

**Załącznik nr 1 do decyzji Prezesa UKE z dnia 27 grudnia 2013 r.  
nr DZC-WAP-5174-16/13 (62)**

**Warunki wykorzystywania częstotliwości z zakresów 816-821 MHz oraz 857-862 MHz**

**1. Częstotliwości graniczne zakresów częstotliwości.**

Sposób aranżacji częstotliwości z zakresów 816-821 MHz oraz 857-862 MHz (zwanymi również blokiem FDD6) jest następujący:

- a) duplexowym trybem pracy jest tryb FDD (ang. Frequency Division Duplex, duplex z podziałem w dziedzinie częstotliwości),
- b) odstęp duplexowy wynosi 41 MHz,
- c) kanał nadawczy stacji bazowej (łącze w dół) znajduje się w zakresie 816-821 MHz,
- d) kanał nadawczy stacji końcowej (łącze w górę) znajduje się w zakresie 857-862 MHz.

**2. Lokalizacja urządzenia radiowego.**

Urządzenie radiowe może zostać zlokalizowane w dowolnym punkcie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, za wyjątkiem obszarów wskazanych przez Prezesa UKE w „Wykazie obszarów, na których zlokalizowane są urządzenia kontrolno-pomiarowe wykorzystywane przez Prezesa UKE” publikowanym na stronie podmiotowej BIP UKE.

**3. Moc promieniowana.**

Moc promieniowana jest określona za pomocą maski granic bloku (ang. Block Edge Mask, BEM).

BEM jest to maska emisji, którą określa się jako funkcję częstotliwości mierzona względem granicy bloku częstotliwości, w odniesieniu do którego danemu operatorowi przyznaje się prawa do użytkowania. BEM składa się z części wewnątrz bloku częstotliwości oraz części poza jego granicami, które określają dozwolone poziomy emisji w częstotliwościach odpowiednio wewnątrz i na zewnątrz bloku widma przydzielonego operatorowi.

Poziomy BEM określa się, łącząc wartości wymienione w tabelach poniżej w taki sposób, że wartość graniczna dla każdej częstotliwości określana jest przez najwyższą (najmniej rygorystyczną) wartość spośród

- a) wymogów podstawowych;
- b) wymogów w pasmach przejściowych; oraz
- c) wymogów wewnątrz bloku (w stosownych przypadkach).

BEM przedstawia się jako górne wartości graniczne średniej zastępczej mocy promieniowanej izotropowo (ang. Equivalent Isotropically Radiated Power, EIRP) lub całkowitej mocy promieniowania (ang. Total Radiated Power, TRP)<sup>1</sup> w danym przedziale czasu przyjętym na potrzeby uśredniania oraz w danej szerokości pasma pomiarowego.

<sup>1</sup> TRP stanowi miarę faktycznej mocy promieniowania anteny. TRP określa się jako całkę mocy promieniowanej we wszystkich kierunkach.

W dziedzinie czasu średnia wartość EIRP lub TRP jest określana na podstawie aktywnych części impulsów sygnałowych i odpowiada pojedynczej nastawie kontroli mocy. W dziedzinie częstotliwości EIRP lub TRP ustala się dla szerokości pasma pomiarowego określonej w tabelach poniżej<sup>2</sup>. Ogółem, i o ile nie podano inaczej, poziomy BEM odpowiada mocy wypromieniowanej przez odpowiednie urządzenie bez względu na liczbę anten nadawczych, z wyjątkiem wymogów przejściowych dla stacji bazowych, które określa się dla każdej anteny.

BEM należy stosować jako istotny element warunków technicznych niezbędnych do zapewnienia możliwości współistnienia służb na szczeblu krajowym. Należy jednak pamiętać, że otrzymane wartości BEM nie zapewniają zawsze wymaganego poziomu ochrony dla zagrożonych służb i że konieczne może być zastosowanie dodatkowych technik osłabiania zakłóceń w proporcjonalny sposób na szczeblu krajowym w celu rozwiązania kwestii pozostających zakłóceń.

Termin "granica bloku" odnosi się do dolnej lub górnej granicy każdego zakresu częstotliwości, będącego przedmiotem rezerwacji. Termin "granica pasma" odnosi się do granicy zakresu częstotliwości wskazanego dla danego zastosowania.

### 3.1. Maska BEM dla stacji bazowych FDD.

#### 3.1.1. Wartości graniczne w granicach bloku częstotliwościowego:

Wartość graniczna EIRP w granicach bloku częstotliwościowego dla stacji bazowych nie jest ograniczona. Zaleca się, aby maksymalna moc EIRP wynosiła od 56 dBm/5 MHz do 64 dBm/5 MHz. Dopuszcza się możliwość zwiększenia podanej wartości granicznej dla szczególnych zastosowań, pod warunkiem, że nie narusza to ochrony innych służb, sieci i zastosowań oraz że spełnione pozostają zobowiązania transgraniczne. Możliwość taka będzie określona przy wydawaniu pozwoleń radiowych dla konkretnego urządzenia radiowego.

#### 3.1.2. Wartości graniczne poza granicami bloku częstotliwościowego:

**Tabela 1.** Wymogi podstawowe – wartości graniczne EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego – BEM dla stacji bazowych

Zakres częstotliwości dla emisji poza granicami bloku częstotliwościowego	Maksymalna średnia EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego	Szerokość pasma pomiarowego
Częstotliwości wykorzystywane przez łącze w górę FDD	-49,5 dBm	5 MHz

**Tabela 2.** Wymogi przejściowe – wartości graniczne EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego dla każdej anteny<sup>3</sup> w częstotliwościach łącza w dół FDD – BEM dla stacji bazowych

Zakres częstotliwości dla emisji poza granicami bloku częstotliwościowego	Maksymalna średnia EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego	Szerokość pasma pomiarowego

<sup>2</sup> Rzeczywista szerokość pasma aparatury pomiarowej wykorzystywanej do celów kontroli zgodności może być mniejsza niż szerokość pasma podana w tabelach.

<sup>3</sup> Dla układu od jednej do czterech anten

- 10 do - 5 MHz od dolnej granicy bloku	18 dBm	5 MHz
- 5 do 0 MHz od dolnej granicy bloku	22 dBm	5 MHz
0 do + 5 MHz od górnej granicy bloku	22 dBm	5 MHz
+ 5 do + 10 MHz od górnej granicy bloku	18 dBm	5 MHz
Pozostałe częstotliwości łącza w dół FDD	11 dBm	1 MHz

Tabela 3. Wymogi przejściowe – wartości graniczne EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego dla każdej anteny<sup>4</sup> w częstotliwościach wykorzystywanych jako pasmo ochronne – BEM dla stacji bazowych

Zakres częstotliwości dla emisji poza granicami bloku częstotliwościowego	Maksymalna średnia EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego	Szerokość pasma pomiarowego
Zakres 790-791 MHz stanowiący pasmo ochronne pomiędzy granicą pasma radiodyfuzyjnego o częstotliwości 790 MHz a granicą pasma przewidzianego dla łącza w dół FDD	17,4 dBm	1 MHz
Zakres 821-832 MHz stanowiący pasmo ochronne pomiędzy granicą pasma przewidzianego dla łącza w dół FDD a granicą pasma przewidzianego dla łącza w górę FDD (przerwa dupleksowa)	15 dBm	1 MHz

Tabela 4a. Wymogi podstawowe – wartości graniczne EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego w zakresach częstotliwości 470-790 MHz na obszarach wykorzystywania częstotliwości, na których używany jest kanał 60 DVB-T – BEM dla stacji bazowych

Warunek dotyczący EIRP w granicach bloku częstotliwości dla stacji bazowej, P dBm/10 MHz	Maksymalna średnia EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego	Szerokość pasma pomiarowego
$P \geq 59$	0 dBm	8 MHz
$36 \leq P < 59$	$(P - 59)$ dBm	8 MHz
$P < 36$	- 23 dBm	8 MHz

<sup>4</sup> Dla układu od jednej do czterech anten

**Tabela 4b.** Wymogi podstawowe – wartości graniczne EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego w zakresach częstotliwości 470-790 MHz na obszarach wykorzystywania częstotliwości, na których kanał 60 DVB-T nie jest używany –BEM dla stacji bazowych

Zakres częstotliwości	Warunek dotyczący EIRP w granicach bloku częstotliwości dla stacji bazowej, P dBm/10 MHz	Maksymalna średnia EIRP poza granicami bloku częstotliwościowego	Szerokość pasma pomiarowego
470-782 MHz	$P \geq 59$	0 dBm	8 MHz
	$36 \leq P < 59$	$(P - 59)$ dBm	8 MHz
	$P < 36$	-23 dBm	8 MHz
782-790 MHz	brak warunków	22 dBm	8 MHz

Obszary wykorzystywania częstotliwości, na których jest wykorzystywany 60 kanał DVB-T, zostały określone w pkt. 6.2. niniejszego załącznika.

