



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.7071.3.2018
PROTOKÓŁ Z POMIARÓW nr 11/34/2018/PEM

SPRAWOZDANIE Z MONITORINGOWEGO POMIARU PÓL
ELEKTROMAGNETYCZNYCH nr: 352/2018

Instalacja: brak;

Miejsce pomiarów: P-1 (104/PEM/m), Brenna, ul. Górecka;

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

Data oraz godzina wykonania pomiarów: 26.06.2018, godzina 10:01-12:01;

Pora wykonania pomiarów : dnia.

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

1. PODSTAWA BADAŃ

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

2. CEL BADAŃ

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

Punkt pomiarowy P-1 poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku zlokalizowano przy ul. Górecka w granicach administracyjnych miejscowości Brenna, będącej siedzibą gminy wiejskiej. Zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem wysokość posadowienia sondy pomiarowej wyniosła $h: 2 \text{ m n.p.t.}$ W najbliższym sąsiedztwie punktu pomiarowego P-1, zagospodarowanie terenu stanowi kilkukondygnacyjna zabudowa gastronomiczno-hotelowa. Najbliższy obiekt budowlany – czterokondygnacyjny budynek restauracyjno-hotelowy oddalony od punktu pomiarowego o 36 m znajduje się w kierunku południowym. Punkt pomiarowy sąsiaduje bezpośrednio z parkingiem przy restauracji. Pozostała w sąsiedztwie punktu pomiarowego zabudowa znajduje się w kierunku północnym za jezdnią ul. Górecka w odległości od 49 m .

W promieniu $d \leq 300 \text{ m}$ od punktu pomiarowego nie znajdują się żadne instalacje radiokomunikacyjne, radiolokacyjne, radionawigacyjne, emitujące pola elektromagnetyczne do środowiska.

Klasyfikacja rodzaju terenu wg wytycznych przedmiotowego Rozporządzenia:

Tereny wiejskie

System Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS):

Brenna 10012414403042

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

N 49°43'17.2"

E 18°54'54.7";

Wysokość lokalizacji punktu pomiarowego:

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

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

l = 65 [m] - od elewacji budynku mieszkalnego jednorodzinnego przy ul. Góreckiej

Lokalizacja punktu pomiarowego – trawnik przy parkingu na wprost restauracji.

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, E-Field P/N: 2402/01 S/N: A-0882 Producent: j.w. Zakres: 100 kHz – 3 GHz Charakterystyka częstotliwościowa czułości: +/- 1 dB (1MHz – 1 GHz) +/- 1,25dB (1GHz – 2,45 GHz)		
Data i czasokres pomiarów	26-06-2018 r.	Wyniki pomiarów:	
	10:01:56–12:01:56	T [°C]	14,6 – 17,9
		RH [%]	56,7 – 70,9
Częstotliwość próbkowania	f: 10 sec.	UWAGI: Zachmurzenie częściowe; Brak opadów atmosferycznych	

Gdzie:

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

Zastosowany przyrząd pomiarowy poziomów pól oraz sonda pomiarowa poziomów pól posiadają stosowne *świadcstwo wzorcowania* nr LWiMP/W/090/17 z dn. 15.03.2017 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, RADIOŁOKACYJNYCH, RADIONAWIGACYJNYCH
REJONU BADAŃ PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH *)**

(- w rozumieniu wymagań przedmiotowego Rozporządzenia)*

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

7. WYNIKI BADAŃ

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

Tabela 2

Lp.	Punkt pomiarowy poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku	Natężenie pola elektrycznego $E^{**})$ [V/m]	Niepewność pomiaru $U_{E,0,95}$ [V/m]
1.	P-1 (104/PEM/m) ul. Górecka Miejscowość – Brenna	0,15 ^{***)}	±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.

^{***)} - wartość średniej, poniżej progu czułości sondy pomiarowej.

8. ZAŁĄCZNIKI1. *Raport pomiarowy*

- w postaci elektronicznej, zarchiwizowany w siedzibie Laboratorium WIOŚ;

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

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

Instrument / Site

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

Site	Coordinates
P-1, ul. Górecka Miejscowość (gmina) - Brenna Powiat - cieszyński, Województwo - śląskie	Latitude: 49°43'17.2" N Longitude: 18°54'54.7" E

Comment
Pomiary poziomów pól elektromagnetycznych 100 kHz - 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku; 26.06.2018 r., Brenna, 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, 2018 rok

