



**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 18/41/2018/PEM

**SPRAWOZDANIE Z MONITORINGOWEGO POMIARU PÓL**  
**ELEKTROMAGNETYCZNYCH nr: 362/2018**

**Instalacja: 5172 MILÓWKA;**

**Miejsce pomiarów: P-1 (117/PEM/m), Milówka, ul. Szkolna;**

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

**Data oraz godzina wykonania pomiarów:** 12.07.2018, 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 Milówka, 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. Szkolnej w granicach administracyjnych miejscowości Milówka, 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 zabudowa Zespołu Szkół wraz z obiektami sportowymi oraz luźna zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna zagrodowa. Najbliższy obiekt budowlany – dwukondygnacyjny budynek mieszkalny oddalony od punktu pomiarowego o 31 m znajduje się w kierunku zachodnim. Zabudowa szkolna położona jest w kierunku południowo-wschodnim, w odległości 39 m. Punkt pomiarowy sąsiaduje bezpośrednio z bieżnią i boiskiem sportowym. Pozostała w sąsiedztwie punktu pomiarowego zabudowa mieszkalna jednorodzinna znajduje się w kierunkach: północnym i zachodnim.

W promieniu  $d \leq 300 \text{ m}$  od punktu pomiarowego znajduje się instalacja radiokomunikacyjna emitująca pola elektromagnetyczne do środowiska – stacja bazowa telefonii komórkowej.

Klasyfikacja rodzaju terenu wg wytycznych przedmiotowego Rozporządzenia:

*Tereny wiejskie*

System Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS):

*Milówka 10012414417092*

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

*N 49°33'31.6"*

*E 19°05'17.3";*

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 = 31 [m] - od elewacji budynku mieszkalnego jednorodzinnego*

Lokalizacja punktu pomiarowego – północna część terenu szkoły przy bieżni do biegów.

#### 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	12-07-2018 r.	Wyniki pomiarów:	
	10:29:45–12:29:45	T [°C]	17,4 – 23,7
		RH [ % ]	47,4 – 62,5
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, RADIOLOKACYJNYCH, RADIONAWIGACYJNYCH  
REJONU BADAŃ PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH \*)  
(\* - w rozumieniu wymagań przedmiotowego Rozporządzenia)**

W odległości 160 m od punktu pomiarowego P-1, w kierunku południowym, przy Placu Wolności znajduje się kościół parafialny, na wieży którego zainstalowano anteny nadawczo-odbiorcze stacji bazowej telefonii komórkowej, należącej do Orange Polska S.A. W tabeli 2 przedstawiono wyspecyfikowane parametry instalacji, zebrane na podstawie materiałów uzyskanych od operatorów instalacji.

**Tabela 2**

<b>Zarządzający instalacją:</b> Orange Polska S.A. Aleje Jerozolimskie 160, 02-603 Warszawa,					
<b>Nazwa instalacji wg nomenklatury użytkownika:</b> Stacja bazowa nr: <b>5172 MILÓWKA</b>					
<b>Lokalizacja:</b> Wieża kościoła przy Placu Wolności					
Lp.	Azymut [ <sup>o</sup> ]	Typ anteny	Pasmo (system) pracy [MHz]	Wysokość zawieszenia H [m] n.p.t.	EIRP <sub>max</sub> [W]
1.	25	Antena sektorowa ATR4518R13	800 (LTE) 900 (GSM) 900 (UMTS) 1800 (GSM) 2100 (UMTS)	32	12926,8
2.	155	Antena sektorowa ATR4518R13	800 (LTE) 900 (GSM) 900 (UMTS) 1800 (GSM) 2100 (UMTS)	32	12926,8
3.	300	Antena sektorowa ATR4518R13	800 (LTE) 900 (GSM) 900 (UMTS) 1800 (GSM) 2100 (UMTS)	32	12876,2
EIRP <sub>max</sub> , łącznie ze wszystkich anten sektorowych instalacji: <b>38 729,8 [W]</b>					

**Objaśnienia:**EIRP<sub>max</sub> – wartości max mocy promieniowania równoważnej izotropowo, [W].

## 7. WYNIKI BADAŃ

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

Tabela 3

Lp.	Punkt pomiarowy poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku	Natężenie pola elektrycznego $E^{**}$ [V/m]	Niepewność pomiaru $U_{E,0,95}$ [V/m]
1.	P-1 (117/PEM/m) ul. Szkolna Miejscowość – Milówka	1,07	$\pm 0,27$

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.*

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. Szkolna Miejscowość (gmina) - Milówka, Powiat - żywiecki, Województwo - śląskie	Latitude: 49°33'31.6" N Longitude: 19°05'17.3" E

Comment
Pomiary poziomów pól elektromagnetycznych 100 kHz - 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku; 12.07.2018 r., Milówka, 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 10:29:45 AM, Period 2h 0' 0", Interval 10s

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
1	12.07.2018 10:29:55 AM		1.180 V/m	1.069 V/m	0.9997 V/m
2	12.07.2018 10:30:05 AM		1.064 V/m	0.9983 V/m	0.9274 V/m
3	12.07.2018 10:30:15 AM		1.118 V/m	1.011 V/m	0.9536 V/m
4	12.07.2018 10:30:25 AM		1.126 V/m	0.9915 V/m	0.9250 V/m
5	12.07.2018 10:30:35 AM		1.113 V/m	1.003 V/m	0.9136 V/m
6	12.07.2018 10:30:45 AM		1.238 V/m	1.081 V/m	0.9694 V/m
7	12.07.2018 10:30:55 AM		1.183 V/m	1.054 V/m	0.9756 V/m
8	12.07.2018 10:31:05 AM		1.306 V/m	1.041 V/m	0.9533 V/m
9	12.07.2018 10:31:15 AM		1.186 V/m	1.028 V/m	0.9412 V/m
10	12.07.2018 10:31:25 AM		1.088 V/m	0.9691 V/m	0.8797 V/m
11	12.07.2018 10:31:35 AM		1.111 V/m	0.9758 V/m	0.9146 V/m
12	12.07.2018 10:31:45 AM		1.127 V/m	1.007 V/m	0.9229 V/m
13	12.07.2018 10:31:55 AM		1.127 V/m	0.9941 V/m	0.9185 V/m
14	12.07.2018 10:32:05 AM		1.166 V/m	0.9372 V/m	0.8756 V/m
15	12.07.2018 10:32:15 AM		1.098 V/m	0.9241 V/m	0.8642 V/m
16	12.07.2018 10:32:25 AM		1.030 V/m	0.9117 V/m	0.8572 V/m
17	12.07.2018 10:32:35 AM		1.037 V/m	0.8886 V/m	0.8347 V/m
18	12.07.2018 10:32:45 AM		1.140 V/m	0.9138 V/m	0.8278 V/m
19	12.07.2018 10:32:55 AM		1.104 V/m	0.9376 V/m	0.8587 V/m
20	12.07.2018 10:33:05 AM		1.084 V/m	0.9483 V/m	0.8689 V/m
21	12.07.2018 10:33:15 AM		1.139 V/m	0.9562 V/m	0.8696 V/m
22	12.07.2018 10:33:25 AM		1.266 V/m	1.034 V/m	0.8562 V/m
23	12.07.2018 10:33:35 AM		1.303 V/m	1.003 V/m	0.8427 V/m
24	12.07.2018 10:33:45 AM		1.298 V/m	1.001 V/m	0.8853 V/m
25	12.07.2018 10:33:55 AM		1.324 V/m	1.029 V/m	0.8504 V/m
26	12.07.2018 10:34:05 AM		1.272 V/m	0.9930 V/m	0.8364 V/m
27	12.07.2018 10:34:15 AM		1.378 V/m	1.051 V/m	0.8812 V/m
28	12.07.2018 10:34:25 AM		1.233 V/m	0.9978 V/m	0.8546 V/m
29	12.07.2018 10:34:35 AM		1.260 V/m	1.036 V/m	0.9009 V/m
30	12.07.2018 10:34:45 AM		1.265 V/m	0.9926 V/m	0.8755 V/m
31	12.07.2018 10:34:55 AM		1.158 V/m	0.9307 V/m	0.8351 V/m
32	12.07.2018 10:35:05 AM		1.157 V/m	0.9923 V/m	0.8774 V/m
33	12.07.2018 10:35:15 AM		1.165 V/m	0.9764 V/m	0.8549 V/m
34	12.07.2018 10:35:25 AM		1.215 V/m	1.005 V/m	0.8600 V/m
35	12.07.2018 10:35:35 AM		1.121 V/m	0.9780 V/m	0.8699 V/m
36	12.07.2018 10:35:45 AM		1.170 V/m	0.9713 V/m	0.8539 V/m
37	12.07.2018 10:35:55 AM		1.258 V/m	0.9533 V/m	0.8449 V/m
38	12.07.2018 10:36:05 AM		1.116 V/m	0.9555 V/m	0.8549 V/m
39	12.07.2018 10:36:15 AM		1.137 V/m	0.9569 V/m	0.8565 V/m
40	12.07.2018 10:36:25 AM		1.299 V/m	1.057 V/m	0.8947 V/m
41	12.07.2018 10:36:35 AM		1.235 V/m	1.012 V/m	0.8733 V/m
42	12.07.2018 10:36:45 AM		1.207 V/m	0.9727 V/m	0.8555 V/m
43	12.07.2018 10:36:55 AM		1.115 V/m	0.9623 V/m	0.8750 V/m
44	12.07.2018 10:37:05 AM		1.170 V/m	0.9705 V/m	0.8840 V/m
45	12.07.2018 10:37:15 AM		1.237 V/m	1.034 V/m	0.8948 V/m
46	12.07.2018 10:37:25 AM		1.169 V/m	0.9611 V/m	0.8524 V/m
47	12.07.2018 10:37:35 AM		1.128 V/m	0.9882 V/m	0.8828 V/m
48	12.07.2018 10:37:45 AM		1.289 V/m	1.096 V/m	0.8781 V/m
49	12.07.2018 10:37:55 AM		1.277 V/m	1.086 V/m	0.9145 V/m
50	12.07.2018 10:38:05 AM		1.236 V/m	1.075 V/m	0.8840 V/m
51	12.07.2018 10:38:15 AM		1.342 V/m	1.167 V/m	0.9024 V/m



Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
52	12.07.2018 10:38:25 AM		1.361 V/m	1.104 V/m	0.9057 V/m
53	12.07.2018 10:38:35 AM		1.408 V/m	1.197 V/m	0.9006 V/m
54	12.07.2018 10:38:45 AM		1.333 V/m	1.081 V/m	0.8604 V/m
55	12.07.2018 10:38:55 AM		1.431 V/m	1.089 V/m	0.8852 V/m
56	12.07.2018 10:39:05 AM		1.317 V/m	1.107 V/m	0.9288 V/m
57	12.07.2018 10:39:15 AM		1.360 V/m	1.143 V/m	0.8961 V/m
58	12.07.2018 10:39:25 AM		1.420 V/m	1.314 V/m	0.9508 V/m
59	12.07.2018 10:39:35 AM		1.347 V/m	1.147 V/m	0.8743 V/m
60	12.07.2018 10:39:45 AM		1.311 V/m	1.109 V/m	0.8655 V/m
61	12.07.2018 10:39:55 AM		1.361 V/m	1.154 V/m	0.8626 V/m
62	12.07.2018 10:40:05 AM		1.236 V/m	0.9957 V/m	0.8466 V/m
63	12.07.2018 10:40:15 AM		1.471 V/m	1.023 V/m	0.8108 V/m
64	12.07.2018 10:40:25 AM		1.222 V/m	0.9243 V/m	0.8215 V/m
65	12.07.2018 10:40:35 AM		1.124 V/m	0.9363 V/m	0.8331 V/m
66	12.07.2018 10:40:45 AM		1.240 V/m	0.9802 V/m	0.8727 V/m
67	12.07.2018 10:40:55 AM		1.123 V/m	0.9783 V/m	0.8860 V/m
68	12.07.2018 10:41:05 AM		1.154 V/m	1.066 V/m	0.8954 V/m
69	12.07.2018 10:41:15 AM		1.101 V/m	0.9905 V/m	0.9030 V/m
70	12.07.2018 10:41:25 AM		1.199 V/m	1.013 V/m	0.9344 V/m
71	12.07.2018 10:41:35 AM		1.298 V/m	1.077 V/m	0.9160 V/m
72	12.07.2018 10:41:45 AM		1.079 V/m	0.9427 V/m	0.8556 V/m
73	12.07.2018 10:41:55 AM		1.190 V/m	0.9261 V/m	0.8365 V/m
74	12.07.2018 10:42:05 AM		1.132 V/m	0.9674 V/m	0.8365 V/m
75	12.07.2018 10:42:15 AM		0.9157 V/m	0.8792 V/m	0.8472 V/m
76	12.07.2018 10:42:25 AM		1.074 V/m	0.9064 V/m	0.8433 V/m
77	12.07.2018 10:42:35 AM		1.133 V/m	0.9347 V/m	0.8553 V/m
78	12.07.2018 10:42:45 AM		1.026 V/m	0.9166 V/m	0.8289 V/m
79	12.07.2018 10:42:55 AM		1.070 V/m	0.9100 V/m	0.8374 V/m
80	12.07.2018 10:43:05 AM		1.088 V/m	0.9469 V/m	0.8553 V/m
81	12.07.2018 10:43:15 AM		1.134 V/m	0.9660 V/m	0.8245 V/m
82	12.07.2018 10:43:25 AM		1.202 V/m	0.9141 V/m	0.8302 V/m
83	12.07.2018 10:43:35 AM		1.097 V/m	0.9358 V/m	0.8374 V/m
84	12.07.2018 10:43:45 AM		1.255 V/m	1.068 V/m	0.8712 V/m
85	12.07.2018 10:43:55 AM		1.124 V/m	0.9483 V/m	0.8478 V/m
86	12.07.2018 10:44:05 AM		1.178 V/m	0.9957 V/m	0.8453 V/m
87	12.07.2018 10:44:15 AM		1.027 V/m	0.8839 V/m	0.8355 V/m
88	12.07.2018 10:44:25 AM		1.170 V/m	0.9481 V/m	0.8588 V/m
89	12.07.2018 10:44:35 AM		1.029 V/m	0.8833 V/m	0.8145 V/m
90	12.07.2018 10:44:45 AM		1.168 V/m	0.9081 V/m	0.8462 V/m
91	12.07.2018 10:44:55 AM		1.291 V/m	1.069 V/m	0.8702 V/m
92	12.07.2018 10:45:05 AM		1.239 V/m	0.9024 V/m	0.8308 V/m
93	12.07.2018 10:45:15 AM		1.071 V/m	0.9092 V/m	0.8365 V/m
94	12.07.2018 10:45:25 AM		1.201 V/m	0.9583 V/m	0.8705 V/m
95	12.07.2018 10:45:35 AM		1.033 V/m	0.9066 V/m	0.8256 V/m
96	12.07.2018 10:45:45 AM		1.101 V/m	0.9279 V/m	0.8139 V/m
97	12.07.2018 10:45:55 AM		1.255 V/m	1.075 V/m	0.8633 V/m
98	12.07.2018 10:46:05 AM		1.268 V/m	0.9483 V/m	0.8718 V/m
99	12.07.2018 10:46:15 AM		1.105 V/m	0.9499 V/m	0.8871 V/m
100	12.07.2018 10:46:25 AM		1.008 V/m	0.9021 V/m	0.8298 V/m
101	12.07.2018 10:46:35 AM		1.067 V/m	0.9106 V/m	0.8559 V/m
102	12.07.2018 10:46:45 AM		0.9668 V/m	0.9081 V/m	0.8693 V/m
103	12.07.2018 10:46:55 AM		1.028 V/m	0.9174 V/m	0.8724 V/m
104	12.07.2018 10:47:05 AM		0.9767 V/m	0.8920 V/m	0.8172 V/m
105	12.07.2018 10:47:15 AM		1.087 V/m	0.9440 V/m	0.8420 V/m
106	12.07.2018 10:47:25 AM		1.123 V/m	0.9950 V/m	0.9000 V/m
107	12.07.2018 10:47:35 AM		1.106 V/m	0.9433 V/m	0.8747 V/m
108	12.07.2018 10:47:45 AM		1.077 V/m	0.9159 V/m	0.8652 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
109	12.07.2018 10:47:55 AM		1.033 V/m	0.9379 V/m	0.8889 V/m
110	12.07.2018 10:48:05 AM		1.064 V/m	0.9631 V/m	0.9210 V/m
111	12.07.2018 10:48:15 AM		1.097 V/m	0.9587 V/m	0.8799 V/m
112	12.07.2018 10:48:25 AM		0.9628 V/m	0.9024 V/m	0.8565 V/m
113	12.07.2018 10:48:35 AM		0.9175 V/m	0.8785 V/m	0.8446 V/m
114	12.07.2018 10:48:45 AM		1.020 V/m	0.9219 V/m	0.8664 V/m
115	12.07.2018 10:48:55 AM		1.284 V/m	1.041 V/m	0.9005 V/m
116	12.07.2018 10:49:05 AM		1.155 V/m	0.9813 V/m	0.9139 V/m
117	12.07.2018 10:49:15 AM		1.017 V/m	0.9415 V/m	0.8731 V/m
118	12.07.2018 10:49:25 AM		1.005 V/m	0.9460 V/m	0.8960 V/m
119	12.07.2018 10:49:35 AM		1.044 V/m	0.9442 V/m	0.8698 V/m
120	12.07.2018 10:49:45 AM		1.212 V/m	0.9180 V/m	0.8158 V/m
121	12.07.2018 10:49:55 AM		0.9735 V/m	0.8990 V/m	0.8282 V/m
122	12.07.2018 10:50:05 AM		1.214 V/m	0.9693 V/m	0.8802 V/m
123	12.07.2018 10:50:15 AM		0.9856 V/m	0.9039 V/m	0.8371 V/m
124	12.07.2018 10:50:25 AM		1.221 V/m	0.9273 V/m	0.8348 V/m
125	12.07.2018 10:50:35 AM		1.044 V/m	0.8845 V/m	0.7955 V/m
126	12.07.2018 10:50:45 AM		1.067 V/m	0.9212 V/m	0.8033 V/m
127	12.07.2018 10:50:55 AM		1.269 V/m	0.9162 V/m	0.8033 V/m
128	12.07.2018 10:51:05 AM		1.283 V/m	0.9129 V/m	0.8071 V/m
129	12.07.2018 10:51:15 AM		1.176 V/m	0.9125 V/m	0.8265 V/m
130	12.07.2018 10:51:25 AM		0.9550 V/m	0.8896 V/m	0.8436 V/m
131	12.07.2018 10:51:35 AM		0.9670 V/m	0.9016 V/m	0.8469 V/m
132	12.07.2018 10:51:45 AM		1.070 V/m	0.9125 V/m	0.8315 V/m
133	12.07.2018 10:51:55 AM		1.276 V/m	0.9879 V/m	0.8286 V/m
134	12.07.2018 10:52:05 AM		1.214 V/m	0.9074 V/m	0.8536 V/m
135	12.07.2018 10:52:15 AM		1.267 V/m	1.000 V/m	0.8479 V/m
136	12.07.2018 10:52:25 AM		1.264 V/m	0.8902 V/m	0.8338 V/m
137	12.07.2018 10:52:35 AM		1.222 V/m	0.9307 V/m	0.8118 V/m
138	12.07.2018 10:52:45 AM		1.233 V/m	0.9248 V/m	0.8404 V/m
139	12.07.2018 10:52:55 AM		0.9642 V/m	0.8819 V/m	0.8348 V/m
140	12.07.2018 10:53:05 AM		1.241 V/m	0.9174 V/m	0.8469 V/m
141	12.07.2018 10:53:15 AM		1.174 V/m	0.9315 V/m	0.8680 V/m
142	12.07.2018 10:53:25 AM		1.338 V/m	0.9760 V/m	0.8475 V/m
143	12.07.2018 10:53:35 AM		1.229 V/m	0.9738 V/m	0.8569 V/m
144	12.07.2018 10:53:45 AM		1.214 V/m	0.9905 V/m	0.8449 V/m
145	12.07.2018 10:53:55 AM		1.068 V/m	0.9288 V/m	0.8440 V/m
146	12.07.2018 10:54:05 AM		1.286 V/m	0.9954 V/m	0.8603 V/m
147	12.07.2018 10:54:15 AM		1.038 V/m	0.9305 V/m	0.8680 V/m
148	12.07.2018 10:54:25 AM		1.366 V/m	1.060 V/m	0.9151 V/m
149	12.07.2018 10:54:35 AM		1.189 V/m	0.9320 V/m	0.8536 V/m
150	12.07.2018 10:54:45 AM		1.158 V/m	0.9717 V/m	0.8828 V/m
151	12.07.2018 10:54:55 AM		1.132 V/m	0.9833 V/m	0.8972 V/m
152	12.07.2018 10:55:05 AM		1.019 V/m	0.8841 V/m	0.8235 V/m
153	12.07.2018 10:55:15 AM		1.269 V/m	0.9036 V/m	0.8285 V/m
154	12.07.2018 10:55:25 AM		1.230 V/m	0.9277 V/m	0.8543 V/m
155	12.07.2018 10:55:35 AM		1.338 V/m	0.9770 V/m	0.8942 V/m
156	12.07.2018 10:55:45 AM		1.344 V/m	1.190 V/m	0.8794 V/m
157	12.07.2018 10:55:55 AM		1.381 V/m	1.231 V/m	1.027 V/m
158	12.07.2018 10:56:05 AM		1.465 V/m	1.251 V/m	0.9660 V/m
159	12.07.2018 10:56:15 AM		1.573 V/m	1.348 V/m	1.088 V/m
160	12.07.2018 10:56:25 AM		1.442 V/m	1.294 V/m	1.046 V/m
161	12.07.2018 10:56:35 AM		1.421 V/m	1.237 V/m	0.9730 V/m
162	12.07.2018 10:56:45 AM		1.323 V/m	1.075 V/m	0.8355 V/m
163	12.07.2018 10:56:55 AM		1.326 V/m	1.098 V/m	0.8869 V/m
164	12.07.2018 10:57:05 AM		1.465 V/m	1.139 V/m	0.8946 V/m
