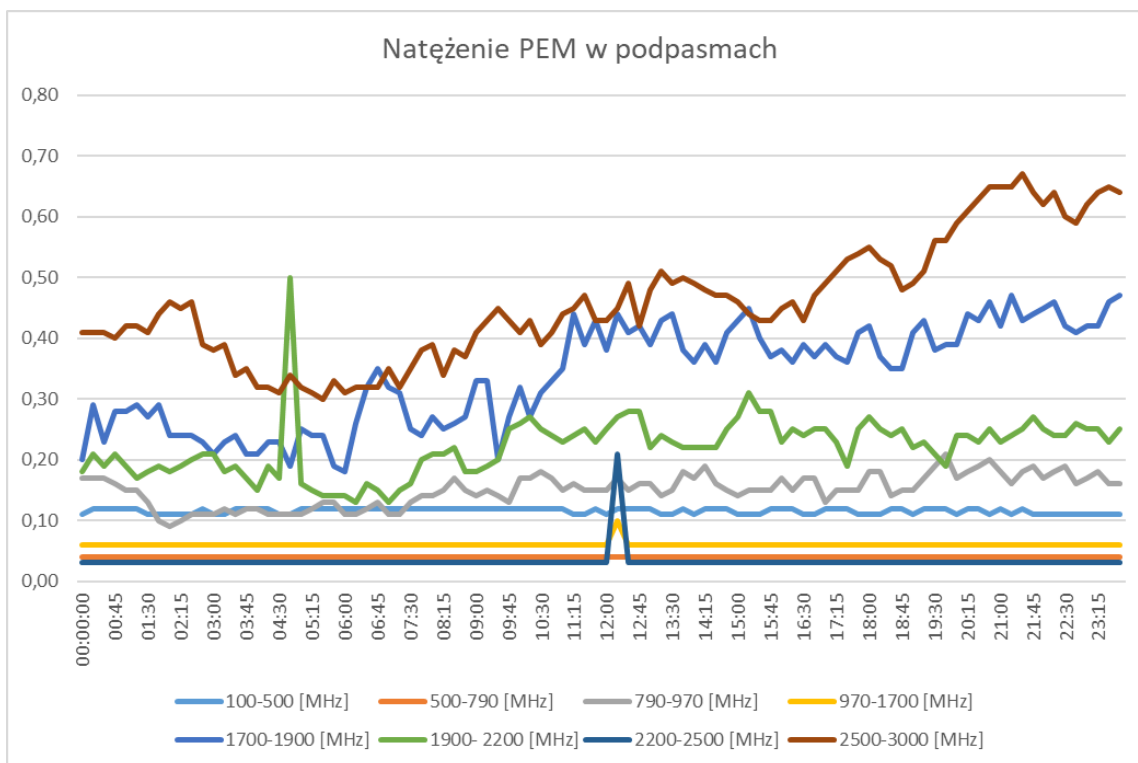
Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych



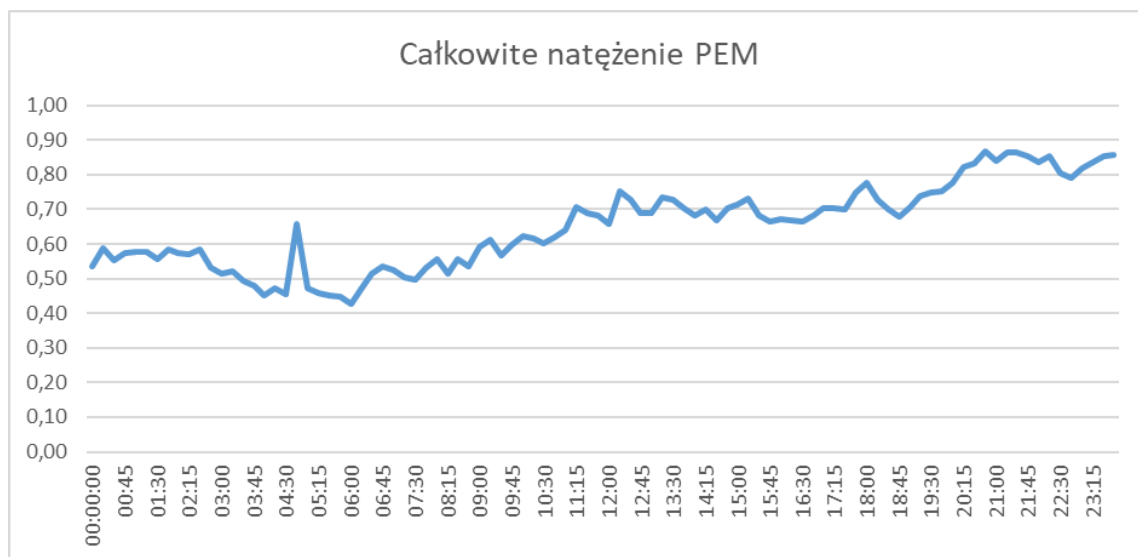
Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c (pasmo 100MHz-3GHz)

Data	Godzina	Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]								Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]
		100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]	2500-3000 [MHz]	
12.01.2021	14:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,43	0,23	0,03	0,61	0,81
12.01.2021	14:15	0,12	0,04	0,14	0,06	0,49	0,23	0,03	0,57	0,81
12.01.2021	14:30	0,11	0,04	0,14	0,06	0,51	0,22	0,03	0,57	0,82
12.01.2021	14:45	0,12	0,04	0,15	0,06	0,45	0,24	0,03	0,54	0,77
12.01.2021	15:00	0,11	0,04	0,14	0,06	0,43	0,25	0,03	0,56	0,77
12.01.2021	15:15	0,11	0,04	0,14	0,06	0,46	0,23	0,03	0,61	0,82
12.01.2021	15:30	0,11	0,04	0,15	0,06	0,42	0,24	0,03	0,53	0,75
12.01.2021	15:45	0,11	0,04	0,15	0,06	0,40	0,22	0,03	0,53	0,73
12.01.2021	16:00	0,11	0,04	0,13	0,06	0,45	0,25	0,03	0,52	0,76
12.01.2021	16:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,42	0,23	0,03	0,51	0,73
12.01.2021	16:30	0,11	0,04	0,13	0,06	0,41	0,23	0,03	0,57	0,76
12.01.2021	16:45	0,11	0,04	0,15	0,06	0,40	0,20	0,03	0,58	0,76
12.01.2021	17:00	0,12	0,04	0,14	0,06	0,42	0,19	0,03	0,62	0,80
12.01.2021	17:15	0,11	0,04	0,14	0,06	0,42	0,20	0,03	0,60	0,78
12.01.2021	17:30	0,12	0,04	0,17	0,06	0,39	0,21	0,03	0,56	0,75
12.01.2021	17:45	0,12	0,04	0,18	0,06	0,42	0,20	0,03	0,52	0,73
12.01.2021	18:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,41	0,24	0,03	0,54	0,75
12.01.2021	18:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,45	0,26	0,03	0,56	0,79
12.01.2021	18:30	0,12	0,04	0,16	0,06	0,39	0,27	0,03	0,57	0,77
12.01.2021	18:45	0,11	0,04	0,16	0,06	0,41	0,25	0,03	0,53	0,75
12.01.2021	19:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,39	0,24	0,03	0,59	0,78
12.01.2021	19:15	0,11	0,04	0,16	0,06	0,42	0,25	0,03	0,62	0,82
12.01.2021	19:30	0,12	0,04	0,19	0,06	0,41	0,23	0,03	0,63	0,82
12.01.2021	19:45	0,11	0,04	0,21	0,06	0,39	0,24	0,03	0,58	0,78
12.01.2021	20:00	0,12	0,04	0,18	0,06	0,49	0,22	0,03	0,58	0,82
12.01.2021	20:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,43	0,24	0,03	0,54	0,76
12.01.2021	20:30	0,12	0,04	0,15	0,06	0,44	0,21	0,03	0,57	0,78
12.01.2021	20:45	0,11	0,04	0,18	0,06	0,47	0,23	0,03	0,59	0,82
12.01.2021	21:00	0,11	0,04	0,15	0,06	0,48	0,23	0,03	0,61	0,83
12.01.2021	21:15	0,11	0,04	0,19	0,06	0,48	0,24	0,03	0,60	0,84
12.01.2021	21:30	0,11	0,04	0,21	0,06	0,45	0,25	0,03	0,60	0,83
12.01.2021	21:45	0,12	0,04	0,14	0,06	0,42	0,24	0,03	0,63	0,82
12.01.2021	22:00	0,11	0,04	0,15	0,06	0,45	0,21	0,03	0,64	0,83
12.01.2021	22:15	0,11	0,04	0,15	0,06	0,45	0,25	0,03	0,65	0,85
12.01.2021	22:30	0,12	0,04	0,15	0,06	0,42	0,22	0,03	0,62	0,81
12.01.2021	22:45	0,11	0,04	0,16	0,06	0,42	0,22	0,03	0,59	0,79
12.01.2021	23:00	0,12	0,04	0,17	0,06	0,43	0,23	0,03	0,59	0,80
12.01.2021	23:15	0,11	0,04	0,16	0,06	0,45	0,24	0,03	0,60	0,81
12.01.2021	23:30	0,12	0,04	0,15	0,06	0,45	0,24	0,03	0,59	0,81
12.01.2021	23:45	0,12	0,04	0,15	0,06	0,47	0,25	0,03	0,59	0,82

Wyniki pomiarów: 13.01.2021



Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych



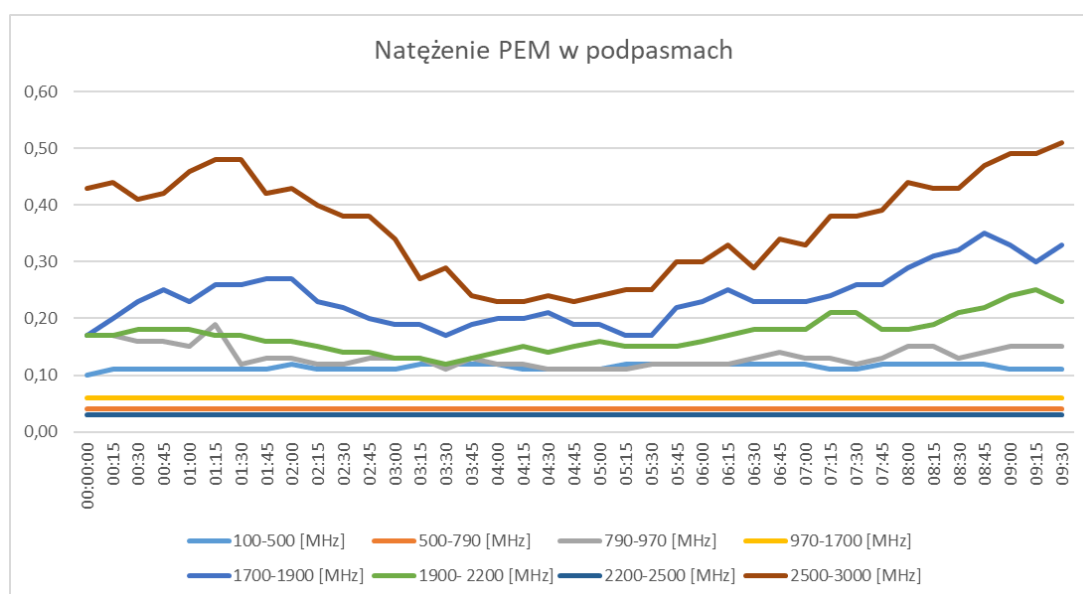
Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c (pasmo 100MHz-3GHz)

Data	Godzina	Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]								Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]
		100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]	2500-3000 [MHz]	
13.01.2021	00:00:00	0,11	0,04	0,17	0,06	0,20	0,18	0,03	0,41	0,54
13.01.2021	00:15	0,12	0,04	0,17	0,06	0,29	0,21	0,03	0,41	0,59
13.01.2021	00:30	0,12	0,04	0,17	0,06	0,23	0,19	0,03	0,41	0,55
13.01.2021	00:45	0,12	0,04	0,16	0,06	0,28	0,21	0,03	0,40	0,57
13.01.2021	01:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,28	0,19	0,03	0,42	0,58
13.01.2021	01:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,29	0,17	0,03	0,42	0,58
13.01.2021	01:30	0,11	0,04	0,13	0,06	0,27	0,18	0,03	0,41	0,56
13.01.2021	01:45	0,11	0,04	0,10	0,06	0,29	0,19	0,03	0,44	0,58
13.01.2021	02:00	0,11	0,04	0,09	0,06	0,24	0,18	0,03	0,46	0,57
13.01.2021	02:15	0,11	0,04	0,10	0,06	0,24	0,19	0,03	0,45	0,57
13.01.2021	02:30	0,11	0,04	0,11	0,06	0,24	0,20	0,03	0,46	0,58
13.01.2021	02:45	0,12	0,04	0,11	0,06	0,23	0,21	0,03	0,39	0,53
13.01.2021	03:00	0,11	0,04	0,11	0,06	0,21	0,21	0,03	0,38	0,51
13.01.2021	03:15	0,11	0,04	0,12	0,06	0,23	0,18	0,03	0,39	0,52
13.01.2021	03:30	0,12	0,04	0,11	0,06	0,24	0,19	0,03	0,34	0,49
13.01.2021	03:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,21	0,17	0,03	0,35	0,48
13.01.2021	04:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,21	0,15	0,03	0,32	0,45
13.01.2021	04:15	0,12	0,04	0,11	0,06	0,23	0,19	0,03	0,32	0,47
13.01.2021	04:30	0,11	0,04	0,11	0,06	0,23	0,17	0,03	0,31	0,46
13.01.2021	04:45	0,11	0,04	0,11	0,06	0,19	0,50	0,03	0,34	0,66
13.01.2021	05:00	0,12	0,04	0,11	0,06	0,25	0,16	0,03	0,32	0,47
13.01.2021	05:15	0,12	0,04	0,12	0,06	0,24	0,15	0,03	0,31	0,46
13.01.2021	05:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,24	0,14	0,03	0,30	0,45
13.01.2021	05:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,19	0,14	0,03	0,33	0,45
13.01.2021	06:00	0,12	0,04	0,11	0,06	0,18	0,14	0,03	0,31	0,43
13.01.2021	06:15	0,12	0,04	0,11	0,06	0,26	0,13	0,03	0,32	0,47
13.01.2021	06:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,32	0,16	0,03	0,32	0,52
13.01.2021	06:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,35	0,15	0,03	0,32	0,53
13.01.2021	07:00	0,12	0,04	0,11	0,06	0,32	0,13	0,03	0,35	0,52
13.01.2021	07:15	0,12	0,04	0,11	0,06	0,31	0,15	0,03	0,32	0,50
13.01.2021	07:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,25	0,16	0,03	0,35	0,50
13.01.2021	07:45	0,12	0,04	0,14	0,06	0,24	0,20	0,03	0,38	0,53
13.01.2021	08:00	0,12	0,04	0,14	0,06	0,27	0,21	0,03	0,39	0,56
13.01.2021	08:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,25	0,21	0,03	0,34	0,51
13.01.2021	08:30	0,12	0,04	0,17	0,06	0,26	0,22	0,03	0,38	0,56
13.01.2021	08:45	0,12	0,04	0,15	0,06	0,27	0,18	0,03	0,37	0,53
13.01.2021	09:00	0,12	0,04	0,14	0,06	0,33	0,18	0,03	0,41	0,59
13.01.2021	09:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,33	0,19	0,03	0,43	0,61
13.01.2021	09:30	0,12	0,04	0,14	0,06	0,20	0,20	0,03	0,45	0,57
13.01.2021	09:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,27	0,25	0,03	0,43	0,60
13.01.2021	10:00	0,12	0,04	0,17	0,06	0,32	0,26	0,03	0,41	0,62

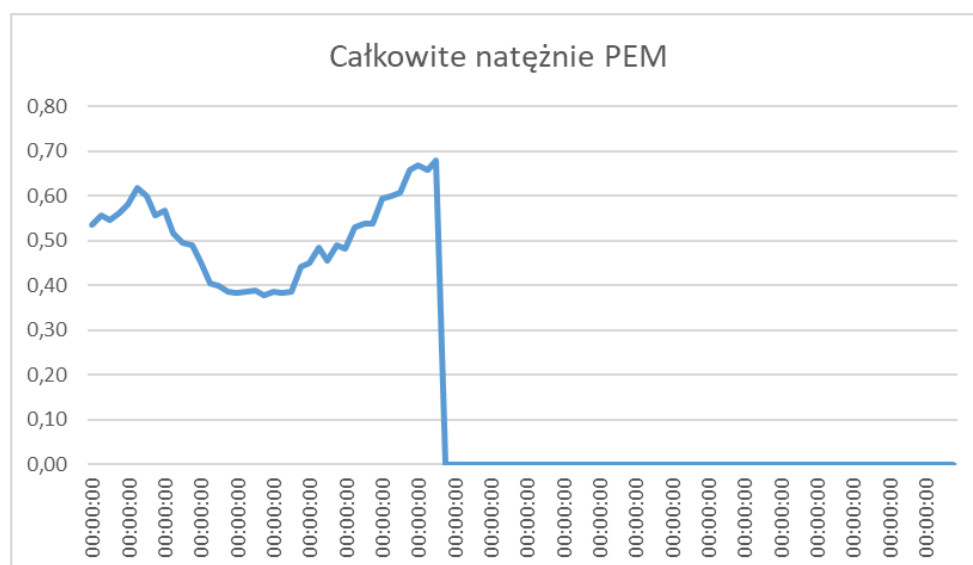
13.01.2021	10:15		0,12	0,04	0,17	0,06	0,27	0,27	0,03	0,43	0,62
13.01.2021	10:30		0,12	0,04	0,18	0,06	0,31	0,25	0,03	0,39	0,60
13.01.2021	10:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,33	0,24	0,03	0,41	0,62
13.01.2021	11:00		0,12	0,04	0,15	0,06	0,35	0,23	0,03	0,44	0,64
13.01.2021	11:15		0,11	0,04	0,16	0,06	0,44	0,24	0,03	0,45	0,71
13.01.2021	11:30		0,11	0,04	0,15	0,06	0,39	0,25	0,03	0,47	0,69
13.01.2021	11:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,43	0,23	0,03	0,43	0,68
13.01.2021	12:00		0,11	0,04	0,15	0,06	0,38	0,25	0,03	0,43	0,66
13.01.2021	12:15		0,12	0,04	0,17	0,10	0,44	0,27	0,21	0,45	0,75
13.01.2021	12:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,41	0,28	0,03	0,49	0,73
13.01.2021	12:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,42	0,28	0,03	0,42	0,69
13.01.2021	13:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,39	0,22	0,03	0,48	0,69
13.01.2021	13:15		0,11	0,04	0,14	0,06	0,43	0,24	0,03	0,51	0,74
13.01.2021	13:30		0,11	0,04	0,15	0,06	0,44	0,23	0,03	0,49	0,73
13.01.2021	13:45		0,12	0,04	0,18	0,06	0,38	0,22	0,03	0,50	0,70
13.01.2021	14:00		0,11	0,04	0,17	0,06	0,36	0,22	0,03	0,49	0,68
13.01.2021	14:15		0,12	0,04	0,19	0,06	0,39	0,22	0,03	0,48	0,70
13.01.2021	14:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,36	0,22	0,03	0,47	0,67
13.01.2021	14:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,41	0,25	0,03	0,47	0,70
13.01.2021	15:00		0,11	0,04	0,14	0,06	0,43	0,27	0,03	0,46	0,71
13.01.2021	15:15		0,11	0,04	0,15	0,06	0,45	0,31	0,03	0,44	0,73
13.01.2021	15:30		0,11	0,04	0,15	0,06	0,40	0,28	0,03	0,43	0,68
13.01.2021	15:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,37	0,28	0,03	0,43	0,67
13.01.2021	16:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,38	0,23	0,03	0,45	0,67
13.01.2021	16:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,36	0,25	0,03	0,46	0,67
13.01.2021	16:30		0,11	0,04	0,17	0,06	0,39	0,24	0,03	0,43	0,66
13.01.2021	16:45		0,11	0,04	0,17	0,06	0,37	0,25	0,03	0,47	0,68
13.01.2021	17:00		0,12	0,04	0,13	0,06	0,39	0,25	0,03	0,49	0,70
13.01.2021	17:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,37	0,23	0,03	0,51	0,70
13.01.2021	17:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,36	0,19	0,03	0,53	0,70
13.01.2021	17:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,41	0,25	0,03	0,54	0,75
13.01.2021	18:00		0,11	0,04	0,18	0,06	0,42	0,27	0,03	0,55	0,78
13.01.2021	18:15		0,11	0,04	0,18	0,06	0,37	0,25	0,03	0,53	0,73
13.01.2021	18:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,35	0,24	0,03	0,52	0,70
13.01.2021	18:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,35	0,25	0,03	0,48	0,68
13.01.2021	19:00		0,11	0,04	0,15	0,06	0,41	0,22	0,03	0,49	0,71
13.01.2021	19:15		0,12	0,04	0,17	0,06	0,43	0,23	0,03	0,51	0,74
13.01.2021	19:30		0,12	0,04	0,19	0,06	0,38	0,21	0,03	0,56	0,75
13.01.2021	19:45		0,12	0,04	0,21	0,06	0,39	0,19	0,03	0,56	0,75
13.01.2021	20:00		0,11	0,04	0,17	0,06	0,39	0,24	0,03	0,59	0,78
13.01.2021	20:15		0,12	0,04	0,18	0,06	0,44	0,24	0,03	0,61	0,82
13.01.2021	20:30		0,12	0,04	0,19	0,06	0,43	0,23	0,03	0,63	0,83
13.01.2021	20:45		0,11	0,04	0,20	0,06	0,46	0,25	0,03	0,65	0,87
13.01.2021	21:00		0,12	0,04	0,18	0,06	0,42	0,23	0,03	0,65	0,84
13.01.2021	21:15		0,11	0,04	0,16	0,06	0,47	0,24	0,03	0,65	0,86
13.01.2021	21:30		0,12	0,04	0,18	0,06	0,43	0,25	0,03	0,67	0,87

