



Resolución Viceministerial

VISTOS:

El Informe N° 0330 -2019-MTC/26 de la Dirección General de Políticas y Regulación en Comunicaciones, el Informe N° 002-2019-COMISION_MULTISECTORIAL_PNAF de la Comisión Multisectorial Permanente del PNAF;

CONSIDERANDO:

Que, el Texto Único Ordenado de la Ley de Telecomunicaciones, aprobado por Decreto Supremo N° 013-93-TCC, establece en sus artículos 57 y 58 que el espectro radioeléctrico es un recurso natural de dimensiones limitadas que forma parte del patrimonio de la Nación; cuya administración, asignación y control corresponden al Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC), en las condiciones señaladas por la Ley y su Reglamento;

Que, el artículo 199 del Texto Único Ordenado del Reglamento General de la Ley de Telecomunicaciones, aprobado por Decreto Supremo N° 020-2007-MTC, en adelante el Reglamento General, establece que le corresponde al Ministerio de Transportes y Comunicaciones la administración, atribución, asignación, control y, en general, cuanto concierna al espectro radioeléctrico; asimismo el artículo 200 dispone que toda asignación de frecuencias se realiza en base al respectivo plan de canalización, el cual es aprobado por resolución viceministerial;

Que, mediante Resolución Ministerial N° 187-2005-MTC/03, se aprobó el Plan Nacional de Atribución de Frecuencias (PNAF), documento técnico normativo que contiene los cuadros de atribución de frecuencias, la clasificación de usos del espectro radioeléctrico y las normas técnicas generales para la utilización del espectro radioeléctrico;

Que, por Decreto Supremo N° 041-2011-PCM, se creó la Comisión Multisectorial Permanente (Comisión) encargada de emitir informes técnicos especializados y recomendaciones para la planificación y gestión del espectro radioeléctrico y adecuaciones del PNAF, adscrita al Ministerio de Transportes y Comunicaciones;

Que, mediante la Resolución Viceministerial N° 268-2005-MTC/03 se aprueban las Disposiciones de Radiocanales (canalizaciones) para los Servicios de Telecomunicaciones (1° Parte), entre otras, de la banda 3 400 – 3 600 MHz;

Que mediante la Resolución Viceministerial N° 456-2011-MTC/03 se aprueba la canalización de las bandas 1 710 – 1 770 MHz y 2 110 – 2 170 MHz;

Que, la Comisión Multisectorial Permanente del PNAF, mediante Informe N° 002-2019-COMISION_MULTISECTORIAL_PNAF, recomienda modificar las canalizaciones de las bandas de frecuencias 1 710 – 1 780/2 110 – 2 180 MHz e incorporar nuevas canalizaciones en la banda 3 300 – 3 800 MHz, a fin de adecuarlas con las recomendaciones internacionales de la UIT-R de la Unión Internacional de Telecomunicaciones - UIT, a fin de promover la

expansión de la tecnología 4G, y establecer las condiciones adecuadas en materia de espectro radioeléctrico para la introducción de la tecnología 5G en el país;

Que, la Dirección General de Políticas y Regulación en Comunicaciones, mediante Informe N° 0330-2019-MTC/26, emite opinión favorable respecto la propuesta de la Comisión Multisectorial Permanente del PNAF, señalando que corresponde modificar la Resolución Viceministerial N° 268-2005-MTC/03, a fin de incorporar en la misma las nuevas canalizaciones de las bandas de frecuencias 1 710 – 1 780/ 2 110 – 2 180 MHz y 3 300 – 3 800 MHz;

De conformidad con lo establecido en el Texto Único Ordenado de la Ley de Telecomunicaciones, aprobado por Decreto Supremo N° 013-93-TCC y sus modificatorias, el Texto Único Ordenado del Reglamento General de la Ley de Telecomunicaciones, aprobado por Decreto Supremo N° 020-2007-MTC;

SE RESUELVE:

Artículo 1.- Modificación de la Resolución Viceministerial N° 268-2005-MTC/03 que aprueba las Disposiciones de Radiocanales (canalizaciones) para los Servicios de Telecomunicaciones (1ª parte)

Modificar la Resolución Viceministerial N° 268-2005-MTC/03 que aprueba las Disposiciones de Radiocanales (canalizaciones) para los Servicios de Telecomunicaciones (1ª parte), a fin de incorporar en el Anexo 1 la siguiente canalización de las bandas 1 710 - 1 780 MHz y 2 110 – 2 180 MHz y la banda 3 300 – 3 800 MHz a nivel nacional:

“ANEXO N° 1

Canalización

(...)