165	12.07.2018 10:57:15 AM		1.396 V/m	1.222 V/m	1.054 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
166	12.07.2018 10:57:25 AM		1.306 V/m	1.224 V/m	1.073 V/m
167	12.07.2018 10:57:35 AM		1.318 V/m	1.266 V/m	1.122 V/m
168	12.07.2018 10:57:45 AM		1.301 V/m	1.228 V/m	0.9816 V/m
169	12.07.2018 10:57:55 AM		1.258 V/m	1.048 V/m	0.9097 V/m
170	12.07.2018 10:58:05 AM		1.258 V/m	1.071 V/m	0.8504 V/m
171	12.07.2018 10:58:15 AM		1.190 V/m	1.004 V/m	0.8265 V/m
172	12.07.2018 10:58:25 AM		1.252 V/m	1.095 V/m	0.8549 V/m
173	12.07.2018 10:58:35 AM		1.347 V/m	1.117 V/m	0.8591 V/m
174	12.07.2018 10:58:45 AM		1.320 V/m	1.119 V/m	0.8319 V/m
175	12.07.2018 10:58:55 AM		1.275 V/m	1.190 V/m	0.9747 V/m
176	12.07.2018 10:59:05 AM		1.260 V/m	1.157 V/m	0.8623 V/m
177	12.07.2018 10:59:15 AM		1.266 V/m	1.196 V/m	0.8945 V/m
178	12.07.2018 10:59:25 AM		1.250 V/m	1.196 V/m	1.043 V/m
179	12.07.2018 10:59:35 AM		1.244 V/m	1.174 V/m	1.035 V/m
180	12.07.2018 10:59:45 AM		1.230 V/m	1.174 V/m	1.014 V/m
181	12.07.2018 10:59:55 AM		1.221 V/m	1.162 V/m	1.061 V/m
182	12.07.2018 11:00:05 AM		1.227 V/m	1.054 V/m	0.8530 V/m
183	12.07.2018 11:00:15 AM		1.348 V/m	1.176 V/m	1.082 V/m
184	12.07.2018 11:00:25 AM		1.341 V/m	1.139 V/m	0.8690 V/m
185	12.07.2018 11:00:35 AM		1.140 V/m	0.9861 V/m	0.8668 V/m
186	12.07.2018 11:00:45 AM		1.135 V/m	0.9781 V/m	0.9118 V/m
187	12.07.2018 11:00:55 AM		1.290 V/m	0.9943 V/m	0.8838 V/m
188	12.07.2018 11:01:05 AM		1.213 V/m	0.9799 V/m	0.8930 V/m
189	12.07.2018 11:01:15 AM		1.273 V/m	1.011 V/m	0.8883 V/m
190	12.07.2018 11:01:25 AM		1.252 V/m	1.144 V/m	0.8815 V/m
191	12.07.2018 11:01:35 AM		1.273 V/m	1.185 V/m	1.042 V/m
192	12.07.2018 11:01:45 AM		1.315 V/m	1.081 V/m	0.8797 V/m
193	12.07.2018 11:01:55 AM		1.257 V/m	1.156 V/m	1.038 V/m
194	12.07.2018 11:02:05 AM		1.284 V/m	1.169 V/m	0.9824 V/m
195	12.07.2018 11:02:15 AM		1.306 V/m	1.184 V/m	1.008 V/m
196	12.07.2018 11:02:25 AM		1.327 V/m	0.9507 V/m	0.8308 V/m
197	12.07.2018 11:02:35 AM		1.253 V/m	0.9500 V/m	0.8427 V/m
198	12.07.2018 11:02:45 AM		1.219 V/m	0.9783 V/m	0.8800 V/m
199	12.07.2018 11:02:55 AM		1.020 V/m	0.9239 V/m	0.8595 V/m
200	12.07.2018 11:03:05 AM		1.080 V/m	0.9317 V/m	0.8703 V/m
201	12.07.2018 11:03:15 AM		1.233 V/m	1.086 V/m	0.9109 V/m
202	12.07.2018 11:03:25 AM		1.277 V/m	1.188 V/m	1.022 V/m
203	12.07.2018 11:03:35 AM		1.371 V/m	1.114 V/m	0.9344 V/m
204	12.07.2018 11:03:45 AM		1.158 V/m	1.015 V/m	0.9233 V/m
205	12.07.2018 11:03:55 AM		1.282 V/m	1.058 V/m	0.8809 V/m
206	12.07.2018 11:04:05 AM		1.237 V/m	1.073 V/m	0.8987 V/m
207	12.07.2018 11:04:15 AM		1.323 V/m	1.070 V/m	0.8690 V/m
208	12.07.2018 11:04:25 AM		1.254 V/m	1.064 V/m	0.8877 V/m
209	12.07.2018 11:04:35 AM		1.305 V/m	1.009 V/m	0.8690 V/m
210	12.07.2018 11:04:45 AM		1.262 V/m	1.014 V/m	0.8920 V/m
211	12.07.2018 11:04:55 AM		1.262 V/m	1.003 V/m	0.8572 V/m
212	12.07.2018 11:05:05 AM		1.334 V/m	1.059 V/m	0.8905 V/m
213	12.07.2018 11:05:15 AM		1.350 V/m	1.058 V/m	0.8905 V/m
214	12.07.2018 11:05:25 AM		1.261 V/m	0.9876 V/m	0.8673 V/m
215	12.07.2018 11:05:35 AM		1.395 V/m	1.044 V/m	0.9085 V/m
216	12.07.2018 11:05:45 AM		1.316 V/m	1.048 V/m	0.8740 V/m
217	12.07.2018 11:05:55 AM		1.353 V/m	1.114 V/m	0.9303 V/m
218	12.07.2018 11:06:05 AM		1.313 V/m	1.057 V/m	0.9429 V/m
219	12.07.2018 11:06:15 AM		1.206 V/m	0.9661 V/m	0.8806 V/m
220	12.07.2018 11:06:25 AM		1.244 V/m	1.029 V/m	0.8523 V/m
221	12.07.2018 11:06:35 AM		1.228 V/m	0.9954 V/m	0.8575 V/m
222	12.07.2018 11:06:45 AM		1.253 V/m	1.010 V/m	0.8594 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
223	12.07.2018 11:06:55 AM		1.292 V/m	1.013 V/m	0.8578 V/m
224	12.07.2018 11:07:05 AM		1.311 V/m	1.034 V/m	0.8749 V/m
225	12.07.2018 11:07:15 AM		1.339 V/m	0.9576 V/m	0.8388 V/m
226	12.07.2018 11:07:25 AM		1.087 V/m	0.9278 V/m	0.8520 V/m
227	12.07.2018 11:07:35 AM		1.262 V/m	0.9557 V/m	0.8275 V/m
228	12.07.2018 11:07:45 AM		1.307 V/m	1.008 V/m	0.8531 V/m
229	12.07.2018 11:07:55 AM		1.184 V/m	0.9381 V/m	0.8236 V/m
230	12.07.2018 11:08:05 AM		1.189 V/m	0.9194 V/m	0.7878 V/m
231	12.07.2018 11:08:15 AM		1.177 V/m	0.9678 V/m	0.8432 V/m
232	12.07.2018 11:08:25 AM		1.262 V/m	0.9727 V/m	0.8478 V/m
233	12.07.2018 11:08:35 AM		1.054 V/m	0.9527 V/m	0.8683 V/m
234	12.07.2018 11:08:45 AM		1.203 V/m	0.9653 V/m	0.8727 V/m
235	12.07.2018 11:08:55 AM		1.310 V/m	1.009 V/m	0.8987 V/m
236	12.07.2018 11:09:05 AM		1.083 V/m	0.9697 V/m	0.9115 V/m
237	12.07.2018 11:09:15 AM		1.156 V/m	0.9779 V/m	0.9142 V/m
238	12.07.2018 11:09:25 AM		1.090 V/m	0.9316 V/m	0.8539 V/m
239	12.07.2018 11:09:35 AM		1.100 V/m	0.9337 V/m	0.8403 V/m
240	12.07.2018 11:09:45 AM		1.207 V/m	0.9639 V/m	0.8606 V/m
241	12.07.2018 11:09:55 AM		1.239 V/m	0.9952 V/m	0.8622 V/m
242	12.07.2018 11:10:05 AM		1.233 V/m	0.9780 V/m	0.8478 V/m
243	12.07.2018 11:10:15 AM		1.312 V/m	1.097 V/m	0.9121 V/m
244	12.07.2018 11:10:25 AM		1.377 V/m	1.249 V/m	1.047 V/m
245	12.07.2018 11:10:35 AM		1.318 V/m	1.122 V/m	0.8953 V/m
246	12.07.2018 11:10:45 AM		1.271 V/m	1.086 V/m	0.9290 V/m
247	12.07.2018 11:10:55 AM		1.417 V/m	1.307 V/m	1.238 V/m
248	12.07.2018 11:11:05 AM		1.359 V/m	1.281 V/m	1.032 V/m
249	12.07.2018 11:11:15 AM		1.182 V/m	1.011 V/m	0.8797 V/m
250	12.07.2018 11:11:25 AM		1.222 V/m	0.9940 V/m	0.8868 V/m
251	12.07.2018 11:11:35 AM		1.145 V/m	0.9550 V/m	0.8686 V/m
252	12.07.2018 11:11:45 AM		1.503 V/m	1.157 V/m	0.8750 V/m
253	12.07.2018 11:11:55 AM		1.450 V/m	1.188 V/m	0.8617 V/m
254	12.07.2018 11:12:05 AM		1.417 V/m	1.345 V/m	1.242 V/m
255	12.07.2018 11:12:15 AM		1.393 V/m	1.212 V/m	0.9043 V/m
256	12.07.2018 11:12:25 AM		1.182 V/m	0.9848 V/m	0.9100 V/m
257	12.07.2018 11:12:35 AM		1.213 V/m	1.026 V/m	0.9003 V/m
258	12.07.2018 11:12:45 AM		1.278 V/m	1.017 V/m	0.8749 V/m
259	12.07.2018 11:12:55 AM		1.158 V/m	0.9517 V/m	0.8590 V/m
260	12.07.2018 11:13:05 AM		1.264 V/m	1.003 V/m	0.9000 V/m
261	12.07.2018 11:13:15 AM		1.357 V/m	1.016 V/m	0.8510 V/m
262	12.07.2018 11:13:25 AM		1.186 V/m	1.001 V/m	0.8475 V/m
263	12.07.2018 11:13:35 AM		1.319 V/m	1.095 V/m	0.8549 V/m
264	12.07.2018 11:13:45 AM		1.270 V/m	1.168 V/m	0.8879 V/m
265	12.07.2018 11:13:55 AM		1.225 V/m	1.065 V/m	0.8799 V/m
266	12.07.2018 11:14:05 AM		1.270 V/m	1.041 V/m	0.8886 V/m
267	12.07.2018 11:14:15 AM		1.264 V/m	1.039 V/m	0.8702 V/m
268	12.07.2018 11:14:25 AM		1.410 V/m	1.095 V/m	0.8530 V/m
269	12.07.2018 11:14:35 AM		1.308 V/m	1.071 V/m	0.8505 V/m
270	12.07.2018 11:14:45 AM		1.219 V/m	0.9543 V/m	0.8139 V/m
271	12.07.2018 11:14:55 AM		1.149 V/m	0.9339 V/m	0.8336 V/m
272	12.07.2018 11:15:05 AM		1.275 V/m	0.9932 V/m	0.8378 V/m
273	12.07.2018 11:15:15 AM		1.314 V/m	1.041 V/m	0.9097 V/m
274	12.07.2018 11:15:25 AM		1.378 V/m	1.042 V/m	0.8958 V/m
275	12.07.2018 11:15:35 AM		1.388 V/m	1.051 V/m	0.8524 V/m
276	12.07.2018 11:15:45 AM		1.277 V/m	0.9763 V/m	0.8514 V/m
277	12.07.2018 11:15:55 AM		1.266 V/m	0.9906 V/m	0.8841 V/m
278	12.07.2018 11:16:05 AM		1.274 V/m	0.9611 V/m	0.8582 V/m
