



**MODIFICA TRANSITORIAMENTE
FRECUENCIAS, HORARIOS DE OPERACIÓN
Y PASADAS PARA EL PROGRAMA DE
OPERACIÓN DE LOS SERVICIO QUE SE
INDICAN DEL TRANSPORTE PÚBLICO
URBANO DE LA CIUDAD DE PUNTA
ARENAS POR ESTADO DE EXCEPCIÓN
CONSTITUCIONAL DE CATASTROFE**

RESOLUCIÓN EXENTA N° __0477__ /

PUNTA ARENAS, 07-08-2020.

VISTO: Lo dispuesto en la Ley N° 18.696, Ley N° 19.040; Ley N° 18.059; Ley Orgánica N° 18.575, Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado, cuyo texto refundido, coordinado y sistematizado fue fijado por el D.F.L. N° 1-19.653, de 2000, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia; la Ley N° 19.880; el D.F.L. N° 1, de 2007, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones y el Ministerio de Justicia, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Ley de Tránsito N° 18.290; la Ley N° 20.378; la Ley N° 20.696; el Decreto Supremo N° 212, de 1992, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones; el Decreto Supremo N°4/2010 de los Ministerios de Transportes y Telecomunicaciones y del Ministerio de Hacienda; los Decretos N° 61, el N° 101 y el N° 135, todos del 2016, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones; el Decreto Exento N° 3513, del 2016, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones; las Resoluciones Exentas N°239, N° 296, N° 307, N° 321, N°332 y N° 437, todas del 2020 y de la Secretaría Regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones de la Región de Magallanes y de la Antártica Chilena; la Resolución Exenta N° 591, del 2020 del Ministerio de Salud; y demás normativa aplicable.

CONSIDERANDO:

1. Que, mediante Decreto N°61, de 2016, el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, autorizo el llamado a licitación y aprobó las Bases de Licitación Pública para el Otorgamiento de Subsidio a la Prestación de Servicios de Transporte Público Urbano Remunerado de Pasajeros en la Ciudad de Punta Arenas, en la Región de Magallanes y de la Antártica Chilena, el cual fue modificado por el Decreto N° 101, del 2016.

2. Que, con fecha 21 de noviembre del 2016 se suscribió el contrato para el otorgamiento de subsidio a la prestación de servicios de transporte público urbano remunerado de pasajeros en la ciudad de Punta Arenas, en la Región de Magallanes y de la Antártica Chilena, entre el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, en adelante el Ministerio, y la empresa Inversiones Australes SpA, R.U.T N° 70.605.584-2, en adelante el Operador, el cual fue aprobado mediante el Decreto Exento N° 3513, de fecha 28 de diciembre del 2016.

3. Que, como es de público conocimiento, a partir de la segunda quincena de diciembre de 2019 se ha producido un brote mundial de CORONAVIRUS del síndrome respiratorio agudo grave (SARS-CoV-2) que produce la enfermedad del CORONAVIRUS 2019 o Covid-19.

4. Que, con fecha 30 de enero de 2020, el Director General de la Organización Mundial de la Salud, declaró que el brote de Covid-19 constituye una Emergencia de Salud Pública de Importancia Internacional (ESPII), de conformidad a lo dispuesto en el artículo 12 del Reglamento Sanitario Internacional, aprobado en Chile por el Decreto N° 230, de 2008, del Ministerio de Relaciones Exteriores.



5. Que, el 5 de febrero de 2020, el Ministerio de Salud dictó el Decreto N° 4 de 2020, que decreta Alerta Sanitaria y otorga facultades extraordinarias por Emergencia de Salud Pública de Importancia Internacional (ESPII) por brote del nuevo CORONAVIRUS.

6. Que, el 18 de marzo de 2020, el Ministerio del Interior y Seguridad Pública dictó el Decreto N° 104, de 2020, que declara el Estado de Excepción Constitucional de Catástrofe por Calamidad Pública, en el territorio de Chile; donde en su artículo cuarto se dispone, en virtud del principio de coordinación, tomar en consideración las medidas sanitarias dispuestas para evitar la propagación del Covid-19.

7. Que mediante el Decreto N° 269, del 2020, del Ministerio del Interior y Seguridad Pública se prorrogó por 90 días más el estado de Excepción Constitucional de Catástrofe por Calamidad Pública, señalado en el considerando anterior.

8. Que, a partir del día 22 de marzo del 2020 el Gobierno de Chile decretó el toque de queda a partir de esa misma fecha, en todo el territorio nacional, desde las 22:00 hasta las 05:00 hrs. para disminuir los contactos sociales y facilitar la fiscalización de cuarentenas obligatorias.

9. Que, mediante la Resolución Exenta N° 239/2020 señala en los Vistos, se determinó el primer programa de operación transitorio debido las medidas aportadas por la autoridad sanitaria en el estado de excepción constitucional de catástrofe por calamidad pública, el cual comenzó a regir desde el domingo 22 de marzo y hasta el 17 de junio del 2020.

10. Que mediante la Resolución Exenta N° 591, del 23 de julio de 2020, del Ministerio de Salud se estableció las reglas mínimas de convivencia y prevención obligatorias en un contexto de pandemia por COVID-19, quedando plasmada dichas reglas en el Plan denominado "Paso a Paso" cuyo objetivo es determinar una estrategia gradual para enfrentar la pandemia según la situación sanitaria de cada zona en particular. Se trata de 5 escenarios o pasos graduales, que van desde la Cuarentena Total hasta la Apertura Avanzada, con restricciones y obligaciones específicas. El avance o retroceso de un paso particular a otro está sujeta a indicadores epidemiológicos, red asistencial y trazabilidad.

11. Que, mediante la Resolución Exenta N° 437, señalada en los Vistos, esta Secretaría Regional determinó el último programa operacionales transitorio (frecuencias y horarios), debido a que finalizó la cuarentena obligatoria para el radio urbano de la ciudad de Punta Arenas decretada por la Autoridad Sanitaria y se llegó a estar en el paso N° 3, denominado "Preparación", del Plan Paso a Paso.

