

Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud Medición (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	CHOL-1	1	202404010830	1	100	2500	38	36	10,00	72	50	31,09	0,0000	Arturo Prat Alt. N° 740 esq. Aníbal Pinto
302	2024	CHOL-2	1	202404010843	1	100	2500	38	36	16,00	72	50	39,30	0,0000	Saavedra Alt. N° 490 esq. Errázuriz
302	2024	CHOL-3	1	202404010902	1	100	2500	38	36	30,40	72	50	35,10	0,0000	Chamil esquina A. Pinto
302	2024	CHOL-4	1	202404010922	1	100	2500	38	36	20,44	72	50	48,76	0,0000	Aldunate S/N esq. Pérez Alt. N° 160
302	2024	CHOL-5	1	202404010957	1	100	2500	38	36	11,11	72	50	52,46	0,0000	Pérez Alt. N° 385 esq. Arturo Prat
302	2024	CHOL-6	1	202404011008	1	100	2500	38	35	55,41	72	50	50,87	0,0000	Diego Portales S/N esq. Pérez Alt. N° 85
302	2024	CHOL-7	1	202404011019	1	100	2500	38	35	33,97	72	50	52,30	0,0000	Errázuriz Alt. N° 158
302	2024	CHOL-8	1	202404011040	1	100	2500	38	36	39,95	72	50	10,10	0,0000	Avda. Lastarria S/N esq Errazurriz
302	2024	TMCO-1	1	202404011430	1	100	2500	38	44	30,90	72	35	18,34	0,0000	Aldunate N° 842
302	2024	TMCO-2	1	202404011457	1	100	2500	38	44	28,66	72	35	32,66	0,0000	A. Bello N°708 / V. Mackenna
302	2024	TMCO-3	1	202404011523	1	100	2500	38	44	26,49	72	35	47,25	0,0000	Las Heras Altura N° 810 Esq. Bello
302	2024	TMCO-4	1	202404011546	1	100	2500	38	44	24,68	72	36	10,59	0,0000	Freire Altura N° 777 Esq. Bello
302	2024	TMCO-5	1	202404011556	1	100	2500	38	44	15,55	72	35	49,38	0,0000	Carrera Altura N° 851 Esq. Caupolican
302	2024	TMCO-6	1	202404011627	1	100	2500	38	44	21,16	72	35	36,48	0,0000	Gral. Lagos 602 / C. Solar
302	2024	TMCO-7	1	202404011701	1	100	2500	38	44	18,98	72	35	20,71	0,0000	Manuel Bulnes N° 537
302	2024	TMCO-8	1	202404011719	1	100	2500	38	44	15,06	72	35	24,78	0,0000	Arturo Prat 425 local 1, Araucanía Express
302	2024	TMCO-9	1	202404011737	1	100	2500	38	44	09,15	72	35	33,15	0,0000	Gral. Lagos Altura N° 315 Esq. M. Rodriguez
302	2024	TMCO-10	1	202404011759	1	100	2500	38	44	11,65	72	35	18,85	0,0000	Bulnes N° 307
302	2024	TMCO-11	1	202404011819	1	100	2500	38	44	10,14	72	35	21,37	0,0000	Miraflores Altura N° 775 Esq Prat
302	2024	TMCO-12	1	202404011852	1	100	2500	38	43	57,11	72	35	10,59	0,0000	Bilbao Altura N° 986 Esq. Caupolican
302	2024	TMCO-13	1	202404011925	1	100	2500	38	43	56,70	72	37	10,59	0,0000	A. Alemania Altura N° 01070
302	2024	TMCO-14	1	202404011945	1	100	2500	38	43	49,32	72	36	56,60	0,0000	Recreo Altura N° 330 Esq. Quinteros
302	2024	TMCO-15	1	202404011956	1	100	2500	38	44	10,16	72	36	49,05	0,0000	Los Cipreces Altura N° 453
302	2024	TMCO-16	1	202404012019	1	100	2500	38	44	14,03	72	37	10,59	0,0000	San Martin Altura N° 01204 Esq. Recreo
302	2024	TMCO-17	1	202404012050	1	100	2500	38	44	13,95	72	37	11,34	0,0000	P. Aguirre Cerda Altura 0801
302	2024	TMCO-18	1	202404020830	1	100	2500	38	44	12,01	72	36	40,60	0,0000	Senador Estebanez Esq.Holandesa Altura N° 081
302	2024	TMCO-19	1	202404020853	1	100	2500	38	44	12,03	72	36	36,07	0,0000	A. Alemania Altura N° 0590 Esq. Senador Estebanez
302	2024	TMCO-20	1	202404020903	1	100	2500	38	43	58,47	72	36	40,21	0,0000	Av. España N° 370
302	2024	TMCO-21	1	202404020935	1	100	2500	38	44	20,32	72	36	24,87	0,0000	Holandesa Esq. Dinamarca Altura N° 795
302	2024	TMCO-22	1	202404021002	1	100	2500	38	44	12,17	72	36	16,06	0,0000	M. Rodriguez altura N° 0320
302	2024	TMCO-23	1	202404021024	1	100	2500	38	42	36,28	72	39	46,60	0,0000	Pedro de Oña Altura N° 0472 Esq. Los Organilleros
302	2024	TMCO-24	1	202404021048	1	100	2500	38	42	41,97	72	39	32,03	0,0000	Jorge Tieller Altura N° 0502 Esq. Pje.Manuel Rojas
302	2024	TMCO-25	1	202404021123	1	100	2500	38	42	34,48	72	39	26,14	0,0000	Los Sopranos Altura N° 0621
302	2024	TMCO-26	1	202404021153	1	100	2500	38	42	54,96	72	38	56,35	0,0000	Los Fundadores Esq. Los Pintores Altura N° 0423
302	2024	TMCO-27	1	202404021208	1	100	2500	38	43	11,07	72	39	13,61	0,0000	Los Creadores Esq. Camino a Tromen
302	2024	TMCO-28	1	202404021222	1	100	2500	38	43	22,49	72	38	17,57	0,0000	Camino a Tromen Altura N° 03396
302	2024	TMCO-29	1	202404021245	1	100	2500	38	43	33,39	72	37	41,70	0,0000	Camino a Tromen Altura N° 02120
302	2024	TMCO-30	1	202404021430	1	100	2500	38	42	31,83	72	38	47,15	0,0000	Ingemec a la Atura del 161 Esq. Llaima
302	2024	TMCO-31	1	202404021458	1	100	2500	38	43	31,36	72	36	52,43	0,0000	Recreo Altura N° 50 esquina Pedro de Valdivia
302	2024	TMCO-32	1	202404021518	1	100	2500	38	42	55,65	72	37	58,74	0,0000	Melilonco Esq.Codigue Altura del 0433
302	2024	TMCO-33	1	202404021547	1	100	2500	38	42	46,05	72	37	59,82	0,0000	Pedro de Valdivia a a Altura del N° 0283
302	2024	TMCO-34	1	202404021613	1	100	2500	38	42	36,17	72	37	24,09	0,0000	Arquilda a la Altura del N° 1801
302	2024	TMCO-35	1	202404021632	1	100	2500	38	42	43,14	72	37	19,75	0,0000	Villama Altura del N° 2054
302	2024	TMCO-36	1	202404021648	1	100	2500	38	42	47,24	72	37	35,42	0,0000	Putre Esq.Pozo al Monte Altura N° 0897
302	2024	TMCO-37	1	202404021719	1	100	2500	38	42	59,11	72	37	41,49	0,0000	Pedro de Valdivia Altura N° 02215
302	2024	TMCO-38	1	202404021732	1	100	2500	38	43	11,51	72	37	20,14	0,0000	Coyanco Altura del N° 0725
302	2024	TMCO-39	1	202404021748	1	100	2500	38	43	12,77	72	37	30,58	0,0000	Las Viñas altura N° 02035 esquina La Florida
302	2024	TMCO-40	1	202404021805	1	100	2500	38	43	14,68	72	37	10,59	0,0000	Las Vegas altura N° 01620
302	2024	TMCO-41	1	202404021836	1	100	2500	38	43	12,79	72	37	13,55	0,0000	Cotopaxi Altura N° 01630
302	2024	TMCO-42	1	202404021856	1	100	2500	38	43	28,78	72	37	24,53	0,0000	Aillan Marillan Altura del N° 510
302	2024	TMCO-43	1	202404021923	1	100	2500	38	43	24,72	72	37	18,53	0,0000	Naminao Nahuel N° 351
302	2024	TMCO-44	1	202404021943	1	100	2500	38	43	54,63	72	38	24,05	0,0000	San Martin Esq. La Vertiente
302	2024	TMCO-45	1	202404030830	1	100	2500	38	42	56,64	72	38	47,98	0,0000	Avenida Los Fundadores Altura N° 345 esquina Pasaje Alfredo Nobel
302	2024	TMCO-46	1	202404030851	1	100	2500	38	44	10,15	72	37	58,99	0,0000	Gabriela Mistral Esq. San San Martin
302	2024	TMCO-47	1	202404030915	1	100	2500	38	44	17,41	72	38	15,81	0,0000	Pedro Gonzalez Altura N° 1275

Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud Medición (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	TMCO-48	1	202404030931	1	100	2500	38	44	44,46	72	38	21,77	0,0000	Av Los Pablos altura N° 1999 esquina Los Conquistadores
302	2024	TMCO-49	1	202404030955	1	100	2500	38	44	35,59	72	38	10,59	0,0000	Ines de Suarez Altura N° 1655 Esq. Isabel Riquelme
302	2024	TMCO-50	1	202404031019	1	100	2500	38	45	14,76	72	39	27,90	0,0000	Los Ganaderos alt N° 03721
302	2024	TMCO-51	1	202404031032	1	100	2500	38	43	55,75	72	38	14,26	0,0000	El Acantilado esquina La Aguada Altura N° 760
302	2024	TMCO-52	1	202404031100	1	100	2500	38	43	42,38	72	38	20,80	0,0000	El Estero Altura N° 02798
302	2024	TMCO-53	1	202404031135	1	100	2500	38	44	11,65	72	38	40,69	0,0000	Gabriela Mistral Altura N° 03025
302	2024	TMCO-54	1	202404031207	1	100	2500	38	45	12,09	72	38	54,85	0,0000	Hermanas de la Santa Cruz Altura 01811
302	2024	TMCO-55	1	202404031233	1	100	2500	38	45	25,91	72	39	00,92	0,0000	Av. Recabarren Altura N° 03401
302	2024	TMCO-56	1	202404031430	1	100	2500	38	45	26,69	72	38	32,03	0,0000	Isac Singer Esq Tomás Alba Edison Altura N° 2261
302	2024	TMCO-57	1	202404031443	1	100	2500	38	45	36,70	72	38	14,87	0,0000	Hiparco de Nicea Altura N° 01965 Esq. Volta
302	2024	TMCO-58	1	202404031458	1	100	2500	38	45	12,21	72	38	10,10	0,0000	Logroño Altura N° 2095
302	2024	TMCO-59	1	202404031522	1	100	2500	38	44	53,83	72	38	10,10	0,0000	Simon Bolivar Esq Javiera Carrera altura N° 2243
302	2024	TMCO-60	1	202404031535	1	100	2500	38	44	50,70	72	37	44,96	0,0000	Las Encinas Alt N° 01696 Esq. Simón Bolivar
302	2024	TMCO-61	1	202404031552	1	100	2500	38	44	14,24	72	37	44,01	0,0000	Javiera Carrera esq Lago Galletue Altura N° 01895
302	2024	TMCO-62	1	202404031606	1	100	2500	38	44	34,08	72	37	52,65	0,0000	Javiera Carrera Altura N° 1570
302	2024	TMCO-63	1	202404031632	1	100	2500	38	44	23,35	72	37	23,03	0,0000	Av. Pablo Neruda Altura N° 01395
302	2024	TMCO-64	1	202404031654	1	100	2500	38	44	37,66	72	37	26,63	0,0000	Av Olimpia Esq. Paula Jara Quemada Altura N° 01391
302	2024	TMCO-65	1	202404031717	1	100	2500	38	44	43,89	72	37	10,10	0,0000	Uruguay Altura 1590 Esq.Simon Bolivar
302	2024	TMCO-66	1	202404031747	1	100	2500	38	45	10,91	72	37	15,31	0,0000	Av. Las Encinas Altura N° 01220
302	2024	TMCO-67	1	202404031813	1	100	2500	38	45	10,49	72	37	40,10	0,0000	Las Vaquerías Altura N° 01515
302	2024	TMCO-68	1	202404031824	1	100	2500	38	45	15,16	72	37	19,80	0,0000	Las Panteras Altura N° 01211
302	2024	TMCO-69	1	202404031859	1	100	2500	38	45	26,95	72	37	55,50	0,0000	Pje. Viterbo Altura N° 1970
302	2024	TMCO-70	1	202404031915	1	100	2500	38	45	31,82	72	37	45,09	0,0000	Leonardo Da Vinci Esq. Siena Altura N° 01655
302	2024	TMCO-71	1	202404040830	1	100	2500	38	45	23,93	72	37	36,37	0,0000	Garibaldi Altra N° 01440 Esq. Verna
302	2024	TMCO-72	1	202404040853	1	100	2500	38	45	33,17	72	37	21,53	0,0000	Latina Esq. Ferrara Altra N° 2162
302	2024	TMCO-73	1	202404040919	1	100	2500	38	45	23,17	72	37	10,10	0,0000	Florencia Atura N° 0885
302	2024	TMCO-74	1	202404040934	1	100	2500	38	45	10,91	72	37	29,38	0,0000	Los Eucaliptos Esq. Las Enredaderas altura N° 1751
302	2024	TMCO-75	1	202404041000	1	100	2500	38	45	11,97	72	37	10,10	0,0000	Los Cedros Altura 01331 Esq. Macrocarpa
302	2024	TMCO-76	1	202404041035	1	100	2500	38	45	17,31	72	36	50,43	0,0000	Barleta Esq. Asinara Altura N° 2025
302	2024	TMCO-77	1	202404041048	1	100	2500	38	45	10,91	72	36	34,61	0,0000	Los Avellanos altura N° 1616 Esq. Los Maquis
302	2024	TMCO-78	1	202404041108	1	100	2500	38	44	45,60	72	36	38,31	0,0000	Av. Francisco Salazar Altura N° 0630 esq Caupolicán
302	2024	TMCO-79	1	202404041139	1	100	2500	38	44	56,14	72	36	48,74	0,0000	Francisco Salazar alt 1011
302	2024	TMCO-80	1	202404041212	1	100	2500	38	44	58,47	72	36	19,16	0,0000	Las Quilas Altura N° 1513
302	2024	TMCO-81	1	202404041244	1	100	2500	38	44	42,30	72	36	15,39	0,0000	Las Quilas Altura N° 1231
302	2024	TMCO-82	1	202404041430	1	100	2500	38	44	27,68	72	36	12,31	0,0000	O'Higgins Altura N° 096 Esq. Caupolican
302	2024	TMCO-83	1	202404041449	1	100	2500	38	44	31,54	72	36	31,66	0,0000	Pedro León Gallo Altura N° 0510 Esq. San Guillermo
302	2024	TMCO-84	1	202404041500	1	100	2500	38	44	27,87	72	36	55,19	0,0000	Pedro León Gallo Altura N° 0930
302	2024	TMCO-85	1	202404041535	1	100	2500	38	44	10,91	72	37	29,15	0,0000	San Martin Altura N° 01674
302	2024	TMCO-86	1	202404041553	1	100	2500	38	43	47,68	72	37	37,94	0,0000	Av. Gabriela Mistral esq Javiera Carrera
302	2024	TMCO-87	1	202404041603	1	100	2500	38	43	38,13	72	37	11,94	0,0000	Andes altura N° 25 Esq.Tromen
302	2024	TMCO-88	1	202404041623	1	100	2500	38	43	21,68	72	36	52,38	0,0000	Recreo altura N° 0295 Esq. Cristobal Colon
302	2024	TMCO-89	1	202404041633	1	100	2500	38	43	10,91	72	36	42,36	0,0000	Purranque altura N° 01015 Esq Recreo
302	2024	TMCO-90	1	202404041659	1	100	2500	38	43	26,76	72	36	29,80	0,0000	Francisco Poblete Altura N° 0770 esq Quino.
302	2024	TMCO-91	1	202404041732	1	100	2500	38	43	27,43	72	36	38,19	0,0000	Frutillar Esq. Colon Altura N° 0852
302	2024	TMCO-92	1	202404041802	1	100	2500	38	43	42,66	72	36	35,95	0,0000	Hoschtetter Altura N° 45
302	2024	TMCO-93	1	202404050830	1	100	2500	38	43	39,65	72	36	10,10	0,0000	Apostol San Mateo N° 0303
302	2024	TMCO-94	1	202404050842	1	100	2500	38	43	57,42	72	36	10,10	0,0000	Miraflores Esq. Prieto Norte Altura N° 99
302	2024	TMCO-95	1	202404050856	1	100	2500	38	43	57,75	72	35	29,59	0,0000	Pedro Lagos Esq. Balmaceda Altura 626
302	2024	TMCO-96	1	202404050917	1	100	2500	38	44	10,91	72	35	47,67	0,0000	Manuel Rodríguez Altura N° 307 Esq. Carrera
302	2024	TMCO-97	1	202404050951	1	100	2500	38	43	47,78	72	36	20,22	0,0000	Trizano Altura N° 25 esq Pedro de Valdivia
302	2024	TMCO-98	1	202404051008	1	100	2500	38	44	14,10	72	36	10,10	0,0000	Av. Alemania esq Prieto Norte Altura N° 502
302	2024	TMCO-99	1	202404051029	1	100	2500	38	43	45,22	72	34	46,88	0,0000	Matta Altura N° 0537 Esq.Av. Caupolican
302	2024	TMCO-100	1	202404051040	1	100	2500	38	43	54,30	72	34	56,77	0,0000	Patzke Altura N° 1291 Esq. Zenteno
302	2024	TMCO-101	1	202404051052	1	100	2500	38	44	11,51	72	34	41,35	0,0000	Barros Arana Altura N° 191 Esq. Balmaceda
302	2024	TMCO-102	1	202404051121	1	100	2500	38	44	10,21	72	35	10,10	0,0000	Lautaro Altura N° 1277

Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	TMCO-103	1	202404051149	1	100	2500	38	44	20,00	72	34	58,03	0,0000	Barros Arana S/N esquina Manuel Montt Altura 1381
302	2024	TMCO-103-A	1	202404051207	1	100	2500	38	44	20,00	72	34	58,03	0,0000	Barros Arana S/N esquina Manuel Montt Altura 1381
302	2024	TMCO-103-B	1	202404051241	1	100	2500	38	44	20,00	72	34	58,03	0,0000	Barros Arana S/N esquina Manuel Montt Altura 1381
302	2024	TMCO-103-C	1	202404051430	1	100	2500	38	44	20,00	72	34	58,03	0,0000	Barros Arana S/N esquina Manuel Montt Altura 1381
302	2024	TMCO-103-D	1	202404051446	1	100	2500	38	44	20,00	72	34	58,03	0,0000	Barros Arana S/N esquina Manuel Montt Altura 1381
302	2024	TMCO-104	1	202404051456	1	100	2500	38	44	42,05	72	35	21,90	0,0000	Manuel Bulnes Altura Nº 1120 Esq. Pedro Leon Gallo
302	2024	TMCO-105	1	202404051509	1	100	2500	38	44	35,82	72	35	59,65	0,0000	Pedro Leon Gallo Altura Nº 258
302	2024	TMCO-106	1	202404051520	1	100	2500	38	45	51,46	72	36	35,62	0,0000	Ruta 5 Sur S/N interior Maquinarias Becker
302	2024	TMCO-107	1	202404051554	1	100	2500	38	46	17,69	72	38	14,08	0,0000	Estrada Recinto Aeropuerto Maquehue S/N
302	2024	TMCO-108	1	202404051621	1	100	2500	38	46	11,09	72	37	25,23	0,0000	Camino Aeropuerto Maquehue S/N
302	2024	TMCO-109	1	202404051636	1	100	2500	38	45	45,01	72	35	52,40	0,0000	Manquehue esquina Lord Cochrane altura Nº 1197
302	2024	TMCO-110	1	202404051658	1	100	2500	38	46	34,97	72	36	23,90	0,0000	Calle Villa Alegre S/N entre Rio Corcovado y Rio Pulmahue
302	2024	TMCO-111	1	202404051710	1	100	2500	38	46	32,52	72	36	11,40	0,0000	Rio Pulmahue Esq. Rio Perquillauquen Altura Nº 1200
302	2024	TMCO-112	1	202404051722	1	100	2500	38	45	11,51	72	35	19,24	0,0000	Guido Beck de Ramberga Altura Nº 156
302	2024	TMCO-113	1	202404051733	1	100	2500	38	45	31,28	72	35	24,78	0,0000	Alvarado Altura Nº 310 Esq. Fco. Pizarro
302	2024	TMCO-114	1	202404051757	1	100	2500	38	45	37,59	72	35	44,98	0,0000	Mac Iver Altura 973rentel Nº 969
302	2024	TMCO-115	1	202404051815	1	100	2500	38	45	47,41	72	35	32,31	0,0000	Los Poyas Altura Nº 535 Esq. Los Chonos
302	2024	TMCO-116	1	202404080830	1	100	2500	38	45	47,84	72	36	10,10	0,0000	Mac Iver Altura Nº 1481 Esq. Barnet
302	2024	TMCO-117	1	202404080840	1	100	2500	38	45	59,34	72	35	53,07	0,0000	Los Peñas S/N entre Tomas Guevara y los Picaflores
302	2024	TMCO-118	1	202404080856	1	100	2500	38	46	10,81	72	35	41,39	0,0000	Cacique Lincopichon Altura 1315 Esq. Trarilonco
302	2024	TMCO-119	1	202404080907	1	100	2500	38	46	03,30	72	35	30,80	0,0000	Painemilla Altura 850 Esq. Antifir
302	2024	TMCO-120	1	202404080918	1	100	2500	38	46	14,81	72	35	59,88	0,0000	Michimalonco Esq Vilumilla Altura Nº 1710
302	2024	TMCO-121	1	202404080940	1	100	2500	38	46	11,51	72	36	12,79	0,0000	Aillacara Altura Nº 1810
302	2024	TMCO-122	1	202404080955	1	100	2500	38	45	54,97	72	36	18,19	0,0000	Mac Iver frente al Nº 1920 Esq. Bombero fierro
302	2024	TMCO-123	1	202404081015	1	100	2500	38	46	10,02	72	36	20,16	0,0000	Radal Esq. Quidora Altura 2095
302	2024	TMCO-124	1	202404081043	1	100	2500	38	45	37,51	72	36	13,16	0,0000	Queule S/N Esq. Lobería
302	2024	TMCO-125	1	202404081055	1	100	2500	38	45	22,56	72	35	40,43	0,0000	Guido Beck de Ramberga Altura Nº 790
302	2024	TMCO-126	1	202404081113	1	100	2500	38	45	30,85	72	35	58,34	0,0000	Nihue Altura Nº 095 Esq. La Barra
302	2024	TMCO-127-A	1	202404081127	1	100	2500	38	46	12,00	72	35	14,30	0,0000	Martin Atonqueo Altura Nº 625
302	2024	TMCO-127-B	1	202404081145	1	100	2500	38	46	14,21	72	35	15,44	0,0000	Martin Atonqueo Altura Nº 625
302	2024	TMCO-128	1	202404081209	1	100	2500	38	46	26,61	72	35	30,23	0,0000	Los Condores Altura Nº 2401 Esq Painemilla
302	2024	TMCO-129	1	202404081430	1	100	2500	38	46	34,84	72	35	41,17	0,0000	Las Bandurrias Esq. Sta. Catalina d Alejandria Alura 1235
302	2024	TMCO-130	1	202404081451	1	100	2500	38	46	30,34	72	35	51,07	0,0000	Las Aguilas Altura 1399 Esq. Los pelicanos
302	2024	TMCO-131	1	202404081519	1	100	2500	38	45	28,94	72	44	47,54	0,0000	Los Alamos Altura 01817
302	2024	TMCO-132-A	1	202404081530	1	100	2500	38	45	35,14	72	45	10,10	0,0000	Camino a Tromen frente al Lago Cucao Altura Nº 0731
302	2024	TMCO-132-B	1	202404081555	1	100	2500	38	45	34,94	72	45	10,10	0,0000	Camino a Tromen frente al Lago Cucao Altura Nº 0731
302	2024	TMCO-133	1	202404081624	1	100	2500	38	45	48,76	72	45	50,81	0,0000	Los Raulies Altura Nº 0489
302	2024	TMCO-134	1	202404081638	1	100	2500	38	45	50,40	72	45	26,31	0,0000	Los Raulies Altura Nº 38 Esq. Las Amapolas
302	2024	TMCO-135	1	202404081712	1	100	2500	38	45	59,11	72	45	16,19	0,0000	Uno Poniente Altura 159
302	2024	TMCO-136	1	202404081737	1	100	2500	38	46	11,51	72	45	38,10	0,0000	Uno Norte Altura Nº 170 Esq. Las Rosas
302	2024	TMCO-137	1	202404081812	1	100	2500	38	46	12,44	72	45	40,22	0,0000	Pasaje Chiloé S/N esquina Mon Repoz alt 22, Labranza
302	2024	TMCO-138	1	202404081831	1	100	2500	38	46	19,59	72	45	55,19	0,0000	Av. Los conquistadores s/n esquina Pje Gabriela Mistral Alt Nº 43, Labranza
302	2024	TMCO-139	1	202404081852	1	100	2500	38	45	49,91	72	44	58,95	0,0000	Dos Norte altura Nº 611 Esq. 4 Oriente
302	2024	TMCO-140	1	202404081914	1	100	2500	38	41	38,45	72	32	13,64	0,0000	Rudecindo Ortega esquina Julio Cabezas, Entrada SOFO
302	2024	TMCO-141	1	202404090830	1	100	2500	38	41	55,91	72	32	40,25	0,0000	Rudecindo Ortega s/n, frente a Centec
302	2024	TMCO-142	1	202404090847	1	100	2500	38	42	15,75	72	33	09,06	0,0000	Rudecindo Ortega, frente a Santuario lado de Enagas
302	2024	TMCO-143	1	202404090904	1	100	2500	38	42	16,34	72	32	47,20	0,0000	Vicente Blasco Altura Nº 3521 Esq. Barros Arana
302	2024	TMCO-144	1	202404090929	1	100	2500	38	42	24,63	72	33	10,10	0,0000	Pasaje Lopez de Vega Altura Nº 3650 Esq. Francisco de Quevedo
302	2024	TMCO-145	1	202404090950	1	100	2500	38	42	39,79	72	33	10,10	0,0000	Barros Arana Altura Nº 02230
302	2024	TMCO-146	1	202404091019	1	100	2500	38	42	45,06	72	33	35,45	0,0000	Rudecindo Ortega Esq. Pje. Cacique Lienan Alt. Nº 01890
302	2024	TMCO-147	1	202404091030	1	100	2500	38	43	10,49	72	34	10,10	0,0000	Rudecindo Ortega Altura Nº 01402 Esq. Perez Rosales
302	2024	TMCO-148	1	202404091105	1	100	2500	38	43	11,51	72	33	40,84	0,0000	Nahuelbuta Esquina 7 Norte
302	2024	TMCO-149	1	202404091117	1	100	2500	38	42	58,22	72	33	35,38	0,0000	Cacique Licanqueo Altura Nº 01515
302	2024	TMCO-150	1	202404091136	1	100	2500	38	42	53,07	72	33	21,46	0,0000	Pasaje 3 Altura Nº 01585 P. Nuevo Porvenir
302	2024	TMCO-151	1	202404091203	1	100	2500	38	42	57,80	72	33	13,98	0,0000	Rio Igazu frente al Nº 02960

Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud Medición (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	TMCO-152	1	202404091220	1	100	2500	38	43	16,46	72	33	21,10	0,0000	Rio Colorado Esq Rio Quino Altura 495
302	2024	TMCO-153	1	202404091254	1	100	2500	38	43	32,10	72	33	25,92	0,0000	Avenida Costanera Esq Pasaje Langdon 9 Altura N° 511
302	2024	TMCO-154	1	202404091430	1	100	2500	38	43	23,22	72	33	59,63	0,0000	Ercilla frente al N° 2335
302	2024	TMCO-155	1	202404091441	1	100	2500	38	43	17,13	72	33	46,51	0,0000	Tres Norte Altura N° 01190, al llegar a Ecuador
302	2024	TMCO-156	1	202404091459	1	100	2500	38	43	22,32	72	33	34,85	0,0000	Rio Chepu frente al N° 01710
302	2024	TMCO-157	1	202404091531	1	100	2500	38	43	30,41	72	34	28,11	0,0000	Rudecindo Ortega Altura N° 1751 Esquina Ziem
302	2024	TMCO-158	1	202404091557	1	100	2500	38	43	19,46	72	34	22,54	0,0000	Tacna frente al N° 01197
302	2024	TMCO-159	1	202404091615	1	100	2500	38	43	28,41	72	34	33,07	0,0000	Ecuador Altura N° 1610 Esq. Claudio Vicuña
302	2024	TMCO-160	1	202404091633	1	100	2500	38	43	44,40	72	34	10,10	0,0000	Barros Arana frente al N° 2071
302	2024	TMCO-161	1	202404091657	1	100	2500	38	43	36,28	72	33	43,75	0,0000	Melinka Altura N° 63 Esq. Quellon
302	2024	TMCO-162	1	202404091708	1	100	2500	38	43	48,33	72	33	33,98	0,0000	Chacao Altura N° 498 Esq. Av. Costanera
302	2024	TMCO-163	1	202404091726	1	100	2500	38	44	11,51	72	33	42,86	0,0000	Colima Altura N° 01195 Esq. Niagara
302	2024	TMCO-164	1	202404091742	1	100	2500	38	43	51,06	72	33	47,17	0,0000	Niagara Altura N° 451 Esq. Palguin
302	2024	TMCO-165	1	202404091816	1	100	2500	38	43	60,77	72	34	10,10	0,0000	Sargento Aldea Altua N° 599 Esq. Pircunche
302	2024	TMCO-166	1	202404091828	1	100	2500	38	44	14,76	72	33	59,23	0,0000	Sargento Aldea Altura N° 998 Esq. La Puntilla
302	2024	TMCO-167	1	202404100830	1	100	2500	38	43	48,99	72	34	23,19	0,0000	Cautin Altura N° 1817 Esq. David Perry
302	2024	TMCO-168	1	202404100904	1	100	2500	38	44	15,76	72	34	17,37	0,0000	Antifil Altura N° 0302 Esq. Chacabuco
302	2024	TMCO-169	1	202404100914	1	100	2500	38	44	28,06	72	34	28,24	0,0000	Serrano Altura N 480 Esq. Manuel Montt
302	2024	TMCO-170	1	202404100931	1	100	2500	38	44	27,17	72	34	44,81	0,0000	Pudeto Altura N 520
302	2024	TMCO-171	1	202404100941	1	100	2500	38	44	37,01	72	34	51,81	0,0000	Malvoa Altura N° 798 Esq. Andrés Bello
302	2024	TMCO-172	1	202404101007	1	100	2500	38	44	35,51	72	34	31,03	0,0000	Los Torrentes Altura N 1999 Esq. Serrano
302	2024	TMCO-173	1	202404101034	1	100	2500	38	44	44,43	72	34	43,61	0,0000	Antifil Altura N° 971
302	2024	TMCO-174	1	202404101058	1	100	2500	38	44	42,40	72	35	10,10	0,0000	O Higgins Altura N°1302 Esq. Zenteno
302	2024	TMCO-175	1	202404101115	1	100	2500	38	44	51,26	72	35	10,10	0,0000	Pje. San Andres Altura 1205 Esq. San José
302	2024	TMCO-176	1	202404101149	1	100	2500	38	44	16,51	72	35	10,10	0,0000	Gral. Mackenna / Diego Portales
302	2024	TMCO-177	1	202404101208	1	100	2500	38	44	11,51	72	35	16,78	0,0000	Gral. Mackenna Altura 92 Esq. Miraflores
302	2024	TMCO-178	1	202404101236	1	100	2500	38	43	54,91	72	35	48,58	0,0000	Av. Balmaceda Altura N° 298 Esq. Carrera
302	2024	TMCO-179	1	202404101430	1	100	2500	38	44	25,01	72	35	26,62	0,0000	A. Prat N° 712 / Varas N° 794
302	2024	TMCO-180	1	202404101441	1	100	2500	38	45	11,51	72	38	20,72	0,0000	Camilo Mori N° 2870 / Rafael Correa
302	2024	TMCO-181	1	202404101510	1	100	2500	38	44	17,88	72	35	25,84	0,0000	Manuel Montt 780, Calzados Carillón
302	2024	TMCO-182	1	202404101522	1	100	2500	38	44	26,56	72	35	17,73	0,0000	Antonio Varas N° 1048, Hotel Aitue
302	2024	TMCO-183	1	202404101537	1	100	2500	38	43	44,73	72	35	10,10	0,0000	Nahuelbuta S/N esquina Aldunate
302	2024	TMCO-184	1	202404101550	1	100	2500	38	44	10,02	72	36	15,59	0,0000	Phillipi Alt. N° 505 esq Av Alemania
302	2024	TMCO-185	1	202404101620	1	100	2500	38	43	56,15	72	36	28,93	0,0000	Inglaterra Alt. N°580 esq Francia
302	2024	TMCO-186	1	202404101637	1	100	2500	38	43	50,09	72	37	24,13	0,0000	Av Alemania Alt. N° 01655
302	2024	TMCO-187	1	202404101711	1	100	2500	38	44	11,51	72	37	48,70	0,0000	Domingo Rojas esq Hipolito Utreras Alt. N° 02105
302	2024	TMCO-188	1	202404101734	1	100	2500	38	44	14,22	72	36	59,69	0,0000	Holandesa Alt. N°0690 esq Hochtetter
302	2024	TMCO-189	1	202404101803	1	100	2500	38	44	21,31	72	36	43,85	0,0000	San Ernesto Alt N° 926 esq. San Martin
302	2024	TMCO-191	1	202404101813	1	100	2500	38	42	39,20	72	38	10,10	0,0000	Botacura Esq Butamallin Altura N° 03010
302	2024	TMCO-192-B	1	202404110830	1	100	2500	38	43	43,9	72	37	57,4	0,0000	Av Los Urbanistas Esq La Vertiente Altura N° 418
302	2024	TMCO-199-A	1	202404110850	1	100	2500	38	44	02,00	72	38	47,8	0,0000	Los Urbanistas s/n esquina Paula Jara Quemada
302	2024	TMCO-199-Z	1	202404110911	1	100	2500	38	44	02,00	72	38	47,8	0,0000	Los Urbanistas s/n esquina Paula Jara Quemada
302	2024	TMCO-200	1	202404110923	1	100	2500	38	44	11,51	72	38	25,89	0,0000	Av Gabriela Mistral s/n esquina Valle de Notros
302	2024	TMCO-201	1	202404110940	1	100	2500	38	44	16,53	72	38	25,90	0,0000	Av Los Conquistadores altura 1470 esq Paula Jara Quemada
302	2024	TMCO-202	1	202404111015	1	100	2500	38	46	15,20	72	34	42,10	0,0000	Los Claveles N° 1356 esquina Los Notros villa El Bosque
302	2024	TMCO-204	1	202404111037	1	100	2500	38	43	11,51	72	33	52,50	0,0000	Milla Rayen Altura N° 1420 Esquina Nahuelbuta
302	2024	TMCO-205	1	202404111106	1	100	2500	38	43	34,80	72	33	57,00	0,0000	Perez Rosalez altura N° 0779
302	2024	TMCO-206	1	202404111138	1	100	2500	38	43	35,30	72	34	10,10	0,0000	Pasaje Odas Elementales altura N° 0819 esquina José Reyes Morales
302	2024	TMCO-207	1	202404111151	1	100	2500	38	43	54,89	72	34	33,42	0,0000	Janequeo esquina Basilio Urrutia altura N° 298
302	2024	TMCO-208	1	202404111224	1	100	2500	38	44	58,94	72	37	10,10	0,0000	Montevideo altura N° 0810
302	2024	TMCO-209	1	202404111244	1	100	2500	38	45	23,30	72	38	10,20	0,0000	Arquimides altura N° 01940 esquina Edinthon
302	2024	TMCO-210	1	202404111313	1	100	2500	38	44	11,51	72	37	12,10	0,0000	Volcán Aconcagua esquina Volcán Calbuco a la altura del N° 659
302	2024	TMCO-211	1	202404111326	1	100	2500	38	42	41,46	72	39	13,80	0,0000	Avda Los Creadores esquina Los Escritores
302	2024	TMCO-212	1	202404111430	1	100	2500	38	45	16,47	72	38	15,36	0,0000	José Miguel Carrera altura N° 1815 esquina Pasaje Sirah
302	2024	TMCO-213	1	202404111501	1	100	2500	38	43	11,51	72	33	11,30	0,0000	Río Don esquina Río Pidenca Altura N° 0595 Villa Los Ríos

Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud (Medición (Grados)	Latitud (Medición (Minutos)	Latitud (Medición (Segundos)	Longitud (Medición (Grados)	Longitud (Medición (Minutos)	Longitud (Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	TMCO-214	1	202404111523	1	100	2500	38	44	20,72	72	35	10,10	0,0000	Manuel Montt altura N° 1212 esquina General Cruz
302	2024	TMCO-215	1	202404111539	1	100	2500	38	44	40,03	72	37	46,25	0,0000	Pasaje Monserrat altura N° 1811 esquina Parque Nacional Huerquehue
302	2024	TMCO-216	1	202404111603	1	100	2500	38	44	16,87	72	37	54,82	0,0000	Pablo Ortega altura N° 1280 esquina Carlos Morales
302	2024	TMCO-217	1	202404111636	1	100	2500	38	44	15,63	72	37	22,75	0,0000	Bernardo O'Higgins altura N° 01449 esquina con Pasaje Huincol
302	2024	TMCO-218	1	202404111652	1	100	2500	38	45	11,51	72	37	57,34	0,0000	Los Aperos esquina Las Tranqueras altura N° 01770
302	2024	TMCO-219	1	202404111705	1	100	2500	38	42	57,90	72	34	10,10	0,0000	Vicente Perez Rosalez altura N° 01800 sector Rodoviario Temuco
302	2024	TMCO-220	1	202404111715	1	100	2500	38	44	43,09	72	37	21,19	0,0000	Simón Bolívar esquina Quitral altura N° 1780
302	2024	TMCO-221	1	202404111733	1	100	2500	38	43	11,51	72	38	51,95	0,0000	Pasaje Raúl Saez esquina Los Físicos Altura N° 200
302	2024	TMCO-222	1	202404111751	1	100	2500	38	45	46,60	72	35	17,40	0,0000	Baquedano altura N° 1440 esquina Pasaje La Pinta
302	2024	TMCO-223	1	202404111803	1	100	2500	38	45	21,80	72	35	19,50	0,0000	Francisco Pizarro altura N° 499 esquina Conunhueno
302	2024	TMCO-224	1	202404111832	1	100	2500	38	43	33,71	72	36	15,71	0,0000	Pasaje Getsemani altura N° 0321 Sector San Andrés
302	2024	TMCO-225	1	202404111850	1	100	2500	38	42	32,60	72	32	45,10	0,0000	Pasaje Oruro esquina Isla de Pascua altura N° 03221
302	2024	TMCO-226	1	202404120830	1	100	2500	38	44	21,27	72	35	26,60	0,0000	Arturo Prat N° 529, VTRTEL
302	2024	TMCO-227	1	202404120840	1	100	2500	38	45	22,95	72	39	15,54	0,0000	Portal del Maipo altura N° 0248
302	2024	TMCO-228	1	202404120855	1	100	2500	38	43	30,96	72	37	55,50	0,0000	Camino Botrolhue S/N Lado INACAP
302	2024	TMCO-229	1	202404120916	1	100	2500	38	44	26,89	72	38	10,10	0,0000	Paula Jara Quemada altura 02312
302	2024	TMCO-230	1	202404120935	1	100	2500	38	43	53,09	72	37	53,57	0,0000	Gabriela Mistral altura 02180
302	2024	TMCO-231	1	202404121009	1	100	2500	38	44	11,41	72	37	48,87	0,0000	Ignacio Carrera Pinto altua N° 1065 esquina A. Olguín
302	2024	TMCO-232	1	202404121028	1	100	2500	38	44	23,13	72	37	34,54	0,0000	Tiburcio Saavedra altura 1315 esquina Lago Caburga
302	2024	TMCO-233	1	202404121050	1	100	2500	38	43	56,84	72	37	32,86	0,0000	Cataluña altura Nº 678
302	2024	TMCO-234	1	202404121106	1	100	2500	38	44	11,51	72	36	10,82	0,0000	Manuel Rodríguez altura 012A
302	2024	TMCO-235	1	202404121126	1	100	2500	38	44	11,51	72	34	14,99	0,0000	Calpucura esquina Pircunche altura 0399
302	2024	TMCO-236	1	202404121158	1	100	2500	38	43	43,90	72	33	52,81	0,0000	Geronimo de Alderete altura 01125 esquina Allipen
302	2024	TMCO-237	1	202404121215	1	100	2500	38	43	27,80	72	33	46,40	0,0000	Uno Norte altura 0845 esquina Pje 1 Oriente
302	2024	TMCO-238	1	202404121250	1	100	2500	38	42	56,20	72	33	10,10	0,0000	Río Cisnes esquina Río Pilcomayo altura 03289
302	2024	TMCO-239	1	202404121317	1	100	2500	38	42	28,40	72	33	21,32	0,0000	Av. Rudecindo Ortega altura 02350
302	2024	VLDV-1	1	202404150830	1	100	2500	39	48	57,01	73	14	12,66	0,0000	Ramon Picarte a la altura del N° 945
302	2024	VLDV-2	1	202404150847	1	100	2500	39	48	49,50	73	14	23,60	0,0000	García Reyes Nº 492
302	2024	VLDV-3	1	202404150919	1	100	2500	39	48	43,82	73	14	17,44	0,0000	García Reyes a la altura del Nº 284
302	2024	VLDV-4	1	202404150951	1	100	2500	39	48	48,41	73	14	32,29	0,0000	Chacabuco Nº 467
302	2024	VLDV-5	1	202404151022	1	100	2500	39	48	52,99	73	14	44,77	0,0000	Picarte Nº 327
302	2024	VLDV-6	1	202404151044	1	100	2500	39	48	35,39	73	14	39,93	0,0000	Janaqueo a la altura del N° 198
302	2024	VLDV-7	1	202404151103	1	100	2500	39	48	39,80	73	14	30,20	0,0000	Carlos Andwanter a la altura del N° 551
302	2024	VLDV-8	1	202404151117	1	100	2500	39	48	43,18	73	14	41,48	0,0000	Camilo Henríquez Nº 323
302	2024	VLDV-9	1	202404151135	1	100	2500	39	49	11,51	73	14	55,25	0,0000	Yerbas Buenas Nº 207
302	2024	VLDV-10	1	202404151210	1	100	2500	39	48	49,72	73	14	49,12	0,0000	Yungay Nº 499
302	2024	VLDV-11	1	202404151220	1	100	2500	39	51	34,19	73	12	38,75	0,0000	Camino a Paillao esquina Pasaje Peuma
302	2024	VLDV-12	1	202404151242	1	100	2500	39	50	58,30	73	12	40,43	0,0000	Av. Circunvalación Sur a la altura del N° 48 esquina Camino a Paillao
302	2024	VLDV-13	1	202404151430	1	100	2500	39	50	53,62	73	11	50,80	0,0000	Av. Ramon Picarte a la altura del N° 4027
302	2024	VLDV-14	1	202404151441	1	100	2500	39	50	37,45	73	12	10,60	0,0000	Av. Ramon Picarte s/n esquina Circunvalación Sur
302	2024	VLDV-15	1	202404151502	1	100	2500	39	50	48,80	73	12	33,49	0,0000	Volcán Corcovado a la altura del N° 4740
302	2024	VLDV-16	1	202404151529	1	100	2500	39	50	37,32	73	12	18,90	0,0000	Errázuriz a la altura del N° 3535 esquina Joaquín Prieto
302	2024	VLDV-17	1	202404151545	1	100	2500	39	50	46,29	73	12	54,49	0,0000	Francisco Encina a la altura del N° 3211
302	2024	VLDV-18	1	202404151606	1	100	2500	39	48	17,43	73	12	32,47	0,0000	Balmaceda a la altura del Nº 5424 esquina Pasaje Stolzembach
302	2024	VLDV-19	1	202404151624	1	100	2500	39	51	20,60	73	13	45,33	0,0000	Alcalde Jose María Torres Quezada a la altura del Nº 5245
302	2024	VLDV-20	1	202404151650	1	100	2500	39	51	11,51	73	13	45,25	0,0000	Luis Damanna a la altura del N° 828
302	2024	VLDV-21	1	202404151721	1	100	2500	39	51	11,51	73	13	25,69	0,0000	Santa Martina a la altura del N° 3849
302	2024	VLDV-22	1	202404151738	1	100	2500	39	50	58,12	73	14	10,10	0,0000	Ricardo Olea Rivas a la altura del Nº 979
302	2024	VLDV-23	1	202404151808	1	100	2500	39	50	41,94	73	13	58,89	0,0000	Avda. Circunvalación Sur esquina Avda. Pedro Montt
302	2024	VLDV-24	1	202404151826	1	100	2500	39	50	49,19	73	13	10,24	0,0000	Santa Carolina a la altura del N° 742
302	2024	VLDV-25	1	202404160830	1	100	2500	39	50	41,99	73	13	32,42	0,0000	I. Sempe a la altura del Nº 14 esquina Eladio Rojas
302	2024	VLDV-26	1	202404160902	1	100	2500	39	50	42,37	73	14	23,78	0,0000	Caremapu a la altura del Nº 2186 esquina Forrahue
302	2024	VLDV-27	1	202404160917	1	100	2500	39	50	28,24	73	14	40,89	0,0000	Trilahué esquina Pindaco a la altura del Nº 2012
302	2024	VLDV-28	1	202404160946	1	100	2500	39	50	29,01	73	13	48,85	0,0000	Pasaje Lorenzo Varolli a la altura del Nº 2672
302	2024	VLDV-29	1	202404160959	1	100	2500	39	50	23,95	73	13	23,99	0,0000	Calle 2 a la altura del Nº 2805 esquina Pje. Nueva 1

Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud Medición (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	VLDV-30	1	202404161023	1	100	2500	39	50	26,09	73	13	10,10	0,0000	Rene Schneider a la altura del Nº 409
302	2024	VLDV-31	1	202404161039	1	100	2500	39	50	30,54	73	12	42,93	0,0000	Gabriela Mistral a la altura del Nº 291
302	2024	VLDV-32	1	202404161053	1	100	2500	39	50	15,95	73	12	36,93	0,0000	Ramon Picarte a la altura del Nº 3043
302	2024	VLDV-33	1	202404161105	1	100	2500	39	50	14,68	73	12	12,31	0,0000	Alonso de Villanueva a la altura del Nº 230
302	2024	VLDV-34	1	202404161116	1	100	2500	39	50	11,51	73	11	57,77	0,0000	Av. Circunvalacion Altura Nº 3328 Esq. Pedro Montoya
302	2024	VLDV-35	1	202404161132	1	100	2500	39	50	59,12	73	12	10,10	0,0000	Las Heras a la altura del Nº 102 esquina Pasaje El Laurel 1
302	2024	VLDV-36	1	202404161157	1	100	2500	39	50	58,82	73	12	28,74	0,0000	Andres Bello a la altura del Nº 601
302	2024	VLDV-37	1	202404161213	1	100	2500	39	49	47,67	73	12	19,38	0,0000	Pasaje 16 esquina Pasaje 19 a la altura del Nº 0104
302	2024	VLDV-38	1	202404161430	1	100	2500	39	49	34,11	73	12	31,03	0,0000	Almendraal a la altura del Nº 407
302	2024	VLDV-39	1	202404161451	1	100	2500	39	49	48,57	73	12	37,32	0,0000	Avda Holzappel a la altura del Nº 577
302	2024	VLDV-40	1	202404161526	1	100	2500	39	50	01,16	73	12	56,67	0,0000	Avda Francia a la altura del Nº 225 esquina Ramon Picarte
302	2024	VLDV-41	1	202404161554	1	100	2500	39	50	11,51	73	13	12,59	0,0000	Rene Schneider a la altura del Nº 781 esquina Avda Francia
302	2024	VLDV-42	1	202404161604	1	100	2500	39	50	14,99	73	12	55,54	0,0000	Lago Caburga a la altura del Nº 291
302	2024	VLDV-43	1	202404161624	1	100	2500	39	50	15,86	73	14	57,41	0,0000	Avda. Pedro Montt Altura del Nº 2560
302	2024	VLDV-44	1	202404161651	1	100	2500	39	50	12,31	73	14	22,07	0,0000	Berna a la altura del Nº 552
302	2024	VLDV-45	1	202404161707	1	100	2500	39	47	28,65	73	11	21,32	0,0000	Avda Balmaceda a la altura del Nº 8500
302	2024	VLDV-46	1	202404161718	1	100	2500	39	47	30,17	73	11	49,65	0,0000	Avda. Balmaceda a la altura del Nº 8000
302	2024	VLDV-47	1	202404161746	1	100	2500	39	48	11,51	73	12	32,08	0,0000	Avda. Balmaceda a la altura del Nº 6101
302	2024	VLDV-48	1	202404161801	1	100	2500	39	48	30,96	73	12	33,55	0,0000	Balmaceda a la altura del Nº 5093 esquina Almirante Latorre
302	2024	VLDV-49	1	202404161835	1	100	2500	39	48	11,51	73	12	35,59	0,0000	Balmaceda a la altura del Nº 3500
302	2024	VLDV-50	1	202404161900	1	100	2500	39	49	21,19	73	12	39,76	0,0000	Bolivia esquina Los Claveles
302	2024	VLDV-51	1	202404170830	1	100	2500	39	49	28,72	73	12	55,76	0,0000	Lynch a la altura del Nº 602
302	2024	VLDV-52	1	202404170904	1	100	2500	39	49	43,45	73	12	55,48	0,0000	Pasaje Las Taguas a la altura del Nº 823
302	2024	VLDV-53	1	202404170929	1	100	2500	39	49	46,99	73	13	21,10	0,0000	Errazuriz a la altura del Nº 2256 esquina Simpson
302	2024	VLDV-54	1	202404170943	1	100	2500	39	49	57,13	73	13	31,50	0,0000	M. Hermosilla a la altura del Nº 1735 Esquina Carlos Bishoff
302	2024	VLDV-55	1	202404171016	1	100	2500	39	50	11,51	73	13	25,56	0,0000	Santa Bernardita a la altura del Nº 444
302	2024	VLDV-56	1	202404171042	1	100	2500	39	50	11,51	73	13	45,85	0,0000	Manuel Montt a la altura del Nº 1165
302	2024	VLDV-57	1	202404171117	1	100	2500	39	50	19,39	73	13	46,84	0,0000	Gral. Montecinos esquina Avda. Francia a la altura del Nº 2690
302	2024	VLDV-58	1	202404171128	1	100	2500	39	49	58,59	73	14	10,10	0,0000	Avda Pedro Montt frente a la altura del Nº 2191 esquina Alvaro Bombal
302	2024	VLDV-59	1	202404171151	1	100	2500	39	50	16,05	73	14	50,61	0,0000	Dalcabue esquina Chelin
302	2024	VLDV-60	1	202404171215	1	100	2500	39	49	56,06	73	14	19,26	0,0000	Tornagaleones a la altura del Nº 1730 esquina Avda. Simpson
302	2024	VLDV-61	1	202404171246	1	100	2500	39	49	40,71	73	14	38,92	0,0000	Clemente Escobar a la altura del Nº 1535 esquina Coronel Bueras
302	2024	VLDV-62	1	202404171302	1	100	2500	39	49	49,30	73	15	10,10	0,0000	Gral. Lagos a la altura del Nº 1874
302	2024	VLDV-63	1	202404171330	1	100	2500	39	50	17,89	73	15	28,67	0,0000	Pedro Ruiz Manriquez esquina Pasaje sin Nombre a la altura del Nº2
302	2024	VLDV-64	1	202404171430	1	100	2500	39	50	11,51	73	15	16,32	0,0000	Bilbao a la altura del Nº 169
302	2024	VLDV-65	1	202404171500	1	100	2500	39	49	39,15	73	14	10,10	0,0000	Pedro Montt a la altura del Nº 1782
302	2024	VLDV-66	1	202404171516	1	100	2500	39	49	48,29	73	13	43,29	0,0000	San Martin a la altura del Nº 1018
302	2024	VLDV-67	1	202404171545	1	100	2500	39	49	25,87	73	13	37,97	0,0000	Bueras a la altura del Nº 1984 esquina Avda. Ramon Picarte
302	2024	VLDV-68	1	202404171600	1	100	2500	39	49	31,38	73	13	50,42	0,0000	Eleuterio Ramirez a la altura del Nº 1750
302	2024	VLDV-69	1	202404171633	1	100	2500	39	48	22,85	73	14	12,33	0,0000	Avda España a la altura del Nº 1250
302	2024	VLDV-70	1	202404171657	1	100	2500	39	48	50,09	73	13	39,19	0,0000	Avda España a la altura del Nº 320 esquina Bombero Hernandez
302	2024	VLDV-71	1	202404171713	1	100	2500	39	48	48,03	73	13	18,40	0,0000	Pedro Aguirre Cerda a la altura del Nº 321-D
302	2024	VLDV-72	1	202404171741	1	100	2500	39	48	30,42	73	13	10,10	0,0000	Rancagua a la altura del Nº 939
302	2024	VLDV-73	1	202404171802	1	100	2500	39	47	39,26	73	12	49,50	0,0000	Calle El Romance frente al Nº 279
302	2024	VLDV-74	1	202404171832	1	100	2500	39	48	13,62	73	12	48,65	0,0000	Pedro Aguirre Cerda a la altura del Nº 1287 esquina Pasaje Cordoba
302	2024	VLDV-75	1	202404171850	1	100	2500	39	49	10,20	73	13	49,05	0,0000	Ramon Picarte a la altura del Nº 1395 esquina Pedro Montt
302	2024	VLDV-76	1	202404180830	1	100	2500	39	50	17,20	73	16	45,45	0,0000	Ruta T-350 a la altura del Nº 950 Frente Cerveceria Kunstman
302	2024	VLDV-76-A	1	202404180843	1	100	2500	39	50	17,20	73	16	45,45	0,0000	Ruta T-350 a la altura del Nº 950 Frente Cerveceria Kunstman
302	2024	VLDV-76-B	1	202404180905	1	100	2500	39	50	17,20	73	16	45,45	0,0000	Ruta T-350 a la altura del Nº 950 Frente Cerveceria Kunstman
302	2024	VLDV-76-C	1	202404180919	1	100	2500	39	50	17,20	73	16	45,45	0,0000	Ruta T-350 a la altura del Nº 950 Frente Cerveceria Kunstman
302	2024	VLDV-76-D	1	202404180950	1	100	2500	39	50	17,20	73	16	45,45	0,0000	Ruta T-350 a la altura del Nº 950 Frente Cerveceria Kunstman
302	2024	VLDV-77	1	202404181022	1	100	2500	39	50	00,73	73	16	13,17	0,0000	Condominio Silos de Toro Bayo
302	2024	VLDV-77-A	1	202404181037	1	100	2500	39	50	00,73	73	16	13,17	0,0000	Condominio Silos de Toro Bayo
302	2024	VLDV-77-B	1	202404181103	1	100	2500	39	50	00,73	73	16	13,17	0,0000	Condominio Silos de Toro Bayo
302	2024	VLDV-77-C	1	202404181115	1	100	2500	39	50	00,73	73	16	13,17	0,0000	Condominio Silos de Toro Bayo

Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud Medición (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	VLDV-77-D	1	202404181137	1	100	2500	39	50	00,73	73	16	13,17	0,0000	Condominio Silos de Toro Bayo
302	2024	VLDV-78	1	202404181147	1	100	2500	39	49	24,24	73	16	44,65	0,0000	Camino a Curiñanco s/n frente a Condominio Los Notros
302	2024	VLDV-79	1	202404181219	1	100	2500	39	49	40,40	73	16	24,10	0,0000	Camino a Curiñanco s/n frente a entrada Condominio San Carlos de Curiñanco
302	2024	VLDV-80	1	202404181245	1	100	2500	39	48	45,66	73	14	52,57	0,0000	Los Laureles N° 095 - Campanil Uach
302	2024	VLDV-81	1	202404181308	1	100	2500	39	48	49,45	73	15	33,95	0,0000	Los Linges esquina Los Boldos a la altura del N° 498
302	2024	VLDV-82	1	202404181430	1	100	2500	39	48	39,88	73	15	10,10	0,0000	Avda Los Robles a la altura del N° 150
302	2024	VLDV-83	1	202404181455	1	100	2500	39	48	32,39	73	15	40,30	0,0000	Los Mimbres a la altura del N° 711
302	2024	VLDV-84	1	202404181528	1	100	2500	39	48	15,30	73	15	59,82	0,0000	Sitio Universidad frente a calle Eduardo Westermeyer
302	2024	VLDV-85	1	202404181547	1	100	2500	39	48	23,81	73	15	13,93	0,0000	Recinto UACH Edificio Direccion de Servicios frente recinto Saval
302	2024	VLDV-86	1	202404181616	1	100	2500	39	48	23,18	73	14	54,52	0,0000	Edificio Facultad Ciencias Jurídicas y sociales campus Teja
302	2024	VLDV-87	1	202404181637	1	100	2500	39	49	24,44	73	14	10,10	0,0000	Baquadano a la altura del N° 905
302	2024	VLDV-88	1	202404181653	1	100	2500	39	49	30,32	73	14	23,57	0,0000	Pasaje Quineo a la altura del N° 512 esquina Toribio Medina
302	2024	VLDV-89	1	202404181714	1	100	2500	39	49	11,51	73	14	34,25	0,0000	Anibal Pinto a la altura del N° 827
302	2024	VLDV-90	1	202404181746	1	100	2500	39	49	21,18	73	14	22,16	0,0000	Baquadano a la altura del N° 613 esquina Anibal Pinto
302	2024	VLDV-91	1	202404181757	1	100	2500	39	49	14,95	73	14	41,28	0,0000	Camilo Henriquez a la altura del N° 1040
302	2024	VLDV-92	1	202404181819	1	100	2500	39	49	29,95	73	14	44,01	0,0000	Goycolea a la altura del N° 1535 esquina Domeiko
302	2024	VLDV-93	1	202404181844	1	100	2500	39	49	11,86	73	14	57,22	0,0000	General Lagos a la altura del N° 1110
302	2024	VLDV-94	1	202404181914	1	100	2500	39	48	29,45	73	16	10,10	0,0000	Los Alamos a la altura del N° 1122
302	2024	VLDV-95	1	202404190830	1	100	2500	39	50	51,85	73	14	15,63	0,0000	Pasaje Eduardo Holey Ovalle esquina calle Salvador San Fuentes y Torres
302	2024	VLDV-96	1	202404190854	1	100	2500	39	50	38,76	73	14	35,72	0,0000	Andalien a la altura del N° 559 esquina Auquinco
302	2024	VLDV-97	1	202404190923	1	100	2500	39	50	33,16	73	14	40,90	0,0000	Caremapu a la altura del N° 2017
302	2024	VLDV-98	1	202404190936	1	100	2500	39	48	58,57	73	14	49,00	0,0000	Pérez Rosales N° 708 - Edificio Central Telsur
302	2024	VLDV-99	1	202404191005	1	100	2500	39	49	50,46	73	14	28,48	0,0000	Av. Francia S/N esquina Zaragoza
302	2024	VLDV-118	1	202404191022	1	100	2500	39	49	47,20	73	12	27,50	0,0000	Calle Mollenhauer altura N°273
302	2024	VLDV-126	1	202404191044	1	100	2500	39	48	28,95	73	15	21,21	0,0000	Los Lingues a la altura del N° 455
302	2024	VLDV-127	1	202404191117	1	100	2500	39	48	46,68	73	15	12,15	0,0000	Los Castaños s/n esquina Avda Los Laureles
302	2024	VLDV-128	1	202404191149	1	100	2500	39	49	26,02	73	15	48,35	0,0000	Ruta T-350 Km 1060 Camino Valdivia-Niebla, lado Puente Cruces
302	2024	VLDV-129	1	202404191209	1	100	2500	39	48	58,8	73	15	30,5	0,0000	Los Olivillos altura N° 391
302	2024	VLDV-130	1	202404191236	1	100	2500	39	48	27,6	73	13	16,7	0,0000	Pje. Pisagua esquina Antofagasta altura N° 598
302	2024	VLDV-131	1	202404191310	1	100	2500	39	48	39,0	73	13	21,3	0,0000	Bombero Hernandez esquina Bombero Ricardo Eckhardt Ochoa
302	2024	VLDV-132	1	202404191430	1	100	2500	39	49	38,92	73	14	27,43	0,0000	Bulnes s/n esquina Anibal Pinto
302	2024	VLDV-133	1	202404191443	1	100	2500	39	49	59,10	73	13	13,79	0,0000	Rene Schneider a la altura del N° 235
302	2024	VLDV-134	1	202404191508	1	100	2500	39	50	24,77	73	12	10,10	0,0000	Pasaje Pto Williams esquina Calle Pto. Aysen Altura del N 353
302	2024	VLDV-135	1	202404191541	1	100	2500	39	50	17,83	73	14	12,06	0,0000	Italia a la altura del N° 2341
302	2024	VLDV-136	1	202404191610	1	100	2500	39	50	11,51	73	14	28,14	0,0000	Av. Francia altura N° 1695
302	2024	VLDV-137	1	202404191632	1	100	2500	39	49	11,51	73	13	57,32	0,0000	Errazuriz 1040 esq Condell, Edificio Blockbuster
302	2024	VLDV-138	1	202404191659	1	100	2500	39	39	58,71	73	4	41,39	0,0000	Ruta T-205 Alt Km 18828 (Sector Aeropuerto Pichoy)
302	2024	VLDV-139	1	202404191727	1	100	2500	39	50	25,99	73	16	40,16	0,0000	Avda Torobayo S/N
302	2024	VLDV-141	1	202404191745	1	100	2500	39	50	36,47	73	17	22,90	0,0000	Ruta T-350 Km. 4407 Lado Disco Ekiz
302	2024	VLDV-142	1	202404191816	1	100	2500	39	50	35,89	73	17	51,64	0,0000	Ruta T-350 Km. 5070 Sector Condominio Riveras del Estancilla
302	2024	VLDV-143	1	202404191829	1	100	2500	39	50	37,88	73	18	20,01	0,0000	Ruta T-350 Km. 5720 Sector Corto Circuito
302	2024	VLDV-144	1	202404191853	1	100	2500	39	50	42,30	73	18	42,62	0,0000	Ruta T-350 Km. 6360 DLU Telsur
302	2024	VLDV-145	1	202404220830	1	100	2500	39	51	11,51	73	14	10,72	0,0000	Pasaje Luchecillo altura N° 4525
302	2024	VLDV-146	1	202404220849	1	100	2500	39	48	55,26	73	15	20,70	0,0000	Los Boldos altura del N° 317
302	2024	VLDV-147	1	202404220914	1	100	2500	39	47	27,31	73	13	29,39	0,0000	Santa Rita s/n Condominio Los Cisnes
302	2024	VLDV-148	1	202404220924	1	100	2500	39	47	37,45	73	13	36,49	0,0000	Santa Rita s/n Condominio Los Cisnes
302	2024	VLDV-149	1	202404220959	1	100	2500	39	47	35,15	73	13	18,64	0,0000	Santa Rita s/n Condominio Los Cisnes
302	2024	VLDV-150	1	202404221022	1	100	2500	39	48	47,7	73	13	29,0	0,0000	Malaquias Concha altura N° 305
302	2024	VLDV-151	1	202404221043	1	100	2500	39	48	36,1	73	13	58,0	0,0000	Sevilla esquina Avda. España
302	2024	VLDV-152	1	202404221100	1	100	2500	39	48	56,7	73	13	31,5	0,0000	Pedro Aguirre Cerda altura N° 211
302	2024	VLDV-153	1	202404221134	1	100	2500	39	49	34,1	73	13	04,7	0,0000	Avda. Lynch altura N° 860
302	2024	VLDV-155	1	202404221208	1	100	2500	39	49	20,6	73	12	43,4	0,0000	Las Orquideas altura N° 151
302	2024	VLDV-156	1	202404221225	1	100	2500	39	49	32,0	73	12	23,8	0,0000	Brasil altura N° 413
302	2024	VLDV-157	1	202404221256	1	100	2500	39	49	14,8	73	12	31,8	0,0000	Uruguay esquina pasaje Las Iris
302	2024	VLDV-158	1	202404221306	1	100	2500	39	49	41,0	73	12	23,1	0,0000	Avda. Argentina altura N° 268

Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud Medición (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	VLDV-159	1	202404221430	1	100	2500	39	49	32,4	73	12	43,0	0,0000	Amargo esquina Niebla
302	2024	VLDV-160	1	202404221504	1	100	2500	39	49	39,6	73	12	40,6	0,0000	Las Torcazas altura Nº 1035
302	2024	VLDV-161	1	202404221524	1	100	2500	39	49	57,9	73	12	43,8	0,0000	Pasaje 1 Oriente esquina Andres Bello
302	2024	VLDV-162	1	202404221559	1	100	2500	39	49	54,8	73	12	22,5	0,0000	Pasaje 12 altura Nº 360
302	2024	VLDV-163	1	202404221630	1	100	2500	39	50	07,9	73	12	20,0	0,0000	Martinez de Rosas altura Nº 5022
302	2024	VLDV-164	1	202404221704	1	100	2500	39	50	08,9	73	12	30,4	0,0000	Pasaje Rio Bio Bio esquina Rio Calle Calle
302	2024	VLDV-165	1	202404221715	1	100	2500	39	50	18,0	73	12	05,4	0,0000	Ignacio de la Carrera altura Nº 445
302	2024	VLDV-166	1	202404221737	1	100	2500	39	50	19,1	73	12	23,9	0,0000	Rio Aconcagua esquina Baltazar Mejia
302	2024	VLDV-167	1	202404221811	1	100	2500	39	50	26,3	73	12	21,1	0,0000	Gaspar de Ahumada altura Nº 031
302	2024	VLDV-168	1	202404221840	1	100	2500	39	50	13,98	73	12	45,20	0,0000	Las Horquetas altura Nº 10
302	2024	VLDV-169	1	202404221901	1	100	2500	39	50	39,24	73	12	41,95	0,0000	Nicomedes Guzman altura Nº 258
302	2024	VLDV-170	1	202404221933	1	100	2500	39	50	34,78	73	12	56,47	0,0000	Pedro Prado esquina Pablo Neruda
302	2024	VLDV-171	1	202404230830	1	100	2500	39	50	38,02	73	13	10,10	0,0000	San Pedro esquina Pasaje Santa Margarita
302	2024	VLDV-172	1	202404230853	1	100	2500	39	50	53,44	73	13	22,46	0,0000	Santa Rebeca entre Santa Ines y Santa Adela
302	2024	VLDV-173	1	202404230919	1	100	2500	39	51	11,51	73	13	13,47	0,0000	Omar Grecni esquina Ludovico Barra
302	2024	VLDV-175	1	202404230952	1	100	2500	39	51	14,24	73	13	56,14	0,0000	Regidor Roberto Fernandez Ruiz esquina Av Pedro Montt
302	2024	VLDV-176	1	202404231003	1	100	2500	39	50	41,46	73	14	10,10	0,0000	Curahua altura Nº 506
302	2024	VLDV-177	1	202404231033	1	100	2500	39	50	21,80	73	13	38,67	0,0000	Estanislao Loayza altura Nº 2760
302	2024	VLDV-178	1	202404231046	1	100	2500	39	50	44,92	73	13	44,11	0,0000	Francisco Hormazabal Nº2 esquina Francisco Hormazabal
302	2024	VLDV-179	1	202404231114	1	100	2500	39	50	29,65	73	13	37,74	0,0000	Estanislao Loayza altura Nº 3029
302	2024	VLDV-180	1	202404231138	1	100	2500	39	50	34,96	73	13	48,25	0,0000	Ramon Tapia esquina Raul Prado
302	2024	VLDV-182	1	202404231200	1	100	2500	39	50	11,78	73	13	31,04	0,0000	Angel Muñoz esquina Pasaje 11
302	2024	VLDV-183	1	202404231220	1	100	2500	39	50	26,69	73	13	17,63	0,0000	San Luis altura Nº 2910
302	2024	VLDV-184	1	202404231238	1	100	2500	39	49	28,04	73	14	12,49	0,0000	Bustamante altura Nº 1715
302	2024	VLDV-185	1	202404231259	1	100	2500	39	50	18,61	73	13	10,10	0,0000	Lago Palena esquina Lago Azul
302	2024	VLDV-186	1	202404231320	1	100	2500	39	50	11,51	73	13	11,13	0,0000	Lago Ríñihue altura Nº 2680
302	2024	VLDV-187	1	202404231353	1	100	2500	39	50	11,51	73	14	11,13	0,0000	Estocolmo altura del Nº 0102
302	2024	LUNN-1	1	202404240830	1	100	2500	40	17	52,24	73	4	59,98	0,0000	Arturo Prat 439 torre Telsur
302	2024	LUNN-2	1	202404240841	1	100	2500	40	17	36,74	73	4	59,84	0,0000	Angamos esquina Ramirez altura 809
302	2024	LUNN-3	1	202404240858	1	100	2500	40	17	44,24	73	4	49,81	0,0000	Manuel Montt esquina Serrano altura 692
302	2024	LUNN-4	1	202404240933	1	100	2500	40	17	30,67	73	4	53,46	0,0000	Ohiggins esquina Arturo Prat altura 1003
302	2024	LUNN-5	1	202404240952	1	100	2500	40	17	28,13	73	4	43,12	0,0000	Barros Arana altura 496
302	2024	LUNN-6	1	202404241016	1	100	2500	40	17	14,20	73	4	51,93	0,0000	Eleuterio Ramirez altura Nº 1391
302	2024	LUNN-7	1	202404241045	1	100	2500	40	17	11,51	73	4	38,47	0,0000	Arturo Prat altura del 27
302	2024	LUNN-8	1	202404241114	1	100	2500	40	16	48,15	73	4	40,59	0,0000	Rafael Azocar altura 113 Pobl. Pedro Aguirre Cerda
302	2024	LUNN-9	1	202404241146	1	100	2500	40	17	39,36	73	5	27,07	0,0000	Tercer Acceso S/N esquina camino a Cudico sector Cudico
302	2024	LUNN-10	1	202404241156	1	100	2500	40	17	49,36	73	5	23,48	0,0000	Edgar Degas altura del 710 Sector Cudico
302	2024	LUNN-11	1	202404241218	1	100	2500	40	17	59,63	73	5	12,53	0,0000	Ramirez altura del 162
302	2024	LUNN-12	1	202404241228	1	100	2500	40	18	11,51	73	4	56,66	0,0000	Los Carrera altura 353
302	2024	LUNN-13	1	202404241239	1	100	2500	40	18	25,89	73	5	15,89	0,0000	Los Peumos altura 441 Pobl. Elvira Werner
302	2024	LUNN-14	1	202404241430	1	100	2500	40	18	37,48	73	5	12,34	0,0000	Los Laureles altura 148 sector El Mayten
302	2024	LUNN-15	1	202404241504	1	100	2500	40	18	22,83	73	4	59,93	0,0000	Los Cardos altura 261 Sector el Mayten
302	2024	LUNN-16	1	202404241538	1	100	2500	40	18	17,86	73	4	41,06	0,0000	Los Laureles altura del Nº 3 sector Corvi
302	2024	LUNN-17	1	202404241609	1	100	2500	40	18	11,51	73	4	35,50	0,0000	Ricardo Boetcher esquina Los Ulmos altura 197
302	2024	LUNN-18	1	202404241642	1	100	2500	40	17	55,82	73	4	27,23	0,0000	Bilbao altura 968
302	2024	LUNN-19	1	202404241653	1	100	2500	40	17	39,97	73	4	23,69	0,0000	Calle sin nombre altura del 34 Poblacion Linos
302	2024	LUNN-20	1	202404241704	1	100	2500	40	18	20,82	73	4	13,62	0,0000	Los Claveles altura 1267 sector Alto Los Castaños
302	2024	LUNN-21	1	202404241727	1	100	2500	40	18	11,45	73	4	10,10	0,0000	Caupolican altura 1325
302	2024	LUNN-22	1	202404241750	1	100	2500	40	17	59,71	73	4	10,10	0,0000	Janequeo altura 1312 Poblacion Caupolican
302	2024	LUNN-23	1	202404241824	1	100	2500	40	17	50,80	73	3	55,62	0,0000	Francisco Maurin esquina Pedro Moretti altura 1896
302	2024	LUNN-24	1	202404241834	1	100	2500	40	18	11,46	73	3	40,36	0,0000	Caupolican altura 2007
302	2024	LUNN-25	1	202404241903	1	100	2500	40	18	11,07	73	3	12,49	0,0000	Caupolican S/N altura calle Santa Margarita
302	2024	LUNN-26	1	202404241915	1	100	2500	40	18	24,79	73	3	59,91	0,0000	Calle sin nombre esquina Ruta T 70 sector Regimiento Maturana
302	2024	LUNN-27	1	202404250830	1	100	2500	40	18	24,50	73	3	37,33	0,0000	Ruta T 70 esquina Jhon Kennedy altura 39
302	2024	LUNN-28	1	202404250903	1	100	2500	40	18	23,14	73	3	19,88	0,0000	Ruta T 70 S/N sector cuesta Feliquecho



Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud Medición (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	LUNN-29	1	202404250932	1	100	2500	40	18	25,69	73	5	25,09	0,0000	Los Cipreces altura 453
302	2024	LUNN-30	1	202404250954	1	100	2500	40	18	11,51	73	4	24,30	0,0000	Pasaje Lebeke altura del N° 17
302	2024	LUNN-31	1	202404251021	1	100	2500	40	17	47,27	73	5	11,37	0,0000	Phillipi esquina Comercio a la altura del N° 96
302	2024	LUNN-32	1	202404251035	1	100	2500	40	17	40,60	73	5	19,30	0,0000	Pasaje Los Castaños altura del N° 4
302	2024	LUNN-33	1	202404251045	1	100	2500	40	16	59,6	73	4	48,4	0,0000	Sandalio Vasquez altura del N°96
302	2024	LUNN-34	1	202404251114	1	100	2500	40	17	54,9	73	4	47,5	0,0000	Sargento Aldea altura del 537
302	2024	LUNN-35	1	202404251145	1	100	2500	40	17	50,0	73	4	03,4	0,0000	Otto Strobel Strippel altura N°1133
302	2024	RBNO-1	1	202404251430	1	100	2500	40	20	11,51	72	57	25,11	0,0000	Comercio 736 torre Telsur
302	2024	RBNO-2	1	202404251502	1	100	2500	40	20	16,10	72	57	39,81	0,0000	Anibal Pinto esquina Balmaceda altura 793
302	2024	RBNO-3	1	202404251531	1	100	2500	40	20	10,37	72	57	55,92	0,0000	Chorrillos altura 751 Pobl. Ejercito Libertador
302	2024	RBNO-4	1	202404251551	1	100	2500	40	20	11,51	72	58	11,13	0,0000	Pasaje 21 altura 162 Pobl. Ejercito Libertador
302	2024	RBNO-5	1	202404251602	1	100	2500	40	19	59,72	72	57	41,55	0,0000	Miraflores altura 518 entre Blok N e I Villa Oscar Sommer
302	2024	RBNO-6	1	202404251619	1	100	2500	40	20	55,37	72	56	59,98	0,0000	Pasaje 3 altura 66 sector San pedro
302	2024	RBNO-7	1	202404251649	1	100	2500	40	20	25,02	72	57	42,70	0,0000	Las Heras altura 767
302	2024	RBNO-8	1	202404251706	1	100	2500	40	20	32,92	72	57	19,18	0,0000	Pedro Lagos altura 1299
302	2024	RBNO-9	1	202404251740	1	100	2500	40	20	22,03	72	57	24,48	0,0000	Comercio altura 1002
302	2024	RBNO-10	1	202404251751	1	100	2500	40	20	20,84	72	57	10,10	0,0000	Lago Riñihue altura 981 sector Pampa Rios
302	2024	RBNO-11	1	202404251811	1	100	2500	40	20	23,67	72	56	40,05	0,0000	Los Raulies esquina Los Canelos altura 992
302	2024	RBNO-12	1	202404251833	1	100	2500	40	20	34,58	72	56	38,30	0,0000	Avda. Los Laureles altura 1345
302	2024	RBNO-13	1	202404260830	1	100	2500	40	20	12,46	72	56	27,09	0,0000	Ejercito Libertador altura 2438
302	2024	RBNO-14	1	202404260842	1	100	2500	40	20	11,51	72	56	49,19	0,0000	Serrano altura 16 entre Independencia y Gabriela Mistral
302	2024	RBNO-15	1	202404260910	1	100	2500	40	20	11,51	72	57	11,13	0,0000	Ejercito Libertador altura 1420
302	2024	RBNO-16	1	202404260925	1	100	2500	40	19	49,54	72	57	20,36	0,0000	Pedro Lagos esquina C. Condell altura 1120
302	2024	RBNO-17	1	202404260958	1	100	2500	40	19	58,34	72	57	22,81	0,0000	San Martin altura 1114
302	2024	RBNO-18	1	202404261033	1	100	2500	40	19	55,92	72	57	10,10	0,0000	Joaquin Prieto altura 342
302	2024	RBNO-19	1	202404261052	1	100	2500	40	19	52,60	72	56	46,18	0,0000	Patricio Linch altura 1873
302	2024	RBNO-20	1	202404261106	1	100	2500	40	19	43,40	72	56	30,77	0,0000	Lautaro altura 164 sector Piruco
302	2024	RBNO-21	1	202404261130	1	100	2500	40	20	13,37	72	56	10,10	0,0000	Ejercito Libertador S/N sector Piruco
302	2024	RBNO-22	1	202404261203	1	100	2500	40	20	32,40	72	57	34,90	0,0000	Beauchef S/N
302	2024	RBNO-23	1	202404261213	1	100	2500	40	20	41,48	72	57	15,48	0,0000	Sector Tropezón Pasaje Sin Nombre altura N° 1344
302	2024	RBNO-24	1	202404261228	1	100	2500	40	20	11,51	72	57	34,11	0,0000	Blanco Encalada a la altura del N° 602
302	2024	RBNO-25	1	202404261242	1	100	2500	40	20	25,6	72	56	50,4	0,0000	Serrano altura N°1154
302	2024	RBNO-26	1	202404261301	1	100	2500	40	19	59,2	72	57	13,1	0,0000	Esmeralda altura N°1313
302	2024	OSRN-1	1	202404261430	1	100	2500	40	34	25,90	73	8	26,70	0,0000	Ramirez 601 esquina Portales Bandidos Bar
302	2024	OSRN-2	1	202404261449	1	100	2500	40	34	36,70	73	7	56,07	0,0000	Cochrane 816 esquina Bilbao Hotel Waeger
302	2024	OSRN-3	1	202404261523	1	100	2500	40	34	40,10	73	7	47,26	0,0000	Prat altura 851
302	2024	OSRN-4	1	202404261540	1	100	2500	40	34	24,30	73	7	42,66	0,0000	Los Carrera esquina Colon altura 521
302	2024	OSRN-5	1	202404261556	1	100	2500	40	34	20,30	73	8	20,75	0,0000	Los Carrera altura 709
302	2024	OSRN-6	1	202404261625	1	100	2500	40	34	14,40	73	7	50,40	0,0000	Prat altura 303
302	2024	OSRN-7-A	1	202404261650	1	100	2500	40	34	11,51	73	8	26,86	0,0000	O' Higgins 577 Esq. Ramirez - Edificio Embajadores
302	2024	OSRN-7-B	1	202404261705	1	100	2500	40	34	11,51	73	8	37,57	0,0000	O' Higgins 577 Esq. Ramirez - Edificio Embajadores
302	2024	OSRN-8	1	202404261715	1	100	2500	40	34	25,70	73	8	15,13	0,0000	Perez altura 518
302	2024	OSRN-9	1	202404261729	1	100	2500	40	34	23,70	73	8	16,13	0,0000	Guillermo Francke altura 189
302	2024	OSRN-10	1	202404261756	1	100	2500	40	33	20,70	73	9	37,86	0,0000	Heroes de la Concepcion altura 570
302	2024	OSRN-11	1	202404261816	1	100	2500	40	33	11,51	73	9	53,27	0,0000	Los Pellines altura 161 sector Francke
302	2024	OSRN-12	1	202404290830	1	100	2500	40	33	54,50	73	9	11,44	0,0000	Los Sauces esquina Los Duraznos altura 143
302	2024	OSRN-13	1	202404290846	1	100	2500	40	33	41,50	73	9	12,95	0,0000	Florencio Asencio esquina Heriberto Scheuch altura 1820
302	2024	OSRN-14	1	202404290908	1	100	2500	40	33	24,10	73	9	18,29	0,0000	Los Palmitos altura 273
302	2024	OSRN-15	1	202404290943	1	100	2500	40	33	11,51	73	9	15,90	0,0000	Avenida Los Boldos altura 2196
302	2024	OSRN-16	1	202404291014	1	100	2500	40	34	14,60	73	9	31,98	0,0000	Iquique esquina Valparaiso altura 299
302	2024	OSRN-17	1	202404291049	1	100	2500	40	34	56,70	73	9	37,17	0,0000	Chillan altura 391
302	2024	OSRN-18	1	202404291112	1	100	2500	40	34	39,50	73	9	10,10	0,0000	Chillan altura 899
302	2024	OSRN-19	1	202404291132	1	100	2500	40	35	25,90	73	9	16,05	0,0000	Ricardo Piwonka altura 1354
302	2024	OSRN-21	1	202404291145	1	100	2500	40	34	50,00	73	9	19,74	0,0000	Valparaiso altura 895
302	2024	OSRN-22	1	202404291201	1	100	2500	40	34	11,51	73	9	37,62	0,0000	Pedro Montt altura 850

Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud Medición (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	OSRN-23-A	1	202404291214	1	100	2500	40	34	59,90	73	7	56,90	0,0000	Freire Nº 591 esquina Ramirez Edificio Reinares
302	2024	OSRN-23-B	1	202404291231	1	100	2500	40	34	51,50	73	7	58,00	0,0000	Freire Nº 591 esquina Ramirez Edificio Reinares
302	2024	OSRN-23-C	1	202404291259	1	100	2500	40	34	36,90	73	7	54,20	0,0000	Freire Nº 591 esquina Ramirez Edificio Reinares
302	2024	OSRN-24	1	202404291327	1	100	2500	40	34	48,97	73	9	32,65	0,0000	Fernando Cañas altura 980
302	2024	OSRN-24-A	1	202404291349	1	100	2500	40	34	48,97	73	9	32,65	0,0000	Fernando Cañas altura 980
302	2024	OSRN-24-B	1	202404291430	1	100	2500	40	34	48,97	73	9	32,65	0,0000	Fernando Cañas altura 980
302	2024	OSRN-24-C	1	202404291440	1	100	2500	40	34	48,97	73	9	32,65	0,0000	Fernando Cañas altura 980
302	2024	OSRN-25	1	202404291456	1	100	2500	40	34	15,00	73	9	30,92	0,0000	Nicaragua altura 1201
302	2024	OSRN-26	1	202404291522	1	100	2500	40	35	26,20	73	9	56,45	0,0000	Avenida Real altura 1581
302	2024	OSRN-27	1	202404291539	1	100	2500	40	34	26,20	73	10	55,45	0,0000	Arequipa esquina Montevideo altura 1682
302	2024	OSRN-28	1	202404291611	1	100	2500	40	35	26,20	73	10	57,45	0,0000	Walterio Mayer altura 1854
302	2024	OSRN-29	1	202404291623	1	100	2500	40	35	49,90	73	10	33,66	0,0000	21 de Mayo esquina Uno Oriente altura 985
302	2024	OSRN-30	1	202404291651	1	100	2500	40	35	51,50	73	10	53,39	0,0000	Santa Lucia esquina Chacarillas altura 1561
302	2024	OSRN-31	1	202404291703	1	100	2500	40	35	11,51	73	10	55,90	0,0000	San Ignacio altura 2371
302	2024	OSRN-32	1	202404291713	1	100	2500	40	35	60,00	73	10	10,15	0,0000	Avda. Real altura Chacarillas 1140
302	2024	OSRN-33	1	202404291727	1	100	2500	40	35	16,70	73	10	22,58	0,0000	Bach esquina Mozart altura 1041
302	2024	OSRN-34	1	202404291738	1	100	2500	40	34	17,40	73	9	38,72	0,0000	Zapiga esquina Azapa altura 1207
302	2024	OSRN-35	1	202404291801	1	100	2500	40	34	31,80	73	10	33,89	0,0000	Parinacota esquina Chorrillos altura 1707
302	2024	OSRN-36	1	202404291820	1	100	2500	40	34	41,80	73	10	33,64	0,0000	Azapa esquina Combarbala altura 1101
302	2024	OSRN-37	1	202404290830	1	100	2500	40	34	37,50	73	10	16,34	0,0000	Acapulco S/N altura Bahia Escocia
302	2024	OSRN-38	1	202404290840	1	100	2500	40	34	25,90	73	10	10,10	0,0000	Nueva Poniente altura 1537
302	2024	OSRN-39	1	202404290850	1	100	2500	40	34	23,22	73	10	09,80	0,0000	Chorrillos con La Florida altura 1695
302	2024	OSRN-39-A	1	202404290917	1	100	2500	40	34	23,22	73	10	09,80	0,0000	Chorrillos con La Florida altura 1695
302	2024	OSRN-39-B	1	202404290940	1	100	2500	40	34	23,22	73	10	09,80	0,0000	Chorrillos con La Florida altura 1695
302	2024	OSRN-39-C	1	202404291011	1	100	2500	40	34	23,22	73	10	09,80	0,0000	Chorrillos con La Florida altura 1695
302	2024	OSRN-40	1	202404291027	1	100	2500	40	34	39,60	73	9	10,10	0,0000	Calle San Antonio altura 26 sector Pampa Schilling
302	2024	OSRN-41	1	202404291038	1	100	2500	40	33	37,50	73	10	33,45	0,0000	Sevilla altura 1890 sector Pampa Schilling
302	2024	OSRN-42	1	202404291056	1	100	2500	40	33	54,70	73	9	35,39	0,0000	San Antonio altura 85 sector Pampa Schilling
302	2024	OSRN-43	1	202404291131	1	100	2500	40	33	20,20	73	10	27,85	0,0000	Palmas de Mallorca esqina Requena altura 1685
302	2024	OSRN-44	1	202404291147	1	100	2500	40	33	26,20	73	9	11,81	0,0000	Rolando Alarcon altura 2478 Villa Panoramica
302	2024	OSRN-45	1	202404291209	1	100	2500	40	33	11,51	73	10	51,45	0,0000	Lleida con Avenida Osorno La Mayor altura 1997
302	2024	OSRN-46	1	202404291239	1	100	2500	40	35	56,80	73	8	10,14	0,0000	Machicura altura 558 sector Ovejería
302	2024	OSRN-47	1	202404291430	1	100	2500	40	35	49,30	73	8	51,68	0,0000	Santa Paulina altura 501 sector Ovejería
302	2024	OSRN-48	1	202404291457	1	100	2500	40	35	47,80	73	8	13,54	0,0000	Los Queltehues altura 601 sector Ovejería
302	2024	OSRN-49	1	202404291507	1	100	2500	40	34	37,50	73	8	57,79	0,0000	Los Choroyes altura 473 sector Ovejería
302	2024	OSRN-50	1	202404291531	1	100	2500	40	34	53,20	73	8	37,10	0,0000	Felizardo Asenjo altura 132 sector Ovejería
302	2024	OSRN-51	1	202404291601	1	100	2500	40	35	35,90	73	8	48,01	0,0000	Francisco del Campo altura 540 sector Ovejería
302	2024	OSRN-52	1	202404291631	1	100	2500	40	35	23,50	73	9	38,25	0,0000	Rosita Renard altura 914 sector Ovejería
302	2024	OSRN-53	1	202404291651	1	100	2500	40	34	10,40	73	8	28,63	0,0000	Bulnes altura 878
302	2024	OSRN-54	1	202404291716	1	100	2500	40	34	57,10	73	7	32,80	0,0000	Cochranne altura 1107
302	2024	OSRN-55	1	202404291740	1	100	2500	40	34	55,20	73	7	32,63	0,0000	Arturo Prat altura 1244
302	2024	OSRN-56	1	202404291801	1	100	2500	40	34	11,51	73	7	53,64	0,0000	Arturo Prat altura 1006
302	2024	OSRN-57	1	202404291822	1	100	2500	40	34	17,40	73	7	10,10	0,0000	Eduviges altura 812
302	2024	OSRN-58	1	202404291843	1	100	2500	40	34	37,70	73	7	21,30	0,0000	Amunategui esquina Los Carrera altura 1602
302	2024	OSRN-59	1	202404291909	1	100	2500	40	34	50,60	73	6	59,75	0,0000	Los Carrera altura 2099
302	2024	OSRN-60	1	202404291931	1	100	2500	40	34	58,70	73	7	45,17	0,0000	Brasil altura 796
302	2024	OSRN-61	1	202404291947	1	100	2500	40	34	47,90	73	7	45,50	0,0000	Barros Arana altura 1590
302	2024	OSRN-62	1	202404300830	1	100	2500	40	35	36,90	73	7	31,38	0,0000	Santiago Rosas altura 1653
302	2024	OSRN-63	1	202404300859	1	100	2500	40	35	22,10	73	7	24,44	0,0000	Guillermo Bhuler altura 1937
302	2024	OSRN-64	1	202404300922	1	100	2500	40	35	25,50	73	7	59,58	0,0000	Isla Qinchao S/N altura Isla Cailin (Villa Los Aromos)
302	2024	OSRN-65	1	202404300956	1	100	2500	40	35	37,70	73	6	12,76	0,0000	Zenteno esquina Diego de Almagro altura 1696
302	2024	OSRN-66	1	202404301030	1	100	2500	40	35	55,00	73	7	27,34	0,0000	Las Campanulas altura 1984 pobl. B Ohiggins
302	2024	OSRN-67	1	202404301102	1	100	2500	40	34	10,60	73	6	33,19	0,0000	Cesar Ercilla altura 296
302	2024	OSRN-68	1	202404301121	1	100	2500	40	34	29,60	73	6	34,73	0,0000	Rio Aconcagua altura Rio Tolten 96 Villa Los Notros
302	2024	OSRN-69	1	202404301140	1	100	2500	40	34	44,60	73	6	13,68	0,0000	Cesar Ercilla esquina Julio Buschmann altura 2193

Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud Medición (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	OSRN-70	1	202404301152	1	100	2500	40	34	27,60	73	6	59,98	0,0000	Rene Soriano altura 2240
302	2024	OSRN-71	1	202404301204	1	100	2500	40	34	19,80	73	7	17,78	0,0000	Cesar Ercilla altura 1356
302	2024	OSRN-72	1	202404301221	1	100	2500	40	35	16,80	73	6	35,62	0,0000	Cervantes altura 2437
302	2024	OSRN-73	1	202404301233	1	100	2500	40	34	17,40	73	6	17,47	0,0000	Vicente Reyes altura 890
302	2024	OSRN-74	1	202404301245	1	100	2500	40	35	37,70	73	6	43,78	0,0000	Rene Soriano altura 2619
302	2024	OSRN-75	1	202404301430	1	100	2500	40	35	48,70	73	6	53,12	0,0000	Eduardo Meyer altura Le Manns 1410
302	2024	OSRN-76	1	202404301501	1	100	2500	40	35	60,70	73	6	10,10	0,0000	Herta Fuschloher altura Oscar Hott 1351
302	2024	OSRN-77	1	202404301519	1	100	2500	40	35	12,00	73	6	55,69	0,0000	Francisco Font altura 2620
302	2024	OSRN-78	1	202404301542	1	100	2500	40	34	57,70	73	6	38,26	0,0000	Reberendo Schurman altura 78
302	2024	OSRN-79	1	202404301603	1	100	2500	40	34	15,10	73	6	17,86	0,0000	Avenida Julio Buschmann altura 2497
302	2024	OSRN-80	1	202404301613	1	100	2500	40	34	50,40	73	6	20,33	0,0000	Calle Amengual con 18 de Septiembre altura 514
302	2024	OSRN-81	1	202404301638	1	100	2500	40	33	37,60	73	6	27,55	0,0000	Fray Francisco S/N esquina Hazaña Indigena altura N° 1966
302	2024	OSRN-82	1	202404301712	1	100	2500	40	33	25,90	73	6	16,22	0,0000	Camino a Pilauco S/N esquina Calle Nueva 2
302	2024	OSRN-83	1	202404301744	1	100	2500	40	33	59,90	73	6	12,99	0,0000	Juan de Hubera esquina Hazaña Indigena altura 2131 sector Kolbe
302	2024	OSRN-84	1	202404301815	1	100	2500	40	33	43,60	73	6	18,44	0,0000	Camino a Pilauco S/N esquina Gabriel Flores altura 462
302	2024	OSRN-85	1	202404301828	1	100	2500	40	34	31,10	73	6	23,64	0,0000	Calle Monasterio S/N esquina Antonio de San Miguel sector Kolbe
302	2024	OSRN-86	1	202404301857	1	100	2500	40	34	58,70	73	6	59,97	0,0000	Virgen del Socorro altura 130 sector Kolbe
302	2024	OSRN-87	1	202404301926	1	100	2500	40	33	50,90	73	7	34,24	0,0000	Torre radio estacion Pilauco S/N Telsur
302	2024	OSRN-88	1	202404301957	1	100	2500	40	34	59,10	73	7	48,75	0,0000	Camino a Pilauco altura 353
302	2024	OSRN-89	1	202405020830	1	100	2500	40	34	50,90	73	8	57,73	0,0000	Camino a Pilauco S/N esquina Bulnes
302	2024	OSRN-90	1	202405020844	1	100	2500	40	33	11,51	73	5	41,85	0,0000	Ruta 5 S/N Lado Poniente esquina Prolongación calle Volcan Antuco
302	2024	OSRN-91	1	202405020903	1	100	2500	40	34	11,51	73	5	55,38	0,0000	Ruta 5 S/N Lado Poniente con Calle Paula Jara Quemada
302	2024	OSRN-92	1	202405020925	1	100	2500	40	35	58,90	73	5	44,18	0,0000	Guillermo Holstein altura 620 (sector trebol norte)
302	2024	OSRN-93	1	202405020955	1	100	2500	40	35	11,51	73	5	51,78	0,0000	RUTA 5 S/N Lado poniente altura 775
302	2024	OSRN-94	1	202405021022	1	100	2500	40	36	10,30	73	6	23,62	0,0000	Ruta 5 S/N Lado Oriente sector Barrio Industrial
302	2024	OSRN-95	1	202405021036	1	100	2500	40	35	56,40	73	5	56,58	0,0000	Calle Huamachuco esquina Placilla altura 04 (pobl. Lomas de Puyehue)
302	2024	OSRN-96	1	202405021049	1	100	2500	40	35	41,70	73	5	57,48	0,0000	Avda. Alcalde Alberto Fuschlochler altura 1305
302	2024	OSRN-102	1	202405021115	1	100	2500	40	33	14,10	73	6	55,29	0,0000	Sor Teresa de Los Andes altura N° 2241 esquina Antonio de San Miguel
302	2024	OSRN-103	1	202405021140	1	100	2500	40	33	43,10	73	9	49,39	0,0000	Los Nisperos esquina Las Granadas altura N° 1643
302	2024	OSRN-107	1	202405021211	1	100	2500	40	35	51,70	73	5	43,60	0,0000	Guillermo Holstein altura 837
302	2024	OSRN-108	1	202405021239	1	100	2500	40	35	11,51	73	5	11,13	0,0000	Ruta U55 Puerto Octay S/N kilometro 1
302	2024	OSRN-109	1	202405021430	1	100	2500	40	34	28,60	73	8	15,74	0,0000	Manuel Rodriguez esquina M.A. Matta altura 874
302	2024	OSRN-110	1	202405021451	1	100	2500	40	34	36,40	73	7	36,11	0,0000	Manuel Rodriguez altura 1081
302	2024	OSRN-111	1	202405021522	1	100	2500	40	34	43,30	73	8	45,11	0,0000	Ramirez N° 935 - Farmacia Salco Brand
302	2024	OSRN-112	1	202405021545	1	100	2500	40	34	11,50	73	9	40,62	0,0000	Antofagasta altura 412
302	2024	OSRN-113	1	202405021610	1	100	2500	40	34	56,10	73	8	53,13	0,0000	Baquedano N° 955 - Central Telsur
302	2024	OSRN-114	1	202405021637	1	100	2500	40	34	40,40	73	8	10,10	0,0000	O' Higgins altura 1270
302	2024	OSRN-115	1	202405021657	1	100	2500	40	34	41,80	73	8	55,23	0,0000	M.A. Matta N° 715 - Edificio Plaza
302	2024	OSRN-116	1	202405021711	1	100	2500	40	34	25,70	73	7	10,10	0,0000	Mackenna altura 1299
302	2024	OSRN-117	1	202405021725	1	100	2500	40	34	29,60	73	8	10,10	0,0000	J. Mackenna N° 716 - Edificio Tuñon
302	2024	OSRN-118	1	202405021742	1	100	2500	40	35	18,30	73	7	10,10	0,0000	Guillermo Buhler altura del N°1787 esquina Pje. Federico Schilling
302	2024	OSRN-119	1	202405021804	1	100	2500	40	35	56,80	73	7	11,07	0,0000	Guillermo Buhler Alt N° 1615 esquina Zenteno
302	2024	OSRN-120	1	202405021829	1	100	2500	40	35	32,60	73	7	10,10	0,0000	Isla Guaiteca alt N° 1872
302	2024	OSRN-121	1	202405021859	1	100	2500	40	35	32,90	73	7	42,07	0,0000	Los Kiwis Alt N° 1868
302	2024	OSRN-122	1	202405030830	1	100	2500	40	34	28,90	73	7	20,49	0,0000	Manuel Rodriguez Alt N° 1670
302	2024	OSRN-123	1	202405030847	1	100	2500	40	34	17,50	73	7	38,24	0,0000	José V. Lastarrías Alt N° 648 esq Patricia Lynch
302	2024	OSRN-124	1	202405030910	1	100	2500	40	34	11,51	73	7	22,34	0,0000	Balmaceda altura N° 460
302	2024	OSRN-125	1	202405030930	1	100	2500	40	32	44,30	73	9	10,10	0,0000	Las Acacias esquina Los Abedules altura 2269 sector Francke
302	2024	OSRN-126	1	202405030955	1	100	2500	40	33	29,80	73	6	18,25	0,0000	Ruta U150, Km 0,120 Sector Pilauco - Francke (lado peaje)
302	2024	OSRN-127	1	202405031006	1	100	2500	40	36	41,50	73	3	19,08	0,0000	Ex - Ruta 215, Km. 3,760 Sector Acceso Aeropuerto Cañal Bajo
302	2024	OSRN-128	1	202405031020	1	100	2500	40	34	30,70	73	6	17,09	0,0000	Mayor Osvaldo Muñoz altura N° 767
302	2024	OSRN-129	1	202405031033	1	100	2500	40	33	21,00	73	9	10,10	0,0000	Los Pimientos altura N° 446 esquina Los Paltos
302	2024	OSRN-130	1	202405031055	1	100	2500	40	34	56,20	73	7	33,10	0,0000	Errázuriz altura N° 1400
302	2024	OSRN-131	1	202405031118	1	100	2500	40	33	45,40	73	9	10,10	0,0000	Toconao altura N° 98 esquina Chucumata
302	2024	OSRN-132	1	202405031151	1	100	2500	40	34	15,30	73	6	39,30	0,0000	Los Carrera altura N° 2374

Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud Medición (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	OSRN-133	1	202405031217	1	100	2500	40	34	40,50	73	6	35,10	0,0000	Francisco Bilbao altura Nº 2098
302	2024	OSRN-134	1	202405031239	1	100	2500	40	34	11,51	73	6	46,30	0,0000	18 de Septiembre altura Nº 780
302	2024	OSRN-135	1	202405031313	1	100	2500	40	34	24,90	73	6	37,20	0,0000	Gregorio Argomedo altura Nº 732
302	2024	OSRN-136	1	202405031430	1	100	2500	40	34	57,60	73	7	10,10	0,0000	Alonso de Rivera altura Nº 1190
302	2024	OSRN-137	1	202405031452	1	100	2500	40	35	26,60	73	7	41,90	0,0000	Tocopilla altura Nº 1366
302	2024	OSRN-138	1	202405031507	1	100	2500	40	33	38,40	73	10	57,60	0,0000	Chacarillas altura Nº 1696
302	2024	OSRN-139	1	202405031524	1	100	2500	40	33	49,70	73	9	34,30	0,0000	La Misión altura Nº 2220
302	2024	OSRN-141	1	202405031552	1	100	2500	40	33	50,30	73	9	18,00	0,0000	La Misión altura Nº 1966 esquina Pje Soria
302	2024	OSRN-142	1	202405031609	1	100	2500	40	33	10,60	73	10	10,10	0,0000	Irun altura Nº 1740 esquina Pje Moyano
302	2024	OSRN-143	1	202405031637	1	100	2500	40	34	37,50	73	10	19,30	0,0000	Avda. Farellones altura Nº 1770
302	2024	OSRN-144	1	202405031651	1	100	2500	40	34	46,20	73	8	55,90	0,0000	García Hurtado de Mendoza altura Nº 800 esquina O'Higgins
302	2024	LLQH-1	1	202405060830	1	100	2500	41	15	19,91	73	0	23,16	0,0000	Baquedano 769
302	2024	LLQH-2	1	202405060850	1	100	2500	41	15	31,94	73	0	16,82	0,0000	M.A.Matta altura 301
302	2024	LLQH-3	1	202405060910	1	100	2500	41	15	13,84	73	0	10,49	0,0000	Blanco altura 46
302	2024	LLQH-4	1	202405060943	1	100	2500	41	14	52,41	73	0	32,27	0,0000	Camino a Totoral S/N, altura km 1
302	2024	LLQH-5	1	202405061005	1	100	2500	41	15	23,63	73	0	41,12	0,0000	Regidor E. Werner altura 810
302	2024	LLQH-6	1	202405061036	1	100	2500	41	15	20,65	73	1	10,10	0,0000	Regidor E. Werner S/N a 60 mts intersección calle Rosamel Henriquez
302	2024	LLQH-7	1	202405061057	1	100	2500	41	15	39,49	73	0	36,92	0,0000	Valdivieso S/N altura 699
302	2024	LLQH-8	1	202405061127	1	100	2500	41	15	42,62	72	59	53,74	0,0000	La Marina S/N ,altura acceso Nestle Chile
302	2024	LLQH-9	1	202405061139	1	100	2500	41	15	58,05	73	0	10,10	0,0000	Pasaje A altura Nº 11
302	2024	LLQH-10	1	202405061211	1	100	2500	41	15	51,72	72	59	40,41	0,0000	Av. Jorge Alessandri S/N a 300 mts intersección C. Ibañez del Campo
302	2024	LLQH-11	1	202405061224	1	100	2500	41	16	11,51	72	59	45,78	0,0000	Alerce altura 210 con Cachurra
302	2024	LLQH-12	1	202405061258	1	100	2500	41	16	11,87	73	0	10,10	0,0000	Avda. LosVolcanes S/N con Vicente Perez Rosales altura 1205
302	2024	LLQH-13	1	202405061328	1	100	2500	41	16	14,68	72	59	50,35	0,0000	Los Cerezos Manzana 22 altura Casa 24
302	2024	LLQH-14	1	202405061430	1	100	2500	41	16	15,95	72	59	32,68	0,0000	Padre Alberto Hurtado Manzana 36 altura Casa 8
302	2024	LLQH-15	1	202405061457	1	100	2500	41	16	23,09	72	59	25,73	0,0000	Los Pellines Manzana 43 altura 11
302	2024	LLQH-16	1	202405061530	1	100	2500	41	16	21,75	73	0	19,36	0,0000	Avda. Vicente Perez Rosales altura 1879
302	2024	LLQH-18	1	202405061605	1	100	2500	41	15	55,8	72	59	51,9	0,0000	Teniente Merino altura Nº49
302	2024	LLQH-19	1	202405061615	1	100	2500	41	15	40,3	73	0	15,9	0,0000	Maullin altura Nº 320
302	2024	LLQH-20	1	202405061632	1	100	2500	41	15	11,51	73	0	27,84	0,0000	Baquedano altura 1009
302	2024	PVRS-1	1	202405061646	1	100	2500	41	19	17,56	72	59	10,10	0,0000	Santiago S/N con San Francisco altura 917
302	2024	PVRS-2	1	202405061717	1	100	2500	41	18	59,14	72	59	10,10	0,0000	Diego Portales altura 282
302	2024	PVRS-3	1	202405061748	1	100	2500	41	19	11,51	72	59	11,13	0,0000	San Pedro 410 Esq. San José, Hotel Altos del Lago
302	2024	PVRS-4	1	202405061802	1	100	2500	41	18	49,75	72	58	59,93	0,0000	Klenner S/N esquina Turismo
302	2024	PVRS-5	1	202405061822	1	100	2500	41	18	50,11	72	59	23,54	0,0000	Miraflores S/N con Decher altura 797
302	2024	PVRS-6	1	202405061855	1	100	2500	41	18	39,72	72	59	50,20	0,0000	Los Urales S/N con Tronador
302	2024	PVRS-6-A	1	202405061919	1	100	2500	41	18	39,72	72	59	50,27	0,0000	Los Urales S/N con Tronador
302	2024	PVRS-6-B	1	202405070830	1	100	2500	41	18	39,72	72	59	50,27	0,0000	Los Urales S/N con Tronador
302	2024	PVRS-6-C	1	202405070850	1	100	2500	41	18	39,72	72	59	50,27	0,0000	Los Urales S/N con Tronador
302	2024	PVRS-6-D	1	202405070920	1	100	2500	41	18	39,72	72	59	50,27	0,0000	Los Urales S/N con Tronador
302	2024	PVRS-7	1	202405070934	1	100	2500	41	18	59,93	72	59	43,98	0,0000	Lago Llanquihue altura 472
302	2024	PVRS-8	1	202405071005	1	100	2500	41	19	23,94	72	59	21,01	0,0000	San Ignacio altura 1263
302	2024	PVRS-9	1	202405071021	1	100	2500	41	19	35,42	72	59	16,36	0,0000	Gnechen S/N ,altura Ten Ten Vilú M. E C 1
302	2024	PVRS-10	1	202405071045	1	100	2500	41	19	27,17	72	59	10,10	0,0000	Santa Rosa altura 1075
302	2024	PVRS-11	1	202405071058	1	100	2500	41	19	15,94	72	58	50,07	0,0000	Imperial altura 031
302	2024	PVRS-12	1	202405071124	1	100	2500	41	19	25,40	72	58	39,45	0,0000	Itata altura 1109
302	2024	PVRS-13	1	202405071141	1	100	2500	41	19	38,03	72	58	35,38	0,0000	Reloncaví altura 03
302	2024	PVRS-14	1	202405071216	1	100	2500	41	19	36,15	72	58	18,80	0,0000	Manzanal altura 68
302	2024	PVRS-15	1	202405071235	1	100	2500	41	19	51,86	72	58	20,49	0,0000	Manuel Montt Manz. 3 altura casa 3
302	2024	PVRS-16	1	202405071247	1	100	2500	41	19	53,12	72	58	10,10	0,0000	Pasaje B altura 13 Población los Canales
302	2024	PVRS-17	1	202405071430	1	100	2500	41	20	11,51	72	58	17,46	0,0000	Chile Chico altura 2342
302	2024	PVRS-18	1	202405071451	1	100	2500	41	20	11,51	72	57	44,55	0,0000	Avda.Colón S/N con Avda.Los Colonos,Camino Alerce
302	2024	PVRS-19	1	202405071525	1	100	2500	41	19	43,19	72	57	50,21	0,0000	Ramon Freire altura 1102
302	2024	PVRS-20	1	202405071555	1	100	2500	41	19	53,78	72	57	40,34	0,0000	Sta Teresita Oriente Altura 01401 con Av. Los Colonos
302	2024	PVRS-21	1	202405071621	1	100	2500	41	19	42,29	72	57	22,09	0,0000	Avda. Vicente Perez Rosales altura 01679

Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud Medición (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	PVRS-22	1	202405071642	1	100	2500	41	19	42,63	72	56	45,50	0,0000	Las Golondrinas S/N,lado Parcela 22 Lomas Panorámicas
302	2024	PVRS-23	1	202405071707	1	100	2500	41	19	40,31	72	57	10,10	0,0000	Altué S/N,altura Cabañas Terrazas del Lago
302	2024	PVRS-24	1	202405071721	1	100	2500	41	19	11,51	72	56	56,87	0,0000	Camino a Ensenada S/N , Ruta V 225 altura Km 4
302	2024	PVRS-25	1	202405071743	1	100	2500	41	20	25,07	72	57	32,76	0,0000	Ruta V505 altura km 1.500
302	2024	PVRS-27	1	202405071803	1	100	2500	41	20	11,51	72	59	15,80	0,0000	San Francisco S/N Aldeas SOS, altura peaje Sur Puerto Varas
302	2024	PVRS-29	1	202405071831	1	100	2500	41	19	18,43	73	0	10,10	0,0000	Av. Gramado Parcela 11 Cabañas Iguazú
302	2024	PVRS-30	1	202405071903	1	100	2500	41	19	11,59	72	59	31,54	0,0000	Línea Vieja S/N con Altas Cumbres altura 0709
302	2024	PVRS-31	1	202405071933	1	100	2500	41	19	11,51	73	0	11,13	0,0000	Pasaje Jose Werner S/N con Avenida Gramados altura Km.0761
302	2024	PVRS-32	1	202405072008	1	100	2500	41	19	12,50	73	0	38,69	0,0000	Ruta 5 sur altura km 1005
302	2024	PVRS-33	1	202405080830	1	100	2500	41	19	35,29	73	0	10,10	0,0000	Ruta 5 sur altura km 1006.700
302	2024	PVRS-34	1	202405080842	1	100	2500	41	19	55,94	72	59	42,94	0,0000	Ruta 5 sur altura km 1007
302	2024	PVRS-35	1	202405080914	1	100	2500	41	20	20,12	72	59	19,54	0,0000	Ruta 5 sur altura Km 1008
302	2024	PVRS-36	1	202405080934	1	100	2500	41	20	46,66	72	59	10,01	0,0000	Parcelación San Ignacio, altura Km1008.7 de la Ruta 5 Sur
302	2024	PVRS-37	1	202405080959	1	100	2500	41	19	17,34	72	58	39,36	0,0000	Vicente Perez Rosales S/N entre Aconcagua y Maipo
302	2024	PVRS-38	1	202405081029	1	100	2500	41	19	11,51	72	59	16,16	0,0000	Del Salvador altura 684
302	2024	PVRS-43	1	202405081044	1	100	2500	41	20	01,0	72	57	56,7	0,0000	Teobaldo Kuschel s/n altura Pasaje Los Ediles
302	2024	PVRS-44	1	202405081108	1	100	2500	41	19	40,9	72	58	09,4	0,0000	Del Puente altura Manzana 17, Casa 8
302	2024	PVRS-45	1	202405081126	1	100	2500	41	19	28,5	72	58	48,3	0,0000	Maipo s/n esquina Colon altura 300
302	2024	PVRS-46	1	202405081138	1	100	2500	41	19	46,9	72	59	09,9	0,0000	Avda. San Francisco esquina Calle Pangui
302	2024	PVRS-47	1	202405081152	1	100	2500	41	18	45,3	72	59	37,4	0,0000	Los Alpes altura Nº 146
302	2024	PVRS-174	1	202405081211	1	100	2500	41	21	16,10	72	58	51,50	0,0000	Ruta 5 Km 1009, 751 Acceso a Planta de Áridos (lado Oriente)
302	2024	PVRS-175	1	202405081430	1	100	2500	41	21	55,00	72	58	33,10	0,0000	Ruta 5 Km 1011,030 Acceso a Planta de Áridos (lado Oriente)
302	2024	PVRS-176	1	202405081444	1	100	2500	41	22	37,00	72	58	13,10	0,0000	Ruta 5 Km 1012,110 Acceso a Motel (lado Oriente)
302	2024	PVRS-177	1	202405081517	1	100	2500	41	23	16,80	72	57	54,00	0,0000	Ruta 5 Km 1013,752 Letrero publicitario Camiones Mann (lado Oriente)
302	2024	PVRS-178	1	202405081533	1	100	2500	41	23	56,80	72	57	36,80	0,0000	Ruta 5 Km 1014,953 Acceso a Regimiento Sangra (lado Poniente)
302	2024	PVRS-188	1	202405081557	1	100	2500	41	23	16,50	72	55	04,40	0,0000	Pasaje Las Toninas esquina Calle Los Pumas
302	2024	PVRS-189	1	202405081607	1	100	2500	41	23	04,00	72	55	04,20	0,0000	Pasaje Los Naranjos altura MZ31 L3
302	2024	PVRS-190	1	202405081631	1	100	2500	41	22	48,60	72	55	11,40	0,0000	Avda Salvador Zurita altura MZ1 L6
302	2024	PVRS-191	1	202405081702	1	100	2500	41	22	47,60	72	54	47,00	0,0000	Avda Salvador Zurita esquina Las Queñoas
302	2024	PMTT-1	1	202405090830	1	100	2500	41	28	24,99	72	56	44,04	0,0000	Antonio Varas N° 693 / Chillan Edificio letrero Líder
302	2024	PMTT-2	1	202405090847	1	100	2500	41	28	24,17	72	56	35,65	0,0000	Pedro Montt N° 76 - Casa del Cuero
302	2024	PMTT-3	1	202405090918	1	100	2500	41	28	25,68	72	56	39,78	0,0000	Talca 81 - Hotel Colina
302	2024	PMTT-4	1	202405090950	1	100	2500	41	28	22,14	72	56	40,49	0,0000	Talca 149 - Edificio Joyería Lopez
302	2024	PMTT-5	1	202405091016	1	100	2500	41	28	23,16	72	56	10,10	0,0000	Illapel N° 10 - Mall Pase Costanera
302	2024	PMTT-6	1	202405091044	1	100	2500	41	28	19,51	72	56	25,48	0,0000	San Martín 167 - Edificio Doggenweiler
302	2024	PMTT-7	1	202405091057	1	100	2500	41	28	18,34	72	56	35,16	0,0000	Guillermo Gallrado N° 211 - Hotel O'Grimm
302	2024	PMTT-8	1	202405091114	1	100	2500	41	28	34,40	72	50	41,49	0,0000	Ruta V65,altura Parcelas Playa Chamiza S/N
302	2024	PMTT-9	1	202405091133	1	100	2500	41	28	23,05	72	56	31,08	0,0000	Antonio Varas N° 447 - Hotel Don Vicente
302	2024	PMTT-10	1	202405091204	1	100	2500	41	28	18,02	72	56	13,11	0,0000	Serena altura 146
302	2024	PMTT-11	1	202405091238	1	100	2500	41	28	30,05	72	55	53,39	0,0000	Avenida España altura 302
302	2024	PMTT-12	1	202405091309	1	100	2500	41	28	29,09	72	56	52,71	0,0000	Talcahuano N° 83 - Restaurante Oriente
302	2024	PMTT-13	1	202405091320	1	100	2500	41	28	32,61	72	56	59,68	0,0000	Andres Bello 972 - Hotel Miramar
302	2024	PMTT-14	1	202405091353	1	100	2500	41	28	26,63	72	57	10,10	0,0000	Urmeneta altura 991
302	2024	PMTT-15	1	202405091430	1	100	2500	41	29	11,51	72	50	11,13	0,0000	Parcelas Chamiza S/N
302	2024	PMTT-16	1	202405091454	1	100	2500	41	29	15,41	72	50	16,75	0,0000	Parcelas Chamiza S/N
302	2024	PMTT-17	1	202405091513	1	100	2500	41	28	57,26	72	50	31,62	0,0000	Ruta 7,camino Chamiza S/N
302	2024	PMTT-18	1	202405091539	1	100	2500	41	28	48,17	72	50	45,20	0,0000	Ruta V65,camino a Parcelas Playa Chamiza S/N
302	2024	PMTT-19	1	202405091610	1	100	2500	41	29	11,51	72	51	11,13	0,0000	Ruta 7,camino Chamiza S/N
302	2024	PMTT-20	1	202405091629	1	100	2500	41	29	11,51	72	51	19,83	0,0000	Ruta 7,camino Chamiza S/N
302	2024	PMTT-21	1	202405091642	1	100	2500	41	29	12,32	72	51	40,88	0,0000	Ruta 7,camino Chamiza S/N
302	2024	PMTT-22	1	202405091707	1	100	2500	41	29	14,23	72	52	10,10	0,0000	Ruta 7,camino Chamiza S/N, altura Cabañas Coihuin
302	2024	PMTT-23	1	202405091718	1	100	2500	41	29	20,70	72	52	25,00	0,0000	Ruta 7, camino Chamiza S/N
302	2024	PMTT-23-A	1	202405091739	1	100	2500	41	29	20,72	72	52	24,87	0,0000	Ruta 7, camino Chamiza S/N
302	2024	PMTT-23-B	1	202405091757	1	100	2500	41	29	20,72	72	52	24,87	0,0000	Ruta 7, camino Chamiza S/N
302	2024	PMTT-23-C	1	202405091809	1	100	2500	41	29	20,72	72	52	24,87	0,0000	Ruta 7, camino Chamiza S/N

Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud Medición (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	PMTT-23-D	1	202405091824	1	100	2500	41	29	20,72	72	52	24,87	0,0000	Ruta 7, camino Chamiza S/N
302	2024	PMTT-24	1	202405100830	1	100	2500	41	29	25,75	72	52	41,71	0,0000	Parcelas Lomas de Coihuin S/N
302	2024	PMTT-25	1	202405100844	1	100	2500	41	29	11,51	72	54	20,43	0,0000	Puerto Montt Altura Nº 1661
302	2024	PMTT-26	1	202405100902	1	100	2500	41	29	11,51	72	53	57,73	0,0000	Bellavista S/N
302	2024	PMTT-27	1	202405100929	1	100	2500	41	29	16,81	72	53	56,86	0,0000	Altamar altura 205
302	2024	PMTT-28	1	202405100948	1	100	2500	41	29	21,17	72	53	37,62	0,0000	Buenos Aires altura 85
302	2024	PMTT-29	1	202405101020	1	100	2500	41	27	53,03	72	59	12,30	0,0000	Calle Vega altura N° 224
302	2024	PMTT-30	1	202405101055	1	100	2500	41	29	28,06	72	53	44,01	0,0000	Calle Sin Nombre, entrada Norte UACH
302	2024	PMTT-31	1	202405101123	1	100	2500	41	29	40,96	72	53	42,10	0,0000	Las Toninas S/N
302	2024	PMTT-32	1	202405101149	1	100	2500	41	29	37,52	72	53	54,05	0,0000	Las Toninas Altura Nº 2061
302	2024	PMTT-33	1	202405101211	1	100	2500	41	23	39,21	72	55	13,03	0,0000	D. Portales S/N- Alerce
302	2024	PMTT-34	1	202405101246	1	100	2500	41	23	35,87	72	54	49,39	0,0000	Pedro de Valdivia altura 1956 -Alerce
302	2024	PMTT-35	1	202405101256	1	100	2500	41	23	57,16	72	55	10,10	0,0000	Pablo Neruda altura 1227-Alerce
302	2024	PMTT-36	1	202405101430	1	100	2500	41	23	53,63	72	54	38,34	0,0000	Pedro de Valdivia 1618 - Alerce
302	2024	PMTT-37	1	202405101458	1	100	2500	41	24	16,32	72	55	10,10	0,0000	Avenida Transversal con Gabriela Mistral-Alerce
302	2024	PMTT-38	1	202405101512	1	100	2500	41	24	28,39	72	54	59,38	0,0000	Gabriela Mistral S/N-Alerce
302	2024	PMTT-39	1	202405101525	1	100	2500	41	24	54,81	72	54	55,83	0,0000	Camino Alerce S/N
302	2024	PMTT-40	1	202405101546	1	100	2500	41	25	19,63	72	54	53,85	0,0000	Camino Alerce S/N
302	2024	PMTT-41	1	202405101613	1	100	2500	41	25	33,60	72	54	41,30	0,0000	Camino Alerce con La Vara
302	2024	PMTT-42	1	202405101634	1	100	2500	41	26	11,51	72	54	40,03	0,0000	Camino Alerce Km 3.5
302	2024	PMTT-43	1	202405101657	1	100	2500	41	26	27,32	72	54	33,52	0,0000	Camino Alerce S/N, sector Aeródromo La Paloma
302	2024	PMTT-44	1	202405101719	1	100	2500	41	26	44,89	72	54	43,90	0,0000	Camino Alerce S/N, sector Aeródromo La Paloma
302	2024	PMTT-45	1	202405101746	1	100	2500	41	27	11,51	72	54	47,11	0,0000	Lago Tepuhueico altura 2026 -Alto La Paloma
302	2024	PMTT-46	1	202405101807	1	100	2500	41	27	18,74	72	54	44,52	0,0000	Volcan Michimavida altura 23
302	2024	PMTT-47	1	202405101818	1	100	2500	41	27	36,38	72	54	29,17	0,0000	Marcelo Fourcade altura 4953
302	2024	PMTT-48	1	202405101845	1	100	2500	41	27	52,86	72	54	47,04	0,0000	Volcan Corcovado altura 4964
302	2024	PMTT-49	1	202405101856	1	100	2500	41	27	36,04	72	55	10,10	0,0000	Los Músicos con Cruz de la República altura 5
302	2024	PMTT-50	1	202405130830	1	100	2500	41	27	13,25	72	54	56,88	0,0000	Camino a la Vara con Ovispo Juan Gonzalez altura100
302	2024	PMTT-51	1	202405130845	1	100	2500	41	27	50,18	72	55	14,85	0,0000	Llanquihue altura 9 - Población Alerce
302	2024	PMTT-52	1	202405130910	1	100	2500	41	28	11,51	72	54	42,36	0,0000	Los Cerezos altura 1230 - Villa San Rafael
302	2024	PMTT-53	1	202405130941	1	100	2500	41	28	11,51	72	55	11,13	0,0000	Los Zorros altura 1088
302	2024	PMTT-54	1	202405131005	1	100	2500	41	28	26,62	72	54	43,10	0,0000	Lago Villarrica S/N Esq. General Merino Benitez
302	2024	PMTT-55	1	202405131016	1	100	2500	41	28	16,11	72	54	57,37	0,0000	Egaña altura 1251
302	2024	PMTT-56	1	202405131038	1	100	2500	41	28	29,35	72	55	10,10	0,0000	Rio Puelche altura 212
302	2024	PMTT-57	1	202405131050	1	100	2500	41	28	31,64	72	55	19,05	0,0000	Juan Soler Manfredini con Reloncaví S/N
302	2024	PMTT-58	1	202405131117	1	100	2500	41	28	19,24	72	55	22,03	0,0000	Buena Vecindad altura 936
302	2024	PMTT-59	1	202405131150	1	100	2500	41	27	58,36	72	55	29,09	0,0000	Los Leones altura 825
302	2024	PMTT-60	1	202405131223	1	100	2500	41	28	14,28	72	55	45,36	0,0000	Bilbao altura 208
302	2024	PMTT-61	1	202405131250	1	100	2500	41	28	11,51	72	55	57,69	0,0000	Ejercito altura 512
302	2024	PMTT-62	1	202405131430	1	100	2500	41	27	56,84	72	56	14,21	0,0000	Rotonda Padre Harter con B.Ohiggins
302	2024	PMTT-63	1	202405131443	1	100	2500	41	27	39,97	72	55	29,71	0,0000	Quinoa Altura 963
302	2024	PMTT-64	1	202405131513	1	100	2500	41	27	58,82	72	55	39,12	0,0000	Ejército con Pintora Elsa Martin-Población Lago Chapo
302	2024	PMTT-65	1	202405131544	1	100	2500	41	27	51,86	72	56	10,10	0,0000	Santiago Ernst altura 91 -Población Manuel Montt
302	2024	PMTT-66	1	202405131557	1	100	2500	41	27	37,73	72	55	52,38	0,0000	Tenaún altura 299
302	2024	PMTT-67	1	202405131626	1	100	2500	41	27	19,84	72	55	38,66	0,0000	Los Angeles con Gamboa altura 518
302	2024	PMTT-68	1	202405131649	1	100	2500	41	27	10,66	72	55	21,73	0,0000	Payllahuen altura 1632
302	2024	PMTT-69	1	202405131703	1	100	2500	41	27	26,80	72	56	10,10	0,0000	Curepto altura 501
302	2024	PMTT-70	1	202405131716	1	100	2500	41	27	22,58	72	56	28,65	0,0000	Mañihual altura 193- Villa Antigua
302	2024	PMTT-71	1	202405131732	1	100	2500	41	27	37,43	72	56	23,63	0,0000	Estero Lobos Esq. Sargento Silva
302	2024	PMTT-72	1	202405131758	1	100	2500	41	27	44,04	72	56	48,56	0,0000	Presidente Ibañez altura 280
302	2024	PMTT-73	1	202405131831	1	100	2500	41	27	47,07	72	56	27,64	0,0000	Rupanco altura 779
302	2024	PMTT-74	1	202405131903	1	100	2500	41	27	49,53	72	56	30,40	0,0000	Santa Teresa S/N
302	2024	PMTT-75	1	202405131915	1	100	2500	41	28	11,51	72	56	35,51	0,0000	Luis Ross altura 478
302	2024	PMTT-76	1	202405140830	1	100	2500	41	28	11,51	72	56	21,59	0,0000	Seminario altura 298
302	2024	PMTT-77	1	202405140846	1	100	2500	41	28	17,28	72	56	47,69	0,0000	Balmaceda altura 280

Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud Medición (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	PMTT-78	1	202405140902	1	100	2500	41	27	58,28	72	56	59,61	0,0000	Barros Arana altura 800-Población Modelo
302	2024	PMTT-79	1	202405140918	1	100	2500	41	27	25,62	72	56	48,15	0,0000	Clodomiro Rosas altura 429
302	2024	PMTT-80	1	202405140928	1	100	2500	41	27	21,44	72	57	10,10	0,0000	Nueva Oriente altura 609
302	2024	PMTT-81	1	202405140944	1	100	2500	41	27	34,70	72	57	15,66	0,0000	San Luis con Panamericana altura 400
302	2024	PMTT-82	1	202405140958	1	100	2500	41	27	54,06	72	57	10,10	0,0000	Avda. Presidente Ibañez altura 744
302	2024	PMTT-83	1	202405141026	1	100	2500	41	28	12,35	72	57	15,24	0,0000	Salvador Allende altura 405
302	2024	PMTT-84	1	202405141052	1	100	2500	41	28	32,57	72	57	23,01	0,0000	Ecuador altura 1258
302	2024	PMTT-85	1	202405141127	1	100	2500	41	28	47,05	72	57	14,45	0,0000	Pasaje Videla con Diego Portales altura 2200
302	2024	PMTT-86	1	202405141146	1	100	2500	41	28	40,48	72	57	32,28	0,0000	Constitucion altura 305
302	2024	PMTT-87	1	202405141200	1	100	2500	41	29	11,51	72	57	46,10	0,0000	Avda. Angelmo altura 2222
302	2024	PMTT-88	1	202405141218	1	100	2500	41	28	53,97	72	57	23,12	0,0000	Independencia altura 163
302	2024	PMTT-89	1	202405141229	1	100	2500	41	28	45,75	72	57	58,61	0,0000	Pedro de Valdivia Mansana B altura Casa 11
302	2024	PMTT-90	1	202405141243	1	100	2500	41	29	11,51	72	57	56,39	0,0000	Pasaje Poseidon con Pacheco Altamirano
302	2024	PMTT-91	1	202405141430	1	100	2500	41	29	11,85	72	58	10,10	0,0000	San Antonio altura 6 con Pacheco Altamirano
302	2024	PMTT-93	1	202405141455	1	100	2500	41	29	11,51	72	58	23,98	0,0000	Jorge Alessandri altura 2462
302	2024	PMTT-94	1	202405141527	1	100	2500	41	28	48,17	72	58	18,73	0,0000	Las Dalías Manzana13 altura Casa 11
302	2024	PMTT-95	1	202405141553	1	100	2500	41	28	51,36	72	58	42,44	0,0000	Volcan Puyehue S/N Esq. Los Notros Altura N° 941
302	2024	PMTT-96	1	202405141608	1	100	2500	41	28	44,85	72	59	10,10	0,0000	Pto. Yungay altura 1110
302	2024	PMTT-97	1	202405141636	1	100	2500	41	28	37,99	72	59	28,75	0,0000	Los Albatros Altura N° 1202
302	2024	PMTT-98	1	202405141655	1	100	2500	41	28	25,64	72	59	15,07	0,0000	Camilo Henríquez altura 2028
302	2024	PMTT-99	1	202405141726	1	100	2500	41	28	32,59	72	59	10,10	0,0000	Avda. La Cruz altura1350
302	2024	PMTT-100	1	202405141748	1	100	2500	41	28	38,07	72	58	40,10	0,0000	Volcan Osorno altura 1541
302	2024	PMTT-101	1	202405141806	1	100	2500	41	28	33,65	72	57	52,41	0,0000	Los Maitenes altura 6
302	2024	PMTT-102	1	202405141823	1	100	2500	41	28	33,51	72	58	15,27	0,0000	Los Lirios altura 67
302	2024	PMTT-103	1	202405141858	1	100	2500	41	28	26,06	72	57	51,24	0,0000	Frontera Altura N° 1
302	2024	PMTT-104	1	202405141911	1	100	2500	41	28	15,37	72	57	59,65	0,0000	Presidente Ibañez altura1699
302	2024	PMTT-105	1	202405141929	1	100	2500	41	28	11,51	72	57	39,63	0,0000	Presidente Ibañez altura 1099
302	2024	PMTT-106	1	202405150830	1	100	2500	41	28	21,19	72	57	33,82	0,0000	Perez Rosales altura 530
302	2024	PMTT-107	1	202405150844	1	100	2500	41	28	22,21	72	57	25,53	0,0000	Federico Segundo Oelckers altura 355
302	2024	PMTT-108	1	202405150854	1	100	2500	41	28	13,97	72	57	10,10	0,0000	Santa Maria altura 38
302	2024	PMTT-109	1	202405150908	1	100	2500	41	28	11,71	72	56	47,50	0,0000	Santa Maria altura 735
302	2024	PMTT-110	1	202405150937	1	100	2500	41	28	16,58	72	56	54,23	0,0000	Anibal Pinto altura 207
302	2024	PMTT-111	1	202405151008	1	100	2500	41	28	19,07	72	58	45,23	0,0000	Vicuña Mackenna altura 2075
302	2024	PMTT-112	1	202405151030	1	100	2500	41	28	17,65	72	58	26,24	0,0000	Pasaje 32 altura 1728
302	2024	PMTT-113	1	202405151044	1	100	2500	41	28	11,51	72	58	16,47	0,0000	Avda. cardonal altura 2010
302	2024	PMTT-114	1	202405151103	1	100	2500	41	28	11,51	72	58	36,02	0,0000	Avda Cardonal altura 2503
302	2024	PMTT-115	1	202405151128	1	100	2500	41	27	56,57	72	58	48,87	0,0000	Rotonda Cardonal
302	2024	PMTT-116	1	202405151150	1	100	2500	41	28	11,51	72	58	57,76	0,0000	Diego de Almagro Norte altura 2070
302	2024	PMTT-117	1	202405151223	1	100	2500	41	27	43,87	72	58	38,99	0,0000	Ruta 5 Sur S/N Parque San Andres
302	2024	PMTT-118	1	202405151242	1	100	2500	41	27	50,77	72	58	10,10	0,0000	Vía Romana altura 1905
302	2024	PMTT-119	1	202405151430	1	100	2500	41	27	39,74	72	58	10,10	0,0000	Los Pelues altura 18
302	2024	PMTT-120	1	202405151450	1	100	2500	41	27	32,36	72	57	48,17	0,0000	Polpaico altura 0150
302	2024	PMTT-121	1	202405151514	1	100	2500	41	27	50,86	72	57	31,15	0,0000	Inmaculada altura 205
302	2024	PMTT-122	1	202405151536	1	100	2500	41	27	52,01	72	57	47,91	0,0000	Santa Ines altura 208
302	2024	PMTT-123	1	202405151550	1	100	2500	41	27	23,37	72	57	42,56	0,0000	Bima altura 104
302	2024	PMTT-124	1	202405151610	1	100	2500	41	27	11,51	72	57	24,89	0,0000	Los Cerezos altura 6 Población Cayenel
302	2024	PMTT-125	1	202405151643	1	100	2500	41	27	11,51	72	57	41,48	0,0000	Los Hojalateros altura 2740 Población Chile Barrio
302	2024	PMTT-126	1	202405151708	1	100	2500	41	24	39,37	72	57	24,27	0,0000	Ruta 5 Km 1016,443
302	2024	PMTT-127	1	202405151737	1	100	2500	41	25	17,57	72	57	24,17	0,0000	Ruta 5 Km 1017,602
302	2024	PMTT-128	1	202405151750	1	100	2500	41	25	57,59	72	57	24,58	0,0000	Ruta 5 Km altura del 1018,800
302	2024	PMTT-129	1	202405151803	1	100	2500	41	26	44,20	72	57	21,00	0,0000	Ruta 5 Sur altura 1020
302	2024	PMTT-129-A	1	202405151822	1	100	2500	41	26	45,26	72	57	21,05	0,0000	Ruta 5 Sur altura 1020
302	2024	PMTT-129-B	1	202405151855	1	100	2500	41	26	45,26	72	57	21,05	0,0000	Ruta 5 Sur altura 1020
302	2024	PMTT-129-C	1	202405151914	1	100	2500	41	26	45,26	72	57	21,05	0,0000	Ruta 5 Sur altura 1020
302	2024	PMTT-129-D	1	202405151947	1	100	2500	41	26	45,26	72	57	21,05	0,0000	Ruta 5 Sur altura 1020

Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud Medición (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	PMTT-130	1	202405160830	1	100	2500	41	31	35,68	73	2	57,33	0,0000	Panitao Bajo S/N
302	2024	PMTT-131	1	202405160841	1	100	2500	41	31	55,07	73	3	10,10	0,0000	Panitao Bajo S/N
302	2024	PMTT-132	1	202405160906	1	100	2500	41	31	23,69	73	2	42,39	0,0000	Cuesta Zuñiga S/N-Chiniquihue
302	2024	PMTT-133	1	202405160937	1	100	2500	41	31	11,51	73	2	28,11	0,0000	Camino Chiniquihue altura km 13,5
302	2024	PMTT-134	1	202405160956	1	100	2500	41	30	54,20	73	2	01,30	0,0000	Camino Chiniquihue altura Km 12
302	2024	PMTT-134-A	1	202405161029	1	100	2500	41	30	55,00	73	2	02,50	0,0000	Camino Chiniquihue altura Km 12
302	2024	PMTT-134-B	1	202405161100	1	100	2500	41	30	55,00	73	2	02,50	0,0000	Camino Chiniquihue altura Km 12
302	2024	PMTT-134-C	1	202405161123	1	100	2500	41	30	55,00	73	2	02,50	0,0000	Camino Chiniquihue altura Km 12
302	2024	PMTT-134-D	1	202405161146	1	100	2500	41	30	55,00	73	2	02,50	0,0000	Camino Chiniquihue altura Km 12
302	2024	PMTT-135	1	202405161215	1	100	2500	41	30	40,52	73	1	33,87	0,0000	Camino Chiniquihue altura Km 11
302	2024	PMTT-136	1	202405161237	1	100	2500	41	30	38,48	73	0	50,04	0,0000	Camino Chiniquihue altura Km 9.5
302	2024	PMTT-137	1	202405161256	1	100	2500	41	30	45,52	73	0	10,10	0,0000	Camino Chiniquihue km 8.5 - Hotel La Península
302	2024	PMTT-138	1	202405161322	1	100	2500	41	30	36,30	73	0	10,10	0,0000	Camino Chiniquihue altura Km 7.5
302	2024	PMTT-139	1	202405161340	1	100	2500	41	30	11,22	72	59	36,61	0,0000	Camino Chiniquihue altura 1740
302	2024	PMTT-140	1	202405161430	1	100	2500	41	29	40,26	72	59	14,26	0,0000	Camino Chiniquihue altura Km 6
302	2024	PMTT-141	1	202405161440	1	100	2500	41	29	19,74	72	58	58,07	0,0000	Camino Chiniquihue altura Km 5
302	2024	PMTT-142	1	202405161503	1	100	2500	41	29	13,59	72	58	23,12	0,0000	Pacheco Altamirano altura 3080
302	2024	PMTT-143	1	202405161516	1	100	2500	41	28	13,20	72	59	22,20	0,0000	Camino a Pargua Km 1023
302	2024	PMTT-143-A	1	202405161540	1	100	2500	41	28	11,83	72	59	19,98	0,0000	Camino a Pargua km. 1023
302	2024	PMTT-143-B	1	202405161612	1	100	2500	41	28	11,83	72	59	19,98	0,0000	Camino a Pargua km. 1023
302	2024	PMTT-143-C	1	202405161626	1	100	2500	41	28	11,83	72	59	19,98	0,0000	Camino a Pargua km. 1023
302	2024	PMTT-143-D	1	202405161642	1	100	2500	41	28	11,83	72	59	19,98	0,0000	Camino a Pargua km. 1023
302	2024	PMTT-144	1	202405161714	1	100	2500	41	28	40,67	73	0	14,96	0,0000	Ruta 5 altura del Km 1026,750 lado de Nueva Cárcel
302	2024	PMTT-145	1	202405161733	1	100	2500	41	29	15,94	73	1	21,09	0,0000	Camino a Pargua altura Km10.27
302	2024	PMTT-146	1	202405161806	1	100	2500	41	29	46,74	73	2	17,31	0,0000	Ruta 5 altura del Km 1029,062 lado de Ice Marquet
302	2024	PMTT-147	1	202405161829	1	100	2500	41	26	47,58	73	1	24,54	0,0000	Camino Tepual km. 4.5
302	2024	PMTT-148	1	202405161840	1	100	2500	41	27	6,98	73	0	41,86	0,0000	Camino Tepual km. 3
302	2024	PMTT-149	1	202405161913	1	100	2500	41	27	36,77	72	59	30,61	0,0000	Camino Tepual km. 1.5
302	2024	PMTT-150	1	202405170830	1	100	2500	41	28	14,32	72	56	28,28	0,0000	Rancagua 302 - Central Telsur
302	2024	PMTT-151	1	202405170858	1	100	2500	41	28	56,21	72	58	49,50	0,0000	Calle Volcán Villarica altura N° 985
302	2024	PMTT-152	1	202405170917	1	100	2500	41	28	40,84	72	57	10,10	0,0000	Miramar altura 1400
302	2024	PMTT-153	1	202405170931	1	100	2500	41	28	20,02	72	55	52,25	0,0000	Covadonga altura N° 94
302	2024	PMTT-154	1	202405170948	1	100	2500	41	28	20,64	72	55	31,33	0,0000	Teniente Merino altura N° 800
302	2024	PMTT-155	1	202405171005	1	100	2500	41	27	49,77	72	55	47,62	0,0000	Av Presidente Ibañez Altura N° 256
302	2024	PMTT-156	1	202405171024	1	100	2500	41	27	51,35	72	55	27,87	0,0000	Coronel R. Holley Alt N°158
302	2024	PMTT-157	1	202405171041	1	100	2500	41	29	51,88	72	59	19,27	0,0000	Anita Zanini esq Las Gaviotas Villa Marina
302	2024	PMTT-158	1	202405171108	1	100	2500	41	27	11,51	73	0	49,62	0,0000	Ruta 226 altura Km 3,193 Acceso a Parque Apiasmontt
302	2024	PMTT-159	1	202405171141	1	100	2500	41	27	16,30	72	57	34,87	0,0000	Naviera Oelckers altura 0321
302	2024	PMTT-165	1	202405171152	1	100	2500	41	26	40,19	73	1	38,37	0,0000	Ruta 226 Km 4,755 Acceso a Rancho Schilling
302	2024	PMTT-166	1	202405171207	1	100	2500	41	26	25,63	73	2	10,10	0,0000	Ruta 226 Km 5,590 Acceso a Parque Wohlke
302	2024	PMTT-167	1	202405171239	1	100	2500	41	26	11,51	73	2	36,48	0,0000	Ruta 226 Km 6,391 Acceso Sur a Loteco Lagunita
302	2024	PMTT-168	1	202405171430	1	100	2500	41	25	57,89	73	3	14,07	0,0000	Ruta 226 Km 7,360 Acceso a Empresa Nova Chemicals Isopack
302	2024	PMTT-169	1	202405171500	1	100	2500	41	25	50,90	73	3	54,42	0,0000	Ruta 226 Km 8,090 Cruce camino a Las Lomas
302	2024	PMTT-170	1	202405171526	1	100	2500	41	25	42,69	73	4	38,21	0,0000	Ruta 226 Km 9,300 Acceso a Empresa Badinotti
302	2024	PMTT-171	1	202405171554	1	100	2500	41	25	35,08	73	5	18,23	0,0000	Ruta 226 Km 10,264 Cruce a camino a San Antonio
302	2024	PMTT-172	1	202405171627	1	100	2500	41	25	26,64	73	5	53,82	0,0000	Ruta 226 Km 10,946 Acceso a Aeropuerto El Tepual
302	2024	PMTT-173	1	202405171659	1	100	2500	41	26	11,51	73	5	57,48	0,0000	Aeropuerto Tepual, Sector Estacionamientos
302	2024	PMTT-174	1	202405171723	1	100	2500	41	21	17,61	72	58	53,11	0,0000	Ruta 5 Km 1,009,751 Acceso a Planta de Aridos (lado Oriente)
302	2024	PMTT-175	1	202405171752	1	100	2500	41	21	56,32	72	58	34,93	0,0000	Ruta 5 Km 1,011,030 Acceso a Empresa Bodega San Francisco (lado Oriente)
302	2024	PMTT-179	1	202405171809	1	100	2500	41	23	48,47	72	54	18,11	0,0000	Avda Norte Sur 2 esquina Avda Los Alerces
302	2024	PMTT-180	1	202405171824	1	100	2500	41	23	34,37	72	54	25,78	0,0000	Avda Norte Sur 2 esquina Bernardo O'Higgins
302	2024	PMTT-181	1	202405171835	1	100	2500	41	23	25,60	72	54	10,10	0,0000	Pje Sebastián El Cano altura N° 1033
302	2024	PMTT-182	1	202405171910	1	100	2500	41	23	38,43	72	54	10,10	0,0000	Marco Polo Altura del N° 801
302	2024	PMTT-183	1	202405171937	1	100	2500	41	23	55,63	72	53	55,97	0,0000	Avda Transversal 1 S/N
302	2024	PMTT-184	1	202405220830	1	100	2500	41	24	11,51	72	54	16,53	0,0000	El Futuro esquina Rosa de Los Vientos



Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud Medición (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	PMTT-185	1	202405220859	1	100	2500	41	24	11,51	72	54	40,05	0,0000	Pasaje Abtao a la altura del N° 710
302	2024	PMTT-186	1	202405220920	1	100	2500	41	24	19,33	72	54	24,19	0,0000	Pasaje Llau-Llau a la altura del N° 1029
302	2024	PMTT-187	1	202405220949	1	100	2500	41	24	32,13	72	54	15,10	0,0000	Horacio Hechegoyen Esquina Pje Antonio Martínez
302	2024	PMTT-192	1	202405221019	1	100	2500	41	28	40,51	72	54	46,39	0,0000	Avda Bellavista a la altura del N° 123
302	2024	PMTT-193	1	202405221031	1	100	2500	41	26	40,33	72	57	39,38	0,0000	Ruta 5 Km 1,020,200 Sector Bypass Puerto Montt
302	2024	PMTT-194	1	202405221043	1	100	2500	41	26	52,83	72	55	10,10	0,0000	Vara de Oro, Altura N° 1807
302	2024	PMTT-195	1	202405221103	1	100	2500	41	26	57,53	72	56	10,10	0,0000	Pje Cruz de los Mares altura del N° 1657
302	2024	PMTT-196	1	202405221124	1	100	2500	41	26	43,81	72	56	10,10	0,0000	Lago de Huesca altura del N° 1991
302	2024	PMTT-197	1	202405221159	1	100	2500	41	26	48,30	72	55	40,90	0,0000	Amanecer de Alicante esquina Avda Austral
302	2024	PMTT-197-B	1	202405221216	1	100	2500	41	26	48,3	72	55	40,9	0,0000	Amanecer de Alicante esquina Avda. Austral
302	2024	PMTT-198	1	202405221228	1	100	2500	41	26	52,63	72	55	17,91	0,0000	Pje Heno Griego altura del N° 1713
302	2024	PMTT-199	1	202405221247	1	100	2500	41	27	28,73	72	54	10,97	0,0000	Pasaje Nuevo 44 a la altura N° 5007
302	2024	PMTT-200	1	202405221430	1	100	2500	41	27	24,55	72	54	24,46	0,0000	Nueva Oriente 4 a la altura N° 4968
302	2024	PMTT-201	1	202405221449	1	100	2500	41	28	55,76	72	59	10,10	0,0000	Calle Puerto Gregorio S/N Entre Alejandro VIII y Calle Puerto Almeyda
302	2024	PMTT-202	1	202405221512	1	100	2500	41	28	45,75	72	59	42,58	0,0000	Calle Puerto Darwin altura N° 2263
302	2024	PMTT-203	1	202405221538	1	100	2500	41	28	51,55	72	59	19,05	0,0000	Pasaje León XIII altura N° 1066
302	2024	PMTT-208	1	202405221609	1	100	2500	41	27	44,9	72	57	01,0	0,0000	Los Lirios altura N° 417
302	2024	PMTT-210	1	202405221632	1	100	2500	41	27	38,8	72	57	04,7	0,0000	Avda. Parque Industrial altura N° 445
302	2024	PMTT-212	1	202405221650	1	100	2500	41	27	33,2	72	56	45,0	0,0000	Nueva Oriente altura N° 239
302	2024	PMTT-213	1	202405221705	1	100	2500	41	27	37,2	72	56	33,5	0,0000	Moises Arce altura N° 153
302	2024	PMTT-214	1	202405221739	1	100	2500	41	27	42,0	72	56	05,0	0,0000	Puntra altura N° 0250 esquina Butalcura
302	2024	PMTT-215	1	202405221809	1	100	2500	41	27	33,1	72	56	01,3	0,0000	Futaleufu altura N° 2
302	2024	PMTT-216	1	202405221843	1	100	2500	41	27	41,1	72	55	37,5	0,0000	Lin Lin esquina Dalcahue
302	2024	PMTT-217	1	202405221917	1	100	2500	41	27	53,6	72	55	04,9	0,0000	Pedro Aguirre Cerda esquina Caupolican altura N° 10
302	2024	PMTT-219	1	202405221945	1	100	2500	41	27	39,9	72	54	40,7	0,0000	Calle Nueva 9 altura N° 5035
302	2024	PMTT-220	1	202405222010	1	100	2500	41	27	44,8	72	54	29,3	0,0000	Pasaje Loa esquina Av. Cuarta Terraza
302	2024	PMTT-221	1	202405222030	1	100	2500	41	27	31,3	72	54	44,3	0,0000	Los Cactus altura N° 288
302	2024	PMTT-222	1	202405230830	1	100	2500	41	27	06,2	72	55	31,5	0,0000	Volcan Tacora altura N° 1892 esquina Parinacota
302	2024	PMTT-223	1	202405230844	1	100	2500	41	27	14,2	72	55	47,0	0,0000	Volcan Tulapalca altura N° 1976
302	2024	PMTT-225	1	202405230916	1	100	2500	41	26	48,1	72	55	33,5	0,0000	Pasaje Las Encinas altura N° 1722
302	2024	PMTT-227	1	202405230942	1	100	2500	41	28	14,4	72	54	34,0	0,0000	Lago Rupanco esquina Río Colegual altura casa N° 16 Villa Petrohue
302	2024	PMTT-228	1	202405231009	1	100	2500	41	28	29,8	72	54	51,9	0,0000	Río Contao altura casa N° 18
302	2024	PMTT-231	1	202405231031	1	100	2500	41	28	06,2	72	55	13,0	0,0000	Regimiento altura N° 995
302	2024	PMTT-232	1	202405231044	1	100	2500	41	28	24,4	72	55	24,1	0,0000	Meersohn esquina Deber Cumplido altura N° 1
302	2024	PMTT-233	1	202405231056	1	100	2500	41	28	09,0	72	55	47,9	0,0000	Esmeralda altura del N° 295
302	2024	PMTT-234	1	202405231121	1	100	2500	41	28	10,8	72	56	03,5	0,0000	Lawrence altura N° 363
302	2024	PMTT-235	1	202405231136	1	100	2500	41	27	55,0	72	55	45,3	0,0000	Felipe Barria altura N° 435
302	2024	PMTT-236	1	202405231148	1	100	2500	41	27	59,8	72	57	04,5	0,0000	San Ignacio altura N° 653
302	2024	PMTT-241	1	202405231211	1	100	2500	41	28	16,6	72	58	55,5	0,0000	Arturo Narvaez entre Pje. Carmen Mackenna y Vía del Mediterráneo
302	2024	PMTT-242	1	202405231239	1	100	2500	41	28	20,1	72	58	33,8	0,0000	Pasaje 46 esquina Pasaje 50 altura N° 1028
302	2024	PMTT-248	1	202405231310	1	100	2500	41	28	53,41	72	58	31,04	0,0000	Volcan Hudson altura N° 500
302	2024	PMTT-249	1	202405231339	1	100	2500	41	27	27,17	72	56	16,61	0,0000	Reloncavi altura N° 351, Sector Antihual
302	2024	PMTT-250	1	202405231357	1	100	2500	41	26	58,57	72	55	55,36	0,0000	Pailahuen esquina Los Maticos altura N° 1944, Jardín Oriente
302	2024	PMTT-256	1	202405231432	1	100	2500	41	28	30,81	72	59	15,98	0,0000	Pasaje 2 altura Block 2110
302	2024	ANCU-1	1	202405270830	1	100	2500	41	51	58,93	73	49	37,46	0,0000	Covadonga altura 239
302	2024	ANCU-3	1	202405270902	1	100	2500	41	51	44,91	73	49	36,82	0,0000	José Mucke s/n altura Baquedano 30
302	2024	ANCU-4	1	202405270921	1	100	2500	41	51	47,31	73	49	12,33	0,0000	José Mucke altura 446
302	2024	ANCU-5	1	202405270933	1	100	2500	41	51	41,40	73	48	53,25	0,0000	Avenida 1 altura 45
302	2024	ANCU-6	1	202405270959	1	100	2500	41	52	21,97	73	48	20,42	0,0000	Latorre s/n con Anibal Pinto
302	2024	ANCU-7	1	202405271022	1	100	2500	41	52	16,81	73	48	44,54	0,0000	Arturo Prat altura 1052
302	2024	ANCU-8	1	202405271042	1	100	2500	41	52	11,51	73	48	54,83	0,0000	Calle del Estadio s/n altura Los Ulmos 61
302	2024	ANCU-9	1	202405271110	1	100	2500	41	51	59,96	73	49	25,72	0,0000	Latorre altura 399 con pasaje Sercotec
302	2024	ANCU-11	1	202405271133	1	100	2500	41	52	20,87	73	49	10,10	0,0000	Olegario Muñoz s/n esq. Pudeto
302	2024	ANCU-12	1	202405271150	1	100	2500	41	52	26,53	73	48	29,84	0,0000	Serrano altura 130
302	2024	ANCU-13	1	202405271223	1	100	2500	41	52	34,39	73	48	36,33	0,0000	Diego de Almagro altura 1450

Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud Medición (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	ANCU-14	1	202405271248	1	100	2500	41	52	27,58	73	49	13,64	0,0000	Caupolicán altura 802
302	2024	ANCU-15	1	202405271430	1	100	2500	41	52	37,22	73	47	53,81	0,0000	El Jardín altura 35
302	2024	ANCU-16	1	202405271449	1	100	2500	41	52	52,55	73	47	59,54	0,0000	Ruta 5 Sur s/n Villa Saesa
302	2024	ANCU-17	1	202405271523	1	100	2500	41	52	42,83	73	48	17,12	0,0000	Pasaje Los Aromos altura 80
302	2024	ANCU-18	1	202405271538	1	100	2500	41	52	41,30	73	49	33,28	0,0000	Comandante Ranchizzoni altura 855
302	2024	ANCU-19	1	202405271550	1	100	2500	41	52	54,61	73	50	10,10	0,0000	Avenida Costanera s/n con Chillán altura 101
302	2024	ANCU-21	1	202405271600	1	100	2500	41	52	40,04	73	49	52,87	0,0000	Magallanes altura 1250
302	2024	ANCU-22	1	202405271622	1	100	2500	41	52	29,57	73	49	46,44	0,0000	San Martín altura 1160
302	2024	ANCU-23	1	202405271643	1	100	2500	41	52	24,72	73	49	31,22	0,0000	Yerbas Buenas altura 1003
302	2024	ANCU-24	1	202405271656	1	100	2500	41	51	54,97	73	49	46,90	0,0000	Bellavista altura 397
302	2024	ANCU-25	1	202405271717	1	100	2500	41	52	11,51	73	49	22,74	0,0000	Pasaje sin nombre entre Pje.2 y Pje.3 Pobl.Goycolea
302	2024	ANCU-26	1	202405271743	1	100	2500	41	52	12,85	73	49	38,24	0,0000	Maipú altura 731
302	2024	ANCU-27	1	202405271805	1	100	2500	41	51	55,10	73	49	52,31	0,0000	Lord Cochrane altura 401
302	2024	ANCU-28	1	202405280830	1	100	2500	41	51	43,82	73	49	45,07	0,0000	Fuerte Corona altura N° 84
302	2024	ANCU-29	1	202405280840	1	100	2500	41	52	28,94	73	48	53,10	0,0000	José Vidal altura N° 49
302	2024	ANCU-30	1	202405280900	1	100	2500	41	53	13,53	73	47	50,71	0,0000	Población Villa Río Pudeto altura N° A1
302	2024	ANCU-31	1	202405280921	1	100	2500	41	52	15,9	73	49	15,0	0,0000	Pudeto altura N° 680
302	2024	ANCU-33	1	202405280937	1	100	2500	41	52	26,9	73	48	10,8	0,0000	La Cantera altura N° 33
302	2024	ANCU-34	1	202405280952	1	100	2500	41	52	12,6	73	48	12,0	0,0000	Cruz del Sur altura N° 5
302	2024	ANCU-35	1	202405281016	1	100	2500	41	52	44,4	73	47	38,0	0,0000	Ruta 5 Km. 1.107,096
302	2024	ANCU-36	1	202405281050	1	100	2500	41	52	51,1	73	47	26,6	0,0000	Calle 3 altura N° 73, sector Pudeto
302	2024	ANCU-39	1	202405281121	1	100	2500	41	51	47,05	73	49	25,25	0,0000	José Mucke altura N° 274
302	2024	CSTR-1	1	202405281430	1	100	2500	42	29	11,51	73	45	39,66	0,0000	Thompson altura 139
302	2024	CSTR-2	1	202405281444	1	100	2500	42	28	53,59	73	45	39,44	0,0000	Luis Espinoza altura 436
302	2024	CSTR-3	1	202405281519	1	100	2500	42	28	37,30	73	45	42,50	0,0000	Avda Pedro Montt altura 498
302	2024	CSTR-5	1	202405281551	1	100	2500	42	28	56,36	73	45	48,01	0,0000	Almirante Latorre altura 249
302	2024	CSTR-7	1	202405281614	1	100	2500	42	29	11,51	73	45	52,16	0,0000	Balmaceda altura 230
302	2024	CSTR-8	1	202405281641	1	100	2500	42	28	35,99	73	46	10,10	0,0000	Galvarino Riveros altura 617
302	2024	CSTR-9	1	202405281700	1	100	2500	42	28	30,67	73	46	22,03	0,0000	Galvarino Riveros altura 945
302	2024	CSTR-10	1	202405281719	1	100	2500	42	28	26,05	73	46	38,95	0,0000	Padre Manuel Cárcamo s/n con Intendente García altura 588
302	2024	CSTR-11	1	202405281752	1	100	2500	42	28	10,10	73	46	48,35	0,0000	Deportista Francisco Gómez González altura 788
302	2024	CSTR-12	1	202405281813	1	100	2500	42	28	11,51	73	47	11,13	0,0000	Eduardo Provazzoli altura 660
302	2024	CSTR-13	1	202405281823	1	100	2500	42	28	11,51	73	47	29,85	0,0000	Rubén Azócar Soto altura 1753
302	2024	CSTR-14	1	202405290830	1	100	2500	42	27	49,35	73	47	10,10	0,0000	Pablo Neruda altura 1067
302	2024	CSTR-15	1	202405290846	1	100	2500	42	27	53,94	73	46	43,95	0,0000	Inés de Bazán altura 881
302	2024	CSTR-16	1	202405290916	1	100	2500	42	28	11,51	73	46	33,85	0,0000	Cardenal José María Caro altura 1225
302	2024	CSTR-17	1	202405290944	1	100	2500	42	28	16,59	73	46	17,79	0,0000	Facundo Pérez Borquez altura 1044
302	2024	CSTR-19	1	202405290956	1	100	2500	42	27	49,75	73	46	10,10	0,0000	Panamericana Norte altura 1773
302	2024	CSTR-20	1	202405291026	1	100	2500	42	27	22,78	73	46	24,75	0,0000	Ruta 5 Sur s/n altura Forestal San Bruno
302	2024	CSTR-21	1	202405291036	1	100	2500	42	27	11,51	73	46	30,65	0,0000	Panamericana Norte altura 3444
302	2024	CSTR-22	1	202405291103	1	100	2500	42	26	38,02	73	46	25,25	0,0000	Ruta 5 Sur s/n Km 1.181,700 sector Llau Llao
302	2024	CSTR-23	1	202405291113	1	100	2500	42	26	15,15	73	46	13,55	0,0000	Arturo Prat altura 162 Llau-Llao
302	2024	CSTR-24	1	202405291142	1	100	2500	42	25	59,25	73	45	59,91	0,0000	Arturo Prat s/n
302	2024	CSTR-25	1	202405291206	1	100	2500	42	25	40,25	73	45	49,25	0,0000	Camino a Dalcahue s/n Ruta W 55 altura km 0.880
302	2024	CSTR-26	1	202405291216	1	100	2500	42	25	57,14	73	46	29,65	0,0000	Camino a Llau-Llao s/n a 450 mts de Ruta 5 sector Salmonera Abalon
302	2024	CSTR-27	1	202405291430	1	100	2500	42	26	19,85	73	45	59,97	0,0000	Pasaje La Laguna s/n con camino La Playa sector Llau-Llao
302	2024	CSTR-28	1	202405291446	1	100	2500	42	28	59,03	73	46	43,84	0,0000	Angel Subiabre altura 192
302	2024	CSTR-29	1	202405291507	1	100	2500	42	28	56,25	73	46	54,22	0,0000	Edesio Alvarado s/n con Francisco Coloane altura 298
302	2024	CSTR-30	1	202405291534	1	100	2500	42	29	11,51	73	47	19,25	0,0000	José Oyarzún Montiel altura 1608
302	2024	CSTR-31	1	202405291553	1	100	2500	42	29	11,51	73	46	25,05	0,0000	Ubaldo Mancilla Barrientos altura 86
302	2024	CSTR-32	1	202405291604	1	100	2500	42	29	24,55	73	46	25,25	0,0000	Oscar Osorio altura 2124 Villa Club Aéreo
302	2024	CSTR-33	1	202405291627	1	100	2500	42	29	43,76	73	46	20,51	0,0000	Ruta 5 sur s/n altura Cabañas Bordemar
302	2024	CSTR-34	1	202405291644	1	100	2500	42	29	54,65	73	46	43,61	0,0000	Ruta 5 sur s/n altura km. 3
302	2024	CSTR-35	1	202405291718	1	100	2500	42	30	11,51	73	47	11,25	0,0000	Camino vecinal Nercon s/n
302	2024	CSTR-36	1	202405291738	1	100	2500	42	30	22,17	73	47	13,12	0,0000	Ruta 5 sur s/n altura km 5

Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud Medición (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	CSTR-37	1	202405291757	1	100	2500	42	30	41,50	73	47	27,31	0,0000	Ruta 5 sur s/n altura Km 1.216,08 sector Nercon
302	2024	CSTR-38	1	202405291827	1	100	2500	42	30	51,34	73	47	42,75	0,0000	Camino a Llicaldad s/n Ruta W-580 a 39 mtrs de Cruce ruta 5 sur
302	2024	CSTR-39	1	202405291846	1	100	2500	42	30	23,35	73	47	33,75	0,0000	Sector Los Aromos de Nercon s/n
302	2024	CSTR-40	1	202405300830	1	100	2500	42	29	32,90	73	46	15,75	0,0000	Pasaje Canal Concepción altura del N° 849 Villa Guarello
302	2024	CSTR-41	1	202405300903	1	100	2500	42	28	46,88	73	46	10,10	0,0000	Freire altura del N° 515
302	2024	CSTR-42	1	202405300915	1	100	2500	42	28	27,15	73	46	10,10	0,0000	Diputado Raúl Morales Adriazola altura 703
302	2024	CSTR-43	1	202405300929	1	100	2500	42	28	47,92	73	45	49,02	0,0000	Eleuterio Ramirez a la altura 256
302	2024	CSTR-44	1	202405300941	1	100	2500	42	28	50,18	73	47	23,95	0,0000	Francisco Gallardo altura 27 Camino a Gamboa
302	2024	CSTR-45	1	202405300952	1	100	2500	42	28	51,91	73	45	54,73	0,0000	Sotomayor altura 370
302	2024	CSTR-46	1	202405301022	1	100	2500	42	28	26,12	73	46	52,15	0,0000	Guerrillero Manuel Rodriguez a la altura 307
302	2024	CSTR-47	1	202405301052	1	100	2500	42	28	17,68	73	47	10,10	0,0000	Huillinco altura N° 1507
302	2024	CSTR-48	1	202405301103	1	100	2500	42	28	24,78	73	46	25,61	0,0000	Presidente Ibañez altura N° 655
302	2024	CSTR-53	1	202405301114	1	100	2500	42	28	32,1	73	46	19,0	0,0000	Javiera Carrera altura N° 894
302	2024	CSTR-54	1	202405301141	1	100	2500	42	28	29,2	73	46	32,4	0,0000	Camilo Henriquez altura N° 466
302	2024	CSTR-55	1	202405301215	1	100	2500	42	28	15,0	73	46	28,3	0,0000	Constitución altura N° 1241
302	2024	CSTR-56	1	202405301233	1	100	2500	42	28	13,3	73	46	07,8	0,0000	Profesora Elena Calderon altura N° 637
302	2024	CSTR-57	1	202405301430	1	100	2500	42	27	55,3	73	46	49,2	0,0000	Av Galvarino Riveros Norte altura N° 1650
302	2024	CSTR-58	1	202405301452	1	100	2500	42	28	04,4	73	47	15,2	0,0000	José Domingo Díaz Huenchur antura N° 1737
302	2024	CSTR-59	1	202405301518	1	100	2500	42	28	14,15	73	47	13,85	0,0000	Jorge Alessandri altura N° 467
302	2024	CSTR-60	1	202405301535	1	100	2500	42	28	35,32	73	45	57,45	0,0000	Bernardo O'higgins altura N° 890
302	2024	CSTR-61	1	202405301553	1	100	2500	42	28	30,65	73	45	49,55	0,0000	El Tejar altura N° 1027
302	2024	CSTR-64	1	202405301612	1	100	2500	42	28	43,22	73	46	10,10	0,0000	Freire altura N° 701
302	2024	QLLN-1	1	202405310830	1	100	2500	43	7	55,59	73	37	35,77	0,0000	Camino Punta de Lapa s/n Ruta W-90,altura del Km 0.595
302	2024	QLLN-2	1	202405310903	1	100	2500	43	7	54,52	73	38	16,84	0,0000	Camino Punta de Lapa s/n Ruta W-90, altura del Km 3.271
302	2024	QLLN-3	1	202405310935	1	100	2500	43	8	11,51	73	38	37,98	0,0000	Camino Quellon Viejo s/n-Trincado Ruta W-912, altura del Km 0.503,8
302	2024	QLLN-4	1	202405311002	1	100	2500	43	7	35,64	73	38	38,06	0,0000	Camino Punta de Lapa s/n Ruta W-90, altura del Km 2.312,59
302	2024	QLLN-5	1	202405311016	1	100	2500	43	7	11,08	73	38	20,11	0,0000	Camino a Punta de Lapa altura Cabañas Los Aromos
302	2024	QLLN-6	1	202405311038	1	100	2500	43	6	59,07	73	37	41,56	0,0000	Diego Portales altura del N° 254
302	2024	QLLN-7	1	202405311055	1	100	2500	43	6	55,61	73	37	24,95	0,0000	Carlos Ibañez altura del N° 560
302	2024	QLLN-8	1	202405311114	1	100	2500	43	7	11,51	73	37	20,59	0,0000	Pedro Aguirre Cerda altura del N° 118
302	2024	QLLN-9	1	202405311139	1	100	2500	43	7	11,51	73	37	11,13	0,0000	Freire altura del N° 367
302	2024	QLLN-10	1	202405311155	1	100	2500	43	6	53,93	73	36	57,05	0,0000	Chadmo altura del N° 230
302	2024	QLLN-11	1	202405311214	1	100	2500	43	7	11,51	73	36	38,12	0,0000	Juan Ladrilleros altura del N° 023
302	2024	QLLN-12	1	202405311248	1	100	2500	43	6	59,98	73	36	19,08	0,0000	Camino San Antonio s/n con Avda. Bustamante
302	2024	QLLN-13	1	202405311430	1	100	2500	43	6	58,42	73	34	13,12	0,0000	Camino San Antonio s/n Ruta W-881 Alt. km 2.810 Planta Agrosuper
302	2024	QLLN-14	1	202405311459	1	100	2500	43	7	11,51	73	34	37,88	0,0000	Camino San Antonio s/n Ruta W-881 altura del km 2.315
302	2024	QLLN-15	1	202405311528	1	100	2500	43	7	11,51	73	35	11,13	0,0000	Camino San Antonio SN Ruta W-881 altura del km 1.640
302	2024	QLLN-16	1	202405311600	1	100	2500	43	7	11,51	73	35	31,55	0,0000	Camino San Antonio s/n altura km. 1.040
302	2024	QLLN-17	1	202405311632	1	100	2500	43	7	11,51	73	35	57,11	0,0000	Camino San Antonio s/n altura km. 0.580
302	2024	QLLN-18	1	202405311659	1	100	2500	43	7	17,22	73	36	55,12	0,0000	Pedro Montt altura del N° 207
302	2024	QLLN-20	1	202405311717	1	100	2500	43	7	12,4	73	35	45,8	0,0000	Ernesto Riquelme S/N
302	2024	QLLN-21	1	202405311735	1	100	2500	43	7	11,9	73	36	00,6	0,0000	Pje Estadio Torino S/N
302	2024	QLLN-22	1	202405311757	1	100	2500	43	7	03,5	73	36	08,0	0,0000	Pje Torino esquina camino a San Antonio
302	2024	QLLN-23	1	202405311827	1	100	2500	43	6	47,7	73	36	43,4	0,0000	Contador Antonio Gallardo Guerrero altura N° 41
302	2024	QLLN-24	1	202405311858	1	100	2500	43	6	55,5	73	36	42,0	0,0000	Doctor Ahues altura N° 190
302	2024	QLLN-25	1	202405311933	1	100	2500	43	6	55,4	73	37	14,1	0,0000	Doctor Ahues altura N° 450
302	2024	QLLN-26	1	202405311957	1	100	2500	43	7	13,4	73	37	09,7	0,0000	Jorge Vivar altura N° 385
302	2024	QLLN-27	1	202405312015	1	100	2500	43	7	06,7	73	37	30,1	0,0000	Santos Vargas altura N° 746
302	2024	QLLN-30	1	202405312043	1	100	2500	43	7	27,55	73	38	56,10	0,0000	Pje Alberto Vans S/N
302	2024	CNCP-ASMR	2	202406031430	1	300	50000	36	41	29,90	73	6	11,90	0,4300	Asmar Talcahuano
302	2024	CNCP-IQNA	2	202406031641	1	300	50000	36	38	18,80	73	3	31,40	0,4500	Isla Quiriquina
302	2024	CO-HUINCACA	2	202406040830	1	300	50000	39	22	29,20	72	12	11,50	0,4100	Huincacara
302	2024	TMCO-CUNCC	2	202406041054	1	300	50000	38	55	44,5	72	1	34,1	0,3500	18 de Septiembre S/N esquina Antonio Varas S/N Cunco
302	2024	VLDV- FTRN	2	202406041430	1	300	50000	40	7	54,70	72	23	22,30	0,5000	Futrono
302	2024	VLDV-CHOS	2	202406041655	1	300	50000	39	50	10,60	72	4	54,10	0,4500	Choshuenco

Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud Medición (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	VLDV-CRRL	2	202406050830	1	300	50000	39	53	22,60	73	25	34,00	0,3400	Corral
302	2024	VLDV-FLUN	2	202406051046	1	300	50000	39	48	58,40	73	9	15,40	0,4000	Filun
302	2024	VLDV-LANC	2	202406051316	1	300	50000	39	27	11,40	72	46	35,30	0,5000	Lanco
302	2024	VLDV-LTRR	2	202406051535	1	300	50000	39	19	32,10	72	41	12,00	0,3500	Lastarria
302	2024	VLDV-LTYS	2	202406051757	1	300	50000	40	9	12,20	72	57	20,9	0,4900	Los Tayos
302	2024	VLDV-MAFI	2	202406060830	1	300	50000	39	40	12,00	72	57	10,12	0,4100	Mafil
302	2024	VLDV-MLLH	2	202406061051	1	300	50000	39	40	33,00	72	23	24,60	0,4000	Millahue Panguipulli
302	2024	VLDV-MQNA	2	202406061313	1	300	50000	39	35	16,90	72	55	51,50	0,3400	Mariquina Movistar
302	2024	VLDV-NBLA	2	202406061544	1	300	50000	39	52	07,30	73	24	03,20	0,4100	Niebla
302	2024	VLDV-LAMS	2	202406061807	1	300	50000	39	48	43,50	73	13	40,48	0,4500	Sector Las Ánimas
302	2024	VLDV-PCHY	2	202406070830	1	300	50000	39	40	59,00	73	5	58,90	0,3800	Pichoy
302	2024	VLDV-PNAZ	2	202406071042	1	300	50000	39	52	10,00	72	50	31,20	0,4500	Pan de Azucar Los Lagos
302	2024	VLDV-SIMQ	2	202406071300	1	300	50000	39	32	23,10	72	57	35,00	0,4700	San José de la Mariquina
302	2024	VLDV-TRAI	2	202406071526	1	300	50000	39	31	32,30	72	2	32,50	0,6200	Traitraico Panguipulli
302	2024	OSRN-CSCD	2	202406100830	1	300	50000	41	4	55,80	72	38	20,90	0,4800	Las Cascadas
302	2024	OSRN-HLLN	2	202406101040	1	300	50000	40	43	15,20	72	38	20,10	0,4400	Huillin Entrel Lagos
302	2024	OSRN-MDPD	2	202406101314	1	300	50000	42	10	15,30	72	28	34,80	0,4300	Mesa de Piedra Lago Ranco
302	2024	OSRN-PLCO	2	202406101548	1	300	50000	40	33	54,40	73	7	39,40	0,5000	Pilauco
302	2024	OSRN-POCT	2	202406101813	1	300	50000	40	57	24,40	72	53	12,50	0,4800	Puerto Octay
302	2024	OSRN-RBNO	2	202406102048	1	300	50000	40	20	11,50	72	57	22,40	0,3800	Rio Bueno
302	2024	PMTT-COCH	2	202406110830	1	300	50000	41	29	33,40	72	18	27,30	0,5000	Cochamo
302	2024	PMTT-CRDL	2	202406111100	1	300	50000	41	28	10,10	72	57	45,80	0,4900	Cardonal
302	2024	PMTT-CRMP	2	202406111322	1	300	50000	41	44	28,80	73	41	45,10	0,4200	Caremapu
302	2024	PMTT-CTAO	2	202406111535	1	300	50000	41	48	17,81	72	43	13,90	0,4500	Contao
302	2024	PMTT-ENSĐ	2	202406111806	1	300	50000	41	12	48,50	72	32	41,30	0,4000	Ensenada
302	2024	PMTT-FRES	2	202406112024	1	300	50000	41	10	23,20	73	25	10,80	0,4300	Fresia
302	2024	PMTT-FRESC	2	202406120830	1	300	50000	41	9	42,60	73	27	12,70	0,3800	Fresia Cotell
302	2024	PMTT-FRUT	2	202406121041	1	300	50000	41	7	43,90	73	2	52,60	0,4600	Frutillar
302	2024	PMTT-FRUTC	2	202406121258	1	300	50000	41	7	51,60	73	2	18,60	0,7400	Frutillar Cotell
302	2024	PMTT-HUIT	2	202406121524	1	300	50000	41	43	46,90	73	10	29,60	0,4300	Huito
302	2024	PMTT-ITGL	2	202406121755	1	300	50000	41	30	15,70	72	58	54,70	0,4900	Isla Tenglo
302	2024	PMTT-LMRM	2	202406122018	1	300	50000	41	23	38,90	73	27	51,10	0,4100	Los Muermos
302	2024	PMTT-LMRMC	2	202406130830	1	300	50000	41	25	37,50	73	36	17,80	0,3600	Los Muermos Cotell
302	2024	PMTT-LNCT	2	202406131055	1	300	50000	41	16	44,20	73	12	10,80	0,4600	Loncotoro
302	2024	PMTT-LNCT2	2	202406131305	1	300	50000	41	16	47,60	72	12	10,70	0,4900	Loncotoro 2
302	2024	PMTT-LNCT3	2	202406131530	1	300	50000	41	16	47,60	72	12	10,70	0,4000	Loncotoro 3
302	2024	PMTT-LSLL	2	202406131801	1	300	50000	42	0	13,20	72	41	28,90	0,5000	La Silla Hualaihué
302	2024	PMTT-MLLN	2	202406132012	1	300	50000	41	37	10,00	73	35	49,20	0,4500	Mauilin
302	2024	PMTT-PCJN	2	202406140830	1	300	50000	41	13	11,20	72	41	26,70	0,3800	Pichijuan
302	2024	PMTT-PRGA	2	202406141044	1	300	50000	41	47	15,90	73	28	12,20	0,3400	Pargua
302	2024	PMTT-PVR2	2	202406141319	1	300	50000	41	18	44,60	72	59	52,60	0,7000	Pto Varas Cotell
302	2024	PMTT-PVRS	2	202406141552	1	300	50000	41	18	48,70	72	59	50,90	0,4300	Puerto Varas
302	2024	PMTT-QENR	2	202406141823	1	300	50000	41	36	17,50	73	35	11,10	0,4600	Quenuir
302	2024	PMTT-RCSM	2	202406142057	1	300	50000	41	0	26,60	73	7	22,60	0,6200	Casma
302	2024	PMTT-RULO	2	202406170830	1	300	50000	41	41	59,00	73	7	22,00	0,4500	Rulo
302	2024	PMTT-RYTS	2	202406171103	1	300	50000	41	42	21,10	72	23	10,70	0,4800	Yates
302	2024	PMTT-TGLD	2	202406171322	1	300	50000	41	4	25,60	73	30	11,70	0,4600	Tegualda Cotell
302	2024	CHLE-ACHO	2	202406180830	1	300	50000	42	28	18,00	73	29	34,40	0,4200	Achao
302	2024	CHLE-CHCO	2	202406181101	1	300	50000	41	49	51,50	73	31	10,00	0,4500	Chacao
302	2024	CHLE-CHON	2	202406181329	1	300	50000	42	37	17,00	73	46	22,00	0,4500	Chonchi
302	2024	CHLE-COMP	2	202406181553	1	300	50000	42	53	43,30	73	41	52,80	0,4800	Compu
302	2024	CHLE-PTQE	2	202406181805	1	300	50000	42	29	18,32	73	28	49,77	0,4200	Sector Putique
302	2024	CHLE-CRVL	2	202406182017	1	300	50000	42	26	22,90	73	35	54,30	0,4900	Curaco de Velez
302	2024	CHLE-DCUE	2	202406190830	1	300	50000	42	22	45,00	73	39	11,70	0,5700	Dalcahue
302	2024	CHLE-FAJA	2	202406191103	1	300	50000	42	10	15,20	73	35	33,30	0,4800	Faja Ancud

Código Empresa	Año	ID estación	Sector o Grado	Fecha y hora de medición	Protocolo de medición	Frecuencia de Inicio Medición	Frecuencia de Termino de la Medición	Latitud Medición (Grados)	Latitud Medición (Minutos)	Latitud Medición (Segundos)	Longitud Medición (Grados)	Longitud Medición (Minutos)	Longitud Medición (Segundos)	Medición	Dirección de la medición
302	2024	CHLE-GMBA	2	202406191324	1	300	50000	42	28	28,20	73	48	40,90	0,4200	Gamboa
302	2024	CHLE-LLIC	2	202406191540	1	300	50000	42	29	42,0	73	50	50,0	0,4800	Llicaldad s/n
302	2024	CHLE-PNTR	2	202406191811	1	300	50000	41	53	47,40	73	50	26,60	0,4000	Punotro Ancud
302	2024	CHLE-PQUE	2	202406192033	1	300	50000	42	35	58,80	73	40	28,60	0,5000	Puqueldon
302	2024	CHLE-QLLA	2	202406190830	1	300	50000	43	5	24,30	73	36	54,40	0,5900	Quellon Alto
302	2024	CHLE-QUEI	2	202406211043	1	300	50000	42	53	15,20	73	28	25,30	0,4900	Queilen
302	2024	CHLE-QUEM	2	202406211315	1	300	50000	42	8	13,50	73	28	36,80	0,6600	Quemchi
302	2024	CHLE-TAC	2	202406211543	1	300	50000	42	23	06,20	73	7	54,90	0,3600	Isla Tac
302	2024	CHLE-RCHON	2	202406211810	1	300	50000	42	37	37,20	73	46	34,50	0,3900	Chonchi alto
302	2024	CHLE-SNJN	2	202406212035	1	300	50000	42	20	17,50	73	29	22,90	0,4400	San Juan