



**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 248/2013

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 23 sierpnia 2012 r.  
 na terenie zabudowy mieszkaniowej,  
 w  
 KATOWICACH  
 - Osiedle Tysiąclecia,  
 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:**

1. Tomasz Glice – Specjalista	2. Tomasz Danecki – Główny specjalista
-------------------------------	--

**Osoba autoryzująca sprawozdanie:**

*Pieczęć i podpis*

**Zatwierdził:**

*Pieczęć i podpis*

## 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 1/2012 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 wielorodzinnej, położonej na Osiedlu Tysiąclecia, w Katowicach, 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 r.

## 3. TEREN BADAŃ

Punkt pomiarowy P-2 poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku zlokalizowano w granicach administracyjnych miasta Katowice, na Osiedlu Tysiąclecia przy ul. Bolesława Chrobrego. Wysokość posadowienia sondy pomiarowej wyniosła h: 2 m n.p.t. W sąsiedztwie punktu pomiarowego zagospodarowanie terenu stanowi: obiekt handlowo-usługowy wraz z parkingiem, budynek szkoły oraz w dalszej odległości wielokondygnacyjna zabudowa mieszkaniowa wielorodzinna. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa, znajduje się w kierunku północnym w odległości 172 m od punktu pomiarowego. Najbliższy obiekt budowlany – dyskont spożywczy LIDL, oddalony jest od punktu pomiarowego P-2 o 44 m w kierunku wschodnim, nieco dalej - w kierunku północnym, w odległości 55 m, znajduje się dwukondygnacyjny budynek szkoły.

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:

*Dzielnica (osiedle) miasta o liczbie mieszkańców powyżej 50 tys.*

Nomenklatura jednostki terytorialnej (NTS):

*Katowice 5.2.24.48.69.01.1*

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

*N 50°16'45.7"*

*E 18°58'23.0";*

Wysokość lokalizacji punktu pomiarowego:

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

Odległości punktu pomiarowego od elewacji najbliższych obiektów mieszkalnych zabudowy mieszkaniowej - wielorodzinnej, zlokalizowanych wzdłuż realizowanego przekroju pomiarowego poziomów pól w środowisku:

$l = 172 [m]$  - od elewacji budynku mieszkalnego wielorodzinnego.

Lokalizacja punktu pomiarowego – pas zieleni pomiędzy ul. Bolesława Chrobrego a parkingiem samochodowym przy dyskoncie LIDL.

#### 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 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-0507 Producent: Narda Safety Test Solutions GmbH, Niemcy;	Przyrząd pomiarowy	Typ: MAWS – 201C S. no.: G131055 Producent: Vaisala, Finlandia
Sonda pomiarowa	Typ: EF0391, E-Field 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	23-08-2012 r.	Wyniki pomiarów:	
	11:17:48–13:17:48	T [°C]	25,1 – 26,6
		RH [%]	52,1 – 59,7

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 powierzchnię terenu, zgodnie z wymaganiami przedmiotowego Rozporządzenia.

## **6. INFORMACJE NA TEMAT INSTALACJI RADIOKOMUNIKACYJNYCH, RADIOŁOKACYJNYCH, 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 $U_{E,0,95}$ [dB]
1.	P-2 ul. B. Chrobrego Osiedle Tysiąclecia Miasto – Katowice	0,74	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.

## 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 248/2013

## Instrument / Site

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

Site	Coordinates
P-2, ul. B. Chrobrego Miasto (powiat) - Katowice województwo - śląskie	Latitude: 50°16'45.7" N Longitude: 18°58'23.0" E

## Comment

Pomiary poziomów pól elektromagnetycznych 100 kHz - 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku;  
23.08.2012 r., Katowice, 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 11:17:48, Period 2h 0' 0", Interval 10s

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
1	23.08.2012 11:17:58		0.7733 V/m	0.7137 V/m	0.6702 V/m
2	23.08.2012 11:18:08		0.7750 V/m	0.7133 V/m	0.6656 V/m
3	23.08.2012 11:18:18		0.7596 V/m	0.6824 V/m	0.6343 V/m
4	23.08.2012 11:18:28		0.7779 V/m	0.7277 V/m	0.6690 V/m
5	23.08.2012 11:18:38		0.7940 V/m	0.7468 V/m	0.6799 V/m
6	23.08.2012 11:18:48		0.7542 V/m	0.7011 V/m	0.6698 V/m
7	23.08.2012 11:18:58		0.7675 V/m	0.6942 V/m	0.6207 V/m
8	23.08.2012 11:19:08		0.7775 V/m	0.7334 V/m	0.7004 V/m
9	23.08.2012 11:19:18		0.7926 V/m	0.7415 V/m	0.7085 V/m
10	23.08.2012 11:19:28		0.7408 V/m	0.7178 V/m	0.6929 V/m
11	23.08.2012 11:19:38		0.7296 V/m	0.7025 V/m	0.6829 V/m
12	23.08.2012 11:19:48		0.7232 V/m	0.6921 V/m	0.6694 V/m
13	23.08.2012 11:19:58		0.7296 V/m	0.7031 V/m	0.6723 V/m
14	23.08.2012 11:20:08		0.7356 V/m	0.7110 V/m	0.6873 V/m
15	23.08.2012 11:20:18		0.7386 V/m	0.7062 V/m	0.6727 V/m
16	23.08.2012 11:20:28		0.7248 V/m	0.6985 V/m	0.6674 V/m
17	23.08.2012 11:20:38		0.7553 V/m	0.7079 V/m	0.6649 V/m
18	23.08.2012 11:20:48		0.7255 V/m	0.6529 V/m	0.6009 V/m
19	23.08.2012 11:20:58		0.7078 V/m	0.6423 V/m	0.5945 V/m
20	23.08.2012 11:21:08		0.6922 V/m	0.6500 V/m	0.5936 V/m
21	23.08.2012 11:21:18		0.6718 V/m	0.6464 V/m	0.6203 V/m
22	23.08.2012 11:21:28		0.6900 V/m	0.6617 V/m	0.6334 V/m
23	23.08.2012 11:21:38		0.6590 V/m	0.6359 V/m	0.6118 V/m
24	23.08.2012 11:21:48		0.6848 V/m	0.6497 V/m	0.6234 V/m
25	23.08.2012 11:21:58		0.6797 V/m	0.6183 V/m	0.5856 V/m
26	23.08.2012 11:22:08		0.7228 V/m	0.6775 V/m	0.6430 V/m
27	23.08.2012 11:22:18		0.7201 V/m	0.6666 V/m	0.6207 V/m
28	23.08.2012 11:22:28		0.7247 V/m	0.6883 V/m	0.6480 V/m
29	23.08.2012 11:22:38		0.7259 V/m	0.6744 V/m	0.6387 V/m
30	23.08.2012 11:22:48		0.7472 V/m	0.6909 V/m	0.6343 V/m
31	23.08.2012 11:22:58		0.6992 V/m	0.6705 V/m	0.6313 V/m
32	23.08.2012 11:23:08		0.7004 V/m	0.6755 V/m	0.6473 V/m
33	23.08.2012 11:23:18		0.7299 V/m	0.6752 V/m	0.6447 V/m
34	23.08.2012 11:23:28		0.7016 V/m	0.6718 V/m	0.6361 V/m
35	23.08.2012 11:23:38		0.7322 V/m	0.6887 V/m	0.6577 V/m
36	23.08.2012 11:23:48		0.8090 V/m	0.7261 V/m	0.6395 V/m
37	23.08.2012 11:23:58		0.7300 V/m	0.6995 V/m	0.6665 V/m
38	23.08.2012 11:24:08		0.7273 V/m	0.6990 V/m	0.6715 V/m
39	23.08.2012 11:24:18		0.7117 V/m	0.6932 V/m	0.6599 V/m
40	23.08.2012 11:24:28		0.7086 V/m	0.6913 V/m	0.6723 V/m
41	23.08.2012 11:24:38		0.7121 V/m	0.6857 V/m	0.6654 V/m
42	23.08.2012 11:24:48		0.7305 V/m	0.7076 V/m	0.6760 V/m
43	23.08.2012 11:24:58		0.7425 V/m	0.7102 V/m	0.6587 V/m
44	23.08.2012 11:25:08		0.7048 V/m	0.6741 V/m	0.6391 V/m
45	23.08.2012 11:25:18		0.7379 V/m	0.7072 V/m	0.6744 V/m
46	23.08.2012 11:25:28		0.7927 V/m	0.7417 V/m	0.7000 V/m
47	23.08.2012 11:25:38		0.7787 V/m	0.7376 V/m	0.7028 V/m
48	23.08.2012 11:25:48		0.7861 V/m	0.7555 V/m	0.7141 V/m
49	23.08.2012 11:25:58		0.7733 V/m	0.7314 V/m	0.7012 V/m
50	23.08.2012 11:26:08		0.7469 V/m	0.7133 V/m	0.6869 V/m
51	23.08.2012 11:26:18		0.7289 V/m	0.7097 V/m	0.6913 V/m
52	23.08.2012 11:26:28		0.7129 V/m	0.6972 V/m	0.6723 V/m
53	23.08.2012 11:26:38		0.7210 V/m	0.7000 V/m	0.6662 V/m
54	23.08.2012 11:26:48		0.7125 V/m	0.6957 V/m	0.6723 V/m
55	23.08.2012 11:26:58		0.7480 V/m	0.7023 V/m	0.6736 V/m
56	23.08.2012 11:27:08		0.7270 V/m	0.7086 V/m	0.6797 V/m