### 3.2. Maska BEM dla stacji końcowych FDD.

**Tabela 5.** Wymogi w granicach bloku częstotliwości – wartość graniczna emisji w granicach bloku częstotliwości w częstotliwościach FDD łącze w górę dla stacji końcowych

Maksymalna średnia moc w granicach bloku częstotliwości
23 dBm <sup>5</sup>

Dopuszcza się możliwość zwiększenia podanej w tabeli 5 wartości granicznej dla szczególnych zastosowań, np. w odniesieniu do stacjonarnych stacji końcowych na obszarach wiejskich, pod warunkiem, że nie narusza to ochrony innych służb, sieci i zastosowań oraz że spełnione pozostają zobowiązania transgraniczne. Możliwość taka będzie określona przy wydawaniu pozwoleń radiowych dla konkretnego urządzenia radiowego.

## 4. Polaryzacja, wysokość zawieszenia i charakterystyka promieniowania anteny nadawczej.

Ustala się następujące wartości:

- polaryzacja – dowolna;
- wysokość zawieszenia anteny nadawczej < 300 m n.p.t.;
- charakterystyka promieniowania anteny nadawczej – dowolna.

<sup>5</sup> Tę wartość graniczną mocy określa się jako EIRP dla stacji końcowych, które mają być stacjonarne lub zainstalowane, oraz jako TRP dla stacji końcowych, które mają być ruchome lub nomadyczne. EIRP i TRP są równoważne dla anten izotropowych. Uznaje się, że wartość ta podlega tolerancji do + 2 dB, aby uwzględnić działanie w ekstremalnych warunkach pogodowych i różnice produkcyjne pomiędzy egzemplarzami.

## **5. Rodzaj sygnału i parametry techniczne jego nadawania.**

Rodzaj sygnału i parametry techniczne jego nadawania powinny być zgodne z rodzajami sygnałów i parametrami technicznymi ich nadawania, określonymi w standardach dla następujących systemów radiokomunikacyjnych:

- systemu UMTS, spełniającego normy UMTS opublikowane przez ETSI, w szczególności EN 301 908-1, EN 301 908-2, EN 301 908-3 i EN 301 908-11 i EN 301 908-18,
- systemu LTE, spełniającego normy LTE opublikowane przez ETSI, w szczególności EN 301 908-1, EN 301 908-13, EN 301 908-14 i EN 301 908-15 i EN 301 908-18.

Dopuszcza się stosowanie innych rodzajów sygnału i parametrów technicznych ich nadawania, o ile mogą one funkcjonować jednocześnie z rodzajami sygnałów i parametrami technicznymi ich nadawania określonymi powyżej.

## **6. Wymagania dotyczące zapobiegania szkodliwym zakłóceniom w radiodyfuzji.**

### **6.1. Szczególne wymagania związane z ochroną służby radiodyfuzyjnej.**

1. Wykorzystanie zakresów częstotliwości 816-821 MHz oraz 857-862 MHz nie może powodować zakłóceń w odbiorze naziemnej telewizji cyfrowej, działającej w zakresie częstotliwości 470-790 MHz.

2. Odbiór naziemnej telewizji cyfrowej uważa się za zakłócony (tzn. występują szkodliwe zakłócenia w odbiorze naziemnej telewizji cyfrowej), gdy natężenie pola sygnału naziemnej telewizji cyfrowej (NTC) w punkcie odbioru jest większe lub równe  $56 \text{ dB}\mu\text{V/m}$  na wysokości 10 m (tzn. przekroczony jest minimalny chroniony przed zakłóceniami poziom natężenia pola dla trybu odbioru stacjonarnego, określonego jako RPC1 w Załączniku nr 3.5 Akt Końcowych Konferencji RRC-06) i jednocześnie spełniony jest co najmniej jeden z poniższych warunków:

a) w punkcie odbioru naziemnej telewizji cyfrowej moc sygnału od stacji bazowej, wykorzystującej częstotliwości będące przedmiotem rezerwacji, zmierzona w bloku o szerokości 5 MHz, obejmującym zakres 816-821 MHz, przekracza moc sygnału od nadajnika NTC zmierzoną w kanale o szerokości 8 MHz wykorzystywanym przez ten nadajnik o wartość określoną w tabeli 6,

b) moc sygnału od stacji bazowej wykorzystującej częstotliwości będące przedmiotem rezerwacji, zmierzona w punkcie odbioru w bloku o szerokości 5 MHz, obejmującym zakres 816-821 MHz, przekracza wartość określoną w tabeli 7.

**Tabela 6.** Dopuszczalna różnica mocy sygnału od stacji bazowej wykorzystującej blok częstotliwościowy 816- 821 MHz i mocy sygnału od nadajnika NTC w punkcie odbioru naziemnej telewizji cyfrowej

		Blok częstotliwościowy
		FDD6 816-821 MHz
Kanał telewizyjny	CH 60 782-790 MHz	47 dB
	CH 59 774-782 MHz	47 dB
	CH 58 766-774 MHz	60 dB
	CH 21-CH 57 470-766 MHz	60 dB

**Tabela 7.** Dopuszczalna moc sygnału od stacji bazowej w punkcie odbioru naziemnej telewizji cyfrowej

		Blok częstotliwościowy
		FDD6 816-821 MHz
Kanał telewizyjny	CH 60 782-790 MHz	-6 dBm
	CH 59 774-782 MHz	-5 dBm
	CH 58 766-774 MHz	-4 dBm
	CH 21-CH 57 470-766 MHz	-4 dBm

3. Wyniki pomiarów, mających na celu zweryfikowanie istnienia zakłócenia odbioru naziemnej telewizji, cyfrowej odnosi się do wyników, które uzyskano by w następujących warunkach pomiaru:

- pomiar z wykorzystaniem kierunkowej anteny o zysku maksymalnym wynoszącym 7dBd i charakterystyką kierunkową zgodną z Zaleceniem ITU-R BT.419-3 (antena referencyjna),
- antena referencyjna skierowana w kierunku najsilniejszego pożądanego sygnału telewizyjnego,

- polaryzacja anteny referencyjnej zgodna z polaryzacją pożądanego sygnału telewizyjnego,
- antena referencyjna podłączona do urządzenia pomiarowego za pomocą bezstratnego fidera.

Pomiary powinny być przeprowadzone w miejscu (tzn. punkcie odbioru), które jest możliwie najbliższe miejscu, w którym faktycznie zlokalizowany jest dany punkt odbioru naziemnej telewizji cyfrowej.

4. W celu zapobiegania i zwalczania zakłóceń podmiot wykorzystujący stacje bazowe pracujące w zakresie 816-821 MHz oraz 857-862 MHz jest zobowiązany do zapobiegania i usuwania zakłóceń w odbiorze TV, powodowanych przez stacje bazowe pracujące w ww. zakresie, w szczególności poprzez niezwłoczne:

- przyjmowanie przekazanych przez Prezesa UKE zgłoszeń o powstaniu zakłóceń w odbiorze TV;
- podejmowanie niezbędnych działań w związku z otrzymanymi zgłoszeniami, w szczególności poprzez przeprowadzenie pomiarów weryfikujących zasadność zgłoszeń;
- zapewnienie poprawnego odbioru TV w szczególności poprzez:
  - a) ograniczenie poziomów emisji stacji bazowej powodującej zakłócenia w odbiorze TV do poziomów niewywołujących zakłóceń w odbiorze TV, wskazanych w niniejszym dokumencie,
  - b) wyłączenie stacji bazowej powodującej zakłócenia w odbiorze TV jeżeli ograniczenie poziomów emisji stacji bazowej, o którym mowa w lit. a), nie doprowadziło do eliminacji zakłóceń w odbiorze TV, w przypadku potwierdzenia występowania zakłócenia;
- przekazywanie Prezesowi UKE raportów z podjętych działań związanych ze zgłoszeniem.