12. Que, mediante las Resoluciones Exentas N° 307, N°321, N°332, señalada en los Vistos, esta Secretaría Regional procedió a modificar los recorridos del programa operacional transitorio señalado en el Considerando N° 9, debido a la apertura de las calles Monseñor José Fagnano y Hernando de Magallanes, respectivamente.

13. Que, de acuerdo lo señalado en el punto 4.4.3.3.2 de las Bases de Licitación y en la letra c.2 del Artículo Cuarto del Contrato, "El Secretario Regional ante la inminente o real ocurrencia de una situación excepcional, conforme a la Ley N°18.415 Orgánica Constitucional de los Estados de Excepción; de Emergencia y/o desastre a nivel comunal, provincial o regional o mientras perdure la misma y su mitigación, en conformidad a lo dispuesto en el Decreto N°156, de 2002, del Ministerio del Interior; podrá modificar temporalmente las condiciones de operación del



servicio de transporte público de pasajeros, en cuanto a su recorrido, frecuencia u otros que fueren necesarias.”

14. Que, el día 05 de agosto del 2020, el Intendente Regional en conjunto con la Secretaria Regional Ministerial de Salud, han dado a conocer, a la comunidad en general, que la ciudad de Punta Arenas ha retrocedido al paso N° 2 del Plan Paso a Paso, por lo cual se ha determinado aplicar cuarentena total para los sábados, domingos y festivos a contar del 08 de agosto del 2020. (<https://seremi12.redsalud.gob.cl/punta-arenas-retrocede-en-estrategia-paso-a-paso-y-tendra-cuarentena-los-fines-de-semana-y-feriados/>)

15. Que, de lo anterior y ante lo dispuesto por la autoridad sanitaria de cuarentena total para la ciudad de Punta Arenas sólo para los días sábados, domingos y festivos, se hace necesario modificar las frecuencias de operación para los servicios 1, 1VN, 2, 2VN, 5, 5VN, 9, 6, 6VN, 6V, 6VVN, 8, 8V, y VH, en ambos sentidos, para el periodo comprendido entre el 08 de agosto del 2020 y hasta que se dé por finalizado el contrato o hasta que el suscrito determine otra situación, manteniéndose los puntos de control y sus atributos de regularidad definidos en la Resolución Exenta N° 332/2020.

RESUELVO:

1. MODIFÍQUESE transitoriamente, los horarios de operación y frecuencias, en ambos sentidos, para los servicios 1, 1VN, 2, 2VN, 5, 5VN, 9, 6, 6VN, 6V, 6VVN, 8, 8V, y VH, del Programa Operacional, para la Unidad de Negocio PA, estacionalidad Normal, con vigencia entre el 08 de agosto de 2020 y por lo que dure el Estado de Excepción Constitucional de Catástrofe o hasta que finalice el contrato, lo que ocurra primero, según el siguiente detalle:

- **Horarios de Operación**

Servicio	Periodo Inicio Servicio	Periodo Fin Operación
1	06	20
1VN	Sin operación.	
2	07	20
2VN	Sin operación.	
5	07	20
5VN	Sin operación.	
9	07	20
6	06	20
6VN	Sin operación.	
6V	07	20
6VVN	Sin operación.	
8	07	20
8V	07	20
VH	07	20

- **Frecuencias para el periodo entre el 08 de agosto de 2020 y por lo que dure el Estado de Excepción Constitucional de Catástrofe o hasta que finalice el contrato, lo que ocurra primero:**

Servicio	Sentido	Frecuencia																							
		Laboral																							
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Ida	-	-	-	-	-	-	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	-	-	-
1	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	-	-	-
1VN	Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1VN	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Ida	-	-	-	-	-	-	-	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	-	-	-
2	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	-	-	-
2VN	Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2VN	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Ida	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	-	-	-
5	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	-	-	-
5VN	Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5VN	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Ida	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	-	-	-
9	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	-	-	-
6	Ida	-	-	-	-	-	-	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	-	-	-
6	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	-	-	-
6VN	Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6VN	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6V	Ida	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-
6V	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-
6VVN	Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6VVN	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Ida	-	-	-	-	-	-	-	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	-	-	-
8	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	-	-	-
8V	Ida	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VH	Ida	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Servicio	Sentido	Frecuencia																							
		Sábado																							
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Ida	-	-	-	-	-	-	-	1	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	-	-	-	-	-
1	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	1	-	-	-	-
1VN	Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1VN	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Ida	-	-	-	-	-	-	-	1	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	-	-	-	-	-
2	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	1	-	-	-	-
2VN	Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2VN	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Ida	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-
5	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	-	-	-	-
5VN	Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5VN	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Ida	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-
9	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	-	-	-	-
6	Ida	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-
6	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	-	-	-	-
6VN	Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6VN	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6V	Ida	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-
6V	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	-	-	-	-
6VVN	Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6VVN	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Ida	-	-	-	-	-	-	-	1	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	-	-	-	-	-
8	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	1	-	-	-	-
8V	Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VH	Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Servicio	Sentido	Frecuencia																						
----------	---------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		Domingo																							
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Ida	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	
1	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	-	-	-
1VN	Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1VN	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	Ida	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	
2	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	-	-	-
2VN	Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2VN	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	Ida	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	
5	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	-	-	-
5VN	Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5VN	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9	Ida	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	
9	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	-	-	-
6	Ida	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	
6	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	-	-	-
6VN	Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6VN	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6V	Ida	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	
6V	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	-	-	-
6VVN	Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6VVN	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	Ida	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	
8	Regreso	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	-	-	-
8V	Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
VH	Ida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

2. APLICÁSE, al Programa Operacional

Transitorio determinado en el Resuelvo anterior, para la unidad de negocio PA, los puntos de control y atributos de regularidad de los servicios 1, 1VN, 2, 2VN, 5, 5VN, 9, 6, 6VN, 6V, 6VVN, 8, 8V y VH señalados en la Resolución Exenta N° 332/2020, desde el 08 de agosto del 2020 y por lo que dure el Estado de Excepción Constitucional de Catástrofe o hasta que finalice el contrato, lo que ocurra primero, según el siguiente detalle:

