



JEGC / LFB / PUV / CFH / DDC / IVF

**RECTIFICA RESOLUCIÓN EXENTA N°
1344/2020**

VALPARAÍSO, 29 DE SEPTIEMBRE

RESOLUCIÓN EXENTA N° 1502

Vistos:

El Decreto con Fuerza de Ley N° 279 de 1960, del Ministerio de Hacienda; el Decreto Ley N° 557 de 1974; las leyes N°s 18.696, 19.040, 18.059, 19.880 y 20.378; los Decretos Supremos N° 212 de 1992, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, Subsecretaría de Transportes; las Resoluciones Exentas N° 130, de 2014, N° 1247 y N° 4108, ambas del 2015, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones; la Resolución Exenta N° 1888 de 2018, la Resolución Exenta N° 1745 de año 2019 y la Resolución Exenta N° 794 del año 2020, todas del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones; la Resolución Exenta N° 448 del año 2020 del Ministerio de Salud; las Resoluciones Exentas N° 742 y N° 1339 del año de 2020 de la Secretaría Regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones de la Región de Valparaíso; los Decretos N° 104, N° 269 y N° 400 del año 2020, todos del Ministerio del Interior y Seguridad Pública; las Resoluciones N°s 7 y 8 de 2019, de la Contraloría General de la Republica; y las demás normas que rijan sobre esta materia.

CONSIDERANDO:

1. Que, conforme las atribuciones que otorga la ley N°18.696, en su artículo 3°, que establece al Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones la facultad de alcanzar el objetivo de ordenar y regular los servicios de Transporte público remunerado, y uno de sus instrumentos es el Perímetro de Exclusión.

2. Que, a través de la Resolución Exenta N°1745 y sus modificaciones, del 19 de junio de 2019, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, se aprobaron las Condiciones de Operación, Requisitos y Otras Exigencias que Expone de Perímetro de Exclusión de la ley N° 18.696 Establecido en Gran Valparaíso".

3. Que, dado el brote de COVID-19 que afecta a nuestro país, el Gobierno de Chile ha adoptado diversas medidas para frenar y prevenir la propagación de este virus, que se encuentran contenidas, en los Decretos N° 4 y N°6, citados en el Visto, que decretan alerta sanitaria en todo el territorio nacional para enfrentar la amenaza de salud pública producida por el COVID-19; ha impartido instrucciones a los servicios públicos, a través del Oficio de Gabinete Presidencial N° 003, de 16 de marzo de 2020, citado en el Visto; por intermedio del Decreto N°104, el cual ha sido prorrogado por los decretos N° 269 y N° 400 todos del año 2020 del Ministerio del Interior y de Seguridad Pública, se decretó Estado de Excepción Constitucional de Catástrofe en todo el territorio nacional, a partir de 19 de marzo de 2020 con vigencia de 270 días a contar de las 00:00 horas del día 19 de marzo de 2020.

4. Que, dentro de las medidas tomadas por el Gobierno de Chile, se estableció cuarentena obligatoria en las residencias habituales para los habitantes de las comunas de Valparaíso y Viña del Mar a contar



del 12 de junio de 2020, por intermedio de la Resolución Exenta N°448, del 10 de junio de 2020, del Ministerio de Salud, la cual se encuentra en aplicación.

5. Que, a consecuencia de lo indicado en el considerando anterior y con el fin de velar con el cumplimiento de la cuarentena establecida, se implementaron controles sanitarios para vehículos en las principales vías de acceso a las comunas de Viña del Mar y Valparaíso, lo que se tradujo en un aumento en los tiempos de viaje, impactando en el correcto cumplimiento a las exigencias establecidas.

6. Que, por intermedio de la Resolución Exenta N° 1339 del 21 de agosto de 2020, la Secretaría Regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones de la Región de Valparaíso Modificó de forma Transitoria el Programa de Operación establecido para la estacionalidad Normal para la Unidad de Negocios 7 (UN 07) a cargo de la Empresa de Transporte de Pasajeros TOPTUR S.A., lo anterior en base a lo descrito en los considerados 3, 4 y 5.

7. Que, en la actualidad y desde la fecha de inicio del Perímetro de Exclusión regulado por intermedio de la Resolución Exenta N° 1745/2019 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, se encuentran en ejecución obras de mejoramiento en diferentes vías del Gran Valparaíso, las que se traducen en aumento en los tiempos de viaje y modificaciones en los trazados establecidos para los servicios de Transporte Público.

8. Que, la Resolución Exenta citada en el considerando anterior, en el punto 2 de la tabla "Descripción General de los Datos e Información" contenida en el punto 4.4 "Datos e Información que se Deberá Transmitir y Presentar al Ministerio", define que "los puntos de control son un conjunto de localizaciones geográficas, definidas por resolución por la Secretaría Regional que se encuentran sobre el trazado de cada servicio. Estos puntos se utilizarán para controlar que los servicios se estén prestando en las condiciones de operación establecidas y el cálculo de los indicadores de cumplimiento", los que han visto mermada su accesibilidad en base a detallado en el considerando 7.

9. Que, en base a imposibilidad de circular por vías que se encuentran en obras y a la falta de información con respecto a los plazos de ejecución y desvíos asociados a las mismas, se hace necesario la rectificación de la Resolución Exenta N° 1339 del año 2020 de la Secretaria Regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones de la Región de Valparaíso, lo anterior en base a lo establecido en la ley N° 19.880 que Establece Bases de los Procedimientos Administrativos que Rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado.

RESUELVO:

1. **RECTIFIQUESE** los resuelvo 1 y 2 la Resolución Exenta N° 1344/2020 con respecto a los servicios 507, 508, 509 y 520, quedando de la siguiente forma:

DE LOS TRAZADOS

Servicio 507

TERMINAL: Av. Rodelillo S/N Lote 2 A2, Rodelillo Alto, Valparaíso.

- Ida

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	CALLE	COMUNA
1	AV. RODELILLO	Valparaíso
2	11 DE SEPTIEMBRE	Valparaíso
3	CALLE 1	Valparaíso
4	11 DE SEPTIEMBRE	Valparaíso
5	AV. RODELILLO	Valparaíso
6	SIMPSON	Valparaíso
7	WILKINSON	Valparaíso
8	GUILLERMO WHEELRIGHT	Valparaíso
9	CHAÑARCILLO	Valparaíso
10	MITRE	Valparaíso
11	HERNAN CORTES	Valparaíso
12	ERCILLA	Valparaíso
13	CHAIGNEAUX	Valparaíso
14	TOCORNAL	Valparaíso
15	DIEGO PORTALES	Valparaíso
16	EUSEBIO LILLO	Valparaíso
17	ELOY ALFARO	Valparaíso
18	CHACABUCO	Valparaíso
19	EDWARDS	Valparaíso
20	AV. BRASIL	Valparaíso
21	BLANCO	Valparaíso
22	PLAZA WHEELRIGHT	Valparaíso
23	AV. ERRAZURIZ	Valparaíso
24	ANTONIO VARAS	Valparaíso
25	AV. ALTAMIRANO	Valparaíso
26	LEOPOLDO CARVALLO	Valparaíso
27	AV. PLAYA ANCHA	Valparaíso
28	ALCALDE BARRIOS	Valparaíso
29	GALVARINO	Valparaíso
30	CEMENTERIO N°3	Valparaíso

- Regreso

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	CALLE	COMUNA
1	CEMENTERIO N°3	Valparaíso
2	GALVARINO	Valparaíso
3	ALCALDE BARRIOS	Valparaíso
4	AV. PLAYA ANCHA	Valparaíso
5	LEOPOLDO CARVALLO	Valparaíso
6	AV. ALTAMIRANO	Valparaíso
7	ANTONIO VARAS	Valparaíso
8	PLAZA WHEELRIGHT	Valparaíso
9	COCHRANE	Valparaíso
10	ESMERALDA	Valparaíso
11	CONDELL	Valparaíso
12	EDWARDS	Valparaíso
13	AV. PEDRO MONTT	Valparaíso
14	AV. ARGENTINA	Valparaíso
15	PASAJE QUILLOTA	Valparaíso
16	DIEGO PORTALES	Valparaíso
17	TOCORNAL	Valparaíso
18	CHAIGNEAUX	Valparaíso
19	ERCILLA	Valparaíso
20	HERNAN CORTES	Valparaíso
21	MITRE	Valparaíso
22	SANTA INES	Valparaíso
23	SANTA JUSTINA	Valparaíso
24	CHAÑARCILLO	Valparaíso
25	GUILLERMO WHEELRIGHT	Valparaíso
26	WILKINSON	Valparaíso
27	SIMPSON	Valparaíso
28	AV. RODELILLO	Valparaíso
29	11 DE SEPTIEMBRE	Valparaíso
30	CALLE 1	Valparaíso
31	11 DE SEPTIEMBRE	Valparaíso
32	AV. RODELILLO	Valparaíso

Servicio 508

TERMINAL: Av. Rodelillo S/N Lote 2 A2, Rodelillo Alto, Valparaíso.

