



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.7071.3.2017
PROTOKÓŁ Z POMIARÓW nr 23/23/2014/PEM

SPRAWOZDANIE Z MONITORINGOWEGO POMIARU PÓL
ELEKTROMAGNETYCZNYCH nr: 488/2017

Instalacja: Stacja bazowa nr **BT22661**;

Miejsce pomiarów: P-1 (140/PEM/m), Bielsko-Biała, Lipnik;

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

Data oraz godzina wykonania pomiarów: 30.08.2017, godzina 10:59-12:59;

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 Osiedla Lipnik w Bielsku-Białej, 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 w granicach administracyjnych miasta Bielsko-Biała, we wschodniej części miasta, na Osiedlu Lipnik. 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 zabudowa mieszkaniowa wielorodzinna trzykondygnacyjna. Najbliższy zespół obiektów budowlanych – budynków mieszkalnych wielorodzinnych, oddalony od punktu pomiarowego ok. 20 m, znajduje się w kierunku południowym.

Klasyfikacja rodzaju terenu wg wytycznych przedmiotowego Rozporządzenia:

Dzielnica (osiedle) miasta o liczbie mieszkańców powyżej 50 tys.

Nomenklatura jednostki terytorialnej (NTS):

Bielsko-Biała 5.2.24.44.61.01.1

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

N 49° 49' 13,3"

E 19° 03' 50,7"

Wysokość lokalizacji punktu pomiarowego:

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

Odległości punktu pomiarowego od elewacji najbliższego obiektu zabudowy mieszkaniowej - wielorodzinnej, zlokalizowanej w pobliżu przekroju pomiarowego poziomów pól w środowisku:

l = 19 [m] - od elewacji budynku mieszkalnego wielorodzinnego

Lokalizacja punktu pomiarowego – parking przy budynku mieszkalnym przy ul. Stromej.

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 automatycznej stacji meteorologicznej 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	30-08-2017 r.	Wyniki pomiarów:	
	10:59:34–12:59:34	T [°C]	22,5 – 27,2
		RH [%]	37,5 – 43,5
Częstotliwość próbkowania	f: 10 sec.	UWAGI: Pogodnie; Brak opadów atmosferycznych	

Gdzie:

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

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

- Narda Broadband Field Meter NBM-550, P/N 2401/01, S/N B-0777:
 - *Świadczenie wzorcowania* nr LWiMP/W/090/17 z dnia 15.03.2017 r., (data wzorcowania: 01.03.2017 r.), wystawione przez Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego (LWiMP) Politechniki Wrocławskiej;
- Probe EF0391, *E-Field*, P/N 2402/01, S/N A-0882:
 - *Świadczenie wzorcowania* nr LWiMP/W/090/17 z dnia 15.03.2017 r., (data wzorcowania: 01.03.2017 r.), wystawione 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)**

W odległości około 160 m od punktu pomiarowego P-1, w kierunku północno-zachodnim, znajduje się budynek przy ul. Krakowskiej 23, na którym zainstalowane są anteny nadawczo-odbiorcze stacji bazowej telefonii komórkowej operatora: Polkomtel S.A. W tabeli nr 2 przedstawiono wyspecyfikowane parametry w/w instalacji radiokomunikacyjnej uzyskane od operatora.

Tabela 2

Zarządzający instalacją: Polkomtel S.A. ul. Postępu 3, 02-676 Warszawa,				
Nazwa instalacji wg nomenklatury użytkownika: Stacja bazowa nr BT22661				
Lokalizacja: ul. Krakowska 23				
Lp.	Typ anteny	Pasmo (system) pracy [MHz]	Wysokość zawieszenia H [m] n.p.t.	EIRP _{max} [W]
1.	Anteny sektorowe	900 (GSM)	24,9	1778,1
2.	Anteny sektorowe	900 (GSM)	24,4	1778,1
3.	Anteny sektorowe	900 (GSM)	24,4	1778,1
4.	Anteny sektorowe	1800 (LTE) 2100 (UMTS)	25,8	5832,9
5.	Anteny sektorowe	1800 (LTE) 2100 (UMTS)	25,3	5822,2
6.	Anteny sektorowe	1800 (LTE) 2100 (UMTS)	25,3	5822,2
EIRP _{max} , łącznie ze wszystkich anten przedmiotowej instalacji: 22 811,6 [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 4

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 (140/PEM/m) ul. Stroma Dzielnica - Lipnik Miasto – Bielsko-Biała	0,38	±0,09

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:
.....

Instrument / Site

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

Site	Coordinates
P-1, ul. Stroma Osiedle Lipnik Miasto (powiat) - Bielsko-Biała Województwo - śląskie	Latitude: 49°49'13.3" N Longitude: 19°03'50.7" E

Comment
Pomiary poziomów pól elektromagnetycznych 100 kHz - 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku; 30.08.2017 r., Bielsko-Biała, woj. śląskie; Ryc. Wykres zależności zmian natężenia składowej elektrycznej pola w funkcji czasu, marker - wartość średnia elementarna interwału dT: 10 sec, w przedziale czasokresu obserwacji T: 2.00 h, w środowisku, Program Państwowego Monitoringu Środowiska, 2017 rok

