



REPORT No.: SZ16080097W02

Plot for Channel = 165

Channel	Frequency (MHz)	Antenna	Receiver Reading	A_T (dB)	A_{Factor} (dB@3m)	Max. Emission E (dB μ V/m)	Limit (dB μ V/m)	Verdict
		Horiz./ Vert.	U_R (dB μ V)					
165	5860.00	Horizontal	49.97	-50.65	32.11	31.43	78.2	Pass
165	5860.00	Vertical	35.03	-50.65	32.11	16.49	78.2	Pass



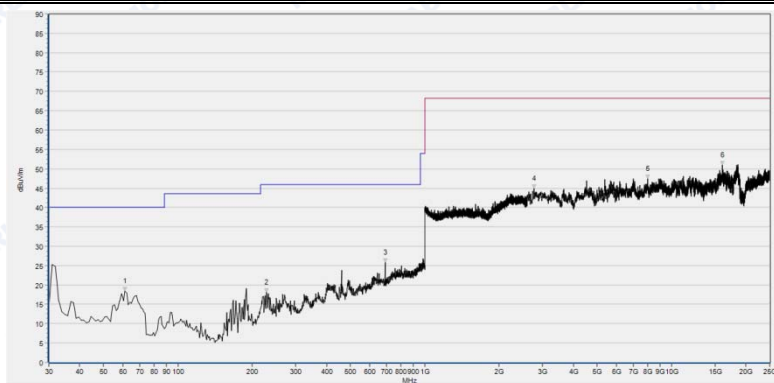
(Channel = 165 Horizontal @ 802.11ac)



(Channel = 165 Vertical @ 802.11ac)

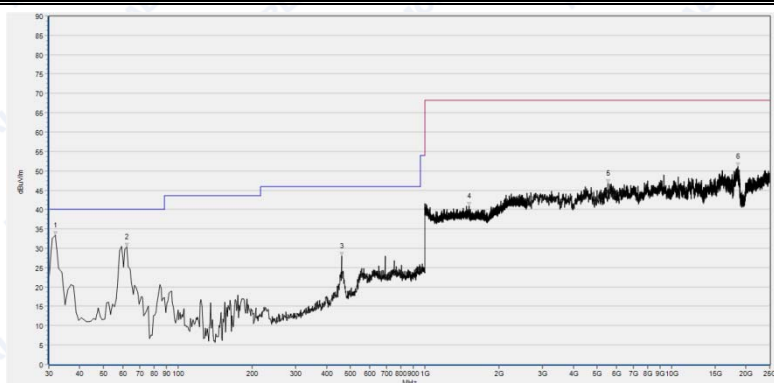


REPORT No.: SZ16080097W02



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
61.071	18.47	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
228.078	18.06	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
690.260	25.73	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2774.755	44.84	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
7990.518	47.40	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
16038.208	50.90	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 40GHz)

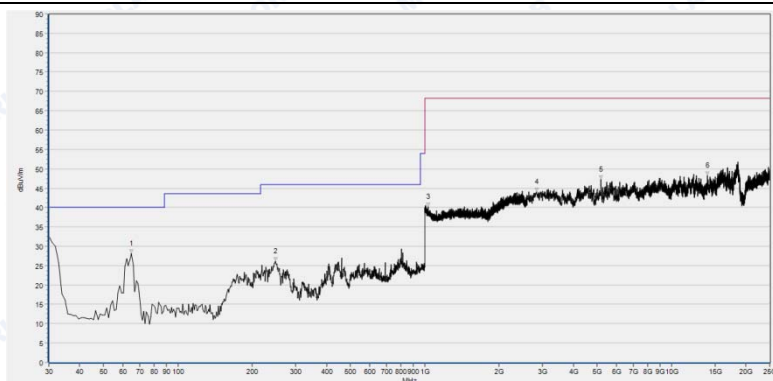


Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
31.942	33.27	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
62.042	30.40	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
460.140	27.99	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Vertical	PASS
1512.704	40.91	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
5534.987	46.84	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
18578.876	51.15	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 40GHz)

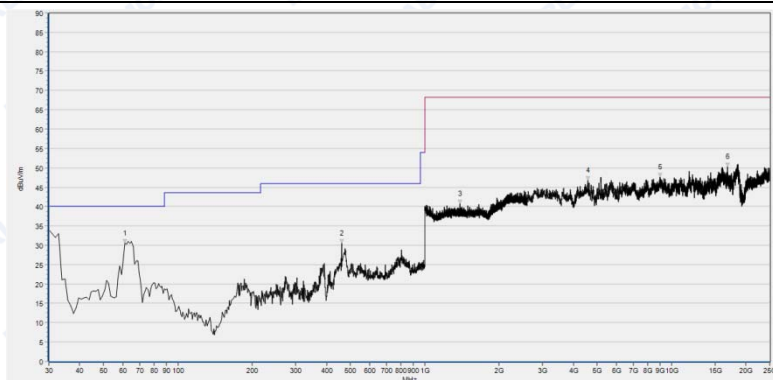
**2.9.3.3 802.11ac-40MHz Test mode****A. Test Plots for the Whole Measurement Frequency Range:**

Plots for Channel = 38



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
64.955	28.10	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
248.468	26.16	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
1031.477	40.21	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
2833.007	44.10	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
5180.996	47.22	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
13985.957	48.26	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 40GHz)

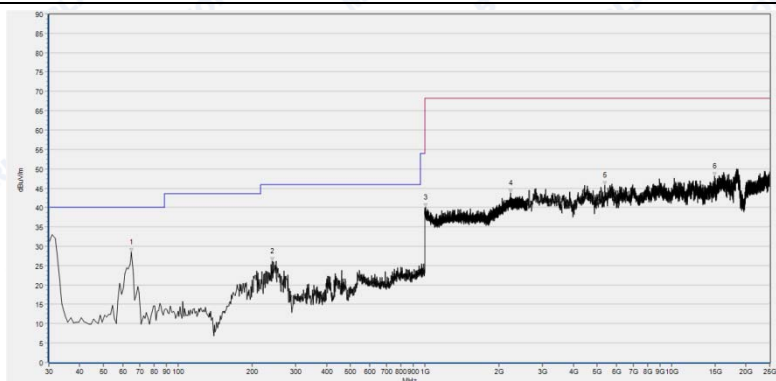


Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
61.071	30.58	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
460.140	30.47	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Vertical	PASS
1389.997	40.72	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
4585.037	46.82	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
8998.720	47.55	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
16826.845	50.20	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 40GHz)

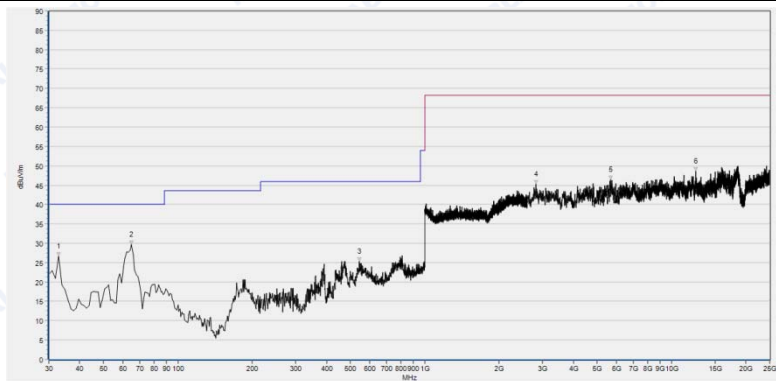


Plot for Channel = 46



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
64.955	28.45	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
240.701	26.13	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
1010.670	40.11	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
2222.274	43.69	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
5369.194	45.77	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
14913.503	48.02	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)

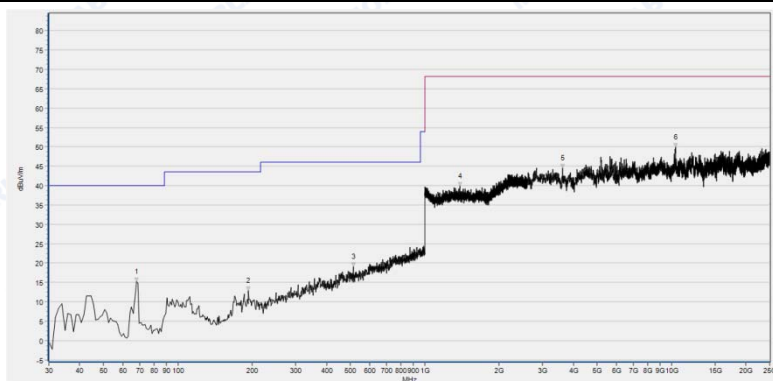


Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
32.913	26.72	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
64.955	29.75	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
542.673	25.24	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Vertical	PASS
2819.564	45.21	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
5669.414	46.47	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
12516.223	48.53	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 40GHz)

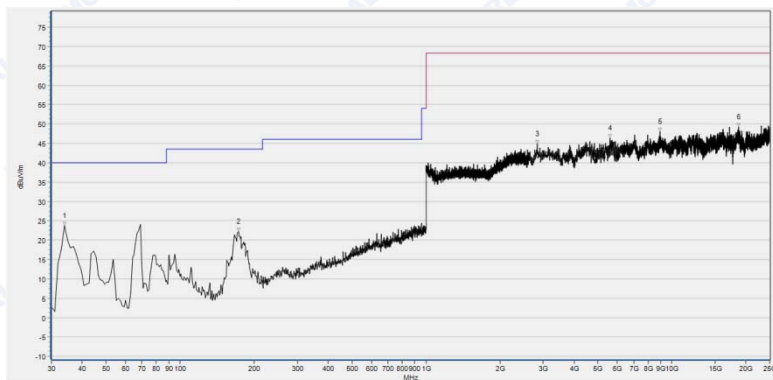


Plots for Channel = 54



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
67.868	15.26	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
193.123	12.93	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Horizontal	PASS
513.544	19.11	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
1385.195	39.87	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
3612.683	44.52	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
10369.874	49.99	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 40GHz)

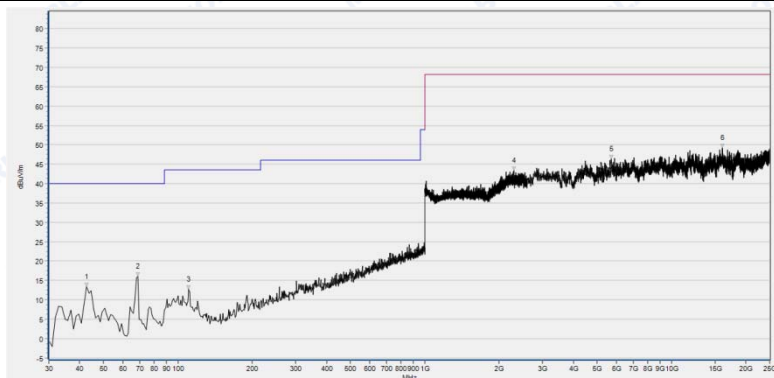


Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
33.884	23.72	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
172.733	22.27	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Vertical	PASS
2837.487	44.81	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
5606.681	46.36	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
8931.506	48.02	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
18619.204	49.28	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 40GHz)

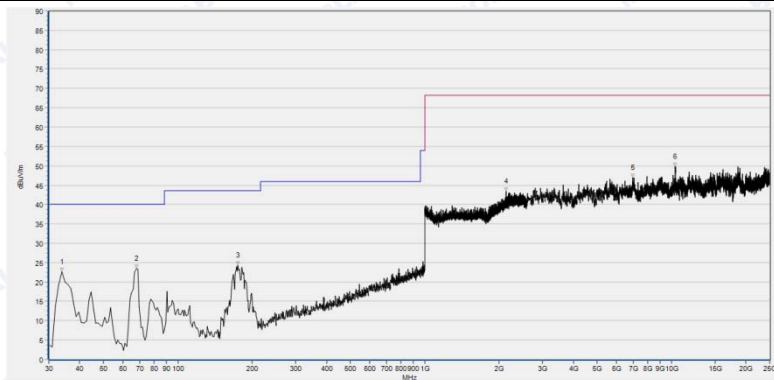


Plot for Channel = 62



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
42.623	13.33	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
68.839	15.97	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
110.591	12.64	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Horizontal	PASS
2299.633	43.29	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
5709.742	46.35	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
16029.246	49.20	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