279	12.07.2018 11:16:15 AM		1.267 V/m	0.9435 V/m	0.8462 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
280	12.07.2018 11:16:25 AM		1.201 V/m	0.9482 V/m	0.8462 V/m
281	12.07.2018 11:16:35 AM		1.202 V/m	0.9950 V/m	0.9013 V/m
282	12.07.2018 11:16:45 AM		1.053 V/m	0.9403 V/m	0.8656 V/m
283	12.07.2018 11:16:55 AM		1.109 V/m	0.9611 V/m	0.8887 V/m
284	12.07.2018 11:17:05 AM		1.074 V/m	0.9430 V/m	0.8868 V/m
285	12.07.2018 11:17:15 AM		1.302 V/m	1.188 V/m	0.9013 V/m
286	12.07.2018 11:17:25 AM		1.240 V/m	1.017 V/m	0.8964 V/m
287	12.07.2018 11:17:35 AM		1.219 V/m	1.063 V/m	0.9315 V/m
288	12.07.2018 11:17:45 AM		1.310 V/m	1.136 V/m	0.9472 V/m
289	12.07.2018 11:17:55 AM		1.289 V/m	1.015 V/m	0.8708 V/m
290	12.07.2018 11:18:05 AM		1.278 V/m	1.081 V/m	0.9136 V/m
291	12.07.2018 11:18:15 AM		1.209 V/m	1.019 V/m	0.8969 V/m
292	12.07.2018 11:18:25 AM		1.236 V/m	1.034 V/m	0.8581 V/m
293	12.07.2018 11:18:35 AM		1.195 V/m	0.9509 V/m	0.8606 V/m
294	12.07.2018 11:18:45 AM		1.141 V/m	0.9558 V/m	0.8520 V/m
295	12.07.2018 11:18:55 AM		1.207 V/m	0.9680 V/m	0.8796 V/m
296	12.07.2018 11:19:05 AM		1.187 V/m	0.9571 V/m	0.8588 V/m
297	12.07.2018 11:19:15 AM		1.161 V/m	0.9214 V/m	0.8488 V/m
298	12.07.2018 11:19:25 AM		1.194 V/m	0.9246 V/m	0.8091 V/m
299	12.07.2018 11:19:35 AM		1.284 V/m	0.9245 V/m	0.7798 V/m
300	12.07.2018 11:19:45 AM		1.268 V/m	0.9933 V/m	0.8556 V/m
301	12.07.2018 11:19:55 AM		1.221 V/m	0.9556 V/m	0.8806 V/m
302	12.07.2018 11:20:05 AM		1.026 V/m	0.9525 V/m	0.8763 V/m
303	12.07.2018 11:20:15 AM		1.157 V/m	0.9402 V/m	0.8589 V/m
304	12.07.2018 11:20:25 AM		1.083 V/m	0.9446 V/m	0.8687 V/m
305	12.07.2018 11:20:35 AM		0.9406 V/m	0.8805 V/m	0.8242 V/m
306	12.07.2018 11:20:45 AM		0.9764 V/m	0.9024 V/m	0.8524 V/m
307	12.07.2018 11:20:55 AM		1.088 V/m	0.9236 V/m	0.8479 V/m
308	12.07.2018 11:21:05 AM		0.9481 V/m	0.8645 V/m	0.8209 V/m
309	12.07.2018 11:21:15 AM		1.015 V/m	0.8918 V/m	0.8381 V/m
310	12.07.2018 11:21:25 AM		1.153 V/m	0.9878 V/m	0.8652 V/m
311	12.07.2018 11:21:35 AM		1.338 V/m	1.025 V/m	0.8818 V/m
312	12.07.2018 11:21:45 AM		1.164 V/m	0.9784 V/m	0.8690 V/m
313	12.07.2018 11:21:55 AM		0.9775 V/m	0.9208 V/m	0.8740 V/m
314	12.07.2018 11:22:05 AM		1.129 V/m	0.9533 V/m	0.8456 V/m
315	12.07.2018 11:22:15 AM		1.161 V/m	0.9714 V/m	0.8724 V/m
316	12.07.2018 11:22:25 AM		1.254 V/m	1.161 V/m	0.8951 V/m
317	12.07.2018 11:22:35 AM		1.221 V/m	0.9988 V/m	0.8914 V/m
318	12.07.2018 11:22:45 AM		1.296 V/m	1.030 V/m	0.8578 V/m
319	12.07.2018 11:22:55 AM		1.200 V/m	0.9436 V/m	0.8416 V/m
320	12.07.2018 11:23:05 AM		1.198 V/m	1.033 V/m	0.8623 V/m
321	12.07.2018 11:23:15 AM		1.247 V/m	1.155 V/m	0.8736 V/m
322	12.07.2018 11:23:25 AM		1.243 V/m	1.016 V/m	0.8796 V/m
323	12.07.2018 11:23:35 AM		1.110 V/m	0.9495 V/m	0.8613 V/m
324	12.07.2018 11:23:45 AM		1.226 V/m	0.9937 V/m	0.8546 V/m
325	12.07.2018 11:23:55 AM		1.267 V/m	1.139 V/m	0.9011 V/m
326	12.07.2018 11:24:05 AM		1.191 V/m	1.006 V/m	0.8478 V/m
327	12.07.2018 11:24:15 AM		1.224 V/m	1.078 V/m	0.8950 V/m
328	12.07.2018 11:24:25 AM		1.243 V/m	0.9929 V/m	0.8546 V/m
329	12.07.2018 11:24:35 AM		1.206 V/m	1.033 V/m	0.8641 V/m
330	12.07.2018 11:24:45 AM		1.255 V/m	1.104 V/m	0.9055 V/m
331	12.07.2018 11:24:55 AM		1.336 V/m	1.204 V/m	0.9414 V/m
332	12.07.2018 11:25:05 AM		1.232 V/m	0.9930 V/m	0.8920 V/m
333	12.07.2018 11:25:15 AM		1.230 V/m	1.017 V/m	0.8533 V/m
334	12.07.2018 11:25:25 AM		1.291 V/m	1.098 V/m	0.8479 V/m
335	12.07.2018 11:25:35 AM		1.196 V/m	1.001 V/m	0.8841 V/m
336	12.07.2018 11:25:45 AM		1.365 V/m	1.193 V/m	0.9292 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	12.07.2018 11:25:55 AM		1.174 V/m	1.002 V/m	0.8881 V/m
338	12.07.2018 11:26:05 AM		1.136 V/m	0.9530 V/m	0.8768 V/m
339	12.07.2018 11:26:15 AM		1.202 V/m	0.9491 V/m	0.8771 V/m
340	12.07.2018 11:26:25 AM		1.174 V/m	0.9068 V/m	0.8321 V/m
341	12.07.2018 11:26:35 AM		1.214 V/m	0.9638 V/m	0.8381 V/m
342	12.07.2018 11:26:45 AM		1.206 V/m	1.068 V/m	0.8970 V/m
343	12.07.2018 11:26:55 AM		1.176 V/m	0.9523 V/m	0.8553 V/m
344	12.07.2018 11:27:05 AM		1.240 V/m	1.034 V/m	0.9012 V/m
345	12.07.2018 11:27:15 AM		1.149 V/m	0.9770 V/m	0.8677 V/m
346	12.07.2018 11:27:25 AM		1.365 V/m	1.087 V/m	0.9166 V/m
347	12.07.2018 11:27:35 AM		1.294 V/m	1.230 V/m	1.128 V/m
348	12.07.2018 11:27:45 AM		1.274 V/m	1.235 V/m	1.157 V/m
349	12.07.2018 11:27:55 AM		1.266 V/m	1.237 V/m	1.135 V/m
350	12.07.2018 11:28:05 AM		1.284 V/m	1.228 V/m	1.051 V/m
351	12.07.2018 11:28:15 AM		1.272 V/m	1.221 V/m	1.047 V/m
352	12.07.2018 11:28:25 AM		1.330 V/m	1.190 V/m	1.033 V/m
353	12.07.2018 11:28:35 AM		1.451 V/m	1.312 V/m	1.131 V/m
354	12.07.2018 11:28:45 AM		1.266 V/m	1.196 V/m	0.9650 V/m
355	12.07.2018 11:28:55 AM		1.284 V/m	1.050 V/m	0.9187 V/m
356	12.07.2018 11:29:05 AM		1.201 V/m	0.9935 V/m	0.8827 V/m
357	12.07.2018 11:29:15 AM		1.361 V/m	1.074 V/m	0.8636 V/m
358	12.07.2018 11:29:25 AM		1.262 V/m	1.010 V/m	0.8766 V/m
359	12.07.2018 11:29:35 AM		1.369 V/m	1.161 V/m	0.9327 V/m
360	12.07.2018 11:29:45 AM		1.216 V/m	1.039 V/m	0.8958 V/m
361	12.07.2018 11:29:55 AM		1.199 V/m	0.9755 V/m	0.8547 V/m
362	12.07.2018 11:30:05 AM		1.269 V/m	0.9786 V/m	0.8447 V/m
363	12.07.2018 11:30:15 AM		1.289 V/m	1.073 V/m	0.8819 V/m
364	12.07.2018 11:30:25 AM		1.229 V/m	1.010 V/m	0.8585 V/m
365	12.07.2018 11:30:35 AM		1.190 V/m	0.9781 V/m	0.8715 V/m
366	12.07.2018 11:30:45 AM		1.296 V/m	1.007 V/m	0.8638 V/m
367	12.07.2018 11:30:55 AM		1.351 V/m	1.101 V/m	0.9154 V/m
368	12.07.2018 11:31:05 AM		1.337 V/m	1.227 V/m	1.143 V/m
369	12.07.2018 11:31:15 AM		1.385 V/m	1.236 V/m	1.105 V/m
370	12.07.2018 11:31:25 AM		1.345 V/m	1.247 V/m	1.172 V/m
371	12.07.2018 11:31:35 AM		1.290 V/m	1.248 V/m	1.200 V/m
372	12.07.2018 11:31:45 AM		1.294 V/m	1.243 V/m	1.192 V/m
373	12.07.2018 11:31:55 AM		1.388 V/m	1.282 V/m	1.216 V/m
374	12.07.2018 11:32:05 AM		1.365 V/m	1.230 V/m	1.078 V/m
375	12.07.2018 11:32:15 AM		1.239 V/m	1.179 V/m	1.063 V/m
376	12.07.2018 11:32:25 AM		1.196 V/m	0.9865 V/m	0.8803 V/m
377	12.07.2018 11:32:35 AM		1.109 V/m	1.012 V/m	0.8905 V/m
378	12.07.2018 11:32:45 AM		1.156 V/m	1.025 V/m	0.8948 V/m
379	12.07.2018 11:32:55 AM		1.158 V/m	1.015 V/m	0.8724 V/m
380	12.07.2018 11:33:05 AM		1.226 V/m	1.062 V/m	0.8781 V/m
381	12.07.2018 11:33:15 AM		1.225 V/m	1.113 V/m	0.9061 V/m
382	12.07.2018 11:33:25 AM		1.253 V/m	1.147 V/m	0.9222 V/m
383	12.07.2018 11:33:35 AM		1.158 V/m	1.038 V/m	0.8439 V/m
384	12.07.2018 11:33:45 AM		1.235 V/m	1.126 V/m	0.9842 V/m
385	12.07.2018 11:33:55 AM		1.262 V/m	1.205 V/m	1.119 V/m
386	12.07.2018 11:34:05 AM		1.282 V/m	1.221 V/m	1.101 V/m
387	12.07.2018 11:34:15 AM		1.297 V/m	1.240 V/m	1.180 V/m
388	12.07.2018 11:34:25 AM		1.263 V/m	1.117 V/m	0.9492 V/m
389	12.07.2018 11:34:35 AM		1.230 V/m	1.101 V/m	0.9833 V/m
390	12.07.2018 11:34:45 AM		1.424 V/m	1.319 V/m	1.226 V/m
391	12.07.2018 11:34:55 AM		1.390 V/m	1.240 V/m	1.099 V/m
392	12.07.2018 11:35:05 AM		1.338 V/m	1.176 V/m	1.004 V/m
