



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



AR 480

Adres:

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

tel.: (0-34) 364-35-12

fax.: (0-34) 360-42-80

e-mail: czestochowa@katowice.pios.gov.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 1805/2014

Nr s prawy:

LC.7071.39.2014

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 11 czerwca 2014 r.
na terenie zabudowy mieszkaniowej,
w
KROCZYCACH
Gmina wiejska Kroczyce
powiat zawierciański
województwo śląskie**

Wyniki badań dotyczą tylko badanego obiektu.

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

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

Wykonujący badania:

1. Wojciech Klama – Specjalista	2. Agnieszka Turek – Specjalista
--	---

Osoba autoryzująca sprawozdanie:

Pieczęć i podpis

Zatwierdził:

Pieczęć i podpis

Częstochowa, 15.12.2014

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 Częstochowie, 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 Kroczycach, Gmina wiejska Kroczyce, powiat zawierciański, w centralnej części miejscowości, w rozumieniu wytycznych Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2007 r. (Dz. U. Nr 221, Poz. 1645), w ramach programu Państwowego Monitoringu Środowiska, 2014 rok.

3. TEREN BADAŃ

Punkt pomiarowy P-1 poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku zlokalizowano w granicach administracyjnych miejscowości Kroczyce, będącej siedzibą gminy wiejskiej, przy ulicy 22-lipca, na wysokości h: 2 m n.p.t. W sąsiedztwie punktu pomiarowego zagospodarowanie terenu stanowi luźna zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna jedno- i dwukondygnacyjna z budynkami gospodarczymi oraz parking samochodowy przy kościele parafialnym. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w kierunku północnym, za ciągiem ul. 22-lipca (Droga Wojewódzka nr 792), w odległości 34 m od punktu pomiarowego. Z kolei w kierunku południowo-wschodnim, za parkingiem w odległości 55 m znajduje się kościół św. Jacka i Marii Magdaleny.

W promieniu $d \leq 300$ m od punktu pomiarowego nie znajdują się żadne instalacje radiokomunikacyjne, radiolokacyjne, radionawigacyjne, emitujące pola elektromagnetyczne do środowiska.

Klasyfikacja rodzaju terenu wg wytycznych przedmiotowego Rozporządzenia:

Tereny wiejskie

Nomenklatura jednostki terytorialnej (NTS):

Kroczyce 5.2.24.50.16.04.2

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

$N 50^{\circ} 33' 42,5''$
 $E 19^{\circ} 34' 7,6''$;

Wysokość lokalizacji punktu pomiarowego:

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

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

$l = 34 [m]$ - od elewacji budynku mieszkalnego jednorodzinnego przy ul. 22-lipca.

Lokalizacja punktu pomiarowego – pas zieleni pomiędzy parkingiem samochodowym a ul. 22-lipca.

4. METODYKA BADAŃ

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

5. WYPOSAŻENIE POMIAROWE

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

Pomiarów warunków meteorologicznych dokonano przy pomocy profesjonalnej automatycznej stacji meteorologicznej MAWS - 101, 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 - 101 S. no.: Y0230010 Producent: Vaisala, Finlandia
Sonda pomiarowa	Typ: EF0391, E-Field P/N: 2402/01 S/N: A-0636 Producent: j.w. Zakres: 100 kHz – 3 GHz Charakterystyka częstotliwościowa czułości: +/- 1 dB (1MHz – 1 GHz) +/- 1,25dB (1GHz – 2,45 GHz)		
		Wyniki pomiarów:	

Data i czasokres pomiarów	11-06-2014 r. 10:44:17–12:44:07	T [°C]	25,8 – 26,6
		RH [%]	27,2 – 38,5
Częstotliwość próbkowania	f: 10 sec.	UWAGI: Pogodnie; Brak opadów atmosferycznych	

Gdzie:

- T – temperatura powietrza w [°C];
RH – wilgotność względna powietrza w [%].

Zastosowany przyrząd pomiarowy poziomów pól oraz sonda pomiarowa poziomów pól posiadają stosowne *świadczenia wzorcowania*, tj.:

- Narda Broadband Field Meter NBM-550, P/N 2401/01, S/N B-0507:
 - *Calibration Certificate* No. NBM-550-B-0507-2401-8700-00A, z dn. 12.08.2013 r., wystawione przez Narda Safety Solutions GmbH, Niemcy;
- Probe EF0391, *E-Field*, P/N 2402/01, S/N A-0636:
 - *Calibration Certificate* No. 2402-8701-00A, z dn. 30.07.2013 r., wystawione przez Narda Safety Solutions GmbH, Niemcy;
- Automatyczna stacja meteorologiczna MAWS – 101, Vaisala, Finlandia, s. no. Y0230010:

Świadczenia wzorcowania nr:

- 0538/AH/14 z dnia 08 kwietnia 2014 r. termohigrometr
- 0195/AC/14 z dnia 07 kwietnia 2014 r. barometr

wydane przez Laboratorium Pomiarowe „MUTECH” Tadeusz Mucha i Wspólnicy Sp. J. w Łowiczu (AP 106);

- 176/A/14 z dnia 11 kwietnia 2014 r. anemometr stacji meteo

wydane przez Laboratorium Wzorcujące Wentylacyjne Przyrządy Pomiarowe, Instytut Mechaniki Górotworu PAN w Krakowie (AP 118).

Zastosowana sonda pomiarowa poziomów pól posiada sferyczną charakterystykę kierunkową, a w trakcie realizacji badań znajdowała się na wysokości 2 [m] n.p.t., na dielektrycznym statywie, w odległości $d > 100$ [m] od rzutu anten instalacji radiokomunikacyjnych na powierzchnię terenu, zgodnie z wymaganiami przedmiotowego Rozporządzenia.

6. INFORMACJE NA TEMAT INSTALACJI RADIOKOMUNIKACYJNYCH, RADIOLOKACYJNYCH, RADIONAWIGACYJNYCH REJONU BADAŃ PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH ^{*)} (w rozumieniu wymagań przedmiotowego Rozporządzenia)

Nie dotyczy. W promieniu $d \leq 300$ m od P-1, nie są zlokalizowane żadne instalacje radiokomunikacyjne, radiolokacyjne, radionawigacyjne, emitujące pola elektromagnetyczne do środowiska.

7. WYNIKI BADAŃ

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

Tabela 2

Lp.	Punkt pomiarowy poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku	Natężenie pola elektrycznego E **) [V/m]	Niepewność pomiaru U_{E 0,95} [V/m]
1.	P-1 ul. 22-lipca Miejscowość – Kroczyce	0,20 ***)	± 0,05

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,

E = 0,20 [V/m] ***) - wynik pomiaru poniżej dolnego przedziału zakresu akredytacji laboratorium w odniesieniu przedmiotowej metody badawczej.

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

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, ul. 22-lipca Kroczyce Gmina wiejska Kroczyce powiat zawierciański województwo śląskie	Latitude: 50° 33' 42,5" N Longitude: 19° 34' 7,6" E

Comment
Pomiary poziomów pól elektromagnetycznych 100 kHz - 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku; Wykonane dnia 11.06.2014 r., Kroczyce, woj. śląskie; Ryc. Wykres zależności zmian natężenia składowej elektrycznej pola w funkcji czasu, marker - wartość średnia elementarna interwału dT: 10 sec, w przedziale czasokresu obserwacji T: 2.00 h, w środowisku, Program Państwowego Monitoringu Środowiska 2014 rok

Timer: Start Time 10:44:07 AM, Period 2h 0' 0", Interval 10s

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
1	06/11/2014 10:44:17 AM		0.2343 V/m	0.1187 V/m	0.0000 V/m
2	06/11/2014 10:44:27 AM		0.1536 V/m	0.1035 V/m	0.0000 V/m
3	06/11/2014 10:44:37 AM		0.1386 V/m	0.1069 V/m	0.0574 V/m
4	06/11/2014 10:44:47 AM		0.1572 V/m	0.1181 V/m	0.0406 V/m
5	06/11/2014 10:44:57 AM		0.1500 V/m	0.1166 V/m	0.0812 V/m
6	06/11/2014 10:45:07 AM		0.1554 V/m	0.1196 V/m	0.0937 V/m
7	06/11/2014 10:45:17 AM		0.1988 V/m	0.1137 V/m	0.0524 V/m
8	06/11/2014 10:45:27 AM		0.1554 V/m	0.1110 V/m	0.0845 V/m
9	06/11/2014 10:45:37 AM		0.1554 V/m	0.1192 V/m	0.0703 V/m
10	06/11/2014 10:45:47 AM		0.1554 V/m	0.1184 V/m	0.0524 V/m
11	06/11/2014 10:45:57 AM		0.1572 V/m	0.1212 V/m	0.0907 V/m
12	06/11/2014 10:46:07 AM		0.1589 V/m	0.1199 V/m	0.0406 V/m
13	06/11/2014 10:46:17 AM		0.1623 V/m	0.1163 V/m	0.0777 V/m
14	06/11/2014 10:46:27 AM		0.1589 V/m	0.1351 V/m	0.0845 V/m
15	06/11/2014 10:46:37 AM		0.1425 V/m	0.1131 V/m	0.0000 V/m
16	06/11/2014 10:46:47 AM		0.1657 V/m	0.1319 V/m	0.0937 V/m
17	06/11/2014 10:46:57 AM		0.1640 V/m	0.1340 V/m	0.0845 V/m
18	06/11/2014 10:47:07 AM		0.1606 V/m	0.1240 V/m	0.0937 V/m
19	06/11/2014 10:47:17 AM		0.1500 V/m	0.1229 V/m	0.0937 V/m
20	06/11/2014 10:47:27 AM		0.1623 V/m	0.1379 V/m	0.0907 V/m
21	06/11/2014 10:47:37 AM		0.1738 V/m	0.1343 V/m	0.0703 V/m
22	06/11/2014 10:47:47 AM		0.1784 V/m	0.1407 V/m	0.1099 V/m
23	06/11/2014 10:47:57 AM		0.1784 V/m	0.1424 V/m	0.0966 V/m
24	06/11/2014 10:48:07 AM		0.1657 V/m	0.1418 V/m	0.1021 V/m
25	06/11/2014 10:48:17 AM		0.1860 V/m	0.1547 V/m	0.1099 V/m
26	06/11/2014 10:48:27 AM		0.1988 V/m	0.1581 V/m	0.1240 V/m
27	06/11/2014 10:48:37 AM		0.2056 V/m	0.1594 V/m	0.0469 V/m
28	06/11/2014 10:48:47 AM		0.1722 V/m	0.1472 V/m	0.1124 V/m
29	06/11/2014 10:48:57 AM		0.1845 V/m	0.1506 V/m	0.1048 V/m
30	06/11/2014 10:49:07 AM		0.1918 V/m	0.1617 V/m	0.1240 V/m
31	06/11/2014 10:49:17 AM		0.2029 V/m	0.1742 V/m	0.1518 V/m
32	06/11/2014 10:49:27 AM		0.1974 V/m	0.1715 V/m	0.1406 V/m
33	06/11/2014 10:49:37 AM		0.2109 V/m	0.1776 V/m	0.1463 V/m
34	06/11/2014 10:49:47 AM		0.2083 V/m	0.1814 V/m	0.1589 V/m
35	06/11/2014 10:49:57 AM		0.2016 V/m	0.1758 V/m	0.1366 V/m
36	06/11/2014 10:50:07 AM		0.2069 V/m	0.1855 V/m	0.1572 V/m
37	06/11/2014 10:50:17 AM		0.2016 V/m	0.1825 V/m	0.1606 V/m
38	06/11/2014 10:50:27 AM		0.2109 V/m	0.1829 V/m	0.1572 V/m
39	06/11/2014 10:50:37 AM		0.2056 V/m	0.1777 V/m	0.1536 V/m
40	06/11/2014 10:50:47 AM		0.1903 V/m	0.1638 V/m	0.1262 V/m
41	06/11/2014 10:50:57 AM		0.2002 V/m	0.1747 V/m	0.1444 V/m
42	06/11/2014 10:51:07 AM		0.2122 V/m	0.1807 V/m	0.1518 V/m
43	06/11/2014 10:51:17 AM		0.2147 V/m	0.1858 V/m	0.1606 V/m
44	06/11/2014 10:51:27 AM		0.1960 V/m	0.1784 V/m	0.1606 V/m
45	06/11/2014 10:51:37 AM		0.2147 V/m	0.1828 V/m	0.1500 V/m
46	06/11/2014 10:51:47 AM		0.2122 V/m	0.1914 V/m	0.1536 V/m
47	06/11/2014 10:51:57 AM		0.2043 V/m	0.1847 V/m	0.1606 V/m
48	06/11/2014 10:52:07 AM		0.2223 V/m	0.1925 V/m	0.1673 V/m
49	06/11/2014 10:52:17 AM		0.2122 V/m	0.1931 V/m	0.1640 V/m
50	06/11/2014 10:52:27 AM		0.2223 V/m	0.1969 V/m	0.1673 V/m
51	06/11/2014 10:52:37 AM		0.2185 V/m	0.1968 V/m	0.1690 V/m



