

SEÑAL DISTINTIVA	TS	REG.	LOCALIDAD	FRECUENCIA MHz	POTENCIA (WATTS)	UBICACIÓN PLANTA TRANSMISORA	LATITUD GRA-MIN-SEG	LONGITUD GRA-MIN-SEG	DATUM	ALTURA CENTRO RADIACIÓN DE LA ANTENA (m)	TILT ELÉCTRICO
XQA-290	FM	Región de Antofagasta	CALAMA	90,7	150	Cerro Montecristo, comuna de Calama, Región de Antofagasta	22° 19' 58"	68° 59' 24"	WGS 84	25	0
XQA-292	FM	Región de Coquimbo	OVALLE	95,5	250	Cerro La Montura, comuna de Ovalle, Región de Coquimbo	30° 37' 36"	71° 11' 22"	PSAD 56	25	0
XQA-293	FM	Región de Tarapacá	COLLAHUASI	106,3	60	Cerro Pabellon Del Inca S/N, comuna de Pica, Región de Tarapacá	20° 54' 08"	68° 36' 23"	WGS 84	25	0
XQA-294	FM	Región de Arica y Parinacota	ARICA	99,5	1000	Cerro Morro Gordo, comuna de Arica, Región de Arica y Parinacota	18° 29' 21"	70° 19' 21"	WGS 84	25	0
XQA-296	FM	Región de Antofagasta	ANTOFAGASTA	105,1	1000	Cerro Los Morros, comuna de Antofagasta, Región de Antofagasta	23° 35' 10"	70° 19' 48"	WGS 84	23,8	15
XQB-222	FM	Región de Valparaíso	ISLA DE PASCUA	88,9	1000	Av. Manutara S/N, comuna de Isla De Pascua, Región de Valparaíso	27° 10' 50"	109° 26' 10"	PSAD 56	25	0
XQB-223	FM	Región de Valparaíso	LOS ANDES	103,5	250	Cerro Algarrobo, comuna de Calle Larga, Región de Valparaíso	32° 55' 07"	70° 39' 00"	PSAD 56	25	0
XQC-297	FM	Región del Biobío	LOS ANGELES	105,7	250	Cerro Mackenna S/N, comuna de Los Angeles, Región del Biobío	37° 26' 32"	72° 23' 06"	WGS 84	25,5	0
XQC-304	FM	Región del Biobío	CAÑETE	97,7	250	Cerro Peleco, comuna de Cañete, Región del Biobío	37° 49' 29"	73° 23' 11"	PSAD 56	25,5	10,3
XQC-309	FM	Región del Maule	LINARES	93,1	250	Cerro Quilipin, comuna de Linares, Región del Maule	35° 44' 28"	72° 38' 34"	WGS 84	25,5	0
XQC-315	FM	Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	OLIVAR ALTO	100,7	250	Cerro Orocoipo, comuna de Requinoa, Región del Libertador General	34° 13' 17"	70° 43' 58"	WGS 84	30,5	12,5
XQC-317	FM	Región de Ñuble	PORTEZUELO	100,7	250	Baquadano N° 347, comuna de Portezuelo, Región de Ñuble	36° 31' 26"	72° 25' 34"	PSAD 56	31,3	0
XQD-288	FM	Región de La Araucanía	PUCON	94,5	250	Camino Al Volcan, comuna de Pucón, Región de La Araucanía	39° 16' 47"	71° 58' 29"	PSAD 56	30	0
XQD-290	FM	Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	COCHRANE	90,3	250	Pasaje Puebla S/N, Sector Chacras, Tamango, comuna de Cochrane,	47° 14' 58"	72° 33' 42"	SAD 69	21	0
XQD-291	FM	Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	LA JUNTA	104,7	250	Manzana 26A, Sitio N° 27, comuna de La Junta, Región de Aysén del	43° 58' 25"	72° 24' 15"	PSAD 56	25	0
XQD-293	FM	Región de Los Lagos	PUERTO VARAS	95,9	250	Zanjon S/N, comuna de Puerto Varas, Región de Los Lagos	41° 18' 18"	72° 59' 31"	WGS 84	31	0
XQD-294	FM	Región de Los Lagos	PUERTO MONTT	89,3	1000	Sector Sucesion La Feria, Ruta 5 Sur, comuna de Puerto Montt, Regi	41° 26' 12"	72° 57' 18"	PSAD 56	60	0
XQD-295	FM	Región de La Araucanía	PUREN	90,5	250	Cerro Cementerio, comuna de Puren, Región de La Araucanía	38° 02' 00"	73° 03' 59"	PSAD 56	36	0
XQD-296	FM	Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	COYHAIQUE	90,3	1000	Cerro San Luis, Sector San Sebastian, comuna de Coyhaique, Región	45° 34' 20"	72° 05' 05"	PSAD 56	25,5	0
XQD-301	FM	Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	COCHRANE	99,5	250	Rio Los Ñadis S/N, comuna de Cochrane, Región de Aysén del Gener	47° 15' 12"	72° 34' 45"	WGS 84	25	0
XQD-304	FM	Región de Magallanes y de la Antártica Chilena	PUERTO NATALES	89,5	250	Eberhard N° 220, comuna de Natales, Región de Magallanes y de la	51° 43' 38"	72° 30' 35"	WGS 84	24	0
XQD-307	FM	Región de La Araucanía	LUMACO	106,5	250	Reñico Chico, comuna de Lumaco, Región de La Araucanía	38° 12' 30"	72° 53' 00"	PSAD 56	25	0
XQD-310	FM	Región de Ñuble	QUILLON	102,1	250	Cayumanqui N° 543, comuna de Quillon, Región de Ñuble	36° 44' 19"	72° 28' 06"	PSAD 56	25,5	0

