



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 2/25/2015/PEM

SPRAWOZDANIE Z MONITORINGOWEGO POMIARU PÓL
ELEKTROMAGNETYCZNYCH nr: 119/2015

Instalacja: brak;

Miejsce pomiarów: P-1, Czernichów, ul. Żywiecka;

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

Data oraz godzina wykonania pomiarów: 19.03.2015, godzina 11:49-13:49;

Pora wykonania pomiarów : dnia.

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

1. PODSTAWA BADAŃ

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

2. CEL BADAŃ

Celem badań jest określenie poziomów pól elektromagnetycznych w przedziale częstotliwości 100 kHz – 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku, w miejscach dostępnych dla ludności, na terenie obszaru zabudowy mieszkaniowej, położonej w centralnej części miejscowości Czernichów, 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. Żywieckiej w granicach administracyjnych miejscowości Czernichów, będącej siedzibą gminy wiejskiej. 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 zwarta zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna oraz niewielkie obiekty handlowo-usługowe. Najbliższy obiekt budowlany – dwukondygnacyjny budynek mieszkalny oddalony od punktu pomiarowego o 30 m znajduje się w kierunku zachodnim za ul. Żywiecką. Punkt pomiarowy sąsiaduje bezpośrednio z parkingiem a od strony wschodniej z korytem rzeki Soła. 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):

Czernichów 5.2.24.44.17.02.2

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

N 49°45'08.8"
E 19°12'31.0";

Wysokość lokalizacji punktu pomiarowego:

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

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

l = 30 [m] - od elewacji budynku mieszkalnego jednorodzinnego przy ul. Żywieckiej

Lokalizacja punktu pomiarowego – parking przy ul. Żywieckiej.

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	19-03-2015 r.	Wyniki pomiarów:	
	11:49:59–13:49:59	T [°C]	7,7 – 8,9
		RH [%]	43,3 – 49,9
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* nr LWiMP/W/185/14 z dnia 6 października 2014r. 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. Żywiecka Miejscowość – Czernichów	0,18	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 119/2015

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. Żywiecka Gmina - Czernichów Powiat - żywiecki, Województwo - śląskie	Latitude: 49°45'08.8" N Longitude: 19°12'31.0" E

Comment
Pomiary poziomów pól elektromagnetycznych 100 kHz - 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku; 19.03.2015 r., Czernichów, 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 11:49:59 AM, Period 2h 0' 0", Interval 10s

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
1	03/19/2015 11:50:09 AM		0.5941 V/m	0.2059 V/m	0.0000 V/m
2	03/19/2015 11:50:19 AM	!	0.2796 V/m	0.1365 V/m	0.0661 V/m
3	03/19/2015 11:50:29 AM		0.3181 V/m	0.1824 V/m	0.0234 V/m
4	03/19/2015 11:50:39 AM		0.2362 V/m	0.1537 V/m	0.0000 V/m
5	03/19/2015 11:50:49 AM		0.3224 V/m	0.1816 V/m	0.0331 V/m
6	03/19/2015 11:50:59 AM		0.2519 V/m	0.1654 V/m	0.0234 V/m
7	03/19/2015 11:51:09 AM		0.2797 V/m	0.1722 V/m	0.0523 V/m
8	03/19/2015 11:51:19 AM		0.2519 V/m	0.1647 V/m	0.0000 V/m
9	03/19/2015 11:51:29 AM		0.2986 V/m	0.1717 V/m	0.0331 V/m
10	03/19/2015 11:51:39 AM		0.2864 V/m	0.1715 V/m	0.0776 V/m
11	03/19/2015 11:51:49 AM		0.2572 V/m	0.1705 V/m	0.0573 V/m
12	03/19/2015 11:51:59 AM		0.2593 V/m	0.1765 V/m	0.1121 V/m
13	03/19/2015 11:52:09 AM		0.2327 V/m	0.1771 V/m	0.0810 V/m
14	03/19/2015 11:52:19 AM		0.5606 V/m	0.2329 V/m	0.0000 V/m
15	03/19/2015 11:52:29 AM		0.4879 V/m	0.2458 V/m	0.0000 V/m
16	03/19/2015 11:52:39 AM		0.3623 V/m	0.1852 V/m	0.0573 V/m
17	03/19/2015 11:52:49 AM		0.3413 V/m	0.1918 V/m	0.0810 V/m
18	03/19/2015 11:52:59 AM		0.3616 V/m	0.1926 V/m	0.0935 V/m
19	03/19/2015 11:53:09 AM		0.2604 V/m	0.1672 V/m	0.0000 V/m
20	03/19/2015 11:53:19 AM		0.3413 V/m	0.1903 V/m	0.0810 V/m
21	03/19/2015 11:53:29 AM		0.2583 V/m	0.1691 V/m	0.0810 V/m
22	03/19/2015 11:53:39 AM		0.3004 V/m	0.1882 V/m	0.0964 V/m
23	03/19/2015 11:53:49 AM		0.3120 V/m	0.1794 V/m	0.0739 V/m
24	03/19/2015 11:53:59 AM		0.2967 V/m	0.1682 V/m	0.0964 V/m
25	03/19/2015 11:54:09 AM		0.3249 V/m	0.1819 V/m	0.0619 V/m
26	03/19/2015 11:54:19 AM		0.3274 V/m	0.1690 V/m	0.0776 V/m
27	03/19/2015 11:54:29 AM		0.3976 V/m	0.1952 V/m	0.0843 V/m
28	03/19/2015 11:54:39 AM		0.4996 V/m	0.2217 V/m	0.0573 V/m
29	03/19/2015 11:54:49 AM		0.5483 V/m	0.2345 V/m	0.0000 V/m
30	03/19/2015 11:54:59 AM		0.4217 V/m	0.2260 V/m	0.0405 V/m
31	03/19/2015 11:55:09 AM		0.5007 V/m	0.2259 V/m	0.0000 V/m
32	03/19/2015 11:55:19 AM		0.4357 V/m	0.2081 V/m	0.0000 V/m
33	03/19/2015 11:55:29 AM		0.6645 V/m	0.2598 V/m	0.0000 V/m
34	03/19/2015 11:55:39 AM		0.8894 V/m	0.2815 V/m	0.0000 V/m
35	03/19/2015 11:55:49 AM		0.6236 V/m	0.2354 V/m	0.0000 V/m
36	03/19/2015 11:55:59 AM		0.3907 V/m	0.1917 V/m	0.0000 V/m
37	03/19/2015 11:56:09 AM		0.3914 V/m	0.1940 V/m	0.0776 V/m
38	03/19/2015 11:56:19 AM		0.4494 V/m	0.2092 V/m	0.0468 V/m
39	03/19/2015 11:56:29 AM		0.5669 V/m	0.2351 V/m	0.0331 V/m
40	03/19/2015 11:56:39 AM		0.5104 V/m	0.2238 V/m	0.0000 V/m
41	03/19/2015 11:56:49 AM		0.4777 V/m	0.2338 V/m	0.0000 V/m
42	03/19/2015 11:56:59 AM		0.3928 V/m	0.1823 V/m	0.0661 V/m
43	03/19/2015 11:57:09 AM		0.3373 V/m	0.1859 V/m	0.0739 V/m
44	03/19/2015 11:57:19 AM		0.3120 V/m	0.1850 V/m	0.0810 V/m
45	03/19/2015 11:57:29 AM		0.3928 V/m	0.2135 V/m	0.0000 V/m
46	03/19/2015 11:57:39 AM		0.2441 V/m	0.1634 V/m	0.0619 V/m
47	03/19/2015 11:57:49 AM		0.3173 V/m	0.1707 V/m	0.0875 V/m
48	03/19/2015 11:57:59 AM		0.3357 V/m	0.1860 V/m	0.0523 V/m

49	03/19/2015 11:58:09 AM	0.3516 V/m	0.1986 V/m	0.0776 V/m
50	03/19/2015 11:58:19 AM	0.3477 V/m	0.1976 V/m	0.0935 V/m
51	03/19/2015 11:58:29 AM	0.2874 V/m	0.1777 V/m	0.0701 V/m
52	03/19/2015 11:58:39 AM	0.3283 V/m	0.1860 V/m	0.0843 V/m
53	03/19/2015 11:58:49 AM	0.4963 V/m	0.2128 V/m	0.0000 V/m
54	03/19/2015 11:58:59 AM	0.3485 V/m	0.1792 V/m	0.0000 V/m
55	03/19/2015 11:59:09 AM	0.3373 V/m	0.1810 V/m	0.0468 V/m
56	03/19/2015 11:59:19 AM	0.2921 V/m	0.1651 V/m	0.0619 V/m
57	03/19/2015 11:59:29 AM	0.3493 V/m	0.1968 V/m	0.0661 V/m
58	03/19/2015 11:59:39 AM	0.2797 V/m	0.1784 V/m	0.1019 V/m
59	03/19/2015 11:59:49 AM	0.4457 V/m	0.1795 V/m	0.0523 V/m
60	03/19/2015 11:59:59 AM	0.3324 V/m	0.1704 V/m	0.0000 V/m
61	03/19/2015 12:00:09 PM	0.3076 V/m	0.1858 V/m	0.0661 V/m
62	03/19/2015 12:00:19 PM	0.3103 V/m	0.1553 V/m	0.0701 V/m
63	03/19/2015 12:00:29 PM	0.2551 V/m	0.1768 V/m	0.0661 V/m
64	03/19/2015 12:00:39 PM	0.3324 V/m	0.1751 V/m	0.0935 V/m
65	03/19/2015 12:00:49 PM	0.3815 V/m	0.2040 V/m	0.0701 V/m
66	03/19/2015 12:00:59 PM	0.3928 V/m	0.2266 V/m	0.0776 V/m
67	03/19/2015 12:01:09 PM	0.3365 V/m	0.1902 V/m	0.0776 V/m
68	03/19/2015 12:01:19 PM	0.2767 V/m	0.1728 V/m	0.0739 V/m
69	03/19/2015 12:01:29 PM	0.3807 V/m	0.1941 V/m	0.0000 V/m
70	03/19/2015 12:01:39 PM	0.4511 V/m	0.2363 V/m	0.0000 V/m
71	03/19/2015 12:01:49 PM	0.3241 V/m	0.1851 V/m	0.0000 V/m
72	03/19/2015 12:01:59 PM	0.4145 V/m	0.2163 V/m	0.0843 V/m
73	03/19/2015 12:02:09 PM	0.3241 V/m	0.1768 V/m	0.0000 V/m
74	03/19/2015 12:02:19 PM	0.3349 V/m	0.1995 V/m	0.0523 V/m
75	03/19/2015 12:02:29 PM	0.3949 V/m	0.2224 V/m	0.0523 V/m
76	03/19/2015 12:02:39 PM	0.5294 V/m	0.2340 V/m	0.0661 V/m
77	03/19/2015 12:02:49 PM	0.4288 V/m	0.2228 V/m	0.0935 V/m
78	03/19/2015 12:02:59 PM	0.4294 V/m	0.1967 V/m	0.0964 V/m
79	03/19/2015 12:03:09 PM	0.4004 V/m	0.2347 V/m	0.0523 V/m
80	03/19/2015 12:03:19 PM	0.3555 V/m	0.2109 V/m	0.1072 V/m
81	03/19/2015 12:03:29 PM	0.6044 V/m	0.2302 V/m	0.0234 V/m
82	03/19/2015 12:03:39 PM	0.3935 V/m	0.2063 V/m	0.0000 V/m
83	03/19/2015 12:03:49 PM	0.4432 V/m	0.2314 V/m	0.0619 V/m
84	03/19/2015 12:03:59 PM	0.4332 V/m	0.2229 V/m	0.0935 V/m
85	03/19/2015 12:04:09 PM	0.3215 V/m	0.1965 V/m	0.1046 V/m
86	03/19/2015 12:04:19 PM	0.3381 V/m	0.1929 V/m	0.0906 V/m
87	03/19/2015 12:04:29 PM	0.4913 V/m	0.2439 V/m	0.0000 V/m
88	03/19/2015 12:04:39 PM	0.3886 V/m	0.2116 V/m	0.1072 V/m
89	03/19/2015 12:04:49 PM	0.3324 V/m	0.2135 V/m	0.0992 V/m
90	03/19/2015 12:04:59 PM	0.4625 V/m	0.2384 V/m	0.0661 V/m
91	03/19/2015 12:05:09 PM	0.4389 V/m	0.2294 V/m	0.0875 V/m
92	03/19/2015 12:05:19 PM	0.3129 V/m	0.2105 V/m	0.1046 V/m
93	03/19/2015 12:05:29 PM	0.4210 V/m	0.2184 V/m	0.1121 V/m
94	03/19/2015 12:05:39 PM	0.5497 V/m	0.2537 V/m	0.0468 V/m
95	03/19/2015 12:05:49 PM	0.4092 V/m	0.2338 V/m	0.0906 V/m
96	03/19/2015 12:05:59 PM	0.4760 V/m	0.2378 V/m	0.1046 V/m
97	03/19/2015 12:06:09 PM	0.3893 V/m	0.2180 V/m	0.0000 V/m
98	03/19/2015 12:06:19 PM	0.3129 V/m	0.2040 V/m	0.1302 V/m
99	03/19/2015 12:06:29 PM	0.3850 V/m	0.2202 V/m	0.1215 V/m
100	03/19/2015 12:06:39 PM	0.3282 V/m	0.2134 V/m	0.0739 V/m
101	03/19/2015 12:06:49 PM	0.3405 V/m	0.2282 V/m	0.1019 V/m
102	03/19/2015 12:06:59 PM	0.3397 V/m	0.2131 V/m	0.1302 V/m
103	03/19/2015 12:07:09 PM	0.2787 V/m	0.2056 V/m	0.1441 V/m

