

GLÓWNY INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA

ul. Wawelska 52/54, 00 - 922 Warszawa

CENTRALNE LABORATORIUM BADAWCZE

ODDZIAŁ W KATOWICACH

ul. Wita Stwosza 2, 40 - 036 Katowice

PRACOWNIA W BIELSKU-BIAŁEJ

ul. Partyzantów 117, 43 - 316 Bielsko-Biała

**SPRAWOZDANIE Z MONITORINGOWEGO POMIARU PÓL
ELEKTROMAGNETYCZNYCH nr: 160/2019**

Instalacja: stacja bazowa nr: **BT-22914**;

Miejsce pomiarów: **P-1 (31/PEM/m)**, Krzanowice, Rynek;

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

Data oraz godzina wykonania pomiarów: 18.04.2019, godzina 10:00-12:00;

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 miasta Krzanowice, 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 Krzanowice na rynku miejskim. Zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem wysokość posadowienia sondy pomiarowej wyniosła h: 2 m n.p.t. W najbliższym sąsiedztwie punktu pomiarowego P-1, zagospodarowanie terenu stanowi zwarta zabudowa mieszkaniowa jedno- i wielorodzinna z funkcją handlowo-usługową oraz obiekty użyteczności publicznej. Najbliższy obiekt budowlany – trzykondygnacyjny budynek mieszkalny z częścią handlową, oddalony od punktu pomiarowego o 22 m znajduje się w kierunku południowym. Zabudowa okalająca rynek miasta oddalona jest od punktu pomiarowego w następujących odległościach w kierunku północnym – 56 m, w kierunku zachodnim- 58 m, kierunku wschodnim – 23 m.

W odległości około 173 m w kierunku południowo-zachodnim względem punktu pomiarowego, znajduje się kościół parafialny na wieży, którego zainstalowana jest instalacja radiokomunikacyjna – stacja bazowa telefonii komórkowej.

Klasyfikacja rodzaju terenu wg wytycznych przedmiotowego Rozporządzenia:

Pozostałe miasta (do 50 tys. mieszkańców)

System Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS):

Krzanowice - miasto 10012414911034

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

N 50° 1' 04"

E 18° 7' 18";

Wysokość lokalizacji punktu pomiarowego:

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

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

l = 22 [m] - od elewacji budynku mieszkalnego przy ul. Rynek

Lokalizacja punktu pomiarowego – skwer na rynku miasta.

4. METODYKA BADAŃ

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

5. WYPOSAŻENIE POMIAROWE

Pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych częstotliwości 100 kHz - 3 GHz (składowej elektrycznej) w środowisku dokonano przy użyciu szerokopasmowego miernika natężenia pola elektromagnetycznego Narda Broadband Field Meter NBM-550 wraz z sondą EF0391, prod. Narda Safety Test Solutions GmbH, Niemcy;

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

Szczegółowe dane identyfikacyjne przyrządów przedstawiono w tabeli poniżej:

Tabela 1

Pomiary poziomów pól elektromagnetycznych częstotliwości 100 kHz – 3 GHz (składowej elektrycznej) w środowisku		Pomiary warunków meteorologicznych w środowisku	
Przyrząd pomiarowy	Typ: Broadband Field Meter NBM-550 P/N: 2401/01 S/N: B-0777 Producent: Narda Safety Test Solutions GmbH, Niemcy;	Przyrząd pomiarowy	Typ: KESTREL 4500NV S. no.: 696734 Producent: Nielsen-Kellerman
Sonda pomiarowa	Typ: EF0391, <i>E-Field</i> P/N: 2402/01 S/N: A-0882 Producent: j.w. Zakres: 100 kHz – 3 GHz Charakterystyka częstotliwościowa czułości: +/- 1 dB (1MHz – 1 GHz) +/- 1,25dB (1GHz – 2,45 GHz)		
Data i czasokres pomiarów	18-04-2019 r. 10:00:10–12:00:10	Wyniki pomiarów:	
		T [°C]	12,4 – 13,0
		RH [%]	58,2 – 61,3
Częstotliwość próbkowania	f: 10 sec.	UWAGI: Zachmurzenie małe Brak opadów atmosferycznych	

Gdzie:

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

Zastosowany przyrząd pomiarowy poziomów pól oraz sonda pomiarowa poziomów pól posiadają stosowne *świadcstwo wzorcowania* nr LWiMP/W/047/19 z dn. 06.03.2019 r. wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego Politechniki Wrocławskiej.

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

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

(*) - w rozumieniu wymagań przedmiotowego Rozporządzenia)

W odległości około 173 m od punktu pomiarowego P-1, w kierunku południowo-zachodnim przy ul. Kościelnej 5, znajduje się kościół parafialny w Krzanowicach, na którym zainstalowano anteny nadawczo-odbiorcze stacji bazowej telefonii komórkowej administrowanej przez Polkomtel Sp. z o.o. W tabeli 2 przedstawiono wyspecyfikowane parametry instalacji, zebrane na podstawie materiałów uzyskanych od operatora instalacji.

Tabela 2

Zarządzający instalacją: Polkomtel Infrastruktura Sp. z o.o. ul. Konduktorska 4, 02-673 Warszawa,					
Nazwa instalacji wg nomenklatury użytkownika: Stacja bazowa nr: BT-22914					
Lokalizacja: Wieża kościoła przy ul. Kościelnej 5 w Krzanowicach					
Lp.	Azymut [°]	Typ anteny	Pasmo pracy [MHz]	Wysokość zawieszenia H [m] n.p.t.	EIRP _{max} [W]
1.	60	Antena sektorowa	900 1800	37,6	2879
2.	145	Antena sektorowa	900 1800	37,6	2790
3.	330	Antena sektorowa	900 1800	37,6	2898
EIRP _{max} , łącznie ze wszystkich anten sektorowych instalacji: 8 567 [W]					

Objaśnienia:

EIRP_{max} – wartości max mocy promieniowania równoważnej izotropowo, [W].

7. WYNIKI BADAŃ

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

Tabela 3

Lp.	Punkt pomiarowy poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku	Natężenie pola elektrycznego E^{**} [V/m]	Niepewność pomiaru $U_{E,0,95}$ [V/m]
1.	P-1 (31/PEM/m) ul. Rynek Miasto – Krzanowice	0,18	±0,05

Objaśnienia:

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

8. ZAŁĄCZNIKI

1. *Raport pomiarowy*

- w postaci elektronicznej, zarchiwizowany w siedzibie CLB;

2. *Fotografie rejonu badań, szt. 4.*

3. *Szkic sytuacyjny rejonu badań.*

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

Instrument / Site

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

Site	Coordinates
P-1, Rynek Miasto - Krzanowice Powiat - raciborski województwo śląskie	Latitude: 50°1'05.0" N Longitude: 18°7'18.2" E

Comment
Pomiary poziomów pól elektromagnetycznych 100 kHz - 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku; 18.04.2019 r., Krzanowice, woj. śląskie; Ryc. Wykres zależności zmian natężenia składowej elektrycznej pola w funkcji czasu, marker - wartość średnia max elementarna interwału dT: 10 sec, w przedziale czasokresu obserwacji T: 2.00 h, w środowisku, Program Państwowego Monitoringu Środowiska 2019 rok

