

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
315	2024	PCHB-1	2	202404010900	1	0,10	2500	45	27	40,79	72	48	44,07	0,0000	Apolo 11 altura Nº 6
315	2024	PCHB-2	2	202404010924	1	0,10	2500	45	27	50,13	72	48	59,94	0,0000	Covadonga esquina Jose Miguel Carrera altura 201
315	2024	PCHB-3	2	202404010948	1	0,10	2500	45	27	51,81	72	49	16,73	0,0000	Bernardo Ohiggins S/N esquina Blest Gana
315	2024	PCHB-4	2	202404010922	1	0,10	2500	45	27	41,42	72	49	3,08	0,0000	Final Calle Cirujano Allende Padio lado torre Celulares
315	2024	PAYS-1	0	202404011500	1	0,10	2500	45	23	34,75	72	42	34,65	0,0000	Bernardo O'Higgins esq Pangal
315	2024	PAYS-2	0	202404011511	1	0,10	2500	45	23	34,96	72	42	16,94	0,0000	Pangal Altura 907
315	2024	PAYS-3	0	202404011544	1	0,10	2500	45	23	29,13	72	41	55,17	0,0000	Pangal Altura 1150
315	2024	PAYS-4	2	202404011505	1	0,10	2500	45	23	13,56	72	41	20,39	0,0000	Eusebio Ibar esquina pasaje Rio Turbio
315	2024	PAYS-5	0	202404011617	1	0,10	2500	45	23	31,09	72	41	28,94	0,0000	Palena Altura 1575 esquina Guadal
315	2024	PAYS-6	0	202404011644	1	0,10	2500	45	23	42,98	72	41	14,75	0,0000	Rio Baker, altura del Nº1721
315	2024	PAYS-7	0	202404011758	1	0,10	2500	45	23	55,71	72	41	14,78	0,0000	Las Golondrinas 758 esquina Manuel Rodriguez
315	2024	PAYS-8	0	202404011723	1	0,10	2500	45	23	54,19	72	40	47,52	0,0000	Sargento Aldea Frente Regimiento Ingenieros Chiloe
315	2024	PAYS-9	0	202404011734	1	0,10	2500	45	23	48,49	72	40	28,35	0,0000	12 de Octubre altura 48
315	2024	PAYS-10	2	202404011858	1	0,10	2500	45	23	47,70	72	39	58,1	0,0000	Camino a Coyhaique altura Escuela Santa Teresa de los Andes
315	2024	PAYS-11	1	202404011813	1	0,10	2500	45	24	6,93	72	41	6,06	0,0000	Jose Miguel Carrera esquina Quitralco altura 499
315	2024	PAYS-12	2	202404011938	1	0,10	2500	45	24	1,14	72	41	23,14	0,0000	Michimalonco esquina E. Ramirez altura Nº 1290
315	2024	PAYS-13	1	202404011948	1	0,10	2500	45	24	12,36	72	41	34,67	0,0000	Caupolican esquina Sargento Aldea 1001
315	2024	PAYS-14	0	202404020900	1	0,10	2500	45	24	0,47	72	42	9,06	0,0000	Camino Cementerio altura Nº 134
315	2024	PAYS-15	0	202404020911	1	0,10	2500	45	24	23,35	72	41	55,95	0,0000	Arturo Prat altura 655 esquina Ramirez
315	2024	PAYS-16	0	202404020929	1	0,10	2500	45	24	33,31	72	41	58,09	0,0000	Teniente Merino altura 502
315	2024	PAYS-17	1	202404020900	1	0,10	2500	45	24	43,27	72	42	6,53	0,0000	Francisco Mozo altura 300
315	2024	PAYS-18	2	202404021014	1	0,10	2500	45	24	22,57	72	41	0,67	0,0000	Alcalde Chindo Vera esquina Andres Dattwyler
315	2024	PAYS-19	1	202404021026	1	0,10	2500	45	24	37,57	72	41	7,91	0,0000	Humberto Garcia Fernandez altura Nº225
315	2024	PAYS-20	0	202404021144	1	0,10	2500	45	24	47,22	72	41	28,67	0,0000	Joaquin Real altura 599 esquina pasaje los Arrayanes