57	23.08.2012 11:27:18	0.7560 V/m	0.7194 V/m	0.6861 V/m
58	23.08.2012 11:27:28	0.7926 V/m	0.7283 V/m	0.6873 V/m
59	23.08.2012 11:27:38	0.7527 V/m	0.7213 V/m	0.6945 V/m
60	23.08.2012 11:27:48	0.7607 V/m	0.7316 V/m	0.6961 V/m
61	23.08.2012 11:27:58	0.7642 V/m	0.7269 V/m	0.6825 V/m
62	23.08.2012 11:28:08	0.7600 V/m	0.7152 V/m	0.6711 V/m
63	23.08.2012 11:28:18	0.8317 V/m	0.7453 V/m	0.6784 V/m
64	23.08.2012 11:28:28	0.7714 V/m	0.7394 V/m	0.6991 V/m
65	23.08.2012 11:28:38	0.7824 V/m	0.7108 V/m	0.6752 V/m
66	23.08.2012 11:28:48	0.7282 V/m	0.7042 V/m	0.6813 V/m
67	23.08.2012 11:28:58	0.7556 V/m	0.7192 V/m	0.6849 V/m
68	23.08.2012 11:29:08	0.7625 V/m	0.7337 V/m	0.7043 V/m
69	23.08.2012 11:29:18	0.7965 V/m	0.7249 V/m	0.6574 V/m
70	23.08.2012 11:29:28	0.7869 V/m	0.7445 V/m	0.7109 V/m
71	23.08.2012 11:29:38	0.7508 V/m	0.7308 V/m	0.6909 V/m
72	23.08.2012 11:29:48	0.7453 V/m	0.7282 V/m	0.7125 V/m
73	23.08.2012 11:29:58	0.7858 V/m	0.7339 V/m	0.6945 V/m
74	23.08.2012 11:30:08	0.7560 V/m	0.7329 V/m	0.6857 V/m
75	23.08.2012 11:30:18	0.7825 V/m	0.7531 V/m	0.7368 V/m
76	23.08.2012 11:30:28	0.7996 V/m	0.7505 V/m	0.7071 V/m
77	23.08.2012 11:30:38	0.7861 V/m	0.7543 V/m	0.7339 V/m
78	23.08.2012 11:30:48	0.7871 V/m	0.7486 V/m	0.7083 V/m
79	23.08.2012 11:30:58	0.7769 V/m	0.7490 V/m	0.7164 V/m
80	23.08.2012 11:31:08	0.7815 V/m	0.7231 V/m	0.6719 V/m
81	23.08.2012 11:31:18	0.7834 V/m	0.7405 V/m	0.6561 V/m
82	23.08.2012 11:31:28	0.7906 V/m	0.7249 V/m	0.6561 V/m
83	23.08.2012 11:31:38	0.7654 V/m	0.7403 V/m	0.7184 V/m
84	23.08.2012 11:31:48	0.7886 V/m	0.7397 V/m	0.7087 V/m
85	23.08.2012 11:31:58	0.7900 V/m	0.7461 V/m	0.7012 V/m
86	23.08.2012 11:32:08	0.7334 V/m	0.7104 V/m	0.6897 V/m
87	23.08.2012 11:32:18	0.7635 V/m	0.7302 V/m	0.6858 V/m
88	23.08.2012 11:32:28	0.7570 V/m	0.7288 V/m	0.6981 V/m
89	23.08.2012 11:32:38	0.7593 V/m	0.7277 V/m	0.6985 V/m
90	23.08.2012 11:32:48	0.7708 V/m	0.7358 V/m	0.6913 V/m
91	23.08.2012 11:32:58	0.7793 V/m	0.7391 V/m	0.7148 V/m
92	23.08.2012 11:33:08	0.7813 V/m	0.7500 V/m	0.7293 V/m
93	23.08.2012 11:33:18	0.7479 V/m	0.7068 V/m	0.6633 V/m
94	23.08.2012 11:33:28	0.7571 V/m	0.7371 V/m	0.7117 V/m
95	23.08.2012 11:33:38	0.7640 V/m	0.7228 V/m	0.6889 V/m
96	23.08.2012 11:33:48	0.7487 V/m	0.7102 V/m	0.6921 V/m
97	23.08.2012 11:33:58	0.7567 V/m	0.7245 V/m	0.6853 V/m
98	23.08.2012 11:34:08	0.7560 V/m	0.7316 V/m	0.6905 V/m
99	23.08.2012 11:34:18	0.7535 V/m	0.7158 V/m	0.6902 V/m
100	23.08.2012 11:34:28	0.7708 V/m	0.7276 V/m	0.6885 V/m
101	23.08.2012 11:34:38	0.7704 V/m	0.7434 V/m	0.7067 V/m
102	23.08.2012 11:34:48	0.7877 V/m	0.7456 V/m	0.7156 V/m
103	23.08.2012 11:34:58	0.7668 V/m	0.7304 V/m	0.7125 V/m
104	23.08.2012 11:35:08	0.7556 V/m	0.7280 V/m	0.6969 V/m
105	23.08.2012 11:35:18	0.7316 V/m	0.7008 V/m	0.6707 V/m
106	23.08.2012 11:35:28	0.7519 V/m	0.7256 V/m	0.6981 V/m
107	23.08.2012 11:35:38	0.7232 V/m	0.6941 V/m	0.6400 V/m
108	23.08.2012 11:35:48	0.7327 V/m	0.6923 V/m	0.6662 V/m
109	23.08.2012 11:35:58	0.7244 V/m	0.6997 V/m	0.6695 V/m
110	23.08.2012 11:36:08	0.7428 V/m	0.7054 V/m	0.6768 V/m
111	23.08.2012 11:36:18	0.7761 V/m	0.7316 V/m	0.7083 V/m
112	23.08.2012 11:36:28	0.7640 V/m	0.7390 V/m	0.7214 V/m
113	23.08.2012 11:36:38	0.7575 V/m	0.7306 V/m	0.6942 V/m
114	23.08.2012 11:36:48	0.7472 V/m	0.7155 V/m	0.6809 V/m
115	23.08.2012 11:36:58	0.7735 V/m	0.7337 V/m	0.6993 V/m
116	23.08.2012 11:37:08	0.7958 V/m	0.7474 V/m	0.6906 V/m
117	23.08.2012 11:37:18	0.7750 V/m	0.7244 V/m	0.6813 V/m
118	23.08.2012 11:37:28	0.7637 V/m	0.7287 V/m	0.6772 V/m
119	23.08.2012 11:37:38	0.7290 V/m	0.7099 V/m	0.6910 V/m



120	23.08.2012 11:37:48	0.7361 V/m	0.7122 V/m	0.6862 V/m
121	23.08.2012 11:37:58	0.7759 V/m	0.7241 V/m	0.7024 V/m
122	23.08.2012 11:38:08	0.7615 V/m	0.7316 V/m	0.7048 V/m
123	23.08.2012 11:38:18	0.7875 V/m	0.7627 V/m	0.7332 V/m
124	23.08.2012 11:38:28	0.8058 V/m	0.7659 V/m	0.7414 V/m
125	23.08.2012 11:38:38	0.7889 V/m	0.7492 V/m	0.7137 V/m
126	23.08.2012 11:38:48	0.7969 V/m	0.7503 V/m	0.7099 V/m
127	23.08.2012 11:38:58	0.7755 V/m	0.7312 V/m	0.6993 V/m
128	23.08.2012 11:39:08	0.7622 V/m	0.7276 V/m	0.6862 V/m
129	23.08.2012 11:39:18	0.7291 V/m	0.7019 V/m	0.6525 V/m
130	23.08.2012 11:39:28	0.7488 V/m	0.7136 V/m	0.6822 V/m
131	23.08.2012 11:39:38	0.7868 V/m	0.7412 V/m	0.7001 V/m
132	23.08.2012 11:39:48	0.7545 V/m	0.7279 V/m	0.7001 V/m
133	23.08.2012 11:39:58	0.7927 V/m	0.7557 V/m	0.7244 V/m
134	23.08.2012 11:40:08	0.7509 V/m	0.7276 V/m	0.6933 V/m
135	23.08.2012 11:40:18	0.7683 V/m	0.7361 V/m	0.7095 V/m
136	23.08.2012 11:40:28	0.7808 V/m	0.7212 V/m	0.6629 V/m
137	23.08.2012 11:40:38	0.7539 V/m	0.7276 V/m	0.6886 V/m
138	23.08.2012 11:40:48	0.7432 V/m	0.7190 V/m	0.6973 V/m
139	23.08.2012 11:40:58	0.7465 V/m	0.7151 V/m	0.6830 V/m
140	23.08.2012 11:41:08	0.7531 V/m	0.7215 V/m	0.6670 V/m
141	23.08.2012 11:41:18	0.7539 V/m	0.7274 V/m	0.7036 V/m
142	23.08.2012 11:41:28	0.7560 V/m	0.7303 V/m	0.7071 V/m
143	23.08.2012 11:41:38	0.7532 V/m	0.7243 V/m	0.6922 V/m
144	23.08.2012 11:41:48	0.7731 V/m	0.7366 V/m	0.6826 V/m
145	23.08.2012 11:41:58	0.7474 V/m	0.7183 V/m	0.6850 V/m
146	23.08.2012 11:42:08	0.7691 V/m	0.7141 V/m	0.6671 V/m
147	23.08.2012 11:42:18	0.7554 V/m	0.7186 V/m	0.6946 V/m
148	23.08.2012 11:42:28	0.7645 V/m	0.7249 V/m	0.6866 V/m
149	23.08.2012 11:42:38	0.7562 V/m	0.7156 V/m	0.6793 V/m
150	23.08.2012 11:42:48	0.7865 V/m	0.7365 V/m	0.6993 V/m
151	23.08.2012 11:42:58	0.7847 V/m	0.7540 V/m	0.7306 V/m
152	23.08.2012 11:43:08	0.7833 V/m	0.7301 V/m	0.6490 V/m
153	23.08.2012 11:43:18	0.7740 V/m	0.7413 V/m	0.7009 V/m
154	23.08.2012 11:43:28	0.7858 V/m	0.7480 V/m	0.7206 V/m
155	23.08.2012 11:43:38	0.7851 V/m	0.7427 V/m	0.7103 V/m
156	23.08.2012 11:43:48	0.7897 V/m	0.7224 V/m	0.6794 V/m
157	23.08.2012 11:43:58	0.7670 V/m	0.7293 V/m	0.7001 V/m
158	23.08.2012 11:44:08	0.7713 V/m	0.7383 V/m	0.6985 V/m
159	23.08.2012 11:44:18	0.7889 V/m	0.7456 V/m	0.7051 V/m
160	23.08.2012 11:44:28	0.7916 V/m	0.7500 V/m	0.7024 V/m
161	23.08.2012 11:44:38	0.7758 V/m	0.7542 V/m	0.7331 V/m
162	23.08.2012 11:44:48	0.7723 V/m	0.7265 V/m	0.6801 V/m
163	23.08.2012 11:44:58	0.7509 V/m	0.7000 V/m	0.6370 V/m
164	23.08.2012 11:45:08	0.7513 V/m	0.7105 V/m	0.6695 V/m
165	23.08.2012 11:45:18	0.7641 V/m	0.7291 V/m	0.6946 V/m
166	23.08.2012 11:45:28	0.7792 V/m	0.7508 V/m	0.7207 V/m
167	23.08.2012 11:45:38	0.7785 V/m	0.7470 V/m	0.7215 V/m
168	23.08.2012 11:45:48	0.8183 V/m	0.7441 V/m	0.7123 V/m
169	23.08.2012 11:45:58	0.8599 V/m	0.7566 V/m	0.7048 V/m
170	23.08.2012 11:46:08	0.7986 V/m	0.7377 V/m	0.6826 V/m
171	23.08.2012 11:46:18	0.7851 V/m	0.7592 V/m	0.7317 V/m
172	23.08.2012 11:46:28	0.7569 V/m	0.7325 V/m	0.7028 V/m
173	23.08.2012 11:46:38	0.7414 V/m	0.6991 V/m	0.6571 V/m
174	23.08.2012 11:46:48	0.7214 V/m	0.7000 V/m	0.6723 V/m
175	23.08.2012 11:46:58	0.7620 V/m	0.7348 V/m	0.6533 V/m
176	23.08.2012 11:47:08	0.7612 V/m	0.7238 V/m	0.6600 V/m
177	23.08.2012 11:47:18	0.7577 V/m	0.7325 V/m	0.7122 V/m
178	23.08.2012 11:47:28	0.7884 V/m	0.7377 V/m	0.7107 V/m
179	23.08.2012 11:47:38	0.7755 V/m	0.7416 V/m	0.7029 V/m
180	23.08.2012 11:47:48	0.7791 V/m	0.7522 V/m	0.7283 V/m
181	23.08.2012 11:47:58	0.7701 V/m	0.7361 V/m	0.7141 V/m
182	23.08.2012 11:48:08	0.8555 V/m	0.7670 V/m	0.7032 V/m

