

P4 Sp. z o.o.
02-677 Warszawa
Warszawa
Wynalazek 1
NIP: 9512120077
REGON: 015808609

Warszawa (miasto), 2024-08-21

Starostwo Powiatowe w
Pucku
Puck
Puck (miasto)
ul. Orzeszkowej Elizy 5

WNIOSEK

Aktualizacja danych instalacji wytwarzającej pole elektromagnetyczne po wprowadzeniu zmiany nieistotnej (PUC0101A)

Dzień dobry!

Przesyłam zgłoszenie instalacji wytwarzającej pole elektromagnetyczne (PUC0101A) wraz z wymaganymi załącznikami.

Pozdrawiam

Załączniki:

- [PUC0101_17.PDF](#)
- [PUC0101_OS_14.08.2024-sig-sig.pdf](#)
- [PUC0101A_202408210000.pdf](#)
- [odpis aktualny KRS 24_06_2024.pdf](#)
- [25.09.2021' -el.pdf](#)

Dokument został podpisany, aby go zweryfikować należy użyć
oprogramowania do weryfikacji podpisu
Data złożenia podpisu: 2024-08-21T11:59:56Z
Podpis elektroniczny

Prowadzący instalację:

P4 Sp. z o. o.
ul. Wynalazek 1
02-677 Warszawa

Gdańsk, 2024-08-21

Adres do korespondencji:

P4 Sp. z o. o.
ul. Arkońska 6, bud A3,
80-387 Gdańsk

Starosta Pucki

Wydział Rolnictwa i Ochrony Środowiska

Przedłożenie informacji o zmianie danych w instalacji

o których mowa w przedłożeniu informacji dla PUC0101A z dnia 2024-02-06

dotyczy: informacji o zmianie w zakresie danych w przedłożeniu informacji dla PUC0101A.

Adres zakładu, na którym terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji:

84-120 Władysławowo, Hallera 19, gm. Władysławowo, pow. pucki

Podstawa prawna: ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, art. 152, ust 6, pkt 1, lit. c)

Niniejsza informacja zawiera wyłącznie dane, które uległy zmianie.

1) Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby.

Brak zmian.

2) Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług.

Usługi telekomunikacyjne, transmisja danych: 1TB/doba.

3) Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny).

Brak zmian.

4) Wielkość i rodzaj emisji.

Dane przed zmianą:

L.p.	Nazwa anteny	Wysokość [m n.p.t.]	Rodzaj emisji	Równoważna moc promieniowana izotropowo	Azymut	Kąt pochylenia	Częstotliwość
------	--------------	------------------------	------------------	--	--------	-------------------	---------------

1	11_GHLNTVY	50,5	PEM	1963 W	120°	2,5-11,5°	800 MHz
2	11_GHLNTVY	50,5	PEM	1578 W	120°	2,5-11,5°	900 MHz
3	11_GHLNTVY	50,5	PEM	5384 W	120°	2-11°	1800 MHz
4	11_GHLNTVY	50,5	PEM	5636 W	120°	2-11°	2100 MHz
5	11_GHLNTVY	50,5	PEM	4208 W	120°	2-11°	2600 MHz
6	11_GHLNTVY	50,5	PEM	3735 W	120°	2-12°	3500 MHz
7	21_GHLNTVY	50,5	PEM	1963 W	210°	2,5-11,5°	800 MHz
8	21_GHLNTVY	50,5	PEM	1578 W	210°	2,5-11,5°	900 MHz
9	21_GHLNTVY	50,5	PEM	5384 W	210°	2-11°	1800 MHz
10	21_GHLNTVY	50,5	PEM	5636 W	210°	2-11°	2100 MHz
11	21_GHLNTVY	50,5	PEM	4208 W	210°	2-11°	2600 MHz
12	21_GHLNTVY	50,5	PEM	3735 W	210°	2-12°	3500 MHz
13	31_GHLNTVY	50,5	PEM	1963 W	300°	2,5-11,5°	800 MHz
14	31_GHLNTVY	50,5	PEM	1578 W	300°	2,5-11,5°	900 MHz
15	31_GHLNTVY	50,5	PEM	5384 W	300°	2-11°	1800 MHz
16	31_GHLNTVY	50,5	PEM	5636 W	300°	2-11°	2100 MHz
17	31_GHLNTVY	50,5	PEM	4208 W	300°	2-11°	2600 MHz
18	31_GHLNTVY	50,5	PEM	3735 W	300°	2-12°	3500 MHz
19	RL1	50,5	PEM	1413 W	292°		80 GHz