an iD Communications Company

52	06/11/2014 10:52:47 AM	0.2198 V/m	0.1921 V/m	0.1690 V/m
53	06/11/2014 10:52:57 AM	0.2185 V/m	0.1876 V/m	0.1673 V/m
54	06/11/2014 10:53:07 AM	0.2135 V/m	0.1919 V/m	0.1589 V/m
55	06/11/2014 10:53:17 AM	0.2109 V/m	0.1897 V/m	0.1657 V/m
56	06/11/2014 10:53:27 AM	0.2160 V/m	0.1961 V/m	0.1738 V/m
57	06/11/2014 10:53:37 AM	0.2272 V/m	0.1995 V/m	0.1722 V/m
58	06/11/2014 10:53:47 AM	0.2185 V/m	0.1939 V/m	0.1657 V/m
59	06/11/2014 10:53:57 AM	0.2378 V/m	0.2057 V/m	0.1830 V/m
60	06/11/2014 10:54:07 AM	0.2260 V/m	0.1967 V/m	0.1769 V/m
61	06/11/2014 10:54:17 AM	0.2122 V/m	0.1887 V/m	0.1673 V/m
62	06/11/2014 10:54:27 AM	0.2210 V/m	0.1930 V/m	0.1623 V/m
63	06/11/2014 10:54:37 AM	0.2247 V/m	0.2014 V/m	0.1784 V/m
64	06/11/2014 10:54:47 AM	0.2272 V/m	0.2029 V/m	0.1673 V/m
65	06/11/2014 10:54:57 AM	0.2308 V/m	0.2128 V/m	0.1918 V/m
66	06/11/2014 10:55:07 AM	0.2308 V/m	0.2066 V/m	0.1800 V/m
67	06/11/2014 10:55:17 AM	0.2296 V/m	0.2045 V/m	0.1769 V/m
68	06/11/2014 10:55:27 AM	0.2320 V/m	0.2074 V/m	0.1769 V/m
69	06/11/2014 10:55:37 AM	0.2247 V/m	0.2001 V/m	0.1738 V/m
70	06/11/2014 10:55:47 AM	0.2016 V/m	0.1847 V/m	0.1589 V/m
71	06/11/2014 10:55:57 AM	0.2343 V/m	0.2089 V/m	0.1753 V/m
72	06/11/2014 10:56:07 AM	0.2235 V/m	0.2043 V/m	0.1722 V/m
73	06/11/2014 10:56:17 AM	0.2198 V/m	0.1949 V/m	0.1722 V/m
74	06/11/2014 10:56:27 AM	0.2122 V/m	0.1951 V/m	0.1690 V/m
75	06/11/2014 10:56:37 AM	0.2320 V/m	0.1972 V/m	0.1800 V/m
76	06/11/2014 10:56:47 AM	0.2135 V/m	0.1938 V/m	0.1706 V/m
77	06/11/2014 10:56:57 AM	0.2185 V/m	0.2030 V/m	0.1830 V/m
78	06/11/2014 10:57:07 AM	0.2235 V/m	0.2020 V/m	0.1800 V/m
79	06/11/2014 10:57:17 AM	0.2296 V/m	0.2105 V/m	0.1860 V/m
80	06/11/2014 10:57:27 AM	0.2378 V/m	0.2104 V/m	0.1830 V/m
81	06/11/2014 10:57:37 AM	0.2331 V/m	0.2129 V/m	0.1918 V/m
82	06/11/2014 10:57:47 AM	0.2272 V/m	0.2078 V/m	0.1769 V/m
83	06/11/2014 10:57:57 AM	0.2401 V/m	0.2036 V/m	0.1784 V/m
84	06/11/2014 10:58:07 AM	0.2469 V/m	0.2089 V/m	0.1889 V/m
85	06/11/2014 10:58:17 AM	0.2296 V/m	0.2067 V/m	0.1889 V/m
86	06/11/2014 10:58:27 AM	0.2173 V/m	0.1952 V/m	0.1784 V/m
87	06/11/2014 10:58:37 AM	0.2186 V/m	0.1974 V/m	0.1769 V/m
88	06/11/2014 10:58:47 AM	0.2284 V/m	0.2049 V/m	0.1860 V/m
89	06/11/2014 10:58:57 AM	0.2198 V/m	0.1985 V/m	0.1753 V/m
90	06/11/2014 10:59:07 AM	0.2331 V/m	0.2065 V/m	0.1784 V/m
91	06/11/2014 10:59:17 AM	0.2284 V/m	0.2088 V/m	0.1800 V/m
92	06/11/2014 10:59:27 AM	0.2331 V/m	0.2071 V/m	0.1874 V/m
93	06/11/2014 10:59:37 AM	0.2390 V/m	0.2176 V/m	0.1932 V/m
94	06/11/2014 10:59:47 AM	0.2378 V/m	0.2167 V/m	0.1946 V/m
95	06/11/2014 10:59:57 AM	0.2320 V/m	0.2131 V/m	0.1860 V/m
96	06/11/2014 11:00:07 AM	0.2378 V/m	0.2046 V/m	0.1874 V/m
97	06/11/2014 11:00:17 AM	0.2320 V/m	0.2117 V/m	0.1874 V/m
98	06/11/2014 11:00:27 AM	0.2296 V/m	0.2109 V/m	0.1974 V/m
99	06/11/2014 11:00:37 AM	0.2588 V/m	0.2151 V/m	0.1918 V/m
100	06/11/2014 11:00:47 AM	0.2412 V/m	0.2139 V/m	0.1874 V/m
101	06/11/2014 11:00:57 AM	0.2390 V/m	0.2157 V/m	0.1946 V/m
102	06/11/2014 11:01:07 AM	0.2620 V/m	0.2155 V/m	0.1830 V/m
103	06/11/2014 11:01:17 AM	0.2378 V/m	0.2111 V/m	0.1830 V/m
104	06/11/2014 11:01:27 AM	0.2390 V/m	0.2194 V/m	0.1946 V/m
105	06/11/2014 11:01:37 AM	0.2712 V/m	0.2122 V/m	0.1918 V/m
106	06/11/2014 11:01:47 AM	0.2331 V/m	0.2133 V/m	0.1946 V/m
107	06/11/2014 11:01:57 AM	0.2491 V/m	0.2180 V/m	0.1904 V/m
108	06/11/2014 11:02:07 AM	0.2390 V/m	0.2201 V/m	0.2016 V/m
109	06/11/2014 11:02:17 AM	0.2412 V/m	0.2191 V/m	0.1918 V/m
110	06/11/2014 11:02:27 AM	0.2284 V/m	0.2133 V/m	0.1988 V/m
111	06/11/2014 11:02:37 AM	0.2469 V/m	0.2245 V/m	0.2002 V/m
112	06/11/2014 11:02:47 AM	0.2458 V/m	0.2269 V/m	0.2083 V/m
113	06/11/2014 11:02:57 AM	0.2491 V/m	0.2314 V/m	0.2135 V/m
114	06/11/2014 11:03:07 AM	0.2545 V/m	0.2327 V/m	0.2148 V/m



