



**Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach**  
**Pracownia Analiz Manualnych, Instrumentalnych, Hydrobiologicznych**  
**oraz Pomiarów Terenowych i Pobierania Próbek**



*Adres:*  
 Delegatura WIOŚ w Częstochowie  
 ul. Rząsawska 24/28  
 42-200 Częstochowa

*tel.:* (34) 369-41-20  
*fax.:* (34) 360-42-80  
*e-mail:* [czestochowa@katowice.pios.gov.pl](mailto:czestochowa@katowice.pios.gov.pl)

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 428/2013**

Porozumienie Nr: 1/2012

Klient: **Wydział Monitoringu Środowiska WIOŚ w Katowicach**

**Pomiary monitoringowe poziomów pól elektromagnetycznych**  
**w przedziale częstotliwości**  
**100 kHz – 3 GHz**  
**(składowej elektrycznej E)**  
**w środowisku,**  
**wykonane dnia 9 października 2012 r.**  
**na terenie zabudowy mieszkaniowej,**  
**w**  
**TWOROGU**  
**województwo śląskie.**

Wyniki badań dotyczą tylko badanego obiektu.

Sprawozdanie z badań nie może być powielone inaczej niż w całości bez pisemnej zgody Kierownika Laboratorium.

Laboratorium jest akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji i posiada certyfikat nr AB 480.

**Wykonujący badania:**

<b>1. Wojciech Klama – Specjalista</b>	<b>2. Ireneusz Picz – Specjalista</b>
--	---------------------------------------

**Osoba autoryzująca sprawozdanie:**

*Pieczęć i podpis*

**Zatwierdził:**

*Pieczęć i podpis*

**Częstochowa, 18.04.2013**

## 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) oraz Umowa nr 01/2012 Wydziału Monitoringu Środowiska WIOŚ w Katowicach z Laboratorium WIOŚ w Katowicach /Pracownią Analiz w Częstochowie, 42-200 Częstochowa, ul. Rząsawska 24/28, w przedmiocie realizacji ww. badań.

## 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 w miejscowości Tworóg, w rozumieniu wytycznych Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2007 r. (Dz. U. Nr 221, Poz. 1645), w ramach programu Państwowego Monitoringu Środowiska, 2012 rok.

## 3. TEREN BADAŃ

Punkt pomiarowy P-1 poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku zlokalizowano w granicach administracyjnych miejscowości Tworóg, będącej siedzibą gminy leżącej w powiecie tarnogórskim. Pomiary wykonano przy ul. Zamkowej w centralnej części miejscowości, na terenie zabudowy mieszkaniowej. 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 budynki użyteczności publicznej. Najbliższy obiekt budowlany – budynek mieszkalny nr 17, odd

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*

Nomenklatura jednostki terytorialnej (NTS):

*Tworóg 5.2.24.45.13.08.2*

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

*N 50°31'55.2"*

*E 18°43'5.1";*

Wysokość lokalizacji punktu pomiarowego:

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

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

*l = 11 [m] - od elewacji budynku mieszkalnego jednorodzinnego przy ul. Zamkowej 17*

Lokalizacja punktu pomiarowego – trawnik przy południowym wjeździe na parking przy budynku banku.

#### 4. METODYKA BADAŃ

Procedura badawcza Nr PB – T/22 Laboratorium WIOŚ w Częstochowie z dnia 05.08.2010 r. w świetle wymagań Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2007 r. w sprawie zakresu i sposobu prowadzenia okresowych badań poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. Nr 221, Poz. 1645).

#### 5. WYPOSAŻENIE POMIAROWE

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

Pomiarów warunków meteorologicznych dokonano przy pomocy automatycznej stacji meteorologicznej MAWS – 201C, Vaisala, Finlandia;

Szczegółowe dane identyfikacyjne przyrządów przedstawiono w tabeli 1

**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-0507 Producent: Narda Safety Test Solutions GmbH, Niemcy;	Przyrząd pomiarowy	Typ: MAWS – 201C S. no.: G131055 Producent: Vaisala, Finlandia
Sonda pomiarowa	Typ: EF0391, <i>E-Field</i> P/N: 2402/01 S/N: A-0636 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	09-10-2012 r.	Wyniki pomiarów:	
	10:44:04–12:44:04	T [°C]	10,4 – 13,0
		RH [ % ]	54,6 – 64,7

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 *świadczenia wzorcowania*, tj.:

- Narda Broadband Field Meter NBM-550, P/N 2401/01, S/N B-0507:
  - *Calibration Certificate No. NBM-550-B-0507-101210-215*,  
Narda STS GmbH, D-72793 Pfullingen, Germany, 2010-12-10;
- Probe EF0391, *E-Field*, P/N 2402/01, S/N A-0636:
  - *Calibration Certificate No. 240201-A0636-101213-04204*,  
Narda STS GmbH, D-72793 Pfullingen, Germany, 2010-12-13;
- Automatyczna stacja meteorologiczna MAWS – 201C, Vaisala, Finlandia, s. no. G131055:
  - *Calibration Certificate G131055* z dnia 07.04.2011, VAISALA Oyj, Finlandia.

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 powierzchni terenu, zgodnie z wymaganiami przedmiotowego Rozporządzenia.

## 6. INFORMACJE NA TEMAT INSTALACJI RADIOKOMUNIKACYJNYCH, RADIOLOKACYJNYCH, RADIONAWIGACYJNYCH REJONU BADAŃ PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH <sup>\*)</sup> (\* - 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> [dB]
1.	P-1 ul. Zamkowa Miejscowość – Tworóg	0,17 ***)	2,5

*Objaśnienia:*

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

\*\*\*) - wartość średniej, poniżej progu czułości sondy pomiarowej EF 0391.

## 8. ZAŁĄCZNIKI

1. *Raport pomiarowy*

- w postaci elektronicznej, zarchiwizowany w siedzibie Laboratorium WIOŚ w Katowicach;

2. *Fotografie rejonu badań, szt. 4.;*

3. *Szkic sytuacyjny rejonu badań.*

*KONIEC SPRAWOZDANIA*

Załącznik nr 1 do Sprawozdania z badań nr 428/2013

## Instrument / Site

---

Meter	Probe	
Model: NBM-550 S/N: B-0507	Model: EF0391 S/N: A-0636	
Calibration Due Date 10.12.2012	Calibration Due Date 13.12.2012	

Site	Coordinates
P-1: ul. Zamkowa, miejscowość (gmina) - Tworóg, powiat - tarnogórski województwo śląskie;	Latitude: 50°31'55.2" N Longitude: 18°43'5.1" E

Comment
Pomiary poziomów pól elektromagnetycznych 100 kHz - 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku; 09.10.2012 r., Tworóg, woj. śląskie; Ryc. Wykres zależności zmian natężenia składowej elektrycznej pola w funkcji czasu, marker - wartość średnia max elementarna interwału dT: 10 sec, w przedziale czasokresu obserwacji T: 2.00 h, w środowisku, Program Państwowego Monitoringu Środowiska 2012 rok

## Measured Values

---

### Zoomed

Timer: Start Time 10:44:04, Period 2h 0' 0", Interval 10s

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
1	09.10.2012 10:44:14		0.3230 V/m	0.1227 V/m	0.0000 V/m
2	09.10.2012 10:44:24		0.5602 V/m	0.2144 V/m	0.0000 V/m
3	09.10.2012 10:44:34		0.6072 V/m	0.1794 V/m	0.0000 V/m
4	09.10.2012 10:44:44		0.4239 V/m	0.1491 V/m	0.0000 V/m
5	09.10.2012 10:44:54		0.2390 V/m	0.1137 V/m	0.0406 V/m
6	09.10.2012 10:45:04		0.1346 V/m	0.0910 V/m	0.0406 V/m
7	09.10.2012 10:45:14		0.1304 V/m	0.0721 V/m	0.0000 V/m
8	09.10.2012 10:45:24		0.1366 V/m	0.0867 V/m	0.0000 V/m
9	09.10.2012 10:45:34		0.3056 V/m	0.1111 V/m	0.0000 V/m
10	09.10.2012 10:45:44		0.1240 V/m	0.0925 V/m	0.0469 V/m
11	09.10.2012 10:45:54		0.1195 V/m	0.0777 V/m	0.0000 V/m
12	09.10.2012 10:46:04		0.2331 V/m	0.0993 V/m	0.0234 V/m
13	09.10.2012 10:46:14		0.1240 V/m	0.0775 V/m	0.0000 V/m
14	09.10.2012 10:46:24		0.1217 V/m	0.0708 V/m	0.0000 V/m
15	09.10.2012 10:46:34		0.1304 V/m	0.0901 V/m	0.0000 V/m
16	09.10.2012 10:46:44		0.1262 V/m	0.0835 V/m	0.0000 V/m
17	09.10.2012 10:46:54		0.3188 V/m	0.0994 V/m	0.0000 V/m
18	09.10.2012 10:47:04		0.1536 V/m	0.0991 V/m	0.0000 V/m
19	09.10.2012 10:47:14		0.1386 V/m	0.0916 V/m	0.0000 V/m
20	09.10.2012 10:47:24		0.1572 V/m	0.0991 V/m	0.0234 V/m
21	09.10.2012 10:47:34		0.1500 V/m	0.1049 V/m	0.0000 V/m
22	09.10.2012 10:47:44		0.5458 V/m	0.1432 V/m	0.0574 V/m
23	09.10.2012 10:47:54		0.7970 V/m	0.2745 V/m	0.0000 V/m
24	09.10.2012 10:48:04		0.4612 V/m	0.1956 V/m	0.0000 V/m
25	09.10.2012 10:48:14		0.6224 V/m	0.1965 V/m	0.0000 V/m
26	09.10.2012 10:48:24		0.4871 V/m	0.1779 V/m	0.0234 V/m
27	09.10.2012 10:48:34		0.3444 V/m	0.1834 V/m	0.0331 V/m
28	09.10.2012 10:48:44		0.1240 V/m	0.0745 V/m	0.0000 V/m
29	09.10.2012 10:48:54		0.3872 V/m	0.1633 V/m	0.0406 V/m
30	09.10.2012 10:49:04		0.4391 V/m	0.1874 V/m	0.0234 V/m
31	09.10.2012 10:49:14		0.4225 V/m	0.2325 V/m	0.0000 V/m
32	09.10.2012 10:49:24		0.4866 V/m	0.2481 V/m	0.0469 V/m
33	09.10.2012 10:49:34		0.6308 V/m	0.1955 V/m	0.0406 V/m
34	09.10.2012 10:49:44		0.7613 V/m	0.2872 V/m	0.0000 V/m
35	09.10.2012 10:49:54		0.5682 V/m	0.2417 V/m	0.0000 V/m
36	09.10.2012 10:50:04		0.8715 V/m	0.2950 V/m	0.0000 V/m
37	09.10.2012 10:50:14		0.1689 V/m	0.1185 V/m	0.0663 V/m
38	09.10.2012 10:50:24		0.1657 V/m	0.1191 V/m	0.0620 V/m
39	09.10.2012 10:50:34		0.1640 V/m	0.1184 V/m	0.0331 V/m
40	09.10.2012 10:50:44		0.1706 V/m	0.1210 V/m	0.0574 V/m
41	09.10.2012 10:50:54		0.1815 V/m	0.1395 V/m	0.0907 V/m
42	09.10.2012 10:51:04		0.1518 V/m	0.1198 V/m	0.0331 V/m
43	09.10.2012 10:51:14		0.1753 V/m	0.1410 V/m	0.0812 V/m
44	09.10.2012 10:51:24		0.1738 V/m	0.1348 V/m	0.0620 V/m
45	09.10.2012 10:51:34		0.1722 V/m	0.1271 V/m	0.0663 V/m
46	09.10.2012 10:51:44		0.1800 V/m	0.1302 V/m	0.0703 V/m
47	09.10.2012 10:51:54		0.1738 V/m	0.1331 V/m	0.0574 V/m
48	09.10.2012 10:52:04		0.1889 V/m	0.1428 V/m	0.0812 V/m

