

Dokument elektroniczny

STAROSTWO POWIATOWE W TUCHOLI
KANCELARIA OGÓLNA
12 CZE. 2023
Nr. 8686 zał. 4.221
Podpis.....

Miejsce i data sporządzenia dokumentu

2023-06-12

Dane nadawcy

PAULINA PIETRZAK
PESEL: [REDACTED]
Telefon: +48515686659
Email: paulina.pietrzak@duarte.com.pl

Dane adresata

STAROSTWO POWIATOWE W TUCHOLI (89-500
TUCHOLA, WOJ. KUJAWSKO-POMORSKIE)

INFORMACJA

zgłoszenie zmiany danych instalacji wytwarzających PEM_BT43828_TUCHOLA TOWAROWA

ZDE/39/2023

Działając z upoważnienia:

Towerlink Poland Sp. z o.o., ul. Marcina Kasprzaka 4, 01-211 Warszawa,

informuję o zmianie danych przesłanych w formularzu zgłoszeniowym zgodnie z obowiązkiem wynikającym z art. 152 ust. 1 i ust. 7 w związku z ust. 6 pkt. 1 lit. C ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz.U.2019.1396 t.j. z dnia 2019.07.29 z późn. zm.).

Instalacja radiokomunikacyjna zlokalizowana jest pod adresem: dz. nr 3355/2, Tuchola

Paulina Pietrzak
adres do korespondencji:
Duarte sp. z o.o.
ul. Kwiatowa 10
80-180 Kowale

Załączniki:

1. BT43828_TUCHOLA TOWAROWA FORMULARZ.pdf
2. BT43828_TUCHOLA TOWAROWA OS_07.06.2023.pdf
3. opłata skarbową 43828.pdf
4. Pełnomocnictwo P. Pietrzak.pdf

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

2023-06-12T16:12:20.041+02:00

Podpis elektroniczny

FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE					
I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący zgłoszenia					
1. Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia Starosta Tucholski ul. Pocztowa 7 89-500 Tuchola					
2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację BT43828_TUCHOLA TOWAROWA					
3. Określenie nazw jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja					
Województwo	10040400000000	kujawsko-pomorskie			
Powiat	10040416816000	Tucholski			
Gmina	10040416816063	Tuchola			
4. Oznaczenie prowadzącego/-ych instalację, adres siedziby Towerlink Poland Sp. z o.o., ul. Marcina Kasprzaka 4, 01-211 Warszawa					
5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploracja instalacji dz. nr 3355/2, Tuchola, gm. Tuchola, powiat Tucholski, woj. kujawsko-pomorskie					
6. Rodzaj instalacji, zgodnie z załącznikiem nr 2 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne (Dz. U. Nr 130, poz. 880) instalacje radiokomunikacyjne, których równoważna moc promieniowania izotropowo wynosi nie mniej niż 15W, emitujące pola elektromagnetyczne o częstotliwościach od 30 kHz do 300 GHz					
7. Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług świadczenie usług telekomunikacyjnych dla 2000 użytkowników					
8. Czas funkcjonowania instalacji 7 dni w tygodniu, 24h/dobę					
9. Wielkość i rodzaj emisji sumaryczna moc EIRP anten sektorowych: 133791 W sumaryczna moc EIRP anten radioliniowych: 3263 W					
10. Opis stosowanych metod ograniczania emisji Urządzenia technologiczne instalacji są wyposażone w automatyczną regulację mocy nadajników. Nadajnik pracuje z najniższą, niezbędną mocą do realizacji połączenia. Podana moc w niniejszym formularzu jest mocą maksymalną. W praktyce instalacja pracuje z dużo mniejszą mocą.					
11. Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami W miejscach dostępnych dla ludności poziom pola elektromagnetycznego nie przekracza wartości ponadnormatywnych.					
12. Szczegółowe dane, odpowiednio do rodzaju instalacji, zgodne z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2 do rozporządzenia:					
1) współrzędne geograficzne anten	2) częstotliwość pracy [MHz]	3) wysokości środków elektrycznych anten nad poziomem terenu [m n.p.t.]	4) EIRP – równoważna moc promieniowana izotropowo [W]	5) azymut	6) pochylenie głównych osi wiązek promieniowania
53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	900	49,3	5197	10	0,5-9,5
53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	900	49,3	5197	130	0,5-9,5
53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	900	49,3	5197	250	0,5-9,5
53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	1800	40,0	9078	0	0-10
	2100				0-10
53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	1800	40,0	9078	130	0-10
	2100				0-10
53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	1800	40,0	9078	250	0-10
	2100				0-10
53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	2600	49,3	6022	0	2-12
53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	2600	49,3	6022	60	2-12
53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	2600	49,3	6022	120	2-12
53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	2600	49,3	6022	180	2-12
53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	2600	49,3	6022	240	2-12
53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	2600	49,3	6022	300	2-12
53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	2600	40,0	18278	10	1-10