393	12.07.2018 11:35:15 AM		1.270 V/m	1.053 V/m	0.9418 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
394	12.07.2018 11:35:25 AM		1.405 V/m	1.219 V/m	0.9432 V/m
395	12.07.2018 11:35:35 AM		1.349 V/m	1.126 V/m	0.9580 V/m
396	12.07.2018 11:35:45 AM		1.285 V/m	1.213 V/m	1.005 V/m
397	12.07.2018 11:35:55 AM		1.285 V/m	1.162 V/m	1.039 V/m
398	12.07.2018 11:36:05 AM		1.391 V/m	1.302 V/m	1.092 V/m
399	12.07.2018 11:36:15 AM		1.385 V/m	1.211 V/m	1.013 V/m
400	12.07.2018 11:36:25 AM		1.244 V/m	1.139 V/m	1.015 V/m
401	12.07.2018 11:36:35 AM		1.304 V/m	1.157 V/m	0.9161 V/m
402	12.07.2018 11:36:45 AM		1.300 V/m	1.191 V/m	1.087 V/m
403	12.07.2018 11:36:55 AM		1.330 V/m	1.126 V/m	0.9705 V/m
404	12.07.2018 11:37:05 AM		1.255 V/m	1.113 V/m	0.9965 V/m
405	12.07.2018 11:37:15 AM		1.218 V/m	1.074 V/m	0.8614 V/m
406	12.07.2018 11:37:25 AM		1.362 V/m	1.182 V/m	0.9606 V/m
407	12.07.2018 11:37:35 AM		1.295 V/m	1.088 V/m	0.8936 V/m
408	12.07.2018 11:37:45 AM		1.304 V/m	1.016 V/m	0.8715 V/m
409	12.07.2018 11:37:55 AM		1.220 V/m	1.014 V/m	0.8444 V/m
410	12.07.2018 11:38:05 AM		1.285 V/m	1.071 V/m	0.8550 V/m
411	12.07.2018 11:38:15 AM		1.383 V/m	1.082 V/m	0.8771 V/m
412	12.07.2018 11:38:25 AM		1.262 V/m	1.085 V/m	0.8991 V/m
413	12.07.2018 11:38:35 AM		1.294 V/m	1.013 V/m	0.9154 V/m
414	12.07.2018 11:38:45 AM		1.399 V/m	1.123 V/m	0.9491 V/m
415	12.07.2018 11:38:55 AM		1.178 V/m	1.074 V/m	0.9429 V/m
416	12.07.2018 11:39:05 AM		1.416 V/m	1.177 V/m	0.9335 V/m
417	12.07.2018 11:39:15 AM		1.455 V/m	1.304 V/m	1.059 V/m
418	12.07.2018 11:39:25 AM		1.438 V/m	1.240 V/m	0.9199 V/m
419	12.07.2018 11:39:35 AM		1.422 V/m	1.187 V/m	1.026 V/m
420	12.07.2018 11:39:45 AM		1.326 V/m	1.139 V/m	0.8857 V/m
421	12.07.2018 11:39:55 AM		1.421 V/m	1.245 V/m	1.025 V/m
422	12.07.2018 11:40:05 AM		1.476 V/m	1.408 V/m	1.258 V/m
423	12.07.2018 11:40:15 AM		1.479 V/m	1.394 V/m	1.228 V/m
424	12.07.2018 11:40:25 AM		1.456 V/m	1.360 V/m	1.207 V/m
425	12.07.2018 11:40:35 AM		1.487 V/m	1.381 V/m	1.230 V/m
426	12.07.2018 11:40:45 AM		1.437 V/m	1.226 V/m	0.9208 V/m
427	12.07.2018 11:40:55 AM		1.333 V/m	1.191 V/m	1.062 V/m
428	12.07.2018 11:41:05 AM		1.376 V/m	1.242 V/m	1.109 V/m
429	12.07.2018 11:41:15 AM		1.374 V/m	1.259 V/m	1.146 V/m
430	12.07.2018 11:41:25 AM		1.419 V/m	1.251 V/m	1.054 V/m
431	12.07.2018 11:41:35 AM		1.448 V/m	1.298 V/m	1.198 V/m
432	12.07.2018 11:41:45 AM		1.487 V/m	1.326 V/m	1.195 V/m
433	12.07.2018 11:41:55 AM		1.484 V/m	1.320 V/m	1.170 V/m
434	12.07.2018 11:42:05 AM		1.374 V/m	1.274 V/m	1.158 V/m
435	12.07.2018 11:42:15 AM		1.453 V/m	1.286 V/m	1.042 V/m
436	12.07.2018 11:42:25 AM		1.446 V/m	1.303 V/m	1.157 V/m
437	12.07.2018 11:42:35 AM		1.436 V/m	1.305 V/m	1.231 V/m
438	12.07.2018 11:42:45 AM		1.435 V/m	1.304 V/m	1.210 V/m
439	12.07.2018 11:42:55 AM		1.454 V/m	1.392 V/m	1.301 V/m
440	12.07.2018 11:43:05 AM		1.399 V/m	1.306 V/m	1.187 V/m
441	12.07.2018 11:43:15 AM		1.414 V/m	1.352 V/m	1.254 V/m
442	12.07.2018 11:43:25 AM		1.403 V/m	1.307 V/m	1.201 V/m
443	12.07.2018 11:43:35 AM		1.408 V/m	1.233 V/m	0.9962 V/m
444	12.07.2018 11:43:45 AM		1.462 V/m	1.131 V/m	0.8878 V/m
445	12.07.2018 11:43:55 AM		1.145 V/m	0.9722 V/m	0.8658 V/m
446	12.07.2018 11:44:05 AM		1.366 V/m	1.091 V/m	0.8967 V/m
447	12.07.2018 11:44:15 AM		1.319 V/m	1.053 V/m	0.8847 V/m
448	12.07.2018 11:44:25 AM		1.277 V/m	0.9485 V/m	0.8375 V/m
449	12.07.2018 11:44:35 AM		1.257 V/m	0.9478 V/m	0.8286 V/m
450	12.07.2018 11:44:45 AM		1.323 V/m	1.146 V/m	0.9514 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	12.07.2018 11:44:55 AM		1.412 V/m	1.203 V/m	0.8970 V/m
452	12.07.2018 11:45:05 AM		1.352 V/m	1.121 V/m	0.8498 V/m
453	12.07.2018 11:45:15 AM		1.339 V/m	1.154 V/m	0.9268 V/m
454	12.07.2018 11:45:25 AM		1.336 V/m	1.037 V/m	0.8927 V/m
455	12.07.2018 11:45:35 AM		1.412 V/m	1.227 V/m	0.8790 V/m
456	12.07.2018 11:45:45 AM		1.366 V/m	1.125 V/m	0.8668 V/m
457	12.07.2018 11:45:55 AM		1.369 V/m	1.192 V/m	1.038 V/m
458	12.07.2018 11:46:05 AM		1.361 V/m	1.054 V/m	0.8731 V/m
459	12.07.2018 11:46:15 AM		1.405 V/m	1.220 V/m	1.097 V/m
460	12.07.2018 11:46:25 AM		1.405 V/m	1.184 V/m	0.9347 V/m
461	12.07.2018 11:46:35 AM		1.354 V/m	1.124 V/m	0.9223 V/m
462	12.07.2018 11:46:45 AM		1.294 V/m	1.070 V/m	0.9191 V/m
463	12.07.2018 11:46:55 AM		1.240 V/m	1.083 V/m	0.8945 V/m
464	12.07.2018 11:47:05 AM		1.329 V/m	1.121 V/m	0.9557 V/m
465	12.07.2018 11:47:15 AM		1.245 V/m	1.068 V/m	0.9619 V/m
466	12.07.2018 11:47:25 AM		1.316 V/m	1.129 V/m	1.002 V/m
467	12.07.2018 11:47:35 AM		1.300 V/m	1.061 V/m	0.8972 V/m
468	12.07.2018 11:47:45 AM		1.383 V/m	1.059 V/m	0.8932 V/m
469	12.07.2018 11:47:55 AM		1.233 V/m	1.033 V/m	0.9380 V/m
470	12.07.2018 11:48:05 AM		1.188 V/m	1.102 V/m	1.027 V/m
471	12.07.2018 11:48:15 AM		1.383 V/m	1.191 V/m	0.9781 V/m
472	12.07.2018 11:48:25 AM		1.342 V/m	1.194 V/m	1.006 V/m
473	12.07.2018 11:48:35 AM		1.469 V/m	1.390 V/m	1.133 V/m
474	12.07.2018 11:48:45 AM		1.446 V/m	1.348 V/m	1.025 V/m
475	12.07.2018 11:48:55 AM		1.332 V/m	1.197 V/m	1.004 V/m
476	12.07.2018 11:49:05 AM		1.438 V/m	1.274 V/m	0.9933 V/m
477	12.07.2018 11:49:15 AM		1.399 V/m	1.195 V/m	0.9831 V/m
478	12.07.2018 11:49:25 AM		1.384 V/m	1.132 V/m	0.9368 V/m
479	12.07.2018 11:49:35 AM		1.431 V/m	1.233 V/m	1.030 V/m
480	12.07.2018 11:49:45 AM		1.273 V/m	1.123 V/m	0.9608 V/m
481	12.07.2018 11:49:55 AM		1.386 V/m	1.258 V/m	1.039 V/m
482	12.07.2018 11:50:05 AM		1.357 V/m	1.182 V/m	1.099 V/m
483	12.07.2018 11:50:15 AM		1.437 V/m	1.208 V/m	1.133 V/m
484	12.07.2018 11:50:25 AM		1.448 V/m	1.180 V/m	0.9181 V/m
485	12.07.2018 11:50:35 AM		1.217 V/m	1.121 V/m	0.9852 V/m
486	12.07.2018 11:50:45 AM		1.277 V/m	1.083 V/m	0.9206 V/m
487	12.07.2018 11:50:55 AM		1.237 V/m	1.094 V/m	0.8890 V/m
488	12.07.2018 11:51:05 AM		1.307 V/m	1.063 V/m	0.9055 V/m
489	12.07.2018 11:51:15 AM		1.420 V/m	1.193 V/m	0.9139 V/m
490	12.07.2018 11:51:25 AM		1.359 V/m	1.211 V/m	1.063 V/m
491	12.07.2018 11:51:35 AM		1.321 V/m	1.156 V/m	1.030 V/m
492	12.07.2018 11:51:45 AM		1.417 V/m	1.263 V/m	1.086 V/m
493	12.07.2018 11:51:55 AM		1.385 V/m	1.240 V/m	1.112 V/m
494	12.07.2018 11:52:05 AM		1.354 V/m	1.126 V/m	0.8837 V/m
495	12.07.2018 11:52:15 AM		1.424 V/m	1.103 V/m	0.8849 V/m
496	12.07.2018 11:52:25 AM		1.216 V/m	1.009 V/m	0.9191 V/m
497	12.07.2018 11:52:35 AM		1.192 V/m	1.001 V/m	0.8924 V/m
498	12.07.2018 11:52:45 AM		1.383 V/m	1.110 V/m	0.9489 V/m
499	12.07.2018 11:52:55 AM		1.427 V/m	1.106 V/m	0.8768 V/m
500	12.07.2018 11:53:05 AM		1.355 V/m	1.038 V/m	0.8414 V/m
501	12.07.2018 11:53:15 AM		1.422 V/m	1.188 V/m	0.9325 V/m
502	12.07.2018 11:53:25 AM		1.347 V/m	1.117 V/m	0.9068 V/m
503	12.07.2018 11:53:35 AM		1.356 V/m	1.152 V/m	0.9430 V/m
504	12.07.2018 11:53:45 AM		1.209 V/m	1.067 V/m	0.8881 V/m
505	12.07.2018 11:53:55 AM		1.310 V/m	1.034 V/m	0.8678 V/m
506	12.07.2018 11:54:05 AM		1.385 V/m	1.171 V/m	0.9506 V/m
507	12.07.2018 11:54:15 AM		1.487 V/m	1.235 V/m	0.9413 V/m



