



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

43-316 Bielsko-Biała, ul. Partyzantów 117; fax: (33) 812-49-30; tel: (33) 812-30-37, (33) 812-44-92  
e-mail: bielsko@katowice.pios.gov.pl

Nr sprawy: LB.7072.3.2012  
PROTOKÓŁ Z POMIARÓW nr 46/23/2012/PEM

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr: 586/2012, str. 1/5

**SPRAWOZDANIE Z MONITORINGOWEGO POMIARU PÓL**  
**ELEKTROMAGNETYCZNYCH nr: 586/2012**

**Instalacja:** brak;

**Miejsce pomiarów:** P-1, Ustroń, ul. Daszyńskiego/Strażacka;

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

**Data oraz godzina wykonania pomiarów:** 19.10.2012, godzina 11:40-13:40;

**Pora wykonania pomiarów :** dnia.

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

## 1. PODSTAWA BADAŃ

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

## 2. CEL BADAŃ

Celem badań jest określenie poziomów pól elektromagnetycznych w przedziale częstotliwości 100 kHz – 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku, w miejscach dostępnych dla ludności, na terenie obszaru zabudowy mieszkaniowej, położonej na terenie miasta Ustroń, 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 na terenie zabudowy mieszkaniowej w pobliżu skrzyżowania ul. Daszyńskiego i Strażackiej w granicach administracyjnych miasta Ustroń. Zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem wysokość posadowienia sondy pomiarowej wyniosła h: 2 m n.p.t. W sąsiedztwie punktu pomiarowego P-1, zagospodarowanie terenu stanowi luźna zabudowa mieszkalna jednorodzinna oraz obiekty użyteczności publicznej. Najbliższy względem punktu pomiarowego obiekt budowlany – budynek mieszkalny jednorodzinny, znajduje się w kierunku południowo-wschodnim w odległości 29 m od P-1. W kierunku zachodnim w odległości 33 m znajduje się zabudowa mieszkalna ul. Daszyńskiego.

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:

*Pozostałe miasta (do 50 tys. mieszkańców)*

Nomenklatura jednostki terytorialnej (NTS):

*Ustroń 5.2.24.44.03.02.1*

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

*N 49°43'19.5"*

*E 18°48'32.3";*

Wysokość lokalizacji punktu pomiarowego:

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

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

*l = 29 [m] - od elewacji budynku mieszkalnego przy ul. Daszyńskiego*

Lokalizacja punktu pomiarowego – chodnik przy skrzyżowaniu ul. Daszyńskiego/Strażackiej.

#### 4. METODYKA BADAŃ

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2007 r. w sprawie zakresu i sposobu prowadzenia okresowych badań poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. Nr 221, Poz. 1645).

#### 5. WYPOSAŻENIE POMIAROWE

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

Pomiarów warunków meteorologicznych dokonano przy pomocy anemometru Kestrel 4500.

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-0777 Producent: Narda Safety Test Solutions GmbH, Niemcy;	Przyrząd pomiarowy	Typ: KESTREL 4500 S. no.: 598799 Producent: Nielsen-Kellerman
Sonda pomiarowa	Typ: EF0391, E-Field P/N: 2402/01 S/N: A-0882 Producent: j.w. Zakres: 100 kHz – 3 GHz Charakterystyka częstotliwościowa czułości: +/- 1 dB (1MHz – 1 GHz) +/- 1,25dB (1GHz – 2,45 GHz)	Czujnik pomiaru ciśnienia	
		Termohigrometr	
		Anemometr stacji meteo	
Data i czasokres pomiarów	19-10-2012 r. 11:40:10–13:40:10	Wyniki pomiarów:	
		T [°C]	12,0 – 12,2
		RH [%]	60,0 – 63,0
Częstotliwość próbkowania	f: 10 sec.	UWAGI: Bezchmurnie; 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-0777:
  - *Calibration Certificate* No. NBM-550-B-0777-090806-1121, z dn. 06.08.2009 r., wystawione przez Narda Safety Solutions GmbH, Niemcy;
- Probe EF0391, *E-Field*, P/N 2402/01, S/N A-0882:
  - *Calibration Certificate* No. 240201-A0882-090803-02359, z dn. 03.08.2009 r., wystawione przez Narda Safety Solutions GmbH, Niemcy;

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 <sub>E 0,95</sub> [dB]
1.	P-1 ul. Daszyńskiego/Strażacka Miasto – Ustroń	0,24	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;
2. *Fotografie rejonu badań, szt. 4.*
3. *Szkic sytuacyjny rejonu badań.*

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

Załącznik nr 1 do Sprawozdania z badań nr 586/2012

## Instrument / Site

---

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

Site	Coordinates
P-1, ul. Daszyńskiego/Strażacka, Miasto - Ustroń, Powiat - cieszyński, województwo śląskie	Latitude: 49°43'19.5" N Longitude: 18°48'32.3" E

Comment
Pomiary poziomów pól elektromagnetycznych 100 kHz - 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku; 19.10.2012 r., Skoczów, 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 11:40:10, Period 2h 0' 0", Interval 10s

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
1	19.10.2012 11:40:20		0.4038 V/m	0.2372 V/m	0.1781 V/m
2	19.10.2012 11:40:30		0.2551 V/m	0.2085 V/m	0.1750 V/m
3	19.10.2012 11:40:40		0.2441 V/m	0.2118 V/m	0.1718 V/m
4	19.10.2012 11:40:50		0.2475 V/m	0.2178 V/m	0.1900 V/m
5	19.10.2012 11:41:00		0.2540 V/m	0.2222 V/m	0.1885 V/m
6	19.10.2012 11:41:10		0.2519 V/m	0.2271 V/m	0.1856 V/m
7	19.10.2012 11:41:20		0.2519 V/m	0.2177 V/m	0.1811 V/m
8	19.10.2012 11:41:30		0.2508 V/m	0.2187 V/m	0.1718 V/m
9	19.10.2012 11:41:40		0.2583 V/m	0.2176 V/m	0.1856 V/m
10	19.10.2012 11:41:50		0.2338 V/m	0.2121 V/m	0.1826 V/m
11	19.10.2012 11:42:00		0.2787 V/m	0.2285 V/m	0.1702 V/m
12	19.10.2012 11:42:10		0.3111 V/m	0.2256 V/m	0.1765 V/m
13	19.10.2012 11:42:20		0.2687 V/m	0.2267 V/m	0.1914 V/m
14	19.10.2012 11:42:30		0.2508 V/m	0.2263 V/m	0.1928 V/m
15	19.10.2012 11:42:40		0.2614 V/m	0.2290 V/m	0.1984 V/m
16	19.10.2012 11:42:50		0.2656 V/m	0.2299 V/m	0.1984 V/m
17	19.10.2012 11:43:00		0.2572 V/m	0.2266 V/m	0.2039 V/m
18	19.10.2012 11:43:10		0.2529 V/m	0.2298 V/m	0.2025 V/m
19	19.10.2012 11:43:20		0.2707 V/m	0.2357 V/m	0.2092 V/m
20	19.10.2012 11:43:30		0.2687 V/m	0.2419 V/m	0.2169 V/m
21	19.10.2012 11:43:40		0.2777 V/m	0.2486 V/m	0.2052 V/m
22	19.10.2012 11:43:50		0.2486 V/m	0.2313 V/m	0.2052 V/m
23	19.10.2012 11:44:00		0.2677 V/m	0.2488 V/m	0.2118 V/m
24	19.10.2012 11:44:10		0.2911 V/m	0.2559 V/m	0.2231 V/m
25	19.10.2012 11:44:20		0.2855 V/m	0.2524 V/m	0.2143 V/m
26	19.10.2012 11:44:30		0.2806 V/m	0.2554 V/m	0.2194 V/m
27	19.10.2012 11:44:40		0.2707 V/m	0.2500 V/m	0.2243 V/m
28	19.10.2012 11:44:50		0.2677 V/m	0.2448 V/m	0.2156 V/m
29	19.10.2012 11:45:00		0.2593 V/m	0.2391 V/m	0.1998 V/m
30	19.10.2012 11:45:10		0.2727 V/m	0.2486 V/m	0.2206 V/m
31	19.10.2012 11:45:20		0.2855 V/m	0.2548 V/m	0.2291 V/m
32	19.10.2012 11:45:30		0.2816 V/m	0.2512 V/m	0.2267 V/m
33	19.10.2012 11:45:40		0.2796 V/m	0.2435 V/m	0.2218 V/m
34	19.10.2012 11:45:50		0.2551 V/m	0.2327 V/m	0.2078 V/m
35	19.10.2012 11:46:00		0.2625 V/m	0.2410 V/m	0.2130 V/m
36	19.10.2012 11:46:10		0.2777 V/m	0.2489 V/m	0.2092 V/m
37	19.10.2012 11:46:20		0.2767 V/m	0.2555 V/m	0.2194 V/m
38	19.10.2012 11:46:30		0.2845 V/m	0.2584 V/m	0.2231 V/m
39	19.10.2012 11:46:40		0.2796 V/m	0.2435 V/m	0.2181 V/m
40	19.10.2012 11:46:50		0.2707 V/m	0.2382 V/m	0.1984 V/m
41	19.10.2012 11:47:00		0.2727 V/m	0.2461 V/m	0.2181 V/m
42	19.10.2012 11:47:10		0.2757 V/m	0.2391 V/m	0.1900 V/m
43	19.10.2012 11:47:20		0.2717 V/m	0.2468 V/m	0.2206 V/m
44	19.10.2012 11:47:30		0.2757 V/m	0.2406 V/m	0.2092 V/m
45	19.10.2012 11:47:40		0.2656 V/m	0.2292 V/m	0.1970 V/m
46	19.10.2012 11:47:50		0.2737 V/m	0.2379 V/m	0.1900 V/m
47	19.10.2012 11:48:00		0.2572 V/m	0.2326 V/m	0.1620 V/m
48	19.10.2012 11:48:10		0.2562 V/m	0.2319 V/m	0.2025 V/m