Measured Values

Zoomed

Timer: Start Time 10:01:56 AM, Period 2h 0' 0", Interval 10s

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
1	26.06.2018 10:02:06 AM		0.4744 V/m	0.1584 V/m	0.0573 V/m
2	26.06.2018 10:02:16 AM		0.2065 V/m	0.1199 V/m	0.0701 V/m
3	26.06.2018 10:02:26 AM		0.1998 V/m	0.1215 V/m	0.0000 V/m
4	26.06.2018 10:02:36 AM		0.1497 V/m	0.1159 V/m	0.0739 V/m
5	26.06.2018 10:02:46 AM		0.1586 V/m	0.1194 V/m	0.0776 V/m
6	26.06.2018 10:02:56 AM		0.1551 V/m	0.1218 V/m	0.0875 V/m
7	26.06.2018 10:03:06 AM		0.1686 V/m	0.1150 V/m	0.0776 V/m
8	26.06.2018 10:03:16 AM		0.1620 V/m	0.1201 V/m	0.0739 V/m
9	26.06.2018 10:03:26 AM		0.1403 V/m	0.1167 V/m	0.0739 V/m
10	26.06.2018 10:03:36 AM		0.1441 V/m	0.0915 V/m	0.0405 V/m
11	26.06.2018 10:03:46 AM		0.1569 V/m	0.0952 V/m	0.0234 V/m
12	26.06.2018 10:03:56 AM		0.1914 V/m	0.1301 V/m	0.0000 V/m
13	26.06.2018 10:04:06 AM		0.1637 V/m	0.1236 V/m	0.0875 V/m
14	26.06.2018 10:04:16 AM		0.1620 V/m	0.1158 V/m	0.0661 V/m
15	26.06.2018 10:04:26 AM		0.1637 V/m	0.1176 V/m	0.0739 V/m
16	26.06.2018 10:04:36 AM		0.3076 V/m	0.1287 V/m	0.0000 V/m
17	26.06.2018 10:04:46 AM		0.1479 V/m	0.1104 V/m	0.0234 V/m
18	26.06.2018 10:04:56 AM		0.1928 V/m	0.1243 V/m	0.0405 V/m
19	26.06.2018 10:05:06 AM		0.1603 V/m	0.1206 V/m	0.0573 V/m
20	26.06.2018 10:05:16 AM		0.1653 V/m	0.1213 V/m	0.0468 V/m
21	26.06.2018 10:05:26 AM		0.1670 V/m	0.1123 V/m	0.0000 V/m
22	26.06.2018 10:05:36 AM		0.1620 V/m	0.1236 V/m	0.0776 V/m
23	26.06.2018 10:05:46 AM		0.1637 V/m	0.1279 V/m	0.0906 V/m
24	26.06.2018 10:05:56 AM		0.1702 V/m	0.1296 V/m	0.0468 V/m
25	26.06.2018 10:06:06 AM		0.1734 V/m	0.1299 V/m	0.0573 V/m
26	26.06.2018 10:06:16 AM		0.1686 V/m	0.1175 V/m	0.0739 V/m
27	26.06.2018 10:06:26 AM		0.3413 V/m	0.1276 V/m	0.0000 V/m
28	26.06.2018 10:06:36 AM		0.1403 V/m	0.0970 V/m	0.0331 V/m
29	26.06.2018 10:06:46 AM		0.1323 V/m	0.0971 V/m	0.0000 V/m
30	26.06.2018 10:06:56 AM		0.1515 V/m	0.1064 V/m	0.0661 V/m
31	26.06.2018 10:07:06 AM		0.1441 V/m	0.1128 V/m	0.0739 V/m
32	26.06.2018 10:07:16 AM		0.1653 V/m	0.1227 V/m	0.0468 V/m
33	26.06.2018 10:07:26 AM		0.1765 V/m	0.1346 V/m	0.0964 V/m
34	26.06.2018 10:07:36 AM		0.1718 V/m	0.1212 V/m	0.0468 V/m
35	26.06.2018 10:07:46 AM		0.1422 V/m	0.0996 V/m	0.0000 V/m
36	26.06.2018 10:07:56 AM		0.1515 V/m	0.1243 V/m	0.0776 V/m
37	26.06.2018 10:08:06 AM		0.1686 V/m	0.1246 V/m	0.0935 V/m
38	26.06.2018 10:08:16 AM		0.1718 V/m	0.1239 V/m	0.0776 V/m
39	26.06.2018 10:08:26 AM		0.1603 V/m	0.1299 V/m	0.0935 V/m
40	26.06.2018 10:08:36 AM		0.1533 V/m	0.1236 V/m	0.0000 V/m
41	26.06.2018 10:08:46 AM		0.1533 V/m	0.1130 V/m	0.0573 V/m
42	26.06.2018 10:08:56 AM		0.1479 V/m	0.0982 V/m	0.0331 V/m
43	26.06.2018 10:09:06 AM		0.1403 V/m	0.0985 V/m	0.0000 V/m
44	26.06.2018 10:09:16 AM		0.1533 V/m	0.1187 V/m	0.0701 V/m
45	26.06.2018 10:09:26 AM		0.1515 V/m	0.1132 V/m	0.0661 V/m
46	26.06.2018 10:09:36 AM		0.1551 V/m	0.1084 V/m	0.0573 V/m
47	26.06.2018 10:09:46 AM		0.1734 V/m	0.1186 V/m	0.0906 V/m
48	26.06.2018 10:09:56 AM		0.1586 V/m	0.1125 V/m	0.0523 V/m
49	26.06.2018 10:10:06 AM		0.1603 V/m	0.1193 V/m	0.0573 V/m
50	26.06.2018 10:10:16 AM		0.1515 V/m	0.1184 V/m	0.0573 V/m
51	26.06.2018 10:10:26 AM		0.1734 V/m	0.1155 V/m	0.0701 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
52	26.06.2018 10:10:36 AM		0.1460 V/m	0.1055 V/m	0.0468 V/m
53	26.06.2018 10:10:46 AM		0.1441 V/m	0.1072 V/m	0.0468 V/m
54	26.06.2018 10:10:56 AM		0.1551 V/m	0.1121 V/m	0.0468 V/m
55	26.06.2018 10:11:06 AM		0.1497 V/m	0.1146 V/m	0.0661 V/m
56	26.06.2018 10:11:16 AM		0.1718 V/m	0.1244 V/m	0.0739 V/m
57	26.06.2018 10:11:26 AM		0.1515 V/m	0.1171 V/m	0.0739 V/m
58	26.06.2018 10:11:36 AM		0.1586 V/m	0.1241 V/m	0.0875 V/m
59	26.06.2018 10:11:46 AM		0.1586 V/m	0.1347 V/m	0.1072 V/m
60	26.06.2018 10:11:56 AM		0.1686 V/m	0.1245 V/m	0.0875 V/m
61	26.06.2018 10:12:06 AM		0.1826 V/m	0.1321 V/m	0.0906 V/m
62	26.06.2018 10:12:16 AM		0.1718 V/m	0.1333 V/m	0.0935 V/m
63	26.06.2018 10:12:26 AM		0.1637 V/m	0.1276 V/m	0.0843 V/m
64	26.06.2018 10:12:36 AM		0.1637 V/m	0.1295 V/m	0.0701 V/m
65	26.06.2018 10:12:46 AM		0.1586 V/m	0.1291 V/m	0.0875 V/m
66	26.06.2018 10:12:56 AM		0.1637 V/m	0.1385 V/m	0.0992 V/m
67	26.06.2018 10:13:06 AM		0.1811 V/m	0.1473 V/m	0.1169 V/m
68	26.06.2018 10:13:16 AM		0.1811 V/m	0.1506 V/m	0.1121 V/m
69	26.06.2018 10:13:26 AM		0.1781 V/m	0.1404 V/m	0.1097 V/m
70	26.06.2018 10:13:36 AM		0.1670 V/m	0.1306 V/m	0.0906 V/m
71	26.06.2018 10:13:46 AM		0.1826 V/m	0.1379 V/m	0.0935 V/m
72	26.06.2018 10:13:56 AM		0.1734 V/m	0.1357 V/m	0.1072 V/m
73	26.06.2018 10:14:06 AM		0.1856 V/m	0.1335 V/m	0.0875 V/m
74	26.06.2018 10:14:16 AM		0.1637 V/m	0.1289 V/m	0.0843 V/m
75	26.06.2018 10:14:26 AM		0.1686 V/m	0.1312 V/m	0.0810 V/m
76	26.06.2018 10:14:36 AM		0.1781 V/m	0.1406 V/m	0.0935 V/m
77	26.06.2018 10:14:46 AM		0.1871 V/m	0.1422 V/m	0.1046 V/m
78	26.06.2018 10:14:56 AM		0.1569 V/m	0.1302 V/m	0.0739 V/m
79	26.06.2018 10:15:06 AM		0.1686 V/m	0.1312 V/m	0.0843 V/m
80	26.06.2018 10:15:16 AM		0.1515 V/m	0.1189 V/m	0.0661 V/m
81	26.06.2018 10:15:26 AM		0.1515 V/m	0.1158 V/m	0.0776 V/m
82	26.06.2018 10:15:36 AM		0.1569 V/m	0.1155 V/m	0.0000 V/m
83	26.06.2018 10:15:46 AM		0.1497 V/m	0.1084 V/m	0.0523 V/m
84	26.06.2018 10:15:56 AM		0.1586 V/m	0.1250 V/m	0.0810 V/m
85	26.06.2018 10:16:06 AM		0.1497 V/m	0.1218 V/m	0.0843 V/m
86	26.06.2018 10:16:16 AM		0.1686 V/m	0.1370 V/m	0.0701 V/m
87	26.06.2018 10:16:26 AM		0.1781 V/m	0.1442 V/m	0.1097 V/m
88	26.06.2018 10:16:36 AM		0.1653 V/m	0.1397 V/m	0.1046 V/m
89	26.06.2018 10:16:46 AM		0.1841 V/m	0.1488 V/m	0.0964 V/m
90	26.06.2018 10:16:56 AM		0.1914 V/m	0.1403 V/m	0.1072 V/m
91	26.06.2018 10:17:06 AM		0.1984 V/m	0.1655 V/m	0.1302 V/m
92	26.06.2018 10:17:16 AM		0.2065 V/m	0.1693 V/m	0.1383 V/m
93	26.06.2018 10:17:26 AM		0.2130 V/m	0.1666 V/m	0.1323 V/m
94	26.06.2018 10:17:36 AM		0.1956 V/m	0.1611 V/m	0.0875 V/m
95	26.06.2018 10:17:46 AM		0.1928 V/m	0.1685 V/m	0.1323 V/m
96	26.06.2018 10:17:56 AM		0.1956 V/m	0.1634 V/m	0.1281 V/m
97	26.06.2018 10:18:06 AM		0.2052 V/m	0.1518 V/m	0.0992 V/m
98	26.06.2018 10:18:16 AM		0.1796 V/m	0.1444 V/m	0.0701 V/m
99	26.06.2018 10:18:26 AM		0.1942 V/m	0.1454 V/m	0.0935 V/m
100	26.06.2018 10:18:36 AM		0.1856 V/m	0.1547 V/m	0.1237 V/m
101	26.06.2018 10:18:46 AM		0.1900 V/m	0.1543 V/m	0.1237 V/m