Dane po zmianie:

L.p.	Nazwa anteny	Wysokość [m n.p.t.]	Rodzaj emisji	Równoważna moc promieniowana izotropowo	Azymut	Kąt pochylenia	Częstotliwość
1	11_GHLNTVY	50,5	PEM	1963 W	120°	2,5-11,5°	800 MHz
2	11_GHLNTVY	50,5	PEM	1578 W	120°	2,5-11,5°	900 MHz
3	11_GHLNTVY	50,5	PEM	5384 W	120°	2-11°	1800 MHz
4	11_GHLNTVY	50,5	PEM	5636 W	120°	2-11°	2100 MHz
5	11_GHLNTVY	50,5	PEM	4208 W	120°	2-11°	2600 MHz
6	11_GHLNTVY	50,5	PEM	7469 W	120°	2-12°	3500 MHz
7	21_GHLNTVY	50,5	PEM	1963 W	210°	2,5-11,5°	800 MHz
8	21_GHLNTVY	50,5	PEM	1578 W	210°	2,5-11,5°	900 MHz
9	21_GHLNTVY	50,5	PEM	5384 W	210°	2-11°	1800 MHz
10	21_GHLNTVY	50,5	PEM	5636 W	210°	2-11°	2100 MHz
11	21_GHLNTVY	50,5	PEM	4208 W	210°	2-11°	2600 MHz
12	21_GHLNTVY	50,5	PEM	7469 W	210°	2-12°	3500 MHz
13	31_GHLNTVY	50,5	PEM	1963 W	300°	2,5-11,5°	800 MHz
14	31_GHLNTVY	50,5	PEM	1578 W	300°	2,5-11,5°	900 MHz
15	31_GHLNTVY	50,5	PEM	5384 W	300°	2-11°	1800 MHz
16	31_GHLNTVY	50,5	PEM	5636 W	300°	2-11°	2100 MHz
17	31_GHLNTVY	50,5	PEM	4208 W	300°	2-11°	2600 MHz
18	31_GHLNTVY	50,5	PEM	7469 W	300°	2-12°	3500 MHz
19	RL1	50,5	PEM	1514 W	251°		80 GHz
20	RL2	50,5	PEM	1778 W	292°		80 GHz

5) Opis stosowanych metod ograniczania wielkości emisji.

Brak zmian.

6) Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami.

Stopień ograniczenia wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami.

7) (uchylony)

-/-

8) Sprawozdanie z wykonanych pomiarów poziomów pól EM, o których mowa w art. 122a ust. 1 pkt 1.

Sprawozdanie nr LBMT/028/08/24/PEM/OS z dnia 2024-08-14, Nr akredytacji PCA – AB 1198.

Koordinator OŚ

Podpis jest prawidłowy

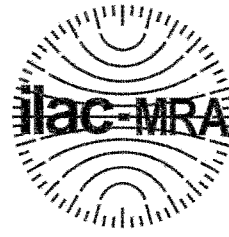
Dokument podpisany przez
Data: 2024.08.21 13:54:03 CEST





MOBI-TELEKOM
Obsługa Inwestycji Telekomunikacyjnych

MOBI-TELEKOM Adam Macioch LABORATORIUM BADAWCZE
Al. Niepodległości 799A, 81-810 Sopot
Tel. +48 58 765 13 13, e-mail: biuro@mobi-telekom.pl



AB 1198

**SPRAWOZDANIE
Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH
WYKONANYCH DLA CELÓW OCHRONY ŚRODOWISKA**

LBMT/028/08/24/PEM/OS

OBIEKT	Instalacja radiokomunikacyjna
NR / NAZWA STACJI	PUC0101
ADRES STACJI	ul. Hallera 19, Władysławowo
GMINA	Władysławowo
POWIAT	pucki
WOJEWÓDZTWO	pomorskie

Sporządzający sprawozdanie		Signed by / Podpisano przez: Date / Data: 2024-08-20 10:34
Autoryzacja		Signed by / Podpisano przez: Date / Data: 2024-08-20 13:03