- Ida

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	CALLE	COMUNA
1	AV. RODELILLO	Valparaíso
2	TRIWE	Valparaíso
3	ROTONDA TRIWE	Valparaíso
4	AV. RODELILLO	Valparaíso
5	11 DE SEPTIEMBRE	Valparaíso
6	CALLE 1	Valparaíso
7	11 DE SEPTIEMBRE	Valparaíso
8	AV. RODELILLO	Valparaíso
9	CHARLES DE GAULLE	Valparaíso
10	TIERRAS ROJAS	Valparaíso
11	AV. SANTOS OSSA	Valparaíso
12	AV. ARGENTINA	Valparaíso
13	AV. PEDRO MONTT	Valparaíso
14	EDWARDS	Valparaíso
15	AV. BRASIL	Valparaíso
16	BLANCO	Valparaíso
17	PLAZA WHEELRIGHT	Valparaíso

- Regreso

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	CALLE	COMUNA
1	PLAZA WHEELRIGHT	Valparaíso
2	COCHRANE	Valparaíso
3	ESMERALDA	Valparaíso
4	CONDELL	Valparaíso
5	EDWARDS	Valparaíso
6	AV. PEDRO MONTT	Valparaíso
7	AV. ARGENTINA	Valparaíso
8	AV. SANTOS OSSA	Valparaíso
9	TIERRAS ROJAS	Valparaíso
10	CHARLES DE GAULLE	Valparaíso
11	AV. RODELILLO	Valparaíso
12	11 DE SEPTIEMBRE	Valparaíso
13	CALLE 1	Valparaíso
14	11 DE SEPTIEMBRE	Valparaíso
15	AV. RODELILLO	Valparaíso

Servicio 509

TERMINAL: Av. Rodelillo S/N Lote 2 A2, Rodelillo Alto, Valparaíso.

- Ida

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	CALLE	COMUNA
1	AV. RODELILLO	Valparaíso
2	TRIWE	Valparaíso
3	ROTONDA TRIWE	Valparaíso
4	AV. RODELILLO	Valparaíso
5	11 DE SEPTIEMBRE	Valparaíso
6	CALLE 1	Valparaíso
7	11 DE SEPTIEMBRE	Valparaíso
8	AV. RODELILLO	Valparaíso
9	SIMPSON	Valparaíso
10	WILKINSON	Valparaíso
11	GUILLERMO WHEELRIGHT	Valparaíso
12	CHAÑARCILLO	Valparaíso
13	MITRE	Valparaíso
14	HERNAN CORTES	Valparaíso
15	ERCILLA	Valparaíso
16	CHAIGNEAUX	Valparaíso
17	TOCORNAL	Valparaíso
18	DIEGO PORTALES	Valparaíso
19	AMALIA PAZ	Valparaíso
20	AV. ESPAÑA	Valparaíso
21	ALVAREZ	Viña del Mar
22	PLAZA JOSE FRANCISCO VERGARA	Viña del Mar
23	PLAZA LATORRE	Viña del Mar
24	PUENTE LIBERTAD	Viña del Mar
25	AV. LIBERTAD	Viña del Mar
26	AV. BENIDORM	Viña del Mar
27	SAN ANTONIO	Viña del Mar
28	QUILLOTA	Viña del Mar

- Regreso

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	CALLE	COMUNA
1	QUILLOTA	Viña del Mar
2	AV. 1 NORTE	Viña del Mar
3	PUENTE QUILLOTA	Viña del Mar
4	ARLEGUI	Viña del Mar
5	VON SCHROEDERS	Viña del Mar
6	AV. VALPARAISO	Viña del Mar
7	VIANA	Viña del Mar
8	AV. ESCUADRA LIBERTADORA	Viña del Mar
9	AV. ESPAÑA	Valparaíso
10	AV. ARGENTINA	Valparaíso
11	PASAJE QUILLOTA	Valparaíso
12	DIEGO PORTALES	Valparaíso
13	TOCORNAL	Valparaíso
14	CHAIGNEAUX	Valparaíso
15	ERCILLA	Valparaíso
16	HERNAN CORTES	Valparaíso
17	MITRE	Valparaíso
18	SANTA INES	Valparaíso
19	SANTA JUSTINA	Valparaíso
20	CHAÑARCILLO	Valparaíso
21	GUILLERMO WHEELRIGHT	Valparaíso
22	WILKINSON	Valparaíso
23	SIMPSON	Valparaíso
24	AV. RODELILLO	Valparaíso
25	11 DE SEPTIEMBRE	Valparaíso
26	CALLE 1	Valparaíso
33	11 DE SEPTIEMBRE	Valparaíso
34	AV. RODELILLO	Valparaíso

Servicio 520
TERMINAL: Av. Rodelillo S/N Lote 2 A2, Rodelillo Alto, Valparaíso.
- Ida

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	CALLE	COMUNA
1	AV. RODELILLO	Valparaíso
2	TRIWE	Valparaíso
3	ROTONDA TRIWE	Valparaíso
4	AV. RODELILLO	Valparaíso
5	HANGA ROA	Valparaíso
6	AV. SANTOS OSSA	Valparaíso
7	AV. ARGENTINA	Valparaíso
8	AV. PEDRO MONTT	Valparaíso
9	EDWARDS	Valparaíso
10	AV. BRASIL	Valparaíso
11	BLANCO	Valparaíso
12	PLAZA WHEELRIGHT	Valparaíso
13	AV. ERRAZURIZ	Valparaíso
14	ANTONIO VARAS	Valparaíso
15	AV. ALTAMIRANO	Valparaíso
16	AV. PARQUE	Valparaíso
17	AV. PLAYA ANCHA	Valparaíso
18	AV. QUEBRADA VERDE	Valparaíso
19	LEVARTE	Valparaíso
20	FEDERICO SANTA MARIA	Valparaíso
21	BADEN POWELL	Valparaíso
22	RUTA F 98 G	Valparaíso
23	LOS AROMOS	Valparaíso
24	3 NORTE	Valparaíso
25	AV. NORTE	Valparaíso
26	2 NORTE	Valparaíso
27	LOS AROMOS	Valparaíso
28	RUTA F 98 G	Valparaíso
29	AV. PRINCIPAL	Valparaíso
30	CALLE 1	Valparaíso
31	CALLE 2	Valparaíso
32	CALLE 3	Valparaíso
33	CALLE 1	Valparaíso
34	AV. PRINCIPAL	Valparaíso
35	RUTA F 98 G	Valparaíso

- Regreso

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	CALLE	COMUNA
1	RUTA F 98 G	Valparaíso
2	AV. PRINCIPAL	Valparaíso
3	CALLE 1	Valparaíso
4	CALLE 2	Valparaíso
5	CALLE 3	Valparaíso
6	CALLE 1	Valparaíso
7	AV. PRINCIPAL	Valparaíso
8	RUTA F 98 G	Valparaíso
9	BADEN POWELL	Valparaíso
10	AV. FEDERICO SANTA MARIA	Valparaíso
11	LEVARTE	Valparaíso
12	DOMEYKO	Valparaíso
13	AV. QUEBRADA VERDE	Valparaíso
14	VISTA HERMOSA	Valparaíso
15	LEVARTE	Valparaíso
16	AV. PLAYA ANCHA	Valparaíso
17	AV. PARQUE	Valparaíso
18	AV. ALTAMIRANO	Valparaíso
19	ANTONIO VARAS	Valparaíso
20	PLAZA WHEELRIGHT	Valparaíso
21	COCHRANE	Valparaíso
22	ESMERALDA	Valparaíso
23	CONDELL	Valparaíso
24	EDWARDS	Valparaíso
25	AV. PEDRO MONTT	Valparaíso
26	AV. ARGENTINA	Valparaíso
27	AV. SANTOS OSSA	Valparaíso
28	HANGA ROA	Valparaíso
29	AV. RODELILLO	Valparaíso

DE LOS PUNTOS DE CONTROL Y SUS ATRIBUTOS

Unidad de Negocio	Servicio	Sentido	Correlativo Punto de Control	Longitud	Latitud	Distancia al origen	Seguimiento	ICR	IP	Ponderador ICR	Punto Urbano
UN05	501	0	1	-71,569839	-33,055676	264,10	1	1	0	0,90	1
UN05	501	0	2	-71,561534	-33,059630	1394,72	1	1	0	0,05	1
UN05	501	0	3	-71,558708	-33,054769	2074,58	1	0	0	0,00	1
UN05	501	0	4	-71,590320	-33,040966	5673,58	1	0	0	0,00	1
UN05	501	0	5	-71,596878	-33,037317	6802,62	1	0	0	0,00	1
UN05	501	0	6	-71,605658	-33,047217	8770,96	1	0	0	0,00	1
UN05	501	0	7	-71,617669	-33,046844	9897,89	1	0	0	0,00	1
UN05	501	0	8	-71,621539	-33,044264	10533,29	1	0	0	0,00	1
UN05	501	0	9	-71,625034	-33,040975	11048,54	1	0	0	0,00	1
UN05	501	0	10	-71,629658	-33,035906	11783,99	1	0	0	0,00	1
UN05	501	0	11	-71,632862	-33,022896	13510,08	1	0	0	0,00	1
UN05	501	0	12	-71,639486	-33,025979	14624,07	1	0	0	0,00	1
UN05	501	0	13	-71,638068	-33,031253	15402,92	1	0	0	0,00	1
UN05	501	0	14	-71,640439	-33,033025	15699,04	1	0	0	0,00	1
UN05	501	0	15	-71,643646	-33,036589	16221,80	1	0	0	0,00	1
UN05	501	0	16	-71,646031	-33,042172	16910,69	1	0	0	0,00	1
UN05	501	0	17	-71,650345	-33,045865	17579,81	1	0	0	0,00	1
UN05	501	0	18	-71,653972	-33,048164	18115,42	1	1	0	0,05	1
UN05	501	1	1	-71,653937	-33,048109	938,28	1	1	0	0,90	1
UN05	501	1	2	-71,649351	-33,044358	1658,27	1	1	0	0,05	1
UN05	501	1	3	-71,646006	-33,042125	2141,80	1	0	0	0,00	1
UN05	501	1	4	-71,643656	-33,036594	2820,58	1	0	0	0,00	1
UN05	501	1	5	-71,640305	-33,032923	3361,30	1	0	0	0,00	1
UN05	501	1	6	-71,635750	-33,030519	4003,33	1	0	0	0,00	1
UN05	501	1	7	-71,639487	-33,025915	4649,27	1	0	0	0,00	1
UN05	501	1	8	-71,632877	-33,022865	5752,45	1	0	0	0,00	1
UN05	501	1	9	-71,630273	-33,035992	7440,11	1	0	0	0,00	1
UN05	501	1	10	-71,623479	-33,044984	8688,62	1	0	0	0,00	1
UN05	501	1	11	-71,617664	-33,046844	9316,68	1	0	0	0,00	1
UN05	501	1	12	-71,605610	-33,047209	10447,71	1	0	0	0,00	1
UN05	501	1	13	-71,604973	-33,044520	10887,09	1	0	0	0,00	1
UN05	501	1	14	-71,597993	-33,035626	12319,22	1	0	0	0,00	1
UN05	501	1	15	-71,594423	-33,036433	12739,97	1	0	0	0,00	1
UN05	501	1	16	-71,588427	-33,044641	14058,32	1	0	0	0,00	1
UN05	501	1	17	-71,558713	-33,054765	17212,25	1	0	0	0,00	1
UN05	501	1	18	-71,569572	-33,055944	18671,92	1	1	0	0,05	1
UN05	503	0	1	-71,571691	-33,054614	197,44	1	1	0	0,90	1
UN05	503	0	2	-71,558708	-33,054769	1873,13	1	1	0	0,05	1
UN05	503	0	3	-71,581207	-33,044484	4677,69	1	0	0	0,00	1
UN05	503	0	4	-71,584087	-33,043057	5085,79	1	0	0	0,00	1
UN05	503	0	5	-71,587966	-33,042829	5831,08	1	0	0	0,00	1
UN05	503	0	6	-71,590895	-33,037039	6529,09	1	0	0	0,00	1

