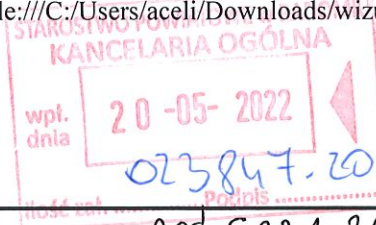


Dokument elektroniczny



POS. 6221.26.2022

Miejsce i data sporządzenia dokumentu

P. Z. Gasiński

2022-05-20

Dane nadawcy

Monika Bieroz
Email: korespondencja3gns@play.pl
P4 Sp. z o.o.
02-677 Warszawa (miasto)
ul. Wynalazek 1
Województwo: MAZOWIECKIE
Powiat: Warszawa
Gmina: Warszawa (gmina miejska)

Dane adresata

STAROSTWO POWIATOWE W RADOMIU (26-600 RADOM,
WOJ. MAZOWIECKIE)

ZAWIADOMIENIE

RAD3322 - informacja o zmianie w zgłoszeniu instalacji wytwarzającej pole elektromagnetyczne

W załączeniu przesyłam informację o zmianie w zgłoszeniu instalacji wytwarzającej pole elektromagnetyczne.

Załączniki:

1. [RAD3322A_informacja o zmianie.pdf](#)
2. [RAD3322A_OS_09.05.2022.pdf](#)
3. [RAD3322 opłata.pdf](#)
4. [Pełnomocnictwo Monika Bieroz](#)

Dokument został podpisany, aby go zweryfikować należy użyć oprogramowania do weryfikacji podpisu. Data złożenia podpisu:
2022-05-20T11:43:51.364+02:00

Podpis elektroniczny

Prowadzący instalację:

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

Warszawa, 2022-05-20

Adres do korespondencji:

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

Starostwo Powiatowe w Radomiu**Wydział Ochrony Środowiska, Leśnictwa i
Rolnictwa**

Przedłożenie informacji o zmianie danych w instalacji

o których mowa w przedłożeniu informacji dla RAD3322A z dnia 2019-08-29

dotyczy: informacji o zmianie w zakresie danych w przedłożeniu informacji dla RAD3322A.

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) Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji.

26-624 Zabierzów, dz. nr 34, gm. Kowala, pow. radomski

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

Usługi telekomunikacyjne, transmisja danych: 1TB/doba.

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

Brak zmian.

5) 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_HV/59	PEM	1583 W	120°	10°	800 MHz
2	11_HV/59	PEM	10122 W	120°	10°	2600 MHz
3	12_DLNTU/59	PEM	1685 W	120°	10°	900 MHz
4	12_DLNTU/59	PEM	6150 W	120°	10°	1800 MHz
5	12_DLNTU/59	PEM	6530 W	120°	10°	2100 MHz
6	21_HV/59	PEM	1583 W	230°	9°	800 MHz
7	21_HV/59	PEM	10122 W	230°	9°	2600 MHz
8	22_DLNTU/59	PEM	1685 W	230°	9°	900 MHz
9	22_DLNTU/59	PEM	6150 W	230°	9°	1800 MHz
10	22_DLNTU/59	PEM	6530 W	230°	9°	2100 MHz
11	31_HV/59	PEM	1583 W	355°	10°	800 MHz
12	31_HV/59	PEM	10122 W	355°	10°	2600 MHz
13	32_DLNTU/59	PEM	1685 W	355°	10°	900 MHz
14	32_DLNTU/59	PEM	6150 W	355°	10°	1800 MHz
15	32_DLNTU/59	PEM	6530 W	355°	10°	2100 MHz
16	RL1/56,5	PEM	7079 W	215°		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_HV/59	PEM	1583 W	120°	10°	800 MHz
2	11_HV/59	PEM	10122 W	120°	10°	2600 MHz
3	12_GHLNT/59	PEM	1266 W	120°	10°	900 MHz
4	12_GHLNT/59	PEM	9076 W	120°	10°	1800 MHz
5	12_GHLNT/59	PEM	9636 W	120°	10°	2100 MHz
6	21_HV/59	PEM	1583 W	230°	9°	800 MHz
7	21_HV/59	PEM	10122 W	230°	9°	2600 MHz
8	22_GHLNT/59	PEM	1266 W	230°	9°	900 MHz
9	22_GHLNT/59	PEM	9076 W	230°	9°	1800 MHz
10	22_GHLNT/59	PEM	9636 W	230°	9°	2100 MHz
11	31_HV/59	PEM	1583 W	355°	10°	800 MHz
12	31_HV/59	PEM	10122 W	355°	10°	2600 MHz
13	32_GHLNT/59	PEM	1266 W	355°	10°	900 MHz
14	32_GHLNT/59	PEM	9076 W	355°	10°	1800 MHz
15	32_GHLNT/59	PEM	9636 W	355°	10°	2100 MHz
16	RL1/56,5	PEM	7586 W	215°		80 GHz

