



**Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach**  
**Pracownia Analiz Manualnych, Instrumentalnych, Hydrobiologicznych,**  
**Mikrobiologicznych oraz Pomiarów Terenowych i Pobierania Próbek**  
**w Bielsku-Białej**

43-316 Bielsko-Biała, ul. Partyzantów 117; fax: (33) 812-49-30; tel: (33) 812-30-37, (33) 812-44-92  
e-mail: bielsko@katowice.wios.gov.pl

Nr sprawy: LB.7071.3.2017  
PROTOKÓŁ Z POMIARÓW nr 16/16/2017/PEM

**SPRAWOZDANIE Z MONITORINGOWEGO POMIARU PÓL**  
**ELEKTROMAGNETYCZNYCH nr: 381/2017**

**Instalacja:** Stacja bazowa nr: **2282 - Szczygłowice.**

**Miejsce pomiarów:** **P-1 (108/PEM/m), Knurów, Szczygłowice;**

**Temat:** Pomiary monitoringowe poziomów pól elektromagnetycznych w przedziale częstotliwości  
100 kHz – 3 GHz (składowej *elektrycznej* E) w środowisku;

**Data oraz godzina wykonania pomiarów:** 10.07.2017, godzina 10:22-12:22;

**Pora wykonania pomiarów :** dnia

*Niniejsze sprawozdanie, wraz z załącznikami nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.  
Prezentowane wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.*

## 1. PODSTAWA BADAŃ

Podstawę realizacji przedmiotowych badań monitoringowych poziomów pól elektromagnetycznych w przedziale częstotliwości 100 kHz – 3 GHz w środowisku stanowi Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2007 r. w sprawie zakresu i sposobu prowadzenia okresowych badań poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. Nr 221, Poz. 1645).

## 2. CEL BADAŃ

Celem badań jest określenie poziomów pól elektromagnetycznych w przedziale częstotliwości 100 kHz – 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku, w miejscach dostępnych dla ludności, na terenie obszaru zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej, położonej na terenie dzielnicy Szczygłowice w mieście Knurów, w rozumieniu wytycznych Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2007 r. (Dz. U. Nr 221, Poz. 1645), w ramach programu Państwowego Monitoringu Środowiska.

## 3. TEREN BADAŃ

Punkt pomiarowy P-1 poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku zlokalizowano w granicach administracyjnych miasta Knurów, na terenie dzielnicy Szczygłowice. Zgodnie z wytycznymi obowiązującego Rozporządzenia wprowadzającym metodykę pomiarów monitoringowych PEM, wysokość posadowienia sondy pomiarowej wyniosła h: 2 m n.p.t. W najbliższym sąsiedztwie punktu pomiarowego P-1, zagospodarowanie terenu stanowi liczna wielokondygnacyjna zabudowa mieszkaniowa wielorodzinna wraz z drogami oraz parkingami osiedlowymi. Najbliższy położony względem punktu pomiarowego obiekt budowlany – pięciokondygnacyjny budynek mieszkalny przy Al. Piastów 11 A-D, oddalony o 2 m, znajduje się w kierunku wschodnim. Pozostałe budynki mieszkalne znajdują się w kierunkach zachodnim i południowo-zachodnim w odległościach odpowiednio 28 m i 36 m od P-1.

W kierunku północno-zachodnim w odległości około 110 m od punktu pomiarowego, znajduje się jedenastokondygnacyjny budynek mieszkalny na dachu którego zainstalowano anteny systemu radiokomunikacyjnego – stacji bazowej telefonii komórkowej.

Klasyfikacja rodzaju terenu wg wytycznych przedmiotowego Rozporządzenia:

*Pozostałe miasta (do 50 tys. mieszkańców).*

Nomenklatura jednostki terytorialnej (NTS):

*Knurów 5.2.24.47.05.01.1*

Współrzędne geogr. (GPS) punktu pomiarowego poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku:

*N 50° 11' 24,4"*

*E 18° 37' 29,9"*

Wysokość lokalizacji punktu pomiarowego:

*h: 2,0 [m] n.p.t.;*

Odległości punktu pomiarowego od elewacji najbliższych obiektów mieszkalnych - wielorodzinnych, zlokalizowanych wzdłuż realizowanego przekroju pomiarowego poziomów pól w środowisku:

$l = 2 [m]$  - od elewacji budynku mieszkalnego wielorodzinnego, Al. Piastów 11 A-D;

Lokalizacja pionu pomiarowego – na pasie zieleni, pomiędzy ul. Kilińskiego i elewacją frontową budynku mieszkalnego wielorodzinnego, Al. Piastów 11 A-D.

#### 4. METODYKA BADAŃ

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2007 r. w sprawie zakresu i sposobu prowadzenia okresowych badań poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. Nr 221, Poz. 1645).

#### 5. WYPOSAŻENIE POMIAROWE

Pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych częstotliwości 100 kHz - 3 GHz (składowej elektrycznej) w środowisku dokonano przy użyciu szerokopasmowego miernika natężenia pola elektromagnetycznego Narda Broadband Field Meter NBM-550, prod. Narda Safety Test Solutions GmbH, Niemcy;

Pomiarów warunków meteorologicznych dokonano przy pomocy automatycznej stacji meteorologicznej Kestrel 4500.

Szczegółowe dane identyfikacyjne przyrządów przedstawiono w tabeli 1:

**Tabela 1**

Pomiary poziomów pól elektromagnetycznych częstotliwości 100 kHz – 3 GHz (składowej elektrycznej) w środowisku		Pomiary warunków meteorologicznych w środowisku	
Przyrząd pomiarowy	Typ: Broadband Field Meter NBM-550 P/N: 2401/01 S/N: B-0777 Producent: Narda Safety Test Solutions GmbH, Niemcy;	Przyrząd pomiarowy	Typ: KESTREL 4500 S. no.: 598799 Producent: Nielsen-Kellerman
Sonda pomiarowa	Typ: EF0391, E-Field P/N: 2402/01 S/N: A-0882 Producent: j.w. Zakres: 100 kHz – 3 GHz Charakterystyka częstotliwościowa czułości: +/- 1 dB (1MHz – 1 GHz) +/- 1,25dB (1GHz – 2,45 GHz)		
Data i czasokres pomiarów	10-07-2017 r.	Wyniki pomiarów:	
	10:22:56-12:22:56	T [°C]	25,2 – 28,6
		RH [ % ]	47,3 – 56,4

Częstotliwość próbkowania	f: 10 sec.	UWAGI: Zachmurzenie częściowe Brak opadów atmosferycznych
---------------------------	------------	---

Gdzie:

- T – temperatura powietrza w [°C];  
RH – wilgotność względna powietrza w [%].

Zastosowany przyrząd pomiarowy poziomów pól oraz sonda pomiarowa poziomów pól posiadają stosowne *świadczenia wzorcowania*, tj.:

- Narda Broadband Field Meter NBM-550, P/N 2401/01, S/N B-0777:
  - *Świadczenie wzorcowania* nr LWiMP/W/090/17 z dnia 15.03.2017 r., (data wzorcowania: 01.03.2017 r.), wystawione przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego (LWiMP) Politechniki Wrocławskiej;
- Probe EF0391, *E-Field*, P/N 2402/01, S/N A-0882:
  - *Świadczenie wzorcowania* nr LWiMP/W/090/17 z dnia 15.03.2017 r., (data wzorcowania: 01.03.2017 r.), wystawione przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego (LWiMP) Politechniki Wrocławskiej;

Zastosowana sonda pomiarowa poziomów pól posiada sferyczną charakterystykę kierunkową, a w trakcie realizacji badań znajdowała się na wysokości 2 [m] n.p.t., na dielektrycznym statywie, w odległości  $d > 100$  [m] od rzutu anten instalacji radiokomunikacyjnych na powierzchni terenu, zgodnie z wymaganiami przedmiotowego Rozporządzenia.

## 6. INFORMACJE NA TEMAT INSTALACJI RADIOKOMUNIKACYJNYCH, RADIOŁOKACYJNYCH, RADIONAWIGACYJNYCH REJONU BADAŃ PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH \*)

(\* - w rozumieniu wymagań przedmiotowego Rozporządzenia)

W odległości około 110 m od punktu pomiarowego P-1, w kierunku północno-zachodnim, znajduje się jedenastokondygnacyjny budynek mieszkalny, na dachu którego zainstalowano anteny nadawczo-odbiorcze stacji bazowej telefonii komórkowej. Użytkownikiem instalacji jest Orange Polska S.A. W tabeli 2 przedstawiono wyspecyfikowane parametry w/w instalacji radiokomunikacyjnej.

**Tabela 2**

<b><u>Zarządzający instalacją:</u></b> Orange Polska S.A. Al. Jerozolimskie 160 02-326 Warszawa					
<b><u>Nazwa instalacji wg nomenklatury użytkownika:</u></b> Stacja bazowa nr <b>2282 Szczygłowice</b>					
<b><u>Lokalizacja:</u></b> Dach budynku szkoły przy Al. Piastów 12.					
<b>Lp.</b>	<b>Azymut [° ]</b>	<b>Typ anteny</b>	<b>Pasmo (system) pracy [MHz]</b>	<b>Wysokość zawieszenia H [m] n.p.t.</b>	<b>EIRP<sub>max</sub> [W]</b>
<b>1.</b>	125	Anteny sektorowe	1800 (DCS) 900 (GSM)	39,0	3 335 1 652
<b>2.</b>	240	Anteny sektorowe	1800 (DCS) 900 (GSM)	39,0	4 198 2 530
<b>3.</b>	330	Anteny sektorowe	1800 (DCS) 900 (GSM)	39,0	4 198 2 530
<b>4.</b>	125	Anteny sektorowe	1800 (LTE) 2100 (UMTS)	39,0	1 002 3 964
<b>5.</b>	240	Anteny sektorowe	1800 (LTE) 2100 (UMTS)	39,0	1783 6 732
<b>6.</b>	330	Anteny sektorowe	1800 (LTE) 2100 (UMTS)	39,0	1783 6 732
EIRP <sub>max</sub> , łącznie ze wszystkich anten sektorowych przedmiotowej instalacji: <b>39 437 [W]</b> .					

**Objaśnienia:**EIRP<sub>max</sub> – wartości max mocy promieniowania równoważnej izotropowo, [W].

**7. WYNIKI BADAŃ**

**Wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych  
częstotliwości  
100 kHz – 3 GHz  
(składowej *elektrycznej* E)  
w środowisku**

**Tabela 3**

Lp.	Punkt pomiarowy poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku	Natężenie pola elektrycznego E **) [V/m]	Niepewność pomiaru U <sub>E 0,95</sub> [V/m]
1.	P-1 (108/PEM/m) Dzielnica Szczygłowice Miasto – Knurów	0,67	±0,17

*Objaśnienia:*

E \*\*) [V/m] - średnia wartość arytmetyczna wartości skutecznych natężeń pól elektrycznych promieniowania elektromagnetycznego w zakresie częstotliwości 100 kHz – 3 GHz, w danym punkcie obserwacji, w środowisku.

**8. ZAŁĄCZNIKI**1. *Raport pomiarowy*

- w postaci elektronicznej, zarchiwizowany w siedzibie Laboratorium WIOŚ;

2. *Fotografie rejonu badań, szt. 4.*3. *Szkic sytuacyjny rejonu badań.*

<b>Data wydania:</b>		
<b>Pomiary i sprawozdanie wykonał:</b>	<b>Sprawozdanie autoryzował:</b>	<b>Zatwierdził:</b>
.....	.....	.....