183	23.08.2012 11:48:18	0.8620 V/m	0.7430 V/m	0.6946 V/m
184	23.08.2012 11:48:28	0.7402 V/m	0.7136 V/m	0.6797 V/m
185	23.08.2012 11:48:38	0.7655 V/m	0.7387 V/m	0.7172 V/m
186	23.08.2012 11:48:48	0.7546 V/m	0.7282 V/m	0.6973 V/m
187	23.08.2012 11:48:58	0.7868 V/m	0.7532 V/m	0.7169 V/m
188	23.08.2012 11:49:08	0.7854 V/m	0.7563 V/m	0.7279 V/m
189	23.08.2012 11:49:18	0.7756 V/m	0.7217 V/m	0.6749 V/m
190	23.08.2012 11:49:28	0.7271 V/m	0.7053 V/m	0.6842 V/m
191	23.08.2012 11:49:38	0.7616 V/m	0.7233 V/m	0.6894 V/m
192	23.08.2012 11:49:48	0.7469 V/m	0.7254 V/m	0.7025 V/m
193	23.08.2012 11:49:58	0.7900 V/m	0.7373 V/m	0.7044 V/m
194	23.08.2012 11:50:08	0.7492 V/m	0.7224 V/m	0.6918 V/m
195	23.08.2012 11:50:18	0.7902 V/m	0.7439 V/m	0.6922 V/m
196	23.08.2012 11:50:28	0.7572 V/m	0.7266 V/m	0.7005 V/m
197	23.08.2012 11:50:38	0.7517 V/m	0.7311 V/m	0.7106 V/m
198	23.08.2012 11:50:48	0.7670 V/m	0.7381 V/m	0.7187 V/m
199	23.08.2012 11:50:58	0.8068 V/m	0.7649 V/m	0.7218 V/m
200	23.08.2012 11:51:08	0.8028 V/m	0.7688 V/m	0.7214 V/m
201	23.08.2012 11:51:18	0.8045 V/m	0.7635 V/m	0.7310 V/m
202	23.08.2012 11:51:28	0.7844 V/m	0.7511 V/m	0.7172 V/m
203	23.08.2012 11:51:38	0.7912 V/m	0.7637 V/m	0.7400 V/m
204	23.08.2012 11:51:48	0.7904 V/m	0.7430 V/m	0.7076 V/m
205	23.08.2012 11:51:58	0.7922 V/m	0.7648 V/m	0.7222 V/m
206	23.08.2012 11:52:08	0.7702 V/m	0.7428 V/m	0.7154 V/m
207	23.08.2012 11:52:18	0.7591 V/m	0.7353 V/m	0.7056 V/m
208	23.08.2012 11:52:28	0.7444 V/m	0.7208 V/m	0.6958 V/m
209	23.08.2012 11:52:38	0.7822 V/m	0.7428 V/m	0.6950 V/m
210	23.08.2012 11:52:48	0.7742 V/m	0.7501 V/m	0.7219 V/m
211	23.08.2012 11:52:58	0.8127 V/m	0.7599 V/m	0.7362 V/m
212	23.08.2012 11:53:08	0.7823 V/m	0.7560 V/m	0.7219 V/m
213	23.08.2012 11:53:18	0.9175 V/m	0.8104 V/m	0.7562 V/m
214	23.08.2012 11:53:28	0.8136 V/m	0.7779 V/m	0.7411 V/m
215	23.08.2012 11:53:38	0.7781 V/m	0.7501 V/m	0.7095 V/m
216	23.08.2012 11:53:48	0.7579 V/m	0.7293 V/m	0.6981 V/m
217	23.08.2012 11:53:58	0.7768 V/m	0.7101 V/m	0.6757 V/m
218	23.08.2012 11:54:08	0.7593 V/m	0.7234 V/m	0.6862 V/m
219	23.08.2012 11:54:18	0.7637 V/m	0.7339 V/m	0.6934 V/m
220	23.08.2012 11:54:28	0.7597 V/m	0.7304 V/m	0.6989 V/m
221	23.08.2012 11:54:38	0.7738 V/m	0.7401 V/m	0.7073 V/m
222	23.08.2012 11:54:48	0.7630 V/m	0.7381 V/m	0.7196 V/m
223	23.08.2012 11:54:58	0.7602 V/m	0.7380 V/m	0.7041 V/m
224	23.08.2012 11:55:08	0.7795 V/m	0.7326 V/m	0.7010 V/m
225	23.08.2012 11:55:18	0.7744 V/m	0.7436 V/m	0.6993 V/m
226	23.08.2012 11:55:28	0.8162 V/m	0.7588 V/m	0.7145 V/m
227	23.08.2012 11:55:38	0.8036 V/m	0.7618 V/m	0.7268 V/m
228	23.08.2012 11:55:48	0.7986 V/m	0.7735 V/m	0.7141 V/m
229	23.08.2012 11:55:58	0.8578 V/m	0.7826 V/m	0.7432 V/m
230	23.08.2012 11:56:08	0.8782 V/m	0.7513 V/m	0.6837 V/m
231	23.08.2012 11:56:18	0.7767 V/m	0.7381 V/m	0.7024 V/m
232	23.08.2012 11:56:28	0.7734 V/m	0.7447 V/m	0.6757 V/m
233	23.08.2012 11:56:38	0.7656 V/m	0.7438 V/m	0.7138 V/m
234	23.08.2012 11:56:48	0.7912 V/m	0.7192 V/m	0.6545 V/m
235	23.08.2012 11:56:58	0.7477 V/m	0.6884 V/m	0.6579 V/m
236	23.08.2012 11:57:08	0.7422 V/m	0.7118 V/m	0.6732 V/m
237	23.08.2012 11:57:18	0.7648 V/m	0.7257 V/m	0.7052 V/m
238	23.08.2012 11:57:28	0.7584 V/m	0.7354 V/m	0.7099 V/m
239	23.08.2012 11:57:38	0.7506 V/m	0.7319 V/m	0.7048 V/m
240	23.08.2012 11:57:48	0.7569 V/m	0.7294 V/m	0.6989 V/m
241	23.08.2012 11:57:58	0.7876 V/m	0.7374 V/m	0.6958 V/m
242	23.08.2012 11:58:08	0.7724 V/m	0.7427 V/m	0.7107 V/m
243	23.08.2012 11:58:18	0.7459 V/m	0.7189 V/m	0.7005 V/m
244	23.08.2012 11:58:28	0.7331 V/m	0.7002 V/m	0.6629 V/m
245	23.08.2012 11:58:38	0.7803 V/m	0.7178 V/m	0.6826 V/m