UN05	503	0	7	-71,594462	-33,036448	6985,43	1	0	0	0,00	1
UN05	503	0	8	-71,603511	-33,041127	8234,29	1	0	0	0,00	1
UN05	503	0	9	-71,607583	-33,046333	9232,02	1	0	0	0,00	1
UN05	503	0	10	-71,612728	-33,046224	9712,88	1	0	0	0,00	1
UN05	503	0	11	-71,618490	-33,046065	10251,44	1	0	0	0,00	1
UN05	503	0	12	-71,621539	-33,044264	10727,80	1	0	0	0,00	1
UN05	503	0	13	-71,625034	-33,040975	11243,04	1	0	0	0,00	1
UN05	503	0	14	-71,627172	-33,039558	11497,20	1	1	0	0,05	1
UN05	503	1	1	-71,627524	-33,039827	213,10	1	1	0	0,90	1
UN05	503	1	2	-71,625336	-33,041302	476,08	1	1	0	0,05	1
UN05	503	1	3	-71,623479	-33,044984	954,97	1	0	0	0,00	1
UN05	503	1	4	-71,618170	-33,045382	1654,57	1	0	0	0,00	1
UN05	503	1	5	-71,612729	-33,045648	2164,38	1	0	0	0,00	1
UN05	503	1	6	-71,607558	-33,045654	2647,58	1	0	0	0,00	1
UN05	503	1	7	-71,604973	-33,044520	2993,64	1	0	0	0,00	1
UN05	503	1	8	-71,598234	-33,037095	4232,82	1	0	0	0,00	1
UN05	503	1	9	-71,594423	-33,036433	4840,54	1	0	0	0,00	1
UN05	503	1	10	-71,584098	-33,043063	6734,94	1	0	0	0,00	1
UN05	503	1	11	-71,581182	-33,044476	7146,76	1	0	0	0,00	1
UN05	503	1	12	-71,558713	-33,054765	9949,30	1	0	0	0,00	1
UN05	503	1	13	-71,571696	-33,054613	11626,12	1	1	0	0,05	1
UN05	504	0	1	-71,557701	-33,050724	504,20	1	1	0	0,90	1
UN05	504	0	2	-71,563735	-33,047746	1163,07	1	1	0	0,05	1
UN05	504	0	3	-71,570541	-33,034728	3604,45	1	0	0	0,00	1
UN05	504	0	4	-71,568730	-33,029298	4807,68	1	0	0	0,00	1
UN05	504	0	5	-71,572894	-33,026702	5579,35	1	0	0	0,00	1
UN05	504	0	6	-71,576439	-33,029070	6123,08	1	0	0	0,00	1
UN05	504	0	7	-71,582278	-33,029588	7038,57	1	0	0	0,00	1
UN05	504	0	8	-71,581415	-33,030785	7242,12	1	0	0	0,00	1
UN05	504	0	9	-71,583465	-33,034188	8476,41	1	0	0	0,00	1
UN05	504	0	10	-71,588181	-33,032351	9180,32	1	0	0	0,00	1
UN05	504	0	11	-71,605318	-33,044670	11730,58	1	0	0	0,00	1
UN05	504	0	12	-71,610387	-33,047425	12582,84	1	0	0	0,00	1
UN05	504	0	13	-71,617669	-33,046844	13266,52	1	0	0	0,00	1
UN05	504	0	14	-71,621539	-33,044264	13901,92	1	0	0	0,00	1
UN05	504	0	15	-71,629643	-33,035978	15144,50	1	0	0	0,00	1
UN05	504	0	16	-71,632862	-33,022896	16878,70	1	0	0	0,00	1
UN05	504	0	17	-71,636382	-33,023123	17410,84	1	0	0	0,00	1
UN05	504	0	18	-71,639498	-33,025645	17955,63	1	0	0	0,00	1
UN05	504	0	19	-71,639561	-33,032359	18957,29	1	0	0	0,00	1
UN05	504	0	20	-71,645754	-33,032121	21269,18	1	1	0	0,05	1
UN05	504	1	1	-71,645752	-33,032126	259,67	1	1	0	0,90	1
UN05	504	1	2	-71,641086	-33,033069	2375,35	1	1	0	0,05	1
UN05	504	1	3	-71,637879	-33,031548	2785,51	1	0	0	0,00	1
UN05	504	1	4	-71,636095	-33,031178	3018,14	1	0	0	0,00	1
UN05	504	1	5	-71,637066	-33,029279	3305,95	1	0	0	0,00	1
UN05	504	1	6	-71,639499	-33,025637	3797,47	1	0	0	0,00	1
UN05	504	1	7	-71,632877	-33,022865	4869,80	1	0	0	0,00	1
UN05	504	1	8	-71,630273	-33,035992	6557,45	1	0	0	0,00	1
UN05	504	1	9	-71,623479	-33,044984	7805,96	1	0	0	0,00	1
UN05	504	1	10	-71,611279	-33,045682	9150,97	1	0	0	0,00	1
UN05	504	1	11	-71,604950	-33,044575	9838,17	1	0	0	0,00	1

UN05	504	1	12	-71,588177	-33,032350	12481,97	1	0	0	0,00	1
UN05	504	1	13	-71,578236	-33,033538	13865,30	1	0	0	0,00	1
UN05	504	1	14	-71,581369	-33,030701	14430,04	1	0	0	0,00	1
UN05	504	1	15	-71,576436	-33,029109	15395,11	1	0	0	0,00	1
UN05	504	1	16	-71,572865	-33,026702	15945,89	1	0	0	0,00	1
UN05	504	1	17	-71,568728	-33,029249	16709,41	1	0	0	0,00	1
UN05	504	1	18	-71,570514	-33,034746	17921,36	1	0	0	0,00	1
UN05	504	1	19	-71,563711	-33,047757	20362,01	1	0	0	0,00	1
UN05	504	1	20	-71,557715	-33,050709	21016,22	1	1	0	0,05	1
UN05	505	0	1	-71,557701	-33,050724	504,20	1	1	0	0,90	1
UN05	505	0	2	-71,562260	-33,048343	1010,18	1	1	0	0,05	1
UN05	505	0	3	-71,568050	-33,046867	2046,66	1	0	0	0,00	1
UN05	505	0	4	-71,570268	-33,042462	2998,67	1	0	0	0,00	1
UN05	505	0	5	-71,577154	-33,041672	4398,81	1	0	0	0,00	1
UN05	505	0	6	-71,580616	-33,037804	4994,85	1	0	0	0,00	1
UN05	505	0	7	-71,583627	-33,037517	5277,97	1	0	0	0,00	1
UN05	505	0	8	-71,583410	-33,034882	5583,54	1	0	0	0,00	1
UN05	505	0	9	-71,586013	-33,032545	5970,38	1	0	0	0,00	1
UN05	505	0	10	-71,588181	-33,032351	6372,90	1	0	0	0,00	1
UN05	505	0	11	-71,605218	-33,044584	8926,74	1	0	0	0,00	1
UN05	505	0	12	-71,605582	-33,047205	9326,89	1	0	0	0,00	1
UN05	505	0	13	-71,617669	-33,046844	10461,04	1	0	0	0,00	1
UN05	505	0	14	-71,621539	-33,044264	11096,45	1	0	0	0,00	1
UN05	505	0	15	-71,629658	-33,035906	12347,14	1	0	0	0,00	1
UN05	505	0	16	-71,636499	-33,023119	14616,39	1	0	0	0,00	1
UN05	505	0	17	-71,639486	-33,025979	15187,33	1	0	0	0,00	1
UN05	505	0	18	-71,638068	-33,031253	15965,66	1	0	0	0,00	1
UN05	505	0	19	-71,643756	-33,036651	16800,64	1	0	0	0,00	1
UN05	505	0	20	-71,646060	-33,038113	17886,89	1	1	0	0,05	1
UN05	505	1	1	-71,647284	-33,039372	333,80	1	1	0	0,90	1
UN05	505	1	2	-71,643656	-33,036594	1307,31	1	1	0	0,05	1
UN05	505	1	3	-71,637879	-33,031548	2158,64	1	0	0	0,00	1
UN05	505	1	4	-71,637066	-33,029279	2679,33	1	0	0	0,00	1
UN05	505	1	5	-71,639489	-33,025839	3147,46	1	0	0	0,00	1
UN05	505	1	6	-71,636495	-33,023119	3703,24	1	0	0	0,00	1
UN05	505	1	7	-71,630273	-33,035992	5929,97	1	0	0	0,00	1
UN05	505	1	8	-71,623479	-33,044984	7167,12	1	0	0	0,00	1
UN05	505	1	9	-71,617664	-33,046844	7795,18	1	0	0	0,00	1
UN05	505	1	10	-71,610439	-33,047424	8473,53	1	0	0	0,00	1
UN05	505	1	11	-71,604950	-33,044575	9359,13	1	0	0	0,00	1
UN05	505	1	12	-71,588177	-33,032350	12002,34	1	0	0	0,00	1
UN05	505	1	13	-71,586028	-33,032536	12402,77	1	0	0	0,00	1
UN05	505	1	14	-71,584285	-33,035639	12871,18	1	0	0	0,00	1
UN05	505	1	15	-71,583632	-33,037517	13150,22	1	0	0	0,00	1
UN05	505	1	16	-71,576550	-33,042426	14038,70	1	0	0	0,00	1
UN05	505	1	17	-71,570239	-33,042461	15340,54	1	0	0	0,00	1
UN05	505	1	18	-71,568036	-33,046866	16288,51	1	0	0	0,00	1
UN05	505	1	19	-71,564039	-33,047616	17141,58	1	0	0	0,00	1
UN05	505	1	20	-71,557715	-33,050709	17830,18	1	1	0	0,05	1
UN05	506	0	1	-71,649939	-33,050129	158,37	1	1	1	0,90	1
UN05	506	0	2	-71,646006	-33,042125	1409,26	1	1	0	0,05	1
UN05	506	0	3	-71,643784	-33,036666	2073,66	1	0	0	0,00	1