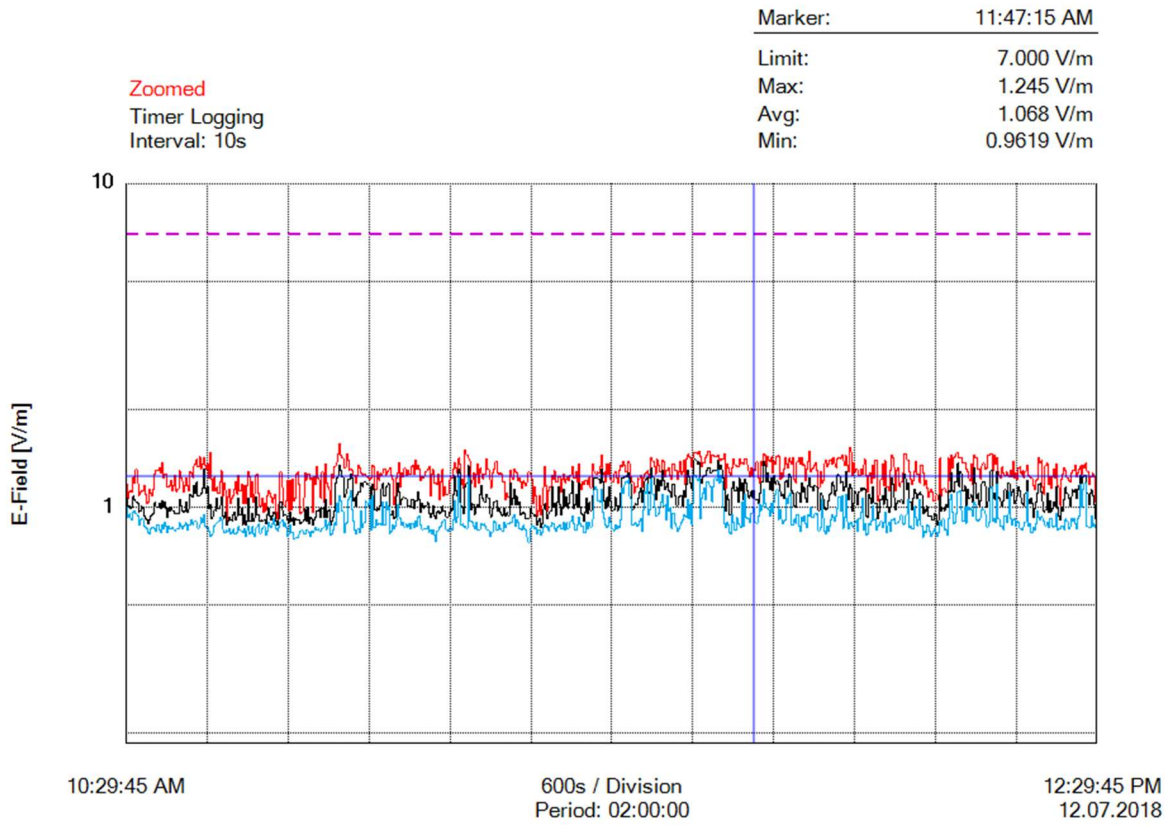
<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
508	12.07.2018 11:54:25 AM		1.288 V/m	1.153 V/m	1.003 V/m
509	12.07.2018 11:54:35 AM		1.310 V/m	1.161 V/m	0.9297 V/m
510	12.07.2018 11:54:45 AM		1.327 V/m	1.120 V/m	0.9348 V/m
511	12.07.2018 11:54:55 AM		1.347 V/m	1.171 V/m	0.9540 V/m
512	12.07.2018 11:55:05 AM		1.378 V/m	1.161 V/m	0.9493 V/m
513	12.07.2018 11:55:15 AM		1.294 V/m	1.166 V/m	0.9605 V/m
514	12.07.2018 11:55:25 AM		1.150 V/m	0.9753 V/m	0.8466 V/m
515	12.07.2018 11:55:35 AM		1.288 V/m	1.106 V/m	0.8640 V/m
516	12.07.2018 11:55:45 AM		1.184 V/m	1.093 V/m	1.057 V/m
517	12.07.2018 11:55:55 AM		1.208 V/m	1.064 V/m	0.9287 V/m
518	12.07.2018 11:56:05 AM		1.366 V/m	0.9908 V/m	0.8420 V/m
519	12.07.2018 11:56:15 AM		1.393 V/m	0.9846 V/m	0.8289 V/m
520	12.07.2018 11:56:25 AM		1.336 V/m	0.9939 V/m	0.8766 V/m
521	12.07.2018 11:56:35 AM		1.362 V/m	1.045 V/m	0.8440 V/m
522	12.07.2018 11:56:45 AM		1.395 V/m	1.094 V/m	0.8715 V/m
523	12.07.2018 11:56:55 AM		1.405 V/m	1.105 V/m	0.9169 V/m
524	12.07.2018 11:57:05 AM		1.361 V/m	1.195 V/m	0.9464 V/m
525	12.07.2018 11:57:15 AM		1.425 V/m	1.165 V/m	0.9270 V/m
526	12.07.2018 11:57:25 AM		1.365 V/m	1.089 V/m	0.9052 V/m
527	12.07.2018 11:57:35 AM		1.329 V/m	1.129 V/m	0.9407 V/m
528	12.07.2018 11:57:45 AM		1.413 V/m	1.264 V/m	0.9941 V/m
529	12.07.2018 11:57:55 AM		1.424 V/m	1.249 V/m	1.078 V/m
530	12.07.2018 11:58:05 AM		1.414 V/m	1.192 V/m	0.9716 V/m
531	12.07.2018 11:58:15 AM		1.453 V/m	1.197 V/m	1.088 V/m
532	12.07.2018 11:58:25 AM		1.392 V/m	1.126 V/m	0.8617 V/m
533	12.07.2018 11:58:35 AM		1.349 V/m	1.158 V/m	0.9321 V/m
534	12.07.2018 11:58:45 AM		1.443 V/m	1.288 V/m	1.097 V/m
535	12.07.2018 11:58:55 AM		1.345 V/m	1.151 V/m	0.9022 V/m
536	12.07.2018 11:59:05 AM		1.283 V/m	1.059 V/m	0.8613 V/m
537	12.07.2018 11:59:15 AM		1.524 V/m	1.173 V/m	0.8865 V/m
538	12.07.2018 11:59:25 AM		1.482 V/m	1.147 V/m	0.9004 V/m
539	12.07.2018 11:59:35 AM		1.250 V/m	0.9730 V/m	0.8697 V/m
540	12.07.2018 11:59:45 AM		1.372 V/m	1.034 V/m	0.8795 V/m
541	12.07.2018 11:59:55 AM		1.285 V/m	1.117 V/m	0.8973 V/m
542	12.07.2018 12:00:05 PM		1.315 V/m	1.099 V/m	0.9134 V/m
543	12.07.2018 12:00:15 PM		1.305 V/m	1.017 V/m	0.8408 V/m
544	12.07.2018 12:00:25 PM		1.251 V/m	1.118 V/m	0.9227 V/m
545	12.07.2018 12:00:35 PM		1.317 V/m	1.148 V/m	0.9658 V/m
546	12.07.2018 12:00:45 PM		1.260 V/m	1.127 V/m	1.070 V/m
547	12.07.2018 12:00:55 PM		1.351 V/m	1.147 V/m	0.8489 V/m
548	12.07.2018 12:01:05 PM		1.406 V/m	1.134 V/m	0.8881 V/m
549	12.07.2018 12:01:15 PM		1.258 V/m	0.9397 V/m	0.8229 V/m
550	12.07.2018 12:01:25 PM		1.115 V/m	0.9328 V/m	0.8266 V/m
551	12.07.2018 12:01:35 PM		1.249 V/m	1.100 V/m	0.8871 V/m
552	12.07.2018 12:01:45 PM		1.272 V/m	1.062 V/m	0.8834 V/m
553	12.07.2018 12:01:55 PM		1.190 V/m	1.024 V/m	0.9041 V/m
554	12.07.2018 12:02:05 PM		1.348 V/m	1.156 V/m	1.011 V/m
555	12.07.2018 12:02:15 PM		1.226 V/m	1.032 V/m	0.9149 V/m
556	12.07.2018 12:02:25 PM		1.399 V/m	1.030 V/m	0.9185 V/m
557	12.07.2018 12:02:35 PM		1.394 V/m	1.024 V/m	0.8482 V/m
558	12.07.2018 12:02:45 PM		1.048 V/m	0.9209 V/m	0.8738 V/m
559	12.07.2018 12:02:55 PM		1.093 V/m	0.9681 V/m	0.8843 V/m
560	12.07.2018 12:03:05 PM		1.220 V/m	1.057 V/m	0.9059 V/m
561	12.07.2018 12:03:15 PM		1.361 V/m	1.088 V/m	0.8662 V/m
562	12.07.2018 12:03:25 PM		1.168 V/m	1.022 V/m	0.8965 V/m
563	12.07.2018 12:03:35 PM		1.391 V/m	1.151 V/m	0.9689 V/m
564	12.07.2018 12:03:45 PM		1.153 V/m	1.056 V/m	0.8348 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	12.07.2018 12:03:55 PM		1.158 V/m	0.9994 V/m	0.8775 V/m
566	12.07.2018 12:04:05 PM		1.124 V/m	0.9691 V/m	0.9016 V/m
567	12.07.2018 12:04:15 PM		1.302 V/m	0.9975 V/m	0.8397 V/m
568	12.07.2018 12:04:25 PM		1.453 V/m	1.228 V/m	0.9145 V/m
569	12.07.2018 12:04:35 PM		1.425 V/m	1.175 V/m	0.9163 V/m
570	12.07.2018 12:04:45 PM		1.328 V/m	1.070 V/m	0.9223 V/m
571	12.07.2018 12:04:55 PM		1.124 V/m	0.9806 V/m	0.8889 V/m
572	12.07.2018 12:05:05 PM		1.300 V/m	1.030 V/m	0.8945 V/m
573	12.07.2018 12:05:15 PM		1.329 V/m	1.048 V/m	0.8954 V/m
574	12.07.2018 12:05:25 PM		1.159 V/m	1.038 V/m	0.9129 V/m
575	12.07.2018 12:05:35 PM		1.197 V/m	1.052 V/m	0.9445 V/m
576	12.07.2018 12:05:45 PM		1.275 V/m	1.026 V/m	0.8930 V/m
577	12.07.2018 12:05:55 PM		1.458 V/m	1.270 V/m	0.8835 V/m
578	12.07.2018 12:06:05 PM		1.464 V/m	1.228 V/m	0.9419 V/m
579	12.07.2018 12:06:15 PM		1.405 V/m	1.137 V/m	0.9519 V/m
580	12.07.2018 12:06:25 PM		1.399 V/m	1.193 V/m	1.054 V/m
581	12.07.2018 12:06:35 PM		1.289 V/m	1.038 V/m	0.8687 V/m
582	12.07.2018 12:06:45 PM		1.216 V/m	1.036 V/m	0.8713 V/m
583	12.07.2018 12:06:55 PM		1.180 V/m	0.9849 V/m	0.8579 V/m
584	12.07.2018 12:07:05 PM		1.209 V/m	1.069 V/m	0.8566 V/m
585	12.07.2018 12:07:15 PM		1.287 V/m	1.140 V/m	1.006 V/m
586	12.07.2018 12:07:25 PM		1.386 V/m	1.106 V/m	0.9322 V/m
587	12.07.2018 12:07:35 PM		1.260 V/m	1.062 V/m	0.8770 V/m
588	12.07.2018 12:07:45 PM		1.263 V/m	1.095 V/m	0.9157 V/m
589	12.07.2018 12:07:55 PM		1.190 V/m	1.110 V/m	1.058 V/m
590	12.07.2018 12:08:05 PM		1.350 V/m	1.091 V/m	0.8750 V/m
591	12.07.2018 12:08:15 PM		1.280 V/m	0.9575 V/m	0.8071 V/m
592	12.07.2018 12:08:25 PM		1.170 V/m	0.9882 V/m	0.8428 V/m
593	12.07.2018 12:08:35 PM		1.214 V/m	0.9675 V/m	0.8332 V/m
594	12.07.2018 12:08:45 PM		1.145 V/m	1.006 V/m	0.8816 V/m
595	12.07.2018 12:08:55 PM		1.073 V/m	0.9368 V/m	0.8741 V/m
596	12.07.2018 12:09:05 PM		1.111 V/m	0.9365 V/m	0.8466 V/m
597	12.07.2018 12:09:15 PM		1.135 V/m	0.9425 V/m	0.8115 V/m
598	12.07.2018 12:09:25 PM		1.113 V/m	0.9155 V/m	0.8242 V/m
599	12.07.2018 12:09:35 PM		1.046 V/m	0.9139 V/m	0.8430 V/m
600	12.07.2018 12:09:45 PM		1.049 V/m	0.9572 V/m	0.8627 V/m
601	12.07.2018 12:09:55 PM		1.091 V/m	0.9450 V/m	0.8345 V/m
602	12.07.2018 12:10:05 PM		1.088 V/m	0.8836 V/m	0.8145 V/m
603	12.07.2018 12:10:15 PM		1.051 V/m	0.9109 V/m	0.8345 V/m
604	12.07.2018 12:10:25 PM		1.419 V/m	1.095 V/m	0.9055 V/m
605	12.07.2018 12:10:35 PM		1.086 V/m	0.9734 V/m	0.8766 V/m
606	12.07.2018 12:10:45 PM		1.138 V/m	0.9938 V/m	0.9195 V/m
607	12.07.2018 12:10:55 PM		1.141 V/m	0.9774 V/m	0.8498 V/m
608	12.07.2018 12:11:05 PM		1.119 V/m	1.022 V/m	0.8552 V/m
609	12.07.2018 12:11:15 PM		1.115 V/m	1.000 V/m	0.8179 V/m
610	12.07.2018 12:11:25 PM		1.418 V/m	1.122 V/m	0.9230 V/m
611	12.07.2018 12:11:35 PM		1.210 V/m	1.116 V/m	1.054 V/m
612	12.07.2018 12:11:45 PM		1.454 V/m	1.277 V/m	1.096 V/m
613	12.07.2018 12:11:55 PM		1.324 V/m	1.127 V/m	0.9619 V/m
