



APRUEBA CONDICIONES DE OPERACIÓN, REQUISITOS Y OTRAS EXIGENCIAS QUE EXPONE DE PERÍMETRO DE EXCLUSIÓN DE LA LEY N° 18.696, ESTABLECIDO EN LAS COMUNAS DEL GRAN CONCEPCIÓN: PENCO, CONCEPCIÓN, CHIGUAYANTE, HUALQUI, HUALPÉN, SAN PEDRO DE LA PAZ Y TALCAHUANO, REGIÓN DEL BIOBÍO

SANTIAGO, - 9 SEP 2022

RESOLUCIÓN AFECTA N° 29

VISTO: Lo dispuesto en el Decreto con Fuerza de Ley N° 343 de 1953; el Decreto con Fuerza de Ley N° 279 de 1960; el Decreto Ley N° 557 de 1974; la Ley N° 18.696, en la Ley N° 19.040; la Ley N° 18.059; la Ley N° 18.575, Orgánica 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; la Ley N° 21.395, que fija el Presupuesto del Sector Público para el año 2022; el Decreto Supremo N° 212, de 1992, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones; la Resolución Exenta N° 1006 de 2017, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, que establece un Perímetro de Exclusión en las comunas del Gran Concepción; los Oficios Ord. N° 1538 de 2017, N° 2341 de 2018 y Oficio N° 17307 de 2021, de la Secretaría Regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones de la Región del Biobío, los cuales convocan a un proceso de negociación de Condiciones de Operación, reanudan dicho proceso y remiten informes de diagnóstico, respectivamente, para el Perímetro de Exclusión establecido en las comunas del Gran Concepción; la Resolución N° 34 de 2021 y la Resolución Exenta N° 2590 de 2022, ambas del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones; Resolución Exenta N° 1247 de 2015, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones y sus modificaciones; las resoluciones exentas N° 2876 de 2018 y N° 335 de 2017 ambas del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones y sus modificaciones, las Resolución N° 7, de 2019, de la Contraloría General de la República y demás normativa aplicable.

CONSIDERANDO:

1.- Que, en los últimos años la República de Chile se ha insertado en la economía mundial, lo que ha traído como consecuencia positiva un incremento en el desarrollo de sus actividades productivas y sociales, modificándose rotundamente la situación existente y el proyecto país.



2.- Que, a su vez y derivado de lo indicado en el considerando anterior, los servicios de transporte público del país, han experimentado cambios notables en las últimas décadas, tanto a nivel de servicios, como en el ámbito tecnológico, especialmente por el surgimiento de tecnologías de telecomunicación que permiten realizar seguimiento electrónico de sus frecuencias e itinerarios.

3.- Que, es claro que el transporte público de pasajeros no sólo contribuye fuertemente a la economía de un país, sino que también permite extender el rango de actividades productivas del mismo, además de generar disminuciones en los tiempos de traslado y acortar las distancias de las zonas pobladas.

4.- Que, el mantenimiento y mejora de un servicio que posee cualidades como las expresadas, se presenta como un deber para el Ministerio, a quien le cabe orientar sus esfuerzos no sólo al aseguramiento de tal servicio, sino a que el mismo sea eficiente. Lo anterior ha sido recogido en el Mensaje Presidencial que ingresó el Proyecto de Ley que dio origen a la Ley N° 20.378, al señalar que *"El transporte público remunerado de pasajeros es un servicio que influye en forma sustancial en el desarrollo de las diversas actividades que enfrentan y realizan las personas en su vida cotidiana. Esta influencia no sólo se observa y determina en aquellas condiciones del transporte de pasajeros, como son los tiempos de desplazamiento, los tiempos de espera, las capacidades de transporte, sino que, además, es un factor determinante en el presupuesto de cada hogar y de cada persona que utiliza este medio a lo largo del territorio nacional"*.

5.- Que, el organismo llamado a resolver la temática que envuelve al transporte público, es el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, que analizando los servicios de transporte público remunerado de pasajeros que se prestan en el área regulada, y examinados los efectos que ha producido la ejecución de los recursos que otorgó al Transporte la Ley N° 20.378, ha buscado estrategias y herramientas que permitan otorgar a los usuarios, la prestación de un servicio más eficiente, y que permitan un mejor uso de los recursos que ha dispuesto la antedicha Ley.

6.- Que, en el área geográfica regulada mediante este acto, se ha detectado un conjunto de problemáticas y situaciones contingentes, cuya solución factible se logra mediante la presente regulación, tal como se extrae de lo exhibido en los informes técnicos de los organismos vinculados, que estudiaron el área.

7.- Que, por lo anterior el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones ha orientado sus esfuerzos a la creación de un marco institucional estable, que será complementado con el uso de tecnologías que perfeccionan el sistema, y permiten una mayor fiscalización de los servicios de transporte público remunerado de pasajeros.

8.- Que, entre las herramientas específicas que el ordenamiento jurídico contempla, y que permiten que el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones pueda alcanzar la meta de ordenar y regular los servicios de transporte público remunerados de pasajeros, se encuentra el Perímetro de Exclusión, que consagra el artículo 3° de la Ley N° 18.696, el cual consiste en la determinación de un área geográfica en la que se exige, a todos los servicios de transporte público que operen en la respectiva área y por un plazo determinado, el cumplimiento de ciertas condiciones de operación y de utilización de vías, y otras exigencias, restricciones, diferenciaciones o regulaciones específicas, tales como tarifas, estructuras tarifarias, programación vial, regularidad, frecuencia, antigüedad, requerimientos tecnológicos o administrativos, entre otras.



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRÉS BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

9.- Que, actualmente en las comunas que conforman el Gran Concepción: Penco, Concepción, Chiguayante, Hualqui, Hualpén, San Pedro de la Paz y Talcahuano, donde operan servicios de transporte público urbano de buses, se cuenta con condiciones específicas de Operación y utilización de vías establecidas en la Resolución Exenta N° 2246 de 2005, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, las cuales han sido objeto de sucesivas prórrogas, encontrándose actualmente vigente en virtud de la Resolución Exenta N° 3965 de 2021, de este Ministerio.

10.- Que, la Secretaría Regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones de la Región del Biobío, mediante Oficio Ord. N° 1051 del 24 de abril de 2017, solicitó evaluar el establecimiento de un Perímetro de Exclusión para los servicios urbanos que operan al interior de las comunas que componen el Gran Concepción.

11.- Que, en razón de un análisis acabado de las condiciones del área señalada en el considerando 9, y considerando lo señalado en el considerando 10, se ha estimado que se requiere un ordenamiento y mejora de la calidad de los servicios de transporte público remunerado de pasajeros que operan en tal área.

12.- Que, la División de Transporte Público Regional ha analizado las problemáticas detectadas, y ha informado a través de Memorándum N°1339 del 24 de abril de 2017, su parecer respecto a la pertinencia de los mecanismos y condiciones de mejora de la situación actual.

13.- Que, por las razones anotadas en los considerandos precedentes, este Ministerio ha dictado la Resolución Exenta N° 1006 del 27 de abril de 2017, que establece un Perímetro de Exclusión en las comunas del Gran Concepción, determinando su área geográfica de aplicación.

14.- Que, mediante Oficio Ord. N° 1538 de 2017, de la Secretaría Regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones de la Región del Biobío, se convocó a los responsables de los servicios de transporte público remunerado de buses urbanos del Gran Concepción a procesos de negociación conforme a la Ley N°20.696.

15.- Que, mediante Oficio Ord. N°2341 de 2018, de la Secretaría Regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones de la Región del Biobío, se informa la reanudación del proceso de negociación del Perímetro de Exclusión de las comunas del Gran Concepción mencionado en el considerando precedente.

16.- Que, con fecha 20 de diciembre de 2019, se suscribieron actas de acuerdo con las empresas operadoras de transporte urbano del Gran Concepción, en las cuales se acordaron términos operacionales y de regulación específicos para el sistema de transporte del Gran Concepción.

17.- Que, a través de Ord. N° 05 de fecha 28 de julio de 2020 el Panel de Expertos emitió pronunciamiento favorable respecto de las condiciones de negociación acordadas según considerando anterior.

18.- Que, con fecha 21 de diciembre de 2020, se firman adenda de actas de acuerdo con las empresas operadoras de transporte urbano del Gran Concepción, en las cuales se modifican ciertos términos de regulación para el sistema de transporte del Gran Concepción en base al pronunciamiento de Panel de Expertos.

19.- Que, con fecha 30 de julio de 2021, la

Secretaría Regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones de la Región del Biobío, mediante Oficio N° 17307, remitió copia digital del Informe de Diagnóstico del Transporte Público Mayor para el Gran Concepción, que complementó oficio N° 1051 de 2017 y el Memorándum DTPR N° 1339 de 2017; además de la copia actualizada del mismo, la cual fue presentada a Panel de Expertos en junio de 2020.

20.- Que, a través de ord. N° 4356/2021, de la División de Transporte Público Regional, se informa al Panel de Expertos las modificaciones de los términos de regulación para el sistema de transporte del Gran Concepción, en base a su propio pronunciamiento.

21.- Que, si bien por Resolución N° 34 de 2021 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, se aprobaron condiciones de operación, requisitos y otras exigencias que expone de perímetro de exclusión de la Ley N°18.696, establecido en las comunas del Gran Concepción, estas fueron dejadas sin efecto en virtud de la Resolución Exenta N° 2590 de 2022 del mismo Ministerio, en atención a los motivos expuestos en dicho acto administrativo.

22.- Que, si bien por Resolución N° 25 de 2022 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, se aprobaron condiciones de operación, requisitos y otras exigencias que expone de perímetro de exclusión de la Ley N°18.696, establecido en las comunas del Gran Concepción, estas fueron dejadas sin efecto en virtud de la Resolución Exenta N°3426 de 2022 del mismo Ministerio, en atención a los motivos expuestos en dicho acto administrativo.

23.- Que, lo expresado en el considerando precedente, hace necesario mediante el presente acto, aprobar condiciones de operación, requisitos y otras exigencias que expone de perímetro de exclusión de la Ley N°18.696, establecido en las comunas del Gran Concepción.

RESUELVO:

1.- APRUÉBANSE las condiciones de operación, requisitos, y exigencias que regulan el Perímetro de Exclusión, cuya área geográfica de aplicación se estableció en la Resolución Exenta N° 1006 de 27 de abril de 2017, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, que serán aplicables a los buses urbanos, y que se encuentran contenidas en la presente resolución y sus anexos:

"CONDICIONES DE OPERACIÓN, REQUISITOS Y OTRAS EXIGENCIAS DEL PERÍMETRO DE EXCLUSIÓN DEL GRAN CONCEPCIÓN: PENCO, CONCEPCIÓN, CHIGUAYANTE, HUALQUI, HUALPÉN, SAN PEDRO DE LA PAZ Y TALCAHUANO"

1 DISPOSICIONES GENERALES

1.1 DEFINICIONES

En este acto administrativo, las siguientes palabras y expresiones tendrán el significado que se presenta a continuación, salvo que de acuerdo al contexto, se dé un significado distinto, y sin perjuicio de la normativa que a futuro se dicte con respecto a las mismas:

- a) **Año:** Período de doce meses que se inicia el 1º de enero y termina el 31 de diciembre.
- b) **Área Regulada:** Es el conjunto de vías, presentes y futuras, ubicadas al interior del área que comprende el Perímetro de Exclusión, en las cuales se aplican las disposiciones que se establecen mediante el presente acto administrativo.
- c) **Capacidad:** Cantidad máxima de pasajeros que puede transportar un bus, según se establece en el Decreto Supremo N° 122, de 1991, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, o en aquel que lo modifique o reemplace.
- d) **Conductor:** Persona natural, titular de licencia de conducir vigente, que de acuerdo a la legislación aplicable, está habilitado para conducir el vehículo destinado al servicio.
- e) **Contrato de adscripción al servicio y otorgamiento de subsidio:** Corresponde al contrato celebrado entre el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones y el Operador de servicios de transporte público de pasajeros que opera en el Perímetro de Exclusión, en el cual se establecen los términos y condiciones de otorgamiento del subsidio en conformidad a la Ley N° 20.378, y sus respectivos reglamentos.
- f) **Días:** Salvo que se exprese de otra forma, los plazos establecidos en este acto administrativo se entenderán de días corridos, esto es, considerando los días hábiles e inhábiles. En caso que un plazo de días venza un día inhábil, éste se entenderá prorrogado hasta el día hábil siguiente.
- g) **Día hábil:** Todos los días entre lunes y viernes (ambos inclusive), excepto festivos.
- h) **Día inhábil:** Todos los días sábados, domingos y festivos.
- i) **Estacionalidad:** Se refiere a una variación periódica y predecible de las condiciones de operación que se plasman a través del programa de operación. En principio se definen al menos dos: Estival y Normal. Se podrán agregar otras estacionalidades según se determine por la Secretaría Regional respectiva a través de Resolución.
- j) **Expedición:** Es el viaje de un bus desde el inicio de un trazado hasta el final del mismo, en sentido de ida o de regreso. Una expedición tiene un único sentido.
- k) **Expedición Válida:** Es una expedición que cumple simultáneamente todas las condiciones establecidas en el numeral 2.2 del Resuelve 2º de la Resolución Exenta N° 1247 de 2015, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones y sus modificaciones.



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRÉS BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

- l) **Flota mínima:** Es la menor flota que un operador de transporte requiere para cumplir el programa de operación, por unidad de negocio, según lo señalado en numeral 3 de la presente resolución.
- m) **Flota inscrita:** Es la cantidad de flota registrada por el operador de transporte en el Registro Nacional de Transporte Público de Pasajeros para la unidad de negocios correspondiente. No debe ser inferior a la Flota mínima, para una unidad de negocio y un programa operacional específico, lo que estará sujeto a sanciones.
- n) **Frecuencia Exigida:** Es la cantidad de expediciones exigidas para cada servicio por sentido, en un período en un tipo de día, según el programa de operación vigente.
- o) **Frecuencia Observada:** Es la cantidad de expediciones válidas realizadas, para cada servicio por sentido en un período en un tipo de día.
- p) **Índice de Precios al Consumidor (IPC):** Es el índice determinado por el Instituto Nacional de Estadísticas o el organismo que lo reemplace, o el indicador que según la normativa lo reemplace.
- q) **Inyección de un servicio:** Se refiere a expediciones que inician operación en un punto intermedio del trazado de un servicio (servicio principal) en horarios específicos.
- r) **Kilómetros Comerciales:** Se entenderá como el producto de la longitud del trazado definida en el Programa de Operación, por la frecuencia exigida, en el programa de operación vigente.
- s) **Mes:** Cada uno de los 12 períodos de 28, 29, 30 o 31 días en que se encuentra dividido el año.
- t) **Mes tipo:** Se refiere a un mes que contempla 21 días laborales, 4 sábados y 5 domingos, para efectos de cálculo de kilómetros comerciales del servicio o conjunto de servicios, que conforman la unidad.
- u) **Ministerio o M.T.T.:** Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.
- v) **Operador de Transporte u Operador o Responsable del servicio u operador de servicios:** Persona responsable para todos los efectos de prestar uno o varios servicios de transporte público dentro del área regulada.
- w) **Perímetro de Exclusión:** Área geográfica en la que se exige, por un plazo determinado, el cumplimiento de ciertas condiciones de operación y de utilización de vías, y otras exigencias, restricciones, diferenciaciones o regulaciones específicas, tales como tarifas, estructuras tarifarias, programación vial, regularidad, frecuencia, antigüedad, requerimientos tecnológicos o administrativos, entre otros, a los cuales cada uno de los servicios de transporte público, operadores y vehículos que operen en la respectiva área deberán sujetarse.
- x) **Período:** Se refiere a la división de un día en 24 intervalos de duración igual a una hora cada uno. Siendo el período cero (0) entre las 00:00 – 00:59, el período uno (1) entre las 01:00 – 01:59, y así sucesivamente hasta el período veintitrés (23) entre las 23:00 – 23:59.
- y) **Programa o Plan de Operación:** Es el conjunto de parámetros que definen las condiciones de operación específicas para todos los servicios de transporte público que conforman una Unidad de Negocio; que incluye frecuencias, trazados, entre otros.
- z) **Programa de Operación base:** Corresponde al definido en la presente resolución en Anexo 1.
- aa) **Puntos de Control:** Es el conjunto de localizaciones geográficas, definidas por



resolución de la Secretaría Regional Ministerial, que se encuentran sobre el trazado de cada servicio - sentido. Estos puntos se utilizarán para controlar que los servicios se estén prestando en las condiciones de operación que hayan sido establecidas por el Ministerio. Existirán tres tipos de puntos de control: de seguimiento, regularidad y puntualidad. Se clasificará cada punto de control en urbanos o rurales.

- bb) Punto de Control de Seguimiento:** Se entenderá por punto de control de seguimiento al que se utiliza para definir que una expedición es válida y medir el indicador de frecuencia.
- cc) Punto de Control de Regularidad:** Se entenderá por punto de control de regularidad el utilizado para medir los intervalos de pasada entre vehículos consecutivos.
- dd) Punto de Control de Puntualidad:** Se entenderá por punto de control de puntualidad el utilizado para controlar el horario de pasada de un bus.
- ee) Regularidad:** Se entenderá en los términos definidos en el indicador de la sección 4.4.2.
- ff) RNSTP:** Registro Nacional de Servicios de Transporte de Pasajeros, regulado por el Decreto Supremo N° 212, de 1992, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, o el que lo reemplace.
- gg) Secretaría Regional:** Secretaría Regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones de la Región del Biobío.
- hh) Servicio o servicio de transporte:** Se refiere al transporte público remunerado de pasajeros realizado por un operador de transporte con uno o más buses, por ciertas vías públicas que constituyen su trazado, con el objeto de desplazar a personas de un punto a otro dentro de la zona geográfica que compone el Perímetro de Exclusión. Los servicios están compuestos por trazados en sentidos de ida y/o regreso. El servicio tendrá un nombre y/o número identificador.
- ii) Servicio de integración:** Son aquellos cuyo objetivo es el traslado de pasajeros desde y hacia una determinada estación de modo de servicio, (por ejemplo: bus-tren). Estos servicios contemplan la suscripción de un contrato de integración entre las empresas que se integran, por ejemplo: Operador de Transporte Bus y Operador de Transporte Tren; el que deberá ser informado a la Secretaría Regional. En la operación de este tipo de servicios, será prioritario el puntual cumplimiento de los transbordos de pasajeros entre los modos de transporte respecto de otros indicadores como: frecuencia, regularidad y/o puntualidad. Lo anterior, en horarios de operación de los modos integrados.
- jj) Servicio Nocturno:** Corresponde a un servicio cuya operación se da única y exclusivamente en horario nocturno definido por la Secretaría Regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones respectiva.
- kk) Servicio variante o variante:** Servicio cuyo trazado comparte similitud con el trazado de otro servicio considerado como principal, pero difiere de este en ciertas zonas.
- II) Sistema AVL:** AVL es el acrónimo de Automatic Vehicle Location, en español: Localización Automática de Vehículos. Corresponde al conjunto de equipos (hardware) y programas (software) que permiten conocer de manera remota y en tiempo real la ubicación geográfica de vehículos, usando para ello tecnologías de posicionamiento como GPS (Global Positioning System), DR (Dead Reckoning), Navegación Inercial, RFID (Radio Frequency Identification), entre otras, y también tecnologías de transmisión inalámbrica de datos como comunicación satelital, celular, por radio o de otro tipo.



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

- mm) Sistema de Coordenadas:** El sistema de coordenadas que utiliza el MTT para el cálculo de los indicadores, trabaja con coordenadas geográficas bajo datum de referencia WGS84 y la posición espacial, latitud y longitud están en un sistema decimal. Por lo tanto, toda la información geográfica deberá estar adscrita a este sistema.
- nn) Subsecretaría:** Subsecretaría de Transportes.
- oo) Tarifa:** Es el precio que se cobra a los usuarios por el uso de los servicios de transporte público.
- pp) Tipo de día:** Para efectos de la operación, se consideran 3 tipos de día: laboral (Lunes a Viernes, ambos incluidos), sábado y domingo-festivos.
- qq) Tipo de demanda:** Es un parámetro que responde a las necesidades de movilidad del usuario por tipo de día y período, para efectos del control de la operación. Se consideran 3 tipos: alta, media y baja, según lo señalado en el programa de operación.
- rr) Trazado:** Conjunto de vías públicas por las cuales transitan los buses de un servicio de transporte de acuerdo a lo señalado en el Programa de operación correspondiente. Podrá existir un trazado en sentido ida y otro de regreso.
- ss) Unidad de Negocio:** Corresponde al conjunto de servicios de transporte público urbano remunerado de pasajeros prestado por un operador de transporte.
- tt) Usuario:** Persona que accede o busca acceder a los servicios de transporte público previo pago, cuando corresponde, de la tarifa correspondiente.
- uu) Vacancia:** Situación que se produce en el caso que no sea posible suscribir el contrato de adscripción al Perímetro de Exclusión con alguna Unidad de Negocio que haya sido asignada para tales efectos; o cualquier situación que no permita la prestación del servicio y que no se encuentre expresamente contemplada en las presentes condiciones de operación.
- vv) Vehículos de alto estándar:** Se entiende aquellos vehículos, eléctricos o a diésel de transmisión automática, cuya norma de emisión europea sea EURO V o superior (o su equivalente en norma EPA), además de contar con entrada baja (low entry), aire acondicionado, asientos acolchados, vidrios fijos, cargadores USB y WIFI a bordo. Los detalles que deberán cumplir los vehículos para ser considerados de alto estándar, se especificarán en una resolución que dictará el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.

1.2 OBJETIVOS

El Perímetro de Exclusión está dirigido a mejorar los estándares del servicio a los usuarios y a optimizar la eficiencia del transporte público del área geográfica regulada, y persigue los siguientes objetivos:

- a) Considerar el tiempo de los usuarios, mediante la búsqueda de la mejora de las frecuencias y/o itinerarios en comparación a un sistema de utilización de vías libre y no regulada.
- b) Definición de estándares y condiciones de operación de los servicios de transporte, objetivos y medibles, a los cuales deben ceñirse los operadores que adscriban al Perímetro de Exclusión.
- c) Eficiencia en el uso del espacio vial a través de la definición del número de servicios y de flotas que operarán dentro del Perímetro de Exclusión.
- d) Participación privada en los servicios, que busque prevalecer y conciliar el interés



general por sobre el particular.

- e) Busca introducir mejoras en la calidad y eficiencia de los servicios, en comparación al régimen de servicios de transporte previo a la regulación.
- f) Coordinación, cooperación y comunicación fluida entre operadores, usuarios y organismos estatales.
- g) Flexibilidad para ajustar el número de servicios y las condiciones de operación al dinamismo de los servicios de transporte, que permita responder a los requerimientos de estándares de calidad de los usuarios.
- h) Sustentabilidad de los sistemas de transporte público a través del establecimiento, en los casos que corresponda, de un mecanismo de subsidio estatal.
- i) Utilización de medios tecnológicos que permitan un efectivo control y monitoreo de la operación de los servicios de transporte y una buena calidad de servicio al usuario.

Los objetivos señalados orientarán la búsqueda constante de mejoras en la presente regulación.

1.3 ATRIBUCIONES DEL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES Y DERECHOS Y OBLIGACIONES DEL OPERADOR DE SERVICIOS

1.3.1 ATRIBUCIONES DEL MINISTERIO

Sin perjuicio de las demás atribuciones que el ordenamiento jurídico confiere al Ministerio y a lo contemplado en este acto administrativo, corresponde al Ministerio:

- a) Regular los servicios de transporte público de pasajeros;
- b) Definir el estándar de calidad para la prestación de los servicios;
- c) Supervigilar a los operadores de transporte, así como el desarrollo de labores orientadas a asegurar la correcta ejecución de los servicios, sin perjuicio de las facultades de fiscalización que correspondan a otras entidades competentes.
- d) Coordinar a los diferentes actores del sistema.
- e) Verificar el cumplimiento de las Condiciones de Operación y utilización de vías en el perímetro, en conformidad a los estándares establecidos.
- f) Exigir al Operador de los Servicios de Transporte la información que razonablemente considere necesaria para verificar la correcta ejecución de los servicios prestados en el perímetro y del sistema en general, en los formatos que el Ministerio establezca al efecto.
- g) Exigir al Operador de los Servicios de Transporte el acceso de personal de fiscalización y/o a quien el Ministerio designe, a los buses e instalaciones que aquel emplee para el desarrollo de los servicios objeto del perímetro, con el fin de verificar el cumplimiento de las condiciones establecidas en éste, así como el cumplimiento de la normativa vigente. El acceso transitorio se acotará a la ejecución o desarrollo de los protocolos de fiscalización y supervigilancia que corresponda según el caso.
- h) Impartir al operador las instrucciones necesarias para resguardar el servicio frente a incumplimientos de los operadores, y las necesarias para otorgar una mejora continua en los servicios y experiencia de viajes de los usuarios.
- i) Solicitar, recopilar y sistematizar la información relativa al funcionamiento de los sistemas de transporte y de los servicios que operen en los perímetros, que permitan



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRÉS BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

evaluar el funcionamiento y el cumplimiento de los mismos.

- j) Proyectar, diseñar y planificar el mejoramiento continuo de los servicios.
- k) Facilitar las condiciones para que el Operador de los Servicios de Transporte pueda realizar propuestas de mejoramiento de los servicios, efectuar los análisis necesarios y pronunciarse sobre las aprobaciones que corresponda en conformidad a la normativa vigente.
- l) Coordinar y gestionar con otros organismos de la Administración del Estado, en el marco de sus atribuciones, las medidas que estime necesarias para velar por la mejor prestación de los servicios y la satisfacción de las necesidades de transporte de los usuarios.
- m) Acordar o exigir, según corresponda, con los Operadores de los Servicios de Transporte, modificaciones a las condiciones de operación y utilización de vías en el perímetro.
- n) En general, fiscalizar que el operador cumpla con sus obligaciones y aplicar las sanciones que corresponda, conforme a la normativa vigente y a lo previsto en este acto administrativo.
- o) El Ministerio, además ejercerá las siguientes funciones a través de la División de Transporte Público Regional o quien corresponda:
 - i.- Realizar labores de apoyo del control y seguimiento del cumplimiento de las obligaciones previstas en el Perímetro de Exclusión.
 - ii.- Informar periódicamente al Operador del grado y nivel de cumplimiento de los requisitos, índices e indicadores previstos en el Perímetro de Exclusión.
 - iii.- Poner a disposición del Operador la información que obre en poder del Ministerio, y que aquel pueda razonablemente requerir para la mejor ejecución del servicio de transporte público y para velar por la calidad de los servicios prestados, siempre que dicha información sea susceptible de entregar de conformidad a la normativa vigente.
 - iv.- Cualquiera otra establecida en el presente Perímetro de Exclusión.

1.3.2 OBLIGACIONES Y DERECHOS DEL OPERADOR

1.3.2.1 Obligaciones del operador de servicios

Sin perjuicio de las obligaciones legales y normativas a las que debe sujetarse, y demás previstas en el contrato de otorgamiento de subsidio y en el presente acto administrativo, el operador tendrá las siguientes obligaciones:

- a) Prestar el servicio de transporte público a lo menos con los estándares de calidad, permanencia, continuidad y seguridad establecidos en la presente regulación.
- b) Velar por la calidad y continuidad de los servicios dentro del perímetro, y por su correcta ejecución.
- c) Cumplir con las normas legales, reglamentarias y contractuales que regulan la prestación de los servicios de transporte, en especial, aquellas que regulan las condiciones de seguridad de la conducción y la atención de los pasajeros.
- d) Efectuar la programación y ejecutar la operación de los servicios en la forma prevista en esta regulación, con el fin de entregar una cobertura adecuada y prevenir el hacinamiento o congestión en los buses, todo lo anterior en los términos y condiciones previstos en el Anexo denominado Programa de Operación.

- e) Adoptar las medidas que la División de Transporte Público Regional o quien corresponda soliciten de acuerdo a lo indicado en el punto 1.3.1 letra o).
- f) Adoptar las medidas necesarias para mejorar y/o restablecer la calidad de los servicios, cuando no se alcancen los niveles previstos en esta regulación.
- g) Efectuar el control de la operación de los servicios.
- h) Convenir con el Ministerio el establecimiento y desarrollo de planes o protocolos de acción destinados a velar por el cumplimiento de los indicadores de calidad y apoyo a las actividades del Operador.
- i) Cumplir y respetar las instrucciones y procedimientos que, de acuerdo a la normativa vigente, dicte el Ministerio.
- j) Disponer en forma permanente de la flota que corresponda de conformidad al Perímetro de Exclusión, y asumir por su cuenta y riesgo su financiamiento.
- k) Velar porque la flota cumpla a cabalidad con los requisitos establecidos en el Anexo denominado Programa de Operación y mantener los vehículos en buenas condiciones de funcionamiento, seguridad y limpieza.
- l) Disponer y mantener en buenas condiciones de funcionamiento los terminales y recintos ajenos a la vía pública, según corresponda, necesarios para garantizar una apropiada gestión de los servicios de transporte.
- m) Disponer y mantener en buenas condiciones de funcionamiento todo el equipamiento, tanto a bordo de los buses como en terminales y recintos ajenos a la vía pública, necesarios para el correcto funcionamiento de los sistemas AVL.
- n) Proporcionar al Ministerio, toda la información que éste le requiera relacionada con el presente acto y su regulación y las obligaciones que se le imponen, la que deberá ser entregada en los términos y plazos especificados en la solicitud, conforme se determine prudencialmente considerando la naturaleza y cantidad de la información requerida.
- o) Otorgar libre acceso a los funcionarios del Ministerio, a todos los antecedentes que sean necesarios para su labor de fiscalización y control del cumplimiento de las obligaciones emanadas del contrato de otorgamiento de subsidio y del Perímetro de Exclusión.
- p) Implementar sistemas de monitoreo de servicio que permitan una constante evaluación de su propio desempeño, recopilar y sistematizar la información que obtengan en la operación diaria de sus servicios, que permita proyectar, diseñar y planificar el mejoramiento continuo de los servicios, y presentar propuestas de mejoras al Ministerio.
- q) Mantener un sistema AVL operativo, de forma continua en la flota del servicio, según las condiciones establecidas en las presentes condiciones.
- r) Velar por la construcción de los archivos de Tracking e Indicadores, en base a la operación mensual, recogida por el Sistema AVL y presentarlos al Ministerio de Transporte y Telecomunicaciones al sitio que ésta determina en fecha, formato y en el plazo determinado, por la Resolución Exenta N°1247/2015 del Ministerio de Transporte y Telecomunicaciones y sus modificaciones.
- s) Transmitir en línea los datos de localización de vehículos a un servidor del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones o donde este determine.
- t) Contar con el personal capacitado en lo relativo a la operación del sistema de control de cumplimiento.
- u) Colaborar con el Ministerio en la entrega oportuna de información a los usuarios respecto de modificaciones relevantes en la operación de los servicios.



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRÉS BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

- v) Gestionar y responder oportunamente las sugerencias y reclamos de los usuarios.
- w) Respecto de los subcontratistas que pudieren haber, dar estricto cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 183 A y siguientes del Código del Trabajo, que regula el Trabajo en Régimen de Subcontratación.
- x) En general, cumplir con toda la legislación y normativa aplicable, así como las instrucciones o comunicaciones enviadas por el Ministerio de conformidad con el contrato de otorgamiento de subsidio y las condiciones de operación y utilización de vías reguladas en el Perímetro de Exclusión.
- y) Velar en forma permanente por la existencia de contrato de trabajo para el personal necesario para cumplir las obligaciones que asume en virtud del Perímetro de Exclusión a que se refiere este acto administrativo, sin perjuicio de su obligación dispuesta en el punto 3.5.3. El contrato de trabajo aquí señalado deberá dar cumplimiento al artículo 8vo transitorio de la Ley 20.378.
- z) Informar al Ministerio de cualquier fallo o resolución emanadas de entidades competentes, que dé cuenta de la aplicación de cualquier sanción, multa o medida asociada a una unidad de negocio y que se refiera a incumplimientos a la normativa laboral o previsional que involucren al personal necesario para cumplir las obligaciones asumidas en virtud del Perímetro de Exclusión a que se refiere este acto administrativo,

Esta información deberá ser entregada al Ministerio en un plazo máximo de 30 días, contados desde que la medida, sanción o multa haya sido notificada.

De igual forma, deberá acreditarse por escrito ante el Ministerio, el cumplimiento efectivo de cualquier medida, sanción o multa aplicada por alguna instancia competente, respecto de incumplimientos a obligaciones laborales o previsionales, en el plazo de 30 días desde que se informó al Ministerio la existencia de la misma.

1.3.2.2 Derechos del operador de servicios

La regulación dispuesta por este acto administrativo confiere los siguientes derechos al Operador de Servicios de Transporte:

- a) La explotación económica de la actividad del transporte de pasajeros prestado con buses dentro del Área Regulada, de acuerdo a las condiciones establecidas en la regulación del Perímetro de Exclusión.
- b) Percibir el subsidio que se regule en el respectivo contrato de otorgamiento de subsidio.
- c) Realizar propuestas para optimizar la operación global, tanto en lo concerniente a los servicios y operación propia, como aquellas que digan relación con la operación del Sistema.
- d) Mantener continua comunicación con el Ministerio.
- e) Ejercer los demás derechos que le confiere la normativa vigente y el contrato de otorgamiento de subsidio.

1.4 ÁREA GEOGRÁFICA DE APLICACIÓN Y SERVICIOS REGULADOS

El Perímetro de Exclusión se encuentra definido en la Resolución Exenta N° 1006 de 2017, del Ministerio de Transporte y Telecomunicaciones.

Considerando la extensión y características del Área Regulada, los servicios contemplados para su operación dentro del Perímetro de Exclusión serán los siguientes:

Unidad de Negocio	Servicio DTPR	Servicio Usuario	Tipo Servicio
UN02	02AP	02AP	Normal
	02KL	02KL	Normal
	02AC	02AC	Normal
	02KD	02KD	Normal
UN10	10AN	10AN	Normal
	10BO	10BO	Normal
	10CP	10CP	Normal
	10DM	10DM	Normal
	10JL	10JL	Normal
	10TK	10TK	Normal
UN11	11CM	11CM	Normal
	11EQ	11EQ	Normal
	11FR	11FR	Normal
UN12	12QA	12QA	Normal
	12RB	12RB	Normal
UN13	13GS	13GS	Normal
UN14	14HT	14HT	Normal
	14ZU	14ZU	Normal
UN16	16HK	16HK	Normal
	16IV	16IV	Normal
UN17	17AW	17AW	Normal
	17MC	17MC	Normal
	17OX	17OX	Normal
UN18	18PY	18PY	Normal
UN20	20JL	20JL	Normal
	20TM	20TM	Normal
	20VA	20VA	Normal
	20ZW	20ZW	Normal
UN21	21QB	21QB	Normal
UN22	22JO	22JO	Normal
	22KD	22KD	Normal
	22RC	22RC	Normal
	22SN	22SN	Normal
	22XE	22XE	Normal
UN23	23AQ	23AQ	Normal
	23EV	23EV	Normal
	23LP	23LP	Normal
	23NT	23NT	Normal
	23BS	23BS	Normal
UN24	24MF	24MF	Normal
	24TR	24TR	Normal
UN30	30MB	30MB	Normal
	30NC	30NC	Normal
	30QE	30QE	Normal
	30RD	30RD	Normal



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

	30YP	30YP	Normal
UN31	31DF	31DF	Normal
	31EG	31EG	Normal
	31JK	31JK	Normal
	40BP	40BP	Normal
UN40	40GN	40GN	Normal
	41CR	41CR	Normal
UN41	41QV	41QV	Normal
	42FW	42FW	Normal
UN42	42UH	42UH	Normal
	43JT	43JT	Normal
UN43	44AB	44AB	Normal
UN44	44EU	44EU	Normal
	50SU	50SU	Normal
UN50	52AD	52AD	Normal
UN52	56OV	56OV	Normal
UN56	60XK	60XK	Normal
	60YL	60YL	Normal
	60ZM	60ZM	Normal
UN60	62HM	62HM	Normal
	62ON	62ON	Normal
	62VS	62VS	Normal
UN62	63FH	63FH	Normal
	63IG	63IG	Normal
	63KP	63KP	Normal
	63LB	63LB	Normal
UN63	65DQ	65DQ	Normal
	65ER	65ER	Normal
	65FS	65FS	Normal
UN65	70IF	70IF	Normal
	70JG	70JG	Normal
	70KH	70KH	Normal
UN70	71ZI	71ZI	Normal
	72JW	72JW	Normal
	72KZ	72KZ	Normal
UN71	80JQ	80JQ	Normal
	80KH	80KH	Normal
	80LZ	80LZ	Normal
UN72	81SC	81SC	Normal
	90EJ	90EJ	Normal
	90YX	90YX	Normal
UN80	B01	B01	Normal
	B02	B02	Normal
UN81			
UN90			
UNB0			

Las vías que conforman el trazado de los servicios, se encuentran determinados en el anexo denominado Programa de Operación.

1.5 MARCO LEGAL APLICABLE

Al Operador de Transporte le son aplicables las disposiciones vigentes y las que se dicten en el futuro en relación con las condiciones de operación de los servicios de transporte y de utilización de vías, así como aquellas referidas al cumplimiento de normas técnicas y de emisión de contaminantes.

2 VIGENCIA DEL PERÍMETRO

El Perímetro de Exclusión que se establece en el presente acto administrativo tendrá una vigencia de 60 meses, contados desde la fecha en que se encuentre totalmente tramitado el acto administrativo que apruebe el respectivo contrato de adscripción. El inicio de la operación de los servicios será a partir de la fecha en que la Secretaría Regional Ministerial correspondiente notifique a los operadores de transporte el mismo.

El Ministerio podrá prorrogar la vigencia del Perímetro de Exclusión hasta por un plazo máximo de 24 meses, previo pronunciamiento favorable de Panel de Expertos establecido en el artículo 14 de la Ley N°20.378.

En el plazo de, al menos, un año antes del término de vigencia del Perímetro de Exclusión y en caso de que éste sea prorrogado, el Ministerio deberá emitir una resolución fundada en la que señale cuáles operadores deberán prorrogar la prestación de sus servicios, conforme sus contratos de otorgamiento de subsidio, y cuáles no. En el caso de los servicios no prorrogados, podrán ser concursados según lo establecido el numeral 11.

3 RESPECTO DE LA OPERACIÓN DE LOS SERVICIOS

3.1 SOBRE EL PROGRAMA DE OPERACIÓN

El Programa de Operación podrá ser modificado según lo expuesto en el punto 3.2. Cada modificación que se realice al Programa de Operación, en conformidad a lo establecido en los numerales 3.2.1 y 3.2.2, podrán ser dispuestas a través de Resolución de la Secretaría Regional, siempre y cuando no exista cambio en los recursos asignados a cada Operador de Transporte y deberá ser notificada a los Operadores que prestan servicios dentro del Área Regulada y publicada en la página web de la Subsecretaría de Transportes. En dichas Resoluciones se establecerá la fecha a partir de la cual el nuevo Programa de Operación entrará en vigencia. En caso de que las modificaciones al programa de operación involucren cambios en los recursos asignados al Operador de Transporte, las modificaciones al programa de operación serán realizadas a través de un acto administrativo del Ministerio, previo informe de la Secretaría Regional.

En el caso de presentarse incumplimientos de cualquiera de las exigencias establecidas en el Programa de Operación o sus modificaciones, se procederá a aplicar las sanciones correspondientes.

Existe un Manual que establece las condiciones técnicas respecto al establecimiento y modificaciones de los programas de operación, el que fue aprobado a través de Resolución Exenta N° 1413 del año 2018 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, que se encuentra publicado en la página web de la División de Transporte Público Regional.

3.2 MODIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE OPERACIÓN

El conjunto de parámetros establecidos en el Programa de Operación, podrán modificarse, considerando variables propias del dinamismo de los sistemas de transporte. Dichas modificaciones deberán orientarse a la eficiencia del servicio y necesidades de la comunidad. En razón de lo anterior las modificaciones a los Programas de Operación que pudieren producirse, podrán tener, entre otros, los siguientes objetivos: incrementar los niveles de servicio al usuario, maximizar la eficiencia de la flota y mejorar las frecuencias.



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRÉS BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

Las modificaciones referidas, sea una o varias no podrán implicar el aumento en más de un 40% de los kilómetros comerciales del Programa de Operación base.

Para el caso de modificaciones transitorias se estará al punto 3.2.5 y no se considerará el porcentaje antes señalado. Las modificaciones transitorias descritas en el punto 3.2.5 no implicarán un aumento o disminución en el monto de subsidio.

Las modificaciones al programa de operación podrán implicar aumentos o disminuciones en los montos de subsidio, según lo contemplado en el numeral 3.2.4. Lo anterior sólo aplicará en la estacionalidad normal.

3.2.1 MODIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE OPERACIÓN POR PARTE DE LA SECRETARÍA REGIONAL.

La Secretaría Regional podrá modificar cualquiera de los aspectos del Programa de Operación correspondiente a cada servicio de transporte, en la medida que se requiera una mejora en el ordenamiento o calidad de los servicios de transporte público de pasajeros.

La Secretaría Regional podrá solicitar al operador variaciones en los kilómetros comerciales de su programa operacional, en adelante PO, siempre y cuando estas solicitudes no impliquen que los kilómetros comerciales del PO modificado, sean menores al 90% de los kilómetros comerciales del PO base a la fecha de inicio del Perímetro de Exclusión, salvo en aquellos casos en que sea producto de la cancelación de uno o más servicios, según lo establecido en el punto 10.

En caso de contemplar una variación del monto de subsidio de acuerdo a lo definido en el punto 3.2.4, se requerirá un acto administrativo del Ministerio para llevar a cabo dicha modificación.

Las modificaciones deberán estar respaldadas por un informe técnico de la Secretaría Regional que las justifique. Tal modificación, puede o no involucrar variación de flota, en relación con lo que a continuación se señala:

a) Modificación que no involucra variación de flota

En caso que una modificación propuesta por parte de la Secretaría Regional y en conformidad a lo dispuesto en el punto 3.2.3, ésta no requiera una variación de flota, la División de Transporte Público Regional procederá a calcular si dicha modificación conlleva o no una variación del monto del subsidio por aumento o disminución de kilómetros comerciales. En caso de que esto ocurra, la modificación deberá ser aprobada por parte del Ministerio.

Las modificaciones al Programa de Operación completamente aprobadas, serán comunicadas por la Secretaría Regional al operador, con una anticipación de al menos 10 días previos a su entrada en vigencia, o en un plazo menor, previo consentimiento escrito del Operador de Transporte.



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

b) Modificación que involucra variación de flota

Para las modificaciones al Programa de Operación que involucren variación de flota de acuerdo a lo definido en el punto 3.2.3, la División de Transporte Público Regional procederá a calcular si dicha modificación en la flota implicará una variación del monto de subsidio. Adicionalmente, la mencionada División calculará si dicha modificación conlleva o no una variación del monto del subsidio por aumento o disminución de kilómetros comerciales. Lo anterior, requerirá la aprobación previa del Ministerio. De ser aprobadas, éstas serán comunicadas por la Secretaría Regional al operador, con una anticipación de al menos 90 días previos a su entrada en vigencia, o en un plazo menor, previo consentimiento escrito del Operador de Transporte.

3.2.2 MODIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE OPERACIÓN SOLICITADO POR EL OPERADOR

El Operador podrá solicitar a la Secretaría Regional cada tres meses, y dentro de los primeros diez días del mes en que se cumpla tal término, la modificación del Programa de Operación de él o los servicios que presta, enviando su propuesta de modificación a la Secretaría Regional. Para ello deberá utilizar los formatos de anexos e informes que determinará la Subsecretaría. Las solicitudes no podrán implicar que los kilómetros comerciales del PO modificado sean menores al 70% de los kilómetros comerciales del PO base a la fecha de inicio del Perímetro de Exclusión.

La propuesta de modificación será publicada en la página web de la Subsecretaría de Transportes y aquella que la secretaría regional determine, dentro de los diez (10) días hábiles de recibidas las mismas, con el objeto de que esta pueda ser conocida por los operadores que presten servicios dentro del Área Regulada. Una vez recibida la propuesta, la Secretaría Regional, dentro de un plazo máximo de cuarenta y cinco (45) días, aprobará total o parcialmente la modificación solicitada, o la rechazará en todas sus partes.

En caso de un rechazo total o parcial, el Operador solicitante tendrá un plazo de diez (10) días hábiles, contados a partir de la fecha en que reciba la comunicación de tal hecho, para presentar objeciones. La Secretaría Regional, tendrá un plazo máximo de diez (10) días hábiles para revisarlas, pudiendo acogerlas en su totalidad, parcialmente o rechazarlas, sin que surja para el operador la posibilidad de efectuar nuevas objeciones respecto a tal decisión.

a) Modificación que no involucra variación de flota

En caso que una modificación sea aprobada por parte de la Secretaría Regional y en conformidad a lo dispuesto en el punto 3.2.3 ésta no requiera una variación de flota, la División de Transporte Público Regional procederá a calcular si dicha modificación conlleva a una variación del monto del subsidio por aumento o disminución de kilómetros comerciales. En caso de que esto ocurra, la modificación deberá ser aprobada por parte del Ministerio.

Las modificaciones al Programa de Operación completamente aprobadas, serán comunicadas por la Secretaría Regional al operador, con una anticipación de al menos diez (10) días previos a su entrada en vigencia, o en un plazo menor, previo consentimiento escrito del Operador de Transporte.

b) Modificación que involucra variación de flota

En caso de que la modificación sea aceptada por parte de la Secretaría Regional, y esta requiera una variación de flota, en conformidad a lo dispuesto en el punto 3.2.3, la División de Transporte Público Regional procederá a calcular si dicha modificación en la flota implicará una variación del monto de subsidio. Adicionalmente la mencionada División calculará si dicha modificación conlleva o no una variación del monto del subsidio por aumento o disminución de kilómetros comerciales. Lo anterior, requerirá la aprobación previa del Ministerio. De ser aprobadas estas serán comunicadas por la Secretaría Regional al operador, con una anticipación de al menos 90 días previos a su entrada en vigencia, o en un plazo menor, previo consentimiento escrito del Operador de Transporte.

3.2.3 CÁLCULO DE VARIACIÓN DE FLOTA

La variación de flota deberá considerar parámetros propios de la operación de los servicios involucrados, como velocidad, trazados, entre otros. Los procedimientos asociados a este apartado, así como sus modificaciones, se encuentran plasmados en el manual, aprobado mediante Resolución Exenta N°335/2017, que está publicado en el sitio web de la División de Transporte Público Regional y por tanto todas las modificaciones de flota deberán ajustarse a las reglas establecidas en dicho Manual y sus modificaciones.

Una vez calculada la variación de flota ΔB del conjunto de servicios de la Unidad de Negocio y en caso que ésta sea mayor que cero, deberá cumplirse lo dispuesto en el numeral 3.2.4.