13.01.2021	21:45		0,11	0,04	0,19	0,06	0,44	0,27	0,03	0,64	0,85
13.01.2021	22:00		0,11	0,04	0,17	0,06	0,45	0,25	0,03	0,62	0,83
13.01.2021	22:15		0,11	0,04	0,18	0,06	0,46	0,24	0,03	0,64	0,85
13.01.2021	22:30		0,11	0,04	0,19	0,06	0,42	0,24	0,03	0,60	0,81
13.01.2021	22:45		0,11	0,04	0,16	0,06	0,41	0,26	0,03	0,59	0,79
13.01.2021	23:00		0,11	0,04	0,17	0,06	0,42	0,25	0,03	0,62	0,82
13.01.2021	23:15		0,11	0,04	0,18	0,06	0,42	0,25	0,03	0,64	0,84
13.01.2021	23:30		0,11	0,04	0,16	0,06	0,46	0,23	0,03	0,65	0,85
13.01.2021	23:45		0,11	0,04	0,16	0,06	0,47	0,25	0,03	0,64	0,86

Wyniki pomiarów: 14.01.2021



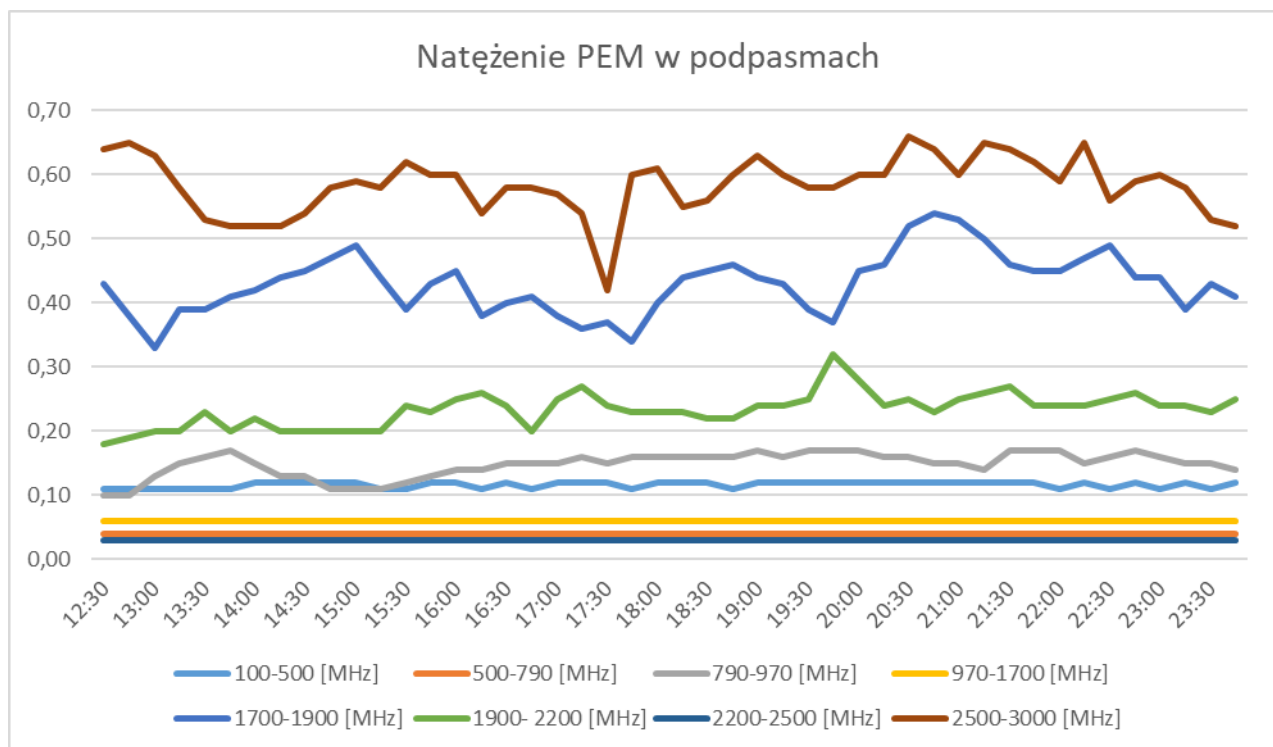
Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych



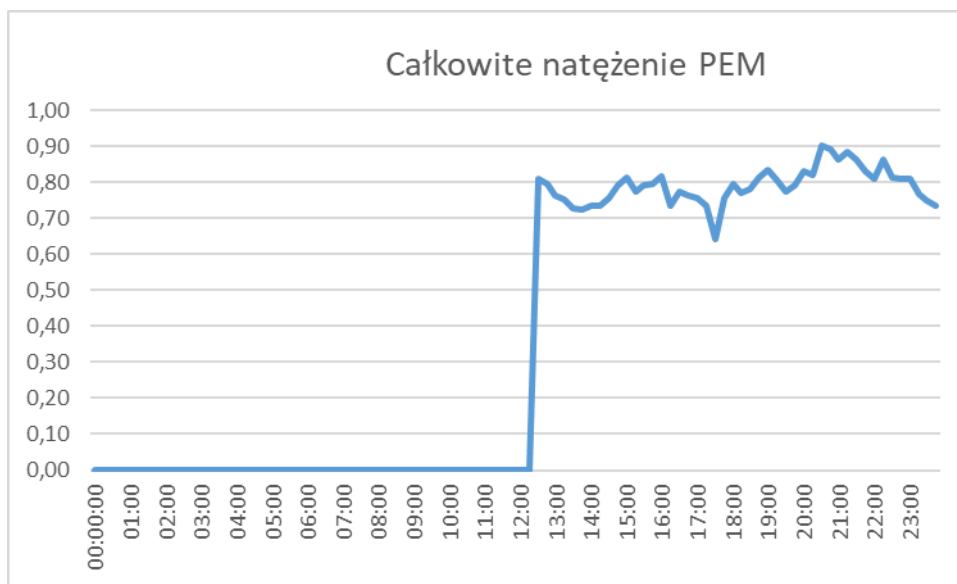
Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c (pasmo 100MHz-3GHz)

Data	Godzina	Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]								Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]
		100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]	2500-3000 [MHz]	
14.01.2021	00:00:00	0,10	0,04	0,17	0,06	0,17	0,17	0,03	0,43	0,54
14.01.2021	00:15	0,11	0,04	0,17	0,06	0,20	0,17	0,03	0,44	0,56
14.01.2021	00:30	0,11	0,04	0,16	0,06	0,23	0,18	0,03	0,41	0,55
14.01.2021	00:45	0,11	0,04	0,16	0,06	0,25	0,18	0,03	0,42	0,56
14.01.2021	01:00	0,11	0,04	0,15	0,06	0,23	0,18	0,03	0,46	0,58
14.01.2021	01:15	0,11	0,04	0,19	0,06	0,26	0,17	0,03	0,48	0,62
14.01.2021	01:30	0,11	0,04	0,12	0,06	0,26	0,17	0,03	0,48	0,60
14.01.2021	01:45	0,11	0,04	0,13	0,06	0,27	0,16	0,03	0,42	0,56
14.01.2021	02:00	0,12	0,04	0,13	0,06	0,27	0,16	0,03	0,43	0,57
14.01.2021	02:15	0,11	0,04	0,12	0,06	0,23	0,15	0,03	0,40	0,52
14.01.2021	02:30	0,11	0,04	0,12	0,06	0,22	0,14	0,03	0,38	0,49
14.01.2021	02:45	0,11	0,04	0,13	0,06	0,20	0,14	0,03	0,38	0,49
14.01.2021	03:00	0,11	0,04	0,13	0,06	0,19	0,13	0,03	0,34	0,45
14.01.2021	03:15	0,12	0,04	0,13	0,06	0,19	0,13	0,03	0,27	0,40
14.01.2021	03:30	0,12	0,04	0,11	0,06	0,17	0,12	0,03	0,29	0,40
14.01.2021	03:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,19	0,13	0,03	0,24	0,38
14.01.2021	04:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,20	0,14	0,03	0,23	0,38
14.01.2021	04:15	0,11	0,04	0,12	0,06	0,20	0,15	0,03	0,23	0,38
14.01.2021	04:30	0,11	0,04	0,11	0,06	0,21	0,14	0,03	0,24	0,39
14.01.2021	04:45	0,11	0,04	0,11	0,06	0,19	0,15	0,03	0,23	0,38
14.01.2021	05:00	0,11	0,04	0,11	0,06	0,19	0,16	0,03	0,24	0,39
14.01.2021	05:15	0,12	0,04	0,11	0,06	0,17	0,15	0,03	0,25	0,38
14.01.2021	05:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,17	0,15	0,03	0,25	0,39
14.01.2021	05:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,22	0,15	0,03	0,30	0,44
14.01.2021	06:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,23	0,16	0,03	0,30	0,45
14.01.2021	06:15	0,12	0,04	0,12	0,06	0,25	0,17	0,03	0,33	0,48
14.01.2021	06:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,23	0,18	0,03	0,29	0,45
14.01.2021	06:45	0,12	0,04	0,14	0,06	0,23	0,18	0,03	0,34	0,49
14.01.2021	07:00	0,12	0,04	0,13	0,06	0,23	0,18	0,03	0,33	0,48
14.01.2021	07:15	0,11	0,04	0,13	0,06	0,24	0,21	0,03	0,38	0,53
14.01.2021	07:30	0,11	0,04	0,12	0,06	0,26	0,21	0,03	0,38	0,54
14.01.2021	07:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,26	0,18	0,03	0,39	0,54
14.01.2021	08:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,29	0,18	0,03	0,44	0,59
14.01.2021	08:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,31	0,19	0,03	0,43	0,60
14.01.2021	08:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,32	0,21	0,03	0,43	0,61
14.01.2021	08:45	0,12	0,04	0,14	0,06	0,35	0,22	0,03	0,47	0,66
14.01.2021	09:00	0,11	0,04	0,15	0,06	0,33	0,24	0,03	0,49	0,67
14.01.2021	09:15	0,11	0,04	0,15	0,06	0,30	0,25	0,03	0,49	0,66
14.01.2021	09:30	0,11	0,04	0,15	0,06	0,33	0,23	0,03	0,51	0,68

Wyniki pomiarów: 25.01.2021



Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych

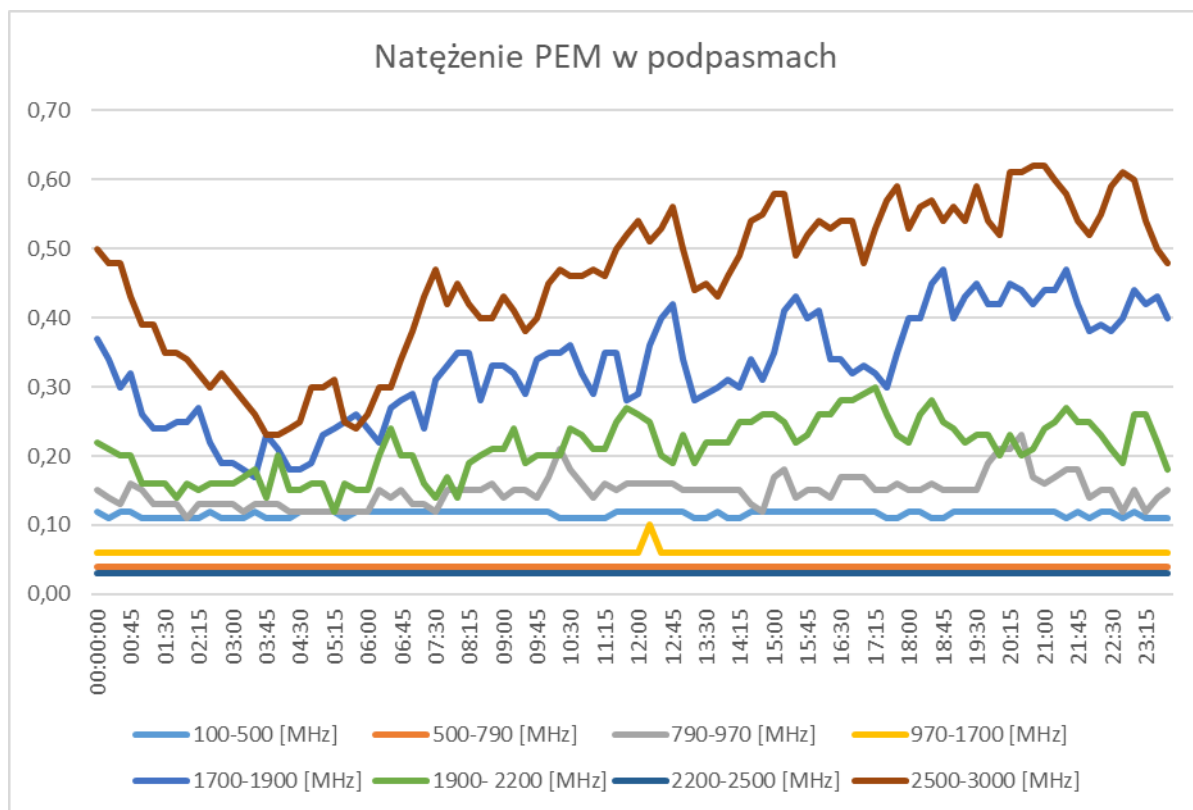


Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c (pasmo 100MHz-3GHz)