102	26.06.2018 10:18:56 AM		0.1928 V/m	0.1623 V/m	0.1259 V/m
103	26.06.2018 10:19:06 AM		0.1942 V/m	0.1685 V/m	0.1281 V/m
104	26.06.2018 10:19:16 AM		0.1914 V/m	0.1633 V/m	0.1072 V/m
105	26.06.2018 10:19:26 AM		0.1956 V/m	0.1618 V/m	0.1215 V/m
106	26.06.2018 10:19:36 AM		0.1984 V/m	0.1573 V/m	0.1259 V/m
107	26.06.2018 10:19:46 AM		0.1998 V/m	0.1607 V/m	0.1046 V/m
108	26.06.2018 10:19:56 AM		0.2012 V/m	0.1627 V/m	0.1323 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
109	26.06.2018 10:20:06 AM		0.1871 V/m	0.1587 V/m	0.1072 V/m
110	26.06.2018 10:20:16 AM		0.1998 V/m	0.1681 V/m	0.1363 V/m
111	26.06.2018 10:20:26 AM		0.1750 V/m	0.1439 V/m	0.1046 V/m
112	26.06.2018 10:20:36 AM		0.1856 V/m	0.1529 V/m	0.1046 V/m
113	26.06.2018 10:20:46 AM		0.1670 V/m	0.1290 V/m	0.0701 V/m
114	26.06.2018 10:20:56 AM		0.1841 V/m	0.1523 V/m	0.1259 V/m
115	26.06.2018 10:21:06 AM		0.1702 V/m	0.1412 V/m	0.1072 V/m
116	26.06.2018 10:21:16 AM		0.1718 V/m	0.1466 V/m	0.1097 V/m
117	26.06.2018 10:21:26 AM		0.1856 V/m	0.1567 V/m	0.1237 V/m
118	26.06.2018 10:21:36 AM		0.1998 V/m	0.1682 V/m	0.1323 V/m
119	26.06.2018 10:21:46 AM		0.1914 V/m	0.1709 V/m	0.1403 V/m
120	26.06.2018 10:21:56 AM		0.2039 V/m	0.1764 V/m	0.1441 V/m
121	26.06.2018 10:22:06 AM		0.1956 V/m	0.1611 V/m	0.1302 V/m
122	26.06.2018 10:22:16 AM		0.2025 V/m	0.1749 V/m	0.1479 V/m
123	26.06.2018 10:22:26 AM		0.1942 V/m	0.1668 V/m	0.1323 V/m
124	26.06.2018 10:22:36 AM		0.1928 V/m	0.1647 V/m	0.1215 V/m
125	26.06.2018 10:22:46 AM		0.2012 V/m	0.1769 V/m	0.1569 V/m
126	26.06.2018 10:22:56 AM		0.1998 V/m	0.1781 V/m	0.1586 V/m
127	26.06.2018 10:23:06 AM		0.2039 V/m	0.1810 V/m	0.1533 V/m
128	26.06.2018 10:23:16 AM		0.2078 V/m	0.1674 V/m	0.1281 V/m
129	26.06.2018 10:23:26 AM		0.2105 V/m	0.1802 V/m	0.1497 V/m
130	26.06.2018 10:23:36 AM		0.1998 V/m	0.1717 V/m	0.1343 V/m
131	26.06.2018 10:23:46 AM		0.2025 V/m	0.1745 V/m	0.1422 V/m
132	26.06.2018 10:23:56 AM		0.1885 V/m	0.1581 V/m	0.1121 V/m
133	26.06.2018 10:24:06 AM		0.1914 V/m	0.1618 V/m	0.1192 V/m
134	26.06.2018 10:24:16 AM		0.1914 V/m	0.1606 V/m	0.1281 V/m
135	26.06.2018 10:24:26 AM		0.1956 V/m	0.1716 V/m	0.1383 V/m
136	26.06.2018 10:24:36 AM		0.2052 V/m	0.1744 V/m	0.1441 V/m
137	26.06.2018 10:24:46 AM		0.2092 V/m	0.1876 V/m	0.1586 V/m
138	26.06.2018 10:24:56 AM		0.2052 V/m	0.1815 V/m	0.1551 V/m
139	26.06.2018 10:25:06 AM		0.2169 V/m	0.1817 V/m	0.1383 V/m
140	26.06.2018 10:25:16 AM		0.1998 V/m	0.1692 V/m	0.1441 V/m
141	26.06.2018 10:25:26 AM		0.2025 V/m	0.1815 V/m	0.1569 V/m
142	26.06.2018 10:25:36 AM		0.2078 V/m	0.1830 V/m	0.1497 V/m
143	26.06.2018 10:25:46 AM		0.2105 V/m	0.1860 V/m	0.1515 V/m
144	26.06.2018 10:25:56 AM		0.2039 V/m	0.1799 V/m	0.1551 V/m
145	26.06.2018 10:26:06 AM		0.2143 V/m	0.1780 V/m	0.1302 V/m
146	26.06.2018 10:26:16 AM		0.2169 V/m	0.1799 V/m	0.1533 V/m
147	26.06.2018 10:26:26 AM		0.2065 V/m	0.1806 V/m	0.1460 V/m
148	26.06.2018 10:26:36 AM		0.2118 V/m	0.1782 V/m	0.1422 V/m
149	26.06.2018 10:26:46 AM		0.2117 V/m	0.1879 V/m	0.1533 V/m
150	26.06.2018 10:26:56 AM		0.2065 V/m	0.1846 V/m	0.1603 V/m
151	26.06.2018 10:27:06 AM		0.1998 V/m	0.1741 V/m	0.1363 V/m
152	26.06.2018 10:27:16 AM		0.2181 V/m	0.1816 V/m	0.1302 V/m
153	26.06.2018 10:27:26 AM		0.2039 V/m	0.1781 V/m	0.1479 V/m
154	26.06.2018 10:27:36 AM		0.1998 V/m	0.1767 V/m	0.1363 V/m
155	26.06.2018 10:27:46 AM		0.2194 V/m	0.1877 V/m	0.1533 V/m
156	26.06.2018 10:27:56 AM		0.2092 V/m	0.1843 V/m	0.1533 V/m
157	26.06.2018 10:28:06 AM		0.2181 V/m	0.1891 V/m	0.1497 V/m
158	26.06.2018 10:28:16 AM		0.2130 V/m	0.1835 V/m	0.1515 V/m
159	26.06.2018 10:28:26 AM		0.2092 V/m	0.1811 V/m	0.1403 V/m
160	26.06.2018 10:28:36 AM		0.2243 V/m	0.1808 V/m	0.1515 V/m
161	26.06.2018 10:28:46 AM		0.2130 V/m	0.1837 V/m	0.1479 V/m
162	26.06.2018 10:28:56 AM		0.2218 V/m	0.1909 V/m	0.1637 V/m
163	26.06.2018 10:29:06 AM		0.2065 V/m	0.1850 V/m	0.1586 V/m
164	26.06.2018 10:29:16 AM		0.2117 V/m	0.1930 V/m	0.1734 V/m
165	26.06.2018 10:29:26 AM		0.2231 V/m	0.1850 V/m	0.1497 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	26.06.2018 10:29:36 AM		0.2156 V/m	0.1812 V/m	0.1533 V/m
167	26.06.2018 10:29:46 AM		0.2338 V/m	0.1968 V/m	0.1670 V/m
168	26.06.2018 10:29:56 AM		0.2181 V/m	0.1898 V/m	0.1586 V/m
169	26.06.2018 10:30:06 AM		0.2065 V/m	0.1792 V/m	0.1479 V/m
170	26.06.2018 10:30:16 AM		0.2117 V/m	0.1839 V/m	0.1603 V/m
171	26.06.2018 10:30:26 AM		0.2373 V/m	0.1984 V/m	0.1670 V/m
172	26.06.2018 10:30:36 AM		0.2105 V/m	0.1893 V/m	0.1586 V/m
173	26.06.2018 10:30:46 AM		0.2218 V/m	0.1936 V/m	0.1670 V/m
174	26.06.2018 10:30:56 AM		0.2267 V/m	0.2006 V/m	0.1686 V/m
175	26.06.2018 10:31:06 AM		0.2169 V/m	0.1969 V/m	0.1781 V/m
176	26.06.2018 10:31:16 AM		0.2130 V/m	0.1972 V/m	0.1670 V/m
177	26.06.2018 10:31:26 AM		0.2243 V/m	0.1976 V/m	0.1653 V/m
178	26.06.2018 10:31:36 AM		0.2350 V/m	0.2041 V/m	0.1796 V/m
179	26.06.2018 10:31:46 AM		0.2156 V/m	0.1957 V/m	0.1670 V/m
180	26.06.2018 10:31:56 AM		0.2117 V/m	0.1910 V/m	0.1586 V/m
181	26.06.2018 10:32:06 AM		0.2362 V/m	0.1966 V/m	0.1637 V/m
182	26.06.2018 10:32:16 AM		0.2181 V/m	0.1843 V/m	0.1533 V/m
183	26.06.2018 10:32:26 AM		0.2105 V/m	0.1883 V/m	0.1586 V/m
184	26.06.2018 10:32:36 AM		0.2206 V/m	0.1928 V/m	0.1497 V/m
185	26.06.2018 10:32:46 AM		0.2255 V/m	0.2026 V/m	0.1765 V/m
186	26.06.2018 10:32:56 AM		0.2231 V/m	0.2036 V/m	0.1826 V/m
187	26.06.2018 10:33:06 AM		0.2231 V/m	0.2065 V/m	0.1796 V/m
188	26.06.2018 10:33:16 AM		0.2291 V/m	0.2002 V/m	0.1734 V/m
189	26.06.2018 10:33:26 AM		0.2156 V/m	0.1926 V/m	0.1653 V/m
190	26.06.2018 10:33:36 AM		0.2156 V/m	0.1864 V/m	0.1653 V/m
191	26.06.2018 10:33:46 AM		0.2181 V/m	0.1935 V/m	0.1718 V/m
192	26.06.2018 10:33:56 AM		0.2206 V/m	0.2033 V/m	0.1856 V/m
193	26.06.2018 10:34:06 AM		0.2315 V/m	0.2055 V/m	0.1603 V/m
194	26.06.2018 10:34:16 AM		0.2181 V/m	0.1850 V/m	0.1620 V/m
195	26.06.2018 10:34:26 AM		0.2181 V/m	0.1942 V/m	0.1686 V/m
196	26.06.2018 10:34:36 AM		0.2338 V/m	0.2114 V/m	0.1928 V/m
197	26.06.2018 10:34:46 AM		0.2291 V/m	0.1995 V/m	0.1781 V/m
198	26.06.2018 10:34:56 AM		0.2194 V/m	0.1952 V/m	0.1603 V/m
199	26.06.2018 10:35:06 AM		0.2338 V/m	0.1948 V/m	0.1653 V/m
200	26.06.2018 10:35:16 AM		0.2156 V/m	0.1932 V/m	0.1637 V/m
201	26.06.2018 10:35:26 AM		0.2279 V/m	0.1981 V/m	0.1637 V/m
202	26.06.2018 10:35:36 AM		0.2206 V/m	0.1897 V/m	0.1383 V/m
203	26.06.2018 10:35:46 AM		0.2231 V/m	0.1911 V/m	0.1637 V/m
