

Summary

Mode	Result	F-Start (Hz)	F-Stop (Hz)	Type	Freq (Hz)	DG (dBi)	P1 (dBm)	P2 (dBm)	Psum (dBm)	EIRP (dBm)	Limit (dBm)	Margin (dB)
5.15-5.25GHz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11a20_Nss1,(6Mbps)_2TX	Pass	5.35G	5.39G	AV	5.38888G	7.01	-58.79	-58.58	-55.67	-48.66	-41.20	-7.46
11a40_Nss1,(6Mbps)_2TX	Pass	5.35G	5.43G	AV	5.35128G	7.01	-56.87	-58.05	-54.41	-47.40	-41.20	-6.20
11a80_Nss1,(6Mbps)_2TX	Pass	5.35G	5.51G	AV	5.35128G	7.01	-56.23	-56.94	-53.96	-46.55	-41.20	-5.35
802.11ax HEW20_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	5.39G	8G	AV	5.40762G	7.01	-59.52	-58.51	-55.98	-48.97	-41.20	-7.77
802.11ax HEW40_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	5.35G	5.43G	AV	5.3532G	7.01	-57.88	-57.26	-54.55	-47.54	-41.20	-6.34
802.11ax HEW80_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.35G	7.01	-57.10	-56.01	-53.51	-46.50	-41.20	-5.30
5.25-5.35GHz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11a20_Nss1,(6Mbps)_2TX	Pass	5.39G	8G	AV	5.42556G	7.01	-60.05	-57.74	-55.73	-48.72	-41.20	-7.52
11a40_Nss1,(6Mbps)_2TX	Pass	5.35G	5.43G	AV	5.38632G	7.01	-59.94	-57.42	-55.49	-48.48	-41.20	-7.28
11a80_Nss1,(6Mbps)_2TX	Pass	5.35G	5.51G	AV	5.38648G	7.01	-57.90	-51.08	-50.26	-43.25	-41.20	-2.05
802.11ax HEW20_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	5.39G	8G	AV	5.39653G	7.01	-58.46	-59.55	-55.96	-48.95	-41.20	-7.75
802.11ax HEW40_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	5.35G	5.43G	AV	5.38536G	7.01	-59.25	-58.46	-55.83	-48.82	-41.20	-7.62
802.11ax HEW80_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	5.35G	5.51G	AV	5.3868G	7.01	-59.21	-54.50	-53.24	-46.23	-41.20	-5.03
5.47-5.725GHz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11a20_Nss1,(6Mbps)_2TX	Pass	12G	40G	AV	39.972G	7.01	-59.55	-59.32	-56.42	-49.41	-41.20	-8.21
11a40_Nss1,(6Mbps)_2TX	Pass	12G	40G	AV	39.972G	7.01	-59.64	-59.01	-56.30	-49.29	-41.20	-8.09
11a80_Nss1,(6Mbps)_2TX	Pass	5.31G	5.47G	AV	5.38552G	7.01	-58.89	-58.76	-55.81	-48.80	-41.20	-7.60
802.11ax HEW20_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	12G	40G	AV	39.9965G	7.01	-59.17	-58.97	-56.06	-49.05	-41.20	-7.85
802.11ax HEW40_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	12G	40G	AV	40G	7.01	-58.75	-59.33	-56.02	-49.01	-41.20	-7.81
802.11ax HEW80_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	5.31G	5.47G	AV	5.38872G	7.01	-57.80	-56.82	-54.27	-47.26	-41.20	-6.06
5.725-5.85GHz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11a20_Nss1,(6Mbps)_2TX	Pass	12G	40G	AV	39.944G	7.01	-59.74	-59.05	-56.37	-49.36	-41.20	-8.16
11a40_Nss1,(6Mbps)_2TX	Pass	12G	40G	AV	39.986G	7.01	-58.95	-59.10	-56.01	-49.00	-41.20	-7.80
11a80_Nss1,(6Mbps)_2TX	Pass	5.85G	6.01G	PK	5.92648G	7.01	-48.70	-42.19	-41.31	-34.30	-27.00	-7.30
802.11ax HEW20_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	12G	40G	AV	39.979G	7.01	-59.29	-58.84	-56.05	-49.04	-41.20	-7.84
802.11ax HEW40_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	12G	40G	AV	39.993G	7.01	-58.84	-59.64	-56.21	-49.20	-41.20	-8.00
802.11ax HEW80_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	12G	40G	AV	39.993G	7.01	-60.01	-59.22	-56.59	-49.58	-41.20	-8.38

DG = Directional Gain ; PX=Port X; Psum=P1+P2+...PX

Result

Mode	Result	F-Start (Hz)	F-Stop (Hz)	Type	Freq (Hz)	DG (dBi)	P1 (dBm)	P2 (dBm)	Psum (dBm)	EIRP (dBm)	Limit (dBm)	Margin (dB)
11a20_Nss1,(6Mbps)_2TX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5180MHz	Pass	1G	5.11G	AV	5.1064G	7.01	-62.26	-60.11	-58.04	-51.03	-41.20	-9.83
5180MHz	Pass	5.11G	5.15G	AV	5.11024G	7.01	-62.08	-58.84	-57.15	-50.14	-41.20	-8.94
5180MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.35G	7.01	-60.73	-61.06	-57.88	-50.87	-41.20	-9.67
5180MHz	Pass	5.35G	5.39G	AV	5.38888G	7.01	-58.79	-58.58	-55.67	-48.66	-41.20	-7.46
5180MHz	Pass	5.39G	8G	AV	5.4037G	7.01	-58.73	-59.15	-55.92	-48.91	-41.20	-7.71
5180MHz	Pass	8G	12G	AV	11.161G	7.01	-68.57	-67.49	-64.99	-57.98	-41.20	-16.78
5180MHz	Pass	12G	40G	AV	40G	7.01	-59.56	-59.23	-56.38	-49.37	-41.20	-8.17
5180MHz	Pass	1G	5.11G	PK	5.0951G	7.01	-55.86	-50.56	-49.44	-42.43	-21.20	-21.23
5180MHz	Pass	5.11G	5.15G	PK	5.12424G	7.01	-52.34	-48.09	-46.70	-39.69	-21.20	-18.49
5180MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.35G	7.01	-51.32	-49.51	-47.31	-40.30	-21.20	-19.10
5180MHz	Pass	5.35G	5.39G	PK	5.38872G	7.01	-48.94	-48.11	-45.49	-38.48	-21.20	-17.28
5180MHz	Pass	5.39G	8G	PK	5.50027G	7.01	-49.32	-49.28	-46.29	-39.28	-27.00	-12.28
5180MHz	Pass	8G	12G	PK	10.3615G	7.01	-57.71	-61.93	-56.32	-49.31	-27.00	-22.31
5180MHz	Pass	8G	12G	PK	10.51G	7.01	-60.29	-56.81	-55.20	-48.19	-27.00	-21.19
5180MHz	Pass	12G	40G	PK	38.3515G	7.01	-53.99	-53.27	-50.60	-43.59	-27.00	-16.59
5200MHz	Pass	1G	5.11G	AV	5.10229G	7.01	-63.12	-57.95	-56.80	-49.79	-41.20	-8.59
5200MHz	Pass	5.11G	5.15G	AV	5.11G	7.01	-63.72	-58.18	-57.11	-50.10	-41.20	-8.90
5200MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.35G	7.01	-60.79	-59.13	-56.87	-49.86	-41.20	-8.66
5200MHz	Pass	5.35G	5.39G	AV	5.38336G	7.01	-60.40	-57.86	-55.94	-48.93	-41.20	-7.73
5200MHz	Pass	5.39G	8G	AV	5.40827G	7.01	-60.28	-58.09	-56.04	-49.03	-41.20	-7.83
5200MHz	Pass	8G	12G	AV	11.151G	7.01	-68.33	-67.97	-65.14	-58.13	-41.20	-16.93
5200MHz	Pass	12G	40G	AV	39.9545G	7.01	-58.90	-59.90	-56.36	-49.35	-41.20	-8.15
5200MHz	Pass	1G	5.11G	PK	5.10332G	7.01	-54.36	-50.34	-48.89	-41.88	-21.20	-20.68
5200MHz	Pass	5.11G	5.15G	PK	5.11352G	7.01	-51.23	-49.37	-47.19	-40.18	-21.20	-18.98
5200MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.35G	7.01	-50.99	-50.27	-47.60	-40.59	-21.20	-19.39
5200MHz	Pass	5.35G	5.39G	PK	5.35384G	7.01	-49.73	-47.72	-45.60	-38.59	-21.20	-17.39
5200MHz	Pass	5.39G	8G	PK	5.56552G	7.01	-52.19	-47.44	-46.19	-39.18	-27.00	-12.18
5200MHz	Pass	8G	12G	PK	10.2975G	7.01	-55.76	-60.46	-54.49	-47.48	-27.00	-20.48
5200MHz	Pass	8G	12G	PK	10.3995G	7.01	-61.93	-58.61	-56.95	-49.94	-27.00	-22.94
5200MHz	Pass	12G	40G	PK	38.313G	7.01	-53.61	-53.36	-50.47	-43.46	-27.00	-16.46
5240MHz	Pass	1G	5.11G	AV	5.09767G	7.01	-65.25	-61.57	-60.02	-53.01	-41.20	-11.81
5240MHz	Pass	5.11G	5.15G	AV	5.1124G	7.01	-62.77	-60.73	-58.62	-51.61	-41.20	-10.41
5240MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.35G	7.01	-60.03	-60.22	-57.11	-50.10	-41.20	-8.90
5240MHz	Pass	5.35G	5.39G	AV	5.3632G	7.01	-59.90	-58.75	-56.28	-49.27	-41.20	-8.07
5240MHz	Pass	5.39G	8G	AV	5.45036G	7.01	-61.07	-58.87	-56.82	-49.81	-41.20	-8.61
5240MHz	Pass	8G	12G	AV	11.139G	7.01	-67.61	-68.48	-65.01	-58.00	-41.20	-16.80
5240MHz	Pass	12G	40G	AV	39.9825G	7.01	-59.59	-59.39	-56.48	-49.47	-41.20	-8.27
5240MHz	Pass	1G	5.11G	PK	5.10795G	7.01	-59.15	-52.51	-51.66	-44.65	-21.20	-23.45
5240MHz	Pass	5.11G	5.15G	PK	5.11784G	7.01	-53.44	-50.29	-48.58	-41.57	-21.20	-20.37
5240MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.35G	7.01	-50.93	-49.24	-46.99	-39.98	-21.20	-18.78
5240MHz	Pass	5.35G	5.39G	PK	5.35976G	7.01	-48.30	-48.33	-45.30	-38.29	-21.20	-17.09
5240MHz	Pass	5.39G	8G	PK	5.61511G	7.01	-48.60	-51.03	-46.64	-39.63	-27.00	-12.63
5240MHz	Pass	8G	12G	PK	10.3065G	7.01	-59.55	-57.56	-55.43	-48.42	-27.00	-21.42
5240MHz	Pass	8G	12G	PK	10.487G	7.01	-57.60	-60.65	-55.85	-48.84	-27.00	-21.84
5240MHz	Pass	12G	40G	PK	38.558G	7.01	-53.87	-53.85	-50.85	-43.84	-27.00	-16.84
5260MHz	Pass	1G	5.11G	AV	5.10486G	7.01	-63.84	-62.47	-60.09	-53.08	-41.20	-11.88
5260MHz	Pass	5.11G	5.15G	AV	5.14776G	7.01	-61.22	-60.84	-58.02	-51.01	-41.20	-9.81
5260MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.15G	7.01	-61.45	-61.36	-58.39	-51.38	-41.20	-10.18
5260MHz	Pass	5.35G	5.39G	AV	5.3892G	7.01	-62.02	-61.37	-58.67	-51.66	-41.20	-10.46
5260MHz	Pass	5.39G	8G	AV	5.45656G	7.01	-62.09	-60.44	-58.18	-51.17	-41.20	-9.97
5260MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1735G	7.01	-67.21	-68.41	-64.76	-57.75	-41.20	-16.55
5260MHz	Pass	12G	40G	AV	39.986G	7.01	-59.32	-59.45	-56.37	-49.36	-41.20	-8.16
5260MHz	Pass	1G	5.11G	PK	5.08329G	7.01	-54.31	-54.92	-51.59	-44.58	-21.20	-23.38
5260MHz	Pass	5.11G	5.15G	PK	5.14856G	7.01	-52.15	-50.21	-48.06	-41.05	-21.20	-19.85
5260MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.15G	7.01	-52.26	-53.03	-49.62	-42.61	-21.20	-21.41
5260MHz	Pass	5.35G	5.39G	PK	5.38256G	7.01	-50.98	-51.38	-48.17	-41.16	-21.20	-19.96
5260MHz	Pass	5.39G	8G	PK	5.58086G	7.01	-48.92	-51.40	-46.98	-39.97	-27.00	-12.97
5260MHz	Pass	8G	12G	PK	10.1935G	7.01	-56.86	-58.10	-54.43	-47.42	-27.00	-20.42
5260MHz	Pass	8G	12G	PK	10.5265G	7.01	-58.07	-61.16	-56.34	-49.33	-27.00	-22.33
5260MHz	Pass	12G	40G	PK	38.5545G	7.01	-52.38	-55.77	-50.74	-43.73	-27.00	-16.73
5300MHz	Pass	1G	5.11G	AV	5.10949G	7.01	-63.24	-61.87	-59.49	-52.48	-41.20	-11.28
5300MHz	Pass	5.11G	5.15G	AV	5.1492G	7.01	-61.55	-60.74	-58.12	-51.11	-41.20	-9.91
5300MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.15G	7.01	-61.98	-62.14	-59.05	-52.04	-41.20	-10.84
5300MHz	Pass	5.35G	5.39G	AV	5.38576G	7.01	-59.24	-60.50	-56.81	-49.80	-41.20	-8.60
5300MHz	Pass	5.39G	8G	AV	5.39816G	7.01	-58.32	-59.59	-55.90	-48.89	-41.20	-7.69
5300MHz	Pass	8G	12G	AV	10.606G	7.01	-68.85	-69.70	-66.24	-59.23	-41.20	-18.03
5300MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1585G	7.01	-67.59	-68.46	-64.99	-57.98	-41.20	-16.78
5300MHz	Pass	12G	40G	AV	40G	7.01	-59.70	-59.29	-56.48	-49.47	-41.20	-8.27