## 6.2. Obszary wykorzystywania częstotliwości, na których jest wykorzystywany 60. kanał DVB-T

### 6.2.1. Obszar ZP-1

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
1	3201011	Białogard (m)	białogardzki	ZACHODNIOPOMORSKIE
2	3201022	Białogard (w)	białogardzki	ZACHODNIOPOMORSKIE
3	3201033	Karlıno (mw)	białogardzki	ZACHODNIOPOMORSKIE
4	3201043	Tychowo (mw)	białogardzki	ZACHODNIOPOMORSKIE
5	3202012	Bierzwnik (w)	choszczeński	ZACHODNIOPOMORSKIE
6	3202033	Drawno (mw)	choszczeński	ZACHODNIOPOMORSKIE
7	3202063	Recz (mw)	choszczeński	ZACHODNIOPOMORSKIE
8	3203013	Czaplinek (mw)	drawski	ZACHODNIOPOMORSKIE
9	3203023	Drawsko Pomorskie (mw)	drawski	ZACHODNIOPOMORSKIE
10	3203033	Kalisz Pomorski (mw)	drawski	ZACHODNIOPOMORSKIE
11	3203042	Ostrowice (w)	drawski	ZACHODNIOPOMORSKIE
12	3203052	Wierzchowo (w)	drawski	ZACHODNIOPOMORSKIE

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
13	3203063	Złocieniec (mw)	drawski	ZACHODNIOPOMORSKIE
14	3205012	Brojce (w)	gryficki	ZACHODNIOPOMORSKIE
15	3205023	Gryfice (mw)	gryficki	ZACHODNIOPOMORSKIE
16	3205032	Karnice (w)	gryficki	ZACHODNIOPOMORSKIE
17	3205043	Płoty (mw)	gryficki	ZACHODNIOPOMORSKIE
18	3205072	Rewal (w)	gryficki	ZACHODNIOPOMORSKIE
19	3205083	Trzebiatów (mw)	gryficki	ZACHODNIOPOMORSKIE
20	3208011	Kołobrzeg (m)	kołobrzeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
21	3208022	Dygowo (w)	kołobrzeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
22	3208033	Gościno (mw)	kołobrzeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
23	3208042	Kołobrzeg (w)	kołobrzeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
24	3208052	Rymań (w)	kołobrzeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
25	3208062	Siemyśl (w)	kołobrzeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
26	3208072	Ustronie Morskie (w)	kołobrzeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
27	3209012	Będzino (w)	koszaliński	ZACHODNIOPOMORSKIE
28	3209022	Biesiekierz (w)	koszaliński	ZACHODNIOPOMORSKIE
29	3209033	Bobolice (mw)	koszaliński	ZACHODNIOPOMORSKIE
30	3209042	Manowo (w)	koszaliński	ZACHODNIOPOMORSKIE
31	3209052	Mielno (w)	koszaliński	ZACHODNIOPOMORSKIE
32	3209063	Polanów (mw)	koszaliński	ZACHODNIOPOMORSKIE
33	3209073	Sianów (mw)	koszaliński	ZACHODNIOPOMORSKIE
34	3209082	Świeszyno (w)	koszaliński	ZACHODNIOPOMORSKIE
35	3213011	Darłowo (m)	ślawieński	ZACHODNIOPOMORSKIE
36	3213021	Ślawno (m)	ślawieński	ZACHODNIOPOMORSKIE
37	3213032	Darłowo (w)	ślawieński	ZACHODNIOPOMORSKIE
38	3213042	Malechowo (w)	ślawieński	ZACHODNIOPOMORSKIE
39	3213052	Postomino (w)	ślawieński	ZACHODNIOPOMORSKIE
40	3213062	Ślawno (w)	ślawieński	ZACHODNIOPOMORSKIE
41	3214053	Ińsko (mw)	stargardzki	ZACHODNIOPOMORSKIE
42	3215011	Szczecinek (m)	szczecinecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
43	3215023	Barwice (mw)	szczecinecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
44	3215033	Biały Bór (mw)	szczecinecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
45	3215043	Borne Sulinowo (mw)	szczecinecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
46	3215052	Grzmiąca (w)	szczecinecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
47	3215062	Szczecinek (w)	szczecinecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
48	3216011	Świdwin (m)	świdwiński	ZACHODNIOPOMORSKIE
49	3216022	Brzeźno (w)	świdwiński	ZACHODNIOPOMORSKIE
50	3216033	Połczyn-Zdrój (mw)	świdwiński	ZACHODNIOPOMORSKIE
51	3216042	Rąbino (w)	świdwiński	ZACHODNIOPOMORSKIE
52	3216052	Ślawoborze (w)	świdwiński	ZACHODNIOPOMORSKIE
53	3216062	Świdwin (w)	świdwiński	ZACHODNIOPOMORSKIE
54	3217011	Wałcz (m)	wałecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
55	3217023	Człopa (mw)	wałecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
56	3217033	Mirosławiec (mw)	wałecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
57	3217043	Tuczno (mw)	wałecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
58	3217052	Wałcz (w)	wałecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
59	3218023	Łobez (mw)	łobeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
60	3218032	Radowo Małe (w)	łobeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
61	3218043	Resko (mw)	łobeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
62	3218053	Węgorzyno (mw)	łobeski	ZACHODNIOPOMORSKIE



Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
63	3261011	M. Koszalin	Koszalin	ZACHODNIOPOMORSKIE

### 6.2.2. Obszar Katowice

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
1	1203013	Alwernia (mw)	chrzanowski	MAŁOPOLSKIE
2	1203022	Babice (w)	chrzanowski	MAŁOPOLSKIE
3	1203033	Chrzanów (mw)	chrzanowski	MAŁOPOLSKIE
4	1203043	Libiąż (mw)	chrzanowski	MAŁOPOLSKIE
5	1203053	Trzebinia (mw)	chrzanowski	MAŁOPOLSKIE
6	1206063	Krzyszowice (mw)	krakowski	MAŁOPOLSKIE
7	1212011	Bukowno (m)	olkuski	MAŁOPOLSKIE
8	1212032	Bolesław (w)	olkuski	MAŁOPOLSKIE
9	1212042	Klucze (w)	olkuski	MAŁOPOLSKIE
10	1212053	Olkusz (mw)	olkuski	MAŁOPOLSKIE
11	1213011	Oświęcim (m)	oświęcimski	MAŁOPOLSKIE
12	1213023	Brzeszcze (mw)	oświęcimski	MAŁOPOLSKIE
13	1213033	Chelmek (mw)	oświęcimski	MAŁOPOLSKIE
14	1213062	Oświęcim (w)	oświęcimski	MAŁOPOLSKIE
15	1213072	Polanka Wielka (w)	oświęcimski	MAŁOPOLSKIE
16	1213082	Przeciszów (w)	oświęcimski	MAŁOPOLSKIE
17	1213093	Zator (mw)	oświęcimski	MAŁOPOLSKIE
18	1218062	Spytkowice (w)	wadowicki	MAŁOPOLSKIE
19	1218102	Wieprz (w)	wadowicki	MAŁOPOLSKIE
20	2401011	Będzin (m)	będziński	ŚLĄSKIE
21	2401021	Czeladź (m)	będziński	ŚLĄSKIE
22	2401031	Wojkowice (m)	będziński	ŚLĄSKIE
23	2401042	Bobrowniki (w)	będziński	ŚLĄSKIE
24	2401052	Mierzęcice (w)	będziński	ŚLĄSKIE
25	2401062	Psary (w)	będziński	ŚLĄSKIE
26	2401073	Siewierz (mw)	będziński	ŚLĄSKIE
27	2401081	Sławków (m)	będziński	ŚLĄSKIE
28	2405011	Knurów (m)	gliwicki	ŚLĄSKIE
29	2405021	Pyskowice (m)	gliwicki	ŚLĄSKIE
30	2405032	Gierałtów (w)	gliwicki	ŚLĄSKIE
31	2405042	Pilchowice (w)	gliwicki	ŚLĄSKIE
32	2405052	Rudziniec (w)	gliwicki	ŚLĄSKIE
33	2405063	Sośnicowice (mw)	gliwicki	ŚLĄSKIE
34	2408011	Łaziska Górne (m)	mikołowski	ŚLĄSKIE
35	2408021	Mikołów (m)	mikołowski	ŚLĄSKIE
36	2408031	Orzesze (m)	mikołowski	ŚLĄSKIE
37	2408042	Ornontowice (w)	mikołowski	ŚLĄSKIE
38	2408052	Wiry (w)	mikołowski	ŚLĄSKIE
39	2410022	Kobiór (w)	pszczyński	ŚLĄSKIE
40	2410032	Miedźna (w)	pszczyński	ŚLĄSKIE
41	2411053	Kuźnia Raciborska (mw)	raciborski	ŚLĄSKIE
42	2411062	Nędza (w)	raciborski	ŚLĄSKIE
43	2412013	Czerwionka-Leszczyny	rybnicki	ŚLĄSKIE