UN05	506	0	4	-71,639513	-33,032324	2728,19	1	0	0	0,00	1
UN05	506	0	5	-71,636095	-33,031178	3168,25	1	0	0	0,00	1
UN05	506	0	6	-71,636362	-33,029343	3499,47	1	0	0	0,00	1
UN05	506	0	7	-71,633179	-33,029144	3821,51	1	0	0	0,00	1
UN05	506	0	8	-71,636513	-33,023718	4708,43	1	0	0	0,00	1
UN05	506	0	9	-71,632877	-33,022865	5425,70	1	0	0	0,00	1
UN05	506	0	10	-71,629979	-33,033635	6828,54	1	0	0	0,00	1
UN05	506	0	11	-71,630273	-33,035992	7113,35	1	0	0	0,00	1
UN05	506	0	12	-71,624658	-33,043212	8111,15	1	0	0	0,00	1
UN05	506	0	13	-71,617920	-33,046817	8954,51	1	0	0	0,00	1
UN05	506	0	14	-71,610439	-33,047424	9656,95	1	0	0	0,00	1
UN05	506	0	15	-71,604236	-33,044943	10526,98	1	0	0	0,00	1
UN05	506	0	16	-71,602045	-33,041574	11204,37	1	0	0	0,00	1
UN05	506	0	17	-71,597157	-33,044303	11912,05	1	0	0	0,00	1
UN05	506	0	18	-71,598390	-33,048165	12533,78	1	0	0	0,00	1
UN05	506	0	19	-71,596715	-33,051422	13148,38	1	1	0	0,05	1
UN05	506	1	1	-71,596793	-33,051278	161,32	1	1	0	0,90	1
UN05	506	1	2	-71,598404	-33,048128	777,34	1	1	0	0,05	1
UN05	506	1	3	-71,596419	-33,046463	1168,95	1	0	0	0,00	1
UN05	506	1	4	-71,602525	-33,040124	2449,31	1	0	0	0,00	1
UN05	506	1	5	-71,605457	-33,046155	3427,59	1	0	0	0,00	1
UN05	506	1	6	-71,612728	-33,046224	4108,92	1	0	0	0,00	1
UN05	506	1	7	-71,619554	-33,044660	4932,68	1	0	0	0,00	1
UN05	506	1	8	-71,625034	-33,040975	5639,07	1	0	0	0,00	1
UN05	506	1	9	-71,629658	-33,035906	6374,52	1	0	0	0,00	1
UN05	506	1	10	-71,629871	-33,033591	6703,92	1	0	0	0,00	1
UN05	506	1	11	-71,629313	-33,027970	7404,86	1	0	0	0,00	1
UN05	506	1	12	-71,632862	-33,022896	8100,62	1	0	0	0,00	1
UN05	506	1	13	-71,636498	-33,023718	8887,02	1	0	0	0,00	1
UN05	506	1	14	-71,633600	-33,025342	9343,32	1	0	0	0,00	1
UN05	506	1	15	-71,634853	-33,028650	9871,53	1	0	0	0,00	1
UN05	506	1	16	-71,635931	-33,029843	10105,52	1	0	0	0,00	1
UN05	506	1	17	-71,638068	-33,031253	10383,36	1	0	0	0,00	1
UN05	506	1	18	-71,643646	-33,036589	11202,24	1	0	0	0,00	1
UN05	506	1	19	-71,646107	-33,042307	11907,70	1	0	0	0,00	1
UN05	506	1	20	-71,651467	-33,049069	12940,55	1	1	0	0,05	1
UN05	507	0	1	-71,566511	-33,065703	168,49	1	1	1	0,90	1
UN05	507	0	2	-71,570826	-33,064689	1986,98	1	1	0	0,05	1
UN05	507	0	3	-71,573857	-33,061336	2467,73	1	0	0	0,00	1
UN05	507	0	4	-71,577432	-33,055122	3270,49	1	0	0	0,00	1
UN05	507	0	5	-71,581525	-33,053018	3732,67	1	0	0	0,00	1
UN05	507	0	6	-71,586917	-33,049206	4409,12	1	0	0	0,00	1
UN05	507	0	7	-71,594525	-33,047233	5289,62	1	0	0	0,00	1
UN05	507	0	8	-71,595718	-33,044799	5659,27	1	0	0	0,00	1
UN05	507	0	9	-71,597156	-33,041683	6145,65	1	0	0	0,00	1
UN05	507	0	10	-71,602525	-33,040124	6725,66	1	0	0	0,00	1
UN05	507	0	11	-71,603336	-33,045402	7452,83	1	0	0	0,00	1
UN05	507	0	12	-71,605457	-33,046155	7703,94	1	0	0	0,00	1
UN05	507	0	13	-71,616003	-33,046133	8691,40	1	0	0	0,00	1
UN05	507	0	14	-71,621613	-33,044244	9407,44	1	0	0	0,00	1
UN05	507	0	15	-71,625034	-33,040975	9915,42	1	0	0	0,00	1
UN05	507	0	16	-71,628541	-33,038449	10347,56	1	0	0	0,00	1

UN05	507	0	17	-71,629871	-33,033591	10980,27	1	0	0	0,00	1
UN05	507	0	18	-71,632862	-33,022896	12376,97	1	0	0	0,00	1
UN05	507	0	19	-71,641581	-33,020604	13744,24	1	0	0	0,00	1
UN05	507	0	20	-71,639477	-33,026652	14554,43	1	1	0	0,05	1
UN05	507	1	1	-71,639477	-33,026660	840,19	1	1	0	0,90	1
UN05	507	1	2	-71,641490	-33,023714	1258,34	1	1	0	0,05	1
UN05	507	1	3	-71,641580	-33,020607	1650,92	1	0	0	0,00	1
UN05	507	1	4	-71,632843	-33,022934	3023,11	1	0	0	0,00	1
UN05	507	1	5	-71,629980	-33,033596	4413,34	1	0	0	0,00	1
UN05	507	1	6	-71,630244	-33,036058	4710,28	1	0	0	0,00	1
UN05	507	1	7	-71,625336	-33,041302	5471,95	1	0	0	0,00	1
UN05	507	1	8	-71,621753	-33,046094	6155,02	1	0	0	0,00	1
UN05	507	1	9	-71,617664	-33,046844	6579,05	1	0	0	0,00	1
UN05	507	1	10	-71,610352	-33,047425	7265,53	1	0	0	0,00	1
UN05	507	1	11	-71,605713	-33,047226	7700,28	1	0	0	0,00	1
UN05	507	1	12	-71,602485	-33,040132	8839,26	1	0	0	0,00	1
UN05	507	1	13	-71,597169	-33,041707	9418,36	1	0	0	0,00	1
UN05	507	1	14	-71,597157	-33,044303	9771,22	1	0	0	0,00	1
UN05	507	1	15	-71,596419	-33,046463	10041,72	1	0	0	0,00	1
UN05	507	1	16	-71,594488	-33,047272	10297,01	1	0	0	0,00	1
UN05	507	1	17	-71,577397	-33,055177	12317,52	1	0	0	0,00	1
UN05	507	1	18	-71,573819	-33,061389	13120,31	1	0	0	0,00	1
UN05	507	1	19	-71,570788	-33,064705	13598,08	1	0	0	0,00	1
UN05	507	1	20	-71,567169	-33,065976	15344,11	1	1	0	0,05	1
UN05	508	0	1	-71,565961	-33,065475	411,07	1	1	0	0,90	1
UN05	508	0	2	-71,570826	-33,064689	2286,81	1	1	0	0,05	1
UN05	508	0	3	-71,573835	-33,061372	2763,02	1	0	0	0,00	1
UN05	508	0	4	-71,577399	-33,055174	3563,79	1	0	0	0,00	1
UN05	508	0	5	-71,600427	-33,052979	6501,98	1	0	0	0,00	0
UN05	508	0	6	-71,602577	-33,050340	6900,50	1	0	0	0,00	1
UN05	508	0	7	-71,605833	-33,047245	7476,83	1	0	0	0,00	1
UN05	508	0	8	-71,617774	-33,046832	8597,02	1	0	0	0,00	1
UN05	508	0	9	-71,621613	-33,044244	9229,78	1	0	0	0,00	1
UN05	508	0	10	-71,625034	-33,040975	9737,76	1	0	0	0,00	1
UN05	508	0	11	-71,629336	-33,036972	10351,18	1	1	0	0,05	1
UN05	508	1	1	-71,629726	-33,037142	335,01	1	1	0	0,90	1
UN05	508	1	2	-71,621753	-33,046094	1649,97	1	1	0	0,05	1
UN05	508	1	3	-71,617664	-33,046844	2074,00	1	0	0	0,00	1
UN05	508	1	4	-71,610352	-33,047425	2760,48	1	0	0	0,00	1
UN05	508	1	5	-71,605713	-33,047226	3195,24	1	0	0	0,00	1
UN05	508	1	6	-71,602933	-33,050341	3722,30	1	0	0	0,00	1
UN05	508	1	7	-71,600408	-33,053050	4156,73	1	0	0	0,00	0
UN05	508	1	8	-71,580464	-33,055808	6674,84	1	0	0	0,00	1
UN05	508	1	9	-71,577397	-33,055177	7120,69	1	0	0	0,00	1
UN05	508	1	10	-71,573819	-33,061389	7923,48	1	0	0	0,00	1
UN05	508	1	11	-71,570788	-33,064705	8401,25	1	0	0	0,00	1
UN05	508	1	12	-71,565958	-33,065474	10273,33	1	1	0	0,05	1
UN05	509	0	1	-71,565961	-33,065475	411,07	1	1	1	0,90	1
UN05	509	0	2	-71,573835	-33,061372	2763,02	1	1	0	0,05	1
UN05	509	0	3	-71,577432	-33,055122	3570,32	1	0	0	0,00	1
UN05	509	0	4	-71,594525	-33,047233	5589,45	1	0	0	0,00	1
UN05	509	0	5	-71,595587	-33,045141	5919,24	1	0	0	0,00	1

UN05	509	0	6	-71,597127	-33,041631	6451,85	1	0	0	0,00	1
UN05	509	0	7	-71,599520	-33,040742	6736,54	1	0	0	0,00	1
UN05	509	0	8	-71,602590	-33,040110	7031,76	1	0	0	0,00	1
UN05	509	0	9	-71,589754	-33,032439	8806,08	1	0	0	0,00	0
UN05	509	0	10	-71,557794	-33,025606	12354,57	1	0	0	0,00	1
UN05	509	0	11	-71,552903	-33,026237	12816,89	1	0	0	0,00	1
UN05	509	0	12	-71,550956	-33,020189	13660,67	1	0	0	0,00	1
UN05	509	0	13	-71,549062	-33,011052	14689,52	1	0	0	0,00	1
UN05	509	0	14	-71,546376	-33,008503	15215,44	1	1	0	0,05	1
UN05	509	1	1	-71,542918	-33,011758	304,90	1	1	0	0,90	1
UN05	509	1	2	-71,546690	-33,018753	1177,78	1	1	0	0,05	1
UN05	509	1	3	-71,548806	-33,023557	1820,50	1	0	0	0,00	1
UN05	509	1	4	-71,553539	-33,023733	2349,13	1	0	0	0,00	1
UN05	509	1	5	-71,559155	-33,022901	2881,89	1	0	0	0,00	1
UN05	509	1	6	-71,567346	-33,023714	3848,00	1	0	0	0,00	1
UN05	509	1	7	-71,591042	-33,032874	6649,23	1	0	0	0,00	0
UN05	509	1	8	-71,604236	-33,044943	8883,60	1	0	0	0,00	1
UN05	509	1	9	-71,602485	-33,040132	9595,44	1	0	0	0,00	1
UN05	509	1	10	-71,597129	-33,041636	10165,82	1	0	0	0,00	1
UN05	509	1	11	-71,597157	-33,044303	10527,40	1	0	0	0,00	1
UN05	509	1	12	-71,596419	-33,046463	10797,89	1	0	0	0,00	1
UN05	509	1	13	-71,594522	-33,047236	11048,08	1	0	0	0,00	1
UN05	509	1	14	-71,584971	-33,050673	12172,18	1	0	0	0,00	1
UN05	509	1	15	-71,577397	-33,055177	13073,70	1	0	0	0,00	1
UN05	509	1	16	-71,573853	-33,061344	13870,50	1	0	0	0,00	1
UN05	509	1	17	-71,565958	-33,065474	16953,59	1	1	0	0,05	0
UN05	510	0	1	-71,559045	-33,062153	1029,70	1	1	0	0,90	1
UN05	510	0	2	-71,558708	-33,054769	1986,84	1	1	0	0,05	1
UN05	510	0	3	-71,588427	-33,044641	5141,41	1	0	0	0,00	1
UN05	510	0	4	-71,590244	-33,041126	5566,73	1	0	0	0,00	1
UN05	510	0	5	-71,596353	-33,037749	6567,01	1	0	0	0,00	1
UN05	510	0	6	-71,607583	-33,046333	8658,88	1	0	0	0,00	1
UN05	510	0	7	-71,625034	-33,040975	10669,89	1	0	0	0,00	1
UN05	510	0	8	-71,629643	-33,035978	11397,23	1	0	0	0,00	1
UN05	510	0	9	-71,632862	-33,022896	13131,43	1	0	0	0,00	1
UN05	510	0	10	-71,638800	-33,026078	14101,41	1	0	0	0,00	1
UN05	510	0	11	-71,633312	-33,031007	15242,89	1	0	0	0,00	1
UN05	510	0	12	-71,638150	-33,031310	15876,30	1	0	0	0,00	1
UN05	510	0	13	-71,643756	-33,036651	16697,62	1	0	0	0,00	1
UN05	510	0	14	-71,650293	-33,035142	17406,45	1	0	0	0,00	1
UN05	510	0	15	-71,654576	-33,036292	18017,13	1	0	0	0,00	1
UN05	510	0	16	-71,653823	-33,032125	18609,27	1	1	0	0,05	1
UN05	510	1	1	-71,653291	-33,033458	185,80	1	1	0	0,90	1
UN05	510	1	2	-71,650225	-33,035118	785,51	1	1	0	0,05	1
UN05	510	1	3	-71,643656	-33,036594	1498,73	1	0	0	0,00	1
UN05	510	1	4	-71,637879	-33,031548	2350,06	1	0	0	0,00	1
UN05	510	1	5	-71,633316	-33,031062	2943,15	1	0	0	0,00	1
UN05	510	1	6	-71,638791	-33,026031	4090,68	1	0	0	0,00	1
UN05	510	1	7	-71,632877	-33,022865	5049,97	1	0	0	0,00	1
UN05	510	1	8	-71,630244	-33,036058	6745,43	1	0	0	0,00	1
UN05	510	1	9	-71,623479	-33,044984	7986,11	1	0	0	0,00	1
UN05	510	1	10	-71,611279	-33,045682	9331,11	1	0	0	0,00	1

UN05	510	1	11	-71,605027	-33,044387	10040,37	1	0	0	0,00	1
UN05	510	1	12	-71,597089	-33,035623	11554,43	1	0	0	0,00	1
UN05	510	1	13	-71,596359	-33,037735	11972,84	1	0	0	0,00	1
UN05	510	1	14	-71,591034	-33,042244	12862,01	1	0	0	0,00	1
UN05	510	1	15	-71,588427	-33,044641	13314,58	1	0	0	0,00	1
UN05	510	1	16	-71,558713	-33,054765	16474,55	1	0	0	0,00	1
UN05	510	1	17	-71,559045	-33,062153	17561,33	1	1	0	0,05	1
UN05	511	0	1	-71,597610	-33,066538	261,83	1	1	0	0,90	1
UN05	511	0	2	-71,597455	-33,063037	659,30	1	1	0	0,05	1
UN05	511	0	3	-71,597532	-33,061129	952,79	1	0	0	0,00	1
UN05	511	0	4	-71,596341	-33,058541	1482,44	1	0	0	0,00	1
UN05	511	0	5	-71,598911	-33,056201	1868,07	1	0	0	0,00	1
UN05	511	0	6	-71,599836	-33,057864	2635,74	1	0	0	0,00	1
UN05	511	0	7	-71,601866	-33,053837	3194,37	1	0	0	0,00	1
UN05	511	0	8	-71,602577	-33,050340	3598,30	1	0	0	0,00	1
UN05	511	0	9	-71,605582	-33,047205	4150,77	1	0	0	0,00	1
UN05	511	0	10	-71,610387	-33,047425	4601,25	1	0	0	0,00	1
UN05	511	0	11	-71,617669	-33,046844	5284,92	1	0	0	0,00	1
UN05	511	0	12	-71,625034	-33,040975	6435,57	1	0	0	0,00	1
UN05	511	0	13	-71,629658	-33,035906	7171,02	1	0	0	0,00	1
UN05	511	0	14	-71,629871	-33,033591	7500,41	1	0	0	0,00	1
UN05	511	0	15	-71,629313	-33,027970	8201,35	1	0	0	0,00	1
UN05	511	0	16	-71,632862	-33,022896	8897,11	1	0	0	0,00	1
UN05	511	0	17	-71,636962	-33,020079	9533,01	1	0	0	0,00	1
UN05	511	0	18	-71,639559	-33,018426	9890,79	1	0	0	0,00	1
UN05	511	0	19	-71,642824	-33,019609	10232,19	1	0	0	0,00	1
UN05	511	0	20	-71,639477	-33,026652	11216,93	1	1	0	0,05	1
UN05	511	1	1	-71,639478	-33,026557	851,61	1	1	0	0,90	1
UN05	511	1	2	-71,642841	-33,019622	1823,67	1	1	0	0,05	1
UN05	511	1	3	-71,636960	-33,020080	2525,21	1	0	0	0,00	1
UN05	511	1	4	-71,632843	-33,022934	3165,47	1	0	0	0,00	1
UN05	511	1	5	-71,631512	-33,026292	3564,15	1	0	0	0,00	1
UN05	511	1	6	-71,630273	-33,035992	4854,60	1	0	0	0,00	1
UN05	511	1	7	-71,626407	-33,040493	5489,21	1	0	0	0,00	1
UN05	511	1	8	-71,623841	-33,044815	6053,12	1	0	0	0,00	1
UN05	511	1	9	-71,621753	-33,046094	6295,81	1	0	0	0,00	1
UN05	511	1	10	-71,617664	-33,046844	6719,85	1	0	0	0,00	1
UN05	511	1	11	-71,610439	-33,047424	7398,19	1	0	0	0,00	1
UN05	511	1	12	-71,605610	-33,047209	7850,88	1	0	0	0,00	1
UN05	511	1	13	-71,602933	-33,050341	8368,14	1	0	0	0,00	1
UN05	511	1	14	-71,601863	-33,053887	8776,86	1	0	0	0,00	1
UN05	511	1	15	-71,599839	-33,057872	9330,87	1	0	0	0,00	1
UN05	511	1	16	-71,598930	-33,056191	10095,51	1	0	0	0,00	1
UN05	511	1	17	-71,596333	-33,058556	10485,06	1	0	0	0,00	1
UN05	511	1	18	-71,596082	-33,061137	10803,83	1	0	0	0,00	1
UN05	511	1	19	-71,597553	-33,063734	11384,64	1	0	0	0,00	1
UN05	511	1	20	-71,597676	-33,066374	11684,64	1	1	0	0,05	1
UN05	512	0	1	-71,597610	-33,066538	261,83	1	1	0	0,90	1
UN05	512	0	2	-71,597561	-33,063763	577,73	1	1	0	0,05	1
UN05	512	0	3	-71,597467	-33,061170	960,51	1	0	0	0,00	1
UN05	512	0	4	-71,596341	-33,058541	1482,44	1	0	0	0,00	1
UN05	512	0	5	-71,598911	-33,056201	1868,07	1	0	0	0,00	1

UN05	512	0	6	-71,599861	-33,057929	2628,16	1	0	0	0,00	1
UN05	512	0	7	-71,601862	-33,053906	3186,71	1	0	0	0,00	1
UN05	512	0	8	-71,602577	-33,050340	3598,30	1	0	0	0,00	1
UN05	512	0	9	-71,605582	-33,047205	4150,77	1	0	0	0,00	1
UN05	512	0	10	-71,610442	-33,047424	4606,39	1	0	0	0,00	1
UN05	512	0	11	-71,617669	-33,046844	5284,92	1	0	0	0,00	1
UN05	512	0	12	-71,622814	-33,043850	6048,08	1	0	0	0,00	1
UN05	512	0	13	-71,625034	-33,040975	6435,57	1	0	0	0,00	1
UN05	512	0	14	-71,628541	-33,038449	6867,70	1	0	0	0,00	1
UN05	512	0	15	-71,629658	-33,035906	7171,02	1	0	0	0,00	1
UN05	512	0	16	-71,630754	-33,036449	7402,92	1	0	0	0,00	1
UN05	512	0	17	-71,633128	-33,038035	7765,92	1	0	0	0,00	1
UN05	512	0	18	-71,635603	-33,039465	8192,52	1	0	0	0,00	1
UN05	512	0	19	-71,638692	-33,041091	8639,69	1	1	0	0,05	1
UN05	512	1	1	-71,638696	-33,041095	212,65	1	1	0	0,90	1
UN05	512	1	2	-71,635620	-33,039446	657,76	1	1	0	0,05	1
UN05	512	1	3	-71,632973	-33,038267	1051,95	1	0	0	0,00	1
UN05	512	1	4	-71,629901	-33,036760	1421,48	1	0	0	0,00	1
UN05	512	1	5	-71,626407	-33,040493	1963,94	1	0	0	0,00	1
UN05	512	1	6	-71,623841	-33,044815	2527,82	1	0	0	0,00	1
UN05	512	1	7	-71,621753	-33,046094	2770,51	1	0	0	0,00	1
UN05	512	1	8	-71,617664	-33,046844	3194,54	1	0	0	0,00	1
UN05	512	1	9	-71,610439	-33,047424	3872,89	1	0	0	0,00	1
UN05	512	1	10	-71,605610	-33,047209	4325,58	1	0	0	0,00	1
UN05	512	1	11	-71,602933	-33,050341	4842,84	1	0	0	0,00	1
UN05	512	1	12	-71,601863	-33,053887	5251,56	1	0	0	0,00	1
UN05	512	1	13	-71,601432	-33,056056	5527,98	1	0	0	0,00	1
UN05	512	1	14	-71,599826	-33,057838	5801,60	1	0	0	0,00	1
UN05	512	1	15	-71,598273	-33,058179	6145,75	1	0	0	0,00	1
UN05	512	1	16	-71,598930	-33,056191	6570,21	1	0	0	0,00	1
UN05	512	1	17	-71,595586	-33,060426	7186,62	1	0	0	0,00	1
UN05	512	1	18	-71,597523	-33,061138	7486,28	1	0	0	0,00	1
UN05	512	1	19	-71,597553	-33,063734	7859,34	1	0	0	0,00	1
UN05	512	1	20	-71,597676	-33,066374	8159,34	1	1	0	0,05	1
UN05	513	0	1	-71,642199	-33,045522	1805,01	1	1	0	0,90	1
UN05	513	0	2	-71,636715	-33,043983	2644,68	1	1	0	0,05	1
UN05	513	0	3	-71,634140	-33,042810	2997,34	1	0	0	0,00	1
UN05	513	0	4	-71,630148	-33,039388	4841,21	1	0	0	0,00	1
UN05	513	0	5	-71,626436	-33,040667	5263,16	1	0	0	0,00	1
UN05	513	0	6	-71,623841	-33,044815	5829,72	1	0	0	0,00	1
UN05	513	0	7	-71,617810	-33,046828	6482,69	1	0	0	0,00	1
UN05	513	0	8	-71,610352	-33,047425	7182,92	1	0	0	0,00	1
UN05	513	0	9	-71,608369	-33,049471	7608,52	1	0	0	0,00	1
UN05	513	0	10	-71,608514	-33,052156	7966,76	1	0	0	0,00	1
UN05	513	0	11	-71,607528	-33,055832	9461,97	1	0	0	0,00	1
UN05	513	0	12	-71,607887	-33,057982	9962,82	1	0	0	0,00	1
UN05	513	0	13	-71,606510	-33,060639	10624,49	1	0	0	0,00	1
UN05	513	0	14	-71,607521	-33,063192	11117,18	1	0	0	0,00	1
UN05	513	0	15	-71,609211	-33,062743	11492,09	1	1	0	0,05	1
UN05	513	1	1	-71,609208	-33,062736	369,80	1	1	0	0,90	1
UN05	513	1	2	-71,607564	-33,063225	738,44	1	1	0	0,05	1
UN05	513	1	3	-71,606693	-33,061096	1173,93	1	0	0	0,00	1

UN05	513	1	4	-71,608093	-33,058218	1658,30	1	0	0	0,00	1
UN05	513	1	5	-71,607818	-33,052291	3521,07	1	0	0	0,00	1
UN05	513	1	6	-71,608369	-33,049472	3853,14	1	0	0	0,00	1
UN05	513	1	7	-71,610442	-33,047424	4287,25	1	0	0	0,00	1
UN05	513	1	8	-71,617774	-33,046832	4975,68	1	0	0	0,00	1
UN05	513	1	9	-71,621539	-33,044264	5601,19	1	0	0	0,00	1
UN05	513	1	10	-71,625145	-33,040903	6129,51	1	0	0	0,00	1
UN05	513	1	11	-71,630358	-33,035685	6956,07	1	0	0	0,00	1
UN05	513	1	12	-71,630088	-33,039341	7551,45	1	0	0	0,00	1
UN05	513	1	13	-71,636720	-33,046437	8687,83	1	0	0	0,00	1
UN05	513	1	14	-71,634151	-33,042801	9404,40	1	0	0	0,00	1
UN05	513	1	15	-71,636873	-33,043377	9775,03	1	0	0	0,00	1
UN05	513	1	16	-71,645393	-33,043475	11786,03	1	1	0	0,05	1
UN05	514	0	1	-71,646013	-33,052493	295,08	1	1	0	0,90	1
UN05	514	0	2	-71,645132	-33,054411	529,26	1	1	0	0,05	1
UN05	514	0	3	-71,640823	-33,055114	1985,78	1	0	0	0,00	1
UN05	514	0	4	-71,636629	-33,051362	3021,75	1	0	0	0,00	1
UN05	514	0	5	-71,631119	-33,048975	5056,23	1	0	0	0,00	1
UN05	514	0	6	-71,624001	-33,053466	6549,01	1	0	0	0,00	1
UN05	514	0	7	-71,623237	-33,049356	7040,79	1	0	0	0,00	1
UN05	514	0	8	-71,623603	-33,047144	7296,26	1	0	0	0,00	1
UN05	514	0	9	-71,621753	-33,046094	7793,28	1	0	0	0,00	1
UN05	514	0	10	-71,618083	-33,047377	8165,62	1	0	0	0,00	1
UN05	514	0	11	-71,616599	-33,049098	8496,24	1	0	0	0,00	1
UN05	514	0	12	-71,610764	-33,050119	9053,89	1	0	0	0,00	1
UN05	514	0	13	-71,607797	-33,050692	9338,22	1	0	0	0,00	1
UN05	514	0	14	-71,602595	-33,050295	10076,63	1	0	0	0,00	1
UN05	514	0	15	-71,605027	-33,044387	10770,25	1	0	0	0,00	1
UN05	514	0	16	-71,595888	-33,034112	12457,67	1	0	0	0,00	0
UN05	514	0	17	-71,589763	-33,033372	13070,47	1	0	0	0,00	1
UN05	514	0	18	-71,586891	-33,039342	13860,39	1	1	0	0,05	1
UN05	514	1	1	-71,586897	-33,039296	161,64	1	1	0	0,90	1
UN05	514	1	2	-71,589724	-33,033396	941,91	1	1	0	0,05	1
UN05	514	1	3	-71,595796	-33,033999	1556,33	1	0	0	0,00	0
UN05	514	1	4	-71,605318	-33,044670	3175,43	1	0	0	0,00	1
UN05	514	1	5	-71,603117	-33,049905	3799,04	1	0	0	0,00	1
UN05	514	1	6	-71,607797	-33,050692	4561,78	1	0	0	0,00	1
UN05	514	1	7	-71,610731	-33,050125	4842,95	1	0	0	0,00	1
UN05	514	1	8	-71,616581	-33,049104	5401,94	1	0	0	0,00	1
UN05	514	1	9	-71,618535	-33,048446	5598,59	1	0	0	0,00	1
UN05	514	1	10	-71,620781	-33,045586	6117,72	1	0	0	0,00	1
UN05	514	1	11	-71,623216	-33,049416	6994,81	1	0	0	0,00	1
UN05	514	1	12	-71,624016	-33,053500	7483,67	1	0	0	0,00	1
UN05	514	1	13	-71,631127	-33,048965	8973,77	1	0	0	0,00	1
UN05	514	1	14	-71,632365	-33,048752	9469,57	1	0	0	0,00	1
UN05	514	1	15	-71,635135	-33,048699	9935,76	1	0	0	0,00	1
UN05	514	1	16	-71,636075	-33,051160	10363,20	1	0	0	0,00	1
UN05	514	1	17	-71,638351	-33,054491	11058,69	1	0	0	0,00	1
UN05	514	1	18	-71,640868	-33,055087	11486,94	1	0	0	0,00	1
UN05	514	1	19	-71,645119	-33,054452	12943,92	1	0	0	0,00	1
UN05	514	1	20	-71,646070	-33,052452	13189,80	1	1	0	0,05	1
UN05	515	0	1	-71,646013	-33,052493	295,08	1	1	0	0,90	1

