



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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 164/2014

Nr sprawy LC7071.99.2013

Porozumienie Nr: 01/2012

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 15 października 2013 r.
na terenie zabudowy mieszkaniowej,
w
SŁAWKOWIE,
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. Wojciech Klama – Specjalista	2. Ireneusz Picz – Specjalista
--	---------------------------------------

Osoba autoryzująca sprawozdanie:

Pieczęć i podpis

Zatwierdził:

Pieczęć i podpis

Częstochowa, 03 lutego 2014 r.

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

2. CEL BADAŃ

Celem badań jest określenie poziomów pól elektromagnetycznych w przedziale częstotliwości 100 kHz – 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku, w miejscach dostępnych dla ludności, na terenie obszaru zabudowy mieszkaniowej, położonej w centralnej części miasta Sławków, w rozumieniu wytycznych Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2007 r. (Dz. U. Nr 221, Poz. 1645), w ramach programu Państwowego Monitoringu Środowiska, 2013.

3. TEREN BADAŃ

Punkt pomiarowy P-1 poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku zlokalizowano w granicach administracyjnych miasta Sławków w centralnej jego części – rynek miejski, na wysokości h: 2 m n.p.t. W sąsiedztwie punktu pomiarowego zagospodarowanie terenu stanowi zwarta zabudowa mieszkaniowa wielorodzinna, obiekty handlowo-usługowe oraz budynek ratusza miejskiego. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa, znajduje się w kierunku północnym w odległości 33 m od punktu pomiarowego. Z kolei w kierunku południowym w odległości 18 m znajduje się dwukondygnacyjny budynek ratusza miejskiego.

W promieniu $d \leq 300$ m od punktu pomiarowego znajduje się jedna instalacja radiokomunikacyjna – stacja bazowa telefonii komórkowych, emitujące pola elektromagnetyczne do środowiska.

Klasyfikacja rodzaju terenu wg wytycznych przedmiotowego Rozporządzenia:

Pozostałe miasta (poniżej 50 tys. mieszkańców)

Nomenklatura jednostki terytorialnej (NTS):

Sławków 5.2.24.50.01.08.1

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

N 50° 17' 55,1"

E 19° 23' 19,7";

Wysokość lokalizacji punktu pomiarowego:

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

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

l = 33 [m] - od elewacji budynku mieszkalnego wielorodzinnego

Lokalizacja punktu pomiarowego – północna część płyty rynku miasta.

4. METODYKA BADAŃ

Procedura badawcza Nr PB – T/22 Laboratorium w Katowicach / Pracownia Analiz 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, <i>E-Field</i> P/N: 2402/01 S/N: A-0636 Producent: j.w. Zakres: 100 kHz – 3 GHz Charakterystyka częstotliwościowa czułości: +/- 1 dB (1MHz – 1 GHz) +/- 1,25dB (1GHz – 2,45 GHz)		
Data i czasokres pomiarów	15-10-2013 r.	Wyniki pomiarów:	
	11:15:31 – 13:15:31	T [°C]	13,5 – 15,7
		RH [%]	65,5 – 75,0

Częstotliwość próbkowania	f: 10 sec.	UWAGI: Pochmurno; 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 wraz z sondami Probe EF0391, *E-Field*, P/N 2402/01, S/N A-0636 :

- *Świadczenie Wzorcowania* nr: LWiMP/W/248/12 z dnia 10 grudnia 2012 r., wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego (LWiMP) Instytut Telekomunikacji, Teleinformatyki i Akustyki, Politechnika Wrocławska.

- Automatyczna stacja meteorologiczna MAWS – 201C, Vaisala, Finlandia, s. no. G131055:

Świadczenia wzorcowania nr:

- SW-0485-SD-130066-TCB z dnia 15 maja 2013 r.
 - SW-0840-SD-130066-HCB z dnia 22 maja 2013 r.
 - SW-0667-SD-130069-PCB z dnia 10 maja 2013 r.
 - SW-2013-05-021-TATB z dnia 16 maja 2013 r.
- wyd. prze CLAP – IMGW w Warszawie.

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

RADIODOKUMUNIKACYJNYCH, RADIOŁOKACYJNYCH, RADIONAWIGACYJNYCH REJONU BADAŃ PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH *)

(* - w rozumieniu wymagań przedmiotowego Rozporządzenia)

W odległości 110 m od P1 w kierunku południowo-zachodnim znajduje się budynek mieszkalno-usługowy, na którego zainstalowano anteny nadawczo-odbiorcze instalacji radiokomunikacyjnych. Instalacja prowadzona jest przez operatora sieci komórkowej Polska Telefonia Cyfrowa Sp. z o.o. W tabeli 2 na podstawie informacji udzielonych przez operatora, przedstawiono podstawowe specyfikacje techniczne wyżej wymienionych instalacji.

Tabela 2

<u>Zarządzający instalacją:</u> Polska Telefonia Cyfrowa Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie 181 02-222 Warszawa					
<u>Nazwa instalacji wg nomenklatury użytkownika:</u> Stacja bazowa nr: 50697					
<u>Lokalizacja:</u> Dach budynku przy ul. Rynek 14					
Lp.	Azymut [°]	Typ anteny	Pasmo (system) pracy [MHz]	Wysokość zawieszenia H [m] n.p.t.	EIRP _{max} [W]
1.	0-360	Antena dookólna 736 350	900 (GSM)	14,0	63
2.	0-360	Antena dookólna 736 350	900 (GSM)	14,0	63
EIRP _{max} łącznie ze wszystkich anten dookólnych przedmiotowej instalacji: 126 [W] .					

Objaśnienia:

EIRP_{max} – wartości max mocy promieniowania równoważnej izotropowo, [W].

7. WYNIKI BADAŃ

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

Tabela 3

Lp.	Punkt pomiarowy poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku	Natężenie pola elektrycznego E **) [V/m]	Niepewność pomiaru U_{E 0,95} [dB]
1.	P-1 Rynek miasta Miasto – Sławków	0,19	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.

KONIEC SPRAWOZDANIA

Test Report

Instrument / Site

Meter	Probe	
Model: NBM-550 S/N: B-0507	Model: EF0391 S/N: A-0636	
Calibration Due Date 08/12/2015	Calibration Due Date 07/30/2015	

Site	Coordinates
P-1, Rynek Miejski Miejscowość (Gmina) Sławków, powiat będziński, województwo śląskie	N 50 ^o 17' 55,1" E 19 ^o 23' 19,7"

Comment
Pomiary monitoringowe poziomów pól elektromagnetycznych w przedziale częstotliwości 100 kHz – 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku, wykonane dnia 15 października 2013 r. na terenie zabudowy mieszkaniowej, w SŁAWKOWIE, województwo śląskie. Ryc. Wykres zależności zmian natężenia składowej elektrycznej pola w funkcji czasu, marker - wartość średnia elementarna interwału dT: 10 sec, w przedziale czasokresu obserwacji T: 2.00 h, w środowisku, Program Państwowego Monitoringu Środowiska, 2013 rok.

Measured Values

Timer: Start Time 11:15:31 AM, Period 2h 0' 0", Interval 5s

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
1	10/15/2013 11:15:36 AM		0.2083 V/m	0.1771 V/m	0.1500 V/m
2	10/15/2013 11:15:41 AM		0.2016 V/m	0.1692 V/m	0.1406 V/m
3	10/15/2013 11:15:46 AM		0.1800 V/m	0.1593 V/m	0.1262 V/m
4	10/15/2013 11:15:51 AM		0.1830 V/m	0.1545 V/m	0.1304 V/m
5	10/15/2013 11:15:56 AM		0.1946 V/m	0.1699 V/m	0.1518 V/m
6	10/15/2013 11:16:01 AM		0.2056 V/m	0.1780 V/m	0.1482 V/m
7	10/15/2013 11:16:06 AM		0.2122 V/m	0.1770 V/m	0.1366 V/m
8	10/15/2013 11:16:11 AM		0.1960 V/m	0.1692 V/m	0.1366 V/m
9	10/15/2013 11:16:16 AM		0.1974 V/m	0.1671 V/m	0.1262 V/m
10	10/15/2013 11:16:21 AM		0.1988 V/m	0.1698 V/m	0.1500 V/m
11	10/15/2013 11:16:26 AM		0.1974 V/m	0.1699 V/m	0.1500 V/m
12	10/15/2013 11:16:31 AM		0.2389 V/m	0.1709 V/m	0.1366 V/m
13	10/15/2013 11:16:36 AM		0.1918 V/m	0.1528 V/m	0.1195 V/m
14	10/15/2013 11:16:41 AM		0.1830 V/m	0.1358 V/m	0.0741 V/m
15	10/15/2013 11:16:46 AM		0.1706 V/m	0.1548 V/m	0.0966 V/m
16	10/15/2013 11:16:51 AM		0.1690 V/m	0.1365 V/m	0.1074 V/m
17	10/15/2013 11:16:56 AM		0.1690 V/m	0.1474 V/m	0.0937 V/m
18	10/15/2013 11:17:01 AM		0.1753 V/m	0.1500 V/m	0.0994 V/m
19	10/15/2013 11:17:06 AM		0.1657 V/m	0.1410 V/m	0.1171 V/m
20	10/15/2013 11:17:11 AM		0.1554 V/m	0.1279 V/m	0.0994 V/m
21	10/15/2013 11:17:16 AM		0.1536 V/m	0.1172 V/m	0.0777 V/m
22	10/15/2013 11:17:21 AM		0.1554 V/m	0.1333 V/m	0.0994 V/m
23	10/15/2013 11:17:26 AM		0.1606 V/m	0.1368 V/m	0.1124 V/m
24	10/15/2013 11:17:31 AM		0.1640 V/m	0.1386 V/m	0.1048 V/m
25	10/15/2013 11:17:36 AM		0.1572 V/m	0.1331 V/m	0.1048 V/m
26	10/15/2013 11:17:41 AM		0.1706 V/m	0.1220 V/m	0.0845 V/m
27	10/15/2013 11:17:46 AM		0.1606 V/m	0.1236 V/m	0.1021 V/m
28	10/15/2013 11:17:51 AM		0.1554 V/m	0.1303 V/m	0.0937 V/m
29	10/15/2013 11:17:56 AM		0.1554 V/m	0.1280 V/m	0.0877 V/m
30	10/15/2013 11:18:01 AM		0.1572 V/m	0.1310 V/m	0.1021 V/m
31	10/15/2013 11:18:06 AM		0.1554 V/m	0.1287 V/m	0.0966 V/m
32	10/15/2013 11:18:11 AM		0.1657 V/m	0.1485 V/m	0.1217 V/m
33	10/15/2013 11:18:16 AM		0.1690 V/m	0.1347 V/m	0.1048 V/m
34	10/15/2013 11:18:21 AM		0.1554 V/m	0.1348 V/m	0.0994 V/m
35	10/15/2013 11:18:26 AM		0.1623 V/m	0.1356 V/m	0.1021 V/m
36	10/15/2013 11:18:31 AM		0.1800 V/m	0.1406 V/m	0.1099 V/m
37	10/15/2013 11:18:36 AM		0.1769 V/m	0.1558 V/m	0.1240 V/m
38	10/15/2013 11:18:41 AM		0.1815 V/m	0.1586 V/m	0.1124 V/m
39	10/15/2013 11:18:46 AM		0.1889 V/m	0.1535 V/m	0.1240 V/m
40	10/15/2013 11:18:51 AM		0.2069 V/m	0.1701 V/m	0.1425 V/m
41	10/15/2013 11:18:56 AM		0.1946 V/m	0.1679 V/m	0.1346 V/m
42	10/15/2013 11:19:01 AM		0.1974 V/m	0.1661 V/m	0.1406 V/m
43	10/15/2013 11:19:06 AM		0.1845 V/m	0.1563 V/m	0.1171 V/m
44	10/15/2013 11:19:11 AM		0.1889 V/m	0.1539 V/m	0.1099 V/m
45	10/15/2013 11:19:16 AM		0.1815 V/m	0.1564 V/m	0.1262 V/m
46	10/15/2013 11:19:21 AM		0.1800 V/m	0.1563 V/m	0.1262 V/m
47	10/15/2013 11:19:26 AM		0.1830 V/m	0.1631 V/m	0.1304 V/m
48	10/15/2013 11:19:31 AM		0.1753 V/m	0.1496 V/m	0.1099 V/m
49	10/15/2013 11:19:36 AM		0.1640 V/m	0.1409 V/m	0.1195 V/m
50	10/15/2013 11:19:41 AM		0.1706 V/m	0.1444 V/m	0.1099 V/m
51	10/15/2013 11:19:46 AM		0.1753 V/m	0.1497 V/m	0.0741 V/m
52	10/15/2013 11:19:51 AM		0.1722 V/m	0.1497 V/m	0.1171 V/m
53	10/15/2013 11:19:56 AM		0.1753 V/m	0.1488 V/m	0.1099 V/m
54	10/15/2013 11:20:01 AM		0.1769 V/m	0.1538 V/m	0.1304 V/m
55	10/15/2013 11:20:06 AM		0.1874 V/m	0.1522 V/m	0.1099 V/m
56	10/15/2013 11:20:11 AM		0.1673 V/m	0.1406 V/m	0.1074 V/m
57	10/15/2013 11:20:16 AM		0.1769 V/m	0.1609 V/m	0.1325 V/m

58	10/15/2013 11:20:21 AM	0.2272 V/m	0.1715 V/m	0.1099 V/m
59	10/15/2013 11:20:26 AM	0.2661 V/m	0.1694 V/m	0.1148 V/m
60	10/15/2013 11:20:31 AM	0.1889 V/m	0.1560 V/m	0.1217 V/m
61	10/15/2013 11:20:36 AM	0.1689 V/m	0.1393 V/m	0.0994 V/m
62	10/15/2013 11:20:41 AM	0.1860 V/m	0.1466 V/m	0.0937 V/m
63	10/15/2013 11:20:46 AM	0.1903 V/m	0.1480 V/m	0.0966 V/m
64	10/15/2013 11:20:51 AM	0.1753 V/m	0.1384 V/m	0.1021 V/m
65	10/15/2013 11:20:56 AM	0.1722 V/m	0.1349 V/m	0.0877 V/m
66	10/15/2013 11:21:01 AM	0.1722 V/m	0.1435 V/m	0.1171 V/m
67	10/15/2013 11:21:06 AM	0.1536 V/m	0.1294 V/m	0.0937 V/m
68	10/15/2013 11:21:11 AM	0.1800 V/m	0.1404 V/m	0.0966 V/m
69	10/15/2013 11:21:16 AM	0.1572 V/m	0.1361 V/m	0.0994 V/m
70	10/15/2013 11:21:21 AM	0.1657 V/m	0.1328 V/m	0.0937 V/m
71	10/15/2013 11:21:26 AM	0.1606 V/m	0.1366 V/m	0.1021 V/m
72	10/15/2013 11:21:31 AM	0.1800 V/m	0.1384 V/m	0.0703 V/m
73	10/15/2013 11:21:36 AM	0.1860 V/m	0.1483 V/m	0.0812 V/m
74	10/15/2013 11:21:41 AM	0.1800 V/m	0.1545 V/m	0.0994 V/m
75	10/15/2013 11:21:46 AM	0.1874 V/m	0.1479 V/m	0.1217 V/m
76	10/15/2013 11:21:51 AM	0.1738 V/m	0.1462 V/m	0.1099 V/m
77	10/15/2013 11:21:56 AM	0.2015 V/m	0.1478 V/m	0.0574 V/m
78	10/15/2013 11:22:01 AM	0.1623 V/m	0.1309 V/m	0.0937 V/m
79	10/15/2013 11:22:06 AM	0.1689 V/m	0.1452 V/m	0.1074 V/m
80	10/15/2013 11:22:11 AM	0.1623 V/m	0.1360 V/m	0.1074 V/m
81	10/15/2013 11:22:16 AM	0.1845 V/m	0.1526 V/m	0.1262 V/m
82	10/15/2013 11:22:21 AM	0.1889 V/m	0.1572 V/m	0.1283 V/m
83	10/15/2013 11:22:26 AM	0.1815 V/m	0.1544 V/m	0.1283 V/m
84	10/15/2013 11:22:31 AM	0.1784 V/m	0.1426 V/m	0.1048 V/m
85	10/15/2013 11:22:36 AM	0.1830 V/m	0.1422 V/m	0.0907 V/m
86	10/15/2013 11:22:41 AM	0.1800 V/m	0.1595 V/m	0.1346 V/m
87	10/15/2013 11:22:46 AM	0.1800 V/m	0.1485 V/m	0.1099 V/m
88	10/15/2013 11:22:51 AM	0.1988 V/m	0.1608 V/m	0.1217 V/m
89	10/15/2013 11:22:56 AM	0.1753 V/m	0.1511 V/m	0.1171 V/m
90	10/15/2013 11:23:01 AM	0.1889 V/m	0.1588 V/m	0.1325 V/m
91	10/15/2013 11:23:06 AM	0.1889 V/m	0.1523 V/m	0.1099 V/m
92	10/15/2013 11:23:11 AM	0.1860 V/m	0.1507 V/m	0.1099 V/m
93	10/15/2013 11:23:16 AM	0.3019 V/m	0.2017 V/m	0.0524 V/m
94	10/15/2013 11:23:21 AM	0.2502 V/m	0.1784 V/m	0.1048 V/m
95	10/15/2013 11:23:26 AM	0.2135 V/m	0.1596 V/m	0.1074 V/m
96	10/15/2013 11:23:31 AM	0.1889 V/m	0.1528 V/m	0.0812 V/m
97	10/15/2013 11:23:36 AM	0.1974 V/m	0.1586 V/m	0.1171 V/m
98	10/15/2013 11:23:41 AM	0.1830 V/m	0.1440 V/m	0.1048 V/m
99	10/15/2013 11:23:46 AM	0.2002 V/m	0.1614 V/m	0.1074 V/m
100	10/15/2013 11:23:51 AM	0.2457 V/m	0.1597 V/m	0.1195 V/m
101	10/15/2013 11:23:56 AM	0.2260 V/m	0.1551 V/m	0.0966 V/m
102	10/15/2013 11:24:01 AM	0.2069 V/m	0.1599 V/m	0.1021 V/m
103	10/15/2013 11:24:06 AM	0.1974 V/m	0.1607 V/m	0.0994 V/m
104	10/15/2013 11:24:11 AM	0.2122 V/m	0.1724 V/m	0.1366 V/m
105	10/15/2013 11:24:16 AM	0.1903 V/m	0.1563 V/m	0.1195 V/m
106	10/15/2013 11:24:21 AM	0.2029 V/m	0.1740 V/m	0.1262 V/m
107	10/15/2013 11:24:26 AM	0.2578 V/m	0.1883 V/m	0.1386 V/m
108	10/15/2013 11:24:31 AM	0.1874 V/m	0.1614 V/m	0.1099 V/m
109	10/15/2013 11:24:36 AM	0.1845 V/m	0.1598 V/m	0.1217 V/m
110	10/15/2013 11:24:41 AM	0.3289 V/m	0.1906 V/m	0.0000 V/m
111	10/15/2013 11:24:46 AM	0.1874 V/m	0.1582 V/m	0.1099 V/m
112	10/15/2013 11:24:51 AM	0.1606 V/m	0.1388 V/m	0.0966 V/m
113	10/15/2013 11:24:56 AM	0.1706 V/m	0.1462 V/m	0.1099 V/m
114	10/15/2013 11:25:01 AM	0.1706 V/m	0.1436 V/m	0.0966 V/m
115	10/15/2013 11:25:06 AM	0.1623 V/m	0.1349 V/m	0.0877 V/m
116	10/15/2013 11:25:11 AM	0.1860 V/m	0.1387 V/m	0.0994 V/m
117	10/15/2013 11:25:16 AM	0.1903 V/m	0.1523 V/m	0.1217 V/m
118	10/15/2013 11:25:21 AM	0.1974 V/m	0.1556 V/m	0.1262 V/m
119	10/15/2013 11:25:26 AM	0.1738 V/m	0.1427 V/m	0.0966 V/m
120	10/15/2013 11:25:31 AM	0.1722 V/m	0.1415 V/m	0.0994 V/m

