

138. 6221.41. 1024. XXXV

20.01.2024

Dokument elektroniczny

Miejsce i data sporządzenia dokumentu

2024-01-25

STAROSTWO POWIATOWE w Poznaniu Kancelaria Ogólna	
Data wpływu	25. 01. 2024
Ilość załączników 2398	podpis

INFORMACJA

70032 - art. 152 POŚ

Dane adresata

STAROSTWO POWIATOWE W POZNANIU (60-509
POZNAŃ, WOJ. WIELKOPOLSKIE)p. St. Kulczyński
26.01.
2024r. Q

informuję o zmianie danych w zakresie wielkości i rodzaju emisji dla instalacji radiokomunikacyjnej 40032 (70032N!)
PPO_TARNOWOPO_PRZEZMIEROWO2 zlokalizowanej w miejscowości PRZEZMIEROWO, ul. SOSNOWA DZ.1266/37

Załączniki:

70032 informacja-sig.pdf

70032 2111 2023 OS (2)-sig-sig.pdf

opłata skarbową.pdf

TMPL. pełnomocnictwo

TMPL

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Dokument został podpisany, aby go zweryfikować należy użyć oprogramowania do weryfikacji podpisu. Data złożenia
podpisu:

2024-01-25T20:44:54.917+01:00

Podpis elektroniczny

Poznań, dn. 2024-01-25

T-Mobile Polska S.A.
ul. Marynarska 12
02-674 Warszawa



Starosta Poznański
Starostwo Powiatowe w Poznaniu
ul. Jackowskiego 18
60-509 Poznań

Dotyczy: ustawowego obowiązku, wynikającego z art. 152 ust. 1 i ust. 7 w związku z ust. 6 pkt 1c ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r – Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2022 poz. 2556).

Działając z upoważnienia T-Mobile Polska S.A. z siedzibą ul. Marynarska 12, 02-674 Warszawa, **informuję o zmianie danych w zakresie wielkości i rodzaju emisji** dla instalacji radiokomunikacyjnej **40032 (70032N!) PPO_TARNOWOPO_PRZEZMIEROWO2** zlokalizowanej w miejscowości PRZEZMIEROWO, ul. SOSNOWA DZ.1266/37. W stosunku do informacji zawartej w zgłoszeniu realizowanym dla tej instalacji w trybie art. 152 ust. 1 i 5 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r – Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2022 poz. 2556), dane ulegają zmianie w następujący sposób:

9. Wielkość i rodzaj emisji²⁾:

Pole elektromagnetyczne. EIRP poszczególnych anten zostało podane w pkt 12, tj.

Lp.	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]
1.	11815
2.	17540
3.	44262
4.	11815
5.	17540
6.	44262
7.	11815
8.	17540
9.	44262
10.	15
11.	576
12.	4
13.	15
14.	10
15.	15/15
16.	15

12. Szczegółowe dane, odpowiednio do rodzaju instalacji, zgodne z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 do Rozporządzenia:

Lp.	1)	2)	3)	4)	5)	
	Współrzędne geograficzne	Częstotliwość lub zakresy częstotliwości pracy instalacji [MHz]	Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t]	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]	Azymut [°]	Kąt pochylenia lub zakresy kątów pochylenia [°]
1.	16°46'57.7" 52°25'3.9"	900/2600	31.3	11815	80	2-14/2-14
2.	16°46'57.7" 52°25'3.9"	800/1800/2100	31.3	17540	80	1-13/2-14/2-14
3.	16°46'57.7" 52°25'3.9"	3600	31.3	44262	80	0-12
4.	16°46'57.5" 52°25'3.9"	900/2600	31.3	11815	220	0-12/-1-11
5.	16°46'57.4" 52°25'3.9"	800/1800/2100	31.3	17540	220	0-12/-1-11/-1-11
6.	16°46'57.5" 52°25'3.9"	3600	31.3	44262	220	0-12
7.	16°46'57.5" 52°25'4"	900/2600	31.3	11815	350	0-12/-1-11
8.	16°46'57.5" 52°25'4"	800/1800/2100	31.3	17540	350	0-12/-1-11/-1-11
9.	16°46'57.6" 52°25'4"	3600	31.3	44262	350	0-12
10.	16°46'57.6" 52°25'4"	38000	30	15	35*	nd.
11.	16°46'57.7" 52°25'3.9"	38000	31	576	156*	nd.
12.	16°46'57.7" 52°25'3.9"	38000	30	4	186*	nd.
13.	16°46'57.6" 52°25'3.8"	38000	50	15	228*	nd.
14.	16°46'57.6" 52°25'3.8"	32000	50	10	244*	nd.
15.	16°46'57.5" 52°25'3.9"	38000	30	15	251*	nd.
16.	16°46'57.5" 52°25'3.9"	38000	30	15	252*	nd.
17.	16°46'57.5" 52°25'3.8"	38000	30	15	273*	nd.

*) tolerancja azymutu od -10° do +10°.

Informuję, iż dokonane zmiany w zakresie wielkości i rodzaju emisji przedmiotowej instalacji nie powodują zmiany instalacji w sposób istotny zgodnie z art. 3 pkt 7 ustawy Poś.

W załączniku przesyłam:

1. Pełnomocnictwo
2. Kopia potwierdzenia wniesienia opłaty skarbowej.
3. Sprawozdanie z pomiarów pól elektromagnetycznych wykonanych dla celów ochrony środowiska.