246	23.08.2012 11:58:48	0.7870 V/m	0.7442 V/m	0.7112 V/m
247	23.08.2012 11:58:58	0.7750 V/m	0.7377 V/m	0.6978 V/m
248	23.08.2012 11:59:08	0.7890 V/m	0.7427 V/m	0.6962 V/m
249	23.08.2012 11:59:18	0.8028 V/m	0.7599 V/m	0.7340 V/m
250	23.08.2012 11:59:28	0.7731 V/m	0.7426 V/m	0.6990 V/m
251	23.08.2012 11:59:38	0.8726 V/m	0.7400 V/m	0.6728 V/m
252	23.08.2012 11:59:48	0.7869 V/m	0.7266 V/m	0.6814 V/m
253	23.08.2012 11:59:58	0.9220 V/m	0.7651 V/m	0.6981 V/m
254	23.08.2012 12:00:08	0.8506 V/m	0.7605 V/m	0.7048 V/m
255	23.08.2012 12:00:18	0.8969 V/m	0.8061 V/m	0.7355 V/m
256	23.08.2012 12:00:28	0.8669 V/m	0.7561 V/m	0.7176 V/m
257	23.08.2012 12:00:38	0.7589 V/m	0.7305 V/m	0.7029 V/m
258	23.08.2012 12:00:48	0.7676 V/m	0.7321 V/m	0.7075 V/m
259	23.08.2012 12:00:58	0.7663 V/m	0.7280 V/m	0.7040 V/m
260	23.08.2012 12:01:08	0.8076 V/m	0.7578 V/m	0.6998 V/m
261	23.08.2012 12:01:18	0.7992 V/m	0.7387 V/m	0.6906 V/m
262	23.08.2012 12:01:28	0.8343 V/m	0.7380 V/m	0.6818 V/m
263	23.08.2012 12:01:38	0.7923 V/m	0.7343 V/m	0.6934 V/m
264	23.08.2012 12:01:48	0.7627 V/m	0.7222 V/m	0.6922 V/m
265	23.08.2012 12:01:58	0.7576 V/m	0.7293 V/m	0.6930 V/m
266	23.08.2012 12:02:08	0.7663 V/m	0.7342 V/m	0.7025 V/m
267	23.08.2012 12:02:18	0.7875 V/m	0.7411 V/m	0.7060 V/m
268	23.08.2012 12:02:28	0.8024 V/m	0.7684 V/m	0.7318 V/m
269	23.08.2012 12:02:38	0.8938 V/m	0.7719 V/m	0.7245 V/m
270	23.08.2012 12:02:48	0.7896 V/m	0.7541 V/m	0.7294 V/m
271	23.08.2012 12:02:58	0.7680 V/m	0.7334 V/m	0.7087 V/m
272	23.08.2012 12:03:08	0.7358 V/m	0.7166 V/m	0.6990 V/m
273	23.08.2012 12:03:18	0.7572 V/m	0.7236 V/m	0.7013 V/m
274	23.08.2012 12:03:28	0.7503 V/m	0.7238 V/m	0.7017 V/m
275	23.08.2012 12:03:38	0.8897 V/m	0.7485 V/m	0.7033 V/m
276	23.08.2012 12:03:48	0.9193 V/m	0.8027 V/m	0.7354 V/m
277	23.08.2012 12:03:58	0.7860 V/m	0.7337 V/m	0.6797 V/m
278	23.08.2012 12:04:08	0.9181 V/m	0.8050 V/m	0.7401 V/m
279	23.08.2012 12:04:18	0.7442 V/m	0.7170 V/m	0.6914 V/m
280	23.08.2012 12:04:28	0.8856 V/m	0.7545 V/m	0.6793 V/m
281	23.08.2012 12:04:38	0.9149 V/m	0.7883 V/m	0.7152 V/m
282	23.08.2012 12:04:48	0.8907 V/m	0.8025 V/m	0.7194 V/m
283	23.08.2012 12:04:58	0.9011 V/m	0.7975 V/m	0.7484 V/m
284	23.08.2012 12:05:08	0.8463 V/m	0.7165 V/m	0.6575 V/m
285	23.08.2012 12:05:18	0.8291 V/m	0.7706 V/m	0.7021 V/m
286	23.08.2012 12:05:28	0.7666 V/m	0.7397 V/m	0.7040 V/m
287	23.08.2012 12:05:38	0.8172 V/m	0.7531 V/m	0.7118 V/m
288	23.08.2012 12:05:48	0.7900 V/m	0.7543 V/m	0.7180 V/m
289	23.08.2012 12:05:58	0.7955 V/m	0.7595 V/m	0.7237 V/m
290	23.08.2012 12:06:08	0.8014 V/m	0.7649 V/m	0.7253 V/m
291	23.08.2012 12:06:18	0.7795 V/m	0.7471 V/m	0.7197 V/m
292	23.08.2012 12:06:28	0.7897 V/m	0.7581 V/m	0.7325 V/m
293	23.08.2012 12:06:38	0.7987 V/m	0.7641 V/m	0.7392 V/m
294	23.08.2012 12:06:48	0.7926 V/m	0.7489 V/m	0.7033 V/m
295	23.08.2012 12:06:58	0.7685 V/m	0.7412 V/m	0.6918 V/m
296	23.08.2012 12:07:08	0.7717 V/m	0.7284 V/m	0.6946 V/m
297	23.08.2012 12:07:18	0.7762 V/m	0.7282 V/m	0.6954 V/m
298	23.08.2012 12:07:28	0.7741 V/m	0.7160 V/m	0.6842 V/m
299	23.08.2012 12:07:38	0.7838 V/m	0.7497 V/m	0.7176 V/m
300	23.08.2012 12:07:48	0.7495 V/m	0.7199 V/m	0.6887 V/m
301	23.08.2012 12:07:58	0.7355 V/m	0.7110 V/m	0.6721 V/m
302	23.08.2012 12:08:08	0.7507 V/m	0.7264 V/m	0.7088 V/m
303	23.08.2012 12:08:18	0.7698 V/m	0.7397 V/m	0.7134 V/m
304	23.08.2012 12:08:28	0.7477 V/m	0.7208 V/m	0.6974 V/m
305	23.08.2012 12:08:38	0.7550 V/m	0.7251 V/m	0.6918 V/m
306	23.08.2012 12:08:48	0.7440 V/m	0.7129 V/m	0.6741 V/m
307	23.08.2012 12:08:58	0.7168 V/m	0.6901 V/m	0.6583 V/m
308	23.08.2012 12:09:08	0.7195 V/m	0.7023 V/m	0.6802 V/m

309	23.08.2012 12:09:18	0.7786 V/m	0.7271 V/m	0.6906 V/m
310	23.08.2012 12:09:28	0.7711 V/m	0.7188 V/m	0.6842 V/m
311	23.08.2012 12:09:38	0.7951 V/m	0.7167 V/m	0.6898 V/m
312	23.08.2012 12:09:48	0.7859 V/m	0.7404 V/m	0.7080 V/m
313	23.08.2012 12:09:58	0.8132 V/m	0.7476 V/m	0.6938 V/m
314	23.08.2012 12:10:08	0.8214 V/m	0.7852 V/m	0.7414 V/m
315	23.08.2012 12:10:18	0.8447 V/m	0.7838 V/m	0.7338 V/m
316	23.08.2012 12:10:28	0.8058 V/m	0.7741 V/m	0.7436 V/m
317	23.08.2012 12:10:38	0.8049 V/m	0.7813 V/m	0.7521 V/m
318	23.08.2012 12:10:48	0.8104 V/m	0.7775 V/m	0.7482 V/m
319	23.08.2012 12:10:58	0.7781 V/m	0.7195 V/m	0.6875 V/m
320	23.08.2012 12:11:08	0.7806 V/m	0.7499 V/m	0.7276 V/m
321	23.08.2012 12:11:18	0.8264 V/m	0.7553 V/m	0.7084 V/m
322	23.08.2012 12:11:28	0.7725 V/m	0.7384 V/m	0.7139 V/m
323	23.08.2012 12:11:38	0.7745 V/m	0.7156 V/m	0.6712 V/m
324	23.08.2012 12:11:48	0.7771 V/m	0.7225 V/m	0.6862 V/m
325	23.08.2012 12:11:58	0.7790 V/m	0.7296 V/m	0.6637 V/m
326	23.08.2012 12:12:08	0.7665 V/m	0.7156 V/m	0.6789 V/m
327	23.08.2012 12:12:18	0.7355 V/m	0.7102 V/m	0.6891 V/m
328	23.08.2012 12:12:28	0.7658 V/m	0.7171 V/m	0.6740 V/m
329	23.08.2012 12:12:38	0.8051 V/m	0.7302 V/m	0.6720 V/m
330	23.08.2012 12:12:48	0.7536 V/m	0.7103 V/m	0.6741 V/m
331	23.08.2012 12:12:58	0.7906 V/m	0.7305 V/m	0.7114 V/m
332	23.08.2012 12:13:08	0.7906 V/m	0.7464 V/m	0.7118 V/m
333	23.08.2012 12:13:18	0.7716 V/m	0.7431 V/m	0.6942 V/m
334	23.08.2012 12:13:28	0.7738 V/m	0.7476 V/m	0.7118 V/m
335	23.08.2012 12:13:38	0.8027 V/m	0.7493 V/m	0.7045 V/m
336	23.08.2012 12:13:48	0.7744 V/m	0.7330 V/m	0.7048 V/m
337	23.08.2012 12:13:58	0.7787 V/m	0.7387 V/m	0.7091 V/m
338	23.08.2012 12:14:08	0.8083 V/m	0.7649 V/m	0.7324 V/m
339	23.08.2012 12:14:18	0.7798 V/m	0.7500 V/m	0.7203 V/m
340	23.08.2012 12:14:28	0.8133 V/m	0.7488 V/m	0.7130 V/m
341	23.08.2012 12:14:38	0.8129 V/m	0.7511 V/m	0.7036 V/m
342	23.08.2012 12:14:48	0.7985 V/m	0.7516 V/m	0.6941 V/m
343	23.08.2012 12:14:58	0.7874 V/m	0.7533 V/m	0.7095 V/m
344	23.08.2012 12:15:08	0.8319 V/m	0.7783 V/m	0.7513 V/m
345	23.08.2012 12:15:18	0.8541 V/m	0.7459 V/m	0.6996 V/m
346	23.08.2012 12:15:28	0.8087 V/m	0.7738 V/m	0.7210 V/m
347	23.08.2012 12:15:38	0.8817 V/m	0.7773 V/m	0.7244 V/m
348	23.08.2012 12:15:48	0.8816 V/m	0.8338 V/m	0.7665 V/m
349	23.08.2012 12:15:58	0.8253 V/m	0.7743 V/m	0.7263 V/m
350	23.08.2012 12:16:08	0.8411 V/m	0.7864 V/m	0.7409 V/m
351	23.08.2012 12:16:18	0.8111 V/m	0.7719 V/m	0.6886 V/m
352	23.08.2012 12:16:28	0.7550 V/m	0.7253 V/m	0.6719 V/m
353	23.08.2012 12:16:38	0.7846 V/m	0.7416 V/m	0.7016 V/m
354	23.08.2012 12:16:48	0.7395 V/m	0.7187 V/m	0.6902 V/m
355	23.08.2012 12:16:58	0.7585 V/m	0.7320 V/m	0.7071 V/m
356	23.08.2012 12:17:08	0.7425 V/m	0.7186 V/m	0.6954 V/m
357	23.08.2012 12:17:18	0.7315 V/m	0.7096 V/m	0.6773 V/m
358	23.08.2012 12:17:28	0.7634 V/m	0.7141 V/m	0.6838 V/m
359	23.08.2012 12:17:38	0.7594 V/m	0.7355 V/m	0.7095 V/m
360	23.08.2012 12:17:48	0.8106 V/m	0.7442 V/m	0.6878 V/m
361	23.08.2012 12:17:58	0.7648 V/m	0.7205 V/m	0.6712 V/m
362	23.08.2012 12:18:08	0.7957 V/m	0.7433 V/m	0.6974 V/m
363	23.08.2012 12:18:18	0.7709 V/m	0.7239 V/m	0.6866 V/m
364	23.08.2012 12:18:28	0.7967 V/m	0.7510 V/m	0.6789 V/m
365	23.08.2012 12:18:38	0.8057 V/m	0.7681 V/m	0.6981 V/m
366	23.08.2012 12:18:48	0.7618 V/m	0.7356 V/m	0.7052 V/m
367	23.08.2012 12:18:58	0.7491 V/m	0.7066 V/m	0.6744 V/m
368	23.08.2012 12:19:08	0.8601 V/m	0.7294 V/m	0.6930 V/m
369	23.08.2012 12:19:18	0.7543 V/m	0.7174 V/m	0.6918 V/m
370	23.08.2012 12:19:28	0.7509 V/m	0.7096 V/m	0.6724 V/m
371	23.08.2012 12:19:38	0.7110 V/m	0.6970 V/m	0.6781 V/m

