



สมาคมวิทยุสมัครเล่นแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์
หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่ในกิจการวิทยุสมัครเล่น
สำหรับพนักงานวิทยุสมัครเล่นขั้นต้น

2 Meters 144.000-147.000 MHz	10 Meters 28.000-29.700 MHz
<small>มีผลบังคับใช้ตั้งแต่ 20 กรกฎาคม 2560 เป็นต้นไป</small>	
<small>ห้ามใช้เสียงพูดแบบ FM</small> 144.0000-144.1000 EME (CW เท่านั้น) 144.0500 ช่องเรียกขาน CW 144.1000-144.1500 CW / EME / MGM 144.1500-144.3750 SSB / MS 144.2000 ช่องเรียกขาน SSB 144.3900 APRS 144.4125-144.4375 Data / RTTY / SSTV / MCW 144.4500-144.4900 Beacon 144.4900 WSPR	28.0000-28.0700 CW 28.0600 CW QRP 28.0700-28.1900 Data / RTTY / WSJT / PSK31 28.1900-28.3000 Beacon 28.3000-28.3200 Data / MGM 28.3200-29.0000 SSB 28.3300 Digital Voice 28.3600 SSB QRP 28.6800 Image / SSTV 29.0000-29.1000 AM Simplex 29.1000-29.2000 FM Simplex 29.2000-29.3000 FM Data 29.3000-29.5100 กิจการวิทยุสมัครเล่นผ่านดาวเทียม 29.5200-29.5900 ภาครับ Repeater ระยะห่าง 10 kHz 29.5300 Repeater เชื่อมโยงโครงข่ายอื่น 29.6000 ช่องเรียกขาน FM 29.6100 FM Simplex Repeater 29.6200-29.7000 ภาคส่ง Repeater ระยะห่าง 10 kHz 29.6300 Repeater เชื่อมโยงโครงข่ายอื่น
<small>ใช้เสียงพูดแบบ FM ได้</small> 144.5125-144.9875 FM ระยะห่างระหว่างช่อง 12.5 kHz 144.9000 ช่องเรียกขานและแจ้งเหตุทั่วไป 145.0000 ช่องเรียกขานและแจ้งเหตุฉุกเฉิน / ความถี่กลางประสานภาครัฐ 145.0125-145.1250 ภาครับ Repeater ช่วงที่ 1 145.1375-145.5375 FM ระยะห่างระหว่างช่อง 12.5 kHz 145.4500-145.4875 กิจกรรมพิเศษ 145.5500-145.6000 Simplex Digital เชื่อมโยงโครงข่าย 145.6125-145.7250 ภาคส่ง Repeater ช่วงที่ 1 145.7375-145.7875 เชื่อมโยงโครงข่าย 145.8000-146.0000 กิจการวิทยุสมัครเล่นผ่านดาวเทียม 146.0125-146.2000 ภาครับ Repeater ช่วงที่ 2 146.2125-146.2375 Simplex Digital เชื่อมโยงโครงข่าย 146.2500-146.2750 เชื่อมโยงโครงข่าย 146.2875-146.6000 FM ระยะห่างระหว่างช่อง 12.5 kHz 146.6125-146.8000 ภาคส่ง Repeater ช่วงที่ 2 146.8125-147.0000 FM ระยะห่างระหว่างช่อง 12.5 kHz	29.6200-29.7000 ภาคส่ง Repeater ระยะห่าง 10 kHz 29.6300 Repeater เชื่อมโยงโครงข่ายอื่น หมายเหตุ : ข้อกำหนดการใช้งานความถี่ช่วง 28-29.7 MHz เป็นไปตามข้อกำหนดระหว่างประเทศ อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ ความถี่ที่อนุญาตให้ใช้งานเฉพาะภาครับ 435-438 MHz กิจการวิทยุสมัครเล่นผ่านดาวเทียม 1260-1270 MHz กิจการวิทยุสมัครเล่นผ่านดาวเทียม

วิธีการทำ

พิมพ์หน้านี้ลงบนกระดาษที่มีความหนา เช่น กระดาษสำหรับทำนามบัตร
จากนั้นตัดและพับตามรอยประ อาจนำไปเคลือบแข็งเพื่อความแข็งแรง

Download ได้ที่

http://www.rast.or.th/resources/rast_card_size_bandplan.pdf