



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)
802.11ax HEW20_RU26_Index3_20MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	18G	40G	AV	38.67656G	7.41	-68.62	-67.63	-65.09	-57.68	-41.20	-16.48
802.11ax HEW20_RU52_Index38_20MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	18G	40G	AV	38.62019G	7.41	-67.60	-67.45	-64.51	-57.10	-41.20	-15.90
802.11ax HEW20_RU106_Index53_20MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	18G	40G	AV	38.625G	7.41	-67.63	-68.49	-65.03	-57.62	-41.20	-16.42
802.11ax HEW40_RU26_Index12_40MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	18G	40G	AV	38.63394G	7.41	-68.04	-68.04	-65.03	-57.62	-41.20	-16.42
802.11ax HEW40_RU52_Index42_40MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	18G	40G	AV	38.76525G	7.41	-68.02	-67.85	-64.92	-57.51	-41.20	-16.31
802.11ax HEW40_RU106_Index54_40MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	7G	18G	AV	11.41134G	7.41	-66.19	-69.30	-64.46	-57.05	-41.20	-15.85
802.11ax HEW40_RU242_Index61_40MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	18G	40G	AV	38.85738G	7.41	-67.83	-68.46	-65.12	-57.71	-41.20	-16.51
802.11ax HEW80_RU26_Index21_80MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	18G	40G	AV	38.63256G	7.41	-68.08	-67.86	-64.96	-57.55	-41.20	-16.35
802.11ax HEW80_RU52_Index49_80MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	18G	40G	AV	38.76113G	7.41	-67.80	-68.11	-64.94	-57.53	-41.20	-16.33
802.11ax HEW80_RU106_Index58_80MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	18G	40G	AV	38.68344G	7.41	-68.09	-68.02	-65.04	-57.63	-41.20	-16.43
802.11ax HEW80_RU242_Index62_80MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	18G	40G	AV	38.63394G	7.41	-67.39	-68.80	-65.03	-57.62	-41.20	-16.42
802.11ax HEW80_RU484_Index65_80MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	18G	40G	AV	38.89244G	7.41	-68.65	-67.47	-65.01	-57.60	-41.20	-16.40
5.725-5.85GHz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
802.11ax HEW20_RU26_Index3_20MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	7G	18G	AV	11.56534G	7.41	-69.87	-60.33	-59.87	-52.46	-41.20	-11.26
802.11ax HEW20_RU52_Index38_20MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	7G	18G	AV	11.56397G	7.41	-67.35	-63.13	-61.74	-54.33	-41.20	-13.13
802.11ax HEW20_RU106_Index53_20MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	7G	18G	AV	11.47975G	7.41	-66.73	-67.13	-63.92	-56.51	-41.20	-15.31
802.11ax HEW40_RU26_Index12_40MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	7G	18G	AV	11.60488G	7.41	-67.03	-61.84	-60.69	-53.28	-41.20	-12.08
802.11ax HEW40_RU52_Index42_40MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	7G	18G	AV	11.60178G	7.41	-68.32	-64.73	-63.15	-55.74	-41.20	-14.54
802.11ax HEW40_RU106_Index54_40MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	7G	18G	AV	11.58184G	7.41	-67.61	-65.80	-63.60	-56.19	-41.20	-14.99
802.11ax HEW40_RU242_Index61_40MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	18G	40G	AV	38.94538G	7.41	-68.50	-67.76	-65.10	-57.69	-41.20	-16.49
802.11ax HEW80_RU26_Index21_80MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	18G	40G	AV	38.8835G	7.41	-68.30	-68.20	-65.24	-57.83	-41.20	-16.63
802.11ax HEW80_RU52_Index49_80MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	18G	40G	AV	38.61056G	7.41	-68.36	-68.17	-65.25	-57.84	-41.20	-16.64
802.11ax HEW80_RU106_Index58_80MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	18G	40G	AV	38.92888G	7.41	-68.31	-67.85	-65.06	-57.65	-41.20	-16.45
802.11ax HEW80_RU242_Index62_80MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	18G	40G	AV	38.75631G	7.41	-68.49	-67.65	-65.04	-57.63	-41.20	-16.43
802.11ax HEW80_RU484_Index65_80MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	Pass	18G	40G	AV	38.61538G	7.41	-68.56	-67.75	-65.13	-57.72	-41.20	-16.52

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)
802.11ax HEW20_RU26_Index3_20MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5180MHz	Pass	7G	18G	AV	7.48606G	7.41	-72.49	-73.22	-69.83	-62.42	-41.20	-21.22
5180MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-78.35	-78.65	-75.49	-68.08	-41.20	-26.88
5180MHz	Pass	7G	18G	AV	15.53222G	7.41	-75.24	-75.54	-72.38	-64.97	-41.20	-23.77
5180MHz	Pass	18G	40G	AV	38.74875G	7.41	-69.16	-67.64	-65.32	-57.91	-41.20	-16.71
5180MHz	Pass	7G	18G	PK	10.35569G	7.41	-59.46	-59.00	-56.21	-48.80	-27.00	-21.80
5180MHz	Pass	7G	18G	PK	15.53978G	7.41	-68.66	-66.49	-64.43	-57.02	-21.20	-35.82
5180MHz	Pass	18G	40G	PK	38.14444G	7.41	-59.04	-58.61	-55.81	-48.40	-27.00	-21.40
5200MHz	Pass	7G	18G	AV	7.45031G	7.41	-72.58	-72.76	-69.66	-62.25	-41.20	-21.05
5200MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-78.47	-78.35	-75.40	-67.99	-41.20	-26.79
5200MHz	Pass	7G	18G	AV	15.59272G	7.41	-74.88	-76.17	-72.47	-65.06	-41.20	-23.86
5200MHz	Pass	18G	40G	AV	38.75081G	7.41	-67.81	-68.07	-64.93	-57.52	-41.20	-16.32
5200MHz	Pass	7G	18G	PK	10.39591G	7.41	-56.89	-62.16	-55.76	-48.35	-27.00	-21.35
5200MHz	Pass	7G	18G	PK	15.59169G	7.41	-66.99	-67.30	-64.13	-56.72	-21.20	-35.52
5200MHz	Pass	18G	40G	PK	38.15269G	7.41	-61.05	-57.85	-56.15	-48.74	-27.00	-21.74
5240MHz	Pass	7G	18G	AV	7.48641G	7.41	-72.81	-72.62	-69.70	-62.29	-41.20	-21.09
5240MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-77.66	-78.89	-75.22	-67.81	-41.20	-26.61
5240MHz	Pass	7G	18G	AV	15.71166G	7.41	-73.40	-76.15	-71.55	-64.14	-41.20	-22.94
5240MHz	Pass	18G	40G	AV	38.81819G	7.41	-68.24	-67.79	-65.00	-57.59	-41.20	-16.39
5240MHz	Pass	7G	18G	PK	10.47497G	7.41	-57.16	-58.81	-54.90	-47.49	-27.00	-20.49
5240MHz	Pass	7G	18G	PK	15.71166G	7.41	-61.79	-70.32	-61.22	-53.81	-21.20	-32.61
5240MHz	Pass	18G	40G	PK	38.06194G	7.41	-57.35	-60.21	-55.54	-48.13	-27.00	-21.13
5260MHz	Pass	7G	18G	AV	7.48469G	7.41	-72.68	-72.34	-69.50	-62.09	-41.20	-20.89
5260MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-77.95	-78.96	-75.42	-68.01	-41.20	-26.81
