



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

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

Nr sprawy: LB.7072.3.2014
PROTOKÓŁ Z POMIARÓW nr 11/34/2015/PEM

SPRAWOZDANIE Z MONITORINGOWEGO POMIARU PÓL
ELEKTROMAGNETYCZNYCH nr: 261/2015

Instalacja: brak;

Miejsce pomiarów: P-1, Łazika Górne, ul. Dworcowa;

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

Data oraz godzina wykonania pomiarów: 05.06.2015, godzina 11:09-13:09;

Pora wykonania pomiarów : dnia.

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

1. PODSTAWA BADAŃ

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

2. CEL BADAŃ

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

3. TEREN BADAŃ

Punkt pomiarowy P-1 poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku zlokalizowano przy ul. Dworcowej w granicach administracyjnych miasta Łaziska Górne. Zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem wysokość posadowienia sondy pomiarowej wyniosła h: 2 m n.p.t. W najbliższym sąsiedztwie punktu pomiarowego P-1, zagospodarowanie terenu stanowi kilkukondygnacyjna zabudowa mieszkaniowa wielorodzinna. Najbliższy obiekt budowlany – pięciokondygnacyjny budynek mieszkalny oddalony od punktu pomiarowego o 8 m znajduje się w kierunku południowo-wschodnim. W kierunkach wschodnim i zachodnim zabudowa mieszkaniowa oddalona jest od P-1 odpowiednio 33 i 47 m.

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

Klasyfikacja rodzaju terenu wg wytycznych przedmiotowego Rozporządzenia:

Pozostałe miasta (do 50 tys. mieszkańców).

Nomenklatura jednostki terytorialnej (NTS):

Łaziska Górne 5.2.24.51.08.01.1

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

N 50°09'07.7"

E 18°50'33.0";

Wysokość lokalizacji punktu pomiarowego:

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

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

l = 8 [m] - od elewacji budynku mieszkalnego wielorodzinnego

Lokalizacja punktu pomiarowego – pas zieleni pomiędzy budynkiem mieszkalnym a chodnikiem przy ul. Dworcowej.

4. METODYKA BADAŃ

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

5. WYPOSAŻENIE POMIAROWE

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

Pomiarów warunków meteorologicznych dokonano przy pomocy anemometru Kestrel 4500. Szczegółowe dane identyfikacyjne przyrządów przedstawiono w tabeli 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-0777 Producent: Narda Safety Test Solutions GmbH, Niemcy;	Przyrząd pomiarowy	Typ: KESTREL 4500 S. no.: 598799 Producent: Nielsen-Kellerman
Sonda pomiarowa	Typ: EF0391, E-Field P/N: 2402/01 S/N: A-0882 Producent: j.w. Zakres: 100 kHz – 3 GHz Charakterystyka częstotliwościowa czułości: +/- 1 dB (1MHz – 1 GHz) +/- 1,25dB (1GHz – 2,45 GHz)		
Data i czasokres pomiarów	05-06-2015 r.	Wyniki pomiarów:	
	11:09:44–13:09:44	T [°C]	25,5 – 29,1
		RH [%]	41,6 – 50,2
Częstotliwość próbkowania	f: 10 sec.	UWAGI: Bezczmurnie; 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* nr LWiMP/W/185/14 z dnia 6 października 2014 r. wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego (LWiMP) Politechniki Wrocławskiej.

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

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

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

7. WYNIKI BADAŃ

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

Tabela 2

Lp.	Punkt pomiarowy poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku	Natężenie pola elektrycznego $E^{**})$ [V/m]	Niepewność pomiaru $U_{E,0,95}$ [dB]
1.	P-1 ul. Dworcowa Miasto – Łaziska Górne	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.*

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

Załącznik nr 1 do Sprawozdania z badań nr 261/2015

Instrument / Site

Meter	Probe	
Model: NBM-550 S/N: B-0777	Model: EF0391 S/N: A-0882	
Calibration Due Date 08/06/2011	Calibration Due Date 08/03/2011	

Site	Coordinates
P-1, ul. Dworcowa Miasto - Łaziska Górne Powiat - mikołowski Województwo - śląskie	Latitude: 50°9'07.7" N Longitude: 18°50'33.0" E

Comment

Pomiary poziomów pól elektromagnetycznych 100 kHz - 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku;
05.06.2015 r., Łaziska Górne, woj. śląskie;
Ryc. Wykres zależności zmian natężenia składowej elektrycznej pola w funkcji czasu, marker - wartość średnia max elementarna interwału dT: 10 sec, w przedziale czasokresu obserwacji T: 2.00 h, w środowisku,
Program Państwowego Monitoringu Środowiska 2015 rok

Measured Values

Zoomed

Timer: Start Time 11:09:44 AM, Period 2h 0' 0", Interval 10s

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
1	06/05/2015 11:09:54 AM		0.2986 V/m	0.2447 V/m	0.1998 V/m
2	06/05/2015 11:10:04 AM		0.2604 V/m	0.2204 V/m	0.1856 V/m
3	06/05/2015 11:10:14 AM		0.2562 V/m	0.2031 V/m	0.1569 V/m
4	06/05/2015 11:10:24 AM		0.2497 V/m	0.2277 V/m	0.1900 V/m
5	06/05/2015 11:10:34 AM		0.2593 V/m	0.2242 V/m	0.1984 V/m
6	06/05/2015 11:10:44 AM		0.2453 V/m	0.2163 V/m	0.1702 V/m
7	06/05/2015 11:10:54 AM		0.2453 V/m	0.2204 V/m	0.1900 V/m
8	06/05/2015 11:11:04 AM		0.2529 V/m	0.2221 V/m	0.1796 V/m
9	06/05/2015 11:11:14 AM		0.2717 V/m	0.2240 V/m	0.1750 V/m
10	06/05/2015 11:11:24 AM		0.2540 V/m	0.2320 V/m	0.1841 V/m
11	06/05/2015 11:11:34 AM		0.2475 V/m	0.2195 V/m	0.1653 V/m
12	06/05/2015 11:11:44 AM		0.2737 V/m	0.2180 V/m	0.1841 V/m
13	06/05/2015 11:11:54 AM		0.2777 V/m	0.2263 V/m	0.1956 V/m
14	06/05/2015 11:12:04 AM		0.2540 V/m	0.2201 V/m	0.1781 V/m
15	06/05/2015 11:12:14 AM		0.2441 V/m	0.2237 V/m	0.1984 V/m
16	06/05/2015 11:12:24 AM		0.2777 V/m	0.2386 V/m	0.1422 V/m
17	06/05/2015 11:12:34 AM		0.2635 V/m	0.2236 V/m	0.1841 V/m
18	06/05/2015 11:12:44 AM		0.2635 V/m	0.2324 V/m	0.2039 V/m
19	06/05/2015 11:12:54 AM		0.2747 V/m	0.2478 V/m	0.2065 V/m
20	06/05/2015 11:13:04 AM		0.2757 V/m	0.2409 V/m	0.1970 V/m
21	06/05/2015 11:13:14 AM		0.2676 V/m	0.2338 V/m	0.1970 V/m
22	06/05/2015 11:13:24 AM		0.2727 V/m	0.2312 V/m	0.1914 V/m
23	06/05/2015 11:13:34 AM		0.2593 V/m	0.2333 V/m	0.2065 V/m
24	06/05/2015 11:13:44 AM		0.2614 V/m	0.2303 V/m	0.1970 V/m
25	06/05/2015 11:13:54 AM		0.2604 V/m	0.2240 V/m	0.1796 V/m
26	06/05/2015 11:14:04 AM		0.2583 V/m	0.2232 V/m	0.1928 V/m
27	06/05/2015 11:14:14 AM		0.2911 V/m	0.2532 V/m	0.1900 V/m
28	06/05/2015 11:14:24 AM		0.2727 V/m	0.2467 V/m	0.2130 V/m
29	06/05/2015 11:14:34 AM		0.2777 V/m	0.2452 V/m	0.2206 V/m
30	06/05/2015 11:14:44 AM		0.2787 V/m	0.2457 V/m	0.2206 V/m
31	06/05/2015 11:14:54 AM		0.2883 V/m	0.2596 V/m	0.2206 V/m
32	06/05/2015 11:15:04 AM		0.2757 V/m	0.2432 V/m	0.1796 V/m
33	06/05/2015 11:15:14 AM		0.2551 V/m	0.2245 V/m	0.1984 V/m
34	06/05/2015 11:15:24 AM		0.2635 V/m	0.2395 V/m	0.2052 V/m
35	06/05/2015 11:15:34 AM		0.2816 V/m	0.2428 V/m	0.2065 V/m
36	06/05/2015 11:15:44 AM		0.2551 V/m	0.2363 V/m	0.2143 V/m
37	06/05/2015 11:15:54 AM		0.2949 V/m	0.2576 V/m	0.2143 V/m
38	06/05/2015 11:16:04 AM		0.2635 V/m	0.2330 V/m	0.2012 V/m
39	06/05/2015 11:16:14 AM		0.2614 V/m	0.2303 V/m	0.1781 V/m
40	06/05/2015 11:16:24 AM		0.2604 V/m	0.2355 V/m	0.1998 V/m
41	06/05/2015 11:16:34 AM		0.2604 V/m	0.2299 V/m	0.2025 V/m
42	06/05/2015 11:16:44 AM		0.2816 V/m	0.2318 V/m	0.2012 V/m
43	06/05/2015 11:16:54 AM		0.2453 V/m	0.2213 V/m	0.1856 V/m
44	06/05/2015 11:17:04 AM		0.2508 V/m	0.2110 V/m	0.1750 V/m
45	06/05/2015 11:17:14 AM		0.2475 V/m	0.2209 V/m	0.1856 V/m
46	06/05/2015 11:17:24 AM		0.2267 V/m	0.1973 V/m	0.1670 V/m
47	06/05/2015 11:17:34 AM		0.2486 V/m	0.2081 V/m	0.1750 V/m
48	06/05/2015 11:17:44 AM		0.2419 V/m	0.2113 V/m	0.1765 V/m