Mode	Result	F-Start (Hz)	F-Stop (Hz)	Type	Freq (Hz)	DG (dBi)	P1 (dBm)	P2 (dBm)	Psum (dBm)	EIRP (dBm)	Limit (dBm)	Margin (dB)
5300MHz	Pass	1G	5.11G	PK	5.10024G	7.01	-55.86	-52.63	-50.94	-43.93	-21.20	-22.73
5300MHz	Pass	5.11G	5.15G	PK	5.13784G	7.01	-53.73	-48.79	-47.58	-40.57	-21.20	-19.37
5300MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.15G	7.01	-52.87	-52.67	-49.76	-42.75	-21.20	-21.55
5300MHz	Pass	5.35G	5.39G	PK	5.38824G	7.01	-47.79	-50.36	-45.88	-38.87	-21.20	-17.67
5300MHz	Pass	5.39G	8G	PK	5.68199G	7.01	-53.44	-47.36	-46.40	-39.39	-27.00	-12.39
5300MHz	Pass	8G	12G	PK	10.4935G	7.01	-58.17	-58.10	-55.12	-48.11	-27.00	-21.11
5300MHz	Pass	8G	12G	PK	10.596G	7.01	-60.54	-59.58	-57.02	-50.01	-27.00	-23.01
5300MHz	Pass	12G	40G	PK	38.3305G	7.01	-53.96	-53.57	-50.75	-43.74	-27.00	-16.74
5320MHz	Pass	1G	5.11G	AV	5.0987G	7.01	-64.68	-60.79	-59.30	-52.29	-41.20	-11.09
5320MHz	Pass	5.11G	5.15G	AV	5.142G	7.01	-63.07	-60.46	-58.56	-51.55	-41.20	-10.35
5320MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.15G	7.01	-63.10	-62.31	-59.68	-52.67	-41.20	-11.47
5320MHz	Pass	5.35G	5.39G	AV	5.38496G	7.01	-60.96	-58.26	-56.39	-49.38	-41.20	-8.18
5320MHz	Pass	5.39G	8G	AV	5.42556G	7.01	-60.05	-57.74	-55.73	-48.72	-41.20	-7.52
5320MHz	Pass	8G	12G	AV	10.637G	7.01	-68.88	-69.31	-66.08	-59.07	-41.20	-17.87
5320MHz	Pass	8G	12G	AV	11.162G	7.01	-67.15	-69.00	-64.97	-57.96	-41.20	-16.76
5320MHz	Pass	12G	40G	AV	39.9825G	7.01	-59.64	-58.91	-56.25	-49.24	-41.20	-8.04
5320MHz	Pass	1G	5.11G	PK	5.07568G	7.01	-56.14	-52.76	-51.12	-44.11	-21.20	-22.91
5320MHz	Pass	5.11G	5.15G	PK	5.12392G	7.01	-54.62	-49.02	-47.96	-40.95	-21.20	-19.75
5320MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.15G	7.01	-53.55	-52.61	-50.04	-43.03	-21.20	-21.83
5320MHz	Pass	5.35G	5.39G	PK	5.38664G	7.01	-51.58	-47.97	-46.40	-39.39	-21.20	-18.19
5320MHz	Pass	5.39G	8G	PK	5.82718G	7.01	-53.35	-48.61	-47.35	-40.34	-27.00	-13.34
5320MHz	Pass	8G	12G	PK	10.2935G	7.01	-60.21	-56.88	-55.22	-48.21	-27.00	-21.21
5320MHz	Pass	8G	12G	PK	10.6435G	7.01	-59.14	-60.17	-56.61	-49.60	-21.20	-28.40
5320MHz	Pass	12G	40G	PK	38.3515G	7.01	-54.11	-52.69	-50.33	-43.32	-27.00	-16.32
5500MHz	Pass	1G	5.43G	AV	5.40121G	7.01	-59.54	-62.15	-57.64	-50.63	-41.20	-9.43
5500MHz	Pass	5.43G	5.47G	AV	5.4304G	7.01	-69.08	-70.22	-66.60	-59.59	-41.20	-18.39
5500MHz	Pass	5.765G	8G	AV	7.28257G	7.01	-70.37	-69.95	-67.14	-60.13	-41.20	-18.93
5500MHz	Pass	8G	12G	AV	10.9925G	7.01	-68.26	-69.20	-65.69	-58.68	-41.20	-17.48
5500MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1245G	7.01	-68.07	-67.86	-64.95	-57.94	-41.20	-16.74
5500MHz	Pass	12G	40G	AV	39.986G	7.01	-59.39	-59.53	-56.45	-49.44	-41.20	-8.24
5500MHz	Pass	1G	5.43G	PK	5.17472G	7.01	-50.67	-55.43	-49.42	-42.41	-27.00	-15.41
5500MHz	Pass	5.43G	5.47G	PK	5.46416G	7.01	-62.34	-61.28	-58.77	-51.76	-27.00	-24.76
5500MHz	Pass	5.47G	5.725G	PK	5.725G	7.01	-62.38	-62.69	-59.52	-52.51	-27.00	-25.51
5500MHz	Pass	5.725G	5.765G	PK	5.76436G	7.01	-54.50	-56.03	-52.19	-45.18	-27.00	-18.18
5500MHz	Pass	5.765G	8G	PK	5.86055G	7.01	-52.58	-51.19	-48.82	-41.81	-27.00	-14.81
5500MHz	Pass	8G	12G	PK	10.5105G	7.01	-58.25	-57.52	-54.86	-47.85	-27.00	-20.85
5500MHz	Pass	8G	12G	PK	10.996G	7.01	-61.55	-59.25	-57.24	-50.23	-21.20	-29.03
5500MHz	Pass	12G	40G	PK	38.5615G	7.01	-56.67	-50.57	-49.62	-42.61	-27.00	-15.61
5580MHz	Pass	1G	5.43G	AV	5.35469G	7.01	-61.84	-61.46	-58.64	-51.63	-41.20	-10.43
5580MHz	Pass	5.43G	5.47G	AV	5.43032G	7.01	-70.26	-69.87	-67.05	-60.04	-41.20	-18.84
5580MHz	Pass	5.765G	8G	AV	7.29793G	7.01	-70.00	-70.76	-67.35	-60.34	-41.20	-19.14
5580MHz	Pass	8G	12G	AV	11.124G	7.01	-68.10	-67.82	-64.95	-57.94	-41.20	-16.74
5580MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1565G	7.01	-68.02	-68.60	-65.29	-58.28	-41.20	-17.08
5580MHz	Pass	12G	40G	AV	39.972G	7.01	-59.55	-59.32	-56.42	-49.41	-41.20	-8.21
5580MHz	Pass	1G	5.43G	PK	5.30319G	7.01	-51.45	-56.05	-50.16	-43.15	-27.00	-16.15
5580MHz	Pass	5.43G	5.47G	PK	5.46768G	7.01	-61.12	-61.54	-58.31	-51.30	-27.00	-24.30
5580MHz	Pass	5.47G	5.725G	PK	5.725G	7.01	-60.68	-62.21	-58.37	-51.36	-27.00	-24.36
5580MHz	Pass	5.725G	5.765G	PK	5.76404G	7.01	-56.33	-54.14	-52.09	-45.08	-27.00	-18.08
5580MHz	Pass	5.765G	8G	PK	5.89435G	7.01	-53.73	-47.73	-46.76	-39.75	-27.00	-12.75
5580MHz	Pass	8G	12G	PK	10.529G	7.01	-57.15	-59.42	-55.13	-48.12	-27.00	-21.12
5580MHz	Pass	8G	12G	PK	11.162G	7.01	-59.09	-58.82	-55.94	-48.93	-21.20	-27.73
5580MHz	Pass	12G	40G	PK	38.327G	7.01	-53.15	-54.23	-50.65	-43.64	-27.00	-16.64
5700MHz	Pass	1G	5.43G	AV	5.37684G	7.01	-61.45	-63.02	-59.15	-52.14	-41.20	-10.94
5700MHz	Pass	5.43G	5.47G	AV	5.43008G	7.01	-70.33	-70.61	-67.46	-60.45	-41.20	-19.25
5700MHz	Pass	5.765G	8G	AV	7.74549G	7.01	-71.40	-69.56	-67.37	-60.36	-41.20	-19.16
5700MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1375G	7.01	-68.28	-67.61	-64.92	-57.91	-41.20	-16.71
5700MHz	Pass	8G	12G	AV	11.3955G	7.01	-69.41	-69.32	-66.35	-59.34	-41.20	-18.14
5700MHz	Pass	12G	40G	AV	39.9405G	7.01	-60.10	-59.02	-56.52	-49.51	-41.20	-8.31
5700MHz	Pass	1G	5.43G	PK	5.31039G	7.01	-51.93	-55.28	-50.28	-43.27	-27.00	-16.27
5700MHz	Pass	5.43G	5.47G	PK	5.46032G	7.01	-60.65	-61.75	-58.15	-51.14	-27.00	-24.14
5700MHz	Pass	5.47G	5.725G	PK	5.725G	7.01	-63.38	-62.40	-59.85	-52.84	-27.00	-25.84
5700MHz	Pass	5.725G	5.765G	PK	5.7646G	7.01	-53.39	-53.31	-50.34	-43.33	-27.00	-16.33
5700MHz	Pass	5.765G	8G	PK	5.80411G	7.01	-52.62	-46.86	-45.84	-38.83	-27.00	-11.83
5700MHz	Pass	8G	12G	PK	10.272G	7.01	-56.67	-60.14	-55.06	-48.05	-27.00	-21.05
5700MHz	Pass	8G	12G	PK	11.393G	7.01	-60.36	-60.89	-57.61	-50.60	-21.20	-29.40
5700MHz	Pass	12G	40G	PK	38.3655G	7.01	-55.28	-53.19	-51.10	-44.09	-27.00	-17.09
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	1G	5.43G	AV	5.35026G	7.01	-59.80	-64.97	-58.65	-51.64	-41.20	-10.44
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.43G	5.47G	AV	5.43016G	7.01	-69.19	-70.86	-66.93	-59.92	-41.20	-18.72
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.89G	8G	AV	7.26915G	7.01	-70.58	-70.15	-67.35	-60.34	-41.20	-19.14
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	8G	12G	AV	11.1585G	7.01	-67.49	-68.58	-64.99	-57.98	-41.20	-16.78