104	03/19/2015 12:07:19 PM	0.3249 V/m	0.2172 V/m	0.1403 V/m
105	03/19/2015 12:07:29 PM	0.4171 V/m	0.2301 V/m	0.1281 V/m
106	03/19/2015 12:07:39 PM	0.3316 V/m	0.2141 V/m	0.1441 V/m
107	03/19/2015 12:07:49 PM	0.2687 V/m	0.2080 V/m	0.1403 V/m
108	03/19/2015 12:07:59 PM	0.4542 V/m	0.2227 V/m	0.1192 V/m
109	03/19/2015 12:08:09 PM	0.3653 V/m	0.2167 V/m	0.1097 V/m
110	03/19/2015 12:08:19 PM	0.2816 V/m	0.2153 V/m	0.1603 V/m
111	03/19/2015 12:08:29 PM	0.2883 V/m	0.2232 V/m	0.1479 V/m
112	03/19/2015 12:08:39 PM	0.2796 V/m	0.2139 V/m	0.1441 V/m
113	03/19/2015 12:08:49 PM	0.2737 V/m	0.2057 V/m	0.1192 V/m
114	03/19/2015 12:08:59 PM	0.3373 V/m	0.2207 V/m	0.1323 V/m
115	03/19/2015 12:09:09 PM	0.4596 V/m	0.2216 V/m	0.0964 V/m
116	03/19/2015 12:09:19 PM	0.4725 V/m	0.2543 V/m	0.0573 V/m
117	03/19/2015 12:09:29 PM	0.4204 V/m	0.2106 V/m	0.1192 V/m
118	03/19/2015 12:09:39 PM	0.2902 V/m	0.1923 V/m	0.1146 V/m
119	03/19/2015 12:09:49 PM	0.3757 V/m	0.2174 V/m	0.1097 V/m
120	03/19/2015 12:09:59 PM	0.5527 V/m	0.2565 V/m	0.0573 V/m
121	03/19/2015 12:10:09 PM	0.6337 V/m	0.2211 V/m	0.0000 V/m
122	03/19/2015 12:10:19 PM	0.2949 V/m	0.1895 V/m	0.1237 V/m
123	03/19/2015 12:10:29 PM	0.3120 V/m	0.2090 V/m	0.1215 V/m
124	03/19/2015 12:10:39 PM	0.2816 V/m	0.2082 V/m	0.1281 V/m
125	03/19/2015 12:10:49 PM	0.4085 V/m	0.2184 V/m	0.1302 V/m
126	03/19/2015 12:10:59 PM	0.4766 V/m	0.2306 V/m	0.0935 V/m
127	03/19/2015 12:11:09 PM	0.3983 V/m	0.2356 V/m	0.1046 V/m
128	03/19/2015 12:11:19 PM	0.4419 V/m	0.2423 V/m	0.0964 V/m
129	03/19/2015 12:11:29 PM	0.3389 V/m	0.2220 V/m	0.1019 V/m
130	03/19/2015 12:11:39 PM	0.4874 V/m	0.2297 V/m	0.0964 V/m
131	03/19/2015 12:11:49 PM	0.3103 V/m	0.2026 V/m	0.0906 V/m
132	03/19/2015 12:11:59 PM	0.3112 V/m	0.2053 V/m	0.1169 V/m
133	03/19/2015 12:12:09 PM	0.4145 V/m	0.2069 V/m	0.1072 V/m
134	03/19/2015 12:12:19 PM	0.4506 V/m	0.2134 V/m	0.1192 V/m
135	03/19/2015 12:12:29 PM	0.3340 V/m	0.2029 V/m	0.1215 V/m
136	03/19/2015 12:12:39 PM	0.4524 V/m	0.2331 V/m	0.0810 V/m
137	03/19/2015 12:12:49 PM	0.5062 V/m	0.1905 V/m	0.0776 V/m
138	03/19/2015 12:12:59 PM	0.2787 V/m	0.1798 V/m	0.1072 V/m
139	03/19/2015 12:13:09 PM	0.3381 V/m	0.1984 V/m	0.0739 V/m
140	03/19/2015 12:13:19 PM	0.2874 V/m	0.1735 V/m	0.0573 V/m
141	03/19/2015 12:13:29 PM	0.3453 V/m	0.1967 V/m	0.0523 V/m
142	03/19/2015 12:13:39 PM	0.2921 V/m	0.1652 V/m	0.0573 V/m
143	03/19/2015 12:13:49 PM	0.2826 V/m	0.1784 V/m	0.0523 V/m
144	03/19/2015 12:13:59 PM	0.3249 V/m	0.1954 V/m	0.0875 V/m
145	03/19/2015 12:14:09 PM	0.4345 V/m	0.2008 V/m	0.0468 V/m
146	03/19/2015 12:14:19 PM	0.3764 V/m	0.1912 V/m	0.0701 V/m
147	03/19/2015 12:14:29 PM	0.3365 V/m	0.1837 V/m	0.0619 V/m
148	03/19/2015 12:14:39 PM	0.3232 V/m	0.1974 V/m	0.0234 V/m
149	03/19/2015 12:14:49 PM	0.3332 V/m	0.1815 V/m	0.0701 V/m
150	03/19/2015 12:14:59 PM	0.3249 V/m	0.1819 V/m	0.0573 V/m
151	03/19/2015 12:15:09 PM	0.3198 V/m	0.1865 V/m	0.0776 V/m
152	03/19/2015 12:15:19 PM	0.2835 V/m	0.1841 V/m	0.0701 V/m
153	03/19/2015 12:15:29 PM	0.3531 V/m	0.1978 V/m	0.0573 V/m
154	03/19/2015 12:15:39 PM	0.5836 V/m	0.2349 V/m	0.0523 V/m
155	03/19/2015 12:15:49 PM	0.6003 V/m	0.2414 V/m	0.0000 V/m
156	03/19/2015 12:15:59 PM	0.3437 V/m	0.1883 V/m	0.0000 V/m
157	03/19/2015 12:16:09 PM	0.2594 V/m	0.1706 V/m	0.0331 V/m
158	03/19/2015 12:16:19 PM	0.2757 V/m	0.1810 V/m	0.0573 V/m