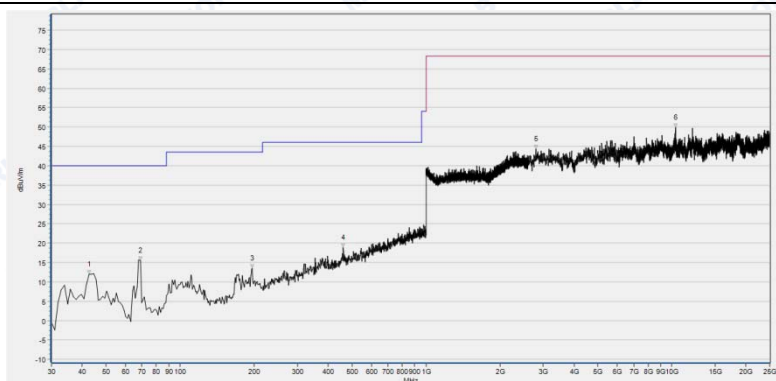
Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
33.884	22.56	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
67.868	23.42	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
174.675	24.34	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Vertical	PASS
2133.178	43.40	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
6973.355	46.97	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
10351.950	49.76	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 40GHz)



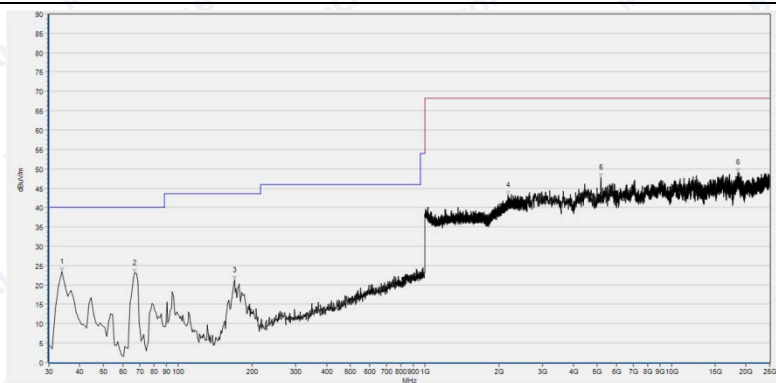
REPORT No.: SZ16080097W02

Plot for Channel = 102



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
42.623	11.96	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
68.839	15.51	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
196.036	13.50	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Horizontal	PASS
461.111	18.89	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2792.679	44.38	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
10360.912	49.86	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



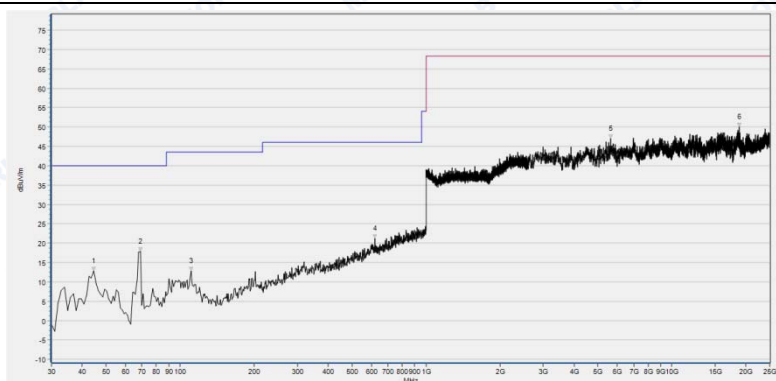
Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
33.884	23.42	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
66.897	23.20	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
169.820	21.29	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Vertical	PASS
2169.456	43.30	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
5176.515	47.70	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
18574.395	49.14	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 40GHz)



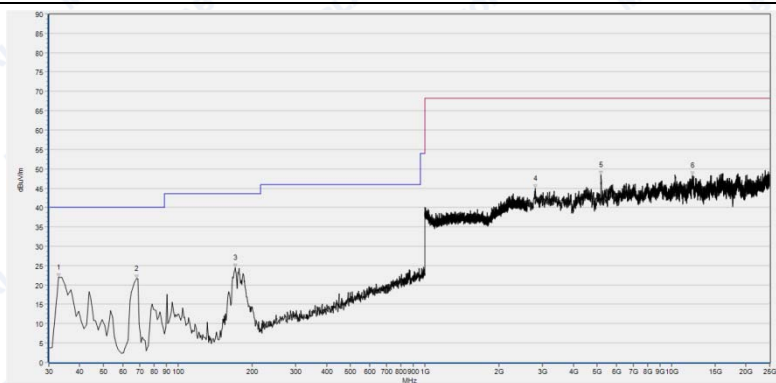
REPORT No.: SZ16080097W02

Plot for Channel = 126



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
44.565	12.87	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
68.839	17.94	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
110.591	12.87	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Horizontal	PASS
620.350	21.23	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
5624.605	46.95	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
18789.478	49.96	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



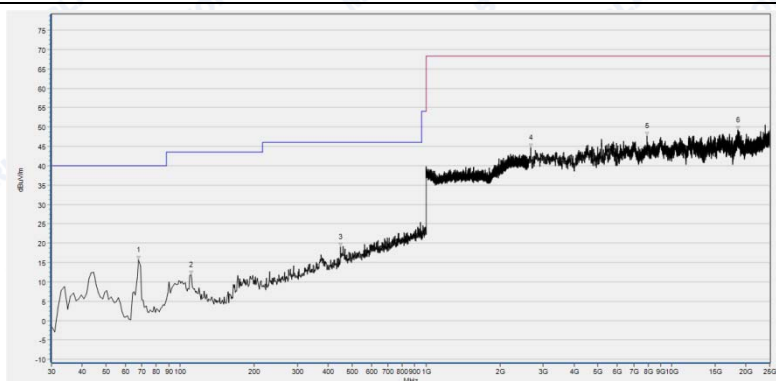
Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
32.913	21.94	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
67.868	21.69	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
170.791	24.46	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Vertical	PASS
2810.602	44.88	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
5180.996	48.45	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
12144.309	48.30	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 40GHz)



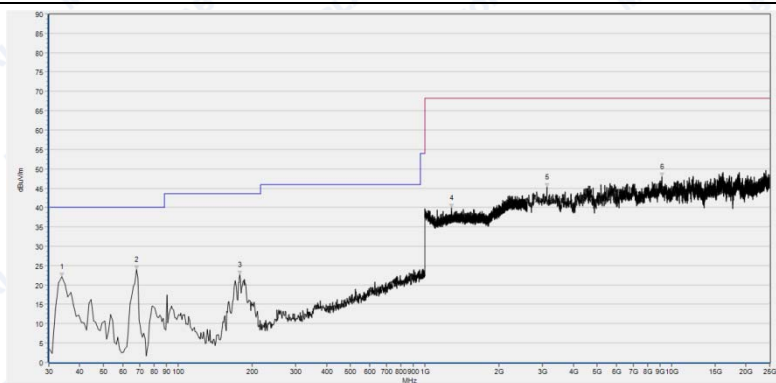
REPORT No.: SZ16080097W02

Plot for Channel = 142



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
67.868	15.68	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
110.591	11.83	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Horizontal	PASS
449.459	18.95	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2667.213	44.65	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
7936.747	47.68	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
18551.990	49.13	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



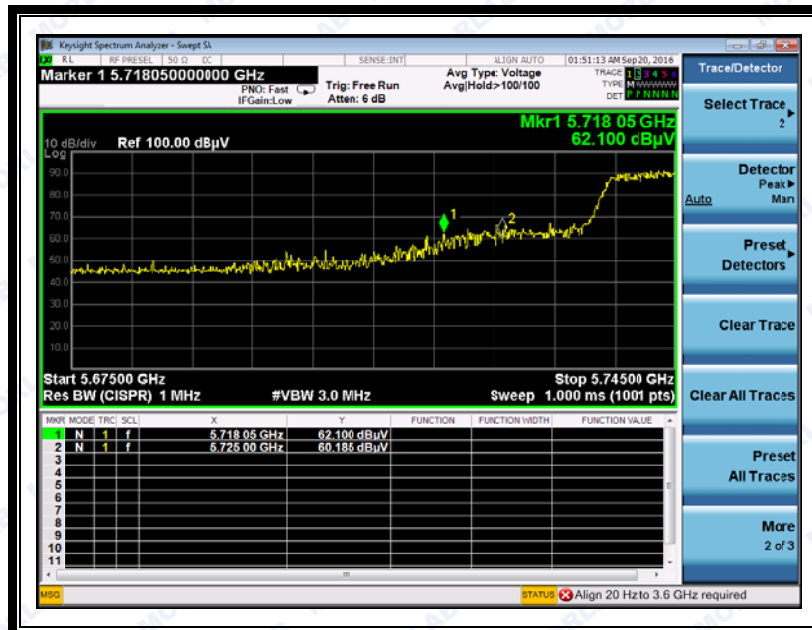
Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
33.884	22.11	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
67.868	23.93	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
178.559	22.68	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Vertical	PASS
1285.962	39.82	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
3119.784	45.33	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
9133.147	47.87	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 40GHz)



Plot for Channel = 151

Channel	Frequency (MHz)	Antenna	Receiver	A_T (dB)	A_{Factor} (dB@3m)	Max. Emission E (dB μ V/m)	Limit (dB μ V/m)	Verdict
		Horiz./ Vert.	Reading U_R (dB μ V)					
151	5718.05	Horizontal	62.10	-50.65	32.11	43.56	78.2	Pass
151	5721.06	Vertical	43.17	-50.65	32.11	24.63	78.2	Pass



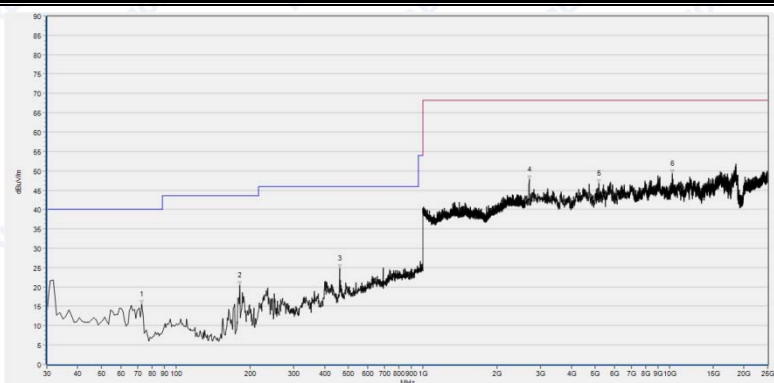
(Channel = 151 Horizontal @ 802.11ac)



(Channel = 151 Vertical @ 802.11ac)

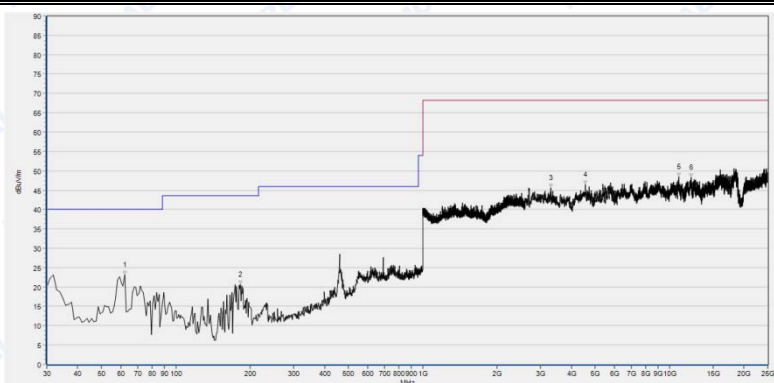


REPORT No.: SZ16080097W02



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
72.723	15.58	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
181.471	20.48	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Horizontal	PASS
460.140	24.76	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2698.580	47.72	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
5176.515	46.69	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
10280.256	49.24	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 40GHz)



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
62.042	23.07	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
182.442	20.64	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Vertical	PASS
3312.462	45.63	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
4567.113	46.41	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
10921.024	48.46	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
12260.812	48.29	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 40GHz)



REPORT No.: SZ16080097W02

Plots for Channel = 159

Channel	Frequency (MHz)	Antenna	Receiver Reading	A _T (dB)	A _{Factor} (dB@3m)	Max. Emission	Limit (dBμV/m)	Verdict
		Horiz./ Vert.	U _R (dBuV)			E (dBμV/m)		
159	5780.50	Horizontal	46.83	-50.65	32.11	28.29	78.2	Pass
159	5851.30	Vertical	35.18	-50.65	32.11	16.64	78.2	Pass



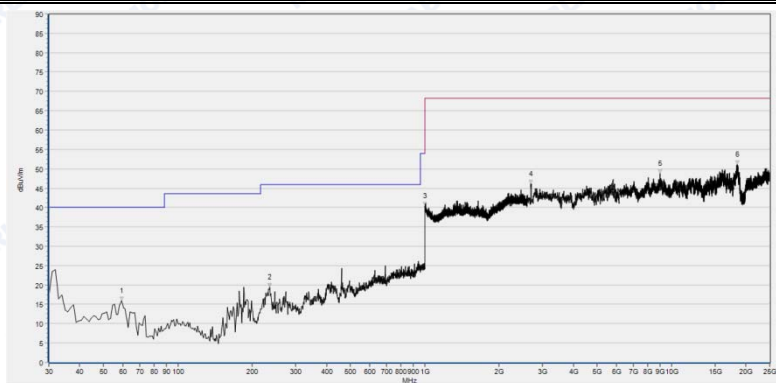
(Channel = 151 Horizontal @ 802.11ac)