115	06/11/2014 11:03:17 AM	0.2524 V/m	0.2254 V/m	0.2083 V/m
116	06/11/2014 11:03:27 AM	0.2343 V/m	0.2207 V/m	0.1784 V/m
117	06/11/2014 11:03:37 AM	0.2366 V/m	0.2166 V/m	0.1974 V/m
118	06/11/2014 11:03:47 AM	0.2401 V/m	0.2182 V/m	0.1830 V/m
119	06/11/2014 11:03:57 AM	0.2435 V/m	0.2249 V/m	0.2069 V/m
120	06/11/2014 11:04:07 AM	0.2469 V/m	0.2260 V/m	0.2002 V/m
121	06/11/2014 11:04:17 AM	0.2412 V/m	0.2237 V/m	0.2029 V/m
122	06/11/2014 11:04:27 AM	0.2378 V/m	0.2251 V/m	0.2096 V/m
123	06/11/2014 11:04:37 AM	0.2469 V/m	0.2307 V/m	0.2173 V/m
124	06/11/2014 11:04:47 AM	0.2556 V/m	0.2317 V/m	0.2135 V/m
125	06/11/2014 11:04:57 AM	0.2524 V/m	0.2291 V/m	0.2096 V/m
126	06/11/2014 11:05:07 AM	0.2480 V/m	0.2297 V/m	0.2083 V/m
127	06/11/2014 11:05:17 AM	0.2446 V/m	0.2288 V/m	0.2096 V/m
128	06/11/2014 11:05:27 AM	0.2469 V/m	0.2233 V/m	0.1960 V/m
129	06/11/2014 11:05:37 AM	0.2469 V/m	0.2254 V/m	0.2083 V/m
130	06/11/2014 11:05:47 AM	0.2458 V/m	0.2270 V/m	0.2069 V/m
131	06/11/2014 11:05:57 AM	0.2630 V/m	0.2353 V/m	0.2016 V/m
132	06/11/2014 11:06:07 AM	0.2630 V/m	0.2330 V/m	0.2096 V/m
133	06/11/2014 11:06:17 AM	0.2513 V/m	0.2341 V/m	0.2122 V/m
134	06/11/2014 11:06:27 AM	0.2535 V/m	0.2341 V/m	0.2109 V/m
135	06/11/2014 11:06:37 AM	0.2524 V/m	0.2329 V/m	0.2148 V/m
136	06/11/2014 11:06:47 AM	0.2630 V/m	0.2348 V/m	0.2173 V/m
137	06/11/2014 11:06:57 AM	0.2424 V/m	0.2247 V/m	0.2029 V/m
138	06/11/2014 11:07:07 AM	0.2556 V/m	0.2333 V/m	0.2148 V/m
139	06/11/2014 11:07:17 AM	0.2435 V/m	0.2289 V/m	0.2122 V/m
140	06/11/2014 11:07:27 AM	0.2692 V/m	0.2310 V/m	0.2002 V/m
141	06/11/2014 11:07:37 AM	0.2513 V/m	0.2325 V/m	0.2002 V/m
142	06/11/2014 11:07:47 AM	0.2435 V/m	0.2286 V/m	0.2109 V/m
143	06/11/2014 11:07:57 AM	0.2588 V/m	0.2353 V/m	0.2109 V/m
144	06/11/2014 11:08:07 AM	0.2641 V/m	0.2357 V/m	0.2186 V/m
145	06/11/2014 11:08:17 AM	0.2446 V/m	0.2303 V/m	0.2109 V/m
146	06/11/2014 11:08:27 AM	0.2491 V/m	0.2307 V/m	0.2056 V/m
147	06/11/2014 11:08:37 AM	0.2491 V/m	0.2289 V/m	0.2083 V/m
148	06/11/2014 11:08:47 AM	0.2712 V/m	0.2382 V/m	0.2186 V/m
149	06/11/2014 11:08:57 AM	0.2469 V/m	0.2331 V/m	0.2198 V/m
150	06/11/2014 11:09:07 AM	0.2535 V/m	0.2332 V/m	0.2173 V/m
151	06/11/2014 11:09:17 AM	0.2446 V/m	0.2333 V/m	0.2122 V/m
152	06/11/2014 11:09:27 AM	0.2524 V/m	0.2382 V/m	0.2235 V/m
153	06/11/2014 11:09:37 AM	0.2641 V/m	0.2421 V/m	0.2272 V/m
154	06/11/2014 11:09:47 AM	0.2599 V/m	0.2432 V/m	0.2235 V/m
155	06/11/2014 11:09:57 AM	0.2513 V/m	0.2363 V/m	0.2198 V/m
156	06/11/2014 11:10:07 AM	0.2502 V/m	0.2379 V/m	0.2248 V/m
157	06/11/2014 11:10:17 AM	0.2502 V/m	0.2359 V/m	0.2198 V/m
158	06/11/2014 11:10:27 AM	0.2578 V/m	0.2403 V/m	0.2272 V/m
159	06/11/2014 11:10:37 AM	0.2458 V/m	0.2344 V/m	0.2198 V/m
160	06/11/2014 11:10:47 AM	0.2480 V/m	0.2374 V/m	0.2223 V/m
161	06/11/2014 11:10:57 AM	0.2424 V/m	0.2314 V/m	0.2069 V/m
162	06/11/2014 11:11:07 AM	0.2524 V/m	0.2362 V/m	0.2186 V/m
163	06/11/2014 11:11:17 AM	0.2491 V/m	0.2370 V/m	0.2223 V/m
164	06/11/2014 11:11:27 AM	0.2480 V/m	0.2361 V/m	0.2223 V/m
165	06/11/2014 11:11:37 AM	0.2545 V/m	0.2391 V/m	0.2248 V/m
166	06/11/2014 11:11:47 AM	0.2620 V/m	0.2481 V/m	0.2343 V/m
167	06/11/2014 11:11:57 AM	0.2661 V/m	0.2463 V/m	0.2272 V/m
168	06/11/2014 11:12:07 AM	0.2630 V/m	0.2389 V/m	0.2223 V/m
169	06/11/2014 11:12:17 AM	0.2630 V/m	0.2404 V/m	0.2173 V/m
170	06/11/2014 11:12:27 AM	0.2556 V/m	0.2406 V/m	0.2296 V/m
171	06/11/2014 11:12:37 AM	0.2630 V/m	0.2392 V/m	0.2272 V/m
172	06/11/2014 11:12:47 AM	0.2556 V/m	0.2367 V/m	0.2186 V/m
173	06/11/2014 11:12:57 AM	0.2513 V/m	0.2323 V/m	0.2148 V/m
174	06/11/2014 11:13:07 AM	0.2588 V/m	0.2307 V/m	0.2122 V/m
175	06/11/2014 11:13:17 AM	0.2651 V/m	0.2333 V/m	0.2148 V/m
176	06/11/2014 11:13:27 AM	0.2491 V/m	0.2305 V/m	0.2122 V/m
177	06/11/2014 11:13:37 AM	0.2502 V/m	0.2341 V/m	0.2160 V/m



an iD Communications Company

178	06/11/2014 11:13:47 AM	0.2446 V/m	0.2314 V/m	0.2186 V/m
179	06/11/2014 11:13:57 AM	0.2535 V/m	0.2341 V/m	0.2173 V/m
180	06/11/2014 11:14:07 AM	0.2556 V/m	0.2368 V/m	0.2211 V/m
181	06/11/2014 11:14:17 AM	0.2480 V/m	0.2337 V/m	0.2223 V/m
182	06/11/2014 11:14:27 AM	0.2435 V/m	0.2275 V/m	0.2083 V/m
183	06/11/2014 11:14:37 AM	0.2502 V/m	0.2344 V/m	0.2223 V/m
184	06/11/2014 11:14:47 AM	0.2630 V/m	0.2351 V/m	0.2211 V/m
185	06/11/2014 11:14:57 AM	0.2401 V/m	0.2281 V/m	0.2109 V/m
186	06/11/2014 11:15:07 AM	0.2446 V/m	0.2299 V/m	0.2186 V/m
187	06/11/2014 11:15:17 AM	0.2378 V/m	0.2239 V/m	0.2083 V/m
188	06/11/2014 11:15:27 AM	0.2390 V/m	0.2214 V/m	0.2029 V/m
189	06/11/2014 11:15:37 AM	0.2502 V/m	0.2257 V/m	0.2069 V/m
190	06/11/2014 11:15:47 AM	0.2435 V/m	0.2300 V/m	0.2083 V/m
191	06/11/2014 11:15:57 AM	0.2609 V/m	0.2404 V/m	0.2272 V/m
192	06/11/2014 11:16:07 AM	0.2578 V/m	0.2408 V/m	0.2235 V/m
193	06/11/2014 11:16:17 AM	0.2491 V/m	0.2347 V/m	0.2135 V/m
194	06/11/2014 11:16:27 AM	0.2578 V/m	0.2359 V/m	0.2235 V/m
195	06/11/2014 11:16:37 AM	0.2491 V/m	0.2292 V/m	0.2173 V/m
196	06/11/2014 11:16:47 AM	0.2491 V/m	0.2296 V/m	0.2160 V/m
197	06/11/2014 11:16:57 AM	0.2524 V/m	0.2296 V/m	0.2029 V/m
198	06/11/2014 11:17:07 AM	0.2424 V/m	0.2283 V/m	0.2109 V/m
199	06/11/2014 11:17:17 AM	0.2661 V/m	0.2350 V/m	0.2160 V/m
200	06/11/2014 11:17:27 AM	0.2458 V/m	0.2308 V/m	0.2122 V/m
201	06/11/2014 11:17:37 AM	0.2491 V/m	0.2325 V/m	0.2109 V/m
202	06/11/2014 11:17:47 AM	0.2458 V/m	0.2281 V/m	0.2029 V/m
203	06/11/2014 11:17:57 AM	0.2424 V/m	0.2247 V/m	0.2096 V/m
204	06/11/2014 11:18:07 AM	0.2367 V/m	0.2243 V/m	0.2069 V/m
205	06/11/2014 11:18:17 AM	0.2502 V/m	0.2271 V/m	0.2135 V/m
206	06/11/2014 11:18:27 AM	0.2446 V/m	0.2329 V/m	0.2211 V/m
207	06/11/2014 11:18:37 AM	0.2469 V/m	0.2292 V/m	0.2109 V/m
208	06/11/2014 11:18:47 AM	0.2502 V/m	0.2304 V/m	0.2122 V/m
209	06/11/2014 11:18:57 AM	0.2446 V/m	0.2318 V/m	0.2186 V/m
210	06/11/2014 11:19:07 AM	0.2401 V/m	0.2258 V/m	0.2029 V/m
211	06/11/2014 11:19:17 AM	0.2469 V/m	0.2248 V/m	0.2043 V/m
212	06/11/2014 11:19:27 AM	0.2435 V/m	0.2258 V/m	0.2056 V/m
213	06/11/2014 11:19:37 AM	0.2458 V/m	0.2308 V/m	0.2160 V/m
214	06/11/2014 11:19:47 AM	0.2491 V/m	0.2316 V/m	0.2186 V/m
215	06/11/2014 11:19:57 AM	0.2390 V/m	0.2279 V/m	0.2148 V/m
216	06/11/2014 11:20:07 AM	0.2435 V/m	0.2305 V/m	0.2069 V/m
217	06/11/2014 11:20:17 AM	0.2390 V/m	0.2292 V/m	0.2186 V/m
218	06/11/2014 11:20:27 AM	0.2355 V/m	0.2200 V/m	0.2069 V/m
219	06/11/2014 11:20:37 AM	0.2367 V/m	0.2218 V/m	0.2069 V/m
220	06/11/2014 11:20:47 AM	0.2378 V/m	0.2249 V/m	0.2096 V/m
221	06/11/2014 11:20:57 AM	0.2413 V/m	0.2212 V/m	0.2083 V/m
222	06/11/2014 11:21:07 AM	0.2401 V/m	0.2272 V/m	0.2122 V/m
223	06/11/2014 11:21:17 AM	0.2355 V/m	0.2229 V/m	0.2069 V/m
224	06/11/2014 11:21:27 AM	0.2390 V/m	0.2274 V/m	0.2096 V/m
225	06/11/2014 11:21:37 AM	0.2435 V/m	0.2216 V/m	0.2096 V/m
226	06/11/2014 11:21:47 AM	0.2469 V/m	0.2250 V/m	0.2069 V/m
227	06/11/2014 11:21:57 AM	0.2424 V/m	0.2185 V/m	0.2069 V/m
228	06/11/2014 11:22:07 AM	0.2331 V/m	0.2186 V/m	0.2016 V/m
229	06/11/2014 11:22:17 AM	0.2435 V/m	0.2265 V/m	0.2135 V/m
230	06/11/2014 11:22:27 AM	0.2390 V/m	0.2218 V/m	0.2056 V/m
231	06/11/2014 11:22:37 AM	0.2435 V/m	0.2284 V/m	0.2096 V/m
232	06/11/2014 11:22:47 AM	0.2435 V/m	0.2228 V/m	0.2069 V/m
233	06/11/2014 11:22:57 AM	0.2390 V/m	0.2220 V/m	0.2109 V/m
234	06/11/2014 11:23:07 AM	0.2424 V/m	0.2292 V/m	0.2173 V/m
235	06/11/2014 11:23:17 AM	0.2458 V/m	0.2251 V/m	0.2069 V/m
236	06/11/2014 11:23:27 AM	0.2413 V/m	0.2242 V/m	0.2109 V/m
237	06/11/2014 11:23:37 AM	0.2412 V/m	0.2222 V/m	0.2069 V/m
238	06/11/2014 11:23:47 AM	0.2435 V/m	0.2260 V/m	0.2135 V/m
239	06/11/2014 11:23:57 AM	0.2343 V/m	0.2240 V/m	0.2109 V/m
240	06/11/2014 11:24:07 AM	0.2480 V/m	0.2282 V/m	0.2160 V/m



