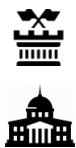
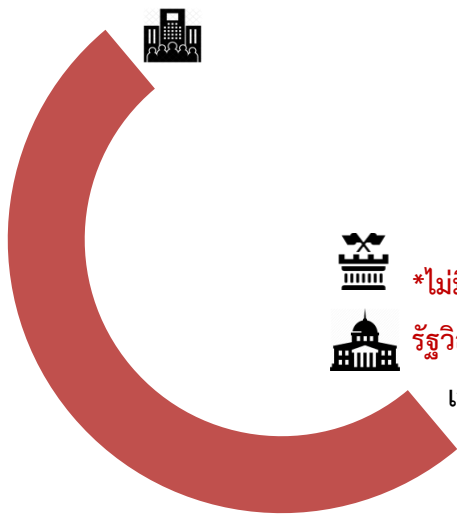


สำนักการอนุญาตและกำกับวิทยุคมนาคม (คท.) มีหน้าที่ความรับผิดชอบในการพิจารณาการใช้ความถี่วิทยุเพื่อกิจการโทรคมนาคมเฉพาะกิจ และออกใบอนุญาตวิทยุคมนาคมตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. 2498 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ได้แก่ ใบอนุญาตให้ค้าเครื่องวิทยุคมนาคม ใบอนุญาตให้ซ่อมแซมเครื่องวิทยุคมนาคม ใบอนุญาตให้ทำเครื่องวิทยุคมนาคม ใบอนุญาตให้มีเครื่องวิทยุคมนาคม ใบอนุญาตให้นำเข้าเครื่องวิทยุคมนาคม ใบอนุญาตให้นำออกเครื่องวิทยุคมนาคม ใบอนุญาตให้ใช้เครื่องวิทยุคมนาคม ใบอนุญาตให้ตั้งสถานีวิทยุคมนาคม ใบอนุญาตพนักงานวิทยุคมนาคม และใบอนุญาตให้รับข่าววิทยุคมนาคมต่างประเทศเพื่อการโฆษณา

1. การจัดสรรคลื่นความถี่เพื่อกิจการวิทยุคมนาคม

1.1 การจัดสรรคลื่นความถี่วิทยุ

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2562 มีการจัดสรรความถี่เพื่อกิจการวิทยุคมนาคม จำนวน 25 ความถี่



*ไม่มีการจัดสรรความถี่ให้หน่วยงานด้านการทูต และส่วนราชการ
รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานของรัฐในไตรมาสนี้

เอกชน 25 ความถี่

ลำดับ	หน่วยงาน	ย่านความถี่					
		LF	MF	HF	VHF	UHF	SHF
1	ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานของรัฐ	-	-	-	-	-	-
2	เอกชน	-	-	-	18	7	-
3	หน่วยงานด้านการทูต	-	-	-	-	-	-

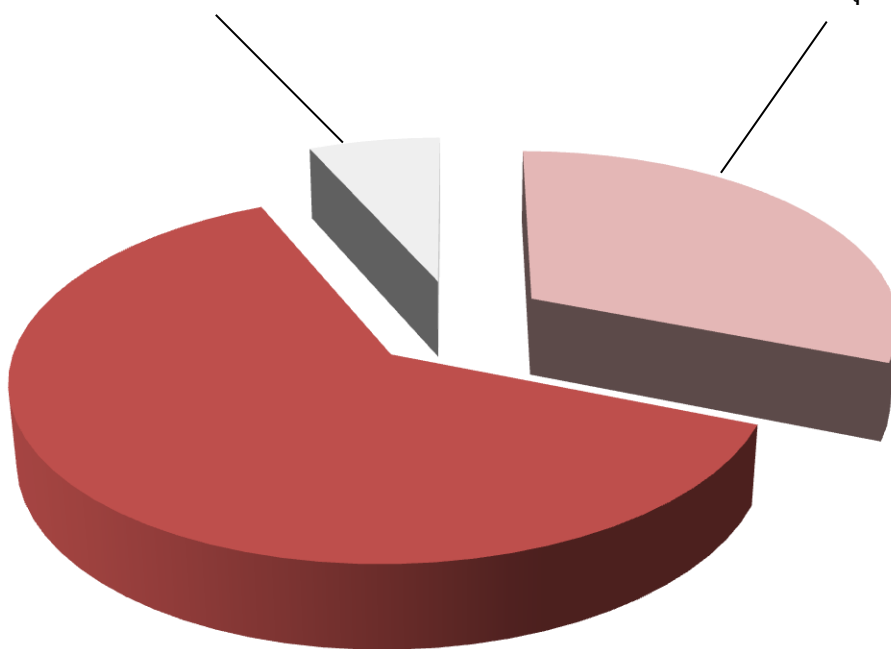
1.2 การจัดสรรคลื่นความถี่แบบใช้ร่วมกัน (Shared use)