372	23.08.2012 12:19:48	0.7380 V/m	0.6815 V/m	0.6612 V/m
373	23.08.2012 12:19:58	0.7032 V/m	0.6805 V/m	0.6524 V/m
374	23.08.2012 12:20:08	0.7353 V/m	0.7029 V/m	0.6658 V/m
375	23.08.2012 12:20:18	0.7715 V/m	0.7119 V/m	0.6785 V/m
376	23.08.2012 12:20:28	0.8083 V/m	0.7504 V/m	0.7079 V/m
377	23.08.2012 12:20:38	0.7787 V/m	0.7437 V/m	0.7160 V/m
378	23.08.2012 12:20:48	0.9011 V/m	0.7853 V/m	0.7102 V/m
379	23.08.2012 12:20:58	0.8093 V/m	0.7605 V/m	0.7144 V/m
380	23.08.2012 12:21:08	0.7618 V/m	0.7384 V/m	0.7163 V/m
381	23.08.2012 12:21:18	0.7743 V/m	0.7359 V/m	0.6985 V/m
382	23.08.2012 12:21:28	0.8255 V/m	0.7655 V/m	0.7129 V/m
383	23.08.2012 12:21:38	0.8124 V/m	0.7676 V/m	0.7171 V/m
384	23.08.2012 12:21:48	0.8309 V/m	0.7861 V/m	0.7516 V/m
385	23.08.2012 12:21:58	0.7842 V/m	0.7514 V/m	0.7012 V/m
386	23.08.2012 12:22:08	0.8112 V/m	0.7816 V/m	0.7412 V/m
387	23.08.2012 12:22:18	0.8154 V/m	0.7798 V/m	0.7402 V/m
388	23.08.2012 12:22:28	0.7927 V/m	0.7620 V/m	0.7368 V/m
389	23.08.2012 12:22:38	0.7853 V/m	0.7587 V/m	0.7342 V/m
390	23.08.2012 12:22:48	0.8178 V/m	0.7793 V/m	0.7512 V/m
391	23.08.2012 12:22:58	0.8131 V/m	0.7774 V/m	0.7202 V/m
392	23.08.2012 12:23:08	0.8141 V/m	0.7484 V/m	0.6873 V/m
393	23.08.2012 12:23:18	0.8546 V/m	0.7919 V/m	0.7367 V/m
394	23.08.2012 12:23:28	0.8181 V/m	0.7686 V/m	0.7243 V/m
395	23.08.2012 12:23:38	0.7984 V/m	0.7557 V/m	0.7101 V/m
396	23.08.2012 12:23:48	0.7904 V/m	0.7362 V/m	0.7082 V/m
397	23.08.2012 12:23:58	0.7685 V/m	0.7223 V/m	0.6743 V/m
398	23.08.2012 12:24:08	0.7402 V/m	0.7046 V/m	0.6702 V/m
399	23.08.2012 12:24:18	0.8145 V/m	0.7569 V/m	0.7114 V/m
400	23.08.2012 12:24:28	0.8271 V/m	0.7565 V/m	0.7179 V/m
401	23.08.2012 12:24:38	0.7750 V/m	0.7377 V/m	0.7005 V/m
402	23.08.2012 12:24:48	0.8211 V/m	0.7516 V/m	0.7028 V/m
403	23.08.2012 12:24:58	0.7921 V/m	0.7259 V/m	0.6981 V/m
404	23.08.2012 12:25:08	0.7711 V/m	0.7288 V/m	0.7055 V/m
405	23.08.2012 12:25:18	0.7447 V/m	0.7124 V/m	0.6785 V/m
406	23.08.2012 12:25:28	0.7465 V/m	0.7126 V/m	0.6789 V/m
407	23.08.2012 12:25:38	0.7797 V/m	0.7374 V/m	0.6962 V/m
408	23.08.2012 12:25:48	0.7450 V/m	0.7094 V/m	0.6748 V/m
409	23.08.2012 12:25:58	0.7508 V/m	0.7183 V/m	0.6910 V/m
410	23.08.2012 12:26:08	0.7252 V/m	0.7065 V/m	0.6846 V/m
411	23.08.2012 12:26:18	0.7618 V/m	0.7361 V/m	0.7091 V/m
412	23.08.2012 12:26:28	0.7667 V/m	0.7306 V/m	0.6989 V/m
413	23.08.2012 12:26:38	0.8182 V/m	0.7862 V/m	0.7561 V/m
414	23.08.2012 12:26:48	0.8414 V/m	0.7886 V/m	0.7327 V/m
415	23.08.2012 12:26:58	0.7978 V/m	0.7337 V/m	0.7020 V/m
416	23.08.2012 12:27:08	0.7549 V/m	0.7369 V/m	0.7075 V/m
417	23.08.2012 12:27:18	0.8159 V/m	0.7529 V/m	0.7187 V/m
418	23.08.2012 12:27:28	0.7843 V/m	0.7538 V/m	0.7191 V/m
419	23.08.2012 12:27:38	0.7974 V/m	0.7555 V/m	0.7278 V/m
420	23.08.2012 12:27:48	0.7822 V/m	0.7487 V/m	0.7075 V/m
421	23.08.2012 12:27:58	0.7413 V/m	0.7235 V/m	0.6870 V/m
422	23.08.2012 12:28:08	0.8732 V/m	0.7527 V/m	0.7214 V/m
423	23.08.2012 12:28:18	0.8105 V/m	0.7642 V/m	0.7377 V/m
424	23.08.2012 12:28:28	0.7761 V/m	0.7592 V/m	0.7384 V/m
425	23.08.2012 12:28:38	0.8246 V/m	0.7680 V/m	0.7424 V/m
426	23.08.2012 12:28:48	0.7934 V/m	0.7711 V/m	0.7364 V/m
427	23.08.2012 12:28:58	0.8045 V/m	0.7785 V/m	0.7572 V/m
428	23.08.2012 12:29:08	0.8003 V/m	0.7569 V/m	0.7203 V/m
429	23.08.2012 12:29:18	0.7702 V/m	0.7438 V/m	0.7079 V/m
430	23.08.2012 12:29:28	0.7629 V/m	0.7449 V/m	0.7202 V/m
431	23.08.2012 12:29:38	0.7706 V/m	0.7422 V/m	0.7191 V/m
432	23.08.2012 12:29:48	0.7765 V/m	0.7333 V/m	0.6965 V/m
433	23.08.2012 12:29:58	0.7734 V/m	0.7340 V/m	0.6914 V/m
434	23.08.2012 12:30:08	0.8462 V/m	0.7621 V/m	0.7129 V/m

435	23.08.2012 12:30:18	0.7933 V/m	0.7594 V/m	0.7387 V/m
436	23.08.2012 12:30:28	0.8051 V/m	0.7656 V/m	0.7368 V/m
437	23.08.2012 12:30:38	0.7673 V/m	0.7486 V/m	0.7244 V/m
438	23.08.2012 12:30:48	0.8472 V/m	0.7645 V/m	0.7168 V/m
439	23.08.2012 12:30:58	0.7730 V/m	0.7561 V/m	0.7354 V/m
440	23.08.2012 12:31:08	0.8315 V/m	0.7548 V/m	0.7320 V/m
441	23.08.2012 12:31:18	0.7465 V/m	0.7313 V/m	0.7222 V/m
442	23.08.2012 12:31:28	0.7421 V/m	0.7242 V/m	0.6949 V/m
443	23.08.2012 12:31:38	0.7747 V/m	0.7485 V/m	0.7126 V/m
444	23.08.2012 12:31:48	0.8511 V/m	0.7577 V/m	0.7256 V/m
445	23.08.2012 12:31:58	0.9075 V/m	0.7784 V/m	0.7194 V/m
446	23.08.2012 12:32:08	0.8191 V/m	0.7560 V/m	0.7103 V/m
447	23.08.2012 12:32:18	0.7399 V/m	0.7180 V/m	0.6914 V/m
448	23.08.2012 12:32:28	0.7535 V/m	0.7262 V/m	0.7005 V/m
449	23.08.2012 12:32:38	0.7751 V/m	0.7292 V/m	0.7017 V/m
450	23.08.2012 12:32:48	0.8903 V/m	0.7921 V/m	0.7369 V/m
451	23.08.2012 12:32:58	0.7772 V/m	0.7543 V/m	0.7260 V/m
452	23.08.2012 12:33:08	0.7885 V/m	0.7564 V/m	0.7283 V/m
453	23.08.2012 12:33:18	0.8295 V/m	0.7625 V/m	0.7335 V/m
454	23.08.2012 12:33:28	0.8909 V/m	0.7584 V/m	0.7271 V/m
455	23.08.2012 12:33:38	0.7791 V/m	0.7432 V/m	0.7161 V/m
456	23.08.2012 12:33:48	0.9033 V/m	0.8000 V/m	0.7286 V/m
457	23.08.2012 12:33:58	0.7510 V/m	0.7310 V/m	0.7079 V/m
458	23.08.2012 12:34:08	0.7778 V/m	0.7297 V/m	0.6953 V/m
459	23.08.2012 12:34:18	0.8025 V/m	0.7371 V/m	0.7021 V/m
460	23.08.2012 12:34:28	0.7736 V/m	0.7216 V/m	0.6833 V/m
461	23.08.2012 12:34:38	0.7383 V/m	0.7112 V/m	0.6809 V/m
462	23.08.2012 12:34:48	0.7450 V/m	0.7139 V/m	0.6645 V/m
463	23.08.2012 12:34:58	0.7629 V/m	0.7202 V/m	0.6777 V/m
464	23.08.2012 12:35:08	0.8485 V/m	0.7342 V/m	0.7017 V/m
465	23.08.2012 12:35:18	0.7432 V/m	0.7260 V/m	0.7118 V/m
466	23.08.2012 12:35:28	0.7466 V/m	0.7246 V/m	0.7028 V/m
467	23.08.2012 12:35:38	0.7723 V/m	0.7314 V/m	0.7004 V/m
468	23.08.2012 12:35:48	0.7465 V/m	0.7244 V/m	0.7016 V/m
469	23.08.2012 12:35:58	0.7417 V/m	0.7224 V/m	0.6989 V/m
470	23.08.2012 12:36:08	0.7406 V/m	0.7165 V/m	0.6958 V/m
471	23.08.2012 12:36:18	0.7496 V/m	0.7176 V/m	0.6794 V/m
472	23.08.2012 12:36:28	0.7425 V/m	0.7027 V/m	0.6741 V/m
473	23.08.2012 12:36:38	0.7583 V/m	0.7243 V/m	0.6687 V/m
474	23.08.2012 12:36:48	0.7925 V/m	0.7267 V/m	0.6882 V/m
475	23.08.2012 12:36:58	0.7666 V/m	0.7314 V/m	0.6981 V/m
476	23.08.2012 12:37:08	0.7546 V/m	0.7265 V/m	0.7013 V/m
477	23.08.2012 12:37:18	0.8037 V/m	0.7532 V/m	0.7215 V/m
478	23.08.2012 12:37:28	0.8096 V/m	0.7709 V/m	0.7286 V/m
479	23.08.2012 12:37:38	0.7872 V/m	0.7489 V/m	0.7126 V/m
480	23.08.2012 12:37:48	0.7812 V/m	0.7491 V/m	0.7184 V/m
481	23.08.2012 12:37:58	0.8490 V/m	0.7703 V/m	0.7321 V/m
482	23.08.2012 12:38:08	0.8062 V/m	0.7730 V/m	0.7377 V/m
483	23.08.2012 12:38:18	0.8080 V/m	0.7543 V/m	0.6914 V/m
484	23.08.2012 12:38:28	0.8447 V/m	0.7627 V/m	0.6817 V/m
485	23.08.2012 12:38:38	0.7923 V/m	0.7617 V/m	0.7366 V/m
486	23.08.2012 12:38:48	0.7705 V/m	0.7335 V/m	0.7026 V/m
487	23.08.2012 12:38:58	0.7735 V/m	0.7549 V/m	0.7355 V/m
488	23.08.2012 12:39:08	0.7798 V/m	0.7586 V/m	0.7414 V/m
489	23.08.2012 12:39:18	0.7692 V/m	0.7512 V/m	0.7280 V/m
490	23.08.2012 12:39:28	0.8025 V/m	0.7718 V/m	0.7414 V/m
491	23.08.2012 12:39:38	0.7844 V/m	0.7618 V/m	0.7404 V/m
492	23.08.2012 12:39:48	0.7766 V/m	0.7482 V/m	0.7264 V/m
493	23.08.2012 12:39:58	0.8974 V/m	0.7744 V/m	0.7328 V/m
494	23.08.2012 12:40:08	0.8335 V/m	0.7181 V/m	0.6942 V/m
495	23.08.2012 12:40:18	0.7470 V/m	0.7247 V/m	0.6818 V/m
496	23.08.2012 12:40:28	0.7620 V/m	0.7342 V/m	0.6986 V/m
497	23.08.2012 12:40:38	0.7993 V/m	0.7525 V/m	0.7234 V/m