Measured Values

Zoomed

Timer: Start Time 10:00:10 AM, Period 2h 0' 0", Interval 10s

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
1	18.04.2019 10:00:20 AM		0.3050 V/m	0.0860 V/m	0.0000 V/m
2	18.04.2019 10:00:30 AM		0.1363 V/m	0.0337 V/m	0.0000 V/m
3	18.04.2019 10:00:40 AM		0.0739 V/m	0.0214 V/m	0.0000 V/m
4	18.04.2019 10:00:50 AM		0.0701 V/m	0.0258 V/m	0.0000 V/m
5	18.04.2019 10:01:00 AM		0.1097 V/m	0.0549 V/m	0.0000 V/m
6	18.04.2019 10:01:10 AM		0.1121 V/m	0.0682 V/m	0.0000 V/m
7	18.04.2019 10:01:20 AM		0.1019 V/m	0.0723 V/m	0.0000 V/m
8	18.04.2019 10:01:30 AM		0.1146 V/m	0.0658 V/m	0.0000 V/m
9	18.04.2019 10:01:40 AM		0.1097 V/m	0.0541 V/m	0.0000 V/m
10	18.04.2019 10:01:50 AM		0.0875 V/m	0.0527 V/m	0.0000 V/m
11	18.04.2019 10:02:00 AM		0.0843 V/m	0.0355 V/m	0.0000 V/m
12	18.04.2019 10:02:10 AM		0.0810 V/m	0.0296 V/m	0.0000 V/m
13	18.04.2019 10:02:20 AM		0.0935 V/m	0.0452 V/m	0.0000 V/m
14	18.04.2019 10:02:30 AM		0.0875 V/m	0.0340 V/m	0.0000 V/m
15	18.04.2019 10:02:40 AM		0.0661 V/m	0.0258 V/m	0.0000 V/m
16	18.04.2019 10:02:50 AM		0.0906 V/m	0.0294 V/m	0.0000 V/m
17	18.04.2019 10:03:00 AM		0.0843 V/m	0.0281 V/m	0.0000 V/m
18	18.04.2019 10:03:10 AM		0.0992 V/m	0.0409 V/m	0.0000 V/m
19	18.04.2019 10:03:20 AM		0.1097 V/m	0.0395 V/m	0.0000 V/m
20	18.04.2019 10:03:30 AM		0.0964 V/m	0.0505 V/m	0.0000 V/m
21	18.04.2019 10:03:40 AM		0.0661 V/m	0.0260 V/m	0.0000 V/m
22	18.04.2019 10:03:50 AM		0.0843 V/m	0.0393 V/m	0.0000 V/m
23	18.04.2019 10:04:00 AM		0.1097 V/m	0.0566 V/m	0.0000 V/m
24	18.04.2019 10:04:10 AM		0.1146 V/m	0.0778 V/m	0.0000 V/m
25	18.04.2019 10:04:20 AM		0.1121 V/m	0.0765 V/m	0.0000 V/m
26	18.04.2019 10:04:30 AM		0.1259 V/m	0.0831 V/m	0.0234 V/m
27	18.04.2019 10:04:40 AM		0.1046 V/m	0.0596 V/m	0.0000 V/m
28	18.04.2019 10:04:50 AM		0.1097 V/m	0.0723 V/m	0.0000 V/m
29	18.04.2019 10:05:00 AM		0.1097 V/m	0.0714 V/m	0.0000 V/m
30	18.04.2019 10:05:10 AM		0.1121 V/m	0.0755 V/m	0.0000 V/m
31	18.04.2019 10:05:20 AM		0.1146 V/m	0.0809 V/m	0.0000 V/m
32	18.04.2019 10:05:30 AM		0.1169 V/m	0.0813 V/m	0.0331 V/m
33	18.04.2019 10:05:40 AM		0.1146 V/m	0.0815 V/m	0.0000 V/m
34	18.04.2019 10:05:50 AM		0.1237 V/m	0.0912 V/m	0.0573 V/m
35	18.04.2019 10:06:00 AM		0.1259 V/m	0.0794 V/m	0.0000 V/m
36	18.04.2019 10:06:10 AM		0.1097 V/m	0.0835 V/m	0.0331 V/m
37	18.04.2019 10:06:20 AM		0.1281 V/m	0.0938 V/m	0.0331 V/m
38	18.04.2019 10:06:30 AM		0.1885 V/m	0.0892 V/m	0.0000 V/m
39	18.04.2019 10:06:40 AM		0.1146 V/m	0.0886 V/m	0.0523 V/m
40	18.04.2019 10:06:50 AM		0.1323 V/m	0.0966 V/m	0.0619 V/m
41	18.04.2019 10:07:00 AM		0.1302 V/m	0.1010 V/m	0.0619 V/m
42	18.04.2019 10:07:10 AM		0.1323 V/m	0.1060 V/m	0.0661 V/m
43	18.04.2019 10:07:20 AM		0.1302 V/m	0.1052 V/m	0.0701 V/m
44	18.04.2019 10:07:30 AM		0.1343 V/m	0.0971 V/m	0.0619 V/m
45	18.04.2019 10:07:40 AM		0.1363 V/m	0.1035 V/m	0.0776 V/m
46	18.04.2019 10:07:50 AM		0.1302 V/m	0.0966 V/m	0.0405 V/m
47	18.04.2019 10:08:00 AM		0.1215 V/m	0.0956 V/m	0.0468 V/m
48	18.04.2019 10:08:10 AM		0.1259 V/m	0.1045 V/m	0.0523 V/m
49	18.04.2019 10:08:20 AM		0.1515 V/m	0.1062 V/m	0.0776 V/m
50	18.04.2019 10:08:30 AM		0.1323 V/m	0.1043 V/m	0.0661 V/m
51	18.04.2019 10:08:40 AM		0.1343 V/m	0.1195 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	18.04.2019 10:08:50 AM		0.1363 V/m	0.1165 V/m	0.0843 V/m
53	18.04.2019 10:09:00 AM		0.1281 V/m	0.1046 V/m	0.0701 V/m
54	18.04.2019 10:09:10 AM		0.1302 V/m	0.1065 V/m	0.0843 V/m
55	18.04.2019 10:09:20 AM		0.1479 V/m	0.1134 V/m	0.0810 V/m
56	18.04.2019 10:09:30 AM		0.1302 V/m	0.1039 V/m	0.0573 V/m
57	18.04.2019 10:09:40 AM		0.1363 V/m	0.1112 V/m	0.0810 V/m
58	18.04.2019 10:09:50 AM		0.1323 V/m	0.1084 V/m	0.0701 V/m
59	18.04.2019 10:10:00 AM		0.1302 V/m	0.1021 V/m	0.0739 V/m
60	18.04.2019 10:10:10 AM		0.1343 V/m	0.1176 V/m	0.0964 V/m
61	18.04.2019 10:10:20 AM		0.1343 V/m	0.1207 V/m	0.0964 V/m
62	18.04.2019 10:10:30 AM		0.1343 V/m	0.1099 V/m	0.0843 V/m
63	18.04.2019 10:10:40 AM		0.1479 V/m	0.1157 V/m	0.0875 V/m
64	18.04.2019 10:10:50 AM		0.1441 V/m	0.1206 V/m	0.0776 V/m
65	18.04.2019 10:11:00 AM		0.1441 V/m	0.1203 V/m	0.0906 V/m
66	18.04.2019 10:11:10 AM		0.1363 V/m	0.1146 V/m	0.0776 V/m
67	18.04.2019 10:11:20 AM		0.1343 V/m	0.1094 V/m	0.0843 V/m
68	18.04.2019 10:11:30 AM		0.1323 V/m	0.1034 V/m	0.0619 V/m
69	18.04.2019 10:11:40 AM		0.1215 V/m	0.0998 V/m	0.0523 V/m
70	18.04.2019 10:11:50 AM		0.1343 V/m	0.1081 V/m	0.0701 V/m
71	18.04.2019 10:12:00 AM		0.1215 V/m	0.0982 V/m	0.0661 V/m
72	18.04.2019 10:12:10 AM		0.1460 V/m	0.1046 V/m	0.0701 V/m
73	18.04.2019 10:12:20 AM		0.1479 V/m	0.1233 V/m	0.0776 V/m
74	18.04.2019 10:12:30 AM		0.1603 V/m	0.1267 V/m	0.0906 V/m
75	18.04.2019 10:12:40 AM		0.1586 V/m	0.1340 V/m	0.1019 V/m
76	18.04.2019 10:12:50 AM		0.1551 V/m	0.1300 V/m	0.1019 V/m
77	18.04.2019 10:13:00 AM		0.1497 V/m	0.1276 V/m	0.0843 V/m
78	18.04.2019 10:13:10 AM		0.1533 V/m	0.1290 V/m	0.0992 V/m
79	18.04.2019 10:13:20 AM		0.1826 V/m	0.1364 V/m	0.1121 V/m
80	18.04.2019 10:13:30 AM		0.1781 V/m	0.1464 V/m	0.0935 V/m
81	18.04.2019 10:13:40 AM		0.2893 V/m	0.1510 V/m	0.0523 V/m
82	18.04.2019 10:13:50 AM		0.1841 V/m	0.1499 V/m	0.1072 V/m
83	18.04.2019 10:14:00 AM		0.2727 V/m	0.1506 V/m	0.1097 V/m
84	18.04.2019 10:14:10 AM		0.1586 V/m	0.1394 V/m	0.1146 V/m
85	18.04.2019 10:14:20 AM		0.1670 V/m	0.1410 V/m	0.1192 V/m
86	18.04.2019 10:14:30 AM		0.1586 V/m	0.1423 V/m	0.1146 V/m
87	18.04.2019 10:14:40 AM		0.1718 V/m	0.1475 V/m	0.1281 V/m
88	18.04.2019 10:14:50 AM		0.1750 V/m	0.1569 V/m	0.1323 V/m
89	18.04.2019 10:15:00 AM		0.1765 V/m	0.1580 V/m	0.1363 V/m
90	18.04.2019 10:15:10 AM		0.1702 V/m	0.1534 V/m	0.1383 V/m
91	18.04.2019 10:15:20 AM		0.1750 V/m	0.1511 V/m	0.1121 V/m
92	18.04.2019 10:15:30 AM		0.1702 V/m	0.1512 V/m	0.1192 V/m
93	18.04.2019 10:15:40 AM		0.1686 V/m	0.1490 V/m	0.1259 V/m
94	18.04.2019 10:15:50 AM		0.1702 V/m	0.1544 V/m	0.1302 V/m
95	18.04.2019 10:16:00 AM		0.1856 V/m	0.1603 V/m	0.1323 V/m
96	18.04.2019 10:16:10 AM		0.1686 V/m	0.1529 V/m	0.1323 V/m
97	18.04.2019 10:16:20 AM		0.1734 V/m	0.1586 V/m	0.1302 V/m
98	18.04.2019 10:16:30 AM		0.1702 V/m	0.1533 V/m	0.1302 V/m
99	18.04.2019 10:16:40 AM		0.1796 V/m	0.1536 V/m	0.1343 V/m
100	18.04.2019 10:16:50 AM		0.1686 V/m	0.1499 V/m	0.1121 V/m
101	18.04.2019 10:17:00 AM		0.1670 V/m	0.1474 V/m	0.1281 V/m
102	18.04.2019 10:17:10 AM		0.1620 V/m	0.1397 V/m	0.1169 V/m
103	18.04.2019 10:17:20 AM		0.1586 V/m	0.1416 V/m	0.1169 V/m
104	18.04.2019 10:17:30 AM		0.1586 V/m	0.1322 V/m	0.0906 V/m
105	18.04.2019 10:17:40 AM		0.1515 V/m	0.1343 V/m	0.0964 V/m
106	18.04.2019 10:17:50 AM		0.1551 V/m	0.1154 V/m	0.0843 V/m
107	18.04.2019 10:18:00 AM		0.1479 V/m	0.1277 V/m	0.0964 V/m
108	18.04.2019 10:18:10 AM		0.1533 V/m	0.1364 V/m	0.1192 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
109	18.04.2019 10:18:20 AM		0.1654 V/m	0.1330 V/m	0.1019 V/m
110	18.04.2019 10:18:30 AM		0.1551 V/m	0.1305 V/m	0.1046 V/m
111	18.04.2019 10:18:40 AM		0.1637 V/m	0.1334 V/m	0.1019 V/m
112	18.04.2019 10:18:50 AM		0.1586 V/m	0.1314 V/m	0.0935 V/m
113	18.04.2019 10:19:00 AM		0.1603 V/m	0.1329 V/m	0.1072 V/m
114	18.04.2019 10:19:10 AM		0.1654 V/m	0.1477 V/m	0.1259 V/m
115	18.04.2019 10:19:20 AM		0.1620 V/m	0.1461 V/m	0.1146 V/m
116	18.04.2019 10:19:30 AM		0.1533 V/m	0.1342 V/m	0.1097 V/m
117	18.04.2019 10:19:40 AM		0.1441 V/m	0.1240 V/m	0.0906 V/m
118	18.04.2019 10:19:50 AM		0.1551 V/m	0.1328 V/m	0.0935 V/m
119	18.04.2019 10:20:00 AM		0.1533 V/m	0.1389 V/m	0.1169 V/m
120	18.04.2019 10:20:10 AM		0.1718 V/m	0.1381 V/m	0.1192 V/m
121	18.04.2019 10:20:20 AM		0.1586 V/m	0.1377 V/m	0.1121 V/m
122	18.04.2019 10:20:30 AM		0.1871 V/m	0.1479 V/m	0.1259 V/m
123	18.04.2019 10:20:40 AM		0.1603 V/m	0.1396 V/m	0.1146 V/m
124	18.04.2019 10:20:50 AM		0.1686 V/m	0.1457 V/m	0.1169 V/m
125	18.04.2019 10:21:00 AM		0.1586 V/m	0.1440 V/m	0.1169 V/m
126	18.04.2019 10:21:10 AM		0.1781 V/m	0.1498 V/m	0.1121 V/m