## Instrument / Site

---

Meter	Probe	
Model: NBM-550 S/N: B-0777	Model: EF0391 S/N: A-0882	
Calibration Due Date 06.08.2011	Calibration Due Date 03.08.2011	

Site	Coordinates
P-1, Aleja Piastów Miasto – Knurów Powiat - gliwicki województwo śląskie	Latitude: 50°11'23.8" N Longitude: 18°37'29.1" E

Comment
Pomiary poziomów pól elektromagnetycznych 100 kHz - 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku; 10.07.2017 r., Knurów, woj. śląskie; Ryc. Wykres zależności zmian natężenia składowej elektrycznej pola w funkcji czasu, marker - wartość średnia elementarna interwału dT: 10 sec, w przedziale czasokresu obserwacji T: 2.00 h, w środowisku, Program Państwowego Monitoringu Środowiska, 2017 rok

## Measured Values

---

### Zoomed

Timer: Start Time 10:22:56 AM, Period 2h 0' 0", Interval 10s

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
1	10.07.2017 10:23:06 AM		0.6769 V/m	0.6217 V/m	0.5848 V/m
2	10.07.2017 10:23:16 AM		0.7015 V/m	0.6301 V/m	0.5768 V/m
3	10.07.2017 10:23:26 AM		0.6929 V/m	0.6284 V/m	0.5923 V/m
4	10.07.2017 10:23:36 AM		0.6941 V/m	0.6624 V/m	0.6229 V/m
5	10.07.2017 10:23:46 AM		0.6781 V/m	0.6452 V/m	0.6163 V/m
6	10.07.2017 10:23:56 AM		0.7035 V/m	0.6528 V/m	0.6051 V/m
7	10.07.2017 10:24:06 AM		0.6805 V/m	0.6410 V/m	0.5987 V/m
8	10.07.2017 10:24:16 AM		0.6769 V/m	0.6371 V/m	0.6159 V/m
9	10.07.2017 10:24:26 AM		0.6953 V/m	0.6427 V/m	0.6087 V/m
10	10.07.2017 10:24:36 AM		0.6467 V/m	0.6082 V/m	0.5380 V/m
11	10.07.2017 10:24:46 AM		0.6317 V/m	0.5997 V/m	0.5560 V/m
12	10.07.2017 10:24:56 AM		0.6433 V/m	0.6020 V/m	0.5749 V/m
13	10.07.2017 10:25:06 AM		0.6256 V/m	0.5942 V/m	0.5754 V/m
14	10.07.2017 10:25:16 AM		0.6347 V/m	0.6092 V/m	0.5891 V/m
15	10.07.2017 10:25:26 AM		0.6407 V/m	0.6166 V/m	0.5951 V/m
16	10.07.2017 10:25:36 AM		0.6559 V/m	0.6204 V/m	0.5918 V/m
17	10.07.2017 10:25:46 AM		0.6343 V/m	0.6210 V/m	0.6056 V/m
18	10.07.2017 10:25:56 AM		0.6429 V/m	0.6100 V/m	0.5825 V/m
19	10.07.2017 10:26:06 AM		0.6441 V/m	0.6151 V/m	0.5914 V/m
20	10.07.2017 10:26:16 AM		0.6463 V/m	0.6207 V/m	0.5987 V/m
21	10.07.2017 10:26:26 AM		0.6634 V/m	0.6406 V/m	0.6056 V/m
22	10.07.2017 10:26:36 AM		0.6647 V/m	0.6313 V/m	0.5749 V/m
23	10.07.2017 10:26:46 AM		0.6300 V/m	0.5989 V/m	0.5759 V/m
24	10.07.2017 10:26:56 AM		0.6945 V/m	0.6299 V/m	0.5834 V/m
25	10.07.2017 10:27:06 AM		0.6225 V/m	0.6031 V/m	0.5844 V/m
26	10.07.2017 10:27:16 AM		0.6278 V/m	0.5950 V/m	0.5706 V/m
27	10.07.2017 10:27:26 AM		0.6634 V/m	0.6199 V/m	0.5872 V/m
28	10.07.2017 10:27:36 AM		0.6446 V/m	0.6175 V/m	0.5811 V/m
29	10.07.2017 10:27:46 AM		0.6684 V/m	0.6194 V/m	0.5778 V/m
30	10.07.2017 10:27:56 AM		0.6286 V/m	0.6000 V/m	0.5585 V/m
31	10.07.2017 10:28:06 AM		0.6813 V/m	0.5953 V/m	0.5071 V/m
32	10.07.2017 10:28:16 AM		0.7108 V/m	0.6715 V/m	0.6462 V/m
33	10.07.2017 10:28:26 AM		0.7557 V/m	0.6962 V/m	0.6542 V/m
34	10.07.2017 10:28:36 AM		0.7196 V/m	0.6793 V/m	0.6492 V/m
35	10.07.2017 10:28:46 AM		0.7073 V/m	0.6784 V/m	0.6483 V/m
36	10.07.2017 10:28:56 AM		0.7038 V/m	0.6715 V/m	0.6496 V/m
37	10.07.2017 10:29:06 AM		0.7054 V/m	0.6746 V/m	0.6445 V/m
38	10.07.2017 10:29:16 AM		0.6881 V/m	0.6667 V/m	0.6402 V/m
39	10.07.2017 10:29:26 AM		0.7046 V/m	0.6772 V/m	0.6588 V/m
40	10.07.2017 10:29:36 AM		0.6925 V/m	0.6684 V/m	0.6428 V/m
41	10.07.2017 10:29:46 AM		0.7658 V/m	0.7001 V/m	0.6436 V/m
42	10.07.2017 10:29:56 AM		0.7611 V/m	0.7195 V/m	0.6849 V/m
43	10.07.2017 10:30:06 AM		0.7381 V/m	0.6924 V/m	0.6525 V/m
44	10.07.2017 10:30:16 AM		0.7249 V/m	0.6965 V/m	0.6588 V/m
45	10.07.2017 10:30:26 AM		0.7283 V/m	0.6993 V/m	0.6732 V/m
46	10.07.2017 10:30:36 AM		0.7147 V/m	0.6720 V/m	0.6264 V/m
47	10.07.2017 10:30:46 AM		0.7212 V/m	0.6915 V/m	0.6521 V/m
48	10.07.2017 10:30:56 AM		0.7410 V/m	0.6940 V/m	0.6424 V/m
49	10.07.2017 10:31:06 AM		0.7477 V/m	0.7108 V/m	0.6550 V/m
50	10.07.2017 10:31:16 AM		0.7429 V/m	0.7156 V/m	0.6948 V/m
51	10.07.2017 10:31:26 AM		0.7362 V/m	0.7101 V/m	0.6504 V/m



Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
52	10.07.2017 10:31:36 AM		0.7100 V/m	0.6634 V/m	0.6407 V/m
53	10.07.2017 10:31:46 AM		0.7019 V/m	0.6714 V/m	0.6308 V/m
54	10.07.2017 10:31:56 AM		0.7276 V/m	0.6783 V/m	0.6424 V/m
55	10.07.2017 10:32:06 AM		0.7192 V/m	0.6732 V/m	0.6299 V/m
56	10.07.2017 10:32:16 AM		0.7166 V/m	0.6715 V/m	0.6368 V/m
57	10.07.2017 10:32:26 AM		0.7196 V/m	0.6828 V/m	0.6542 V/m
58	10.07.2017 10:32:36 AM		0.6917 V/m	0.6630 V/m	0.6385 V/m
59	10.07.2017 10:32:46 AM		0.6869 V/m	0.6692 V/m	0.6513 V/m
60	10.07.2017 10:32:56 AM		0.6913 V/m	0.6647 V/m	0.6458 V/m
61	10.07.2017 10:33:06 AM		0.6885 V/m	0.6667 V/m	0.6487 V/m
62	10.07.2017 10:33:16 AM		0.7150 V/m	0.6855 V/m	0.6600 V/m
63	10.07.2017 10:33:26 AM		0.7234 V/m	0.6869 V/m	0.6687 V/m
64	10.07.2017 10:33:36 AM		0.7062 V/m	0.6810 V/m	0.6563 V/m
65	10.07.2017 10:33:46 AM		0.7146 V/m	0.6875 V/m	0.6662 V/m
66	10.07.2017 10:33:56 AM		0.7011 V/m	0.6752 V/m	0.6479 V/m
67	10.07.2017 10:34:06 AM		0.6917 V/m	0.6725 V/m	0.6563 V/m
68	10.07.2017 10:34:16 AM		0.7211 V/m	0.6963 V/m	0.6687 V/m
69	10.07.2017 10:34:26 AM		0.7487 V/m	0.7050 V/m	0.6390 V/m
70	10.07.2017 10:34:36 AM		0.7362 V/m	0.7048 V/m	0.6546 V/m
71	10.07.2017 10:34:46 AM		0.7104 V/m	0.6920 V/m	0.6546 V/m
72	10.07.2017 10:34:56 AM		0.7211 V/m	0.7065 V/m	0.6889 V/m
73	10.07.2017 10:35:06 AM		0.7302 V/m	0.7165 V/m	0.6944 V/m
74	10.07.2017 10:35:16 AM		0.7575 V/m	0.7303 V/m	0.6732 V/m
75	10.07.2017 10:35:26 AM		0.7421 V/m	0.7102 V/m	0.6658 V/m
76	10.07.2017 10:35:36 AM		0.7575 V/m	0.7208 V/m	0.6720 V/m
77	10.07.2017 10:35:46 AM		0.7502 V/m	0.7191 V/m	0.6789 V/m
78	10.07.2017 10:35:56 AM		0.7535 V/m	0.7253 V/m	0.6960 V/m
79	10.07.2017 10:36:06 AM		0.7593 V/m	0.7139 V/m	0.6781 V/m
80	10.07.2017 10:36:16 AM		0.7381 V/m	0.7136 V/m	0.6740 V/m
81	10.07.2017 10:36:26 AM		0.7354 V/m	0.6949 V/m	0.6525 V/m
82	10.07.2017 10:36:36 AM		0.7343 V/m	0.7032 V/m	0.6728 V/m
83	10.07.2017 10:36:46 AM		0.7257 V/m	0.6906 V/m	0.6550 V/m
84	10.07.2017 10:36:56 AM		0.7150 V/m	0.6812 V/m	0.6521 V/m
85	10.07.2017 10:37:06 AM		0.7246 V/m	0.6897 V/m	0.6504 V/m
86	10.07.2017 10:37:16 AM		0.7215 V/m	0.6989 V/m	0.6609 V/m
87	10.07.2017 10:37:26 AM		0.7150 V/m	0.6798 V/m	0.6402 V/m
88	10.07.2017 10:37:36 AM		0.7392 V/m	0.7010 V/m	0.6650 V/m
89	10.07.2017 10:37:46 AM		0.7440 V/m	0.7049 V/m	0.6613 V/m
90	10.07.2017 10:37:56 AM		0.7625 V/m	0.7453 V/m	0.7257 V/m
91	10.07.2017 10:38:06 AM		0.7498 V/m	0.7280 V/m	0.7015 V/m
92	10.07.2017 10:38:16 AM		0.7317 V/m	0.7163 V/m	0.7011 V/m
93	10.07.2017 10:38:26 AM		0.7509 V/m	0.7250 V/m	0.7003 V/m
94	10.07.2017 10:38:36 AM		0.7527 V/m	0.7026 V/m	0.6638 V/m
95	10.07.2017 10:38:46 AM		0.7502 V/m	0.7036 V/m	0.6449 V/m
96	10.07.2017 10:38:56 AM		0.7189 V/m	0.6904 V/m	0.6571 V/m
97	10.07.2017 10:39:06 AM		0.7295 V/m	0.6986 V/m	0.6617 V/m
98	10.07.2017 10:39:16 AM		0.7358 V/m	0.6998 V/m	0.6613 V/m
99	10.07.2017 10:39:26 AM		0.7242 V/m	0.6858 V/m	0.6403 V/m
100	10.07.2017 10:39:36 AM		0.7310 V/m	0.6947 V/m	0.6654 V/m
101	10.07.2017 10:39:46 AM		0.7358 V/m	0.7032 V/m	0.6654 V/m
102	10.07.2017 10:39:56 AM		0.7429 V/m	0.7162 V/m	0.6964 V/m
103	10.07.2017 10:40:06 AM		0.7328 V/m	0.7067 V/m	0.6736 V/m
104	10.07.2017 10:40:16 AM		0.7268 V/m	0.6982 V/m	0.6716 V/m
105	10.07.2017 10:40:26 AM		0.7276 V/m	0.6999 V/m	0.6466 V/m
106	10.07.2017 10:40:36 AM		0.7015 V/m	0.6794 V/m	0.6449 V/m
107	10.07.2017 10:40:46 AM		0.7003 V/m	0.6641 V/m	0.6377 V/m
108	10.07.2017 10:40:56 AM		0.7066 V/m	0.6779 V/m	0.6229 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
109	10.07.2017 10:41:06 AM		0.6968 V/m	0.6682 V/m	0.6264 V/m
110	10.07.2017 10:41:16 AM		0.7261 V/m	0.6838 V/m	0.6390 V/m
111	10.07.2017 10:41:26 AM		0.7185 V/m	0.6760 V/m	0.6355 V/m
112	10.07.2017 10:41:36 AM		0.7276 V/m	0.6924 V/m	0.6534 V/m
113	10.07.2017 10:41:46 AM		0.7204 V/m	0.6952 V/m	0.6567 V/m
114	10.07.2017 10:41:56 AM		0.7128 V/m	0.6913 V/m	0.6567 V/m
115	10.07.2017 10:42:06 AM		0.7418 V/m	0.7162 V/m	0.6881 V/m
116	10.07.2017 10:42:16 AM		0.7458 V/m	0.7183 V/m	0.6817 V/m
117	10.07.2017 10:42:26 AM		0.6936 V/m	0.6720 V/m	0.6368 V/m
118	10.07.2017 10:42:36 AM		0.7204 V/m	0.6883 V/m	0.6555 V/m
119	10.07.2017 10:42:46 AM		0.7081 V/m	0.6789 V/m	0.6390 V/m
120	10.07.2017 10:42:56 AM		0.7007 V/m	0.6666 V/m	0.6390 V/m
121	10.07.2017 10:43:06 AM		0.7015 V/m	0.6627 V/m	0.6364 V/m
122	10.07.2017 10:43:16 AM		0.6960 V/m	0.6633 V/m	0.6441 V/m
123	10.07.2017 10:43:26 AM		0.7272 V/m	0.6957 V/m	0.6580 V/m
124	10.07.2017 10:43:36 AM		0.7162 V/m	0.6771 V/m	0.6550 V/m
125	10.07.2017 10:43:46 AM		0.6991 V/m	0.6704 V/m	0.6542 V/m
126	10.07.2017 10:43:56 AM		0.7395 V/m	0.6946 V/m	0.6500 V/m
127	10.07.2017 10:44:06 AM		0.7432 V/m	0.6953 V/m	0.6251 V/m
128	10.07.2017 10:44:16 AM		0.6881 V/m	0.6598 V/m	0.6385 V/m
129	10.07.2017 10:44:26 AM		0.7192 V/m	0.6746 V/m	0.6127 V/m
130	10.07.2017 10:44:36 AM		0.7246 V/m	0.6739 V/m	0.6303 V/m
131	10.07.2017 10:44:46 AM		0.6948 V/m	0.6689 V/m	0.6385 V/m
132	10.07.2017 10:44:56 AM		0.6968 V/m	0.6646 V/m	0.6364 V/m
133	10.07.2017 10:45:06 AM		0.6913 V/m	0.6562 V/m	0.6127 V/m
134	10.07.2017 10:45:16 AM		0.7127 V/m	0.6845 V/m	0.6601 V/m
135	10.07.2017 10:45:26 AM		0.7150 V/m	0.6690 V/m	0.6325 V/m
136	10.07.2017 10:45:36 AM		0.7058 V/m	0.6701 V/m	0.6325 V/m
137	10.07.2017 10:45:46 AM		0.7451 V/m	0.7027 V/m	0.6504 V/m
138	10.07.2017 10:45:56 AM		0.7343 V/m	0.6947 V/m	0.6550 V/m
139	10.07.2017 10:46:06 AM		0.7177 V/m	0.6829 V/m	0.6189 V/m
140	10.07.2017 10:46:16 AM		0.7154 V/m	0.6777 V/m	0.6530 V/m
141	10.07.2017 10:46:26 AM		0.7268 V/m	0.6950 V/m	0.6534 V/m
142	10.07.2017 10:46:36 AM		0.7257 V/m	0.7088 V/m	0.6720 V/m
143	10.07.2017 10:46:46 AM		0.7373 V/m	0.6910 V/m	0.6437 V/m
144	10.07.2017 10:46:56 AM		0.7310 V/m	0.6918 V/m	0.6534 V/m
145	10.07.2017 10:47:06 AM		0.7291 V/m	0.7014 V/m	0.6662 V/m
146	10.07.2017 10:47:16 AM		0.7227 V/m	0.7017 V/m	0.6592 V/m
147	10.07.2017 10:47:26 AM		0.7139 V/m	0.6913 V/m	0.6483 V/m
148	10.07.2017 10:47:36 AM		0.7050 V/m	0.6789 V/m	0.6372 V/m
149	10.07.2017 10:47:46 AM		0.7158 V/m	0.6894 V/m	0.6580 V/m
150	10.07.2017 10:47:56 AM		0.7089 V/m	0.6972 V/m	0.6837 V/m
151	10.07.2017 10:48:06 AM		0.7097 V/m	0.6919 V/m	0.6571 V/m
152	10.07.2017 10:48:16 AM		0.7015 V/m	0.6887 V/m	0.6781 V/m
153	10.07.2017 10:48:26 AM		0.7135 V/m	0.6833 V/m	0.6398 V/m
154	10.07.2017 10:48:36 AM		0.6995 V/m	0.6801 V/m	0.6351 V/m
155	10.07.2017 10:48:46 AM		0.7143 V/m	0.6889 V/m	0.6411 V/m
156	10.07.2017 10:48:56 AM		0.7166 V/m	0.6811 V/m	0.6385 V/m
157	10.07.2017 10:49:06 AM		0.7462 V/m	0.6860 V/m	0.6546 V/m
158	10.07.2017 10:49:16 AM		0.7451 V/m	0.6958 V/m	0.6462 V/m
159	10.07.2017 10:49:26 AM		0.7488 V/m	0.7064 V/m	0.6805 V/m
160	10.07.2017 10:49:36 AM		0.7131 V/m	0.6930 V/m	0.6580 V/m
161	10.07.2017 10:49:46 AM		0.7177 V/m	0.6767 V/m	0.6372 V/m
162	10.07.2017 10:49:56 AM		0.7249 V/m	0.6909 V/m	0.6538 V/m
163	10.07.2017 10:50:06 AM		0.7081 V/m	0.6891 V/m	0.6596 V/m
164	10.07.2017 10:50:16 AM		0.7031 V/m	0.6842 V/m	0.6724 V/m
165	10.07.2017 10:50:26 AM		0.7011 V/m	0.6857 V/m	0.6683 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
166	10.07.2017 10:50:36 AM		0.7124 V/m	0.6926 V/m	0.6748 V/m
167	10.07.2017 10:50:46 AM		0.7054 V/m	0.6849 V/m	0.6542 V/m
168	10.07.2017 10:50:56 AM		0.7027 V/m	0.6677 V/m	0.6167 V/m
169	10.07.2017 10:51:06 AM		0.7089 V/m	0.6723 V/m	0.6260 V/m
170	10.07.2017 10:51:16 AM		0.7177 V/m	0.6861 V/m	0.6415 V/m
171	10.07.2017 10:51:26 AM		0.7249 V/m	0.6810 V/m	0.6046 V/m
172	10.07.2017 10:51:36 AM		0.7279 V/m	0.7083 V/m	0.6571 V/m
173	10.07.2017 10:51:46 AM		0.7212 V/m	0.7032 V/m	0.6621 V/m
174	10.07.2017 10:51:56 AM		0.7325 V/m	0.7085 V/m	0.6394 V/m
175	10.07.2017 10:52:06 AM		0.7339 V/m	0.7010 V/m	0.6475 V/m
176	10.07.2017 10:52:16 AM		0.7291 V/m	0.6787 V/m	0.6118 V/m
177	10.07.2017 10:52:26 AM		0.6857 V/m	0.6609 V/m	0.6123 V/m
178	10.07.2017 10:52:36 AM		0.7003 V/m	0.6765 V/m	0.6398 V/m
179	10.07.2017 10:52:46 AM		0.7104 V/m	0.6819 V/m	0.6372 V/m
180	10.07.2017 10:52:56 AM		0.6952 V/m	0.6612 V/m	0.6172 V/m
181	10.07.2017 10:53:06 AM		0.7257 V/m	0.6852 V/m	0.6646 V/m
182	10.07.2017 10:53:16 AM		0.7351 V/m	0.7048 V/m	0.6764 V/m
183	10.07.2017 10:53:26 AM		0.7158 V/m	0.6896 V/m	0.6621 V/m
184	10.07.2017 10:53:36 AM		0.7395 V/m	0.6927 V/m	0.6662 V/m
185	10.07.2017 10:53:46 AM		0.7127 V/m	0.6787 V/m	0.6260 V/m
186	10.07.2017 10:53:56 AM		0.7096 V/m	0.6878 V/m	0.6609 V/m
187	10.07.2017 10:54:06 AM		0.6909 V/m	0.6663 V/m	0.6347 V/m
188	10.07.2017 10:54:16 AM		0.6921 V/m	0.6663 V/m	0.6299 V/m
189	10.07.2017 10:54:26 AM		0.6988 V/m	0.6638 V/m	0.6351 V/m
190	10.07.2017 10:54:36 AM		0.6853 V/m	0.6629 V/m	0.6475 V/m
191	10.07.2017 10:54:46 AM		0.6821 V/m	0.6564 V/m	0.6114 V/m
192	10.07.2017 10:54:56 AM		0.6845 V/m	0.6606 V/m	0.6377 V/m
193	10.07.2017 10:55:06 AM		0.6984 V/m	0.6652 V/m	0.6364 V/m