Otrzymują:

1. a/a
2. adresat





NetWorks Sp. z o.o.
Laboratorium Badań Środowiskowych
ul. Józefa Piusa Dziekońskiego 3
00-728 Warszawa
e-mail: Laboratorium@networks.pl



AB 419

S P R A W O Z D A N I E 2111/2023/OS
Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH
WYKONANYCH DLA POTRZEB OCHRONY ŚRODOWISKA

Badany obiekt: Instalacja radiokomunikacyjna T-Mobile Polska S.A.
Numer i nazwa: 40032 (70032N!) PPO_TARNOWOPO_PRZEZMIEROWO2
Adres: PRZEŹMIEROWO, SOSNOWA DZ.1266/37, Powiat poznański, WOJ. WIELKOPOLSKIE

Data wykonania pomiarów: 2024-01-22

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

1. Właściciel badanego obiektu:

T-Mobile Polska S.A., ul. Marynarska 12, 02-674 Warszawa

2. Zleceniodawca:

T-Mobile Polska S.A., ul. Marynarska 12, 02-674 Warszawa

3. Przedstawiciel zleceniodawcy:

NetWorks Sp. z o.o.

4. Zakres zlecenia:

Wykonanie badania i opracowanie sprawozdania z pomiarów natężenia pola elektrycznego i pola magnetycznego dla instalacji radiokomunikacyjnej T-Mobile Polska S.A. zlokalizowanej w miejscowości PRZEŻMIEROWO, SOSNOWA DZ.1266/37.

5. Cel zlecenia:

Wykonanie pomiarów pól elektromagnetycznych w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej 40032 (70032N!) PPO_TARNOWOPO_PRZEZMIEROWO2 w odniesieniu do wymagań określonych w Rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2022 poz. 2630).

6. Pomiary zostały wykonane przez:

[REDACTED]
[REDACTED]

7. Informacje o źródłach pól elektromagnetycznych

7.1. Sposób identyfikacji badanych źródeł pól elektromagnetycznych

Identyfikacji źródeł i parametrów technicznych dokonano na podstawie analizy dokumentacji dotyczącej zlecenia oraz obserwacji miejsca wykonywania badań.

7.2. Opis miejsca zainstalowania anten i urządzeń technicznych. Opis obiektu badań i jego otoczenia

Instalacja radiokomunikacyjna zlokalizowana jest na terenie ogrodzonym. Anteny zawieszono na wieży kratowej. Urządzenia sterujące oraz zasilające zainstalowano w kontenerze u podstawy wieży. Wokół instalacji znajduje się miasto.

Instalacja radiokomunikacyjna jest obiektem bezobsługowym. Okresowe stanowiska pracy związane są z prowadzonymi w zależności od potrzeb konserwacjami, przeglądami, strojeniem i naprawami.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

7.3. Parametry techniczne źródła pola elektromagnetycznego

Dane przedstawiające maksymalne parametry pracy instalacji przekazane przez zleceniodawcę:

Parametry systemu nadawczo-odbiorczego:

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa					
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24					
Warunki pracy		znamionowe					
Rodzaj wytwarzanego pola		stacjonarne					
Lp.	Częstotliwość lub zakresy częstotliwości pracy [MHz]	Typ/producent anteny	liczba anten	Azymut [°]	kąt pochylenia [°]	Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t.]	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]
1	900/2600	ATR4518R6 Huawei	1	80	2-14**/2-14**	31.3	11815
2	800/1800/2100	ATR4518R6 Huawei	1	80	1-13**/2-14**/2-14**	31.3	17540
3	3600	AQQQ NSN	1	80	0-12**	31.3	44262
4	900/2600	ATR4518R6 Huawei	1	220	0-12**/-1-11**	31.3	11815
5	800/1800/2100	ATR4518R6 Huawei	1	220	0-12**/-1-11**/-1-11**	31.3	17540
6	3600	AQQQ NSN	1	220	0-12**	31.3	44262
7	900/2600	ATR4518R6 Huawei	1	350	0-12**/-1-11**	31.3	11815
8	800/1800/2100	ATR4518R6 Huawei	1	350	0-12**/-1-11**/-1-11**	31.3	17540
9	3600	AQQQ NSN	1	350	0-12**	31.3	44262

* wskazane wartości kąta pochylenia anten, zgodnie z informacją uzyskaną od zleceniodawcy, są wartościami stałymi

** pomiary wykonano zgodnie z pkt 13., ppkt 2 załącznika do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (Dz. U. 2022, poz. 2630).

Parametry radiolinii:

Charakterystyka promieniowania				kierunkowa			
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]				24			
Warunki pracy				znamionowe			
Rodzaj wytwarzanego pola				stacjonarne			
Lp.	Linia radiowa			Antena			
	Typ/Producent	Częstotliwość pracy [GHz]	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]	Typ/producent	Średnica anteny [m]	Azymut [°]	Wysokość zainstalowania n.p.t [m]
1.	NEC iPasolink 200 Harris Stratex	38	15	VHLP1-38 Andrew	0.3	35	30
2.	WTM 3100 38GHz 7MHz Harris Stratex	38	576	VHLP1-38 Andrew	0.3	156	31
3.	NEC iPasolink 100E Harris Stratex	38	4	VHLP1-38 Andrew	0.3	186	30
4.	NEC iPasolink 100E Harris Stratex	38	15	VHLP1-38 Andrew	0.3	228	50
5.	Huawei RTN 905S XMC-3 Huawei	32	10	A32S03M-3X Andrew	0.3	244	50

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.

Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

Charakterystyka promieniowania				kierunkowa			
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]				24			
Warunki pracy				znamionowe			
Rodzaj wytwarzanego pola				stacjonarne			
Lp.	Linia radiowa			Antena			
	Typ/ Producent	Częstotliwość pracy [GHz]	Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W]	Typ/ producent	Średnica anteny [m]	Azymut [°]	Wysokość zainstalowania n.p.t [m]
6.	NEC iPasolink 200	38	15	VHLP1-38 Andrew	0.3	251	30
7.	NEC iPasolink 200 Harris Stratex	38	15	VHLP1-38 Andrew	0.3	252	30
8.	NEC iPasolink 100E Harris Stratex	38	15	VHLP1-38 Andrew	0.3	273	30

7.4 Inne źródła pól elektromagnetycznych

Na podstawie informacji otrzymanych od użytkownika oraz obserwacji otoczenia miejsca wykonywania pomiarów nie stwierdzono występowania innych źródeł pola-EM

8. Opis pomiarów

8.1. Metoda badań

Zgodna z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2022 poz. 2630), określona w pkt 25 ppkt 1 załącznika do niniejszego rozporządzenia.

