



**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 20/43/2018/PEM

**SPRAWOZDANIE Z MONITORINGOWEGO POMIARU PÓL**  
**ELEKTROMAGNETYCZNYCH nr: 409/2018**

**Instalacja:** brak;

**Miejsce pomiarów:** P-1 (128/PEM/m), Czernichów, ul. Żywiecka;

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

**Data oraz godzina wykonania pomiarów:** 31.07.2018, godzina 10:29-12:29;

**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 Czernichów, w rozumieniu wytycznych Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2007 r. (Dz. U. Nr 221, Poz. 1645), w ramach programu Państwowego Monitoringu Środowiska.

## 3. TEREN BADAŃ

Punkt pomiarowy P-1 poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku zlokalizowano przy ul. Żywieckiej w granicach administracyjnych miejscowości Czernichów, będącej siedzibą gminy wiejskiej. 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 jednorodzinna oraz niewielkie obiekty handlowo-usługowe. Najbliższy obiekt budowlany – dwukondygnacyjny budynek mieszkalny oddalony od punktu pomiarowego o 30 m znajduje się w kierunku zachodnim za ul. Żywiecką. Punkt pomiarowy sąsiaduje bezpośrednio z parkingiem a od strony wschodniej z korytem rzeki Soła. W promieniu  $d \leq 300$  m od punktu pomiarowego nie znajdują się żadne instalacje radiokomunikacyjne, radiolokacyjne, radionawigacyjne, emitujące pola elektromagnetyczne do środowiska.

Klasyfikacja rodzaju terenu wg wytycznych przedmiotowego Rozporządzenia:  
*Tereny wiejskie.*

System Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS):

*Czernichów 10011212006012*

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

*N 49°45'08.8"*

*E 19°12'31.1";*

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 = 30 [m] - od elewacji budynku mieszkalnego jednorodzinnego przy ul. Żywieckiej*

Lokalizacja punktu pomiarowego – parking przy ul. Żywieckiej.

#### 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	31-07-2018 r.	Wyniki pomiarów:	
	10:29:52–12:29:52	T [°C]	25,0 – 27,8
		RH [ % ]	57,0 – 67,2
Częstotliwość próbkowania	f: 10 sec.	UWAGI:  Pogodnie; 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 <sub>E 0,95</sub> [V/m]
1.	P-1 (128/PEM/m) ul. Żywiecka Miejscowość – Czernichów	0,20	±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 Laboratorium WIOŚ;

2. *Fotografie rejonu badań, szt. 4.*

3. *Szkic sytuacyjny rejonu badań.*

<b>Data wydania:</b>		
<b>Pomiary i sprawozdanie wykonał:</b>	<b>Sprawozdanie autoryzował:</b>	<b>Zatwierdził:</b>
.....	.....	.....

## 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. Żywiecka Gmina - Czernichów Powiat - żywiecki, Województwo - śląskie	Latitude: 49°45'08.8" N Longitude: 19°12'31.1" E

Comment
Pomiary poziomów pól elektromagnetycznych 100 kHz - 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku; 31.07.2018 r., Czernichów, 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 10:29:52 AM, Period 2h 0' 0", Interval 10s

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
1	31.07.2018 10:30:02 AM		0.3049 V/m	0.2553 V/m	0.2130 V/m
2	31.07.2018 10:30:12 AM		0.2883 V/m	0.2559 V/m	0.2118 V/m
3	31.07.2018 10:30:22 AM		0.2747 V/m	0.2492 V/m	0.2243 V/m
4	31.07.2018 10:30:32 AM		0.2806 V/m	0.2493 V/m	0.2206 V/m
5	31.07.2018 10:30:42 AM		0.2757 V/m	0.2428 V/m	0.1928 V/m
6	31.07.2018 10:30:52 AM		0.2767 V/m	0.2337 V/m	0.1900 V/m
7	31.07.2018 10:31:02 AM		0.2572 V/m	0.2240 V/m	0.1970 V/m
8	31.07.2018 10:31:12 AM		0.2508 V/m	0.2184 V/m	0.1811 V/m
9	31.07.2018 10:31:22 AM		0.2419 V/m	0.2148 V/m	0.1718 V/m
10	31.07.2018 10:31:32 AM		0.2441 V/m	0.2115 V/m	0.1497 V/m
11	31.07.2018 10:31:42 AM		0.2529 V/m	0.2218 V/m	0.1914 V/m
12	31.07.2018 10:31:52 AM		0.2453 V/m	0.2041 V/m	0.1479 V/m
13	31.07.2018 10:32:02 AM		0.2497 V/m	0.2127 V/m	0.1765 V/m
14	31.07.2018 10:32:12 AM		0.2583 V/m	0.2181 V/m	0.1914 V/m
15	31.07.2018 10:32:22 AM		0.2373 V/m	0.2076 V/m	0.1637 V/m
16	31.07.2018 10:32:32 AM		0.2430 V/m	0.2056 V/m	0.1637 V/m
17	31.07.2018 10:32:42 AM		0.2385 V/m	0.2018 V/m	0.1702 V/m
18	31.07.2018 10:32:52 AM		0.2519 V/m	0.2037 V/m	0.1653 V/m
19	31.07.2018 10:33:02 AM		0.2385 V/m	0.2063 V/m	0.1653 V/m
20	31.07.2018 10:33:12 AM		0.2562 V/m	0.2245 V/m	0.1970 V/m
21	31.07.2018 10:33:22 AM		0.2508 V/m	0.2213 V/m	0.1900 V/m
22	31.07.2018 10:33:32 AM		0.2551 V/m	0.2174 V/m	0.1653 V/m
23	31.07.2018 10:33:42 AM		0.2362 V/m	0.2045 V/m	0.1750 V/m
24	31.07.2018 10:33:52 AM		0.2206 V/m	0.1915 V/m	0.1620 V/m
25	31.07.2018 10:34:02 AM		0.2315 V/m	0.1965 V/m	0.1637 V/m
26	31.07.2018 10:34:12 AM		0.2156 V/m	0.1932 V/m	0.1637 V/m
27	31.07.2018 10:34:22 AM		0.2373 V/m	0.1938 V/m	0.1620 V/m
28	31.07.2018 10:34:32 AM		0.2540 V/m	0.2175 V/m	0.1796 V/m
29	31.07.2018 10:34:42 AM		0.2419 V/m	0.2204 V/m	0.1811 V/m
30	31.07.2018 10:34:52 AM		0.2315 V/m	0.2082 V/m	0.1637 V/m
31	31.07.2018 10:35:02 AM		0.2143 V/m	0.1907 V/m	0.1620 V/m
32	31.07.2018 10:35:12 AM		0.2156 V/m	0.1879 V/m	0.1620 V/m
33	31.07.2018 10:35:22 AM		0.2194 V/m	0.1847 V/m	0.1515 V/m
34	31.07.2018 10:35:32 AM		0.2117 V/m	0.1838 V/m	0.1586 V/m
35	31.07.2018 10:35:42 AM		0.2143 V/m	0.1801 V/m	0.1497 V/m
36	31.07.2018 10:35:52 AM		0.2117 V/m	0.1885 V/m	0.1569 V/m
37	31.07.2018 10:36:02 AM		0.2327 V/m	0.1976 V/m	0.1620 V/m
38	31.07.2018 10:36:12 AM		0.2441 V/m	0.2094 V/m	0.1811 V/m
39	31.07.2018 10:36:22 AM		0.2291 V/m	0.2019 V/m	0.1515 V/m
40	31.07.2018 10:36:32 AM		0.2291 V/m	0.1947 V/m	0.1718 V/m
41	31.07.2018 10:36:42 AM		0.2169 V/m	0.1909 V/m	0.1551 V/m
42	31.07.2018 10:36:52 AM		0.2206 V/m	0.1879 V/m	0.1654 V/m
43	31.07.2018 10:37:02 AM		0.2231 V/m	0.1926 V/m	0.1637 V/m
44	31.07.2018 10:37:12 AM		0.2105 V/m	0.1865 V/m	0.1653 V/m
45	31.07.2018 10:37:22 AM		0.2206 V/m	0.1863 V/m	0.1569 V/m
46	31.07.2018 10:37:32 AM		0.2065 V/m	0.1860 V/m	0.1551 V/m
47	31.07.2018 10:37:42 AM		0.2243 V/m	0.1907 V/m	0.1670 V/m
48	31.07.2018 10:37:52 AM		0.2156 V/m	0.1847 V/m	0.1603 V/m
49	31.07.2018 10:38:02 AM		0.2243 V/m	0.1824 V/m	0.1569 V/m
50	31.07.2018 10:38:12 AM		0.2206 V/m	0.1808 V/m	0.1620 V/m
51	31.07.2018 10:38:22 AM		0.1970 V/m	0.1660 V/m	0.1343 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
52	31.07.2018 10:38:32 AM		0.2052 V/m	0.1749 V/m	0.1422 V/m
53	31.07.2018 10:38:42 AM		0.2243 V/m	0.1920 V/m	0.1670 V/m
54	31.07.2018 10:38:52 AM		0.1998 V/m	0.1796 V/m	0.1637 V/m
55	31.07.2018 10:39:02 AM		0.2118 V/m	0.1866 V/m	0.1569 V/m
56	31.07.2018 10:39:12 AM		0.2092 V/m	0.1897 V/m	0.1586 V/m
57	31.07.2018 10:39:22 AM		0.2231 V/m	0.1906 V/m	0.1637 V/m
58	31.07.2018 10:39:32 AM		0.2194 V/m	0.1970 V/m	0.1718 V/m
59	31.07.2018 10:39:42 AM		0.2194 V/m	0.1948 V/m	0.1654 V/m
60	31.07.2018 10:39:52 AM		0.2279 V/m	0.1903 V/m	0.1569 V/m
61	31.07.2018 10:40:02 AM		0.2143 V/m	0.1910 V/m	0.1670 V/m
62	31.07.2018 10:40:12 AM		0.2130 V/m	0.1939 V/m	0.1686 V/m
63	31.07.2018 10:40:22 AM		0.2105 V/m	0.1920 V/m	0.1765 V/m
64	31.07.2018 10:40:32 AM		0.2255 V/m	0.1939 V/m	0.1620 V/m
65	31.07.2018 10:40:42 AM		0.2291 V/m	0.2025 V/m	0.1781 V/m
66	31.07.2018 10:40:52 AM		0.2385 V/m	0.2041 V/m	0.1900 V/m
67	31.07.2018 10:41:02 AM		0.2243 V/m	0.2011 V/m	0.1841 V/m
68	31.07.2018 10:41:12 AM		0.2092 V/m	0.1907 V/m	0.1637 V/m
69	31.07.2018 10:41:22 AM		0.2118 V/m	0.1893 V/m	0.1686 V/m
70	31.07.2018 10:41:32 AM		0.2169 V/m	0.1932 V/m	0.1765 V/m
71	31.07.2018 10:41:42 AM		0.1998 V/m	0.1843 V/m	0.1620 V/m
72	31.07.2018 10:41:52 AM		0.2279 V/m	0.1919 V/m	0.1750 V/m
73	31.07.2018 10:42:02 AM		0.2181 V/m	0.1996 V/m	0.1826 V/m
74	31.07.2018 10:42:12 AM		0.2156 V/m	0.1969 V/m	0.1811 V/m
75	31.07.2018 10:42:22 AM		0.2181 V/m	0.2021 V/m	0.1781 V/m
76	31.07.2018 10:42:32 AM		0.2118 V/m	0.2011 V/m	0.1826 V/m
77	31.07.2018 10:42:42 AM		0.2105 V/m	0.1948 V/m	0.1750 V/m
78	31.07.2018 10:42:52 AM		0.2118 V/m	0.1928 V/m	0.1796 V/m
79	31.07.2018 10:43:02 AM		0.2118 V/m	0.1928 V/m	0.1686 V/m
80	31.07.2018 10:43:12 AM		0.2105 V/m	0.1957 V/m	0.1750 V/m
81	31.07.2018 10:43:22 AM		0.2092 V/m	0.1932 V/m	0.1654 V/m
82	31.07.2018 10:43:32 AM		0.2025 V/m	0.1904 V/m	0.1734 V/m
83	31.07.2018 10:43:42 AM		0.2143 V/m	0.1954 V/m	0.1702 V/m
84	31.07.2018 10:43:52 AM		0.2194 V/m	0.1984 V/m	0.1781 V/m
85	31.07.2018 10:44:02 AM		0.2350 V/m	0.2117 V/m	0.1943 V/m
86	31.07.2018 10:44:12 AM		0.2464 V/m	0.2131 V/m	0.1914 V/m
87	31.07.2018 10:44:22 AM		0.2373 V/m	0.2092 V/m	0.1796 V/m
88	31.07.2018 10:44:32 AM		0.2218 V/m	0.2067 V/m	0.1856 V/m
89	31.07.2018 10:44:42 AM		0.2338 V/m	0.2113 V/m	0.1871 V/m
90	31.07.2018 10:44:52 AM		0.2303 V/m	0.2079 V/m	0.1841 V/m
91	31.07.2018 10:45:02 AM		0.2419 V/m	0.2148 V/m	0.1998 V/m
92	31.07.2018 10:45:12 AM		0.2303 V/m	0.2129 V/m	0.1970 V/m
93	31.07.2018 10:45:22 AM		0.2339 V/m	0.2204 V/m	0.2039 V/m
94	31.07.2018 10:45:32 AM		0.2430 V/m	0.2218 V/m	0.2039 V/m
95	31.07.2018 10:45:42 AM		0.2303 V/m	0.2184 V/m	0.2025 V/m
96	31.07.2018 10:45:52 AM		0.2396 V/m	0.2225 V/m	0.2092 V/m
97	31.07.2018 10:46:02 AM		0.2408 V/m	0.2194 V/m	0.2052 V/m
98	31.07.2018 10:46:12 AM		0.2327 V/m	0.2182 V/m	0.2052 V/m
99	31.07.2018 10:46:22 AM		0.2362 V/m	0.2198 V/m	0.2065 V/m
100	31.07.2018 10:46:32 AM		0.2373 V/m	0.2260 V/m	0.2131 V/m
101	31.07.2018 10:46:42 AM		0.2373 V/m	0.2218 V/m	0.2092 V/m
102	31.07.2018 10:46:52 AM		0.2362 V/m	0.2231 V/m	0.2052 V/m
103	31.07.2018 10:47:02 AM		0.2385 V/m	0.2248 V/m	0.2092 V/m
104	31.07.2018 10:47:12 AM		0.2453 V/m	0.2214 V/m	0.1957 V/m
105	31.07.2018 10:47:22 AM		0.2408 V/m	0.2172 V/m	0.1942 V/m
106	31.07.2018 10:47:32 AM		0.2497 V/m	0.2243 V/m	0.1900 V/m
107	31.07.2018 10:47:42 AM		0.2396 V/m	0.2212 V/m	0.2065 V/m
108	31.07.2018 10:47:52 AM		0.2385 V/m	0.2242 V/m	0.2118 V/m



Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
109	31.07.2018 10:48:02 AM		0.2697 V/m	0.2267 V/m	0.2025 V/m
110	31.07.2018 10:48:12 AM		0.2442 V/m	0.2281 V/m	0.2131 V/m
111	31.07.2018 10:48:22 AM		0.2419 V/m	0.2210 V/m	0.2065 V/m
112	31.07.2018 10:48:32 AM		0.2453 V/m	0.2271 V/m	0.2105 V/m
113	31.07.2018 10:48:42 AM		0.2327 V/m	0.2196 V/m	0.2065 V/m
114	31.07.2018 10:48:52 AM		0.2430 V/m	0.2271 V/m	0.2092 V/m
115	31.07.2018 10:49:02 AM		0.2453 V/m	0.2250 V/m	0.2092 V/m
116	31.07.2018 10:49:12 AM		0.2396 V/m	0.2256 V/m	0.2065 V/m
117	31.07.2018 10:49:22 AM		0.2573 V/m	0.2326 V/m	0.2131 V/m
118	31.07.2018 10:49:32 AM		0.2453 V/m	0.2304 V/m	0.2169 V/m
119	31.07.2018 10:49:42 AM		0.2419 V/m	0.2291 V/m	0.2194 V/m
120	31.07.2018 10:49:52 AM		0.2464 V/m	0.2285 V/m	0.2079 V/m
121	31.07.2018 10:50:02 AM		0.2362 V/m	0.2241 V/m	0.2131 V/m
122	31.07.2018 10:50:12 AM		0.2291 V/m	0.2180 V/m	0.1970 V/m
123	31.07.2018 10:50:22 AM		0.2396 V/m	0.2248 V/m	0.2092 V/m
124	31.07.2018 10:50:32 AM		0.2350 V/m	0.2198 V/m	0.1957 V/m
125	31.07.2018 10:50:42 AM		0.2419 V/m	0.2226 V/m	0.2052 V/m
126	31.07.2018 10:50:52 AM		0.2373 V/m	0.2170 V/m	0.1957 V/m
127	31.07.2018 10:51:02 AM		0.2453 V/m	0.2184 V/m	0.1998 V/m
128	31.07.2018 10:51:12 AM		0.2464 V/m	0.2207 V/m	0.2039 V/m
129	31.07.2018 10:51:22 AM		0.2419 V/m	0.2273 V/m	0.2065 V/m
130	31.07.2018 10:51:32 AM		0.2646 V/m	0.2317 V/m	0.2065 V/m
131	31.07.2018 10:51:42 AM		0.2464 V/m	0.2240 V/m	0.2065 V/m
132	31.07.2018 10:51:52 AM		0.2530 V/m	0.2200 V/m	0.1900 V/m
133	31.07.2018 10:52:02 AM		0.3215 V/m	0.2207 V/m	0.2025 V/m
134	31.07.2018 10:52:12 AM		0.2453 V/m	0.2134 V/m	0.1603 V/m
135	31.07.2018 10:52:22 AM		0.3112 V/m	0.2225 V/m	0.2039 V/m
136	31.07.2018 10:52:32 AM		0.2339 V/m	0.2118 V/m	0.1928 V/m
137	31.07.2018 10:52:42 AM		0.2279 V/m	0.2142 V/m	0.1998 V/m
138	31.07.2018 10:52:52 AM		0.2291 V/m	0.2137 V/m	0.1765 V/m
139	31.07.2018 10:53:02 AM		0.2291 V/m	0.2145 V/m	0.2025 V/m
140	31.07.2018 10:53:12 AM		0.2243 V/m	0.2122 V/m	0.1957 V/m
141	31.07.2018 10:53:22 AM		0.2194 V/m	0.2093 V/m	0.1957 V/m
142	31.07.2018 10:53:32 AM		0.2156 V/m	0.2037 V/m	0.1871 V/m
143	31.07.2018 10:53:42 AM		0.2315 V/m	0.2159 V/m	0.1970 V/m
144	31.07.2018 10:53:52 AM		0.2315 V/m	0.2184 V/m	0.2012 V/m
145	31.07.2018 10:54:02 AM		0.2362 V/m	0.2183 V/m	0.2065 V/m
146	31.07.2018 10:54:12 AM		0.2350 V/m	0.2205 V/m	0.2025 V/m
147	31.07.2018 10:54:22 AM		0.2315 V/m	0.2172 V/m	0.2079 V/m
148	31.07.2018 10:54:32 AM		0.2339 V/m	0.2151 V/m	0.2012 V/m
149	31.07.2018 10:54:42 AM		0.2303 V/m	0.2156 V/m	0.1871 V/m
150	31.07.2018 10:54:52 AM		0.2291 V/m	0.2157 V/m	0.1957 V/m
151	31.07.2018 10:55:02 AM		0.2267 V/m	0.2143 V/m	0.1998 V/m
152	31.07.2018 10:55:12 AM		0.2243 V/m	0.2149 V/m	0.2052 V/m
153	31.07.2018 10:55:22 AM		0.2206 V/m	0.2107 V/m	0.1914 V/m
154	31.07.2018 10:55:32 AM		0.2291 V/m	0.2142 V/m	0.1900 V/m
155	31.07.2018 10:55:42 AM		0.2303 V/m	0.2123 V/m	0.1970 V/m
156	31.07.2018 10:55:52 AM		0.2291 V/m	0.2159 V/m	0.1928 V/m
157	31.07.2018 10:56:02 AM		0.2291 V/m	0.2177 V/m	0.2012 V/m
158	31.07.2018 10:56:12 AM		0.2243 V/m	0.2113 V/m	0.1970 V/m
159	31.07.2018 10:56:22 AM		0.2339 V/m	0.2165 V/m	0.2025 V/m
160	31.07.2018 10:56:32 AM		0.2327 V/m	0.2224 V/m	0.2052 V/m
161	31.07.2018 10:56:42 AM		0.2315 V/m	0.2181 V/m	0.2039 V/m
162	31.07.2018 10:56:52 AM		0.2327 V/m	0.2155 V/m	0.2039 V/m
163	31.07.2018 10:57:02 AM		0.2303 V/m	0.2125 V/m	0.1984 V/m
164	31.07.2018 10:57:12 AM		0.2279 V/m	0.2161 V/m	0.1943 V/m
165	31.07.2018 10:57:22 AM		0.2339 V/m	0.2186 V/m	0.1984 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
166	31.07.2018 10:57:32 AM		0.2362 V/m	0.2196 V/m	0.2025 V/m
167	31.07.2018 10:57:42 AM		0.2350 V/m	0.2221 V/m	0.2079 V/m
168	31.07.2018 10:57:52 AM		0.2373 V/m	0.2202 V/m	0.2092 V/m
169	31.07.2018 10:58:02 AM		0.2267 V/m	0.2149 V/m	0.2052 V/m
170	31.07.2018 10:58:12 AM		0.2279 V/m	0.2108 V/m	0.1970 V/m
171	31.07.2018 10:58:22 AM		0.2350 V/m	0.2147 V/m	0.1970 V/m
172	31.07.2018 10:58:32 AM		0.2339 V/m	0.2189 V/m	0.2039 V/m
173	31.07.2018 10:58:42 AM		0.2362 V/m	0.2224 V/m	0.2079 V/m
174	31.07.2018 10:58:52 AM		0.2303 V/m	0.2185 V/m	0.2065 V/m
175	31.07.2018 10:59:02 AM		0.2267 V/m	0.2156 V/m	0.2025 V/m
176	31.07.2018 10:59:12 AM		0.2267 V/m	0.2125 V/m	0.1970 V/m
177	31.07.2018 10:59:22 AM		0.2243 V/m	0.2122 V/m	0.1984 V/m
178	31.07.2018 10:59:32 AM		0.2339 V/m	0.2174 V/m	0.2025 V/m
179	31.07.2018 10:59:42 AM		0.2255 V/m	0.2135 V/m	0.1998 V/m
180	31.07.2018 10:59:52 AM		0.2315 V/m	0.2159 V/m	0.2012 V/m
181	31.07.2018 11:00:02 AM		0.2350 V/m	0.2190 V/m	0.2079 V/m
182	31.07.2018 11:00:12 AM		0.2350 V/m	0.2177 V/m	0.2025 V/m
183	31.07.2018 11:00:22 AM		0.2419 V/m	0.2251 V/m	0.2118 V/m
184	31.07.2018 11:00:32 AM		0.2373 V/m	0.2203 V/m	0.2052 V/m
185	31.07.2018 11:00:42 AM		0.2291 V/m	0.2174 V/m	0.2065 V/m
186	31.07.2018 11:00:52 AM		0.2303 V/m	0.2146 V/m	0.2012 V/m
187	31.07.2018 11:01:02 AM		0.2231 V/m	0.2068 V/m	0.1871 V/m
188	31.07.2018 11:01:12 AM		0.2243 V/m	0.2087 V/m	0.1928 V/m
189	31.07.2018 11:01:22 AM		0.2279 V/m	0.2130 V/m	0.1998 V/m
190	31.07.2018 11:01:32 AM		0.2243 V/m	0.2050 V/m	0.1900 V/m
191	31.07.2018 11:01:42 AM		0.2243 V/m	0.2072 V/m	0.1900 V/m
192	31.07.2018 11:01:52 AM		0.2267 V/m	0.2127 V/m	0.1984 V/m
193	31.07.2018 11:02:02 AM		0.2362 V/m	0.2221 V/m	0.2092 V/m
194	31.07.2018 11:02:12 AM		0.2267 V/m	0.2118 V/m	0.1970 V/m
195	31.07.2018 11:02:22 AM		0.2350 V/m	0.2144 V/m	0.1984 V/m
196	31.07.2018 11:02:32 AM		0.2327 V/m	0.2187 V/m	0.2012 V/m
197	31.07.2018 11:02:42 AM		0.2315 V/m	0.2155 V/m	0.1984 V/m
198	31.07.2018 11:02:52 AM		0.2206 V/m	0.2089 V/m	0.1900 V/m
199	31.07.2018 11:03:02 AM		0.2231 V/m	0.2104 V/m	0.1914 V/m
200	31.07.2018 11:03:12 AM		0.2243 V/m	0.2114 V/m	0.1998 V/m
201	31.07.2018 11:03:22 AM		0.2327 V/m	0.2141 V/m	0.2025 V/m
202	31.07.2018 11:03:32 AM		0.2291 V/m	0.2163 V/m	0.2012 V/m
203	31.07.2018 11:03:42 AM		0.2206 V/m	0.2025 V/m	0.1781 V/m