498	23.08.2012 12:40:48	0.7617 V/m	0.7331 V/m	0.7100 V/m
499	23.08.2012 12:40:58	0.8013 V/m	0.7497 V/m	0.7268 V/m
500	23.08.2012 12:41:08	0.7897 V/m	0.7485 V/m	0.7223 V/m
501	23.08.2012 12:41:18	0.7970 V/m	0.7568 V/m	0.7142 V/m
502	23.08.2012 12:41:28	0.7969 V/m	0.7683 V/m	0.7429 V/m
503	23.08.2012 12:41:38	0.7826 V/m	0.7456 V/m	0.7010 V/m
504	23.08.2012 12:41:48	0.7883 V/m	0.7574 V/m	0.7317 V/m
505	23.08.2012 12:41:58	0.8121 V/m	0.7722 V/m	0.7363 V/m
506	23.08.2012 12:42:08	0.7728 V/m	0.7487 V/m	0.7223 V/m
507	23.08.2012 12:42:18	0.7933 V/m	0.7594 V/m	0.7227 V/m
508	23.08.2012 12:42:28	0.7595 V/m	0.7399 V/m	0.7212 V/m
509	23.08.2012 12:42:38	0.8174 V/m	0.7717 V/m	0.7325 V/m
510	23.08.2012 12:42:48	0.8059 V/m	0.7823 V/m	0.7278 V/m
511	23.08.2012 12:42:58	0.8153 V/m	0.7705 V/m	0.7211 V/m
512	23.08.2012 12:43:08	0.7844 V/m	0.7571 V/m	0.7199 V/m
513	23.08.2012 12:43:18	0.8131 V/m	0.7873 V/m	0.7631 V/m
514	23.08.2012 12:43:28	0.8008 V/m	0.7598 V/m	0.7211 V/m
515	23.08.2012 12:43:38	0.7897 V/m	0.7696 V/m	0.7537 V/m
516	23.08.2012 12:43:48	0.8013 V/m	0.7747 V/m	0.7267 V/m
517	23.08.2012 12:43:58	0.7953 V/m	0.7721 V/m	0.7324 V/m
518	23.08.2012 12:44:08	0.7933 V/m	0.7615 V/m	0.7279 V/m
519	23.08.2012 12:44:18	0.7623 V/m	0.7231 V/m	0.7049 V/m
520	23.08.2012 12:44:28	0.7759 V/m	0.7319 V/m	0.6998 V/m
521	23.08.2012 12:44:38	0.7637 V/m	0.7239 V/m	0.6970 V/m
522	23.08.2012 12:44:48	0.7485 V/m	0.7268 V/m	0.6966 V/m
523	23.08.2012 12:44:58	0.8116 V/m	0.7596 V/m	0.7256 V/m
524	23.08.2012 12:45:08	0.7847 V/m	0.7621 V/m	0.7403 V/m
525	23.08.2012 12:45:18	0.7942 V/m	0.7357 V/m	0.6797 V/m
526	23.08.2012 12:45:28	0.7826 V/m	0.7466 V/m	0.6969 V/m
527	23.08.2012 12:45:38	0.8027 V/m	0.7474 V/m	0.7099 V/m
528	23.08.2012 12:45:48	0.7889 V/m	0.7427 V/m	0.7095 V/m
529	23.08.2012 12:45:58	0.7945 V/m	0.7604 V/m	0.7359 V/m
530	23.08.2012 12:46:08	0.8609 V/m	0.7819 V/m	0.7461 V/m
531	23.08.2012 12:46:18	0.9154 V/m	0.8293 V/m	0.7604 V/m
532	23.08.2012 12:46:28	0.8910 V/m	0.8165 V/m	0.7483 V/m
533	23.08.2012 12:46:38	0.8719 V/m	0.7687 V/m	0.7122 V/m
534	23.08.2012 12:46:48	0.7741 V/m	0.7486 V/m	0.7215 V/m
535	23.08.2012 12:46:58	0.7840 V/m	0.7594 V/m	0.7317 V/m
536	23.08.2012 12:47:08	0.7969 V/m	0.7712 V/m	0.7422 V/m
537	23.08.2012 12:47:18	0.7819 V/m	0.7361 V/m	0.6716 V/m
538	23.08.2012 12:47:28	0.7966 V/m	0.7672 V/m	0.7283 V/m
539	23.08.2012 12:47:38	0.7880 V/m	0.7536 V/m	0.7087 V/m
540	23.08.2012 12:47:48	0.7685 V/m	0.7388 V/m	0.7001 V/m
541	23.08.2012 12:47:58	0.7546 V/m	0.7215 V/m	0.6914 V/m
542	23.08.2012 12:48:08	0.7629 V/m	0.7334 V/m	0.7114 V/m
543	23.08.2012 12:48:18	0.8038 V/m	0.7608 V/m	0.7067 V/m
544	23.08.2012 12:48:28	0.7951 V/m	0.7650 V/m	0.7421 V/m
545	23.08.2012 12:48:38	0.7836 V/m	0.7629 V/m	0.7289 V/m
546	23.08.2012 12:48:48	0.7832 V/m	0.7523 V/m	0.7233 V/m
547	23.08.2012 12:48:58	0.7910 V/m	0.7576 V/m	0.7350 V/m
548	23.08.2012 12:49:08	0.7910 V/m	0.7689 V/m	0.7313 V/m
549	23.08.2012 12:49:18	0.8031 V/m	0.7602 V/m	0.7256 V/m
550	23.08.2012 12:49:28	0.7790 V/m	0.7472 V/m	0.7145 V/m
551	23.08.2012 12:49:38	0.7723 V/m	0.7509 V/m	0.7276 V/m
552	23.08.2012 12:49:48	0.7694 V/m	0.7433 V/m	0.7175 V/m
553	23.08.2012 12:49:58	0.7387 V/m	0.7199 V/m	0.6862 V/m
554	23.08.2012 12:50:08	0.7704 V/m	0.7229 V/m	0.6891 V/m
555	23.08.2012 12:50:18	0.7463 V/m	0.7171 V/m	0.6890 V/m
556	23.08.2012 12:50:28	0.7702 V/m	0.7206 V/m	0.6914 V/m
557	23.08.2012 12:50:38	0.7484 V/m	0.7228 V/m	0.6906 V/m
558	23.08.2012 12:50:48	0.7557 V/m	0.7370 V/m	0.7160 V/m
559	23.08.2012 12:50:58	0.7630 V/m	0.7469 V/m	0.7214 V/m
560	23.08.2012 12:51:08	0.8028 V/m	0.7732 V/m	0.7395 V/m

