GŁÓWNY INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA
ul. Wawelska 52/54, 00 - 922 Warszawa

CENTRALNE LABORATORIUM BADAWCZE
ODDZIAŁ W KATOWICACH
ul. Wita Stwosza 2, 40 - 036 Katowice

PRACOWNIA W BIELSKU-BIAŁEJ
ul. Partyzantów 117, 43 - 316 Bielsko-Biała

SPRAWOZDANIE Z MONITORINGOWEGO POMIARU PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH nr: 231/2019

Instalacja: Stacja bazowa nr: **BT-24128**;

Miejsce pomiarów: P-1 (36/PEM/m), Chybie, ul. Kolejowa;

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

Data oraz godzina wykonania pomiarów: 31.05.2019, godzina 10:01-12:01;

Pora wykonania pomiarów : dnia.

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 Chybie, 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. Kolejowej w granicach administracyjnych miejscowości Chybie, 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 luźna zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna oraz obiekty i urządzenia należące do PKP. Najbliższy obiekt budowlany – jednorodzinny budynek mieszkalny oddalony od punktu pomiarowego o 57 m znajduje się w kierunku południowo-zachodnim. Punkt pomiarowy od północy sąsiaduje bezpośrednio z linią kolejową. Pozostała w sąsiedztwie punktu pomiarowego zabudowa mieszkalna znajduje się w kierunku północnym za linią kolejową w odległości od 116 m.
W promieniu d $\leq$ 300 m od punktu pomiarowego znajduje się instalacja radiokomunikacyjna, emitująca pola elektromagnetyczne do środowiska – stacja bazowa telefonii komórkowej.

Klasyfikacja rodzaju terenu wg wytycznych przedmiotowego Rozporządzenia:

Tereny wiejskie

System Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS):

Chybie 10012414403052

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

N 49^0 53$'$ 33″
E 18^0 48′ 35″;

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 = 57[m] - od elewacji budynku mieszkalnego jednorodzinnego przy ul. Kolejowej

Lokalizacja punktu pomiarowego – teren przy kładce nad torami kolejowymi.

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 wraz z sondą EF0391, prod. Narda Safety Test Solutions GmbH, Niemcy;
Pomiarów warunków meteorologicznych dokonano przy pomocy automatycznej stacji meteorologicznej Kestrel 4500NV.
Szczegółowe dane identyfikacyjne przyrządów przedstawiono w tabeli poniżej:

Tabela 1

<table>
<tr><th colspan="2">Pomiary
poziomów pól elektromagnetycznych
częstotliwości
100 kHz – 3 GHz
(składowej elektrycznej)
w środowisku</th><th colspan="2">Pomiary
warunków
meteorologicznych
w środowisku</th></tr>
<tr><td>Przyrząd pomiarowy

Sonda pomiarowa</td><td>Typ: Broadband Field Meter NBM-550
P/N: 2401/01
S/N: B-0777
Producent: Narda Safety Test Solutions GmbH, Niemcy;

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)</td><td>Przyrząd pomiarowy</td><td>Typ: KESTREL 4500NV
S. no.: 696734
Producent: Nielsen-Kellerman</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Data i czasokres pomiarów</td><td rowspan="3">31-05-2019 r.
10:01:55–12:01:55</td><td colspan="2">Wyniki pomiarów:</td></tr>
<tr><td>T [°C]</td><td>25,1 – 26,8</td></tr>
<tr><td>RH [%]</td><td>53,1 – 55,3</td></tr>
<tr><td>Częstotliwość próbkowania</td><td>f: 10 sec.</td><td colspan="2">UWAGI:
Zachmurzenie małe
Brak opadów atmosferycznych</td></tr>
</table>

Gdzie:

T – temperatura powietrza w [^{0}C];
RH – wilgotność względna powietrza w [%].

Zastosowany przyrząd pomiarowy poziomów pól oraz sonda pomiarowa poziomów pól posiadają stosowne *świadectwo wzorcowania* nr LWiMP/W/047/19 z dn. 06.03.2019 r. wydane przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego 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, RADIOLOKACYJNYCH, RADIONAWIGACYJNYCH REJONU BADAŃ PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH *)

(*) - *w rozumieniu wymagań przedmiotowego Rozporządzenia*)

W odległości 164 m od punktu pomiarowego, w kierunku południowo-wschodnim znajduje się wolnostojący maszt kratownicowy, na którym zainstalowano anteny nadawczo-odbiorcze instalacji radiokomunikacyjnej – stacji bazowej telefonii komórkowej. W tabeli 2 przedstawiono niezbędną specyfikacje techniczną instalacji przygotowaną na podstawie danych uzyskanych od operatora instalacji.

Tabela 2

Zarządzający instalacją:
Polkomtel Infrastruktura Sp. z o.o.
ul. Konduktorska 4,
02-673 Warszawa,

Nazwa instalacji wg nomenklatury użytkownika:
Stacja bazowa nr: **BT-24128**

Lokalizacja:
Maszt wolnostojący przy ul. Cieszyńskiej 6 w Chybiu

Lp.	Azymut [^{0}]	Typ anteny	Pasmo pracy [MHz]	Wysokość zawieszenia H [m] n.p.t.	EIRP $_{max}$ [W]
1.	60	Antena sektorowa	900	41,3	6339
2.	180	Antena sektorowa	900	41,3	6369
3.	300	Antena sektorowa	900	41,3	6237
4.	60	Antena sektorowa	1800	41,3	4386
5.	180	Antena sektorowa	1800	41,3	4386
6.	300	Antena sektorowa	1800	41,3	4386

EIRP $_{max}$, łącznie ze wszystkich anten sektorowych instalacji: **32 103** [W]

Objaśnienia:

EIRP $_{max}$ – wartości max mocy promieniowania równoważnej izotropowo, [W].

7. WYNIKI BADAŃ

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

Tabela 3

Lp.	Punkt pomiarowy poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku	Natężenie pola elektrycznego E **) [V/m]	Niepewność pomiaru $U_{E\ 0,95}$ [V/m]
1.	**P-1 (36/PEM/m) ul. Kolejowa Miejscowość – Chybie**	**0,71**	±0,18

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 CLB;
2. *Fotografie rejonu badań, szt. 4.*
3. *Szkic sytuacyjny rejonu badań.*

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

Instrument / Site

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

Site	Coordinates
P-1, ul. Kolejowa Gmina – Chybie Powiat - cieszyński województwo śląskie	Latitude: 49°53'32.8" N Longitude: 18°48'35.8" E

Comment
Pomiary poziomów pól elektromagnetycznych 100 kHz - 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku; 31.05.2019 r., Chybie, 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 2019 rok