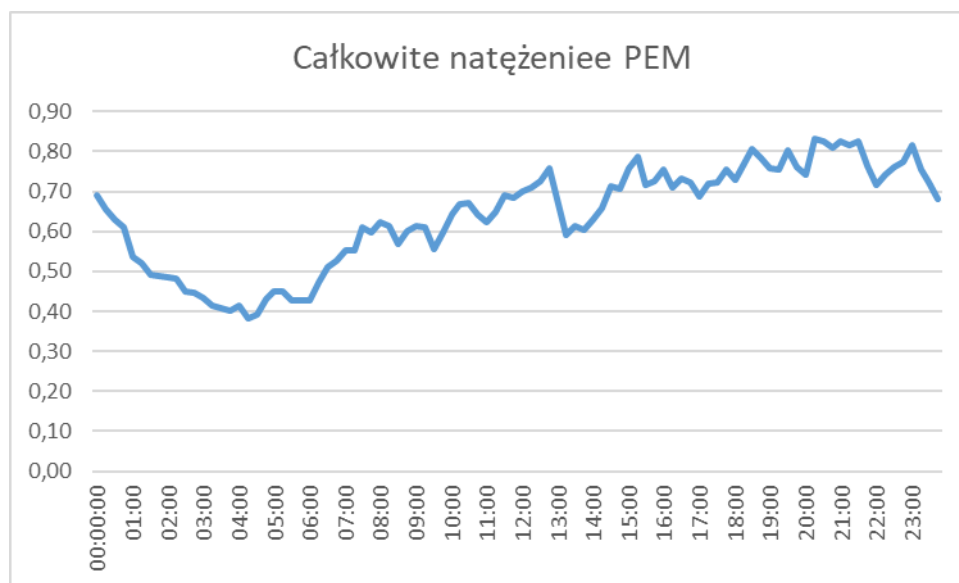
Data	Godzina	Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]								Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]
		100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]	2500-3000 [MHz]	
25.01.2021	12:30	0,11	0,04	0,10	0,06	0,43	0,18	0,03	0,64	0,81
25.01.2021	12:45	0,11	0,04	0,10	0,06	0,38	0,19	0,03	0,65	0,79
25.01.2021	13:00	0,11	0,04	0,13	0,06	0,33	0,20	0,03	0,63	0,76
25.01.2021	13:15	0,11	0,04	0,15	0,06	0,39	0,20	0,03	0,58	0,75
25.01.2021	13:30	0,11	0,04	0,16	0,06	0,39	0,23	0,03	0,53	0,73
25.01.2021	13:45	0,11	0,04	0,17	0,06	0,41	0,20	0,03	0,52	0,72
25.01.2021	14:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,42	0,22	0,03	0,52	0,73
25.01.2021	14:15	0,12	0,04	0,13	0,06	0,44	0,20	0,03	0,52	0,74
25.01.2021	14:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,45	0,20	0,03	0,54	0,76
25.01.2021	14:45	0,12	0,04	0,11	0,06	0,47	0,20	0,03	0,58	0,79
25.01.2021	15:00	0,12	0,04	0,11	0,06	0,49	0,20	0,03	0,59	0,81
25.01.2021	15:15	0,11	0,04	0,11	0,06	0,44	0,20	0,03	0,58	0,77
25.01.2021	15:30	0,11	0,04	0,12	0,06	0,39	0,24	0,03	0,62	0,79
25.01.2021	15:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,43	0,23	0,03	0,60	0,80
25.01.2021	16:00	0,12	0,04	0,14	0,06	0,45	0,25	0,03	0,60	0,82
25.01.2021	16:15	0,11	0,04	0,14	0,06	0,38	0,26	0,03	0,54	0,74
25.01.2021	16:30	0,12	0,04	0,15	0,06	0,40	0,24	0,03	0,58	0,77
25.01.2021	16:45	0,11	0,04	0,15	0,06	0,41	0,20	0,03	0,58	0,76
25.01.2021	17:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,38	0,25	0,03	0,57	0,76
25.01.2021	17:15	0,12	0,04	0,16	0,06	0,36	0,27	0,03	0,54	0,73
25.01.2021	17:30	0,12	0,04	0,15	0,06	0,37	0,24	0,03	0,42	0,64
25.01.2021	17:45	0,11	0,04	0,16	0,06	0,34	0,23	0,03	0,60	0,76
25.01.2021	18:00	0,12	0,04	0,16	0,06	0,40	0,23	0,03	0,61	0,79
25.01.2021	18:15	0,12	0,04	0,16	0,06	0,44	0,23	0,03	0,55	0,77
25.01.2021	18:30	0,12	0,04	0,16	0,06	0,45	0,22	0,03	0,56	0,78
25.01.2021	18:45	0,11	0,04	0,16	0,06	0,46	0,22	0,03	0,60	0,81
25.01.2021	19:00	0,12	0,04	0,17	0,06	0,44	0,24	0,03	0,63	0,84
25.01.2021	19:15	0,12	0,04	0,16	0,06	0,43	0,24	0,03	0,60	0,81
25.01.2021	19:30	0,12	0,04	0,17	0,06	0,39	0,25	0,03	0,58	0,77
25.01.2021	19:45	0,12	0,04	0,17	0,06	0,37	0,32	0,03	0,58	0,79
25.01.2021	20:00	0,12	0,04	0,17	0,06	0,45	0,28	0,03	0,60	0,83
25.01.2021	20:15	0,12	0,04	0,16	0,06	0,46	0,24	0,03	0,60	0,82
25.01.2021	20:30	0,12	0,04	0,16	0,06	0,52	0,25	0,03	0,66	0,90
25.01.2021	20:45	0,12	0,04	0,15	0,06	0,54	0,23	0,03	0,64	0,89
25.01.2021	21:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,53	0,25	0,03	0,60	0,86
25.01.2021	21:15	0,12	0,04	0,14	0,06	0,50	0,26	0,03	0,65	0,88
25.01.2021	21:30	0,12	0,04	0,17	0,06	0,46	0,27	0,03	0,64	0,86
25.01.2021	21:45	0,12	0,04	0,17	0,06	0,45	0,24	0,03	0,62	0,83
25.01.2021	22:00	0,11	0,04	0,17	0,06	0,45	0,24	0,03	0,59	0,81
25.01.2021	22:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,47	0,24	0,03	0,65	0,86
25.01.2021	22:30	0,11	0,04	0,16	0,06	0,49	0,25	0,03	0,56	0,81

25.01.2021	22:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,44	0,26	0,03	0,59	0,81
25.01.2021	23:00		0,11	0,04	0,16	0,06	0,44	0,24	0,03	0,60	0,81
25.01.2021	23:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,39	0,24	0,03	0,58	0,77
25.01.2021	23:30		0,11	0,04	0,15	0,06	0,43	0,23	0,03	0,53	0,75
25.01.2021	23:45		0,12	0,04	0,14	0,06	0,41	0,25	0,03	0,52	0,74

Wyniki pomiarów: 26.01.2021



Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych



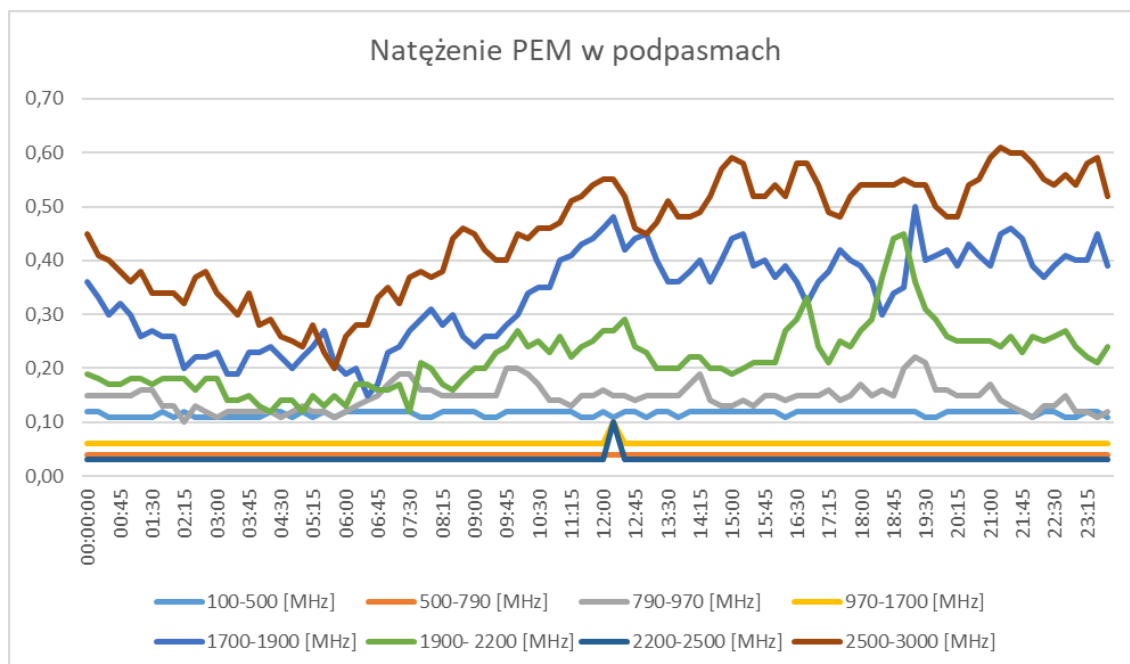
Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c (pasmo 100MHz-3GHz)

Data	Godzina	Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]								Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]
		100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]	2500-3000 [MHz]	
26.01.2021	00:00:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,37	0,22	0,03	0,50	0,69
26.01.2021	00:15	0,11	0,04	0,14	0,06	0,34	0,21	0,03	0,48	0,65
26.01.2021	00:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,30	0,20	0,03	0,48	0,63
26.01.2021	00:45	0,12	0,04	0,16	0,06	0,32	0,20	0,03	0,43	0,61
26.01.2021	01:00	0,11	0,04	0,15	0,06	0,26	0,16	0,03	0,39	0,53
26.01.2021	01:15	0,11	0,04	0,13	0,06	0,24	0,16	0,03	0,39	0,52
26.01.2021	01:30	0,11	0,04	0,13	0,06	0,24	0,16	0,03	0,35	0,49
26.01.2021	01:45	0,11	0,04	0,13	0,06	0,25	0,14	0,03	0,35	0,49
26.01.2021	02:00	0,11	0,04	0,11	0,06	0,25	0,16	0,03	0,34	0,48
26.01.2021	02:15	0,11	0,04	0,13	0,06	0,27	0,15	0,03	0,32	0,48
26.01.2021	02:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,22	0,16	0,03	0,30	0,45
26.01.2021	02:45	0,11	0,04	0,13	0,06	0,19	0,16	0,03	0,32	0,45
26.01.2021	03:00	0,11	0,04	0,13	0,06	0,19	0,16	0,03	0,30	0,43
26.01.2021	03:15	0,11	0,04	0,12	0,06	0,18	0,17	0,03	0,28	0,42
26.01.2021	03:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,17	0,18	0,03	0,26	0,41
26.01.2021	03:45	0,11	0,04	0,13	0,06	0,23	0,14	0,03	0,23	0,40
26.01.2021	04:00	0,11	0,04	0,13	0,06	0,21	0,20	0,03	0,23	0,41
26.01.2021	04:15	0,11	0,04	0,12	0,06	0,18	0,15	0,03	0,24	0,38
26.01.2021	04:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,18	0,15	0,03	0,25	0,39
26.01.2021	04:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,19	0,16	0,03	0,30	0,43
26.01.2021	05:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,23	0,16	0,03	0,30	0,45
26.01.2021	05:15	0,12	0,04	0,12	0,06	0,24	0,12	0,03	0,31	0,45
26.01.2021	05:30	0,11	0,04	0,12	0,06	0,25	0,16	0,03	0,25	0,43
26.01.2021	05:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,26	0,15	0,03	0,24	0,43
26.01.2021	06:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,24	0,15	0,03	0,26	0,43
26.01.2021	06:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,22	0,20	0,03	0,30	0,47
26.01.2021	06:30	0,12	0,04	0,14	0,06	0,27	0,24	0,03	0,30	0,51
26.01.2021	06:45	0,12	0,04	0,15	0,06	0,28	0,20	0,03	0,34	0,53
26.01.2021	07:00	0,12	0,04	0,13	0,06	0,29	0,20	0,03	0,38	0,55
26.01.2021	07:15	0,12	0,04	0,13	0,06	0,24	0,16	0,03	0,43	0,55
26.01.2021	07:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,31	0,14	0,03	0,47	0,61
26.01.2021	07:45	0,12	0,04	0,15	0,06	0,33	0,17	0,03	0,42	0,60
26.01.2021	08:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,35	0,14	0,03	0,45	0,62
26.01.2021	08:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,35	0,19	0,03	0,42	0,61
26.01.2021	08:30	0,12	0,04	0,15	0,06	0,28	0,20	0,03	0,40	0,57
26.01.2021	08:45	0,12	0,04	0,16	0,06	0,33	0,21	0,03	0,40	0,60
26.01.2021	09:00	0,12	0,04	0,14	0,06	0,33	0,21	0,03	0,43	0,61
26.01.2021	09:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,32	0,24	0,03	0,41	0,61
26.01.2021	09:30	0,12	0,04	0,15	0,06	0,29	0,19	0,03	0,38	0,55
26.01.2021	09:45	0,12	0,04	0,14	0,06	0,34	0,20	0,03	0,40	0,60
26.01.2021	10:00	0,12	0,04	0,17	0,06	0,35	0,20	0,03	0,45	0,64

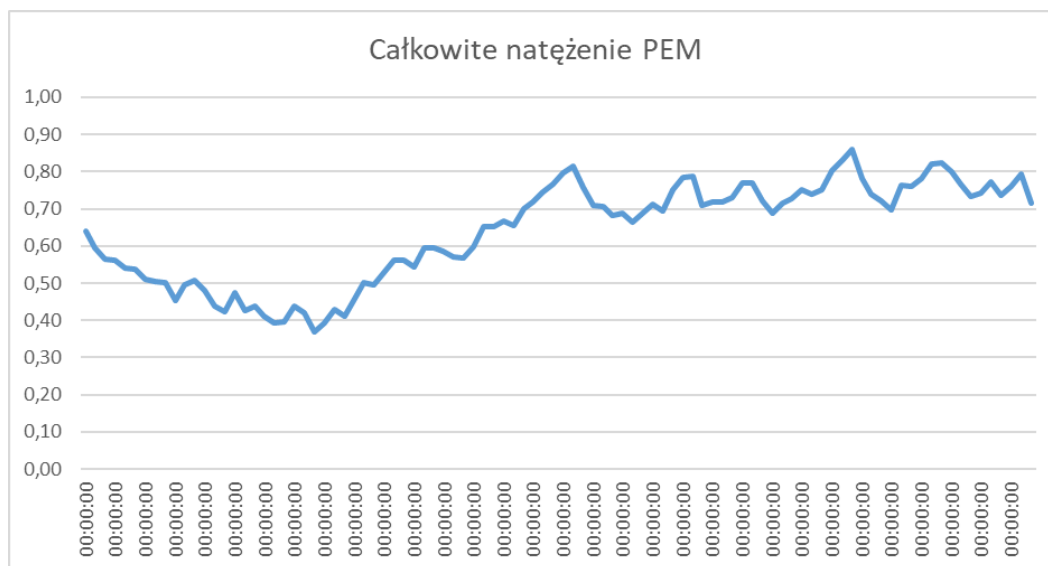
26.01.2021	10:15		0,11	0,04	0,21	0,06	0,35	0,20	0,03	0,47	0,67
26.01.2021	10:30		0,11	0,04	0,18	0,06	0,36	0,24	0,03	0,46	0,67
26.01.2021	10:45		0,11	0,04	0,16	0,06	0,32	0,23	0,03	0,46	0,64
26.01.2021	11:00		0,11	0,04	0,14	0,06	0,29	0,21	0,03	0,47	0,62
26.01.2021	11:15		0,11	0,04	0,16	0,06	0,35	0,21	0,03	0,46	0,65
26.01.2021	11:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,35	0,25	0,03	0,50	0,69
26.01.2021	11:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,28	0,27	0,03	0,52	0,68
26.01.2021	12:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,29	0,26	0,03	0,54	0,70
26.01.2021	12:15		0,12	0,04	0,16	0,10	0,36	0,25	0,03	0,51	0,71
26.01.2021	12:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,40	0,20	0,03	0,53	0,73
26.01.2021	12:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,42	0,19	0,03	0,56	0,76
26.01.2021	13:00		0,12	0,04	0,15	0,06	0,34	0,23	0,03	0,50	0,68
26.01.2021	13:15		0,11	0,04	0,15	0,06	0,28	0,19	0,03	0,44	0,59
26.01.2021	13:30		0,11	0,04	0,15	0,06	0,29	0,22	0,03	0,45	0,61
26.01.2021	13:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,30	0,22	0,03	0,43	0,61
26.01.2021	14:00		0,11	0,04	0,15	0,06	0,31	0,22	0,03	0,46	0,63
26.01.2021	14:15		0,11	0,04	0,15	0,06	0,30	0,25	0,03	0,49	0,66
26.01.2021	14:30		0,12	0,04	0,13	0,06	0,34	0,25	0,03	0,54	0,71
26.01.2021	14:45		0,12	0,04	0,12	0,06	0,31	0,26	0,03	0,55	0,71
26.01.2021	15:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,35	0,26	0,03	0,58	0,76
26.01.2021	15:15		0,12	0,04	0,18	0,06	0,41	0,25	0,03	0,58	0,79
26.01.2021	15:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,43	0,22	0,03	0,49	0,72
26.01.2021	15:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,40	0,23	0,03	0,52	0,73
26.01.2021	16:00		0,12	0,04	0,15	0,06	0,41	0,26	0,03	0,54	0,76
26.01.2021	16:15		0,12	0,04	0,14	0,06	0,34	0,26	0,03	0,53	0,71
26.01.2021	16:30		0,12	0,04	0,17	0,06	0,34	0,28	0,03	0,54	0,73
26.01.2021	16:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,32	0,28	0,03	0,54	0,72
26.01.2021	17:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,33	0,29	0,03	0,48	0,69
26.01.2021	17:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,32	0,30	0,03	0,53	0,72
26.01.2021	17:30		0,11	0,04	0,15	0,06	0,30	0,26	0,03	0,57	0,72
26.01.2021	17:45		0,11	0,04	0,16	0,06	0,35	0,23	0,03	0,59	0,75
26.01.2021	18:00		0,12	0,04	0,15	0,06	0,40	0,22	0,03	0,53	0,73
26.01.2021	18:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,40	0,26	0,03	0,56	0,76
26.01.2021	18:30		0,11	0,04	0,16	0,06	0,45	0,28	0,03	0,57	0,81
26.01.2021	18:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,47	0,25	0,03	0,54	0,78
26.01.2021	19:00		0,12	0,04	0,15	0,06	0,40	0,24	0,03	0,56	0,76
26.01.2021	19:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,43	0,22	0,03	0,54	0,75
26.01.2021	19:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,45	0,23	0,03	0,59	0,80
26.01.2021	19:45		0,12	0,04	0,19	0,06	0,42	0,23	0,03	0,54	0,76
26.01.2021	20:00		0,12	0,04	0,21	0,06	0,42	0,20	0,03	0,52	0,74
26.01.2021	20:15		0,12	0,04	0,21	0,06	0,45	0,23	0,03	0,61	0,83
26.01.2021	20:30		0,12	0,04	0,23	0,06	0,44	0,20	0,03	0,61	0,82
26.01.2021	20:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,42	0,21	0,03	0,62	0,81
26.01.2021	21:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,44	0,24	0,03	0,62	0,83
26.01.2021	21:15		0,12	0,04	0,17	0,06	0,44	0,25	0,03	0,60	0,82
26.01.2021	21:30		0,11	0,04	0,18	0,06	0,47	0,27	0,03	0,58	0,83

26.01.2021	21:45		0,12	0,04	0,18	0,06	0,42	0,25	0,03	0,54	0,76
26.01.2021	22:00		0,11	0,04	0,14	0,06	0,38	0,25	0,03	0,52	0,72
26.01.2021	22:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,39	0,23	0,03	0,55	0,74
26.01.2021	22:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,38	0,21	0,03	0,59	0,76
26.01.2021	22:45		0,11	0,04	0,12	0,06	0,40	0,19	0,03	0,61	0,78
26.01.2021	23:00		0,12	0,04	0,15	0,06	0,44	0,26	0,03	0,60	0,81
26.01.2021	23:15		0,11	0,04	0,12	0,06	0,42	0,26	0,03	0,54	0,75
26.01.2021	23:30		0,11	0,04	0,14	0,06	0,43	0,22	0,03	0,50	0,72
26.01.2021	23:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,40	0,18	0,03	0,48	0,68