Unidad de Negocio	Servicio	Sentido	Correlativo Punto de Control	Longitud	Latitud	Distancia al origen	Seguimiento	ICR	IP	Ponderador ICR	Punto Urbano
PA	1	0	1	-70,948956	-53,181911	128,19	1	0	0	0,00	1
PA	1	0	2	-70,946686	-53,185351	705,99	1	1	0	0,98	1
PA	1	0	3	-70,939492	-53,181755	1956,83	1	1	0	0,01	1
PA	1	0	4	-70,946427	-53,176796	2854,60	1	1	0	0,01	1
PA	1	0	5	-70,928119	-53,159771	5512,52	1	0	0	0,00	1
PA	1	0	6	-70,913198	-53,165501	6696,91	1	0	0	0,00	1
PA	1	0	7	-70,904089	-53,153092	8710,33	1	0	0	0,00	1
PA	1	0	8	-70,913047	-53,14965	9425,18	1	0	0	0,00	1
PA	1	0	9	-70,925194	-53,145696	10854,00	1	0	0	0,00	1
PA	1	0	10	-70,927581	-53,134599	12398,61	1	0	0	0,00	1
PA	1	0	11	-70,911769	-53,133924	13929,27	1	0	0	0,00	1
PA	1	0	12	-70,907433	-53,13103	14363,06	1	0	0	0,00	1
PA	1	0	13	-70,896404	-53,124021	15437,70	1	0	0	0,00	1
PA	1	0	14	-70,898435	-53,122371	15711,60	1	0	0	0,00	1

PA	1	1	1	-70,895626	-53,122993	204,61	1	0	0	0,00	1
PA	1	1	2	-70,899391	-53,12565	620,57	1	1	0	0,98	1
PA	1	1	3	-70,921078	-53,136644	2712,39	1	1	0	0,01	1
PA	1	1	4	-70,927798	-53,134585	3410,39	1	1	0	0,01	1
PA	1	1	5	-70,92538	-53,145748	4965,26	1	0	0	0,00	1
PA	1	1	6	-70,917619	-53,150304	5956,33	1	0	0	0,00	1
PA	1	1	7	-70,906157	-53,153538	7104,73	1	0	0	0,00	1
PA	1	1	8	-70,915228	-53,164384	8829,67	1	0	0	0,00	1
PA	1	1	9	-70,941117	-53,169515	11562,36	1	0	0	0,00	1
PA	1	1	10	-70,942464	-53,178342	12863,62	1	0	0	0,00	1
PA	1	1	11	-70,939553	-53,181811	13452,91	1	0	0	0,00	1
PA	1	1	12	-70,946684	-53,185348	14696,65	1	0	0	0,00	1
PA	1	1	13	-70,949418	-53,181624	15327,61	1	0	0	0,00	1
PA	2	0	1	-70,950963	-53,173882	97,56	1	0	1	0,00	1
PA	2	0	2	-70,949146	-53,171297	437,90	1	1	0	0,98	1
PA	2	0	3	-70,943012	-53,16691	1634,60	1	1	0	0,01	1
PA	2	0	4	-70,943517	-53,156672	3185,10	1	1	0	0,01	1
PA	2	0	5	-70,944208	-53,154705	3509,72	1	0	0	0,00	1
PA	2	0	6	-70,9458	-53,154312	3670,44	1	0	0	0,00	1
PA	2	0	7	-70,946144	-53,153304	3786,41	1	0	0	0,00	1
PA	2	0	8	-70,943625	-53,153012	4017,17	1	0	0	0,00	1
PA	2	0	9	-70,928119	-53,159771	5684,92	1	0	0	0,00	1
PA	2	0	10	-70,913198	-53,165501	6869,31	1	0	0	0,00	1
PA	2	0	11	-70,904089	-53,153092	8882,73	1	0	0	0,00	1
PA	2	0	12	-70,913047	-53,14965	9597,58	1	0	0	0,00	1
PA	2	0	13	-70,918241	-53,144443	10425,81	1	0	0	0,00	1
PA	2	0	14	-70,927581	-53,134599	11962,81	1	0	0	0,00	1
PA	2	0	15	-70,907851	-53,141554	13862,43	1	0	0	0,00	1
PA	2	0	16	-70,887868	-53,136957	15896,47	1	0	0	0,00	1
PA	2	0	17	-70,879854	-53,132754	16643,71	1	0	0	0,00	1
PA	2	1	1	-70,88019	-53,132406	588,40	1	0	0	0,00	1
PA	2	1	2	-70,891844	-53,138951	1659,56	1	1	0	0,98	1
PA	2	1	3	-70,9122	-53,136239	3635,96	1	1	0	0,01	1
PA	2	1	4	-70,921078	-53,136644	4457,12	1	1	0	0,01	1
PA	2	1	5	-70,927798	-53,134585	5155,13	1	0	0	0,00	1
PA	2	1	6	-70,918353	-53,140964	6151,13	1	0	0	0,00	1
PA	2	1	7	-70,918255	-53,144452	6698,28	1	0	0	0,00	1
PA	2	1	8	-70,906157	-53,153538	8463,21	1	0	0	0,00	1
PA	2	1	9	-70,915228	-53,164384	10188,15	1	0	0	0,00	1
PA	2	1	10	-70,927982	-53,159484	11200,67	1	0	0	0,00	1
PA	2	1	11	-70,943677	-53,153005	12818,09	1	0	0	0,00	1
PA	2	1	12	-70,946143	-53,153301	13044,94	1	0	0	0,00	1
PA	2	1	13	-70,945793	-53,154325	13162,77	1	0	0	0,00	1
PA	2	1	14	-70,944255	-53,154713	13318,70	1	0	0	0,00	1
PA	2	1	15	-70,941931	-53,157153	13806,96	1	0	0	0,00	1
PA	2	1	16	-70,941681	-53,167466	15315,30	1	0	0	0,00	1
PA	2	1	17	-70,946804	-53,170459	16186,22	1	0	0	0,00	1