Measured Values

Zoomed

Timer: Start Time 10:01:55 AM, Period 2h 0' 0'', Interval 10s

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
1	31.05.2019 10:02:05 AM		1.039 V/m	0.8639 V/m	0.6961 V/m
2	31.05.2019 10:02:15 AM		1.063 V/m	0.8580 V/m	0.6945 V/m
3	31.05.2019 10:02:25 AM		0.9996 V/m	0.7883 V/m	0.6394 V/m
4	31.05.2019 10:02:35 AM		0.8748 V/m	0.7591 V/m	0.6441 V/m
5	31.05.2019 10:02:45 AM		1.008 V/m	0.7954 V/m	0.6347 V/m
6	31.05.2019 10:02:55 AM		0.9465 V/m	0.8123 V/m	0.6109 V/m
7	31.05.2019 10:03:05 AM		0.9427 V/m	0.8097 V/m	0.6105 V/m
8	31.05.2019 10:03:15 AM		0.9994 V/m	0.8273 V/m	0.6712 V/m
9	31.05.2019 10:03:25 AM		1.005 V/m	0.8355 V/m	0.7066 V/m
10	31.05.2019 10:03:35 AM		0.9137 V/m	0.7907 V/m	0.6683 V/m
11	31.05.2019 10:03:45 AM		0.9020 V/m	0.7635 V/m	0.6546 V/m
12	31.05.2019 10:03:55 AM		0.8848 V/m	0.7210 V/m	0.6014 V/m
13	31.05.2019 10:04:05 AM		0.9191 V/m	0.7662 V/m	0.6105 V/m
14	31.05.2019 10:04:15 AM		0.8140 V/m	0.7050 V/m	0.5941 V/m
15	31.05.2019 10:04:25 AM		0.8522 V/m	0.7153 V/m	0.5758 V/m
16	31.05.2019 10:04:35 AM		0.8866 V/m	0.7316 V/m	0.6010 V/m
17	31.05.2019 10:04:45 AM		0.9173 V/m	0.7514 V/m	0.6364 V/m
18	31.05.2019 10:04:55 AM		0.8741 V/m	0.7717 V/m	0.6513 V/m
19	31.05.2019 10:05:05 AM		0.8444 V/m	0.7667 V/m	0.6551 V/m
20	31.05.2019 10:05:15 AM		0.9269 V/m	0.7635 V/m	0.6299 V/m
21	31.05.2019 10:05:25 AM		0.8160 V/m	0.7365 V/m	0.6216 V/m
22	31.05.2019 10:05:35 AM		0.8089 V/m	0.7263 V/m	0.6449 V/m
23	31.05.2019 10:05:45 AM		0.8487 V/m	0.6989 V/m	0.6033 V/m
24	31.05.2019 10:05:55 AM		0.8157 V/m	0.7181 V/m	0.6334 V/m
25	31.05.2019 10:06:05 AM		0.8415 V/m	0.7297 V/m	0.6671 V/m
26	31.05.2019 10:06:15 AM		0.7950 V/m	0.7095 V/m	0.6290 V/m
27	31.05.2019 10:06:25 AM		0.7626 V/m	0.7068 V/m	0.6551 V/m
28	31.05.2019 10:06:35 AM		0.8069 V/m	0.7411 V/m	0.6642 V/m
29	31.05.2019 10:06:45 AM		0.8742 V/m	0.7788 V/m	0.6925 V/m
30	31.05.2019 10:06:55 AM		0.8445 V/m	0.7713 V/m	0.7000 V/m
31	31.05.2019 10:07:05 AM		0.8347 V/m	0.7321 V/m	0.6547 V/m
32	31.05.2019 10:07:15 AM		0.8622 V/m	0.7459 V/m	0.6360 V/m
33	31.05.2019 10:07:25 AM		0.9419 V/m	0.7677 V/m	0.5696 V/m
34	31.05.2019 10:07:35 AM		0.8832 V/m	0.7430 V/m	0.5696 V/m
35	31.05.2019 10:07:45 AM		0.9734 V/m	0.8362 V/m	0.6777 V/m
36	31.05.2019 10:07:55 AM		0.9216 V/m	0.8134 V/m	0.7081 V/m
37	31.05.2019 10:08:05 AM		0.9186 V/m	0.8130 V/m	0.7073 V/m
38	31.05.2019 10:08:15 AM		0.9457 V/m	0.7803 V/m	0.6087 V/m
39	31.05.2019 10:08:25 AM		0.8808 V/m	0.7482 V/m	0.5421 V/m
40	31.05.2019 10:08:35 AM		0.8922 V/m	0.7643 V/m	0.5890 V/m
41	31.05.2019 10:08:45 AM		0.8458 V/m	0.7397 V/m	0.6368 V/m
42	31.05.2019 10:08:55 AM		0.8710 V/m	0.7155 V/m	0.5706 V/m
43	31.05.2019 10:09:05 AM		0.8900 V/m	0.7105 V/m	0.5923 V/m
44	31.05.2019 10:09:15 AM		0.9080 V/m	0.8027 V/m	0.6286 V/m
45	31.05.2019 10:09:25 AM		0.9387 V/m	0.7944 V/m	0.6500 V/m
46	31.05.2019 10:09:35 AM		0.9535 V/m	0.8207 V/m	0.7257 V/m
47	31.05.2019 10:09:45 AM		0.9454 V/m	0.8429 V/m	0.6956 V/m
48	31.05.2019 10:09:55 AM		0.9047 V/m	0.8067 V/m	0.6809 V/m
49	31.05.2019 10:10:05 AM		0.9337 V/m	0.8052 V/m	0.6576 V/m
50	31.05.2019 10:10:15 AM		0.9171 V/m	0.8009 V/m	0.6343 V/m
51	31.05.2019 10:10:25 AM		0.8968 V/m	0.8126 V/m	0.7158 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
52	31.05.2019 10:10:35 AM		0.8767 V/m	0.7716 V/m	0.6679 V/m
53	31.05.2019 10:10:45 AM		0.8717 V/m	0.7084 V/m	0.5960 V/m
54	31.05.2019 10:10:55 AM		0.8114 V/m	0.7004 V/m	0.5745 V/m
55	31.05.2019 10:11:05 AM		0.8484 V/m	0.7404 V/m	0.6172 V/m
56	31.05.2019 10:11:15 AM		0.9177 V/m	0.7841 V/m	0.6517 V/m
57	31.05.2019 10:11:25 AM		0.8516 V/m	0.7603 V/m	0.6634 V/m
58	31.05.2019 10:11:35 AM		0.8593 V/m	0.7867 V/m	0.6893 V/m
59	31.05.2019 10:11:45 AM		0.8805 V/m	0.7884 V/m	0.7306 V/m
60	31.05.2019 10:11:55 AM		0.8539 V/m	0.7533 V/m	0.6185 V/m
61	31.05.2019 10:12:05 AM		0.8622 V/m	0.7283 V/m	0.5839 V/m
62	31.05.2019 10:12:15 AM		0.8367 V/m	0.7227 V/m	0.5797 V/m
63	31.05.2019 10:12:25 AM		0.9069 V/m	0.7527 V/m	0.5909 V/m
64	31.05.2019 10:12:35 AM		0.8188 V/m	0.7015 V/m	0.5610 V/m
65	31.05.2019 10:12:45 AM		0.8802 V/m	0.7552 V/m	0.5844 V/m
66	31.05.2019 10:12:55 AM		0.8532 V/m	0.7377 V/m	0.6321 V/m
67	31.05.2019 10:13:05 AM		0.8277 V/m	0.7042 V/m	0.5969 V/m
68	31.05.2019 10:13:15 AM		0.8729 V/m	0.7084 V/m	0.5932 V/m
69	31.05.2019 10:13:25 AM		0.8271 V/m	0.7108 V/m	0.5978 V/m
70	31.05.2019 10:13:35 AM		0.8261 V/m	0.7241 V/m	0.5969 V/m
71	31.05.2019 10:13:45 AM		0.8503 V/m	0.7208 V/m	0.5516 V/m
72	31.05.2019 10:13:55 AM		0.8228 V/m	0.6873 V/m	0.5673 V/m
73	31.05.2019 10:14:05 AM		0.8860 V/m	0.7463 V/m	0.6225 V/m
74	31.05.2019 10:14:15 AM		0.8615 V/m	0.7416 V/m	0.6386 V/m
75	31.05.2019 10:14:25 AM		0.8993 V/m	0.7868 V/m	0.6901 V/m
76	31.05.2019 10:14:35 AM		0.8455 V/m	0.7664 V/m	0.6399 V/m
77	31.05.2019 10:14:45 AM		0.8720 V/m	0.7421 V/m	0.6290 V/m
78	31.05.2019 10:14:55 AM		0.9233 V/m	0.8095 V/m	0.6838 V/m
79	31.05.2019 10:15:05 AM		1.009 V/m	0.8511 V/m	0.7124 V/m
80	31.05.2019 10:15:15 AM		1.034 V/m	0.8773 V/m	0.7448 V/m
81	31.05.2019 10:15:25 AM		0.9895 V/m	0.8494 V/m	0.7243 V/m
82	31.05.2019 10:15:35 AM		0.9803 V/m	0.8129 V/m	0.6181 V/m
83	31.05.2019 10:15:45 AM		0.9647 V/m	0.7834 V/m	0.6317 V/m
84	31.05.2019 10:15:55 AM		0.9587 V/m	0.7808 V/m	0.6006 V/m
85	31.05.2019 10:16:05 AM		1.014 V/m	0.8163 V/m	0.6199 V/m
86	31.05.2019 10:16:15 AM		0.9633 V/m	0.7819 V/m	0.5965 V/m
87	31.05.2019 10:16:25 AM		1.019 V/m	0.8073 V/m	0.6488 V/m
88	31.05.2019 10:16:35 AM		0.8821 V/m	0.7761 V/m	0.6505 V/m
89	31.05.2019 10:16:45 AM		0.8403 V/m	0.7205 V/m	0.6087 V/m
90	31.05.2019 10:16:55 AM		0.9431 V/m	0.7325 V/m	0.6056 V/m
91	31.05.2019 10:17:05 AM		0.9141 V/m	0.7475 V/m	0.6096 V/m
92	31.05.2019 10:17:15 AM		0.8205 V/m	0.7147 V/m	0.6060 V/m
93	31.05.2019 10:17:25 AM		0.9397 V/m	0.8202 V/m	0.6078 V/m
94	31.05.2019 10:17:35 AM		0.9121 V/m	0.7848 V/m	0.6438 V/m
95	31.05.2019 10:17:45 AM		0.8695 V/m	0.7226 V/m	0.5551 V/m
96	31.05.2019 10:17:55 AM		0.8871 V/m	0.7577 V/m	0.5726 V/m
97	31.05.2019 10:18:05 AM		0.8929 V/m	0.7704 V/m	0.5854 V/m
98	31.05.2019 10:18:15 AM		0.9332 V/m	0.7841 V/m	0.6217 V/m
99	31.05.2019 10:18:25 AM		0.9234 V/m	0.8159 V/m	0.6543 V/m
100	31.05.2019 10:18:35 AM		0.9066 V/m	0.7771 V/m	0.6530 V/m
101	31.05.2019 10:18:45 AM		0.9094 V/m	0.8012 V/m	0.6925 V/m
102	31.05.2019 10:18:55 AM		0.9261 V/m	0.8350 V/m	0.7190 V/m
103	31.05.2019 10:19:05 AM		0.9093 V/m	0.8350 V/m	0.7532 V/m
104	31.05.2019 10:19:15 AM		0.8714 V/m	0.7850 V/m	0.7292 V/m
105	31.05.2019 10:19:25 AM		0.8514 V/m	0.7672 V/m	0.6672 V/m
106	31.05.2019 10:19:35 AM		0.8969 V/m	0.7946 V/m	0.6124 V/m
107	31.05.2019 10:19:45 AM		0.8954 V/m	0.7970 V/m	0.6589 V/m
108	31.05.2019 10:19:55 AM		0.8642 V/m	0.7393 V/m	0.5919 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
109	31.05.2019 10:20:05 AM		0.8584 V/m	0.7462 V/m	0.5923 V/m
110	31.05.2019 10:20:15 AM		0.8762 V/m	0.7611 V/m	0.6480 V/m
111	31.05.2019 10:20:25 AM		0.9130 V/m	0.7926 V/m	0.6862 V/m
112	31.05.2019 10:20:35 AM		0.8923 V/m	0.7810 V/m	0.6622 V/m
113	31.05.2019 10:20:45 AM		0.9542 V/m	0.7447 V/m	0.6365 V/m
114	31.05.2019 10:20:55 AM		0.8292 V/m	0.7172 V/m	0.5581 V/m
115	31.05.2019 10:21:05 AM		0.8367 V/m	0.7148 V/m	0.5812 V/m
116	31.05.2019 10:21:15 AM		0.8061 V/m	0.7113 V/m	0.5702 V/m
117	31.05.2019 10:21:25 AM		0.8269 V/m	0.6827 V/m	0.5236 V/m
118	31.05.2019 10:21:35 AM		0.8426 V/m	0.7256 V/m	0.5673 V/m
119	31.05.2019 10:21:45 AM		0.8269 V/m	0.7175 V/m	0.5774 V/m
120	31.05.2019 10:21:55 AM		0.8292 V/m	0.7177 V/m	0.5487 V/m
121	31.05.2019 10:22:05 AM		0.8289 V/m	0.6897 V/m	0.5442 V/m
122	31.05.2019 10:22:15 AM		0.9075 V/m	0.7591 V/m	0.5517 V/m
123	31.05.2019 10:22:25 AM		0.9811 V/m	0.8797 V/m	0.7329 V/m
124	31.05.2019 10:22:35 AM		1.011 V/m	0.8000 V/m	0.5872 V/m
125	31.05.2019 10:22:45 AM		0.9478 V/m	0.8034 V/m	0.5760 V/m
126	31.05.2019 10:22:55 AM		0.8449 V/m	0.7413 V/m	0.6547 V/m