5260MHz	Pass	7G	18G	AV	15.77834G	7.41	-75.89	-75.14	-72.49	-65.08	-41.20	-23.88
5260MHz	Pass	18G	40G	AV	38.61675G	7.41	-67.59	-68.53	-65.02	-57.61	-41.20	-16.41
5260MHz	Pass	7G	18G	PK	10.51553G	7.41	-65.03	-61.61	-59.98	-52.57	-27.00	-25.57
5260MHz	Pass	7G	18G	PK	15.78316G	7.41	-66.48	-67.32	-63.87	-56.46	-21.20	-35.26
5260MHz	Pass	18G	40G	PK	38.06194G	7.41	-58.94	-59.56	-56.23	-48.82	-27.00	-21.82
5300MHz	Pass	7G	18G	AV	7.48778G	7.41	-73.02	-72.72	-69.86	-62.45	-41.20	-21.25
5300MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60628G	7.41	-77.86	-77.51	-74.67	-67.26	-41.20	-26.06
5300MHz	Pass	7G	18G	AV	15.89213G	7.41	-74.27	-74.71	-71.47	-64.06	-41.20	-22.86
5300MHz	Pass	18G	40G	AV	38.78175G	7.41	-68.22	-68.44	-65.32	-57.91	-41.20	-16.71
5300MHz	Pass	7G	18G	PK	10.59459G	7.41	-62.00	-65.14	-60.28	-52.87	-27.00	-25.87
5300MHz	Pass	7G	18G	PK	15.90828G	7.41	-65.54	-65.70	-62.61	-55.20	-21.20	-34.00
5300MHz	Pass	18G	40G	PK	38.07363G	7.41	-58.29	-60.74	-56.33	-48.92	-27.00	-21.92
5320MHz	Pass	7G	18G	AV	7.48675G	7.41	-72.97	-72.41	-69.67	-62.26	-41.20	-21.06
5320MHz	Pass	7G	18G	AV	10.6355G	7.41	-76.61	-72.53	-71.10	-63.69	-41.20	-22.49
5320MHz	Pass	7G	18G	AV	15.96706G	7.41	-73.65	-74.30	-70.95	-63.54	-41.20	-22.34
5320MHz	Pass	18G	40G	AV	38.83469G	7.41	-68.33	-68.17	-65.24	-57.83	-41.20	-16.63
5320MHz	Pass	7G	18G	PK	10.63481G	7.41	-65.83	-63.29	-61.37	-53.96	-21.20	-32.76
5320MHz	Pass	7G	18G	PK	15.95813G	7.41	-65.68	-65.90	-62.78	-55.37	-21.20	-34.17
5320MHz	Pass	7G	18G	PK	16.603G	7.41	-65.91	-64.49	-62.13	-54.72	-27.00	-27.72
5320MHz	Pass	18G	40G	PK	38.05781G	7.41	-57.72	-60.66	-55.94	-48.53	-27.00	-21.53
5500MHz	Pass	7G	18G	AV	7.46956G	7.41	-72.59	-72.74	-69.65	-62.24	-41.20	-21.04



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)
5500MHz	Pass	7G	18G	AV	10.99472G	7.41	-75.49	-72.61	-70.81	-63.40	-41.20	-22.20
5500MHz	Pass	7G	18G	AV	16.19978G	7.41	-75.22	-74.44	-71.80	-64.39	-41.20	-23.19
5500MHz	Pass	18G	40G	AV	38.62019G	7.41	-68.23	-68.04	-65.12	-57.71	-41.20	-16.51
5500MHz	Pass	7G	18G	PK	10.99575G	7.41	-68.53	-62.35	-61.41	-54.00	-21.20	-32.80
5500MHz	Pass	7G	18G	PK	16.49953G	7.41	-64.65	-66.59	-62.50	-55.09	-27.00	-28.09
5500MHz	Pass	7G	18G	PK	16.72675G	7.41	-68.58	-63.61	-62.41	-55.00	-27.00	-28.00
5500MHz	Pass	18G	40G	PK	38.01313G	7.41	-60.15	-59.10	-56.58	-49.17	-27.00	-22.17
5580MHz	Pass	7G	18G	AV	7.495G	7.41	-72.90	-72.80	-69.84	-62.43	-41.20	-21.23
5580MHz	Pass	7G	18G	AV	11.15525G	7.41	-76.72	-72.12	-70.83	-63.42	-41.20	-22.22
5580MHz	Pass	7G	18G	AV	16.19978G	7.41	-74.94	-74.00	-71.43	-64.02	-41.20	-22.82
5580MHz	Pass	18G	40G	AV	38.86975G	7.41	-67.87	-68.38	-65.11	-57.70	-41.20	-16.50
5580MHz	Pass	7G	18G	PK	11.15525G	7.41	-69.39	-62.24	-61.47	-54.06	-21.20	-32.86
5580MHz	Pass	7G	18G	PK	16.53803G	7.41	-65.53	-64.50	-61.97	-54.56	-27.00	-27.56
5580MHz	Pass	7G	18G	PK	16.7515G	7.41	-66.32	-66.35	-63.32	-55.91	-27.00	-28.91
5580MHz	Pass	18G	40G	PK	38.13G	7.41	-57.01	-60.71	-55.47	-48.06	-27.00	-21.06
5700MHz	Pass	7G	18G	AV	7.48847G	7.41	-72.92	-72.25	-69.56	-62.15	-41.20	-20.95
5700MHz	Pass	7G	18G	AV	11.41203G	7.41	-77.46	-76.79	-74.10	-66.69	-41.20	-25.49
5700MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.84	-77.63	-74.21	-66.80	-41.20	-25.60
5700MHz	Pass	18G	40G	AV	38.67656G	7.41	-68.62	-67.63	-65.09	-57.68	-41.20	-16.48
5700MHz	Pass	7G	18G	PK	11.3945G	7.41	-64.16	-70.49	-63.25	-55.84	-21.20	-34.64
5700MHz	Pass	7G	18G	PK	16.63944G	7.41	-65.62	-64.27	-61.88	-54.47	-27.00	-27.47
5700MHz	Pass	7G	18G	PK	17.08184G	7.41	-67.26	-69.17	-65.10	-57.69	-27.00	-30.69
5700MHz	Pass	18G	40G	PK	38.0035G	7.41	-60.43	-58.42	-56.30	-48.89	-27.00	-21.89
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	AV	7.49809G	7.41	-72.83	-72.59	-69.70	-62.29	-41.20	-21.09
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	AV	11.43438G	7.41	-72.24	-73.49	-69.81	-62.40	-41.20	-21.20
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-77.39	-77.03	-74.20	-66.79	-41.20	-25.59
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	18G	40G	AV	38.61263G	7.41	-68.07	-68.40	-65.22	-57.81	-41.20	-16.61
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	PK	11.43403G	7.41	-63.27	-64.83	-60.97	-53.56	-21.20	-32.36
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	PK	16.63084G	7.41	-64.54	-65.83	-62.13	-54.72	-27.00	-27.72
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	PK	17.15231G	7.41	-65.84	-68.18	-63.84	-56.43	-27.00	-29.43
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	18G	40G	PK	38.19394G	7.41	-58.14	-60.00	-55.96	-48.55	-27.00	-21.55
5745MHz	Pass	7G	18G	AV	11.48491G	7.41	-63.06	-62.99	-60.01	-52.60	-41.20	-11.40
5745MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.54	-76.60	-73.56	-66.15	-41.20	-24.95
5745MHz	Pass	18G	40G	AV	38.68138G	7.41	-68.17	-67.90	-65.02	-57.61	-41.20	-16.41
5745MHz	Pass	7G	18G	PK	11.48456G	7.41	-55.32	-57.05	-53.09	-45.68	-21.20	-24.48
5745MHz	Pass	7G	18G	PK	17.22759G	7.41	-46.48	-63.96	-46.40	-38.99	-27.00	-11.99
5745MHz	Pass	18G	40G	PK	37.97669G	7.41	-58.15	-59.20	-55.63	-48.22	-27.00	-21.22
5785MHz	Pass	7G	18G	AV	11.56534G	7.41	-69.87	-60.33	-59.87	-52.46	-41.20	-11.26
5785MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.68	-77.04	-73.85	-66.44	-41.20	-25.24
5785MHz	Pass	18G	40G	AV	38.97563G	7.41	-67.99	-67.97	-64.97	-57.56	-41.20	-16.36
5785MHz	Pass	7G	18G	PK	11.56534G	7.41	-63.02	-54.08	-53.56	-46.15	-21.20	-24.95
5785MHz	Pass	7G	18G	PK	17.36716G	7.41	-66.99	-66.13	-63.53	-56.12	-27.00	-29.12
5785MHz	Pass	18G	40G	PK	38.00969G	7.41	-62.21	-57.94	-56.56	-49.15	-27.00	-22.15
5825MHz	Pass	7G	18G	AV	11.64647G	7.41	-66.97	-65.57	-63.20	-55.79	-41.20	-14.59
5825MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-77.35	-76.95	-74.14	-66.73	-41.20	-25.53
5825MHz	Pass	18G	40G	AV	38.80788G	7.41	-67.19	-68.84	-64.93	-57.52	-41.20	-16.32