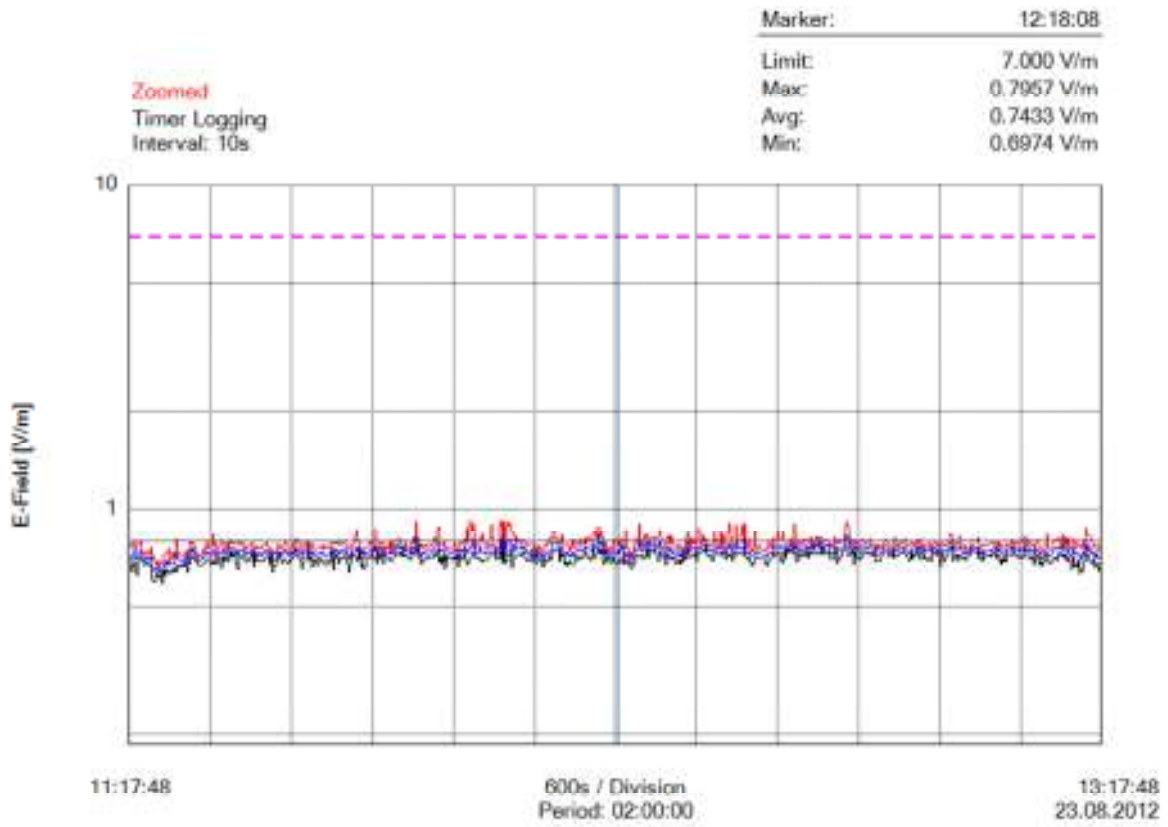
561	23.08.2012 12:51:18	0.7910 V/m	0.7608 V/m	0.7380 V/m
562	23.08.2012 12:51:28	0.7879 V/m	0.7516 V/m	0.7244 V/m
563	23.08.2012 12:51:38	0.7727 V/m	0.7435 V/m	0.7087 V/m
564	23.08.2012 12:51:48	0.7616 V/m	0.7416 V/m	0.7214 V/m
565	23.08.2012 12:51:58	0.7554 V/m	0.7439 V/m	0.7287 V/m
566	23.08.2012 12:52:08	0.7455 V/m	0.7246 V/m	0.7049 V/m
567	23.08.2012 12:52:18	0.8124 V/m	0.7484 V/m	0.7157 V/m
568	23.08.2012 12:52:28	0.7659 V/m	0.7424 V/m	0.7088 V/m
569	23.08.2012 12:52:38	0.7705 V/m	0.7399 V/m	0.7134 V/m
570	23.08.2012 12:52:48	0.7692 V/m	0.7428 V/m	0.7169 V/m
571	23.08.2012 12:52:58	0.7970 V/m	0.7632 V/m	0.7287 V/m
572	23.08.2012 12:53:08	0.7915 V/m	0.7634 V/m	0.7298 V/m
573	23.08.2012 12:53:18	0.7838 V/m	0.7543 V/m	0.7279 V/m
574	23.08.2012 12:53:28	0.7942 V/m	0.7650 V/m	0.7459 V/m
575	23.08.2012 12:53:38	0.8036 V/m	0.7564 V/m	0.7245 V/m
576	23.08.2012 12:53:48	0.7623 V/m	0.7408 V/m	0.7092 V/m
577	23.08.2012 12:53:58	0.7627 V/m	0.7273 V/m	0.6974 V/m
578	23.08.2012 12:54:08	0.7685 V/m	0.7318 V/m	0.6934 V/m
579	23.08.2012 12:54:18	0.7819 V/m	0.7488 V/m	0.7286 V/m
580	23.08.2012 12:54:28	0.7830 V/m	0.7431 V/m	0.6950 V/m
581	23.08.2012 12:54:38	0.7706 V/m	0.7460 V/m	0.7207 V/m
582	23.08.2012 12:54:48	0.7664 V/m	0.7493 V/m	0.7176 V/m
583	23.08.2012 12:54:58	0.7876 V/m	0.7524 V/m	0.7218 V/m
584	23.08.2012 12:55:08	0.7987 V/m	0.7674 V/m	0.7433 V/m
585	23.08.2012 12:55:18	0.7811 V/m	0.7494 V/m	0.7207 V/m
586	23.08.2012 12:55:28	0.8032 V/m	0.7600 V/m	0.6981 V/m
587	23.08.2012 12:55:38	0.7466 V/m	0.7204 V/m	0.6997 V/m
588	23.08.2012 12:55:48	0.7702 V/m	0.7355 V/m	0.6958 V/m
589	23.08.2012 12:55:58	0.7744 V/m	0.7531 V/m	0.7234 V/m
590	23.08.2012 12:56:08	0.7594 V/m	0.7355 V/m	0.7021 V/m
591	23.08.2012 12:56:18	0.7555 V/m	0.7329 V/m	0.6902 V/m
592	23.08.2012 12:56:28	0.7810 V/m	0.7460 V/m	0.7068 V/m
593	23.08.2012 12:56:38	0.7666 V/m	0.7426 V/m	0.6977 V/m
594	23.08.2012 12:56:48	0.7488 V/m	0.7272 V/m	0.6930 V/m
595	23.08.2012 12:56:58	0.7763 V/m	0.7436 V/m	0.7134 V/m
596	23.08.2012 12:57:08	0.7835 V/m	0.7578 V/m	0.7328 V/m
597	23.08.2012 12:57:18	0.7816 V/m	0.7529 V/m	0.7272 V/m
598	23.08.2012 12:57:28	0.7709 V/m	0.7484 V/m	0.7339 V/m
599	23.08.2012 12:57:38	0.7808 V/m	0.7402 V/m	0.7133 V/m
600	23.08.2012 12:57:48	0.7666 V/m	0.7475 V/m	0.7226 V/m
601	23.08.2012 12:57:58	0.7566 V/m	0.7222 V/m	0.6629 V/m
602	23.08.2012 12:58:08	0.7787 V/m	0.7381 V/m	0.7071 V/m
603	23.08.2012 12:58:18	0.7720 V/m	0.7509 V/m	0.7271 V/m
604	23.08.2012 12:58:28	0.7777 V/m	0.7456 V/m	0.6850 V/m
605	23.08.2012 12:58:38	0.7704 V/m	0.7376 V/m	0.7009 V/m
606	23.08.2012 12:58:48	0.7799 V/m	0.7409 V/m	0.7110 V/m
607	23.08.2012 12:58:58	0.8015 V/m	0.7713 V/m	0.7404 V/m
608	23.08.2012 12:59:08	0.8358 V/m	0.7811 V/m	0.7500 V/m
609	23.08.2012 12:59:18	0.8208 V/m	0.7863 V/m	0.7613 V/m
610	23.08.2012 12:59:28	0.7939 V/m	0.7623 V/m	0.6918 V/m
611	23.08.2012 12:59:38	0.7913 V/m	0.7478 V/m	0.7048 V/m
612	23.08.2012 12:59:48	0.7730 V/m	0.7456 V/m	0.7214 V/m
613	23.08.2012 12:59:58	0.7753 V/m	0.7500 V/m	0.7173 V/m
614	23.08.2012 13:00:08	0.7793 V/m	0.7488 V/m	0.6925 V/m
615	23.08.2012 13:00:18	0.8192 V/m	0.7670 V/m	0.7172 V/m
616	23.08.2012 13:00:28	0.7947 V/m	0.7545 V/m	0.7156 V/m
617	23.08.2012 13:00:38	0.7786 V/m	0.7347 V/m	0.6966 V/m
618	23.08.2012 13:00:48	0.7594 V/m	0.7298 V/m	0.7076 V/m
619	23.08.2012 13:00:58	0.7492 V/m	0.7307 V/m	0.7099 V/m
620	23.08.2012 13:01:08	0.7682 V/m	0.7363 V/m	0.6942 V/m
621	23.08.2012 13:01:18	0.7317 V/m	0.7205 V/m	0.7068 V/m
622	23.08.2012 13:01:28	0.7572 V/m	0.7368 V/m	0.7111 V/m
623	23.08.2012 13:01:38	0.7663 V/m	0.7497 V/m	0.7246 V/m



