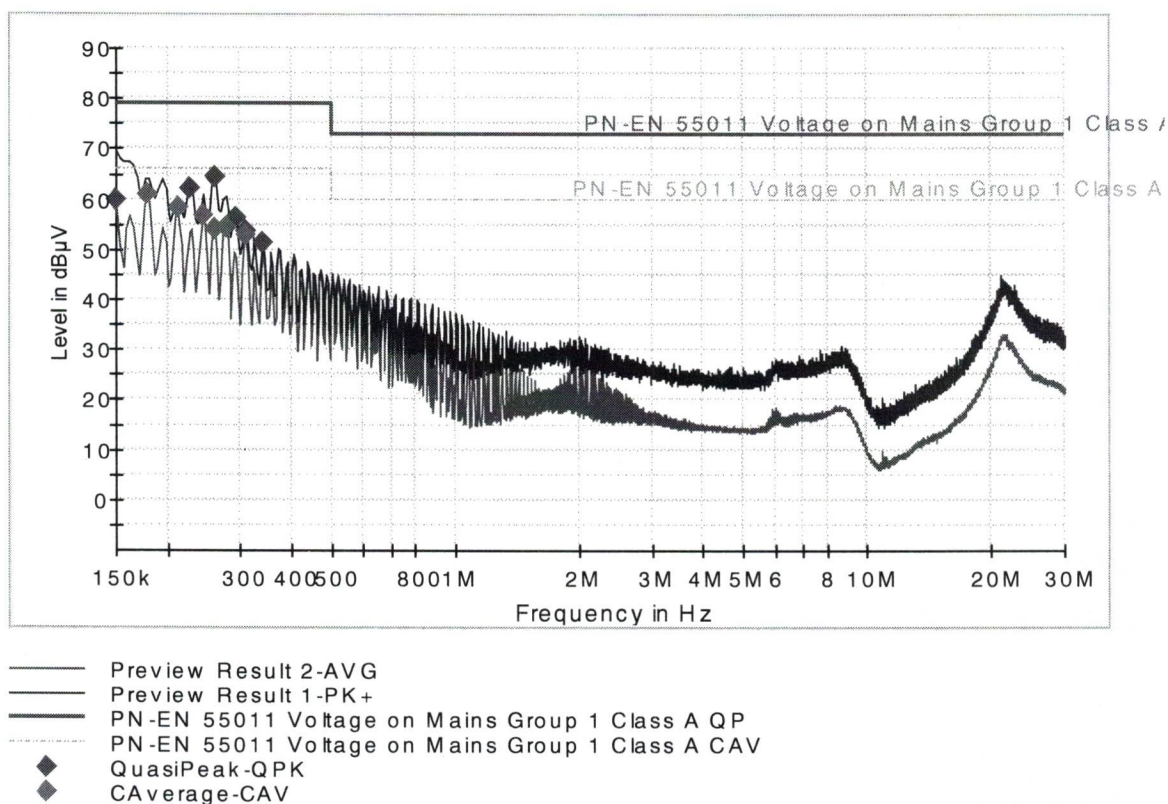


Zapis z badania konstruktorskiego nr 2015-05-15_1620

Common Information

Nr wg rejestru zleceń ZL	3685/2015
Rodzaj badania	EMI Conducted 150,0 kHz - 30,0 MHz
Zleceńodawca	ECS Piotr Paruszewski ul. H. Kołłątaja 2, 63-520 Grabów
Data badania	2015-05-15
Obiekt badany (EUT)	Generator ozonu typ ZY-H 1159
Badanie wg planu badan	Nie - badanie konstruktorskie
Metoda badawcza	PN-EN 55011:2012
Temperatura powietrza	(18-20) °C
Wilgotność powietrza	(29-35) %
Badanie wykonał	Tomasz Woźnica
Raport sprawdził	-
Opis badania	EUT zasilono napięciem 230 V AC. EUT ustawiono na stole o wysokości 40 cm. EUT włączone do pracy ciągłej z maksymalną intensywnością wytwarzania ozonu. W badaniu wykorzystano wyposażenie pomiarowe i badawcze (WPIB), wchodzące w skład systemu do badań w laboratorium, właściwego do podanego w niniejszym raporcie rodzaju badania.
Aparatura badawcza	

Full Spectrum



Final Result

Frequency (MHz)	QuasiPeak (dBμV)	CAverage (dBμV)	Limit (dBμV)	Margin (dB)	Meas. Time (ms)	Bandwidth (kHz)	Line	Corr. (dB)
0.150000	59.90	---	79.00	19.10	15000.0	9.000	N	9.7
0.178500	---	60.92	66.00	5.08	15000.0	9.000	L1	9.8
0.211000	---	58.27	66.00	7.73	15000.0	9.000	N	9.7
0.227000	62.05	---	79.00	16.95	15000.0	9.000	N	9.7
0.243500	---	56.66	66.00	9.34	15000.0	9.000	N	9.7
0.259500	---	54.00	66.00	12.00	15000.0	9.000	N	9.7
0.259500	64.37	---	79.00	14.63	15000.0	9.000	N	9.7
0.276000	---	54.59	66.00	11.41	15000.0	9.000	L1	9.8
0.292000	56.32	---	79.00	22.68	15000.0	9.000	N	9.7
0.308000	53.89	---	79.00	25.11	15000.0	9.000	N	9.7
0.308000	---	52.95	66.00	13.05	15000.0	9.000	L1	9.8
0.340500	51.58	---	79.00	27.42	15000.0	9.000	L1	9.7

2015-06-24

(Date)

(Sign)