8.2. Termin pomiarów i warunki środowiskowe

Podczas wykonywania pomiarów pól elektromagnetycznych nie występowały opady atmosferyczne. Wyniki pomiaru parametrów pogodowych przedstawia poniższa tabela:

Data [rrrr-mm-dd]	Godzina [hh:mm-hh:mm]	Warunki środowiskowe			
		Temperatura [°C]		Wilgotność względna [%]	
2024-01-22	13:00-14:40	Przed pomiarem	Po pomiarach	Przed pomiarem	Po pomiarach
		5.0	5.0	59.3	59.5

Przedstawione wyżej warunki środowiskowe, występujące podczas wykonywania pomiarów pól elektromagnetycznych, są zgodne ze specyfikacją techniczną użytego zestawu pomiarowego.

8.3. Warunki pracy urządzeń nadawczych

Podczas pomiarów w przypadku uzyskania wyniku pomiaru szerokopasmowego wykonanego zastosowaną metodą, dla zakresów częstotliwości od 10 MHz do 300 GHz, powiększonego o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia $k = 2$ przekraczającego 70% najniższej dopuszczalnej wartości składowej elektrycznej lub magnetycznej pola dla objętych pomiarami zakresów częstotliwości, uwzględnia się poprawki pomiarowe przekazane przez zleceniodawcę, umożliwiające uwzględnienie maksymalnych parametrów pracy instalacji zgodnie z pkt 7 załącznika do Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2022, poz. 2630) zaznaczając, że wymagane jest wykonanie pomiaru z wykorzystaniem miernika selektywnego. W przypadku uzyskania wyniku pomiaru szerokopasmowego wykonanego zastosowaną metodą, dla zakresów częstotliwości od 10 MHz do 300 GHz, powiększonego o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia $k = 2$ nieprzekraczającego 70% najniższej dopuszczalnej wartości składowej elektrycznej lub magnetycznej pola dla objętych pomiarami zakresów częstotliwości, nie uwzględnia się poprawek pomiarowych.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

8.4. Wyposażenie pomiarowe

Zestaw pomiarowy służący do pomiaru natężenia składowej elektrycznej pola elektromagnetycznego złożony z szerokopasmowego miernika i sondy pomiarowej:

Oznaczenie miernika	Producent	Model	Numer fabryczny	Oznaczenie sondy	Producent	Model	Numer fabryczny
M-04	Narda Safety Test Solution	Miernik pól elektromagnetycznych NBM-550	F-0212	S-04	Narda Safety Test Solution	Sonda EF609 2	A-0057

Mierniki natężenia pola elektromagnetycznego podlegają okresowemu sprawdzeniu zgodnie z procedurą wewnętrzną P-03 i PB-01. Świadectwo wzorcowania zestawu pomiarowego z dnia 7 listopada 2023 o numerze LWiMP/W/431/23 wydane przez Politechnika Wrocławską.
Data ważności świadectwa wzorcowania: 7 listopada 2025 (zgodnie z procedurą wewnętrzną P-03).

Termohigrometr:					
Oznaczenie:	TH-14	Producent:	AZ INSTRUMENT CORP	Model:	Termohigrometr AZ8706

Data ważności świadectwa wzorcowania: 3 stycznia 2025 (zgodnie z procedurą wewnętrzną P-03).

Dalmierz:					
Oznaczenie	Producent	Typ	Numer seryjny	Nr świadectwa wzorcowania	Data świadectwa wzorcowania
D-01	Leica	Dalmierz Leica Disto X310	843810238	1146.7-M11-4180-396/15	8 kwietnia 2015

Data ważności świadectwa wzorcowania: 8 kwietnia 2025 (zgodnie z procedurą wewnętrzną P-03).

Odbiornik GNSS:			
Oznaczenie	Producent	Model	Numer fabryczny
G-07	Stonex	S7-G GIS	S7G4083040004

Odbiorniki podlegają okresowemu sprawdzeniu zgodnie z procedurą wewnętrzną P-03.

9. Wyniki pomiarów

Pole elektryczne						
Nr pionu	Opis umiejscowienia pionu (punktu) pomiarowego	Wysokość pomiaru [m]	Zmierzona wartość natężenia pola elektrycznego E [V/m] ^{1,5}	Wartość natężenia pola elektrycznego powiększona o niepewność pomiaru ⁴ E [V/m]	Wskaźnikowa wartość poziomu emisji pól elektromagnetycznych WME ³	Współrzędne geograficzne pionu (punktu) pomiarowego ²
1	GKP w odległości 23m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'4.8" 16°46'57.4"
2	GKP w odległości 82m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	1.5	2.2	0.08	52°25'6.6" 16°46'56.6"
3	GKP w odległości 16m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'4.1" 16°46'58.4"
4	GKP w odległości 62m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'4.1" 16°47'1.0"
5	GKP w odległości 119m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'4.4" 16°47'3.8"
6	GKP w odległości 20m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'3.4" 16°46'57.0"
7	GKP w odległości 79m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'1.9" 16°46'54.8"
8	GKP w odległości 114m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'1.2" 16°46'53.4"
9	GKP w odległości 25m od anteny radioliniowej az. 35°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'4.8" 16°46'58.4"
10	GKP w odległości 72m od anteny radioliniowej az. 35°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'5.9" 16°46'59.9"
11	GKP w odległości 18m od anteny radioliniowej az. 156°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'3.4" 16°46'58.1"

