

**GLÓWNY INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA**

ul. Wawelska 52/54, 00 - 922 Warszawa

**CENTRALNE LABORATORIUM BADAWCZE**

**ODDZIAŁ W KATOWICACH**

ul. Wita Stwosza 2, 40 - 036 Katowice

**PRACOWNIA W BIELSKU-BIAŁEJ**

ul. Partyzantów 117, 43 - 316 Bielsko-Biała

---

**SPRAWOZDANIE Z MONITORINGOWEGO POMIARU PÓL  
ELEKTROMAGNETYCZNYCH nr: 158/2019**

**Instalacje:** Stacje bazowe nr: **BT-20455, BRL2902, 2073 KRY\_LEDZINY\_8LEDZINSKA;**

**Miejsce pomiarów:** **P-1 (29/PEM/m)**, Lędziny, ul. Lędzińska;

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

**Data oraz godzina wykonania pomiarów:** 16.04.2019, godzina 10:14-12:14;

**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, położonej w mieście Łęczyny, 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 na terenie zabudowy mieszkaniowej Kolonii Piast przy ul. Łędzińskiej w granicach administracyjnych miasta Łęczyny. Zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem wysokość posadowienia sondy pomiarowej wyniosła  $h: 2 \text{ m n.p.t.}$  W sąsiedztwie punktu pomiarowego P-1, zagospodarowanie terenu stanowi zwarta zabudowa mieszkalna wielorodzinna, obiekty handlowo-usługowe, obiekty przemysłowe oraz tereny zieleni miejskiej. Najbliższa zabudowa mieszkalna oddalona jest od P-1 o 69 m w kierunku południowo-zachodnim. W odległości 75 m od punktu pomiarowego, w kierunku północno-wschodnim zlokalizowany jest obiekt handlowo-usługowy (supermarket) a w kierunku północno-zachodnim, w odległości ok 135 m budynek banku.

W promieniu  $d \leq 300 \text{ m}$  od punktu pomiarowego zlokalizowano 3 instalacje radiokomunikacyjne, emitujące pola elektromagnetyczne do środowiska – stacje bazowe telefonii komórkowej.

Klasyfikacja rodzaju terenu wg wytycznych przedmiotowego Rozporządzenia:

*Pozostałe miasta (do 50 tys. mieszkańców)*

System Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS):

*Łęczyny 10012415114031*

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

$N 50^{\circ} 8' 23''$

$E 19^{\circ} 7' 30''$ ;

Wysokość lokalizacji punktu pomiarowego:

$h: 2,0 \text{ [m] n.p.t.};$

Odległości punktu pomiarowego od elewacji najbliższych obiektów mieszkalnych - wielorodzinnych zlokalizowanej w pobliżu przekroju pomiarowego poziomów pól w środowisku:

$l = 69 \text{ [m]} - \text{od elewacji budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Łędzińskiej}$

Lokalizacja punktu pomiarowego – południowa część parkingu przy supermarkecie.

#### 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 wraz z sondą EF0391, prod. Narda Safety Test Solutions GmbH, Niemcy;

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

Szczegółowe dane identyfikacyjne przyrządów przedstawiono w tabeli poniżej:

**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 4500NV S. no.: 696734 Producent: Nielsen-Kellerman
Sonda pomiarowa	Typ: EF0391, <i>E-Field</i> 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	16-04-2019 r.	Wyniki pomiarów:	
	10:14:31–12:14:21	T [°C]	11,0 – 13,2
		RH [ % ]	37,3 – 44,3
Częstotliwość próbkowania	f: 10 sec.	UWAGI:  Bezchmurnie 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 *świadcstwo wzorcowania* nr LWiMP/W/047/19 z dn. 06.03.2019 r. wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego 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 powierzchnię terenu, zgodnie z wymaganiami przedmiotowego Rozporządzenia.

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

**(\*) - w rozumieniu wymagań przedmiotowego Rozporządzenia)**

W odległości około 140 m od punktu pomiarowego P-1, w kierunku zachodnim znajduje się obiekt, na dachu którego zainstalowano anteny nadawczo-odbiorcze stacji bazowej telefonii komórkowej administrowanej przez P4 Sp. z o.o. W kierunku północno-wschodnim od P-1, w odległości około 136 m, na dachu budynku posadowiono dwie stacje bazowe telefonii komórkowej, należące do Polkomtel Sp. z o.o. oraz ORANGE Polska S.A. W tabelach 2, 3 i 4 przedstawiono wyspecyfikowane parametry instalacji, zebrane na podstawie materiałów uzyskanych od operatorów instalacji.

Tabela 2

<b>Zarządzający instalacją:</b> P4 Sp. z o.o. ul. Taśmowa 7, 02-677 Warszawa,					
<b>Nazwa instalacji wg nomenklatury użytkownika:</b> Stacja bazowa nr: <b>BRL2902</b>					
<b>Lokalizacja:</b> Dach budynku przy ul. Lędzińskiej 14 w Lędzinach					
Lp.	Azymut [° ]	Typ anteny	Pasmo pracy [MHz]	Wysokość zawieszenia H [m] n.p.t.	EIRP <sub>max</sub> [W]
1.	50	Antena sektorowa	900 1800 2100	32,3	11362
2.	50	Antena sektorowa	800 2600	32,3	9795
3.	155	Antena sektorowa	900 1800 2100	32,1	11946
4.	155	Antena sektorowa	800 2600	32,1	10860
5.	300	Antena sektorowa	900 1800 2100	32,3	12432
6.	300	Antena sektorowa	800 2600	32,3	10860
EIRP <sub>max</sub> , łącznie ze wszystkich anten sektorowych instalacji: <b>67 255</b> [W]					

*Objaśnienia:*

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

**Tabela 3**

<b>Zarządzający instalacją:</b> Polkomtel Infrastruktura Sp. z o.o. ul. Konduktorska 4, 02-673 Warszawa,					
<b>Nazwa instalacji wg nomenklatury użytkownika:</b> Stacja bazowa nr: <b>BT-20455</b>					
<b>Lokalizacja:</b> Dach budynku przy ul. Lędzińskiej 8 w Lędzinach					
Lp.	Azymut [° ]	Typ anteny	Pasmo pracy [MHz]	Wysokość zawieszenia H [m] n.p.t.	EIRP <sub>max</sub> [W]
1.	70	Antena sektorowa	900	24,5	4958
2.	190	Antena sektorowa	900	24,5	4958
3.	320	Antena sektorowa	900	24,5	4958
4.	70	Antena sektorowa	1800	24,5	3531
5.	190	Antena sektorowa	1800	24,5	3531
6.	320	Antena sektorowa	1800	24,5	3531
EIRP <sub>max</sub> , łącznie ze wszystkich anten sektorowych instalacji: <b>25 467 [W]</b>					

*Objaśnienia:*

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

Tabela 4

<b>Zarządzający instalacją:</b> ORANGE Polska S.A. Aleje Jerozolimskie 160, 02-603 Warszawa,					
<b>Nazwa instalacji wg nomenklatury użytkownika:</b> Stacja bazowa nr: 2073 KRY_LEDZINY_8LEDZINSKA					
<b>Lokalizacja:</b> Dach budynku przy ul. Łędzińskiej 8 w Łędzinach					
Lp.	Azymut [° ]	Typ anteny	Pasmo (system) pracy [MHz]	Wysokość zawieszenia H [m] n.p.t.	EIRP <sub>max</sub> [W]
1.	100	Antena sektorowa	800	30,0	615
2.	100	Antena sektorowa	900 1800	30,0	7480
3.	100	Antena sektorowa	2100	30,0	3374
4.	220	Antena sektorowa	800	30,0	615
5.	220	Antena sektorowa	900 1800	30,0	7584
6.	220	Antena sektorowa	2100	30,0	6732
7.	325	Antena sektorowa	800	30,0	615
8.	325	Antena sektorowa	900 1800	30,0	6510
9.	325	Antena sektorowa	2100	30,0	6732
EIRP <sub>max</sub> , łącznie ze wszystkich anten sektorowych instalacji: <b>40 257 [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 4

Lp.	Punkt pomiarowy poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku	Natężenie pola elektrycznego $E^{**}$ [V/m]	Niepewność pomiaru $U_{E,0,95}$ [V/m]
1.	P-1 (29/PEM/m) ul. Łędzińska Miasto – Łędziny	0,78	±0,20

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

Data wydania:		
Pomiary i sprawozdanie wykonał:	Sprawozdanie autoryzował:	Zatwierdził:
.....	.....	.....



## 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, ul. Łędzińska Miasto – Łędziny Powiat – bieruńsko-łędziński województwo śląskie	Latitude: 50°8'23.8" N Longitude: 19°7'30.1" E

Comment
Pomiary poziomów pól elektromagnetycznych 100 kHz - 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku; 16.04.2019 r., Łędziny, woj. śląskie; Ryc. Wykres zależności zmian natężenia składowej elektrycznej pola w funkcji czasu, marker - wartość średnia max elementarna interwału dT: 10 sec, w przedziale czasokresu obserwacji T: 2.00 h, w środowisku, Program Państwowego Monitoringu Środowiska 2019 rok