3.2.4 AJUSTE DE SUBSIDIO POR MODIFICACIÓN AL PROGRAMA DE OPERACIÓN

3.2.4.1 Definiciones

- P_K Precio por kilómetro comercial recorrido establecido para la regulación, con un valor de \$193,4. Se actualizará anualmente de acuerdo al polinomio de tarifas, transcurrido 1 año de vigencia desde iniciado el Perímetro de Exclusión.
- K_{t+1} Kilómetros comerciales totales de un mes tipo del programa propuesto **t+1**.
- K_t Kilómetros comerciales totales de un mes tipo del programa actual **t**.
- K_0 Kilómetros comerciales totales de un mes tipo del programa al inicio del perímetro.
- ΔK_{t+1} Variación de kilómetros por cambio de programa de operación, entre el propuesto (**t+1**) y el actual (**t**).
- ΔK_t Variación de kilómetros por cambio de programa de operación, entre el actual (**t**) y el anterior (**t-1**).
- P_B Precio por bus, tipo entrada baja (low entry), con un valor de \$2.077.710¹, el cual se actualizará anualmente de acuerdo al índice DOLAR, transcurrido 1 año de vigencia desde iniciado el Perímetro de Exclusión.
- ΔB Variación de flota por cambio de programa de operación, si corresponde.
- ΔS_K Variación del subsidio por el concepto de variación de kilómetros comerciales.
- ΔS_B Variación de subsidio por concepto de variación de flota.
- $Subsidio_t$ Es el subsidio total mensual definido por el contrato de otorgamiento de subsidio del operador de transporte, reajustado de acuerdo a lo definido en el presente acto

¹ Este monto se pagará por un máximo de 48 cuotas o hasta el término del contrato, lo que ocurra primero. El Ministerio podrá modificar el monto del Precio por bus (P_B) en el caso de que los buses a incorporar sean de una tecnología diferente (por ejemplo: un bus alto estándar eléctrico) a la de un bus tipo entrada baja (low entry).



administrativo. Se calculará como la suma del subsidio destinado a rebajas tarifarias más el destinado a la operación. $Subsidio_t = Subsidio_{t\ tarifica} + Subsidio_{t\ operación}$

$Subsidio_{t\ tarifica}$ Es el componente del subsidio mensual destinado a rebajas tarifarias. No está sometido a descuentos por efectos del factor de pago mensual. Salvo en aquellos casos en que se apliquen ajustes o descuentos en conformidad a lo dispuesto en las Condiciones de Operación, en sus puntos 8.2 literal a), 10 y 13.

$Subsidio_{t\ operación}$ Es el componente del subsidio mensual destinado a la operación, considera cualquier ítem que no sea rebaja tarifaria. Está sometido a descuentos por efectos del factor de pago mensual.



3.2.4.2 Mecanismo de ajuste de subsidio por aumento o disminución de kilómetros comerciales

Para la compensación por variación de kilómetros comerciales se establecerá un rango de holgura sin variación de monto de subsidio, el que se define entre $-\delta\%$ y $\delta\%$, sin incluir estos valores, sobre los kilómetros de un mes tipo del programa de operación base. Al superarse este umbral, se definirá un rango de compensación, según la formulación siguiente:

Kilómetros comerciales de un mes tipo (programa de operación base)	δ
Entre 0 y 130.000	5%
Entre 130.001 y 185.000	4%
Entre 185.001 y 295.000	3%
Más de 295.000	2%

De esta forma, el valor de δ para las distintas unidades de negocio queda de la siguiente manera:

Unidad de Negocio	δ	Unidad de Negocio	δ
UN02	4%	UN42	3%
UN10	2%	UN43	4%
UN11	2%	UN44	4%
UN12	3%	UN50	5%
UN13	3%	UN52	5%
UN14	2%	UN56	5%
UN16	3%	UN60	2%
UN17	3%	UN62	3%
UN18	4%	UN63	3%
UN20	2%	UN65	4%
UN21	5%	UN70	2%
UN22	2%	UN71	5%
UN23	3%	UN72	5%
UN24	3%	UN80	2%
UN30	2%	UN81	4%
UN31	2%	UN90	5%
UN40	3%	UNB0	5%
UN41	5%		

La diferencia de kilómetros comerciales del programa de operación actual (ΔK_t) será:

$$\Delta K_t = \frac{(K_t - K_0)}{K_0} \times 100$$

Donde:

K_t : Corresponde a la cantidad de kilómetros comerciales de un mes tipo del programa de operación actual.

K_0 : Es la cantidad de kilómetros comerciales de un mes tipo del programa de operación base.

Si $\Delta K_t \geq 0$ entonces, ΔK_t debe ser redondeado al múltiplo de δ (según corresponda) inmediatamente inferior.

Si $\Delta K_t < 0$ entonces, ΔK_t debe ser redondeado al múltiplo de δ (según corresponda) inmediatamente superior.

La diferencia de kilómetros comerciales del programa de operación propuesto (ΔK_{t+1}) será:

$$\Delta K_{t+1} = \frac{(K_{t+1} - K_0)}{K_0} \times 100$$

Donde:

K_{t+1} : Corresponde a la cantidad de kilómetros comerciales de un mes tipo del programa de operación propuesto.

Si $\Delta K_{t+1} \geq 0$ entonces, ΔK_{t+1} debe ser redondeado al múltiplo de δ (según corresponda) inmediatamente inferior.

Si $\Delta K_{t+1} < 0$ entonces, ΔK_{t+1} debe ser redondeado al múltiplo de δ (según corresponda) inmediatamente superior.

Para evaluar si existe una variación de kilómetros sujeta a modificación del monto de subsidio, se calcula la diferencia (ΔK), entre la variación de kilómetros del programa de operación propuesto (ΔK_{t+1}) y la variación de kilómetros del programa de operación actual (ΔK_t):

$$\Delta K = \Delta K_{t+1} - \Delta K_t$$

Si $\Delta K = 0$ entonces,

$$\Delta S_K = 0$$

Si $\Delta K \neq 0$ entonces,

$$\Delta S_K = \frac{\Delta K}{100} \times K_0 \times P_k$$

3.2.4.3 Mecanismo de ajuste de subsidio por variación del número de buses

Las variaciones de flota se ajustarán en el monto del subsidio bajo la siguiente formulación:

$$\Delta S_B = \Delta B \times P_B$$

3.2.4.4 Ajuste total por modificaciones operacionales

El monto de subsidio modificado, será igual al monto de subsidio del programa de operación actual (S_t) más los ajustes por kilómetros (ΔS_K) y flota (ΔS_B) del programa de operación propuesto, es decir:

$$S_{t+1 \text{ operación}} = S_t \text{ operación} + \Delta S_K + \Delta S_B$$

$$S_{t+1} = S_t \text{ tarifa} + S_{t+1 \text{ operación}}$$

3.2.5 MODIFICACIÓN TRANSITORIA DEL PROGRAMA DE OPERACIÓN

a) Por causa sobreviniente



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRÉS BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

La Secretaría Regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones correspondiente, podrá modificar fundadamente y por un período determinado los Programas de Operación, cuando el servicio de transporte lo requiera en razón de eventos de extraordinaria o especial ocurrencia, que se produzcan por causas excepcionales, extraordinarias o coyunturales, y que afecten la movilidad de los usuarios del servicio de transporte. En caso de modificaciones mayores a seis meses se deberá utilizar lo indicado en el numeral 3.2.1.

b) Por situaciones de Emergencia

Ante la inminente o real ocurrencia de una situación excepcional, y en conformidad a la Ley N°18.415, Orgánica Constitucional de los Estados de Excepción; de emergencia y/o desastre a nivel comunal, provincial o regional, y mientras perdure la misma y su mitigación, en conformidad a lo dispuesto en el Decreto N° 156, de 2002, del Ministerio del Interior; se podrán modificar temporalmente las condiciones de operación del servicio de transporte público de pasajeros, en cuanto a su trazado, frecuencia u otros que fueren necesarias.

En cuanto a la modificación de las condiciones de operación de los servicios se estará a lo que disponga la Secretaría Regional Ministerial, o las autoridades competentes, según el caso.

En los casos de emergencia señalados en los párrafos anteriores en cuanto a la obligación de entregar información se estará a lo que señale la Secretaría Regional, la que incluso fundadamente podrá suspender tal obligación.

El operador de los servicios deberá poner a disposición el (o los) vehículo(s) materia de esta regulación, según lo que informe la Secretaría Regional, por medio telefónico o escrito, lo que no implicará un aumento o disminución del subsidio.

3.3 ESTABLECIMIENTO DE NUEVAS ESTACIONALIDADES

Para aquellos períodos de tiempo en que las condiciones de operación requieran una mejora en el ordenamiento o calidad de los servicios de transporte público de pasajeros, y no puedan satisfacerse a través de una modificación del programa y estacionalidad vigente, la Secretaría Regional podrá crear una nueva estacionalidad.

La solicitud podrá también ser realizada por el Operador de Transporte. El operador deberá realizar la solicitud formal con a lo menos treinta (30) días de anticipación al eventual inicio de la estacionalidad propuesta, lo que deberá ser aprobado o rechazado por la Secretaría Regional Ministerial.

Nuevas estacionalidades que defina la Secretaría Regional Ministerial por resolución no implicarán un aumento o disminución en el monto de subsidio, en la medida que no impliquen la necesidad de aumentar la flota, según lo señalado en el punto 3.2.3. Además no presentarán las restricciones de kilómetros comerciales expuestos en los numerales anteriores, para el caso de disminución de kilómetros comerciales, y no podrán tener una extensión superior a 1 mes.

3.4 IMPLEMENTACIÓN DE NUEVOS SERVICIOS²

En caso de requerirse una mejora en el ordenamiento o calidad de los servicios de transporte público de pasajeros, el Ministerio mediante acto administrativo fundado podrá incluir

² Se excluyen de este numeral los servicios tipo inyección.



nuevos servicios que operen en el área geográfica que conforma el Perímetro de Exclusión, pudiendo asignarse éstos de acuerdo a lo establecido en el punto 11 de las Condiciones de Operación y en conformidad al siguiente procedimiento:

- 1) El Ministerio debe comprobar mediante un estudio desarrollado por personal técnico de esa u otra organización pública o privada con conocimientos técnicos en la materia, que en el área que conforma el Perímetro de Exclusión, se requiere una mejora en el ordenamiento o calidad de los servicios de transporte público de pasajeros.
- 2) Para efectos del monto de subsidio que el nuevo servicio podrá contemplar, el Ministerio podrá estimar un monto de subsidio en base a parámetros promedio del sistema y podrá realizar un estudio de demanda posterior a cinco meses de iniciado el servicio y realizar los ajustes retroactivos correspondientes.
- 3) Una vez desarrollado el estudio señalado en numeral 1), el Ministerio, elaborará un informe que será presentado al Panel de Expertos para su análisis, y asesoría técnica. El Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones tendrá la obligación de presentarle todos los antecedentes, proyecciones, tanto operativas como financieras, relacionados con el servicio que se requiere originar, y los informes técnicos elaborados por los organismos a que se refiere este punto.
- 4) Emitido el pronunciamiento del Panel de Expertos, dentro de un plazo máximo de 60 días, el Ministerio mediante Resolución fundada, incorporará los nuevos servicios en este acto administrativo, o informará al Panel de Expertos, su intención de no perseverar en la antedicha ampliación.
- 5) La Resolución fundada, contendrá los datos del servicio a incorporar, entre los cuales deberá contener el trazado, la frecuencia, la tarifa, y el subsidio a otorgar, éste último cuando corresponda. Adicionalmente establecerá los criterios generales y objetivos de prioridad o selección de los operadores que estén interesados o en condiciones de prestar el servicio, tales como:
 - Disponibilidad de flota, entendiéndose esta como la diferencia entre la flota mínima y la flota inscrita al momento de realizar el análisis por unidad de negocio.
 - Cercanía del punto de inicio del servicio a los terminales del operador de transporte.
 - Valor de los indicadores de cumplimiento del operador de transporte.

3.5 SOBRE EL PERSONAL DE CONDUCCIÓN

3.5.1 PRESENTACIÓN Y COMPORTAMIENTO

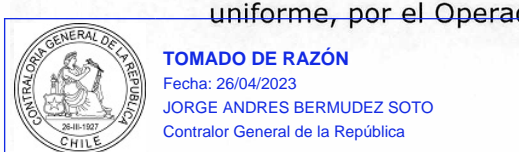
3.5.1.1 Presentación personal

En tanto los conductores se encuentren prestando los servicios a que se refiere el Perímetro de Exclusión, deberán tener una vestimenta personal arreglada, ordenada y limpia.

Se prohíbe en la apariencia personal el uso de accesorios o imágenes, que no digan relación con el servicio, en especial con aquellas que lo identifiquen con determinados grupos, políticos o sociales, y que pongan en peligro tanto a su persona como a los pasajeros.

3.5.1.2 Uniforme

Mientras se encuentren en servicio, los conductores deberán ocupar sus uniformes completos, incluyendo sus tarjetas de identificación, que serán entregadas al igual que el uniforme, por el Operador de transporte.



El operador de transporte deberá entregar a lo menos dos (2) uniformes completos al año a los conductores, los cuales deberán ser de costo asumido íntegramente por el operador de transporte.

La composición y características del uniforme y la tarjeta de identificación serán determinados por resolución de la Secretaría Regional Ministerial correspondiente.

No se permitirá publicidad en el uniforme, que se refiera a bebidas alcohólicas o propaganda política o permitan la identificación con un grupo particular, como equipos deportivos, u otros. En su caso, dicha publicidad deberá ser idéntica para todos los conductores del servicio y requerirá siempre la autorización de la Subsecretaría de Transportes.

3.5.1.3 Identificación

El Operador de servicio deberá establecer un número identificador distinto para cada uno de los conductores, que deberá estar junto a su nombre completo. Se deberá contemplar, al menos:

Credencial: Los conductores deberán portar en un lugar visible para los pasajeros, una credencial, la que para todos los efectos, será parte del uniforme. La credencial será de 9 cm de ancho por 6 cm de largo, con fondo blanco y letras color negro, y debe contener el nombre, fotografía digital a color del conductor, como asimismo el nombre del Operador de Transporte. El tamaño de las letras de la credencial debe permitir ser leída por los usuarios del servicio al pagar el pasaje.

Esta credencial deberá utilizarse en todo momento de prestación del servicio de transportes dentro de un (1) porta credencial con clip, plegado al uniforme en un lugar visible para los usuarios.

3.5.1.4 Estándar mínimo de comportamiento

Los conductores deberán cumplir las siguientes reglas mínimas de comportamiento mientras se encuentren prestando el servicio:

- a) **Lenguaje y trato:** Los conductores deberán tener un trato cortés y respetuoso con los usuarios y los entes fiscalizadores, debiendo en todo momento controlar emociones agresivas u hostiles. Esto envuelve el utilizar un lenguaje, libre de garabatos, vulgaridades u obscenidades.
- b) **Alimentos:** Los conductores no pueden consumir alimentos sólidos, mientras se encuentren conduciendo.
- c) **Horarios, rutas y paradas:** Los conductores deben cumplir con los horarios y rutas que se establecen en el presente Perímetro de Exclusión. No se encuentran permitidas las desviaciones que este instrumento no autorice.
- d) **Seguridad:** Los conductores deben conducir a la defensiva, cumpliendo la normativa de tránsito que los regula, en especial la que se refiere a la velocidad y viraje, recordando en todo momento que son responsables de la seguridad de los usuarios que transportan.
- e) **Equipos de control y seguimiento:** Los conductores no deberán manipular los equipos tecnológicos de control y seguimiento.

3.5.2 SEGUROS DEL PERSONAL DE CONDUCCIÓN

El Responsable de la Unidad de Negocio, estará obligado a contratar y mantener vigente, durante todo el período de vigencia de la presente resolución, un seguro para todo el personal de conducción de la flota, durante su jornada laboral para cubrir los riesgos, por los montos mínimos de coberturas que se señalan a continuación”:

COBERTURA		PORCENTAJE DEL MONTO	MONTO	
1	MUERTE ACCIDENTAL	100%	500 U.F.	
2	DESMEMBRAMIENTO	a) Pérdida total de los dos ojos, o de ambos miembros superiores (brazos), o de las dos manos, o de ambos miembros inferiores (piernas), o de los dos pies, o de un miembro inferior (pierna) y de una mano o un brazo	100%	350 U.F.
		b) Pérdida de uno de los miembros superiores (brazos o uno de los miembros inferiores (pierna), o de una mano o por la sordera completa de ambos oídos, por la ceguera total de un ojo en caso de que el asegurado ya hubiera tenido ceguera total del otro antes de contratar este seguro.	50%	500 U.F.
		c) Pérdida de un pie.	40%	500 U.F.
		d) Ceguera total de un ojo.	35%	500 U.F.
		e) Sordera completa de un oído en caso de que el asegurado ya hubiera tenido sordera completa de otro, antes de contratar este seguro.	25%	500 U.F.
		f) Pérdida de un pulgar.	20%	500 U.F.
		g) Pérdida total del índice derecho e izquierdo.	15%	500 U.F.
		h) Por la sordera completa de un oído;	13%	500 U.F.
		i) Pérdida total de cualquiera de los demás dedos de la mano;	5%	500 U.F.
		j) Pérdida total de un dedo del pie	3%	500 U.F.
3	INCAPACIDAD TOTAL Y PERMANENTE 2/3 POR ACCIDENTE	100%	350 U.F.	
4	RENTA ANUAL DE ESCOLARIDAD POR FALLECIMIENTO O POR INCAPACIDAD TOTAL Y PERMANENTE DE 2/3, POR ACCIDENTE	100%	60 U.F.	
5	REEMBOLSO DE GASTOS MÉDICOS POR ACCIDENTE	100%	Hasta 50 U.F.	
6	REEMBOLSO DE GASTOS MÉDICOS POR HOSPITALIZACIÓN POR ACCIDENTE	100%	Hasta 45 U.F.	
7	BENEFICIO DE CIRUGIA POR ACCIDENTE	100%	Hasta 30 U.F.	
8	FRACTURA ACCIDENTAL DE HUESOS	100%	Hasta 20 U.F.	

La póliza deberá tener una vigencia de dos años, renovable automáticamente por períodos anuales, lo que deberá ser acreditado por el Operador del Servicio. El Operador del Servicio deberá asegurarse que en esta póliza se exprese que respecto al pago de la prima se contemple que tal obligación corresponde al afianzado, y en consecuencia la falta de pago de la misma, no será oponible ni afectará en modo alguno los derechos del Asegurado frente al Asegurador, y que por consiguiente el no pago de la prima por parte del Tomador o Afianzado no afecta la validez y eficacia de la póliza emitida.

El Operador del Servicio cumplirá la obligación a que se refiere el párrafo anterior, entregando al Ministerio un certificado del Asegurador en que conste el formato del seguro contratado y de sus pólizas, al momento de la suscripción del contrato.



TOMADO DE RAZÓN
 Fecha: 26/04/2023
 JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO
 Contralor General de la República

3.5.3 SOBRE LAS OBLIGACIONES LABORALES Y PREVISIONALES

En todos los casos en que se establezcan vínculos de naturaleza laboral, asociados al presente Perímetro de Exclusión, el operador de transporte tendrá la responsabilidad total y exclusiva sobre el cumplimiento de la legislación laboral y de seguridad social, de acuerdo a las reglas generales aplicables a la materia.

De igual forma, en el evento de subcontratación parcial³ de los servicios, el operador de transporte será el único y exclusivo responsable ante el Ministerio del cumplimiento de las obligaciones laborales y previsionales a que se encuentre obligado el contratista respecto de sus trabajadores; conforme a las reglas generales aplicables a la materia, sin perjuicio de lo indicado en el punto 8.2.

En este contexto, el Operador deberá tener a disposición de la Secretaría Regional respectiva, para cuando ésta lo requiera, la nómina del personal de conducción.

Lo anterior, se entenderá siempre sin perjuicio de las facultades de fiscalización y control que corresponden a las instancias administrativas y judiciales competentes en el ámbito laboral y de previsión social; a quienes les corresponde ejercer sus potestades legales y reglamentarias en estas materias.

3.6 SOBRE LOS VEHÍCULOS

3.6.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Las especificaciones técnicas de los vehículos consisten en una serie de exigencias que deben ser acatadas por los operadores de los servicios que forman parte del Perímetro de Exclusión, siendo responsabilidad de estos, el que se cumpla con tales exigencias, y en conformidad a las normas legales vigentes y aplicables, y toda aquella que las reemplace o modifique.

Los vehículos de la flota en operación deberán cumplir en todo momento con las normas técnicas y de niveles de emisión establecidos por el Ministerio. Además, el Operador será responsable de cumplir con todas aquellas condiciones de seguridad aplicables a los vehículos, establecidas en las normas que se encuentren vigentes o se dicten en el futuro.

El operador de transporte será responsable de que los buses de la flota del servicio cumplan con la normativa vigente relativa a letreros, avisos, símbolos, leyendas, publicidad, color o combinación de colores, ubicación y tipología de letreros y presentación exterior e interior de los vehículos y con toda disposición vigente relativa al transporte, o la que se dicte a futuro.

- a) Especificaciones de Diseño:** Los vehículos con que se preste servicios de transporte público en el Perímetro de Exclusión deberán cumplir con las características que establezca un Manual de normas gráficas que aprobará la Secretaría Regional de Transportes y Telecomunicaciones, en caso que no se haya aprobado o no regule ciertas materias, se aplicarán con carácter supletorio la obligatoriedad de los vehículos de contar con las siguientes características:

³ Se entenderá parcial cuando sea igual o inferior al 90%. Por sobre ese porcentaje se considerará total.



i) Exterior:

- **Pintura:** Deberá ser de base poliuretánica, de doble capa, y de recubrimiento anticorrosivo. La Secretaría Regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones, mediante acto administrativo que deberá contar con la aprobación previa de la División de Transporte Público Regional, y expedido antes de 10 días corridos del inicio de los servicios bajo Perímetro de Exclusión, determinará el diseño y colores exteriores de los vehículos, que será uniforme para cada uno de los servicios correspondientes a un operador del servicio. Dichas normas gráficas, en lo principal, no diferirán del actual diseño interior y exterior presente en la flota actual.
- **Neumáticos:** Conforme a la normativa y de color negro.
- **Publicidad:** Estará permitida la publicidad en el exterior de la carrocería de los buses bajo las siguientes condiciones:

Podrá inscribirse en la parte exterior de la luneta trasera, siempre que el material que se utilice permita la visión desde el interior del vehículo.

Podrá inscribirse en el área central de sus costados debajo de las ventanas, dentro de un rectángulo imaginario de dimensiones máximas de 300 cm de ancho y 60 cm de alto, cuyo borde superior deberá estar a 25 +/- 5 cm del borde inferior de las ventanas, siempre que no interrumpa la información del operador en el costado derecho del bus.

La publicidad deberá instalarse o fijarse de manera que no se desprenda con facilidad de la carrocería, asegurándose que no exista peligro de caerse o moverse, y siempre y cuando se haga en materiales resistentes a la intemperie, no reflectivos. En todos los casos la publicidad se fijará o instalará, de tal manera que permita identificar claramente los distintivos y colores originales del vehículo.

Deberán ser elaborados en materiales autoadhesivos o similares, o pintados con materiales no reflectivos, de alta resistencia a la intemperie y ensamblados sobre material estable, instalados con sistemas fijos resistentes a los fenómenos de la naturaleza. Las leyendas y dibujos no se deben confundir con las señales de tránsito, o que induzcan a confusión con señalización vial, y en ningún caso pueden tener iluminación.

No se permitirá que la publicidad exterior sobresalga de la estructura original del vehículo. Por lo tanto no podrán ocupar un área exterior a los costados sobre el cual se ha fijado.

En ningún caso se considera área hábil el costado anterior, ni el posterior del vehículo, lo mismo que la cabina de los vehículos. En ningún caso la publicidad exterior visual podrá cubrir las ventanas, el área de las llantas, ni de los accesorios mecánicos.

Los buses no podrán en ninguna parte de su carrocería, exhibir avisos que impliquen propaganda electoral, entendiéndose por tal la definida en la Ley N° 18.700, sobre Votaciones Populares y Escrutinios. Adicionalmente y para estos efectos quedará prohibido exhibir imágenes y nombres de los candidatos a cargos electivos nacionales, regionales, presidenciales y legislativos, así como también la publicidad alusiva a los partidos políticos, movimientos políticos y a sus acciones y simpatizantes, y frases alusivas a principios, programas y realizaciones de los partidos y movimientos, así como sus políticas frente a los diversos asuntos de interés nacional.



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRÉS BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

ii) Interior:

- **Información al Usuario:** Las exigencias estarán contenidas en el manual de normas gráficas y la normativa que corresponda.
- **Decoración:** Se prohíbe el uso de elementos decorativos, marcas, letreros, stickers y símbolos en sus ventanas y al interior y exterior de los buses, salvo autorización expresa de la Subsecretaría.
- **Higiene:** Los buses no podrán iniciar la prestación del servicio, desaseados, mojados, rayados o en mal estado. La limpieza de éstos no podrá efectuarse con elementos nocivos, o que hagan perder, ya sea temporal o permanentemente, la condición de antideslizamiento del piso de los buses.
- **Asientos:** Deberán estar libres de filos o de cualquier elemento corto punzante que pueda provocar lesiones a los pasajeros y deberán cumplir con lo señalado en el D.S. N° 122 de 1991, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, respecto al espaciamiento entre ellos.

Los criterios anteriormente señalados podrán ser modificados, previo informe fundado de la Secretaría Regional, con autorización expresa del Ministerio. Se considera modificación todo cambio en las dimensiones y reubicación de los componentes, diseño y tipología que acá se establezca o exija la Secretaría Regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones.

b) Capacidad: Deberán cumplir lo señalado en el D.S. N° 122 de 1991, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.

c) Tipología y antigüedad: No podrá ser vehículo articulado, ni de dos pisos. La antigüedad máxima de los buses en el Área Regulada no podrá ser superior a lo indicado en el punto 3.9 de la presente Resolución y a lo establecido en el programa de operación.

La antigüedad de los vehículos se calculará restando al año en que se realiza el cómputo, el año de modelo del vehículo, entendiéndose por año de modelo del vehículo el año de su fabricación anotado en el Registro de Vehículos Motorizados del Servicio de Registro Civil e Identificación. En el caso de buses cuyo año de modelo sea igual o superior al año en que se efectúa el cómputo, corresponderán a una antigüedad cero (0). La antigüedad promedio de la flota se calculará con un decimal.

d) Inspección visual: Se podrán realizar inspecciones visuales a la totalidad o parte de la flota del servicio, en cualquier momento, con el fin de comprobar que los buses cumplan con los requerimientos técnicos necesarios para la prestación de los servicios. Como resultado de esta inspección, la Secretaría Regional podrá solicitar el reemplazo, reparación o limpieza de él o los vehículos que no cumplan con estos requerimientos.

Los criterios y elementos técnicos a inspeccionar podrán ser los siguientes:

- Todas las especificaciones técnicas del bus y que han sido aprobadas en la revisión técnica vigente
- Funcionamiento correcto de puertas
- Estado de los espejos de acceso y retrovisores del bus
- Existencia, vigencia y funcionalidad de los elementos de seguridad obligatorios
- Presencia de elementos anti reglamentarios
- Calidad de la iluminación interior
- Calidad de los focos y luces exteriores del bus

- Estado de los parabrisas y lunetas del bus
- Estado de los vidrios y ventanas
- Estado de la carrocería, en especial para revisar deformaciones producto de accidentes o vandalismo.
- Limpieza interior y exterior del bus
- Estado de la pintura del bus
- Estado de los asientos y pasamanos del bus
- Funcionamiento de los timbres
- Cualquier elemento que la normativa vigente contemple.

3.7 TARIFAS Y POLINOMIO

3.7.1 TARIFA

La tarifa máxima inicial de los servicios que deben aplicarse en cumplimiento de las obligaciones que impone el perímetro de exclusión de la Ley N° 18.696 a partir de la fecha en que la Secretaría Regional Ministerial correspondiente notifique a los operadores de transporte del inicio de la operación, será la máxima vigente observada a la fecha en la zona en conformidad a la normativa que las regule previo al inicio de la operación, es decir, la Resolución Exenta N° 2.246 de 2005 y sus prórrogas y modificaciones del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.

Las tarifas de estudiantes regirán todo el año y permanecerán estables hasta los 31 de enero de cada año, fecha en que se volverán a determinar en conformidad al polinomio de reajustabilidad a que se refiere el punto siguiente. En caso alguno las tarifas de estudiantes de enseñanza media, y enseñanza técnica y superior podrán superar el 33% de la tarifa máxima adulta al 31 de enero de cada año. Los valores resultantes se convertirán al múltiplo de \$10 más próximo. Si el valor resultante fuere un número entero cuyo último dígito sea el 5, dicho valor se convertirá al múltiplo de 10 inmediatamente inferior.

Los estudiantes de Enseñanza Básica y niños menores de 7 años estarán exentos del pago de tarifa de lunes a domingo las 24 horas del día durante todo el año.

Existirá una tarifa adulto mayor que corresponderá a un 50% del valor de cada tarifa adulto vigente del sistema, siempre y cuando esto sea considerado en la Ley de Presupuestos respectiva o en otra normativa que resulte compatible. El medio de acreditación de la condición de adulto mayor será la cédula de identidad, sin embargo, ante la implementación de un medio de recaudo o validación electrónica en la zona, la Secretaría Regional Ministerial podrá determinar a través de Resolución un medio de acreditación distinto.

3.7.2 POLINOMIO DE REAJUSTABILIDAD DE TARIFA MÁXIMA

Al inicio de la operación y cada mes, se realizará el cálculo del polinomio. La tarifa máxima podrá ser reajustada a partir del día 15 del mismo mes, en conformidad a la siguiente metodología:

3.7.2.1 Factores que componen la metodología

La reajustabilidad para la tarifa, tendrá relación directa con las variaciones que experimenten, los siguientes factores:

Para el precio del petróleo diésel (PD), se utilizará el valor publicado en el Índice de Precios al Productor (IPP), o el índice que lo remplace, del Instituto Nacional de Estadísticas (INE), o el organismo que lo remplace. En el caso del mantenimiento (repuestos y neumáticos) se utilizará el valor del Índice de Costos del Transporte (ICT), o el índice que lo reemplace, del INE, o el organismo que lo remplace. Para la mano de obra se utilizará el valor del Índice Costo de Mano de Obra Nominal (ICMO), o el índice que lo reemplace, y para la adquisición de buses se utilizará el valor del dólar (DÓLAR), o el índice que lo reemplace, reportado por el Banco Central, o el organismo que lo reemplace.

3.7.2.2 Metodología de reajustabilidad

La variación de cada uno de los factores que componen la metodología de reajustabilidad corresponde a la variación del valor del factor j en el mes t respecto al valor del mismo factor j del mes anterior (t-1).

$$\Delta V_{j,t} = \frac{V_{j,t} - V_{j,t-1}}{V_{j,t-1}}$$

siendo j = PD, ICMO, ICT y DOLAR y siendo t el período mensual correspondiente.

Dónde:

$V_{j,t}$ es el valor del factor j en el mes t correspondiente.

$\Delta V_{j,t}$ es la variación porcentual del factor j en el mes t, cuyo valor se considerará con aproximación a dos decimales.

3.7.2.3 Metodología de reajustabilidad, aplicada a la tarifa⁴

El reajuste de las tarifas de referencia para adulto, corresponde a su valor del período anterior, ponderado según la suma de los cambios mensuales de los cuatro factores considerados, y ponderados por el peso relativo de cada uno de ellos, según la estructura de costos operacional del sistema que surge del presente proceso.

$$T_t = T_{t-1} \times (1 + (\Delta_{PD,t} \times 28,30 \% + \Delta_{ICMO,t} \times 50,27\% + \Delta_{ICT,t} \times 11,71\% + \Delta_{DOLAR,t} \times 9,72 \%))$$

Dónde:

T_t : es la Tarifa Máxima Adulta vigente a partir del mes t y resultante del proceso de reajustabilidad.

T_{t-1} : es la Tarifa Máxima Adulta en el período correspondiente al mes que antecede al período de cálculo mensual (t), donde $t \geq 1$.

Las nuevas tarifas se aproximarán al múltiplo de 10 más cercano. En caso de que el valor resultante corresponda a un número entero, cuyo último dígito sea cinco (5), dicho valor se convertirá al múltiplo de 10 inmediatamente inferior.

Ante la existencia de al menos uno de los siguientes escenarios: un estudio de revisión de polinomio o de estructuras de costos, la implementación de un medio de recaudo electrónico en la zona o la incorporación de vehículos eléctricos o de otro medio de propulsión distinto del diésel, el Ministerio podrá modificar, en parte o en su totalidad, tanto el polinomio como la metodología de reajustabilidad tarifaria aquí acordada, de manera que en el nuevo

⁴ Será calculado e informado por la respectiva Secretaría Regional mediante Oficio.

escenario se reflejen de mejor forma las variaciones de los costos de los operadores y del sistema en su conjunto.

3.8 RESPECTO DE LOS TERMINALES O RECINTOS AJENOS A LA VÍA PÚBLICA

Todas las unidades de negocio deberán contar con a lo menos un terminal de vehículos o recinto ajeno a la vía pública para iniciar o terminar sus servicios, y deberán cumplir en todo momento la normativa y legislación que los regula.

Los recintos ajenos a la vía pública o terminales deberán estar ubicados en los sectores aledaños al punto de inicio y/o término del circuito, en al menos uno de los extremos del trazado. La ubicación de éstos deberá contar con la autorización previa de la Secretaría Regional.

3.9 RESPECTO DE LA FLOTA

La flota corresponde al conjunto de vehículos de que dispone el Operador para prestar los servicios de transporte público dentro del Área Regulada.

Todo bus adicional a la flota en operación al inicio de esta regulación deberá ser del tipo entrada baja. Adicionalmente, todos los vehículos que ingresen reemplazando a otros y sean adquiridos en todo o parte con fondos provenientes o aportados por el Estado deberán ser de entrada baja (Low entry).

Se permitirá la libre movilidad de los buses entre los distintos servicios de la misma Unidad de Negocio, sin perjuicio de cumplir las frecuencias individuales de cada uno de éstos.

El operador del servicio podrá reemplazar los vehículos de su flota, con la autorización de la Secretaría Regional, siempre que se dé cumplimiento a lo siguiente:

- i. Los buses que presten servicios bajo el presente instrumento, podrán ser reemplazados por otros de una antigüedad igual o inferior a la de los vehículos reemplazados, con tal de que los vehículos reemplazantes cumplan con los requisitos dimensionales y funcionales que corresponda, y su capacidad deberá ser igual o superior al bus reemplazado.
- ii. En caso de reemplazo de flota, la flota entrante no podrá tener menor capacidad que la saliente, para dichos efectos se utilizará lo señalado en el D.S. N° 122 de 1991, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.
- iii. Se permitirá disminuir la flota, sin ajuste del monto de subsidio, previa autorización de la Subsecretaría, siempre que la capacidad total de la flota entrante sea superior a la flota saliente, para dichos efectos se utilizará lo señalado en el D.S. N° 122 de 1991, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.

Los buses que, sin reemplazar a otros, se incorporen a los servicios, no podrán tener una antigüedad superior a 5 años.

Durante la vigencia del Perímetro, sólo podrán operar buses con una antigüedad menor o igual a 18 años, de conformidad a lo que establezca el Programa de Operación. El retiro de vehículos debe ser realizado el 31 de diciembre del año en que el vehículo cumpla 18 años.

3.10 SOBRE SISTEMAS DE COBRO ELECTRÓNICO DE TARIFAS

El operador de transporte podrá, durante la vigencia del contrato, incorporar sistemas de cobro electrónico de tarifas, siempre y cuando dicha tecnología sea implementada de manera coordinada y simultánea en la totalidad de las Unidades de Negocio que conforman el Perímetro

de Exclusión⁵, además de poseer tecnología interoperable; todo lo anterior previa aprobación del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones. En el caso de que se implemente el sistema de cobro electrónico, se establecerá como obligatoriedad en la totalidad del sistema.

Las Unidades de Negocio, en el caso de incorporación de sistemas de cobro electrónico de tarifas, que no cumplan con la implementación en los términos señalados, serán cancelados del sistema.

En el caso de incorporar un sistema de cobro electrónico de tarifas, el operador deberá en todo momento sujetarse a la normativa dictada por el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones en la referida materia. El Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones determinará los estándares técnicos, de operación y de acreditación de los sistemas tecnológicos y de administración financiera que complementen la operación bajo cualquier modalidad de los servicios de locomoción colectiva de pasajeros, como asimismo la obligatoriedad de su uso o de la entrega al referido Ministerio de datos e información contenida en dichos sistemas o proveniente de ellos.

El Ministerio podrá, en base a criterios técnicos, modificar los montos de subsidios compensatorios, de manera de subsidiar parcial o totalmente la tecnología en cuestión, previa autorización de las entidades públicas pertinentes. De la misma manera, el Ministerio, posterior a la puesta en marcha del sistema de cobro electrónico de tarifas, podrá estudiar, bajo las disposiciones legales y normativas vigentes a la fecha, una metodología que permita ajustar la componente de subsidio tarifario, pudiendo así, modificar los montos de dicho subsidio, en caso de que como resultado de dicha metodología se identifiquen brechas de subsidio entre lo acordado y lo calculado. Dicha metodología se podrá establecer mediante acto administrativo de la Subsecretaría de Transportes transcurridos al menos seis (6) meses desde la puesta en marcha del sistema de recaudo electrónico. De esta manera, el Ministerio podrá modificar los contratos respectivos, previa autorización de las entidades públicas correspondientes, en caso de que corresponda.

3.11 SISTEMAS TECNOLÓGICOS COMPLEMENTARIOS DE APOYO A LA OPERACIÓN.

El Operador de Transporte deberá incorporar y mantener operativo durante la vigencia del contrato el siguiente equipamiento:

- Aplicación al usuario con información de los servicios en línea y web de planificación de viajes del sistema en línea.
- Sistema GPS – AVL online
- Sistema de cámaras de seguridad (3) y MDVR (Grabador de video digital)
- Letrero Frontal LED para los buses año 2013 o superior.

El operador de transporte se compromete a incorporar el equipo descrito en los puntos anteriores, de forma gradual, una vez iniciada la operación del Perímetro de Exclusión. La implementación y funcionamiento gradual, se registrará por los siguientes plazos:

⁵ Se entiende por "totalidad de las Unidades de Negocio" más del 85% de la flota inscrita en el Registro Nacional de Servicios de Transporte de Pasajeros (RNSTP) en acuerdo de implementar dicho sistema de recaudo.

AÑO - MES⁶	TECNOLOGÍA	% FLOTA CON TECNOLOGÍA IMPLEMENTADA
1 - 1	Aplicación de Información al Usuario en línea y web de viajes del sistema en Línea	100%
1 - 1	Sistema GPS - AVL Online	100%
1 - 1	Sistema de Cámaras (3 cámaras) y MDVR (Grabador de video digital)	100%
1 - 1	Letrero Frontal LED	Sólo para buses año 2013 o superior

Respecto de la aplicación móvil y web de planificación de viajes, éstas deben contemplar a todos los servicios del sistema en línea, indistintamente de su operador tecnológico. Esta aplicación deberá estar completamente operativa (todas las empresas y todos los servicios con los datos de buses con GPS en línea) al inicio de la operación. Del mismo modo el Operador de Transporte, dispondrá de los datos de la operación online, desde el inicio de operación de la presente regulación, para que así cualquier desarrollador o empresa desarrolladora pueda acceder a la ubicación de los buses del sistema e implementar un planificador de viajes para esta regulación.

Adicionalmente, el operador de transporte podrá, durante la vigencia del contrato, proponer la incorporación de sistemas tecnológicos complementarios, en concordancia con los objetivos de mejora del sistema de transporte público perseguidos por el Ministerio. Complementariamente, el Ministerio podrá, durante la vigencia del contrato, exigir la incorporación sistemas tecnológicos complementarios adicionales orientados a la estimación de la demanda del sistema de transportes. En cualquiera de los casos anteriores, el Ministerio podrá, en base a criterios técnicos, modificar los montos de subsidios compensatorios, de manera de subsidiar parcial o totalmente dicha tecnología. De esta manera, el Ministerio podrá modificar los contratos respectivos, previa autorización de las entidades públicas correspondientes.

Las tecnologías especificadas en este numeral, como otras complementarias que surjan durante la vigencia del contrato, deberán ser aprobadas y reguladas en su implementación y/u operación por la Subsecretaría mediante Resolución Exenta N° 2091 de 2020, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, y sus modificaciones.

4 SISTEMA DE CONTROL DE CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA DE OPERACIÓN

4.1 SISTEMA AVL

El Ministerio controlará la efectiva, correcta y adecuada prestación del servicio de transporte, en las condiciones establecidas en el programa de operación, utilizando para ello "sistemas de localización automática de vehículos", en adelante "sistemas AVL" (Automatic Vehicle Location).

El Operador de Transporte deberá contar con un sistema de localización automática de vehículos, el cual permitirá conocer de manera remota y en tiempo real la ubicación geográfica de vehículos, usando para ello tecnologías de posicionamiento y de transmisión inalámbrica de datos. El tipo de tecnología de posicionamiento que se utilizará en este caso será "Global Positioning System", en adelante GPS. Lo anterior, deberá estar equipado en la totalidad de la flota inscrita por el operador.

⁶ Contado desde mes de inicio de los servicios bajo Perímetro de Exclusión.



Los sistemas AVL se regirán por lo definido en la Resolución Exenta N°1247/2015 del Ministerio de Transporte y sus modificaciones. Así como también, la forma de entrega al referido Ministerio de los datos e información contenida en dichos sistemas o proveniente de ellos.

El Operador de Transporte deberá supervisar la correcta captura, a través de su sistema AVL, la estandarización de los datos de operación e ingreso de la información en el sistema que el Ministerio defina y la continuidad de la toma de datos a través del sistema de localización automática de vehículos. Además, deberá velar que los datos online sean transmitidos en línea a un servidor del Ministerio o al que éste defina.

4.2 FUNCIONALIDADES DEL SISTEMA AVL

4.2.1 COMPONENTES DEL SISTEMA AVL

El sistema AVL, contratado por el Operador de Transporte deberá estar compuesto a lo menos por los siguientes elementos:

- a) Equipamiento Embarcado: componentes que se instalan en el bus como equipo de GPS, antenas de comunicación, etc.
- b) Infraestructura de Comunicaciones: Antenas del operador de comunicaciones, etc.
- c) Data Center del Operador Tecnológico: Hardware y software utilizados para captura y despliegue de datos provenientes del equipamiento embarcado.

4.2.2 FUNCIONALIDADES DEL EQUIPAMIENTO EMBARCADO

El Ministerio por Resolución Exenta N° 1247 de 2015 detalla las funcionalidades del equipamiento embarcado, tales como error de precisión de la posición geográfica admitido; frecuencia mínima de registro de la posición por tiempo; tipos de eventos que deben registrarse; cantidad mínima de registros históricos a almacenar en memoria interna; entre otros, conforme lo dispone el artículo 3° de la Ley N° 18.696.

4.3 DATOS E INFORMACIÓN QUE SE DEBERÁ TRANSMITIR Y PRESENTAR AL MINISTERIO.

El Operador de Transporte deberá velar por que se transmitan los datos en línea y también presentar información fuera de línea al Ministerio, con el contenido general que se presenta en la siguiente tabla.

	Descripción general de los datos e información.
1	<i>Datos de seguimiento de vehículo fuera de línea ("tracking"):</i> Patente del vehículo, identificador del servicio que dicho vehículo se encuentra prestando, sentido del viaje, localización geográfica, para cada vehículo de la flota se encuentre operando en un lapso de tiempo, entre otros datos que el Ministerio definirá a través de acto administrativo.
2	<i>Información de Expediciones:</i> A partir de los datos de seguimiento, para cada expedición, esto es, para cada viaje realizado por un vehículo desde un punto de origen a uno de destino del trazado de un servicio en un mismo sentido, se deberá informar sobre las horas a las que dicho vehículo pasó por distintos puntos de control.



TOMADO DE RAZÓN
Fecha: 26/04/2023
JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO
Contralor General de la República

	<p>Los puntos de control son un conjunto de localizaciones geográficas, definidas por resolución por la Secretaria 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.</p> <p>En la Resolución Exenta N°1247 de 2015 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, y sus modificaciones, se establecieron las condiciones en que se considera que una expedición es válida.</p>
3	<p>Indicadores de cumplimiento.</p> <p>El cálculo de estos indicadores se presenta en el punto 4.4 de este acto.</p>
4	<p>Datos de seguimiento ("tracking") en sistema en línea</p> <p>Los datos serán los mismos señalados en la fila N° 1 de esta tabla, con las características que el Ministerio determine mediante acto administrativo.</p>

La información que reciba el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, a través del Sistema AVL, podrá ser utilizada, sin limitación alguna por las Secretarías Regionales y los Programas, Divisiones y Unidades de la Subsecretaría de Transportes para el cumplimiento de sus fines.

Los detalles técnicos respecto a la información a presentar serán los señalados por el Ministerio por acto administrativo totalmente tramitado.

4.4 INDICADORES DE CUMPLIMIENTO

El grado de observancia del Programa de Operación establecido será medido para todos los servicios y sentidos durante cada mes de operación. Existirán tres indicadores de pago: un indicador de cumplimiento de frecuencia (ICF), un indicador de regularidad (IR) y un indicador de puntualidad en los horarios de pasada (IP).

El Operador de Transporte tendrá la obligación de informar los indicadores de cumplimiento y entregar cada una de las tablas generadas para calcular los indicadores finales, según lo que indicará el Ministerio.

4.4.1 INDICADOR DE CUMPLIMIENTO DE LA FRECUENCIA (ICF)

Este indicador tiene por objetivo la revisión del cumplimiento efectivo de las frecuencias requeridas de acuerdo al valor indicado en el Programa de Operación (Anexo 1).

Para calcular el indicador de cumplimiento de la frecuencia, en base a los puntos de control de seguimiento, se requieren las siguientes definiciones:

- EE_{dp}^{si} : es la cantidad de expediciones exigidas para el servicio s , sentido i , el día d , período p , de acuerdo al valor indicado en Programa de Operación.
- EO_{dp}^{si} : es la cantidad total de expediciones válidas observadas, para el servicio s , sentido i , el día d , en el período p .
- ICF_{dp}^{si} : es el indicador de cumplimiento de la frecuencia en el servicio s , sentido i , el día d , en el período p .

⁷ Para la definición de día se entenderá que corresponde a todos los días del mes.

- Parámetro "ψ", el cual toma los siguientes valores de acuerdo al año de operación.

Mes	ψ
hasta el mes 24	0,85
Desde mes 25 en adelante	0,9

Si el inicio de la operación del Perímetro de Exclusión corresponde a un día intermedio del mes diferente al primer día calendario, se entenderá que el cambio del parámetro ψ anual comenzará su aplicación al inicio del mes siguiente al mes en que se cumple la vigencia anual.