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

12	GKP w odległości 72m od anteny radioliniowej az. 156°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'1.9" 16°46'59.2"
13	GKP w odległości 31m od anteny radioliniowej az. 186°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'3.0" 16°46'57.4"
14	GKP w odległości 67m od anteny radioliniowej az. 186°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'1.6" 16°46'57.4"
15	GKP w odległości 39m od anteny radioliniowej az. 228°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'3.0" 16°46'55.9"
16	GKP w odległości 70m od anteny radioliniowej az. 228°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'2.3" 16°46'54.8"
17	GKP w odległości 34m od anteny radioliniowej az. 244°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'3.4" 16°46'55.9"
18	GKP w odległości 69m od anteny radioliniowej az. 244°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'3.0" 16°46'54.5"
19	GKP w odległości 33m od anteny radioliniowej az. 252°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'3.4" 16°46'55.9"
20	GKP w odległości 55m od anteny radioliniowej az. 252°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'3.4" 16°46'54.8"
21	GKP w odległości 33m od anteny radioliniowej az. 252°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'3.7" 16°46'55.9"
22	GKP w odległości 73m od anteny radioliniowej az. 252°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'3.0" 16°46'53.8"
23	GKP w odległości 34m od anteny radioliniowej az. 273°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'3.7" 16°46'55.6"
24	GKP w odległości 69m od anteny radioliniowej az. 273°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'4.1" 16°46'53.8"
25	DPP - Drzwi wejściowe budynku	0.3-2.0	1.5	2.2	0.08	52°25'7.3" 16°46'58.8"
26	DPP w bramie domu jednorodzinnego, brak właściciela, w odległości 88m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'6.2" 16°46'54.5"
27	PKP na az. 302° w odległości 86m od anteny radioliniowej az. 35°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'5.5" 16°46'53.8"
28	PKP na az. 315° w odległości 40m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'4.8" 16°46'55.9"
29	PKP na az. 315° w odległości 82m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'5.9" 16°46'54.5"
30	PKP na az. 330° w odległości 38m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'5.2" 16°46'56.6"
31	PKP na az. 330° w odległości 78m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'6.2" 16°46'55.6"
32	PKP na az. 344° w odległości 38m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'5.2" 16°46'57.0"
33	PKP na az. 343° w odległości 76m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	1.4	2.1	0.07	52°25'6.2" 16°46'56.3"
34	PKP na az. 358° w odległości 37m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'5.2" 16°46'57.4"
35	PKP na az. 357° w odległości 83m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'6.6" 16°46'57.4"
36	PKP na az. 11° w odległości 39m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'5.2" 16°46'58.1"
37	PKP na az. 10° w odległości 82m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'6.6" 16°46'58.4"
38	PKP na az. 26° w odległości 40m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'5.2" 16°46'58.4"
39	PKP na az. 25° w odległości 82m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'6.2" 16°46'59.5"
40	PKP na az. 47° w odległości 41m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'4.8" 16°46'59.2"
41	PKP na az. 46° w odległości 80m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'5.9" 16°47'0.6"
42	PKP na az. 61° w odległości 44m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'4.4" 16°46'59.5"
43	PKP na az. 60° w odległości 77m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'5.2" 16°47'1.3"

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

44	PKP na az. 72° w odległości 44m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'4.4" 16°46'59.9"
45	PKP na az. 72° w odległości 82m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'4.8" 16°47'1.7"
46	PKP na az. 88° w odległości 44m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'4.1" 16°46'59.9"
47	PKP na az. 87° w odległości 85m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'4.1" 16°47'2.0"
48	PKP na az. 101° w odległości 46m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'3.7" 16°47'0.2"
49	PKP na az. 100° w odległości 90m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'3.4" 16°47'2.4"
50	PKP na az. 115° w odległości 48m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'3.4" 16°46'59.9"
51	PKP na az. 115° w odległości 94m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'2.6" 16°47'2.0"
52	PKP na az. 184° w odległości 43m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'2.3" 16°46'57.4"
53	PKP na az. 185° w odległości 91m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'0.8" 16°46'57.0"
54	PKP na az. 199° w odległości 40m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'2.6" 16°46'56.6"
55	PKP na az. 199° w odległości 83m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'1.2" 16°46'55.9"
56	PKP na az. 213° w odległości 125m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'3.0" 16°46'56.3"
57	PKP na az. 213° w odległości 152m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'1.6" 16°46'55.2"
58	PKP na az. 228° w odległości 44m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'3.0" 16°46'55.9"
59	PKP na az. 228° w odległości 84m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'1.9" 16°46'54.1"
60	PKP na az. 239° w odległości 40m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'3.4" 16°46'55.6"
61	PKP na az. 240° w odległości 91m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'2.3" 16°46'53.4"
62	PKP na az. 256° w odległości 43m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'3.4" 16°46'55.2"
63	PKP na az. 255° w odległości 97m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'3.0" 16°46'52.7"
-	GKP w odległości 216m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'10.9" 16°46'55.6"
-	GKP w odległości 230m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°25'5.2" 16°47'9.6"
-	GKP w odległości 238m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<1.0*	1.5	0.05	52°24'58.0" 16°46'49.4"

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

Pole magnetyczne (wyznaczone na podstawie pomiaru wartości natężenia pola elektrycznego)