Mode	Result	F-Start (Hz)	F-Stop (Hz)	Type	Freq (Hz)	DG (dBi)	P1 (dBm)	P2 (dBm)	Psum (dBm)	EIRP (dBm)	Limit (dBm)	Margin (dB)
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	8G	12G	AV	11.438G	7.01	-69.38	-69.75	-66.55	-59.54	-41.20	-18.34
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	12G	40G	AV	39.9895G	7.01	-59.84	-59.27	-56.54	-49.53	-41.20	-8.33
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	1G	5.43G	PK	5.3486G	7.01	-50.68	-57.69	-49.89	-42.88	-27.00	-15.88
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.43G	5.47G	PK	5.46432G	7.01	-62.07	-60.52	-58.22	-51.21	-27.00	-24.21
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.47G	5.85G	PK	5.85G	7.01	-61.87	-62.92	-59.35	-52.34	-27.00	-25.34
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.85G	5.89G	PK	5.8888G	7.01	-52.40	-50.43	-48.29	-41.28	-27.00	-14.28
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.89G	8G	PK	5.91057G	7.01	-52.69	-50.78	-48.62	-41.61	-27.00	-14.61
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	8G	12G	PK	10.4865G	7.01	-56.71	-58.34	-54.44	-47.43	-27.00	-20.43
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	8G	12G	PK	11.4465G	7.01	-61.40	-59.74	-57.48	-50.47	-21.20	-29.27
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	12G	40G	PK	38.2955G	7.01	-56.23	-52.30	-50.82	-43.81	-27.00	-16.81
5745MHz	Pass	1G	5.685G	AV	5.36115G	7.01	-59.41	-64.47	-58.23	-51.22	-41.20	-10.02
5745MHz	Pass	5.89G	8G	AV	7.28867G	7.01	-70.48	-70.21	-67.33	-60.32	-41.20	-19.12
5745MHz	Pass	8G	12G	AV	11.154G	7.01	-67.37	-68.23	-64.77	-57.76	-41.20	-16.56
5745MHz	Pass	8G	12G	AV	11.4905G	7.01	-70.03	-69.87	-66.94	-59.93	-41.20	-18.73
5745MHz	Pass	12G	40G	AV	39.9685G	7.01	-59.33	-59.48	-56.39	-49.38	-41.20	-8.18
5745MHz	Pass	1G	5.685G	PK	5.31547G	7.01	-50.25	-58.49	-49.64	-42.63	-27.00	-15.63
5745MHz	Pass	5.685G	5.725G	PK	5.685G	7.01	-62.73	-61.90	-59.28	-52.27	-1.10	-51.17
5745MHz	Pass	5.725G	5.85G	PK	5.85G	7.01	-61.58	-63.12	-59.27	-52.26	27.00	-79.26
5745MHz	Pass	5.85G	5.89G	PK	5.89G	7.01	-51.09	-51.77	-48.41	-41.40	-1.10	-40.30
5745MHz	Pass	5.89G	8G	PK	5.92772G	7.01	-52.98	-51.39	-49.10	-42.09	-27.00	-15.09
5745MHz	Pass	8G	12G	PK	10.487G	7.01	-58.20	-57.75	-54.96	-47.95	-27.00	-20.95
5745MHz	Pass	8G	12G	PK	11.4945G	7.01	-59.15	-61.63	-57.21	-50.20	-21.20	-29.00
5745MHz	Pass	12G	40G	PK	38.2955G	7.01	-55.62	-52.39	-50.70	-43.69	-27.00	-16.69
5785MHz	Pass	1G	5.685G	AV	5.38809G	7.01	-59.73	-64.37	-58.45	-51.44	-41.20	-10.24
5785MHz	Pass	5.89G	8G	AV	7.28366G	7.01	-70.24	-70.61	-67.41	-60.40	-41.20	-19.20
5785MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1895G	7.01	-67.68	-68.47	-65.05	-58.04	-41.20	-16.84
5785MHz	Pass	8G	12G	AV	11.563G	7.01	-69.07	-68.84	-65.94	-58.93	-41.20	-17.73
5785MHz	Pass	12G	40G	AV	39.944G	7.01	-59.74	-59.05	-56.37	-49.36	-41.20	-8.16
5785MHz	Pass	1G	5.685G	PK	5.27389G	7.01	-53.16	-51.58	-49.29	-42.28	-27.00	-15.28
5785MHz	Pass	5.685G	5.725G	PK	5.6862G	7.01	-60.05	-62.25	-58.00	-50.99	-0.21	-50.78
5785MHz	Pass	5.725G	5.85G	PK	5.85G	7.01	-63.12	-64.02	-60.54	-53.53	27.00	-80.53
5785MHz	Pass	5.85G	5.89G	PK	5.89G	7.01	-48.17	-49.85	-45.92	-38.91	-1.10	-37.81
5785MHz	Pass	5.89G	8G	PK	5.92693G	7.01	-52.48	-50.99	-48.66	-41.65	-27.00	-14.65
5785MHz	Pass	8G	12G	PK	10.2405G	7.01	-58.93	-57.58	-55.19	-48.18	-27.00	-21.18
5785MHz	Pass	8G	12G	PK	11.5705G	7.01	-62.43	-59.34	-57.61	-50.60	-21.20	-29.40
5785MHz	Pass	12G	40G	PK	37.2525G	7.01	-55.26	-52.82	-50.86	-43.85	-27.00	-16.85
5825MHz	Pass	1G	5.685G	AV	5.35002G	7.01	-60.52	-64.60	-59.09	-52.08	-41.20	-10.88
5825MHz	Pass	5.89G	8G	AV	7.28867G	7.01	-70.34	-70.30	-67.31	-60.30	-41.20	-19.10
5825MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1355G	7.01	-67.71	-68.77	-65.20	-58.19	-41.20	-16.99
5825MHz	Pass	8G	12G	AV	11.6515G	7.01	-69.69	-69.61	-66.64	-59.63	-41.20	-18.43
5825MHz	Pass	12G	40G	AV	39.986G	7.01	-59.15	-59.88	-56.49	-49.48	-41.20	-8.28
5825MHz	Pass	1G	5.685G	PK	5.32835G	7.01	-50.25	-56.72	-49.37	-42.36	-27.00	-15.36
5825MHz	Pass	5.685G	5.725G	PK	5.685G	7.01	-61.94	-61.26	-58.58	-51.57	-1.10	-50.47
5825MHz	Pass	5.725G	5.85G	PK	5.85G	7.01	-63.12	-63.12	-60.11	-53.10	27.00	-80.10
5825MHz	Pass	5.85G	5.89G	PK	5.8896G	7.01	-51.90	-47.86	-46.42	-39.41	-0.80	-38.61
5825MHz	Pass	5.89G	8G	PK	5.92587G	7.01	-51.48	-47.62	-46.12	-39.11	-27.00	-12.11
5825MHz	Pass	8G	12G	PK	10.528G	7.01	-57.75	-57.46	-54.59	-47.58	-27.00	-20.58
5825MHz	Pass	8G	12G	PK	11.6565G	7.01	-62.02	-59.92	-57.83	-50.82	-21.20	-29.62
5825MHz	Pass	12G	40G	PK	38.3165G	7.01	-54.58	-53.40	-50.94	-43.93	-27.00	-16.93
11a40_Nss1,(6Mbps)_2TX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5190MHz	Pass	1G	5.07G	AV	5.06847G	7.01	-65.83	-61.91	-60.43	-53.42	-41.20	-12.22
5190MHz	Pass	5.07G	5.15G	AV	5.10824G	7.01	-63.69	-59.02	-57.75	-50.74	-41.20	-9.54
5190MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.35G	7.01	-61.45	-61.29	-58.36	-51.35	-41.20	-10.15
5190MHz	Pass	5.35G	5.43G	AV	5.36104G	7.01	-60.35	-60.61	-57.47	-50.46	-41.20	-9.26
5190MHz	Pass	5.43G	8G	AV	5.44638G	7.01	-63.08	-61.76	-59.36	-52.35	-41.20	-11.15
5190MHz	Pass	8G	12G	AV	11.16G	7.01	-67.42	-69.14	-65.19	-58.18	-41.20	-16.98
5190MHz	Pass	12G	40G	AV	40G	7.01	-59.51	-59.82	-56.65	-49.64	-41.20	-8.44
5190MHz	Pass	1G	5.07G	PK	5.05881G	7.01	-58.03	-54.39	-52.83	-45.82	-21.20	-24.62
5190MHz	Pass	5.07G	5.15G	PK	5.09288G	7.01	-52.68	-49.70	-47.93	-40.92	-21.20	-19.72
5190MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.35G	7.01	-52.28	-51.21	-48.70	-41.69	-21.20	-20.49
5190MHz	Pass	5.35G	5.43G	PK	5.3604G	7.01	-49.41	-51.22	-47.21	-40.20	-21.20	-19.00
5190MHz	Pass	5.43G	8G	PK	5.52573G	7.01	-55.21	-50.36	-49.13	-42.12	-27.00	-15.12
5190MHz	Pass	8G	12G	PK	10.388G	7.01	-59.78	-60.44	-57.09	-50.08	-27.00	-23.08
5190MHz	Pass	8G	12G	PK	10.582G	7.01	-57.56	-59.52	-55.42	-48.41	-27.00	-21.41
5190MHz	Pass	12G	40G	PK	38.383G	7.01	-52.53	-55.68	-50.82	-43.81	-27.00	-16.81
5230MHz	Pass	1G	5.07G	AV	5.06695G	7.01	-64.21	-62.04	-59.98	-52.97	-41.20	-11.77
5230MHz	Pass	5.07G	5.15G	AV	5.10824G	7.01	-61.05	-58.48	-56.57	-49.56	-41.20	-8.36
5230MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.35G	7.01	-58.47	-57.71	-55.06	-48.05	-41.20	-6.85
5230MHz	Pass	5.35G	5.43G	AV	5.35128G	7.01	-56.87	-58.05	-54.41	-47.40	-41.20	-6.20
5230MHz	Pass	5.43G	8G	AV	5.43289G	7.01	-60.42	-58.89	-56.58	-49.57	-41.20	-8.37