204	31.07.2018 11:03:52 AM		0.2219 V/m	0.2071 V/m	0.1943 V/m
205	31.07.2018 11:04:02 AM		0.2291 V/m	0.2048 V/m	0.1871 V/m
206	31.07.2018 11:04:12 AM		0.2219 V/m	0.2038 V/m	0.1781 V/m
207	31.07.2018 11:04:22 AM		0.2267 V/m	0.2059 V/m	0.1856 V/m
208	31.07.2018 11:04:32 AM		0.2385 V/m	0.2208 V/m	0.2079 V/m
209	31.07.2018 11:04:42 AM		0.2279 V/m	0.2119 V/m	0.1970 V/m
210	31.07.2018 11:04:52 AM		0.2255 V/m	0.2136 V/m	0.1871 V/m
211	31.07.2018 11:05:02 AM		0.2362 V/m	0.2121 V/m	0.1928 V/m
212	31.07.2018 11:05:12 AM		0.2206 V/m	0.2084 V/m	0.1841 V/m
213	31.07.2018 11:05:22 AM		0.2181 V/m	0.2035 V/m	0.1841 V/m
214	31.07.2018 11:05:32 AM		0.2219 V/m	0.2053 V/m	0.1871 V/m
215	31.07.2018 11:05:42 AM		0.2243 V/m	0.2087 V/m	0.1984 V/m
216	31.07.2018 11:05:52 AM		0.2279 V/m	0.2090 V/m	0.1811 V/m
217	31.07.2018 11:06:02 AM		0.2206 V/m	0.2025 V/m	0.1856 V/m
218	31.07.2018 11:06:12 AM		0.2181 V/m	0.2059 V/m	0.1811 V/m
219	31.07.2018 11:06:22 AM		0.2169 V/m	0.2040 V/m	0.1928 V/m
220	31.07.2018 11:06:32 AM		0.2194 V/m	0.2015 V/m	0.1856 V/m
221	31.07.2018 11:06:42 AM		0.2169 V/m	0.2052 V/m	0.1943 V/m
222	31.07.2018 11:06:52 AM		0.2219 V/m	0.2055 V/m	0.1796 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
223	31.07.2018 11:07:02 AM		0.2169 V/m	0.1995 V/m	0.1856 V/m
224	31.07.2018 11:07:12 AM		0.2143 V/m	0.1965 V/m	0.1765 V/m
225	31.07.2018 11:07:22 AM		0.2169 V/m	0.2008 V/m	0.1841 V/m
226	31.07.2018 11:07:32 AM		0.2156 V/m	0.2015 V/m	0.1885 V/m
227	31.07.2018 11:07:42 AM		0.2156 V/m	0.1996 V/m	0.1811 V/m
228	31.07.2018 11:07:52 AM		0.2243 V/m	0.2102 V/m	0.1984 V/m
229	31.07.2018 11:08:02 AM		0.2169 V/m	0.2004 V/m	0.1826 V/m
230	31.07.2018 11:08:12 AM		0.2219 V/m	0.2057 V/m	0.1928 V/m
231	31.07.2018 11:08:22 AM		0.2243 V/m	0.2091 V/m	0.1914 V/m
232	31.07.2018 11:08:32 AM		0.2219 V/m	0.2066 V/m	0.1914 V/m
233	31.07.2018 11:08:42 AM		0.2255 V/m	0.2098 V/m	0.1943 V/m
234	31.07.2018 11:08:52 AM		0.2206 V/m	0.2093 V/m	0.1914 V/m
235	31.07.2018 11:09:02 AM		0.2279 V/m	0.2143 V/m	0.1998 V/m
236	31.07.2018 11:09:12 AM		0.2255 V/m	0.2082 V/m	0.1914 V/m
237	31.07.2018 11:09:22 AM		0.2255 V/m	0.2069 V/m	0.1885 V/m
238	31.07.2018 11:09:32 AM		0.2169 V/m	0.2055 V/m	0.1914 V/m
239	31.07.2018 11:09:42 AM		0.2219 V/m	0.2077 V/m	0.1928 V/m
240	31.07.2018 11:09:52 AM		0.2243 V/m	0.2096 V/m	0.1900 V/m
241	31.07.2018 11:10:02 AM		0.2169 V/m	0.2037 V/m	0.1885 V/m
242	31.07.2018 11:10:12 AM		0.2231 V/m	0.2086 V/m	0.1914 V/m
243	31.07.2018 11:10:22 AM		0.2219 V/m	0.2098 V/m	0.1900 V/m
244	31.07.2018 11:10:32 AM		0.2219 V/m	0.2096 V/m	0.1957 V/m
245	31.07.2018 11:10:42 AM		0.2181 V/m	0.2077 V/m	0.1943 V/m
246	31.07.2018 11:10:52 AM		0.2291 V/m	0.2154 V/m	0.1984 V/m
247	31.07.2018 11:11:02 AM		0.2231 V/m	0.2076 V/m	0.1957 V/m
248	31.07.2018 11:11:12 AM		0.2231 V/m	0.2113 V/m	0.1998 V/m
249	31.07.2018 11:11:22 AM		0.2255 V/m	0.2086 V/m	0.1914 V/m
250	31.07.2018 11:11:32 AM		0.2219 V/m	0.2059 V/m	0.1781 V/m
251	31.07.2018 11:11:42 AM		0.2206 V/m	0.2076 V/m	0.1957 V/m
252	31.07.2018 11:11:52 AM		0.2156 V/m	0.2036 V/m	0.1856 V/m
253	31.07.2018 11:12:02 AM		0.2181 V/m	0.2043 V/m	0.1885 V/m
254	31.07.2018 11:12:12 AM		0.2255 V/m	0.1995 V/m	0.1811 V/m
255	31.07.2018 11:12:22 AM		0.2194 V/m	0.2014 V/m	0.1900 V/m
256	31.07.2018 11:12:32 AM		0.2181 V/m	0.2032 V/m	0.1885 V/m
257	31.07.2018 11:12:42 AM		0.2092 V/m	0.1963 V/m	0.1811 V/m
258	31.07.2018 11:12:52 AM		0.2118 V/m	0.1938 V/m	0.1750 V/m
259	31.07.2018 11:13:02 AM		0.2079 V/m	0.1925 V/m	0.1702 V/m
260	31.07.2018 11:13:12 AM		0.2105 V/m	0.1953 V/m	0.1781 V/m
261	31.07.2018 11:13:22 AM		0.2143 V/m	0.1932 V/m	0.1734 V/m
262	31.07.2018 11:13:32 AM		0.2206 V/m	0.1955 V/m	0.1826 V/m
263	31.07.2018 11:13:42 AM		0.2169 V/m	0.1942 V/m	0.1702 V/m
264	31.07.2018 11:13:52 AM		0.2156 V/m	0.1999 V/m	0.1826 V/m
265	31.07.2018 11:14:02 AM		0.2131 V/m	0.1961 V/m	0.1781 V/m
266	31.07.2018 11:14:12 AM		0.2143 V/m	0.1957 V/m	0.1826 V/m
267	31.07.2018 11:14:22 AM		0.2065 V/m	0.1897 V/m	0.1654 V/m
268	31.07.2018 11:14:32 AM		0.2039 V/m	0.1888 V/m	0.1686 V/m
269	31.07.2018 11:14:42 AM		0.2039 V/m	0.1898 V/m	0.1734 V/m
270	31.07.2018 11:14:52 AM		0.2052 V/m	0.1875 V/m	0.1702 V/m
271	31.07.2018 11:15:02 AM		0.2052 V/m	0.1881 V/m	0.1734 V/m
272	31.07.2018 11:15:12 AM		0.2039 V/m	0.1894 V/m	0.1734 V/m
273	31.07.2018 11:15:22 AM		0.2118 V/m	0.1917 V/m	0.1765 V/m
274	31.07.2018 11:15:32 AM		0.2156 V/m	0.1993 V/m	0.1856 V/m
275	31.07.2018 11:15:42 AM		0.2131 V/m	0.2015 V/m	0.1811 V/m
276	31.07.2018 11:15:52 AM		0.2206 V/m	0.2000 V/m	0.1811 V/m
277	31.07.2018 11:16:02 AM		0.2156 V/m	0.1913 V/m	0.1750 V/m
278	31.07.2018 11:16:12 AM		0.2118 V/m	0.1943 V/m	0.1765 V/m
279	31.07.2018 11:16:22 AM		0.2065 V/m	0.1947 V/m	0.1781 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
280	31.07.2018 11:16:32 AM		0.2156 V/m	0.1976 V/m	0.1796 V/m
281	31.07.2018 11:16:42 AM		0.2131 V/m	0.1977 V/m	0.1796 V/m
282	31.07.2018 11:16:52 AM		0.2156 V/m	0.2012 V/m	0.1841 V/m
283	31.07.2018 11:17:02 AM		0.2219 V/m	0.2047 V/m	0.1885 V/m
284	31.07.2018 11:17:12 AM		0.2194 V/m	0.2076 V/m	0.1914 V/m
285	31.07.2018 11:17:22 AM		0.2206 V/m	0.2051 V/m	0.1900 V/m
286	31.07.2018 11:17:32 AM		0.2181 V/m	0.2004 V/m	0.1841 V/m
287	31.07.2018 11:17:42 AM		0.2219 V/m	0.2006 V/m	0.1841 V/m
288	31.07.2018 11:17:52 AM		0.2169 V/m	0.1991 V/m	0.1750 V/m
289	31.07.2018 11:18:02 AM		0.2105 V/m	0.1964 V/m	0.1826 V/m
290	31.07.2018 11:18:12 AM		0.2065 V/m	0.1923 V/m	0.1750 V/m
291	31.07.2018 11:18:22 AM		0.2156 V/m	0.1997 V/m	0.1856 V/m
292	31.07.2018 11:18:32 AM		0.2143 V/m	0.1957 V/m	0.1734 V/m
293	31.07.2018 11:18:42 AM		0.2181 V/m	0.1971 V/m	0.1734 V/m
294	31.07.2018 11:18:52 AM		0.2131 V/m	0.1986 V/m	0.1796 V/m
295	31.07.2018 11:19:02 AM		0.2181 V/m	0.2009 V/m	0.1841 V/m
296	31.07.2018 11:19:12 AM		0.2156 V/m	0.1976 V/m	0.1841 V/m
297	31.07.2018 11:19:22 AM		0.2231 V/m	0.1993 V/m	0.1686 V/m