Nr pionu	Opis umiejscowienia pionu (punktu) pomiarowego	Wysokość pomiaru [m]	Wartość natężenia pola magnetycznego H [A/m] ¹	Wartość natężenia pola magnetycznego powiększona o niepewność pomiaru ⁴ H [A/m]	Wskaźnikowa wartość poziomu emisji pól elektromagnetycznych WMH ³	Współrzędne geograficzne pionu (punktu) pomiarowego ²
1	GKP w odległości 23m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'4.8" 16°46'57.4"
2	GKP w odległości 82m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	0.004	0.006	0.08	52°25'6.6" 16°46'56.6"
3	GKP w odległości 16m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'4.1" 16°46'58.4"
4	GKP w odległości 62m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'4.1" 16°47'1.0"
5	GKP w odległości 119m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'4.4" 16°47'3.8"
6	GKP w odległości 20m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'3.4" 16°46'57.0"
7	GKP w odległości 79m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'1.9" 16°46'54.8"
8	GKP w odległości 114m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'1.2" 16°46'53.4"
9	GKP w odległości 25m od anteny radioliniowej az. 35°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'4.8" 16°46'58.4"
10	GKP w odległości 72m od anteny radioliniowej az. 35°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'5.9" 16°46'59.9"
11	GKP w odległości 18m od anteny radioliniowej az. 156°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'3.4" 16°46'58.1"
12	GKP w odległości 72m od anteny radioliniowej az. 156°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'1.9" 16°46'59.2"
13	GKP w odległości 31m od anteny radioliniowej az. 186°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'3.0" 16°46'57.4"
14	GKP w odległości 67m od anteny radioliniowej az. 186°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'1.6" 16°46'57.4"
15	GKP w odległości 39m od anteny radioliniowej az. 228°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'3.0" 16°46'55.9"
16	GKP w odległości 70m od anteny radioliniowej az. 228°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'2.3" 16°46'54.8"
17	GKP w odległości 34m od anteny radioliniowej az. 244°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'3.4" 16°46'55.9"
18	GKP w odległości 69m od anteny radioliniowej az. 244°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'3.0" 16°46'54.5"
19	GKP w odległości 33m od anteny radioliniowej az. 252°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'3.4" 16°46'55.9"
20	GKP w odległości 55m od anteny radioliniowej az. 252°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'3.4" 16°46'54.8"
21	GKP w odległości 33m od anteny radioliniowej az. 252°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'3.7" 16°46'55.9"
22	GKP w odległości 73m od anteny radioliniowej az. 252°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'3.0" 16°46'53.8"
23	GKP w odległości 34m od anteny radioliniowej az. 273°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'3.7" 16°46'55.6"
24	GKP w odległości 69m od anteny radioliniowej az. 273°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'4.1" 16°46'53.8"
25	DPP - Drzwi wejściowe budynku	0.3-2.0	0.004	0.006	0.08	52°25'7.3" 16°46'58.8"
26	DPP w bramie domu jednorodzinnego, brak właściciela, w odległości 88m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'6.2" 16°46'54.5"
27	PKP na az. 302° w odległości 86m od anteny radioliniowej az. 35°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'5.5" 16°46'53.8"
28	PKP na az. 315° w odległości 40m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'4.8" 16°46'55.9"
29	PKP na az. 315° w odległości 82m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'5.9" 16°46'54.5"
30	PKP na az. 330° w odległości 38m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'5.2" 16°46'56.6"
31	PKP na az. 330° w odległości 78m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'6.2" 16°46'55.6"
32	PKP na az. 344° w odległości 38m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'5.2" 16°46'57.0"

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

33	PKP na az. 343° w odległości 76m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	0.004	0.006	0.08	52°25'6.2" 16°46'56.3"
34	PKP na az. 358° w odległości 37m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'5.2" 16°46'57.4"
35	PKP na az. 357° w odległości 83m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'6.6" 16°46'57.4"
36	PKP na az. 11° w odległości 39m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'5.2" 16°46'58.1"
37	PKP na az. 10° w odległości 82m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'6.6" 16°46'58.4"
38	PKP na az. 26° w odległości 40m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'5.2" 16°46'58.4"
39	PKP na az. 25° w odległości 82m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'6.2" 16°46'59.5"
40	PKP na az. 47° w odległości 41m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'4.8" 16°46'59.2"
41	PKP na az. 46° w odległości 80m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'5.9" 16°47'0.6"
42	PKP na az. 61° w odległości 44m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'4.4" 16°46'59.5"
43	PKP na az. 60° w odległości 77m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'5.2" 16°47'1.3"
44	PKP na az. 72° w odległości 44m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'4.4" 16°46'59.9"
45	PKP na az. 72° w odległości 82m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'4.8" 16°47'1.7"
46	PKP na az. 88° w odległości 44m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'4.1" 16°46'59.9"
47	PKP na az. 87° w odległości 85m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'4.1" 16°47'2.0"
48	PKP na az. 101° w odległości 46m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'3.7" 16°47'0.2"
49	PKP na az. 100° w odległości 90m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'3.4" 16°47'2.4"
50	PKP na az. 115° w odległości 48m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'3.4" 16°46'59.9"
51	PKP na az. 115° w odległości 94m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'4.6" 16°47'2.0"
52	PKP na az. 184° w odległości 43m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'2.3" 16°46'57.4"
53	PKP na az. 185° w odległości 91m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'0.8" 16°46'57.0"
54	PKP na az. 199° w odległości 40m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'2.6" 16°46'56.6"
55	PKP na az. 199° w odległości 83m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'1.2" 16°46'55.9"
56	PKP na az. 213° w odległości 125m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'3.0" 16°46'56.3"
57	PKP na az. 213° w odległości 152m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'1.6" 16°46'55.2"
58	PKP na az. 228° w odległości 44m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'3.0" 16°46'55.9"
59	PKP na az. 228° w odległości 84m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'1.9" 16°46'54.1"
60	PKP na az. 239° w odległości 40m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'3.4" 16°46'55.6"
61	PKP na az. 240° w odległości 91m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'2.3" 16°46'53.4"
62	PKP na az. 256° w odległości 43m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'3.4" 16°46'55.2"
63	PKP na az. 255° w odległości 97m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'3.0" 16°46'52.7"
-	GKP w odległości 216m od anteny sektorowej az. 350°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'10.9" 16°46'55.6"
-	GKP w odległości 230m od anteny sektorowej az. 80°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°25'5.2" 16°47'9.6"
-	GKP w odległości 238m od anteny sektorowej az. 220°	0.3-2.0	<0.003*	0.004	0.05	52°24'58.0" 16°46'49.4"

GKP – Główny Kierunek Pomiarowy
DPP – Dodatkowy Pion Pomiarowy
PKP – Pomocniczy Kierunek Pomiarowy

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

¹ wyniki oznaczone * są wynikami poniżej czułości zestawu pomiarowego i są wynikami spoza zakresu akredytacji. Do obliczenia wyniku skorygowanego przyjęto wartość skorelowaną z rzeczywistym wynikiem pomiaru - dolną granicę akredytowanego zakresu pomiarowego metody

² współrzędne geograficzne pozyskane metodą pomiaru bezpośredniego

³ do wyznaczenia wartości wskaźnikowej W_{ME} i W_{MH} przyjęto na podstawie uzgodnień z klientem oraz rozpoznania źródeł, jako wartości dopuszczalne pola elektrycznego i magnetycznego odpowiednio 28 V/m i 0,073 A/m.