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
		(mw)		
44	2413031	Radzionków (m)	tarnogórski	ŚLĄSKIE
45	2413072	Świerklaniec (w)	tarnogórski	ŚLĄSKIE
46	2413092	Zbroslawice (w)	tarnogórski	ŚLĄSKIE
47	2414011	Bieruń (m)	bieruńsko- lędziński	ŚLĄSKIE
48	2414021	Imielin (m)	bieruńsko- lędziński	ŚLĄSKIE
49	2414031	Lędziny (m)	bieruńsko- lędziński	ŚLĄSKIE
50	2414042	Bojszowy (w)	bieruńsko- lędziński	ŚLĄSKIE
51	2414052	Chełm Śląski (w)	bieruńsko- lędziński	ŚLĄSKIE
52	2416053	Łazy (mw)	zawierciański	ŚLĄSKIE
53	2416063	Ogrodzieniec (mw)	zawierciański	ŚLĄSKIE
54	2416073	Pilica (mw)	zawierciański	ŚLĄSKIE
55	2462011	M. Bytom	Bytom	ŚLĄSKIE
56	2463011	M. Chorzów	Chorzów	ŚLĄSKIE
57	2465011	M. Dąbrowa Górnicza	Dąbrowa Górnicza	ŚLĄSKIE
58	2466011	M. Gliwice	Gliwice	ŚLĄSKIE
59	2468011	M. Jaworzno	Jaworzno	ŚLĄSKIE
60	2469011	M. Katowice	Katowice	ŚLĄSKIE
61	2470011	M. Mysłowice	Mysłowice	ŚLĄSKIE
62	2471011	M. Piekary Śląskie	Piekary Śląskie	ŚLĄSKIE
63	2472011	M. Ruda Śląska	Ruda Śląska	ŚLĄSKIE
64	2473011	M. Rybnik	Rybnik	ŚLĄSKIE
65	2474011	M. Siemianowice Śląskie	Siemianowice Śląskie	ŚLĄSKIE
66	2475011	M. Sosnowiec	Sosnowiec	ŚLĄSKIE
67	2476011	M. Świętochłowice	Świętochłowice	ŚLĄSKIE
68	2477011	M. Tychy	Tychy	ŚLĄSKIE
69	2478011	M. Zabrze	Zabrze	ŚLĄSKIE

### 6.2.3. Obszar Konin

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
1	0401052	Bądkowo (w)	aleksandrowski	KUJAWSKO- POMORSKIE
2	0401092	Zakrzewo (w)	aleksandrowski	KUJAWSKO- POMORSKIE
3	0407063	Kruszwica (mw)	inowrocławski	KUJAWSKO- POMORSKIE
4	0409022	Jeziora Wielkie (w)	mogileński	KUJAWSKO- POMORSKIE
5	0409033	Mogilno (mw)	mogileński	KUJAWSKO- POMORSKIE
6	0409043	Strzelno (mw)	mogileński	KUJAWSKO- POMORSKIE
7	0411011	Radziejów (m)	radziejowski	KUJAWSKO-

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
				POMORSKIE
8	0411022	Bytoń (w)	radziejowski	KUJAWSKO-POMORSKIE
9	0411032	Dobre (w)	radziejowski	KUJAWSKO-POMORSKIE
10	0411042	Osięciny (w)	radziejowski	KUJAWSKO-POMORSKIE
11	0411053	Piotrków Kujawski (mw)	radziejowski	KUJAWSKO-POMORSKIE
12	0411062	Radziejów (w)	radziejowski	KUJAWSKO-POMORSKIE
13	0411072	Topólka (w)	radziejowski	KUJAWSKO-POMORSKIE
14	0418032	Boniewo (w)	włocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
15	0418043	Brześć Kujawski (mw)	włocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
16	0418052	Chocień (w)	włocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
17	0418063	Chodecz (mw)	włocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
18	0418083	Izbica Kujawska (mw)	włocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
19	0418113	Lubień Kujawski (mw)	włocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
20	0418123	Lubraniec (mw)	włocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
21	1002032	Dąbrowice (w)	kutnowski	ŁÓDZKIE
22	3003011	Gniezno (m)	gnieźnieński	WIELKOPOLSKIE
23	3003032	Gniezno (w)	gnieźnieński	WIELKOPOLSKIE
24	3003082	Niechanowo (w)	gnieźnieński	WIELKOPOLSKIE
25	3003093	Trzemeszno (mw)	gnieźnieński	WIELKOPOLSKIE
26	3003103	Witkowo (mw)	gnieźnieński	WIELKOPOLSKIE
27	3009011	Koło (m)	kolski	WIELKOPOLSKIE
28	3009022	Babinek (w)	kolski	WIELKOPOLSKIE
29	3009043	Dąbie (mw)	kolski	WIELKOPOLSKIE
30	3009052	Grzegorzew (w)	kolski	WIELKOPOLSKIE
31	3009063	Kłodawa (mw)	kolski	WIELKOPOLSKIE
32	3009072	Koło (w)	kolski	WIELKOPOLSKIE
33	3009082	Kościelec (w)	kolski	WIELKOPOLSKIE
34	3009092	Olszówka (w)	kolski	WIELKOPOLSKIE
35	3009102	Osiek Mały (w)	kolski	WIELKOPOLSKIE
36	3009113	Przedecz (mw)	kolski	WIELKOPOLSKIE
37	3010013	Golina (mw)	koniński	WIELKOPOLSKIE
38	3010022	Grodziszewo (w)	koniński	WIELKOPOLSKIE
39	3010032	Kazimierz Biskupi (w)	koniński	WIELKOPOLSKIE
40	3010043	Klęczew (mw)	koniński	WIELKOPOLSKIE
41	3010052	Kramsk (w)	koniński	WIELKOPOLSKIE
42	3010062	Krzymów (w)	koniński	WIELKOPOLSKIE
43	3010073	Rychwał (mw)	koniński	WIELKOPOLSKIE
44	3010082	Rzgów (w)	koniński	WIELKOPOLSKIE
45	3010092	Skulsk (w)	koniński	WIELKOPOLSKIE
46	3010103	Sompolno (mw)	koniński	WIELKOPOLSKIE

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
47	3010112	Stare Miasto (w)	koniński	WIELKOPOLSKIE
48	3010123	Ślesin (mw)	koniński	WIELKOPOLSKIE
49	3010132	Wierzbinek (w)	koniński	WIELKOPOLSKIE
50	3010142	Wilczyn (w)	koniński	WIELKOPOLSKIE
51	3023011	Słupca (m)	słupecki	WIELKOPOLSKIE
52	3023022	Lądek (w)	słupecki	WIELKOPOLSKIE
53	3023032	Orchowo (w)	słupecki	WIELKOPOLSKIE
54	3023042	Ostrowite (w)	słupecki	WIELKOPOLSKIE
55	3023052	Powidz (w)	słupecki	WIELKOPOLSKIE
56	3023062	Słupca (w)	słupecki	WIELKOPOLSKIE
57	3023072	Strzałkowo (w)	słupecki	WIELKOPOLSKIE
58	3023083	Zagórów (mw)	słupecki	WIELKOPOLSKIE
59	3027011	Turek (m)	turecki	WIELKOPOLSKIE
60	3027022	Brudzew (w)	turecki	WIELKOPOLSKIE
61	3027062	Przykona (w)	turecki	WIELKOPOLSKIE
62	3027073	Tuliszków (mw)	turecki	WIELKOPOLSKIE
63	3027082	Turek (w)	turecki	WIELKOPOLSKIE
64	3027092	Władysławów (w)	turecki	WIELKOPOLSKIE
65	3062011	M. Konin	Konin	WIELKOPOLSKIE