127	18.04.2019 10:21:20 AM		0.1702 V/m	0.1451 V/m	0.1302 V/m
128	18.04.2019 10:21:30 AM		0.1956 V/m	0.1558 V/m	0.1259 V/m
129	18.04.2019 10:21:40 AM		0.1686 V/m	0.1410 V/m	0.1046 V/m
130	18.04.2019 10:21:50 AM		0.1734 V/m	0.1542 V/m	0.1323 V/m
131	18.04.2019 10:22:00 AM		0.1734 V/m	0.1517 V/m	0.1259 V/m
132	18.04.2019 10:22:10 AM		0.1670 V/m	0.1519 V/m	0.1281 V/m
133	18.04.2019 10:22:20 AM		0.1637 V/m	0.1454 V/m	0.1259 V/m
134	18.04.2019 10:22:30 AM		0.1603 V/m	0.1391 V/m	0.1146 V/m
135	18.04.2019 10:22:40 AM		0.1686 V/m	0.1449 V/m	0.1146 V/m
136	18.04.2019 10:22:50 AM		0.1718 V/m	0.1469 V/m	0.1302 V/m
137	18.04.2019 10:23:00 AM		0.1750 V/m	0.1528 V/m	0.1237 V/m
138	18.04.2019 10:23:10 AM		0.1826 V/m	0.1516 V/m	0.1343 V/m
139	18.04.2019 10:23:20 AM		0.1750 V/m	0.1460 V/m	0.1259 V/m
140	18.04.2019 10:23:30 AM		0.1654 V/m	0.1450 V/m	0.1192 V/m
141	18.04.2019 10:23:40 AM		0.1702 V/m	0.1484 V/m	0.1259 V/m
142	18.04.2019 10:23:50 AM		0.1569 V/m	0.1401 V/m	0.1215 V/m
143	18.04.2019 10:24:00 AM		0.1998 V/m	0.1548 V/m	0.1192 V/m
144	18.04.2019 10:24:10 AM		0.1686 V/m	0.1464 V/m	0.1215 V/m
145	18.04.2019 10:24:20 AM		0.1765 V/m	0.1502 V/m	0.1146 V/m
146	18.04.2019 10:24:30 AM		0.1718 V/m	0.1515 V/m	0.1259 V/m
147	18.04.2019 10:24:40 AM		0.1670 V/m	0.1490 V/m	0.1302 V/m
148	18.04.2019 10:24:50 AM		0.1637 V/m	0.1452 V/m	0.1192 V/m
149	18.04.2019 10:25:00 AM		0.1620 V/m	0.1453 V/m	0.1169 V/m
150	18.04.2019 10:25:10 AM		0.1765 V/m	0.1531 V/m	0.1237 V/m
151	18.04.2019 10:25:20 AM		0.1702 V/m	0.1443 V/m	0.1215 V/m
152	18.04.2019 10:25:30 AM		0.1654 V/m	0.1470 V/m	0.1281 V/m
153	18.04.2019 10:25:40 AM		0.1620 V/m	0.1448 V/m	0.1215 V/m
154	18.04.2019 10:25:50 AM		0.1686 V/m	0.1470 V/m	0.1281 V/m
155	18.04.2019 10:26:00 AM		0.1811 V/m	0.1481 V/m	0.1215 V/m
156	18.04.2019 10:26:10 AM		0.1841 V/m	0.1630 V/m	0.1383 V/m
157	18.04.2019 10:26:20 AM		0.1765 V/m	0.1570 V/m	0.1302 V/m
158	18.04.2019 10:26:30 AM		0.1885 V/m	0.1682 V/m	0.1441 V/m
159	18.04.2019 10:26:40 AM		0.1871 V/m	0.1644 V/m	0.1422 V/m
160	18.04.2019 10:26:50 AM		0.1796 V/m	0.1603 V/m	0.1363 V/m
161	18.04.2019 10:27:00 AM		0.1871 V/m	0.1669 V/m	0.1441 V/m
162	18.04.2019 10:27:10 AM		0.1750 V/m	0.1543 V/m	0.1192 V/m
163	18.04.2019 10:27:20 AM		0.1765 V/m	0.1523 V/m	0.1215 V/m
164	18.04.2019 10:27:30 AM		0.1734 V/m	0.1527 V/m	0.1237 V/m
165	18.04.2019 10:27:40 AM		0.1734 V/m	0.1510 V/m	0.1215 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	18.04.2019 10:27:50 AM		0.1670 V/m	0.1476 V/m	0.1237 V/m
167	18.04.2019 10:28:00 AM		0.1765 V/m	0.1531 V/m	0.1237 V/m
168	18.04.2019 10:28:10 AM		0.1686 V/m	0.1491 V/m	0.1192 V/m
169	18.04.2019 10:28:20 AM		0.1637 V/m	0.1452 V/m	0.1237 V/m
170	18.04.2019 10:28:30 AM		0.1586 V/m	0.1424 V/m	0.1237 V/m
171	18.04.2019 10:28:40 AM		0.1826 V/m	0.1497 V/m	0.1046 V/m
172	18.04.2019 10:28:50 AM		0.1637 V/m	0.1461 V/m	0.1323 V/m
173	18.04.2019 10:29:00 AM		0.1734 V/m	0.1534 V/m	0.1323 V/m
174	18.04.2019 10:29:10 AM		0.1734 V/m	0.1511 V/m	0.1237 V/m
175	18.04.2019 10:29:20 AM		0.1781 V/m	0.1476 V/m	0.1121 V/m
176	18.04.2019 10:29:30 AM		0.1702 V/m	0.1488 V/m	0.1192 V/m
177	18.04.2019 10:29:40 AM		0.1796 V/m	0.1483 V/m	0.1215 V/m
178	18.04.2019 10:29:50 AM		0.1654 V/m	0.1436 V/m	0.1192 V/m
179	18.04.2019 10:30:00 AM		0.1654 V/m	0.1466 V/m	0.1097 V/m
180	18.04.2019 10:30:10 AM		0.1856 V/m	0.1575 V/m	0.1237 V/m
181	18.04.2019 10:30:20 AM		0.1750 V/m	0.1558 V/m	0.1281 V/m
182	18.04.2019 10:30:30 AM		0.1826 V/m	0.1606 V/m	0.1403 V/m
183	18.04.2019 10:30:40 AM		0.1734 V/m	0.1528 V/m	0.1343 V/m
184	18.04.2019 10:30:50 AM		0.1637 V/m	0.1464 V/m	0.1323 V/m
185	18.04.2019 10:31:00 AM		0.2385 V/m	0.1508 V/m	0.0523 V/m
186	18.04.2019 10:31:10 AM		0.1637 V/m	0.1464 V/m	0.1302 V/m
187	18.04.2019 10:31:20 AM		0.1637 V/m	0.1454 V/m	0.1072 V/m
188	18.04.2019 10:31:30 AM		0.1765 V/m	0.1476 V/m	0.1237 V/m
189	18.04.2019 10:31:40 AM		0.1586 V/m	0.1365 V/m	0.1121 V/m
190	18.04.2019 10:31:50 AM		0.1620 V/m	0.1362 V/m	0.1192 V/m
191	18.04.2019 10:32:00 AM		0.1718 V/m	0.1391 V/m	0.1072 V/m
192	18.04.2019 10:32:10 AM		0.1654 V/m	0.1392 V/m	0.1215 V/m
193	18.04.2019 10:32:20 AM		0.1620 V/m	0.1449 V/m	0.1169 V/m
194	18.04.2019 10:32:30 AM		0.1686 V/m	0.1509 V/m	0.1281 V/m
195	18.04.2019 10:32:40 AM		0.1718 V/m	0.1424 V/m	0.1121 V/m
196	18.04.2019 10:32:50 AM		0.1718 V/m	0.1506 V/m	0.1302 V/m
197	18.04.2019 10:33:00 AM		0.1670 V/m	0.1445 V/m	0.1259 V/m
198	18.04.2019 10:33:10 AM		0.1702 V/m	0.1477 V/m	0.1215 V/m
199	18.04.2019 10:33:20 AM		0.1654 V/m	0.1452 V/m	0.1169 V/m
200	18.04.2019 10:33:30 AM		0.1750 V/m	0.1514 V/m	0.1323 V/m
201	18.04.2019 10:33:40 AM		0.1702 V/m	0.1542 V/m	0.1363 V/m
202	18.04.2019 10:33:50 AM		0.1750 V/m	0.1519 V/m	0.1281 V/m
203	18.04.2019 10:34:00 AM		0.1686 V/m	0.1505 V/m	0.1259 V/m
204	18.04.2019 10:34:10 AM		0.1734 V/m	0.1501 V/m	0.1302 V/m
205	18.04.2019 10:34:20 AM		0.1620 V/m	0.1458 V/m	0.1215 V/m
206	18.04.2019 10:34:30 AM		0.1670 V/m	0.1460 V/m	0.1259 V/m
207	18.04.2019 10:34:40 AM		0.1734 V/m	0.1547 V/m	0.1363 V/m
208	18.04.2019 10:34:50 AM		0.1734 V/m	0.1543 V/m	0.1323 V/m
209	18.04.2019 10:35:00 AM		0.1718 V/m	0.1506 V/m	0.1146 V/m
210	18.04.2019 10:35:10 AM		0.1734 V/m	0.1481 V/m	0.1097 V/m
211	18.04.2019 10:35:20 AM		0.1718 V/m	0.1555 V/m	0.1302 V/m
212	18.04.2019 10:35:30 AM		0.1811 V/m	0.1602 V/m	0.1281 V/m
213	18.04.2019 10:35:40 AM		0.1781 V/m	0.1635 V/m	0.1403 V/m
214	18.04.2019 10:35:50 AM		0.1670 V/m	0.1532 V/m	0.1363 V/m
215	18.04.2019 10:36:00 AM		0.1750 V/m	0.1527 V/m	0.1302 V/m
216	18.04.2019 10:36:10 AM		0.1811 V/m	0.1615 V/m	0.1383 V/m
217	18.04.2019 10:36:20 AM		0.1765 V/m	0.1558 V/m	0.1343 V/m
218	18.04.2019 10:36:30 AM		0.1765 V/m	0.1556 V/m	0.1323 V/m
219	18.04.2019 10:36:40 AM		0.1734 V/m	0.1593 V/m	0.1343 V/m
220	18.04.2019 10:36:50 AM		0.1943 V/m	0.1721 V/m	0.1441 V/m
221	18.04.2019 10:37:00 AM		0.1900 V/m	0.1712 V/m	0.1479 V/m
222	18.04.2019 10:37:10 AM		0.1826 V/m	0.1660 V/m	0.1403 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	18.04.2019 10:37:20 AM		0.1841 V/m	0.1580 V/m	0.1302 V/m
224	18.04.2019 10:37:30 AM		0.1900 V/m	0.1647 V/m	0.1441 V/m
225	18.04.2019 10:37:40 AM		0.1826 V/m	0.1638 V/m	0.1441 V/m
226	18.04.2019 10:37:50 AM		0.1871 V/m	0.1658 V/m	0.1441 V/m
227	18.04.2019 10:38:00 AM		0.1841 V/m	0.1668 V/m	0.1460 V/m
228	18.04.2019 10:38:10 AM		0.1914 V/m	0.1699 V/m	0.1460 V/m
229	18.04.2019 10:38:20 AM		0.1871 V/m	0.1653 V/m	0.1422 V/m
230	18.04.2019 10:38:30 AM		0.1750 V/m	0.1545 V/m	0.1281 V/m
231	18.04.2019 10:38:40 AM		0.1811 V/m	0.1590 V/m	0.1281 V/m
232	18.04.2019 10:38:50 AM		0.1885 V/m	0.1662 V/m	0.1422 V/m
233	18.04.2019 10:39:00 AM		0.1796 V/m	0.1648 V/m	0.1343 V/m
234	18.04.2019 10:39:10 AM		0.1841 V/m	0.1643 V/m	0.1479 V/m
235	18.04.2019 10:39:20 AM		0.1841 V/m	0.1629 V/m	0.1479 V/m
236	18.04.2019 10:39:30 AM		0.1928 V/m	0.1687 V/m	0.1479 V/m
237	18.04.2019 10:39:40 AM		0.1885 V/m	0.1658 V/m	0.1441 V/m
238	18.04.2019 10:39:50 AM		0.1765 V/m	0.1653 V/m	0.1403 V/m
239	18.04.2019 10:40:00 AM		0.1957 V/m	0.1738 V/m	0.1497 V/m
240	18.04.2019 10:40:10 AM		0.1885 V/m	0.1709 V/m	0.1383 V/m
241	18.04.2019 10:40:20 AM		0.1871 V/m	0.1671 V/m	0.1479 V/m
242	18.04.2019 10:40:30 AM		0.1928 V/m	0.1675 V/m	0.1383 V/m
243	18.04.2019 10:40:40 AM		0.1871 V/m	0.1742 V/m	0.1551 V/m
244	18.04.2019 10:40:50 AM		0.1885 V/m	0.1752 V/m	0.1551 V/m
245	18.04.2019 10:41:00 AM		0.1900 V/m	0.1768 V/m	0.1603 V/m
246	18.04.2019 10:41:10 AM		0.1984 V/m	0.1768 V/m	0.1603 V/m
247	18.04.2019 10:41:20 AM		0.1885 V/m	0.1728 V/m	0.1533 V/m
248	18.04.2019 10:41:30 AM		0.1900 V/m	0.1760 V/m	0.1586 V/m
249	18.04.2019 10:41:40 AM		0.1871 V/m	0.1756 V/m	0.1515 V/m
250	18.04.2019 10:41:50 AM		0.1856 V/m	0.1706 V/m	0.1460 V/m
251	18.04.2019 10:42:00 AM		0.1943 V/m	0.1761 V/m	0.1569 V/m
252	18.04.2019 10:42:10 AM		0.2025 V/m	0.1842 V/m	0.1637 V/m
253	18.04.2019 10:42:20 AM		0.1928 V/m	0.1762 V/m	0.1586 V/m