121	10/15/2013 11:25:36 AM	0.1800 V/m	0.1462 V/m	0.0937 V/m
122	10/15/2013 11:25:41 AM	0.1722 V/m	0.1505 V/m	0.1262 V/m
123	10/15/2013 11:25:46 AM	0.1753 V/m	0.1560 V/m	0.1325 V/m
124	10/15/2013 11:25:51 AM	0.1690 V/m	0.1413 V/m	0.0877 V/m
125	10/15/2013 11:25:56 AM	0.1706 V/m	0.1475 V/m	0.1171 V/m
126	10/15/2013 11:26:01 AM	0.1769 V/m	0.1453 V/m	0.0966 V/m
127	10/15/2013 11:26:06 AM	0.1860 V/m	0.1534 V/m	0.1262 V/m
128	10/15/2013 11:26:11 AM	0.1800 V/m	0.1577 V/m	0.1048 V/m
129	10/15/2013 11:26:16 AM	0.1572 V/m	0.1336 V/m	0.1021 V/m
130	10/15/2013 11:26:21 AM	0.1706 V/m	0.1204 V/m	0.0703 V/m
131	10/15/2013 11:26:26 AM	0.1845 V/m	0.1533 V/m	0.1048 V/m
132	10/15/2013 11:26:31 AM	0.1830 V/m	0.1551 V/m	0.0994 V/m
133	10/15/2013 11:26:36 AM	0.1932 V/m	0.1625 V/m	0.1217 V/m
134	10/15/2013 11:26:41 AM	0.1753 V/m	0.1486 V/m	0.1074 V/m
135	10/15/2013 11:26:46 AM	0.1932 V/m	0.1588 V/m	0.0937 V/m
136	10/15/2013 11:26:51 AM	0.1889 V/m	0.1546 V/m	0.1171 V/m
137	10/15/2013 11:26:56 AM	0.1673 V/m	0.1287 V/m	0.0741 V/m
138	10/15/2013 11:27:01 AM	0.1722 V/m	0.1201 V/m	0.0777 V/m
139	10/15/2013 11:27:06 AM	0.1673 V/m	0.1352 V/m	0.0741 V/m
140	10/15/2013 11:27:11 AM	0.1988 V/m	0.1606 V/m	0.1217 V/m
141	10/15/2013 11:27:16 AM	0.2069 V/m	0.1569 V/m	0.1048 V/m
142	10/15/2013 11:27:21 AM	0.1946 V/m	0.1616 V/m	0.1240 V/m
143	10/15/2013 11:27:26 AM	0.1784 V/m	0.1432 V/m	0.0937 V/m
144	10/15/2013 11:27:31 AM	0.1874 V/m	0.1526 V/m	0.0966 V/m
145	10/15/2013 11:27:36 AM	0.1889 V/m	0.1606 V/m	0.1171 V/m
146	10/15/2013 11:27:41 AM	0.1874 V/m	0.1647 V/m	0.1325 V/m
147	10/15/2013 11:27:46 AM	0.2002 V/m	0.1618 V/m	0.1240 V/m
148	10/15/2013 11:27:51 AM	0.1845 V/m	0.1498 V/m	0.1074 V/m
149	10/15/2013 11:27:56 AM	0.1860 V/m	0.1499 V/m	0.1074 V/m
150	10/15/2013 11:28:01 AM	0.1706 V/m	0.1491 V/m	0.1021 V/m
151	10/15/2013 11:28:06 AM	0.1830 V/m	0.1458 V/m	0.0937 V/m
152	10/15/2013 11:28:11 AM	0.1769 V/m	0.1396 V/m	0.0994 V/m
153	10/15/2013 11:28:16 AM	0.1830 V/m	0.1460 V/m	0.0994 V/m
154	10/15/2013 11:28:21 AM	0.1690 V/m	0.1397 V/m	0.0845 V/m
155	10/15/2013 11:28:26 AM	0.1769 V/m	0.1461 V/m	0.1217 V/m
156	10/15/2013 11:28:31 AM	0.1640 V/m	0.1342 V/m	0.0907 V/m
157	10/15/2013 11:28:36 AM	0.1753 V/m	0.1304 V/m	0.0937 V/m
158	10/15/2013 11:28:41 AM	0.1722 V/m	0.1364 V/m	0.0907 V/m
159	10/15/2013 11:28:46 AM	0.1784 V/m	0.1550 V/m	0.1283 V/m
160	10/15/2013 11:28:51 AM	0.1860 V/m	0.1486 V/m	0.0812 V/m
161	10/15/2013 11:28:56 AM	0.1960 V/m	0.1631 V/m	0.1021 V/m
162	10/15/2013 11:29:01 AM	0.2015 V/m	0.1631 V/m	0.1021 V/m
163	10/15/2013 11:29:06 AM	0.1960 V/m	0.1643 V/m	0.1048 V/m
164	10/15/2013 11:29:11 AM	0.1903 V/m	0.1581 V/m	0.1217 V/m
165	10/15/2013 11:29:16 AM	0.1769 V/m	0.1427 V/m	0.0966 V/m
166	10/15/2013 11:29:21 AM	0.1738 V/m	0.1509 V/m	0.1217 V/m
167	10/15/2013 11:29:26 AM	0.1830 V/m	0.1471 V/m	0.0937 V/m
168	10/15/2013 11:29:31 AM	0.1889 V/m	0.1352 V/m	0.0777 V/m
169	10/15/2013 11:29:36 AM	0.1689 V/m	0.1391 V/m	0.1074 V/m
170	10/15/2013 11:29:41 AM	0.1554 V/m	0.1259 V/m	0.0845 V/m
171	10/15/2013 11:29:46 AM	0.1889 V/m	0.1396 V/m	0.0845 V/m
172	10/15/2013 11:29:51 AM	0.2069 V/m	0.1356 V/m	0.0812 V/m
173	10/15/2013 11:29:56 AM	0.1690 V/m	0.0946 V/m	0.0000 V/m
174	10/15/2013 11:30:01 AM	0.1482 V/m	0.1078 V/m	0.0524 V/m
175	10/15/2013 11:30:06 AM	0.1554 V/m	0.1134 V/m	0.0524 V/m
176	10/15/2013 11:30:11 AM	0.1738 V/m	0.1299 V/m	0.0777 V/m
177	10/15/2013 11:30:16 AM	0.2016 V/m	0.1404 V/m	0.0812 V/m
178	10/15/2013 11:30:21 AM	0.1932 V/m	0.1356 V/m	0.0877 V/m
179	10/15/2013 11:30:26 AM	0.1589 V/m	0.1269 V/m	0.0812 V/m
180	10/15/2013 11:30:31 AM	0.1784 V/m	0.1353 V/m	0.0877 V/m
181	10/15/2013 11:30:36 AM	0.1830 V/m	0.1406 V/m	0.0845 V/m
182	10/15/2013 11:30:41 AM	0.1722 V/m	0.1302 V/m	0.0877 V/m
183	10/15/2013 11:30:46 AM	0.1554 V/m	0.1246 V/m	0.0845 V/m

184	10/15/2013 11:30:51 AM	0.1722 V/m	0.1234 V/m	0.0663 V/m
185	10/15/2013 11:30:56 AM	0.1606 V/m	0.1291 V/m	0.0777 V/m
186	10/15/2013 11:31:01 AM	0.1689 V/m	0.1291 V/m	0.0741 V/m
187	10/15/2013 11:31:06 AM	0.1706 V/m	0.1386 V/m	0.0663 V/m
188	10/15/2013 11:31:11 AM	0.1589 V/m	0.1246 V/m	0.0703 V/m
189	10/15/2013 11:31:16 AM	0.1518 V/m	0.1213 V/m	0.0703 V/m
190	10/15/2013 11:31:21 AM	0.1482 V/m	0.1191 V/m	0.0663 V/m
191	10/15/2013 11:31:26 AM	0.1738 V/m	0.1291 V/m	0.0574 V/m
192	10/15/2013 11:31:31 AM	0.1589 V/m	0.1240 V/m	0.0845 V/m
193	10/15/2013 11:31:36 AM	0.1572 V/m	0.1214 V/m	0.0574 V/m
194	10/15/2013 11:31:41 AM	0.1482 V/m	0.1180 V/m	0.0234 V/m
195	10/15/2013 11:31:46 AM	0.1722 V/m	0.1374 V/m	0.0937 V/m
196	10/15/2013 11:31:51 AM	0.1673 V/m	0.1382 V/m	0.0937 V/m
197	10/15/2013 11:31:56 AM	0.1690 V/m	0.1290 V/m	0.0966 V/m
198	10/15/2013 11:32:01 AM	0.1706 V/m	0.1302 V/m	0.0777 V/m
199	10/15/2013 11:32:06 AM	0.1690 V/m	0.1321 V/m	0.0469 V/m
200	10/15/2013 11:32:11 AM	0.1889 V/m	0.1416 V/m	0.0937 V/m
201	10/15/2013 11:32:16 AM	0.1753 V/m	0.1447 V/m	0.1099 V/m
202	10/15/2013 11:32:21 AM	0.1606 V/m	0.1375 V/m	0.1021 V/m
203	10/15/2013 11:32:26 AM	0.1657 V/m	0.1334 V/m	0.1021 V/m
204	10/15/2013 11:32:31 AM	0.1554 V/m	0.1325 V/m	0.1048 V/m
205	10/15/2013 11:32:36 AM	0.1784 V/m	0.1480 V/m	0.1021 V/m
206	10/15/2013 11:32:41 AM	0.1874 V/m	0.1491 V/m	0.1124 V/m
207	10/15/2013 11:32:46 AM	0.1673 V/m	0.1398 V/m	0.1074 V/m
208	10/15/2013 11:32:51 AM	0.1738 V/m	0.1385 V/m	0.1021 V/m
209	10/15/2013 11:32:56 AM	0.2015 V/m	0.1606 V/m	0.1171 V/m
210	10/15/2013 11:33:01 AM	0.1673 V/m	0.1442 V/m	0.1124 V/m
211	10/15/2013 11:33:06 AM	0.1738 V/m	0.1450 V/m	0.1048 V/m
212	10/15/2013 11:33:11 AM	0.1845 V/m	0.1425 V/m	0.0845 V/m
213	10/15/2013 11:33:16 AM	0.2002 V/m	0.1601 V/m	0.1021 V/m
214	10/15/2013 11:33:21 AM	0.1889 V/m	0.1507 V/m	0.1195 V/m
215	10/15/2013 11:33:26 AM	0.1800 V/m	0.1471 V/m	0.1074 V/m
216	10/15/2013 11:33:31 AM	0.1800 V/m	0.1458 V/m	0.0877 V/m
217	10/15/2013 11:33:36 AM	0.1815 V/m	0.1416 V/m	0.0937 V/m
218	10/15/2013 11:33:41 AM	0.1800 V/m	0.1570 V/m	0.1262 V/m
219	10/15/2013 11:33:46 AM	0.1918 V/m	0.1513 V/m	0.1240 V/m
220	10/15/2013 11:33:51 AM	0.1784 V/m	0.1610 V/m	0.1171 V/m
221	10/15/2013 11:33:56 AM	0.1784 V/m	0.1492 V/m	0.1099 V/m
222	10/15/2013 11:34:01 AM	0.1830 V/m	0.1502 V/m	0.1195 V/m
223	10/15/2013 11:34:06 AM	0.1860 V/m	0.1620 V/m	0.1262 V/m
224	10/15/2013 11:34:11 AM	0.1889 V/m	0.1684 V/m	0.1195 V/m
225	10/15/2013 11:34:16 AM	0.1874 V/m	0.1584 V/m	0.1325 V/m
226	10/15/2013 11:34:21 AM	0.1889 V/m	0.1472 V/m	0.0777 V/m
227	10/15/2013 11:34:26 AM	0.1932 V/m	0.1532 V/m	0.1021 V/m
228	10/15/2013 11:34:31 AM	0.1815 V/m	0.1502 V/m	0.1099 V/m
229	10/15/2013 11:34:36 AM	0.1874 V/m	0.1554 V/m	0.1217 V/m
230	10/15/2013 11:34:41 AM	0.1815 V/m	0.1489 V/m	0.1074 V/m
231	10/15/2013 11:34:46 AM	0.1889 V/m	0.1427 V/m	0.0966 V/m
232	10/15/2013 11:34:51 AM	0.1657 V/m	0.1436 V/m	0.0703 V/m
233	10/15/2013 11:34:56 AM	0.1932 V/m	0.1586 V/m	0.1262 V/m
234	10/15/2013 11:35:01 AM	0.1932 V/m	0.1627 V/m	0.1171 V/m
235	10/15/2013 11:35:06 AM	0.1988 V/m	0.1600 V/m	0.1148 V/m
236	10/15/2013 11:35:11 AM	0.1784 V/m	0.1533 V/m	0.1195 V/m
237	10/15/2013 11:35:16 AM	0.1974 V/m	0.1663 V/m	0.1283 V/m
238	10/15/2013 11:35:21 AM	0.1769 V/m	0.1479 V/m	0.1148 V/m
239	10/15/2013 11:35:26 AM	0.1769 V/m	0.1466 V/m	0.1283 V/m
240	10/15/2013 11:35:31 AM	0.1690 V/m	0.1410 V/m	0.0994 V/m
241	10/15/2013 11:35:36 AM	0.1640 V/m	0.1234 V/m	0.0812 V/m
242	10/15/2013 11:35:41 AM	0.1640 V/m	0.1407 V/m	0.1021 V/m
243	10/15/2013 11:35:46 AM	0.1640 V/m	0.1440 V/m	0.1048 V/m
244	10/15/2013 11:35:51 AM	0.1606 V/m	0.1235 V/m	0.0845 V/m
245	10/15/2013 11:35:56 AM	0.1689 V/m	0.1369 V/m	0.0812 V/m
246	10/15/2013 11:36:01 AM	0.1589 V/m	0.1338 V/m	0.0994 V/m

247	10/15/2013 11:36:06 AM	0.1589 V/m	0.1349 V/m	0.0994 V/m
248	10/15/2013 11:36:11 AM	0.1769 V/m	0.1414 V/m	0.1021 V/m
249	10/15/2013 11:36:16 AM	0.1657 V/m	0.1474 V/m	0.1304 V/m
250	10/15/2013 11:36:21 AM	0.1690 V/m	0.1373 V/m	0.1099 V/m
251	10/15/2013 11:36:26 AM	0.1874 V/m	0.1548 V/m	0.1240 V/m
252	10/15/2013 11:36:31 AM	0.1874 V/m	0.1494 V/m	0.0937 V/m
253	10/15/2013 11:36:36 AM	0.1889 V/m	0.1561 V/m	0.1283 V/m
254	10/15/2013 11:36:41 AM	0.1860 V/m	0.1609 V/m	0.1346 V/m
255	10/15/2013 11:36:46 AM	0.1960 V/m	0.1530 V/m	0.1124 V/m
256	10/15/2013 11:36:51 AM	0.1815 V/m	0.1578 V/m	0.1217 V/m
257	10/15/2013 11:36:56 AM	0.1918 V/m	0.1530 V/m	0.1074 V/m
258	10/15/2013 11:37:01 AM	0.1800 V/m	0.1556 V/m	0.1195 V/m
259	10/15/2013 11:37:06 AM	0.1784 V/m	0.1469 V/m	0.0994 V/m
260	10/15/2013 11:37:11 AM	0.1874 V/m	0.1507 V/m	0.1074 V/m
261	10/15/2013 11:37:16 AM	0.1769 V/m	0.1486 V/m	0.1171 V/m
262	10/15/2013 11:37:21 AM	0.1815 V/m	0.1544 V/m	0.1048 V/m
263	10/15/2013 11:37:26 AM	0.1738 V/m	0.1453 V/m	0.0994 V/m
264	10/15/2013 11:37:31 AM	0.1889 V/m	0.1639 V/m	0.1346 V/m
265	10/15/2013 11:37:36 AM	0.1889 V/m	0.1594 V/m	0.1099 V/m
266	10/15/2013 11:37:41 AM	0.1889 V/m	0.1651 V/m	0.1346 V/m
267	10/15/2013 11:37:46 AM	0.1932 V/m	0.1708 V/m	0.1444 V/m
268	10/15/2013 11:37:51 AM	0.2609 V/m	0.1651 V/m	0.1262 V/m
269	10/15/2013 11:37:56 AM	0.1815 V/m	0.1562 V/m	0.1304 V/m
270	10/15/2013 11:38:01 AM	0.1903 V/m	0.1704 V/m	0.1518 V/m
271	10/15/2013 11:38:06 AM	0.1932 V/m	0.1648 V/m	0.1240 V/m
272	10/15/2013 11:38:11 AM	0.1932 V/m	0.1584 V/m	0.1325 V/m
273	10/15/2013 11:38:16 AM	0.1800 V/m	0.1578 V/m	0.1283 V/m
274	10/15/2013 11:38:21 AM	0.1784 V/m	0.1515 V/m	0.1021 V/m
275	10/15/2013 11:38:26 AM	0.1932 V/m	0.1537 V/m	0.1048 V/m
276	10/15/2013 11:38:31 AM	0.1903 V/m	0.1651 V/m	0.1217 V/m
277	10/15/2013 11:38:36 AM	0.2002 V/m	0.1722 V/m	0.1444 V/m
278	10/15/2013 11:38:41 AM	0.1932 V/m	0.1766 V/m	0.1518 V/m
279	10/15/2013 11:38:46 AM	0.1903 V/m	0.1729 V/m	0.1500 V/m
280	10/15/2013 11:38:51 AM	0.1874 V/m	0.1651 V/m	0.1406 V/m
281	10/15/2013 11:38:56 AM	0.2002 V/m	0.1723 V/m	0.1406 V/m
282	10/15/2013 11:39:01 AM	0.1946 V/m	0.1616 V/m	0.1195 V/m
283	10/15/2013 11:39:06 AM	0.1932 V/m	0.1669 V/m	0.1325 V/m
284	10/15/2013 11:39:11 AM	0.1974 V/m	0.1708 V/m	0.1262 V/m
285	10/15/2013 11:39:16 AM	0.2109 V/m	0.1769 V/m	0.1366 V/m
286	10/15/2013 11:39:21 AM	0.2029 V/m	0.1843 V/m	0.1623 V/m
287	10/15/2013 11:39:26 AM	0.2135 V/m	0.1827 V/m	0.1482 V/m
288	10/15/2013 11:39:31 AM	0.2122 V/m	0.1841 V/m	0.1518 V/m
289	10/15/2013 11:39:36 AM	0.2223 V/m	0.2000 V/m	0.1769 V/m
290	10/15/2013 11:39:41 AM	0.2082 V/m	0.1831 V/m	0.1589 V/m
291	10/15/2013 11:39:46 AM	0.2056 V/m	0.1843 V/m	0.1463 V/m
292	10/15/2013 11:39:51 AM	0.2284 V/m	0.1905 V/m	0.1640 V/m
293	10/15/2013 11:39:56 AM	0.2185 V/m	0.1867 V/m	0.1500 V/m
294	10/15/2013 11:40:01 AM	0.2210 V/m	0.1928 V/m	0.1589 V/m
295	10/15/2013 11:40:06 AM	0.2185 V/m	0.2012 V/m	0.1738 V/m
296	10/15/2013 11:40:11 AM	0.2259 V/m	0.2045 V/m	0.1769 V/m
297	10/15/2013 11:40:16 AM	0.2147 V/m	0.1960 V/m	0.1784 V/m
298	10/15/2013 11:40:21 AM	0.2296 V/m	0.1990 V/m	0.1640 V/m
299	10/15/2013 11:40:26 AM	0.2096 V/m	0.1962 V/m	0.1738 V/m
300	10/15/2013 11:40:31 AM	0.2147 V/m	0.1883 V/m	0.1657 V/m
301	10/15/2013 11:40:36 AM	0.2029 V/m	0.1794 V/m	0.1444 V/m
302	10/15/2013 11:40:41 AM	0.2056 V/m	0.1812 V/m	0.1500 V/m
303	10/15/2013 11:40:46 AM	0.2491 V/m	0.1879 V/m	0.1589 V/m
304	10/15/2013 11:40:51 AM	0.2308 V/m	0.1956 V/m	0.1623 V/m
305	10/15/2013 11:40:56 AM	0.2043 V/m	0.1823 V/m	0.1536 V/m
306	10/15/2013 11:41:01 AM	0.2173 V/m	0.1862 V/m	0.1482 V/m
307	10/15/2013 11:41:06 AM	0.2043 V/m	0.1795 V/m	0.1099 V/m
308	10/15/2013 11:41:11 AM	0.2015 V/m	0.1830 V/m	0.1536 V/m
309	10/15/2013 11:41:16 AM	0.2069 V/m	0.1780 V/m	0.1195 V/m

