



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 5/5/2017/PEM

SPRAWOZDANIE Z MONITORINGOWEGO POMIARU PÓL
ELEKTROMAGNETYCZNYCH nr: 332/2017

Instalacja: brak;

Miejsce pomiarów: P-1 (84/PEM/m), Bieńkowice;

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

Data oraz godzina wykonania pomiarów: 12.06.2017, godzina 10:18-12:18;

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 centralnej części miejscowości Bieńkowice, 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 przy ul. Ogrodowej w granicach administracyjnych miejscowości Bieńkowice - gmina Krzyżanowice. Zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem wprowadzającym metodykę pomiarów monitoringowych PEM, wysokość posadowienia sondy pomiarowej wyniosła h: 2 m n.p.t. W najbliższym sąsiedztwie punktu pomiarowego P1, zagospodarowanie terenu stanowi dwukondygnacyjna zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna oraz zabudowania szkolne. Najbliższy obiekt budowlany – dwukondygnacyjny budynek mieszkalny oddalony od punktu pomiarowego o 21 m znajduje się w kierunku północno-zachodnim. W kierunku południowo-wschodnim za jezdnią ul. Ogrodowej w odległości 34 m od P-1 znajduje się budynek szkoły wraz z boiskiem. Dalsza zabudowa mieszkalna jednorodzinna znajduje się na kierunkach południowym i północnym w odległości kilkudziesięciu metrów. W promieniu $d \leq 300$ m od punktu pomiarowego nie znajdują się żadne instalacje radiokomunikacyjne, radiolokacyjne, radionawigacyjne, emitujące pola elektromagnetyczne do środowiska.

Klasyfikacja rodzaju terenu wg wytycznych przedmiotowego Rozporządzenia:

Tereny wiejskie.

Nomenklatura jednostki terytorialnej (NTS):

Krzyżanowice 5.2.24.49.11.04.2

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

N 50° 01' 33,1"

E 18° 12' 37,6"

Wysokość lokalizacji punktu pomiarowego:

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

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

l = 21 [m] - od elewacji budynku mieszkalnego jednorodzinnego przy ul. Ogrodowej

Lokalizacja punktu pomiarowego – pobocze przy ul. Ogrodowej naprzeciw szkoły.

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 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 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	12-06-2017 r. 10:18:07–12:18:07	Wyniki pomiarów:	
		T [°C]	21,7 – 25,9
		RH [%]	43,4 – 62,8
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 powierzchnię terenu, zgodnie z wymaganiami przedmiotowego Rozporządzenia.

**6. INFORMACJE NA TEMAT INSTALACJI
RADIOKOMUNIKACYJNYCH, RADIOŁOKACYJNYCH, RADIONAWIGACYJNYCH
REJONU BADAŃ PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH *)
(* - w rozumieniu wymagań przedmiotowego Rozporządzenia)**

Nie dotyczy. W promieniu $d \leq 300$ m od P-1, nie są zlokalizowane żadne instalacje radiokomunikacyjne, radiolokacyjne, radionawigacyjne, emitujące pola elektromagnetyczne do środowiska.

7. WYNIKI BADAŃ

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

Tabela 2

Lp.	Punkt pomiarowy poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku	Natężenie pola elektrycznego E **) [V/m]	Niepewność pomiaru U_{E 0,95} [V/m]
1.	P1 (84/PEM/m) ul. Ogrodowa Miejscowość – Bieńkowice Gmina - Krzyżanowice	0,10***)	±0,03

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,

E = 0,10 [V/m] ***) – wartość średniej, poniżej progu czułości sondy pomiarowej.

8. ZAŁĄCZNIKI1. *Raport pomiarowy*

- w postaci elektronicznej, zarchiwizowany w siedzibie Laboratorium WIOŚ;

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. Ogrodowa Miejscowość - Bieńkowice Gmina - Krzyżanowice Powiat - raciborski Województwo - śląskie	Latitude: 50°01'33.1" N Longitude: 18°12'37.6" E

Comment
Pomiary poziomów pól elektromagnetycznych 100 kHz - 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku; 12.06.2017 r., Bieńkowice, 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 10:18:07 AM, Period 2h 0' 0", Interval 10s

