



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 13/13/2017/PEM

SPRAWOZDANIE Z MONITORINGOWEGO POMIARU PÓŁ
ELEKTROMAGNETYCZNYCH nr: 377/2017

Instalacja: brak;

Miejsce pomiarów: P-1 (103/PEM/m), Wisła;

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

Data oraz godzina wykonania pomiarów: 04.07.2017, godzina 11:54-13:54;

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 jednorodzinnej w części przeznaczonej na uprawianie sportu i rekreacji położonej na terenie miasta Wisła, w rozumieniu wytycznych Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2007 r. (Dz. U. Nr 221, Poz. 1645), w ramach programu Państwowego Monitoringu Środowiska.

3. TEREN BADAŃ

Punkt pomiarowy P-1 poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku zlokalizowano w granicach administracyjnych miasta Wisła, w południowej jego części, na terenie Klubu Sportowego „Wisła Ustronianska”. 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 P-1, zagospodarowanie terenu stanowią obiekty sportowe oraz w dalszej części zabudowa mieszkaniowa, jednorodzinna jedno i dwukondygnacyjna. Najbliższy położony względem punktu pomiarowego obiekt budowlany – budynek administracyjny klubu sportowego przy ul. Wyzwolenia 67, oddalony o około 16 m, znajduje się w kierunku północnym. Poza budynkiem administracyjnym na terenie klubu znajdują się boiska, korty, bieżnie oraz wiaty. W kierunku wschodnim, za ciągiem ul. Wyzwolenia, w odległości około 130 m, znajdują się pojedyncze zabudowania mieszkaniowe jednorodzinne. Plac na którym zlokalizowano punkt pomiarowy, pokryty jest zielenią wysoką.

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:

Pozostałe miasta (do 50 tys. mieszkańców).

Nomenklatura jednostki terytorialnej (NTS):

Wisła 5.2.24.44.03.03.1

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

N 49° 38' 28,9"

E 18° 52' 38,6"

Wysokość lokalizacji punktu pomiarowego:

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

Odległości punktu pomiarowego od elewacji najbliższych obiektów mieszkalnych zabudowy mieszkaniowej - jednorodzinnej, zlokalizowanej w pobliżu przekroju pomiarowego poziomów pól w środowisku:

$l = 128 [m]$ - od elewacji budynku mieszkalnego jednorodzinnego przy ul. Wyzwolenia

Lokalizacja punktu pomiarowego – trawnik przy parkingu przed budynkiem administracyjnym klubu sportowego.

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	04-07-2017 r.	Wyniki pomiarów:	
		T [°C]	16,9 – 23,0

pomiarów	11:54:10–13:54:10	RH [%]	49,5 – 58,9
Częstotliwość próbkowania	f: 10 sec.	UWAGI: Zachmurzenie całkowite; 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, RADIOLOKACYJNYCH, 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.	P-1 (103/PEM/m) ul. Wyzwolenia 67 Miasto – Wisła	0,14 ^{***}	±0,04

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,

$E = 0,14$ [V/m]^{***} – wartość średniej, poniżej progu czułości sondy pomiarowej.

8. ZAŁĄCZNIKI

1. *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. Wyzwolenia, Miasto – Wisła, Powiat – cieszyński, Województwo - śląskie	Latitude: 49°38'28.9" N Longitude: 18°52'38.6" E

Comment
Pomiary poziomów pól elektromagnetycznych 100 kHz - 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku; 04.07.2017 r., Wisła, 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 11:54:10 AM, Period 2h 0' 0", Interval 10s