159	03/19/2015 12:16:29 PM	0.2986 V/m	0.1693 V/m	0.0468 V/m
160	03/19/2015 12:16:39 PM	0.2646 V/m	0.1645 V/m	0.0523 V/m
161	03/19/2015 12:16:49 PM	0.2604 V/m	0.1765 V/m	0.0810 V/m
162	03/19/2015 12:16:59 PM	0.3858 V/m	0.1995 V/m	0.0701 V/m
163	03/19/2015 12:17:09 PM	0.6143 V/m	0.2239 V/m	0.0000 V/m
164	03/19/2015 12:17:19 PM	0.4873 V/m	0.2173 V/m	0.0000 V/m
165	03/19/2015 12:17:29 PM	0.4307 V/m	0.2011 V/m	0.0000 V/m
166	03/19/2015 12:17:39 PM	0.4891 V/m	0.2388 V/m	0.0000 V/m
167	03/19/2015 12:17:49 PM	0.4524 V/m	0.2121 V/m	0.0000 V/m
168	03/19/2015 12:17:59 PM	0.4445 V/m	0.2008 V/m	0.0000 V/m
169	03/19/2015 12:18:09 PM	0.5432 V/m	0.2132 V/m	0.0000 V/m
170	03/19/2015 12:18:19 PM	0.4004 V/m	0.1970 V/m	0.0000 V/m
171	03/19/2015 12:18:29 PM	0.4263 V/m	0.1710 V/m	0.0000 V/m
172	03/19/2015 12:18:39 PM	0.3524 V/m	0.1620 V/m	0.0523 V/m
173	03/19/2015 12:18:49 PM	0.4058 V/m	0.1892 V/m	0.0000 V/m
174	03/19/2015 12:18:59 PM	0.3477 V/m	0.1615 V/m	0.0000 V/m
175	03/19/2015 12:19:09 PM	0.4118 V/m	0.1715 V/m	0.0000 V/m
176	03/19/2015 12:19:19 PM	0.3808 V/m	0.1792 V/m	0.0000 V/m
177	03/19/2015 12:19:29 PM	0.3857 V/m	0.1751 V/m	0.0000 V/m
178	03/19/2015 12:19:39 PM	0.3907 V/m	0.1761 V/m	0.0000 V/m
179	03/19/2015 12:19:49 PM	0.2717 V/m	0.1696 V/m	0.0468 V/m
180	03/19/2015 12:19:59 PM	0.3461 V/m	0.1984 V/m	0.0000 V/m
181	03/19/2015 12:20:09 PM	0.3728 V/m	0.1972 V/m	0.0000 V/m
182	03/19/2015 12:20:19 PM	0.2540 V/m	0.1733 V/m	0.0810 V/m
183	03/19/2015 12:20:29 PM	0.2747 V/m	0.1655 V/m	0.0701 V/m
184	03/19/2015 12:20:39 PM	0.2291 V/m	0.1564 V/m	0.0331 V/m
185	03/19/2015 12:20:49 PM	0.2594 V/m	0.1678 V/m	0.0619 V/m
186	03/19/2015 12:20:59 PM	0.2677 V/m	0.1680 V/m	0.0661 V/m
187	03/19/2015 12:21:09 PM	0.3815 V/m	0.1753 V/m	0.0468 V/m
188	03/19/2015 12:21:19 PM	0.5174 V/m	0.1980 V/m	0.0000 V/m
189	03/19/2015 12:21:29 PM	0.5061 V/m	0.2082 V/m	0.0000 V/m
190	03/19/2015 12:21:39 PM	0.3461 V/m	0.1556 V/m	0.0000 V/m
191	03/19/2015 12:21:49 PM	0.2475 V/m	0.1415 V/m	0.0331 V/m
192	03/19/2015 12:21:59 PM	0.3429 V/m	0.1640 V/m	0.0523 V/m
193	03/19/2015 12:22:09 PM	0.2845 V/m	0.1668 V/m	0.0468 V/m
194	03/19/2015 12:22:19 PM	0.2845 V/m	0.1680 V/m	0.0739 V/m
195	03/19/2015 12:22:29 PM	0.2339 V/m	0.1599 V/m	0.0000 V/m
196	03/19/2015 12:22:39 PM	0.2562 V/m	0.1497 V/m	0.0405 V/m
197	03/19/2015 12:22:49 PM	0.2727 V/m	0.1512 V/m	0.0234 V/m
198	03/19/2015 12:22:59 PM	0.3349 V/m	0.1602 V/m	0.0000 V/m
199	03/19/2015 12:23:09 PM	0.4395 V/m	0.2014 V/m	0.0000 V/m
200	03/19/2015 12:23:19 PM	0.3172 V/m	0.1764 V/m	0.0000 V/m
201	03/19/2015 12:23:29 PM	0.4475 V/m	0.1932 V/m	0.0000 V/m
202	03/19/2015 12:23:39 PM	0.2747 V/m	0.1661 V/m	0.0331 V/m
203	03/19/2015 12:23:49 PM	0.2583 V/m	0.1579 V/m	0.0906 V/m
204	03/19/2015 12:23:59 PM	0.3793 V/m	0.1811 V/m	0.0000 V/m
205	03/19/2015 12:24:09 PM	0.3886 V/m	0.1985 V/m	0.0000 V/m
206	03/19/2015 12:24:19 PM	0.3172 V/m	0.1787 V/m	0.0523 V/m
207	03/19/2015 12:24:29 PM	0.2949 V/m	0.1720 V/m	0.0619 V/m
208	03/19/2015 12:24:39 PM	0.4383 V/m	0.1862 V/m	0.0405 V/m
209	03/19/2015 12:24:49 PM	0.4389 V/m	0.2132 V/m	0.0000 V/m
210	03/19/2015 12:24:59 PM	0.4851 V/m	0.2012 V/m	0.0000 V/m
211	03/19/2015 12:25:09 PM	0.4638 V/m	0.2079 V/m	0.0000 V/m
212	03/19/2015 12:25:19 PM	0.6003 V/m	0.2558 V/m	0.0000 V/m
213	03/19/2015 12:25:29 PM	0.4230 V/m	0.1994 V/m	0.0000 V/m

214	03/19/2015 12:25:39 PM	0.5650 V/m	0.2551 V/m	0.0000 V/m
215	03/19/2015 12:25:49 PM	0.4743 V/m	0.1999 V/m	0.0000 V/m
216	03/19/2015 12:25:59 PM	0.2958 V/m	0.1647 V/m	0.0234 V/m
217	03/19/2015 12:26:09 PM	0.2787 V/m	0.1561 V/m	0.0234 V/m
218	03/19/2015 12:26:19 PM	0.4300 V/m	0.1720 V/m	0.0810 V/m
219	03/19/2015 12:26:29 PM	0.3547 V/m	0.1778 V/m	0.0000 V/m
220	03/19/2015 12:26:39 PM	0.4968 V/m	0.2090 V/m	0.0000 V/m
221	03/19/2015 12:26:49 PM	0.3728 V/m	0.1962 V/m	0.0000 V/m
222	03/19/2015 12:26:59 PM	0.3524 V/m	0.1753 V/m	0.0000 V/m
223	03/19/2015 12:27:09 PM	0.3357 V/m	0.1702 V/m	0.0331 V/m
224	03/19/2015 12:27:19 PM	0.2625 V/m	0.1696 V/m	0.0906 V/m
225	03/19/2015 12:27:29 PM	0.3585 V/m	0.1882 V/m	0.1019 V/m
226	03/19/2015 12:27:39 PM	0.2092 V/m	0.1663 V/m	0.1072 V/m
227	03/19/2015 12:27:49 PM	0.2519 V/m	0.1648 V/m	0.0810 V/m
228	03/19/2015 12:27:59 PM	0.2486 V/m	0.1696 V/m	0.0573 V/m
229	03/19/2015 12:28:09 PM	0.2105 V/m	0.1683 V/m	0.1072 V/m
230	03/19/2015 12:28:19 PM	0.1998 V/m	0.1690 V/m	0.1281 V/m
231	03/19/2015 12:28:29 PM	0.2864 V/m	0.1819 V/m	0.0739 V/m
232	03/19/2015 12:28:39 PM	0.3049 V/m	0.1829 V/m	0.0000 V/m
233	03/19/2015 12:28:49 PM	0.3299 V/m	0.1567 V/m	0.0000 V/m
234	03/19/2015 12:28:59 PM	0.1984 V/m	0.1390 V/m	0.0405 V/m
235	03/19/2015 12:29:09 PM	0.2883 V/m	0.1542 V/m	0.0331 V/m
236	03/19/2015 12:29:19 PM	0.2625 V/m	0.1532 V/m	0.0573 V/m
237	03/19/2015 12:29:29 PM	0.2816 V/m	0.1465 V/m	0.0468 V/m
238	03/19/2015 12:29:39 PM	0.2441 V/m	0.1423 V/m	0.0234 V/m
239	03/19/2015 12:29:49 PM	0.2291 V/m	0.1548 V/m	0.0405 V/m
240	03/19/2015 12:29:59 PM	0.2551 V/m	0.1542 V/m	0.0701 V/m
241	03/19/2015 12:30:09 PM	0.2572 V/m	0.1553 V/m	0.0523 V/m
242	03/19/2015 12:30:19 PM	0.2143 V/m	0.1499 V/m	0.0661 V/m
243	03/19/2015 12:30:29 PM	0.2373 V/m	0.1532 V/m	0.0523 V/m
244	03/19/2015 12:30:39 PM	0.2593 V/m	0.1568 V/m	0.0739 V/m
245	03/19/2015 12:30:49 PM	0.2143 V/m	0.1535 V/m	0.0739 V/m
246	03/19/2015 12:30:59 PM	0.3381 V/m	0.1609 V/m	0.0331 V/m
247	03/19/2015 12:31:09 PM	0.3453 V/m	0.1868 V/m	0.0000 V/m
248	03/19/2015 12:31:19 PM	0.4024 V/m	0.1839 V/m	0.0000 V/m
249	03/19/2015 12:31:29 PM	0.3822 V/m	0.1686 V/m	0.0000 V/m
250	03/19/2015 12:31:39 PM	0.2362 V/m	0.1441 V/m	0.0619 V/m
251	03/19/2015 12:31:49 PM	0.2940 V/m	0.1568 V/m	0.0000 V/m
252	03/19/2015 12:31:59 PM	0.2986 V/m	0.1625 V/m	0.0405 V/m
253	03/19/2015 12:32:09 PM	0.2441 V/m	0.1555 V/m	0.0875 V/m
254	03/19/2015 12:32:19 PM	0.3493 V/m	0.1889 V/m	0.0000 V/m
255	03/19/2015 12:32:29 PM	0.3976 V/m	0.1788 V/m	0.0000 V/m
256	03/19/2015 12:32:39 PM	0.3469 V/m	0.1777 V/m	0.0000 V/m
257	03/19/2015 12:32:49 PM	0.4512 V/m	0.1821 V/m	0.0000 V/m
258	03/19/2015 12:32:59 PM	0.3274 V/m	0.1703 V/m	0.0234 V/m
259	03/19/2015 12:33:09 PM	0.3111 V/m	0.1592 V/m	0.0000 V/m
260	03/19/2015 12:33:19 PM	0.3085 V/m	0.1663 V/m	0.0000 V/m
261	03/19/2015 12:33:29 PM	0.2727 V/m	0.1498 V/m	0.0331 V/m
262	03/19/2015 12:33:39 PM	0.6121 V/m	0.2127 V/m	0.0000 V/m
263	03/19/2015 12:33:49 PM	0.4673 V/m	0.1541 V/m	0.0000 V/m
264	03/19/2015 12:33:59 PM	0.3324 V/m	0.1853 V/m	0.0000 V/m
265	03/19/2015 12:34:09 PM	0.5497 V/m	0.1742 V/m	0.0000 V/m
266	03/19/2015 12:34:19 PM	0.3249 V/m	0.1537 V/m	0.0000 V/m
267	03/19/2015 12:34:29 PM	0.3129 V/m	0.1391 V/m	0.0000 V/m
268	03/19/2015 12:34:39 PM	0.2687 V/m	0.1329 V/m	0.0000 V/m