Luego ICF_{dp}^{si} se debe calcular de acuerdo a la siguiente formulación:

$$ICF_{dp}^{si} = \frac{\min\{EE_{dp}^{si}, EO_{dp}^{si}\}}{EE_{dp}^{si}}$$

Este valor debe ser redondeado al segundo decimal.

Luego de acuerdo a lo indicado en el ANEXO N°1, se separan los ICF_{dp}^{si} de acuerdo al parámetro 'Tipo Demanda' del período analizado según indique el programa de operaciones, generándose n (con n entre 1 y 3) listados de valores de ICF_{dp}^{si} para el mes analizado: Baja, Media, Alta según existan esos tipos de demanda en el mes analizado.

Posteriormente se calcula para cada listado el promedio simple de cada uno, redondeado al segundo decimal y se procede a utilizar la siguiente formulación:

1. Si $0,50 \leq ICF \leq \psi$; se procede de la siguiente forma:

○ $FactorPago = ICF$

2. Si $ICF < 0,50$ se procede de la siguiente forma:

○ $FactorPago = 0,50$

3. Si $ICF > \psi$ se procede de la siguiente forma:

○ $FactorPago = 1$

Para todos los casos los factores de pago deben ser redondeados al segundo decimal.

A partir de lo anterior, se obtendrán n factores de pago. Luego, el ICF mensual se definirá como el promedio simple entre los n factores de pago anteriores, es decir:

$$ICF_M = \frac{FactorPagoBaja + FactorPagoMedia + FactorPagoAlta}{n}$$

El valor ICF_M como resultado final deberá ser redondeado al segundo decimal.

Adicionalmente para cada servicio s en el día d , se deberá calcular el indicador de frecuencia diario ICF_d^s , como el promedio simple de los indicadores ICF_{dp}^{si} para todos los sentidos i y períodos p , redondeado al segundo decimal.

4.4.2 INDICADOR DE CUMPLIMIENTO DE LA REGULARIDAD (IR)

Este indicador mide que los intervalos de pasada entre vehículos consecutivos no sean mayores a los exigidos por la operación.

Este indicador se basa en la existencia de puntos de control donde se llevará a cabo la medición de regularidad. Se exigirá que cada servicio-sentido contemple a lo menos tres (3) puntos de control donde se mida regularidad. La ubicación exacta de los tres puntos antes mencionados, y todos aquellos que se añadan con posterioridad deberán ser definidas por la Secretaría Regional, a través de acto administrativo e informadas a la Subsecretaría de Transportes y al Operador con a lo menos quince (15) días de anticipación al cambio y tendrán vigencia desde el primer día del mes siguiente al aviso. El correlativo de los puntos de control donde se mide regularidad no podrá variar dentro del mes en curso.

4.4.2.1 Cálculo de Intervalos Exigidos (IE)

Para calcular los intervalos exigidos, para todos los servicios y sentidos, períodos y días, se define:

IE_{dp}^{si} : Intervalo exigido para el para el servicio s , sentido i , el día d , período p .

EE_{dp}^{si} : Cantidad de expediciones exigidas para el servicio s , sentido i , el día d , período p , de acuerdo al valor indicado en Programa de Operación.

El intervalo exigido se calcula como el cociente entre la duración del período y la cantidad de expediciones exigidas en dicho período.

$$IE_{dp}^{si} = \frac{60}{EE_{dp}^{si}}$$

El valor obtenido debe estar expresado en minutos y redondeado al segundo decimal.

Este procedimiento se debe realizar para todos los servicios, sentidos, días y períodos de cada mes.

4.4.2.2 Cálculo de Intervalos Observados (IO)

En cada punto de control C de medición de regularidad, se registrarán las horas de pasada expresadas en horas minutos segundos (hh:mm:ss) de los vehículos de cada servicio como $t_{dk}^{si}(C)$, donde k es la cantidad total de pasadas ordenadas cronológicamente (basadas en las expediciones válidas) registradas en el punto de control C para el servicio s y sentido i , en el día d . El parámetro k toma valores entre 1 y n , siendo n el número total de pasadas registradas, según lo anteriormente descrito.

Luego, se definen los intervalos observados del servicio s y sentido i , en el punto de control C , en el día d , para la pasada k , como la diferencia de hora de la pasada actual menos la anterior, de la siguiente forma:

$$IO_{dk}^{si}(C) = t_{dk}^{si}(C) - t_{d(k-1)}^{si}(C)$$

Una vez calculados los intervalos anteriormente mencionados, $IO_{dk}^{si}(C)$ se procederá a asignar un valor correspondiente a cada intervalo observado para cada período, denominado $IO_{djp}^{si}(C)$, donde:

- Sea p , el período correspondiente de la expedición a la cual pertenece la pasada k
- Sea j , un parámetro que toma valores entre 1 y $n_{dp}^{si}(C)$, siendo este último valor la cantidad total de intervalos observados en el punto de control C para el servicio s y sentido i , en el día d y cada período p .
- Si no hay intervalos observados, $IO_{djp}^{si}(C)$ no se construye y $n_{dp}^{si}(C)=0$.

Estos valores deben estar expresados en minutos y redondeados al segundo decimal. Se deben además, considerar las siguientes condiciones:

- Si en un período p no hay expediciones exigidas y en el período $p+1$ sí, entonces para la primera pasada que pertenezca a un período mayor o igual a $p+1$ no se construye su intervalo observado.
- Si existen frecuencias para los períodos $p=0$ de un día y $p=23$ del día anterior, entonces para la primera pasada del período $p=0$ de un día, su intervalo se construirá utilizando la pasada de la última expedición del día anterior, salvo el primer día calendario de cada mes, en que no se construirá el intervalo de la primera pasada del período $p=0$.

4.4.2.3 Cálculo de la regularidad de cada intervalo

Para el cálculo de este indicador, se compara la duración del intervalo observado con el exigido en la operación.

Luego:

- $IR_{djp}^{si}(C)$: Indicador de regularidad por el punto de control C para el servicio s , sentido i , el día d , la pasada j , en el período p .
- IE_{djp}^{si} : Intervalo exigido para las pasadas j en el período p , correspondiente al período de la expedición a la cual pertenece la pasada j .
- $Incumplimiento_{djp}^{si}$: Se define como la diferencia entre el intervalo observado y el exigido, expresada en minutos redondeado al segundo decimal.

$$Incumplimiento_{djp}^{si} = IO_{djp}^{si}(C) - IE_{djp}^{si}$$

Luego $IR_{djp}^{si}(C)$ se calcula usando los siguientes rangos:

$$IR_{djp}^{si}(C) = \begin{cases} 1 & \text{si} & Incumplimiento_{djp}^{si} \leq \frac{1}{4} IE_{djp}^{si} \\ 0,75 & \text{si} & \frac{1}{4} IE_{djp}^{si} < Incumplimiento_{djp}^{si} \leq \frac{1}{2} IE_{djp}^{si} \\ 0,5 & \text{si} & \frac{1}{2} IE_{djp}^{si} < Incumplimiento_{djp}^{si} \leq \frac{3}{4} IE_{djp}^{si} \\ 0,25 & \text{si} & \frac{3}{4} IE_{djp}^{si} < Incumplimiento_{djp}^{si} < IE_{djp}^{si} \\ 0 & \text{si} & Incumplimiento_{djp}^{si} \geq IE_{djp}^{si} \end{cases}$$

Si p es un período sin expediciones exigidas, el indicador de regularidad no se calcula, aunque haya expediciones observadas.

Para efectos del cálculo del promedio simple para cada período analizado y en caso de que las pasadas observadas no sean suficientes para realizar los cálculos antes descritos (ya sea porque en un período no hay pasadas observadas o hay menos que las exigidas), se deben completar indicadores de regularidad con valor 0 de acuerdo a las siguientes condiciones:

- Sea $n_{dp}^{si}(C)$, la cantidad total de intervalos observados en el punto de control C para el servicio s y sentido i , en el día d y para el período p .
- Luego, si p es un período con expediciones exigidas, en que en $p-1$ no hay expediciones exigidas, y $EE_{dp}^{si} - 1 > n_{dp}^{si}(C)$ entonces se define L como:

$$L = EE_{dp}^{si} - 1$$

Entonces, se procede asignar los indicadores faltantes $IR_{djp}^{si}(C) = 0$, donde j varía desde $(n_{dp}^{si}(C) + 1)$ hasta L .

- En el resto de los casos, cuando $EE_{dp}^{si} > n_{dp}^{si}(C)$, se define L como:

$$L = EE_{dp}^{si}$$

Entonces se procede asignar los indicadores faltantes $IR_{djp}^{si}(C) = 0$, donde j varía desde $(n_{dp}^{si}(C) + 1)$ hasta L .

Finalmente, para cada servicio, sentido y punto de control, se calculará separadamente el promedio simple de los $IR_{djp}^{si}(C)$ sobre todos los días, pasadas y períodos redondeadas al segundo decimal. El valor promedio se denominará $IR^{si}(C)$.

4.4.2.4 Cálculo del indicador de regularidad

El indicador se obtendrá utilizando lo siguiente:

1. Si $0,50 \leq IR^{si}(C) \leq 0,90$ se procede de la siguiente forma:

- $IR_M^{si}(C) = IR^{si}(C)$

2. Si $IR^{si}(C) < 0,50$ se procede de la siguiente forma:

- $IR_M^{si}(C) = 0,50$

3. Si $IR^{si}(C) > 0,90$ se procede de la siguiente forma:

- $IR_M^{si}(C) = 1$

En todos los casos $IR_M^{si}(C)$ debe estar redondeado al segundo decimal.

Para cada servicio y sentido se calcula el promedio ponderado sobre todos los puntos de control de los valores $IR_M^{si}(C)$, el resultado se denominará IR_M^{si} ; redondeando el resultado final al segundo decimal. A través de Resolución de la Secretaría Regional Ministerial, se



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

deben definir para cada servicio y sentido, el valor de los ponderadores en los puntos de control en los que se mide el indicador IR. Por cada servicio-sentido, la suma total de sus ponderadores, debe ser igual a 1.

Finalmente, el valor mensual del indicador IR_M , se calculará como un promedio simple para todos los servicios y sentidos a partir de los valores IR_M^{si} ; redondeando el resultado final al segundo decimal.

4.4.3 INDICADOR DE PUNTUALIDAD (IP)

Este indicador se calculará para todos los tipos de día, servicios, sentidos, períodos, estacionalidades y puntos de control donde la Secretaría Regional lo defina a través de resolución.

4.4.3.1 Cálculo de Tiempo de Pasada Programada

Se define el *tiempo de pasada observado j* como la hora de pasada del vehículo por el punto de control C , para el servicio s , sentido i y día d como $TPO_{dj}^{si}(C)$. Estos tiempos estarán expresados en horas minutos segundos (hh:mm:ss). Con estos datos se crea una lista de pasadas observadas (LPO) ordenadas cronológicamente.

En una Resolución que al efecto dicte la Secretaría Regional Ministerial, dada(s) la(s) estacionalidad(es) y tipo de día(s) especificado(s) anteriormente, se definen:

- i) El *tiempo de pasada programado k* como la hora de pasada exigida para cada punto de control C , servicio s , sentido i y día d como $TPP_{dk}^{si}(C)$. Estos tiempos estarán expresados en horas minutos segundos (hh:mm:ss). Con estos datos se crea una lista de pasadas programadas (LPP) ordenadas cronológicamente.
- ii) El *intervalo de pasada programada k* para cada punto de control C , servicio s , sentido i y día d como $IPP_{dk}^{si}(C)$. Estos tiempos estarán expresados en horas minutos segundos (hh:mm:ss). El intervalo es la diferencia entre el tiempo de pasada exigido siguiente ($k+1$) y la actual (k), es decir: $IPP_{dk}^{si}(C) = TPP_{d(k+1)}^{si}(C) - TPP_{dk}^{si}(C)$.

Se deberá adjuntar una tabla con los TPP e IPP como sigue:

K	$IPP_{dk-1}^{si}(C)$	$TPP_{dk}^{si}(C)$	$IPP_{dk}^{si}(C)$
1	$IPP_{d0}^{si}(C)$	$TPP_{d1}^{si}(C)$	$IPP_{d1}^{si}(C)$
2	$IPP_{d1}^{si}(C)$	$TPP_{d2}^{si}(C)$	$IPP_{d2}^{si}(C)$
3	$IPP_{d2}^{si}(C)$	$TPP_{d3}^{si}(C)$	$IPP_{d3}^{si}(C)$
4	$IPP_{d3}^{si}(C)$	$TPP_{d4}^{si}(C)$	$IPP_{d4}^{si}(C)$
...			
N	$IPP_{dn-1}^{si}(C)$	$TPP_{dn}^{si}(C)$	$IPP_{dn}^{si}(C)$

Para los casos de borde, es decir, el intervalo anterior al primero y el último intervalo, dónde no se pueden construir como la diferencia entre los tiempos de pasada, se debe considerar que:

- Para $k=0$ se le asigna el mismo valor del primer intervalo ($k=1$), es decir: $IPP_{d0}^{si}(C) = IPP_{d1}^{si}(C)$
- Para $k=n$ se le asigna el mismo valor del penúltimo intervalo ($k=n-1$), es decir:

$$IPP_{dn}^{si}(C) = IPP_{dn-1}^{si}(C)$$

A modo de ejemplo, se tiene que:

K	$IPP_{dk-1}^{si}(C)$	$TPP_{dk}^{si}(C)$	$IPP_{dk}^{si}(C)$
1	00:10:00	10:00:00	00:10:00
2	00:10:00	10:10:00	00:20:00
3	00:20:00	10:30:00	00:20:00
4	00:20:00	10:50:00	00:20:00

En el caso que se decida colocar sólo una pasada programada que corresponde a una expedición de un período de frecuencia mayor a uno, los intervalos anterior y posterior corresponden al intervalo de regularidad exigido de dicho período.

En el caso de una pasada programada que corresponde a una expedición de un período de frecuencia igual a uno, el intervalo anterior y posterior a utilizar será treinta (30) minutos.

4.4.3.2 Cálculo de Intervalos Indicador de Puntualidad

Para el cálculo del indicador de puntualidad $IP_{dj}^{si}(C)$ se procede como:

1. De la LPP, se considera el primer tiempo de pasada programado.
2. Se construye el intervalo:

$$\left[TPP_{dk}^{si}(C) - \frac{IPP_{dk-1}^{si}(C)}{12}; TPP_{dk}^{si}(C) + \frac{IPP_{dk}^{si}(C)}{6} \right]$$

En caso de existir un tiempo de pasada observado $TPO_{dj}^{si}(C)$ de la LPO incluido en este intervalo, entonces $IP_{dj}^{si}(C) = 1$ y se elimina esta pasada de la LPO. Tanto en el caso que exista esta pasada como que no exista, se avanza al siguiente TPP de la LPP y se repite esta etapa (punto 2), hasta analizar todos los TPP.

Para aquellos TPP en que no exista un tiempo de pasada observado $TPO_{dj}^{si}(C)$ incluido en este intervalo, se pasa al punto 3.

3. Se construyen los intervalos:

$$\left[TPP_{dk}^{si}(C) - \frac{IPP_{dk-1}^{si}(C)}{6}; TPP_{dk}^{si}(C) - \frac{IPP_{dk-1}^{si}(C)}{12} \right] \text{ y } \left[TPP_{dk}^{si}(C) + \frac{IPP_{dk}^{si}(C)}{6}; TPP_{dk}^{si}(C) + \frac{IPP_{dk}^{si}(C)}{3} \right]$$

En caso de existir un tiempo de pasada observado $TPO_{dj}^{si}(C)$ de la LPO actualizada incluido en este intervalo, entonces $IP_{dj}^{si}(C) = 0,75$ y se elimina esta pasada de la LPO. Tanto en el caso que exista esta pasada como que no exista, se avanza al siguiente TPP de la LPP desde el punto 3, hasta analizar todos los TPP remanentes.

Para aquellos TPP en que no exista un tiempo de pasada observado $TPO_{dj}^{si}(C)$ incluido en este intervalo, se pasa al punto 4.

4. Se construyen los intervalos:

$$\left[TPP_{dk}^{si}(C) - \frac{IPP_{dk-1}^{si}(C)}{4}; TPP_{dk}^{si}(C) - \frac{IPP_{dk-1}^{si}(C)}{6} \right] \text{ y } \left[TPP_{dk}^{si}(C) + \frac{IPP_{dk}^{si}(C)}{3}; TPP_{dk}^{si}(C) + \frac{IPP_{dk}^{si}(C)}{2} \right]$$

En caso de existir un tiempo de pasada observado $TPO_{dj}^{si}(C)$ de la LPO incluido en este intervalo, entonces $IP_{dj}^{si}(C) = 0,5$ y se elimina esta pasada de la LPO. Tanto en el caso que exista esta pasada como que no exista, se avanza al siguiente TPP de la LPP desde el punto 4, hasta analizar todos los TPP remanentes.

Para aquellos TPP en que no exista un tiempo de pasada observado $TPO_{dj}^{si}(C)$ incluido en este intervalo, se pasa al punto 5.

5. Se construyen los intervalos:

$$\left[TPP_{dk}^{si}(C) - \frac{IPP_{dk-1}^{si}(C)}{3}; TPP_{dk}^{si}(C) - \frac{IPP_{dk-1}^{si}(C)}{4} \right] \text{ y } \left[TPP_{dk}^{si}(C) + \frac{IPP_{dk}^{si}(C)}{2}; TPP_{dk}^{si}(C) + \frac{2}{3} IPP_{dk}^{si}(C) \right]$$

En caso de existir un tiempo de pasada observado $TPO_{dj}^{si}(C)$ de la LPO actualizada incluido en este intervalo, entonces $IP_{dj}^{si}(C) = 0,25$ y se elimina esta pasada de la LPO. Tanto en el caso que exista esta pasada como que no exista, se avanza al siguiente TPP de la LPP desde el punto 5, hasta analizar todos los TPP remanentes.

Para aquellos TPP en que no exista tiempo de pasada observado $TPO_{dj}^{si}(C)$ incluido en este intervalo, se pasa al punto 6.

6. Si no existe un tiempo de pasada observado $TPO_{dj}^{si}(C)$ de la LPO actualizada que cumpla alguna de las condiciones anteriores $IP_{dj}^{si}(C) = 0$.

4.4.3.3 Cálculo del Indicador de Puntualidad

Se calculará IP_M' como el promedio simple de los $IP_{dj}^{si}(C)$, para todos los tipos de día, servicios, sentidos, pasadas programadas y puntos de control donde la Secretaría Regional ha definido, redondeados al segundo decimal.

El indicador final se obtendrá utilizando lo siguiente:

1. Si $0,50 \leq IP_M' \leq 0,90$ se procede de la siguiente forma:

o $IP_M = IP_M'$

2. Si $IP_M' < 0,50$ se procede de la siguiente forma:

o $IP_M = 0,50$

3. Si $IP_M' > 0,90$ se procede de la siguiente forma:

o $IP_M = 1$

4.4.4 INDICADOR DE ESTACIONAMIENTO EN ZONAS DE PARADA

Con el fin de asegurar una correcta prestación del servicio de Transporte Público, en forma eficiente y regular, en toda su extensión, se hace necesario cautelar que no existan detenciones en paraderos que superen un rango de tolerancia. Para ello, el Ministerio podrá



desarrollar un indicador que permita sancionar el estacionamiento excesivo en una zona de parada.

El Objetivo del IEP es identificar las detenciones en zonas de parada, que superen un rango de tolerancia definido por la Secretaría Regional Ministerial, a modo que sea sancionada la empresa luego de incumplimientos reiterativos por parte de los vehículos asociados a su empresa.

Este indicador se calculará para todos los tipos de día, servicios, sentidos, períodos, y estacionalidades donde la Secretaría Regional lo defina a través de resolución. Además, dicha resolución establecerá los paraderos donde se requiere verificar que no existan paradas excesivas, los puntos de control que cautelarán esta restricción y el tiempo máximo de detención (intervalo de pasada máximo) para ese paradero.

Luego:

- i. **Hora de pasada observado k:** es la hora de pasada observada para punto de control definido C_j , efectuado con el bus B, servicio s , sentido i y día d y se define como $TPO_{dk}^{si}(C_j, B)$. Estas horas estarán expresados en horas minutos segundos (hh:mm:ss). El bus, indicado como B será identificado a través de su PPU de 6 caracteres.
- ii. **Intervalo de pasada observada k:** es el tiempo para cada paradero P, efectuado con el bus B, servicio s , sentido i y día d como $IPO_{dk}^{si}(P, B)$. Estos tiempos estarán expresados en horas minutos segundos (hh:mm:ss). El intervalo es la diferencia entre la hora de pasada observada inmediatamente posterior al paradero y la hora de pasada observado inmediatamente anterior al paradero de una misma expedición, es decir: $IPO_{dk}^{si}(P, B) = TPO_{dk}^{si}(C_{j+1}, B) - TPO_{dk}^{si}(C_j, B)$.
- iii. **Intervalo de pasada máximo:** es el tiempo máximo para cada paradero P, donde los buses deberán circular en un tiempo menor a este para cumplir con el indicador de parada excesiva. Se define como: $IPM_{dk}^{si}(P)$

Para cada servicio-sentido-día-bus definido por la Secretaría Regional Ministerial, se creará una lista de pasadas observadas, tanto para el punto de control inmediatamente anterior al paradero como al punto de control inmediatamente posterior al paradero, se calculará además del intervalo de pasada observada. Se deberá desarrollar una tabla con los TPO e IPO, para cada paradero definido por la Secretaría Regional como sigue:

K	B (PPU)	$TPO_{dk}^{si}(C_{j+1}, B)$	$TPO_{dk}^{si}(C_j, B)$	$IPO_{dk}^{si}(P, B)$
1	ZBCD12	$TPO_{d1}^{si}(C_{j+1}, B)$	$TPO_{d1}^{si}(C_j, B)$	$IPO_{d1}^{si}(P, B)$
2	ZBCD12	$TPO_{d2}^{si}(C_{j+1}, B)$	$TPO_{d2}^{si}(C_j, B)$	$IPO_{d2}^{si}(P, B)$
3	ZBCD12	$TPO_{d3}^{si}(C_{j+1}, B)$	$TPO_{d3}^{si}(C_j, B)$	$IPO_{d3}^{si}(P, B)$
4	ZBCD12	$TPO_{d4}^{si}(C_{j+1}, B)$	$TPO_{d4}^{si}(C_j, B)$	$IPO_{d4}^{si}(P, B)$
...	...			
N	ZBCD12	$TPO_{dn}^{si}(C_{j+1}, B)$	$TPO_{dn}^{si}(C_j, B)$	$IPO_{dn}^{si}(P, B)$

Si, para cualquier Bus individualizado, el intervalo de pasada observado es mayor al rango definido por la Secretaría Regional para ese paradero $IPM_{dk}^{si}(P)$, entonces el bus se encuentra en incumplimiento. Adicionalmente, este indicador igualmente se evaluará por servicio, sentido y periodo.

4.4.5 REVISIÓN DE LOS DESCUENTOS

Los indicadores de cumplimiento considerados en la presente resolución (ICF, IR e IP), tienen por objeto medir el cumplimiento de la oferta de transporte comprometida bajo condiciones normales de operación. Se entiende que las condiciones normales de operación incluyen las variaciones que toda ciudad experimenta y que son inherentes a la actividad del transporte urbano de pasajeros, las que, por tanto, el operador de transporte tiene o debe tener la capacidad de gestión necesaria para afrontarlas.

Sin embargo, existen otros eventos, de naturaleza excepcional, cuyo impacto en las condiciones de operación es mayor y que exigen la adopción de medidas extraordinarias, las que no necesariamente permiten superar el problema, o incluso situaciones para las que no hay gestión posible en un lapso oportuno. Ejemplos de tales eventos son: manifestaciones sociales importantes, situaciones climáticas inusuales, accidentes que provocan elevada congestión, entre otros. Cuando estos eventos excepcionales ocurren, los indicadores de cumplimiento se ven afectados de manera negativa, sin reflejar apropiadamente la disposición y esfuerzo del operador de transporte por proveer el servicio acordado.

Para abordar este aspecto, la División de Transporte Público Regional de la Subsecretaría de Transportes, establecerá a más tardar al inicio de la vigencia del Perímetro de Exclusión, un procedimiento que (i) identifica tales eventos y (ii) los requisitos para excluir el período afectado del cálculo de los indicadores de cumplimiento, con el fin de reducir el efecto de dichos eventos en sus resultados.

Para la elaboración del procedimiento se tendrán presente las siguientes consideraciones:

- i) El impacto de los eventos que ocurren en la calle no liberará por completo la aplicación de los indicadores de cumplimiento. La cantidad de eventos que potencialmente pueden ocurrir, su extensión temporal o espacial y otras características, son demasiado diversas para intentar singularizar el efecto de cada cual. Por ende, el tratamiento que se les dé a los eventos se enfocará en excluir períodos específicos que se vean afectados por eventos exógenos y no necesariamente los siguientes a éste, en cuyo caso el operador deberá realizar las acciones necesarias para cumplir con el Programa de Operación.
- ii) Bajo ninguna circunstancia se podrá empeorar un indicador de cumplimiento respecto a su cálculo normal sin considerar la ocurrencia de eventos.
- iii) En ningún momento se considerará dentro este tipo de eventos los fenómenos que, aun teniendo un efecto importante sobre la operación de los buses, tienen una regularidad suficiente como para no considerarlos extraordinarios. Dentro de estas situaciones se pueden mencionar, por ejemplo, fechas con operaciones especiales como Fiestas Patrias, situaciones de congestión agudas en vísperas de Navidad, concentraciones políticas en vísperas de elecciones, etc.
- iv) Para acreditar la existencia de cada uno de los eventos extraordinarios de un muy alto impacto y/o extensión, que se regulan en el presente numeral, la Secretaría Regional respectivo deberá dictar un Resolución fundada que identifique, al menos, el evento extraordinario, su impacto en la operación de transporte, extensión y los antecedentes que acreditaron su existencia. La Secretaría Regional no podrá excluir más de 48 períodos continuos para el mismo evento, a excepción que el término de esta exclusión sea dentro de un día inhábil, donde se podrá prolongar hasta el día hábil siguiente. En caso de que su extensión sea superior, a los plazos descritos, deberá ajustar el Programa de Operación conforme lo dispone el punto 3.2 de esta Resolución.

Los procedimientos referidos en este apartado, se encuentran plasmados en un manual, el cual fue aprobado a través de Resolución Exenta N°2876, del año 2018 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, que se encuentra publicado en el sitio web de la División de Transporte Público Regional. Es por lo anterior que todas las exclusiones deberán ajustarse a las reglas establecidas en dicho Manual.

4.5 FALLA MASIVA O INDISPONIBILIDAD DE LOS SISTEMAS

En caso de falla masiva del sistema AVL, incumplimientos reiterados o indisponibilidad de los sistemas de recepción y/o procesamiento de datos, el Ministerio a través de las entidades descritas en el punto 4.6 calculará indicadores a través de muestras en terreno que podrán realizarse en el lugar, fecha y hora que el Ministerio determine y con las metodologías de cálculo aplicables a dichos datos. Las mediciones en terreno tendrán la misma validez que aquellas obtenidas a través del sistema AVL para efectos de lo señalado en el numeral 5 de la presente resolución.

4.6 SOBRE LA FISCALIZACIÓN

La fiscalización del cumplimiento de la presente resolución se apoyará principalmente en el sistema AVL.

La fiscalización en terreno de los servicios de transporte será realizada por el Ministerio a través del Programa Nacional de Fiscalización, y con apoyo de las Secretarías Regionales Ministeriales de Transportes y Telecomunicaciones, y de la División de Transporte Público Regional.

5 DEL PAGO DEL SUBSIDIO

5.1 FÓRMULA DE PAGO

El pago mensual se realizará en base a lo informado por el operador de transporte, siempre y cuando coincida con lo calculado por el Ministerio. En caso de existir diferencias, primará el valor calculado por el Ministerio.

El pago se realizará según lo señalado en el numeral 4 anterior y según lo siguiente:

$$\text{Subsidio}_M = \text{Subsidio}_{t \text{ tarifa}} + (\text{Subsidio}_{t \text{ operación}} \times \text{Factor de Pago}_M)$$

Donde,

$$\text{Factor de Pago}_M = (\alpha \times \text{ICF}_M + \beta \times \text{IR}_M + \gamma \times \text{IP}_M)$$

El *Factor de Pago_M* se calculará como la suma de las multiplicaciones de cada indicador mensual por su respectivo ponderador, redondeando el resultado final de la suma de los tres indicadores, a dos decimales.

Para el *Factor de Pago_M*, se considerarán los siguientes valores:

Año	α	β	γ
1	Según lo establecido en marcha blanca		
2 en adelante	0,8	0,1	0,1



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

Si el inicio de la operación del Perímetro de Exclusión corresponde a un día intermedio del mes diferente al primer día calendario, se entenderá que el cambio de los parámetros α , β y γ anual comenzarán su aplicación al inicio del mes siguiente al mes en que se cumple la vigencia anual.

Subsidio_M: es el subsidio mensual correspondiente al mes M una vez aplicado el factor de pago, redondeando el resultado final al entero más cercano. No obstante lo anterior, los montos asociados a tarifa y a operación del mes respectivo, se podrán pagar de manera independiente.

No se considera bajo ninguna circunstancia, el pago del subsidio por adelantado, efectuándose dichos pagos de manera posterior al mes de inicio de la prestación de los servicios en el marco del perímetro. No obstante, lo anterior, los montos asociados a tarifa y a operación del mes respectivo, se podrán pagar de manera independiente.

Al inicio de la operación de la regulación contenida en el presente acto, se considerará un período de marcha blanca en el control en base a indicadores. Para ello, durante los doce primeros meses de operación, el pago del subsidio tendrá la siguiente formulación:

Mes	α	B	γ
1 a 3	0,88	0,12	0,18
4 a 7	0,83	0,11	0,17
8 a 12	0,79	0,11	0,16

Con todo, el valor de *Subsidio_M* nunca podrá ser superior al *Subsidio_t* que corresponda.

Si el inicio de la operación del Perímetro de Exclusión corresponde a un día intermedio del mes diferente al primer día calendario, se entenderá que el cambio de los parámetros α , β y γ del período de la marcha blanca comenzarán su aplicación al inicio del mes siguiente al mes en que se cumple la vigencia mensual.

Además, en este caso, tanto el primer mes de operación como en el último al término del Perímetro, el pago del subsidio será proporcional a los días en que efectivamente existió operación bajo esta regulación.

5.2 SOBRE EL PROCEDIMIENTO DE PAGO DEL SUBSIDIO

5.2.1 INTRODUCCIÓN

La operación de las transferencias de fondos utiliza una plataforma informática proporcionada y mantenida por la División de Transporte Público Regional, que automatiza el proceso de recepción y recopilación de la información necesaria para la entrega del subsidio y para rendir las cuentas. En caso que la plataforma no pueda ser utilizada, la División de Transporte Público Regional informará con anticipación al representante legal y se hará uso de mecanismos mediante correo electrónico que mantendrán la funcionalidad de la plataforma informática.

5.2.2 ETAPAS

5.2.2.1 Recepción y recopilación de la información

Para el acceso y uso adecuado de la plataforma, la División de Transporte Público Regional proporcionará al operador de servicios un nombre de usuario y una contraseña personal e intransferible a través de una declaración jurada, en la cual, el operador de servicios se responsabiliza de la veracidad de la información proporcionada; esta deberá ser suscrita a más tardar diez (10) días hábiles antes del inicio de la operación de los servicios en el marco del perímetro.

En caso que se informe al operador de servicios que la plataforma informática no pueda ser utilizada, se hará uso de un correo electrónico señalado por el operador en la declaración jurada mencionada en el párrafo anterior. La contraseña de dicho correo electrónico deberá ser personal e intransferible.

A más tardar cinco (5) días desde la recepción de los datos propuestos por la División de Transporte Público Regional para formalizar el pago, el operador de servicios entregará el formulario de distribución, así también, dentro de los primeros cinco (5) días de cada mes, el operador de servicios entregará el formulario de tarifa efectivas del mes anterior, que se proporcionarán al operador al inicio de los servicios, a través de la plataforma informática o, de manera excepcional, por correo electrónico. En caso de no cumplir con lo anterior en el plazo dispuesto, la División de Transporte Público Regional procederá a iniciar el proceso aquí señalado una vez regularizado el envío de la documentación respectiva.

Los antecedentes asociados a la modificación de la nómina de los propietarios o mandatarios de los vehículos a que se refiere el punto 7, deben ser proporcionados por el operador del servicio a través de la plataforma informática o, de manera excepcional, por correo electrónico dentro de los primeros cinco (5) días de cada mes. En caso de no presentar dichos antecedentes dentro del plazo mencionado, la nómina de los propietarios o mandatarios de los vehículos se mantendrá conforme lo señalado en el mes anterior.

La transferencia de fondos se realizará siempre y cuando el representante legal proporcione, en los plazos señalados, los informes y antecedentes indicados en los párrafos anteriores y haya dado cumplimiento a lo señalado en la Resolución N° 30, de 2015, de la Contraloría General de la República.

5.2.2.2 Rendición de cuentas

Antes de proceder a una nueva transferencia, el operador del servicio deberá entregar a la División de Transporte Público Regional la rendición de cuentas debidamente firmada y con el respectivo timbre de oficina de partes de la Secretaría Regional correspondiente, de manera excepcional, a través de correo electrónico. Lo anterior deberá realizarse a más tardar cinco (5) días después de recibido el pago.

En caso que el representante legal no haga entrega de la rendición de cuentas mencionada en el párrafo anterior en el plazo dispuesto, no se procederá con la transferencia de fondos para el mes siguiente conforme a lo dispuesto en la Resolución N° 30 de 2015 de la Contraloría General de la República.

6 RESPECTO AL SUBSIDIO

6.1 SOBRE LOS MONTOS

Los montos de subsidios iniciales asociados a la operación de los servicios dentro del Área Regulada se encuentran determinados en la siguiente tabla en correspondencia al servicio asignado:

Unidad de Negocio	Monto Desglosado Anual de Subsidio (en pesos)		Monto Total Anual de Subsidio (en pesos)
	Subsidio Tarifa	Subsidio Operacional	
UN02	303.454.719	39.532.024	342.986.742 Trescientos Cuarenta y Dos Millones Novecientos Ochenta y Seis Mil Setecientos Cuarenta y Dos Pesos
UN10	821.791.196	95.255.185	917.046.380 Novecientos Diecisiete Millones Cuarenta y Seis Mil Trescientos Ochenta Pesos
UN11	594.466.091	58.354.528	652.820.618 Seiscientos Cincuenta y Dos Millones Ochocientos Veinte Mil Seiscientos Dieciocho Pesos
UN12	301.022.655	37.649.546	338.672.201 Trescientos Treinta y Ocho Millones Seiscientos Setenta y Dos Mil Doscientos Un Pesos
UN13	360.272.972	42.355.740	402.628.712 Cuatrocientos Dos Millones Seiscientos Veintiocho Mil Setecientos Doce Pesos
UN14	562.682.642	55.780.063	618.462.705 Seiscientos Dieciocho Millones Cuatrocientos Sesenta y Dos Mil Setecientos Cinco Pesos
UN16	289.303.255	38.590.785	327.894.040 Trescientos Veintisiete Millones Ochocientos Noventa y Cuatro Mil Cuarenta Pesos
UN17	566.469.469	61.787.147	628.256.616 Seiscientos Veintiocho Millones Doscientos Cincuenta y Seis Mil Seiscientos Dieciséis Pesos
UN18	259.474.861	31.060.876	290.535.736 Doscientos Noventa Millones Quinientos Treinta y Cinco Mil Setecientos Treinta y Seis Pesos
UN20	721.225.278	65.219.766	786.445.044 Setecientos Ochenta y Seis Millones Cuatrocientos Cuarenta y Cinco Mil Cuarenta y Cuatro Pesos
UN21	235.907.440	27.295.921	263.203.361 Doscientos Sesenta y Tres Millones Doscientos Tres Mil Trescientos Sesenta y



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRÉS BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

			Un Pesos
UN22	893.697.466	100.404.114	994.101.580 Novecientos Noventa y Cuatro Millones Ciento Un Mil Quinientos Ochenta Pesos
UN23	604.107.345	55.780.063	659.887.408 Seiscientos Cincuenta y Nueve Millones Ochocientos Ochenta y Siete Mil Cuatrocientos Ocho Pesos
UN24	485.977.769	46.340.360	532.318.129 Quinientos Treinta y Dos Millones Trescientos Dieciocho Mil Ciento Veintinueve Pesos
UN30	1.084.025.619	96.113.340	1.180.138.959 Mil Ciento Ochenta Millones Ciento Treinta y Ocho Mil Novecientos Cincuenta y Nueve Pesos
UN31	784.275.084	79.283.713	863.558.797 ochocientos Sesenta y Tres Millones Quinientos Cincuenta y Ocho Mil Setecientos Noventa y Siete Pesos
UN40	603.378.093	59.212.683	662.590.776 Seiscientos Sesenta y Dos Millones Quinientos Noventa Mil Setecientos Setenta y Seis Pesos
UN41	392.840.879	46.120.694	438.961.573 Cuatrocientos Treinta y Ocho Millones Novecientos Sesenta y Un Mil Quinientos Setenta y Tres Pesos
UN42	502.362.872	48.056.670	550.419.542 Quinientos Cincuenta Millones Cuatrocientos Diecinueve Mil Quinientos Cuarenta y Dos Pesos
UN43	312.915.484	31.060.876	343.976.359 Trescientos Cuarenta y Tres Millones Novecientos Setenta y Seis Mil Trescientos Cincuenta y Nueve Pesos
UN44	385.763.598	36.708.308	422.471.906 Cuatrocientos Veintidós Millones Cuatrocientos Setenta y Un Mil Novecientos Seis Pesos
UN50	213.121.443	18.824.773	231.946.216 Doscientos Treinta y Un Millones Novecientos Cuarenta y Seis Mil Doscientos Dieciséis Pesos
UN52	239.667.718	24.472.205	264.139.923 Doscientos Sesenta y Cuatro Millones Ciento Treinta y Nueve Mil Novecientos Veintitrés Pesos
UN56	259.740.392	25.413.444	285.153.836 Doscientos Ochenta y Cinco Millones Ciento Cincuenta y Tres Mil Ochocientos Treinta y Seis Pesos
UN60	563.344.931	63.503.457	626.848.388



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

			Seiscientos Veintiséis Millones Ochocientos Cuarenta y Ocho Mil Trescientos Ochenta y Ocho Pesos
UN62	594.943.849	60.070.837	655.014.687 Seiscientos Cincuenta y Cinco Millones Catorce Mil Seiscientos Ochenta y Siete Pesos
UN63	647.966.375	61.787.147	709.753.522 Setecientos Nueve Millones Setecientos Cincuenta y Tres Mil Quinientos Veintidós Pesos
UN65	429.883.604	42.907.741	472.791.345 Cuatrocientos Setenta y Dos Millones Setecientos Noventa y Un Mil Trescientos Cuarenta y Cinco Pesos
UN70	899.559.915	74.659.469	974.219.384 Novecientos Setenta y Cuatro Millones Doscientos Diecinueve Mil Trescientos Ochenta y Cuatro Pesos
UN71	211.323.236	23.530.966	234.854.203 Doscientos Treinta y Cuatro Millones Ochocientos Cincuenta y Cuatro Mil Doscientos Tres Pesos
UN72	177.499.012	23.530.966	201.029.979 Doscientos Un Millones Veintinueve Mil Novecientos Setenta y Nueve Pesos
UN80	949.120.737	82.382.863	1.031.503.600 Mil Treinta y Un Millones Quinientos Tres Mil Seiscientos Pesos
UN81	231.698.939	30.119.637	261.818.577 Doscientos Sesenta y Un Millones Ochocientos Dieciocho Mil Quinientos Setenta y Siete Pesos
UN90	363.325.608	35.767.069	399.092.677 Trescientos Noventa y Nueve Millones Noventa y Dos Mil Seiscientos Setenta y Siete Pesos
UNB0	58.385.514	16.001.057	74.386.571 Setenta y Cuatro Millones Trescientos Ochenta y Seis Mil Quinientos Setenta y Un Pesos

El Ministerio suscribirá con cada operador que adscriba a alguno de los servicios regulados a través de la presente Resolución, un contrato de otorgamiento de subsidio el cual regulará el derecho al mismo, y los requisitos y exigencias para percibirlo.

6.2 REAJUSTES DEL MONTO DE SUBSIDIO CON IPC

Sin perjuicio de las posibles actualizaciones señaladas en el numeral 3 de la presente resolución y las dispuestas en el Decreto Supremo N°5 del 2010, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, los montos de subsidio, junto a los montos adicionales o de descuento que se definan como reajustables en las presentes Condiciones de Operación, se reajustarán el mes de enero de cada año, de acuerdo a la variación que experimente el Índice de Precios al Consumidor (IPC), en base a los índices entregados por



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRÉS BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

el Instituto Nacional de Estadística (INE) en su página WEB www.ine.cl, de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$MS_n = MS_{n-1} \times \left[1 + \left(\frac{IPC_{n-1} - IPC_{n-2}}{IPC_{n-2}} \right) \right]$$

donde,

MS_n : Corresponde al monto (subsidio mensual u otro monto adicional o descuento mencionado en las presentes Condiciones de Operación, que se señale sea reajutable según esta fórmula), durante el año n.

MS_{n-1} : Corresponde al monto (subsidio mensual u otro monto adicional o descuento mencionado en las presentes Condiciones de Operación, que se señale sea reajutable según esta fórmula), durante el año n-1.

IPC_{n-1} : Es el Índice de Precios al Consumidor del mes de diciembre del año n-1.

IPC_{n-2} : Es el Índice de Precios al Consumidor del mes de diciembre del año n-2 (para el primer cálculo de reajuste, corresponderá al índice del mes anterior al que inició el contrato).

El monto reajutado tiene vigencia a partir del 01 de enero del año n correspondiente.

Para efectos de definir el mes en que inició el contrato, es indiferente el día de inicio del mismo.

El monto reajutado, será redondeado al múltiplo de \$1.000 (mil pesos chilenos) más cercano.

El resultado de dicho cálculo, será realizado por el Ministerio, a través de la Secretaría Regional, e informado al contratado.

No obstante lo anterior, en el caso que se presenten diferencias en los montos de subsidios asociados a tarifas entre la fecha de acuerdo y la puesta en marcha de la presente regulación, estos serán reajutados en la misma proporción que el ajuste efectuado a los montos antes subsidiados.

7 MODELO DE DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS

Cada Operador de Servicios de Transporte deberá generar una metodología de distribución del monto del subsidio, que lo obligará con los propietarios, y que permitirá proceder al pago según lo dispuesto en el punto 5.2.

La metodología a que se refiere el párrafo anterior debe contener reglas explícitas, que permitan asignar a cada propietario el monto de lo que corresponde por los servicios prestados, y los criterios de asignación, y las variables e hipótesis utilizadas para efectuar la distribución, debiendo sujetarse para esto a los siguientes principios generales:

- a) **Objetividad:** La metodología propuesta debe basarse en variables y criterios objetivos, no sujetos a arbitrariedad.
- b) **No discriminación arbitraria:** No es posible generar condiciones de distribución basadas en distinciones, o preferencias injustificadas.
- c) **Claridad:** La metodología debe contener criterios claros y reglas explícitas, fáciles de comprender y aplicar, para aquel que no tenga conocimientos de carácter

profesional o técnico.

- d) **Permanencia:** Si bien la metodología es susceptible de mejoras, deberá contener y definir reglas mínimas de permanencia, que otorguen a los propietarios seguridad sobre bases reales y concretas sobre las cuales se podrán efectuar modificaciones a la metodología.

Los criterios de asignación deberán estar contruidos en base a dos porcentajes:

A lo menos el 80% del monto a distribuir deberá sujetarse a alguno o algunos de los siguientes parámetros:

- Número de días y horas trabajados.
- Kilómetros recorridos.
- Tabla de diferenciación de valores por zonas, trazados u horas.
- Ingresos sin adicionar el correspondiente al subsidio.
- Expediciones válidas por servicio.
- Antigüedad de los buses.
- Números de viajes.
- Período o temporalidad en que se presta el servicio.
- Costos por tráfico, vías.
- Flujo vehicular.
- Cantidad de pasajeros escolares y adultos.
- Mayores costos por estado o dificultad de la red vial o de la zona.
- Prestación de servicios en zonas de mayor atracción de usuarios.
- Prestación de Servicios de transportes en condiciones fundadamente especiales o extraordinarias

El 20% o menos del monto a distribuir, se realizará en base a la designación realizada por el operador de servicios, de cualquier parámetro de distribución que tenga relación con la operación del servicio, cuidando de todas formas, de respetar los principios generales de distribución.

Los parámetros seleccionados tendrán un carácter de general aplicación, no pudiendo aplicarse parámetros diferentes a los diversos propietarios, por tanto en caso de generarse más de un parámetro de los distintos porcentajes, deberán ejecutarse mediante asignaciones proporcionales idénticas para todos los propietarios.

El cumplimiento de tales parámetros regulará las relaciones entre privados, operadores y propietarios, obligando a operadores con propietarios.

La metodología y la nómina de los propietarios deberán remitirse al Ministerio y a cada uno de los citados propietarios antes del inicio de los servicios; en tanto las modificaciones efectuadas a las mismas deben ser remitidas con anterioridad a su aplicación o entrada en vigencia.

El Ministerio podrá solicitar aclaraciones a la metodología y a sus modificaciones cuando lo estime pertinente.

8 SANCIONES, PROCEDIMIENTOS Y GARANTÍAS

8.1 PROCEDIMIENTO SANCIONATORIO

La potestad sancionadora se ejercerá mediante el procedimiento establecido en este punto y en conformidad a las disposiciones establecidas en la Ley N° 19.880.

El incumplimiento de cualquiera de las obligaciones asumidas por el Operador del servicio, podrá ser causal de multas, cancelación y amonestación por escrito de carácter grave y leve, sin perjuicio de la aplicación de otras sanciones que sean procedentes de acuerdo a la normativa vigente.

En caso de constatar la existencia de una conducta sancionable, la Secretaría Regional Ministerial competente o la Subsecretaría de Transportes, según corresponda, podrá formular cargos al Operador conforme a lo dispuesto en este acto administrativo. El Operador tendrá cinco (5) días hábiles para presentar sus descargos.

Si el Operador de Transporte solicita en sus descargos medidas probatorias, la Secretaría Regional o la Subsecretaría de Transportes, según corresponda, dará lugar a ellas o bien las rechazará con expresión de causa. Con todo el término probatorio y la apreciación de la prueba se realizará conforme lo dispone la Ley N° 19.880.

La resolución definitiva que se dicte deberá pronunciarse sobre las alegaciones y defensas del Operador y, aplicará la sanción, sobreseimiento o absolverá, según corresponda. El pronunciamiento anterior se hará dentro de los treinta (30) días hábiles de evacuada la última diligencia ordenada en el expediente.

La reclamación administrativa de las sanciones impuestas se sujetará a lo establecido en la Ley N°19.880.