204	26.06.2018 10:35:56 AM		0.2243 V/m	0.1854 V/m	0.1479 V/m
205	26.06.2018 10:36:06 AM		0.2130 V/m	0.1848 V/m	0.1620 V/m
206	26.06.2018 10:36:16 AM		0.2118 V/m	0.1879 V/m	0.1515 V/m
207	26.06.2018 10:36:26 AM		0.2218 V/m	0.1877 V/m	0.1569 V/m
208	26.06.2018 10:36:36 AM		0.2255 V/m	0.1958 V/m	0.1637 V/m
209	26.06.2018 10:36:46 AM		0.2231 V/m	0.1987 V/m	0.1765 V/m
210	26.06.2018 10:36:56 AM		0.2291 V/m	0.2102 V/m	0.1765 V/m
211	26.06.2018 10:37:06 AM		0.2291 V/m	0.2021 V/m	0.1781 V/m
212	26.06.2018 10:37:16 AM		0.2255 V/m	0.2055 V/m	0.1826 V/m
213	26.06.2018 10:37:26 AM		0.2243 V/m	0.2046 V/m	0.1765 V/m
214	26.06.2018 10:37:36 AM		0.2327 V/m	0.2058 V/m	0.1781 V/m
215	26.06.2018 10:37:46 AM		0.2350 V/m	0.2160 V/m	0.1970 V/m
216	26.06.2018 10:37:56 AM		0.2243 V/m	0.1992 V/m	0.1750 V/m
217	26.06.2018 10:38:06 AM		0.2362 V/m	0.2064 V/m	0.1841 V/m
218	26.06.2018 10:38:16 AM		0.2315 V/m	0.2031 V/m	0.1856 V/m
219	26.06.2018 10:38:26 AM		0.2338 V/m	0.2046 V/m	0.1841 V/m
220	26.06.2018 10:38:36 AM		0.2291 V/m	0.2072 V/m	0.1871 V/m
221	26.06.2018 10:38:46 AM		0.2243 V/m	0.1991 V/m	0.1734 V/m
222	26.06.2018 10:38:56 AM		0.2315 V/m	0.2081 V/m	0.1796 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
223	26.06.2018 10:39:06 AM		0.2279 V/m	0.2108 V/m	0.1900 V/m
224	26.06.2018 10:39:16 AM		0.2350 V/m	0.2006 V/m	0.1796 V/m
225	26.06.2018 10:39:26 AM		0.2338 V/m	0.2069 V/m	0.1871 V/m
226	26.06.2018 10:39:36 AM		0.2243 V/m	0.2009 V/m	0.1702 V/m
227	26.06.2018 10:39:46 AM		0.2206 V/m	0.2020 V/m	0.1765 V/m
228	26.06.2018 10:39:56 AM		0.2291 V/m	0.2017 V/m	0.1670 V/m
229	26.06.2018 10:40:06 AM		0.2181 V/m	0.1962 V/m	0.1670 V/m
230	26.06.2018 10:40:16 AM		0.2181 V/m	0.1998 V/m	0.1781 V/m
231	26.06.2018 10:40:26 AM		0.2279 V/m	0.2093 V/m	0.1856 V/m
232	26.06.2018 10:40:36 AM		0.2279 V/m	0.2112 V/m	0.1871 V/m
233	26.06.2018 10:40:46 AM		0.2255 V/m	0.2050 V/m	0.1765 V/m
234	26.06.2018 10:40:56 AM		0.2243 V/m	0.2064 V/m	0.1841 V/m
235	26.06.2018 10:41:06 AM		0.2206 V/m	0.2049 V/m	0.1811 V/m
236	26.06.2018 10:41:16 AM		0.2255 V/m	0.2042 V/m	0.1796 V/m
237	26.06.2018 10:41:26 AM		0.2350 V/m	0.2039 V/m	0.1718 V/m
238	26.06.2018 10:41:36 AM		0.2430 V/m	0.2108 V/m	0.1856 V/m
239	26.06.2018 10:41:46 AM		0.2362 V/m	0.2139 V/m	0.1826 V/m
240	26.06.2018 10:41:56 AM		0.2508 V/m	0.2176 V/m	0.1885 V/m
241	26.06.2018 10:42:06 AM		0.2194 V/m	0.1981 V/m	0.1750 V/m
242	26.06.2018 10:42:16 AM		0.2291 V/m	0.1990 V/m	0.1765 V/m
243	26.06.2018 10:42:26 AM		0.2267 V/m	0.2013 V/m	0.1750 V/m
244	26.06.2018 10:42:36 AM		0.2338 V/m	0.2017 V/m	0.1702 V/m
245	26.06.2018 10:42:46 AM		0.2327 V/m	0.2016 V/m	0.1781 V/m
246	26.06.2018 10:42:56 AM		0.2291 V/m	0.2038 V/m	0.1750 V/m
247	26.06.2018 10:43:06 AM		0.2194 V/m	0.1985 V/m	0.1750 V/m
248	26.06.2018 10:43:16 AM		0.2206 V/m	0.1960 V/m	0.1569 V/m
249	26.06.2018 10:43:26 AM		0.2267 V/m	0.2017 V/m	0.1734 V/m
250	26.06.2018 10:43:36 AM		0.2206 V/m	0.2020 V/m	0.1718 V/m
251	26.06.2018 10:43:46 AM		0.2267 V/m	0.2034 V/m	0.1765 V/m
252	26.06.2018 10:43:56 AM		0.2156 V/m	0.1998 V/m	0.1637 V/m
253	26.06.2018 10:44:06 AM		0.2218 V/m	0.2023 V/m	0.1718 V/m
254	26.06.2018 10:44:16 AM		0.2255 V/m	0.2058 V/m	0.1826 V/m
255	26.06.2018 10:44:26 AM		0.2279 V/m	0.1998 V/m	0.1586 V/m
256	26.06.2018 10:44:36 AM		0.2291 V/m	0.1991 V/m	0.1750 V/m
257	26.06.2018 10:44:46 AM		0.2243 V/m	0.2028 V/m	0.1734 V/m
258	26.06.2018 10:44:56 AM		0.2194 V/m	0.1985 V/m	0.1653 V/m
259	26.06.2018 10:45:06 AM		0.2243 V/m	0.1980 V/m	0.1765 V/m
260	26.06.2018 10:45:16 AM		0.2105 V/m	0.1926 V/m	0.1603 V/m
261	26.06.2018 10:45:26 AM		0.2169 V/m	0.1941 V/m	0.1653 V/m
262	26.06.2018 10:45:36 AM		0.2279 V/m	0.2010 V/m	0.1734 V/m
263	26.06.2018 10:45:46 AM		0.2243 V/m	0.1925 V/m	0.1515 V/m
264	26.06.2018 10:45:56 AM		0.2156 V/m	0.1959 V/m	0.1765 V/m
265	26.06.2018 10:46:06 AM		0.2243 V/m	0.1896 V/m	0.1620 V/m
266	26.06.2018 10:46:16 AM		0.2291 V/m	0.1978 V/m	0.1734 V/m
267	26.06.2018 10:46:26 AM		0.2291 V/m	0.2108 V/m	0.1826 V/m
268	26.06.2018 10:46:36 AM		0.2350 V/m	0.2139 V/m	0.1914 V/m
269	26.06.2018 10:46:46 AM		0.2362 V/m	0.2120 V/m	0.1826 V/m
270	26.06.2018 10:46:56 AM		0.2419 V/m	0.2162 V/m	0.1841 V/m
271	26.06.2018 10:47:06 AM		0.2430 V/m	0.2104 V/m	0.1841 V/m
272	26.06.2018 10:47:16 AM		0.2373 V/m	0.2129 V/m	0.1856 V/m
273	26.06.2018 10:47:26 AM		0.2303 V/m	0.2158 V/m	0.1970 V/m
274	26.06.2018 10:47:36 AM		0.2350 V/m	0.2163 V/m	0.1914 V/m
275	26.06.2018 10:47:46 AM		0.2373 V/m	0.2084 V/m	0.1826 V/m
276	26.06.2018 10:47:56 AM		0.2218 V/m	0.1997 V/m	0.1765 V/m
277	26.06.2018 10:48:06 AM		0.2315 V/m	0.2089 V/m	0.1811 V/m
278	26.06.2018 10:48:16 AM		0.2362 V/m	0.2194 V/m	0.2012 V/m
279	26.06.2018 10:48:26 AM		0.2408 V/m	0.2246 V/m	0.2092 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	26.06.2018 10:48:36 AM		0.2408 V/m	0.2207 V/m	0.1970 V/m
281	26.06.2018 10:48:46 AM		0.2497 V/m	0.2277 V/m	0.2078 V/m
282	26.06.2018 10:48:56 AM		0.2464 V/m	0.2220 V/m	0.1928 V/m
283	26.06.2018 10:49:06 AM		0.2350 V/m	0.2111 V/m	0.1914 V/m
284	26.06.2018 10:49:16 AM		0.2291 V/m	0.2109 V/m	0.1841 V/m
285	26.06.2018 10:49:26 AM		0.2373 V/m	0.2122 V/m	0.1956 V/m
286	26.06.2018 10:49:36 AM		0.2373 V/m	0.2112 V/m	0.1856 V/m
287	26.06.2018 10:49:46 AM		0.2419 V/m	0.2131 V/m	0.1942 V/m
288	26.06.2018 10:49:56 AM		0.2327 V/m	0.2138 V/m	0.1942 V/m
289	26.06.2018 10:50:06 AM		0.2464 V/m	0.2174 V/m	0.1856 V/m
290	26.06.2018 10:50:16 AM		0.2338 V/m	0.2114 V/m	0.1900 V/m
291	26.06.2018 10:50:26 AM		0.2362 V/m	0.2123 V/m	0.1781 V/m
292	26.06.2018 10:50:36 AM		0.2315 V/m	0.2083 V/m	0.1765 V/m
293	26.06.2018 10:50:46 AM		0.2373 V/m	0.2157 V/m	0.1970 V/m
294	26.06.2018 10:50:56 AM		0.2350 V/m	0.2166 V/m	0.1942 V/m
295	26.06.2018 10:51:06 AM		0.2441 V/m	0.2152 V/m	0.1928 V/m
296	26.06.2018 10:51:16 AM		0.2497 V/m	0.2210 V/m	0.1914 V/m
297	26.06.2018 10:51:26 AM		0.2441 V/m	0.2204 V/m	0.1914 V/m
298	26.06.2018 10:51:36 AM		0.2441 V/m	0.2191 V/m	0.1928 V/m
299	26.06.2018 10:51:46 AM		0.2453 V/m	0.2240 V/m	0.2039 V/m
300	26.06.2018 10:51:56 AM		0.2373 V/m	0.2195 V/m	0.1998 V/m
301	26.06.2018 10:52:06 AM		0.2441 V/m	0.2194 V/m	0.1900 V/m
302	26.06.2018 10:52:16 AM		0.2408 V/m	0.2129 V/m	0.1871 V/m
303	26.06.2018 10:52:26 AM		0.2362 V/m	0.2175 V/m	0.1826 V/m
304	26.06.2018 10:52:36 AM		0.2430 V/m	0.2166 V/m	0.1841 V/m