Wyniki pomiarów: 27.01.2021



Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych



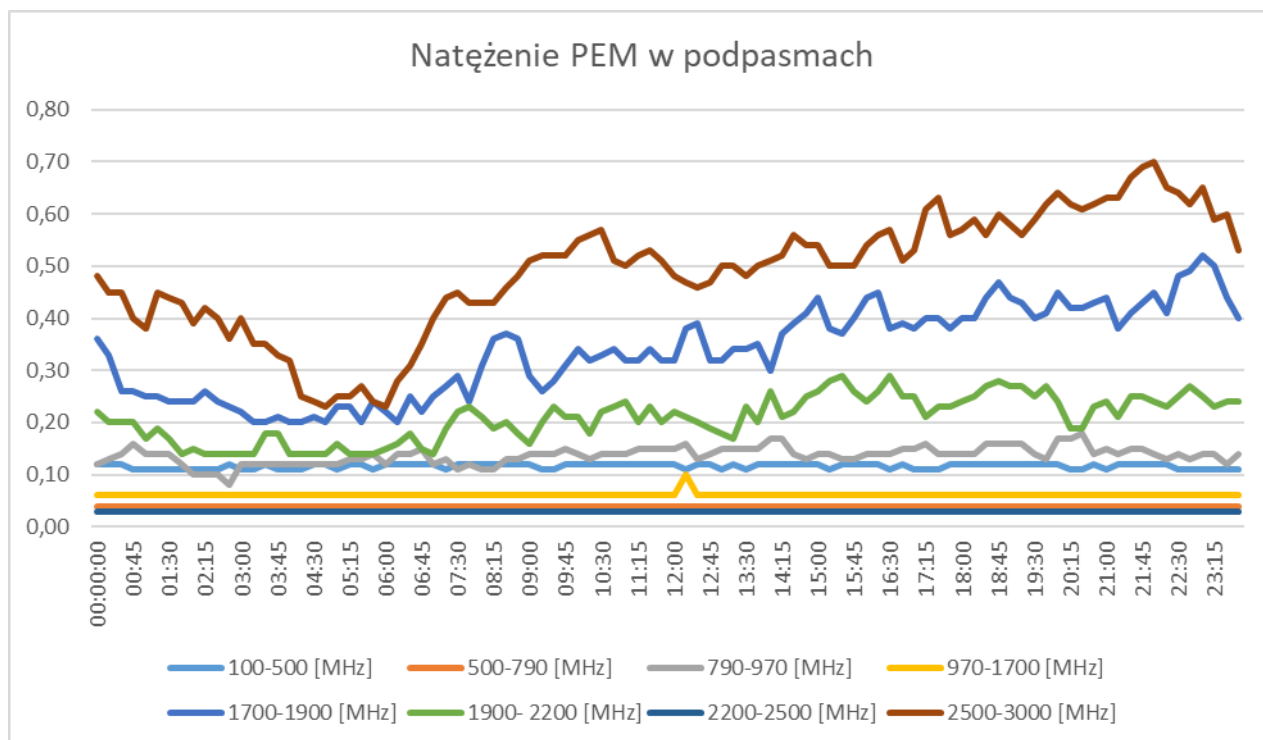
Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c
(pasmo 100MHz-3GHz)

Data	Godzina	Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]								Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]
		100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]	2500-3000 [MHz]	
27.01.2021	00:00:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,36	0,19	0,03	0,45	0,64
27.01.2021	00:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,33	0,18	0,03	0,41	0,59
27.01.2021	00:30	0,11	0,04	0,15	0,06	0,30	0,17	0,03	0,40	0,57
27.01.2021	00:45	0,11	0,04	0,15	0,06	0,32	0,17	0,03	0,38	0,56
27.01.2021	01:00	0,11	0,04	0,15	0,06	0,30	0,18	0,03	0,36	0,54
27.01.2021	01:15	0,11	0,04	0,16	0,06	0,26	0,18	0,03	0,38	0,54
27.01.2021	01:30	0,11	0,04	0,16	0,06	0,27	0,17	0,03	0,34	0,51
27.01.2021	01:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,26	0,18	0,03	0,34	0,50
27.01.2021	02:00	0,11	0,04	0,13	0,06	0,26	0,18	0,03	0,34	0,50
27.01.2021	02:15	0,12	0,04	0,10	0,06	0,20	0,18	0,03	0,32	0,45
27.01.2021	02:30	0,11	0,04	0,13	0,06	0,22	0,16	0,03	0,37	0,50
27.01.2021	02:45	0,11	0,04	0,12	0,06	0,22	0,18	0,03	0,38	0,51
27.01.2021	03:00	0,11	0,04	0,11	0,06	0,23	0,18	0,03	0,34	0,48
27.01.2021	03:15	0,11	0,04	0,12	0,06	0,19	0,14	0,03	0,32	0,44
27.01.2021	03:30	0,11	0,04	0,12	0,06	0,19	0,14	0,03	0,30	0,42
27.01.2021	03:45	0,11	0,04	0,12	0,06	0,23	0,15	0,03	0,34	0,47
27.01.2021	04:00	0,11	0,04	0,12	0,06	0,23	0,13	0,03	0,28	0,43
27.01.2021	04:15	0,12	0,04	0,12	0,06	0,24	0,12	0,03	0,29	0,44
27.01.2021	04:30	0,12	0,04	0,11	0,06	0,22	0,14	0,03	0,26	0,41
27.01.2021	04:45	0,11	0,04	0,12	0,06	0,20	0,14	0,03	0,25	0,39
27.01.2021	05:00	0,12	0,04	0,13	0,06	0,22	0,12	0,03	0,24	0,40
27.01.2021	05:15	0,11	0,04	0,12	0,06	0,24	0,15	0,03	0,28	0,44
27.01.2021	05:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,27	0,13	0,03	0,23	0,42
27.01.2021	05:45	0,11	0,04	0,11	0,06	0,21	0,15	0,03	0,20	0,37
27.01.2021	06:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,19	0,13	0,03	0,26	0,39
27.01.2021	06:15	0,12	0,04	0,13	0,06	0,20	0,17	0,03	0,28	0,43
27.01.2021	06:30	0,12	0,04	0,14	0,06	0,15	0,17	0,03	0,28	0,41
27.01.2021	06:45	0,12	0,04	0,15	0,06	0,17	0,16	0,03	0,33	0,45
27.01.2021	07:00	0,12	0,04	0,17	0,06	0,23	0,16	0,03	0,35	0,50
27.01.2021	07:15	0,12	0,04	0,19	0,06	0,24	0,17	0,03	0,32	0,50
27.01.2021	07:30	0,12	0,04	0,19	0,06	0,27	0,12	0,03	0,37	0,53
27.01.2021	07:45	0,11	0,04	0,16	0,06	0,29	0,21	0,03	0,38	0,56
27.01.2021	08:00	0,11	0,04	0,16	0,06	0,31	0,20	0,03	0,37	0,56
27.01.2021	08:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,28	0,17	0,03	0,38	0,54
27.01.2021	08:30	0,12	0,04	0,15	0,06	0,30	0,16	0,03	0,44	0,59
27.01.2021	08:45	0,12	0,04	0,15	0,06	0,26	0,18	0,03	0,46	0,60
27.01.2021	09:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,24	0,20	0,03	0,45	0,59
27.01.2021	09:15	0,11	0,04	0,15	0,06	0,26	0,20	0,03	0,42	0,57
27.01.2021	09:30	0,11	0,04	0,15	0,06	0,26	0,23	0,03	0,40	0,57
27.01.2021	09:45	0,12	0,04	0,20	0,06	0,28	0,24	0,03	0,40	0,60
27.01.2021	10:00	0,12	0,04	0,20	0,06	0,30	0,27	0,03	0,45	0,65

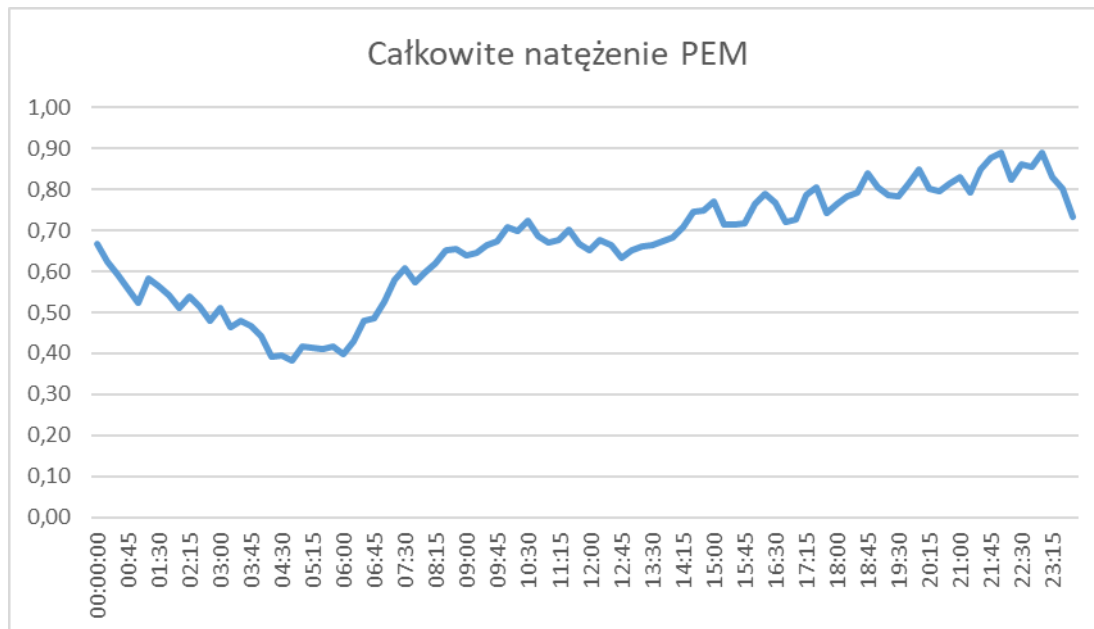
27.01.2021	10:15		0,12	0,04	0,19	0,06	0,34	0,24	0,03	0,44	0,65
27.01.2021	10:30		0,12	0,04	0,17	0,06	0,35	0,25	0,03	0,46	0,67
27.01.2021	10:45		0,12	0,04	0,14	0,06	0,35	0,23	0,03	0,46	0,65
27.01.2021	11:00		0,12	0,04	0,14	0,06	0,40	0,26	0,03	0,47	0,70
27.01.2021	11:15		0,12	0,04	0,13	0,06	0,41	0,22	0,03	0,51	0,72
27.01.2021	11:30		0,11	0,04	0,15	0,06	0,43	0,24	0,03	0,52	0,74
27.01.2021	11:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,44	0,25	0,03	0,54	0,77
27.01.2021	12:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,46	0,27	0,03	0,55	0,80
27.01.2021	12:15		0,11	0,04	0,15	0,10	0,48	0,27	0,10	0,55	0,81
27.01.2021	12:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,42	0,29	0,03	0,52	0,76
27.01.2021	12:45		0,12	0,04	0,14	0,06	0,44	0,24	0,03	0,46	0,71
27.01.2021	13:00		0,11	0,04	0,15	0,06	0,45	0,23	0,03	0,45	0,71
27.01.2021	13:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,40	0,20	0,03	0,47	0,68
27.01.2021	13:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,36	0,20	0,03	0,51	0,69
27.01.2021	13:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,36	0,20	0,03	0,48	0,66
27.01.2021	14:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,38	0,22	0,03	0,48	0,69
27.01.2021	14:15		0,12	0,04	0,19	0,06	0,40	0,22	0,03	0,49	0,71
27.01.2021	14:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,36	0,20	0,03	0,52	0,69
27.01.2021	14:45		0,12	0,04	0,13	0,06	0,40	0,20	0,03	0,57	0,75
27.01.2021	15:00		0,12	0,04	0,13	0,06	0,44	0,19	0,03	0,59	0,78
27.01.2021	15:15		0,12	0,04	0,14	0,06	0,45	0,20	0,03	0,58	0,79
27.01.2021	15:30		0,12	0,04	0,13	0,06	0,39	0,21	0,03	0,52	0,71
27.01.2021	15:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,40	0,21	0,03	0,52	0,72
27.01.2021	16:00		0,12	0,04	0,15	0,06	0,37	0,21	0,03	0,54	0,72
27.01.2021	16:15		0,11	0,04	0,14	0,06	0,39	0,27	0,03	0,52	0,73
27.01.2021	16:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,36	0,29	0,03	0,58	0,77
27.01.2021	16:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,32	0,33	0,03	0,58	0,77
27.01.2021	17:00		0,12	0,04	0,15	0,06	0,36	0,24	0,03	0,54	0,72
27.01.2021	17:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,38	0,21	0,03	0,49	0,69
27.01.2021	17:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,42	0,25	0,03	0,48	0,71
27.01.2021	17:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,40	0,24	0,03	0,52	0,73
27.01.2021	18:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,39	0,27	0,03	0,54	0,75
27.01.2021	18:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,36	0,29	0,03	0,54	0,74
27.01.2021	18:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,30	0,37	0,03	0,54	0,75
27.01.2021	18:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,34	0,44	0,03	0,54	0,80
27.01.2021	19:00		0,12	0,04	0,20	0,06	0,35	0,45	0,03	0,55	0,83
27.01.2021	19:15		0,12	0,04	0,22	0,06	0,50	0,36	0,03	0,54	0,86
27.01.2021	19:30		0,11	0,04	0,21	0,06	0,40	0,31	0,03	0,54	0,78
27.01.2021	19:45		0,11	0,04	0,16	0,06	0,41	0,29	0,03	0,50	0,74
27.01.2021	20:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,42	0,26	0,03	0,48	0,72
27.01.2021	20:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,39	0,25	0,03	0,48	0,70
27.01.2021	20:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,43	0,25	0,03	0,54	0,76
27.01.2021	20:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,41	0,25	0,03	0,55	0,76
27.01.2021	21:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,39	0,25	0,03	0,59	0,78
27.01.2021	21:15		0,12	0,04	0,14	0,06	0,45	0,24	0,03	0,61	0,82
27.01.2021	21:30		0,12	0,04	0,13	0,06	0,46	0,26	0,03	0,60	0,82

27.01.2021	21:45		0,12	0,04	0,12	0,06	0,44	0,23	0,03	0,60	0,80
27.01.2021	22:00		0,11	0,04	0,11	0,06	0,39	0,26	0,03	0,58	0,77
27.01.2021	22:15		0,12	0,04	0,13	0,06	0,37	0,25	0,03	0,55	0,73
27.01.2021	22:30		0,12	0,04	0,13	0,06	0,39	0,26	0,03	0,54	0,74
27.01.2021	22:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,41	0,27	0,03	0,56	0,77
27.01.2021	23:00		0,11	0,04	0,12	0,06	0,40	0,24	0,03	0,54	0,74
27.01.2021	23:15		0,12	0,04	0,12	0,06	0,40	0,22	0,03	0,58	0,76
27.01.2021	23:30		0,12	0,04	0,11	0,06	0,45	0,21	0,03	0,59	0,79
27.01.2021	23:45		0,11	0,04	0,12	0,06	0,39	0,24	0,03	0,52	0,72

Wyniki pomiarów: 28.01.2021



Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych



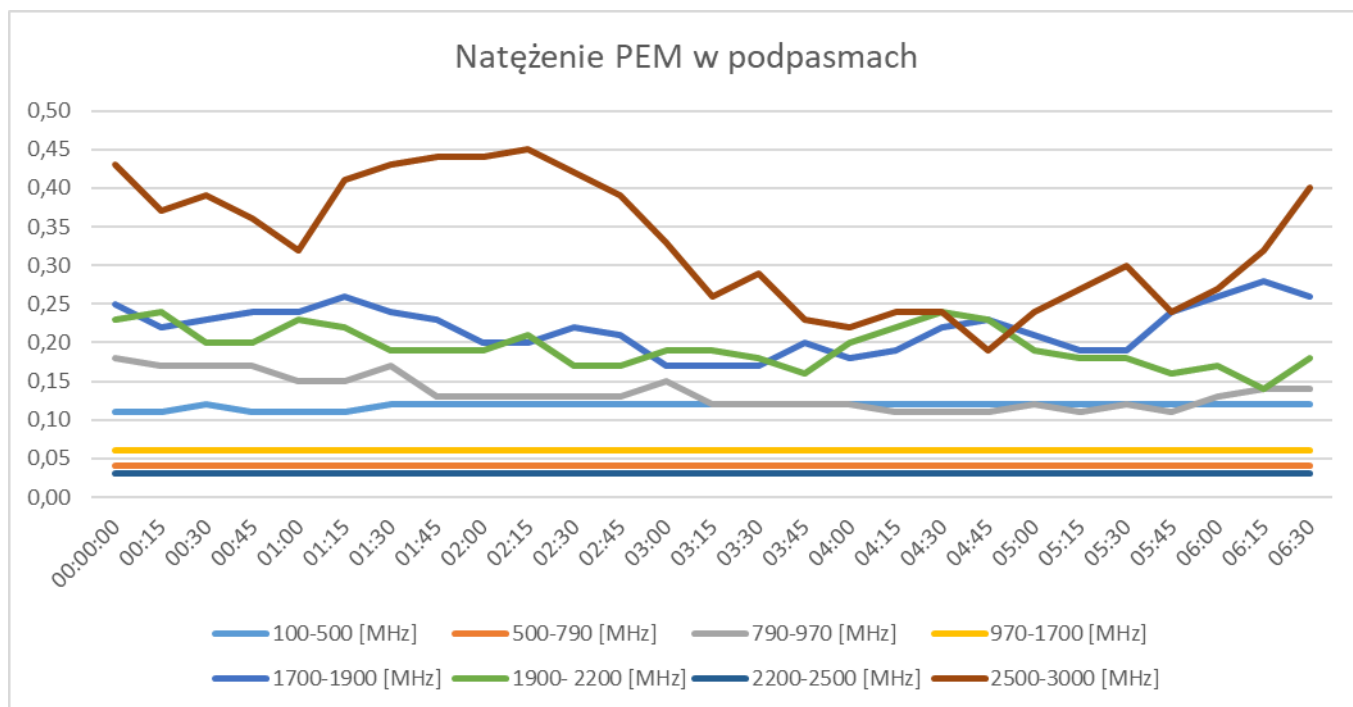
Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c (pasmo 100MHz-3GHz)