254	18.04.2019 10:42:30 AM		0.1885 V/m	0.1720 V/m	0.1569 V/m
255	18.04.2019 10:42:40 AM		0.1943 V/m	0.1748 V/m	0.1515 V/m
256	18.04.2019 10:42:50 AM		0.2012 V/m	0.1782 V/m	0.1637 V/m
257	18.04.2019 10:43:00 AM		0.1885 V/m	0.1703 V/m	0.1441 V/m
258	18.04.2019 10:43:10 AM		0.1984 V/m	0.1688 V/m	0.1441 V/m
259	18.04.2019 10:43:20 AM		0.1914 V/m	0.1749 V/m	0.1343 V/m
260	18.04.2019 10:43:30 AM		0.1914 V/m	0.1724 V/m	0.1479 V/m
261	18.04.2019 10:43:40 AM		0.1928 V/m	0.1789 V/m	0.1533 V/m
262	18.04.2019 10:43:50 AM		0.1796 V/m	0.1625 V/m	0.1323 V/m
263	18.04.2019 10:44:00 AM		0.1811 V/m	0.1608 V/m	0.1422 V/m
264	18.04.2019 10:44:10 AM		0.1811 V/m	0.1646 V/m	0.1363 V/m
265	18.04.2019 10:44:20 AM		0.1914 V/m	0.1689 V/m	0.1479 V/m
266	18.04.2019 10:44:30 AM		0.1900 V/m	0.1664 V/m	0.1460 V/m
267	18.04.2019 10:44:40 AM		0.1765 V/m	0.1567 V/m	0.1363 V/m
268	18.04.2019 10:44:50 AM		0.1914 V/m	0.1648 V/m	0.1192 V/m
269	18.04.2019 10:45:00 AM		0.1856 V/m	0.1646 V/m	0.1497 V/m
270	18.04.2019 10:45:10 AM		0.1900 V/m	0.1721 V/m	0.1479 V/m
271	18.04.2019 10:45:20 AM		0.1900 V/m	0.1658 V/m	0.1441 V/m
272	18.04.2019 10:45:30 AM		0.1826 V/m	0.1645 V/m	0.1479 V/m
273	18.04.2019 10:45:40 AM		0.1796 V/m	0.1602 V/m	0.1323 V/m
274	18.04.2019 10:45:50 AM		0.1856 V/m	0.1592 V/m	0.1363 V/m
275	18.04.2019 10:46:00 AM		0.1670 V/m	0.1501 V/m	0.1323 V/m
276	18.04.2019 10:46:10 AM		0.1841 V/m	0.1596 V/m	0.1383 V/m
277	18.04.2019 10:46:20 AM		0.1928 V/m	0.1626 V/m	0.1383 V/m
278	18.04.2019 10:46:30 AM		0.1765 V/m	0.1554 V/m	0.1237 V/m
279	18.04.2019 10:46:40 AM		0.1718 V/m	0.1549 V/m	0.1281 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	18.04.2019 10:46:50 AM		0.1796 V/m	0.1623 V/m	0.1441 V/m
281	18.04.2019 10:47:00 AM		0.1957 V/m	0.1675 V/m	0.1403 V/m
282	18.04.2019 10:47:10 AM		0.1856 V/m	0.1707 V/m	0.1551 V/m
283	18.04.2019 10:47:20 AM		0.1970 V/m	0.1732 V/m	0.1551 V/m
284	18.04.2019 10:47:30 AM		0.1885 V/m	0.1698 V/m	0.1497 V/m
285	18.04.2019 10:47:40 AM		0.1970 V/m	0.1695 V/m	0.1515 V/m
286	18.04.2019 10:47:50 AM		0.1998 V/m	0.1705 V/m	0.1497 V/m
287	18.04.2019 10:48:00 AM		0.1841 V/m	0.1617 V/m	0.1363 V/m
288	18.04.2019 10:48:10 AM		0.1734 V/m	0.1550 V/m	0.1363 V/m
289	18.04.2019 10:48:20 AM		0.1856 V/m	0.1707 V/m	0.1497 V/m
290	18.04.2019 10:48:30 AM		0.1943 V/m	0.1737 V/m	0.1497 V/m
291	18.04.2019 10:48:40 AM		0.1984 V/m	0.1819 V/m	0.1620 V/m
292	18.04.2019 10:48:50 AM		0.1957 V/m	0.1767 V/m	0.1515 V/m
293	18.04.2019 10:49:00 AM		0.1970 V/m	0.1841 V/m	0.1637 V/m
294	18.04.2019 10:49:10 AM		0.2039 V/m	0.1805 V/m	0.1569 V/m
295	18.04.2019 10:49:20 AM		0.2012 V/m	0.1783 V/m	0.1460 V/m
296	18.04.2019 10:49:30 AM		0.1957 V/m	0.1765 V/m	0.1460 V/m
297	18.04.2019 10:49:40 AM		0.1970 V/m	0.1765 V/m	0.1515 V/m
298	18.04.2019 10:49:50 AM		0.1984 V/m	0.1796 V/m	0.1551 V/m
299	18.04.2019 10:50:00 AM		0.2105 V/m	0.1816 V/m	0.1569 V/m
300	18.04.2019 10:50:10 AM		0.2105 V/m	0.1912 V/m	0.1670 V/m
301	18.04.2019 10:50:20 AM		0.2052 V/m	0.1837 V/m	0.1603 V/m
302	18.04.2019 10:50:30 AM		0.1984 V/m	0.1709 V/m	0.1403 V/m
303	18.04.2019 10:50:40 AM		0.2012 V/m	0.1823 V/m	0.1569 V/m
304	18.04.2019 10:50:50 AM		0.1970 V/m	0.1781 V/m	0.1603 V/m
305	18.04.2019 10:51:00 AM		0.1928 V/m	0.1714 V/m	0.1460 V/m
306	18.04.2019 10:51:10 AM		0.1811 V/m	0.1635 V/m	0.1460 V/m
307	18.04.2019 10:51:20 AM		0.1943 V/m	0.1698 V/m	0.1403 V/m
308	18.04.2019 10:51:30 AM		0.1970 V/m	0.1768 V/m	0.1533 V/m
309	18.04.2019 10:51:40 AM		0.1957 V/m	0.1728 V/m	0.1533 V/m
310	18.04.2019 10:51:50 AM		0.1885 V/m	0.1732 V/m	0.1533 V/m
311	18.04.2019 10:52:00 AM		0.2012 V/m	0.1838 V/m	0.1670 V/m
312	18.04.2019 10:52:10 AM		0.2131 V/m	0.1853 V/m	0.1637 V/m
313	18.04.2019 10:52:20 AM		0.2012 V/m	0.1823 V/m	0.1654 V/m
314	18.04.2019 10:52:30 AM		0.2039 V/m	0.1835 V/m	0.1734 V/m
315	18.04.2019 10:52:40 AM		0.2025 V/m	0.1854 V/m	0.1620 V/m
316	18.04.2019 10:52:50 AM		0.1998 V/m	0.1837 V/m	0.1686 V/m
317	18.04.2019 10:53:00 AM		0.2012 V/m	0.1853 V/m	0.1670 V/m
318	18.04.2019 10:53:10 AM		0.1984 V/m	0.1752 V/m	0.1441 V/m
319	18.04.2019 10:53:20 AM		0.2052 V/m	0.1868 V/m	0.1686 V/m
320	18.04.2019 10:53:30 AM		0.2012 V/m	0.1793 V/m	0.1533 V/m
321	18.04.2019 10:53:40 AM		0.1957 V/m	0.1838 V/m	0.1637 V/m
322	18.04.2019 10:53:50 AM		0.2052 V/m	0.1856 V/m	0.1654 V/m
323	18.04.2019 10:54:00 AM		0.2079 V/m	0.1888 V/m	0.1702 V/m
324	18.04.2019 10:54:10 AM		0.2052 V/m	0.1846 V/m	0.1620 V/m
325	18.04.2019 10:54:20 AM		0.2052 V/m	0.1870 V/m	0.1654 V/m
326	18.04.2019 10:54:30 AM		0.2025 V/m	0.1905 V/m	0.1718 V/m
327	18.04.2019 10:54:40 AM		0.2118 V/m	0.1899 V/m	0.1734 V/m
328	18.04.2019 10:54:50 AM		0.2079 V/m	0.1881 V/m	0.1603 V/m
329	18.04.2019 10:55:00 AM		0.2092 V/m	0.1914 V/m	0.1670 V/m
330	18.04.2019 10:55:10 AM		0.2131 V/m	0.1893 V/m	0.1670 V/m
331	18.04.2019 10:55:20 AM		0.2194 V/m	0.1932 V/m	0.1718 V/m
332	18.04.2019 10:55:30 AM		0.2118 V/m	0.1918 V/m	0.1750 V/m
333	18.04.2019 10:55:40 AM		0.2181 V/m	0.1964 V/m	0.1796 V/m
334	18.04.2019 10:55:50 AM		0.2131 V/m	0.1931 V/m	0.1637 V/m
335	18.04.2019 10:56:00 AM		0.2118 V/m	0.1926 V/m	0.1702 V/m
336	18.04.2019 10:56:10 AM		0.2118 V/m	0.1933 V/m	0.1702 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	18.04.2019 10:56:20 AM		0.2118 V/m	0.1994 V/m	0.1871 V/m
338	18.04.2019 10:56:30 AM		0.2131 V/m	0.1985 V/m	0.1781 V/m
339	18.04.2019 10:56:40 AM		0.2131 V/m	0.1962 V/m	0.1781 V/m
340	18.04.2019 10:56:50 AM		0.2206 V/m	0.2038 V/m	0.1871 V/m
341	18.04.2019 10:57:00 AM		0.2194 V/m	0.1988 V/m	0.1750 V/m
342	18.04.2019 10:57:10 AM		0.2143 V/m	0.1992 V/m	0.1811 V/m
343	18.04.2019 10:57:20 AM		0.2092 V/m	0.1915 V/m	0.1734 V/m
344	18.04.2019 10:57:30 AM		0.2118 V/m	0.1902 V/m	0.1670 V/m
345	18.04.2019 10:57:40 AM		0.2092 V/m	0.1898 V/m	0.1734 V/m
346	18.04.2019 10:57:50 AM		0.2039 V/m	0.1909 V/m	0.1765 V/m
347	18.04.2019 10:58:00 AM		0.2052 V/m	0.1944 V/m	0.1811 V/m
348	18.04.2019 10:58:10 AM		0.2169 V/m	0.1965 V/m	0.1765 V/m
349	18.04.2019 10:58:20 AM		0.2255 V/m	0.1978 V/m	0.1796 V/m
350	18.04.2019 10:58:30 AM		0.2105 V/m	0.1974 V/m	0.1765 V/m
351	18.04.2019 10:58:40 AM		0.2156 V/m	0.2006 V/m	0.1811 V/m
352	18.04.2019 10:58:50 AM		0.2131 V/m	0.2002 V/m	0.1796 V/m
353	18.04.2019 10:59:00 AM		0.2231 V/m	0.2024 V/m	0.1811 V/m
354	18.04.2019 10:59:10 AM		0.2206 V/m	0.2071 V/m	0.1856 V/m
355	18.04.2019 10:59:20 AM		0.2181 V/m	0.2012 V/m	0.1811 V/m
356	18.04.2019 10:59:30 AM		0.2181 V/m	0.2022 V/m	0.1856 V/m
357	18.04.2019 10:59:40 AM		0.2143 V/m	0.1999 V/m	0.1841 V/m
358	18.04.2019 10:59:50 AM		0.2243 V/m	0.2003 V/m	0.1796 V/m
359	18.04.2019 11:00:00 AM		0.2156 V/m	0.1966 V/m	0.1796 V/m
360	18.04.2019 11:00:10 AM		0.2156 V/m	0.1998 V/m	0.1734 V/m
361	18.04.2019 11:00:20 AM		0.2181 V/m	0.2043 V/m	0.1900 V/m
362	18.04.2019 11:00:30 AM		0.2169 V/m	0.2000 V/m	0.1670 V/m
363	18.04.2019 11:00:40 AM		0.2206 V/m	0.2090 V/m	0.1957 V/m
364	18.04.2019 11:00:50 AM		0.2279 V/m	0.2056 V/m	0.1885 V/m
365	18.04.2019 11:01:00 AM		0.2255 V/m	0.2072 V/m	0.1928 V/m
366	18.04.2019 11:01:10 AM		0.2291 V/m	0.2072 V/m	0.1885 V/m
367	18.04.2019 11:01:20 AM		0.2206 V/m	0.2085 V/m	0.1914 V/m
368	18.04.2019 11:01:30 AM		0.2303 V/m	0.2140 V/m	0.1914 V/m
369	18.04.2019 11:01:40 AM		0.2315 V/m	0.2106 V/m	0.1765 V/m
370	18.04.2019 11:01:50 AM		0.2143 V/m	0.2029 V/m	0.1856 V/m
371	18.04.2019 11:02:00 AM		0.2156 V/m	0.2050 V/m	0.1914 V/m
372	18.04.2019 11:02:10 AM		0.2143 V/m	0.1987 V/m	0.1796 V/m
373	18.04.2019 11:02:20 AM		0.2169 V/m	0.1999 V/m	0.1796 V/m
374	18.04.2019 11:02:30 AM		0.2279 V/m	0.2009 V/m	0.1856 V/m
375	18.04.2019 11:02:40 AM		0.2181 V/m	0.2007 V/m	0.1765 V/m
376	18.04.2019 11:02:50 AM		0.2156 V/m	0.2013 V/m	0.1826 V/m
377	18.04.2019 11:03:00 AM		0.2291 V/m	0.2058 V/m	0.1885 V/m
378	18.04.2019 11:03:10 AM		0.2291 V/m	0.2150 V/m	0.1984 V/m
379	18.04.2019 11:03:20 AM		0.2206 V/m	0.2086 V/m	0.1970 V/m
380	18.04.2019 11:03:30 AM		0.2231 V/m	0.2112 V/m	0.1957 V/m