127	31.05.2019 10:23:05 AM		0.8981 V/m	0.7621 V/m	0.5595 V/m
128	31.05.2019 10:23:15 AM		0.8676 V/m	0.7424 V/m	0.5644 V/m
129	31.05.2019 10:23:25 AM		0.9463 V/m	0.7688 V/m	0.6261 V/m
130	31.05.2019 10:23:35 AM		0.9402 V/m	0.7539 V/m	0.6029 V/m
131	31.05.2019 10:23:45 AM		0.8799 V/m	0.7570 V/m	0.6070 V/m
132	31.05.2019 10:23:55 AM		0.9276 V/m	0.7229 V/m	0.5556 V/m
133	31.05.2019 10:24:05 AM		0.8845 V/m	0.7320 V/m	0.5462 V/m
134	31.05.2019 10:24:15 AM		0.8938 V/m	0.7760 V/m	0.6265 V/m
135	31.05.2019 10:24:25 AM		0.9121 V/m	0.7478 V/m	0.5576 V/m
136	31.05.2019 10:24:35 AM		0.8780 V/m	0.7451 V/m	0.6133 V/m
137	31.05.2019 10:24:45 AM		0.9599 V/m	0.8004 V/m	0.6115 V/m
138	31.05.2019 10:24:55 AM		0.8344 V/m	0.7163 V/m	0.5257 V/m
139	31.05.2019 10:25:05 AM		0.8978 V/m	0.7731 V/m	0.6204 V/m
140	31.05.2019 10:25:15 AM		0.8188 V/m	0.7020 V/m	0.5477 V/m
141	31.05.2019 10:25:25 AM		0.9189 V/m	0.7748 V/m	0.6101 V/m
142	31.05.2019 10:25:35 AM		0.9063 V/m	0.7954 V/m	0.6798 V/m
143	31.05.2019 10:25:45 AM		0.9825 V/m	0.8208 V/m	0.6442 V/m
144	31.05.2019 10:25:55 AM		0.9178 V/m	0.7682 V/m	0.6217 V/m
145	31.05.2019 10:26:05 AM		0.8855 V/m	0.7734 V/m	0.5769 V/m
146	31.05.2019 10:26:15 AM		0.9341 V/m	0.8118 V/m	0.6850 V/m
147	31.05.2019 10:26:25 AM		0.9296 V/m	0.8167 V/m	0.6754 V/m
148	31.05.2019 10:26:35 AM		0.8745 V/m	0.7543 V/m	0.6261 V/m
149	31.05.2019 10:26:45 AM		0.8533 V/m	0.7462 V/m	0.5974 V/m
150	31.05.2019 10:26:55 AM		0.9541 V/m	0.7845 V/m	0.6020 V/m
151	31.05.2019 10:27:05 AM		0.9087 V/m	0.7850 V/m	0.5812 V/m
152	31.05.2019 10:27:15 AM		0.9954 V/m	0.8226 V/m	0.6680 V/m
153	31.05.2019 10:27:25 AM		0.9634 V/m	0.8196 V/m	0.6639 V/m
154	31.05.2019 10:27:35 AM		0.9492 V/m	0.7778 V/m	0.6102 V/m
155	31.05.2019 10:27:45 AM		0.9801 V/m	0.7991 V/m	0.5702 V/m
156	31.05.2019 10:27:55 AM		0.9226 V/m	0.7526 V/m	0.5707 V/m
157	31.05.2019 10:28:05 AM		0.8972 V/m	0.7454 V/m	0.5315 V/m
158	31.05.2019 10:28:15 AM		0.9764 V/m	0.7417 V/m	0.5546 V/m
159	31.05.2019 10:28:25 AM		0.9825 V/m	0.8327 V/m	0.6684 V/m
160	31.05.2019 10:28:35 AM		0.9676 V/m	0.8029 V/m	0.6101 V/m
161	31.05.2019 10:28:45 AM		0.9280 V/m	0.8045 V/m	0.5620 V/m
162	31.05.2019 10:28:55 AM		0.9859 V/m	0.8058 V/m	0.6352 V/m
163	31.05.2019 10:29:05 AM		0.9326 V/m	0.7398 V/m	0.5278 V/m
164	31.05.2019 10:29:15 AM		0.8508 V/m	0.7198 V/m	0.5381 V/m
165	31.05.2019 10:29:25 AM		0.9012 V/m	0.7266 V/m	0.5174 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
166	31.05.2019 10:29:35 AM		0.8815 V/m	0.7101 V/m	0.5591 V/m
167	31.05.2019 10:29:45 AM		0.8886 V/m	0.7532 V/m	0.5437 V/m
168	31.05.2019 10:29:55 AM		0.8800 V/m	0.7238 V/m	0.5591 V/m
169	31.05.2019 10:30:05 AM		0.8812 V/m	0.7080 V/m	0.5649 V/m
170	31.05.2019 10:30:15 AM		0.7853 V/m	0.6981 V/m	0.5707 V/m
171	31.05.2019 10:30:25 AM		0.8699 V/m	0.6956 V/m	0.5001 V/m
172	31.05.2019 10:30:35 AM		0.9187 V/m	0.7490 V/m	0.5956 V/m
173	31.05.2019 10:30:45 AM		0.8536 V/m	0.7313 V/m	0.5868 V/m
174	31.05.2019 10:30:55 AM		0.9376 V/m	0.8255 V/m	0.6660 V/m
175	31.05.2019 10:31:05 AM		0.9481 V/m	0.8312 V/m	0.6834 V/m
176	31.05.2019 10:31:15 AM		0.9036 V/m	0.8071 V/m	0.6721 V/m
177	31.05.2019 10:31:25 AM		0.9057 V/m	0.7815 V/m	0.5887 V/m
178	31.05.2019 10:31:35 AM		0.9570 V/m	0.8240 V/m	0.6708 V/m
179	31.05.2019 10:31:45 AM		0.9536 V/m	0.8449 V/m	0.6790 V/m
180	31.05.2019 10:31:55 AM		0.8429 V/m	0.6900 V/m	0.5231 V/m
181	31.05.2019 10:32:05 AM		0.9811 V/m	0.7473 V/m	0.5919 V/m
182	31.05.2019 10:32:15 AM		0.9599 V/m	0.7247 V/m	0.5391 V/m
183	31.05.2019 10:32:25 AM		0.8743 V/m	0.7624 V/m	0.5909 V/m
184	31.05.2019 10:32:35 AM		0.9136 V/m	0.7484 V/m	0.5083 V/m
185	31.05.2019 10:32:45 AM		0.8566 V/m	0.6790 V/m	0.5099 V/m
186	31.05.2019 10:32:55 AM		0.9744 V/m	0.7425 V/m	0.5659 V/m
187	31.05.2019 10:33:05 AM		0.8848 V/m	0.7144 V/m	0.5126 V/m
188	31.05.2019 10:33:15 AM		0.9487 V/m	0.7691 V/m	0.6450 V/m
189	31.05.2019 10:33:25 AM		0.8842 V/m	0.7186 V/m	0.5745 V/m
190	31.05.2019 10:33:35 AM		0.8199 V/m	0.7091 V/m	0.6124 V/m
191	31.05.2019 10:33:45 AM		0.7695 V/m	0.7029 V/m	0.5807 V/m
192	31.05.2019 10:33:55 AM		0.8057 V/m	0.7039 V/m	0.5769 V/m
193	31.05.2019 10:34:05 AM		0.8822 V/m	0.7617 V/m	0.6442 V/m
194	31.05.2019 10:34:15 AM		0.8556 V/m	0.7675 V/m	0.6416 V/m
195	31.05.2019 10:34:25 AM		0.8827 V/m	0.7787 V/m	0.6531 V/m
196	31.05.2019 10:34:35 AM		0.9574 V/m	0.8346 V/m	0.7360 V/m
197	31.05.2019 10:34:45 AM		0.9524 V/m	0.8065 V/m	0.6505 V/m
198	31.05.2019 10:34:55 AM		0.9426 V/m	0.7836 V/m	0.6270 V/m
199	31.05.2019 10:35:05 AM		0.9713 V/m	0.8615 V/m	0.7404 V/m
200	31.05.2019 10:35:15 AM		1.006 V/m	0.8787 V/m	0.7133 V/m
201	31.05.2019 10:35:25 AM		0.9870 V/m	0.8870 V/m	0.7659 V/m
202	31.05.2019 10:35:35 AM		0.9707 V/m	0.8401 V/m	0.6758 V/m
203	31.05.2019 10:35:45 AM		0.9842 V/m	0.8465 V/m	0.6688 V/m
204	31.05.2019 10:35:55 AM		0.9947 V/m	0.8634 V/m	0.6717 V/m
205	31.05.2019 10:36:05 AM		0.9878 V/m	0.8396 V/m	0.7055 V/m
206	31.05.2019 10:36:15 AM		0.9582 V/m	0.8395 V/m	0.6917 V/m
207	31.05.2019 10:36:25 AM		0.9165 V/m	0.7679 V/m	0.6020 V/m
208	31.05.2019 10:36:35 AM		0.9315 V/m	0.7759 V/m	0.6079 V/m
209	31.05.2019 10:36:45 AM		0.9299 V/m	0.7728 V/m	0.6300 V/m
210	31.05.2019 10:36:55 AM		0.9178 V/m	0.7772 V/m	0.6182 V/m
211	31.05.2019 10:37:05 AM		0.9970 V/m	0.8565 V/m	0.7031 V/m
212	31.05.2019 10:37:15 AM		0.9452 V/m	0.7693 V/m	0.5457 V/m
213	31.05.2019 10:37:25 AM		0.8667 V/m	0.7174 V/m	0.5674 V/m
214	31.05.2019 10:37:35 AM		0.9103 V/m	0.7748 V/m	0.5702 V/m
215	31.05.2019 10:37:45 AM		0.9458 V/m	0.7713 V/m	0.6047 V/m
216	31.05.2019 10:37:55 AM		0.9850 V/m	0.7981 V/m	0.5659 V/m
217	31.05.2019 10:38:05 AM		0.9489 V/m	0.7236 V/m	0.5158 V/m
218	31.05.2019 10:38:15 AM		0.9335 V/m	0.7350 V/m	0.5630 V/m
219	31.05.2019 10:38:25 AM		0.9536 V/m	0.7602 V/m	0.5698 V/m
220	31.05.2019 10:38:35 AM		0.9157 V/m	0.7304 V/m	0.5750 V/m
221	31.05.2019 10:38:45 AM		0.9613 V/m	0.7490 V/m	0.5736 V/m
222	31.05.2019 10:38:55 AM		0.8222 V/m	0.6752 V/m	0.5447 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
223	31.05.2019 10:39:05 AM		0.8966 V/m	0.7361 V/m	0.5697 V/m
224	31.05.2019 10:39:15 AM		0.8488 V/m	0.7133 V/m	0.5891 V/m
225	31.05.2019 10:39:25 AM		0.8903 V/m	0.6706 V/m	0.5318 V/m
226	31.05.2019 10:39:35 AM		0.9425 V/m	0.6862 V/m	0.5446 V/m
227	31.05.2019 10:39:45 AM		0.9613 V/m	0.7559 V/m	0.5521 V/m
228	31.05.2019 10:39:55 AM		0.9138 V/m	0.7222 V/m	0.5375 V/m
229	31.05.2019 10:40:05 AM		0.8660 V/m	0.7183 V/m	0.5421 V/m
230	31.05.2019 10:40:15 AM		1.019 V/m	0.7414 V/m	0.5039 V/m
231	31.05.2019 10:40:25 AM		0.9596 V/m	0.7659 V/m	0.5605 V/m
232	31.05.2019 10:40:35 AM		1.013 V/m	0.7578 V/m	0.5329 V/m
233	31.05.2019 10:40:45 AM		1.013 V/m	0.7840 V/m	0.5565 V/m
234	31.05.2019 10:40:55 AM		0.8895 V/m	0.7387 V/m	0.5872 V/m
235	31.05.2019 10:41:05 AM		0.9676 V/m	0.7917 V/m	0.6060 V/m
236	31.05.2019 10:41:15 AM		0.9673 V/m	0.7533 V/m	0.5141 V/m
237	31.05.2019 10:41:25 AM		0.9553 V/m	0.7182 V/m	0.5252 V/m
238	31.05.2019 10:41:35 AM		0.9276 V/m	0.7140 V/m	0.5087 V/m
239	31.05.2019 10:41:45 AM		0.9283 V/m	0.6947 V/m	0.5077 V/m
240	31.05.2019 10:41:55 AM		0.9112 V/m	0.6912 V/m	0.5252 V/m
241	31.05.2019 10:42:05 AM		0.9579 V/m	0.7639 V/m	0.5516 V/m
242	31.05.2019 10:42:15 AM		0.9183 V/m	0.6541 V/m	0.5319 V/m
243	31.05.2019 10:42:25 AM		0.8249 V/m	0.6299 V/m	0.5098 V/m
244	31.05.2019 10:42:35 AM		0.7998 V/m	0.6092 V/m	0.5152 V/m
245	31.05.2019 10:42:45 AM		0.7821 V/m	0.6387 V/m	0.5220 V/m
246	31.05.2019 10:42:55 AM		0.7708 V/m	0.6361 V/m	0.5370 V/m
247	31.05.2019 10:43:05 AM		0.7726 V/m	0.6280 V/m	0.5471 V/m
248	31.05.2019 10:43:15 AM		0.9776 V/m	0.6746 V/m	0.5396 V/m
249	31.05.2019 10:43:25 AM		0.8876 V/m	0.6751 V/m	0.5324 V/m
250	31.05.2019 10:43:35 AM		0.9217 V/m	0.6880 V/m	0.5370 V/m
251	31.05.2019 10:43:45 AM		0.9676 V/m	0.7791 V/m	0.5551 V/m
252	31.05.2019 10:43:55 AM		1.022 V/m	0.7540 V/m	0.5644 V/m
253	31.05.2019 10:44:05 AM		0.9059 V/m	0.7026 V/m	0.5561 V/m