8.2 DE LOS INCUMPLIMIENTOS Y SUS SANCIONES

Para los efectos del ejercicio de la potestad sancionadora, las infracciones a que se refiere este instrumento se clasificarán en gravísimas, graves y leves, y se les aplicarán las siguientes sanciones:

- Las infracciones gravísimas darán lugar a la Cancelación del servicio del Registro Nacional de Servicios de Transporte Público Remunerado de Pasajeros lo que puede llevar a la caducidad del contrato.
- Las infracciones graves darán lugar a la Amonestación por escrito de carácter grave.
- Las infracciones leves darán lugar a la Amonestación por escrito de carácter leve.

Cuando el infractor pudiese ser sancionado por diversas infracciones por el mismo hecho, de las sanciones posibles, se le impondrá la de mayor gravedad, siendo de la misma gravedad se le impondrá la de mayor monto pecuniario.

a) De la cancelación:

Podrá proceder la sanción de Cancelación del servicio y/o Caducidad del contrato, por parte de la Subsecretaría de Transportes, previo proceso administrativo, en el caso de que se verifique cualquiera de los incumplimientos de contrato que se indican en la tabla expuesta.

No obstante lo anterior, en aquellos casos en que la flota de los servicios cancelados supere un cierto porcentaje de la flota mínima de la Unidad de Negocio, necesariamente deberá aplicarse la caducidad del contrato. Los porcentajes de flota que llevan a la caducidad del contrato serán definidos en función del tamaño de la Unidad de Negocio, tal como se muestra a continuación:


Flota Mínima	Porcentaje de la flota mínima de la UN que lleva a caducidad del contrato
1 - 25	40%
26 - 50	50%
51-100	60%
101-250	70%
251 o más	80%

Incumplimiento	Sanción	Observación
<p>1</p> <p>La no iniciación o el abandono de la prestación de los servicios de la unidad de negocio sin causa justificada, ni aprobada por el Ministerio. Entendiéndose por no iniciación, el haber transcurrido más de 15 días desde la total tramitación del acto que aprueba el contrato sin haber iniciados los servicios de la unidad de negocio. A su vez, por abandono se entiende el hecho de que un servicio presente un indicador de frecuencia diario del servicio en un mes completo, según lo establecido en el punto 4, igual a cero durante cinco o más días consecutivos; o en mes completo con un promedio (en ese período) del indicador de frecuencia diario del servicio, inferior a 0,2; o dos meses continuos con un promedio (en ese período) del indicador de frecuencia diario del servicio, igual o superior a 0,2 e inferior a 0,4⁸.</p>	<p>1. Caducidad del contrato.</p> <p>2. Multa de 100% de subsidio mensual a otorgar y cobro de los Instrumentos de Garantía de fiel cumplimiento de contrato.</p> <p>3. Cancelación del Servicio</p>	<p>En caso de que así lo determine el Ministerio, el Operador cancelado podrá prestar los servicios según lo dispuesto en el punto 13 de las presentes Condiciones de Operación, en tanto se procede a un nuevo proceso concursal según lo establecido en el punto 11, o de contratación. En este caso, la multa corresponderá al 20% del monto del subsidio mensual a otorgar.</p>
<p>2</p> <p>La subcontratación total del servicio. La cesión del contrato sin previa autorización del Ministerio.</p>	<p>1. Caducidad del contrato.</p> <p>2. Multa de 100% de subsidio mensual a otorgar y cobro de los Instrumentos de Garantía</p> <p>3. Cancelación del Servicio</p>	

⁸ Se excluyen de esta cláusula los servicios tipo inyección y nocturno.

SECRETARÍA DE
V.º B.
JEFE
DIVISION
LEGAL

SECRETARÍA DE
V.º B.
JEFE
DIVISION
LEGAL



TOMADO DE RAZÓN
Fecha: 26/04/2023
JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO
Contralor General de la República

	Incumplimiento	Sanción	Observación
3	La no instalación del sistema AVL en toda la flota inscrita, en un plazo de 20 días hábiles de iniciada la operación del servicio.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Caducidad del contrato. 2. Cobro de los Instrumentos de Garantía de fiel cumplimiento de contrato. 3. Cancelación del Servicio 	
4	La acumulación de veinte (20) amonestaciones por escrito de carácter grave en el período de doce (12) meses	<ol style="list-style-type: none"> 1. Caducidad del contrato. 2. Multa de 100% de subsidio mensual a otorgar y cobro de los Instrumentos de Garantía 3. Cancelación del Servicio 	
5	Incumplir las condiciones de incorporación del sistema de cobro electrónico en los términos señalados en el punto 3.10.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Caducidad del contrato. 2. Multa de 100% de subsidio mensual a otorgar y cobro de los Instrumentos de Garantía. 3. Cancelación de la Unidad de Negocio. 	
6	La no implementación de la tecnología complementaria detallada en la sección 3.11 bajo las condiciones allí descritas, en un plazo de 20 días hábiles posteriores a la fecha máxima acordada para su implementación.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Caducidad del contrato. 2. Cobro de los Instrumentos de Garantía de fiel cumplimiento de contrato. 3. Cancelación del Servicio. 	

En caso de aplicarse la sanción de cancelación sea por la presente regulación u otra, el Ministerio por razones de interés público y buen servicio, podrá efectuar un proceso concursal según lo establecido en el punto 11.

En aquellos casos en que el Ministerio determine por Resolución fundada, que el Operador deba seguir prestando los servicios mientras se desarrolla un proceso concursal, deberá en el mismo acto determinar el lapso por el cual se extenderán dichos servicios, aplicándose las "Condiciones de Operación para Servicios Cancelados respecto de los que se disponga dar Continuidad y para Servicios Terminados Anticipadamente".

Una vez que dejen de operar los servicios prestados en base a lo establecido en el párrafo anterior, el Ministerio deberá ajustar el subsidio, por la diferencia existente entre la cantidad de kilómetros comerciales que se consideraron en el Plan Operacional Vigente para el cálculo del subsidio, y la cantidad de kilómetros comerciales resultante luego de concluido el periodo de continuidad⁹.

Para aquellos casos en que luego de concluido el proceso de cancelación de servicios el Ministerio determine que los servicios cancelados no deben seguir prestándose, deberá emitir un acto administrativo ajustando los subsidios, por la diferencia existente entre la cantidad de kilómetros comerciales que se consideraron en el Plan Operacional Vigente para

⁹ Entiéndase concluido el periodo de continuidad en aquella fecha en que comiencen a operar los servicios resultantes de un nuevo proceso de contratación, fecha que deberá ser comunicada al operador con al menos 5 días hábiles de anticipación.





el cálculo del subsidio, y la cantidad de kilómetros comerciales resultante luego de que se haga efectiva la sanción de cancelación¹⁰.

En base a la proporción de la diferencia de kilómetros comerciales, se realizará un ajuste tanto en el subsidio de tarifa como en el subsidio de operación, donde aquel ajuste se calculará de la siguiente manera:

$$D = \left(1 - \frac{\sum_{i=1}^n KM_{S_i}}{KM_T} \right) \times 100$$

Donde:

n = cantidad de servicios que se suspenden, al menos 1

KM_T = Es la cantidad de kilómetros comerciales de un mes tipo del programa de operación vigente para la unidad dentro de la cual estén aquellos servicios que gatillen el mecanismo.

KM_{S_i} = Es la cantidad de kilómetros comerciales de un mes tipo del servicio i, del programa de operación vigente. Siendo el servicio i, aquel servicio cancelado.

Considerando lo anterior, los nuevos montos de subsidio serán:

$$\text{Nuevo Subsidio}_{M \text{ tarifa}} = \text{Subsidio}_{M \text{ tarifa}} \times D$$

$$\text{Nuevo Subsidio}_{M \text{ operación}} = \text{Subsidio}_{M \text{ operación}} \times D$$

Donde:

$\text{Nuevo Subsidio}_{M \text{ tarifa}}$ = es la nueva componente del subsidio mensual correspondiente al mes M, producto del descuento de servicios cancelados, destinada a rebajas tarifarias.

$\text{Nuevo Subsidio}_{M \text{ operación}}$ = es la nueva componente del subsidio mensual correspondiente al mes M, producto del descuento de servicios cancelados, destinada a la operación.

b) De la amonestación por escrito de carácter grave:

Podrá proceder la sanción de amonestación por escrito de carácter grave por parte de la Secretaría Regional según corresponda, previo proceso administrativo, en el caso que se verifique cualquiera de los incumplimientos del contrato que se indican en la tabla expuesta a continuación:

	Incumplimiento	Multa
1	La entrega parcial o discordante de información de seguimiento según lo definido en el "Nivel de Servicio de Integridad" según Resolución Exenta N°1247/2015, una vez transcurridos tres meses desde el inicio de los servicios, que impidan el correcto cálculo de indicadores y obtención del Factor de Pago y/o Ranking.	Descuento de un 0,01 por cada evento en el ranking anual de todos los servicios de la Unidad de Negocio, según lo establecido en el numeral 10.
2	No realizar la rendición de cuentas dentro del plazo señalado en el punto 5.2.2.2.	Multa por un monto de 5 U.F. por día de atraso.

¹⁰ Entiéndase que se hace efectiva la sanción de cancelación de acuerdo a lo indicado en la parte resolutive de los actos administrativos que resuelven el proceso o los recursos y determinan su aplicación inmediata o la suspensión de la misma por un período determinado.



TOMADO DE RAZÓN
Fecha: 26/04/2023
JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO
Contralor General de la República

	Incumplimiento	Multa
3	No entregar dentro de plazo los formularios a que se refiere el punto 5.2.2.1.	Multa por un monto de 5 U.F. por día de atraso
4	Cobro de tarifa superior a la establecida por cualquiera de los buses que integran la flota inscrita.	Descuento de un 0,01 por cada evento en el ranking anual de todos los servicios de la Unidad de Negocio, según lo establecido en el numeral 10.
5	Presentar una flota inscrita inferior a la mínima establecida, en un mes.	Descuento de un 0,05 por cada evento en el ranking anual de todos los servicios de la Unidad de Negocio, según lo establecido en el numeral 10.
6	La no reposición de las garantías, de acuerdo a lo señalado en el punto 9, por cada dos días de atraso.	Multa por un monto de 5 U.F.
7	La interrupción no autorizada del servicio. Se entenderá por interrupción, el hecho de que un servicio presente un indicador de frecuencia por diez días continuos con un promedio (en ese período) del indicador de frecuencia diario del servicio inferior a 0,2; o cuarenta días continuos con un promedio (en ese período) del indicador de frecuencia diario del servicio igual o superior a 0,2 e inferior a 0,4; o sesenta días continuos con un promedio (en ese período) del indicador de frecuencia diario del servicio desde 0,4 y hasta 0,55 ¹¹ .	Descuento de un 0,02 por cada evento en el ranking anual del servicio correspondiente, según lo establecido en el numeral 10.
8	No informar al Ministerio, dentro del plazo previsto, sobre la existencia de multas, fallos o medidas, de acuerdo a lo indicado en el literal z) del punto 1.3.2.1 de este instrumento.	Descuento de un 0,01 por cada evento en el ranking anual de todos los servicios de la Unidad de Negocio, según lo establecido en el numeral 10.
9	No acreditar ante el Ministerio en la forma y plazo previsto en el literal z) del punto 1.3.2.1 de este instrumento, respecto del cumplimiento efectivo de las medidas, sanciones o multas decretadas por autoridades competentes por incumplimiento de obligaciones laborales o previsionales.	Descuento de un 0,01 por cada evento en el ranking anual de todos los servicios de la Unidad de Negocio, según lo establecido en el numeral 10.
10	La acumulación de cinco (5) amonestaciones por escrito de carácter leve en el lapso de dos (2) meses o cada vez que se acumulen diez (10) en un plazo de tres (3) meses.	Descuento de un 0,01 en el ranking anual de todos los servicios de la Unidad de Negocio, según lo establecido en el numeral 10.
11	El incumplimiento de las obligaciones señaladas en las secciones denominadas "Datos e Información que se deberá transmitir y presentar al Ministerio".	Descuento de un 0,02 por cada evento en el ranking anual de todos los servicios de la Unidad de Negocio, según lo establecido en el numeral 10.
12	No supervisar la continuidad del servicio AVL, según lo establecido en el punto 4.3.	Descuento de un 0,02 por cada evento en el ranking anual de todos los servicios de la Unidad

¹¹ En el caso de los servicios tipo inyección y nocturno el descuento será aplicado al servicio troncal asociado.



	Incumplimiento	Multa
		de Negocio, según lo establecido en el numeral 10.
13	Incumplimiento sistemático de un servicio. Se entenderá por incumplimiento sistemático de un servicio, el hecho de que un servicio presente un indicador de frecuencia mensual (ICF_M^S), igual o inferior a 0,7 ^[1] .	Descuento de un 0,03 por cada evento en el ranking anual del servicio correspondiente, según lo establecido en el numeral 10.
14	Incumplimiento sistemático de un periodo en un servicio. Se entenderá por incumplimiento sistemático de un periodo en un servicio, el hecho de que en un periodo determinado de un servicio se presente un indicador de frecuencia mensual, igual o inferior a 0,5 ^[2] . Para el cálculo del indicador anteriormente descrito, se hará un promedio simple por período de los indicadores de frecuencia desagregados de cada servicio en el mes.	Descuento de un 0,03 por cada evento en el ranking anual del servicio correspondiente, según lo establecido en el numeral 10.
15	La no presentación, dentro de plazo que establecerá el Ministerio en la Resolución Exenta N° 1247 de 2015 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones de Acreditación, de la información mencionada en el numeral 4.	Descuento de un 0,02 por cada evento en el ranking anual de todos los servicios de la Unidad de Negocio, según lo establecido en el numeral 10.
16	Incumplimiento diario de un servicio. Se entenderá por incumplimiento diario, el hecho de que un servicio presente un indicador de frecuencia diario del servicio, igual o inferior a 0,5 ^[3] .	Descuento de un 0,02 por cada evento en el ranking anual del servicio correspondiente, según lo establecido en el numeral 10.
17	En caso de estar vigente el Indicador de Estacionamiento en Zona de Parada (IEP) por bus. Se entenderá por incumplimiento, por cada cinco (5) infracciones realizadas por el mismo bus de una unidad de negocio, en el transcurso de un mes y en cualquiera de las paradas definidas.	Descuento de un 0,005 por cada evento en el ranking anual de todos los servicios de la Unidad de Negocio, según lo establecido en el numeral 10.
18	En caso de estar vigente el Indicador de Estacionamiento en Zona de Parada (IEP) por servicio. Se entenderá por incumplimiento, por cada veinte (20) infracciones acumuladas en el mismo servicio-sentido-periodo por distintos buses de una unidad de negocio, en el transcurso de un mes y en cualquiera de las paradas definidas.	Descuento de un 0,005 por cada evento en el ranking anual de todos los servicios de la Unidad de Negocio, según lo establecido en el numeral 10.
19	El incumplimiento de las obligaciones señaladas en la sección 3.11.	Descuento de un 0,02 por cada evento en el ranking anual de todos los servicios de la Unidad de Negocio, según lo establecido en el numeral 10.
20	En caso de comprobarse que el contratado ha alterado y/o permitido la alteración de los equipos, sistemas y/o de las plataformas de apoyo con que opera dentro de un mes, afectando la información declarada en ellos para obtener mayores cumplimientos en la operación mensual de los servicios de transporte prestados.	Descuento de un 0,15 al ranking anual de todos los servicios de la Unidad de Negocio, según lo establecido en el numeral 10.

[1] Se excluyen de esta cláusula los servicios tipo inyección y nocturno.

[2] Se excluyen de esta cláusula los servicios tipo inyección y nocturno.

[3] Se excluyen de esta cláusula los servicios tipo inyección y nocturno.



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

	Incumplimiento	Multa
21	En caso de comprobarse que la información de tracking, expediciones o indicadores mensuales entregados, resulten discordantes con medios de prueba válidos para el Ministerio (ej. Actas de Fiscalización entre otros), y que los resultados de cumplimiento mensual resultan ser inferiores a los informados.	Descuento de un 0,15 al ranking anual de todos los servicios de la Unidad de Negocio, según lo establecido en el numeral 10.

c) De la amonestación por escrito de carácter leve:

Podrá proceder la sanción de amonestación por escrito de carácter leve por parte de la Secretaría Regional, previo proceso administrativo, en el caso que se verifique cualquiera de los incumplimientos del contrato que se indican en la tabla expuesta a continuación:

	Incumplimiento	Multa
1	Todo otro incumplimiento que no sea susceptible de ser sancionado con la cancelación o amonestación por escrito de carácter grave establecidas precedentemente, será sancionado por la Secretaría Regional con la medida de amonestación por escrito, previo proceso administrativo, salvo aquellos incumplimientos cuya infracción esté expresamente establecida en el D.S. N° 212 de 1992, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.	Multa por un monto de 5 U.F.
2	La no presentación de la información de tracking e indicadores, dentro de los plazos establecidos en la Resolución Exenta N° 1247 de 2015, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.	Cobro de un monto de 5 UF por cada día de atraso
3	La entrega de información con errores de integridad que no afecten el cálculo de indicadores, según lo establecido en la Resolución Exenta N° 1247 de 2015 ya señalada y sus modificaciones.	Cobro de un monto de 10 UF.
4	No acreditar la entrega de uniformes y tarjeta de identificación en los plazos, características o composición que dicta la respectiva Resolución de la Secretaría Regional. Hasta el décimo día hábil del mes posterior al que corresponde la entrega.	Multa de 2 U.F. por cada bus de la flota inscrita.
5	No velar por el correcto uso del uniforme y tarjeta de identificación por los conductores de la línea.	Multa por un monto de 3 U.F. por cada evento.

d) De las multas:

Las multas serán descontables del estado de pago del subsidio correspondiente al mes en que se notifique la resolución que le pone término al procedimiento administrativo sancionatorio imponiendo la sanción o al mes siguiente, en caso que así lo determine la Secretaría Regional o la Subsecretaría de Transportes según corresponda, en la Resolución que aplique sanción. En su defecto, el pago de las multas deberá efectuarse a través del depósito del monto correspondiente en la cuenta corriente bancaria de la Subsecretaría de Transportes, conforme al detalle que se informará en el acto administrativo respectivo. En caso que ninguna de las formas de pago de multa sea aplicable, se pagarán con cargo a la garantía señalada en el punto 9.

Las sanciones establecidas en los párrafos precedentes serán aplicables al Operador, aun cuando la falta sea imputable personalmente a la acción u omisión de un conductor o personal del servicio o dueño del vehículo. Por lo tanto, el Operador es responsable directo y en forma indelegable del fiel cumplimiento de todos los aspectos que involucra el buen servicio a que se obligan de acuerdo a las disposiciones de la presente resolución.

9 GARANTÍAS

Al momento de la suscripción del contrato, el Operador deberá entregar un instrumento de garantía de fiel cumplimiento de las obligaciones que impone el Perímetro de Exclusión.

El instrumento de garantía podrá constituirse mediante Boleta Bancaria de Garantía, extendida como irrevocable y pagadero a la vista por un plazo de vigencia de al menos dos años, debiendo renovarse, al menos anualmente, hasta los seis (6) meses posteriores al término del plazo de duración del Perímetro de Exclusión establecido, permaneciendo siempre vigente.

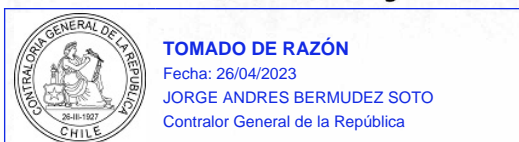
El número de boletas de garantía que deberán extenderse y el monto de cada una éstas, se construye de manera proporcional a la flota inscrita, quedando definidos los siguientes tramos:

Flota Inscrita (veh.)	Garantía (U.F.)
Menor o igual a 50 buses	250
Mayor a 50 buses	500

De esta manera, el valor de la boleta de garantía, para las Unidades de Negocio respectiva, queda establecido de la siguiente manera:

Unidad de Negocio	Garantía (U.F)	Unidad de Negocio	Garantía (U.F)
UN02	250	UN42	500
UN10	500	UN43	250
UN11	500	UN44	250
UN12	250	UN50	250
UN13	250	UN52	250
UN14	500	UN56	250
UN16	250	UN60	500
UN17	500	UN62	500
UN18	250	UN63	500
UN20	500	UN65	500
UN21	250	UN70	500
UN22	500	UN71	250
UN23	500	UN72	250
UN24	500	UN80	500
UN30	500	UN81	250
UN31	500	UN90	250
UN40	500	UNB0	250
UN41	250		

La boleta de garantía debe ser extendida con los siguientes datos:



Nombre : Subsecretaría de Transportes.
Rol Único Tributario : 61.212.000-5.

La Boleta de Garantía deberá tener la siguiente glosa: "Garantía de Fiel Cumplimiento de las obligaciones que impone el Perímetro de Exclusión y su contrato".

Adicionalmente las garantías podrán constituirse mediante una póliza de garantía de cumplimiento de las obligaciones que impone el Perímetro de Exclusión y su respectivo contrato, con carácter de irrevocable, y de ejecución inmediata, por el monto en U.F. correspondiente al total de cada Unidad de Negocio de la tabla antecesora. Esta póliza deberá tener un plazo de vigencia de al menos dos años, debiendo renovarse al menos anualmente, hasta a los seis (6) meses posteriores al término del plazo de duración del Perímetro de Exclusión establecido, permaneciendo siempre vigente, siendo el asegurado la Subsecretaría de Transportes.

En la póliza deberá expresamente indicarse que el asegurado podrá hacer efectiva la póliza, con la Compañía de Seguros, a través de un requerimiento que consistirá en una declaración suscrita por el Asegurado en la que se especifique el hecho en que consiste el incumplimiento y el monto de la indemnización solicitada, debiendo la Compañía de Seguros proceder al pago de la indemnización correspondiente, sin exigir otros antecedentes respecto a su procedencia y monto. Deberá indicar además que el Asegurado podrá requerir el pago a la Compañía, mediante un oficio, pudiendo informar la misma vía presencial o e-mail.

Una vez presentado lo anterior, el pago de la indemnización se debe realizar, abonando directamente en la cuenta corriente que haya establecido el asegurado u otra forma que se establezca. La póliza deberá indicar que el Asegurado podrá hacer efectiva esta póliza, por los montos correspondientes a las sanciones o multas aplicadas.

Adicionalmente en las condiciones particulares las pólizas deberán contemplar las siguientes cláusulas u otras similares:

- a) La presente póliza incluye las multas y demás cláusulas penales establecidas en el contrato.
- b) Si el siniestro diere lugar a un proceso administrativo o de cualquier naturaleza, el reclamo de indemnización cubierto por este seguro deberá hacerse por el asegurado a la compañía una vez terminados todos los trámites o procesos relativos al mismo.
- c) La presente póliza cubre cualquier modificación realizada al contrato siempre que no cambie la naturaleza jurídica de éste.
- d) No obstante lo señalado en las condiciones generales de la póliza, cuando el asegurado o beneficiario corresponda a un órgano de la administración del estado, las disputas serán resueltas por la justicia ordinaria, derogando cláusula de arbitraje.
- e) Sin perjuicio de lo establecido en las condiciones generales, los contratos podrán ser modificados siempre que no cambie la naturaleza jurídica de éstos o exista un cambio sustancial en las obligaciones garantizadas.

Esta póliza debe pagarse al contado, y deberá contener en su glosa correspondiente, la materia asegurada. La fecha de conversión de la U.F. de la Póliza, deberá ser aquella en que se dio requerimiento de pago a la compañía de seguro.

El Operador del Servicio deberá someter a consideración del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, los formatos de contratos de seguros antes de su celebración. El

Ministerio podrá rechazar tales formatos, y exigir modificaciones, si estima que las condiciones presentadas, no cumplen con lo que dispone este punto.

En caso que por cualquier motivo se hiciera efectiva la garantía o una parcialidad de la misma, será obligación del Operador reponer ésta en un plazo de 30 días de notificado el Operador que se ha efectuado el cobro de la misma. El nuevo instrumento deberá tener idénticas condiciones y características de aquella garantía que se repone.

10 EVALUACIÓN DE LOS SERVICIOS¹²

El Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones elaborará mensualmente un indicador de evaluación mensual de los servicios IE_M^s , en base a los datos obtenidos por los sistemas AVL implementados por el operador y según lo definido en la presente resolución.

Este indicador será utilizado por el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, para elaborar un ranking de cumplimiento mensual, en el cual se numerarán cada uno de los servicios, en orden numérico descendente, de mayor a menor de acuerdo al cumplimiento que presenten.

Para cada servicio, se calcula como¹³:

$$IE_M^s = \alpha \times ICF_M^s + \beta \times IR_M^s + \gamma \times IP_M^s$$

Dónde,

IE_M^s : es el indicador de evaluación mensual del servicio s.

ICF_M^s : es el indicador de frecuencia mensual del servicio s.

IR_M^s : es el indicador de regularidad mensual del servicio s.

IP_M^s : es el indicador de puntualidad mensual del servicio s.

Para los servicios que no tengan puntos de control de puntualidad y horas de pasada programada exigida, y por ello no sea posible calcular su indicador de puntualidad, se deberán ajustar los ponderadores de los indicadores de frecuencia y regularidad en forma proporcional de acuerdo a las siguientes fórmulas:

$$\alpha' = \alpha + \gamma \times \alpha / (\alpha + \beta)$$
$$\beta' = \beta + \gamma - \gamma \times \alpha / (\alpha + \beta)$$

Redondeando el resultado de $\gamma \times \alpha / (\alpha + \beta)$ a dos decimales.

Para los servicios que no sea posible construir su indicador de regularidad, pues tienen frecuencia exigida en un solo período y ésta es igual a 1, pero si tienen indicador de puntualidad, se deberán ajustar los ponderadores de los indicadores de frecuencia y puntualidad en forma proporcional de acuerdo a las siguientes fórmulas:

$$\alpha' = \alpha + \beta \times \alpha / (\alpha + \gamma)$$
$$\gamma' = \gamma + \beta - \beta \times \alpha / (\alpha + \gamma)$$

Redondeando el resultado de $\beta \times \alpha / (\alpha + \gamma)$ a dos decimales.

Para los servicios que no sea posible construir ni su indicador de regularidad ni indicador de puntualidad, se deberán ajustar los ponderadores de los indicadores de frecuencia, regularidad y puntualidad de acuerdo a las siguientes fórmulas:

¹² Se excluyen de esta evaluación los servicios tipo inyección o nocturnos, en caso de existir.

¹³ Los valores de α, β y γ son los mismos ponderadores utilizados en el numeral 5.



$$\alpha' = \alpha + \beta + \gamma$$
$$\beta' = \gamma' = 0$$

Estos indicadores se calcularán de la misma forma que sus indicadores homólogos agregados para todos los servicios del contrato según lo indicado en el numeral 4, pero en forma independiente para cada servicio. Cuando el contrato tiene un único servicio, los indicadores agregados por contrato y el individual del servicio coinciden. Dichos valores deben estar redondeados al segundo decimal.

En el caso que el resultado final del indicador de evaluación de un servicio pudiese ser mayor a uno, se considerará un valor máximo igual a uno.

El ranking mensual será publicado en el sitio web que determine el Ministerio desde el mes siguiente de iniciado los servicios bajo Perímetro de Exclusión.

Anualmente, y desde el inicio de prestación de los servicios bajo Perímetro de Exclusión, se calculará un índice de evaluación anual (IEA), definido como el promedio simple de los indicadores de evaluación mensuales señalados precedentemente. El promedio debe estar redondeado al segundo decimal.

Este indicador será utilizado por el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, para elaborar un ranking de cumplimiento anual, en el cual se numerarán cada uno de los servicios, de mayor a menor de acuerdo al cumplimiento que presenten.

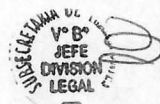
Este indicador anual se ajustará conforme lo indicado en el punto 8.2 de la presente resolución.

En base a este ranking anual, el Ministerio podrá poner término anticipado a la operación de todos aquellos servicios que tengan un IEA menor o igual a 0,8 y sin perjuicio de las sanciones dispuestas en el punto 8.2 del presente acto.

Asimismo, y con la finalidad de mantener el equilibrio en el funcionamiento del sistema de transporte, el Ministerio podrá poner término anticipado conjuntamente a otros servicios del mismo operador, sin que necesariamente se encuentren en las causales de término antes definidas, hasta completar una flota mínima de operación que permita efectuar un llamado a concurso, siendo el Ministerio, quién por razones fundadas, definirá el número de flota específico para cada proceso a concursar. El criterio para seleccionar los servicios a poner término anticipado corresponderá a aquellos de mejor resultado en el mismo ranking para aquella unidad de negocio, descendientemente hasta completar el parámetro de flota antes señalado o elementos relacionados con la ubicación geográfica de los servicios, terminales requeridos para la operación y rentabilidad del conjunto de servicios.

El Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones concursará los servicios que se hallen en la situación descrita en párrafos anteriores, en conformidad a lo que determine, y en caso que el operador de transporte que actualmente presta el servicio participe, lo hará con disminución de puntaje en conformidad a los criterios de evaluación dispuestos.

El término anticipado del servicio a que se refiere este punto, sólo se hará efectivo, una vez que comiencen las operaciones del o los servicios concursados. Se terminarán anticipadamente también las inyecciones, expresos, variantes y nocturnos relacionados con los servicios que son objeto de término anticipado, según corresponda.



El Ministerio dispondrá el término anticipado del o los servicios mediante acto administrativo fundado, el que será notificado al operador mediante correo electrónico informado por el mismo y que consta en el respectivo contrato de adscripción, disponiendo a su vez que le sean aplicables las "Condiciones de Operación para servicios cancelados respecto de los que se disponga dar continuidad y para Servicios Terminados Anticipadamente".



Una vez que se haga efectivo el término anticipado de servicios, en base a lo establecido en el presente numeral, el Ministerio deberá ajustar el subsidio, por la diferencia existente entre la cantidad de kilómetros comerciales que se consideraron en el Plan Operacional Vigente para el cálculo del subsidio, y la cantidad de kilómetros comerciales resultante una vez que se haga efectivo el término anticipado.¹⁴



En base a la proporción de la diferencia de kilómetros comerciales, se realizará un ajuste tanto en el subsidio de tarifa como en el subsidio de operación, donde aquel ajuste se calculará de la siguiente manera:



$$D = \left(1 - \frac{\sum_{i=1}^n KM_{S_i}}{KM_T}\right) \times 100\%$$

Donde:

n = cantidad de servicios que se suspenden, al menos 1.

KM_T = Es la cantidad de kilómetros comerciales de un mes tipo del programa de operación vigente para la unidad dentro de la cual estén aquellos servicios que gatillen el mecanismo.

KM_{S_i} = Es la cantidad de kilómetros comerciales de un mes tipo del servicio i, del programa de operación vigente. Siendo el servicio i, aquel servicio cancelado.

Considerando lo anterior, los nuevos montos de subsidio serán:

$$\text{Nuevo Subsidio}_{M \text{ tarifa}} = \text{Subsidio}_{M \text{ tarifa}} \times D$$

$$\text{Nuevo Subsidio}_{M \text{ operación}} = \text{Subsidio}_{M \text{ operación}} \times D$$

Donde:

$\text{Nuevo Subsidio}_{M \text{ tarifa}}$ = es la nueva componente del subsidio mensual correspondiente al mes M, producto del descuento de servicios cancelados, destinada a rebajas tarifarias.

$\text{Nuevo Subsidio}_{M \text{ operación}}$ = es la nueva componente del subsidio mensual correspondiente al mes M, producto del descuento de servicios cancelados, destinada a la operación".

El operador podrá hacer uso de los recursos administrativos contenidos en la Ley N°19.880, a fin de objetar los actos administrativos que dispongan el término anticipado de servicios y de aquellos que dispongan el ajuste el subsidio antes referido; debiendo sujetarse a las formalidades de la Ley N°19.880, para efectos de su tramitación.

¹⁴ Entiéndase efectivo el término anticipado en aquella fecha en que comiencen a operar los servicios resultantes de un nuevo proceso de contratación, fecha que deberá ser comunicada al operador con al menos 5 días hábiles de anticipación.



11 RESPECTO DE LA CONCURSABILIDAD

El Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, en los casos en que se establezca la implementación de nuevos servicios, se produzca una vacancia, la no prorrogación de contratos o la cancelación de servicios y/o de Unidades de Negocios, según lo establecido en los puntos 10 y 8.2, respectivamente, podrá desarrollar procesos concursales con el fin de seleccionar y asignar a un nuevo responsable de dichos servicios.

A su vez, por razones fundadas de interés público y buen servicio, así como de rentabilidad económica, el Ministerio podrá definir condiciones de operación y, o contrato distintas de las estipuladas en la presente resolución.

12 ASIGNACIÓN DE LOS SERVICIOS DE CONFORMIDAD AL ARTÍCULO CUARTO TRANSITORIO DE LA LEY 20.696

El Ministerio suscribirá con los responsables de servicios u operadores de servicios, un contrato de adscripción al servicio y otorgamiento de subsidio en Perímetro de Exclusión, en los cuales se obligarán a dar cumplimiento a todos y cada uno de los puntos que envuelve este acto administrativo.

13 CONDICIONES DE OPERACIÓN PARA SERVICIOS CANCELADOS RESPECTO DE LOS QUE SE DISPONGA DAR CONTINUIDAD Y PARA SERVICIOS TERMINADOS ANTICIPADAMENTE

Para aquellos servicios que luego de ser cancelados, el Ministerio disponga que deben seguir operando mientras se efectúa un nuevo proceso de contratación en conformidad a lo establecido en el literal a) del punto 8.2 y para aquellos respecto de los que se haya resuelto terminar anticipadamente en conformidad al punto 10 y mientras no se haya hecho efectivo dicho término anticipado, se aplicarán las siguientes condiciones de operación especiales.

13.1 Debe entenderse incorporado el siguiente párrafo final al punto 5.1 de las Condiciones de Operación sobre "Formula de pago":

"El resultado del subsidio mensual derivado de la aplicación del presente punto, deberá ser reajustado haciendo los descuentos correspondientes a todas las sanciones que se encuentren totalmente afinadas, en los mismos términos y plazos indicados en el primer párrafo del literal d) del punto 8.2 de las Condiciones de Operación aplicable a las multas."

13.2 Las tablas de sanciones contenidas en los literales a) y b) del punto 8.2 serán reemplazadas, para los casos que se especifican, por las siguientes:

- a) Para servicios cancelados a los que se haya resuelto dar continuidad, los incumplimientos asociados inicialmente a la sanción de cancelación, serán sancionados conforme a la siguiente tabla:

	Incumplimiento	Sanción	Observación
1	El abandono de la prestación de los servicios de la unidad de	Descuento de un 10% por servicio abandonado, sobre el	El descuento será aplicado al monto



Incumplimiento	Sanción	Observación
<p>negocio sin causa justificada, ni aprobada por el Ministerio.</p> <p>Por abandono se entiende el hecho de que un servicio presente un indicador de frecuencia diario del servicio en un mes completo, según lo establecido en el punto 4, igual a cero durante cinco o más días consecutivos; o en mes completo con un promedio (en ese período) del indicador de frecuencia diario del servicio, inferior a 0,2; o dos meses continuos con un promedio (en ese período) del indicador de frecuencia diario del servicio, igual o superior a 0,2 e inferior a 0,4¹⁵.</p>	Subsidio mensual.	<p>de subsidio, asociado al proceso de pago en curso.</p> <p>Debe considerarse en cada proceso de pago, todos aquellos procesos que se encuentren totalmente afinados, procediendo en los mismos términos y plazos indicados en el primer párrafo del literal d) del punto 8.2 de las Condiciones de Operación aplicable a las multas.</p>
2	La cesión del contrato sin previa autorización del Ministerio.	Descuento de 100% sobre el Subsidio mensual.
3	La remoción o desactivación total del sistema AVL.	Descuento de 100% sobre el Subsidio mensual.
4	La acumulación de veinte (20) amonestaciones por escrito de carácter grave en el período de doce (12) meses	Descuento de 100% sobre el Subsidio mensual
5	Incumplir las condiciones de incorporación del sistema de cobro electrónico en los términos señalados en el punto 3.10.	Descuento de 100% sobre el Subsidio mensual.

b) Para servicios cancelados a los que se haya resuelto dar continuidad y para aquellos terminados anticipadamente y mientras dicho término se haga efectivo, los incumplimientos asociados inicialmente a la sanción de amonestación por escrito de carácter grave, serán sancionados conforme a la siguiente tabla:

Incumplimiento	Sanción	Observación
1	La entrega parcial o discordante de información de seguimiento según lo definido en el "Nivel de Servicio de Integridad" según Resolución Exenta N°1247/2015.	Descuento de 5% sobre el Subsidio mensual.
		En aquellos incumplimientos sancionados con un porcentaje de descuento al subsidio

¹⁵ Se excluyen de esta cláusula los servicios tipo inyección y nocturno.



	Incumplimiento	Sanción	Observación
2	No realizar la rendición de cuentas dentro del plazo señalado en el punto 5.2.2.2.	Multa por un monto de 5 U.F. por día de atraso.	mensual, el descuento será aplicado al monto de subsidio, asociado al proceso de pago en curso. Debe considerarse en cada proceso de pago, todos aquellos procesos que se encuentren totalmente afinados, procediendo en los mismos términos y plazos indicados en el primer párrafo del literal d) del punto 8.2 de las Condiciones de Operación aplicable a las multas.
3	No entregar dentro de plazo los formularios a que se refiere el punto 5.2.2.1.	Multa por un monto de 5 U.F. por día de atraso	
4	Cobro de tarifa superior a la establecida por cualquiera de los buses que integran la flota inscrita.	Descuento de 5% sobre el Subsidio mensual.	
5	Presentar una flota inscrita inferior a la mínima establecida, en un mes.	Descuento de 10% sobre el Subsidio mensual.	
6	La no reposición de las garantías, de acuerdo a lo señalado en el punto 9, por cada dos días de atraso.	Multa por un monto de 5 U.F.	
7	La interrupción no autorizada del servicio. Se entenderá por interrupción, el hecho de que un servicio presente un indicador de frecuencia por diez días continuos con un promedio (en ese período) del indicador de frecuencia diario del servicio inferior a 0,2; o cuarenta días continuos con un promedio (en ese período) del indicador de frecuencia diario del servicio igual o superior a 0,2 e inferior a 0,4; o sesenta días continuos con un promedio (en ese período) del indicador de frecuencia diario del servicio desde 0,4 y hasta 0,55 ¹⁶ .	Descuento de 10% sobre el Subsidio mensual.	
8	No informar al Ministerio, dentro del plazo previsto, sobre la existencia de multas, fallos o medidas, de acuerdo a lo indicado en el literal z) del punto 1.3.2.1 de este instrumento.	Descuento de 5% sobre el Subsidio mensual.	
9	No acreditar ante el Ministerio en la forma y plazo previsto en el literal z) del punto 1.3.2.1 de este instrumento, respecto del cumplimiento efectivo de las medidas, sanciones o multas decretadas por autoridades competentes por incumplimiento de obligaciones laborales o previsionales.	Descuento de 5% sobre el Subsidio mensual.	

¹⁶ En el caso de los servicios tipo inyección y nocturno el descuento será aplicado al servicio troncal asociado.



	Incumplimiento	Sanción	Observación
10	La acumulación de cinco (5) amonestaciones por escrito de carácter leve en el lapso de dos (2) meses o cada vez que se acumulen diez (10) en un plazo de tres (3) meses.	Descuento de 5% sobre el Subsidio mensual.	
11	El incumplimiento de las obligaciones señaladas en las secciones denominadas "Datos e Información que se deberá transmitir y presentar al Ministerio".	Descuento de 10% sobre el Subsidio mensual.	
12	No supervisar la continuidad del servicio AVL, según lo establecido en el punto 4.3.	Descuento de 10% sobre el Subsidio mensual.	
13	Incumplimiento sistemático de un servicio. Se entenderá por incumplimiento sistemático de un servicio, el hecho de que un servicio presente un indicador de frecuencia mensual (ICF_M^s), igual o inferior a 0,7 ^[1] .	Descuento de 15% sobre el Subsidio mensual.	
14	Incumplimiento sistemático de un periodo en un servicio. Se entenderá por incumplimiento sistemático de un periodo en un servicio, el hecho de que en un periodo determinado de un servicio se presente un indicador de frecuencia mensual, igual o inferior a 0,5 ^[2] . Para el cálculo del indicador anteriormente descrito, se hará un promedio simple por período de los indicadores de frecuencia desagregados de cada servicio en el mes.	Descuento de 15% sobre el Subsidio mensual.	
15	La no presentación, dentro de plazo que establecerá el Ministerio en la Resolución Exenta N° 1247 de 2015 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones de Acreditación, de la información mencionada en el numeral 4.	Descuento 10% sobre el Subsidio mensual.	
16	Incumplimiento diario de un servicio. Se entenderá por incumplimiento diario, el hecho de que un servicio presente un indicador de frecuencia diario del servicio, igual o inferior a 0,5 ^[3] .	Descuento de 10% sobre el Subsidio mensual.	

[1] Se excluyen de esta cláusula los servicios tipo inyección y nocturno.

[2] Se excluyen de esta cláusula los servicios tipo inyección y nocturno.

[3] Se excluyen de esta cláusula los servicios tipo inyección y nocturno.



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

	Incumplimiento	Sanción	Observación
17	En caso de estar vigente el Indicador de Estacionamiento en Zona de Parada (IEP) por bus. Se entenderá por incumplimiento, por cada cinco (5) infracciones realizadas por el mismo bus de una unidad de negocio, en el transcurso de un mes y en cualquiera de las paradas definidas.	Descuento de 5% sobre el Subsidio mensual.	
18	En caso de estar vigente el Indicador de Estacionamiento en Zona de Parada (IEP) por servicio. Se entenderá por incumplimiento, por cada veinte (20) infracciones acumuladas en el mismo servicio-sentido-periodo por distintos buses de una unidad de negocio, en el transcurso de un mes y en cualquiera de las paradas definidas.	Descuento de 5% sobre el Subsidio mensual.	
19	El incumplimiento de las obligaciones señaladas en la sección 3.11.	Descuento de 10% sobre el Subsidio mensual.	
20	En caso de comprobarse que el contratado ha alterado y/o permitido la alteración de los equipos, sistemas y/o de las plataformas de apoyo con que opera dentro de un mes, afectando la información declarada en ellos para obtener mayores cumplimientos en la operación mensual de los servicios de transporte prestados.	Descuento de 20% sobre el Subsidio mensual.	
21	En caso de comprobarse que la información de tracking, expediciones o indicadores mensuales entregados, resulten discordantes con medios de prueba válidos para el Ministerio (ej. Actas de Fiscalización entre otros), y que los resultados de cumplimiento mensual resultan ser inferiores a los informados.	Descuento de 20% sobre el Subsidio mensual.	

13.3 A los servicios cancelados a los que se haya resuelto dar continuidad y para aquellos terminados anticipadamente y mientras dicho término se haga efectivo, no les será aplicable el punto 10 de las Condiciones de Operación.