49	09.10.2012 10:52:14	0.1874 V/m	0.1467 V/m	0.0877 V/m
50	09.10.2012 10:52:24	0.1815 V/m	0.1560 V/m	0.1148 V/m
51	09.10.2012 10:52:34	0.3100 V/m	0.1747 V/m	0.1171 V/m
52	09.10.2012 10:52:44	0.4900 V/m	0.2626 V/m	0.1304 V/m
53	09.10.2012 10:52:54	0.5563 V/m	0.2714 V/m	0.0907 V/m
54	09.10.2012 10:53:04	0.9220 V/m	0.3666 V/m	0.1366 V/m
55	09.10.2012 10:53:14	0.6873 V/m	0.2500 V/m	0.1304 V/m
56	09.10.2012 10:53:24	0.4563 V/m	0.2377 V/m	0.1124 V/m
57	09.10.2012 10:53:34	0.5043 V/m	0.2401 V/m	0.1099 V/m
58	09.10.2012 10:53:44	0.5119 V/m	0.2939 V/m	0.1048 V/m
59	09.10.2012 10:53:54	0.4366 V/m	0.2280 V/m	0.1346 V/m
60	09.10.2012 10:54:04	0.2424 V/m	0.1964 V/m	0.1406 V/m
61	09.10.2012 10:54:14	0.2782 V/m	0.2058 V/m	0.1657 V/m
62	09.10.2012 10:54:24	0.4763 V/m	0.2614 V/m	0.1366 V/m
63	09.10.2012 10:54:34	0.6431 V/m	0.2785 V/m	0.1171 V/m
64	09.10.2012 10:54:44	0.5689 V/m	0.2797 V/m	0.1074 V/m
65	09.10.2012 10:54:54	0.4654 V/m	0.2111 V/m	0.0331 V/m
66	09.10.2012 10:55:04	0.2802 V/m	0.1871 V/m	0.1262 V/m
67	09.10.2012 10:55:14	0.6184 V/m	0.2755 V/m	0.1074 V/m
68	09.10.2012 10:55:24	0.4883 V/m	0.2447 V/m	0.1217 V/m
69	09.10.2012 10:55:34	0.2502 V/m	0.2149 V/m	0.1815 V/m
70	09.10.2012 10:55:44	0.2502 V/m	0.2207 V/m	0.1830 V/m
71	09.10.2012 10:55:54	0.2401 V/m	0.2202 V/m	0.1889 V/m
72	09.10.2012 10:56:04	0.2378 V/m	0.2064 V/m	0.1769 V/m
73	09.10.2012 10:56:14	0.2389 V/m	0.2128 V/m	0.1874 V/m
74	09.10.2012 10:56:24	0.2389 V/m	0.2118 V/m	0.1889 V/m
75	09.10.2012 10:56:34	0.2480 V/m	0.2175 V/m	0.1874 V/m
76	09.10.2012 10:56:44	0.2412 V/m	0.2205 V/m	0.1918 V/m
77	09.10.2012 10:56:54	0.2588 V/m	0.2261 V/m	0.1903 V/m
78	09.10.2012 10:57:04	0.2534 V/m	0.2283 V/m	0.1918 V/m
79	09.10.2012 10:57:14	0.2446 V/m	0.2207 V/m	0.1874 V/m
80	09.10.2012 10:57:24	0.2401 V/m	0.2179 V/m	0.1918 V/m
81	09.10.2012 10:57:34	0.2534 V/m	0.2151 V/m	0.1722 V/m
82	09.10.2012 10:57:44	0.2389 V/m	0.2128 V/m	0.1800 V/m
83	09.10.2012 10:57:54	0.2424 V/m	0.2110 V/m	0.1830 V/m
84	09.10.2012 10:58:04	0.2401 V/m	0.1987 V/m	0.1606 V/m
85	09.10.2012 10:58:14	0.2502 V/m	0.2082 V/m	0.1845 V/m
86	09.10.2012 10:58:24	0.2319 V/m	0.2062 V/m	0.1738 V/m
87	09.10.2012 10:58:34	0.2247 V/m	0.2030 V/m	0.1706 V/m
88	09.10.2012 10:58:44	0.2198 V/m	0.1933 V/m	0.1386 V/m
89	09.10.2012 10:58:54	0.3638 V/m	0.2195 V/m	0.1722 V/m
90	09.10.2012 10:59:04	0.2389 V/m	0.1994 V/m	0.1673 V/m
91	09.10.2012 10:59:14	0.2259 V/m	0.1961 V/m	0.1482 V/m
92	09.10.2012 10:59:24	0.2319 V/m	0.1990 V/m	0.1753 V/m
93	09.10.2012 10:59:34	0.2308 V/m	0.1908 V/m	0.1623 V/m
94	09.10.2012 10:59:44	0.2160 V/m	0.1851 V/m	0.1518 V/m
95	09.10.2012 10:59:54	0.2331 V/m	0.2025 V/m	0.1784 V/m
96	09.10.2012 11:00:04	0.2210 V/m	0.1938 V/m	0.1500 V/m
97	09.10.2012 11:00:14	0.2147 V/m	0.1737 V/m	0.1425 V/m
98	09.10.2012 11:00:24	0.1988 V/m	0.1638 V/m	0.1195 V/m
99	09.10.2012 11:00:34	0.2308 V/m	0.1831 V/m	0.1518 V/m
100	09.10.2012 11:00:44	0.2308 V/m	0.1886 V/m	0.1500 V/m
101	09.10.2012 11:00:54	0.2247 V/m	0.1746 V/m	0.1325 V/m
102	09.10.2012 11:01:04	0.2210 V/m	0.1846 V/m	0.1406 V/m
103	09.10.2012 11:01:14	0.2235 V/m	0.1906 V/m	0.1346 V/m



104	09.10.2012 11:01:24	0.2343 V/m	0.1927 V/m	0.1406 V/m
105	09.10.2012 11:01:34	0.2173 V/m	0.1879 V/m	0.1463 V/m
106	09.10.2012 11:01:44	0.2096 V/m	0.1809 V/m	0.1482 V/m
107	09.10.2012 11:01:54	0.2069 V/m	0.1729 V/m	0.1171 V/m
108	09.10.2012 11:02:04	0.1974 V/m	0.1757 V/m	0.1262 V/m
109	09.10.2012 11:02:14	0.2109 V/m	0.1657 V/m	0.1304 V/m
110	09.10.2012 11:02:24	0.1946 V/m	0.1557 V/m	0.1124 V/m
111	09.10.2012 11:02:34	0.1974 V/m	0.1579 V/m	0.1217 V/m
112	09.10.2012 11:02:44	0.1845 V/m	0.1471 V/m	0.0994 V/m
113	09.10.2012 11:02:54	0.1932 V/m	0.1564 V/m	0.1217 V/m
114	09.10.2012 11:03:04	0.1874 V/m	0.1517 V/m	0.1171 V/m
115	09.10.2012 11:03:14	0.1753 V/m	0.1455 V/m	0.0812 V/m
116	09.10.2012 11:03:24	0.1974 V/m	0.1561 V/m	0.0877 V/m
117	09.10.2012 11:03:34	0.2043 V/m	0.1612 V/m	0.1304 V/m
118	09.10.2012 11:03:44	0.1800 V/m	0.1505 V/m	0.1099 V/m
119	09.10.2012 11:03:54	0.2082 V/m	0.1588 V/m	0.1021 V/m
120	09.10.2012 11:04:04	0.4140 V/m	0.1609 V/m	0.0777 V/m
121	09.10.2012 11:04:14	0.1860 V/m	0.1506 V/m	0.0994 V/m
122	09.10.2012 11:04:24	0.1988 V/m	0.1499 V/m	0.0620 V/m
123	09.10.2012 11:04:34	0.1974 V/m	0.1641 V/m	0.1124 V/m
124	09.10.2012 11:04:44	0.1845 V/m	0.1492 V/m	0.0812 V/m
125	09.10.2012 11:04:54	0.2082 V/m	0.1550 V/m	0.0877 V/m
126	09.10.2012 11:05:04	0.1946 V/m	0.1461 V/m	0.0907 V/m
127	09.10.2012 11:05:14	0.2015 V/m	0.1531 V/m	0.1074 V/m
128	09.10.2012 11:05:24	0.2029 V/m	0.1568 V/m	0.0966 V/m
129	09.10.2012 11:05:34	0.1889 V/m	0.1546 V/m	0.1021 V/m
130	09.10.2012 11:05:44	0.2043 V/m	0.1566 V/m	0.0877 V/m
131	09.10.2012 11:05:54	0.4712 V/m	0.2246 V/m	0.1346 V/m
132	09.10.2012 11:06:04	0.5975 V/m	0.2091 V/m	0.0812 V/m
133	09.10.2012 11:06:14	0.1784 V/m	0.1427 V/m	0.1074 V/m
134	09.10.2012 11:06:24	0.1657 V/m	0.1349 V/m	0.0966 V/m
135	09.10.2012 11:06:34	0.1830 V/m	0.1390 V/m	0.0907 V/m
136	09.10.2012 11:06:44	0.3109 V/m	0.1654 V/m	0.1021 V/m
137	09.10.2012 11:06:54	0.1946 V/m	0.1477 V/m	0.0994 V/m
138	09.10.2012 11:07:04	0.1784 V/m	0.1388 V/m	0.1021 V/m
139	09.10.2012 11:07:14	0.1554 V/m	0.1274 V/m	0.0574 V/m
140	09.10.2012 11:07:24	0.1784 V/m	0.1327 V/m	0.0877 V/m
141	09.10.2012 11:07:34	0.4871 V/m	0.1927 V/m	0.0000 V/m
142	09.10.2012 11:07:44	0.2355 V/m	0.1502 V/m	0.0663 V/m
143	09.10.2012 11:07:54	0.1974 V/m	0.1435 V/m	0.0937 V/m
144	09.10.2012 11:08:04	0.1932 V/m	0.1536 V/m	0.1195 V/m
145	09.10.2012 11:08:14	0.2015 V/m	0.1714 V/m	0.1074 V/m
146	09.10.2012 11:08:24	0.1974 V/m	0.1685 V/m	0.1262 V/m
147	09.10.2012 11:08:34	0.2185 V/m	0.1780 V/m	0.1366 V/m
148	09.10.2012 11:08:44	0.2043 V/m	0.1710 V/m	0.1048 V/m
149	09.10.2012 11:08:54	0.2056 V/m	0.1626 V/m	0.1171 V/m
150	09.10.2012 11:09:04	0.2029 V/m	0.1579 V/m	0.0994 V/m
151	09.10.2012 11:09:14	0.2015 V/m	0.1568 V/m	0.1262 V/m
152	09.10.2012 11:09:24	0.1974 V/m	0.1689 V/m	0.1346 V/m
153	09.10.2012 11:09:34	0.1903 V/m	0.1628 V/m	0.1048 V/m
154	09.10.2012 11:09:44	0.1815 V/m	0.1514 V/m	0.1171 V/m
155	09.10.2012 11:09:54	0.1769 V/m	0.1480 V/m	0.1171 V/m
156	09.10.2012 11:10:04	0.1889 V/m	0.1524 V/m	0.1124 V/m
157	09.10.2012 11:10:14	0.1889 V/m	0.1614 V/m	0.1240 V/m
158	09.10.2012 11:10:24	0.1845 V/m	0.1540 V/m	0.1124 V/m