254	31.05.2019 10:44:15 AM		0.9177 V/m	0.6845 V/m	0.5566 V/m
255	31.05.2019 10:44:25 AM		0.9065 V/m	0.6839 V/m	0.5334 V/m
256	31.05.2019 10:44:35 AM		0.9498 V/m	0.7135 V/m	0.5839 V/m
257	31.05.2019 10:44:45 AM		1.037 V/m	0.7468 V/m	0.5849 V/m
258	31.05.2019 10:44:55 AM		0.9387 V/m	0.7147 V/m	0.5303 V/m
259	31.05.2019 10:45:05 AM		0.9454 V/m	0.7387 V/m	0.5461 V/m
260	31.05.2019 10:45:15 AM		0.9529 V/m	0.7454 V/m	0.5634 V/m
261	31.05.2019 10:45:25 AM		0.9302 V/m	0.7128 V/m	0.5401 V/m
262	31.05.2019 10:45:35 AM		0.9278 V/m	0.7247 V/m	0.5252 V/m
263	31.05.2019 10:45:45 AM		0.9398 V/m	0.6777 V/m	0.5184 V/m
264	31.05.2019 10:45:55 AM		0.8577 V/m	0.6986 V/m	0.5173 V/m
265	31.05.2019 10:46:05 AM		0.9047 V/m	0.7071 V/m	0.5391 V/m
266	31.05.2019 10:46:15 AM		0.9210 V/m	0.6802 V/m	0.5329 V/m
267	31.05.2019 10:46:25 AM		0.9411 V/m	0.6776 V/m	0.4979 V/m
268	31.05.2019 10:46:35 AM		0.8330 V/m	0.6567 V/m	0.5220 V/m
269	31.05.2019 10:46:45 AM		0.9648 V/m	0.6916 V/m	0.5199 V/m
270	31.05.2019 10:46:55 AM		0.8895 V/m	0.6719 V/m	0.5267 V/m
271	31.05.2019 10:47:05 AM		0.8212 V/m	0.6561 V/m	0.5157 V/m
272	31.05.2019 10:47:15 AM		0.8817 V/m	0.6957 V/m	0.5466 V/m
273	31.05.2019 10:47:25 AM		0.8861 V/m	0.6967 V/m	0.5501 V/m
274	31.05.2019 10:47:35 AM		1.024 V/m	0.7061 V/m	0.5471 V/m
275	31.05.2019 10:47:45 AM		0.8981 V/m	0.6754 V/m	0.5314 V/m
276	31.05.2019 10:47:55 AM		0.9267 V/m	0.7361 V/m	0.5511 V/m
277	31.05.2019 10:48:05 AM		0.9903 V/m	0.7492 V/m	0.5466 V/m
278	31.05.2019 10:48:15 AM		0.9570 V/m	0.7608 V/m	0.5914 V/m
279	31.05.2019 10:48:25 AM		0.9256 V/m	0.7842 V/m	0.6269 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
280	31.05.2019 10:48:35 AM		1.025 V/m	0.7821 V/m	0.5965 V/m
281	31.05.2019 10:48:45 AM		0.9150 V/m	0.7439 V/m	0.5849 V/m
282	31.05.2019 10:48:55 AM		0.8658 V/m	0.7131 V/m	0.5575 V/m
283	31.05.2019 10:49:05 AM		0.9162 V/m	0.6834 V/m	0.5501 V/m
284	31.05.2019 10:49:15 AM		0.9079 V/m	0.6674 V/m	0.5416 V/m
285	31.05.2019 10:49:25 AM		0.8727 V/m	0.6841 V/m	0.5735 V/m
286	31.05.2019 10:49:35 AM		0.9379 V/m	0.7001 V/m	0.5649 V/m
287	31.05.2019 10:49:45 AM		0.9570 V/m	0.6802 V/m	0.5476 V/m
288	31.05.2019 10:49:55 AM		1.000 V/m	0.7526 V/m	0.5441 V/m
289	31.05.2019 10:50:05 AM		1.008 V/m	0.7603 V/m	0.5900 V/m
290	31.05.2019 10:50:15 AM		0.9522 V/m	0.7155 V/m	0.5644 V/m
291	31.05.2019 10:50:25 AM		0.8846 V/m	0.7046 V/m	0.5745 V/m
292	31.05.2019 10:50:35 AM		0.9758 V/m	0.7307 V/m	0.5663 V/m
293	31.05.2019 10:50:45 AM		0.9604 V/m	0.7210 V/m	0.5673 V/m
294	31.05.2019 10:50:55 AM		0.9306 V/m	0.6663 V/m	0.5590 V/m
295	31.05.2019 10:51:05 AM		0.8867 V/m	0.7338 V/m	0.5783 V/m
296	31.05.2019 10:51:15 AM		0.9066 V/m	0.6505 V/m	0.5436 V/m
297	31.05.2019 10:51:25 AM		0.8468 V/m	0.6705 V/m	0.5162 V/m
298	31.05.2019 10:51:35 AM		0.9477 V/m	0.7140 V/m	0.5648 V/m
299	31.05.2019 10:51:45 AM		0.9096 V/m	0.7217 V/m	0.5653 V/m
300	31.05.2019 10:51:55 AM		0.9326 V/m	0.7148 V/m	0.5431 V/m
301	31.05.2019 10:52:05 AM		0.9477 V/m	0.6900 V/m	0.5575 V/m
302	31.05.2019 10:52:15 AM		0.9413 V/m	0.6759 V/m	0.5411 V/m
303	31.05.2019 10:52:25 AM		0.8574 V/m	0.6674 V/m	0.5329 V/m
304	31.05.2019 10:52:35 AM		0.8429 V/m	0.6557 V/m	0.5141 V/m
305	31.05.2019 10:52:45 AM		0.9463 V/m	0.7372 V/m	0.6029 V/m
306	31.05.2019 10:52:55 AM		0.8548 V/m	0.7378 V/m	0.6055 V/m
307	31.05.2019 10:53:05 AM		0.9096 V/m	0.6752 V/m	0.5541 V/m
308	31.05.2019 10:53:15 AM		0.9183 V/m	0.6769 V/m	0.5082 V/m
309	31.05.2019 10:53:25 AM		0.8151 V/m	0.6600 V/m	0.5624 V/m
310	31.05.2019 10:53:35 AM		0.8786 V/m	0.6808 V/m	0.5441 V/m
311	31.05.2019 10:53:45 AM		0.8892 V/m	0.7451 V/m	0.5987 V/m
312	31.05.2019 10:53:55 AM		0.8720 V/m	0.7658 V/m	0.6278 V/m
313	31.05.2019 10:54:05 AM		0.8327 V/m	0.6942 V/m	0.5872 V/m
314	31.05.2019 10:54:15 AM		0.9228 V/m	0.7561 V/m	0.5687 V/m
315	31.05.2019 10:54:25 AM		0.8660 V/m	0.7016 V/m	0.5511 V/m
316	31.05.2019 10:54:35 AM		0.8858 V/m	0.7068 V/m	0.5531 V/m
317	31.05.2019 10:54:45 AM		0.9349 V/m	0.7195 V/m	0.5556 V/m
318	31.05.2019 10:54:55 AM		0.9355 V/m	0.7018 V/m	0.5199 V/m
319	31.05.2019 10:55:05 AM		0.8978 V/m	0.6870 V/m	0.5511 V/m
320	31.05.2019 10:55:15 AM		0.9845 V/m	0.7005 V/m	0.5802 V/m
321	31.05.2019 10:55:25 AM		0.9026 V/m	0.7186 V/m	0.5339 V/m
322	31.05.2019 10:55:35 AM		0.8510 V/m	0.7054 V/m	0.5653 V/m
323	31.05.2019 10:55:45 AM		0.8786 V/m	0.7024 V/m	0.5614 V/m
324	31.05.2019 10:55:55 AM		0.8780 V/m	0.7187 V/m	0.5653 V/m
325	31.05.2019 10:56:05 AM		0.8390 V/m	0.7168 V/m	0.5778 V/m
326	31.05.2019 10:56:15 AM		0.8393 V/m	0.7096 V/m	0.5580 V/m
327	31.05.2019 10:56:25 AM		0.8471 V/m	0.6590 V/m	0.5252 V/m
328	31.05.2019 10:56:35 AM		0.7887 V/m	0.6613 V/m	0.5575 V/m
329	31.05.2019 10:56:45 AM		0.8409 V/m	0.6742 V/m	0.5451 V/m
330	31.05.2019 10:56:55 AM		0.8494 V/m	0.6882 V/m	0.5825 V/m
331	31.05.2019 10:57:05 AM		0.9174 V/m	0.6725 V/m	0.5491 V/m
332	31.05.2019 10:57:15 AM		1.047 V/m	0.8329 V/m	0.7422 V/m
333	31.05.2019 10:57:25 AM		0.9906 V/m	0.8198 V/m	0.5580 V/m
334	31.05.2019 10:57:35 AM		0.8990 V/m	0.6752 V/m	0.5546 V/m
335	31.05.2019 10:57:45 AM		0.8265 V/m	0.6748 V/m	0.5466 V/m
336	31.05.2019 10:57:55 AM		0.8131 V/m	0.6526 V/m	0.5365 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
337	31.05.2019 10:58:05 AM		0.8100 V/m	0.6822 V/m	0.5711 V/m
338	31.05.2019 10:58:15 AM		0.8870 V/m	0.7588 V/m	0.5634 V/m
339	31.05.2019 10:58:25 AM		0.8817 V/m	0.7347 V/m	0.5987 V/m
340	31.05.2019 10:58:35 AM		0.9579 V/m	0.7815 V/m	0.7020 V/m
341	31.05.2019 10:58:45 AM		0.8840 V/m	0.7383 V/m	0.5983 V/m
342	31.05.2019 10:58:55 AM		0.9526 V/m	0.7806 V/m	0.6761 V/m
343	31.05.2019 10:59:05 AM		0.8680 V/m	0.7518 V/m	0.6622 V/m
344	31.05.2019 10:59:15 AM		0.8786 V/m	0.7509 V/m	0.6330 V/m
345	31.05.2019 10:59:25 AM		0.8686 V/m	0.7088 V/m	0.6256 V/m
346	31.05.2019 10:59:35 AM		0.8916 V/m	0.7663 V/m	0.6781 V/m
347	31.05.2019 10:59:45 AM		0.8876 V/m	0.7440 V/m	0.6522 V/m
348	31.05.2019 10:59:55 AM		0.9072 V/m	0.7696 V/m	0.6568 V/m
349	31.05.2019 11:00:05 AM		0.8858 V/m	0.6914 V/m	0.5614 V/m
350	31.05.2019 11:00:15 AM		0.8001 V/m	0.6521 V/m	0.5103 V/m
351	31.05.2019 11:00:25 AM		0.8258 V/m	0.6455 V/m	0.5421 V/m
352	31.05.2019 11:00:35 AM		0.9114 V/m	0.7114 V/m	0.5093 V/m
353	31.05.2019 11:00:45 AM		0.8461 V/m	0.6978 V/m	0.5491 V/m
354	31.05.2019 11:00:55 AM		0.8907 V/m	0.6690 V/m	0.5506 V/m
355	31.05.2019 11:01:05 AM		0.8916 V/m	0.6512 V/m	0.5466 V/m
356	31.05.2019 11:01:15 AM		0.7510 V/m	0.6081 V/m	0.5293 V/m
357	31.05.2019 11:01:25 AM		0.8195 V/m	0.5813 V/m	0.5022 V/m
358	31.05.2019 11:01:35 AM		0.7950 V/m	0.6164 V/m	0.5466 V/m
359	31.05.2019 11:01:45 AM		0.7943 V/m	0.6185 V/m	0.5319 V/m
360	31.05.2019 11:01:55 AM		0.7891 V/m	0.7092 V/m	0.5546 V/m
361	31.05.2019 11:02:05 AM		0.7554 V/m	0.6190 V/m	0.5241 V/m
362	31.05.2019 11:02:15 AM		0.9181 V/m	0.7857 V/m	0.6181 V/m
363	31.05.2019 11:02:25 AM		0.9402 V/m	0.8096 V/m	0.7159 V/m
364	31.05.2019 11:02:35 AM		0.9648 V/m	0.8173 V/m	0.7120 V/m
365	31.05.2019 11:02:45 AM		0.8879 V/m	0.7841 V/m	0.6909 V/m
366	31.05.2019 11:02:55 AM		0.9078 V/m	0.7762 V/m	0.6407 V/m
367	31.05.2019 11:03:05 AM		0.7846 V/m	0.6584 V/m	0.5375 V/m
368	31.05.2019 11:03:15 AM		0.8796 V/m	0.6748 V/m	0.5605 V/m
369	31.05.2019 11:03:25 AM		0.7966 V/m	0.6499 V/m	0.5339 V/m
370	31.05.2019 11:03:35 AM		0.8265 V/m	0.6627 V/m	0.5210 V/m
371	31.05.2019 11:03:45 AM		0.8127 V/m	0.6482 V/m	0.5277 V/m
372	31.05.2019 11:03:55 AM		0.7733 V/m	0.6321 V/m	0.5220 V/m
373	31.05.2019 11:04:05 AM		0.7715 V/m	0.6473 V/m	0.5585 V/m
374	31.05.2019 11:04:15 AM		0.8679 V/m	0.6598 V/m	0.5329 V/m
375	31.05.2019 11:04:25 AM		0.8043 V/m	0.6281 V/m	0.5257 V/m
376	31.05.2019 11:04:35 AM		0.8039 V/m	0.6122 V/m	0.5087 V/m
377	31.05.2019 11:04:45 AM		0.7736 V/m	0.5931 V/m	0.5114 V/m
378	31.05.2019 11:04:55 AM		0.7807 V/m	0.6749 V/m	0.4973 V/m
379	31.05.2019 11:05:05 AM		0.8374 V/m	0.6419 V/m	0.5400 V/m
380	31.05.2019 11:05:15 AM		0.8386 V/m	0.7079 V/m	0.5486 V/m