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
1	12.06.2017 10:18:17 AM		0.9647 V/m	0.2990 V/m	0.0000 V/m
2	12.06.2017 10:18:27 AM		0.1841 V/m	0.0960 V/m	0.0468 V/m
3	12.06.2017 10:18:37 AM		0.1479 V/m	0.0699 V/m	0.0000 V/m
4	12.06.2017 10:18:47 AM		0.1637 V/m	0.0698 V/m	0.0000 V/m
5	12.06.2017 10:18:57 AM		0.1702 V/m	0.0860 V/m	0.0000 V/m
6	12.06.2017 10:19:07 AM		0.1551 V/m	0.0831 V/m	0.0000 V/m
7	12.06.2017 10:19:17 AM		0.1237 V/m	0.0732 V/m	0.0000 V/m
8	12.06.2017 10:19:27 AM		0.1169 V/m	0.0817 V/m	0.0234 V/m
9	12.06.2017 10:19:37 AM		0.1259 V/m	0.0822 V/m	0.0000 V/m
10	12.06.2017 10:19:47 AM		0.1259 V/m	0.0864 V/m	0.0331 V/m
11	12.06.2017 10:19:57 AM		0.1215 V/m	0.0886 V/m	0.0405 V/m
12	12.06.2017 10:20:07 AM		0.1343 V/m	0.0821 V/m	0.0405 V/m
13	12.06.2017 10:20:17 AM		0.1146 V/m	0.0798 V/m	0.0405 V/m
14	12.06.2017 10:20:27 AM		0.1383 V/m	0.0964 V/m	0.0523 V/m
15	12.06.2017 10:20:37 AM		0.1121 V/m	0.0802 V/m	0.0331 V/m
16	12.06.2017 10:20:47 AM		0.1169 V/m	0.0824 V/m	0.0000 V/m
17	12.06.2017 10:20:57 AM		0.1046 V/m	0.0705 V/m	0.0000 V/m
18	12.06.2017 10:21:07 AM		0.1460 V/m	0.0867 V/m	0.0000 V/m
19	12.06.2017 10:21:17 AM		0.1363 V/m	0.0793 V/m	0.0000 V/m
20	12.06.2017 10:21:27 AM		0.1403 V/m	0.0970 V/m	0.0573 V/m
21	12.06.2017 10:21:37 AM		0.1259 V/m	0.0944 V/m	0.0523 V/m
22	12.06.2017 10:21:47 AM		0.1383 V/m	0.1038 V/m	0.0776 V/m
23	12.06.2017 10:21:57 AM		0.4462 V/m	0.1525 V/m	0.0523 V/m
24	12.06.2017 10:22:07 AM		0.1302 V/m	0.1027 V/m	0.0619 V/m
25	12.06.2017 10:22:17 AM		0.9098 V/m	0.2310 V/m	0.1019 V/m
26	12.06.2017 10:22:27 AM		0.1670 V/m	0.1131 V/m	0.0661 V/m
27	12.06.2017 10:22:37 AM		0.1323 V/m	0.1065 V/m	0.0810 V/m
28	12.06.2017 10:22:47 AM		0.2807 V/m	0.1344 V/m	0.0000 V/m
29	12.06.2017 10:22:57 AM		0.1569 V/m	0.1252 V/m	0.0875 V/m
30	12.06.2017 10:23:07 AM		0.1441 V/m	0.1136 V/m	0.0739 V/m
31	12.06.2017 10:23:17 AM		0.1497 V/m	0.1144 V/m	0.0619 V/m
32	12.06.2017 10:23:27 AM		0.1363 V/m	0.1099 V/m	0.0701 V/m
33	12.06.2017 10:23:37 AM		0.1383 V/m	0.1134 V/m	0.0810 V/m
34	12.06.2017 10:23:47 AM		0.1383 V/m	0.1135 V/m	0.0810 V/m
35	12.06.2017 10:23:57 AM		0.1551 V/m	0.1173 V/m	0.0875 V/m
36	12.06.2017 10:24:07 AM		0.1422 V/m	0.1198 V/m	0.0906 V/m
37	12.06.2017 10:24:17 AM		0.1281 V/m	0.1073 V/m	0.0776 V/m
38	12.06.2017 10:24:27 AM		0.1533 V/m	0.1185 V/m	0.0964 V/m
39	12.06.2017 10:24:37 AM		0.1422 V/m	0.1172 V/m	0.0701 V/m
40	12.06.2017 10:24:47 AM		0.1422 V/m	0.1076 V/m	0.0739 V/m
41	12.06.2017 10:24:57 AM		0.1343 V/m	0.1126 V/m	0.0875 V/m
42	12.06.2017 10:25:07 AM		0.1363 V/m	0.1119 V/m	0.0776 V/m
43	12.06.2017 10:25:17 AM		0.1403 V/m	0.1076 V/m	0.0661 V/m
44	12.06.2017 10:25:27 AM		0.1237 V/m	0.1061 V/m	0.0776 V/m
45	12.06.2017 10:25:37 AM		0.1718 V/m	0.1138 V/m	0.0573 V/m
46	12.06.2017 10:25:47 AM		0.1343 V/m	0.1122 V/m	0.0810 V/m
47	12.06.2017 10:25:57 AM		0.1343 V/m	0.1023 V/m	0.0661 V/m
48	12.06.2017 10:26:07 AM		0.1302 V/m	0.1058 V/m	0.0661 V/m
49	12.06.2017 10:26:17 AM		0.1302 V/m	0.1082 V/m	0.0523 V/m
50	12.06.2017 10:26:27 AM		0.1383 V/m	0.1145 V/m	0.0701 V/m
51	12.06.2017 10:26:37 AM		0.1363 V/m	0.1094 V/m	0.0739 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	12.06.2017 10:26:47 AM		0.1323 V/m	0.1118 V/m	0.0701 V/m
53	12.06.2017 10:26:57 AM		0.1841 V/m	0.1159 V/m	0.0739 V/m
54	12.06.2017 10:27:07 AM		0.1383 V/m	0.1145 V/m	0.0843 V/m
55	12.06.2017 10:27:17 AM		0.1363 V/m	0.1066 V/m	0.0739 V/m
56	12.06.2017 10:27:27 AM		0.1343 V/m	0.1117 V/m	0.0843 V/m
57	12.06.2017 10:27:37 AM		0.1323 V/m	0.1058 V/m	0.0701 V/m
58	12.06.2017 10:27:47 AM		0.1441 V/m	0.1085 V/m	0.0619 V/m
59	12.06.2017 10:27:57 AM		0.1237 V/m	0.0986 V/m	0.0661 V/m
60	12.06.2017 10:28:07 AM		0.1422 V/m	0.1055 V/m	0.0776 V/m
61	12.06.2017 10:28:17 AM		0.1403 V/m	0.0999 V/m	0.0468 V/m
62	12.06.2017 10:28:27 AM		0.1259 V/m	0.1025 V/m	0.0619 V/m
63	12.06.2017 10:28:37 AM		0.1237 V/m	0.0997 V/m	0.0573 V/m
64	12.06.2017 10:28:47 AM		0.1383 V/m	0.1066 V/m	0.0661 V/m
65	12.06.2017 10:28:57 AM		0.1302 V/m	0.1073 V/m	0.0619 V/m
66	12.06.2017 10:29:07 AM		0.1422 V/m	0.1096 V/m	0.0701 V/m
67	12.06.2017 10:29:17 AM		0.1479 V/m	0.1201 V/m	0.0906 V/m
68	12.06.2017 10:29:27 AM		0.1422 V/m	0.1139 V/m	0.0875 V/m
69	12.06.2017 10:29:37 AM		0.1363 V/m	0.1047 V/m	0.0739 V/m
70	12.06.2017 10:29:47 AM		0.1441 V/m	0.1145 V/m	0.0843 V/m
71	12.06.2017 10:29:57 AM		0.1441 V/m	0.1206 V/m	0.0000 V/m
72	12.06.2017 10:30:07 AM		0.1765 V/m	0.1314 V/m	0.1019 V/m
73	12.06.2017 10:30:17 AM		0.1702 V/m	0.1366 V/m	0.1146 V/m
74	12.06.2017 10:30:27 AM		0.1460 V/m	0.1293 V/m	0.1046 V/m
75	12.06.2017 10:30:37 AM		0.1702 V/m	0.1262 V/m	0.0701 V/m
76	12.06.2017 10:30:47 AM		0.1586 V/m	0.1220 V/m	0.0776 V/m
77	12.06.2017 10:30:57 AM		0.1343 V/m	0.1088 V/m	0.0875 V/m
78	12.06.2017 10:31:07 AM		0.1460 V/m	0.1212 V/m	0.0906 V/m
79	12.06.2017 10:31:17 AM		0.1422 V/m	0.1169 V/m	0.0875 V/m
80	12.06.2017 10:31:27 AM		0.1403 V/m	0.1073 V/m	0.0776 V/m
81	12.06.2017 10:31:37 AM		0.1422 V/m	0.1123 V/m	0.0701 V/m
82	12.06.2017 10:31:47 AM		0.1441 V/m	0.1114 V/m	0.0701 V/m
83	12.06.2017 10:31:57 AM		0.1460 V/m	0.1129 V/m	0.0701 V/m
84	12.06.2017 10:32:07 AM		0.1403 V/m	0.1169 V/m	0.0875 V/m
85	12.06.2017 10:32:17 AM		0.1403 V/m	0.1166 V/m	0.0776 V/m
86	12.06.2017 10:32:27 AM		0.1422 V/m	0.1195 V/m	0.0906 V/m
87	12.06.2017 10:32:37 AM		0.1383 V/m	0.1200 V/m	0.0875 V/m
88	12.06.2017 10:32:47 AM		0.1383 V/m	0.1156 V/m	0.0935 V/m
89	12.06.2017 10:32:57 AM		0.1497 V/m	0.1255 V/m	0.1019 V/m
90	12.06.2017 10:33:07 AM		0.1403 V/m	0.1130 V/m	0.0875 V/m
91	12.06.2017 10:33:17 AM		0.1533 V/m	0.1246 V/m	0.0992 V/m
92	12.06.2017 10:33:27 AM		0.1479 V/m	0.1289 V/m	0.1097 V/m
93	12.06.2017 10:33:37 AM		0.1551 V/m	0.1355 V/m	0.1121 V/m
94	12.06.2017 10:33:47 AM		0.1551 V/m	0.1390 V/m	0.1097 V/m
95	12.06.2017 10:33:57 AM		0.1586 V/m	0.1386 V/m	0.1215 V/m
96	12.06.2017 10:34:07 AM		0.1551 V/m	0.1320 V/m	0.1019 V/m
97	12.06.2017 10:34:17 AM		0.1460 V/m	0.1246 V/m	0.1046 V/m
98	12.06.2017 10:34:27 AM		0.1479 V/m	0.1196 V/m	0.0906 V/m
99	12.06.2017 10:34:37 AM		0.1479 V/m	0.1263 V/m	0.0992 V/m
100	12.06.2017 10:34:47 AM		0.1460 V/m	0.1236 V/m	0.0964 V/m
101	12.06.2017 10:34:57 AM		0.1422 V/m	0.1191 V/m	0.0776 V/m
102	12.06.2017 10:35:07 AM		0.1515 V/m	0.1254 V/m	0.1046 V/m
103	12.06.2017 10:35:17 AM		0.1403 V/m	0.1172 V/m	0.0935 V/m
104	12.06.2017 10:35:27 AM		0.1479 V/m	0.1275 V/m	0.0964 V/m
105	12.06.2017 10:35:37 AM		0.1586 V/m	0.1301 V/m	0.1019 V/m
106	12.06.2017 10:35:47 AM		0.1460 V/m	0.1235 V/m	0.0964 V/m
107	12.06.2017 10:35:57 AM		0.1403 V/m	0.1247 V/m	0.1019 V/m
108	12.06.2017 10:36:07 AM		0.1479 V/m	0.1189 V/m	0.0843 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	12.06.2017 10:36:17 AM		0.1422 V/m	0.1191 V/m	0.0935 V/m
110	12.06.2017 10:36:27 AM		0.1460 V/m	0.1261 V/m	0.0992 V/m
111	12.06.2017 10:36:37 AM		0.1533 V/m	0.1290 V/m	0.0875 V/m
112	12.06.2017 10:36:47 AM		0.1441 V/m	0.1210 V/m	0.0739 V/m
113	12.06.2017 10:36:57 AM		0.1515 V/m	0.1253 V/m	0.1019 V/m
114	12.06.2017 10:37:07 AM		0.1497 V/m	0.1248 V/m	0.0964 V/m
115	12.06.2017 10:37:17 AM		0.1479 V/m	0.1291 V/m	0.1046 V/m
116	12.06.2017 10:37:27 AM		0.1569 V/m	0.1377 V/m	0.1046 V/m
117	12.06.2017 10:37:37 AM		0.1479 V/m	0.1279 V/m	0.1072 V/m
118	12.06.2017 10:37:47 AM		0.1460 V/m	0.1266 V/m	0.0906 V/m
119	12.06.2017 10:37:57 AM		0.1569 V/m	0.1338 V/m	0.1072 V/m
120	12.06.2017 10:38:07 AM		0.1533 V/m	0.1267 V/m	0.0906 V/m
121	12.06.2017 10:38:17 AM		0.1383 V/m	0.1134 V/m	0.0776 V/m
122	12.06.2017 10:38:27 AM		0.1403 V/m	0.1164 V/m	0.0843 V/m
123	12.06.2017 10:38:37 AM		0.1533 V/m	0.1320 V/m	0.1046 V/m
124	12.06.2017 10:38:47 AM		0.1569 V/m	0.1289 V/m	0.0964 V/m
125	12.06.2017 10:38:57 AM		0.1569 V/m	0.1259 V/m	0.1019 V/m
126	12.06.2017 10:39:07 AM		0.1515 V/m	0.1292 V/m	0.0964 V/m
127	12.06.2017 10:39:17 AM		0.1533 V/m	0.1267 V/m	0.1046 V/m