6) Opis stosowanych metod ograniczania wielkości emisji.

Brak zmian.

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

Brak zmian.

8) (uchylony)

-/-

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

Sprawozdanie nr 18/05/OŚ/2022 – P4-W z dnia 2022-05-09, Nr akredytacji PCA – AB 1630.

Koordinator OŚ
Monika Bieroza
kom. 790004874

Signature Not
Verified
Dokument podpisany
przez MONIKA
BIEROZA
Data: 2022.05.20
10:59:12 CEST



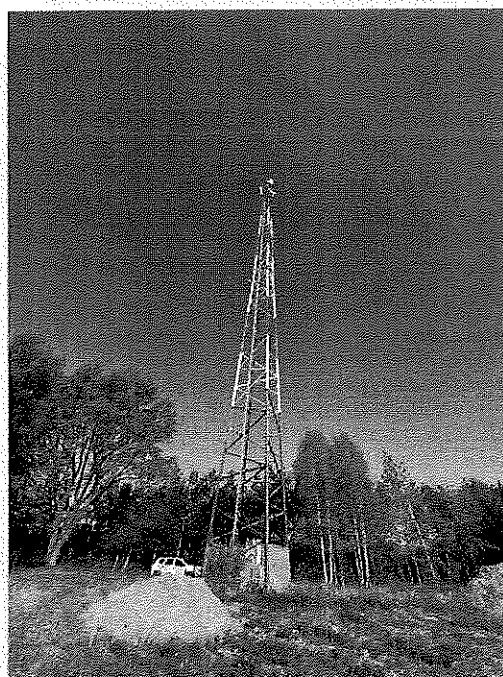
Laboratorium EMVO Sp. J. Urbański, Pawelak
ul. Jasna 1
00-013 Warszawa

tel. +48 22 780 29 64
e-mail: laboratorium@emvo.pl



AB 1630

Sprawozdanie z pomiarów pól elektromagnetycznych - środowisko ogólne nr 18/05/OŚ/2022- P4-W



Nr i nazwa stacji	RAD3322A	
Adres	Zabierzów, dz. nr 34, pow. radomski, woj. mazowieckie	
Opracowanie	Martyna Karczmarczyk	Specjalista ds. pomiarów
Autoryzacja	Andrzej Urbański	Kierownik Laboratorium
Podpis	Signature Not Verified Dokument podpisany przez Andrzej Urbański Data: 2022.05.10 08:22:58 CEST Powód: Zatwierdzam dokument	
Data	2022-05-09	

Spis treści

1. Informacje ogólne.....	3
2. Podstawa prawna.	3
3. Opis pomiarów.....	4
4. Zróżnicowanie dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych.	5
5. Charakterystyka źródeł PEM.....	5
6. Wyniki pomiarów.....	5
7. Stwierdzenie zgodności	7
8. Oświadczenie.....	7
9. Spis załączników.	7