UN05	515	0	2	-71,645132	-33,054411	529,26	1	1	0	0,05	1
UN05	515	0	3	-71,640859	-33,055092	1989,93	1	0	0	0,00	1
UN05	515	0	4	-71,636345	-33,050787	3127,38	1	0	0	0,00	1
UN05	515	0	5	-71,633570	-33,046541	3779,49	1	0	0	0,00	1
UN05	515	0	6	-71,631395	-33,044801	4205,37	1	0	0	0,00	1
UN05	515	0	7	-71,631934	-33,047899	4831,17	1	0	0	0,00	1
UN05	515	0	8	-71,631058	-33,048999	5099,36	1	0	0	0,00	1
UN05	515	0	9	-71,624001	-33,053466	6585,58	1	0	0	0,00	1
UN05	515	0	10	-71,623237	-33,049356	7077,36	1	0	0	0,00	1
UN05	515	0	11	-71,621753	-33,046094	7829,84	1	0	0	0,00	1
UN05	515	0	12	-71,618022	-33,048621	8389,67	1	0	0	0,00	1
UN05	515	0	13	-71,610764	-33,050119	9090,46	1	0	0	0,00	1
UN05	515	0	14	-71,602577	-33,050340	10107,93	1	0	0	0,00	1
UN05	515	0	15	-71,604766	-33,045025	10731,97	1	0	0	0,00	1
UN05	515	0	16	-71,595888	-33,034112	12494,24	1	0	0	0,00	0
UN05	515	0	17	-71,589763	-33,033372	13107,04	1	0	0	0,00	1
UN05	515	0	18	-71,586905	-33,039232	13884,69	1	1	0	0,05	1
UN05	515	1	1	-71,586897	-33,039296	161,64	1	1	0	0,90	1
UN05	515	1	2	-71,589724	-33,033396	941,91	1	1	0	0,05	1
UN05	515	1	3	-71,600086	-33,037359	2125,26	1	0	0	0,00	0
UN05	515	1	4	-71,605052	-33,045038	3211,93	1	0	0	0,00	1
UN05	515	1	5	-71,602893	-33,050436	3843,72	1	0	0	0,00	1
UN05	515	1	6	-71,610731	-33,050125	4825,14	1	0	0	0,00	1
UN05	515	1	7	-71,618535	-33,048446	5580,77	1	0	0	0,00	1
UN05	515	1	8	-71,620781	-33,045586	6099,90	1	0	0	0,00	1
UN05	515	1	9	-71,627677	-33,047052	7387,23	1	0	0	0,00	1
UN05	515	1	10	-71,631207	-33,047464	7767,04	1	0	0	0,00	1
UN05	515	1	11	-71,631390	-33,044807	8475,34	1	0	0	0,00	1
UN05	515	1	12	-71,633593	-33,046575	8906,37	1	0	0	0,00	1
UN05	515	1	13	-71,636863	-33,052006	10058,41	1	0	0	0,00	1
UN05	515	1	14	-71,640868	-33,055087	11040,38	1	0	0	0,00	1
UN05	515	1	15	-71,645119	-33,054452	12497,35	1	0	0	0,00	1
UN05	515	1	16	-71,646070	-33,052452	12743,24	1	1	0	0,05	1
UN05	516	0	1	-71,623495	-33,047529	222,08	1	1	0	0,90	1
UN05	516	0	2	-71,623216	-33,049416	440,61	1	1	0	0,05	1
UN05	516	0	3	-71,623341	-33,052159	758,41	1	0	0	0,00	1
UN05	516	0	4	-71,623986	-33,053433	921,54	1	0	0	0,00	1
UN05	516	0	5	-71,624767	-33,053000	1213,64	1	0	0	0,00	1
UN05	516	0	6	-71,625643	-33,053918	1377,91	1	0	0	0,00	1
UN05	516	0	7	-71,626634	-33,051814	1667,05	1	0	0	0,00	1
UN05	516	0	8	-71,627468	-33,052215	1787,42	1	1	0	0,05	1
UN05	516	1	1	-71,627066	-33,052460	204,47	1	1	0	0,90	1
UN05	516	1	2	-71,626355	-33,051198	396,90	1	1	0	0,05	1
UN05	516	1	3	-71,626213	-33,049655	598,67	1	0	0	0,00	1
UN05	516	1	4	-71,627116	-33,049399	866,81	1	0	0	0,00	1
UN05	516	1	5	-71,626121	-33,047591	1113,67	1	0	0	0,00	1
UN05	516	1	6	-71,624782	-33,047116	1255,13	1	1	0	0,05	1
UN05	517	0	1	-71,613078	-33,051044	365,57	1	1	0	0,90	1
UN05	517	0	2	-71,616176	-33,051317	981,68	1	1	0	0,05	1
UN05	517	0	3	-71,618648	-33,050958	1250,37	1	0	0	0,00	1
UN05	517	0	4	-71,621383	-33,055046	1813,96	1	0	0	0,00	1
UN05	517	0	5	-71,618947	-33,052744	2384,75	1	0	0	0,00	1

UN05	517	0	6	-71,617103	-33,053931	2702,67	1	0	0	0,00	1
UN05	517	0	7	-71,618366	-33,057003	3236,33	1	0	0	0,00	1
UN05	517	0	8	-71,618377	-33,060976	3701,20	1	0	0	0,00	1
UN05	517	0	9	-71,619132	-33,062628	3955,81	1	0	0	0,00	1
UN05	517	0	10	-71,617650	-33,063439	4282,30	1	1	0	0,05	1
UN05	517	1	1	-71,617647	-33,063447	114,65	1	1	0	0,90	1
UN05	517	1	2	-71,619130	-33,062656	438,95	1	1	0	0,05	1
UN05	517	1	3	-71,618384	-33,060967	697,87	1	0	0	0,00	1
UN05	517	1	4	-71,618392	-33,057059	1154,88	1	0	0	0,00	1
UN05	517	1	5	-71,616069	-33,053104	1707,83	1	0	0	0,00	1
UN05	517	1	6	-71,618954	-33,052746	2123,68	1	0	0	0,00	1
UN05	517	1	7	-71,621360	-33,055039	2696,06	1	0	0	0,00	1
UN05	517	1	8	-71,618649	-33,050962	3256,91	1	0	0	0,00	1
UN05	517	1	9	-71,616173	-33,051315	3526,41	1	0	0	0,00	1
UN05	517	1	10	-71,612855	-33,049157	4352,59	1	0	0	0,00	1
UN05	517	1	11	-71,611701	-33,049079	4498,75	1	1	0	0,05	1
UN05	519	0	1	-71,625330	-33,047414	272,73	1	1	0	0,90	1
UN05	519	0	2	-71,626943	-33,046970	669,19	1	1	0	0,05	1
UN05	519	0	3	-71,628641	-33,047202	945,06	1	0	0	0,00	1
UN05	519	0	4	-71,630543	-33,047674	1154,40	1	0	0	0,00	1
UN05	519	0	5	-71,631287	-33,047785	1301,66	1	0	0	0,00	1
UN05	519	0	6	-71,631581	-33,053647	2290,30	1	0	0	0,00	1
UN05	519	0	7	-71,628965	-33,055401	2839,78	1	0	0	0,00	1
UN05	519	0	8	-71,627837	-33,057099	3217,87	1	1	0	0,05	1
UN05	519	1	1	-71,626786	-33,056930	128,06	1	1	0	0,90	1
UN05	519	1	2	-71,625463	-33,055057	373,22	1	1	0	0,05	1
UN05	519	1	3	-71,624611	-33,052818	636,15	1	0	0	0,00	1
UN05	519	1	4	-71,624312	-33,051466	791,25	1	0	0	0,00	1
UN05	519	1	5	-71,623505	-33,050829	1023,10	1	0	0	0,00	1
UN05	519	1	6	-71,623252	-33,049314	1316,85	1	0	0	0,00	1
UN05	519	1	7	-71,623632	-33,046461	1644,14	1	1	0	0,05	1
UN05	520	0	1	-71,565400	-33,065144	337,56	1	1	0	0,90	1
UN05	520	0	2	-71,573835	-33,061372	1416,14	1	1	0	0,05	1
UN05	520	0	3	-71,578668	-33,062941	2374,57	1	0	0	0,00	1
UN05	520	0	4	-71,584256	-33,058252	4040,16	1	0	0	0,00	0
UN05	520	0	5	-71,602577	-33,050340	6640,06	1	0	0	0,00	1
UN05	520	0	6	-71,617774	-33,046832	8336,58	1	0	0	0,00	1
UN05	520	0	7	-71,621539	-33,044264	8962,09	1	0	0	0,00	1
UN05	520	0	8	-71,629643	-33,035978	10204,67	1	0	0	0,00	1
UN05	520	0	9	-71,629313	-33,027970	11243,12	1	0	0	0,00	1
UN05	520	0	10	-71,636382	-33,023123	12471,01	1	0	0	0,00	1
UN05	520	0	11	-71,637959	-33,028470	13383,57	1	0	0	0,00	1
UN05	520	0	12	-71,638653	-33,031680	13904,03	1	0	0	0,00	1
UN05	520	0	13	-71,643756	-33,036651	14662,96	1	0	0	0,00	1
UN05	520	0	14	-71,646031	-33,042172	15336,17	1	0	0	0,00	1
UN05	520	0	15	-71,663096	-33,101084	27680,53	1	0	0	0,00	1
UN05	520	0	16	-71,672486	-33,104217	29755,94	1	0	0	0,00	1
UN05	520	0	17	-71,668010	-33,123081	33388,31	1	1	0	0,05	1
UN05	520	1	1	-71,668007	-33,122473	452,03	1	1	0	0,90	1
UN05	520	1	2	-71,670959	-33,112255	2023,21	1	1	0	0,05	1
UN05	520	1	3	-71,672480	-33,104215	4017,57	1	0	0	0,00	1
UN05	520	1	4	-71,637777	-33,067573	13602,62	1	0	0	0,00	0