Nota: **Los datos definitivos para la renovación de estas concesiones se publicarán en las Bases del Concurso.**

SEÑAL DISTINTIVA	GANANCIA MÁXIMA SIN TILT (dBd)	GANANCIA PLANO HORIZONTAL (dBd)	PERDIDAS EN CABLES Y CONECTORES (dB)	OTRAS PERDIDAS (dB)	0° 0°	20° 45°	40° 90°	60° 135°	80° 180°	100° 225°	120° 270°	140° 315°	160°	180°	200°	220°	240°	260°	280°	300°	320°	340°
XQA-290	3	0	1,67	-	16,48	14,89	5,85	0	5,85	14,89	16,48	20,92										
XQA-292	3	0	1,372	0,02	0	0,3	1	1,7	2	1,6	1	0,2										
XQA-293	7,5	0	1,78	-	24,44	27,96	24,44	15,92	4,29	0	4,29	15,92										
XQA-294	6,77	0	1,78	0,07	4,58	0,35	0	0,35	4,58	9,63	10,46	9,63										
XQA-296	8	-6,4	0,89	0,21	10,5	10,5	10,5	3,1	0,4	0	0,4	3,1										
XQB-222	-1,5	0	1,6	-	0,45	0	0,45	0,92	1,21	1,72	1,21	0,92										
XQB-223	13	0	0,65	0,2	1,01	0,02	0,99	4,04	9,02	14,02	16,59	18,27	21,94	28,18	36,48	26,02	19,33	16,71	15,65	13,03	8,29	3,85
XQC-297	10,81	0	1	0,05	4,18	12,18	16,83	11,44	12,77	14,75	15,92	17,2	16,36	14,75	12,43	11,57	22,5	9,98	3,27	0,71	0,01	0,94
XQC-304	11,02	2,92	1,91	0,07	0,6	0,18	2,5	7,51	13,31	13,35	9,84	3,93										
XQC-309	-3,47	0	1,1	-	0,92	0,45	0	0,2	0,92	1,53	1,78	1,47										
XQC-315	10,5	-5,7	0,45	0,02	10,14	13,31	13,98	12,28	6,5	0,99	0	2,9										
XQC-317	4,5	0	1,1	0,1	1,94	0,92	0	0,92	1,94	3,1	4,44	3,1										
XQD-288	9,3	0	1,78	0,07	4,44	3,1	1,94	0,92	0	0,92	1,94	3,1										
XQD-290	7,51	0	1,89	0,07	6,2	5,99	2,45	0,17	0	0,17	2,45	5,99										
XQD-291	7,5	0	1,67	0,07	0,92	1,94	3,1	4,44	3,1	1,94	0,92	0										
XQD-293	10,5	0	1	0,2	32,39	10,11	6,59	1,8	0,15	0,22	2,15	7,05	10,69	38,41	19,74	16,02	14,47	14,11	14,15	14,56	16,24	20,26
XQD-294	4,5	0	1,2	0,3	6,09	2,94	0,22	0	0,1	2,03	5,88	6,2										
XQD-295	9,3	0	2	0,07	1,94	3,1	4,44	3,1	1,94	0,92	0	0,92										
XQD-296	6,2	0	2,79	-	0,48	0,12	1,48	5,42	7,09	5,42	1,48	0,12										
XQD-301	3,1	0	1,74	0,07	0	0,26	0,63	1,21	1,94	1,21	0,63	0,26										
XQD-304	9,28	0	1,67	0,07	3,1	1,94	0,92	0	0,92	1,94	3,1	4,44										
XQD-307	5	0	1,74	0,07	0	0,44	3,34	5,19	7,13	5,19	3,34	0,44										
XQD-310	10,5	0	1,25	0,2	8,3	1,8	0	1,8	8,6	13,1	13,7	12,8										

Nota: