



MODIFICA RESOLUCIÓN N° 38 DE 2021, DEL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES, QUE ESTABLECE PERÍMETRO DE EXCLUSIÓN Y APRUEBA CONDICIONES DE OPERACIÓN, REQUISITOS Y OTRAS EXIGENCIAS QUE EXPONE DE PERÍMETRO DE EXCLUSIÓN DE LA LEY N° 18.696, ESTABLECIDO EN LA ZONA DE LAS CIUDADES DE TEMUCO Y PADRE LAS CASAS, LAS LOCALIDADES DE LABRANZA, SAN RAMÓN, CAJÓN, QUEPE, Y LOS SECTORES DE NIAGARA, MAQUEHUEZANJA, RUCAHUE, LA FORESTA Y RENGALIL, DE LA REGIÓN DE LA ARAUCANÍA; Y DEJA SIN EFECTO RESOLUCIÓN N° 32 DE 2022, DEL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES.

SANTIAGO, 12 JUL 2023

RESOLUCIÓN AFECTA N° 26

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; 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° 21.516, que fija el Presupuesto del Sector Público para el año 2023; el Decreto Supremo N° 212, de 1992, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones; la Resolución Exenta N° 1, de 2020, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones; las Resoluciones N° 38, de 2021 y N° 32 de 2022, ambas del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones; la Resolución Exenta N° 2876, de 2018, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, y sus modificaciones; el Memorándum N° 5305, de 2022, de la División de Transporte Público Regional; la 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 existe y el proyecto país.

2°- Que, a su vez y derivado de lo indicado en el considerando anterior, los servicios de transporte público en el 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 de transporte de pasajeros, 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, 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 y administrativos, entre otras.

7°- Que, el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones dictó la Resolución Exenta N° 1, de 2020, que determinó el área geográfica para el establecimiento de un Perímetro de Exclusión en la zona de las ciudades de Temuco y Padre Las Casas, las localidades de Labranza, San Ramón, Cajón, Quepe, y los sectores de Niagara, Maquehue-Zanja, Rucahue, La Foresta y Rengalil, de la Región de La Araucanía.

8°- Que, entre el 24 de noviembre de 2020 y el 10 de diciembre de 2020, se suscribieron actas de acuerdo con los Operadores de Transporte dentro del área geográfica referida, quedando éstas modificadas a través de addendum firmados con fecha de 14 de abril de 2021.

9°- Que, a través de la Resolución N° 38, de 2021, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, se estableció Perímetro de Exclusión y se aprobaron condiciones de operación, requisitos y otras exigencias que expone de Perímetro de Exclusión de la Ley N° 18.696, establecido en la zona de las ciudades de Temuco y Padre Las Casas, las localidades de Labranza, San Ramón, Cajón, Quepe, y los sectores de Niagara, Maquehue-Zanja, Rucahue, La Foresta y Rengalil, de la Región de La Araucanía. Dicha Resolución fue tomada de razón por parte de la Contraloría General de la República con fecha 21 de diciembre de 2021.

10°- Que, previo a la suscripción de los contratos de adscripción al servicio y otorgamiento de subsidio en Perímetro de Exclusión con los Operadores de Transporte de la zona regulada, la División de Transporte Público Regional informó lo siguiente a través de Memorándum N° 5305, de 2022:

"Los sistemas de transporte público urbano mayor en regiones se caracterizan por el pago de la tarifa en efectivo, gestionado por el conductor del bus. En términos de seguridad vial, esta práctica atenta contra la conducción segura del bus, ya que el conductor suele cobrar la tarifa y conducir al mismo tiempo. Por otro lado, la práctica atenta contra la empresarización de los sistemas de transporte público, ya que dificulta el control efectivo de recaudación a nivel de línea o Unidad de Negocio (...). Un tercer factor es la presencia de efectivo a bordo del bus, lo





que podría en ciertos casos convertir al bus y/o al conductor en un blanco para robo por terceros.

Para atender esta situación y, en términos generales, impulsar una mejor calidad de servicio del transporte público urbano mayor en regiones, la División de Transporte Público Regional ha planteado avanzar en un modelo donde exista una administración nacional que recoja los sistemas de recaudo electrónico locales, traspasando al órgano rector de materia de transportes del país, el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, la responsabilidad de implementar estos sistemas a nivel nacional y local.

Es necesario definir la implementación, única y unificada, a nivel nacional en función de la nueva estrategia y la escala que haga que el antes referido modelo sea viable. En su etapa inicial, contemplaría la estandarización de los procesos financieros, los cálculos y las transferencias de dinero que deben ocurrir entre los distintos actores en la cadena del sistema, según las reglas de distribución de los ingresos, el manejo de cuentas de los usuarios, la elección del adquirente y la emisión de los medios de acceso.

En el caso de las implementaciones locales -en principio, una sola implementación por urbe o conurbación, en los casos pertinentes- se espera que el implementador de cada sistema disponga de los validadores y torniquetes (cuando corresponda usar estos últimos), la red de puntos de carga para los medios de acceso cerrados, y generar los sistemas tecnológicos para la operación, administración e integración de los sistemas locales con la administración nacional, que puede ser considerada como la capa superior en el proceso administrativo de los sistemas.

Cabe señalar que ambas implementaciones - tanto la administración nacional como la implementación local - serían resultados de licitaciones públicas que permitan incorporar a los mejores actores en la industria en todas las capas de la solución del recaudo electrónico."

11°- Que, en el contexto del considerando anterior, el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones ha determinado que es necesario realizar modificaciones en las condiciones de operación, requisitos y otras exigencias establecidos en la Resolución N° 38 de 2021, en lo que tiene relación a la responsabilidad de implementación de sistemas de recaudo electrónico, especialmente en los puntos 3.10 y 3.11 de dicho acto administrativo. Asimismo, ha determinado que no corresponde otorgar el componente de subsidio mensual acordado para la implementación y gestión de los sistemas de recaudo electrónico por parte de los responsables de servicios, dado que ahora será responsabilidad de la Autoridad de Transportes, lo que altera la estructura de entrega de subsidios.

12°- Que, al mismo tiempo, mediante Minuta de fecha 6 de junio de 2023, del Coordinador de la Unidad de Transporte Público Regional de la Secretaría Regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones de la Región de La Araucanía, se ha levantado la necesidad de realizar modificaciones en el programa de operación de los servicios que se prestarán en el perímetro de exclusión, abarcando los trazados de los servicios y la frecuencia de los mismos, atendido al tiempo transcurrido entre la suscripción de las actas de acuerdo en las que se establecieron inicialmente las condiciones, y la fecha en que se proyecta iniciar las operaciones, como también a la necesidad de actualizar determinados criterios y regulaciones que el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones ha ido adoptando en el desarrollo de nuevos perímetros de exclusión que se implementarán en distintas zonas del país.

13°- Que, con fecha 30 de septiembre de 2022, el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones dictó la Resolución N° 32, la cual aprobó modificaciones en las condiciones de operación, de acuerdo a lo señalado en los considerandos precedentes. Sin embargo, este acto administrativo no alcanzó a ser sometido a trámite de toma de razón ante la Contraloría General de la República, debido a que se introducirían nuevas modificaciones que tendría efectos generales para las zonas reguladas bajo perímetro de exclusión o herramientas regulatorias similares. En concreto, se identificó la necesidad de introducir cambios mayores, tendientes a incorporar aquellas modificaciones que surgen de la necesidad de ajustar los procedimientos administrativos y parámetros contractuales a los que rigen en la actualidad, y recoger de manera más ordenada y estructurada los cambios operacionales



que son propios del dinamismo del sistema de transporte público urbano pero que deben reflejarse en la regulación al respecto, dando así cumplimiento a la obligación de "velar por la eficiente e idónea administración de los medios públicos y por el debido cumplimiento de la función pública", consagrada en el artículo 5 de la Ley de Bases Generales de la Administración del Estado. En razón de lo anterior, corresponde dejar sin efecto la citada Resolución N° 32 de 2022, de este Ministerio.

14°- Que, en los últimos actos administrativos que aprueban condiciones de operación, requisitos y otras exigencias para perímetros de exclusión de la Ley N° 18.696, en distintas áreas urbanas a nivel nacional, se han realizado ajustes al contenido de los puntos 8.2 literal a), y 10 y se han definido condiciones de continuidad para servicios cancelados y terminados anticipadamente; y, por ende, para garantizar la armonía entre las herramientas regulatorias de distintos Perímetros de Exclusión de la Ley N° 18.696, se hace necesario realizar los mismos ajustes en la Resolución N° 38, de 2021, en la forma que se indica en el presente acto administrativo.

15°- Que, con fecha 7 de junio de 2023, las Unidades de Negocio N° 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10, firmaron declaraciones juradas indicando conformidad y estar de acuerdo con las modificaciones propuestas a la citada Resolución N° 38 y detalladas en la parte dispositiva de este acto administrativo.

RESUELVO:

1°- **MODIFÍCASE** la Resolución N° 38, de 2021, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, que establece Perímetro de Exclusión y aprueba condiciones de operación, requisitos y otras exigencias que expone de Perímetro de Exclusión de la Ley N° 18.696, establecido en la zona de las ciudades de Temuco y Padre Las Casas, las localidades de Labranza, San Ramón, Cajón, Quepe, y los sectores de Niagara, Maquehue-Zanja, Rucahue, La Foresta y Rengalil, de la Región de La Araucanía, en la forma que se indica a continuación:

a) **Reemplázase** la tabla del punto 1.4, denominado "Área geográfica de aplicación y servicios regulados", por la siguiente:

| Unidad de Negocio | Servicio DTPR | Servicio Usuario | Tipo Servicio |
|-------------------|---------------|------------------|---------------|
| L1 | 1A | 1A | Normal |
| | 1B | 1B | Normal |
| | 1C | 1C | Normal |
| L2 | 2B | 2B | Normal |
| | 2C | 2C | Normal |
| | 2D | 2D | Normal |
| L3 | 3A | 3A | Normal |
| | 3B | 3B | Normal |
| | 3C | 3C | Normal |
| | 3D | 3D | Normal |
| | 3E | 3E | Normal |
| L4 | 4A | 4A | Normal |
| | 4B | 4B | Normal |
| L5 | 5A | 5A | Normal |
| | 5B | 5B | Normal |
| | 5C | 5C | Normal |
| | 5D | 5A | Variante |
| L6 | 6A | 6A | Normal |
| | 6B | 6B | Normal |
| | 66 | 66 | Normal |
| | 6C | 6B | Variante |
| L7 | 7A | 7A | Normal |
| | 7B | 7B | Normal |
| L8 | 8A | 8A | Normal |
| | 8B | 8B | Normal |





| | | | |
|-----|-----|-----|--------|
| | 8C | 8C | Normal |
| | 8D | 8D | Normal |
| | 8E | 8E | Normal |
| L9 | 9A | 9A | Normal |
| | 9B | 9B | Normal |
| | 9C | 9C | Normal |
| | 9D | 9D | Normal |
| L10 | 10B | 10B | Normal |
| | 10C | 10C | Normal |

- b) **Reemplázase** en el punto 3.2.4.1, denominado "Definiciones", los últimos tres párrafos, que contienen la definición del término " $Subsidio_t$ y sus componentes, por:

" $Subsidio_t$ 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 administrativo. Se calculará como la suma del subsidio destinado a rebajas tarifarias más el destinado a la operación.

$$Subsidio_t = Subsidio_{t\ tarifa} + Subsidio_{t\ operación}$$

$Subsidio_{t\ tarifa}$ 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."

- c) **Reemplázase** en el punto 3.2.4.2, denominado "Mecanismo de ajuste de subsidio por aumento o disminución de kilómetros comerciales", la tabla de valores de δ , por la siguiente:

| Unidad de Negocio | δ |
|-------------------|----------|
| 1 | 7% |
| 2 | 7% |
| 3 | 7% |
| 4 | 8% |
| 5 | 7% |
| 6 | 8% |
| 7 | 8% |
| 8 | 7% |
| 9 | 8% |
| 10 | 8% |

- d) **Reemplázase** los primeros dos párrafos del texto del punto 3.10, denominado "Sobre sistemas de cobro electrónico de tarifas", por el siguiente texto:

"El Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, podrá contratar el servicio de cobro electrónico de tarifas para el transporte público, con el objeto de ser implementado en la zona y/o servicios regulados mediante este acto administrativo y que, por consiguiente, el Operador de Transporte se obliga a aceptar y generar las condiciones necesarias para su materialización en los términos que este Ministerio determine. Dichos términos y condiciones deberán ser establecidos mediante acto administrativo de la Subsecretaría de Transportes.

Adicionalmente, el operador de transporte deberá procurar mantener el cuidado necesario del equipamiento tecnológico embarcado, entre ellos los validadores de medios de acceso, las consolas de administración, los dispositivos de fiscalización o cualquier otro tipo de equipamiento que se pudiera implementar en el futuro. En



estos términos el operador de recaudo podrá además coordinar en conjunto con el operador de transporte las actividades de mantenimiento necesarias para el correcto funcionamiento de dicho equipamiento.”

- e) **Elimínase** del punto 3.11, denominado “Sistemas tecnológicos complementarios de apoyo a la operación”, la viñeta “Sistema de Recaudo Electrónico”.
- f) **Reemplázase** la tabla del punto 3.11, denominado “Sistemas tecnológicos complementarios de apoyo a la operación”, por la siguiente:

| AÑO-MES⁵ | TECNOLOGÍA | % FLOTA CON TECNOLOGÍA IMPLEMENTADA |
|----------------------------|-------------------------------------|--|
| 1 - 1 | App Información al Usuario en Línea | 100% |
| 1 - 1 | GPS | 100% |
| 1 - 1 | Sistema de Conteo de Pasajeros | 100% |
| 1 - 1 | Sistema de Cámaras | 100% |
| 1 - 1 | WI FI | 100% |

- g) **Reemplázase** el contenido del punto 5.1, denominado “Fórmula de Pago”, por lo siguiente:

“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 |

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.

⁵ Contado desde mes de inicio de los servicios bajo Perímetro de Exclusión.