1. Informacje ogólne.

Zleceniodawca	P4 sp. z o.o., ul. Wynalazek 1, 02-677 Warszawa osoba udzielająca informacji- Monika Jankowska
Istotne informacje dostarczone przez klienta	komplet informacji niezbędnych do wykonania pomiarów i opracowania sprawozdania
Dane otrzymane od klienta mogące mieć wpływ na ważność wyników	Dane anten sektorowych, dane anten radioliniowych, parametry pracy instalacji, poprawka pomiarowa, ustawienie pochylenia anten
Prowadzący instalację	P4 sp. z o.o., ul. Wynalazek 1, 02-677 Warszawa
Lokalizacja obiektu	Zabierzów, dz. nr 34, pow. radomski, woj. mazowieckie
Miejsce instalacji anten	Wieża kratowa
Miejsce instalacji urządzeń	outdoor
Osoby wykonujące pomiar	Jarosław Buzafa
Data wykonania pomiaru	09.05.2022
Temperatura na początku pomiaru [°C]	12,0
Temperatura na koniec pomiaru [°C]	14,0
Warunki atmosferyczne	Brak opadów
Wilgotność na początku pomiaru [%]	55,0
Wilgotność na koniec pomiaru [%]	53,0
Godzina na początku pomiaru	8:31
Godzina na koniec pomiaru	10:43
Inne źródła pól elektromagnetycznych oznaczone na załączniku graficznym	Nie występują
Parametry pracy instalacji	Rzeczywisty

2. Podstawa prawna.

2.1 Normy i rozporządzenia:

- Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2020 poz. 258)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2019 poz. 2448)
- Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 19 lipca 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2019 poz. 1396).

3. Opis pomiarów

Metodologia pomiarowa	Pomiary w oparciu o Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2020 poz. 258).
Cel badań	Określenie wartości natężenia pola elektrycznego w miejscach dostępnych dla ludności.
Opis zestawu pomiarowego	Miernik Narda NBM 520, Sonda EF 9091, o zakresie pomiarowym 0,7 V/m - 300V/m pracująca w paśmie 0,1 – 90 GHz, świadectwo wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego, Instytut Telekomunikacji, Teleinformatyki i Akustyki Politechniki Wrocławskiej. Świadectwo ważne do 07.07.2023. Miernik Narda NBM 520, Sonda EF 9091 pracująca w zakresie temperatury -10°C - +50°C oraz wilgotności 5% - 95%. Niepewność rozszerzona wynosi 57% przy poziomie ufności 95% z uwzględnieniem współczynnika rozszerzenia k=2.
Wypożyczenie pomocnicze	Termohigrometr Termoprodukt, typ: Termik+, nr identyfikacyjny 700618, świadectwo wzorcowania nr 1763/AH/19 z dn. 29.07.2019 r. wydane przez Laboratorium Pomiarowe "MUTECH". Przymiar wstępowy STABILA, nr identyfikacyjny 31WL, świadectwo wzorcowania nr 6W1/1826/19 z dn. 02.08.2019 r. wydane przez Dyrektora Okręgowego Urzędu Miar w Gdańsku. GPS Garmin 64s okresowo sprawdzany w punktach osnowy geodezyjnej klasy 3 na podstawie licencji punktu, zgodnie z procedurą sprawdzeń okresowych IS/PO16-11/03.
Pomiary zostały wykonane	1. na głównych i pomocniczych kierunkach pomiarowych, na kierunkach zbliżonych do azymutów anten oraz w dodatkowych pionach pomiarowych zgodnie z wymaganiami pkt 12, 13, 14 i 19 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258), 2. na obszarze pomiarowym, dla którego, na podstawie uprzednio wykonanych obliczeń uzyskanych od zleceniodawcy, stwierdzono możliwość występowania pól elektromagnetycznych o poziomach zbliżonych do poziomów dopuszczalnych zgodnie z wymaganiami pkt 5 ppkt 2 oraz pkt 13 ppkt 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258). Wyniki obliczeń nie uwzględniały parametrów pracy instalacji innych operatorów występujących na obiekcie bądź w obszarze pomiarowym. 3. w miejscach dostępnych dla ludności. 4. miejsca niedostępne podczas wykonywania pomiarów wskazane zostały w pkt 6 (tabeli wyniki pomiarów) 5. wyniki pomiarów uzyskane zostały przy uwzględnieniu poprawek pomiarowych przekazanych przez zleceniodawcę oraz przy rzeczywistych warunkach pracy instalacji innych operatorów (w przypadku występowania). W takiej sytuacji uwzględniono jednolitą poprawkę pomiarową wynoszącą 1,7.
Szczególne warunki podczas wykonywania pomiarów	Pomiary wykonane zostały podczas obowiązywania w kraju stanu epidemii, zgodnie z art. 122a ust. 1b Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 1396, z późn. zm.9))
Warunki pracy urządzeń nadawczych	Podczas pomiarów zostały uwzględnione poprawki pomiarowe przekazane przez zleceniodawcę, umożliwiające uwzględnienie maksymalnych parametrów pracy instalacji zgodnie z pkt 7 załącznika do Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia

4. Zróżnicowanie dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych.

Zakresy znajdują się w Dzienniku Ustaw z dnia 17 grudnia 2019 r. przedstawione są w tabeli nr 2 (Dz. U. z 2019r. poz. 2448).

Parametr fizyczny	Składowa elektryczna E (V/m)	Składowa magnetyczna H (A/m)	Gęstość mocy S (W/m ²)
Zakres Częstotliwości pola elektromagnetycznego			
od 400 MHz do 2000 MHz	$1,375 \times f^{0,5}$	$0,0037 \times f^{0,5}$	$f / 200$
od 2 GHz do 300 GHz	61	0,16	10

5. Charakterystyka źródeł PEM.

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

Tabela 1. Anteny sektorowe - dane otrzymane od klienta

Charakterystyka promieniowania		kierunkowa														
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]		24														
Rodzaj wytwarzanego pola		stacjonarne														
I	Wyszczególnienie	sektor 1					sektor 2					sektor 3				
Nadajnik stacji bazowej:																
1	Typ / Producent	RBS / SRAN Ericsson														
2	Częstotliwość (pasmo) MHz	2600	800	2100	1800	900	2600	800	2100	1800	900	2600	800	2100	1800	900
3	Maksymalna moc nadawana na sektor [dBm]	52,04	46,02	52,47	52,47	44,78	52,04	46,02	52,47	52,47	44,78	52,04	46,02	52,47	52,47	44,78
Obciążenie:																
1	Typ anteny	Huawei ATR4518R6		Huawei ATR4518R6			Huawei ATR4518R6		Huawei ATR4518R6			Huawei ATR4518R6		Huawei ATR4518R6		
2	Producent anteny	Huawei		Huawei			Huawei		Huawei			Huawei		Huawei		
3	Ilość anten	1		1			1		1			1		1		
4	Azymut	120					230					355				
5	Zakres kątów pochylenia anten [°]	0,00-10,00					0,00-9,00					0,00-10,00				
6	Wysokość zainst. n.p.t. [m]	59,00					59,00					59,00				
7	EIRP [W]	11705		19978			11705		19978			11705		19978		

Tabela 2. Anteny radioliniowe- dane otrzymane od klienta

Charakterystyka promieniowania				kierunkowa			
Rzeczywisty czas pracy [h/dobę]				24			
Rodzaj wytwarzanego pola				stacjonarne			
Linia radiowa				Antena			
Lp	typ/producent	częstotliwość pracy [GHz]	moc wyjściowa [dBm]	typ/producent	średnica anteny [m]	azymut [°]	wysokość zainstal. [m]
1	OPTIX RTN/HUAWEI	80	18	VHLP2-80/Andrew	0,6	215	56,50

6. Wyniki pomiarów.

Wyniki pomiarów pól elektromagnetycznych dla celów ochrony środowiska przedstawia poniższa tabela. Piony pomiarowe zostały przedstawione w zał. 2.