128	12.06.2017 10:39:27 AM		0.1515 V/m	0.1245 V/m	0.0906 V/m
129	12.06.2017 10:39:37 AM		0.1422 V/m	0.1183 V/m	0.0906 V/m
130	12.06.2017 10:39:47 AM		0.1422 V/m	0.1116 V/m	0.0619 V/m
131	12.06.2017 10:39:57 AM		0.1569 V/m	0.1310 V/m	0.1097 V/m
132	12.06.2017 10:40:07 AM		0.1422 V/m	0.1220 V/m	0.1019 V/m
133	12.06.2017 10:40:17 AM		0.1569 V/m	0.1260 V/m	0.0935 V/m
134	12.06.2017 10:40:27 AM		0.1637 V/m	0.1324 V/m	0.1072 V/m
135	12.06.2017 10:40:37 AM		0.1479 V/m	0.1283 V/m	0.1072 V/m
136	12.06.2017 10:40:47 AM		0.1551 V/m	0.1306 V/m	0.0935 V/m
137	12.06.2017 10:40:57 AM		0.1654 V/m	0.1296 V/m	0.0843 V/m
138	12.06.2017 10:41:07 AM		0.1460 V/m	0.1240 V/m	0.0661 V/m
139	12.06.2017 10:41:17 AM		0.1441 V/m	0.1215 V/m	0.0810 V/m
140	12.06.2017 10:41:27 AM		0.1403 V/m	0.1068 V/m	0.0523 V/m
141	12.06.2017 10:41:37 AM		0.1363 V/m	0.1162 V/m	0.0810 V/m
142	12.06.2017 10:41:47 AM		0.1363 V/m	0.1182 V/m	0.0964 V/m
143	12.06.2017 10:41:57 AM		0.1343 V/m	0.1152 V/m	0.0906 V/m
144	12.06.2017 10:42:07 AM		0.1515 V/m	0.1221 V/m	0.0992 V/m
145	12.06.2017 10:42:17 AM		0.1569 V/m	0.1268 V/m	0.1019 V/m
146	12.06.2017 10:42:27 AM		0.1460 V/m	0.1194 V/m	0.0843 V/m
147	12.06.2017 10:42:37 AM		0.1460 V/m	0.1258 V/m	0.0992 V/m
148	12.06.2017 10:42:47 AM		0.1363 V/m	0.1104 V/m	0.0701 V/m
149	12.06.2017 10:42:57 AM		0.1302 V/m	0.1128 V/m	0.0875 V/m
150	12.06.2017 10:43:07 AM		0.1441 V/m	0.1170 V/m	0.0739 V/m
151	12.06.2017 10:43:17 AM		0.1497 V/m	0.1289 V/m	0.1019 V/m
152	12.06.2017 10:43:27 AM		0.1403 V/m	0.1200 V/m	0.0906 V/m
153	12.06.2017 10:43:37 AM		0.1497 V/m	0.1217 V/m	0.0843 V/m
154	12.06.2017 10:43:47 AM		0.1441 V/m	0.1287 V/m	0.1019 V/m
155	12.06.2017 10:43:57 AM		0.1422 V/m	0.1238 V/m	0.0964 V/m
156	12.06.2017 10:44:07 AM		0.1479 V/m	0.1246 V/m	0.0906 V/m
157	12.06.2017 10:44:17 AM		0.1654 V/m	0.1389 V/m	0.1146 V/m
158	12.06.2017 10:44:27 AM		0.1533 V/m	0.1254 V/m	0.0776 V/m
159	12.06.2017 10:44:37 AM		0.1654 V/m	0.1306 V/m	0.0992 V/m
160	12.06.2017 10:44:47 AM		0.1515 V/m	0.1307 V/m	0.1019 V/m
161	12.06.2017 10:44:57 AM		0.1533 V/m	0.1240 V/m	0.0992 V/m
162	12.06.2017 10:45:07 AM		0.1441 V/m	0.1223 V/m	0.0992 V/m
163	12.06.2017 10:45:17 AM		0.1497 V/m	0.1289 V/m	0.1121 V/m
164	12.06.2017 10:45:27 AM		0.1460 V/m	0.1229 V/m	0.0906 V/m
165	12.06.2017 10:45:37 AM		0.1441 V/m	0.1211 V/m	0.0843 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
166	12.06.2017 10:45:47 AM		0.1479 V/m	0.1297 V/m	0.1072 V/m
167	12.06.2017 10:45:57 AM		0.1569 V/m	0.1382 V/m	0.1097 V/m
168	12.06.2017 10:46:07 AM		0.1497 V/m	0.1362 V/m	0.1169 V/m
169	12.06.2017 10:46:17 AM		0.1533 V/m	0.1312 V/m	0.0992 V/m
170	12.06.2017 10:46:27 AM		0.1515 V/m	0.1347 V/m	0.1046 V/m
171	12.06.2017 10:46:37 AM		0.1586 V/m	0.1272 V/m	0.0906 V/m
172	12.06.2017 10:46:47 AM		0.1479 V/m	0.1280 V/m	0.1019 V/m
173	12.06.2017 10:46:57 AM		0.1533 V/m	0.1295 V/m	0.1019 V/m
174	12.06.2017 10:47:07 AM		0.1515 V/m	0.1286 V/m	0.0992 V/m
175	12.06.2017 10:47:17 AM		0.1497 V/m	0.1298 V/m	0.0875 V/m
176	12.06.2017 10:47:27 AM		0.1551 V/m	0.1262 V/m	0.0964 V/m
177	12.06.2017 10:47:37 AM		0.1702 V/m	0.1409 V/m	0.1097 V/m
178	12.06.2017 10:47:47 AM		0.1497 V/m	0.1346 V/m	0.1072 V/m
179	12.06.2017 10:47:57 AM		0.1533 V/m	0.1298 V/m	0.0935 V/m
180	12.06.2017 10:48:07 AM		0.1620 V/m	0.1389 V/m	0.0992 V/m
181	12.06.2017 10:48:17 AM		0.1497 V/m	0.1293 V/m	0.0992 V/m
182	12.06.2017 10:48:27 AM		0.1383 V/m	0.1213 V/m	0.0964 V/m
183	12.06.2017 10:48:37 AM		0.1515 V/m	0.1213 V/m	0.0906 V/m
184	12.06.2017 10:48:47 AM		0.1479 V/m	0.1311 V/m	0.1046 V/m
185	12.06.2017 10:48:57 AM		0.1533 V/m	0.1254 V/m	0.0935 V/m
186	12.06.2017 10:49:07 AM		0.1515 V/m	0.1257 V/m	0.1019 V/m
187	12.06.2017 10:49:17 AM		0.2065 V/m	0.1318 V/m	0.0992 V/m
188	12.06.2017 10:49:27 AM		0.1422 V/m	0.1192 V/m	0.0906 V/m
189	12.06.2017 10:49:37 AM		0.1441 V/m	0.1235 V/m	0.0810 V/m
190	12.06.2017 10:49:47 AM		0.1422 V/m	0.1257 V/m	0.1019 V/m
191	12.06.2017 10:49:57 AM		0.1460 V/m	0.1198 V/m	0.0935 V/m
192	12.06.2017 10:50:07 AM		0.1551 V/m	0.1314 V/m	0.0843 V/m
193	12.06.2017 10:50:17 AM		0.1551 V/m	0.1297 V/m	0.0739 V/m
194	12.06.2017 10:50:27 AM		0.1460 V/m	0.1205 V/m	0.0906 V/m
195	12.06.2017 10:50:37 AM		0.1479 V/m	0.1160 V/m	0.0739 V/m
196	12.06.2017 10:50:47 AM		0.1497 V/m	0.1270 V/m	0.1019 V/m
197	12.06.2017 10:50:57 AM		0.1479 V/m	0.1266 V/m	0.1097 V/m
198	12.06.2017 10:51:07 AM		0.1441 V/m	0.1253 V/m	0.1046 V/m
199	12.06.2017 10:51:17 AM		0.1363 V/m	0.1191 V/m	0.0935 V/m
200	12.06.2017 10:51:27 AM		0.1497 V/m	0.1178 V/m	0.0843 V/m
201	12.06.2017 10:51:37 AM		0.1383 V/m	0.1194 V/m	0.0964 V/m
202	12.06.2017 10:51:47 AM		0.1441 V/m	0.1186 V/m	0.0906 V/m
203	12.06.2017 10:51:57 AM		0.1479 V/m	0.1236 V/m	0.0906 V/m
204	12.06.2017 10:52:07 AM		0.1551 V/m	0.1343 V/m	0.1072 V/m
205	12.06.2017 10:52:17 AM		0.1441 V/m	0.1236 V/m	0.0935 V/m
206	12.06.2017 10:52:27 AM		0.1403 V/m	0.1196 V/m	0.0964 V/m
207	12.06.2017 10:52:37 AM		0.1460 V/m	0.1201 V/m	0.0875 V/m
208	12.06.2017 10:52:47 AM		0.1479 V/m	0.1181 V/m	0.0661 V/m
209	12.06.2017 10:52:57 AM		0.1515 V/m	0.1307 V/m	0.1046 V/m
210	12.06.2017 10:53:07 AM		0.1551 V/m	0.1316 V/m	0.0739 V/m
211	12.06.2017 10:53:17 AM		0.1515 V/m	0.1207 V/m	0.0935 V/m
212	12.06.2017 10:53:27 AM		0.1586 V/m	0.1252 V/m	0.0964 V/m
213	12.06.2017 10:53:37 AM		0.1654 V/m	0.1377 V/m	0.1146 V/m
214	12.06.2017 10:53:47 AM		0.1586 V/m	0.1396 V/m	0.1121 V/m
215	12.06.2017 10:53:57 AM		0.1586 V/m	0.1325 V/m	0.1097 V/m
216	12.06.2017 10:54:07 AM		0.1620 V/m	0.1343 V/m	0.1097 V/m
217	12.06.2017 10:54:17 AM		0.1515 V/m	0.1324 V/m	0.0992 V/m
218	12.06.2017 10:54:27 AM		0.1620 V/m	0.1324 V/m	0.1121 V/m
219	12.06.2017 10:54:37 AM		0.1569 V/m	0.1413 V/m	0.1097 V/m
220	12.06.2017 10:54:47 AM		0.1637 V/m	0.1483 V/m	0.1302 V/m
221	12.06.2017 10:54:57 AM		0.1586 V/m	0.1342 V/m	0.1146 V/m
222	12.06.2017 10:55:07 AM		0.1533 V/m	0.1279 V/m	0.1046 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	12.06.2017 10:55:17 AM		0.1620 V/m	0.1378 V/m	0.1169 V/m
224	12.06.2017 10:55:27 AM		0.1551 V/m	0.1338 V/m	0.1046 V/m
225	12.06.2017 10:55:37 AM		0.1533 V/m	0.1297 V/m	0.1046 V/m
226	12.06.2017 10:55:47 AM		0.1569 V/m	0.1392 V/m	0.1019 V/m
227	12.06.2017 10:55:57 AM		0.1586 V/m	0.1354 V/m	0.1046 V/m
228	12.06.2017 10:56:07 AM		0.1460 V/m	0.1261 V/m	0.0992 V/m
229	12.06.2017 10:56:17 AM		0.1479 V/m	0.1259 V/m	0.0906 V/m
230	12.06.2017 10:56:27 AM		0.1441 V/m	0.1279 V/m	0.1072 V/m
231	12.06.2017 10:56:37 AM		0.1497 V/m	0.1309 V/m	0.1121 V/m
232	12.06.2017 10:56:47 AM		0.1515 V/m	0.1342 V/m	0.1146 V/m
233	12.06.2017 10:56:57 AM		0.1569 V/m	0.1304 V/m	0.0935 V/m
234	12.06.2017 10:57:07 AM		0.1479 V/m	0.1286 V/m	0.1046 V/m
235	12.06.2017 10:57:17 AM		0.1620 V/m	0.1344 V/m	0.0935 V/m
236	12.06.2017 10:57:27 AM		0.1497 V/m	0.1291 V/m	0.0964 V/m
237	12.06.2017 10:57:37 AM		0.1460 V/m	0.1263 V/m	0.1072 V/m
238	12.06.2017 10:57:47 AM		0.1533 V/m	0.1289 V/m	0.0992 V/m
239	12.06.2017 10:57:57 AM		0.1479 V/m	0.1212 V/m	0.0935 V/m
240	12.06.2017 10:58:07 AM		0.1422 V/m	0.1194 V/m	0.0810 V/m
241	12.06.2017 10:58:17 AM		0.1515 V/m	0.1273 V/m	0.0935 V/m
242	12.06.2017 10:58:27 AM		0.1479 V/m	0.1225 V/m	0.0906 V/m
243	12.06.2017 10:58:37 AM		0.1383 V/m	0.1153 V/m	0.0810 V/m
244	12.06.2017 10:58:47 AM		0.1323 V/m	0.1103 V/m	0.0843 V/m
245	12.06.2017 10:58:57 AM		0.1460 V/m	0.1159 V/m	0.0776 V/m
246	12.06.2017 10:59:07 AM		0.1441 V/m	0.1160 V/m	0.0810 V/m
247	12.06.2017 10:59:17 AM		0.1383 V/m	0.1102 V/m	0.0701 V/m
248	12.06.2017 10:59:27 AM		0.1460 V/m	0.1178 V/m	0.0843 V/m
249	12.06.2017 10:59:37 AM		0.1323 V/m	0.1117 V/m	0.0875 V/m
250	12.06.2017 10:59:47 AM		0.1460 V/m	0.1155 V/m	0.0906 V/m
251	12.06.2017 10:59:57 AM		0.1383 V/m	0.1164 V/m	0.0906 V/m
252	12.06.2017 11:00:07 AM		0.1460 V/m	0.1185 V/m	0.0992 V/m
253	12.06.2017 11:00:17 AM		0.1586 V/m	0.1279 V/m	0.0992 V/m
254	12.06.2017 11:00:27 AM		0.1515 V/m	0.1278 V/m	0.0843 V/m