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)
5825MHz	Pass	7G	18G	PK	11.64647G	7.41	-59.93	-57.34	-55.43	-48.02	-21.20	-26.82
5825MHz	Pass	7G	18G	PK	17.46788G	7.41	-50.62	-64.29	-50.44	-43.03	-27.00	-16.03
5825MHz	Pass	18G	40G	PK	33.35119G	7.41	-58.19	-60.85	-56.31	-48.90	-27.00	-21.90
802.11ax HEW20_RU52_Index38_20MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5180MHz	Pass	7G	18G	AV	7.45822G	7.41	-72.43	-72.79	-69.60	-62.19	-41.20	-20.99
5180MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-78.96	-78.56	-75.75	-68.34	-41.20	-27.14
5180MHz	Pass	7G	18G	AV	15.53497G	7.41	-74.90	-76.03	-72.42	-65.01	-41.20	-23.81
5180MHz	Pass	18G	40G	AV	38.60988G	7.41	-67.93	-68.20	-65.05	-57.64	-41.20	-16.44
5180MHz	Pass	7G	18G	PK	10.35397G	7.41	-62.51	-62.94	-59.71	-52.30	-27.00	-25.30
5180MHz	Pass	7G	18G	PK	15.52328G	7.41	-67.22	-66.73	-63.96	-56.55	-21.20	-35.35
5180MHz	Pass	18G	40G	PK	38.01038G	7.41	-58.59	-60.71	-56.51	-49.10	-27.00	-22.10
5200MHz	Pass	7G	18G	AV	7.48503G	7.41	-72.97	-72.59	-69.77	-62.36	-41.20	-21.16
5200MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-78.32	-78.41	-75.35	-67.94	-41.20	-26.74
5200MHz	Pass	7G	18G	AV	15.59066G	7.41	-75.64	-76.13	-72.87	-65.46	-41.20	-24.26
5200MHz	Pass	18G	40G	AV	38.86013G	7.41	-68.80	-67.29	-64.97	-57.56	-41.20	-16.36
5200MHz	Pass	7G	18G	PK	10.39419G	7.41	-62.41	-61.50	-58.92	-51.51	-27.00	-24.51
5200MHz	Pass	7G	18G	PK	15.61163G	7.41	-66.75	-68.13	-64.38	-56.97	-21.20	-35.77
5200MHz	Pass	18G	40G	PK	37.98975G	7.41	-58.86	-59.95	-56.36	-48.95	-27.00	-21.95
5240MHz	Pass	7G	18G	AV	7.49225G	7.41	-72.91	-72.79	-69.84	-62.43	-41.20	-21.23
5240MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-78.14	-78.22	-75.17	-67.76	-41.20	-26.56
5240MHz	Pass	7G	18G	AV	15.712G	7.41	-75.66	-76.03	-72.83	-65.42	-41.20	-24.22
5240MHz	Pass	18G	40G	AV	38.61056G	7.41	-67.90	-68.70	-65.27	-57.86	-41.20	-16.66
5240MHz	Pass	7G	18G	PK	10.47359G	7.41	-61.85	-61.38	-58.60	-51.19	-27.00	-24.19
5240MHz	Pass	7G	18G	PK	15.71063G	7.41	-65.68	-68.55	-63.87	-56.46	-21.20	-35.26
5240MHz	Pass	18G	40G	PK	38.19875G	7.41	-58.98	-59.09	-56.02	-48.61	-27.00	-21.61
5260MHz	Pass	7G	18G	AV	7.47884G	7.41	-72.66	-72.93	-69.78	-62.37	-41.20	-21.17
5260MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-78.69	-78.22	-75.44	-68.03	-41.20	-26.83
5260MHz	Pass	7G	18G	AV	15.76941G	7.41	-75.21	-75.74	-72.46	-65.05	-41.20	-23.85
5260MHz	Pass	18G	40G	AV	38.79069G	7.41	-67.80	-68.70	-65.22	-57.81	-41.20	-16.61
5260MHz	Pass	7G	18G	PK	10.51381G	7.41	-57.92	-63.08	-56.76	-49.35	-27.00	-22.35
5260MHz	Pass	7G	18G	PK	15.76906G	7.41	-67.13	-68.40	-64.71	-57.30	-21.20	-36.10
5260MHz	Pass	18G	40G	PK	38.02963G	7.41	-59.97	-59.75	-56.85	-49.44	-27.00	-22.44
5300MHz	Pass	7G	18G	AV	7.49053G	7.41	-72.59	-72.78	-69.67	-62.26	-41.20	-21.06
5300MHz	Pass	7G	18G	AV	10.61419G	7.41	-78.31	-77.50	-74.88	-67.47	-41.20	-26.27
5300MHz	Pass	7G	18G	AV	15.91103G	7.41	-73.87	-74.94	-71.36	-63.95	-41.20	-22.75
5300MHz	Pass	18G	40G	AV	38.97356G	7.41	-68.30	-68.19	-65.23	-57.82	-41.20	-16.62
5300MHz	Pass	7G	18G	PK	10.59356G	7.41	-63.49	-59.88	-58.31	-50.90	-27.00	-23.90
5300MHz	Pass	7G	18G	PK	15.91241G	7.41	-66.78	-65.99	-63.36	-55.95	-21.20	-34.75
5300MHz	Pass	18G	40G	PK	38.04406G	7.41	-60.67	-58.66	-56.54	-49.13	-27.00	-22.13
5320MHz	Pass	7G	18G	AV	7.4895G	7.41	-72.26	-73.03	-69.62	-62.21	-41.20	-21.01
5320MHz	Pass	7G	18G	AV	10.63344G	7.41	-75.19	-73.39	-71.19	-63.78	-41.20	-22.58
5320MHz	Pass	7G	18G	AV	15.95125G	7.41	-73.17	-74.96	-70.96	-63.55	-41.20	-22.35
5320MHz	Pass	18G	40G	AV	38.60713G	7.41	-69.16	-67.58	-65.29	-57.88	-41.20	-16.68
5320MHz	Pass	7G	18G	PK	10.63378G	7.41	-66.55	-63.08	-61.47	-54.06	-21.20	-32.86
5320MHz	Pass	7G	18G	PK	15.976G	7.41	-66.17	-65.88	-63.01	-55.60	-21.20	-34.40



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)
5320MHz	Pass	7G	18G	PK	16.66556G	7.41	-65.03	-64.64	-61.82	-54.41	-27.00	-27.41
5320MHz	Pass	18G	40G	PK	38.14169G	7.41	-59.39	-59.46	-56.41	-49.00	-27.00	-22.00
5500MHz	Pass	7G	18G	AV	10.99334G	7.41	-75.10	-69.74	-68.63	-61.22	-41.20	-20.02
5500MHz	Pass	7G	18G	AV	16.19978G	7.41	-75.46	-75.20	-72.32	-64.91	-41.20	-23.71
5500MHz	Pass	18G	40G	AV	38.62019G	7.41	-67.60	-67.45	-64.51	-57.10	-41.20	-15.90
5500MHz	Pass	7G	18G	PK	10.99403G	7.41	-65.18	-62.53	-60.65	-53.24	-21.20	-32.04
5500MHz	Pass	7G	18G	PK	16.50125G	7.41	-64.66	-65.98	-62.26	-54.85	-27.00	-27.85
5500MHz	Pass	7G	18G	PK	16.691G	7.41	-64.30	-64.96	-61.61	-54.20	-27.00	-27.20
5500MHz	Pass	18G	40G	PK	37.99113G	7.41	-60.15	-58.77	-56.40	-48.99	-27.00	-21.99
5580MHz	Pass	7G	18G	AV	11.1525G	7.41	-74.42	-70.67	-69.14	-61.73	-41.20	-20.53
5580MHz	Pass	7G	18G	AV	16.19978G	7.41	-75.78	-75.02	-72.37	-64.96	-41.20	-23.76
5580MHz	Pass	18G	40G	AV	38.80719G	7.41	-68.53	-66.80	-64.57	-57.16	-41.20	-15.96
5580MHz	Pass	7G	18G	PK	7.24956G	7.41	-64.02	-65.20	-61.56	-54.15	-27.00	-27.15
5580MHz	Pass	7G	18G	PK	11.15113G	7.41	-67.67	-61.23	-60.34	-52.93	-21.20	-31.73
5580MHz	Pass	7G	18G	PK	16.75459G	7.41	-65.23	-68.20	-63.46	-56.05	-27.00	-29.05
5580MHz	Pass	18G	40G	PK	38.416G	7.41	-59.25	-60.85	-56.97	-49.56	-27.00	-22.56
5700MHz	Pass	7G	18G	AV	7.49878G	7.41	-72.08	-73.31	-69.64	-62.23	-41.20	-21.03
5700MHz	Pass	7G	18G	AV	11.39175G	7.41	-74.62	-77.11	-72.68	-65.27	-41.20	-24.07
5700MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.75	-77.28	-74.00	-66.59	-41.20	-25.39
5700MHz	Pass	18G	40G	AV	38.89244G	7.41	-67.78	-68.63	-65.17	-57.76	-41.20	-16.56
5700MHz	Pass	7G	18G	PK	11.39244G	7.41	-65.14	-69.56	-63.80	-56.39	-21.20	-35.19
5700MHz	Pass	7G	18G	PK	16.43422G	7.41	-64.20	-66.56	-62.21	-54.80	-27.00	-27.80
5700MHz	Pass	7G	18G	PK	17.09525G	7.41	-70.55	-66.20	-64.84	-57.43	-27.00	-30.43
5700MHz	Pass	18G	40G	PK	38.10938G	7.41	-57.51	-62.88	-56.40	-48.99	-27.00	-21.99
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	AV	11.43438G	7.41	-68.31	-71.31	-66.55	-59.14	-41.20	-17.94