Mode	Result	F-Start (Hz)	F-Stop (Hz)	Type	Freq (Hz)	DG (dBi)	P1 (dBm)	P2 (dBm)	Psum (dBm)	EIRP (dBm)	Limit (dBm)	Margin (dB)
5230MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1365G	7.01	-68.12	-68.49	-65.29	-58.28	-41.20	-17.08
5230MHz	Pass	12G	40G	AV	40G	7.01	-60.06	-59.21	-56.60	-49.59	-41.20	-8.39
5230MHz	Pass	1G	5.07G	PK	5.06186G	7.01	-56.86	-53.63	-51.94	-44.93	-21.20	-23.73
5230MHz	Pass	5.07G	5.15G	PK	5.1068G	7.01	-49.86	-48.94	-46.37	-39.36	-21.20	-18.16
5230MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.35G	7.01	-48.32	-48.82	-45.55	-38.54	-21.20	-17.34
5230MHz	Pass	5.35G	5.43G	PK	5.36712G	7.01	-46.56	-47.44	-43.97	-36.96	-21.20	-15.76
5230MHz	Pass	5.43G	8G	PK	5.5842G	7.01	-51.98	-48.11	-46.62	-39.61	-27.00	-12.61
5230MHz	Pass	8G	12G	PK	10.4605G	7.01	-59.33	-59.44	-56.37	-49.36	-27.00	-22.36
5230MHz	Pass	8G	12G	PK	10.508G	7.01	-57.89	-58.15	-55.01	-48.00	-27.00	-21.00
5230MHz	Pass	12G	40G	PK	36.8185G	7.01	-52.87	-55.30	-50.91	-43.90	-27.00	-16.90
5270MHz	Pass	1G	5.07G	AV	5.05932G	7.01	-64.46	-63.51	-60.95	-53.94	-41.20	-12.74
5270MHz	Pass	5.07G	5.15G	AV	5.14952G	7.01	-60.36	-57.59	-55.75	-48.74	-41.20	-7.54
5270MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.15G	7.01	-60.41	-58.27	-56.20	-49.19	-41.20	-7.99
5270MHz	Pass	5.35G	5.43G	AV	5.38632G	7.01	-59.94	-57.42	-55.49	-48.48	-41.20	-7.28
5270MHz	Pass	5.43G	8G	AV	5.44157G	7.01	-61.40	-58.24	-56.53	-49.52	-41.20	-8.32
5270MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1545G	7.01	-68.96	-67.29	-65.03	-58.02	-41.20	-16.82
5270MHz	Pass	12G	40G	AV	40G	7.01	-59.78	-58.89	-56.30	-49.29	-41.20	-8.09
5270MHz	Pass	1G	5.07G	PK	5.06797G	7.01	-54.92	-54.76	-51.83	-44.82	-21.20	-23.62
5270MHz	Pass	5.07G	5.15G	PK	5.12808G	7.01	-52.34	-46.73	-45.68	-38.67	-21.20	-17.47
5270MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.15G	7.01	-50.01	-48.00	-45.88	-38.87	-21.20	-17.67
5270MHz	Pass	5.35G	5.43G	PK	5.39592G	7.01	-49.55	-47.31	-45.28	-38.27	-21.20	-17.07
5270MHz	Pass	5.43G	8G	PK	5.46277G	7.01	-54.20	-48.23	-47.25	-40.24	-27.00	-13.24
5270MHz	Pass	8G	12G	PK	10.5485G	7.01	-57.60	-59.06	-55.26	-48.25	-27.00	-21.25
5270MHz	Pass	12G	40G	PK	38.334G	7.01	-54.78	-52.71	-50.61	-43.60	-27.00	-16.60
5310MHz	Pass	1G	5.07G	AV	5.0639G	7.01	-65.80	-65.44	-62.61	-55.60	-41.20	-14.40
5310MHz	Pass	5.07G	5.15G	AV	5.14984G	7.01	-62.55	-60.83	-58.60	-51.59	-41.20	-10.39
5310MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.15G	7.01	-63.10	-62.02	-59.52	-52.51	-41.20	-11.31
5310MHz	Pass	5.35G	5.43G	AV	5.41336G	7.01	-59.34	-57.99	-55.60	-48.59	-41.20	-7.39
5310MHz	Pass	5.43G	8G	AV	5.43161G	7.01	-60.70	-60.36	-57.52	-50.51	-41.20	-9.31
5310MHz	Pass	8G	12G	AV	10.6225G	7.01	-68.43	-69.31	-65.84	-58.83	-41.20	-17.63
5310MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1795G	7.01	-68.15	-68.14	-65.13	-58.12	-41.20	-16.92
5310MHz	Pass	12G	40G	AV	39.9685G	7.01	-59.60	-59.40	-56.49	-49.48	-41.20	-8.28
5310MHz	Pass	1G	5.07G	PK	5.06949G	7.01	-58.70	-55.37	-53.71	-46.70	-21.20	-25.50
5310MHz	Pass	5.07G	5.15G	PK	5.14776G	7.01	-51.61	-52.09	-48.83	-41.82	-21.20	-20.62
5310MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.15G	7.01	-53.59	-51.39	-49.34	-42.33	-21.20	-21.13
5310MHz	Pass	5.35G	5.43G	PK	5.4036G	7.01	-49.28	-48.39	-45.80	-38.79	-21.20	-17.59
5310MHz	Pass	5.43G	8G	PK	5.48365G	7.01	-54.33	-49.22	-48.05	-41.04	-27.00	-14.04
5310MHz	Pass	8G	12G	PK	10.531G	7.01	-57.50	-59.07	-55.20	-48.19	-27.00	-21.19
5310MHz	Pass	8G	12G	PK	10.6055G	7.01	-57.26	-61.25	-55.80	-48.79	-21.20	-27.59
5310MHz	Pass	12G	40G	PK	38.299G	7.01	-52.63	-53.93	-50.22	-43.21	-27.00	-16.21
5510MHz	Pass	1G	5.39G	AV	5.36366G	7.01	-61.24	-62.61	-58.86	-51.85	-41.20	-10.65
5510MHz	Pass	5.39G	5.47G	AV	5.4036G	7.01	-59.82	-62.44	-57.93	-50.92	-41.20	-9.72
5510MHz	Pass	5.805G	8G	AV	7.28278G	7.01	-70.01	-70.73	-67.34	-60.33	-41.20	-19.13
5510MHz	Pass	8G	12G	AV	11.024G	7.01	-69.51	-69.27	-66.38	-59.37	-41.20	-18.17
5510MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1475G	7.01	-67.87	-68.38	-65.11	-58.10	-41.20	-16.90
5510MHz	Pass	12G	40G	AV	39.965G	7.01	-59.35	-59.61	-56.47	-49.46	-41.20	-8.26
5510MHz	Pass	1G	5.39G	PK	5.33513G	7.01	-54.73	-53.91	-51.29	-44.28	-27.00	-17.28
5510MHz	Pass	5.39G	5.47G	PK	5.39304G	7.01	-47.43	-53.46	-46.46	-39.45	-21.20	-18.25
5510MHz	Pass	5.47G	5.725G	PK	5.725G	7.01	-61.91	-62.95	-59.39	-52.38	-27.00	-25.38
5510MHz	Pass	5.725G	5.805G	PK	5.74628G	7.01	-61.34	-60.65	-57.97	-50.96	-27.00	-23.96
5510MHz	Pass	5.805G	8G	PK	5.91502G	7.01	-56.74	-50.54	-49.61	-42.60	-27.00	-15.60
5510MHz	Pass	8G	12G	PK	10.293G	7.01	-57.50	-60.13	-55.61	-48.60	-27.00	-21.60
5510MHz	Pass	8G	12G	PK	11.031G	7.01	-59.04	-61.64	-57.14	-50.13	-21.20	-28.93
5510MHz	Pass	12G	40G	PK	38.334G	7.01	-52.88	-55.51	-50.99	-43.98	-27.00	-16.98
5550MHz	Pass	1G	5.39G	AV	5.38287G	7.01	-60.44	-61.79	-58.05	-51.04	-41.20	-9.84
5550MHz	Pass	5.39G	5.47G	AV	5.40152G	7.01	-59.85	-61.56	-57.61	-50.60	-41.20	-9.40
5550MHz	Pass	5.805G	8G	AV	7.26303G	7.01	-70.00	-70.80	-67.37	-60.36	-41.20	-19.16
5550MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1G	7.01	-67.76	-69.25	-65.43	-58.42	-41.20	-17.22
5550MHz	Pass	8G	12G	AV	11.188G	7.01	-68.02	-67.83	-64.91	-57.90	-41.20	-16.70
5550MHz	Pass	12G	40G	AV	39.9895G	7.01	-59.62	-59.46	-56.53	-49.52	-41.20	-8.32
5550MHz	Pass	1G	5.39G	PK	5.32799G	7.01	-51.90	-53.96	-49.80	-42.79	-27.00	-15.79
5550MHz	Pass	5.39G	5.47G	PK	5.402G	7.01	-51.40	-50.35	-47.83	-40.82	-21.20	-19.62
5550MHz	Pass	5.47G	5.725G	PK	5.725G	7.01	-62.64	-63.55	-60.06	-53.05	-27.00	-26.05
5550MHz	Pass	5.725G	5.805G	PK	5.73956G	7.01	-60.32	-60.44	-57.37	-50.36	-27.00	-23.36
5550MHz	Pass	5.805G	8G	PK	5.89801G	7.01	-53.80	-48.82	-47.62	-40.61	-27.00	-13.61
5550MHz	Pass	8G	12G	PK	10.475G	7.01	-58.41	-57.48	-54.91	-47.90	-27.00	-20.90
5550MHz	Pass	8G	12G	PK	11.0855G	7.01	-59.31	-59.58	-56.43	-49.42	-21.20	-28.22
5550MHz	Pass	12G	40G	PK	38.3305G	7.01	-52.99	-53.92	-50.42	-43.41	-27.00	-16.41
5670MHz	Pass	1G	5.39G	AV	5.35433G	7.01	-59.78	-64.15	-58.43	-51.42	-41.20	-10.22
5670MHz	Pass	5.39G	5.47G	AV	5.394G	7.01	-60.16	-62.56	-58.19	-51.18	-41.20	-9.98

Mode	Result	F-Start (Hz)	F-Stop (Hz)	Type	Freq (Hz)	DG (dBi)	P1 (dBm)	P2 (dBm)	Psum (dBm)	EIRP (dBm)	Limit (dBm)	Margin (dB)
5670MHz	Pass	5.805G	8G	AV	7.25727G	7.01	-71.07	-69.95	-67.46	-60.45	-41.20	-19.25
5670MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1585G	7.01	-67.52	-68.97	-65.17	-58.16	-41.20	-16.96
5670MHz	Pass	8G	12G	AV	11.326G	7.01	-68.46	-69.03	-65.73	-58.72	-41.20	-17.52
5670MHz	Pass	12G	40G	AV	39.972G	7.01	-59.64	-59.01	-56.30	-49.29	-41.20	-8.09
5670MHz	Pass	1G	5.39G	PK	5.3461G	7.01	-49.32	-54.10	-48.07	-41.06	-27.00	-14.06
5670MHz	Pass	5.39G	5.47G	PK	5.40024G	7.01	-49.25	-53.87	-47.96	-40.95	-21.20	-19.75
5670MHz	Pass	5.47G	5.725G	PK	5.47G	7.01	-62.74	-62.38	-59.55	-52.54	-27.00	-25.54
5670MHz	Pass	5.725G	5.805G	PK	5.7754G	7.01	-62.72	-58.70	-57.25	-50.24	-27.00	-23.24
5670MHz	Pass	5.805G	8G	PK	5.90707G	7.01	-51.03	-49.65	-47.28	-40.27	-27.00	-13.27
5670MHz	Pass	8G	12G	PK	10.534G	7.01	-57.90	-57.91	-54.89	-47.88	-27.00	-20.88
5670MHz	Pass	8G	12G	PK	11.3325G	7.01	-58.94	-59.38	-56.14	-49.13	-21.20	-27.93
5670MHz	Pass	12G	40G	PK	38.551G	7.01	-54.30	-52.47	-50.28	-43.27	-27.00	-16.27
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	1G	5.39G	AV	5.38726G	7.01	-59.76	-64.56	-58.52	-51.51	-41.20	-10.31
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.39G	5.47G	AV	5.394G	7.01	-59.67	-63.26	-58.09	-51.08	-41.20	-9.88
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.93G	8G	AV	7.28844G	7.01	-70.46	-70.36	-67.40	-60.39	-41.20	-19.19
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	8G	12G	AV	11.1725G	7.01	-68.00	-68.09	-65.03	-58.02	-41.20	-16.82
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	8G	12G	AV	11.4045G	7.01	-69.37	-68.76	-66.04	-59.03	-41.20	-17.83
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	12G	40G	AV	39.972G	7.01	-59.43	-59.28	-56.34	-49.33	-41.20	-8.13
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	1G	5.39G	PK	5.33787G	7.01	-50.18	-56.88	-49.34	-42.33	-27.00	-15.33
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.39G	5.47G	PK	5.3916G	7.01	-50.07	-53.28	-48.37	-41.36	-21.20	-20.16
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.47G	5.85G	PK	5.85G	7.01	-62.46	-63.14	-59.78	-52.77	-27.00	-25.77
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.85G	5.93G	PK	5.9108G	7.01	-50.67	-47.58	-45.85	-38.84	-27.00	-11.84
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.93G	8G	PK	5.93129G	7.01	-53.63	-50.40	-48.71	-41.70	-27.00	-14.70
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	8G	12G	PK	10.5475G	7.01	-58.05	-58.09	-55.06	-48.05	-27.00	-21.05
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	8G	12G	PK	11.4145G	7.01	-61.01	-58.31	-56.44	-49.43	-21.20	-28.23
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	12G	40G	PK	38.292G	7.01	-54.35	-53.75	-51.03	-44.02	-27.00	-17.02
5755MHz	Pass	1G	5.645G	AV	5.35237G	7.01	-60.82	-64.15	-59.16	-52.15	-41.20	-10.95
5755MHz	Pass	5.93G	8G	AV	7.29051G	7.01	-70.15	-70.25	-67.19	-60.18	-41.20	-18.98
5755MHz	Pass	8G	12G	AV	11.172G	7.01	-68.11	-68.44	-65.26	-58.25	-41.20	-17.05
5755MHz	Pass	8G	12G	AV	11.498G	7.01	-69.24	-70.08	-66.63	-59.62	-41.20	-18.42
5755MHz	Pass	12G	40G	AV	39.986G	7.01	-58.95	-59.10	-56.01	-49.00	-41.20	-7.80
5755MHz	Pass	1G	5.645G	PK	5.3454G	7.01	-52.02	-56.16	-50.60	-43.59	-27.00	-16.59
5755MHz	Pass	5.645G	5.725G	PK	5.64916G	7.01	-60.14	-60.96	-57.52	-50.51	-27.00	-23.51
5755MHz	Pass	5.725G	5.85G	PK	5.85G	7.01	-62.82	-61.60	-59.16	-52.15	-27.00	-79.15
5755MHz	Pass	5.85G	5.93G	PK	5.92584G	7.01	-51.22	-50.43	-47.80	-40.79	-27.00	-13.79
5755MHz	Pass	5.93G	8G	PK	5.9383G	7.01	-51.28	-52.63	-48.89	-41.88	-27.00	-14.88
5755MHz	Pass	8G	12G	PK	10.4855G	7.01	-57.56	-58.16	-54.84	-47.83	-27.00	-20.83
5755MHz	Pass	8G	12G	PK	11.5215G	7.01	-61.74	-60.08	-57.82	-50.81	-21.20	-29.61
5755MHz	Pass	12G	40G	PK	38.327G	7.01	-55.22	-54.01	-51.56	-44.55	-27.00	-17.55
5795MHz	Pass	1G	5.645G	AV	5.3872G	7.01	-60.48	-64.68	-59.08	-52.07	-41.20	-10.87
5795MHz	Pass	5.93G	8G	AV	7.28171G	7.01	-70.30	-70.27	-67.27	-60.26	-41.20	-19.06
5795MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1525G	7.01	-68.00	-68.17	-65.07	-58.06	-41.20	-16.86
5795MHz	Pass	8G	12G	AV	11.603G	7.01	-70.41	-68.85	-66.55	-59.54	-41.20	-18.34
5795MHz	Pass	12G	40G	AV	39.993G	7.01	-59.87	-58.86	-56.33	-49.32	-41.20	-8.12
5795MHz	Pass	1G	5.645G	PK	5.31462G	7.01	-50.02	-57.37	-49.29	-42.28	-27.00	-15.28
5795MHz	Pass	5.645G	5.725G	PK	5.6466G	7.01	-60.68	-62.54	-58.90	-51.49	-27.00	-24.49
5795MHz	Pass	5.725G	5.85G	PK	5.85G	7.01	-63.97	-63.09	-60.50	-53.49	-27.00	-80.49
5795MHz	Pass	5.85G	5.93G	PK	5.92562G	7.01	-49.38	-47.56	-45.37	-38.36	-27.00	-11.36
5795MHz	Pass	5.93G	8G	PK	5.93078G	7.01	-53.12	-50.66	-48.71	-41.70	-27.00	-14.70
5795MHz	Pass	8G	12G	PK	10.5485G	7.01	-57.57	-58.74	-55.11	-48.10	-27.00	-21.10
5795MHz	Pass	8G	12G	PK	11.5805G	7.01	-59.02	-62.18	-57.31	-50.30	-21.20	-29.10
5795MHz	Pass	12G	40G	PK	38.586G	7.01	-54.18	-52.44	-50.21	-43.20	-27.00	-16.20
11a80_Nss1,(6Mbps)_2TX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5210MHz	Pass	1G	4.99G	AV	4.74811G	7.01	-71.50	-72.07	-68.77	-61.76	-41.20	-20.56
5210MHz	Pass	4.99G	5.15G	AV	5.11288G	7.01	-57.58	-57.64	-54.60	-47.59	-41.20	-6.39
5210MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.35G	7.01	-56.49	-56.99	-53.72	-46.71	-41.20	-5.51
5210MHz	Pass	5.35G	5.51G	AV	5.35128G	7.01	-56.23	-56.94	-53.56	-46.55	-41.20	-5.35
5210MHz	Pass	5.51G	8G	AV	7.30747G	7.01	-70.14	-70.43	-67.27	-60.26	-41.20	-19.06
5210MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1475G	7.01	-68.39	-68.44	-65.40	-58.39	-41.20	-17.19
5210MHz	Pass	12G	40G	AV	39.9895G	7.01	-59.45	-59.90	-56.66	-49.65	-41.20	-8.45
5210MHz	Pass	1G	4.99G	PK	4.45434G	7.01	-62.88	-66.49	-61.31	-54.30	-27.00	-27.30
5210MHz	Pass	4.99G	5.15G	PK	5.13336G	7.01	-51.30	-38.38	-38.16	-31.15	-21.20	-9.95
5210MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.35G	7.01	-47.41	-48.21	-44.78	-37.77	-21.20	-16.57
5210MHz	Pass	5.35G	5.51G	PK	5.49912G	7.01	-49.15	-51.43	-47.13	-40.12	-27.00	-13.12
5210MHz	Pass	5.51G	8G	PK	5.56136G	7.01	-51.92	-51.58	-48.74	-41.73	-27.00	-14.73
5210MHz	Pass	8G	12G	PK	10.4505G	7.01	-60.94	-58.83	-56.75	-49.74	-27.00	-22.74
5210MHz	Pass	8G	12G	PK	10.487G	7.01	-59.30	-57.14	-55.08	-48.07	-27.00	-21.07
5210MHz	Pass	12G	40G	PK	38.32G	7.01	-54.70	-53.82	-51.23	-44.22	-27.00	-17.22
5290MHz	Pass	1G	4.99G	AV	4.92317G	7.01	-71.09	-72.74	-68.83	-61.82	-41.20	-20.62
5290MHz	Pass	4.99G	5.15G	AV	5.1388G	7.01	-58.71	-55.73	-53.96	-46.95	-41.20	-5.75