an iD Communications Company

241	06/11/2014 11:24:17 AM	0.2424 V/m	0.2305 V/m	0.2211 V/m
242	06/11/2014 11:24:27 AM	0.2545 V/m	0.2268 V/m	0.2135 V/m
243	06/11/2014 11:24:37 AM	0.2424 V/m	0.2230 V/m	0.2083 V/m
244	06/11/2014 11:24:47 AM	0.2435 V/m	0.2255 V/m	0.2148 V/m
245	06/11/2014 11:24:57 AM	0.2458 V/m	0.2269 V/m	0.2096 V/m
246	06/11/2014 11:25:07 AM	0.2458 V/m	0.2295 V/m	0.2148 V/m
247	06/11/2014 11:25:17 AM	0.2435 V/m	0.2312 V/m	0.2173 V/m
248	06/11/2014 11:25:27 AM	0.2469 V/m	0.2361 V/m	0.2211 V/m
249	06/11/2014 11:25:37 AM	0.2378 V/m	0.2262 V/m	0.2056 V/m
250	06/11/2014 11:25:47 AM	0.2480 V/m	0.2327 V/m	0.2173 V/m
251	06/11/2014 11:25:57 AM	0.2513 V/m	0.2372 V/m	0.2198 V/m
252	06/11/2014 11:26:07 AM	0.2435 V/m	0.2288 V/m	0.2173 V/m
253	06/11/2014 11:26:17 AM	0.2469 V/m	0.2291 V/m	0.2148 V/m
254	06/11/2014 11:26:27 AM	0.2435 V/m	0.2299 V/m	0.2160 V/m
255	06/11/2014 11:26:37 AM	0.2502 V/m	0.2298 V/m	0.2160 V/m
256	06/11/2014 11:26:47 AM	0.2446 V/m	0.2294 V/m	0.2122 V/m
257	06/11/2014 11:26:57 AM	0.2458 V/m	0.2331 V/m	0.2173 V/m
258	06/11/2014 11:27:07 AM	0.2435 V/m	0.2282 V/m	0.2109 V/m
259	06/11/2014 11:27:17 AM	0.2355 V/m	0.2206 V/m	0.2056 V/m
260	06/11/2014 11:27:27 AM	0.2378 V/m	0.2259 V/m	0.2083 V/m
261	06/11/2014 11:27:37 AM	0.2378 V/m	0.2219 V/m	0.2029 V/m
262	06/11/2014 11:27:47 AM	0.2458 V/m	0.2252 V/m	0.2043 V/m
263	06/11/2014 11:27:57 AM	0.2343 V/m	0.2214 V/m	0.2056 V/m
264	06/11/2014 11:28:07 AM	0.2435 V/m	0.2245 V/m	0.2056 V/m
265	06/11/2014 11:28:17 AM	0.2390 V/m	0.2223 V/m	0.2109 V/m
266	06/11/2014 11:28:27 AM	0.2446 V/m	0.2207 V/m	0.2043 V/m
267	06/11/2014 11:28:37 AM	0.2343 V/m	0.2166 V/m	0.1889 V/m
268	06/11/2014 11:28:47 AM	0.2567 V/m	0.2237 V/m	0.2002 V/m
269	06/11/2014 11:28:57 AM	0.2435 V/m	0.2248 V/m	0.2069 V/m
270	06/11/2014 11:29:07 AM	0.2390 V/m	0.2224 V/m	0.2043 V/m
271	06/11/2014 11:29:17 AM	0.2502 V/m	0.2292 V/m	0.2122 V/m
272	06/11/2014 11:29:27 AM	0.2502 V/m	0.2276 V/m	0.2002 V/m
273	06/11/2014 11:29:37 AM	0.2535 V/m	0.2282 V/m	0.2122 V/m
274	06/11/2014 11:29:47 AM	0.2412 V/m	0.2227 V/m	0.2096 V/m
275	06/11/2014 11:29:57 AM	0.2480 V/m	0.2294 V/m	0.2109 V/m
276	06/11/2014 11:30:07 AM	0.2435 V/m	0.2216 V/m	0.2056 V/m
277	06/11/2014 11:30:17 AM	0.2401 V/m	0.2208 V/m	0.2056 V/m
278	06/11/2014 11:30:27 AM	0.2446 V/m	0.2225 V/m	0.2016 V/m
279	06/11/2014 11:30:37 AM	0.2367 V/m	0.2191 V/m	0.2029 V/m
280	06/11/2014 11:30:47 AM	0.2284 V/m	0.2147 V/m	0.1845 V/m
281	06/11/2014 11:30:57 AM	0.2308 V/m	0.2164 V/m	0.1988 V/m
282	06/11/2014 11:31:07 AM	0.2296 V/m	0.2166 V/m	0.2029 V/m
283	06/11/2014 11:31:17 AM	0.2435 V/m	0.2268 V/m	0.2096 V/m
284	06/11/2014 11:31:27 AM	0.2355 V/m	0.2229 V/m	0.2083 V/m
285	06/11/2014 11:31:37 AM	0.2367 V/m	0.2219 V/m	0.2083 V/m
286	06/11/2014 11:31:47 AM	0.2308 V/m	0.2202 V/m	0.2056 V/m
287	06/11/2014 11:31:57 AM	0.2424 V/m	0.2259 V/m	0.2016 V/m
288	06/11/2014 11:32:07 AM	0.2367 V/m	0.2222 V/m	0.2069 V/m
289	06/11/2014 11:32:17 AM	0.2401 V/m	0.2230 V/m	0.2043 V/m
290	06/11/2014 11:32:27 AM	0.2366 V/m	0.2162 V/m	0.1932 V/m
291	06/11/2014 11:32:37 AM	0.2296 V/m	0.2179 V/m	0.2043 V/m
292	06/11/2014 11:32:47 AM	0.2331 V/m	0.2184 V/m	0.2029 V/m
293	06/11/2014 11:32:57 AM	0.2284 V/m	0.2188 V/m	0.2056 V/m
294	06/11/2014 11:33:07 AM	0.2355 V/m	0.2189 V/m	0.2029 V/m
295	06/11/2014 11:33:17 AM	0.2343 V/m	0.2175 V/m	0.2043 V/m
296	06/11/2014 11:33:27 AM	0.2378 V/m	0.2164 V/m	0.1974 V/m
297	06/11/2014 11:33:37 AM	0.2378 V/m	0.2180 V/m	0.2029 V/m
298	06/11/2014 11:33:47 AM	0.2343 V/m	0.2205 V/m	0.1988 V/m
299	06/11/2014 11:33:57 AM	0.2424 V/m	0.2183 V/m	0.1974 V/m
300	06/11/2014 11:34:07 AM	0.2284 V/m	0.2087 V/m	0.1874 V/m
301	06/11/2014 11:34:17 AM	0.2272 V/m	0.2106 V/m	0.1904 V/m
302	06/11/2014 11:34:27 AM	0.2296 V/m	0.2108 V/m	0.1946 V/m
303	06/11/2014 11:34:37 AM	0.2272 V/m	0.2087 V/m	0.1932 V/m



an iD Communications Company

304	06/11/2014 11:34:47 AM	0.2308 V/m	0.2132 V/m	0.1960 V/m
305	06/11/2014 11:34:57 AM	0.2390 V/m	0.2185 V/m	0.2016 V/m
306	06/11/2014 11:35:07 AM	0.2343 V/m	0.2209 V/m	0.2029 V/m
307	06/11/2014 11:35:17 AM	0.2320 V/m	0.2174 V/m	0.2002 V/m
308	06/11/2014 11:35:27 AM	0.2260 V/m	0.2167 V/m	0.2043 V/m
309	06/11/2014 11:35:37 AM	0.2412 V/m	0.2221 V/m	0.2083 V/m
310	06/11/2014 11:35:47 AM	0.2435 V/m	0.2214 V/m	0.2069 V/m
311	06/11/2014 11:35:57 AM	0.2355 V/m	0.2152 V/m	0.1918 V/m
312	06/11/2014 11:36:07 AM	0.2320 V/m	0.2197 V/m	0.2069 V/m
313	06/11/2014 11:36:17 AM	0.2491 V/m	0.2211 V/m	0.1918 V/m
314	06/11/2014 11:36:27 AM	0.2424 V/m	0.2215 V/m	0.2083 V/m
315	06/11/2014 11:36:37 AM	0.2446 V/m	0.2278 V/m	0.2122 V/m
316	06/11/2014 11:36:47 AM	0.2378 V/m	0.2227 V/m	0.2043 V/m
317	06/11/2014 11:36:57 AM	0.2296 V/m	0.2182 V/m	0.2043 V/m
318	06/11/2014 11:37:07 AM	0.2331 V/m	0.2170 V/m	0.1904 V/m
319	06/11/2014 11:37:17 AM	0.2355 V/m	0.2160 V/m	0.1988 V/m
320	06/11/2014 11:37:27 AM	0.2412 V/m	0.2185 V/m	0.2002 V/m
321	06/11/2014 11:37:37 AM	0.2355 V/m	0.2152 V/m	0.1974 V/m
322	06/11/2014 11:37:47 AM	0.2378 V/m	0.2178 V/m	0.2002 V/m
323	06/11/2014 11:37:57 AM	0.2355 V/m	0.2227 V/m	0.2069 V/m
324	06/11/2014 11:38:07 AM	0.2446 V/m	0.2233 V/m	0.2043 V/m
325	06/11/2014 11:38:17 AM	0.2272 V/m	0.2172 V/m	0.2056 V/m
326	06/11/2014 11:38:27 AM	0.2331 V/m	0.2144 V/m	0.1960 V/m
327	06/11/2014 11:38:37 AM	0.2296 V/m	0.2147 V/m	0.1932 V/m
328	06/11/2014 11:38:47 AM	0.2390 V/m	0.2171 V/m	0.2029 V/m
329	06/11/2014 11:38:57 AM	0.2284 V/m	0.2105 V/m	0.1932 V/m
330	06/11/2014 11:39:07 AM	0.2272 V/m	0.2123 V/m	0.1974 V/m
331	06/11/2014 11:39:17 AM	0.2296 V/m	0.2175 V/m	0.2016 V/m
332	06/11/2014 11:39:27 AM	0.2343 V/m	0.2156 V/m	0.1918 V/m
333	06/11/2014 11:39:37 AM	0.2390 V/m	0.2157 V/m	0.2043 V/m
334	06/11/2014 11:39:47 AM	0.2331 V/m	0.2168 V/m	0.1960 V/m
335	06/11/2014 11:39:57 AM	0.2308 V/m	0.2119 V/m	0.1874 V/m
336	06/11/2014 11:40:07 AM	0.2186 V/m	0.2059 V/m	0.1918 V/m
337	06/11/2014 11:40:17 AM	0.2284 V/m	0.2075 V/m	0.1889 V/m
338	06/11/2014 11:40:27 AM	0.2284 V/m	0.2133 V/m	0.1988 V/m
339	06/11/2014 11:40:37 AM	0.2296 V/m	0.2119 V/m	0.1932 V/m
340	06/11/2014 11:40:47 AM	0.2343 V/m	0.2175 V/m	0.2056 V/m
341	06/11/2014 11:40:57 AM	0.2235 V/m	0.2106 V/m	0.1946 V/m
342	06/11/2014 11:41:07 AM	0.2556 V/m	0.2196 V/m	0.2043 V/m
343	06/11/2014 11:41:17 AM	0.2260 V/m	0.2111 V/m	0.1946 V/m
344	06/11/2014 11:41:27 AM	0.2223 V/m	0.2092 V/m	0.1974 V/m
345	06/11/2014 11:41:37 AM	0.2320 V/m	0.2093 V/m	0.1860 V/m
346	06/11/2014 11:41:47 AM	0.2284 V/m	0.2113 V/m	0.1960 V/m
347	06/11/2014 11:41:57 AM	0.2331 V/m	0.2125 V/m	0.1974 V/m
348	06/11/2014 11:42:07 AM	0.2235 V/m	0.2049 V/m	0.1918 V/m
349	06/11/2014 11:42:17 AM	0.2235 V/m	0.2065 V/m	0.1860 V/m
350	06/11/2014 11:42:27 AM	0.2186 V/m	0.2067 V/m	0.1932 V/m
351	06/11/2014 11:42:37 AM	0.2235 V/m	0.2117 V/m	0.1889 V/m
352	06/11/2014 11:42:47 AM	0.2320 V/m	0.2106 V/m	0.1932 V/m
353	06/11/2014 11:42:57 AM	0.2308 V/m	0.2160 V/m	0.2043 V/m
354	06/11/2014 11:43:07 AM	0.2367 V/m	0.2173 V/m	0.1988 V/m
355	06/11/2014 11:43:17 AM	0.2211 V/m	0.2045 V/m	0.1904 V/m
356	06/11/2014 11:43:27 AM	0.2223 V/m	0.2052 V/m	0.1784 V/m
357	06/11/2014 11:43:37 AM	0.2248 V/m	0.2051 V/m	0.1904 V/m
358	06/11/2014 11:43:47 AM	0.2122 V/m	0.2026 V/m	0.1874 V/m
359	06/11/2014 11:43:57 AM	0.2272 V/m	0.2110 V/m	0.1874 V/m
360	06/11/2014 11:44:07 AM	0.2331 V/m	0.2129 V/m	0.1904 V/m
361	06/11/2014 11:44:17 AM	0.2390 V/m	0.2179 V/m	0.1974 V/m
362	06/11/2014 11:44:27 AM	0.2413 V/m	0.2172 V/m	0.2002 V/m
363	06/11/2014 11:44:37 AM	0.2343 V/m	0.2176 V/m	0.2002 V/m
364	06/11/2014 11:44:47 AM	0.2211 V/m	0.2085 V/m	0.1946 V/m
365	06/11/2014 11:44:57 AM	0.2247 V/m	0.2087 V/m	0.1904 V/m
366	06/11/2014 11:45:07 AM	0.2248 V/m	0.2109 V/m	0.1918 V/m