159	09.10.2012 11:10:34	0.2002 V/m	0.1641 V/m	0.1240 V/m
160	09.10.2012 11:10:44	0.1903 V/m	0.1617 V/m	0.0777 V/m
161	09.10.2012 11:10:54	0.2082 V/m	0.1578 V/m	0.0703 V/m
162	09.10.2012 11:11:04	0.2056 V/m	0.1634 V/m	0.1325 V/m
163	09.10.2012 11:11:14	0.1903 V/m	0.1522 V/m	0.1099 V/m
164	09.10.2012 11:11:24	0.1960 V/m	0.1626 V/m	0.1283 V/m
165	09.10.2012 11:11:34	0.1918 V/m	0.1570 V/m	0.1195 V/m
166	09.10.2012 11:11:44	0.1960 V/m	0.1564 V/m	0.1048 V/m
167	09.10.2012 11:11:54	0.2160 V/m	0.1701 V/m	0.1283 V/m
168	09.10.2012 11:12:04	0.1845 V/m	0.1480 V/m	0.1021 V/m
169	09.10.2012 11:12:14	0.1830 V/m	0.1503 V/m	0.0966 V/m
170	09.10.2012 11:12:24	0.1932 V/m	0.1600 V/m	0.1195 V/m
171	09.10.2012 11:12:34	0.2015 V/m	0.1605 V/m	0.1148 V/m
172	09.10.2012 11:12:44	0.1988 V/m	0.1600 V/m	0.1304 V/m
173	09.10.2012 11:12:54	0.1903 V/m	0.1564 V/m	0.0994 V/m
174	09.10.2012 11:13:04	0.1903 V/m	0.1546 V/m	0.1240 V/m
175	09.10.2012 11:13:14	0.1974 V/m	0.1484 V/m	0.1195 V/m
176	09.10.2012 11:13:24	0.1706 V/m	0.1414 V/m	0.1074 V/m
177	09.10.2012 11:13:34	0.1830 V/m	0.1594 V/m	0.1124 V/m
178	09.10.2012 11:13:44	0.2016 V/m	0.1681 V/m	0.1325 V/m
179	09.10.2012 11:13:54	0.2029 V/m	0.1547 V/m	0.0937 V/m
180	09.10.2012 11:14:04	0.1918 V/m	0.1658 V/m	0.1366 V/m
181	09.10.2012 11:14:14	0.1830 V/m	0.1459 V/m	0.1124 V/m
182	09.10.2012 11:14:24	0.2082 V/m	0.1560 V/m	0.1074 V/m
183	09.10.2012 11:14:34	0.1903 V/m	0.1639 V/m	0.1099 V/m
184	09.10.2012 11:14:44	0.1960 V/m	0.1664 V/m	0.1240 V/m
185	09.10.2012 11:14:54	0.1974 V/m	0.1706 V/m	0.1304 V/m
186	09.10.2012 11:15:04	0.1845 V/m	0.1541 V/m	0.1124 V/m
187	09.10.2012 11:15:14	0.1815 V/m	0.1537 V/m	0.1124 V/m
188	09.10.2012 11:15:24	0.1946 V/m	0.1550 V/m	0.1074 V/m
189	09.10.2012 11:15:34	0.1830 V/m	0.1517 V/m	0.1124 V/m
190	09.10.2012 11:15:44	0.1815 V/m	0.1495 V/m	0.1099 V/m
191	09.10.2012 11:15:54	0.1918 V/m	0.1438 V/m	0.0907 V/m
192	09.10.2012 11:16:04	0.1769 V/m	0.1440 V/m	0.0994 V/m
193	09.10.2012 11:16:14	0.1769 V/m	0.1456 V/m	0.0994 V/m
194	09.10.2012 11:16:24	0.1874 V/m	0.1472 V/m	0.1021 V/m
195	09.10.2012 11:16:34	0.1974 V/m	0.1489 V/m	0.1124 V/m
196	09.10.2012 11:16:44	0.1738 V/m	0.1381 V/m	0.0877 V/m
197	09.10.2012 11:16:54	0.1738 V/m	0.1388 V/m	0.1099 V/m
198	09.10.2012 11:17:04	0.1932 V/m	0.1539 V/m	0.1021 V/m
199	09.10.2012 11:17:14	0.1860 V/m	0.1456 V/m	0.0907 V/m
200	09.10.2012 11:17:24	0.1889 V/m	0.1460 V/m	0.0907 V/m
201	09.10.2012 11:17:34	0.1800 V/m	0.1482 V/m	0.0937 V/m
202	09.10.2012 11:17:44	0.1753 V/m	0.1402 V/m	0.1021 V/m
203	09.10.2012 11:17:54	0.1830 V/m	0.1394 V/m	0.0937 V/m
204	09.10.2012 11:18:04	0.1845 V/m	0.1545 V/m	0.1124 V/m
205	09.10.2012 11:18:14	0.1753 V/m	0.1481 V/m	0.1195 V/m
206	09.10.2012 11:18:24	0.1753 V/m	0.1424 V/m	0.0966 V/m
207	09.10.2012 11:18:34	0.1932 V/m	0.1422 V/m	0.0907 V/m
208	09.10.2012 11:18:44	0.1918 V/m	0.1445 V/m	0.1021 V/m
209	09.10.2012 11:18:54	0.1946 V/m	0.1564 V/m	0.1283 V/m
210	09.10.2012 11:19:04	0.1860 V/m	0.1490 V/m	0.0994 V/m
211	09.10.2012 11:19:14	0.2083 V/m	0.1570 V/m	0.1240 V/m
212	09.10.2012 11:19:24	0.1830 V/m	0.1616 V/m	0.1304 V/m
213	09.10.2012 11:19:34	0.1889 V/m	0.1578 V/m	0.1283 V/m

214	09.10.2012 11:19:44	0.1800 V/m	0.1460 V/m	0.0703 V/m
215	09.10.2012 11:19:54	0.1860 V/m	0.1512 V/m	0.1099 V/m
216	09.10.2012 11:20:04	0.1753 V/m	0.1443 V/m	0.0966 V/m
217	09.10.2012 11:20:14	0.1753 V/m	0.1476 V/m	0.1195 V/m
218	09.10.2012 11:20:24	0.1784 V/m	0.1471 V/m	0.1171 V/m
219	09.10.2012 11:20:34	0.1800 V/m	0.1493 V/m	0.0937 V/m
220	09.10.2012 11:20:44	0.1769 V/m	0.1497 V/m	0.1099 V/m
221	09.10.2012 11:20:54	0.1706 V/m	0.1490 V/m	0.1171 V/m
222	09.10.2012 11:21:04	0.1722 V/m	0.1525 V/m	0.1171 V/m
223	09.10.2012 11:21:14	0.1903 V/m	0.1512 V/m	0.1124 V/m
224	09.10.2012 11:21:24	0.1673 V/m	0.1403 V/m	0.0845 V/m
225	09.10.2012 11:21:34	0.1738 V/m	0.1330 V/m	0.0812 V/m
226	09.10.2012 11:21:44	0.1690 V/m	0.1315 V/m	0.0845 V/m
227	09.10.2012 11:21:54	0.1606 V/m	0.1214 V/m	0.0703 V/m
228	09.10.2012 11:22:04	0.1815 V/m	0.1436 V/m	0.0994 V/m
229	09.10.2012 11:22:14	0.1753 V/m	0.1503 V/m	0.0994 V/m
230	09.10.2012 11:22:24	0.2148 V/m	0.1651 V/m	0.1240 V/m
231	09.10.2012 11:22:34	0.1860 V/m	0.1510 V/m	0.1171 V/m
232	09.10.2012 11:22:44	0.1918 V/m	0.1608 V/m	0.1148 V/m
233	09.10.2012 11:22:54	0.1800 V/m	0.1519 V/m	0.1099 V/m
234	09.10.2012 11:23:04	0.1845 V/m	0.1467 V/m	0.0907 V/m
235	09.10.2012 11:23:14	0.1690 V/m	0.1425 V/m	0.0845 V/m
236	09.10.2012 11:23:24	0.1800 V/m	0.1414 V/m	0.0907 V/m
237	09.10.2012 11:23:34	0.1784 V/m	0.1445 V/m	0.1074 V/m
238	09.10.2012 11:23:44	0.1918 V/m	0.1509 V/m	0.0777 V/m
239	09.10.2012 11:23:54	0.1753 V/m	0.1457 V/m	0.1171 V/m
240	09.10.2012 11:24:04	0.1974 V/m	0.1557 V/m	0.1099 V/m
241	09.10.2012 11:24:14	0.1753 V/m	0.1523 V/m	0.1195 V/m
242	09.10.2012 11:24:24	0.1918 V/m	0.1574 V/m	0.1124 V/m
243	09.10.2012 11:24:34	0.1974 V/m	0.1681 V/m	0.1283 V/m
244	09.10.2012 11:24:44	0.1932 V/m	0.1647 V/m	0.1346 V/m
245	09.10.2012 11:24:54	0.1830 V/m	0.1509 V/m	0.0966 V/m
246	09.10.2012 11:25:04	0.1918 V/m	0.1632 V/m	0.1124 V/m
247	09.10.2012 11:25:14	0.1815 V/m	0.1464 V/m	0.0937 V/m
248	09.10.2012 11:25:24	0.1706 V/m	0.1428 V/m	0.0574 V/m
249	09.10.2012 11:25:34	0.1903 V/m	0.1482 V/m	0.0877 V/m
250	09.10.2012 11:25:44	0.1815 V/m	0.1511 V/m	0.1048 V/m
251	09.10.2012 11:25:54	0.1960 V/m	0.1752 V/m	0.1262 V/m
252	09.10.2012 11:26:04	0.1932 V/m	0.1624 V/m	0.1195 V/m
253	09.10.2012 11:26:14	0.1800 V/m	0.1550 V/m	0.1240 V/m
254	09.10.2012 11:26:24	0.1706 V/m	0.1354 V/m	0.0845 V/m
255	09.10.2012 11:26:34	0.1769 V/m	0.1348 V/m	0.0877 V/m
256	09.10.2012 11:26:44	0.1903 V/m	0.1461 V/m	0.1124 V/m
257	09.10.2012 11:26:54	0.1874 V/m	0.1428 V/m	0.0994 V/m
258	09.10.2012 11:27:04	0.1784 V/m	0.1544 V/m	0.1148 V/m
259	09.10.2012 11:27:14	0.1974 V/m	0.1568 V/m	0.0877 V/m
260	09.10.2012 11:27:24	0.1946 V/m	0.1517 V/m	0.1124 V/m
261	09.10.2012 11:27:34	0.1860 V/m	0.1573 V/m	0.1099 V/m
262	09.10.2012 11:27:44	0.1830 V/m	0.1567 V/m	0.1262 V/m
263	09.10.2012 11:27:54	0.1932 V/m	0.1581 V/m	0.0966 V/m
264	09.10.2012 11:28:04	0.1815 V/m	0.1544 V/m	0.0845 V/m
265	09.10.2012 11:28:14	0.1769 V/m	0.1409 V/m	0.0994 V/m
266	09.10.2012 11:28:24	0.1815 V/m	0.1370 V/m	0.0812 V/m
267	09.10.2012 11:28:34	0.1606 V/m	0.1374 V/m	0.1021 V/m
268	09.10.2012 11:28:44	0.1845 V/m	0.1418 V/m	0.0812 V/m