305	26.06.2018 10:52:46 AM		0.2243 V/m	0.2029 V/m	0.1686 V/m
306	26.06.2018 10:52:56 AM		0.2255 V/m	0.2069 V/m	0.1826 V/m
307	26.06.2018 10:53:06 AM		0.2267 V/m	0.1971 V/m	0.1569 V/m
308	26.06.2018 10:53:16 AM		0.2169 V/m	0.1966 V/m	0.1603 V/m
309	26.06.2018 10:53:26 AM		0.2385 V/m	0.1989 V/m	0.1702 V/m
310	26.06.2018 10:53:36 AM		0.2255 V/m	0.2047 V/m	0.1811 V/m
311	26.06.2018 10:53:46 AM		0.2291 V/m	0.1935 V/m	0.1603 V/m
312	26.06.2018 10:53:56 AM		0.2303 V/m	0.1991 V/m	0.1603 V/m
313	26.06.2018 10:54:06 AM		0.2206 V/m	0.1974 V/m	0.1811 V/m
314	26.06.2018 10:54:16 AM		0.2169 V/m	0.1995 V/m	0.1702 V/m
315	26.06.2018 10:54:26 AM		0.2267 V/m	0.1978 V/m	0.1718 V/m
316	26.06.2018 10:54:36 AM		0.2156 V/m	0.1944 V/m	0.1734 V/m
317	26.06.2018 10:54:46 AM		0.2181 V/m	0.1888 V/m	0.1620 V/m
318	26.06.2018 10:54:56 AM		0.2130 V/m	0.1879 V/m	0.1569 V/m
319	26.06.2018 10:55:06 AM		0.2231 V/m	0.1983 V/m	0.1765 V/m
320	26.06.2018 10:55:16 AM		0.2194 V/m	0.1917 V/m	0.1479 V/m
321	26.06.2018 10:55:26 AM		0.2130 V/m	0.1865 V/m	0.1479 V/m
322	26.06.2018 10:55:36 AM		0.2065 V/m	0.1828 V/m	0.1533 V/m
323	26.06.2018 10:55:46 AM		0.2218 V/m	0.1862 V/m	0.1533 V/m
324	26.06.2018 10:55:56 AM		0.2169 V/m	0.1862 V/m	0.1533 V/m
325	26.06.2018 10:56:06 AM		0.2169 V/m	0.1894 V/m	0.1653 V/m
326	26.06.2018 10:56:16 AM		0.2255 V/m	0.1943 V/m	0.1653 V/m
327	26.06.2018 10:56:26 AM		0.2143 V/m	0.1980 V/m	0.1781 V/m
328	26.06.2018 10:56:36 AM		0.2206 V/m	0.1982 V/m	0.1702 V/m
329	26.06.2018 10:56:46 AM		0.2255 V/m	0.2010 V/m	0.1653 V/m
330	26.06.2018 10:56:56 AM		0.2092 V/m	0.1925 V/m	0.1653 V/m
331	26.06.2018 10:57:06 AM		0.2105 V/m	0.1881 V/m	0.1569 V/m
332	26.06.2018 10:57:16 AM		0.2052 V/m	0.1873 V/m	0.1603 V/m
333	26.06.2018 10:57:26 AM		0.2117 V/m	0.1859 V/m	0.1603 V/m
334	26.06.2018 10:57:36 AM		0.1956 V/m	0.1743 V/m	0.1441 V/m
335	26.06.2018 10:57:46 AM		0.2117 V/m	0.1869 V/m	0.1497 V/m
336	26.06.2018 10:57:56 AM		0.2130 V/m	0.1864 V/m	0.1603 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
337	26.06.2018 10:58:06 AM		0.2065 V/m	0.1860 V/m	0.1653 V/m
338	26.06.2018 10:58:16 AM		0.2194 V/m	0.1834 V/m	0.1403 V/m
339	26.06.2018 10:58:26 AM		0.2117 V/m	0.1792 V/m	0.1497 V/m
340	26.06.2018 10:58:36 AM		0.2169 V/m	0.1884 V/m	0.1603 V/m
341	26.06.2018 10:58:46 AM		0.2065 V/m	0.1857 V/m	0.1460 V/m
342	26.06.2018 10:58:56 AM		0.2130 V/m	0.1884 V/m	0.1343 V/m
343	26.06.2018 10:59:06 AM		0.2181 V/m	0.1782 V/m	0.1441 V/m
344	26.06.2018 10:59:16 AM		0.2039 V/m	0.1751 V/m	0.1497 V/m
345	26.06.2018 10:59:26 AM		0.2105 V/m	0.1815 V/m	0.1497 V/m
346	26.06.2018 10:59:36 AM		0.2052 V/m	0.1847 V/m	0.1620 V/m
347	26.06.2018 10:59:46 AM		0.2635 V/m	0.1850 V/m	0.1620 V/m
348	26.06.2018 10:59:56 AM		0.2206 V/m	0.1934 V/m	0.1603 V/m
349	26.06.2018 11:00:06 AM		0.2052 V/m	0.1826 V/m	0.1569 V/m
350	26.06.2018 11:00:16 AM		0.2052 V/m	0.1797 V/m	0.1497 V/m
351	26.06.2018 11:00:26 AM		0.2194 V/m	0.1908 V/m	0.1603 V/m
352	26.06.2018 11:00:36 AM		0.2130 V/m	0.1849 V/m	0.1586 V/m
353	26.06.2018 11:00:46 AM		0.2117 V/m	0.1900 V/m	0.1515 V/m
354	26.06.2018 11:00:56 AM		0.2255 V/m	0.1977 V/m	0.1670 V/m
355	26.06.2018 11:01:06 AM		0.2194 V/m	0.1963 V/m	0.1620 V/m
356	26.06.2018 11:01:16 AM		0.2143 V/m	0.1821 V/m	0.1586 V/m
357	26.06.2018 11:01:26 AM		0.2065 V/m	0.1850 V/m	0.1441 V/m
358	26.06.2018 11:01:36 AM		0.2194 V/m	0.1860 V/m	0.1441 V/m
359	26.06.2018 11:01:46 AM		0.2092 V/m	0.1877 V/m	0.1718 V/m
360	26.06.2018 11:01:56 AM		0.2130 V/m	0.1921 V/m	0.1653 V/m
361	26.06.2018 11:02:06 AM		0.2130 V/m	0.1897 V/m	0.1653 V/m
362	26.06.2018 11:02:16 AM		0.2105 V/m	0.1868 V/m	0.1237 V/m
363	26.06.2018 11:02:26 AM		0.2118 V/m	0.1852 V/m	0.1460 V/m
364	26.06.2018 11:02:36 AM		0.2130 V/m	0.1910 V/m	0.1653 V/m
365	26.06.2018 11:02:46 AM		0.2218 V/m	0.1833 V/m	0.1533 V/m
366	26.06.2018 11:02:56 AM		0.1984 V/m	0.1729 V/m	0.1479 V/m
367	26.06.2018 11:03:06 AM		0.2118 V/m	0.1799 V/m	0.1343 V/m
368	26.06.2018 11:03:16 AM		0.2025 V/m	0.1740 V/m	0.1403 V/m
369	26.06.2018 11:03:26 AM		0.1970 V/m	0.1672 V/m	0.1215 V/m
370	26.06.2018 11:03:36 AM		0.1826 V/m	0.1671 V/m	0.1441 V/m
371	26.06.2018 11:03:46 AM		0.1984 V/m	0.1732 V/m	0.1497 V/m
372	26.06.2018 11:03:56 AM		0.2052 V/m	0.1765 V/m	0.1497 V/m
373	26.06.2018 11:04:06 AM		0.2065 V/m	0.1725 V/m	0.1259 V/m
374	26.06.2018 11:04:16 AM		0.2012 V/m	0.1749 V/m	0.1215 V/m
375	26.06.2018 11:04:26 AM		0.1956 V/m	0.1637 V/m	0.1097 V/m
376	26.06.2018 11:04:36 AM		0.2267 V/m	0.1668 V/m	0.1237 V/m
377	26.06.2018 11:04:46 AM		0.2105 V/m	0.1813 V/m	0.1422 V/m
378	26.06.2018 11:04:56 AM		0.2117 V/m	0.1801 V/m	0.1479 V/m
379	26.06.2018 11:05:06 AM		0.2194 V/m	0.1790 V/m	0.1460 V/m
380	26.06.2018 11:05:16 AM		0.2130 V/m	0.1805 V/m	0.1403 V/m
381	26.06.2018 11:05:26 AM		0.2117 V/m	0.1757 V/m	0.1343 V/m
382	26.06.2018 11:05:36 AM		0.1928 V/m	0.1688 V/m	0.1097 V/m
383	26.06.2018 11:05:46 AM		0.2025 V/m	0.1661 V/m	0.1363 V/m
384	26.06.2018 11:05:56 AM		0.2025 V/m	0.1730 V/m	0.1403 V/m
385	26.06.2018 11:06:06 AM		0.2105 V/m	0.1754 V/m	0.1259 V/m
386	26.06.2018 11:06:16 AM		0.1970 V/m	0.1738 V/m	0.1403 V/m
387	26.06.2018 11:06:26 AM		0.1984 V/m	0.1678 V/m	0.1343 V/m
388	26.06.2018 11:06:36 AM		0.2025 V/m	0.1721 V/m	0.1259 V/m
389	26.06.2018 11:06:46 AM		0.1984 V/m	0.1680 V/m	0.1169 V/m
390	26.06.2018 11:06:56 AM		0.1984 V/m	0.1680 V/m	0.1146 V/m
391	26.06.2018 11:07:06 AM		0.1956 V/m	0.1653 V/m	0.1281 V/m
392	26.06.2018 11:07:16 AM		0.2350 V/m	0.1777 V/m	0.1460 V/m
393	26.06.2018 11:07:26 AM		0.1998 V/m	0.1680 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>
394	26.06.2018 11:07:36 AM		0.1928 V/m	0.1611 V/m	0.1146 V/m
395	26.06.2018 11:07:46 AM		0.2065 V/m	0.1641 V/m	0.1259 V/m
396	26.06.2018 11:07:56 AM		0.2012 V/m	0.1730 V/m	0.1460 V/m
397	26.06.2018 11:08:06 AM		0.2243 V/m	0.1863 V/m	0.1533 V/m
398	26.06.2018 11:08:16 AM		0.2130 V/m	0.1867 V/m	0.1497 V/m
399	26.06.2018 11:08:26 AM		0.2012 V/m	0.1737 V/m	0.1460 V/m
400	26.06.2018 11:08:36 AM		0.2105 V/m	0.1816 V/m	0.1551 V/m
401	26.06.2018 11:08:46 AM		0.2039 V/m	0.1798 V/m	0.1422 V/m
402	26.06.2018 11:08:56 AM		0.2012 V/m	0.1776 V/m	0.1192 V/m
403	26.06.2018 11:09:06 AM		0.2143 V/m	0.1887 V/m	0.1620 V/m
404	26.06.2018 11:09:16 AM		0.2169 V/m	0.1793 V/m	0.1497 V/m
405	26.06.2018 11:09:26 AM		0.1871 V/m	0.1611 V/m	0.1343 V/m