49	19.10.2012 11:48:20	0.2717 V/m	0.2348 V/m	0.1984 V/m
50	19.10.2012 11:48:30	0.2727 V/m	0.2444 V/m	0.2218 V/m
51	19.10.2012 11:48:40	0.2677 V/m	0.2480 V/m	0.2231 V/m
52	19.10.2012 11:48:50	0.2806 V/m	0.2519 V/m	0.2303 V/m
53	19.10.2012 11:49:00	0.2707 V/m	0.2420 V/m	0.2169 V/m
54	19.10.2012 11:49:10	0.2727 V/m	0.2462 V/m	0.2231 V/m
55	19.10.2012 11:49:20	0.2677 V/m	0.2449 V/m	0.2156 V/m
56	19.10.2012 11:49:30	0.2583 V/m	0.2364 V/m	0.2169 V/m
57	19.10.2012 11:49:40	0.2625 V/m	0.2365 V/m	0.2092 V/m
58	19.10.2012 11:49:50	0.2656 V/m	0.2373 V/m	0.2169 V/m
59	19.10.2012 11:50:00	0.2697 V/m	0.2410 V/m	0.2052 V/m
60	19.10.2012 11:50:10	0.2777 V/m	0.2521 V/m	0.2291 V/m
61	19.10.2012 11:50:20	0.2594 V/m	0.2369 V/m	0.2052 V/m
62	19.10.2012 11:50:30	0.2777 V/m	0.2409 V/m	0.2039 V/m
63	19.10.2012 11:50:40	0.2767 V/m	0.2455 V/m	0.2130 V/m
64	19.10.2012 11:50:50	0.2757 V/m	0.2517 V/m	0.2231 V/m
65	19.10.2012 11:51:00	0.2757 V/m	0.2520 V/m	0.2279 V/m
66	19.10.2012 11:51:10	0.2697 V/m	0.2425 V/m	0.2039 V/m
67	19.10.2012 11:51:20	0.2707 V/m	0.2384 V/m	0.2169 V/m
68	19.10.2012 11:51:30	0.2816 V/m	0.2248 V/m	0.1943 V/m
69	19.10.2012 11:51:40	0.2796 V/m	0.2507 V/m	0.2065 V/m
70	19.10.2012 11:51:50	0.2625 V/m	0.2419 V/m	0.2118 V/m
71	19.10.2012 11:52:00	0.2635 V/m	0.2368 V/m	0.2105 V/m
72	19.10.2012 11:52:10	0.2864 V/m	0.2489 V/m	0.2039 V/m
73	19.10.2012 11:52:20	0.2697 V/m	0.2471 V/m	0.2156 V/m
74	19.10.2012 11:52:30	0.2562 V/m	0.2355 V/m	0.2092 V/m
75	19.10.2012 11:52:40	0.2747 V/m	0.2449 V/m	0.2130 V/m
76	19.10.2012 11:52:50	0.2864 V/m	0.2591 V/m	0.2396 V/m
77	19.10.2012 11:53:00	0.2806 V/m	0.2524 V/m	0.2243 V/m
78	19.10.2012 11:53:10	0.2826 V/m	0.2564 V/m	0.2315 V/m
79	19.10.2012 11:53:20	0.2737 V/m	0.2528 V/m	0.2243 V/m
80	19.10.2012 11:53:30	0.2727 V/m	0.2400 V/m	0.2012 V/m
81	19.10.2012 11:53:40	0.2835 V/m	0.2521 V/m	0.2231 V/m
82	19.10.2012 11:53:50	0.2697 V/m	0.2507 V/m	0.2143 V/m
83	19.10.2012 11:54:00	0.2717 V/m	0.2351 V/m	0.1984 V/m
84	19.10.2012 11:54:10	0.2806 V/m	0.2440 V/m	0.2156 V/m
85	19.10.2012 11:54:20	0.2893 V/m	0.2326 V/m	0.1942 V/m
86	19.10.2012 11:54:30	0.2787 V/m	0.2505 V/m	0.2052 V/m
87	19.10.2012 11:54:40	0.2717 V/m	0.2464 V/m	0.2156 V/m
88	19.10.2012 11:54:50	0.2883 V/m	0.2408 V/m	0.2065 V/m
89	19.10.2012 11:55:00	0.2737 V/m	0.2524 V/m	0.2156 V/m
90	19.10.2012 11:55:10	0.2826 V/m	0.2610 V/m	0.2419 V/m
91	19.10.2012 11:55:20	0.2864 V/m	0.2531 V/m	0.2291 V/m
92	19.10.2012 11:55:30	0.2757 V/m	0.2531 V/m	0.2255 V/m
93	19.10.2012 11:55:40	0.2930 V/m	0.2626 V/m	0.2419 V/m
94	19.10.2012 11:55:50	0.2893 V/m	0.2633 V/m	0.2350 V/m
95	19.10.2012 11:56:00	0.2902 V/m	0.2620 V/m	0.2327 V/m
96	19.10.2012 11:56:10	0.2826 V/m	0.2574 V/m	0.2303 V/m
97	19.10.2012 11:56:20	0.2767 V/m	0.2530 V/m	0.2243 V/m
98	19.10.2012 11:56:30	0.2677 V/m	0.2396 V/m	0.2092 V/m
99	19.10.2012 11:56:40	0.2697 V/m	0.2447 V/m	0.2279 V/m
100	19.10.2012 11:56:50	0.2697 V/m	0.2416 V/m	0.2105 V/m
101	19.10.2012 11:57:00	0.2826 V/m	0.2463 V/m	0.2143 V/m
102	19.10.2012 11:57:10	0.2883 V/m	0.2608 V/m	0.2338 V/m
103	19.10.2012 11:57:20	0.2845 V/m	0.2660 V/m	0.2430 V/m



104	19.10.2012 11:57:30	0.2855 V/m	0.2620 V/m	0.2453 V/m
105	19.10.2012 11:57:40	0.2874 V/m	0.2630 V/m	0.2441 V/m
106	19.10.2012 11:57:50	0.2787 V/m	0.2501 V/m	0.2255 V/m
107	19.10.2012 11:58:00	0.2777 V/m	0.2536 V/m	0.2339 V/m
108	19.10.2012 11:58:10	0.2845 V/m	0.2560 V/m	0.2255 V/m
109	19.10.2012 11:58:20	0.2677 V/m	0.2464 V/m	0.2169 V/m
110	19.10.2012 11:58:30	0.2826 V/m	0.2507 V/m	0.2039 V/m
111	19.10.2012 11:58:40	0.2677 V/m	0.2452 V/m	0.2025 V/m
112	19.10.2012 11:58:50	0.2656 V/m	0.2394 V/m	0.2118 V/m
113	19.10.2012 11:59:00	0.2707 V/m	0.2405 V/m	0.2105 V/m
114	19.10.2012 11:59:10	0.2656 V/m	0.2392 V/m	0.2105 V/m
115	19.10.2012 11:59:20	0.2717 V/m	0.2401 V/m	0.2218 V/m
116	19.10.2012 11:59:30	0.2625 V/m	0.2379 V/m	0.2118 V/m
117	19.10.2012 11:59:40	0.2777 V/m	0.2467 V/m	0.2169 V/m
118	19.10.2012 11:59:50	0.2893 V/m	0.2478 V/m	0.2194 V/m
119	19.10.2012 12:00:00	0.2737 V/m	0.2506 V/m	0.2231 V/m
120	19.10.2012 12:00:10	0.2727 V/m	0.2441 V/m	0.2118 V/m
121	19.10.2012 12:00:20	0.2835 V/m	0.2524 V/m	0.2206 V/m
122	19.10.2012 12:00:30	0.2677 V/m	0.2437 V/m	0.2231 V/m
123	19.10.2012 12:00:40	0.2757 V/m	0.2480 V/m	0.2243 V/m
124	19.10.2012 12:00:50	0.2625 V/m	0.2452 V/m	0.2092 V/m
125	19.10.2012 12:01:00	0.3146 V/m	0.2489 V/m	0.2065 V/m
126	19.10.2012 12:01:10	0.2806 V/m	0.2505 V/m	0.2181 V/m
127	19.10.2012 12:01:20	0.2787 V/m	0.2459 V/m	0.2131 V/m
128	19.10.2012 12:01:30	0.2677 V/m	0.2389 V/m	0.2065 V/m
129	19.10.2012 12:01:40	0.2635 V/m	0.2307 V/m	0.2092 V/m
130	19.10.2012 12:01:50	0.2687 V/m	0.2480 V/m	0.2243 V/m
131	19.10.2012 12:02:00	0.2646 V/m	0.2406 V/m	0.2092 V/m
132	19.10.2012 12:02:10	0.2677 V/m	0.2380 V/m	0.2105 V/m
133	19.10.2012 12:02:20	0.2572 V/m	0.2324 V/m	0.1984 V/m
134	19.10.2012 12:02:30	0.2529 V/m	0.2346 V/m	0.2181 V/m
135	19.10.2012 12:02:40	0.2635 V/m	0.2419 V/m	0.2206 V/m
136	19.10.2012 12:02:50	0.2717 V/m	0.2410 V/m	0.2143 V/m
137	19.10.2012 12:03:00	0.2864 V/m	0.2532 V/m	0.2206 V/m
138	19.10.2012 12:03:10	0.2687 V/m	0.2437 V/m	0.2219 V/m
139	19.10.2012 12:03:20	0.2826 V/m	0.2580 V/m	0.2327 V/m
140	19.10.2012 12:03:30	0.2787 V/m	0.2542 V/m	0.2279 V/m
141	19.10.2012 12:03:40	0.2816 V/m	0.2491 V/m	0.2267 V/m
142	19.10.2012 12:03:50	0.2697 V/m	0.2500 V/m	0.2194 V/m
143	19.10.2012 12:04:00	0.2717 V/m	0.2508 V/m	0.2255 V/m
144	19.10.2012 12:04:10	0.2687 V/m	0.2534 V/m	0.2291 V/m
145	19.10.2012 12:04:20	0.2727 V/m	0.2495 V/m	0.2243 V/m
146	19.10.2012 12:04:30	0.2767 V/m	0.2610 V/m	0.2385 V/m
147	19.10.2012 12:04:40	0.2855 V/m	0.2578 V/m	0.2350 V/m
148	19.10.2012 12:04:50	0.2737 V/m	0.2506 V/m	0.2303 V/m
149	19.10.2012 12:05:00	0.2826 V/m	0.2599 V/m	0.2453 V/m
150	19.10.2012 12:05:10	0.2902 V/m	0.2598 V/m	0.2315 V/m
151	19.10.2012 12:05:20	0.2921 V/m	0.2575 V/m	0.2350 V/m
152	19.10.2012 12:05:30	0.2777 V/m	0.2447 V/m	0.2118 V/m
153	19.10.2012 12:05:40	0.2816 V/m	0.2589 V/m	0.2385 V/m
154	19.10.2012 12:05:50	0.2717 V/m	0.2436 V/m	0.2206 V/m
155	19.10.2012 12:06:00	0.2656 V/m	0.2474 V/m	0.2143 V/m
156	19.10.2012 12:06:10	0.2855 V/m	0.2548 V/m	0.2025 V/m
157	19.10.2012 12:06:20	0.2826 V/m	0.2568 V/m	0.2315 V/m
158	19.10.2012 12:06:30	0.2797 V/m	0.2499 V/m	0.2156 V/m