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.37	-76.07	-73.21	-65.80	-41.20	-24.60
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	18G	40G	AV	38.92063G	7.41	-68.06	-68.13	-65.08	-57.67	-41.20	-16.47
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	PK	11.43403G	7.41	-60.75	-63.16	-58.78	-51.37	-21.20	-30.17
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	PK	17.14888G	7.41	-59.71	-68.83	-59.21	-51.80	-27.00	-24.80
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	18G	40G	PK	38.07569G	7.41	-58.17	-61.22	-56.42	-49.01	-27.00	-22.01
5745MHz	Pass	7G	18G	AV	11.48216G	7.41	-65.87	-64.53	-62.14	-54.73	-41.20	-13.53
5745MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.92	-76.81	-73.85	-66.44	-41.20	-25.24
5745MHz	Pass	18G	40G	AV	38.96325G	7.41	-69.26	-67.01	-64.98	-57.57	-41.20	-16.37
5745MHz	Pass	7G	18G	PK	11.48456G	7.41	-57.84	-58.68	-55.23	-47.82	-21.20	-26.62
5745MHz	Pass	7G	18G	PK	17.2245G	7.41	-51.30	-65.81	-51.15	-43.74	-27.00	-16.74
5745MHz	Pass	18G	40G	PK	38.119G	7.41	-62.69	-57.22	-56.14	-48.73	-27.00	-21.73
5785MHz	Pass	7G	18G	AV	11.56397G	7.41	-67.35	-63.13	-61.74	-54.33	-41.20	-13.13
5785MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.92	-75.97	-73.41	-66.00	-41.20	-24.80
5785MHz	Pass	18G	40G	AV	38.82644G	7.41	-67.96	-68.59	-65.25	-57.84	-41.20	-16.64
5785MHz	Pass	7G	18G	PK	11.56603G	7.41	-65.23	-54.34	-54.00	-46.59	-21.20	-25.39
5785MHz	Pass	7G	18G	PK	17.34378G	7.41	-53.01	-64.99	-52.74	-45.33	-27.00	-18.33
5785MHz	Pass	18G	40G	PK	38.47031G	7.41	-58.72	-60.53	-56.52	-49.11	-27.00	-22.11
5825MHz	Pass	7G	18G	AV	11.64372G	7.41	-68.46	-66.39	-64.29	-56.88	-41.20	-15.68
5825MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.77	-77.19	-73.96	-66.55	-41.20	-25.35
5825MHz	Pass	18G	40G	AV	38.89381G	7.41	-68.47	-67.77	-65.10	-57.69	-41.20	-16.49
5825MHz	Pass	7G	18G	PK	11.64372G	7.41	-61.95	-58.54	-56.91	-49.50	-21.20	-28.30



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)
5825MHz	Pass	7G	18G	PK	17.46375G	7.41	-51.22	-69.01	-51.15	-43.74	-27.00	-16.74
5825MHz	Pass	18G	40G	PK	37.90519G	7.41	-59.57	-59.05	-56.29	-48.88	-27.00	-21.88
802.11ax HEW20_RU106_Index53_20MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5180MHz	Pass	7G	18G	AV	7.48916G	7.41	-72.09	-72.20	-69.13	-61.72	-41.20	-20.52
5180MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-78.60	-77.95	-75.25	-67.84	-41.20	-26.64
5180MHz	Pass	7G	18G	AV	15.53153G	7.41	-76.31	-74.80	-72.48	-65.07	-41.20	-23.87
5180MHz	Pass	18G	40G	AV	38.60025G	7.41	-67.65	-68.55	-65.07	-57.66	-41.20	-16.46
5180MHz	Pass	7G	18G	PK	10.35053G	7.41	-64.52	-66.73	-62.48	-55.07	-27.00	-28.07
5180MHz	Pass	7G	18G	PK	15.52259G	7.41	-65.83	-69.52	-64.28	-56.87	-21.20	-35.67
5180MHz	Pass	7G	18G	PK	16.66419G	7.41	-67.29	-63.94	-62.29	-54.88	-27.00	-27.88
5180MHz	Pass	18G	40G	PK	38.05163G	7.41	-60.13	-58.99	-56.51	-49.10	-27.00	-22.10
5200MHz	Pass	7G	18G	AV	7.48984G	7.41	-73.00	-72.43	-69.70	-62.29	-41.20	-21.09
5200MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-77.25	-77.77	-74.49	-67.08	-41.20	-25.88
5200MHz	Pass	7G	18G	AV	15.58206G	7.41	-75.25	-75.50	-72.36	-64.95	-41.20	-23.75
5200MHz	Pass	18G	40G	AV	38.9825G	7.41	-68.15	-68.05	-65.09	-57.68	-41.20	-16.48
5200MHz	Pass	7G	18G	PK	10.39041G	7.41	-61.15	-64.69	-59.56	-52.15	-27.00	-25.15
5200MHz	Pass	7G	18G	PK	15.58722G	7.41	-64.84	-69.83	-63.64	-56.23	-21.20	-35.03
5200MHz	Pass	18G	40G	PK	38.13344G	7.41	-57.47	-63.68	-56.54	-49.13	-27.00	-22.13
5240MHz	Pass	7G	18G	AV	7.48434G	7.41	-72.24	-73.37	-69.76	-62.35	-41.20	-21.15
5240MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-79.07	-78.89	-75.97	-68.56	-41.20	-27.36
5240MHz	Pass	7G	18G	AV	15.70616G	7.41	-75.83	-75.37	-72.58	-65.17	-41.20	-23.97
5240MHz	Pass	18G	40G	AV	38.62775G	7.41	-66.56	-68.73	-64.50	-57.09	-41.20	-15.89
5240MHz	Pass	7G	18G	PK	10.46809G	7.41	-60.31	-62.86	-58.39	-50.98	-27.00	-23.98
5240MHz	Pass	7G	18G	PK	15.70719G	7.41	-66.26	-67.05	-63.63	-56.22	-21.20	-35.02
5240MHz	Pass	18G	40G	PK	37.96638G	7.41	-61.78	-58.53	-56.85	-49.44	-27.00	-22.44
5260MHz	Pass	7G	18G	AV	7.46578G	7.41	-73.15	-72.38	-69.74	-62.33	-41.20	-21.13
5260MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-77.93	-78.73	-75.30	-67.89	-41.20	-26.69
5260MHz	Pass	7G	18G	AV	15.76631G	7.41	-74.39	-75.48	-71.89	-64.48	-41.20	-23.28
5260MHz	Pass	18G	40G	AV	38.8395G	7.41	-68.67	-67.56	-65.07	-57.66	-41.20	-16.46
5260MHz	Pass	7G	18G	PK	10.50934G	7.41	-60.76	-63.99	-59.07	-51.66	-27.00	-24.66
5260MHz	Pass	7G	18G	PK	15.76941G	7.41	-65.44	-68.56	-63.72	-56.31	-21.20	-35.11
5260MHz	Pass	18G	40G	PK	38.08738G	7.41	-59.17	-59.93	-56.52	-49.11	-27.00	-22.11
5300MHz	Pass	7G	18G	AV	7.49191G	7.41	-72.43	-73.09	-69.74	-62.33	-41.20	-21.13
5300MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60319G	7.41	-77.92	-77.15	-74.51	-67.10	-41.20	-25.90
5300MHz	Pass	7G	18G	AV	15.89006G	7.41	-74.16	-74.69	-71.41	-64.00	-41.20	-22.80
5300MHz	Pass	18G	40G	AV	38.76525G	7.41	-67.80	-68.55	-65.15	-57.74	-41.20	-16.54
5300MHz	Pass	7G	18G	PK	10.58841G	7.41	-65.15	-64.59	-61.85	-54.44	-27.00	-27.44
5300MHz	Pass	7G	18G	PK	15.89453G	7.41	-66.45	-66.61	-63.52	-56.11	-21.20	-34.91
5300MHz	Pass	7G	18G	PK	16.68481G	7.41	-65.17	-64.56	-61.84	-54.43	-27.00	-27.43
5300MHz	Pass	18G	40G	PK	38.042G	7.41	-57.96	-60.20	-55.93	-48.52	-27.00	-21.52
5320MHz	Pass	7G	18G	AV	7.49053G	7.41	-73.25	-72.15	-69.65	-62.24	-41.20	-21.04
5320MHz	Pass	7G	18G	AV	10.62897G	7.41	-75.30	-75.08	-72.18	-64.77	-41.20	-23.57
5320MHz	Pass	7G	18G	AV	15.97738G	7.41	-73.92	-74.07	-70.98	-63.57	-41.20	-22.37
5320MHz	Pass	18G	40G	AV	38.6855G	7.41	-68.26	-67.57	-64.89	-57.48	-41.20	-16.28
5320MHz	Pass	7G	18G	PK	10.63138G	7.41	-66.21	-66.87	-63.52	-56.11	-21.20	-34.91



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)