310	10/15/2013 11:41:21 AM	0.2160 V/m	0.1739 V/m	0.1346 V/m
311	10/15/2013 11:41:26 AM	0.1988 V/m	0.1780 V/m	0.1463 V/m
312	10/15/2013 11:41:31 AM	0.2029 V/m	0.1807 V/m	0.1518 V/m
313	10/15/2013 11:41:36 AM	0.2069 V/m	0.1867 V/m	0.1606 V/m
314	10/15/2013 11:41:41 AM	0.2056 V/m	0.1734 V/m	0.1406 V/m
315	10/15/2013 11:41:46 AM	0.1860 V/m	0.1627 V/m	0.1304 V/m
316	10/15/2013 11:41:51 AM	0.2029 V/m	0.1711 V/m	0.1262 V/m
317	10/15/2013 11:41:56 AM	0.2015 V/m	0.1753 V/m	0.1346 V/m
318	10/15/2013 11:42:01 AM	0.1960 V/m	0.1639 V/m	0.1346 V/m
319	10/15/2013 11:42:06 AM	0.1845 V/m	0.1614 V/m	0.1325 V/m
320	10/15/2013 11:42:11 AM	0.1889 V/m	0.1581 V/m	0.1283 V/m
321	10/15/2013 11:42:16 AM	0.1903 V/m	0.1576 V/m	0.1148 V/m
322	10/15/2013 11:42:21 AM	0.1946 V/m	0.1622 V/m	0.1171 V/m
323	10/15/2013 11:42:26 AM	0.2002 V/m	0.1748 V/m	0.1463 V/m
324	10/15/2013 11:42:31 AM	0.2056 V/m	0.1755 V/m	0.1406 V/m
325	10/15/2013 11:42:36 AM	0.2082 V/m	0.1776 V/m	0.1536 V/m
326	10/15/2013 11:42:41 AM	0.2198 V/m	0.1772 V/m	0.1325 V/m
327	10/15/2013 11:42:46 AM	0.1932 V/m	0.1616 V/m	0.1262 V/m
328	10/15/2013 11:42:51 AM	0.1974 V/m	0.1692 V/m	0.1283 V/m
329	10/15/2013 11:42:56 AM	0.2247 V/m	0.1820 V/m	0.1366 V/m
330	10/15/2013 11:43:01 AM	0.2122 V/m	0.1867 V/m	0.1500 V/m
331	10/15/2013 11:43:06 AM	0.2096 V/m	0.1837 V/m	0.1589 V/m
332	10/15/2013 11:43:11 AM	0.2069 V/m	0.1787 V/m	0.1386 V/m
333	10/15/2013 11:43:16 AM	0.2056 V/m	0.1825 V/m	0.1325 V/m
334	10/15/2013 11:43:21 AM	0.2082 V/m	0.1810 V/m	0.1406 V/m
335	10/15/2013 11:43:26 AM	0.2160 V/m	0.1839 V/m	0.1366 V/m
336	10/15/2013 11:43:31 AM	0.2284 V/m	0.1863 V/m	0.1366 V/m
337	10/15/2013 11:43:36 AM	0.2147 V/m	0.1816 V/m	0.1463 V/m
338	10/15/2013 11:43:41 AM	0.1845 V/m	0.1542 V/m	0.1048 V/m
339	10/15/2013 11:43:46 AM	0.1860 V/m	0.1603 V/m	0.1262 V/m
340	10/15/2013 11:43:51 AM	0.1903 V/m	0.1593 V/m	0.1217 V/m
341	10/15/2013 11:43:56 AM	0.1722 V/m	0.1391 V/m	0.1021 V/m
342	10/15/2013 11:44:01 AM	0.1860 V/m	0.1492 V/m	0.1217 V/m
343	10/15/2013 11:44:06 AM	0.1640 V/m	0.1402 V/m	0.1048 V/m
344	10/15/2013 11:44:11 AM	0.1657 V/m	0.1358 V/m	0.0663 V/m
345	10/15/2013 11:44:16 AM	0.1784 V/m	0.1451 V/m	0.1148 V/m
346	10/15/2013 11:44:21 AM	0.1673 V/m	0.1357 V/m	0.0877 V/m
347	10/15/2013 11:44:26 AM	0.2096 V/m	0.1685 V/m	0.1304 V/m
348	10/15/2013 11:44:31 AM	0.1988 V/m	0.1764 V/m	0.1518 V/m
349	10/15/2013 11:44:36 AM	0.1889 V/m	0.1620 V/m	0.1304 V/m
350	10/15/2013 11:44:41 AM	0.1974 V/m	0.1681 V/m	0.1262 V/m
351	10/15/2013 11:44:46 AM	0.1988 V/m	0.1712 V/m	0.1425 V/m
352	10/15/2013 11:44:51 AM	0.1918 V/m	0.1622 V/m	0.1171 V/m
353	10/15/2013 11:44:56 AM	0.1918 V/m	0.1600 V/m	0.1283 V/m
354	10/15/2013 11:45:01 AM	0.1903 V/m	0.1627 V/m	0.1262 V/m
355	10/15/2013 11:45:06 AM	0.1845 V/m	0.1618 V/m	0.1217 V/m
356	10/15/2013 11:45:11 AM	0.2015 V/m	0.1752 V/m	0.1572 V/m
357	10/15/2013 11:45:16 AM	0.1815 V/m	0.1541 V/m	0.1262 V/m
358	10/15/2013 11:45:21 AM	0.2015 V/m	0.1701 V/m	0.1325 V/m
359	10/15/2013 11:45:26 AM	0.1946 V/m	0.1624 V/m	0.1195 V/m
360	10/15/2013 11:45:31 AM	0.1918 V/m	0.1633 V/m	0.1240 V/m
361	10/15/2013 11:45:36 AM	0.1738 V/m	0.1460 V/m	0.1048 V/m
362	10/15/2013 11:45:41 AM	0.1769 V/m	0.1522 V/m	0.1346 V/m
363	10/15/2013 11:45:46 AM	0.1903 V/m	0.1651 V/m	0.1171 V/m
364	10/15/2013 11:45:51 AM	0.1889 V/m	0.1552 V/m	0.1124 V/m
365	10/15/2013 11:45:56 AM	0.2029 V/m	0.1639 V/m	0.1099 V/m
366	10/15/2013 11:46:01 AM	0.1918 V/m	0.1710 V/m	0.1346 V/m
367	10/15/2013 11:46:06 AM	0.2082 V/m	0.1669 V/m	0.1217 V/m
368	10/15/2013 11:46:11 AM	0.2043 V/m	0.1756 V/m	0.1482 V/m
369	10/15/2013 11:46:16 AM	0.2160 V/m	0.1717 V/m	0.1304 V/m
370	10/15/2013 11:46:21 AM	0.1800 V/m	0.1567 V/m	0.1124 V/m
371	10/15/2013 11:46:26 AM	0.1874 V/m	0.1724 V/m	0.1444 V/m
372	10/15/2013 11:46:31 AM	0.1918 V/m	0.1650 V/m	0.1425 V/m

373	10/15/2013 11:46:36 AM	0.1845 V/m	0.1554 V/m	0.1240 V/m
374	10/15/2013 11:46:41 AM	0.1845 V/m	0.1603 V/m	0.1217 V/m
375	10/15/2013 11:46:46 AM	0.1889 V/m	0.1549 V/m	0.1148 V/m
376	10/15/2013 11:46:51 AM	0.1830 V/m	0.1653 V/m	0.1366 V/m
377	10/15/2013 11:46:56 AM	0.2109 V/m	0.1627 V/m	0.0937 V/m
378	10/15/2013 11:47:01 AM	0.2109 V/m	0.1560 V/m	0.1148 V/m
379	10/15/2013 11:47:06 AM	0.1860 V/m	0.1527 V/m	0.1124 V/m
380	10/15/2013 11:47:11 AM	0.4304 V/m	0.1751 V/m	0.0000 V/m
381	10/15/2013 11:47:16 AM	0.2247 V/m	0.1541 V/m	0.0524 V/m
382	10/15/2013 11:47:21 AM	0.2109 V/m	0.1680 V/m	0.0741 V/m
383	10/15/2013 11:47:26 AM	0.2056 V/m	0.1597 V/m	0.0812 V/m
384	10/15/2013 11:47:31 AM	0.1932 V/m	0.1647 V/m	0.1148 V/m
385	10/15/2013 11:47:36 AM	0.2135 V/m	0.1564 V/m	0.0907 V/m
386	10/15/2013 11:47:41 AM	0.2545 V/m	0.1882 V/m	0.1195 V/m
387	10/15/2013 11:47:46 AM	0.2599 V/m	0.1851 V/m	0.0812 V/m
388	10/15/2013 11:47:51 AM	0.2223 V/m	0.1715 V/m	0.1074 V/m
389	10/15/2013 11:47:56 AM	0.2917 V/m	0.1951 V/m	0.1074 V/m
390	10/15/2013 11:48:01 AM	0.2235 V/m	0.1701 V/m	0.0937 V/m
391	10/15/2013 11:48:06 AM	0.2247 V/m	0.1784 V/m	0.1074 V/m
392	10/15/2013 11:48:11 AM	0.2002 V/m	0.1741 V/m	0.1366 V/m
393	10/15/2013 11:48:16 AM	0.2185 V/m	0.1758 V/m	0.1406 V/m
394	10/15/2013 11:48:21 AM	0.2109 V/m	0.1708 V/m	0.1283 V/m
395	10/15/2013 11:48:26 AM	0.1830 V/m	0.1567 V/m	0.1148 V/m
396	10/15/2013 11:48:31 AM	0.2029 V/m	0.1623 V/m	0.0966 V/m
397	10/15/2013 11:48:36 AM	0.2319 V/m	0.1736 V/m	0.0937 V/m
398	10/15/2013 11:48:41 AM	0.1918 V/m	0.1568 V/m	0.0994 V/m
399	10/15/2013 11:48:46 AM	0.2223 V/m	0.1695 V/m	0.1171 V/m
400	10/15/2013 11:48:51 AM	0.1918 V/m	0.1427 V/m	0.0812 V/m
401	10/15/2013 11:48:56 AM	0.1800 V/m	0.1502 V/m	0.1124 V/m
402	10/15/2013 11:49:01 AM	0.1815 V/m	0.1586 V/m	0.1124 V/m
403	10/15/2013 11:49:06 AM	0.2029 V/m	0.1617 V/m	0.1074 V/m
404	10/15/2013 11:49:11 AM	0.2390 V/m	0.1635 V/m	0.1240 V/m
405	10/15/2013 11:49:16 AM	0.1815 V/m	0.1570 V/m	0.1283 V/m
406	10/15/2013 11:49:21 AM	0.2331 V/m	0.1697 V/m	0.1171 V/m
407	10/15/2013 11:49:26 AM	0.2122 V/m	0.1732 V/m	0.1217 V/m
408	10/15/2013 11:49:31 AM	0.2002 V/m	0.1703 V/m	0.1463 V/m
409	10/15/2013 11:49:36 AM	0.2160 V/m	0.1671 V/m	0.1304 V/m
410	10/15/2013 11:49:41 AM	0.2973 V/m	0.1862 V/m	0.1325 V/m
411	10/15/2013 11:49:46 AM	0.2056 V/m	0.1784 V/m	0.1482 V/m
412	10/15/2013 11:49:51 AM	0.2272 V/m	0.1855 V/m	0.1240 V/m
413	10/15/2013 11:49:56 AM	0.1946 V/m	0.1636 V/m	0.1021 V/m
414	10/15/2013 11:50:01 AM	0.1932 V/m	0.1558 V/m	0.0994 V/m
415	10/15/2013 11:50:06 AM	0.2135 V/m	0.1658 V/m	0.1240 V/m
416	10/15/2013 11:50:11 AM	0.1988 V/m	0.1662 V/m	0.1425 V/m
417	10/15/2013 11:50:16 AM	0.1974 V/m	0.1724 V/m	0.1482 V/m
418	10/15/2013 11:50:21 AM	0.2247 V/m	0.1833 V/m	0.1444 V/m
419	10/15/2013 11:50:26 AM	0.1889 V/m	0.1616 V/m	0.1048 V/m
420	10/15/2013 11:50:31 AM	0.1932 V/m	0.1618 V/m	0.1346 V/m
421	10/15/2013 11:50:36 AM	0.1918 V/m	0.1565 V/m	0.1021 V/m
422	10/15/2013 11:50:41 AM	0.1988 V/m	0.1590 V/m	0.1021 V/m
423	10/15/2013 11:50:46 AM	0.2259 V/m	0.1800 V/m	0.1482 V/m
424	10/15/2013 11:50:51 AM	0.2029 V/m	0.1821 V/m	0.1444 V/m
425	10/15/2013 11:50:56 AM	0.1960 V/m	0.1753 V/m	0.1425 V/m
426	10/15/2013 11:51:01 AM	0.1974 V/m	0.1686 V/m	0.1325 V/m
427	10/15/2013 11:51:06 AM	0.2082 V/m	0.1829 V/m	0.1482 V/m
428	10/15/2013 11:51:11 AM	0.2147 V/m	0.1890 V/m	0.1623 V/m
429	10/15/2013 11:51:16 AM	0.2185 V/m	0.1818 V/m	0.1325 V/m
430	10/15/2013 11:51:21 AM	0.2056 V/m	0.1800 V/m	0.1500 V/m
431	10/15/2013 11:51:26 AM	0.1932 V/m	0.1755 V/m	0.1444 V/m
432	10/15/2013 11:51:31 AM	0.1903 V/m	0.1706 V/m	0.1500 V/m
433	10/15/2013 11:51:36 AM	0.1932 V/m	0.1704 V/m	0.1406 V/m
434	10/15/2013 11:51:41 AM	0.1889 V/m	0.1664 V/m	0.1217 V/m
435	10/15/2013 11:51:46 AM	0.2029 V/m	0.1749 V/m	0.1283 V/m

436	10/15/2013 11:51:51 AM	0.2082 V/m	0.1781 V/m	0.1366 V/m
437	10/15/2013 11:51:56 AM	0.1974 V/m	0.1672 V/m	0.1366 V/m
438	10/15/2013 11:52:01 AM	0.2210 V/m	0.1667 V/m	0.1124 V/m
439	10/15/2013 11:52:06 AM	0.1932 V/m	0.1664 V/m	0.1240 V/m
440	10/15/2013 11:52:11 AM	0.2002 V/m	0.1621 V/m	0.1021 V/m
441	10/15/2013 11:52:16 AM	0.1918 V/m	0.1659 V/m	0.1304 V/m
442	10/15/2013 11:52:21 AM	0.2002 V/m	0.1614 V/m	0.1124 V/m
443	10/15/2013 11:52:26 AM	0.1988 V/m	0.1582 V/m	0.1074 V/m
444	10/15/2013 11:52:31 AM	0.1860 V/m	0.1567 V/m	0.1021 V/m
445	10/15/2013 11:52:36 AM	0.1946 V/m	0.1683 V/m	0.1262 V/m
446	10/15/2013 11:52:41 AM	0.2109 V/m	0.1779 V/m	0.1536 V/m
447	10/15/2013 11:52:46 AM	0.1988 V/m	0.1700 V/m	0.1325 V/m
448	10/15/2013 11:52:51 AM	0.2043 V/m	0.1779 V/m	0.1425 V/m
449	10/15/2013 11:52:56 AM	0.2122 V/m	0.1776 V/m	0.1262 V/m
450	10/15/2013 11:53:01 AM	0.2043 V/m	0.1775 V/m	0.1572 V/m
451	10/15/2013 11:53:06 AM	0.1974 V/m	0.1669 V/m	0.1283 V/m
452	10/15/2013 11:53:11 AM	0.1830 V/m	0.1695 V/m	0.1325 V/m
453	10/15/2013 11:53:16 AM	0.2160 V/m	0.1825 V/m	0.1425 V/m
454	10/15/2013 11:53:21 AM	0.2029 V/m	0.1729 V/m	0.1195 V/m
455	10/15/2013 11:53:26 AM	0.2016 V/m	0.1773 V/m	0.1444 V/m
456	10/15/2013 11:53:31 AM	0.2210 V/m	0.1746 V/m	0.1074 V/m
457	10/15/2013 11:53:36 AM	0.2082 V/m	0.1783 V/m	0.1482 V/m
458	10/15/2013 11:53:41 AM	0.1960 V/m	0.1718 V/m	0.1406 V/m
459	10/15/2013 11:53:46 AM	0.2029 V/m	0.1804 V/m	0.1554 V/m
460	10/15/2013 11:53:51 AM	0.2043 V/m	0.1847 V/m	0.1623 V/m
461	10/15/2013 11:53:56 AM	0.2029 V/m	0.1739 V/m	0.1500 V/m
462	10/15/2013 11:54:01 AM	0.2015 V/m	0.1659 V/m	0.1283 V/m
463	10/15/2013 11:54:06 AM	0.2043 V/m	0.1781 V/m	0.1463 V/m
464	10/15/2013 11:54:11 AM	0.2173 V/m	0.1900 V/m	0.1689 V/m
465	10/15/2013 11:54:16 AM	0.2082 V/m	0.1749 V/m	0.1425 V/m
466	10/15/2013 11:54:21 AM	0.2096 V/m	0.1745 V/m	0.1325 V/m
467	10/15/2013 11:54:26 AM	0.2002 V/m	0.1720 V/m	0.1217 V/m
468	10/15/2013 11:54:31 AM	0.2147 V/m	0.1807 V/m	0.1283 V/m
469	10/15/2013 11:54:36 AM	0.2122 V/m	0.1863 V/m	0.1554 V/m
470	10/15/2013 11:54:41 AM	0.2056 V/m	0.1762 V/m	0.1482 V/m
471	10/15/2013 11:54:46 AM	0.2016 V/m	0.1856 V/m	0.1482 V/m
472	10/15/2013 11:54:51 AM	0.2122 V/m	0.1769 V/m	0.1463 V/m
473	10/15/2013 11:54:56 AM	0.1845 V/m	0.1518 V/m	0.1171 V/m
474	10/15/2013 11:55:01 AM	0.1874 V/m	0.1655 V/m	0.1386 V/m
475	10/15/2013 11:55:06 AM	0.1874 V/m	0.1594 V/m	0.1240 V/m
476	10/15/2013 11:55:11 AM	0.1830 V/m	0.1526 V/m	0.1171 V/m
477	10/15/2013 11:55:16 AM	0.1860 V/m	0.1653 V/m	0.1425 V/m
478	10/15/2013 11:55:21 AM	0.1860 V/m	0.1657 V/m	0.1366 V/m
479	10/15/2013 11:55:26 AM	0.1903 V/m	0.1518 V/m	0.1074 V/m
480	10/15/2013 11:55:31 AM	0.1918 V/m	0.1644 V/m	0.1325 V/m
481	10/15/2013 11:55:36 AM	0.2015 V/m	0.1736 V/m	0.1366 V/m
482	10/15/2013 11:55:41 AM	0.2160 V/m	0.1722 V/m	0.1195 V/m
483	10/15/2013 11:55:46 AM	0.2002 V/m	0.1657 V/m	0.1366 V/m
484	10/15/2013 11:55:51 AM	0.2743 V/m	0.1787 V/m	0.1195 V/m
485	10/15/2013 11:55:56 AM	0.2029 V/m	0.1803 V/m	0.1346 V/m
486	10/15/2013 11:56:01 AM	0.2069 V/m	0.1800 V/m	0.1536 V/m
487	10/15/2013 11:56:06 AM	0.2043 V/m	0.1835 V/m	0.1606 V/m
488	10/15/2013 11:56:11 AM	0.2082 V/m	0.1733 V/m	0.1406 V/m
489	10/15/2013 11:56:16 AM	0.2096 V/m	0.1733 V/m	0.1325 V/m
490	10/15/2013 11:56:21 AM	0.1946 V/m	0.1722 V/m	0.1366 V/m
491	10/15/2013 11:56:26 AM	0.1889 V/m	0.1629 V/m	0.1366 V/m
492	10/15/2013 11:56:31 AM	0.2029 V/m	0.1727 V/m	0.1262 V/m
493	10/15/2013 11:56:36 AM	0.1960 V/m	0.1687 V/m	0.1346 V/m
494	10/15/2013 11:56:41 AM	0.2029 V/m	0.1679 V/m	0.1240 V/m
495	10/15/2013 11:56:46 AM	0.1784 V/m	0.1577 V/m	0.1217 V/m
496	10/15/2013 11:56:51 AM	0.1918 V/m	0.1630 V/m	0.1262 V/m
497	10/15/2013 11:56:56 AM	0.1932 V/m	0.1641 V/m	0.1346 V/m
498	10/15/2013 11:57:01 AM	0.1815 V/m	0.1490 V/m	0.1124 V/m