## Measured Values

---

### Zoomed

Timer: Start Time 10:14:31 AM, Period 2h 0' 0", Interval 10s

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
1	16.04.2019 10:14:41 AM		0.9077 V/m	0.7974 V/m	0.6937 V/m
2	16.04.2019 10:14:51 AM		0.9622 V/m	0.8547 V/m	0.7983 V/m
3	16.04.2019 10:15:01 AM		0.8346 V/m	0.7994 V/m	0.7657 V/m
4	16.04.2019 10:15:11 AM		0.8286 V/m	0.7847 V/m	0.7424 V/m
5	16.04.2019 10:15:21 AM		0.8424 V/m	0.8107 V/m	0.7838 V/m
6	16.04.2019 10:15:31 AM		0.8316 V/m	0.7882 V/m	0.7472 V/m
7	16.04.2019 10:15:41 AM		0.8784 V/m	0.8285 V/m	0.7820 V/m
8	16.04.2019 10:15:51 AM		0.8499 V/m	0.8099 V/m	0.7732 V/m
9	16.04.2019 10:16:01 AM		0.8203 V/m	0.7869 V/m	0.7610 V/m
10	16.04.2019 10:16:11 AM		0.8355 V/m	0.7939 V/m	0.7664 V/m
11	16.04.2019 10:16:21 AM		0.9386 V/m	0.8098 V/m	0.7472 V/m
12	16.04.2019 10:16:31 AM		0.9052 V/m	0.8257 V/m	0.7494 V/m
13	16.04.2019 10:16:41 AM		0.9176 V/m	0.8251 V/m	0.7571 V/m
14	16.04.2019 10:16:51 AM		0.8447 V/m	0.8080 V/m	0.7742 V/m
15	16.04.2019 10:17:01 AM		0.8293 V/m	0.8000 V/m	0.7707 V/m
16	16.04.2019 10:17:11 AM		0.8106 V/m	0.7848 V/m	0.7380 V/m
17	16.04.2019 10:17:21 AM		0.8339 V/m	0.7900 V/m	0.7483 V/m
18	16.04.2019 10:17:31 AM		0.8534 V/m	0.8068 V/m	0.7810 V/m
19	16.04.2019 10:17:41 AM		0.9548 V/m	0.7940 V/m	0.7596 V/m
20	16.04.2019 10:17:51 AM		0.8146 V/m	0.7913 V/m	0.7621 V/m
21	16.04.2019 10:18:01 AM		0.8499 V/m	0.7905 V/m	0.7563 V/m
22	16.04.2019 10:18:11 AM		0.8460 V/m	0.8123 V/m	0.7487 V/m
23	16.04.2019 10:18:21 AM		0.8153 V/m	0.7912 V/m	0.7545 V/m
24	16.04.2019 10:18:31 AM		0.8342 V/m	0.7887 V/m	0.7498 V/m
25	16.04.2019 10:18:41 AM		0.8263 V/m	0.7883 V/m	0.7653 V/m
26	16.04.2019 10:18:51 AM		0.8266 V/m	0.7874 V/m	0.7643 V/m
27	16.04.2019 10:19:01 AM		0.8140 V/m	0.7802 V/m	0.7585 V/m
28	16.04.2019 10:19:11 AM		0.8881 V/m	0.8194 V/m	0.7625 V/m
29	16.04.2019 10:19:21 AM		0.9611 V/m	0.8255 V/m	0.7585 V/m
30	16.04.2019 10:19:31 AM		0.9654 V/m	0.8465 V/m	0.7774 V/m
31	16.04.2019 10:19:41 AM		1.022 V/m	0.8409 V/m	0.6513 V/m
32	16.04.2019 10:19:51 AM		1.013 V/m	0.8249 V/m	0.6819 V/m
33	16.04.2019 10:20:01 AM		0.9392 V/m	0.8179 V/m	0.7700 V/m
34	16.04.2019 10:20:11 AM		0.9723 V/m	0.8220 V/m	0.7443 V/m
35	16.04.2019 10:20:21 AM		1.324 V/m	0.8545 V/m	0.6446 V/m
36	16.04.2019 10:20:31 AM		0.8560 V/m	0.7898 V/m	0.7320 V/m
37	16.04.2019 10:20:41 AM		1.044 V/m	0.8077 V/m	0.7384 V/m
38	16.04.2019 10:20:51 AM		0.9062 V/m	0.8001 V/m	0.6537 V/m
39	16.04.2019 10:21:01 AM		0.8467 V/m	0.8017 V/m	0.7650 V/m
40	16.04.2019 10:21:11 AM		0.8773 V/m	0.8206 V/m	0.7767 V/m
41	16.04.2019 10:21:21 AM		0.8918 V/m	0.8307 V/m	0.7792 V/m
42	16.04.2019 10:21:31 AM		0.9052 V/m	0.7944 V/m	0.7350 V/m
43	16.04.2019 10:21:41 AM		0.9348 V/m	0.8447 V/m	0.7866 V/m
44	16.04.2019 10:21:51 AM		0.9086 V/m	0.8408 V/m	0.7931 V/m
45	16.04.2019 10:22:01 AM		0.8486 V/m	0.8043 V/m	0.7546 V/m
46	16.04.2019 10:22:11 AM		0.8694 V/m	0.8041 V/m	0.7682 V/m
47	16.04.2019 10:22:21 AM		0.8227 V/m	0.7839 V/m	0.7317 V/m
48	16.04.2019 10:22:31 AM		0.8402 V/m	0.7783 V/m	0.7354 V/m
49	16.04.2019 10:22:41 AM		0.8237 V/m	0.7704 V/m	0.7260 V/m
50	16.04.2019 10:22:51 AM		0.8223 V/m	0.7697 V/m	0.7309 V/m
51	16.04.2019 10:23:01 AM		0.8560 V/m	0.7876 V/m	0.7204 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>
52	16.04.2019 10:23:11 AM		0.8293 V/m	0.7914 V/m	0.7611 V/m
53	16.04.2019 10:23:21 AM		0.9736 V/m	0.8183 V/m	0.7443 V/m
54	16.04.2019 10:23:31 AM		0.9831 V/m	0.7935 V/m	0.7230 V/m
55	16.04.2019 10:23:41 AM		0.9597 V/m	0.8177 V/m	0.7414 V/m
56	16.04.2019 10:23:51 AM		0.8671 V/m	0.7846 V/m	0.7391 V/m
57	16.04.2019 10:24:01 AM		0.8273 V/m	0.7792 V/m	0.7313 V/m
58	16.04.2019 10:24:11 AM		0.8313 V/m	0.7834 V/m	0.7505 V/m
59	16.04.2019 10:24:21 AM		0.9193 V/m	0.8107 V/m	0.7589 V/m
60	16.04.2019 10:24:31 AM		0.9324 V/m	0.8123 V/m	0.7487 V/m
61	16.04.2019 10:24:41 AM		0.9155 V/m	0.8379 V/m	0.7827 V/m
62	16.04.2019 10:24:51 AM		0.8970 V/m	0.8378 V/m	0.7838 V/m
63	16.04.2019 10:25:01 AM		0.8382 V/m	0.8004 V/m	0.7646 V/m
64	16.04.2019 10:25:11 AM		0.9662 V/m	0.8320 V/m	0.7921 V/m
65	16.04.2019 10:25:21 AM		1.122 V/m	0.8997 V/m	0.7952 V/m
66	16.04.2019 10:25:31 AM		0.9614 V/m	0.8643 V/m	0.7956 V/m
67	16.04.2019 10:25:41 AM		0.8447 V/m	0.8127 V/m	0.7668 V/m
68	16.04.2019 10:25:51 AM		0.8123 V/m	0.7649 V/m	0.7268 V/m
69	16.04.2019 10:26:01 AM		0.8079 V/m	0.7591 V/m	0.7276 V/m
70	16.04.2019 10:26:11 AM		0.8611 V/m	0.7772 V/m	0.7291 V/m
71	16.04.2019 10:26:21 AM		0.8569 V/m	0.7921 V/m	0.7484 V/m
72	16.04.2019 10:26:31 AM		0.8160 V/m	0.7702 V/m	0.7257 V/m
73	16.04.2019 10:26:41 AM		0.8096 V/m	0.7512 V/m	0.7081 V/m
74	16.04.2019 10:26:51 AM		0.8072 V/m	0.7671 V/m	0.7253 V/m
75	16.04.2019 10:27:01 AM		0.7813 V/m	0.7521 V/m	0.7249 V/m
76	16.04.2019 10:27:11 AM		0.8217 V/m	0.7785 V/m	0.7324 V/m
77	16.04.2019 10:27:21 AM		0.8447 V/m	0.7985 V/m	0.7625 V/m
78	16.04.2019 10:27:31 AM		0.9223 V/m	0.8146 V/m	0.7718 V/m
79	16.04.2019 10:27:41 AM		0.9335 V/m	0.8536 V/m	0.7646 V/m
80	16.04.2019 10:27:51 AM		0.9064 V/m	0.8458 V/m	0.7524 V/m
81	16.04.2019 10:28:01 AM		0.8690 V/m	0.7726 V/m	0.7425 V/m
82	16.04.2019 10:28:11 AM		0.8045 V/m	0.7594 V/m	0.7211 V/m
83	16.04.2019 10:28:21 AM		0.7796 V/m	0.7405 V/m	0.7011 V/m
84	16.04.2019 10:28:31 AM		0.8267 V/m	0.7785 V/m	0.7328 V/m
85	16.04.2019 10:28:41 AM		0.7945 V/m	0.7579 V/m	0.7257 V/m
86	16.04.2019 10:28:51 AM		0.8243 V/m	0.7824 V/m	0.7443 V/m
87	16.04.2019 10:29:01 AM		0.8903 V/m	0.7880 V/m	0.7451 V/m
88	16.04.2019 10:29:11 AM		0.8450 V/m	0.7859 V/m	0.7443 V/m
89	16.04.2019 10:29:21 AM		0.9256 V/m	0.8032 V/m	0.7498 V/m
90	16.04.2019 10:29:31 AM		0.8058 V/m	0.7634 V/m	0.7298 V/m
91	16.04.2019 10:29:41 AM		0.9211 V/m	0.7875 V/m	0.7279 V/m
92	16.04.2019 10:29:51 AM		0.9250 V/m	0.8778 V/m	0.7030 V/m
93	16.04.2019 10:30:01 AM		0.9196 V/m	0.8508 V/m	0.7491 V/m
94	16.04.2019 10:30:11 AM		0.9696 V/m	0.8168 V/m	0.7725 V/m
95	16.04.2019 10:30:21 AM		1.044 V/m	0.7981 V/m	0.7211 V/m
96	16.04.2019 10:30:31 AM		0.7911 V/m	0.7496 V/m	0.7069 V/m
97	16.04.2019 10:30:41 AM		0.8290 V/m	0.7713 V/m	0.7223 V/m
98	16.04.2019 10:30:51 AM		0.9722 V/m	0.9361 V/m	0.7883 V/m
99	16.04.2019 10:31:01 AM		0.9673 V/m	0.8112 V/m	0.7571 V/m
100	16.04.2019 10:31:11 AM		0.8902 V/m	0.7750 V/m	0.7123 V/m
101	16.04.2019 10:31:21 AM		0.8336 V/m	0.7749 V/m	0.7279 V/m
102	16.04.2019 10:31:31 AM		0.9582 V/m	0.7871 V/m	0.7380 V/m
103	16.04.2019 10:31:41 AM		0.9702 V/m	0.8247 V/m	0.7520 V/m
104	16.04.2019 10:31:51 AM		1.027 V/m	0.9249 V/m	0.7963 V/m
105	16.04.2019 10:32:01 AM		0.9784 V/m	0.8266 V/m	0.7932 V/m
106	16.04.2019 10:32:11 AM		0.8713 V/m	0.8195 V/m	0.7813 V/m
107	16.04.2019 10:32:21 AM		0.8690 V/m	0.8151 V/m	0.7697 V/m
108	16.04.2019 10:32:31 AM		0.9295 V/m	0.7981 V/m	0.7484 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	16.04.2019 10:32:41 AM		0.8557 V/m	0.7954 V/m	0.7625 V/m
110	16.04.2019 10:32:51 AM		0.8306 V/m	0.7913 V/m	0.7639 V/m
111	16.04.2019 10:33:01 AM		0.8336 V/m	0.8007 V/m	0.7700 V/m
112	16.04.2019 10:33:11 AM		0.8615 V/m	0.8251 V/m	0.7932 V/m