Data pomiarów: 14-08-2024

SPIS TREŚCI

1. Informacje ogólne
2. Parametry źródeł PEM
 - 2.1. Anteny sektorowe
 - 2.2. Anteny radioliniowe
3. Opis zestawu pomiarowego
 - 3.1. Miernik natężenia pola elektromagnetycznego
 - 3.2. Miernik temperatury i wilgotności względnej powietrza
 - 3.3. Dalmierz laserowy
 - 3.4. Wyznaczanie współrzędnych geograficznych
4. Podstawa prawna
5. Metodyka wykonywania pomiarów
6. Wyniki pomiarów
7. Stwierdzenie zgodności z wymaganiami

1. INFORMACJE OGÓLNE

Prowadzący Instalację	P4 Sp. z o.o., ul. Wynałazek 1, 02-677 Warszawa
Zleceniodawca	P4 Sp. z o.o., ul. Wynałazek 1, 02-677 Warszawa
Przedstawiciel zleceniodawcy	-
Miejsce instalacji anten	Maszty antenowe - budynek
Miejsce instalacji urządzeń	Outdoor
Nazwiska osób wykonujących pomiary	
Poinformowanie o pomiarach	Zgodnie z pkt 14 rozporządzenia Ministra Klimatu (Dz. U. 2022 poz. 2630).
Data i godzina wykonania pomiarów	14-08-2024, 10:00-11:00
Temperatura otoczenia [°C]	22,4 - 22,7
Wilgotność względna [%]	51 - 48,3
Opady atmosferyczne	Brak opadów
Parametry badanego obiektu	Identyfikacja źródeł i parametrów technicznych na podstawie dokumentacji technicznej oraz na podstawie obserwacji i informacji udzielonych przez Zleceniodawcę
Inne źródła pól elektromagnetycznych	Stwierdzono występowanie źródeł pola elektromagnetycznego, pochodzących od operatorów Towerlink, T-Mobile, sieci internetowe, które w zakresie badanych częstotliwości mogą bezpośrednio wpływać na wynik wartości mierzonej
Data opracowania	19-08-2024

2. PARAMETRY ŹRÓDEŁ PEM

Konfiguracja anten sektorowych oraz radioliniowych została przekazana przez zleceniodawcę.

2.1. Anteny sektorowe

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa						
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24						
Warunki pracy		znamionowe						
Lp.	Częstotliwość lub zakresy częstotliwości pracy	Typ/producent anteny	Liczba anten	Azymut	Zakres kątów pochylenia anten	Wysokość środka elektr. anteny	Maksymalna moc nadawania na sektor	EIRP
-	[MHz]	-	-	[°]	[°]	[m n.p.t.]	[dBm]	[W]
1	3500/2600/2100/ 1800/900/800	800442802/ Ericsson	1	120	2,00-12,00/ 2,00-11,00/ 2,00-11,00/ 2,00-11,00/ 2,50-11,50/ 2,50-11,50	50,50	55,05/ 52,04/ 53,01/ 53,01/ 47,78/ 49,03	26238,0
2	3500/2600/2100/ 1800/900/800	800442802/ Ericsson	1	210	2,00-12,00/ 2,00-11,00/ 2,00-11,00/ 2,00-11,00/ 2,50-11,50/ 2,50-11,50	50,50	55,05/ 52,04/ 53,01/ 53,01/ 47,78/ 49,03	26238,0
3	3500/2600/2100/ 1800/900/800	800442802/ Ericsson	1	300	2,00-12,00/ 2,00-11,00/ 2,00-11,00/ 2,00-11,00/ 2,50-11,50/ 2,50-11,50	50,50	55,05/ 52,04/ 53,01/ 53,01/ 47,78/ 49,03	26238,0

Zgodnie z informacją uzyskaną od zleceniodawcy, pomiary zostały wykonane przy ustawieniach pochylenia anten zgodnych z pkt 13, ppkt 2 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 roku.

2.2. Anteny radioliniowe

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa					
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24					
Rodzaj wytwarzanego pola		stacjonarne					
Lp	Linia radiowa			Antena			
	Typ/(producent)	Częstotliwość pracy	Moc wyjściowa	Typ/(producent)	Średnica anteny	Azymut	Wysokość środka elektr. anteny
-	-	[GHz]	[dBm]	-	[m]	[°]	[m n.p.t.]
1	OPTIX RTN/HUAWEI	80	18	A80S03/ Huawei	0,3	251	50,50
2	OPTIX RTN/HUAWEI	80	19	VHLP1-80/ Andrew	0,3	292	50,50

3. OPIS ZESTAWU POMIAROWEGO

3.1. Miernik natężenia pola elektromagnetycznego

Uniwersalny szerokopasmowy miernik natężenia pola elektromagnetycznego produkcji Narda Safety Test Solution typu NBM-520, nr seryjny D-2226 z sondą pomiarową pola elektrycznego typu EF9091 nr seryjny A-0137 pracującą w paśmie 80MHz – 90GHz. Dolna granica akredytowanego zakresu pomiarowego wynosi 0,8 V/m. Świadectwo wzorcowania Nr LWIMP/W/442/23 z dnia 16 listopada 2023 r. wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego Politechniki Wrocławskiej.