255	12.06.2017 11:00:37 AM		0.1603 V/m	0.1294 V/m	0.1019 V/m
256	12.06.2017 11:00:47 AM		0.1460 V/m	0.1242 V/m	0.1046 V/m
257	12.06.2017 11:00:57 AM		0.1363 V/m	0.1115 V/m	0.0701 V/m
258	12.06.2017 11:01:07 AM		0.1460 V/m	0.1173 V/m	0.0619 V/m
259	12.06.2017 11:01:17 AM		0.1302 V/m	0.1100 V/m	0.0739 V/m
260	12.06.2017 11:01:27 AM		0.1422 V/m	0.1189 V/m	0.0875 V/m
261	12.06.2017 11:01:37 AM		0.1363 V/m	0.1193 V/m	0.0906 V/m
262	12.06.2017 11:01:47 AM		0.1363 V/m	0.1134 V/m	0.0573 V/m
263	12.06.2017 11:01:57 AM		0.1383 V/m	0.1160 V/m	0.0875 V/m
264	12.06.2017 11:02:07 AM		0.1343 V/m	0.1116 V/m	0.0739 V/m
265	12.06.2017 11:02:17 AM		0.1383 V/m	0.1125 V/m	0.0776 V/m
266	12.06.2017 11:02:27 AM		0.1422 V/m	0.1161 V/m	0.0776 V/m
267	12.06.2017 11:02:37 AM		0.1403 V/m	0.1134 V/m	0.0776 V/m
268	12.06.2017 11:02:47 AM		0.1383 V/m	0.1079 V/m	0.0619 V/m
269	12.06.2017 11:02:57 AM		0.1383 V/m	0.1155 V/m	0.0843 V/m
270	12.06.2017 11:03:07 AM		0.1383 V/m	0.1113 V/m	0.0843 V/m
271	12.06.2017 11:03:17 AM		0.1323 V/m	0.1081 V/m	0.0843 V/m
272	12.06.2017 11:03:27 AM		0.1363 V/m	0.1180 V/m	0.0935 V/m
273	12.06.2017 11:03:37 AM		0.1422 V/m	0.1219 V/m	0.0964 V/m
274	12.06.2017 11:03:47 AM		0.1383 V/m	0.1174 V/m	0.0810 V/m
275	12.06.2017 11:03:57 AM		0.1343 V/m	0.1134 V/m	0.0776 V/m
276	12.06.2017 11:04:07 AM		0.1479 V/m	0.1250 V/m	0.0964 V/m
277	12.06.2017 11:04:17 AM		0.1551 V/m	0.1312 V/m	0.1046 V/m
278	12.06.2017 11:04:27 AM		0.1686 V/m	0.1348 V/m	0.1019 V/m
279	12.06.2017 11:04:37 AM		0.1569 V/m	0.1356 V/m	0.0992 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
280	12.06.2017 11:04:47 AM		0.1569 V/m	0.1280 V/m	0.1019 V/m
281	12.06.2017 11:04:57 AM		0.1515 V/m	0.1200 V/m	0.0843 V/m
282	12.06.2017 11:05:07 AM		0.1603 V/m	0.1280 V/m	0.0992 V/m
283	12.06.2017 11:05:17 AM		0.1515 V/m	0.1329 V/m	0.1019 V/m
284	12.06.2017 11:05:27 AM		0.1441 V/m	0.1271 V/m	0.1097 V/m
285	12.06.2017 11:05:37 AM		0.1403 V/m	0.1202 V/m	0.0964 V/m
286	12.06.2017 11:05:47 AM		0.1460 V/m	0.1171 V/m	0.0906 V/m
287	12.06.2017 11:05:57 AM		0.1515 V/m	0.1265 V/m	0.0810 V/m
288	12.06.2017 11:06:07 AM		0.1460 V/m	0.1220 V/m	0.0810 V/m
289	12.06.2017 11:06:17 AM		0.1569 V/m	0.1238 V/m	0.0906 V/m
290	12.06.2017 11:06:27 AM		0.1569 V/m	0.1395 V/m	0.1072 V/m
291	12.06.2017 11:06:37 AM		0.1515 V/m	0.1342 V/m	0.1146 V/m
292	12.06.2017 11:06:47 AM		0.1460 V/m	0.1294 V/m	0.1121 V/m
293	12.06.2017 11:06:57 AM		0.1515 V/m	0.1271 V/m	0.1019 V/m
294	12.06.2017 11:07:07 AM		0.1586 V/m	0.1391 V/m	0.1121 V/m
295	12.06.2017 11:07:17 AM		0.1569 V/m	0.1322 V/m	0.1072 V/m
296	12.06.2017 11:07:27 AM		0.1586 V/m	0.1315 V/m	0.1072 V/m
297	12.06.2017 11:07:37 AM		0.1497 V/m	0.1326 V/m	0.1046 V/m
298	12.06.2017 11:07:47 AM		0.1569 V/m	0.1406 V/m	0.1072 V/m
299	12.06.2017 11:07:57 AM		0.1569 V/m	0.1326 V/m	0.1097 V/m
300	12.06.2017 11:08:07 AM		0.1586 V/m	0.1283 V/m	0.1019 V/m
301	12.06.2017 11:08:17 AM		0.1460 V/m	0.1335 V/m	0.1146 V/m
302	12.06.2017 11:08:27 AM		0.1686 V/m	0.1301 V/m	0.1019 V/m
303	12.06.2017 11:08:37 AM		0.1422 V/m	0.1247 V/m	0.0992 V/m
304	12.06.2017 11:08:47 AM		0.1479 V/m	0.1211 V/m	0.0875 V/m
305	12.06.2017 11:08:57 AM		0.1422 V/m	0.1232 V/m	0.0992 V/m
306	12.06.2017 11:09:07 AM		0.1569 V/m	0.1338 V/m	0.1072 V/m
307	12.06.2017 11:09:17 AM		0.1586 V/m	0.1363 V/m	0.1169 V/m
308	12.06.2017 11:09:27 AM		0.1479 V/m	0.1292 V/m	0.1097 V/m
309	12.06.2017 11:09:37 AM		0.1497 V/m	0.1265 V/m	0.0935 V/m
310	12.06.2017 11:09:47 AM		0.1422 V/m	0.1222 V/m	0.0843 V/m
311	12.06.2017 11:09:57 AM		0.1533 V/m	0.1319 V/m	0.1019 V/m
312	12.06.2017 11:10:07 AM		0.1551 V/m	0.1330 V/m	0.1097 V/m
313	12.06.2017 11:10:17 AM		0.1551 V/m	0.1353 V/m	0.1046 V/m
314	12.06.2017 11:10:27 AM		0.1515 V/m	0.1292 V/m	0.0776 V/m
315	12.06.2017 11:10:37 AM		0.1479 V/m	0.1286 V/m	0.1072 V/m
316	12.06.2017 11:10:47 AM		0.1533 V/m	0.1319 V/m	0.1019 V/m
317	12.06.2017 11:10:57 AM		0.1533 V/m	0.1344 V/m	0.1097 V/m
318	12.06.2017 11:11:07 AM		0.1586 V/m	0.1300 V/m	0.0935 V/m
319	12.06.2017 11:11:17 AM		0.1551 V/m	0.1355 V/m	0.0935 V/m
320	12.06.2017 11:11:27 AM		0.1654 V/m	0.1480 V/m	0.1121 V/m
321	12.06.2017 11:11:37 AM		0.1654 V/m	0.1477 V/m	0.1281 V/m
322	12.06.2017 11:11:47 AM		0.1670 V/m	0.1340 V/m	0.1097 V/m
323	12.06.2017 11:11:57 AM		0.1569 V/m	0.1312 V/m	0.1019 V/m
324	12.06.2017 11:12:07 AM		0.1515 V/m	0.1215 V/m	0.0810 V/m
325	12.06.2017 11:12:17 AM		0.1670 V/m	0.1363 V/m	0.1046 V/m
326	12.06.2017 11:12:27 AM		0.1497 V/m	0.1244 V/m	0.0843 V/m
327	12.06.2017 11:12:37 AM		0.1654 V/m	0.1401 V/m	0.1237 V/m
328	12.06.2017 11:12:47 AM		0.1479 V/m	0.1268 V/m	0.0964 V/m
329	12.06.2017 11:12:57 AM		0.1533 V/m	0.1284 V/m	0.0964 V/m
330	12.06.2017 11:13:07 AM		0.1460 V/m	0.1252 V/m	0.0964 V/m
331	12.06.2017 11:13:17 AM		0.1551 V/m	0.1169 V/m	0.0739 V/m
332	12.06.2017 11:13:27 AM		0.1441 V/m	0.1111 V/m	0.0739 V/m
333	12.06.2017 11:13:37 AM		0.1403 V/m	0.1154 V/m	0.0776 V/m
334	12.06.2017 11:13:47 AM		0.1422 V/m	0.1224 V/m	0.0843 V/m
335	12.06.2017 11:13:57 AM		0.1586 V/m	0.1351 V/m	0.1097 V/m
336	12.06.2017 11:14:07 AM		0.1497 V/m	0.1249 V/m	0.0935 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
337	12.06.2017 11:14:17 AM		0.1586 V/m	0.1269 V/m	0.0739 V/m
338	12.06.2017 11:14:27 AM		0.1569 V/m	0.1382 V/m	0.0992 V/m
339	12.06.2017 11:14:37 AM		0.1479 V/m	0.1322 V/m	0.0992 V/m
340	12.06.2017 11:14:47 AM		0.1479 V/m	0.1318 V/m	0.1121 V/m
341	12.06.2017 11:14:57 AM		0.1533 V/m	0.1259 V/m	0.0843 V/m
342	12.06.2017 11:15:07 AM		0.1533 V/m	0.1325 V/m	0.1121 V/m
343	12.06.2017 11:15:17 AM		0.1460 V/m	0.1256 V/m	0.0875 V/m
344	12.06.2017 11:15:27 AM		0.1515 V/m	0.1309 V/m	0.1072 V/m
345	12.06.2017 11:15:37 AM		0.1533 V/m	0.1292 V/m	0.1019 V/m
346	12.06.2017 11:15:47 AM		0.1497 V/m	0.1349 V/m	0.1192 V/m
347	12.06.2017 11:15:57 AM		0.1551 V/m	0.1342 V/m	0.1097 V/m
348	12.06.2017 11:16:07 AM		0.1551 V/m	0.1390 V/m	0.1121 V/m
349	12.06.2017 11:16:17 AM		0.1569 V/m	0.1382 V/m	0.1169 V/m
350	12.06.2017 11:16:27 AM		0.1620 V/m	0.1392 V/m	0.1121 V/m
351	12.06.2017 11:16:37 AM		0.1479 V/m	0.1325 V/m	0.1097 V/m
352	12.06.2017 11:16:47 AM		0.1403 V/m	0.1232 V/m	0.0843 V/m
353	12.06.2017 11:16:57 AM		0.1515 V/m	0.1276 V/m	0.1019 V/m
354	12.06.2017 11:17:07 AM		0.1479 V/m	0.1277 V/m	0.1019 V/m
355	12.06.2017 11:17:17 AM		0.1603 V/m	0.1274 V/m	0.0906 V/m
356	12.06.2017 11:17:27 AM		0.1515 V/m	0.1278 V/m	0.0964 V/m
357	12.06.2017 11:17:37 AM		0.1441 V/m	0.1246 V/m	0.0935 V/m
358	12.06.2017 11:17:47 AM		0.1479 V/m	0.1229 V/m	0.0964 V/m
359	12.06.2017 11:17:57 AM		0.1323 V/m	0.1011 V/m	0.0739 V/m
360	12.06.2017 11:18:07 AM		0.1192 V/m	0.1026 V/m	0.0661 V/m
361	12.06.2017 11:18:17 AM		0.1497 V/m	0.1098 V/m	0.0843 V/m
362	12.06.2017 11:18:27 AM		0.1343 V/m	0.1119 V/m	0.0935 V/m
363	12.06.2017 11:18:37 AM		0.1515 V/m	0.1260 V/m	0.0964 V/m
364	12.06.2017 11:18:47 AM		0.1422 V/m	0.1175 V/m	0.0875 V/m
365	12.06.2017 11:18:57 AM		0.1422 V/m	0.1157 V/m	0.0935 V/m
366	12.06.2017 11:19:07 AM		0.1441 V/m	0.1200 V/m	0.0935 V/m
367	12.06.2017 11:19:17 AM		0.1383 V/m	0.1058 V/m	0.0701 V/m
368	12.06.2017 11:19:27 AM		0.1460 V/m	0.1111 V/m	0.0776 V/m
369	12.06.2017 11:19:37 AM		0.1383 V/m	0.1192 V/m	0.0935 V/m
370	12.06.2017 11:19:47 AM		0.1620 V/m	0.1233 V/m	0.0964 V/m
371	12.06.2017 11:19:57 AM		0.1441 V/m	0.1194 V/m	0.0992 V/m
372	12.06.2017 11:20:07 AM		0.1460 V/m	0.1064 V/m	0.0739 V/m
373	12.06.2017 11:20:17 AM		0.1343 V/m	0.1117 V/m	0.0701 V/m
374	12.06.2017 11:20:27 AM		0.1422 V/m	0.1224 V/m	0.0992 V/m
375	12.06.2017 11:20:37 AM		0.1533 V/m	0.1263 V/m	0.0964 V/m
376	12.06.2017 11:20:47 AM		0.1479 V/m	0.1254 V/m	0.1019 V/m
377	12.06.2017 11:20:57 AM		0.1515 V/m	0.1298 V/m	0.0964 V/m
378	12.06.2017 11:21:07 AM		0.1479 V/m	0.1203 V/m	0.0810 V/m
379	12.06.2017 11:21:17 AM		0.1460 V/m	0.1184 V/m	0.0906 V/m
380	12.06.2017 11:21:27 AM		0.1302 V/m	0.1096 V/m	0.0843 V/m