269	09.10.2012 11:28:54	0.1800 V/m	0.1442 V/m	0.1171 V/m
270	09.10.2012 11:29:04	0.1640 V/m	0.1288 V/m	0.0845 V/m
271	09.10.2012 11:29:14	0.1706 V/m	0.1417 V/m	0.0741 V/m
272	09.10.2012 11:29:24	0.1706 V/m	0.1487 V/m	0.1099 V/m
273	09.10.2012 11:29:34	0.1673 V/m	0.1412 V/m	0.1171 V/m
274	09.10.2012 11:29:44	0.1706 V/m	0.1296 V/m	0.0907 V/m
275	09.10.2012 11:29:54	0.1572 V/m	0.1221 V/m	0.0620 V/m
276	09.10.2012 11:30:04	0.1800 V/m	0.1340 V/m	0.0845 V/m
277	09.10.2012 11:30:14	0.1606 V/m	0.1386 V/m	0.0966 V/m
278	09.10.2012 11:30:24	0.1769 V/m	0.1338 V/m	0.0994 V/m
279	09.10.2012 11:30:34	0.1784 V/m	0.1341 V/m	0.0907 V/m
280	09.10.2012 11:30:44	0.1623 V/m	0.1332 V/m	0.0741 V/m
281	09.10.2012 11:30:54	0.1518 V/m	0.1202 V/m	0.0663 V/m
282	09.10.2012 11:31:04	0.1657 V/m	0.1339 V/m	0.0907 V/m
283	09.10.2012 11:31:14	0.1830 V/m	0.1418 V/m	0.0937 V/m
284	09.10.2012 11:31:24	0.1784 V/m	0.1472 V/m	0.1021 V/m
285	09.10.2012 11:31:34	0.1903 V/m	0.1488 V/m	0.1048 V/m
286	09.10.2012 11:31:44	0.1815 V/m	0.1544 V/m	0.1195 V/m
287	09.10.2012 11:31:54	0.1815 V/m	0.1448 V/m	0.1099 V/m
288	09.10.2012 11:32:04	0.1657 V/m	0.1351 V/m	0.0741 V/m
289	09.10.2012 11:32:14	0.1706 V/m	0.1412 V/m	0.0994 V/m
290	09.10.2012 11:32:24	0.1860 V/m	0.1553 V/m	0.1124 V/m
291	09.10.2012 11:32:34	0.1830 V/m	0.1453 V/m	0.0937 V/m
292	09.10.2012 11:32:44	0.1874 V/m	0.1468 V/m	0.1148 V/m
293	09.10.2012 11:32:54	0.1800 V/m	0.1334 V/m	0.0703 V/m
294	09.10.2012 11:33:04	0.1738 V/m	0.1454 V/m	0.0966 V/m
295	09.10.2012 11:33:14	0.1769 V/m	0.1465 V/m	0.0994 V/m
296	09.10.2012 11:33:24	0.1903 V/m	0.1517 V/m	0.0907 V/m
297	09.10.2012 11:33:34	0.1830 V/m	0.1537 V/m	0.1262 V/m
298	09.10.2012 11:33:44	0.1657 V/m	0.1416 V/m	0.0907 V/m
299	09.10.2012 11:33:54	0.1860 V/m	0.1538 V/m	0.1262 V/m
300	09.10.2012 11:34:04	0.1860 V/m	0.1519 V/m	0.0937 V/m
301	09.10.2012 11:34:14	0.1874 V/m	0.1550 V/m	0.1124 V/m
302	09.10.2012 11:34:24	0.1815 V/m	0.1491 V/m	0.0994 V/m
303	09.10.2012 11:34:34	0.1753 V/m	0.1299 V/m	0.0877 V/m
304	09.10.2012 11:34:44	0.1753 V/m	0.1389 V/m	0.1048 V/m
305	09.10.2012 11:34:54	0.1815 V/m	0.1418 V/m	0.0907 V/m
306	09.10.2012 11:35:04	0.2002 V/m	0.1470 V/m	0.0574 V/m
307	09.10.2012 11:35:14	0.1800 V/m	0.1464 V/m	0.1099 V/m
308	09.10.2012 11:35:24	0.1753 V/m	0.1474 V/m	0.0937 V/m
309	09.10.2012 11:35:34	0.1845 V/m	0.1496 V/m	0.1048 V/m
310	09.10.2012 11:35:44	0.1845 V/m	0.1504 V/m	0.1074 V/m
311	09.10.2012 11:35:54	0.1860 V/m	0.1574 V/m	0.1021 V/m
312	09.10.2012 11:36:04	0.1874 V/m	0.1540 V/m	0.1171 V/m
313	09.10.2012 11:36:14	0.1830 V/m	0.1554 V/m	0.1048 V/m
314	09.10.2012 11:36:24	0.1830 V/m	0.1549 V/m	0.1171 V/m
315	09.10.2012 11:36:34	0.1753 V/m	0.1465 V/m	0.0994 V/m
316	09.10.2012 11:36:44	0.1889 V/m	0.1580 V/m	0.1304 V/m
317	09.10.2012 11:36:54	0.1974 V/m	0.1620 V/m	0.1217 V/m
318	09.10.2012 11:37:04	0.1753 V/m	0.1422 V/m	0.0994 V/m
319	09.10.2012 11:37:14	0.1690 V/m	0.1398 V/m	0.0741 V/m
320	09.10.2012 11:37:24	0.1800 V/m	0.1473 V/m	0.0966 V/m
321	09.10.2012 11:37:34	0.1673 V/m	0.1417 V/m	0.1074 V/m
322	09.10.2012 11:37:44	0.1640 V/m	0.1446 V/m	0.0907 V/m
323	09.10.2012 11:37:54	0.1860 V/m	0.1610 V/m	0.1406 V/m