49	06/05/2015 11:17:54 AM	0.2646 V/m	0.2189 V/m	0.1841 V/m
50	06/05/2015 11:18:04 AM	0.2958 V/m	0.2210 V/m	0.1781 V/m
51	06/05/2015 11:18:14 AM	0.2373 V/m	0.2017 V/m	0.1479 V/m
52	06/05/2015 11:18:24 AM	0.2419 V/m	0.2184 V/m	0.1796 V/m
53	06/05/2015 11:18:34 AM	0.2373 V/m	0.2018 V/m	0.1653 V/m
54	06/05/2015 11:18:44 AM	0.2373 V/m	0.2049 V/m	0.1515 V/m
55	06/05/2015 11:18:54 AM	0.2441 V/m	0.2160 V/m	0.1781 V/m
56	06/05/2015 11:19:04 AM	0.2707 V/m	0.2276 V/m	0.1841 V/m
57	06/05/2015 11:19:14 AM	0.2396 V/m	0.2041 V/m	0.1551 V/m
58	06/05/2015 11:19:24 AM	0.2373 V/m	0.2056 V/m	0.1620 V/m
59	06/05/2015 11:19:34 AM	0.2646 V/m	0.2188 V/m	0.1765 V/m
60	06/05/2015 11:19:44 AM	0.2625 V/m	0.2141 V/m	0.1765 V/m
61	06/05/2015 11:19:54 AM	0.2453 V/m	0.2074 V/m	0.1702 V/m
62	06/05/2015 11:20:04 AM	0.2486 V/m	0.2126 V/m	0.1811 V/m
63	06/05/2015 11:20:14 AM	0.2156 V/m	0.1896 V/m	0.1422 V/m
64	06/05/2015 11:20:24 AM	0.2194 V/m	0.1852 V/m	0.1192 V/m
65	06/05/2015 11:20:34 AM	0.2338 V/m	0.1927 V/m	0.1686 V/m
66	06/05/2015 11:20:44 AM	0.2486 V/m	0.2137 V/m	0.1826 V/m
67	06/05/2015 11:20:54 AM	0.2419 V/m	0.2045 V/m	0.1653 V/m
68	06/05/2015 11:21:04 AM	0.2267 V/m	0.2024 V/m	0.1734 V/m
69	06/05/2015 11:21:14 AM	0.2373 V/m	0.1977 V/m	0.1533 V/m
70	06/05/2015 11:21:24 AM	0.2194 V/m	0.1915 V/m	0.1460 V/m
71	06/05/2015 11:21:34 AM	0.2206 V/m	0.1908 V/m	0.1551 V/m
72	06/05/2015 11:21:44 AM	0.2231 V/m	0.1849 V/m	0.1121 V/m
73	06/05/2015 11:21:54 AM	0.2143 V/m	0.1883 V/m	0.1637 V/m
74	06/05/2015 11:22:04 AM	0.2279 V/m	0.1915 V/m	0.1237 V/m
75	06/05/2015 11:22:14 AM	0.2104 V/m	0.1761 V/m	0.1323 V/m
76	06/05/2015 11:22:24 AM	0.2327 V/m	0.1948 V/m	0.1670 V/m
77	06/05/2015 11:22:34 AM	0.2206 V/m	0.1913 V/m	0.1363 V/m
78	06/05/2015 11:22:44 AM	0.2052 V/m	0.1778 V/m	0.1323 V/m
79	06/05/2015 11:22:54 AM	0.2181 V/m	0.1818 V/m	0.1497 V/m
80	06/05/2015 11:23:04 AM	0.2091 V/m	0.1670 V/m	0.1215 V/m
81	06/05/2015 11:23:14 AM	0.2025 V/m	0.1637 V/m	0.1281 V/m
82	06/05/2015 11:23:24 AM	0.2255 V/m	0.1802 V/m	0.1363 V/m
83	06/05/2015 11:23:34 AM	0.2130 V/m	0.1861 V/m	0.0810 V/m
84	06/05/2015 11:23:44 AM	0.2303 V/m	0.1963 V/m	0.1441 V/m
85	06/05/2015 11:23:54 AM	0.2291 V/m	0.1920 V/m	0.1383 V/m
86	06/05/2015 11:24:04 AM	0.2497 V/m	0.2086 V/m	0.1750 V/m
87	06/05/2015 11:24:14 AM	0.2625 V/m	0.2138 V/m	0.1718 V/m
88	06/05/2015 11:24:24 AM	0.2396 V/m	0.1940 V/m	0.1603 V/m
89	06/05/2015 11:24:34 AM	0.2350 V/m	0.1982 V/m	0.1637 V/m
90	06/05/2015 11:24:44 AM	0.2065 V/m	0.1746 V/m	0.1146 V/m
91	06/05/2015 11:24:54 AM	0.2255 V/m	0.1950 V/m	0.1403 V/m
92	06/05/2015 11:25:04 AM	0.2231 V/m	0.1899 V/m	0.1383 V/m
93	06/05/2015 11:25:14 AM	0.2267 V/m	0.1869 V/m	0.1441 V/m
94	06/05/2015 11:25:24 AM	0.2315 V/m	0.1842 V/m	0.1497 V/m
95	06/05/2015 11:25:34 AM	0.2385 V/m	0.1886 V/m	0.1403 V/m
96	06/05/2015 11:25:44 AM	0.2169 V/m	0.1930 V/m	0.1551 V/m
97	06/05/2015 11:25:54 AM	0.1942 V/m	0.1692 V/m	0.1441 V/m
98	06/05/2015 11:26:04 AM	0.2315 V/m	0.1668 V/m	0.1259 V/m
99	06/05/2015 11:26:14 AM	0.1970 V/m	0.1656 V/m	0.1169 V/m
100	06/05/2015 11:26:24 AM	0.1998 V/m	0.1672 V/m	0.1169 V/m
101	06/05/2015 11:26:34 AM	0.1856 V/m	0.1477 V/m	0.0906 V/m
102	06/05/2015 11:26:44 AM	0.1653 V/m	0.1398 V/m	0.0906 V/m
103	06/05/2015 11:26:54 AM	0.1781 V/m	0.1469 V/m	0.1072 V/m

104	06/05/2015 11:27:04 AM	0.1928 V/m	0.1575 V/m	0.1237 V/m
105	06/05/2015 11:27:14 AM	0.2194 V/m	0.1824 V/m	0.1422 V/m
106	06/05/2015 11:27:24 AM	0.2039 V/m	0.1661 V/m	0.1237 V/m
107	06/05/2015 11:27:34 AM	0.1984 V/m	0.1663 V/m	0.1192 V/m
108	06/05/2015 11:27:44 AM	0.2156 V/m	0.1659 V/m	0.1169 V/m
109	06/05/2015 11:27:54 AM	0.1970 V/m	0.1574 V/m	0.1281 V/m
110	06/05/2015 11:28:04 AM	0.2078 V/m	0.1601 V/m	0.1343 V/m
111	06/05/2015 11:28:14 AM	0.1900 V/m	0.1466 V/m	0.1097 V/m
112	06/05/2015 11:28:24 AM	0.1856 V/m	0.1530 V/m	0.1072 V/m
113	06/05/2015 11:28:34 AM	0.2826 V/m	0.1646 V/m	0.1097 V/m
114	06/05/2015 11:28:44 AM	0.2385 V/m	0.1562 V/m	0.0992 V/m
115	06/05/2015 11:28:54 AM	0.2747 V/m	0.1656 V/m	0.0992 V/m
116	06/05/2015 11:29:04 AM	0.2940 V/m	0.2013 V/m	0.1146 V/m
117	06/05/2015 11:29:14 AM	0.2218 V/m	0.1786 V/m	0.1363 V/m
118	06/05/2015 11:29:24 AM	0.2206 V/m	0.1940 V/m	0.1569 V/m
119	06/05/2015 11:29:34 AM	0.2039 V/m	0.1777 V/m	0.1363 V/m
120	06/05/2015 11:29:44 AM	0.2231 V/m	0.1850 V/m	0.1403 V/m
121	06/05/2015 11:29:54 AM	0.1970 V/m	0.1727 V/m	0.1302 V/m
122	06/05/2015 11:30:04 AM	0.2385 V/m	0.1939 V/m	0.1653 V/m
123	06/05/2015 11:30:14 AM	0.2373 V/m	0.2037 V/m	0.1551 V/m
124	06/05/2015 11:30:24 AM	0.2486 V/m	0.2103 V/m	0.1841 V/m
125	06/05/2015 11:30:34 AM	0.2143 V/m	0.1655 V/m	0.1281 V/m
126	06/05/2015 11:30:44 AM	0.2194 V/m	0.1840 V/m	0.1460 V/m
127	06/05/2015 11:30:54 AM	0.2194 V/m	0.1894 V/m	0.1551 V/m
128	06/05/2015 11:31:04 AM	0.2105 V/m	0.1777 V/m	0.1343 V/m
129	06/05/2015 11:31:14 AM	0.2118 V/m	0.1910 V/m	0.1620 V/m
130	06/05/2015 11:31:24 AM	0.2255 V/m	0.1773 V/m	0.1281 V/m
131	06/05/2015 11:31:34 AM	0.1914 V/m	0.1659 V/m	0.1192 V/m
132	06/05/2015 11:31:44 AM	0.1984 V/m	0.1728 V/m	0.1363 V/m
133	06/05/2015 11:31:54 AM	0.1984 V/m	0.1743 V/m	0.1363 V/m
134	06/05/2015 11:32:04 AM	0.2231 V/m	0.1833 V/m	0.1497 V/m
135	06/05/2015 11:32:14 AM	0.2065 V/m	0.1699 V/m	0.1281 V/m
136	06/05/2015 11:32:24 AM	0.2194 V/m	0.1804 V/m	0.1259 V/m
137	06/05/2015 11:32:34 AM	0.2231 V/m	0.1867 V/m	0.1441 V/m
138	06/05/2015 11:32:44 AM	0.2078 V/m	0.1780 V/m	0.1515 V/m
139	06/05/2015 11:32:54 AM	0.2303 V/m	0.1919 V/m	0.1533 V/m
140	06/05/2015 11:33:04 AM	0.2052 V/m	0.1826 V/m	0.1479 V/m
141	06/05/2015 11:33:14 AM	0.2231 V/m	0.1924 V/m	0.1586 V/m
142	06/05/2015 11:33:24 AM	0.2117 V/m	0.1815 V/m	0.1403 V/m
143	06/05/2015 11:33:34 AM	0.2052 V/m	0.1714 V/m	0.1237 V/m
144	06/05/2015 11:33:44 AM	0.2130 V/m	0.1871 V/m	0.1620 V/m
145	06/05/2015 11:33:54 AM	0.2255 V/m	0.1943 V/m	0.1670 V/m
146	06/05/2015 11:34:04 AM	0.2206 V/m	0.1920 V/m	0.1569 V/m
147	06/05/2015 11:34:14 AM	0.2279 V/m	0.1937 V/m	0.1551 V/m
148	06/05/2015 11:34:24 AM	0.2327 V/m	0.1956 V/m	0.1586 V/m
149	06/05/2015 11:34:34 AM	0.2430 V/m	0.2031 V/m	0.1718 V/m
150	06/05/2015 11:34:44 AM	0.2327 V/m	0.1961 V/m	0.1670 V/m
151	06/05/2015 11:34:54 AM	0.2385 V/m	0.2036 V/m	0.1497 V/m
152	06/05/2015 11:35:04 AM	0.2508 V/m	0.1847 V/m	0.1460 V/m
153	06/05/2015 11:35:14 AM	0.2327 V/m	0.1865 V/m	0.1403 V/m
154	06/05/2015 11:35:24 AM	0.2338 V/m	0.1974 V/m	0.1515 V/m
155	06/05/2015 11:35:34 AM	0.2052 V/m	0.1720 V/m	0.1383 V/m
156	06/05/2015 11:35:44 AM	0.2279 V/m	0.1957 V/m	0.1686 V/m
157	06/05/2015 11:35:54 AM	0.2441 V/m	0.1740 V/m	0.1237 V/m
158	06/05/2015 11:36:04 AM	0.2065 V/m	0.1787 V/m	0.1422 V/m