5320MHz	Pass	7G	18G	PK	15.96088G	7.41	-66.67	-65.26	-62.90	-55.49	-21.20	-34.29
5320MHz	Pass	7G	18G	PK	16.46309G	7.41	-66.77	-63.46	-61.80	-54.39	-27.00	-27.39
5320MHz	Pass	18G	40G	PK	38.12588G	7.41	-57.66	-61.51	-56.16	-48.75	-27.00	-21.75
5500MHz	Pass	7G	18G	AV	7.49878G	7.41	-73.43	-71.89	-69.58	-62.17	-41.20	-20.97
5500MHz	Pass	7G	18G	AV	10.98784G	7.41	-76.86	-71.68	-70.53	-63.12	-41.20	-21.92
5500MHz	Pass	7G	18G	AV	16.19978G	7.41	-74.86	-74.80	-71.82	-64.41	-41.20	-23.21
5500MHz	Pass	18G	40G	AV	38.625G	7.41	-67.63	-68.49	-65.03	-57.62	-41.20	-16.42
5500MHz	Pass	7G	18G	PK	10.99197G	7.41	-68.26	-62.48	-61.46	-54.05	-21.20	-32.85
5500MHz	Pass	7G	18G	PK	16.48269G	7.41	-65.68	-66.44	-63.03	-55.62	-27.00	-28.62
5500MHz	Pass	7G	18G	PK	16.64872G	7.41	-65.89	-64.13	-61.91	-54.50	-27.00	-27.50
5500MHz	Pass	18G	40G	PK	37.987G	7.41	-59.19	-59.27	-56.22	-48.81	-27.00	-21.81
5580MHz	Pass	7G	18G	AV	11.14906G	7.41	-73.36	-70.44	-68.65	-61.24	-41.20	-20.04
5580MHz	Pass	7G	18G	AV	16.19978G	7.41	-74.54	-74.60	-71.56	-64.15	-41.20	-22.95
5580MHz	Pass	18G	40G	AV	38.91581G	7.41	-68.36	-68.05	-65.19	-57.78	-41.20	-16.58
5580MHz	Pass	7G	18G	PK	11.15044G	7.41	-68.77	-61.31	-60.59	-53.18	-21.20	-31.98
5580MHz	Pass	7G	18G	PK	16.72538G	7.41	-60.51	-66.13	-59.46	-52.05	-27.00	-25.05
5580MHz	Pass	18G	40G	PK	38.12519G	7.41	-58.88	-61.21	-56.88	-49.47	-27.00	-22.47
5700MHz	Pass	7G	18G	AV	7.49225G	7.41	-72.39	-72.69	-69.53	-62.12	-41.20	-20.92
5700MHz	Pass	7G	18G	AV	11.38934G	7.41	-72.45	-75.96	-70.85	-63.44	-41.20	-22.24
5700MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-77.01	-76.84	-73.91	-66.50	-41.20	-25.30
5700MHz	Pass	18G	40G	AV	38.62569G	7.41	-67.90	-68.22	-65.05	-57.64	-41.20	-16.44
5700MHz	Pass	7G	18G	PK	11.38969G	7.41	-65.85	-64.85	-62.31	-54.90	-21.20	-33.70
5700MHz	Pass	7G	18G	PK	16.74428G	7.41	-66.57	-64.28	-62.27	-54.86	-27.00	-27.86
5700MHz	Pass	7G	18G	PK	17.08219G	7.41	-68.28	-67.81	-65.03	-57.62	-27.00	-30.62
5700MHz	Pass	18G	40G	PK	38.15475G	7.41	-58.66	-61.11	-56.70	-49.29	-27.00	-22.29
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	AV	11.42888G	7.41	-67.29	-70.69	-65.66	-58.25	-41.20	-17.05
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.67	-76.84	-73.74	-66.33	-41.20	-25.13
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	18G	40G	AV	38.76044G	7.41	-68.37	-67.79	-65.06	-57.65	-41.20	-16.45
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	PK	11.42647G	7.41	-58.20	-63.14	-56.99	-49.58	-21.20	-28.38
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	PK	17.14441G	7.41	-58.47	-70.66	-58.22	-50.81	-27.00	-23.81
5720MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	18G	40G	PK	38.48406G	7.41	-58.46	-60.87	-56.49	-49.08	-27.00	-22.08
5745MHz	Pass	7G	18G	AV	11.47975G	7.41	-66.73	-67.13	-63.92	-56.51	-41.20	-15.31
5745MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.50	-76.71	-73.59	-66.18	-41.20	-24.98
5745MHz	Pass	18G	40G	AV	38.63944G	7.41	-68.20	-67.70	-64.93	-57.52	-41.20	-16.32
5745MHz	Pass	7G	18G	PK	11.48216G	7.41	-58.64	-59.96	-56.24	-48.83	-21.20	-27.63
5745MHz	Pass	7G	18G	PK	17.22209G	7.41	-53.21	-68.72	-53.09	-45.68	-27.00	-18.68
5745MHz	Pass	18G	40G	PK	38.14513G	7.41	-62.66	-57.23	-56.14	-48.73	-27.00	-21.73
5785MHz	Pass	7G	18G	AV	11.56191G	7.41	-71.33	-66.08	-64.95	-57.54	-41.20	-16.34
5785MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.95	-77.92	-74.40	-66.99	-41.20	-25.79
5785MHz	Pass	18G	40G	AV	38.6745G	7.41	-68.13	-68.00	-65.05	-57.64	-41.20	-16.44
5785MHz	Pass	7G	18G	PK	11.5595G	7.41	-59.59	-60.30	-56.92	-49.51	-21.20	-28.31
5785MHz	Pass	7G	18G	PK	17.33794G	7.41	-55.08	-70.05	-54.94	-47.53	-27.00	-20.53
5785MHz	Pass	18G	40G	PK	38.00213G	7.41	-58.49	-59.80	-56.09	-48.68	-27.00	-21.68
5825MHz	Pass	7G	18G	AV	11.63891G	7.41	-69.72	-68.55	-66.09	-58.68	-41.20	-17.48
5825MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.58	-76.81	-73.68	-66.27	-41.20	-25.07
5825MHz	Pass	18G	40G	AV	38.67794G	7.41	-68.00	-68.26	-65.12	-57.71	-41.20	-16.51



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)
5825MHz	Pass	7G	18G	PK	11.63891G	7.41	-63.90	-60.17	-58.64	-51.23	-21.20	-30.03
5825MHz	Pass	7G	18G	PK	17.45894G	7.41	-54.98	-67.40	-54.74	-47.33	-27.00	-20.33
5825MHz	Pass	18G	40G	PK	28.76488G	7.41	-60.18	-59.32	-56.72	-49.31	-27.00	-22.31
802.11ax HEW40_RU26_Index12_40MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5190MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-78.82	-77.87	-75.31	-67.90	-41.20	-26.70
5190MHz	Pass	7G	18G	AV	15.59306G	7.41	-69.82	-74.70	-68.60	-61.19	-41.20	-19.99
5190MHz	Pass	18G	40G	AV	38.6415G	7.41	-68.52	-67.91	-65.19	-57.78	-41.20	-16.58
5190MHz	Pass	7G	18G	PK	10.39556G	7.41	-54.40	-55.65	-51.97	-44.56	-27.00	-17.56
5190MHz	Pass	7G	18G	PK	15.59238G	7.41	-56.19	-69.82	-56.01	-48.60	-21.20	-27.40
5190MHz	Pass	18G	40G	PK	38.031G	7.41	-59.09	-59.36	-56.21	-48.80	-27.00	-21.80
5230MHz	Pass	7G	18G	AV	7.49088G	7.41	-72.66	-72.31	-69.47	-62.06	-41.20	-20.86
5230MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-79.19	-77.95	-75.52	-68.11	-41.20	-26.91
5230MHz	Pass	7G	18G	AV	15.65906G	7.41	-76.65	-74.82	-72.63	-65.22	-41.20	-24.02
5230MHz	Pass	18G	40G	AV	38.89794G	7.41	-67.70	-68.40	-65.03	-57.62	-41.20	-16.42
5230MHz	Pass	7G	18G	PK	10.47566G	7.41	-66.01	-62.25	-60.72	-53.31	-27.00	-26.31
5230MHz	Pass	7G	18G	PK	15.69825G	7.41	-68.74	-66.63	-64.55	-57.14	-21.20	-35.94
5230MHz	Pass	18G	40G	PK	33.34156G	7.41	-60.11	-59.33	-56.69	-49.28	-27.00	-22.28
5270MHz	Pass	7G	18G	AV	7.49638G	7.41	-72.52	-73.20	-69.84	-62.43	-41.20	-21.23
5270MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-78.52	-78.47	-75.48	-68.07	-41.20	-26.87
5270MHz	Pass	7G	18G	AV	15.84125G	7.41	-75.16	-75.10	-72.12	-64.71	-41.20	-23.51
5270MHz	Pass	18G	40G	AV	38.61675G	7.41	-68.66	-67.73	-65.16	-57.75	-41.20	-16.55
5270MHz	Pass	7G	18G	PK	10.55472G	7.41	-65.19	-61.38	-59.87	-52.46	-27.00	-25.46