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
1	04.07.2017 11:54:20 AM		0.0992 V/m	0.0422 V/m	0.0000 V/m
2	04.07.2017 11:54:30 AM		0.1019 V/m	0.0390 V/m	0.0000 V/m
3	04.07.2017 11:54:40 AM		0.0992 V/m	0.0332 V/m	0.0000 V/m
4	04.07.2017 11:54:50 AM		0.0661 V/m	0.0178 V/m	0.0000 V/m
5	04.07.2017 11:55:00 AM		0.0810 V/m	0.0476 V/m	0.0000 V/m
6	04.07.2017 11:55:10 AM		0.0810 V/m	0.0418 V/m	0.0000 V/m
7	04.07.2017 11:55:20 AM		0.0906 V/m	0.0262 V/m	0.0000 V/m
8	04.07.2017 11:55:30 AM		0.0573 V/m	0.0094 V/m	0.0000 V/m
9	04.07.2017 11:55:40 AM		0.0523 V/m	0.0132 V/m	0.0000 V/m
10	04.07.2017 11:55:50 AM		0.0468 V/m	0.0074 V/m	0.0000 V/m
11	04.07.2017 11:56:00 AM		0.0468 V/m	0.0132 V/m	0.0000 V/m
12	04.07.2017 11:56:10 AM		0.0523 V/m	0.0124 V/m	0.0000 V/m
13	04.07.2017 11:56:20 AM		0.0468 V/m	0.0074 V/m	0.0000 V/m
14	04.07.2017 11:56:30 AM		0.0739 V/m	0.0115 V/m	0.0000 V/m
15	04.07.2017 11:56:40 AM		0.0331 V/m	0.0066 V/m	0.0000 V/m
16	04.07.2017 11:56:50 AM		0.0661 V/m	0.0201 V/m	0.0000 V/m
17	04.07.2017 11:57:00 AM		0.0468 V/m	0.0115 V/m	0.0000 V/m
18	04.07.2017 11:57:10 AM		0.0964 V/m	0.0344 V/m	0.0000 V/m
19	04.07.2017 11:57:20 AM		0.0739 V/m	0.0269 V/m	0.0000 V/m
20	04.07.2017 11:57:30 AM		0.0964 V/m	0.0431 V/m	0.0000 V/m
21	04.07.2017 11:57:40 AM		0.1146 V/m	0.0410 V/m	0.0000 V/m
22	04.07.2017 11:57:50 AM		0.0810 V/m	0.0284 V/m	0.0000 V/m
23	04.07.2017 11:58:00 AM		0.0739 V/m	0.0331 V/m	0.0000 V/m
24	04.07.2017 11:58:10 AM		0.0935 V/m	0.0570 V/m	0.0000 V/m
25	04.07.2017 11:58:20 AM		0.0906 V/m	0.0417 V/m	0.0000 V/m
26	04.07.2017 11:58:30 AM		0.1097 V/m	0.0588 V/m	0.0000 V/m
27	04.07.2017 11:58:40 AM		0.5295 V/m	0.2361 V/m	0.0000 V/m
28	04.07.2017 11:58:50 AM		0.2497 V/m	0.1420 V/m	0.0000 V/m
29	04.07.2017 11:59:00 AM		0.1702 V/m	0.1104 V/m	0.0234 V/m
30	04.07.2017 11:59:10 AM		0.1097 V/m	0.0576 V/m	0.0000 V/m
31	04.07.2017 11:59:20 AM		0.1072 V/m	0.0636 V/m	0.0000 V/m
32	04.07.2017 11:59:30 AM		0.1019 V/m	0.0534 V/m	0.0000 V/m
33	04.07.2017 11:59:40 AM		0.0906 V/m	0.0512 V/m	0.0000 V/m
34	04.07.2017 11:59:50 AM		0.0776 V/m	0.0353 V/m	0.0000 V/m
35	04.07.2017 12:00:00 PM		0.0843 V/m	0.0374 V/m	0.0000 V/m
36	04.07.2017 12:00:10 PM		0.1019 V/m	0.0517 V/m	0.0000 V/m
37	04.07.2017 12:00:20 PM		0.0935 V/m	0.0542 V/m	0.0000 V/m
38	04.07.2017 12:00:30 PM		0.1072 V/m	0.0616 V/m	0.0000 V/m
39	04.07.2017 12:00:40 PM		0.1169 V/m	0.0581 V/m	0.0000 V/m
40	04.07.2017 12:00:50 PM		0.0875 V/m	0.0373 V/m	0.0000 V/m
41	04.07.2017 12:01:00 PM		0.0935 V/m	0.0441 V/m	0.0000 V/m
42	04.07.2017 12:01:10 PM		0.0619 V/m	0.0308 V/m	0.0000 V/m
43	04.07.2017 12:01:20 PM		0.0843 V/m	0.0501 V/m	0.0000 V/m
44	04.07.2017 12:01:30 PM		0.1121 V/m	0.0582 V/m	0.0000 V/m
45	04.07.2017 12:01:40 PM		0.0810 V/m	0.0426 V/m	0.0000 V/m
46	04.07.2017 12:01:50 PM		0.0906 V/m	0.0423 V/m	0.0000 V/m
47	04.07.2017 12:02:00 PM		0.0935 V/m	0.0473 V/m	0.0000 V/m
48	04.07.2017 12:02:10 PM		0.0875 V/m	0.0475 V/m	0.0000 V/m
49	04.07.2017 12:02:20 PM		0.0964 V/m	0.0512 V/m	0.0000 V/m
50	04.07.2017 12:02:30 PM		0.1019 V/m	0.0613 V/m	0.0000 V/m
51	04.07.2017 12:02:40 PM		0.0935 V/m	0.0507 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>
52	04.07.2017 12:02:50 PM		0.0843 V/m	0.0308 V/m	0.0000 V/m
53	04.07.2017 12:03:00 PM		0.0935 V/m	0.0404 V/m	0.0000 V/m
54	04.07.2017 12:03:10 PM		0.0875 V/m	0.0413 V/m	0.0000 V/m
55	04.07.2017 12:03:20 PM		0.0810 V/m	0.0393 V/m	0.0000 V/m
56	04.07.2017 12:03:30 PM		0.1019 V/m	0.0468 V/m	0.0000 V/m
57	04.07.2017 12:03:40 PM		0.0843 V/m	0.0348 V/m	0.0000 V/m
58	04.07.2017 12:03:50 PM		0.0992 V/m	0.0531 V/m	0.0000 V/m
59	04.07.2017 12:04:00 PM		0.1019 V/m	0.0557 V/m	0.0000 V/m
60	04.07.2017 12:04:10 PM		0.0810 V/m	0.0404 V/m	0.0000 V/m
61	04.07.2017 12:04:20 PM		0.0810 V/m	0.0305 V/m	0.0000 V/m
62	04.07.2017 12:04:30 PM		0.0935 V/m	0.0488 V/m	0.0000 V/m
63	04.07.2017 12:04:40 PM		0.0964 V/m	0.0477 V/m	0.0000 V/m
64	04.07.2017 12:04:50 PM		0.0964 V/m	0.0601 V/m	0.0000 V/m
65	04.07.2017 12:05:00 PM		0.0992 V/m	0.0495 V/m	0.0000 V/m
66	04.07.2017 12:05:10 PM		0.0875 V/m	0.0435 V/m	0.0000 V/m
67	04.07.2017 12:05:20 PM		0.0843 V/m	0.0459 V/m	0.0000 V/m
68	04.07.2017 12:05:30 PM		0.0992 V/m	0.0458 V/m	0.0000 V/m
69	04.07.2017 12:05:40 PM		0.0843 V/m	0.0450 V/m	0.0000 V/m
70	04.07.2017 12:05:50 PM		0.0964 V/m	0.0508 V/m	0.0000 V/m
71	04.07.2017 12:06:00 PM		0.0906 V/m	0.0470 V/m	0.0000 V/m
72	04.07.2017 12:06:10 PM		0.0843 V/m	0.0479 V/m	0.0000 V/m
73	04.07.2017 12:06:20 PM		0.0843 V/m	0.0344 V/m	0.0000 V/m
74	04.07.2017 12:06:30 PM		0.0843 V/m	0.0569 V/m	0.0000 V/m
75	04.07.2017 12:06:40 PM		0.0906 V/m	0.0507 V/m	0.0000 V/m
76	04.07.2017 12:06:50 PM		0.0739 V/m	0.0402 V/m	0.0000 V/m
77	04.07.2017 12:07:00 PM		0.0906 V/m	0.0442 V/m	0.0000 V/m
78	04.07.2017 12:07:10 PM		0.0810 V/m	0.0402 V/m	0.0000 V/m
79	04.07.2017 12:07:20 PM		0.0935 V/m	0.0570 V/m	0.0000 V/m
80	04.07.2017 12:07:30 PM		0.1072 V/m	0.0694 V/m	0.0000 V/m
81	04.07.2017 12:07:40 PM		0.0992 V/m	0.0672 V/m	0.0000 V/m
82	04.07.2017 12:07:50 PM		0.1046 V/m	0.0750 V/m	0.0000 V/m
83	04.07.2017 12:08:00 PM		0.1237 V/m	0.0860 V/m	0.0468 V/m
84	04.07.2017 12:08:10 PM		0.1097 V/m	0.0653 V/m	0.0000 V/m
85	04.07.2017 12:08:20 PM		0.1192 V/m	0.0874 V/m	0.0000 V/m
86	04.07.2017 12:08:30 PM		0.1072 V/m	0.0911 V/m	0.0619 V/m
87	04.07.2017 12:08:40 PM		0.1097 V/m	0.0809 V/m	0.0000 V/m
88	04.07.2017 12:08:50 PM		0.1046 V/m	0.0742 V/m	0.0000 V/m
89	04.07.2017 12:09:00 PM		0.1259 V/m	0.0824 V/m	0.0000 V/m
90	04.07.2017 12:09:10 PM		0.1259 V/m	0.0888 V/m	0.0234 V/m
91	04.07.2017 12:09:20 PM		0.1302 V/m	0.1042 V/m	0.0619 V/m
92	04.07.2017 12:09:30 PM		0.1383 V/m	0.1024 V/m	0.0661 V/m
93	04.07.2017 12:09:40 PM		0.1383 V/m	0.1107 V/m	0.0468 V/m
94	04.07.2017 12:09:50 PM		0.1343 V/m	0.1033 V/m	0.0701 V/m
95	04.07.2017 12:10:00 PM		0.1343 V/m	0.0988 V/m	0.0405 V/m
96	04.07.2017 12:10:10 PM		0.1343 V/m	0.1005 V/m	0.0661 V/m
97	04.07.2017 12:10:20 PM		0.1146 V/m	0.0892 V/m	0.0000 V/m
98	04.07.2017 12:10:30 PM		0.1169 V/m	0.0939 V/m	0.0405 V/m
99	04.07.2017 12:10:40 PM		0.1403 V/m	0.1111 V/m	0.0523 V/m
100	04.07.2017 12:10:50 PM		0.1460 V/m	0.1079 V/m	0.0776 V/m
101	04.07.2017 12:11:00 PM		0.1343 V/m	0.1046 V/m	0.0739 V/m
102	04.07.2017 12:11:10 PM		0.1460 V/m	0.1182 V/m	0.0875 V/m
103	04.07.2017 12:11:20 PM		0.1586 V/m	0.1262 V/m	0.0906 V/m
104	04.07.2017 12:11:30 PM		0.1403 V/m	0.1210 V/m	0.0935 V/m
105	04.07.2017 12:11:40 PM		0.1363 V/m	0.1155 V/m	0.0776 V/m
106	04.07.2017 12:11:50 PM		0.1403 V/m	0.1190 V/m	0.0776 V/m
107	04.07.2017 12:12:00 PM		0.1515 V/m	0.1288 V/m	0.0906 V/m
108	04.07.2017 12:12:10 PM		0.1551 V/m	0.1349 V/m	0.1121 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
109	04.07.2017 12:12:20 PM		0.1569 V/m	0.1294 V/m	0.0964 V/m
110	04.07.2017 12:12:30 PM		0.1441 V/m	0.1209 V/m	0.0739 V/m
111	04.07.2017 12:12:40 PM		0.1551 V/m	0.1331 V/m	0.1097 V/m
112	04.07.2017 12:12:50 PM		0.1750 V/m	0.1378 V/m	0.1072 V/m
113	04.07.2017 12:13:00 PM		0.1533 V/m	0.1349 V/m	0.1097 V/m
114	04.07.2017 12:13:10 PM		0.1765 V/m	0.1502 V/m	0.1215 V/m
115	04.07.2017 12:13:20 PM		0.1686 V/m	0.1455 V/m	0.1215 V/m
116	04.07.2017 12:13:30 PM		0.1702 V/m	0.1489 V/m	0.1237 V/m
117	04.07.2017 12:13:40 PM		0.1670 V/m	0.1466 V/m	0.1215 V/m
118	04.07.2017 12:13:50 PM		0.1750 V/m	0.1575 V/m	0.1383 V/m
119	04.07.2017 12:14:00 PM		0.1781 V/m	0.1565 V/m	0.1363 V/m
120	04.07.2017 12:14:10 PM		0.1750 V/m	0.1558 V/m	0.1215 V/m
121	04.07.2017 12:14:20 PM		0.1811 V/m	0.1536 V/m	0.1363 V/m
122	04.07.2017 12:14:30 PM		0.1811 V/m	0.1580 V/m	0.1302 V/m
123	04.07.2017 12:14:40 PM		0.1856 V/m	0.1650 V/m	0.1479 V/m
124	04.07.2017 12:14:50 PM		0.1796 V/m	0.1654 V/m	0.1441 V/m
125	04.07.2017 12:15:00 PM		0.1811 V/m	0.1655 V/m	0.1403 V/m
126	04.07.2017 12:15:10 PM		0.1943 V/m	0.1730 V/m	0.1533 V/m
127	04.07.2017 12:15:20 PM		0.1885 V/m	0.1690 V/m	0.1403 V/m