269	03/19/2015 12:34:49 PM	0.3316 V/m	0.1320 V/m	0.0000 V/m
270	03/19/2015 12:34:59 PM	0.2883 V/m	0.1557 V/m	0.0000 V/m
271	03/19/2015 12:35:09 PM	0.3308 V/m	0.1666 V/m	0.0000 V/m
272	03/19/2015 12:35:19 PM	0.3172 V/m	0.1611 V/m	0.0000 V/m
273	03/19/2015 12:35:29 PM	0.3477 V/m	0.1633 V/m	0.0000 V/m
274	03/19/2015 12:35:39 PM	0.3437 V/m	0.1589 V/m	0.0000 V/m
275	03/19/2015 12:35:49 PM	0.3058 V/m	0.1330 V/m	0.0000 V/m
276	03/19/2015 12:35:59 PM	0.4857 V/m	0.1953 V/m	0.0000 V/m
277	03/19/2015 12:36:09 PM	0.6175 V/m	0.2200 V/m	0.0000 V/m
278	03/19/2015 12:36:19 PM	0.4217 V/m	0.1691 V/m	0.0000 V/m
279	03/19/2015 12:36:29 PM	0.5760 V/m	0.1804 V/m	0.0000 V/m
280	03/19/2015 12:36:39 PM	0.7205 V/m	0.1972 V/m	0.0000 V/m
281	03/19/2015 12:36:49 PM	0.2156 V/m	0.1183 V/m	0.0000 V/m
282	03/19/2015 12:36:59 PM	0.2727 V/m	0.1394 V/m	0.0000 V/m
283	03/19/2015 12:37:09 PM	0.2893 V/m	0.1428 V/m	0.0000 V/m
284	03/19/2015 12:37:19 PM	0.3164 V/m	0.1470 V/m	0.0000 V/m
285	03/19/2015 12:37:29 PM	0.3421 V/m	0.1533 V/m	0.0000 V/m
286	03/19/2015 12:37:39 PM	0.3349 V/m	0.1509 V/m	0.0000 V/m
287	03/19/2015 12:37:49 PM	0.3676 V/m	0.1787 V/m	0.0000 V/m
288	03/19/2015 12:37:59 PM	0.3340 V/m	0.1769 V/m	0.0000 V/m
289	03/19/2015 12:38:09 PM	0.3085 V/m	0.1623 V/m	0.0000 V/m
290	03/19/2015 12:38:19 PM	0.4105 V/m	0.1804 V/m	0.0000 V/m
291	03/19/2015 12:38:29 PM	0.3381 V/m	0.1596 V/m	0.0000 V/m
292	03/19/2015 12:38:39 PM	0.2646 V/m	0.1349 V/m	0.0468 V/m
293	03/19/2015 12:38:49 PM	0.2464 V/m	0.1359 V/m	0.0234 V/m
294	03/19/2015 12:38:59 PM	0.2508 V/m	0.1494 V/m	0.0573 V/m
295	03/19/2015 12:39:09 PM	0.2291 V/m	0.1520 V/m	0.0234 V/m
296	03/19/2015 12:39:19 PM	0.6495 V/m	0.2163 V/m	0.0000 V/m
297	03/19/2015 12:39:29 PM	0.3308 V/m	0.1499 V/m	0.0000 V/m
298	03/19/2015 12:39:39 PM	0.4649 V/m	0.1691 V/m	0.0000 V/m
299	03/19/2015 12:39:49 PM	0.2218 V/m	0.1342 V/m	0.0000 V/m
300	03/19/2015 12:39:59 PM	0.2231 V/m	0.1469 V/m	0.0661 V/m
301	03/19/2015 12:40:09 PM	0.2594 V/m	0.1494 V/m	0.0573 V/m
302	03/19/2015 12:40:19 PM	0.2430 V/m	0.1453 V/m	0.0000 V/m
303	03/19/2015 12:40:29 PM	0.2806 V/m	0.1491 V/m	0.0405 V/m
304	03/19/2015 12:40:39 PM	0.3129 V/m	0.1647 V/m	0.0000 V/m
305	03/19/2015 12:40:49 PM	0.4626 V/m	0.1558 V/m	0.0000 V/m
306	03/19/2015 12:40:59 PM	0.2836 V/m	0.1741 V/m	0.0000 V/m
307	03/19/2015 12:41:09 PM	0.3283 V/m	0.1652 V/m	0.0405 V/m
308	03/19/2015 12:41:19 PM	0.3138 V/m	0.1751 V/m	0.0000 V/m
309	03/19/2015 12:41:29 PM	0.2508 V/m	0.1539 V/m	0.0331 V/m
310	03/19/2015 12:41:39 PM	0.3013 V/m	0.1602 V/m	0.0523 V/m
311	03/19/2015 12:41:49 PM	0.2727 V/m	0.1644 V/m	0.0661 V/m
312	03/19/2015 12:41:59 PM	0.3585 V/m	0.1703 V/m	0.0661 V/m
313	03/19/2015 12:42:09 PM	0.3668 V/m	0.1763 V/m	0.0964 V/m
314	03/19/2015 12:42:19 PM	0.2169 V/m	0.1560 V/m	0.0573 V/m
315	03/19/2015 12:42:29 PM	0.3698 V/m	0.1632 V/m	0.0405 V/m
316	03/19/2015 12:42:39 PM	0.3935 V/m	0.1984 V/m	0.0000 V/m
317	03/19/2015 12:42:49 PM	0.3198 V/m	0.1649 V/m	0.0000 V/m
318	03/19/2015 12:42:59 PM	0.3049 V/m	0.1809 V/m	0.0000 V/m
319	03/19/2015 12:43:09 PM	0.2787 V/m	0.1629 V/m	0.0573 V/m
320	03/19/2015 12:43:19 PM	0.3413 V/m	0.1898 V/m	0.0810 V/m
321	03/19/2015 12:43:29 PM	0.4249 V/m	0.1870 V/m	0.0234 V/m
322	03/19/2015 12:43:39 PM	0.2540 V/m	0.1642 V/m	0.0573 V/m
323	03/19/2015 12:43:49 PM	0.4125 V/m	0.2039 V/m	0.0000 V/m

324	03/19/2015 12:43:59 PM	0.2968 V/m	0.1830 V/m	0.0619 V/m
325	03/19/2015 12:44:09 PM	0.2727 V/m	0.1689 V/m	0.0573 V/m
326	03/19/2015 12:44:19 PM	0.5457 V/m	0.1881 V/m	0.0000 V/m
327	03/19/2015 12:44:29 PM	0.2949 V/m	0.1590 V/m	0.0573 V/m
328	03/19/2015 12:44:39 PM	0.2255 V/m	0.1621 V/m	0.1019 V/m
329	03/19/2015 12:44:49 PM	0.2039 V/m	0.1604 V/m	0.1169 V/m
330	03/19/2015 12:44:59 PM	0.2707 V/m	0.1776 V/m	0.0776 V/m
331	03/19/2015 12:45:09 PM	0.2206 V/m	0.1721 V/m	0.1019 V/m
332	03/19/2015 12:45:19 PM	0.3241 V/m	0.1691 V/m	0.0234 V/m
333	03/19/2015 12:45:29 PM	0.2806 V/m	0.1644 V/m	0.0573 V/m
334	03/19/2015 12:45:39 PM	0.4092 V/m	0.1867 V/m	0.0405 V/m
335	03/19/2015 12:45:49 PM	0.3893 V/m	0.1706 V/m	0.0000 V/m
336	03/19/2015 12:45:59 PM	0.3058 V/m	0.1655 V/m	0.0468 V/m
337	03/19/2015 12:46:09 PM	0.3316 V/m	0.1629 V/m	0.0234 V/m
338	03/19/2015 12:46:19 PM	0.2806 V/m	0.1568 V/m	0.0661 V/m
339	03/19/2015 12:46:29 PM	0.2430 V/m	0.1573 V/m	0.0739 V/m
340	03/19/2015 12:46:39 PM	0.3469 V/m	0.1695 V/m	0.0701 V/m
341	03/19/2015 12:46:49 PM	0.4038 V/m	0.1665 V/m	0.0234 V/m
342	03/19/2015 12:46:59 PM	0.2816 V/m	0.1455 V/m	0.0573 V/m
343	03/19/2015 12:47:09 PM	0.3283 V/m	0.1836 V/m	0.0468 V/m
344	03/19/2015 12:47:19 PM	0.2408 V/m	0.1567 V/m	0.0234 V/m
345	03/19/2015 12:47:29 PM	0.3155 V/m	0.1773 V/m	0.0405 V/m
346	03/19/2015 12:47:39 PM	0.4204 V/m	0.1872 V/m	0.1019 V/m
347	03/19/2015 12:47:49 PM	0.2816 V/m	0.1740 V/m	0.0468 V/m
348	03/19/2015 12:47:59 PM	0.2967 V/m	0.1916 V/m	0.0234 V/m
349	03/19/2015 12:48:09 PM	0.2940 V/m	0.1817 V/m	0.0701 V/m
350	03/19/2015 12:48:19 PM	0.3232 V/m	0.1966 V/m	0.1019 V/m
351	03/19/2015 12:48:29 PM	0.2464 V/m	0.1521 V/m	0.0661 V/m
352	03/19/2015 12:48:39 PM	0.2303 V/m	0.1544 V/m	0.1046 V/m
353	03/19/2015 12:48:49 PM	0.3040 V/m	0.1728 V/m	0.0843 V/m
354	03/19/2015 12:48:59 PM	0.2105 V/m	0.1675 V/m	0.1072 V/m
355	03/19/2015 12:49:09 PM	0.3373 V/m	0.1800 V/m	0.0964 V/m
356	03/19/2015 12:49:19 PM	0.2419 V/m	0.1682 V/m	0.1046 V/m
357	03/19/2015 12:49:29 PM	0.3258 V/m	0.1885 V/m	0.1019 V/m
358	03/19/2015 12:49:39 PM	0.3004 V/m	0.1754 V/m	0.0964 V/m
359	03/19/2015 12:49:49 PM	0.3332 V/m	0.1935 V/m	0.0935 V/m
360	03/19/2015 12:49:59 PM	0.4590 V/m	0.1877 V/m	0.0000 V/m
361	03/19/2015 12:50:09 PM	0.3601 V/m	0.1581 V/m	0.0000 V/m
362	03/19/2015 12:50:19 PM	0.2615 V/m	0.1525 V/m	0.0935 V/m
363	03/19/2015 12:50:29 PM	0.2845 V/m	0.1684 V/m	0.0573 V/m
364	03/19/2015 12:50:39 PM	0.3349 V/m	0.1751 V/m	0.0739 V/m
365	03/19/2015 12:50:49 PM	0.3111 V/m	0.1612 V/m	0.0701 V/m
366	03/19/2015 12:50:59 PM	0.3555 V/m	0.1898 V/m	0.0661 V/m
367	03/19/2015 12:51:09 PM	0.2475 V/m	0.1591 V/m	0.0992 V/m
368	03/19/2015 12:51:19 PM	0.2816 V/m	0.1478 V/m	0.0619 V/m
369	03/19/2015 12:51:29 PM	0.2385 V/m	0.1486 V/m	0.0776 V/m
370	03/19/2015 12:51:39 PM	0.2486 V/m	0.1447 V/m	0.0701 V/m
371	03/19/2015 12:51:49 PM	0.2864 V/m	0.1585 V/m	0.0739 V/m
372	03/19/2015 12:51:59 PM	0.3138 V/m	0.1591 V/m	0.0619 V/m
373	03/19/2015 12:52:09 PM	0.3013 V/m	0.1702 V/m	0.0661 V/m
374	03/19/2015 12:52:19 PM	0.2291 V/m	0.1463 V/m	0.0661 V/m
375	03/19/2015 12:52:29 PM	0.2475 V/m	0.1449 V/m	0.0661 V/m
376	03/19/2015 12:52:39 PM	0.3631 V/m	0.1608 V/m	0.0000 V/m
377	03/19/2015 12:52:49 PM	0.4389 V/m	0.1865 V/m	0.0000 V/m
378	03/19/2015 12:52:59 PM	0.4105 V/m	0.1915 V/m	0.0000 V/m