53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	2600	40,0	18278	130	1-10
53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	2600	40,0	18278	250	1-10
53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	80000	44,5	178	15	-
53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	38000	47,0	112	62	-
53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	80000	47,0	72	75	-
53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	80000	44,5	1778	316	-
53°34'41.19"N 17°52'28.44"E	80000	47,0	1122	317	-

7) Na podstawie wykonanej analizy stwierdza się, że w odległościach od anten sektorowych, określonych zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019, poz. 1839), wzdłuż osi głównych wiązek promieniowania tych anten, nie występują miejsca dostępne dla ludności.

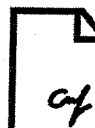
8) Sprawozdanie z pomiarów pól elektromagnetycznych

13. Miejscowość, data; imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację

12.06.2023	Kowale	Paulina Pietrzak
podpis		

II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie

Data zarejestrowania zgłoszenia	Numer zgłoszenia



PODPIS ZAUFANY

PAULINA
PIETRZAK

12.06.2023 13:06:07 (GMT+2)

Dokument podpisany elektronicznie
podpisem zaufanym

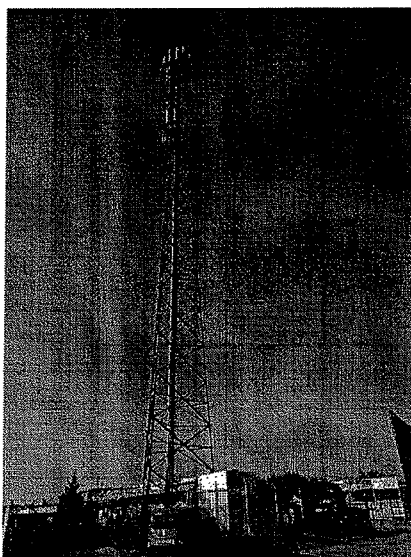
DUARTE

Duarte Sp. z p.o.
ul. Kwiatowa 10
80-180 Kowale
email: biuro@duarte.com.pl



AB 1691

SPRAWOZDANIE Z POMIARÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH DLA CELÓW OCHRONY ŚRODOWISKA nr 40/05/OŚ/2023



Obiekt: instalacja radiokomunikacyjna
Nazwa obiektu: BT43828_TUCHOLA TOWAROWA
Adres: dz. nr 3355/2, Tuchola

opracowała:
Paulina Pietrzak

autoryzował:
Paulina Pietrzak



PODPIS ZAUFANY

PAULINA
PIETRZAK
12.06.2023 13:04:51 (GMT+2)
Dokument podpisany elektronicznie
podpisem zaufanym

Spis treści

- 1. Prowadzący Instalację**
- 2. Zleceniodawca**
- 3. Metoda Pomiarowa**
- 4. Lokalizacja Obiektu**
- 5. Opis pomiarów**
- 6. Źródła PEM**
- 7. Wyniki pomiarów dla celów ochrony środowiska**
- 8. Stwierdzenie zgodności wyników**
- 9. Podstawa prawna**
- 10. Załączniki**

1. Prowadzący Instalację

Towerlink Poland Sp. z o.o., ul. Marcina Kasprzaka 4, 01-211 Warszawa

2. Zleceniodawca

DIGICOS S.A., ul. Kamiennogórska 22, Poznań

3. Metoda Pomiarowa

Pkt. 25 ppkt. 1 załącznika do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020r. w sprawie sposobów sprawdzania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2022 poz. 2630).