194	10.07.2017 10:55:16 AM		0.6861 V/m	0.6599 V/m	0.6277 V/m
195	10.07.2017 10:55:26 AM		0.6853 V/m	0.6661 V/m	0.6385 V/m
196	10.07.2017 10:55:36 AM		0.7339 V/m	0.7101 V/m	0.6634 V/m
197	10.07.2017 10:55:46 AM		0.7204 V/m	0.6991 V/m	0.6724 V/m
198	10.07.2017 10:55:56 AM		0.7517 V/m	0.7132 V/m	0.6728 V/m
199	10.07.2017 10:56:06 AM		0.7366 V/m	0.6952 V/m	0.6609 V/m
200	10.07.2017 10:56:16 AM		0.6732 V/m	0.6495 V/m	0.6167 V/m
201	10.07.2017 10:56:26 AM		0.7015 V/m	0.6740 V/m	0.6140 V/m
202	10.07.2017 10:56:36 AM		0.7108 V/m	0.6814 V/m	0.6650 V/m
203	10.07.2017 10:56:46 AM		0.7027 V/m	0.6773 V/m	0.6609 V/m
204	10.07.2017 10:56:56 AM		0.7034 V/m	0.6786 V/m	0.6542 V/m
205	10.07.2017 10:57:06 AM		0.6881 V/m	0.6731 V/m	0.6617 V/m
206	10.07.2017 10:57:16 AM		0.7077 V/m	0.6790 V/m	0.6658 V/m
207	10.07.2017 10:57:26 AM		0.7170 V/m	0.6886 V/m	0.6575 V/m
208	10.07.2017 10:57:36 AM		0.7291 V/m	0.6967 V/m	0.6571 V/m
209	10.07.2017 10:57:46 AM		0.6877 V/m	0.6715 V/m	0.6563 V/m
210	10.07.2017 10:57:56 AM		0.7038 V/m	0.6795 V/m	0.6654 V/m
211	10.07.2017 10:58:06 AM		0.7343 V/m	0.7014 V/m	0.6781 V/m
212	10.07.2017 10:58:16 AM		0.7302 V/m	0.7049 V/m	0.6821 V/m
213	10.07.2017 10:58:26 AM		0.7173 V/m	0.7026 V/m	0.6662 V/m
214	10.07.2017 10:58:36 AM		0.6984 V/m	0.6746 V/m	0.6550 V/m
215	10.07.2017 10:58:46 AM		0.7268 V/m	0.6999 V/m	0.6716 V/m
216	10.07.2017 10:58:56 AM		0.7276 V/m	0.7003 V/m	0.6625 V/m
217	10.07.2017 10:59:06 AM		0.7328 V/m	0.7059 V/m	0.6768 V/m
218	10.07.2017 10:59:16 AM		0.7421 V/m	0.7154 V/m	0.6853 V/m
219	10.07.2017 10:59:26 AM		0.7447 V/m	0.7219 V/m	0.6889 V/m
220	10.07.2017 10:59:36 AM		0.7380 V/m	0.7077 V/m	0.6813 V/m
221	10.07.2017 10:59:46 AM		0.7480 V/m	0.6947 V/m	0.6691 V/m
222	10.07.2017 10:59:56 AM		0.7169 V/m	0.6951 V/m	0.6716 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
223	10.07.2017 11:00:06 AM		0.7181 V/m	0.6764 V/m	0.6584 V/m
224	10.07.2017 11:00:16 AM		0.7143 V/m	0.6765 V/m	0.6546 V/m
225	10.07.2017 11:00:26 AM		0.7100 V/m	0.6839 V/m	0.6555 V/m
226	10.07.2017 11:00:36 AM		0.7058 V/m	0.6855 V/m	0.6707 V/m
227	10.07.2017 11:00:46 AM		0.6952 V/m	0.6700 V/m	0.6555 V/m
228	10.07.2017 11:00:56 AM		0.6984 V/m	0.6733 V/m	0.6550 V/m
229	10.07.2017 11:01:06 AM		0.6925 V/m	0.6658 V/m	0.6458 V/m
230	10.07.2017 11:01:16 AM		0.6825 V/m	0.6636 V/m	0.6445 V/m
231	10.07.2017 11:01:26 AM		0.6956 V/m	0.6681 V/m	0.6342 V/m
232	10.07.2017 11:01:36 AM		0.6881 V/m	0.6642 V/m	0.6255 V/m
233	10.07.2017 11:01:46 AM		0.6917 V/m	0.6603 V/m	0.6203 V/m
234	10.07.2017 11:01:56 AM		0.7066 V/m	0.6561 V/m	0.5815 V/m
235	10.07.2017 11:02:06 AM		0.7027 V/m	0.6777 V/m	0.6441 V/m
236	10.07.2017 11:02:16 AM		0.7253 V/m	0.6952 V/m	0.6764 V/m
237	10.07.2017 11:02:26 AM		0.7227 V/m	0.6766 V/m	0.6360 V/m
238	10.07.2017 11:02:36 AM		0.6809 V/m	0.6586 V/m	0.6347 V/m
239	10.07.2017 11:02:46 AM		0.6654 V/m	0.6380 V/m	0.6118 V/m
240	10.07.2017 11:02:56 AM		0.6724 V/m	0.6370 V/m	0.6091 V/m
241	10.07.2017 11:03:06 AM		0.6667 V/m	0.6404 V/m	0.6014 V/m
242	10.07.2017 11:03:16 AM		0.6881 V/m	0.6687 V/m	0.6398 V/m
243	10.07.2017 11:03:26 AM		0.6777 V/m	0.6592 V/m	0.6290 V/m
244	10.07.2017 11:03:36 AM		0.6861 V/m	0.6568 V/m	0.6185 V/m
245	10.07.2017 11:03:46 AM		0.6781 V/m	0.6593 V/m	0.6299 V/m
246	10.07.2017 11:03:56 AM		0.6675 V/m	0.6423 V/m	0.6247 V/m
247	10.07.2017 11:04:06 AM		0.6699 V/m	0.6431 V/m	0.6176 V/m
248	10.07.2017 11:04:16 AM		0.7034 V/m	0.6614 V/m	0.6334 V/m
249	10.07.2017 11:04:26 AM		0.6901 V/m	0.6676 V/m	0.6131 V/m
250	10.07.2017 11:04:36 AM		0.6877 V/m	0.6606 V/m	0.6225 V/m
251	10.07.2017 11:04:46 AM		0.6849 V/m	0.6568 V/m	0.6381 V/m
252	10.07.2017 11:04:56 AM		0.6833 V/m	0.6474 V/m	0.6260 V/m
253	10.07.2017 11:05:06 AM		0.6789 V/m	0.6483 V/m	0.6154 V/m
254	10.07.2017 11:05:16 AM		0.6785 V/m	0.6420 V/m	0.5815 V/m
255	10.07.2017 11:05:26 AM		0.6929 V/m	0.6338 V/m	0.5964 V/m
256	10.07.2017 11:05:36 AM		0.6708 V/m	0.6504 V/m	0.6264 V/m
257	10.07.2017 11:05:46 AM		0.6654 V/m	0.6420 V/m	0.6127 V/m
258	10.07.2017 11:05:56 AM		0.6995 V/m	0.6597 V/m	0.6100 V/m
259	10.07.2017 11:06:06 AM		0.6988 V/m	0.6642 V/m	0.6402 V/m
260	10.07.2017 11:06:16 AM		0.6821 V/m	0.6570 V/m	0.6198 V/m
261	10.07.2017 11:06:26 AM		0.6849 V/m	0.6532 V/m	0.6355 V/m
262	10.07.2017 11:06:36 AM		0.6893 V/m	0.6534 V/m	0.6273 V/m
263	10.07.2017 11:06:46 AM		0.6948 V/m	0.6570 V/m	0.6381 V/m
264	10.07.2017 11:06:56 AM		0.6675 V/m	0.6428 V/m	0.6238 V/m
265	10.07.2017 11:07:06 AM		0.6592 V/m	0.6466 V/m	0.6351 V/m
266	10.07.2017 11:07:16 AM		0.6940 V/m	0.6581 V/m	0.6321 V/m
267	10.07.2017 11:07:26 AM		0.6793 V/m	0.6560 V/m	0.6372 V/m
268	10.07.2017 11:07:36 AM		0.6720 V/m	0.6503 V/m	0.6286 V/m
269	10.07.2017 11:07:46 AM		0.6853 V/m	0.6579 V/m	0.6251 V/m
270	10.07.2017 11:07:56 AM		0.7189 V/m	0.6714 V/m	0.6500 V/m
271	10.07.2017 11:08:06 AM		0.6948 V/m	0.6637 V/m	0.6368 V/m
272	10.07.2017 11:08:16 AM		0.7418 V/m	0.6982 V/m	0.6546 V/m
273	10.07.2017 11:08:26 AM		0.7343 V/m	0.7101 V/m	0.6712 V/m
274	10.07.2017 11:08:36 AM		0.7189 V/m	0.6931 V/m	0.6740 V/m
275	10.07.2017 11:08:46 AM		0.7104 V/m	0.6790 V/m	0.6559 V/m
276	10.07.2017 11:08:56 AM		0.7177 V/m	0.6765 V/m	0.6449 V/m
277	10.07.2017 11:09:06 AM		0.7058 V/m	0.6662 V/m	0.6402 V/m
278	10.07.2017 11:09:16 AM		0.7085 V/m	0.6646 V/m	0.6390 V/m
279	10.07.2017 11:09:26 AM		0.7070 V/m	0.6638 V/m	0.6286 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
280	10.07.2017 11:09:36 AM		0.7347 V/m	0.6935 V/m	0.6424 V/m
281	10.07.2017 11:09:46 AM		0.7181 V/m	0.6837 V/m	0.6559 V/m
282	10.07.2017 11:09:56 AM		0.7011 V/m	0.6683 V/m	0.6437 V/m
283	10.07.2017 11:10:06 AM		0.6909 V/m	0.6685 V/m	0.6360 V/m
284	10.07.2017 11:10:16 AM		0.7276 V/m	0.7005 V/m	0.6695 V/m
285	10.07.2017 11:10:26 AM		0.7280 V/m	0.7000 V/m	0.6724 V/m
286	10.07.2017 11:10:36 AM		0.7027 V/m	0.6902 V/m	0.6748 V/m
287	10.07.2017 11:10:46 AM		0.6933 V/m	0.6642 V/m	0.6381 V/m
288	10.07.2017 11:10:56 AM		0.6925 V/m	0.6691 V/m	0.6513 V/m
289	10.07.2017 11:11:06 AM		0.6984 V/m	0.6673 V/m	0.6471 V/m
290	10.07.2017 11:11:16 AM		0.7058 V/m	0.6835 V/m	0.6605 V/m
291	10.07.2017 11:11:26 AM		0.6992 V/m	0.6723 V/m	0.6513 V/m
292	10.07.2017 11:11:36 AM		0.7139 V/m	0.6900 V/m	0.6683 V/m
293	10.07.2017 11:11:46 AM		0.7215 V/m	0.7077 V/m	0.6956 V/m
294	10.07.2017 11:11:56 AM		0.7328 V/m	0.7067 V/m	0.6893 V/m
295	10.07.2017 11:12:06 AM		0.7143 V/m	0.7017 V/m	0.6853 V/m
296	10.07.2017 11:12:16 AM		0.7177 V/m	0.6977 V/m	0.6829 V/m
297	10.07.2017 11:12:26 AM		0.7487 V/m	0.7202 V/m	0.6921 V/m
298	10.07.2017 11:12:36 AM		0.7268 V/m	0.6985 V/m	0.6687 V/m
299	10.07.2017 11:12:46 AM		0.7257 V/m	0.6887 V/m	0.6592 V/m
300	10.07.2017 11:12:56 AM		0.6869 V/m	0.6702 V/m	0.6437 V/m
301	10.07.2017 11:13:06 AM		0.7380 V/m	0.7087 V/m	0.6813 V/m
302	10.07.2017 11:13:16 AM		0.7399 V/m	0.7173 V/m	0.6849 V/m
303	10.07.2017 11:13:26 AM		0.7015 V/m	0.6776 V/m	0.6617 V/m
304	10.07.2017 11:13:36 AM		0.7189 V/m	0.6881 V/m	0.6646 V/m
305	10.07.2017 11:13:46 AM		0.7077 V/m	0.6813 V/m	0.6428 V/m
306	10.07.2017 11:13:56 AM		0.7291 V/m	0.6793 V/m	0.6424 V/m
307	10.07.2017 11:14:06 AM		0.7120 V/m	0.6869 V/m	0.6509 V/m
308	10.07.2017 11:14:16 AM		0.7234 V/m	0.6878 V/m	0.6462 V/m
309	10.07.2017 11:14:26 AM		0.7170 V/m	0.6939 V/m	0.6517 V/m
310	10.07.2017 11:14:36 AM		0.7477 V/m	0.7025 V/m	0.6496 V/m
311	10.07.2017 11:14:46 AM		0.7340 V/m	0.6974 V/m	0.6613 V/m
312	10.07.2017 11:14:56 AM		0.7384 V/m	0.7049 V/m	0.6437 V/m
313	10.07.2017 11:15:06 AM		0.6833 V/m	0.6560 V/m	0.6360 V/m
314	10.07.2017 11:15:16 AM		0.7023 V/m	0.6776 V/m	0.6500 V/m
315	10.07.2017 11:15:26 AM		0.7058 V/m	0.6540 V/m	0.6308 V/m
316	10.07.2017 11:15:36 AM		0.7166 V/m	0.6769 V/m	0.6316 V/m
317	10.07.2017 11:15:46 AM		0.7287 V/m	0.6994 V/m	0.6580 V/m
318	10.07.2017 11:15:56 AM		0.7381 V/m	0.6871 V/m	0.6411 V/m
319	10.07.2017 11:16:06 AM		0.7007 V/m	0.6747 V/m	0.6424 V/m
320	10.07.2017 11:16:16 AM		0.6925 V/m	0.6456 V/m	0.6042 V/m
321	10.07.2017 11:16:26 AM		0.6654 V/m	0.6370 V/m	0.5973 V/m
322	10.07.2017 11:16:36 AM		0.6691 V/m	0.6381 V/m	0.6028 V/m
323	10.07.2017 11:16:46 AM		0.6829 V/m	0.6583 V/m	0.6229 V/m
324	10.07.2017 11:16:56 AM		0.6921 V/m	0.6559 V/m	0.6269 V/m
325	10.07.2017 11:17:06 AM		0.7046 V/m	0.6716 V/m	0.6242 V/m
326	10.07.2017 11:17:16 AM		0.6948 V/m	0.6426 V/m	0.5996 V/m
327	10.07.2017 11:17:26 AM		0.7211 V/m	0.6806 V/m	0.6132 V/m
328	10.07.2017 11:17:36 AM		0.7310 V/m	0.6940 V/m	0.6390 V/m
329	10.07.2017 11:17:46 AM		0.7325 V/m	0.6920 V/m	0.6504 V/m
330	10.07.2017 11:17:56 AM		0.7253 V/m	0.6930 V/m	0.6517 V/m
331	10.07.2017 11:18:06 AM		0.7351 V/m	0.7025 V/m	0.6687 V/m
332	10.07.2017 11:18:16 AM		0.7253 V/m	0.6880 V/m	0.6513 V/m
333	10.07.2017 11:18:26 AM		0.7151 V/m	0.6857 V/m	0.6571 V/m
334	10.07.2017 11:18:36 AM		0.7035 V/m	0.6660 V/m	0.6325 V/m
335	10.07.2017 11:18:46 AM		0.7093 V/m	0.6632 V/m	0.6377 V/m
336	10.07.2017 11:18:56 AM		0.6972 V/m	0.6731 V/m	0.6415 V/m