381	12.06.2017 11:21:37 AM		0.1422 V/m	0.1110 V/m	0.0523 V/m
382	12.06.2017 11:21:47 AM		0.1479 V/m	0.1210 V/m	0.0964 V/m
383	12.06.2017 11:21:57 AM		0.1497 V/m	0.1254 V/m	0.1046 V/m
384	12.06.2017 11:22:07 AM		0.1515 V/m	0.1268 V/m	0.0935 V/m
385	12.06.2017 11:22:17 AM		0.1403 V/m	0.1168 V/m	0.0875 V/m
386	12.06.2017 11:22:27 AM		0.1422 V/m	0.1137 V/m	0.0843 V/m
387	12.06.2017 11:22:37 AM		0.1441 V/m	0.1177 V/m	0.0875 V/m
388	12.06.2017 11:22:47 AM		0.1533 V/m	0.1129 V/m	0.0875 V/m
389	12.06.2017 11:22:57 AM		0.1422 V/m	0.1169 V/m	0.0810 V/m
390	12.06.2017 11:23:07 AM		0.1422 V/m	0.1165 V/m	0.0810 V/m
391	12.06.2017 11:23:17 AM		0.1323 V/m	0.1150 V/m	0.0935 V/m
392	12.06.2017 11:23:27 AM		0.1460 V/m	0.1190 V/m	0.0935 V/m
393	12.06.2017 11:23:37 AM		0.1343 V/m	0.1108 V/m	0.0739 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	12.06.2017 11:23:47 AM		0.1460 V/m	0.1112 V/m	0.0739 V/m
395	12.06.2017 11:23:57 AM		0.1259 V/m	0.0971 V/m	0.0619 V/m
396	12.06.2017 11:24:07 AM		0.1403 V/m	0.1078 V/m	0.0573 V/m
397	12.06.2017 11:24:17 AM		0.1383 V/m	0.1093 V/m	0.0875 V/m
398	12.06.2017 11:24:27 AM		0.1403 V/m	0.1164 V/m	0.0661 V/m
399	12.06.2017 11:24:37 AM		0.1403 V/m	0.1201 V/m	0.0992 V/m
400	12.06.2017 11:24:47 AM		0.1237 V/m	0.1028 V/m	0.0573 V/m
401	12.06.2017 11:24:57 AM		0.1383 V/m	0.1051 V/m	0.0739 V/m
402	12.06.2017 11:25:07 AM		0.1460 V/m	0.1049 V/m	0.0331 V/m
403	12.06.2017 11:25:17 AM		0.1363 V/m	0.1043 V/m	0.0701 V/m
404	12.06.2017 11:25:27 AM		0.1215 V/m	0.0973 V/m	0.0619 V/m
405	12.06.2017 11:25:37 AM		0.1237 V/m	0.0997 V/m	0.0739 V/m
406	12.06.2017 11:25:47 AM		0.1343 V/m	0.1108 V/m	0.0573 V/m
407	12.06.2017 11:25:57 AM		0.1323 V/m	0.1072 V/m	0.0661 V/m
408	12.06.2017 11:26:07 AM		0.1259 V/m	0.1013 V/m	0.0661 V/m
409	12.06.2017 11:26:17 AM		0.1259 V/m	0.0941 V/m	0.0405 V/m
410	12.06.2017 11:26:27 AM		0.1237 V/m	0.0941 V/m	0.0523 V/m
411	12.06.2017 11:26:37 AM		0.1441 V/m	0.1094 V/m	0.0573 V/m
412	12.06.2017 11:26:47 AM		0.1422 V/m	0.1109 V/m	0.0810 V/m
413	12.06.2017 11:26:57 AM		0.1403 V/m	0.1116 V/m	0.0843 V/m
414	12.06.2017 11:27:07 AM		0.1383 V/m	0.1190 V/m	0.0875 V/m
415	12.06.2017 11:27:17 AM		0.1479 V/m	0.1150 V/m	0.0739 V/m
416	12.06.2017 11:27:27 AM		0.1215 V/m	0.1000 V/m	0.0701 V/m
417	12.06.2017 11:27:37 AM		0.1323 V/m	0.1044 V/m	0.0619 V/m
418	12.06.2017 11:27:47 AM		0.1259 V/m	0.1019 V/m	0.0661 V/m
419	12.06.2017 11:27:57 AM		0.1237 V/m	0.0935 V/m	0.0619 V/m
420	12.06.2017 11:28:07 AM		0.1323 V/m	0.1027 V/m	0.0739 V/m
421	12.06.2017 11:28:17 AM		0.1281 V/m	0.1015 V/m	0.0739 V/m
422	12.06.2017 11:28:27 AM		0.1323 V/m	0.1024 V/m	0.0405 V/m
423	12.06.2017 11:28:37 AM		0.1192 V/m	0.0913 V/m	0.0468 V/m
424	12.06.2017 11:28:47 AM		0.1215 V/m	0.0891 V/m	0.0468 V/m
425	12.06.2017 11:28:57 AM		0.1019 V/m	0.0689 V/m	0.0000 V/m
426	12.06.2017 11:29:07 AM		0.1169 V/m	0.0757 V/m	0.0331 V/m
427	12.06.2017 11:29:17 AM		0.1302 V/m	0.0926 V/m	0.0000 V/m
428	12.06.2017 11:29:27 AM		0.1169 V/m	0.0967 V/m	0.0523 V/m
429	12.06.2017 11:29:37 AM		0.1215 V/m	0.0844 V/m	0.0000 V/m
430	12.06.2017 11:29:47 AM		0.1072 V/m	0.0822 V/m	0.0331 V/m
431	12.06.2017 11:29:57 AM		0.1072 V/m	0.0809 V/m	0.0000 V/m
432	12.06.2017 11:30:07 AM		0.1422 V/m	0.1013 V/m	0.0405 V/m
433	12.06.2017 11:30:17 AM		0.1302 V/m	0.0889 V/m	0.0468 V/m
434	12.06.2017 11:30:27 AM		0.1237 V/m	0.0935 V/m	0.0523 V/m
435	12.06.2017 11:30:37 AM		0.1259 V/m	0.1039 V/m	0.0619 V/m
436	12.06.2017 11:30:47 AM		0.1302 V/m	0.1083 V/m	0.0843 V/m
437	12.06.2017 11:30:57 AM		0.1259 V/m	0.0995 V/m	0.0523 V/m
438	12.06.2017 11:31:07 AM		0.1259 V/m	0.0889 V/m	0.0405 V/m
439	12.06.2017 11:31:17 AM		0.1146 V/m	0.0820 V/m	0.0000 V/m
440	12.06.2017 11:31:27 AM		0.1259 V/m	0.0877 V/m	0.0331 V/m
441	12.06.2017 11:31:37 AM		0.1237 V/m	0.0892 V/m	0.0000 V/m
442	12.06.2017 11:31:47 AM		0.1259 V/m	0.0988 V/m	0.0701 V/m
443	12.06.2017 11:31:57 AM		0.1215 V/m	0.1010 V/m	0.0661 V/m
444	12.06.2017 11:32:07 AM		0.1215 V/m	0.0987 V/m	0.0701 V/m
445	12.06.2017 11:32:17 AM		0.1215 V/m	0.0922 V/m	0.0468 V/m
446	12.06.2017 11:32:27 AM		0.1302 V/m	0.0943 V/m	0.0619 V/m
447	12.06.2017 11:32:37 AM		0.0992 V/m	0.0718 V/m	0.0000 V/m
448	12.06.2017 11:32:47 AM		0.1343 V/m	0.0966 V/m	0.0468 V/m
449	12.06.2017 11:32:57 AM		0.1323 V/m	0.0982 V/m	0.0523 V/m
450	12.06.2017 11:33:07 AM		0.1383 V/m	0.0986 V/m	0.0619 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
451	12.06.2017 11:33:17 AM		0.1343 V/m	0.0979 V/m	0.0661 V/m
452	12.06.2017 11:33:27 AM		0.1323 V/m	0.1078 V/m	0.0701 V/m
453	12.06.2017 11:33:37 AM		0.1383 V/m	0.1012 V/m	0.0573 V/m
454	12.06.2017 11:33:47 AM		0.1192 V/m	0.0938 V/m	0.0234 V/m
455	12.06.2017 11:33:57 AM		0.1259 V/m	0.0919 V/m	0.0468 V/m
456	12.06.2017 11:34:07 AM		0.1121 V/m	0.0901 V/m	0.0661 V/m
457	12.06.2017 11:34:17 AM		0.1072 V/m	0.0798 V/m	0.0405 V/m
458	12.06.2017 11:34:27 AM		0.1237 V/m	0.0881 V/m	0.0000 V/m
459	12.06.2017 11:34:37 AM		0.1192 V/m	0.0841 V/m	0.0468 V/m
460	12.06.2017 11:34:47 AM		0.1121 V/m	0.0870 V/m	0.0000 V/m
461	12.06.2017 11:34:57 AM		0.1146 V/m	0.0778 V/m	0.0331 V/m
462	12.06.2017 11:35:07 AM		0.1072 V/m	0.0673 V/m	0.0000 V/m
463	12.06.2017 11:35:17 AM		0.1097 V/m	0.0635 V/m	0.0000 V/m
464	12.06.2017 11:35:27 AM		0.0875 V/m	0.0548 V/m	0.0000 V/m
465	12.06.2017 11:35:37 AM		0.1146 V/m	0.0708 V/m	0.0000 V/m
466	12.06.2017 11:35:47 AM		0.1097 V/m	0.0756 V/m	0.0234 V/m
467	12.06.2017 11:35:57 AM		0.1169 V/m	0.0800 V/m	0.0000 V/m
468	12.06.2017 11:36:07 AM		0.1121 V/m	0.0768 V/m	0.0000 V/m
469	12.06.2017 11:36:17 AM		0.1097 V/m	0.0824 V/m	0.0000 V/m
470	12.06.2017 11:36:27 AM		0.1169 V/m	0.0850 V/m	0.0405 V/m
471	12.06.2017 11:36:37 AM		0.1072 V/m	0.0651 V/m	0.0000 V/m
472	12.06.2017 11:36:47 AM		0.0992 V/m	0.0561 V/m	0.0000 V/m
473	12.06.2017 11:36:57 AM		0.0964 V/m	0.0569 V/m	0.0000 V/m
474	12.06.2017 11:37:07 AM		0.0906 V/m	0.0575 V/m	0.0000 V/m
475	12.06.2017 11:37:17 AM		0.1019 V/m	0.0694 V/m	0.0000 V/m
476	12.06.2017 11:37:27 AM		0.1072 V/m	0.0609 V/m	0.0000 V/m
477	12.06.2017 11:37:37 AM		0.1046 V/m	0.0643 V/m	0.0000 V/m
478	12.06.2017 11:37:47 AM		0.0906 V/m	0.0505 V/m	0.0000 V/m
479	12.06.2017 11:37:57 AM		0.1121 V/m	0.0765 V/m	0.0000 V/m
480	12.06.2017 11:38:07 AM		0.1097 V/m	0.0783 V/m	0.0331 V/m
481	12.06.2017 11:38:17 AM		0.1237 V/m	0.0742 V/m	0.0000 V/m
482	12.06.2017 11:38:27 AM		0.0964 V/m	0.0693 V/m	0.0000 V/m
483	12.06.2017 11:38:37 AM		0.1019 V/m	0.0743 V/m	0.0000 V/m
484	12.06.2017 11:38:47 AM		0.1097 V/m	0.0712 V/m	0.0234 V/m
485	12.06.2017 11:38:57 AM		0.1192 V/m	0.0742 V/m	0.0000 V/m
486	12.06.2017 11:39:07 AM		0.1046 V/m	0.0661 V/m	0.0000 V/m
487	12.06.2017 11:39:17 AM		0.0964 V/m	0.0523 V/m	0.0000 V/m
488	12.06.2017 11:39:27 AM		0.0935 V/m	0.0546 V/m	0.0000 V/m
489	12.06.2017 11:39:37 AM		0.0875 V/m	0.0511 V/m	0.0000 V/m
490	12.06.2017 11:39:47 AM		0.1019 V/m	0.0589 V/m	0.0000 V/m
491	12.06.2017 11:39:57 AM		0.0701 V/m	0.0286 V/m	0.0000 V/m
492	12.06.2017 11:40:07 AM		0.0843 V/m	0.0350 V/m	0.0000 V/m
493	12.06.2017 11:40:17 AM		0.0875 V/m	0.0416 V/m	0.0000 V/m
494	12.06.2017 11:40:27 AM		0.1121 V/m	0.0651 V/m	0.0000 V/m
495	12.06.2017 11:40:37 AM		0.1097 V/m	0.0704 V/m	0.0000 V/m
496	12.06.2017 11:40:47 AM		0.0992 V/m	0.0665 V/m	0.0000 V/m
497	12.06.2017 11:40:57 AM		0.0964 V/m	0.0593 V/m	0.0000 V/m
498	12.06.2017 11:41:07 AM		0.0992 V/m	0.0544 V/m	0.0000 V/m
499	12.06.2017 11:41:17 AM		0.1072 V/m	0.0631 V/m	0.0000 V/m
500	12.06.2017 11:41:27 AM		0.1046 V/m	0.0699 V/m	0.0000 V/m
501	12.06.2017 11:41:37 AM		0.1019 V/m	0.0669 V/m	0.0000 V/m
502	12.06.2017 11:41:47 AM		0.1097 V/m	0.0752 V/m	0.0234 V/m
503	12.06.2017 11:41:57 AM		0.0992 V/m	0.0607 V/m	0.0000 V/m
504	12.06.2017 11:42:07 AM		0.0992 V/m	0.0719 V/m	0.0331 V/m
505	12.06.2017 11:42:17 AM		0.1046 V/m	0.0757 V/m	0.0331 V/m
506	12.06.2017 11:42:27 AM		0.1146 V/m	0.0721 V/m	0.0000 V/m
507	12.06.2017 11:42:37 AM		0.1046 V/m	0.0676 V/m	0.0000 V/m