499	10/15/2013 11:57:06 AM	0.1903 V/m	0.1606 V/m	0.1195 V/m
500	10/15/2013 11:57:11 AM	0.1903 V/m	0.1576 V/m	0.1195 V/m
501	10/15/2013 11:57:16 AM	0.1918 V/m	0.1716 V/m	0.1500 V/m
502	10/15/2013 11:57:21 AM	0.2185 V/m	0.1713 V/m	0.1283 V/m
503	10/15/2013 11:57:26 AM	0.1889 V/m	0.1653 V/m	0.1171 V/m
504	10/15/2013 11:57:31 AM	0.2015 V/m	0.1656 V/m	0.1366 V/m
505	10/15/2013 11:57:36 AM	0.1889 V/m	0.1665 V/m	0.1444 V/m
506	10/15/2013 11:57:41 AM	0.1946 V/m	0.1653 V/m	0.1425 V/m
507	10/15/2013 11:57:46 AM	0.1918 V/m	0.1690 V/m	0.1406 V/m
508	10/15/2013 11:57:51 AM	0.1830 V/m	0.1591 V/m	0.1217 V/m
509	10/15/2013 11:57:56 AM	0.2109 V/m	0.1787 V/m	0.1425 V/m
510	10/15/2013 11:58:01 AM	0.2096 V/m	0.1737 V/m	0.1482 V/m
511	10/15/2013 11:58:06 AM	0.2043 V/m	0.1822 V/m	0.1482 V/m
512	10/15/2013 11:58:11 AM	0.2069 V/m	0.1835 V/m	0.1325 V/m
513	10/15/2013 11:58:16 AM	0.2122 V/m	0.1777 V/m	0.1482 V/m
514	10/15/2013 11:58:21 AM	0.2096 V/m	0.1755 V/m	0.1325 V/m
515	10/15/2013 11:58:26 AM	0.2135 V/m	0.1835 V/m	0.1406 V/m
516	10/15/2013 11:58:31 AM	0.2135 V/m	0.1820 V/m	0.1346 V/m
517	10/15/2013 11:58:36 AM	0.2259 V/m	0.1984 V/m	0.1623 V/m
518	10/15/2013 11:58:41 AM	0.2308 V/m	0.1918 V/m	0.1554 V/m
519	10/15/2013 11:58:46 AM	0.2147 V/m	0.1979 V/m	0.1673 V/m
520	10/15/2013 11:58:51 AM	0.2389 V/m	0.2002 V/m	0.1606 V/m
521	10/15/2013 11:58:56 AM	0.2247 V/m	0.1903 V/m	0.1518 V/m
522	10/15/2013 11:59:01 AM	0.2259 V/m	0.1968 V/m	0.1753 V/m
523	10/15/2013 11:59:06 AM	0.2235 V/m	0.1909 V/m	0.1518 V/m
524	10/15/2013 11:59:11 AM	0.2122 V/m	0.1907 V/m	0.1706 V/m
525	10/15/2013 11:59:16 AM	0.2185 V/m	0.1929 V/m	0.1518 V/m
526	10/15/2013 11:59:21 AM	0.2284 V/m	0.1837 V/m	0.1463 V/m
527	10/15/2013 11:59:26 AM	0.1988 V/m	0.1795 V/m	0.1425 V/m
528	10/15/2013 11:59:31 AM	0.2135 V/m	0.1849 V/m	0.1606 V/m
529	10/15/2013 11:59:36 AM	0.2198 V/m	0.1874 V/m	0.1500 V/m
530	10/15/2013 11:59:41 AM	0.2223 V/m	0.1879 V/m	0.1346 V/m
531	10/15/2013 11:59:46 AM	0.2223 V/m	0.1959 V/m	0.1572 V/m
532	10/15/2013 11:59:51 AM	0.2210 V/m	0.1953 V/m	0.1706 V/m
533	10/15/2013 11:59:56 AM	0.2343 V/m	0.2103 V/m	0.1784 V/m
534	10/15/2013 12:00:01 PM	0.2524 V/m	0.2079 V/m	0.1753 V/m
535	10/15/2013 12:00:06 PM	0.2630 V/m	0.2030 V/m	0.1640 V/m
536	10/15/2013 12:00:11 PM	0.2524 V/m	0.2043 V/m	0.1738 V/m
537	10/15/2013 12:00:16 PM	0.2534 V/m	0.2119 V/m	0.1500 V/m
538	10/15/2013 12:00:21 PM	0.2235 V/m	0.1980 V/m	0.1572 V/m
539	10/15/2013 12:00:26 PM	0.2296 V/m	0.2007 V/m	0.1784 V/m
540	10/15/2013 12:00:31 PM	0.2173 V/m	0.1950 V/m	0.1572 V/m
541	10/15/2013 12:00:36 PM	0.2331 V/m	0.2009 V/m	0.1673 V/m
542	10/15/2013 12:00:41 PM	0.2480 V/m	0.2002 V/m	0.1657 V/m
543	10/15/2013 12:00:46 PM	0.2599 V/m	0.2156 V/m	0.1769 V/m
544	10/15/2013 12:00:51 PM	0.2259 V/m	0.2071 V/m	0.1830 V/m
545	10/15/2013 12:00:56 PM	0.4491 V/m	0.2413 V/m	0.1386 V/m
546	10/15/2013 12:01:01 PM	0.3196 V/m	0.2140 V/m	0.1518 V/m
547	10/15/2013 12:01:06 PM	0.2413 V/m	0.2107 V/m	0.1738 V/m
548	10/15/2013 12:01:11 PM	0.2355 V/m	0.2011 V/m	0.1784 V/m
549	10/15/2013 12:01:16 PM	0.2308 V/m	0.1976 V/m	0.1463 V/m
550	10/15/2013 12:01:21 PM	0.2355 V/m	0.1979 V/m	0.1623 V/m
551	10/15/2013 12:01:26 PM	0.2109 V/m	0.1983 V/m	0.1753 V/m
552	10/15/2013 12:01:31 PM	0.2160 V/m	0.1945 V/m	0.1623 V/m
553	10/15/2013 12:01:36 PM	0.2210 V/m	0.1876 V/m	0.1386 V/m
554	10/15/2013 12:01:41 PM	0.2235 V/m	0.2002 V/m	0.1753 V/m
555	10/15/2013 12:01:46 PM	0.2513 V/m	0.1999 V/m	0.1482 V/m
556	10/15/2013 12:01:51 PM	0.2412 V/m	0.1955 V/m	0.1463 V/m
557	10/15/2013 12:01:56 PM	0.2235 V/m	0.2030 V/m	0.1830 V/m
558	10/15/2013 12:02:01 PM	0.2210 V/m	0.2046 V/m	0.1738 V/m
559	10/15/2013 12:02:06 PM	0.2457 V/m	0.2085 V/m	0.1706 V/m
560	10/15/2013 12:02:11 PM	0.2235 V/m	0.2013 V/m	0.1706 V/m
561	10/15/2013 12:02:16 PM	0.2272 V/m	0.1943 V/m	0.1657 V/m

562	10/15/2013 12:02:21 PM	0.2122 V/m	0.1927 V/m	0.1673 V/m
563	10/15/2013 12:02:26 PM	0.2480 V/m	0.2086 V/m	0.1769 V/m
564	10/15/2013 12:02:31 PM	0.2366 V/m	0.1960 V/m	0.1623 V/m
565	10/15/2013 12:02:36 PM	0.2366 V/m	0.2020 V/m	0.1689 V/m
566	10/15/2013 12:02:41 PM	0.2173 V/m	0.1914 V/m	0.1536 V/m
567	10/15/2013 12:02:46 PM	0.2185 V/m	0.1924 V/m	0.1554 V/m
568	10/15/2013 12:02:51 PM	0.2210 V/m	0.1966 V/m	0.1706 V/m
569	10/15/2013 12:02:56 PM	0.2331 V/m	0.2051 V/m	0.1657 V/m
570	10/15/2013 12:03:01 PM	0.2198 V/m	0.1925 V/m	0.1572 V/m
571	10/15/2013 12:03:06 PM	0.2198 V/m	0.1969 V/m	0.1706 V/m
572	10/15/2013 12:03:11 PM	0.2272 V/m	0.1957 V/m	0.1554 V/m
573	10/15/2013 12:03:16 PM	0.2210 V/m	0.1950 V/m	0.1554 V/m
574	10/15/2013 12:03:21 PM	0.2198 V/m	0.2005 V/m	0.1738 V/m
575	10/15/2013 12:03:26 PM	0.2331 V/m	0.2039 V/m	0.1784 V/m
576	10/15/2013 12:03:31 PM	0.2378 V/m	0.2051 V/m	0.1815 V/m
577	10/15/2013 12:03:36 PM	0.2223 V/m	0.2050 V/m	0.1753 V/m
578	10/15/2013 12:03:41 PM	0.2284 V/m	0.1916 V/m	0.1623 V/m
579	10/15/2013 12:03:46 PM	0.2198 V/m	0.1919 V/m	0.1640 V/m
580	10/15/2013 12:03:51 PM	0.2160 V/m	0.1938 V/m	0.1623 V/m
581	10/15/2013 12:03:56 PM	0.2135 V/m	0.1952 V/m	0.1722 V/m
582	10/15/2013 12:04:01 PM	0.2210 V/m	0.1990 V/m	0.1706 V/m
583	10/15/2013 12:04:06 PM	0.2185 V/m	0.1878 V/m	0.1518 V/m
584	10/15/2013 12:04:11 PM	0.2147 V/m	0.1907 V/m	0.1657 V/m
585	10/15/2013 12:04:16 PM	0.2135 V/m	0.1878 V/m	0.1425 V/m
586	10/15/2013 12:04:21 PM	0.2135 V/m	0.1881 V/m	0.1657 V/m
587	10/15/2013 12:04:26 PM	0.2259 V/m	0.1991 V/m	0.1589 V/m
588	10/15/2013 12:04:31 PM	0.2173 V/m	0.1926 V/m	0.1673 V/m
589	10/15/2013 12:04:36 PM	0.2122 V/m	0.1962 V/m	0.1673 V/m
590	10/15/2013 12:04:41 PM	0.2235 V/m	0.2005 V/m	0.1673 V/m
591	10/15/2013 12:04:46 PM	0.2109 V/m	0.1952 V/m	0.1657 V/m
592	10/15/2013 12:04:51 PM	0.2210 V/m	0.1907 V/m	0.1554 V/m
593	10/15/2013 12:04:56 PM	0.2259 V/m	0.1948 V/m	0.1606 V/m
594	10/15/2013 12:05:01 PM	0.2223 V/m	0.2047 V/m	0.1673 V/m
595	10/15/2013 12:05:06 PM	0.2296 V/m	0.2053 V/m	0.1784 V/m
596	10/15/2013 12:05:11 PM	0.2343 V/m	0.2078 V/m	0.1830 V/m
597	10/15/2013 12:05:16 PM	0.2069 V/m	0.1924 V/m	0.1673 V/m
598	10/15/2013 12:05:21 PM	0.2412 V/m	0.2039 V/m	0.1753 V/m
599	10/15/2013 12:05:26 PM	0.2210 V/m	0.2029 V/m	0.1800 V/m
600	10/15/2013 12:05:31 PM	0.2173 V/m	0.1995 V/m	0.1784 V/m
601	10/15/2013 12:05:36 PM	0.2343 V/m	0.2067 V/m	0.1845 V/m
602	10/15/2013 12:05:41 PM	0.2056 V/m	0.1899 V/m	0.1606 V/m
603	10/15/2013 12:05:46 PM	0.2567 V/m	0.2087 V/m	0.1706 V/m
604	10/15/2013 12:05:51 PM	0.2198 V/m	0.1907 V/m	0.1304 V/m
605	10/15/2013 12:05:56 PM	0.3028 V/m	0.2085 V/m	0.1536 V/m
606	10/15/2013 12:06:01 PM	0.2210 V/m	0.1919 V/m	0.1657 V/m
607	10/15/2013 12:06:06 PM	0.2319 V/m	0.2033 V/m	0.1425 V/m
608	10/15/2013 12:06:11 PM	0.2259 V/m	0.1970 V/m	0.1572 V/m
609	10/15/2013 12:06:16 PM	0.2343 V/m	0.1997 V/m	0.1800 V/m
610	10/15/2013 12:06:21 PM	0.2296 V/m	0.2047 V/m	0.1673 V/m
611	10/15/2013 12:06:26 PM	0.2185 V/m	0.1977 V/m	0.1640 V/m
612	10/15/2013 12:06:31 PM	0.2210 V/m	0.2003 V/m	0.1673 V/m
613	10/15/2013 12:06:36 PM	0.2284 V/m	0.1978 V/m	0.1346 V/m
614	10/15/2013 12:06:41 PM	0.2135 V/m	0.1830 V/m	0.1536 V/m
615	10/15/2013 12:06:46 PM	0.2122 V/m	0.1874 V/m	0.1572 V/m
616	10/15/2013 12:06:51 PM	0.2185 V/m	0.1823 V/m	0.1518 V/m
617	10/15/2013 12:06:56 PM	0.2082 V/m	0.1842 V/m	0.1554 V/m
618	10/15/2013 12:07:01 PM	0.2122 V/m	0.1769 V/m	0.1572 V/m
619	10/15/2013 12:07:06 PM	0.2173 V/m	0.1884 V/m	0.1606 V/m
620	10/15/2013 12:07:11 PM	0.2296 V/m	0.1971 V/m	0.1606 V/m
621	10/15/2013 12:07:16 PM	0.2366 V/m	0.1935 V/m	0.1386 V/m
622	10/15/2013 12:07:21 PM	0.2331 V/m	0.1957 V/m	0.1640 V/m
623	10/15/2013 12:07:26 PM	0.2272 V/m	0.1899 V/m	0.1482 V/m
624	10/15/2013 12:07:31 PM	0.2284 V/m	0.1989 V/m	0.1769 V/m

625	10/15/2013 12:07:36 PM	0.2210 V/m	0.1925 V/m	0.1606 V/m
626	10/15/2013 12:07:41 PM	0.2043 V/m	0.1905 V/m	0.1589 V/m
627	10/15/2013 12:07:46 PM	0.2308 V/m	0.1958 V/m	0.1425 V/m
628	10/15/2013 12:07:51 PM	0.2223 V/m	0.1877 V/m	0.1425 V/m
629	10/15/2013 12:07:56 PM	0.2096 V/m	0.1919 V/m	0.1554 V/m
630	10/15/2013 12:08:01 PM	0.2272 V/m	0.1996 V/m	0.1589 V/m
631	10/15/2013 12:08:06 PM	0.2235 V/m	0.1906 V/m	0.1500 V/m
632	10/15/2013 12:08:11 PM	0.2412 V/m	0.2139 V/m	0.1918 V/m
633	10/15/2013 12:08:16 PM	0.2343 V/m	0.2119 V/m	0.1918 V/m
634	10/15/2013 12:08:21 PM	0.2284 V/m	0.2062 V/m	0.1800 V/m
635	10/15/2013 12:08:26 PM	0.2343 V/m	0.2090 V/m	0.1830 V/m
636	10/15/2013 12:08:31 PM	0.2412 V/m	0.2107 V/m	0.1640 V/m
637	10/15/2013 12:08:36 PM	0.2424 V/m	0.2091 V/m	0.1800 V/m
638	10/15/2013 12:08:41 PM	0.2331 V/m	0.2065 V/m	0.1874 V/m
639	10/15/2013 12:08:46 PM	0.2355 V/m	0.1976 V/m	0.1536 V/m
640	10/15/2013 12:08:51 PM	0.2210 V/m	0.1974 V/m	0.1753 V/m
641	10/15/2013 12:08:56 PM	0.2185 V/m	0.1923 V/m	0.1738 V/m
642	10/15/2013 12:09:01 PM	0.2173 V/m	0.1949 V/m	0.1606 V/m
643	10/15/2013 12:09:06 PM	0.2331 V/m	0.2022 V/m	0.1830 V/m
644	10/15/2013 12:09:11 PM	0.2147 V/m	0.2006 V/m	0.1845 V/m
645	10/15/2013 12:09:16 PM	0.2355 V/m	0.2033 V/m	0.1640 V/m
646	10/15/2013 12:09:21 PM	0.2259 V/m	0.2066 V/m	0.1874 V/m
647	10/15/2013 12:09:26 PM	0.2308 V/m	0.2113 V/m	0.1860 V/m
648	10/15/2013 12:09:31 PM	0.2319 V/m	0.2051 V/m	0.1657 V/m
649	10/15/2013 12:09:36 PM	0.2556 V/m	0.2160 V/m	0.1769 V/m
650	10/15/2013 12:09:41 PM	0.2641 V/m	0.2241 V/m	0.1673 V/m
651	10/15/2013 12:09:46 PM	0.2733 V/m	0.2286 V/m	0.1706 V/m
652	10/15/2013 12:09:51 PM	0.2523 V/m	0.2149 V/m	0.1690 V/m
653	10/15/2013 12:09:56 PM	0.2343 V/m	0.2070 V/m	0.1623 V/m
654	10/15/2013 12:10:01 PM	0.2343 V/m	0.1975 V/m	0.1406 V/m
655	10/15/2013 12:10:06 PM	0.2457 V/m	0.2089 V/m	0.1753 V/m
656	10/15/2013 12:10:11 PM	0.2284 V/m	0.1996 V/m	0.1689 V/m
657	10/15/2013 12:10:16 PM	0.2319 V/m	0.2081 V/m	0.1769 V/m
658	10/15/2013 12:10:21 PM	0.2331 V/m	0.2100 V/m	0.1918 V/m
659	10/15/2013 12:10:26 PM	0.2198 V/m	0.2018 V/m	0.1753 V/m
660	10/15/2013 12:10:31 PM	0.2308 V/m	0.2043 V/m	0.1689 V/m
661	10/15/2013 12:10:36 PM	0.2173 V/m	0.1892 V/m	0.1325 V/m
662	10/15/2013 12:10:41 PM	0.2043 V/m	0.1782 V/m	0.1482 V/m
663	10/15/2013 12:10:46 PM	0.2147 V/m	0.1948 V/m	0.1690 V/m
664	10/15/2013 12:10:51 PM	0.2223 V/m	0.1941 V/m	0.1657 V/m
665	10/15/2013 12:10:56 PM	0.2378 V/m	0.2119 V/m	0.1800 V/m
666	10/15/2013 12:11:01 PM	0.2259 V/m	0.2037 V/m	0.1706 V/m
667	10/15/2013 12:11:06 PM	0.2296 V/m	0.2041 V/m	0.1830 V/m
668	10/15/2013 12:11:11 PM	0.2122 V/m	0.1959 V/m	0.1753 V/m
669	10/15/2013 12:11:16 PM	0.2259 V/m	0.1966 V/m	0.1195 V/m
670	10/15/2013 12:11:21 PM	0.2296 V/m	0.1926 V/m	0.1554 V/m
671	10/15/2013 12:11:26 PM	0.2185 V/m	0.1965 V/m	0.1722 V/m
672	10/15/2013 12:11:31 PM	0.2135 V/m	0.1978 V/m	0.1722 V/m
673	10/15/2013 12:11:36 PM	0.2173 V/m	0.1942 V/m	0.1800 V/m
674	10/15/2013 12:11:41 PM	0.2319 V/m	0.1983 V/m	0.1800 V/m
675	10/15/2013 12:11:46 PM	0.2308 V/m	0.2106 V/m	0.1690 V/m
676	10/15/2013 12:11:51 PM	0.2272 V/m	0.2078 V/m	0.1903 V/m
677	10/15/2013 12:11:56 PM	0.2235 V/m	0.1990 V/m	0.1706 V/m
678	10/15/2013 12:12:01 PM	0.2284 V/m	0.2011 V/m	0.1640 V/m
679	10/15/2013 12:12:06 PM	0.2366 V/m	0.2108 V/m	0.1815 V/m
680	10/15/2013 12:12:11 PM	0.2259 V/m	0.2054 V/m	0.1874 V/m
681	10/15/2013 12:12:16 PM	0.2259 V/m	0.2069 V/m	0.1903 V/m
682	10/15/2013 12:12:21 PM	0.2185 V/m	0.1993 V/m	0.1784 V/m
683	10/15/2013 12:12:26 PM	0.2122 V/m	0.1952 V/m	0.1673 V/m
684	10/15/2013 12:12:31 PM	0.2366 V/m	0.1906 V/m	0.1572 V/m
685	10/15/2013 12:12:36 PM	0.2056 V/m	0.1868 V/m	0.1572 V/m
686	10/15/2013 12:12:41 PM	0.2198 V/m	0.1881 V/m	0.1657 V/m
687	10/15/2013 12:12:46 PM	0.2173 V/m	0.1885 V/m	0.1657 V/m