3.2. Miernik temperatury i wilgotności względnej powietrza

Termohigrometr firmy Termoprodukt, typu TERMIK+ o numerze seryjnym 3120323. Świadectwo wzorcowania nr 3623/AH/23 wydane 22 września 2023 przez Laboratorium Pomiarowe 'MUTECH' (AP

3.3. Dalmierz laserowy

Dalmierz laserowy produkcji firmy Hilti, typ PD-32 o numerze seryjnym 29806584. Nr Świadectwa wzorcowania 2983/AM/23. Data wzorcowania 23.08.2023 r.

3.4. Wyznaczanie współrzędnych geograficznych

Współrzędne geograficzne pionów pomiarowych wyznaczone są za pomocą aplikacji GPS na urządzeniu mobilnym.

4. PODSTAWA PRAWNA

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2019 poz. 2448).

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).

Ustawa z dnia z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2024 poz. 54).

Dokument DAB-18 "Akredytacja laboratoriów badawczych wykonujących pomiary pola elektromagnetycznego w środowisku, Wydanie 2 z dnia 25.06.2021 r.

5. METODYKA WYKONYWANIA POMIARÓW

Załącznik do rozporządzenia 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. WYNIKI POMIARÓW

Niepewność rozszerzona pomiaru składowej elektrycznej wynosi 50,2% przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia $k=2$.

W przypadku gdy wynik pomiaru uzyskany jako wartość wskazana przez miernik pola elektromagnetycznego jest wartością poniżej dolnej granicy akredytowanego zakresu pomiarowego, stosowane jest oznaczenie „pdg*”. W takim przypadku jest to wynik spoza zakresu akredytacji i do obliczenia wyników WME i WMH przyjmuje się wartość skorelowaną z rzeczywistym wynikiem pomiaru jako dolną granicę akredytowanego zakresu pomiarowego.

Tabela nr 1. Zestawienie wyników pomiarów

Nr pionu	Opis pionu pomiarowego ¹	Wartość zmierzona	Wysokość pomiarowa	Wartość obliczona	Wartość końcowa	Wartość końcowa	Wartość wskaźnikowa	Wartość wskaźnikowa	Współrzędne geograficzne
		E^z	[m]	H	$E^{3,5}$	$H^{1,5}$	WME ⁶	WMH ⁶	
		[V/m]		[A/m]	[V/m]	[A/m]			
1	DPP – Władysławowo Hallera 19 wieża widokowa taras	1,8	2	0,005	2,7	0,007	0,10	0,10	-
2	DPP – Władysławowo Hallera 19 UM okno korytarz 2 piętro	3,1	2	0,008	4,7	0,012	0,17	0,17	-
3	GKP - az. 120°	1,8	2	0,005	2,7	0,007	0,10	0,10	54° 47'39,6"N 18° 24'35,6"E
4	GKP - az. 120°	2,1	2	0,006	3,2	0,008	0,11	0,11	54° 47'38,8"N 18° 24'38,1"E
5	GKP - az. 120°	2,4	2	0,006	3,6	0,010	0,13	0,13	54° 47'36,6"N 18° 24'44,5"E
6	GKP - az. 120°	2,7	2	0,007	4,1	0,011	0,14	0,15	54° 47'34,8"N 18° 24'49,5"E
7	DPP – Władysławowo Abrahama 1 klatka okno 4 piętro	3,1	2	0,008	4,7	0,012	0,17	0,17	-
8	DPP – Władysławowo Abrahama 2/76 salon okno 3 piętro	3	2	0,008	4,5	0,012	0,16	0,16	-
9	GKP - az. 210°	2	2	0,005	3,0	0,008	0,11	0,11	54° 47'39,1"N 18° 24'33,5"E
10	GKP - az. 210°	2,6	2	0,007	3,9	0,010	0,14	0,14	54° 47'35,7"N 18° 24'30,0"E
11	GKP - az. 210°	3	2	0,008	4,5	0,012	0,16	0,16	54° 47'31,1"N 18° 24'25,3"E
12	GKP - az. 300°	2,2	2	0,006	3,3	0,009	0,12	0,12	54° 47'40,4"N 18° 24'33,0"E
13	GKP - az. 300°	1,4	2	0,004	2,1	0,006	0,08	0,08	54° 47'41,6"N 18° 24'29,4"E
14	GKP - az. 300°	1,2	2	0,003	1,8	0,005	0,06	0,07	54° 47'42,5"N 18° 24'26,9"E
15	GKP - az. 300°	1,3	2	0,003	2,0	0,005	0,07	0,07	54° 47'44,7"N 18° 24'20,0"E
16	GKP - az. 292°	2	2	0,005	3,0	0,008	0,11	0,11	54° 47'40,4"N 18° 24'32,5"E
17	GKP - az. 292°	1,3	2	0,003	2,0	0,005	0,07	0,07	54° 47'41,2"N 18° 24'29,0"E
18	GKP - az. 292°	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	54° 47'42,4"N 18° 24'23,7"E
19	GKP - az. 292°	1	2	0,003	1,5	0,004	0,05	0,05	54° 47'43,3"N 18° 24'20,1"E