159	06/05/2015 11:36:14 AM	0.1998 V/m	0.1841 V/m	0.1515 V/m
160	06/05/2015 11:36:24 AM	0.2065 V/m	0.1714 V/m	0.1441 V/m
161	06/05/2015 11:36:34 AM	0.2181 V/m	0.1912 V/m	0.1653 V/m
162	06/05/2015 11:36:44 AM	0.2181 V/m	0.1917 V/m	0.1551 V/m
163	06/05/2015 11:36:54 AM	0.2156 V/m	0.1891 V/m	0.1586 V/m
164	06/05/2015 11:37:04 AM	0.2243 V/m	0.1957 V/m	0.1603 V/m
165	06/05/2015 11:37:14 AM	0.2475 V/m	0.2055 V/m	0.1718 V/m
166	06/05/2015 11:37:24 AM	0.2540 V/m	0.1953 V/m	0.1620 V/m
167	06/05/2015 11:37:34 AM	0.2243 V/m	0.1832 V/m	0.1479 V/m
168	06/05/2015 11:37:44 AM	0.2039 V/m	0.1700 V/m	0.1441 V/m
169	06/05/2015 11:37:54 AM	0.2206 V/m	0.1849 V/m	0.1479 V/m
170	06/05/2015 11:38:04 AM	0.2243 V/m	0.1860 V/m	0.1441 V/m
171	06/05/2015 11:38:14 AM	0.2408 V/m	0.2023 V/m	0.1620 V/m
172	06/05/2015 11:38:24 AM	0.2218 V/m	0.1915 V/m	0.1670 V/m
173	06/05/2015 11:38:34 AM	0.2143 V/m	0.1837 V/m	0.1603 V/m
174	06/05/2015 11:38:44 AM	0.2105 V/m	0.1690 V/m	0.1441 V/m
175	06/05/2015 11:38:54 AM	0.3189 V/m	0.1792 V/m	0.1192 V/m
176	06/05/2015 11:39:04 AM	0.2143 V/m	0.1796 V/m	0.1515 V/m
177	06/05/2015 11:39:14 AM	0.2169 V/m	0.1891 V/m	0.1637 V/m
178	06/05/2015 11:39:24 AM	0.2206 V/m	0.1805 V/m	0.1479 V/m
179	06/05/2015 11:39:34 AM	0.2181 V/m	0.1767 V/m	0.1479 V/m
180	06/05/2015 11:39:44 AM	0.2291 V/m	0.1988 V/m	0.1670 V/m
181	06/05/2015 11:39:54 AM	0.2143 V/m	0.1787 V/m	0.1479 V/m
182	06/05/2015 11:40:04 AM	0.2052 V/m	0.1824 V/m	0.1533 V/m
183	06/05/2015 11:40:14 AM	0.2218 V/m	0.1784 V/m	0.1422 V/m
184	06/05/2015 11:40:24 AM	0.2156 V/m	0.1879 V/m	0.1586 V/m
185	06/05/2015 11:40:34 AM	0.1998 V/m	0.1747 V/m	0.1533 V/m
186	06/05/2015 11:40:44 AM	0.1998 V/m	0.1676 V/m	0.1403 V/m
187	06/05/2015 11:40:54 AM	0.1970 V/m	0.1753 V/m	0.1586 V/m
188	06/05/2015 11:41:04 AM	0.1970 V/m	0.1712 V/m	0.1460 V/m
189	06/05/2015 11:41:14 AM	0.2039 V/m	0.1779 V/m	0.1497 V/m
190	06/05/2015 11:41:24 AM	0.2453 V/m	0.1877 V/m	0.1586 V/m
191	06/05/2015 11:41:34 AM	0.2078 V/m	0.1749 V/m	0.1497 V/m
192	06/05/2015 11:41:44 AM	0.2012 V/m	0.1745 V/m	0.1479 V/m
193	06/05/2015 11:41:54 AM	0.2012 V/m	0.1710 V/m	0.1422 V/m
194	06/05/2015 11:42:04 AM	0.2206 V/m	0.1894 V/m	0.1551 V/m
195	06/05/2015 11:42:14 AM	0.2327 V/m	0.2074 V/m	0.1718 V/m
196	06/05/2015 11:42:24 AM	0.2279 V/m	0.2030 V/m	0.1765 V/m
197	06/05/2015 11:42:34 AM	0.2255 V/m	0.1917 V/m	0.1734 V/m
198	06/05/2015 11:42:44 AM	0.2279 V/m	0.1876 V/m	0.1620 V/m
199	06/05/2015 11:42:54 AM	0.2118 V/m	0.1888 V/m	0.1654 V/m
200	06/05/2015 11:43:04 AM	0.2169 V/m	0.1911 V/m	0.1702 V/m
201	06/05/2015 11:43:14 AM	0.2327 V/m	0.2056 V/m	0.1826 V/m
202	06/05/2015 11:43:24 AM	0.2130 V/m	0.1933 V/m	0.1765 V/m
203	06/05/2015 11:43:34 AM	0.2218 V/m	0.1960 V/m	0.1637 V/m
204	06/05/2015 11:43:44 AM	0.2181 V/m	0.1910 V/m	0.1670 V/m
205	06/05/2015 11:43:54 AM	0.2267 V/m	0.1995 V/m	0.1551 V/m
206	06/05/2015 11:44:04 AM	0.2025 V/m	0.1832 V/m	0.1422 V/m
207	06/05/2015 11:44:14 AM	0.2303 V/m	0.1855 V/m	0.1586 V/m
208	06/05/2015 11:44:24 AM	0.2385 V/m	0.2058 V/m	0.1750 V/m
209	06/05/2015 11:44:34 AM	0.2625 V/m	0.2265 V/m	0.1796 V/m
210	06/05/2015 11:44:44 AM	0.2327 V/m	0.2129 V/m	0.1718 V/m
211	06/05/2015 11:44:54 AM	0.2279 V/m	0.2029 V/m	0.1637 V/m
212	06/05/2015 11:45:04 AM	0.2291 V/m	0.2042 V/m	0.1653 V/m
213	06/05/2015 11:45:14 AM	0.2206 V/m	0.1825 V/m	0.1460 V/m

214	06/05/2015 11:45:24 AM	0.2315 V/m	0.1963 V/m	0.1515 V/m
215	06/05/2015 11:45:34 AM	0.2291 V/m	0.2040 V/m	0.1796 V/m
216	06/05/2015 11:45:44 AM	0.2181 V/m	0.1942 V/m	0.1670 V/m
217	06/05/2015 11:45:54 AM	0.2156 V/m	0.1921 V/m	0.1686 V/m
218	06/05/2015 11:46:04 AM	0.2194 V/m	0.1836 V/m	0.1569 V/m
219	06/05/2015 11:46:14 AM	0.1956 V/m	0.1711 V/m	0.1441 V/m
220	06/05/2015 11:46:24 AM	0.1871 V/m	0.1584 V/m	0.1323 V/m
221	06/05/2015 11:46:34 AM	0.1956 V/m	0.1652 V/m	0.1343 V/m
222	06/05/2015 11:46:44 AM	0.2143 V/m	0.1769 V/m	0.1403 V/m
223	06/05/2015 11:46:54 AM	0.2078 V/m	0.1801 V/m	0.1363 V/m
224	06/05/2015 11:47:04 AM	0.2169 V/m	0.1908 V/m	0.1637 V/m
225	06/05/2015 11:47:14 AM	0.2012 V/m	0.1815 V/m	0.1533 V/m
226	06/05/2015 11:47:24 AM	0.2105 V/m	0.1879 V/m	0.1586 V/m
227	06/05/2015 11:47:34 AM	0.2255 V/m	0.1936 V/m	0.1702 V/m
228	06/05/2015 11:47:44 AM	0.2255 V/m	0.1964 V/m	0.1702 V/m
229	06/05/2015 11:47:54 AM	0.2181 V/m	0.1953 V/m	0.1603 V/m
230	06/05/2015 11:48:04 AM	0.2156 V/m	0.1967 V/m	0.1653 V/m
231	06/05/2015 11:48:14 AM	0.2327 V/m	0.1997 V/m	0.1765 V/m
232	06/05/2015 11:48:24 AM	0.2303 V/m	0.2077 V/m	0.1781 V/m
233	06/05/2015 11:48:34 AM	0.2156 V/m	0.1907 V/m	0.1670 V/m
234	06/05/2015 11:48:44 AM	0.2218 V/m	0.1935 V/m	0.1654 V/m
235	06/05/2015 11:48:54 AM	0.1998 V/m	0.1774 V/m	0.1603 V/m
236	06/05/2015 11:49:04 AM	0.1956 V/m	0.1749 V/m	0.1533 V/m
237	06/05/2015 11:49:14 AM	0.2350 V/m	0.2053 V/m	0.1686 V/m
238	06/05/2015 11:49:24 AM	0.2315 V/m	0.2095 V/m	0.1781 V/m
239	06/05/2015 11:49:34 AM	0.2206 V/m	0.1927 V/m	0.1637 V/m
240	06/05/2015 11:49:44 AM	0.2267 V/m	0.1940 V/m	0.1586 V/m
241	06/05/2015 11:49:54 AM	0.2206 V/m	0.1930 V/m	0.1586 V/m
242	06/05/2015 11:50:04 AM	0.2206 V/m	0.2010 V/m	0.1765 V/m
243	06/05/2015 11:50:14 AM	0.2373 V/m	0.2039 V/m	0.1718 V/m
244	06/05/2015 11:50:24 AM	0.2529 V/m	0.2164 V/m	0.1811 V/m
245	06/05/2015 11:50:34 AM	0.2291 V/m	0.1972 V/m	0.1718 V/m
246	06/05/2015 11:50:44 AM	0.2486 V/m	0.2094 V/m	0.1670 V/m
247	06/05/2015 11:50:54 AM	0.2243 V/m	0.1839 V/m	0.1237 V/m
248	06/05/2015 11:51:04 AM	0.2338 V/m	0.2023 V/m	0.1702 V/m
249	06/05/2015 11:51:14 AM	0.2551 V/m	0.2217 V/m	0.1914 V/m
250	06/05/2015 11:51:24 AM	0.2315 V/m	0.2073 V/m	0.1856 V/m
251	06/05/2015 11:51:34 AM	0.2430 V/m	0.2141 V/m	0.1811 V/m
252	06/05/2015 11:51:44 AM	0.2373 V/m	0.2186 V/m	0.1811 V/m
253	06/05/2015 11:51:54 AM	0.2453 V/m	0.2144 V/m	0.1841 V/m
254	06/05/2015 11:52:04 AM	0.2279 V/m	0.2044 V/m	0.1686 V/m
255	06/05/2015 11:52:14 AM	0.2303 V/m	0.1998 V/m	0.1551 V/m
256	06/05/2015 11:52:24 AM	0.2373 V/m	0.2049 V/m	0.1686 V/m
257	06/05/2015 11:52:34 AM	0.2303 V/m	0.2033 V/m	0.1702 V/m
258	06/05/2015 11:52:44 AM	0.2350 V/m	0.2070 V/m	0.1781 V/m
259	06/05/2015 11:52:54 AM	0.2255 V/m	0.2007 V/m	0.1670 V/m
260	06/05/2015 11:53:04 AM	0.2327 V/m	0.2053 V/m	0.1796 V/m
261	06/05/2015 11:53:14 AM	0.2218 V/m	0.2025 V/m	0.1686 V/m
262	06/05/2015 11:53:24 AM	0.2338 V/m	0.2087 V/m	0.1765 V/m
263	06/05/2015 11:53:34 AM	0.2338 V/m	0.2002 V/m	0.1637 V/m
264	06/05/2015 11:53:44 AM	0.2291 V/m	0.1990 V/m	0.1686 V/m
265	06/05/2015 11:53:54 AM	0.2396 V/m	0.1886 V/m	0.0739 V/m
266	06/05/2015 11:54:04 AM	0.2442 V/m	0.1853 V/m	0.1497 V/m
267	06/05/2015 11:54:14 AM	0.2181 V/m	0.1869 V/m	0.1686 V/m
268	06/05/2015 11:54:24 AM	0.2194 V/m	0.1889 V/m	0.1586 V/m