Data	Godzina	Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]								Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]
		100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]	2500-3000 [MHz]	
28.01.2021	00:00:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,36	0,22	0,03	0,48	0,67
28.01.2021	00:15	0,12	0,04	0,13	0,06	0,33	0,20	0,03	0,45	0,62
28.01.2021	00:30	0,12	0,04	0,14	0,06	0,26	0,20	0,03	0,45	0,59
28.01.2021	00:45	0,11	0,04	0,16	0,06	0,26	0,20	0,03	0,40	0,56
28.01.2021	01:00	0,11	0,04	0,14	0,06	0,25	0,17	0,03	0,38	0,52
28.01.2021	01:15	0,11	0,04	0,14	0,06	0,25	0,19	0,03	0,45	0,58
28.01.2021	01:30	0,11	0,04	0,14	0,06	0,24	0,17	0,03	0,44	0,56
28.01.2021	01:45	0,11	0,04	0,12	0,06	0,24	0,14	0,03	0,43	0,54
28.01.2021	02:00	0,11	0,04	0,10	0,06	0,24	0,15	0,03	0,39	0,51
28.01.2021	02:15	0,11	0,04	0,10	0,06	0,26	0,14	0,03	0,42	0,54
28.01.2021	02:30	0,11	0,04	0,10	0,06	0,24	0,14	0,03	0,40	0,52
28.01.2021	02:45	0,12	0,04	0,08	0,06	0,23	0,14	0,03	0,36	0,48
28.01.2021	03:00	0,11	0,04	0,12	0,06	0,22	0,14	0,03	0,40	0,51
28.01.2021	03:15	0,11	0,04	0,12	0,06	0,20	0,14	0,03	0,35	0,46
28.01.2021	03:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,20	0,18	0,03	0,35	0,48
28.01.2021	03:45	0,11	0,04	0,12	0,06	0,21	0,18	0,03	0,33	0,47
28.01.2021	04:00	0,11	0,04	0,12	0,06	0,20	0,14	0,03	0,32	0,44
28.01.2021	04:15	0,11	0,04	0,12	0,06	0,20	0,14	0,03	0,25	0,39
28.01.2021	04:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,21	0,14	0,03	0,24	0,40
28.01.2021	04:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,20	0,14	0,03	0,23	0,38
28.01.2021	05:00	0,11	0,04	0,12	0,06	0,23	0,16	0,03	0,25	0,42
28.01.2021	05:15	0,12	0,04	0,13	0,06	0,23	0,14	0,03	0,25	0,42
28.01.2021	05:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,20	0,14	0,03	0,27	0,41
28.01.2021	05:45	0,11	0,04	0,14	0,06	0,24	0,14	0,03	0,24	0,42
28.01.2021	06:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,22	0,15	0,03	0,23	0,40
28.01.2021	06:15	0,12	0,04	0,14	0,06	0,20	0,16	0,03	0,28	0,43
28.01.2021	06:30	0,12	0,04	0,14	0,06	0,25	0,18	0,03	0,31	0,48
28.01.2021	06:45	0,12	0,04	0,15	0,06	0,22	0,15	0,03	0,35	0,49
28.01.2021	07:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,25	0,14	0,03	0,40	0,53
28.01.2021	07:15	0,11	0,04	0,13	0,06	0,27	0,19	0,03	0,44	0,58
28.01.2021	07:30	0,12	0,04	0,11	0,06	0,29	0,22	0,03	0,45	0,61
28.01.2021	07:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,24	0,23	0,03	0,43	0,57
28.01.2021	08:00	0,12	0,04	0,11	0,06	0,31	0,21	0,03	0,43	0,60
28.01.2021	08:15	0,12	0,04	0,11	0,06	0,36	0,19	0,03	0,43	0,62
28.01.2021	08:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,37	0,20	0,03	0,46	0,65
28.01.2021	08:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,36	0,18	0,03	0,48	0,66
28.01.2021	09:00	0,12	0,04	0,14	0,06	0,29	0,16	0,03	0,51	0,64
28.01.2021	09:15	0,11	0,04	0,14	0,06	0,26	0,20	0,03	0,52	0,64
28.01.2021	09:30	0,11	0,04	0,14	0,06	0,28	0,23	0,03	0,52	0,66
28.01.2021	09:45	0,12	0,04	0,15	0,06	0,31	0,21	0,03	0,52	0,67
28.01.2021	10:00	0,12	0,04	0,14	0,06	0,34	0,21	0,03	0,55	0,71

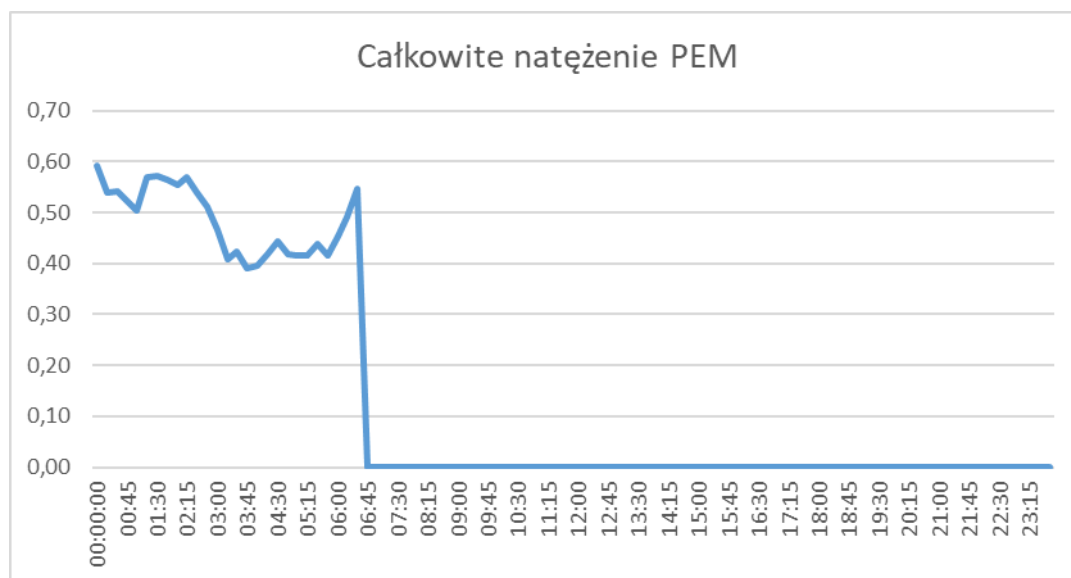
28.01.2021	10:15		0,12	0,04	0,13	0,06	0,32	0,18	0,03	0,56	0,70
28.01.2021	10:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,33	0,22	0,03	0,57	0,72
28.01.2021	10:45		0,12	0,04	0,14	0,06	0,34	0,23	0,03	0,51	0,68
28.01.2021	11:00		0,12	0,04	0,14	0,06	0,32	0,24	0,03	0,50	0,67
28.01.2021	11:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,32	0,20	0,03	0,52	0,68
28.01.2021	11:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,34	0,23	0,03	0,53	0,70
28.01.2021	11:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,32	0,20	0,03	0,51	0,67
28.01.2021	12:00		0,12	0,04	0,15	0,06	0,32	0,22	0,03	0,48	0,65
28.01.2021	12:15		0,11	0,04	0,16	0,10	0,38	0,21	0,03	0,47	0,68
28.01.2021	12:30		0,12	0,04	0,13	0,06	0,39	0,20	0,03	0,46	0,66
28.01.2021	12:45		0,12	0,04	0,14	0,06	0,32	0,19	0,03	0,47	0,63
28.01.2021	13:00		0,11	0,04	0,15	0,06	0,32	0,18	0,03	0,50	0,65
28.01.2021	13:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,34	0,17	0,03	0,50	0,66
28.01.2021	13:30		0,11	0,04	0,15	0,06	0,34	0,23	0,03	0,48	0,66
28.01.2021	13:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,35	0,20	0,03	0,50	0,67
28.01.2021	14:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,30	0,26	0,03	0,51	0,68
28.01.2021	14:15		0,12	0,04	0,17	0,06	0,37	0,21	0,03	0,52	0,71
28.01.2021	14:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,39	0,22	0,03	0,56	0,74
28.01.2021	14:45		0,12	0,04	0,13	0,06	0,41	0,25	0,03	0,54	0,75
28.01.2021	15:00		0,12	0,04	0,14	0,06	0,44	0,26	0,03	0,54	0,77
28.01.2021	15:15		0,11	0,04	0,14	0,06	0,38	0,28	0,03	0,50	0,71
28.01.2021	15:30		0,12	0,04	0,13	0,06	0,37	0,29	0,03	0,50	0,71
28.01.2021	15:45		0,12	0,04	0,13	0,06	0,40	0,26	0,03	0,50	0,72
28.01.2021	16:00		0,12	0,04	0,14	0,06	0,44	0,24	0,03	0,54	0,76
28.01.2021	16:15		0,12	0,04	0,14	0,06	0,45	0,26	0,03	0,56	0,79
28.01.2021	16:30		0,11	0,04	0,14	0,06	0,38	0,29	0,03	0,57	0,77
28.01.2021	16:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,39	0,25	0,03	0,51	0,72
28.01.2021	17:00		0,11	0,04	0,15	0,06	0,38	0,25	0,03	0,53	0,73
28.01.2021	17:15		0,11	0,04	0,16	0,06	0,40	0,21	0,03	0,61	0,79
28.01.2021	17:30		0,11	0,04	0,14	0,06	0,40	0,23	0,03	0,63	0,80
28.01.2021	17:45		0,12	0,04	0,14	0,06	0,38	0,23	0,03	0,56	0,74
28.01.2021	18:00		0,12	0,04	0,14	0,06	0,40	0,24	0,03	0,57	0,76
28.01.2021	18:15		0,12	0,04	0,14	0,06	0,40	0,25	0,03	0,59	0,78
28.01.2021	18:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,44	0,27	0,03	0,56	0,79
28.01.2021	18:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,47	0,28	0,03	0,60	0,84
28.01.2021	19:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,44	0,27	0,03	0,58	0,81
28.01.2021	19:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,43	0,27	0,03	0,56	0,79
28.01.2021	19:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,40	0,25	0,03	0,59	0,78
28.01.2021	19:45		0,12	0,04	0,13	0,06	0,41	0,27	0,03	0,62	0,81
28.01.2021	20:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,45	0,24	0,03	0,64	0,85
28.01.2021	20:15		0,11	0,04	0,17	0,06	0,42	0,19	0,03	0,62	0,80
28.01.2021	20:30		0,11	0,04	0,18	0,06	0,42	0,19	0,03	0,61	0,80
28.01.2021	20:45		0,12	0,04	0,14	0,06	0,43	0,23	0,03	0,62	0,81
28.01.2021	21:00		0,11	0,04	0,15	0,06	0,44	0,24	0,03	0,63	0,83
28.01.2021	21:15		0,12	0,04	0,14	0,06	0,38	0,21	0,03	0,63	0,79
28.01.2021	21:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,41	0,25	0,03	0,67	0,85

28.01.2021	21:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,43	0,25	0,03	0,69	0,88
28.01.2021	22:00		0,12	0,04	0,14	0,06	0,45	0,24	0,03	0,70	0,89
28.01.2021	22:15		0,12	0,04	0,13	0,06	0,41	0,23	0,03	0,65	0,83
28.01.2021	22:30		0,11	0,04	0,14	0,06	0,48	0,25	0,03	0,64	0,86
28.01.2021	22:45		0,11	0,04	0,13	0,06	0,49	0,27	0,03	0,62	0,86
28.01.2021	23:00		0,11	0,04	0,14	0,06	0,52	0,25	0,03	0,65	0,89
28.01.2021	23:15		0,11	0,04	0,14	0,06	0,50	0,23	0,03	0,59	0,83
28.01.2021	23:30		0,11	0,04	0,12	0,06	0,44	0,24	0,03	0,60	0,80
28.01.2021	23:45		0,11	0,04	0,14	0,06	0,40	0,24	0,03	0,53	0,73

Wyniki pomiarów: 29.01.2021



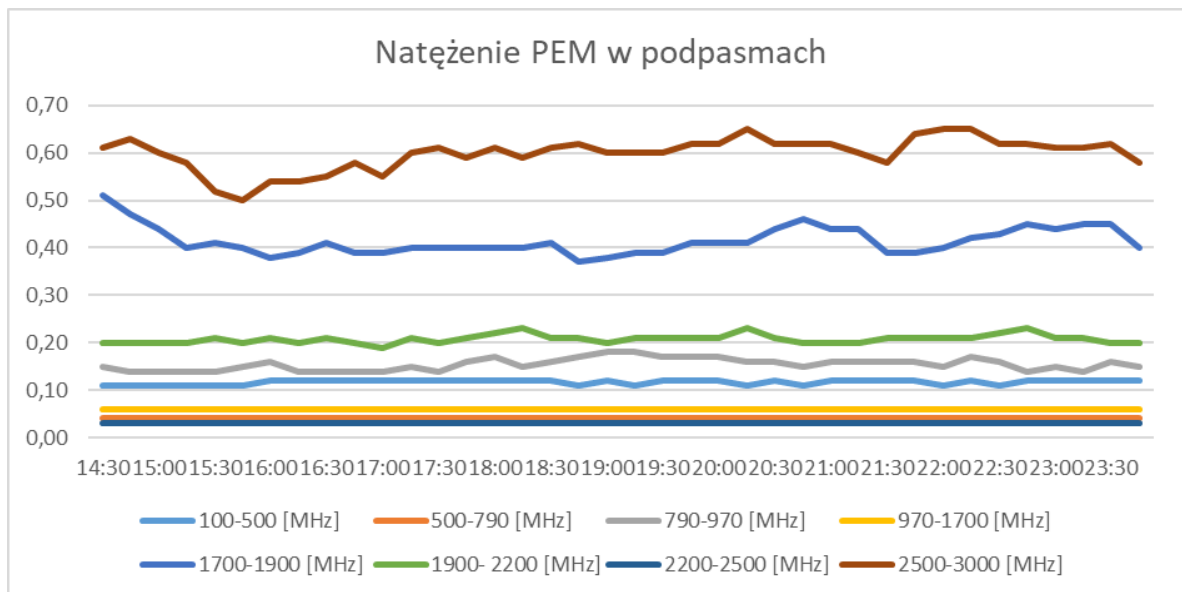
Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych



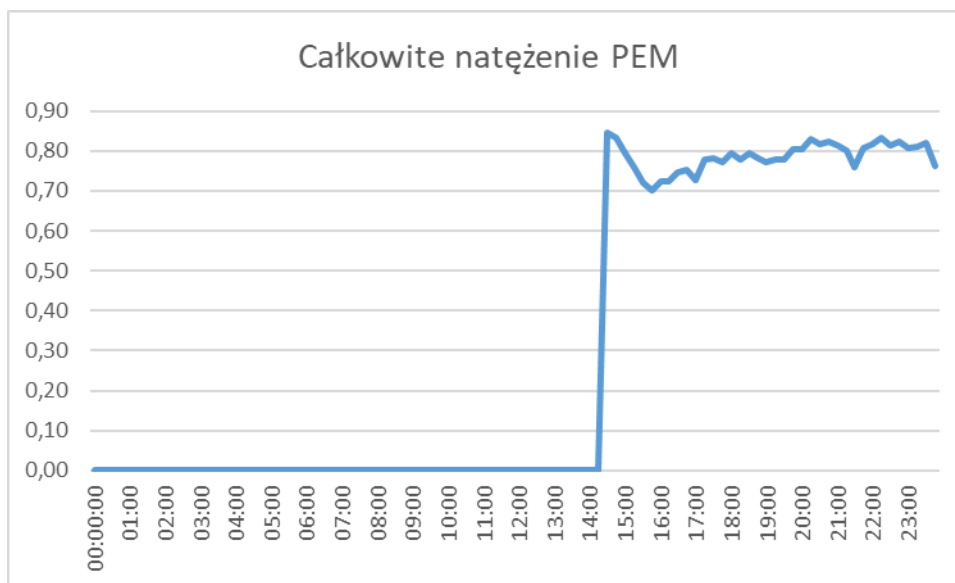
Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c (pasmo 100MHz-3GHz)

Data	Godzina	Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]								Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]
		100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]	2500-3000 [MHz]	
29.01.2021	00:00:00	0,11	0,04	0,18	0,06	0,25	0,23	0,03	0,43	0,59
29.01.2021	00:15	0,11	0,04	0,17	0,06	0,22	0,24	0,03	0,37	0,54
29.01.2021	00:30	0,12	0,04	0,17	0,06	0,23	0,20	0,03	0,39	0,54
29.01.2021	00:45	0,11	0,04	0,17	0,06	0,24	0,20	0,03	0,36	0,52
29.01.2021	01:00	0,11	0,04	0,15	0,06	0,24	0,23	0,03	0,32	0,50
29.01.2021	01:15	0,11	0,04	0,15	0,06	0,26	0,22	0,03	0,41	0,57
29.01.2021	01:30	0,12	0,04	0,17	0,06	0,24	0,19	0,03	0,43	0,57
29.01.2021	01:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,23	0,19	0,03	0,44	0,57
29.01.2021	02:00	0,12	0,04	0,13	0,06	0,20	0,19	0,03	0,44	0,55
29.01.2021	02:15	0,12	0,04	0,13	0,06	0,20	0,21	0,03	0,45	0,57
29.01.2021	02:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,22	0,17	0,03	0,42	0,54
29.01.2021	02:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,21	0,17	0,03	0,39	0,51
29.01.2021	03:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,17	0,19	0,03	0,33	0,47
29.01.2021	03:15	0,12	0,04	0,12	0,06	0,17	0,19	0,03	0,26	0,41
29.01.2021	03:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,17	0,18	0,03	0,29	0,42
29.01.2021	03:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,20	0,16	0,03	0,23	0,39
29.01.2021	04:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,18	0,20	0,03	0,22	0,39
29.01.2021	04:15	0,12	0,04	0,11	0,06	0,19	0,22	0,03	0,24	0,42
29.01.2021	04:30	0,12	0,04	0,11	0,06	0,22	0,24	0,03	0,24	0,44
29.01.2021	04:45	0,12	0,04	0,11	0,06	0,23	0,23	0,03	0,19	0,42
29.01.2021	05:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,21	0,19	0,03	0,24	0,42
29.01.2021	05:15	0,12	0,04	0,11	0,06	0,19	0,18	0,03	0,27	0,42
29.01.2021	05:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,19	0,18	0,03	0,30	0,44
29.01.2021	05:45	0,12	0,04	0,11	0,06	0,24	0,16	0,03	0,24	0,42
29.01.2021	06:00	0,12	0,04	0,13	0,06	0,26	0,17	0,03	0,27	0,45
29.01.2021	06:15	0,12	0,04	0,14	0,06	0,28	0,14	0,03	0,32	0,49
29.01.2021	06:30	0,12	0,04	0,14	0,06	0,26	0,18	0,03	0,40	0,55