406	26.06.2018 11:09:36 AM		0.2025 V/m	0.1735 V/m	0.1323 V/m
407	26.06.2018 11:09:46 AM		0.1928 V/m	0.1599 V/m	0.1281 V/m
408	26.06.2018 11:09:56 AM		0.1871 V/m	0.1571 V/m	0.1302 V/m
409	26.06.2018 11:10:06 AM		0.1914 V/m	0.1570 V/m	0.1192 V/m
410	26.06.2018 11:10:16 AM		0.1998 V/m	0.1652 V/m	0.1343 V/m
411	26.06.2018 11:10:26 AM		0.2092 V/m	0.1694 V/m	0.1215 V/m
412	26.06.2018 11:10:36 AM		0.2156 V/m	0.1920 V/m	0.1569 V/m
413	26.06.2018 11:10:46 AM		0.1942 V/m	0.1658 V/m	0.1215 V/m
414	26.06.2018 11:10:56 AM		0.1796 V/m	0.1563 V/m	0.1097 V/m
415	26.06.2018 11:11:06 AM		0.2441 V/m	0.1540 V/m	0.1121 V/m
416	26.06.2018 11:11:16 AM		0.1928 V/m	0.1626 V/m	0.1259 V/m
417	26.06.2018 11:11:26 AM		0.1765 V/m	0.1518 V/m	0.1046 V/m
418	26.06.2018 11:11:36 AM		0.1914 V/m	0.1598 V/m	0.1259 V/m
419	26.06.2018 11:11:46 AM		0.1928 V/m	0.1655 V/m	0.1343 V/m
420	26.06.2018 11:11:56 AM		0.1956 V/m	0.1691 V/m	0.1343 V/m
421	26.06.2018 11:12:06 AM		0.2194 V/m	0.1783 V/m	0.1323 V/m
422	26.06.2018 11:12:16 AM		0.2078 V/m	0.1709 V/m	0.1383 V/m
423	26.06.2018 11:12:26 AM		0.1871 V/m	0.1591 V/m	0.1237 V/m
424	26.06.2018 11:12:36 AM		0.1928 V/m	0.1590 V/m	0.1121 V/m
425	26.06.2018 11:12:46 AM		0.1942 V/m	0.1520 V/m	0.1097 V/m
426	26.06.2018 11:12:56 AM		0.1871 V/m	0.1559 V/m	0.1072 V/m
427	26.06.2018 11:13:06 AM		0.1856 V/m	0.1625 V/m	0.1237 V/m
428	26.06.2018 11:13:16 AM		0.1970 V/m	0.1610 V/m	0.1343 V/m
429	26.06.2018 11:13:26 AM		0.1796 V/m	0.1481 V/m	0.1146 V/m
430	26.06.2018 11:13:36 AM		0.1670 V/m	0.1447 V/m	0.1072 V/m
431	26.06.2018 11:13:46 AM		0.1928 V/m	0.1461 V/m	0.1046 V/m
432	26.06.2018 11:13:56 AM		0.1856 V/m	0.1488 V/m	0.0964 V/m
433	26.06.2018 11:14:06 AM		0.1841 V/m	0.1440 V/m	0.1146 V/m
434	26.06.2018 11:14:16 AM		0.1796 V/m	0.1544 V/m	0.1146 V/m
435	26.06.2018 11:14:26 AM		0.1811 V/m	0.1480 V/m	0.1019 V/m
436	26.06.2018 11:14:36 AM		0.1826 V/m	0.1423 V/m	0.1019 V/m
437	26.06.2018 11:14:46 AM		0.1811 V/m	0.1491 V/m	0.1169 V/m
438	26.06.2018 11:14:56 AM		0.1750 V/m	0.1452 V/m	0.1192 V/m
439	26.06.2018 11:15:06 AM		0.1928 V/m	0.1587 V/m	0.1097 V/m
440	26.06.2018 11:15:16 AM		0.1811 V/m	0.1469 V/m	0.1072 V/m
441	26.06.2018 11:15:26 AM		0.1765 V/m	0.1424 V/m	0.0810 V/m
442	26.06.2018 11:15:36 AM		0.1841 V/m	0.1586 V/m	0.1169 V/m
443	26.06.2018 11:15:46 AM		0.2052 V/m	0.1687 V/m	0.1363 V/m
444	26.06.2018 11:15:56 AM		0.1871 V/m	0.1551 V/m	0.1215 V/m
445	26.06.2018 11:16:06 AM		0.1796 V/m	0.1481 V/m	0.1097 V/m
446	26.06.2018 11:16:16 AM		0.1984 V/m	0.1586 V/m	0.1237 V/m
447	26.06.2018 11:16:26 AM		0.1734 V/m	0.1482 V/m	0.0000 V/m
448	26.06.2018 11:16:36 AM		0.1702 V/m	0.1434 V/m	0.0776 V/m
449	26.06.2018 11:16:46 AM		0.1718 V/m	0.1365 V/m	0.0964 V/m
450	26.06.2018 11:16:56 AM		0.1686 V/m	0.1255 V/m	0.0523 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	26.06.2018 11:17:06 AM		0.1551 V/m	0.1272 V/m	0.0906 V/m
452	26.06.2018 11:17:16 AM		0.1637 V/m	0.1344 V/m	0.0776 V/m
453	26.06.2018 11:17:26 AM		0.1603 V/m	0.1260 V/m	0.0739 V/m
454	26.06.2018 11:17:36 AM		0.1620 V/m	0.1326 V/m	0.1019 V/m
455	26.06.2018 11:17:46 AM		0.1686 V/m	0.1447 V/m	0.1121 V/m
456	26.06.2018 11:17:56 AM		0.1750 V/m	0.1446 V/m	0.1146 V/m
457	26.06.2018 11:18:06 AM		0.1811 V/m	0.1536 V/m	0.1169 V/m
458	26.06.2018 11:18:16 AM		0.1750 V/m	0.1443 V/m	0.1146 V/m
459	26.06.2018 11:18:26 AM		0.1765 V/m	0.1420 V/m	0.0739 V/m
460	26.06.2018 11:18:36 AM		0.1765 V/m	0.1435 V/m	0.0843 V/m
461	26.06.2018 11:18:46 AM		0.1765 V/m	0.1325 V/m	0.0701 V/m
462	26.06.2018 11:18:56 AM		0.1670 V/m	0.1430 V/m	0.0992 V/m
463	26.06.2018 11:19:06 AM		0.1603 V/m	0.1319 V/m	0.0810 V/m
464	26.06.2018 11:19:16 AM		0.1734 V/m	0.1476 V/m	0.0935 V/m
465	26.06.2018 11:19:26 AM		0.1856 V/m	0.1412 V/m	0.0964 V/m
466	26.06.2018 11:19:36 AM		0.1551 V/m	0.1324 V/m	0.0739 V/m
467	26.06.2018 11:19:46 AM		0.1653 V/m	0.1369 V/m	0.0739 V/m
468	26.06.2018 11:19:56 AM		0.1796 V/m	0.1477 V/m	0.1072 V/m
469	26.06.2018 11:20:06 AM		0.1826 V/m	0.1526 V/m	0.1121 V/m
470	26.06.2018 11:20:16 AM		0.1826 V/m	0.1485 V/m	0.1019 V/m
471	26.06.2018 11:20:26 AM		0.1871 V/m	0.1464 V/m	0.0810 V/m
472	26.06.2018 11:20:36 AM		0.1781 V/m	0.1458 V/m	0.0992 V/m
473	26.06.2018 11:20:46 AM		0.1826 V/m	0.1384 V/m	0.1019 V/m
474	26.06.2018 11:20:56 AM		0.1796 V/m	0.1408 V/m	0.1072 V/m
475	26.06.2018 11:21:06 AM		0.1750 V/m	0.1283 V/m	0.0935 V/m
476	26.06.2018 11:21:16 AM		0.1718 V/m	0.1314 V/m	0.0906 V/m
477	26.06.2018 11:21:26 AM		0.1718 V/m	0.1296 V/m	0.0843 V/m
478	26.06.2018 11:21:36 AM		0.1686 V/m	0.1352 V/m	0.0523 V/m
479	26.06.2018 11:21:46 AM		0.1811 V/m	0.1375 V/m	0.0701 V/m
480	26.06.2018 11:21:56 AM		0.1569 V/m	0.1202 V/m	0.0739 V/m
481	26.06.2018 11:22:06 AM		0.1670 V/m	0.1271 V/m	0.0776 V/m
482	26.06.2018 11:22:16 AM		0.1670 V/m	0.1376 V/m	0.0992 V/m
483	26.06.2018 11:22:26 AM		0.1702 V/m	0.1288 V/m	0.0701 V/m
484	26.06.2018 11:22:36 AM		0.1637 V/m	0.1352 V/m	0.0992 V/m
485	26.06.2018 11:22:46 AM		0.1653 V/m	0.1352 V/m	0.0935 V/m
486	26.06.2018 11:22:56 AM		0.1670 V/m	0.1154 V/m	0.0468 V/m
487	26.06.2018 11:23:06 AM		0.1422 V/m	0.1112 V/m	0.0573 V/m
488	26.06.2018 11:23:16 AM		0.1479 V/m	0.1159 V/m	0.0468 V/m
489	26.06.2018 11:23:26 AM		0.1403 V/m	0.1106 V/m	0.0573 V/m
490	26.06.2018 11:23:36 AM		0.1586 V/m	0.1136 V/m	0.0661 V/m
491	26.06.2018 11:23:46 AM		0.1533 V/m	0.1046 V/m	0.0000 V/m
492	26.06.2018 11:23:56 AM		0.1479 V/m	0.1125 V/m	0.0523 V/m
493	26.06.2018 11:24:06 AM		0.1383 V/m	0.0967 V/m	0.0468 V/m
494	26.06.2018 11:24:16 AM		0.1323 V/m	0.0922 V/m	0.0234 V/m
495	26.06.2018 11:24:26 AM		0.1281 V/m	0.0869 V/m	0.0000 V/m
496	26.06.2018 11:24:36 AM		0.1259 V/m	0.0833 V/m	0.0234 V/m
497	26.06.2018 11:24:46 AM		0.1383 V/m	0.1036 V/m	0.0405 V/m
498	26.06.2018 11:24:56 AM		0.1323 V/m	0.1006 V/m	0.0523 V/m
499	26.06.2018 11:25:06 AM		0.1422 V/m	0.1018 V/m	0.0331 V/m
500	26.06.2018 11:25:16 AM		0.1302 V/m	0.0892 V/m	0.0331 V/m
501	26.06.2018 11:25:26 AM		0.1403 V/m	0.0890 V/m	0.0234 V/m
502	26.06.2018 11:25:36 AM		0.1259 V/m	0.0898 V/m	0.0000 V/m
503	26.06.2018 11:25:46 AM		0.1551 V/m	0.1059 V/m	0.0405 V/m
504	26.06.2018 11:25:56 AM		0.1363 V/m	0.0872 V/m	0.0000 V/m
505	26.06.2018 11:26:06 AM		0.1169 V/m	0.0814 V/m	0.0000 V/m
506	26.06.2018 11:26:16 AM		0.1302 V/m	0.0866 V/m	0.0000 V/m
507	26.06.2018 11:26:26 AM		0.1343 V/m	0.0887 V/m	0.0234 V/m