(Channel = 151 Vertical @ 802.11ac)

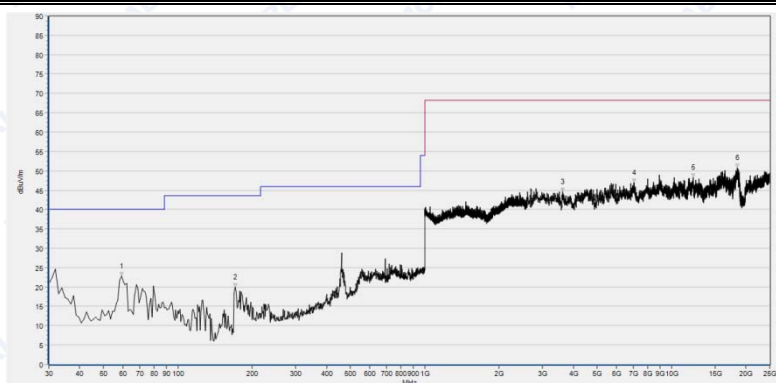


REPORT No.: SZ16080097W02



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
59.129	15.88	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
235.846	19.47	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
1004.268	40.41	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
2689.618	46.13	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
8967.353	48.77	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
18439.968	51.05	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 40GHz)

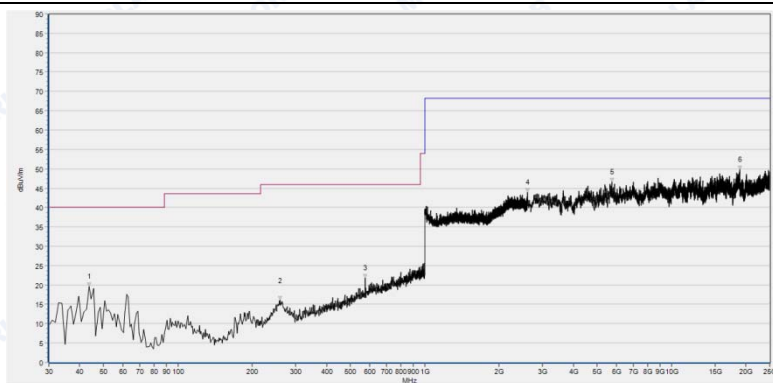


Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
59.129	22.79	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
170.791	19.96	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Vertical	PASS
3621.644	44.55	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
7027.125	46.92	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
12233.927	48.19	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
18475.815	50.81	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 40GHz)

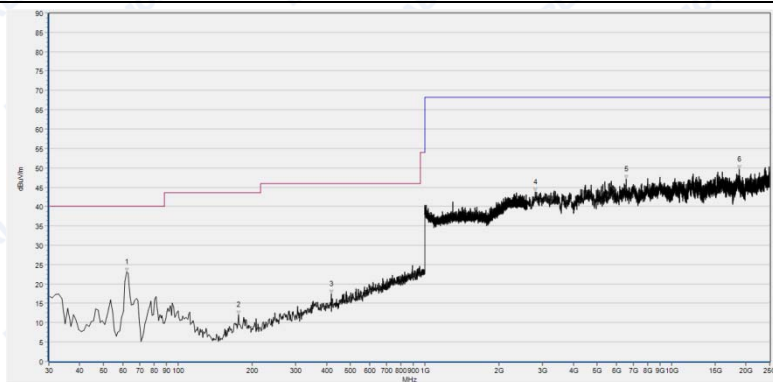
**2.9.3.4 802.11ac-80MHz Test mode****A. Test Plots for the Whole Measurement Frequency Range:**

Plots for Channel = 42



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
43.594	19.56	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
260.120	16.11	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
573.744	21.73	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2608.962	43.85	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
5718.704	46.53	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
18865.653	49.73	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 40GHz)

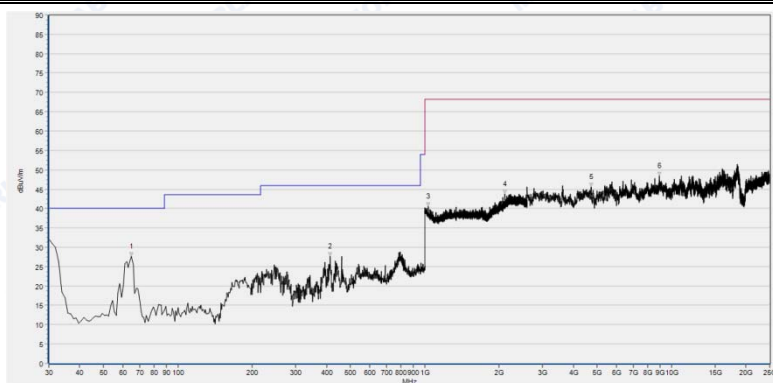


Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
62.042	23.12	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
175.646	12.00	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Vertical	PASS
417.417	17.51	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Vertical	PASS
2797.159	43.69	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
6547.670	47.14	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
18852.210	49.60	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 40GHz)

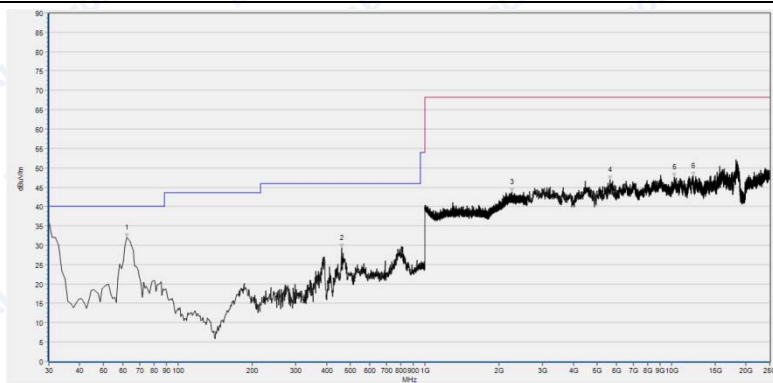


Plot for Channel = 58



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
64.955	27.65	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
414.505	27.60	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
1035.212	40.54	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
2116.639	43.71	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
4732.907	45.51	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
8935.987	48.46	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)

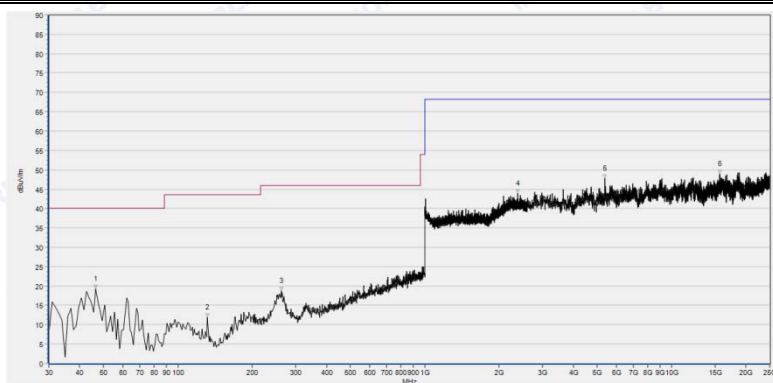


Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
62.042	32.01	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
460.140	29.35	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Vertical	PASS
2254.285	43.78	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
5642.529	47.01	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
10284.737	47.58	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
12238.408	47.97	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)

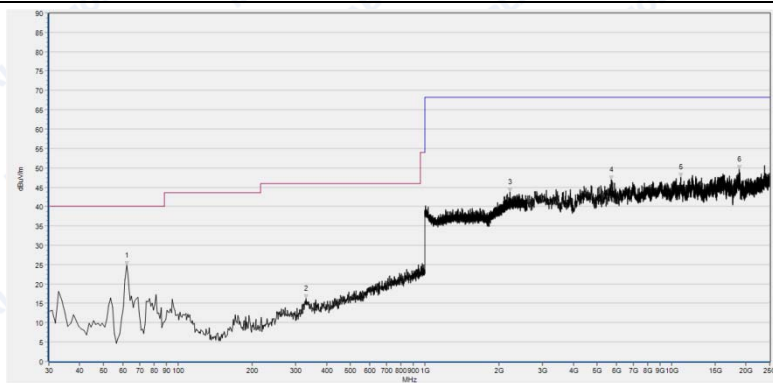


Plot for Channel = 106



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
46.507	19.22	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
131.952	11.86	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Horizontal	PASS
262.062	18.84	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2383.394	43.89	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
5355.751	47.71	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
15666.293	48.98	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)

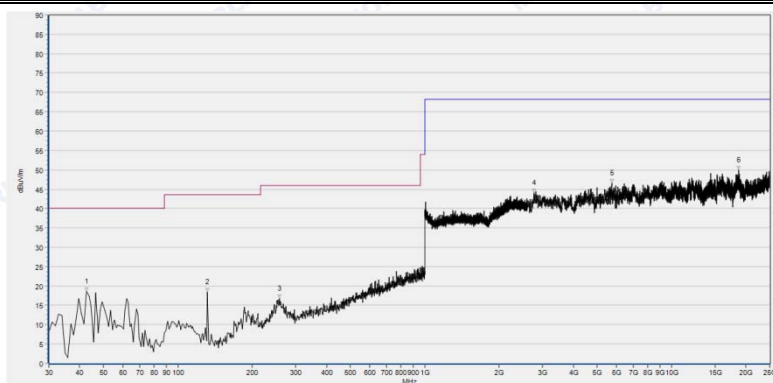


Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
62.042	24.85	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
331.001	16.34	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Vertical	PASS
2217.472	43.73	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
5705.261	47.00	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
10916.543	47.64	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
18852.210	49.64	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)

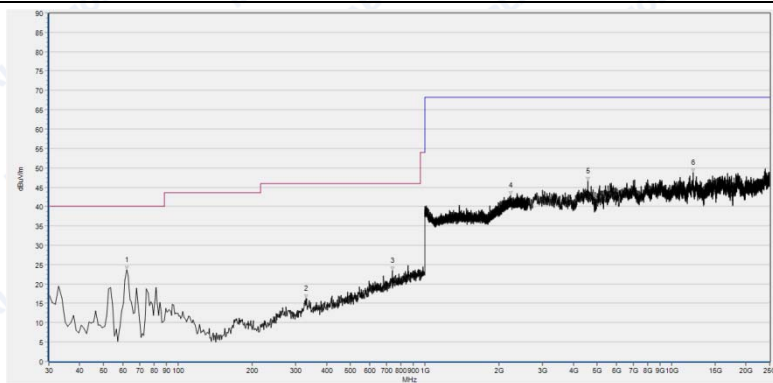


Plot for Channel = 138



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
42.623	18.60	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
131.952	18.47	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Horizontal	PASS
257.207	16.79	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2765.793	44.08	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
5723.185	46.58	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
18744.669	49.90	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
62.042	23.56	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
330.030	16.18	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Vertical	PASS
737.838	23.53	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Vertical	PASS
2234.545	42.92	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
4571.594	46.51	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
12242.889	48.73	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

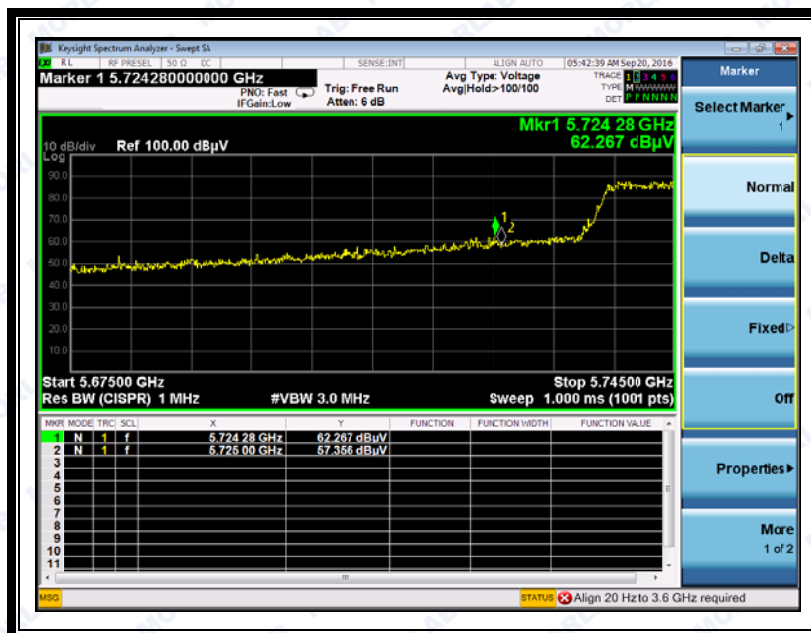
(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)