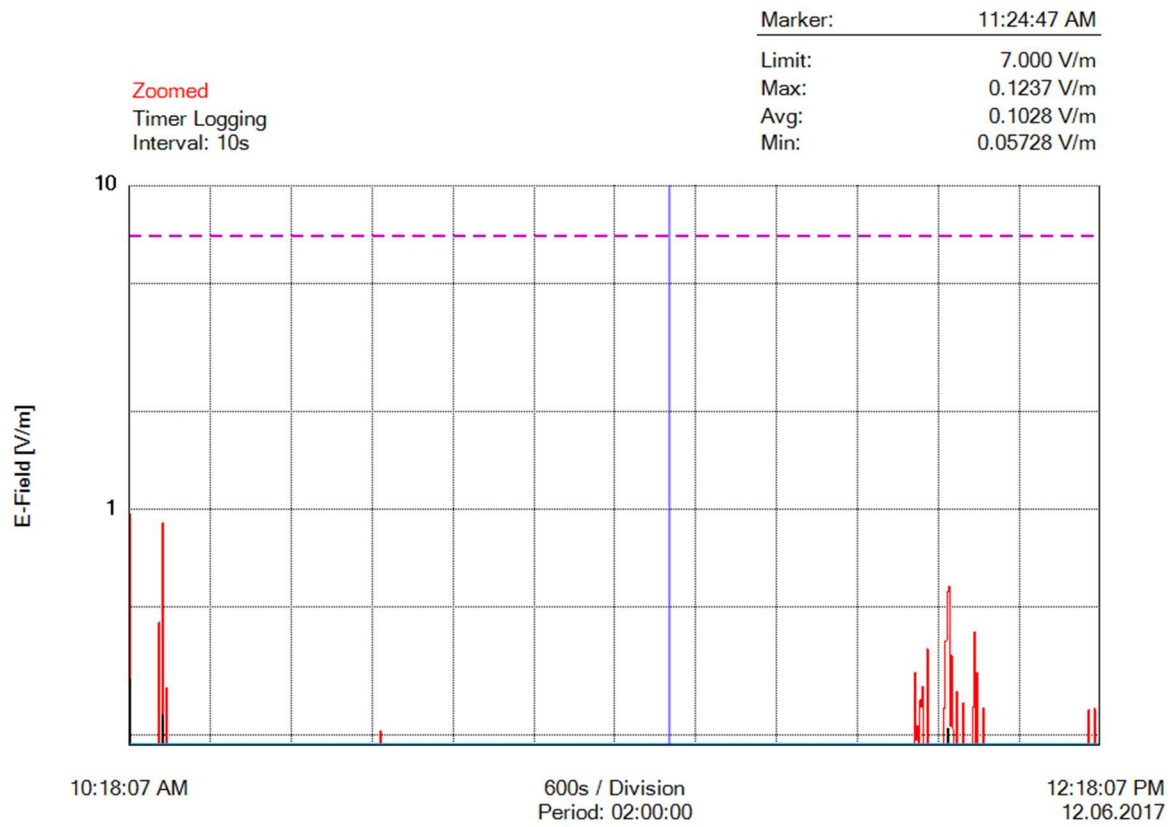
Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
508	12.06.2017 11:42:47 AM		0.1019 V/m	0.0675 V/m	0.0000 V/m
509	12.06.2017 11:42:57 AM		0.0992 V/m	0.0658 V/m	0.0000 V/m
510	12.06.2017 11:43:07 AM		0.1097 V/m	0.0690 V/m	0.0000 V/m
511	12.06.2017 11:43:17 AM		0.1146 V/m	0.0900 V/m	0.0405 V/m
512	12.06.2017 11:43:27 AM		0.1169 V/m	0.0939 V/m	0.0523 V/m
513	12.06.2017 11:43:37 AM		0.1215 V/m	0.0942 V/m	0.0573 V/m
514	12.06.2017 11:43:47 AM		0.1121 V/m	0.0781 V/m	0.0000 V/m
515	12.06.2017 11:43:57 AM		0.1259 V/m	0.0852 V/m	0.0331 V/m
516	12.06.2017 11:44:07 AM		0.1237 V/m	0.0929 V/m	0.0573 V/m
517	12.06.2017 11:44:17 AM		0.1259 V/m	0.0850 V/m	0.0000 V/m
518	12.06.2017 11:44:27 AM		0.0992 V/m	0.0660 V/m	0.0000 V/m
519	12.06.2017 11:44:37 AM		0.1192 V/m	0.0819 V/m	0.0405 V/m
520	12.06.2017 11:44:47 AM		0.1146 V/m	0.0877 V/m	0.0468 V/m
521	12.06.2017 11:44:57 AM		0.1146 V/m	0.0812 V/m	0.0331 V/m
522	12.06.2017 11:45:07 AM		0.1169 V/m	0.0846 V/m	0.0234 V/m
523	12.06.2017 11:45:17 AM		0.1097 V/m	0.0736 V/m	0.0000 V/m
524	12.06.2017 11:45:27 AM		0.1146 V/m	0.0750 V/m	0.0000 V/m
525	12.06.2017 11:45:37 AM		0.1019 V/m	0.0736 V/m	0.0000 V/m
526	12.06.2017 11:45:47 AM		0.0935 V/m	0.0698 V/m	0.0000 V/m
527	12.06.2017 11:45:57 AM		0.1192 V/m	0.0690 V/m	0.0000 V/m
528	12.06.2017 11:46:07 AM		0.1146 V/m	0.0869 V/m	0.0468 V/m
529	12.06.2017 11:46:17 AM		0.1146 V/m	0.0713 V/m	0.0000 V/m
530	12.06.2017 11:46:27 AM		0.1192 V/m	0.0880 V/m	0.0468 V/m
531	12.06.2017 11:46:37 AM		0.1259 V/m	0.0939 V/m	0.0468 V/m
532	12.06.2017 11:46:47 AM		0.1192 V/m	0.0867 V/m	0.0331 V/m
533	12.06.2017 11:46:57 AM		0.1146 V/m	0.0835 V/m	0.0405 V/m
534	12.06.2017 11:47:07 AM		0.1121 V/m	0.0718 V/m	0.0000 V/m
535	12.06.2017 11:47:17 AM		0.1046 V/m	0.0764 V/m	0.0000 V/m
536	12.06.2017 11:47:27 AM		0.1046 V/m	0.0823 V/m	0.0405 V/m
537	12.06.2017 11:47:37 AM		0.1215 V/m	0.0859 V/m	0.0234 V/m
538	12.06.2017 11:47:47 AM		0.1097 V/m	0.0758 V/m	0.0000 V/m
539	12.06.2017 11:47:57 AM		0.1121 V/m	0.0895 V/m	0.0000 V/m
540	12.06.2017 11:48:07 AM		0.1281 V/m	0.0858 V/m	0.0000 V/m
541	12.06.2017 11:48:17 AM		0.1323 V/m	0.0827 V/m	0.0234 V/m
542	12.06.2017 11:48:27 AM		0.1146 V/m	0.0840 V/m	0.0234 V/m
543	12.06.2017 11:48:37 AM		0.1237 V/m	0.0962 V/m	0.0573 V/m
544	12.06.2017 11:48:47 AM		0.1072 V/m	0.0859 V/m	0.0331 V/m
545	12.06.2017 11:48:57 AM		0.1281 V/m	0.1054 V/m	0.0739 V/m
546	12.06.2017 11:49:07 AM		0.1302 V/m	0.0850 V/m	0.0000 V/m
547	12.06.2017 11:49:17 AM		0.1146 V/m	0.0798 V/m	0.0000 V/m
548	12.06.2017 11:49:27 AM		0.1237 V/m	0.0816 V/m	0.0331 V/m
549	12.06.2017 11:49:37 AM		0.1072 V/m	0.0748 V/m	0.0000 V/m
550	12.06.2017 11:49:47 AM		0.1323 V/m	0.0918 V/m	0.0234 V/m
551	12.06.2017 11:49:57 AM		0.1169 V/m	0.0973 V/m	0.0468 V/m
552	12.06.2017 11:50:07 AM		0.1323 V/m	0.0956 V/m	0.0468 V/m
553	12.06.2017 11:50:17 AM		0.1146 V/m	0.0867 V/m	0.0573 V/m
554	12.06.2017 11:50:27 AM		0.1146 V/m	0.0823 V/m	0.0000 V/m
555	12.06.2017 11:50:37 AM		0.1097 V/m	0.0765 V/m	0.0000 V/m
556	12.06.2017 11:50:47 AM		0.1046 V/m	0.0738 V/m	0.0000 V/m
557	12.06.2017 11:50:57 AM		0.1121 V/m	0.0796 V/m	0.0331 V/m
558	12.06.2017 11:51:07 AM		0.1121 V/m	0.0736 V/m	0.0000 V/m
559	12.06.2017 11:51:17 AM		0.1046 V/m	0.0575 V/m	0.0000 V/m
560	12.06.2017 11:51:27 AM		0.1046 V/m	0.0660 V/m	0.0000 V/m
561	12.06.2017 11:51:37 AM		0.0935 V/m	0.0629 V/m	0.0000 V/m
562	12.06.2017 11:51:47 AM		0.0964 V/m	0.0599 V/m	0.0000 V/m
563	12.06.2017 11:51:57 AM		0.0843 V/m	0.0437 V/m	0.0000 V/m
564	12.06.2017 11:52:07 AM		0.0935 V/m	0.0507 V/m	0.0000 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
565	12.06.2017 11:52:17 AM		0.0935 V/m	0.0563 V/m	0.0000 V/m
566	12.06.2017 11:52:27 AM		0.1097 V/m	0.0633 V/m	0.0000 V/m
567	12.06.2017 11:52:37 AM		0.1046 V/m	0.0698 V/m	0.0000 V/m
568	12.06.2017 11:52:47 AM		0.1146 V/m	0.0753 V/m	0.0000 V/m
569	12.06.2017 11:52:57 AM		0.0906 V/m	0.0606 V/m	0.0000 V/m
570	12.06.2017 11:53:07 AM		0.1046 V/m	0.0603 V/m	0.0000 V/m
571	12.06.2017 11:53:17 AM		0.0935 V/m	0.0526 V/m	0.0000 V/m
572	12.06.2017 11:53:27 AM		0.0992 V/m	0.0574 V/m	0.0000 V/m
573	12.06.2017 11:53:37 AM		0.0810 V/m	0.0390 V/m	0.0000 V/m
574	12.06.2017 11:53:47 AM		0.0776 V/m	0.0327 V/m	0.0000 V/m
575	12.06.2017 11:53:57 AM		0.0875 V/m	0.0488 V/m	0.0000 V/m
576	12.06.2017 11:54:07 AM		0.0935 V/m	0.0391 V/m	0.0000 V/m
577	12.06.2017 11:54:17 AM		0.0810 V/m	0.0442 V/m	0.0000 V/m
578	12.06.2017 11:54:27 AM		0.0843 V/m	0.0518 V/m	0.0000 V/m
579	12.06.2017 11:54:37 AM		0.0906 V/m	0.0577 V/m	0.0000 V/m
580	12.06.2017 11:54:47 AM		0.1019 V/m	0.0608 V/m	0.0000 V/m
581	12.06.2017 11:54:57 AM		0.0906 V/m	0.0603 V/m	0.0000 V/m
582	12.06.2017 11:55:07 AM		0.1046 V/m	0.0614 V/m	0.0000 V/m
583	12.06.2017 11:55:17 AM		0.3111 V/m	0.1014 V/m	0.0000 V/m
584	12.06.2017 11:55:27 AM		0.1928 V/m	0.0783 V/m	0.0000 V/m
585	12.06.2017 11:55:37 AM		0.2143 V/m	0.1153 V/m	0.0000 V/m
586	12.06.2017 11:55:47 AM		0.1551 V/m	0.0755 V/m	0.0000 V/m
587	12.06.2017 11:55:57 AM		0.2572 V/m	0.1181 V/m	0.0000 V/m
588	12.06.2017 11:56:07 AM		0.2442 V/m	0.0992 V/m	0.0000 V/m
589	12.06.2017 11:56:17 AM		0.2835 V/m	0.0859 V/m	0.0000 V/m
590	12.06.2017 11:56:27 AM		0.0906 V/m	0.0567 V/m	0.0000 V/m
591	12.06.2017 11:56:37 AM		0.0875 V/m	0.0517 V/m	0.0000 V/m
592	12.06.2017 11:56:47 AM		0.3699 V/m	0.1350 V/m	0.0000 V/m
593	12.06.2017 11:56:57 AM		0.1146 V/m	0.0586 V/m	0.0000 V/m
594	12.06.2017 11:57:07 AM		0.1019 V/m	0.0640 V/m	0.0000 V/m
595	12.06.2017 11:57:17 AM		0.1097 V/m	0.0637 V/m	0.0000 V/m
596	12.06.2017 11:57:27 AM		0.0992 V/m	0.0570 V/m	0.0000 V/m
597	12.06.2017 11:57:37 AM		0.1046 V/m	0.0592 V/m	0.0000 V/m
598	12.06.2017 11:57:47 AM		0.1072 V/m	0.0577 V/m	0.0000 V/m
599	12.06.2017 11:57:57 AM		0.1237 V/m	0.0846 V/m	0.0331 V/m
600	12.06.2017 11:58:07 AM		0.1097 V/m	0.0772 V/m	0.0000 V/m
601	12.06.2017 11:58:17 AM		0.1343 V/m	0.0620 V/m	0.0000 V/m
602	12.06.2017 11:58:27 AM		0.1121 V/m	0.0672 V/m	0.0000 V/m
603	12.06.2017 11:58:37 AM		0.1072 V/m	0.0768 V/m	0.0234 V/m
604	12.06.2017 11:58:47 AM		0.1072 V/m	0.0677 V/m	0.0000 V/m
605	12.06.2017 11:58:57 AM		0.2430 V/m	0.0829 V/m	0.0000 V/m
606	12.06.2017 11:59:07 AM		0.3928 V/m	0.1805 V/m	0.0000 V/m
607	12.06.2017 11:59:17 AM		0.5549 V/m	0.2106 V/m	0.0000 V/m
608	12.06.2017 11:59:27 AM		0.5782 V/m	0.1662 V/m	0.0000 V/m
609	12.06.2017 11:59:37 AM		0.2131 V/m	0.1030 V/m	0.0000 V/m
610	12.06.2017 11:59:47 AM		0.3531 V/m	0.1299 V/m	0.0000 V/m
611	12.06.2017 11:59:57 AM		0.2092 V/m	0.0976 V/m	0.0000 V/m
612	12.06.2017 12:00:07 PM		0.1192 V/m	0.0716 V/m	0.0000 V/m
613	12.06.2017 12:00:17 PM		0.1718 V/m	0.0859 V/m	0.0000 V/m