379	03/19/2015 12:53:09 PM	0.4626 V/m	0.1797 V/m	0.0000 V/m
380	03/19/2015 12:53:19 PM	0.3524 V/m	0.1585 V/m	0.0000 V/m
381	03/19/2015 12:53:29 PM	0.2845 V/m	0.1396 V/m	0.0234 V/m
382	03/19/2015 12:53:39 PM	0.2497 V/m	0.1188 V/m	0.0000 V/m
383	03/19/2015 12:53:49 PM	0.2677 V/m	0.1403 V/m	0.0000 V/m
384	03/19/2015 12:53:59 PM	0.2303 V/m	0.1539 V/m	0.0661 V/m
385	03/19/2015 12:54:09 PM	0.3508 V/m	0.1677 V/m	0.0000 V/m
386	03/19/2015 12:54:19 PM	0.2475 V/m	0.1433 V/m	0.0000 V/m
387	03/19/2015 12:54:29 PM	0.2986 V/m	0.1697 V/m	0.0000 V/m
388	03/19/2015 12:54:39 PM	0.4990 V/m	0.1746 V/m	0.0000 V/m
389	03/19/2015 12:54:49 PM	0.3266 V/m	0.1405 V/m	0.0000 V/m
390	03/19/2015 12:54:59 PM	0.2594 V/m	0.1430 V/m	0.0331 V/m
391	03/19/2015 12:55:09 PM	0.2303 V/m	0.1368 V/m	0.0776 V/m
392	03/19/2015 12:55:19 PM	0.3049 V/m	0.1473 V/m	0.0661 V/m
393	03/19/2015 12:55:29 PM	0.4085 V/m	0.1713 V/m	0.0468 V/m
394	03/19/2015 12:55:39 PM	0.2453 V/m	0.1492 V/m	0.0000 V/m
395	03/19/2015 12:55:49 PM	0.3508 V/m	0.1746 V/m	0.0000 V/m
396	03/19/2015 12:55:59 PM	0.2912 V/m	0.1522 V/m	0.0619 V/m
397	03/19/2015 12:56:09 PM	0.2977 V/m	0.1597 V/m	0.0405 V/m
398	03/19/2015 12:56:19 PM	0.2912 V/m	0.1545 V/m	0.0000 V/m
399	03/19/2015 12:56:29 PM	0.2118 V/m	0.1391 V/m	0.0701 V/m
400	03/19/2015 12:56:39 PM	0.2646 V/m	0.1529 V/m	0.0810 V/m
401	03/19/2015 12:56:49 PM	0.3076 V/m	0.1739 V/m	0.0619 V/m
402	03/19/2015 12:56:59 PM	0.4530 V/m	0.1820 V/m	0.0000 V/m
403	03/19/2015 12:57:09 PM	0.5422 V/m	0.1873 V/m	0.0000 V/m
404	03/19/2015 12:57:19 PM	0.2921 V/m	0.1620 V/m	0.0000 V/m
405	03/19/2015 12:57:29 PM	0.2939 V/m	0.1514 V/m	0.0000 V/m
406	03/19/2015 12:57:39 PM	0.4125 V/m	0.1637 V/m	0.0000 V/m
407	03/19/2015 12:57:49 PM	0.2181 V/m	0.1334 V/m	0.0234 V/m
408	03/19/2015 12:57:59 PM	0.4696 V/m	0.1847 V/m	0.0000 V/m
409	03/19/2015 12:58:09 PM	0.3004 V/m	0.1689 V/m	0.0573 V/m
410	03/19/2015 12:58:19 PM	0.3031 V/m	0.1555 V/m	0.0843 V/m
411	03/19/2015 12:58:29 PM	0.2677 V/m	0.1519 V/m	0.0810 V/m
412	03/19/2015 12:58:39 PM	0.2291 V/m	0.1535 V/m	0.1046 V/m
413	03/19/2015 12:58:49 PM	0.2874 V/m	0.1639 V/m	0.0935 V/m
414	03/19/2015 12:58:59 PM	0.2475 V/m	0.1625 V/m	0.0619 V/m
415	03/19/2015 12:59:09 PM	0.2052 V/m	0.1723 V/m	0.1281 V/m
416	03/19/2015 12:59:19 PM	0.2453 V/m	0.1746 V/m	0.0875 V/m
417	03/19/2015 12:59:29 PM	0.2767 V/m	0.1748 V/m	0.1097 V/m
418	03/19/2015 12:59:39 PM	0.2419 V/m	0.1582 V/m	0.0573 V/m
419	03/19/2015 12:59:49 PM	0.2540 V/m	0.1544 V/m	0.0331 V/m
420	03/19/2015 12:59:59 PM	0.5024 V/m	0.1884 V/m	0.0468 V/m
421	03/19/2015 01:00:09 PM	0.2816 V/m	0.1583 V/m	0.0000 V/m
422	03/19/2015 01:00:19 PM	0.5237 V/m	0.2029 V/m	0.0000 V/m
423	03/19/2015 01:00:29 PM	0.2986 V/m	0.1723 V/m	0.0468 V/m
424	03/19/2015 01:00:39 PM	0.3728 V/m	0.1850 V/m	0.0405 V/m
425	03/19/2015 01:00:49 PM	0.3094 V/m	0.1447 V/m	0.0000 V/m
426	03/19/2015 01:00:59 PM	0.2169 V/m	0.1532 V/m	0.0523 V/m
427	03/19/2015 01:01:09 PM	0.2707 V/m	0.1631 V/m	0.0776 V/m
428	03/19/2015 01:01:19 PM	0.4714 V/m	0.1965 V/m	0.0331 V/m
429	03/19/2015 01:01:29 PM	0.3241 V/m	0.1633 V/m	0.0000 V/m
430	03/19/2015 01:01:39 PM	0.2836 V/m	0.1473 V/m	0.0000 V/m
431	03/19/2015 01:01:49 PM	0.2430 V/m	0.1629 V/m	0.0000 V/m
432	03/19/2015 01:01:59 PM	0.2338 V/m	0.1387 V/m	0.0000 V/m
433	03/19/2015 01:02:09 PM	0.1998 V/m	0.1381 V/m	0.0739 V/m

434	03/19/2015 01:02:19 PM	0.1914 V/m	0.1441 V/m	0.0843 V/m
435	03/19/2015 01:02:29 PM	0.2408 V/m	0.1744 V/m	0.1046 V/m
436	03/19/2015 01:02:39 PM	0.2327 V/m	0.1721 V/m	0.0468 V/m
437	03/19/2015 01:02:49 PM	0.2350 V/m	0.1740 V/m	0.0810 V/m
438	03/19/2015 01:02:59 PM	0.2143 V/m	0.1743 V/m	0.1237 V/m
439	03/19/2015 01:03:09 PM	0.2117 V/m	0.1602 V/m	0.0739 V/m
440	03/19/2015 01:03:19 PM	0.2315 V/m	0.1718 V/m	0.0875 V/m
441	03/19/2015 01:03:29 PM	0.2453 V/m	0.1602 V/m	0.0000 V/m
442	03/19/2015 01:03:39 PM	0.3190 V/m	0.1671 V/m	0.0000 V/m
443	03/19/2015 01:03:49 PM	0.3750 V/m	0.1740 V/m	0.0234 V/m
444	03/19/2015 01:03:59 PM	0.3155 V/m	0.1531 V/m	0.0468 V/m
445	03/19/2015 01:04:09 PM	0.3713 V/m	0.1684 V/m	0.0000 V/m
446	03/19/2015 01:04:19 PM	0.2806 V/m	0.1376 V/m	0.0331 V/m
447	03/19/2015 01:04:29 PM	0.2218 V/m	0.1612 V/m	0.0701 V/m
448	03/19/2015 01:04:39 PM	0.2267 V/m	0.1447 V/m	0.0875 V/m
449	03/19/2015 01:04:49 PM	0.1956 V/m	0.1451 V/m	0.0000 V/m
450	03/19/2015 01:04:59 PM	0.2143 V/m	0.1497 V/m	0.0573 V/m
451	03/19/2015 01:05:09 PM	0.4364 V/m	0.1821 V/m	0.0468 V/m
452	03/19/2015 01:05:19 PM	0.4105 V/m	0.1771 V/m	0.0000 V/m
453	03/19/2015 01:05:29 PM	0.4178 V/m	0.1888 V/m	0.0000 V/m
454	03/19/2015 01:05:39 PM	0.4996 V/m	0.2066 V/m	0.0000 V/m
455	03/19/2015 01:05:49 PM	0.3224 V/m	0.1671 V/m	0.0000 V/m
456	03/19/2015 01:05:59 PM	0.4204 V/m	0.1825 V/m	0.0000 V/m
457	03/19/2015 01:06:09 PM	0.3477 V/m	0.1623 V/m	0.0000 V/m
458	03/19/2015 01:06:19 PM	0.3616 V/m	0.1800 V/m	0.0000 V/m
459	03/19/2015 01:06:29 PM	0.2562 V/m	0.1586 V/m	0.0000 V/m
460	03/19/2015 01:06:39 PM	0.4065 V/m	0.1717 V/m	0.0000 V/m
461	03/19/2015 01:06:49 PM	0.2666 V/m	0.1625 V/m	0.0000 V/m
462	03/19/2015 01:06:59 PM	0.2350 V/m	0.1450 V/m	0.0234 V/m
463	03/19/2015 01:07:09 PM	0.2362 V/m	0.1525 V/m	0.0701 V/m
464	03/19/2015 01:07:19 PM	0.2255 V/m	0.1631 V/m	0.0000 V/m
465	03/19/2015 01:07:29 PM	0.2362 V/m	0.1647 V/m	0.0701 V/m
466	03/19/2015 01:07:39 PM	0.2727 V/m	0.1725 V/m	0.0661 V/m
467	03/19/2015 01:07:49 PM	0.3913 V/m	0.2133 V/m	0.1046 V/m
468	03/19/2015 01:07:59 PM	0.2666 V/m	0.1543 V/m	0.0000 V/m
469	03/19/2015 01:08:09 PM	0.3793 V/m	0.1858 V/m	0.0234 V/m
470	03/19/2015 01:08:19 PM	0.3307 V/m	0.1881 V/m	0.0468 V/m
471	03/19/2015 01:08:29 PM	0.2967 V/m	0.1605 V/m	0.0000 V/m
472	03/19/2015 01:08:39 PM	0.3727 V/m	0.1587 V/m	0.0000 V/m
473	03/19/2015 01:08:49 PM	0.3928 V/m	0.1834 V/m	0.0000 V/m
474	03/19/2015 01:08:59 PM	0.3241 V/m	0.1770 V/m	0.0000 V/m
475	03/19/2015 01:09:09 PM	0.3900 V/m	0.1960 V/m	0.0000 V/m
476	03/19/2015 01:09:19 PM	0.3373 V/m	0.1646 V/m	0.0000 V/m
477	03/19/2015 01:09:29 PM	0.4300 V/m	0.1641 V/m	0.0000 V/m
478	03/19/2015 01:09:39 PM	0.4184 V/m	0.1718 V/m	0.0000 V/m
479	03/19/2015 01:09:49 PM	0.3198 V/m	0.1661 V/m	0.0000 V/m
480	03/19/2015 01:09:59 PM	0.3207 V/m	0.1498 V/m	0.0000 V/m
481	03/19/2015 01:10:09 PM	0.3120 V/m	0.1496 V/m	0.0000 V/m
482	03/19/2015 01:10:19 PM	0.2816 V/m	0.1359 V/m	0.0000 V/m
483	03/19/2015 01:10:29 PM	0.3705 V/m	0.1738 V/m	0.0573 V/m
484	03/19/2015 01:10:39 PM	0.2385 V/m	0.1608 V/m	0.0739 V/m
485	03/19/2015 01:10:49 PM	0.2666 V/m	0.1813 V/m	0.0234 V/m
486	03/19/2015 01:10:59 PM	0.2540 V/m	0.1534 V/m	0.0000 V/m
487	03/19/2015 01:11:09 PM	0.2921 V/m	0.1610 V/m	0.0000 V/m
488	03/19/2015 01:11:19 PM	0.2583 V/m	0.1553 V/m	0.0573 V/m