113	16.04.2019 10:33:21 AM		0.8890 V/m	0.8292 V/m	0.7834 V/m
114	16.04.2019 10:33:31 AM		0.8897 V/m	0.8325 V/m	0.7963 V/m
115	16.04.2019 10:33:41 AM		0.9309 V/m	0.8282 V/m	0.7718 V/m
116	16.04.2019 10:33:51 AM		1.046 V/m	0.9344 V/m	0.8106 V/m
117	16.04.2019 10:34:01 AM		1.038 V/m	0.9422 V/m	0.7935 V/m
118	16.04.2019 10:34:11 AM		1.039 V/m	0.9699 V/m	0.8681 V/m
119	16.04.2019 10:34:21 AM		1.017 V/m	0.9540 V/m	0.8408 V/m
120	16.04.2019 10:34:31 AM		0.9212 V/m	0.8367 V/m	0.7963 V/m
121	16.04.2019 10:34:41 AM		0.8700 V/m	0.7928 V/m	0.7593 V/m
122	16.04.2019 10:34:51 AM		0.9327 V/m	0.7984 V/m	0.7324 V/m
123	16.04.2019 10:35:01 AM		0.8554 V/m	0.7920 V/m	0.7549 V/m
124	16.04.2019 10:35:11 AM		0.9831 V/m	0.8754 V/m	0.7736 V/m
125	16.04.2019 10:35:21 AM		0.9542 V/m	0.8267 V/m	0.7582 V/m
126	16.04.2019 10:35:31 AM		0.8640 V/m	0.7932 V/m	0.7276 V/m
127	16.04.2019 10:35:41 AM		0.9634 V/m	0.8178 V/m	0.7560 V/m
128	16.04.2019 10:35:51 AM		0.8263 V/m	0.7830 V/m	0.7567 V/m
129	16.04.2019 10:36:01 AM		0.9554 V/m	0.8397 V/m	0.7509 V/m
130	16.04.2019 10:36:11 AM		0.8343 V/m	0.7826 V/m	0.7377 V/m
131	16.04.2019 10:36:21 AM		0.8933 V/m	0.7757 V/m	0.7279 V/m
132	16.04.2019 10:36:31 AM		0.8306 V/m	0.7627 V/m	0.7007 V/m
133	16.04.2019 10:36:41 AM		0.9292 V/m	0.7730 V/m	0.7162 V/m
134	16.04.2019 10:36:51 AM		0.9656 V/m	0.8217 V/m	0.7328 V/m
135	16.04.2019 10:37:01 AM		1.019 V/m	0.8084 V/m	0.7073 V/m
136	16.04.2019 10:37:11 AM		0.9179 V/m	0.7750 V/m	0.7019 V/m
137	16.04.2019 10:37:21 AM		0.8372 V/m	0.7599 V/m	0.6781 V/m
138	16.04.2019 10:37:31 AM		0.9217 V/m	0.7561 V/m	0.6901 V/m
139	16.04.2019 10:37:41 AM		0.9226 V/m	0.7549 V/m	0.6825 V/m
140	16.04.2019 10:37:51 AM		0.9235 V/m	0.7742 V/m	0.7034 V/m
141	16.04.2019 10:38:01 AM		0.8822 V/m	0.7863 V/m	0.7204 V/m
142	16.04.2019 10:38:11 AM		0.9884 V/m	0.7536 V/m	0.6913 V/m
143	16.04.2019 10:38:21 AM		0.8949 V/m	0.7600 V/m	0.7027 V/m
144	16.04.2019 10:38:31 AM		0.8582 V/m	0.7621 V/m	0.6956 V/m
145	16.04.2019 10:38:41 AM		0.8287 V/m	0.7517 V/m	0.7158 V/m
146	16.04.2019 10:38:51 AM		0.8905 V/m	0.7832 V/m	0.7023 V/m
147	16.04.2019 10:39:01 AM		0.8921 V/m	0.7901 V/m	0.7428 V/m
148	16.04.2019 10:39:11 AM		0.8479 V/m	0.7765 V/m	0.7354 V/m
149	16.04.2019 10:39:21 AM		1.108 V/m	0.9128 V/m	0.7062 V/m
150	16.04.2019 10:39:31 AM		1.090 V/m	0.9088 V/m	0.7527 V/m
151	16.04.2019 10:39:41 AM		0.9297 V/m	0.7946 V/m	0.7173 V/m
152	16.04.2019 10:39:51 AM		0.9753 V/m	0.7886 V/m	0.7108 V/m
153	16.04.2019 10:40:01 AM		0.9362 V/m	0.8012 V/m	0.7257 V/m
154	16.04.2019 10:40:11 AM		1.051 V/m	0.8218 V/m	0.7298 V/m
155	16.04.2019 10:40:21 AM		0.9482 V/m	0.8005 V/m	0.7313 V/m
156	16.04.2019 10:40:31 AM		0.9659 V/m	0.7770 V/m	0.7147 V/m
157	16.04.2019 10:40:41 AM		0.9662 V/m	0.8116 V/m	0.7421 V/m
158	16.04.2019 10:40:51 AM		0.9679 V/m	0.8281 V/m	0.7454 V/m
159	16.04.2019 10:41:01 AM		0.9815 V/m	0.7979 V/m	0.7230 V/m
160	16.04.2019 10:41:11 AM		0.9846 V/m	0.8437 V/m	0.7354 V/m
161	16.04.2019 10:41:21 AM		0.9923 V/m	0.8844 V/m	0.7432 V/m
162	16.04.2019 10:41:31 AM		0.9223 V/m	0.7894 V/m	0.7035 V/m
163	16.04.2019 10:41:41 AM		0.8031 V/m	0.7532 V/m	0.7123 V/m
164	16.04.2019 10:41:51 AM		0.8621 V/m	0.7519 V/m	0.6654 V/m
165	16.04.2019 10:42:01 AM		0.8213 V/m	0.7175 V/m	0.6675 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
166	16.04.2019 10:42:11 AM		0.9306 V/m	0.7965 V/m	0.6869 V/m
167	16.04.2019 10:42:21 AM		0.8366 V/m	0.7397 V/m	0.6905 V/m
168	16.04.2019 10:42:31 AM		0.9179 V/m	0.7505 V/m	0.6813 V/m
169	16.04.2019 10:42:41 AM		0.8405 V/m	0.7307 V/m	0.6909 V/m
170	16.04.2019 10:42:51 AM		0.9519 V/m	0.7750 V/m	0.6853 V/m
171	16.04.2019 10:43:01 AM		0.8140 V/m	0.7339 V/m	0.6821 V/m
172	16.04.2019 10:43:11 AM		0.9548 V/m	0.7691 V/m	0.6740 V/m
173	16.04.2019 10:43:21 AM		0.8126 V/m	0.7608 V/m	0.7211 V/m
174	16.04.2019 10:43:31 AM		1.033 V/m	0.8506 V/m	0.7234 V/m
175	16.04.2019 10:43:41 AM		0.9923 V/m	0.8152 V/m	0.7564 V/m
176	16.04.2019 10:43:51 AM		0.9906 V/m	0.8241 V/m	0.7654 V/m
177	16.04.2019 10:44:01 AM		1.027 V/m	0.8367 V/m	0.7679 V/m
178	16.04.2019 10:44:11 AM		0.9662 V/m	0.8195 V/m	0.7575 V/m
179	16.04.2019 10:44:21 AM		0.9959 V/m	0.8592 V/m	0.7324 V/m
180	16.04.2019 10:44:31 AM		1.004 V/m	0.8334 V/m	0.7395 V/m
181	16.04.2019 10:44:41 AM		0.8994 V/m	0.7953 V/m	0.7391 V/m
182	16.04.2019 10:44:51 AM		0.9571 V/m	0.8293 V/m	0.7279 V/m
183	16.04.2019 10:45:01 AM		1.092 V/m	0.9401 V/m	0.8253 V/m
184	16.04.2019 10:45:11 AM		1.106 V/m	0.9243 V/m	0.6789 V/m
185	16.04.2019 10:45:21 AM		0.9719 V/m	0.7994 V/m	0.6901 V/m
186	16.04.2019 10:45:31 AM		1.095 V/m	0.9562 V/m	0.8287 V/m
187	16.04.2019 10:45:41 AM		1.003 V/m	0.8934 V/m	0.7571 V/m
188	16.04.2019 10:45:51 AM		0.8847 V/m	0.7921 V/m	0.6837 V/m
189	16.04.2019 10:46:01 AM		0.9013 V/m	0.7737 V/m	0.6901 V/m
190	16.04.2019 10:46:11 AM		1.005 V/m	0.8535 V/m	0.7100 V/m
191	16.04.2019 10:46:21 AM		1.034 V/m	0.9050 V/m	0.7215 V/m
192	16.04.2019 10:46:31 AM		0.9321 V/m	0.7864 V/m	0.7085 V/m
193	16.04.2019 10:46:41 AM		1.033 V/m	0.8438 V/m	0.7166 V/m
194	16.04.2019 10:46:51 AM		0.9984 V/m	0.8459 V/m	0.6991 V/m
195	16.04.2019 10:47:01 AM		1.008 V/m	0.8259 V/m	0.7417 V/m
196	16.04.2019 10:47:11 AM		0.9639 V/m	0.8623 V/m	0.7707 V/m
197	16.04.2019 10:47:21 AM		0.9727 V/m	0.8403 V/m	0.7395 V/m
198	16.04.2019 10:47:31 AM		0.9639 V/m	0.8312 V/m	0.7443 V/m
199	16.04.2019 10:47:41 AM		0.9758 V/m	0.8507 V/m	0.7309 V/m
200	16.04.2019 10:47:51 AM		1.068 V/m	0.8352 V/m	0.7077 V/m
201	16.04.2019 10:48:01 AM		1.032 V/m	0.8441 V/m	0.7272 V/m
202	16.04.2019 10:48:11 AM		1.022 V/m	0.8105 V/m	0.6988 V/m
203	16.04.2019 10:48:21 AM		0.9842 V/m	0.8470 V/m	0.7169 V/m
204	16.04.2019 10:48:31 AM		0.9953 V/m	0.8354 V/m	0.7100 V/m
205	16.04.2019 10:48:41 AM		1.060 V/m	0.8784 V/m	0.7169 V/m
206	16.04.2019 10:48:51 AM		1.027 V/m	0.8096 V/m	0.7143 V/m
207	16.04.2019 10:49:01 AM		0.9115 V/m	0.7657 V/m	0.6658 V/m
208	16.04.2019 10:49:11 AM		1.036 V/m	0.8199 V/m	0.7264 V/m
209	16.04.2019 10:49:21 AM		1.055 V/m	0.8219 V/m	0.7108 V/m
210	16.04.2019 10:49:31 AM		1.075 V/m	0.8364 V/m	0.7268 V/m
211	16.04.2019 10:49:41 AM		0.9522 V/m	0.8136 V/m	0.6940 V/m
212	16.04.2019 10:49:51 AM		0.9253 V/m	0.7673 V/m	0.7007 V/m
213	16.04.2019 10:50:01 AM		1.035 V/m	0.8224 V/m	0.6995 V/m
214	16.04.2019 10:50:11 AM		0.9984 V/m	0.8596 V/m	0.7354 V/m
215	16.04.2019 10:50:21 AM		1.028 V/m	0.8271 V/m	0.7007 V/m
216	16.04.2019 10:50:31 AM		1.052 V/m	0.7737 V/m	0.6845 V/m
217	16.04.2019 10:50:41 AM		1.052 V/m	0.8297 V/m	0.7019 V/m
218	16.04.2019 10:50:51 AM		0.9288 V/m	0.7841 V/m	0.7092 V/m
219	16.04.2019 10:51:01 AM		0.8566 V/m	0.7696 V/m	0.6909 V/m
220	16.04.2019 10:51:11 AM		0.8927 V/m	0.7602 V/m	0.6849 V/m
221	16.04.2019 10:51:21 AM		0.9499 V/m	0.7925 V/m	0.7003 V/m
222	16.04.2019 10:51:31 AM		0.8918 V/m	0.7780 V/m	0.6873 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>
223	16.04.2019 10:51:41 AM		0.9429 V/m	0.7804 V/m	0.6845 V/m
224	16.04.2019 10:51:51 AM		0.9429 V/m	0.7907 V/m	0.7096 V/m
225	16.04.2019 10:52:01 AM		0.9789 V/m	0.7902 V/m	0.7050 V/m