128	04.07.2017 12:15:30 PM		0.1914 V/m	0.1717 V/m	0.1551 V/m
129	04.07.2017 12:15:40 PM		0.1856 V/m	0.1650 V/m	0.1479 V/m
130	04.07.2017 12:15:50 PM		0.1841 V/m	0.1638 V/m	0.1497 V/m
131	04.07.2017 12:16:00 PM		0.1826 V/m	0.1654 V/m	0.1323 V/m
132	04.07.2017 12:16:10 PM		0.1900 V/m	0.1681 V/m	0.1515 V/m
133	04.07.2017 12:16:20 PM		0.1796 V/m	0.1596 V/m	0.1383 V/m
134	04.07.2017 12:16:30 PM		0.1734 V/m	0.1571 V/m	0.1383 V/m
135	04.07.2017 12:16:40 PM		0.1750 V/m	0.1581 V/m	0.1323 V/m
136	04.07.2017 12:16:50 PM		0.1781 V/m	0.1596 V/m	0.1422 V/m
137	04.07.2017 12:17:00 PM		0.1984 V/m	0.1721 V/m	0.1460 V/m
138	04.07.2017 12:17:10 PM		0.1914 V/m	0.1666 V/m	0.1422 V/m
139	04.07.2017 12:17:20 PM		0.1900 V/m	0.1748 V/m	0.1603 V/m
140	04.07.2017 12:17:30 PM		0.1900 V/m	0.1683 V/m	0.1363 V/m
141	04.07.2017 12:17:40 PM		0.1826 V/m	0.1632 V/m	0.1363 V/m
142	04.07.2017 12:17:50 PM		0.1970 V/m	0.1700 V/m	0.1460 V/m
143	04.07.2017 12:18:00 PM		0.1885 V/m	0.1751 V/m	0.1551 V/m
144	04.07.2017 12:18:10 PM		0.1943 V/m	0.1749 V/m	0.1569 V/m
145	04.07.2017 12:18:20 PM		0.1856 V/m	0.1699 V/m	0.1515 V/m
146	04.07.2017 12:18:30 PM		0.1970 V/m	0.1743 V/m	0.1460 V/m
147	04.07.2017 12:18:40 PM		0.1957 V/m	0.1754 V/m	0.1569 V/m
148	04.07.2017 12:18:50 PM		0.1957 V/m	0.1784 V/m	0.1637 V/m
149	04.07.2017 12:19:00 PM		0.1970 V/m	0.1786 V/m	0.1569 V/m
150	04.07.2017 12:19:10 PM		0.1914 V/m	0.1761 V/m	0.1551 V/m
151	04.07.2017 12:19:20 PM		0.1914 V/m	0.1782 V/m	0.1654 V/m
152	04.07.2017 12:19:30 PM		0.1984 V/m	0.1763 V/m	0.1515 V/m
153	04.07.2017 12:19:40 PM		0.1914 V/m	0.1767 V/m	0.1533 V/m
154	04.07.2017 12:19:50 PM		0.1957 V/m	0.1738 V/m	0.1533 V/m
155	04.07.2017 12:20:00 PM		0.1900 V/m	0.1727 V/m	0.1551 V/m
156	04.07.2017 12:20:10 PM		0.1885 V/m	0.1704 V/m	0.1515 V/m
157	04.07.2017 12:20:20 PM		0.1914 V/m	0.1756 V/m	0.1603 V/m
158	04.07.2017 12:20:30 PM		0.1928 V/m	0.1777 V/m	0.1603 V/m
159	04.07.2017 12:20:40 PM		0.1885 V/m	0.1785 V/m	0.1603 V/m
160	04.07.2017 12:20:50 PM		0.1826 V/m	0.1702 V/m	0.1533 V/m
161	04.07.2017 12:21:00 PM		0.1957 V/m	0.1807 V/m	0.1586 V/m
162	04.07.2017 12:21:10 PM		0.1998 V/m	0.1805 V/m	0.1586 V/m
163	04.07.2017 12:21:20 PM		0.2025 V/m	0.1820 V/m	0.1515 V/m
164	04.07.2017 12:21:30 PM		0.1957 V/m	0.1802 V/m	0.1515 V/m
165	04.07.2017 12:21:40 PM		0.1871 V/m	0.1737 V/m	0.1551 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
166	04.07.2017 12:21:50 PM		0.1928 V/m	0.1731 V/m	0.1479 V/m
167	04.07.2017 12:22:00 PM		0.1871 V/m	0.1692 V/m	0.1403 V/m
168	04.07.2017 12:22:10 PM		0.1811 V/m	0.1682 V/m	0.1497 V/m
169	04.07.2017 12:22:20 PM		0.1856 V/m	0.1696 V/m	0.1403 V/m
170	04.07.2017 12:22:30 PM		0.1900 V/m	0.1725 V/m	0.1551 V/m
171	04.07.2017 12:22:40 PM		0.1914 V/m	0.1712 V/m	0.1497 V/m
172	04.07.2017 12:22:50 PM		0.1928 V/m	0.1712 V/m	0.1515 V/m
173	04.07.2017 12:23:00 PM		0.1885 V/m	0.1719 V/m	0.1586 V/m
174	04.07.2017 12:23:10 PM		0.1914 V/m	0.1783 V/m	0.1654 V/m
175	04.07.2017 12:23:20 PM		0.1928 V/m	0.1804 V/m	0.1654 V/m
176	04.07.2017 12:23:30 PM		0.1914 V/m	0.1752 V/m	0.1569 V/m
177	04.07.2017 12:23:40 PM		0.1984 V/m	0.1829 V/m	0.1670 V/m
178	04.07.2017 12:23:50 PM		0.1998 V/m	0.1791 V/m	0.1637 V/m
179	04.07.2017 12:24:00 PM		0.1998 V/m	0.1870 V/m	0.1718 V/m
180	04.07.2017 12:24:10 PM		0.1998 V/m	0.1848 V/m	0.1702 V/m
181	04.07.2017 12:24:20 PM		0.1970 V/m	0.1783 V/m	0.1551 V/m
182	04.07.2017 12:24:30 PM		0.1871 V/m	0.1713 V/m	0.1497 V/m
183	04.07.2017 12:24:40 PM		0.1970 V/m	0.1784 V/m	0.1497 V/m
184	04.07.2017 12:24:50 PM		0.1984 V/m	0.1804 V/m	0.1637 V/m
185	04.07.2017 12:25:00 PM		0.1943 V/m	0.1770 V/m	0.1620 V/m
186	04.07.2017 12:25:10 PM		0.2012 V/m	0.1800 V/m	0.1637 V/m
187	04.07.2017 12:25:20 PM		0.2025 V/m	0.1797 V/m	0.1654 V/m
188	04.07.2017 12:25:30 PM		0.2052 V/m	0.1837 V/m	0.1670 V/m
189	04.07.2017 12:25:40 PM		0.1841 V/m	0.1715 V/m	0.1441 V/m
190	04.07.2017 12:25:50 PM		0.2052 V/m	0.1873 V/m	0.1670 V/m
191	04.07.2017 12:26:00 PM		0.2025 V/m	0.1841 V/m	0.1686 V/m
192	04.07.2017 12:26:10 PM		0.2156 V/m	0.1906 V/m	0.1702 V/m
193	04.07.2017 12:26:20 PM		0.1984 V/m	0.1872 V/m	0.1654 V/m
194	04.07.2017 12:26:30 PM		0.1984 V/m	0.1824 V/m	0.1603 V/m
195	04.07.2017 12:26:40 PM		0.1928 V/m	0.1776 V/m	0.1637 V/m
196	04.07.2017 12:26:50 PM		0.1885 V/m	0.1788 V/m	0.1654 V/m
197	04.07.2017 12:27:00 PM		0.1998 V/m	0.1850 V/m	0.1620 V/m
198	04.07.2017 12:27:10 PM		0.1943 V/m	0.1816 V/m	0.1654 V/m
199	04.07.2017 12:27:20 PM		0.2025 V/m	0.1853 V/m	0.1586 V/m
200	04.07.2017 12:27:30 PM		0.1998 V/m	0.1839 V/m	0.1620 V/m
201	04.07.2017 12:27:40 PM		0.1970 V/m	0.1836 V/m	0.1603 V/m
202	04.07.2017 12:27:50 PM		0.2025 V/m	0.1859 V/m	0.1603 V/m
203	04.07.2017 12:28:00 PM		0.2025 V/m	0.1781 V/m	0.1533 V/m
204	04.07.2017 12:28:10 PM		0.2079 V/m	0.1900 V/m	0.1718 V/m
205	04.07.2017 12:28:20 PM		0.2039 V/m	0.1873 V/m	0.1750 V/m
206	04.07.2017 12:28:30 PM		0.1957 V/m	0.1796 V/m	0.1603 V/m
207	04.07.2017 12:28:40 PM		0.1970 V/m	0.1824 V/m	0.1702 V/m
208	04.07.2017 12:28:50 PM		0.1957 V/m	0.1804 V/m	0.1637 V/m
209	04.07.2017 12:29:00 PM		0.1970 V/m	0.1854 V/m	0.1654 V/m
210	04.07.2017 12:29:10 PM		0.1998 V/m	0.1802 V/m	0.1654 V/m
211	04.07.2017 12:29:20 PM		0.2039 V/m	0.1886 V/m	0.1734 V/m
212	04.07.2017 12:29:30 PM		0.2039 V/m	0.1879 V/m	0.1702 V/m
213	04.07.2017 12:29:40 PM		0.1998 V/m	0.1891 V/m	0.1750 V/m
214	04.07.2017 12:29:50 PM		0.2039 V/m	0.1910 V/m	0.1702 V/m
215	04.07.2017 12:30:00 PM		0.2079 V/m	0.1915 V/m	0.1670 V/m
216	04.07.2017 12:30:10 PM		0.2025 V/m	0.1890 V/m	0.1765 V/m
217	04.07.2017 12:30:20 PM		0.2065 V/m	0.1882 V/m	0.1750 V/m
218	04.07.2017 12:30:30 PM		0.2079 V/m	0.1855 V/m	0.1569 V/m
219	04.07.2017 12:30:40 PM		0.2065 V/m	0.1911 V/m	0.1750 V/m
220	04.07.2017 12:30:50 PM		0.2131 V/m	0.1900 V/m	0.1670 V/m
221	04.07.2017 12:31:00 PM		0.1984 V/m	0.1862 V/m	0.1654 V/m
222	04.07.2017 12:31:10 PM		0.2105 V/m	0.1949 V/m	0.1796 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	04.07.2017 12:31:20 PM		0.2079 V/m	0.1923 V/m	0.1637 V/m
224	04.07.2017 12:31:30 PM		0.2156 V/m	0.1851 V/m	0.1686 V/m
225	04.07.2017 12:31:40 PM		0.2025 V/m	0.1846 V/m	0.1718 V/m
226	04.07.2017 12:31:50 PM		0.1984 V/m	0.1864 V/m	0.1637 V/m
227	04.07.2017 12:32:00 PM		0.2065 V/m	0.1902 V/m	0.1765 V/m
228	04.07.2017 12:32:10 PM		0.2025 V/m	0.1897 V/m	0.1765 V/m
229	04.07.2017 12:32:20 PM		0.2065 V/m	0.1964 V/m	0.1841 V/m
230	04.07.2017 12:32:30 PM		0.2039 V/m	0.1870 V/m	0.1686 V/m
231	04.07.2017 12:32:40 PM		0.1998 V/m	0.1839 V/m	0.1637 V/m
232	04.07.2017 12:32:50 PM		0.2052 V/m	0.1860 V/m	0.1637 V/m
233	04.07.2017 12:33:00 PM		0.2079 V/m	0.1866 V/m	0.1654 V/m
234	04.07.2017 12:33:10 PM		0.2065 V/m	0.1890 V/m	0.1670 V/m
235	04.07.2017 12:33:20 PM		0.2012 V/m	0.1873 V/m	0.1702 V/m
236	04.07.2017 12:33:30 PM		0.2065 V/m	0.1897 V/m	0.1781 V/m
237	04.07.2017 12:33:40 PM		0.2065 V/m	0.1846 V/m	0.1654 V/m
238	04.07.2017 12:33:50 PM		0.1984 V/m	0.1774 V/m	0.1515 V/m
239	04.07.2017 12:34:00 PM		0.1885 V/m	0.1729 V/m	0.1551 V/m
240	04.07.2017 12:34:10 PM		0.1914 V/m	0.1682 V/m	0.1441 V/m
241	04.07.2017 12:34:20 PM		0.1943 V/m	0.1777 V/m	0.1569 V/m
242	04.07.2017 12:34:30 PM		0.1943 V/m	0.1781 V/m	0.1654 V/m
243	04.07.2017 12:34:40 PM		0.1984 V/m	0.1809 V/m	0.1654 V/m
244	04.07.2017 12:34:50 PM		0.1914 V/m	0.1762 V/m	0.1569 V/m
245	04.07.2017 12:35:00 PM		0.1900 V/m	0.1732 V/m	0.1551 V/m
246	04.07.2017 12:35:10 PM		0.1871 V/m	0.1714 V/m	0.1551 V/m
247	04.07.2017 12:35:20 PM		0.1957 V/m	0.1762 V/m	0.1497 V/m
248	04.07.2017 12:35:30 PM		0.1998 V/m	0.1787 V/m	0.1603 V/m
249	04.07.2017 12:35:40 PM		0.1900 V/m	0.1741 V/m	0.1323 V/m
250	04.07.2017 12:35:50 PM		0.1957 V/m	0.1763 V/m	0.1551 V/m
251	04.07.2017 12:36:00 PM		0.2052 V/m	0.1840 V/m	0.1569 V/m
252	04.07.2017 12:36:10 PM		0.2012 V/m	0.1810 V/m	0.1586 V/m
253	04.07.2017 12:36:20 PM		0.1984 V/m	0.1799 V/m	0.1586 V/m
254	04.07.2017 12:36:30 PM		0.1900 V/m	0.1777 V/m	0.1620 V/m