688	10/15/2013 12:12:51 PM	0.2185 V/m	0.1876 V/m	0.1623 V/m
689	10/15/2013 12:12:56 PM	0.2173 V/m	0.1874 V/m	0.1657 V/m
690	10/15/2013 12:13:01 PM	0.2198 V/m	0.1928 V/m	0.1589 V/m
691	10/15/2013 12:13:06 PM	0.2296 V/m	0.1875 V/m	0.1500 V/m
692	10/15/2013 12:13:11 PM	0.2135 V/m	0.1841 V/m	0.1463 V/m
693	10/15/2013 12:13:16 PM	0.2082 V/m	0.1893 V/m	0.1589 V/m
694	10/15/2013 12:13:21 PM	0.2135 V/m	0.1749 V/m	0.1304 V/m
695	10/15/2013 12:13:26 PM	0.2015 V/m	0.1856 V/m	0.1554 V/m
696	10/15/2013 12:13:31 PM	0.2069 V/m	0.1797 V/m	0.1554 V/m
697	10/15/2013 12:13:36 PM	0.2069 V/m	0.1835 V/m	0.1482 V/m
698	10/15/2013 12:13:41 PM	0.2002 V/m	0.1727 V/m	0.1304 V/m
699	10/15/2013 12:13:46 PM	0.2082 V/m	0.1791 V/m	0.1346 V/m
700	10/15/2013 12:13:51 PM	0.2043 V/m	0.1794 V/m	0.1425 V/m
701	10/15/2013 12:13:56 PM	0.2122 V/m	0.1845 V/m	0.1325 V/m
702	10/15/2013 12:14:01 PM	0.2069 V/m	0.1899 V/m	0.1673 V/m
703	10/15/2013 12:14:06 PM	0.2272 V/m	0.1990 V/m	0.1623 V/m
704	10/15/2013 12:14:11 PM	0.2122 V/m	0.1959 V/m	0.1690 V/m
705	10/15/2013 12:14:16 PM	0.2160 V/m	0.1936 V/m	0.1606 V/m
706	10/15/2013 12:14:21 PM	0.2223 V/m	0.2037 V/m	0.1753 V/m
707	10/15/2013 12:14:26 PM	0.2173 V/m	0.1997 V/m	0.1830 V/m
708	10/15/2013 12:14:31 PM	0.2223 V/m	0.1861 V/m	0.1623 V/m
709	10/15/2013 12:14:36 PM	0.2160 V/m	0.1912 V/m	0.1673 V/m
710	10/15/2013 12:14:41 PM	0.2185 V/m	0.1949 V/m	0.1722 V/m
711	10/15/2013 12:14:46 PM	0.2198 V/m	0.2008 V/m	0.1572 V/m
712	10/15/2013 12:14:51 PM	0.2122 V/m	0.1921 V/m	0.1706 V/m
713	10/15/2013 12:14:56 PM	0.2056 V/m	0.1856 V/m	0.1444 V/m
714	10/15/2013 12:15:01 PM	0.2160 V/m	0.1827 V/m	0.1444 V/m
715	10/15/2013 12:15:06 PM	0.2096 V/m	0.1810 V/m	0.1482 V/m
716	10/15/2013 12:15:11 PM	0.2223 V/m	0.1950 V/m	0.1623 V/m
717	10/15/2013 12:15:16 PM	0.2235 V/m	0.1924 V/m	0.1673 V/m
718	10/15/2013 12:15:21 PM	0.2160 V/m	0.1888 V/m	0.1673 V/m
719	10/15/2013 12:15:26 PM	0.1988 V/m	0.1830 V/m	0.1589 V/m
720	10/15/2013 12:15:31 PM	0.2056 V/m	0.1833 V/m	0.1366 V/m
721	10/15/2013 12:15:36 PM	0.2082 V/m	0.1898 V/m	0.1657 V/m
722	10/15/2013 12:15:41 PM	0.2147 V/m	0.1913 V/m	0.1572 V/m
723	10/15/2013 12:15:46 PM	0.2147 V/m	0.1946 V/m	0.1706 V/m
724	10/15/2013 12:15:51 PM	0.2096 V/m	0.1901 V/m	0.1554 V/m
725	10/15/2013 12:15:56 PM	0.2272 V/m	0.1909 V/m	0.1386 V/m
726	10/15/2013 12:16:01 PM	0.2185 V/m	0.1930 V/m	0.1690 V/m
727	10/15/2013 12:16:06 PM	0.2235 V/m	0.1887 V/m	0.1640 V/m
728	10/15/2013 12:16:11 PM	0.2135 V/m	0.1983 V/m	0.1722 V/m
729	10/15/2013 12:16:16 PM	0.2056 V/m	0.1792 V/m	0.1589 V/m
730	10/15/2013 12:16:21 PM	0.3109 V/m	0.2028 V/m	0.1386 V/m
731	10/15/2013 12:16:26 PM	0.2260 V/m	0.1965 V/m	0.1690 V/m
732	10/15/2013 12:16:31 PM	0.2308 V/m	0.1957 V/m	0.1769 V/m
733	10/15/2013 12:16:36 PM	0.2319 V/m	0.1967 V/m	0.1606 V/m
734	10/15/2013 12:16:41 PM	0.2198 V/m	0.1981 V/m	0.1815 V/m
735	10/15/2013 12:16:46 PM	0.2185 V/m	0.1945 V/m	0.1554 V/m
736	10/15/2013 12:16:51 PM	0.2235 V/m	0.1992 V/m	0.1722 V/m
737	10/15/2013 12:16:56 PM	0.2355 V/m	0.1973 V/m	0.1738 V/m
738	10/15/2013 12:17:01 PM	0.2173 V/m	0.1900 V/m	0.1657 V/m
739	10/15/2013 12:17:06 PM	0.2185 V/m	0.1849 V/m	0.1304 V/m
740	10/15/2013 12:17:11 PM	0.2082 V/m	0.1875 V/m	0.1673 V/m
741	10/15/2013 12:17:16 PM	0.2096 V/m	0.1874 V/m	0.1500 V/m
742	10/15/2013 12:17:21 PM	0.2147 V/m	0.1934 V/m	0.1673 V/m
743	10/15/2013 12:17:26 PM	0.2056 V/m	0.1834 V/m	0.1657 V/m
744	10/15/2013 12:17:31 PM	0.2235 V/m	0.1990 V/m	0.1738 V/m
745	10/15/2013 12:17:36 PM	0.2308 V/m	0.2056 V/m	0.1845 V/m
746	10/15/2013 12:17:41 PM	0.2412 V/m	0.2066 V/m	0.1738 V/m
747	10/15/2013 12:17:46 PM	0.2378 V/m	0.2011 V/m	0.1623 V/m
748	10/15/2013 12:17:51 PM	0.2173 V/m	0.1986 V/m	0.1738 V/m
749	10/15/2013 12:17:56 PM	0.2272 V/m	0.2070 V/m	0.1738 V/m
750	10/15/2013 12:18:01 PM	0.2378 V/m	0.2086 V/m	0.1800 V/m

751	10/15/2013 12:18:06 PM	0.2247 V/m	0.1987 V/m	0.1640 V/m
752	10/15/2013 12:18:11 PM	0.2160 V/m	0.1924 V/m	0.1623 V/m
753	10/15/2013 12:18:16 PM	0.2319 V/m	0.1978 V/m	0.1589 V/m
754	10/15/2013 12:18:21 PM	0.2185 V/m	0.1956 V/m	0.1572 V/m
755	10/15/2013 12:18:26 PM	0.2259 V/m	0.2064 V/m	0.1874 V/m
756	10/15/2013 12:18:31 PM	0.2160 V/m	0.1951 V/m	0.1706 V/m
757	10/15/2013 12:18:36 PM	0.2331 V/m	0.1963 V/m	0.1722 V/m
758	10/15/2013 12:18:41 PM	0.1988 V/m	0.1838 V/m	0.1518 V/m
759	10/15/2013 12:18:46 PM	0.2185 V/m	0.1882 V/m	0.1536 V/m
760	10/15/2013 12:18:51 PM	0.2135 V/m	0.1916 V/m	0.1640 V/m
761	10/15/2013 12:18:56 PM	0.2389 V/m	0.2047 V/m	0.1722 V/m
762	10/15/2013 12:19:01 PM	0.2412 V/m	0.2101 V/m	0.1753 V/m
763	10/15/2013 12:19:06 PM	0.2366 V/m	0.2088 V/m	0.1572 V/m
764	10/15/2013 12:19:11 PM	0.2235 V/m	0.1999 V/m	0.1690 V/m
765	10/15/2013 12:19:16 PM	0.2378 V/m	0.2186 V/m	0.1932 V/m
766	10/15/2013 12:19:21 PM	0.2185 V/m	0.1992 V/m	0.1536 V/m
767	10/15/2013 12:19:26 PM	0.2296 V/m	0.1890 V/m	0.1536 V/m
768	10/15/2013 12:19:31 PM	0.2296 V/m	0.2041 V/m	0.1800 V/m
769	10/15/2013 12:19:36 PM	0.2223 V/m	0.2053 V/m	0.1874 V/m
770	10/15/2013 12:19:41 PM	0.2284 V/m	0.2053 V/m	0.1815 V/m
771	10/15/2013 12:19:46 PM	0.2185 V/m	0.1991 V/m	0.1606 V/m
772	10/15/2013 12:19:51 PM	0.2109 V/m	0.1938 V/m	0.1673 V/m
773	10/15/2013 12:19:56 PM	0.2319 V/m	0.2062 V/m	0.1753 V/m
774	10/15/2013 12:20:01 PM	0.2355 V/m	0.2135 V/m	0.1784 V/m
775	10/15/2013 12:20:06 PM	0.2412 V/m	0.2109 V/m	0.1606 V/m
776	10/15/2013 12:20:11 PM	0.2343 V/m	0.2116 V/m	0.1889 V/m
777	10/15/2013 12:20:16 PM	0.2259 V/m	0.1982 V/m	0.1722 V/m
778	10/15/2013 12:20:21 PM	0.2147 V/m	0.2010 V/m	0.1769 V/m
779	10/15/2013 12:20:26 PM	0.2412 V/m	0.2077 V/m	0.1860 V/m
780	10/15/2013 12:20:31 PM	0.2331 V/m	0.2045 V/m	0.1784 V/m
781	10/15/2013 12:20:36 PM	0.2235 V/m	0.2013 V/m	0.1706 V/m
782	10/15/2013 12:20:41 PM	0.2308 V/m	0.1995 V/m	0.1769 V/m
783	10/15/2013 12:20:46 PM	0.2343 V/m	0.2051 V/m	0.1769 V/m
784	10/15/2013 12:20:51 PM	0.2366 V/m	0.2070 V/m	0.1769 V/m
785	10/15/2013 12:20:56 PM	0.2284 V/m	0.2048 V/m	0.1769 V/m
786	10/15/2013 12:21:01 PM	0.2319 V/m	0.2078 V/m	0.1815 V/m
787	10/15/2013 12:21:06 PM	0.2366 V/m	0.2007 V/m	0.1753 V/m
788	10/15/2013 12:21:11 PM	0.2260 V/m	0.2037 V/m	0.1845 V/m
789	10/15/2013 12:21:16 PM	0.2308 V/m	0.2058 V/m	0.1769 V/m
790	10/15/2013 12:21:21 PM	0.2308 V/m	0.2106 V/m	0.1918 V/m
791	10/15/2013 12:21:26 PM	0.2160 V/m	0.2013 V/m	0.1753 V/m
792	10/15/2013 12:21:31 PM	0.2147 V/m	0.1929 V/m	0.1657 V/m
793	10/15/2013 12:21:36 PM	0.2247 V/m	0.2048 V/m	0.1889 V/m
794	10/15/2013 12:21:41 PM	0.2355 V/m	0.1959 V/m	0.1706 V/m
795	10/15/2013 12:21:46 PM	0.2260 V/m	0.1961 V/m	0.1554 V/m
796	10/15/2013 12:21:51 PM	0.2147 V/m	0.1957 V/m	0.1784 V/m
797	10/15/2013 12:21:56 PM	0.2122 V/m	0.1857 V/m	0.1589 V/m
798	10/15/2013 12:22:01 PM	0.2185 V/m	0.1954 V/m	0.1722 V/m
799	10/15/2013 12:22:06 PM	0.2173 V/m	0.2039 V/m	0.1722 V/m
800	10/15/2013 12:22:11 PM	0.2260 V/m	0.1973 V/m	0.1706 V/m
801	10/15/2013 12:22:16 PM	0.2457 V/m	0.2140 V/m	0.1769 V/m
802	10/15/2013 12:22:21 PM	0.2198 V/m	0.2049 V/m	0.1769 V/m
803	10/15/2013 12:22:26 PM	0.2320 V/m	0.2120 V/m	0.1889 V/m
804	10/15/2013 12:22:31 PM	0.2524 V/m	0.2090 V/m	0.1753 V/m
805	10/15/2013 12:22:36 PM	0.2343 V/m	0.2158 V/m	0.1889 V/m
806	10/15/2013 12:22:41 PM	0.2513 V/m	0.2150 V/m	0.1800 V/m
807	10/15/2013 12:22:46 PM	0.2260 V/m	0.2079 V/m	0.1903 V/m
808	10/15/2013 12:22:51 PM	0.2109 V/m	0.1960 V/m	0.1753 V/m
809	10/15/2013 12:22:56 PM	0.2185 V/m	0.2015 V/m	0.1784 V/m
810	10/15/2013 12:23:01 PM	0.2247 V/m	0.2081 V/m	0.1722 V/m
811	10/15/2013 12:23:06 PM	0.2260 V/m	0.2126 V/m	0.1889 V/m
812	10/15/2013 12:23:11 PM	0.2331 V/m	0.2043 V/m	0.1673 V/m
813	10/15/2013 12:23:16 PM	0.2343 V/m	0.2126 V/m	0.1815 V/m

814	10/15/2013 12:23:21 PM	0.2782 V/m	0.2188 V/m	0.1706 V/m
815	10/15/2013 12:23:26 PM	0.2435 V/m	0.2170 V/m	0.1918 V/m
816	10/15/2013 12:23:31 PM	0.2401 V/m	0.2172 V/m	0.1874 V/m
817	10/15/2013 12:23:36 PM	0.2702 V/m	0.2111 V/m	0.1769 V/m
818	10/15/2013 12:23:41 PM	0.2692 V/m	0.2138 V/m	0.1800 V/m
819	10/15/2013 12:23:46 PM	0.2366 V/m	0.2095 V/m	0.1845 V/m
820	10/15/2013 12:23:51 PM	0.2319 V/m	0.2061 V/m	0.1769 V/m
821	10/15/2013 12:23:56 PM	0.2272 V/m	0.2079 V/m	0.1889 V/m
822	10/15/2013 12:24:01 PM	0.2389 V/m	0.2114 V/m	0.1738 V/m
823	10/15/2013 12:24:06 PM	0.2435 V/m	0.2171 V/m	0.1960 V/m
824	10/15/2013 12:24:11 PM	0.2513 V/m	0.2234 V/m	0.2016 V/m
825	10/15/2013 12:24:16 PM	0.2355 V/m	0.2157 V/m	0.1974 V/m
826	10/15/2013 12:24:21 PM	0.2524 V/m	0.2168 V/m	0.1974 V/m
827	10/15/2013 12:24:26 PM	0.2524 V/m	0.2269 V/m	0.2083 V/m
828	10/15/2013 12:24:31 PM	0.2491 V/m	0.2237 V/m	0.2016 V/m
829	10/15/2013 12:24:36 PM	0.2480 V/m	0.2143 V/m	0.1974 V/m
830	10/15/2013 12:24:41 PM	0.2469 V/m	0.2252 V/m	0.2043 V/m
831	10/15/2013 12:24:46 PM	0.2545 V/m	0.2241 V/m	0.1960 V/m
832	10/15/2013 12:24:51 PM	0.2641 V/m	0.2224 V/m	0.1960 V/m
833	10/15/2013 12:24:56 PM	0.2620 V/m	0.2207 V/m	0.1874 V/m
834	10/15/2013 12:25:01 PM	0.2567 V/m	0.2310 V/m	0.2160 V/m
835	10/15/2013 12:25:06 PM	0.2343 V/m	0.2125 V/m	0.1946 V/m
836	10/15/2013 12:25:11 PM	0.2545 V/m	0.2237 V/m	0.1874 V/m
837	10/15/2013 12:25:16 PM	0.2343 V/m	0.2108 V/m	0.1918 V/m
838	10/15/2013 12:25:21 PM	0.2343 V/m	0.2011 V/m	0.1815 V/m
839	10/15/2013 12:25:26 PM	0.2320 V/m	0.2102 V/m	0.1874 V/m
840	10/15/2013 12:25:31 PM	0.2331 V/m	0.2128 V/m	0.1889 V/m
841	10/15/2013 12:25:36 PM	0.2260 V/m	0.2083 V/m	0.1673 V/m
842	10/15/2013 12:25:41 PM	0.2247 V/m	0.2036 V/m	0.1738 V/m
843	10/15/2013 12:25:46 PM	0.2355 V/m	0.2144 V/m	0.1815 V/m
844	10/15/2013 12:25:51 PM	0.2567 V/m	0.2213 V/m	0.1918 V/m
845	10/15/2013 12:25:56 PM	0.2588 V/m	0.2222 V/m	0.1815 V/m
846	10/15/2013 12:26:01 PM	0.2424 V/m	0.2239 V/m	0.2069 V/m
847	10/15/2013 12:26:06 PM	0.2446 V/m	0.2200 V/m	0.1845 V/m
848	10/15/2013 12:26:11 PM	0.2412 V/m	0.2184 V/m	0.1860 V/m
849	10/15/2013 12:26:16 PM	0.2308 V/m	0.2106 V/m	0.1918 V/m
850	10/15/2013 12:26:21 PM	0.2247 V/m	0.2095 V/m	0.1860 V/m
851	10/15/2013 12:26:26 PM	0.2401 V/m	0.2194 V/m	0.1918 V/m
852	10/15/2013 12:26:31 PM	0.2556 V/m	0.2237 V/m	0.2002 V/m
853	10/15/2013 12:26:36 PM	0.2296 V/m	0.2163 V/m	0.1903 V/m
854	10/15/2013 12:26:41 PM	0.2343 V/m	0.2101 V/m	0.1874 V/m
855	10/15/2013 12:26:46 PM	0.2355 V/m	0.2148 V/m	0.1815 V/m
856	10/15/2013 12:26:51 PM	0.2469 V/m	0.2159 V/m	0.1903 V/m
857	10/15/2013 12:26:56 PM	0.2389 V/m	0.2127 V/m	0.1889 V/m
858	10/15/2013 12:27:01 PM	0.2412 V/m	0.2029 V/m	0.1606 V/m
859	10/15/2013 12:27:06 PM	0.2389 V/m	0.2126 V/m	0.1845 V/m
860	10/15/2013 12:27:11 PM	0.2513 V/m	0.2232 V/m	0.1974 V/m
861	10/15/2013 12:27:16 PM	0.2661 V/m	0.2171 V/m	0.1845 V/m
862	10/15/2013 12:27:21 PM	0.2772 V/m	0.2241 V/m	0.1946 V/m
863	10/15/2013 12:27:26 PM	0.2480 V/m	0.2251 V/m	0.2082 V/m
864	10/15/2013 12:27:31 PM	0.2469 V/m	0.2204 V/m	0.1988 V/m
865	10/15/2013 12:27:36 PM	0.2469 V/m	0.2217 V/m	0.1974 V/m
866	10/15/2013 12:27:41 PM	0.2308 V/m	0.2102 V/m	0.1738 V/m
867	10/15/2013 12:27:46 PM	0.2355 V/m	0.2153 V/m	0.1932 V/m
868	10/15/2013 12:27:51 PM	0.2331 V/m	0.2123 V/m	0.1918 V/m
869	10/15/2013 12:27:56 PM	0.2366 V/m	0.2163 V/m	0.1946 V/m
870	10/15/2013 12:28:01 PM	0.2320 V/m	0.2076 V/m	0.1769 V/m
871	10/15/2013 12:28:06 PM	0.2210 V/m	0.2027 V/m	0.1784 V/m
872	10/15/2013 12:28:11 PM	0.2284 V/m	0.2091 V/m	0.1722 V/m
873	10/15/2013 12:28:16 PM	0.2446 V/m	0.2086 V/m	0.1830 V/m
874	10/15/2013 12:28:21 PM	0.2355 V/m	0.2070 V/m	0.1753 V/m
875	10/15/2013 12:28:26 PM	0.2480 V/m	0.2108 V/m	0.1830 V/m
876	10/15/2013 12:28:31 PM	0.2272 V/m	0.2094 V/m	0.1830 V/m