226	16.04.2019 10:52:11 AM		0.9507 V/m	0.7867 V/m	0.6987 V/m
227	16.04.2019 10:52:21 AM		0.9507 V/m	0.7710 V/m	0.6711 V/m
228	16.04.2019 10:52:31 AM		0.9464 V/m	0.7747 V/m	0.6801 V/m
229	16.04.2019 10:52:41 AM		0.9522 V/m	0.7745 V/m	0.7015 V/m
230	16.04.2019 10:52:51 AM		0.9820 V/m	0.8022 V/m	0.7073 V/m
231	16.04.2019 10:53:01 AM		0.9516 V/m	0.7995 V/m	0.7030 V/m
232	16.04.2019 10:53:11 AM		0.9606 V/m	0.8030 V/m	0.7116 V/m
233	16.04.2019 10:53:21 AM		0.9873 V/m	0.8226 V/m	0.7358 V/m
234	16.04.2019 10:53:31 AM		0.8803 V/m	0.7629 V/m	0.6940 V/m
235	16.04.2019 10:53:41 AM		0.9939 V/m	0.8484 V/m	0.7245 V/m
236	16.04.2019 10:53:51 AM		0.9755 V/m	0.8515 V/m	0.6821 V/m
237	16.04.2019 10:54:01 AM		0.9100 V/m	0.8154 V/m	0.7123 V/m
238	16.04.2019 10:54:11 AM		0.8550 V/m	0.7576 V/m	0.6546 V/m
239	16.04.2019 10:54:21 AM		0.8722 V/m	0.7481 V/m	0.6542 V/m
240	16.04.2019 10:54:31 AM		0.8146 V/m	0.7313 V/m	0.6671 V/m
241	16.04.2019 10:54:41 AM		0.8806 V/m	0.7242 V/m	0.6454 V/m
242	16.04.2019 10:54:51 AM		0.7621 V/m	0.7018 V/m	0.6625 V/m
243	16.04.2019 10:55:01 AM		0.8193 V/m	0.7126 V/m	0.6712 V/m
244	16.04.2019 10:55:11 AM		0.7880 V/m	0.7263 V/m	0.6712 V/m
245	16.04.2019 10:55:21 AM		0.7639 V/m	0.7075 V/m	0.6571 V/m
246	16.04.2019 10:55:31 AM		0.7841 V/m	0.7156 V/m	0.6617 V/m
247	16.04.2019 10:55:41 AM		0.8706 V/m	0.7513 V/m	0.6928 V/m
248	16.04.2019 10:55:51 AM		0.8709 V/m	0.7435 V/m	0.6538 V/m
249	16.04.2019 10:56:01 AM		0.8051 V/m	0.7091 V/m	0.6437 V/m
250	16.04.2019 10:56:11 AM		0.8658 V/m	0.7276 V/m	0.6609 V/m
251	16.04.2019 10:56:21 AM		0.8665 V/m	0.7346 V/m	0.6736 V/m
252	16.04.2019 10:56:31 AM		0.8260 V/m	0.7171 V/m	0.6571 V/m
253	16.04.2019 10:56:41 AM		0.8234 V/m	0.7529 V/m	0.6837 V/m
254	16.04.2019 10:56:51 AM		0.8256 V/m	0.7320 V/m	0.6732 V/m
255	16.04.2019 10:57:01 AM		0.8528 V/m	0.7235 V/m	0.6662 V/m
256	16.04.2019 10:57:11 AM		0.8671 V/m	0.7345 V/m	0.6470 V/m
257	16.04.2019 10:57:21 AM		0.9461 V/m	0.7864 V/m	0.7177 V/m
258	16.04.2019 10:57:31 AM		0.8349 V/m	0.7404 V/m	0.6633 V/m
259	16.04.2019 10:57:41 AM		0.8408 V/m	0.7033 V/m	0.6242 V/m
260	16.04.2019 10:57:51 AM		0.8476 V/m	0.7104 V/m	0.6415 V/m
261	16.04.2019 10:58:01 AM		0.8299 V/m	0.7036 V/m	0.6458 V/m
262	16.04.2019 10:58:11 AM		0.7887 V/m	0.7102 V/m	0.6555 V/m
263	16.04.2019 10:58:21 AM		0.8190 V/m	0.7258 V/m	0.6712 V/m
264	16.04.2019 10:58:31 AM		0.8437 V/m	0.7201 V/m	0.6662 V/m
265	16.04.2019 10:58:41 AM		0.8267 V/m	0.7130 V/m	0.6471 V/m
266	16.04.2019 10:58:51 AM		0.9286 V/m	0.7852 V/m	0.7019 V/m
267	16.04.2019 10:59:01 AM		0.9007 V/m	0.7706 V/m	0.6995 V/m
268	16.04.2019 10:59:11 AM		0.8495 V/m	0.7413 V/m	0.6873 V/m
269	16.04.2019 10:59:21 AM		0.8700 V/m	0.7465 V/m	0.7034 V/m
270	16.04.2019 10:59:31 AM		0.8434 V/m	0.7714 V/m	0.7038 V/m
271	16.04.2019 10:59:41 AM		1.003 V/m	0.7811 V/m	0.7085 V/m
272	16.04.2019 10:59:51 AM		0.9432 V/m	0.8089 V/m	0.6885 V/m
273	16.04.2019 11:00:01 AM		0.9282 V/m	0.7832 V/m	0.6817 V/m
274	16.04.2019 11:00:11 AM		0.9146 V/m	0.7784 V/m	0.7192 V/m
275	16.04.2019 11:00:21 AM		0.8624 V/m	0.7632 V/m	0.7169 V/m
276	16.04.2019 11:00:31 AM		0.8874 V/m	0.7377 V/m	0.6889 V/m
277	16.04.2019 11:00:41 AM		0.8021 V/m	0.7049 V/m	0.6449 V/m
278	16.04.2019 11:00:51 AM		0.9353 V/m	0.7145 V/m	0.6458 V/m
279	16.04.2019 11:01:01 AM		0.8775 V/m	0.7464 V/m	0.7062 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>
280	16.04.2019 11:01:11 AM		0.8945 V/m	0.7692 V/m	0.6764 V/m
281	16.04.2019 11:01:21 AM		0.9426 V/m	0.7961 V/m	0.6458 V/m
282	16.04.2019 11:01:31 AM		0.8450 V/m	0.7511 V/m	0.6720 V/m
283	16.04.2019 11:01:41 AM		0.8620 V/m	0.7312 V/m	0.6592 V/m
284	16.04.2019 11:01:51 AM		0.8684 V/m	0.7371 V/m	0.6508 V/m
285	16.04.2019 11:02:01 AM		0.8355 V/m	0.7149 V/m	0.6529 V/m
286	16.04.2019 11:02:11 AM		0.8350 V/m	0.7391 V/m	0.6525 V/m
287	16.04.2019 11:02:21 AM		0.8476 V/m	0.7367 V/m	0.6821 V/m
288	16.04.2019 11:02:31 AM		0.9061 V/m	0.7383 V/m	0.6728 V/m
289	16.04.2019 11:02:41 AM		0.9106 V/m	0.7175 V/m	0.6683 V/m
290	16.04.2019 11:02:51 AM		0.8440 V/m	0.7523 V/m	0.6580 V/m
291	16.04.2019 11:03:01 AM		0.8668 V/m	0.7675 V/m	0.7253 V/m
292	16.04.2019 11:03:11 AM		0.9338 V/m	0.7649 V/m	0.7011 V/m
293	16.04.2019 11:03:21 AM		0.8756 V/m	0.7538 V/m	0.7015 V/m
294	16.04.2019 11:03:31 AM		0.8636 V/m	0.7529 V/m	0.7077 V/m
295	16.04.2019 11:03:41 AM		0.9094 V/m	0.7837 V/m	0.7279 V/m
296	16.04.2019 11:03:51 AM		0.9076 V/m	0.7630 V/m	0.7158 V/m
297	16.04.2019 11:04:01 AM		0.8806 V/m	0.7614 V/m	0.7215 V/m
298	16.04.2019 11:04:11 AM		0.9427 V/m	0.7772 V/m	0.7332 V/m
299	16.04.2019 11:04:21 AM		0.9736 V/m	0.8158 V/m	0.7077 V/m
300	16.04.2019 11:04:31 AM		0.8759 V/m	0.7407 V/m	0.6980 V/m
301	16.04.2019 11:04:41 AM		0.8630 V/m	0.7261 V/m	0.6861 V/m
302	16.04.2019 11:04:51 AM		0.7600 V/m	0.7228 V/m	0.6773 V/m
303	16.04.2019 11:05:01 AM		0.7690 V/m	0.7127 V/m	0.6683 V/m
304	16.04.2019 11:05:11 AM		0.7887 V/m	0.7030 V/m	0.6487 V/m
305	16.04.2019 11:05:21 AM		0.9259 V/m	0.7214 V/m	0.6654 V/m
306	16.04.2019 11:05:31 AM		0.7542 V/m	0.7118 V/m	0.6781 V/m
307	16.04.2019 11:05:41 AM		0.7792 V/m	0.7400 V/m	0.7058 V/m
308	16.04.2019 11:05:51 AM		0.7810 V/m	0.7174 V/m	0.6634 V/m
309	16.04.2019 11:06:01 AM		0.7820 V/m	0.7085 V/m	0.6720 V/m
310	16.04.2019 11:06:11 AM		0.7729 V/m	0.7117 V/m	0.6424 V/m
311	16.04.2019 11:06:21 AM		0.7859 V/m	0.7525 V/m	0.7200 V/m
312	16.04.2019 11:06:31 AM		0.7897 V/m	0.7487 V/m	0.6972 V/m
313	16.04.2019 11:06:41 AM		0.8697 V/m	0.7505 V/m	0.6901 V/m
314	16.04.2019 11:06:51 AM		0.8911 V/m	0.7729 V/m	0.6921 V/m
315	16.04.2019 11:07:01 AM		0.9426 V/m	0.7912 V/m	0.7177 V/m
316	16.04.2019 11:07:11 AM		0.8800 V/m	0.7751 V/m	0.7131 V/m
317	16.04.2019 11:07:21 AM		0.9324 V/m	0.7997 V/m	0.7343 V/m
318	16.04.2019 11:07:31 AM		0.8844 V/m	0.7660 V/m	0.6976 V/m
319	16.04.2019 11:07:41 AM		0.9052 V/m	0.7942 V/m	0.7365 V/m
320	16.04.2019 11:07:51 AM		0.8069 V/m	0.7241 V/m	0.6521 V/m
321	16.04.2019 11:08:01 AM		0.8766 V/m	0.7713 V/m	0.6679 V/m
322	16.04.2019 11:08:11 AM		0.9022 V/m	0.7654 V/m	0.6861 V/m
323	16.04.2019 11:08:21 AM		0.8918 V/m	0.7523 V/m	0.6744 V/m
324	16.04.2019 11:08:31 AM		0.8930 V/m	0.7701 V/m	0.7093 V/m
325	16.04.2019 11:08:41 AM		0.8649 V/m	0.7579 V/m	0.6952 V/m
326	16.04.2019 11:08:51 AM		0.8712 V/m	0.7610 V/m	0.7170 V/m
327	16.04.2019 11:09:01 AM		0.8681 V/m	0.7595 V/m	0.6976 V/m
328	16.04.2019 11:09:11 AM		0.9079 V/m	0.7667 V/m	0.7007 V/m
329	16.04.2019 11:09:21 AM		0.8939 V/m	0.7941 V/m	0.7143 V/m
330	16.04.2019 11:09:31 AM		0.8825 V/m	0.7622 V/m	0.7143 V/m
331	16.04.2019 11:09:41 AM		0.8569 V/m	0.7607 V/m	0.7070 V/m
332	16.04.2019 11:09:51 AM		0.8652 V/m	0.7621 V/m	0.6964 V/m
333	16.04.2019 11:10:01 AM		0.8492 V/m	0.7362 V/m	0.6703 V/m
334	16.04.2019 11:10:11 AM		0.8253 V/m	0.7024 V/m	0.6567 V/m
335	16.04.2019 11:10:21 AM		0.9022 V/m	0.7329 V/m	0.6764 V/m
336	16.04.2019 11:10:31 AM		0.9103 V/m	0.7175 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>
337	16.04.2019 11:10:41 AM		0.8460 V/m	0.7182 V/m	0.6662 V/m
338	16.04.2019 11:10:51 AM		0.8825 V/m	0.7343 V/m	0.6699 V/m