624	23.08.2012 13:01:48	0.7935 V/m	0.7613 V/m	0.7365 V/m
625	23.08.2012 13:01:58	0.7952 V/m	0.7677 V/m	0.7403 V/m
626	23.08.2012 13:02:08	0.7941 V/m	0.7588 V/m	0.7343 V/m
627	23.08.2012 13:02:18	0.7882 V/m	0.7545 V/m	0.7363 V/m
628	23.08.2012 13:02:28	0.7913 V/m	0.7554 V/m	0.7279 V/m
629	23.08.2012 13:02:38	0.8149 V/m	0.7391 V/m	0.7029 V/m
630	23.08.2012 13:02:48	0.7371 V/m	0.7191 V/m	0.7048 V/m
631	23.08.2012 13:02:58	0.7663 V/m	0.7316 V/m	0.7017 V/m
632	23.08.2012 13:03:08	0.7713 V/m	0.7196 V/m	0.6875 V/m
633	23.08.2012 13:03:18	0.7670 V/m	0.7416 V/m	0.7099 V/m
634	23.08.2012 13:03:28	0.7599 V/m	0.7304 V/m	0.7044 V/m
635	23.08.2012 13:03:38	0.7754 V/m	0.7393 V/m	0.7076 V/m
636	23.08.2012 13:03:48	0.7735 V/m	0.7377 V/m	0.7169 V/m
637	23.08.2012 13:03:58	0.7724 V/m	0.7442 V/m	0.7173 V/m
638	23.08.2012 13:04:08	0.7833 V/m	0.7341 V/m	0.7099 V/m
639	23.08.2012 13:04:18	0.7819 V/m	0.7461 V/m	0.7242 V/m
640	23.08.2012 13:04:28	0.7728 V/m	0.7501 V/m	0.7238 V/m
641	23.08.2012 13:04:38	0.7886 V/m	0.7564 V/m	0.7351 V/m
642	23.08.2012 13:04:48	0.7824 V/m	0.7474 V/m	0.7060 V/m
643	23.08.2012 13:04:58	0.7595 V/m	0.7367 V/m	0.7141 V/m
644	23.08.2012 13:05:08	0.7844 V/m	0.7493 V/m	0.7154 V/m
645	23.08.2012 13:05:18	0.7602 V/m	0.7344 V/m	0.6883 V/m
646	23.08.2012 13:05:28	0.7741 V/m	0.7392 V/m	0.6700 V/m
647	23.08.2012 13:05:38	0.7488 V/m	0.7247 V/m	0.7025 V/m
648	23.08.2012 13:05:48	0.7458 V/m	0.7170 V/m	0.6862 V/m
649	23.08.2012 13:05:58	0.7380 V/m	0.7193 V/m	0.7002 V/m
650	23.08.2012 13:06:08	0.7801 V/m	0.7369 V/m	0.6878 V/m
651	23.08.2012 13:06:18	0.7656 V/m	0.7465 V/m	0.7245 V/m
652	23.08.2012 13:06:28	0.7777 V/m	0.7499 V/m	0.7253 V/m
653	23.08.2012 13:06:38	0.7977 V/m	0.7598 V/m	0.7195 V/m
654	23.08.2012 13:06:48	0.7624 V/m	0.7375 V/m	0.7142 V/m
655	23.08.2012 13:06:58	0.7859 V/m	0.7603 V/m	0.7352 V/m
656	23.08.2012 13:07:08	0.7774 V/m	0.7525 V/m	0.7268 V/m
657	23.08.2012 13:07:18	0.7931 V/m	0.7476 V/m	0.7142 V/m
658	23.08.2012 13:07:28	0.7882 V/m	0.7441 V/m	0.7072 V/m
659	23.08.2012 13:07:38	0.7615 V/m	0.7404 V/m	0.7017 V/m
660	23.08.2012 13:07:48	0.7507 V/m	0.7300 V/m	0.7107 V/m
661	23.08.2012 13:07:58	0.8067 V/m	0.7495 V/m	0.7142 V/m
662	23.08.2012 13:08:08	0.7905 V/m	0.7472 V/m	0.7021 V/m
663	23.08.2012 13:08:18	0.7956 V/m	0.7385 V/m	0.7099 V/m
664	23.08.2012 13:08:28	0.8234 V/m	0.7859 V/m	0.7531 V/m
665	23.08.2012 13:08:38	0.7926 V/m	0.7694 V/m	0.7358 V/m
666	23.08.2012 13:08:48	0.8048 V/m	0.7751 V/m	0.7396 V/m
667	23.08.2012 13:08:58	0.7836 V/m	0.7447 V/m	0.6966 V/m
668	23.08.2012 13:09:08	0.7795 V/m	0.7456 V/m	0.7107 V/m
669	23.08.2012 13:09:18	0.7729 V/m	0.7386 V/m	0.7003 V/m
670	23.08.2012 13:09:28	0.7518 V/m	0.7189 V/m	0.6716 V/m
671	23.08.2012 13:09:38	0.7781 V/m	0.7485 V/m	0.7091 V/m
672	23.08.2012 13:09:48	0.7960 V/m	0.7456 V/m	0.7153 V/m
673	23.08.2012 13:09:58	0.7977 V/m	0.7335 V/m	0.7017 V/m
674	23.08.2012 13:10:08	0.7569 V/m	0.7262 V/m	0.6728 V/m
675	23.08.2012 13:10:18	0.7276 V/m	0.7041 V/m	0.6850 V/m
676	23.08.2012 13:10:28	0.7354 V/m	0.7043 V/m	0.6691 V/m
677	23.08.2012 13:10:38	0.7612 V/m	0.7119 V/m	0.6794 V/m
678	23.08.2012 13:10:48	0.7624 V/m	0.7396 V/m	0.7211 V/m
679	23.08.2012 13:10:58	0.7594 V/m	0.7379 V/m	0.7138 V/m
680	23.08.2012 13:11:08	0.8318 V/m	0.7290 V/m	0.6826 V/m
681	23.08.2012 13:11:18	0.7459 V/m	0.7075 V/m	0.6890 V/m
682	23.08.2012 13:11:28	0.7447 V/m	0.7121 V/m	0.6777 V/m
683	23.08.2012 13:11:38	0.7648 V/m	0.7252 V/m	0.6874 V/m
684	23.08.2012 13:11:48	0.7876 V/m	0.7446 V/m	0.6953 V/m
685	23.08.2012 13:11:58	0.7896 V/m	0.7560 V/m	0.7013 V/m
686	23.08.2012 13:12:08	0.7924 V/m	0.7468 V/m	0.7060 V/m

687	23.08.2012 13:12:18	0.8049 V/m	0.7472 V/m	0.6934 V/m
688	23.08.2012 13:12:28	0.8050 V/m	0.7571 V/m	0.7203 V/m
689	23.08.2012 13:12:38	0.8157 V/m	0.7641 V/m	0.7283 V/m
690	23.08.2012 13:12:48	0.7784 V/m	0.7514 V/m	0.7195 V/m
691	23.08.2012 13:12:58	0.7626 V/m	0.7401 V/m	0.7075 V/m
692	23.08.2012 13:13:08	0.8316 V/m	0.7674 V/m	0.7252 V/m
693	23.08.2012 13:13:18	0.7741 V/m	0.7543 V/m	0.7067 V/m
694	23.08.2012 13:13:28	0.8095 V/m	0.7562 V/m	0.7175 V/m
695	23.08.2012 13:13:38	0.7658 V/m	0.7271 V/m	0.6910 V/m
696	23.08.2012 13:13:48	0.8077 V/m	0.7457 V/m	0.7036 V/m
697	23.08.2012 13:13:58	0.7485 V/m	0.7241 V/m	0.6842 V/m
698	23.08.2012 13:14:08	0.7647 V/m	0.7086 V/m	0.6499 V/m
699	23.08.2012 13:14:18	0.8043 V/m	0.7564 V/m	0.7087 V/m
700	23.08.2012 13:14:28	0.7841 V/m	0.7280 V/m	0.6663 V/m
701	23.08.2012 13:14:38	0.7553 V/m	0.7290 V/m	0.6712 V/m
702	23.08.2012 13:14:48	0.7655 V/m	0.7169 V/m	0.6579 V/m
703	23.08.2012 13:14:58	0.7799 V/m	0.7238 V/m	0.6910 V/m
704	23.08.2012 13:15:08	0.7669 V/m	0.7203 V/m	0.6331 V/m
705	23.08.2012 13:15:18	0.7582 V/m	0.6987 V/m	0.6503 V/m
706	23.08.2012 13:15:28	0.7546 V/m	0.7122 V/m	0.6426 V/m
707	23.08.2012 13:15:38	0.7982 V/m	0.7378 V/m	0.6946 V/m
708	23.08.2012 13:15:48	0.7480 V/m	0.7192 V/m	0.6949 V/m
709	23.08.2012 13:15:58	0.8707 V/m	0.7433 V/m	0.6938 V/m
710	23.08.2012 13:16:08	0.8296 V/m	0.7746 V/m	0.7233 V/m
711	23.08.2012 13:16:18	0.8315 V/m	0.7433 V/m	0.6933 V/m
712	23.08.2012 13:16:28	0.8179 V/m	0.7544 V/m	0.6913 V/m
713	23.08.2012 13:16:38	0.7894 V/m	0.7211 V/m	0.6748 V/m
714	23.08.2012 13:16:48	0.7623 V/m	0.7312 V/m	0.6946 V/m
715	23.08.2012 13:16:58	0.7723 V/m	0.7048 V/m	0.6599 V/m
716	23.08.2012 13:17:08	0.7542 V/m	0.7259 V/m	0.6645 V/m
717	23.08.2012 13:17:18	0.7351 V/m	0.7089 V/m	0.6806 V/m
718	23.08.2012 13:17:28	0.7511 V/m	0.7063 V/m	0.6439 V/m
719	23.08.2012 13:17:38	0.7750 V/m	0.7036 V/m	0.6566 V/m
720	23.08.2012 13:17:48	0.7634 V/m	0.7195 V/m	0.6733 V/m

## Graph



## Parameters

---

Number of Sub Indices	720
Storing Date	23.08.2012
Storing Time	11:17:48
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



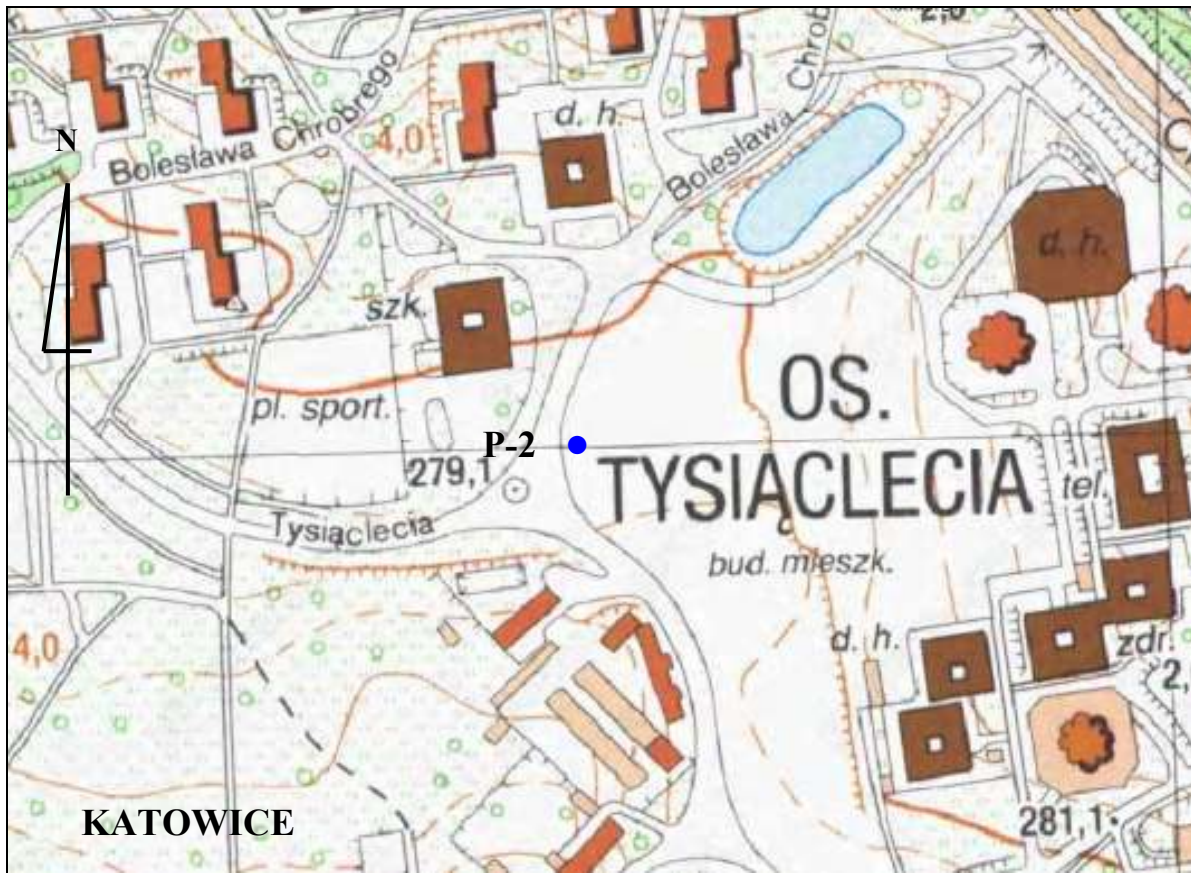
Fot. 2. Rejon badań, widok w kierunku wschodnim



Fot. 3. Rejon badań, widok w kierunku południowym



Fot. 4. Przyrząd pomiarowy w trakcie wykonywanego badania



Oznaczenia:

- P-2 – punkt pomiarowy poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku

**Ryc. Szkic sytuacyjny rejonu badań.**