381	18.04.2019 11:03:40 AM		0.2267 V/m	0.2097 V/m	0.1957 V/m
382	18.04.2019 11:03:50 AM		0.2206 V/m	0.2086 V/m	0.1826 V/m
383	18.04.2019 11:04:00 AM		0.2231 V/m	0.2011 V/m	0.1811 V/m
384	18.04.2019 11:04:10 AM		0.2194 V/m	0.1995 V/m	0.1702 V/m
385	18.04.2019 11:04:20 AM		0.2105 V/m	0.1904 V/m	0.1702 V/m
386	18.04.2019 11:04:30 AM		0.2105 V/m	0.1956 V/m	0.1811 V/m
387	18.04.2019 11:04:40 AM		0.2131 V/m	0.1982 V/m	0.1856 V/m
388	18.04.2019 11:04:50 AM		0.2206 V/m	0.1996 V/m	0.1670 V/m
389	18.04.2019 11:05:00 AM		0.2219 V/m	0.2054 V/m	0.1811 V/m
390	18.04.2019 11:05:10 AM		0.2279 V/m	0.2024 V/m	0.1811 V/m
391	18.04.2019 11:05:20 AM		0.2219 V/m	0.1996 V/m	0.1765 V/m
392	18.04.2019 11:05:30 AM		0.2181 V/m	0.2053 V/m	0.1928 V/m
393	18.04.2019 11:05:40 AM		0.2243 V/m	0.2056 V/m	0.1765 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	18.04.2019 11:05:50 AM		0.2231 V/m	0.2023 V/m	0.1871 V/m
395	18.04.2019 11:06:00 AM		0.2131 V/m	0.1983 V/m	0.1841 V/m
396	18.04.2019 11:06:10 AM		0.2169 V/m	0.1974 V/m	0.1765 V/m
397	18.04.2019 11:06:20 AM		0.2219 V/m	0.2075 V/m	0.1900 V/m
398	18.04.2019 11:06:30 AM		0.2219 V/m	0.2049 V/m	0.1885 V/m
399	18.04.2019 11:06:40 AM		0.2267 V/m	0.2072 V/m	0.1914 V/m
400	18.04.2019 11:06:50 AM		0.2243 V/m	0.2054 V/m	0.1856 V/m
401	18.04.2019 11:07:00 AM		0.2181 V/m	0.1974 V/m	0.1781 V/m
402	18.04.2019 11:07:10 AM		0.2143 V/m	0.1980 V/m	0.1781 V/m
403	18.04.2019 11:07:20 AM		0.2206 V/m	0.2038 V/m	0.1841 V/m
404	18.04.2019 11:07:30 AM		0.2303 V/m	0.2082 V/m	0.1841 V/m
405	18.04.2019 11:07:40 AM		0.2219 V/m	0.2103 V/m	0.1957 V/m
406	18.04.2019 11:07:50 AM		0.2143 V/m	0.1990 V/m	0.1841 V/m
407	18.04.2019 11:08:00 AM		0.2181 V/m	0.2037 V/m	0.1811 V/m
408	18.04.2019 11:08:10 AM		0.2194 V/m	0.2026 V/m	0.1871 V/m
409	18.04.2019 11:08:20 AM		0.2255 V/m	0.2033 V/m	0.1826 V/m
410	18.04.2019 11:08:30 AM		0.2279 V/m	0.2103 V/m	0.1781 V/m
411	18.04.2019 11:08:40 AM		0.2231 V/m	0.2050 V/m	0.1914 V/m
412	18.04.2019 11:08:50 AM		0.2255 V/m	0.2072 V/m	0.1856 V/m
413	18.04.2019 11:09:00 AM		0.2231 V/m	0.2105 V/m	0.1957 V/m
414	18.04.2019 11:09:10 AM		0.2255 V/m	0.2098 V/m	0.1900 V/m
415	18.04.2019 11:09:20 AM		0.2219 V/m	0.2061 V/m	0.1900 V/m
416	18.04.2019 11:09:30 AM		0.2231 V/m	0.2058 V/m	0.1914 V/m
417	18.04.2019 11:09:40 AM		0.2303 V/m	0.2083 V/m	0.1871 V/m
418	18.04.2019 11:09:50 AM		0.2267 V/m	0.2075 V/m	0.1871 V/m
419	18.04.2019 11:10:00 AM		0.2327 V/m	0.2120 V/m	0.1943 V/m
420	18.04.2019 11:10:10 AM		0.2291 V/m	0.2098 V/m	0.1885 V/m
421	18.04.2019 11:10:20 AM		0.2339 V/m	0.2178 V/m	0.1928 V/m
422	18.04.2019 11:10:30 AM		0.2327 V/m	0.2161 V/m	0.1871 V/m
423	18.04.2019 11:10:40 AM		0.2453 V/m	0.2230 V/m	0.2079 V/m
424	18.04.2019 11:10:50 AM		0.2453 V/m	0.2273 V/m	0.2143 V/m
425	18.04.2019 11:11:00 AM		0.2279 V/m	0.2167 V/m	0.1970 V/m
426	18.04.2019 11:11:10 AM		0.2396 V/m	0.2148 V/m	0.1957 V/m
427	18.04.2019 11:11:20 AM		0.2327 V/m	0.2189 V/m	0.2052 V/m
428	18.04.2019 11:11:30 AM		0.2362 V/m	0.2163 V/m	0.1984 V/m
429	18.04.2019 11:11:40 AM		0.2267 V/m	0.2126 V/m	0.1928 V/m
430	18.04.2019 11:11:50 AM		0.2315 V/m	0.2129 V/m	0.1900 V/m
431	18.04.2019 11:12:00 AM		0.2350 V/m	0.2161 V/m	0.1984 V/m
432	18.04.2019 11:12:10 AM		0.2303 V/m	0.2167 V/m	0.2012 V/m
433	18.04.2019 11:12:20 AM		0.2255 V/m	0.2145 V/m	0.1998 V/m
434	18.04.2019 11:12:30 AM		0.2267 V/m	0.2014 V/m	0.1856 V/m
435	18.04.2019 11:12:40 AM		0.2143 V/m	0.1999 V/m	0.1781 V/m
436	18.04.2019 11:12:50 AM		0.2267 V/m	0.2077 V/m	0.1928 V/m
437	18.04.2019 11:13:00 AM		0.2315 V/m	0.2181 V/m	0.1998 V/m
438	18.04.2019 11:13:10 AM		0.2327 V/m	0.2179 V/m	0.1970 V/m
439	18.04.2019 11:13:20 AM		0.2291 V/m	0.2182 V/m	0.2025 V/m
440	18.04.2019 11:13:30 AM		0.2396 V/m	0.2165 V/m	0.1970 V/m
441	18.04.2019 11:13:40 AM		0.2373 V/m	0.2186 V/m	0.2039 V/m
442	18.04.2019 11:13:50 AM		0.2442 V/m	0.2140 V/m	0.1914 V/m
443	18.04.2019 11:14:00 AM		0.2327 V/m	0.2134 V/m	0.1900 V/m
444	18.04.2019 11:14:10 AM		0.2303 V/m	0.2100 V/m	0.1900 V/m
445	18.04.2019 11:14:20 AM		0.2315 V/m	0.2113 V/m	0.1900 V/m
446	18.04.2019 11:14:30 AM		0.2362 V/m	0.2191 V/m	0.2012 V/m
447	18.04.2019 11:14:40 AM		0.2362 V/m	0.2158 V/m	0.2025 V/m
448	18.04.2019 11:14:50 AM		0.2315 V/m	0.2139 V/m	0.2025 V/m
449	18.04.2019 11:15:00 AM		0.2373 V/m	0.2198 V/m	0.1943 V/m
450	18.04.2019 11:15:10 AM		0.2385 V/m	0.2214 V/m	0.2025 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	18.04.2019 11:15:20 AM		0.2408 V/m	0.2243 V/m	0.2105 V/m
452	18.04.2019 11:15:30 AM		0.2408 V/m	0.2179 V/m	0.1900 V/m
453	18.04.2019 11:15:40 AM		0.2339 V/m	0.2140 V/m	0.1928 V/m
454	18.04.2019 11:15:50 AM		0.2231 V/m	0.2109 V/m	0.1957 V/m
455	18.04.2019 11:16:00 AM		0.2243 V/m	0.2072 V/m	0.1900 V/m
456	18.04.2019 11:16:10 AM		0.2219 V/m	0.2075 V/m	0.1900 V/m
457	18.04.2019 11:16:20 AM		0.2255 V/m	0.2097 V/m	0.1885 V/m
458	18.04.2019 11:16:30 AM		0.2267 V/m	0.2094 V/m	0.1856 V/m
459	18.04.2019 11:16:40 AM		0.2315 V/m	0.2114 V/m	0.1957 V/m
460	18.04.2019 11:16:50 AM		0.2315 V/m	0.2084 V/m	0.1885 V/m
461	18.04.2019 11:17:00 AM		0.2267 V/m	0.2124 V/m	0.2025 V/m
462	18.04.2019 11:17:10 AM		0.2181 V/m	0.2067 V/m	0.1885 V/m
463	18.04.2019 11:17:20 AM		0.2156 V/m	0.2046 V/m	0.1943 V/m
464	18.04.2019 11:17:30 AM		0.2255 V/m	0.2083 V/m	0.1943 V/m
465	18.04.2019 11:17:40 AM		0.2206 V/m	0.2057 V/m	0.1871 V/m
466	18.04.2019 11:17:50 AM		0.2279 V/m	0.2155 V/m	0.1928 V/m
467	18.04.2019 11:18:00 AM		0.2362 V/m	0.2215 V/m	0.2079 V/m
468	18.04.2019 11:18:10 AM		0.2303 V/m	0.2164 V/m	0.1998 V/m
469	18.04.2019 11:18:20 AM		0.2279 V/m	0.2119 V/m	0.1957 V/m
470	18.04.2019 11:18:30 AM		0.2327 V/m	0.2173 V/m	0.2012 V/m
471	18.04.2019 11:18:40 AM		0.2243 V/m	0.2087 V/m	0.1928 V/m
472	18.04.2019 11:18:50 AM		0.2279 V/m	0.2120 V/m	0.1900 V/m
473	18.04.2019 11:19:00 AM		0.2303 V/m	0.2077 V/m	0.1811 V/m
474	18.04.2019 11:19:10 AM		0.2169 V/m	0.2066 V/m	0.1970 V/m
475	18.04.2019 11:19:20 AM		0.2267 V/m	0.2094 V/m	0.1900 V/m
476	18.04.2019 11:19:30 AM		0.2267 V/m	0.2131 V/m	0.1957 V/m
477	18.04.2019 11:19:40 AM		0.2327 V/m	0.2123 V/m	0.1928 V/m
478	18.04.2019 11:19:50 AM		0.2315 V/m	0.2152 V/m	0.1943 V/m
479	18.04.2019 11:20:00 AM		0.3216 V/m	0.2138 V/m	0.1957 V/m
480	18.04.2019 11:20:10 AM		0.2396 V/m	0.2086 V/m	0.1914 V/m
481	18.04.2019 11:20:20 AM		0.2156 V/m	0.2018 V/m	0.1796 V/m
482	18.04.2019 11:20:30 AM		0.2291 V/m	0.2103 V/m	0.1970 V/m
483	18.04.2019 11:20:40 AM		0.2267 V/m	0.2092 V/m	0.1943 V/m
484	18.04.2019 11:20:50 AM		0.2279 V/m	0.2050 V/m	0.1885 V/m
485	18.04.2019 11:21:00 AM		0.2169 V/m	0.2040 V/m	0.1871 V/m
486	18.04.2019 11:21:10 AM		0.2243 V/m	0.2106 V/m	0.1928 V/m
487	18.04.2019 11:21:20 AM		0.2206 V/m	0.2073 V/m	0.1885 V/m
488	18.04.2019 11:21:30 AM		0.2303 V/m	0.2143 V/m	0.1970 V/m
489	18.04.2019 11:21:40 AM		0.2327 V/m	0.2176 V/m	0.2025 V/m
490	18.04.2019 11:21:50 AM		0.2339 V/m	0.2141 V/m	0.1914 V/m
491	18.04.2019 11:22:00 AM		0.2219 V/m	0.2089 V/m	0.1970 V/m
492	18.04.2019 11:22:10 AM		0.2219 V/m	0.2034 V/m	0.1811 V/m
493	18.04.2019 11:22:20 AM		0.2279 V/m	0.2102 V/m	0.1856 V/m
494	18.04.2019 11:22:30 AM		0.2255 V/m	0.2122 V/m	0.1914 V/m
495	18.04.2019 11:22:40 AM		0.2243 V/m	0.2118 V/m	0.1928 V/m
496	18.04.2019 11:22:50 AM		0.2255 V/m	0.2112 V/m	0.1841 V/m
497	18.04.2019 11:23:00 AM		0.2362 V/m	0.2149 V/m	0.1957 V/m
498	18.04.2019 11:23:10 AM		0.2267 V/m	0.2126 V/m	0.1957 V/m
499	18.04.2019 11:23:20 AM		0.2350 V/m	0.2217 V/m	0.2025 V/m
500	18.04.2019 11:23:30 AM		0.2419 V/m	0.2247 V/m	0.2105 V/m
501	18.04.2019 11:23:40 AM		0.2373 V/m	0.2195 V/m	0.2039 V/m
502	18.04.2019 11:23:50 AM		0.2291 V/m	0.2135 V/m	0.1957 V/m
503	18.04.2019 11:24:00 AM		0.2350 V/m	0.2159 V/m	0.1943 V/m
504	18.04.2019 11:24:10 AM		0.2279 V/m	0.2171 V/m	0.2052 V/m
505	18.04.2019 11:24:20 AM		0.2373 V/m	0.2204 V/m	0.2012 V/m
506	18.04.2019 11:24:30 AM		0.2408 V/m	0.2278 V/m	0.2118 V/m
507	18.04.2019 11:24:40 AM		0.2453 V/m	0.2238 V/m	0.2105 V/m