Nr pionu	Opis pionu pomiarowego ¹	Wartość zmierzona E ²	Wysokość pomiarowa	Wartość obliczona H	Wartość końcowa E ^{3,5}	Wartość końcowa H ^{4,5}	Wartość wskaźnikowa WME ⁶	Wartość wskaźnikowa WMH ⁶	Współrzędne geograficzne
		[V/m]	[m]	[A/m]	[V/m]	[A/m]	-	-	
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11
20	GKP - az. 251°	1,8	2	0,005	2,7	0,007	0,10	0,10	54° 47'39,7"N 18° 24'32,7"E
21	GKP - az. 251°	1,7	2	0,005	2,6	0,007	0,09	0,09	54° 47'38,9"N 18° 24'29,1"E
22	GKP - az. 251°	1,4	2	0,004	2,1	0,006	0,08	0,08	54° 47'37,5"N 18° 24'21,6"E
23	GKP - az. 251°	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	54° 47'36,8"N 18° 24'17,9"E
24	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	1,6	2	0,004	2,4	0,006	0,09	0,09	54° 47'42,6"N 18° 24'37,3"E
25	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	1,7	2	0,005	2,6	0,007	0,09	0,09	54° 47'46,1"N 18° 24'29,5"E
26	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	1,6	2	0,004	2,4	0,006	0,09	0,09	54° 47'42,0"N 18° 24'43,9"E
27	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	pdg*	0,3-2	0,002	1,2	0,003	0,04	0,04	54° 47'41,6"N 18° 24'20,5"E
28	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	1,6	2	0,004	2,4	0,006	0,09	0,09	54° 47'40,6"N 18° 24'27,2"E
29	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	2	2	0,005	3,0	0,008	0,11	0,11	54° 47'37,4"N 18° 24'29,3"E
30	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	2,1	2	0,006	3,2	0,008	0,11	0,11	54° 47'35,9"N 18° 24'26,3"E
31	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	2,2	2	0,006	3,3	0,009	0,12	0,12	54° 47'36,9"N 18° 24'37,0"E
32	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	2,4	2	0,006	3,6	0,010	0,13	0,13	54° 47'30,8"N 18° 24'34,5"E
33	GKP, wzdłuż linii prostej łączącej urządzenia nadawcze z najbliższą zabudową	2,6	2	0,007	3,9	0,010	0,14	0,14	54° 47'33,5"N 18° 24'42,5"E

pdg* - poniżej dolnej granicy akredytowanego zakresu pomiarowego wynoszącej 0,8 V/m (<0,8 V/m) - wynik spoza zakresu akredytacji

1 oznaczenia: GKP - główny kierunek pomiarowy, PKP - pomocniczy kierunek pomiarowy, DPP - dodatkowy pion pomiarowy

2 maksymalna wartość chwilowa

3 wartość natężenia pola elektrycznego powiększona o niepewność pomiaru

4 wartość natężenia pola magnetycznego powiększona o niepewność pomiaru

5 dla wyników poniżej czułości zestawu pomiarowego przyjęto niepewność dla minimalnej wartości z zakresu pomiarowego