877	10/15/2013 12:28:36 PM	0.2366 V/m	0.2153 V/m	0.1960 V/m
878	10/15/2013 12:28:41 PM	0.2296 V/m	0.2086 V/m	0.1874 V/m
879	10/15/2013 12:28:46 PM	0.2435 V/m	0.2050 V/m	0.1769 V/m
880	10/15/2013 12:28:51 PM	0.2308 V/m	0.2109 V/m	0.1815 V/m
881	10/15/2013 12:28:56 PM	0.2296 V/m	0.2052 V/m	0.1830 V/m
882	10/15/2013 12:29:01 PM	0.2284 V/m	0.2016 V/m	0.1769 V/m
883	10/15/2013 12:29:06 PM	0.2331 V/m	0.2038 V/m	0.1536 V/m
884	10/15/2013 12:29:11 PM	0.2355 V/m	0.2027 V/m	0.1800 V/m
885	10/15/2013 12:29:16 PM	0.2223 V/m	0.1929 V/m	0.1673 V/m
886	10/15/2013 12:29:21 PM	0.2016 V/m	0.1895 V/m	0.1536 V/m
887	10/15/2013 12:29:26 PM	0.2355 V/m	0.2023 V/m	0.1657 V/m
888	10/15/2013 12:29:31 PM	0.2223 V/m	0.1983 V/m	0.1673 V/m
889	10/15/2013 12:29:36 PM	0.2378 V/m	0.2017 V/m	0.1589 V/m
890	10/15/2013 12:29:41 PM	0.2147 V/m	0.1974 V/m	0.1769 V/m
891	10/15/2013 12:29:46 PM	0.2284 V/m	0.2028 V/m	0.1706 V/m
892	10/15/2013 12:29:51 PM	0.2185 V/m	0.1945 V/m	0.1784 V/m
893	10/15/2013 12:29:56 PM	0.2173 V/m	0.1897 V/m	0.1572 V/m
894	10/15/2013 12:30:01 PM	0.2160 V/m	0.1988 V/m	0.1800 V/m
895	10/15/2013 12:30:06 PM	0.2331 V/m	0.2086 V/m	0.1753 V/m
896	10/15/2013 12:30:11 PM	0.2247 V/m	0.2020 V/m	0.1657 V/m
897	10/15/2013 12:30:16 PM	0.2223 V/m	0.1984 V/m	0.1706 V/m
898	10/15/2013 12:30:21 PM	0.2173 V/m	0.1938 V/m	0.1606 V/m
899	10/15/2013 12:30:26 PM	0.2056 V/m	0.1787 V/m	0.1589 V/m
900	10/15/2013 12:30:31 PM	0.2272 V/m	0.1971 V/m	0.1657 V/m
901	10/15/2013 12:30:36 PM	0.2743 V/m	0.2008 V/m	0.1640 V/m
902	10/15/2013 12:30:41 PM	0.2223 V/m	0.1967 V/m	0.1240 V/m
903	10/15/2013 12:30:46 PM	0.2296 V/m	0.1904 V/m	0.1572 V/m
904	10/15/2013 12:30:51 PM	0.2319 V/m	0.2075 V/m	0.1830 V/m
905	10/15/2013 12:30:56 PM	0.2284 V/m	0.2028 V/m	0.1769 V/m
906	10/15/2013 12:31:01 PM	0.2247 V/m	0.1918 V/m	0.1606 V/m
907	10/15/2013 12:31:06 PM	0.2210 V/m	0.1891 V/m	0.1366 V/m
908	10/15/2013 12:31:11 PM	0.2723 V/m	0.1948 V/m	0.1518 V/m
909	10/15/2013 12:31:16 PM	0.2198 V/m	0.1992 V/m	0.1673 V/m
910	10/15/2013 12:31:21 PM	0.2259 V/m	0.2070 V/m	0.1769 V/m
911	10/15/2013 12:31:26 PM	0.2247 V/m	0.2063 V/m	0.1784 V/m
912	10/15/2013 12:31:31 PM	0.2235 V/m	0.2051 V/m	0.1753 V/m
913	10/15/2013 12:31:36 PM	0.2247 V/m	0.2065 V/m	0.1860 V/m
914	10/15/2013 12:31:41 PM	0.2424 V/m	0.2052 V/m	0.1606 V/m
915	10/15/2013 12:31:46 PM	0.2247 V/m	0.1990 V/m	0.1784 V/m
916	10/15/2013 12:31:51 PM	0.2247 V/m	0.1915 V/m	0.1536 V/m
917	10/15/2013 12:31:56 PM	0.2185 V/m	0.1917 V/m	0.1536 V/m
918	10/15/2013 12:32:01 PM	0.2223 V/m	0.2026 V/m	0.1800 V/m
919	10/15/2013 12:32:06 PM	0.2331 V/m	0.2047 V/m	0.1706 V/m
920	10/15/2013 12:32:11 PM	0.2319 V/m	0.2038 V/m	0.1706 V/m
921	10/15/2013 12:32:16 PM	0.2284 V/m	0.2078 V/m	0.1830 V/m
922	10/15/2013 12:32:21 PM	0.2185 V/m	0.1968 V/m	0.1738 V/m
923	10/15/2013 12:32:26 PM	0.2247 V/m	0.1899 V/m	0.1572 V/m
924	10/15/2013 12:32:31 PM	0.2247 V/m	0.1976 V/m	0.1706 V/m
925	10/15/2013 12:32:36 PM	0.2210 V/m	0.1978 V/m	0.1706 V/m
926	10/15/2013 12:32:41 PM	0.2260 V/m	0.1885 V/m	0.1366 V/m
927	10/15/2013 12:32:46 PM	0.2284 V/m	0.1839 V/m	0.1482 V/m
928	10/15/2013 12:32:51 PM	0.2069 V/m	0.1890 V/m	0.1623 V/m
929	10/15/2013 12:32:56 PM	0.2173 V/m	0.1956 V/m	0.1769 V/m
930	10/15/2013 12:33:01 PM	0.2491 V/m	0.1997 V/m	0.1386 V/m
931	10/15/2013 12:33:06 PM	0.2223 V/m	0.1919 V/m	0.1482 V/m
932	10/15/2013 12:33:11 PM	0.2210 V/m	0.1896 V/m	0.1482 V/m
933	10/15/2013 12:33:16 PM	0.2272 V/m	0.1949 V/m	0.1406 V/m
934	10/15/2013 12:33:21 PM	0.2109 V/m	0.1961 V/m	0.1673 V/m
935	10/15/2013 12:33:26 PM	0.2109 V/m	0.1909 V/m	0.1572 V/m
936	10/15/2013 12:33:31 PM	0.2284 V/m	0.1918 V/m	0.1706 V/m
937	10/15/2013 12:33:36 PM	0.2198 V/m	0.2021 V/m	0.1623 V/m
938	10/15/2013 12:33:41 PM	0.2259 V/m	0.1959 V/m	0.1769 V/m
939	10/15/2013 12:33:46 PM	0.2319 V/m	0.2049 V/m	0.1722 V/m

940	10/15/2013 12:33:51 PM	0.2284 V/m	0.2040 V/m	0.1463 V/m
941	10/15/2013 12:33:56 PM	0.2259 V/m	0.1994 V/m	0.1623 V/m
942	10/15/2013 12:34:01 PM	0.2469 V/m	0.1945 V/m	0.1482 V/m
943	10/15/2013 12:34:06 PM	0.2135 V/m	0.1920 V/m	0.1640 V/m
944	10/15/2013 12:34:11 PM	0.2743 V/m	0.1969 V/m	0.1304 V/m
945	10/15/2013 12:34:16 PM	0.2620 V/m	0.2099 V/m	0.1346 V/m
946	10/15/2013 12:34:21 PM	0.2412 V/m	0.2021 V/m	0.1589 V/m
947	10/15/2013 12:34:26 PM	0.2435 V/m	0.2100 V/m	0.1673 V/m
948	10/15/2013 12:34:31 PM	0.2308 V/m	0.1994 V/m	0.1554 V/m
949	10/15/2013 12:34:36 PM	0.2355 V/m	0.2078 V/m	0.1673 V/m
950	10/15/2013 12:34:41 PM	0.2319 V/m	0.2065 V/m	0.1845 V/m
951	10/15/2013 12:34:46 PM	0.2331 V/m	0.2045 V/m	0.1444 V/m
952	10/15/2013 12:34:51 PM	0.2082 V/m	0.1913 V/m	0.1689 V/m
953	10/15/2013 12:34:56 PM	0.2223 V/m	0.2024 V/m	0.1657 V/m
954	10/15/2013 12:35:01 PM	0.2284 V/m	0.1972 V/m	0.1589 V/m
955	10/15/2013 12:35:06 PM	0.2259 V/m	0.1990 V/m	0.1640 V/m
956	10/15/2013 12:35:11 PM	0.2210 V/m	0.1991 V/m	0.1657 V/m
957	10/15/2013 12:35:16 PM	0.2331 V/m	0.1870 V/m	0.1482 V/m
958	10/15/2013 12:35:21 PM	0.2223 V/m	0.1891 V/m	0.1722 V/m
959	10/15/2013 12:35:26 PM	0.2160 V/m	0.1848 V/m	0.1536 V/m
960	10/15/2013 12:35:31 PM	0.2389 V/m	0.1832 V/m	0.1148 V/m
961	10/15/2013 12:35:36 PM	0.2534 V/m	0.1914 V/m	0.1406 V/m
962	10/15/2013 12:35:41 PM	0.2513 V/m	0.1942 V/m	0.1148 V/m
963	10/15/2013 12:35:46 PM	0.2160 V/m	0.1868 V/m	0.1425 V/m
964	10/15/2013 12:35:51 PM	0.2160 V/m	0.1822 V/m	0.1463 V/m
965	10/15/2013 12:35:56 PM	0.2235 V/m	0.1898 V/m	0.1536 V/m
966	10/15/2013 12:36:01 PM	0.2198 V/m	0.1891 V/m	0.1500 V/m
967	10/15/2013 12:36:06 PM	0.2198 V/m	0.1952 V/m	0.1518 V/m
968	10/15/2013 12:36:11 PM	0.2331 V/m	0.2012 V/m	0.1690 V/m
969	10/15/2013 12:36:16 PM	0.2412 V/m	0.2070 V/m	0.1589 V/m
970	10/15/2013 12:36:21 PM	0.2185 V/m	0.1968 V/m	0.1753 V/m
971	10/15/2013 12:36:26 PM	0.2331 V/m	0.2138 V/m	0.1753 V/m
972	10/15/2013 12:36:31 PM	0.2247 V/m	0.2076 V/m	0.1690 V/m
973	10/15/2013 12:36:36 PM	0.2389 V/m	0.2033 V/m	0.1784 V/m
974	10/15/2013 12:36:41 PM	0.2446 V/m	0.2048 V/m	0.1738 V/m
975	10/15/2013 12:36:46 PM	0.2457 V/m	0.1942 V/m	0.0845 V/m
976	10/15/2013 12:36:51 PM	0.2259 V/m	0.1983 V/m	0.1800 V/m
977	10/15/2013 12:36:56 PM	0.2523 V/m	0.2111 V/m	0.1815 V/m
978	10/15/2013 12:37:01 PM	0.2296 V/m	0.2038 V/m	0.1800 V/m
979	10/15/2013 12:37:06 PM	0.2210 V/m	0.2038 V/m	0.1753 V/m
980	10/15/2013 12:37:11 PM	0.2247 V/m	0.2006 V/m	0.1673 V/m
981	10/15/2013 12:37:16 PM	0.2259 V/m	0.1973 V/m	0.1463 V/m
982	10/15/2013 12:37:21 PM	0.2272 V/m	0.2009 V/m	0.1769 V/m
983	10/15/2013 12:37:26 PM	0.2210 V/m	0.2012 V/m	0.1722 V/m
984	10/15/2013 12:37:31 PM	0.2296 V/m	0.2028 V/m	0.1706 V/m
985	10/15/2013 12:37:36 PM	0.2308 V/m	0.2083 V/m	0.1722 V/m
986	10/15/2013 12:37:41 PM	0.2366 V/m	0.1891 V/m	0.1518 V/m
987	10/15/2013 12:37:46 PM	0.2160 V/m	0.1906 V/m	0.1572 V/m
988	10/15/2013 12:37:51 PM	0.2308 V/m	0.1943 V/m	0.1689 V/m
989	10/15/2013 12:37:56 PM	0.2147 V/m	0.1861 V/m	0.1482 V/m
990	10/15/2013 12:38:01 PM	0.2308 V/m	0.2043 V/m	0.1784 V/m
991	10/15/2013 12:38:06 PM	0.2296 V/m	0.2084 V/m	0.1500 V/m
992	10/15/2013 12:38:11 PM	0.2401 V/m	0.2084 V/m	0.1722 V/m
993	10/15/2013 12:38:16 PM	0.2355 V/m	0.2074 V/m	0.1784 V/m
994	10/15/2013 12:38:21 PM	0.2331 V/m	0.1956 V/m	0.1482 V/m
995	10/15/2013 12:38:26 PM	0.2284 V/m	0.2019 V/m	0.1673 V/m
996	10/15/2013 12:38:31 PM	0.2147 V/m	0.1955 V/m	0.1722 V/m
997	10/15/2013 12:38:36 PM	0.2210 V/m	0.1990 V/m	0.1706 V/m
998	10/15/2013 12:38:41 PM	0.2160 V/m	0.1939 V/m	0.1640 V/m
999	10/15/2013 12:38:46 PM	0.2173 V/m	0.1916 V/m	0.1482 V/m
1000	10/15/2013 12:38:51 PM	0.2109 V/m	0.1842 V/m	0.1536 V/m
1001	10/15/2013 12:38:56 PM	0.2160 V/m	0.1852 V/m	0.1386 V/m
1002	10/15/2013 12:39:01 PM	0.2029 V/m	0.1705 V/m	0.1425 V/m

1003	10/15/2013 12:39:06 PM	0.2272 V/m	0.1878 V/m	0.1518 V/m
1004	10/15/2013 12:39:11 PM	0.2235 V/m	0.1854 V/m	0.1366 V/m
1005	10/15/2013 12:39:16 PM	0.2069 V/m	0.1775 V/m	0.1572 V/m
1006	10/15/2013 12:39:21 PM	0.2122 V/m	0.1830 V/m	0.1623 V/m
1007	10/15/2013 12:39:26 PM	0.2284 V/m	0.1787 V/m	0.1554 V/m
1008	10/15/2013 12:39:31 PM	0.2122 V/m	0.1824 V/m	0.1406 V/m
1009	10/15/2013 12:39:36 PM	0.2147 V/m	0.1908 V/m	0.1500 V/m
1010	10/15/2013 12:39:41 PM	0.2082 V/m	0.1895 V/m	0.1589 V/m
1011	10/15/2013 12:39:46 PM	0.2043 V/m	0.1807 V/m	0.1500 V/m
1012	10/15/2013 12:39:51 PM	0.2173 V/m	0.1861 V/m	0.1425 V/m
1013	10/15/2013 12:39:56 PM	0.1946 V/m	0.1786 V/m	0.1518 V/m
1014	10/15/2013 12:40:01 PM	0.2069 V/m	0.1876 V/m	0.1690 V/m
1015	10/15/2013 12:40:06 PM	0.2096 V/m	0.1940 V/m	0.1589 V/m
1016	10/15/2013 12:40:11 PM	0.2435 V/m	0.1918 V/m	0.1589 V/m
1017	10/15/2013 12:40:16 PM	0.2366 V/m	0.1903 V/m	0.1640 V/m
1018	10/15/2013 12:40:21 PM	0.2198 V/m	0.1906 V/m	0.1673 V/m
1019	10/15/2013 12:40:26 PM	0.2083 V/m	0.1902 V/m	0.1589 V/m
1020	10/15/2013 12:40:31 PM	0.2223 V/m	0.1935 V/m	0.1657 V/m
1021	10/15/2013 12:40:36 PM	0.2082 V/m	0.1847 V/m	0.1572 V/m
1022	10/15/2013 12:40:41 PM	0.2015 V/m	0.1833 V/m	0.1536 V/m
1023	10/15/2013 12:40:46 PM	0.2015 V/m	0.1844 V/m	0.1589 V/m
1024	10/15/2013 12:40:51 PM	0.2272 V/m	0.2024 V/m	0.1860 V/m
1025	10/15/2013 12:40:56 PM	0.2173 V/m	0.1969 V/m	0.1572 V/m
1026	10/15/2013 12:41:01 PM	0.2401 V/m	0.2070 V/m	0.1860 V/m
1027	10/15/2013 12:41:06 PM	0.2308 V/m	0.2023 V/m	0.1689 V/m
1028	10/15/2013 12:41:11 PM	0.2296 V/m	0.2085 V/m	0.1918 V/m
1029	10/15/2013 12:41:16 PM	0.2160 V/m	0.1948 V/m	0.1673 V/m
1030	10/15/2013 12:41:21 PM	0.2272 V/m	0.2082 V/m	0.1706 V/m
1031	10/15/2013 12:41:26 PM	0.2198 V/m	0.1971 V/m	0.1690 V/m
1032	10/15/2013 12:41:31 PM	0.2355 V/m	0.2037 V/m	0.1860 V/m
1033	10/15/2013 12:41:36 PM	0.2147 V/m	0.1992 V/m	0.1815 V/m
1034	10/15/2013 12:41:41 PM	0.2366 V/m	0.2031 V/m	0.1536 V/m
1035	10/15/2013 12:41:46 PM	0.2185 V/m	0.1962 V/m	0.1589 V/m
1036	10/15/2013 12:41:51 PM	0.2308 V/m	0.2047 V/m	0.1830 V/m
1037	10/15/2013 12:41:56 PM	0.2284 V/m	0.1941 V/m	0.1623 V/m
1038	10/15/2013 12:42:01 PM	0.2284 V/m	0.2048 V/m	0.1860 V/m
1039	10/15/2013 12:42:06 PM	0.2259 V/m	0.2044 V/m	0.1845 V/m
1040	10/15/2013 12:42:11 PM	0.2185 V/m	0.2006 V/m	0.1722 V/m
1041	10/15/2013 12:42:16 PM	0.2122 V/m	0.1989 V/m	0.1815 V/m
1042	10/15/2013 12:42:21 PM	0.2272 V/m	0.2047 V/m	0.1845 V/m
1043	10/15/2013 12:42:26 PM	0.2308 V/m	0.1971 V/m	0.1444 V/m
1044	10/15/2013 12:42:31 PM	0.2235 V/m	0.2021 V/m	0.1706 V/m
1045	10/15/2013 12:42:36 PM	0.2343 V/m	0.1988 V/m	0.1738 V/m
1046	10/15/2013 12:42:41 PM	0.2198 V/m	0.1885 V/m	0.1463 V/m
1047	10/15/2013 12:42:46 PM	0.2135 V/m	0.1923 V/m	0.1706 V/m
1048	10/15/2013 12:42:51 PM	0.3204 V/m	0.2053 V/m	0.1623 V/m
1049	10/15/2013 12:42:56 PM	0.2296 V/m	0.2110 V/m	0.1946 V/m
1050	10/15/2013 12:43:01 PM	0.2272 V/m	0.2086 V/m	0.1769 V/m
1051	10/15/2013 12:43:06 PM	0.2223 V/m	0.1934 V/m	0.1500 V/m
1052	10/15/2013 12:43:11 PM	0.2173 V/m	0.1907 V/m	0.1518 V/m
1053	10/15/2013 12:43:16 PM	0.2235 V/m	0.1983 V/m	0.1536 V/m
1054	10/15/2013 12:43:21 PM	0.2331 V/m	0.2083 V/m	0.1769 V/m
1055	10/15/2013 12:43:26 PM	0.2378 V/m	0.2137 V/m	0.1874 V/m
1056	10/15/2013 12:43:31 PM	0.2331 V/m	0.2099 V/m	0.1860 V/m
1057	10/15/2013 12:43:36 PM	0.2260 V/m	0.2031 V/m	0.1673 V/m
1058	10/15/2013 12:43:41 PM	0.2331 V/m	0.2090 V/m	0.1815 V/m
1059	10/15/2013 12:43:46 PM	0.2343 V/m	0.2115 V/m	0.1845 V/m
1060	10/15/2013 12:43:51 PM	0.2401 V/m	0.2172 V/m	0.1845 V/m
1061	10/15/2013 12:43:56 PM	0.2469 V/m	0.2090 V/m	0.1903 V/m
1062	10/15/2013 12:44:01 PM	0.2247 V/m	0.2067 V/m	0.1800 V/m
1063	10/15/2013 12:44:06 PM	0.2247 V/m	0.2031 V/m	0.1753 V/m
1064	10/15/2013 12:44:11 PM	0.2235 V/m	0.1955 V/m	0.1706 V/m
1065	10/15/2013 12:44:16 PM	0.2284 V/m	0.2047 V/m	0.1753 V/m