5270MHz	Pass	7G	18G	PK	15.83541G	7.41	-66.74	-67.29	-64.00	-56.59	-21.20	-35.39
5270MHz	Pass	18G	40G	PK	38.11075G	7.41	-60.28	-58.79	-56.46	-49.05	-27.00	-22.05
5310MHz	Pass	7G	18G	AV	7.48881G	7.41	-73.02	-72.79	-69.89	-62.48	-41.20	-21.28
5310MHz	Pass	7G	18G	AV	10.63516G	7.41	-76.33	-72.81	-71.21	-63.80	-41.20	-22.60
5310MHz	Pass	7G	18G	AV	15.94747G	7.41	-74.53	-73.75	-71.11	-63.70	-41.20	-22.50
5310MHz	Pass	18G	40G	AV	38.70819G	7.41	-68.03	-67.44	-64.71	-57.30	-41.20	-16.10
5310MHz	Pass	7G	18G	PK	10.58463G	7.41	-69.08	-70.32	-66.65	-59.24	-27.00	-32.24
5310MHz	Pass	7G	18G	PK	15.94266G	7.41	-64.89	-65.95	-62.38	-54.97	-21.20	-33.77
5310MHz	Pass	7G	18G	PK	16.65938G	7.41	-65.96	-64.03	-61.88	-54.47	-27.00	-27.47
5310MHz	Pass	18G	40G	PK	38.01725G	7.41	-58.47	-60.52	-56.36	-48.95	-27.00	-21.95
5510MHz	Pass	7G	18G	AV	7.47678G	7.41	-73.24	-72.15	-69.65	-62.24	-41.20	-21.04
5510MHz	Pass	7G	18G	AV	11.03494G	7.41	-74.83	-71.40	-69.77	-62.36	-41.20	-21.16
5510MHz	Pass	7G	18G	AV	16.19978G	7.41	-74.33	-75.50	-71.87	-64.46	-41.20	-23.26
5510MHz	Pass	18G	40G	AV	38.80169G	7.41	-67.93	-68.23	-65.07	-57.66	-41.20	-16.46
5510MHz	Pass	7G	18G	PK	11.03425G	7.41	-66.56	-63.66	-61.86	-54.45	-21.20	-33.25
5510MHz	Pass	7G	18G	PK	16.24825G	7.41	-66.06	-65.01	-62.49	-55.08	-27.00	-28.08
5510MHz	Pass	7G	18G	PK	16.54628G	7.41	-64.93	-66.59	-62.67	-55.26	-27.00	-28.26
5510MHz	Pass	18G	40G	PK	38.58994G	7.41	-57.56	-61.29	-56.03	-48.62	-27.00	-21.62
5590MHz	Pass	7G	18G	AV	7.48606G	7.41	-72.91	-72.67	-69.78	-62.37	-41.20	-21.17
5590MHz	Pass	7G	18G	AV	11.19478G	7.41	-75.73	-72.69	-70.94	-63.53	-41.20	-22.33
5590MHz	Pass	7G	18G	AV	16.19978G	7.41	-74.82	-75.08	-71.94	-64.53	-41.20	-23.33
5590MHz	Pass	18G	40G	AV	38.724G	7.41	-67.84	-68.44	-65.12	-57.71	-41.20	-16.51
5590MHz	Pass	7G	18G	PK	11.19547G	7.41	-68.36	-63.89	-62.56	-55.15	-21.20	-33.95



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)
5590MHz	Pass	7G	18G	PK	16.66384G	7.41	-64.03	-66.20	-61.97	-54.56	-27.00	-27.56
5590MHz	Pass	7G	18G	PK	16.76766G	7.41	-67.59	-63.96	-62.40	-54.99	-27.00	-27.99
5590MHz	Pass	18G	40G	PK	33.34088G	7.41	-58.90	-60.62	-56.67	-49.26	-27.00	-22.26
5670MHz	Pass	7G	18G	AV	7.48916G	7.41	-72.96	-72.55	-69.74	-62.33	-41.20	-21.13
5670MHz	Pass	7G	18G	AV	11.35497G	7.41	-76.97	-77.06	-74.00	-66.59	-41.20	-25.39
5670MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.03	-75.72	-72.86	-65.45	-41.20	-24.25
5670MHz	Pass	18G	40G	AV	38.63394G	7.41	-68.04	-68.04	-65.03	-57.62	-41.20	-16.42
5670MHz	Pass	7G	18G	PK	11.35531G	7.41	-67.56	-69.75	-65.51	-58.10	-21.20	-36.90
5670MHz	Pass	7G	18G	PK	16.59372G	7.41	-65.29	-65.39	-62.33	-54.92	-27.00	-27.92
5670MHz	Pass	7G	18G	PK	17.03063G	7.41	-66.28	-68.82	-64.36	-56.95	-27.00	-29.95
5670MHz	Pass	18G	40G	PK	38.0805G	7.41	-59.59	-59.54	-56.55	-49.14	-27.00	-22.14
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	AV	11.43472G	7.41	-70.95	-72.61	-68.69	-61.28	-41.20	-20.08
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-77.28	-77.63	-74.44	-67.03	-41.20	-25.83
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	18G	40G	AV	38.746G	7.41	-68.69	-67.62	-65.11	-57.70	-41.20	-16.50
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	PK	11.43472G	7.41	-61.03	-66.22	-59.88	-52.47	-21.20	-31.27
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	PK	16.59716G	7.41	-66.39	-63.81	-61.90	-54.49	-27.00	-27.49
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	PK	17.15334G	7.41	-67.51	-67.27	-64.38	-56.97	-27.00	-29.97
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	18G	40G	PK	38.19188G	7.41	-60.09	-58.64	-56.29	-48.88	-27.00	-21.88
5755MHz	Pass	7G	18G	AV	11.52478G	7.41	-67.65	-65.37	-63.35	-55.94	-41.20	-14.74
5755MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.60	-76.92	-73.75	-66.34	-41.20	-25.14
5755MHz	Pass	18G	40G	AV	38.67588G	7.41	-68.15	-68.00	-65.06	-57.65	-41.20	-16.45
5755MHz	Pass	7G	18G	PK	11.52478G	7.41	-61.84	-57.39	-56.06	-48.65	-21.20	-27.45
5755MHz	Pass	7G	18G	PK	17.28809G	7.41	-61.30	-69.94	-60.74	-53.33	-27.00	-26.33
5755MHz	Pass	18G	40G	PK	38.08188G	7.41	-59.09	-59.77	-56.41	-49.00	-27.00	-22.00
5795MHz	Pass	7G	18G	AV	11.60488G	7.41	-67.03	-61.84	-60.69	-53.28	-41.20	-12.08
5795MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-77.30	-76.92	-74.10	-66.69	-41.20	-25.49
5795MHz	Pass	18G	40G	AV	38.64081G	7.41	-68.01	-68.10	-65.04	-57.63	-41.20	-16.43
5795MHz	Pass	7G	18G	PK	11.60453G	7.41	-59.48	-55.35	-53.93	-46.52	-21.20	-25.32
5795MHz	Pass	7G	18G	PK	17.40806G	7.41	-50.28	-68.36	-50.21	-42.80	-27.00	-15.80
5795MHz	Pass	18G	40G	PK	38.18913G	7.41	-58.71	-60.56	-56.53	-49.12	-27.00	-22.12
802.11ax HEW40_RU52_Index42_40MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5190MHz	Pass	7G	18G	AV	7.47644G	7.41	-72.80	-72.88	-69.83	-62.42	-41.20	-21.22
5190MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-78.45	-78.49	-75.46	-68.05	-41.20	-26.85
5190MHz	Pass	7G	18G	AV	15.53634G	7.41	-75.71	-75.06	-72.36	-64.95	-41.20	-23.75
5190MHz	Pass	18G	40G	AV	38.90481G	7.41	-67.31	-68.89	-65.02	-57.61	-41.20	-16.41
5190MHz	Pass	7G	18G	PK	10.3935G	7.41	-60.88	-65.02	-59.46	-52.05	-27.00	-25.05
5190MHz	Pass	7G	18G	PK	15.58997G	7.41	-66.62	-69.31	-64.75	-57.34	-21.20	-36.14
5190MHz	Pass	18G	40G	PK	38.03925G	7.41	-61.49	-57.84	-56.28	-48.87	-27.00	-21.87
5230MHz	Pass	7G	18G	AV	7.49672G	7.41	-73.05	-72.44	-69.72	-62.31	-41.20	-21.11
5230MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-78.08	-78.98	-75.50	-68.09	-41.20	-26.89
5230MHz	Pass	7G	18G	AV	15.71028G	7.41	-74.72	-76.17	-72.37	-64.96	-41.20	-23.76
5230MHz	Pass	18G	40G	AV	38.77281G	7.41	-68.37	-67.94	-65.14	-57.73	-41.20	-16.53
5230MHz	Pass	7G	18G	PK	10.47325G	7.41	-60.07	-63.78	-58.53	-51.12	-27.00	-24.12
5230MHz	Pass	7G	18G	PK	15.71063G	7.41	-67.52	-66.76	-64.11	-56.70	-21.20	-35.50
5230MHz	Pass	18G	40G	PK	38.03994G	7.41	-61.18	-58.21	-56.44	-49.03	-27.00	-22.03