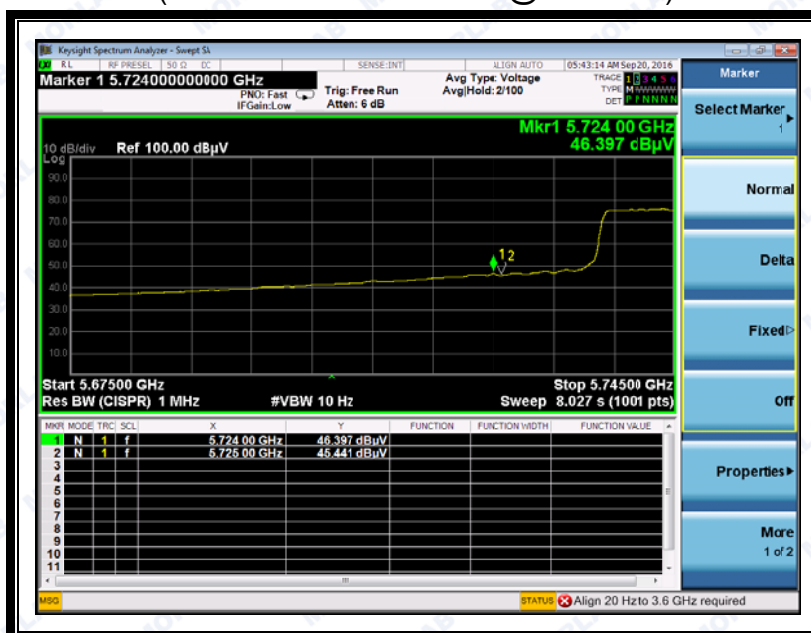
REPORT No.: SZ16080097W02

Plot for Channel = 155

Channel	Frequency (MHz)	Antenna	Receiver Reading	A _T (dB)	A _{Factor} (dB@3m)	Max. Emission E (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Verdict
		Horiz./ Vert.	U _R (dBuV)					
155	5724.28	Horizontal	62.27	-50.65	32.11	43.73	78.2	Pass
155	5724.00	Vertical	46.40	-50.65	32.11	27.86	78.2	Pass



(Channel = 155 Horizontal @ 802.11ac)



(Channel = 155 Vertical @ 802.11ac)



REPORT No.: SZ16080097W02

Channel	Frequency (MHz)	Antenna	Receiver Reading	A _T (dB)	A _{Factor} (dB@3m)	Max. Emission E (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Verdict
		Horiz./ Vert.	U _R (dBuV)					
155	5852.00	Horizontal	51.74	-50.65	32.11	33.20	78.2	Pass
155	5851.60	Vertical	38.88	-50.65	32.11	20.34	78.2	Pass



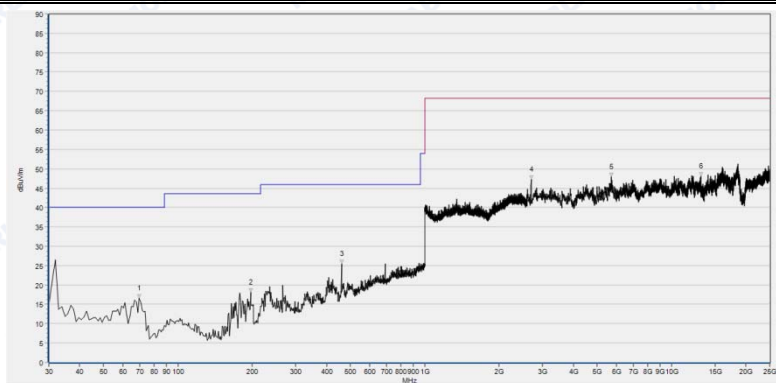
(Channel = 155 Horizontal @ 802.11ac)



(Channel = 155 Vertical @ 802.11ac)

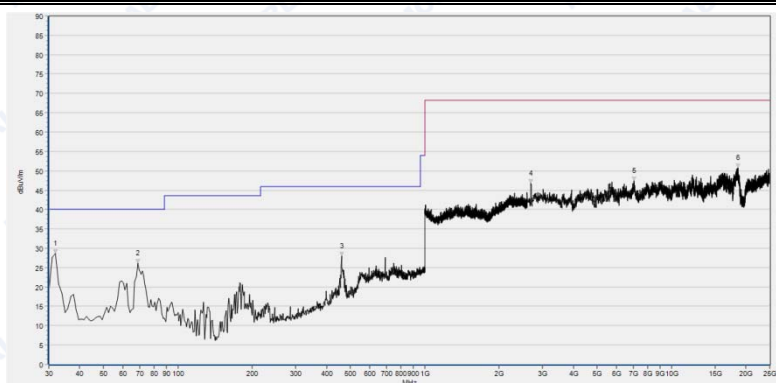


REPORT No.: SZ16080097W02



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
69.810	16.59	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
197.007	18.09	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Horizontal	PASS
460.140	25.48	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2698.580	47.18	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
5705.261	47.98	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
13165.953	48.06	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)

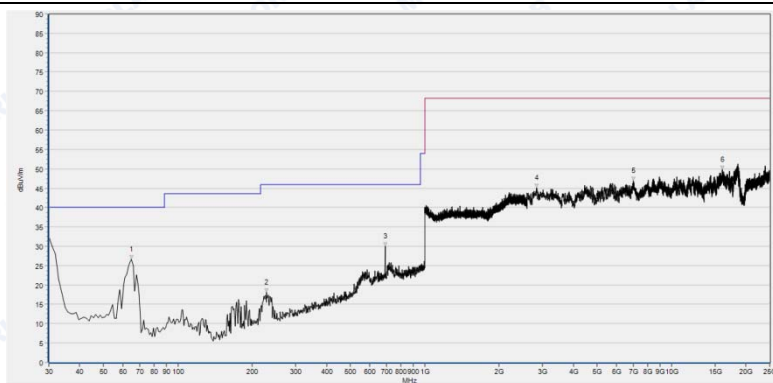


Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
31.942	28.58	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
68.839	26.16	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
460.140	27.92	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Vertical	PASS
2694.099	46.80	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
7054.011	47.35	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
18583.357	50.72	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)

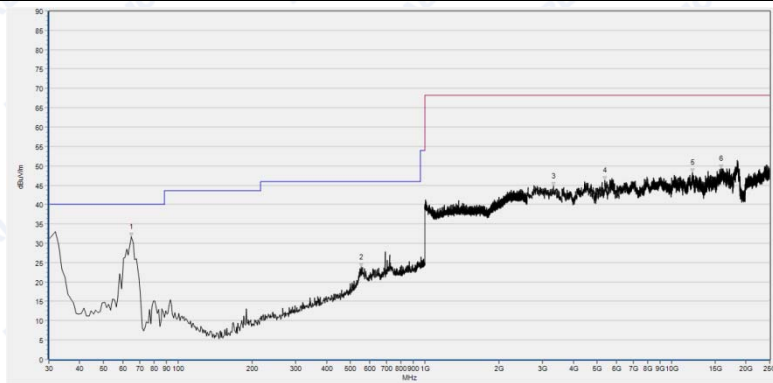
**2.9.3.5 802.11n-20MHz Test mode****A. Test Plots for the Whole Measurement Frequency Range:**

Plots for Channel = 36



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
64.955	26.63	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
229.049	18.07	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
690.260	30.01	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2846.449	45.12	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
7013.683	46.92	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
16051.650	49.75	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



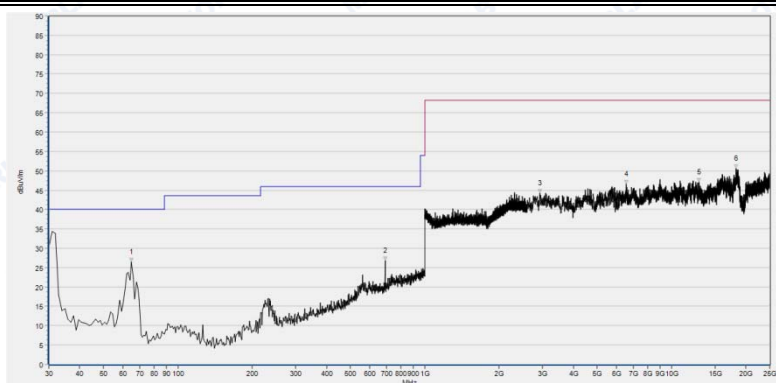
Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
64.955	31.69	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
554.324	23.86	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Vertical	PASS
3321.424	44.71	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
5360.232	46.22	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
12162.232	48.34	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
15827.606	49.34	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)



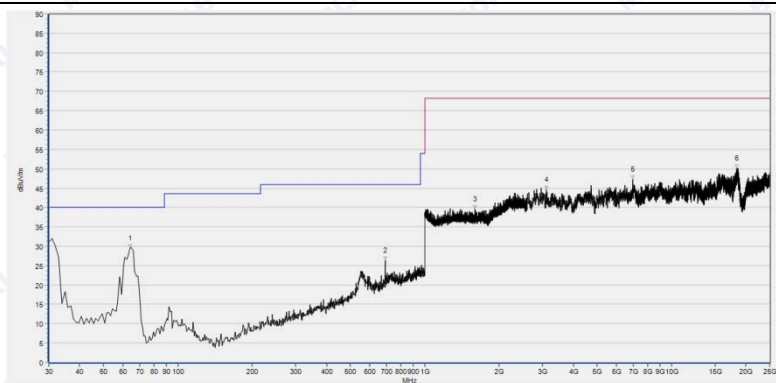
REPORT No.: SZ16080097W02

Plot for Channel = 44



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
64.955	26.44	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
690.260	26.88	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2922.625	44.33	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
6565.593	46.51	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
12919.504	47.09	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
18233.847	50.59	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)

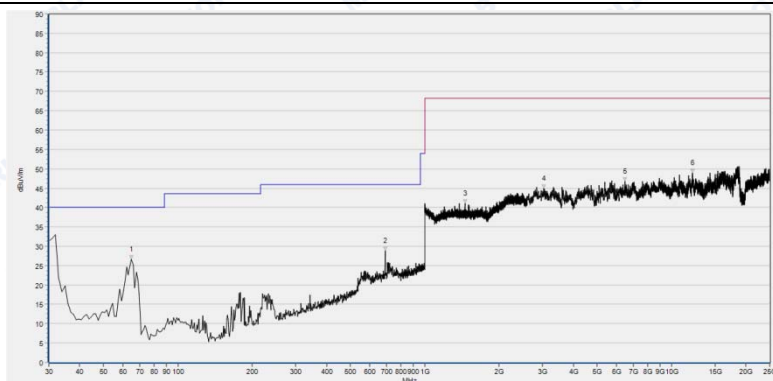


Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
63.984	29.52	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
690.260	26.28	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Vertical	PASS
1595.932	39.57	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
3106.341	44.58	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
6941.988	47.28	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
18399.640	50.05	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)

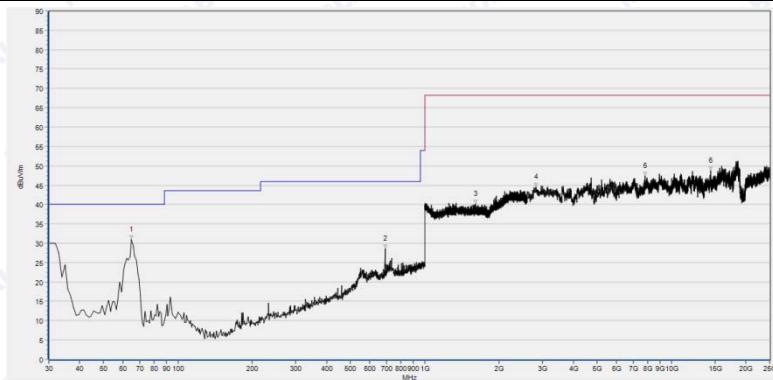


Plot for Channel = 48



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
64.955	26.57	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
690.260	28.83	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
1454.018	41.08	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
3039.128	44.97	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
6467.013	46.81	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
12139.828	48.93	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)

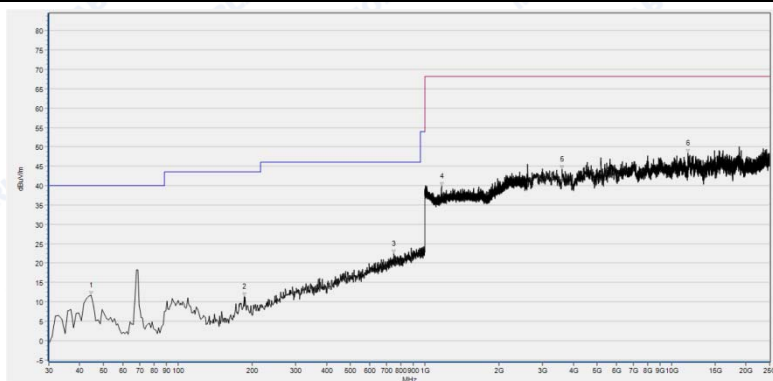


Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
64.955	30.96	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
690.260	28.58	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Vertical	PASS
1608.203	40.17	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
2828.526	44.60	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
7788.878	47.48	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
14411.642	48.85	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)

