

BANDA DE 3300 - 3800 MHz											
Banda declarada en Reserva (*)											
AREA DE ASIGNACIÓN		CANALES									
DPTO	Provincia	Canal 1 al Canal 20	Canal 21 al Canal 25 / Canal 41 al Canal 45	Canal 26 al Canal 30 / Canal 46 al Canal 50	Canal 31 al Canal 35 / Canal 51 al Canal 55	Canal 36 / Canal 56	Canal 37 / Canal 57	Canal 38 / Canal 58	Canal 39 / Canal 59	Canal 40 / Canal 60	Canal 61 al Canal 100
		3300 - 3400 MHz	3400-3425 MHz 3500-3525 MHz	3425-3450 MHz 3525-3550 MHz	3450-3475 MHz 3550-3575 MHz	3475-3480 MHz 3575-3580 MHz	3480-3485 MHz 3580-3585 MHz	3485-3490 MHz 3585-3590 MHz	3490-3495 MHz 3590-3595 MHz	3495-3500 MHz 3595-3600 MHz	3600 - 3800 MHz
Lima	Lima y Callao		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Huarocho		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Huaura		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Barranca		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Huairal		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Cañete		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Cajatambo		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Canta		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Oyon		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Yauyos		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
Ica	Ica		ENT	TDP	AMP	1	1	1	1	1	
	Chincha		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Nazca		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Palpa		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Pisco		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Santa		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV			
Ancash	Aija		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Asunción		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Bolognesi		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Carhuaz		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Carlos Fitzcarrald		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Casma		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Corongo		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Huarez		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Huanc		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Huancayo		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Huaylas		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Mariscal Luzuriaga		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Pallasca		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Pomabamba		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Recuay		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
Sihuas		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV		
Yungay		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV		
Antonio Raymondi		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV		
Ocos		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV		
La Libertad	Trujillo		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	1	1	
	Ascope		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Chepén		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Gran Chimú		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Julcán		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Otuzco		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Pacasmayo		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Sánchez Carrión		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Pataz		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Santiago de Chuco		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
Virú		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV		
Bolívar		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV		
Lambayeque	Chiclayo		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	1	1	
	Ferreñafe		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Lambayeque		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
Piura	Piura		ENT	TDP	1	AMOV	AMOV	AMOV	1	1	
	Ayabaca		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Huancabamba		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Morropón		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Paíta		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Sechura		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Sullana		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
Talara		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV		

BANDA DE 3300 - 3800 MHz											
Banda declarada en Reserva (*)											
AREA DE ASIGNACIÓN		CANALES									
DPTO	Provincia	Canal 1 al Canal 20	Canal 21 al Canal 25 / Canal 41 al Canal 45	Canal 26 al Canal 30 / Canal 46 al Canal 50	Canal 31 al Canal 35 / Canal 51 al Canal 55	Canal 36 / Canal 56	Canal 37 / Canal 57	Canal 38 / Canal 58	Canal 39 / Canal 59	Canal 40 / Canal 60	Canal 61 al Canal 100
		3300 - 3400 MHz	3400-3425 MHz / 3500-3525 MHz	3425-3450 MHz / 3525-3550 MHz	3450-3475 MHz / 3550-3575 MHz	3475-3480 MHz / 3575-3580 MHz	3480-3485 MHz / 3580-3585 MHz	3485-3490 MHz / 3585-3590 MHz	3490-3495 MHz / 3590-3595 MHz	3495-3500 MHz / 3595-3600 MHz	3600 - 3800 MHz
Arequipa	Arequipa		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	1	1	
	Camana		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV		AMOV	
	Caraveli		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV		AMOV	
	Castilla		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV		AMOV	
	Caylloma		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV		AMOV	
	Condesuyos		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV		AMOV	
	Islay		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV		AMOV	
	La Unión		ENT	TDP	AMP	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Cusco		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV			
	Acomayo		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
Cusco	Anta		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV		AMOV	
	Calca		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV		AMOV	
	Canas		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV		AMOV	
	Canchis		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV		AMOV	
	Urubamba		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV		AMOV	
	Espinar		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV		AMOV	
	La Convención		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV		AMOV	
	Paruro		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV		AMOV	
	Quispicanchi		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV		AMOV	
	Chumbivilcas		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
Cajamarca	Paucartambo		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Cajamarca			TDP		AMOV	AMOV	AMOV			
	Cajabamba			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Celendin			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Chota			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Contumaza			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Cutervo			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Hualgayoc			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Jaen			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	San Ignacio			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
Cajamarca	San Marcos			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	San Miguel			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	San Pablo			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Santa Cruz			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
Amazonas	Bagua			TDP							
	Bongará			TDP							
	Chachapoyas			TDP							
	Luya			TDP							
	Rodriguez de Mendoza			TDP							
	Utcubamba			TDP							
Loreto	Condorcanqui			TDP							
	Maynas			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Alto Amazonas			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Mariscal Ramón Castilla			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Loreto			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Requena			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Datem del Marañón			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
Ucayali	Putumayo			TDP							
	Ucayali			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Coronel Portillo			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Atalaya			TDP							
	Padre Abad			TDP							
San Martín	Purus			TDP							
	Bellavista			TDP							
	El Dorado			TDP							
	Huallaga			TDP							
	Lamas			TDP							
	Mariscal Cáceres			TDP							
	Moyobamba			TDP							
	Picota			TDP							
	Rioja			TDP							
	San Martín			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
Tocache			TDP								