UN05	520	1	5	-71,650050	-33,045387	16787,27	1	0	0	0,00	1
UN05	520	1	6	-71,646006	-33,042125	17402,35	1	0	0	0,00	1
UN05	520	1	7	-71,638816	-33,031801	18808,49	1	0	0	0,00	1
UN05	520	1	8	-71,636947	-33,031828	19053,96	1	0	0	0,00	1
UN05	520	1	9	-71,637965	-33,028465	19572,80	1	0	0	0,00	1
UN05	520	1	10	-71,636358	-33,023126	20486,85	1	0	0	0,00	1
UN05	520	1	11	-71,630202	-33,036157	22729,89	1	0	0	0,00	1
UN05	520	1	12	-71,621835	-33,046030	24141,20	1	0	0	0,00	1
UN05	520	1	13	-71,617764	-33,046834	24566,27	1	0	0	0,00	1
UN05	520	1	14	-71,610439	-33,047424	25254,02	1	0	0	0,00	1
UN05	520	1	15	-71,603956	-33,047873	25934,06	1	0	0	0,00	1
UN05	520	1	16	-71,584453	-33,058175	28828,34	1	0	0	0,00	0
UN05	520	1	17	-71,580585	-33,062649	32616,51	1	0	0	0,00	1
UN05	520	1	18	-71,573853	-33,061344	33769,82	1	0	0	0,00	1
UN05	520	1	19	-71,567169	-33,065976	34652,71	1	1	0	0,05	1
UN05	521	0	1	-71,597687	-33,066346	191,94	1	1	0	0,90	1
UN05	521	0	2	-71,596341	-33,058541	1390,07	1	1	0	0,05	1
UN05	521	0	3	-71,594030	-33,059004	1841,83	1	0	0	0,00	1
UN05	521	0	4	-71,600007	-33,053496	3022,47	1	0	0	0,00	1
UN05	521	0	5	-71,607797	-33,050692	4173,48	1	0	0	0,00	1
UN05	521	0	6	-71,615500	-33,049309	4909,89	1	0	0	0,00	1
UN05	521	0	7	-71,619224	-33,048233	5278,90	1	0	0	0,00	1
UN05	521	0	8	-71,619039	-33,045541	5629,29	1	0	0	0,00	1
UN05	521	0	9	-71,625034	-33,040975	6498,67	1	0	0	0,00	1
UN05	521	0	10	-71,629336	-33,036972	7112,09	1	1	0	0,05	1
UN05	521	1	1	-71,630268	-33,037069	329,92	1	1	0	0,90	1
UN05	521	1	2	-71,621753	-33,046094	1699,64	1	1	0	0,05	1
UN05	521	1	3	-71,618079	-33,047975	2161,69	1	0	0	0,00	1
UN05	521	1	4	-71,615495	-33,049310	2508,64	1	0	0	0,00	1
UN05	521	1	5	-71,608020	-33,050652	3223,28	1	0	0	0,00	1
UN05	521	1	6	-71,601875	-33,053639	3972,55	1	0	0	0,00	1
UN05	521	1	7	-71,601166	-33,056212	4307,20	1	0	0	0,00	1
UN05	521	1	8	-71,598860	-33,057208	5052,09	1	0	0	0,00	1
UN05	521	1	9	-71,595586	-33,060426	5935,14	1	0	0	0,00	1
UN05	521	1	10	-71,597369	-33,067203	7004,65	1	1	0	0,05	1
UN05	522	0	1	-71,565400	-33,065144	458,56	1	1	0	0,90	1
UN05	522	0	2	-71,573857	-33,061336	1541,67	1	1	0	0,05	1
UN05	522	0	3	-71,576952	-33,059924	1975,43	1	0	0	0,00	1
UN05	522	0	4	-71,583457	-33,057460	2864,52	1	0	0	0,00	1
UN05	522	0	5	-71,602577	-33,050340	5397,00	1	0	0	0,00	1
UN05	522	0	6	-71,605708	-33,047225	5961,44	1	0	0	0,00	1
UN05	522	0	7	-71,617774	-33,046832	7093,52	1	0	0	0,00	1
UN05	522	0	8	-71,619065	-33,045629	7354,83	1	0	0	0,00	1
UN05	522	0	9	-71,624944	-33,041032	8223,75	1	0	0	0,00	1
UN05	522	0	10	-71,628541	-33,038449	8666,40	1	0	0	0,00	1
UN05	522	0	11	-71,629658	-33,035906	8969,71	1	0	0	0,00	1
UN05	522	0	12	-71,629313	-33,027970	10000,05	1	0	0	0,00	1
UN05	522	0	13	-71,641615	-33,020530	12054,28	1	0	0	0,00	1
UN05	522	0	14	-71,641483	-33,023831	12469,00	1	0	0	0,00	1
UN05	522	0	15	-71,639477	-33,026652	12873,27	1	1	0	0,05	1
UN05	522	1	1	-71,639478	-33,026557	851,61	1	1	0	0,90	1
UN05	522	1	2	-71,641477	-33,023869	1241,07	1	1	0	0,05	1

UN05	522	1	3	-71,641630	-33,020497	1663,98	1	0	0	0,00	1
UN05	522	1	4	-71,633351	-33,022409	2946,05	1	0	0	0,00	1
UN05	522	1	5	-71,629316	-33,027963	3713,47	1	0	0	0,00	1
UN05	522	1	6	-71,630244	-33,036058	4710,28	1	0	0	0,00	1
UN05	522	1	7	-71,625336	-33,041302	5471,95	1	0	0	0,00	1
UN05	522	1	8	-71,623841	-33,044815	5912,33	1	0	0	0,00	1
UN05	522	1	9	-71,617764	-33,046834	6569,65	1	0	0	0,00	1
UN05	522	1	10	-71,609808	-33,047434	7316,35	1	0	0	0,00	1
UN05	522	1	11	-71,605713	-33,047226	7700,28	1	0	0	0,00	1
UN05	522	1	12	-71,602933	-33,050341	8227,35	1	0	0	0,00	1
UN05	522	1	13	-71,583422	-33,057425	10913,10	1	0	0	0,00	1
UN05	522	1	14	-71,576955	-33,059923	11820,97	1	0	0	0,00	1
UN05	522	1	15	-71,573853	-33,061344	12255,99	1	0	0	0,00	1
UN05	522	1	16	-71,571536	-33,064379	12661,06	1	0	0	0,00	1
UN05	522	1	17	-71,566371	-33,065645	13221,95	1	1	0	0,05	1

2. El responsable del servicio deberá dar cumplimiento a las condiciones establecidas en la presente Resolución, sin perjuicio del cumplimiento de la normativa vigente y la que se dicte en el futuro en todo cuanto resulte aplicable.

3. Manténgase vigente lo no modificado por el presente acto administrativo en la Resolución Exenta N° 1344/2020 de la Secretaría Regional Ministerial de la Región de Valparaíso.

4. **NOTIFÍQUESE** por correo electrónico, al(los) representante(s) legal(es) de BUSES DEL GRAN VALPARAÍSO S.A. UN 05, Sr. Héctor Figueroa López, cédula de identidad N°8.248.100-1, a la casilla afigueroa17@hotmail.com y al Asesor Técnico Sr. Byron Cerda Bugueño, cédula de identidad N° 16.483.621-5, a la casilla Byron.cerda.b@gmail.com

ANÓTESE Y NOTIFÍQUESE

JOSÉ EMILIO GUZMÁN CEPEDA
SECRETARIO REGIONAL MINISTERIAL DE
TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES
REGIÓN DE VALPARAÍSO

- Sr. Representante Legal UN 05 Buses del Gran Valparaíso S.A.
- Sr. Asesor Técnico UN 05 Buses del Gran Valparaíso S.A.
- División de Transporte Público Regional.
- Departamento de Fiscalización Región de Valparaíso.
- Correlativo.
- Archivo.