614	12.06.2017 12:00:27 PM		0.2737 V/m	0.1054 V/m	0.0000 V/m
615	12.06.2017 12:00:37 PM		0.1569 V/m	0.0909 V/m	0.0000 V/m
616	12.06.2017 12:00:47 PM		0.1237 V/m	0.0761 V/m	0.0000 V/m
617	12.06.2017 12:00:57 PM		0.1497 V/m	0.0826 V/m	0.0000 V/m
618	12.06.2017 12:01:07 PM		0.1215 V/m	0.0753 V/m	0.0000 V/m
619	12.06.2017 12:01:17 PM		0.2519 V/m	0.1004 V/m	0.0000 V/m
620	12.06.2017 12:01:27 PM		0.1121 V/m	0.0761 V/m	0.0000 V/m
621	12.06.2017 12:01:37 PM		0.1169 V/m	0.0730 V/m	0.0000 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
622	12.06.2017 12:01:47 PM		0.1019 V/m	0.0658 V/m	0.0000 V/m
623	12.06.2017 12:01:57 PM		0.1215 V/m	0.0733 V/m	0.0000 V/m
624	12.06.2017 12:02:07 PM		0.1121 V/m	0.0770 V/m	0.0000 V/m
625	12.06.2017 12:02:17 PM		0.0906 V/m	0.0548 V/m	0.0000 V/m
626	12.06.2017 12:02:27 PM		0.2441 V/m	0.0714 V/m	0.0000 V/m
627	12.06.2017 12:02:37 PM		0.4164 V/m	0.0894 V/m	0.0000 V/m
628	12.06.2017 12:02:47 PM		0.1750 V/m	0.0731 V/m	0.0000 V/m
629	12.06.2017 12:02:57 PM		0.3121 V/m	0.0974 V/m	0.0000 V/m
630	12.06.2017 12:03:07 PM		0.1281 V/m	0.0907 V/m	0.0234 V/m
631	12.06.2017 12:03:17 PM		0.1169 V/m	0.0753 V/m	0.0000 V/m
632	12.06.2017 12:03:27 PM		0.1237 V/m	0.0807 V/m	0.0000 V/m
633	12.06.2017 12:03:37 PM		0.1146 V/m	0.0841 V/m	0.0405 V/m
634	12.06.2017 12:03:47 PM		0.2430 V/m	0.1084 V/m	0.0000 V/m
635	12.06.2017 12:03:57 PM		0.1586 V/m	0.0981 V/m	0.0331 V/m
636	12.06.2017 12:04:07 PM		0.1281 V/m	0.0920 V/m	0.0523 V/m
637	12.06.2017 12:04:17 PM		0.1383 V/m	0.1006 V/m	0.0739 V/m
638	12.06.2017 12:04:27 PM		0.1302 V/m	0.0865 V/m	0.0000 V/m
639	12.06.2017 12:04:37 PM		0.1097 V/m	0.0789 V/m	0.0000 V/m
640	12.06.2017 12:04:47 PM		0.1281 V/m	0.0931 V/m	0.0405 V/m
641	12.06.2017 12:04:57 PM		0.1281 V/m	0.0770 V/m	0.0000 V/m
642	12.06.2017 12:05:07 PM		0.1343 V/m	0.0948 V/m	0.0000 V/m
643	12.06.2017 12:05:17 PM		0.1215 V/m	0.0846 V/m	0.0000 V/m
644	12.06.2017 12:05:27 PM		0.1097 V/m	0.0690 V/m	0.0000 V/m
645	12.06.2017 12:05:37 PM		0.1097 V/m	0.0773 V/m	0.0405 V/m
646	12.06.2017 12:05:47 PM		0.1072 V/m	0.0683 V/m	0.0000 V/m
647	12.06.2017 12:05:57 PM		0.1121 V/m	0.0753 V/m	0.0234 V/m
648	12.06.2017 12:06:07 PM		0.1169 V/m	0.0695 V/m	0.0000 V/m
649	12.06.2017 12:06:17 PM		0.1097 V/m	0.0767 V/m	0.0000 V/m
650	12.06.2017 12:06:27 PM		0.1169 V/m	0.0815 V/m	0.0000 V/m
651	12.06.2017 12:06:37 PM		0.1046 V/m	0.0739 V/m	0.0000 V/m
652	12.06.2017 12:06:47 PM		0.1097 V/m	0.0722 V/m	0.0234 V/m
653	12.06.2017 12:06:57 PM		0.1215 V/m	0.0802 V/m	0.0000 V/m
654	12.06.2017 12:07:07 PM		0.0992 V/m	0.0693 V/m	0.0000 V/m
655	12.06.2017 12:07:17 PM		0.1019 V/m	0.0761 V/m	0.0000 V/m
656	12.06.2017 12:07:27 PM		0.0964 V/m	0.0636 V/m	0.0000 V/m
657	12.06.2017 12:07:37 PM		0.0964 V/m	0.0477 V/m	0.0000 V/m
658	12.06.2017 12:07:47 PM		0.0935 V/m	0.0554 V/m	0.0000 V/m
659	12.06.2017 12:07:57 PM		0.0992 V/m	0.0525 V/m	0.0000 V/m
660	12.06.2017 12:08:07 PM		0.0935 V/m	0.0518 V/m	0.0000 V/m
661	12.06.2017 12:08:17 PM		0.0964 V/m	0.0505 V/m	0.0000 V/m
662	12.06.2017 12:08:27 PM		0.1072 V/m	0.0525 V/m	0.0000 V/m
663	12.06.2017 12:08:37 PM		0.1046 V/m	0.0683 V/m	0.0000 V/m
664	12.06.2017 12:08:47 PM		0.1146 V/m	0.0645 V/m	0.0000 V/m
665	12.06.2017 12:08:57 PM		0.0906 V/m	0.0578 V/m	0.0000 V/m
666	12.06.2017 12:09:07 PM		0.1121 V/m	0.0735 V/m	0.0000 V/m
667	12.06.2017 12:09:17 PM		0.1146 V/m	0.0670 V/m	0.0000 V/m
668	12.06.2017 12:09:27 PM		0.1343 V/m	0.0935 V/m	0.0468 V/m
669	12.06.2017 12:09:37 PM		0.1422 V/m	0.0814 V/m	0.0000 V/m
670	12.06.2017 12:09:47 PM		0.0906 V/m	0.0549 V/m	0.0000 V/m
671	12.06.2017 12:09:57 PM		0.1169 V/m	0.0665 V/m	0.0000 V/m
672	12.06.2017 12:10:07 PM		0.1019 V/m	0.0736 V/m	0.0000 V/m
673	12.06.2017 12:10:17 PM		0.1046 V/m	0.0711 V/m	0.0000 V/m
674	12.06.2017 12:10:27 PM		0.1019 V/m	0.0632 V/m	0.0000 V/m
675	12.06.2017 12:10:37 PM		0.0992 V/m	0.0580 V/m	0.0000 V/m
676	12.06.2017 12:10:47 PM		0.1019 V/m	0.0674 V/m	0.0000 V/m
677	12.06.2017 12:10:57 PM		0.0992 V/m	0.0595 V/m	0.0000 V/m
678	12.06.2017 12:11:07 PM		0.1146 V/m	0.0786 V/m	0.0000 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	12.06.2017 12:11:17 PM		0.1121 V/m	0.0608 V/m	0.0000 V/m
680	12.06.2017 12:11:27 PM		0.0964 V/m	0.0620 V/m	0.0000 V/m
681	12.06.2017 12:11:37 PM		0.1237 V/m	0.0720 V/m	0.0000 V/m
682	12.06.2017 12:11:47 PM		0.0935 V/m	0.0578 V/m	0.0000 V/m
683	12.06.2017 12:11:57 PM		0.1215 V/m	0.0773 V/m	0.0000 V/m
684	12.06.2017 12:12:07 PM		0.1169 V/m	0.0719 V/m	0.0000 V/m
685	12.06.2017 12:12:17 PM		0.1121 V/m	0.0727 V/m	0.0000 V/m
686	12.06.2017 12:12:27 PM		0.1302 V/m	0.0909 V/m	0.0331 V/m
687	12.06.2017 12:12:37 PM		0.1302 V/m	0.0775 V/m	0.0000 V/m
688	12.06.2017 12:12:47 PM		0.1121 V/m	0.0694 V/m	0.0000 V/m
689	12.06.2017 12:12:57 PM		0.1169 V/m	0.0712 V/m	0.0331 V/m
690	12.06.2017 12:13:07 PM		0.0875 V/m	0.0475 V/m	0.0000 V/m
691	12.06.2017 12:13:17 PM		0.1072 V/m	0.0622 V/m	0.0000 V/m
692	12.06.2017 12:13:27 PM		0.0964 V/m	0.0497 V/m	0.0000 V/m
693	12.06.2017 12:13:37 PM		0.0739 V/m	0.0398 V/m	0.0000 V/m
694	12.06.2017 12:13:47 PM		0.1259 V/m	0.0569 V/m	0.0000 V/m
695	12.06.2017 12:13:57 PM		0.1237 V/m	0.0692 V/m	0.0000 V/m
696	12.06.2017 12:14:07 PM		0.1072 V/m	0.0683 V/m	0.0000 V/m
697	12.06.2017 12:14:17 PM		0.0964 V/m	0.0578 V/m	0.0000 V/m
698	12.06.2017 12:14:27 PM		0.1169 V/m	0.0735 V/m	0.0000 V/m
699	12.06.2017 12:14:37 PM		0.1146 V/m	0.0698 V/m	0.0000 V/m
700	12.06.2017 12:14:47 PM		0.1097 V/m	0.0697 V/m	0.0000 V/m
701	12.06.2017 12:14:57 PM		0.1422 V/m	0.0924 V/m	0.0000 V/m
702	12.06.2017 12:15:07 PM		0.1841 V/m	0.0904 V/m	0.0000 V/m
703	12.06.2017 12:15:17 PM		0.1734 V/m	0.1226 V/m	0.0468 V/m
704	12.06.2017 12:15:27 PM		0.1586 V/m	0.0796 V/m	0.0000 V/m
705	12.06.2017 12:15:37 PM		0.1750 V/m	0.1209 V/m	0.0234 V/m
706	12.06.2017 12:15:47 PM		0.1422 V/m	0.0580 V/m	0.0000 V/m
707	12.06.2017 12:15:57 PM		0.1302 V/m	0.0634 V/m	0.0000 V/m
708	12.06.2017 12:16:07 PM		0.1019 V/m	0.0613 V/m	0.0000 V/m
709	12.06.2017 12:16:17 PM		0.1121 V/m	0.0618 V/m	0.0000 V/m
710	12.06.2017 12:16:27 PM		0.0906 V/m	0.0560 V/m	0.0000 V/m
711	12.06.2017 12:16:37 PM		0.1019 V/m	0.0514 V/m	0.0000 V/m
712	12.06.2017 12:16:47 PM		0.2396 V/m	0.0875 V/m	0.0000 V/m
713	12.06.2017 12:16:57 PM		0.0992 V/m	0.0600 V/m	0.0000 V/m
714	12.06.2017 12:17:07 PM		0.1097 V/m	0.0574 V/m	0.0000 V/m
715	12.06.2017 12:17:17 PM		0.1121 V/m	0.0639 V/m	0.0000 V/m
716	12.06.2017 12:17:27 PM		0.2419 V/m	0.1222 V/m	0.0000 V/m
717	12.06.2017 12:17:37 PM		0.1441 V/m	0.0795 V/m	0.0000 V/m
718	12.06.2017 12:17:47 PM		0.1653 V/m	0.0912 V/m	0.0000 V/m
719	12.06.2017 12:17:57 PM		0.1826 V/m	0.0932 V/m	0.0000 V/m
720	12.06.2017 12:18:07 PM		0.1281 V/m	0.0746 V/m	0.0000 V/m