269	06/05/2015 11:54:34 AM	0.2419 V/m	0.1913 V/m	0.1586 V/m
270	06/05/2015 11:54:44 AM	0.2625 V/m	0.2022 V/m	0.1586 V/m
271	06/05/2015 11:54:54 AM	0.2540 V/m	0.1866 V/m	0.1403 V/m
272	06/05/2015 11:55:04 AM	0.2243 V/m	0.1805 V/m	0.1441 V/m
273	06/05/2015 11:55:14 AM	0.2385 V/m	0.1864 V/m	0.1551 V/m
274	06/05/2015 11:55:24 AM	0.2497 V/m	0.1973 V/m	0.1620 V/m
275	06/05/2015 11:55:34 AM	0.2464 V/m	0.1922 V/m	0.1479 V/m
276	06/05/2015 11:55:44 AM	0.2656 V/m	0.2087 V/m	0.1702 V/m
277	06/05/2015 11:55:54 AM	0.2594 V/m	0.1836 V/m	0.1497 V/m
278	06/05/2015 11:56:04 AM	0.2475 V/m	0.1874 V/m	0.1383 V/m
279	06/05/2015 11:56:14 AM	0.2646 V/m	0.1988 V/m	0.1586 V/m
280	06/05/2015 11:56:24 AM	0.2339 V/m	0.1920 V/m	0.1569 V/m
281	06/05/2015 11:56:34 AM	0.2646 V/m	0.1901 V/m	0.1497 V/m
282	06/05/2015 11:56:44 AM	0.2408 V/m	0.1941 V/m	0.1586 V/m
283	06/05/2015 11:56:54 AM	0.2255 V/m	0.1897 V/m	0.1460 V/m
284	06/05/2015 11:57:04 AM	0.2464 V/m	0.1884 V/m	0.1603 V/m
285	06/05/2015 11:57:14 AM	0.2408 V/m	0.1817 V/m	0.1460 V/m
286	06/05/2015 11:57:24 AM	0.2635 V/m	0.1819 V/m	0.1403 V/m
287	06/05/2015 11:57:34 AM	0.2303 V/m	0.1855 V/m	0.1281 V/m
288	06/05/2015 11:57:44 AM	0.2219 V/m	0.1830 V/m	0.1620 V/m
289	06/05/2015 11:57:54 AM	0.2130 V/m	0.1811 V/m	0.1569 V/m
290	06/05/2015 11:58:04 AM	0.2267 V/m	0.1957 V/m	0.1653 V/m
291	06/05/2015 11:58:14 AM	0.2255 V/m	0.1905 V/m	0.1603 V/m
292	06/05/2015 11:58:24 AM	0.1998 V/m	0.1798 V/m	0.1586 V/m
293	06/05/2015 11:58:34 AM	0.1942 V/m	0.1770 V/m	0.1569 V/m
294	06/05/2015 11:58:44 AM	0.2012 V/m	0.1798 V/m	0.1620 V/m
295	06/05/2015 11:58:54 AM	0.1970 V/m	0.1761 V/m	0.1515 V/m
296	06/05/2015 11:59:04 AM	0.1856 V/m	0.1692 V/m	0.1497 V/m
297	06/05/2015 11:59:14 AM	0.1796 V/m	0.1613 V/m	0.1363 V/m
298	06/05/2015 11:59:24 AM	0.1796 V/m	0.1589 V/m	0.1237 V/m
299	06/05/2015 11:59:34 AM	0.1654 V/m	0.1489 V/m	0.1169 V/m
300	06/05/2015 11:59:44 AM	0.1750 V/m	0.1470 V/m	0.1237 V/m
301	06/05/2015 11:59:54 AM	0.1871 V/m	0.1558 V/m	0.1323 V/m
302	06/05/2015 12:00:04 PM	0.1956 V/m	0.1642 V/m	0.1237 V/m
303	06/05/2015 12:00:14 PM	0.1942 V/m	0.1665 V/m	0.1403 V/m
304	06/05/2015 12:00:24 PM	0.1914 V/m	0.1634 V/m	0.1441 V/m
305	06/05/2015 12:00:34 PM	0.2105 V/m	0.1715 V/m	0.1515 V/m
306	06/05/2015 12:00:44 PM	0.1928 V/m	0.1696 V/m	0.1383 V/m
307	06/05/2015 12:00:54 PM	0.1900 V/m	0.1688 V/m	0.1403 V/m
308	06/05/2015 12:01:04 PM	0.2078 V/m	0.1733 V/m	0.1383 V/m
309	06/05/2015 12:01:14 PM	0.2012 V/m	0.1816 V/m	0.1551 V/m
310	06/05/2015 12:01:24 PM	0.2143 V/m	0.1811 V/m	0.1403 V/m
311	06/05/2015 12:01:34 PM	0.2052 V/m	0.1790 V/m	0.1460 V/m
312	06/05/2015 12:01:44 PM	0.2065 V/m	0.1831 V/m	0.1533 V/m
313	06/05/2015 12:01:54 PM	0.2039 V/m	0.1761 V/m	0.1497 V/m
314	06/05/2015 12:02:04 PM	0.2118 V/m	0.1775 V/m	0.1343 V/m
315	06/05/2015 12:02:14 PM	0.2012 V/m	0.1760 V/m	0.1383 V/m
316	06/05/2015 12:02:24 PM	0.2012 V/m	0.1725 V/m	0.1403 V/m
317	06/05/2015 12:02:34 PM	0.2143 V/m	0.1895 V/m	0.1637 V/m
318	06/05/2015 12:02:44 PM	0.2105 V/m	0.1820 V/m	0.1383 V/m
319	06/05/2015 12:02:54 PM	0.2206 V/m	0.1933 V/m	0.1551 V/m
320	06/05/2015 12:03:04 PM	0.2362 V/m	0.1991 V/m	0.1781 V/m
321	06/05/2015 12:03:14 PM	0.2243 V/m	0.2009 V/m	0.1718 V/m
322	06/05/2015 12:03:24 PM	0.2291 V/m	0.2089 V/m	0.1781 V/m
323	06/05/2015 12:03:34 PM	0.2362 V/m	0.1966 V/m	0.1620 V/m

324	06/05/2015 12:03:44 PM	0.2105 V/m	0.1876 V/m	0.1569 V/m
325	06/05/2015 12:03:54 PM	0.2315 V/m	0.1896 V/m	0.1551 V/m
326	06/05/2015 12:04:04 PM	0.1970 V/m	0.1701 V/m	0.1323 V/m
327	06/05/2015 12:04:14 PM	0.1970 V/m	0.1716 V/m	0.1422 V/m
328	06/05/2015 12:04:24 PM	0.2194 V/m	0.1735 V/m	0.1441 V/m
329	06/05/2015 12:04:34 PM	0.2092 V/m	0.1740 V/m	0.1403 V/m
330	06/05/2015 12:04:44 PM	0.2169 V/m	0.1746 V/m	0.1343 V/m
331	06/05/2015 12:04:54 PM	0.2025 V/m	0.1684 V/m	0.1403 V/m
332	06/05/2015 12:05:04 PM	0.1942 V/m	0.1646 V/m	0.1403 V/m
333	06/05/2015 12:05:14 PM	0.2039 V/m	0.1755 V/m	0.1441 V/m
334	06/05/2015 12:05:24 PM	0.2025 V/m	0.1640 V/m	0.1383 V/m
335	06/05/2015 12:05:34 PM	0.2143 V/m	0.1689 V/m	0.1323 V/m
336	06/05/2015 12:05:44 PM	0.1826 V/m	0.1613 V/m	0.1383 V/m
337	06/05/2015 12:05:54 PM	0.1811 V/m	0.1588 V/m	0.1323 V/m
338	06/05/2015 12:06:04 PM	0.1970 V/m	0.1682 V/m	0.1422 V/m
339	06/05/2015 12:06:14 PM	0.2039 V/m	0.1783 V/m	0.1497 V/m
340	06/05/2015 12:06:24 PM	0.1942 V/m	0.1632 V/m	0.1323 V/m
341	06/05/2015 12:06:34 PM	0.2092 V/m	0.1704 V/m	0.1441 V/m
342	06/05/2015 12:06:44 PM	0.2118 V/m	0.1796 V/m	0.1323 V/m
343	06/05/2015 12:06:54 PM	0.2218 V/m	0.1802 V/m	0.1515 V/m
344	06/05/2015 12:07:04 PM	0.2194 V/m	0.1913 V/m	0.1551 V/m
345	06/05/2015 12:07:14 PM	0.2315 V/m	0.1848 V/m	0.1533 V/m
346	06/05/2015 12:07:24 PM	0.2362 V/m	0.1896 V/m	0.1637 V/m
347	06/05/2015 12:07:34 PM	0.2194 V/m	0.1857 V/m	0.1533 V/m
348	06/05/2015 12:07:44 PM	0.2218 V/m	0.1942 V/m	0.1653 V/m
349	06/05/2015 12:07:54 PM	0.2255 V/m	0.2021 V/m	0.1702 V/m
350	06/05/2015 12:08:04 PM	0.2464 V/m	0.2017 V/m	0.1750 V/m
351	06/05/2015 12:08:14 PM	0.2540 V/m	0.2098 V/m	0.1718 V/m
352	06/05/2015 12:08:24 PM	0.2408 V/m	0.2142 V/m	0.1551 V/m
353	06/05/2015 12:08:34 PM	0.2497 V/m	0.2155 V/m	0.1900 V/m
354	06/05/2015 12:08:44 PM	0.2194 V/m	0.1865 V/m	0.1460 V/m
355	06/05/2015 12:08:54 PM	0.2194 V/m	0.1943 V/m	0.1670 V/m
356	06/05/2015 12:09:04 PM	0.2078 V/m	0.1782 V/m	0.1497 V/m
357	06/05/2015 12:09:14 PM	0.2338 V/m	0.2064 V/m	0.1718 V/m
358	06/05/2015 12:09:24 PM	0.2118 V/m	0.1896 V/m	0.1515 V/m
359	06/05/2015 12:09:34 PM	0.2130 V/m	0.1840 V/m	0.1586 V/m
360	06/05/2015 12:09:44 PM	0.2231 V/m	0.1852 V/m	0.1569 V/m
361	06/05/2015 12:09:54 PM	0.2169 V/m	0.1992 V/m	0.1702 V/m
362	06/05/2015 12:10:04 PM	0.2362 V/m	0.2085 V/m	0.1826 V/m
363	06/05/2015 12:10:14 PM	0.2508 V/m	0.2290 V/m	0.2105 V/m
364	06/05/2015 12:10:24 PM	0.2362 V/m	0.2075 V/m	0.1734 V/m
365	06/05/2015 12:10:34 PM	0.2508 V/m	0.2098 V/m	0.1670 V/m
366	06/05/2015 12:10:44 PM	0.2181 V/m	0.1923 V/m	0.1670 V/m
367	06/05/2015 12:10:54 PM	0.2430 V/m	0.2232 V/m	0.1970 V/m
368	06/05/2015 12:11:04 PM	0.2508 V/m	0.2180 V/m	0.1796 V/m
369	06/05/2015 12:11:14 PM	0.2385 V/m	0.2163 V/m	0.1998 V/m
370	06/05/2015 12:11:24 PM	0.2338 V/m	0.2163 V/m	0.1928 V/m
371	06/05/2015 12:11:34 PM	0.2350 V/m	0.2111 V/m	0.1702 V/m
372	06/05/2015 12:11:44 PM	0.2291 V/m	0.1951 V/m	0.1515 V/m
373	06/05/2015 12:11:54 PM	0.2408 V/m	0.2065 V/m	0.1765 V/m
374	06/05/2015 12:12:04 PM	0.2315 V/m	0.1991 V/m	0.1569 V/m
375	06/05/2015 12:12:14 PM	0.2475 V/m	0.2056 V/m	0.1750 V/m
376	06/05/2015 12:12:24 PM	0.2419 V/m	0.1943 V/m	0.1460 V/m
377	06/05/2015 12:12:34 PM	0.2255 V/m	0.1818 V/m	0.1479 V/m
378	06/05/2015 12:12:44 PM	0.2327 V/m	0.1985 V/m	0.1637 V/m