339	16.04.2019 11:11:01 AM		0.8398 V/m	0.7242 V/m	0.6488 V/m
340	16.04.2019 11:11:11 AM		0.8693 V/m	0.7340 V/m	0.6338 V/m
341	16.04.2019 11:11:21 AM		0.8123 V/m	0.7109 V/m	0.6621 V/m
342	16.04.2019 11:11:31 AM		0.9939 V/m	0.8507 V/m	0.6801 V/m
343	16.04.2019 11:11:41 AM		0.9232 V/m	0.7859 V/m	0.7215 V/m
344	16.04.2019 11:11:51 AM		0.9631 V/m	0.8157 V/m	0.6917 V/m
345	16.04.2019 11:12:01 AM		1.046 V/m	0.8250 V/m	0.7023 V/m
346	16.04.2019 11:12:11 AM		0.9568 V/m	0.7889 V/m	0.6821 V/m
347	16.04.2019 11:12:21 AM		0.9456 V/m	0.7673 V/m	0.6929 V/m
348	16.04.2019 11:12:31 AM		0.9574 V/m	0.7711 V/m	0.6432 V/m
349	16.04.2019 11:12:41 AM		0.9873 V/m	0.7836 V/m	0.6845 V/m
350	16.04.2019 11:12:51 AM		0.9118 V/m	0.7568 V/m	0.6650 V/m
351	16.04.2019 11:13:01 AM		0.9256 V/m	0.7448 V/m	0.6559 V/m
352	16.04.2019 11:13:11 AM		0.9668 V/m	0.7838 V/m	0.6968 V/m
353	16.04.2019 11:13:21 AM		0.8877 V/m	0.7520 V/m	0.6712 V/m
354	16.04.2019 11:13:31 AM		0.9058 V/m	0.7661 V/m	0.7162 V/m
355	16.04.2019 11:13:41 AM		0.8778 V/m	0.7633 V/m	0.7135 V/m
356	16.04.2019 11:13:51 AM		0.8385 V/m	0.7348 V/m	0.6785 V/m
357	16.04.2019 11:14:01 AM		0.8781 V/m	0.7493 V/m	0.7011 V/m
358	16.04.2019 11:14:11 AM		0.8794 V/m	0.7539 V/m	0.7150 V/m
359	16.04.2019 11:14:21 AM		0.8190 V/m	0.7377 V/m	0.7104 V/m
360	16.04.2019 11:14:31 AM		0.8797 V/m	0.7567 V/m	0.7166 V/m
361	16.04.2019 11:14:41 AM		0.9163 V/m	0.8057 V/m	0.7495 V/m
362	16.04.2019 11:14:51 AM		0.9034 V/m	0.8082 V/m	0.7549 V/m
363	16.04.2019 11:15:01 AM		0.9928 V/m	0.8579 V/m	0.7700 V/m
364	16.04.2019 11:15:11 AM		0.9241 V/m	0.8154 V/m	0.7736 V/m
365	16.04.2019 11:15:21 AM		1.002 V/m	0.8327 V/m	0.7516 V/m
366	16.04.2019 11:15:31 AM		0.9205 V/m	0.8002 V/m	0.7317 V/m
367	16.04.2019 11:15:41 AM		1.051 V/m	0.8139 V/m	0.7196 V/m
368	16.04.2019 11:15:51 AM		0.9421 V/m	0.8265 V/m	0.7428 V/m
369	16.04.2019 11:16:01 AM		1.049 V/m	0.8398 V/m	0.7495 V/m
370	16.04.2019 11:16:11 AM		0.9241 V/m	0.8089 V/m	0.7373 V/m
371	16.04.2019 11:16:21 AM		0.9368 V/m	0.7965 V/m	0.7309 V/m
372	16.04.2019 11:16:31 AM		0.9184 V/m	0.7949 V/m	0.7414 V/m
373	16.04.2019 11:16:41 AM		0.9818 V/m	0.8250 V/m	0.7596 V/m
374	16.04.2019 11:16:51 AM		0.9148 V/m	0.8278 V/m	0.7607 V/m
375	16.04.2019 11:17:01 AM		0.9453 V/m	0.8136 V/m	0.7188 V/m
376	16.04.2019 11:17:11 AM		0.9848 V/m	0.8443 V/m	0.7639 V/m
377	16.04.2019 11:17:21 AM		0.9690 V/m	0.8234 V/m	0.7369 V/m
378	16.04.2019 11:17:31 AM		0.8887 V/m	0.7812 V/m	0.7011 V/m
379	16.04.2019 11:17:41 AM		0.9277 V/m	0.7737 V/m	0.7015 V/m
380	16.04.2019 11:17:51 AM		0.9094 V/m	0.7691 V/m	0.6960 V/m
381	16.04.2019 11:18:01 AM		0.9676 V/m	0.8133 V/m	0.7042 V/m
382	16.04.2019 11:18:11 AM		0.9798 V/m	0.8100 V/m	0.6909 V/m
383	16.04.2019 11:18:21 AM		0.8769 V/m	0.7762 V/m	0.7200 V/m
384	16.04.2019 11:18:31 AM		0.9232 V/m	0.7595 V/m	0.6980 V/m
385	16.04.2019 11:18:41 AM		0.8521 V/m	0.7447 V/m	0.6972 V/m
386	16.04.2019 11:18:51 AM		0.9092 V/m	0.7767 V/m	0.7185 V/m
387	16.04.2019 11:19:01 AM		1.031 V/m	0.8482 V/m	0.7093 V/m
388	16.04.2019 11:19:11 AM		0.8293 V/m	0.7355 V/m	0.6821 V/m
389	16.04.2019 11:19:21 AM		0.9106 V/m	0.8025 V/m	0.7034 V/m
390	16.04.2019 11:19:31 AM		0.9484 V/m	0.7863 V/m	0.7096 V/m
391	16.04.2019 11:19:41 AM		0.9265 V/m	0.7942 V/m	0.7185 V/m
392	16.04.2019 11:19:51 AM		0.9220 V/m	0.7821 V/m	0.6801 V/m
393	16.04.2019 11:20:01 AM		0.9047 V/m	0.7734 V/m	0.6829 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	16.04.2019 11:20:11 AM		0.8750 V/m	0.7676 V/m	0.6952 V/m
395	16.04.2019 11:20:21 AM		0.9761 V/m	0.7976 V/m	0.7283 V/m
396	16.04.2019 11:20:31 AM		0.9289 V/m	0.8074 V/m	0.7242 V/m
397	16.04.2019 11:20:41 AM		0.9800 V/m	0.8027 V/m	0.7003 V/m
398	16.04.2019 11:20:51 AM		0.9984 V/m	0.7713 V/m	0.6956 V/m
399	16.04.2019 11:21:01 AM		1.019 V/m	0.7928 V/m	0.7003 V/m
400	16.04.2019 11:21:11 AM		0.9067 V/m	0.7638 V/m	0.7081 V/m
401	16.04.2019 11:21:21 AM		0.9507 V/m	0.7696 V/m	0.7280 V/m
402	16.04.2019 11:21:31 AM		0.8601 V/m	0.7496 V/m	0.6841 V/m
403	16.04.2019 11:21:41 AM		0.9145 V/m	0.7738 V/m	0.7058 V/m
404	16.04.2019 11:21:51 AM		0.8815 V/m	0.7638 V/m	0.6869 V/m
405	16.04.2019 11:22:01 AM		0.9755 V/m	0.7966 V/m	0.6793 V/m
406	16.04.2019 11:22:11 AM		0.9009 V/m	0.8211 V/m	0.7062 V/m
407	16.04.2019 11:22:21 AM		0.8951 V/m	0.7362 V/m	0.6517 V/m
408	16.04.2019 11:22:31 AM		0.8636 V/m	0.7383 V/m	0.6479 V/m
409	16.04.2019 11:22:41 AM		0.8541 V/m	0.7084 V/m	0.6402 V/m
410	16.04.2019 11:22:51 AM		0.8646 V/m	0.7515 V/m	0.6777 V/m
411	16.04.2019 11:23:01 AM		0.8769 V/m	0.7454 V/m	0.6805 V/m
412	16.04.2019 11:23:11 AM		0.8521 V/m	0.7269 V/m	0.6415 V/m
413	16.04.2019 11:23:21 AM		0.8424 V/m	0.7181 V/m	0.6513 V/m
414	16.04.2019 11:23:31 AM		0.7585 V/m	0.6844 V/m	0.6334 V/m
415	16.04.2019 11:23:41 AM		0.7848 V/m	0.7063 V/m	0.6441 V/m
416	16.04.2019 11:23:51 AM		0.8566 V/m	0.7504 V/m	0.6869 V/m
417	16.04.2019 11:24:01 AM		0.8772 V/m	0.7594 V/m	0.7085 V/m
418	16.04.2019 11:24:11 AM		0.7806 V/m	0.7331 V/m	0.6952 V/m
419	16.04.2019 11:24:21 AM		0.8048 V/m	0.7673 V/m	0.7223 V/m
420	16.04.2019 11:24:31 AM		0.8160 V/m	0.7425 V/m	0.6634 V/m
421	16.04.2019 11:24:41 AM		0.8473 V/m	0.7330 V/m	0.6238 V/m
422	16.04.2019 11:24:51 AM		0.8089 V/m	0.7173 V/m	0.6542 V/m
423	16.04.2019 11:25:01 AM		0.8744 V/m	0.7321 V/m	0.6768 V/m
424	16.04.2019 11:25:11 AM		0.8408 V/m	0.7154 V/m	0.6584 V/m
425	16.04.2019 11:25:21 AM		0.7395 V/m	0.6898 V/m	0.6504 V/m
426	16.04.2019 11:25:31 AM		0.8534 V/m	0.7198 V/m	0.6638 V/m
427	16.04.2019 11:25:41 AM		0.8732 V/m	0.7515 V/m	0.6470 V/m
428	16.04.2019 11:25:51 AM		0.7806 V/m	0.6916 V/m	0.6351 V/m
429	16.04.2019 11:26:01 AM		0.8685 V/m	0.7373 V/m	0.6825 V/m
430	16.04.2019 11:26:11 AM		0.9083 V/m	0.7290 V/m	0.6728 V/m
431	16.04.2019 11:26:21 AM		0.8860 V/m	0.7422 V/m	0.6295 V/m
432	16.04.2019 11:26:31 AM		0.9583 V/m	0.7868 V/m	0.6394 V/m
433	16.04.2019 11:26:41 AM		0.8276 V/m	0.7138 V/m	0.6420 V/m
434	16.04.2019 11:26:51 AM		0.8547 V/m	0.7148 V/m	0.6449 V/m
435	16.04.2019 11:27:01 AM		0.8506 V/m	0.6978 V/m	0.6251 V/m
436	16.04.2019 11:27:11 AM		0.8554 V/m	0.7031 V/m	0.6449 V/m
437	16.04.2019 11:27:21 AM		0.8829 V/m	0.7397 V/m	0.6869 V/m
438	16.04.2019 11:27:31 AM		0.9028 V/m	0.7087 V/m	0.6504 V/m
439	16.04.2019 11:27:41 AM		0.8509 V/m	0.7185 V/m	0.6542 V/m
440	16.04.2019 11:27:51 AM		0.8496 V/m	0.7473 V/m	0.7042 V/m
441	16.04.2019 11:28:01 AM		0.8412 V/m	0.7395 V/m	0.6679 V/m
442	16.04.2019 11:28:11 AM		0.8554 V/m	0.7191 V/m	0.6728 V/m
443	16.04.2019 11:28:21 AM		0.8700 V/m	0.7533 V/m	0.6789 V/m
444	16.04.2019 11:28:31 AM		0.9176 V/m	0.7483 V/m	0.6521 V/m
445	16.04.2019 11:28:41 AM		0.8960 V/m	0.7362 V/m	0.6437 V/m
446	16.04.2019 11:28:51 AM		0.8703 V/m	0.7244 V/m	0.6475 V/m
447	16.04.2019 11:29:01 AM		0.9306 V/m	0.7482 V/m	0.6415 V/m
448	16.04.2019 11:29:11 AM		0.8893 V/m	0.7451 V/m	0.6642 V/m
449	16.04.2019 11:29:21 AM		0.8254 V/m	0.7069 V/m	0.6247 V/m
450	16.04.2019 11:29:31 AM		0.8722 V/m	0.7313 V/m	0.6707 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	16.04.2019 11:29:41 AM		0.9351 V/m	0.7653 V/m	0.6917 V/m