159	19.10.2012 12:06:40	0.2757 V/m	0.2550 V/m	0.2339 V/m
160	19.10.2012 12:06:50	0.2835 V/m	0.2610 V/m	0.2373 V/m
161	19.10.2012 12:07:00	0.2787 V/m	0.2592 V/m	0.2373 V/m
162	19.10.2012 12:07:10	0.2767 V/m	0.2552 V/m	0.2339 V/m
163	19.10.2012 12:07:20	0.2864 V/m	0.2543 V/m	0.2303 V/m
164	19.10.2012 12:07:30	0.2717 V/m	0.2508 V/m	0.2303 V/m
165	19.10.2012 12:07:40	0.2787 V/m	0.2560 V/m	0.2339 V/m
166	19.10.2012 12:07:50	0.2604 V/m	0.2408 V/m	0.2194 V/m
167	19.10.2012 12:08:00	0.2717 V/m	0.2525 V/m	0.2362 V/m
168	19.10.2012 12:08:10	0.2747 V/m	0.2526 V/m	0.2156 V/m
169	19.10.2012 12:08:20	0.2855 V/m	0.2582 V/m	0.2315 V/m
170	19.10.2012 12:08:30	0.2666 V/m	0.2440 V/m	0.2255 V/m
171	19.10.2012 12:08:40	0.2625 V/m	0.2412 V/m	0.2156 V/m
172	19.10.2012 12:08:50	0.2697 V/m	0.2437 V/m	0.2243 V/m
173	19.10.2012 12:09:00	0.2551 V/m	0.2363 V/m	0.2243 V/m
174	19.10.2012 12:09:10	0.2717 V/m	0.2512 V/m	0.2339 V/m
175	19.10.2012 12:09:20	0.2757 V/m	0.2561 V/m	0.2291 V/m
176	19.10.2012 12:09:30	0.2747 V/m	0.2539 V/m	0.2279 V/m
177	19.10.2012 12:09:40	0.2826 V/m	0.2614 V/m	0.2362 V/m
178	19.10.2012 12:09:50	0.2697 V/m	0.2526 V/m	0.2350 V/m
179	19.10.2012 12:10:00	0.2902 V/m	0.2609 V/m	0.2291 V/m
180	19.10.2012 12:10:10	0.2707 V/m	0.2496 V/m	0.2267 V/m
181	19.10.2012 12:10:20	0.2737 V/m	0.2557 V/m	0.2267 V/m
182	19.10.2012 12:10:30	0.2737 V/m	0.2468 V/m	0.2243 V/m
183	19.10.2012 12:10:40	0.2717 V/m	0.2479 V/m	0.2291 V/m
184	19.10.2012 12:10:50	0.2666 V/m	0.2444 V/m	0.2118 V/m
185	19.10.2012 12:11:00	0.2737 V/m	0.2497 V/m	0.2291 V/m
186	19.10.2012 12:11:10	0.2816 V/m	0.2528 V/m	0.2350 V/m
187	19.10.2012 12:11:20	0.2883 V/m	0.2581 V/m	0.2373 V/m
188	19.10.2012 12:11:30	0.2845 V/m	0.2510 V/m	0.2279 V/m
189	19.10.2012 12:11:40	0.2816 V/m	0.2511 V/m	0.2291 V/m
190	19.10.2012 12:11:50	0.2677 V/m	0.2478 V/m	0.2231 V/m
191	19.10.2012 12:12:00	0.2636 V/m	0.2462 V/m	0.2255 V/m
192	19.10.2012 12:12:10	0.2677 V/m	0.2431 V/m	0.2255 V/m
193	19.10.2012 12:12:20	0.2594 V/m	0.2388 V/m	0.2219 V/m
194	19.10.2012 12:12:30	0.2737 V/m	0.2488 V/m	0.2303 V/m
195	19.10.2012 12:12:40	0.2727 V/m	0.2402 V/m	0.2219 V/m
196	19.10.2012 12:12:50	0.2594 V/m	0.2441 V/m	0.2255 V/m
197	19.10.2012 12:13:00	0.2583 V/m	0.2423 V/m	0.2255 V/m
198	19.10.2012 12:13:10	0.2604 V/m	0.2429 V/m	0.2243 V/m
199	19.10.2012 12:13:20	0.2797 V/m	0.2519 V/m	0.2362 V/m
200	19.10.2012 12:13:30	0.2646 V/m	0.2413 V/m	0.2219 V/m
201	19.10.2012 12:13:40	0.2687 V/m	0.2481 V/m	0.2315 V/m
202	19.10.2012 12:13:50	0.2806 V/m	0.2469 V/m	0.2219 V/m
203	19.10.2012 12:14:00	0.2697 V/m	0.2494 V/m	0.2279 V/m
204	19.10.2012 12:14:10	0.2636 V/m	0.2450 V/m	0.2303 V/m
205	19.10.2012 12:14:20	0.2636 V/m	0.2423 V/m	0.2206 V/m
206	19.10.2012 12:14:30	0.2707 V/m	0.2500 V/m	0.2339 V/m
207	19.10.2012 12:14:40	0.2707 V/m	0.2524 V/m	0.2255 V/m
208	19.10.2012 12:14:50	0.2835 V/m	0.2618 V/m	0.2362 V/m
209	19.10.2012 12:15:00	0.2737 V/m	0.2519 V/m	0.2339 V/m
210	19.10.2012 12:15:10	0.2816 V/m	0.2601 V/m	0.2453 V/m
211	19.10.2012 12:15:20	0.2777 V/m	0.2497 V/m	0.2327 V/m
212	19.10.2012 12:15:30	0.2666 V/m	0.2495 V/m	0.2339 V/m
213	19.10.2012 12:15:40	0.2646 V/m	0.2453 V/m	0.2255 V/m

214	19.10.2012 12:15:50	0.2835 V/m	0.2580 V/m	0.2408 V/m
215	19.10.2012 12:16:00	0.2816 V/m	0.2571 V/m	0.2350 V/m
216	19.10.2012 12:16:10	0.2826 V/m	0.2476 V/m	0.2219 V/m
217	19.10.2012 12:16:20	0.2727 V/m	0.2526 V/m	0.2350 V/m
218	19.10.2012 12:16:30	0.2757 V/m	0.2506 V/m	0.2327 V/m
219	19.10.2012 12:16:40	0.2727 V/m	0.2478 V/m	0.2231 V/m
220	19.10.2012 12:16:50	0.2604 V/m	0.2429 V/m	0.2206 V/m
221	19.10.2012 12:17:00	0.2666 V/m	0.2466 V/m	0.2243 V/m
222	19.10.2012 12:17:10	0.2747 V/m	0.2510 V/m	0.2255 V/m
223	19.10.2012 12:17:20	0.2921 V/m	0.2570 V/m	0.2408 V/m
224	19.10.2012 12:17:30	0.2977 V/m	0.2672 V/m	0.2408 V/m
225	19.10.2012 12:17:40	0.2902 V/m	0.2642 V/m	0.2267 V/m
226	19.10.2012 12:17:50	0.2737 V/m	0.2497 V/m	0.2315 V/m
227	19.10.2012 12:18:00	0.2845 V/m	0.2539 V/m	0.2291 V/m
228	19.10.2012 12:18:10	0.2625 V/m	0.2423 V/m	0.2169 V/m
229	19.10.2012 12:18:20	0.2767 V/m	0.2481 V/m	0.2303 V/m
230	19.10.2012 12:18:30	0.2572 V/m	0.2407 V/m	0.2243 V/m
231	19.10.2012 12:18:40	0.2787 V/m	0.2477 V/m	0.2327 V/m
232	19.10.2012 12:18:50	0.2687 V/m	0.2514 V/m	0.2339 V/m
233	19.10.2012 12:19:00	0.2697 V/m	0.2500 V/m	0.2255 V/m
234	19.10.2012 12:19:10	0.2707 V/m	0.2421 V/m	0.2255 V/m
235	19.10.2012 12:19:20	0.2666 V/m	0.2461 V/m	0.2243 V/m
236	19.10.2012 12:19:30	0.2583 V/m	0.2361 V/m	0.2065 V/m
237	19.10.2012 12:19:40	0.2497 V/m	0.2314 V/m	0.2131 V/m
238	19.10.2012 12:19:50	0.2747 V/m	0.2440 V/m	0.2219 V/m
239	19.10.2012 12:20:00	0.2666 V/m	0.2431 V/m	0.2267 V/m
240	19.10.2012 12:20:10	0.2656 V/m	0.2446 V/m	0.2267 V/m
241	19.10.2012 12:20:20	0.2646 V/m	0.2422 V/m	0.2231 V/m
242	19.10.2012 12:20:30	0.2707 V/m	0.2509 V/m	0.2255 V/m
243	19.10.2012 12:20:40	0.2666 V/m	0.2472 V/m	0.2339 V/m
244	19.10.2012 12:20:50	0.2615 V/m	0.2438 V/m	0.2255 V/m
245	19.10.2012 12:21:00	0.2737 V/m	0.2501 V/m	0.2350 V/m
246	19.10.2012 12:21:10	0.2677 V/m	0.2487 V/m	0.2315 V/m
247	19.10.2012 12:21:20	0.2573 V/m	0.2385 V/m	0.2219 V/m
248	19.10.2012 12:21:30	0.2573 V/m	0.2407 V/m	0.2243 V/m
249	19.10.2012 12:21:40	0.2573 V/m	0.2392 V/m	0.2267 V/m
250	19.10.2012 12:21:50	0.2551 V/m	0.2389 V/m	0.2206 V/m
251	19.10.2012 12:22:00	0.2912 V/m	0.2545 V/m	0.2243 V/m
252	19.10.2012 12:22:10	0.2777 V/m	0.2529 V/m	0.2339 V/m
253	19.10.2012 12:22:20	0.2967 V/m	0.2557 V/m	0.2255 V/m
254	19.10.2012 12:22:30	0.2677 V/m	0.2448 V/m	0.2231 V/m
255	19.10.2012 12:22:40	0.2874 V/m	0.2640 V/m	0.2430 V/m
256	19.10.2012 12:22:50	0.2893 V/m	0.2562 V/m	0.2362 V/m
257	19.10.2012 12:23:00	0.2797 V/m	0.2584 V/m	0.2373 V/m
258	19.10.2012 12:23:10	0.2797 V/m	0.2550 V/m	0.2255 V/m
259	19.10.2012 12:23:20	0.2864 V/m	0.2670 V/m	0.2430 V/m
260	19.10.2012 12:23:30	0.2757 V/m	0.2446 V/m	0.2267 V/m
261	19.10.2012 12:23:40	0.2519 V/m	0.2397 V/m	0.2219 V/m
262	19.10.2012 12:23:50	0.2540 V/m	0.2364 V/m	0.2219 V/m
263	19.10.2012 12:24:00	0.2717 V/m	0.2392 V/m	0.2194 V/m
264	19.10.2012 12:24:10	0.2486 V/m	0.2333 V/m	0.2206 V/m
265	19.10.2012 12:24:20	0.2625 V/m	0.2348 V/m	0.2092 V/m
266	19.10.2012 12:24:30	0.2737 V/m	0.2385 V/m	0.2156 V/m
267	19.10.2012 12:24:40	0.2540 V/m	0.2383 V/m	0.2143 V/m
268	19.10.2012 12:24:50	0.2594 V/m	0.2416 V/m	0.2231 V/m