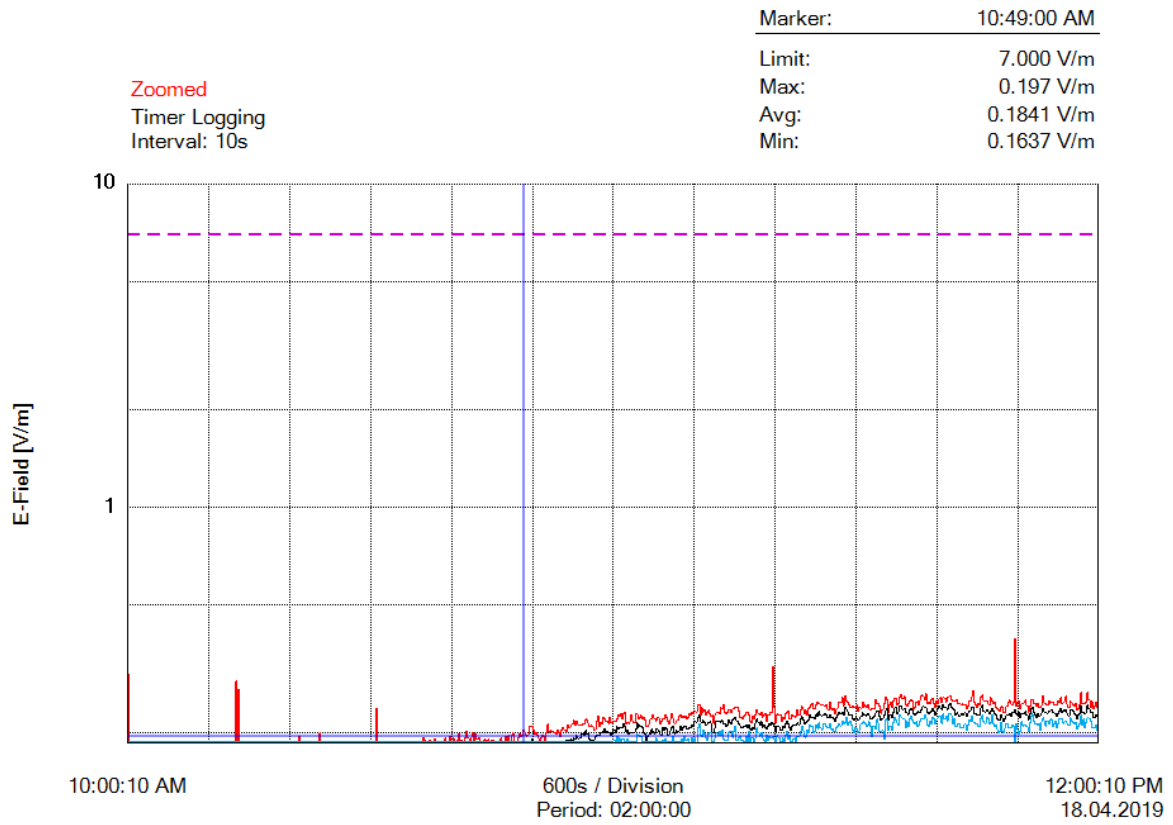
<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
508	18.04.2019 11:24:50 AM		0.2464 V/m	0.2228 V/m	0.2105 V/m
509	18.04.2019 11:25:00 AM		0.2373 V/m	0.2229 V/m	0.2012 V/m
510	18.04.2019 11:25:10 AM		0.2385 V/m	0.2216 V/m	0.2025 V/m
511	18.04.2019 11:25:20 AM		0.2453 V/m	0.2289 V/m	0.2118 V/m
512	18.04.2019 11:25:30 AM		0.2497 V/m	0.2257 V/m	0.2065 V/m
513	18.04.2019 11:25:40 AM		0.2464 V/m	0.2330 V/m	0.2156 V/m
514	18.04.2019 11:25:50 AM		0.2453 V/m	0.2272 V/m	0.2079 V/m
515	18.04.2019 11:26:00 AM		0.2442 V/m	0.2260 V/m	0.2052 V/m
516	18.04.2019 11:26:10 AM		0.2442 V/m	0.2274 V/m	0.2143 V/m
517	18.04.2019 11:26:20 AM		0.2430 V/m	0.2296 V/m	0.2143 V/m
518	18.04.2019 11:26:30 AM		0.2453 V/m	0.2279 V/m	0.2105 V/m
519	18.04.2019 11:26:40 AM		0.2373 V/m	0.2238 V/m	0.2079 V/m
520	18.04.2019 11:26:50 AM		0.2362 V/m	0.2230 V/m	0.2079 V/m
521	18.04.2019 11:27:00 AM		0.2497 V/m	0.2275 V/m	0.2131 V/m
522	18.04.2019 11:27:10 AM		0.2373 V/m	0.2239 V/m	0.2052 V/m
523	18.04.2019 11:27:20 AM		0.2362 V/m	0.2236 V/m	0.2065 V/m
524	18.04.2019 11:27:30 AM		0.2385 V/m	0.2213 V/m	0.2025 V/m
525	18.04.2019 11:27:40 AM		0.2291 V/m	0.2177 V/m	0.2025 V/m
526	18.04.2019 11:27:50 AM		0.2373 V/m	0.2246 V/m	0.2079 V/m
527	18.04.2019 11:28:00 AM		0.2396 V/m	0.2282 V/m	0.2105 V/m
528	18.04.2019 11:28:10 AM		0.2497 V/m	0.2326 V/m	0.2143 V/m
529	18.04.2019 11:28:20 AM		0.2486 V/m	0.2288 V/m	0.2105 V/m
530	18.04.2019 11:28:30 AM		0.2573 V/m	0.2326 V/m	0.2181 V/m
531	18.04.2019 11:28:40 AM		0.2430 V/m	0.2280 V/m	0.2131 V/m
532	18.04.2019 11:28:50 AM		0.2604 V/m	0.2401 V/m	0.2156 V/m
533	18.04.2019 11:29:00 AM		0.2519 V/m	0.2375 V/m	0.2243 V/m
534	18.04.2019 11:29:10 AM		0.2486 V/m	0.2332 V/m	0.2118 V/m
535	18.04.2019 11:29:20 AM		0.2442 V/m	0.2282 V/m	0.2156 V/m
536	18.04.2019 11:29:30 AM		0.2408 V/m	0.2271 V/m	0.2169 V/m
537	18.04.2019 11:29:40 AM		0.2396 V/m	0.2270 V/m	0.2118 V/m
538	18.04.2019 11:29:50 AM		0.2430 V/m	0.2218 V/m	0.2039 V/m
539	18.04.2019 11:30:00 AM		0.2408 V/m	0.2199 V/m	0.1998 V/m
540	18.04.2019 11:30:10 AM		0.2396 V/m	0.2229 V/m	0.2079 V/m
541	18.04.2019 11:30:20 AM		0.2442 V/m	0.2217 V/m	0.2065 V/m
542	18.04.2019 11:30:30 AM		0.2339 V/m	0.2190 V/m	0.1998 V/m
543	18.04.2019 11:30:40 AM		0.2408 V/m	0.2213 V/m	0.2039 V/m
544	18.04.2019 11:30:50 AM		0.2385 V/m	0.2255 V/m	0.2131 V/m
545	18.04.2019 11:31:00 AM		0.2497 V/m	0.2311 V/m	0.2156 V/m
546	18.04.2019 11:31:10 AM		0.2408 V/m	0.2276 V/m	0.2169 V/m
547	18.04.2019 11:31:20 AM		0.2442 V/m	0.2282 V/m	0.2143 V/m
548	18.04.2019 11:31:30 AM		0.2396 V/m	0.2263 V/m	0.2092 V/m
549	18.04.2019 11:31:40 AM		0.2453 V/m	0.2294 V/m	0.2118 V/m
550	18.04.2019 11:31:50 AM		0.2373 V/m	0.2268 V/m	0.2169 V/m
551	18.04.2019 11:32:00 AM		0.2362 V/m	0.2214 V/m	0.2105 V/m
552	18.04.2019 11:32:10 AM		0.2385 V/m	0.2219 V/m	0.1957 V/m
553	18.04.2019 11:32:20 AM		0.2373 V/m	0.2238 V/m	0.2105 V/m
554	18.04.2019 11:32:30 AM		0.2385 V/m	0.2254 V/m	0.2105 V/m
555	18.04.2019 11:32:40 AM		0.2540 V/m	0.2309 V/m	0.2065 V/m
556	18.04.2019 11:32:50 AM		0.2464 V/m	0.2350 V/m	0.2206 V/m
557	18.04.2019 11:33:00 AM		0.2475 V/m	0.2344 V/m	0.2143 V/m
558	18.04.2019 11:33:10 AM		0.2419 V/m	0.2247 V/m	0.2025 V/m
559	18.04.2019 11:33:20 AM		0.2303 V/m	0.2197 V/m	0.2012 V/m
560	18.04.2019 11:33:30 AM		0.2362 V/m	0.2222 V/m	0.2039 V/m
561	18.04.2019 11:33:40 AM		0.2464 V/m	0.2276 V/m	0.1914 V/m
562	18.04.2019 11:33:50 AM		0.2583 V/m	0.2348 V/m	0.2194 V/m
563	18.04.2019 11:34:00 AM		0.2540 V/m	0.2388 V/m	0.2206 V/m
564	18.04.2019 11:34:10 AM		0.2315 V/m	0.2203 V/m	0.2039 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	18.04.2019 11:34:20 AM		0.2442 V/m	0.2270 V/m	0.2092 V/m
566	18.04.2019 11:34:30 AM		0.2497 V/m	0.2282 V/m	0.2105 V/m
567	18.04.2019 11:34:40 AM		0.2396 V/m	0.2244 V/m	0.2039 V/m
568	18.04.2019 11:34:50 AM		0.2519 V/m	0.2322 V/m	0.2156 V/m
569	18.04.2019 11:35:00 AM		0.2562 V/m	0.2396 V/m	0.2243 V/m
570	18.04.2019 11:35:10 AM		0.2562 V/m	0.2396 V/m	0.2194 V/m
571	18.04.2019 11:35:20 AM		0.2442 V/m	0.2295 V/m	0.2143 V/m
572	18.04.2019 11:35:30 AM		0.2475 V/m	0.2333 V/m	0.2118 V/m
573	18.04.2019 11:35:40 AM		0.2594 V/m	0.2426 V/m	0.2279 V/m
574	18.04.2019 11:35:50 AM		0.2636 V/m	0.2431 V/m	0.2243 V/m
575	18.04.2019 11:36:00 AM		0.2551 V/m	0.2362 V/m	0.2219 V/m
576	18.04.2019 11:36:10 AM		0.2604 V/m	0.2390 V/m	0.2206 V/m
577	18.04.2019 11:36:20 AM		0.2453 V/m	0.2310 V/m	0.2079 V/m
578	18.04.2019 11:36:30 AM		0.2430 V/m	0.2310 V/m	0.2169 V/m
579	18.04.2019 11:36:40 AM		0.2475 V/m	0.2284 V/m	0.2105 V/m
580	18.04.2019 11:36:50 AM		0.2519 V/m	0.2362 V/m	0.2219 V/m
581	18.04.2019 11:37:00 AM		0.2540 V/m	0.2393 V/m	0.2255 V/m
582	18.04.2019 11:37:10 AM		0.2519 V/m	0.2362 V/m	0.2194 V/m
583	18.04.2019 11:37:20 AM		0.2385 V/m	0.2293 V/m	0.2156 V/m
584	18.04.2019 11:37:30 AM		0.2396 V/m	0.2270 V/m	0.2143 V/m
585	18.04.2019 11:37:40 AM		0.2486 V/m	0.2295 V/m	0.2169 V/m
586	18.04.2019 11:37:50 AM		0.2508 V/m	0.2332 V/m	0.2105 V/m
587	18.04.2019 11:38:00 AM		0.2442 V/m	0.2315 V/m	0.2118 V/m
588	18.04.2019 11:38:10 AM		0.2530 V/m	0.2328 V/m	0.2181 V/m
589	18.04.2019 11:38:20 AM		0.2625 V/m	0.2367 V/m	0.2219 V/m
590	18.04.2019 11:38:30 AM		0.2604 V/m	0.2415 V/m	0.2206 V/m
591	18.04.2019 11:38:40 AM		0.2530 V/m	0.2412 V/m	0.2279 V/m
592	18.04.2019 11:38:50 AM		0.2646 V/m	0.2397 V/m	0.2231 V/m
593	18.04.2019 11:39:00 AM		0.2464 V/m	0.2323 V/m	0.2118 V/m
594	18.04.2019 11:39:10 AM		0.2497 V/m	0.2291 V/m	0.2092 V/m
595	18.04.2019 11:39:20 AM		0.2475 V/m	0.2317 V/m	0.2181 V/m
596	18.04.2019 11:39:30 AM		0.2540 V/m	0.2330 V/m	0.2143 V/m
597	18.04.2019 11:39:40 AM		0.2562 V/m	0.2376 V/m	0.2231 V/m
598	18.04.2019 11:39:50 AM		0.2464 V/m	0.2335 V/m	0.2219 V/m
599	18.04.2019 11:40:00 AM		0.2396 V/m	0.2281 V/m	0.2131 V/m
600	18.04.2019 11:40:10 AM		0.2508 V/m	0.2332 V/m	0.2206 V/m
601	18.04.2019 11:40:20 AM		0.2475 V/m	0.2381 V/m	0.2231 V/m
602	18.04.2019 11:40:30 AM		0.2551 V/m	0.2430 V/m	0.2255 V/m
603	18.04.2019 11:40:40 AM		0.2573 V/m	0.2393 V/m	0.2255 V/m
604	18.04.2019 11:40:50 AM		0.2486 V/m	0.2364 V/m	0.2143 V/m
605	18.04.2019 11:41:00 AM		0.2573 V/m	0.2450 V/m	0.2291 V/m
606	18.04.2019 11:41:10 AM		0.2562 V/m	0.2394 V/m	0.2206 V/m
607	18.04.2019 11:41:20 AM		0.2497 V/m	0.2398 V/m	0.2255 V/m
608	18.04.2019 11:41:30 AM		0.2594 V/m	0.2365 V/m	0.2181 V/m
609	18.04.2019 11:41:40 AM		0.2594 V/m	0.2442 V/m	0.2303 V/m
610	18.04.2019 11:41:50 AM		0.2604 V/m	0.2465 V/m	0.2303 V/m
611	18.04.2019 11:42:00 AM		0.2540 V/m	0.2414 V/m	0.2267 V/m
612	18.04.2019 11:42:10 AM		0.2519 V/m	0.2377 V/m	0.2131 V/m
613	18.04.2019 11:42:20 AM		0.2519 V/m	0.2364 V/m	0.2219 V/m