255	04.07.2017 12:36:40 PM		0.1914 V/m	0.1775 V/m	0.1569 V/m
256	04.07.2017 12:36:50 PM		0.1914 V/m	0.1719 V/m	0.1363 V/m
257	04.07.2017 12:37:00 PM		0.1900 V/m	0.1743 V/m	0.1569 V/m
258	04.07.2017 12:37:10 PM		0.2012 V/m	0.1784 V/m	0.1620 V/m
259	04.07.2017 12:37:20 PM		0.1856 V/m	0.1695 V/m	0.1551 V/m
260	04.07.2017 12:37:30 PM		0.1928 V/m	0.1737 V/m	0.1551 V/m
261	04.07.2017 12:37:40 PM		0.1826 V/m	0.1664 V/m	0.1460 V/m
262	04.07.2017 12:37:50 PM		0.1900 V/m	0.1650 V/m	0.1422 V/m
263	04.07.2017 12:38:00 PM		0.1750 V/m	0.1577 V/m	0.1323 V/m
264	04.07.2017 12:38:10 PM		0.1856 V/m	0.1690 V/m	0.1422 V/m
265	04.07.2017 12:38:20 PM		0.1885 V/m	0.1714 V/m	0.1441 V/m
266	04.07.2017 12:38:30 PM		0.1885 V/m	0.1653 V/m	0.1460 V/m
267	04.07.2017 12:38:40 PM		0.1811 V/m	0.1637 V/m	0.1422 V/m
268	04.07.2017 12:38:50 PM		0.1781 V/m	0.1616 V/m	0.1422 V/m
269	04.07.2017 12:39:00 PM		0.1856 V/m	0.1646 V/m	0.1460 V/m
270	04.07.2017 12:39:10 PM		0.1811 V/m	0.1600 V/m	0.1363 V/m
271	04.07.2017 12:39:20 PM		0.1826 V/m	0.1593 V/m	0.1383 V/m
272	04.07.2017 12:39:30 PM		0.1928 V/m	0.1717 V/m	0.1479 V/m
273	04.07.2017 12:39:40 PM		0.1885 V/m	0.1693 V/m	0.1515 V/m
274	04.07.2017 12:39:50 PM		0.1871 V/m	0.1679 V/m	0.1460 V/m
275	04.07.2017 12:40:00 PM		0.1885 V/m	0.1715 V/m	0.1479 V/m
276	04.07.2017 12:40:10 PM		0.1928 V/m	0.1690 V/m	0.1497 V/m
277	04.07.2017 12:40:20 PM		0.1928 V/m	0.1669 V/m	0.1441 V/m
278	04.07.2017 12:40:30 PM		0.1718 V/m	0.1596 V/m	0.1403 V/m
279	04.07.2017 12:40:40 PM		0.1928 V/m	0.1669 V/m	0.1460 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	04.07.2017 12:40:50 PM		0.1856 V/m	0.1676 V/m	0.1403 V/m
281	04.07.2017 12:41:00 PM		0.1826 V/m	0.1620 V/m	0.1383 V/m
282	04.07.2017 12:41:10 PM		0.1871 V/m	0.1678 V/m	0.1441 V/m
283	04.07.2017 12:41:20 PM		0.1871 V/m	0.1707 V/m	0.1497 V/m
284	04.07.2017 12:41:30 PM		0.1970 V/m	0.1735 V/m	0.1533 V/m
285	04.07.2017 12:41:40 PM		0.1970 V/m	0.1763 V/m	0.1569 V/m
286	04.07.2017 12:41:50 PM		0.1984 V/m	0.1773 V/m	0.1569 V/m
287	04.07.2017 12:42:00 PM		0.1841 V/m	0.1631 V/m	0.1403 V/m
288	04.07.2017 12:42:10 PM		0.1871 V/m	0.1666 V/m	0.1441 V/m
289	04.07.2017 12:42:20 PM		0.1914 V/m	0.1766 V/m	0.1586 V/m
290	04.07.2017 12:42:30 PM		0.1871 V/m	0.1738 V/m	0.1515 V/m
291	04.07.2017 12:42:40 PM		0.1943 V/m	0.1715 V/m	0.1479 V/m
292	04.07.2017 12:42:50 PM		0.1765 V/m	0.1577 V/m	0.1403 V/m
293	04.07.2017 12:43:00 PM		0.1811 V/m	0.1654 V/m	0.1497 V/m
294	04.07.2017 12:43:10 PM		0.1928 V/m	0.1676 V/m	0.1403 V/m
295	04.07.2017 12:43:20 PM		0.1781 V/m	0.1612 V/m	0.1479 V/m
296	04.07.2017 12:43:30 PM		0.1826 V/m	0.1628 V/m	0.1363 V/m
297	04.07.2017 12:43:40 PM		0.1856 V/m	0.1703 V/m	0.1460 V/m
298	04.07.2017 12:43:50 PM		0.1826 V/m	0.1655 V/m	0.1460 V/m
299	04.07.2017 12:44:00 PM		0.1841 V/m	0.1634 V/m	0.1441 V/m
300	04.07.2017 12:44:10 PM		0.1856 V/m	0.1661 V/m	0.1441 V/m
301	04.07.2017 12:44:20 PM		0.1943 V/m	0.1691 V/m	0.1422 V/m
302	04.07.2017 12:44:30 PM		0.1826 V/m	0.1634 V/m	0.1422 V/m
303	04.07.2017 12:44:40 PM		0.1871 V/m	0.1667 V/m	0.1403 V/m
304	04.07.2017 12:44:50 PM		0.1900 V/m	0.1710 V/m	0.1515 V/m
305	04.07.2017 12:45:00 PM		0.1970 V/m	0.1707 V/m	0.1441 V/m
306	04.07.2017 12:45:10 PM		0.1914 V/m	0.1705 V/m	0.1497 V/m
307	04.07.2017 12:45:20 PM		0.1871 V/m	0.1699 V/m	0.1533 V/m
308	04.07.2017 12:45:30 PM		0.1871 V/m	0.1666 V/m	0.1497 V/m
309	04.07.2017 12:45:40 PM		0.1811 V/m	0.1665 V/m	0.1383 V/m
310	04.07.2017 12:45:50 PM		0.1841 V/m	0.1693 V/m	0.1569 V/m
311	04.07.2017 12:46:00 PM		0.1984 V/m	0.1762 V/m	0.1497 V/m
312	04.07.2017 12:46:10 PM		0.1928 V/m	0.1774 V/m	0.1603 V/m
313	04.07.2017 12:46:20 PM		0.1871 V/m	0.1659 V/m	0.1441 V/m
314	04.07.2017 12:46:30 PM		0.1885 V/m	0.1735 V/m	0.1551 V/m
315	04.07.2017 12:46:40 PM		0.1871 V/m	0.1711 V/m	0.1551 V/m
316	04.07.2017 12:46:50 PM		0.1885 V/m	0.1707 V/m	0.1533 V/m
317	04.07.2017 12:47:00 PM		0.1914 V/m	0.1693 V/m	0.1515 V/m
318	04.07.2017 12:47:10 PM		0.1871 V/m	0.1715 V/m	0.1551 V/m
319	04.07.2017 12:47:20 PM		0.1871 V/m	0.1744 V/m	0.1569 V/m
320	04.07.2017 12:47:30 PM		0.1885 V/m	0.1754 V/m	0.1620 V/m
321	04.07.2017 12:47:40 PM		0.1900 V/m	0.1752 V/m	0.1569 V/m
322	04.07.2017 12:47:50 PM		0.1928 V/m	0.1767 V/m	0.1637 V/m
323	04.07.2017 12:48:00 PM		0.1900 V/m	0.1704 V/m	0.1460 V/m
324	04.07.2017 12:48:10 PM		0.1826 V/m	0.1663 V/m	0.1343 V/m
325	04.07.2017 12:48:20 PM		0.1914 V/m	0.1710 V/m	0.1515 V/m
326	04.07.2017 12:48:30 PM		0.1957 V/m	0.1723 V/m	0.1497 V/m
327	04.07.2017 12:48:40 PM		0.1811 V/m	0.1658 V/m	0.1422 V/m
328	04.07.2017 12:48:50 PM		0.1900 V/m	0.1656 V/m	0.1343 V/m
329	04.07.2017 12:49:00 PM		0.1914 V/m	0.1715 V/m	0.1479 V/m
330	04.07.2017 12:49:10 PM		0.1871 V/m	0.1735 V/m	0.1533 V/m
331	04.07.2017 12:49:20 PM		0.1928 V/m	0.1735 V/m	0.1569 V/m
332	04.07.2017 12:49:30 PM		0.1811 V/m	0.1657 V/m	0.1460 V/m
333	04.07.2017 12:49:40 PM		0.1826 V/m	0.1601 V/m	0.1422 V/m
334	04.07.2017 12:49:50 PM		0.1900 V/m	0.1657 V/m	0.1363 V/m
335	04.07.2017 12:50:00 PM		0.1734 V/m	0.1604 V/m	0.1422 V/m
336	04.07.2017 12:50:10 PM		0.1885 V/m	0.1626 V/m	0.1343 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	04.07.2017 12:50:20 PM		0.1885 V/m	0.1649 V/m	0.1281 V/m
338	04.07.2017 12:50:30 PM		0.1957 V/m	0.1665 V/m	0.1383 V/m
339	04.07.2017 12:50:40 PM		0.1885 V/m	0.1713 V/m	0.1422 V/m
340	04.07.2017 12:50:50 PM		0.1841 V/m	0.1590 V/m	0.1302 V/m
341	04.07.2017 12:51:00 PM		0.1796 V/m	0.1611 V/m	0.1422 V/m
342	04.07.2017 12:51:10 PM		0.1750 V/m	0.1648 V/m	0.1460 V/m
343	04.07.2017 12:51:20 PM		0.1826 V/m	0.1640 V/m	0.1403 V/m
344	04.07.2017 12:51:30 PM		0.1928 V/m	0.1669 V/m	0.1383 V/m
345	04.07.2017 12:51:40 PM		0.1826 V/m	0.1649 V/m	0.1422 V/m
346	04.07.2017 12:51:50 PM		0.1841 V/m	0.1676 V/m	0.1363 V/m
347	04.07.2017 12:52:00 PM		0.1781 V/m	0.1575 V/m	0.1343 V/m
348	04.07.2017 12:52:10 PM		0.1826 V/m	0.1541 V/m	0.1215 V/m
349	04.07.2017 12:52:20 PM		0.1734 V/m	0.1497 V/m	0.1302 V/m
350	04.07.2017 12:52:30 PM		0.1856 V/m	0.1590 V/m	0.1169 V/m
351	04.07.2017 12:52:40 PM		0.1871 V/m	0.1658 V/m	0.1479 V/m
352	04.07.2017 12:52:50 PM		0.1750 V/m	0.1549 V/m	0.1343 V/m
353	04.07.2017 12:53:00 PM		0.1781 V/m	0.1627 V/m	0.1403 V/m
354	04.07.2017 12:53:10 PM		0.1781 V/m	0.1577 V/m	0.1383 V/m
355	04.07.2017 12:53:20 PM		0.1811 V/m	0.1541 V/m	0.1363 V/m
356	04.07.2017 12:53:30 PM		0.1734 V/m	0.1612 V/m	0.1479 V/m
357	04.07.2017 12:53:40 PM		0.1841 V/m	0.1619 V/m	0.1383 V/m
358	04.07.2017 12:53:50 PM		0.1781 V/m	0.1551 V/m	0.1237 V/m
359	04.07.2017 12:54:00 PM		0.1654 V/m	0.1502 V/m	0.1259 V/m
360	04.07.2017 12:54:10 PM		0.1765 V/m	0.1599 V/m	0.1403 V/m
361	04.07.2017 12:54:20 PM		0.1765 V/m	0.1584 V/m	0.1422 V/m
362	04.07.2017 12:54:30 PM		0.1734 V/m	0.1551 V/m	0.1343 V/m
363	04.07.2017 12:54:40 PM		0.1765 V/m	0.1553 V/m	0.1281 V/m
364	04.07.2017 12:54:50 PM		0.1670 V/m	0.1509 V/m	0.1302 V/m
365	04.07.2017 12:55:00 PM		0.1734 V/m	0.1550 V/m	0.1237 V/m
366	04.07.2017 12:55:10 PM		0.1686 V/m	0.1505 V/m	0.1215 V/m
367	04.07.2017 12:55:20 PM		0.1765 V/m	0.1520 V/m	0.1302 V/m
368	04.07.2017 12:55:30 PM		0.1686 V/m	0.1418 V/m	0.0992 V/m
369	04.07.2017 12:55:40 PM		0.1670 V/m	0.1451 V/m	0.1215 V/m
370	04.07.2017 12:55:50 PM		0.1637 V/m	0.1441 V/m	0.1215 V/m
371	04.07.2017 12:56:00 PM		0.1686 V/m	0.1517 V/m	0.1343 V/m
372	04.07.2017 12:56:10 PM		0.1670 V/m	0.1422 V/m	0.1146 V/m
373	04.07.2017 12:56:20 PM		0.1637 V/m	0.1428 V/m	0.1146 V/m
374	04.07.2017 12:56:30 PM		0.1603 V/m	0.1432 V/m	0.1237 V/m
375	04.07.2017 12:56:40 PM		0.1670 V/m	0.1524 V/m	0.1169 V/m
376	04.07.2017 12:56:50 PM		0.1718 V/m	0.1528 V/m	0.1237 V/m
377	04.07.2017 12:57:00 PM		0.1826 V/m	0.1537 V/m	0.1281 V/m
378	04.07.2017 12:57:10 PM		0.1750 V/m	0.1514 V/m	0.1237 V/m
379	04.07.2017 12:57:20 PM		0.1620 V/m	0.1432 V/m	0.1192 V/m
380	04.07.2017 12:57:30 PM		0.1670 V/m	0.1495 V/m	0.1281 V/m
381	04.07.2017 12:57:40 PM		0.1586 V/m	0.1431 V/m	0.1302 V/m
382	04.07.2017 12:57:50 PM		0.1603 V/m	0.1449 V/m	0.1215 V/m
383	04.07.2017 12:58:00 PM		0.1603 V/m	0.1421 V/m	0.1072 V/m
384	04.07.2017 12:58:10 PM		0.1637 V/m	0.1412 V/m	0.1121 V/m
385	04.07.2017 12:58:20 PM		0.1533 V/m	0.1335 V/m	0.0964 V/m
386	04.07.2017 12:58:30 PM		0.1670 V/m	0.1438 V/m	0.1169 V/m
387	04.07.2017 12:58:40 PM		0.1654 V/m	0.1381 V/m	0.1215 V/m
388	04.07.2017 12:58:50 PM		0.1533 V/m	0.1317 V/m	0.1046 V/m
389	04.07.2017 12:59:00 PM		0.1586 V/m	0.1356 V/m	0.1146 V/m
390	04.07.2017 12:59:10 PM		0.1533 V/m	0.1310 V/m	0.1046 V/m
391	04.07.2017 12:59:20 PM		0.1586 V/m	0.1324 V/m	0.1046 V/m
392	04.07.2017 12:59:30 PM		0.1569 V/m	0.1260 V/m	0.0810 V/m
393	04.07.2017 12:59:40 PM		0.1479 V/m	0.1235 V/m	0.0875 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	04.07.2017 12:59:50 PM		0.1515 V/m	0.1280 V/m	0.0935 V/m
395	04.07.2017 01:00:00 PM		0.1515 V/m	0.1302 V/m	0.1019 V/m
396	04.07.2017 01:00:10 PM		0.1515 V/m	0.1276 V/m	0.0935 V/m
397	04.07.2017 01:00:20 PM		0.1383 V/m	0.1219 V/m	0.0964 V/m
398	04.07.2017 01:00:30 PM		0.1586 V/m	0.1299 V/m	0.1019 V/m
399	04.07.2017 01:00:40 PM		0.1441 V/m	0.1210 V/m	0.0992 V/m
400	04.07.2017 01:00:50 PM		0.1533 V/m	0.1337 V/m	0.1019 V/m
401	04.07.2017 01:01:00 PM		0.1533 V/m	0.1322 V/m	0.1046 V/m
402	04.07.2017 01:01:10 PM		0.1515 V/m	0.1304 V/m	0.1072 V/m
403	04.07.2017 01:01:20 PM		0.1460 V/m	0.1270 V/m	0.0992 V/m
404	04.07.2017 01:01:30 PM		0.1460 V/m	0.1281 V/m	0.1019 V/m
405	04.07.2017 01:01:40 PM		0.1479 V/m	0.1274 V/m	0.1046 V/m
406	04.07.2017 01:01:50 PM		0.1479 V/m	0.1253 V/m	0.0935 V/m
407	04.07.2017 01:02:00 PM		0.1383 V/m	0.1166 V/m	0.0573 V/m
408	04.07.2017 01:02:10 PM		0.1533 V/m	0.1258 V/m	0.0701 V/m
409	04.07.2017 01:02:20 PM		0.1363 V/m	0.1117 V/m	0.0523 V/m
410	04.07.2017 01:02:30 PM		0.1363 V/m	0.1094 V/m	0.0875 V/m
411	04.07.2017 01:02:40 PM		0.1323 V/m	0.1117 V/m	0.0739 V/m
412	04.07.2017 01:02:50 PM		0.1237 V/m	0.1039 V/m	0.0739 V/m
413	04.07.2017 01:03:00 PM		0.1363 V/m	0.1121 V/m	0.0776 V/m
414	04.07.2017 01:03:10 PM		0.1422 V/m	0.1167 V/m	0.0875 V/m
415	04.07.2017 01:03:20 PM		0.1460 V/m	0.1179 V/m	0.0843 V/m
416	04.07.2017 01:03:30 PM		0.1479 V/m	0.1233 V/m	0.0992 V/m
417	04.07.2017 01:03:40 PM		0.1551 V/m	0.1306 V/m	0.1046 V/m
418	04.07.2017 01:03:50 PM		0.1343 V/m	0.1160 V/m	0.0843 V/m
419	04.07.2017 01:04:00 PM		0.1302 V/m	0.1104 V/m	0.0701 V/m
420	04.07.2017 01:04:10 PM		0.1403 V/m	0.1209 V/m	0.0843 V/m
421	04.07.2017 01:04:20 PM		0.1479 V/m	0.1185 V/m	0.0810 V/m
422	04.07.2017 01:04:30 PM		0.1569 V/m	0.1249 V/m	0.0810 V/m
423	04.07.2017 01:04:40 PM		0.1441 V/m	0.1164 V/m	0.0906 V/m
424	04.07.2017 01:04:50 PM		0.1281 V/m	0.1072 V/m	0.0810 V/m
425	04.07.2017 01:05:00 PM		0.1460 V/m	0.1178 V/m	0.0810 V/m
426	04.07.2017 01:05:10 PM		0.1323 V/m	0.1073 V/m	0.0810 V/m
427	04.07.2017 01:05:20 PM		0.1363 V/m	0.1015 V/m	0.0405 V/m
428	04.07.2017 01:05:30 PM		0.1192 V/m	0.0892 V/m	0.0468 V/m
429	04.07.2017 01:05:40 PM		0.1302 V/m	0.1039 V/m	0.0573 V/m
430	04.07.2017 01:05:50 PM		0.1383 V/m	0.1136 V/m	0.0906 V/m
431	04.07.2017 01:06:00 PM		0.1343 V/m	0.1162 V/m	0.0843 V/m
432	04.07.2017 01:06:10 PM		0.1363 V/m	0.1134 V/m	0.0739 V/m
433	04.07.2017 01:06:20 PM		0.1343 V/m	0.1134 V/m	0.0875 V/m
434	04.07.2017 01:06:30 PM		0.1479 V/m	0.1237 V/m	0.0992 V/m
435	04.07.2017 01:06:40 PM		0.1383 V/m	0.1151 V/m	0.0619 V/m
436	04.07.2017 01:06:50 PM		0.1422 V/m	0.1181 V/m	0.0875 V/m
437	04.07.2017 01:07:00 PM		0.1497 V/m	0.1234 V/m	0.0935 V/m
438	04.07.2017 01:07:10 PM		0.1515 V/m	0.1196 V/m	0.0906 V/m
439	04.07.2017 01:07:20 PM		0.1441 V/m	0.1236 V/m	0.1019 V/m
440	04.07.2017 01:07:30 PM		0.1422 V/m	0.1233 V/m	0.0875 V/m
441	04.07.2017 01:07:40 PM		0.1533 V/m	0.1215 V/m	0.0935 V/m
442	04.07.2017 01:07:50 PM		0.1403 V/m	0.1178 V/m	0.0843 V/m
443	04.07.2017 01:08:00 PM		0.1363 V/m	0.1116 V/m	0.0739 V/m
444	04.07.2017 01:08:10 PM		0.1403 V/m	0.1145 V/m	0.0739 V/m
445	04.07.2017 01:08:20 PM		0.1441 V/m	0.1141 V/m	0.0776 V/m
446	04.07.2017 01:08:30 PM		0.1363 V/m	0.1181 V/m	0.0875 V/m
447	04.07.2017 01:08:40 PM		0.1441 V/m	0.1260 V/m	0.1019 V/m
448	04.07.2017 01:08:50 PM		0.1515 V/m	0.1304 V/m	0.1072 V/m
449	04.07.2017 01:09:00 PM		0.1363 V/m	0.1199 V/m	0.0776 V/m
450	04.07.2017 01:09:10 PM		0.1497 V/m	0.1263 V/m	0.0906 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	04.07.2017 01:09:20 PM		0.1533 V/m	0.1303 V/m	0.1072 V/m
452	04.07.2017 01:09:30 PM		0.1403 V/m	0.1207 V/m	0.0935 V/m
453	04.07.2017 01:09:40 PM		0.1551 V/m	0.1206 V/m	0.0935 V/m
454	04.07.2017 01:09:50 PM		0.1569 V/m	0.1320 V/m	0.0875 V/m
455	04.07.2017 01:10:00 PM		0.1441 V/m	0.1236 V/m	0.0964 V/m
456	04.07.2017 01:10:10 PM		0.1569 V/m	0.1292 V/m	0.1121 V/m
457	04.07.2017 01:10:20 PM		0.1441 V/m	0.1247 V/m	0.1046 V/m
458	04.07.2017 01:10:30 PM		0.1441 V/m	0.1280 V/m	0.1097 V/m
459	04.07.2017 01:10:40 PM		0.1569 V/m	0.1334 V/m	0.1072 V/m
460	04.07.2017 01:10:50 PM		0.1497 V/m	0.1275 V/m	0.1019 V/m
461	04.07.2017 01:11:00 PM		0.1441 V/m	0.1234 V/m	0.0964 V/m
462	04.07.2017 01:11:10 PM		0.1515 V/m	0.1240 V/m	0.0875 V/m
463	04.07.2017 01:11:20 PM		0.1479 V/m	0.1224 V/m	0.0935 V/m
464	04.07.2017 01:11:30 PM		0.1441 V/m	0.1129 V/m	0.0810 V/m
465	04.07.2017 01:11:40 PM		0.1515 V/m	0.1279 V/m	0.1019 V/m
466	04.07.2017 01:11:50 PM		0.1460 V/m	0.1220 V/m	0.1019 V/m
467	04.07.2017 01:12:00 PM		0.1441 V/m	0.1239 V/m	0.0992 V/m
468	04.07.2017 01:12:10 PM		0.1479 V/m	0.1255 V/m	0.0992 V/m
469	04.07.2017 01:12:20 PM		0.1422 V/m	0.1162 V/m	0.0875 V/m
470	04.07.2017 01:12:30 PM		0.1422 V/m	0.1094 V/m	0.0701 V/m
471	04.07.2017 01:12:40 PM		0.1515 V/m	0.1198 V/m	0.0875 V/m
472	04.07.2017 01:12:50 PM		0.1383 V/m	0.1145 V/m	0.0776 V/m
473	04.07.2017 01:13:00 PM		0.1403 V/m	0.1143 V/m	0.0661 V/m
474	04.07.2017 01:13:10 PM		0.1796 V/m	0.1236 V/m	0.0906 V/m
475	04.07.2017 01:13:20 PM		0.1422 V/m	0.1177 V/m	0.0935 V/m
476	04.07.2017 01:13:30 PM		0.1569 V/m	0.1252 V/m	0.0935 V/m
477	04.07.2017 01:13:40 PM		0.1551 V/m	0.1334 V/m	0.1121 V/m
478	04.07.2017 01:13:50 PM		0.1441 V/m	0.1269 V/m	0.0992 V/m
479	04.07.2017 01:14:00 PM		0.1533 V/m	0.1264 V/m	0.0964 V/m
480	04.07.2017 01:14:10 PM		0.1551 V/m	0.1295 V/m	0.0992 V/m
481	04.07.2017 01:14:20 PM		0.1586 V/m	0.1362 V/m	0.1146 V/m
482	04.07.2017 01:14:30 PM		0.1497 V/m	0.1273 V/m	0.1019 V/m
483	04.07.2017 01:14:40 PM		0.1569 V/m	0.1245 V/m	0.0843 V/m
484	04.07.2017 01:14:50 PM		0.1479 V/m	0.1264 V/m	0.0875 V/m
485	04.07.2017 01:15:00 PM		0.1497 V/m	0.1249 V/m	0.0906 V/m
486	04.07.2017 01:15:10 PM		0.1586 V/m	0.1365 V/m	0.1169 V/m
487	04.07.2017 01:15:20 PM		0.1551 V/m	0.1302 V/m	0.1072 V/m
488	04.07.2017 01:15:30 PM		0.1620 V/m	0.1384 V/m	0.1097 V/m
489	04.07.2017 01:15:40 PM		0.1637 V/m	0.1415 V/m	0.1281 V/m
490	04.07.2017 01:15:50 PM		0.1654 V/m	0.1437 V/m	0.1097 V/m
491	04.07.2017 01:16:00 PM		0.1702 V/m	0.1426 V/m	0.1121 V/m
492	04.07.2017 01:16:10 PM		0.1569 V/m	0.1413 V/m	0.1192 V/m
493	04.07.2017 01:16:20 PM		0.1765 V/m	0.1507 V/m	0.1259 V/m
494	04.07.2017 01:16:30 PM		0.1670 V/m	0.1430 V/m	0.1259 V/m
495	04.07.2017 01:16:40 PM		0.1654 V/m	0.1411 V/m	0.1215 V/m
496	04.07.2017 01:16:50 PM		0.1551 V/m	0.1387 V/m	0.1146 V/m
497	04.07.2017 01:17:00 PM		0.1686 V/m	0.1337 V/m	0.1121 V/m
498	04.07.2017 01:17:10 PM		0.1620 V/m	0.1387 V/m	0.1192 V/m
499	04.07.2017 01:17:20 PM		0.1637 V/m	0.1412 V/m	0.1097 V/m
500	04.07.2017 01:17:30 PM		0.1654 V/m	0.1466 V/m	0.1192 V/m
501	04.07.2017 01:17:40 PM		0.1670 V/m	0.1443 V/m	0.1169 V/m
502	04.07.2017 01:17:50 PM		0.1620 V/m	0.1434 V/m	0.1215 V/m
503	04.07.2017 01:18:00 PM		0.1686 V/m	0.1505 V/m	0.1192 V/m
504	04.07.2017 01:18:10 PM		0.1670 V/m	0.1520 V/m	0.1323 V/m
505	04.07.2017 01:18:20 PM		0.1796 V/m	0.1551 V/m	0.1363 V/m
506	04.07.2017 01:18:30 PM		0.1970 V/m	0.1623 V/m	0.1343 V/m
507	04.07.2017 01:18:40 PM		0.1781 V/m	0.1604 V/m	0.1383 V/m