Measured Values

Zoomed

Timer: Start Time 10:59:34 AM, Period 2h 0' 0", Interval 10s

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
1	30.08.2017 10:59:44 AM		0.5435 V/m	0.5082 V/m	0.4923 V/m
2	30.08.2017 10:59:54 AM		0.5261 V/m	0.4973 V/m	0.4759 V/m
3	30.08.2017 11:00:04 AM		0.5400 V/m	0.5037 V/m	0.4759 V/m
4	30.08.2017 11:00:14 AM		0.6534 V/m	0.5120 V/m	0.4300 V/m
5	30.08.2017 11:00:24 AM		0.5525 V/m	0.5052 V/m	0.4724 V/m
6	30.08.2017 11:00:34 AM		0.5298 V/m	0.5031 V/m	0.4660 V/m
7	30.08.2017 11:00:44 AM		0.5430 V/m	0.4978 V/m	0.4672 V/m
8	30.08.2017 11:00:54 AM		0.5584 V/m	0.5131 V/m	0.4844 V/m
9	30.08.2017 11:01:04 AM		0.5380 V/m	0.5045 V/m	0.4660 V/m
10	30.08.2017 11:01:14 AM		0.5199 V/m	0.4935 V/m	0.4689 V/m
11	30.08.2017 11:01:24 AM		0.5033 V/m	0.4789 V/m	0.4619 V/m
12	30.08.2017 11:01:34 AM		0.4956 V/m	0.4772 V/m	0.4589 V/m
13	30.08.2017 11:01:44 AM		0.5146 V/m	0.4860 V/m	0.4619 V/m
14	30.08.2017 11:01:54 AM		0.5385 V/m	0.4948 V/m	0.4678 V/m
15	30.08.2017 11:02:04 AM		0.5308 V/m	0.4947 V/m	0.4607 V/m
16	30.08.2017 11:02:14 AM		0.5167 V/m	0.4880 V/m	0.4631 V/m
17	30.08.2017 11:02:24 AM		0.5500 V/m	0.5017 V/m	0.4636 V/m
18	30.08.2017 11:02:34 AM		0.5282 V/m	0.4987 V/m	0.4636 V/m
19	30.08.2017 11:02:44 AM		0.5308 V/m	0.5025 V/m	0.4747 V/m
20	30.08.2017 11:02:54 AM		0.5323 V/m	0.4953 V/m	0.4776 V/m
21	30.08.2017 11:03:04 AM		0.5183 V/m	0.4977 V/m	0.4701 V/m
22	30.08.2017 11:03:14 AM		0.5308 V/m	0.5052 V/m	0.4827 V/m
23	30.08.2017 11:03:24 AM		0.5183 V/m	0.4824 V/m	0.4480 V/m
24	30.08.2017 11:03:34 AM		0.5049 V/m	0.4739 V/m	0.4437 V/m
25	30.08.2017 11:03:44 AM		0.5119 V/m	0.4861 V/m	0.4625 V/m
26	30.08.2017 11:03:54 AM		0.5087 V/m	0.4827 V/m	0.4535 V/m
27	30.08.2017 11:04:04 AM		0.5000 V/m	0.4762 V/m	0.4499 V/m
28	30.08.2017 11:04:14 AM		0.5033 V/m	0.4771 V/m	0.4468 V/m
29	30.08.2017 11:04:24 AM		0.5130 V/m	0.4790 V/m	0.4419 V/m
30	30.08.2017 11:04:34 AM		0.5119 V/m	0.4732 V/m	0.4375 V/m
31	30.08.2017 11:04:44 AM		0.5038 V/m	0.4723 V/m	0.4468 V/m
32	30.08.2017 11:04:54 AM		0.5204 V/m	0.4748 V/m	0.4468 V/m
33	30.08.2017 11:05:04 AM		0.5162 V/m	0.4808 V/m	0.4547 V/m
34	30.08.2017 11:05:14 AM		0.5022 V/m	0.4643 V/m	0.4338 V/m
35	30.08.2017 11:05:24 AM		0.4906 V/m	0.4692 V/m	0.4450 V/m
36	30.08.2017 11:05:34 AM		0.5124 V/m	0.4855 V/m	0.4547 V/m
37	30.08.2017 11:05:44 AM		0.5240 V/m	0.4902 V/m	0.4672 V/m
38	30.08.2017 11:05:54 AM		0.5359 V/m	0.4855 V/m	0.4553 V/m
39	30.08.2017 11:06:04 AM		0.5334 V/m	0.5022 V/m	0.4707 V/m
40	30.08.2017 11:06:14 AM		0.5318 V/m	0.4957 V/m	0.4517 V/m
41	30.08.2017 11:06:24 AM		0.5339 V/m	0.4990 V/m	0.4559 V/m
42	30.08.2017 11:06:34 AM		0.5087 V/m	0.4834 V/m	0.4625 V/m
43	30.08.2017 11:06:44 AM		0.5204 V/m	0.4867 V/m	0.4541 V/m
44	30.08.2017 11:06:54 AM		0.5214 V/m	0.4877 V/m	0.4437 V/m
45	30.08.2017 11:07:04 AM		0.5460 V/m	0.5004 V/m	0.4636 V/m
46	30.08.2017 11:07:14 AM		0.5530 V/m	0.5159 V/m	0.4810 V/m
47	30.08.2017 11:07:24 AM		0.5415 V/m	0.5061 V/m	0.4595 V/m
48	30.08.2017 11:07:34 AM		0.5777 V/m	0.5267 V/m	0.4867 V/m
49	30.08.2017 11:07:44 AM		0.5505 V/m	0.5192 V/m	0.4793 V/m
50	30.08.2017 11:07:54 AM		0.5485 V/m	0.5042 V/m	0.4695 V/m
51	30.08.2017 11:08:04 AM		0.5033 V/m	0.4791 V/m	0.4413 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
52	30.08.2017 11:08:14 AM		0.5114 V/m	0.4751 V/m	0.4382 V/m
53	30.08.2017 11:08:24 AM		0.5240 V/m	0.4823 V/m	0.4595 V/m
54	30.08.2017 11:08:34 AM		0.5425 V/m	0.5056 V/m	0.4695 V/m
55	30.08.2017 11:08:44 AM		0.5287 V/m	0.4901 V/m	0.4631 V/m
56	30.08.2017 11:08:54 AM		0.5420 V/m	0.4861 V/m	0.4571 V/m
57	30.08.2017 11:09:04 AM		0.4923 V/m	0.4683 V/m	0.4529 V/m
58	30.08.2017 11:09:14 AM		0.5298 V/m	0.4913 V/m	0.4535 V/m
59	30.08.2017 11:09:24 AM		0.5430 V/m	0.5139 V/m	0.4810 V/m
60	30.08.2017 11:09:34 AM		0.5334 V/m	0.5055 V/m	0.4742 V/m
61	30.08.2017 11:09:44 AM		0.5334 V/m	0.5068 V/m	0.4822 V/m
62	30.08.2017 11:09:54 AM		0.5267 V/m	0.4931 V/m	0.4595 V/m
63	30.08.2017 11:10:04 AM		0.5318 V/m	0.4958 V/m	0.4505 V/m
64	30.08.2017 11:10:14 AM		0.5604 V/m	0.5107 V/m	0.4793 V/m
65	30.08.2017 11:10:24 AM		0.5277 V/m	0.4941 V/m	0.4753 V/m
66	30.08.2017 11:10:34 AM		0.5334 V/m	0.4920 V/m	0.4660 V/m
67	30.08.2017 11:10:44 AM		0.5199 V/m	0.4935 V/m	0.4607 V/m
68	30.08.2017 11:10:54 AM		0.5220 V/m	0.4853 V/m	0.4607 V/m
69	30.08.2017 11:11:04 AM		0.5177 V/m	0.4930 V/m	0.4571 V/m
70	30.08.2017 11:11:14 AM		0.5172 V/m	0.4802 V/m	0.4456 V/m
71	30.08.2017 11:11:24 AM		0.5204 V/m	0.4796 V/m	0.4268 V/m
72	30.08.2017 11:11:34 AM		0.5471 V/m	0.4927 V/m	0.4684 V/m
73	30.08.2017 11:11:44 AM		0.4984 V/m	0.4736 V/m	0.4242 V/m
74	30.08.2017 11:11:54 AM		0.5240 V/m	0.4821 V/m	0.4382 V/m
75	30.08.2017 11:12:04 AM		0.5199 V/m	0.4886 V/m	0.4589 V/m
76	30.08.2017 11:12:14 AM		0.5167 V/m	0.4837 V/m	0.4523 V/m
77	30.08.2017 11:12:24 AM		0.5545 V/m	0.5129 V/m	0.4736 V/m
78	30.08.2017 11:12:34 AM		0.5405 V/m	0.4892 V/m	0.4571 V/m
79	30.08.2017 11:12:44 AM		0.5334 V/m	0.4928 V/m	0.4654 V/m
80	30.08.2017 11:12:54 AM		0.5188 V/m	0.4946 V/m	0.4718 V/m
81	30.08.2017 11:13:04 AM		0.5204 V/m	0.5012 V/m	0.4765 V/m
82	30.08.2017 11:13:14 AM		0.5146 V/m	0.4882 V/m	0.4666 V/m
83	30.08.2017 11:13:24 AM		0.5240 V/m	0.4873 V/m	0.4607 V/m
84	30.08.2017 11:13:34 AM		0.5214 V/m	0.4841 V/m	0.4583 V/m
85	30.08.2017 11:13:44 AM		0.5130 V/m	0.4893 V/m	0.4583 V/m
86	30.08.2017 11:13:54 AM		0.5364 V/m	0.5135 V/m	0.4799 V/m
87	30.08.2017 11:14:04 AM		0.5400 V/m	0.4895 V/m	0.4462 V/m
88	30.08.2017 11:14:14 AM		0.5172 V/m	0.4754 V/m	0.4400 V/m
89	30.08.2017 11:14:24 AM		0.5303 V/m	0.4774 V/m	0.4407 V/m
90	30.08.2017 11:14:34 AM		0.5267 V/m	0.4766 V/m	0.4363 V/m
91	30.08.2017 11:14:44 AM		0.5298 V/m	0.4750 V/m	0.4394 V/m
92	30.08.2017 11:14:54 AM		0.5124 V/m	0.4668 V/m	0.4281 V/m
93	30.08.2017 11:15:04 AM		0.4742 V/m	0.4481 V/m	0.4177 V/m
94	30.08.2017 11:15:14 AM		0.4950 V/m	0.4544 V/m	0.4249 V/m
95	30.08.2017 11:15:24 AM		0.5156 V/m	0.4738 V/m	0.4400 V/m
96	30.08.2017 11:15:34 AM		0.5220 V/m	0.4826 V/m	0.4499 V/m
97	30.08.2017 11:15:44 AM		0.5318 V/m	0.4891 V/m	0.4547 V/m
98	30.08.2017 11:15:54 AM		0.5313 V/m	0.4968 V/m	0.4666 V/m
99	30.08.2017 11:16:04 AM		0.5500 V/m	0.5086 V/m	0.4765 V/m
100	30.08.2017 11:16:14 AM		0.5525 V/m	0.5044 V/m	0.4724 V/m
101	30.08.2017 11:16:24 AM		0.5425 V/m	0.5025 V/m	0.4559 V/m
102	30.08.2017 11:16:34 AM		0.5130 V/m	0.4738 V/m	0.4320 V/m
103	30.08.2017 11:16:44 AM		0.5400 V/m	0.4933 V/m	0.4511 V/m
104	30.08.2017 11:16:54 AM		0.5390 V/m	0.4937 V/m	0.4456 V/m
105	30.08.2017 11:17:04 AM		0.5287 V/m	0.5007 V/m	0.4654 V/m
106	30.08.2017 11:17:14 AM		0.5092 V/m	0.4790 V/m	0.4505 V/m
107	30.08.2017 11:17:24 AM		0.5400 V/m	0.4906 V/m	0.4642 V/m
108	30.08.2017 11:17:34 AM		0.5415 V/m	0.5051 V/m	0.4695 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
109	30.08.2017 11:17:44 AM		0.5609 V/m	0.5035 V/m	0.4660 V/m
110	30.08.2017 11:17:54 AM		0.5339 V/m	0.4940 V/m	0.4583 V/m
111	30.08.2017 11:18:04 AM		0.5339 V/m	0.5067 V/m	0.4776 V/m