614	18.04.2019 11:42:30 AM		0.2508 V/m	0.2282 V/m	0.2092 V/m
615	18.04.2019 11:42:40 AM		0.2540 V/m	0.2310 V/m	0.2092 V/m
616	18.04.2019 11:42:50 AM		0.2464 V/m	0.2284 V/m	0.2143 V/m
617	18.04.2019 11:43:00 AM		0.2475 V/m	0.2260 V/m	0.2131 V/m
618	18.04.2019 11:43:10 AM		0.2453 V/m	0.2271 V/m	0.2079 V/m
619	18.04.2019 11:43:20 AM		0.2464 V/m	0.2307 V/m	0.2079 V/m
620	18.04.2019 11:43:30 AM		0.2442 V/m	0.2276 V/m	0.2079 V/m
621	18.04.2019 11:43:40 AM		0.2453 V/m	0.2317 V/m	0.2131 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
622	18.04.2019 11:43:50 AM		0.2373 V/m	0.2250 V/m	0.2039 V/m
623	18.04.2019 11:44:00 AM		0.2419 V/m	0.2303 V/m	0.2118 V/m
624	18.04.2019 11:44:10 AM		0.2519 V/m	0.2342 V/m	0.2194 V/m
625	18.04.2019 11:44:20 AM		0.2508 V/m	0.2348 V/m	0.2169 V/m
626	18.04.2019 11:44:30 AM		0.2594 V/m	0.2406 V/m	0.2255 V/m
627	18.04.2019 11:44:40 AM		0.2697 V/m	0.2400 V/m	0.2169 V/m
628	18.04.2019 11:44:50 AM		0.2497 V/m	0.2290 V/m	0.2156 V/m
629	18.04.2019 11:45:00 AM		0.2453 V/m	0.2289 V/m	0.2131 V/m
630	18.04.2019 11:45:10 AM		0.2396 V/m	0.2285 V/m	0.2131 V/m
631	18.04.2019 11:45:20 AM		0.2464 V/m	0.2281 V/m	0.2092 V/m
632	18.04.2019 11:45:30 AM		0.2442 V/m	0.2285 V/m	0.2105 V/m
633	18.04.2019 11:45:40 AM		0.2583 V/m	0.2396 V/m	0.2219 V/m
634	18.04.2019 11:45:50 AM		0.2625 V/m	0.2445 V/m	0.2267 V/m
635	18.04.2019 11:46:00 AM		0.2519 V/m	0.2333 V/m	0.2169 V/m
636	18.04.2019 11:46:10 AM		0.2519 V/m	0.2327 V/m	0.2143 V/m
637	18.04.2019 11:46:20 AM		0.2519 V/m	0.2367 V/m	0.2243 V/m
638	18.04.2019 11:46:30 AM		0.2464 V/m	0.2332 V/m	0.2219 V/m
639	18.04.2019 11:46:40 AM		0.2442 V/m	0.2302 V/m	0.2131 V/m
640	18.04.2019 11:46:50 AM		0.2573 V/m	0.2344 V/m	0.2156 V/m
641	18.04.2019 11:47:00 AM		0.2519 V/m	0.2384 V/m	0.2279 V/m
642	18.04.2019 11:47:10 AM		0.2475 V/m	0.2333 V/m	0.2131 V/m
643	18.04.2019 11:47:20 AM		0.2486 V/m	0.2303 V/m	0.2092 V/m
644	18.04.2019 11:47:30 AM		0.2396 V/m	0.2269 V/m	0.2118 V/m
645	18.04.2019 11:47:40 AM		0.2373 V/m	0.2223 V/m	0.2052 V/m
646	18.04.2019 11:47:50 AM		0.2362 V/m	0.2187 V/m	0.2012 V/m
647	18.04.2019 11:48:00 AM		0.2339 V/m	0.2188 V/m	0.2025 V/m
648	18.04.2019 11:48:10 AM		0.2419 V/m	0.2278 V/m	0.2156 V/m
649	18.04.2019 11:48:20 AM		0.2396 V/m	0.2221 V/m	0.2025 V/m
650	18.04.2019 11:48:30 AM		0.2315 V/m	0.2172 V/m	0.1998 V/m
651	18.04.2019 11:48:40 AM		0.2327 V/m	0.2221 V/m	0.2079 V/m
652	18.04.2019 11:48:50 AM		0.2419 V/m	0.2269 V/m	0.2143 V/m
653	18.04.2019 11:49:00 AM		0.2486 V/m	0.2268 V/m	0.2079 V/m
654	18.04.2019 11:49:10 AM		0.2530 V/m	0.2308 V/m	0.2079 V/m
655	18.04.2019 11:49:20 AM		0.2464 V/m	0.2262 V/m	0.2079 V/m
656	18.04.2019 11:49:30 AM		0.2442 V/m	0.2310 V/m	0.2118 V/m
657	18.04.2019 11:49:40 AM		0.2486 V/m	0.2321 V/m	0.2105 V/m
658	18.04.2019 11:49:50 AM		0.3900 V/m	0.2355 V/m	0.0000 V/m
659	18.04.2019 11:50:00 AM		0.2430 V/m	0.2291 V/m	0.2131 V/m
660	18.04.2019 11:50:10 AM		0.2486 V/m	0.2282 V/m	0.2052 V/m
661	18.04.2019 11:50:20 AM		0.2519 V/m	0.2316 V/m	0.1984 V/m
662	18.04.2019 11:50:30 AM		0.2385 V/m	0.2234 V/m	0.2025 V/m
663	18.04.2019 11:50:40 AM		0.2464 V/m	0.2297 V/m	0.2169 V/m
664	18.04.2019 11:50:50 AM		0.2475 V/m	0.2303 V/m	0.2105 V/m
665	18.04.2019 11:51:00 AM		0.2486 V/m	0.2287 V/m	0.2118 V/m
666	18.04.2019 11:51:10 AM		0.2530 V/m	0.2337 V/m	0.2118 V/m
667	18.04.2019 11:51:20 AM		0.2430 V/m	0.2267 V/m	0.2092 V/m
668	18.04.2019 11:51:30 AM		0.2327 V/m	0.2200 V/m	0.2025 V/m
669	18.04.2019 11:51:40 AM		0.2419 V/m	0.2300 V/m	0.2156 V/m
670	18.04.2019 11:51:50 AM		0.2540 V/m	0.2373 V/m	0.2255 V/m
671	18.04.2019 11:52:00 AM		0.2540 V/m	0.2412 V/m	0.2291 V/m
672	18.04.2019 11:52:10 AM		0.2464 V/m	0.2313 V/m	0.2181 V/m
673	18.04.2019 11:52:20 AM		0.2464 V/m	0.2285 V/m	0.2143 V/m
674	18.04.2019 11:52:30 AM		0.2419 V/m	0.2244 V/m	0.2131 V/m
675	18.04.2019 11:52:40 AM		0.2464 V/m	0.2297 V/m	0.2118 V/m
676	18.04.2019 11:52:50 AM		0.2408 V/m	0.2264 V/m	0.2143 V/m
677	18.04.2019 11:53:00 AM		0.2408 V/m	0.2271 V/m	0.2039 V/m
678	18.04.2019 11:53:10 AM		0.2442 V/m	0.2311 V/m	0.2169 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	18.04.2019 11:53:20 AM		0.2604 V/m	0.2386 V/m	0.2231 V/m
680	18.04.2019 11:53:30 AM		0.2475 V/m	0.2327 V/m	0.2181 V/m
681	18.04.2019 11:53:40 AM		0.2464 V/m	0.2311 V/m	0.2105 V/m
682	18.04.2019 11:53:50 AM		0.2442 V/m	0.2300 V/m	0.2181 V/m
683	18.04.2019 11:54:00 AM		0.2519 V/m	0.2332 V/m	0.2131 V/m
684	18.04.2019 11:54:10 AM		0.2475 V/m	0.2348 V/m	0.2194 V/m
685	18.04.2019 11:54:20 AM		0.2486 V/m	0.2370 V/m	0.2206 V/m
686	18.04.2019 11:54:30 AM		0.2497 V/m	0.2326 V/m	0.2105 V/m
687	18.04.2019 11:54:40 AM		0.2442 V/m	0.2309 V/m	0.2143 V/m
688	18.04.2019 11:54:50 AM		0.2442 V/m	0.2299 V/m	0.2181 V/m
689	18.04.2019 11:55:00 AM		0.2442 V/m	0.2257 V/m	0.2079 V/m
690	18.04.2019 11:55:10 AM		0.2519 V/m	0.2288 V/m	0.2143 V/m
691	18.04.2019 11:55:20 AM		0.2486 V/m	0.2349 V/m	0.2219 V/m
692	18.04.2019 11:55:30 AM		0.2573 V/m	0.2377 V/m	0.2206 V/m
693	18.04.2019 11:55:40 AM		0.2475 V/m	0.2322 V/m	0.2206 V/m
694	18.04.2019 11:55:50 AM		0.2486 V/m	0.2351 V/m	0.2143 V/m
695	18.04.2019 11:56:00 AM		0.2508 V/m	0.2343 V/m	0.2169 V/m
696	18.04.2019 11:56:10 AM		0.2604 V/m	0.2367 V/m	0.2181 V/m
697	18.04.2019 11:56:20 AM		0.2453 V/m	0.2300 V/m	0.2143 V/m
698	18.04.2019 11:56:30 AM		0.2396 V/m	0.2258 V/m	0.2118 V/m
699	18.04.2019 11:56:40 AM		0.2508 V/m	0.2369 V/m	0.2231 V/m
700	18.04.2019 11:56:50 AM		0.2486 V/m	0.2366 V/m	0.2181 V/m
701	18.04.2019 11:57:00 AM		0.2453 V/m	0.2337 V/m	0.2156 V/m
702	18.04.2019 11:57:10 AM		0.2419 V/m	0.2306 V/m	0.2143 V/m
703	18.04.2019 11:57:20 AM		0.2464 V/m	0.2280 V/m	0.2156 V/m
704	18.04.2019 11:57:30 AM		0.2350 V/m	0.2214 V/m	0.2065 V/m
705	18.04.2019 11:57:40 AM		0.2385 V/m	0.2283 V/m	0.2105 V/m
706	18.04.2019 11:57:50 AM		0.2442 V/m	0.2307 V/m	0.2143 V/m
707	18.04.2019 11:58:00 AM		0.2667 V/m	0.2424 V/m	0.2267 V/m
708	18.04.2019 11:58:10 AM		0.2475 V/m	0.2314 V/m	0.2118 V/m
709	18.04.2019 11:58:20 AM		0.2475 V/m	0.2321 V/m	0.2206 V/m
710	18.04.2019 11:58:30 AM		0.2464 V/m	0.2289 V/m	0.2079 V/m
711	18.04.2019 11:58:40 AM		0.2497 V/m	0.2317 V/m	0.2156 V/m
712	18.04.2019 11:58:50 AM		0.2667 V/m	0.2446 V/m	0.2231 V/m
713	18.04.2019 11:59:00 AM		0.2530 V/m	0.2372 V/m	0.2219 V/m
714	18.04.2019 11:59:10 AM		0.2396 V/m	0.2310 V/m	0.2181 V/m
715	18.04.2019 11:59:20 AM		0.2508 V/m	0.2320 V/m	0.2079 V/m
716	18.04.2019 11:59:30 AM		0.2385 V/m	0.2228 V/m	0.2079 V/m
717	18.04.2019 11:59:40 AM		0.2430 V/m	0.2232 V/m	0.2079 V/m
718	18.04.2019 11:59:50 AM		0.2486 V/m	0.2281 V/m	0.2118 V/m
719	18.04.2019 12:00:00 PM		0.2396 V/m	0.2253 V/m	0.2052 V/m
720	18.04.2019 12:00:10 PM		0.2530 V/m	0.2277 V/m	0.2039 V/m