379	06/05/2015 12:12:54 PM	0.2540 V/m	0.2019 V/m	0.1515 V/m
380	06/05/2015 12:13:04 PM	0.2206 V/m	0.1925 V/m	0.1653 V/m
381	06/05/2015 12:13:14 PM	0.2143 V/m	0.1899 V/m	0.1686 V/m
382	06/05/2015 12:13:24 PM	0.2327 V/m	0.2015 V/m	0.1670 V/m
383	06/05/2015 12:13:34 PM	0.2130 V/m	0.1790 V/m	0.1569 V/m
384	06/05/2015 12:13:44 PM	0.2065 V/m	0.1846 V/m	0.1551 V/m
385	06/05/2015 12:13:54 PM	0.2065 V/m	0.1802 V/m	0.1603 V/m
386	06/05/2015 12:14:04 PM	0.2315 V/m	0.1974 V/m	0.1603 V/m
387	06/05/2015 12:14:14 PM	0.2194 V/m	0.1955 V/m	0.1653 V/m
388	06/05/2015 12:14:24 PM	0.2181 V/m	0.1870 V/m	0.1654 V/m
389	06/05/2015 12:14:34 PM	0.2206 V/m	0.1859 V/m	0.1441 V/m
390	06/05/2015 12:14:44 PM	0.2267 V/m	0.1979 V/m	0.1670 V/m
391	06/05/2015 12:14:54 PM	0.2373 V/m	0.1996 V/m	0.1670 V/m
392	06/05/2015 12:15:04 PM	0.2255 V/m	0.1920 V/m	0.1654 V/m
393	06/05/2015 12:15:14 PM	0.2362 V/m	0.1986 V/m	0.1586 V/m
394	06/05/2015 12:15:24 PM	0.2218 V/m	0.1891 V/m	0.1654 V/m
395	06/05/2015 12:15:34 PM	0.1970 V/m	0.1748 V/m	0.1586 V/m
396	06/05/2015 12:15:44 PM	0.2194 V/m	0.1853 V/m	0.1569 V/m
397	06/05/2015 12:15:54 PM	0.2169 V/m	0.1914 V/m	0.1281 V/m
398	06/05/2015 12:16:04 PM	0.2181 V/m	0.1792 V/m	0.1586 V/m
399	06/05/2015 12:16:14 PM	0.1942 V/m	0.1688 V/m	0.1479 V/m
400	06/05/2015 12:16:24 PM	0.1998 V/m	0.1803 V/m	0.1479 V/m
401	06/05/2015 12:16:34 PM	0.2143 V/m	0.1714 V/m	0.1383 V/m
402	06/05/2015 12:16:44 PM	0.1998 V/m	0.1834 V/m	0.1603 V/m
403	06/05/2015 12:16:54 PM	0.2105 V/m	0.1834 V/m	0.1497 V/m
404	06/05/2015 12:17:04 PM	0.2052 V/m	0.1807 V/m	0.1497 V/m
405	06/05/2015 12:17:14 PM	0.2130 V/m	0.1891 V/m	0.1551 V/m
406	06/05/2015 12:17:24 PM	0.2181 V/m	0.1942 V/m	0.1734 V/m
407	06/05/2015 12:17:34 PM	0.2350 V/m	0.1916 V/m	0.1670 V/m
408	06/05/2015 12:17:44 PM	0.2143 V/m	0.1850 V/m	0.1515 V/m
409	06/05/2015 12:17:54 PM	0.2078 V/m	0.1764 V/m	0.1497 V/m
410	06/05/2015 12:18:04 PM	0.2143 V/m	0.1793 V/m	0.1533 V/m
411	06/05/2015 12:18:14 PM	0.1998 V/m	0.1610 V/m	0.1146 V/m
412	06/05/2015 12:18:24 PM	0.2039 V/m	0.1796 V/m	0.1569 V/m
413	06/05/2015 12:18:34 PM	0.2012 V/m	0.1738 V/m	0.1515 V/m
414	06/05/2015 12:18:44 PM	0.2218 V/m	0.1853 V/m	0.1383 V/m
415	06/05/2015 12:18:54 PM	0.2143 V/m	0.1905 V/m	0.1460 V/m
416	06/05/2015 12:19:04 PM	0.2156 V/m	0.1861 V/m	0.1551 V/m
417	06/05/2015 12:19:14 PM	0.2169 V/m	0.1854 V/m	0.1383 V/m
418	06/05/2015 12:19:24 PM	0.1956 V/m	0.1693 V/m	0.1323 V/m
419	06/05/2015 12:19:34 PM	0.2092 V/m	0.1710 V/m	0.1403 V/m
420	06/05/2015 12:19:44 PM	0.2143 V/m	0.1823 V/m	0.1497 V/m
421	06/05/2015 12:19:54 PM	0.2327 V/m	0.1878 V/m	0.1497 V/m
422	06/05/2015 12:20:04 PM	0.2441 V/m	0.2047 V/m	0.1586 V/m
423	06/05/2015 12:20:14 PM	0.2373 V/m	0.1923 V/m	0.1460 V/m
424	06/05/2015 12:20:24 PM	0.2279 V/m	0.1906 V/m	0.1569 V/m
425	06/05/2015 12:20:34 PM	0.2350 V/m	0.2037 V/m	0.1718 V/m
426	06/05/2015 12:20:44 PM	0.2255 V/m	0.1956 V/m	0.1620 V/m
427	06/05/2015 12:20:54 PM	0.2118 V/m	0.1764 V/m	0.1460 V/m
428	06/05/2015 12:21:04 PM	0.2092 V/m	0.1692 V/m	0.1403 V/m
429	06/05/2015 12:21:14 PM	0.1928 V/m	0.1671 V/m	0.1422 V/m
430	06/05/2015 12:21:24 PM	0.2327 V/m	0.1823 V/m	0.1479 V/m
431	06/05/2015 12:21:34 PM	0.2231 V/m	0.1865 V/m	0.1533 V/m
432	06/05/2015 12:21:44 PM	0.2065 V/m	0.1805 V/m	0.1515 V/m
433	06/05/2015 12:21:54 PM	0.2143 V/m	0.1840 V/m	0.1654 V/m