การใช้คลื่นความถี่ในลักษณะใช้คลื่นความถี่ร่วมกัน (Shared use) ระหว่างหน่วยงาน เป็นการอนุญาตให้สถานีวิทยุคมนาคม ใช้ความถี่วิทยุหรือช่องความถี่วิทยุ ตามตารางกำหนดคลื่นความถี่แห่งชาติหรือแผนความถี่วิทยุ เพื่อใช้งานภายใต้เงื่อนไขที่ กสทช. กำหนด ร่วมกับผู้ที่ได้รับจัดสรรคลื่นความถี่ราย โดยเป็นการใช้งานในลักษณะใช้โครงข่ายเดียวกัน หรือในลักษณะที่พื้นที่ใช้งานทับซ้อนกัน มิได้เป็นการจัดสรรคลื่นความถี่ให้หน่วยงานใดหน่วยงานหนึ่งมีสิทธิในการใช้คลื่นความถี่เป็นการเฉพาะ

การออกใบอนุญาตวิทยุคมนาคมการใช้คลื่นความถี่ในลักษณะใช้คลื่นความถี่ร่วมกัน (Shared use) สำหรับคลื่นความถี่ภาคประชาชน กิจกรรมวิทยุสมัครเล่น กิจกรรมทางอากาศและกิจการทางน้ำ