298	31.07.2018 11:19:32 AM		0.2105 V/m	0.1964 V/m	0.1841 V/m
299	31.07.2018 11:19:42 AM		0.2092 V/m	0.1960 V/m	0.1718 V/m
300	31.07.2018 11:19:52 AM		0.2105 V/m	0.1963 V/m	0.1734 V/m
301	31.07.2018 11:20:02 AM		0.2039 V/m	0.1949 V/m	0.1718 V/m
302	31.07.2018 11:20:12 AM		0.2169 V/m	0.1899 V/m	0.1750 V/m
303	31.07.2018 11:20:22 AM		0.2052 V/m	0.1894 V/m	0.1686 V/m
304	31.07.2018 11:20:32 AM		0.2143 V/m	0.1993 V/m	0.1765 V/m
305	31.07.2018 11:20:42 AM		0.2291 V/m	0.1999 V/m	0.1826 V/m
306	31.07.2018 11:20:52 AM		0.2194 V/m	0.2077 V/m	0.1957 V/m
307	31.07.2018 11:21:02 AM		0.2181 V/m	0.2009 V/m	0.1718 V/m
308	31.07.2018 11:21:12 AM		0.2156 V/m	0.1992 V/m	0.1826 V/m
309	31.07.2018 11:21:22 AM		0.2194 V/m	0.2017 V/m	0.1826 V/m
310	31.07.2018 11:21:32 AM		0.2118 V/m	0.1956 V/m	0.1781 V/m
311	31.07.2018 11:21:42 AM		0.2052 V/m	0.1923 V/m	0.1781 V/m
312	31.07.2018 11:21:52 AM		0.2156 V/m	0.1988 V/m	0.1702 V/m
313	31.07.2018 11:22:02 AM		0.2181 V/m	0.1999 V/m	0.1841 V/m
314	31.07.2018 11:22:12 AM		0.2169 V/m	0.2002 V/m	0.1811 V/m
315	31.07.2018 11:22:22 AM		0.2105 V/m	0.2002 V/m	0.1885 V/m
316	31.07.2018 11:22:32 AM		0.2105 V/m	0.1924 V/m	0.1750 V/m
317	31.07.2018 11:22:42 AM		0.2206 V/m	0.1979 V/m	0.1841 V/m
318	31.07.2018 11:22:52 AM		0.2291 V/m	0.2007 V/m	0.1826 V/m
319	31.07.2018 11:23:02 AM		0.2118 V/m	0.1983 V/m	0.1826 V/m
320	31.07.2018 11:23:12 AM		0.2219 V/m	0.2000 V/m	0.1826 V/m
321	31.07.2018 11:23:22 AM		0.2156 V/m	0.1988 V/m	0.1750 V/m
322	31.07.2018 11:23:32 AM		0.2169 V/m	0.2010 V/m	0.1765 V/m
323	31.07.2018 11:23:42 AM		0.2231 V/m	0.2076 V/m	0.1856 V/m
324	31.07.2018 11:23:52 AM		0.2303 V/m	0.2108 V/m	0.1914 V/m
325	31.07.2018 11:24:02 AM		0.2219 V/m	0.2097 V/m	0.1957 V/m
326	31.07.2018 11:24:12 AM		0.2231 V/m	0.2083 V/m	0.1885 V/m
327	31.07.2018 11:24:22 AM		0.2181 V/m	0.2067 V/m	0.1885 V/m
328	31.07.2018 11:24:32 AM		0.2231 V/m	0.2023 V/m	0.1826 V/m
329	31.07.2018 11:24:42 AM		0.2206 V/m	0.2018 V/m	0.1826 V/m
330	31.07.2018 11:24:52 AM		0.2131 V/m	0.1944 V/m	0.1765 V/m
331	31.07.2018 11:25:02 AM		0.2143 V/m	0.1983 V/m	0.1750 V/m
332	31.07.2018 11:25:12 AM		0.2131 V/m	0.2000 V/m	0.1856 V/m
333	31.07.2018 11:25:22 AM		0.2181 V/m	0.2024 V/m	0.1885 V/m
334	31.07.2018 11:25:32 AM		0.2105 V/m	0.1967 V/m	0.1702 V/m
335	31.07.2018 11:25:42 AM		0.2105 V/m	0.1989 V/m	0.1856 V/m
336	31.07.2018 11:25:52 AM		0.2231 V/m	0.2084 V/m	0.1871 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	31.07.2018 11:26:02 AM		0.2243 V/m	0.2054 V/m	0.1796 V/m
338	31.07.2018 11:26:12 AM		0.2169 V/m	0.2015 V/m	0.1841 V/m
339	31.07.2018 11:26:22 AM		0.2181 V/m	0.2076 V/m	0.1856 V/m
340	31.07.2018 11:26:32 AM		0.2243 V/m	0.2048 V/m	0.1885 V/m
341	31.07.2018 11:26:42 AM		0.2243 V/m	0.2127 V/m	0.2012 V/m
342	31.07.2018 11:26:52 AM		0.2231 V/m	0.2105 V/m	0.1900 V/m
343	31.07.2018 11:27:02 AM		0.2243 V/m	0.2086 V/m	0.1928 V/m
344	31.07.2018 11:27:12 AM		0.2255 V/m	0.2093 V/m	0.1957 V/m
345	31.07.2018 11:27:22 AM		0.2303 V/m	0.2129 V/m	0.1928 V/m
346	31.07.2018 11:27:32 AM		0.2279 V/m	0.2144 V/m	0.2025 V/m
347	31.07.2018 11:27:42 AM		0.2231 V/m	0.2109 V/m	0.1970 V/m
348	31.07.2018 11:27:52 AM		0.2291 V/m	0.2165 V/m	0.2052 V/m
349	31.07.2018 11:28:02 AM		0.2255 V/m	0.2048 V/m	0.1750 V/m
350	31.07.2018 11:28:12 AM		0.2231 V/m	0.2115 V/m	0.1957 V/m
351	31.07.2018 11:28:22 AM		0.2279 V/m	0.2082 V/m	0.1914 V/m
352	31.07.2018 11:28:32 AM		0.2255 V/m	0.2073 V/m	0.1900 V/m
353	31.07.2018 11:28:42 AM		0.2255 V/m	0.2110 V/m	0.1957 V/m
354	31.07.2018 11:28:52 AM		0.2279 V/m	0.2166 V/m	0.1998 V/m
355	31.07.2018 11:29:02 AM		0.2315 V/m	0.2081 V/m	0.1970 V/m
356	31.07.2018 11:29:12 AM		0.2231 V/m	0.2079 V/m	0.1928 V/m
357	31.07.2018 11:29:22 AM		0.2350 V/m	0.2141 V/m	0.2039 V/m
358	31.07.2018 11:29:32 AM		0.2291 V/m	0.2155 V/m	0.1998 V/m
359	31.07.2018 11:29:42 AM		0.2315 V/m	0.2179 V/m	0.2025 V/m
360	31.07.2018 11:29:52 AM		0.2255 V/m	0.2170 V/m	0.2039 V/m
361	31.07.2018 11:30:02 AM		0.2255 V/m	0.2125 V/m	0.1957 V/m
362	31.07.2018 11:30:12 AM		0.2243 V/m	0.2081 V/m	0.1984 V/m
363	31.07.2018 11:30:22 AM		0.2243 V/m	0.2109 V/m	0.1928 V/m
364	31.07.2018 11:30:32 AM		0.2243 V/m	0.2078 V/m	0.1885 V/m
365	31.07.2018 11:30:42 AM		0.2206 V/m	0.2074 V/m	0.1900 V/m
366	31.07.2018 11:30:52 AM		0.2131 V/m	0.2036 V/m	0.1914 V/m
367	31.07.2018 11:31:02 AM		0.2169 V/m	0.2024 V/m	0.1826 V/m
368	31.07.2018 11:31:12 AM		0.2194 V/m	0.2046 V/m	0.1841 V/m
369	31.07.2018 11:31:22 AM		0.2118 V/m	0.1971 V/m	0.1796 V/m
370	31.07.2018 11:31:32 AM		0.2169 V/m	0.1987 V/m	0.1811 V/m
371	31.07.2018 11:31:42 AM		0.2181 V/m	0.2033 V/m	0.1928 V/m
372	31.07.2018 11:31:52 AM		0.2143 V/m	0.2031 V/m	0.1841 V/m
373	31.07.2018 11:32:02 AM		0.2219 V/m	0.2071 V/m	0.1914 V/m
374	31.07.2018 11:32:12 AM		0.2231 V/m	0.2077 V/m	0.1943 V/m
375	31.07.2018 11:32:22 AM		0.2231 V/m	0.2052 V/m	0.1781 V/m
376	31.07.2018 11:32:32 AM		0.2194 V/m	0.2077 V/m	0.1914 V/m
377	31.07.2018 11:32:42 AM		0.2219 V/m	0.2105 V/m	0.1998 V/m
378	31.07.2018 11:32:52 AM		0.2143 V/m	0.2002 V/m	0.1811 V/m
379	31.07.2018 11:33:02 AM		0.2219 V/m	0.1996 V/m	0.1781 V/m
380	31.07.2018 11:33:12 AM		0.2291 V/m	0.2133 V/m	0.1943 V/m
381	31.07.2018 11:33:22 AM		0.2231 V/m	0.2122 V/m	0.1957 V/m
382	31.07.2018 11:33:32 AM		0.2279 V/m	0.2169 V/m	0.1970 V/m
383	31.07.2018 11:33:42 AM		0.2419 V/m	0.2139 V/m	0.1957 V/m
384	31.07.2018 11:33:52 AM		0.2303 V/m	0.2126 V/m	0.1943 V/m
385	31.07.2018 11:34:02 AM		0.2255 V/m	0.2139 V/m	0.1998 V/m
386	31.07.2018 11:34:12 AM		0.2206 V/m	0.2084 V/m	0.1914 V/m
387	31.07.2018 11:34:22 AM		0.2267 V/m	0.2103 V/m	0.1943 V/m
388	31.07.2018 11:34:32 AM		0.2231 V/m	0.2103 V/m	0.1943 V/m
389	31.07.2018 11:34:42 AM		0.2194 V/m	0.2050 V/m	0.1914 V/m
390	31.07.2018 11:34:52 AM		0.2194 V/m	0.2013 V/m	0.1841 V/m
391	31.07.2018 11:35:02 AM		0.2143 V/m	0.1984 V/m	0.1811 V/m
392	31.07.2018 11:35:12 AM		0.2255 V/m	0.2113 V/m	0.1984 V/m
393	31.07.2018 11:35:22 AM		0.2315 V/m	0.2095 V/m	0.1928 V/m



Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
394	31.07.2018 11:35:32 AM		0.2169 V/m	0.2041 V/m	0.1914 V/m
395	31.07.2018 11:35:42 AM		0.2156 V/m	0.2027 V/m	0.1826 V/m
396	31.07.2018 11:35:52 AM		0.2131 V/m	0.1999 V/m	0.1856 V/m
397	31.07.2018 11:36:02 AM		0.2255 V/m	0.2047 V/m	0.1811 V/m
398	31.07.2018 11:36:12 AM		0.2169 V/m	0.1936 V/m	0.1750 V/m
399	31.07.2018 11:36:22 AM		0.2181 V/m	0.1994 V/m	0.1811 V/m
400	31.07.2018 11:36:32 AM		0.2131 V/m	0.2030 V/m	0.1914 V/m
401	31.07.2018 11:36:42 AM		0.2219 V/m	0.2074 V/m	0.1928 V/m
402	31.07.2018 11:36:52 AM		0.2206 V/m	0.2050 V/m	0.1841 V/m
403	31.07.2018 11:37:02 AM		0.2206 V/m	0.2018 V/m	0.1871 V/m
404	31.07.2018 11:37:12 AM		0.2143 V/m	0.1991 V/m	0.1856 V/m
405	31.07.2018 11:37:22 AM		0.2219 V/m	0.2039 V/m	0.1856 V/m
406	31.07.2018 11:37:32 AM		0.2156 V/m	0.2006 V/m	0.1841 V/m
407	31.07.2018 11:37:42 AM		0.2231 V/m	0.2038 V/m	0.1796 V/m
408	31.07.2018 11:37:52 AM		0.2255 V/m	0.2063 V/m	0.1900 V/m
409	31.07.2018 11:38:02 AM		0.2243 V/m	0.1967 V/m	0.1811 V/m
410	31.07.2018 11:38:12 AM		0.2255 V/m	0.2076 V/m	0.1856 V/m
411	31.07.2018 11:38:22 AM		0.2206 V/m	0.2049 V/m	0.1856 V/m
412	31.07.2018 11:38:32 AM		0.2194 V/m	0.2050 V/m	0.1841 V/m
413	31.07.2018 11:38:42 AM		0.2267 V/m	0.2106 V/m	0.1984 V/m
414	31.07.2018 11:38:52 AM		0.2231 V/m	0.2111 V/m	0.1957 V/m
415	31.07.2018 11:39:02 AM		0.2279 V/m	0.2141 V/m	0.2012 V/m
416	31.07.2018 11:39:12 AM		0.2303 V/m	0.2106 V/m	0.1928 V/m
417	31.07.2018 11:39:22 AM		0.2181 V/m	0.2022 V/m	0.1796 V/m
418	31.07.2018 11:39:32 AM		0.2105 V/m	0.1995 V/m	0.1796 V/m
419	31.07.2018 11:39:42 AM		0.2156 V/m	0.2016 V/m	0.1796 V/m
420	31.07.2018 11:39:52 AM		0.2279 V/m	0.2115 V/m	0.1914 V/m
421	31.07.2018 11:40:02 AM		0.2362 V/m	0.2144 V/m	0.1970 V/m
422	31.07.2018 11:40:12 AM		0.2156 V/m	0.1977 V/m	0.1796 V/m
423	31.07.2018 11:40:22 AM		0.2039 V/m	0.1932 V/m	0.1750 V/m
424	31.07.2018 11:40:32 AM		0.2194 V/m	0.1931 V/m	0.1670 V/m
425	31.07.2018 11:40:42 AM		0.2105 V/m	0.1933 V/m	0.1765 V/m
426	31.07.2018 11:40:52 AM		0.2131 V/m	0.1957 V/m	0.1765 V/m
427	31.07.2018 11:41:02 AM		0.2039 V/m	0.1893 V/m	0.1620 V/m
428	31.07.2018 11:41:12 AM		0.2092 V/m	0.1906 V/m	0.1686 V/m
429	31.07.2018 11:41:22 AM		0.2181 V/m	0.2001 V/m	0.1841 V/m
430	31.07.2018 11:41:32 AM		0.2243 V/m	0.2091 V/m	0.1957 V/m
431	31.07.2018 11:41:42 AM		0.2231 V/m	0.2076 V/m	0.1914 V/m
432	31.07.2018 11:41:52 AM		0.2303 V/m	0.2149 V/m	0.1998 V/m
433	31.07.2018 11:42:02 AM		0.2303 V/m	0.2134 V/m	0.1970 V/m
434	31.07.2018 11:42:12 AM		0.2231 V/m	0.2071 V/m	0.1928 V/m
435	31.07.2018 11:42:22 AM		0.2231 V/m	0.2064 V/m	0.1900 V/m
436	31.07.2018 11:42:32 AM		0.2339 V/m	0.2146 V/m	0.1885 V/m
437	31.07.2018 11:42:42 AM		0.2303 V/m	0.2139 V/m	0.1970 V/m
438	31.07.2018 11:42:52 AM		0.2231 V/m	0.2110 V/m	0.1970 V/m
439	31.07.2018 11:43:02 AM		0.2255 V/m	0.2135 V/m	0.1970 V/m
440	31.07.2018 11:43:12 AM		0.2279 V/m	0.2151 V/m	0.1984 V/m
441	31.07.2018 11:43:22 AM		0.2219 V/m	0.2012 V/m	0.1826 V/m
442	31.07.2018 11:43:32 AM		0.2327 V/m	0.2123 V/m	0.1914 V/m
443	31.07.2018 11:43:42 AM		0.2143 V/m	0.2008 V/m	0.1796 V/m
444	31.07.2018 11:43:52 AM		0.2219 V/m	0.2035 V/m	0.1841 V/m
445	31.07.2018 11:44:02 AM		0.2255 V/m	0.2015 V/m	0.1750 V/m
446	31.07.2018 11:44:12 AM		0.2279 V/m	0.2100 V/m	0.1943 V/m
447	31.07.2018 11:44:22 AM		0.2243 V/m	0.2103 V/m	0.1957 V/m
448	31.07.2018 11:44:32 AM		0.2243 V/m	0.2103 V/m	0.1957 V/m
449	31.07.2018 11:44:42 AM		0.2327 V/m	0.2154 V/m	0.1928 V/m
450	31.07.2018 11:44:52 AM		0.2243 V/m	0.2088 V/m	0.1928 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
451	31.07.2018 11:45:02 AM		0.2267 V/m	0.2123 V/m	0.1957 V/m
452	31.07.2018 11:45:12 AM		0.2231 V/m	0.2105 V/m	0.1957 V/m
453	31.07.2018 11:45:22 AM		0.2219 V/m	0.2051 V/m	0.1871 V/m
454	31.07.2018 11:45:32 AM		0.2255 V/m	0.2110 V/m	0.1957 V/m
455	31.07.2018 11:45:42 AM		0.2267 V/m	0.2112 V/m	0.1943 V/m
456	31.07.2018 11:45:52 AM		0.2105 V/m	0.1991 V/m	0.1811 V/m
457	31.07.2018 11:46:02 AM		0.2092 V/m	0.1966 V/m	0.1826 V/m
458	31.07.2018 11:46:12 AM		0.2169 V/m	0.2057 V/m	0.1943 V/m
459	31.07.2018 11:46:22 AM		0.2206 V/m	0.2039 V/m	0.1811 V/m
460	31.07.2018 11:46:32 AM		0.2105 V/m	0.1956 V/m	0.1765 V/m
461	31.07.2018 11:46:42 AM		0.2118 V/m	0.1992 V/m	0.1856 V/m
462	31.07.2018 11:46:52 AM		0.2131 V/m	0.1946 V/m	0.1796 V/m
463	31.07.2018 11:47:02 AM		0.2143 V/m	0.1942 V/m	0.1765 V/m
464	31.07.2018 11:47:12 AM		0.2131 V/m	0.1941 V/m	0.1734 V/m
465	31.07.2018 11:47:22 AM		0.1841 V/m	0.1675 V/m	0.1569 V/m
466	31.07.2018 11:47:32 AM		0.1928 V/m	0.1746 V/m	0.1620 V/m
467	31.07.2018 11:47:42 AM		0.1984 V/m	0.1785 V/m	0.1533 V/m
468	31.07.2018 11:47:52 AM		0.1970 V/m	0.1811 V/m	0.1551 V/m
469	31.07.2018 11:48:02 AM		0.1957 V/m	0.1826 V/m	0.1603 V/m
470	31.07.2018 11:48:12 AM		0.1914 V/m	0.1782 V/m	0.1586 V/m
471	31.07.2018 11:48:22 AM		0.2012 V/m	0.1797 V/m	0.1637 V/m
472	31.07.2018 11:48:32 AM		0.2012 V/m	0.1839 V/m	0.1586 V/m
473	31.07.2018 11:48:42 AM		0.2025 V/m	0.1791 V/m	0.1551 V/m
474	31.07.2018 11:48:52 AM		0.1914 V/m	0.1779 V/m	0.1603 V/m
475	31.07.2018 11:49:02 AM		0.1957 V/m	0.1782 V/m	0.1515 V/m
476	31.07.2018 11:49:12 AM		0.1957 V/m	0.1809 V/m	0.1551 V/m
477	31.07.2018 11:49:22 AM		0.1928 V/m	0.1763 V/m	0.1515 V/m
478	31.07.2018 11:49:32 AM		0.1914 V/m	0.1733 V/m	0.1551 V/m
479	31.07.2018 11:49:42 AM		0.1943 V/m	0.1795 V/m	0.1603 V/m
480	31.07.2018 11:49:52 AM		0.1885 V/m	0.1708 V/m	0.1533 V/m
481	31.07.2018 11:50:02 AM		0.1914 V/m	0.1727 V/m	0.1441 V/m
482	31.07.2018 11:50:12 AM		0.1900 V/m	0.1739 V/m	0.1551 V/m
483	31.07.2018 11:50:22 AM		0.1914 V/m	0.1760 V/m	0.1551 V/m
484	31.07.2018 11:50:32 AM		0.1914 V/m	0.1774 V/m	0.1569 V/m
485	31.07.2018 11:50:42 AM		0.1841 V/m	0.1693 V/m	0.1422 V/m
486	31.07.2018 11:50:52 AM		0.1885 V/m	0.1658 V/m	0.1497 V/m
487	31.07.2018 11:51:02 AM		0.1871 V/m	0.1634 V/m	0.1422 V/m
488	31.07.2018 11:51:12 AM		0.1856 V/m	0.1656 V/m	0.1441 V/m
489	31.07.2018 11:51:22 AM		0.1826 V/m	0.1658 V/m	0.1479 V/m
490	31.07.2018 11:51:32 AM		0.1900 V/m	0.1722 V/m	0.1569 V/m
491	31.07.2018 11:51:42 AM		0.1970 V/m	0.1790 V/m	0.1586 V/m
492	31.07.2018 11:51:52 AM		0.1871 V/m	0.1737 V/m	0.1603 V/m
493	31.07.2018 11:52:02 AM		0.1885 V/m	0.1716 V/m	0.1533 V/m
494	31.07.2018 11:52:12 AM		0.1957 V/m	0.1777 V/m	0.1551 V/m
495	31.07.2018 11:52:22 AM		0.2025 V/m	0.1842 V/m	0.1586 V/m
496	31.07.2018 11:52:32 AM		0.1914 V/m	0.1757 V/m	0.1620 V/m
497	31.07.2018 11:52:42 AM		0.1811 V/m	0.1646 V/m	0.1479 V/m
498	31.07.2018 11:52:52 AM		0.1914 V/m	0.1749 V/m	0.1586 V/m
499	31.07.2018 11:53:02 AM		0.1928 V/m	0.1778 V/m	0.1620 V/m
500	31.07.2018 11:53:12 AM		0.1871 V/m	0.1740 V/m	0.1586 V/m
501	31.07.2018 11:53:22 AM		0.2092 V/m	0.1791 V/m	0.1422 V/m
502	31.07.2018 11:53:32 AM		0.1928 V/m	0.1761 V/m	0.1403 V/m
503	31.07.2018 11:53:42 AM		0.1900 V/m	0.1737 V/m	0.1569 V/m
504	31.07.2018 11:53:52 AM		0.2025 V/m	0.1778 V/m	0.1569 V/m
505	31.07.2018 11:54:02 AM		0.1957 V/m	0.1791 V/m	0.1569 V/m
506	31.07.2018 11:54:12 AM		0.2012 V/m	0.1817 V/m	0.1637 V/m
507	31.07.2018 11:54:22 AM		0.1885 V/m	0.1713 V/m	0.1569 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
508	31.07.2018 11:54:32 AM		0.1914 V/m	0.1735 V/m	0.1551 V/m
509	31.07.2018 11:54:42 AM		0.1885 V/m	0.1738 V/m	0.1620 V/m
510	31.07.2018 11:54:52 AM		0.1885 V/m	0.1721 V/m	0.1569 V/m
511	31.07.2018 11:55:02 AM		0.1957 V/m	0.1781 V/m	0.1551 V/m
512	31.07.2018 11:55:12 AM		0.2092 V/m	0.1940 V/m	0.1718 V/m
513	31.07.2018 11:55:22 AM		0.2079 V/m	0.1907 V/m	0.1750 V/m
514	31.07.2018 11:55:32 AM		0.2156 V/m	0.2004 V/m	0.1765 V/m
515	31.07.2018 11:55:42 AM		0.2156 V/m	0.1984 V/m	0.1811 V/m
516	31.07.2018 11:55:52 AM		0.2118 V/m	0.1946 V/m	0.1796 V/m
517	31.07.2018 11:56:02 AM		0.2105 V/m	0.1934 V/m	0.1796 V/m
518	31.07.2018 11:56:12 AM		0.2105 V/m	0.1925 V/m	0.1781 V/m
519	31.07.2018 11:56:22 AM		0.2156 V/m	0.1975 V/m	0.1856 V/m
520	31.07.2018 11:56:32 AM		0.2131 V/m	0.1924 V/m	0.1750 V/m
521	31.07.2018 11:56:42 AM		0.2092 V/m	0.1925 V/m	0.1734 V/m
522	31.07.2018 11:56:52 AM		0.2105 V/m	0.1986 V/m	0.1826 V/m
523	31.07.2018 11:57:02 AM		0.2181 V/m	0.2030 V/m	0.1841 V/m
524	31.07.2018 11:57:12 AM		0.2181 V/m	0.2065 V/m	0.1943 V/m
525	31.07.2018 11:57:22 AM		0.2231 V/m	0.2077 V/m	0.1900 V/m
526	31.07.2018 11:57:32 AM		0.2194 V/m	0.2058 V/m	0.1914 V/m
527	31.07.2018 11:57:42 AM		0.2267 V/m	0.2131 V/m	0.1928 V/m
528	31.07.2018 11:57:52 AM		0.2303 V/m	0.2117 V/m	0.1984 V/m
529	31.07.2018 11:58:02 AM		0.2279 V/m	0.2159 V/m	0.2039 V/m
530	31.07.2018 11:58:12 AM		0.2279 V/m	0.2085 V/m	0.1943 V/m
531	31.07.2018 11:58:22 AM		0.2194 V/m	0.2008 V/m	0.1811 V/m
532	31.07.2018 11:58:32 AM		0.2156 V/m	0.2031 V/m	0.1871 V/m
533	31.07.2018 11:58:42 AM		0.2327 V/m	0.2109 V/m	0.1885 V/m
534	31.07.2018 11:58:52 AM		0.2279 V/m	0.2110 V/m	0.1984 V/m
535	31.07.2018 11:59:02 AM		0.2206 V/m	0.2082 V/m	0.1900 V/m
536	31.07.2018 11:59:12 AM		0.2327 V/m	0.2099 V/m	0.1781 V/m
537	31.07.2018 11:59:22 AM		0.2143 V/m	0.2011 V/m	0.1871 V/m
538	31.07.2018 11:59:32 AM		0.2131 V/m	0.1998 V/m	0.1841 V/m
539	31.07.2018 11:59:42 AM		0.2194 V/m	0.2038 V/m	0.1900 V/m
540	31.07.2018 11:59:52 AM		0.2181 V/m	0.2014 V/m	0.1871 V/m
541	31.07.2018 12:00:02 PM		0.2231 V/m	0.2049 V/m	0.1900 V/m
542	31.07.2018 12:00:12 PM		0.2231 V/m	0.2024 V/m	0.1856 V/m
543	31.07.2018 12:00:22 PM		0.2143 V/m	0.1981 V/m	0.1781 V/m
544	31.07.2018 12:00:32 PM		0.2206 V/m	0.2073 V/m	0.1914 V/m
545	31.07.2018 12:00:42 PM		0.2206 V/m	0.2064 V/m	0.1841 V/m
546	31.07.2018 12:00:52 PM		0.2219 V/m	0.2069 V/m	0.1900 V/m
547	31.07.2018 12:01:02 PM		0.2194 V/m	0.2071 V/m	0.1957 V/m
548	31.07.2018 12:01:12 PM		0.2255 V/m	0.2007 V/m	0.1871 V/m
549	31.07.2018 12:01:22 PM		0.2219 V/m	0.2092 V/m	0.1970 V/m
550	31.07.2018 12:01:32 PM		0.2267 V/m	0.2052 V/m	0.1928 V/m
551	31.07.2018 12:01:42 PM		0.2255 V/m	0.2060 V/m	0.1885 V/m
552	31.07.2018 12:01:52 PM		0.2156 V/m	0.2004 V/m	0.1811 V/m
553	31.07.2018 12:02:02 PM		0.2169 V/m	0.1978 V/m	0.1856 V/m
554	31.07.2018 12:02:12 PM		0.2105 V/m	0.1981 V/m	0.1856 V/m
555	31.07.2018 12:02:22 PM		0.2131 V/m	0.2021 V/m	0.1885 V/m
556	31.07.2018 12:02:32 PM		0.2243 V/m	0.1972 V/m	0.1734 V/m
557	31.07.2018 12:02:42 PM		0.2065 V/m	0.1948 V/m	0.1811 V/m
558	31.07.2018 12:02:52 PM		0.2052 V/m	0.1859 V/m	0.1670 V/m
559	31.07.2018 12:03:02 PM		0.2118 V/m	0.1929 V/m	0.1750 V/m
560	31.07.2018 12:03:12 PM		0.2156 V/m	0.1912 V/m	0.1781 V/m
561	31.07.2018 12:03:22 PM		0.2025 V/m	0.1912 V/m	0.1781 V/m
562	31.07.2018 12:03:32 PM		0.2092 V/m	0.1958 V/m	0.1781 V/m
563	31.07.2018 12:03:42 PM		0.2143 V/m	0.1955 V/m	0.1781 V/m
564	31.07.2018 12:03:52 PM		0.2092 V/m	0.1937 V/m	0.1702 V/m