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 7 | 1,00 | 0,13 | 0,13 |
| 8 a 12 | 0,89 | 0,11 | 0,11 |

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. "

h) Reemplázase la tabla del punto 6.1, denominado "Sobre los montos", por la siguiente:

| Unidad de Negocio | Monto Desglosado Mensual de Subsidio | | Monto Total Mensual de Subsidio |
|-------------------|--------------------------------------|-----------------|--|
| | Subsidio Operación | Subsidio Tarifa | |
| 1 | \$86.603.973 | \$70.611.118 | \$157.215.091 Ciento cincuenta y siete millones doscientos quince mil noventa y uno |
| 2 | \$49.981.074 | \$42.366.671 | \$92.347.745 Noventa y dos millones trescientos cuarenta y siete mil setecientos cuarenta y cinco |
| 3 | \$86.055.281 | \$72.536.875 | \$158.592.156 Ciento cincuenta y ocho millones quinientos noventa y dos mil ciento cincuenta y seis |
| 4 | \$36.234.268 | \$37.231.317 | \$73.465.585 Setenta y tres millones cuatrocientos sesenta y cinco mil quinientos ochenta y cinco |
| 5 | \$61.663.151 | \$55.205.056 | \$116.868.206 Ciento dieciséis millones ochocientos sesenta y ocho mil doscientos seis |
| 6 | \$57.029.050 | \$47.502.025 | \$104.531.074 Ciento cuatro millones quinientos treinta y un mil setenta y cuatro |
| 7 | \$54.467.553 | \$52.637.379 | \$107.104.931 Ciento siete millones |





| | | | |
|----|--------------|--------------|--|
| | | | <i>ciento cuatro mil novecientos treinta y uno</i> |
| 8 | \$76.320.517 | \$66.759.602 | \$143.080.119 <i>Ciento cuarenta y tres millones ochenta mil ciento diecinueve</i> |
| 9 | \$68.964.721 | \$60.982.329 | \$129.947.050 <i>Ciento veintinueve millones novecientos cuarenta y siete mil cincuenta</i> |
| 10 | \$46.895.248 | \$44.934.348 | \$91.829.596 <i>Noventa y un millones ochocientos veintinueve mil quinientos noventa y seis</i> |

i) **Reemplázase** en el punto 8.2, denominado "De los incumplimientos y sus sanciones", en el literal a), denominado "De la cancelación", el nombre de la tercera columna, denominado "No obstante sanción anterior" por "Observación".

j) **Reemplázase** en el punto 8.2, denominado "De los incumplimientos y sus sanciones", en el literal a), denominado "De la cancelación", en la segunda columna, referida a sanciones, el punto 1 de todas las filas, "Término anticipado del contrato" por "Caducidad del contrato".

k) **Agrégase** en el punto 8.2, denominado "De los incumplimientos y sus sanciones", en el literal a), denominado "De la cancelación", la siguiente fila al final de la tabla de incumplimientos y sanciones:

| Incumplimiento | Sanción | Observación |
|--|--|---|
| 6 Incumplir las condiciones de incorporación del sistema de cobro electrónico en los términos señalados en el punto 3.10. | 1. Caducidad del contrato. 2. Multa de 100% de subsidio mensual a otorgar y cobro de los Instrumentos de Garantía de Fiel Cumplimiento de contrato. 3. Cancelación del servicio. | 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. |

l) **Agrégase** en el punto 8.2, denominado "De los incumplimientos y sus sanciones", en el literal a), denominado "De la cancelación", el siguiente texto final:

"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 continuidad¹⁴.

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 el cálculo del subsidio, y la cantidad de kilómetros comerciales resultante luego de que se haga efectiva la sanción de cancelación¹⁵.

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 es la 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 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."

m) Reemplázase el punto 10, denominado "Evaluación de los Servicios", por lo siguiente:

"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

¹⁴ 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.

¹⁵ 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 periodo determinado.

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



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 tengan 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:

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

$$\beta' = \gamma' = 0$$

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.

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



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.

Si al momento de realizar el ranking anual existiese un nuevo servicio, este no participará de la evaluación anual hasta haber completado al menos doce (12) meses de operación.

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 anticipado¹⁶.

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:

$$D = \left(1 - \frac{\sum KM_{S_i}}{KM_T}\right) \times 100\%$$

Donde:

n es la 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 i aquel servicio cancelado.

Considerando lo anterior, los nuevos montos de subsidio serán:

¹⁶ 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.



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

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

Donde:

Nuevo Subsidio_{M tarifa} es la nueva componente del subsidio mensual correspondiente al mes M producto del descuento de servicios cancelados, destinada a rebajas tarifarias.

Nuevo Subsidio_{M 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."

- n) Incorpórese** a continuación del punto 12, denominado "Asignación de los servicios de conformidad al artículo cuarto transitorio de la Ley 20.696", el punto que se transcribe más abajo, denominado "Condiciones de operación para servicios cancelados respecto de los que se disponga dar continuidad y para servicios terminados anticipadamente", pasando los actuales numerales 13, 13.1, 13.2 y 13.3, a ser 14, 14.1, 14.2 y 14.3, respectivamente:

"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 efectúe 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, denominado "Fórmula 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 a la sanción de cancelación, serán sancionados conforme a la siguiente tabla:*

| Incumplimiento | Sanción | Observación |
|---|--|--|
| 1 <i>El abandono de la prestación de los servicios de la Unidad de Negocio sin causa justificada, ni aprobada por el Ministerio.</i> <i>Por abandono se entiende el hecho de que un servicio presente un indicador de frecuencia diario del servicio en un mes completo, según</i> | <i>Descuento de un 10% por servicio abandonado, sobre el subsidio mensual.</i> | <i>El descuento será aplicado al monto de subsidio asociado al proceso de pago en curso.</i> <i>Debe considerarse en cada proceso de pago, todos aquellos</i> |



| | | | |
|---|--|---|--|
| | <i>lo establecido en el punto 4, igual a cero durante cinco más días consecutivos; o en un 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 0,4¹⁷</i> | | <i>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.</i> |
| 2 | <i>La cesión del contrato sin previa autorización del Ministerio.</i> | <i>Descuento de 100% sobre el subsidio mensual.</i> | |
| 3 | <i>La remoción o desactivación total del sistema AVL.</i> | <i>Descuento de 100% sobre el subsidio mensual.</i> | |
| 4 | <i>La acumulación de veinte (20) amonestaciones por escrito de carácter grave en un período de doce (12) meses.</i> | <i>Descuento de 100% sobre el subsidio mensual.</i> | |
| 5 | <i>Incumplir las condiciones de incorporación del sistema de cobro electrónico en los términos señalados en el punto 3.10.</i> | <i>Descuento de 100% sobre el subsidio mensual.</i> | |

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 <i>La entrega parcial o discordante de información de seguimiento según lo definido en el "Nivel de Servicio de Integridad" según la Resolución Exenta N° 1247, de 2015.</i> | <i>Descuento de un 5% sobre el subsidio mensual.</i> | <i>En aquellos incumplimientos sancionados con un porcentaje de descuento al subsidio 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.</i> |
| 2 <i>No realizar la rendición de cuentas dentro del plazo señalado en el punto 5.2.2.2.</i> | <i>Multa por un monto de 5 U.F. por día de atraso.</i> | |
| 3 <i>No entregar dentro de plazo los formularios a que se refiere el punto 5.2.2.1.</i> | <i>Multa por un monto de 5 U.F. por día de atraso.</i> | |
| 4 <i>Cobro de tarifa superior a la establecida por cualquiera de los buses que integran la flota inscrita.</i> | <i>Descuento de un 5% sobre el subsidio mensual.</i> | |
| 5 <i>Presentar una flota inscrita inferior a la mínima establecida, en un mes.</i> | <i>Descuento de 10% sobre el subsidio mensual.</i> | |
| 6 <i>La no reposición de las garantías, de acuerdo a lo señalado en el punto 9, por cada dos días de atraso.</i> | <i>Multa por un monto de 5 U.F.</i> | |
| 7 <i>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</i> | <i>Descuento de 10% sobre el subsidio mensual.</i> | |

¹⁷ Se excluyen de esta cláusula los servicios tipo inyección y nocturno.



| | | |
|----|---|--|
| | <i>continuos con un promedio (en ese período) del indicador de frecuencia diario del servicio desde 0,4 y hasta 0,55¹⁸.</i> | |
| 8 | <i>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.</i> | <i>Descuento de 5% sobre el subsidio mensual.</i> |
| 9 | <i>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.</i> | <i>Descuento de 5% sobre el subsidio mensual.</i> |
| 10 | <i>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.</i> | <i>Descuento de 5% sobre el subsidio mensual.</i> |
| 11 | <i>El incumplimiento de las obligaciones señaladas en las secciones denominadas "Datos e Información que se deberá transmitir y presentar al Ministerio".</i> | <i>Descuento de 10% sobre el subsidio mensual.</i> |
| 12 | <i>No supervisar la continuidad del servicio AVL, según lo establecido en el punto 4.3.</i> | <i>Descuento de 10% sobre el subsidio mensual.</i> |
| 13 | <i>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 0,7¹⁹.</i> | <i>Descuento de 15% sobre el subsidio mensual.</i> |
| 14 | <i>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 0,5²⁰. Para el cálculo del indicador anteriormente descrito, se hará un promedio simple por periodo de los indicadores de frecuencia desagregados de cada servicio en el mes.</i> | <i>Descuento de 15% sobre el subsidio mensual.</i> |
| 15 | <i>La no presentación, dentro del plazo que estableció el Ministerio en la Resolución Exenta N° 1247, de 2015, de la información mencionada en el numeral 4.</i> | <i>Descuento de 10% sobre el subsidio mensual.</i> |

¹⁸ En el caso de los servicios tipo inyección y nocturno, el descuento será aplicado al servicio troncal asociado.

¹⁹ Se excluyen de esta cláusula los servicios tipo inyección y nocturno.

²⁰ Se excluyen de esta cláusula los servicios tipo inyección y nocturno.



| | | | |
|----|---|--|--|
| 16 | <i>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 0,5²¹.</i> | <i>Descuento de 10% sobre el subsidio mensual.</i> | |
| 17 | <i>El incumplimiento de las obligaciones señaladas en la sección 3.11.</i> | <i>Descuento de 10% sobre el subsidio mensual.</i> | |
| 18 | <i>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.</i> | <i>Descuento de 20% sobre el subsidio mensual.</i> | |
| 19 | <i>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.</i> | <i>Descuento de 20% sobre el subsidio mensual.</i> | |

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.*

o) Reemplázase el nuevo punto 14.1, denominado "Anexo N° 1: Programa de Operación", por lo siguiente:

²¹ *Se excluyen de esta cláusula los servicios tipo inyección y nocturno.*



PO_IX_Temuco_L1_Normal_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L1 |

| | |
|----------------|--------|
| ESTACIONALIDAD | Normal |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACION

| | |
|--------|-------------------------------|
| CÓDIGO | PO_IX_Temuco_L1_Normal_2023_1 |
|--------|-------------------------------|

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L1 |

| | |
|------------------------|--------|
| ESTACIONALIDAD | Normal |
| DETALLE Estacionalidad | Normal |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|---|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Soc. Transp. A. Alemania-P. Nuevo S.A. Línea N° 1 |
| FOLIO | 400003 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Moisés Bernardo Bravo Oliva |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 96.724.340-K |
|-----|--------------|

| | |
|-----|-------------|
| RUT | 7.230.808-5 |
|-----|-------------|

| | |
|-----|--|
| RUT | |
|-----|--|

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|-----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 110 |
| FLOTA INSCRITA UN | 110 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | 20 |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KMZ | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|----------|----------|-------------|-------------|
| 1A | Ida | 22.60 | Cajon | Amanecer | SI | 1 |
| 1A | Regreso | 20.50 | Amanecer | Cajon | SI | 1 |
| 1B | Ida | 32.5 | Cajon | Labranza | SI | 2 |
| 1B | Regreso | 33.0 | Labranza | Cajon | SI | 2 |
| 1C | Ida | 34.70 | Cajon | Labranza | SI | 3 |
| 1C | Regreso | 32.00 | Labranza | Cajon | SI | 3 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (1A - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------|----------|
| 1A | Ida | Cajon | Amanecer |

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal Carlos Sanhueza 289 |
| FIN DEL SERVICIO | Guillermo Marconi |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|------------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal Carlos Sanhueza 289 | Vilcun |
| 2 | S-31 | Vilcun |
| 3 | Gabriela Mistral | Vilcun |
| 4 | El Olivillo | Vilcun |
| 5 | Roble Viejo | Vilcun |
| 6 | Laguna Quepe | Vilcun |
| 7 | Codinhue | Vilcun |
| 8 | Ruta S-31 | Vilcun |
| 9 | Ruta S-215 | Vilcun |
| 10 | Ruta S-215 | Temuco |
| 11 | Barros Arana | Temuco |
| 12 | Nahuelbuta | Temuco |
| 13 | Rudecindo Ortega | Temuco |
| 14 | 5 de Abril | Temuco |
| 15 | Tacna | Temuco |
| 16 | Ecuador | Temuco |
| 17 | Claudio Vicuña | Temuco |
| 18 | Caupolicán | Temuco |
| 19 | Anibal Pinto | Temuco |
| 20 | Cautín | Temuco |
| 21 | B. Urrutia | Temuco |
| 22 | Barros Arana | Temuco |
| 23 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 24 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 25 | Manuel Montt | Temuco |
| 26 | Av. Alemania | Temuco |
| 27 | Andes | Temuco |
| 28 | Palihue | Temuco |
| 29 | Bernardo O'Higgins | Temuco |
| 30 | Sangers | Temuco |
| 31 | Pablo Neruda | Temuco |
| 32 | Uruguay | Temuco |
| 33 | Montevideo | Temuco |
| 34 | Francisco Salazar | Temuco |
| 35 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 36 | Venecia | Temuco |
| 37 | Garibaldi | Temuco |
| 38 | Galileo | Temuco |
| 39 | Milano | Temuco |
| 40 | Guillermo Marconi | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Alemania |
| Hospital |
| Centro |
| D. Perry |
| Nahuelbuta |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (1A - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|---------|
| 1A | Regreso | Amanecer | Cajon |

| | |
|---------------------|------------------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Manuel Recabarren |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal Carlos Sanhueza 289 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|------------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 2 | Javiera Carrera | Temuco |
| 3 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 4 | Av. Alemania | Temuco |
| 5 | Ramón Freire | Temuco |
| 6 | Claro Solar | Temuco |
| 7 | Blanco Encalada | Temuco |
| 8 | Diego Portales | Temuco |
| 9 | Barros Arana | Temuco |
| 10 | David Perry | Temuco |
| 11 | Bascuñan Santa Maria | Temuco |
| 12 | 21 de Mayo | Temuco |
| 13 | Ecuador | Temuco |
| 14 | Tacna | Temuco |
| 15 | 5 de Abril | Temuco |
| 16 | Valparaiso | Temuco |
| 17 | Rudolffo Ortega | Temuco |
| 18 | Nahuelbuta | Temuco |
| 19 | Doce Norte | Temuco |
| 20 | Barros Arana | Temuco |
| 21 | Ruta S-215 | Temuco |
| 22 | Ruta S-215 | Vilcun |
| 23 | Ruta S-31 | Vilcun |
| 24 | Codinhue | Vilcun |
| 25 | Laguna Quepe | Vilcun |
| 26 | Roble Viejo | Vilcun |
| 27 | El Olivillo | Vilcun |
| 28 | Gabriela Mistral | Vilcun |
| 29 | Ruta S-31 | Vilcun |
| 30 | Terminal Carlos Sanhueza 289 | Vilcun |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Alemania |
| Hospital |
| Centro |
| D. Perry |
| Nahuelbuta |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (1B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------|----------|
| 1B | Ida | Cajon | Labranza |

| | |
|----------------------------|-----------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Av. Alejandro Urrutia |
| FIN DEL SERVICIO | El Ímpetu |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Av. Alejandro Urrutia | Vilcun |
| 2 | Diego de Almagro | Vilcun |
| 3 | Gerona | Vilcun |
| 4 | El Olivillo | Vilcun |
| 5 | Gabriela Mistral | Vilcun |
| 6 | Libertad | Vilcun |
| 7 | Ruta S-31 | Vilcun |
| 8 | Ruta S-215 | Vilcun |
| 9 | Ruta S-215 | Temuco |
| 10 | Barros Arana | Temuco |
| 11 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 12 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 13 | Manuel Montt | Temuco |
| 14 | Av. Alemania | Temuco |
| 15 | Andes | Temuco |
| 16 | San Martín | Temuco |
| 17 | Inés de Suarez | Temuco |
| 18 | Los Pablos | Temuco |
| 19 | Martín Lutero | Temuco |
| 20 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 21 | Ruta S-40 | Temuco |
| 22 | 1 Norte | Temuco |
| 23 | La Cosecha | Temuco |
| 24 | Mon Repoz | Temuco |
| 25 | Los Conquistadores | Temuco |
| 26 | El Invernadero | Temuco |
| 27 | El Ímpetu | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Andes |
| Av. Alemania |
| Hospital |
| B. Arana |
| Cesfam Cajon |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (1B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|---------|
| 1B | Regreso | Labranza | Cajon |