PA	2	1	18	-70,951191	-53,173891	16838,09	1	0	0	0,00	1
PA	5	0	1	-70,948391	-53,164349	109,28	1	0	1	0,00	1
PA	5	0	2	-70,946031	-53,159092	719,56	1	1	0	0,98	1
PA	5	0	3	-70,944208	-53,154705	1283,89	1	1	0	0,01	1
PA	5	0	4	-70,9458	-53,154312	1444,61	1	1	0	0,01	1
PA	5	0	5	-70,946144	-53,153304	1560,58	1	0	0	0,00	1
PA	5	0	6	-70,943625	-53,153012	1791,34	1	0	0	0,00	1
PA	5	0	7	-70,928119	-53,159771	3459,09	1	0	0	0,00	1
PA	5	0	8	-70,913198	-53,165501	4643,47	1	0	0	0,00	1
PA	5	0	9	-70,904089	-53,153092	6656,90	1	0	0	0,00	1
PA	5	0	10	-70,933953	-53,144519	9442,96	1	0	0	0,00	1
PA	5	0	11	-70,927581	-53,134599	11548,36	1	0	0	0,00	1
PA	5	0	12	-70,911633	-53,133847	13091,53	1	0	0	0,00	1
PA	5	0	13	-70,894206	-53,124793	14784,16	1	0	0	0,00	1
PA	5	0	14	-70,877281	-53,131211	16335,60	1	0	0	0,00	1
PA	5	1	1	-70,881632	-53,131591	718,42	1	0	0	0,00	1
PA	5	1	2	-70,906031	-53,129931	2980,78	1	1	0	0,98	1
PA	5	1	3	-70,921078	-53,136644	4420,66	1	1	0	0,01	1
PA	5	1	4	-70,927798	-53,134585	5118,67	1	1	0	0,01	1
PA	5	1	5	-70,922506	-53,140936	6064,79	1	0	0	0,00	1
PA	5	1	6	-70,934009	-53,144563	7250,75	1	0	0	0,00	1
PA	5	1	7	-70,906157	-53,153538	10025,00	1	0	0	0,00	1
PA	5	1	8	-70,915228	-53,164384	11749,95	1	0	0	0,00	1
PA	5	1	9	-70,943677	-53,153005	14379,88	1	0	0	0,00	1
PA	5	1	10	-70,946143	-53,153301	14606,73	1	0	0	0,00	1
PA	5	1	11	-70,945793	-53,154325	14724,56	1	0	0	0,00	1
PA	5	1	12	-70,944255	-53,154713	14880,49	1	0	0	0,00	1
PA	5	1	13	-70,946156	-53,159056	15448,05	1	0	0	0,00	1
PA	5	1	14	-70,948391	-53,164349	16060,33	1	0	0	0,00	1
PA	6	0	1	-70,948784	-53,180668	202,07	1	0	1	0,00	1
PA	6	0	2	-70,944061	-53,182358	569,61	1	1	0	0,98	1
PA	6	0	3	-70,939492	-53,181755	1002,83	1	1	0	0,01	1
PA	6	0	4	-70,942655	-53,178267	1599,92	1	1	0	0,01	1
PA	6	0	5	-70,940399	-53,17321	2332,86	1	0	0	0,00	1
PA	6	0	6	-70,929232	-53,165134	3646,52	1	0	0	0,00	1
PA	6	0	7	-70,920018	-53,16292	4565,94	1	0	0	0,00	1
PA	6	0	8	-70,913198	-53,165501	5104,99	1	0	0	0,00	1
PA	6	0	9	-70,904089	-53,153092	7118,42	1	0	0	0,00	1
PA	6	0	10	-70,899736	-53,144076	8703,47	1	0	0	0,00	1
PA	6	0	11	-70,911769	-53,133924	10326,77	1	0	0	0,00	1
PA	6	0	12	-70,916905	-53,128016	11258,94	1	0	0	0,00	1
PA	6	0	13	-70,907433	-53,13103	12163,97	1	0	0	0,00	1
PA	6	0	14	-70,896404	-53,124021	13238,61	1	0	0	0,00	1
PA	6	0	15	-70,898435	-53,122371	13512,51	1	0	0	0,00	1
PA	6	1	1	-70,895626	-53,122993	204,61	1	0	0	0,00	1
PA	6	1	2	-70,899391	-53,12565	620,57	1	1	0	0,98	1
PA	6	1	3	-70,907648	-53,131045	1437,09	1	1	0	0,01	1