315	2024	PAYS-21	2	202404021115	1	0,10	2500	45	24	52,68	72	41	4,28	0,0000	Constantino Kalstrom esquina Pasaje A altura 698
315	2024	PAYS-22	0	202404021138	1	0,10	2500	45	24	42,11	72	40	47,98	0,0000	Alcalde Leopoldo Carbonel altura 280 esquina Adolfo Paredes
315	2024	PAYS-23	2	202404021205	1	0,10	2500	45	24	30,81	72	40	52,09	0,0000	Carmela de Fredes esquina General Diego Barros
315	2024	CYHQ-1	0	202404021600	1	0,10	2500	45	33	46,68	72	03	57,72	0,0000	Baquedano altura del Nº 34
315	2024	CYHQ-2	0	202404021629	1	0,10	2500	45	34	29,19	72	04	34,13	0,0000	Simpson altura del Nº 96
315	2024	CYHQ-3	0	202404021602	1	0,10	2500	45	34	7,63	72	04	39,07	0,0000	Pasaje Tortel, altura del Nº 330
315	2024	CYHQ-4	2	202404021730	1	0,10	2500	45	33	53,33	72	04	26,73	0,0000	Calle Dr. Jose Ibar esquina Ejercito, costado Estadio Municipal
315	2024	CYHQ-5	2	202404021754	1	0,10	2500	45	34	4,03	72	03	51,28	0,0000	Pje. Jose Miguel Carrera Esq. Avda. Baquedano Alt. del Nº 300
315	2024	CYHQ-6	0	202404021707	1	0,10	2500	45	34	13,95	72	04	10,81	0,0000	Gral Parra, Altura Nº 315
315	2024	CYHQ-7	2	202404021839	1	0,10	2500	45	34	3,51	72	04	15,77	0,0000	Rodriguez, altura del Nº 423 esquina Ibañez
315	2024	CYHQ-8	2	202404021851	1	0,10	2500	45	34	3,42	72	04	3,18	0,0000	21 de Mayo, altura del Nº 199 esquina M. Rodriguez
315	2024	CYHQ-9	0	202404021826	1	0,10	2500	45	34	11,05	72	04	29,39	0,0000	Jose Miguel Carrera altura Nº067, frente Hospital Regional
315	2024	CYHQ-10	2	202404030900	1	0,10	2500	45	34	14,95	72	04	32,17	0,0000	Obispo Vielmo, altura del Nº 71
315	2024	CYHQ-11	1	202404030930	1	0,10	2500	45	34	18,27	72	04	17,88	0,0000	Arturo Prat altura del Nº 237
315	2024	CYHQ-13	2	202404030956	1	0,10	2500	45	34	34,07	72	04	14,21	0,0000	Cochrane, altura del Nº 580
315	2024	CYHQ-14	2	202404030927	1	0,10	2500	45	34	27,82	72	04	25,57	0,0000	Lautaro altura del Nº269
315	2024	CYHQ-15	1	202404031056	1	0,10	2500	45	34	23,67	72	03	43,16	0,0000	Sargento Aldea altura del Nº 106
315	2024	CYHQ-16	0	202404031031	1	0,10	2500	45	34	27,65	72	03	52,47	0,0000	Ramon Freire, altura del Nº 720
315	2024	CYHQ-17	1	202404031147	1	0,10	2500	45	34	13,27	72	03	14,28	0,0000	Hector Monrreal, altura del Nº 38
315	2024	CYHQ-18	2	202404031121	1	0,10	2500	45	34	15,13	72	02	55,03	0,0000	Brasil, altura del Nº 12
315	2024	CYHQ-19	0	202404031131	1	0,10	2500	45	34	21,92	72	03	22,51	0,0000	21 de Mayo altura del Nº 1205
315	2024	CYHQ-20	0	202404031257	1	0,10	2500	45	34	38,64	72	03	45,41	0,0000	Erazuriz, altura del Nº1003
315	2024	CYHQ-21	0	202404031213	1	0,10	2500	45	34	50,01	72	04	25,18	0,0000	Pasaje Radal esquina con Av. Ogana, altura del Nº975
315	2024	CYHQ-22	0	202404031237	1	0,10	2500	45	34	49,87	72	03	58,97	0,0000	Las Tepas, altura del Nº837
315	2024	CYHQ-23	1	202404031500	1	0,10	2500	45	34	29,92	72	03	6,08	0,0000	Libertad esquina con 21 de Mayo altura del Nº 1505