434	06/05/2015 12:22:04 PM	0.1998 V/m	0.1707 V/m	0.1323 V/m
435	06/05/2015 12:22:14 PM	0.2039 V/m	0.1770 V/m	0.1533 V/m
436	06/05/2015 12:22:24 PM	0.2143 V/m	0.1796 V/m	0.1422 V/m
437	06/05/2015 12:22:34 PM	0.2092 V/m	0.1778 V/m	0.1441 V/m
438	06/05/2015 12:22:44 PM	0.2194 V/m	0.1812 V/m	0.1497 V/m
439	06/05/2015 12:22:54 PM	0.2169 V/m	0.1909 V/m	0.1533 V/m
440	06/05/2015 12:23:04 PM	0.2105 V/m	0.1835 V/m	0.1497 V/m
441	06/05/2015 12:23:14 PM	0.2143 V/m	0.1805 V/m	0.1403 V/m
442	06/05/2015 12:23:24 PM	0.2169 V/m	0.1914 V/m	0.1637 V/m
443	06/05/2015 12:23:34 PM	0.2092 V/m	0.1760 V/m	0.1460 V/m
444	06/05/2015 12:23:44 PM	0.2012 V/m	0.1748 V/m	0.1403 V/m
445	06/05/2015 12:23:54 PM	0.2065 V/m	0.1773 V/m	0.1383 V/m
446	06/05/2015 12:24:04 PM	0.2231 V/m	0.1889 V/m	0.1533 V/m
447	06/05/2015 12:24:14 PM	0.2143 V/m	0.1821 V/m	0.1533 V/m
448	06/05/2015 12:24:24 PM	0.2039 V/m	0.1804 V/m	0.1422 V/m
449	06/05/2015 12:24:34 PM	0.2105 V/m	0.1766 V/m	0.1460 V/m
450	06/05/2015 12:24:44 PM	0.2130 V/m	0.1719 V/m	0.1323 V/m
451	06/05/2015 12:24:54 PM	0.1928 V/m	0.1698 V/m	0.1441 V/m
452	06/05/2015 12:25:04 PM	0.1998 V/m	0.1716 V/m	0.1460 V/m
453	06/05/2015 12:25:14 PM	0.2065 V/m	0.1783 V/m	0.1383 V/m
454	06/05/2015 12:25:24 PM	0.2092 V/m	0.1870 V/m	0.1515 V/m
455	06/05/2015 12:25:34 PM	0.2156 V/m	0.1944 V/m	0.1670 V/m
456	06/05/2015 12:25:44 PM	0.2118 V/m	0.1869 V/m	0.1515 V/m
457	06/05/2015 12:25:54 PM	0.1811 V/m	0.1577 V/m	0.1343 V/m
458	06/05/2015 12:26:04 PM	0.1970 V/m	0.1681 V/m	0.1383 V/m
459	06/05/2015 12:26:14 PM	0.2039 V/m	0.1763 V/m	0.1551 V/m
460	06/05/2015 12:26:24 PM	0.1984 V/m	0.1709 V/m	0.1383 V/m
461	06/05/2015 12:26:34 PM	0.2052 V/m	0.1751 V/m	0.1460 V/m
462	06/05/2015 12:26:44 PM	0.2065 V/m	0.1686 V/m	0.1403 V/m
463	06/05/2015 12:26:54 PM	0.2052 V/m	0.1764 V/m	0.1460 V/m
464	06/05/2015 12:27:04 PM	0.2065 V/m	0.1727 V/m	0.1422 V/m
465	06/05/2015 12:27:14 PM	0.2092 V/m	0.1767 V/m	0.1383 V/m
466	06/05/2015 12:27:24 PM	0.1998 V/m	0.1696 V/m	0.1343 V/m
467	06/05/2015 12:27:34 PM	0.2092 V/m	0.1729 V/m	0.1363 V/m
468	06/05/2015 12:27:44 PM	0.2025 V/m	0.1740 V/m	0.1441 V/m
469	06/05/2015 12:27:54 PM	0.1856 V/m	0.1656 V/m	0.1237 V/m
470	06/05/2015 12:28:04 PM	0.2039 V/m	0.1686 V/m	0.1497 V/m
471	06/05/2015 12:28:14 PM	0.2181 V/m	0.1859 V/m	0.1620 V/m
472	06/05/2015 12:28:24 PM	0.1984 V/m	0.1607 V/m	0.1302 V/m
473	06/05/2015 12:28:34 PM	0.1871 V/m	0.1678 V/m	0.1441 V/m
474	06/05/2015 12:28:44 PM	0.1856 V/m	0.1609 V/m	0.1383 V/m
475	06/05/2015 12:28:54 PM	0.1900 V/m	0.1620 V/m	0.1441 V/m
476	06/05/2015 12:29:04 PM	0.2039 V/m	0.1631 V/m	0.1343 V/m
477	06/05/2015 12:29:14 PM	0.1928 V/m	0.1708 V/m	0.1479 V/m
478	06/05/2015 12:29:24 PM	0.1900 V/m	0.1739 V/m	0.1569 V/m
479	06/05/2015 12:29:34 PM	0.2012 V/m	0.1678 V/m	0.1363 V/m
480	06/05/2015 12:29:44 PM	0.1942 V/m	0.1682 V/m	0.1403 V/m
481	06/05/2015 12:29:54 PM	0.1900 V/m	0.1691 V/m	0.1422 V/m
482	06/05/2015 12:30:04 PM	0.1942 V/m	0.1697 V/m	0.1403 V/m
483	06/05/2015 12:30:14 PM	0.1885 V/m	0.1702 V/m	0.1403 V/m
484	06/05/2015 12:30:24 PM	0.1984 V/m	0.1742 V/m	0.1479 V/m
485	06/05/2015 12:30:34 PM	0.2327 V/m	0.1983 V/m	0.1718 V/m
486	06/05/2015 12:30:44 PM	0.2218 V/m	0.1873 V/m	0.1515 V/m
487	06/05/2015 12:30:54 PM	0.2065 V/m	0.1771 V/m	0.1533 V/m
488	06/05/2015 12:31:04 PM	0.2338 V/m	0.1961 V/m	0.1653 V/m

489	06/05/2015 12:31:14 PM	0.2255 V/m	0.1887 V/m	0.1569 V/m
490	06/05/2015 12:31:24 PM	0.2243 V/m	0.2024 V/m	0.1781 V/m
491	06/05/2015 12:31:34 PM	0.2218 V/m	0.1967 V/m	0.1734 V/m
492	06/05/2015 12:31:44 PM	0.2206 V/m	0.1921 V/m	0.1586 V/m
493	06/05/2015 12:31:54 PM	0.2303 V/m	0.1809 V/m	0.1383 V/m
494	06/05/2015 12:32:04 PM	0.2078 V/m	0.1819 V/m	0.1569 V/m
495	06/05/2015 12:32:14 PM	0.2117 V/m	0.1860 V/m	0.1620 V/m
496	06/05/2015 12:32:24 PM	0.2012 V/m	0.1729 V/m	0.1363 V/m
497	06/05/2015 12:32:34 PM	0.1928 V/m	0.1733 V/m	0.1323 V/m
498	06/05/2015 12:32:44 PM	0.2092 V/m	0.1790 V/m	0.1422 V/m
499	06/05/2015 12:32:54 PM	0.1885 V/m	0.1599 V/m	0.1302 V/m
500	06/05/2015 12:33:04 PM	0.1928 V/m	0.1619 V/m	0.1121 V/m
501	06/05/2015 12:33:14 PM	0.2105 V/m	0.1770 V/m	0.1479 V/m
502	06/05/2015 12:33:24 PM	0.2078 V/m	0.1810 V/m	0.1441 V/m
503	06/05/2015 12:33:34 PM	0.2156 V/m	0.1724 V/m	0.1323 V/m
504	06/05/2015 12:33:44 PM	0.2092 V/m	0.1768 V/m	0.1551 V/m
505	06/05/2015 12:33:54 PM	0.2118 V/m	0.1811 V/m	0.1515 V/m
506	06/05/2015 12:34:04 PM	0.2118 V/m	0.1801 V/m	0.1383 V/m
507	06/05/2015 12:34:14 PM	0.2105 V/m	0.1823 V/m	0.1497 V/m
508	06/05/2015 12:34:24 PM	0.2303 V/m	0.1978 V/m	0.1654 V/m
509	06/05/2015 12:34:34 PM	0.2255 V/m	0.1866 V/m	0.1603 V/m
510	06/05/2015 12:34:44 PM	0.1998 V/m	0.1674 V/m	0.1383 V/m
511	06/05/2015 12:34:54 PM	0.2562 V/m	0.1970 V/m	0.1515 V/m
512	06/05/2015 12:35:04 PM	0.2218 V/m	0.1758 V/m	0.1479 V/m
513	06/05/2015 12:35:14 PM	0.2130 V/m	0.1832 V/m	0.1551 V/m
514	06/05/2015 12:35:24 PM	0.2130 V/m	0.1777 V/m	0.1302 V/m
515	06/05/2015 12:35:34 PM	0.1900 V/m	0.1657 V/m	0.1215 V/m
516	06/05/2015 12:35:44 PM	0.1811 V/m	0.1561 V/m	0.1215 V/m
517	06/05/2015 12:35:54 PM	0.1970 V/m	0.1594 V/m	0.1237 V/m
518	06/05/2015 12:36:04 PM	0.2118 V/m	0.1816 V/m	0.1422 V/m
519	06/05/2015 12:36:14 PM	0.2143 V/m	0.1842 V/m	0.1441 V/m
520	06/05/2015 12:36:24 PM	0.2052 V/m	0.1791 V/m	0.1551 V/m
521	06/05/2015 12:36:34 PM	0.2105 V/m	0.1766 V/m	0.1422 V/m
522	06/05/2015 12:36:44 PM	0.1885 V/m	0.1611 V/m	0.1121 V/m
523	06/05/2015 12:36:54 PM	0.1984 V/m	0.1635 V/m	0.1281 V/m
524	06/05/2015 12:37:04 PM	0.2039 V/m	0.1662 V/m	0.1323 V/m
525	06/05/2015 12:37:14 PM	0.2169 V/m	0.1763 V/m	0.1441 V/m
526	06/05/2015 12:37:24 PM	0.2130 V/m	0.1803 V/m	0.1497 V/m
527	06/05/2015 12:37:34 PM	0.1826 V/m	0.1578 V/m	0.1259 V/m
528	06/05/2015 12:37:44 PM	0.1928 V/m	0.1605 V/m	0.1237 V/m
529	06/05/2015 12:37:54 PM	0.1811 V/m	0.1526 V/m	0.1146 V/m
530	06/05/2015 12:38:04 PM	0.2012 V/m	0.1503 V/m	0.1281 V/m
531	06/05/2015 12:38:14 PM	0.1914 V/m	0.1433 V/m	0.1019 V/m
532	06/05/2015 12:38:24 PM	0.1765 V/m	0.1398 V/m	0.0964 V/m
533	06/05/2015 12:38:34 PM	0.1841 V/m	0.1541 V/m	0.1169 V/m
534	06/05/2015 12:38:44 PM	0.1900 V/m	0.1562 V/m	0.1215 V/m
535	06/05/2015 12:38:54 PM	0.1781 V/m	0.1512 V/m	0.1169 V/m
536	06/05/2015 12:39:04 PM	0.1956 V/m	0.1622 V/m	0.1281 V/m
537	06/05/2015 12:39:14 PM	0.2092 V/m	0.1764 V/m	0.1363 V/m
538	06/05/2015 12:39:24 PM	0.2092 V/m	0.1749 V/m	0.1323 V/m
539	06/05/2015 12:39:34 PM	0.2065 V/m	0.1801 V/m	0.1551 V/m
540	06/05/2015 12:39:44 PM	0.2105 V/m	0.1896 V/m	0.1569 V/m
541	06/05/2015 12:39:54 PM	0.2105 V/m	0.1792 V/m	0.1363 V/m
542	06/05/2015 12:40:04 PM	0.2078 V/m	0.1762 V/m	0.1403 V/m
543	06/05/2015 12:40:14 PM	0.2052 V/m	0.1672 V/m	0.1259 V/m

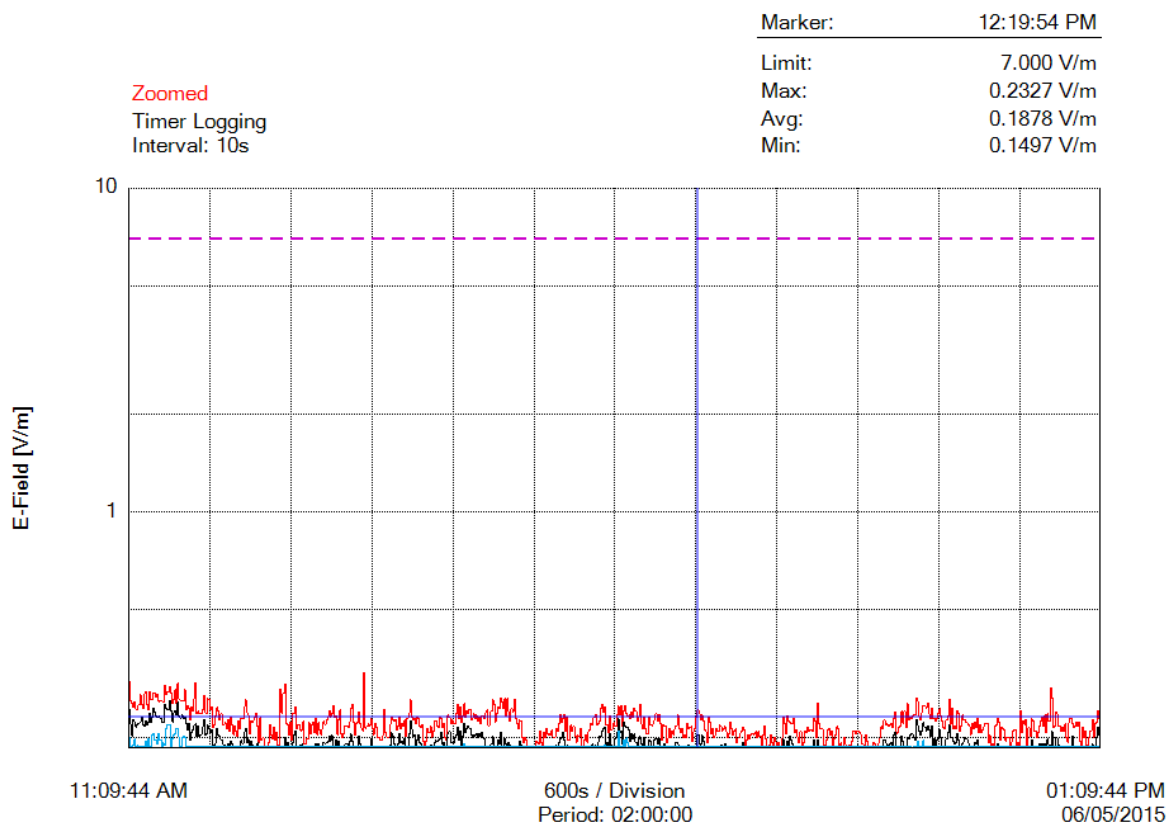
544	06/05/2015 12:40:24 PM	0.1914 V/m	0.1587 V/m	0.1237 V/m
545	06/05/2015 12:40:34 PM	0.1781 V/m	0.1570 V/m	0.1259 V/m
546	06/05/2015 12:40:44 PM	0.2052 V/m	0.1689 V/m	0.1460 V/m
547	06/05/2015 12:40:54 PM	0.1956 V/m	0.1589 V/m	0.1192 V/m
548	06/05/2015 12:41:04 PM	0.1765 V/m	0.1462 V/m	0.1192 V/m
549	06/05/2015 12:41:14 PM	0.1750 V/m	0.1442 V/m	0.1169 V/m
550	06/05/2015 12:41:24 PM	0.1750 V/m	0.1535 V/m	0.1302 V/m
551	06/05/2015 12:41:34 PM	0.1885 V/m	0.1657 V/m	0.1422 V/m
552	06/05/2015 12:41:44 PM	0.1928 V/m	0.1647 V/m	0.1281 V/m
553	06/05/2015 12:41:54 PM	0.1914 V/m	0.1636 V/m	0.1281 V/m
554	06/05/2015 12:42:04 PM	0.1885 V/m	0.1652 V/m	0.1237 V/m
555	06/05/2015 12:42:14 PM	0.1811 V/m	0.1554 V/m	0.1343 V/m
556	06/05/2015 12:42:24 PM	0.1928 V/m	0.1675 V/m	0.1460 V/m
557	06/05/2015 12:42:34 PM	0.1998 V/m	0.1710 V/m	0.1383 V/m
558	06/05/2015 12:42:44 PM	0.2169 V/m	0.1793 V/m	0.1479 V/m
559	06/05/2015 12:42:54 PM	0.2130 V/m	0.1795 V/m	0.1460 V/m
560	06/05/2015 12:43:04 PM	0.2267 V/m	0.1979 V/m	0.1765 V/m
561	06/05/2015 12:43:14 PM	0.2194 V/m	0.1929 V/m	0.1686 V/m
562	06/05/2015 12:43:24 PM	0.2206 V/m	0.1902 V/m	0.1670 V/m
563	06/05/2015 12:43:34 PM	0.2181 V/m	0.1899 V/m	0.1702 V/m
564	06/05/2015 12:43:44 PM	0.2194 V/m	0.1913 V/m	0.1670 V/m
565	06/05/2015 12:43:54 PM	0.2218 V/m	0.1935 V/m	0.1670 V/m
566	06/05/2015 12:44:04 PM	0.2156 V/m	0.1870 V/m	0.1497 V/m
567	06/05/2015 12:44:14 PM	0.2303 V/m	0.2044 V/m	0.1551 V/m
568	06/05/2015 12:44:24 PM	0.2396 V/m	0.2083 V/m	0.1586 V/m
569	06/05/2015 12:44:34 PM	0.2065 V/m	0.1765 V/m	0.1121 V/m
570	06/05/2015 12:44:44 PM	0.2078 V/m	0.1745 V/m	0.1479 V/m
571	06/05/2015 12:44:54 PM	0.2156 V/m	0.1792 V/m	0.1403 V/m
572	06/05/2015 12:45:04 PM	0.2181 V/m	0.1877 V/m	0.1515 V/m
573	06/05/2015 12:45:14 PM	0.2419 V/m	0.2030 V/m	0.1765 V/m
574	06/05/2015 12:45:24 PM	0.2218 V/m	0.1945 V/m	0.1603 V/m
575	06/05/2015 12:45:34 PM	0.2419 V/m	0.1851 V/m	0.1363 V/m
576	06/05/2015 12:45:44 PM	0.2156 V/m	0.1835 V/m	0.1441 V/m
577	06/05/2015 12:45:54 PM	0.2551 V/m	0.2009 V/m	0.1603 V/m
578	06/05/2015 12:46:04 PM	0.2279 V/m	0.1990 V/m	0.1620 V/m
579	06/05/2015 12:46:14 PM	0.2327 V/m	0.2036 V/m	0.1765 V/m
580	06/05/2015 12:46:24 PM	0.2291 V/m	0.2054 V/m	0.1871 V/m
581	06/05/2015 12:46:34 PM	0.2338 V/m	0.2055 V/m	0.1871 V/m
582	06/05/2015 12:46:44 PM	0.2362 V/m	0.2001 V/m	0.1603 V/m
583	06/05/2015 12:46:54 PM	0.2362 V/m	0.1964 V/m	0.1686 V/m
584	06/05/2015 12:47:04 PM	0.2646 V/m	0.2286 V/m	0.1796 V/m
585	06/05/2015 12:47:14 PM	0.2593 V/m	0.2185 V/m	0.1956 V/m
586	06/05/2015 12:47:24 PM	0.2327 V/m	0.2102 V/m	0.1856 V/m
587	06/05/2015 12:47:34 PM	0.2279 V/m	0.2040 V/m	0.1750 V/m
588	06/05/2015 12:47:44 PM	0.2396 V/m	0.2100 V/m	0.1750 V/m
589	06/05/2015 12:47:54 PM	0.2519 V/m	0.2229 V/m	0.1970 V/m
590	06/05/2015 12:48:04 PM	0.2508 V/m	0.2163 V/m	0.1841 V/m
591	06/05/2015 12:48:14 PM	0.2475 V/m	0.2103 V/m	0.1781 V/m
592	06/05/2015 12:48:24 PM	0.2562 V/m	0.2178 V/m	0.1856 V/m
593	06/05/2015 12:48:34 PM	0.2373 V/m	0.2126 V/m	0.1871 V/m
594	06/05/2015 12:48:44 PM	0.2303 V/m	0.2022 V/m	0.1734 V/m
595	06/05/2015 12:48:54 PM	0.2464 V/m	0.2176 V/m	0.1796 V/m
596	06/05/2015 12:49:04 PM	0.2291 V/m	0.1804 V/m	0.1460 V/m
597	06/05/2015 12:49:14 PM	0.2291 V/m	0.1983 V/m	0.1702 V/m
598	06/05/2015 12:49:24 PM	0.2255 V/m	0.1864 V/m	0.1422 V/m

599	06/05/2015 12:49:34 PM	0.2291 V/m	0.1964 V/m	0.1603 V/m
600	06/05/2015 12:49:44 PM	0.2385 V/m	0.1988 V/m	0.1750 V/m
601	06/05/2015 12:49:54 PM	0.2464 V/m	0.2123 V/m	0.1734 V/m
602	06/05/2015 12:50:04 PM	0.2338 V/m	0.2003 V/m	0.1670 V/m
603	06/05/2015 12:50:14 PM	0.2255 V/m	0.1839 V/m	0.1497 V/m
604	06/05/2015 12:50:24 PM	0.2156 V/m	0.1860 V/m	0.1603 V/m
605	06/05/2015 12:50:34 PM	0.2130 V/m	0.1864 V/m	0.1515 V/m
606	06/05/2015 12:50:44 PM	0.2267 V/m	0.1988 V/m	0.1533 V/m
607	06/05/2015 12:50:54 PM	0.2338 V/m	0.2078 V/m	0.1620 V/m
608	06/05/2015 12:51:04 PM	0.2635 V/m	0.2189 V/m	0.1796 V/m
609	06/05/2015 12:51:14 PM	0.2206 V/m	0.2012 V/m	0.1718 V/m
610	06/05/2015 12:51:24 PM	0.2464 V/m	0.2001 V/m	0.1569 V/m
611	06/05/2015 12:51:34 PM	0.2143 V/m	0.1947 V/m	0.1702 V/m
612	06/05/2015 12:51:44 PM	0.2181 V/m	0.1916 V/m	0.1569 V/m
613	06/05/2015 12:51:54 PM	0.2130 V/m	0.1934 V/m	0.1670 V/m
614	06/05/2015 12:52:04 PM	0.2419 V/m	0.2064 V/m	0.1702 V/m
615	06/05/2015 12:52:14 PM	0.2385 V/m	0.1976 V/m	0.1686 V/m
616	06/05/2015 12:52:24 PM	0.2105 V/m	0.1830 V/m	0.1497 V/m
617	06/05/2015 12:52:34 PM	0.2181 V/m	0.1822 V/m	0.1551 V/m
618	06/05/2015 12:52:44 PM	0.2350 V/m	0.1922 V/m	0.1586 V/m
619	06/05/2015 12:52:54 PM	0.2267 V/m	0.1945 V/m	0.1323 V/m
620	06/05/2015 12:53:04 PM	0.2267 V/m	0.2012 V/m	0.1702 V/m
621	06/05/2015 12:53:14 PM	0.2231 V/m	0.1982 V/m	0.1637 V/m
622	06/05/2015 12:53:24 PM	0.2206 V/m	0.1934 V/m	0.1637 V/m
623	06/05/2015 12:53:34 PM	0.2169 V/m	0.1887 V/m	0.1479 V/m
624	06/05/2015 12:53:44 PM	0.2052 V/m	0.1742 V/m	0.1383 V/m
625	06/05/2015 12:53:54 PM	0.2218 V/m	0.1828 V/m	0.1323 V/m
626	06/05/2015 12:54:04 PM	0.2130 V/m	0.1882 V/m	0.1603 V/m
627	06/05/2015 12:54:14 PM	0.2231 V/m	0.1937 V/m	0.1750 V/m
628	06/05/2015 12:54:24 PM	0.2156 V/m	0.1924 V/m	0.1637 V/m
629	06/05/2015 12:54:34 PM	0.2291 V/m	0.1974 V/m	0.1515 V/m
630	06/05/2015 12:54:44 PM	0.2078 V/m	0.1870 V/m	0.1620 V/m
631	06/05/2015 12:54:54 PM	0.2194 V/m	0.1844 V/m	0.1497 V/m
632	06/05/2015 12:55:04 PM	0.2078 V/m	0.1798 V/m	0.1479 V/m
633	06/05/2015 12:55:14 PM	0.2117 V/m	0.1838 V/m	0.1586 V/m
634	06/05/2015 12:55:24 PM	0.2169 V/m	0.1828 V/m	0.1422 V/m
635	06/05/2015 12:55:34 PM	0.2218 V/m	0.1825 V/m	0.1215 V/m
636	06/05/2015 12:55:44 PM	0.2218 V/m	0.1830 V/m	0.1422 V/m
637	06/05/2015 12:55:54 PM	0.1928 V/m	0.1465 V/m	0.0964 V/m
638	06/05/2015 12:56:04 PM	0.2039 V/m	0.1513 V/m	0.0992 V/m
639	06/05/2015 12:56:14 PM	0.1871 V/m	0.1545 V/m	0.1215 V/m
640	06/05/2015 12:56:24 PM	0.1914 V/m	0.1524 V/m	0.1146 V/m
641	06/05/2015 12:56:34 PM	0.1826 V/m	0.1536 V/m	0.1215 V/m
642	06/05/2015 12:56:44 PM	0.2181 V/m	0.1700 V/m	0.1192 V/m
643	06/05/2015 12:56:54 PM	0.2194 V/m	0.1671 V/m	0.1046 V/m
644	06/05/2015 12:57:04 PM	0.2291 V/m	0.1913 V/m	0.1479 V/m
645	06/05/2015 12:57:14 PM	0.2243 V/m	0.1800 V/m	0.1363 V/m
646	06/05/2015 12:57:24 PM	0.1970 V/m	0.1686 V/m	0.1281 V/m
647	06/05/2015 12:57:34 PM	0.2156 V/m	0.1797 V/m	0.1422 V/m
648	06/05/2015 12:57:44 PM	0.2130 V/m	0.1825 V/m	0.1323 V/m
649	06/05/2015 12:57:54 PM	0.2117 V/m	0.1816 V/m	0.1586 V/m
650	06/05/2015 12:58:04 PM	0.1956 V/m	0.1677 V/m	0.1441 V/m
651	06/05/2015 12:58:14 PM	0.2012 V/m	0.1740 V/m	0.1383 V/m
652	06/05/2015 12:58:24 PM	0.2012 V/m	0.1629 V/m	0.1237 V/m
653	06/05/2015 12:58:34 PM	0.1856 V/m	0.1584 V/m	0.1281 V/m