1066	10/15/2013 12:44:21 PM	0.2260 V/m	0.1995 V/m	0.1572 V/m
1067	10/15/2013 12:44:26 PM	0.2366 V/m	0.2167 V/m	0.1946 V/m
1068	10/15/2013 12:44:31 PM	0.2272 V/m	0.2073 V/m	0.1830 V/m
1069	10/15/2013 12:44:36 PM	0.2424 V/m	0.2074 V/m	0.1874 V/m
1070	10/15/2013 12:44:41 PM	0.2319 V/m	0.2083 V/m	0.1845 V/m
1071	10/15/2013 12:44:46 PM	0.2401 V/m	0.2115 V/m	0.1800 V/m
1072	10/15/2013 12:44:51 PM	0.2319 V/m	0.2111 V/m	0.1903 V/m
1073	10/15/2013 12:44:56 PM	0.2378 V/m	0.2045 V/m	0.1706 V/m
1074	10/15/2013 12:45:01 PM	0.2308 V/m	0.2079 V/m	0.1815 V/m
1075	10/15/2013 12:45:06 PM	0.2641 V/m	0.2181 V/m	0.1932 V/m
1076	10/15/2013 12:45:11 PM	0.2469 V/m	0.2134 V/m	0.1830 V/m
1077	10/15/2013 12:45:16 PM	0.2446 V/m	0.2081 V/m	0.1753 V/m
1078	10/15/2013 12:45:21 PM	0.2412 V/m	0.2181 V/m	0.1830 V/m
1079	10/15/2013 12:45:26 PM	0.2412 V/m	0.2024 V/m	0.1572 V/m
1080	10/15/2013 12:45:31 PM	0.2412 V/m	0.2098 V/m	0.1860 V/m
1081	10/15/2013 12:45:36 PM	0.2331 V/m	0.2083 V/m	0.1830 V/m
1082	10/15/2013 12:45:41 PM	0.2308 V/m	0.1988 V/m	0.1738 V/m
1083	10/15/2013 12:45:46 PM	0.2247 V/m	0.2028 V/m	0.1589 V/m
1084	10/15/2013 12:45:51 PM	0.2296 V/m	0.2025 V/m	0.1753 V/m
1085	10/15/2013 12:45:56 PM	0.2366 V/m	0.2047 V/m	0.1830 V/m
1086	10/15/2013 12:46:01 PM	0.2640 V/m	0.2096 V/m	0.1800 V/m
1087	10/15/2013 12:46:06 PM	0.2378 V/m	0.2045 V/m	0.1722 V/m
1088	10/15/2013 12:46:11 PM	0.2672 V/m	0.2146 V/m	0.1706 V/m
1089	10/15/2013 12:46:16 PM	0.2284 V/m	0.2003 V/m	0.1706 V/m
1090	10/15/2013 12:46:21 PM	0.2296 V/m	0.2046 V/m	0.1657 V/m
1091	10/15/2013 12:46:26 PM	0.2609 V/m	0.2204 V/m	0.1860 V/m
1092	10/15/2013 12:46:31 PM	0.2545 V/m	0.2204 V/m	0.1860 V/m
1093	10/15/2013 12:46:36 PM	0.2534 V/m	0.2260 V/m	0.1932 V/m
1094	10/15/2013 12:46:41 PM	0.2502 V/m	0.2148 V/m	0.1946 V/m
1095	10/15/2013 12:46:46 PM	0.2331 V/m	0.2114 V/m	0.1800 V/m
1096	10/15/2013 12:46:51 PM	0.2378 V/m	0.1921 V/m	0.1623 V/m
1097	10/15/2013 12:46:56 PM	0.2173 V/m	0.1949 V/m	0.1738 V/m
1098	10/15/2013 12:47:01 PM	0.2308 V/m	0.2067 V/m	0.1815 V/m
1099	10/15/2013 12:47:06 PM	0.2469 V/m	0.2090 V/m	0.1830 V/m
1100	10/15/2013 12:47:11 PM	0.2343 V/m	0.2054 V/m	0.1815 V/m
1101	10/15/2013 12:47:16 PM	0.2343 V/m	0.2075 V/m	0.1815 V/m
1102	10/15/2013 12:47:21 PM	0.2366 V/m	0.2098 V/m	0.1815 V/m
1103	10/15/2013 12:47:26 PM	0.2513 V/m	0.2185 V/m	0.1932 V/m
1104	10/15/2013 12:47:31 PM	0.2366 V/m	0.2105 V/m	0.1722 V/m
1105	10/15/2013 12:47:36 PM	0.2401 V/m	0.2167 V/m	0.1960 V/m
1106	10/15/2013 12:47:41 PM	0.2502 V/m	0.2289 V/m	0.2069 V/m
1107	10/15/2013 12:47:46 PM	0.2502 V/m	0.2276 V/m	0.1960 V/m
1108	10/15/2013 12:47:51 PM	0.2366 V/m	0.2191 V/m	0.1960 V/m
1109	10/15/2013 12:47:56 PM	0.2513 V/m	0.2261 V/m	0.2043 V/m
1110	10/15/2013 12:48:01 PM	0.2435 V/m	0.2136 V/m	0.1830 V/m
1111	10/15/2013 12:48:06 PM	0.2389 V/m	0.2146 V/m	0.1903 V/m
1112	10/15/2013 12:48:11 PM	0.2401 V/m	0.2176 V/m	0.1800 V/m
1113	10/15/2013 12:48:16 PM	0.2401 V/m	0.2153 V/m	0.1889 V/m
1114	10/15/2013 12:48:21 PM	0.2173 V/m	0.2033 V/m	0.1845 V/m
1115	10/15/2013 12:48:26 PM	0.2355 V/m	0.2004 V/m	0.1722 V/m
1116	10/15/2013 12:48:31 PM	0.2223 V/m	0.2032 V/m	0.1722 V/m
1117	10/15/2013 12:48:36 PM	0.2198 V/m	0.2081 V/m	0.1845 V/m
1118	10/15/2013 12:48:41 PM	0.2502 V/m	0.2150 V/m	0.1815 V/m
1119	10/15/2013 12:48:46 PM	0.2524 V/m	0.2147 V/m	0.1845 V/m
1120	10/15/2013 12:48:51 PM	0.2210 V/m	0.2023 V/m	0.1738 V/m
1121	10/15/2013 12:48:56 PM	0.2296 V/m	0.2115 V/m	0.1903 V/m
1122	10/15/2013 12:49:01 PM	0.2389 V/m	0.2040 V/m	0.1815 V/m
1123	10/15/2013 12:49:06 PM	0.2446 V/m	0.2110 V/m	0.1874 V/m
1124	10/15/2013 12:49:11 PM	0.2446 V/m	0.2145 V/m	0.1904 V/m
1125	10/15/2013 12:49:16 PM	0.2319 V/m	0.2117 V/m	0.1960 V/m
1126	10/15/2013 12:49:21 PM	0.2401 V/m	0.2177 V/m	0.1988 V/m
1127	10/15/2013 12:49:26 PM	0.2135 V/m	0.1975 V/m	0.1784 V/m
1128	10/15/2013 12:49:31 PM	0.2173 V/m	0.1934 V/m	0.1722 V/m

1129	10/15/2013 12:49:36 PM	0.2223 V/m	0.2006 V/m	0.1800 V/m
1130	10/15/2013 12:49:41 PM	0.2331 V/m	0.2132 V/m	0.1800 V/m
1131	10/15/2013 12:49:46 PM	0.2284 V/m	0.2103 V/m	0.1904 V/m
1132	10/15/2013 12:49:51 PM	0.2331 V/m	0.2127 V/m	0.1889 V/m
1133	10/15/2013 12:49:56 PM	0.2235 V/m	0.2036 V/m	0.1769 V/m
1134	10/15/2013 12:50:01 PM	0.2247 V/m	0.1992 V/m	0.1690 V/m
1135	10/15/2013 12:50:06 PM	0.2367 V/m	0.2037 V/m	0.1874 V/m
1136	10/15/2013 12:50:11 PM	0.2435 V/m	0.2062 V/m	0.1640 V/m
1137	10/15/2013 12:50:16 PM	0.2247 V/m	0.2057 V/m	0.1784 V/m
1138	10/15/2013 12:50:21 PM	0.2284 V/m	0.2002 V/m	0.1845 V/m
1139	10/15/2013 12:50:26 PM	0.2160 V/m	0.1998 V/m	0.1722 V/m
1140	10/15/2013 12:50:31 PM	0.2296 V/m	0.2025 V/m	0.1706 V/m
1141	10/15/2013 12:50:36 PM	0.2210 V/m	0.2020 V/m	0.1800 V/m
1142	10/15/2013 12:50:41 PM	0.2198 V/m	0.1959 V/m	0.1722 V/m
1143	10/15/2013 12:50:46 PM	0.2147 V/m	0.1979 V/m	0.1673 V/m
1144	10/15/2013 12:50:51 PM	0.2043 V/m	0.1912 V/m	0.1673 V/m
1145	10/15/2013 12:50:56 PM	0.2401 V/m	0.1933 V/m	0.1589 V/m
1146	10/15/2013 12:51:01 PM	0.2308 V/m	0.2048 V/m	0.1830 V/m
1147	10/15/2013 12:51:06 PM	0.2343 V/m	0.2027 V/m	0.1753 V/m
1148	10/15/2013 12:51:11 PM	0.2284 V/m	0.2004 V/m	0.1673 V/m
1149	10/15/2013 12:51:16 PM	0.2173 V/m	0.1914 V/m	0.1623 V/m
1150	10/15/2013 12:51:21 PM	0.2272 V/m	0.1950 V/m	0.1623 V/m
1151	10/15/2013 12:51:26 PM	0.2260 V/m	0.2025 V/m	0.1769 V/m
1152	10/15/2013 12:51:31 PM	0.2355 V/m	0.2142 V/m	0.1800 V/m
1153	10/15/2013 12:51:36 PM	0.2331 V/m	0.2045 V/m	0.1753 V/m
1154	10/15/2013 12:51:41 PM	0.2160 V/m	0.1964 V/m	0.1769 V/m
1155	10/15/2013 12:51:46 PM	0.2260 V/m	0.2074 V/m	0.1845 V/m
1156	10/15/2013 12:51:51 PM	0.2378 V/m	0.2140 V/m	0.1860 V/m
1157	10/15/2013 12:51:56 PM	0.2308 V/m	0.2131 V/m	0.1946 V/m
1158	10/15/2013 12:52:01 PM	0.2235 V/m	0.1940 V/m	0.1623 V/m
1159	10/15/2013 12:52:06 PM	0.2620 V/m	0.2024 V/m	0.1800 V/m
1160	10/15/2013 12:52:11 PM	0.2355 V/m	0.2054 V/m	0.1673 V/m
1161	10/15/2013 12:52:16 PM	0.2160 V/m	0.1907 V/m	0.1673 V/m
1162	10/15/2013 12:52:21 PM	0.2469 V/m	0.1959 V/m	0.1706 V/m
1163	10/15/2013 12:52:26 PM	0.2147 V/m	0.2024 V/m	0.1830 V/m
1164	10/15/2013 12:52:31 PM	0.2446 V/m	0.1996 V/m	0.1444 V/m
1165	10/15/2013 12:52:36 PM	0.1988 V/m	0.1794 V/m	0.1482 V/m
1166	10/15/2013 12:52:41 PM	0.2122 V/m	0.1858 V/m	0.1518 V/m
1167	10/15/2013 12:52:46 PM	0.2223 V/m	0.1988 V/m	0.1800 V/m
1168	10/15/2013 12:52:51 PM	0.2378 V/m	0.2027 V/m	0.1657 V/m
1169	10/15/2013 12:52:56 PM	0.2412 V/m	0.1987 V/m	0.1640 V/m
1170	10/15/2013 12:53:01 PM	0.2235 V/m	0.1969 V/m	0.1722 V/m
1171	10/15/2013 12:53:06 PM	0.2343 V/m	0.2099 V/m	0.1784 V/m
1172	10/15/2013 12:53:11 PM	0.2308 V/m	0.2159 V/m	0.2016 V/m
1173	10/15/2013 12:53:16 PM	0.2272 V/m	0.2086 V/m	0.1860 V/m
1174	10/15/2013 12:53:21 PM	0.2284 V/m	0.2026 V/m	0.1889 V/m
1175	10/15/2013 12:53:26 PM	0.2343 V/m	0.2137 V/m	0.1904 V/m
1176	10/15/2013 12:53:31 PM	0.2331 V/m	0.2157 V/m	0.1946 V/m
1177	10/15/2013 12:53:36 PM	0.2343 V/m	0.2097 V/m	0.1918 V/m
1178	10/15/2013 12:53:41 PM	0.2343 V/m	0.2115 V/m	0.1845 V/m
1179	10/15/2013 12:53:46 PM	0.2513 V/m	0.2152 V/m	0.1946 V/m
1180	10/15/2013 12:53:51 PM	0.2556 V/m	0.2123 V/m	0.1800 V/m
1181	10/15/2013 12:53:56 PM	0.3255 V/m	0.2280 V/m	0.1845 V/m
1182	10/15/2013 12:54:01 PM	0.2272 V/m	0.2049 V/m	0.1800 V/m
1183	10/15/2013 12:54:06 PM	0.2308 V/m	0.2079 V/m	0.1874 V/m
1184	10/15/2013 12:54:11 PM	0.2378 V/m	0.2117 V/m	0.1830 V/m
1185	10/15/2013 12:54:16 PM	0.2378 V/m	0.2135 V/m	0.1874 V/m
1186	10/15/2013 12:54:21 PM	0.2284 V/m	0.2120 V/m	0.1932 V/m
1187	10/15/2013 12:54:26 PM	0.2235 V/m	0.2000 V/m	0.1640 V/m
1188	10/15/2013 12:54:31 PM	0.2223 V/m	0.2070 V/m	0.1800 V/m
1189	10/15/2013 12:54:36 PM	0.2424 V/m	0.2142 V/m	0.1722 V/m
1190	10/15/2013 12:54:41 PM	0.2424 V/m	0.2135 V/m	0.1860 V/m
1191	10/15/2013 12:54:46 PM	0.2272 V/m	0.2067 V/m	0.1874 V/m

1192	10/15/2013 12:54:51 PM	0.2366 V/m	0.2148 V/m	0.1974 V/m
1193	10/15/2013 12:54:56 PM	0.2320 V/m	0.2150 V/m	0.1903 V/m
1194	10/15/2013 12:55:01 PM	0.2412 V/m	0.2139 V/m	0.1815 V/m
1195	10/15/2013 12:55:06 PM	0.2389 V/m	0.2158 V/m	0.1988 V/m
1196	10/15/2013 12:55:11 PM	0.2389 V/m	0.2158 V/m	0.1932 V/m
1197	10/15/2013 12:55:16 PM	0.2308 V/m	0.2067 V/m	0.1860 V/m
1198	10/15/2013 12:55:21 PM	0.2424 V/m	0.2212 V/m	0.1974 V/m
1199	10/15/2013 12:55:26 PM	0.2491 V/m	0.2184 V/m	0.2029 V/m
1200	10/15/2013 12:55:31 PM	0.2272 V/m	0.2136 V/m	0.1960 V/m
1201	10/15/2013 12:55:36 PM	0.2247 V/m	0.2050 V/m	0.1769 V/m
1202	10/15/2013 12:55:41 PM	0.2343 V/m	0.2084 V/m	0.1784 V/m
1203	10/15/2013 12:55:46 PM	0.2296 V/m	0.2127 V/m	0.1815 V/m
1204	10/15/2013 12:55:51 PM	0.2457 V/m	0.2099 V/m	0.1860 V/m
1205	10/15/2013 12:55:56 PM	0.2389 V/m	0.2073 V/m	0.1860 V/m
1206	10/15/2013 12:56:01 PM	0.2247 V/m	0.2011 V/m	0.1640 V/m
1207	10/15/2013 12:56:06 PM	0.2366 V/m	0.2142 V/m	0.1946 V/m
1208	10/15/2013 12:56:11 PM	0.2401 V/m	0.2132 V/m	0.1860 V/m
1209	10/15/2013 12:56:16 PM	0.2319 V/m	0.2074 V/m	0.1845 V/m
1210	10/15/2013 12:56:21 PM	0.2109 V/m	0.1934 V/m	0.1640 V/m
1211	10/15/2013 12:56:26 PM	0.2173 V/m	0.1929 V/m	0.1706 V/m
1212	10/15/2013 12:56:31 PM	0.2069 V/m	0.1881 V/m	0.1572 V/m
1213	10/15/2013 12:56:36 PM	0.2284 V/m	0.2045 V/m	0.1769 V/m
1214	10/15/2013 12:56:41 PM	0.2319 V/m	0.2118 V/m	0.1815 V/m
1215	10/15/2013 12:56:46 PM	0.2469 V/m	0.2165 V/m	0.1889 V/m
1216	10/15/2013 12:56:51 PM	0.2401 V/m	0.2065 V/m	0.1800 V/m
1217	10/15/2013 12:56:56 PM	0.2457 V/m	0.2102 V/m	0.1830 V/m
1218	10/15/2013 12:57:01 PM	0.2446 V/m	0.2114 V/m	0.1815 V/m
1219	10/15/2013 12:57:06 PM	0.2378 V/m	0.2153 V/m	0.1845 V/m
1220	10/15/2013 12:57:11 PM	0.2308 V/m	0.2117 V/m	0.1860 V/m
1221	10/15/2013 12:57:16 PM	0.2588 V/m	0.2187 V/m	0.1800 V/m
1222	10/15/2013 12:57:21 PM	0.2355 V/m	0.2181 V/m	0.2002 V/m
1223	10/15/2013 12:57:26 PM	0.2355 V/m	0.2061 V/m	0.1784 V/m
1224	10/15/2013 12:57:31 PM	0.2272 V/m	0.2033 V/m	0.1722 V/m
1225	10/15/2013 12:57:36 PM	0.2355 V/m	0.2136 V/m	0.1784 V/m
1226	10/15/2013 12:57:41 PM	0.2446 V/m	0.2187 V/m	0.1845 V/m
1227	10/15/2013 12:57:46 PM	0.2272 V/m	0.2051 V/m	0.1815 V/m
1228	10/15/2013 12:57:51 PM	0.2355 V/m	0.2131 V/m	0.1830 V/m
1229	10/15/2013 12:57:56 PM	0.2389 V/m	0.2181 V/m	0.1918 V/m
1230	10/15/2013 12:58:01 PM	0.2366 V/m	0.2129 V/m	0.1874 V/m
1231	10/15/2013 12:58:06 PM	0.2524 V/m	0.2142 V/m	0.1845 V/m
1232	10/15/2013 12:58:11 PM	0.2343 V/m	0.2168 V/m	0.1722 V/m
1233	10/15/2013 12:58:16 PM	0.2296 V/m	0.2071 V/m	0.1830 V/m
1234	10/15/2013 12:58:21 PM	0.2296 V/m	0.2116 V/m	0.1874 V/m
1235	10/15/2013 12:58:26 PM	0.2366 V/m	0.2095 V/m	0.1722 V/m
1236	10/15/2013 12:58:31 PM	0.2435 V/m	0.2167 V/m	0.1903 V/m
1237	10/15/2013 12:58:36 PM	0.2235 V/m	0.2034 V/m	0.1706 V/m
1238	10/15/2013 12:58:41 PM	0.2185 V/m	0.2031 V/m	0.1845 V/m
1239	10/15/2013 12:58:46 PM	0.2366 V/m	0.2148 V/m	0.1830 V/m
1240	10/15/2013 12:58:51 PM	0.2366 V/m	0.2078 V/m	0.1769 V/m
1241	10/15/2013 12:58:56 PM	0.2366 V/m	0.2106 V/m	0.1845 V/m
1242	10/15/2013 12:59:01 PM	0.2378 V/m	0.2109 V/m	0.1706 V/m
1243	10/15/2013 12:59:06 PM	0.2308 V/m	0.2070 V/m	0.1874 V/m
1244	10/15/2013 12:59:11 PM	0.2210 V/m	0.1989 V/m	0.1738 V/m
1245	10/15/2013 12:59:16 PM	0.2343 V/m	0.2026 V/m	0.1800 V/m
1246	10/15/2013 12:59:21 PM	0.2355 V/m	0.2057 V/m	0.1657 V/m
1247	10/15/2013 12:59:26 PM	0.2319 V/m	0.2009 V/m	0.1722 V/m
1248	10/15/2013 12:59:31 PM	0.2296 V/m	0.2050 V/m	0.1815 V/m
1249	10/15/2013 12:59:36 PM	0.2366 V/m	0.2169 V/m	0.1800 V/m
1250	10/15/2013 12:59:41 PM	0.2355 V/m	0.2129 V/m	0.1800 V/m
1251	10/15/2013 12:59:46 PM	0.2319 V/m	0.2107 V/m	0.1800 V/m
1252	10/15/2013 12:59:51 PM	0.2435 V/m	0.2067 V/m	0.1815 V/m
1253	10/15/2013 12:59:56 PM	0.2296 V/m	0.2071 V/m	0.1706 V/m
1254	10/15/2013 01:00:01 PM	0.2457 V/m	0.2190 V/m	0.1889 V/m