14 ANEXOS

14.1 ANEXO N°1: PROGRAMA DE OPERACIÓN



PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN02_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN02

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO	PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN02_NORMAL_2021_0
---------------	---

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO	ESTACIONALIDAD	NORMAL
REGIÓN	VIII	DETALLE Estacionalidad	
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN	MODIFICA SUBSIDIO	NO
UNIDAD DE NEGOCIO	UN02	CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	TRANSPORTES HUALPENSAN S.A.	RUT	96709130-8
FOLIO	400072	RUT	15591357-6
REPRESENTANTE LEGAL	GASTÓN HENRY CAFFARENA OLIVA	RUT	15591357-6
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	GASTÓN HENRY CAFFARENA OLIVA		

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	38
FLOTA UN	42
ANTIGÜEDAD MÁX	18

11%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud OZAS	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
02AC	IDA		SANTIAGO WATTS N° 4881, PARQUE EMPRESARIAL BIO BIO, TALCAHUANO	AV. EL PARQUE, TALCAHUANO	SI	
02AC	REGRESO		AV. EL PARQUE, TALCAHUANO	SANTIAGO WATTS N° 4881, PARQUE EMPRESARIAL BIO BIO, TALCAHUANO	SI	
02AP	IDA		SANTIAGO WATTS N° 4881, PARQUE EMPRESARIAL BIO BIO, TALCAHUANO	AV. EL PARQUE, TALCAHUANO	SI	
02AP	REGRESO		AV. EL PARQUE, TALCAHUANO	SANTIAGO WATTS N° 4881, PARQUE EMPRESARIAL BIO BIO, TALCAHUANO	SI	
02KD	IDA		SANTIAGO WATTS N° 4881, PARQUE EMPRESARIAL BIO BIO, TALCAHUANO	CALETA PLATA, TALCAHUANO	SI	
02KD	REGRESO		CALETA PLATA, TALCAHUANO	SANTIAGO WATTS N° 4881, PARQUE EMPRESARIAL BIO BIO, TALCAHUANO	SI	
02KL	IDA		SANTIAGO WATTS N° 4881, PARQUE EMPRESARIAL BIO BIO, TALCAHUANO	CALETA PLATA, TALCAHUANO	SI	
02KL	REGRESO		CALETA PLATA, TALCAHUANO	SANTIAGO WATTS N° 4881, PARQUE EMPRESARIAL BIO BIO, TALCAHUANO	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (02AC - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
02AC	IDA	SANTIAGO WATTS N° 4881, PARQUE EMPRESARIAL BÍO BÍO, TALCAHUANO	AV. EL PARQUE, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Baja	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	0	Baja	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
10	10:00-10:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
11	11:00-11:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
12	12:00-12:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
13	13:00-13:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
14	14:00-14:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
15	15:00-15:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
16	16:00-16:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
17	17:00-17:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
18	18:00-18:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
19	19:00-19:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
20	20:00-20:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			3		0		0



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (02AC - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
02AC	REGRESO	AV. EL PARQUE, TALCAHUANO	SANTIAGO WATTS Nº 4881, PARQUE EMPRESARIAL BÍO BÍO, TALCAHUANO	NORMAL

Z. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Baja	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	0	Baja	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
10	10:00-10:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
11	11:00-11:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
12	12:00-12:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
13	13:00-13:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
14	14:00-14:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
15	15:00-15:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
16	16:00-16:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
17	17:00-17:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
18	18:00-18:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
19	19:00-19:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
20	20:00-20:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			4		0		0



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (02AP - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
02AP	IDA	SANTIAGO WATTS N° 4881, PARQUE EMPRESARIAL BÍO BÍO, TALCAHUANO	AV. EL PARQUE, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	2		
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1		
22	22:00-22:59	Baja	1				
23	23:00-23:59						
Total			55		31		26



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (OZAP - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
OZAP	REGRESO	AV. EL PARQUE, TALCAHUANO	SANTIAGO WATTS Nº 4881, PARQUE EMPRESARIAL BÍO BÍO, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59						
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	2		
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	
23	23:00-23:59						
Total			52		30		24



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (02KD - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
02KD	IDA	SANTIAGO WATTS N° 4881, PARQUE EMPRESARIAL BÍO BÍO, TALCAHUANO	CALLITA PLATA, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2		
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	3
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	
22	22:00-22:59	Baja	1				
23	23:00-23:59						
Total			40		31		27



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (02KD - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
02KD	REGRESO	CALFTA PLATA, TALCAHUANO	SANTIAGO WATTS Nº 4881, PARQUE EMPRESARIAL BÍO BÍO, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59						
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2		
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59						
Total			36		30		24



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (02KL - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
02KL	IDA	SANTIAGO WATTS N° 4881, PARQUE EMPRESARIAL BÍO BÍO, TALCAHUANO	CALETA PLATA, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Baja	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	0	Baja	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
10	10:00-10:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
11	11:00-11:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
12	12:00-12:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
13	13:00-13:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
14	14:00-14:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
15	15:00-15:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
16	16:00-16:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
17	17:00-17:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
18	18:00-18:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
19	19:00-19:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
20	20:00-20:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			3		0		0



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (02KL - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
02KL	REGRESO	CALETA PLATA, TALCAHUANO	SANTIAGO WATTS Nº 4881, PARQUE EMPRESARIAL BÍO BÍO, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Baja	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	0	Baja	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
10	10:00-10:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
11	11:00-11:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
12	12:00-12:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
13	13:00-13:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
14	14:00-14:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
15	15:00-15:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
16	16:00-16:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
17	17:00-17:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
18	18:00-18:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
19	19:00-19:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
20	20:00-20:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			3		0		0



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN10_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN10

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO **PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN10_NORMAL_2021_0**

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	JUNIO

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO DE LOCOMOCION COLECTIVA TRANSPORTES VIA LACTEA S.A.
FOLIO	400069
REPRESENTANTE LEGAL	LUIS EDUARDO QUIROZ ROSS
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	LUIS EDUARDO QUIROZ ROSS

RUT	96627540-5
-----	------------

RUT	8900775-5
RUT	8900775-5

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	92
FLOTA UN	111
ANTIGÜEDAD MÁX	18

21%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Compañía	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
10AN	IDA		Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	CALLE 2, TALCAHUANO	SI	
10AN	REGRESO		CALLE 2, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	SI	
10BO	IDA		Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	SI	
10BO	REGRESO		LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	SI	
10CP	IDA		Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	MICHIMALONCO, TALCAHUANO	SI	
10CP	REGRESO		MICHIMALONCO, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	SI	
10DW	IDA		Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	MICHIMALONCO ALTURBA FUERTE BORGORO, TALCAHUANO	SI	
10DW	REGRESO		MICHIMALONCO ALTURBA FUERTE BORGORO, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	SI	
10JL	IDA		Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	CALLE 2, TALCAHUANO	SI	
10JL	REGRESO		CALLE 2, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	SI	
10TK	IDA		Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	MARYLAND, TALCAHUANO	SI	
10TK	REGRESO		MARYLAND, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10AN - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10AN	IDA	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	CALLE 2, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Medio	6	Baja	3	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Medio	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Medio	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Medio	3	Medio	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Medio	3	Medio	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Medio	2
12	12:00-12:59	Medio	4	Alta	3	Medio	2
13	13:00-13:59	Medio	4	Medio	3	Medio	2
14	14:00-14:59	Medio	4	Medio	3	Medio	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Medio	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Medio	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Medio	5	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Medio	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Medio	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			62		46		31



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10AN - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10AN	REGRESO	CALLE 2, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			60		45		31



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10BO - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10BO	IDA	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	5	Baja	3	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Medio	3	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			52		46		30



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10BO - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10BO	REGRESO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			50		45		29

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10CP - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10CP	IDA	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	MICHIMALMONCO, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			46		45		30



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10CP - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10CP	REGRESO	MICHIMALONCO, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Período	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	2	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			46		45		29



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10DM - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10DM	IDA	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	MICHIMALONCO ALTURA FUERTE BORGOÑO, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			37		33		30



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10DM - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10DM	REGRESO	MICHIMALONCO ALTURA FUERTE BORGOÑO, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGJAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	2	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			37		45		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10JL - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10JL	IDA	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	CALLE 2, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Medio	6	Baja	3	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Medio	3	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	4	Medio	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Medio	3	Medio	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Medio	3	Medio	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Medio	2
12	12:00-12:59	Medio	4	Alta	3	Medio	2
13	13:00-13:59	Medio	4	Medio	3	Medio	2
14	14:00-14:59	Medio	4	Medio	3	Medio	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Medio	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Medio	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Medio	5	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Medio	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Medio	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			63		46		31



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10JL - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10JL	REGRESO	CALLE 2, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			63		45		30

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10TK - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10TK	IDA	Los Pinos N° 5, CHIGUAYANTE	MARYLAND, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Medio	3	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Medio	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Medio	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Medio	3	Medio	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Medio	3	Medio	3
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Medio	3
12	12:00-12:59	Medio	3	Alta	3	Medio	3
13	13:00-13:59	Medio	3	Medio	3	Medio	3
14	14:00-14:59	Medio	3	Medio	3	Medio	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Medio	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Medio	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Medio	3	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Medio	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Medio	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			46		40		31



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10TK - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10TK	REGRESO	MARYLAND, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Período	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	3	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			45		40		30



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN11_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN11

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN11_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN11

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD DE TRANSPORTES VIA FUTURO S.A.
FOLIO	400047
REPRESENTANTE LEGAL	CRISTIAN FABIÁN LAGOS PANDO
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	CRISTIAN FABIÁN LAGOS PANDO

RUT: 96689320-6

RUT: 10404465-4
RUT: 10404465-4

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	59
FLOTA UN	68
ANTIGÜEDAD MÁX	18

15%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
11CM	IDA		12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	BLANCO ENCALADA HASTA PLAZA DEL ANCLA, TALCAHUANO	SI	
11CM	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PLAZA DEL ANCLA, TALCAHUANO	12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	SI	
11EQ	IDA		12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	BLANCO ENCALADA HASTA PLAZA DEL ANCLA, TALCAHUANO	SI	
11EQ	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PLAZA DEL ANCLA, TALCAHUANO	12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	SI	
11FR	IDA		12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	SI	
11FR	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (11CM - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
11CM	IDA	12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	BLANCO ENCALADA HASTA PLAZA DEL ANCLA, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			38		28		13



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (11CM - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
11CM	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PLAZA DEL ANCLA, TALCAHUANO	12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			33		26		13



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (11EQ - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
11EQ	IDA	12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	BLANCO ENCALADA HASTA PLAZA DEL ANCLA, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	8	Media	4	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			71		46		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (11EQ - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
11EQ	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PLAZA DEL ANCLA, TALCAHUANO	12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			66		42		27



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (11FR - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
11FR	IDA	12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	5	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	8	Media	4	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	6	Alta	4	Media	3
13	13:00-13:59	Media	5	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	5	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	4	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			86		57		37



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRÉS BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (11FR - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
11FR	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	6	Alta	4	Media	3
13	13:00-13:59	Media	6	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	6	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	4	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			81		54		37



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN12_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN12

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

FLOTA UN



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN12_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN12

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD DE TRANSPORTES NUEVA SOTRAPEL S.A.	RUT	96971790-5
FOLIO	400064		
REPRESENTANTE LEGAL	LEONARDO EUGENIO SILVA CARTES	RUT	7822700-1
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	LEONARDO EUGENIO SILVA CARTES	RUT	7822700-1

3. Descripción de la Flota

FLOTA MÍNIMA UN	35
FLOTA UN	40
ANTIGÜEDAD MÁX	18
	14%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Compu serv	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
12QA	IDA		Esperanza N°725, CHIGUAYANTE	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	SI	
12QA	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Esperanza N°725, CHIGUAYANTE	SI	
12RB	IDA		Esperanza N°725, CHIGUAYANTE	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	SI	
12RB	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Esperanza N°725, CHIGUAYANTE	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (12QA - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
12QA	IDA	Esperanza N°725, CHIGUAYANTE	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	3	Baja	3	Baja	1
6	06:00-06:59	Media	7	Baja	4	Baja	2
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	4	Baja	3
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	3
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	3
FLOTA UN	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			66		50		42



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (12QA - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
12QA	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Esperanza N°725, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	3	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	3	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	3
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	3
FLOTA UN	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			52		44		39



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (12RB - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
12RB	IDA	Esperanza N°725, CHIGUAYANTF	BIANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	3	Baja	3	Baja	1
6	06:00-06:59	Media	7	Baja	4	Baja	2
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	4	Baja	3
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	3
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	3
FLOTA UN	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			66		50		42



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (12RB - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
12RB	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Esperanza N°725, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	3	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	3	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	3
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			52		44		39



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN13_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN13

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN13_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN13

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	TRANSPORTES VIA SIGLO XXI S.A.
FOLIO	400039
REPRESENTANTE LEGAL	CARLOS CIFUENTES FERREIRA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	CARLOS CIFUENTES FERREIRA

RUT 96770880-1

RUT 5986472-6

RUT 5986472-6

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	40
FLOTA UN	45
ANTIGÜEDAD MÁX	18

13%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Constitución	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
13GS	IDA		Av. Manuel Rodríguez N° 4545, CHIGUAYANTE	ALMIRANTE VILLARROEL HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	SI	
13GS	REGRESO		ALMIRANTE VILLARROEL HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Av. Manuel Rodríguez N° 4545, CHIGUAYANTE	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (13GS - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
13GS	IDA	Av. Manuel Rodríguez, N°4545, CHIGUAYANTE	ALMIRANTE VILLARROLL HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Período	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	5	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	15	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	12	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	10	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	10	Media	6	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	10	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	10	Alta	4	Media	4
13	13:00-13:59	Media	10	Media	4	Media	4
14	14:00-14:59	Media	10	Media	4	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	10	Media	4	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	10	Media	4	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	12	Baja	4	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	12	Baja	4	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	8	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	5	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			153		54		39



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (13GS - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
13GS	REGRESO	ALMIRANTE VILLARROEL HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Av.Manuel Rodríguez N°4545, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	5	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	12	Media	1	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	10	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	10	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	9	Alta	5	Media	3
12	12:00-12:59	Media	9	Alta	5	Media	4
13	13:00-13:59	Media	9	Media	4	Media	4
14	14:00-14:59	Media	9	Media	4	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	9	Media	4	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	9	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	9	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	10	Baja	4	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	10	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	8	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			140		48		35



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN14_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN14

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN14_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN14

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	TRANSPORTES COLECTIVOS PENCO - CHIGUAYANTE SUR S.A.
FOLIO	400056
REPRESENTANTE LEGAL	MARCO ANTONIO ARAVENA VALENZUELA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	MARCO ANTONIO ARAVENA VALENZUELA

RUT 96686700-0

RUT 13380992-9

RUT 13380992-9

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	57
FLOTA UN	65
ANTIGÜEDAD MÁX	14%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
14HT	IDA		Los Castaños N° 602, CHIGUAYANTE	AV. LATORRE, TALCAHUANO	SI	
14HT	REGRESO		AV. LATORRE, TALCAHUANO	Los Castaños N° 602, CHIGUAYANTE	SI	
14ZU	IDA		Los Castaños N° 602, CHIGUAYANTE	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	SI	
14ZU	REGRESO		TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Los Castaños N° 602, CHIGUAYANTE	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (14HT - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
14HT	IDA	Los Castaños N° 602, CHIGUAYANTE	AV. LATORRE, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	8	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	12	Media	6	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	8	Media	6	Baja	4
9	09:00-09:59	Baja	8	Media	6	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	8	Media	6	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	8	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	6	Alta	6	Media	4
13	13:00-13:59	Media	6	Media	6	Media	3
14	14:00-14:59	Media	8	Media	6	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	9	Media	6	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	9	Media	6	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	8	Baja	6	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	8	Baja	4	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	4	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	3	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			121		84		53



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (14HT - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
14HT	REGRESO	AV. LATORRE, TALCAHUANO	Los Castaños Nº 602, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	9	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	9	Media	6	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	8	Media	6	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	8	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	8	Alta	6	Media	4
13	13:00-13:59	Media	6	Media	6	Media	4
14	14:00-14:59	Media	6	Media	6	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	8	Media	6	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	8	Media	6	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	8	Baja	6	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	8	Baja	6	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	8	Baja	4	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	6	Baja	4	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	3	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
Total			113		81		50



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (14ZU - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
14ZU	IDA	Los Castaños N° 607, CHIGUAYANTE	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	8	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	12	Media	6	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	8	Media	6	Baja	4
9	09:00-09:59	Baja	8	Media	6	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	8	Media	6	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	8	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	6	Alta	6	Media	4
13	13:00-13:59	Media	6	Media	6	Media	3
14	14:00-14:59	Media	8	Media	6	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	9	Media	6	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	9	Media	6	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	8	Baja	6	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	8	Baja	4	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	4	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	3	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			125		86		55



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (14ZU - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
14ZU	REGRESO	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Los Castaños Nº 602, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	9	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	9	Media	6	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	8	Media	6	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	8	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	8	Alta	6	Media	4
13	13:00-13:59	Media	6	Media	6	Media	4
14	14:00-14:59	Media	6	Media	6	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	8	Media	6	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	8	Media	6	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	8	Baja	6	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	8	Baja	6	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	8	Baja	4	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	6	Baja	3	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	3	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
Total			119		83		52



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN16_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN16

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: **PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN16_NORMAL_2021_0**

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN16

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	TRANSPORTES VIA UNIVERSO S.A.	RUT	96890370-5
FOLIO	400042	RUT	13139798-4
REPRESENTANTE LEGAL	PABLO VÁSQUEZ LAZCANO	RUT	13139798-4
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	PABLO VÁSQUEZ LAZCANO		

3. Descripción de la Flota

FLOTA MÍNIMA UN	33
FLOTA UN	41
ANTIGÜEDAD MÁX	18

24%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
16HK	IDA		Leonera Vieja N° 77, CHIGUAYANTE	AV. LATORRE, TALCAHUANO	SI	
16HK	REGRESO		AV. LATORRE, TALCAHUANO	Leonera Vieja N° 77, CHIGUAYANTE	SI	
16IV	IDA		Leonera Vieja N° 77, CHIGUAYANTE	AV. LATORRE, TALCAHUANO	SI	
16IV	REGRESO		AV. LATORRE, TALCAHUANO	Leonera Vieja N° 77, CHIGUAYANTE	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (16HK - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
16HK	IDA	Leonora Vieja Nº 77, CHIGUAYANTE	AV. LATORRE, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			46		27		15



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (16HK - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
16HK	REGRESO	AV. LATORRE, Nº 77, TALCAHUANO	Leonera Vieja Nº 77, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			40		17		13



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (16IV - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
16IV	IDA	Leonera Vieja Nº 77, CHIGUAYANTE	AV. LATORRE, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	4	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	3	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			56		54		40



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (16IV - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
16IV	REGRESO	AV. LATORRE, TALCAHUANO	Leonera Vieja Nº 77, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	3	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			51		47		35



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN17_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN17

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN17_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN17

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	EXPRESOS PLAZA DEL MALL S.A.
FOLIO	400049
REPRESENTANTE LEGAL	CRISTIAN WALTER TORRES RAMÍREZ
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	CRISTIAN WALTER TORRES RAMÍREZ

RUT 96717040-2

RUT 13312021-1

RUT 13312021-1

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	57
FLOTA UN	72
ANTIGÜEDAD MAX	18

26%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Congruado /KMS	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
17AW	IDA		Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGUAYANTE	ROTONDA PUERTO LIRQUEN, PENCO	SI	
17AW	REGRESO		ROTONDA PUERTO LIRQUEN, PENCO	Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGUAYANTE	SI	
17MC	IDA		Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGUAYANTE	INFANTE, PENCO	SI	
17MC	REGRESO		INFANTE, PENCO	Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGUAYANTE	SI	
170X	IDA		Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGUAYANTE	CAMINO NONGUEN HASTA ALTURA DEL N° 1950, CONCEPCIÓN	SI	
170X	REGRESO		CAMINO NONGUEN HASTA ALTURA DEL N° 1950, CONCEPCIÓN	Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGUAYANTE	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (17AW - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
17AW	IDA	Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGUAYANTE	ROTONDA PUERTO LIRQUEN, PENCO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	7	Baja	4	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	12	Media	6	Baja	4
8	08:00-08:59	Alta	9	Media	8	Baja	4
9	09:00-09:59	Baja	7	Media	6	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	7	Media	4	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	7	Alta	4	Media	4
12	12:00-12:59	Media	7	Alta	4	Media	3
13	13:00-13:59	Media	7	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	7	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	7	Media	4	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	7	Media	4	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	8	Baja	6	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	8	Baja	5	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	3	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			111		71		53



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (17AW - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
17AW	REGRESO	ROTONDA PUERTO LIRQUEN, PENCO	Av. Manuel Rodríguez Nº 3240, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	3	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	8	Media	4	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	6	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	3	Media	3
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	5	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	5	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	3	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	3	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	4	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			79		51		38



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (17MC - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
17MC	IDA	Av. Manuel Rodríguez Nº 3240, CHIGUAYANTE	INFANTE, PENCO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Medio	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Medio	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Medio	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	2	Medio	2	Medio	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Medio	1	Medio	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	1	Medio	1
12	12:00-12:59	Medio	2	Alta	1	Medio	1
13	13:00-13:59	Medio	2	Medio	1	Medio	1
14	14:00-14:59	Medio	2	Medio	1	Medio	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Medio	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Medio	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Medio	2	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Medio	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Medio	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			32		23		20



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (17MC - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
17MC	REGRESO	INFANTE, PENCO	Av. Manuel Rodríguez Nº 3240, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	1	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	1	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	1	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	1	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	1	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	1	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	1	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	1	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			17		17		16



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (170X - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
170X	IDA	Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGUAYANTE	CAMINO NONGUEN HASTA ALTURA DEL N° 1950, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	9	Media	4	Baja	3
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	4	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	7	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	7	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			77		38		30



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (170X - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
170X	REGRESO	CAMINO NONGUEN HASTA ALTURA DEL N° 1950, CONCEPCIÓN	Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	3	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	3	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	3	Media	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			56		23		18



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN18_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN18

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN18_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN18

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD BUSES EXPRESO CONCEPCION CHIGUAYANTE S.A
FOLIO	400034
REPRESENTANTE LEGAL	FRANCISCO ZENON CASTILLO LOYOLA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	FRANCISCO ZENON CASTILLO LOYOLA

RUT	96717360-6
RUT	12921633-6
RUT	12921633-6

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	28
FLOTA UN	33
ANTIGUEDAD MAX	18

18%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
18PY	IDA		Ruta 0-680 S/N Km 4 Camino Copiulemu, HUALQUI	21 DE MAYO HASTA CALLE 1, CONCEPCIÓN	SI	
18PY	REGRESO		21 DE MAYO HASTA CALLE 1, CONCEPCIÓN	Ruta 0-680 S/N Km 4 Camino Copiulemu, HUALQUI	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (18PY - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
18PY	IDA	Ruta O-680 S/N Km 4 Camino Copiulemu, HUALQUI	21 DE MAYO HASTA CALLE 1, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	7	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	4	Baja	3
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	4	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	3
13	13:00-13:59		5	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	5	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	4	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	2	Baja	0	Baja	0
Total			86		58		42



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (18PY - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
18PY	REGRESO	21 DE MAYO HASTA CALLE 1, CONCEPCIÓN	Ruta O-680 S/N Km 4 Camino Copiulemu, HUALQUI	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	4	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	3
13	13:00-13:59		5	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	5	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	4	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	5	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	4	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			80		56		41



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN20_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UNZO

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: **PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN20_NORMAL_2021_C**

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN20

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD COMERCIALIZADORA Y SERVICIO DE LOCOMOCION COLECTIVA NUEVA LLACOLEN S.A.
FOLIO	400060
REPRESENTANTE LEGAL	MARIO NESTOR OPORTO GARRIDO
ADMINISTRADOR OPERATIVO	MARIO NESTOR OPORTO GARRIDO

RUT	96899680-0
-----	------------

RUT	6115928-2
RUT	6115928-2

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	62
FLOTA UN	76
ANTIGÜEDAD MÁX	18

23%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
20JL	IDA		Venus N° 30, Boca Sur Viejo , SAN PEDRO DE LA PAZ	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	SI	
20JL	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Venus N° 30, Boca Sur Viejo , SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
20TM	IDA		Venus N° 30, Boca Sur Viejo , SAN PEDRO DE LA PAZ	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	SI	
20TM	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Venus N° 30, Boca Sur Viejo , SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
20VA	IDA		Venus N° 30, Boca Sur Viejo , SAN PEDRO DE LA PAZ	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	SI	
20VA	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Venus N° 30, Boca Sur Viejo , SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
20ZW	IDA		Venus N° 30, Boca Sur Viejo , SAN PEDRO DE LA PAZ	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	SI	
20ZW	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Venus N° 30, Boca Sur Viejo , SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (20JL - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
20JL	IDA	Venus N° 30, Boca Sur Viejo, SAN PEDRO DE LA PAZ	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	3	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	3	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			65		46		31



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (20JL - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
20JL	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Venus N° 30, Boca Sur Viejo , SAN PEDRO DE LA PAZ	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			56		44		29



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (20TM - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
20TM	IDA	Venus N° 30, Boca Sur Viejo, SAN PEDRO DE LA PAZ	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	3	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	3
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			60		40		31



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (20TM - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
20TM	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Venus N° 30, Boca Sur Viejo, SAN PEDRO DE LA PAZ	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	2	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			53		40		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (20VA - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
20VA	IDA	Venus N° 30, Boca Sur Viejo, SAN PEDRO DE LA PAZ	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	3	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	3	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	3
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			65		46		36



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (20VA - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
20VA	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Venus N° 30, Boca Sur Viejo, SAN PEDRO DE LA PAZ	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	2	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			55		44		32



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (20ZW - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
20ZW	IDA	Venus N° 30, Boca Sur Viejo, SAN PEDRO DE LA PAZ	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	3	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	3	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	3
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			60		43		31



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (20ZW - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
20ZW	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Venus N° 30, Boca Sur Viejo, SAN PEDRO DE LA PAZ	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Medio	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Medio	2	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	5	Medio	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Medio	3	Medio	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Medio	3	Medio	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Medio	2
12	12:00-12:59	Medio	4	Alta	3	Medio	3
13	13:00-13:59	Medio	3	Medio	3	Medio	3
14	14:00-14:59	Medio	3	Medio	3	Medio	3
15	15:00-15:59	Baja	3	Medio	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Medio	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Medio	3	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Medio	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Medio	3	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			53		41		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN21_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN21

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN21_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN21

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD RIVIERA LIMITADA
FOLIO	400043
REPRESENTANTE LEGAL	ALFONSO FERNANDO PRIERES AGUILERA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	ALFONSO FERNANDO PRIERES AGUILERA

RUT: 77108750-7

RUT: 10780739-K

RUT: 10780739-K

3. Descripción de la Flota

FLOTA MÍNIMA UN	24
FLOTA UN	29
ANTIGÜEDAD MAX	18

21%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Contra	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
21QB	IDA		El Estero Nº 420, Candelaria, SAN PEDRO DE LA PAZ	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	SI	
21QB	REGRESO		TEGUALDA, CONCEPCIÓN	El Estero Nº 420, Candelaria, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (21QB - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
21QB	IDA	El Estero N° 420, Candelaria, SAN PEDRO DE LA PAZ	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	5	Baja	2	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	10	Media	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	13	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	9	Media	6	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	9	Media	5	Media	6
11	11:00-11:59	Baja	9	Alta	5	Media	4
12	12:00-12:59	Media	9	Alta	5	Media	4
13	13:00-13:59	Media	8	Media	4	Media	4
14	14:00-14:59	Media	8	Media	4	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	9	Media	4	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	9	Media	4	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	9	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	8	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	4	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			130		65		49



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (21QB - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
21QB	REGRESO	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	El Estero N° 420, Candelaria, SAN PEDRO DE LA PAZ	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	9	Media	4	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	11	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	9	Media	5	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	9	Alta	5	Media	5
12	12:00-12:59	Media	8	Alta	5	Media	4
13	13:00-13:59	Media	8	Media	4	Media	4
14	14:00-14:59	Media	8	Media	4	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	8	Media	4	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	8	Media	4	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	8	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	8	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	8	Baja	4	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	5	Baja	4	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	3	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			118		61		44



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCION_UN22_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCION
UNIDAD DE NEGOCIO	UN22

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCION_UN22_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCION
UNIDAD DE NEGOCIO	UN22

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS DE LOCOMOCION COLECTIVA SAN PEDRO S.A.
FOLIO	400070
REPRESENTANTE LEGAL	MARCELO ANDRES MENDOZA ASTUDILLO
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	MARCELO ANDRES MENDOZA ASTUDILLO

RUT	96708480-8
-----	------------

RUT	10052706-5
RUT	10052706-5

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	93
FLOTA UN	117
ANTIGÜEDAD MÁX	18

26%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
22JO	IDA	Galvarino N° 540, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	LOS LIROS, CONCEPCION	SI	
22JO	REGRESO	LOS LIROS, CONCEPCION	Galvarino N° 540, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
22KD	IDA	Galvarino N° 540, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	LOS COPIHUES, CONCEPCION	SI	
22KD	REGRESO	LOS COPIHUES, CONCEPCION	Galvarino N° 540, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
22RC	IDA	JAVIERA CARRERA LOTE 131, LOMAS COLORADAS, SAN PEDRO DE LA PAZ	AV. COLLAO ALTURA N° 1866, CONCEPCION	SI	
22RC	REGRESO	AV. COLLAO ALTURA N° 1866, CONCEPCION	JAVIERA CARRERA LOTE 131, LOMAS COLORADAS, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
22SN	IDA	Galvarino N° 540, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	LOS COPIHUES, CONCEPCION	SI	
22SN	REGRESO	LOS COPIHUES, CONCEPCION	Galvarino N° 540, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
22XE	IDA	AV. CENTRAL ESQ. COSTANERA, CANDELARIA SAN PEDRO DE LA PAZ	GALVARINO, CONCEPCION	SI	
22XE	REGRESO	GALVARINO, CONCEPCION	AV. CENTRAL ESQ. COSTANERA, CANDELARIA SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (22JO - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
22JO	IDA	Galvarino N° 540, Michalhue, SAN PEDRO DE LA PAZ	LOS LIRIOS, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	5	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	12	Media	5	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	5	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	3
13	13:00-13:59	Media	5	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	5	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	8	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			90		54		38



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (22JO - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
22JO	REGRESO	LOS LIRIOS, CONCEPCIÓN	Galvarino Nº 540, Michahue, SAN PEDRO DL LA PAZ	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	4	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			67		38		24



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (22KD - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
22KD	IDA	Galvarino Nº 540, Michaihue, SAN PEDRO DE LA PAZ	LOS COPIHUÉS, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	5	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	10	Media	5	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	5	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	7	Media	5	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	7	Media	5	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	7	Alta	5	Media	4
12	12:00-12:59	Media	7	Alta	5	Media	4
13	13:00-13:59	Media	5	Media	5	Media	4
14	14:00-14:59	Media	5	Media	5	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	5	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	5	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	7	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	8	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			98		62		46



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (22KD - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
22KD	REGRESO	LOS COPILLES, CONCEPCIÓN	Galvarino Nº 540, Michalhue, SAN PEDRO DE LA PAZ	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	4	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	3
13	13:00-13:59	Media	5	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			73		46		32



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (Z2RC - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
Z2RC	IDA	JAVIERA CARRERA LOTE 131, LOMAS COLORADAS,	AV. COLLAO ALTURA N° 1866, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	12	Media	5	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	5	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	4	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	4
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	4
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	4
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	4	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	4	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			73		54		45



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (22RC - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
22RC	REGRESO	AV. COLLAO ALTURA N° 1866, CONCEPCIÓN	JAVIERA CARRERA LOTE 131, LOMAS COLORADAS,	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	10	Media	4	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	3
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	3	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			54		38		32



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (22SN - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
22SN	IDA	Galvarino Nº 540, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	LOS COPIHUES, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	5	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	10	Media	5	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	5	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	7	Media	5	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	7	Media	5	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	7	Alta	5	Media	4
12	12:00-12:59	Media	7	Alta	5	Media	4
13	13:00-13:59	Media	5	Media	5	Media	4
14	14:00-14:59	Media	5	Media	5	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	5	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	5	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	7	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	8	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			98		62		46



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (22SN - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
22SN	REGRESO	LOS COPIHUES, CONCEPCIÓN	Gauvarino N° 540, Michaithue, SAN PEDRO DE LA PAZ	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	4	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	3
13	13:00-13:59	Media	5	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			73		46		32



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (22XE - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
22XE	IDA	AV. CENTRAL ESQ. COSTANERA, CANDELARIA SAN PEDRO	GALVARINO, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	6	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	12	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	10	Media	6	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	8	Media	6	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	8	Media	6	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	8	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	8	Alta	6	Media	4
13	13:00-13:59	Media	8	Media	6	Media	4
14	14:00-14:59	Media	8	Media	6	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	8	Media	6	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	8	Media	6	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	10	Baja	6	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	8	Baja	6	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	4	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	5	Baja	3	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			125		78		52



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (22XE - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
22XE	REGRESO	GALVARINO, CONCEPCIÓN	AV. CENTRAL ESQ. COSTANERA, CANDELARIA SAN PEDRO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	10	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	7	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	6	Alta	4	Media	3
13	13:00-13:59	Media	6	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	6	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	7	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	4	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			93		51		39

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN23_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN23

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO **PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN23_NORMAL_2021_0**

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN23

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD COMERCIAL SAN PEDRO SUR S.A.
FOLIO	400057
REPRESENTANTE LEGAL	JAVIER GUÍÑEZ CASTRO
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	JAVIER GUÍÑEZ CASTRO

RUT 96662090-0

RUT 7335101-4

RUT 7335101-4

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	53
FLOTA UN	65
ANTIGÜEDAD MÁX	18

23%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
23AQ	IDA		Galvarino N° 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	SI	
23AQ	REGRESO		TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Galvarino N° 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
23BS	IDA		Galvarino N° 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	SI	
23BS	REGRESO		TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Galvarino N° 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
23EV	IDA		Galvarino N° 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTANQUE HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	SI	
23EV	REGRESO		ESTANQUE HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	Galvarino N° 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
23LP	IDA		Galvarino N° 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTANQUE HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	SI	
23LP	REGRESO		ESTANQUE HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	Galvarino N° 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
23NT	IDA		Galvarino N° 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	SI	
23NT	REGRESO		TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Galvarino N° 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (23AQ - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
23AQ	IDA	Galvarino N° 409, Michailhue, SAN PEDRO DE LA PAZ	TLGUALDA, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	6	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	4
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	4
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	4
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			53		40		36

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (23AQ - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
23AQ	REGRESO	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Galvarino N° 409, Michaihue, SAN PEDRO DE LA PAZ	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Medio	5	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Medio	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Medio	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Medio	3	Medio	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Medio	3	Medio	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	3	Medio	3
12	12:00-12:59	Medio	2	Alta	2	Medio	4
13	13:00-13:59	Medio	2	Medio	2	Medio	3
14	14:00-14:59	Medio	2	Medio	2	Medio	3
15	15:00-15:59	Baja	2	Medio	2	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	3	Medio	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Medio	3	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Medio	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Medio	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			47		35		31



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (23BS - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
23BS	IDA	Galvarino Nº 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	3	Media	3
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			49		29		31



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (23BS - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
23BS	REGRESO	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Galvarino NE 409, Michalhue, SAN PEDRO DE LA PAZ	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	3	Media	3
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	3	Media	4
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	3
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			42		29		31



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (23EV - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
23EV	IDA	Galvarino Nº 409, Michailhue, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTANQUE HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	0	Media	0	Media	0
10	10:00-10:59	Baja	0	Media	0	Media	0
11	11:00-11:59	Baja	0	Alta	0	Media	0
12	12:00-12:59	Media	0	Alta	0	Media	0
13	13:00-13:59	Media	0	Media	0	Media	0
14	14:00-14:59	Media	0	Media	0	Media	0
15	15:00-15:59	Baja	0	Media	0	Baja	0
16	16:00-16:59	Baja	0	Media	0	Baja	0
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	0	Baja	0
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
20	20:00-20:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			15		0		0



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (23EV - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
23EV	REGRESO	ESTANQUE HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	Galvarino N° 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	0	Media	0	Media	0
10	10:00-10:59	Baja	0	Media	0	Media	0
11	11:00-11:59	Baja	0	Alta	0	Media	0
12	12:00-12:59	Media	0	Alta	0	Media	0
13	13:00-13:59	Media	0	Media	0	Media	0
14	14:00-14:59	Media	0	Media	0	Media	0
15	15:00-15:59	Baja	0	Media	0	Baja	0
16	16:00-16:59	Baja	0	Media	0	Baja	0
17	17:00-17:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	0	Baja	0
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			12		0		0



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (23LP - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
23LP	IDA	Galvarino Nº 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTANQUE HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	6	Baja	3	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	8	Media	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	4	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	4	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	4
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	4
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	4
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	4	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	4	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	4	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			76		58		51



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (23LP - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
23LP	REGRESO	ESTANQUE HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	Galvarino Nº 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	5	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	3	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	4
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	4
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	4	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			66		54		45



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (23NT - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
23NT	IDA	Galvarino Nº 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	6	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	8	Media	4	Baja	3
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	4	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	4	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	4	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	4	Media	4
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	4	Media	4
13	13:00-13:59	Media	3	Media	4	Media	4
14	14:00-14:59	Media	2	Media	4	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	4	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	4	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	4	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	4	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	4	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	3	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			62		60		55



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (23NT - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
23NT	REGRESO	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Galvarino N° 409, Michaibue, SAN PEDRO DE LA PAZ	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	5	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	3	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	4	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	4	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	4	Media	4
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	4	Media	4
13	13:00-13:59	Media	2	Media	4	Media	4
14	14:00-14:59	Media	2	Media	4	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	3	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	3	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	3	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	3	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	3	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			55		52		51



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN24_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN24

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN24_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN24

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO LOCOMOCION COLECTIVASAN REMO S.A.
FOLIO	400058
REPRESENTANTE LEGAL	NELSON LUIS MUNITA POBLETE
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	NELSON LUIS MUNITA POBLETE

RUT 96630800-1

RUT 6277404-5

RUT 6277404-5

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	44
FLOTA UN	54
ANTIGÜEDAD MAX	18

23%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
24MF	IDA		LAS ORQUIDEAS N° 907 VILLA PADRE HURTADO CANDELARIA, SAN PEDRO DE LA PAZ	CALLE 5, CONCEPCIÓN	SI	
24MF	REGRESO		CALLE 5, CONCEPCIÓN	LAS ORQUIDEAS N° 907 VILLA PADRE HURTADO CANDELARIA, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
24TR	IDA		LAS ORQUIDEAS N° 907 VILLA PADRE HURTADO CANDELARIA, SAN PEDRO DE LA PAZ	CALLE 5, CONCEPCIÓN	SI	
24TR	REGRESO		CALLE 5, CONCEPCIÓN	LAS ORQUIDEAS N° 907 VILLA PADRE HURTADO CANDELARIA, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (24MF - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
24MF	IDA	LAS ORQUIDEAS N°907 VILLA PADRE HURTADO CANDELARIA, SAN PEDRO DE LA PAZ	CALLE 5, CONCLPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	6	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	13	Media	5	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	10	Media	6	Baja	4
9	09:00-09:59	Baja	8	Media	6	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	8	Media	8	Media	6
11	11:00-11:59	Baja	8	Alta	8	Media	6
12	12:00-12:59	Media	8	Alto	8	Media	6
13	13:00-13:59	Media	8	Media	8	Media	6
14	14:00-14:59	Media	8	Media	8	Media	6
15	15:00-15:59	Baja	8	Media	6	Baja	6
16	16:00-16:59	Baja	8	Media	6	Baja	6
17	17:00-17:59	Media	8	Baja	8	Baja	6
18	18:00-18:59	Alta	8	Bajo	8	Baja	6
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	8	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	6	Baja	5	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	4	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			124		102		72

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (24MF - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
24MF	REGRESO	CALLE 5, CONCEPCIÓN	LAS ORQUIDEAS N°907 VILLA PADRE HURTADO CANDELARIA, SAN PEDRO DE LA PAZ	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	9	Media	4	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	7	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	6	Alta	6	Media	4
13	13:00-13:59	Media	6	Media	6	Media	4
14	14:00-14:59	Media	6	Media	6	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	6	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	4	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	4	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	6	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	6	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	6	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	4	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	6	Baja	4	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			95		77		50



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN65_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN65

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN65_NORMAL_2021_0

CÓDIGO

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN65

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD DE TRANSPORTES CONDOR S.A.
FOLIO	400063
REPRESENTANTE LEGAL	ALEJANDRO ELADIO ABURTO CUETO
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	ALEJANDRO ELADIO ABURTO CUETO

RUT 96983180-5

RUT 12299373-6

RUT 12299373-6

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	42
FLOTA UN	50
ANTIGÜEDAD MÁX	18

19%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KMS)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
65DQ	IDA		Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCIÓN	PUERTO SAAVEDRA-HASTA MALLECO, HUALPÉN	SI	
65DQ	REGRESO		PUERTO SAAVEDRA-HASTA MALLECO, HUALPÉN	Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCIÓN	SI	
65ER	IDA		Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCIÓN	CALLE 4, HUALPÉN	SI	
65ER	REGRESO		CALLE 4, HUALPÉN	Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCIÓN	SI	
65FS	IDA		Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCIÓN	MOROVIA, HUALPÉN	SI	
65FS	REGRESO		MOROVIA, HUALPÉN	Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCIÓN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (65DQ - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
65DQ	IDA	Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCION	PUERTO SAAVEDRA HASTA MALLECO, HUALPÉN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	5	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	5	Media	3
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	5	Media	3
13	13:00-13:59	Media	4	Media	5	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			64		43		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (65DQ - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
65DQ	REGRESO	PUERTO SAMVEDRA HASTA MALLECO, HUALPÉN	Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCION	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	3	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			52		35		24



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (65ER - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
65ER	IDA	Andón Cifuentes Nº 2048, CONCEPCION	CALLE 4, HUALPÉN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	5	Baja	3	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	10	Media	3	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	5	Baja	4
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	5	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	6	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	4
13	13:00-13:59	Media	5	Media	4	Media	4
14	14:00-14:59	Media	5	Media	4	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	4	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	7	Baja	5	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	3	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			86		65		51



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (65ER - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
65ER	REGRESO	CALLE 4, HUALPÉN	Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCION	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	8	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	4	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	5	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	5	Media	3
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	3
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	3	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	3	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			72		53		41



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (65FS - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
65FS	IDA	Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCION	MOROVIA, HUALPÉN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	8	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	3	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	5	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			61		43		25



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (65FS - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
65FS	REGRESO	MOROVIA, HUALPÉN	Abdón Cifuentes Nº 2048, CONCEPCION	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	3	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			50		35		22



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN70_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN70

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN70_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN70

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	TRANSPORTE Y ADMINISTRACION LAS BAHIAS S.A.
FOLIO	400066
REPRESENTANTE LEGAL	FREDY ANDLER ICARTE
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	FREDY ANDLER ICARTE

RUT	96875900-0
-----	------------

RUT	6961810-3
RUT	6961810-3

3. Descripción de la Flota

FLOTA MÍNIMA UN	78
FLOTA UN	87
ANTIGÜEDAD MÁX	18

12%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
70IF	IDA		Camino a Nonguén N° 1950, Parcela N° 25 O, CONCEPCIÓN	PLAYA PINGÜERAL, TALCAHUANO	SI	
70IF	REGRESO		PLAYA PINGÜERAL, TALCAHUANO	Camino a Nonguén N° 1950, Parcela N° 25 O, CONCEPCIÓN	SI	
70JG	IDA		Camino a Nonguén N° 1950, Parcela N° 25 O, CONCEPCIÓN	CALETA PLATA, TALCAHUANO	SI	
70JG	REGRESO		CALETA PLATA, TALCAHUANO	Camino a Nonguén N° 1950, Parcela N° 25 O, CONCEPCIÓN	SI	
70KH	IDA		Camino a Nonguén N° 1950, Parcela N° 25 O, CONCEPCIÓN	CALETA PLATA, TALCAHUANO	SI	
70KH	REGRESO		CALETA PLATA, TALCAHUANO	Camino a Nonguén N° 1950, Parcela N° 25 O, CONCEPCIÓN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (70IF - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
70IF	IDA	Camino a Nanguén N° 1950, Parcela N° 25 O, CONCEPCION	PLAYA PINGUERAL, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	10	Baja	7	Baja	3
7	07:00-07:59	Alta	8	Media	7	Baja	3
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	6	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	7	Media	6	Media	5
10	10:00-10:59	Baja	7	Media	6	Media	5
11	11:00-11:59	Baja	7	Alta	6	Media	5
12	12:00-12:59	Media	7	Alta	6	Media	5
13	13:00-13:59	Media	7	Media	6	Media	5
14	14:00-14:59	Media	7	Media	6	Media	5
15	15:00-15:59	Baja	7	Media	6	Baja	5
16	16:00-16:59	Baja	7	Media	6	Baja	5
17	17:00-17:59	Media	8	Baja	6	Baja	5
18	18:00-18:59	Alta	8	Baja	6	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	4	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	4	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			112		92		68



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (70IF - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
70IF	REGRESO	PLAYA PINGUERAL, TALCAHUANO	Camino a Nanguén Nº 1950, Parcela Nº 25 O, CONCEPCION	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	8	Baja	7	Baja	3
7	07:00-07:59	Alta	8	Media	7	Baja	3
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	5	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	5	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	5	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	5	Media	4
12	12:00-12:59	Media	6	Alta	5	Media	4
13	13:00-13:59	Media	6	Media	5	Media	4
14	14:00-14:59	Media	6	Media	5	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	5	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	5	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	5	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	4	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	3	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	5	Baja	2	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			99		76		58



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (70JG - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
70JG	IDA	Camino a Nonguén N° 1950, Parcela N° 25 O, CONCEPCION	CALETA PLATA, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2	Baja	2	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	10	Baja	7	Baja	3
7	07:00-07:59	Alta	8	Media	7	Baja	3
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	6	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	7	Media	6	Media	5
10	10:00-10:59	Baja	7	Media	6	Media	5
11	11:00-11:59	Baja	7	Alta	6	Media	5
12	12:00-12:59	Media	7	Alta	6	Media	5
13	13:00-13:59	Media	7	Media	6	Media	5
14	14:00-14:59	Media	7	Media	6	Media	5
15	15:00-15:59	Baja	7	Media	6	Baja	5
16	16:00-16:59	Baja	7	Media	6	Baja	5
17	17:00-17:59	Media	8	Baja	6	Baja	5
18	18:00-18:59	Alta	8	Baja	6	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	4	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	4	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			113		93		68



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (70JG - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
70JG	REGRESO	CALETA PLATA, TAICAHUANO	Camino a Nonguén N° 1950, Parcela N° 25 D, CONCEPCION	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	8	Baja	7	Baja	3
7	07:00-07:59	Alta	8	Media	7	Baja	3
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	5	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	5	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	5	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	5	Media	4
12	12:00-12:59	Media	6	Alta	5	Media	4
13	13:00-13:59	Media	6	Media	5	Media	4
14	14:00-14:59	Media	6	Media	5	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	5	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	5	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	5	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	4	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	3	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	5	Baja	2	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			99		76		58



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (70KH - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
70KH	IDA	Camino a Nonguén Nº 1950, Parcela Nº 25 O, CONCEPCION	CALETA PLATA, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	2	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			43		28		25



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (70KH - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
70KH	REGRESO	CALETA PLATA, TALCAHUANO	Camino a Nonguén Nº 1950, Parcela Nº 25 O, CONCEPCION	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	2	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			40		28		20



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN71_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN71

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN71_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN71

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO DE LOCOMOCION COLECTIVA PUCHACAY SPA
FOLIO	400035
REPRESENTANTE LEGAL	FERNANDO HUMBERTO FUENTES SANTA MARIA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	FERNANDO HUMBERTO FUENTES SANTA MARIA

RUT	96640240-7
RUT	8066941-0
RUT	8066941-0

3. Descripción de la Flota

FLOTA MÍNIMA UN	19
FLOTA UN	25
ANTIGÜEDAD MAX	18

32%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
71Z1	IDA		Callesón La Cabaña N° 1783, CONCEPCIÓN	CALETA LENGUA, HUALPÉN	SI	
71Z1	REGRESO		CALETA LENGUA, HUALPÉN	Callesón La Cabaña N° 1783, CONCEPCIÓN	SI	



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (71ZI - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
71ZI	IDA	Callejón La Cabaña Nº 1783, CONCEPCION	CALETA LENGUA, HUALPEN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	2	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	3	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	5	Media	5
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	6	Media	5
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	5	Media	5
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	5	Media	5
13	13:00-13:59	Media	5	Media	5	Media	5
14	14:00-14:59	Media	5	Media	5	Media	5
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	6	Baja	5
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	5	Baja	5
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	5	Baja	5
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	4	Baja	5
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	4	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			76		67		62



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (71ZI - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
71ZI	REGRESO	CALETA LENGUA, HUALPEN	Calles La Cabaña N° 1783, CONCEPCION	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	2	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	5	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	5	Media	5
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	5
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	4
14	14:00-14:59	Media	4	Media	5	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	5	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	5	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	4	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	4	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			69		58		53

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN72_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN72

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN72_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN72

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO LOCOMOCION COLECTIVA Y COMERCIALIZADORA PEDRO DE VALDIVIA UNIVERSIDAD S.A.
FOLIO	400055
REPRESENTANTE LEGAL	OCTAVIO JAVIER CAMPOS CATRIAN
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	OCTAVIO JAVIER CAMPOS CATRIAN

RUT	96623970-0
RUT	11679042-4
RUT	11679042-4

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	19
FLOTA UN	25
ANTIGÜEDAD MÁX	18

32%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KMs)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
72JW	IDA		Camino a Nonguén, CONCEPCIÓN	LONCO CAMINO CANTERA, CHIGUAYANTE	SI	
72JW	REGRESO		LONCO CAMINO CANTERA, CHIGUAYANTE	Camino a Nonguén, CONCEPCIÓN	SI	
72KZ	IDA		Camino a Cartera Sector Lonco, CHIGUAYANTE	AV. VALLE NOBLE, CONCEPCIÓN	SI	
72KZ	REGRESO		AV. VALLE NOBLE, CONCEPCIÓN	Camino a Cartera Sector Lonco, CHIGUAYANTE	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (72JW - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
72JW	IDA	Camino a Nonguén, CONCEPCION	LONCO CAMINO CANTERA, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	7	Media	3	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	3	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			58		41		22



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (72JW - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
72JW	REGRESO	LONCO CAMINO CANTERA, CHIGUAYANTE	Camino a Nonguén, CONCEPCION	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	3	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	3	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			54		40		21



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (72KZ - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
72KZ	IDA	Camino a Cantera Sector Lonco, CHIGUAYANTE	AV. VALLE NOBLE, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	7	Media	3	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	3	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			61		41		22