BANDA DE 3300 - 3800 MHz											
Banda declarada en Reserva (*)											
AREA DE ASIGNACIÓN		CANALES									
DPTO	Provincia	Canal 1 al Canal 20	Canal 21 al Canal 25 / Canal 41 al Canal 45	Canal 26 al Canal 30 / Canal 46 al Canal 50	Canal 31 al Canal 35 / Canal 51 al Canal 55	Canal 36 / Canal 56	Canal 37 / Canal 57	Canal 38 / Canal 58	Canal 39 / Canal 59	Canal 40 / Canal 60	Canal 61 al Canal 100
		3300 - 3400 MHz	3400-3425 MHz 3500-3525 MHz	3425-3450 MHz 3525-3550 MHz	3450-3475 MHz 3550-3575 MHz	3475-3480 MHz 3575-3580 MHz	3480-3485 MHz 3580-3585 MHz	3485-3490 MHz 3585-3590 MHz	3490-3495 MHz 3590-3595 MHz	3495-3500 MHz 3595-3600 MHz	3600 - 3800 MHz
Puno	San Román		ENT	TDP				AMOV	AMOV	AMOV	
	Azángaro		ENT	TDP							
	Carabaya		ENT	TDP							
	Chucuito		ENT	TDP							
	El Collao		ENT	TDP							
	Huancané		ENT	TDP							
	Lampa		ENT	TDP							
	Melgar		ENT	TDP							
	Moho		ENT	TDP							
	Puno		ENT	TDP							
	San Antonio de Putina		ENT	TDP							
Sandia		ENT	TDP								
Yunguyo		ENT	TDP								
Junin	Huancayo			TDP		AMOV	AMOV	AMOV			
	Chanchamayo			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Chupaca			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Concepción			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Jauja			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Junin			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Satipo			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Tarma			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
Tacna	Yauli			TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Tacna		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	AMOV	
	Candarave		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV		AMOV	
	Jorge Basadre		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV		AMOV	
Pasco	Tarata		ENT	TDP		AMOV	AMOV	AMOV		AMOV	
	Daniel Alcides Carrion			TDP							
	Oxapampa			TDP							
Huánuco	Pasco			TDP							
	Ambo			TDP							
	Huamallee			TDP							
	Huánuco			TDP							
	Leoncio Prado			TDP							
	Marañón			TDP							
	Pachitea			TDP							
	Puerto Inca			TDP							
	Yarowilca			TDP							
	Dos de Mayo			TDP							
	Huacaybamba			TDP							
Apurimac	Lauricocha			TDP							
	Abancay			TDP							
	Andahuaylas			TDP							
	Antabamba			TDP							
	Aymaraes			TDP							
	Chincheros			TDP							
Ayacucho	Cotabambas			TDP							
	Graú			TDP							
	Cangallo			TDP							
	Huamanga			TDP							
	Huanca Sancos			TDP							
	Huanta			TDP							
	La Mar			TDP							
	Lucanas			TDP							
	Parinacochas			TDP							
	Paucar del Sara Sara			TDP							
Huancavelica	Sucre			TDP							
	Victor Fajardo			TDP							
	Vikas Huamán			TDP							
	Acobamba			TDP							
	Angaraes			TDP							
	Castrovirreyña			TDP							
	Churcampa			TDP							
Huancavelica			TDP								
Huaytara			TDP								
Tajacaja			TDP								