Graph



Parameters

Operating Mode	HIGH FREQUENCY
Number of Sub Indices	720
Storing Date	18.04.2019
Storing Time	10:00:10 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	-

FOTOGRAFIE REJONU BADAŃ:



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



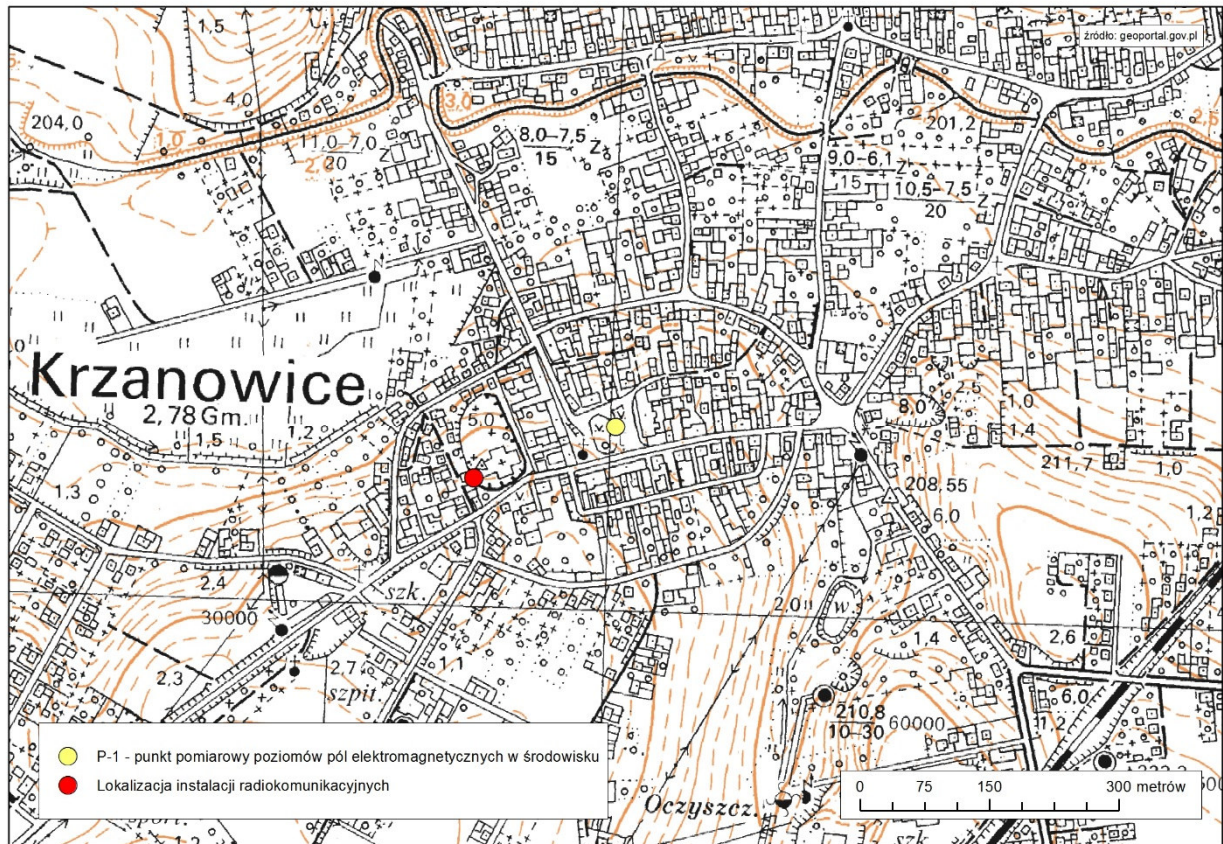
Fot. 2. Rejon badań, widok w kierunku północnym



Fot. 3. Rejon badań, widok w kierunku zachodnim



Fot. 4. Przyrząd pomiarowy w trakcie prowadzonego badania



Ryc. Szkic sytuacyjny rejonu badań.