Mode	Result	F-Start (Hz)	F-Stop (Hz)	Type	Freq (Hz)	DG (dBi)	P1 (dBm)	P2 (dBm)	Psum (dBm)	EIRP (dBm)	Limit (dBm)	Margin (dB)
5290MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.15G	7.01	-58.95	-56.98	-54.84	-47.83	-41.20	-6.63
5290MHz	Pass	5.35G	5.51G	AV	5.38648G	7.01	-57.90	-51.08	-50.26	-43.25	-41.20	-2.05
5290MHz	Pass	5.51G	8G	AV	7.29751G	7.01	-70.54	-69.68	-67.08	-60.07	-41.20	-18.87
5290MHz	Pass	8G	12G	AV	10.6015G	7.01	-68.57	-69.02	-65.78	-58.77	-41.20	-17.57
5290MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1785G	7.01	-67.80	-68.70	-65.22	-58.21	-41.20	-17.01
5290MHz	Pass	12G	40G	AV	39.9895G	7.01	-59.92	-59.24	-56.56	-49.55	-41.20	-8.35
5290MHz	Pass	1G	4.99G	PK	4.48527G	7.01	-64.08	-64.48	-61.27	-54.26	-27.00	-27.26
5290MHz	Pass	4.99G	5.15G	PK	5.134G	7.01	-48.62	-44.73	-43.24	-36.23	-21.20	-15.03
5290MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.15G	7.01	-49.61	-47.51	-45.42	-38.41	-21.20	-17.21
5290MHz	Pass	5.35G	5.51G	PK	5.37752G	7.01	-50.24	-33.89	-33.79	-26.78	-21.20	-5.58
5290MHz	Pass	5.51G	8G	PK	5.51872G	7.01	-49.68	-51.04	-47.30	-40.29	-27.00	-13.29
5290MHz	Pass	8G	12G	PK	10.5165G	7.01	-57.85	-57.90	-54.86	-47.85	-27.00	-20.85
5290MHz	Pass	8G	12G	PK	10.5555G	7.01	-59.72	-58.02	-55.78	-48.77	-27.00	-21.77
5290MHz	Pass	12G	40G	PK	38.278G	7.01	-53.44	-54.13	-50.76	-43.75	-27.00	-16.75
5530MHz	Pass	1G	5.31G	AV	5.13814G	7.01	-65.79	-64.45	-62.06	-55.05	-41.20	-13.85
5530MHz	Pass	5.31G	5.47G	AV	5.38552G	7.01	-58.89	-58.76	-55.81	-48.80	-41.20	-7.60
5530MHz	Pass	5.885G	8G	AV	7.28249G	7.01	-69.97	-71.02	-67.45	-60.44	-41.20	-19.24
5530MHz	Pass	8G	12G	AV	11.0845G	7.01	-69.08	-68.96	-66.01	-59.00	-41.20	-17.80
5530MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1525G	7.01	-67.57	-68.59	-65.04	-58.03	-41.20	-16.83
5530MHz	Pass	12G	40G	AV	39.9965G	7.01	-59.05	-59.52	-56.27	-49.26	-41.20	-8.06
5530MHz	Pass	1G	5.31G	PK	5.27983G	7.01	-55.55	-53.57	-51.44	-44.43	-27.00	-17.43
5530MHz	Pass	5.31G	5.47G	PK	5.34968G	7.01	-51.12	-51.03	-48.06	-41.05	-27.00	-14.05
5530MHz	Pass	5.47G	5.725G	PK	5.725G	7.01	-62.83	-62.71	-59.76	-52.75	-27.00	-25.75
5530MHz	Pass	5.725G	5.885G	PK	5.8834G	7.01	-52.83	-52.96	-49.88	-42.87	-27.00	-15.87
5530MHz	Pass	5.885G	8G	PK	5.9043G	7.01	-54.61	-51.05	-49.46	-42.45	-27.00	-15.45
5530MHz	Pass	8G	12G	PK	10.4975G	7.01	-59.37	-57.19	-55.13	-48.12	-27.00	-21.12
5530MHz	Pass	8G	12G	PK	11.0905G	7.01	-59.30	-59.36	-56.32	-49.31	-21.20	-28.11
5530MHz	Pass	12G	40G	PK	38.3655G	7.01	-53.69	-54.08	-50.87	-43.86	-27.00	-16.86
5610MHz	Pass	1G	5.31G	AV	5.14999G	7.01	-62.06	-62.49	-59.26	-52.25	-41.20	-11.05
5610MHz	Pass	5.31G	5.47G	AV	5.38648G	7.01	-59.58	-59.60	-56.58	-49.57	-41.20	-8.37
5610MHz	Pass	5.885G	8G	AV	7.29967G	7.01	-70.17	-70.58	-67.36	-60.35	-41.20	-19.15
5610MHz	Pass	8G	12G	AV	11.166G	7.01	-68.39	-67.81	-65.08	-58.07	-41.20	-16.87
5610MHz	Pass	8G	12G	AV	11.201G	7.01	-68.32	-68.37	-65.33	-58.32	-41.20	-17.12
5610MHz	Pass	12G	40G	AV	40G	7.01	-58.84	-59.58	-56.18	-49.17	-41.20	-7.97
5610MHz	Pass	1G	5.31G	PK	5.30623G	7.01	-53.04	-51.36	-49.11	-42.10	-27.00	-15.10
5610MHz	Pass	5.31G	5.47G	PK	5.3484G	7.01	-50.34	-50.48	-47.40	-40.39	-27.00	-13.39
5610MHz	Pass	5.47G	5.725G	PK	5.725G	7.01	-62.70	-62.94	-59.81	-52.80	-27.00	-25.80
5610MHz	Pass	5.725G	5.885G	PK	5.88276G	7.01	-50.37	-51.13	-47.72	-40.71	-27.00	-13.71
5610MHz	Pass	5.885G	8G	PK	5.91276G	7.01	-52.01	-49.45	-47.53	-40.52	-27.00	-13.52
5610MHz	Pass	8G	12G	PK	10.5255G	7.01	-59.83	-57.14	-55.27	-48.26	-27.00	-21.26
5610MHz	Pass	8G	12G	PK	11.216G	7.01	-57.99	-60.30	-55.98	-48.97	-21.20	-27.77
5610MHz	Pass	12G	40G	PK	38.264G	7.01	-54.19	-53.30	-50.71	-43.70	-27.00	-16.70
5690MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	1G	5.31G	AV	5.1473G	7.01	-63.86	-64.71	-61.25	-54.24	-41.20	-13.04
5690MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.31G	5.47G	AV	5.35608G	7.01	-59.02	-62.93	-57.54	-50.53	-41.20	-9.33
5690MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	6.01G	8G	AV	7.28335G	7.01	-70.49	-70.28	-67.37	-60.36	-41.20	-19.16
5690MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	8G	12G	AV	11.164G	7.01	-67.97	-68.02	-64.98	-57.97	-41.20	-16.77
5690MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	8G	12G	AV	11.3985G	7.01	-68.88	-68.65	-65.75	-58.74	-41.20	-17.54
5690MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	12G	40G	AV	40G	7.01	-59.43	-59.45	-56.43	-49.42	-41.20	-8.22
5690MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	1G	5.31G	PK	5.29815G	7.01	-51.68	-54.72	-49.93	-42.92	-27.00	-15.92
5690MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.31G	5.47G	PK	5.32024G	7.01	-48.62	-54.52	-47.63	-40.62	-27.00	-13.62
5690MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.47G	5.85G	PK	5.85G	7.01	-63.09	-62.21	-59.62	-52.61	-27.00	-25.61
5690MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.85G	6.01G	PK	5.89672G	7.01	-43.80	-49.21	-42.70	-35.69	-27.00	-8.69
5690MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	6.01G	8G	PK	6.01149G	7.01	-55.33	-58.73	-53.70	-46.69	-27.00	-19.69
5690MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	8G	12G	PK	10.57G	7.01	-59.46	-57.19	-55.17	-48.16	-27.00	-21.16
5690MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	8G	12G	PK	11.3975G	7.01	-59.20	-61.82	-57.31	-50.30	-21.20	-29.10
5690MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	12G	40G	PK	38.593G	7.01	-53.93	-53.42	-50.66	-43.65	-27.00	-16.65
5775MHz	Pass	1G	5.565G	AV	5.36756G	7.01	-60.56	-65.30	-59.30	-52.29	-41.20	-11.09
5775MHz	Pass	6.01G	8G	AV	7.29778G	7.01	-70.09	-70.35	-67.21	-60.20	-41.20	-19.00
5775MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1645G	7.01	-67.77	-68.13	-64.94	-57.93	-41.20	-16.73
5775MHz	Pass	8G	12G	AV	11.5615G	7.01	-69.76	-69.35	-66.54	-59.53	-41.20	-18.33
5775MHz	Pass	12G	40G	AV	39.951G	7.01	-59.18	-59.90	-56.51	-49.50	-41.20	-8.30
5775MHz	Pass	1G	5.565G	PK	5.33104G	7.01	-49.80	-59.20	-49.33	-42.32	-27.00	-15.32
5775MHz	Pass	5.565G	5.725G	PK	5.59732G	7.01	-59.58	-60.51	-57.01	-50.00	-27.00	-23.00
5775MHz	Pass	5.725G	5.85G	PK	5.85G	7.01	-62.64	-61.76	-59.17	-52.16	-27.00	-79.16
5775MHz	Pass	5.85G	6.01G	PK	5.92648G	7.01	-48.70	-42.19	-41.31	-34.30	-27.00	-7.30
5775MHz	Pass	6.01G	8G	PK	6.01224G	7.01	-57.15	-57.70	-54.41	-47.40	-27.00	-20.40
5775MHz	Pass	8G	12G	PK	10.5475G	7.01	-57.04	-58.47	-54.69	-47.68	-27.00	-20.68
5775MHz	Pass	8G	12G	PK	11.573G	7.01	-59.54	-62.15	-57.64	-50.63	-21.20	-29.43
5775MHz	Pass	12G	40G	PK	38.3305G	7.01	-54.47	-52.74	-50.51	-43.50	-27.00	-16.50
802.11ax HEW20_Nss1,(MCS0)_2TX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Mode	Result	F-Start (Hz)	F-Stop (Hz)	Type	Freq (Hz)	DG (dBi)	P1 (dBm)	P2 (dBm)	Psum (dBm)	EIRP (dBm)	Limit (dBm)	Margin (dB)
5180MHz	Pass	1G	5.11G	AV	5.10795G	7.01	-62.67	-61.67	-59.13	-52.12	-41.20	-10.92
5180MHz	Pass	5.11G	5.15G	AV	5.11632G	7.01	-62.82	-60.45	-58.46	-51.45	-41.20	-10.25
5180MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.35G	7.01	-62.12	-61.45	-58.76	-51.75	-41.20	-10.55
5180MHz	Pass	5.35G	5.39G	AV	5.38666G	7.01	-59.36	-60.04	-56.68	-49.67	-41.20	-8.47
5180MHz	Pass	5.39G	8G	AV	5.40044G	7.01	-60.74	-61.01	-57.86	-50.85	-41.20	-9.65
5180MHz	Pass	8G	12G	AV	11.17G	7.01	-68.02	-68.25	-65.12	-58.11	-41.20	-16.91
5180MHz	Pass	12G	40G	AV	39.9965G	7.01	-58.93	-59.96	-56.40	-49.39	-41.20	-8.19
5180MHz	Pass	1G	5.11G	PK	5.10846G	7.01	-54.64	-51.04	-49.47	-42.46	-21.20	-21.26
5180MHz	Pass	5.11G	5.15G	PK	5.11664G	7.01	-50.44	-51.19	-47.79	-40.78	-21.20	-19.58
5180MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.35G	7.01	-51.55	-52.52	-49.00	-41.99	-21.20	-20.79
5180MHz	Pass	5.35G	5.39G	PK	5.3868G	7.01	-49.79	-49.33	-46.54	-39.53	-21.20	-18.33
5180MHz	Pass	5.39G	8G	PK	5.62001G	7.01	-50.60	-49.53	-47.02	-40.01	-27.00	-13.01
5180MHz	Pass	8G	12G	PK	10.362G	7.01	-60.22	-60.06	-57.13	-50.12	-27.00	-23.12
5180MHz	Pass	8G	12G	PK	10.504G	7.01	-59.02	-57.91	-55.42	-48.41	-27.00	-21.41
5180MHz	Pass	12G	40G	PK	38.502G	7.01	-54.18	-54.04	-51.10	-44.09	-27.00	-17.09
5200MHz	Pass	1G	5.11G	AV	5.10281G	7.01	-62.87	-58.84	-57.39	-50.38	-41.20	-9.18
5200MHz	Pass	5.11G	5.15G	AV	5.11288G	7.01	-63.05	-59.06	-57.60	-50.59	-41.20	-9.39
5200MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.35G	7.01	-61.08	-60.00	-57.50	-50.49	-41.20	-9.29
5200MHz	Pass	5.35G	5.39G	AV	5.38648G	7.01	-60.07	-58.64	-56.29	-49.28	-41.20	-8.08
5200MHz	Pass	5.39G	8G	AV	5.40762G	7.01	-59.52	-58.51	-55.98	-48.97	-41.20	-7.77
5200MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1455G	7.01	-68.01	-68.16	-65.07	-58.06	-41.20	-16.86
5200MHz	Pass	12G	40G	AV	39.9965G	7.01	-59.09	-60.03	-56.52	-49.51	-41.20	-8.31
5200MHz	Pass	1G	5.11G	PK	5.10949G	7.01	-53.69	-50.44	-48.76	-41.75	-21.20	-20.55
5200MHz	Pass	5.11G	5.15G	PK	5.11696G	7.01	-53.43	-47.46	-46.48	-39.47	-21.20	-18.27
5200MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.35G	7.01	-51.33	-50.22	-47.73	-40.72	-21.20	-19.52
5200MHz	Pass	5.35G	5.39G	PK	5.38448G	7.01	-51.49	-47.41	-45.98	-38.97	-21.20	-17.77
5200MHz	Pass	5.39G	8G	PK	5.63632G	7.01	-51.96	-47.77	-46.37	-39.36	-27.00	-12.36
5200MHz	Pass	8G	12G	PK	10.408G	7.01	-61.33	-59.49	-57.30	-50.29	-27.00	-23.29
5200MHz	Pass	8G	12G	PK	10.507G	7.01	-58.32	-58.41	-55.35	-48.34	-27.00	-21.34
5200MHz	Pass	12G	40G	PK	38.4985G	7.01	-55.12	-52.66	-50.71	-43.70	-27.00	-16.70
5240MHz	Pass	1G	5.11G	AV	5.10075G	7.01	-65.14	-62.50	-60.61	-53.60	-41.20	-12.40
5240MHz	Pass	5.11G	5.15G	AV	5.11792G	7.01	-63.42	-62.30	-59.81	-52.80	-41.20	-11.60
5240MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.35G	7.01	-60.24	-59.58	-56.89	-49.88	-41.20	-8.68
5240MHz	Pass	5.35G	5.39G	AV	5.35112G	7.01	-59.44	-59.76	-56.59	-49.58	-41.20	-8.38
5240MHz	Pass	5.39G	8G	AV	5.39261G	7.01	-59.66	-61.06	-57.29	-50.28	-41.20	-9.08
5240MHz	Pass	8G	12G	AV	11.15G	7.01	-67.66	-68.59	-65.09	-58.08	-41.20	-16.88
5240MHz	Pass	12G	40G	AV	39.972G	7.01	-59.01	-59.97	-56.45	-49.44	-41.20	-8.24
5240MHz	Pass	1G	5.11G	PK	5.10897G	7.01	-56.53	-53.07	-51.45	-44.44	-21.20	-23.24
5240MHz	Pass	5.11G	5.15G	PK	5.11112G	7.01	-52.50	-53.00	-49.73	-42.72	-21.20	-21.52
5240MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.35G	7.01	-51.33	-51.10	-48.20	-41.19	-21.20	-19.99
5240MHz	Pass	5.35G	5.39G	PK	5.38504G	7.01	-49.35	-49.93	-46.62	-39.61	-21.20	-18.41
5240MHz	Pass	5.39G	8G	PK	5.49571G	7.01	-50.90	-48.77	-46.70	-39.69	-27.00	-12.69
5240MHz	Pass	8G	12G	PK	10.4785G	7.01	-58.69	-57.79	-55.21	-48.20	-27.00	-21.20
5240MHz	Pass	8G	12G	PK	10.529G	7.01	-59.31	-56.98	-54.98	-47.97	-27.00	-20.97
5240MHz	Pass	12G	40G	PK	38.3235G	7.01	-54.55	-52.74	-50.54	-43.53	-27.00	-16.53
5260MHz	Pass	1G	5.11G	AV	5.10692G	7.01	-63.78	-62.43	-60.04	-53.03	-41.20	-11.83
5260MHz	Pass	5.11G	5.15G	AV	5.14904G	7.01	-61.93	-60.49	-58.14	-51.13	-41.20	-9.93
5260MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.15G	7.01	-62.32	-61.14	-58.68	-51.67	-41.20	-10.47
5260MHz	Pass	5.35G	5.39G	AV	5.38864G	7.01	-61.89	-61.26	-58.55	-51.54	-41.20	-10.34
5260MHz	Pass	5.39G	8G	AV	5.43241G	7.01	-61.57	-61.60	-58.57	-51.56	-41.20	-10.36
5260MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1525G	7.01	-68.35	-67.83	-65.07	-58.06	-41.20	-16.86
5260MHz	Pass	12G	40G	AV	39.9965G	7.01	-58.78	-59.30	-56.02	-49.01	-41.20	-7.81
5260MHz	Pass	1G	5.11G	PK	5.05195G	7.01	-54.42	-55.33	-51.84	-44.83	-21.20	-23.63
5260MHz	Pass	5.11G	5.15G	PK	5.14896G	7.01	-50.06	-51.27	-47.61	-40.60	-21.20	-19.40
5260MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.15G	7.01	-52.59	-51.92	-49.23	-42.22	-21.20	-21.02
5260MHz	Pass	5.35G	5.39G	PK	5.38816G	7.01	-50.82	-51.63	-48.20	-41.19	-21.20	-19.99
5260MHz	Pass	5.39G	8G	PK	5.6187G	7.01	-50.66	-48.70	-46.56	-39.55	-27.00	-12.55
5260MHz	Pass	8G	12G	PK	10.521G	7.01	-58.15	-58.07	-55.10	-48.09	-27.00	-21.09
5260MHz	Pass	12G	40G	PK	38.3375G	7.01	-54.27	-51.56	-49.70	-42.69	-27.00	-15.69
5300MHz	Pass	1G	5.11G	AV	5.10589G	7.01	-62.11	-62.19	-59.14	-52.13	-41.20	-10.93
5300MHz	Pass	5.11G	5.15G	AV	5.13264G	7.01	-60.63	-61.45	-58.01	-51.00	-41.20	-9.80
5300MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.15G	7.01	-62.61	-62.00	-59.28	-52.27	-41.20	-11.07
5300MHz	Pass	5.35G	5.39G	AV	5.38072G	7.01	-60.40	-59.73	-57.04	-50.03	-41.20	-8.83
5300MHz	Pass	5.39G	8G	AV	5.39653G	7.01	-58.46	-59.55	-55.96	-48.95	-41.20	-7.75
5300MHz	Pass	8G	12G	AV	10.6G	7.01	-69.40	-68.80	-66.08	-59.07	-41.20	-17.87
5300MHz	Pass	8G	12G	AV	11.149G	7.01	-68.08	-68.43	-65.24	-58.23	-41.20	-17.03
5300MHz	Pass	12G	40G	AV	39.9965G	7.01	-59.25	-59.26	-56.24	-49.23	-41.20	-8.03
5300MHz	Pass	1G	5.11G	PK	5.10743G	7.01	-55.83	-52.18	-50.62	-43.61	-21.20	-22.41
5300MHz	Pass	5.11G	5.15G	PK	5.1416G	7.01	-52.12	-49.61	-47.68	-40.67	-21.20	-19.47
5300MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.15G	7.01	-53.52	-51.90	-49.62	-42.61	-21.20	-21.41