| | |
|---------------------|-----------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | El Regocijo |
| FIN DEL SERVICIO | Av. Alejandro Urrutia |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | El Regocijo | Temuco |
| 2 | El Impetu | Temuco |
| 3 | El Invernadero | Temuco |
| 4 | Los Conquistadores | Temuco |
| 5 | Los Pioneros | Temuco |
| 6 | 3 Poniente | Temuco |
| 7 | Las Ágatas | Temuco |
| 8 | Agua Marina | Temuco |
| 9 | Piedra Luna | Temuco |
| 10 | 1 Oriente | Temuco |
| 11 | Rosa Francia | Temuco |
| 12 | Agua Marina | Temuco |
| 13 | Las Ágatas | Temuco |
| 14 | 3 Poniente | Temuco |
| 15 | 1 Sur | Temuco |
| 16 | S-40 | Temuco |
| 17 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 18 | Martin Lutero | Temuco |
| 19 | Los Pablos | Temuco |
| 20 | Inés de Suarez | Temuco |
| 21 | San Martín | Temuco |
| 22 | Andes | Temuco |
| 23 | Av. Alemania | Temuco |
| 24 | Ramón Freire | Temuco |
| 25 | Claro Solar | Temuco |
| 26 | Caupolicán | Temuco |
| 27 | Diego Portales | Temuco |
| 28 | Barros Arana | Temuco |
| 29 | Ruta S-215 | Temuco |
| 30 | Ruta S-215 | Vilcún |
| 31 | Ruta S-31 | Vilcún |
| 32 | Libertad | Vilcún |
| 33 | Gabriela Mistral | Vilcún |
| 34 | El Olivillo | Vilcún |
| 35 | Gerona | Vilcún |
| 36 | Diego de Almagro | Vilcún |
| 37 | Av. Alejandro Urrutia | Vilcún |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Andes |
| Av. Alemania |
| Hospital |
| B. Arana |
| Cesfam Cajon |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (1C - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------|----------|
| 1C | Ida | Cajon | Labranza |

| | |
|----------------------------|-----------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Av. Alejandro Urrutia |
| FIN DEL SERVICIO | La Chacra |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|--------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Av. Alejandro Urrutia | Vicun |
| 2 | Michimalongo | Vicun |
| 3 | Galvarino | Vicun |
| 4 | Bernardo O'Higgins | Vicun |
| 5 | Los Alerces | Vicun |
| 6 | Los Coigues | Vicun |
| 7 | Los Castaños | Vicun |
| 8 | Gabriela Mistral | Vicun |
| 9 | Libertad | Vicun |
| 10 | Ruta S-31 | Vicun |
| 11 | Ruta S-215 | Vicun |
| 12 | Ruta S-215 | Temuco |
| 13 | Barros Arana | Temuco |
| 14 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 14 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 15 | Manuel Montt | Temuco |
| 16 | Av. Alemania | Temuco |
| 17 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 18 | Javier Carrera | Temuco |
| 19 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 20 | Ruta S-40 | Temuco |
| 21 | 1 Norte | Temuco |
| 22 | 4 Oriente | Temuco |
| 23 | 2 Norte | Temuco |
| 24 | Costanera Jorge Teillier | Temuco |
| 25 | Estación | Temuco |
| 26 | Camino Estación | Temuco |
| 27 | El Bosque | Temuco |
| 28 | 1 Oriente | Temuco |
| 29 | Los Rauies | Temuco |
| 30 | Volcán Michinmauida | Temuco |
| 31 | Volcán Villarrica | Temuco |
| 32 | Hacienda Santa María | Temuco |
| 33 | La Chacra | Temuco |

LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR)

| |
|-----------|
| Portal |
| Hospital |
| Centro |
| Estación |
| B. Arana |
| Alcantara |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (1C - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|---------|
| 1C | Regreso | Labranza | Cajon |

| | |
|----------------------------|-----------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Hacienda Santa María |
| FIN DEL SERVICIO | Av. Alejandro Urrutia |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Hacienda Santa María | Temuco |
| 2 | S-40 | Temuco |
| 3 | 1 Sur | Temuco |
| 4 | S-40 | Temuco |
| 5 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 6 | Javiera Carrera | Temuco |
| 7 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 8 | Av. Alemania | Temuco |
| 9 | Ramón Freire | Temuco |
| 10 | Claro Solar | Temuco |
| 11 | Caupolicán | Temuco |
| 12 | Diego Portales | Temuco |
| 13 | Barros Arana | Temuco |
| 14 | Ruta S-215 | Temuco |
| 15 | Ruta S-215 | Vilcun |
| 16 | Ruta S-31 | Vilcun |
| 17 | Libertad | Vilcun |
| 18 | Gabriela Mistral | Vilcun |
| 19 | Los Castaños | Vilcun |
| 20 | Los Coigues | Vilcun |
| 21 | Los Alerces | Vilcun |
| 22 | Bernardo O'Higgins | Vilcun |
| 23 | Av. Alejandro Urrutia | Vilcun |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|-------------------------------------|
| Porta |
| Hospital |
| Centro |
| Estacion |
| B. Arana |
| Alcantara |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (1A - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------|----------|----------------|
| 1A | Ida | Cajon | Amanecer | 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 | Alta | 4 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 3 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 3 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 3 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 3 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 3 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Alta | 3 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Alta | 3 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Alta | 3 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 3 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 3 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 3 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 3 |
| 19 | 19:00-19:59 | | | | | | |
| 20 | 20:00-20:59 | | | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 52 | | 48 | | 36 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (1A - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|---------|----------------|
| 1A | Regreso | Amanecer | Cajon | 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 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Baja | 3 | Media | 3 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 3 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 3 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 3 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 3 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Alta | 3 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Alta | 3 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Alta | 3 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 3 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 3 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 3 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 3 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 2 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | | | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 52 | | 49 | | 37 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (1B - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------|----------|----------------|
| 1B | Ida | Cajon | Labranza | 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 | Alta | 6 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Alta | 6 | Media | 4 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Alta | 6 | Media | 4 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Alta | 6 | Media | 4 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Alta | 6 | Media | 4 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Alta | 6 | Media | 4 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 4 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 4 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 4 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 6 | Baja | 4 | Media | 4 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Baja | 4 | Media | 4 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 7 | Media | 5 | Media | 4 |
| 18 | 18:00-18:59 | Baja | 4 | Media | 5 | Media | 4 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 4 | Media | 5 | Media | 4 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 3 | Baja | 3 | Baja | 3 |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 84.00 | | 71 | | 55 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (1B - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|---------|----------------|
| 1B | Regreso | Labranza | Cajon | 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 | Alta | 7 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Baja | 5 | Alta | 6 | Media | 4 |
| 8 | 08:00-08:59 | Baja | 5 | Alta | 6 | Media | 4 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Alta | 6 | Media | 4 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Alta | 6 | Media | 4 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Alta | 6 | Media | 4 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 4 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 4 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 4 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 6 | Baja | 4 | Media | 4 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Baja | 4 | Media | 4 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 7 | Media | 5 | Media | 4 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 4 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 8 | Media | 5 | Media | 4 |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 6 | Baja | 3 | Media | 4 |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 3 | | | Baja | 1 |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 95 | | 71 | | 57 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (1C - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------|----------|----------------|
| 1C | Ida | Cajon | Labranza | 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 | Alta | 7 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 7 | 07:00-07:59 | Media | 6 | Media | 6 | Media | 4 |
| 8 | 08:00-08:59 | Media | 6 | Media | 6 | Media | 4 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 7 | Media | 6 | Media | 4 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 7 | Media | 6 | Media | 4 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 6 | Media | 6 | Media | 4 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 6 | Alta | 6 | Alta | 4 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 6 | Alta | 6 | Alta | 4 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 6 | Alta | 5 | Alta | 4 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 7 | Media | 5 | Media | 4 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 7 | Media | 5 | Media | 4 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 7 | Media | 5 | Media | 4 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 7 | Media | 5 | Media | 4 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 7 | Media | 5 | Media | 4 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 3 | Baja | 3 | Media | 4 |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | Baja | 1 |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 97 | | 78 | | 58 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (1C - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|---------|----------------|
| 1C | Regreso | Labranza | Cajon | 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 | Alta | 7 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 7 | 07:00-07:59 | Baja | 5 | Media | 6 | Media | 4 |
| 8 | 08:00-08:59 | Media | 6 | Media | 6 | Media | 4 |
| 9 | 09:00-09:59 | Media | 6 | Media | 6 | Media | 4 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 7 | Media | 6 | Media | 4 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 7 | Media | 6 | Media | 4 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 7 | Alta | 6 | Alta | 4 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 6 | Alta | 6 | Alta | 4 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 6 | Alta | 5 | Alta | 4 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 6 | Media | 5 | Media | 4 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 7 | Media | 5 | Media | 4 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 7 | Media | 5 | Media | 4 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 7 | Media | 5 | Media | 4 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 7 | Media | 5 | Media | 4 |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 6 | Baja | 3 | Media | 4 |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 3 | Baja | 1 | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | - | 100 | - | 78 | - | 57 |



PO_IX_Temuco_L2_Normal_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L2 |

| | |
|----------------|--------|
| ESTACIONALIDAD | Normal |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACION

| | |
|--------|-------------------------------|
| CÓDIGO | PO_IX_Temuco_L2_Normal_2023_1 |
|--------|-------------------------------|

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L2 |

| | |
|------------------------|--------|
| ESTACIONALIDAD | Normal |
| DETALLE Estacionalidad | Normal |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Transportes Línea Numero Dos LTDA |
| FOLIO | 400004 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Eleazar Vega Zuñiga |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 78.587.390-4 |
|-----|--------------|

| | |
|-----|-------------|
| RUT | 6.805.200-9 |
| RUT | |

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 66 |
| FLOTA INSCRITA UN | 66 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | 20 |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KMZ | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|-----------|-----------|-------------|-------------|
| 2B | Ida | 28.80 | Temuco | Labranza | SI | 1 |
| 2B | Regreso | 29.50 | Labranza | Temuco | SI | 1 |
| 2C | Ida | 30 | Temuco | Labranza | SI | 2 |
| 2C | Regreso | 30.3 | Labranza | Temuco | SI | 2 |
| 2D | Ida | 26.70 | Alcantara | Labranza | SI | 3 |
| 2D | Regreso | 24.90 | Labranza | Alcantara | SI | 3 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (2B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------|----------|
| 2B | Ida | Temuco | Labranza |

| | |
|---------------------|----------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Rayen Co |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | S-215 | Temuco |
| 3 | Barros Arana | Temuco |
| 4 | Nahuelbuta | Temuco |
| 5 | Uno Norte | Temuco |
| 6 | Ziem | Temuco |
| 7 | Valparaíso | Temuco |
| 8 | Barros Arana | Temuco |
| 9 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 10 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 11 | Av. Francisco Salazar | Temuco |
| 12 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 13 | Ruta S-40 | Temuco |
| 14 | 1 Norte | Temuco |
| 15 | S-40 | Temuco |
| 16 | Hacienda Santa María | Temuco |
| 17 | Volcán Villarrica | Temuco |
| 18 | Volcán Michinmahuida | Temuco |
| 19 | Los Raulles | Temuco |
| 20 | 1 Oriente | Temuco |
| 21 | El Bosque | Temuco |
| 22 | Camino Estación | Temuco |
| 23 | Cam. Público | Temuco |
| 24 | Los Copihues | Temuco |
| 25 | Las Achiras | Temuco |
| 26 | Rayen Co. | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Recabarren |
| Los Castaños |
| Conavicoop |
| Los Jardines |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (2B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|---------|
| 2B | Regreso | Labranza | Temuco |

| | |
|---------------------|------------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Portal de la Esperanza |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Portal de la Esperanza | Temuco |
| 2 | Nahuen Antu | Temuco |
| 3 | Las Rosas | Temuco |
| 4 | Los Copihues | Temuco |
| 5 | Cam. Público | Temuco |
| 6 | Camino Estación | Temuco |
| 7 | El Bosque | Temuco |
| 8 | 1 Oriente | Temuco |
| 9 | Los Raulies | Temuco |
| 10 | Rotonda Los Raulies | Temuco |
| 11 | Los Raulies | Temuco |
| 12 | Volcán Michinmahuida | Temuco |
| 13 | Volcán Villarrica | Temuco |
| 14 | Hacienda Santa María | Temuco |
| 15 | Ruta S-40 | Temuco |
| 16 | 1 Sur | Temuco |
| 17 | Ruta S-40 | Temuco |
| 18 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 19 | Francisco Salazar | Temuco |
| 20 | Caupolican | Temuco |
| 21 | Diego Portales | Temuco |
| 22 | Barros Arana | Temuco |
| 23 | David Perry | Temuco |
| 24 | Bascuñan Santa María | Temuco |
| 25 | Rudecindo Ortega | Temuco |
| 26 | Cacique Lemunao | Temuco |
| 27 | Huerfanos | Temuco |
| 28 | Nahuelbuta | Temuco |
| 29 | Doce Norte | Temuco |
| 30 | Barros Arana | Temuco |
| 31 | Ruta S-215 | Temuco |
| 32 | Terminal | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| UFRO |
| Estación |
| D. Perry |
| Costanera Norte |
| Trapiales |
| Alcantara |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (2C - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------|----------|
| 2C | Ida | Temuco | Labranza |

| | |
|---------------------|----------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Rayen Co |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Barros Arana | Temuco |
| 3 | Nahuelbuta | Temuco |
| 4 | Uno Norte | Temuco |
| 5 | Ziem | Temuco |
| 6 | Valparaiso | Temuco |
| 7 | Barros Arana | Temuco |
| 8 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 9 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 10 | San Martin | Temuco |
| 11 | General Carrera | Temuco |
| 12 | Los Poetas | Temuco |
| 13 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 14 | Ruta 5-40 | Temuco |
| 15 | 1 Norte | Temuco |
| 16 | Ruta 5- 40 | Temuco |
| 17 | Hacienda Santa Maria | Temuco |
| 18 | Volcán Villarrica | Temuco |
| 19 | Volcán Michinmahuida | Temuco |
| 20 | Los Raulies | Temuco |
| 21 | Rotonda Los Raulies | Temuco |
| 22 | Los Raulies | Temuco |
| 23 | 1 Oriente | Temuco |
| 24 | El Bosque | Temuco |
| 25 | Camino Estacion | Temuco |
| 26 | Cam. Público | Temuco |
| 27 | Los Copihues | Temuco |
| 28 | Las Achiras | Temuco |
| 29 | Rayen Co | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Vicuña Mackenna |
| Vivo Outlet Mall |
| Los Castaños |
| Los Jardines |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (2C - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|---------|
| 2C | Regreso | Labranza | Temuco |