269	19.10.2012 12:25:00	0.2625 V/m	0.2388 V/m	0.2194 V/m
270	19.10.2012 12:25:10	0.2687 V/m	0.2427 V/m	0.2267 V/m
271	19.10.2012 12:25:20	0.2697 V/m	0.2481 V/m	0.2315 V/m
272	19.10.2012 12:25:30	0.2687 V/m	0.2515 V/m	0.2303 V/m
273	19.10.2012 12:25:40	0.2697 V/m	0.2497 V/m	0.2291 V/m
274	19.10.2012 12:25:50	0.2697 V/m	0.2472 V/m	0.2255 V/m
275	19.10.2012 12:26:00	0.2666 V/m	0.2452 V/m	0.2243 V/m
276	19.10.2012 12:26:10	0.2787 V/m	0.2476 V/m	0.2327 V/m
277	19.10.2012 12:26:20	0.2707 V/m	0.2476 V/m	0.2255 V/m
278	19.10.2012 12:26:30	0.2835 V/m	0.2572 V/m	0.2291 V/m
279	19.10.2012 12:26:40	0.2826 V/m	0.2642 V/m	0.2385 V/m
280	19.10.2012 12:26:50	0.2940 V/m	0.2784 V/m	0.2497 V/m
281	19.10.2012 12:27:00	0.2949 V/m	0.2763 V/m	0.2540 V/m
282	19.10.2012 12:27:10	0.2874 V/m	0.2699 V/m	0.2464 V/m
283	19.10.2012 12:27:20	0.3004 V/m	0.2638 V/m	0.2362 V/m
284	19.10.2012 12:27:30	0.2826 V/m	0.2539 V/m	0.2279 V/m
285	19.10.2012 12:27:40	0.2717 V/m	0.2471 V/m	0.2339 V/m
286	19.10.2012 12:27:50	0.2625 V/m	0.2450 V/m	0.2291 V/m
287	19.10.2012 12:28:00	0.2777 V/m	0.2592 V/m	0.2303 V/m
288	19.10.2012 12:28:10	0.2902 V/m	0.2614 V/m	0.2350 V/m
289	19.10.2012 12:28:20	0.2747 V/m	0.2456 V/m	0.2279 V/m
290	19.10.2012 12:28:30	0.2687 V/m	0.2511 V/m	0.2303 V/m
291	19.10.2012 12:28:40	0.2656 V/m	0.2510 V/m	0.2373 V/m
292	19.10.2012 12:28:50	0.2646 V/m	0.2481 V/m	0.2231 V/m
293	19.10.2012 12:29:00	0.2604 V/m	0.2440 V/m	0.2267 V/m
294	19.10.2012 12:29:10	0.2646 V/m	0.2473 V/m	0.2255 V/m
295	19.10.2012 12:29:20	0.2747 V/m	0.2477 V/m	0.2291 V/m
296	19.10.2012 12:29:30	0.2777 V/m	0.2559 V/m	0.2350 V/m
297	19.10.2012 12:29:40	0.2826 V/m	0.2534 V/m	0.2315 V/m
298	19.10.2012 12:29:50	0.2855 V/m	0.2511 V/m	0.2194 V/m
299	19.10.2012 12:30:00	0.2666 V/m	0.2418 V/m	0.2255 V/m
300	19.10.2012 12:30:10	0.2697 V/m	0.2406 V/m	0.2267 V/m
301	19.10.2012 12:30:20	0.2604 V/m	0.2406 V/m	0.2231 V/m
302	19.10.2012 12:30:30	0.2594 V/m	0.2447 V/m	0.2315 V/m
303	19.10.2012 12:30:40	0.2727 V/m	0.2520 V/m	0.2362 V/m
304	19.10.2012 12:30:50	0.2835 V/m	0.2579 V/m	0.2327 V/m
305	19.10.2012 12:31:00	0.2797 V/m	0.2542 V/m	0.2327 V/m
306	19.10.2012 12:31:10	0.2921 V/m	0.2576 V/m	0.2373 V/m
307	19.10.2012 12:31:20	0.2816 V/m	0.2589 V/m	0.2408 V/m
308	19.10.2012 12:31:30	0.2727 V/m	0.2554 V/m	0.2385 V/m
309	19.10.2012 12:31:40	0.2874 V/m	0.2616 V/m	0.2430 V/m
310	19.10.2012 12:31:50	0.2717 V/m	0.2531 V/m	0.2315 V/m
311	19.10.2012 12:32:00	0.2921 V/m	0.2602 V/m	0.2408 V/m
312	19.10.2012 12:32:10	0.2921 V/m	0.2602 V/m	0.2362 V/m
313	19.10.2012 12:32:20	0.2855 V/m	0.2558 V/m	0.2362 V/m
314	19.10.2012 12:32:30	0.2864 V/m	0.2636 V/m	0.2385 V/m
315	19.10.2012 12:32:40	0.2835 V/m	0.2629 V/m	0.2453 V/m
316	19.10.2012 12:32:50	0.2855 V/m	0.2575 V/m	0.2350 V/m
317	19.10.2012 12:33:00	0.2883 V/m	0.2645 V/m	0.2419 V/m
318	19.10.2012 12:33:10	0.2757 V/m	0.2587 V/m	0.2362 V/m
319	19.10.2012 12:33:20	0.2797 V/m	0.2571 V/m	0.2408 V/m
320	19.10.2012 12:33:30	0.2816 V/m	0.2600 V/m	0.2315 V/m
321	19.10.2012 12:33:40	0.2874 V/m	0.2619 V/m	0.2408 V/m
322	19.10.2012 12:33:50	0.2912 V/m	0.2656 V/m	0.2303 V/m
323	19.10.2012 12:34:00	0.2826 V/m	0.2614 V/m	0.2442 V/m

324	19.10.2012 12:34:10	0.2845 V/m	0.2604 V/m	0.2408 V/m
325	19.10.2012 12:34:20	0.2787 V/m	0.2573 V/m	0.2385 V/m
326	19.10.2012 12:34:30	0.2921 V/m	0.2665 V/m	0.2453 V/m
327	19.10.2012 12:34:40	0.2893 V/m	0.2627 V/m	0.2442 V/m
328	19.10.2012 12:34:50	0.2717 V/m	0.2552 V/m	0.2291 V/m
329	19.10.2012 12:35:00	0.4445 V/m	0.2471 V/m	0.0000 V/m
330	19.10.2012 12:35:10	0.2615 V/m	0.2445 V/m	0.2291 V/m
331	19.10.2012 12:35:20	0.2656 V/m	0.2437 V/m	0.2267 V/m
332	19.10.2012 12:35:30	0.2594 V/m	0.2456 V/m	0.2327 V/m
333	19.10.2012 12:35:40	0.2707 V/m	0.2479 V/m	0.2291 V/m
334	19.10.2012 12:35:50	0.2646 V/m	0.2507 V/m	0.2362 V/m
335	19.10.2012 12:36:00	0.3004 V/m	0.2659 V/m	0.2339 V/m
336	19.10.2012 12:36:10	0.2737 V/m	0.2523 V/m	0.2350 V/m
337	19.10.2012 12:36:20	0.2707 V/m	0.2439 V/m	0.2219 V/m
338	19.10.2012 12:36:30	0.2835 V/m	0.2584 V/m	0.2350 V/m
339	19.10.2012 12:36:40	0.2767 V/m	0.2563 V/m	0.2408 V/m
340	19.10.2012 12:36:50	0.2697 V/m	0.2464 V/m	0.2303 V/m
341	19.10.2012 12:37:00	0.2604 V/m	0.2419 V/m	0.2219 V/m
342	19.10.2012 12:37:10	0.2583 V/m	0.2435 V/m	0.2206 V/m
343	19.10.2012 12:37:20	0.2615 V/m	0.2461 V/m	0.2303 V/m
344	19.10.2012 12:37:30	0.2656 V/m	0.2432 V/m	0.2279 V/m
345	19.10.2012 12:37:40	0.2707 V/m	0.2459 V/m	0.2279 V/m
346	19.10.2012 12:37:50	0.2787 V/m	0.2505 V/m	0.2206 V/m
347	19.10.2012 12:38:00	0.2677 V/m	0.2535 V/m	0.2385 V/m
348	19.10.2012 12:38:10	0.2677 V/m	0.2441 V/m	0.2243 V/m
349	19.10.2012 12:38:20	0.2845 V/m	0.2504 V/m	0.2350 V/m
350	19.10.2012 12:38:30	0.2646 V/m	0.2495 V/m	0.2291 V/m
351	19.10.2012 12:38:40	0.2583 V/m	0.2396 V/m	0.2231 V/m
352	19.10.2012 12:38:50	0.2530 V/m	0.2313 V/m	0.2143 V/m
353	19.10.2012 12:39:00	0.2625 V/m	0.2382 V/m	0.2143 V/m
354	19.10.2012 12:39:10	0.2656 V/m	0.2463 V/m	0.2194 V/m
355	19.10.2012 12:39:20	0.2717 V/m	0.2453 V/m	0.2279 V/m
356	19.10.2012 12:39:30	0.2530 V/m	0.2372 V/m	0.2131 V/m
357	19.10.2012 12:39:40	0.2667 V/m	0.2430 V/m	0.2267 V/m
358	19.10.2012 12:39:50	0.2604 V/m	0.2417 V/m	0.2255 V/m
359	19.10.2012 12:40:00	0.2551 V/m	0.2372 V/m	0.2169 V/m
360	19.10.2012 12:40:10	0.2540 V/m	0.2343 V/m	0.2194 V/m
361	19.10.2012 12:40:20	0.2635 V/m	0.2378 V/m	0.2181 V/m
362	19.10.2012 12:40:30	0.2625 V/m	0.2417 V/m	0.2231 V/m
363	19.10.2012 12:40:40	0.2757 V/m	0.2491 V/m	0.2303 V/m
364	19.10.2012 12:40:50	0.2737 V/m	0.2511 V/m	0.2303 V/m
365	19.10.2012 12:41:00	0.2687 V/m	0.2513 V/m	0.2339 V/m
366	19.10.2012 12:41:10	0.2519 V/m	0.2349 V/m	0.2219 V/m
367	19.10.2012 12:41:20	0.2777 V/m	0.2416 V/m	0.2156 V/m
368	19.10.2012 12:41:30	0.2806 V/m	0.2557 V/m	0.2315 V/m
369	19.10.2012 12:41:40	0.2902 V/m	0.2636 V/m	0.2396 V/m
370	19.10.2012 12:41:50	0.2995 V/m	0.2679 V/m	0.2419 V/m
371	19.10.2012 12:42:00	0.2977 V/m	0.2652 V/m	0.2430 V/m
372	19.10.2012 12:42:10	0.2656 V/m	0.2527 V/m	0.2373 V/m
373	19.10.2012 12:42:20	0.2697 V/m	0.2533 V/m	0.2279 V/m
374	19.10.2012 12:42:30	0.2646 V/m	0.2475 V/m	0.2231 V/m
375	19.10.2012 12:42:40	0.2747 V/m	0.2503 V/m	0.2206 V/m
376	19.10.2012 12:42:50	0.2855 V/m	0.2597 V/m	0.2303 V/m
377	19.10.2012 12:43:00	0.3085 V/m	0.2760 V/m	0.2508 V/m
378	19.10.2012 12:43:10	0.2767 V/m	0.2540 V/m	0.2350 V/m