315	2024	CYHQ-24	0	202404031515	1	0,10	2500	45	34	38,72	72	02	44,84	0,0000	Caupolican, altura del Nº1870
315	2024	CYHQ-25	0	202404031641	1	0,10	2500	45	34	36,48	72	02	3,86	0,0000	Escuela Agricola 2 esquina Julio Chible, a la altura del Nº3152
315	2024	CYHQ-26	0	202404031657	1	0,10	2500	45	34	45,82	72	01	52,35	0,0000	Tomas Anderson s/n, esquina Domingo Zambrano
315	2024	CYHQ-27	2	202404031615	1	0,10	2500	45	35	4,09	72	01	30,04	0,0000	Campos de Hielo, Altura del Nº 619
315	2024	CYHQ-28	2	202404031749	1	0,10	2500	45	35	6,15	72	01	36,32	0,0000	Calle Las Viscachas, altura del Nº641

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
315	2024	CYHQ-29	1	202404031759	1	0,10	2500	45	34	54,77	72	02	11,49	0,0000	Francisco Bilbao altura del N° 2769
315	2024	CYHQ-30	1	202404031820	1	0,10	2500	45	34	52,33	72	02	42,55	0,0000	Los Pilcheros esquina Errazuriz, altura del N°2050
315	2024	CYHQ-31	2	202404031853	1	0,10	2500	45	35	12,49	72	02	15,64	0,0000	Coraceros altura del N°765
315	2024	CYHQ-32	0	202404031812	1	0,10	2500	45	35	6,46	72	01	56,41	0,0000	Nalcayec esquina Madre Bonifacia, altura N°620
315	2024	CYHQ-33	1	202404031941	1	0,10	2500	45	34	42,93	72	03	24,55	0,0000	Alfonso Serrano, altura del N°545
315	2024	CYHQ-34	1	202404031902	1	0,10	2500	45	34	49,22	72	03	1,38	0,0000	Calle Cañete, Altura del N°556
315	2024	CYHQ-35	0	202404040900	1	0,10	2500	45	35	8,66	72	02	57,16	0,0000	Los Cipreses s/n entre Marta Brunet y Barros Arana
315	2024	CYHQ-36	0	202404040927	1	0,10	2500	45	34	28,29	72	02	23,79	0,0000	Sector Puente La Cruz, lado edificio Ministerio Publico
315	2024	CYHQ-37A	1	202404040951	1	0,10	2500	45	34	05,80	72	04	04,00	0,0000	21 de Mayo Alt N° 299
315	2024	CYHQ-37B	0	202404040904	1	0,10	2500	45	34	05,80	72	04	04,00	0,0000	21 de Mayo Alt N° 299
315	2024	CYHQ-37C	0	202404041033	1	0,10	2500	45	34	05,80	72	04	04,00	0,0000	21 de Mayo Alt N° 299
315	2024	CYHQ-38	0	202404041050	1	0,10	2500	45	34	51,35	72	03	41,48	0,0000	Los Coigues altura del N°1166 esquina Los Nires
315	2024	CYHQ-39	0	202404041117	1	0,10	2500	45	34	58,78	72	03	31,44	0,0000	Alfonso Serrano, altura del N° 895
315	2024	CYHQ-41	0	202404041151	1	0,10	2500	45	35	8,16	72	03	49,39	0,0000	Divisadero s/n, esquina Los Notros
315	2024	CYHQ-42	1	202404041114	1	0,10	2500	45	34	59,33	72	04	19,15	0,0000	Ignacio Serrano, altura del N°1172
315	2024	CYHQ-43	0	202404041246	1	0,10	2500	45	35	1,84	72	04	36,91	0,0000	Empalme Aeródromo, Teniente Vidal s/n, altura Colegio Alianza Austral
315	2024	CYHQ-44	2	202404041216	1	0,10	2500	45	35	21,11	72	04	43,81	0,0000	Camino Balmaceda Ruta 7 Sur, km 0.560, frente Villa Alto Valle
315	2024	CYHQ-46	2	202404041232	1	0,10	2500	45	35	16,48	72	04	16,75	0,0000	Circunvalacion Oriente - Poniente Altura del N°1305
315	2024	CYHQ-47	0	202404041500	1	0,10	2500	45	35	0,82	72	04	0,28	0,0000	Pje Los Arcos altura del N°1234