Graph



Parameters

Operating Mode	HIGH FREQUENCY
Number of Sub Indices	720
Storing Date	12.06.2017
Storing Time	10:18:07 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-wschodnim



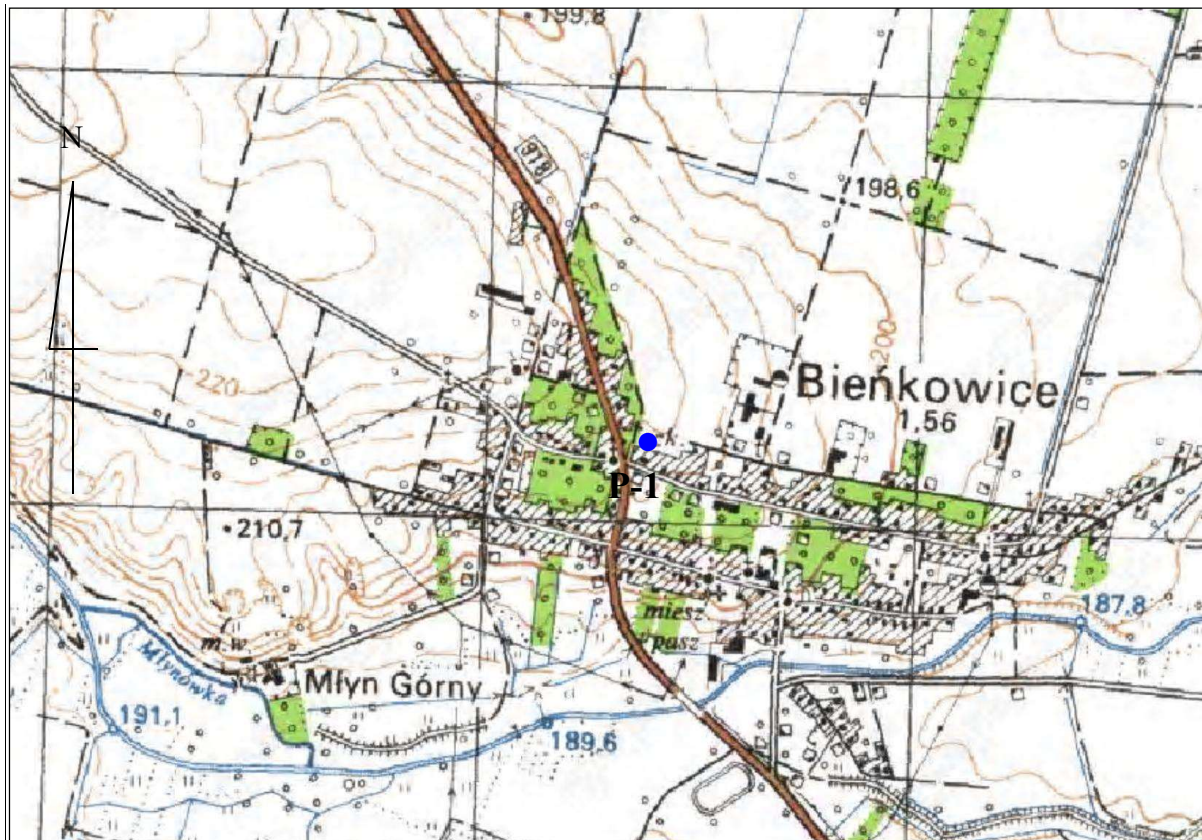
Fot. 2. Rejon badań, widok w kierunku wschodnim



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



Fot. 4. Urządzenie pomiarowe w trakcie prowadzonego badania



BIŃKOWICE

Oznaczenia:

- P-1 – punkt pomiarowy poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku

Ryc. Szkic sytuacyjny rejonu badań.