PA	6	1	4	-70,916866	-53,127993	2320,76	1	1	0	0,01	1
PA	6	1	5	-70,915	-53,135793	3555,71	1	0	0	0,00	1
PA	6	1	6	-70,907851	-53,141554	4472,06	1	0	0	0,00	1
PA	6	1	7	-70,90677	-53,14828	5541,43	1	0	0	0,00	1
PA	6	1	8	-70,906157	-53,153538	6471,13	1	0	0	0,00	1
PA	6	1	9	-70,915228	-53,164384	8196,07	1	0	0	0,00	1
PA	6	1	10	-70,923099	-53,165148	8943,90	1	0	0	0,00	1
PA	6	1	11	-70,929233	-53,165135	9502,37	1	0	0	0,00	1
PA	6	1	12	-70,9404	-53,173211	10816,13	1	0	0	0,00	1
PA	6	1	13	-70,942464	-53,178342	11564,21	1	0	0	0,00	1
PA	6	1	14	-70,939553	-53,181811	12153,49	1	0	0	0,00	1
PA	6	1	15	-70,948913	-53,180622	12956,83	1	0	0	0,00	1
PA	8	0	1	-70,948	-53,18095	325,94	1	0	0	0,00	1
PA	8	0	2	-70,944061	-53,182358	632,40	1	1	0	0,98	1
PA	8	0	3	-70,941913	-53,18311	798,61	1	1	0	0,01	1
PA	8	0	4	-70,936698	-53,179186	1407,14	1	1	0	0,01	1
PA	8	0	5	-70,937127	-53,176154	1878,52	1	0	0	0,00	1
PA	8	0	6	-70,926174	-53,176212	2901,53	1	0	0	0,00	1
PA	8	0	7	-70,922839	-53,176452	3199,69	1	0	0	0,00	1
PA	8	0	8	-70,924901	-53,175353	3411,88	1	0	0	0,00	1
PA	8	0	9	-70,919299	-53,166191	4702,26	1	0	0	0,00	1
PA	8	0	10	-70,913198	-53,165501	5288,03	1	0	0	0,00	1
PA	8	0	11	-70,904202	-53,159945	6311,47	1	0	0	0,00	1
PA	8	0	12	-70,897915	-53,16169	6831,94	1	0	0	0,00	1
PA	8	0	13	-70,888295	-53,153041	8010,95	1	0	0	0,00	1
PA	8	0	14	-70,884735	-53,147729	8760,02	1	0	0	0,00	1
PA	8	0	15	-70,885904	-53,143516	9427,92	1	0	0	0,00	1
PA	8	0	16	-70,877158	-53,140497	10232,84	1	0	0	0,00	1
PA	8	0	17	-70,877281	-53,131211	11640,82	1	0	0	0,00	1
PA	8	0	18	-70,881956	-53,123857	12872,46	1	0	0	0,00	1
PA	8	0	19	-70,898314	-53,122623	14320,88	1	0	0	0,00	1
PA	8	1	1	-70,895155	-53,123269	759,33	1	0	0	0,00	1
PA	8	1	2	-70,887102	-53,12301	1745,48	1	1	0	0,98	1
PA	8	1	3	-70,877618	-53,128166	2636,14	1	1	0	0,01	1
PA	8	1	4	-70,878918	-53,131628	3199,40	1	1	0	0,01	1
PA	8	1	5	-70,881089	-53,140489	4495,32	1	0	0	0,00	1
PA	8	1	6	-70,885904	-53,143516	4994,71	1	0	0	0,00	1
PA	8	1	7	-70,889965	-53,152645	6312,38	1	0	0	0,00	1
PA	8	1	8	-70,901122	-53,156621	7472,84	1	0	0	0,00	1
PA	8	1	9	-70,915228	-53,164384	9044,42	1	0	0	0,00	1
PA	8	1	10	-70,924361	-53,170473	10098,01	1	0	0	0,00	1
PA	8	1	11	-70,924886	-53,175359	10829,47	1	0	0	0,00	1
PA	8	1	12	-70,926178	-53,176211	11338,90	1	0	0	0,00	1
PA	8	1	13	-70,932624	-53,175751	11925,53	1	0	0	0,00	1
PA	8	1	14	-70,937137	-53,176163	12356,93	1	0	0	0,00	1
PA	8	1	15	-70,939553	-53,181811	13176,09	1	0	0	0,00	1
PA	8	1	16	-70,942384	-53,182945	13472,09	1	0	0	0,00	1

PA	8	1	17	-70,948018	-53,180943	13909,74	1	0	0	0,00	1
PA	9	0	1	-70,950963	-53,173882	97,56	1	0	1	0,00	1
PA	9	0	2	-70,949146	-53,171297	437,90	1	1	0	0,98	1
PA	9	0	3	-70,940883	-53,169467	1226,03	1	1	0	0,01	1
PA	9	0	4	-70,93541	-53,163948	1941,47	1	1	0	0,01	1
PA	9	0	5	-70,931346	-53,157733	2687,52	1	0	0	0,00	1
PA	9	0	6	-70,925902	-53,152545	3518,45	1	0	0	0,00	1
PA	9	0	7	-70,918787	-53,15413	4026,08	1	0	0	0,00	1
PA	9	0	8	-70,91988	-53,158172	4664,60	1	0	0	0,00	1
PA	9	0	9	-70,918555	-53,160981	5121,79	1	0	0	0,00	1
PA	9	0	10	-70,913198	-53,165501	5933,44	1	0	0	0,00	1
PA	9	0	11	-70,900511	-53,153045	7837,97	1	0	0	0,00	1
PA	9	0	12	-70,909415	-53,143432	9273,43	1	0	0	0,00	1
PA	9	0	13	-70,911769	-53,133924	10787,62	1	0	0	0,00	1
PA	9	0	14	-70,917671	-53,128485	11646,62	1	0	0	0,00	1
PA	9	0	15	-70,907433	-53,13103	12624,82	1	0	0	0,00	1
PA	9	0	16	-70,896404	-53,124021	13699,45	1	0	0	0,00	1
PA	9	0	17	-70,898435	-53,122371	13973,35	1	0	0	0,00	1
PA	9	1	1	-70,895626	-53,122993	116,73	1	0	0	0,00	1
PA	9	1	2	-70,899391	-53,12565	532,60	1	1	0	0,98	1
PA	9	1	3	-70,906031	-53,129931	1184,54	1	1	0	0,01	1
PA	9	1	4	-70,917647	-53,128471	2307,38	1	1	0	0,01	1
PA	9	1	5	-70,912979	-53,134494	3259,67	1	0	0	0,00	1
PA	9	1	6	-70,917025	-53,138903	3965,21	1	0	0	0,00	1
PA	9	1	7	-70,90677	-53,14828	5454,65	1	0	0	0,00	1
PA	9	1	8	-70,906157	-53,153538	6382,70	1	0	0	0,00	1
PA	9	1	9	-70,915228	-53,164384	8107,64	1	0	0	0,00	1
PA	9	1	10	-70,919881	-53,158172	9159,60	1	0	0	0,00	1
PA	9	1	11	-70,918725	-53,154143	9793,77	1	0	0	0,00	1
PA	9	1	12	-70,933671	-53,161655	11608,53	1	0	0	0,00	1
PA	9	1	13	-70,940911	-53,169318	12591,08	1	0	0	0,00	1
PA	9	1	14	-70,946804	-53,170459	13170,90	1	0	0	0,00	1
PA	9	1	15	-70,951191	-53,173891	13822,77	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	0	1	-70,948956	-53,181911	128,19	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	0	2	-70,946686	-53,185351	705,99	1	1	0	0,98	1
PA	1VN	0	3	-70,939492	-53,181755	1956,83	1	1	0	0,01	1
PA	1VN	0	4	-70,946427	-53,176796	2854,60	1	1	0	0,01	1
PA	1VN	0	5	-70,928119	-53,159771	5512,52	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	0	6	-70,913198	-53,165501	6696,91	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	0	7	-70,904089	-53,153092	8710,33	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	0	8	-70,913047	-53,149650	9425,18	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	0	9	-70,925194	-53,145696	10840,71	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	0	10	-70,927581	-53,134599	12385,32	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	0	11	-70,911769	-53,133924	13915,98	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	0	12	-70,907433	-53,131030	14349,77	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	0	13	-70,896404	-53,124021	15424,41	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	0	14	-70,877557	-53,131375	17146,58	1	0	0	0,00	1

PA	1VN	1	1	-70,878116	-53,131138	136,29	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	1	2	-70,899391	-53,125650	2074,69	1	1	0	0,98	1
PA	1VN	1	3	-70,921078	-53,136644	4166,50	1	1	0	0,01	1
PA	1VN	1	4	-70,927798	-53,134585	4864,51	1	1	0	0,01	1
PA	1VN	1	5	-70,925380	-53,145748	6419,37	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	1	6	-70,917619	-53,150304	7410,45	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	1	7	-70,906157	-53,153538	8558,84	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	1	8	-70,915228	-53,164384	10283,79	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	1	9	-70,927982	-53,159484	11296,30	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	1	10	-70,941117	-53,169515	13016,48	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	1	11	-70,942464	-53,178342	14317,95	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	1	12	-70,939553	-53,181811	14907,23	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	1	13	-70,946684	-53,185348	16150,97	1	0	0	0,00	1
PA	1VN	1	14	-70,949418	-53,181624	16781,93	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	0	1	-70,950963	-53,173882	97,56	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	0	2	-70,940883	-53,169467	1213,72	1	1	0	0,98	1
PA	2VN	0	3	-70,943012	-53,166910	1634,60	1	1	0	0,01	1
PA	2VN	0	4	-70,941830	-53,156871	3070,09	1	1	0	0,01	1
PA	2VN	0	5	-70,944208	-53,154705	3509,72	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	0	6	-70,945800	-53,154312	3670,44	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	0	7	-70,946144	-53,153304	3786,41	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	0	8	-70,943625	-53,153012	4017,17	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	0	9	-70,928119	-53,159771	5684,92	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	0	10	-70,913198	-53,165501	6869,31	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	0	11	-70,904089	-53,153092	8882,73	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	0	12	-70,913047	-53,149650	9597,58	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	0	13	-70,918241	-53,144443	10425,81	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	0	14	-70,927581	-53,134599	11962,81	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	0	15	-70,907851	-53,141554	13862,43	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	0	16	-70,889341	-53,137851	15756,41	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	0	17	-70,879266	-53,132405	16699,01	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	1	1	-70,878116	-53,131138	136,29	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	1	2	-70,891844	-53,138951	1405,40	1	1	0	0,98	1
PA	2VN	1	3	-70,912200	-53,136239	3381,80	1	1	0	0,01	1
PA	2VN	1	4	-70,921078	-53,136644	4202,96	1	1	0	0,01	1
PA	2VN	1	5	-70,927798	-53,134585	4900,97	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	1	6	-70,918385	-53,140946	5894,04	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	1	7	-70,918255	-53,144452	6444,12	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	1	8	-70,912936	-53,151193	7503,72	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	1	9	-70,906562	-53,158130	8913,79	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	1	10	-70,915228	-53,164384	9933,99	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	1	11	-70,927982	-53,159484	10946,51	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	1	12	-70,943677	-53,153005	12563,93	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	1	13	-70,946143	-53,153301	12790,78	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	1	14	-70,945793	-53,154325	12908,61	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	1	15	-70,944255	-53,154713	13064,54	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	1	16	-70,941931	-53,157153	13552,80	1	0	0	0,00	1

PA	2VN	1	17	-70,943012	-53,166910	14952,73	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	1	18	-70,946804	-53,170459	15932,06	1	0	0	0,00	1
PA	2VN	1	19	-70,951191	-53,173891	16583,93	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	0	1	-70,948391	-53,164349	109,28	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	0	2	-70,946031	-53,159092	719,56	1	1	0	0,98	1
PA	5VN	0	3	-70,944208	-53,154705	1283,89	1	1	0	0,01	1
PA	5VN	0	4	-70,945800	-53,154312	1444,61	1	1	0	0,01	1
PA	5VN	0	5	-70,946144	-53,153304	1560,58	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	0	6	-70,943625	-53,153012	1791,34	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	0	7	-70,928119	-53,159771	3459,09	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	0	8	-70,913198	-53,165501	4643,47	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	0	9	-70,904089	-53,153092	6656,90	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	0	10	-70,933953	-53,144519	9426,74	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	0	11	-70,927581	-53,134599	11568,62	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	0	12	-70,911633	-53,133847	13111,79	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	0	13	-70,894206	-53,124793	14804,42	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	0	14	-70,877281	-53,131211	16355,86	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	1	1	-70,878116	-53,131138	136,29	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	1	2	-70,906031	-53,129931	2726,62	1	1	0	0,98	1
PA	5VN	1	3	-70,921078	-53,136644	4166,50	1	1	0	0,01	1
PA	5VN	1	4	-70,927798	-53,134585	4864,51	1	1	0	0,01	1
PA	5VN	1	5	-70,922506	-53,140936	5810,63	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	1	6	-70,934009	-53,144563	6996,59	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	1	7	-70,906157	-53,153538	9802,68	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	1	8	-70,915228	-53,164384	11527,63	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	1	9	-70,943677	-53,153005	14157,56	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	1	10	-70,946143	-53,153301	14384,42	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	1	11	-70,945793	-53,154325	14502,25	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	1	12	-70,944255	-53,154713	14658,18	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	1	13	-70,946156	-53,159056	15225,74	1	0	0	0,00	1
PA	5VN	1	14	-70,948391	-53,164349	15838,01	1	0	0	0,00	1
PA	6V	0	1	-70,948784	-53,180668	202,07	1	0	0	0,00	1
PA	6V	0	2	-70,944061	-53,182358	569,61	1	1	0	0,98	1
PA	6V	0	3	-70,939492	-53,181755	1002,83	1	1	0	0,01	1
PA	6V	0	4	-70,942655	-53,178267	1599,92	1	1	0	0,01	1
PA	6V	0	5	-70,940399	-53,17321	2332,86	1	0	0	0,00	1
PA	6V	0	6	-70,928711	-53,168048	3602,22	1	0	0	0,00	1
PA	6V	0	7	-70,925085	-53,167369	3950,27	1	0	0	0,00	1
PA	6V	0	8	-70,921935	-53,167322	4242,60	1	0	0	0,00	1
PA	6V	0	9	-70,919299	-53,166191	4522,87	1	0	0	0,00	1
PA	6V	0	10	-70,904089	-53,153092	7122,07	1	0	0	0,00	1
PA	6V	0	11	-70,899736	-53,144076	8707,12	1	0	0	0,00	1
PA	6V	0	12	-70,911769	-53,133924	10330,42	1	0	0	0,00	1
PA	6V	0	13	-70,916905	-53,128016	11262,59	1	0	0	0,00	1
PA	6V	0	14	-70,907433	-53,13103	12167,62	1	0	0	0,00	1
PA	6V	0	15	-70,896404	-53,124021	13242,26	1	0	0	0,00	1
PA	6V	0	16	-70,898435	-53,122371	13516,16	1	0	0	0,00	1

PA	6V	1	1	-70,895626	-53,122993	204,61	1	0	0	0,00	1
PA	6V	1	2	-70,899391	-53,12565	620,57	1	1	0	0,98	1
PA	6V	1	3	-70,907648	-53,131045	1437,09	1	1	0	0,01	1
PA	6V	1	4	-70,916866	-53,127993	2320,76	1	1	0	0,01	1
PA	6V	1	5	-70,915	-53,135793	3555,71	1	0	0	0,00	1
PA	6V	1	6	-70,907851	-53,141554	4472,06	1	0	0	0,00	1
PA	6V	1	7	-70,90677	-53,14828	5541,43	1	0	0	0,00	1
PA	6V	1	8	-70,906157	-53,153538	6471,13	1	0	0	0,00	1
PA	6V	1	9	-70,91789	-53,164317	8439,29	1	0	0	0,00	1
PA	6V	1	10	-70,919669	-53,165998	8661,00	1	0	0	0,00	1
PA	6V	1	11	-70,925103	-53,167362	9205,72	1	0	0	0,00	1
PA	6V	1	12	-70,928708	-53,168045	9551,95	1	0	0	0,00	1
PA	6V	1	13	-70,9404	-53,173211	10821,93	1	0	0	0,00	1
PA	6V	1	14	-70,942464	-53,178342	11570,01	1	0	0	0,00	1
PA	6V	1	15	-70,939553	-53,181811	12159,29	1	0	0	0,00	1
PA	6V	1	16	-70,948913	-53,180622	12962,63	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	0	1	-70,948784	-53,180668	202,07	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	0	2	-70,939492	-53,181755	1002,83	1	1	0	0,98	1
PA	6VN	0	3	-70,942655	-53,178267	1599,92	1	1	0	0,01	1
PA	6VN	0	4	-70,940399	-53,173210	2332,86	1	1	0	0,01	1
PA	6VN	0	5	-70,929232	-53,165134	3646,52	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	0	6	-70,920018	-53,162920	4565,94	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	0	7	-70,913198	-53,165501	5104,99	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	0	8	-70,904089	-53,153092	7118,42	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	0	9	-70,899736	-53,144076	8703,47	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	0	10	-70,911769	-53,133924	10326,77	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	0	11	-70,916905	-53,128016	11258,94	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	0	12	-70,907433	-53,131030	12163,97	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	0	13	-70,896404	-53,124021	13238,61	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	0	14	-70,877281	-53,131211	14986,75	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	1	1	-70,878116	-53,131138	136,29	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	1	2	-70,899391	-53,125650	2074,69	1	1	0	0,98	1
PA	6VN	1	3	-70,907648	-53,131045	2891,20	1	1	0	0,01	1
PA	6VN	1	4	-70,916866	-53,127993	3774,87	1	1	0	0,01	1
PA	6VN	1	5	-70,915000	-53,135793	5010,77	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	1	6	-70,907851	-53,141554	5927,12	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	1	7	-70,906770	-53,148280	6996,49	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	1	8	-70,906157	-53,153538	7926,19	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	1	9	-70,915228	-53,164384	9651,13	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	1	10	-70,923099	-53,165148	10398,96	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	1	11	-70,929233	-53,165135	10957,45	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	1	12	-70,940400	-53,173211	12271,21	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	1	13	-70,942464	-53,178342	13019,29	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	1	14	-70,939553	-53,181811	13608,57	1	0	0	0,00	1
PA	6VN	1	15	-70,948913	-53,180622	14411,91	1	0	0	0,00	1

