

# FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE

## I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację dokonujący jej zgłoszenia

### 1. Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia:

Starosta Powiatu Nowodworskiego  
Starostwo Powiatowe w Nowym Dworze Mazowieckim  
ul. Paderewskiego 1B  
05-100 Nowy Dwór Mazowiecki

### 2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację:

Instalacja radiokomunikacyjna – 21243 (81803N!) WWA\_NOWYDWORM\_PRZEMYSŁOWA

### 3. Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja, wraz z podaniem symboli KTS<sup>1)</sup> jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja:

woj. MAZOWIECKIE – 10.07.14.0.00.00.00.0  
powiat Powiat nowodworski – 10.07.14.1.30.14.00.0  
gmina Nowy Dwór Mazowiecki – 10.07.14.1.30.14.01.1

### 4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby:

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

### 5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji:

NOWY DWÓR MAZOWIECKI, ul. PRZEMYSŁOWA 1.

### 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. 2019, poz. 1510):

Instalacja radiokomunikacyjna – której równoważna moc promieniowania izotropowo wynosi nie mniej niż 15 W, emitująca pola elektromagnetyczne o częstotliwościach od 30 kHz do 300 GHz.

### 7. Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług:

Instalacja radiokomunikacyjna telefonii komórkowej T-Mobile Polska S.A. - usługi telekomunikacyjne w zakresie łączności bezprzewodowej zgodnie z przyznanymi koncesjami.

### 8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny):

Instalacja funkcjonuje oraz jest monitorowana 24 h/dobę przez siedem dni w tygodniu.

### 9. Wielkość i rodzaj emisji<sup>2)</sup>:

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

| Lp. | Równoważna moc promieniowana izotropowo (EIRP) [W] |
|-----|----------------------------------------------------|
| 1.  | 13                                                 |
| 2.  | 13                                                 |
| 3.  | 32                                                 |
| 4.  | 13                                                 |

Instalacja radiokomunikacyjna T-Mobile Polska S.A. „21243 (81803N!) WWA\_NOWYDWORM\_PRZEMYSŁOWA”

|  |    |     |
|--|----|-----|
|  | 5. | 14  |
|  | 6. | 10  |
|  | 7. | 113 |
|  | 8. | 631 |

#### 10. Opis stosowanych metod ograniczania emisji:

Urządzenia technologiczne instalacji radiokomunikacyjnej są wyposażone w automatyczną regulację mocy nadajników. Nadajnik pracuje z najniższą możliwą mocą niezbędną do realizacji połączenia. Podana w niniejszym opracowaniu moc emitowana przez instalację jest mocą maksymalną. W rzeczywistości instalacja emituje pole elektromagnetyczne z dużo mniejszą mocą niż jest to zakładane.

#### 11. Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami:

Stopień ograniczenia wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami.

#### 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 lub zakresy azymutów [°] | Kąt pochylenia lub zakresy kątów pochylenia [°] |
| 1.  | 20°45'5.1"<br>52°25'31.2" | 38000                                                           | 85                                              | 13                                                 | 86*                             | nd.                                             |
| 2.  | 20°45'5.1"<br>52°25'31.2" | 38000                                                           | 82.8                                            | 13                                                 | 80*                             | nd.                                             |
| 3.  | 20°45'5.1"<br>52°25'31"   | 32000                                                           | 83.5                                            | 32                                                 | 113*                            | nd.                                             |
| 4.  | 20°45'5"<br>52°25'31.1"   | 80000                                                           | 84.5                                            | 13                                                 | 234*                            | nd.                                             |
| 5.  | 20°45'5"<br>52°25'31.1"   | 38000                                                           | 84.1                                            | 14                                                 | 239*                            | nd.                                             |
| 6.  | 20°45'5"<br>52°25'31.1"   | 38000                                                           | 83.2                                            | 10                                                 | 261*                            | nd.                                             |
| 7.  | 20°45'5"<br>52°25'31.1"   | 38000                                                           | 82                                              | 113                                                | 285*                            | nd.                                             |
| 8.  | 20°45'5.1"<br>52°25'31.2" | 32000                                                           | 83.2                                            | 631                                                | 357*                            | nd.                                             |

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

#### 7) Wyniki pomiarów:

Przeprowadzone pomiary pól elektromagnetycznych dla celów ochrony ludności i środowiska wykazały, iż na terenie otaczającym instalacje nie występują natężenia pól elektromagnetycznych przekraczające wartości graniczne dostępu dla ludności.

Wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych zostały przedstawione w sprawozdaniu wykonanym przez akredytowane laboratorium firmy NetWorks w dniu 2025-04-25

Nr sprawozdania PEM-2860/2025/OS– załącznik

**13. Warszawa, dn. 2025-05-06:**

*Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację:*

*Magdalena Druszczyk (pełnomocnictwo 166/01/21, z dnia: 2021-01-13)*

*Podpis:*

## **II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie**

**Data zarejestrowania zgłoszenia:**

**Numer zgłoszenia:**

Objaśnienia:

1) System Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) wprowadzony Zarządzeniem wewnętrznym nr 22 Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 24 sierpnia 2017 r. w sprawie wprowadzenia Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych.

2) W przypadku stacji elektroenergetycznych i napowietrznych linii elektroenergetycznych - napięcie znamionowe, a w przypadku pozostałych instalacji - równoważne moce promieniowane izotropowo (EIRP) poszczególnych anten.

3) Liczba porządkowa zgodna z numeracją punktów w odpowiednich do rodzaju instalacji ustępach załącznika nr 2 do rozporządzenia.