Nr PP	Pole-E [V/m]	Pole-E *kE +U [V/m]	Pole-H [A/m]	Pole-H *kE +U [A/m]	Wys. pomiaru [m]	Opis pionu	Uwagi	WM _E	WM _H
1	0,8	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'31.5" E:21°02'56.2"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,076	0,078
2	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'29.4" E:21°03'00.4"	otoczenie stacji bazowej - 200m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,076	0,078
3	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'27.6" E:21°03'05.7"	otoczenie stacji bazowej - 300m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,076	0,078
4	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'25.9" E:21°03'09.5"	otoczenie stacji bazowej - 400m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,076	0,078
5	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'24.1" E:21°03'13.1"	otoczenie stacji bazowej - 500m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,076	0,078
6	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'23.4" E:21°03'18.3"	otoczenie stacji bazowej - 590m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,076	0,078
7	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'31.3" E:21°02'47.9"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,076	0,078
8	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'29.5" E:21°02'44.2"	otoczenie stacji bazowej - 200m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,076	0,078
9	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'23.4" E:21°02'23.2"	otoczenie stacji bazowej - 500m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,076	0,078
10	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'21.6" E:21°02'28.1"	otoczenie stacji bazowej - 590m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,076	0,078
11	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'36.7" E:21°02'51.6"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,076	0,078
12	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'39.7" E:21°02'51.7"	otoczenie stacji bazowej - 200m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,076	0,078
13	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'42.6" E:21°02'51.2"	otoczenie stacji bazowej - 300m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,076	0,078
14	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'46.2" E:21°02'50.6"	otoczenie stacji bazowej - 400m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,076	0,078
15	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'48.6" E:21°02'50.4"	otoczenie stacji bazowej - 500m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,076	0,078
16	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'52.5" E:21°02'49.9"	otoczenie stacji bazowej - 590m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,076	0,078
17	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'30.5" E:21°02'49.8"	otoczenie stacji bazowej - 100m wzdłuż gł. osi promieniowania - GKP	0,076	0,078
18	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'37.1" E:21°02'54.9"	otoczenie stacji bazowej - PKP	0,076	0,078
19	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'34.2" E:21°02'54.1"	otoczenie stacji bazowej - PKP	0,076	0,078
20	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'32.5" E:21°02'58.7"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,076	0,078
21	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'29.9" E:21°02'55.2"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,076	0,078
22	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'31.5" E:21°02'52.5"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,076	0,078
23	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'32.1" E:21°02'45.1"	otoczenie stacji bazowej - GKP	0,076	0,078
24	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'34.5" E:21°02'48.9"	otoczenie stacji bazowej - PKP	0,076	0,078
25	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'37.1" E:21°02'48.8"	otoczenie stacji bazowej - PKP	0,076	0,078
A	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'26.4" E:21°02'41.7"	Augustów 95, pomiar przed posesją - DPP	0,076	0,078
B	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'26.7" E:21°02'39.2"	Augustów 96, pomiar przed posesją - DPP	0,076	0,078
C	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'26.4" E:21°02'37.1"	Augustów 97A, pomiar przed posesją - DPP	0,076	0,078

D	0,7*	2,14	0,002	0,006	0,3-2,0	N:51°21'26.4" E:21°02'38.6"	Augustów 96A, pomiar przed posesją -DPP	0,076	0,078
---	------	------	-------	-------	---------	--------------------------------	--	-------	-------

Wynik pomiaru pole - E [V/m] - maksymalna wartość chwilowa zmierzona w danym pionie pomiarowym (uśredniona na podstawie punktu 11 Załącznika do Rozporządzenia Ministra Zdrowia).

Przyjęto najniższą dopuszczalną wartość składowej elektrycznej pola dla objętego pomiarami zakresu częstotliwości $\min(ME_{gr}) = 28 \text{ V/m}$ oraz składowej magnetycznej $\min(MH_{gr}) = 0,073 \text{ A/m}$.

* - wartość zmierzona poniżej zakresu akredytacji. Do obliczeń przyjęto wartość zgodną z dolną granicą akredytowanego zakresu pomiarowego metody.

GKP - główne kierunki pomiarowe

PKP - pomocnicze kierunki pomiarowe

DPP - dodatkowe punkty pomiarowe

PP - pion pomiarowy

U - niepewność pomiarowa rozszerzona, przy poziomie ufności 95%, z uwzględnieniem współczynnika rozszerzenia $k=2$

kE - poprawka pomiarowa badanej instalacji radiokomunikacyjnej podana przez operatora ($kE=1,7$), poprawka pomiarowa w przypadku oddziaływania innych instalacji radiokomunikacyjnych na badany obszar ($kE=2,0$)

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

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

7. Stwierdzenie zgodności

Na podstawie wytycznych podanych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2019 poz. 2448) oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2020 poz. 258) dotyczących źródła wymagań, które muszą być spełnione (załącznik do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (poz. 258)), w oparciu o zasadę podejmowania decyzji zgodną z pkt 26 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (poz. 258), na podstawie wyników pomiarów pól elektromagnetycznych wykonanych w dniu 09.05.2022 stwierdzono, iż w miejscach dostępnych dla ludności, dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych 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, udokumentowano, że żadna z wartości wskaźnikowych nie przekracza wartości 1.