⁴ do wyznaczenia niepewności dla wyników poniżej czułości zestawu pomiarowego, przyjęto niepewność dla minimalnej wartości z zakresu pomiarowego.

⁵ maksymalna wartość chwilowa

Niepewność oszacowano zgodnie z dokumentem P-03 „Procedura nadzoru nad wyposażeniem” w postaci niepewności rozszerzonej wynikającej z niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia $k=2$.

Całkowita szacowana niepewność rozszerzona składowej E wynosi odpowiednio: 50% dla częstotliwości do 40 GHz

Pomiarów nie wykonano:

Oznaczenie braku dostępu	Opis umiejscowienia
A	W budynku mieszkalnym pod adresem Ul. Krańcowa 117 Przeźmierowo, z powodu braku mieszkańców

Umiejscowienie pionów (punktów) pomiarowych przedstawiono w załączniku nr 2 do niniejszego sprawozdania.

10. Omówienie wyników pomiarów

W związku z tym, że żadna z wartości zmierzonych, udokumentowanych w tabelach w pkt. 9, uzyskanych w skutek zastosowania pomiaru szerokopasmowego, powiększonego o rozszerzoną niepewność pomiaru U dla współczynnika rozszerzenia $k = 2$ nie przekroczyła 70% najniższej dopuszczalnej wartości składowej elektrycznej lub magnetycznej pola dla objętych pomiarami zakresów częstotliwości, nie uwzględnia się poprawek pomiarowych.

W wyniku zastosowania sposobu sprawdzenia dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, zgodnie pkt 25 ppkt 1 Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (Dz. U. 2022, poz. 2630), w związku z tym, że żadna z wartości wskaźnikowych, udokumentowanych w tabelach w pkt. 9 nie przekracza wartości 1, stwierdza się, że w miejscach, w których wykonano pomiary w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej 40032 (70032N!) PPO_TARNOWOPO_PRZEZMIEROWO2, dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych w środowisku należy uznać za dotrzymane.

Miejsca niedostępne podczas wykonywania pomiarów wskazane zostały w pkt. 9 (Wyniki pomiarów) lub na załączniku przedstawiającym usytuowanie pionów pomiarowych

11. Podstawa prawna

- 1) Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2022 poz. 2556)
- 2) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2019, poz. 2448)
- 3) Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2022, poz. 2630),
- 4) Akredytacja nr AB 419 wydana przez Polskie Centrum Akredytacji (wydanie 22, z dnia 9 stycznia 2024 r.)

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

12. Spis załączników

- Załącznik 1. Lokalizacja obiektu badań
- Załącznik 2. Usytuowanie pionów (punktów) pomiarowych
- Załącznik 3. Dokumentacja fotograficzna obiektu badań

13. Data wydania i autoryzowania sprawozdania

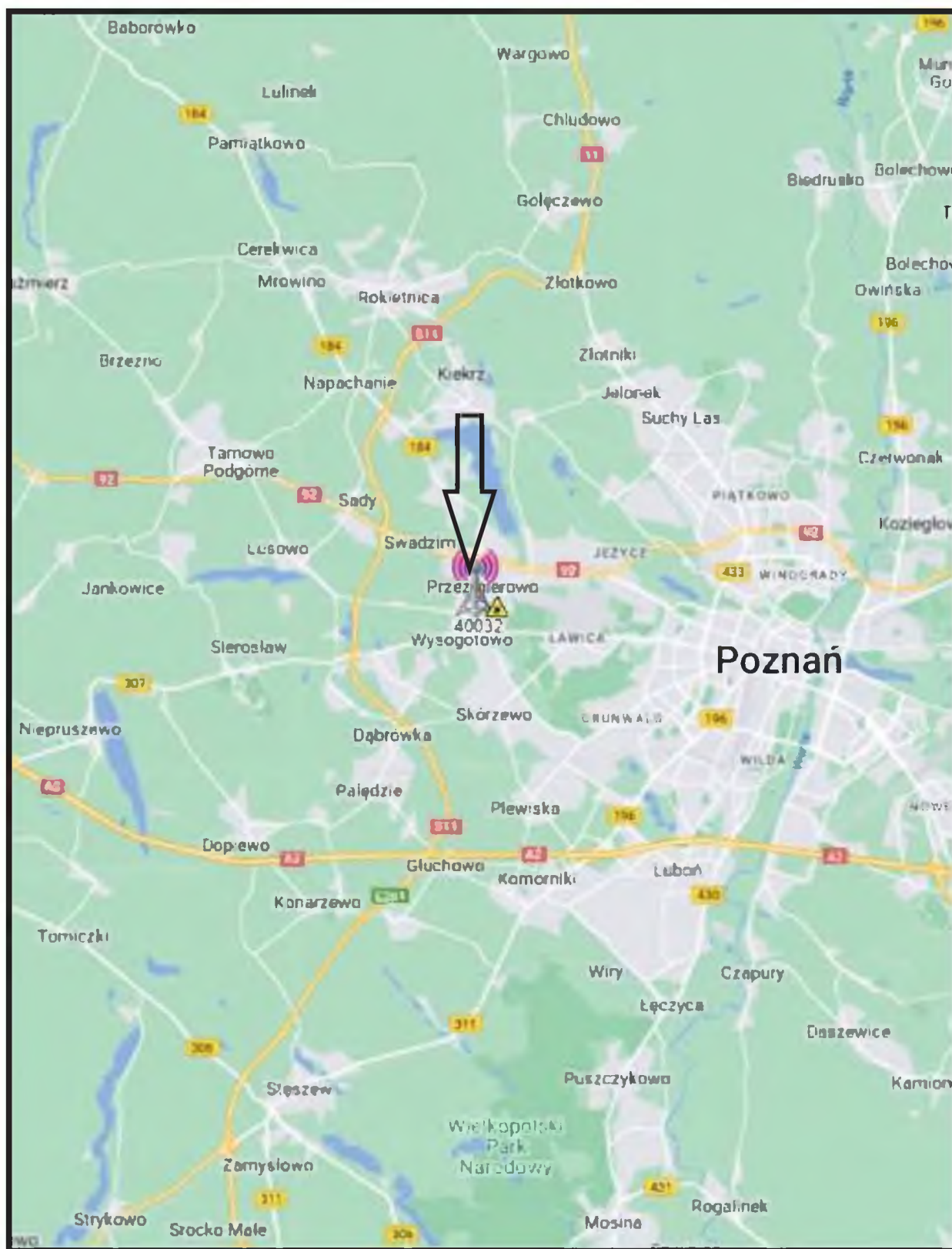
Obliczenia i sprawozdanie wykonał :