Mode	Result	F-Start (Hz)	F-Stop (Hz)	Type	Freq (Hz)	DG (dBi)	P1 (dBm)	P2 (dBm)	Psum (dBm)	EIRP (dBm)	Limit (dBm)	Margin (dB)
5300MHz	Pass	5.35G	5.39G	PK	5.38976G	7.01	-50.40	-49.88	-47.12	-40.11	-21.20	-18.91
5300MHz	Pass	5.39G	8G	PK	5.74888G	7.01	-54.12	-47.33	-46.50	-39.49	-27.00	-12.49
5300MHz	Pass	8G	12G	PK	10.5095G	7.01	-58.51	-58.04	-55.26	-48.25	-27.00	-21.25
5300MHz	Pass	8G	12G	PK	10.5965G	7.01	-60.58	-59.71	-57.11	-50.10	-27.00	-23.10
5300MHz	Pass	12G	40G	PK	38.348G	7.01	-51.68	-53.27	-49.39	-42.38	-27.00	-15.38
5320MHz	Pass	1G	5.11G	AV	5.1064G	7.01	-64.59	-61.20	-59.56	-52.55	-41.20	-11.35
5320MHz	Pass	5.11G	5.15G	AV	5.12048G	7.01	-62.92	-60.69	-58.65	-51.64	-41.20	-10.44
5320MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.15G	7.01	-62.76	-61.73	-59.20	-52.19	-41.20	-10.99
5320MHz	Pass	5.35G	5.39G	AV	5.39G	7.01	-61.74	-58.04	-56.50	-49.49	-41.20	-8.29
5320MHz	Pass	5.39G	8G	AV	5.41741G	7.01	-59.46	-58.95	-56.19	-49.18	-41.20	-7.98
5320MHz	Pass	8G	12G	AV	10.6365G	7.01	-68.78	-69.23	-65.99	-58.98	-41.20	-17.78
5320MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1545G	7.01	-67.94	-68.16	-65.04	-58.03	-41.20	-16.83
5320MHz	Pass	12G	40G	AV	40G	7.01	-58.93	-59.36	-56.13	-49.12	-41.20	-7.92
5320MHz	Pass	1G	5.11G	PK	5.11G	7.01	-56.58	-52.53	-51.09	-44.08	-21.20	-22.88
5320MHz	Pass	5.11G	5.15G	PK	5.11832G	7.01	-53.65	-49.24	-47.90	-40.89	-21.20	-19.69
5320MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.15G	7.01	-53.51	-51.30	-49.26	-42.25	-21.20	-21.05
5320MHz	Pass	5.35G	5.39G	PK	5.37744G	7.01	-53.40	-47.01	-46.11	-39.10	-21.20	-17.90
5320MHz	Pass	5.39G	8G	PK	5.76812G	7.01	-53.24	-47.95	-46.82	-39.81	-27.00	-12.81
5320MHz	Pass	8G	12G	PK	10.519G	7.01	-57.92	-58.43	-55.16	-48.15	-27.00	-21.15
5320MHz	Pass	8G	12G	PK	10.6385G	7.01	-60.86	-58.75	-56.67	-49.66	-21.20	-28.46
5320MHz	Pass	12G	40G	PK	38.565G	7.01	-55.46	-51.14	-49.77	-42.76	-27.00	-15.76
5500MHz	Pass	1G	5.43G	AV	5.39179G	7.01	-58.39	-62.16	-56.87	-49.86	-41.20	-8.66
5500MHz	Pass	5.43G	5.47G	AV	5.43G	7.01	-68.98	-70.17	-66.52	-59.51	-41.20	-18.31
5500MHz	Pass	5.765G	8G	AV	7.26804G	7.01	-70.44	-69.93	-67.17	-60.16	-41.20	-18.96
5500MHz	Pass	8G	12G	AV	11.0035G	7.01	-68.43	-70.51	-66.34	-59.33	-41.20	-18.13
5500MHz	Pass	8G	12G	AV	11.164G	7.01	-68.21	-67.95	-65.07	-58.06	-41.20	-16.86
5500MHz	Pass	12G	40G	AV	39.9895G	7.01	-59.75	-59.50	-56.61	-49.60	-41.20	-8.40
5500MHz	Pass	1G	5.43G	PK	5.32756G	7.01	-50.11	-53.32	-48.41	-41.40	-27.00	-14.40
5500MHz	Pass	5.43G	5.47G	PK	5.46208G	7.01	-63.31	-60.47	-58.65	-51.64	-27.00	-24.64
5500MHz	Pass	5.47G	5.725G	PK	5.725G	7.01	-62.02	-62.51	-59.25	-52.24	-27.00	-25.24
5500MHz	Pass	5.725G	5.765G	PK	5.74156G	7.01	-60.25	-61.56	-57.85	-50.84	-27.00	-23.84
5500MHz	Pass	5.765G	8G	PK	5.89798G	7.01	-51.43	-54.05	-49.54	-42.53	-27.00	-15.53
5500MHz	Pass	8G	12G	PK	10.4765G	7.01	-56.60	-59.32	-54.74	-47.73	-27.00	-20.73
5500MHz	Pass	8G	12G	PK	10.994G	7.01	-61.63	-59.08	-57.16	-50.15	-21.20	-28.95
5500MHz	Pass	12G	40G	PK	38.327G	7.01	-54.84	-52.90	-50.75	-43.74	-27.00	-16.74
5580MHz	Pass	1G	5.43G	AV	5.35469G	7.01	-62.37	-62.48	-59.41	-52.40	-41.20	-11.20
5580MHz	Pass	5.43G	5.47G	AV	5.43024G	7.01	-70.03	-69.74	-66.87	-59.86	-41.20	-18.66
5580MHz	Pass	5.765G	8G	AV	7.28759G	7.01	-70.64	-70.16	-67.38	-60.37	-41.20	-19.17
5580MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1605G	7.01	-68.45	-67.66	-65.03	-58.02	-41.20	-16.82
5580MHz	Pass	12G	40G	AV	39.9965G	7.01	-59.17	-58.97	-56.06	-49.05	-41.20	-7.85
5580MHz	Pass	1G	5.43G	PK	5.19798G	7.01	-58.34	-51.23	-50.46	-43.45	-27.00	-16.45
5580MHz	Pass	5.43G	5.47G	PK	5.46848G	7.01	-62.01	-61.37	-58.67	-51.66	-27.00	-24.66
5580MHz	Pass	5.47G	5.725G	PK	5.725G	7.01	-61.46	-63.21	-59.24	-52.23	-27.00	-25.23
5580MHz	Pass	5.725G	5.765G	PK	5.75828G	7.01	-60.01	-60.82	-57.39	-50.38	-27.00	-23.38
5580MHz	Pass	5.765G	8G	PK	5.90273G	7.01	-54.78	-48.50	-47.58	-40.57	-27.00	-13.57
5580MHz	Pass	8G	12G	PK	10.515G	7.01	-60.54	-56.79	-55.26	-48.25	-27.00	-21.25
5580MHz	Pass	8G	12G	PK	11.154G	7.01	-58.08	-60.21	-56.01	-49.00	-21.20	-27.80
5580MHz	Pass	12G	40G	PK	38.306G	7.01	-52.66	-54.87	-50.62	-43.61	-27.00	-16.61
5700MHz	Pass	1G	5.43G	AV	5.38016G	7.01	-62.61	-65.57	-60.83	-53.82	-41.20	-12.62
5700MHz	Pass	5.43G	5.47G	AV	5.43032G	7.01	-70.88	-71.07	-67.96	-60.95	-41.20	-19.75
5700MHz	Pass	5.765G	8G	AV	7.29989G	7.01	-71.51	-69.47	-67.36	-60.35	-41.20	-19.15
5700MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1495G	7.01	-68.44	-68.07	-65.24	-58.23	-41.20	-17.03
5700MHz	Pass	8G	12G	AV	11.3935G	7.01	-68.36	-68.93	-65.63	-58.62	-41.20	-17.42
5700MHz	Pass	12G	40G	AV	40G	7.01	-59.02	-59.62	-56.30	-49.29	-41.20	-8.09
5700MHz	Pass	1G	5.43G	PK	5.30928G	7.01	-53.63	-57.44	-52.12	-45.11	-27.00	-18.11
5700MHz	Pass	5.43G	5.47G	PK	5.46264G	7.01	-61.84	-60.98	-58.38	-51.37	-27.00	-24.37
5700MHz	Pass	5.47G	5.725G	PK	5.725G	7.01	-61.32	-61.90	-58.59	-51.58	-27.00	-24.58
5700MHz	Pass	5.725G	5.765G	PK	5.75092G	7.01	-60.18	-60.77	-57.45	-50.44	-27.00	-23.44
5700MHz	Pass	5.765G	8G	PK	5.90469G	7.01	-56.11	-51.46	-50.18	-43.17	-27.00	-16.17
5700MHz	Pass	8G	12G	PK	10.5075G	7.01	-59.41	-57.92	-55.59	-48.58	-27.00	-21.58
5700MHz	Pass	8G	12G	PK	11.3925G	7.01	-62.34	-58.79	-57.20	-50.19	-21.20	-28.99
5700MHz	Pass	12G	40G	PK	38.299G	7.01	-53.66	-54.22	-50.92	-43.91	-27.00	-16.91
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	1G	5.43G	AV	5.37906G	7.01	-60.57	-63.92	-58.92	-51.91	-41.20	-10.71
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.43G	5.47G	AV	5.43016G	7.01	-69.34	-70.25	-66.76	-59.75	-41.20	-18.55
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.89G	8G	AV	7.27337G	7.01	-70.50	-69.84	-67.15	-60.14	-41.20	-18.94
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	8G	12G	AV	11.158G	7.01	-68.25	-68.20	-65.21	-58.20	-41.20	-17.00
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	8G	12G	AV	11.444G	7.01	-69.58	-69.93	-66.74	-59.73	-41.20	-18.53
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	12G	40G	AV	39.972G	7.01	-58.76	-59.57	-56.14	-49.13	-41.20	-7.93
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	1G	5.43G	PK	5.32423G	7.01	-49.93	-56.09	-48.99	-41.98	-27.00	-14.98
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.43G	5.47G	PK	5.46216G	7.01	-61.41	-61.50	-58.44	-51.43	-27.00	-24.43