324	09.10.2012 11:38:04	0.1860 V/m	0.1527 V/m	0.1074 V/m
325	09.10.2012 11:38:14	0.1830 V/m	0.1515 V/m	0.1074 V/m
326	09.10.2012 11:38:24	0.1932 V/m	0.1498 V/m	0.1074 V/m
327	09.10.2012 11:38:34	0.1800 V/m	0.1503 V/m	0.1099 V/m
328	09.10.2012 11:38:44	0.1918 V/m	0.1600 V/m	0.1171 V/m
329	09.10.2012 11:38:54	0.1960 V/m	0.1699 V/m	0.1304 V/m
330	09.10.2012 11:39:04	0.1918 V/m	0.1645 V/m	0.1283 V/m
331	09.10.2012 11:39:14	0.1860 V/m	0.1610 V/m	0.1283 V/m
332	09.10.2012 11:39:24	0.1918 V/m	0.1623 V/m	0.1346 V/m
333	09.10.2012 11:39:34	0.1889 V/m	0.1540 V/m	0.1074 V/m
334	09.10.2012 11:39:44	0.1784 V/m	0.1549 V/m	0.1240 V/m
335	09.10.2012 11:39:54	0.1874 V/m	0.1597 V/m	0.1021 V/m
336	09.10.2012 11:40:04	0.2056 V/m	0.1694 V/m	0.1425 V/m
337	09.10.2012 11:40:14	0.1830 V/m	0.1602 V/m	0.1325 V/m
338	09.10.2012 11:40:24	0.2016 V/m	0.1608 V/m	0.0966 V/m
339	09.10.2012 11:40:34	0.1784 V/m	0.1489 V/m	0.1124 V/m
340	09.10.2012 11:40:44	0.1738 V/m	0.1443 V/m	0.0907 V/m
341	09.10.2012 11:40:54	0.1784 V/m	0.1417 V/m	0.0966 V/m
342	09.10.2012 11:41:04	0.1769 V/m	0.1370 V/m	0.0907 V/m
343	09.10.2012 11:41:14	0.1690 V/m	0.1433 V/m	0.1021 V/m
344	09.10.2012 11:41:24	0.1889 V/m	0.1598 V/m	0.1099 V/m
345	09.10.2012 11:41:34	0.1874 V/m	0.1603 V/m	0.1304 V/m
346	09.10.2012 11:41:44	0.1830 V/m	0.1578 V/m	0.1074 V/m
347	09.10.2012 11:41:54	0.1738 V/m	0.1366 V/m	0.0937 V/m
348	09.10.2012 11:42:04	0.1845 V/m	0.1424 V/m	0.0741 V/m
349	09.10.2012 11:42:14	0.1889 V/m	0.1574 V/m	0.1074 V/m
350	09.10.2012 11:42:24	0.1946 V/m	0.1622 V/m	0.1406 V/m
351	09.10.2012 11:42:34	0.1903 V/m	0.1669 V/m	0.1262 V/m
352	09.10.2012 11:42:44	0.2109 V/m	0.1653 V/m	0.1325 V/m
353	09.10.2012 11:42:54	0.1874 V/m	0.1622 V/m	0.1325 V/m
354	09.10.2012 11:43:04	0.1932 V/m	0.1635 V/m	0.1304 V/m
355	09.10.2012 11:43:14	0.1918 V/m	0.1606 V/m	0.1074 V/m
356	09.10.2012 11:43:24	0.1738 V/m	0.1502 V/m	0.1074 V/m
357	09.10.2012 11:43:34	0.1960 V/m	0.1585 V/m	0.1195 V/m
358	09.10.2012 11:43:44	0.1800 V/m	0.1519 V/m	0.1124 V/m
359	09.10.2012 11:43:54	0.1946 V/m	0.1603 V/m	0.1262 V/m
360	09.10.2012 11:44:04	0.1960 V/m	0.1548 V/m	0.0966 V/m
361	09.10.2012 11:44:14	0.1932 V/m	0.1513 V/m	0.1048 V/m
362	09.10.2012 11:44:24	0.2029 V/m	0.1610 V/m	0.1217 V/m
363	09.10.2012 11:44:34	0.1960 V/m	0.1609 V/m	0.1304 V/m
364	09.10.2012 11:44:44	0.1960 V/m	0.1621 V/m	0.1304 V/m
365	09.10.2012 11:44:54	0.1960 V/m	0.1655 V/m	0.1325 V/m
366	09.10.2012 11:45:04	0.1946 V/m	0.1631 V/m	0.1283 V/m
367	09.10.2012 11:45:14	0.2056 V/m	0.1594 V/m	0.0845 V/m
368	09.10.2012 11:45:24	0.1830 V/m	0.1491 V/m	0.0966 V/m
369	09.10.2012 11:45:34	0.1903 V/m	0.1620 V/m	0.1346 V/m
370	09.10.2012 11:45:44	0.1932 V/m	0.1625 V/m	0.1346 V/m
371	09.10.2012 11:45:54	0.1918 V/m	0.1664 V/m	0.1406 V/m
372	09.10.2012 11:46:04	0.1800 V/m	0.1565 V/m	0.1195 V/m
373	09.10.2012 11:46:14	0.1830 V/m	0.1516 V/m	0.1124 V/m
374	09.10.2012 11:46:24	0.1815 V/m	0.1552 V/m	0.1304 V/m
375	09.10.2012 11:46:34	0.1845 V/m	0.1441 V/m	0.1048 V/m
376	09.10.2012 11:46:44	0.1889 V/m	0.1577 V/m	0.1074 V/m
377	09.10.2012 11:46:54	0.1918 V/m	0.1533 V/m	0.1099 V/m
378	09.10.2012 11:47:04	0.1860 V/m	0.1547 V/m	0.1099 V/m

379	09.10.2012 11:47:14	0.1988 V/m	0.1603 V/m	0.1195 V/m
380	09.10.2012 11:47:24	0.1769 V/m	0.1451 V/m	0.1124 V/m
381	09.10.2012 11:47:34	0.2056 V/m	0.1587 V/m	0.1148 V/m
382	09.10.2012 11:47:44	0.2016 V/m	0.1703 V/m	0.1283 V/m
383	09.10.2012 11:47:54	0.1889 V/m	0.1546 V/m	0.1195 V/m
384	09.10.2012 11:48:04	0.2185 V/m	0.1682 V/m	0.1304 V/m
385	09.10.2012 11:48:14	0.2029 V/m	0.1727 V/m	0.1240 V/m
386	09.10.2012 11:48:24	0.2056 V/m	0.1780 V/m	0.1304 V/m
387	09.10.2012 11:48:34	0.1974 V/m	0.1724 V/m	0.1304 V/m
388	09.10.2012 11:48:44	0.2096 V/m	0.1766 V/m	0.1482 V/m
389	09.10.2012 11:48:54	0.2122 V/m	0.1744 V/m	0.1386 V/m
390	09.10.2012 11:49:04	0.1860 V/m	0.1621 V/m	0.1304 V/m
391	09.10.2012 11:49:14	0.2879 V/m	0.1683 V/m	0.1195 V/m
392	09.10.2012 11:49:24	0.3205 V/m	0.1718 V/m	0.1304 V/m
393	09.10.2012 11:49:34	0.1874 V/m	0.1458 V/m	0.1074 V/m
394	09.10.2012 11:49:44	0.1815 V/m	0.1440 V/m	0.0741 V/m
395	09.10.2012 11:49:54	0.1860 V/m	0.1514 V/m	0.1124 V/m
396	09.10.2012 11:50:04	0.1946 V/m	0.1625 V/m	0.1283 V/m
397	09.10.2012 11:50:14	0.1988 V/m	0.1592 V/m	0.1124 V/m
398	09.10.2012 11:50:24	0.1932 V/m	0.1637 V/m	0.1240 V/m
399	09.10.2012 11:50:34	0.2096 V/m	0.1698 V/m	0.1283 V/m
400	09.10.2012 11:50:44	0.1974 V/m	0.1612 V/m	0.1217 V/m
401	09.10.2012 11:50:54	0.2043 V/m	0.1667 V/m	0.1366 V/m
402	09.10.2012 11:51:04	0.2122 V/m	0.1784 V/m	0.1171 V/m
403	09.10.2012 11:51:14	0.1974 V/m	0.1674 V/m	0.1325 V/m
404	09.10.2012 11:51:24	0.1932 V/m	0.1663 V/m	0.1304 V/m
405	09.10.2012 11:51:34	0.2135 V/m	0.1680 V/m	0.1262 V/m
406	09.10.2012 11:51:44	0.2185 V/m	0.1803 V/m	0.1463 V/m
407	09.10.2012 11:51:54	0.2029 V/m	0.1593 V/m	0.1099 V/m
408	09.10.2012 11:52:04	0.2109 V/m	0.1751 V/m	0.1325 V/m
409	09.10.2012 11:52:14	0.2069 V/m	0.1628 V/m	0.1195 V/m
410	09.10.2012 11:52:24	0.1903 V/m	0.1646 V/m	0.1124 V/m
411	09.10.2012 11:52:34	0.2122 V/m	0.1838 V/m	0.1482 V/m
412	09.10.2012 11:52:44	0.2259 V/m	0.1901 V/m	0.1572 V/m
413	09.10.2012 11:52:54	0.2082 V/m	0.1750 V/m	0.1463 V/m
414	09.10.2012 11:53:04	0.2043 V/m	0.1628 V/m	0.1325 V/m
415	09.10.2012 11:53:14	0.2122 V/m	0.1628 V/m	0.1325 V/m
416	09.10.2012 11:53:24	0.2173 V/m	0.1770 V/m	0.1283 V/m
417	09.10.2012 11:53:34	0.2043 V/m	0.1680 V/m	0.1262 V/m
418	09.10.2012 11:53:44	0.2147 V/m	0.1790 V/m	0.1406 V/m
419	09.10.2012 11:53:54	0.2160 V/m	0.1725 V/m	0.1262 V/m
420	09.10.2012 11:54:04	0.1903 V/m	0.1705 V/m	0.1406 V/m
421	09.10.2012 11:54:14	0.2109 V/m	0.1710 V/m	0.1217 V/m
422	09.10.2012 11:54:24	0.2082 V/m	0.1791 V/m	0.1406 V/m
423	09.10.2012 11:54:34	0.2235 V/m	0.1740 V/m	0.1482 V/m
424	09.10.2012 11:54:44	0.2135 V/m	0.1725 V/m	0.1482 V/m
425	09.10.2012 11:54:54	0.2160 V/m	0.1774 V/m	0.1346 V/m
426	09.10.2012 11:55:04	0.2272 V/m	0.1886 V/m	0.1444 V/m
427	09.10.2012 11:55:14	0.2284 V/m	0.1810 V/m	0.1444 V/m
428	09.10.2012 11:55:24	0.2135 V/m	0.1816 V/m	0.1500 V/m
429	09.10.2012 11:55:34	0.2069 V/m	0.1793 V/m	0.1386 V/m
430	09.10.2012 11:55:44	0.2109 V/m	0.1914 V/m	0.1640 V/m
431	09.10.2012 11:55:54	0.2319 V/m	0.1886 V/m	0.1366 V/m
432	09.10.2012 11:56:04	0.2135 V/m	0.1731 V/m	0.1048 V/m
433	09.10.2012 11:56:14	0.2122 V/m	0.1692 V/m	0.1048 V/m