379	19.10.2012 12:43:20	0.2767 V/m	0.2530 V/m	0.2373 V/m
380	19.10.2012 12:43:30	0.2737 V/m	0.2535 V/m	0.2373 V/m
381	19.10.2012 12:43:40	0.2717 V/m	0.2517 V/m	0.2267 V/m
382	19.10.2012 12:43:50	0.2767 V/m	0.2573 V/m	0.2442 V/m
383	19.10.2012 12:44:00	0.2757 V/m	0.2503 V/m	0.2291 V/m
384	19.10.2012 12:44:10	0.2747 V/m	0.2516 V/m	0.2291 V/m
385	19.10.2012 12:44:20	0.2845 V/m	0.2519 V/m	0.2350 V/m
386	19.10.2012 12:44:30	0.2777 V/m	0.2527 V/m	0.2219 V/m
387	19.10.2012 12:44:40	0.2625 V/m	0.2419 V/m	0.2169 V/m
388	19.10.2012 12:44:50	0.2717 V/m	0.2474 V/m	0.2303 V/m
389	19.10.2012 12:45:00	0.2845 V/m	0.2591 V/m	0.2396 V/m
390	19.10.2012 12:45:10	0.2855 V/m	0.2561 V/m	0.2339 V/m
391	19.10.2012 12:45:20	0.2677 V/m	0.2450 V/m	0.2279 V/m
392	19.10.2012 12:45:30	0.2767 V/m	0.2528 V/m	0.2267 V/m
393	19.10.2012 12:45:40	0.2737 V/m	0.2497 V/m	0.2303 V/m
394	19.10.2012 12:45:50	0.2727 V/m	0.2551 V/m	0.2362 V/m
395	19.10.2012 12:46:00	0.2816 V/m	0.2565 V/m	0.2408 V/m
396	19.10.2012 12:46:10	0.2757 V/m	0.2572 V/m	0.2303 V/m
397	19.10.2012 12:46:20	0.2697 V/m	0.2513 V/m	0.2315 V/m
398	19.10.2012 12:46:30	0.2835 V/m	0.2480 V/m	0.2255 V/m
399	19.10.2012 12:46:40	0.3120 V/m	0.2661 V/m	0.2430 V/m
400	19.10.2012 12:46:50	0.2949 V/m	0.2704 V/m	0.2497 V/m
401	19.10.2012 12:47:00	0.2949 V/m	0.2720 V/m	0.2519 V/m
402	19.10.2012 12:47:10	0.2940 V/m	0.2678 V/m	0.2453 V/m
403	19.10.2012 12:47:20	0.2767 V/m	0.2552 V/m	0.2255 V/m
404	19.10.2012 12:47:30	0.2747 V/m	0.2562 V/m	0.2267 V/m
405	19.10.2012 12:47:40	0.2697 V/m	0.2512 V/m	0.2362 V/m
406	19.10.2012 12:47:50	0.2707 V/m	0.2493 V/m	0.2315 V/m
407	19.10.2012 12:48:00	0.2958 V/m	0.2679 V/m	0.2385 V/m
408	19.10.2012 12:48:10	0.2949 V/m	0.2745 V/m	0.2385 V/m
409	19.10.2012 12:48:20	0.2747 V/m	0.2551 V/m	0.2339 V/m
410	19.10.2012 12:48:30	0.2757 V/m	0.2540 V/m	0.2350 V/m
411	19.10.2012 12:48:40	0.2747 V/m	0.2585 V/m	0.2396 V/m
412	19.10.2012 12:48:50	0.2826 V/m	0.2486 V/m	0.2169 V/m
413	19.10.2012 12:49:00	0.2604 V/m	0.2425 V/m	0.2169 V/m
414	19.10.2012 12:49:10	0.2635 V/m	0.2401 V/m	0.2243 V/m
415	19.10.2012 12:49:20	0.2572 V/m	0.2400 V/m	0.2194 V/m
416	19.10.2012 12:49:30	0.2845 V/m	0.2534 V/m	0.2315 V/m
417	19.10.2012 12:49:40	0.2677 V/m	0.2414 V/m	0.2219 V/m
418	19.10.2012 12:49:50	0.2826 V/m	0.2431 V/m	0.2169 V/m
419	19.10.2012 12:50:00	0.2737 V/m	0.2449 V/m	0.2194 V/m
420	19.10.2012 12:50:10	0.2551 V/m	0.2397 V/m	0.2206 V/m
421	19.10.2012 12:50:20	0.2583 V/m	0.2406 V/m	0.2267 V/m
422	19.10.2012 12:50:30	0.2615 V/m	0.2364 V/m	0.2194 V/m
423	19.10.2012 12:50:40	0.2475 V/m	0.2265 V/m	0.1984 V/m
424	19.10.2012 12:50:50	0.2475 V/m	0.2292 V/m	0.2079 V/m
425	19.10.2012 12:51:00	0.2396 V/m	0.2238 V/m	0.2025 V/m
426	19.10.2012 12:51:10	0.2757 V/m	0.2366 V/m	0.2143 V/m
427	19.10.2012 12:51:20	0.2625 V/m	0.2415 V/m	0.2231 V/m
428	19.10.2012 12:51:30	0.2635 V/m	0.2421 V/m	0.2181 V/m
429	19.10.2012 12:51:40	0.2656 V/m	0.2361 V/m	0.2181 V/m
430	19.10.2012 12:51:50	0.2656 V/m	0.2425 V/m	0.2169 V/m
431	19.10.2012 12:52:00	0.2958 V/m	0.2495 V/m	0.2243 V/m
432	19.10.2012 12:52:10	0.2615 V/m	0.2391 V/m	0.2118 V/m
433	19.10.2012 12:52:20	0.2816 V/m	0.2474 V/m	0.2255 V/m

434	19.10.2012 12:52:30	0.2757 V/m	0.2427 V/m	0.2181 V/m
435	19.10.2012 12:52:40	0.2826 V/m	0.2561 V/m	0.2362 V/m
436	19.10.2012 12:52:50	0.2656 V/m	0.2419 V/m	0.2181 V/m
437	19.10.2012 12:53:00	0.2594 V/m	0.2357 V/m	0.2194 V/m
438	19.10.2012 12:53:10	0.2757 V/m	0.2401 V/m	0.2079 V/m
439	19.10.2012 12:53:20	0.2540 V/m	0.2366 V/m	0.2156 V/m
440	19.10.2012 12:53:30	0.2615 V/m	0.2332 V/m	0.2079 V/m
441	19.10.2012 12:53:40	0.2656 V/m	0.2375 V/m	0.2039 V/m
442	19.10.2012 12:53:50	0.2615 V/m	0.2423 V/m	0.2219 V/m
443	19.10.2012 12:54:00	0.2727 V/m	0.2542 V/m	0.2279 V/m
444	19.10.2012 12:54:10	0.2767 V/m	0.2378 V/m	0.2131 V/m
445	19.10.2012 12:54:20	0.3013 V/m	0.2462 V/m	0.2243 V/m
446	19.10.2012 12:54:30	0.2625 V/m	0.2451 V/m	0.2219 V/m
447	19.10.2012 12:54:40	0.2864 V/m	0.2595 V/m	0.2396 V/m
448	19.10.2012 12:54:50	0.2707 V/m	0.2486 V/m	0.2255 V/m
449	19.10.2012 12:55:00	0.2874 V/m	0.2545 V/m	0.2291 V/m
450	19.10.2012 12:55:10	0.2845 V/m	0.2500 V/m	0.2255 V/m
451	19.10.2012 12:55:20	0.2816 V/m	0.2468 V/m	0.2169 V/m
452	19.10.2012 12:55:30	0.2707 V/m	0.2391 V/m	0.2105 V/m
453	19.10.2012 12:55:40	0.2625 V/m	0.2404 V/m	0.2143 V/m
454	19.10.2012 12:55:50	0.2717 V/m	0.2439 V/m	0.2143 V/m
455	19.10.2012 12:56:00	0.2615 V/m	0.2474 V/m	0.2181 V/m
456	19.10.2012 12:56:10	0.2677 V/m	0.2368 V/m	0.2092 V/m
457	19.10.2012 12:56:20	0.2717 V/m	0.2463 V/m	0.2243 V/m
458	19.10.2012 12:56:30	0.2767 V/m	0.2458 V/m	0.2169 V/m
459	19.10.2012 12:56:40	0.2845 V/m	0.2467 V/m	0.2267 V/m
460	19.10.2012 12:56:50	0.2615 V/m	0.2435 V/m	0.2231 V/m
461	19.10.2012 12:57:00	0.2677 V/m	0.2435 V/m	0.2194 V/m
462	19.10.2012 12:57:10	0.2717 V/m	0.2368 V/m	0.2118 V/m
463	19.10.2012 12:57:20	0.2737 V/m	0.2422 V/m	0.2194 V/m
464	19.10.2012 12:57:30	0.2656 V/m	0.2470 V/m	0.2206 V/m
465	19.10.2012 12:57:40	0.2604 V/m	0.2412 V/m	0.2181 V/m
466	19.10.2012 12:57:50	0.2430 V/m	0.2206 V/m	0.1970 V/m
467	19.10.2012 12:58:00	0.2540 V/m	0.2311 V/m	0.2092 V/m
468	19.10.2012 12:58:10	0.2475 V/m	0.2258 V/m	0.2012 V/m
469	19.10.2012 12:58:20	0.2625 V/m	0.2359 V/m	0.2039 V/m
470	19.10.2012 12:58:30	0.2519 V/m	0.2326 V/m	0.2079 V/m
471	19.10.2012 12:58:40	0.2687 V/m	0.2421 V/m	0.2143 V/m
472	19.10.2012 12:58:50	0.2687 V/m	0.2443 V/m	0.2255 V/m
473	19.10.2012 12:59:00	0.2687 V/m	0.2442 V/m	0.2243 V/m
474	19.10.2012 12:59:10	0.2594 V/m	0.2363 V/m	0.2156 V/m
475	19.10.2012 12:59:20	0.2530 V/m	0.2298 V/m	0.2012 V/m
476	19.10.2012 12:59:30	0.2697 V/m	0.2430 V/m	0.2156 V/m
477	19.10.2012 12:59:40	0.2666 V/m	0.2444 V/m	0.2169 V/m
478	19.10.2012 12:59:50	0.2717 V/m	0.2419 V/m	0.1998 V/m
479	19.10.2012 13:00:00	0.2583 V/m	0.2376 V/m	0.2169 V/m
480	19.10.2012 13:00:10	0.2583 V/m	0.2379 V/m	0.2079 V/m
481	19.10.2012 13:00:20	0.2855 V/m	0.2410 V/m	0.2078 V/m
482	19.10.2012 13:00:30	0.2767 V/m	0.2449 V/m	0.2105 V/m
483	19.10.2012 13:00:40	0.2464 V/m	0.2247 V/m	0.1943 V/m
484	19.10.2012 13:00:50	0.2486 V/m	0.2219 V/m	0.1841 V/m
485	19.10.2012 13:01:00	0.2486 V/m	0.2350 V/m	0.2169 V/m
486	19.10.2012 13:01:10	0.2519 V/m	0.2235 V/m	0.2039 V/m
487	19.10.2012 13:01:20	0.2475 V/m	0.2287 V/m	0.2118 V/m
488	19.10.2012 13:01:30	0.2562 V/m	0.2253 V/m	0.1943 V/m