452	16.04.2019 11:29:51 AM		0.8964 V/m	0.7396 V/m	0.6885 V/m
453	16.04.2019 11:30:01 AM		0.9536 V/m	0.7485 V/m	0.6825 V/m
454	16.04.2019 11:30:11 AM		0.8519 V/m	0.7418 V/m	0.6917 V/m
455	16.04.2019 11:30:21 AM		0.8915 V/m	0.7643 V/m	0.7077 V/m
456	16.04.2019 11:30:31 AM		0.9424 V/m	0.7737 V/m	0.7042 V/m
457	16.04.2019 11:30:41 AM		0.8750 V/m	0.7583 V/m	0.6932 V/m
458	16.04.2019 11:30:51 AM		0.9458 V/m	0.7926 V/m	0.7166 V/m
459	16.04.2019 11:31:01 AM		0.9986 V/m	0.7923 V/m	0.6905 V/m
460	16.04.2019 11:31:11 AM		0.9064 V/m	0.7742 V/m	0.6841 V/m
461	16.04.2019 11:31:21 AM		0.9098 V/m	0.7393 V/m	0.6625 V/m
462	16.04.2019 11:31:31 AM		0.8772 V/m	0.7483 V/m	0.6617 V/m
463	16.04.2019 11:31:41 AM		0.8816 V/m	0.7734 V/m	0.6833 V/m
464	16.04.2019 11:31:51 AM		0.9594 V/m	0.7816 V/m	0.6849 V/m
465	16.04.2019 11:32:01 AM		0.9539 V/m	0.7795 V/m	0.6764 V/m
466	16.04.2019 11:32:11 AM		0.9867 V/m	0.8534 V/m	0.6952 V/m
467	16.04.2019 11:32:21 AM		1.031 V/m	0.8062 V/m	0.6984 V/m
468	16.04.2019 11:32:31 AM		0.9631 V/m	0.8506 V/m	0.6991 V/m
469	16.04.2019 11:32:41 AM		0.9741 V/m	0.7975 V/m	0.6829 V/m
470	16.04.2019 11:32:51 AM		0.9656 V/m	0.8371 V/m	0.6925 V/m
471	16.04.2019 11:33:01 AM		1.030 V/m	0.7837 V/m	0.6496 V/m
472	16.04.2019 11:33:11 AM		1.016 V/m	0.8138 V/m	0.6805 V/m
473	16.04.2019 11:33:21 AM		0.9289 V/m	0.7816 V/m	0.6402 V/m
474	16.04.2019 11:33:31 AM		0.8583 V/m	0.7324 V/m	0.6454 V/m
475	16.04.2019 11:33:41 AM		0.8744 V/m	0.7510 V/m	0.6654 V/m
476	16.04.2019 11:33:51 AM		0.8243 V/m	0.7118 V/m	0.6525 V/m
477	16.04.2019 11:34:01 AM		0.8646 V/m	0.7385 V/m	0.6703 V/m
478	16.04.2019 11:34:11 AM		0.9956 V/m	0.8155 V/m	0.7104 V/m
479	16.04.2019 11:34:21 AM		0.8902 V/m	0.7467 V/m	0.6772 V/m
480	16.04.2019 11:34:31 AM		0.9110 V/m	0.7859 V/m	0.6809 V/m
481	16.04.2019 11:34:41 AM		0.8678 V/m	0.7280 V/m	0.6588 V/m
482	16.04.2019 11:34:51 AM		0.8835 V/m	0.7237 V/m	0.6424 V/m
483	16.04.2019 11:35:01 AM		0.8718 V/m	0.7243 V/m	0.6683 V/m
484	16.04.2019 11:35:11 AM		0.9931 V/m	0.8225 V/m	0.7015 V/m
485	16.04.2019 11:35:21 AM		0.8611 V/m	0.7563 V/m	0.6809 V/m
486	16.04.2019 11:35:31 AM		0.9470 V/m	0.7603 V/m	0.6629 V/m
487	16.04.2019 11:35:41 AM		0.9247 V/m	0.8026 V/m	0.7007 V/m
488	16.04.2019 11:35:51 AM		0.9177 V/m	0.7872 V/m	0.7162 V/m
489	16.04.2019 11:36:01 AM		0.9292 V/m	0.8331 V/m	0.7046 V/m
490	16.04.2019 11:36:11 AM		0.9926 V/m	0.7765 V/m	0.7081 V/m
491	16.04.2019 11:36:21 AM		0.9280 V/m	0.7666 V/m	0.6837 V/m
492	16.04.2019 11:36:31 AM		0.9970 V/m	0.8541 V/m	0.7395 V/m
493	16.04.2019 11:36:41 AM		0.9414 V/m	0.7624 V/m	0.6492 V/m
494	16.04.2019 11:36:51 AM		0.9528 V/m	0.7037 V/m	0.6251 V/m
495	16.04.2019 11:37:01 AM		0.8486 V/m	0.7196 V/m	0.6407 V/m
496	16.04.2019 11:37:11 AM		0.8566 V/m	0.7090 V/m	0.6496 V/m
497	16.04.2019 11:37:21 AM		0.8408 V/m	0.7285 V/m	0.6691 V/m
498	16.04.2019 11:37:31 AM		0.8596 V/m	0.7262 V/m	0.6679 V/m
499	16.04.2019 11:37:41 AM		0.8982 V/m	0.7231 V/m	0.6679 V/m
500	16.04.2019 11:37:51 AM		0.7679 V/m	0.7033 V/m	0.6441 V/m
501	16.04.2019 11:38:01 AM		0.7827 V/m	0.7379 V/m	0.6960 V/m
502	16.04.2019 11:38:11 AM		0.8035 V/m	0.7090 V/m	0.6377 V/m
503	16.04.2019 11:38:21 AM		0.7502 V/m	0.6837 V/m	0.6385 V/m
504	16.04.2019 11:38:31 AM		0.7575 V/m	0.6991 V/m	0.6454 V/m
505	16.04.2019 11:38:41 AM		0.8608 V/m	0.7481 V/m	0.6972 V/m
506	16.04.2019 11:38:51 AM		0.8668 V/m	0.7505 V/m	0.6885 V/m
507	16.04.2019 11:39:01 AM		0.8359 V/m	0.7208 V/m	0.6740 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	16.04.2019 11:39:11 AM		0.8440 V/m	0.7434 V/m	0.6821 V/m
509	16.04.2019 11:39:21 AM		0.8531 V/m	0.7416 V/m	0.6793 V/m
510	16.04.2019 11:39:31 AM		0.8668 V/m	0.7607 V/m	0.7054 V/m
511	16.04.2019 11:39:41 AM		0.7862 V/m	0.7015 V/m	0.6420 V/m
512	16.04.2019 11:39:51 AM		0.8072 V/m	0.6956 V/m	0.6242 V/m
513	16.04.2019 11:40:01 AM		0.8102 V/m	0.7092 V/m	0.6390 V/m
514	16.04.2019 11:40:11 AM		0.8744 V/m	0.7439 V/m	0.6654 V/m
515	16.04.2019 11:40:21 AM		0.8624 V/m	0.7378 V/m	0.6712 V/m
516	16.04.2019 11:40:31 AM		0.8170 V/m	0.7007 V/m	0.6372 V/m
517	16.04.2019 11:40:41 AM		0.8671 V/m	0.7298 V/m	0.6605 V/m
518	16.04.2019 11:40:51 AM		0.8296 V/m	0.7219 V/m	0.6638 V/m
519	16.04.2019 11:41:01 AM		0.8677 V/m	0.7445 V/m	0.6777 V/m
520	16.04.2019 11:41:11 AM		0.7643 V/m	0.7101 V/m	0.6654 V/m
521	16.04.2019 11:41:21 AM		0.8149 V/m	0.7222 V/m	0.6813 V/m
522	16.04.2019 11:41:31 AM		0.8499 V/m	0.7428 V/m	0.6592 V/m
523	16.04.2019 11:41:41 AM		0.9362 V/m	0.7638 V/m	0.6865 V/m
524	16.04.2019 11:41:51 AM		0.8186 V/m	0.7392 V/m	0.6897 V/m
525	16.04.2019 11:42:01 AM		0.8611 V/m	0.7468 V/m	0.6849 V/m
526	16.04.2019 11:42:11 AM		0.8678 V/m	0.7637 V/m	0.7196 V/m
527	16.04.2019 11:42:21 AM		0.8389 V/m	0.7435 V/m	0.6869 V/m
528	16.04.2019 11:42:31 AM		0.8627 V/m	0.7651 V/m	0.7065 V/m
529	16.04.2019 11:42:41 AM		0.8223 V/m	0.7464 V/m	0.6940 V/m
530	16.04.2019 11:42:51 AM		0.8065 V/m	0.7351 V/m	0.7023 V/m
531	16.04.2019 11:43:01 AM		0.9354 V/m	0.7681 V/m	0.6853 V/m
532	16.04.2019 11:43:11 AM		1.052 V/m	0.8549 V/m	0.7120 V/m
533	16.04.2019 11:43:21 AM		0.9716 V/m	0.7740 V/m	0.6675 V/m
534	16.04.2019 11:43:31 AM		0.8395 V/m	0.7262 V/m	0.6454 V/m
535	16.04.2019 11:43:41 AM		0.9003 V/m	0.7555 V/m	0.6691 V/m
536	16.04.2019 11:43:51 AM		0.8045 V/m	0.7262 V/m	0.6613 V/m
537	16.04.2019 11:44:01 AM		0.8230 V/m	0.7297 V/m	0.6853 V/m
538	16.04.2019 11:44:11 AM		0.7876 V/m	0.7045 V/m	0.6458 V/m
539	16.04.2019 11:44:21 AM		0.8186 V/m	0.7203 V/m	0.6662 V/m
540	16.04.2019 11:44:31 AM		0.8183 V/m	0.7244 V/m	0.6724 V/m
541	16.04.2019 11:44:41 AM		0.8437 V/m	0.7167 V/m	0.6671 V/m
542	16.04.2019 11:44:51 AM		0.9004 V/m	0.7616 V/m	0.6805 V/m
543	16.04.2019 11:45:01 AM		0.8240 V/m	0.7391 V/m	0.6913 V/m
544	16.04.2019 11:45:11 AM		0.7718 V/m	0.7233 V/m	0.6817 V/m
545	16.04.2019 11:45:21 AM		0.8807 V/m	0.7844 V/m	0.6984 V/m
546	16.04.2019 11:45:31 AM		0.8691 V/m	0.7519 V/m	0.7007 V/m
547	16.04.2019 11:45:41 AM		0.8890 V/m	0.7790 V/m	0.7050 V/m
548	16.04.2019 11:45:51 AM		0.9818 V/m	0.7916 V/m	0.6720 V/m
549	16.04.2019 11:46:01 AM		0.9050 V/m	0.7732 V/m	0.6857 V/m
550	16.04.2019 11:46:11 AM		0.8998 V/m	0.7557 V/m	0.6901 V/m
551	16.04.2019 11:46:21 AM		0.9465 V/m	0.7633 V/m	0.7034 V/m
552	16.04.2019 11:46:31 AM		0.9514 V/m	0.7818 V/m	0.6861 V/m
553	16.04.2019 11:46:41 AM		0.9754 V/m	0.8346 V/m	0.7143 V/m
554	16.04.2019 11:46:51 AM		0.9427 V/m	0.7633 V/m	0.6621 V/m
555	16.04.2019 11:47:01 AM		0.8082 V/m	0.7206 V/m	0.6500 V/m
556	16.04.2019 11:47:11 AM		0.8343 V/m	0.7241 V/m	0.6671 V/m
557	16.04.2019 11:47:21 AM		0.8116 V/m	0.7084 V/m	0.6398 V/m
558	16.04.2019 11:47:31 AM		0.8931 V/m	0.7286 V/m	0.6634 V/m
559	16.04.2019 11:47:41 AM		0.9254 V/m	0.7639 V/m	0.6881 V/m
560	16.04.2019 11:47:51 AM		0.8897 V/m	0.7432 V/m	0.6936 V/m
561	16.04.2019 11:48:01 AM		0.9132 V/m	0.7509 V/m	0.7023 V/m
562	16.04.2019 11:48:11 AM		0.9525 V/m	0.7871 V/m	0.7073 V/m
563	16.04.2019 11:48:21 AM		0.8353 V/m	0.7376 V/m	0.6712 V/m
564	16.04.2019 11:48:31 AM		0.9459 V/m	0.7459 V/m	0.6716 V/m