489	03/19/2015 01:11:29 PM	0.2206 V/m	0.1613 V/m	0.0573 V/m
490	03/19/2015 01:11:39 PM	0.3172 V/m	0.1749 V/m	0.0000 V/m
491	03/19/2015 01:11:49 PM	0.3997 V/m	0.1786 V/m	0.0000 V/m
492	03/19/2015 01:11:59 PM	0.3120 V/m	0.1749 V/m	0.0000 V/m
493	03/19/2015 01:12:09 PM	0.3164 V/m	0.1521 V/m	0.0000 V/m
494	03/19/2015 01:12:19 PM	0.2130 V/m	0.1434 V/m	0.0468 V/m
495	03/19/2015 01:12:29 PM	0.1942 V/m	0.1275 V/m	0.0000 V/m
496	03/19/2015 01:12:39 PM	0.2707 V/m	0.1500 V/m	0.0906 V/m
497	03/19/2015 01:12:49 PM	0.2453 V/m	0.1560 V/m	0.0810 V/m
498	03/19/2015 01:12:59 PM	0.2338 V/m	0.1449 V/m	0.0573 V/m
499	03/19/2015 01:13:09 PM	0.2419 V/m	0.1608 V/m	0.0776 V/m
500	03/19/2015 01:13:19 PM	0.3241 V/m	0.1580 V/m	0.0000 V/m
501	03/19/2015 01:13:29 PM	0.2883 V/m	0.1738 V/m	0.0405 V/m
502	03/19/2015 01:13:39 PM	0.2408 V/m	0.1516 V/m	0.0573 V/m
503	03/19/2015 01:13:49 PM	0.2243 V/m	0.1373 V/m	0.0331 V/m
504	03/19/2015 01:13:59 PM	0.2977 V/m	0.1796 V/m	0.0000 V/m
505	03/19/2015 01:14:09 PM	0.3516 V/m	0.1666 V/m	0.0000 V/m
506	03/19/2015 01:14:19 PM	0.2977 V/m	0.1677 V/m	0.0523 V/m
507	03/19/2015 01:14:29 PM	0.5722 V/m	0.1882 V/m	0.0000 V/m
508	03/19/2015 01:14:39 PM	0.3365 V/m	0.1555 V/m	0.0234 V/m
509	03/19/2015 01:14:49 PM	0.4590 V/m	0.1773 V/m	0.0000 V/m
510	03/19/2015 01:14:59 PM	0.2519 V/m	0.1534 V/m	0.0000 V/m
511	03/19/2015 01:15:09 PM	0.2255 V/m	0.1567 V/m	0.0000 V/m
512	03/19/2015 01:15:19 PM	0.2845 V/m	0.1625 V/m	0.0234 V/m
513	03/19/2015 01:15:29 PM	0.3562 V/m	0.1752 V/m	0.0000 V/m
514	03/19/2015 01:15:39 PM	0.2243 V/m	0.1465 V/m	0.0619 V/m
515	03/19/2015 01:15:49 PM	0.2583 V/m	0.1527 V/m	0.0331 V/m
516	03/19/2015 01:15:59 PM	0.2291 V/m	0.1436 V/m	0.0000 V/m
517	03/19/2015 01:16:09 PM	0.2118 V/m	0.1461 V/m	0.0234 V/m
518	03/19/2015 01:16:19 PM	0.2551 V/m	0.1605 V/m	0.0619 V/m
519	03/19/2015 01:16:29 PM	0.2327 V/m	0.1554 V/m	0.0739 V/m
520	03/19/2015 01:16:39 PM	0.1956 V/m	0.1385 V/m	0.0331 V/m
521	03/19/2015 01:16:49 PM	0.1796 V/m	0.1450 V/m	0.0843 V/m
522	03/19/2015 01:16:59 PM	0.1984 V/m	0.1538 V/m	0.0810 V/m
523	03/19/2015 01:17:09 PM	0.2625 V/m	0.1564 V/m	0.0523 V/m
524	03/19/2015 01:17:19 PM	0.1856 V/m	0.1309 V/m	0.0331 V/m
525	03/19/2015 01:17:29 PM	0.2052 V/m	0.1279 V/m	0.0000 V/m
526	03/19/2015 01:17:39 PM	0.1900 V/m	0.1270 V/m	0.0573 V/m
527	03/19/2015 01:17:49 PM	0.1765 V/m	0.1203 V/m	0.0405 V/m
528	03/19/2015 01:17:59 PM	0.2243 V/m	0.1392 V/m	0.0523 V/m
529	03/19/2015 01:18:09 PM	0.3249 V/m	0.1563 V/m	0.0000 V/m
530	03/19/2015 01:18:19 PM	0.2572 V/m	0.1389 V/m	0.0000 V/m
531	03/19/2015 01:18:29 PM	0.4099 V/m	0.1850 V/m	0.0000 V/m
532	03/19/2015 01:18:39 PM	0.2130 V/m	0.1375 V/m	0.0000 V/m
533	03/19/2015 01:18:49 PM	0.2687 V/m	0.1451 V/m	0.0405 V/m
534	03/19/2015 01:18:59 PM	0.2327 V/m	0.1442 V/m	0.0573 V/m
535	03/19/2015 01:19:09 PM	0.2562 V/m	0.1381 V/m	0.0000 V/m
536	03/19/2015 01:19:19 PM	0.3308 V/m	0.1400 V/m	0.0000 V/m
537	03/19/2015 01:19:29 PM	0.4591 V/m	0.1783 V/m	0.0000 V/m
538	03/19/2015 01:19:39 PM	0.2530 V/m	0.1299 V/m	0.0000 V/m
539	03/19/2015 01:19:49 PM	0.2717 V/m	0.1370 V/m	0.0405 V/m
540	03/19/2015 01:19:59 PM	0.2194 V/m	0.1293 V/m	0.0000 V/m
541	03/19/2015 01:20:09 PM	0.2181 V/m	0.1246 V/m	0.0523 V/m
542	03/19/2015 01:20:19 PM	0.2181 V/m	0.1483 V/m	0.0523 V/m
543	03/19/2015 01:20:29 PM	0.2194 V/m	0.1420 V/m	0.0573 V/m