Wyniki pomiarów: 08.02.2021



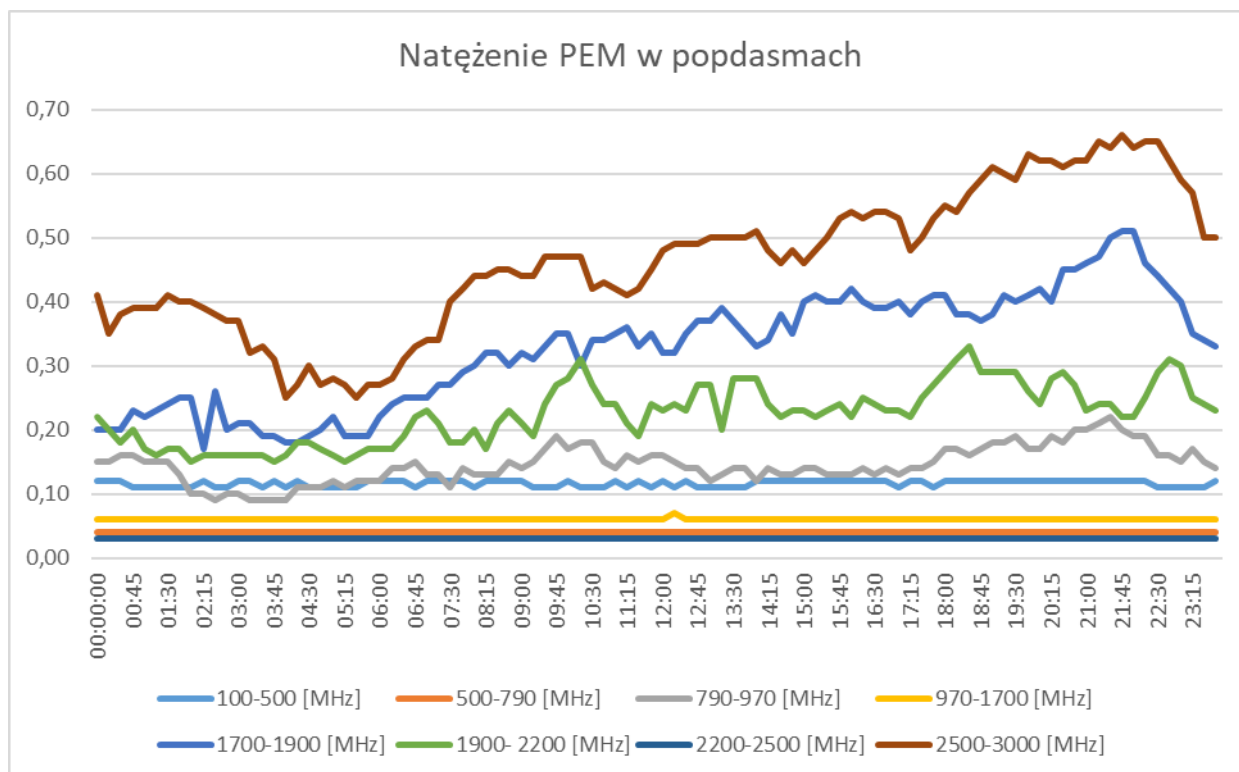
Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych



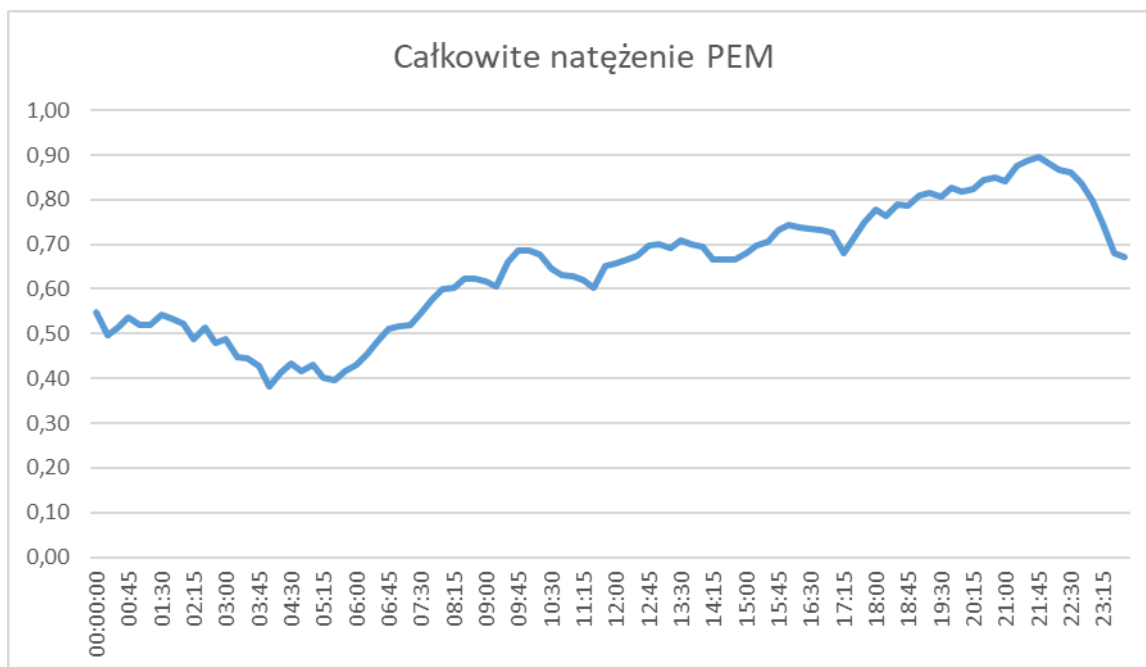
Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c (pasmo 100MHz-3GHz)

Data	Godzina		Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]							Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]	
			100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]		2500-3000 [MHz]
08.02.2021	14:30		0,11	0,04	0,15	0,06	0,51	0,20	0,03	0,61	0,84
08.02.2021	14:45		0,11	0,04	0,14	0,06	0,47	0,20	0,03	0,63	0,83
08.02.2021	15:00		0,11	0,04	0,14	0,06	0,44	0,20	0,03	0,60	0,79
08.02.2021	15:15		0,11	0,04	0,14	0,06	0,40	0,20	0,03	0,58	0,76
08.02.2021	15:30		0,11	0,04	0,14	0,06	0,41	0,21	0,03	0,52	0,72
08.02.2021	15:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,40	0,20	0,03	0,50	0,70
08.02.2021	16:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,38	0,21	0,03	0,54	0,73
08.02.2021	16:15		0,12	0,04	0,14	0,06	0,39	0,20	0,03	0,54	0,72
08.02.2021	16:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,41	0,21	0,03	0,55	0,74
08.02.2021	16:45		0,12	0,04	0,14	0,06	0,39	0,20	0,03	0,58	0,75
08.02.2021	17:00		0,12	0,04	0,14	0,06	0,39	0,19	0,03	0,55	0,73
08.02.2021	17:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,40	0,21	0,03	0,60	0,78
08.02.2021	17:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,40	0,20	0,03	0,61	0,78
08.02.2021	17:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,40	0,21	0,03	0,59	0,77
08.02.2021	18:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,40	0,22	0,03	0,61	0,79
08.02.2021	18:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,40	0,23	0,03	0,59	0,78
08.02.2021	18:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,41	0,21	0,03	0,61	0,79
08.02.2021	18:45		0,11	0,04	0,17	0,06	0,37	0,21	0,03	0,62	0,78
08.02.2021	19:00		0,12	0,04	0,18	0,06	0,38	0,20	0,03	0,60	0,77
08.02.2021	19:15		0,11	0,04	0,18	0,06	0,39	0,21	0,03	0,60	0,78
08.02.2021	19:30		0,12	0,04	0,17	0,06	0,39	0,21	0,03	0,60	0,78
08.02.2021	19:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,41	0,21	0,03	0,62	0,80
08.02.2021	20:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,41	0,21	0,03	0,62	0,80
08.02.2021	20:15		0,11	0,04	0,16	0,06	0,41	0,23	0,03	0,65	0,83
08.02.2021	20:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,44	0,21	0,03	0,62	0,82
08.02.2021	20:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,46	0,20	0,03	0,62	0,82
08.02.2021	21:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,44	0,20	0,03	0,62	0,81
08.02.2021	21:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,44	0,20	0,03	0,60	0,80
08.02.2021	21:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,39	0,21	0,03	0,58	0,76
08.02.2021	21:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,39	0,21	0,03	0,64	0,81
08.02.2021	22:00		0,11	0,04	0,15	0,06	0,40	0,21	0,03	0,65	0,82
08.02.2021	22:15		0,12	0,04	0,17	0,06	0,42	0,21	0,03	0,65	0,83
08.02.2021	22:30		0,11	0,04	0,16	0,06	0,43	0,22	0,03	0,62	0,81
08.02.2021	22:45		0,12	0,04	0,14	0,06	0,45	0,23	0,03	0,62	0,82
08.02.2021	23:00		0,12	0,04	0,15	0,06	0,44	0,21	0,03	0,61	0,81
08.02.2021	23:15		0,12	0,04	0,14	0,06	0,45	0,21	0,03	0,61	0,81
08.02.2021	23:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,45	0,20	0,03	0,62	0,82
08.02.2021	23:45		0,12	0,04	0,15	0,06	0,40	0,20	0,03	0,58	0,76

Wyniki pomiarów: 09.02.2021



Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych



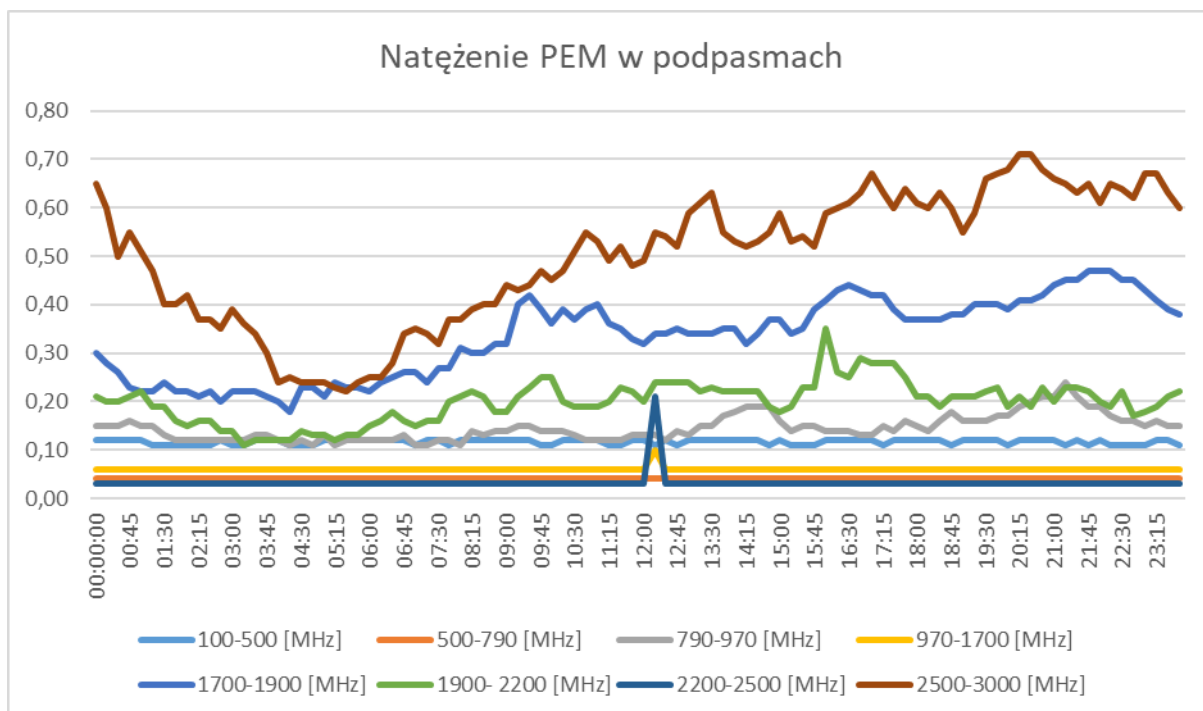
Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c (pasmo 100MHz-3GHz)

Data	Godzina	Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]								Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]
		100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]	2500-3000 [MHz]	
09.02.2021	00:00:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,20	0,22	0,03	0,41	0,55
09.02.2021	00:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,20	0,20	0,03	0,35	0,50
09.02.2021	00:30	0,12	0,04	0,16	0,06	0,20	0,18	0,03	0,38	0,51
09.02.2021	00:45	0,11	0,04	0,16	0,06	0,23	0,20	0,03	0,39	0,54
09.02.2021	01:00	0,11	0,04	0,15	0,06	0,22	0,17	0,03	0,39	0,52
09.02.2021	01:15	0,11	0,04	0,15	0,06	0,23	0,16	0,03	0,39	0,52
09.02.2021	01:30	0,11	0,04	0,15	0,06	0,24	0,17	0,03	0,41	0,54
09.02.2021	01:45	0,11	0,04	0,13	0,06	0,25	0,17	0,03	0,40	0,54
09.02.2021	02:00	0,11	0,04	0,10	0,06	0,25	0,15	0,03	0,40	0,52
09.02.2021	02:15	0,12	0,04	0,10	0,06	0,17	0,16	0,03	0,39	0,49
09.02.2021	02:30	0,11	0,04	0,09	0,06	0,26	0,16	0,03	0,38	0,51
09.02.2021	02:45	0,11	0,04	0,10	0,06	0,20	0,16	0,03	0,37	0,48
09.02.2021	03:00	0,12	0,04	0,10	0,06	0,21	0,16	0,03	0,37	0,49
09.02.2021	03:15	0,12	0,04	0,09	0,06	0,21	0,16	0,03	0,32	0,45
09.02.2021	03:30	0,11	0,04	0,09	0,06	0,19	0,16	0,03	0,33	0,44
09.02.2021	03:45	0,12	0,04	0,09	0,06	0,19	0,15	0,03	0,31	0,43
09.02.2021	04:00	0,11	0,04	0,09	0,06	0,18	0,16	0,03	0,25	0,38
09.02.2021	04:15	0,12	0,04	0,11	0,06	0,18	0,18	0,03	0,27	0,41
09.02.2021	04:30	0,11	0,04	0,11	0,06	0,19	0,18	0,03	0,30	0,43
09.02.2021	04:45	0,11	0,04	0,11	0,06	0,20	0,17	0,03	0,27	0,41
09.02.2021	05:00	0,11	0,04	0,12	0,06	0,22	0,16	0,03	0,28	0,43
09.02.2021	05:15	0,11	0,04	0,11	0,06	0,19	0,15	0,03	0,27	0,40
09.02.2021	05:30	0,11	0,04	0,12	0,06	0,19	0,16	0,03	0,25	0,40
09.02.2021	05:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,19	0,17	0,03	0,27	0,42
09.02.2021	06:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,22	0,17	0,03	0,27	0,43
09.02.2021	06:15	0,12	0,04	0,14	0,06	0,24	0,17	0,03	0,28	0,45
09.02.2021	06:30	0,12	0,04	0,14	0,06	0,25	0,19	0,03	0,31	0,48
09.02.2021	06:45	0,11	0,04	0,15	0,06	0,25	0,22	0,03	0,33	0,51
09.02.2021	07:00	0,12	0,04	0,13	0,06	0,25	0,23	0,03	0,34	0,52
09.02.2021	07:15	0,12	0,04	0,13	0,06	0,27	0,21	0,03	0,34	0,52
09.02.2021	07:30	0,12	0,04	0,11	0,06	0,27	0,18	0,03	0,40	0,55
09.02.2021	07:45	0,12	0,04	0,14	0,06	0,29	0,18	0,03	0,42	0,58
09.02.2021	08:00	0,11	0,04	0,13	0,06	0,30	0,20	0,03	0,44	0,60
09.02.2021	08:15	0,12	0,04	0,13	0,06	0,32	0,17	0,03	0,44	0,60
09.02.2021	08:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,32	0,21	0,03	0,45	0,62
09.02.2021	08:45	0,12	0,04	0,15	0,06	0,30	0,23	0,03	0,45	0,62
09.02.2021	09:00	0,12	0,04	0,14	0,06	0,32	0,21	0,03	0,44	0,62
09.02.2021	09:15	0,11	0,04	0,15	0,06	0,31	0,19	0,03	0,44	0,61
09.02.2021	09:30	0,11	0,04	0,17	0,06	0,33	0,24	0,03	0,47	0,66
09.02.2021	09:45	0,11	0,04	0,19	0,06	0,35	0,27	0,03	0,47	0,69
09.02.2021	10:00	0,12	0,04	0,17	0,06	0,35	0,28	0,03	0,47	0,69

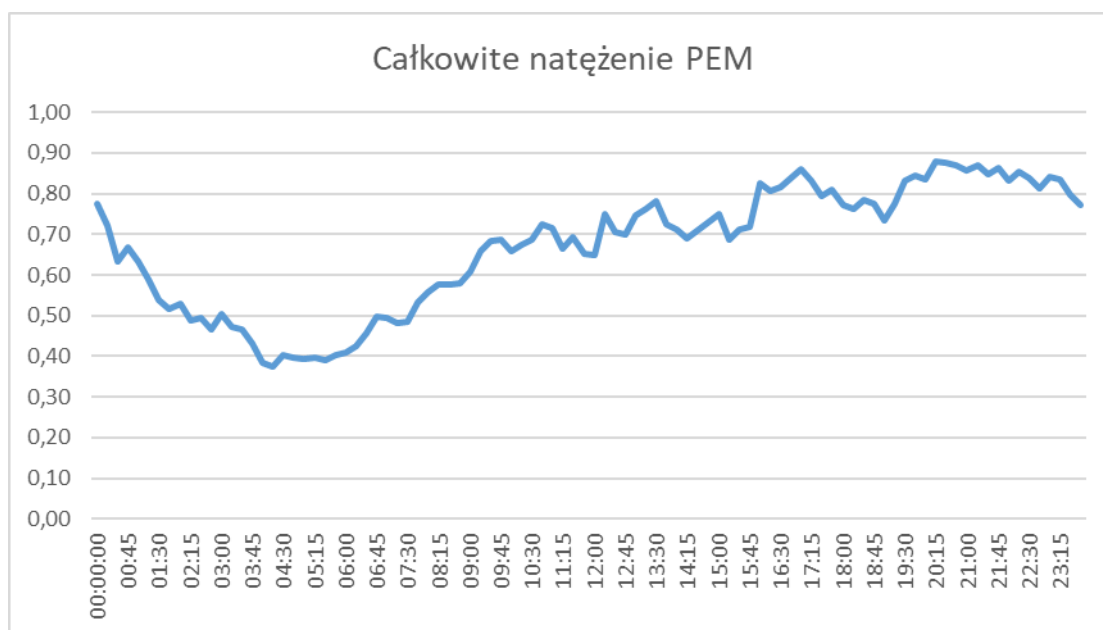
09.02.2021	10:15		0,11	0,04	0,18	0,06	0,30	0,31	0,03	0,47	0,68
09.02.2021	10:30		0,11	0,04	0,18	0,06	0,34	0,27	0,03	0,42	0,64
09.02.2021	10:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,34	0,24	0,03	0,43	0,63
09.02.2021	11:00		0,12	0,04	0,14	0,06	0,35	0,24	0,03	0,42	0,63
09.02.2021	11:15		0,11	0,04	0,16	0,06	0,36	0,21	0,03	0,41	0,62
09.02.2021	11:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,33	0,19	0,03	0,42	0,60
09.02.2021	11:45		0,11	0,04	0,16	0,06	0,35	0,24	0,03	0,45	0,65
09.02.2021	12:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,32	0,23	0,03	0,48	0,66
09.02.2021	12:15		0,11	0,04	0,15	0,07	0,32	0,24	0,03	0,49	0,66
09.02.2021	12:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,35	0,23	0,03	0,49	0,67
09.02.2021	12:45		0,11	0,04	0,14	0,06	0,37	0,27	0,03	0,49	0,70
09.02.2021	13:00		0,11	0,04	0,12	0,06	0,37	0,27	0,03	0,50	0,70
09.02.2021	13:15		0,11	0,04	0,13	0,06	0,39	0,20	0,03	0,50	0,69
09.02.2021	13:30		0,11	0,04	0,14	0,06	0,37	0,28	0,03	0,50	0,71
09.02.2021	13:45		0,11	0,04	0,14	0,06	0,35	0,28	0,03	0,50	0,70
09.02.2021	14:00		0,12	0,04	0,12	0,06	0,33	0,28	0,03	0,51	0,69
09.02.2021	14:15		0,12	0,04	0,14	0,06	0,34	0,24	0,03	0,48	0,67
09.02.2021	14:30		0,12	0,04	0,13	0,06	0,38	0,22	0,03	0,46	0,66
09.02.2021	14:45		0,12	0,04	0,13	0,06	0,35	0,23	0,03	0,48	0,67
09.02.2021	15:00		0,12	0,04	0,14	0,06	0,40	0,23	0,03	0,46	0,68
09.02.2021	15:15		0,12	0,04	0,14	0,06	0,41	0,22	0,03	0,48	0,70
09.02.2021	15:30		0,12	0,04	0,13	0,06	0,40	0,23	0,03	0,50	0,71
09.02.2021	15:45		0,12	0,04	0,13	0,06	0,40	0,24	0,03	0,53	0,73
09.02.2021	16:00		0,12	0,04	0,13	0,06	0,42	0,22	0,03	0,54	0,74
09.02.2021	16:15		0,12	0,04	0,14	0,06	0,40	0,25	0,03	0,53	0,74
09.02.2021	16:30		0,12	0,04	0,13	0,06	0,39	0,24	0,03	0,54	0,73
09.02.2021	16:45		0,12	0,04	0,14	0,06	0,39	0,23	0,03	0,54	0,73
09.02.2021	17:00		0,11	0,04	0,13	0,06	0,40	0,23	0,03	0,53	0,73
09.02.2021	17:15		0,12	0,04	0,14	0,06	0,38	0,22	0,03	0,48	0,68
09.02.2021	17:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,40	0,25	0,03	0,50	0,72
09.02.2021	17:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,41	0,27	0,03	0,53	0,75
09.02.2021	18:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,41	0,29	0,03	0,55	0,78
09.02.2021	18:15		0,12	0,04	0,17	0,06	0,38	0,31	0,03	0,54	0,76
09.02.2021	18:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,38	0,33	0,03	0,57	0,79
09.02.2021	18:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,37	0,29	0,03	0,59	0,79
09.02.2021	19:00		0,12	0,04	0,18	0,06	0,38	0,29	0,03	0,61	0,81
09.02.2021	19:15		0,12	0,04	0,18	0,06	0,41	0,29	0,03	0,60	0,82
09.02.2021	19:30		0,12	0,04	0,19	0,06	0,40	0,29	0,03	0,59	0,81
09.02.2021	19:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,41	0,26	0,03	0,63	0,83
09.02.2021	20:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,42	0,24	0,03	0,62	0,82
09.02.2021	20:15		0,12	0,04	0,19	0,06	0,40	0,28	0,03	0,62	0,82
09.02.2021	20:30		0,12	0,04	0,18	0,06	0,45	0,29	0,03	0,61	0,84
09.02.2021	20:45		0,12	0,04	0,20	0,06	0,45	0,27	0,03	0,62	0,85
09.02.2021	21:00		0,12	0,04	0,20	0,06	0,46	0,23	0,03	0,62	0,84
09.02.2021	21:15		0,12	0,04	0,21	0,06	0,47	0,24	0,03	0,65	0,87
09.02.2021	21:30		0,12	0,04	0,22	0,06	0,50	0,24	0,03	0,64	0,89