654	06/05/2015 12:58:44 PM	0.1942 V/m	0.1597 V/m	0.1121 V/m
655	06/05/2015 12:58:54 PM	0.2105 V/m	0.1768 V/m	0.1403 V/m
656	06/05/2015 12:59:04 PM	0.2117 V/m	0.1797 V/m	0.1497 V/m
657	06/05/2015 12:59:14 PM	0.2117 V/m	0.1724 V/m	0.1259 V/m
658	06/05/2015 12:59:24 PM	0.1885 V/m	0.1605 V/m	0.1302 V/m
659	06/05/2015 12:59:34 PM	0.1942 V/m	0.1599 V/m	0.1097 V/m
660	06/05/2015 12:59:44 PM	0.1718 V/m	0.1533 V/m	0.0906 V/m
661	06/05/2015 12:59:54 PM	0.2430 V/m	0.1845 V/m	0.1422 V/m
662	06/05/2015 01:00:04 PM	0.2078 V/m	0.1836 V/m	0.1569 V/m
663	06/05/2015 01:00:14 PM	0.2255 V/m	0.1806 V/m	0.1363 V/m
664	06/05/2015 01:00:24 PM	0.2206 V/m	0.1860 V/m	0.1515 V/m
665	06/05/2015 01:00:34 PM	0.2279 V/m	0.1874 V/m	0.1383 V/m
666	06/05/2015 01:00:44 PM	0.1856 V/m	0.1618 V/m	0.1323 V/m
667	06/05/2015 01:00:54 PM	0.2156 V/m	0.1679 V/m	0.1169 V/m
668	06/05/2015 01:01:04 PM	0.2025 V/m	0.1782 V/m	0.1569 V/m
669	06/05/2015 01:01:14 PM	0.2291 V/m	0.1975 V/m	0.1586 V/m
670	06/05/2015 01:01:24 PM	0.2255 V/m	0.1851 V/m	0.1551 V/m
671	06/05/2015 01:01:34 PM	0.2105 V/m	0.1812 V/m	0.1363 V/m
672	06/05/2015 01:01:44 PM	0.2105 V/m	0.1607 V/m	0.1302 V/m
673	06/05/2015 01:01:54 PM	0.2012 V/m	0.1724 V/m	0.1403 V/m
674	06/05/2015 01:02:04 PM	0.2078 V/m	0.1800 V/m	0.1479 V/m
675	06/05/2015 01:02:14 PM	0.2169 V/m	0.1925 V/m	0.1422 V/m
676	06/05/2015 01:02:24 PM	0.2255 V/m	0.1869 V/m	0.1497 V/m
677	06/05/2015 01:02:34 PM	0.2315 V/m	0.1919 V/m	0.1670 V/m
678	06/05/2015 01:02:44 PM	0.2169 V/m	0.1896 V/m	0.1603 V/m
679	06/05/2015 01:02:54 PM	0.2350 V/m	0.1919 V/m	0.1403 V/m
680	06/05/2015 01:03:04 PM	0.2078 V/m	0.1819 V/m	0.1515 V/m
681	06/05/2015 01:03:14 PM	0.2373 V/m	0.1980 V/m	0.1603 V/m
682	06/05/2015 01:03:24 PM	0.2255 V/m	0.1904 V/m	0.1441 V/m
683	06/05/2015 01:03:34 PM	0.2864 V/m	0.1862 V/m	0.1146 V/m
684	06/05/2015 01:03:44 PM	0.2666 V/m	0.2096 V/m	0.1670 V/m
685	06/05/2015 01:03:54 PM	0.2156 V/m	0.1815 V/m	0.1259 V/m
686	06/05/2015 01:04:04 PM	0.2169 V/m	0.1762 V/m	0.1363 V/m
687	06/05/2015 01:04:14 PM	0.2408 V/m	0.2008 V/m	0.1637 V/m
688	06/05/2015 01:04:24 PM	0.2373 V/m	0.1998 V/m	0.1603 V/m
689	06/05/2015 01:04:34 PM	0.2169 V/m	0.1904 V/m	0.1586 V/m
690	06/05/2015 01:04:44 PM	0.2169 V/m	0.1875 V/m	0.1533 V/m
691	06/05/2015 01:04:54 PM	0.2092 V/m	0.1816 V/m	0.1533 V/m
692	06/05/2015 01:05:04 PM	0.2156 V/m	0.1812 V/m	0.1441 V/m
693	06/05/2015 01:05:14 PM	0.2105 V/m	0.1784 V/m	0.1460 V/m
694	06/05/2015 01:05:24 PM	0.2206 V/m	0.1885 V/m	0.1533 V/m
695	06/05/2015 01:05:34 PM	0.1998 V/m	0.1755 V/m	0.1460 V/m
696	06/05/2015 01:05:44 PM	0.1942 V/m	0.1641 V/m	0.1403 V/m
697	06/05/2015 01:05:54 PM	0.2231 V/m	0.1732 V/m	0.1169 V/m
698	06/05/2015 01:06:04 PM	0.2303 V/m	0.1844 V/m	0.1169 V/m
699	06/05/2015 01:06:14 PM	0.2218 V/m	0.2025 V/m	0.1811 V/m
700	06/05/2015 01:06:24 PM	0.2156 V/m	0.1784 V/m	0.1479 V/m
701	06/05/2015 01:06:34 PM	0.2169 V/m	0.1870 V/m	0.1533 V/m
702	06/05/2015 01:06:44 PM	0.2231 V/m	0.1834 V/m	0.1479 V/m
703	06/05/2015 01:06:54 PM	0.2169 V/m	0.1654 V/m	0.1169 V/m
704	06/05/2015 01:07:04 PM	0.2231 V/m	0.1718 V/m	0.1019 V/m
705	06/05/2015 01:07:14 PM	0.1956 V/m	0.1660 V/m	0.1237 V/m
706	06/05/2015 01:07:24 PM	0.1900 V/m	0.1557 V/m	0.0992 V/m
707	06/05/2015 01:07:34 PM	0.2156 V/m	0.1806 V/m	0.1323 V/m
708	06/05/2015 01:07:44 PM	0.1998 V/m	0.1675 V/m	0.1281 V/m

709	06/05/2015 01:07:54 PM	0.2105 V/m	0.1741 V/m	0.1422 V/m
710	06/05/2015 01:08:04 PM	0.1900 V/m	0.1631 V/m	0.1121 V/m
711	06/05/2015 01:08:14 PM	0.1734 V/m	0.1436 V/m	0.1169 V/m
712	06/05/2015 01:08:24 PM	0.2012 V/m	0.1657 V/m	0.1302 V/m
713	06/05/2015 01:08:34 PM	0.2105 V/m	0.1876 V/m	0.1497 V/m
714	06/05/2015 01:08:44 PM	0.2279 V/m	0.1912 V/m	0.1586 V/m
715	06/05/2015 01:08:54 PM	0.2012 V/m	0.1812 V/m	0.1551 V/m
716	06/05/2015 01:09:04 PM	0.2206 V/m	0.1753 V/m	0.1441 V/m
717	06/05/2015 01:09:14 PM	0.2231 V/m	0.2000 V/m	0.1765 V/m
718	06/05/2015 01:09:24 PM	0.2430 V/m	0.2161 V/m	0.1856 V/m
719	06/05/2015 01:09:34 PM	0.2291 V/m	0.2034 V/m	0.1603 V/m
720	06/05/2015 01:09:44 PM	0.2519 V/m	0.2225 V/m	0.1942 V/m

Graph



Parameters

Number of Sub Indices	720
Storing Date	06/05/2015
Storing Time	11:09:44 AM
Dataset Type	TIM
Voice Comment Available	NO
Dataset Fine Type	T1
GPS Flag	NORMAL
Device Product Name	NBM-550
Device Serial Number	B-0777
Device Cal Due Date	08/06/2011
Probe Product Name	EF0391
Probe Serial Number	A-0882
Probe Cal Due Date	08/03/2011
Probe Field Type	E
Probe Connection Type	A
Probe Lower Frequency Limit A	100 kHz
Probe Upper Frequency Limit A	3 GHz
Probe Lower Frequency Limit B	100 kHz
Probe Upper Frequency Limit B	3 GHz
Probe Emin A	185.0 mV/m
Probe Emax A	300.0 V/m
Probe Emin B	185.0 mV/m
Probe Emax B	300.0 V/m
Shaped Probe	NO
Standard ID	1
Standard Name	FCC 1997 Occupational
Apply Standard	OFF
Frequency	100 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 południowo-zachodnim



Fot. 2. Rejon badań, widok w kierunku północnym



Fot. 3. Rejon badań, widok w kierunku wschodnim



Fot. 4. Urządzenie pomiarowe w trakcie wykonywanego badania



Ryc. Szkic sytuacyjny rejonu badań w miejscowości Łaziska Górne.