| | |
|----------------------------|------------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Portal de La Esperanza |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Portal de La Esperanza | Temuco |
| 2 | Nahuen Antu | Temuco |
| 3 | Las Rosas | Temuco |
| 4 | Los Copihues | Temuco |
| 5 | Cam. Público | Temuco |
| 6 | Camino Estacion | Temuco |
| 7 | El Bosque | Temuco |
| 8 | 1 Oriente | Temuco |
| 9 | Los Raulies | Temuco |
| 10 | Rotonda Los Raulies | Temuco |
| 11 | Los Raulies | Temuco |
| 12 | Volcán Michinmahuida | Temuco |
| 13 | Volcán Villarrica | Temuco |
| 14 | Hacienda Santa María | Temuco |
| 15 | Ruta S-40 | Temuco |
| 16 | 1 Sur | Temuco |
| 17 | Ruta S-40 | Temuco |
| 18 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 19 | Los Poetas | Temuco |
| 20 | La Laguna | Temuco |
| 21 | Calle de Retorno | Temuco |
| 22 | Arturo Prat | Temuco |
| 23 | San Martín | Temuco |
| 24 | Pedro Lagos | Temuco |
| 25 | Diego Portales | Temuco |
| 26 | Barros Arana | Temuco |
| 27 | David Perry | Temuco |
| 28 | Bascuñán Santa María | Temuco |
| 29 | Ziem | Temuco |
| 30 | Uno Norte | Temuco |
| 31 | Nahuelbuta | Temuco |
| 32 | Doce Norte | Temuco |
| 33 | Barros Arana | Temuco |
| 34 | Terminal | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Matta |
| Buses Rurales |
| Ziem |
| 1 Norte |
| Consultorio P. Nuevo |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (2D - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------|----------|
| 2D | Ida | Alcantara | Labranza |

| | |
|----------------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | La Semilla |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Barros Arana | Temuco |
| 3 | Huerfanos | Temuco |
| 4 | Cacique Lemunao | Temuco |
| 5 | Siete Norte | Temuco |
| 6 | Ziem | Temuco |
| 7 | Av. Rudecindo Ortega | Temuco |
| 8 | B. Urrutia | Temuco |
| 9 | Barros Arana | Temuco |
| 10 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 11 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 12 | San Martin | Temuco |
| 13 | Uruguay | Temuco |
| 14 | Montevideo | Temuco |
| 15 | Francisco Salazar | Temuco |
| 16 | Recabarren | Temuco |
| 17 | S-40 | Temuco |
| 18 | 1 Norte | Temuco |
| 19 | 1 Oriente | Temuco |
| 20 | Volcán Villarrica | Temuco |
| 21 | 3 Poniente | Temuco |
| 22 | S-40 | Temuco |
| 23 | El Sembrador | Temuco |
| 24 | La Semilla | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Poblacion temuco |
| Vicuña Mackenna |
| San Martin |
| Ines de Suárez |
| Estadio |
| UFRO |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (2D - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|-----------|
| 2D | Regreso | Labranza | Alcantara |

| | |
|---------------------|----------|
| INICIO DEL SERVICIO | 1 Sur |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | 1 Sur | Temuco |
| 2 | S-40 | Temuco |
| 3 | Recabarren | Temuco |
| 4 | Francisco Salazar | Temuco |
| 5 | Montevideo | Temuco |
| 6 | Uruguay | Temuco |
| 7 | Imperial | Temuco |
| 8 | Santa Teresa | Temuco |
| 9 | Bernardo O'Higgins | Temuco |
| 10 | Pedro Lagos | Temuco |
| 11 | Diego Portales | Temuco |
| 12 | Barros Arana | Temuco |
| 13 | David Perry | Temuco |
| 14 | Bascuñan Santa Maria | Temuco |
| 15 | Ziem | Temuco |
| 16 | Siete Norte | Temuco |
| 17 | Cacique Lemunao | Temuco |
| 18 | Huerfanos | Temuco |
| 19 | Nahuelbuta | Temuco |
| 20 | Doce Norte | Temuco |
| 21 | Barros Arana | Temuco |
| 22 | Terminal | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Pablo Neruda |
| O'Higgins |
| Ziem |
| Easton Outlet Mall |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (2B - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------|----------|----------------|
| 2B | Ida | Temuco | Labranza | 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 | Baja | 4 | Baja | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 8 | Media | 4 | Baja | 1 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Baja | 3 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Baja | 3 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 4 | Alta | 4 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 4 | Alta | 4 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 6 | Alta | 4 | Alta | 4 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 6 | Baja | 3 | Media | 4 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 4 | Baja | 3 | Baja | 2 |
| 21 | 21:00-21:59 | | | Baja | 1 | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 88.00 | | 56 | | 49 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (2B - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|---------|----------------|
| 2B | Regreso | Labranza | Temuco | 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 | Baja | 4 | Baja | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 8 | Media | 4 | Baja | 3 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Baja | 3 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Baja | 3 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 4 | Alta | 4 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 4 | Alta | 4 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 6 | Alta | 4 | Alta | 4 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 6 | Baja | 3 | Media | 4 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 4 | Baja | 3 | Baja | 2 |
| 21 | 21:00-21:59 | | | Baja | 1 | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 88 | | 56 | | 51 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (2C - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------|----------|----------------|
| 2C | Ida | Temuco | Labranza | 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 | Baja | 4 | Baja | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 8 | Media | 4 | Baja | 1 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Baja | 3 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 4 | Alta | 4 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 4 | Alta | 4 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 6 | Alta | 4 | Alta | 4 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Baja | 3 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 6 | Baja | 3 | Baja | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 1 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 85 | | 53 | | 45 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (2C - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|---------|----------------|
| 2C | Regreso | Labranza | Temuco | 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 | Baja | 4 | Baja | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 8 | Media | 4 | Baja | 3 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Baja | 3 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 4 | Alta | 4 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 4 | Alta | 4 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 6 | Alta | 4 | Alta | 4 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 4 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Baja | 3 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 6 | Baja | 3 | Baja | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | | | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 84 | | 53 | | 47 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (2D - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------|----------|----------------|
| 2D | Ida | Alcantara | Labranza | 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 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 3 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | | | Baja | 2 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 51 | | 41 | | 24 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (2D - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|-----------|----------------|
| 2D | Regreso | Labranza | Alcantara | 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 | Baja | 1 | Baja | 1 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 2 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | | | Baja | 2 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | - | 50 | - | 40 | - | 23 |



PO_IX_Temuco_L3_Normal_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L3 |

| | |
|----------------|--------|
| ESTACIONALIDAD | Normal |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACION

| | |
|--------|-------------------------------|
| CÓDIGO | PO_IX_Temuco_L3_Normal_2023_1 |
|--------|-------------------------------|

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L3 |

| | |
|------------------------|--------|
| ESTACIONALIDAD | Normal |
| DETALLE Estacionalidad | Normal |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|--|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Transportes Pedro de Valdivia - Padre Las Casas LTDA |
| FOLIO | 400005 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Ramón Hunter Abarzúa |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|------------|
| RUT | 78587850-7 |
|-----|------------|

| | |
|-----|-----------|
| RUT | 4968355-3 |
| RUT | |

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|-----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 118 |
| FLOTA INSCRITA UN | 118 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | 20 |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KMZ | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|----------------------|----------------------|-------------|-------------|
| 3A | Ida | 18.60 | Portal San Francisco | Pulmahue | SI | 1 |
| 3A | Regreso | 17.80 | Pulmahue | Portal San Francisco | SI | 1 |
| 3B | Ida | 18 | Villa Andina | Pulmahue | SI | 2 |
| 3B | Regreso | 17.0 | Pulmahue | Villa Andina | SI | 2 |
| 3C | Ida | 33.10 | Chivilcan | Tumutuco | SI | 3 |
| 3C | Regreso | 32.90 | Tumutuco | Chivilcan | SI | 3 |
| 3D | Ida | 54.20 | Mirador | San Ramon | SI | 4 |
| 3D | Regreso | 54.50 | San Ramon | Mirador | SI | 4 |
| 3E | Ida | 22.00 | Chivilcan | Coyahue | SI | 5 |
| 3E | Regreso | 22.00 | Coyahue | Chivilcan | SI | 5 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3A - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------------------|----------|
| 3A | Ida | Portal San Francisco | Pulmahue |

| | |
|---------------------|-----------|
| INICIO DEL SERVICIO | S-258 |
| FIN DEL SERVICIO | Huichahue |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | S-258 | Temuco |
| 2 | Los Libertadores | Temuco |
| 3 | Farellones | Temuco |
| 4 | Circunvalación Huendumilla | Temuco |
| 5 | S-258 | Temuco |
| 6 | S-20 | Temuco |
| 7 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 8 | Cristobal Colón | Temuco |
| 9 | Recreo | Temuco |
| 10 | Francisco Poblete | Temuco |
| 11 | San Fernando | Temuco |
| 12 | Constitución | Temuco |
| 13 | Mariposa | Temuco |
| 14 | Hochstetter | Temuco |
| 15 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 16 | Lautaro | Temuco |
| 17 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 18 | Diego Portales | Temuco |
| 19 | Barros Arana | Temuco |
| 20 | Balmaceda | Temuco |
| 21 | Aldunate | Temuco |
| 22 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 23 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 24 | Lillo | Padre Las Casas |
| 25 | Huichahue | Padre Las Casas |

| LETrero ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Centro |
| Estacion |
| Huichahue |
| Cementerio |
| Pulmahue |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3A - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|----------------------|
| 3A | Regreso | Pulmahue | Portal San Francisco |

| | |
|---------------------|----------|
| INICIO DEL SERVICIO | Pulmahue |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Pulmahue | Padre Las Casas |
| 2 | Las Avutardas | Padre Las Casas |
| 3 | Los Ruiseñores | Padre Las Casas |
| 4 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 5 | Vilumilla | Padre Las Casas |
| 6 | Aillarehue | Padre Las Casas |
| 7 | Aillacara | Padre Las Casas |
| 8 | Bombero Escobar | Padre Las Casas |
| 9 | Corvalan | Padre Las Casas |
| 10 | Sausalito | Padre Las Casas |
| 11 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 12 | Barnet | Padre Las Casas |
| 13 | Guido Beck de Ramberga | Padre Las Casas |
| 14 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 15 | General Mackenna | Temuco |
| 16 | Balmaceda | Temuco |
| 17 | B. Urrutia | Temuco |
| 18 | Barros Arana | Temuco |
| 19 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 20 | Inglaterra | Temuco |
| 21 | Andes | Temuco |
| 22 | Huentenao Milanao | Temuco |
| 23 | Juan Canillan | Temuco |
| 24 | Javiera Carrera | Temuco |
| 25 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 26 | Camíña | Temuco |
| 27 | Camarones | Temuco |
| 28 | Luciano Fariña | Temuco |
| 29 | Putre | Temuco |
| 30 | Camíña | Temuco |
| 31 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 32 | Terminal | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Huichahue |
| Centro |
| Terminal rural |
| Hospital |
| Lanin |
| Molino |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------------|----------|
| 3B | Ida | Villa Andina | Pulmahue |

| | |
|---------------------|----------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Pulmahue |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 3 | Camíña | Temuco |
| 4 | Putre | Temuco |
| 5 | Luciano Fariña | Temuco |
| 6 | Camarones | Temuco |
| 7 | Camíña | Temuco |
| 8 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 9 | Javiera Carrera | Temuco |
| 10 | Juan Caniullan | Temuco |
| 11 | Huentenao Millanao | Temuco |
| 12 | Andes | Temuco |
| 13 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 14 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 15 | Lautaro | Temuco |
| 16 | General Carrera | Temuco |
| 17 | Diego Portales | Temuco |
| 18 | Barros Arana | Temuco |
| 19 | Balmaceda | Temuco |
| 20 | Aldunate | Temuco |
| 21 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 22 | Guido Beck de Ramberga | Padre Las Casas |
| 23 | Barnet | Padre Las Casas |
| 24 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 25 | Sausalito | Padre Las Casas |
| 26 | Corvalan | Padre Las Casas |
| 27 | Bombero Escobar | Padre Las Casas |
| 28 | Aillacara | Padre Las Casas |
| 29 | Aillarehue | Padre Las Casas |
| 30 | Vilumilla | Padre Las Casas |
| 31 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 32 | Los Ruiseñores | Padre Las Casas |
| 33 | Las Avutardas | Padre Las Casas |
| 34 | Pulmahue | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Hospital |
| Centro |
| Terminal Rural |
| Municipalidad |
| Pulmahue |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|--------------|
| 3B | Regreso | Pulmahue | Villa Andina |

| | |
|---------------------|------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Huichahue |
| FIN DEL SERVICIO | Los Libertadores |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 2 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 3 | La Paz | Padre Las Casas |
| 4 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 5 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 6 | General Mackenna | Temuco |
| 7 | Balmaceda | Temuco |
| 8 | B. Urrutia | Temuco |
| 9 | Barros Arana | Temuco |
| 10 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 11 | Prieto Norte | Temuco |
| 12 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 13 | San Fernando | Temuco |
| 14 | Francisco Poblete | Temuco |
| 15 | Recreo | Temuco |
| 16 | Cristobal Colon | Temuco |
| 17 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 18 | Ruta S-20 | Temuco |
| 19 | Ruta S-258 | Temuco |
| 20 | Circunvalacion Fco. Huenchumilla | Temuco |
| 21 | Farellones | Temuco |
| 22 | Los Libertadores | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Ramberg |
| Inglaterra |
| Hospital |
| Mali |
| Javiera Carrera |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3C - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------|-----------|
| 3C | Ida | Chivilcan | Tumuntuco |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Ruta S-431 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 3 | Camíña | Temuco |
| 4 | Las Apachetas | Temuco |
| 5 | Surire | Temuco |
| 6 | Cariquiña | Temuco |
| 7 | Isquiña | Temuco |
| 8 | Chacalluta | Temuco |
| 9 | La Hondonada | Temuco |
| 10 | Ariquilda | Temuco |
| 11 | Tocó | Temuco |
| 12 | Villama | Temuco |
| 13 | Ariquilda | Temuco |
| 14 | Isquina | Temuco |
| 15 | Cariquiña | Temuco |
| 16 | Surire | Temuco |
| 16 | Chivilcan | Temuco |
| 17 | Los Maitenes | Temuco |
| 18 | Los Riscos | Temuco |
| 19 | Francisco Poblete | Temuco |
| 20 | Hochstetter | Temuco |
| 21 | Argentina | Temuco |
| 22 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 23 | Monte Los Olivos | Temuco |
| 24 | Prieto Norte | Temuco |
| 25 | Lautaro | Temuco |
| 26 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 27 | Diego Portales | Temuco |
| 28 | Barros Arana | Temuco |
| 29 | Balmaceda | Temuco |
| 30 | Aldunate | Temuco |
| 31 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 32 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 33 | Almirante Barroso | Padre Las Casas |
| 34 | Mac Iver | Padre Las Casas |
| 35 | Corvalan | Padre Las Casas |
| 36 | Bombero Escobar | Padre Las Casas |
| 37 | Aillacara | Padre Las Casas |
| 38 | Painemilla | Padre Las Casas |
| 39 | Vilumilla | Padre Las Casas |
| 40 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 41 | Pulmahue | Padre Las Casas |
| 42 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 43 | Ruta S-51 | Padre Las Casas |
| 44 | Ruta S-431 | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Lider |
| Centro |
| Terminal Rural |
| Los Caciques |
| Municipalidad |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3C - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------|-----------|
| 3C | Regreso | Tumuntuco | Chivilcan |