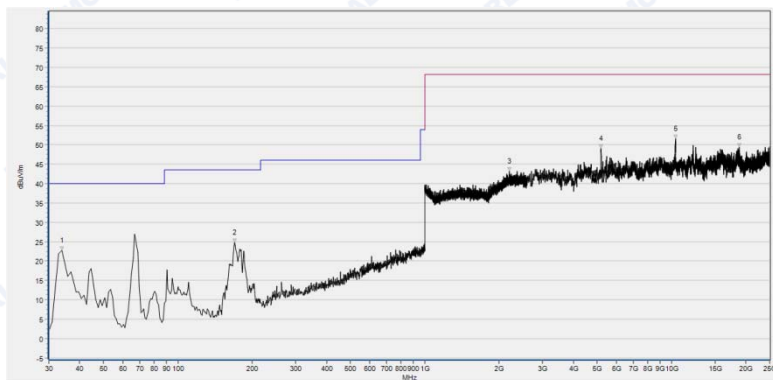


Plots for Channel = 52



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
44.565	11.72	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
185.355	11.36	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Horizontal	PASS
750.460	22.38	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
1169.123	39.77	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
3603.721	44.25	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
11678.296	48.32	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



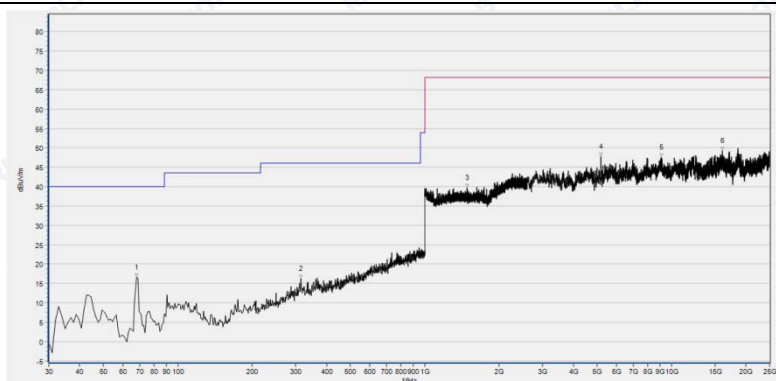
Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
33.884	22.73	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
169.820	24.85	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Vertical	PASS
2205.735	43.14	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
5185.477	49.06	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
10356.431	51.63	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
18807.401	49.39	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)



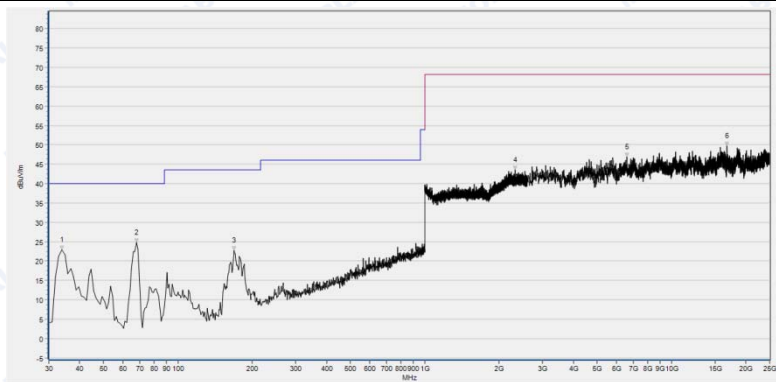
REPORT No.: SZ16080097W02

Plot for Channel = 60



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
67.868	16.49	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
315.465	16.26	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
1483.361	39.73	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
5180.996	47.71	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
9070.414	47.54	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
16100.940	49.27	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



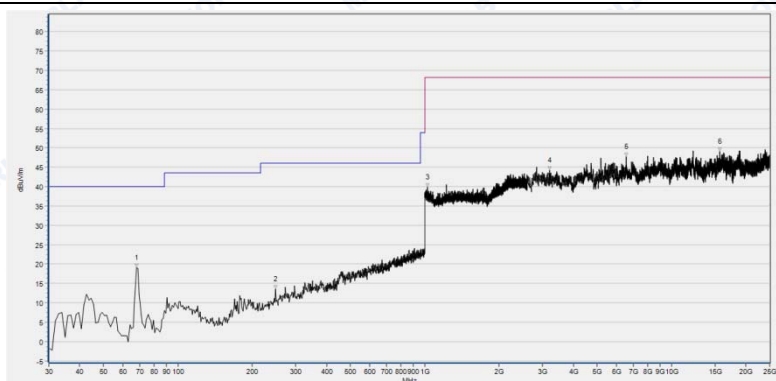
Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
33.884	22.98	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
67.868	24.77	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
168.849	22.82	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Vertical	PASS
2328.443	43.55	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
6583.517	46.86	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
16808.922	49.82	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)



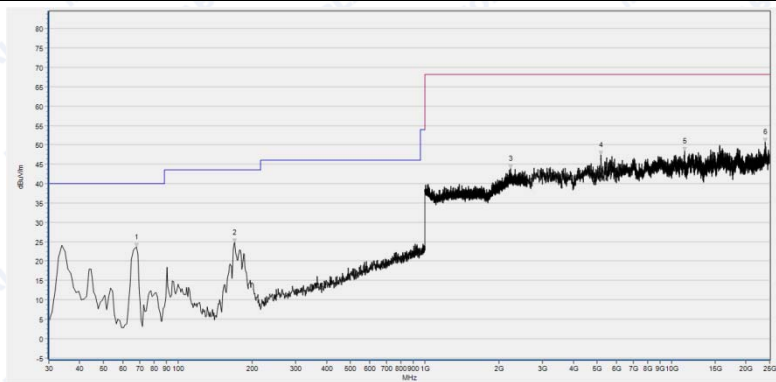
REPORT No.: SZ16080097W02

Plot for Channel = 64



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
67.868	19.12	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
248.468	13.54	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
1027.743	39.83	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
3200.440	44.14	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
6543.189	47.70	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
15661.812	49.07	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



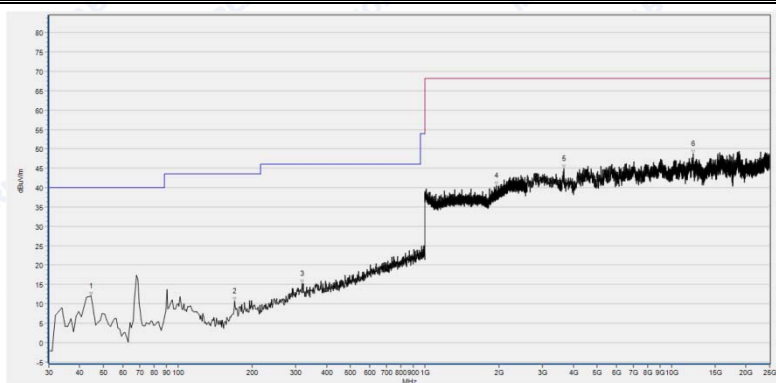
Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
67.868	23.63	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
169.820	24.75	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Vertical	PASS
2225.475	43.84	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
5180.996	47.37	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
11275.015	48.44	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
23946.989	50.80	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)



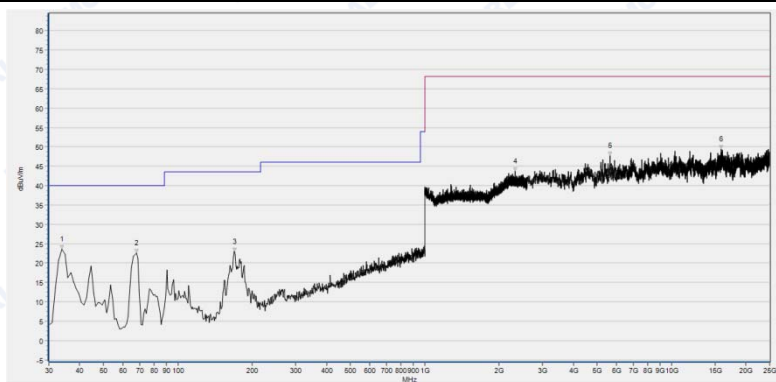
REPORT No.: SZ16080097W02

Plots for Channel = 100



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
44.565	12.08	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
169.820	10.67	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Horizontal	PASS
318.378	15.21	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
1948.583	40.53	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
3670.934	44.92	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
12265.293	48.65	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



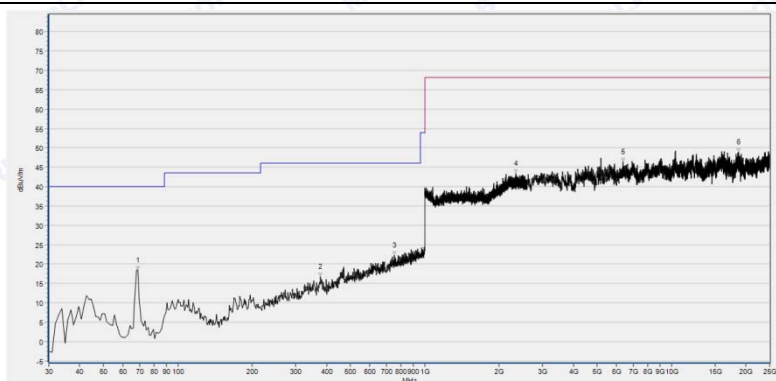
Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
33.884	23.60	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
67.868	22.54	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
169.820	22.94	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Vertical	PASS
2323.641	43.64	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
5638.048	47.65	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
15917.223	49.46	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)



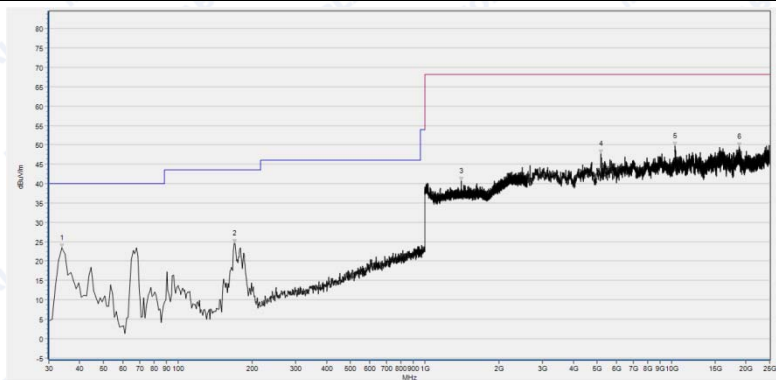
REPORT No.: SZ16080097W02

Plot for Channel = 120



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
68.839	18.43	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
378.579	16.80	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
752.402	22.24	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2334.845	43.32	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
6359.472	46.43	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
18726.745	48.94	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



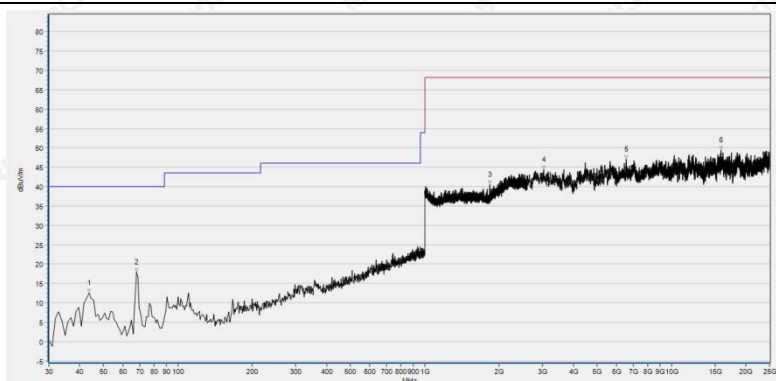
Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
33.884	23.45	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
169.820	24.68	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Vertical	PASS
1404.401	40.71	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
5180.996	47.72	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
10351.950	49.70	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
18811.882	49.60	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)