381	31.05.2019 11:05:25 AM		0.8103 V/m	0.6785 V/m	0.5711 V/m
382	31.05.2019 11:05:35 AM		0.8660 V/m	0.6761 V/m	0.5375 V/m
383	31.05.2019 11:05:45 AM		0.7887 V/m	0.6461 V/m	0.5380 V/m
384	31.05.2019 11:05:55 AM		0.8638 V/m	0.6608 V/m	0.5521 V/m
385	31.05.2019 11:06:05 AM		0.8545 V/m	0.6839 V/m	0.5730 V/m
386	31.05.2019 11:06:15 AM		0.7737 V/m	0.6141 V/m	0.5033 V/m
387	31.05.2019 11:06:25 AM		0.7915 V/m	0.6164 V/m	0.5283 V/m
388	31.05.2019 11:06:35 AM		0.8452 V/m	0.6364 V/m	0.5178 V/m
389	31.05.2019 11:06:45 AM		0.8022 V/m	0.6423 V/m	0.5329 V/m
390	31.05.2019 11:06:55 AM		0.8714 V/m	0.6709 V/m	0.5298 V/m
391	31.05.2019 11:07:05 AM		0.7575 V/m	0.6555 V/m	0.5225 V/m
392	31.05.2019 11:07:15 AM		0.8449 V/m	0.6836 V/m	0.5570 V/m
393	31.05.2019 11:07:25 AM		0.8501 V/m	0.6839 V/m	0.5308 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
394	31.05.2019 11:07:35 AM		0.7998 V/m	0.6481 V/m	0.5360 V/m
395	31.05.2019 11:07:45 AM		0.9525 V/m	0.7342 V/m	0.5178 V/m
396	31.05.2019 11:07:55 AM		0.7704 V/m	0.6420 V/m	0.5246 V/m
397	31.05.2019 11:08:05 AM		0.8278 V/m	0.6393 V/m	0.5334 V/m
398	31.05.2019 11:08:15 AM		0.8916 V/m	0.6481 V/m	0.5288 V/m
399	31.05.2019 11:08:25 AM		0.8679 V/m	0.6796 V/m	0.5624 V/m
400	31.05.2019 11:08:35 AM		0.8616 V/m	0.6766 V/m	0.5466 V/m
401	31.05.2019 11:08:45 AM		0.9503 V/m	0.7582 V/m	0.5531 V/m
402	31.05.2019 11:08:55 AM		0.8409 V/m	0.6892 V/m	0.5624 V/m
403	31.05.2019 11:09:05 AM		0.8845 V/m	0.6997 V/m	0.5600 V/m
404	31.05.2019 11:09:15 AM		0.7539 V/m	0.6495 V/m	0.5768 V/m
405	31.05.2019 11:09:25 AM		0.9399 V/m	0.7410 V/m	0.6181 V/m
406	31.05.2019 11:09:35 AM		0.9045 V/m	0.7169 V/m	0.6028 V/m
407	31.05.2019 11:09:45 AM		0.9914 V/m	0.8669 V/m	0.7411 V/m
408	31.05.2019 11:09:55 AM		0.9281 V/m	0.7589 V/m	0.6584 V/m
409	31.05.2019 11:10:05 AM		0.8897 V/m	0.7573 V/m	0.6377 V/m
410	31.05.2019 11:10:15 AM		0.9308 V/m	0.7620 V/m	0.6398 V/m
411	31.05.2019 11:10:25 AM		0.8707 V/m	0.7003 V/m	0.5937 V/m
412	31.05.2019 11:10:35 AM		0.9123 V/m	0.6677 V/m	0.5375 V/m
413	31.05.2019 11:10:45 AM		0.9334 V/m	0.6378 V/m	0.5257 V/m
414	31.05.2019 11:10:55 AM		0.8127 V/m	0.6497 V/m	0.5546 V/m
415	31.05.2019 11:11:05 AM		0.8841 V/m	0.7526 V/m	0.5844 V/m
416	31.05.2019 11:11:15 AM		0.8801 V/m	0.7533 V/m	0.6118 V/m
417	31.05.2019 11:11:25 AM		0.8892 V/m	0.6459 V/m	0.5267 V/m
418	31.05.2019 11:11:35 AM		0.8324 V/m	0.6213 V/m	0.4895 V/m
419	31.05.2019 11:11:45 AM		0.6972 V/m	0.6013 V/m	0.5098 V/m
420	31.05.2019 11:11:55 AM		0.7722 V/m	0.6415 V/m	0.5653 V/m
421	31.05.2019 11:12:05 AM		0.7568 V/m	0.6517 V/m	0.5456 V/m
422	31.05.2019 11:12:15 AM		0.7535 V/m	0.6772 V/m	0.5506 V/m
423	31.05.2019 11:12:25 AM		0.7984 V/m	0.6434 V/m	0.5204 V/m
424	31.05.2019 11:12:35 AM		0.7733 V/m	0.6169 V/m	0.5267 V/m
425	31.05.2019 11:12:45 AM		0.8151 V/m	0.6564 V/m	0.5476 V/m
426	31.05.2019 11:12:55 AM		0.8032 V/m	0.6396 V/m	0.5283 V/m
427	31.05.2019 11:13:05 AM		0.8898 V/m	0.6703 V/m	0.5668 V/m
428	31.05.2019 11:13:15 AM		0.8590 V/m	0.6893 V/m	0.5682 V/m
429	31.05.2019 11:13:25 AM		0.9326 V/m	0.7168 V/m	0.5969 V/m
430	31.05.2019 11:13:35 AM		0.8736 V/m	0.7410 V/m	0.6373 V/m
431	31.05.2019 11:13:45 AM		0.9186 V/m	0.7417 V/m	0.6424 V/m
432	31.05.2019 11:13:55 AM		0.8685 V/m	0.7395 V/m	0.5913 V/m
433	31.05.2019 11:14:05 AM		0.7517 V/m	0.6391 V/m	0.5486 V/m
434	31.05.2019 11:14:15 AM		0.8596 V/m	0.7049 V/m	0.6033 V/m
435	31.05.2019 11:14:25 AM		0.8242 V/m	0.6804 V/m	0.5716 V/m
436	31.05.2019 11:14:35 AM		0.8947 V/m	0.7666 V/m	0.6356 V/m
437	31.05.2019 11:14:45 AM		0.8403 V/m	0.7220 V/m	0.6091 V/m
438	31.05.2019 11:14:55 AM		0.7764 V/m	0.6569 V/m	0.5663 V/m
439	31.05.2019 11:15:05 AM		0.7761 V/m	0.6400 V/m	0.5677 V/m
440	31.05.2019 11:15:15 AM		0.8814 V/m	0.7052 V/m	0.5792 V/m
441	31.05.2019 11:15:25 AM		0.7953 V/m	0.6811 V/m	0.5844 V/m
442	31.05.2019 11:15:35 AM		0.9520 V/m	0.7441 V/m	0.5801 V/m
443	31.05.2019 11:15:45 AM		0.8873 V/m	0.7047 V/m	0.5983 V/m
444	31.05.2019 11:15:55 AM		0.8386 V/m	0.6812 V/m	0.5595 V/m
445	31.05.2019 11:16:05 AM		0.8103 V/m	0.7202 V/m	0.6238 V/m
446	31.05.2019 11:16:15 AM		0.8713 V/m	0.7235 V/m	0.5619 V/m
447	31.05.2019 11:16:25 AM		0.9197 V/m	0.7486 V/m	0.5825 V/m
448	31.05.2019 11:16:35 AM		0.9575 V/m	0.8027 V/m	0.6398 V/m
449	31.05.2019 11:16:45 AM		0.8653 V/m	0.7093 V/m	0.6145 V/m
450	31.05.2019 11:16:55 AM		0.8409 V/m	0.7421 V/m	0.6588 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
451	31.05.2019 11:17:05 AM		0.8157 V/m	0.7511 V/m	0.6745 V/m
452	31.05.2019 11:17:15 AM		0.8638 V/m	0.7770 V/m	0.6901 V/m
453	31.05.2019 11:17:25 AM		0.9177 V/m	0.7670 V/m	0.6881 V/m
454	31.05.2019 11:17:35 AM		0.8026 V/m	0.7443 V/m	0.6584 V/m
455	31.05.2019 11:17:45 AM		1.007 V/m	0.7901 V/m	0.6028 V/m
456	31.05.2019 11:17:55 AM		0.8612 V/m	0.7579 V/m	0.6818 V/m
457	31.05.2019 11:18:05 AM		0.8650 V/m	0.7587 V/m	0.6651 V/m
458	31.05.2019 11:18:15 AM		0.8987 V/m	0.7547 V/m	0.6805 V/m
459	31.05.2019 11:18:25 AM		0.9601 V/m	0.7580 V/m	0.6696 V/m
460	31.05.2019 11:18:35 AM		0.8802 V/m	0.7863 V/m	0.7189 V/m
461	31.05.2019 11:18:45 AM		0.8748 V/m	0.7675 V/m	0.6749 V/m
462	31.05.2019 11:18:55 AM		0.8804 V/m	0.7749 V/m	0.7201 V/m
463	31.05.2019 11:19:05 AM		0.8879 V/m	0.7716 V/m	0.7170 V/m
464	31.05.2019 11:19:15 AM		0.9249 V/m	0.7872 V/m	0.7239 V/m
465	31.05.2019 11:19:25 AM		0.8996 V/m	0.7781 V/m	0.7004 V/m
466	31.05.2019 11:19:35 AM		0.9314 V/m	0.7127 V/m	0.5400 V/m
467	31.05.2019 11:19:45 AM		0.9147 V/m	0.7273 V/m	0.6024 V/m
468	31.05.2019 11:19:55 AM		0.9991 V/m	0.7497 V/m	0.5416 V/m
469	31.05.2019 11:20:05 AM		0.9283 V/m	0.7435 V/m	0.6015 V/m
470	31.05.2019 11:20:15 AM		0.9743 V/m	0.7570 V/m	0.6343 V/m
471	31.05.2019 11:20:25 AM		0.9483 V/m	0.7527 V/m	0.6308 V/m
472	31.05.2019 11:20:35 AM		0.9174 V/m	0.7405 V/m	0.5946 V/m
473	31.05.2019 11:20:45 AM		0.8947 V/m	0.7066 V/m	0.5744 V/m
474	31.05.2019 11:20:55 AM		0.9202 V/m	0.7523 V/m	0.6014 V/m
475	31.05.2019 11:21:05 AM		0.8258 V/m	0.6672 V/m	0.5624 V/m
476	31.05.2019 11:21:15 AM		0.8151 V/m	0.6416 V/m	0.5308 V/m
477	31.05.2019 11:21:25 AM		0.8304 V/m	0.6693 V/m	0.5692 V/m
478	31.05.2019 11:21:35 AM		0.8708 V/m	0.6788 V/m	0.5720 V/m
479	31.05.2019 11:21:45 AM		0.9562 V/m	0.7044 V/m	0.5960 V/m
480	31.05.2019 11:21:55 AM		0.9443 V/m	0.7217 V/m	0.5768 V/m
481	31.05.2019 11:22:05 AM		0.9738 V/m	0.7059 V/m	0.5590 V/m
482	31.05.2019 11:22:15 AM		0.9376 V/m	0.7469 V/m	0.5983 V/m
483	31.05.2019 11:22:25 AM		0.8673 V/m	0.7185 V/m	0.5658 V/m
484	31.05.2019 11:22:35 AM		0.9806 V/m	0.8394 V/m	0.7436 V/m
485	31.05.2019 11:22:45 AM		0.8999 V/m	0.7599 V/m	0.5862 V/m
486	31.05.2019 11:22:55 AM		0.8935 V/m	0.6937 V/m	0.5668 V/m
487	31.05.2019 11:23:05 AM		0.8019 V/m	0.6558 V/m	0.5696 V/m
488	31.05.2019 11:23:15 AM		0.9087 V/m	0.7180 V/m	0.6024 V/m
489	31.05.2019 11:23:25 AM		1.020 V/m	0.7389 V/m	0.5969 V/m
490	31.05.2019 11:23:35 AM		0.8704 V/m	0.7393 V/m	0.5881 V/m
491	31.05.2019 11:23:45 AM		0.9414 V/m	0.7667 V/m	0.6225 V/m
492	31.05.2019 11:23:55 AM		0.9219 V/m	0.7593 V/m	0.6132 V/m
493	31.05.2019 11:24:05 AM		0.8919 V/m	0.7552 V/m	0.6189 V/m
494	31.05.2019 11:24:15 AM		0.9222 V/m	0.7612 V/m	0.6251 V/m
495	31.05.2019 11:24:25 AM		0.8996 V/m	0.7369 V/m	0.6154 V/m
496	31.05.2019 11:24:35 AM		0.9236 V/m	0.7648 V/m	0.6251 V/m
497	31.05.2019 11:24:45 AM		0.9405 V/m	0.7937 V/m	0.6078 V/m
498	31.05.2019 11:24:55 AM		0.9334 V/m	0.8134 V/m	0.7000 V/m
499	31.05.2019 11:25:05 AM		1.089 V/m	0.8466 V/m	0.6588 V/m
500	31.05.2019 11:25:15 AM		1.017 V/m	0.8328 V/m	0.6238 V/m
501	31.05.2019 11:25:25 AM		0.9675 V/m	0.7803 V/m	0.6559 V/m
502	31.05.2019 11:25:35 AM		0.9944 V/m	0.7847 V/m	0.6194 V/m
503	31.05.2019 11:25:45 AM		0.9246 V/m	0.7808 V/m	0.6338 V/m
504	31.05.2019 11:25:55 AM		0.9084 V/m	0.7229 V/m	0.5716 V/m
505	31.05.2019 11:26:05 AM		0.9602 V/m	0.8019 V/m	0.6355 V/m
506	31.05.2019 11:26:15 AM		0.8823 V/m	0.7811 V/m	0.6407 V/m
507	31.05.2019 11:26:25 AM		0.9689 V/m	0.8298 V/m	0.7120 V/m