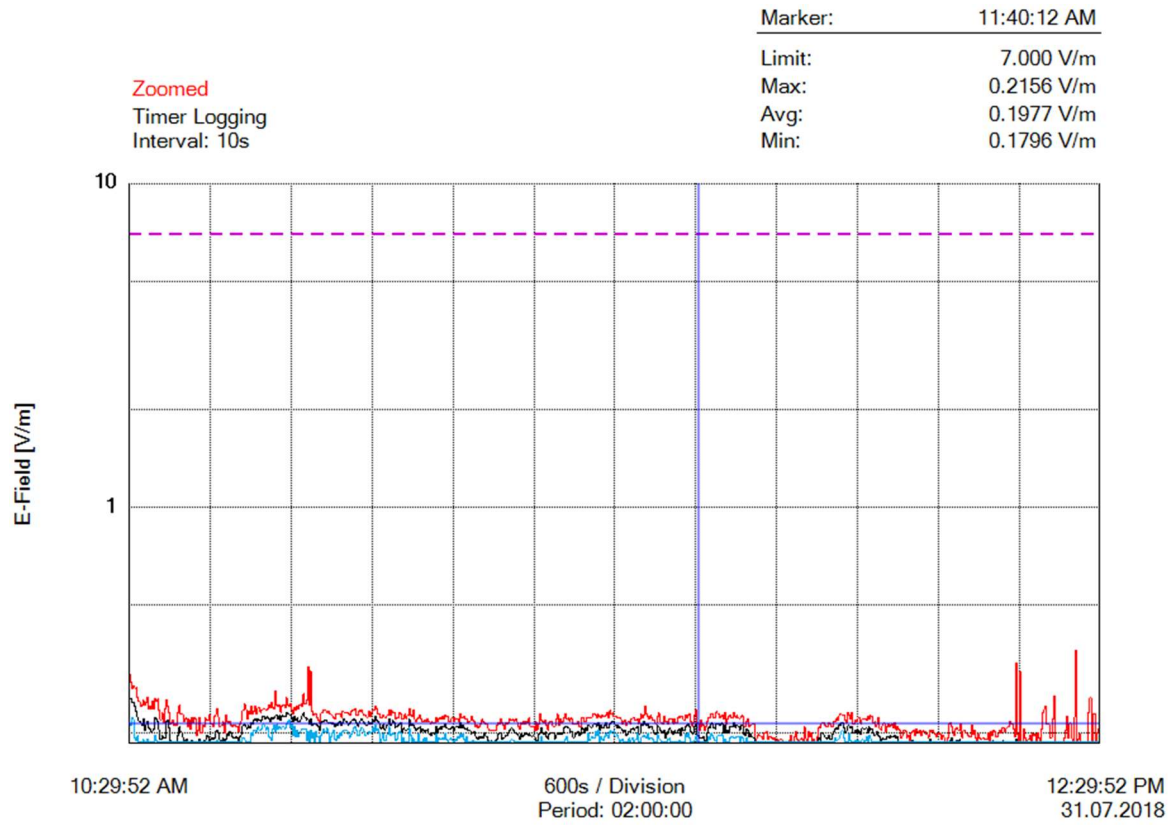


<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
565	31.07.2018 12:04:02 PM		0.2118 V/m	0.1962 V/m	0.1781 V/m
566	31.07.2018 12:04:12 PM		0.2143 V/m	0.1954 V/m	0.1826 V/m
567	31.07.2018 12:04:22 PM		0.2079 V/m	0.1950 V/m	0.1781 V/m
568	31.07.2018 12:04:32 PM		0.2156 V/m	0.1976 V/m	0.1781 V/m
569	31.07.2018 12:04:42 PM		0.2052 V/m	0.1935 V/m	0.1718 V/m
570	31.07.2018 12:04:52 PM		0.2105 V/m	0.1958 V/m	0.1856 V/m
571	31.07.2018 12:05:02 PM		0.2065 V/m	0.1886 V/m	0.1670 V/m
572	31.07.2018 12:05:12 PM		0.2039 V/m	0.1836 V/m	0.1654 V/m
573	31.07.2018 12:05:22 PM		0.1928 V/m	0.1748 V/m	0.1533 V/m
574	31.07.2018 12:05:32 PM		0.1970 V/m	0.1771 V/m	0.1533 V/m
575	31.07.2018 12:05:42 PM		0.2052 V/m	0.1815 V/m	0.1620 V/m
576	31.07.2018 12:05:52 PM		0.2025 V/m	0.1858 V/m	0.1670 V/m
577	31.07.2018 12:06:02 PM		0.1943 V/m	0.1794 V/m	0.1551 V/m
578	31.07.2018 12:06:12 PM		0.1970 V/m	0.1782 V/m	0.1586 V/m
579	31.07.2018 12:06:22 PM		0.1900 V/m	0.1775 V/m	0.1515 V/m
580	31.07.2018 12:06:32 PM		0.2012 V/m	0.1848 V/m	0.1670 V/m
581	31.07.2018 12:06:42 PM		0.2025 V/m	0.1901 V/m	0.1750 V/m
582	31.07.2018 12:06:52 PM		0.2052 V/m	0.1866 V/m	0.1654 V/m
583	31.07.2018 12:07:02 PM		0.1970 V/m	0.1841 V/m	0.1702 V/m
584	31.07.2018 12:07:12 PM		0.2065 V/m	0.1831 V/m	0.1702 V/m
585	31.07.2018 12:07:22 PM		0.2025 V/m	0.1824 V/m	0.1569 V/m
586	31.07.2018 12:07:32 PM		0.1998 V/m	0.1749 V/m	0.1441 V/m
587	31.07.2018 12:07:42 PM		0.2052 V/m	0.1857 V/m	0.1718 V/m
588	31.07.2018 12:07:52 PM		0.1970 V/m	0.1837 V/m	0.1654 V/m
589	31.07.2018 12:08:02 PM		0.2039 V/m	0.1866 V/m	0.1670 V/m
590	31.07.2018 12:08:12 PM		0.2025 V/m	0.1786 V/m	0.1569 V/m
591	31.07.2018 12:08:22 PM		0.1984 V/m	0.1805 V/m	0.1586 V/m
592	31.07.2018 12:08:32 PM		0.1984 V/m	0.1785 V/m	0.1551 V/m
593	31.07.2018 12:08:42 PM		0.1943 V/m	0.1727 V/m	0.1551 V/m
594	31.07.2018 12:08:52 PM		0.2052 V/m	0.1916 V/m	0.1654 V/m
595	31.07.2018 12:09:02 PM		0.2025 V/m	0.1873 V/m	0.1734 V/m
596	31.07.2018 12:09:12 PM		0.2039 V/m	0.1870 V/m	0.1686 V/m
597	31.07.2018 12:09:22 PM		0.1998 V/m	0.1859 V/m	0.1637 V/m
598	31.07.2018 12:09:32 PM		0.1984 V/m	0.1808 V/m	0.1654 V/m
599	31.07.2018 12:09:42 PM		0.1957 V/m	0.1795 V/m	0.1551 V/m
600	31.07.2018 12:09:52 PM		0.1984 V/m	0.1834 V/m	0.1686 V/m
601	31.07.2018 12:10:02 PM		0.2012 V/m	0.1833 V/m	0.1603 V/m
602	31.07.2018 12:10:12 PM		0.1984 V/m	0.1822 V/m	0.1686 V/m
603	31.07.2018 12:10:22 PM		0.1914 V/m	0.1718 V/m	0.1586 V/m
604	31.07.2018 12:10:32 PM		0.1970 V/m	0.1732 V/m	0.1586 V/m
605	31.07.2018 12:10:42 PM		0.1943 V/m	0.1750 V/m	0.1497 V/m
606	31.07.2018 12:10:52 PM		0.1885 V/m	0.1744 V/m	0.1551 V/m
607	31.07.2018 12:11:02 PM		0.1928 V/m	0.1786 V/m	0.1586 V/m
608	31.07.2018 12:11:12 PM		0.2131 V/m	0.1833 V/m	0.1670 V/m
609	31.07.2018 12:11:22 PM		0.2156 V/m	0.1905 V/m	0.1750 V/m
610	31.07.2018 12:11:32 PM		0.2105 V/m	0.1932 V/m	0.1781 V/m
611	31.07.2018 12:11:42 PM		0.2025 V/m	0.1822 V/m	0.1603 V/m
612	31.07.2018 12:11:52 PM		0.1970 V/m	0.1845 V/m	0.1670 V/m
613	31.07.2018 12:12:02 PM		0.2065 V/m	0.1774 V/m	0.1533 V/m
614	31.07.2018 12:12:12 PM		0.2079 V/m	0.1901 V/m	0.1765 V/m
615	31.07.2018 12:12:22 PM		0.2052 V/m	0.1896 V/m	0.1702 V/m
616	31.07.2018 12:12:32 PM		0.2039 V/m	0.1910 V/m	0.1670 V/m
617	31.07.2018 12:12:42 PM		0.2143 V/m	0.1883 V/m	0.1718 V/m
618	31.07.2018 12:12:52 PM		0.1943 V/m	0.1825 V/m	0.1686 V/m
619	31.07.2018 12:13:02 PM		0.2039 V/m	0.1853 V/m	0.1670 V/m
620	31.07.2018 12:13:12 PM		0.2039 V/m	0.1814 V/m	0.1620 V/m
621	31.07.2018 12:13:22 PM		0.1998 V/m	0.1842 V/m	0.1637 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
622	31.07.2018 12:13:32 PM		0.1970 V/m	0.1774 V/m	0.1586 V/m
623	31.07.2018 12:13:42 PM		0.1957 V/m	0.1780 V/m	0.1441 V/m
624	31.07.2018 12:13:52 PM		0.1957 V/m	0.1777 V/m	0.1603 V/m
625	31.07.2018 12:14:02 PM		0.2118 V/m	0.1848 V/m	0.1654 V/m
626	31.07.2018 12:14:12 PM		0.1984 V/m	0.1789 V/m	0.1569 V/m
627	31.07.2018 12:14:22 PM		0.2039 V/m	0.1813 V/m	0.1670 V/m
628	31.07.2018 12:14:32 PM		0.1928 V/m	0.1746 V/m	0.1569 V/m
629	31.07.2018 12:14:42 PM		0.1856 V/m	0.1694 V/m	0.1441 V/m
630	31.07.2018 12:14:52 PM		0.1984 V/m	0.1827 V/m	0.1670 V/m
631	31.07.2018 12:15:02 PM		0.1928 V/m	0.1767 V/m	0.1637 V/m
632	31.07.2018 12:15:12 PM		0.1914 V/m	0.1718 V/m	0.1533 V/m
633	31.07.2018 12:15:22 PM		0.1928 V/m	0.1782 V/m	0.1654 V/m
634	31.07.2018 12:15:32 PM		0.1943 V/m	0.1786 V/m	0.1603 V/m
635	31.07.2018 12:15:42 PM		0.1914 V/m	0.1768 V/m	0.1586 V/m
636	31.07.2018 12:15:52 PM		0.1914 V/m	0.1789 V/m	0.1637 V/m
637	31.07.2018 12:16:02 PM		0.2012 V/m	0.1822 V/m	0.1569 V/m
638	31.07.2018 12:16:12 PM		0.1900 V/m	0.1775 V/m	0.1603 V/m
639	31.07.2018 12:16:22 PM		0.2025 V/m	0.1858 V/m	0.1637 V/m
640	31.07.2018 12:16:32 PM		0.1970 V/m	0.1868 V/m	0.1718 V/m
641	31.07.2018 12:16:42 PM		0.2052 V/m	0.1895 V/m	0.1734 V/m