112	30.08.2017 11:18:14 AM		0.5824 V/m	0.5291 V/m	0.4934 V/m
113	30.08.2017 11:18:24 AM		0.5425 V/m	0.5011 V/m	0.4571 V/m
114	30.08.2017 11:18:34 AM		0.5470 V/m	0.5137 V/m	0.4765 V/m
115	30.08.2017 11:18:44 AM		0.5430 V/m	0.5146 V/m	0.4839 V/m
116	30.08.2017 11:18:54 AM		0.5410 V/m	0.5004 V/m	0.4553 V/m
117	30.08.2017 11:19:04 AM		0.5490 V/m	0.5114 V/m	0.4770 V/m
118	30.08.2017 11:19:14 AM		0.5589 V/m	0.5130 V/m	0.4713 V/m
119	30.08.2017 11:19:24 AM		0.5380 V/m	0.4943 V/m	0.4631 V/m
120	30.08.2017 11:19:34 AM		0.5214 V/m	0.4900 V/m	0.4607 V/m
121	30.08.2017 11:19:44 AM		0.5204 V/m	0.4860 V/m	0.4547 V/m
122	30.08.2017 11:19:54 AM		0.5470 V/m	0.5149 V/m	0.4788 V/m
123	30.08.2017 11:20:04 AM		0.5318 V/m	0.4939 V/m	0.4571 V/m
124	30.08.2017 11:20:14 AM		0.5225 V/m	0.4899 V/m	0.4613 V/m
125	30.08.2017 11:20:24 AM		0.5103 V/m	0.4807 V/m	0.4541 V/m
126	30.08.2017 11:20:34 AM		0.5016 V/m	0.4799 V/m	0.4577 V/m
127	30.08.2017 11:20:44 AM		0.5027 V/m	0.4751 V/m	0.4480 V/m
128	30.08.2017 11:20:54 AM		0.5277 V/m	0.4814 V/m	0.4474 V/m
129	30.08.2017 11:21:04 AM		0.5000 V/m	0.4656 V/m	0.4394 V/m
130	30.08.2017 11:21:14 AM		0.4995 V/m	0.4746 V/m	0.4565 V/m
131	30.08.2017 11:21:24 AM		0.5151 V/m	0.4815 V/m	0.4559 V/m
132	30.08.2017 11:21:34 AM		0.5440 V/m	0.5002 V/m	0.4511 V/m
133	30.08.2017 11:21:44 AM		0.5594 V/m	0.4947 V/m	0.4382 V/m
134	30.08.2017 11:21:54 AM		0.5505 V/m	0.4784 V/m	0.4480 V/m
135	30.08.2017 11:22:04 AM		0.4945 V/m	0.4622 V/m	0.4300 V/m
136	30.08.2017 11:22:14 AM		0.5027 V/m	0.4713 V/m	0.4413 V/m
137	30.08.2017 11:22:24 AM		0.4917 V/m	0.4534 V/m	0.4071 V/m
138	30.08.2017 11:22:34 AM		0.5092 V/m	0.4719 V/m	0.4300 V/m
139	30.08.2017 11:22:44 AM		0.4799 V/m	0.4572 V/m	0.4338 V/m
140	30.08.2017 11:22:54 AM		0.5033 V/m	0.4631 V/m	0.4382 V/m
141	30.08.2017 11:23:04 AM		0.5016 V/m	0.4624 V/m	0.4255 V/m
142	30.08.2017 11:23:14 AM		0.5183 V/m	0.4758 V/m	0.4450 V/m
143	30.08.2017 11:23:24 AM		0.4951 V/m	0.4723 V/m	0.4474 V/m
144	30.08.2017 11:23:34 AM		0.5005 V/m	0.4498 V/m	0.4184 V/m
145	30.08.2017 11:23:44 AM		0.5038 V/m	0.4623 V/m	0.4313 V/m
146	30.08.2017 11:23:54 AM		0.5267 V/m	0.4751 V/m	0.4505 V/m
147	30.08.2017 11:24:04 AM		0.5022 V/m	0.4801 V/m	0.4505 V/m
148	30.08.2017 11:24:14 AM		0.5124 V/m	0.4829 V/m	0.4553 V/m
149	30.08.2017 11:24:24 AM		0.5261 V/m	0.4867 V/m	0.4631 V/m
150	30.08.2017 11:24:34 AM		0.5167 V/m	0.4972 V/m	0.4713 V/m
151	30.08.2017 11:24:44 AM		0.5256 V/m	0.4898 V/m	0.4607 V/m
152	30.08.2017 11:24:54 AM		0.5177 V/m	0.4719 V/m	0.4287 V/m
153	30.08.2017 11:25:04 AM		0.5455 V/m	0.4835 V/m	0.4407 V/m
154	30.08.2017 11:25:14 AM		0.5098 V/m	0.4717 V/m	0.4462 V/m
155	30.08.2017 11:25:24 AM		0.5027 V/m	0.4593 V/m	0.4338 V/m
156	30.08.2017 11:25:34 AM		0.5108 V/m	0.4656 V/m	0.4287 V/m
157	30.08.2017 11:25:44 AM		0.4989 V/m	0.4586 V/m	0.4216 V/m
158	30.08.2017 11:25:54 AM		0.4956 V/m	0.4629 V/m	0.4287 V/m
159	30.08.2017 11:26:04 AM		0.5022 V/m	0.4752 V/m	0.4487 V/m
160	30.08.2017 11:26:14 AM		0.5054 V/m	0.4889 V/m	0.4541 V/m
161	30.08.2017 11:26:24 AM		0.5119 V/m	0.4850 V/m	0.4654 V/m
162	30.08.2017 11:26:34 AM		0.4978 V/m	0.4654 V/m	0.4190 V/m
163	30.08.2017 11:26:44 AM		0.5251 V/m	0.4889 V/m	0.4642 V/m
164	30.08.2017 11:26:54 AM		0.5124 V/m	0.4811 V/m	0.4541 V/m
165	30.08.2017 11:27:04 AM		0.5038 V/m	0.4745 V/m	0.4394 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
166	30.08.2017 11:27:14 AM		0.4923 V/m	0.4732 V/m	0.4487 V/m
167	30.08.2017 11:27:24 AM		0.5151 V/m	0.4859 V/m	0.4480 V/m
168	30.08.2017 11:27:34 AM		0.5167 V/m	0.4841 V/m	0.4529 V/m
169	30.08.2017 11:27:44 AM		0.5114 V/m	0.4822 V/m	0.4468 V/m
170	30.08.2017 11:27:54 AM		0.5515 V/m	0.4991 V/m	0.4577 V/m
171	30.08.2017 11:28:04 AM		0.5000 V/m	0.4600 V/m	0.4184 V/m
172	30.08.2017 11:28:14 AM		0.5098 V/m	0.4574 V/m	0.4111 V/m
173	30.08.2017 11:28:24 AM		0.4934 V/m	0.4528 V/m	0.3941 V/m
174	30.08.2017 11:28:34 AM		0.5011 V/m	0.4704 V/m	0.4468 V/m
175	30.08.2017 11:28:44 AM		0.4923 V/m	0.4707 V/m	0.4450 V/m
176	30.08.2017 11:28:54 AM		0.5256 V/m	0.4971 V/m	0.4535 V/m
177	30.08.2017 11:29:04 AM		0.5172 V/m	0.4795 V/m	0.4444 V/m
178	30.08.2017 11:29:14 AM		0.5114 V/m	0.4795 V/m	0.4438 V/m
179	30.08.2017 11:29:24 AM		0.5246 V/m	0.4988 V/m	0.4730 V/m
180	30.08.2017 11:29:34 AM		0.5344 V/m	0.5003 V/m	0.4678 V/m
181	30.08.2017 11:29:44 AM		0.5298 V/m	0.4889 V/m	0.4565 V/m
182	30.08.2017 11:29:54 AM		0.5339 V/m	0.4927 V/m	0.4535 V/m
183	30.08.2017 11:30:04 AM		0.5220 V/m	0.4678 V/m	0.4236 V/m
184	30.08.2017 11:30:14 AM		0.5049 V/m	0.4663 V/m	0.4413 V/m
185	30.08.2017 11:30:24 AM		0.4956 V/m	0.4611 V/m	0.4255 V/m
186	30.08.2017 11:30:34 AM		0.4917 V/m	0.4528 V/m	0.4216 V/m
187	30.08.2017 11:30:44 AM		0.4822 V/m	0.4601 V/m	0.4268 V/m
188	30.08.2017 11:30:54 AM		0.4782 V/m	0.4520 V/m	0.4242 V/m
189	30.08.2017 11:31:04 AM		0.4805 V/m	0.4489 V/m	0.4229 V/m
190	30.08.2017 11:31:14 AM		0.4827 V/m	0.4470 V/m	0.4151 V/m
191	30.08.2017 11:31:24 AM		0.4906 V/m	0.4485 V/m	0.4151 V/m
192	30.08.2017 11:31:34 AM		0.4861 V/m	0.4652 V/m	0.4388 V/m
193	30.08.2017 11:31:44 AM		0.5124 V/m	0.4830 V/m	0.4474 V/m
194	30.08.2017 11:31:54 AM		0.5225 V/m	0.4909 V/m	0.4332 V/m
195	30.08.2017 11:32:04 AM		0.4978 V/m	0.4676 V/m	0.4229 V/m
196	30.08.2017 11:32:14 AM		0.4967 V/m	0.4639 V/m	0.4300 V/m
197	30.08.2017 11:32:24 AM		0.4788 V/m	0.4359 V/m	0.3962 V/m
198	30.08.2017 11:32:34 AM		0.5060 V/m	0.4519 V/m	0.4091 V/m
199	30.08.2017 11:32:44 AM		0.4973 V/m	0.4560 V/m	0.4125 V/m
200	30.08.2017 11:32:54 AM		0.5261 V/m	0.4633 V/m	0.4331 V/m
201	30.08.2017 11:33:04 AM		0.4973 V/m	0.4627 V/m	0.4306 V/m
202	30.08.2017 11:33:14 AM		0.4984 V/m	0.4525 V/m	0.4242 V/m
203	30.08.2017 11:33:24 AM		0.4747 V/m	0.4457 V/m	0.4064 V/m
204	30.08.2017 11:33:34 AM		0.4850 V/m	0.4528 V/m	0.4216 V/m
205	30.08.2017 11:33:44 AM		0.5098 V/m	0.4597 V/m	0.4223 V/m
206	30.08.2017 11:33:54 AM		0.4822 V/m	0.4449 V/m	0.4084 V/m
207	30.08.2017 11:34:04 AM		0.4872 V/m	0.4461 V/m	0.4118 V/m
208	30.08.2017 11:34:14 AM		0.5103 V/m	0.4635 V/m	0.4203 V/m
209	30.08.2017 11:34:24 AM		0.5108 V/m	0.4526 V/m	0.4274 V/m
210	30.08.2017 11:34:34 AM		0.4906 V/m	0.4493 V/m	0.4203 V/m
211	30.08.2017 11:34:44 AM		0.4713 V/m	0.4464 V/m	0.4229 V/m
212	30.08.2017 11:34:54 AM		0.4782 V/m	0.4528 V/m	0.4242 V/m
213	30.08.2017 11:35:04 AM		0.4822 V/m	0.4428 V/m	0.4111 V/m
214	30.08.2017 11:35:14 AM		0.4654 V/m	0.4296 V/m	0.3907 V/m
215	30.08.2017 11:35:24 AM		0.4844 V/m	0.4475 V/m	0.4044 V/m
216	30.08.2017 11:35:34 AM		0.4895 V/m	0.4467 V/m	0.4124 V/m
217	30.08.2017 11:35:44 AM		0.4730 V/m	0.4396 V/m	0.4051 V/m
218	30.08.2017 11:35:54 AM		0.4707 V/m	0.4434 V/m	0.4164 V/m
219	30.08.2017 11:36:04 AM		0.4742 V/m	0.4464 V/m	0.4236 V/m
220	30.08.2017 11:36:14 AM		0.4713 V/m	0.4478 V/m	0.4313 V/m
221	30.08.2017 11:36:24 AM		0.4967 V/m	0.4457 V/m	0.4091 V/m
222	30.08.2017 11:36:34 AM		0.4951 V/m	0.4577 V/m	0.4357 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
223	30.08.2017 11:36:44 AM		0.4856 V/m	0.4508 V/m	0.4124 V/m