| | |
|----------------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Ruta S-431 |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Ruta S-431 | Padre Las Casas |
| 2 | Ruta S-51 | Padre Las Casas |
| 3 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 4 | Pulmahue | Padre Las Casas |
| 5 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 6 | Vilumilla | Padre Las Casas |
| 7 | Painemilla | Padre Las Casas |
| 8 | Aillacara | Padre Las Casas |
| 9 | Bombero Escobar | Padre Las Casas |
| 10 | Corvalan | Padre Las Casas |
| 11 | Mac Iver | Padre Las Casas |
| 12 | Sarmiento | Padre Las Casas |
| 13 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 14 | Liko | Padre Las Casas |
| 15 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 16 | La Paz | Padre Las Casas |
| 17 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 18 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 19 | General Mackenna | Temuco |
| 20 | Balmaceda | Temuco |
| 21 | B. Urrutia | Temuco |
| 22 | Barros Arana | Temuco |
| 23 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 24 | Arturo Prat | Temuco |
| 25 | Balmaceda | Temuco |
| 26 | Prieto Norte | Temuco |
| 27 | Monte de los Olivos | Temuco |
| 28 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 29 | Argentina | Temuco |
| 30 | Hochstetter | Temuco |
| 31 | Francisco Poblete | Temuco |
| 32 | Los Riscos | Temuco |
| 33 | Los Maitenes | Temuco |
| 34 | Chivilcan | Temuco |
| 35 | Surire | Temuco |
| 36 | Cariquiña | Temuco |
| 37 | Isquiña | Temuco |
| 38 | Villama | Temuco |
| 39 | Tocó | Temuco |
| 40 | Ariquilda | Temuco |
| 41 | La Hondonada | Temuco |
| 42 | Chacalluta | Temuco |
| 43 | Isquiña | Temuco |
| 44 | Cariquiña | Temuco |
| 45 | Surire | Temuco |
| 46 | Las Apachetas | Temuco |
| 47 | Camíña | Temuco |
| 48 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 49 | Terminal | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Balmaceda |
| Cementerio General |
| Lider |
| Francisco Poblete |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3D - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|---------|-----------|
| 3D | Ida | Mirador | San Ramon |

| | |
|----------------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Los Canelo |
| FIN DEL SERVICIO | Ruta S-20 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Los Canelo | Padre Las Casas |
| 2 | Las Araucarias | Padre Las Casas |
| 3 | San Ramon | Padre Las Casas |
| 4 | Las Praderas | Padre Las Casas |
| 5 | Los Olivos | Padre Las Casas |
| 6 | Galilea | Padre Las Casas |
| 7 | Los Manantiales | Padre Las Casas |
| 8 | La Ilusion | Padre Las Casas |
| 9 | Juan Pablo II | Padre Las Casas |
| 10 | Neftalí Reyes | Padre Las Casas |
| 11 | Los Manantiales | Padre Las Casas |
| 12 | Las Praderas | Padre Las Casas |
| 13 | San Ramon | Padre Las Casas |
| 14 | Ruta S-51 | Padre Las Casas |
| 15 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 16 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 17 | La Paz | Padre Las Casas |
| 18 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 19 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 20 | General Mackenna | Temuco |
| 21 | Av. Balmaceda | Temuco |
| 22 | B. Urrutia | Temuco |
| 23 | Barros Arana | Temuco |
| 24 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 25 | Hochstetter | Temuco |
| 26 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 27 | Ruta S-20 | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Pedro de Valdivia |
| Molino |
| Boyeco |
| KM 8 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3D - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|---------|-----------|
| 3D | Ida | Mirador | San Ramon |

| | |
|----------------------------|-------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Ruta S-20 |
| FIN DEL SERVICIO | Los Canelos |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Ruta S-20 | Temuco |
| 2 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 3 | Lautaro | Temuco |
| 4 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 5 | Diego Portales | Temuco |
| 6 | Barros Arana | Temuco |
| 7 | Balmaceda | Temuco |
| 8 | Aldunate | Temuco |
| 9 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 10 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 11 | Lillo | Padre Las Casas |
| 12 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 13 | Ruta S-51 | Padre Las Casas |
| 14 | San Ramon | Padre Las Casas |
| 15 | Las Praderas | Padre Las Casas |
| 16 | Los Manantiales | Padre Las Casas |
| 17 | Neftali Reyes | Padre Las Casas |
| 18 | Juan Pablo II | Padre Las Casas |
| 19 | Ilusion | Padre Las Casas |
| 20 | Los Manantiales | Padre Las Casas |
| 21 | Galilea | Padre Las Casas |
| 22 | Los Olivos | Padre Las Casas |
| 23 | Las Praderas | Padre Las Casas |
| 24 | San Ramon | Padre Las Casas |
| 25 | Las Araucarias | Padre Las Casas |
| 26 | Los Canelos | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Pedro de Valdivia |
| Centro |
| Estacion |
| Terminal Rural |
| P. Quepe |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3E - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------|---------|
| 3E | Ida | Chivilcan | Coyahue |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Ruta S-373 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 3 | Camíñe | Temuco |
| 4 | Las Apachetas | Temuco |
| 5 | Surire | Temuco |
| 6 | Cariquifa | Temuco |
| 7 | Chacalluta | Temuco |
| 8 | La Hondonada | Temuco |
| 9 | Ariquilda | Temuco |
| 10 | Tocó | Temuco |
| 11 | Villama | Temuco |
| 12 | Chivilcan | Temuco |
| 13 | Los Maitenes | Temuco |
| 14 | Los Riscos | Temuco |
| 15 | Francisco Poblete | Temuco |
| 16 | Hochstetter | Temuco |
| 17 | Argentina | Temuco |
| 18 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 19 | Monte Los Olivos | Temuco |
| 20 | Prieto Norte | Temuco |
| 21 | Lautaro | Temuco |
| 22 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 23 | Diego Portales | Temuco |
| 24 | Barros Arana | Temuco |
| 25 | Balmaceda | Temuco |
| 26 | Aldunate | Temuco |
| 27 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 28 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 29 | Almirante Barroso | Padre Las Casas |
| 30 | Mac Iver | Padre Las Casas |
| 31 | Corvalan | Padre Las Casas |
| 32 | Bombero Escobar | Padre Las Casas |
| 33 | Aillacara | Padre Las Casas |
| 34 | Painemilla | Padre Las Casas |
| 35 | Vilumilla | Padre Las Casas |
| 36 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 37 | Ruta S-45 | Padre Las Casas |
| 38 | Ruta S-373 | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Lider |
| Centro |
| Terminal Rural |
| Los Caciques |
| Municipalidad |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3E - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|---------|-----------|
| 3E | Regreso | Coyahue | Chivilcan |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Ruta S-373 |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Ruta S-373 | Padre Las Casas |
| 2 | Ruta S-45 | Padre Las Casas |
| 3 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 4 | Vilumilla | Padre Las Casas |
| 5 | Painemilla | Padre Las Casas |
| 6 | Aillacara | Padre Las Casas |
| 7 | Bombero Escobar | Padre Las Casas |
| 8 | Corvalan | Padre Las Casas |
| 9 | Mac Iver | Padre Las Casas |
| 10 | Sarmiento | Padre Las Casas |
| 11 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 12 | Lillo | Padre Las Casas |
| 13 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 14 | La Paz | Padre Las Casas |
| 15 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 16 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 17 | General Mackenna | Temuco |
| 18 | Balmaceda | Temuco |
| 19 | B. Urrutia | Temuco |
| 20 | Barros Arana | Temuco |
| 21 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 22 | Arturo Prat | Temuco |
| 23 | Balmaceda | Temuco |
| 24 | Prieto Norte | Temuco |
| 25 | Monte de los Olivos | Temuco |
| 26 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 27 | Argentina | Temuco |
| 28 | Hochstetter | Temuco |
| 29 | Francisco Poblete | Temuco |
| 30 | Los Riscos | Temuco |
| 31 | Los Maitenes | Temuco |
| 32 | Chivilcan | Temuco |
| 33 | Villama | Temuco |
| 34 | Toco | Temuco |
| 35 | Ariquilda | Temuco |
| 36 | La Hondonada | Temuco |
| 37 | Chacalluta | Temuco |
| 38 | Carquiña | Temuco |
| 39 | Surre | Temuco |
| 40 | Las Apachetas | Temuco |
| 41 | Camiña | Temuco |
| 42 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 43 | Terminal | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Balmaceda |
| Cementerio General |
| Lider |
| Francisco Poblete |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3A - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------------------|----------|----------------|
| 3A | Ida | Portal San Francisco | Pulmahue | 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 | Baja | 3 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Baja | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 6 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Baja | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | Baja | 1 |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 80.00 | | 53 | | 24 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3A - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|--------------|----------------|
| 3A | Regreso | Pulmahue | Villa Andina | 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 | Baja | 3 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Baja | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 6 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Baja | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | Baja | 1 |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 80 | | 53 | | 24 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3B - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------------|----------|----------------|
| 3B | Ida | Villa Andina | Pulmahue | 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 | Baja | 3 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Baja | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 6 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Baja | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | Baja | 1 |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 80 | | 53 | | 24 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3B - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|----------------------|----------------|
| 3B | Regreso | Pulmahue | Portal San Francisco | 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 | Baja | 3 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Baja | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 6 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Baja | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | Baja | 1 |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 80 | | 53 | | 24 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3C - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------|-----------|----------------|
| 3C | Ida | Chivilcan | Tumuntuco | 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 | 1 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | | | | | | |
| 10 | 10:00-10:59 | | | | | | |
| 11 | 11:00-11:59 | | | | | | |
| 12 | 12:00-12:59 | | | | | | |
| 13 | 13:00-13:59 | | | | | | |
| 14 | 14:00-14:59 | | | | | | |
| 15 | 15:00-15:59 | | | | | | |
| 16 | 16:00-16:59 | | | | | | |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 1 | | | | |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 1 | | | | |
| 20 | 20:00-20:59 | | | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 4 | | 3 | | 2 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3C - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|-----------|----------------|
| 3C | Regreso | Tumutuco | Chivilcan | 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 | Alta | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 1 | | | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 1 | Alta | 1 | | |
| 9 | 09:00-09:59 | | | | | Alta | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | | | | | | |
| 11 | 11:00-11:59 | | | | | | |
| 12 | 12:00-12:59 | | | | | | |
| 13 | 13:00-13:59 | | | | | | |
| 14 | 14:00-14:59 | | | | | | |
| 15 | 15:00-15:59 | | | | | | |
| 16 | 16:00-16:59 | | | | | | |
| 17 | 17:00-17:59 | | | | | | |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 1 | | | | |
| 20 | 20:00-20:59 | | | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | - | 5 | - | 2 | - | 2 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3D - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|---------|-----------|----------------|
| 3D | Ida | Mirador | San Ramon | 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 | Alta | 5 | Baja | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 5 | Media | 4 | Baja | 1 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 5 | Media | 4 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 5 | Media | 4 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 5 | Media | 4 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 5 | Media | 4 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 5 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 5 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 5 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 5 | Media | 4 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 5 | Media | 4 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 5 | Media | 4 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Baja | 3 | Baja | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 2 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 67 | | 52 | | 27 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3D - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------|---------|----------------|
| 3D | Regreso | San Ramon | Mirador | 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 | Baja | 4 | Baja | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 5 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 5 | Media | 4 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 5 | Media | 4 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 5 | Media | 4 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 5 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 5 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 5 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 5 | Media | 4 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 5 | Media | 4 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 5 | Media | 4 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 4 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | Baja | 1 | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 71 | | 50 | | 27 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3E - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------|---------|----------------|
| 3E | Ida | Chivilcan | Coyahue | 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 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 5 | Baja | 1 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 5 | Media | 2 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 5 | Media | 2 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 5 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 5 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 5 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 5 | Media | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 4 | Media | 2 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Media | 4 | Media | 2 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Media | 4 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 3 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 1 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 63 | | 28 | | 22 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3E - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|---------|-----------|----------------|
| 3E | Regreso | Coyahue | Chivilcan | 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 | Baja | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 5 | Baja | 1 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 5 | Media | 2 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 5 | Media | 2 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 5 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 5 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 5 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 5 | Media | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 4 | Media | 2 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Media | 4 | Media | 2 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Media | 4 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 3 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 1 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 62 | | 28 | | 22 |



PO_IX_Temuco_L4_Normal_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L4 |

| | |
|----------------|--------|
| ESTACIONALIDAD | Normal |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACION

CÓDIGO PO_IX_Temuco_L4_Normal_2023_1

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L4 |

| | |
|------------------------|--------|
| ESTACIONALIDAD | Normal |
| DETALLE Estacionalidad | Normal |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|---|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Sociedad de Transportes Nielol Limitada |
| FOLIO | 400006 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Henry Reynolds Contreras |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 76.282.354-3 |
|-----|--------------|

| | |
|-----|-------------|
| RUT | 6.428.348-0 |
|-----|-------------|

| | |
|-----|--|
| RUT | |
|-----|--|

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 58 |
| FLOTA INSCRITA UN | 58 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | 20 |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KMZ | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|----------------------|----------------------|-------------|-------------|
| 4A | Ida | 11.30 | Km 5,5 Ruta Imperial | Barrio Estación | SI | 1 |
| 4A | Regreso | 11.90 | Barrio Estación | Km 5,5 Ruta Imperial | SI | 1 |
| 4B | Ida | 33 | Km 5,5 Ruta Imperial | Gral. López | SI | 2 |
| 4B | Regreso | 34.2 | Gral. López | Km 5,5 Ruta Imperial | SI | 2 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (4A - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------------------|-----------------|
| 4A | Ida | Km 5,5 Ruta Imperial | Barrio Estación |

| | |
|---------------------|--------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal Ruta S-40 |
| FIN DEL SERVICIO | Barros Arana |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal Ruta S-40 | Temuco |
| 2 | Ruta S-40 | Temuco |
| 3 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 4 | Miguel Faraday | Temuco |
| 5 | Milano | Temuco |
| 6 | Kalfutray | Temuco |
| 7 | Ayekana | Temuco |
| 8 | Guillermo Marconi | Temuco |
| 9 | Milano | Temuco |
| 10 | Venecia | Temuco |
| 11 | Florenia | Temuco |
| 12 | Capri | Temuco |
| 13 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 14 | Los Sauces | Temuco |
| 15 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 16 | Armando Jobet | Temuco |
| 17 | Las Quilas | Temuco |
| 18 | Imperial | Temuco |
| 19 | Prieto Sur | Temuco |
| 20 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 21 | Diego Portales | Temuco |
| 22 | Barros Arana | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Santa Rosa |
| Estacion |
| Centro |
| Villa Cautín |
| A. Austral |