367	06/11/2014 11:45:17 AM	0.2424 V/m	0.2169 V/m	0.1932 V/m
368	06/11/2014 11:45:27 AM	0.2320 V/m	0.2131 V/m	0.1960 V/m
369	06/11/2014 11:45:37 AM	0.2260 V/m	0.2148 V/m	0.1960 V/m
370	06/11/2014 11:45:47 AM	0.2401 V/m	0.2178 V/m	0.1988 V/m
371	06/11/2014 11:45:57 AM	0.2367 V/m	0.2186 V/m	0.2002 V/m
372	06/11/2014 11:46:07 AM	0.2367 V/m	0.2197 V/m	0.2056 V/m
373	06/11/2014 11:46:17 AM	0.2320 V/m	0.2186 V/m	0.2029 V/m
374	06/11/2014 11:46:27 AM	0.2355 V/m	0.2155 V/m	0.2029 V/m
375	06/11/2014 11:46:37 AM	0.2424 V/m	0.2193 V/m	0.1988 V/m
376	06/11/2014 11:46:47 AM	0.2308 V/m	0.2160 V/m	0.1974 V/m
377	06/11/2014 11:46:57 AM	0.2308 V/m	0.2098 V/m	0.1946 V/m
378	06/11/2014 11:47:07 AM	0.2331 V/m	0.2069 V/m	0.1815 V/m
379	06/11/2014 11:47:17 AM	0.2260 V/m	0.2077 V/m	0.1904 V/m
380	06/11/2014 11:47:27 AM	0.2211 V/m	0.2027 V/m	0.1918 V/m
381	06/11/2014 11:47:37 AM	0.2198 V/m	0.2016 V/m	0.1784 V/m
382	06/11/2014 11:47:47 AM	0.2148 V/m	0.2014 V/m	0.1860 V/m
383	06/11/2014 11:47:57 AM	0.2235 V/m	0.2069 V/m	0.1918 V/m
384	06/11/2014 11:48:07 AM	0.2247 V/m	0.2057 V/m	0.1830 V/m
385	06/11/2014 11:48:17 AM	0.2367 V/m	0.2066 V/m	0.1860 V/m
386	06/11/2014 11:48:27 AM	0.2284 V/m	0.2060 V/m	0.1860 V/m
387	06/11/2014 11:48:37 AM	0.2296 V/m	0.2128 V/m	0.1974 V/m
388	06/11/2014 11:48:47 AM	0.2260 V/m	0.2093 V/m	0.1960 V/m
389	06/11/2014 11:48:57 AM	0.2186 V/m	0.2035 V/m	0.1918 V/m
390	06/11/2014 11:49:07 AM	0.2211 V/m	0.2045 V/m	0.1830 V/m
391	06/11/2014 11:49:17 AM	0.2160 V/m	0.2021 V/m	0.1845 V/m
392	06/11/2014 11:49:27 AM	0.2272 V/m	0.2030 V/m	0.1845 V/m
393	06/11/2014 11:49:37 AM	0.2211 V/m	0.2050 V/m	0.1800 V/m
394	06/11/2014 11:49:47 AM	0.2248 V/m	0.2094 V/m	0.1932 V/m
395	06/11/2014 11:49:57 AM	0.2296 V/m	0.2099 V/m	0.1946 V/m
396	06/11/2014 11:50:07 AM	0.2223 V/m	0.2067 V/m	0.1904 V/m
397	06/11/2014 11:50:17 AM	0.2284 V/m	0.2130 V/m	0.1988 V/m
398	06/11/2014 11:50:27 AM	0.2235 V/m	0.2078 V/m	0.1904 V/m
399	06/11/2014 11:50:37 AM	0.2247 V/m	0.2061 V/m	0.1904 V/m
400	06/11/2014 11:50:47 AM	0.2296 V/m	0.2042 V/m	0.1874 V/m
401	06/11/2014 11:50:57 AM	0.2135 V/m	0.2001 V/m	0.1860 V/m
402	06/11/2014 11:51:07 AM	0.2160 V/m	0.2001 V/m	0.1845 V/m
403	06/11/2014 11:51:17 AM	0.2198 V/m	0.1958 V/m	0.1800 V/m
404	06/11/2014 11:51:27 AM	0.2148 V/m	0.2019 V/m	0.1889 V/m
405	06/11/2014 11:51:37 AM	0.2223 V/m	0.2050 V/m	0.1830 V/m
406	06/11/2014 11:51:47 AM	0.2260 V/m	0.2110 V/m	0.1845 V/m
407	06/11/2014 11:51:57 AM	0.2308 V/m	0.2111 V/m	0.1845 V/m
408	06/11/2014 11:52:07 AM	0.2366 V/m	0.2121 V/m	0.1946 V/m
409	06/11/2014 11:52:17 AM	0.2331 V/m	0.2140 V/m	0.1988 V/m
410	06/11/2014 11:52:27 AM	0.2296 V/m	0.2116 V/m	0.1932 V/m
411	06/11/2014 11:52:37 AM	0.2198 V/m	0.2072 V/m	0.1932 V/m
412	06/11/2014 11:52:47 AM	0.2260 V/m	0.2078 V/m	0.1845 V/m
413	06/11/2014 11:52:57 AM	0.2343 V/m	0.2111 V/m	0.1889 V/m
414	06/11/2014 11:53:07 AM	0.2211 V/m	0.2043 V/m	0.1874 V/m
415	06/11/2014 11:53:17 AM	0.2367 V/m	0.2071 V/m	0.1860 V/m
416	06/11/2014 11:53:27 AM	0.2284 V/m	0.2072 V/m	0.1904 V/m
417	06/11/2014 11:53:37 AM	0.2211 V/m	0.2075 V/m	0.1946 V/m
418	06/11/2014 11:53:47 AM	0.2186 V/m	0.2029 V/m	0.1830 V/m
419	06/11/2014 11:53:57 AM	0.2248 V/m	0.2068 V/m	0.1874 V/m
420	06/11/2014 11:54:07 AM	0.2284 V/m	0.2099 V/m	0.1860 V/m
421	06/11/2014 11:54:17 AM	0.2331 V/m	0.2115 V/m	0.1988 V/m
422	06/11/2014 11:54:27 AM	0.2284 V/m	0.2074 V/m	0.1918 V/m
423	06/11/2014 11:54:37 AM	0.2308 V/m	0.2136 V/m	0.2029 V/m
424	06/11/2014 11:54:47 AM	0.2343 V/m	0.2155 V/m	0.1974 V/m
425	06/11/2014 11:54:57 AM	0.2331 V/m	0.2153 V/m	0.1988 V/m
426	06/11/2014 11:55:07 AM	0.2331 V/m	0.2172 V/m	0.1988 V/m
427	06/11/2014 11:55:17 AM	0.2424 V/m	0.2181 V/m	0.2016 V/m
428	06/11/2014 11:55:27 AM	0.2446 V/m	0.2197 V/m	0.2043 V/m
429	06/11/2014 11:55:37 AM	0.2367 V/m	0.2160 V/m	0.1889 V/m