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)
5270MHz	Pass	7G	18G	AV	7.47094G	7.41	-72.11	-73.12	-69.58	-62.17	-41.20	-20.97
5270MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-78.65	-79.05	-75.84	-68.43	-41.20	-27.23
5270MHz	Pass	7G	18G	AV	15.83128G	7.41	-74.92	-75.56	-72.22	-64.81	-41.20	-23.61
5270MHz	Pass	18G	40G	AV	38.95569G	7.41	-67.92	-68.46	-65.17	-57.76	-41.20	-16.56
5270MHz	Pass	7G	18G	PK	10.55438G	7.41	-64.24	-60.90	-59.25	-51.84	-27.00	-24.84
5270MHz	Pass	7G	18G	PK	15.83884G	7.41	-69.82	-64.99	-63.76	-56.35	-21.20	-35.15
5270MHz	Pass	18G	40G	PK	37.888G	7.41	-60.42	-57.68	-55.83	-48.42	-27.00	-21.42
5310MHz	Pass	7G	18G	AV	7.49947G	7.41	-72.56	-72.98	-69.75	-62.34	-41.20	-21.14
5310MHz	Pass	7G	18G	AV	10.63309G	7.41	-75.04	-72.92	-70.84	-63.43	-41.20	-22.23
5310MHz	Pass	7G	18G	AV	15.94816G	7.41	-74.41	-73.58	-70.96	-63.55	-41.20	-22.35
5310MHz	Pass	18G	40G	AV	38.99556G	7.41	-68.59	-67.85	-65.19	-57.78	-41.20	-16.58
5310MHz	Pass	7G	18G	PK	10.59528G	7.41	-69.13	-68.98	-66.04	-58.63	-27.00	-31.63
5310MHz	Pass	7G	18G	PK	15.93853G	7.41	-64.59	-68.35	-63.06	-55.65	-21.20	-34.45
5310MHz	Pass	7G	18G	PK	16.43044G	7.41	-64.45	-65.54	-61.95	-54.54	-27.00	-27.54
5310MHz	Pass	18G	40G	PK	38.00831G	7.41	-60.58	-58.57	-56.45	-49.04	-27.00	-22.04
5510MHz	Pass	7G	18G	AV	7.48159G	7.41	-73.06	-72.50	-69.76	-62.35	-41.20	-21.15
5510MHz	Pass	7G	18G	AV	11.03184G	7.41	-75.69	-72.72	-70.95	-63.54	-41.20	-22.34
5510MHz	Pass	7G	18G	AV	16.19978G	7.41	-75.29	-75.06	-72.16	-64.75	-41.20	-23.55
5510MHz	Pass	18G	40G	AV	38.76525G	7.41	-68.02	-67.85	-64.92	-57.51	-41.20	-16.31
5510MHz	Pass	7G	18G	PK	11.03253G	7.41	-68.85	-63.71	-62.55	-55.14	-21.20	-33.94
5510MHz	Pass	7G	18G	PK	16.45519G	7.41	-65.44	-64.95	-62.18	-54.77	-27.00	-27.77
5510MHz	Pass	7G	18G	PK	16.51981G	7.41	-65.97	-66.29	-63.12	-55.71	-27.00	-28.71
5510MHz	Pass	18G	40G	PK	37.87975G	7.41	-59.93	-58.34	-56.05	-48.64	-27.00	-21.64
5590MHz	Pass	7G	18G	AV	11.19238G	7.41	-75.33	-70.79	-69.48	-62.07	-41.20	-20.87
5590MHz	Pass	7G	18G	AV	16.19978G	7.41	-75.10	-74.64	-71.85	-64.44	-41.20	-23.24
5590MHz	Pass	18G	40G	AV	38.87525G	7.41	-67.73	-68.42	-65.05	-57.64	-41.20	-16.44
5590MHz	Pass	7G	18G	PK	11.19341G	7.41	-68.82	-63.12	-62.08	-54.67	-21.20	-33.47
5590MHz	Pass	7G	18G	PK	16.58581G	7.41	-64.14	-65.78	-61.87	-54.46	-27.00	-27.46
5590MHz	Pass	7G	18G	PK	16.77213G	7.41	-64.75	-67.36	-62.85	-55.44	-27.00	-28.44
5590MHz	Pass	18G	40G	PK	37.8935G	7.41	-58.33	-61.61	-56.66	-49.25	-27.00	-22.25
5670MHz	Pass	7G	18G	AV	7.49638G	7.41	-72.23	-73.47	-69.80	-62.39	-41.20	-21.19
5670MHz	Pass	7G	18G	AV	11.35222G	7.41	-72.63	-75.15	-70.70	-63.29	-41.20	-22.09
5670MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.97	-76.46	-73.70	-66.29	-41.20	-25.09
5670MHz	Pass	18G	40G	AV	38.84844G	7.41	-67.78	-68.46	-65.10	-57.69	-41.20	-16.49
5670MHz	Pass	7G	18G	PK	11.35428G	7.41	-62.82	-67.51	-61.55	-54.14	-21.20	-32.94
5670MHz	Pass	7G	18G	PK	16.56209G	7.41	-64.48	-66.71	-62.44	-55.03	-27.00	-28.03
5670MHz	Pass	7G	18G	PK	16.98972G	7.41	-68.06	-67.95	-64.99	-57.58	-27.00	-30.58
5670MHz	Pass	18G	40G	PK	38.11213G	7.41	-57.86	-63.49	-56.81	-49.40	-27.00	-22.40
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	AV	11.43197G	7.41	-68.92	-71.83	-67.13	-59.72	-41.20	-18.52
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.69	-77.58	-74.10	-66.69	-41.20	-25.49
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	18G	40G	AV	38.70888G	7.41	-67.91	-68.49	-65.18	-57.77	-41.20	-16.57
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	PK	11.43163G	7.41	-60.11	-59.95	-57.02	-49.61	-21.20	-28.41
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	PK	17.14819G	7.41	-62.42	-69.47	-61.64	-54.23	-27.00	-27.23
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	18G	40G	PK	32.38388G	7.41	-59.86	-59.73	-56.78	-49.37	-27.00	-22.37
5755MHz	Pass	7G	18G	AV	11.52238G	7.41	-68.99	-64.98	-63.53	-56.12	-41.20	-14.92
5755MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.79	-77.60	-74.17	-66.76	-41.20	-25.56



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)
5755MHz	Pass	18G	40G	AV	38.84844G	7.41	-68.53	-68.25	-65.38	-57.97	-41.20	-16.77
5755MHz	Pass	7G	18G	PK	11.52203G	7.41	-58.59	-59.20	-55.87	-48.46	-21.20	-27.26
5755MHz	Pass	7G	18G	PK	17.28603G	7.41	-55.58	-68.73	-55.37	-47.96	-27.00	-20.96
5755MHz	Pass	18G	40G	PK	38.141G	7.41	-59.60	-60.34	-56.94	-49.53	-27.00	-22.53
5795MHz	Pass	7G	18G	AV	11.60178G	7.41	-68.32	-64.73	-63.15	-55.74	-41.20	-14.54
5795MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.73	-75.90	-73.28	-65.87	-41.20	-24.67
5795MHz	Pass	18G	40G	AV	38.62294G	7.41	-67.75	-68.21	-64.96	-57.55	-41.20	-16.35
5795MHz	Pass	7G	18G	PK	11.60419G	7.41	-59.33	-57.63	-55.39	-47.98	-21.20	-26.78
5795MHz	Pass	7G	18G	PK	17.40669G	7.41	-53.33	-68.60	-53.20	-45.79	-27.00	-18.79
5795MHz	Pass	18G	40G	PK	38.0255G	7.41	-62.23	-57.58	-56.30	-48.89	-27.00	-21.89
802.11ax HEW40_RU106_Index54_40MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5190MHz	Pass	7G	18G	AV	7.4785G	7.41	-72.43	-72.38	-69.39	-61.98	-41.20	-20.78
5190MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-77.89	-78.94	-75.37	-67.96	-41.20	-26.76
5190MHz	Pass	7G	18G	AV	15.55353G	7.41	-75.46	-75.73	-72.58	-65.17	-41.20	-23.97
5190MHz	Pass	18G	40G	AV	38.76113G	7.41	-67.55	-68.87	-65.15	-57.74	-41.20	-16.54
5190MHz	Pass	7G	18G	PK	10.37631G	7.41	-63.93	-65.81	-61.76	-54.35	-27.00	-27.35
5190MHz	Pass	7G	18G	PK	15.53566G	7.41	-65.02	-70.29	-63.89	-56.48	-21.20	-35.28
5190MHz	Pass	18G	40G	PK	38.5315G	7.41	-58.48	-59.93	-56.13	-48.72	-27.00	-21.72
5230MHz	Pass	7G	18G	AV	7.49913G	7.41	-72.70	-72.88	-69.78	-62.37	-41.20	-21.17
5230MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-78.62	-77.93	-75.25	-67.84	-41.20	-26.64
5230MHz	Pass	7G	18G	AV	15.679G	7.41	-75.85	-75.08	-72.44	-65.03	-41.20	-23.83