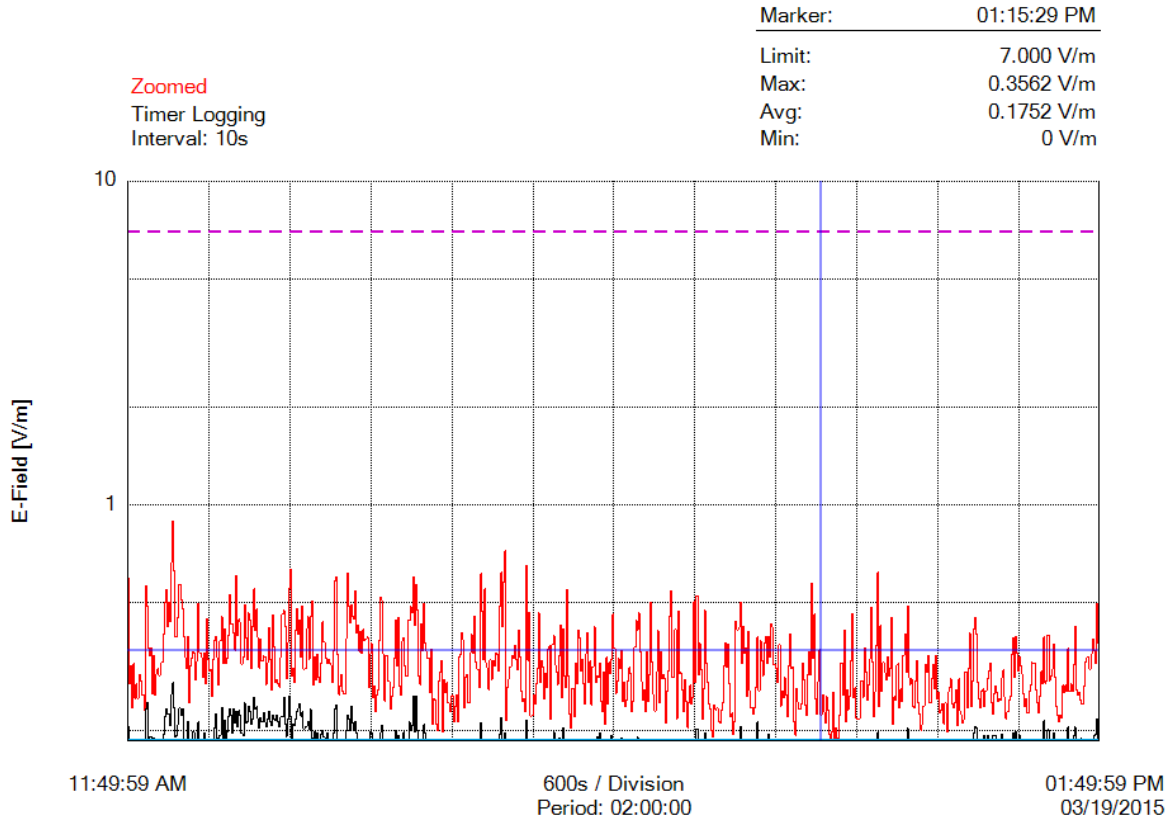
544	03/19/2015 01:20:39 PM	0.2864 V/m	0.1528 V/m	0.0000 V/m
545	03/19/2015 01:20:49 PM	0.2540 V/m	0.1271 V/m	0.0000 V/m
546	03/19/2015 01:20:59 PM	0.3616 V/m	0.1551 V/m	0.0000 V/m
547	03/19/2015 01:21:09 PM	0.3040 V/m	0.1483 V/m	0.0000 V/m
548	03/19/2015 01:21:19 PM	0.2486 V/m	0.1361 V/m	0.0000 V/m
549	03/19/2015 01:21:29 PM	0.2777 V/m	0.1368 V/m	0.0573 V/m
550	03/19/2015 01:21:39 PM	0.3340 V/m	0.1457 V/m	0.0405 V/m
551	03/19/2015 01:21:49 PM	0.4812 V/m	0.1848 V/m	0.0000 V/m
552	03/19/2015 01:21:59 PM	0.3257 V/m	0.1418 V/m	0.0000 V/m
553	03/19/2015 01:22:09 PM	0.2206 V/m	0.1486 V/m	0.0619 V/m
554	03/19/2015 01:22:19 PM	0.2646 V/m	0.1566 V/m	0.0000 V/m
555	03/19/2015 01:22:29 PM	0.3676 V/m	0.1603 V/m	0.0000 V/m
556	03/19/2015 01:22:39 PM	0.6184 V/m	0.1984 V/m	0.0000 V/m
557	03/19/2015 01:22:49 PM	0.2385 V/m	0.1245 V/m	0.0000 V/m
558	03/19/2015 01:22:59 PM	0.4237 V/m	0.1862 V/m	0.0000 V/m
559	03/19/2015 01:23:09 PM	0.2646 V/m	0.1323 V/m	0.0000 V/m
560	03/19/2015 01:23:19 PM	0.3266 V/m	0.1487 V/m	0.0000 V/m
561	03/19/2015 01:23:29 PM	0.3031 V/m	0.1437 V/m	0.0000 V/m
562	03/19/2015 01:23:39 PM	0.2883 V/m	0.1454 V/m	0.0000 V/m
563	03/19/2015 01:23:49 PM	0.3389 V/m	0.1552 V/m	0.0000 V/m
564	03/19/2015 01:23:59 PM	0.2958 V/m	0.1534 V/m	0.0000 V/m
565	03/19/2015 01:24:09 PM	0.3129 V/m	0.1588 V/m	0.0000 V/m
566	03/19/2015 01:24:19 PM	0.4500 V/m	0.1768 V/m	0.0000 V/m
567	03/19/2015 01:24:29 PM	0.2105 V/m	0.1273 V/m	0.0000 V/m
568	03/19/2015 01:24:39 PM	0.2551 V/m	0.1303 V/m	0.0000 V/m
569	03/19/2015 01:24:49 PM	0.2486 V/m	0.1448 V/m	0.0000 V/m
570	03/19/2015 01:24:59 PM	0.3198 V/m	0.1808 V/m	0.0000 V/m
571	03/19/2015 01:25:09 PM	0.3224 V/m	0.1661 V/m	0.0619 V/m
572	03/19/2015 01:25:19 PM	0.2362 V/m	0.1557 V/m	0.0234 V/m
573	03/19/2015 01:25:29 PM	0.2697 V/m	0.1573 V/m	0.0810 V/m
574	03/19/2015 01:25:39 PM	0.2464 V/m	0.1698 V/m	0.0331 V/m
575	03/19/2015 01:25:49 PM	0.3421 V/m	0.1886 V/m	0.0405 V/m
576	03/19/2015 01:25:59 PM	0.3983 V/m	0.1884 V/m	0.0000 V/m
577	03/19/2015 01:26:09 PM	0.3031 V/m	0.1886 V/m	0.0000 V/m
578	03/19/2015 01:26:19 PM	0.4862 V/m	0.2034 V/m	0.0000 V/m
579	03/19/2015 01:26:29 PM	0.2921 V/m	0.1740 V/m	0.0468 V/m
580	03/19/2015 01:26:39 PM	0.2787 V/m	0.1735 V/m	0.0000 V/m
581	03/19/2015 01:26:49 PM	0.2893 V/m	0.1837 V/m	0.0701 V/m
582	03/19/2015 01:26:59 PM	0.2373 V/m	0.1721 V/m	0.0739 V/m
583	03/19/2015 01:27:09 PM	0.2362 V/m	0.1776 V/m	0.0661 V/m
584	03/19/2015 01:27:19 PM	0.2855 V/m	0.1678 V/m	0.0000 V/m
585	03/19/2015 01:27:29 PM	0.3307 V/m	0.1785 V/m	0.0331 V/m
586	03/19/2015 01:27:39 PM	0.2453 V/m	0.1705 V/m	0.0701 V/m
587	03/19/2015 01:27:49 PM	0.2255 V/m	0.1681 V/m	0.0619 V/m
588	03/19/2015 01:27:59 PM	0.2012 V/m	0.1739 V/m	0.1259 V/m
589	03/19/2015 01:28:09 PM	0.2092 V/m	0.1683 V/m	0.0619 V/m
590	03/19/2015 01:28:19 PM	0.2385 V/m	0.1653 V/m	0.0000 V/m
591	03/19/2015 01:28:29 PM	0.3215 V/m	0.1716 V/m	0.0000 V/m
592	03/19/2015 01:28:39 PM	0.3040 V/m	0.1655 V/m	0.0701 V/m
593	03/19/2015 01:28:49 PM	0.3413 V/m	0.1826 V/m	0.0000 V/m
594	03/19/2015 01:28:59 PM	0.2441 V/m	0.1539 V/m	0.0000 V/m
595	03/19/2015 01:29:09 PM	0.2441 V/m	0.1545 V/m	0.0619 V/m
596	03/19/2015 01:29:19 PM	0.2902 V/m	0.1714 V/m	0.0000 V/m
597	03/19/2015 01:29:29 PM	0.3207 V/m	0.1746 V/m	0.0573 V/m
598	03/19/2015 01:29:39 PM	0.2697 V/m	0.1713 V/m	0.0000 V/m

599	03/19/2015 01:29:49 PM	0.3421 V/m	0.1732 V/m	0.0000 V/m
600	03/19/2015 01:29:59 PM	0.2519 V/m	0.1579 V/m	0.0000 V/m
601	03/19/2015 01:30:09 PM	0.2625 V/m	0.1508 V/m	0.0000 V/m
602	03/19/2015 01:30:19 PM	0.2279 V/m	0.1540 V/m	0.0234 V/m
603	03/19/2015 01:30:29 PM	0.2327 V/m	0.1451 V/m	0.0000 V/m
604	03/19/2015 01:30:39 PM	0.2430 V/m	0.1510 V/m	0.0573 V/m
605	03/19/2015 01:30:49 PM	0.2105 V/m	0.1488 V/m	0.0843 V/m
606	03/19/2015 01:30:59 PM	0.2441 V/m	0.1503 V/m	0.0906 V/m
607	03/19/2015 01:31:09 PM	0.1984 V/m	0.1596 V/m	0.0701 V/m
608	03/19/2015 01:31:19 PM	0.2635 V/m	0.1601 V/m	0.0000 V/m
609	03/19/2015 01:31:29 PM	0.2727 V/m	0.1691 V/m	0.0000 V/m
610	03/19/2015 01:31:39 PM	0.2893 V/m	0.1734 V/m	0.0000 V/m
611	03/19/2015 01:31:49 PM	0.2430 V/m	0.1614 V/m	0.0701 V/m
612	03/19/2015 01:31:59 PM	0.2362 V/m	0.1578 V/m	0.0935 V/m
613	03/19/2015 01:32:09 PM	0.2453 V/m	0.1721 V/m	0.0810 V/m
614	03/19/2015 01:32:19 PM	0.2687 V/m	0.1655 V/m	0.0000 V/m
615	03/19/2015 01:32:29 PM	0.2078 V/m	0.1510 V/m	0.0234 V/m
616	03/19/2015 01:32:39 PM	0.2893 V/m	0.1728 V/m	0.0701 V/m
617	03/19/2015 01:32:49 PM	0.2303 V/m	0.1630 V/m	0.0701 V/m
618	03/19/2015 01:32:59 PM	0.2243 V/m	0.1720 V/m	0.1072 V/m
619	03/19/2015 01:33:09 PM	0.2118 V/m	0.1612 V/m	0.1259 V/m
620	03/19/2015 01:33:19 PM	0.2169 V/m	0.1676 V/m	0.0935 V/m
621	03/19/2015 01:33:29 PM	0.3040 V/m	0.1603 V/m	0.0523 V/m
622	03/19/2015 01:33:39 PM	0.2350 V/m	0.1661 V/m	0.0810 V/m
623	03/19/2015 01:33:49 PM	0.3111 V/m	0.1574 V/m	0.0234 V/m
624	03/19/2015 01:33:59 PM	0.4011 V/m	0.1760 V/m	0.0000 V/m
625	03/19/2015 01:34:09 PM	0.2373 V/m	0.1712 V/m	0.0234 V/m
626	03/19/2015 01:34:19 PM	0.2845 V/m	0.1528 V/m	0.0000 V/m
627	03/19/2015 01:34:29 PM	0.4125 V/m	0.1976 V/m	0.0405 V/m
628	03/19/2015 01:34:39 PM	0.4476 V/m	0.2055 V/m	0.0000 V/m
629	03/19/2015 01:34:49 PM	0.3997 V/m	0.2049 V/m	0.0000 V/m
630	03/19/2015 01:34:59 PM	0.2816 V/m	0.1887 V/m	0.0935 V/m
631	03/19/2015 01:35:09 PM	0.2508 V/m	0.1817 V/m	0.1302 V/m
632	03/19/2015 01:35:19 PM	0.2362 V/m	0.1837 V/m	0.0992 V/m
633	03/19/2015 01:35:29 PM	0.2666 V/m	0.1890 V/m	0.1302 V/m
634	03/19/2015 01:35:39 PM	0.2697 V/m	0.1842 V/m	0.1097 V/m
635	03/19/2015 01:35:49 PM	0.2373 V/m	0.1942 V/m	0.1637 V/m
636	03/19/2015 01:35:59 PM	0.2666 V/m	0.1829 V/m	0.1215 V/m
637	03/19/2015 01:36:09 PM	0.2902 V/m	0.1940 V/m	0.1046 V/m
638	03/19/2015 01:36:19 PM	0.3058 V/m	0.1841 V/m	0.1019 V/m
639	03/19/2015 01:36:29 PM	0.3241 V/m	0.1881 V/m	0.0810 V/m
640	03/19/2015 01:36:39 PM	0.2453 V/m	0.1870 V/m	0.1146 V/m
641	03/19/2015 01:36:49 PM	0.2255 V/m	0.1928 V/m	0.1323 V/m
642	03/19/2015 01:36:59 PM	0.2604 V/m	0.1941 V/m	0.1403 V/m
643	03/19/2015 01:37:09 PM	0.2747 V/m	0.1939 V/m	0.0776 V/m
644	03/19/2015 01:37:19 PM	0.2635 V/m	0.1879 V/m	0.1121 V/m
645	03/19/2015 01:37:29 PM	0.2475 V/m	0.1774 V/m	0.0875 V/m
646	03/19/2015 01:37:39 PM	0.2519 V/m	0.1803 V/m	0.1215 V/m
647	03/19/2015 01:37:49 PM	0.2486 V/m	0.1847 V/m	0.1019 V/m
648	03/19/2015 01:37:59 PM	0.2921 V/m	0.1959 V/m	0.1121 V/m
649	03/19/2015 01:38:09 PM	0.3085 V/m	0.1887 V/m	0.0964 V/m
650	03/19/2015 01:38:19 PM	0.2540 V/m	0.1819 V/m	0.0992 V/m
651	03/19/2015 01:38:29 PM	0.2181 V/m	0.1635 V/m	0.0906 V/m
652	03/19/2015 01:38:39 PM	0.2291 V/m	0.1648 V/m	0.0875 V/m
653	03/19/2015 01:38:49 PM	0.2486 V/m	0.1693 V/m	0.0875 V/m