489	19.10.2012 13:01:40	0.2419 V/m	0.2178 V/m	0.1885 V/m
490	19.10.2012 13:01:50	0.2486 V/m	0.2295 V/m	0.2065 V/m
491	19.10.2012 13:02:00	0.2551 V/m	0.2267 V/m	0.2052 V/m
492	19.10.2012 13:02:10	0.2508 V/m	0.2265 V/m	0.2025 V/m
493	19.10.2012 13:02:20	0.2572 V/m	0.2330 V/m	0.2092 V/m
494	19.10.2012 13:02:30	0.2419 V/m	0.2175 V/m	0.1885 V/m
495	19.10.2012 13:02:40	0.2303 V/m	0.2119 V/m	0.1900 V/m
496	19.10.2012 13:02:50	0.2267 V/m	0.2101 V/m	0.1943 V/m
497	19.10.2012 13:03:00	0.2279 V/m	0.2073 V/m	0.1885 V/m
498	19.10.2012 13:03:10	0.2529 V/m	0.2150 V/m	0.1885 V/m
499	19.10.2012 13:03:20	0.2562 V/m	0.2124 V/m	0.1900 V/m
500	19.10.2012 13:03:30	0.2519 V/m	0.2261 V/m	0.2012 V/m
501	19.10.2012 13:03:40	0.2396 V/m	0.2221 V/m	0.2012 V/m
502	19.10.2012 13:03:50	0.2486 V/m	0.2268 V/m	0.1943 V/m
503	19.10.2012 13:04:00	0.2625 V/m	0.2373 V/m	0.2169 V/m
504	19.10.2012 13:04:10	0.2519 V/m	0.2250 V/m	0.1984 V/m
505	19.10.2012 13:04:20	0.2540 V/m	0.2373 V/m	0.2065 V/m
506	19.10.2012 13:04:30	0.2519 V/m	0.2252 V/m	0.1970 V/m
507	19.10.2012 13:04:40	0.2519 V/m	0.2154 V/m	0.1841 V/m
508	19.10.2012 13:04:50	0.2572 V/m	0.2251 V/m	0.1956 V/m
509	19.10.2012 13:05:00	0.2497 V/m	0.2258 V/m	0.1885 V/m
510	19.10.2012 13:05:10	0.2464 V/m	0.2265 V/m	0.2039 V/m
511	19.10.2012 13:05:20	0.2540 V/m	0.2282 V/m	0.2039 V/m
512	19.10.2012 13:05:30	0.2373 V/m	0.2125 V/m	0.1841 V/m
513	19.10.2012 13:05:40	0.2464 V/m	0.2256 V/m	0.1970 V/m
514	19.10.2012 13:05:50	0.2408 V/m	0.2208 V/m	0.1998 V/m
515	19.10.2012 13:06:00	0.2625 V/m	0.2276 V/m	0.1841 V/m
516	19.10.2012 13:06:10	0.2625 V/m	0.2260 V/m	0.1928 V/m
517	19.10.2012 13:06:20	0.2519 V/m	0.2267 V/m	0.2012 V/m
518	19.10.2012 13:06:30	0.2508 V/m	0.2307 V/m	0.2052 V/m
519	19.10.2012 13:06:40	0.2486 V/m	0.2252 V/m	0.1900 V/m
520	19.10.2012 13:06:50	0.2551 V/m	0.2082 V/m	0.1686 V/m
521	19.10.2012 13:07:00	0.2441 V/m	0.2186 V/m	0.1856 V/m
522	19.10.2012 13:07:10	0.2529 V/m	0.2270 V/m	0.2052 V/m
523	19.10.2012 13:07:20	0.2508 V/m	0.2262 V/m	0.1998 V/m
524	19.10.2012 13:07:30	0.2453 V/m	0.2204 V/m	0.1871 V/m
525	19.10.2012 13:07:40	0.2303 V/m	0.2099 V/m	0.1811 V/m
526	19.10.2012 13:07:50	0.2441 V/m	0.2175 V/m	0.1928 V/m
527	19.10.2012 13:08:00	0.2562 V/m	0.2270 V/m	0.1900 V/m
528	19.10.2012 13:08:10	0.2635 V/m	0.2337 V/m	0.2065 V/m
529	19.10.2012 13:08:20	0.2594 V/m	0.2344 V/m	0.2156 V/m
530	19.10.2012 13:08:30	0.2625 V/m	0.2403 V/m	0.2130 V/m
531	19.10.2012 13:08:40	0.2583 V/m	0.2308 V/m	0.2025 V/m
532	19.10.2012 13:08:50	0.2453 V/m	0.2197 V/m	0.1928 V/m
533	19.10.2012 13:09:00	0.2464 V/m	0.2263 V/m	0.1871 V/m
534	19.10.2012 13:09:10	0.2615 V/m	0.2247 V/m	0.1928 V/m
535	19.10.2012 13:09:20	0.2540 V/m	0.2234 V/m	0.1718 V/m
536	19.10.2012 13:09:30	0.2562 V/m	0.2260 V/m	0.1956 V/m
537	19.10.2012 13:09:40	0.2508 V/m	0.2264 V/m	0.1956 V/m
538	19.10.2012 13:09:50	0.2430 V/m	0.2128 V/m	0.1781 V/m
539	19.10.2012 13:10:00	0.2350 V/m	0.2106 V/m	0.1826 V/m
540	19.10.2012 13:10:10	0.2529 V/m	0.2195 V/m	0.1826 V/m
541	19.10.2012 13:10:20	0.2594 V/m	0.2251 V/m	0.1811 V/m
542	19.10.2012 13:10:30	0.2551 V/m	0.2316 V/m	0.1956 V/m
543	19.10.2012 13:10:40	0.2646 V/m	0.2318 V/m	0.2052 V/m