4. Lokalizacja Obiektu

adres badanego obiektu: dz. nr 3355/2, Tuchola
gmina: Tuchola
powiat: Tucholski
województwo: kujawsko-pomorskie

5. Opis pomiarów

Cel badań:

określenie poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.

data i godzina wykonania:

2023-06-07, 07:00-09:00

pomiary wykonał:

Sebastian Górka

warunki metrologiczne:

Temp. [°] 16,3 - 20,8
Wilgotność [%]: 50,3 - 68,7
Opady: BRAK

opis zestawu pomiarowego:

miernik:

Uniwersalny, szerokopasmowy miernik natężenia pola elektromagnetycznego typu NBM-520 nr seryjny D-2100. Świadectwo wzorcowania nr LWIMP/W/03/22 z dnia 04 lutego 2022r., wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego Politechnika Wrocławskiego.

sonda pola elektrycznego:

EF-9091 nr seryjny A-0116 pracującą w paśmie 80MHz – 90GHz o zakresie pomiarowym od 0,8 V/m do 250 V/m. Świadectwo wzorcowania nr LWIMP/W/03/22 z dnia 04 lutego 2022r., wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego Politechnika Wrocławskiego.

urządzenia pomocnicze:

Termohigrometr GM1362 nr seryjny 1980428. Świadectwo wzorcowania nr 1865/AH/20 z dnia 31 sierpnia 2020r., wydane przez Laboratorium Pomiarowe „MUTECH”.

Współrzędne geograficzne pionów pomiarowych są wyznaczane za pomocą aplikacji GPS COORDINATES.

6. Źródła PEM

Tabela 1. Anteny sektorowe – dane uzyskane od zleceniodawcy

Typ anteny	Producent	Azymut [°]	Pasma częstotliwości	Wysokość zawieszenia anten (środek anteny) n.p.t. [m]	Deklarowane pochylenie elektryczne [°]	Pochylenie elektryczne [°] (ustawienia podczas pomiarów PEM*)	Deklarowane pochylenie mechaniczne [°]	EIRP [W]
80010310V01	Kathrein	10	900	49,3	0,5-9,5	5,5	0	5197
80010310V01	Kathrein	130	900	49,3	0,5-9,5	5,5	0	5197
80010310V01	Kathrein	250	900	49,3	0,5-9,5	5,5	0	5197
80010511	Kathrein	0	1800	40,0	0-10	5	0	9078
			2100		0-10	5	0	
80010511	Kathrein	130	1800	40,0	0-10	5,5	0	9078
			2100		0-10	5,5	0	
80010511	Kathrein	250	1800	40,0	0-10	5,5	0	9078
			2100		0-10	5,5	0	
A264521R2V06	Huawei	0	2600	49,3	2-12	5	0	6022
A264521R2V06	Huawei	60	2600	49,3	2-12	7	0	6022
A264521R2V06	Huawei	120	2600	49,3	2-12	7	0	6022
A264521R2V06	Huawei	180	2600	49,3	2-12	7	0	6022
A264521R2V06	Huawei	240	2600	49,3	2-12	7	0	6022
A264521R2V06	Huawei	300	2600	49,3	2-12	7	0	6022
120125	CellMax	10	2600	40,0	1-10	5,5	0	18278
120125	CellMax	130	2600	40,0	1-10	5,5	0	18278
120125	CellMax	250	2600	40,0	1-10	5,5	0	18278

* średnie ustawienie tiltów wyznaczone zgodnie z metodyką pomiarową, na podstawie danych uzyskanych od zleceniodawcy

Tabela 2. Anteny radioliniowe – dane uzyskane od zleceniodawcy

Typ anteny	Producent	średnica [m]	Azymut [°]	Pasma częstotliwości [GHz]	Wysokość zawieszenia anten (środek anteny) n.p.t. [m]	Moc wyjściowa nadajnika [dBm]	Zysk energetyczny [dBi]	EIRP [W]
UKY 230 41/14H	Ericsson	0,3	15	80	44,5	6	46,5	178
ANT3 B 0.3 38 HP	Ericsson	0,3	62	38	47,0	10	40,5	112
ANT3 B 0.3 80 HP	Ericsson	0,3	75	80	47,0	4	44,6	72
UKY 230 41/14H	Ericsson	0,3	316	80	44,5	16	46,5	1778
ANT2 A 0.3 80 HP	Ericsson	0,3	317	80	47,0	14	46,5	1122

Inne źródła PEM: BRAK

7. Wyniki pomiarów dla celów ochrony środowiska

Pomiary zostały wykonane przy tym rodzaju pracy, przy którym występują pola elektromagnetyczne o najwyższym poziomie. Płony pomiarowe zostały przedstawione na rys. 2.