#### 6.2.4. Obszar Olsztyn

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
1	1413022	Dzierzgowo (w)	mławski	MAZOWIECKIE
2	1413092	Wieczfnia Kościelna (w)	mławski	MAZOWIECKIE
3	1415022	Czarnia (w)	ostrołęcki	MAZOWIECKIE
4	1422023	Chorzele (mw)	przasnyski	MAZOWIECKIE
5	1422062	Krzynowłoga Mała (w)	przasnyski	MAZOWIECKIE
6	2801011	Bartoszyce (m)	bartoszycki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
7	2801021	Górowo Haweckie (m)	bartoszycki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
8	2801032	Bartoszyce (w)	bartoszycki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
9	2801043	Biszynek (mw)	bartoszycki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
10	2801052	Górowo Haweckie (w)	bartoszycki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
11	2801063	Sępól (mw)	bartoszycki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
12	2802042	Lelkowo (w)	braniewski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
13	2802053	Pieniężno (mw)	braniewski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
14	2803011	Działdowo (m)	działdowski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
15	2803022	Działdowo (w)	działdowski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
16	2803032	Howo-Osada (w)	działdowski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
17	2803062	Rybno (w)	działdowski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
18	2804022	Godkowo (w)	elbląski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
19	2809011	Lidzbark Warmiński (m)	lidzbarski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
20	2809022	Kiwity (w)	lidzbarski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
21	2809032	Lidzbark Warmiński (w)	lidzbarski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
22	2809042	Lubomino (w)	lidzbarski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
23	2809053	Orneta (mw)	lidzbarski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
24	2810052	Sorkwity (w)	mragowski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
25	2811012	Janowiec Kościelny (w)	nidzicki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
26	2811022	Janowo (w)	nidzicki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
27	2811032	Kozłowo (w)	nidzicki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
28	2811043	Nidzica (mw)	nidzicki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
29	2814013	Barczewo (mw)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
30	2814023	Biskupiec (mw)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
31	2814033	Dobre Miasto (mw)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
32	2814042	Dywity (w)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
33	2814052	Gietrzwałd (w)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
34	2814063	Jeziorany (mw)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
35	2814072	Jonkowo (w)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
36	2814082	Kolno (w)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
37	2814093	Olsztynek (mw)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
38	2814102	Purda (w)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
39	2814112	Stawiguda (w)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
40	2814122	Świątki (w)	olsztyński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
41	2815011	Ostróda (m)	ostródzki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
42	2815022	Dąbrówno (w)	ostródzki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
43	2815032	Grunwald (w)	ostródzki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
44	2815042	Łukta (w)	ostródzki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
45	2815052	Małdyty (w)	ostródzki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
46	2815063	Miłakowo (mw)	ostródzki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
47	2815073	Miłomłyn (mw)	ostródzki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
48	2815083	Morąg (mw)	ostródzki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
49	2815092	Ostróda (w)	ostródzki	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
50	2817011	Szczytno (m)	szczycieński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
51	2817022	Dźwierzuty (w)	szczycieński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
52	2817032	Jedwabno (w)	szczycieński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
53	2817043	Pasym (mw)	szczycieński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
54	2817052	Rozogi (w)	szczycieński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
55	2817062	Szczytno (w)	szczycieński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
56	2817072	Świątajno (w)	szczycieński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
57	2817082	Wielbark (w)	szczycieński	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
58	2862011	M. Olsztyn	Olsztyn	WARMIŃSKO-MAZURSKIE

#### 6.2.5. Obszar Siedlce

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
1	0601011	Międzyrzec Podlaski (m)	białski	LUBELSKIE
2	0601021	Terespol (m)	białski	LUBELSKIE
3	0601032	Biała Podlaska (w)	białski	LUBELSKIE
4	0601042	Drelów (w)	białski	LUBELSKIE
5	0601052	Janów Podlaski (w)	białski	LUBELSKIE
6	0601062	Kodeń (w)	białski	LUBELSKIE
7	0601072	Konstantynów (w)	białski	LUBELSKIE
8	0601082	Leśna Podlaska (w)	białski	LUBELSKIE
9	0601092	Łomazy (w)	białski	LUBELSKIE
10	0601102	Międzyrzec Podlaski (w)	białski	LUBELSKIE
11	0601112	Piszczac (w)	białski	LUBELSKIE
12	0601122	Rokitno (w)	białski	LUBELSKIE
13	0601132	Rososz (w)	białski	LUBELSKIE
14	0601142	Sławatycze (w)	białski	LUBELSKIE
15	0601152	Sosnówka (w)	białski	LUBELSKIE
16	0601162	Terespol (w)	białski	LUBELSKIE
17	0601172	Tuczna (w)	białski	LUBELSKIE
18	0601182	Wisznice (w)	białski	LUBELSKIE
19	0601192	Zalesie (w)	białski	LUBELSKIE

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
20	0611011	Łuków (m)	łukowski	LUBELSKIE
21	0611052	Łuków (w)	łukowski	LUBELSKIE
22	0611092	Trzebieszów (w)	łukowski	LUBELSKIE
23	0613022	Jabłoń (w)	parczewski	LUBELSKIE
24	0613032	Milanów (w)	parczewski	LUBELSKIE
25	0615011	Radzyń Podlaski (m)	radzyński	LUBELSKIE
26	0615032	Czemierniki (w)	radzyński	LUBELSKIE
27	0615042	Kąkolewnica Wschodnia (w)	radzyński	LUBELSKIE
28	0615052	Komarówka Podlaska (w)	radzyński	LUBELSKIE
29	0615062	Radzyń Podlaski (w)	radzyński	LUBELSKIE
30	0615072	Ulan-Majorat (w)	radzyński	LUBELSKIE
31	0615082	Wohyń (w)	radzyński	LUBELSKIE
32	0619022	Hanna (w)	włodawski	LUBELSKIE
33	0661011	M. Biała Podlaska	Biała Podlaska	LUBELSKIE
34	1410012	Huszele (w)	łosicki	MAZOWIECKIE
35	1410023	Łosice (mw)	łosicki	MAZOWIECKIE
36	1410032	Olszanka (w)	łosicki	MAZOWIECKIE
37	1410042	Platerów (w)	łosicki	MAZOWIECKIE
38	1410052	Sarnaki (w)	łosicki	MAZOWIECKIE
39	1410062	Stara Kornica (w)	łosicki	MAZOWIECKIE
40	1426012	Domanice (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
41	1426022	Korczew (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
42	1426032	Kotuń (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
43	1426042	Mokobody (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
44	1426053	Mordy (mw)	siedlecki	MAZOWIECKIE
45	1426062	Paprotnia (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
46	1426072	Przesmyki (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
47	1426082	Siedlce (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
48	1426092	Skórzec (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
49	1426102	Suchozébry (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
50	1426112	Wiśniew (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
51	1426132	Zbuczyn Poduchowny (w)	siedlecki	MAZOWIECKIE
52	1429011	Sokołów Podlaski (m)	sokołowski	MAZOWIECKIE
53	1429022	Bielany (w)	sokołowski	MAZOWIECKIE
54	1429042	Jabłonna Lacka (w)	sokołowski	MAZOWIECKIE
55	1429062	Repki (w)	sokołowski	MAZOWIECKIE
56	1429072	Sabnie (w)	sokołowski	MAZOWIECKIE
57	1429082	Sokołów Podlaski (w)	sokołowski	MAZOWIECKIE
58	1429092	Sterdyń (w)	sokołowski	MAZOWIECKIE
59	1464011	M. Siedlce	Siedlce	MAZOWIECKIE
60	2010011	Siemiatycze (m)	siemiatycki	PODLASKIE
61	2010023	Drohiczyn (mw)	siemiatycki	PODLASKIE
62	2010042	Grodzisk (w)	siemiatycki	PODLASKIE
63	2010052	Mielnik (w)	siemiatycki	PODLASKIE
64	2010072	Nurzec-Stacja (w)	siemiatycki	PODLASKIE
65	2010082	Perlejewo (w)	siemiatycki	PODLASKIE
66	2010092	Siemiatycze (w)	siemiatycki	PODLASKIE
67	2013023	Ciechanowiec (mw)	wysokomazowiecki	PODLASKIE