614	12.07.2018 12:12:05 PM		1.419 V/m	1.113 V/m	0.8889 V/m
615	12.07.2018 12:12:15 PM		1.440 V/m	1.200 V/m	0.8997 V/m
616	12.07.2018 12:12:25 PM		1.471 V/m	1.198 V/m	0.9591 V/m
617	12.07.2018 12:12:35 PM		1.470 V/m	1.369 V/m	1.118 V/m
618	12.07.2018 12:12:45 PM		1.417 V/m	1.161 V/m	1.111 V/m
619	12.07.2018 12:12:55 PM		1.428 V/m	1.291 V/m	1.125 V/m
620	12.07.2018 12:13:05 PM		1.422 V/m	1.271 V/m	0.9772 V/m
621	12.07.2018 12:13:15 PM		1.366 V/m	1.121 V/m	0.9031 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
622	12.07.2018 12:13:25 PM		1.372 V/m	1.163 V/m	1.003 V/m
623	12.07.2018 12:13:35 PM		1.316 V/m	1.008 V/m	0.8929 V/m
624	12.07.2018 12:13:45 PM		1.291 V/m	1.134 V/m	1.008 V/m
625	12.07.2018 12:13:55 PM		1.228 V/m	1.065 V/m	0.9848 V/m
626	12.07.2018 12:14:05 PM		1.213 V/m	1.070 V/m	0.9964 V/m
627	12.07.2018 12:14:15 PM		1.356 V/m	1.091 V/m	0.9806 V/m
628	12.07.2018 12:14:25 PM		1.173 V/m	1.041 V/m	0.9412 V/m
629	12.07.2018 12:14:35 PM		1.454 V/m	1.325 V/m	1.038 V/m
630	12.07.2018 12:14:45 PM		1.423 V/m	1.188 V/m	1.022 V/m
631	12.07.2018 12:14:55 PM		1.422 V/m	1.063 V/m	0.9142 V/m
632	12.07.2018 12:15:05 PM		1.308 V/m	1.101 V/m	0.9048 V/m
633	12.07.2018 12:15:15 PM		1.309 V/m	1.012 V/m	0.9171 V/m
634	12.07.2018 12:15:25 PM		1.223 V/m	1.048 V/m	0.9301 V/m
635	12.07.2018 12:15:35 PM		1.344 V/m	1.185 V/m	0.9873 V/m
636	12.07.2018 12:15:45 PM		1.371 V/m	1.204 V/m	0.9803 V/m
637	12.07.2018 12:15:55 PM		1.308 V/m	1.164 V/m	0.9527 V/m
638	12.07.2018 12:16:05 PM		1.325 V/m	1.001 V/m	0.8724 V/m
639	12.07.2018 12:16:15 PM		1.444 V/m	1.041 V/m	0.8699 V/m
640	12.07.2018 12:16:25 PM		1.452 V/m	1.148 V/m	0.8969 V/m
641	12.07.2018 12:16:35 PM		1.467 V/m	1.294 V/m	1.148 V/m
642	12.07.2018 12:16:45 PM		1.465 V/m	1.297 V/m	1.160 V/m
643	12.07.2018 12:16:55 PM		1.298 V/m	1.067 V/m	0.9034 V/m
644	12.07.2018 12:17:05 PM		1.449 V/m	1.105 V/m	0.9241 V/m
645	12.07.2018 12:17:15 PM		1.359 V/m	1.055 V/m	0.8954 V/m
646	12.07.2018 12:17:25 PM		1.424 V/m	1.295 V/m	1.183 V/m
647	12.07.2018 12:17:35 PM		1.290 V/m	1.072 V/m	0.9193 V/m
648	12.07.2018 12:17:45 PM		1.249 V/m	1.062 V/m	0.9179 V/m
649	12.07.2018 12:17:55 PM		1.230 V/m	1.041 V/m	0.8714 V/m
650	12.07.2018 12:18:05 PM		1.333 V/m	1.007 V/m	0.8759 V/m
651	12.07.2018 12:18:15 PM		1.274 V/m	1.047 V/m	0.8520 V/m
652	12.07.2018 12:18:25 PM		1.250 V/m	1.131 V/m	0.9426 V/m
653	12.07.2018 12:18:35 PM		1.286 V/m	1.067 V/m	0.8979 V/m
654	12.07.2018 12:18:45 PM		1.253 V/m	1.192 V/m	0.9502 V/m
655	12.07.2018 12:18:55 PM		1.244 V/m	1.185 V/m	1.113 V/m
656	12.07.2018 12:19:05 PM		1.305 V/m	1.080 V/m	0.9211 V/m
657	12.07.2018 12:19:15 PM		1.244 V/m	1.114 V/m	0.8803 V/m
658	12.07.2018 12:19:25 PM		1.382 V/m	1.134 V/m	0.9118 V/m
659	12.07.2018 12:19:35 PM		1.230 V/m	1.029 V/m	0.9203 V/m
660	12.07.2018 12:19:45 PM		1.279 V/m	1.048 V/m	0.8743 V/m
661	12.07.2018 12:19:55 PM		1.220 V/m	1.086 V/m	0.9088 V/m
662	12.07.2018 12:20:05 PM		1.328 V/m	1.161 V/m	0.8973 V/m
663	12.07.2018 12:20:15 PM		1.331 V/m	1.123 V/m	0.8604 V/m
664	12.07.2018 12:20:25 PM		1.270 V/m	1.070 V/m	0.8559 V/m
665	12.07.2018 12:20:35 PM		1.297 V/m	1.025 V/m	0.8478 V/m
666	12.07.2018 12:20:45 PM		1.234 V/m	1.014 V/m	0.8718 V/m
667	12.07.2018 12:20:55 PM		1.294 V/m	1.103 V/m	0.9008 V/m
668	12.07.2018 12:21:05 PM		1.349 V/m	1.212 V/m	1.120 V/m
669	12.07.2018 12:21:15 PM		1.258 V/m	1.056 V/m	0.8747 V/m
670	12.07.2018 12:21:25 PM		1.242 V/m	1.024 V/m	0.8934 V/m
671	12.07.2018 12:21:35 PM		1.236 V/m	1.070 V/m	0.8348 V/m
672	12.07.2018 12:21:45 PM		1.227 V/m	1.031 V/m	0.8348 V/m
673	12.07.2018 12:21:55 PM		1.164 V/m	0.9305 V/m	0.8664 V/m
674	12.07.2018 12:22:05 PM		1.131 V/m	0.9913 V/m	0.8491 V/m
675	12.07.2018 12:22:15 PM		1.213 V/m	1.041 V/m	0.8883 V/m
676	12.07.2018 12:22:25 PM		1.225 V/m	1.109 V/m	0.9777 V/m
677	12.07.2018 12:22:35 PM		1.421 V/m	1.180 V/m	0.9274 V/m
678	12.07.2018 12:22:45 PM		1.370 V/m	1.183 V/m	0.9155 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
679	12.07.2018 12:22:55 PM		1.392 V/m	1.112 V/m	0.9354 V/m
680	12.07.2018 12:23:05 PM		1.155 V/m	1.041 V/m	0.9242 V/m
681	12.07.2018 12:23:15 PM		1.099 V/m	0.9692 V/m	0.9049 V/m
682	12.07.2018 12:23:25 PM		1.342 V/m	0.9815 V/m	0.8775 V/m
683	12.07.2018 12:23:35 PM		1.369 V/m	1.108 V/m	0.9009 V/m
684	12.07.2018 12:23:45 PM		1.172 V/m	0.9634 V/m	0.8623 V/m
685	12.07.2018 12:23:55 PM		1.248 V/m	1.049 V/m	0.9205 V/m
686	12.07.2018 12:24:05 PM		1.146 V/m	0.9693 V/m	0.9229 V/m
687	12.07.2018 12:24:15 PM		1.244 V/m	0.9903 V/m	0.8744 V/m
688	12.07.2018 12:24:25 PM		1.312 V/m	1.040 V/m	0.8697 V/m
689	12.07.2018 12:24:35 PM		1.227 V/m	1.014 V/m	0.8775 V/m
690	12.07.2018 12:24:45 PM		1.355 V/m	1.153 V/m	0.9583 V/m
691	12.07.2018 12:24:55 PM		1.169 V/m	0.9899 V/m	0.8518 V/m
692	12.07.2018 12:25:05 PM		1.150 V/m	0.9407 V/m	0.8585 V/m
693	12.07.2018 12:25:15 PM		1.013 V/m	0.9142 V/m	0.8611 V/m
694	12.07.2018 12:25:25 PM		1.223 V/m	0.9974 V/m	0.8779 V/m
695	12.07.2018 12:25:35 PM		1.270 V/m	0.9723 V/m	0.8709 V/m
696	12.07.2018 12:25:45 PM		1.326 V/m	1.059 V/m	0.8537 V/m
697	12.07.2018 12:25:55 PM		1.299 V/m	1.153 V/m	0.9214 V/m
698	12.07.2018 12:26:05 PM		1.236 V/m	1.103 V/m	0.9021 V/m
699	12.07.2018 12:26:15 PM		1.212 V/m	1.071 V/m	0.8578 V/m
700	12.07.2018 12:26:25 PM		1.196 V/m	1.006 V/m	0.8693 V/m
701	12.07.2018 12:26:35 PM		1.273 V/m	1.079 V/m	0.9246 V/m
702	12.07.2018 12:26:45 PM		1.300 V/m	1.132 V/m	0.9031 V/m
703	12.07.2018 12:26:55 PM		1.301 V/m	1.112 V/m	0.9217 V/m
704	12.07.2018 12:27:05 PM		1.345 V/m	1.131 V/m	0.8883 V/m
705	12.07.2018 12:27:15 PM		1.245 V/m	1.064 V/m	0.8591 V/m
706	12.07.2018 12:27:25 PM		1.279 V/m	1.133 V/m	0.9218 V/m
707	12.07.2018 12:27:35 PM		1.309 V/m	1.167 V/m	0.9389 V/m
708	12.07.2018 12:27:45 PM		1.345 V/m	1.255 V/m	1.181 V/m
709	12.07.2018 12:27:55 PM		1.260 V/m	1.185 V/m	0.9965 V/m
710	12.07.2018 12:28:05 PM		1.348 V/m	1.245 V/m	1.135 V/m
711	12.07.2018 12:28:15 PM		1.325 V/m	1.255 V/m	1.185 V/m
712	12.07.2018 12:28:25 PM		1.372 V/m	1.256 V/m	1.192 V/m
713	12.07.2018 12:28:35 PM		1.290 V/m	1.102 V/m	0.8728 V/m
714	12.07.2018 12:28:45 PM		1.179 V/m	1.017 V/m	0.8630 V/m
715	12.07.2018 12:28:55 PM		1.238 V/m	1.103 V/m	0.8646 V/m
716	12.07.2018 12:29:05 PM		1.243 V/m	1.132 V/m	0.9432 V/m
717	12.07.2018 12:29:15 PM		1.272 V/m	1.089 V/m	0.8760 V/m
718	12.07.2018 12:29:25 PM		1.247 V/m	1.019 V/m	0.8859 V/m
719	12.07.2018 12:29:35 PM		1.038 V/m	0.9226 V/m	0.8652 V/m
720	12.07.2018 12:29:45 PM		0.9562 V/m	0.9026 V/m	0.8459 V/m