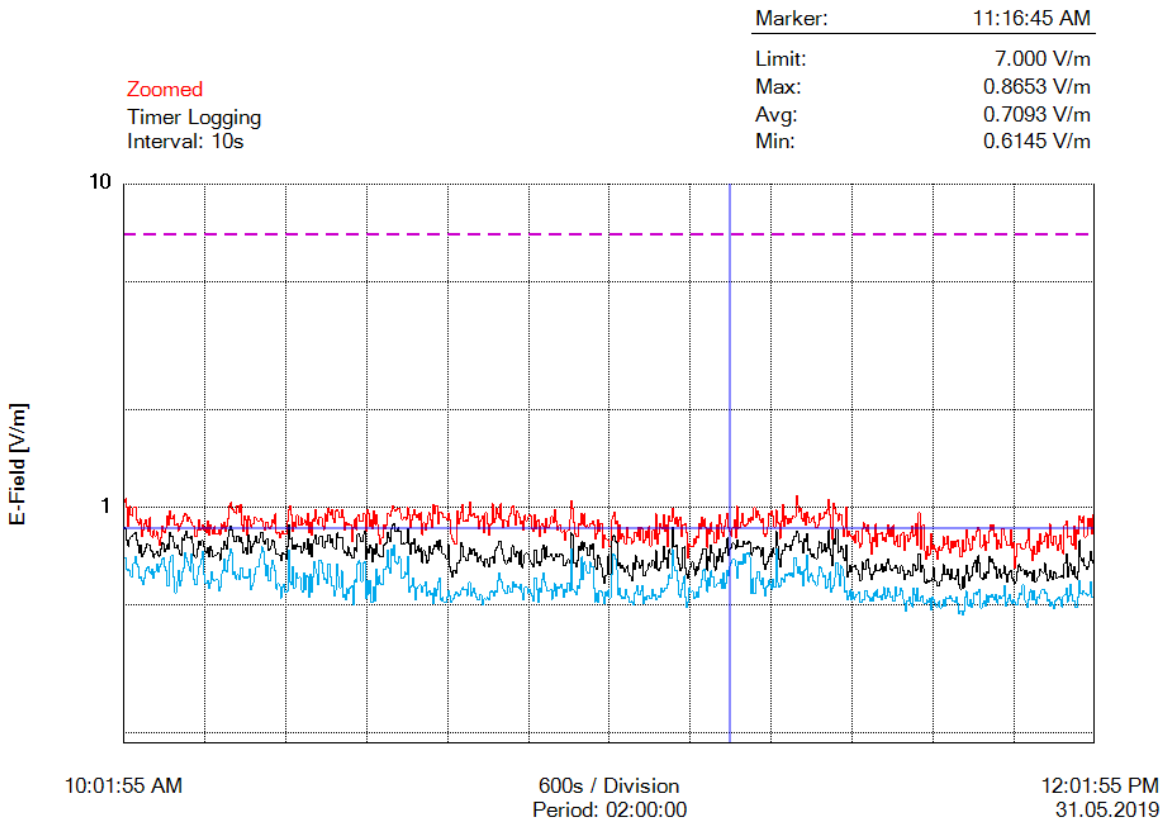
Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
508	31.05.2019 11:26:35 AM		0.9296 V/m	0.7371 V/m	0.5895 V/m
509	31.05.2019 11:26:45 AM		0.8959 V/m	0.7433 V/m	0.6078 V/m
510	31.05.2019 11:26:55 AM		0.9035 V/m	0.7155 V/m	0.6238 V/m
511	31.05.2019 11:27:05 AM		0.9219 V/m	0.7028 V/m	0.6127 V/m
512	31.05.2019 11:27:15 AM		0.9372 V/m	0.7180 V/m	0.5909 V/m
513	31.05.2019 11:27:25 AM		0.8950 V/m	0.6961 V/m	0.5858 V/m
514	31.05.2019 11:27:35 AM		0.8651 V/m	0.6939 V/m	0.5730 V/m
515	31.05.2019 11:27:45 AM		0.8792 V/m	0.7473 V/m	0.6123 V/m
516	31.05.2019 11:27:55 AM		0.9567 V/m	0.7808 V/m	0.6559 V/m
517	31.05.2019 11:28:05 AM		0.9166 V/m	0.7766 V/m	0.6517 V/m
518	31.05.2019 11:28:15 AM		0.9240 V/m	0.7261 V/m	0.6290 V/m
519	31.05.2019 11:28:25 AM		0.9324 V/m	0.7371 V/m	0.6064 V/m
520	31.05.2019 11:28:35 AM		0.9692 V/m	0.7734 V/m	0.6172 V/m
521	31.05.2019 11:28:45 AM		0.9535 V/m	0.7304 V/m	0.5624 V/m
522	31.05.2019 11:28:55 AM		0.9805 V/m	0.7490 V/m	0.5663 V/m
523	31.05.2019 11:29:05 AM		1.054 V/m	0.8470 V/m	0.5987 V/m
524	31.05.2019 11:29:15 AM		0.9469 V/m	0.7426 V/m	0.6299 V/m
525	31.05.2019 11:29:25 AM		0.8663 V/m	0.7113 V/m	0.5476 V/m
526	31.05.2019 11:29:35 AM		0.7957 V/m	0.6579 V/m	0.5634 V/m
527	31.05.2019 11:29:45 AM		1.028 V/m	0.7971 V/m	0.5740 V/m
528	31.05.2019 11:29:55 AM		0.9892 V/m	0.7698 V/m	0.6069 V/m
529	31.05.2019 11:30:05 AM		0.9547 V/m	0.8545 V/m	0.6741 V/m
530	31.05.2019 11:30:15 AM		0.9093 V/m	0.7242 V/m	0.6203 V/m
531	31.05.2019 11:30:25 AM		0.9529 V/m	0.7300 V/m	0.5706 V/m
532	31.05.2019 11:30:35 AM		0.9509 V/m	0.7586 V/m	0.6584 V/m
533	31.05.2019 11:30:45 AM		0.8792 V/m	0.7432 V/m	0.6471 V/m
534	31.05.2019 11:30:55 AM		0.8134 V/m	0.6978 V/m	0.6118 V/m
535	31.05.2019 11:31:05 AM		0.8619 V/m	0.6854 V/m	0.5451 V/m
536	31.05.2019 11:31:15 AM		0.9970 V/m	0.7651 V/m	0.5516 V/m
537	31.05.2019 11:31:25 AM		0.8107 V/m	0.6108 V/m	0.5178 V/m
538	31.05.2019 11:31:35 AM		0.8468 V/m	0.6296 V/m	0.5303 V/m
539	31.05.2019 11:31:45 AM		0.8191 V/m	0.6606 V/m	0.5545 V/m
540	31.05.2019 11:31:55 AM		0.8147 V/m	0.6318 V/m	0.5173 V/m
541	31.05.2019 11:32:05 AM		0.7932 V/m	0.6523 V/m	0.5476 V/m
542	31.05.2019 11:32:15 AM		0.8198 V/m	0.6521 V/m	0.5188 V/m
543	31.05.2019 11:32:25 AM		0.7743 V/m	0.6631 V/m	0.5288 V/m
544	31.05.2019 11:32:35 AM		0.8464 V/m	0.6409 V/m	0.5380 V/m
545	31.05.2019 11:32:45 AM		0.7831 V/m	0.6205 V/m	0.5471 V/m
546	31.05.2019 11:32:55 AM		0.7510 V/m	0.5923 V/m	0.5098 V/m
547	31.05.2019 11:33:05 AM		0.7715 V/m	0.5942 V/m	0.5071 V/m
548	31.05.2019 11:33:15 AM		0.8548 V/m	0.6763 V/m	0.5183 V/m
549	31.05.2019 11:33:25 AM		0.8943 V/m	0.6429 V/m	0.5173 V/m
550	31.05.2019 11:33:35 AM		0.8675 V/m	0.6422 V/m	0.5516 V/m
551	31.05.2019 11:33:45 AM		0.8429 V/m	0.6824 V/m	0.5521 V/m
552	31.05.2019 11:33:55 AM		0.8835 V/m	0.6923 V/m	0.5339 V/m
553	31.05.2019 11:34:05 AM		0.8310 V/m	0.6491 V/m	0.5251 V/m
554	31.05.2019 11:34:15 AM		0.7758 V/m	0.6222 V/m	0.5109 V/m
555	31.05.2019 11:34:25 AM		0.7170 V/m	0.5995 V/m	0.5251 V/m
556	31.05.2019 11:34:35 AM		0.8086 V/m	0.6197 V/m	0.5141 V/m
557	31.05.2019 11:34:45 AM		0.7839 V/m	0.6322 V/m	0.5441 V/m
558	31.05.2019 11:34:55 AM		0.8888 V/m	0.6652 V/m	0.5314 V/m
559	31.05.2019 11:35:05 AM		0.7564 V/m	0.6361 V/m	0.5540 V/m
560	31.05.2019 11:35:15 AM		0.8281 V/m	0.6368 V/m	0.5272 V/m
561	31.05.2019 11:35:25 AM		0.8264 V/m	0.6407 V/m	0.5324 V/m
562	31.05.2019 11:35:35 AM		0.8357 V/m	0.6659 V/m	0.5167 V/m
563	31.05.2019 11:35:45 AM		0.7905 V/m	0.6326 V/m	0.5370 V/m
564	31.05.2019 11:35:55 AM		0.8066 V/m	0.6532 V/m	0.5648 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
565	31.05.2019 11:36:05 AM		0.7835 V/m	0.6375 V/m	0.5241 V/m
566	31.05.2019 11:36:15 AM		0.8297 V/m	0.6711 V/m	0.5334 V/m
567	31.05.2019 11:36:25 AM		0.8779 V/m	0.6902 V/m	0.5605 V/m
568	31.05.2019 11:36:35 AM		0.8134 V/m	0.6634 V/m	0.5461 V/m
569	31.05.2019 11:36:45 AM		0.8631 V/m	0.6405 V/m	0.5262 V/m
570	31.05.2019 11:36:55 AM		0.8103 V/m	0.6371 V/m	0.5303 V/m
571	31.05.2019 11:37:05 AM		0.8798 V/m	0.6473 V/m	0.5119 V/m
572	31.05.2019 11:37:15 AM		0.7647 V/m	0.6508 V/m	0.5141 V/m
573	31.05.2019 11:37:25 AM		0.7867 V/m	0.6609 V/m	0.5677 V/m
574	31.05.2019 11:37:35 AM		0.8197 V/m	0.6464 V/m	0.5319 V/m
575	31.05.2019 11:37:45 AM		0.7564 V/m	0.6243 V/m	0.5350 V/m
576	31.05.2019 11:37:55 AM		0.8188 V/m	0.6555 V/m	0.5639 V/m
577	31.05.2019 11:38:05 AM		0.8298 V/m	0.6591 V/m	0.5521 V/m
578	31.05.2019 11:38:15 AM		0.8377 V/m	0.6365 V/m	0.5210 V/m
579	31.05.2019 11:38:25 AM		0.7374 V/m	0.5956 V/m	0.5055 V/m
580	31.05.2019 11:38:35 AM		0.8158 V/m	0.6182 V/m	0.4788 V/m
581	31.05.2019 11:38:45 AM		0.8202 V/m	0.6180 V/m	0.5119 V/m
582	31.05.2019 11:38:55 AM		0.7814 V/m	0.6355 V/m	0.5125 V/m
583	31.05.2019 11:39:05 AM		0.7964 V/m	0.6306 V/m	0.5293 V/m
584	31.05.2019 11:39:15 AM		0.8328 V/m	0.6162 V/m	0.5017 V/m
585	31.05.2019 11:39:25 AM		0.8739 V/m	0.6142 V/m	0.4923 V/m
586	31.05.2019 11:39:35 AM		0.8131 V/m	0.6692 V/m	0.5605 V/m
587	31.05.2019 11:39:45 AM		0.8241 V/m	0.6584 V/m	0.5360 V/m
588	31.05.2019 11:39:55 AM		0.8937 V/m	0.6355 V/m	0.5109 V/m
589	31.05.2019 11:40:05 AM		0.7619 V/m	0.6440 V/m	0.5624 V/m
590	31.05.2019 11:40:15 AM		0.9624 V/m	0.7172 V/m	0.5125 V/m
591	31.05.2019 11:40:25 AM		0.7418 V/m	0.6290 V/m	0.5272 V/m
592	31.05.2019 11:40:35 AM		0.8759 V/m	0.6619 V/m	0.5329 V/m
593	31.05.2019 11:40:45 AM		0.8840 V/m	0.6468 V/m	0.5066 V/m
594	31.05.2019 11:40:55 AM		0.7329 V/m	0.5886 V/m	0.5060 V/m
595	31.05.2019 11:41:05 AM		0.6909 V/m	0.5802 V/m	0.5022 V/m
596	31.05.2019 11:41:15 AM		0.7568 V/m	0.5961 V/m	0.5157 V/m
597	31.05.2019 11:41:25 AM		0.7070 V/m	0.5848 V/m	0.5066 V/m
598	31.05.2019 11:41:35 AM		0.7181 V/m	0.5925 V/m	0.5230 V/m
599	31.05.2019 11:41:45 AM		0.8314 V/m	0.5953 V/m	0.4816 V/m
600	31.05.2019 11:41:55 AM		0.7418 V/m	0.6072 V/m	0.5262 V/m
601	31.05.2019 11:42:05 AM		0.7626 V/m	0.6492 V/m	0.5157 V/m
602	31.05.2019 11:42:15 AM		0.7425 V/m	0.5903 V/m	0.5049 V/m
603	31.05.2019 11:42:25 AM		0.7265 V/m	0.5889 V/m	0.4923 V/m
604	31.05.2019 11:42:35 AM		0.6889 V/m	0.5694 V/m	0.4940 V/m
605	31.05.2019 11:42:45 AM		0.7561 V/m	0.5729 V/m	0.5119 V/m
606	31.05.2019 11:42:55 AM		0.7351 V/m	0.5915 V/m	0.4867 V/m
607	31.05.2019 11:43:05 AM		0.7481 V/m	0.6184 V/m	0.4945 V/m
608	31.05.2019 11:43:15 AM		0.8107 V/m	0.6657 V/m	0.5178 V/m
609	31.05.2019 11:43:25 AM		0.7662 V/m	0.6213 V/m	0.4951 V/m
610	31.05.2019 11:43:35 AM		0.7694 V/m	0.6215 V/m	0.5251 V/m
611	31.05.2019 11:43:45 AM		0.8103 V/m	0.6448 V/m	0.5204 V/m
612	31.05.2019 11:43:55 AM		0.7459 V/m	0.6205 V/m	0.5225 V/m
613	31.05.2019 11:44:05 AM		0.7208 V/m	0.5993 V/m	0.5303 V/m
