

ลำดับ	ความถี่	กำลังส่ง	เฉพาะกิจการ	ประกาศ	ยกเว้น
31	10700 – 11700 MHz	≤ 55 dBw หรือ ≤ 316 kW (eirp)	Fix link	ประกาศ กสทช. เรื่อง แผนความถี่วิทยุ กิจการประจำที่ ย่านความถี่ ๑๑ กิกะเฮิรตซ์	ต้องได้รับใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง
		≤ 13 dBw หรือ ≤ 20 W			
		ค่าอัตราขยายของสายอากาศ ≤ 47 dBi			
32	14500 – 15350 MHz	≤ 55 dBw หรือ ≤ 316 kW (eirp)	Fix link	ประกาศ กสทช. เรื่อง แผนความถี่วิทยุ กิจการประจำที่ ย่านความถี่ ๑๕ กิกะเฮิรตซ์	ต้องได้รับใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง
		≤ 10 dBw หรือ ≤ 10 W			
		ค่าอัตราขยายของสายอากาศ ≤ 48 dBi			
33	17700 – 19700 MHz	≤ 55 dBw หรือ ≤ 316 kW (eirp)	Fix link	ประกาศ กสทช. เรื่อง แผนความถี่วิทยุ กิจการประจำที่ ย่านความถี่ ๑๘ กิกะเฮิรตซ์	ต้องได้รับใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง
		≤ 10 dBw หรือ ≤ 10 W			
		ค่าอัตราขยายของสายอากาศ ≤ 48 dBi			
34	21200 – 23600 MHz	≤ 55 dBw หรือ ≤ 316 kW (eirp)	Fix link	ประกาศ กสทช. เรื่อง แผนความถี่วิทยุ กิจการประจำที่ ย่านความถี่ ๒๓ กิกะเฮิรตซ์	ต้องได้รับใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง
		≤ 10 dBw หรือ ≤ 10 W			
		ค่าอัตราขยายของสายอากาศ ≤ 50 dBi			
35	12750 – 13250 MHz	≤ 55 dBw หรือ ≤ 316 kW (eirp)	Fix link	ประกาศ กสทช. เรื่อง แผนความถี่วิทยุ กิจการประจำที่ ย่านความถี่ ๑๓ กิกะเฮิรตซ์	ต้องได้รับใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง
		≤ 10 dBw หรือ ≤ 10 W			
		ค่าอัตราขยายของสายอากาศ ≤ 49 dBi			
36	10150 – 10300 MHz	≤ 47 dBw หรือ ≤ 50 kW (eirp)	Fix link	ประกาศ กสทช. เรื่อง แผนความถี่วิทยุ กิจการประจำที่ ย่านความถี่ ๑๐ กิกะเฮิรตซ์	ต้องได้รับใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง
		ค่าอัตราขยายของสายอากาศ ≤ 49 dBi			
37	10500 – 10650 MHz	≤ 47 dBw หรือ ≤ 50 kW (eirp)	Fix link	ประกาศ กสทช. เรื่อง แผนความถี่วิทยุ กิจการประจำที่ ย่านความถี่ ๑๐ กิกะเฮิรตซ์	ต้องได้รับใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง
		ค่าอัตราขยายของสายอากาศ ≤ 49 dBi			
38	300 - 320.1 MHz	≤ 20 W อัตราขยายของสายอากาศ ≤ 18 dBd	Studio-Transmitter Link	ประกาศ กสทช. เรื่อง แผนความถี่วิทยุสำหรับการใช้งานเชื่อมโยงสัญญาณระหว่างห้องส่งกับเครื่องส่งวิทยุกระจายเสียง (Studio-Transmitter Link) ย่านความถี่ ๓๐๐-๓๒๐.๑ เมกะเฮิรตซ์	-
39	=0	=0	เครื่องโทรศัพท์ (telephone set)	มาตรฐานทางเทคนิค กสทช.มท. 3001-2561	ได้รับยกเว้นใบอนุญาตให้มี ใช้ ทำ นำเข้า นำออก ค่า ตั้ง
				มาตรฐานทางเทคนิค กสทช.มท. 4001-2561	
40	=0	=0	เครื่องโทรสาร (facsimile equipment)	มาตรฐานทางเทคนิค กสทช.มท. 3001-2561	ได้รับยกเว้นใบอนุญาตให้มี ใช้ ทำ นำเข้า นำออก ค่า ตั้ง
				มาตรฐานทางเทคนิค กสทช.มท. 4001-2561	
41	=0	=0	ระบบโทรศัพท์กดปุ่ม (key telephone system)	มาตรฐานทางเทคนิค กสทช.มท. 3001-2561	ได้รับยกเว้นใบอนุญาตให้มี ใช้ ทำ นำเข้า นำออก ค่า ตั้ง
				มาตรฐานทางเทคนิค กสทช.มท. 4001-2561	
42	=0	=0	โมเด็ม (modem)	มาตรฐานทางเทคนิค กสทช.มท. 3001-2561	ได้รับยกเว้นใบอนุญาตให้มี ใช้ ทำ นำเข้า นำออก ค่า ตั้ง
				มาตรฐานทางเทคนิค กสทช.มท. 4001-2561	
43	=0	=0	ปริภัณฑ์ข้อมูลปลายทาง (data terminal equipment)	มาตรฐานทางเทคนิค กสทช.มท. 3001-2561	ได้รับยกเว้นใบอนุญาตให้มี ใช้ ทำ นำเข้า นำออก ค่า ตั้ง
				มาตรฐานทางเทคนิค กสทช.มท. 4001-2561	
44	=0	=0	ตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ (PABX)	มาตรฐานทางเทคนิค กสทช.มท. 3001-2561	ได้รับยกเว้นใบอนุญาตให้มี ใช้ ทำ นำเข้า นำออก ค่า ตั้ง
				มาตรฐานทางเทคนิค กสทช.มท. 4001-2561	
45	=0	=0	เครื่องโทรคมนาคมสำหรับสายผู้เช่าดิจิทัลแบบต่าง ๆ (xDSL equipment)	มาตรฐานทางเทคนิค กสทช.มท. 3001-2561	ได้รับยกเว้นใบอนุญาตให้มี ใช้ ทำ นำเข้า นำออก ค่า ตั้ง
				มาตรฐานทางเทคนิค กสทช.มท. 4001-2561	
46	=0	=0	Optical System	มาตรฐานทางเทคนิค กทช.มท. 2001-2550	ได้รับยกเว้นใบอนุญาตให้มี ใช้ ทำ นำเข้า นำออก ค่า ตั้ง