09.02.2021	21:45		0,12	0,04	0,20	0,06	0,51	0,22	0,03	0,66	0,90
09.02.2021	22:00		0,12	0,04	0,19	0,06	0,51	0,22	0,03	0,64	0,88
09.02.2021	22:15		0,12	0,04	0,19	0,06	0,46	0,25	0,03	0,65	0,87
09.02.2021	22:30		0,11	0,04	0,16	0,06	0,44	0,29	0,03	0,65	0,86
09.02.2021	22:45		0,11	0,04	0,16	0,06	0,42	0,31	0,03	0,62	0,84
09.02.2021	23:00		0,11	0,04	0,15	0,06	0,40	0,30	0,03	0,59	0,80
09.02.2021	23:15		0,11	0,04	0,17	0,06	0,35	0,25	0,03	0,57	0,75
09.02.2021	23:30		0,11	0,04	0,15	0,06	0,34	0,24	0,03	0,50	0,68
09.02.2021	23:45		0,12	0,04	0,14	0,06	0,33	0,23	0,03	0,50	0,67

Wyniki pomiarów: 10.02.2021



Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych



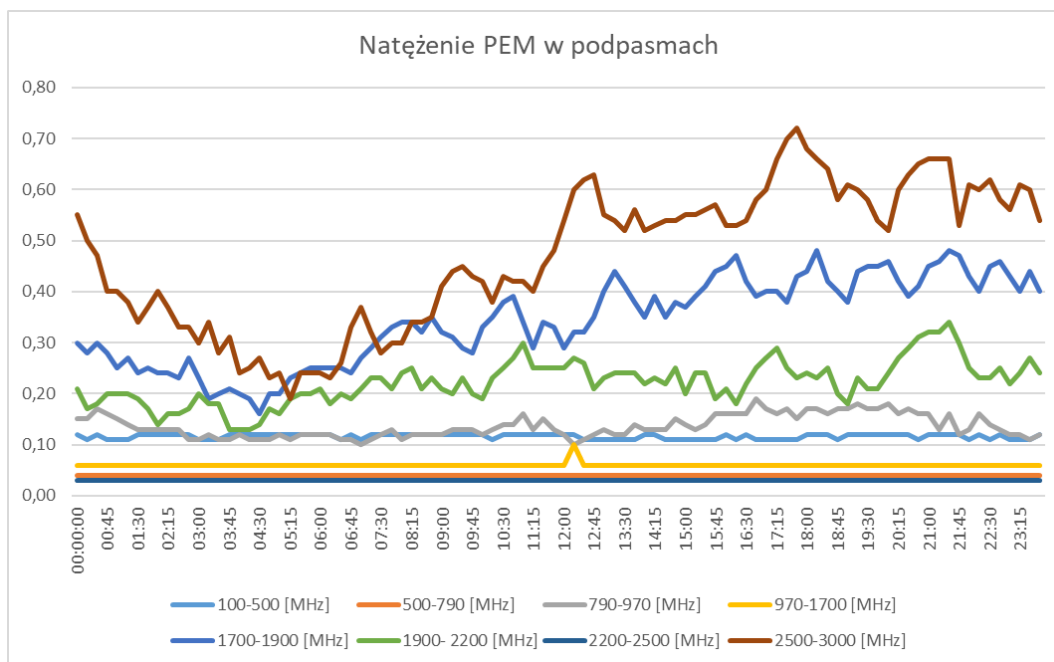
Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c (pasmo 100MHz-3GHz)

Data	Godzina	Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]								Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]
		100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]	2500-3000 [MHz]	
10.02.2021	00:00:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,30	0,21	0,03	0,65	0,77
10.02.2021	00:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,28	0,20	0,03	0,60	0,72
10.02.2021	00:30	0,12	0,04	0,15	0,06	0,26	0,20	0,03	0,50	0,63
10.02.2021	00:45	0,12	0,04	0,16	0,06	0,23	0,21	0,03	0,55	0,67
10.02.2021	01:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,22	0,22	0,03	0,51	0,63
10.02.2021	01:15	0,11	0,04	0,15	0,06	0,22	0,19	0,03	0,47	0,59
10.02.2021	01:30	0,11	0,04	0,13	0,06	0,24	0,19	0,03	0,40	0,54
10.02.2021	01:45	0,11	0,04	0,12	0,06	0,22	0,16	0,03	0,40	0,52
10.02.2021	02:00	0,11	0,04	0,12	0,06	0,22	0,15	0,03	0,42	0,53
10.02.2021	02:15	0,11	0,04	0,12	0,06	0,21	0,16	0,03	0,37	0,49
10.02.2021	02:30	0,11	0,04	0,12	0,06	0,22	0,16	0,03	0,37	0,49
10.02.2021	02:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,20	0,14	0,03	0,35	0,47
10.02.2021	03:00	0,11	0,04	0,12	0,06	0,22	0,14	0,03	0,39	0,50
10.02.2021	03:15	0,11	0,04	0,12	0,06	0,22	0,11	0,03	0,36	0,47
10.02.2021	03:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,22	0,12	0,03	0,34	0,46
10.02.2021	03:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,21	0,12	0,03	0,30	0,43
10.02.2021	04:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,20	0,12	0,03	0,24	0,38
10.02.2021	04:15	0,11	0,04	0,11	0,06	0,18	0,12	0,03	0,25	0,37
10.02.2021	04:30	0,11	0,04	0,12	0,06	0,23	0,14	0,03	0,24	0,40
10.02.2021	04:45	0,11	0,04	0,11	0,06	0,23	0,13	0,03	0,24	0,40
10.02.2021	05:00	0,12	0,04	0,13	0,06	0,21	0,13	0,03	0,24	0,39
10.02.2021	05:15	0,12	0,04	0,11	0,06	0,24	0,12	0,03	0,23	0,40
10.02.2021	05:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,23	0,13	0,03	0,22	0,39
10.02.2021	05:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,23	0,13	0,03	0,24	0,40
10.02.2021	06:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,22	0,15	0,03	0,25	0,41
10.02.2021	06:15	0,12	0,04	0,12	0,06	0,24	0,16	0,03	0,25	0,42
10.02.2021	06:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,25	0,18	0,03	0,28	0,46
10.02.2021	06:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,26	0,16	0,03	0,34	0,50
10.02.2021	07:00	0,11	0,04	0,11	0,06	0,26	0,15	0,03	0,35	0,49
10.02.2021	07:15	0,12	0,04	0,11	0,06	0,24	0,16	0,03	0,34	0,48
10.02.2021	07:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,27	0,16	0,03	0,32	0,49
10.02.2021	07:45	0,11	0,04	0,12	0,06	0,27	0,20	0,03	0,37	0,53
10.02.2021	08:00	0,12	0,04	0,11	0,06	0,31	0,21	0,03	0,37	0,56
10.02.2021	08:15	0,12	0,04	0,14	0,06	0,30	0,22	0,03	0,39	0,57
10.02.2021	08:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,30	0,21	0,03	0,40	0,58
10.02.2021	08:45	0,12	0,04	0,14	0,06	0,32	0,18	0,03	0,40	0,58
10.02.2021	09:00	0,12	0,04	0,14	0,06	0,32	0,18	0,03	0,44	0,61
10.02.2021	09:15	0,12	0,04	0,15	0,06	0,40	0,21	0,03	0,43	0,66
10.02.2021	09:30	0,12	0,04	0,15	0,06	0,42	0,23	0,03	0,44	0,68
10.02.2021	09:45	0,11	0,04	0,14	0,06	0,39	0,25	0,03	0,47	0,69
10.02.2021	10:00	0,11	0,04	0,14	0,06	0,36	0,25	0,03	0,45	0,66

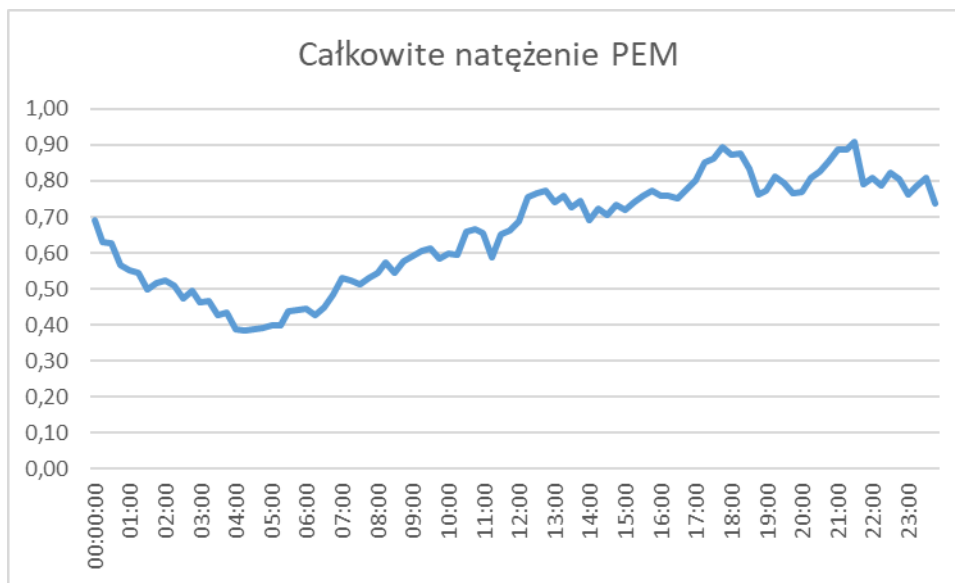
10.02.2021	10:15		0,12	0,04	0,14	0,06	0,39	0,20	0,03	0,47	0,67
10.02.2021	10:30		0,12	0,04	0,13	0,06	0,37	0,19	0,03	0,51	0,69
10.02.2021	10:45		0,12	0,04	0,12	0,06	0,39	0,19	0,03	0,55	0,72
10.02.2021	11:00		0,12	0,04	0,12	0,06	0,40	0,19	0,03	0,53	0,72
10.02.2021	11:15		0,11	0,04	0,12	0,06	0,36	0,20	0,03	0,49	0,67
10.02.2021	11:30		0,11	0,04	0,12	0,06	0,35	0,23	0,03	0,52	0,69
10.02.2021	11:45		0,12	0,04	0,13	0,06	0,33	0,22	0,03	0,48	0,65
10.02.2021	12:00		0,12	0,04	0,13	0,06	0,32	0,20	0,03	0,49	0,65
10.02.2021	12:15		0,11	0,04	0,13	0,10	0,34	0,24	0,21	0,55	0,75
10.02.2021	12:30		0,12	0,04	0,12	0,06	0,34	0,24	0,03	0,54	0,71
10.02.2021	12:45		0,11	0,04	0,14	0,06	0,35	0,24	0,03	0,52	0,70
10.02.2021	13:00		0,12	0,04	0,13	0,06	0,34	0,24	0,03	0,59	0,75
10.02.2021	13:15		0,12	0,04	0,15	0,06	0,34	0,22	0,03	0,61	0,76
10.02.2021	13:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,34	0,23	0,03	0,63	0,78
10.02.2021	13:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,35	0,22	0,03	0,55	0,72
10.02.2021	14:00		0,12	0,04	0,18	0,06	0,35	0,22	0,03	0,53	0,71
10.02.2021	14:15		0,12	0,04	0,19	0,06	0,32	0,22	0,03	0,52	0,69
10.02.2021	14:30		0,12	0,04	0,19	0,06	0,34	0,22	0,03	0,53	0,71
10.02.2021	14:45		0,11	0,04	0,19	0,06	0,37	0,19	0,03	0,55	0,73
10.02.2021	15:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,37	0,18	0,03	0,59	0,75
10.02.2021	15:15		0,11	0,04	0,14	0,06	0,34	0,19	0,03	0,53	0,69
10.02.2021	15:30		0,11	0,04	0,15	0,06	0,35	0,23	0,03	0,54	0,71
10.02.2021	15:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,39	0,23	0,03	0,52	0,72
10.02.2021	16:00		0,12	0,04	0,14	0,06	0,41	0,35	0,03	0,59	0,82
10.02.2021	16:15		0,12	0,04	0,14	0,06	0,43	0,26	0,03	0,60	0,81
10.02.2021	16:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,44	0,25	0,03	0,61	0,82
10.02.2021	16:45		0,12	0,04	0,13	0,06	0,43	0,29	0,03	0,63	0,84
10.02.2021	17:00		0,12	0,04	0,13	0,06	0,42	0,28	0,03	0,67	0,86
10.02.2021	17:15		0,11	0,04	0,15	0,06	0,42	0,28	0,03	0,63	0,83
10.02.2021	17:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,39	0,28	0,03	0,60	0,79
10.02.2021	17:45		0,12	0,04	0,16	0,06	0,37	0,25	0,03	0,64	0,81
10.02.2021	18:00		0,12	0,04	0,15	0,06	0,37	0,21	0,03	0,61	0,77
10.02.2021	18:15		0,12	0,04	0,14	0,06	0,37	0,21	0,03	0,60	0,76
10.02.2021	18:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,37	0,19	0,03	0,63	0,78
10.02.2021	18:45		0,11	0,04	0,18	0,06	0,38	0,21	0,03	0,60	0,77
10.02.2021	19:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,38	0,21	0,03	0,55	0,73
10.02.2021	19:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,40	0,21	0,03	0,59	0,77
10.02.2021	19:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,40	0,22	0,03	0,66	0,83
10.02.2021	19:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,40	0,23	0,03	0,67	0,84
10.02.2021	20:00		0,11	0,04	0,17	0,06	0,39	0,19	0,03	0,68	0,84
10.02.2021	20:15		0,12	0,04	0,19	0,06	0,41	0,21	0,03	0,71	0,88
10.02.2021	20:30		0,12	0,04	0,20	0,06	0,41	0,19	0,03	0,71	0,88
10.02.2021	20:45		0,12	0,04	0,21	0,06	0,42	0,23	0,03	0,68	0,87
10.02.2021	21:00		0,12	0,04	0,21	0,06	0,44	0,20	0,03	0,66	0,86
10.02.2021	21:15		0,11	0,04	0,24	0,06	0,45	0,23	0,03	0,65	0,87
10.02.2021	21:30		0,12	0,04	0,21	0,06	0,45	0,23	0,03	0,63	0,85

10.02.2021	21:45		0,11	0,04	0,19	0,06	0,47	0,22	0,03	0,65	0,86
10.02.2021	22:00		0,12	0,04	0,19	0,06	0,47	0,20	0,03	0,61	0,83
10.02.2021	22:15		0,11	0,04	0,17	0,06	0,47	0,19	0,03	0,65	0,85
10.02.2021	22:30		0,11	0,04	0,16	0,06	0,45	0,22	0,03	0,64	0,84
10.02.2021	22:45		0,11	0,04	0,16	0,06	0,45	0,17	0,03	0,62	0,81
10.02.2021	23:00		0,11	0,04	0,15	0,06	0,43	0,18	0,03	0,67	0,84
10.02.2021	23:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,41	0,19	0,03	0,67	0,84
10.02.2021	23:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,39	0,21	0,03	0,63	0,80
10.02.2021	23:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,38	0,22	0,03	0,60	0,77