### 6.2.6. Obszar Wisła

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
1	1213043	Kęty (mw)	oświęcimski	MAŁOPOLSKIE
2	1213052	Osiek (w)	oświęcimski	MAŁOPOLSKIE
3	1215072	Stryżawa (w)	suski	MAŁOPOLSKIE
4	1218013	Andrychów (mw)	wadowicki	MAŁOPOLSKIE
5	2402011	Szczyrk (m)	bielski	ŚLĄSKIE
6	2402022	Bestwina (w)	bielski	ŚLĄSKIE
7	2402032	Buczkowice (w)	bielski	ŚLĄSKIE
8	2402043	Czechowice-Dziedzice (mw)	bielski	ŚLĄSKIE
9	2402052	Jasienica (w)	bielski	ŚLĄSKIE
10	2402062	Jaworze (w)	bielski	ŚLĄSKIE
11	2402072	Kozy (w)	bielski	ŚLĄSKIE
12	2402082	Porąbka (w)	bielski	ŚLĄSKIE
13	2402093	Wilamowice (mw)	bielski	ŚLĄSKIE
14	2402102	Wilkowice (w)	bielski	ŚLĄSKIE
15	2403011	Cieszyn (m)	cieszyński	ŚLĄSKIE
16	2403021	Ustroń (m)	cieszyński	ŚLĄSKIE
17	2403031	Wisła (m)	cieszyński	ŚLĄSKIE
18	2403042	Brenna (w)	cieszyński	ŚLĄSKIE
19	2403052	Chybie (w)	cieszyński	ŚLĄSKIE
20	2403062	Dębowiec (w)	cieszyński	ŚLĄSKIE
21	2403072	Goleszów (w)	cieszyński	ŚLĄSKIE
22	2403082	Hazlach (w)	cieszyński	ŚLĄSKIE
23	2403092	Istebna (w)	cieszyński	ŚLĄSKIE
24	2403103	Skoczów (mw)	cieszyński	ŚLĄSKIE
25	2403113	Strumień (mw)	cieszyński	ŚLĄSKIE
26	2403122	Zebrzydowice (w)	cieszyński	ŚLĄSKIE
27	2410012	Goczałkowice-Zdrój (w)	pszczyński	ŚLĄSKIE
28	2410042	Pawłowice (w)	pszczyński	ŚLĄSKIE
29	2410053	Pszczyna (mw)	pszczyński	ŚLĄSKIE
30	2410062	Suszec (w)	pszczyński	ŚLĄSKIE
31	2411011	Racibórz (m)	raciborski	ŚLĄSKIE
32	2411022	Kornowac (w)	raciborski	ŚLĄSKIE
33	2411042	Krzyżanowice (w)	raciborski	ŚLĄSKIE
34	2412022	Gaszowice (w)	rybnicki	ŚLĄSKIE
35	2412032	Jejkowice (w)	rybnicki	ŚLĄSKIE
36	2412042	Lyski (w)	rybnicki	ŚLĄSKIE
37	2412052	Świerklany (w)	rybnicki	ŚLĄSKIE
38	2415011	Pszów (m)	wodzisławski	ŚLĄSKIE
39	2415021	Radlin (m)	wodzisławski	ŚLĄSKIE
40	2415031	Rydułtowy (m)	wodzisławski	ŚLĄSKIE
41	2415041	Wodzisław Śląski (m)	wodzisławski	ŚLĄSKIE
42	2415052	Godów (w)	wodzisławski	ŚLĄSKIE
43	2415062	Gorzyce (w)	wodzisławski	ŚLĄSKIE
44	2415072	Lubomia (w)	wodzisławski	ŚLĄSKIE
45	2415082	Marklowice (w)	wodzisławski	ŚLĄSKIE
46	2415092	Mszana (w)	wodzisławski	ŚLĄSKIE
47	2417011	Żywiec (m)	żywiecki	ŚLĄSKIE



Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
48	2417022	Czernichów (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
49	2417032	Gilowice (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
50	2417042	Jeleśnia (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
51	2417052	Koszarawa (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
52	2417062	Lipowa (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
53	2417072	Lękawica (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
54	2417082	Łodygowice (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
55	2417092	Milówka (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
56	2417102	Radziechowy-Wieprz (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
57	2417112	Rajeza (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
58	2417122	Ślemień (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
59	2417132	Świnna (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
60	2417142	Ujszoły (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
61	2417152	Węgierska Górka (w)	żywiecki	ŚLĄSKIE
62	2461011	M. Bielsko-Biała	Bielsko-Biała	ŚLĄSKIE
63	2467011	M. Jastrzębie-Zdrój	Jastrzębie-Zdrój	ŚLĄSKIE
64	2479011	M. Żory	Żory	ŚLĄSKIE

## 7. Ograniczenia geograficzne w wykorzystywaniu zakresów częstotliwości 816-821 MHz oraz 857-862 MHz

Do dnia 31 grudnia 2017 r. zakres częstotliwości 860 - 862 MHz nie może być wykorzystywany przez stacje bazowe w służbie ruchomej z wyjątkiem ruchomej lotniczej zlokalizowane w gminach wymienionych w tabeli 6. Identyfikatory TERYT są zgodne z identyfikatorami terytorialnymi rejestru TERYT, prowadzonego przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 15 grudnia 1998 r. w sprawie szczegółowych zasad prowadzenia, stosowania i udostępniania krajowego rejestru urzędowego podziału terytorialnego kraju oraz związanych z tym obowiązków organów administracji rządowej i jednostek samorządu terytorialnego (Dz. U. Nr 157, poz. 1031, z późn. zm.).

Dopuszcza się możliwość wcześniejszego wykorzystywania zakresu częstotliwości 860-862 MHz przez stacje bazowe w służbie ruchomej z wyjątkiem ruchomej lotniczej zlokalizowane w gminach wymienionych w tabeli 8 pod warunkiem dokonania stosownych uzgodnień pomiędzy Prezesem Urzędu Komunikacji Elektronicznej i Ministrem Obrony Narodowej.

**Tabela 8.** Lista gmin, na terenie których, do dnia 31 grudnia 2017 r., zakres częstotliwości 860 - 862 MHz nie może być wykorzystywany przez stacje bazowe w służbie ruchomej z wyjątkiem ruchomej lotniczej

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
1	0401042	Aleksandrów Kujawski (w)	aleksandrowski	KUJAWSKO-POMORSKIE
2	0401092	Zakrzewo (w)	aleksandrowski	KUJAWSKO-POMORSKIE
3	0403052	Nowa Wieś Wielka (w)	bydgoski	KUJAWSKO-POMORSKIE
4	0403083	Solec Kujawski (mw)	bydgoski	KUJAWSKO-POMORSKIE
5	0407011	Inowrocław (m)	inowrocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
6	0407022	Dąbrowa Biskupia (w)	inowrocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
7	0407033	Gniewkowo (mw)	inowrocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
8	0407042	Inowrocław (w)	inowrocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
9	0407053	Janikowo (mw)	inowrocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
10	0407063	Kruszwica (mw)	inowrocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
11	0407073	Pakość (mw)	inowrocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
12	0407082	Rojewo (w)	inowrocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
13	0407092	Złotniki Kujawskie (w)	inowrocławski	KUJAWSKO-POMORSKIE
14	0409043	Strzelno (mw)	mogileński	KUJAWSKO-POMORSKIE
15	0411032	Dobre (w)	radziejowski	KUJAWSKO-POMORSKIE
16	0415082	Wielka Nieszawka (w)	toruński	KUJAWSKO-POMORSKIE
17	0419013	Barcin (mw)	żniński	KUJAWSKO-POMORSKIE
18	0614011	Puławy (m)	puławski	LUBELSKIE
19	0614022	Baranów (w)	puławski	LUBELSKIE
20	0614032	Janowiec (w)	puławski	LUBELSKIE
21	0614052	Końskowola (w)	puławski	LUBELSKIE
22	0614092	Puławy (w)	puławski	LUBELSKIE
23	0614112	Żyrzyn (w)	puławski	LUBELSKIE
24	0616011	Dęblin (m)	rycki	LUBELSKIE
25	0616022	Kłoczew (w)	rycki	LUBELSKIE
26	0616032	Nowodwór (w)	rycki	LUBELSKIE
27	0616043	Ryki (mw)	rycki	LUBELSKIE
28	0616052	Stężycza (w)	rycki	LUBELSKIE
29	0616062	Ułęż (w)	rycki	LUBELSKIE
30	1001011	Bełchatów (m)	bełchatowski	ŁÓDZKIE
31	1001022	Bełchatów (w)	bełchatowski	ŁÓDZKIE
32	1001032	Drużbice (w)	bełchatowski	ŁÓDZKIE
33	1001052	Kłuki (w)	bełchatowski	ŁÓDZKIE
34	1001072	Szczerców (w)	bełchatowski	ŁÓDZKIE
35	1001083	Zelów (mw)	bełchatowski	ŁÓDZKIE
36	1003012	Buczek (w)	łaski	ŁÓDZKIE
37	1003023	Łask (mw)	łaski	ŁÓDZKIE
38	1003032	Sędziejowice (w)	łaski	ŁÓDZKIE
39	1003042	Widawa (w)	łaski	ŁÓDZKIE
40	1003052	Wodzierady (w)	łaski	ŁÓDZKIE
41	1008021	Pabianice (m)	pabianicki	ŁÓDZKIE
42	1008032	Dłutów (w)	pabianicki	ŁÓDZKIE
43	1008042	Dobroń (w)	pabianicki	ŁÓDZKIE
44	1008052	Ksawerów (w)	pabianicki	ŁÓDZKIE
45	1008072	Pabianice (w)	pabianicki	ŁÓDZKIE
46	1010042	Grabica (w)	piotrkowski	ŁÓDZKIE
47	1019011	Zduńska Wola (m)	zduńskowolski	ŁÓDZKIE
48	1019023	Szadek (mw)	zduńskowolski	ŁÓDZKIE
49	1019032	Zapolice (w)	zduńskowolski	ŁÓDZKIE
50	1019042	Zduńska Wola (w)	zduńskowolski	ŁÓDZKIE
51	1401042	Stara Błotnica (w)	białobrzeski	MAZOWIECKIE
52	1403122	Trojanów (w)	garwoliński	MAZOWIECKIE
53	1407012	Garbatka-Letnisko (w)	kozienicki	MAZOWIECKIE
54	1407022	Głowaczów (w)	kozienicki	MAZOWIECKIE
55	1407032	Gniewoszów (w)	kozienicki	MAZOWIECKIE
56	1407053	Kozienice (mw)	kozienicki	MAZOWIECKIE