DETALLE DEL SERVICIO (4A - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|----------------------|
| 4A | Regreso | Barrio Estación | Km 5,5 Ruta Imperial |

| | |
|----------------------------|--------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Balmaceda |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal Ruta S-40 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|--------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Balmaceda | Temuco |
| 2 | Basilio Urrutia | Temuco |
| 3 | Barros Arana | Temuco |
| 4 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 5 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 6 | Manuel Montt | Temuco |
| 7 | Av. Caupolican | Temuco |
| 8 | Freire | Temuco |
| 9 | Leon Gallo | Temuco |
| 10 | Prieto Sur | Temuco |
| 11 | Imperial | Temuco |
| 12 | Las Quilas | Temuco |
| 13 | Armando Jobet | Temuco |
| 14 | Av. Caupolican | Temuco |
| 15 | Los Sauces | Temuco |
| 16 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 17 | Capri | Temuco |
| 18 | Florencia | Temuco |
| 19 | Venecia | Temuco |
| 20 | Milano | Temuco |
| 21 | Guillermo Marconi | Temuco |
| 22 | Ayekan | Temuco |
| 23 | Kalfutray | Temuco |
| 24 | Milano | Temuco |
| 25 | Miguel Faraday | Temuco |
| 26 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 27 | Ruta S-40 | Temuco |
| 28 | Terminal Ruta S-40 | Temuco |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (4B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------------------|-------------|
| 4B | Ida | Km 5,5 Ruta Imperial | Gral. López |

| | |
|---------------------|--------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal Ruta S-40 |
| FIN DEL SERVICIO | Las Araucarias |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|---------------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal Ruta S-40 | Temuco |
| 2 | Ruta S-40 | Temuco |
| 3 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 4 | Francisco Salazar | Temuco |
| 5 | Av. Caupolican | Temuco |
| 6 | Diego Portales | Temuco |
| 7 | Barros Arana | Temuco |
| 8 | Ruta S-215 (Camino Viejo Cajón) | Vilcun |
| 9 | Ruta S-31 | Vilcun |
| 10 | Gabriela Mistral | Vilcun |
| 11 | El Olivillo | Vilcun |
| 12 | Roble Viejo | Vilcun |
| 13 | Arturo Prat | Vilcun |
| 14 | Ruta S-31 | Vilcun |
| 15 | Ruta S-273 | Vilcun |
| 16 | Las Araucarias | Vilcun |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Sodimac |
| Lider |
| Barros Arana |
| Cajon |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (4B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-------------|----------------------|
| 4B | Regreso | Gral. López | Km 5,5 Ruta Imperial |

| | |
|---------------------|--------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Las Araucarias |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal Ruta S-40 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|--------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Las Araucarias | Vilcun |
| 2 | Avenida Canada | Vilcun |
| 3 | Ruta S-31 | Vilcun |
| 4 | Los Hualles | Vilcun |
| 5 | Roble Viejo | Vilcun |
| 6 | El Olivillo | Vilcun |
| 7 | Gabriela Mistral | Vilcun |
| 8 | Libertad | Vilcun |
| 9 | Ruta S-31 | Vilcun |
| 10 | Ruta S-215 | Vilcun |
| 11 | Camino Viejo Cajón | Temuco |
| 12 | Barros Arana | Temuco |
| 13 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 14 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 15 | Manuel Montt | Temuco |
| 16 | Caupolicán | Temuco |
| 17 | Francisco Salazar | Temuco |
| 18 | Recabarren | Temuco |
| 19 | Ruta S-40 | Temuco |
| 20 | Terminal Ruta S-40 | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Sodimac |
| Lider |
| Barros Arana |
| Cajón |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (4A - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------------------|-----------------|----------------|
| 4A | Ida | Km 5,5 Ruta Imperial | Barrio Estación | 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 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Media | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 7 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 5 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 2 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 74.00 | | 39 | | 24 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (4A - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|--------------------|----------------|
| 4A | Regreso | Barrio Estación | m 5,5 Ruta Imperia | 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 | Baja | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Media | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 7 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 5 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 3 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 72 | | 39 | | 24 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (4B - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------------------|-------------|----------------|
| 4B | Ida | Km 5,5 Ruta Imperial | Gral. López | 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 | 5 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Media | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 6 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 5 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 2 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 74 | | 38 | | 24 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (4B - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-------------|--------------------|----------------|
| 4B | Regreso | Gral. López | m 5,5 Ruta Imperia | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 3 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Media | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 6 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 5 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 3 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 73 | | 38 | | 24 |



PO_IX_Temuco_L5_Normal_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L5 |

| | |
|----------------|--------|
| ESTACIONALIDAD | Normal |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACION

| | |
|--------|-------------------------------|
| CÓDIGO | PO_IX_Temuco_L5_Normal_2023_1 |
|--------|-------------------------------|

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L5 |

| | |
|------------------------|--------|
| ESTACIONALIDAD | Normal |
| DETALLE Estacionalidad | Normal |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|------------------------------------|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Soc. de Transportes Linea N°5 S.A. |
| FOLIO | 400007 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Germán Enrique Villagra Gutiérrez |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 96.712.270-k |
|-----|--------------|

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 12.740.275-2 |
|-----|--------------|

| | |
|-----|--|
| RUT | |
|-----|--|

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 86 |
| FLOTA INSCRITA UN | 86 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | 20 |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KMZ | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|
| 5A | Ida | 24.00 | Labranza | Cornelio Saavedra - Tegalda | SI | 1 |
| 5A | Regreso | 21.80 | Cornelio Saavedra - Tegalda | Labranza | SI | 1 |
| 5B | Ida | 30 | Labranza | Parque Costanera | SI | 2 |
| 5B | Regreso | 30.8 | Parque Costanera | Labranza | SI | 2 |
| 5C | Ida | 28.80 | Labranza - Rengalil | San Antonio | SI | 3 |
| 5C | Regreso | 28.60 | San Antonio | Labranza - Rengalil | SI | 3 |
| 5D | Ida | 22.30 | Labranza | Cornelio Saavedra - Tegalda | SI | 4 |
| 5D | Regreso | 21.00 | Cornelio Saavedra - Tegalda | Labranza | SI | 4 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (5A - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|------------------------------|
| 5A | Ida | Labranza | Cornelio Saavedra - Teguaida |

| | |
|---------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | El Bosque 640 |
| FIN DEL SERVICIO | Valparaiso |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|---------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | El Bosque 640 | Temuco |
| 2 | El Bosque | Temuco |
| 3 | Paseo del Sol | Temuco |
| 4 | Lago Gris | Temuco |
| 5 | S-264 | Temuco |
| 6 | El Bosque | Temuco |
| 7 | 1 Oriente | Temuco |
| 8 | Los Raulies | Temuco |
| 9 | Rotonda Los Raulies | Temuco |
| 10 | Los Raulies | Temuco |
| 11 | 3 Poniente | Temuco |
| 12 | 1 Norte | Temuco |
| 13 | 1 Sur | Temuco |
| 14 | Ruta S-40 | Temuco |
| 15 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 16 | Francisco Salazar | Temuco |
| 17 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 18 | Diego Portales | Temuco |
| 19 | Barros Arana | Temuco |
| 20 | Capulcura | Temuco |
| 21 | Pircunche | Temuco |
| 22 | Cornelio Saavedra | Temuco |
| 23 | Teguaida | Temuco |
| 24 | Valparaiso | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| UFRO |
| Sodimac |
| Centro |
| Estacion |
| Teguaida |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (5A - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------------------|----------|
| 5A | Regreso | Cornelio Saavedra - Tegalda | Labranza |

| | |
|---------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Pircunche |
| FIN DEL SERVICIO | El Bosque 640 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Pircunche | Temuco |
| 2 | Capulcura | Temuco |
| 3 | Barros Arana | Temuco |
| 4 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 5 | Avenida Caupolicán | Temuco |
| 6 | Francisco Salazar | Temuco |
| 7 | A. Manuel Recabarren | Temuco |
| 8 | Ruta S-40 | Temuco |
| 9 | 1 Norte | Temuco |
| 10 | Ruta S-40 | Temuco |
| 11 | 3 Poniente | Temuco |
| 12 | Los Raulíes | Temuco |
| 13 | Rotonda Los Raulíes | Temuco |
| 14 | Los Raulíes | Temuco |
| 15 | 1 Oriente | Temuco |
| 16 | El Bosque | Temuco |
| 17 | S-264 | Temuco |
| 18 | Lago Gris | Temuco |
| 19 | Paseo del Sol | Temuco |
| 20 | El Bosque | Temuco |
| 21 | El Bosque 640 | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Sodimac |
| UFRO |
| Los Castaños |
| El Bosque |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (5B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------|------------------|
| 5B | Ida | Labranza. | Parque Costanera |

| | |
|---------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | El Bosque 640 |
| FIN DEL SERVICIO | Mendoza |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | El Bosque 640 | Temuco |
| 2 | El Bosque | Temuco |
| 3 | 3 Poniente | Temuco |
| 4 | 1 Norte | Temuco |
| 5 | La Cosecha | Temuco |
| 6 | Mon Repoz | Temuco |
| 7 | Los Conquistadores | Temuco |
| 8 | El Invernadero | Temuco |
| 9 | Av. El Impetu | Temuco |
| 10 | El Regocijo | Temuco |
| 11 | Av. El Impetu | Temuco |
| 12 | El Invernadero | Temuco |
| 13 | Los Conquistadores | Temuco |
| 14 | El Esfuerzo | Temuco |
| 15 | La Esperanza | Temuco |
| 16 | Los Conquistadores | Temuco |
| 17 | Nazaret | Temuco |
| 18 | San Esteban | Temuco |
| 19 | Jerusalén | Temuco |
| 20 | Los Conquistadores | Temuco |
| 21 | Mon Repoz | Temuco |
| 22 | Los Pioneros | Temuco |
| 23 | 3 Poniente | Temuco |
| 24 | Las Ágatas | Temuco |
| 25 | Agua Marina | Temuco |
| 26 | Piedra de Luna | Temuco |
| 27 | 1 Oriente | Temuco |
| 28 | Rosa Francia | Temuco |
| 29 | El Almendro | Temuco |
| 30 | Abraham | Temuco |
| 31 | 1 Oriente | Temuco |
| 32 | Rosa Francia | Temuco |
| 33 | Agua Marina | Temuco |
| 34 | Las Ágatas | Temuco |
| 35 | 3 Poniente | Temuco |
| 36 | 1 Sur | Temuco |
| 37 | Ruta 5-40 | Temuco |
| 38 | A. Manuel Recabarren | Temuco |
| 39 | Av. Francisco Salazar | Temuco |
| 40 | Montevideo | Temuco |
| 41 | Uruguay | Temuco |
| 42 | Imperial | Temuco |
| 43 | Santa Teresa | Temuco |
| 44 | O'Higgins | Temuco |
| 45 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 46 | Diego Portales | Temuco |
| 47 | Barros Arana | Temuco |
| 48 | Diego Portales | Temuco |
| 49 | Antifil | Temuco |
| 50 | Av. Valparaíso | Temuco |
| 51 | Colima | Temuco |
| 52 | Av. Costanera | Temuco |
| 53 | Río Orinoco | Temuco |
| 54 | Río Colorado | Temuco |
| 55 | Río de La Plata | Temuco |
| 56 | Río Don | Temuco |
| 57 | Río Lonquimay | Temuco |
| 58 | Río Pilcomayo | Temuco |
| 59 | isla chiloé | Temuco |
| 60 | Isla Guafo | Temuco |
| 61 | Mendoza | Temuco |

| LETRENO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| UFRO |
| Centro |
| Antifil |
| Villa Los Ríos |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (5B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|------------------|----------|
| 5B | Regreso | Parque Costanera | Labranza |

| | |
|----------------------------|----------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Isla de Pascua |
| FIN DEL SERVICIO | El Bosque |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Isla de Pascua | Temuco |
| 2 | Isla Chiloé | Temuco |
| 3 | Río Cisnes | Temuco |
| 4 | Río Don | Temuco |
| 5 | Río Tamesis | Temuco |
| 6 | Av. Costanera | Temuco |
| 7 | Colima | Temuco |
| 8 | Av. Valparaíso | Temuco |
| 9 | Antifil | Temuco |
| 10 | Diego Portales | Temuco |
| 11 | Barros Arana | Temuco |
| 12 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 13 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 14 | San Martín | Temuco |
| 15 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 16 | León Gallo | Temuco |
| 17 | Uruguay | Temuco |
| 18 | Montevideo | Temuco |
| 19 | Av. Francisco Salazar | Temuco |
| 20 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 21 | Ruta 5-40 | Temuco |
| 22 | 1 Norte | Temuco |
| 23 | La Cosecha | Temuco |
| 24 | Mon Repoz | Temuco |
| 25 | Los Conquistadores | Temuco |
| 26 | Jerusalén | Temuco |
| 27 | San Esteban | Temuco |
| 28 | Nazaret | Temuco |
| 29 | Los Conquistadores | Temuco |
| 30 | La Esperanza | Temuco |
| 31 | El Esfuerzo | Temuco |
| 32 | Los Conquistadores | Temuco |
| 33 | El Invernadero | Temuco |
| 34 | El Impetu | Temuco |
| 35 | El Regocijo | Temuco |
| 36 | El Impetu | Temuco |
| 37 | El Invernadero | Temuco |
| 38 | Los Conquistadores | Temuco |
| 39 | Mon Repoz | Temuco |
| 40 | Los Pioneros | Temuco |
| 41 | 3 Poniente | Temuco |
| 42 | Las Agatas | Temuco |
| 43 | Agua Marina | Temuco |
| 44 | Rosa de Francia | Temuco |
| 45 | 1 Oriente | Temuco |
| 46 | Abraham | Temuco |
| 47 | El Almendro | Temuco |
| 48 | Rosa de Francia | Temuco |
| 49 | 1 Oriente | Temuco |
| 50 | Piedra de Luna | Temuco |
| 51 | Agua Marina | Temuco |
| 52 | Las Agatas | Temuco |
| 53 | 3 Poniente | Temuco |
| 54 | Los Raulies | Temuco |
| 55 | 1 Oriente | Temuco |
| 56 | El Bosque | Temuco |

| |
|-----------------------------------|
| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO |
| (LUR) |
| UFRO |
| Sodimac |
| Villa Ilusión |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (5C - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|---------------------|-------------|
| 5C | Ida | Labranza - Rengalil | San Antonio |

| | |
|---------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | El Bosque 640 |
| FIN DEL SERVICIO | Andres Bello |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Ruta S-40 | Temuco |
| 2 | Hacienda Santa Maria | Temuco |
| 3 | La Chacra | Temuco |
| 4 | Rotonda La Chacra | Temuco |
| 5 | Hacienda Santa Maria | Temuco |
| 6 | Ruta S-40 | Temuco |
| 7 | 1 Sur | Temuco |
| 8 | Ruta S-40 | Temuco |
| 9 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 10 | Av. Francisco Salazar | Temuco |
| 11 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 12 | Diego Portales | Temuco |
| 13 | Barros Arana | Temuco |
| 14 | Diego Portales | Temuco |
| 15 | Voltaire | Temuco |
| 16 | Montt | Temuco |
| 17 | Serrano | Temuco |
| 18 | Los Torrentes | Temuco |
| 19 | Los Baldos | Temuco |
| 20 | Andres Bello | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| UFRO |
| Sodimac |
| Centro |
| Portales |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (5C - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-------------|---------------------|
| 5C | Regreso | San Antonio | Labranza - Rengafil |

| | |
|---------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Antifil |
| FIN DEL SERVICIO | El Bosque 640 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Antifil | Temuco |
| 2 | San Martín | Temuco |
| 3 | Pudeto | Temuco |
| 4 | León Galfo | Temuco |
| 5 | Manuel A. Matta | Temuco |
| 6 | Manuel Montt | Temuco |
| 7 | Manuel A. Matta | Temuco |
| 8 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 9 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 10 | Av. Francisco Salazar | Temuco |
| 11 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 12 | Ruta S-40 | Temuco |
| 13 | 1 Norte | Temuco |
| 14 | Ruta S-40 | Temuco |
| 15 | Hacienda Santa María | Temuco |
| 16 | La Chacra | Temuco |
| 17 | Rotonda La Chacra | Temuco |
| 18 | Hacienda Santa María | Temuco |
| 19 | Ruta S-40 | Temuco |
| 20 | Calle Central | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Sodimac |
| UFRO |
| Altos del Maipo |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (5D - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|------------------------------|
| 5D | Ida | Labranza | Cornelio Saavedra - Tegualda |