315	2024	CYHQ-48	0	202404041515	1	0,10	2500	45	35	16,74	72	03	55,68	0,0000	Poblacion Madre Bonifacia, Pje 2 numero 1222
315	2024	CYHQ-49	2	202404041538	1	0,10	2500	45	35	11,01	72	03	28,82	0,0000	Calle Mackay esquina Libertad, altura del N°1128
315	2024	CYHQ-70	0	202404041608	1	0,10	2500	45	35	03,70	72	02	07,50	0,0000	Canal Darwin altura del N°602
315	2024	CYHQ-71	0	202404041622	1	0,10	2500	45	35	05,80	72	02	33,80	0,0000	Calle Uno s/n, esquina Almirante Simpson
315	2024	CYHQ-72	1	202404041639	1	0,10	2500	45	35	16,30	72	04	05,70	0,0000	Calle Paihuen altura 1551
315	2024	CYHQ-73	0	202404041659	1	0,10	2500	45	35	11,00	72	04	34,30	0,0000	Camino Balmaceda Ruta 7 Sur, altura km 0,290
315	2024	CYHQ-ATDZ	A	202404090900	2	300	5000	46	41	34,20	72	28	25,20	0,6700	Sector Alto Díaz Mallín Grande
315	2024	CYHQ-ATDZ	B	202404090926	2	300	5000	46	41	34,20	72	28	25,20	0,4800	Sector Alto Díaz Mallín Grande
315	2024	CYHQ-ATDZ	C	202404090937	2	300	5000	46	41	34,20	72	28	25,20	0,4800	Sector Alto Díaz Mallín Grande
315	2024	CYHQ-BMRT	A	202404050900	2	300	5000	46	27	31,60	72	40	42,30	0,7000	Bahía Murta Río Ibáñez
315	2024	CYHQ-BMRT	B	202404050927	2	300	5000	46	27	31,60	72	40	42,30	0,5600	Bahía Murta Río Ibáñez
315	2024	CYHQ-BMRT	C	202404050943	2	300	5000	46	27	31,60	72	40	42,30	0,4100	Bahía Murta Río Ibáñez
315	2024	CYHQ-CHCH	A	202404091430	2	300	5000	46	32	23,70	71	43	30,60	0,4300	Bernardo O'Higgins 454 Chile Chico
315	2024	CYHQ-CHCH	B	202404091401	2	300	5000	46	32	23,70	71	43	30,60	0,3900	Bernardo O'Higgins 454 Chile Chico
315	2024	CYHQ-CHCH	C	202404091511	2	300	5000	46	32	23,70	71	43	30,60	0,4800	Bernardo O'Higgins 454 Chile Chico
315	2024	CYHQ-CYHQ	A	202404041730	2	300	5000	45	34	19,70	72	03	57,10	0,5900	Coyhaique
315	2024	CYHQ-CYHQ	B	202404041749	2	300	5000	45	34	19,70	72	03	57,10	0,5000	Coyhaique
315	2024	CYHQ-CYHQ	C	202404041713	2	300	5000	45	34	19,70	72	03	57,10	0,4300	Coyhaique
315	2024	CYHQ-LGCC	A	202404081010	2	300	5000	47	15	7,60	72	34	26,80	0,7200	Cochrane 333 Cochrane
315	2024	CYHQ-LGCC	B	202404081043	2	300	5000	47	15	7,60	72	34	26,80	0,4400	Cochrane 333 Cochrane
315	2024	CYHQ-LGCC	C	202404081113	2	300	5000	47	15	7,60	72	34	26,80	0,5200	Cochrane 333 Cochrane
315	2024	CYHQ-LLVS	A	202404091100	2	300	5000	46	34	47,40	72	18	57,00	0,5800	Sector Las Llaves Chile Chico
315	2024	CYHQ-LLVS	B	202404091128	2	300	5000	46	34	47,40	72	18	57,00	0,5800	Sector Las Llaves Chile Chico
315	2024	CYHQ-LLVS	C	202404091143	2	300	5000	46	34	47,40	72	18	57,00	0,4200	Sector Las Llaves Chile Chico
315	2024	CYHQ-LVCN	A	202404091930	2	300	5000	46	22	56,10	71	51	22,80	0,4300	Cerro Levican Puerto Ibáñez
315	2024	CYHQ-LVCN	B	202404091940	2	300	5000	46	22	56,10	71	51	22,80	0,6500	Cerro Levican Puerto Ibáñez
315	2024	CYHQ-LVCN	C	202404092011	2	300	5000	46	22	56,10	71	51	22,80	0,7100	Cerro Levican Puerto Ibáñez