<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
337	10.07.2017 11:19:06 AM		0.7227 V/m	0.6848 V/m	0.6576 V/m
338	10.07.2017 11:19:16 AM		0.7104 V/m	0.6688 V/m	0.6368 V/m
339	10.07.2017 11:19:26 AM		0.7227 V/m	0.7086 V/m	0.6881 V/m
340	10.07.2017 11:19:36 AM		0.7295 V/m	0.6839 V/m	0.6445 V/m
341	10.07.2017 11:19:46 AM		0.7158 V/m	0.6917 V/m	0.6551 V/m
342	10.07.2017 11:19:56 AM		0.7272 V/m	0.6977 V/m	0.6605 V/m
343	10.07.2017 11:20:06 AM		0.7147 V/m	0.6825 V/m	0.6559 V/m
344	10.07.2017 11:20:16 AM		0.7158 V/m	0.6970 V/m	0.6724 V/m
345	10.07.2017 11:20:26 AM		0.7185 V/m	0.6947 V/m	0.6525 V/m
346	10.07.2017 11:20:36 AM		0.7223 V/m	0.6782 V/m	0.6424 V/m
347	10.07.2017 11:20:46 AM		0.7421 V/m	0.7090 V/m	0.6805 V/m
348	10.07.2017 11:20:56 AM		0.7625 V/m	0.7337 V/m	0.7011 V/m
349	10.07.2017 11:21:06 AM		0.7661 V/m	0.7212 V/m	0.6617 V/m
350	10.07.2017 11:21:16 AM		0.7261 V/m	0.7063 V/m	0.6793 V/m
351	10.07.2017 11:21:26 AM		0.7325 V/m	0.7085 V/m	0.6695 V/m
352	10.07.2017 11:21:36 AM		0.7310 V/m	0.7003 V/m	0.6752 V/m
353	10.07.2017 11:21:46 AM		0.7015 V/m	0.6748 V/m	0.6355 V/m
354	10.07.2017 11:21:56 AM		0.7451 V/m	0.7066 V/m	0.6699 V/m
355	10.07.2017 11:22:06 AM		0.7440 V/m	0.7001 V/m	0.6492 V/m
356	10.07.2017 11:22:16 AM		0.7302 V/m	0.6959 V/m	0.6658 V/m
357	10.07.2017 11:22:26 AM		0.7265 V/m	0.6900 V/m	0.6576 V/m
358	10.07.2017 11:22:36 AM		0.7227 V/m	0.6788 V/m	0.6437 V/m
359	10.07.2017 11:22:46 AM		0.7101 V/m	0.6888 V/m	0.6691 V/m
360	10.07.2017 11:22:56 AM		0.7265 V/m	0.6925 V/m	0.6483 V/m
361	10.07.2017 11:23:06 AM		0.7484 V/m	0.6917 V/m	0.6424 V/m
362	10.07.2017 11:23:16 AM		0.7355 V/m	0.7067 V/m	0.6765 V/m
363	10.07.2017 11:23:26 AM		0.7062 V/m	0.6815 V/m	0.6521 V/m
364	10.07.2017 11:23:36 AM		0.7062 V/m	0.6757 V/m	0.6373 V/m
365	10.07.2017 11:23:46 AM		0.6933 V/m	0.6741 V/m	0.6342 V/m
366	10.07.2017 11:23:56 AM		0.7231 V/m	0.6752 V/m	0.6390 V/m
367	10.07.2017 11:24:06 AM		0.7347 V/m	0.7100 V/m	0.6829 V/m
368	10.07.2017 11:24:16 AM		0.7070 V/m	0.6834 V/m	0.6509 V/m
369	10.07.2017 11:24:26 AM		0.7158 V/m	0.6876 V/m	0.6584 V/m
370	10.07.2017 11:24:36 AM		0.7204 V/m	0.6913 V/m	0.6479 V/m
371	10.07.2017 11:24:46 AM		0.7162 V/m	0.6758 V/m	0.6342 V/m
372	10.07.2017 11:24:56 AM		0.7173 V/m	0.7025 V/m	0.6793 V/m
373	10.07.2017 11:25:06 AM		0.7257 V/m	0.6975 V/m	0.6712 V/m
374	10.07.2017 11:25:16 AM		0.7366 V/m	0.6966 V/m	0.6671 V/m
375	10.07.2017 11:25:26 AM		0.7313 V/m	0.6959 V/m	0.6609 V/m
376	10.07.2017 11:25:36 AM		0.7287 V/m	0.7039 V/m	0.6720 V/m
377	10.07.2017 11:25:46 AM		0.7406 V/m	0.7080 V/m	0.6724 V/m
378	10.07.2017 11:25:56 AM		0.7328 V/m	0.7042 V/m	0.6748 V/m
379	10.07.2017 11:26:06 AM		0.7354 V/m	0.6916 V/m	0.6675 V/m
380	10.07.2017 11:26:16 AM		0.7050 V/m	0.6831 V/m	0.6576 V/m
381	10.07.2017 11:26:26 AM		0.7814 V/m	0.7309 V/m	0.6857 V/m
382	10.07.2017 11:26:36 AM		0.7436 V/m	0.6884 V/m	0.6424 V/m
383	10.07.2017 11:26:46 AM		0.7369 V/m	0.7038 V/m	0.6667 V/m
384	10.07.2017 11:26:56 AM		0.7321 V/m	0.7122 V/m	0.6769 V/m
385	10.07.2017 11:27:06 AM		0.7403 V/m	0.7121 V/m	0.6521 V/m
386	10.07.2017 11:27:16 AM		0.7425 V/m	0.7041 V/m	0.6605 V/m
387	10.07.2017 11:27:26 AM		0.7223 V/m	0.6880 V/m	0.6500 V/m
388	10.07.2017 11:27:36 AM		0.7332 V/m	0.6996 V/m	0.6576 V/m
389	10.07.2017 11:27:46 AM		0.7211 V/m	0.7034 V/m	0.6809 V/m
390	10.07.2017 11:27:56 AM		0.7089 V/m	0.6807 V/m	0.6471 V/m
391	10.07.2017 11:28:06 AM		0.7302 V/m	0.6889 V/m	0.6411 V/m
392	10.07.2017 11:28:16 AM		0.7272 V/m	0.6811 V/m	0.6381 V/m
393	10.07.2017 11:28:26 AM		0.7436 V/m	0.7040 V/m	0.6517 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
394	10.07.2017 11:28:36 AM		0.7332 V/m	0.7009 V/m	0.6663 V/m
395	10.07.2017 11:28:46 AM		0.7343 V/m	0.6928 V/m	0.6458 V/m
396	10.07.2017 11:28:56 AM		0.7154 V/m	0.6954 V/m	0.6658 V/m
397	10.07.2017 11:29:06 AM		0.7276 V/m	0.7070 V/m	0.6845 V/m
398	10.07.2017 11:29:16 AM		0.7295 V/m	0.7034 V/m	0.6781 V/m
399	10.07.2017 11:29:26 AM		0.7291 V/m	0.6792 V/m	0.6513 V/m
400	10.07.2017 11:29:36 AM		0.7362 V/m	0.6832 V/m	0.6521 V/m
401	10.07.2017 11:29:46 AM		0.7298 V/m	0.6933 V/m	0.6551 V/m
402	10.07.2017 11:29:56 AM		0.7629 V/m	0.7226 V/m	0.6546 V/m
403	10.07.2017 11:30:06 AM		0.7377 V/m	0.7131 V/m	0.6654 V/m
404	10.07.2017 11:30:16 AM		0.7242 V/m	0.6984 V/m	0.6728 V/m
405	10.07.2017 11:30:26 AM		0.7011 V/m	0.6711 V/m	0.6437 V/m
406	10.07.2017 11:30:36 AM		0.7440 V/m	0.7120 V/m	0.6368 V/m
407	10.07.2017 11:30:46 AM		0.7185 V/m	0.6876 V/m	0.6437 V/m
408	10.07.2017 11:30:56 AM		0.7097 V/m	0.6829 V/m	0.6445 V/m
409	10.07.2017 11:31:06 AM		0.7325 V/m	0.6940 V/m	0.6525 V/m
410	10.07.2017 11:31:16 AM		0.7347 V/m	0.7045 V/m	0.6671 V/m
411	10.07.2017 11:31:26 AM		0.7388 V/m	0.6944 V/m	0.6580 V/m
412	10.07.2017 11:31:36 AM		0.7440 V/m	0.7064 V/m	0.6617 V/m
413	10.07.2017 11:31:46 AM		0.7484 V/m	0.7212 V/m	0.6825 V/m
414	10.07.2017 11:31:56 AM		0.7455 V/m	0.7167 V/m	0.6877 V/m
415	10.07.2017 11:32:06 AM		0.7498 V/m	0.7201 V/m	0.6968 V/m
416	10.07.2017 11:32:16 AM		0.7306 V/m	0.7090 V/m	0.6841 V/m
417	10.07.2017 11:32:26 AM		0.7287 V/m	0.7036 V/m	0.6675 V/m
418	10.07.2017 11:32:36 AM		0.7227 V/m	0.6968 V/m	0.6646 V/m
419	10.07.2017 11:32:46 AM		0.7287 V/m	0.6861 V/m	0.6634 V/m
420	10.07.2017 11:32:56 AM		0.7196 V/m	0.6939 V/m	0.6699 V/m
421	10.07.2017 11:33:06 AM		0.7265 V/m	0.6937 V/m	0.6642 V/m
422	10.07.2017 11:33:16 AM		0.7332 V/m	0.6972 V/m	0.6576 V/m
423	10.07.2017 11:33:26 AM		0.7227 V/m	0.6943 V/m	0.6638 V/m
424	10.07.2017 11:33:36 AM		0.7120 V/m	0.6826 V/m	0.6634 V/m
425	10.07.2017 11:33:46 AM		0.7325 V/m	0.6932 V/m	0.6675 V/m
426	10.07.2017 11:33:56 AM		0.7436 V/m	0.6831 V/m	0.6559 V/m
427	10.07.2017 11:34:06 AM		0.6968 V/m	0.6759 V/m	0.6454 V/m
428	10.07.2017 11:34:16 AM		0.6988 V/m	0.6716 V/m	0.6479 V/m
429	10.07.2017 11:34:26 AM		0.7661 V/m	0.7149 V/m	0.6650 V/m
430	10.07.2017 11:34:36 AM		0.7410 V/m	0.7128 V/m	0.6761 V/m
431	10.07.2017 11:34:46 AM		0.7550 V/m	0.7092 V/m	0.6691 V/m
432	10.07.2017 11:34:56 AM		0.7234 V/m	0.6987 V/m	0.6716 V/m
433	10.07.2017 11:35:06 AM		0.7321 V/m	0.6908 V/m	0.6492 V/m
434	10.07.2017 11:35:16 AM		0.7089 V/m	0.6783 V/m	0.6420 V/m
435	10.07.2017 11:35:26 AM		0.7196 V/m	0.6852 V/m	0.6521 V/m
436	10.07.2017 11:35:36 AM		0.6960 V/m	0.6680 V/m	0.6403 V/m
437	10.07.2017 11:35:46 AM		0.7003 V/m	0.6622 V/m	0.6334 V/m
438	10.07.2017 11:35:56 AM		0.7023 V/m	0.6784 V/m	0.6559 V/m
439	10.07.2017 11:36:06 AM		0.6988 V/m	0.6745 V/m	0.6559 V/m
440	10.07.2017 11:36:16 AM		0.7019 V/m	0.6721 V/m	0.6475 V/m
441	10.07.2017 11:36:26 AM		0.6817 V/m	0.6639 V/m	0.6488 V/m
442	10.07.2017 11:36:36 AM		0.6821 V/m	0.6677 V/m	0.6492 V/m
443	10.07.2017 11:36:46 AM		0.6925 V/m	0.6703 V/m	0.6525 V/m
444	10.07.2017 11:36:56 AM		0.6976 V/m	0.6717 V/m	0.6407 V/m
445	10.07.2017 11:37:06 AM		0.7031 V/m	0.6746 V/m	0.6462 V/m
446	10.07.2017 11:37:16 AM		0.7015 V/m	0.6682 V/m	0.6411 V/m
447	10.07.2017 11:37:26 AM		0.7120 V/m	0.6685 V/m	0.6411 V/m
448	10.07.2017 11:37:36 AM		0.7524 V/m	0.7130 V/m	0.6601 V/m
449	10.07.2017 11:37:46 AM		0.7283 V/m	0.6980 V/m	0.6736 V/m
450	10.07.2017 11:37:56 AM		0.7380 V/m	0.6904 V/m	0.6609 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
451	10.07.2017 11:38:06 AM		0.7139 V/m	0.6816 V/m	0.6504 V/m
452	10.07.2017 11:38:16 AM		0.6841 V/m	0.6745 V/m	0.6600 V/m
453	10.07.2017 11:38:26 AM		0.7535 V/m	0.6959 V/m	0.6538 V/m
454	10.07.2017 11:38:36 AM		0.7440 V/m	0.7054 V/m	0.6555 V/m
455	10.07.2017 11:38:46 AM		0.6948 V/m	0.6672 V/m	0.6441 V/m
456	10.07.2017 11:38:56 AM		0.7462 V/m	0.6906 V/m	0.6634 V/m
457	10.07.2017 11:39:06 AM		0.7392 V/m	0.6601 V/m	0.6132 V/m
458	10.07.2017 11:39:16 AM		0.7066 V/m	0.6837 V/m	0.6555 V/m
459	10.07.2017 11:39:26 AM		0.7261 V/m	0.6931 V/m	0.6487 V/m
460	10.07.2017 11:39:36 AM		0.7321 V/m	0.6840 V/m	0.6534 V/m
461	10.07.2017 11:39:46 AM		0.7143 V/m	0.6765 V/m	0.6513 V/m
462	10.07.2017 11:39:56 AM		0.7046 V/m	0.6668 V/m	0.6445 V/m
463	10.07.2017 11:40:06 AM		0.7062 V/m	0.6685 V/m	0.6479 V/m
464	10.07.2017 11:40:16 AM		0.7407 V/m	0.6807 V/m	0.6538 V/m
465	10.07.2017 11:40:26 AM		0.7403 V/m	0.7008 V/m	0.6704 V/m
466	10.07.2017 11:40:36 AM		0.7219 V/m	0.6768 V/m	0.6432 V/m
467	10.07.2017 11:40:46 AM		0.6952 V/m	0.6595 V/m	0.6251 V/m
468	10.07.2017 11:40:56 AM		0.6801 V/m	0.6502 V/m	0.6334 V/m
469	10.07.2017 11:41:06 AM		0.6797 V/m	0.6448 V/m	0.6264 V/m
470	10.07.2017 11:41:16 AM		0.7042 V/m	0.6608 V/m	0.6247 V/m
471	10.07.2017 11:41:26 AM		0.6917 V/m	0.6536 V/m	0.6141 V/m
472	10.07.2017 11:41:36 AM		0.6873 V/m	0.6608 V/m	0.6325 V/m
473	10.07.2017 11:41:46 AM		0.6825 V/m	0.6487 V/m	0.6141 V/m
474	10.07.2017 11:41:56 AM		0.6992 V/m	0.6686 V/m	0.6351 V/m
475	10.07.2017 11:42:06 AM		0.7027 V/m	0.6691 V/m	0.6377 V/m
476	10.07.2017 11:42:16 AM		0.7089 V/m	0.6669 V/m	0.6462 V/m
477	10.07.2017 11:42:26 AM		0.7451 V/m	0.6798 V/m	0.6437 V/m
478	10.07.2017 11:42:36 AM		0.7306 V/m	0.6894 V/m	0.6538 V/m
479	10.07.2017 11:42:46 AM		0.7355 V/m	0.6912 V/m	0.6538 V/m
480	10.07.2017 11:42:56 AM		0.7227 V/m	0.6884 V/m	0.6462 V/m
481	10.07.2017 11:43:06 AM		0.7046 V/m	0.6683 V/m	0.6403 V/m
482	10.07.2017 11:43:16 AM		0.7019 V/m	0.6731 V/m	0.6513 V/m
483	10.07.2017 11:43:26 AM		0.7023 V/m	0.6648 V/m	0.6360 V/m
484	10.07.2017 11:43:36 AM		0.6996 V/m	0.6719 V/m	0.6428 V/m
485	10.07.2017 11:43:46 AM		0.7069 V/m	0.6698 V/m	0.6394 V/m
486	10.07.2017 11:43:56 AM		0.7272 V/m	0.6934 V/m	0.6567 V/m
487	10.07.2017 11:44:06 AM		0.7377 V/m	0.6860 V/m	0.6329 V/m
488	10.07.2017 11:44:16 AM		0.7173 V/m	0.6875 V/m	0.6538 V/m
489	10.07.2017 11:44:26 AM		0.7219 V/m	0.6693 V/m	0.6407 V/m
490	10.07.2017 11:44:36 AM		0.6909 V/m	0.6642 V/m	0.6407 V/m
491	10.07.2017 11:44:46 AM		0.6857 V/m	0.6469 V/m	0.6158 V/m
492	10.07.2017 11:44:56 AM		0.6720 V/m	0.6536 V/m	0.6381 V/m
493	10.07.2017 11:45:06 AM		0.7230 V/m	0.6698 V/m	0.6372 V/m
494	10.07.2017 11:45:16 AM		0.6845 V/m	0.6561 V/m	0.6269 V/m
495	10.07.2017 11:45:26 AM		0.7127 V/m	0.6738 V/m	0.6432 V/m
496	10.07.2017 11:45:36 AM		0.6976 V/m	0.6624 V/m	0.6394 V/m
497	10.07.2017 11:45:46 AM		0.7306 V/m	0.6869 V/m	0.6471 V/m
498	10.07.2017 11:45:56 AM		0.7611 V/m	0.7332 V/m	0.6728 V/m
499	10.07.2017 11:46:06 AM		0.7162 V/m	0.6814 V/m	0.6559 V/m
500	10.07.2017 11:46:16 AM		0.7369 V/m	0.7002 V/m	0.6563 V/m
501	10.07.2017 11:46:26 AM		0.7306 V/m	0.6967 V/m	0.6703 V/m
502	10.07.2017 11:46:36 AM		0.7336 V/m	0.6984 V/m	0.6642 V/m
503	10.07.2017 11:46:46 AM		0.7196 V/m	0.6959 V/m	0.6695 V/m
504	10.07.2017 11:46:56 AM		0.7112 V/m	0.6868 V/m	0.6663 V/m
505	10.07.2017 11:47:06 AM		0.7185 V/m	0.6909 V/m	0.6646 V/m
506	10.07.2017 11:47:16 AM		0.7204 V/m	0.6755 V/m	0.6462 V/m
507	10.07.2017 11:47:26 AM		0.6893 V/m	0.6621 V/m	0.6492 V/m