an iD Communications Company

430	06/11/2014 11:55:47 AM	0.2320 V/m	0.2142 V/m	0.1988 V/m
431	06/11/2014 11:55:57 AM	0.2355 V/m	0.2202 V/m	0.2016 V/m
432	06/11/2014 11:56:07 AM	0.2308 V/m	0.2115 V/m	0.1932 V/m
433	06/11/2014 11:56:17 AM	0.2284 V/m	0.2107 V/m	0.1946 V/m
434	06/11/2014 11:56:27 AM	0.2284 V/m	0.2175 V/m	0.2029 V/m
435	06/11/2014 11:56:37 AM	0.2343 V/m	0.2146 V/m	0.1918 V/m
436	06/11/2014 11:56:47 AM	0.2331 V/m	0.2167 V/m	0.2029 V/m
437	06/11/2014 11:56:57 AM	0.2272 V/m	0.2120 V/m	0.1946 V/m
438	06/11/2014 11:57:07 AM	0.2235 V/m	0.2115 V/m	0.1932 V/m
439	06/11/2014 11:57:17 AM	0.2272 V/m	0.2087 V/m	0.1932 V/m
440	06/11/2014 11:57:27 AM	0.2235 V/m	0.2088 V/m	0.1904 V/m
441	06/11/2014 11:57:37 AM	0.2308 V/m	0.2083 V/m	0.1918 V/m
442	06/11/2014 11:57:47 AM	0.2235 V/m	0.2068 V/m	0.1874 V/m
443	06/11/2014 11:57:57 AM	0.2173 V/m	0.1996 V/m	0.1860 V/m
444	06/11/2014 11:58:07 AM	0.2211 V/m	0.2059 V/m	0.1889 V/m
445	06/11/2014 11:58:17 AM	0.2272 V/m	0.2072 V/m	0.1889 V/m
446	06/11/2014 11:58:27 AM	0.2231 V/m	0.2112 V/m	0.1889 V/m
447	06/11/2014 11:58:37 AM	0.2331 V/m	0.2086 V/m	0.1960 V/m
448	06/11/2014 11:58:47 AM	0.2284 V/m	0.2077 V/m	0.1918 V/m
449	06/11/2014 11:58:57 AM	0.2272 V/m	0.2082 V/m	0.1874 V/m
450	06/11/2014 11:59:07 AM	0.2198 V/m	0.2048 V/m	0.1874 V/m
451	06/11/2014 11:59:17 AM	0.2223 V/m	0.2067 V/m	0.1918 V/m
452	06/11/2014 11:59:27 AM	0.2284 V/m	0.2059 V/m	0.1860 V/m
453	06/11/2014 11:59:37 AM	0.2296 V/m	0.2118 V/m	0.1960 V/m
454	06/11/2014 11:59:47 AM	0.2186 V/m	0.1995 V/m	0.1860 V/m
455	06/11/2014 11:59:57 AM	0.2173 V/m	0.2009 V/m	0.1800 V/m
456	06/11/2014 12:00:07 PM	0.2248 V/m	0.2081 V/m	0.1946 V/m
457	06/11/2014 12:00:17 PM	0.2223 V/m	0.2022 V/m	0.1830 V/m
458	06/11/2014 12:00:27 PM	0.2223 V/m	0.2042 V/m	0.1860 V/m
459	06/11/2014 12:00:37 PM	0.2272 V/m	0.2019 V/m	0.1769 V/m
460	06/11/2014 12:00:47 PM	0.2223 V/m	0.2035 V/m	0.1845 V/m
461	06/11/2014 12:00:57 PM	0.2160 V/m	0.2013 V/m	0.1874 V/m
462	06/11/2014 12:01:07 PM	0.2211 V/m	0.2049 V/m	0.1874 V/m
463	06/11/2014 12:01:17 PM	0.2186 V/m	0.2059 V/m	0.1904 V/m
464	06/11/2014 12:01:27 PM	0.2211 V/m	0.2036 V/m	0.1874 V/m
465	06/11/2014 12:01:37 PM	0.2211 V/m	0.2021 V/m	0.1690 V/m
466	06/11/2014 12:01:47 PM	0.2355 V/m	0.2108 V/m	0.1904 V/m
467	06/11/2014 12:01:57 PM	0.2223 V/m	0.2072 V/m	0.1830 V/m
468	06/11/2014 12:02:07 PM	0.2223 V/m	0.1996 V/m	0.1769 V/m
469	06/11/2014 12:02:17 PM	0.2211 V/m	0.1994 V/m	0.1830 V/m
470	06/11/2014 12:02:27 PM	0.2096 V/m	0.1931 V/m	0.1706 V/m
471	06/11/2014 12:02:37 PM	0.2135 V/m	0.1979 V/m	0.1657 V/m
472	06/11/2014 12:02:47 PM	0.2173 V/m	0.2004 V/m	0.1769 V/m
473	06/11/2014 12:02:57 PM	0.2235 V/m	0.2032 V/m	0.1830 V/m
474	06/11/2014 12:03:07 PM	0.2248 V/m	0.2050 V/m	0.1815 V/m
475	06/11/2014 12:03:17 PM	0.2198 V/m	0.2036 V/m	0.1904 V/m
476	06/11/2014 12:03:27 PM	0.2186 V/m	0.2020 V/m	0.1623 V/m
477	06/11/2014 12:03:37 PM	0.2186 V/m	0.1998 V/m	0.1830 V/m
478	06/11/2014 12:03:47 PM	0.2135 V/m	0.1952 V/m	0.1738 V/m
479	06/11/2014 12:03:57 PM	0.2247 V/m	0.1944 V/m	0.1722 V/m
480	06/11/2014 12:04:07 PM	0.2210 V/m	0.1993 V/m	0.1815 V/m
481	06/11/2014 12:04:17 PM	0.2148 V/m	0.1963 V/m	0.1784 V/m
482	06/11/2014 12:04:27 PM	0.2096 V/m	0.1935 V/m	0.1800 V/m
483	06/11/2014 12:04:37 PM	0.2160 V/m	0.1978 V/m	0.1784 V/m
484	06/11/2014 12:04:47 PM	0.2160 V/m	0.1936 V/m	0.1706 V/m
485	06/11/2014 12:04:57 PM	0.2198 V/m	0.1985 V/m	0.1800 V/m
486	06/11/2014 12:05:07 PM	0.2211 V/m	0.1997 V/m	0.1800 V/m
487	06/11/2014 12:05:17 PM	0.2235 V/m	0.1960 V/m	0.1722 V/m
488	06/11/2014 12:05:27 PM	0.2223 V/m	0.1987 V/m	0.1784 V/m
489	06/11/2014 12:05:37 PM	0.2173 V/m	0.2021 V/m	0.1860 V/m
490	06/11/2014 12:05:47 PM	0.2186 V/m	0.2056 V/m	0.1860 V/m
491	06/11/2014 12:05:57 PM	0.2186 V/m	0.2041 V/m	0.1845 V/m
492	06/11/2014 12:06:07 PM	0.2198 V/m	0.1977 V/m	0.1860 V/m



an iD Communications Company

493	06/11/2014 12:06:17 PM	0.2096 V/m	0.1926 V/m	0.1784 V/m
494	06/11/2014 12:06:27 PM	0.2069 V/m	0.1916 V/m	0.1738 V/m
495	06/11/2014 12:06:37 PM	0.2109 V/m	0.1944 V/m	0.1784 V/m
496	06/11/2014 12:06:47 PM	0.2135 V/m	0.1980 V/m	0.1784 V/m
497	06/11/2014 12:06:57 PM	0.2148 V/m	0.1988 V/m	0.1830 V/m
498	06/11/2014 12:07:07 PM	0.2173 V/m	0.2028 V/m	0.1845 V/m
499	06/11/2014 12:07:17 PM	0.2148 V/m	0.1979 V/m	0.1800 V/m
500	06/11/2014 12:07:27 PM	0.2198 V/m	0.2003 V/m	0.1800 V/m
501	06/11/2014 12:07:37 PM	0.2186 V/m	0.2037 V/m	0.1874 V/m
502	06/11/2014 12:07:47 PM	0.2284 V/m	0.2083 V/m	0.1889 V/m
503	06/11/2014 12:07:57 PM	0.2260 V/m	0.2047 V/m	0.1845 V/m
504	06/11/2014 12:08:07 PM	0.2223 V/m	0.2031 V/m	0.1874 V/m
505	06/11/2014 12:08:17 PM	0.2160 V/m	0.1953 V/m	0.1738 V/m
506	06/11/2014 12:08:27 PM	0.2122 V/m	0.1948 V/m	0.1800 V/m
507	06/11/2014 12:08:37 PM	0.2211 V/m	0.1958 V/m	0.1769 V/m
508	06/11/2014 12:08:47 PM	0.2331 V/m	0.1999 V/m	0.1830 V/m
509	06/11/2014 12:08:57 PM	0.2096 V/m	0.1950 V/m	0.1784 V/m
510	06/11/2014 12:09:07 PM	0.2135 V/m	0.2019 V/m	0.1860 V/m
511	06/11/2014 12:09:17 PM	0.2223 V/m	0.2062 V/m	0.1860 V/m
512	06/11/2014 12:09:27 PM	0.2109 V/m	0.1954 V/m	0.1815 V/m
513	06/11/2014 12:09:37 PM	0.2198 V/m	0.1953 V/m	0.1753 V/m
514	06/11/2014 12:09:47 PM	0.2412 V/m	0.2030 V/m	0.1830 V/m
515	06/11/2014 12:09:57 PM	0.2186 V/m	0.2016 V/m	0.1815 V/m
516	06/11/2014 12:10:07 PM	0.2308 V/m	0.2062 V/m	0.1874 V/m
517	06/11/2014 12:10:17 PM	0.2160 V/m	0.2007 V/m	0.1830 V/m
518	06/11/2014 12:10:27 PM	0.2331 V/m	0.2036 V/m	0.1815 V/m
519	06/11/2014 12:10:37 PM	0.2223 V/m	0.2058 V/m	0.1889 V/m
520	06/11/2014 12:10:47 PM	0.2173 V/m	0.1961 V/m	0.1769 V/m
521	06/11/2014 12:10:57 PM	0.2260 V/m	0.1976 V/m	0.1784 V/m
522	06/11/2014 12:11:07 PM	0.2223 V/m	0.2032 V/m	0.1800 V/m
523	06/11/2014 12:11:17 PM	0.2235 V/m	0.2019 V/m	0.1874 V/m
524	06/11/2014 12:11:27 PM	0.2122 V/m	0.1962 V/m	0.1722 V/m
525	06/11/2014 12:11:37 PM	0.2235 V/m	0.1954 V/m	0.1769 V/m
526	06/11/2014 12:11:47 PM	0.2458 V/m	0.2037 V/m	0.1845 V/m
527	06/11/2014 12:11:57 PM	0.2366 V/m	0.2051 V/m	0.1815 V/m
528	06/11/2014 12:12:07 PM	0.2235 V/m	0.1988 V/m	0.1753 V/m
529	06/11/2014 12:12:17 PM	0.2247 V/m	0.1991 V/m	0.1706 V/m
530	06/11/2014 12:12:27 PM	0.2096 V/m	0.1906 V/m	0.1706 V/m
531	06/11/2014 12:12:37 PM	0.2210 V/m	0.1914 V/m	0.1738 V/m
532	06/11/2014 12:12:47 PM	0.2147 V/m	0.1940 V/m	0.1738 V/m
533	06/11/2014 12:12:57 PM	0.2173 V/m	0.1935 V/m	0.1589 V/m
534	06/11/2014 12:13:07 PM	0.2135 V/m	0.1982 V/m	0.1815 V/m
535	06/11/2014 12:13:17 PM	0.2248 V/m	0.2005 V/m	0.1738 V/m
536	06/11/2014 12:13:27 PM	0.2173 V/m	0.1972 V/m	0.1738 V/m
537	06/11/2014 12:13:37 PM	0.2122 V/m	0.1894 V/m	0.1738 V/m
538	06/11/2014 12:13:47 PM	0.2056 V/m	0.1872 V/m	0.1706 V/m
539	06/11/2014 12:13:57 PM	0.2096 V/m	0.1907 V/m	0.1640 V/m
540	06/11/2014 12:14:07 PM	0.2096 V/m	0.1982 V/m	0.1845 V/m
541	06/11/2014 12:14:17 PM	0.2223 V/m	0.2053 V/m	0.1860 V/m
542	06/11/2014 12:14:27 PM	0.2247 V/m	0.2054 V/m	0.1830 V/m
543	06/11/2014 12:14:37 PM	0.2160 V/m	0.1994 V/m	0.1815 V/m
544	06/11/2014 12:14:47 PM	0.2186 V/m	0.2016 V/m	0.1860 V/m
545	06/11/2014 12:14:57 PM	0.2109 V/m	0.2002 V/m	0.1845 V/m
546	06/11/2014 12:15:07 PM	0.2109 V/m	0.1963 V/m	0.1800 V/m
547	06/11/2014 12:15:17 PM	0.2083 V/m	0.1914 V/m	0.1738 V/m
548	06/11/2014 12:15:27 PM	0.2096 V/m	0.1894 V/m	0.1673 V/m
549	06/11/2014 12:15:37 PM	0.2235 V/m	0.1931 V/m	0.1722 V/m
550	06/11/2014 12:15:47 PM	0.2029 V/m	0.1884 V/m	0.1690 V/m
551	06/11/2014 12:15:57 PM	0.2148 V/m	0.1922 V/m	0.1784 V/m
552	06/11/2014 12:16:07 PM	0.2211 V/m	0.1975 V/m	0.1830 V/m
553	06/11/2014 12:16:17 PM	0.2135 V/m	0.1987 V/m	0.1830 V/m
554	06/11/2014 12:16:27 PM	0.2173 V/m	0.1954 V/m	0.1738 V/m
555	06/11/2014 12:16:37 PM	0.2148 V/m	0.1908 V/m	0.1738 V/m