224	30.08.2017 11:36:54 AM		0.5087 V/m	0.4753 V/m	0.4438 V/m
225	30.08.2017 11:37:04 AM		0.5033 V/m	0.4714 V/m	0.4407 V/m
226	30.08.2017 11:37:14 AM		0.5065 V/m	0.4718 V/m	0.4382 V/m
227	30.08.2017 11:37:24 AM		0.4799 V/m	0.4451 V/m	0.4158 V/m
228	30.08.2017 11:37:34 AM		0.4747 V/m	0.4503 V/m	0.4255 V/m
229	30.08.2017 11:37:44 AM		0.5114 V/m	0.4552 V/m	0.4171 V/m
230	30.08.2017 11:37:54 AM		0.5298 V/m	0.4727 V/m	0.4369 V/m
231	30.08.2017 11:38:04 AM		0.5204 V/m	0.4676 V/m	0.4350 V/m
232	30.08.2017 11:38:14 AM		0.4973 V/m	0.4536 V/m	0.4242 V/m
233	30.08.2017 11:38:24 AM		0.5098 V/m	0.4584 V/m	0.4313 V/m
234	30.08.2017 11:38:34 AM		0.5261 V/m	0.4509 V/m	0.4151 V/m
235	30.08.2017 11:38:44 AM		0.4736 V/m	0.4493 V/m	0.4236 V/m
236	30.08.2017 11:38:54 AM		0.4995 V/m	0.4584 V/m	0.4261 V/m
237	30.08.2017 11:39:04 AM		0.4873 V/m	0.4592 V/m	0.4338 V/m
238	30.08.2017 11:39:14 AM		0.5098 V/m	0.4746 V/m	0.4444 V/m
239	30.08.2017 11:39:24 AM		0.4923 V/m	0.4572 V/m	0.4229 V/m
240	30.08.2017 11:39:34 AM		0.5055 V/m	0.4468 V/m	0.4124 V/m
241	30.08.2017 11:39:44 AM		0.5016 V/m	0.4678 V/m	0.4407 V/m
242	30.08.2017 11:39:54 AM		0.5027 V/m	0.4667 V/m	0.4419 V/m
243	30.08.2017 11:40:04 AM		0.5000 V/m	0.4680 V/m	0.4394 V/m
244	30.08.2017 11:40:14 AM		0.5033 V/m	0.4570 V/m	0.4281 V/m
245	30.08.2017 11:40:24 AM		0.4906 V/m	0.4596 V/m	0.4261 V/m
246	30.08.2017 11:40:34 AM		0.4861 V/m	0.4568 V/m	0.4332 V/m
247	30.08.2017 11:40:44 AM		0.4940 V/m	0.4580 V/m	0.4255 V/m
248	30.08.2017 11:40:54 AM		0.4945 V/m	0.4725 V/m	0.4369 V/m
249	30.08.2017 11:41:04 AM		0.4989 V/m	0.4536 V/m	0.4223 V/m
250	30.08.2017 11:41:14 AM		0.4827 V/m	0.4489 V/m	0.4098 V/m
251	30.08.2017 11:41:24 AM		0.5006 V/m	0.4546 V/m	0.3836 V/m
252	30.08.2017 11:41:34 AM		0.5140 V/m	0.4696 V/m	0.4357 V/m
253	30.08.2017 11:41:44 AM		0.4984 V/m	0.4505 V/m	0.4151 V/m
254	30.08.2017 11:41:54 AM		0.5220 V/m	0.4734 V/m	0.4293 V/m
255	30.08.2017 11:42:04 AM		0.5162 V/m	0.4586 V/m	0.4229 V/m
256	30.08.2017 11:42:14 AM		0.5000 V/m	0.4594 V/m	0.4190 V/m
257	30.08.2017 11:42:24 AM		0.5049 V/m	0.4645 V/m	0.4197 V/m
258	30.08.2017 11:42:34 AM		0.5261 V/m	0.4581 V/m	0.4236 V/m
259	30.08.2017 11:42:44 AM		0.4912 V/m	0.4643 V/m	0.4351 V/m
260	30.08.2017 11:42:54 AM		0.5119 V/m	0.4660 V/m	0.4332 V/m
261	30.08.2017 11:43:04 AM		0.4917 V/m	0.4719 V/m	0.4431 V/m
262	30.08.2017 11:43:14 AM		0.5130 V/m	0.4819 V/m	0.4511 V/m
263	30.08.2017 11:43:24 AM		0.4989 V/m	0.4618 V/m	0.4144 V/m
264	30.08.2017 11:43:34 AM		0.4730 V/m	0.4415 V/m	0.4210 V/m
265	30.08.2017 11:43:44 AM		0.4827 V/m	0.4431 V/m	0.4058 V/m
266	30.08.2017 11:43:54 AM		0.4873 V/m	0.4540 V/m	0.4210 V/m
267	30.08.2017 11:44:04 AM		0.4989 V/m	0.4654 V/m	0.4338 V/m
268	30.08.2017 11:44:14 AM		0.4839 V/m	0.4563 V/m	0.4294 V/m
269	30.08.2017 11:44:24 AM		0.5108 V/m	0.4696 V/m	0.4363 V/m
270	30.08.2017 11:44:34 AM		0.4923 V/m	0.4582 V/m	0.4268 V/m
271	30.08.2017 11:44:44 AM		0.5114 V/m	0.4782 V/m	0.4541 V/m
272	30.08.2017 11:44:54 AM		0.5055 V/m	0.4713 V/m	0.4319 V/m
273	30.08.2017 11:45:04 AM		0.5313 V/m	0.4903 V/m	0.4523 V/m
274	30.08.2017 11:45:14 AM		0.5055 V/m	0.4715 V/m	0.4481 V/m
275	30.08.2017 11:45:24 AM		0.5098 V/m	0.4648 V/m	0.4242 V/m
276	30.08.2017 11:45:34 AM		0.4945 V/m	0.4626 V/m	0.4388 V/m
277	30.08.2017 11:45:44 AM		0.4822 V/m	0.4521 V/m	0.4125 V/m
278	30.08.2017 11:45:54 AM		0.4951 V/m	0.4672 V/m	0.4382 V/m
279	30.08.2017 11:46:04 AM		0.4956 V/m	0.4752 V/m	0.4481 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
280	30.08.2017 11:46:14 AM		0.5049 V/m	0.4761 V/m	0.4151 V/m
281	30.08.2017 11:46:24 AM		0.4917 V/m	0.4581 V/m	0.4210 V/m
282	30.08.2017 11:46:34 AM		0.4571 V/m	0.4314 V/m	0.4085 V/m
283	30.08.2017 11:46:44 AM		0.4713 V/m	0.4444 V/m	0.4197 V/m
284	30.08.2017 11:46:54 AM		0.4529 V/m	0.4344 V/m	0.4131 V/m
285	30.08.2017 11:47:04 AM		0.4967 V/m	0.4512 V/m	0.4190 V/m
286	30.08.2017 11:47:14 AM		0.4695 V/m	0.4441 V/m	0.4151 V/m
287	30.08.2017 11:47:24 AM		0.4607 V/m	0.4273 V/m	0.4031 V/m
288	30.08.2017 11:47:34 AM		0.4844 V/m	0.4541 V/m	0.4268 V/m
289	30.08.2017 11:47:44 AM		0.5140 V/m	0.4546 V/m	0.4255 V/m
290	30.08.2017 11:47:54 AM		0.4713 V/m	0.4429 V/m	0.4164 V/m
291	30.08.2017 11:48:04 AM		0.4917 V/m	0.4543 V/m	0.4281 V/m
292	30.08.2017 11:48:14 AM		0.4788 V/m	0.4450 V/m	0.4158 V/m
293	30.08.2017 11:48:24 AM		0.4719 V/m	0.4436 V/m	0.4125 V/m
294	30.08.2017 11:48:34 AM		0.4805 V/m	0.4444 V/m	0.4131 V/m
295	30.08.2017 11:48:44 AM		0.4747 V/m	0.4493 V/m	0.4216 V/m
296	30.08.2017 11:48:54 AM		0.4643 V/m	0.4431 V/m	0.4164 V/m
297	30.08.2017 11:49:04 AM		0.4707 V/m	0.4429 V/m	0.4164 V/m
298	30.08.2017 11:49:14 AM		0.4553 V/m	0.4393 V/m	0.4144 V/m
299	30.08.2017 11:49:24 AM		0.4884 V/m	0.4607 V/m	0.4325 V/m
300	30.08.2017 11:49:34 AM		0.4776 V/m	0.4488 V/m	0.4158 V/m
301	30.08.2017 11:49:44 AM		0.5178 V/m	0.4721 V/m	0.4268 V/m
302	30.08.2017 11:49:54 AM		0.5339 V/m	0.4677 V/m	0.4394 V/m
303	30.08.2017 11:50:04 AM		0.4701 V/m	0.4494 V/m	0.4319 V/m
304	30.08.2017 11:50:14 AM		0.5027 V/m	0.4543 V/m	0.4338 V/m
305	30.08.2017 11:50:24 AM		0.5022 V/m	0.4692 V/m	0.4444 V/m
306	30.08.2017 11:50:34 AM		0.5076 V/m	0.4691 V/m	0.4332 V/m
307	30.08.2017 11:50:44 AM		0.4989 V/m	0.4707 V/m	0.4376 V/m
308	30.08.2017 11:50:54 AM		0.5188 V/m	0.4764 V/m	0.4450 V/m
309	30.08.2017 11:51:04 AM		0.5141 V/m	0.4880 V/m	0.4535 V/m
310	30.08.2017 11:51:14 AM		0.5183 V/m	0.4805 V/m	0.4481 V/m
311	30.08.2017 11:51:24 AM		0.5140 V/m	0.4891 V/m	0.4493 V/m
312	30.08.2017 11:51:34 AM		0.5344 V/m	0.4896 V/m	0.4517 V/m
313	30.08.2017 11:51:44 AM		0.5235 V/m	0.4744 V/m	0.4363 V/m
314	30.08.2017 11:51:54 AM		0.5098 V/m	0.4593 V/m	0.4190 V/m
315	30.08.2017 11:52:04 AM		0.5146 V/m	0.4767 V/m	0.4511 V/m
316	30.08.2017 11:52:14 AM		0.5225 V/m	0.4828 V/m	0.4505 V/m
317	30.08.2017 11:52:24 AM		0.5246 V/m	0.4755 V/m	0.4306 V/m
318	30.08.2017 11:52:34 AM		0.5087 V/m	0.4726 V/m	0.4511 V/m
319	30.08.2017 11:52:44 AM		0.4917 V/m	0.4618 V/m	0.4407 V/m
320	30.08.2017 11:52:54 AM		0.4951 V/m	0.4629 V/m	0.4281 V/m
321	30.08.2017 11:53:04 AM		0.5038 V/m	0.4464 V/m	0.4078 V/m
322	30.08.2017 11:53:14 AM		0.4956 V/m	0.4399 V/m	0.4098 V/m
323	30.08.2017 11:53:24 AM		0.4978 V/m	0.4503 V/m	0.4210 V/m
324	30.08.2017 11:53:34 AM		0.4917 V/m	0.4474 V/m	0.4151 V/m
325	30.08.2017 11:53:44 AM		0.4884 V/m	0.4499 V/m	0.4105 V/m
326	30.08.2017 11:53:54 AM		0.5349 V/m	0.4618 V/m	0.4287 V/m
327	30.08.2017 11:54:04 AM		0.4951 V/m	0.4579 V/m	0.4197 V/m
328	30.08.2017 11:54:14 AM		0.4736 V/m	0.4478 V/m	0.4249 V/m
329	30.08.2017 11:54:24 AM		0.4822 V/m	0.4543 V/m	0.4274 V/m
330	30.08.2017 11:54:34 AM		0.4810 V/m	0.4580 V/m	0.4407 V/m
331	30.08.2017 11:54:44 AM		0.4799 V/m	0.4517 V/m	0.4338 V/m
332	30.08.2017 11:54:54 AM		0.4856 V/m	0.4619 V/m	0.4388 V/m
333	30.08.2017 11:55:04 AM		0.4799 V/m	0.4496 V/m	0.4229 V/m
334	30.08.2017 11:55:14 AM		0.4839 V/m	0.4549 V/m	0.4363 V/m
335	30.08.2017 11:55:24 AM		0.4873 V/m	0.4520 V/m	0.4255 V/m
336	30.08.2017 11:55:34 AM		0.4660 V/m	0.4430 V/m	0.4197 V/m

Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
337	30.08.2017 11:55:44 AM		0.4765 V/m	0.4564 V/m	0.4287 V/m
338	30.08.2017 11:55:54 AM		0.4850 V/m	0.3347 V/m	0.2757 V/m
339	30.08.2017 11:56:04 AM		0.3249 V/m	0.2918 V/m	0.2677 V/m
340	30.08.2017 11:56:14 AM		0.3461 V/m	0.3024 V/m	0.2727 V/m
341	30.08.2017 11:56:24 AM		0.3112 V/m	0.2945 V/m	0.2797 V/m
342	30.08.2017 11:56:34 AM		0.3181 V/m	0.2924 V/m	0.2646 V/m
343	30.08.2017 11:56:44 AM		0.3249 V/m	0.2943 V/m	0.2707 V/m
344	30.08.2017 11:56:54 AM		0.3129 V/m	0.2881 V/m	0.2687 V/m
345	30.08.2017 11:57:04 AM		0.3207 V/m	0.2943 V/m	0.2767 V/m
346	30.08.2017 11:57:14 AM		0.3094 V/m	0.2907 V/m	0.2727 V/m
347	30.08.2017 11:57:24 AM		0.3198 V/m	0.2965 V/m	0.2767 V/m
348	30.08.2017 11:57:34 AM		0.3120 V/m	0.2892 V/m	0.2747 V/m
349	30.08.2017 11:57:44 AM		0.3041 V/m	0.2878 V/m	0.2707 V/m
350	30.08.2017 11:57:54 AM		0.3349 V/m	0.2921 V/m	0.2707 V/m
351	30.08.2017 11:58:04 AM		0.3215 V/m	0.2917 V/m	0.2717 V/m
352	30.08.2017 11:58:14 AM		0.3129 V/m	0.2885 V/m	0.2707 V/m
353	30.08.2017 11:58:24 AM		0.3085 V/m	0.2896 V/m	0.2747 V/m
354	30.08.2017 11:58:34 AM		0.3138 V/m	0.2926 V/m	0.2727 V/m
355	30.08.2017 11:58:44 AM		0.2995 V/m	0.2893 V/m	0.2777 V/m
356	30.08.2017 11:58:54 AM		0.3023 V/m	0.2916 V/m	0.2767 V/m
357	30.08.2017 11:59:04 AM		0.3198 V/m	0.2983 V/m	0.2737 V/m
358	30.08.2017 11:59:14 AM		0.3164 V/m	0.2981 V/m	0.2864 V/m
359	30.08.2017 11:59:24 AM		0.3120 V/m	0.2886 V/m	0.2737 V/m
360	30.08.2017 11:59:34 AM		0.3129 V/m	0.2872 V/m	0.2707 V/m
361	30.08.2017 11:59:44 AM		0.3013 V/m	0.2862 V/m	0.2717 V/m
362	30.08.2017 11:59:54 AM		0.3103 V/m	0.2899 V/m	0.2727 V/m
363	30.08.2017 12:00:04 PM		0.3032 V/m	0.2901 V/m	0.2697 V/m
364	30.08.2017 12:00:14 PM		0.3049 V/m	0.2892 V/m	0.2727 V/m
365	30.08.2017 12:00:24 PM		0.2995 V/m	0.2809 V/m	0.2677 V/m
366	30.08.2017 12:00:34 PM		0.3013 V/m	0.2814 V/m	0.2656 V/m
367	30.08.2017 12:00:44 PM		0.3103 V/m	0.2835 V/m	0.2677 V/m
368	30.08.2017 12:00:54 PM		0.3207 V/m	0.2865 V/m	0.2707 V/m
369	30.08.2017 12:01:04 PM		0.3112 V/m	0.2905 V/m	0.2727 V/m
370	30.08.2017 12:01:14 PM		0.3147 V/m	0.2939 V/m	0.2697 V/m
371	30.08.2017 12:01:24 PM		0.3173 V/m	0.2914 V/m	0.2697 V/m
372	30.08.2017 12:01:34 PM		0.3023 V/m	0.2898 V/m	0.2727 V/m
373	30.08.2017 12:01:44 PM		0.3013 V/m	0.2875 V/m	0.2717 V/m
374	30.08.2017 12:01:54 PM		0.3173 V/m	0.2907 V/m	0.2757 V/m
375	30.08.2017 12:02:04 PM		0.3147 V/m	0.2893 V/m	0.2677 V/m
376	30.08.2017 12:02:14 PM		0.3013 V/m	0.2888 V/m	0.2757 V/m
377	30.08.2017 12:02:24 PM		0.2986 V/m	0.2848 V/m	0.2767 V/m
378	30.08.2017 12:02:34 PM		0.3085 V/m	0.2895 V/m	0.2737 V/m
379	30.08.2017 12:02:44 PM		0.2893 V/m	0.2777 V/m	0.2573 V/m
380	30.08.2017 12:02:54 PM		0.3067 V/m	0.2846 V/m	0.2667 V/m
381	30.08.2017 12:03:04 PM		0.3031 V/m	0.2877 V/m	0.2757 V/m
382	30.08.2017 12:03:14 PM		0.3050 V/m	0.2953 V/m	0.2836 V/m
383	30.08.2017 12:03:24 PM		0.3357 V/m	0.2930 V/m	0.2717 V/m
384	30.08.2017 12:03:34 PM		0.3076 V/m	0.2889 V/m	0.2707 V/m
385	30.08.2017 12:03:44 PM		0.3085 V/m	0.2944 V/m	0.2836 V/m
386	30.08.2017 12:03:54 PM		0.3050 V/m	0.2936 V/m	0.2807 V/m
387	30.08.2017 12:04:04 PM		0.3067 V/m	0.2910 V/m	0.2757 V/m
388	30.08.2017 12:04:14 PM		0.3032 V/m	0.2859 V/m	0.2747 V/m
389	30.08.2017 12:04:24 PM		0.3040 V/m	0.2846 V/m	0.2677 V/m
390	30.08.2017 12:04:34 PM		0.3138 V/m	0.2930 V/m	0.2737 V/m
391	30.08.2017 12:04:44 PM		0.3041 V/m	0.2875 V/m	0.2697 V/m
392	30.08.2017 12:04:54 PM		0.2977 V/m	0.2881 V/m	0.2747 V/m
393	30.08.2017 12:05:04 PM		0.3207 V/m	0.2909 V/m	0.2625 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
394	30.08.2017 12:05:14 PM		0.2949 V/m	0.2848 V/m	0.2737 V/m
395	30.08.2017 12:05:24 PM		0.3138 V/m	0.2877 V/m	0.2747 V/m
396	30.08.2017 12:05:34 PM		0.3103 V/m	0.2936 V/m	0.2797 V/m
397	30.08.2017 12:05:44 PM		0.3274 V/m	0.2891 V/m	0.2757 V/m
398	30.08.2017 12:05:54 PM		0.3085 V/m	0.2866 V/m	0.2677 V/m
399	30.08.2017 12:06:04 PM		0.3524 V/m	0.2969 V/m	0.2747 V/m
400	30.08.2017 12:06:14 PM		0.3365 V/m	0.3082 V/m	0.2884 V/m
401	30.08.2017 12:06:24 PM		0.3283 V/m	0.3078 V/m	0.2912 V/m
402	30.08.2017 12:06:34 PM		0.3121 V/m	0.2934 V/m	0.2797 V/m
403	30.08.2017 12:06:44 PM		0.3094 V/m	0.2926 V/m	0.2727 V/m
404	30.08.2017 12:06:54 PM		0.3147 V/m	0.2977 V/m	0.2836 V/m
405	30.08.2017 12:07:04 PM		0.3138 V/m	0.2957 V/m	0.2757 V/m
406	30.08.2017 12:07:14 PM		0.3147 V/m	0.2931 V/m	0.2807 V/m
407	30.08.2017 12:07:24 PM		0.3085 V/m	0.2908 V/m	0.2707 V/m
408	30.08.2017 12:07:34 PM		0.3207 V/m	0.2990 V/m	0.2845 V/m
409	30.08.2017 12:07:44 PM		0.3041 V/m	0.2900 V/m	0.2727 V/m
410	30.08.2017 12:07:54 PM		0.2949 V/m	0.2834 V/m	0.2717 V/m
411	30.08.2017 12:08:04 PM		0.3032 V/m	0.2903 V/m	0.2737 V/m
412	30.08.2017 12:08:14 PM		0.3032 V/m	0.2896 V/m	0.2767 V/m
413	30.08.2017 12:08:24 PM		0.3103 V/m	0.2895 V/m	0.2697 V/m
414	30.08.2017 12:08:34 PM		0.3215 V/m	0.2952 V/m	0.2636 V/m
415	30.08.2017 12:08:44 PM		0.3324 V/m	0.2901 V/m	0.2707 V/m
416	30.08.2017 12:08:54 PM		0.3013 V/m	0.2898 V/m	0.2717 V/m
417	30.08.2017 12:09:04 PM		0.2968 V/m	0.2854 V/m	0.2656 V/m
418	30.08.2017 12:09:14 PM		0.3032 V/m	0.2864 V/m	0.2707 V/m
419	30.08.2017 12:09:24 PM		0.3050 V/m	0.2863 V/m	0.2697 V/m
420	30.08.2017 12:09:34 PM		0.2940 V/m	0.2800 V/m	0.2594 V/m
421	30.08.2017 12:09:44 PM		0.2949 V/m	0.2830 V/m	0.2646 V/m
422	30.08.2017 12:09:54 PM		0.2995 V/m	0.2874 V/m	0.2737 V/m
423	30.08.2017 12:10:04 PM		0.3022 V/m	0.2856 V/m	0.2747 V/m
424	30.08.2017 12:10:14 PM		0.3147 V/m	0.2946 V/m	0.2816 V/m
425	30.08.2017 12:10:24 PM		0.3112 V/m	0.2939 V/m	0.2767 V/m
426	30.08.2017 12:10:34 PM		0.3215 V/m	0.2956 V/m	0.2757 V/m
427	30.08.2017 12:10:44 PM		0.3067 V/m	0.2914 V/m	0.2747 V/m
428	30.08.2017 12:10:54 PM		0.3094 V/m	0.2879 V/m	0.2727 V/m
429	30.08.2017 12:11:04 PM		0.3112 V/m	0.2898 V/m	0.2737 V/m
430	30.08.2017 12:11:14 PM		0.3224 V/m	0.2938 V/m	0.2787 V/m
431	30.08.2017 12:11:24 PM		0.3232 V/m	0.3017 V/m	0.2797 V/m
432	30.08.2017 12:11:34 PM		0.3398 V/m	0.3049 V/m	0.2893 V/m
433	30.08.2017 12:11:44 PM		0.3373 V/m	0.3074 V/m	0.2855 V/m
434	30.08.2017 12:11:54 PM		0.3477 V/m	0.3121 V/m	0.2893 V/m
435	30.08.2017 12:12:04 PM		0.3453 V/m	0.3041 V/m	0.2836 V/m
436	30.08.2017 12:12:14 PM		0.3445 V/m	0.2982 V/m	0.2656 V/m
437	30.08.2017 12:12:24 PM		0.3138 V/m	0.2966 V/m	0.2797 V/m
438	30.08.2017 12:12:34 PM		0.3500 V/m	0.3092 V/m	0.2855 V/m
439	30.08.2017 12:12:44 PM		0.3258 V/m	0.3005 V/m	0.2797 V/m
440	30.08.2017 12:12:54 PM		0.3258 V/m	0.3021 V/m	0.2757 V/m
441	30.08.2017 12:13:04 PM		0.3173 V/m	0.2953 V/m	0.2807 V/m
442	30.08.2017 12:13:14 PM		0.3164 V/m	0.2976 V/m	0.2855 V/m
443	30.08.2017 12:13:24 PM		0.3316 V/m	0.2874 V/m	0.2656 V/m
444	30.08.2017 12:13:34 PM		0.3198 V/m	0.2906 V/m	0.2777 V/m
445	30.08.2017 12:13:44 PM		0.3067 V/m	0.2889 V/m	0.2737 V/m
446	30.08.2017 12:13:54 PM		0.3155 V/m	0.2946 V/m	0.2697 V/m
447	30.08.2017 12:14:04 PM		0.3164 V/m	0.2971 V/m	0.2807 V/m
448	30.08.2017 12:14:14 PM		0.3232 V/m	0.3025 V/m	0.2777 V/m
449	30.08.2017 12:14:24 PM		0.3190 V/m	0.2910 V/m	0.2727 V/m
450	30.08.2017 12:14:34 PM		0.3249 V/m	0.2974 V/m	0.2845 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
451	30.08.2017 12:14:44 PM		0.3341 V/m	0.3026 V/m	0.2757 V/m
452	30.08.2017 12:14:54 PM		0.3332 V/m	0.3048 V/m	0.2884 V/m
453	30.08.2017 12:15:04 PM		0.3291 V/m	0.3140 V/m	0.2949 V/m
454	30.08.2017 12:15:14 PM		0.3397 V/m	0.3180 V/m	0.2977 V/m
455	30.08.2017 12:15:24 PM		0.3397 V/m	0.3142 V/m	0.2864 V/m
456	30.08.2017 12:15:34 PM		0.3373 V/m	0.2993 V/m	0.2767 V/m
457	30.08.2017 12:15:44 PM		0.3215 V/m	0.2866 V/m	0.2646 V/m
458	30.08.2017 12:15:54 PM		0.2995 V/m	0.2821 V/m	0.2656 V/m
459	30.08.2017 12:16:04 PM		0.3050 V/m	0.2836 V/m	0.2667 V/m
460	30.08.2017 12:16:14 PM		0.3032 V/m	0.2775 V/m	0.2583 V/m
461	30.08.2017 12:16:24 PM		0.3032 V/m	0.2777 V/m	0.2551 V/m
462	30.08.2017 12:16:34 PM		0.2940 V/m	0.2790 V/m	0.2636 V/m
463	30.08.2017 12:16:44 PM		0.2958 V/m	0.2805 V/m	0.2573 V/m
464	30.08.2017 12:16:54 PM		0.2968 V/m	0.2792 V/m	0.2656 V/m
465	30.08.2017 12:17:04 PM		0.2930 V/m	0.2765 V/m	0.2667 V/m
466	30.08.2017 12:17:14 PM		0.2977 V/m	0.2808 V/m	0.2625 V/m
467	30.08.2017 12:17:24 PM		0.3004 V/m	0.2806 V/m	0.2667 V/m
468	30.08.2017 12:17:34 PM		0.3031 V/m	0.2829 V/m	0.2687 V/m
469	30.08.2017 12:17:44 PM		0.2884 V/m	0.2743 V/m	0.2530 V/m
470	30.08.2017 12:17:54 PM		0.3215 V/m	0.2872 V/m	0.2497 V/m
471	30.08.2017 12:18:04 PM		0.3058 V/m	0.2753 V/m	0.2519 V/m
472	30.08.2017 12:18:14 PM		0.3241 V/m	0.2907 V/m	0.2646 V/m
473	30.08.2017 12:18:24 PM		0.3112 V/m	0.2811 V/m	0.2583 V/m
474	30.08.2017 12:18:34 PM		0.3013 V/m	0.2833 V/m	0.2697 V/m
475	30.08.2017 12:18:44 PM		0.3103 V/m	0.2830 V/m	0.2625 V/m
476	30.08.2017 12:18:54 PM		0.3031 V/m	0.2726 V/m	0.2583 V/m
477	30.08.2017 12:19:04 PM		0.3258 V/m	0.2894 V/m	0.2656 V/m
478	30.08.2017 12:19:14 PM		0.3316 V/m	0.2993 V/m	0.2816 V/m
479	30.08.2017 12:19:24 PM		0.3198 V/m	0.2976 V/m	0.2826 V/m
480	30.08.2017 12:19:34 PM		0.3031 V/m	0.2867 V/m	0.2727 V/m
481	30.08.2017 12:19:44 PM		0.3120 V/m	0.2921 V/m	0.2816 V/m
482	30.08.2017 12:19:54 PM		0.3004 V/m	0.2854 V/m	0.2687 V/m
483	30.08.2017 12:20:04 PM		0.3129 V/m	0.2885 V/m	0.2697 V/m
484	30.08.2017 12:20:14 PM		0.3164 V/m	0.2888 V/m	0.2757 V/m
485	30.08.2017 12:20:24 PM		0.3058 V/m	0.2873 V/m	0.2697 V/m
486	30.08.2017 12:20:34 PM		0.3224 V/m	0.2837 V/m	0.2687 V/m
487	30.08.2017 12:20:44 PM		0.3138 V/m	0.2857 V/m	0.2737 V/m
488	30.08.2017 12:20:54 PM		0.3215 V/m	0.2937 V/m	0.2767 V/m
489	30.08.2017 12:21:04 PM		0.3085 V/m	0.2878 V/m	0.2757 V/m
490	30.08.2017 12:21:14 PM		0.3067 V/m	0.2844 V/m	0.2625 V/m
491	30.08.2017 12:21:24 PM		0.3022 V/m	0.2823 V/m	0.2697 V/m
492	30.08.2017 12:21:34 PM		0.3058 V/m	0.2860 V/m	0.2615 V/m
493	30.08.2017 12:21:44 PM		0.3094 V/m	0.2909 V/m	0.2677 V/m
494	30.08.2017 12:21:54 PM		0.3013 V/m	0.2841 V/m	0.2656 V/m
495	30.08.2017 12:22:04 PM		0.2986 V/m	0.2849 V/m	0.2656 V/m
496	30.08.2017 12:22:14 PM		0.3059 V/m	0.2840 V/m	0.2646 V/m
497	30.08.2017 12:22:24 PM		0.2986 V/m	0.2883 V/m	0.2727 V/m
498	30.08.2017 12:22:34 PM		0.3023 V/m	0.2862 V/m	0.2747 V/m
499	30.08.2017 12:22:44 PM		0.3190 V/m	0.2906 V/m	0.2707 V/m
500	30.08.2017 12:22:54 PM		0.3532 V/m	0.3084 V/m	0.2797 V/m
501	30.08.2017 12:23:04 PM		0.3241 V/m	0.2922 V/m	0.2697 V/m
502	30.08.2017 12:23:14 PM		0.3249 V/m	0.2880 V/m	0.2656 V/m
503	30.08.2017 12:23:24 PM		0.3103 V/m	0.2782 V/m	0.2594 V/m
504	30.08.2017 12:23:34 PM		0.3138 V/m	0.2859 V/m	0.2747 V/m
505	30.08.2017 12:23:44 PM		0.3058 V/m	0.2860 V/m	0.2677 V/m
506	30.08.2017 12:23:54 PM		0.3181 V/m	0.2928 V/m	0.2727 V/m
507	30.08.2017 12:24:04 PM		0.3022 V/m	0.2838 V/m	0.2687 V/m