| | |
|---------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | El Bosque 640 |
| FIN DEL SERVICIO | Andrés Bello |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | El Bosque | Temuco |
| 2 | Los Álamos | Temuco |
| 3 | Los Canelos | Temuco |
| 4 | Las Azaleas | Temuco |
| 5 | Los Copihues | Temuco |
| 6 | Cam. Público | Temuco |
| 7 | Av. Estación | Temuco |
| 8 | Los Álamos | Temuco |
| 9 | Av. Estación | Temuco |
| 10 | C. Estación | Temuco |
| 11 | Costanera Jorge Tellier | Temuco |
| 12 | Calle Dos Norte | Temuco |
| 13 | Calle 4 Oriente | Temuco |
| 14 | 1 Norte | Temuco |
| 15 | Calle 3 Oriente | Temuco |
| 16 | 1 Sur | Temuco |
| 17 | Ruta S-40 | Temuco |
| 18 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 19 | Av. Francisco Salazar | Temuco |
| 20 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 21 | Diego Portales | Temuco |
| 22 | Barros Arana | Temuco |
| 23 | Calpucura | Temuco |
| 24 | Pircunche | Temuco |
| 25 | Cornelio Saavedra | Temuco |
| 26 | Tegualda | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| UFRO |
| Sodimac |
| Centro |
| Portales |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (5D - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|------------------------------|----------|
| 5D | Regreso | Cornelio Saavedra - Teguolda | Labranza |

| | |
|---------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Antifil |
| FIN DEL SERVICIO | El Bosque 640 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Valparaíso | Temuco |
| 2 | Pircunche | Temuco |
| 3 | Calpucura | Temuco |
| 4 | Barros Arana | Temuco |
| 5 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 6 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 7 | Av. Francisco Salazar | Temuco |
| 8 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 9 | Ruta 5-40 | Temuco |
| 10 | 1 Norte | Temuco |
| 11 | Calle 4 Oriente | Temuco |
| 12 | Calle 2 Norte | Temuco |
| 13 | Costanera Jorge Tellier | Temuco |
| 14 | Av. Estación | Temuco |
| 15 | Cam. Estación | Temuco |
| 16 | Los Álamos | Temuco |
| 17 | Cam. Público | Temuco |
| 18 | Av. Estación | Temuco |
| 19 | Los Copihues | Temuco |
| 20 | Los Canelos | Temuco |
| 21 | Los Álamos | Temuco |
| 22 | El Bosque | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Sodimac |
| UFRO |
| Altos del Maipo |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (5A - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|-----------------------------|----------------|
| 5A | Ida | Labranza | Cornelio Saavedra - Tegalda | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Alta | 8 | Baja | 2 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Media | 6 | Media | 5 | Baja | 2 |
| 8 | 08:00-08:59 | Media | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 9 | 09:00-09:59 | Media | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 7 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 7 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 7 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 7 | Media | 5 | Media | 3 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 7 | Media | 5 | Media | 3 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 7 | Baja | 4 | Media | 3 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 7 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 5 | Baja | 2 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 5 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 103.00 | | 65 | | 36 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (5A - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|---------------------------|----------|----------------|
| 5A | Regreso | Cornelio Saavedra Tegalda | Labranza | 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 | Baja | 2 | Baja | 2 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Media | 6 | Media | 5 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Media | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 9 | 09:00-09:59 | Media | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 7 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 7 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 7 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 7 | Media | 5 | Media | 3 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 7 | Media | 5 | Media | 3 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 7 | Baja | 3 | Media | 3 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 7 | Baja | 2 | Baja | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 5 | Baja | 2 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 5 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | Baja | 3 | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 100 | | 64 | | 35 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (5B - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------|------------------|----------------|
| 5B | Ida | Labranza. | Parque Costanera | 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 | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Media | 2 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 3 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 5 | Media | 4 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 5 | Media | 4 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 5 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 5 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 5 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 5 | Media | 4 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 5 | Media | 4 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Media | 4 | Media | 4 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Media | 4 | Media | 4 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 4 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 71 | | 52 | | 26 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (5B - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|------------------|-----------|----------------|
| 5B | Regreso | Parque Costanera | Labranza. | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 3 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Media | 4 | Baja | 1 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 5 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 5 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 5 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 4 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 4 | Baja | 2 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 2 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 70 | | 38 | | 24 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (5C - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------------------|-------------|----------------|
| 5C | Ida | Labranza - Rengali | San Antonio | 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 | Alta | 8 | Baja | 3 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Baja | 2 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Baja | 4 | Media | 3 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 6 | Baja | 4 | Baja | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 6 | Baja | 3 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 4 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 91 | | 65 | | 35 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (5C - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-------------|--------------------|----------------|
| 5C | Regreso | San Antonio | Labranza - Rengall | 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 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Media | 5 | Baja | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Baja | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 6 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 3 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 3 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 6 | Media | 4 | Media | 3 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 6 | Baja | 3 | Baja | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 4 | Baja | 2 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 4 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | Baja | 1 | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 88 | | 60 | | 34 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (5D - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|------------------------------|----------------|
| 5D | Ida | Labranza | Cornelio Saavedra - Teguayda | 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 | 6 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 5 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 5 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 65 | | 43 | | 26 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (5D - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------------------|----------|----------------|
| 5D | Regreso | Cornelio Saavedra - Tegalda | Labranza | 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 | Media | 4 | Baja | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 5 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 3 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 3 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 4 | Alta | 3 | Alta | 3 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 4 | Baja | 2 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 2 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | Baja | 1 | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 65 | | 42 | | 27 |



PO_IX_Temuco_L6_Normal_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L6 |

| | |
|----------------|--------|
| ESTACIONALIDAD | Normal |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACION

| | |
|--------|-------------------------------|
| CÓDIGO | PO_IX_Temuco_L6_Normal_2023_1 |
|--------|-------------------------------|

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| Tipo | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L6 |

| | |
|------------------------|--------|
| Estacionalidad | Normal |
| DETALLE Estacionalidad | Normal |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Taxibuses número seis S.A |
| FOLIO | 400008 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Carlos Osses |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 96.652.270-4 |
|-----|--------------|

| | |
|-----|-------------|
| RUT | 6.433.807-2 |
| RUT | |

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 74 |
| FLOTA INSCRITA UN | 74 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | 20 |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KMZ | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|------------------|------------------|-------------|-------------|
| 6A | Ida | 17.70 | Río Marañon | Los Organilleros | SI | 1 |
| 6A | Regreso | 17.40 | Los Organilleros | Río Marañon | SI | 1 |
| 6B | Ida | 23 | Río Marañon | Martín Lutero | SI | 2 |
| 6B | Regreso | 19.6 | Martín Lutero | Río Marañon | SI | 2 |
| 66 | Ida | 38.70 | Manuel Novoa | Los Baldos | SI | 3 |
| 66 | Regreso | 37.60 | Camino Bañeario | Manuel Novoa | SI | 3 |
| 6C | Ida | 24.0 | Río Marañon | Martín Lutero | SI | 4 |
| 6C | Regreso | 19.6 | Martín Lutero | Río Marañon | SI | 4 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (6A - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-------------|------------------|
| 6A | Ida | Río Marañón | Los Organilleros |

| | |
|----------------------------|------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Río Marañón |
| FIN DEL SERVICIO | Los Organilleros |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Río Marañón | Temuco |
| 2 | Barros Arana | Temuco |
| 3 | Isla de Pascua | Temuco |
| 4 | Bahía Blanca | Temuco |
| 5 | Isla Guafo | Temuco |
| 6 | Isla de Chiloé | Temuco |
| 7 | Río Cisnes | Temuco |
| 8 | Río Don | Temuco |
| 9 | Río Tamesis | Temuco |
| 10 | Avenida Costanera | Temuco |
| 11 | Pircunche | Temuco |
| 12 | Calpucura | Temuco |
| 13 | Barros Arana | Temuco |
| 14 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 15 | Inglaterra | Temuco |
| 16 | Hochstetter | Temuco |
| 17 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 18 | Recreo | Temuco |
| 19 | Cristobal Colón | Temuco |
| 20 | El Totoral | Temuco |
| 21 | Lenga | Temuco |
| 22 | Puelo | Temuco |
| 23 | Illimani | Temuco |
| 24 | Independencia | Temuco |
| 25 | Los Maitenes | Temuco |
| 26 | Chivilcán | Temuco |
| 27 | Surire | Temuco |
| 28 | Los Apachetas | Temuco |
| 29 | Camíña | Temuco |
| 30 | Putre | Temuco |
| 31 | Mallín | Temuco |
| 32 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 33 | Las Industrias | Temuco |
| 34 | Andina | Temuco |
| 35 | Ingemec | Temuco |
| 36 | Rosen | Temuco |
| 37 | Canaan | Temuco |
| 38 | Libano | Temuco |
| 39 | Los Escultores | Temuco |
| 40 | Los Organilleros | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Fundo El Carmen |
| O'Higgins |
| Centro |
| Pircunche |
| Villa Los Rios |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (6A - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|------------------|-------------|
| 6A | Regreso | Los Organilleros | Río Marañón |

| | |
|---------------------|------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Los Organilleros |
| FIN DEL SERVICIO | Río Marañón |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|--------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Los Organilleros | Temuco |
| 2 | Los Escritores | Temuco |
| 3 | Los Creadores | Temuco |
| 4 | Luis Durand | Temuco |
| 5 | Andes | Temuco |
| 6 | Palihue | Temuco |
| 7 | Bernardo O'Higgins | Temuco |
| 8 | Sangers | Temuco |
| 9 | Bernardo O'Higgins | Temuco |
| 10 | Gral. Pedro Lagos | Temuco |
| 11 | Diego Portales | Temuco |
| 12 | Barros Arana | Temuco |
| 13 | Calpucura | Temuco |
| 14 | Pircunche | Temuco |
| 15 | Avenida Costanera | Temuco |
| 16 | Río Orinoco | Temuco |
| 17 | Río Don | Temuco |
| 18 | Río Cisnes | Temuco |
| 19 | Isla de Chiloé | Temuco |
| 20 | Isla Guafo | Temuco |
| 21 | Bahía Blanca | Temuco |
| 22 | Isla de Pascua | Temuco |
| 23 | Jacinto Benavente | Temuco |
| 24 | Barros Arana | Temuco |
| 25 | Río Marañón | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Fundo El Carmen |
| O'Higgins |
| Centro |
| Pircunche |
| Villa Los Rios |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (6B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-------------|---------------|
| 6B | Ida | Río Marañón | Martín Lutero |

| | |
|---------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Río Marañón |
| FIN DEL SERVICIO | Martín Lutero |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|---------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Río Marañón | Temuco |
| 2 | Río Don | Temuco |
| 3 | Río Tamesis | Temuco |
| 4 | Avenida Costanera | Temuco |
| 5 | Río Lena | Temuco |
| 6 | Tegualda | Temuco |
| 7 | Castro | Temuco |
| 8 | Ancud | Temuco |
| 9 | Cornelio Saavedra | Temuco |
| 10 | Tegualda | Temuco |
| 11 | Valparaíso | Temuco |
| 12 | Barros Arana | Temuco |
| 13 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 14 | Arturo Prat | Temuco |
| 15 | Balmaceda | Temuco |
| 16 | Prieto Norte | Temuco |
| 17 | Monte Los Olivos | Temuco |
| 18 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 19 | Chivilcan | Temuco |
| 20 | Hochstetter | Temuco |
| 21 | Regidor Francisco Poblete | Temuco |
| 22 | Fernando de Aragón | Temuco |
| 23 | Isabel la Católica | Temuco |
| 24 | El Totoral | Temuco |
| 25 | Cristóbal Colón | Temuco |
| 26 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 27 | Anunciación | Temuco |
| 28 | Natividad | Temuco |
| 29 | La Catedral | Temuco |
| 30 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 31 | Cristóbal Colón | Temuco |
| 32 | Huentenao Millanao | Temuco |
| 33 | Andes | Temuco |
| 34 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 35 | Domingo Rojas | Temuco |
| 36 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 37 | Inés de Suárez | Temuco |
| 38 | Pablo Neruda | Temuco |
| 39 | Uruguay | Temuco |
| 40 | Las Encinas | Temuco |
| 41 | Francisco Salazar | Temuco |
| 42 | Recabarren | Temuco |
| 43 | Martín Lutero | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Lider |
| Centro |
| Tegualda |
| Longdon |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (6B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|---------------|-------------|
| 6B | Regreso | Martin Lutero | Río Marañón |

| | |
|---------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Martin Lutero |
| FIN DEL SERVICIO | Río Marañón |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|---------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Martin Lutero | Temuco |
| 2 | Simón Bolívar | Temuco |
| 3 | Javiería Carrera | Temuco |
| 4 | Luis Durand | Temuco |
| 5 | Andes | Temuco |
| 6 | Tromén | Temuco |
| 7 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 8 | Mallín | Temuco |
| 9 | Putre | Temuco |
| 10 | Camíña | Temuco |
| 11 | Los Apachetaas | Temuco |
| 12 | Surire | Temuco |
| 13 | Chivilcán | Temuco |
| 14 | Los Maitenes | Temuco |
| 15 | Tolima | Temuco |
| 16 | Huascarán | Temuco |
| 17 | Fernando de Aragón | Temuco |
| 18 | Regidor Francisco Poblete | Temuco |
| 19 | Hochstetter | Temuco |
| 20 | Chivilcán | Temuco |
| 21 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 22 | Monte Los Olivos | Temuco |
| 23 | Prieto Norte | Temuco |
| 24 | Balmaceda | Temuco |
| 25 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 26 | Diego Portales | Temuco |
| 27 | Barros Arana | Temuco |
| 28 | Valparaíso | Temuco |
| 29 | Tegualda | Temuco |
| 30 | Cornelio Saavedra | Temuco |
| 31 | Ancud | Temuco |
| 32 | Castro | Temuco |
| 33 | Tegualda | Temuco |
| 34 | Río Duero | Temuco |
| 35 | Avenida Costanera | Temuco |
| 36 | Río Orinoco | Temuco |
| 37 | Río Don | Temuco |
| 38 | Río Marañón | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Lider |
| Centro |
| Tegualda |
| Longdon |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (6C - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-------------|---------------|
| 6C | Ida | Río Marañón | Martín Lutero |