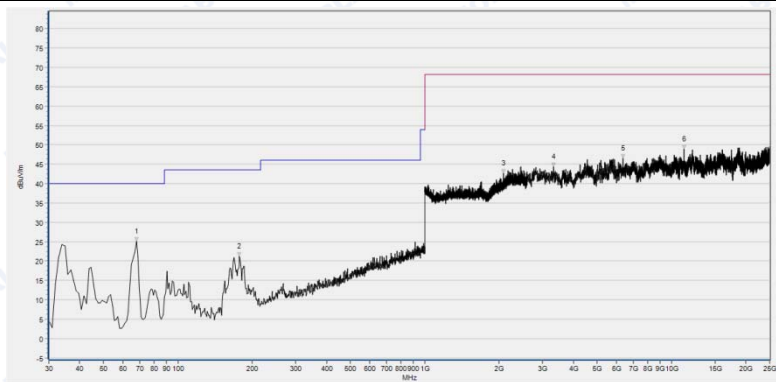
REPORT No.: SZ16080097W02

Plot for Channel = 140



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
43.594	12.45	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
67.868	17.89	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
1838.680	40.56	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
3034.647	44.39	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
6561.112	47.11	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
15836.567	49.37	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
67.868	25.12	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
177.588	21.20	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Vertical	PASS
2081.961	42.66	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
3330.386	44.45	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
6341.548	46.57	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
11207.802	48.94	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)



REPORT No.: SZ16080097W02

Plots for Channel = 149

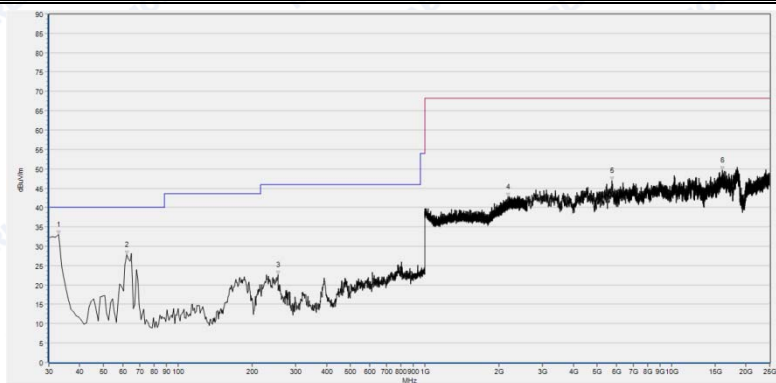
Channel	Frequency (MHz)	Antenna	Receiver Reading	A_T (dB)	A_{Factor} (dB@3m)	Max. Emission E (dB μ V/m)	Limit (dB μ V/m)	Verdict
		Horiz./ Vert.	U_R (dBuV)					
149	5719.24	Horizontal	56.32	-50.65	32.11	37.78	78.2	Pass
149	5723.16	Vertical	37.99	-50.65	32.11	19.45	78.2	Pass



(Channel = 149 Horizontal @ 802.11n)

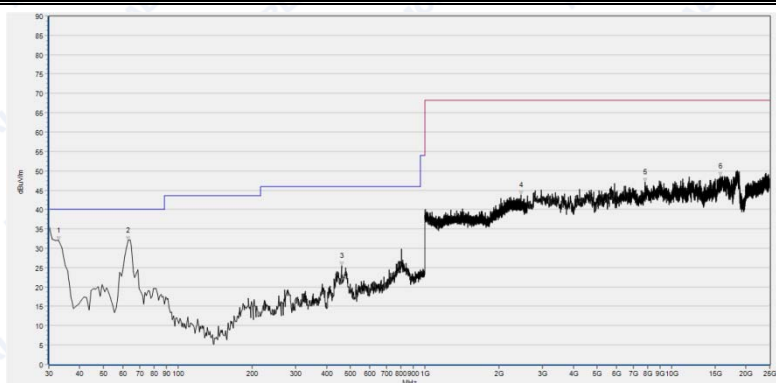


(Channel = 149 Vertical @ 802.11n)



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
32.913	33.01	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
62.042	27.77	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
254.294	22.61	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2179.593	42.73	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
5727.666	46.94	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
16042.689	49.55	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



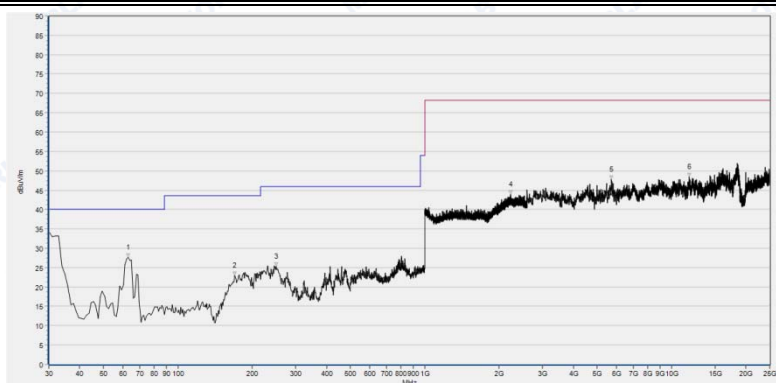
Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
32.913	39.23	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
63.013	32.04	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
460.140	25.49	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Vertical	PASS
2453.818	43.67	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
7793.359	47.03	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
15742.468	48.66	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)



REPORT No.: SZ16080097W02

Plot for Channel = 157



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
63.013	27.67	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
169.820	23.01	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Horizontal	PASS
249.439	25.33	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2229.210	43.96	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
5714.223	47.78	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
11767.914	48.41	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
63.013	32.24	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
460.140	29.14	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Vertical	PASS
2236.145	43.82	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
5189.958	46.56	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
9061.452	48.27	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
15805.201	49.67	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)



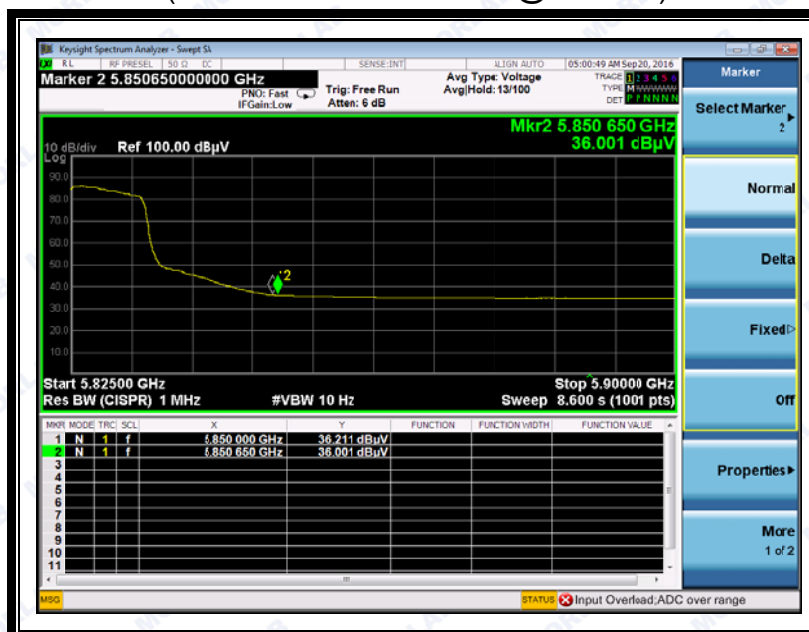
REPORT No.: SZ16080097W02

Plot for Channel = 165

Channel	Frequency (MHz)	Antenna	Receiver Reading U_R (dBuV)	A_T (dB)	A_{Factor} (dB@3m)	Max. Emission E (dBuV/m)	Limit (dBuV/m)	Verdict
		Horiz./ Vert.						
165	5857.85	Horizontal	52.56	-50.65	32.11	34.02	78.2	Pass
165	5850.65	Vertical	36.00	-50.65	32.11	17.46	78.2	Pass



(Channel = 165 Horizontal @ 802.11n)



(Channel = 165 Vertical @ 802.11n)



REPORT No.: SZ16080097W02



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
62.042	27.01	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
242.643	26.66	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
574.715	25.05	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2096.899	43.50	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
5629.086	47.38	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
12153.271	49.79	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
32.913	39.16	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
63.984	30.81	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
460.140	29.67	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Vertical	PASS
2125.175	43.36	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
6534.227	46.37	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
14330.986	48.75	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

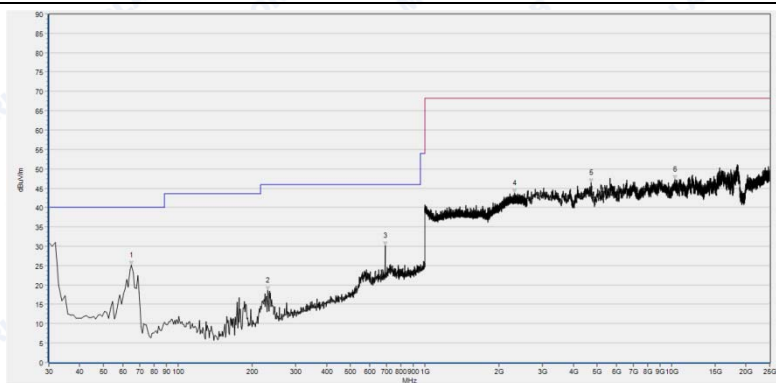
(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)



2.9.3.6 802.11n-40MHz Test mode

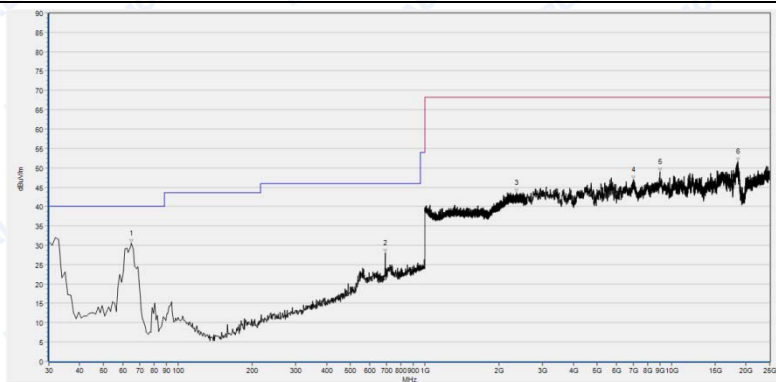
A. Test Plots for the Whole Measurement Frequency Range:

Plots for Channel = 38



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
64.955	25.18	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
230.991	18.62	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
690.260	30.24	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2314.572	43.69	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
4714.983	46.45	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
10293.699	47.26	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



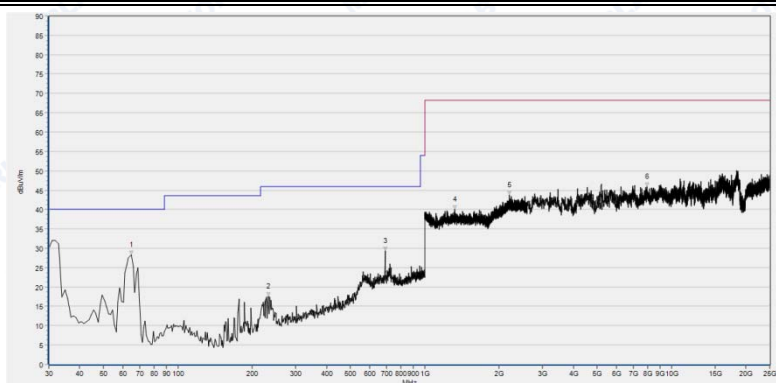
Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
64.955	30.42	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
690.260	27.91	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Vertical	PASS
2350.850	43.57	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
7004.721	46.93	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
8953.911	48.93	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
18583.357	51.60	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)



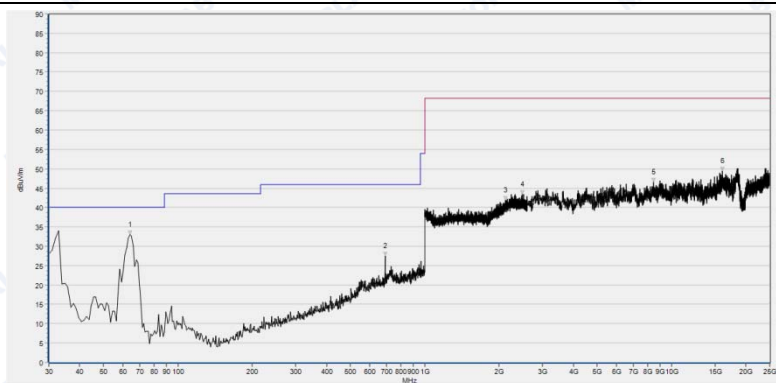
REPORT No.: SZ16080097W02

Plot for Channel = 46



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
64.955	28.36	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
231.962	17.56	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
690.260	29.37	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
1321.174	39.98	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
2206.269	43.70	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
7945.709	45.93	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)