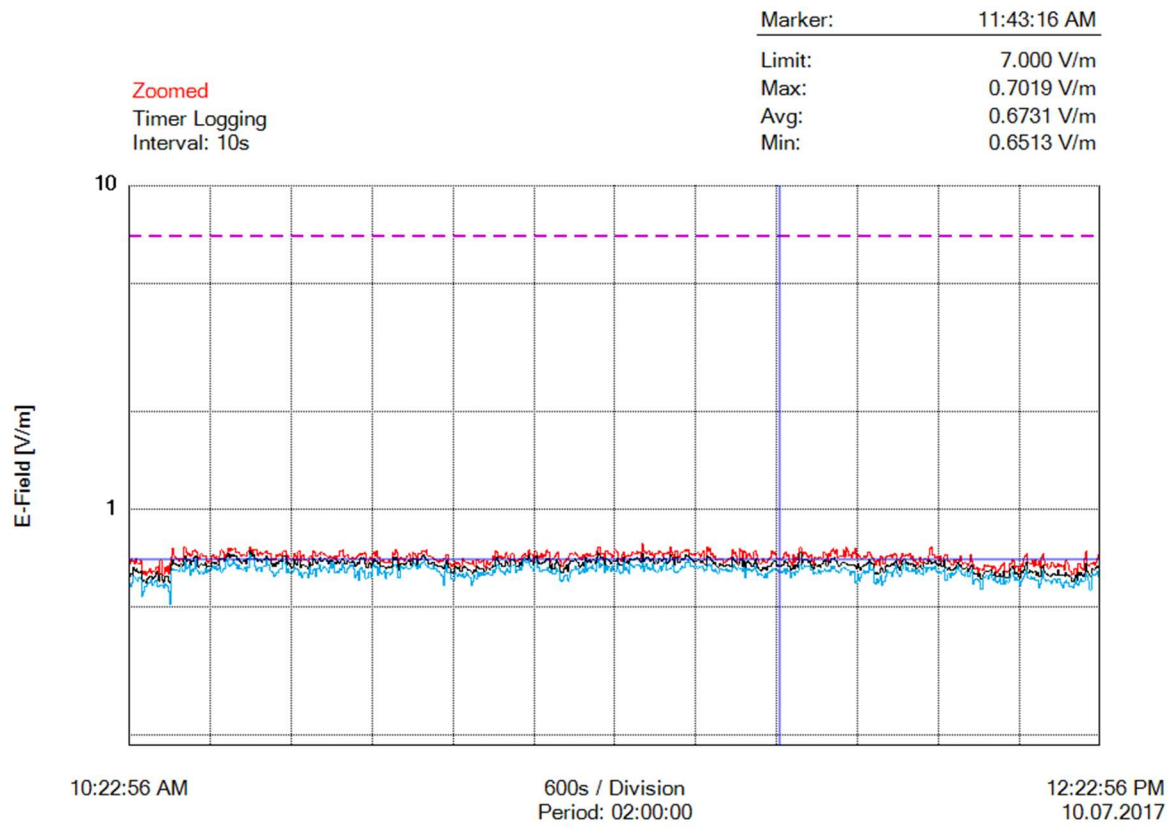
<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
508	10.07.2017 11:47:36 AM		0.6695 V/m	0.6538 V/m	0.6303 V/m
509	10.07.2017 11:47:46 AM		0.7127 V/m	0.6769 V/m	0.6377 V/m
510	10.07.2017 11:47:56 AM		0.7062 V/m	0.6688 V/m	0.6342 V/m
511	10.07.2017 11:48:06 AM		0.7031 V/m	0.6680 V/m	0.6360 V/m
512	10.07.2017 11:48:16 AM		0.7104 V/m	0.6750 V/m	0.6517 V/m
513	10.07.2017 11:48:26 AM		0.7104 V/m	0.6622 V/m	0.6338 V/m
514	10.07.2017 11:48:36 AM		0.7062 V/m	0.6781 V/m	0.6437 V/m
515	10.07.2017 11:48:46 AM		0.7369 V/m	0.6898 V/m	0.6449 V/m
516	10.07.2017 11:48:56 AM		0.7340 V/m	0.6994 V/m	0.6530 V/m
517	10.07.2017 11:49:06 AM		0.7250 V/m	0.6715 V/m	0.6432 V/m
518	10.07.2017 11:49:16 AM		0.6929 V/m	0.6695 V/m	0.6445 V/m
519	10.07.2017 11:49:26 AM		0.7298 V/m	0.6892 V/m	0.6492 V/m
520	10.07.2017 11:49:36 AM		0.7177 V/m	0.6846 V/m	0.6424 V/m
521	10.07.2017 11:49:46 AM		0.7425 V/m	0.7039 V/m	0.6650 V/m
522	10.07.2017 11:49:56 AM		0.7535 V/m	0.7050 V/m	0.6542 V/m
523	10.07.2017 11:50:06 AM		0.7418 V/m	0.7074 V/m	0.6683 V/m
524	10.07.2017 11:50:16 AM		0.7310 V/m	0.6932 V/m	0.6509 V/m
525	10.07.2017 11:50:26 AM		0.7484 V/m	0.6888 V/m	0.6437 V/m
526	10.07.2017 11:50:36 AM		0.7085 V/m	0.6748 V/m	0.6415 V/m
527	10.07.2017 11:50:46 AM		0.7154 V/m	0.6664 V/m	0.6355 V/m
528	10.07.2017 11:50:56 AM		0.7135 V/m	0.6725 V/m	0.6403 V/m
529	10.07.2017 11:51:06 AM		0.7166 V/m	0.6839 V/m	0.6563 V/m
530	10.07.2017 11:51:16 AM		0.7466 V/m	0.6863 V/m	0.6605 V/m
531	10.07.2017 11:51:26 AM		0.7124 V/m	0.6839 V/m	0.6550 V/m
532	10.07.2017 11:51:36 AM		0.7611 V/m	0.6816 V/m	0.6534 V/m
533	10.07.2017 11:51:46 AM		0.7436 V/m	0.6752 V/m	0.6462 V/m
534	10.07.2017 11:51:56 AM		0.7193 V/m	0.6697 V/m	0.6462 V/m
535	10.07.2017 11:52:06 AM		0.7231 V/m	0.6740 V/m	0.6269 V/m
536	10.07.2017 11:52:16 AM		0.7070 V/m	0.6728 V/m	0.6445 V/m
537	10.07.2017 11:52:26 AM		0.7336 V/m	0.6725 V/m	0.6364 V/m
538	10.07.2017 11:52:36 AM		0.7302 V/m	0.6750 V/m	0.6441 V/m
539	10.07.2017 11:52:46 AM		0.7546 V/m	0.6677 V/m	0.5913 V/m
540	10.07.2017 11:52:56 AM		0.7112 V/m	0.6562 V/m	0.5982 V/m
541	10.07.2017 11:53:06 AM		0.7238 V/m	0.6776 V/m	0.6312 V/m
542	10.07.2017 11:53:16 AM		0.7154 V/m	0.6611 V/m	0.6001 V/m
543	10.07.2017 11:53:26 AM		0.7046 V/m	0.6469 V/m	0.6172 V/m
544	10.07.2017 11:53:36 AM		0.7042 V/m	0.6637 V/m	0.6368 V/m
545	10.07.2017 11:53:46 AM		0.7166 V/m	0.6756 V/m	0.6479 V/m
546	10.07.2017 11:53:56 AM		0.7112 V/m	0.6717 V/m	0.6338 V/m
547	10.07.2017 11:54:06 AM		0.7151 V/m	0.6762 V/m	0.6445 V/m
548	10.07.2017 11:54:16 AM		0.7358 V/m	0.6853 V/m	0.6373 V/m
549	10.07.2017 11:54:26 AM		0.7343 V/m	0.7001 V/m	0.6769 V/m
550	10.07.2017 11:54:36 AM		0.7211 V/m	0.6868 V/m	0.6479 V/m
551	10.07.2017 11:54:46 AM		0.7081 V/m	0.6769 V/m	0.6475 V/m
552	10.07.2017 11:54:56 AM		0.7031 V/m	0.6772 V/m	0.6559 V/m
553	10.07.2017 11:55:06 AM		0.6909 V/m	0.6394 V/m	0.5946 V/m
554	10.07.2017 11:55:16 AM		0.6736 V/m	0.6336 V/m	0.5848 V/m
555	10.07.2017 11:55:26 AM		0.6937 V/m	0.6397 V/m	0.6114 V/m
556	10.07.2017 11:55:36 AM		0.6988 V/m	0.6316 V/m	0.5941 V/m
557	10.07.2017 11:55:46 AM		0.6691 V/m	0.6357 V/m	0.6033 V/m
558	10.07.2017 11:55:56 AM		0.7162 V/m	0.6592 V/m	0.6238 V/m
559	10.07.2017 11:56:06 AM		0.7070 V/m	0.6526 V/m	0.5801 V/m
560	10.07.2017 11:56:16 AM		0.6777 V/m	0.6399 V/m	0.5983 V/m
561	10.07.2017 11:56:26 AM		0.7093 V/m	0.6636 V/m	0.6198 V/m
562	10.07.2017 11:56:36 AM		0.7143 V/m	0.6740 V/m	0.6509 V/m
563	10.07.2017 11:56:46 AM		0.7166 V/m	0.6656 V/m	0.6394 V/m
564	10.07.2017 11:56:56 AM		0.7135 V/m	0.6676 V/m	0.6368 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
565	10.07.2017 11:57:06 AM		0.7238 V/m	0.6729 V/m	0.6385 V/m
566	10.07.2017 11:57:16 AM		0.7108 V/m	0.6782 V/m	0.6207 V/m
567	10.07.2017 11:57:26 AM		0.7253 V/m	0.6711 V/m	0.6403 V/m
568	10.07.2017 11:57:36 AM		0.7295 V/m	0.6845 V/m	0.6559 V/m
569	10.07.2017 11:57:46 AM		0.7242 V/m	0.6948 V/m	0.6740 V/m
570	10.07.2017 11:57:56 AM		0.6984 V/m	0.6740 V/m	0.6351 V/m
571	10.07.2017 11:58:06 AM		0.6972 V/m	0.6590 V/m	0.6282 V/m
572	10.07.2017 11:58:16 AM		0.6793 V/m	0.6486 V/m	0.6207 V/m
573	10.07.2017 11:58:26 AM		0.7112 V/m	0.6706 V/m	0.6308 V/m
574	10.07.2017 11:58:36 AM		0.7299 V/m	0.6920 V/m	0.6526 V/m
575	10.07.2017 11:58:46 AM		0.7162 V/m	0.7013 V/m	0.6793 V/m
576	10.07.2017 11:58:56 AM		0.7238 V/m	0.6775 V/m	0.6471 V/m
577	10.07.2017 11:59:06 AM		0.7227 V/m	0.6869 V/m	0.6609 V/m
578	10.07.2017 11:59:16 AM		0.7185 V/m	0.6747 V/m	0.6437 V/m
579	10.07.2017 11:59:26 AM		0.7314 V/m	0.6795 V/m	0.6441 V/m
580	10.07.2017 11:59:36 AM		0.7050 V/m	0.6756 V/m	0.6433 V/m
581	10.07.2017 11:59:46 AM		0.7162 V/m	0.6772 V/m	0.6526 V/m
582	10.07.2017 11:59:56 AM		0.6881 V/m	0.6672 V/m	0.6437 V/m
583	10.07.2017 12:00:06 PM		0.6972 V/m	0.6712 V/m	0.6471 V/m
584	10.07.2017 12:00:16 PM		0.6841 V/m	0.6572 V/m	0.6308 V/m
585	10.07.2017 12:00:26 PM		0.6736 V/m	0.6583 V/m	0.6428 V/m
586	10.07.2017 12:00:36 PM		0.6889 V/m	0.6648 V/m	0.6479 V/m
587	10.07.2017 12:00:46 PM		0.7104 V/m	0.6701 V/m	0.6342 V/m
588	10.07.2017 12:00:56 PM		0.6829 V/m	0.6570 V/m	0.6334 V/m
589	10.07.2017 12:01:06 PM		0.6837 V/m	0.6542 V/m	0.6282 V/m
590	10.07.2017 12:01:16 PM		0.7027 V/m	0.6828 V/m	0.6625 V/m
591	10.07.2017 12:01:26 PM		0.7015 V/m	0.6771 V/m	0.6390 V/m
592	10.07.2017 12:01:36 PM		0.6933 V/m	0.6791 V/m	0.6634 V/m
593	10.07.2017 12:01:46 PM		0.7196 V/m	0.6890 V/m	0.6576 V/m
594	10.07.2017 12:01:56 PM		0.7579 V/m	0.6958 V/m	0.6592 V/m
595	10.07.2017 12:02:06 PM		0.7636 V/m	0.6790 V/m	0.6496 V/m
596	10.07.2017 12:02:16 PM		0.7238 V/m	0.6842 V/m	0.6592 V/m
597	10.07.2017 12:02:26 PM		0.7204 V/m	0.6875 V/m	0.6571 V/m
598	10.07.2017 12:02:36 PM		0.7112 V/m	0.6929 V/m	0.6695 V/m
599	10.07.2017 12:02:46 PM		0.7085 V/m	0.6790 V/m	0.6407 V/m
600	10.07.2017 12:02:56 PM		0.7189 V/m	0.6737 V/m	0.6342 V/m
601	10.07.2017 12:03:06 PM		0.6933 V/m	0.6699 V/m	0.6450 V/m
602	10.07.2017 12:03:16 PM		0.7181 V/m	0.6819 V/m	0.6330 V/m
603	10.07.2017 12:03:26 PM		0.6921 V/m	0.6674 V/m	0.6415 V/m
604	10.07.2017 12:03:36 PM		0.6925 V/m	0.6682 V/m	0.6416 V/m
605	10.07.2017 12:03:46 PM		0.7158 V/m	0.6949 V/m	0.6530 V/m
606	10.07.2017 12:03:56 PM		0.7257 V/m	0.6581 V/m	0.6014 V/m
607	10.07.2017 12:04:06 PM		0.6901 V/m	0.6517 V/m	0.6269 V/m
608	10.07.2017 12:04:16 PM		0.6917 V/m	0.6635 V/m	0.6321 V/m
609	10.07.2017 12:04:26 PM		0.6821 V/m	0.6509 V/m	0.6132 V/m
610	10.07.2017 12:04:36 PM		0.6736 V/m	0.6492 V/m	0.6373 V/m
611	10.07.2017 12:04:46 PM		0.6752 V/m	0.6504 V/m	0.6260 V/m
612	10.07.2017 12:04:56 PM		0.6964 V/m	0.6575 V/m	0.6312 V/m
613	10.07.2017 12:05:06 PM		0.6849 V/m	0.6604 V/m	0.6377 V/m
614	10.07.2017 12:05:16 PM		0.6992 V/m	0.6761 V/m	0.6571 V/m
615	10.07.2017 12:05:26 PM		0.6991 V/m	0.6843 V/m	0.6675 V/m
616	10.07.2017 12:05:36 PM		0.6881 V/m	0.6644 V/m	0.6458 V/m
617	10.07.2017 12:05:46 PM		0.7158 V/m	0.6717 V/m	0.6462 V/m
618	10.07.2017 12:05:56 PM		0.6877 V/m	0.6573 V/m	0.6321 V/m
619	10.07.2017 12:06:06 PM		0.6760 V/m	0.6556 V/m	0.6234 V/m
620	10.07.2017 12:06:16 PM		0.6829 V/m	0.6527 V/m	0.6220 V/m
621	10.07.2017 12:06:26 PM		0.6801 V/m	0.6605 V/m	0.6403 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
622	10.07.2017 12:06:36 PM		0.6683 V/m	0.6411 V/m	0.6177 V/m
623	10.07.2017 12:06:46 PM		0.6813 V/m	0.6537 V/m	0.6190 V/m
624	10.07.2017 12:06:56 PM		0.7239 V/m	0.6669 V/m	0.6351 V/m
625	10.07.2017 12:07:06 PM		0.6937 V/m	0.6707 V/m	0.6488 V/m
626	10.07.2017 12:07:16 PM		0.6716 V/m	0.6372 V/m	0.5886 V/m
627	10.07.2017 12:07:26 PM		0.6539 V/m	0.6290 V/m	0.6042 V/m
628	10.07.2017 12:07:36 PM		0.6526 V/m	0.6309 V/m	0.6105 V/m
629	10.07.2017 12:07:46 PM		0.6580 V/m	0.6289 V/m	0.6105 V/m
630	10.07.2017 12:07:56 PM		0.6356 V/m	0.6183 V/m	0.6033 V/m
631	10.07.2017 12:08:06 PM		0.6551 V/m	0.6299 V/m	0.5974 V/m
632	10.07.2017 12:08:16 PM		0.6505 V/m	0.6096 V/m	0.5649 V/m
633	10.07.2017 12:08:26 PM		0.6534 V/m	0.6066 V/m	0.5673 V/m
634	10.07.2017 12:08:36 PM		0.6462 V/m	0.6288 V/m	0.6154 V/m
635	10.07.2017 12:08:46 PM		0.6753 V/m	0.6418 V/m	0.6163 V/m
636	10.07.2017 12:08:56 PM		0.6667 V/m	0.6429 V/m	0.6238 V/m
637	10.07.2017 12:09:06 PM		0.6704 V/m	0.6451 V/m	0.6092 V/m
638	10.07.2017 12:09:16 PM		0.6671 V/m	0.6449 V/m	0.6260 V/m
639	10.07.2017 12:09:26 PM		0.6659 V/m	0.6507 V/m	0.6338 V/m
640	10.07.2017 12:09:36 PM		0.6526 V/m	0.6284 V/m	0.6118 V/m
641	10.07.2017 12:09:46 PM		0.6679 V/m	0.6265 V/m	0.6055 V/m
642	10.07.2017 12:09:56 PM		0.6634 V/m	0.6363 V/m	0.6150 V/m
643	10.07.2017 12:10:06 PM		0.6407 V/m	0.6193 V/m	0.5973 V/m
644	10.07.2017 12:10:16 PM		0.6360 V/m	0.6192 V/m	0.5927 V/m
645	10.07.2017 12:10:26 PM		0.6500 V/m	0.6180 V/m	0.5978 V/m
646	10.07.2017 12:10:36 PM		0.6576 V/m	0.6318 V/m	0.6118 V/m
647	10.07.2017 12:10:46 PM		0.6675 V/m	0.6194 V/m	0.5886 V/m
648	10.07.2017 12:10:56 PM		0.6740 V/m	0.6190 V/m	0.5886 V/m
649	10.07.2017 12:11:06 PM		0.6838 V/m	0.6425 V/m	0.6172 V/m
650	10.07.2017 12:11:16 PM		0.6458 V/m	0.6140 V/m	0.5858 V/m
651	10.07.2017 12:11:26 PM		0.6394 V/m	0.6156 V/m	0.6033 V/m
652	10.07.2017 12:11:36 PM		0.6458 V/m	0.6171 V/m	0.5941 V/m
653	10.07.2017 12:11:46 PM		0.6789 V/m	0.6484 V/m	0.6127 V/m
654	10.07.2017 12:11:56 PM		0.6765 V/m	0.6563 V/m	0.6343 V/m
655	10.07.2017 12:12:06 PM		0.6964 V/m	0.6694 V/m	0.6390 V/m
656	10.07.2017 12:12:16 PM		0.6925 V/m	0.6563 V/m	0.6207 V/m
657	10.07.2017 12:12:26 PM		0.6584 V/m	0.6303 V/m	0.6019 V/m
658	10.07.2017 12:12:36 PM		0.6646 V/m	0.6387 V/m	0.6172 V/m
659	10.07.2017 12:12:46 PM		0.6655 V/m	0.6309 V/m	0.6028 V/m
660	10.07.2017 12:12:56 PM		0.6407 V/m	0.6200 V/m	0.6037 V/m
661	10.07.2017 12:13:06 PM		0.6501 V/m	0.6125 V/m	0.5797 V/m
662	10.07.2017 12:13:16 PM		0.6769 V/m	0.6417 V/m	0.6001 V/m
663	10.07.2017 12:13:26 PM		0.6650 V/m	0.6348 V/m	0.6096 V/m
664	10.07.2017 12:13:36 PM		0.7082 V/m	0.6484 V/m	0.6199 V/m
665	10.07.2017 12:13:46 PM		0.7186 V/m	0.6715 V/m	0.6321 V/m
666	10.07.2017 12:13:56 PM		0.7291 V/m	0.6853 V/m	0.6505 V/m
667	10.07.2017 12:14:06 PM		0.6826 V/m	0.6370 V/m	0.6137 V/m
668	10.07.2017 12:14:16 PM		0.6797 V/m	0.6476 V/m	0.6092 V/m
669	10.07.2017 12:14:26 PM		0.6778 V/m	0.6445 V/m	0.6185 V/m
670	10.07.2017 12:14:36 PM		0.6953 V/m	0.6396 V/m	0.6083 V/m
671	10.07.2017 12:14:46 PM		0.6667 V/m	0.6396 V/m	0.6168 V/m
672	10.07.2017 12:14:56 PM		0.6957 V/m	0.6421 V/m	0.6060 V/m
673	10.07.2017 12:15:06 PM		0.6724 V/m	0.6260 V/m	0.6015 V/m
674	10.07.2017 12:15:16 PM		0.6745 V/m	0.6378 V/m	0.6015 V/m
675	10.07.2017 12:15:26 PM		0.6889 V/m	0.6182 V/m	0.5716 V/m
676	10.07.2017 12:15:36 PM		0.6584 V/m	0.6220 V/m	0.5895 V/m
677	10.07.2017 12:15:46 PM		0.7089 V/m	0.6608 V/m	0.6101 V/m
678	10.07.2017 12:15:56 PM		0.7277 V/m	0.6714 V/m	0.6441 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
679	10.07.2017 12:16:06 PM		0.6929 V/m	0.6438 V/m	0.6114 V/m
680	10.07.2017 12:16:16 PM		0.6733 V/m	0.6335 V/m	0.6001 V/m
681	10.07.2017 12:16:26 PM		0.6781 V/m	0.6329 V/m	0.6056 V/m
682	10.07.2017 12:16:36 PM		0.6560 V/m	0.6234 V/m	0.6010 V/m
683	10.07.2017 12:16:46 PM		0.6651 V/m	0.6191 V/m	0.5978 V/m
684	10.07.2017 12:16:56 PM		0.6869 V/m	0.6235 V/m	0.5886 V/m
685	10.07.2017 12:17:06 PM		0.6826 V/m	0.6329 V/m	0.6051 V/m
686	10.07.2017 12:17:16 PM		0.6688 V/m	0.6332 V/m	0.6096 V/m
687	10.07.2017 12:17:26 PM		0.6589 V/m	0.6243 V/m	0.6056 V/m
688	10.07.2017 12:17:36 PM		0.6659 V/m	0.6266 V/m	0.5928 V/m
689	10.07.2017 12:17:46 PM		0.6777 V/m	0.6488 V/m	0.6110 V/m
690	10.07.2017 12:17:56 PM		0.6696 V/m	0.6267 V/m	0.6087 V/m
691	10.07.2017 12:18:06 PM		0.6708 V/m	0.6244 V/m	0.5946 V/m
692	10.07.2017 12:18:16 PM		0.6638 V/m	0.6237 V/m	0.5816 V/m
693	10.07.2017 12:18:26 PM		0.6704 V/m	0.6270 V/m	0.5721 V/m
694	10.07.2017 12:18:36 PM		0.6484 V/m	0.6217 V/m	0.5951 V/m
695	10.07.2017 12:18:46 PM		0.6945 V/m	0.6399 V/m	0.6015 V/m
696	10.07.2017 12:18:56 PM		0.6878 V/m	0.6262 V/m	0.5923 V/m
697	10.07.2017 12:19:06 PM		0.6733 V/m	0.6262 V/m	0.5918 V/m
698	10.07.2017 12:19:16 PM		0.6450 V/m	0.6178 V/m	0.5759 V/m
699	10.07.2017 12:19:26 PM		0.6273 V/m	0.5963 V/m	0.5773 V/m
700	10.07.2017 12:19:36 PM		0.6321 V/m	0.5988 V/m	0.5706 V/m
701	10.07.2017 12:19:46 PM		0.6564 V/m	0.6111 V/m	0.5863 V/m
702	10.07.2017 12:19:56 PM		0.6539 V/m	0.6248 V/m	0.6083 V/m
703	10.07.2017 12:20:06 PM		0.6234 V/m	0.6037 V/m	0.5858 V/m
704	10.07.2017 12:20:16 PM		0.6765 V/m	0.6363 V/m	0.5820 V/m
705	10.07.2017 12:20:26 PM		0.6769 V/m	0.6272 V/m	0.5978 V/m
706	10.07.2017 12:20:36 PM		0.6630 V/m	0.6381 V/m	0.6092 V/m
707	10.07.2017 12:20:46 PM		0.6518 V/m	0.6243 V/m	0.5992 V/m
708	10.07.2017 12:20:56 PM		0.6463 V/m	0.6197 V/m	0.5965 V/m
709	10.07.2017 12:21:06 PM		0.7043 V/m	0.6343 V/m	0.6024 V/m
710	10.07.2017 12:21:16 PM		0.7408 V/m	0.6792 V/m	0.6330 V/m
711	10.07.2017 12:21:26 PM		0.6745 V/m	0.6425 V/m	0.6199 V/m
712	10.07.2017 12:21:36 PM		0.6676 V/m	0.6331 V/m	0.5992 V/m
713	10.07.2017 12:21:46 PM		0.6782 V/m	0.6213 V/m	0.5634 V/m
714	10.07.2017 12:21:56 PM		0.6781 V/m	0.6551 V/m	0.6313 V/m
715	10.07.2017 12:22:06 PM		0.6846 V/m	0.6522 V/m	0.6282 V/m
716	10.07.2017 12:22:16 PM		0.6724 V/m	0.6506 V/m	0.6265 V/m
717	10.07.2017 12:22:26 PM		0.6858 V/m	0.6594 V/m	0.6295 V/m
718	10.07.2017 12:22:36 PM		0.7043 V/m	0.6685 V/m	0.6446 V/m
719	10.07.2017 12:22:46 PM		0.7208 V/m	0.6606 V/m	0.6229 V/m
720	10.07.2017 12:22:56 PM		0.6909 V/m	0.6590 V/m	0.6181 V/m