an iD Communications Company

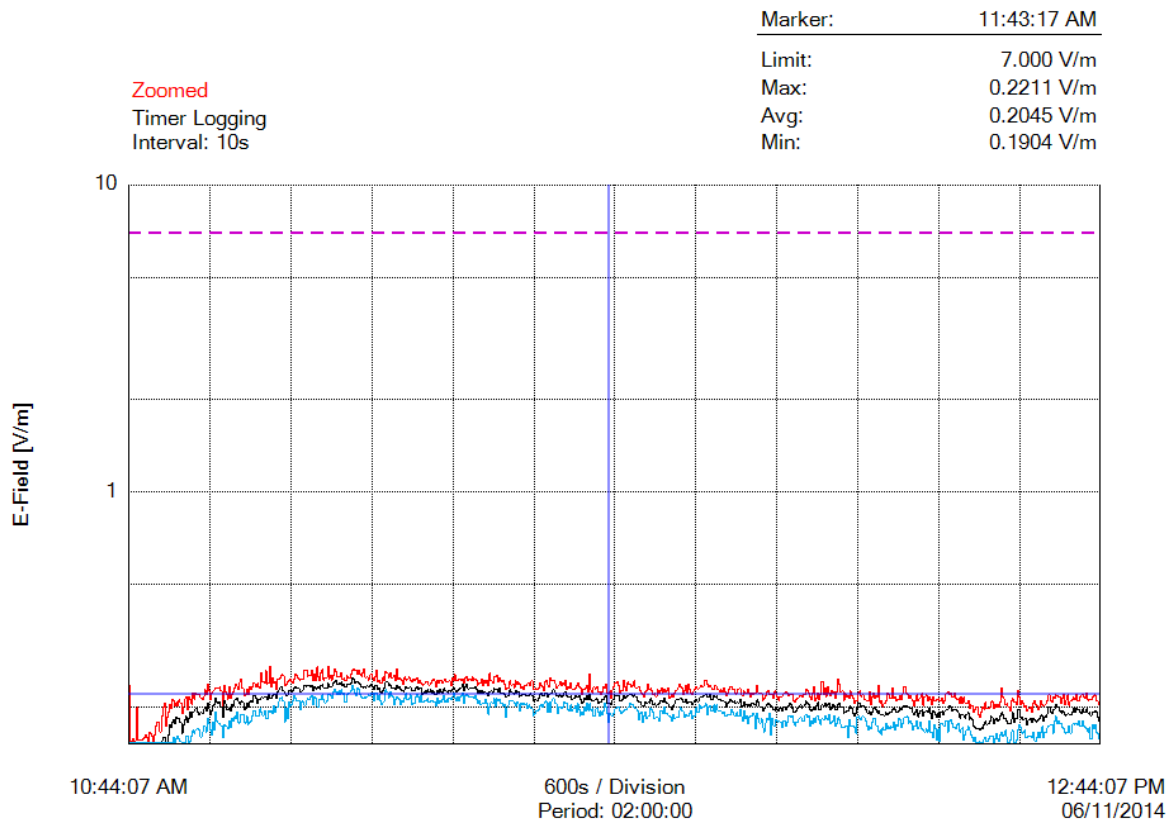
556	06/11/2014 12:16:47 PM	0.2343 V/m	0.1938 V/m	0.1657 V/m
557	06/11/2014 12:16:57 PM	0.2056 V/m	0.1893 V/m	0.1673 V/m
558	06/11/2014 12:17:07 PM	0.2096 V/m	0.1882 V/m	0.1623 V/m
559	06/11/2014 12:17:17 PM	0.2002 V/m	0.1884 V/m	0.1706 V/m
560	06/11/2014 12:17:27 PM	0.2043 V/m	0.1874 V/m	0.1673 V/m
561	06/11/2014 12:17:37 PM	0.2083 V/m	0.1912 V/m	0.1769 V/m
562	06/11/2014 12:17:47 PM	0.2223 V/m	0.1882 V/m	0.1690 V/m
563	06/11/2014 12:17:57 PM	0.2198 V/m	0.1899 V/m	0.1722 V/m
564	06/11/2014 12:18:07 PM	0.2122 V/m	0.1926 V/m	0.1690 V/m
565	06/11/2014 12:18:17 PM	0.2122 V/m	0.1916 V/m	0.1722 V/m
566	06/11/2014 12:18:27 PM	0.2308 V/m	0.1957 V/m	0.1706 V/m
567	06/11/2014 12:18:37 PM	0.2122 V/m	0.1969 V/m	0.1784 V/m
568	06/11/2014 12:18:47 PM	0.2148 V/m	0.1962 V/m	0.1673 V/m
569	06/11/2014 12:18:57 PM	0.2096 V/m	0.1923 V/m	0.1753 V/m
570	06/11/2014 12:19:07 PM	0.2109 V/m	0.1922 V/m	0.1722 V/m
571	06/11/2014 12:19:17 PM	0.2109 V/m	0.1944 V/m	0.1830 V/m
572	06/11/2014 12:19:27 PM	0.2173 V/m	0.1975 V/m	0.1815 V/m
573	06/11/2014 12:19:37 PM	0.2109 V/m	0.1955 V/m	0.1706 V/m
574	06/11/2014 12:19:47 PM	0.2210 V/m	0.1992 V/m	0.1769 V/m
575	06/11/2014 12:19:57 PM	0.2331 V/m	0.2017 V/m	0.1845 V/m
576	06/11/2014 12:20:07 PM	0.2223 V/m	0.1995 V/m	0.1845 V/m
577	06/11/2014 12:20:17 PM	0.2198 V/m	0.2005 V/m	0.1860 V/m
578	06/11/2014 12:20:27 PM	0.2122 V/m	0.1989 V/m	0.1769 V/m
579	06/11/2014 12:20:37 PM	0.2173 V/m	0.1970 V/m	0.1800 V/m
580	06/11/2014 12:20:47 PM	0.2122 V/m	0.1972 V/m	0.1769 V/m
581	06/11/2014 12:20:57 PM	0.2096 V/m	0.1912 V/m	0.1673 V/m
582	06/11/2014 12:21:07 PM	0.2016 V/m	0.1880 V/m	0.1738 V/m
583	06/11/2014 12:21:17 PM	0.2083 V/m	0.1913 V/m	0.1738 V/m
584	06/11/2014 12:21:27 PM	0.2186 V/m	0.1958 V/m	0.1800 V/m
585	06/11/2014 12:21:37 PM	0.2083 V/m	0.1857 V/m	0.1690 V/m
586	06/11/2014 12:21:47 PM	0.2122 V/m	0.1904 V/m	0.1722 V/m
587	06/11/2014 12:21:57 PM	0.2148 V/m	0.1940 V/m	0.1784 V/m
588	06/11/2014 12:22:07 PM	0.2210 V/m	0.1948 V/m	0.1690 V/m
589	06/11/2014 12:22:17 PM	0.2016 V/m	0.1862 V/m	0.1673 V/m
590	06/11/2014 12:22:27 PM	0.2160 V/m	0.1923 V/m	0.1657 V/m
591	06/11/2014 12:22:37 PM	0.2185 V/m	0.1939 V/m	0.1690 V/m
592	06/11/2014 12:22:47 PM	0.2083 V/m	0.1916 V/m	0.1657 V/m
593	06/11/2014 12:22:57 PM	0.2160 V/m	0.1976 V/m	0.1800 V/m
594	06/11/2014 12:23:07 PM	0.2109 V/m	0.1902 V/m	0.1657 V/m
595	06/11/2014 12:23:17 PM	0.2029 V/m	0.1826 V/m	0.1657 V/m
596	06/11/2014 12:23:27 PM	0.2160 V/m	0.1932 V/m	0.1589 V/m
597	06/11/2014 12:23:37 PM	0.2083 V/m	0.1926 V/m	0.1753 V/m
598	06/11/2014 12:23:47 PM	0.2083 V/m	0.1891 V/m	0.1690 V/m
599	06/11/2014 12:23:57 PM	0.2109 V/m	0.1856 V/m	0.1554 V/m
600	06/11/2014 12:24:07 PM	0.2122 V/m	0.1897 V/m	0.1690 V/m
601	06/11/2014 12:24:17 PM	0.2096 V/m	0.1840 V/m	0.1536 V/m
602	06/11/2014 12:24:27 PM	0.2096 V/m	0.1926 V/m	0.1769 V/m
603	06/11/2014 12:24:37 PM	0.2135 V/m	0.1930 V/m	0.1769 V/m
604	06/11/2014 12:24:47 PM	0.2043 V/m	0.1880 V/m	0.1738 V/m
605	06/11/2014 12:24:57 PM	0.2096 V/m	0.1933 V/m	0.1738 V/m
606	06/11/2014 12:25:07 PM	0.2210 V/m	0.1956 V/m	0.1800 V/m
607	06/11/2014 12:25:17 PM	0.2235 V/m	0.1965 V/m	0.1657 V/m
608	06/11/2014 12:25:27 PM	0.2185 V/m	0.2017 V/m	0.1800 V/m
609	06/11/2014 12:25:37 PM	0.2223 V/m	0.2002 V/m	0.1815 V/m
610	06/11/2014 12:25:47 PM	0.2160 V/m	0.1945 V/m	0.1769 V/m
611	06/11/2014 12:25:57 PM	0.2160 V/m	0.1953 V/m	0.1706 V/m
612	06/11/2014 12:26:07 PM	0.2210 V/m	0.1949 V/m	0.1706 V/m
613	06/11/2014 12:26:17 PM	0.2122 V/m	0.1952 V/m	0.1690 V/m
614	06/11/2014 12:26:27 PM	0.2109 V/m	0.1943 V/m	0.1753 V/m
615	06/11/2014 12:26:37 PM	0.2122 V/m	0.1910 V/m	0.1769 V/m
616	06/11/2014 12:26:47 PM	0.2043 V/m	0.1838 V/m	0.1657 V/m
617	06/11/2014 12:26:57 PM	0.2160 V/m	0.1891 V/m	0.1690 V/m
618	06/11/2014 12:27:07 PM	0.2043 V/m	0.1890 V/m	0.1706 V/m