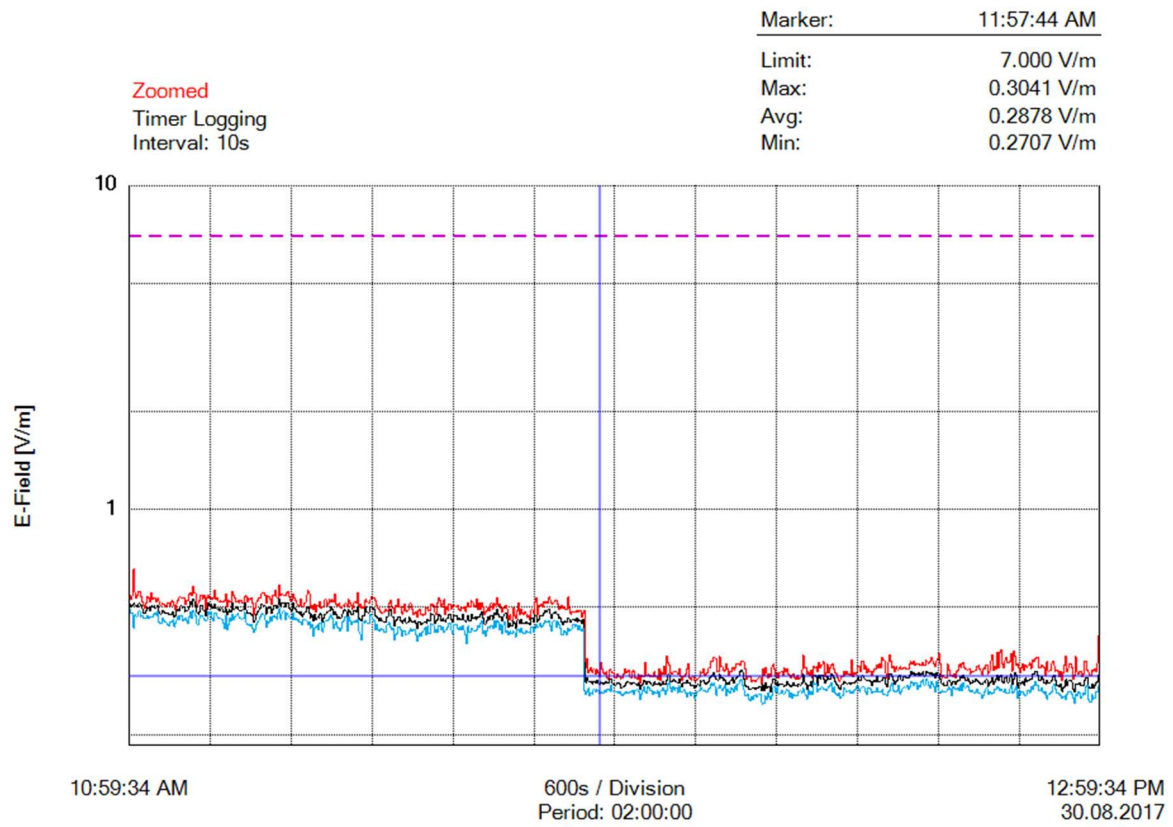
Index	Date/Time	Zero	Max (E-Field)	Avg (E-Field)	Min (E-Field)
508	30.08.2017 12:24:14 PM		0.3266 V/m	0.3057 V/m	0.2912 V/m
509	30.08.2017 12:24:24 PM		0.3224 V/m	0.3074 V/m	0.2884 V/m
510	30.08.2017 12:24:34 PM		0.3258 V/m	0.3034 V/m	0.2884 V/m
511	30.08.2017 12:24:44 PM		0.3147 V/m	0.2864 V/m	0.2727 V/m
512	30.08.2017 12:24:54 PM		0.3357 V/m	0.3069 V/m	0.2787 V/m
513	30.08.2017 12:25:04 PM		0.3224 V/m	0.2987 V/m	0.2777 V/m
514	30.08.2017 12:25:14 PM		0.3299 V/m	0.3069 V/m	0.2816 V/m
515	30.08.2017 12:25:24 PM		0.3381 V/m	0.2991 V/m	0.2787 V/m
516	30.08.2017 12:25:34 PM		0.3041 V/m	0.2900 V/m	0.2777 V/m
517	30.08.2017 12:25:44 PM		0.3120 V/m	0.2955 V/m	0.2757 V/m
518	30.08.2017 12:25:54 PM		0.3316 V/m	0.3039 V/m	0.2787 V/m
519	30.08.2017 12:26:04 PM		0.3129 V/m	0.2977 V/m	0.2826 V/m
520	30.08.2017 12:26:14 PM		0.3241 V/m	0.2977 V/m	0.2845 V/m
521	30.08.2017 12:26:24 PM		0.3291 V/m	0.3093 V/m	0.2902 V/m
522	30.08.2017 12:26:34 PM		0.3341 V/m	0.3059 V/m	0.2717 V/m
523	30.08.2017 12:26:44 PM		0.3207 V/m	0.3001 V/m	0.2816 V/m
524	30.08.2017 12:26:54 PM		0.3129 V/m	0.2925 V/m	0.2697 V/m
525	30.08.2017 12:27:04 PM		0.3085 V/m	0.2867 V/m	0.2677 V/m
526	30.08.2017 12:27:14 PM		0.3004 V/m	0.2842 V/m	0.2646 V/m
527	30.08.2017 12:27:24 PM		0.2940 V/m	0.2802 V/m	0.2707 V/m
528	30.08.2017 12:27:34 PM		0.2977 V/m	0.2777 V/m	0.2604 V/m
529	30.08.2017 12:27:44 PM		0.3040 V/m	0.2870 V/m	0.2646 V/m
530	30.08.2017 12:27:54 PM		0.3164 V/m	0.2934 V/m	0.2807 V/m
531	30.08.2017 12:28:04 PM		0.3076 V/m	0.2897 V/m	0.2767 V/m
532	30.08.2017 12:28:14 PM		0.3164 V/m	0.2898 V/m	0.2737 V/m
533	30.08.2017 12:28:24 PM		0.3103 V/m	0.2890 V/m	0.2737 V/m
534	30.08.2017 12:28:34 PM		0.3094 V/m	0.2903 V/m	0.2757 V/m
535	30.08.2017 12:28:44 PM		0.3076 V/m	0.2869 V/m	0.2707 V/m
536	30.08.2017 12:28:54 PM		0.3405 V/m	0.2896 V/m	0.2717 V/m
537	30.08.2017 12:29:04 PM		0.3041 V/m	0.2895 V/m	0.2707 V/m
538	30.08.2017 12:29:14 PM		0.3121 V/m	0.2911 V/m	0.2747 V/m
539	30.08.2017 12:29:24 PM		0.3085 V/m	0.2945 V/m	0.2777 V/m
540	30.08.2017 12:29:34 PM		0.3138 V/m	0.2971 V/m	0.2826 V/m
541	30.08.2017 12:29:44 PM		0.3275 V/m	0.3027 V/m	0.2836 V/m
542	30.08.2017 12:29:54 PM		0.3274 V/m	0.2947 V/m	0.2737 V/m
543	30.08.2017 12:30:04 PM		0.3138 V/m	0.2965 V/m	0.2797 V/m
544	30.08.2017 12:30:14 PM		0.3397 V/m	0.3053 V/m	0.2816 V/m
545	30.08.2017 12:30:24 PM		0.3199 V/m	0.3008 V/m	0.2816 V/m
546	30.08.2017 12:30:34 PM		0.3283 V/m	0.2976 V/m	0.2737 V/m
547	30.08.2017 12:30:44 PM		0.3120 V/m	0.2953 V/m	0.2677 V/m
548	30.08.2017 12:30:54 PM		0.3215 V/m	0.2964 V/m	0.2807 V/m
549	30.08.2017 12:31:04 PM		0.3155 V/m	0.2957 V/m	0.2797 V/m
550	30.08.2017 12:31:14 PM		0.3155 V/m	0.2943 V/m	0.2787 V/m
551	30.08.2017 12:31:24 PM		0.3076 V/m	0.2842 V/m	0.2697 V/m
552	30.08.2017 12:31:34 PM		0.3155 V/m	0.2937 V/m	0.2727 V/m
553	30.08.2017 12:31:44 PM		0.3198 V/m	0.2949 V/m	0.2737 V/m
554	30.08.2017 12:31:54 PM		0.3215 V/m	0.2923 V/m	0.2717 V/m
555	30.08.2017 12:32:04 PM		0.3308 V/m	0.3045 V/m	0.2797 V/m
556	30.08.2017 12:32:14 PM		0.3232 V/m	0.2938 V/m	0.2727 V/m
557	30.08.2017 12:32:24 PM		0.3332 V/m	0.2944 V/m	0.2717 V/m
558	30.08.2017 12:32:34 PM		0.3232 V/m	0.2946 V/m	0.2727 V/m
559	30.08.2017 12:32:44 PM		0.3485 V/m	0.2963 V/m	0.2767 V/m
560	30.08.2017 12:32:54 PM		0.3405 V/m	0.3023 V/m	0.2677 V/m
561	30.08.2017 12:33:04 PM		0.3112 V/m	0.2885 V/m	0.2677 V/m
562	30.08.2017 12:33:14 PM		0.3013 V/m	0.2828 V/m	0.2656 V/m
563	30.08.2017 12:33:24 PM		0.3365 V/m	0.2989 V/m	0.2717 V/m
564	30.08.2017 12:33:34 PM		0.3539 V/m	0.3082 V/m	0.2757 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
565	30.08.2017 12:33:44 PM		0.3397 V/m	0.3099 V/m	0.2855 V/m
566	30.08.2017 12:33:54 PM		0.3241 V/m	0.3035 V/m	0.2902 V/m
567	30.08.2017 12:34:04 PM		0.3258 V/m	0.2960 V/m	0.2757 V/m
568	30.08.2017 12:34:14 PM		0.3138 V/m	0.2886 V/m	0.2717 V/m
569	30.08.2017 12:34:24 PM		0.3258 V/m	0.2932 V/m	0.2737 V/m
570	30.08.2017 12:34:34 PM		0.3190 V/m	0.2959 V/m	0.2747 V/m
571	30.08.2017 12:34:44 PM		0.3198 V/m	0.3051 V/m	0.2864 V/m
572	30.08.2017 12:34:54 PM		0.3258 V/m	0.3068 V/m	0.2687 V/m
573	30.08.2017 12:35:04 PM		0.3198 V/m	0.2968 V/m	0.2737 V/m
574	30.08.2017 12:35:14 PM		0.3215 V/m	0.2950 V/m	0.2797 V/m
575	30.08.2017 12:35:24 PM		0.3249 V/m	0.3041 V/m	0.2816 V/m
576	30.08.2017 12:35:34 PM		0.3215 V/m	0.3017 V/m	0.2807 V/m
577	30.08.2017 12:35:44 PM		0.3198 V/m	0.3020 V/m	0.2864 V/m
578	30.08.2017 12:35:54 PM		0.3207 V/m	0.3019 V/m	0.2767 V/m
579	30.08.2017 12:36:04 PM		0.3324 V/m	0.3055 V/m	0.2826 V/m
580	30.08.2017 12:36:14 PM		0.3373 V/m	0.3163 V/m	0.2940 V/m
581	30.08.2017 12:36:24 PM		0.3332 V/m	0.3087 V/m	0.2912 V/m
582	30.08.2017 12:36:34 PM		0.3381 V/m	0.3110 V/m	0.2845 V/m
583	30.08.2017 12:36:44 PM		0.3308 V/m	0.3055 V/m	0.2902 V/m
584	30.08.2017 12:36:54 PM		0.3316 V/m	0.3102 V/m	0.2902 V/m
585	30.08.2017 12:37:04 PM		0.3316 V/m	0.3079 V/m	0.2777 V/m
586	30.08.2017 12:37:14 PM		0.3332 V/m	0.3125 V/m	0.2855 V/m
587	30.08.2017 12:37:24 PM		0.3299 V/m	0.3065 V/m	0.2826 V/m
588	30.08.2017 12:37:34 PM		0.3299 V/m	0.3107 V/m	0.2931 V/m
589	30.08.2017 12:37:44 PM		0.3357 V/m	0.3140 V/m	0.2977 V/m
590	30.08.2017 12:37:54 PM		0.3291 V/m	0.3052 V/m	0.2855 V/m
591	30.08.2017 12:38:04 PM		0.3405 V/m	0.3164 V/m	0.2986 V/m
592	30.08.2017 12:38:14 PM		0.3373 V/m	0.3135 V/m	0.2949 V/m
593	30.08.2017 12:38:24 PM		0.3341 V/m	0.3119 V/m	0.2864 V/m
594	30.08.2017 12:38:34 PM		0.3389 V/m	0.3098 V/m	0.2807 V/m
595	30.08.2017 12:38:44 PM		0.3485 V/m	0.3118 V/m	0.2931 V/m
596	30.08.2017 12:38:54 PM		0.3405 V/m	0.3076 V/m	0.2884 V/m
597	30.08.2017 12:39:04 PM		0.3341 V/m	0.3105 V/m	0.2826 V/m
598	30.08.2017 12:39:14 PM		0.3258 V/m	0.3024 V/m	0.2727 V/m
599	30.08.2017 12:39:24 PM		0.3405 V/m	0.3115 V/m	0.2931 V/m
600	30.08.2017 12:39:34 PM		0.3445 V/m	0.3063 V/m	0.2836 V/m
601	30.08.2017 12:39:44 PM		0.3585 V/m	0.3088 V/m	0.2737 V/m
602	30.08.2017 12:39:54 PM		0.3324 V/m	0.2982 V/m	0.2697 V/m
603	30.08.2017 12:40:04 PM		0.3022 V/m	0.2890 V/m	0.2747 V/m
604	30.08.2017 12:40:14 PM		0.3076 V/m	0.2892 V/m	0.2717 V/m
605	30.08.2017 12:40:24 PM		0.3022 V/m	0.2855 V/m	0.2727 V/m
606	30.08.2017 12:40:34 PM		0.3013 V/m	0.2853 V/m	0.2737 V/m
607	30.08.2017 12:40:44 PM		0.3316 V/m	0.2944 V/m	0.2777 V/m
608	30.08.2017 12:40:54 PM		0.3190 V/m	0.2955 V/m	0.2816 V/m
609	30.08.2017 12:41:04 PM		0.3076 V/m	0.2921 V/m	0.2777 V/m
610	30.08.2017 12:41:14 PM		0.3076 V/m	0.2864 V/m	0.2646 V/m
611	30.08.2017 12:41:24 PM		0.3032 V/m	0.2943 V/m	0.2836 V/m
612	30.08.2017 12:41:34 PM		0.3085 V/m	0.2939 V/m	0.2797 V/m
613	30.08.2017 12:41:44 PM		0.3023 V/m	0.2890 V/m	0.2767 V/m
614	30.08.2017 12:41:54 PM		0.3147 V/m	0.2939 V/m	0.2767 V/m
615	30.08.2017 12:42:04 PM		0.3190 V/m	0.2961 V/m	0.2807 V/m
616	30.08.2017 12:42:14 PM		0.3316 V/m	0.2955 V/m	0.2747 V/m
617	30.08.2017 12:42:24 PM		0.3249 V/m	0.3036 V/m	0.2874 V/m
618	30.08.2017 12:42:34 PM		0.3324 V/m	0.3012 V/m	0.2747 V/m
619	30.08.2017 12:42:44 PM		0.3357 V/m	0.3068 V/m	0.2912 V/m
620	30.08.2017 12:42:54 PM		0.3224 V/m	0.3004 V/m	0.2807 V/m
621	30.08.2017 12:43:04 PM		0.3207 V/m	0.2951 V/m	0.2816 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
622	30.08.2017 12:43:14 PM		0.3190 V/m	0.3008 V/m	0.2845 V/m
623	30.08.2017 12:43:24 PM		0.3207 V/m	0.2930 V/m	0.2757 V/m
624	30.08.2017 12:43:34 PM		0.3103 V/m	0.2890 V/m	0.2727 V/m
625	30.08.2017 12:43:44 PM		0.3155 V/m	0.2909 V/m	0.2747 V/m
626	30.08.2017 12:43:54 PM		0.3164 V/m	0.2949 V/m	0.2717 V/m
627	30.08.2017 12:44:04 PM		0.3164 V/m	0.2922 V/m	0.2707 V/m
628	30.08.2017 12:44:14 PM		0.3190 V/m	0.2980 V/m	0.2717 V/m
629	30.08.2017 12:44:24 PM		0.3266 V/m	0.2961 V/m	0.2777 V/m
630	30.08.2017 12:44:34 PM		0.3283 V/m	0.2929 V/m	0.2707 V/m
631	30.08.2017 12:44:44 PM		0.3215 V/m	0.2900 V/m	0.2697 V/m
632	30.08.2017 12:44:54 PM		0.3164 V/m	0.2867 V/m	0.2687 V/m
633	30.08.2017 12:45:04 PM		0.3076 V/m	0.2867 V/m	0.2604 V/m
634	30.08.2017 12:45:14 PM		0.3232 V/m	0.2929 V/m	0.2656 V/m
635	30.08.2017 12:45:24 PM		0.3207 V/m	0.2913 V/m	0.2727 V/m
636	30.08.2017 12:45:34 PM		0.3308 V/m	0.2979 V/m	0.2797 V/m
637	30.08.2017 12:45:44 PM		0.3103 V/m	0.2836 V/m	0.2666 V/m
638	30.08.2017 12:45:54 PM		0.3164 V/m	0.2908 V/m	0.2737 V/m
639	30.08.2017 12:46:04 PM		0.3397 V/m	0.2924 V/m	0.2707 V/m
640	30.08.2017 12:46:14 PM		0.3539 V/m	0.3013 V/m	0.2687 V/m
641	30.08.2017 12:46:24 PM		0.3190 V/m	0.2888 V/m	0.2707 V/m
642	30.08.2017 12:46:34 PM		0.3274 V/m	0.2922 V/m	0.2767 V/m
643	30.08.2017 12:46:44 PM		0.3207 V/m	0.2985 V/m	0.2777 V/m
644	30.08.2017 12:46:54 PM		0.3593 V/m	0.3069 V/m	0.2836 V/m
645	30.08.2017 12:47:04 PM		0.3224 V/m	0.2950 V/m	0.2797 V/m
646	30.08.2017 12:47:14 PM		0.3601 V/m	0.3045 V/m	0.2757 V/m
647	30.08.2017 12:47:24 PM		0.3676 V/m	0.3068 V/m	0.2777 V/m
648	30.08.2017 12:47:34 PM		0.3324 V/m	0.2929 V/m	0.2737 V/m
649	30.08.2017 12:47:44 PM		0.3232 V/m	0.2908 V/m	0.2727 V/m
650	30.08.2017 12:47:54 PM		0.3414 V/m	0.3020 V/m	0.2787 V/m
651	30.08.2017 12:48:04 PM		0.3485 V/m	0.3038 V/m	0.2697 V/m
652	30.08.2017 12:48:14 PM		0.3349 V/m	0.2911 V/m	0.2697 V/m
653	30.08.2017 12:48:24 PM		0.3381 V/m	0.3017 V/m	0.2787 V/m
654	30.08.2017 12:48:34 PM		0.3570 V/m	0.3086 V/m	0.2864 V/m
655	30.08.2017 12:48:44 PM		0.3164 V/m	0.2880 V/m	0.2697 V/m
656	30.08.2017 12:48:54 PM		0.3638 V/m	0.2983 V/m	0.2717 V/m
657	30.08.2017 12:49:04 PM		0.3516 V/m	0.3134 V/m	0.2767 V/m
658	30.08.2017 12:49:14 PM		0.3299 V/m	0.3057 V/m	0.2816 V/m
659	30.08.2017 12:49:24 PM		0.3341 V/m	0.2806 V/m	0.2615 V/m
660	30.08.2017 12:49:34 PM		0.3224 V/m	0.2910 V/m	0.2727 V/m
661	30.08.2017 12:49:44 PM		0.3112 V/m	0.2892 V/m	0.2687 V/m
662	30.08.2017 12:49:54 PM		0.3249 V/m	0.2913 V/m	0.2727 V/m
663	30.08.2017 12:50:04 PM		0.3324 V/m	0.2927 V/m	0.2737 V/m
664	30.08.2017 12:50:14 PM		0.3181 V/m	0.2863 V/m	0.2667 V/m
665	30.08.2017 12:50:24 PM		0.3299 V/m	0.3000 V/m	0.2656 V/m
666	30.08.2017 12:50:34 PM		0.3249 V/m	0.2926 V/m	0.2667 V/m
667	30.08.2017 12:50:44 PM		0.3283 V/m	0.2959 V/m	0.2757 V/m
668	30.08.2017 12:50:54 PM		0.3349 V/m	0.2995 V/m	0.2707 V/m
669	30.08.2017 12:51:04 PM		0.3215 V/m	0.2974 V/m	0.2826 V/m
670	30.08.2017 12:51:14 PM		0.3429 V/m	0.3096 V/m	0.2777 V/m
671	30.08.2017 12:51:24 PM		0.3389 V/m	0.3087 V/m	0.2845 V/m
672	30.08.2017 12:51:34 PM		0.3453 V/m	0.3151 V/m	0.2931 V/m
673	30.08.2017 12:51:44 PM		0.3469 V/m	0.3155 V/m	0.2855 V/m
674	30.08.2017 12:51:54 PM		0.3485 V/m	0.3059 V/m	0.2855 V/m
675	30.08.2017 12:52:04 PM		0.3249 V/m	0.2950 V/m	0.2757 V/m
676	30.08.2017 12:52:14 PM		0.3241 V/m	0.2952 V/m	0.2747 V/m
677	30.08.2017 12:52:24 PM		0.3308 V/m	0.3033 V/m	0.2797 V/m
678	30.08.2017 12:52:34 PM		0.3258 V/m	0.2974 V/m	0.2717 V/m