BANDA DE 3300 - 3800 MHz
Banda declarada en Reserva (*)

AREA DE ASIGNACIÓN		CANALES									
DPTO	Provincia	Canal 1 al Canal 20	Canal 21 al Canal 25 / Canal 41 al Canal 45	Canal 26 al Canal 30 / Canal 46 al Canal 50	Canal 31 al Canal 35 / Canal 51 al Canal 55	Canal 36 / Canal 56	Canal 37 / Canal 57	Canal 38 / Canal 58	Canal 39 / Canal 59	Canal 40 / Canal 60	Canal 61 al Canal 100
		3300 - 3400 MHz	3400-3425 MHz / 3500-3525 MHz	3425-3450 MHz / 3525-3550 MHz	3450-3475 MHz / 3550-3575 MHz	3475-3480 MHz / 3575-3580 MHz	3480-3485 MHz / 3580-3585 MHz	3485-3490 MHz / 3585-3590 MHz	3490-3495 MHz / 3590-3595 MHz	3495-3500 MHz / 3595-3600 MHz	3600 - 3800 MHz
Madre de Dios	Manu			TDP							
	Tahuamanu			TDP							
	Tambopata			TDP							
Moquegua	General Sánchez Cerro		ENT	TDP							
	Ilo		ENT	TDP							
	Mariscal Nieto		ENT	TDP							
Tumbes	Contralmirante Villar		ENT	TDP							
	Tumbes		ENT	TDP							
	Zarumilla		ENT	TDP							

DONDE:

ENT	ENTEL PERU S.A.
AMOV	AMÉRICA MÓVIL PERÚ S.A.C.
TDP	TELEFÓNICA DEL PERÚ S.A.A.
AMP	AMERICATEL PERÚ S.A.

1: Mediante Resolución Directoral 0011-2007-MTC/27 del 3 de agosto de 2007 publicada el 15 de agosto de 2007 declaró la Restricción de Disponibilidad de Frecuencias en la Banda de 3400 - 3600 MHz en las provincias de Arequipa, Chiclayo y Trujillo (bandas D4-H4 y D5-H5), en la provincia de Piura (bandas C-G, D4-H4 y D5-H5) y en la provincia de Ica (bandas D1-H1, D2-H2, D3-H3, D4-H4 y D5-H5).

Nota P51A del Plan Nacional de Atribución de Frecuencias establece:

**P51A Las bandas de frecuencias 450 – 470 MHz (Nota 5.286AA del Reglamento de Radiocomunicaciones del 2016 – RR2016), 698 – 960 MHz (Nota 5.317A del RR2016), 1 427-1 518 MHz (Nota 5.341B del RR2016), 1 710-1 885 MHz, 2 300-2 400 MHz, 2 500-2 690 MHz (5.384A del RR2016), 1 885-2 025 MHz, 2 110-2 200 MHz (5.388 del RR2016), 3 400-3 600 MHz (5.431B del RR2016), 3 300 - 3 400 MHz (5.429D del RR2016) y 3 600 - 3 800 MHz (referencia parcial 5.434 del RR2016), se han identificado para su utilización para las Telecomunicaciones Móviles Internacionales (IMT), lo que no impide su utilización para los otros servicios que fueron atribuidos en dichas bandas, ni establece prioridad alguna en el Plan Nacional de Atribución de Frecuencias (CMR 15)*.*

(*) Nota P73 del Plan Nacional de Atribución de Frecuencias establece:

P73 La banda comprendida entre 3 400 – 3 600 MHz está atribuida a título primario para la prestación de servicios públicos de telecomunicaciones utilizando sistemas de acceso inalámbrico. Los referidos rangos de frecuencias se declaran en reserva; mientras dure tal situación, el Ministerio no realizará nuevas asignaciones en esta banda. Asimismo, las empresas concesionarias con asignaciones en dicha banda, podrán seguir operando hasta el vencimiento de sus respectivos títulos habilitantes, o hasta que se dispongan modificaciones de la atribución, canalización y/o se inicien procesos de reordenamiento, en cuyo caso las empresas concesionarias deberán cumplir las disposiciones que el Ministerio determine.