434	09.10.2012 11:56:24	0.2082 V/m	0.1757 V/m	0.1325 V/m
435	09.10.2012 11:56:34	0.2308 V/m	0.1827 V/m	0.1366 V/m
436	09.10.2012 11:56:44	0.2259 V/m	0.1782 V/m	0.1240 V/m
437	09.10.2012 11:56:54	0.2056 V/m	0.1766 V/m	0.1482 V/m
438	09.10.2012 11:57:04	0.2160 V/m	0.1806 V/m	0.1554 V/m
439	09.10.2012 11:57:14	0.2122 V/m	0.1835 V/m	0.1572 V/m
440	09.10.2012 11:57:24	0.2056 V/m	0.1698 V/m	0.1217 V/m
441	09.10.2012 11:57:34	0.2135 V/m	0.1688 V/m	0.1262 V/m
442	09.10.2012 11:57:44	0.1960 V/m	0.1639 V/m	0.1240 V/m
443	09.10.2012 11:57:54	0.1874 V/m	0.1498 V/m	0.0907 V/m
444	09.10.2012 11:58:04	0.1738 V/m	0.1438 V/m	0.0574 V/m
445	09.10.2012 11:58:14	0.1722 V/m	0.1467 V/m	0.0966 V/m
446	09.10.2012 11:58:24	0.1769 V/m	0.1471 V/m	0.1074 V/m
447	09.10.2012 11:58:34	0.1988 V/m	0.1599 V/m	0.1240 V/m
448	09.10.2012 11:58:44	0.1889 V/m	0.1483 V/m	0.0907 V/m
449	09.10.2012 11:58:54	0.1845 V/m	0.1552 V/m	0.1148 V/m
450	09.10.2012 11:59:04	0.2015 V/m	0.1675 V/m	0.1171 V/m
451	09.10.2012 11:59:14	0.2029 V/m	0.1690 V/m	0.1406 V/m
452	09.10.2012 11:59:24	0.2109 V/m	0.1667 V/m	0.0877 V/m
453	09.10.2012 11:59:34	0.1932 V/m	0.1609 V/m	0.1124 V/m
454	09.10.2012 11:59:44	0.2002 V/m	0.1669 V/m	0.1262 V/m
455	09.10.2012 11:59:54	0.2043 V/m	0.1520 V/m	0.0663 V/m
456	09.10.2012 12:00:04	0.2002 V/m	0.1687 V/m	0.1171 V/m
457	09.10.2012 12:00:14	0.2015 V/m	0.1740 V/m	0.1463 V/m
458	09.10.2012 12:00:24	0.2135 V/m	0.1890 V/m	0.1386 V/m
459	09.10.2012 12:00:34	0.2043 V/m	0.1739 V/m	0.1500 V/m
460	09.10.2012 12:00:44	0.2185 V/m	0.1825 V/m	0.1444 V/m
461	09.10.2012 12:00:54	0.2319 V/m	0.1868 V/m	0.1240 V/m
462	09.10.2012 12:01:04	0.2272 V/m	0.1842 V/m	0.1444 V/m
463	09.10.2012 12:01:14	0.2185 V/m	0.1810 V/m	0.1366 V/m
464	09.10.2012 12:01:24	0.2173 V/m	0.1790 V/m	0.1482 V/m
465	09.10.2012 12:01:34	0.2173 V/m	0.1839 V/m	0.1346 V/m
466	09.10.2012 12:01:44	0.2185 V/m	0.1855 V/m	0.1406 V/m
467	09.10.2012 12:01:54	0.2343 V/m	0.1937 V/m	0.1500 V/m
468	09.10.2012 12:02:04	0.2272 V/m	0.1832 V/m	0.1171 V/m
469	09.10.2012 12:02:14	0.2160 V/m	0.1762 V/m	0.1048 V/m
470	09.10.2012 12:02:24	0.2160 V/m	0.1800 V/m	0.1195 V/m
471	09.10.2012 12:02:34	0.2446 V/m	0.1749 V/m	0.1148 V/m
472	09.10.2012 12:02:44	0.2223 V/m	0.1741 V/m	0.1304 V/m
473	09.10.2012 12:02:54	0.2069 V/m	0.1575 V/m	0.0937 V/m
474	09.10.2012 12:03:04	0.2015 V/m	0.1670 V/m	0.1283 V/m
475	09.10.2012 12:03:14	0.2056 V/m	0.1720 V/m	0.1171 V/m
476	09.10.2012 12:03:24	0.2015 V/m	0.1775 V/m	0.1346 V/m
477	09.10.2012 12:03:34	0.2056 V/m	0.1714 V/m	0.1386 V/m
478	09.10.2012 12:03:44	0.2135 V/m	0.1763 V/m	0.1406 V/m
479	09.10.2012 12:03:54	0.1960 V/m	0.1763 V/m	0.1406 V/m
480	09.10.2012 12:04:04	0.2135 V/m	0.1806 V/m	0.1195 V/m
481	09.10.2012 12:04:14	0.2069 V/m	0.1781 V/m	0.1425 V/m
482	09.10.2012 12:04:24	0.2082 V/m	0.1803 V/m	0.1500 V/m
483	09.10.2012 12:04:34	0.2043 V/m	0.1703 V/m	0.1148 V/m
484	09.10.2012 12:04:44	0.2002 V/m	0.1680 V/m	0.1171 V/m
485	09.10.2012 12:04:54	0.2147 V/m	0.1784 V/m	0.1262 V/m
486	09.10.2012 12:05:04	0.2198 V/m	0.1802 V/m	0.1444 V/m
487	09.10.2012 12:05:14	0.2223 V/m	0.1856 V/m	0.1554 V/m
488	09.10.2012 12:05:24	0.2185 V/m	0.1896 V/m	0.1425 V/m

489	09.10.2012 12:05:34	0.2096 V/m	0.1852 V/m	0.1518 V/m
490	09.10.2012 12:05:44	0.2147 V/m	0.1818 V/m	0.1444 V/m
491	09.10.2012 12:05:54	0.2043 V/m	0.1767 V/m	0.1217 V/m
492	09.10.2012 12:06:04	0.2160 V/m	0.1827 V/m	0.1240 V/m
493	09.10.2012 12:06:14	0.2210 V/m	0.1767 V/m	0.1283 V/m
494	09.10.2012 12:06:24	0.2173 V/m	0.1819 V/m	0.1325 V/m
495	09.10.2012 12:06:34	0.2135 V/m	0.1813 V/m	0.1444 V/m
496	09.10.2012 12:06:44	0.2185 V/m	0.1877 V/m	0.1463 V/m
497	09.10.2012 12:06:54	0.2198 V/m	0.1777 V/m	0.1366 V/m
498	09.10.2012 12:07:04	0.2135 V/m	0.1800 V/m	0.1124 V/m
499	09.10.2012 12:07:14	0.2247 V/m	0.1852 V/m	0.1386 V/m
500	09.10.2012 12:07:24	0.2401 V/m	0.1968 V/m	0.1444 V/m
501	09.10.2012 12:07:34	0.2319 V/m	0.1909 V/m	0.1346 V/m
502	09.10.2012 12:07:44	0.2082 V/m	0.1784 V/m	0.1325 V/m
503	09.10.2012 12:07:54	0.2319 V/m	0.1929 V/m	0.1589 V/m
504	09.10.2012 12:08:04	0.2284 V/m	0.1982 V/m	0.1657 V/m
505	09.10.2012 12:08:14	0.2210 V/m	0.1858 V/m	0.1386 V/m
506	09.10.2012 12:08:24	0.2122 V/m	0.1856 V/m	0.1500 V/m
507	09.10.2012 12:08:34	0.2210 V/m	0.1845 V/m	0.1482 V/m
508	09.10.2012 12:08:44	0.2056 V/m	0.1787 V/m	0.1463 V/m
509	09.10.2012 12:08:54	0.2029 V/m	0.1743 V/m	0.1195 V/m
510	09.10.2012 12:09:04	0.2096 V/m	0.1805 V/m	0.1346 V/m
511	09.10.2012 12:09:14	0.2308 V/m	0.1925 V/m	0.1589 V/m
512	09.10.2012 12:09:24	0.2160 V/m	0.1907 V/m	0.1554 V/m
513	09.10.2012 12:09:34	0.2284 V/m	0.1730 V/m	0.1325 V/m
514	09.10.2012 12:09:44	0.2401 V/m	0.1747 V/m	0.0937 V/m
515	09.10.2012 12:09:54	0.2096 V/m	0.1709 V/m	0.1304 V/m
516	09.10.2012 12:10:04	0.2198 V/m	0.1769 V/m	0.1283 V/m
517	09.10.2012 12:10:14	0.2056 V/m	0.1732 V/m	0.1325 V/m
518	09.10.2012 12:10:24	0.2147 V/m	0.1743 V/m	0.1240 V/m
519	09.10.2012 12:10:34	0.2173 V/m	0.1816 V/m	0.1444 V/m
520	09.10.2012 12:10:44	0.2122 V/m	0.1778 V/m	0.1386 V/m
521	09.10.2012 12:10:54	0.1988 V/m	0.1746 V/m	0.1386 V/m
522	09.10.2012 12:11:04	0.2109 V/m	0.1838 V/m	0.1366 V/m
523	09.10.2012 12:11:14	0.2210 V/m	0.1884 V/m	0.1406 V/m
524	09.10.2012 12:11:24	0.2173 V/m	0.1888 V/m	0.1657 V/m
525	09.10.2012 12:11:34	0.2247 V/m	0.1846 V/m	0.1240 V/m
526	09.10.2012 12:11:44	0.2173 V/m	0.1797 V/m	0.1262 V/m
527	09.10.2012 12:11:54	0.2185 V/m	0.1776 V/m	0.1536 V/m
528	09.10.2012 12:12:04	0.2015 V/m	0.1692 V/m	0.1195 V/m
529	09.10.2012 12:12:14	0.2056 V/m	0.1669 V/m	0.1262 V/m
530	09.10.2012 12:12:24	0.2198 V/m	0.1822 V/m	0.1425 V/m
531	09.10.2012 12:12:34	0.2147 V/m	0.1818 V/m	0.1500 V/m
532	09.10.2012 12:12:44	0.2247 V/m	0.1867 V/m	0.1463 V/m
533	09.10.2012 12:12:54	0.1946 V/m	0.1589 V/m	0.1148 V/m
534	09.10.2012 12:13:04	0.2082 V/m	0.1677 V/m	0.1283 V/m
535	09.10.2012 12:13:14	0.2082 V/m	0.1715 V/m	0.1262 V/m
536	09.10.2012 12:13:24	0.2096 V/m	0.1732 V/m	0.1346 V/m
537	09.10.2012 12:13:34	0.2122 V/m	0.1708 V/m	0.1346 V/m
538	09.10.2012 12:13:44	0.2082 V/m	0.1748 V/m	0.1482 V/m
539	09.10.2012 12:13:54	0.2198 V/m	0.1807 V/m	0.1444 V/m
540	09.10.2012 12:14:04	0.2556 V/m	0.2007 V/m	0.1706 V/m
541	09.10.2012 12:14:14	0.2056 V/m	0.1744 V/m	0.1325 V/m
542	09.10.2012 12:14:24	0.2173 V/m	0.1877 V/m	0.1386 V/m
543	09.10.2012 12:14:34	0.2160 V/m	0.1865 V/m	0.1536 V/m