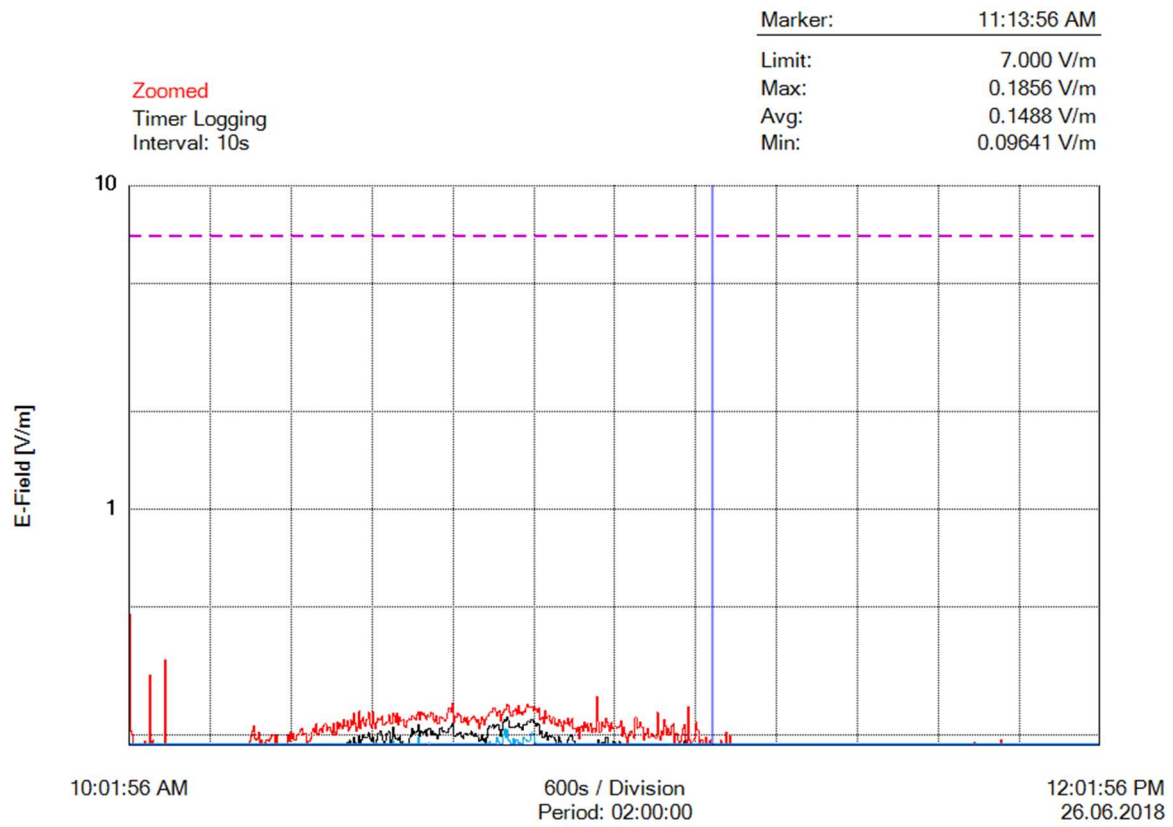
<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
508	26.06.2018 11:26:36 AM		0.1551 V/m	0.0952 V/m	0.0405 V/m
509	26.06.2018 11:26:46 AM		0.1146 V/m	0.0759 V/m	0.0000 V/m
510	26.06.2018 11:26:56 AM		0.1363 V/m	0.0915 V/m	0.0000 V/m
511	26.06.2018 11:27:06 AM		0.1586 V/m	0.1175 V/m	0.0739 V/m
512	26.06.2018 11:27:16 AM		0.1586 V/m	0.1083 V/m	0.0523 V/m
513	26.06.2018 11:27:26 AM		0.1670 V/m	0.1196 V/m	0.0739 V/m
514	26.06.2018 11:27:36 AM		0.1515 V/m	0.1236 V/m	0.0661 V/m
515	26.06.2018 11:27:46 AM		0.1479 V/m	0.1072 V/m	0.0619 V/m
516	26.06.2018 11:27:56 AM		0.1533 V/m	0.1135 V/m	0.0661 V/m
517	26.06.2018 11:28:06 AM		0.1569 V/m	0.1179 V/m	0.0739 V/m
518	26.06.2018 11:28:16 AM		0.1422 V/m	0.0958 V/m	0.0405 V/m
519	26.06.2018 11:28:26 AM		0.1302 V/m	0.0868 V/m	0.0331 V/m
520	26.06.2018 11:28:36 AM		0.1259 V/m	0.0704 V/m	0.0000 V/m
521	26.06.2018 11:28:46 AM		0.1121 V/m	0.0785 V/m	0.0000 V/m
522	26.06.2018 11:28:56 AM		0.1237 V/m	0.0758 V/m	0.0000 V/m
523	26.06.2018 11:29:06 AM		0.1169 V/m	0.0840 V/m	0.0234 V/m
524	26.06.2018 11:29:16 AM		0.1281 V/m	0.0689 V/m	0.0000 V/m
525	26.06.2018 11:29:26 AM		0.1281 V/m	0.0792 V/m	0.0000 V/m
526	26.06.2018 11:29:36 AM		0.1259 V/m	0.0936 V/m	0.0000 V/m
527	26.06.2018 11:29:46 AM		0.1383 V/m	0.1044 V/m	0.0619 V/m
528	26.06.2018 11:29:56 AM		0.1460 V/m	0.0966 V/m	0.0468 V/m
529	26.06.2018 11:30:06 AM		0.1403 V/m	0.1038 V/m	0.0331 V/m
530	26.06.2018 11:30:16 AM		0.1479 V/m	0.0993 V/m	0.0234 V/m
531	26.06.2018 11:30:26 AM		0.1343 V/m	0.0969 V/m	0.0000 V/m
532	26.06.2018 11:30:36 AM		0.1343 V/m	0.0933 V/m	0.0000 V/m
533	26.06.2018 11:30:46 AM		0.1441 V/m	0.0987 V/m	0.0234 V/m
534	26.06.2018 11:30:56 AM		0.1441 V/m	0.1113 V/m	0.0701 V/m
535	26.06.2018 11:31:06 AM		0.1637 V/m	0.1151 V/m	0.0739 V/m
536	26.06.2018 11:31:16 AM		0.1637 V/m	0.1197 V/m	0.0875 V/m
537	26.06.2018 11:31:26 AM		0.1403 V/m	0.1018 V/m	0.0331 V/m
538	26.06.2018 11:31:36 AM		0.1323 V/m	0.0926 V/m	0.0234 V/m
539	26.06.2018 11:31:46 AM		0.1441 V/m	0.1026 V/m	0.0405 V/m
540	26.06.2018 11:31:56 AM		0.1533 V/m	0.0946 V/m	0.0405 V/m
541	26.06.2018 11:32:06 AM		0.1281 V/m	0.0855 V/m	0.0000 V/m
542	26.06.2018 11:32:16 AM		0.1479 V/m	0.1172 V/m	0.0776 V/m
543	26.06.2018 11:32:26 AM		0.1718 V/m	0.1124 V/m	0.0776 V/m
544	26.06.2018 11:32:36 AM		0.1569 V/m	0.1087 V/m	0.0573 V/m
545	26.06.2018 11:32:46 AM		0.1586 V/m	0.1130 V/m	0.0331 V/m
546	26.06.2018 11:32:56 AM		0.1460 V/m	0.0943 V/m	0.0234 V/m
547	26.06.2018 11:33:06 AM		0.1302 V/m	0.0849 V/m	0.0000 V/m
548	26.06.2018 11:33:16 AM		0.1237 V/m	0.0819 V/m	0.0000 V/m
549	26.06.2018 11:33:26 AM		0.1383 V/m	0.1011 V/m	0.0661 V/m
550	26.06.2018 11:33:36 AM		0.1302 V/m	0.1006 V/m	0.0661 V/m
551	26.06.2018 11:33:46 AM		0.1281 V/m	0.0957 V/m	0.0468 V/m
552	26.06.2018 11:33:56 AM		0.1497 V/m	0.1058 V/m	0.0405 V/m
553	26.06.2018 11:34:06 AM		0.1403 V/m	0.1013 V/m	0.0573 V/m
554	26.06.2018 11:34:16 AM		0.1343 V/m	0.0940 V/m	0.0468 V/m
555	26.06.2018 11:34:26 AM		0.1281 V/m	0.0877 V/m	0.0000 V/m
556	26.06.2018 11:34:36 AM		0.1281 V/m	0.0887 V/m	0.0000 V/m
557	26.06.2018 11:34:46 AM		0.1383 V/m	0.0976 V/m	0.0331 V/m
558	26.06.2018 11:34:56 AM		0.1281 V/m	0.0938 V/m	0.0468 V/m
559	26.06.2018 11:35:06 AM		0.1302 V/m	0.0995 V/m	0.0405 V/m
560	26.06.2018 11:35:16 AM		0.1422 V/m	0.0926 V/m	0.0468 V/m
561	26.06.2018 11:35:26 AM		0.1569 V/m	0.1049 V/m	0.0661 V/m
562	26.06.2018 11:35:36 AM		0.1169 V/m	0.0837 V/m	0.0000 V/m
563	26.06.2018 11:35:46 AM		0.1497 V/m	0.0966 V/m	0.0000 V/m
564	26.06.2018 11:35:56 AM		0.1403 V/m	0.0907 V/m	0.0000 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
565	26.06.2018 11:36:06 AM		0.1169 V/m	0.0867 V/m	0.0234 V/m
566	26.06.2018 11:36:16 AM		0.1363 V/m	0.0878 V/m	0.0000 V/m
567	26.06.2018 11:36:26 AM		0.1215 V/m	0.0812 V/m	0.0000 V/m
568	26.06.2018 11:36:36 AM		0.1323 V/m	0.0864 V/m	0.0331 V/m
569	26.06.2018 11:36:46 AM		0.1302 V/m	0.0871 V/m	0.0000 V/m
570	26.06.2018 11:36:56 AM		0.1259 V/m	0.0939 V/m	0.0000 V/m
571	26.06.2018 11:37:06 AM		0.1323 V/m	0.0884 V/m	0.0468 V/m
572	26.06.2018 11:37:16 AM		0.1192 V/m	0.0801 V/m	0.0000 V/m
573	26.06.2018 11:37:26 AM		0.1169 V/m	0.0749 V/m	0.0000 V/m
574	26.06.2018 11:37:36 AM		0.1237 V/m	0.0808 V/m	0.0234 V/m
575	26.06.2018 11:37:46 AM		0.1169 V/m	0.0693 V/m	0.0000 V/m
576	26.06.2018 11:37:56 AM		0.1281 V/m	0.0758 V/m	0.0000 V/m
577	26.06.2018 11:38:06 AM		0.1323 V/m	0.0926 V/m	0.0000 V/m
578	26.06.2018 11:38:16 AM		0.1497 V/m	0.1101 V/m	0.0468 V/m
579	26.06.2018 11:38:26 AM		0.1343 V/m	0.0960 V/m	0.0405 V/m
580	26.06.2018 11:38:36 AM		0.1403 V/m	0.0899 V/m	0.0000 V/m
581	26.06.2018 11:38:46 AM		0.1569 V/m	0.1064 V/m	0.0405 V/m
582	26.06.2018 11:38:56 AM		0.1569 V/m	0.1255 V/m	0.0843 V/m
583	26.06.2018 11:39:06 AM		0.1603 V/m	0.1225 V/m	0.0739 V/m
584	26.06.2018 11:39:16 AM		0.1363 V/m	0.1082 V/m	0.0573 V/m
585	26.06.2018 11:39:26 AM		0.1460 V/m	0.1091 V/m	0.0573 V/m
586	26.06.2018 11:39:36 AM		0.1637 V/m	0.1160 V/m	0.0843 V/m
587	26.06.2018 11:39:46 AM		0.1637 V/m	0.1190 V/m	0.0906 V/m
588	26.06.2018 11:39:56 AM		0.1637 V/m	0.1282 V/m	0.0810 V/m
589	26.06.2018 11:40:06 AM		0.1479 V/m	0.1071 V/m	0.0468 V/m
590	26.06.2018 11:40:16 AM		0.1383 V/m	0.1063 V/m	0.0573 V/m
591	26.06.2018 11:40:26 AM		0.1403 V/m	0.1034 V/m	0.0573 V/m
592	26.06.2018 11:40:36 AM		0.1533 V/m	0.1103 V/m	0.0468 V/m
593	26.06.2018 11:40:46 AM		0.1441 V/m	0.1171 V/m	0.0875 V/m
594	26.06.2018 11:40:56 AM		0.1497 V/m	0.1119 V/m	0.0405 V/m
595	26.06.2018 11:41:06 AM		0.1363 V/m	0.1101 V/m	0.0468 V/m
596	26.06.2018 11:41:16 AM		0.1497 V/m	0.1103 V/m	0.0523 V/m
597	26.06.2018 11:41:26 AM		0.1586 V/m	0.1160 V/m	0.0739 V/m
598	26.06.2018 11:41:36 AM		0.1637 V/m	0.1203 V/m	0.0843 V/m
599	26.06.2018 11:41:46 AM		0.1497 V/m	0.1162 V/m	0.0776 V/m
600	26.06.2018 11:41:56 AM		0.1620 V/m	0.1358 V/m	0.0739 V/m
601	26.06.2018 11:42:06 AM		0.1383 V/m	0.1066 V/m	0.0619 V/m
602	26.06.2018 11:42:16 AM		0.1551 V/m	0.1166 V/m	0.0810 V/m
603	26.06.2018 11:42:26 AM		0.1586 V/m	0.1201 V/m	0.0843 V/m
604	26.06.2018 11:42:36 AM		0.1460 V/m	0.1206 V/m	0.0661 V/m
605	26.06.2018 11:42:46 AM		0.1403 V/m	0.1078 V/m	0.0701 V/m
606	26.06.2018 11:42:56 AM		0.1586 V/m	0.1177 V/m	0.0701 V/m
607	26.06.2018 11:43:06 AM		0.1383 V/m	0.1064 V/m	0.0000 V/m
608	26.06.2018 11:43:16 AM		0.1479 V/m	0.1124 V/m	0.0000 V/m
609	26.06.2018 11:43:26 AM		0.1460 V/m	0.1093 V/m	0.0468 V/m
610	26.06.2018 11:43:36 AM		0.1403 V/m	0.1081 V/m	0.0573 V/m
611	26.06.2018 11:43:46 AM		0.1569 V/m	0.1136 V/m	0.0331 V/m
612	26.06.2018 11:43:56 AM		0.1569 V/m	0.1237 V/m	0.0701 V/m
613	26.06.2018 11:44:06 AM		0.1569 V/m	0.1128 V/m	0.0573 V/m
614	26.06.2018 11:44:16 AM		0.1441 V/m	0.1075 V/m	0.0405 V/m
615	26.06.2018 11:44:26 AM		0.1569 V/m	0.1133 V/m	0.0523 V/m
616	26.06.2018 11:44:36 AM		0.1586 V/m	0.1266 V/m	0.0810 V/m
617	26.06.2018 11:44:46 AM		0.1796 V/m	0.1381 V/m	0.0701 V/m