Nota 1 de las Notas de Aplicación General al Cuadro de Atribución de Frecuencias de la Sección V del artículo 4 del Plan Nacional de Atribución de Frecuencias, aprobado mediante Resolución Ministerial N° 187-2005-MTC/03; según Resolución Ministerial N° 687-2018-MTC/01.03 publicada el 30 de agosto de 2018, en el Diario Oficial "El Peruano"

1. Las modificaciones de oficio de frecuencias asignadas, en aplicación de lo dispuesto en el artículo 217 del Texto Único Ordenado del Reglamento General de la Ley de Telecomunicaciones u otras disposiciones previstas en la normativa para el reordenamiento de las bandas o frecuencias asignadas, no se encuentran sujetas al mecanismo de concurso público de ofertas. En caso de bandas de frecuencias fuera de la Provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao, la asignación del espectro radioeléctrico requerida para la prestación de servicios públicos de telecomunicaciones y atribuidas a título primario, se realiza por concurso público, salvo disposición normativa que establezca lo contrario y para los casos de radioemisoras digitales para la prestación de servicios públicos de telecomunicaciones en las bandas atribuidas como tales en el PNAF.

Canalización de la Banda de 3300 - 3800 MHz (*)**

Canal N°	Banda de frecuencias (MHz)	Canal N°	Banda de frecuencias (MHz)	Canal N°	Banda de frecuencias (MHz)	Canal N°	Banda de frecuencias (MHz)
1	3300 - 3305	51	3550 - 3555	45	3520 - 3525	95	3770 - 3775
2	3305 - 3310	52	3555 - 3560	46	3525 - 3530	96	3775 - 3780
3	3310 - 3315	53	3560 - 3565	47	3530 - 3535	97	3780 - 3785
4	3315 - 3320	54	3565 - 3570	48	3535 - 3540	98	3785 - 3790
5	3320 - 3325	55	3570 - 3575	49	3540 - 3545	99	3790 - 3795
6	3325 - 3330	56	3575 - 3580	50	3545 - 3550	100	3795 - 3800
7	3330 - 3335	57	3580 - 3585				
8	3335 - 3340	58	3585 - 3590				
9	3340 - 3345	59	3590 - 3595				
10	3345 - 3350	60	3595 - 3600				
11	3350 - 3355	61	3600 - 3605				
12	3355 - 3360	62	3605 - 3610				
13	3360 - 3365	63	3610 - 3615				
14	3365 - 3370	64	3615 - 3620				
15	3370 - 3375	65	3620 - 3625				
16	3375 - 3380	66	3625 - 3630				
17	3380 - 3385	67	3630 - 3635				
18	3385 - 3390	68	3635 - 3640				
19	3390 - 3395	69	3640 - 3645				
20	3395 - 3400	70	3645 - 3650				
21	3400 - 3405	71	3650 - 3655				
22	3405 - 3410	72	3655 - 3660				
23	3410 - 3415	73	3660 - 3665				
24	3415 - 3420	74	3665 - 3670				
25	3420 - 3425	75	3670 - 3675				
26	3425 - 3430	76	3675 - 3680				
27	3430 - 3435	77	3680 - 3685				
28	3435 - 3440	78	3685 - 3690				
29	3440 - 3445	79	3690 - 3695				
30	3445 - 3450	80	3695 - 3700				
31	3450 - 3455	81	3700 - 3705				
32	3455 - 3460	82	3705 - 3710				
33	3460 - 3465	83	3710 - 3715				
34	3465 - 3470	84	3715 - 3720				
35	3470 - 3475	85	3720 - 3725				
36	3475 - 3480	86	3725 - 3730				
37	3480 - 3485	87	3730 - 3735				
38	3485 - 3490	88	3735 - 3740				
39	3490 - 3495	89	3740 - 3745				
40	3495 - 3500	90	3745 - 3750				
41	3500 - 3505	91	3750 - 3755				
42	3505 - 3510	92	3755 - 3760				
43	3510 - 3515	93	3760 - 3765				
44	3515 - 3520	94	3765 - 3770				

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.

(***) Canalización vigente según R.V.M. N° 056-2023-MTC/03 publicada el 4 de mayo de 2023, en el Diario Oficial "El Peruano".