PA	6VVN	0	1	-70,948784	-53,180668	202,07	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	0	2	-70,944061	-53,182358	569,61	1	1	0	0,98	1
PA	6VVN	0	3	-70,939492	-53,181755	1002,83	1	1	0	0,01	1
PA	6VVN	0	4	-70,942655	-53,178267	1599,92	1	1	0	0,01	1
PA	6VVN	0	5	-70,940399	-53,173210	2332,86	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	0	6	-70,928711	-53,168048	3602,22	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	0	7	-70,925085	-53,167369	3950,27	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	0	8	-70,921935	-53,167322	4242,60	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	0	9	-70,919299	-53,166191	4522,87	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	0	10	-70,904089	-53,153092	7122,07	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	0	11	-70,899736	-53,144076	8707,12	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	0	12	-70,911769	-53,133924	10330,42	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	0	13	-70,916905	-53,128016	11262,59	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	0	14	-70,907433	-53,131030	12167,62	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	0	15	-70,896404	-53,124021	13242,26	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	0	16	-70,877281	-53,131211	14990,40	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	1	1	-70,878116	-53,131138	136,29	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	1	2	-70,899391	-53,125650	2074,69	1	1	0	0,98	1
PA	6VVN	1	3	-70,907648	-53,131045	2891,20	1	1	0	0,01	1
PA	6VVN	1	4	-70,916866	-53,127993	3774,87	1	1	0	0,01	1
PA	6VVN	1	5	-70,915000	-53,135793	5009,82	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	1	6	-70,907851	-53,141554	5926,18	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	1	7	-70,906770	-53,148280	6995,55	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	1	8	-70,906157	-53,153538	7925,24	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	1	9	-70,917890	-53,164317	9893,40	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	1	10	-70,919669	-53,165998	10115,12	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	1	11	-70,925103	-53,167362	10659,83	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	1	12	-70,928708	-53,168045	11006,06	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	1	13	-70,940400	-53,173211	12276,04	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	1	14	-70,942464	-53,178342	13024,12	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	1	15	-70,939553	-53,181811	13613,41	1	0	0	0,00	1
PA	6VVN	1	16	-70,948913	-53,180622	14416,75	1	0	0	0,00	1
PA	8V	0	1	-70,948000	-53,180950	325,94	1	0	0	0,00	1
PA	8V	0	2	-70,944061	-53,182358	632,40	1	1	0	0,98	1
PA	8V	0	3	-70,941913	-53,183110	798,61	1	1	0	0,01	1
PA	8V	0	4	-70,936698	-53,179186	1407,14	1	1	0	0,01	1
PA	8V	0	5	-70,937127	-53,176154	1878,52	1	0	0	0,00	1
PA	8V	0	6	-70,930106	-53,176898	2511,80	1	0	0	0,00	1
PA	8V	0	7	-70,926174	-53,176212	2901,53	1	0	0	0,00	1
PA	8V	0	8	-70,922839	-53,176452	3199,69	1	0	0	0,00	1
PA	8V	0	9	-70,924901	-53,175353	3411,88	1	0	0	0,00	1
PA	8V	0	10	-70,919299	-53,166191	4702,26	1	0	0	0,00	1
PA	8V	0	11	-70,913198	-53,165501	5288,03	1	0	0	0,00	1
PA	8V	0	12	-70,905154	-53,160863	6191,08	1	0	0	0,00	1
PA	8V	0	13	-70,899179	-53,161211	6731,99	1	0	0	0,00	1
PA	VH	0	1	-70,947764	-53,186411	241,24	1	0	1	0,00	1
PA	VH	0	2	-70,948018	-53,180943	1083,60	1	1	0	0,98	1



PA	VH	0	3	-70,940883	-53,169467	2678,70	1	1	0	0,01	1
PA	VH	0	4	-70,931346	-53,157733	4140,20	1	1	0	0,01	1
PA	VH	0	5	-70,925194	-53,145696	5543,02	1	0	0	0,00	1
PA	VH	0	6	-70,919507	-53,138515	6436,60	1	0	0	0,00	1
PA	VH	0	7	-70,898855	-53,125483	8441,68	1	0	0	0,00	1
PA	VH	0	8	-70,897173	-53,12155	9071,16	1	0	0	0,00	1

3. MODIFÍQUESE transitoriamente, las pasadas programadas, para los servicios 1, 1VN, 2, 2VN, 5, 5VN, 9, 6, 6VN, 6V, 6VVN, 8, 8V, y VH, del Programa Operacional, para la Unidad de Negocio PA, estacionalidad Normal, desde el 08 de agosto del 2020 y por lo que dure el Estado de Excepción Constitucional de Catástrofe o hasta que finalice el contrato, lo que ocurra primero, según el siguiente detalle:

UN	Servicio	Sentido	Correlativo Punto de Control	Intervalo Anterior (IPPdk-1)	Hora de Pasada Programada (TPPdk)	Intervalo Posterior (IPPdk)	Tipo de Día
PA	2	0	1	00:30:00	07:02:00	00:15:00	DL
PA	5	0	1	00:20:00	07:07:00	00:20:00	DL
PA	6	0	1	00:30:00	06:55:00	00:30:00	DL
PA	9	0	1	00:30:00	07:05:00	00:20:00	DL
PA	VH	0	1	00:30:00	07:15:00	00:30:00	DL

4. NOTIFÍQUESE, para estos efectos, la presente Resolución a don Roberto Rodríguez Silva, representante legal de la empresa Inversiones Australes SpA al correo electrónico info@australes.cl.

ANÓTESE Y COMUNÍQUESE

Documento firmado electrónicamente al pie, por: **Marco Antonio Mella Bórquez**, Secretario regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones de la Región de Magallanes y de la Antártica Chilena.

MAMB/FSV/KLA

DISTRIBUCIÓN:

- Roberto Rodríguez Silva.(info@australes.cl)
- Unidad Transporte Público Regional. Región de Magallanes y Antártica Chilena.
- Archivo Oficina de Partes



Código: 1596833329297 validar en <https://www.esigner.cl/EsignerValidar/verificar.jsp>