## Graph



## Parameters

---

Operating Mode	HIGH FREQUENCY
Number of Sub Indices	720
Storing Date	10.07.2017
Storing Time	10:22:56 AM
Dataset Type	TIM
Voice Comment Available	NO
Dataset Fine Type	T1
GPS Flag	NO
Device Product Name	NBM-550
Device Serial Number	B-0777
Device Cal Due Date	06.08.2011
Probe Product Name	EF0391
Probe Serial Number	A-0882
Probe Cal Due Date	03.08.2011
Probe Field Type	E
Probe Connection Type	A
Probe Lower Frequency Limit A	100 kHz
Probe Upper Frequency Limit A	3 GHz
Probe Lower Frequency Limit B	100 kHz
Probe Upper Frequency Limit B	3 GHz
Probe Emin A	185.0 mV/m
Probe Emax A	300.0 V/m
Probe Emin B	185.0 mV/m
Probe Emax B	300.0 V/m
Shaped Probe	NO
Standard ID	1
Standard Name	FCC 1997 Occupational
Apply Standard	OFF
Frequency	100 kHz
Apply Correction Frequency	OFF
Eref_E(f)	614.0 V/m
Eref_H(f)	614.5 V/m
Combi Probe Use	E_H
Unit	V/m
Results Format	FIXED
Auto-Zero Interval	OFF
Result Type	-
Averaging Time	-
Average Progress	-
Spatial AVG Mode	-
Store Condition	-
Storing Range	-
Cond. Stop Time	-
Upper Threshold	-
Lower Threshold	-
Timer Interval	10 sec
Timer Duration	02:00:00
History Time Scale	-
Time progress of current segment	-



FOTOGRAFIE REJONU BADAŃ:



Fot. 1. Rejon badań, widok w kierunku południowo-wschodnim.



Fot. 2. Rejon badań, widok w kierunku północnym.



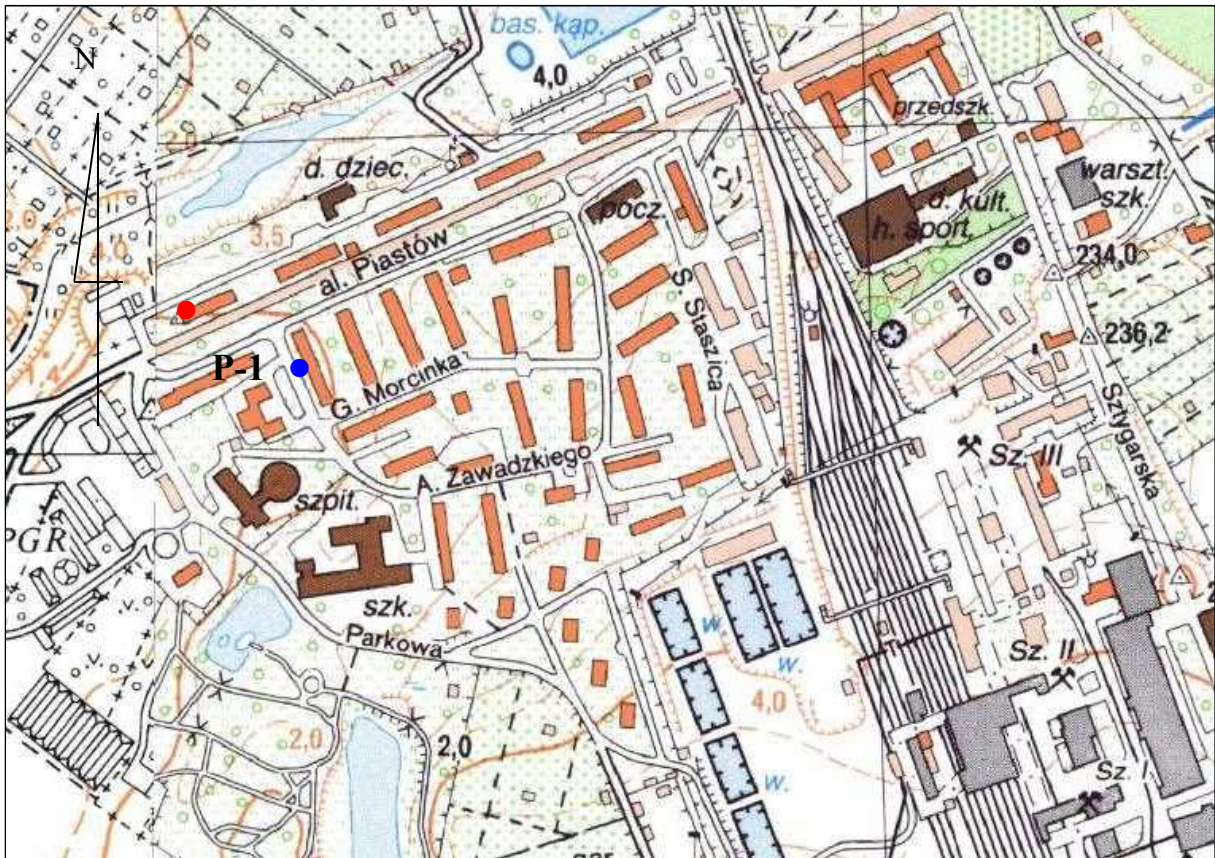


Fot. 3. Rejon badań, widok w kierunku zachodnim.



Fot. 4. Przyrząd pomiarowy w trakcie wykonywanego badania.





## KNURÓW

Oznaczenia:

- P-1 – punkt pomiarowy poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku;
- – lokalizacja instalacji radiokomunikacyjnych w środowisku.

Ryc. Szkic sytuacyjny rejonu badań.