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
57	1407072	Sieciechów (w)	kozienski	MAZOWIECKIE
58	1425011	Pionki (m)	radomski	MAZOWIECKIE
59	1425022	Gózd (w)	radomski	MAZOWIECKIE
60	1425033	Iłża (mw)	radomski	MAZOWIECKIE
61	1425042	Jastrzębia (w)	radomski	MAZOWIECKIE
62	1425052	Jedlińsk (w)	radomski	MAZOWIECKIE
63	1425062	Jedlnia-Letnisko (w)	radomski	MAZOWIECKIE
64	1425072	Kowala (w)	radomski	MAZOWIECKIE
65	1425082	Pionki (w)	radomski	MAZOWIECKIE
66	1425092	Przytyk (w)	radomski	MAZOWIECKIE
67	1425103	Skaryszew (mw)	radomski	MAZOWIECKIE
68	1425112	Wierzbica (w)	radomski	MAZOWIECKIE
69	1425122	Wolanów (w)	radomski	MAZOWIECKIE
70	1425132	Zakrzew (w)	radomski	MAZOWIECKIE
71	1430022	Jastrząb (w)	sztydlowiecki	MAZOWIECKIE
72	1430042	Orońsko (w)	sztydlowiecki	MAZOWIECKIE
73	1436012	Kazanów (w)	zwoleni	MAZOWIECKIE
74	1436022	Policzna (w)	zwoleni	MAZOWIECKIE
75	1436032	Przyłęk (w)	zwoleni	MAZOWIECKIE
76	1436042	Tczów (w)	zwoleni	MAZOWIECKIE
77	1463011	M. Radom	Radom	MAZOWIECKIE
78	2201032	Czarna Dąbrówka (w)	bytowski	POMORSKIE
79	2201072	Parchowo (w)	bytowski	POMORSKIE
80	2204011	Pruszcz Gdański (m)	gdański	POMORSKIE
81	2204022	Cedry Wielkie (w)	gdański	POMORSKIE
82	2204032	Kolbudy (w)	gdański	POMORSKIE
83	2204042	Pruszcz Gdański (w)	gdański	POMORSKIE
84	2204052	Przywidz (w)	gdański	POMORSKIE
85	2204062	Pszczółki (w)	gdański	POMORSKIE
86	2204072	Suchy Dąb (w)	gdański	POMORSKIE
87	2204082	Trąbki Wielkie (w)	gdański	POMORSKIE
88	2205012	Chmielno (w)	kartuski	POMORSKIE
89	2205023	Kartuzy (mw)	kartuski	POMORSKIE
90	2205042	Sierakowice (w)	kartuski	POMORSKIE
91	2205062	Stężycza (w)	kartuski	POMORSKIE
92	2205072	Sulęczyno (w)	kartuski	POMORSKIE
93	2205083	Żukowo (mw)	kartuski	POMORSKIE
94	2207052	Ryjewo (w)	kwidziński	POMORSKIE
95	2208011	Lębork (m)	łęborski	POMORSKIE
96	2208032	Cewice (w)	łęborski	POMORSKIE
97	2208042	Nowa Wieś Lęborska (w)	łęborski	POMORSKIE
98	2209011	Malbork (m)	malborski	POMORSKIE
99	2209032	Lichnowy (w)	malborski	POMORSKIE
100	2209042	Malbork (w)	malborski	POMORSKIE
101	2209062	Miłoradz (w)	malborski	POMORSKIE
102	2209073	Nowy Staw (mw)	malborski	POMORSKIE
103	2209082	Stare Pole (w)	malborski	POMORSKIE
104	2210023	Nowy Dwór Gdański (mw)	nowodworski	POMORSKIE
105	2210032	Ostaszewo (w)	nowodworski	POMORSKIE
106	2210042	Stegna (w)	nowodworski	POMORSKIE

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
107	2211011	Hel (m)	pucki	POMORSKIE
108	2211021	Jastarnia (m)	pucki	POMORSKIE
109	2211031	Puck (m)	pucki	POMORSKIE
110	2211052	Kosakowo (w)	pucki	POMORSKIE
111	2211072	Puck (w)	pucki	POMORSKIE
112	2212072	Potęgowo (w)	słupski	POMORSKIE
113	2213093	Skarszewy (mw)	starogardzki	POMORSKIE
114	2214011	Tczew (m)	tczewski	POMORSKIE
115	2214052	Subkowy (w)	tczewski	POMORSKIE
116	2214062	Tczew (w)	tczewski	POMORSKIE
117	2215011	Reda (m)	wejherowski	POMORSKIE
118	2215021	Rumia (m)	wejherowski	POMORSKIE
119	2215031	Wejherowo (m)	wejherowski	POMORSKIE
120	2215062	Linia (w)	wejherowski	POMORSKIE
121	2215072	Luzino (w)	wejherowski	POMORSKIE
122	2215082	Łęczycze (w)	wejherowski	POMORSKIE
123	2215092	Szemud (w)	wejherowski	POMORSKIE
124	2215102	Wejherowo (w)	wejherowski	POMORSKIE
125	2216013	Dzierzgoń (mw)	sztumski	POMORSKIE
126	2216022	Mikołajki Pomorskie (w)	sztumski	POMORSKIE
127	2216042	Stary Targ (w)	sztumski	POMORSKIE
128	2216053	Sztum (mw)	sztumski	POMORSKIE
129	2261011	M. Gdańsk	Gdańsk	POMORSKIE
130	2262011	M. Gdynia	Gdynia	POMORSKIE
131	2264011	M. Sopot	Sopot	POMORSKIE
132	2804012	Elbląg (w)	elbląski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
133	2804032	Gronowo Elbląskie (w)	elbląski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
134	2804042	Markusy (w)	elbląski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
135	2804082	Rychliki (w)	elbląski	WARMIŃSKO-MAZURSKIE
136	3201022	Białogard (w)	białogardzki	ZACHODNIOPOMORSKIE
137	3203013	Czaplinek (mw)	drawski	ZACHODNIOPOMORSKIE
138	3203023	Drawsko Pomorskie (mw)	drawski	ZACHODNIOPOMORSKIE
139	3203033	Kalisz Pomorski (mw)	drawski	ZACHODNIOPOMORSKIE
140	3203042	Ostrowice (w)	drawski	ZACHODNIOPOMORSKIE
141	3203052	Wierzchowo (w)	drawski	ZACHODNIOPOMORSKIE
142	3203063	Złocieniec (mw)	drawski	ZACHODNIOPOMORSKIE
143	3209052	Mielno (w)	koszaliński	ZACHODNIOPOMORSKIE
144	3209073	Sianów (mw)	koszaliński	ZACHODNIOPOMORSKIE
145	3213011	Darłowo (m)	ślawieński	ZACHODNIOPOMORSKIE
146	3213021	Ślawno (m)	ślawieński	ZACHODNIOPOMORSKIE
147	3213032	Darłowo (w)	ślawieński	ZACHODNIOPOMORSKIE
148	3213042	Malechowo (w)	ślawieński	ZACHODNIOPOMORSKIE
149	3213052	Postomino (w)	ślawieński	ZACHODNIOPOMORSKIE
150	3213062	Ślawno (w)	ślawieński	ZACHODNIOPOMORSKIE
151	3216011	Świdwin (m)	świdwiński	ZACHODNIOPOMORSKIE
152	3216022	Brzeżno (w)	świdwiński	ZACHODNIOPOMORSKIE

Lp.	Identyfikator TERYT	Gmina	Powiat	Województwo
153	3216033	Połczyn-Zdrój (mw)	świdwiński	ZACHODNIOPOMORSKIE
154	3216042	Rąbino (w)	świdwiński	ZACHODNIOPOMORSKIE
155	3216052	Sławoborze (w)	świdwiński	ZACHODNIOPOMORSKIE
156	3216062	Świdwin (w)	świdwiński	ZACHODNIOPOMORSKIE
157	3217033	Mirosławiec (mw)	walecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
158	3217043	Tuczno (mw)	walecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
159	3217052	Wałcz (w)	walecki	ZACHODNIOPOMORSKIE
160	3218023	Łobez (mw)	łobeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
161	3218043	Resko (mw)	łobeski	ZACHODNIOPOMORSKIE
162	3261011	M. Koszalin	Koszalin	ZACHODNIOPOMORSKIE

## 8. Umowy i porozumienia międzynarodowe, których Rzeczpospolita Polska jest stroną, decyzje Komisji Europejskiej oraz decyzje i zalecenia CEPT regulujące wykorzystywanie częstotliwości z zakresu 816-821 MHz oraz 857-862 MHz.