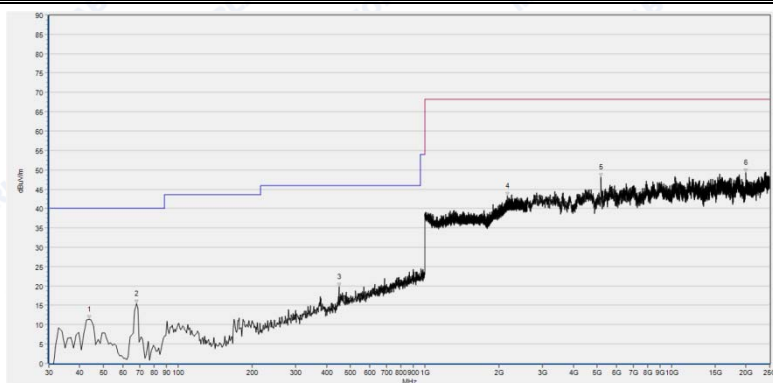


Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
63.984	32.94	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
690.260	27.45	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Vertical	PASS
2127.309	41.92	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
2481.561	43.44	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
8461.012	46.63	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
16033.727	49.52	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)

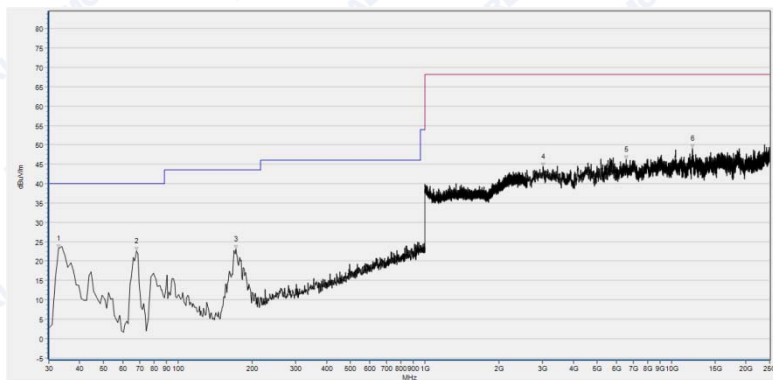


Plots for Channel = 54



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
43.594	11.39	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
67.868	15.47	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
449.459	19.79	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2161.454	43.26	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
5180.996	48.03	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
20039.648	49.34	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)

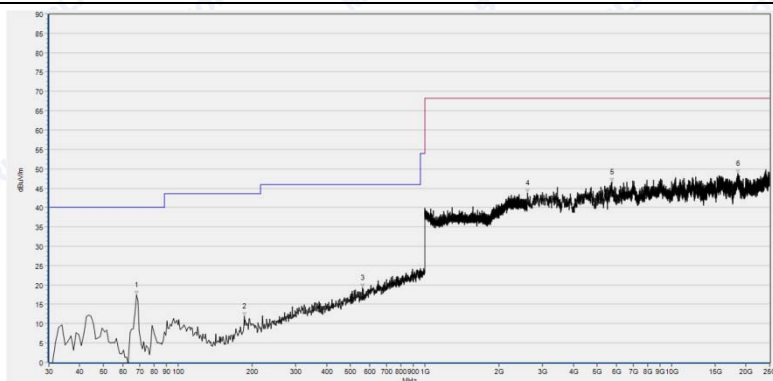


Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
32.913	23.26	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
67.868	22.67	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
171.762	23.17	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Vertical	PASS
3016.723	44.33	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
6534.227	46.28	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
12144.309	49.05	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)

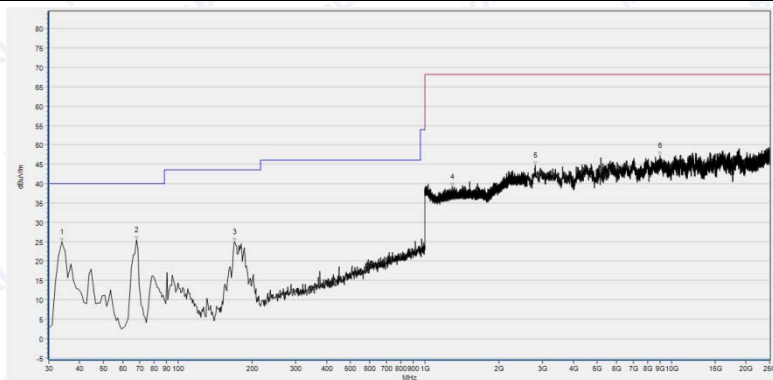


Plot for Channel = 62



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
67.868	17.49	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
185.355	11.86	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Horizontal	PASS
558.208	19.33	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2608.962	43.71	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
5718.704	46.56	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
18583.357	48.78	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



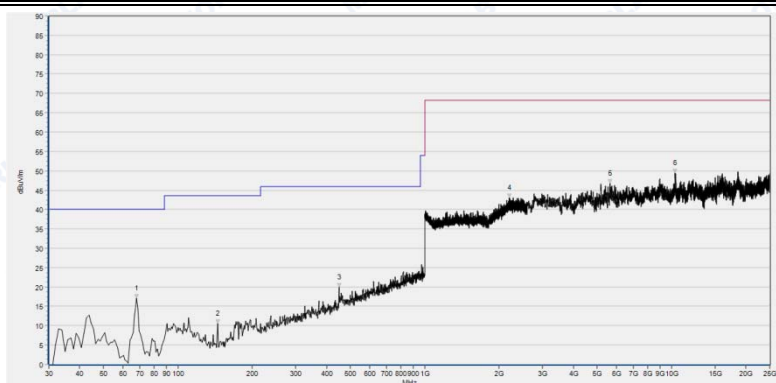
Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
33.884	25.01	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
67.868	25.43	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
169.820	24.94	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Vertical	PASS
1289.697	39.20	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
2801.640	44.68	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
8971.834	47.24	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)



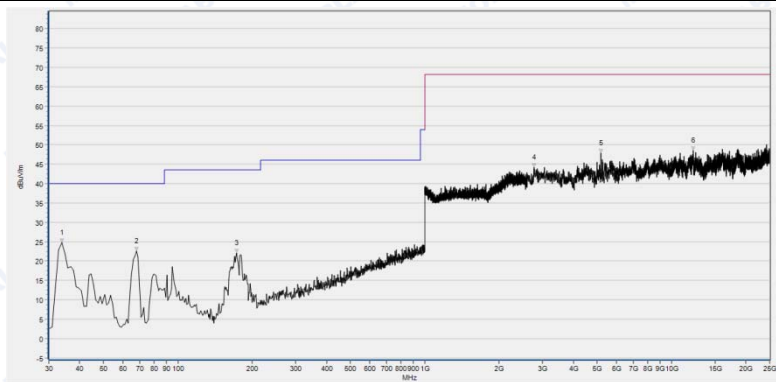
REPORT No.: SZ16080097W02

Plot for Channel = 102



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
67.868	17.10	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
144.575	10.60	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Horizontal	PASS
449.459	19.91	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2197.733	43.02	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
5638.048	46.75	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
10347.469	49.38	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



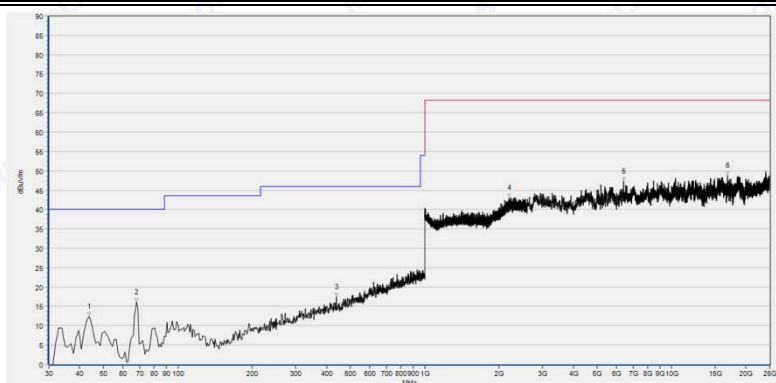
Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
33.884	24.77	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
67.868	22.65	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
172.733	22.15	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Vertical	PASS
2765.793	44.27	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
5176.515	47.86	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
12265.293	48.64	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)



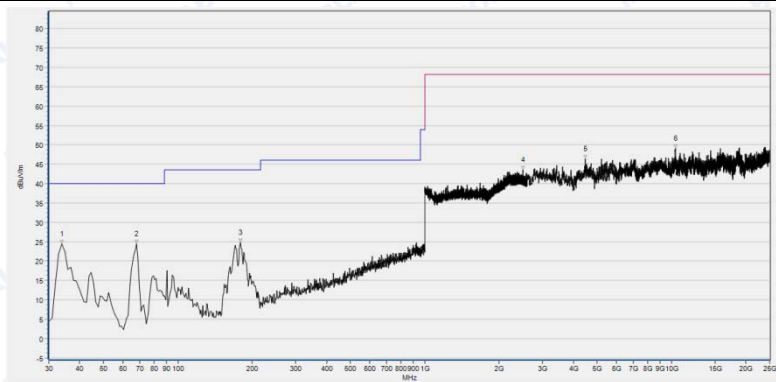
REPORT No.: SZ16080097W02

Plot for Channel = 126



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
43.594	12.43	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
67.868	16.10	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
438.779	17.38	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2202.534	43.11	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
6377.395	47.22	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
16817.884	48.85	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



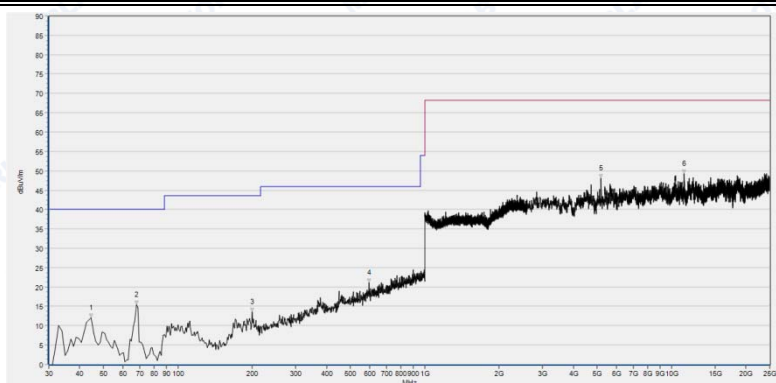
Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
33.884	24.51	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
67.868	24.45	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
179.530	24.73	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Vertical	PASS
2502.901	43.48	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
4481.976	46.46	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
10356.431	49.10	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)



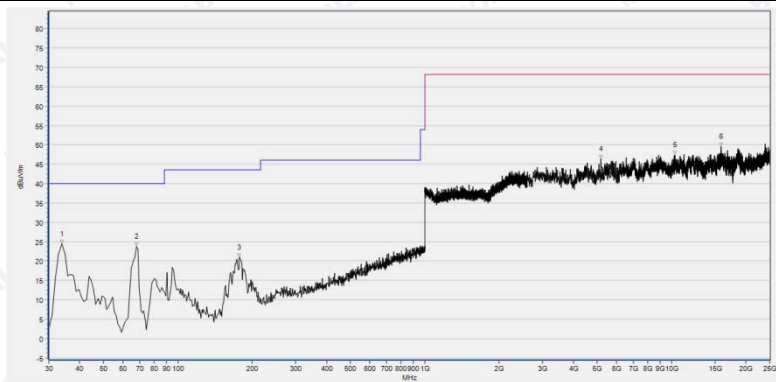
REPORT No.: SZ16080097W02

Plot for Channel = 142



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
44.565	12.11	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
67.868	15.36	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
199.920	13.52	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Horizontal	PASS
594.134	21.15	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
5176.515	48.09	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
11266.053	49.29	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
33.884	24.51	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
67.868	23.73	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
177.588	20.96	N.A	N.A	N.A	43.50	N.A	Vertical	PASS
5176.515	46.39	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
10347.469	47.36	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
15872.414	49.51	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)



Plot for Channel = 151

Channel	Frequency (MHz)	Antenna	Receiver Reading	A _T (dB)	A _{Factor} (dB@3m)	Max. Emission	Limit (dBμV/m)	Verdict
		Horiz./ Vert.	U _R (dBuV)			E (dBμV/m)		
151	5720.71	Horizontal	65.93	-50.65	32.11	47.39	78.2	Pass
151	5719.94	Vertical	41.86	-50.65	32.11	23.32	78.2	Pass



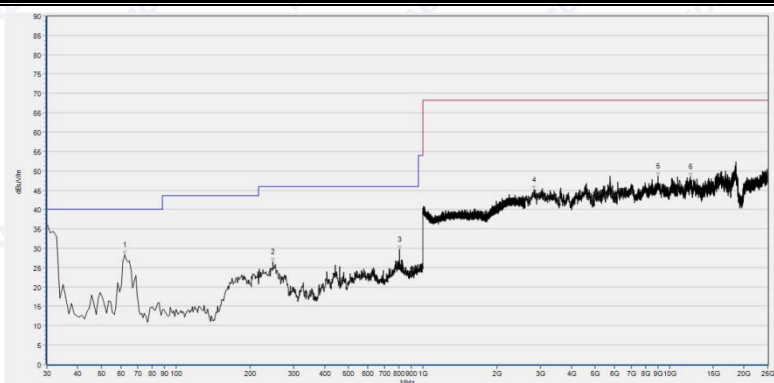
(Channel = 151 Horizontal @ 802.11n)