6 na podstawie rozpoznania źródeł oraz w uzgodnieniu ze Zleceniodawcą, do wyznaczenia wartości wskaźnikowej WME i WMH przyjęto wartości dopuszczalne pola elektrycznego i magnetycznego wynoszące odpowiednio 28 V/m oraz 0,073 A/m

7. STwierdzenie zgodności z wymaganiami

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. (Dz. U. 2019 poz. 2448) określa zróżnicowane dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych dla miejsc dostępnych dla ludności. Zgodnie z ww. rozporządzeniem, na podstawie rozpoznania źródeł pól e-m oraz w oparciu o wytyczne zleceńodawcy, dla rozpatrywanej instalacji przyjęto wartości dopuszczalne składowej elektrycznej i magnetycznej wynoszące odpowiednio 28 V/m oraz 0,073 A/m. Za wynik pomiaru przyjęto przyjęto maksymalną wartość chwilową zgodnie z pkt 11 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (Dz. U. 2022 poz. 2630).

Na podstawie przeprowadzonych pomiarów w dniu 14-8-2024r. stwierdzono, że w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej, w miejscach wykonania pomiarów nie występują przekroczenia dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych określonych w ww. przepisach. Zgodnie z pkt 25 ppkt 1 oraz pkt 26 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (Dz. U. 2022 poz. 2630) żadna z wartości wskaźnikowych WME i WMH nie przekracza wartości 1.

Załączniki:

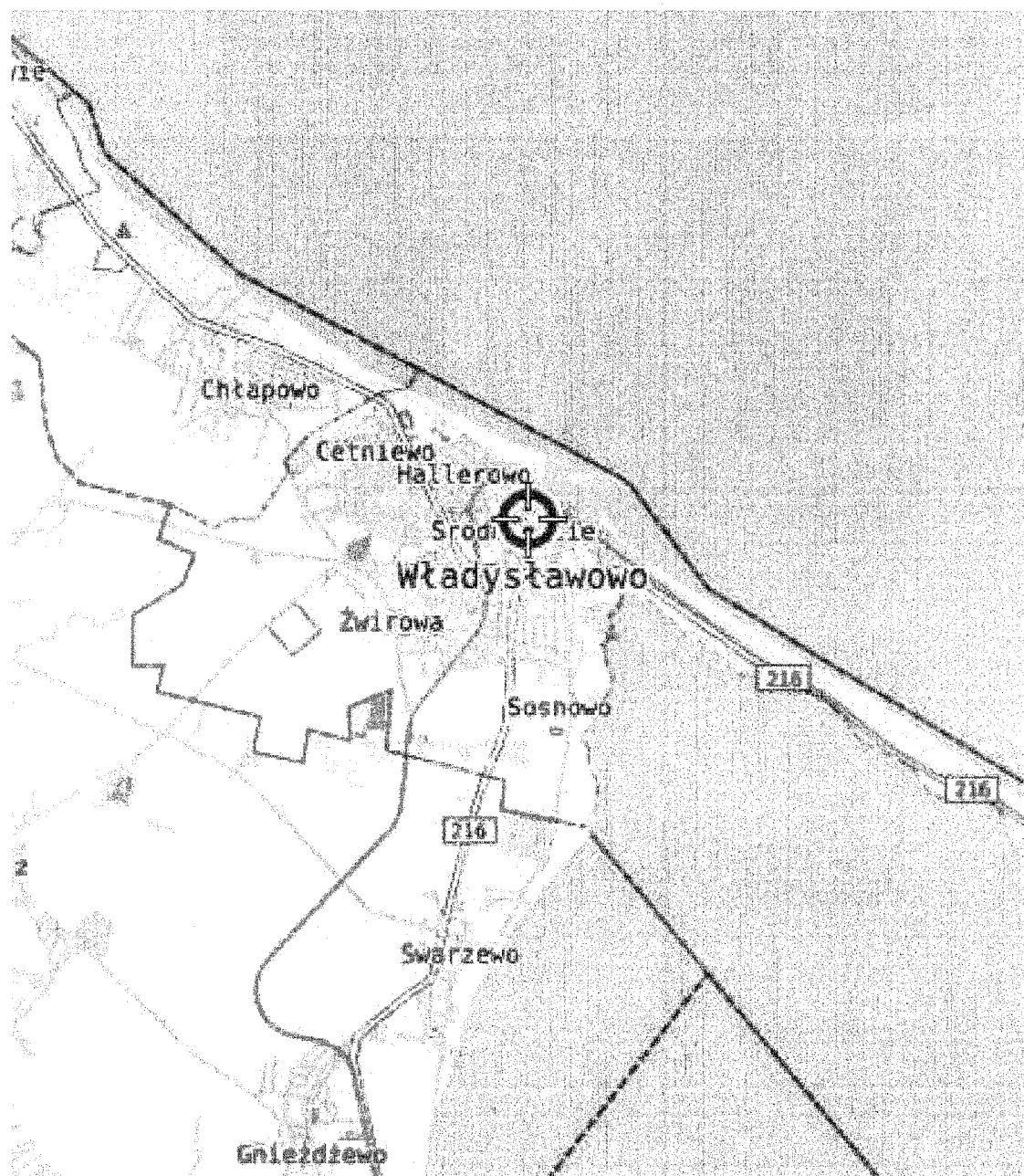
1. Lokalizacja obiektu
2. Dokumentacja fotograficzna
3. Rys. 1