Canalización de la banda 1 710 - 1 780 MHz y 2 110 – 2 180 MHz a nivel nacional:

Canal N°	Frecuencias (MHz) BW: 5 MHz	
	Ida	Retorno
1	1 710 - 1 715	2 110 - 2 115
2	1 715 - 1 720	2 115 - 2 120
3	1 720 - 1 725	2 120 - 2 125
4	1 725 - 1 730	2 125 - 2 130
5	1 730 - 1 735	2 130 - 2 135
6	1 735 - 1 740	2 135 - 2 140
7	1 740 - 1 745	2 140 - 2 145
8	1 745 - 1 750	2 145 - 2 150
9	1 750 - 1 755	2 150 - 2 155

REPUBLICA DEL PERU



Resolución Viceministerial

10	1 755 - 1 760	2 155 - 2 160
11	1 760 - 1 765	2 160 - 2 165
12	1 765 - 1 770	2 165 - 2 170
13	1 770 - 1 775	2 170 - 2 175
14	1 775 - 1 780	2 175 - 2 180

Canalización de la banda 3 300 – 3 800 MHz a nivel nacional:

Canal N°	Banda de Frecuencias (MHz) BW: 5 MHz
1	3 300 - 3 305
2	3 305 - 3 310
3	3 310 - 3 315
4	3 315 - 3 320
5	3 320 - 3 325
6	3 325 - 3 330
7	3 330 - 3 335
8	3 335 - 3 340
9	3 340 - 3 345
10	3 345 - 3 350
11	3 350 - 3 355
12	3 355 - 3 360
13	3 360 - 3 365
14	3 365 - 3 370
15	3 370 - 3 375
16	3 375 - 3 380
17	3 380 - 3 385
18	3 385 - 3 390
19	3 390 - 3 395
20	3 395 - 3 400
21	3 400 - 3 405
22	3 405 - 3 410
23	3 410 - 3 415
24	3 415 - 3 420
25	3 420 - 3 425
26	3 425 - 3 430
27	3 430 - 3 435
28	3 435 - 3 440
29	3 440 - 3 445
30	3 445 - 3 450
31	3 450 - 3 455
32	3 455 - 3 460
33	3 460 - 3 465

Canal N°	Banda de Frecuencias (MHz) BW: 5 MHz
51	3 550 - 3 555
52	3 555 - 3 560
53	3 560 - 3 565
54	3 565 - 3 570
55	3 570 - 3 575
56	3 575 - 3 580
57	3 580 - 3 585
58	3 585 - 3 590
59	3 590 - 3 595
60	3 595 - 3 600
61	3 600 - 3 605
62	3 605 - 3 610
63	3 610 - 3 615
64	3 615 - 3 620
65	3 620 - 3 625
66	3 625 - 3 630
67	3 630 - 3 635
68	3 635 - 3 640
69	3 640 - 3 645
70	3 645 - 3 650
71	3 650 - 3 655
72	3 655 - 3 660
73	3 660 - 3 665
74	3 665 - 3 670
75	3 670 - 3 675
76	3 675 - 3 680
77	3 680 - 3 685
78	3 685 - 3 690
79	3 690 - 3 695
80	3 695 - 3 700
81	3 700 - 3 705
82	3 705 - 3 710
83	3 710 - 3 715

34	3 465	-	3 470	84	3 715	-	3 720
35	3 470	-	3 475	85	3 720	-	3 725
36	3 475	-	3 480	86	3 725	-	3 730
37	3 480	-	3 485	87	3 730	-	3 735
38	3 485	-	3 490	88	3 735	-	3 740
39	3 490	-	3 495	89	3 740	-	3 745
40	3 495	-	3 500	90	3 745	-	3 750
41	3 500	-	3 505	91	3 750	-	3 755
42	3 505	-	3 510	92	3 755	-	3 760
43	3 510	-	3 515	93	3 760	-	3 765
44	3 515	-	3 520	94	3 765	-	3 770
45	3 520	-	3 525	95	3 770	-	3 775
46	3 525	-	3 530	96	3 775	-	3 780
47	3 530	-	3 535	97	3 780	-	3 785
48	3 535	-	3 540	98	3 785	-	3 790
49	3 540	-	3 545	99	3 790	-	3 795
50	3 545	-	3 550	100	3 795	-	3 800

Nota 1: Las operadoras, en forma coordinada, deben sincronizar sus redes que operen en el modo de duplexación TDD.

Nota 2: Se asignan como mínimo dos bloques contiguos de 5MHz para servicios IMT-2020.

Artículo 2.- Dejar sin efecto la Resolución Viceministerial N° 456-2011-MTC/03 que aprueba la canalización de las bandas 1 710 – 1 770 MHz y 2 110 – 2 170 MHz.

Regístrese, comuníquese y publíquese