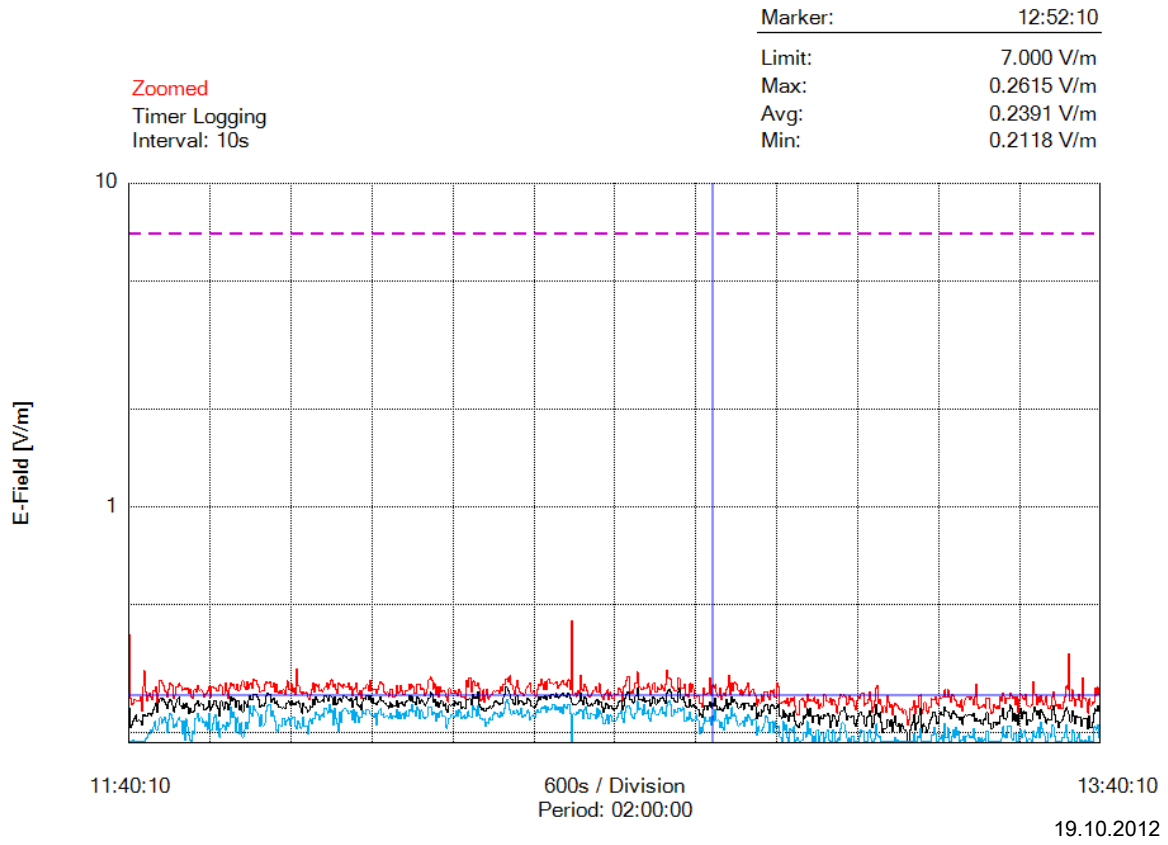
544	19.10.2012 13:10:50	0.2656 V/m	0.2262 V/m	0.2025 V/m
545	19.10.2012 13:11:00	0.2430 V/m	0.2135 V/m	0.1871 V/m
546	19.10.2012 13:11:10	0.2475 V/m	0.2090 V/m	0.1796 V/m
547	19.10.2012 13:11:20	0.2464 V/m	0.2227 V/m	0.1856 V/m
548	19.10.2012 13:11:30	0.2529 V/m	0.2258 V/m	0.2012 V/m
549	19.10.2012 13:11:40	0.2677 V/m	0.2339 V/m	0.2039 V/m
550	19.10.2012 13:11:50	0.2519 V/m	0.2251 V/m	0.1928 V/m
551	19.10.2012 13:12:00	0.2315 V/m	0.2075 V/m	0.1781 V/m
552	19.10.2012 13:12:10	0.2396 V/m	0.2140 V/m	0.1826 V/m
553	19.10.2012 13:12:20	0.2519 V/m	0.2281 V/m	0.1914 V/m
554	19.10.2012 13:12:30	0.2757 V/m	0.2453 V/m	0.2130 V/m
555	19.10.2012 13:12:40	0.2796 V/m	0.2304 V/m	0.1970 V/m
556	19.10.2012 13:12:50	0.2464 V/m	0.2242 V/m	0.1942 V/m
557	19.10.2012 13:13:00	0.2540 V/m	0.2315 V/m	0.1956 V/m
558	19.10.2012 13:13:10	0.2430 V/m	0.2155 V/m	0.1734 V/m
559	19.10.2012 13:13:20	0.2315 V/m	0.2000 V/m	0.1686 V/m
560	19.10.2012 13:13:30	0.2419 V/m	0.2066 V/m	0.1796 V/m
561	19.10.2012 13:13:40	0.2315 V/m	0.2064 V/m	0.1796 V/m
562	19.10.2012 13:13:50	0.2615 V/m	0.2200 V/m	0.1841 V/m
563	19.10.2012 13:14:00	0.2497 V/m	0.2189 V/m	0.1811 V/m
564	19.10.2012 13:14:10	0.2396 V/m	0.2104 V/m	0.1734 V/m
565	19.10.2012 13:14:20	0.2441 V/m	0.2193 V/m	0.1871 V/m
566	19.10.2012 13:14:30	0.2267 V/m	0.2024 V/m	0.1637 V/m
567	19.10.2012 13:14:40	0.2430 V/m	0.2158 V/m	0.1826 V/m
568	19.10.2012 13:14:50	0.2475 V/m	0.2263 V/m	0.1942 V/m
569	19.10.2012 13:15:00	0.2453 V/m	0.2108 V/m	0.1811 V/m
570	19.10.2012 13:15:10	0.2419 V/m	0.2094 V/m	0.1900 V/m
571	19.10.2012 13:15:20	0.2385 V/m	0.2143 V/m	0.1750 V/m
572	19.10.2012 13:15:30	0.2350 V/m	0.2016 V/m	0.1734 V/m
573	19.10.2012 13:15:40	0.2373 V/m	0.2131 V/m	0.1796 V/m
574	19.10.2012 13:15:50	0.2303 V/m	0.2094 V/m	0.1781 V/m
575	19.10.2012 13:16:00	0.2350 V/m	0.2049 V/m	0.1734 V/m
576	19.10.2012 13:16:10	0.2267 V/m	0.2018 V/m	0.1734 V/m
577	19.10.2012 13:16:20	0.2118 V/m	0.1880 V/m	0.1654 V/m
578	19.10.2012 13:16:30	0.2194 V/m	0.1860 V/m	0.1603 V/m
579	19.10.2012 13:16:40	0.2373 V/m	0.2036 V/m	0.1765 V/m
580	19.10.2012 13:16:50	0.2350 V/m	0.2111 V/m	0.1796 V/m
581	19.10.2012 13:17:00	0.2408 V/m	0.2151 V/m	0.1718 V/m
582	19.10.2012 13:17:10	0.2519 V/m	0.2267 V/m	0.1984 V/m
583	19.10.2012 13:17:20	0.2291 V/m	0.2047 V/m	0.1734 V/m
584	19.10.2012 13:17:30	0.2430 V/m	0.2144 V/m	0.1796 V/m
585	19.10.2012 13:17:40	0.2396 V/m	0.2159 V/m	0.1956 V/m
586	19.10.2012 13:17:50	0.2604 V/m	0.2268 V/m	0.1928 V/m
587	19.10.2012 13:18:00	0.2625 V/m	0.2400 V/m	0.2065 V/m
588	19.10.2012 13:18:10	0.2291 V/m	0.2023 V/m	0.1734 V/m
589	19.10.2012 13:18:20	0.2362 V/m	0.2130 V/m	0.1686 V/m
590	19.10.2012 13:18:30	0.2486 V/m	0.2093 V/m	0.1765 V/m
591	19.10.2012 13:18:40	0.2338 V/m	0.2008 V/m	0.1670 V/m
592	19.10.2012 13:18:50	0.2303 V/m	0.2050 V/m	0.1654 V/m
593	19.10.2012 13:19:00	0.2408 V/m	0.2139 V/m	0.1765 V/m
594	19.10.2012 13:19:10	0.2408 V/m	0.2197 V/m	0.1871 V/m
595	19.10.2012 13:19:20	0.2551 V/m	0.2236 V/m	0.1970 V/m
596	19.10.2012 13:19:30	0.2540 V/m	0.2318 V/m	0.1970 V/m
597	19.10.2012 13:19:40	0.2540 V/m	0.2312 V/m	0.2078 V/m
598	19.10.2012 13:19:50	0.2583 V/m	0.2256 V/m	0.1984 V/m

599	19.10.2012 13:20:00	0.2475 V/m	0.2137 V/m	0.1885 V/m
600	19.10.2012 13:20:10	0.2441 V/m	0.2161 V/m	0.1841 V/m
601	19.10.2012 13:20:20	0.2572 V/m	0.2269 V/m	0.1928 V/m
602	19.10.2012 13:20:30	0.2551 V/m	0.2326 V/m	0.1914 V/m
603	19.10.2012 13:20:40	0.2572 V/m	0.2280 V/m	0.1970 V/m
604	19.10.2012 13:20:50	0.2594 V/m	0.2261 V/m	0.1871 V/m
605	19.10.2012 13:21:00	0.2727 V/m	0.2408 V/m	0.2143 V/m
606	19.10.2012 13:21:10	0.2583 V/m	0.2331 V/m	0.1928 V/m
607	19.10.2012 13:21:20	0.2717 V/m	0.2322 V/m	0.2078 V/m
608	19.10.2012 13:21:30	0.2594 V/m	0.2260 V/m	0.1871 V/m
609	19.10.2012 13:21:40	0.2486 V/m	0.2219 V/m	0.1841 V/m
610	19.10.2012 13:21:50	0.2635 V/m	0.2297 V/m	0.1956 V/m
611	19.10.2012 13:22:00	0.2615 V/m	0.2338 V/m	0.2052 V/m
612	19.10.2012 13:22:10	0.2529 V/m	0.2302 V/m	0.1928 V/m
613	19.10.2012 13:22:20	0.2519 V/m	0.2275 V/m	0.2078 V/m
614	19.10.2012 13:22:30	0.2430 V/m	0.2232 V/m	0.1970 V/m
615	19.10.2012 13:22:40	0.2453 V/m	0.2238 V/m	0.2025 V/m
616	19.10.2012 13:22:50	0.2408 V/m	0.2196 V/m	0.1841 V/m
617	19.10.2012 13:23:00	0.2530 V/m	0.2245 V/m	0.1900 V/m
618	19.10.2012 13:23:10	0.2338 V/m	0.2124 V/m	0.1900 V/m
619	19.10.2012 13:23:20	0.2441 V/m	0.2237 V/m	0.1956 V/m
620	19.10.2012 13:23:30	0.2529 V/m	0.2269 V/m	0.1871 V/m
621	19.10.2012 13:23:40	0.2583 V/m	0.2263 V/m	0.1956 V/m
622	19.10.2012 13:23:50	0.2594 V/m	0.2272 V/m	0.1984 V/m
623	19.10.2012 13:24:00	0.2540 V/m	0.2270 V/m	0.1928 V/m
624	19.10.2012 13:24:10	0.2594 V/m	0.2275 V/m	0.1956 V/m
625	19.10.2012 13:24:20	0.2551 V/m	0.2251 V/m	0.1928 V/m
626	19.10.2012 13:24:30	0.2441 V/m	0.2302 V/m	0.2065 V/m
627	19.10.2012 13:24:40	0.2572 V/m	0.2180 V/m	0.1914 V/m
628	19.10.2012 13:24:50	0.2835 V/m	0.2215 V/m	0.1885 V/m
629	19.10.2012 13:25:00	0.2441 V/m	0.2180 V/m	0.1856 V/m
630	19.10.2012 13:25:10	0.2385 V/m	0.2172 V/m	0.1942 V/m
631	19.10.2012 13:25:20	0.2408 V/m	0.2202 V/m	0.1885 V/m
632	19.10.2012 13:25:30	0.2396 V/m	0.2132 V/m	0.1928 V/m
633	19.10.2012 13:25:40	0.2430 V/m	0.2127 V/m	0.1750 V/m
634	19.10.2012 13:25:50	0.2453 V/m	0.2208 V/m	0.1914 V/m
635	19.10.2012 13:26:00	0.2385 V/m	0.2189 V/m	0.1885 V/m
636	19.10.2012 13:26:10	0.2562 V/m	0.2314 V/m	0.2025 V/m
637	19.10.2012 13:26:20	0.2562 V/m	0.2137 V/m	0.1841 V/m
638	19.10.2012 13:26:30	0.2373 V/m	0.2141 V/m	0.1885 V/m
639	19.10.2012 13:26:40	0.2291 V/m	0.2062 V/m	0.1765 V/m
640	19.10.2012 13:26:50	0.2315 V/m	0.2069 V/m	0.1811 V/m
641	19.10.2012 13:27:00	0.2441 V/m	0.2163 V/m	0.1750 V/m
642	19.10.2012 13:27:10	0.2396 V/m	0.2163 V/m	0.1871 V/m
643	19.10.2012 13:27:20	0.2373 V/m	0.2115 V/m	0.1796 V/m
644	19.10.2012 13:27:30	0.2419 V/m	0.2154 V/m	0.1765 V/m
645	19.10.2012 13:27:40	0.2385 V/m	0.2138 V/m	0.1871 V/m
646	19.10.2012 13:27:50	0.2583 V/m	0.2254 V/m	0.1765 V/m
647	19.10.2012 13:28:00	0.2508 V/m	0.2265 V/m	0.1928 V/m
648	19.10.2012 13:28:10	0.2656 V/m	0.2382 V/m	0.2092 V/m
649	19.10.2012 13:28:20	0.2594 V/m	0.2207 V/m	0.1942 V/m
650	19.10.2012 13:28:30	0.2464 V/m	0.2200 V/m	0.1984 V/m
651	19.10.2012 13:28:40	0.2562 V/m	0.2228 V/m	0.1928 V/m
652	19.10.2012 13:28:50	0.2551 V/m	0.2338 V/m	0.2105 V/m
653	19.10.2012 13:29:00	0.2666 V/m	0.2443 V/m	0.2105 V/m