<u>Index</u>	<u>Date/Time</u>	<u>Zero</u>	<u>Max (E-Field)</u>	<u>Avg (E-Field)</u>	<u>Min (E-Field)</u>
679	30.08.2017 12:52:44 PM		0.3224 V/m	0.2893 V/m	0.2687 V/m
680	30.08.2017 12:52:54 PM		0.3058 V/m	0.2888 V/m	0.2737 V/m
681	30.08.2017 12:53:04 PM		0.3373 V/m	0.2968 V/m	0.2594 V/m
682	30.08.2017 12:53:14 PM		0.3164 V/m	0.2903 V/m	0.2667 V/m
683	30.08.2017 12:53:24 PM		0.3173 V/m	0.2911 V/m	0.2697 V/m
684	30.08.2017 12:53:34 PM		0.3332 V/m	0.2961 V/m	0.2717 V/m
685	30.08.2017 12:53:44 PM		0.3397 V/m	0.3037 V/m	0.2836 V/m
686	30.08.2017 12:53:54 PM		0.3283 V/m	0.3069 V/m	0.2874 V/m
687	30.08.2017 12:54:04 PM		0.3164 V/m	0.2968 V/m	0.2777 V/m
688	30.08.2017 12:54:14 PM		0.3173 V/m	0.2845 V/m	0.2697 V/m
689	30.08.2017 12:54:24 PM		0.3164 V/m	0.2841 V/m	0.2707 V/m
690	30.08.2017 12:54:34 PM		0.3040 V/m	0.2834 V/m	0.2687 V/m
691	30.08.2017 12:54:44 PM		0.3164 V/m	0.2891 V/m	0.2646 V/m
692	30.08.2017 12:54:54 PM		0.2949 V/m	0.2737 V/m	0.2604 V/m
693	30.08.2017 12:55:04 PM		0.3129 V/m	0.2814 V/m	0.2636 V/m
694	30.08.2017 12:55:14 PM		0.3308 V/m	0.2834 V/m	0.2646 V/m
695	30.08.2017 12:55:24 PM		0.3516 V/m	0.2982 V/m	0.2573 V/m
696	30.08.2017 12:55:34 PM		0.3147 V/m	0.2855 V/m	0.2687 V/m
697	30.08.2017 12:55:44 PM		0.3232 V/m	0.2954 V/m	0.2727 V/m
698	30.08.2017 12:55:54 PM		0.3332 V/m	0.2964 V/m	0.2727 V/m
699	30.08.2017 12:56:04 PM		0.3241 V/m	0.2921 V/m	0.2687 V/m
700	30.08.2017 12:56:14 PM		0.2977 V/m	0.2775 V/m	0.2604 V/m
701	30.08.2017 12:56:24 PM		0.3058 V/m	0.2728 V/m	0.2519 V/m
702	30.08.2017 12:56:34 PM		0.3500 V/m	0.2881 V/m	0.2687 V/m
703	30.08.2017 12:56:44 PM		0.3138 V/m	0.2873 V/m	0.2656 V/m
704	30.08.2017 12:56:54 PM		0.3094 V/m	0.2883 V/m	0.2737 V/m
705	30.08.2017 12:57:04 PM		0.3164 V/m	0.2893 V/m	0.2707 V/m
706	30.08.2017 12:57:14 PM		0.3164 V/m	0.2845 V/m	0.2604 V/m
707	30.08.2017 12:57:24 PM		0.3049 V/m	0.2844 V/m	0.2646 V/m
708	30.08.2017 12:57:34 PM		0.3103 V/m	0.2857 V/m	0.2697 V/m
709	30.08.2017 12:57:44 PM		0.3389 V/m	0.2969 V/m	0.2677 V/m
710	30.08.2017 12:57:54 PM		0.3373 V/m	0.3014 V/m	0.2836 V/m
711	30.08.2017 12:58:04 PM		0.3181 V/m	0.3011 V/m	0.2864 V/m
712	30.08.2017 12:58:14 PM		0.3129 V/m	0.2825 V/m	0.2583 V/m
713	30.08.2017 12:58:24 PM		0.3058 V/m	0.2793 V/m	0.2530 V/m
714	30.08.2017 12:58:34 PM		0.3190 V/m	0.2887 V/m	0.2667 V/m
715	30.08.2017 12:58:44 PM		0.3164 V/m	0.2806 V/m	0.2594 V/m
716	30.08.2017 12:58:54 PM		0.3215 V/m	0.2844 V/m	0.2604 V/m
717	30.08.2017 12:59:04 PM		0.3155 V/m	0.2902 V/m	0.2727 V/m
718	30.08.2017 12:59:14 PM		0.3341 V/m	0.2936 V/m	0.2717 V/m
719	30.08.2017 12:59:24 PM		0.4058 V/m	0.3075 V/m	0.2826 V/m
720	30.08.2017 12:59:34 PM		0.4951 V/m	0.3893 V/m	0.3094 V/m