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (72KZ - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
72KZ	REGRESO	AV. VALLE NOBLE, CONCEPCIÓN	Camino a Cantera Sector Lonco, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	3	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	3	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			53		40		23



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN80_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN80

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN80_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN80

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	RUTA LAS GALAXIAS S.A
FOLIO	400059
REPRESENTANTE LEGAL	JORGE ARMANDO ZAMORANO DIAZ
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	JORGE ARMANDO ZAMORANO DIAZ

RUT 85902200-6

RUT 7385282-K

RUT 7385282-K

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	83
FLOTA UN	96
ANTIGÜEDAD MAX	18

16%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KMS)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
80JQ	IDA		Tegualda N° 13, Sitio N° 3, HUALQUI	LA MARINA, TALCAHUANO	SI	
80JQ	REGRESO		LA MARINA, TALCAHUANO	Tegualda N° 13, Sitio N° 3, HUALQUI	SI	
80KH	IDA		Tegualda N° 13, Sitio N° 3, HUALQUI	LA MARINA, TALCAHUANO	SI	
80KH	REGRESO		LA MARINA, TALCAHUANO	Tegualda N° 13, Sitio N° 3, HUALQUI	SI	
80LZ	IDA		Bernardo O'Higgins Oriente N° 6311, CHIGUAYANTE	LA MARINA, TALCAHUANO	SI	
80LZ	REGRESO		LA MARINA, TALCAHUANO	Bernardo O'Higgins Oriente N° 6311, CHIGUAYANTE	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (80JQ - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
80JQ	IDA	Tegualda N° 13, Sitio N° 3, HUALQUI	LA MARINA, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	5	Baja	2	Baja	1
6	06:00-06:59	Media	6	Baja	5	Baja	2
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	5	Baja	3
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	5	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			82		65		35



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (80JQ - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
80JQ	REGRESO	LA MARINA, TALCAHUANO	Tegualda Nº 13, Sitio Nº 3, HUALQUI	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	5	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	5	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	5	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	5	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	4	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			80		65		33



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (80KH - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
80KH	IDA	Tegualda Nº 13, Sitio Nº 3, HUALQUI	LA MARINA, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	5	Baja	2	Baja	2
6	06:00-06:59	Media	6	Baja	5	Baja	2
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	5	Baja	3
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	5	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			83		65		36



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (80KH - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
80KH	REGRESO	LA MARINA, TALCAHUANO	Tegualda Nº 13, Sitio Nº 3, HUALQUI	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	5	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	5	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	5	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	5	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	4	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			81		66		36



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (80LZ - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Esacionalidad
80LZ	IDA	Bernardo O'Higgins Oriente N° 6311, CHIGUAYANTE	LA MARINA, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	10	Baja	4	Baja	2
6	06:00-06:59	Media	14	Baja	10	Baja	5
7	07:00-07:59	Alta	13	Media	8	Baja	5
8	08:00-08:59	Alta	10	Media	8	Baja	5
9	09:00-09:59	Baja	10	Media	8	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	10	Media	6	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	10	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	10	Alta	6	Media	4
13	13:00-13:59	Media	10	Media	6	Media	4
14	14:00-14:59	Media	10	Media	6	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	10	Media	6	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	10	Media	6	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	10	Baja	5	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	8	Baja	4	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	8	Baja	4	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	6	Baja	3	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	3	Baja	3
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			166		101		69



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (80LZ - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
80LZ	REGRESO	LA MARINA, TALCAHUANO	Bernardo O'Higgins Oriente N° 6.311, CHIGUAYANTE	NORMAL

2. Frecuencias

Período	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
6	06:00-06:59	Media	10	Baja	4	Baja	3
7	07:00-07:59	Alta	11	Media	8	Baja	5
8	08:00-08:59	Alta	12	Media	7	Baja	5
9	09:00-09:59	Baja	10	Media	7	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	10	Media	6	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	10	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	10	Alta	6	Media	4
13	13:00-13:59	Media	10	Media	6	Media	4
14	14:00-14:59	Media	10	Media	6	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	10	Media	6	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	10	Media	6	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	10	Baja	6	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	10	Baja	6	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	10	Baja	5	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	8	Baja	5	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	8	Baja	3	Baja	3
22	22:00-22:59	Baja	6	Baja	2	Baja	2
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			167		97		67



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN81_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN81

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO	PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN81_NORMAL_2021_0
---------------	--

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO	ESTACIONALIDAD	NORMAL
REGIÓN	VIII	DETALLE Estacionalidad	
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN	MODIFICA SUBSIDIO	NO
UNIDAD DE NEGOCIO	UN81	CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD DE TRANSPORTE E INVERSIONES VIA DEL SOL S.A.	RUT	96873710-4
FOLIO	400036	RUT	8411765-K
REPRESENTANTE LEGAL	MIGUEL ANGEL DURAN BERNA	RUT	8411765-K
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	MIGUEL ANGEL DURAN BERNA		

3. Descripción de la Flota

FLOTA MÍNIMA UN	28
FLOTA UN	32
ANTIGÜEDAD MÁX	18

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
81SC	IDA	Hijuela 3, Lote N° 4, Sector Colico, HUALQUI	FINCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUA	SI	
81SC	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Hijuela 3, Lote N° 4, Sector Colico, HUALQUI	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (81SC - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
81SC	IDA	Hijuela 3, Lote Nº 4, Sector Collico, HUALQUI	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	4	Baja	3	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	7	Baja	3	Baja	3
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	3	Baja	3
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	3
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	3	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	3	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			70		48		43



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (81SC - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
81SC	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Hijuela 3, Lote N° 4, Sector Collico, HUALQUI	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	2	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	3	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	3	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	3
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	3	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			65		45		40



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN90_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN90

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN90_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN90

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD COMERCIAL DE SERVICIOS Y TRANSPORTE NUEVA SOL YET S.A.
FOLIO	400054
REPRESENTANTE LEGAL	SERGIO IVAN BUSTOS SOTO
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	SERGIO IVAN BUSTOS SOTO

RUT: 96722920-2

RUT: 12528075-7
RUT: 12528075-7

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	31
FLOTA UN	38
ANTIGÜEDAD MAX	18

23%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Conjunto	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
90EJ	IDA		Las Palomas N° 7675, Parque Central, HUALPEN	LAGOS DE CHILE, CONCEPCIÓN	SI	
90EJ	REGRESO		LAGOS DE CHILE, CONCEPCIÓN	Las Palomas N° 7675, Parque Central, HUALPEN	SI	
90YX	IDA		Las Palomas N° 7675, Parque Central, HUALPEN	COSTANERA, CONCEPCIÓN	SI	
90YX	REGRESO		COSTANERA, CONCEPCIÓN	Las Palomas N° 7675, Parque Central, HUALPEN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (90EJ - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
90EJ	IDA	Las Palomas Nº 7675, Parque Central, HUALPEN	LAGOS DE CHILE, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			33		26		14



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (90EJ - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
90EJ	REGRESO	LAGOS DE CHILE, CONCEPCIÓN	Las Palomas Nº 7675, Parque Central, HUALPEN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	1	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	1	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	1	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			23		15		14



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (90YX - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
90YX	IDA	Las Palomas Nº 7675, Parque Central, HUALPEN	COSTANERA, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	15	Media	6	Baja	4
8	08:00-08:59	Alta	10	Media	8	Baja	4
9	09:00-09:59	Baja	9	Media	8	Media	6
10	10:00-10:59	Baja	8	Media	8	Media	6
11	11:00-11:59	Baja	8	Alta	8	Media	6
12	12:00-12:59	Media	8	Alta	6	Media	6
13	13:00-13:59	Media	8	Media	6	Media	6
14	14:00-14:59	Media	8	Media	6	Media	6
15	15:00-15:59	Baja	8	Media	6	Baja	6
16	16:00-16:59	Baja	8	Media	8	Baja	6
17	17:00-17:59	Media	9	Baja	8	Baja	6
18	18:00-18:59	Alta	9	Baja	6	Baja	6
19	19:00-19:59	Media	7	Baja	6	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	5	Baja	5	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			127		98		78



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (90YX - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
90YX	REGRESO	COSTANERA, CONCEPCIÓN	Las Palomas N° 7675, Parque Central, HUALPEN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	13	Media	4	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	11	Media	6	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	6	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	6	Alta	6	Media	4
13	13:00-13:59	Media	6	Media	4	Media	4
14	14:00-14:59	Media	6	Media	4	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	4	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	4	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	6	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	6	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	4	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	5	Baja	4	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	4	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			98		70		53



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UNBO_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UNBO

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UNBO_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UNBO

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO DE TRANSPORTE INTERMODAL S.A.
FOLIO	400030
REPRESENTANTE LEGAL	ALEJANDRO GONZALO RIQUELME BADILLA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	ALEJANDRO GONZALO RIQUELME BADILLA

RUT 76478120-1

RUT 8232462-3
RUT 8232462-3

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	13
FLOTA UN	17
ANTIGÜEDAD MAX	18

31%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Completado	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
B01	IDA		Av. Padre Hurtado Nº 570, CONCEPCIÓN	Tucapel, Tribunales	SI	
B01	REGRESO		Tucapel, Tribunales	Av. Padre Hurtado Nº 570, CONCEPCIÓN	SI	
B02	IDA		Av. Padre Hurtado Nº 570, CONCEPCIÓN	CALLE B, TALCAHUANO	SI	
B02	REGRESO		CALLE B, TALCAHUANO	Av. Padre Hurtado Nº 570, CONCEPCIÓN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (B01 - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
B01	IDA	Av. Padre Hurtado N° 570, CONCEPCION	Tucapel, Tribunales	NORMAL

2. Frecuencias

Período	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	0	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	0	Media	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	0	Media	0	Media	0
10	10:00-10:59	Baja	0	Media	0	Media	0
11	11:00-11:59	Baja	0	Alta	0	Media	0
12	12:00-12:59	Media	0	Alta	0	Media	0
13	13:00-13:59	Media	0	Media	0	Media	0
14	14:00-14:59	Media	0	Media	0	Media	0
15	15:00-15:59	Baja	0	Media	0	Baja	0
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	0	Baja	0
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	0	Baja	0
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			10		0		0



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (B01 - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
B01	REGRESO	Tucapel, Tribunales	Av. Padre Hurtado Nº 570, CONCEPCION	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	0	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	0	Media	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	0	Media	0	Media	0
10	10:00-10:59	Baja	0	Media	0	Media	0
11	11:00-11:59	Baja	0	Alta	0	Media	0
12	12:00-12:59	Media	0	Alta	0	Media	0
13	13:00-13:59	Media	0	Media	0	Media	0
14	14:00-14:59	Media	0	Media	0	Media	0
15	15:00-15:59	Baja	0	Media	0	Baja	0
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	0	Baja	0
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	0	Baja	0
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			10		0		0



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (B02 - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
B02	IDA	Av. Padre Hurtado Nº 570, CONCEPCION	CALLE B, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	9	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	3	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			69		38		24



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (B02 - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
B02	REGRESO	CALLE B, TALCAHUANO	Av. Padre Hurtado Nº 570, CONCEPCION	NORMAL

2. Frecuencias

Período	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	8	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			57		30		20



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN02_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN02

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN02_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO	ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
REGIÓN	VIII	DETALLE Estacionalidad	
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN	MODIFICA SUBSIDIO	NO
UNIDAD DE NEGOCIO	UN02	CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	TRANSPORTES HUALPENSAN S.A.	RUT	96709130-8
FOLIO	400072	RUT	15591357-6
REPRESENTANTE LEGAL	GASTÓN HENRY CAFFARENA OLIVA	RUT	15591357-6
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	GASTÓN HENRY CAFFARENA OLIVA		

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	38
FLOTA UN	42
ANTIGÜEDAD MAX	18

11%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Congreso	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
OZAC	IDA		SANTIAGO WATTS N° 4881, TALCAHUANO	AV. EL PARQUE, TALCAHUANO	SI	
OZAC	REGRESO		AV. EL PARQUE, TALCAHUANO	SANTIAGO WATTS N° 4881, TALCAHUANO	SI	
OZAP	IDA		SANTIAGO WATTS N° 4881, TALCAHUANO	AV. EL PARQUE, TALCAHUANO	SI	
OZAP	REGRESO		AV. EL PARQUE, TALCAHUANO	SANTIAGO WATTS N° 4881, TALCAHUANO	SI	
O2KD	IDA		SANTIAGO WATTS N° 4881, TALCAHUANO	CALETA PLATA, TALCAHUANO	SI	
O2KD	REGRESO		CALETA PLATA, TALCAHUANO	SANTIAGO WATTS N° 4881, TALCAHUANO	SI	
O2KL	IDA		SANTIAGO WATTS N° 4881, TALCAHUANO	CALETA PLATA, TALCAHUANO	SI	
O2KL	REGRESO		CALETA PLATA, TALCAHUANO	SANTIAGO WATTS N° 4881, TALCAHUANO	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (02AC - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
02AC	IDA	SANTIAGO WATTS Nº 4881, TALCAHUANO	AV. EL PARQUE, TALCAHUANO	FESTIVAL

2. Frecuencias

Período	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Baja	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	0	Baja	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
10	10:00-10:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
11	11:00-11:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
12	12:00-12:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
13	13:00-13:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
14	14:00-14:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
15	15:00-15:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
16	16:00-16:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
17	17:00-17:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
18	18:00-18:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
19	19:00-19:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
20	20:00-20:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			2		0		0



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (02AC - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
02AC	REGRESO	AV. EL PARQUE, TALCAHUANO	SANTIAGO WATTS Nº 4881, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Baja	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Baja	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	0	Baja	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
10	10:00-10:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
11	11:00-11:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
12	12:00-12:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
13	13:00-13:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
14	14:00-14:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
15	15:00-15:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
16	16:00-16:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
17	17:00-17:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
18	18:00-18:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
19	19:00-19:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
20	20:00-20:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			3		0		0



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (02AP - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
02AP	IDA	SANTIAGO WATTS Nº 4881, TALCAHUANO	AV. EL PARQUE, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			29		16		14



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (02AP - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
02AP	REGRESO	AV. EL PARQUE, TALCAHUANO	SANTIAGO WATTS Nº 4881, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			28		16		14



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (02KD - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
02KD	IDA	SANTIAGO WATTS Nº 4881, TALCAHUANO	CALETA PLATA, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	1	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	1	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	1	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	1	Alta	1	Media	2
13	13:00-13:59	Media	1	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	1	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			22		16		15



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (02KD - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
02KD	REGRESO	CALETA PLATA, TALCAHUANO	SANTIAGO WATTS Nº 4881, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	1	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	1	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	1	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	1	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	1	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			20		16		14



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (02KL - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
02KL	IDA	SANTIAGO WATTS N° 4881, TALCAHUANO	CALETA PLATA, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Baja	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	0	Baja	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
10	10:00-10:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
11	11:00-11:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
12	12:00-12:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
13	13:00-13:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
14	14:00-14:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
15	15:00-15:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
16	16:00-16:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
17	17:00-17:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
18	18:00-18:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
19	19:00-19:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
20	20:00-20:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			2		0		0



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (02KL - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
02KL	REGRESO	CALETA PLAJA, TALCAHUANO	SANTIAGO WATTS Nº 4881, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Baja	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	0	Baja	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
10	10:00-10:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
11	11:00-11:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
12	12:00-12:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
13	13:00-13:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
14	14:00-14:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
15	15:00-15:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
16	16:00-16:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
17	17:00-17:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
18	18:00-18:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
19	19:00-19:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
20	20:00-20:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			2		0		0

TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República



PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN10_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN10

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN10_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN10

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO DE LOCOMOCION COLECTIVA TRANSPORTES VIA LACTEA S.A.	RUT	96627540-5
FOLIO	400069	RUT	8900775-5
REPRESENTANTE LEGAL	LUIS EDUARDO QUIROZ ROSS	RUT	8900775-5
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	LUIS EDUARDO QUIROZ ROSS		

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	92
FLOTA UN	111
ANTIGUEDAD MAX	18

21%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
10AN	IDA	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	CALLE 2, TALCAHUANO	SI	
10AN	REGRESO	CALLE 2, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	SI	
10BO	IDA	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	SI	
10BO	REGRESO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	SI	
10CP	IDA	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	MICHIMALONCO, TALCAHUANO	SI	
10CP	REGRESO	MICHIMALONCO, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	SI	
10DM	IDA	MICHIMALONCO ALTIURA FUERTE BORGONO, TALCAHUANO	MICHIMALONCO ALTIURA FUERTE BORGONO, TALCAHUANO	SI	
10DM	REGRESO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	SI	
10JL	IDA	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	CALLE 2, TALCAHUANO	SI	
10JL	REGRESO	CALLE 2, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	SI	
10TK	IDA	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	MARYLAND, TALCAHUANO	SI	
10TK	REGRESO	MARYLAND, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10AN - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10AN	IDA	Los Pinos N° 5, CHIGUAYANTE	CALLE 2, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			33		30		17



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10AN - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10AN	REGRESO	CALLE 2, TALCAHUANO	Los Pinos N° 5, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			31		29		17



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10BO - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10BO	IDA	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Medio	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			31		30		17



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10BO - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10BO	REGRESO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			31		29		16



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10CP - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10CP	IDA	Los Pinos N° 5, CHIGUAYANTE	MICHIMALONCO, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Período	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			30		29		17



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10CP - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10CP	REGRESO	MICHIMALONCO , TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			30		29		16



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10DM - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10DM	IDA	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	MICHIMALONCO ALTURA FUERTE BORGOÑO, TALCAHUANO	FESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	1	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	1	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	1	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	1	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	1	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	1	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			21		17		17



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10DM - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10DM	REGRESO	MICHIMALONCO ALTURA FUERTE BORGOÑO, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	1	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	1	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	1	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	1	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	1	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	1	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	1	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Media	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			22		29		16



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10JL - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10JL	IDA	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	CALLE 2, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Medio	4	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	2	Medio	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Medio	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Medio	2	Medio	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Medio	2	Medio	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Medio	1
12	12:00-12:59	Medio	2	Alta	2	Medio	1
13	13:00-13:59	Medio	2	Medio	2	Medio	1
14	14:00-14:59	Medio	2	Medio	2	Medio	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Medio	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Medio	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Medio	3	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Medio	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Medio	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			34		30		17



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10JL - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10JL	REGRESO	CALLE 2, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			34		29		17



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10TK - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10TK	IDA	Los Pinos Nº 3, CHIGUAYANTE	MARYLAND, TALCAHUANO	FESTIVAL

2. Frecuencias

Período	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			29		26		19



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10TK - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
10TK	REGRESO	MARYLAND, TALCAHUANO	Los Pinos Nº 5, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			28		26		18



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN11_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN11

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN11_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN11

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD DE TRANSPORTES VIA FUTURO S.A.
FOLIO	400047
REPRESENTANTE LEGAL	CRISTIAN FABIÁN LAGOS PANDO
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	CRISTIAN FABIÁN LAGOS PANDO

RUT: 96689320-6

RUT: 10404465-4
RUT: 10404465-4

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	59
FLOTA UN	68
ANTIGÜEDAD MAX	18

15%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Congrua (KMS)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
11CM	IDA		12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	BLANCO ENCALADA HASTA PLAZA DEL ANCLA, TALCAHUANO	SI	
11CM	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PLAZA DEL ANCLA, TALCAHUANO	12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	SI	
11EQ	IDA		12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	BLANCO ENCALADA HASTA PLAZA DEL ANCLA, TALCAHUANO	SI	
11EQ	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PLAZA DEL ANCLA, TALCAHUANO	12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	SI	
11FR	IDA		12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	SI	
11FR	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (11CM - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
11CM	IDA	12 de Octubre s/h, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	BLANCO ENCALADA HASTA PLAZA DEL ANCLA, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	1	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	1	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	1	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	1	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	1	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	1	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			22		15		13



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (11CM - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
11CM	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PLAZA DEL ANCLA, TALCAHUANO	12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	1	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	1	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	1	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	1	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	1	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			19		14		13



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (11EQ - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
11EQ	IDA	12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	BLANCO ENCALADA HASTA PLAZA DEL ANCLA, TALCAHUANO	FESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			41		30		15



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (11EQ - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
11EQ	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PLAZA DEL ANCLA, TALCAHUANO	12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			38		28		14



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (11FR - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
11FR	IDA	12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			55		30		24



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (11FR - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
11FR	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	12 de Octubre s/n, Sector Leonera, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Bajo	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			53		28		24



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN12_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN12

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN12_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN12

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD DE TRANSPORTES NUEVA SOTRAPEL S.A.
FOLIO	400064
REPRESENTANTE LEGAL	LEONARDO EUGENIO SILVA CARTES
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	LEONARDO EUGENIO SILVA CARTES

RUT: 96971790-5

RUT: 7822700-1

RUT: 7822700-1

3. Descripción de la Flota

FLOTA MÍNIMA UN	35
FLOTA UN	40
ANTIGÜEDAD MAX	18

14%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
12QA	IDA		Esperanza N°725, CHIGUAYANTE	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	SI	
12QA	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Esperanza N°725, CHIGUAYANTE	SI	
12RB	IDA		Esperanza N°725, CHIGUAYANTE	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	SI	
12RB	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Esperanza N°725, CHIGUAYANTE	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (12QA - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
12QA	IDA	Esperanza N°725, CHIGUAYANTE	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	2	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			35		32		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (12QA - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
12QA	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Esperanza N° 725, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	2	Media	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			32		29		25



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (12RB - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
12RB	IDA	Esperanza N°725, CHIGUAYANTE	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	2	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			35		32		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (12RB - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
12RB	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Esperanza N°725, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			32		29		25



PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN13_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN13

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN13_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN13

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	TRANSPORTES VIA SIGLO XXI S.A.
FOLIO	400039
REPRESENTANTE LEGAL	CARLOS CIFUENTES FERREIRA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	CARLOS CIFUENTES FERREIRA

RUT: 96770880-1

RUT: 5986472-6

RUT: 5986472-6

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	40
FLOTA UN	45
ANTIGÜEDAD MÁX	18

13%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KMs)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
13GS	IDA		Av.Manuel Rodríguez N° 4545, CHIGUAYANTE	ALMIRANTE VILLARROEL HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	SI	
13GS	REGRESO		ALMIRANTE VILLARROEL HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Av.Manuel Rodríguez N° 4545, CHIGUAYANTE	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (13GS - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
13GS	IDA	Av.Manuel Rodríguez N°4545, CHIGUAYANTE	ALMIRANTE VILLARROEL HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	9	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	6	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	6	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	6	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	7	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	7	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			92		30		21



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (13GS - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
13GS	REGRESO	ALMIRANTE VILLARRODEL HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Av. Manuel Rodríguez N° 4545, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	1	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	5	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	5	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	5	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			81		27		20



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN14_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN14

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



RESUMEN PROGRAMA DE OPERACION

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN14_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN14

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	TRANSPORTES COLECTIVOS PENCO - CHIGUAYANTE SUR S.A.
FOLIO	400056
REPRESENTANTE LEGAL	MARCO ANTONIO ARAVENA VALENZUELA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	MARCO ANTONIO ARAVENA VALENZUELA

RUT	96686700-0
RUT	13380992-9
RUT	13380992-9

3. Descripción de la Flota

FLOTA MÍNIMA UN	57
FLOTA UN	65
ANTIGÜEDAD MÁX	18

14%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
14HT	IDA		Los Castaños Nº 602, CHIGUAYANTE	AV. LA TORRE, TALCAHUANO	SI	
14HT	REGRESO		AV. LA TORRE, TALCAHUANO	Los Castaños Nº 602, CHIGUAYANTE	SI	
14ZU	IDA		Los Castaños Nº 602, CHIGUAYANTE	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	SI	
14ZU	REGRESO		TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Los Castaños Nº 602, CHIGUAYANTE	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (14HT - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
14HT	IDA	Los Castaños Nº 602, CHIGUAYANTE	AV. LATORRE, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	5	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	7	Media	4	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	5	Media	4	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			75		55		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (14HT - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
14HT	REGRESO	AV. LA TORRE, TALCAHUANO	Los Castaños Nº 602, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	4	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
Total			70		52		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (14ZU - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
14ZU	IDA	Los Castaños Nº 602, CHIGUAYANTE	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	5	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	7	Media	4	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	5	Media	4	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			76		56		30



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (14ZU - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
14ZU	REGRESO	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Los Castaños N° 602, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	4	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	4	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			74		53		30



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN16_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN16

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN16_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN16

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	TRANSPORTES VIA UNIVERSO S.A.
FOLIO	400042
REPRESENTANTE LEGAL	PABLO VÁSQUEZ LAZCANO
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	PABLO VÁSQUEZ LAZCANO

RUT	96890370-5
RUT	13139798-4
RUT	13139798-4

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	33
FLOTA UN	41
ANTIGÜEDAD MAX	18

24%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
16HK	IDA		Leonera Vieja N° 77, CHIGUAYANTE	AV. LATORRE, TALCAHUANO	SI	
16HK	REGRESO		AV. LATORRE, TALCAHUANO	Leonera Vieja N° 77, CHIGUAYANTE	SI	
16IV	IDA		Leonera Vieja N° 77, CHIGUAYANTE	AV. LATORRE, TALCAHUANO	SI	
16IV	REGRESO		AV. LATORRE, TALCAHUANO	Leonera Vieja N° 77, CHIGUAYANTE	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (16HK - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
16HK	IDA	Leonera Vieja Nº 77, CHIGUAYANTE	AV. LATORRE, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	1	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			30		14		15



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (16HK - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
16HK	REGRESO	AV. LATORRE, TALCAHUANO	Leonera Vieja N° 77, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	1	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			25		14		13



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (16IV - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
16IV	IDA	Leonera Vieja Nº 77, CHIGUAYANTE	AV. LATORRE, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			34		29		27



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (16IV - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
16IV	REGRESO	AV. LATORRE, TALCAHUANO	Leonera Vieja Nº 77, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			32		28		24



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN17_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN17

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN17_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN17

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	EXPRESOS PLAZA DEL MALL S.A.
FOLIO	400049
REPRESENTANTE LEGAL	CRISTIAN WALTER TORRES RAMÍREZ
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	CRISTIAN WALTER TORRES RAMÍREZ

RUT	96717040-2
RUT	13312021-1
RUT	13312021-1

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	57
FLOTA UN	72
ANTIGÜEDAD MÁX	18

26%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
17AW	IDA		Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGUAYANTE	ROTONDA PUERTO LIRQUÉN, PENCO	SI	
17AW	REGRESO		ROTONDA PUERTO LIRQUÉN, PENCO	Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGUAYANTE	SI	
17MC	IDA		Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGUAYANTE	INFANTE, PENCO	SI	
17MC	REGRESO		INFANTE, PENCO	Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGUAYANTE	SI	
170X	IDA		Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGUAYANTE	CAMINO NONGUEN HASTA ALTURA DEL N° 1950, CONCEPCIÓN	SI	
170X	REGRESO		CAMINO NONGUEN HASTA ALTURA DEL N° 1950, CONCEPCIÓN	Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGUAYANTE	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (17AW - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
17AW	IDA	Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGUAYANTE	ROTONDA PUERTO LIRQUEN, PENCO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	7	Media	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	5	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			65		41		29



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (17AW - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
17AW	REGRESO	ROTONDA PUERTO LIRQUEN, PENCO	Av. Manuel Rodríguez Nº 3240, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	2	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			49		32		25



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (17MC - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
17MC	IDA	Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGLAYANTE	INFANTE, PENCO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	1	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	1	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	1	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	1	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	1	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	1	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	1	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	1	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			17		17		16



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (17MC - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
17MC	REGRESO	INFANTE, PENCO	Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	1	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	1	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	1	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	1	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	1	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	1	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	1	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	1	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			17		17		16



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (170X - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
170X	IDA	Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGUAYANTE	CAMINO NONGUEN HASTA ALTURA DEL N° 1950, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			42		20		18



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (170X - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
170X	REGRESO	CAMINO NONGUEN HASTA ALTURA DEL N° 1950, CONCEPCIÓN	Av. Manuel Rodríguez N° 3240, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			36		20		16

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN18_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN18

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN18_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN18

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD BUSES EXPRESO CONCEPCION CHIGUAYANTE S.A
FOLIO	400034
REPRESENTANTE LEGAL	FRANCISCO ZENON CASTILLO LOYOLA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	FRANCISCO ZENON CASTILLO LOYOLA

RUT: 96717360-6

RUT: 12921633-6

RUT: 12921633-6

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	28
FLOTA UN	33
ANTIGÜEDAD MÁX	18

18%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
18PY	IDA		Ruta O-680 S/N Km 4 Camino Copiulemu, HUALQUI	21 DE MAYO HASTA CALLE 1, CONCEPCIÓN	SI	
18PY	REGRESO		21 DE MAYO HASTA CALLE 1, CONCEPCIÓN	Ruta O-680 S/N Km 4 Camino Copiulemu, HUALQUI	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (18PY - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
18PY	IDA	Ruta Q-680 S/N Km 4 Camino Copiulemu, HUALQUI	21 DE MAYO HASTA CALLE 1, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	2	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			50		29		29



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (18PY - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
18PY	REGRESO	21 DE MAYO HASTA CALLE 1, CONCEPCIÓN	Ruta O-680 S/N Km 4 Camino Copulemu, HUALQUI	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			47		28		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN20_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN20

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO **PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN20_ESTIVAL_2022_0**

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN20

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD COMERCIALIZADORA Y SERVICIO DE LOCOMOCION COLECTIVA
FOLIO	NUJEVA LLACOLEN S.A. 400060
REPRESENTANTE LEGAL	MARIO NESTOR OPORTO GARRIDO
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	MARIO NESTOR OPORTO GARRIDO

RUT	96899680-0
RUT	6115928-2
RUT	6115928-2

3. Descripción de la Flota

FLOTA MÍNIMA UN	62
FLOTA UN	76
ANTIGÜEDAD MÁX	18

23%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Comprobado	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
20JL	IDA		Venus N° 30, Boca Sur Viejo , SAN PEDRO DE LA PAZ	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	SI	
20JL	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Venus N° 30, Boca Sur Viejo , SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
20TM	IDA		Venus N° 30, Boca Sur Viejo , SAN PEDRO DE LA PAZ	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	SI	
20TM	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Venus N° 30, Boca Sur Viejo , SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
20VA	IDA		Venus N° 30, Boca Sur Viejo , SAN PEDRO DE LA PAZ	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	SI	
20VA	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Venus N° 30, Boca Sur Viejo , SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
20ZW	IDA		Venus N° 30, Boca Sur Viejo , SAN PEDRO DE LA PAZ	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	SI	
20ZW	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Venus N° 30, Boca Sur Viejo , SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (20JL - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
20JL	IDA	Venus N° 30, Boca Sur Viejo, SAN PEDRO DE LA PAZ	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			35		30		17



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (20JL - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
20JL	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Venus N° 30, Boca Sur Viejo , SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			35		28		16



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (20TM - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
20TM	IDA	Venus N° 30, Boca Sur Viejo, SAN PEDRO DE LA PAZ	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Medio	2	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Medio	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Medio	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Medio	2	Medio	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Medio	2	Medio	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Medio	2
12	12:00-12:59	Medio	2	Alta	2	Medio	2
13	13:00-13:59	Medio	2	Medio	2	Medio	2
14	14:00-14:59	Medio	2	Medio	2	Medio	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Medio	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Medio	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Medio	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Medio	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Medio	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			33		26		20



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (20TM - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
20TM	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Venus N° 30, Boca Sur Viejo, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			33		26		17



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (20VA - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
20VA	IDA	Venus N° 30, Boca Sur Viejo, SAN PEDRO DE LA PAZ	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONIS, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			35		30		22



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (20VA - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
20VA	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Venus N° 30, Boca Sur Viejo, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			34		28		18



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (20ZW - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
20ZW	IDA	Venus N° 30, Boca Sur Viejo, SAN PEDRO DE LA PAZ	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			33		29		20



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (20ZW - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
20ZW	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Venus N° 30, Boca Sur Viejo, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			33		27		17



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN21_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN21

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN21_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN21

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD RIVIERA LIMITADA
FOLIO	400043
REPRESENTANTE LEGAL	ALFONSO FERNANDO PRIERES AGUILERA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	ALFONSO FERNANDO PRIERES AGUILERA

RUT 77108750-7

RUT 10780739-K

RUT 10780739-K

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	22
FLOTA UN	29
ANTIGÜEDAD MAX	18

32%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
21QB	IDA	El Estero N° 420, Camulánia, SAN PEDRO DE LA PAZ	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	SI	
21QB	REGRESO	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	El Estero N° 420, Camulánia, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (21QB - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
21QB	IDA	El Estero N° 420, Candelaria, SAN PEDRO DE LA PAZ	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	3	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	5	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	5	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			75		36		27



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (21QB - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
21QB	REGRESO	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	El Estero N° 420, Candelaria, SAN PEDRO DE LA PAZ	FESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	7	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	3	Media	3
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	5	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	5	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			71		33		26



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCION_UN22_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCION
UNIDAD DE NEGOCIO	UN22

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO **PO_VIII_GRAN CONCEPCION_UN22_ESTIVAL_2022_0**

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCION
UNIDAD DE NEGOCIO	UN22

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	COMERCIALIZADORA Y SERVICIOS DE LOCOMOCION COLECTIVA SAN PEDRO S.A.
FOLIO	400070
REPRESENTANTE LEGAL	MARCELO ANDRES MENDOZA ASTUDILLO
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	MARCELO ANDRES MENDOZA ASTUDILLO

RUT	96708480-8
-----	------------

RUT	10052706-5
RUT	10052706-5

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	93
FLOTA UN	117
ANTIGÜEDAD MAX	268

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KMS)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
22JO	IDA		Galvarino N° 540, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	LOS LIRIOS, CONCEPCION	SI	
22JO	REGRESO		LOS LIRIOS, CONCEPCION	Galvarino N° 540, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
22KD	IDA		Galvarino N° 540, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	LOS COPIHUES, CONCEPCION	SI	
22KD	REGRESO		LOS COPIHUES, CONCEPCION	Galvarino N° 540, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
22RC	IDA		JAVIERA CARRERA LOTE 131, LOMAS COLORADAS, SAN PEDRO DE LA PAZ	AV. COLLAO ALTURA N° 1866, CONCEPCION	SI	
22RC	REGRESO		AV. COLLAO ALTURA N° 1866, CONCEPCION	JAVIERA CARRERA LOTE 131, LOMAS COLORADAS, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
22SN	IDA		Galvarino N° 540, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	LOS COPIHUES, CONCEPCION	SI	
22SN	REGRESO		LOS COPIHUES, CONCEPCION	Galvarino N° 540, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
22XE	IDA		AV. CENTRAL ESQ. COSTANERA, CANCELARIA SAN PEDRO DE LA PAZ	GALVARINO, CONCEPCION	SI	
22XE	REGRESO		GALVARINO, CONCEPCION	AV. CENTRAL ESQ. COSTANERA, CANCELARIA SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (22JO - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
22JO	IDA	Galvarino Nº 540, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	LOS LIRIOS, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Período	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	7	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			55		29		24



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (22JO - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
22JO	REGRESO	LOS LIRIOS, CONCEPCIÓN	Galvarino Nº 540, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			37		26		15



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (22KD - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
22KD	IDA	Galvarino Nº 540, Michaihue, SAN PEDRO DE LA PAZ	LOS COPIHUES, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			58		37		24



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (22KD - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
22KD	REGRESO	LOS COPIHUES, CONCEPCIÓN	Galvarino N° 540, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	FESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			43		26		23



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (22RC - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
22RC	IDA	JAVIERA CARRERA LOTE 131, LOMAS COLORADAS, SAN PEDRO DE LA PAZ	AV. COLLAO ALTURA N° 1866, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	7	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			41		29		24



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (22RC - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
22RC	REGRESO	AV. COLLAO ALTURA N° 1866, CONCEPCIÓN	JAVIERA CARRERA LOTE 131, LOMAS COLORADAS, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			34		26		23



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (22SN - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
22SN	IDA	Galvarino Nº 540, Michaihue, SAN PEDRO DE LA PAZ	LOS COPIHUES, CONCEPCIÓN	FESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			58		37		24



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (22SN - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
22SN	REGRESO	LOS COPIHUES, CONCEPCIÓN	Galvarino Nº 540, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	2	Beja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			43		26		23



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (22XE - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
22XE	IDA	AV. CENTRAL ESQ. COSTANERA, CANDELARIA SAN PEDRO DE LA PAZ	GALVARINO, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	7	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	5	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	5	Media	4	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	4	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	4	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			78		51		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (22XE - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
22XE	REGRESO	GALVARINO, CONCEPCIÓN	AV. CENTRAL ESQ. COSTANERA, CANDELARIA SAN PEDRO DE LA PAZ	FESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			58		27		26



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN23_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN23

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN23_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN23

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD COMERCIAL SAN PEDRO SUR S.A.
FOLIO	400057
REPRESENTANTE LEGAL	JAVIER GUÍÑEZ CASTRO
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	JAVIER GUÍÑEZ CASTRO

RUT 96662090-0

RUT 7335101-4

RUT 7335101-4

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	53
FLOTA UN	65
ANTIGÜEDAD MAX	18
	23%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
23AQ	IDA		Galvarino Nº 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	SI	
23AQ	REGRESO		TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Galvarino Nº 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
23BS	IDA		Galvarino Nº 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	SI	
23BS	REGRESO		TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Galvarino Nº 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
23EV	IDA		Galvarino Nº 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTANQUE HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	SI	
23EV	REGRESO		ESTANQUE HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	Galvarino Nº 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
23LP	IDA		Galvarino Nº 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTANQUE HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	SI	
23LP	REGRESO		ESTANQUE HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	Galvarino Nº 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
23NT	IDA		Galvarino Nº 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	SI	
23NT	REGRESO		TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Galvarino Nº 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (23AQ - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
23AQ	IDA	Galvarino N° 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Medio	4	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Medio	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Medio	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Medio	2	Medio	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Medio	2	Medio	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Medio	2
12	12:00-12:59	Medio	2	Alta	2	Medio	2
13	13:00-13:59	Medio	2	Medio	2	Medio	2
14	14:00-14:59	Medio	2	Medio	2	Medio	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Medio	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Medio	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Medio	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Medio	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Medio	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			33		25		22



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (23AQ - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
23AQ	REGRESO	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Galvarino N° 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	1	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	1	Alta	1	Media	2
13	13:00-13:59	Media	1	Media	1	Media	2
14	14:00-14:59	Media	1	Media	1	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	1	Media	1	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			27		22		19



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (23BS - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
23BS	IDA	Galvarino Nº 409, Michailhue, SAN PEDRO DE LA PAZ	TILGUALDA, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	1	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	1	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	1	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	1	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	1	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	1	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			29		17		19



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (23BS - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
23BS	REGRESO	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Galvarino N° 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	1	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	1	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	1	Media	1	Media	2
14	14:00-14:59	Media	1	Media	1	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	1	Media	1	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			25		17		19



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRÉS BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (23EV - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
23EV	IDA	Galvarino Nº 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTANQUE HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	0	Media	0	Media	0
10	10:00-10:59	Baja	0	Media	0	Media	0
11	11:00-11:59	Baja	0	Alta	0	Media	0
12	12:00-12:59	Media	0	Alta	0	Media	0
13	13:00-13:59	Media	0	Media	0	Media	0
14	14:00-14:59	Media	0	Media	0	Media	0
15	15:00-15:59	Baja	0	Media	0	Baja	0
16	16:00-16:59	Baja	0	Media	0	Baja	0
17	17:00-17:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
18	18:00-18:59	Alta	1	Baja	0	Baja	0
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
20	20:00-20:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			9		0		0



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (23EV - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
23EV	REGRESO	ESTANQUE HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	Galvarino Nº 403, Michellihue, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	0	Media	0	Media	0
10	10:00-10:59	Baja	0	Media	0	Media	0
11	11:00-11:59	Baja	0	Alta	0	Media	0
12	12:00-12:59	Media	0	Alta	0	Media	0
13	13:00-13:59	Media	0	Media	0	Media	0
14	14:00-14:59	Media	0	Media	0	Media	0
15	15:00-15:59	Baja	0	Media	0	Baja	0
16	16:00-16:59	Baja	0	Media	0	Baja	0
17	17:00-17:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
18	18:00-18:59	Alta	1	Baja	0	Baja	0
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			7		0		0



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (23LP - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
23LP	IDA	Galvarino N° 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTANQUE HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			44		32		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (23LP - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
23LP	REGRESO	ESTANQUE HASTA ROTONDA, CONCEPCION	Galvarino N° 409, Michaihue, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			38		31		27



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (Z3NT - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
Z3NT	IDA	Galvarino N° 409, Michaihue, SAN PEDRO DE LA PAZ	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	1	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	1	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			38		32		30



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (23NT - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Stacionalidad
23NT	REGRESO	TLGUALIDA, CONCEPCIÓN	Galvarino N° 409, Michahue, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	1	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	1	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	1	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	1	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	1	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			32		30		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN24_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN24

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACION

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN24_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN24

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO LOCOMOCION COLECTIVASAN REMO S.A.
FOLIO	400058
REPRESENTANTE LEGAL	NELSON LUIS MUNITA POBLETE
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	NELSON LUIS MUNITA POBLETE

RUT: 96630800-1

RUT: 6277404-5
RUT: 6277404-5

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	44
FLOTA UN	54
ANTIGÜEDAD MAX	18

23%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
24MF	IDA		LAS ORQUIDEAS N°907 VILLA PADRE HURTADO CANDELARIA, SAN PEDRO DE LA PAZ	CALLE 5, CONCEPCIÓN	SI	
24MF	REGRESO		CALLE 5, CONCEPCIÓN	LAS ORQUIDEAS N°907 VILLA PADRE HURTADO CANDELARIA, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
24TR	IDA		LAS ORQUIDEAS N°907 VILLA PADRE HURTADO CANDELARIA, SAN PEDRO DE LA PAZ	CALLE 5, CONCEPCIÓN	SI	
24TR	REGRESO		CALLE 5, CONCEPCIÓN	LAS ORQUIDEAS N°907 VILLA PADRE HURTADO CANDELARIA, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (24MF - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
24MF	IDA	LAS ORQUIDEAS N°907 VILLA PADRE HUERTADO CANDELARIA, SAN PEDRO DE LA PAZ	CALLE 5, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	8	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	5	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	5	Media	4
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	5	Media	4
13	13:00-13:59	Media	5	Media	5	Media	4
14	14:00-14:59	Media	5	Media	5	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	5	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	5	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	5	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			78		64		45



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (24MF - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
24MF	REGRESO	CALLE 5, CONCEPCIÓN	LAS ORQUIDEAS N°907 VILLA PADRE HURTADO CANDELARIA, SAN PEDRO DE LA PAZ	FESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Bajo	4	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	4	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	4	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	4	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	4	Baja	2	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			60		47		28

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (24TR - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
24TR	IDA	LAS ORQUIDEAS N°907 VILLA PADRE HURTADO CANDELARIA, SAN PEDRO DE LA PAZ	CALLE 5, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	8	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	5	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	5	Media	4
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	5	Media	4
13	13:00-13:59	Media	5	Media	5	Media	4
14	14:00-14:59	Media	5	Media	5	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	5	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	5	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	5	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	2	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			81		66		45



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (24TR - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
24TR	REGRESO	CALLE 5, CONCEPCIÓN	LAS ORQUIDEAS N°907 VILLA PADRE HURTADO CANDELARIA, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	4	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	4	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	4	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			54		43		26



PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN30_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN30

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN30_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN30

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	TRANSPORTES PUBLICOS DE PASAJEROS RUTA LAS PLAYAS S.A.
FOLIO	400068
REPRESENTANTE LEGAL	MARCO ANTONIO SAEZ SAAVEDRA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	MARCO ANTONIO SAEZ SAAVEDRA

RUT 96776830-8

RUT 10529177-9
RUT 10529177-9

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	92
FLOTA UN	112
ANTIGUEDAD MÁX	18

22%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KMS)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
30MB	IDA		Alicalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	AV. GRAN BRETANA, HUALPEN	SI	
30MB	REGRESO		AV. GRAN BRETANA, HUALPEN	Alicalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	SI	
30NC	IDA		Alicalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	AV. GRAN BRETANA, HUALPEN	SI	
30NC	REGRESO		AV. GRAN BRETANA, HUALPEN	Alicalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	SI	
30QE	IDA		Alicalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	ALTO HORNO, TALCAHUANO	SI	
30QE	REGRESO		ALTO HORNO, TALCAHUANO	Alicalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	SI	
30RD	IDA		Alicalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	ALTO HORNO, TALCAHUANO	SI	
30RD	REGRESO		ALTO HORNO, TALCAHUANO	Alicalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	SI	
30YP	IDA		Juan Macaya N° 85, TALCAHUANO	LAS AZUCENAS, PENCO	SI	
30YP	REGRESO		LAS AZUCENAS, PENCO	Juan Macaya N° 85, TALCAHUANO	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30MB - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
30MB	IDA	Alcalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	AV. GRAN BRETANA, HUALPEN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Baja	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
12	12:00-12:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
13	13:00-13:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
14	14:00-14:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			57		32		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30MB - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
30MB	REGRESO	AV. GRAN BRETaña, HUALPÉN	Alcalde René Mendoza Hierro Nº 7, Lirquén, PENCÓ	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Baja	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
10	10:00-10:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
12	12:00-12:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
13	13:00-13:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
14	14:00-14:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			51		32		27



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30NC - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
30NC	IDA	Alcalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	AV. GRAN BRETAÑA, HUALPÉN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Alta	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			55		31		27



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30NC - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
30NC	REGRESO	AV. GRAN BRETAÑA, HUJALPÉN	Alcalde René Mendoza Fierro Nº 7, Lirquén, PENCO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			49		31		25



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30QE - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
30QE	IDA	Alcalde René Mendoza Fierro Nº 7, Liriquich, PFNCO	ALTO HORNO, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			54		31		27



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30QE - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
30QE	REGRESO	ALTO HORNO, TALCAHUANO	Alcalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			47		31		25



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30RD - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
30RD	IDA	Alcalde Reré Mendoza Fierro N° 7, Lircuén, PENCO	ALTO HORNO, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
6	06:00-06:59	Medio	4	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Baja	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Baja	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
12	12:00-12:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
13	13:00-13:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
14	14:00-14:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			55		32		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30RD - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
30RD	REGRESO	ALTO HORNO, TALCAHUANO	Alcalde René Mendoza Fierro Nº 7, Lirquén, PENCO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Baja	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
10	10:00-10:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
12	12:00-12:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
13	13:00-13:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
14	14:00-14:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			51		32		27



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30YP - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
30YP	IDA	Juan Macaya Nº 85, TALCAHUANO	LAS AZUCENAS, PENCO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Baja	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Baja	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
11	11:00-11:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
12	12:00-12:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
13	13:00-13:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
14	14:00-14:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			39		26		18



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30YP - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
30YP	REGRESO	LAS AZUCENAS, PENCO	Juan Macaya N° 85, TALCAHUANO	FESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Medía	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Baja	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Baja	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
10	10:00-10:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
11	11:00-11:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
12	12:00-12:59	Baja	3	Baja	1	Baja	2
13	13:00-13:59	Baja	3	Baja	1	Baja	2
14	14:00-14:59	Baja	3	Baja	2	Baja	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			42		23		19