614	31.05.2019 11:44:15 AM		0.7839 V/m	0.6412 V/m	0.5210 V/m
615	31.05.2019 11:44:25 AM		0.7470 V/m	0.6052 V/m	0.5125 V/m
616	31.05.2019 11:44:35 AM		0.7838 V/m	0.6028 V/m	0.5120 V/m
617	31.05.2019 11:44:45 AM		0.7572 V/m	0.5979 V/m	0.5071 V/m
618	31.05.2019 11:44:55 AM		0.7867 V/m	0.6165 V/m	0.5267 V/m
619	31.05.2019 11:45:05 AM		0.7933 V/m	0.6458 V/m	0.5017 V/m
620	31.05.2019 11:45:15 AM		0.7514 V/m	0.5756 V/m	0.4678 V/m
621	31.05.2019 11:45:25 AM		0.7027 V/m	0.5570 V/m	0.4788 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
622	31.05.2019 11:45:35 AM		0.7936 V/m	0.6108 V/m	0.4649 V/m
623	31.05.2019 11:45:45 AM		0.7273 V/m	0.5636 V/m	0.4765 V/m
624	31.05.2019 11:45:55 AM		0.7352 V/m	0.6164 V/m	0.5257 V/m
625	31.05.2019 11:46:05 AM		0.8526 V/m	0.6631 V/m	0.5501 V/m
626	31.05.2019 11:46:15 AM		0.8022 V/m	0.6249 V/m	0.4989 V/m
627	31.05.2019 11:46:25 AM		0.7691 V/m	0.5901 V/m	0.4940 V/m
628	31.05.2019 11:46:35 AM		0.7351 V/m	0.6068 V/m	0.5173 V/m
629	31.05.2019 11:46:45 AM		0.7414 V/m	0.6133 V/m	0.4901 V/m
630	31.05.2019 11:46:55 AM		0.8147 V/m	0.6566 V/m	0.5033 V/m
631	31.05.2019 11:47:05 AM		0.7898 V/m	0.6725 V/m	0.5426 V/m
632	31.05.2019 11:47:15 AM		0.8115 V/m	0.6850 V/m	0.5456 V/m
633	31.05.2019 11:47:25 AM		0.8455 V/m	0.6290 V/m	0.5375 V/m
634	31.05.2019 11:47:35 AM		0.8670 V/m	0.7087 V/m	0.5486 V/m
635	31.05.2019 11:47:45 AM		0.8478 V/m	0.6711 V/m	0.5575 V/m
636	31.05.2019 11:47:55 AM		0.7528 V/m	0.6055 V/m	0.4867 V/m
637	31.05.2019 11:48:05 AM		0.7640 V/m	0.5972 V/m	0.5017 V/m
638	31.05.2019 11:48:15 AM		0.8215 V/m	0.6244 V/m	0.5151 V/m
639	31.05.2019 11:48:25 AM		0.7351 V/m	0.6015 V/m	0.4940 V/m
640	31.05.2019 11:48:35 AM		0.7807 V/m	0.6319 V/m	0.5350 V/m
641	31.05.2019 11:48:45 AM		0.7737 V/m	0.6255 V/m	0.5071 V/m
642	31.05.2019 11:48:55 AM		0.8452 V/m	0.7016 V/m	0.5314 V/m
643	31.05.2019 11:49:05 AM		0.8780 V/m	0.6768 V/m	0.5293 V/m
644	31.05.2019 11:49:15 AM		0.8468 V/m	0.6887 V/m	0.5380 V/m
645	31.05.2019 11:49:25 AM		0.8792 V/m	0.6700 V/m	0.5272 V/m
646	31.05.2019 11:49:35 AM		0.8141 V/m	0.6452 V/m	0.5157 V/m
647	31.05.2019 11:49:45 AM		0.8262 V/m	0.6543 V/m	0.5380 V/m
648	31.05.2019 11:49:55 AM		0.7418 V/m	0.6045 V/m	0.5060 V/m
649	31.05.2019 11:50:05 AM		0.7926 V/m	0.6232 V/m	0.5215 V/m
650	31.05.2019 11:50:15 AM		0.7694 V/m	0.6435 V/m	0.5334 V/m
651	31.05.2019 11:50:25 AM		0.7469 V/m	0.6044 V/m	0.5215 V/m
652	31.05.2019 11:50:35 AM		0.8609 V/m	0.6256 V/m	0.5298 V/m
653	31.05.2019 11:50:45 AM		0.8198 V/m	0.6591 V/m	0.5720 V/m
654	31.05.2019 11:50:55 AM		0.7888 V/m	0.6223 V/m	0.4934 V/m
655	31.05.2019 11:51:05 AM		0.7619 V/m	0.5889 V/m	0.5071 V/m
656	31.05.2019 11:51:15 AM		0.7611 V/m	0.6222 V/m	0.5236 V/m
657	31.05.2019 11:51:25 AM		0.7615 V/m	0.6292 V/m	0.5370 V/m
658	31.05.2019 11:51:35 AM		0.8516 V/m	0.6355 V/m	0.5151 V/m
659	31.05.2019 11:51:45 AM		0.7517 V/m	0.6044 V/m	0.5028 V/m
660	31.05.2019 11:51:55 AM		0.7754 V/m	0.5946 V/m	0.5183 V/m
661	31.05.2019 11:52:05 AM		0.6505 V/m	0.5840 V/m	0.5098 V/m
662	31.05.2019 11:52:15 AM		0.7043 V/m	0.5906 V/m	0.4973 V/m
663	31.05.2019 11:52:25 AM		0.7719 V/m	0.6310 V/m	0.4984 V/m
664	31.05.2019 11:52:35 AM		0.7676 V/m	0.6644 V/m	0.5220 V/m
665	31.05.2019 11:52:45 AM		0.7723 V/m	0.6547 V/m	0.5426 V/m
666	31.05.2019 11:52:55 AM		0.7499 V/m	0.6374 V/m	0.5355 V/m
667	31.05.2019 11:53:05 AM		0.7407 V/m	0.6408 V/m	0.5763 V/m
668	31.05.2019 11:53:15 AM		0.7444 V/m	0.6190 V/m	0.5173 V/m
669	31.05.2019 11:53:25 AM		0.7741 V/m	0.6373 V/m	0.5066 V/m
670	31.05.2019 11:53:35 AM		0.7891 V/m	0.6111 V/m	0.4906 V/m
671	31.05.2019 11:53:45 AM		0.8612 V/m	0.6265 V/m	0.5167 V/m
672	31.05.2019 11:53:55 AM		0.7473 V/m	0.6339 V/m	0.5451 V/m
673	31.05.2019 11:54:05 AM		0.7373 V/m	0.6278 V/m	0.5541 V/m
674	31.05.2019 11:54:15 AM		0.6877 V/m	0.5952 V/m	0.5162 V/m
675	31.05.2019 11:54:25 AM		0.7564 V/m	0.6379 V/m	0.5506 V/m
676	31.05.2019 11:54:35 AM		0.7155 V/m	0.5877 V/m	0.5173 V/m
677	31.05.2019 11:54:45 AM		0.7147 V/m	0.5901 V/m	0.5033 V/m
678	31.05.2019 11:54:55 AM		0.7842 V/m	0.6074 V/m	0.5283 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
679	31.05.2019 11:55:05 AM		0.7288 V/m	0.6133 V/m	0.5236 V/m
680	31.05.2019 11:55:15 AM		0.8281 V/m	0.6447 V/m	0.5400 V/m
681	31.05.2019 11:55:25 AM		0.7680 V/m	0.6337 V/m	0.5545 V/m
682	31.05.2019 11:55:35 AM		0.7814 V/m	0.6274 V/m	0.5590 V/m
683	31.05.2019 11:55:45 AM		0.8120 V/m	0.6707 V/m	0.5416 V/m
684	31.05.2019 11:55:55 AM		0.8317 V/m	0.6198 V/m	0.5451 V/m
685	31.05.2019 11:56:05 AM		0.7495 V/m	0.5919 V/m	0.5109 V/m
686	31.05.2019 11:56:15 AM		0.8208 V/m	0.6006 V/m	0.5173 V/m
687	31.05.2019 11:56:25 AM		0.8866 V/m	0.6390 V/m	0.4956 V/m
688	31.05.2019 11:56:35 AM		0.7775 V/m	0.6097 V/m	0.5082 V/m
689	31.05.2019 11:56:45 AM		0.7600 V/m	0.6005 V/m	0.4989 V/m
690	31.05.2019 11:56:55 AM		0.8114 V/m	0.6308 V/m	0.4867 V/m
691	31.05.2019 11:57:05 AM		0.8131 V/m	0.6272 V/m	0.5125 V/m
692	31.05.2019 11:57:15 AM		0.7665 V/m	0.6054 V/m	0.5199 V/m
693	31.05.2019 11:57:25 AM		0.7370 V/m	0.6073 V/m	0.5231 V/m
694	31.05.2019 11:57:35 AM		0.7708 V/m	0.6086 V/m	0.5293 V/m
695	31.05.2019 11:57:45 AM		0.8205 V/m	0.6091 V/m	0.5183 V/m
696	31.05.2019 11:57:55 AM		0.7389 V/m	0.6173 V/m	0.4923 V/m
697	31.05.2019 11:58:05 AM		0.7174 V/m	0.6048 V/m	0.5308 V/m
698	31.05.2019 11:58:15 AM		0.8795 V/m	0.6704 V/m	0.5365 V/m
699	31.05.2019 11:58:25 AM		0.9075 V/m	0.7192 V/m	0.5639 V/m
700	31.05.2019 11:58:35 AM		0.8076 V/m	0.6081 V/m	0.5098 V/m
701	31.05.2019 11:58:45 AM		0.8127 V/m	0.6575 V/m	0.5329 V/m
702	31.05.2019 11:58:55 AM		0.8157 V/m	0.6701 V/m	0.5782 V/m
703	31.05.2019 11:59:05 AM		0.7708 V/m	0.6361 V/m	0.5355 V/m
704	31.05.2019 11:59:15 AM		0.7619 V/m	0.6184 V/m	0.5151 V/m
705	31.05.2019 11:59:25 AM		0.8765 V/m	0.6567 V/m	0.5146 V/m
706	31.05.2019 11:59:35 AM		0.7444 V/m	0.6066 V/m	0.4907 V/m
707	31.05.2019 11:59:45 AM		0.8517 V/m	0.6006 V/m	0.4918 V/m
708	31.05.2019 11:59:55 AM		0.8288 V/m	0.6336 V/m	0.5267 V/m
709	31.05.2019 12:00:05 PM		0.9420 V/m	0.7878 V/m	0.5927 V/m
710	31.05.2019 12:00:15 PM		0.9145 V/m	0.6988 V/m	0.5400 V/m
711	31.05.2019 12:00:25 PM		0.8941 V/m	0.6817 V/m	0.5385 V/m
712	31.05.2019 12:00:35 PM		0.9373 V/m	0.6974 V/m	0.5536 V/m
713	31.05.2019 12:00:45 PM		0.8094 V/m	0.6605 V/m	0.5431 V/m
714	31.05.2019 12:00:55 PM		0.8158 V/m	0.6414 V/m	0.5385 V/m
715	31.05.2019 12:01:05 PM		0.9244 V/m	0.6543 V/m	0.5339 V/m
716	31.05.2019 12:01:15 PM		0.8717 V/m	0.6807 V/m	0.5380 V/m
717	31.05.2019 12:01:25 PM		0.9231 V/m	0.7283 V/m	0.5886 V/m
718	31.05.2019 12:01:35 PM		0.8301 V/m	0.6878 V/m	0.5293 V/m
719	31.05.2019 12:01:45 PM		0.9489 V/m	0.6723 V/m	0.5272 V/m
720	31.05.2019 12:01:55 PM		1.018 V/m	0.7778 V/m	0.5546 V/m