654	03/19/2015 01:38:59 PM	0.2551 V/m	0.1647 V/m	0.0964 V/m
655	03/19/2015 01:39:09 PM	0.3445 V/m	0.1881 V/m	0.0468 V/m
656	03/19/2015 01:39:19 PM	0.3879 V/m	0.1969 V/m	0.0739 V/m
657	03/19/2015 01:39:29 PM	0.2930 V/m	0.1581 V/m	0.0000 V/m
658	03/19/2015 01:39:39 PM	0.3928 V/m	0.1990 V/m	0.0000 V/m
659	03/19/2015 01:39:49 PM	0.3485 V/m	0.1793 V/m	0.0000 V/m
660	03/19/2015 01:39:59 PM	0.3067 V/m	0.1760 V/m	0.0661 V/m
661	03/19/2015 01:40:09 PM	0.3381 V/m	0.1942 V/m	0.0000 V/m
662	03/19/2015 01:40:19 PM	0.3172 V/m	0.1790 V/m	0.0331 V/m
663	03/19/2015 01:40:29 PM	0.2995 V/m	0.1550 V/m	0.0619 V/m
664	03/19/2015 01:40:39 PM	0.2604 V/m	0.1705 V/m	0.0405 V/m
665	03/19/2015 01:40:49 PM	0.2373 V/m	0.1663 V/m	0.0992 V/m
666	03/19/2015 01:40:59 PM	0.2519 V/m	0.1814 V/m	0.1146 V/m
667	03/19/2015 01:41:09 PM	0.2267 V/m	0.1720 V/m	0.0875 V/m
668	03/19/2015 01:41:19 PM	0.2656 V/m	0.1724 V/m	0.0739 V/m
669	03/19/2015 01:41:29 PM	0.2777 V/m	0.1877 V/m	0.0810 V/m
670	03/19/2015 01:41:39 PM	0.3258 V/m	0.1765 V/m	0.0739 V/m
671	03/19/2015 01:41:49 PM	0.3249 V/m	0.1878 V/m	0.0331 V/m
672	03/19/2015 01:41:59 PM	0.3232 V/m	0.1890 V/m	0.1019 V/m
673	03/19/2015 01:42:09 PM	0.2677 V/m	0.1875 V/m	0.0964 V/m
674	03/19/2015 01:42:19 PM	0.2453 V/m	0.1790 V/m	0.1072 V/m
675	03/19/2015 01:42:29 PM	0.2279 V/m	0.1766 V/m	0.1072 V/m
676	03/19/2015 01:42:39 PM	0.2562 V/m	0.1848 V/m	0.1192 V/m
677	03/19/2015 01:42:49 PM	0.3058 V/m	0.1881 V/m	0.0523 V/m
678	03/19/2015 01:42:59 PM	0.2806 V/m	0.1821 V/m	0.0906 V/m
679	03/19/2015 01:43:09 PM	0.3907 V/m	0.2154 V/m	0.0405 V/m
680	03/19/2015 01:43:19 PM	0.2806 V/m	0.1702 V/m	0.0000 V/m
681	03/19/2015 01:43:29 PM	0.2864 V/m	0.1617 V/m	0.0000 V/m
682	03/19/2015 01:43:39 PM	0.3963 V/m	0.2023 V/m	0.0000 V/m
683	03/19/2015 01:43:49 PM	0.2864 V/m	0.1716 V/m	0.1019 V/m
684	03/19/2015 01:43:59 PM	0.2958 V/m	0.1774 V/m	0.0331 V/m
685	03/19/2015 01:44:09 PM	0.3103 V/m	0.1792 V/m	0.0661 V/m
686	03/19/2015 01:44:19 PM	0.3713 V/m	0.1976 V/m	0.0405 V/m
687	03/19/2015 01:44:29 PM	0.2930 V/m	0.1673 V/m	0.0739 V/m
688	03/19/2015 01:44:39 PM	0.2385 V/m	0.1736 V/m	0.0701 V/m
689	03/19/2015 01:44:49 PM	0.2243 V/m	0.1682 V/m	0.0935 V/m
690	03/19/2015 01:44:59 PM	0.2143 V/m	0.1712 V/m	0.1215 V/m
691	03/19/2015 01:45:09 PM	0.2243 V/m	0.1624 V/m	0.0810 V/m
692	03/19/2015 01:45:19 PM	0.2194 V/m	0.1708 V/m	0.1019 V/m
693	03/19/2015 01:45:29 PM	0.2767 V/m	0.1764 V/m	0.0701 V/m
694	03/19/2015 01:45:39 PM	0.2625 V/m	0.1660 V/m	0.0875 V/m
695	03/19/2015 01:45:49 PM	0.2767 V/m	0.1641 V/m	0.0000 V/m
696	03/19/2015 01:45:59 PM	0.2646 V/m	0.1669 V/m	0.0776 V/m
697	03/19/2015 01:46:09 PM	0.3601 V/m	0.2061 V/m	0.0776 V/m
698	03/19/2015 01:46:19 PM	0.2646 V/m	0.1732 V/m	0.0000 V/m
699	03/19/2015 01:46:29 PM	0.2796 V/m	0.1721 V/m	0.0810 V/m
700	03/19/2015 01:46:39 PM	0.2646 V/m	0.1661 V/m	0.0405 V/m
701	03/19/2015 01:46:49 PM	0.3207 V/m	0.1928 V/m	0.0468 V/m
702	03/19/2015 01:46:59 PM	0.4197 V/m	0.2054 V/m	0.0331 V/m
703	03/19/2015 01:47:09 PM	0.2687 V/m	0.1689 V/m	0.0000 V/m
704	03/19/2015 01:47:19 PM	0.2594 V/m	0.1811 V/m	0.0843 V/m
705	03/19/2015 01:47:29 PM	0.2625 V/m	0.1811 V/m	0.0810 V/m
706	03/19/2015 01:47:39 PM	0.2497 V/m	0.1894 V/m	0.1019 V/m
707	03/19/2015 01:47:49 PM	0.2430 V/m	0.1775 V/m	0.1072 V/m
708	03/19/2015 01:47:59 PM	0.2419 V/m	0.1789 V/m	0.1215 V/m

709	03/19/2015 01:48:09 PM	0.2757 V/m	0.1875 V/m	0.0810 V/m
710	03/19/2015 01:48:19 PM	0.3274 V/m	0.1738 V/m	0.0661 V/m
711	03/19/2015 01:48:29 PM	0.3373 V/m	0.1844 V/m	0.0405 V/m
712	03/19/2015 01:48:39 PM	0.3373 V/m	0.1824 V/m	0.0875 V/m
713	03/19/2015 01:48:49 PM	0.3103 V/m	0.1819 V/m	0.0843 V/m
714	03/19/2015 01:48:59 PM	0.3461 V/m	0.1752 V/m	0.0776 V/m
715	03/19/2015 01:49:09 PM	0.3851 V/m	0.1877 V/m	0.0906 V/m
716	03/19/2015 01:49:19 PM	0.3539 V/m	0.1928 V/m	0.0810 V/m
717	03/19/2015 01:49:29 PM	0.3224 V/m	0.1955 V/m	0.0906 V/m
718	03/19/2015 01:49:39 PM	0.4952 V/m	0.2174 V/m	0.0000 V/m
719	03/19/2015 01:49:49 PM	0.3750 V/m	0.1868 V/m	0.0000 V/m
720	03/19/2015 01:49:59 PM	0.3138 V/m	0.1724 V/m	0.0000 V/m

Graph



Parameters

Number of Sub Indices	720
Storing Date	03/19/2015
Storing Time	11:49:59 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 północno-zachodnim



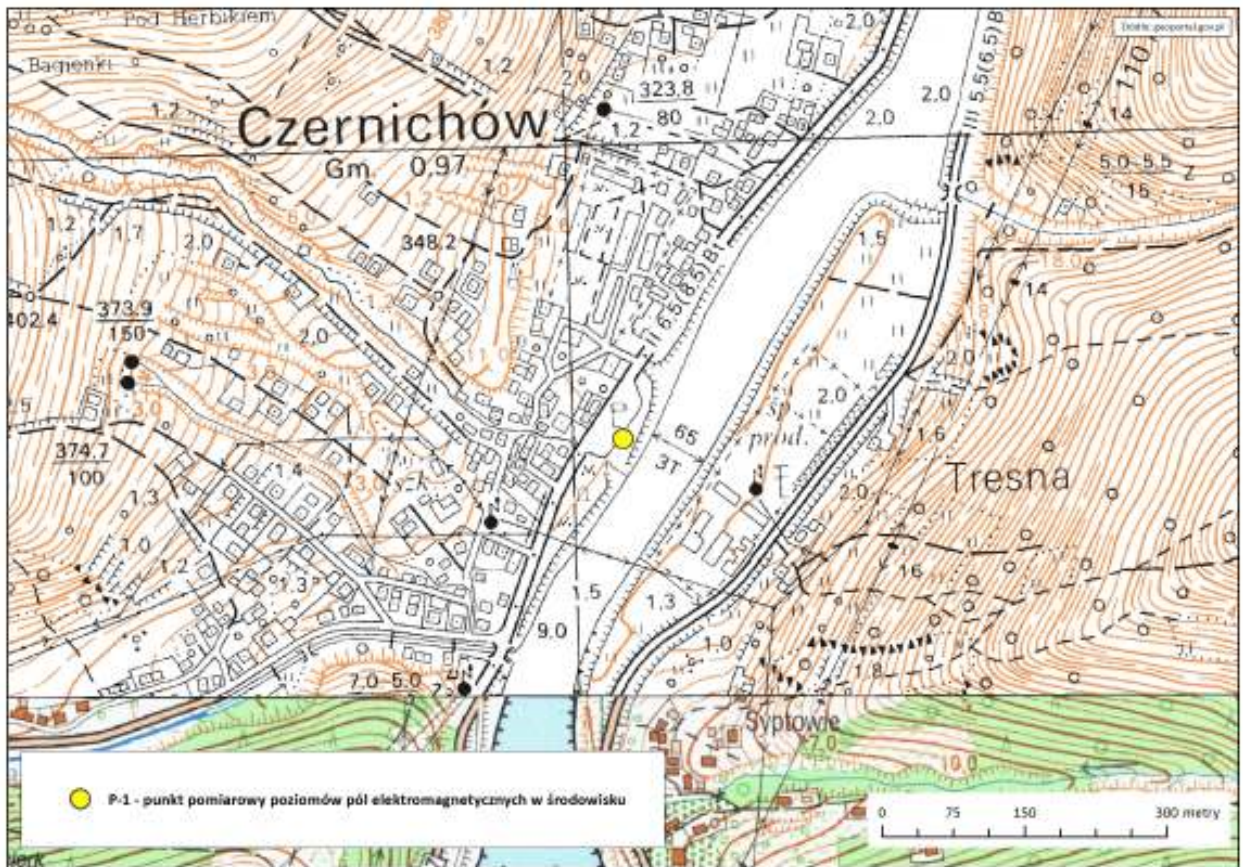
Fot. 2. Rejon badań, widok w kierunku północnym



Fot. 3. Rejon badań, widok w kierunku południowym



Fot. 4. Urządzenie pomiarowe w trakcie wykonywanego badania



Ryc. Szkic sytuacyjny rejonu badań w miejscowości Czernichów.