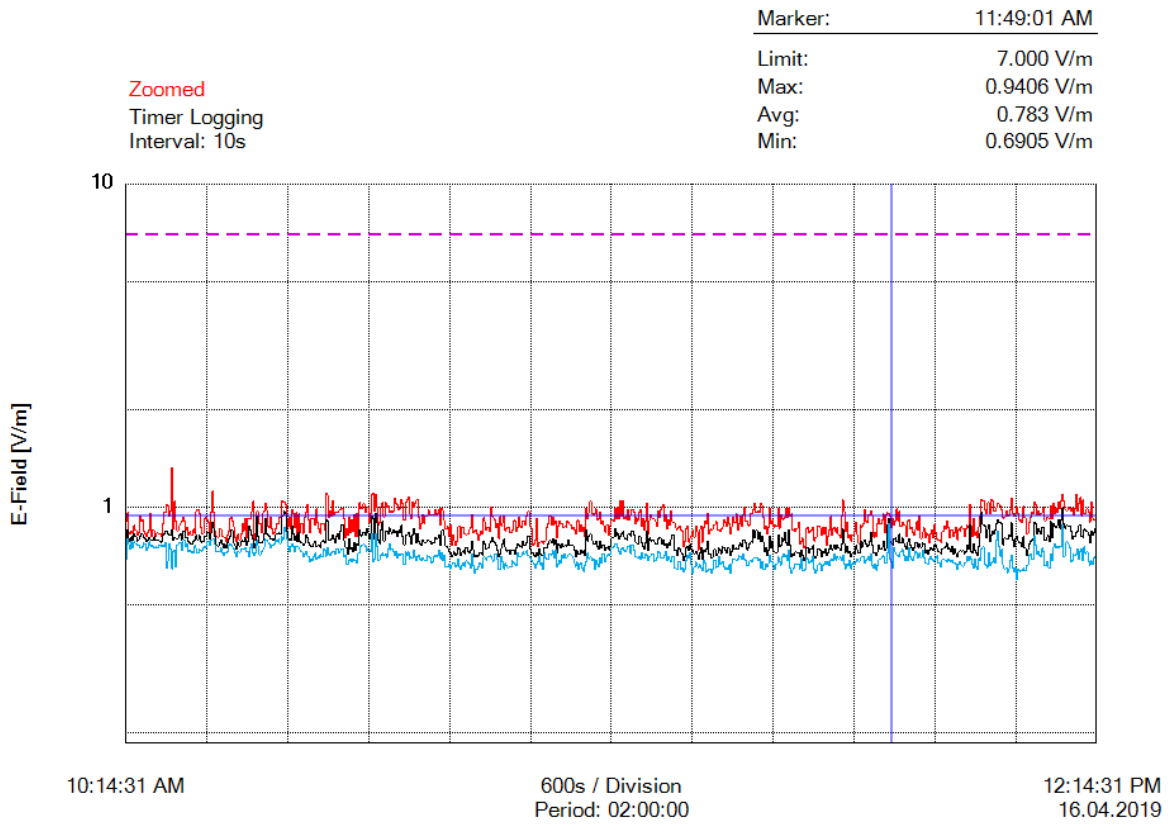
Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
565	16.04.2019 11:48:41 AM		0.9618 V/m	0.8794 V/m	0.7200 V/m
566	16.04.2019 11:48:51 AM		0.9603 V/m	0.9216 V/m	0.8897 V/m
567	16.04.2019 11:49:01 AM		0.9406 V/m	0.7830 V/m	0.6905 V/m
568	16.04.2019 11:49:11 AM		0.8659 V/m	0.7736 V/m	0.6781 V/m
569	16.04.2019 11:49:21 AM		0.9256 V/m	0.7660 V/m	0.6500 V/m
570	16.04.2019 11:49:31 AM		0.8835 V/m	0.7975 V/m	0.7495 V/m
571	16.04.2019 11:49:41 AM		0.9083 V/m	0.8030 V/m	0.7249 V/m
572	16.04.2019 11:49:51 AM		0.9896 V/m	0.7807 V/m	0.7120 V/m
573	16.04.2019 11:50:01 AM		0.9080 V/m	0.7795 V/m	0.7108 V/m
574	16.04.2019 11:50:11 AM		0.9724 V/m	0.8247 V/m	0.7034 V/m
575	16.04.2019 11:50:21 AM		0.8700 V/m	0.7771 V/m	0.7268 V/m
576	16.04.2019 11:50:31 AM		0.8995 V/m	0.8027 V/m	0.7395 V/m
577	16.04.2019 11:50:41 AM		0.8853 V/m	0.7752 V/m	0.7116 V/m
578	16.04.2019 11:50:51 AM		0.8784 V/m	0.7573 V/m	0.6857 V/m
579	16.04.2019 11:51:01 AM		0.8126 V/m	0.7416 V/m	0.7042 V/m
580	16.04.2019 11:51:11 AM		0.9067 V/m	0.7806 V/m	0.6849 V/m
581	16.04.2019 11:51:21 AM		0.9179 V/m	0.7986 V/m	0.7510 V/m
582	16.04.2019 11:51:31 AM		0.8566 V/m	0.7664 V/m	0.7011 V/m
583	16.04.2019 11:51:41 AM		0.8659 V/m	0.7492 V/m	0.6913 V/m
584	16.04.2019 11:51:51 AM		0.8330 V/m	0.7343 V/m	0.6829 V/m
585	16.04.2019 11:52:01 AM		0.8180 V/m	0.7483 V/m	0.7073 V/m
586	16.04.2019 11:52:11 AM		0.8554 V/m	0.7805 V/m	0.7283 V/m
587	16.04.2019 11:52:21 AM		0.9025 V/m	0.7739 V/m	0.7242 V/m
588	16.04.2019 11:52:31 AM		0.8483 V/m	0.7525 V/m	0.6976 V/m
589	16.04.2019 11:52:41 AM		0.9400 V/m	0.7736 V/m	0.7219 V/m
590	16.04.2019 11:52:51 AM		0.8001 V/m	0.7530 V/m	0.6999 V/m
591	16.04.2019 11:53:01 AM		0.8382 V/m	0.7740 V/m	0.7381 V/m
592	16.04.2019 11:53:11 AM		0.8646 V/m	0.7718 V/m	0.6976 V/m
593	16.04.2019 11:53:21 AM		0.8024 V/m	0.7223 V/m	0.6699 V/m
594	16.04.2019 11:53:31 AM		0.8316 V/m	0.7386 V/m	0.6703 V/m
595	16.04.2019 11:53:41 AM		0.8213 V/m	0.7140 V/m	0.6663 V/m
596	16.04.2019 11:53:51 AM		0.7789 V/m	0.7368 V/m	0.6929 V/m
597	16.04.2019 11:54:01 AM		0.8290 V/m	0.7521 V/m	0.7058 V/m
598	16.04.2019 11:54:11 AM		0.8512 V/m	0.7413 V/m	0.6924 V/m
599	16.04.2019 11:54:21 AM		0.8075 V/m	0.7360 V/m	0.6817 V/m
600	16.04.2019 11:54:31 AM		0.8865 V/m	0.7636 V/m	0.6849 V/m
601	16.04.2019 11:54:41 AM		0.8362 V/m	0.7612 V/m	0.6976 V/m
602	16.04.2019 11:54:51 AM		0.7997 V/m	0.7457 V/m	0.7085 V/m
603	16.04.2019 11:55:01 AM		0.7918 V/m	0.7293 V/m	0.6724 V/m
604	16.04.2019 11:55:11 AM		0.7900 V/m	0.7247 V/m	0.6720 V/m
605	16.04.2019 11:55:21 AM		0.7789 V/m	0.7185 V/m	0.6538 V/m
606	16.04.2019 11:55:31 AM		0.8421 V/m	0.7440 V/m	0.6897 V/m
607	16.04.2019 11:55:41 AM		0.8759 V/m	0.7467 V/m	0.6893 V/m
608	16.04.2019 11:55:51 AM		0.8595 V/m	0.7553 V/m	0.6845 V/m
609	16.04.2019 11:56:01 AM		0.9085 V/m	0.7738 V/m	0.6785 V/m
610	16.04.2019 11:56:11 AM		0.8696 V/m	0.7398 V/m	0.6917 V/m
611	16.04.2019 11:56:21 AM		0.8062 V/m	0.7469 V/m	0.6845 V/m
612	16.04.2019 11:56:31 AM		0.8499 V/m	0.7327 V/m	0.6760 V/m
613	16.04.2019 11:56:41 AM		0.8524 V/m	0.7533 V/m	0.6853 V/m
614	16.04.2019 11:56:51 AM		0.8129 V/m	0.7167 V/m	0.6716 V/m
615	16.04.2019 11:57:01 AM		0.8388 V/m	0.7427 V/m	0.6699 V/m
616	16.04.2019 11:57:11 AM		0.8643 V/m	0.7190 V/m	0.6679 V/m
617	16.04.2019 11:57:21 AM		0.7945 V/m	0.7019 V/m	0.6402 V/m
618	16.04.2019 11:57:31 AM		0.8547 V/m	0.7280 V/m	0.6667 V/m
619	16.04.2019 11:57:41 AM		0.8450 V/m	0.7342 V/m	0.6817 V/m
620	16.04.2019 11:57:51 AM		0.8719 V/m	0.7327 V/m	0.6629 V/m
621	16.04.2019 11:58:01 AM		0.8595 V/m	0.7358 V/m	0.6559 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>
622	16.04.2019 11:58:11 AM		0.8106 V/m	0.7188 V/m	0.6707 V/m
623	16.04.2019 11:58:21 AM		0.8589 V/m	0.7277 V/m	0.6744 V/m
624	16.04.2019 11:58:31 AM		0.8803 V/m	0.7642 V/m	0.7027 V/m
625	16.04.2019 11:58:41 AM		0.8643 V/m	0.7439 V/m	0.6845 V/m
626	16.04.2019 11:58:51 AM		1.020 V/m	0.8836 V/m	0.7034 V/m
627	16.04.2019 11:59:01 AM		0.8775 V/m	0.7325 V/m	0.6901 V/m
628	16.04.2019 11:59:11 AM		0.8160 V/m	0.7259 V/m	0.6671 V/m
629	16.04.2019 11:59:21 AM		0.9241 V/m	0.7681 V/m	0.6513 V/m
630	16.04.2019 11:59:31 AM		0.8223 V/m	0.7367 V/m	0.6921 V/m
631	16.04.2019 11:59:41 AM		0.8392 V/m	0.7208 V/m	0.6538 V/m
632	16.04.2019 11:59:51 AM		0.8038 V/m	0.7116 V/m	0.6415 V/m
633	16.04.2019 12:00:01 PM		0.8728 V/m	0.7576 V/m	0.6944 V/m
634	16.04.2019 12:00:11 PM		0.9400 V/m	0.8320 V/m	0.6849 V/m
635	16.04.2019 12:00:21 PM		1.058 V/m	0.9622 V/m	0.7447 V/m
636	16.04.2019 12:00:31 PM		1.047 V/m	0.8839 V/m	0.7549 V/m
637	16.04.2019 12:00:41 PM		0.9842 V/m	0.8773 V/m	0.6679 V/m
638	16.04.2019 12:00:51 PM		0.9562 V/m	0.8070 V/m	0.6600 V/m
639	16.04.2019 12:01:01 PM		1.032 V/m	0.8538 V/m	0.6513 V/m
640	16.04.2019 12:01:11 PM		1.033 V/m	0.8810 V/m	0.7230 V/m
641	16.04.2019 12:01:21 PM		0.9574 V/m	0.7807 V/m	0.6600 V/m
642	16.04.2019 12:01:31 PM		1.057 V/m	0.8199 V/m	0.6703 V/m
643	16.04.2019 12:01:41 PM		1.049 V/m	0.8407 V/m	0.6813 V/m
644	16.04.2019 12:01:51 PM		0.9761 V/m	0.8310 V/m	0.6999 V/m
645	16.04.2019 12:02:01 PM		0.9713 V/m	0.8512 V/m	0.6728 V/m
646	16.04.2019 12:02:11 PM		0.9962 V/m	0.8905 V/m	0.7897 V/m
647	16.04.2019 12:02:21 PM		1.028 V/m	0.9134 V/m	0.8451 V/m
648	16.04.2019 12:02:31 PM		1.022 V/m	0.8957 V/m	0.7560 V/m
649	16.04.2019 12:02:41 PM		1.008 V/m	0.9001 V/m	0.7050 V/m
650	16.04.2019 12:02:51 PM		0.9831 V/m	0.8878 V/m	0.7410 V/m
651	16.04.2019 12:03:01 PM		0.9256 V/m	0.7650 V/m	0.6617 V/m
652	16.04.2019 12:03:11 PM		0.9315 V/m	0.8046 V/m	0.6445 V/m
653	16.04.2019 12:03:21 PM		0.9764 V/m	0.7951 V/m	0.6500 V/m
654	16.04.2019 12:03:31 PM		0.9388 V/m	0.7979 V/m	0.6286 V/m
655	16.04.2019 12:03:41 PM		0.9447 V/m	0.8219 V/m	0.6458 V/m
656	16.04.2019 12:03:51 PM		0.9845 V/m	0.8130 V/m	0.6821 V/m
657	16.04.2019 12:04:01 PM		1.068 V/m	0.8945 V/m	0.7081 V/m
658	16.04.2019 12:04:11 PM		0.9585 V/m	0.7900 V/m	0.6513 V/m
659	16.04.2019 12:04:21 PM		0.9400 V/m	0.7579 V/m	0.6334 V/m
660	16.04.2019 12:04:31 PM		0.9577 V/m	0.7996 V/m	0.6500 V/m
661	16.04.2019 12:04:41 PM		1.002 V/m	0.8104 V/m	0.5982 V/m
662	16.04.2019 12:04:51 PM		0.9579 V/m	0.7877 V/m	0.6432 V/m
663	16.04.2019 12:05:01 PM		0.9097 V/m	0.7743 V/m	0.6342 V/m
664	16.04.2019 12:05:11 PM		0.9170 V/m	0.7765 V/m	0.6398 V/m
665	16.04.2019 12:05:21 PM		0.8961 V/m	0.7546 V/m	0.6398 V/m
666	16.04.2019 12:05:31 PM		1.009 V/m	0.8099 V/m	0.6475 V/m
667	16.04.2019 12:05:41 PM		0.9268 V/m	0.7494 V/m	0.6347 V/m
668	16.04.2019 12:05:51 PM		0.8303 V/m	0.7078 V/m	0.6580 V/m
669	16.04.2019 12:06:01 PM		0.8296 V/m	0.7383 V/m	0.6625 V/m
670	16.04.2019 12:06:11 PM		0.8951 V/m	0.7706 V/m	0.7089 V/m
671	16.04.2019 12:06:21 PM		0.9297 V/m	0.7858 V/m	0.7173 V/m
672	16.04.2019 12:06:31 PM		0.9693 V/m	0.7903 V/m	0.6921 V/m
673	16.04.2019 12:06:41 PM		0.9551 V/m	0.7994 V/m	0.6885 V/m
674	16.04.2019 12:06:51 PM		1.036 V/m	0.8949 V/m	0.8153 V/m
675	16.04.2019 12:07:01 PM		1.021 V/m	0.8883 V/m	0.7661 V/m
676	16.04.2019 12:07:11 PM		0.9514 V/m	0.8248 V/m	0.7135 V/m
677	16.04.2019 12:07:21 PM		0.9739 V/m	0.8580 V/m	0.7328 V/m
678	16.04.2019 12:07:31 PM		0.9441 V/m	0.8392 V/m	0.7093 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	16.04.2019 12:07:41 PM		0.9566 V/m	0.8264 V/m	0.7038 V/m
680	16.04.2019 12:07:51 PM		0.9646 V/m	0.8656 V/m	0.7469 V/m
681	16.04.2019 12:08:01 PM		0.9962 V/m	0.8656 V/m	0.7272 V/m
682	16.04.2019 12:08:11 PM		0.9086 V/m	0.7913 V/m	0.6580 V/m
683	16.04.2019 12:08:21 PM		0.9344 V/m	0.8091 V/m	0.6797 V/m
684	16.04.2019 12:08:31 PM		0.9268 V/m	0.8183 V/m	0.6530 V/m
685	16.04.2019 12:08:41 PM		0.9202 V/m	0.7833 V/m	0.6475 V/m
686	16.04.2019 12:08:51 PM		1.012 V/m	0.9028 V/m	0.7154 V/m
687	16.04.2019 12:09:01 PM		0.9194 V/m	0.8024 V/m	0.6829 V/m
688	16.04.2019 12:09:11 PM		1.028 V/m	0.8900 V/m	0.7527 V/m
689	16.04.2019 12:09:21 PM		0.9583 V/m	0.8773 V/m	0.7675 V/m
690	16.04.2019 12:09:31 PM		0.9929 V/m	0.8683 V/m	0.7469 V/m
691	16.04.2019 12:09:41 PM		0.9679 V/m	0.8786 V/m	0.7567 V/m
692	16.04.2019 12:09:51 PM		1.039 V/m	0.9154 V/m	0.7487 V/m
693	16.04.2019 12:10:01 PM		0.9896 V/m	0.8617 V/m	0.7557 V/m
694	16.04.2019 12:10:11 PM		1.045 V/m	0.9129 V/m	0.7542 V/m
695	16.04.2019 12:10:21 PM		1.096 V/m	0.9995 V/m	0.8813 V/m
696	16.04.2019 12:10:31 PM		1.042 V/m	0.8903 V/m	0.7015 V/m
697	16.04.2019 12:10:41 PM		0.9839 V/m	0.8594 V/m	0.7096 V/m
698	16.04.2019 12:10:51 PM		0.9767 V/m	0.8812 V/m	0.7824 V/m
699	16.04.2019 12:11:01 PM		1.003 V/m	0.8761 V/m	0.7689 V/m
700	16.04.2019 12:11:11 PM		0.9948 V/m	0.8760 V/m	0.7527 V/m
701	16.04.2019 12:11:21 PM		0.9764 V/m	0.8437 V/m	0.6793 V/m
702	16.04.2019 12:11:31 PM		0.9937 V/m	0.7991 V/m	0.6825 V/m
703	16.04.2019 12:11:41 PM		0.9510 V/m	0.8125 V/m	0.7139 V/m
704	16.04.2019 12:11:51 PM		0.9873 V/m	0.8131 V/m	0.7131 V/m
705	16.04.2019 12:12:01 PM		1.093 V/m	0.8342 V/m	0.7177 V/m
706	16.04.2019 12:12:11 PM		0.9742 V/m	0.8432 V/m	0.7414 V/m
707	16.04.2019 12:12:21 PM		1.028 V/m	0.8783 V/m	0.6921 V/m
708	16.04.2019 12:12:31 PM		1.071 V/m	0.8832 V/m	0.7310 V/m
709	16.04.2019 12:12:41 PM		0.9421 V/m	0.8098 V/m	0.7425 V/m
710	16.04.2019 12:12:51 PM		1.053 V/m	0.8077 V/m	0.6833 V/m
711	16.04.2019 12:13:01 PM		0.9548 V/m	0.8578 V/m	0.7535 V/m
712	16.04.2019 12:13:11 PM		0.9574 V/m	0.8503 V/m	0.7181 V/m
713	16.04.2019 12:13:21 PM		0.9890 V/m	0.8411 V/m	0.7276 V/m
714	16.04.2019 12:13:31 PM		0.9682 V/m	0.8236 V/m	0.6797 V/m
715	16.04.2019 12:13:41 PM		0.8995 V/m	0.7753 V/m	0.6629 V/m
716	16.04.2019 12:13:51 PM		1.041 V/m	0.8450 V/m	0.6833 V/m
717	16.04.2019 12:14:01 PM		0.9280 V/m	0.8222 V/m	0.6662 V/m
718	16.04.2019 12:14:11 PM		0.9155 V/m	0.8352 V/m	0.6948 V/m
719	16.04.2019 12:14:21 PM		0.9182 V/m	0.8549 V/m	0.7034 V/m
720	16.04.2019 12:14:31 PM		0.9292 V/m	0.7840 V/m	0.6609 V/m