642	31.07.2018 12:16:52 PM		0.2025 V/m	0.1796 V/m	0.1586 V/m
643	31.07.2018 12:17:02 PM		0.1957 V/m	0.1767 V/m	0.1533 V/m
644	31.07.2018 12:17:12 PM		0.1957 V/m	0.1801 V/m	0.1654 V/m
645	31.07.2018 12:17:22 PM		0.1998 V/m	0.1788 V/m	0.1551 V/m
646	31.07.2018 12:17:32 PM		0.2039 V/m	0.1836 V/m	0.1670 V/m
647	31.07.2018 12:17:42 PM		0.2012 V/m	0.1870 V/m	0.1686 V/m
648	31.07.2018 12:17:52 PM		0.2079 V/m	0.1894 V/m	0.1718 V/m
649	31.07.2018 12:18:02 PM		0.2078 V/m	0.1889 V/m	0.1670 V/m
650	31.07.2018 12:18:12 PM		0.2025 V/m	0.1887 V/m	0.1702 V/m
651	31.07.2018 12:18:22 PM		0.2079 V/m	0.1777 V/m	0.1551 V/m
652	31.07.2018 12:18:32 PM		0.2092 V/m	0.1850 V/m	0.1533 V/m
653	31.07.2018 12:18:42 PM		0.2181 V/m	0.1818 V/m	0.1603 V/m
654	31.07.2018 12:18:52 PM		0.2143 V/m	0.1858 V/m	0.1637 V/m
655	31.07.2018 12:19:02 PM		0.2143 V/m	0.1849 V/m	0.1460 V/m
656	31.07.2018 12:19:12 PM		0.2065 V/m	0.1881 V/m	0.1718 V/m
657	31.07.2018 12:19:22 PM		0.1957 V/m	0.1813 V/m	0.1637 V/m
658	31.07.2018 12:19:32 PM		0.3307 V/m	0.1923 V/m	0.1702 V/m
659	31.07.2018 12:19:42 PM		0.1984 V/m	0.1815 V/m	0.1551 V/m
660	31.07.2018 12:19:52 PM		0.1871 V/m	0.1687 V/m	0.1497 V/m
661	31.07.2018 12:20:02 PM		0.3102 V/m	0.1743 V/m	0.1383 V/m
662	31.07.2018 12:20:12 PM		0.1781 V/m	0.1608 V/m	0.1383 V/m
663	31.07.2018 12:20:22 PM		0.1841 V/m	0.1669 V/m	0.1403 V/m
664	31.07.2018 12:20:32 PM		0.2065 V/m	0.1758 V/m	0.1441 V/m
665	31.07.2018 12:20:42 PM		0.1928 V/m	0.1698 V/m	0.1403 V/m
666	31.07.2018 12:20:52 PM		0.1765 V/m	0.1631 V/m	0.1323 V/m
667	31.07.2018 12:21:02 PM		0.1914 V/m	0.1679 V/m	0.1551 V/m
668	31.07.2018 12:21:12 PM		0.1970 V/m	0.1621 V/m	0.1363 V/m
669	31.07.2018 12:21:22 PM		0.1871 V/m	0.1616 V/m	0.1403 V/m
670	31.07.2018 12:21:32 PM		0.1998 V/m	0.1662 V/m	0.1422 V/m
671	31.07.2018 12:21:42 PM		0.1970 V/m	0.1704 V/m	0.1302 V/m
672	31.07.2018 12:21:52 PM		0.1984 V/m	0.1646 V/m	0.1441 V/m
673	31.07.2018 12:22:02 PM		0.1885 V/m	0.1676 V/m	0.1479 V/m
674	31.07.2018 12:22:12 PM		0.1998 V/m	0.1708 V/m	0.1497 V/m
675	31.07.2018 12:22:22 PM		0.1928 V/m	0.1741 V/m	0.1586 V/m
676	31.07.2018 12:22:32 PM		0.1900 V/m	0.1708 V/m	0.1533 V/m
677	31.07.2018 12:22:42 PM		0.2065 V/m	0.1786 V/m	0.1603 V/m
678	31.07.2018 12:22:52 PM		0.2327 V/m	0.1802 V/m	0.1363 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	31.07.2018 12:23:02 PM		0.2373 V/m	0.1803 V/m	0.1363 V/m
680	31.07.2018 12:23:12 PM		0.2430 V/m	0.1790 V/m	0.1383 V/m
681	31.07.2018 12:23:22 PM		0.2130 V/m	0.1723 V/m	0.1192 V/m
682	31.07.2018 12:23:32 PM		0.2130 V/m	0.1763 V/m	0.1551 V/m
683	31.07.2018 12:23:42 PM		0.1943 V/m	0.1722 V/m	0.1479 V/m
684	31.07.2018 12:23:52 PM		0.1943 V/m	0.1690 V/m	0.1479 V/m
685	31.07.2018 12:24:02 PM		0.2218 V/m	0.1708 V/m	0.1403 V/m
686	31.07.2018 12:24:12 PM		0.2604 V/m	0.1786 V/m	0.1479 V/m
687	31.07.2018 12:24:22 PM		0.1796 V/m	0.1635 V/m	0.1363 V/m
688	31.07.2018 12:24:32 PM		0.1796 V/m	0.1668 V/m	0.1497 V/m
689	31.07.2018 12:24:42 PM		0.1796 V/m	0.1613 V/m	0.1383 V/m
690	31.07.2018 12:24:52 PM		0.1811 V/m	0.1557 V/m	0.1323 V/m
691	31.07.2018 12:25:02 PM		0.1856 V/m	0.1586 V/m	0.1422 V/m
692	31.07.2018 12:25:12 PM		0.1871 V/m	0.1641 V/m	0.1422 V/m
693	31.07.2018 12:25:22 PM		0.1765 V/m	0.1647 V/m	0.1497 V/m
694	31.07.2018 12:25:32 PM		0.1942 V/m	0.1670 V/m	0.1302 V/m
695	31.07.2018 12:25:42 PM		0.2052 V/m	0.1750 V/m	0.1403 V/m
696	31.07.2018 12:25:52 PM		0.2255 V/m	0.1772 V/m	0.1323 V/m
697	31.07.2018 12:26:02 PM		0.1928 V/m	0.1695 V/m	0.1441 V/m
698	31.07.2018 12:26:12 PM		0.2156 V/m	0.1751 V/m	0.1383 V/m
699	31.07.2018 12:26:22 PM		0.1928 V/m	0.1698 V/m	0.1497 V/m
700	31.07.2018 12:26:32 PM		0.1885 V/m	0.1659 V/m	0.1441 V/m
701	31.07.2018 12:26:42 PM		0.2243 V/m	0.1694 V/m	0.1323 V/m
702	31.07.2018 12:26:52 PM		0.3608 V/m	0.1775 V/m	0.1363 V/m
703	31.07.2018 12:27:02 PM		0.1856 V/m	0.1632 V/m	0.1363 V/m
704	31.07.2018 12:27:12 PM		0.1914 V/m	0.1673 V/m	0.1441 V/m
705	31.07.2018 12:27:22 PM		0.1984 V/m	0.1618 V/m	0.1192 V/m
706	31.07.2018 12:27:32 PM		0.1826 V/m	0.1598 V/m	0.1323 V/m
707	31.07.2018 12:27:42 PM		0.1826 V/m	0.1669 V/m	0.1497 V/m
708	31.07.2018 12:27:52 PM		0.1885 V/m	0.1685 V/m	0.1441 V/m
709	31.07.2018 12:28:02 PM		0.1841 V/m	0.1670 V/m	0.1515 V/m
710	31.07.2018 12:28:12 PM		0.1885 V/m	0.1668 V/m	0.1422 V/m
711	31.07.2018 12:28:22 PM		0.1811 V/m	0.1599 V/m	0.1097 V/m
712	31.07.2018 12:28:32 PM		0.2327 V/m	0.1653 V/m	0.0964 V/m
713	31.07.2018 12:28:42 PM		0.2573 V/m	0.1683 V/m	0.1403 V/m
714	31.07.2018 12:28:52 PM		0.1811 V/m	0.1621 V/m	0.1441 V/m
715	31.07.2018 12:29:02 PM		0.2291 V/m	0.1619 V/m	0.1019 V/m
716	31.07.2018 12:29:12 PM		0.2303 V/m	0.1602 V/m	0.0935 V/m
717	31.07.2018 12:29:22 PM		0.1826 V/m	0.1595 V/m	0.1383 V/m
718	31.07.2018 12:29:32 PM		0.1998 V/m	0.1580 V/m	0.1281 V/m
719	31.07.2018 12:29:42 PM		0.2065 V/m	0.1672 V/m	0.1422 V/m
720	31.07.2018 12:29:52 PM		0.2572 V/m	0.1717 V/m	0.1515 V/m