KONIEC SPRAWOZDANIA

Bez pisemnej zgody sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

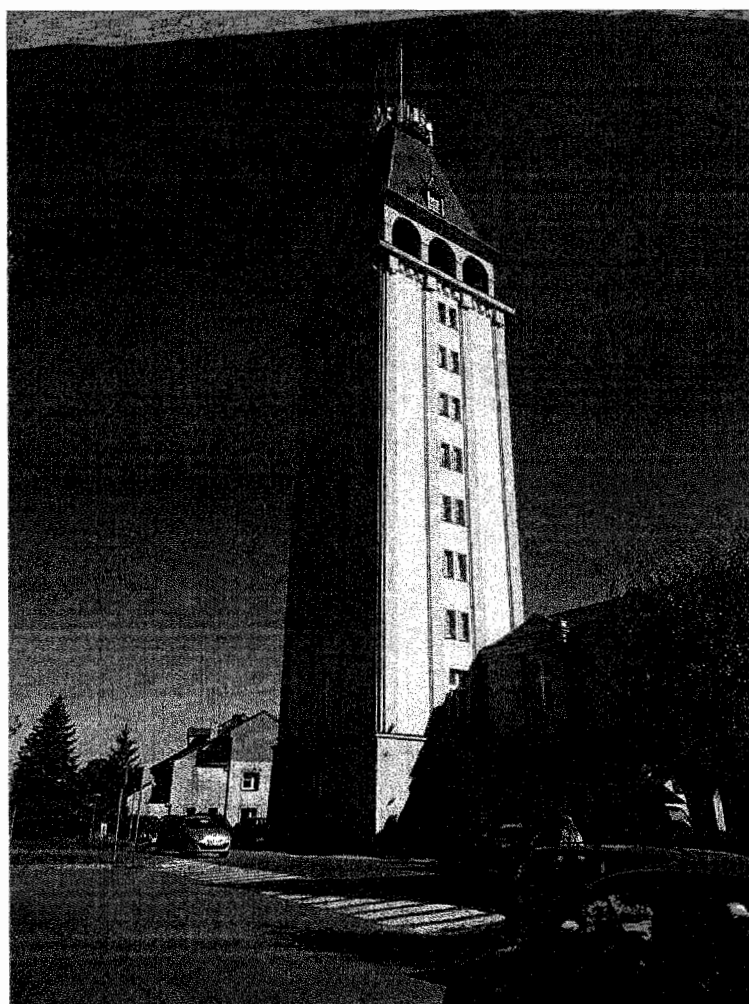
W ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania przyjmowane są uwagi i zastrzeżenia w formie pisemnej na adres Laboratorium Badawczego.

ZAŁĄCZNIK 1: LOKALIZACJA OBIEKTU



Współrzędne geograficzne obiektu	
długość :	18°24'34,50"E
szerokość :	54°47'40,00"N

ZAŁĄCZNIK 2: DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



MOBI-TELEKOM Adam Macioch LABORATORIUM BADAWCZE

Al. Niepodległości 799A, 81-810 Sopot

Przedstawione wyniki dotyczą wyłącznie badanego obiektu w przedstawionej konfiguracji.
Sprawozdanie stanowi integralną całość, nie może być powielane inaczej, jak w całości.

Rys.1 Lokalizacja pionów pomiarowych