Graph



Parameters

Operating Mode	HIGH FREQUENCY
Number of Sub Indices	720
Storing Date	30.08.2017
Storing Time	10:59:34 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 południowym



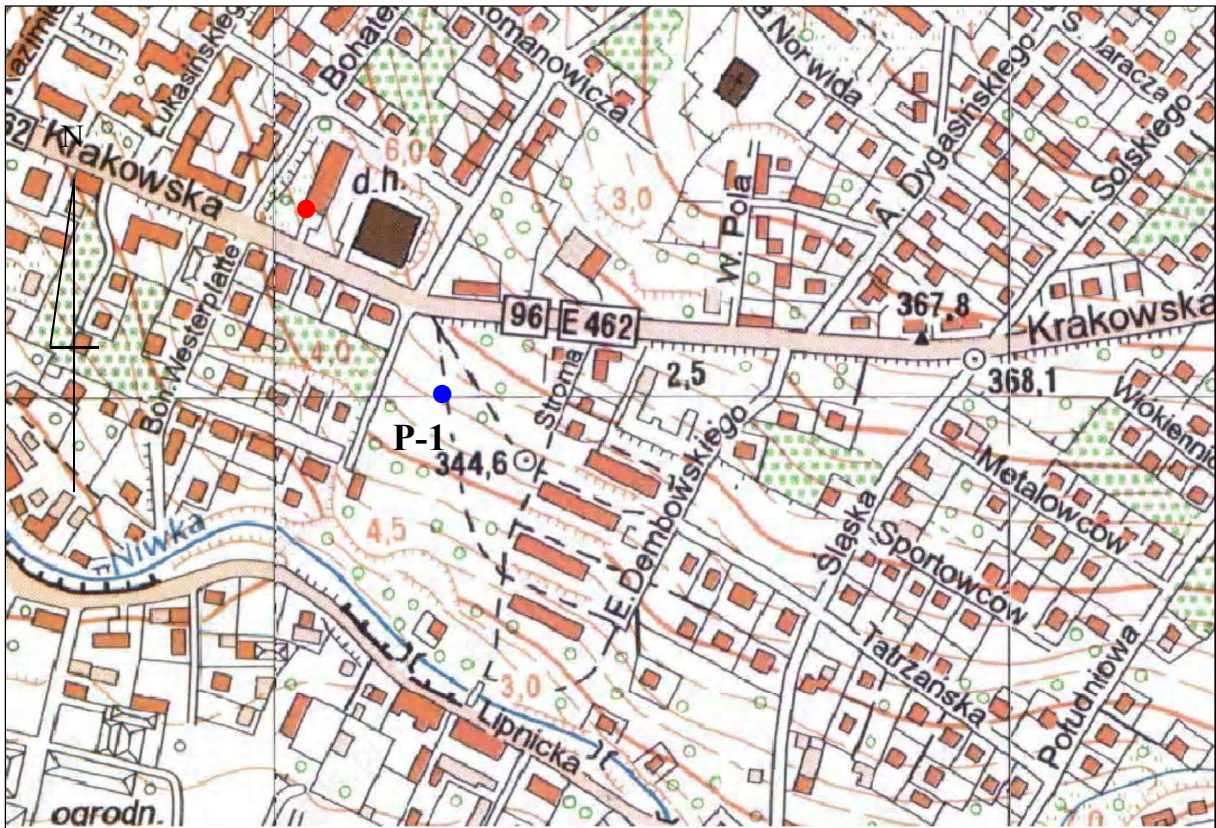
Fot. 2. Rejon badań, widok w kierunku zachodnim



Fot. 3. Rejon badań, widok w kierunku północnym



Fot. 4. Urządzenie pomiarowe w trakcie prowadzonego badania



BIELSKO-BIAŁA

Oznaczenia:

Oznaczenia:

- P-1 – punkt pomiarowy poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku;
- – lokalizacja instalacji radiokomunikacyjnych w środowisku.

Ryc. Szkic sytuacyjny rejonu badań.