oniec sprawozdan

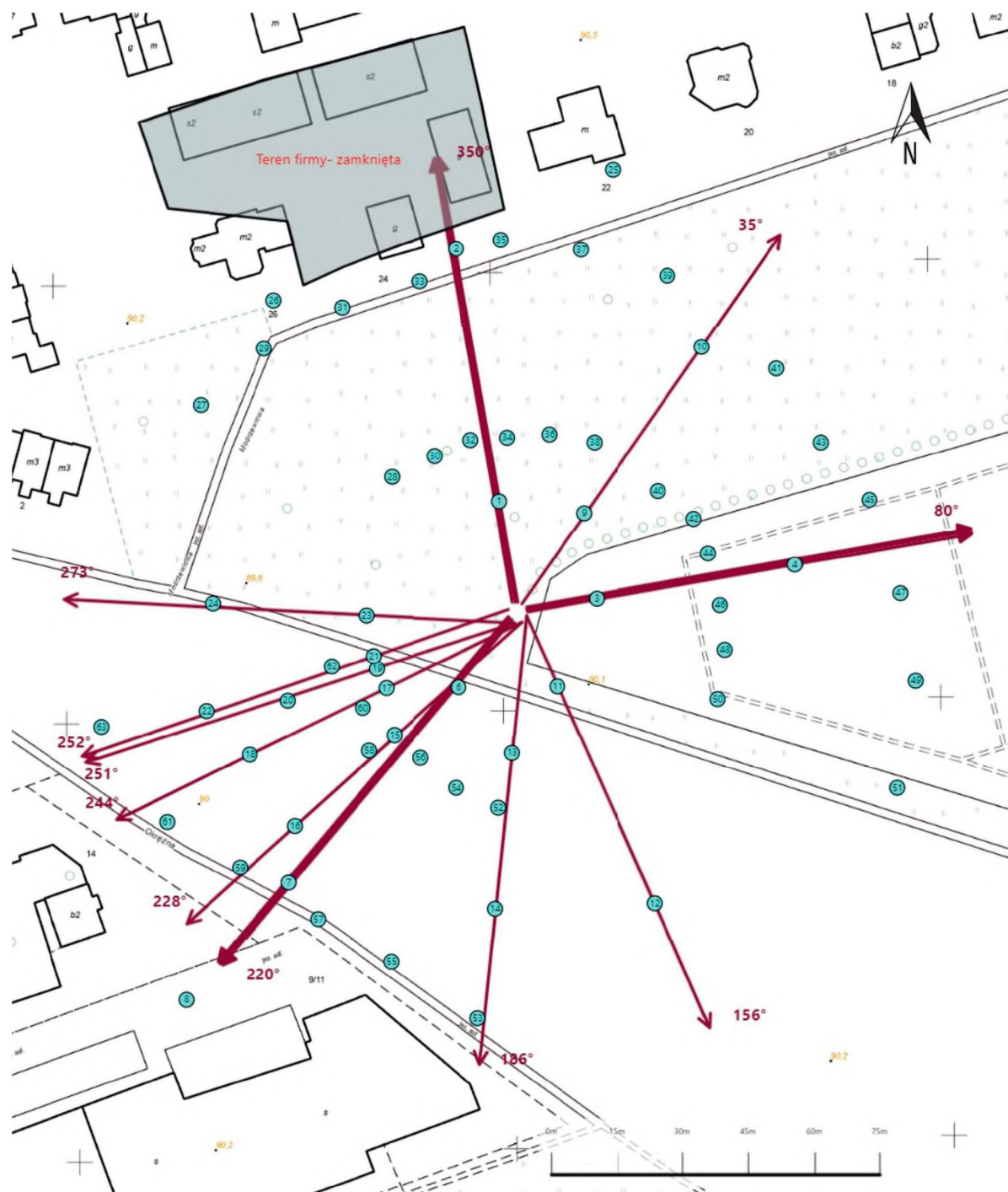


Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.