กิจการทางอากาศและกิจการทางน้ำ 7 %

กิจการวิทยุสมัครเล่น 31 %

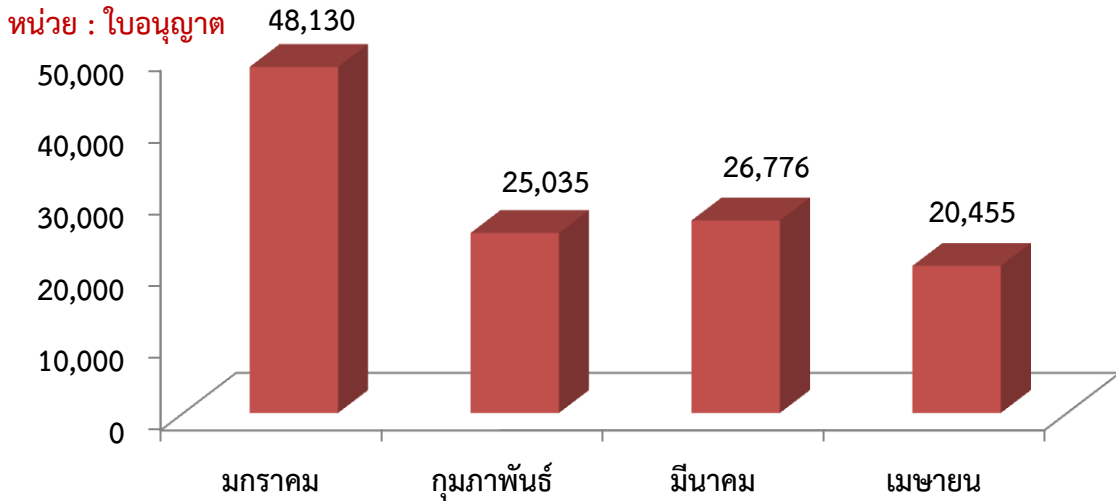


คลื่นความถี่ภาคประชาชน 62 %

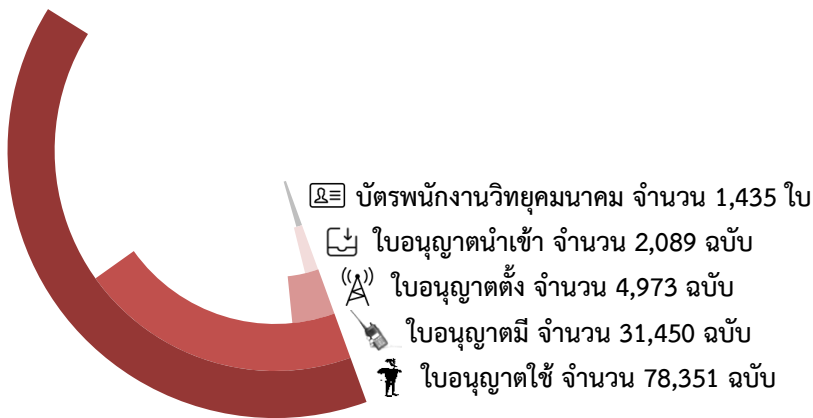
ลำดับ	ความถี่	จำนวนใบอนุญาต
1	คลื่นความถี่ภาคประชาชน	12,085
2	กิจการวิทยุสมัครเล่น	6,011
3	กิจการทางอากาศและกิจการทางน้ำ	1,292

2. ภาพรวมการออกใบอนุญาตวิทยุคมนาคม

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2562 มีการออกใบอนุญาตในกิจการวิทยุคมนาคม จำนวน 120,396 ใบ เป็นเงิน 53,582,500 บาท



การออกใบอนุญาตสูงสุด 5 อันดับแรก



3. รายได้จากการจัดเก็บค่าตอบแทนความถี่ฯ/ค่าธรรมเนียมฯ/ค่าเปรียบเทียบปรับ/เครื่องหมายรับรองมาตรฐานฯ

รายได้	จำนวนเงิน (บาท)
ค่าตอบแทนการใช้คลื่นความถี่วิทยุ	20,783,126.02
ค่าธรรมเนียมในการพิจารณาคำขอจัดสรรคลื่นความถี่	1,797,600.00
ค่าเปรียบเทียบปรับ ผิด พ.ร.บ.วิทยุคมนาคม พ.ศ. 2498	286,250.00
เครื่องหมายรับรองมาตรฐานเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ (Label)	10,871,035.00



4. การขึ้นทะเบียนเครื่องวิทยุคมนาคมสำหรับอากาศยานซึ่งไม่มีนักบิน (Drone)

ตามคำสั่ง กสทช. เรื่อง การขึ้นทะเบียนเครื่องวิทยุคมนาคมที่ใช้ในอากาศยานซึ่งไม่มีนักบินประเภทอากาศยานที่ควบคุมการบินจากภายนอก (Drone) ลงวันที่ 11 ตุลาคม 2560 และประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่สำหรับอากาศยานซึ่งไม่มีนักบิน สำหรับใช้งานเป็นการทั่วไป ลงวันที่ 12 มกราคม 2561 กำหนดให้บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ครอบครองโดรนดำเนินการขึ้นทะเบียน นั้น มีผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนเครื่องวิทยุคมนาคมฯ ตั้งแต่วันที่ 12 ตุลาคม 2560 – 30 เมษายน 2562 รวมจำนวนทั้งสิ้น 15,217 เครื่อง

โดยพื้นที่ที่มีผู้มาขอขึ้นทะเบียนมากที่สุด 5 อันดับแรก ได้แก่ กรุงเทพมหานคร นนทบุรี เชียงใหม่ ปทุมธานี และสมุทรปราการ