Mode	Result	F-Start (Hz)	F-Stop (Hz)	Type	Freq (Hz)	DG (dBi)	P1 (dBm)	P2 (dBm)	Psum (dBm)	EIRP (dBm)	Limit (dBm)	Margin (dB)
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.47G	5.85G	PK	5.85G	7.01	-62.51	-63.74	-60.07	-53.06	-27.00	-26.06
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.85G	5.89G	PK	5.88896G	7.01	-53.26	-49.82	-48.20	-41.19	-27.00	-14.19
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	5.89G	8G	PK	5.91005G	7.01	-52.22	-50.23	-48.10	-41.09	-27.00	-14.09
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	8G	12G	PK	10.489G	7.01	-57.50	-58.59	-55.00	-47.99	-27.00	-20.99
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	8G	12G	PK	11.44G	7.01	-58.64	-60.21	-56.34	-49.33	-21.20	-28.13
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	12G	40G	PK	38.285G	7.01	-52.54	-54.64	-50.45	-43.44	-27.00	-16.44
5745MHz	Pass	1G	5.685G	AV	5.36115G	7.01	-59.25	-65.46	-58.32	-51.31	-41.20	-10.11
5745MHz	Pass	5.89G	8G	AV	7.50441G	7.01	-70.55	-70.14	-67.33	-60.32	-41.20	-19.12
5745MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1435G	7.01	-67.88	-68.07	-64.96	-57.95	-41.20	-16.75
5745MHz	Pass	8G	12G	AV	11.486G	7.01	-70.30	-69.54	-66.89	-59.88	-41.20	-18.68
5745MHz	Pass	12G	40G	AV	39.979G	7.01	-59.29	-58.84	-56.05	-49.04	-41.20	-7.84
5745MHz	Pass	1G	5.685G	PK	5.33831G	7.01	-50.98	-56.85	-49.98	-42.97	-27.00	-15.97
5745MHz	Pass	5.685G	5.725G	PK	5.68516G	7.01	-60.09	-60.61	-57.33	-50.32	-0.98	-49.34
5745MHz	Pass	5.725G	5.85G	PK	5.85G	7.01	-62.75	-62.36	-59.54	-52.53	27.00	-79.53
5745MHz	Pass	5.85G	5.89G	PK	5.88944G	7.01	-50.35	-51.84	-48.02	-41.01	-0.69	-40.32
5745MHz	Pass	5.89G	8G	PK	5.92798G	7.01	-55.65	-49.90	-48.88	-41.87	-27.00	-14.87
5745MHz	Pass	8G	12G	PK	10.5485G	7.01	-56.83	-59.78	-55.05	-48.04	-27.00	-21.04
5745MHz	Pass	8G	12G	PK	11.4895G	7.01	-60.17	-62.16	-58.04	-51.03	-21.20	-29.83
5745MHz	Pass	12G	40G	PK	37.2G	7.01	-54.24	-53.34	-50.76	-43.75	-27.00	-16.75
5785MHz	Pass	1G	5.685G	AV	5.39629G	7.01	-59.89	-63.97	-58.46	-51.45	-41.20	-10.25
5785MHz	Pass	5.89G	8G	AV	7.27653G	7.01	-70.73	-70.01	-67.34	-60.33	-41.20	-19.13
5785MHz	Pass	8G	12G	AV	11.158G	7.01	-68.35	-67.29	-64.78	-57.77	-41.20	-16.57
5785MHz	Pass	8G	12G	AV	11.562G	7.01	-69.58	-69.93	-66.74	-59.73	-41.20	-18.53
5785MHz	Pass	12G	40G	AV	40G	7.01	-59.62	-59.43	-56.51	-49.50	-41.20	-8.30
5785MHz	Pass	1G	5.685G	PK	5.34417G	7.01	-50.22	-56.11	-49.22	-42.21	-27.00	-15.21
5785MHz	Pass	5.685G	5.725G	PK	5.68532G	7.01	-62.22	-60.71	-58.39	-51.38	-0.86	-50.52
5785MHz	Pass	5.725G	5.85G	PK	5.85G	7.01	-63.15	-62.90	-60.01	-53.00	27.00	-80.00
5785MHz	Pass	5.85G	5.89G	PK	5.88936G	7.01	-48.34	-48.00	-45.16	-38.15	-0.63	-37.52
5785MHz	Pass	5.89G	8G	PK	5.92877G	7.01	-53.60	-51.33	-49.31	-42.30	-27.00	-15.30
5785MHz	Pass	8G	12G	PK	10.53G	7.01	-57.42	-58.92	-55.10	-48.09	-27.00	-21.09
5785MHz	Pass	8G	12G	PK	11.569G	7.01	-61.30	-61.46	-58.37	-51.36	-21.20	-30.16
5785MHz	Pass	12G	40G	PK	38.3235G	7.01	-54.15	-52.96	-50.50	-43.49	-27.00	-16.49
5825MHz	Pass	1G	5.685G	AV	5.38809G	7.01	-60.53	-64.25	-58.99	-51.98	-41.20	-10.78
5825MHz	Pass	5.89G	8G	AV	7.31346G	7.01	-70.83	-70.13	-67.46	-60.45	-41.20	-19.25
5825MHz	Pass	8G	12G	AV	11.181G	7.01	-68.49	-67.61	-65.02	-58.01	-41.20	-16.81
5825MHz	Pass	8G	12G	AV	11.653G	7.01	-69.56	-69.49	-66.51	-59.50	-41.20	-18.30
5825MHz	Pass	12G	40G	AV	39.9405G	7.01	-59.53	-59.45	-56.48	-49.47	-41.20	-8.27
5825MHz	Pass	1G	5.685G	PK	5.34065G	7.01	-53.89	-51.84	-49.73	-42.72	-27.00	-15.72
5825MHz	Pass	5.685G	5.725G	PK	5.6854G	7.01	-62.71	-60.52	-58.47	-51.46	-0.80	-50.66
5825MHz	Pass	5.725G	5.85G	PK	5.85G	7.01	-63.05	-61.05	-58.93	-51.92	27.00	-78.92
5825MHz	Pass	5.85G	5.89G	PK	5.88904G	7.01	-50.99	-47.96	-46.21	-39.20	-0.39	-38.81
5825MHz	Pass	5.89G	8G	PK	5.92587G	7.01	-52.15	-46.89	-45.76	-38.75	-27.00	-11.75
5825MHz	Pass	8G	12G	PK	10.2645G	7.01	-58.20	-58.31	-55.24	-48.23	-27.00	-21.23
5825MHz	Pass	8G	12G	PK	11.656G	7.01	-59.65	-61.87	-57.61	-50.60	-21.20	-29.40
5825MHz	Pass	12G	40G	PK	38.327G	7.01	-52.96	-54.58	-50.68	-43.67	-27.00	-16.67
802.11ax HEW40_Nss1,(MCS0)_2TX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5190MHz	Pass	1G	5.07G	AV	5.06949G	7.01	-65.13	-63.56	-61.26	-54.25	-41.20	-13.05
5190MHz	Pass	5.07G	5.15G	AV	5.10712G	7.01	-62.90	-59.84	-58.10	-51.09	-41.20	-9.89
5190MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.35G	7.01	-61.97	-61.34	-58.63	-51.62	-41.20	-10.42
5190MHz	Pass	5.35G	5.43G	AV	5.35752G	7.01	-60.71	-60.98	-57.83	-50.82	-41.20	-9.62
5190MHz	Pass	5.43G	8G	AV	5.44157G	7.01	-63.89	-61.32	-59.41	-52.40	-41.20	-11.20
5190MHz	Pass	8G	12G	AV	11.17G	7.01	-68.62	-67.71	-65.13	-58.12	-41.20	-16.92
5190MHz	Pass	12G	40G	AV	40G	7.01	-59.50	-59.30	-56.39	-49.38	-41.20	-8.18
5190MHz	Pass	1G	5.07G	PK	5.06949G	7.01	-55.66	-54.20	-51.86	-44.85	-21.20	-23.65
5190MHz	Pass	5.07G	5.15G	PK	5.08824G	7.01	-54.96	-48.14	-47.32	-40.31	-21.20	-19.11
5190MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.35G	7.01	-52.37	-52.55	-49.45	-42.44	-21.20	-21.24
5190MHz	Pass	5.35G	5.43G	PK	5.38408G	7.01	-51.33	-50.07	-47.64	-40.63	-21.20	-19.43
5190MHz	Pass	5.43G	8G	PK	5.53344G	7.01	-52.32	-50.60	-48.37	-41.36	-27.00	-14.36
5190MHz	Pass	8G	12G	PK	10.2065G	7.01	-56.93	-60.41	-55.32	-48.31	-27.00	-21.31
5190MHz	Pass	8G	12G	PK	10.392G	7.01	-60.25	-59.75	-56.98	-49.97	-27.00	-22.97
5190MHz	Pass	12G	40G	PK	38.334G	7.01	-52.81	-56.08	-51.13	-44.12	-27.00	-17.12
5230MHz	Pass	1G	5.07G	AV	5.06644G	7.01	-64.57	-61.89	-60.02	-53.01	-41.20	-11.81
5230MHz	Pass	5.07G	5.15G	AV	5.12232G	7.01	-60.78	-59.04	-56.81	-49.80	-41.20	-8.60
5230MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.35G	7.01	-58.34	-58.15	-55.23	-48.22	-41.20	-7.02
5230MHz	Pass	5.35G	5.43G	AV	5.3532G	7.01	-57.88	-57.26	-54.55	-47.54	-41.20	-6.34
5230MHz	Pass	5.43G	8G	AV	5.45506G	7.01	-60.23	-60.14	-57.17	-50.16	-41.20	-8.96
5230MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1585G	7.01	-67.79	-68.24	-65.00	-57.99	-41.20	-16.79
5230MHz	Pass	12G	40G	AV	39.986G	7.01	-60.08	-59.04	-56.52	-49.51	-41.20	-8.31
5230MHz	Pass	1G	5.07G	PK	5.06847G	7.01	-56.40	-54.28	-52.20	-45.19	-21.20	-23.99
5230MHz	Pass	5.07G	5.15G	PK	5.1204G	7.01	-52.82	-48.09	-46.83	-39.82	-21.20	-18.62