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN31_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN31

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN31_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN31

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD TRANSPORTE DE PASAJEROS RUTA DEL MAR SPA
FOLIO	400038
REPRESENTANTE LEGAL	FRANCISCO SAMUEL CAPPONI SAEZ
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	FRANCISCO SAMUEL CAPPONI SAEZ

RUT 76444992-4

RUT 6143205-1
RUT 6143205-1

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	76
FLOTA UN	89
ANTIGÜEDAD MÁX	18

17%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
31EG	IDA		Balmaceda N° 99, Lirquén, PENCO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	SI	
31EG	REGRESO		LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	Balmaceda N° 99, Lirquén, PENCO	SI	
31JK	IDA		Balmaceda N° 99, Lirquén, PENCO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	SI	
31JK	REGRESO		LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	Balmaceda N° 99, Lirquén, PENCO	SI	
31DF	IDA		Balmaceda N° 99, Lirquén, PENCO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	SI	
31DF	REGRESO		LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	Balmaceda N° 99, Lirquén, PENCO	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (31EG - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
31EG	IDA	Ralimaceda Nº 99, Lirquén, PENCO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			39		31		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (31EG - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
31EG	REGRESO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	Balmaceda Nº 99, Lirquén, PENCO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			34		30		25



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (31JK - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
31JK	IDA	Balmaceda Nº 99, Lirquén, PENCO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			32		30		17



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (31JK - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
31JK	REGRESO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	Balmaceda Nº 99, Lirquén, PENCO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			30		28		17



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (31DF - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
31DF	IDA	Balmaceda Nº 99, Lirquén, PENCO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	2	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
Total			44		44		31



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (31DF - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
31DF	REGRESO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	Balmaceda Nº 99, Lirquén, PENCO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			40		35		27



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN40_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN40

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN40_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN40

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO DE LOCOMOCION COLECTIVA LAS GOLONDRINAS S.A.
FOLIO	400061
REPRESENTANTE LEGAL	ALEJANDRO GONZALO RIQUELME BADILLA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	ALEJANDRO GONZALO RIQUELME BADILLA

RUT 96620790-6

RUT 8232462-3

RUT 8232462-3

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	59
FLOTA UN	69
ANTIGÜEDAD MAX	18

17%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
40BP	IDA		Gran Bretaña N° 2280, Población Cabo Aroca, HUALPEN	LOS CAÑELOS, CONCEPCIÓN	SI	
40BP	REGRESO		LOS CAÑELOS, CONCEPCIÓN	Gran Bretaña N° 2280, Población Cabo Aroca, HUALPEN	SI	
40GN	IDA		Gran Bretaña N° 2280, Población Cabo Aroca, HUALPEN	CARABINEROS, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
40GN	REGRESO		CARABINEROS, SAN PEDRO DE LA PAZ	Gran Bretaña N° 2280, Población Cabo Aroca, HUALPEN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (40BP - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
40BP	IDA	Gran Bretaña N° 2280, Población Cabo Arco, HUALPEN	LOS CANELOS, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	9	Media	4	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	5	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			78		52		29



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (40BP - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
40BP	REGRESO	LOS CANELOS, CONCEPCIÓN	Gran Bretaña Nº 2280, Población Cabo Aroca, HUALPEN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	8	Media	3	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			67		41		25



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (40GN - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
40GN	IDA	Gran Bretaña N° 2280, Población Cabo Aroca, HUALPEN	CARABINEROS, SAN PEDRO DE LA PAZ	FESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	9	Media	4	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	5	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Media	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			78		52		29



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (40GN - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
40GN	REGRESO	CARABILNROS, SAN PEDRO DE LA PAZ	Gran Bretaña Nº 2280, Población Cabo Aroca, HUALPEN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	8	Media	4	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			65		44		25



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN41_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN41

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN41_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN41

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO MOVILIZACION COLECTIVA MINI VERDE LIMITADA
FOLIO	400053
REPRESENTANTE LEGAL	JUAN MARCELO SUAZO ULLOA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	JUAN MARCELO SUAZO ULLOA

RUT 78129040-8

RUT 5345373-2

RUT 5345373-2

3. Descripción de la Flota

FLOTA MÍNIMA UN	40
FLOTA UN	49
ANTIGÜEDAD MÁX	18

23%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
41CR	IDA		Calle 1 N° 95, Parque Industrial San Vicente, TALCAHUANO	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	SI	
41CR	REGRESO		TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Calle 1 N° 95, Parque Industrial San Vicente, TALCAHUANO	SI	
41QV	IDA		Calle 1 N° 95, Parque Industrial San Vicente, TALCAHUANO	FREIRE, CONCEPCIÓN	SI	
41QV	REGRESO		FREIRE, CONCEPCIÓN	Calle 1 N° 95, Parque Industrial San Vicente, TALCAHUANO	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (41CR - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Eslacionalidad
41CR	IDA	Calle 1 N° 95, Parque Industrial San Vicente, TALCAHUANO	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	7	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			43		28		23



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (41CR - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
41CR	REGRESO	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Calle 1 Nº 95, Parque Industrial San Vicente, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			36		25		15



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (41QV - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
41QV	IDA	Calle 1 N° 95, Parque Industrial San Vicente, TALCAHUANO	FREIRE, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			37		27		22



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (41QV - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
41QV	REGRESO	FREIRE, CONCEPCIÓN	Calle 1 N° 95, Parque Industrial San Vicente, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			31		25		15



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN42_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN42

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN42_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN42

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO DE LOCOMOCION COLECTIVA MINIBUSES HUALPENCILLO SPA
FOLIO	400062
REPRESENTANTE LEGAL	FEDERICO ARTURO GIUSTI BELMAR
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	FEDERICO ARTURO GIUSTI BELMAR

RUT	96623790-2
RUT	6969285-0
RUT	6969285-0

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	46
FLOTA UN	56
ANTIGÜEDAD MAX	18

22%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KMS)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
42FW	IDA		Santiago Watts N° 4731, HUALPEN	AV. BERNARDO O' HIGGINS, CONCEPCIÓN	SI	
42FW	REGRESO		AV. BERNARDO O' HIGGINS, CONCEPCIÓN	Santiago Watts N° 4731, HUALPEN	SI	
42UH	IDA		Santiago Watts N° 4731, HUALPEN	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	SI	
42UH	REGRESO		TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Santiago Watts N° 4731, HUALPEN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (42FW - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
42FW	IDA	Santiago Watts N° 4731, HUALPEN	AV. BERNARDO O'HIGGINS, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	9	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	5	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	5	Media	2
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	5	Media	2
13	13:00-13:59	Media	5	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	5	Media	4	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			75		53		32



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (42FW - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
42FW	REGRESO	AV. BERNARDO O'HIGGINS, CONCEPCIÓN	Santiago Watts Nº 4731, HUALPEN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			60		36		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (42UH - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
42UH	IDA	Santiago Watts N° 4731, HUALPEN	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	9	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	5	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	5	Media	2
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	5	Media	2
13	13:00-13:59	Media	5	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	5	Media	4	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			75		53		32



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (42UH - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
42UH	REGRESO	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Santiago Watts Nº 4731, HUJALPEN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			60		36		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN43_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN43

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN43_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN43

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	CENTAURO REPUESTOS LIMITADA.
FOLIO	400031
REPRESENTANTE LEGAL	PEDRO BADILLA RAMIREZ
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	PEDRO BADILLA RAMIREZ

RUT 78768420-3

RUT 5584754-1

RUT 5584754-1

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	27
FLOTA UN	33
ANTIGÜEDAD MÁX	18

22%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
43JT	IDA	AV. Las Golondrinas N° 1110, HUALPEN	AV. COSTANERA, CONCEPCIÓN	SI	
43JT	REGRESO	AV. COSTANERA, CONCEPCIÓN	Av. Las Golondrinas N° 1110, HUALPEN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (43JT - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
43JT	IDA	Av. Las Golondrinas Nº 1110, HUALPEN	AV. COSTANERA, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	5	Baja	4	Baja	2
7	07:00-07:59	Alta	7	Media	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	4	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	3
13	13:00-13:59	Media	5	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	5	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	4	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			79		62		43



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (43JT - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
43JT	REGRESO	AV. COSTANERA, CONCEPCIÓN	Av. Las Golondrinas N° 1110, HUALPEN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
Total			63		33		29



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN44_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN44

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN44_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN44

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	COMERCIAL CENTAURO LIMITADA
FOLIO	400032
REPRESENTANTE LEGAL	PEDRO BADILLA RAMIREZ
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	PEDRO BADILLA RAMIREZ

RUT	79601540-3
RUT	5584754-1
RUT	5584754-1

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	32
FLOTA UN	39
ANTIGÜEDAD MAX	18

22%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
44AB	IDA		Av. Las Golondrinas Nº 1110, HUALPEN	RETORNO ALESSANDRI CLINICA BIOBIO, CONCEPCIÓN	SI	
44AB	REGRESO		RETORNO ALESSANDRI CLINICA BIOBIO, CONCEPCIÓN	Av. Las Golondrinas Nº 1110, HUALPEN	SI	
44EU	IDA		Av. Las Golondrinas Nº 1110, HUALPEN	RETORNO ALESSANDRI CLINICA BIOBIO, CONCEPCIÓN	SI	
44EU	REGRESO		RETORNO ALESSANDRI CLINICA BIOBIO, CONCEPCIÓN	Av. Las Golondrinas Nº 1110, HUALPEN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (44AB - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
44AB	IDA	Av. Las Golondrinas Nº 1110, HUALPEN	RETORNO ALESSANDRI CLINICA BIOBIO, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			35		30		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (44AB - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
44AB	REGRESO	RETORNO ALESSANDRI CLINICA BIIBIO, CONCEPCIÓN	Av. Las Golondrinas N° 1110, HUALPEN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Período	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
Total			32		23		16



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (44EU - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
44EU	IDA	Av. Las Golondrinas N° 1110, HUALPEN	RETORNO ALESSANDRI CLINICA BIOBIO, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			34		30		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (44EU - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
44EU	REGRESO	RETORNO ALESSANDRI CLINICA BIOBIO, CONCEPCIÓN	Av. Las Golondrinas Nº 1110, HUALPEN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
Total			32		23		16



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN50_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN50

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN50_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN50

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO DE MOVILIZACION COLECTIVA CAMPANIL LIMITADA
FOLIO	400040
REPRESENTANTE LEGAL	PEDRO MAGDIEL PEÑA FUENTEALBA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	PEDRO MAGDIEL PEÑA FUENTEALBA

RUT 78072420-K

RUT 4987116-3
RUT 4987116-3

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	17
FLOTA UN	20
ANTIGUEDAD MAX	18

18%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
50SU	IDA	Alto Horno N° 1045, Higuera, TALCAHUANO	AV. BERNARDO O' HIGGINS, CONCEPCIÓN	SI	
50SU	REGRESO	AV. BERNARDO O' HIGGINS, CONCEPCIÓN	Alto Horno N° 1045, Higuera, TALCAHUANO	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (50SU - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
50SU	IDA	Alto Horno N° 1045, Higueras, TALCAHUANO	AV. BERNARDO O'HIGGINS, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	1	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			63		38		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (50SU - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
50SU	REGRESO	AV. BERNARDO O'HIGGINS, CONCEPCIÓN	Alto Horno Nº 1045, Higueras, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	1	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			59		35		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN52_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN52

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN52_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN52

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO DE LOCOMOCIÓN COLECTIVA GEMINIS DEL SUR LTDA
FOLIO	400037
REPRESENTANTE LEGAL	MIGUEL ANGEL CLARO MUÑOZ
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	MIGUEL ANGEL CLARO MUÑOZ

RUT: 78578510-K

RUT: 12696604-0

RUT: 12696604-0

3. Descripción de la Flota

FLOTA MÍNIMA UN	22
FLOTA UN	26
ANTIGÜEDAD MÁX	18

18%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
52AD	IDA		Antiguo Camino a Bulnes N° 2361, CONCEPCIÓN	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	SI	
52AD	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Antiguo Camino a Bulnes N° 2361, CONCEPCIÓN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (52AD - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
52AD	IDA	Antiguo Camino a Bulnes Nº 2361, CONCEPCION	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	FESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			35		21		13



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (52AD - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
52AD	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Antiguo Camino a Bulnes N° 2361, CONCEPCION	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			31		21		13



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN56_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN56

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN56_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN56

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD DE TRANSPORTES BUSES BASE NAVAL LIMITADA
FOLIO	400044
REPRESENTANTE LEGAL	CARLOS ALBERTO MOREIRA DIAZ
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	CARLOS ALBERTO MOREIRA DIAZ

RUT 77715130-4

RUT 8656315-0
RUT 8656315-0

3. Descripción de la Flota

FLOTA MÍNIMA UN	19
FLOTA UN	27
ANTIGÜEDAD MÁX	18

47%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
56OV	IDA	Venecia N° 5960 Pob. Santa Clara, TALCAHUANO	CALLE 4, CONCEPCIÓN	SI	
56OV	REGRESO	CALLE 4, CONCEPCIÓN	Venecia N° 5960 Pob. Santa Clara, TALCAHUANO	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (560V - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
560V	IDA	Veneçia N° 5960 Pob. Santa Clara, TALCAHUANO	CALLE 4, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	1	Media	0
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	1	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			32		12		10



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (560V - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
560V	REGRESO	CALLE 4, CONCEPCIÓN	Venezia N° 5960 Pob. Santa Clara, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	1	Media	0
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	1	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			31		12		10



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN60_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN60

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN60_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN60

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD DE TRANSPORTE DE PASAJEROS BUSES TUCAPEL S.A.
FOLIO	400065
REPRESENTANTE LEGAL	JORGE CASAS CARRERA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	JORGE CASAS CARRERA

RUT 96696310-7

RUT 5427476-9

RUT 5427476-9

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	61
FLOTA UN	74
ANTIGÜEDAD MÁX	18

21%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KMs)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
60XK	IDA		Abdón Cifuentes N° 2094, CONCEPCION	NAVARRA, HUALPÉN	SI	
60XK	REGRESO		NAVARRA, HUALPÉN	Abdón Cifuentes N° 2094, CONCEPCION	SI	
60YL	IDA		Abdón Cifuentes N° 2094, CONCEPCION	AMSTERDAM, HUALPÉN	SI	
60YL	REGRESO		AMSTERDAM, HUALPÉN	Abdón Cifuentes N° 2094, CONCEPCION	SI	
60ZM	IDA		Abdón Cifuentes N° 2094, CONCEPCION	SANDERS, CONCEPCIÓN	SI	
60ZM	REGRESO		SANDERS, CONCEPCIÓN	Abdón Cifuentes N° 2094, CONCEPCION	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (60XK - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
60XK	IDA	Abdón Cifuentes Nº 2094, CONCEPCION	NAVARRA, HUALPEN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			58		41		23



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (60XK - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
60XK	REGRESO	NAVARRA, HUALPÉN	Abdón Cifuentes N° 2094, CONCEPCION	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			56		37		22



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (60YL - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
60YL	IDA	Abdón Cifuentes N° 2094, CONCEPCION	AMSTERDAM, HUALPÉN	FESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			58		41		24

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (60YL - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
60YL	REGRESO	AMSTERDAM, HUALPÉN	Abdón Cifuentes Nº 2094, CONCEPCION	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			55		35		22



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (60ZM - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
60ZM	IDA	Abdón Cifuentes N° 2094, CONCEPCION	SANDERS, CONCEPCION	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	3	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	3	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	3	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	3	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			33		29		11



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (60ZM - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
60ZM	REGRESO	SANDERS, CONCEPCION	Abdón Cifuentes Nº 2094, CONCEPCION	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	1	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	0
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	3	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	3	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	3	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			31		27		11



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (24TR - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
24TR	IDA	LAS ORQUIDEAS N°907 VILLA PADRE HURTADO CANDELARIA, SAN PEDRO DE LA PAZ	CALLE 5, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	6	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	13	Media	5	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	10	Media	6	Baja	4
9	09:00-09:59	Baja	8	Media	6	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	8	Media	8	Media	6
11	11:00-11:59	Baja	8	Alta	8	Media	6
12	12:00-12:59	Media	8	Alta	8	Media	6
13	13:00-13:59	Media	8	Media	8	Media	6
14	14:00-14:59	Media	8	Media	8	Media	6
15	15:00-15:59	Baja	8	Media	6	Baja	6
16	16:00-16:59	Baja	8	Media	6	Baja	6
17	17:00-17:59	Media	8	Baja	8	Baja	6
18	18:00-18:59	Alta	8	Baja	8	Baja	6
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	8	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	6	Baja	5	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	5	Baja	4	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	3	Baja	3	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			129		105		72



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (24TR - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
24TR	REGRESO	CALLE 5, CONCEPCIÓN	LAS ORQUIDEAS N°907 VILLA PADRE HURTADO CANDELARIA, SAN PEDRO DE LA PAZ	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	9	Media	4	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	7	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	6	Alta	6	Media	4
13	13:00-13:59	Media	6	Media	6	Media	4
14	14:00-14:59	Media	6	Media	6	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	6	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	4	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	4	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	6	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	6	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	6	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			86		70		47



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN30_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN30

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO **PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN30_NORMAL_2021_0**

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN30

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	TRANSPORTES PUBLICOS DE PASAJEROS RUTA LAS PLAYAS S.A.
FOLIO	400068
REPRESENTANTE LEGAL	MARCO ANTONIO SAEZ SAAVEDRA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	MARCO ANTONIO SAEZ SAAVEDRA

RUT 96776830-8

RUT 10529177-9
RUT 10529177-9

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	92
FLOTA UN	112
ANTIGUEDAD MAX	18

22%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KMS)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
30MB	IDA		Alcalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	AV. GRAN BRETANA, HUALPEN	SI	
30MB	REGRESO		AV. GRAN BRETANA, HUALPEN	Alcalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	SI	
30NC	IDA		Alcalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	AV. GRAN BRETANA, HUALPEN	SI	
30NC	REGRESO		AV. GRAN BRETANA, HUALPEN	Alcalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	SI	
30QE	IDA		Alcalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	ALTO HORNO, TALCAHUANO	SI	
30QE	REGRESO		ALTO HORNO, TALCAHUANO	Alcalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	SI	
30RD	IDA		Alcalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	ALTO HORNO, TALCAHUANO	SI	
30RD	REGRESO		ALTO HORNO, TALCAHUANO	Alcalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	SI	
30YP	IDA		Juan Macaya N° 85, TALCAHUANO	LAS AZUCENAS, PENCO	SI	
30YP	REGRESO		LAS AZUCENAS, PENCO	Juan Macaya N° 85, TALCAHUANO	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023
 JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO
 Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30MB - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
30MB	IDA	Alcalde René Mendoza Fierro Nº 7, Lirquén, PENCO	AV. GRAN BETAÑA, HUALPÉN	NORMAL

2. Frecuencias

Período	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	3	Baja	1	Baja	1
6	06:00-06:59	Media	6	Baja	3	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	7	Baja	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	6	Baja	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	6	Baja	4	Baja	3
10	10:00-10:59	Baja	6	Baja	4	Baja	3
11	11:00-11:59	Baja	6	Baja	4	Baja	3
12	12:00-12:59	Baja	5	Baja	3	Baja	3
13	13:00-13:59	Baja	5	Baja	3	Baja	3
14	14:00-14:59	Baja	5	Baja	4	Baja	3
15	15:00-15:59	Baja	6	Baja	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	6	Baja	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Baja	7	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Baja	6	Baja	3	Baja	3
19	19:00-19:59	Baja	4	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			91		57		42



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30MB - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
30MB	REGRESO	AV. GRAN BRETANA, HUALPÉN	Alcalde René Mendoza Fierro Nº 7, Lirquén, PENCO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Baja	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Baja	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Baja	4	Baja	2
10	10:00-10:59	Baja	6	Baja	4	Baja	3
11	11:00-11:59	Baja	6	Baja	4	Baja	3
12	12:00-12:59	Baja	5	Baja	3	Baja	3
13	13:00-13:59	Baja	5	Baja	3	Baja	3
14	14:00-14:59	Baja	5	Baja	4	Baja	3
15	15:00-15:59	Baja	5	Baja	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	6	Baja	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Baja	6	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Baja	6	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Baja	5	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Baja	4	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			83		56		40



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30NC - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Stacionalidad
30NC	IDA	Alcalde René Mendoza Fierro N° 7, Iriquén, PENCO	AV. GRAN BRETAÑA, HUALPEN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	3	Baja	1	Baja	1
6	06:00-06:59	Media	6	Baja	3	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	7	Media	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	5	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	5	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	7	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	3	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			89		55		40



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30NC - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
30NC	REGRESO	AV. GRAN BRETaña, HUALPÉN	Alcalde René Mendoza Fierro Nº 7, Lirquén, PENCO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	4	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	5	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	5	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			81		55		37



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30QE - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
30QE	IDA	Alcalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PENCO	ALTO HORNO, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	3	Baja	1	Baja	1
6	06:00-06:59	Media	6	Baja	3	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	5	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	5	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	3	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			86		55		40



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30QE - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
30QE	REGRESO	ALTO HORNO, TALCAHUANO	Alcalde René Mendoza Fierro N° 7, Lirquén, PLINCO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	4	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	5	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	5	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			79		55		37



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRÉS BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30RD - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
30RD	IDA	Alcalde René Mendoza Fierro Nº 7, Lirquén, PENCO	ALTO HORNO, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	3	Baja	1	Baja	1
6	06:00-06:59	Media	6	Baja	3	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	7	Baja	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	6	Baja	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	6	Baja	4	Baja	3
10	10:00-10:59	Baja	6	Baja	4	Baja	3
11	11:00-11:59	Baja	6	Baja	4	Baja	3
12	12:00-12:59	Baja	5	Baja	3	Baja	3
13	13:00-13:59	Baja	5	Baja	3	Baja	3
14	14:00-14:59	Baja	5	Baja	4	Baja	3
15	15:00-15:59	Baja	5	Baja	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	6	Baja	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Baja	7	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Baja	5	Baja	3	Baja	3
19	19:00-19:59	Baja	4	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			89		57		42



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30RD - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
30RD	REGRESO	ALTO HORNO, TALCAHUANO	Alcalde, René Mendoza Fierro Nº 7, Lirquén, PENCO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Baja	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Baja	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Baja	4	Baja	2
10	10:00-10:59	Baja	6	Baja	4	Baja	3
11	11:00-11:59	Baja	6	Baja	4	Baja	3
12	12:00-12:59	Baja	5	Baja	3	Baja	3
13	13:00-13:59	Baja	5	Baja	3	Baja	3
14	14:00-14:59	Baja	5	Baja	4	Baja	3
15	15:00-15:59	Baja	5	Baja	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	6	Baja	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Baja	6	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Baja	6	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Baja	5	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Baja	4	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			83		56		40



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30YP - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
30YP	IDA	Juan Macaya N° 85, TALCAHUANO	LAS AZUCENAS, PENCO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Medio	4	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Baja	3	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	5	Baja	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Baja	3	Baja	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Baja	3	Baja	2
11	11:00-11:59	Baja	5	Baja	3	Baja	3
12	12:00-12:59	Baja	5	Baja	3	Baja	3
13	13:00-13:59	Baja	5	Baja	3	Baja	3
14	14:00-14:59	Baja	5	Baja	3	Baja	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Baja	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Baja	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Baja	5	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Baja	4	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Baja	3	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			58		39		31



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (30YP - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
30YP	REGRESO	LAS AZUCENAS, PENCO	Juan Macaya Nº 85, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Baja	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	5	Baja	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Baja	3	Baja	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Baja	3	Baja	2
11	11:00-11:59	Baja	5	Baja	3	Baja	3
12	12:00-12:59	Baja	5	Baja	2	Baja	3
13	13:00-13:59	Baja	5	Baja	2	Baja	3
14	14:00-14:59	Baja	5	Baja	3	Baja	3
15	15:00-15:59	Baja	5	Baja	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Baja	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Baja	5	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Baja	5	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Baja	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			69		37		31



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN31_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN31

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN31_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN31

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD TRANSPORTE DE PASAJEROS RUTA DEL MAR SPA
FOLIO	400038
REPRESENTANTE LEGAL	FRANCISCO SAMUEL CAPPONI SÁEZ
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	FRANCISCO SAMUEL CAPPONI SAEZ

RUT: 76444992-4

RUT: 6143205-1

RUT: 6143205-1

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	76
FLOTA UN	89
ANTIGÜEDAD MÁX	18

17%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Corrigido /KMS	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
31EG	IDA		Balmaceda Nº 99, Lirquén, PENCO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	SI	
31EG	REGRESO		LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	Balmaceda Nº 99, Lirquén, PENCO	SI	
31JK	IDA		Balmaceda Nº 99, Lirquén, PENCO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	SI	
31JK	REGRESO		LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	Balmaceda Nº 99, Lirquén, PENCO	SI	
31DF	IDA		Balmaceda Nº 99, Lirquén, PENCO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	SI	
31DF	REGRESO		LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	Balmaceda Nº 99, Lirquén, PENCO	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (31EG - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
31EG	IDA	Balmaceda N° 99, Lirquén, PENCO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
7	07:00-07:59	Alta	8	Media	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	4	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	4
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	4
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	4	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			71		60		45



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (31EG - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
31EG	REGRESO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	Balmaceda Nº 99, Lirquén, PENCO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	5	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	4	Media	3
13	13:00-13:59	Media	3	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			63		51		38



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (31JK - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
31JK	IDA	Balmaceda Nº 99, Lirquén, PENCO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			50		45		32



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (31JK - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
31JK	REGRESO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	Balmaceda Nº 99, Lirquén, PENCO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			47		43		30



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (31DF - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
31DF	IDA	Balmaceda N° 99, Lirquén, PENCO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	9	Media	5	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	5	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	4	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	4
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	6	Media	4
13	13:00-13:59	Media	4	Media	6	Media	5
14	14:00-14:59	Media	4	Media	5	Media	5
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	5	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	5	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	7	Baja	5	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	5	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	3	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	3	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
Total			80		73		57



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (31DF - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
31DF	REGRESO	LOS FLAMENCOS, TALCAHUANO	Balmaceda N° 99, Lirquén, PENCO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	7	Baja	3	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	3	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	5	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	5	Media	4
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	5	Media	5
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	4
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	4	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	4	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			70		62		48



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN40_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN40

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO **PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN40_NORMAL_2021_0**

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN40

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	01-09-2021
FECHA FIN	31-12-2021

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO DE LOCOMOCION COLECTIVA LAS GOLONDRINAS S.A.	RUT	96620790-6
FOLIO	400061		
REPRESENTANTE LEGAL	ALEJANDRO GONZALO RIQUELME BADILLA	RUT	8232462-3
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	ALEJANDRO GONZALO RIQUELME BADILLA	RUT	8232462-3

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	59
FLOTA UN	69
ANTIGÜEDAD MÁX	18

17%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
40BP	IDA	Gran Bretaña Nº 2280, Población Cabo Arica, HUALPEN	LOS CAHELOS, CONCEPCIÓN	SI	
40BP	REGRESO	LOS CAHELOS, CONCEPCIÓN	Gran Bretaña Nº 2280, Población Cabo Arica, HUALPEN	SI	
40GN	IDA	Gran Bretaña Nº 2280, Población Cabo Arica, HUALPEN	CARABINEROS, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
40GN	REGRESO	CARABINEROS, SAN PEDRO DE LA PAZ	Gran Bretaña Nº 2280, Población Cabo Arica, HUALPEN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (40BP - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
40BP	IDA	Gran Bretaña Nº 2280, Población Cabo Arica, HUALPEN	LOS CAÑELOS, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	6	Baja	3	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	15	Media	6	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	10	Media	6	Baja	4
9	09:00-09:59	Baja	8	Media	7	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	8	Media	7	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	8	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	7	Alta	6	Media	4
13	13:00-13:59	Media	7	Media	6	Media	4
14	14:00-14:59	Media	8	Media	5	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	8	Media	5	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	9	Media	5	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	8	Baja	5	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	8	Baja	5	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	7	Baja	5	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	6	Baja	4	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			128		84		53



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (40BP - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
40BP	REGRESO	LOS CANELOS, CONCEPCIÓN	Gran Bretaña Nº 2280, Población Cabo Aroca, HUALPIEN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	13	Media	5	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	10	Media	6	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	8	Media	7	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	7	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	7	Alta	6	Media	4
13	13:00-13:59	Media	6	Media	5	Media	4
14	14:00-14:59	Media	6	Media	5	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	7	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	7	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	7	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	7	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	7	Baja	4	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	6	Baja	4	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	5	Baja	3	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			111		70		42



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (40GN - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
40GN	IDA	Gran Bretaña Nº 2280, Población Cabo Aroca, HUALPEN	CARABINEROS, SAN PEDRO DE LA PAZ	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	6	Baja	3	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	15	Media	7	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	10	Media	7	Baja	4
9	09:00-09:59	Baja	8	Media	7	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	8	Media	7	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	8	Alta	7	Media	4
12	12:00-12:59	Media	7	Alta	7	Media	4
13	13:00-13:59	Media	7	Media	7	Media	4
14	14:00-14:59	Media	8	Media	5	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	8	Media	5	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	9	Media	5	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	8	Baja	5	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	8	Baja	5	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	7	Baja	5	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	6	Baja	4	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			128		89		53



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (40GN - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
40GN	REGRESO	CARABINEROS, SAN PEDRO DE LA PAZ	Gran Breña N° 2280, Población Cabo Aroca, HUALPEN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	13	Media	6	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	10	Media	6	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	8	Media	7	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	7	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	7	Alta	6	Media	4
13	13:00-13:59	Media	6	Media	6	Media	4
14	14:00-14:59	Media	6	Media	6	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	7	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	7	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	7	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	7	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	7	Baja	4	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	6	Baja	4	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	3	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			109		73		42



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN41_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN41

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN41_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN41

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO MOVILIZACION COLECTIVA MINI VERDE LIMITADA
FOLIO	400053
REPRESENTANTE LEGAL	JUAN MARCELO SUAZO ULLOA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	JUAN MARCELO SUAZO ULLOA

RUT	78129040-8
-----	------------

RUT	5345373-2
RUT	5345373-2

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	40
FLOTA UN	49
ANTIGÜEDAD MAX	18

23%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
41CR	IDA		Calle 1 N° 95, Parque Industrial San Vicente, TALCAHUANO	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	SI	
41CR	REGRESO		TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Calle 1 N° 95, Parque Industrial San Vicente, TALCAHUANO	SI	
41QV	IDA		Calle 1 N° 95, Parque Industrial San Vicente, TALCAHUANO	FREIRE, CONCEPCIÓN	SI	
41QV	REGRESO		FREIRE, CONCEPCIÓN	Calle 1 N° 95, Parque Industrial San Vicente, TALCAHUANO	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (41CR - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
41CR	IDA	Calle 1 N° 95, Parque Industrial San Vicente, TALCAHUANO	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1.1	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alto	8	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	5	Media	3
13	13:00-13:59	Media	4	Media	5	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	4	Bajo	3
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	8	Baja	4	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			75		52		35



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (41CR - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
41CR	REGRESO	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Calle 1 N° 95, Parque Industrial San Vicente, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	8	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	1
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	4	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	3	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			54		37		22



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (41QV - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
41QV	IDA	Calle 1 N° 95, Parque Industrial San Vicente, TALCAHUANO	FREIRE, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	8	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	5	Media	3
13	13:00-13:59	Media	4	Media	5	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	4	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			66		51		34



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (41QV - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
41QV	REGRESO	FREIRE, CONCEPCIÓN	Calle 1 N° 95, Parque Industrial San Vicente, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	1
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	4	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	3	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			47		37		22



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN42_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN42

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN42_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN42

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO DE LOCOMOCION COLECTIVA MINIBUSES HUALPENCILLO SPA
FOLIO	400062
REPRESENTANTE LEGAL	FEDERICO ARTURO GIUSTI BELMAR
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	FEDERICO ARTURO GIUSTI BELMAR

RUT: 96623790-2

RUT: 6969285-0

RUT: 6969285-0

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	46
FLOTA UN	56
ANTIGÜEDAD MÁX.	18

22%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
42FW	IDA		Santiago Watts N° 4731, HUALPEN	AV. BERNARDO O' HIGGINS, CONCEPCIÓN	SI	
42FW	REGRESO		AV. BERNARDO O' HIGGINS, CONCEPCIÓN	Santiago Watts N° 4731, HUALPEN	SI	
42UH	IDA		Santiago Watts N° 4731, HUALPEN	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	SI	
42UH	REGRESO		TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Santiago Watts N° 4731, HUALPEN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (42FW - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
42FW	IDA	Santiago Watts N° 4731, HUALPEN	AV. BERNARDO O'HIGGINS, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	15	Media	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	10	Media	6	Baja	4
9	09:00-09:59	Baja	8	Media	6	Media	6
10	10:00-10:59	Baja	8	Media	8	Media	6
11	11:00-11:59	Baja	8	Alta	8	Media	4
12	12:00-12:59	Media	8	Alta	8	Media	4
13	13:00-13:59	Media	8	Media	6	Media	4
14	14:00-14:59	Media	8	Media	6	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	8	Media	6	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	8	Media	6	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	8	Baja	6	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	10	Baja	4	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	4	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			122		85		57



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (42FW - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
42FW	REGRESO	AV. BERNARDO O'HIGGINS, CONCEPCIÓN	Santiago Watts Nº 4731, HUALPEN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	12	Media	3	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	10	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	4	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	6	Alta	6	Media	3
13	13:00-13:59	Media	6	Media	6	Media	3
14	14:00-14:59	Media	6	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	7	Baja	3	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			93		59		41



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (42UH - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
42UH	IDA	Santiago Watts N° 4731, HUALPEN	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	15	Media	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	10	Media	6	Baja	4
9	09:00-09:59	Baja	8	Media	6	Media	6
10	10:00-10:59	Baja	8	Media	8	Media	6
11	11:00-11:59	Baja	8	Alta	8	Media	4
12	12:00-12:59	Media	8	Alta	8	Media	4
13	13:00-13:59	Media	8	Media	6	Media	4
14	14:00-14:59	Media	8	Media	6	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	8	Media	6	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	8	Media	6	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	8	Baja	6	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	10	Baja	4	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	4	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			122		85		57



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (42UH - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
42UH	REGRESO	TEGUALDA, CONCEPCIÓN	Santiago Walls N° 4731, HUALPEN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	12	Media	3	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	10	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	4	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	6	Alta	6	Media	3
13	13:00-13:59	Media	6	Media	6	Media	3
14	14:00-14:59	Media	6	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	7	Baja	3	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			93		59		41



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN43_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN43

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	01/09/2021
FECHA FIN	31/12/2021

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN43_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN43

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	01-09-2021
FECHA FIN	31-12-2021

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	CENTAURO REPUESTOS LIMITADA.
FOLIO	400031
REPRESENTANTE LEGAL	PEDRO BADILLA RAMIREZ
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	PEDRO BADILLA RAMIREZ

RUT 78768420-3

RUT 5584754-1

RUT 5584754-1

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	27
FLOTA INSCRITA UN	33
ANTIGÜEDAD MÁX	18

22%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Completado	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
43JT	IDA	0/0000	AV. Las Golondrinas N° 1110, HUALPEN	AV. COSTANERA, CONCEPCIÓN	SI	
43JT	REGRESO		AV. COSTANERA, CONCEPCIÓN	AV. Las Golondrinas N° 1110, HUALPEN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (43JT - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
43JT	IDA	Av. Las Golondrinas Nº 1110, HUALPEN	AV. COSTANERA, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	8	Baja	6	Baja	3
7	07:00-07:59	Alta	12	Media	6	Baja	4
8	08:00-08:59	Alta	8	Media	6	Baja	5
9	09:00-09:59	Baja	8	Media	6	Media	5
10	10:00-10:59	Baja	8	Media	6	Media	5
11	11:00-11:59	Baja	8	Alta	6	Media	5
12	12:00-12:59	Media	8	Alta	6	Media	5
13	13:00-13:59	Media	8	Media	6	Media	5
14	14:00-14:59	Media	8	Media	6	Media	5
15	15:00-15:59	Baja	8	Media	6	Baja	5
16	16:00-16:59	Baja	8	Media	6	Baja	5
17	17:00-17:59	Media	8	Baja	6	Baja	5
18	18:00-18:59	Alta	8	Baja	6	Baja	5
19	19:00-19:59	Media	8	Baja	6	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	6	Baja	5	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	4	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			127		94		72



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (43JT - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
43JT	REGRESO	AV. COSTANERA, CONCEPCIÓN	Av. Las Golondrinas Nº 1110, HUALPEN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	10	Media	4	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	4	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	4	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	4	Media	4
12	12:00-12:59	Media	6	Alta	4	Media	4
13	13:00-13:59	Media	6	Media	4	Media	4
14	14:00-14:59	Media	6	Media	4	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	4	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	4	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	4	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	4	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	4	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	6	Baja	4	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	4	Baja	4	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	3	Baja	3	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
Total			96		64		55



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN44_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN44

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACION

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN44_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN44

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	COMERCIAL CENTAURO LIMITADA
FOLIO	400032
REPRESENTANTE LEGAL	PEDRO BADILLA RAMIREZ
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	PEDRO BADILLA RAMIREZ

RUT 79601540-3

RUT 5584754-1
RUT 5584754-1

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	32
FLOTA UN	39
ANTIGUEDAD MÁX	18

22%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
44AB	IDA		Av. Las Golondrinas N° 1110, HUALPEN	RETORNO ALESSANDRI CLINICA BIOBIO, CONCEPCIÓN	SI	
44AB	REGRESO		RETORNO ALESSANDRI CLINICA BIOBIO, CONCEPCIÓN	Av. Las Golondrinas N° 1110, HUALPEN	SI	
44EU	IDA		Av. Las Golondrinas N° 1110, HUALPEN	RETORNO ALESSANDRI CLINICA BIOBIO, CONCEPCIÓN	SI	
44EU	REGRESO		RETORNO ALESSANDRI CLINICA BIOBIO, CONCEPCIÓN	Av. Las Golondrinas N° 1110, HUALPEN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (44AB - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
44AB	IDA	Av. Las Golondrinas Nº 1110, HUALPEN	RETORNO ALESSANDRI CLINICA BIOBIO, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	4	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	8	Media	4	Baja	3
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	4	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			65		52		43



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (44AB - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
44AB	REGRESO	RETORNO ALESSANDRI CLINICA BIOBIO, CONCEPCIÓN	Av. Las Golondrinas Nº 1110, HUALPEN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alto	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
Total			50		36		27



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (44EU - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
44EU	IDA	Av. Las Golondrinas Nº 1110, HUALPEN	RETORNO ALESSANDRI CLINICA BIOBIO, CONCEPCION	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	4	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	4	Baja	3
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	4	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			63		52		43



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (44EU - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
44EU	REGRESO	RETORNO ALESSANDRI CLINICA BIOBIO, CONCEPCIÓN	Av. Las Golondrinas Nº 1110, HUALPEN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
Total			50		36		27



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN50_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN50

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN50_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PD
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN50

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO DE MOVILIZACIÓN COLECTIVA CAMPANIL LIMITADA
FOLIO	400040
REPRESENTANTE LEGAL	PEDRO MAGDIEL PEÑA FUENTEALBA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	PEDRO MAGDIEL PEÑA FUENTEALBA

RUT	78072420-K
RUT	4987116-3
RUT	4987116-3

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	17
FLOTA UN	20
ANTIGÜEDAD MÁX	18

18%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Constitución	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
50SU	IDA	17	Alto Horno N° 1045, Higuera, TALCAHUANO	AV. BERNARDO O' HIGGINS, CONCEPCIÓN	SI	
50SU	REGRESO	18	AV. BERNARDO O' HIGGINS, CONCEPCIÓN	Alto Horno N° 1045, Higuera, TALCAHUANO	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (50SU - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
50SU	IDA	Alto Horno N° 1045, Higueras, TALCAHUAN O	AV. BERNARDO O'HIGGINS, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	9	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	8	Media	5	Baja	4
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	5	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	5	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	5	Media	4
12	12:00-12:59	Media	6	Alta	5	Media	4
13	13:00-13:59	Media	6	Media	5	Media	4
14	14:00-14:59	Media	6	Media	5	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	5	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	7	Media	5	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	9	Baja	5	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	7	Baja	5	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	7	Baja	4	Baja	4
20	20:00-20:59	Media	6	Baja	2	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			102		65		53



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (50SU - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
50SU	REGRESO	AV. BERNARDO O'HIGGINS, CONCEPCIÓN	Alto Horno Nº 1045, Higuera, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	8	Media	5	Baja	4
9	09:00-09:59	Baja	8	Media	5	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	5	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	4	Media	4
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	4
13	13:00-13:59	Media	5	Media	5	Media	4
14	14:00-14:59	Media	5	Media	5	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	5	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	5	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	7	Baja	5	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	8	Baja	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	7	Baja	4	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	6	Baja	2	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	5	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			94		60		48



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN52_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN52

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN52_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN52

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO DE LOCOMOCION COLECTIVA GEMINIS DEL SUR LTDA
FOLIO	400037
REPRESENTANTE LEGAL	MIGUEL ANGEL CLARO MUÑOZ
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	MIGUEL ANGEL CLARO MUÑOZ

RUT 78578510-K

RUT 12696604-0

RUT 12696604-0

3. Descripción de la Flota

FLOTA MÍNIMA UN	22
FLOTA UN	26
ANTIGÜEDAD MÁX	18

18%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KMS)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
5ZAD	IDA		Antiguo Camino a Bulnes Nº 2361, CONCEPCIÓN	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	SI	
5ZAD	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Antiguo Camino a Bulnes Nº 2361, CONCEPCIÓN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (52AD - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
52AD	IDA	Antiguo Camino a Bulnes Nº 2361, CONCEPCION	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTIA LOS LFONES, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	7	Media	2	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			59		34		25



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (52AD - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
52AD	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Antiguo Camino a Bulnes Nº 2361, CONCEPCION	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			53		33		24



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN56_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN56

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN56_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN56

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD DE TRANSPORTES BUSES BASE NAVAL LIMITADA
FOLIO	400044
REPRESENTANTE LEGAL	CARLOS ALBERTO MOREIRA DIAZ
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	CARLOS ALBERTO MOREIRA DIAZ

RUT 77715130-4

RUT 8656315-0

RUT 8656315-0

3. Descripción de la Flota

FLOTA MÍNIMA UN	19
FLOTA UN	27
ANTIGÜEDAD MÁX	18

42%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KMs)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
560V	IDA		Veneçia N° 5960 Pobl. Santa Clara, TALCAHUANO	CALLE 4, CONCEPCIÓN	SI	
560V	REGRESO		CALLE 4, CONCEPCIÓN	Veneçia N° 5960 Pobl. Santa Clara, TALCAHUANO	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (560V - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
560V	IDA	Venecia N° 5960 Pobl. Santa Clara, TALCAHUANO	CALLE 4, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	8	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	0
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	2	Baja	0	Baja	0
Total			53		24		20



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (560V - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
560V	REGRESO	CALLE 4, CONCEPCIÓN	Venecia N° 5960 Pob. Santa Clara, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	8	Media	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	2	Media	0
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			51		24		20



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN60_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN60

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN60_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN60

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD DE TRANSPORTE DE PASAJEROS BUSES TUCAPEL S.A.
FOLIO	400065
REPRESENTANTE LEGAL	JORGE CASAS CARRERA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	JORGE CASAS CARRERA

RUT: 96696310-7

RUT: 5427476-9
RUT: 5427476-9

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	61
FLOTA UN	74
ANTIGÜEDAD MÁX	18

21%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KMS)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
60XK	IDA		Abdón Cifuentes N° 2094, CONCEPCIÓN	NAVARRA, HUALPÉN	SI	
60XK	REGRESO		NAVARRA, HUALPÉN	Abdón Cifuentes N° 2094, CONCEPCIÓN	SI	
60YL	IDA		Abdón Cifuentes N° 2094, CONCEPCIÓN	AMSTERDAM, HUALPÉN	SI	
60YL	REGRESO		AMSTERDAM, HUALPÉN	Abdón Cifuentes N° 2094, CONCEPCIÓN	SI	
60ZM	IDA		Abdón Cifuentes N° 2094, CONCEPCIÓN	SANDERS, CONCEPCIÓN	SI	
60ZM	REGRESO		SANDERS, CONCEPCIÓN	Abdón Cifuentes N° 2094, CONCEPCIÓN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (60XK - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
60XK	IDA	Abdón Cifuentes Nº 2094, CONCEPCION	NAVARRA, HUALPEN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	6	Baja	4	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	9	Media	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	5	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	7	Media	5	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	7	Media	5	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	7	Alta	5	Media	3
12	12:00-12:59	Media	7	Alta	5	Media	3
13	13:00-13:59	Media	6	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	6	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	5	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	7	Media	5	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	7	Baja	5	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	5	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	4	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	3	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			98		70		36



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (60XK - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
60XK	REGRESO	NAVARRA, HUALPÉN	Abdón Cifuentes N° 2094, CONCEPCION	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	4	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	7	Media	5	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	7	Alta	5	Media	3
12	12:00-12:59	Media	7	Alta	5	Media	3
13	13:00-13:59	Media	6	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	5	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	5	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	7	Baja	5	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	7	Baja	4	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	5	Baja	3	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	3	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	2	Baja	2	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			91		64		33



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (60YL - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
60YL	IDA	Abdón Cifuentes N° 2094, CONCEPCION	AMSTERDAM, HUALPÉN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	6	Baja	4	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	9	Media	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	5	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	7	Media	5	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	7	Media	5	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	7	Alta	5	Media	3
12	12:00-12:59	Media	7	Alta	5	Media	3
13	13:00-13:59	Media	6	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	6	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	5	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	7	Media	5	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	7	Baja	5	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	5	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	4	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	3	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			98		70		37



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (60YL - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
60YL	REGRESO	AMSTERDAM, HUALPÉN	Abdón Cifuentes N° 2094, CONCEPCION	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	4	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	7	Media	5	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	7	Alta	5	Media	3
12	12:00-12:59	Media	7	Alta	5	Media	3
13	13:00-13:59	Media	6	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	5	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	5	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	7	Baja	5	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	7	Baja	4	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	5	Baja	3	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			89		61		33



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (60ZM - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
60ZM	IDA	Abdón Cifuentes N° 2094, CONCEPCION	SANDERS, CONCEPCION	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	3	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	5	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	5	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	5	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	5	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	4	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			60		49		20



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (60ZM - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
60ZM	REGRESO	SANDERS, CONCEPCIÓN	Abdón Cifuentes Nº 2094, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	2	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	0
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	5	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	5	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	5	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	4	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	3	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			58		45		18



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN62_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN62

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN62_NORMAL_2021_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN62

ESTACIONALIDAD	NORMAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	PRIMAVERA S.A.
FOLIO	400046
REPRESENTANTE LEGAL	RUBEN EUGENIO BARBIERI BENEVENTI
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	RUBEN EUGENIO BARBIERI BENEVENTI