1. Porozumienie pomiędzy administracjami Austrii, Belgii, Republiki Czeskiej, Niemiec, Francji, Węgier, Holandii, Chorwacji, Włoch, Lichtensteinu, Litwy, Luksemburga, Polski, Rumunii, Republiki Słowackiej, Słowenii i Szwajcarii w sprawie koordynacji wykorzystania częstotliwości z zakresu od 29,7 MHz do 39,5 GHz przez służbę stałą i ruchomą lądową (Porozumienie HCM), Zagrzeb, 30 września 2010 r. (ze zmianami),

*Agreement between the Administrations of Austria, Belgium, the Czech Republic, Germany, France, Hungary, the Netherlands, Croatia, Italy, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Poland, Romania, the Slovak Republic, Slovenia and Switzerland on the Coordination of frequencies between 29.7 MHz and 39.5 GHz for fixed service and land mobile service (HCM Agreement), Zagreb, 30 September 2010 (as amended);*

2. Porozumienie pomiędzy administracją łączności Rzeczypospolitej Polskiej oraz administracją łączności Federacji Rosyjskiej dotyczące wykorzystania zakresu częstotliwości 790–862 MHz przez systemy ziemskie, Warszawa, 26 sierpnia 2011 r.,

*Agreement between the Telecommunications Administration of Republic of Poland and the Telecommunications Administration of the Russian Federation concerning the use of the frequency band 790 – 862 MHz for terrestrial systems, Warsaw, 26<sup>th</sup> of August 2011;*

3. Kryteria techniczne i zasady wykorzystania zakresu częstotliwości 790–862 MHz przez systemy ziemskie uzgodnione przez Urząd Komunikacji Elektronicznej Rzeczypospolitej Polskiej oraz Państwowy Departament Nadzoru Łączności Ministerstwa Telekomunikacji i Informatyzacji Republiki Białoruskiej, Mińsk, październik 2011 r.,

*Technical criteria and principles concerning the use of the frequency band 790-862 MHz for terrestrial systems agreed between the Office of Electronic Communications of the Republic of Poland and the State Supervisory Department for Telecommunications of the Ministry of Telecommunications and Informatization of the Republic of Belarus, Minsk, October 2011;*

4. Procedura dotycząca wykorzystania zakresu częstotliwości 790–862 MHz przez systemy ziemskie w obszarze przygranicznym Polski i Ukrainy, Bratysława, 28 października 2011 r.,

*Procedure concerning the use of the frequency band 790-862 MHz for terrestrial systems in the border area of Poland and Ukraine, Bratislava, 28 October 2011;*

5. Porozumienie pomiędzy administracjami Polski i Republiki Słowackiej dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791–821 MHz i 832–862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Warszawa, 23 sierpnia 2011 r.,

*Agreement between the administrations of Poland and Slovak Republic on frequency planning and frequency usage at border areas for terrestrial systems capable of providing electronic communications services in the frequency bands 791 - 821 MHz and 832 - 862 MHz, Warszawa, 23<sup>rd</sup> August 2011;*

6. Porozumienie pomiędzy administracjami Republiki Czeskiej i Rzeczypospolitej Polskiej dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Wrocław, 5 czerwca 2012 r.,

*Agreement between the administrations of Czech Republic and Republic of Poland on frequency planning and frequency usage at border areas for terrestrial systems capable of providing electronic communications services in the frequency bands 791 - 821 MHz and 832 - 862 MHz, Wrocław, 5<sup>th</sup> June 2012;*

7. Porozumienie pomiędzy administracjami Polski i Niemiec dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791-821 MHz i 832-862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Warszawa, 12 kwietnia 2011 r.,

*Agreement between the administrations of Poland and Germany on frequency planning and frequency usage at border areas for terrestrial systems capable of providing electronic communications services in the frequency bands 791 - 821 MHz and 832 - 862 MHz, Warszawa, 12<sup>th</sup> April 2011;*

8. Porozumienie pomiędzy administracjami Republiki Litewskiej i Rzeczypospolitej Polskiej dotyczące planowania i wykorzystywania w obszarach przygranicznych częstotliwości z zakresów 791–821 MHz i 832–862 MHz na potrzeby systemów ziemskich umożliwiających dostarczanie usług komunikacji elektronicznej, Nida, 22 czerwca 2012 r.,

*Agreement between the administrations of Republic of Lithuania and Republic of Poland on frequency planning and frequency usage at border areas for terrestrial systems capable of providing electronic communications services in the frequency bands 791 - 821 MHz and 832 - 862 MHz, Nida, 22 June 2012.*

9. Decyzja Komisji (2010/267/UE) z dnia 6 maja 2010 r. w sprawie zharmonizowanych warunków technicznych dotyczących wykorzystywania zakresu częstotliwości

790-862 MHz na potrzeby ziemskich systemów zapewniających usługi łączności elektronicznej w Unii Europejskiej (Dz. Urz. UE L z 11.05.2010 r., str. 95 i n.);

10. Decyzja Parlamentu Europejskiego i Rady nr 243/2012/UE z dnia 14 marca 2012 r. w sprawie ustanowienia wieloletniego programu dotyczącego polityki w zakresie widma radiowego (Dz. Urz. UE L z 21.03.2012 r., str. 7 i n.);

11. Decyzja ECC ECC/DEC/(09)03 z 20 października 2009 r. w sprawie zharmonizowanych warunków technicznych dla ruchomych i stałych sieci komunikacyjnych (MFCN) działających w zakresie 790-862 MHz,

*ECC/DEC/(09)03 ECC Decision of 30 October 2009 on harmonised conditions for Mobile/Fixed Communications Networks (MFCN) operating in the band 790-862 MHz;*

12. Zalecenie ECC ECC/REC/(11)04 – Planowanie i koordynacja częstotliwości z zakresu 790-862 MHz dla ziemskich systemów stanowiących ruchome i stałe sieci komunikacyjne (MFCN) umożliwiające dostarczanie usług komunikacji elektronicznej,

*ECC/REC/(11)04 Frequency planning and frequency coordination for terrestrial systems for Mobile/Fixed Communication Networks (MFCN) capable of providing electronic communications services in the frequency band 790-862 MHz;*

13. Raport CEPT 029 – Raport CEPT dla Komisji Europejskiej w odpowiedzi na mandat dotyczący „technicznych rozważań na temat sposobów harmonizacji dywidendy cyfrowej w Unii Europejskiej”. „Wytyczne dotyczące koordynacji międzynarodowej pomiędzy służbą stałą w jednym kraju i radiodyfuzją w innym”,

*CEPT Report 029 Report from CEPT to the European Commission in response to the Mandate on “Technical considerations regarding harmonisation options for the digital dividend in the European Union”. “Guideline on cross border coordination issues between mobile services in one country and broadcasting services in another country”;*

14. Raport CEPT 030 – Raport CEPT dla Komisji Europejskiej w odpowiedzi na mandat dotyczący „określenia wspólnych minimalnych (najmniej restrykcyjnych) warunków technicznych dla zakresu częstotliwości 790-862 MHz przeznaczonego dla dywidendy cyfrowej w Unii Europejskiej”,

*CEPT Report 030 Report from CEPT to the European Commission in response to the Mandate on “The identification of common and minimal (least restrictive) technical conditions for 790 - 862 MHz for the digital dividend in the European Union”;*

15. Raport CEPT 031 – Raport CEPT dla Komisji Europejskiej w odpowiedzi na mandat dotyczący „aranżacji częstotliwości (kanałów) dla zakresu częstotliwości 790-862 MHz” (zadanie nr 2 drugiego mandatu dla CEPT dotyczącego dywidendy cyfrowej),

*CEPT Report 031 Report from CEPT to the European Commission in response to the Mandate on „Frequency (channelling) arrangements for the 790-862 MHz band” (Task 2 of the 2nd Mandate to CEPT on the digital dividend);*

16. Raport CEPT 032 – Raport CEPT dla Komisji Europejskiej w odpowiedzi na mandat dotyczący „technicznych rozważań na temat sposobów harmonizacji dywidendy cyfrowej w Unii Europejskiej”. „Zalecenie najlepszego sposobu zapewnienia kontynuacji

wykorzystania zakresu UHF (470-862 MHz) przez istniejące systemy PMSE wraz z oceną zalet wspólnego podejścia na poziomie Unii Europejskiej”;

*CEPT Report 032 Report from CEPT to the European Commission in response to the Mandate on "Technical considerations regarding harmonisation options for the digital dividend in the European Union". "Recommendation on the best approach to ensure the continuation of existing Program Making and Special Events (PMSE) services operating in the UHF (470-862 MHz), including the assessment of the advantage of an EU-level approach".*



PREZES

Magdalena Gał