5230MHz	Pass	18G	40G	AV	38.78175G	7.41	-67.55	-68.66	-65.06	-57.65	-41.20	-16.45
5230MHz	Pass	7G	18G	PK	10.45194G	7.41	-60.03	-63.06	-58.28	-50.87	-27.00	-23.87
5230MHz	Pass	7G	18G	PK	15.67591G	7.41	-63.55	-70.40	-62.73	-55.32	-21.20	-34.12
5230MHz	Pass	18G	40G	PK	37.92994G	7.41	-59.21	-60.61	-56.84	-49.43	-27.00	-22.43
5270MHz	Pass	7G	18G	AV	7.44859G	7.41	-73.48	-71.88	-69.60	-62.19	-41.20	-20.99
5270MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-78.39	-78.47	-75.42	-68.01	-41.20	-26.81
5270MHz	Pass	7G	18G	AV	15.79966G	7.41	-73.22	-75.40	-71.16	-63.75	-41.20	-22.55
5270MHz	Pass	18G	40G	AV	38.78038G	7.41	-67.71	-68.55	-65.10	-57.69	-41.20	-16.49
5270MHz	Pass	7G	18G	PK	10.53134G	7.41	-63.54	-60.23	-58.57	-51.16	-27.00	-24.16
5270MHz	Pass	7G	18G	PK	15.79828G	7.41	-67.30	-65.83	-63.49	-56.08	-21.20	-34.88
5270MHz	Pass	18G	40G	PK	37.97875G	7.41	-58.13	-60.60	-56.18	-48.77	-27.00	-21.77
5310MHz	Pass	7G	18G	AV	7.48813G	7.41	-72.14	-72.96	-69.52	-62.11	-41.20	-20.91
5310MHz	Pass	7G	18G	AV	10.61144G	7.41	-74.26	-74.62	-71.43	-64.02	-41.20	-22.82
5310MHz	Pass	7G	18G	AV	15.96019G	7.41	-74.47	-73.58	-70.99	-63.58	-41.20	-22.38
5310MHz	Pass	18G	40G	AV	38.74738G	7.41	-68.65	-67.97	-65.29	-57.88	-41.20	-16.68
5310MHz	Pass	7G	18G	PK	10.59391G	7.41	-69.25	-69.55	-66.39	-58.98	-27.00	-31.98
5310MHz	Pass	7G	18G	PK	15.96156G	7.41	-64.27	-67.12	-62.45	-55.04	-21.20	-33.84
5310MHz	Pass	7G	18G	PK	16.47616G	7.41	-67.63	-63.44	-62.04	-54.63	-27.00	-27.63
5310MHz	Pass	18G	40G	PK	38.11625G	7.41	-57.43	-62.27	-56.20	-48.79	-27.00	-21.79
5510MHz	Pass	7G	18G	AV	7.49809G	7.41	-73.23	-72.70	-69.95	-62.54	-41.20	-21.34
5510MHz	Pass	7G	18G	AV	11.01156G	7.41	-76.14	-72.13	-70.68	-63.27	-41.20	-22.07
5510MHz	Pass	7G	18G	AV	16.19978G	7.41	-75.26	-74.86	-72.05	-64.64	-41.20	-23.44
5510MHz	Pass	18G	40G	AV	38.91169G	7.41	-67.76	-68.56	-65.13	-57.72	-41.20	-16.52
5510MHz	Pass	7G	18G	PK	7.24303G	7.41	-64.32	-66.38	-62.22	-54.81	-27.00	-27.81



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)
5510MHz	Pass	7G	18G	PK	11.00916G	7.41	-67.62	-63.18	-61.85	-54.44	-21.20	-33.24
5510MHz	Pass	7G	18G	PK	16.56278G	7.41	-65.87	-64.77	-62.27	-54.86	-27.00	-27.86
5510MHz	Pass	18G	40G	PK	37.93544G	7.41	-57.94	-61.91	-56.48	-49.07	-27.00	-22.07
5590MHz	Pass	7G	18G	AV	11.17209G	7.41	-74.18	-70.02	-68.61	-61.20	-41.20	-20.00
5590MHz	Pass	7G	18G	AV	16.19978G	7.41	-75.41	-74.82	-72.09	-64.68	-41.20	-23.48
5590MHz	Pass	18G	40G	AV	38.614G	7.41	-67.52	-68.51	-64.98	-57.57	-41.20	-16.37
5590MHz	Pass	7G	18G	PK	11.17072G	7.41	-67.54	-61.80	-60.77	-53.36	-21.20	-32.16
5590MHz	Pass	7G	18G	PK	16.62328G	7.41	-66.41	-63.76	-61.88	-54.47	-27.00	-27.47
5590MHz	Pass	7G	18G	PK	16.75631G	7.41	-64.44	-69.07	-63.15	-55.74	-27.00	-28.74
5590MHz	Pass	18G	40G	PK	38.12313G	7.41	-63.18	-57.73	-56.64	-49.23	-27.00	-22.23
5670MHz	Pass	7G	18G	AV	11.33159G	7.41	-70.38	-73.33	-68.60	-61.19	-41.20	-19.99
5670MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.75	-76.50	-73.61	-66.20	-41.20	-25.00
5670MHz	Pass	18G	40G	AV	38.62706G	7.41	-68.21	-67.97	-65.08	-57.67	-41.20	-16.47
5670MHz	Pass	7G	18G	PK	11.32713G	7.41	-61.30	-68.45	-60.53	-53.12	-21.20	-31.92
5670MHz	Pass	7G	18G	PK	16.56966G	7.41	-66.72	-63.67	-61.92	-54.51	-27.00	-27.51
5670MHz	Pass	7G	18G	PK	16.99934G	7.41	-64.96	-68.32	-63.31	-55.90	-27.00	-28.90
5670MHz	Pass	18G	40G	PK	37.99456G	7.41	-60.71	-58.75	-56.61	-49.20	-27.00	-22.20
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	AV	11.41134G	7.41	-66.19	-69.30	-64.46	-57.05	-41.20	-15.85
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-77.06	-77.28	-74.16	-66.75	-41.20	-25.55
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	18G	40G	AV	38.60506G	7.41	-68.26	-68.21	-65.22	-57.81	-41.20	-16.61
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	PK	11.41169G	7.41	-59.43	-62.05	-57.54	-50.13	-21.20	-28.93
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	7G	18G	PK	17.11622G	7.41	-58.28	-69.27	-57.95	-50.54	-27.00	-23.54
5710MHz Straddle 5.47-5.725GHz	Pass	18G	40G	PK	32.69119G	7.41	-58.34	-62.07	-56.81	-49.40	-27.00	-22.40
5755MHz	Pass	7G	18G	AV	11.50175G	7.41	-68.87	-66.72	-64.65	-57.24	-41.20	-16.04
5755MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.54	-77.39	-73.93	-66.52	-41.20	-25.32
5755MHz	Pass	18G	40G	AV	38.724G	7.41	-68.65	-67.80	-65.19	-57.78	-41.20	-16.58
5755MHz	Pass	7G	18G	PK	11.50141G	7.41	-59.14	-59.93	-56.51	-49.10	-21.20	-27.90
5755MHz	Pass	7G	18G	PK	17.25338G	7.41	-53.97	-68.79	-53.83	-46.42	-27.00	-19.42
5755MHz	Pass	18G	40G	PK	37.99663G	7.41	-57.26	-62.11	-56.03	-48.62	-27.00	-21.62
5795MHz	Pass	7G	18G	AV	11.58184G	7.41	-67.61	-65.80	-63.60	-56.19	-41.20	-14.99
5795MHz	Pass	7G	18G	AV	17.70025G	7.41	-76.95	-76.27	-73.59	-66.18	-41.20	-24.98
5795MHz	Pass	18G	40G	AV	38.62775G	7.41	-68.14	-68.14	-65.13	-57.72	-41.20	-16.52
5795MHz	Pass	7G	18G	PK	11.58184G	7.41	-62.01	-57.80	-56.40	-48.99	-21.20	-27.79
5795MHz	Pass	7G	18G	PK	17.36888G	7.41	-53.80	-69.52	-53.69	-46.28	-27.00	-19.28
5795MHz	Pass	18G	40G	PK	33.38556G	7.41	-58.62	-60.47	-56.44	-49.03	-27.00	-22.03
802.11ax HEW40_RU242_Index61_40MHz_Nss1,(MCS0)_2TX	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5190MHz	Pass	7G	18G	AV	7.46922G	7.41	-72.68	-72.55	-69.60	-62.19	-41.20	-20.99
5190MHz	Pass	7G	18G	AV	10.60009G	7.41	-78.47	-78.43	-75.44	-68.03	-41.20	-26.83
5190MHz	Pass	7G	18G	AV	15.54872G	7.41	-75.01	-75.86	-72.40	-64.99	-41.20	-23.79
5190MHz	Pass	18G	40G	AV	38.63325G	7.41	-68.61	-67.74	-65.14	-57.73	-41.20	-16.53
5190MHz	Pass	7G	18G	PK	10.36428G	7.41	-64.86	-67.64	-63.02	-55.61	-27.00	-28.61
5190MHz	Pass	7G	18G	PK	15.55147G	7.41	-64.41	-69.83	-63.31	-55.90	-21.20	-34.70
5190MHz	Pass	7G	18G	PK	16.47581G	7.41	-62.61	-67.13	-61.30	-53.89	-27.00	-26.89
5190MHz	Pass	18G	40G	PK	33.3505G	7.41	-60.31	-59.64	-56.95	-49.54	-27.00	-22.54
5230MHz	Pass	7G	18G	AV	7.484G	7.41	-72.86	-72.68	-69.76	-62.35	-41.20	-21.15