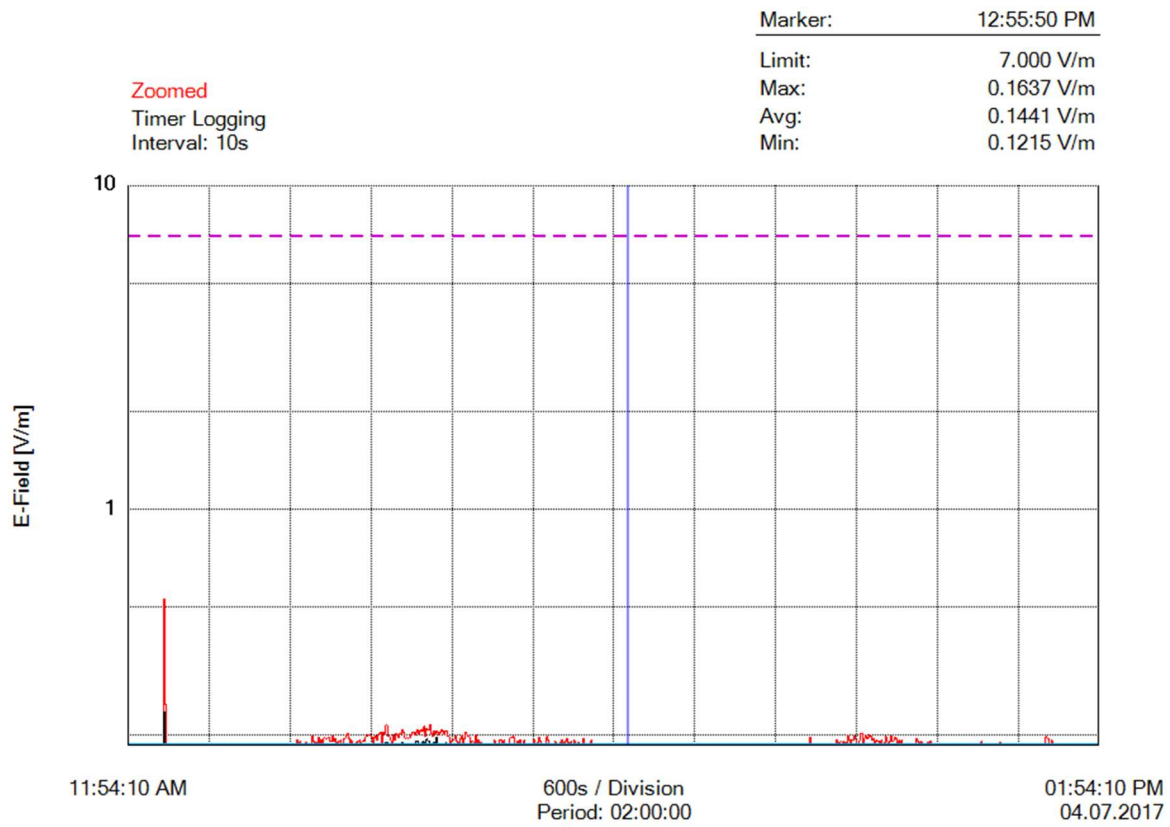
Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
508	04.07.2017 01:18:50 PM		0.1781 V/m	0.1603 V/m	0.1422 V/m
509	04.07.2017 01:19:00 PM		0.1702 V/m	0.1479 V/m	0.1215 V/m
510	04.07.2017 01:19:10 PM		0.1734 V/m	0.1561 V/m	0.1363 V/m
511	04.07.2017 01:19:20 PM		0.1670 V/m	0.1470 V/m	0.1343 V/m
512	04.07.2017 01:19:30 PM		0.1686 V/m	0.1491 V/m	0.1302 V/m
513	04.07.2017 01:19:40 PM		0.1765 V/m	0.1591 V/m	0.1363 V/m
514	04.07.2017 01:19:50 PM		0.1750 V/m	0.1602 V/m	0.1479 V/m
515	04.07.2017 01:20:00 PM		0.1811 V/m	0.1548 V/m	0.1237 V/m
516	04.07.2017 01:20:10 PM		0.1796 V/m	0.1579 V/m	0.1323 V/m
517	04.07.2017 01:20:20 PM		0.1750 V/m	0.1558 V/m	0.1422 V/m
518	04.07.2017 01:20:30 PM		0.1734 V/m	0.1567 V/m	0.1215 V/m
519	04.07.2017 01:20:40 PM		0.1718 V/m	0.1588 V/m	0.1422 V/m
520	04.07.2017 01:20:50 PM		0.1670 V/m	0.1511 V/m	0.1237 V/m
521	04.07.2017 01:21:00 PM		0.1750 V/m	0.1623 V/m	0.1403 V/m
522	04.07.2017 01:21:10 PM		0.1781 V/m	0.1607 V/m	0.1383 V/m
523	04.07.2017 01:21:20 PM		0.1871 V/m	0.1685 V/m	0.1479 V/m
524	04.07.2017 01:21:30 PM		0.1826 V/m	0.1642 V/m	0.1479 V/m
525	04.07.2017 01:21:40 PM		0.1765 V/m	0.1599 V/m	0.1383 V/m
526	04.07.2017 01:21:50 PM		0.1943 V/m	0.1677 V/m	0.1479 V/m
527	04.07.2017 01:22:00 PM		0.1900 V/m	0.1648 V/m	0.1363 V/m
528	04.07.2017 01:22:10 PM		0.1885 V/m	0.1725 V/m	0.1533 V/m
529	04.07.2017 01:22:20 PM		0.1914 V/m	0.1775 V/m	0.1603 V/m
530	04.07.2017 01:22:30 PM		0.1885 V/m	0.1737 V/m	0.1551 V/m
531	04.07.2017 01:22:40 PM		0.1914 V/m	0.1742 V/m	0.1586 V/m
532	04.07.2017 01:22:50 PM		0.1900 V/m	0.1694 V/m	0.1403 V/m
533	04.07.2017 01:23:00 PM		0.1856 V/m	0.1710 V/m	0.1533 V/m
534	04.07.2017 01:23:10 PM		0.1998 V/m	0.1807 V/m	0.1654 V/m
535	04.07.2017 01:23:20 PM		0.1943 V/m	0.1774 V/m	0.1603 V/m
536	04.07.2017 01:23:30 PM		0.1900 V/m	0.1758 V/m	0.1586 V/m
537	04.07.2017 01:23:40 PM		0.1943 V/m	0.1753 V/m	0.1515 V/m
538	04.07.2017 01:23:50 PM		0.1943 V/m	0.1786 V/m	0.1533 V/m
539	04.07.2017 01:24:00 PM		0.1984 V/m	0.1792 V/m	0.1670 V/m
540	04.07.2017 01:24:10 PM		0.1943 V/m	0.1775 V/m	0.1603 V/m
541	04.07.2017 01:24:20 PM		0.1811 V/m	0.1687 V/m	0.1479 V/m
542	04.07.2017 01:24:30 PM		0.1885 V/m	0.1720 V/m	0.1569 V/m
543	04.07.2017 01:24:40 PM		0.1928 V/m	0.1744 V/m	0.1569 V/m
544	04.07.2017 01:24:50 PM		0.2025 V/m	0.1769 V/m	0.1620 V/m
545	04.07.2017 01:25:00 PM		0.1871 V/m	0.1749 V/m	0.1515 V/m
546	04.07.2017 01:25:10 PM		0.1957 V/m	0.1767 V/m	0.1586 V/m
547	04.07.2017 01:25:20 PM		0.1998 V/m	0.1794 V/m	0.1586 V/m
548	04.07.2017 01:25:30 PM		0.1957 V/m	0.1827 V/m	0.1620 V/m
549	04.07.2017 01:25:40 PM		0.1970 V/m	0.1808 V/m	0.1586 V/m
550	04.07.2017 01:25:50 PM		0.2012 V/m	0.1766 V/m	0.1533 V/m
551	04.07.2017 01:26:00 PM		0.1984 V/m	0.1792 V/m	0.1551 V/m
552	04.07.2017 01:26:10 PM		0.1943 V/m	0.1729 V/m	0.1441 V/m
553	04.07.2017 01:26:20 PM		0.1957 V/m	0.1751 V/m	0.1551 V/m
554	04.07.2017 01:26:30 PM		0.1871 V/m	0.1716 V/m	0.1551 V/m
555	04.07.2017 01:26:40 PM		0.1928 V/m	0.1751 V/m	0.1533 V/m
556	04.07.2017 01:26:50 PM		0.1914 V/m	0.1764 V/m	0.1569 V/m
557	04.07.2017 01:27:00 PM		0.1914 V/m	0.1737 V/m	0.1515 V/m
558	04.07.2017 01:27:10 PM		0.1856 V/m	0.1739 V/m	0.1586 V/m
559	04.07.2017 01:27:20 PM		0.1928 V/m	0.1735 V/m	0.1479 V/m
560	04.07.2017 01:27:30 PM		0.1856 V/m	0.1669 V/m	0.1422 V/m
561	04.07.2017 01:27:40 PM		0.1900 V/m	0.1725 V/m	0.1497 V/m
562	04.07.2017 01:27:50 PM		0.1984 V/m	0.1773 V/m	0.1586 V/m
563	04.07.2017 01:28:00 PM		0.1914 V/m	0.1758 V/m	0.1603 V/m
564	04.07.2017 01:28:10 PM		0.1811 V/m	0.1705 V/m	0.1569 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
565	04.07.2017 01:28:20 PM		0.1914 V/m	0.1713 V/m	0.1497 V/m
566	04.07.2017 01:28:30 PM		0.1984 V/m	0.1756 V/m	0.1515 V/m
567	04.07.2017 01:28:40 PM		0.1914 V/m	0.1775 V/m	0.1586 V/m
568	04.07.2017 01:28:50 PM		0.1928 V/m	0.1780 V/m	0.1586 V/m
569	04.07.2017 01:29:00 PM		0.1970 V/m	0.1730 V/m	0.1097 V/m
570	04.07.2017 01:29:10 PM		0.1957 V/m	0.1759 V/m	0.1586 V/m
571	04.07.2017 01:29:20 PM		0.1900 V/m	0.1745 V/m	0.1515 V/m
572	04.07.2017 01:29:30 PM		0.1928 V/m	0.1730 V/m	0.1497 V/m
573	04.07.2017 01:29:40 PM		0.1871 V/m	0.1722 V/m	0.1533 V/m
574	04.07.2017 01:29:50 PM		0.1928 V/m	0.1751 V/m	0.1603 V/m
575	04.07.2017 01:30:00 PM		0.1841 V/m	0.1683 V/m	0.1497 V/m
576	04.07.2017 01:30:10 PM		0.1765 V/m	0.1590 V/m	0.1383 V/m
577	04.07.2017 01:30:20 PM		0.1811 V/m	0.1597 V/m	0.1383 V/m
578	04.07.2017 01:30:30 PM		0.1826 V/m	0.1658 V/m	0.1441 V/m
579	04.07.2017 01:30:40 PM		0.1826 V/m	0.1594 V/m	0.1323 V/m
580	04.07.2017 01:30:50 PM		0.1781 V/m	0.1634 V/m	0.1403 V/m
581	04.07.2017 01:31:00 PM		0.1841 V/m	0.1658 V/m	0.1422 V/m
582	04.07.2017 01:31:10 PM		0.1826 V/m	0.1657 V/m	0.1441 V/m
583	04.07.2017 01:31:20 PM		0.1871 V/m	0.1686 V/m	0.1479 V/m
584	04.07.2017 01:31:30 PM		0.1856 V/m	0.1679 V/m	0.1515 V/m
585	04.07.2017 01:31:40 PM		0.1957 V/m	0.1772 V/m	0.1637 V/m
586	04.07.2017 01:31:50 PM		0.1914 V/m	0.1719 V/m	0.1515 V/m
587	04.07.2017 01:32:00 PM		0.1811 V/m	0.1690 V/m	0.1497 V/m
588	04.07.2017 01:32:10 PM		0.1914 V/m	0.1742 V/m	0.1460 V/m
589	04.07.2017 01:32:20 PM		0.1900 V/m	0.1729 V/m	0.1515 V/m
590	04.07.2017 01:32:30 PM		0.1885 V/m	0.1699 V/m	0.1460 V/m
591	04.07.2017 01:32:40 PM		0.1796 V/m	0.1666 V/m	0.1497 V/m
592	04.07.2017 01:32:50 PM		0.1885 V/m	0.1688 V/m	0.1441 V/m
593	04.07.2017 01:33:00 PM		0.1900 V/m	0.1667 V/m	0.1441 V/m
594	04.07.2017 01:33:10 PM		0.1841 V/m	0.1704 V/m	0.1479 V/m
595	04.07.2017 01:33:20 PM		0.1914 V/m	0.1709 V/m	0.1479 V/m
596	04.07.2017 01:33:30 PM		0.1826 V/m	0.1715 V/m	0.1515 V/m
597	04.07.2017 01:33:40 PM		0.1811 V/m	0.1675 V/m	0.1441 V/m
598	04.07.2017 01:33:50 PM		0.1796 V/m	0.1643 V/m	0.1479 V/m
599	04.07.2017 01:34:00 PM		0.1885 V/m	0.1687 V/m	0.1551 V/m
600	04.07.2017 01:34:10 PM		0.1841 V/m	0.1672 V/m	0.1441 V/m
601	04.07.2017 01:34:20 PM		0.1781 V/m	0.1633 V/m	0.1441 V/m
602	04.07.2017 01:34:30 PM		0.1796 V/m	0.1636 V/m	0.1460 V/m
603	04.07.2017 01:34:40 PM		0.1856 V/m	0.1667 V/m	0.1460 V/m
604	04.07.2017 01:34:50 PM		0.1841 V/m	0.1648 V/m	0.1460 V/m
605	04.07.2017 01:35:00 PM		0.1781 V/m	0.1574 V/m	0.1403 V/m
606	04.07.2017 01:35:10 PM		0.1637 V/m	0.1488 V/m	0.1237 V/m
607	04.07.2017 01:35:20 PM		0.1734 V/m	0.1589 V/m	0.1403 V/m
608	04.07.2017 01:35:30 PM		0.1811 V/m	0.1639 V/m	0.1460 V/m
609	04.07.2017 01:35:40 PM		0.1796 V/m	0.1612 V/m	0.1383 V/m
610	04.07.2017 01:35:50 PM		0.1871 V/m	0.1540 V/m	0.1259 V/m
611	04.07.2017 01:36:00 PM		0.1811 V/m	0.1633 V/m	0.1441 V/m
612	04.07.2017 01:36:10 PM		0.1734 V/m	0.1566 V/m	0.1363 V/m
613	04.07.2017 01:36:20 PM		0.1686 V/m	0.1518 V/m	0.1281 V/m