Załącznik nr 1

INSTALACJA RADIOKOMUNIKACYJNA T-Mobile Polska S.A. 40032 (70032NI) PPO_TARNOWOPO_PRZEZMIEROWO2
Lokalizacja instalacji radiokomunikacyjnej



Załącznik nr 2	Instalacja radiokomunikacyjna T-Mobile Polska S.A. PPO_TARNOWOPO_PRZEZMIEROWO2 (70032N!) Usytuowanie pionów pomiarowych w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej
	Legenda:  Brak dostępu  Pion pomiarowy  Kierunek oddziaływania anten sektorowych  Kierunek oddziaływania anten radioliniowych



Załącznik nr 3

INSTALACJA RADIOKOMUNIKACYJNA T-Mobile Polska S.A. 40032 (70032N!) PPO_TARNOWOPO_PRZEMIEROWO2
Zdjęcia instalacji radiokomunikacyjnej

WS.6221.41.2024.XXXV

Dokument elektroniczny**Miejsce i data sporządzenia dokumentu**

2024-02-13

XIV
15-02-2024**Dane adresata**, Starosta H. Katarzyna STAROSTWO POWIATOWE W POZNANIU (60-509
POZNAŃ, WOJ. WIELKOPOLSKIE)

12.02.2024

Gudus

STAROSTWO POWIATOWE Poznań Kancelaria Ogólna	
Data wpływu	13.02.2024
Lp. 4967 RE Po-4967 podpis 2/2	

INFORMACJA**70032 - art. 152 POŚ**

odpowiedz na wezwanie Urzędu z dnia 29.01.2024 r. (sygn. WS.6221.00041.2024.XXXV)

Załączniki:

1. [70032 odpowiedź na wezwanie-sig.pdf](#)
2. [70032 korekta informacji-sig.pdf](#)
3. [Aneks 70032 2111 2023 OS-sig.pdf](#)

Dokument został podpisany, aby go zweryfikować należy użyć oprogramowania do weryfikacji podpisu. Data złożenia
podpisu:

2024-02-13T20:29:20.902+01:00

Podpis elektroniczny

Poznań, dn. 2024-02-13

T-Mobile Polska S.A.
ul. Marynarska 12
02-674 Warszawa



Starosta Poznański
Starostwo Powiatowe w Poznaniu
ul. Jackowskiego 18
60-509 Poznań

dotyczy instalacji radiokomunikacyjnej: **40032 (70032N!)**
PPO_TARNOWOPO_PRZEZMIEROWO2 zlokalizowanej w miejscowości **PRZEŻMIEROWO**,
ul. SOSNOWA DZ.1266/37

W odpowiedzi na wezwanie Urzędu z dnia 29.01.2024 r. (sygn. WŚ.6221.00041.2024.XXXV) , w załączeniu przesyłam korektę informacji oraz aneks do sprawozdania nr 2111/2023/OS.



Poznań, dn. 2024-02-13

T-Mobile Polska S.A.
ul. Marynarska 12
02-674 Warszawa



Starosta Poznański
Starostwo Powiatowe w Poznaniu
ul. Jackowskiego 18
60-509 Poznań

W nawiązaniu do wniosku z dn. 25.01.2024 r. dot. ustawowego obowiązku, wynikającego z art. 152 ust. 1 i ust. 7 w związku z ust. 6 pkt 1c ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r – Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2022 poz. 2556). dla instalacji radiokomunikacyjnej **40032 (70032N!) PPO_TARNOWOPO_PRZEZMIEROWO2** **zlokalizowanej w miejscowości PRZEŻMIEROWO, ul. SOSNOWA DZ.1266/45**, wnoszę o korektę do treści w nim zawartych.

W piśmie błędnie podano adres w/w instalacji radiokomunikacyjnej.

Poprawny adres:

PRZEŻMIEROWO, ul. SOSNOWA DZ.1266/45



Otrzymują:

1. a/a
2. adresat



NetWorks Sp. z o.o.
Laboratorium Badań Środowiskowych
ul. Józefa Piusa Dziekońskiego 3
00-728 Warszawa
e-mail: Laboratorium@networks.pl

ANEKS

DOT. SPRAWOZDANIA 2111/2023/OS
Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH
WYKONANYCH DLA POTRZEB OCHRONY ŚRODOWISKA

Badany obiekt: Instalacja radiokomunikacyjna T-Mobile Polska S.A.
Numer i nazwa: 40032 (70032N!) PPO_TARNOWOPO_PRZEZMIEROWO2
Adres: PRZEŹMIEROWO, ul. SOSNOWA DZ.1266/45, Powiat poznański, WOJ.
WIELKOPOLSKIE

Data: 2024-02-08

Aneks do sprawozdania z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym aneksie do sprawozdania odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.

W wyniku błędu pisarskiego zmienia się brzmienie **Adresu** (Str.1) i **Pkt. 4 Zakres zlecenia** (str.2).

Było:

Strona 1

Adres: PRZEŻMIEROWO, SOSNOWA DZ.1266/37, Powiat poznański, WOJ. WIELKOPOLSKIE

Strona 2

4. Zakres zlecenia:

Wykonanie badania i opracowanie sprawozdania z pomiarów natężenia pola elektrycznego i pola magnetycznego dla instalacji radiokomunikacyjnej T-Mobile Polska S.A. zlokalizowanej w miejscowości PRZEŻMIEROWO, SOSNOWA DZ.1266/37.

Powinno być:

Strona 1

Adres: PRZEŻMIEROWO, ul. SOSNOWA DZ.1266/45, Powiat poznański, WOJ. WIELKOPOLSKIE

Strona 2

4. Zakres zlecenia:

Wykonanie badania i opracowanie sprawozdania z pomiarów natężenia pola elektrycznego i pola magnetycznego dla instalacji radiokomunikacyjnej T-Mobile Polska S.A. zlokalizowanej w miejscowości PRZEŻMIEROWO, ul. SOSNOWA DZ.1266/45,

Piony pomiarowe zmierzone w dniu pomiarów tj. 2024-01-22 pozostają bez zmian.

Niniejszy aneks proszę dołączyć do każdej z kopii sprawozdania.



Aneks do sprawozdania z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wynik przedstawione w niniejszym aneksie do sprawozdania odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu i do warunków i konfiguracji urządzeń w dniu wykonywania pomiarów.