315	2024	CYHQ-MGRN	A	202404081730	2	300	5000	46	43	38,90	72	27	52,00	0,5000	Mallin Grande Chile Chico
315	2024	CYHQ-MGRN	B	202404081704	2	300	5000	46	43	38,90	72	27	52,00	0,4600	Mallin Grande Chile Chico
315	2024	CYHQ-MGRN	C	202404081816	2	300	5000	46	43	38,90	72	27	52,00	0,4800	Mallin Grande Chile Chico
315	2024	CYHQ-PBRT	A	202404051700	2	300	5000	47	0	50,30	72	49	47,00	0,7200	Puerto Bertran
315	2024	CYHQ-PBRT	B	202404051717	2	300	5000	47	0	50,30	72	49	47,00	0,7300	Puerto Bertran
315	2024	CYHQ-PBRT	C	202404051736	2	300	5000	47	0	50,30	72	49	47,00	0,5000	Puerto Bertran
315	2024	CYHQ-PGDL	A	202404081400	2	300	5000	46	50	40,20	72	42	9,80	0,4900	Puerto Guadal
315	2024	CYHQ-PGDL	B	202404081423	2	300	5000	46	50	40,20	72	42	9,80	0,4900	Puerto Guadal

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
315	2024	CYHQ-PGDL	C	202404081449	2	300	5000	46	50	40,20	72	42	9,80	0,6200	Puerto Guadal
315	2024	CYHQ-PIBN	A	202404091730	2	300	5000	46	17	29,00	71	56	22,00	0,6600	Beltran Dickson 456 Puerto Ibañez
315	2024	CYHQ-PIBN	B	202404091748	2	300	5000	46	17	29,00	71	56	22,00	0,4400	Beltran Dickson 456 Puerto Ibañez
315	2024	CYHQ-PIBN	C	202404091817	2	300	5000	46	17	29,00	71	56	22,00	0,4600	Beltran Dickson 456 Puerto Ibañez
315	2024	CYHQ-PRTZ	A	202404081600	2	300	5000	46	51	58,70	72	44	23,30	0,4500	Sector Portezuelo Puerto Guadal
315	2024	CYHQ-PRTZ	B	202404081631	2	300	5000	46	51	58,70	72	44	23,30	0,5500	Sector Portezuelo Puerto Guadal
315	2024	CYHQ-PRTZ	C	202404081602	2	300	5000	46	51	58,70	72	44	23,30	0,4900	Sector Portezuelo Puerto Guadal
315	2024	CYHQ-PSAN	A	202404051100	2	300	5000	46	35	30,50	72	34	38,50	0,4800	Puerto Sánchez
315	2024	CYHQ-PSAN	B	202404051130	2	300	5000	46	35	30,50	72	34	38,50	0,4800	Puerto Sánchez
315	2024	CYHQ-PSAN	C	202404051147	2	300	5000	46	35	30,50	72	34	38,50	0,5000	Puerto Sánchez
315	2024	CYHQ-RLGCC	A	202404080900	2	300	5000	47	15	13,00	72	35	1,70	0,4900	Lago Cochrane
315	2024	CYHQ-RLGCC	B	202404080924	2	300	5000	47	15	13,00	72	35	1,70	0,4600	Lago Cochrane
315	2024	CYHQ-RLGCC	C	202404080951	2	300	5000	47	15	13,00	72	35	1,70	0,6900	Lago Cochrane
315	2024	CYHQ-SLRA	A	202404051430	2	300	5000	46	37	4,20	72	40	59,40	0,4900	Sector Santa Laura Puerto Tranquilo
315	2024	CYHQ-SLRA	B	202404051445	2	300	5000	46	37	4,20	72	40	59,40	0,4600	Sector Santa Laura Puerto Tranquilo
315	2024	CYHQ-SLRA	C	202404051520	2	300	5000	46	37	4,20	72	40	59,40	0,5000	Sector Santa Laura Puerto Tranquilo
315	2024	CYHQ-C°Bayo	A	202404091230	2	300	5000	46	32	32,99	71	59	55,20	0,4900	Sector Cerro Bayo Chile Chico
315	2024	CYHQ-C°Bayo	B	202404091359	2	300	5000	46	32	32,99	71	59	55,20	0,4500	Sector Cerro Bayo Chile Chico
315	2024	CYHQ-C°Bayo	C	202404091309	2	300	5000	46	32	32,99	71	59	55,20	0,5600	Sector Cerro Bayo Chile Chico