619	06/11/2014 12:27:17 PM	0.2147 V/m	0.1872 V/m	0.1554 V/m
620	06/11/2014 12:27:27 PM	0.2056 V/m	0.1833 V/m	0.1623 V/m
621	06/11/2014 12:27:37 PM	0.2043 V/m	0.1888 V/m	0.1673 V/m
622	06/11/2014 12:27:47 PM	0.2096 V/m	0.1912 V/m	0.1722 V/m
623	06/11/2014 12:27:57 PM	0.1974 V/m	0.1821 V/m	0.1673 V/m
624	06/11/2014 12:28:07 PM	0.2029 V/m	0.1844 V/m	0.1623 V/m
625	06/11/2014 12:28:17 PM	0.2016 V/m	0.1816 V/m	0.1589 V/m
626	06/11/2014 12:28:27 PM	0.1918 V/m	0.1737 V/m	0.1536 V/m
627	06/11/2014 12:28:37 PM	0.1960 V/m	0.1721 V/m	0.1589 V/m
628	06/11/2014 12:28:47 PM	0.2002 V/m	0.1696 V/m	0.1444 V/m
629	06/11/2014 12:28:57 PM	0.1988 V/m	0.1698 V/m	0.1406 V/m
630	06/11/2014 12:29:07 PM	0.1889 V/m	0.1697 V/m	0.1536 V/m
631	06/11/2014 12:29:17 PM	0.1845 V/m	0.1679 V/m	0.1500 V/m
632	06/11/2014 12:29:27 PM	0.1918 V/m	0.1708 V/m	0.1425 V/m
633	06/11/2014 12:29:37 PM	0.2002 V/m	0.1699 V/m	0.1463 V/m
634	06/11/2014 12:29:47 PM	0.1960 V/m	0.1754 V/m	0.1572 V/m
635	06/11/2014 12:29:57 PM	0.2069 V/m	0.1794 V/m	0.1589 V/m
636	06/11/2014 12:30:07 PM	0.1974 V/m	0.1754 V/m	0.1536 V/m
637	06/11/2014 12:30:17 PM	0.1974 V/m	0.1765 V/m	0.1572 V/m
638	06/11/2014 12:30:27 PM	0.1988 V/m	0.1793 V/m	0.1606 V/m
639	06/11/2014 12:30:37 PM	0.2069 V/m	0.1858 V/m	0.1606 V/m
640	06/11/2014 12:30:47 PM	0.2083 V/m	0.1843 V/m	0.1606 V/m
641	06/11/2014 12:30:57 PM	0.1974 V/m	0.1768 V/m	0.1482 V/m
642	06/11/2014 12:31:07 PM	0.2029 V/m	0.1820 V/m	0.1572 V/m
643	06/11/2014 12:31:17 PM	0.1988 V/m	0.1835 V/m	0.1640 V/m
644	06/11/2014 12:31:27 PM	0.2029 V/m	0.1797 V/m	0.1572 V/m
645	06/11/2014 12:31:37 PM	0.2002 V/m	0.1810 V/m	0.1536 V/m
646	06/11/2014 12:31:47 PM	0.2069 V/m	0.1864 V/m	0.1623 V/m
647	06/11/2014 12:31:57 PM	0.2308 V/m	0.1914 V/m	0.1657 V/m
648	06/11/2014 12:32:07 PM	0.2147 V/m	0.1888 V/m	0.1606 V/m
649	06/11/2014 12:32:17 PM	0.2122 V/m	0.1834 V/m	0.1623 V/m
650	06/11/2014 12:32:27 PM	0.2029 V/m	0.1837 V/m	0.1673 V/m
651	06/11/2014 12:32:37 PM	0.2043 V/m	0.1790 V/m	0.1589 V/m
652	06/11/2014 12:32:47 PM	0.2002 V/m	0.1759 V/m	0.1444 V/m
653	06/11/2014 12:32:57 PM	0.1932 V/m	0.1758 V/m	0.1554 V/m
654	06/11/2014 12:33:07 PM	0.2096 V/m	0.1820 V/m	0.1657 V/m
655	06/11/2014 12:33:17 PM	0.2122 V/m	0.1912 V/m	0.1673 V/m
656	06/11/2014 12:33:27 PM	0.2069 V/m	0.1783 V/m	0.1482 V/m
657	06/11/2014 12:33:37 PM	0.2069 V/m	0.1823 V/m	0.1482 V/m
658	06/11/2014 12:33:47 PM	0.2029 V/m	0.1829 V/m	0.1554 V/m
659	06/11/2014 12:33:57 PM	0.2247 V/m	0.1948 V/m	0.1673 V/m
660	06/11/2014 12:34:07 PM	0.2160 V/m	0.1956 V/m	0.1753 V/m
661	06/11/2014 12:34:17 PM	0.2029 V/m	0.1838 V/m	0.1706 V/m
662	06/11/2014 12:34:27 PM	0.2096 V/m	0.1855 V/m	0.1640 V/m
663	06/11/2014 12:34:37 PM	0.2056 V/m	0.1813 V/m	0.1657 V/m
664	06/11/2014 12:34:47 PM	0.1988 V/m	0.1827 V/m	0.1673 V/m
665	06/11/2014 12:34:57 PM	0.2016 V/m	0.1836 V/m	0.1589 V/m
666	06/11/2014 12:35:07 PM	0.1932 V/m	0.1742 V/m	0.1589 V/m
667	06/11/2014 12:35:17 PM	0.1974 V/m	0.1813 V/m	0.1606 V/m
668	06/11/2014 12:35:27 PM	0.2002 V/m	0.1839 V/m	0.1606 V/m
669	06/11/2014 12:35:37 PM	0.1918 V/m	0.1774 V/m	0.1589 V/m
670	06/11/2014 12:35:47 PM	0.2043 V/m	0.1836 V/m	0.1657 V/m
671	06/11/2014 12:35:57 PM	0.2096 V/m	0.1821 V/m	0.1554 V/m
672	06/11/2014 12:36:07 PM	0.2029 V/m	0.1801 V/m	0.1536 V/m
673	06/11/2014 12:36:17 PM	0.2016 V/m	0.1788 V/m	0.1589 V/m
674	06/11/2014 12:36:27 PM	0.1960 V/m	0.1816 V/m	0.1657 V/m
675	06/11/2014 12:36:37 PM	0.2002 V/m	0.1825 V/m	0.1589 V/m
676	06/11/2014 12:36:47 PM	0.2096 V/m	0.1877 V/m	0.1657 V/m
677	06/11/2014 12:36:57 PM	0.2029 V/m	0.1867 V/m	0.1722 V/m
678	06/11/2014 12:37:07 PM	0.2016 V/m	0.1801 V/m	0.1589 V/m
679	06/11/2014 12:37:17 PM	0.2029 V/m	0.1859 V/m	0.1657 V/m
680	06/11/2014 12:37:27 PM	0.2043 V/m	0.1847 V/m	0.1657 V/m
681	06/11/2014 12:37:37 PM	0.2096 V/m	0.1894 V/m	0.1706 V/m



682	06/11/2014 12:37:47 PM	0.2186 V/m	0.2000 V/m	0.1738 V/m
683	06/11/2014 12:37:57 PM	0.2096 V/m	0.1923 V/m	0.1753 V/m
684	06/11/2014 12:38:07 PM	0.2069 V/m	0.1894 V/m	0.1753 V/m
685	06/11/2014 12:38:17 PM	0.2160 V/m	0.1959 V/m	0.1640 V/m
686	06/11/2014 12:38:27 PM	0.2135 V/m	0.1964 V/m	0.1800 V/m
687	06/11/2014 12:38:37 PM	0.2186 V/m	0.2042 V/m	0.1860 V/m
688	06/11/2014 12:38:47 PM	0.2173 V/m	0.1988 V/m	0.1769 V/m
689	06/11/2014 12:38:57 PM	0.2148 V/m	0.2004 V/m	0.1800 V/m
690	06/11/2014 12:39:07 PM	0.2160 V/m	0.1936 V/m	0.1769 V/m
691	06/11/2014 12:39:17 PM	0.2043 V/m	0.1910 V/m	0.1769 V/m
692	06/11/2014 12:39:27 PM	0.2135 V/m	0.1937 V/m	0.1706 V/m
693	06/11/2014 12:39:37 PM	0.2198 V/m	0.1913 V/m	0.1690 V/m
694	06/11/2014 12:39:47 PM	0.2029 V/m	0.1874 V/m	0.1640 V/m
695	06/11/2014 12:39:57 PM	0.2109 V/m	0.1886 V/m	0.1657 V/m
696	06/11/2014 12:40:07 PM	0.2186 V/m	0.1899 V/m	0.1657 V/m
697	06/11/2014 12:40:17 PM	0.2016 V/m	0.1887 V/m	0.1738 V/m
698	06/11/2014 12:40:27 PM	0.2083 V/m	0.1885 V/m	0.1640 V/m
699	06/11/2014 12:40:37 PM	0.2109 V/m	0.1915 V/m	0.1753 V/m
700	06/11/2014 12:40:47 PM	0.2148 V/m	0.1982 V/m	0.1769 V/m
701	06/11/2014 12:40:57 PM	0.2109 V/m	0.1912 V/m	0.1753 V/m
702	06/11/2014 12:41:07 PM	0.2198 V/m	0.1971 V/m	0.1769 V/m
703	06/11/2014 12:41:17 PM	0.2096 V/m	0.1966 V/m	0.1753 V/m
704	06/11/2014 12:41:27 PM	0.2096 V/m	0.1962 V/m	0.1800 V/m
705	06/11/2014 12:41:37 PM	0.2148 V/m	0.1920 V/m	0.1722 V/m
706	06/11/2014 12:41:47 PM	0.2186 V/m	0.1907 V/m	0.1738 V/m
707	06/11/2014 12:41:57 PM	0.2186 V/m	0.1969 V/m	0.1800 V/m
708	06/11/2014 12:42:07 PM	0.2148 V/m	0.1921 V/m	0.1722 V/m
709	06/11/2014 12:42:17 PM	0.2135 V/m	0.1922 V/m	0.1706 V/m
710	06/11/2014 12:42:27 PM	0.2223 V/m	0.1969 V/m	0.1690 V/m
711	06/11/2014 12:42:37 PM	0.2096 V/m	0.1911 V/m	0.1657 V/m
712	06/11/2014 12:42:47 PM	0.2122 V/m	0.1913 V/m	0.1706 V/m
713	06/11/2014 12:42:57 PM	0.2109 V/m	0.1874 V/m	0.1572 V/m
714	06/11/2014 12:43:07 PM	0.2148 V/m	0.1928 V/m	0.1753 V/m
715	06/11/2014 12:43:17 PM	0.2173 V/m	0.1912 V/m	0.1690 V/m
716	06/11/2014 12:43:27 PM	0.2185 V/m	0.1939 V/m	0.1753 V/m
717	06/11/2014 12:43:37 PM	0.2096 V/m	0.1924 V/m	0.1657 V/m
718	06/11/2014 12:43:47 PM	0.2083 V/m	0.1857 V/m	0.1640 V/m
719	06/11/2014 12:43:57 PM	0.2029 V/m	0.1802 V/m	0.1572 V/m
720	06/11/2014 12:44:07 PM	0.2198 V/m	0.1874 V/m	0.1325 V/m





Number of Sub Indices	720
Storing Date	06/11/2014
Storing Time	10:44:07 AM
Dataset Type	TIM
Voice Comment Available	NO
Dataset Fine Type	T1
GPS Flag	NORMAL
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 kHz
Apply Correction Frequency	OFF
Eref_E(f)	614.0 V/m
Eref_H(f)	614.5 V/m
Combi Probe Use	E_H
Unit	V/m
Results Format	FIXED
Auto-Zero Interval	OFF
Result Type	-
Averaging Time	-
Average Progress	-
Spatial AVG Mode	-
Store Condition	-
Storing Range	-
Cond. Stop Time	-
Upper Threshold	-
Lower Threshold	-
Timer Interval	10 sec
Timer Duration	02:00:00
History Time Scale	-
Time progress of current segment	-

FOTOGRAFIE REJONU BADAŃ:



Fot. 1. Rejon badań, widok w kierunku północnym



Fot. 2. Rejon badań, widok w kierunku południowym



Fot. 3. Rejon badań, widok w kierunku wschodnim



Fot. 4. Przyrząd pomiarowy w trakcie wykonywanego badania



KROCZYCE

Oznaczenia:

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

Ryc. Szkic sytuacyjny rejonu badań.