## Graph



## Parameters

---

Operating Mode	HIGH FREQUENCY
Number of Sub Indices	720
Storing Date	12.07.2018
Storing Time	10:29:45 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 zachodnim**



**Fot. 2. Rejon badań, widok w kierunku południowo-wschodnim**



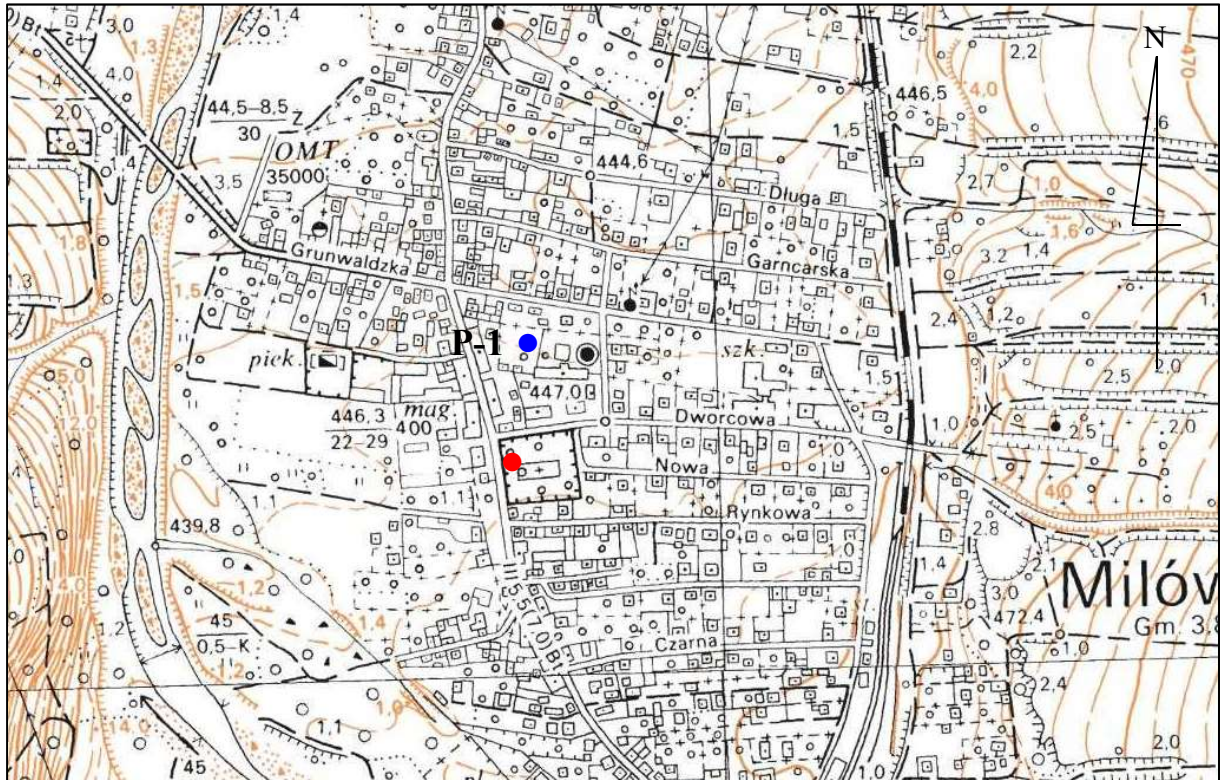


Fot. 3. Rejon badań, widok w kierunku północnym



Fot. 4. Urządzenie pomiarowe w trakcie prowadzonego badania





## MILÓWKA

Oznaczenia:

- P-1 – punkt pomiarowy poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku;
- – lokalizacja instalacji radiokomunikacyjnych w środowisku.

Ryc. Szkic sytuacyjny rejonu badań.