## Graph



## Parameters

---

Operating Mode	HIGH FREQUENCY
Number of Sub Indices	720
Storing Date	16.04.2019
Storing Time	10:14:31 AM
Dataset Type	TIM
Voice Comment Available	NO
Dataset Fine Type	T1
GPS Flag	NORMAL
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 północno-zachodnim



Fot. 2. Rejon badań, widok w kierunku południowo-zachodnim

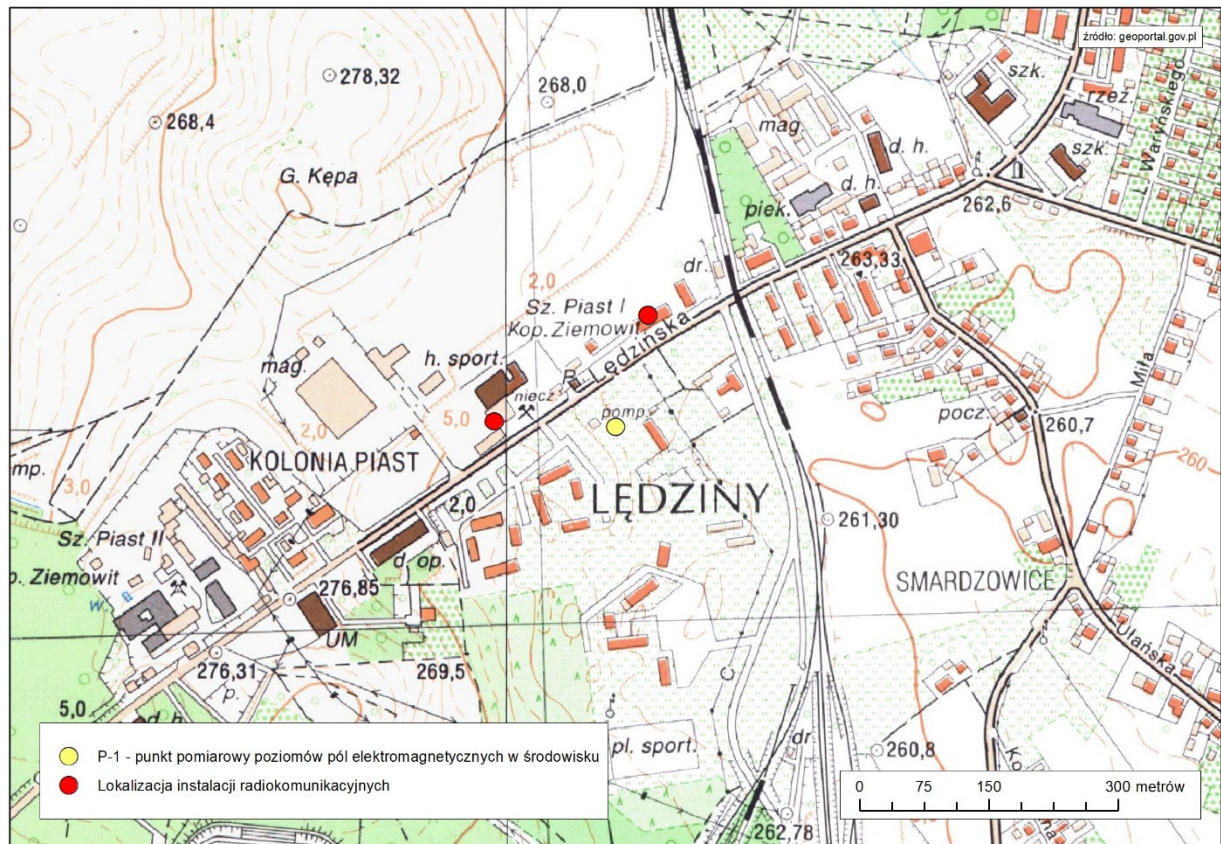




Fot. 3. Rejon badań, widok w kierunku południowo-wschodnim



Fot. 4. Przyrząd pomiarowy w trakcie wykonywanego badania



Ryc. Szkic sytuacyjny regionu badań.