654	19.10.2012 13:29:10	0.2615 V/m	0.2387 V/m	0.1928 V/m
655	19.10.2012 13:29:20	0.2551 V/m	0.2183 V/m	0.1900 V/m
656	19.10.2012 13:29:30	0.2594 V/m	0.2298 V/m	0.1998 V/m
657	19.10.2012 13:29:40	0.2453 V/m	0.2182 V/m	0.1984 V/m
658	19.10.2012 13:29:50	0.2594 V/m	0.2277 V/m	0.1826 V/m
659	19.10.2012 13:30:00	0.2315 V/m	0.2121 V/m	0.1826 V/m
660	19.10.2012 13:30:10	0.2540 V/m	0.2291 V/m	0.1984 V/m
661	19.10.2012 13:30:20	0.2625 V/m	0.2376 V/m	0.2052 V/m
662	19.10.2012 13:30:30	0.2615 V/m	0.2217 V/m	0.1928 V/m
663	19.10.2012 13:30:40	0.2562 V/m	0.2334 V/m	0.1998 V/m
664	19.10.2012 13:30:50	0.2529 V/m	0.2295 V/m	0.2039 V/m
665	19.10.2012 13:31:00	0.2635 V/m	0.2322 V/m	0.1943 V/m
666	19.10.2012 13:31:10	0.2430 V/m	0.2115 V/m	0.1811 V/m
667	19.10.2012 13:31:20	0.2419 V/m	0.2196 V/m	0.1914 V/m
668	19.10.2012 13:31:30	0.2408 V/m	0.2170 V/m	0.1914 V/m
669	19.10.2012 13:31:40	0.2441 V/m	0.2182 V/m	0.1765 V/m
670	19.10.2012 13:31:50	0.2883 V/m	0.2306 V/m	0.2025 V/m
671	19.10.2012 13:32:00	0.2646 V/m	0.2410 V/m	0.1956 V/m
672	19.10.2012 13:32:10	0.2635 V/m	0.2342 V/m	0.1928 V/m
673	19.10.2012 13:32:20	0.2453 V/m	0.2271 V/m	0.1998 V/m
674	19.10.2012 13:32:30	0.2583 V/m	0.2333 V/m	0.2078 V/m
675	19.10.2012 13:32:40	0.2486 V/m	0.2224 V/m	0.1928 V/m
676	19.10.2012 13:32:50	0.2604 V/m	0.2358 V/m	0.2156 V/m
677	19.10.2012 13:33:00	0.2508 V/m	0.2310 V/m	0.2065 V/m
678	19.10.2012 13:33:10	0.2453 V/m	0.2274 V/m	0.1998 V/m
679	19.10.2012 13:33:20	0.2486 V/m	0.2239 V/m	0.1956 V/m
680	19.10.2012 13:33:30	0.2604 V/m	0.2142 V/m	0.1796 V/m
681	19.10.2012 13:33:40	0.2430 V/m	0.2211 V/m	0.1885 V/m
682	19.10.2012 13:33:50	0.2373 V/m	0.2195 V/m	0.1998 V/m
683	19.10.2012 13:34:00	0.2419 V/m	0.2192 V/m	0.1942 V/m
684	19.10.2012 13:34:10	0.2572 V/m	0.2358 V/m	0.2118 V/m
685	19.10.2012 13:34:20	0.2677 V/m	0.2424 V/m	0.2092 V/m
686	19.10.2012 13:34:30	0.2529 V/m	0.2272 V/m	0.1956 V/m
687	19.10.2012 13:34:40	0.2430 V/m	0.2165 V/m	0.1796 V/m
688	19.10.2012 13:34:50	0.2453 V/m	0.2184 V/m	0.1871 V/m
689	19.10.2012 13:35:00	0.2385 V/m	0.2085 V/m	0.1781 V/m
690	19.10.2012 13:35:10	0.2441 V/m	0.2166 V/m	0.1811 V/m
691	19.10.2012 13:35:20	0.2385 V/m	0.2167 V/m	0.1826 V/m
692	19.10.2012 13:35:30	0.2385 V/m	0.2196 V/m	0.1942 V/m
693	19.10.2012 13:35:40	0.2497 V/m	0.2265 V/m	0.1942 V/m
694	19.10.2012 13:35:50	0.2593 V/m	0.2342 V/m	0.2012 V/m
695	19.10.2012 13:36:00	0.2796 V/m	0.2394 V/m	0.2118 V/m
696	19.10.2012 13:36:10	0.2737 V/m	0.2344 V/m	0.1928 V/m
697	19.10.2012 13:36:20	0.3516 V/m	0.2280 V/m	0.1765 V/m
698	19.10.2012 13:36:30	0.2508 V/m	0.2161 V/m	0.1750 V/m
699	19.10.2012 13:36:40	0.2717 V/m	0.2337 V/m	0.2052 V/m
700	19.10.2012 13:36:50	0.2562 V/m	0.2255 V/m	0.2012 V/m
701	19.10.2012 13:37:00	0.2430 V/m	0.2139 V/m	0.1885 V/m
702	19.10.2012 13:37:10	0.2529 V/m	0.2252 V/m	0.1856 V/m
703	19.10.2012 13:37:20	0.2540 V/m	0.2229 V/m	0.1928 V/m
704	19.10.2012 13:37:30	0.2625 V/m	0.2230 V/m	0.1984 V/m
705	19.10.2012 13:37:40	0.2508 V/m	0.2228 V/m	0.1885 V/m
706	19.10.2012 13:37:50	0.2408 V/m	0.2103 V/m	0.1900 V/m
707	19.10.2012 13:38:00	0.2967 V/m	0.2209 V/m	0.1811 V/m
708	19.10.2012 13:38:10	0.2562 V/m	0.2211 V/m	0.1765 V/m

709	19.10.2012 13:38:20	0.2551 V/m	0.2212 V/m	0.1900 V/m
710	19.10.2012 13:38:30	0.2497 V/m	0.2222 V/m	0.1871 V/m
711	19.10.2012 13:38:40	0.2303 V/m	0.2052 V/m	0.1586 V/m
712	19.10.2012 13:38:50	0.2551 V/m	0.2260 V/m	0.1956 V/m
713	19.10.2012 13:39:00	0.2430 V/m	0.2080 V/m	0.1765 V/m
714	19.10.2012 13:39:10	0.2497 V/m	0.2151 V/m	0.1826 V/m
715	19.10.2012 13:39:20	0.2475 V/m	0.2293 V/m	0.2078 V/m
716	19.10.2012 13:39:30	0.2757 V/m	0.2374 V/m	0.2092 V/m
717	19.10.2012 13:39:40	0.2615 V/m	0.2330 V/m	0.2052 V/m
718	19.10.2012 13:39:50	0.2767 V/m	0.2436 V/m	0.2118 V/m
719	19.10.2012 13:40:00	0.2625 V/m	0.2334 V/m	0.1943 V/m
720	19.10.2012 13:40:10	0.2486 V/m	0.2262 V/m	0.1998 V/m

## Graph



## Parameters

---

Number of Sub Indices	720
Storing Date	19.10.2012
Storing Time	11:40:10
Dataset Type	TIM
Voice Comment Available	NO
Dataset Fine Type	T1
GPS Flag	NORMAL
Device Product Name	NBM-550
Device Serial Number	B-0777
Device Cal Due Date	06.08.2011
Probe Product Name	EF0391
Probe Serial Number	A-0882
Probe Cal Due Date	03.08.2011
Probe Field Type	E
Probe Connection Type	A
Probe Lower Frequency Limit A	100 kHz
Probe Upper Frequency Limit A	3 GHz
Probe Lower Frequency Limit B	100 kHz
Probe Upper Frequency Limit B	3 GHz
Probe Emin A	185.0 mV/m
Probe Emax A	300.0 V/m
Probe Emin B	185.0 mV/m
Probe Emax B	300.0 V/m
Shaped Probe	NO
Standard ID	1
Standard Name	FCC 1997 Occupational
Apply Standard	OFF
Frequency	100 MHz
Apply Correction Frequency	OFF
Eref_E(f)	61.40 V/m
Eref_H(f)	61.45 V/m
Combi Probe Use	E_H
Unit	V/m
Results Format	FIXED
Auto-Zero Interval	OFF
Result Type	-
Averaging Time	-
Average Progress	-
Spatial AVG Mode	-
Store Condition	-
Storing Range	-
Cond. Stop Time	-
Upper Threshold	-
Lower Threshold	-
Timer Interval	10 sec
Timer Duration	02:00:00
History Time Scale	-
Time progress of current segment	-

FOTOGRAFIE REJONU BADAŃ:



Fot. 1. Rejon badań, widok w kierunku północnym



Fot. 2. Rejon badań, widok w kierunku wschodnim



Fot. 3. Rejon badań, widok w kierunku zachodnim



Fot. 4. Rejon badań, widok w kierunku południowym





## USTRONIE

Oznaczenia:

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

Ryc. Szkic sytuacyjny rejonu badań.