8. Oświadczenie.

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu.

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

Uwagi i zastrzeżenia przyjmowane są w formie pisemnej w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

9. Spis załączników.

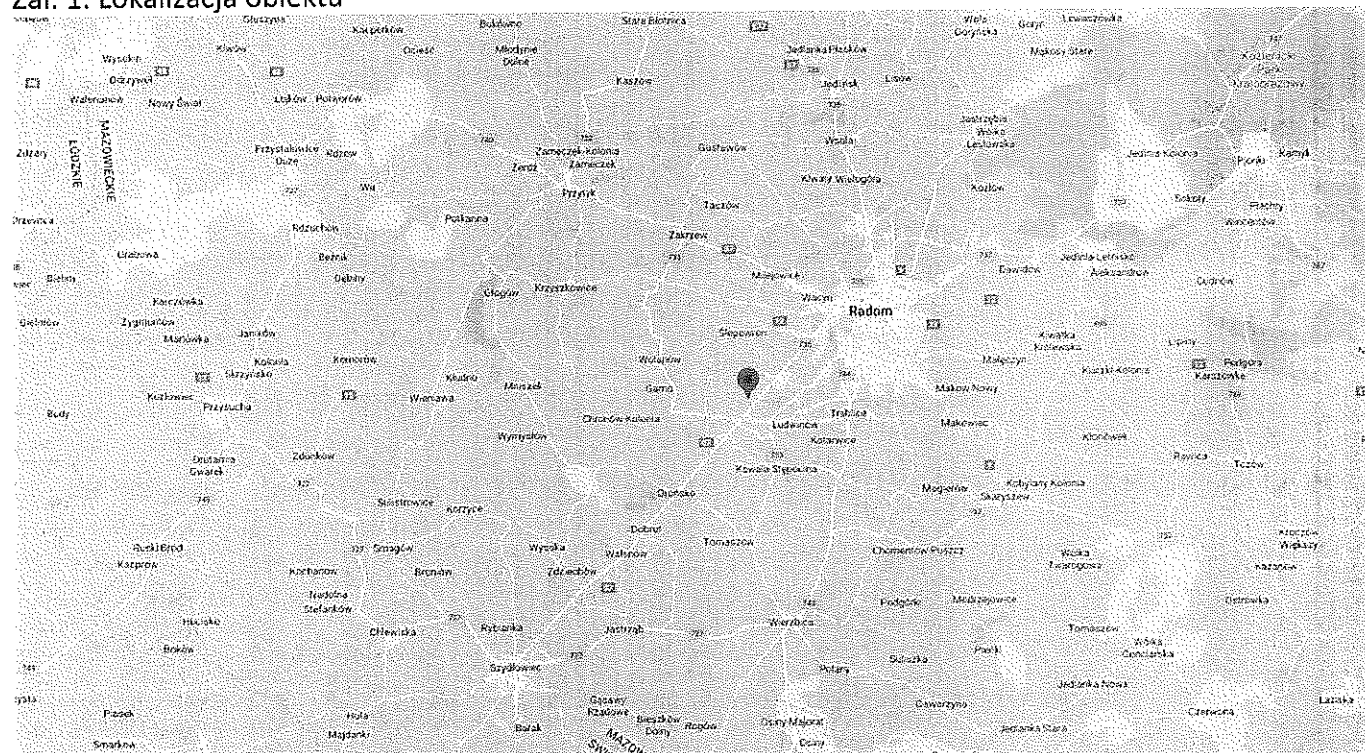
Zał. 1. Lokalizacja obiektu.

Zał. 2. Widok pionów pomiarowych

Zał. 3. Załączniki graficzne

Koniec sprawozdania

Zał. 1. Lokalizacja obiektu



Współrzędne geograficzne

długość:	21°02'52.40"E
szerokość:	51°21'33.56"N

Załącznik 2. Widok pionów pomiarowych



Załącznik 3. Załączniki graficzne.