Niepewność rozszerzona pomiaru składowej elektrycznej wynosi 59,8% przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia $k=2$.

Wyniki pomiarów pól elektromagnetycznych dla celów ochrony środowiska przedstawia tabela poniżej.

Tabela 3. Zestawienie wyników

nr płonu	Pole E	Pole H	E**	H**	Wys. Pomiaru	Współrzędne geograficzne	WME	WMH	Opis płonu pomiarowego
Lp.	[V/m]	[A/m]	[V/m]	[A/m]					
1	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'43.72"N 17°52'35.66"E	<0,05	<0,05	GKP – az. 60°
2	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'45.72"N 17°52'41.41"E	<0,05	<0,05	GKP – az. 60°
3	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'47.31"N 17°52'46.15"E	<0,05	<0,05	GKP – az. 60°
4	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'44.95"N 17°52'45.97"E	<0,05	<0,05	otoczenie instalacji – PKP
5	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'41.77"N 17°52'39.42"E	<0,05	<0,05	otoczenie instalacji – PKP
6	1,1	0,003	1,8	0,005	2,0	53°34'41.81"N 17°52'34.62"E	0,06	0,06	otoczenie instalacji – PKP
7	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'38.85"N 17°52'42.61"E	<0,05	<0,05	otoczenie instalacji – PKP
8	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'40.44"N 17°52'30.17"E	<0,05	<0,05	otoczenie instalacji – PKP
9	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'37.50"N 17°52'38.92"E	<0,05	<0,05	GKP – az. 120°
10	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'35.89"N 17°52'43.69"E	<0,05	<0,05	GKP – az. 120°
11	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'35.12"N 17°52'47.81"E	<0,05	<0,05	otoczenie instalacji – PKP
12	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'35.35"N 17°52'39.97"E	<0,05	<0,05	GKP – az. 130°
13	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'32.95"N 17°52'44.96"E	<0,05	<0,05	GKP – az. 130°
14	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'31.51"N 17°52'41.74"E	<0,05	<0,05	otoczenie instalacji – PKP
15	1,0	0,003	1,6	0,004	2,0	53°34'38.68"N 17°52'28.18"E	0,06	0,06	GKP – az. 180°
16	1,2	0,003	1,9	0,005	2,0	53°34'35.82"N 17°52'28.22"E	0,07	0,07	GKP – az. 180°
17	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'32.52"N 17°52'28.43"E	<0,05	<0,05	GKP – az. 180°
18	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'28.68"N 17°52'28.29"E	<0,05	<0,05	GKP – az. 180°
19	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'29.60"N 17°52'31.47"E	<0,05	<0,05	otoczenie instalacji – PKP
20	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'37.24"N 17°52'22.94"E	<0,05	<0,05	otoczenie instalacji – PKP
21	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'37.50"N 17°52'17.77"E	<0,05	<0,05	GKP – az. 240°
22	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'34.82"N 17°52'09.59"E	<0,05	<0,05	GKP – az. 240°
23	1,0	0,003	1,6	0,004	2,0	53°34'40.31"N 17°52'25.18"E	0,06	0,06	otoczenie instalacji – PKP
24	1,1	0,003	1,8	0,005	2,0	53°34'38.89"N 17°52'17.33"E	0,06	0,06	GKP – az. 250°
25	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'37.07"N 17°52'08.76"E	<0,05	<0,05	GKP – az. 250°
26	1,2	0,003	1,9	0,005	2,0	53°34'40.63"N 17°52'13.79"E	0,07	0,07	otoczenie instalacji – PKP
27	1,3	0,003	2,1	0,006	2,0	53°34'43.55"N 17°52'21.53"E	0,07	0,08	GKP – az. 300°
28	1,5	0,004	2,4	0,006	2,0	53°34'45.72"N 17°52'14.98"E	0,09	0,09	GKP – az. 300°
29	1,8	0,005	2,9	0,008	2,0	53°34'47.57"N 17°52'09.74"E	0,10	0,10	GKP – az. 300°