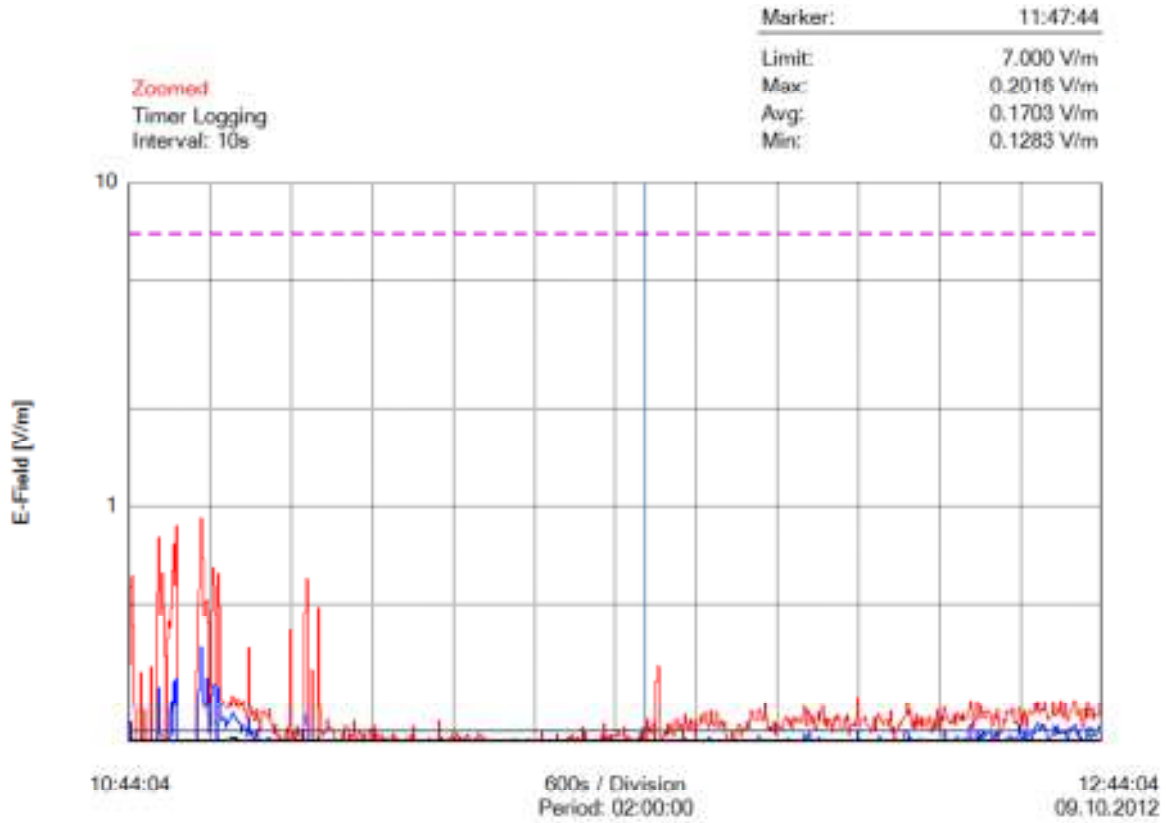
544	09.10.2012 12:14:44	0.2173 V/m	0.1850 V/m	0.1500 V/m
545	09.10.2012 12:14:54	0.2223 V/m	0.1811 V/m	0.1482 V/m
546	09.10.2012 12:15:04	0.2109 V/m	0.1844 V/m	0.1386 V/m
547	09.10.2012 12:15:14	0.2096 V/m	0.1782 V/m	0.1283 V/m
548	09.10.2012 12:15:24	0.2069 V/m	0.1702 V/m	0.1366 V/m
549	09.10.2012 12:15:34	0.1988 V/m	0.1659 V/m	0.1195 V/m
550	09.10.2012 12:15:44	0.2015 V/m	0.1678 V/m	0.1099 V/m
551	09.10.2012 12:15:54	0.2082 V/m	0.1715 V/m	0.1283 V/m
552	09.10.2012 12:16:04	0.2210 V/m	0.1873 V/m	0.1482 V/m
553	09.10.2012 12:16:14	0.2015 V/m	0.1746 V/m	0.1304 V/m
554	09.10.2012 12:16:24	0.2185 V/m	0.1679 V/m	0.1262 V/m
555	09.10.2012 12:16:34	0.2272 V/m	0.1812 V/m	0.1124 V/m
556	09.10.2012 12:16:44	0.2223 V/m	0.1939 V/m	0.1463 V/m
557	09.10.2012 12:16:54	0.2210 V/m	0.1869 V/m	0.1366 V/m
558	09.10.2012 12:17:04	0.2109 V/m	0.1789 V/m	0.1463 V/m
559	09.10.2012 12:17:14	0.2096 V/m	0.1798 V/m	0.1463 V/m
560	09.10.2012 12:17:24	0.2173 V/m	0.1820 V/m	0.1406 V/m
561	09.10.2012 12:17:34	0.2185 V/m	0.1885 V/m	0.1572 V/m
562	09.10.2012 12:17:44	0.2082 V/m	0.1721 V/m	0.1195 V/m
563	09.10.2012 12:17:54	0.2160 V/m	0.1870 V/m	0.1518 V/m
564	09.10.2012 12:18:04	0.2319 V/m	0.1890 V/m	0.1500 V/m
565	09.10.2012 12:18:14	0.1988 V/m	0.1622 V/m	0.0877 V/m
566	09.10.2012 12:18:24	0.2069 V/m	0.1614 V/m	0.1099 V/m
567	09.10.2012 12:18:34	0.1860 V/m	0.1510 V/m	0.1148 V/m
568	09.10.2012 12:18:44	0.2002 V/m	0.1568 V/m	0.0937 V/m
569	09.10.2012 12:18:54	0.2015 V/m	0.1648 V/m	0.1195 V/m
570	09.10.2012 12:19:04	0.2043 V/m	0.1649 V/m	0.1283 V/m
571	09.10.2012 12:19:14	0.2122 V/m	0.1776 V/m	0.1444 V/m
572	09.10.2012 12:19:24	0.2096 V/m	0.1837 V/m	0.1425 V/m
573	09.10.2012 12:19:34	0.2173 V/m	0.1879 V/m	0.1444 V/m
574	09.10.2012 12:19:44	0.2198 V/m	0.1898 V/m	0.1572 V/m
575	09.10.2012 12:19:54	0.2235 V/m	0.1990 V/m	0.1463 V/m
576	09.10.2012 12:20:04	0.2446 V/m	0.2019 V/m	0.1657 V/m
577	09.10.2012 12:20:14	0.2247 V/m	0.1882 V/m	0.1554 V/m
578	09.10.2012 12:20:24	0.2331 V/m	0.1932 V/m	0.1386 V/m
579	09.10.2012 12:20:34	0.2210 V/m	0.1878 V/m	0.1518 V/m
580	09.10.2012 12:20:44	0.2056 V/m	0.1712 V/m	0.1325 V/m
581	09.10.2012 12:20:54	0.2160 V/m	0.1822 V/m	0.1217 V/m
582	09.10.2012 12:21:04	0.2043 V/m	0.1808 V/m	0.1589 V/m
583	09.10.2012 12:21:14	0.2247 V/m	0.1892 V/m	0.1572 V/m
584	09.10.2012 12:21:24	0.2096 V/m	0.1784 V/m	0.1463 V/m
585	09.10.2012 12:21:34	0.2122 V/m	0.1791 V/m	0.1325 V/m
586	09.10.2012 12:21:44	0.2210 V/m	0.1901 V/m	0.1589 V/m
587	09.10.2012 12:21:54	0.2056 V/m	0.1783 V/m	0.1325 V/m
588	09.10.2012 12:22:04	0.2198 V/m	0.1861 V/m	0.1425 V/m
589	09.10.2012 12:22:14	0.2082 V/m	0.1738 V/m	0.1148 V/m
590	09.10.2012 12:22:24	0.2069 V/m	0.1731 V/m	0.1463 V/m
591	09.10.2012 12:22:34	0.2147 V/m	0.1710 V/m	0.1217 V/m
592	09.10.2012 12:22:44	0.2223 V/m	0.1696 V/m	0.1217 V/m
593	09.10.2012 12:22:54	0.2122 V/m	0.1719 V/m	0.1240 V/m
594	09.10.2012 12:23:04	0.1988 V/m	0.1648 V/m	0.1021 V/m
595	09.10.2012 12:23:14	0.2043 V/m	0.1756 V/m	0.1406 V/m
596	09.10.2012 12:23:24	0.2185 V/m	0.1823 V/m	0.1304 V/m
597	09.10.2012 12:23:34	0.2043 V/m	0.1801 V/m	0.1148 V/m
598	09.10.2012 12:23:44	0.2082 V/m	0.1720 V/m	0.1262 V/m

599	09.10.2012 12:23:54	0.2343 V/m	0.1811 V/m	0.1262 V/m
600	09.10.2012 12:24:04	0.2082 V/m	0.1709 V/m	0.1304 V/m
601	09.10.2012 12:24:14	0.2029 V/m	0.1740 V/m	0.1406 V/m
602	09.10.2012 12:24:24	0.2235 V/m	0.1838 V/m	0.1325 V/m
603	09.10.2012 12:24:34	0.2160 V/m	0.1864 V/m	0.1536 V/m
604	09.10.2012 12:24:44	0.2389 V/m	0.2017 V/m	0.1536 V/m
605	09.10.2012 12:24:54	0.2308 V/m	0.1934 V/m	0.1640 V/m
606	09.10.2012 12:25:04	0.2198 V/m	0.1849 V/m	0.1406 V/m
607	09.10.2012 12:25:14	0.2135 V/m	0.1675 V/m	0.1217 V/m
608	09.10.2012 12:25:24	0.2160 V/m	0.1801 V/m	0.1304 V/m
609	09.10.2012 12:25:34	0.2109 V/m	0.1731 V/m	0.1325 V/m
610	09.10.2012 12:25:44	0.2147 V/m	0.1703 V/m	0.1217 V/m
611	09.10.2012 12:25:54	0.2247 V/m	0.1734 V/m	0.1099 V/m
612	09.10.2012 12:26:04	0.2109 V/m	0.1836 V/m	0.1536 V/m
613	09.10.2012 12:26:14	0.2284 V/m	0.1942 V/m	0.1444 V/m
614	09.10.2012 12:26:24	0.2247 V/m	0.1861 V/m	0.1304 V/m
615	09.10.2012 12:26:34	0.2185 V/m	0.1849 V/m	0.1386 V/m
616	09.10.2012 12:26:44	0.2223 V/m	0.1890 V/m	0.1444 V/m
617	09.10.2012 12:26:54	0.2160 V/m	0.1851 V/m	0.1283 V/m
618	09.10.2012 12:27:04	0.2284 V/m	0.1898 V/m	0.1406 V/m
619	09.10.2012 12:27:14	0.2173 V/m	0.1910 V/m	0.1518 V/m
620	09.10.2012 12:27:24	0.2198 V/m	0.1903 V/m	0.1518 V/m
621	09.10.2012 12:27:34	0.2198 V/m	0.1917 V/m	0.1640 V/m
622	09.10.2012 12:27:44	0.2355 V/m	0.2073 V/m	0.1722 V/m
623	09.10.2012 12:27:54	0.2491 V/m	0.2094 V/m	0.1463 V/m
624	09.10.2012 12:28:04	0.2331 V/m	0.1901 V/m	0.1518 V/m
625	09.10.2012 12:28:14	0.2056 V/m	0.1829 V/m	0.1325 V/m
626	09.10.2012 12:28:24	0.2160 V/m	0.1847 V/m	0.1482 V/m
627	09.10.2012 12:28:34	0.2173 V/m	0.1839 V/m	0.1657 V/m
628	09.10.2012 12:28:44	0.2468 V/m	0.1994 V/m	0.1518 V/m
629	09.10.2012 12:28:54	0.2198 V/m	0.1876 V/m	0.1518 V/m
630	09.10.2012 12:29:04	0.2198 V/m	0.1926 V/m	0.1554 V/m
631	09.10.2012 12:29:14	0.2412 V/m	0.1971 V/m	0.1657 V/m
632	09.10.2012 12:29:24	0.2284 V/m	0.1894 V/m	0.1518 V/m
633	09.10.2012 12:29:34	0.2308 V/m	0.2007 V/m	0.1623 V/m
634	09.10.2012 12:29:44	0.2198 V/m	0.1970 V/m	0.1738 V/m
635	09.10.2012 12:29:54	0.2247 V/m	0.1942 V/m	0.1518 V/m
636	09.10.2012 12:30:04	0.2331 V/m	0.1975 V/m	0.1722 V/m
637	09.10.2012 12:30:14	0.2284 V/m	0.1993 V/m	0.1673 V/m
638	09.10.2012 12:30:24	0.2198 V/m	0.1978 V/m	0.1690 V/m
639	09.10.2012 12:30:34	0.2069 V/m	0.1839 V/m	0.1444 V/m
640	09.10.2012 12:30:44	0.2185 V/m	0.1940 V/m	0.1657 V/m
641	09.10.2012 12:30:54	0.2247 V/m	0.1970 V/m	0.1425 V/m
642	09.10.2012 12:31:04	0.2185 V/m	0.1916 V/m	0.1657 V/m
643	09.10.2012 12:31:14	0.2343 V/m	0.1980 V/m	0.1554 V/m
644	09.10.2012 12:31:24	0.2160 V/m	0.1793 V/m	0.1262 V/m
645	09.10.2012 12:31:34	0.1974 V/m	0.1709 V/m	0.1074 V/m
646	09.10.2012 12:31:44	0.1974 V/m	0.1699 V/m	0.1240 V/m
647	09.10.2012 12:31:54	0.2056 V/m	0.1748 V/m	0.1425 V/m
648	09.10.2012 12:32:04	0.2185 V/m	0.1854 V/m	0.1554 V/m
649	09.10.2012 12:32:14	0.2135 V/m	0.1829 V/m	0.1482 V/m
650	09.10.2012 12:32:24	0.2308 V/m	0.1855 V/m	0.1283 V/m
651	09.10.2012 12:32:34	0.2319 V/m	0.1901 V/m	0.1463 V/m
652	09.10.2012 12:32:44	0.2272 V/m	0.1947 V/m	0.1640 V/m
653	09.10.2012 12:32:54	0.2247 V/m	0.1907 V/m	0.1554 V/m