## Graph



## Parameters

---

Operating Mode	HIGH FREQUENCY
Number of Sub Indices	720
Storing Date	31.07.2018
Storing Time	10:29:52 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 MHz
Apply Correction Frequency	OFF
Eref_E(f)	61.40 V/m
Eref_H(f)	61.45 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 południowym



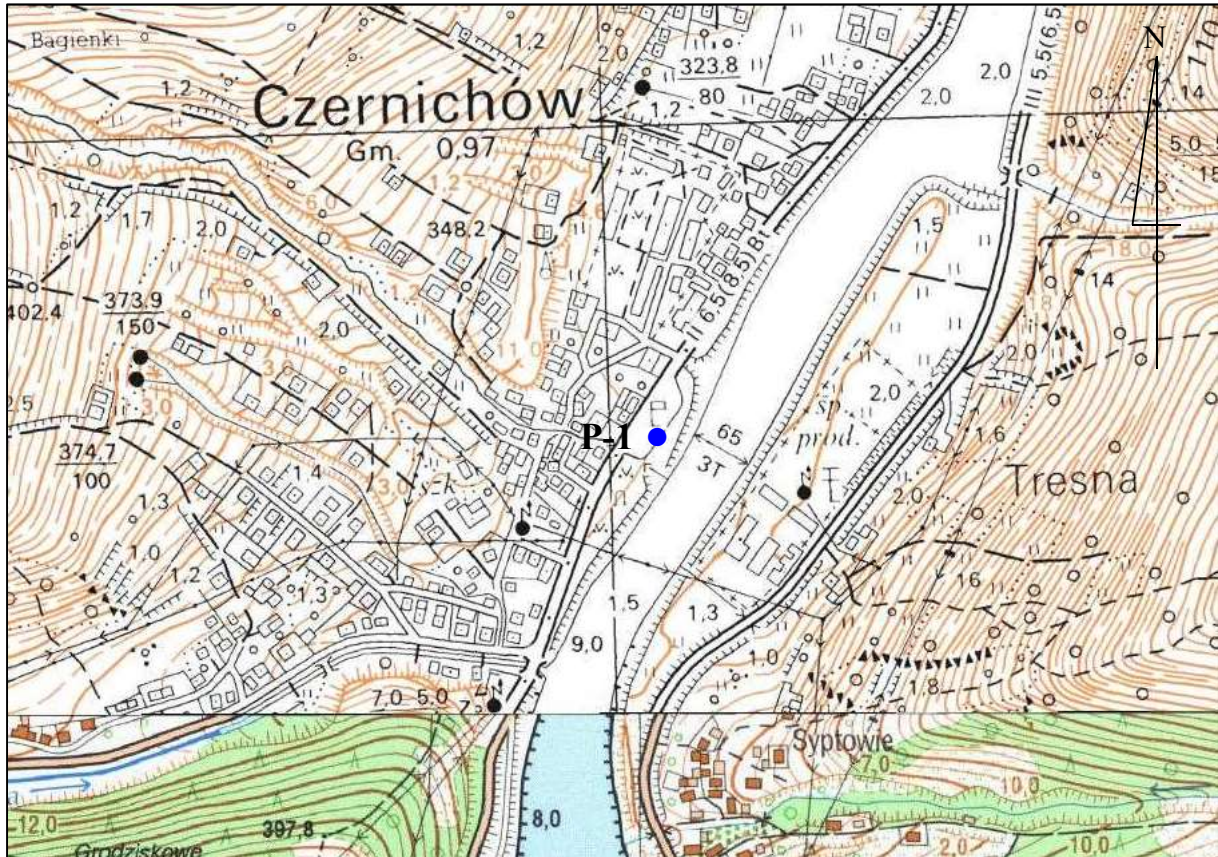


Fot. 3. Rejon badań, widok w kierunku północno-wschodnim



Fot. 4. Urządzenie pomiarowe w trakcie wykonywanego badania





## CZERNICHÓW

*Oznaczenia:*

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

**Ryc. Szkic sytuacyjny rejonu badań.**