nr pionu	Pole E	Pole H	E**	H**	Wys. Pomiaru	Współrzędne geograficzne	WME	WMH	Opis pionu pomiarowego
Lp.	[V/m]	[A/m]	[V/m]	[A/m]					
30	1,2	0,003	1,9	0,005	2,0	53°34'45.10"N 17°52'20.62"E	0,07	0,07	otoczenie instalacji – PKP
31	1,5	0,004	2,4	0,006	2,0	53°34'47.27"N 17°52'16.07"E	0,09	0,09	otoczenie instalacji – PKP
32	1,9	0,005	3,0	0,008	2,0	53°34'49.43"N 17°52'11.80"E	0,11	0,11	otoczenie instalacji – PKP
33	2,1	0,006	3,4	0,009	2,0	53°34'52.50"N 17°52'10.82"E	0,12	0,12	otoczenie instalacji – PKP
34	1,5	0,004	2,4	0,006	2,0	53°34'54.24"N 17°52'13.43"E	0,09	0,09	otoczenie instalacji – PKP
35	1,3	0,003	2,1	0,006	2,0	53°34'50.94"N 17°52'19.97"E	0,07	0,08	otoczenie instalacji – PKP
36	1,3	0,003	2,1	0,006	2,0	53°34'48.15"N 17°52'25.76"E	0,07	0,08	otoczenie instalacji – PKP
37	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'46.32"N 17°52'24.27"E	<0,05	<0,05	otoczenie instalacji – PKP
38	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'49.18"N 17°52'28.36"E	<0,05	<0,05	GKP – az. 0°
39	1,3	0,003	2,1	0,006	2,0	53°34'53.41"N 17°52'28.32"E	0,07	0,08	GKP – az. 0°
40	1,1	0,003	1,8	0,005	2,0	53°34'42.82"N 17°52'28.58"E	0,06	0,06	otoczenie instalacji – PKP
41	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'46.34"N 17°52'29.88"E	<0,05	<0,05	GKP – az. 10°
42	1,1	0,003	1,8	0,005	2,0	53°34'51.84"N 17°52'31.51"E	0,06	0,06	GKP – az. 10°
43	p.cz.*	<0,001	<1,3	<0,003	0,3-2,0	53°34'47.55"N 17°52'36.13"E	<0,05	<0,05	otoczenie instalacji – PKP

* poniżej czułości zestawu pomiarowego (0,8 V/m – dla składowej elektrycznej)

** wartość powiększona o niepewność pomiaru

GKP – główny kierunek pomiarowy

PKP – pomocniczy kierunek pomiarowy

WME - wartość wskaźnikowa poziomu emisji pól elektromagnetycznych dla miejsc dostępnych dla ludności dla składowej elektrycznej pola

WMH - wartość wskaźnikowa poziomu emisji pól elektromagnetycznych dla miejsc dostępnych dla ludności dla składowej magnetycznej pola

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

8. Stwierdzenie zgodności wyników

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2019r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, określa wartości dopuszczalne, które zostały przedstawione w tabeli poniżej.

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

Pomiar był zrealizowany poprzez określenie maksymalnej wartości chwilowej zgodnie z punktem 11 załącznika do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020r. w sprawie sposobów sprawdzania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.

Zgodnie z punktem 26 załącznika do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020r. w sprawie sposobów sprawdzania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku dopuszczalne poziomy pole elektromagnetyczne w środowisku, określone w przepisach wydanych na podstawie art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, uznaje się za dotrzymane w obszarze pomiarowym, w którym w wyniku zastosowania sposobu sprawdzenia dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, o którym mowa w pkt 25, udokumentowano, że żadna z wartości wskaźnikowych nie przekracza wartości 1.

Na podstawie przeprowadzonych pomiarów pola elektromagnetycznego z dnia: 07-06-2023r. stwierdza się, iż w obszarze pomiarowym nie występuje natężenie pola elektrycznego przekraczające wartość graniczną dopuszczalną dla miejsc dostępnych dla ludności. Jednocześnie, na podstawie obliczonych wskaźników poziomu emisji ocenia się, iż dopuszczalne poziomy pole elektromagnetycznych zostały dotrzymane.

OŚWIADCZENIE

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu

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.

Sprawozdanie wydano: Kowale, 12-06-2023r.

9. Podstawa prawna

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

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)

Ustawa z dnia 16 kwietnia 2020 r. o szczególnych instrumentach wsparcia w związku z rozprzestrzenianiem się wirusa SARS-CoV-2 (Dz.U. 2020 poz. 695)

10. Załączniki

Rys. 1 – Lokalizacja obiektu

Rys. 2 – Lokalizacja pionów pomiarowych

Rys. 3 – Widok badanego obiektu

KONIEC SPRAWOZDANIA

Rys. 2 Lokalizacja pionów pomiarowych