CSE-Harmonics Non-Beamforming 2T1S

Appendix E.5

Mode	Result	F-Start (Hz)	F-Stop (Hz)	Type	Freq (Hz)	DG (dBi)	P1 (dBm)	P2 (dBm)	Psum (dBm)	EIRP (dBm)	Limit (dBm)	Margin (dB)
5230MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.35G	7.01	-48.93	-49.59	-46.24	-39.23	-21.20	-18.03
5230MHz	Pass	5.35G	5.43G	PK	5.35048G	7.01	-47.97	-46.85	-44.36	-37.35	-21.20	-16.15
5230MHz	Pass	5.43G	8G	PK	5.54051G	7.01	-51.37	-48.07	-46.40	-39.39	-27.00	-12.39
5230MHz	Pass	8G	12G	PK	10.4675G	7.01	-58.35	-60.82	-56.40	-49.39	-27.00	-22.39
5230MHz	Pass	8G	12G	PK	10.4965G	7.01	-56.80	-59.03	-54.76	-47.75	-27.00	-20.75
5230MHz	Pass	12G	40G	PK	38.3515G	7.01	-52.33	-54.57	-50.30	-43.29	-27.00	-16.29
5270MHz	Pass	1G	5.07G	AV	5.06797G	7.01	-64.96	-63.23	-61.00	-53.99	-41.20	-12.79
5270MHz	Pass	5.07G	5.15G	AV	5.14712G	7.01	-59.96	-58.39	-56.09	-49.08	-41.20	-7.88
5270MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.15G	7.01	-60.52	-58.02	-56.08	-49.07	-41.20	-7.87
5270MHz	Pass	5.35G	5.43G	AV	5.38536G	7.01	-59.25	-58.46	-55.83	-48.82	-41.20	-7.62
5270MHz	Pass	5.43G	8G	AV	5.44189G	7.01	-60.54	-58.58	-56.44	-49.43	-41.20	-8.23
5270MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1935G	7.01	-67.98	-68.49	-65.22	-58.21	-41.20	-17.01
5270MHz	Pass	12G	40G	AV	39.993G	7.01	-59.36	-59.88	-56.60	-49.59	-41.20	-8.39
5270MHz	Pass	1G	5.07G	PK	5.07G	7.01	-57.51	-54.88	-52.99	-45.98	-21.20	-24.78
5270MHz	Pass	5.07G	5.15G	PK	5.14424G	7.01	-49.10	-48.66	-45.86	-38.85	-21.20	-17.65
5270MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.15G	7.01	-51.94	-49.62	-47.62	-40.61	-21.20	-19.41
5270MHz	Pass	5.35G	5.43G	PK	5.40104G	7.01	-50.50	-46.15	-44.79	-37.78	-21.20	-16.58
5270MHz	Pass	5.43G	8G	PK	5.48236G	7.01	-52.40	-48.39	-46.94	-39.93	-27.00	-12.93
5270MHz	Pass	8G	12G	PK	10.5135G	7.01	-56.37	-59.77	-54.74	-47.73	-27.00	-20.73
5270MHz	Pass	8G	12G	PK	10.528G	7.01	-57.10	-61.96	-55.87	-48.86	-27.00	-21.86
5270MHz	Pass	12G	40G	PK	38.32G	7.01	-52.80	-56.02	-51.11	-44.10	-27.00	-17.10
5310MHz	Pass	1G	5.07G	AV	5.0644G	7.01	-65.91	-65.55	-62.72	-55.71	-41.20	-14.51
5310MHz	Pass	5.07G	5.15G	AV	5.14248G	7.01	-62.65	-61.35	-58.94	-51.93	-41.20	-10.73
5310MHz	Pass	5.15G	5.35G	AV	5.15G	7.01	-63.20	-62.21	-59.67	-52.66	-41.20	-11.46
5310MHz	Pass	5.35G	5.43G	AV	5.422G	7.01	-59.75	-58.58	-56.12	-49.11	-41.20	-7.91
5310MHz	Pass	5.43G	8G	AV	5.43867G	7.01	-60.95	-59.70	-57.27	-50.26	-41.20	-9.06
5310MHz	Pass	8G	12G	AV	10.618G	7.01	-68.77	-69.10	-65.92	-58.91	-41.20	-17.71
5310MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1685G	7.01	-68.82	-67.53	-65.12	-58.11	-41.20	-16.91
5310MHz	Pass	12G	40G	AV	39.9545G	7.01	-59.68	-59.21	-56.43	-49.42	-41.20	-8.22
5310MHz	Pass	1G	5.07G	PK	5.05932G	7.01	-58.83	-55.58	-53.90	-46.89	-21.20	-25.69
5310MHz	Pass	5.07G	5.15G	PK	5.14344G	7.01	-51.74	-51.70	-48.71	-41.70	-21.20	-20.50
5310MHz	Pass	5.15G	5.35G	PK	5.15G	7.01	-53.29	-51.76	-49.45	-42.44	-21.20	-21.24
5310MHz	Pass	5.35G	5.43G	PK	5.40584G	7.01	-49.64	-48.71	-46.14	-39.13	-21.20	-17.93
5310MHz	Pass	5.43G	8G	PK	5.61311G	7.01	-52.10	-50.55	-48.25	-41.24	-27.00	-14.24
5310MHz	Pass	8G	12G	PK	10.506G	7.01	-57.21	-60.05	-55.39	-48.38	-27.00	-21.38
5310MHz	Pass	8G	12G	PK	10.611G	7.01	-60.43	-59.71	-57.04	-50.03	-21.20	-28.83
5310MHz	Pass	12G	40G	PK	38.306G	7.01	-54.29	-52.85	-50.50	-43.49	-27.00	-16.49
5510MHz	Pass	1G	5.39G	AV	5.39G	7.01	-60.34	-61.91	-58.04	-51.03	-41.20	-9.83
5510MHz	Pass	5.39G	5.47G	AV	5.39352G	7.01	-60.64	-59.96	-57.28	-50.27	-41.20	-9.07
5510MHz	Pass	5.805G	8G	AV	7.28909G	7.01	-69.89	-70.85	-67.33	-60.32	-41.20	-19.12
5510MHz	Pass	8G	12G	AV	11.03G	7.01	-69.33	-69.13	-66.22	-59.21	-41.20	-18.01
5510MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1595G	7.01	-67.04	-69.02	-64.91	-57.90	-41.20	-16.70
5510MHz	Pass	12G	40G	AV	39.993G	7.01	-59.37	-59.09	-56.22	-49.21	-41.20	-8.01
5510MHz	Pass	1G	5.39G	PK	5.34994G	7.01	-52.49	-54.71	-50.45	-43.44	-27.00	-16.44
5510MHz	Pass	5.39G	5.47G	PK	5.394G	7.01	-49.15	-51.57	-47.18	-40.17	-21.20	-18.97
5510MHz	Pass	5.47G	5.725G	PK	5.725G	7.01	-63.40	-61.52	-59.35	-52.34	-27.00	-25.34
5510MHz	Pass	5.725G	5.805G	PK	5.76756G	7.01	-60.65	-60.91	-57.77	-50.76	-27.00	-23.76
5510MHz	Pass	5.805G	8G	PK	5.92627G	7.01	-56.27	-49.22	-48.44	-41.43	-27.00	-14.43
5510MHz	Pass	8G	12G	PK	10.5185G	7.01	-57.54	-59.55	-55.42	-48.41	-27.00	-21.41
5510MHz	Pass	8G	12G	PK	11.012G	7.01	-61.15	-58.59	-56.67	-49.66	-21.20	-28.46
5510MHz	Pass	12G	40G	PK	38.551G	7.01	-52.37	-58.24	-51.37	-44.36	-27.00	-17.36
5550MHz	Pass	1G	5.39G	AV	5.36366G	7.01	-59.85	-61.83	-57.72	-50.71	-41.20	-9.51
5550MHz	Pass	5.39G	5.47G	AV	5.39096G	7.01	-60.03	-61.54	-57.71	-50.70	-41.20	-9.50
5550MHz	Pass	5.805G	8G	AV	7.27318G	7.01	-70.54	-69.98	-67.24	-60.23	-41.20	-19.03
5550MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1035G	7.01	-68.41	-68.79	-65.59	-58.58	-41.20	-17.38
5550MHz	Pass	8G	12G	AV	11.169G	7.01	-67.66	-68.43	-65.02	-58.01	-41.20	-16.81
5550MHz	Pass	12G	40G	AV	39.9615G	7.01	-60.01	-59.03	-56.48	-49.47	-41.20	-8.27
5550MHz	Pass	1G	5.39G	PK	5.34555G	7.01	-52.94	-52.51	-49.71	-42.70	-27.00	-15.70
5550MHz	Pass	5.39G	5.47G	PK	5.40066G	7.01	-49.85	-50.60	-47.20	-40.19	-21.20	-18.99
5550MHz	Pass	5.47G	5.725G	PK	5.725G	7.01	-61.86	-61.34	-58.58	-51.57	-27.00	-24.57
5550MHz	Pass	5.725G	5.805G	PK	5.80292G	7.01	-60.91	-60.79	-57.84	-50.83	-27.00	-23.83
5550MHz	Pass	5.805G	8G	PK	5.90185G	7.01	-53.74	-47.75	-46.77	-39.76	-27.00	-12.76
5550MHz	Pass	8G	12G	PK	10.476G	7.01	-56.55	-59.93	-54.91	-47.90	-27.00	-20.90
5550MHz	Pass	8G	12G	PK	11.102G	7.01	-57.18	-60.81	-55.62	-48.61	-21.20	-27.41
5550MHz	Pass	12G	40G	PK	37.991G	7.01	-55.06	-53.19	-51.01	-44.00	-27.00	-17.00
5670MHz	Pass	1G	5.39G	AV	5.35269G	7.01	-60.33	-63.95	-58.76	-51.75	-41.20	-10.55
5670MHz	Pass	5.39G	5.47G	AV	5.39208G	7.01	-60.53	-63.96	-58.90	-51.89	-41.20	-10.69
5670MHz	Pass	5.805G	8G	AV	7.28882G	7.01	-70.19	-70.70	-67.43	-60.42	-41.20	-19.22
5670MHz	Pass	8G	12G	AV	11.1705G	7.01	-67.58	-68.22	-64.88	-57.87	-41.20	-16.67
5670MHz	Pass	8G	12G	AV	11.3285G	7.01	-68.42	-69.32	-65.84	-58.83	-41.20	-17.63