618	26.06.2018 11:44:56 AM		0.1841 V/m	0.1210 V/m	0.0573 V/m
619	26.06.2018 11:45:06 AM		0.1533 V/m	0.1138 V/m	0.0468 V/m
620	26.06.2018 11:45:16 AM		0.1533 V/m	0.1181 V/m	0.0661 V/m
621	26.06.2018 11:45:26 AM		0.1637 V/m	0.1237 V/m	0.0573 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
622	26.06.2018 11:45:36 AM		0.1637 V/m	0.1193 V/m	0.0573 V/m
623	26.06.2018 11:45:46 AM		0.1586 V/m	0.1162 V/m	0.0701 V/m
624	26.06.2018 11:45:56 AM		0.1686 V/m	0.1272 V/m	0.0810 V/m
625	26.06.2018 11:46:06 AM		0.1718 V/m	0.1242 V/m	0.0468 V/m
626	26.06.2018 11:46:16 AM		0.1479 V/m	0.1141 V/m	0.0661 V/m
627	26.06.2018 11:46:26 AM		0.1900 V/m	0.1350 V/m	0.0739 V/m
628	26.06.2018 11:46:36 AM		0.1586 V/m	0.1143 V/m	0.0405 V/m
629	26.06.2018 11:46:46 AM		0.1422 V/m	0.1071 V/m	0.0468 V/m
630	26.06.2018 11:46:56 AM		0.1586 V/m	0.1113 V/m	0.0619 V/m
631	26.06.2018 11:47:06 AM		0.1620 V/m	0.1126 V/m	0.0468 V/m
632	26.06.2018 11:47:16 AM		0.1653 V/m	0.1135 V/m	0.0619 V/m
633	26.06.2018 11:47:26 AM		0.1569 V/m	0.1194 V/m	0.0000 V/m
634	26.06.2018 11:47:36 AM		0.1460 V/m	0.1187 V/m	0.0776 V/m
635	26.06.2018 11:47:46 AM		0.1765 V/m	0.1308 V/m	0.0739 V/m
636	26.06.2018 11:47:56 AM		0.1422 V/m	0.1162 V/m	0.0661 V/m
637	26.06.2018 11:48:06 AM		0.1702 V/m	0.1235 V/m	0.0523 V/m
638	26.06.2018 11:48:16 AM		0.1533 V/m	0.1080 V/m	0.0234 V/m
639	26.06.2018 11:48:26 AM		0.1603 V/m	0.1147 V/m	0.0661 V/m
640	26.06.2018 11:48:36 AM		0.1653 V/m	0.1269 V/m	0.0843 V/m
641	26.06.2018 11:48:46 AM		0.1533 V/m	0.1166 V/m	0.0701 V/m
642	26.06.2018 11:48:56 AM		0.1718 V/m	0.1254 V/m	0.0701 V/m
643	26.06.2018 11:49:06 AM		0.1569 V/m	0.1176 V/m	0.0523 V/m
644	26.06.2018 11:49:16 AM		0.1515 V/m	0.1106 V/m	0.0619 V/m
645	26.06.2018 11:49:26 AM		0.1515 V/m	0.0984 V/m	0.0234 V/m
646	26.06.2018 11:49:36 AM		0.1533 V/m	0.1072 V/m	0.0573 V/m
647	26.06.2018 11:49:46 AM		0.1942 V/m	0.1291 V/m	0.0875 V/m
648	26.06.2018 11:49:56 AM		0.1702 V/m	0.1176 V/m	0.0405 V/m
649	26.06.2018 11:50:06 AM		0.1569 V/m	0.1205 V/m	0.0661 V/m
650	26.06.2018 11:50:16 AM		0.1343 V/m	0.0988 V/m	0.0331 V/m
651	26.06.2018 11:50:26 AM		0.1441 V/m	0.0924 V/m	0.0000 V/m
652	26.06.2018 11:50:36 AM		0.1323 V/m	0.0806 V/m	0.0000 V/m
653	26.06.2018 11:50:46 AM		0.1734 V/m	0.1135 V/m	0.0619 V/m
654	26.06.2018 11:50:56 AM		0.1515 V/m	0.1064 V/m	0.0000 V/m
655	26.06.2018 11:51:06 AM		0.1383 V/m	0.1030 V/m	0.0000 V/m
656	26.06.2018 11:51:16 AM		0.1281 V/m	0.0949 V/m	0.0000 V/m
657	26.06.2018 11:51:26 AM		0.1403 V/m	0.1002 V/m	0.0468 V/m
658	26.06.2018 11:51:36 AM		0.1497 V/m	0.1172 V/m	0.0523 V/m
659	26.06.2018 11:51:46 AM		0.1460 V/m	0.1108 V/m	0.0000 V/m
660	26.06.2018 11:51:56 AM		0.1551 V/m	0.1060 V/m	0.0573 V/m
661	26.06.2018 11:52:06 AM		0.1620 V/m	0.1234 V/m	0.0843 V/m
662	26.06.2018 11:52:16 AM		0.1551 V/m	0.1235 V/m	0.0661 V/m
663	26.06.2018 11:52:26 AM		0.1569 V/m	0.1156 V/m	0.0776 V/m
664	26.06.2018 11:52:36 AM		0.1363 V/m	0.1016 V/m	0.0573 V/m
665	26.06.2018 11:52:46 AM		0.1403 V/m	0.1039 V/m	0.0234 V/m
666	26.06.2018 11:52:56 AM		0.1479 V/m	0.0986 V/m	0.0234 V/m
667	26.06.2018 11:53:06 AM		0.1653 V/m	0.1208 V/m	0.0701 V/m
668	26.06.2018 11:53:16 AM		0.1653 V/m	0.1255 V/m	0.0701 V/m
669	26.06.2018 11:53:26 AM		0.1533 V/m	0.1084 V/m	0.0234 V/m
670	26.06.2018 11:53:36 AM		0.1343 V/m	0.1080 V/m	0.0661 V/m
671	26.06.2018 11:53:46 AM		0.1441 V/m	0.1016 V/m	0.0000 V/m
672	26.06.2018 11:53:56 AM		0.1259 V/m	0.1004 V/m	0.0234 V/m
673	26.06.2018 11:54:06 AM		0.1343 V/m	0.1040 V/m	0.0661 V/m
674	26.06.2018 11:54:16 AM		0.1515 V/m	0.1047 V/m	0.0468 V/m
675	26.06.2018 11:54:26 AM		0.1441 V/m	0.0992 V/m	0.0523 V/m
676	26.06.2018 11:54:36 AM		0.1403 V/m	0.0929 V/m	0.0000 V/m
677	26.06.2018 11:54:46 AM		0.1383 V/m	0.0993 V/m	0.0234 V/m
678	26.06.2018 11:54:56 AM		0.1586 V/m	0.1004 V/m	0.0000 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
679	26.06.2018 11:55:06 AM		0.1460 V/m	0.1052 V/m	0.0000 V/m
680	26.06.2018 11:55:16 AM		0.1533 V/m	0.1105 V/m	0.0810 V/m
681	26.06.2018 11:55:26 AM		0.1237 V/m	0.0982 V/m	0.0523 V/m
682	26.06.2018 11:55:36 AM		0.1323 V/m	0.0945 V/m	0.0000 V/m
683	26.06.2018 11:55:46 AM		0.1479 V/m	0.1117 V/m	0.0776 V/m
684	26.06.2018 11:55:56 AM		0.1515 V/m	0.1117 V/m	0.0701 V/m
685	26.06.2018 11:56:06 AM		0.1403 V/m	0.0971 V/m	0.0405 V/m
686	26.06.2018 11:56:16 AM		0.1551 V/m	0.1079 V/m	0.0000 V/m
687	26.06.2018 11:56:26 AM		0.1343 V/m	0.1081 V/m	0.0523 V/m
688	26.06.2018 11:56:36 AM		0.1533 V/m	0.1171 V/m	0.0701 V/m
689	26.06.2018 11:56:46 AM		0.1460 V/m	0.1042 V/m	0.0234 V/m
690	26.06.2018 11:56:56 AM		0.1383 V/m	0.0986 V/m	0.0523 V/m
691	26.06.2018 11:57:06 AM		0.1533 V/m	0.1180 V/m	0.0701 V/m
692	26.06.2018 11:57:16 AM		0.1422 V/m	0.1013 V/m	0.0405 V/m
693	26.06.2018 11:57:26 AM		0.1479 V/m	0.1000 V/m	0.0405 V/m
694	26.06.2018 11:57:36 AM		0.1441 V/m	0.1039 V/m	0.0523 V/m
695	26.06.2018 11:57:46 AM		0.1259 V/m	0.0976 V/m	0.0405 V/m
696	26.06.2018 11:57:56 AM		0.1653 V/m	0.1054 V/m	0.0405 V/m
697	26.06.2018 11:58:06 AM		0.1422 V/m	0.1020 V/m	0.0405 V/m
698	26.06.2018 11:58:16 AM		0.1569 V/m	0.1250 V/m	0.0776 V/m
699	26.06.2018 11:58:26 AM		0.1586 V/m	0.1203 V/m	0.0776 V/m
700	26.06.2018 11:58:36 AM		0.1586 V/m	0.1096 V/m	0.0000 V/m
701	26.06.2018 11:58:46 AM		0.1765 V/m	0.1212 V/m	0.0523 V/m
702	26.06.2018 11:58:56 AM		0.1515 V/m	0.1137 V/m	0.0405 V/m
703	26.06.2018 11:59:06 AM		0.1515 V/m	0.1107 V/m	0.0405 V/m
704	26.06.2018 11:59:16 AM		0.1515 V/m	0.1101 V/m	0.0523 V/m
705	26.06.2018 11:59:26 AM		0.1497 V/m	0.1137 V/m	0.0661 V/m
706	26.06.2018 11:59:36 AM		0.1383 V/m	0.1100 V/m	0.0661 V/m
707	26.06.2018 11:59:46 AM		0.1460 V/m	0.1093 V/m	0.0468 V/m
708	26.06.2018 11:59:56 AM		0.1323 V/m	0.0981 V/m	0.0523 V/m
709	26.06.2018 12:00:06 PM		0.1551 V/m	0.1065 V/m	0.0468 V/m
710	26.06.2018 12:00:16 PM		0.1343 V/m	0.0953 V/m	0.0331 V/m
711	26.06.2018 12:00:26 PM		0.1479 V/m	0.1061 V/m	0.0000 V/m
712	26.06.2018 12:00:36 PM		0.1569 V/m	0.1160 V/m	0.0619 V/m
713	26.06.2018 12:00:46 PM		0.1343 V/m	0.1013 V/m	0.0331 V/m
714	26.06.2018 12:00:56 PM		0.1826 V/m	0.1232 V/m	0.0000 V/m
715	26.06.2018 12:01:06 PM		0.1497 V/m	0.1093 V/m	0.0701 V/m
716	26.06.2018 12:01:16 PM		0.1569 V/m	0.1205 V/m	0.0843 V/m
717	26.06.2018 12:01:26 PM		0.1551 V/m	0.1165 V/m	0.0573 V/m
718	26.06.2018 12:01:36 PM		0.1479 V/m	0.1134 V/m	0.0739 V/m
719	26.06.2018 12:01:46 PM		0.1637 V/m	0.1194 V/m	0.0619 V/m
720	26.06.2018 12:01:56 PM		0.1460 V/m	0.1089 V/m	0.0234 V/m

Graph



Parameters

Operating Mode	HIGH FREQUENCY
Number of Sub Indices	720
Storing Date	26.06.2018
Storing Time	10:01:56 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 północnym



Fot. 2. Rejon badań, widok w kierunku wschodnim



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



Fot. 4. Urządzenie pomiarowe w trakcie wykonywanego badania



BRENNA

Oznaczenia:

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

Ryc. Szkic sytuacyjny rejonu badań.