614	04.07.2017 01:36:30 PM		0.1702 V/m	0.1484 V/m	0.1323 V/m
615	04.07.2017 01:36:40 PM		0.1765 V/m	0.1527 V/m	0.1323 V/m
616	04.07.2017 01:36:50 PM		0.1841 V/m	0.1595 V/m	0.1363 V/m
617	04.07.2017 01:37:00 PM		0.1765 V/m	0.1550 V/m	0.1323 V/m
618	04.07.2017 01:37:10 PM		0.1856 V/m	0.1628 V/m	0.1383 V/m
619	04.07.2017 01:37:20 PM		0.1765 V/m	0.1587 V/m	0.1343 V/m
620	04.07.2017 01:37:30 PM		0.1781 V/m	0.1587 V/m	0.1302 V/m
621	04.07.2017 01:37:40 PM		0.1841 V/m	0.1682 V/m	0.1533 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
622	04.07.2017 01:37:50 PM		0.1750 V/m	0.1541 V/m	0.1363 V/m
623	04.07.2017 01:38:00 PM		0.1765 V/m	0.1537 V/m	0.1215 V/m
624	04.07.2017 01:38:10 PM		0.1702 V/m	0.1547 V/m	0.1323 V/m
625	04.07.2017 01:38:20 PM		0.1765 V/m	0.1608 V/m	0.1403 V/m
626	04.07.2017 01:38:30 PM		0.1796 V/m	0.1639 V/m	0.1441 V/m
627	04.07.2017 01:38:40 PM		0.1841 V/m	0.1671 V/m	0.1422 V/m
628	04.07.2017 01:38:50 PM		0.1811 V/m	0.1674 V/m	0.1515 V/m
629	04.07.2017 01:39:00 PM		0.1811 V/m	0.1662 V/m	0.1460 V/m
630	04.07.2017 01:39:10 PM		0.1885 V/m	0.1666 V/m	0.1441 V/m
631	04.07.2017 01:39:20 PM		0.1841 V/m	0.1692 V/m	0.1383 V/m
632	04.07.2017 01:39:30 PM		0.1885 V/m	0.1753 V/m	0.1603 V/m
633	04.07.2017 01:39:40 PM		0.1914 V/m	0.1697 V/m	0.1497 V/m
634	04.07.2017 01:39:50 PM		0.1841 V/m	0.1670 V/m	0.1441 V/m
635	04.07.2017 01:40:00 PM		0.1871 V/m	0.1647 V/m	0.1323 V/m
636	04.07.2017 01:40:10 PM		0.1765 V/m	0.1632 V/m	0.1441 V/m
637	04.07.2017 01:40:20 PM		0.1826 V/m	0.1670 V/m	0.1441 V/m
638	04.07.2017 01:40:30 PM		0.1871 V/m	0.1647 V/m	0.1323 V/m
639	04.07.2017 01:40:40 PM		0.1871 V/m	0.1707 V/m	0.1515 V/m
640	04.07.2017 01:40:50 PM		0.1826 V/m	0.1670 V/m	0.1441 V/m
641	04.07.2017 01:41:00 PM		0.1811 V/m	0.1719 V/m	0.1497 V/m
642	04.07.2017 01:41:10 PM		0.1885 V/m	0.1693 V/m	0.1441 V/m
643	04.07.2017 01:41:20 PM		0.1885 V/m	0.1643 V/m	0.1343 V/m
644	04.07.2017 01:41:30 PM		0.1734 V/m	0.1560 V/m	0.1343 V/m
645	04.07.2017 01:41:40 PM		0.1811 V/m	0.1545 V/m	0.1215 V/m
646	04.07.2017 01:41:50 PM		0.1718 V/m	0.1545 V/m	0.1363 V/m
647	04.07.2017 01:42:00 PM		0.1900 V/m	0.1597 V/m	0.1403 V/m
648	04.07.2017 01:42:10 PM		0.1750 V/m	0.1582 V/m	0.1363 V/m
649	04.07.2017 01:42:20 PM		0.1781 V/m	0.1566 V/m	0.1302 V/m
650	04.07.2017 01:42:30 PM		0.1654 V/m	0.1488 V/m	0.1097 V/m
651	04.07.2017 01:42:40 PM		0.1796 V/m	0.1554 V/m	0.1302 V/m
652	04.07.2017 01:42:50 PM		0.1781 V/m	0.1548 V/m	0.1323 V/m
653	04.07.2017 01:43:00 PM		0.1734 V/m	0.1589 V/m	0.1363 V/m
654	04.07.2017 01:43:10 PM		0.1781 V/m	0.1577 V/m	0.1403 V/m
655	04.07.2017 01:43:20 PM		0.1734 V/m	0.1584 V/m	0.1363 V/m
656	04.07.2017 01:43:30 PM		0.1750 V/m	0.1550 V/m	0.1302 V/m
657	04.07.2017 01:43:40 PM		0.1718 V/m	0.1570 V/m	0.1383 V/m
658	04.07.2017 01:43:50 PM		0.1734 V/m	0.1592 V/m	0.1343 V/m
659	04.07.2017 01:44:00 PM		0.1734 V/m	0.1586 V/m	0.1441 V/m
660	04.07.2017 01:44:10 PM		0.1734 V/m	0.1540 V/m	0.1323 V/m
661	04.07.2017 01:44:20 PM		0.1796 V/m	0.1595 V/m	0.1383 V/m
662	04.07.2017 01:44:30 PM		0.1750 V/m	0.1604 V/m	0.1363 V/m
663	04.07.2017 01:44:40 PM		0.1796 V/m	0.1571 V/m	0.1343 V/m
664	04.07.2017 01:44:50 PM		0.1826 V/m	0.1603 V/m	0.1323 V/m
665	04.07.2017 01:45:00 PM		0.1796 V/m	0.1583 V/m	0.1363 V/m
666	04.07.2017 01:45:10 PM		0.1734 V/m	0.1566 V/m	0.1302 V/m
667	04.07.2017 01:45:20 PM		0.1686 V/m	0.1515 V/m	0.1363 V/m
668	04.07.2017 01:45:30 PM		0.1871 V/m	0.1578 V/m	0.1422 V/m
669	04.07.2017 01:45:40 PM		0.1734 V/m	0.1532 V/m	0.1169 V/m
670	04.07.2017 01:45:50 PM		0.1765 V/m	0.1583 V/m	0.1343 V/m
671	04.07.2017 01:46:00 PM		0.1796 V/m	0.1654 V/m	0.1497 V/m
672	04.07.2017 01:46:10 PM		0.1856 V/m	0.1651 V/m	0.1460 V/m
673	04.07.2017 01:46:20 PM		0.1811 V/m	0.1619 V/m	0.1441 V/m
674	04.07.2017 01:46:30 PM		0.1781 V/m	0.1588 V/m	0.1403 V/m
675	04.07.2017 01:46:40 PM		0.1826 V/m	0.1647 V/m	0.1479 V/m
676	04.07.2017 01:46:50 PM		0.1811 V/m	0.1598 V/m	0.1403 V/m
677	04.07.2017 01:47:00 PM		0.1811 V/m	0.1613 V/m	0.1422 V/m
678	04.07.2017 01:47:10 PM		0.1750 V/m	0.1599 V/m	0.1383 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	04.07.2017 01:47:20 PM		0.1781 V/m	0.1622 V/m	0.1403 V/m
680	04.07.2017 01:47:30 PM		0.1811 V/m	0.1669 V/m	0.1422 V/m
681	04.07.2017 01:47:40 PM		0.1984 V/m	0.1758 V/m	0.1533 V/m
682	04.07.2017 01:47:50 PM		0.1957 V/m	0.1762 V/m	0.1586 V/m
683	04.07.2017 01:48:00 PM		0.1856 V/m	0.1714 V/m	0.1441 V/m
684	04.07.2017 01:48:10 PM		0.1871 V/m	0.1710 V/m	0.1569 V/m
685	04.07.2017 01:48:20 PM		0.1928 V/m	0.1683 V/m	0.1460 V/m
686	04.07.2017 01:48:30 PM		0.1841 V/m	0.1670 V/m	0.1441 V/m
687	04.07.2017 01:48:40 PM		0.1841 V/m	0.1669 V/m	0.1460 V/m
688	04.07.2017 01:48:50 PM		0.1796 V/m	0.1676 V/m	0.1479 V/m
689	04.07.2017 01:49:00 PM		0.1811 V/m	0.1686 V/m	0.1551 V/m
690	04.07.2017 01:49:10 PM		0.1702 V/m	0.1588 V/m	0.1363 V/m
691	04.07.2017 01:49:20 PM		0.1781 V/m	0.1560 V/m	0.1323 V/m
692	04.07.2017 01:49:30 PM		0.1734 V/m	0.1556 V/m	0.1383 V/m
693	04.07.2017 01:49:40 PM		0.1734 V/m	0.1572 V/m	0.1343 V/m
694	04.07.2017 01:49:50 PM		0.1654 V/m	0.1497 V/m	0.1323 V/m
695	04.07.2017 01:50:00 PM		0.1686 V/m	0.1531 V/m	0.1343 V/m
696	04.07.2017 01:50:10 PM		0.1750 V/m	0.1583 V/m	0.1422 V/m
697	04.07.2017 01:50:20 PM		0.1718 V/m	0.1516 V/m	0.1302 V/m
698	04.07.2017 01:50:30 PM		0.1718 V/m	0.1514 V/m	0.1215 V/m
699	04.07.2017 01:50:40 PM		0.1841 V/m	0.1593 V/m	0.1441 V/m
700	04.07.2017 01:50:50 PM		0.1826 V/m	0.1656 V/m	0.1441 V/m
701	04.07.2017 01:51:00 PM		0.1841 V/m	0.1604 V/m	0.1422 V/m
702	04.07.2017 01:51:10 PM		0.1670 V/m	0.1538 V/m	0.1237 V/m
703	04.07.2017 01:51:20 PM		0.1811 V/m	0.1615 V/m	0.1383 V/m
704	04.07.2017 01:51:30 PM		0.1811 V/m	0.1598 V/m	0.1403 V/m
705	04.07.2017 01:51:40 PM		0.1718 V/m	0.1544 V/m	0.1383 V/m
706	04.07.2017 01:51:50 PM		0.1841 V/m	0.1579 V/m	0.1422 V/m
707	04.07.2017 01:52:00 PM		0.1826 V/m	0.1599 V/m	0.1403 V/m
708	04.07.2017 01:52:10 PM		0.1765 V/m	0.1592 V/m	0.1403 V/m
709	04.07.2017 01:52:20 PM		0.1765 V/m	0.1605 V/m	0.1383 V/m
710	04.07.2017 01:52:30 PM		0.1841 V/m	0.1623 V/m	0.1403 V/m
711	04.07.2017 01:52:40 PM		0.1765 V/m	0.1569 V/m	0.1237 V/m
712	04.07.2017 01:52:50 PM		0.1811 V/m	0.1684 V/m	0.1497 V/m
713	04.07.2017 01:53:00 PM		0.1841 V/m	0.1593 V/m	0.1215 V/m
714	04.07.2017 01:53:10 PM		0.1734 V/m	0.1545 V/m	0.1259 V/m
715	04.07.2017 01:53:20 PM		0.1781 V/m	0.1542 V/m	0.1302 V/m
716	04.07.2017 01:53:30 PM		0.1702 V/m	0.1522 V/m	0.1343 V/m
717	04.07.2017 01:53:40 PM		0.1670 V/m	0.1463 V/m	0.1237 V/m
718	04.07.2017 01:53:50 PM		0.1750 V/m	0.1532 V/m	0.1383 V/m
719	04.07.2017 01:54:00 PM		0.1796 V/m	0.1562 V/m	0.1383 V/m
720	04.07.2017 01:54:10 PM		0.1750 V/m	0.1540 V/m	0.1281 V/m