654	09.10.2012 12:33:04	0.2366 V/m	0.1924 V/m	0.1099 V/m
655	09.10.2012 12:33:14	0.2135 V/m	0.1745 V/m	0.1366 V/m
656	09.10.2012 12:33:24	0.2135 V/m	0.1813 V/m	0.1406 V/m
657	09.10.2012 12:33:34	0.2122 V/m	0.1864 V/m	0.1518 V/m
658	09.10.2012 12:33:44	0.2160 V/m	0.1917 V/m	0.1623 V/m
659	09.10.2012 12:33:54	0.2366 V/m	0.2106 V/m	0.1845 V/m
660	09.10.2012 12:34:04	0.2343 V/m	0.1987 V/m	0.1500 V/m
661	09.10.2012 12:34:14	0.2247 V/m	0.1899 V/m	0.1386 V/m
662	09.10.2012 12:34:24	0.2096 V/m	0.1822 V/m	0.1386 V/m
663	09.10.2012 12:34:34	0.2319 V/m	0.1998 V/m	0.1536 V/m
664	09.10.2012 12:34:44	0.2185 V/m	0.1909 V/m	0.1623 V/m
665	09.10.2012 12:34:54	0.2056 V/m	0.1801 V/m	0.1425 V/m
666	09.10.2012 12:35:04	0.2259 V/m	0.2009 V/m	0.1572 V/m
667	09.10.2012 12:35:14	0.2319 V/m	0.1927 V/m	0.1640 V/m
668	09.10.2012 12:35:24	0.2296 V/m	0.1889 V/m	0.1463 V/m
669	09.10.2012 12:35:34	0.2247 V/m	0.1989 V/m	0.1572 V/m
670	09.10.2012 12:35:44	0.2284 V/m	0.1968 V/m	0.1673 V/m
671	09.10.2012 12:35:54	0.2446 V/m	0.2070 V/m	0.1554 V/m
672	09.10.2012 12:36:04	0.2331 V/m	0.2109 V/m	0.1830 V/m
673	09.10.2012 12:36:14	0.2480 V/m	0.2127 V/m	0.1738 V/m
674	09.10.2012 12:36:24	0.2284 V/m	0.2021 V/m	0.1606 V/m
675	09.10.2012 12:36:34	0.2319 V/m	0.2034 V/m	0.1640 V/m
676	09.10.2012 12:36:44	0.2343 V/m	0.2101 V/m	0.1784 V/m
677	09.10.2012 12:36:54	0.2319 V/m	0.2063 V/m	0.1874 V/m
678	09.10.2012 12:37:04	0.2468 V/m	0.2084 V/m	0.1640 V/m
679	09.10.2012 12:37:14	0.2319 V/m	0.2038 V/m	0.1623 V/m
680	09.10.2012 12:37:24	0.2284 V/m	0.1938 V/m	0.1572 V/m
681	09.10.2012 12:37:34	0.2160 V/m	0.1887 V/m	0.1283 V/m
682	09.10.2012 12:37:44	0.2210 V/m	0.1903 V/m	0.1500 V/m
683	09.10.2012 12:37:54	0.2223 V/m	0.1946 V/m	0.1606 V/m
684	09.10.2012 12:38:04	0.2468 V/m	0.2052 V/m	0.1640 V/m
685	09.10.2012 12:38:14	0.2259 V/m	0.2073 V/m	0.1673 V/m
686	09.10.2012 12:38:24	0.2235 V/m	0.1956 V/m	0.1623 V/m
687	09.10.2012 12:38:34	0.2355 V/m	0.2089 V/m	0.1706 V/m
688	09.10.2012 12:38:44	0.2308 V/m	0.1976 V/m	0.1606 V/m
689	09.10.2012 12:38:54	0.2308 V/m	0.1984 V/m	0.1536 V/m
690	09.10.2012 12:39:04	0.2491 V/m	0.2013 V/m	0.1463 V/m
691	09.10.2012 12:39:14	0.2210 V/m	0.1967 V/m	0.1640 V/m
692	09.10.2012 12:39:24	0.2259 V/m	0.1969 V/m	0.1536 V/m
693	09.10.2012 12:39:34	0.2446 V/m	0.1959 V/m	0.1673 V/m
694	09.10.2012 12:39:44	0.2260 V/m	0.2004 V/m	0.1753 V/m
695	09.10.2012 12:39:54	0.2160 V/m	0.1855 V/m	0.1283 V/m
696	09.10.2012 12:40:04	0.2198 V/m	0.1923 V/m	0.1589 V/m
697	09.10.2012 12:40:14	0.2308 V/m	0.2052 V/m	0.1690 V/m
698	09.10.2012 12:40:24	0.2331 V/m	0.1994 V/m	0.1606 V/m
699	09.10.2012 12:40:34	0.2491 V/m	0.2042 V/m	0.1689 V/m
700	09.10.2012 12:40:44	0.2491 V/m	0.2103 V/m	0.1722 V/m
701	09.10.2012 12:40:54	0.2457 V/m	0.2052 V/m	0.1784 V/m
702	09.10.2012 12:41:04	0.2235 V/m	0.1945 V/m	0.1606 V/m
703	09.10.2012 12:41:14	0.2284 V/m	0.2014 V/m	0.1690 V/m
704	09.10.2012 12:41:24	0.2331 V/m	0.1885 V/m	0.1606 V/m
705	09.10.2012 12:41:34	0.2173 V/m	0.1916 V/m	0.1673 V/m
706	09.10.2012 12:41:44	0.2056 V/m	0.1787 V/m	0.1444 V/m
707	09.10.2012 12:41:54	0.2082 V/m	0.1750 V/m	0.1406 V/m
708	09.10.2012 12:42:04	0.2355 V/m	0.1848 V/m	0.1425 V/m

709	09.10.2012 12:42:14	0.2198 V/m	0.1980 V/m	0.1673 V/m
710	09.10.2012 12:42:24	0.2469 V/m	0.2054 V/m	0.1706 V/m
711	09.10.2012 12:42:34	0.2331 V/m	0.1927 V/m	0.1346 V/m
712	09.10.2012 12:42:44	0.2210 V/m	0.1905 V/m	0.1518 V/m
713	09.10.2012 12:42:54	0.2366 V/m	0.2044 V/m	0.1657 V/m
714	09.10.2012 12:43:04	0.2185 V/m	0.1931 V/m	0.1589 V/m
715	09.10.2012 12:43:14	0.2272 V/m	0.1937 V/m	0.1572 V/m
716	09.10.2012 12:43:24	0.2247 V/m	0.1979 V/m	0.1673 V/m
717	09.10.2012 12:43:34	0.2235 V/m	0.1979 V/m	0.1673 V/m
718	09.10.2012 12:43:44	0.2284 V/m	0.2066 V/m	0.1706 V/m
719	09.10.2012 12:43:54	0.2446 V/m	0.2082 V/m	0.1800 V/m
720	09.10.2012 12:44:04	0.2389 V/m	0.1945 V/m	0.1589 V/m

## Graph



## Parameters

---

Number of Sub Indices	720
Storing Date	09.10.2012
Storing Time	10:44:04
Dataset Type	TIM
Voice Comment Available	NO
Dataset Fine Type	T1
GPS Flag	NO
Device Product Name	NBM-550
Device Serial Number	B-0507
Device Cal Due Date	10.12.2012
Probe Product Name	EF0391
Probe Serial Number	A-0636
Probe Cal Due Date	13.12.2012
Probe Field Type	E
Probe Connection Type	A
Probe Lower Frequency Limit A	100 kHz
Probe Upper Frequency Limit A	3 GHz
Probe Lower Frequency Limit B	100 kHz
Probe Upper Frequency Limit B	3 GHz
Probe Emin A	185.0 mV/m
Probe Emax A	300.0 V/m
Probe Emin B	185.0 mV/m
Probe Emax B	300.0 V/m
Shaped Probe	NO
Standard ID	1
Standard Name	FCC 1997 Occupational
Apply Standard	OFF
Frequency	100 kHz
Apply Correction Frequency	OFF
Eref_E(f)	614.0 V/m
Eref_H(f)	614.5 V/m
Combi Probe Use	E_H
Unit	V/m
Results Format	FIXED
Auto-Zero Interval	OFF
Result Type	-
Averaging Time	-
Average Progress	-
Spatial AVG Mode	-
Store Condition	-
Storing Range	-
Cond. Stop Time	-
Upper Threshold	-
Lower Threshold	-
Timer Interval	10 sec
Timer Duration	02:00:00
History Time Scale	-
Time progress of current segment	-

**FOTOGRAFIE REJONU BADAŃ:**



Fot.1. Rejon badań, widok w kierunku północno-zachodnim



Fot.2. Rejon badań, widok w kierunku północno-wschodnim



Fot.3. Rejon badań, widok w kierunku południowym



Fot.4. Przyrząd pomiarowy w trakcie wykonywanego badania.