Graph


Marker: 11:16:45 AM
Limit: 7.000 V/m
Max: 0.8653 V/m
Avg: 0.7093 V/m
Min: 0.6145 V/m
Zoomed
Timer Logging
Interval: 10s
10
1
E-Field [V/m]
10:01:55 AM
600s / Division
Period: 02:00:00
12:01:55 PM
31.05.2019

Parameters

Operating Mode	HIGH FREQUENCY
Number of Sub Indices	720
Storing Date	31.05.2019
Storing Time	10:01:55 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	06.08.2011
Probe Product Name	EF0391
Probe Serial Number	A-0882
Probe Cal Due Date	03.08.2011
Probe Field Type	E
Probe Connection Type	A
Probe Lower Frequency Limit A	100 kHz
Probe Upper Frequency Limit A	3 GHz
Probe Lower Frequency Limit B	100 kHz
Probe Upper Frequency Limit B	3 GHz
Probe Emin A	185.0 mV/m
Probe Emax A	300.0 V/m
Probe Emin B	185.0 mV/m
Probe Emax B	300.0 V/m
Shaped Probe	NO
Standard ID	1
Standard Name	FCC 1997 Occupational
Apply Standard	OFF
Frequency	100 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	-

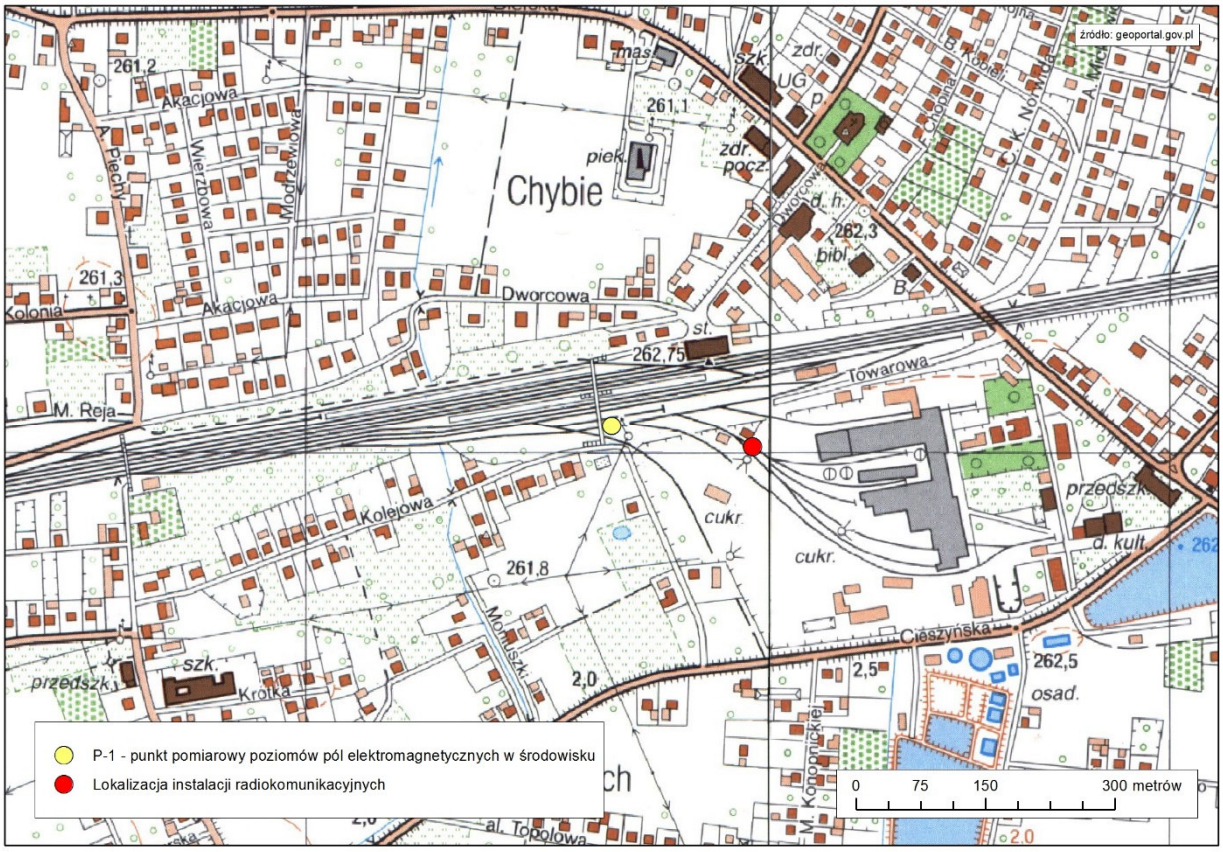
FOTOGRAFIE REJONU BADAŃ:

Fot. 1. Rejon badań, widok w kierunku północno-zachodnim

Fot. 2. Rejon badań, widok w kierunku południowo-wschodnim

Fot. 3. Rejon badań, widok w kierunku wschodnim

Fot. 4. Przyrząd pomiarowy w trakcie wykonywanego badania



Ryc. Szkic sytuacyjny rejonu badań.