Wyniki pomiarów: 11.02.2021



Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych



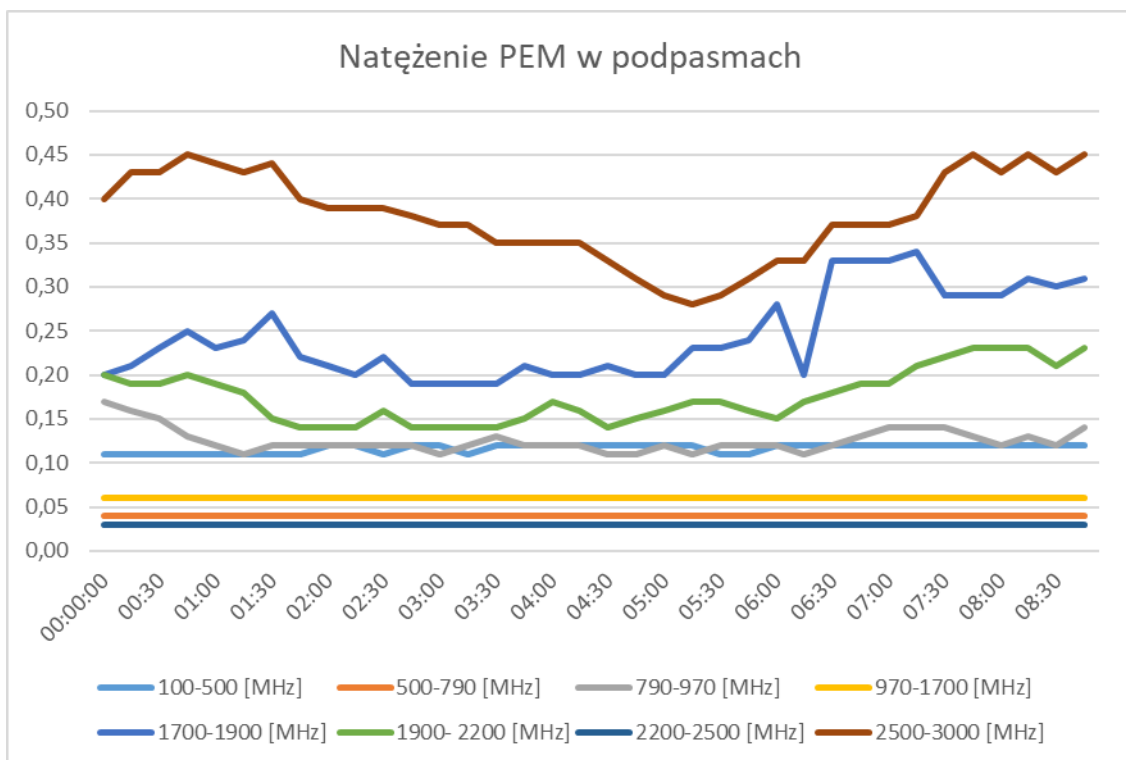
Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c (pasmo 100MHz-3GHz)

Data	Godzina	Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]								Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]
		100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]	2500-3000 [MHz]	
11.02.2021	00:00:00	0,12	0,04	0,15	0,06	0,30	0,21	0,03	0,55	0,69
11.02.2021	00:15	0,11	0,04	0,15	0,06	0,28	0,17	0,03	0,50	0,63
11.02.2021	00:30	0,12	0,04	0,17	0,06	0,30	0,18	0,03	0,47	0,63
11.02.2021	00:45	0,11	0,04	0,16	0,06	0,28	0,20	0,03	0,40	0,57
11.02.2021	01:00	0,11	0,04	0,15	0,06	0,25	0,20	0,03	0,40	0,55
11.02.2021	01:15	0,11	0,04	0,14	0,06	0,27	0,20	0,03	0,38	0,54
11.02.2021	01:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,24	0,19	0,03	0,34	0,50
11.02.2021	01:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,25	0,17	0,03	0,37	0,52
11.02.2021	02:00	0,12	0,04	0,13	0,06	0,24	0,14	0,03	0,40	0,52
11.02.2021	02:15	0,12	0,04	0,13	0,06	0,24	0,16	0,03	0,37	0,51
11.02.2021	02:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,23	0,16	0,03	0,33	0,47
11.02.2021	02:45	0,12	0,04	0,11	0,06	0,27	0,17	0,03	0,33	0,49
11.02.2021	03:00	0,11	0,04	0,11	0,06	0,23	0,20	0,03	0,30	0,46
11.02.2021	03:15	0,11	0,04	0,12	0,06	0,19	0,18	0,03	0,34	0,47
11.02.2021	03:30	0,11	0,04	0,11	0,06	0,20	0,18	0,03	0,28	0,43
11.02.2021	03:45	0,12	0,04	0,11	0,06	0,21	0,13	0,03	0,31	0,44
11.02.2021	04:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,20	0,13	0,03	0,24	0,39
11.02.2021	04:15	0,12	0,04	0,11	0,06	0,19	0,13	0,03	0,25	0,38
11.02.2021	04:30	0,12	0,04	0,11	0,06	0,16	0,14	0,03	0,27	0,39
11.02.2021	04:45	0,12	0,04	0,11	0,06	0,20	0,17	0,03	0,23	0,39
11.02.2021	05:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,20	0,16	0,03	0,24	0,40
11.02.2021	05:15	0,12	0,04	0,11	0,06	0,23	0,19	0,03	0,19	0,40
11.02.2021	05:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,24	0,20	0,03	0,24	0,44
11.02.2021	05:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,25	0,20	0,03	0,24	0,44
11.02.2021	06:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,25	0,21	0,03	0,24	0,45
11.02.2021	06:15	0,12	0,04	0,12	0,06	0,25	0,18	0,03	0,23	0,43
11.02.2021	06:30	0,11	0,04	0,11	0,06	0,25	0,20	0,03	0,26	0,45
11.02.2021	06:45	0,12	0,04	0,11	0,06	0,24	0,19	0,03	0,33	0,48
11.02.2021	07:00	0,11	0,04	0,10	0,06	0,27	0,21	0,03	0,37	0,53
11.02.2021	07:15	0,12	0,04	0,11	0,06	0,29	0,23	0,03	0,32	0,52
11.02.2021	07:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,31	0,23	0,03	0,28	0,51
11.02.2021	07:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,33	0,21	0,03	0,30	0,53
11.02.2021	08:00	0,12	0,04	0,11	0,06	0,34	0,24	0,03	0,30	0,54
11.02.2021	08:15	0,12	0,04	0,12	0,06	0,34	0,25	0,03	0,34	0,57
11.02.2021	08:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,32	0,21	0,03	0,34	0,54
11.02.2021	08:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,35	0,23	0,03	0,35	0,58
11.02.2021	09:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,32	0,21	0,03	0,41	0,59
11.02.2021	09:15	0,12	0,04	0,13	0,06	0,31	0,20	0,03	0,44	0,61
11.02.2021	09:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,29	0,23	0,03	0,45	0,61
11.02.2021	09:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,28	0,20	0,03	0,43	0,58
11.02.2021	10:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,33	0,19	0,03	0,42	0,60

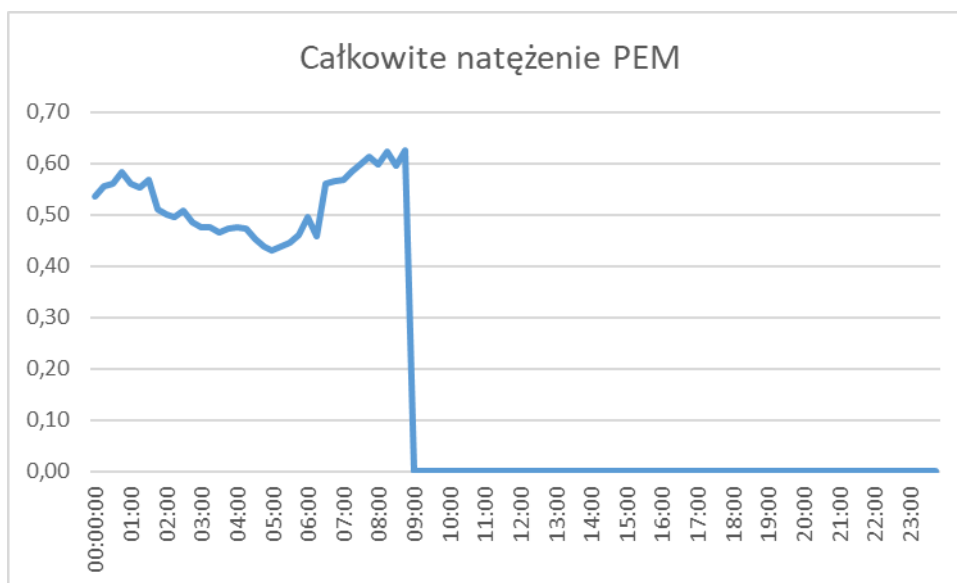
11.02.2021	10:15		0,11	0,04	0,13	0,06	0,35	0,23	0,03	0,38	0,60
11.02.2021	10:30		0,12	0,04	0,14	0,06	0,38	0,25	0,03	0,43	0,66
11.02.2021	10:45		0,12	0,04	0,14	0,06	0,39	0,27	0,03	0,42	0,66
11.02.2021	11:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,34	0,30	0,03	0,42	0,65
11.02.2021	11:15		0,12	0,04	0,13	0,06	0,29	0,25	0,03	0,40	0,59
11.02.2021	11:30		0,12	0,04	0,15	0,06	0,34	0,25	0,03	0,45	0,65
11.02.2021	11:45		0,12	0,04	0,13	0,06	0,33	0,25	0,03	0,48	0,66
11.02.2021	12:00		0,12	0,04	0,12	0,06	0,29	0,25	0,03	0,54	0,69
11.02.2021	12:15		0,12	0,04	0,10	0,10	0,32	0,27	0,03	0,60	0,76
11.02.2021	12:30		0,11	0,04	0,11	0,06	0,32	0,26	0,03	0,62	0,76
11.02.2021	12:45		0,11	0,04	0,12	0,06	0,35	0,21	0,03	0,63	0,77
11.02.2021	13:00		0,11	0,04	0,13	0,06	0,40	0,23	0,03	0,55	0,74
11.02.2021	13:15		0,11	0,04	0,12	0,06	0,44	0,24	0,03	0,54	0,76
11.02.2021	13:30		0,11	0,04	0,12	0,06	0,41	0,24	0,03	0,52	0,73
11.02.2021	13:45		0,11	0,04	0,14	0,06	0,38	0,24	0,03	0,56	0,74
11.02.2021	14:00		0,12	0,04	0,13	0,06	0,35	0,22	0,03	0,52	0,69
11.02.2021	14:15		0,12	0,04	0,13	0,06	0,39	0,23	0,03	0,53	0,72
11.02.2021	14:30		0,11	0,04	0,13	0,06	0,35	0,22	0,03	0,54	0,71
11.02.2021	14:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,38	0,25	0,03	0,54	0,73
11.02.2021	15:00		0,11	0,04	0,14	0,06	0,37	0,20	0,03	0,55	0,72
11.02.2021	15:15		0,11	0,04	0,13	0,06	0,39	0,24	0,03	0,55	0,74
11.02.2021	15:30		0,11	0,04	0,14	0,06	0,41	0,24	0,03	0,56	0,76
11.02.2021	15:45		0,11	0,04	0,16	0,06	0,44	0,19	0,03	0,57	0,77
11.02.2021	16:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,45	0,21	0,03	0,53	0,76
11.02.2021	16:15		0,11	0,04	0,16	0,06	0,47	0,18	0,03	0,53	0,76
11.02.2021	16:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,42	0,22	0,03	0,54	0,75
11.02.2021	16:45		0,11	0,04	0,19	0,06	0,39	0,25	0,03	0,58	0,78
11.02.2021	17:00		0,11	0,04	0,17	0,06	0,40	0,27	0,03	0,60	0,80
11.02.2021	17:15		0,11	0,04	0,16	0,06	0,40	0,29	0,03	0,66	0,85
11.02.2021	17:30		0,11	0,04	0,17	0,06	0,38	0,25	0,03	0,70	0,86
11.02.2021	17:45		0,11	0,04	0,15	0,06	0,43	0,23	0,03	0,72	0,89
11.02.2021	18:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,44	0,24	0,03	0,68	0,87
11.02.2021	18:15		0,12	0,04	0,17	0,06	0,48	0,23	0,03	0,66	0,88
11.02.2021	18:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,42	0,25	0,03	0,64	0,83
11.02.2021	18:45		0,11	0,04	0,17	0,06	0,40	0,20	0,03	0,58	0,76
11.02.2021	19:00		0,12	0,04	0,17	0,06	0,38	0,18	0,03	0,61	0,77
11.02.2021	19:15		0,12	0,04	0,18	0,06	0,44	0,23	0,03	0,60	0,81
11.02.2021	19:30		0,12	0,04	0,17	0,06	0,45	0,21	0,03	0,58	0,80
11.02.2021	19:45		0,12	0,04	0,17	0,06	0,45	0,21	0,03	0,54	0,77
11.02.2021	20:00		0,12	0,04	0,18	0,06	0,46	0,24	0,03	0,52	0,77
11.02.2021	20:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,42	0,27	0,03	0,60	0,81
11.02.2021	20:30		0,12	0,04	0,17	0,06	0,39	0,29	0,03	0,63	0,83
11.02.2021	20:45		0,11	0,04	0,16	0,06	0,41	0,31	0,03	0,65	0,85
11.02.2021	21:00		0,12	0,04	0,16	0,06	0,45	0,32	0,03	0,66	0,89
11.02.2021	21:15		0,12	0,04	0,13	0,06	0,46	0,32	0,03	0,66	0,89
11.02.2021	21:30		0,12	0,04	0,16	0,06	0,48	0,34	0,03	0,66	0,91

11.02.2021	21:45		0,12	0,04	0,12	0,06	0,47	0,30	0,03	0,53	0,79
11.02.2021	22:00		0,11	0,04	0,13	0,06	0,43	0,25	0,03	0,61	0,81
11.02.2021	22:15		0,12	0,04	0,16	0,06	0,40	0,23	0,03	0,60	0,79
11.02.2021	22:30		0,11	0,04	0,14	0,06	0,45	0,23	0,03	0,62	0,82
11.02.2021	22:45		0,12	0,04	0,13	0,06	0,46	0,25	0,03	0,58	0,80
11.02.2021	23:00		0,11	0,04	0,12	0,06	0,43	0,22	0,03	0,56	0,76
11.02.2021	23:15		0,11	0,04	0,12	0,06	0,40	0,24	0,03	0,61	0,79
11.02.2021	23:30		0,11	0,04	0,11	0,06	0,44	0,27	0,03	0,60	0,81
11.02.2021	23:45		0,12	0,04	0,12	0,06	0,40	0,24	0,03	0,54	0,74

Wyniki pomiarów: 12.02.2021



Wykres wyników pomiarów w poszczególnych pasmach pomiarowych



Wykres zmian całkowitego poziomu natężenia PEM w punkcie pomiarowym Kraków, Siewna 23 c (pasmo 100MHz-3GHz)

Data	Godzina	Wartość natężenia pola w paśmie [V/m]								Całkowite natężenie PEM w paśmie 100MHz-3000MHz [V/m]
		100-500 [MHz]	500-790 [MHz]	790-970 [MHz]	970-1700 [MHz]	1700-1900 [MHz]	1900-2200 [MHz]	2200-2500 [MHz]	2500-3000 [MHz]	
12.02.2021	00:00:00	0,11	0,04	0,17	0,06	0,20	0,20	0,03	0,40	0,54
12.02.2021	00:15	0,11	0,04	0,16	0,06	0,21	0,19	0,03	0,43	0,56
12.02.2021	00:30	0,11	0,04	0,15	0,06	0,23	0,19	0,03	0,43	0,56
12.02.2021	00:45	0,11	0,04	0,13	0,06	0,25	0,20	0,03	0,45	0,58
12.02.2021	01:00	0,11	0,04	0,12	0,06	0,23	0,19	0,03	0,44	0,56
12.02.2021	01:15	0,11	0,04	0,11	0,06	0,24	0,18	0,03	0,43	0,55
12.02.2021	01:30	0,11	0,04	0,12	0,06	0,27	0,15	0,03	0,44	0,57
12.02.2021	01:45	0,11	0,04	0,12	0,06	0,22	0,14	0,03	0,40	0,51
12.02.2021	02:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,21	0,14	0,03	0,39	0,50
12.02.2021	02:15	0,12	0,04	0,12	0,06	0,20	0,14	0,03	0,39	0,50
12.02.2021	02:30	0,11	0,04	0,12	0,06	0,22	0,16	0,03	0,39	0,51
12.02.2021	02:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,19	0,14	0,03	0,38	0,48
12.02.2021	03:00	0,12	0,04	0,11	0,06	0,19	0,14	0,03	0,37	0,47
12.02.2021	03:15	0,11	0,04	0,12	0,06	0,19	0,14	0,03	0,37	0,47
12.02.2021	03:30	0,12	0,04	0,13	0,06	0,19	0,14	0,03	0,35	0,46
12.02.2021	03:45	0,12	0,04	0,12	0,06	0,21	0,15	0,03	0,35	0,47
12.02.2021	04:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,20	0,17	0,03	0,35	0,48
12.02.2021	04:15	0,12	0,04	0,12	0,06	0,20	0,16	0,03	0,35	0,47
12.02.2021	04:30	0,12	0,04	0,11	0,06	0,21	0,14	0,03	0,33	0,45
12.02.2021	04:45	0,12	0,04	0,11	0,06	0,20	0,15	0,03	0,31	0,44
12.02.2021	05:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,20	0,16	0,03	0,29	0,43
12.02.2021	05:15	0,12	0,04	0,11	0,06	0,23	0,17	0,03	0,28	0,44
12.02.2021	05:30	0,11	0,04	0,12	0,06	0,23	0,17	0,03	0,29	0,45
12.02.2021	05:45	0,11	0,04	0,12	0,06	0,24	0,16	0,03	0,31	0,46
12.02.2021	06:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,28	0,15	0,03	0,33	0,49
12.02.2021	06:15	0,12	0,04	0,11	0,06	0,20	0,17	0,03	0,33	0,46
12.02.2021	06:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,33	0,18	0,03	0,37	0,56
12.02.2021	06:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,33	0,19	0,03	0,37	0,57
12.02.2021	07:00	0,12	0,04	0,14	0,06	0,33	0,19	0,03	0,37	0,57
12.02.2021	07:15	0,12	0,04	0,14	0,06	0,34	0,21	0,03	0,38	0,59
12.02.2021	07:30	0,12	0,04	0,14	0,06	0,29	0,22	0,03	0,43	0,60
12.02.2021	07:45	0,12	0,04	0,13	0,06	0,29	0,23	0,03	0,45	0,61
12.02.2021	08:00	0,12	0,04	0,12	0,06	0,29	0,23	0,03	0,43	0,60
12.02.2021	08:15	0,12	0,04	0,13	0,06	0,31	0,23	0,03	0,45	0,62
12.02.2021	08:30	0,12	0,04	0,12	0,06	0,30	0,21	0,03	0,43	0,59
12.02.2021	08:45	0,12	0,04	0,14	0,06	0,31	0,23	0,03	0,45	0,63

6. Podsumowanie

Przeprowadzone pomiary wskazały, że w analizowanych okresach czasu **nie zanotowano ani jednego przekroczenia dopuszczalnego poziomu natężenia pola elektromagnetycznego w punkcie pomiarowym zlokalizowanym przy ul. Siewnej 23C.**

Należy jednocześnie zauważyć, że zmierzone wartości są znacząco niższe od dopuszczalnych poziomów natężeń PEM obowiązujących przed 01.01.2020 roku (wynoszących 7 [V/m]).

Dr inż. Jacek Stępień