RUT: 96896040-7

RUT: 8130547-1
RUT: 8130547-1

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	58
FLOTA UN	70
ANTIGÜEDAD MAX	18

21%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
62HM	IDA		Av. Latorre Nº 765, San Vicente, TALCAHUANO	PEDRO AGUIRRE CERDA, PENCO	SI	
62HM	REGRESO		PEDRO AGUIRRE CERDA, PENCO	Av. Latorre Nº 765, San Vicente, TALCAHUANO	SI	
62ON	IDA		Av. Latorre Nº 765, San Vicente, TALCAHUANO	JANEQUEO, CONCEPCIÓN	SI	
62ON	REGRESO		JANEQUEO, CONCEPCIÓN	Av. Latorre Nº 765, San Vicente, TALCAHUANO	SI	
62VS	IDA		Av. Latorre Nº 765, San Vicente, TALCAHUANO	JANEQUEO, CONCEPCIÓN	SI	
62VS	REGRESO		JANEQUEO, CONCEPCIÓN	Av. Latorre Nº 765, San Vicente, TALCAHUANO	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (62HM - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
62HM	IDA	Av. Latorre N° 765, San Vicente, TALCAHUANO	PEDRO AGUIRRE CERDA, PENCO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	5	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	8	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	3	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	6	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	6	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	6	Alta	4	Media	4
13	13:00-13:59	Media	7	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	7	Media	5	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	4	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	4	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	7	Baja	4	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			91		58		42

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (62HM - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
62HM	REGRESO	PEDRO AGUIRRE CERDA, PENCO	Av. Latorre N° 765, San Vicente, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	5	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	3
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	5	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	3	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			70		41		32



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (62ON - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
62ON	IDA	Av. Latorre N° 765, San Vicente, TALCAHUANO	JANEQUEO, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	8	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	3
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	1
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	1
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			60		38		20



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (620N - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
620N	REGRESO	JANQUEO, CONCEPCIÓN	Av. Latorre N° 765, San Vicente, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	5	Baja	3	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	3	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			51		30		18



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (62VS - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
62VS	IDA	Av. Latorre N° 765, San Vicente, TAICAHUANO	JANEQUEO, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			33		28		17



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (62VS - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
62VS	REGRESO	JANEQUEO, CONCEPCIÓN	Av. Latorre N° 765, San Vicente, TALCAHUANO	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	1	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	1	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	1	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	1	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	1	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	1	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	1	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	1	Baja	0
Total			18		17		15



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN63_NORMAL_2021_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN63

ESTACIONALIDAD	NORMAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO	PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN63_NORMAL_2021_0
--------	--

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO	ESTACIONALIDAD	NORMAL
REGIÓN	VIII	DETALLE Estacionalidad	
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN	MODIFICA SUBSIDIO	NO
UNIDAD DE NEGOCIO	UN63	CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD DE TRANSPORTES RENGO LIENTUR LIMITADA	RUT	77337300-0
FOLIO	400067	RUT	3975937-3
REPRESENTANTE LEGAL	HERMANN ARTHUR BARON IBARBOURE	RUT	3975937-3
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	HERMANN ARTHUR BARON IBARBOURE		

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	55
FLOTA UN	72
ANTIGÜEDAD MÁX	18

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KMs)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
63IG	IDA		Juan de Dios Rivera N° 2280, CONCEPCIÓN	CAMINO SANTA JUANA, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
63IG	REGRESO		CAMINO SANTA JUANA, SAN PEDRO DE LA PAZ	Juan de Dios Rivera N° 2280, CONCEPCIÓN	SI	
63KP	IDA		Juan de Dios Rivera N° 2280, CONCEPCIÓN	CALLE 3, CONCEPCIÓN	SI	
63KP	REGRESO		CALLE 3, CONCEPCIÓN	Juan de Dios Rivera N° 2280, CONCEPCIÓN	SI	
63FH	IDA		Juan de Dios Rivera N° 2280, CONCEPCIÓN	AV. LOS PRESIDENTES HASTA MINI ROTONDA, CONCEPCIÓN	SI	
63FH	REGRESO		AV. LOS PRESIDENTES HASTA MINI ROTONDA, CONCEPCIÓN	Juan de Dios Rivera N° 2280, CONCEPCIÓN	SI	
63LB	IDA		Juan de Dios Rivera N° 2280, CONCEPCIÓN	AV. SAN SEBASTIAN HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	SI	
63LB	REGRESO		AV. SAN SEBASTIAN HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	Juan de Dios Rivera N° 2280, CONCEPCIÓN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (63IG - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
63IG	IDA	Juan de Dios Rivera N° 2280, CONCEPCION	CAMINO SANTA JUANA, SAN PEDRO DE LA PAZ	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Bajo	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			44		29		25



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (63IG - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estracionalidad
63IG	REGRESO	CAMINO SANTA JUANA, SAN PEDRO DE LA PAZ	Juan de Dios Rivera N° 2280, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			42		27		24



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (63KP - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
63KP	IDA	Juan de Dios Rivera N° 2280, CONCEPCION	CALLE 3, CONCEPCION	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	12	Media	4	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	12	Media	6	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	10	Media	6	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	8	Media	6	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	8	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	8	Alta	6	Media	4
13	13:00-13:59	Media	6	Media	5	Media	4
14	14:00-14:59	Media	6	Media	5	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	8	Media	6	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	8	Media	6	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	8	Baja	5	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	10	Baja	5	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	4	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	4	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			119		76		47



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (63KP - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
63KP	REGRESO	CALLE 3, CONCEPCIÓN	Juan de Dios Rivera N° 2280, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	10	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	12	Media	3	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	8	Media	6	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	8	Media	6	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	8	Alta	6	Media	4
12	12:00-12:59	Media	8	Alta	6	Media	4
13	13:00-13:59	Media	6	Media	5	Media	4
14	14:00-14:59	Media	6	Media	5	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	8	Media	6	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	8	Media	6	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	8	Baja	5	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	10	Baja	5	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	5	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	4	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			112		70		45



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (63FH - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
63FH	IDA	Juan de Dios Rivera Nº 2280, CONCEPCION	AV. LOS PRESIDENTES HASTA MINI ROTONDA, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	9	Media	4	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	3	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	3	Media	4
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	3	Media	4
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	3	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	3	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	3	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	2	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			78		45		41



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (63FH - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
63FH	REGRESO	Juan de Dios Rivera N° 228D, CONCEPCION	AV. LOS PRESIDENTES HASTA MINI ROTONDA, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	3	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	3	Media	4
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	3	Media	4
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	4
14	14:00-14:59	Media	4	Medio	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	3	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	3	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	2	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	2	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	1	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	0	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			76		41		42



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (63LB - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
63LB	IDA	Juan de Dios Rivera Nº 2780, CONCEPCION	AV. SAN SEBASTIAN HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	9	Media	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	5	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	5	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	4
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	4
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	3	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			78		56		43



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (63LB - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
63LB	REGRESO	AV. SAN SEBASTIAN HASTA ROTONDA, CONCEPCION	Juan de Dios Rivera N° 2280, CONCEPCION	NORMAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	4	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	5	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	5	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	4
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	4
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	4
14	14:00-14:59	Media	4	Medio	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	3	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	3	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	3	Baja	3
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			76		55		44



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN62_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN62

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN62_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN62

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	PRIMAVERA S.A.
FOLIO	400046
REPRESENTANTE LEGAL	RUBEN EUGENIO BARBIERI BENEVENTI
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	RUBEN EUGENIO BARBIERI BENEVENTI

RUT 96896040-7

RUT 8130547-1
RUT 8130547-1

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	58
FLOTA UN	70
ANTIGÜEDAD MÁX	18

21%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
62HM	IDA		Av. Latorre Nº 765, San Vicente, TALCAHUANO	PEDRO AGUIRRE CERDA, PENCO	SI	
62HM	REGRESO		PEDRO AGUIRRE CERDA, PENCO	Av. Latorre Nº 765, San Vicente, TALCAHUANO	SI	
62ON	IDA		Av. Latorre Nº 765, San Vicente, TALCAHUANO	JANEQUEO, CONCEPCIÓN	SI	
62ON	REGRESO		JANEQUEO, CONCEPCIÓN	Av. Latorre Nº 765, San Vicente, TALCAHUANO	SI	
62VS	IDA		Av. Latorre Nº 765, San Vicente, TALCAHUANO	JANEQUEO, CONCEPCIÓN	SI	
62VS	REGRESO		JANEQUEO, CONCEPCIÓN	Av. Latorre Nº 765, San Vicente, TALCAHUANO	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (62HM - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
62HM	IDA	Av. Lalorré Nº 765, San Vicente, TALCAHUAN O	PEDRO AGUIRRE CERDA, PENCO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Medio	3	Baja	1	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	5	Medio	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Medio	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Medio	4	Medio	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Medio	4	Medio	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Medio	2
12	12:00-12:59	Medio	4	Alta	2	Medio	2
13	13:00-13:59	Medio	4	Medio	2	Medio	2
14	14:00-14:59	Medio	4	Medio	3	Medio	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Medio	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Medio	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Medio	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Medio	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Medio	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			57		34		26



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (62HM - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
62HM	REGRESO	PEDRO AGUIRRE CERDA, PENCO	Av. Latorre Nº 765, San Vicente, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			40		27		23



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (620N - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
620N	IDA	Av. Latorre N° 765, San Vicente, TALCAHUANO	JANEQUEO, CONCEPCIÓN	FESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	1	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			32		24		18



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (620N - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
620N	REGRESO	JANQUIFO, CONCEPCIÓN	Av. Latorre Nº 765, San Vicente, TALCAHUAN O	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	2	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	2	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			35		20		16



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (62VS - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
62VS	IDA	Av. Latorre N° 765, San Vicente, TALCAHUANO	JANEQUEO, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	1	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	1	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	1	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	1	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	1	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	1	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	1	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	1	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			17		17		15



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (62VS - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
62VS	REGRESO	JANEQUFO, CONCEPCIÓN	Av. Latorre Nº 765, San Vicente, TALCAHUAN O	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	1	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	1	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	1	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	1	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	1	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	1	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	1	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	1	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	1	Baja	0
Total			17		17		15



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN63_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN63

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CS8
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN63_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN63

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD DE TRANSPORTES RENGO LIENTUR LIMITADA
FOLIO	400067
REPRESENTANTE LEGAL	HERMANN ARTHUR BARON IBARBOURE
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	HERMANN ARTHUR BARON IBARBOURE

RUT	77337300-0
-----	------------

RUT	3975937-3
RUT	3975937-3

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	55
FLOTA UN	72
ANTIGUEDAD MAX	18

31%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KMs)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
631G	IDA		Juan de Dios Rivera Nº 2280, CONCEPCIÓN	CAMINO SANTA JUANA, SAN PEDRO DE LA PAZ	SI	
631G	REGRESO		CAMINO SANTA JUANA, SAN PEDRO DE LA PAZ	Juan de Dios Rivera Nº 2280, CONCEPCIÓN	SI	
63KP	IDA		Juan de Dios Rivera Nº 2280, CONCEPCIÓN	CALLE 3, CONCEPCIÓN	SI	
63KP	REGRESO		CALLE 3, CONCEPCIÓN	Juan de Dios Rivera Nº 2280, CONCEPCIÓN	SI	
63FH	IDA		Juan de Dios Rivera Nº 2280, CONCEPCIÓN	W. LOS PRESIDENTES HASTA MINI ROTONDA, CONCEPCIÓN	SI	
63FH	REGRESO		AV. LOS PRESIDENTES HASTA MINI ROTONDA, CONCEPCIÓN	Juan de Dios Rivera Nº 2280, CONCEPCIÓN	SI	
63LB	IDA		Juan de Dios Rivera Nº 2280, CONCEPCIÓN	AV. SAN SEBASTIAN HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	SI	
63LB	REGRESO		AV. SAN SEBASTIAN HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	Juan de Dios Rivera Nº 2280, CONCEPCIÓN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (63IG - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
63IG	IDA	Juan de Dios Rivera N° 2280, CONCEPCION	CAMINO SANTA JUANA, SAN PEDRO DE LA PAZ	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			29		15		13



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (63IG - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
63IG	REGRESO	CAMINO SANTA JUANA, SAN PEDRO DE LA PAZ	Juan de Dios Rivera N° 2280, CONCEPCION	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			28		14		13



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (63KP - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
63KP	IDA	Juan de Dios Rivera N° 2280, CONCEPCION	CALLE 3, CONCEPCION	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	7	Media	2	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	4	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			73		47		25



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (63KP - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
63KP	REGRESO	CALLE 3, CONCEPCIÓN	Juan de Dios Rivera Nº 2780, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	4	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	3	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			69		44		25



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (63FH - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
63FH	IDA	Juan de Dios Rivera Nº 2280, CONCEPCION	AV. LOS PRESIDENTES HASTA MINI ROTONDA, CONCEPCIÓN	FESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	1	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			46		28		25



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (63FH - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
63FH	REGRESO	AV. LOS PRESIDENTES HASTA MINI ROTONDA, CONCEPCIÓN	Juan de Dios Rivera Nº 2280, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	1	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	1	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	0	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			46		25		25



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (63LB - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
63LB	IDA	Juan de Dios Rivera Nº 2280, CONCEPCION	AV. SAN SEBASTIAN HASTA ROTONDA, CONCEPCION	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			46		32		25



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (63LB - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
63LB	REGRESO	AV. SAN SEBASTIAN HASTA ROTONDA, CONCEPCIÓN	Juan de Dios Rivera N° 2280, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			46		31		27



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN65_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN65

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN65_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN65

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD DE TRANSPORTES CONDOR S.A.	RUT	96983180-5
FOLIO	400063	RUT	12299373-6
REPRESENTANTE LEGAL	ALEJANDRO ELADIO ABURTO CUETO	RUT	12299373-6
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	ALEJANDRO ELADIO ABURTO CUETO		

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	42
FLOTA UN	50
ANTIGÜEDAD MAX	18
	19%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KMS)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
65DQ	IDA		Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCION	PUERTO SAAVEDRA HASTA MALLECO, HUALPÉN	SI	
65DQ	REGRESO		PUERTO SAAVEDRA HASTA MALLECO, HUALPÉN	Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCION	SI	
65ER	IDA		Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCION	CALLE 4, HUALPÉN	SI	
65ER	REGRESO		CALLE 4, HUALPÉN	Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCION	SI	
65FS	IDA		Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCION	MOROVIA, HUALPÉN	SI	
65FS	REGRESO		MOROVIA, HUALPÉN	Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCION	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (65DQ - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
65DQ	IDA	Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCION	PUERTO SAAVEDRA HASTA MALLECO, HUALPÉN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	3	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			37		26		17



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (65DQ - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
65DQ	REGRESO	PUERTO SAAVEDRA HASTA MALLECO, HUALPEN	Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCION	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			29		19		15



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (65ER - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
65ER	IDA	Abdón Cifuentes Nº 7048, CONCEPCION	CALLE 4, HUALPÉN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	6	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			52		39		28



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (65ER - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
65ER	REGRESO	CALLE 4, HUALPÉN	Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCION	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			42		31		26



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (65FS - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
65FS	IDA	Abdón Cifuentes N° 2048, CONCEPCION	MOROVIA, HUALPÉN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	3	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			36		25		14



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (65FS - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
65FS	REGRESO	MOROVIA, HUALPÉN	Abdón Cifuentes Nº 2048, CONCEPCION	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	1	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	1	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			30		20		13



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN70_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN70

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN70_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN70

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	TRANSPORTE Y ADMINISTRACION LAS BAHIAS S.A.
FOLIO	400066
REPRESENTANTE LEGAL	FREDY ANDLER ICARTE
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	FREDY ANDLER ICARTE

RUT 96875900-0

RUT 6961810-3
RUT 6961810-3

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	74
FLOTA UN	87
ANTIGÜEDAD MÁX	18

18%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
70IF	IDA		ruta 148, km 10, CONCEPCIÓN	PLAYA PINGÜERAL, TALCAHUANO	SI	
70IF	REGRESO		PLAYA PINGÜERAL, TALCAHUANO	Camino a Nonguén N° 1950, Parcela N° 25 O, CONCEPCIÓN	SI	
70JG	IDA		Camino a Nonguén N° 1950, Parcela N° 25 O, CONCEPCIÓN	CALETA PLATA, TALCAHUANO	SI	
70JG	REGRESO		CALETA PLATA, TALCAHUANO	ruta 148, km 10, CONCEPCIÓN	SI	
70KH	IDA		Camino a Nonguén N° 1950, Parcela N° 25 O, CONCEPCIÓN	CALETA PLATA, TALCAHUANO	SI	
70KH	REGRESO		CALETA PLATA, TALCAHUANO	Camino a Nonguén N° 1950, Parcela N° 25 O, CONCEPCIÓN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (70IF - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
70IF	IDA	RUTA 148, KM 10, CONCEPCIÓN	PLAYA PINGUERAL, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	6	Baja	4	Baja	2
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	3
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	4	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			66		59		41



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (70IF - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
70IF	REGRESO	PLAYA PINGUERAL, TALCAHUANO	Camino a Nonguén N° 1950, Parcela N° 25 O, CONCEPCION	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	5	Baja	4	Baja	2
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	3	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	3	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	3	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	1	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			65		45		32



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (70JG - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
70JG	IDA	Camino a Nonguén Nº 1950, Parcela Nº 25 O, CONCEPCION	CALETA PLATA, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	6	Baja	4	Baja	2
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	4	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	4	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	3
13	13:00-13:59	Media	4	Media	4	Media	3
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	4	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	4	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			66		59		41



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (70JG - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
70JG	REGRESO	CALETA PLATA, TALCAHUANO	RUTA 148, KM 10, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Medio	5	Baja	4	Baja	2
7	07:00-07:59	Alta	5	Medio	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	4	Medio	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	4	Medio	3	Medio	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Medio	3	Medio	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	3	Medio	2
12	12:00-12:59	Medio	4	Alta	3	Medio	2
13	13:00-13:59	Medio	4	Medio	3	Medio	2
14	14:00-14:59	Medio	4	Medio	3	Medio	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Medio	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Medio	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Medio	4	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Medio	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Medio	3	Baja	1	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			65		45		32



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (70KH - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
70KH	IDA	Camino a Nonguén N° 1950, Parcela N° 25 O, CONCEPCION	CALETA PLATA, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			28		15		14



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (70KH - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
70KH	REGRESO	CALETA PLATA, TALCAHUANO	Camino a Nonguén N° 1950, Parcela N° 25 O, CONCEPCION	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	1	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			27		16		13

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN71_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN71

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN71_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN71

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO DE LOCOMOCION COLECTIVA PUCHACAY SPA
FOLIO	400035
REPRESENTANTE LEGAL	FERNANDO HUMBERTO FUENTES SANTA MARIA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	FERNANDO HUMBERTO FUENTES SANTA MARIA

RUT: 96640240-7

RUT: 8066941-0
RUT: 8066941-0

3. Descripción de la Flota

FLOTA MÍNIMA UN	19
FLOTA UN	25
ANTIGÜEDAD MÁX	18

32%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
71Z1	IDA		Callecón La Cabaña N° 1783, CONCEPCIÓN	CALETA LENGUA, HUALPÉN	SI	
71Z1	REGRESO		CALETA LENGUA, HUALPÉN	Callecón La Cabaña N° 1783, CONCEPCIÓN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023
 JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO
 Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (71ZI - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
71ZI	IDA	Callejón La Cabaña Nº 1783, CONCEPCION	CALETA LENGUA, HUALPÉN	FESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	3	Media	3
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	4	Media	3
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	3	Media	3
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	4	Baja	3
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	3
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	3	Baja	3
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			46		41		38



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (71ZI - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
71ZI	REGRESO	CALETA LENGUA, HUALPÉN	Callejón La Cabaña Nº 1783, CONCEPCION	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	3	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	3	Media	3
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	3
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	3	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			39		32		29



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN72_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN72

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN72_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN72

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO LOCOMOCION COLECTIVA Y COMERCIALIZADORA PEDRO DE VALDIVIA UNIVERSIDAD S.A.
FOLIO	400055
REPRESENTANTE LEGAL	OCTAVIO JAVIER CAMPOS CATRIAN
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	OCTAVIO JAVIER CAMPOS CATRIAN

RUT	96623970-0
RUT	11679042-4
RUT	11679042-4

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	19
FLOTA UN	25
ANTIGÜEDAD MAX	18

32%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
72JW	IDA		Camino a Nonguén, CONCEPCIÓN	LONCO CAMINO CANTERA, CHIGUAYANTE	SI	
72JW	REGRESO		LONCO CAMINO CANTERA, CHIGUAYANTE	Camino a Nonguén, CONCEPCIÓN	SI	
72KZ	IDA		Camino a Canteras Sector Lonco, CHIGUAYANTE	AV. VALLE NOBLE, CONCEPCIÓN	SI	
72KZ	REGRESO		AV. VALLE NOBLE, CONCEPCIÓN	Camino a Canteras Sector Lonco, CHIGUAYANTE	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (72JW - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
72JW	IDA	Camino a Nonguén, CONCEPCION	LONCO CAMINO CANTERA, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			36		27		12



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (72JW - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
72JW	REGRESO	LONCO CAMINO CANTERA, CHIGUAYANTE	Camino a Nonguén, CONCEPCION	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			33		26		12



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (72KZ - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
72KZ	IDA	Camino a Cantero Sector Lonco, CHIGUAYANTE	AV. VALLE NOBLE, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			37		27		12



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (72KZ - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
72KZ	REGRESO	AV. VALLE NOBLE, CONCEPCIÓN	Camino a Cantera Sector Lonco, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	1	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			33		26		13



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN80_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN80

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN80_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN80

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	RUTA LAS GALAXIAS S.A
FOLIO	400059
REPRESENTANTE LEGAL	JORGE ARMANDO ZAMORANO DIAZ
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	JORGE ARMANDO ZAMORANO DIAZ

RUT 85902200-6

RUT 7385282-K

RUT 7385282-K

3. Descripción de la Flota

FLOTA MÍNIMA UN	83
FLOTA UN	96
ANTIGÜEDAD MÁX	18

16%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KMS)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
80JQ	IDA		Tegualda Nº 13, Sitio Nº 3, HUALQUI	LA MARINA, TALCAHUANO	SI	
80JQ	REGRESO		LA MARINA, TALCAHUANO	Tegualda Nº 13, Sitio Nº 3, HUALQUI	SI	
80KH	IDA		Tegualda Nº 13, Sitio Nº 3, HUALQUI	LA MARINA, TALCAHUANO	SI	
80KH	REGRESO		LA MARINA, TALCAHUANO	Tegualda Nº 13, Sitio Nº 3, HUALQUI	SI	
80LZ	IDA		Bernardo O'Higgins Oriente Nº 6311, CHIGUAYANTE	LA MARINA, TALCAHUANO	SI	
80LZ	REGRESO		LA MARINA, TALCAHUANO	Bernardo O'Higgins Oriente Nº 6311, CHIGUAYANTE	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (80JQ - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
80JQ	IDA	Tegualda Nº 13, Sitio Nº 3, HUALQUI	LA MARINA, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	3	Baja	1	Baja	1
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	3	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	3	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			48		36		19



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (80JQ - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
80JQ	REGRESO	LA MARINA, TALCAHUANO	Tegualda N° 13, Sitio N° 3, HUALQUI	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	3	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			47		36		17



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (80KH - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
80KH	IDA	Tegualda N° 13, Sitio N° 3, HUALQUI	LA MARINA, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	3	Baja	1	Baja	1
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	3	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	3	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			49		36		19



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (80KH - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
80KH	REGRESO	LA MARINA, TALCAHUANO	Tegualda N° 13, Sitio N° 3, HUALQUI	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	3	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	3	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	3	Media	3	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	3	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	3	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	3	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	3	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	3	Baja	2	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			48		37		19



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (80LZ - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
80LZ	IDA	Bernardo O'Higgins Oriente N° 6311, CHIGUAYANTE	LA MARINA, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	6	Baja	2	Baja	1
6	06:00-06:59	Media	8	Baja	6	Baja	3
7	07:00-07:59	Alta	8	Media	5	Baja	3
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	5	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	5	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	6	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	6	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	6	Media	4	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	4	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	3	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	5	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
Total			100		63		37



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (80LZ - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
80LZ	REGRESO	LA MARINA, TALCAHUANO	Bernardo O'Higgins Oriente N° 6311, CHIGUAYANTE	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
6	06:00-06:59	Media	6	Baja	2	Baja	2
7	07:00-07:59	Alta	7	Media	5	Baja	3
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	4	Baja	3
9	09:00-09:59	Baja	6	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	6	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	6	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	6	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	6	Media	4	Media	2
14	14:00-14:59	Media	6	Media	4	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	6	Media	4	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	6	Media	4	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	6	Baja	4	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	6	Baja	4	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	6	Baja	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	5	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	5	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59	Baja	4	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			102		62		37



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN81_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN81

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN81_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN81

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD DE TRANSPORTE E INVERSIONES VIA DEL SOL S.A.
FOLIO	400036
REPRESENTANTE LEGAL	MIGUEL ANGEL DURAN BERNA
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	MIGUEL ANGEL DURAN BERNA

RUT 96873710-4

RUT 8411765-K

RUT 8411765-K

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	28
FLOTA UN	32
ANTIGÜEDAD MAX	18

14%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
815C	IDA		Hijuela 3, Lote N° 4, Sector Collico, HUALQUI	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	SI	
815C	REGRESO		BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TALCAHUANO	Hijuela 3, Lote N° 4, Sector Collico, HUALQUI	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (815C - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
815C	IDA	Hijuela 3, Lote N° 4, Sector Collico, HUALQUI	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES,	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2	Baja	2	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
7	07:00-07:59	Alta	3	Media	2	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	3	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			38		32		29



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (81SC - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
81SC	REGRESO	BLANCO ENCALADA HASTA PUERTA LOS LEONES, TAICAHUANO	Hijuela 3, Lote Nº 4, Sector Collico, HUALQUI	ESTIVAL

2. Frecuencias

Período	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	1	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	3	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	2	Media	2	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	2
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	2
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	2	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			36		29		26



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN90_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN90

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UN90_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UN90

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SOCIEDAD COMERCIAL DE SERVICIOS Y TRANSPORTE NUEVA SOL YET S.A.
FOLIO	400054
REPRESENTANTE LEGAL	SERGIO IVAN BUSTOS SOTO
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	SERGIO IVAN BUSTOS SOTO

RUT	96722920-2
-----	------------

RUT	12528075-7
RUT	12528075-7

3. Descripción de la Flota

FLOTA MINIMA UN	31
FLOTA UN	38
ANTIGÜEDAD MÁX	18

23%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
90EJ	IDA		Las Palomas N° 7675, Parque Central, HUALPEN	LAGOS DE CHILE, CONCEPCIÓN	SI	
90EJ	REGRESO		LAGOS DE CHILE, CONCEPCIÓN	Las Palomas N° 7675, Parque Central, HUALPEN	SI	
90YX	IDA		Las Palomas N° 7675, Parque Central, HUALPEN	COSTANERA, CONCEPCIÓN	SI	
90YX	REGRESO		COSTANERA, CONCEPCIÓN	Las Palomas N° 7675, Parque Central, HUALPEN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (90EJ - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
90EJ	IDA	Las Palmas Nº 7675, Parque Central, HUALPEN	LAGOS DE CHILE, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	1	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	1	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	1	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	1	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	1	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	1	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	1	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			18		15		14



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (90EJ - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
90EJ	REGRESO	LAGOS DE CHILE, CONCEPCION	Las Palomas N° 7675, Parque Central, HUALPEN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	2	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	1	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	1	Media	1	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	1	Alta	1	Media	1
12	12:00-12:59	Media	1	Alta	1	Media	1
13	13:00-13:59	Media	1	Media	1	Media	1
14	14:00-14:59	Media	1	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	1	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			17		15		14



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (90YX - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
90YX	IDA	Las Palomas N° 7675, Parque Central, HUALPEN	COSTANERA, CONCEPCIÓN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	9	Media	4	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	6	Media	5	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	5	Media	5	Media	4
10	10:00-10:59	Baja	5	Media	5	Media	4
11	11:00-11:59	Baja	5	Alta	5	Media	4
12	12:00-12:59	Media	5	Alta	4	Media	4
13	13:00-13:59	Media	5	Media	4	Media	4
14	14:00-14:59	Media	5	Media	4	Media	4
15	15:00-15:59	Baja	5	Media	4	Baja	4
16	16:00-16:59	Baja	5	Media	5	Baja	4
17	17:00-17:59	Media	5	Baja	5	Baja	4
18	18:00-18:59	Alta	5	Baja	4	Baja	4
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	4	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			77		63		50



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (90YX - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
90YX	REGRESO	COSTANERA, CONCEPCIÓN	Las Palomas N° 7675, Parque Central, HUALPEN	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	1	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	8	Media	2	Baja	2
9	09:00-09:59	Baja	7	Media	4	Media	2
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	4	Media	2
11	11:00-11:59	Baja	4	Alta	4	Media	2
12	12:00-12:59	Media	4	Alta	4	Media	2
13	13:00-13:59	Media	4	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Media	4	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
16	16:00-16:59	Baja	4	Media	2	Baja	2
17	17:00-17:59	Media	4	Baja	4	Baja	2
18	18:00-18:59	Alta	4	Baja	4	Baja	2
19	19:00-19:59	Media	4	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
Total			63		42		29



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UNBO_ESTIVAL_2022_0

TIPO REGULACIÓN	PE
TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UNBO

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

Realizado por	CSB
Revisado por	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

CÓDIGO: PO_VIII_GRAN CONCEPCIÓN_UNBO_ESTIVAL_2022_0

1. Descripción del Programa de Operación

TIPO	PO
REGIÓN	VIII
ZONA REGULADA	GRAN CONCEPCIÓN
UNIDAD DE NEGOCIO	UNBO

ESTACIONALIDAD	ESTIVAL
DETALLE Estacionalidad	
MODIFICA SUBSIDIO	NO
CORRELATIVO	0

FECHA INICIO	
FECHA FIN	

2. Descripción del Operador

OPERADOR DE TRANSPORTE	SERVICIO DE TRANSPORTE INTERMODAL S.A.	RUT	76478120-1
FOLIO	400030		
REPRESENTANTE LEGAL	ALEJANDRO GONZALO RIQUELME BADILLA	RUT	8232462-3
ADMINISTRADOR OPERACIONAL	ALEJANDRO GONZALO RIQUELME BADILLA	RUT	8232462-3

3. Descripción de la Flota

FLOTA MÍNIMA UN	13
FLOTA UN	17
ANTIGÜEDAD MÁX	18
	31%

4. Resumen de servicios

Servicio	Sentido	Longitud (KM)	Origen	Destino	Adjunta KMZ	ID_Servicio
B01	IDA		Av. Padre Hurtado N° 570, CONCEPCIÓN	Tucapel, Tribunales	SI	
B01	REGRESO		Tucapel, Tribunales	Av. Padre Hurtado N° 570, CONCEPCIÓN	SI	
B02	IDA		Av. Padre Hurtado N° 570, CONCEPCIÓN	CALLE B, TALCAHUANO	SI	
B02	REGRESO		CALLE B, TALCAHUANO	Av. Padre Hurtado N° 570, CONCEPCIÓN	SI	



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (B01 - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
B01	IDA	Av. Padre Hurtado Nº 570, CONCEPCION	Tucapel, Tribunales	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	0	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	0	Media	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	0	Media	0	Media	0
10	10:00-10:59	Baja	0	Media	0	Media	0
11	11:00-11:59	Baja	0	Alta	0	Media	0
12	12:00-12:59	Media	0	Alta	0	Media	0
13	13:00-13:59	Media	0	Media	0	Media	0
14	14:00-14:59	Media	0	Media	0	Media	0
15	15:00-15:59	Baja	0	Media	0	Baja	0
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	0	Baja	0
17	17:00-17:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	0	Baja	0
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			6		0		0



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (B01 - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
B01	REGRESO	Tucapel, Tribunales	Av. Padre Hurtado Nº 570, CONCEPCION	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	0	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	0	Media	0	Baja	0
9	09:00-09:59	Baja	0	Media	0	Media	0
10	10:00-10:59	Baja	0	Media	0	Media	0
11	11:00-11:59	Baja	0	Alta	0	Media	0
12	12:00-12:59	Media	0	Alta	0	Media	0
13	13:00-13:59	Media	0	Media	0	Media	0
14	14:00-14:59	Media	0	Media	0	Media	0
15	15:00-15:59	Baja	0	Media	0	Baja	0
16	16:00-16:59	Baja	1	Media	0	Baja	0
17	17:00-17:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	0	Baja	0
19	19:00-19:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	0	Baja	0
21	21:00-21:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
22	22:00-22:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			6		0		0



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (B02 - IDA)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
B02	IDA	Av. Padre Hurtado N° 570, CONCEPCION	CALLE B, TALCAHUANO	ESTIVAL

2. Frecuencias

Período	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	2	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	2	Baja	1
8	08:00-08:59	Alta	4	Media	2	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	2	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	2	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	2	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	2	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	0	Baja	0
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			39		24		15



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (B02 - REGRESO)

1. Descripción del Servicio

Servicio	Sentido	Origen	Destino	Estacionalidad
B02	REGRESO	CALLE B, TALCAHUANO	Av. Padre Hurtado Nº 570, CONCEPCION	ESTIVAL

2. Frecuencias

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
6	06:00-06:59	Media	0	Baja	0	Baja	0
7	07:00-07:59	Alta	2	Media	0	Baja	0
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	1	Baja	1
9	09:00-09:59	Baja	4	Media	1	Media	1
10	10:00-10:59	Baja	4	Media	2	Media	1
11	11:00-11:59	Baja	2	Alta	2	Media	1
12	12:00-12:59	Media	2	Alta	2	Media	1
13	13:00-13:59	Media	2	Media	2	Media	1
14	14:00-14:59	Media	2	Media	1	Media	1
15	15:00-15:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
16	16:00-16:59	Baja	2	Media	1	Baja	1
17	17:00-17:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
18	18:00-18:59	Alta	2	Baja	1	Baja	1
19	19:00-19:59	Media	2	Baja	1	Baja	1
20	20:00-20:59	Media	1	Baja	1	Baja	1
21	21:00-21:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
22	22:00-22:59	Baja	1	Baja	1	Baja	1
23	23:00-23:59	Baja	0	Baja	0	Baja	0
Total			36		19		15



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMEDEZ SOTO

Contralor General de la República

14.2 ANEXO N°2: FORMATO DE CONTRATO DE ADSCRIPCIÓN AL SERVICIO Y OTORGAMIENTO DE SUBSIDIO EN PERÍMETRO DE EXCLUSIÓN



FORMATO DE CONTRATO DE ADSCRIPCIÓN AL SERVICIO Y OTORGAMIENTO DE SUBSIDIO EN PERÍMETRO DE EXCLUSIÓN

N° [NÚMERO]

En Santiago, República de Chile, a [FECHA], entre el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, en adelante e indistintamente "el Ministerio", representado por la (el) Ministro (a), don (ña) [NOMBRE], R.U.T. N° [NUMERO], ambos domiciliados en calle Amunátegui N° 139, de la comuna y ciudad de Santiago, y [NOMBRE EMPRESA], R.U.T. N° [NUMERAL], representada por [NOMBRE R.L.], R.U.T. N°[NUMERO], ambos domiciliados en calle o avenida [DIRECCION], de la ciudad y comuna de [NOMBRE], región [NOMBRE], en adelante e indistintamente el "OPERADOR", vienen a suscribir el siguiente contrato:

PRIMERA: ANTECEDENTES Y OBJETO

El Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones en uso de la facultad que contempla el artículo 3° de la Ley N° 18.696, ha establecido en la zona geográfica de [NOMBRE], un Perímetro de Exclusión que consiste en la determinación de un área geográfica en la que se exige, a todos los servicios de transporte público que operen en la respectiva área y por un plazo determinado, el cumplimiento de ciertas condiciones de operación y de utilización de vías, y otras exigencias, restricciones, diferenciaciones o regulaciones específicas, tales como tarifas, estructuras tarifarias, programación vial, regularidad, frecuencia, antigüedad, requerimientos tecnológicos o administrativos, entre otras.

Es por lo anterior que, mediante [ACTO(S) ADMINISTRATIVO(S) CORRESPONDIENTE(S)], del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, se ha establecido un Perímetro de Exclusión y sus condiciones de operación, por un plazo de 60 meses prorrogable por otros 24 meses, en conformidad a lo dispuesto en el inciso segundo del artículo cuarto transitorio de la Ley N° 20.696.

En conformidad a la Ley N° 20.696, se ha convocado al operador, a un proceso de negociación, destinado a modificar las tarifas y, o estándares de servicio, con el objeto de incorporar los efectos de los recursos resultantes de aplicar el mecanismo de subsidio en el correspondiente Perímetro de Exclusión.

En el proceso de negociación antes señalado, se acordó asignarle el servicio que a continuación se señala, en el que deberá cumplir las disposiciones y exigencias que impone la Resolución N° [NUMERAL], de [AÑO] del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.

SEGUNDA: SERVICIO ASIGNADO

Al operador se le ha[n] asignado el [los] servicio[s], en el [los] cual [es] deberá dar cumplimiento a lo dispuesto en la Resolución que establece el Perímetro de Exclusión o las correspondientes condiciones de operación del mismo, o sus modificaciones.

TERCERA: MONTO DEL SUBSIDIO Y FORMA DE PAGO

El presente contrato considera el otorgamiento de un subsidio por un monto máximo mensual de \$[NUMERAL].-, sin perjuicio de las posibles actualizaciones y reajustes que contempla la resolución que establece el Perímetro de Exclusión o las correspondientes condiciones de operación del mismo, o sus modificaciones.



TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

Conforme a la información presentada y transmitida o lo que determine el Ministerio conforme a sus análisis, el Ministerio generará el estado de pago correspondiente al mes informado. El subsidio se pagará mensualmente por períodos vencidos.

CUARTA: RESPONSABILIDAD Y COMPROMISO

El operador que suscribe el presente instrumento, señala que la adscripción al servicio señalado en la cláusula segunda es voluntaria, y que entiende que tal hecho implica, el cumplimiento de todas y cada una de las condiciones de operación y de utilización de vías que se han establecido o se establezcan, en virtud del Perímetro de Exclusión.

Adicionalmente el Operador, asume el compromiso y la responsabilidad en la verídica información entregada al Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones por la operación informática y captura del Sistema AVL, y en las demás condiciones y requisitos que establece la regulación aplicable.

El Operador se obliga a que la disminución de tarifas que podría producirse como consecuencia de la entrega del subsidio que establece este instrumento, en caso alguno signifique una disminución en el monto total de la remuneración percibida por la misma jornada de trabajo por los trabajadores que se desempeñan como conductores antes del establecimiento del Perímetro de Exclusión. Para estos efectos, se entenderá que existe disminución, cuando el trabajador percibiere un monto inferior por concepto de remuneración que la que habría percibido previo al establecimiento del Perímetro de Exclusión. Con todo, las partes podrán convenir modificaciones en los componentes que integran la remuneración a fin de evitar que la disminución de tarifas impacte negativamente en la misma.

QUINTA: MODIFICACIÓN DEL CONTRATO

El contrato podrá modificarse, según sea necesario en conformidad a las disposiciones que establece el Perímetro de Exclusión y en las demás condiciones y requisitos que establece la regulación aplicable.

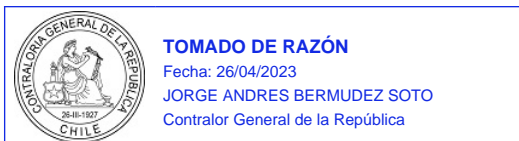
Las modificaciones señaladas serán aprobadas mediante acto administrativo del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, el cual surtirá sus efectos a su total tramitación.

SEXTA: COMUNICACIONES Y ASESOR TÉCNICO OPERACIONAL

Con el objeto de efectuar las comunicaciones, información y transmisión de datos y antecedentes el Operador designa como correo electrónico el siguiente [EMAIL], cuya clave de acceso ha definido y generado, y sin que otros tengan conocimiento de la misma.

Así mismo el Operador, declara que toda presentación, rectificación o consulta realizada, y antecedentes y documentos presentados, mediante el correo electrónico definido en el párrafo anterior, y referentes a los subsidios establecidos en la Ley N°20.378, se presumen y entienden realizadas por sí mismo o por su representante bastando que coincida la dirección de correo electrónico definida en este instrumento y sin que pueda imputarse responsabilidad al Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, la Subsecretaría de Transportes, y sus Divisiones y programas dependientes, por un eventual acceso indebido por parte de terceros no autorizados al efecto.

El Operador reconoce que la falta de cuidado, la indebida reserva, el mal uso o el uso por terceros autorizados o no, aun mediante mandato conferido, ocasionándose o no perjuicios



directos o indirectos o de cualquier especie, es de su absoluta y exclusiva responsabilidad y de su representante, y que le consta, que es totalmente responsable de que los datos, información y antecedentes que enviará mediante el correo electrónico designado serán absolutamente verídicos, fidedignos y reales.

Con el propósito que el presente instrumento se ejecute en los términos acordados, dándose de esta forma cumplimiento a todas las obligaciones que el mismo envuelve, el Operador deberá nombrar dentro de los diez días hábiles siguientes a la suscripción del presente instrumento un Asesor Técnico Operacional a cargo de la ejecución del contrato, quien será la persona responsable de la comunicación técnica entre el Ministerio y el Operador. Las competencias técnicas de esta persona deberán ser las adecuadas, esto es, deberá contar con conocimientos y experiencia en las actividades y exigencias de este Contrato y todo lo relativo a los servicios en el Perímetro de Exclusión, para lo cual deberá ser al menos Ingeniero en Transportes o profesional afín.

El operador informará al Ministerio del hecho de haber sido designado el Asesor Técnico Operacional del Contrato, y en caso de ser modificado el mismo, comunicará al Ministerio este hecho dentro del plazo de diez días hábiles de haberse producido este nuevo nombramiento.

SÉPTIMA: DECLARACIONES

El operador declara que posee capacidad financiera y técnica para llevar a cabo el servicio a que se refiere el presente instrumento.

El operador declara además que la dirección de correo electrónico: [EMAIL] será uno de los medios a través de los cuales se le podrá notificar de todas las actuaciones a que se refiere este acto, y de los procedimientos, actuaciones, y efectos que deriven del contrato. En caso que por cualquier causa este correo sea modificado, se compromete a avisar por escrito con al menos 5 días hábiles de anticipación a efectuar tal modificación, entendiéndose que mientras no se dé tal aviso, las notificaciones continuarán efectuándose al correo inserto en esta cláusula.

El Ministerio declara haber recibido los siguientes documentos:

1. Garantía de Fiel Cumplimiento: [individualizar documento]
2. Seguro de Accidentes Personales: [individualizar documento]

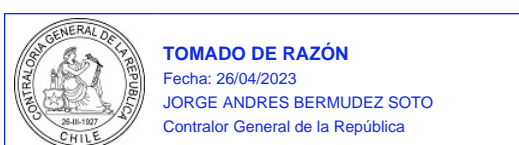
OCTAVA: VIGENCIA

El presente contrato iniciará su vigencia una vez que esté totalmente tramitado el acto administrativo que lo aprueba y se extenderá por el plazo que indica [ACTO ADMINISTRATIVO CORRESPONDIENTE] del año [AÑO].

NOVENA: TÉRMINO DEL CONTRATO

El Ministerio, sin perjuicio de lo dispuesto de las sanciones establecidas en las condiciones de operación, podrá poner término anticipado al presente contrato, por las causales que se mencionan a continuación:

1. Resciliación o mutuo acuerdo entre las partes.
2. Estado de notoria insolvencia del contratado, a menos que se mejoren las cauciones



entregadas o las existentes sean suficientes para garantizar el cumplimiento del contrato. Sin perjuicio de lo dispuesto en el numeral 1º, literales c) y d) del artículo 57 de la Ley N° 20.720.

3. Por exigirlo el interés público o la seguridad nacional.
4. Por término anticipado al contrato, según el punto 10 de las Condiciones de Operación



DÉCIMA: PROHIBICIÓN DE CESIÓN Y SUBCONTRATACIÓN

Se prohíbe estrictamente la subcontratación total de los servicios de transporte público remunerado de pasajeros establecidos en el presente contrato.

En cuanto a la cesión de los derechos derivados de la suscripción del contrato de otorgamiento de subsidio, ésta se permitirá, previa autorización del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.

UNDÉCIMA: DOMICILIO

Para todos los efectos legales de aplicación del contrato, las partes fijan su domicilio en la comuna y ciudad de Santiago, sometiéndose a la jurisdicción de sus tribunales.

DUODÉCIMA: NOMBRAMIENTO Y PERSONERÍA

El nombramiento de [nombre Ministro (a)] como Ministro(a) de Transportes y Telecomunicaciones consta en [Acto en que conste la representación].

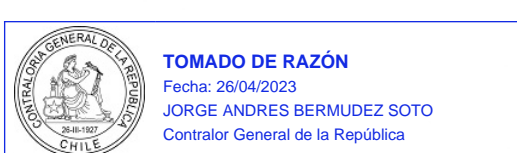
La personería de don [NOMBRE], para representar legalmente y obligar a la Sociedad [NOMBRE], consta en Escritura Pública de Cesión de Derechos Sociales y Modificación de Sociedad de [FECHA], otorgada ante el Notario Público [NOMBRE], y anotada en el repertorio de instrumentos públicos N° [NUMERAL].

DÉCIMOTERCERA: EJEMPLARES DEL CONTRATO

El presente contrato se suscribe en cuatro ejemplares de igual tenor y validez, quedando dos en poder de cada una de las partes.

**[NOMBRE MINSTRO (A)]
MINISTRO (A) DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES**

**[NOMBRE]
REPRESENTANTE LEGAL
[EMPRESA]**



14.3 ANEXO N°3: PLANO DE LA ZONA REGULADA



2. NOTIFÍQUESE el presente acto administrativo al(los) responsable(s) u operador(es) de servicios, a fin de que se proceda a la suscripción del contrato de adscripción al servicio y otorgamiento de subsidio en Perímetro de Exclusión, en los cuales se obligarán a dar cumplimiento a todos y cada uno de los puntos que envuelve el presente acto administrativo.

3. PUBLÍQUESE el presente acto administrativo en el sitio web (<http://www.mtt.gob.cl>).

**ANÓTESE, TÓMESE RAZÓN Y PUBLÍQUESE
EN EL SITIO WEB WWW.MTT.GOB.CL**


JUAN CARLOS MUÑOZ ABOGABIR
MINISTRO DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES

CMR/CPA/NCL/DRP/PSS/ASN/MSD/MRO/RAL/RPR/evn

DISTRIBUCIÓN:

- Gabinete Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.
- Gabinete Subsecretaría de Transportes.
- SUBTRANS – Oficina de partes.
- División Legal de la Subsecretaría de Transportes.
- División de Transporte Público Regional.
- Secretaría Regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones de la Región del Biobío.
- Oficina de Partes.

TOMADO DE RAZÓN

Fecha: 26/04/2023

JORGE ANDRES BERMUDEZ SOTO

Contralor General de la República