1255	10/15/2013 01:00:06 PM	0.2424 V/m	0.2106 V/m	0.1706 V/m
1256	10/15/2013 01:00:11 PM	0.2173 V/m	0.1956 V/m	0.1640 V/m
1257	10/15/2013 01:00:16 PM	0.2272 V/m	0.2124 V/m	0.1918 V/m
1258	10/15/2013 01:00:21 PM	0.2378 V/m	0.2162 V/m	0.1860 V/m
1259	10/15/2013 01:00:26 PM	0.2319 V/m	0.2079 V/m	0.1815 V/m
1260	10/15/2013 01:00:31 PM	0.2389 V/m	0.2095 V/m	0.1830 V/m
1261	10/15/2013 01:00:36 PM	0.2210 V/m	0.2014 V/m	0.1753 V/m
1262	10/15/2013 01:00:41 PM	0.2331 V/m	0.2074 V/m	0.1784 V/m
1263	10/15/2013 01:00:46 PM	0.2401 V/m	0.2090 V/m	0.1640 V/m
1264	10/15/2013 01:00:51 PM	0.2389 V/m	0.2082 V/m	0.1690 V/m
1265	10/15/2013 01:00:56 PM	0.2173 V/m	0.1986 V/m	0.1753 V/m
1266	10/15/2013 01:01:01 PM	0.2210 V/m	0.2017 V/m	0.1815 V/m
1267	10/15/2013 01:01:06 PM	0.2235 V/m	0.2026 V/m	0.1769 V/m
1268	10/15/2013 01:01:11 PM	0.2343 V/m	0.2120 V/m	0.1889 V/m
1269	10/15/2013 01:01:16 PM	0.2343 V/m	0.2099 V/m	0.1845 V/m
1270	10/15/2013 01:01:21 PM	0.2210 V/m	0.2011 V/m	0.1738 V/m
1271	10/15/2013 01:01:26 PM	0.2355 V/m	0.2055 V/m	0.1482 V/m
1272	10/15/2013 01:01:31 PM	0.2296 V/m	0.2066 V/m	0.1860 V/m
1273	10/15/2013 01:01:36 PM	0.2235 V/m	0.1981 V/m	0.1753 V/m
1274	10/15/2013 01:01:41 PM	0.2435 V/m	0.2103 V/m	0.1815 V/m
1275	10/15/2013 01:01:46 PM	0.2319 V/m	0.2095 V/m	0.1860 V/m
1276	10/15/2013 01:01:51 PM	0.2331 V/m	0.2096 V/m	0.1845 V/m
1277	10/15/2013 01:01:56 PM	0.2401 V/m	0.2039 V/m	0.1830 V/m
1278	10/15/2013 01:02:01 PM	0.2296 V/m	0.2089 V/m	0.1690 V/m
1279	10/15/2013 01:02:06 PM	0.2223 V/m	0.1984 V/m	0.1606 V/m
1280	10/15/2013 01:02:11 PM	0.2235 V/m	0.2015 V/m	0.1536 V/m
1281	10/15/2013 01:02:16 PM	0.2235 V/m	0.2033 V/m	0.1800 V/m
1282	10/15/2013 01:02:21 PM	0.2223 V/m	0.2063 V/m	0.1738 V/m
1283	10/15/2013 01:02:26 PM	0.2247 V/m	0.1984 V/m	0.1606 V/m
1284	10/15/2013 01:02:31 PM	0.2122 V/m	0.1941 V/m	0.1572 V/m
1285	10/15/2013 01:02:36 PM	0.2389 V/m	0.2024 V/m	0.1657 V/m
1286	10/15/2013 01:02:41 PM	0.2173 V/m	0.1916 V/m	0.1554 V/m
1287	10/15/2013 01:02:46 PM	0.2223 V/m	0.1933 V/m	0.1536 V/m
1288	10/15/2013 01:02:51 PM	0.2083 V/m	0.1922 V/m	0.1690 V/m
1289	10/15/2013 01:02:56 PM	0.2083 V/m	0.1890 V/m	0.1640 V/m
1290	10/15/2013 01:03:01 PM	0.2210 V/m	0.2001 V/m	0.1657 V/m
1291	10/15/2013 01:03:06 PM	0.2235 V/m	0.2051 V/m	0.1784 V/m
1292	10/15/2013 01:03:11 PM	0.2235 V/m	0.2051 V/m	0.1753 V/m
1293	10/15/2013 01:03:16 PM	0.2284 V/m	0.2010 V/m	0.1722 V/m
1294	10/15/2013 01:03:21 PM	0.2366 V/m	0.2117 V/m	0.1815 V/m
1295	10/15/2013 01:03:26 PM	0.2620 V/m	0.2243 V/m	0.1932 V/m
1296	10/15/2013 01:03:31 PM	0.2272 V/m	0.2103 V/m	0.1860 V/m
1297	10/15/2013 01:03:36 PM	0.2308 V/m	0.2070 V/m	0.1769 V/m
1298	10/15/2013 01:03:41 PM	0.2296 V/m	0.1994 V/m	0.1784 V/m
1299	10/15/2013 01:03:46 PM	0.2366 V/m	0.2087 V/m	0.1845 V/m
1300	10/15/2013 01:03:51 PM	0.2284 V/m	0.2060 V/m	0.1815 V/m
1301	10/15/2013 01:03:56 PM	0.2284 V/m	0.2084 V/m	0.1830 V/m
1302	10/15/2013 01:04:01 PM	0.2308 V/m	0.2210 V/m	0.2016 V/m
1303	10/15/2013 01:04:06 PM	0.2389 V/m	0.2138 V/m	0.1753 V/m
1304	10/15/2013 01:04:11 PM	0.2355 V/m	0.2171 V/m	0.1874 V/m
1305	10/15/2013 01:04:16 PM	0.2424 V/m	0.2183 V/m	0.1974 V/m
1306	10/15/2013 01:04:21 PM	0.2401 V/m	0.2238 V/m	0.2043 V/m
1307	10/15/2013 01:04:26 PM	0.2424 V/m	0.2200 V/m	0.1946 V/m
1308	10/15/2013 01:04:31 PM	0.2284 V/m	0.2042 V/m	0.1815 V/m
1309	10/15/2013 01:04:36 PM	0.2491 V/m	0.2214 V/m	0.1974 V/m
1310	10/15/2013 01:04:41 PM	0.2469 V/m	0.2209 V/m	0.2056 V/m
1311	10/15/2013 01:04:46 PM	0.2446 V/m	0.2199 V/m	0.1860 V/m
1312	10/15/2013 01:04:51 PM	0.2491 V/m	0.2237 V/m	0.1974 V/m
1313	10/15/2013 01:04:56 PM	0.2412 V/m	0.2207 V/m	0.1974 V/m
1314	10/15/2013 01:05:01 PM	0.2446 V/m	0.2281 V/m	0.2056 V/m
1315	10/15/2013 01:05:06 PM	0.2534 V/m	0.2339 V/m	0.2083 V/m
1316	10/15/2013 01:05:11 PM	0.2435 V/m	0.2298 V/m	0.2096 V/m
1317	10/15/2013 01:05:16 PM	0.2692 V/m	0.2302 V/m	0.2016 V/m

1318	10/15/2013 01:05:21 PM	0.2343 V/m	0.2101 V/m	0.1800 V/m
1319	10/15/2013 01:05:26 PM	0.2620 V/m	0.2179 V/m	0.1815 V/m
1320	10/15/2013 01:05:31 PM	0.2401 V/m	0.2068 V/m	0.1657 V/m
1321	10/15/2013 01:05:36 PM	0.2446 V/m	0.2195 V/m	0.1860 V/m
1322	10/15/2013 01:05:41 PM	0.2457 V/m	0.2122 V/m	0.1690 V/m
1323	10/15/2013 01:05:46 PM	0.2480 V/m	0.2152 V/m	0.1903 V/m
1324	10/15/2013 01:05:51 PM	0.2247 V/m	0.2049 V/m	0.1874 V/m
1325	10/15/2013 01:05:56 PM	0.2296 V/m	0.2030 V/m	0.1860 V/m
1326	10/15/2013 01:06:01 PM	0.2308 V/m	0.2128 V/m	0.1830 V/m
1327	10/15/2013 01:06:06 PM	0.2355 V/m	0.2085 V/m	0.1800 V/m
1328	10/15/2013 01:06:11 PM	0.2319 V/m	0.2176 V/m	0.1918 V/m
1329	10/15/2013 01:06:16 PM	0.2389 V/m	0.2124 V/m	0.1946 V/m
1330	10/15/2013 01:06:21 PM	0.2247 V/m	0.2105 V/m	0.1889 V/m
1331	10/15/2013 01:06:26 PM	0.2424 V/m	0.2188 V/m	0.1889 V/m
1332	10/15/2013 01:06:31 PM	0.2469 V/m	0.2191 V/m	0.1903 V/m
1333	10/15/2013 01:06:36 PM	0.2446 V/m	0.2236 V/m	0.2016 V/m
1334	10/15/2013 01:06:41 PM	0.2671 V/m	0.2196 V/m	0.1918 V/m
1335	10/15/2013 01:06:46 PM	0.2469 V/m	0.2177 V/m	0.1860 V/m
1336	10/15/2013 01:06:51 PM	0.2491 V/m	0.2176 V/m	0.1845 V/m
1337	10/15/2013 01:06:56 PM	0.2424 V/m	0.2085 V/m	0.1860 V/m
1338	10/15/2013 01:07:01 PM	0.2319 V/m	0.2116 V/m	0.1874 V/m
1339	10/15/2013 01:07:06 PM	0.2366 V/m	0.2183 V/m	0.1988 V/m
1340	10/15/2013 01:07:11 PM	0.2401 V/m	0.2229 V/m	0.1903 V/m
1341	10/15/2013 01:07:16 PM	0.2502 V/m	0.2232 V/m	0.1889 V/m
1342	10/15/2013 01:07:21 PM	0.2491 V/m	0.2215 V/m	0.1874 V/m
1343	10/15/2013 01:07:26 PM	0.2412 V/m	0.2200 V/m	0.2029 V/m
1344	10/15/2013 01:07:31 PM	0.2378 V/m	0.2142 V/m	0.1815 V/m
1345	10/15/2013 01:07:36 PM	0.2366 V/m	0.2214 V/m	0.2096 V/m
1346	10/15/2013 01:07:41 PM	0.2185 V/m	0.2033 V/m	0.1815 V/m
1347	10/15/2013 01:07:46 PM	0.2524 V/m	0.2174 V/m	0.1918 V/m
1348	10/15/2013 01:07:51 PM	0.2343 V/m	0.2169 V/m	0.1800 V/m
1349	10/15/2013 01:07:56 PM	0.2435 V/m	0.2176 V/m	0.1784 V/m
1350	10/15/2013 01:08:01 PM	0.2389 V/m	0.2209 V/m	0.1889 V/m
1351	10/15/2013 01:08:06 PM	0.2308 V/m	0.2191 V/m	0.2016 V/m
1352	10/15/2013 01:08:11 PM	0.2389 V/m	0.2163 V/m	0.1830 V/m
1353	10/15/2013 01:08:16 PM	0.2343 V/m	0.2162 V/m	0.1974 V/m
1354	10/15/2013 01:08:21 PM	0.2308 V/m	0.2102 V/m	0.1830 V/m
1355	10/15/2013 01:08:26 PM	0.2343 V/m	0.2169 V/m	0.1874 V/m
1356	10/15/2013 01:08:31 PM	0.2331 V/m	0.2116 V/m	0.1874 V/m
1357	10/15/2013 01:08:36 PM	0.2366 V/m	0.2113 V/m	0.1845 V/m
1358	10/15/2013 01:08:41 PM	0.2480 V/m	0.2233 V/m	0.2043 V/m
1359	10/15/2013 01:08:46 PM	0.2534 V/m	0.2269 V/m	0.1946 V/m
1360	10/15/2013 01:08:51 PM	0.2513 V/m	0.2288 V/m	0.1903 V/m
1361	10/15/2013 01:08:56 PM	0.2491 V/m	0.2137 V/m	0.1800 V/m
1362	10/15/2013 01:09:01 PM	0.2446 V/m	0.2171 V/m	0.2029 V/m
1363	10/15/2013 01:09:06 PM	0.2401 V/m	0.2114 V/m	0.1874 V/m
1364	10/15/2013 01:09:11 PM	0.2457 V/m	0.2246 V/m	0.2029 V/m
1365	10/15/2013 01:09:16 PM	0.2319 V/m	0.2115 V/m	0.1800 V/m
1366	10/15/2013 01:09:21 PM	0.2355 V/m	0.2128 V/m	0.1874 V/m
1367	10/15/2013 01:09:26 PM	0.2435 V/m	0.2172 V/m	0.1974 V/m
1368	10/15/2013 01:09:31 PM	0.2412 V/m	0.2252 V/m	0.2029 V/m
1369	10/15/2013 01:09:36 PM	0.2319 V/m	0.2184 V/m	0.1903 V/m
1370	10/15/2013 01:09:41 PM	0.2480 V/m	0.2222 V/m	0.2056 V/m
1371	10/15/2013 01:09:46 PM	0.2534 V/m	0.2283 V/m	0.1845 V/m
1372	10/15/2013 01:09:51 PM	0.2513 V/m	0.2320 V/m	0.2083 V/m
1373	10/15/2013 01:09:56 PM	0.2556 V/m	0.2234 V/m	0.2016 V/m
1374	10/15/2013 01:10:01 PM	0.2545 V/m	0.2219 V/m	0.1860 V/m
1375	10/15/2013 01:10:06 PM	0.2524 V/m	0.2341 V/m	0.2160 V/m
1376	10/15/2013 01:10:11 PM	0.2457 V/m	0.2271 V/m	0.2043 V/m
1377	10/15/2013 01:10:16 PM	0.2534 V/m	0.2267 V/m	0.1960 V/m
1378	10/15/2013 01:10:21 PM	0.2672 V/m	0.2337 V/m	0.1918 V/m
1379	10/15/2013 01:10:26 PM	0.2577 V/m	0.2373 V/m	0.2147 V/m
1380	10/15/2013 01:10:31 PM	0.2491 V/m	0.2235 V/m	0.2016 V/m

1381	10/15/2013 01:10:36 PM	0.2424 V/m	0.2143 V/m	0.1845 V/m
1382	10/15/2013 01:10:41 PM	0.2682 V/m	0.2320 V/m	0.2002 V/m
1383	10/15/2013 01:10:46 PM	0.2480 V/m	0.2249 V/m	0.2016 V/m
1384	10/15/2013 01:10:51 PM	0.2366 V/m	0.2161 V/m	0.1932 V/m
1385	10/15/2013 01:10:56 PM	0.2446 V/m	0.2242 V/m	0.2056 V/m
1386	10/15/2013 01:11:01 PM	0.2491 V/m	0.2222 V/m	0.1974 V/m
1387	10/15/2013 01:11:06 PM	0.2378 V/m	0.2129 V/m	0.1974 V/m
1388	10/15/2013 01:11:11 PM	0.2378 V/m	0.2161 V/m	0.1960 V/m
1389	10/15/2013 01:11:16 PM	0.2502 V/m	0.2319 V/m	0.2135 V/m
1390	10/15/2013 01:11:21 PM	0.2567 V/m	0.2279 V/m	0.1974 V/m
1391	10/15/2013 01:11:26 PM	0.2469 V/m	0.2249 V/m	0.1946 V/m
1392	10/15/2013 01:11:31 PM	0.2446 V/m	0.2283 V/m	0.2056 V/m
1393	10/15/2013 01:11:36 PM	0.2577 V/m	0.2387 V/m	0.2122 V/m
1394	10/15/2013 01:11:41 PM	0.2762 V/m	0.2351 V/m	0.2109 V/m
1395	10/15/2013 01:11:46 PM	0.2355 V/m	0.2136 V/m	0.1889 V/m
1396	10/15/2013 01:11:51 PM	0.2401 V/m	0.2143 V/m	0.1974 V/m
1397	10/15/2013 01:11:56 PM	0.2390 V/m	0.2220 V/m	0.1974 V/m
1398	10/15/2013 01:12:01 PM	0.2424 V/m	0.2188 V/m	0.1918 V/m
1399	10/15/2013 01:12:06 PM	0.2513 V/m	0.2181 V/m	0.1918 V/m
1400	10/15/2013 01:12:11 PM	0.2435 V/m	0.2197 V/m	0.1974 V/m
1401	10/15/2013 01:12:16 PM	0.2457 V/m	0.2204 V/m	0.1960 V/m
1402	10/15/2013 01:12:21 PM	0.2389 V/m	0.2171 V/m	0.1904 V/m
1403	10/15/2013 01:12:26 PM	0.2296 V/m	0.2065 V/m	0.1874 V/m
1404	10/15/2013 01:12:31 PM	0.2343 V/m	0.2075 V/m	0.1738 V/m
1405	10/15/2013 01:12:36 PM	0.2588 V/m	0.2183 V/m	0.1903 V/m
1406	10/15/2013 01:12:41 PM	0.2556 V/m	0.2251 V/m	0.2096 V/m
1407	10/15/2013 01:12:46 PM	0.2841 V/m	0.2449 V/m	0.2083 V/m
1408	10/15/2013 01:12:51 PM	0.2457 V/m	0.2259 V/m	0.1960 V/m
1409	10/15/2013 01:12:56 PM	0.2412 V/m	0.2122 V/m	0.1769 V/m
1410	10/15/2013 01:13:01 PM	0.2435 V/m	0.2161 V/m	0.1800 V/m
1411	10/15/2013 01:13:06 PM	0.2378 V/m	0.2149 V/m	0.1988 V/m
1412	10/15/2013 01:13:11 PM	0.2389 V/m	0.2213 V/m	0.2002 V/m
1413	10/15/2013 01:13:16 PM	0.2412 V/m	0.2262 V/m	0.2056 V/m
1414	10/15/2013 01:13:21 PM	0.2534 V/m	0.2278 V/m	0.2029 V/m
1415	10/15/2013 01:13:26 PM	0.2457 V/m	0.2205 V/m	0.1932 V/m
1416	10/15/2013 01:13:31 PM	0.2502 V/m	0.2315 V/m	0.2122 V/m
1417	10/15/2013 01:13:36 PM	0.2491 V/m	0.2329 V/m	0.2122 V/m
1418	10/15/2013 01:13:41 PM	0.2412 V/m	0.2241 V/m	0.1946 V/m
1419	10/15/2013 01:13:46 PM	0.2534 V/m	0.2350 V/m	0.2122 V/m
1420	10/15/2013 01:13:51 PM	0.2435 V/m	0.2250 V/m	0.1988 V/m
1421	10/15/2013 01:13:56 PM	0.2682 V/m	0.2288 V/m	0.1903 V/m
1422	10/15/2013 01:14:01 PM	0.2424 V/m	0.2216 V/m	0.2029 V/m
1423	10/15/2013 01:14:06 PM	0.2545 V/m	0.2221 V/m	0.1974 V/m
1424	10/15/2013 01:14:11 PM	0.2343 V/m	0.2175 V/m	0.1904 V/m
1425	10/15/2013 01:14:16 PM	0.2513 V/m	0.2312 V/m	0.1946 V/m
1426	10/15/2013 01:14:21 PM	0.2331 V/m	0.2122 V/m	0.1874 V/m
1427	10/15/2013 01:14:26 PM	0.2513 V/m	0.2191 V/m	0.1904 V/m
1428	10/15/2013 01:14:31 PM	0.2588 V/m	0.2180 V/m	0.1932 V/m
1429	10/15/2013 01:14:36 PM	0.2412 V/m	0.2120 V/m	0.1904 V/m
1430	10/15/2013 01:14:41 PM	0.2491 V/m	0.2089 V/m	0.1738 V/m
1431	10/15/2013 01:14:46 PM	0.2424 V/m	0.2200 V/m	0.1918 V/m
1432	10/15/2013 01:14:51 PM	0.2469 V/m	0.2243 V/m	0.1960 V/m
1433	10/15/2013 01:14:56 PM	0.2545 V/m	0.2289 V/m	0.2069 V/m
1434	10/15/2013 01:15:01 PM	0.2480 V/m	0.2312 V/m	0.2043 V/m
1435	10/15/2013 01:15:06 PM	0.2620 V/m	0.2352 V/m	0.2056 V/m
1436	10/15/2013 01:15:11 PM	0.2641 V/m	0.2362 V/m	0.2147 V/m
1437	10/15/2013 01:15:16 PM	0.2556 V/m	0.2371 V/m	0.2210 V/m
1438	10/15/2013 01:15:21 PM	0.2556 V/m	0.2332 V/m	0.2160 V/m
1439	10/15/2013 01:15:26 PM	0.2641 V/m	0.2330 V/m	0.1946 V/m
1440	10/15/2013 01:15:31 PM	0.2651 V/m	0.2286 V/m	0.2002 V/m

Parameters

Number of Sub Indices	1440
Storing Date	10/15/2013
Storing Time	11:15:31 AM
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	08/12/2015
Probe Product Name	EF0391
Probe Serial Number	A-0636
Probe Cal Due Date	07/30/2015
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	5 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



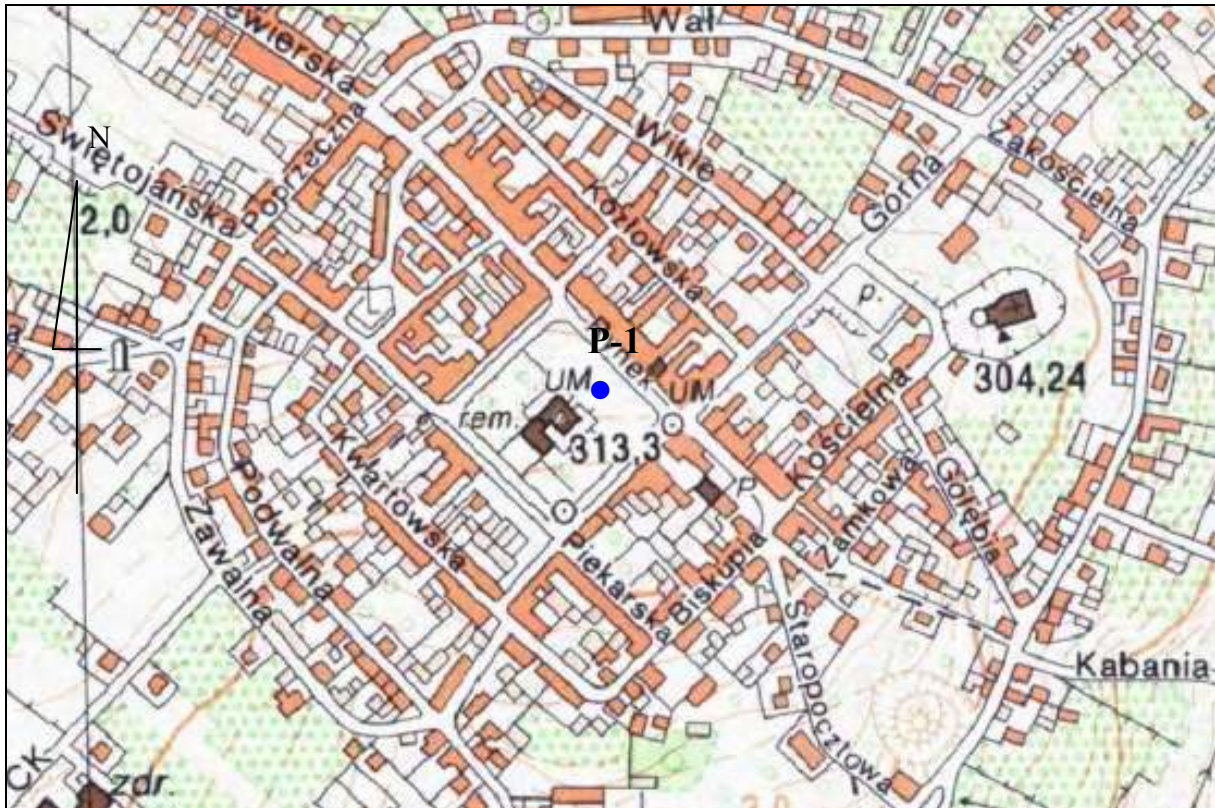
Fot. 2. Rejon badań, widok w kierunku zachodnim



Fot. 3. Rejon badań, widok w kierunku południowym



Fot. 4. Przyrząd pomiarowy w trakcie prowadzonego badania



SŁAWKÓW

Oznaczenia:

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

Ryc. Szkic sytuacyjny rejonu badań.