Graph



Parameters

Operating Mode	HIGH FREQUENCY
Number of Sub Indices	720
Storing Date	04.07.2017
Storing Time	11:54:10 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	-



Fot.1. Rejon badań, widok w kierunku wschodnim



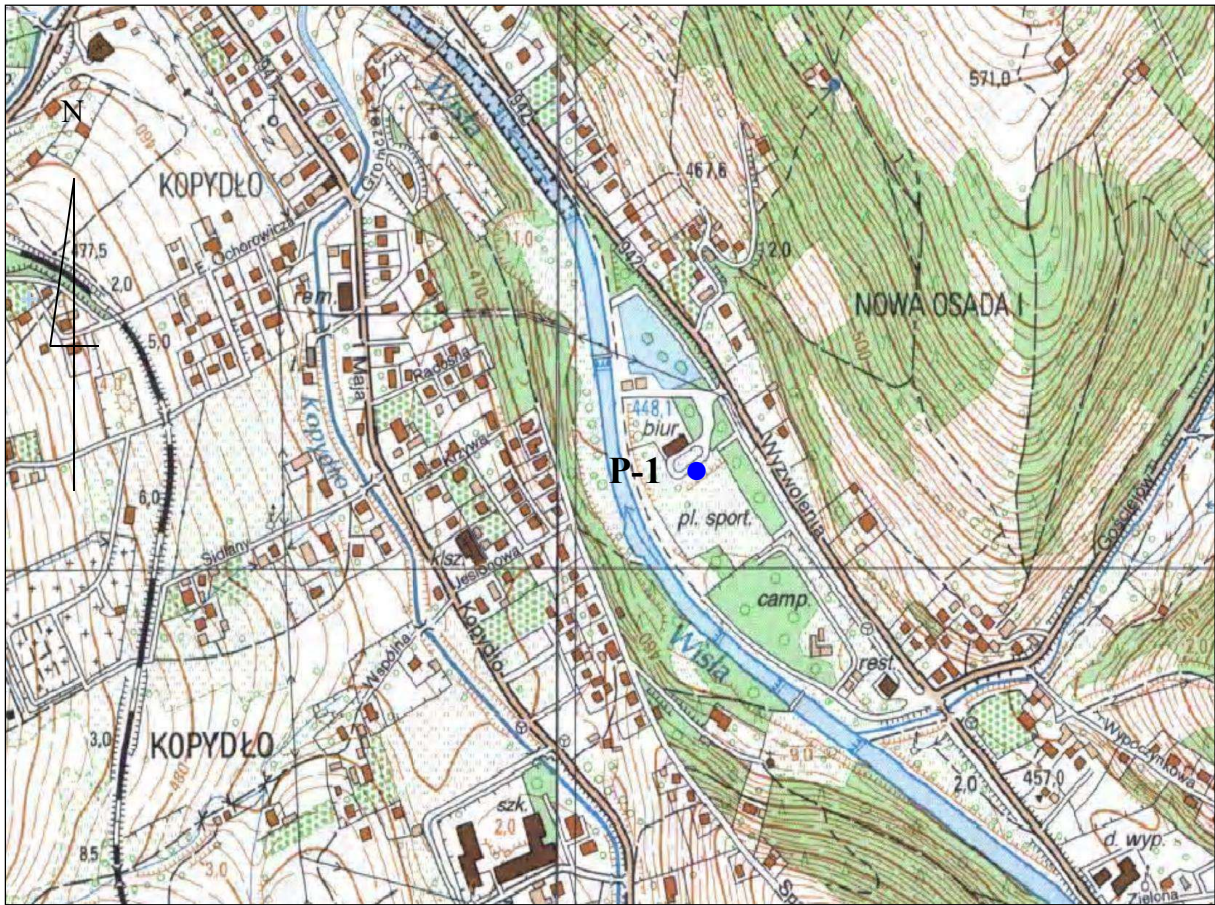
Fot.2. Rejon badań, widok w kierunku południowym



Fot.3. Rejon badań, widok w kierunku północnym



Fot.4. Przyrząd pomiarowy w trakcie wykonywanego badania



WISŁA

Oznaczenia:

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

Ryc. Szkic sytuacyjny rejonu badań.