(Channel = 151 Vertical @ 802.11n)

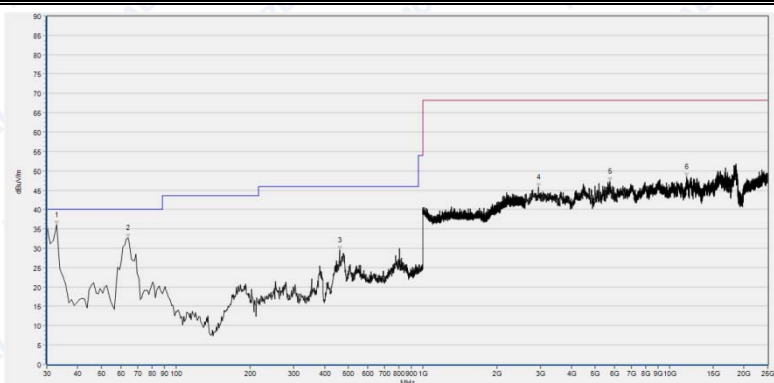


REPORT No.: SZ16080097W02



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
62.042	28.32	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
247.497	26.45	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
804.835	29.70	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2828.526	45.02	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
8962.873	48.59	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
12157.752	48.37	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
32.913	37.76	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
63.984	32.60	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
460.140	29.52	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Vertical	PASS
2936.067	45.70	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
5718.704	47.27	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
11691.738	48.51	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)

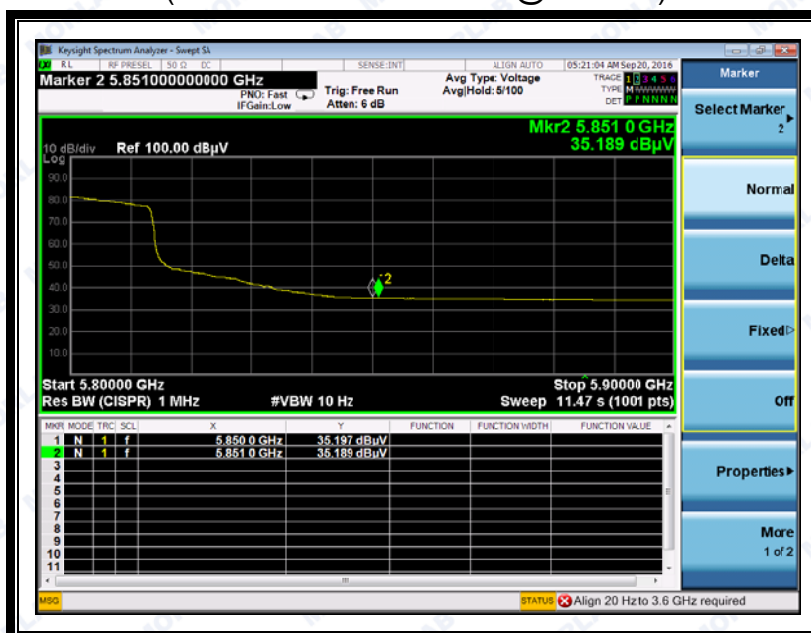


Plots for Channel = 159

Channel	Frequency (MHz)	Antenna	Receiver Reading	A _T (dB)	A _{Factor} (dB@3m)	Max. Emission	Limit (dBμV/m)	Verdict
		Horiz./ Vert.	U _R (dBuV)			E (dBμV/m)		
159	5853.30	Horizontal	48.36	-50.65	32.11	29.82	78.2	Pass
159	5851.00	Vertical	35.19	-50.65	32.11	16.65	78.2	Pass



(Channel = 159 Horizontal @ 802.11n)



(Channel = 159 Vertical @ 802.11n)

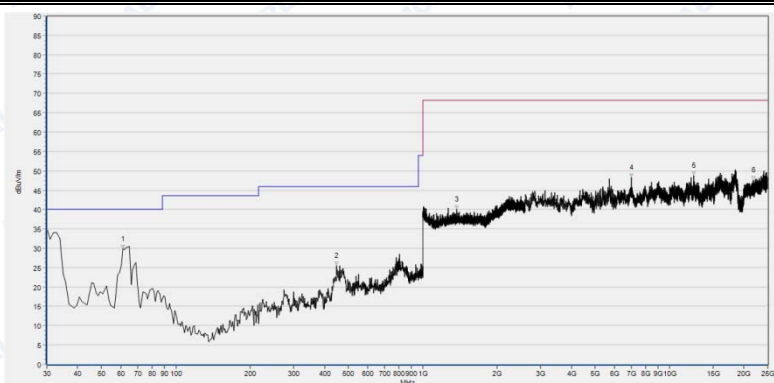


REPORT No.: SZ16080097W02



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
62.042	26.85	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Horizontal	PASS
282.452	23.32	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Horizontal	PASS
2136.379	43.42	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
4531.266	46.44	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
10831.406	46.71	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS
16078.536	49.64	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Horizontal	PASS

(Antenna Horizontal, 30MHz to 25GHz)



Fre. (MHz)	Pk (dBμV/m)	QP (dBμV/m)	AV (dBμV/m)	Limit-PK (dBμV/m)	Limit-QP (dBμV/m)	Limit-AV (dBμV/m)	Antenna	Verdict
61.071	29.82	N.A	N.A	N.A	40.00	N.A	Vertical	PASS
447.518	25.43	N.A	N.A	N.A	46.00	N.A	Vertical	PASS
1370.790	40.05	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
7004.721	48.21	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
12525.185	48.70	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS
21890.258	47.64	N.A	N.A	68.23	N.A	N.A	Vertical	PASS

(Antenna Vertical, 30MHz to 25GHz)



REPORT No.: SZ16080097W02

2.10 RF exposure evaluation

2.10.1 Requirement

According to § 1.1307(b)(1), systems operating under the provisions of this section shall be operated in a manner that ensure that the public is not exposed to radio frequency energy level in excess of Commission's guideline.

2.10.2 Result

Please refer to SAR report.



ANNEX A GENERAL INFORMATION

1.1 Identification of the Responsible Testing Laboratory

Company Name:	Shenzhen Morlab Communications Technology Co., Ltd.
Department:	Morlab Laboratory
Address:	FL.3, Building A, FeiYang Science Park, No.8 LongChang Road, Block 67, BaoAn District, ShenZhen, GuangDong Province, P. R. China
Responsible Test Lab Manager:	Mr. Su Feng
Telephone:	+86 755 36698555
Facsimile:	+86 755 36698525

1.2 Identification of the Responsible Testing Location

Name:	Shenzhen Morlab Communications Technology Co., Ltd. Morlab Laboratory
Address:	FL.3, Building A, FeiYang Science Park, No.8 LongChang Road, Block 67, BaoAn District, ShenZhen, GuangDong Province, P. R. China

1.3 Facilities and Accreditations

Shenzhen Morlab Communications Technology Co., Ltd. Morlab Laboratory is a testing organization accredited by China National Accreditation Service for Conformity Assessment (CNAS) according to ISO/IEC 17025. The accreditation certificate number is L3572.

All measurement facilities used to collect the measurement data are located at FL.1, Building A, FeiYang Science Park, Block 67, BaoAn District, Shenzhen, 518101 P. R. China. The test site is constructed in conformance with the requirements of ANSI C63.10 2013 and CISPR Publication 22; the FCC registration number is 695796.

1.4 Maximum measurement uncertainty

Where relevant, the following measurement uncertainty levels have been estimated for test performed on the EUT as specified in CISPR 16-1-2:

Test items	Uncertainty
Peak Output Power	$\pm 2.22\text{dB}$
Power spectral density (PSD)	$\pm 2.22\text{dB}$
Bandwidth	$\pm 5\%$
Conducted Spurious Emission	$\pm 2.77\text{ dB}$
Restricted Frequency Bands	$\pm 5\%$
Radiated Emission	$\pm 2.95\text{dB}$
Conducted Emission	$\pm 2.44\text{dB}$



REPORT No.: SZ16080097W02

This uncertainty represent an expanded uncertainty expressed at approximately the 95% confidence level using a coverage factor of k=2

1.5 Test Equipments Utilized

1.5.1 Conducted Test Equipments

Conducted Test Equipment						
No.	Equipment Name	Serial No.	Type	Manufacturer	Cal. Date	Cal. Due
1	Spectrum Analyzer	MY45101810	E4407B	Agilent	2016.06.02	2017.06.01
2	Power Splitter	NW521	1506A	Weinschel	2016.06.02	2017.06.01
3	Attenuator 1	(N/A.)	10dB	Resnet	2016.06.02	2017.06.01
4	Attenuator 2	(N/A.)	3dB	Resnet	2016.06.02	2017.06.01
5	EXA Signal Analyzer	MY53470836	N9010A	Agilent	2016.06.02	2017.06.01
6	RF cable (30MHz-26GHz)	CB01	RF01	Morlab	N/A	N/A
7	Coaxial cable	CB02	RF02	Morlab	N/A	N/A
8	SMA connector	CN01	RF03	HUBER-SUHNER	N/A	N/A

1.5.2 Conducted Emission Test Equipments

Conducted Emission Test Equipments						
No.	Equipment Name	Serial No.	Type	Manufacturer	Cal. Date	Cal. Due
1	Receiver	US44210471	E7405A	Agilent	2016.06.02	2017.06.01
2	LISN	812744	NSLK 8127	Schwarzbeck	2016.06.02	2017.06.01
3	Service Supplier	100448	CMU200	R&S	2016.06.02	2017.06.01
4	Pulse Limiter (20dB)	9391	VTSD 9561-D	Schwarzbeck	2016.06.02	2017.06.01
5	Coaxial cable(BNC) (30MHz-26GHz)	CB01	EMC01	Morlab	N/A	N/A

1.5.3 Auxiliary Test Equipment

Auxiliary Test Equipment						
No.	Equipment Name	Model No.	Brand Name	Manufacturer	Cal.Date	Cal.Due Date
1	Computer	T430i	Think Pad	Lenovo	N/A	N/A



REPORT No.: SZ16080097W02

1.5.4 Radiated Test Equipments

Radiated Test Equipments						
No.	Equipment Name	Serial No.	Type	Manufacturer	Cal. Date	Cal.Due Date
1	System Simulator	GB45360846	8960-E5515C	Agilent	2016.06.02	2017.06.01
2	Receiver	MY54130016	N9038A	Agilent	2016.06.02	2017.06.01
3	Test Antenna - Bi-Log	N/A	VULB9163	Schwarzbeck	2016.07.05	2017.07.04
4	Test Antenna - Horn	9170C-531	BBHA9170	Schwarzbeck	2016.07.05	2017.07.04
5	Test Antenna - Loop	1519-022	FMZB1519	Schwarzbeck	2016.07.05	2017.07.04
6	Test Antenna - Horn	71688	BBHA 9120D	Schwarzbeck	2016.07.05	2017.07.04
7	Coaxial cable (N male) (9KHz-30MHz)	CB04	EMC04	Morlab	N/A	N/A
8	Coaxial cable (N male) (30MHz-26GHz)	CB02	EMC02	Morlab	N/A	N/A
9	Coaxial cable(N male) (30MHz-26GHz)	CB03	EMC03	Morlab	N/A	N/A
10	1-18GHz pre-Amplifier	MA02	TS-PR18	Rohde& Schwarz	2016.07.05	2017.07.04
11	18-26.5GHz pre-Amplifier	MA03	TS-PR18	Rohde& Schwarz	2016.07.05	2017.07.04

1.5.5 Climate Chamber

Climate Chamber						
No.	Equipment Name	Serial No.	Type	Manufacturer	Cal.Date	Cal.Due Date
1	Climate Chamber	2004012	HL4003T	Yinhe	2016.03.25	2017.03.24

1.5.6 Vibration Table

Vibration Table						
No.	Equipment Name	Serial No.	Type	Manufacturer	Cal.Date	Cal.Due Date
1	Vibration Table	N/A	ACT2000-S015L	CMI-COM	2016.03.25	2017.03.24

1.5.7 Anechoic Chamber

Anechoic Chamber						
No.	Equipment Name	Serial No.	Type	Manufacturer	Cal.Date	Cal.Due Date
1	Anechoic Chamber	N/A	9m*6m*6m	Changning	2016.03.25	2017.03.24

***** END OF REPORT *****