| | |
|---------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Río Marañón |
| FIN DEL SERVICIO | Martín Lutero |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|---------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Río Marañón | Temuco |
| 2 | Río Don | Temuco |
| 3 | Río Tamesis | Temuco |
| 4 | Avenida Costanera | Temuco |
| 5 | Río Lena | Temuco |
| 6 | Tegualda | Temuco |
| 7 | Castro | Temuco |
| 8 | Ancud | Temuco |
| 9 | Cornelio Saavedra | Temuco |
| 10 | Tegualda | Temuco |
| 11 | Valparaíso | Temuco |
| 12 | Barros Arana | Temuco |
| 13 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 14 | Arturo Prat | Temuco |
| 15 | Balmaceda | Temuco |
| 16 | Prieto Norte | Temuco |
| 17 | Monte Los Olivos | Temuco |
| 18 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 19 | Chivilcan | Temuco |
| 20 | Hochstetter | Temuco |
| 21 | Regidor Francisco Poblete | Temuco |
| 22 | Antihue | Temuco |
| 23 | Laraquete | Temuco |
| 24 | Laura Wilson | Temuco |
| 25 | Teodoro Wicel | Temuco |
| 26 | Bruno Trejos | Temuco |
| 27 | Los Riscos | Temuco |
| 28 | Regidor Francisco Poblete | Temuco |
| 29 | Fernando de Aragón | Temuco |
| 30 | Isabel la Católica | Temuco |
| 31 | El Totoral | Temuco |
| 32 | Cristobal Colón | Temuco |
| 33 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 34 | Anunciación | Temuco |
| 35 | Natividad | Temuco |
| 36 | La Catedral | Temuco |
| 37 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 38 | Cristobal Colón | Temuco |
| 39 | Huentenao Millanao | Temuco |
| 40 | Andes | Temuco |
| 41 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 42 | Domingo Rojas | Temuco |
| 43 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 44 | Inés de Suarez | Temuco |
| 45 | Pablo Neruda | Temuco |
| 46 | Uruguay | Temuco |
| 47 | Las Encinas | Temuco |
| 48 | Francisco Salazar | Temuco |
| 49 | Recabarren | Temuco |
| 50 | Martín Lutero | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Lider |
| Centro |
| Tegualda |
| Longdon |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (6C - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|---------------|-------------|
| 6C | Regreso | Martín Lutero | Río Marañón |

| | |
|----------------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Martín Lutero |
| FIN DEL SERVICIO | Río Marañón |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|---------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Martín Lutero | Temuco |
| 2 | Simón Bolívar | Temuco |
| 3 | Javiera Carrera | Temuco |
| 4 | Luis Durand | Temuco |
| 5 | Andes | Temuco |
| 6 | Tromen | Temuco |
| 7 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 8 | Mallín | Temuco |
| 9 | Putre | Temuco |
| 10 | Camíña | Temuco |
| 11 | Los Apachetaas | Temuco |
| 12 | Surire | Temuco |
| 13 | Chivilcán | Temuco |
| 14 | Los Maitenes | Temuco |
| 15 | La Medialuna | Temuco |
| 16 | Teodoro Schmidt Wickel | Temuco |
| 17 | Laura Wilson | Temuco |
| 18 | Laraquete | Temuco |
| 19 | Antihue | Temuco |
| 20 | Regidor Francisco Poblete | Temuco |
| 21 | Hochstetter | Temuco |
| 22 | Chivilcán | Temuco |
| 23 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 24 | Monte Los Olivos | Temuco |
| 25 | Prieto Norte | Temuco |
| 26 | Balmaceda | Temuco |
| 27 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 28 | Diego Portales | Temuco |
| 29 | Barros Arana | Temuco |
| 30 | Valparaiso | Temuco |
| 31 | Tegualda | Temuco |
| 32 | Cornelio Saavedra | Temuco |
| 33 | Ancud | Temuco |
| 34 | Castro | Temuco |
| 35 | Tegualda | Temuco |
| 36 | Río Duero | Temuco |
| 37 | Avenida Costanera | Temuco |
| 38 | Río Orinoco | Temuco |
| 39 | Río Don | Temuco |
| 40 | Río Marañón | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Lider |
| Centro |
| Tegualda |
| Longdon |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (66 - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------------|------------|
| 66 | Ida | Manuel Novoa | Los Boldos |

| | |
|----------------------------|--------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Manuel Novoa |
| FIN DEL SERVICIO | Los Boldos |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Manuel Novoa | Lautaro |
| 2 | Recabarren | Lautaro |
| 3 | Ercilla | Lautaro |
| 4 | Anibal Pinto | Lautaro |
| 5 | Lautaro | Lautaro |
| 6 | S-231 | Lautaro |
| 7 | S-354 | Lautaro |
| 8 | Ruta 5 Sur | Lautaro |
| 9 | Ruta 5 Sur | Temuco |
| 10 | Rudolfinco Ortega | Temuco |
| 11 | Los Quillos | Vilcún |
| 12 | Carlos Sanhueza | Vilcún |
| 13 | Barros Arana | Vilcún |
| 14 | Barros Arana | Temuco |
| 15 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 16 | Caupolicán | Temuco |
| 17 | Panamericana Sur | Temuco |
| 17 | Panamericana Sur | Padre Las Casas |
| 18 | Panamericana Sur | Freire |
| 19 | S-464 | Freire |
| 20 | Acceso a Quepe Ruta 5 | Freire |
| 21 | 21 de Mayo | Freire |
| 22 | Barros | Freire |
| 23 | Condell | Freire |
| 24 | Riquelme | Freire |
| 25 | Luis Uribe | Freire |
| 26 | Camino Balneario | Freire |
| 27 | Leufuche | Freire |
| 28 | Senador Lavandero | Freire |
| 29 | Los Boldos | Freire |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Centro |
| Estacion |
| Hospital |
| Barros Arana |
| Metrengo |
| Quepe |



DETALLE DEL SERVICIO (66 - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|------------|--------------|
| 66 | Regreso | Los Boldos | Manuel Novoa |

| | |
|---------------------|-----------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Camino Bañeario |
| FIN DEL SERVICIO | Manuel Novoa |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Camino Bañeario | Freire |
| 2 | Luis Uribe | Freire |
| 3 | Riquelme | Freire |
| 4 | Condell | Freire |
| 5 | Barros | Freire |
| 6 | 21 de Mayo | Freire |
| 7 | Ruta S-443 | Freire |
| 8 | Panamericana Sur | Freire |
| 9 | Panamericana Sur | Padre Las Casas |
| 10 | Panamericana Sur | Temuco |
| 11 | Caupolicán | Temuco |
| 12 | Diego Portales | Temuco |
| 13 | Barros Arana | Temuco |
| 14 | Barros Arana | Vilcun |
| 15 | Carlos Sanhueza | Vilcun |
| 16 | Los Quilos | Vilcun |
| 17 | Rudecindo Ortega | Temuco |
| 18 | Ruta 5 Sur | Temuco |
| 19 | Ruta 5 Sur | Lautaro |
| 20 | S-231 | Lautaro |
| 21 | Lautaro | Lautaro |
| 22 | Anibal Pinto | Lautaro |
| 23 | Ercilla | Lautaro |
| 24 | Recabarren | Lautaro |
| 25 | Manuel Novoa | Lautaro |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Centro |
| Estacion |
| Hospital |
| Barros Arana |
| Metreco |
| Quepe |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (6A - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-------------|------------------|----------------|
| 6A | Ida | Río Marañón | Los Organilleros | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 1 | Baja | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 5 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 5 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Baja | 2 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Baja | 2 | Media | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 4 | | | Baja | 1 |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 2 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 51.00 | | 34 | | 26 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (6A - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|
| 6A | Regreso | Río Marañón | Los Organileros | 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 | Baja | 1 | Baja | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 5 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 5 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Baja | 2 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Baja | 2 | Media | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 4 | | | Baja | 1 |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 2 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 51.00 | | 34 | | 26 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (6B - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-------------|---------------|----------------|
| 6B | Ida | Río Marañon | Martín Lutero | 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 | Baja | 4 | Baja | 2 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Alta | 6 | Media | 3 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 5 | Alta | 6 | Media | 3 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Media | 3 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Media | 3 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Media | 3 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Media | 3 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Media | 3 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Media | 3 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Media | 3 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 5 | Baja | 4 | Media | 3 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 4 | | | Baja | 2 |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 75 | | 68 | | 41 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (6B - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|---------------|-------------|----------------|
| 6B | Regreso | Martín Lutero | Río Marañón | 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 | Baja | 4 | Baja | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Alta | 6 | Media | 3 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 5 | Alta | 6 | Media | 3 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Media | 3 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Media | 3 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Media | 3 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Media | 3 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Media | 3 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Media | 3 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 5 | Alta | 5 | Media | 3 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 5 | Baja | 4 | Media | 3 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 4 | | | Baja | 2 |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 75 | | 67 | | 41 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (6B - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------|---------------|----------------|
| 6B | Ida | Río Mañón | Martín Lutero | 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 | Baja | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 2 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 2 | Baja | 1 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 1 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 31 | | 28 | | 24 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (6B - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|---------------|-------------|----------------|
| 6B | Regreso | Martin Lutero | Río Marañón | 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 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 2 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 2 | Baja | 1 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 1 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 30 | | 28 | | 24 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (66 - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------------|------------|----------------|
| 66 | Ida | Manuel Novoa | Los Boldos | 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 | Baja | 3 | Baja | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 5 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 5 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 3 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 61 | | 51 | | 26 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (66 - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|------------------|--------------|----------------|
| 66 | Regreso | Camino Balneario | Manuel Novoa | 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 | Baja | 3 | Baja | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 5 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 5 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 3 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | - | 61 | - | 51 | - | 26 |



PO_IX_Temuco_L7_Normal_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L7 |

| | |
|----------------|--------|
| ESTACIONALIDAD | Normal |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

| | |
|--------|-------------------------------|
| CÓDIGO | PO_IX_Temuco_L7_Normal_2023_1 |
|--------|-------------------------------|

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L7 |

| | |
|------------------------|--------|
| ESTACIONALIDAD | Normal |
| DETALLE Estacionalidad | |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|--|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Sociedad Inmobiliaria e Inversiones El Carmen Cajon S.A. |
| FOLIO | 400009 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Juan Carlos Escobar Salas |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 99.582.980-0 |
|-----|--------------|

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 13.962.189-1 |
| RUT | |

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 82 |
| FLOTA INSCRITA UN | 82 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | 20 |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KMZ | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|-----------------|-----------------|-------------|-------------|
| 7A | Ida | 25,60 | Fundo El Carmen | Cajon | SI | |
| 7A | Regreso | 24,90 | Cajon | Fundo El Carmen | SI | |
| 7B | Ida | 16,60 | Fundo El Carmen | UCT | SI | |
| 7B | Regreso | 16,70 | UCT | Fundo El Carmen | SI | |



DETALLE DEL SERVICIO (7A - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|---------|
| 7A | Ida | Fundo El Carmen | Cajon |

| | |
|----------------------------|---|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminanl fundo El Carmen Los Músicos 421 |
| FIN DEL SERVICIO | Gabriela Mistral |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | (Terminal) Los Músicos 421 | Temuco |
| 2 | Braulio Arenas | Temuco |
| 3 | Pablo de Rocka | Temuco |
| 4 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 5 | Braulio Arenas | Temuco |
| 6 | Los Músicos | Temuco |
| 7 | Los Físicos | Temuco |
| 8 | Los Científicos | Temuco |
| 9 | Los Poetas | Temuco |
| 10 | Los Músicos | Temuco |
| 11 | Los Escultores | Temuco |
| 12 | Los Ensayistas | Temuco |
| 13 | Los Filósofos | Temuco |
| 14 | Jorge Teiller | Temuco |
| 15 | Los Fundadores | Temuco |
| 16 | Los Profesores | Temuco |
| 17 | Av. Nueva | Temuco |
| 18 | Luis Durand | Temuco |
| 19 | Javiera Carrera | Temuco |
| 20 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 21 | Av. Alemania | Temuco |
| 22 | Ramón Freire | Temuco |
| 23 | Claro Solar | Temuco |
| 24 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 25 | Diego Portales | Temuco |
| 26 | Manuel Antonio Matta | Temuco |
| 27 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 28 | 12 de Febrero | Temuco |
| 29 | Ecuador | Temuco |
| 30 | Tacna | Temuco |
| 31 | Nahuelbuta | Temuco |
| 32 | Centenario | Temuco |
| 33 | Concepción | Temuco |
| 34 | Vicente Pérez Rosales | Temuco |
| 35 | Reyes Católicos | Temuco |
| 36 | Av. Rudecindo Ortega | Temuco |
| 37 | Ruta 5 | Temuco |
| 38 | Carlos Sanhueza | Vilcun |
| 39 | Gabriela Mistral | Vilcun |
| 40 | Alejandro Urrutia | Vilcun |
| 41 | Diego de Almagro | Vilcun |
| 42 | Gerona | Vilcun |
| 43 | El Olivillo | Vilcun |
| 44 | Gabriela Mistral | Vilcun |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Centro |
| San Martin |
| UFRO |
| Matta |
| Buses Rurales |
| U. Catolica |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (7A - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------|-----------------|
| 7A | Regreso | Cajon | Fundo El Carmen |

| | |
|----------------------------|--------------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Gabriela Mistral |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal Fundo El Carmen |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Gabriela Mistral | Vilcun |
| 2 | Carlos Sanhueza | Vilcun |
| 3 | Ruta 5 | Temuco |
| 4 | Rudecindo Ortega | Temuco |
| 5 | Ecuador | Temuco |
| 6 | 12 de febrero | Temuco |
| 7 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 8 | Ministro Zenteno | Temuco |
| 9 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 10 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 11 | Av. San Martín | Temuco |
| 12 | Av. Javiera Carrera | Temuco |
| 13 | Luis Durand | Temuco |
| 14 | Av. Nueva | Temuco |
| 15 | Los Profesores | Temuco |
| 16 | Los Fundadores | Temuco |
| 17 | Jorge Teilleir | Temuco |
| 18 | Los Filósofos | Temuco |
| 19 | Los Ensayistas | Temuco |
| 20 | Los Escultores | Temuco |
| 21 | Los Músicos | Temuco |
| 22 | Los Poetas | Temuco |
| 23 | Los Científicos | Temuco |
| 24 | Los Físicos | Temuco |
| 25 | Braulio Arenas | Temuco |
| 26 | Pablo de Rocka | Temuco |
| 27 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 28 | Braulio Arenas | Temuco |
| 29 | (Terminal) Los Músicos 421 | Temuco |

| LETrero ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Centro |
| San Martín |
| UFRO |
| Matta |
| Buses Rurales |
| U. Católica |



DETALLE DEL SERVICIO (7B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|---------|
| 7B | Ida | Fundo El Carmen | UCT |

| | |
|---------------------|---|
| INICIO DEL SERVICIO | Las Siete Venas |
| FIN DEL SERVICIO | Av. Rudecindo Ortega N°02950 (Campus UCT) |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|---|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Braulio Arenas | Temuco |
| 2 | Los Músicos | Temuco |
| 3 | Los Físicos | Temuco |
| 4 | Los Científicos | Temuco |
| 5 | Los Poetas | Temuco |
| 6 | Los Músicos | Temuco |
| 7 | Los Escultores | Temuco |
| 8 | Los Organilleros | Temuco |
| 9 | Los Escritores | Temuco |
| 10 | Los Creadores | Temuco |
| 11 | Luis Durand | Temuco |
| 12 | Av. Andes | Temuco |
| 13 | Av. Alemania | Temuco |
| 14 | Ramón Freire | Temuco |
| 15 | Claro Solar | Temuco |
| 16 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 17 | Diego Portales | Temuco |
| 18 | Manuel Matta | Temuco |
| 19 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 20 | Av. Rudecindo Ortega | Temuco |
| 21 | Nahuelbuta | Temuco |
| 22 | Cacique Melivilú | Temuco |
| 23 | Cacique Lemunao | Temuco |
| 24 | Av. Huérfanos | Temuco |
| 25 | Av. Rudecindo Ortega | Temuco |
| 26 | Av. Rudecindo Ortega N°02950 (Campus UCT) | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Universidad Católica |
| Matta |
| Centro |
| Av. Alemania |
| Hospital |
| Inacap |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (7B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------|-----------------|
| 7B | Regreso | UCT | Fundo El Carmen |

| | |
|----------------------------|---|
| INICIO DEL SERVICIO | Av. Rudecindo Ortega N°02950 (Campus UCT) |
| FIN DEL SERVICIO | Siete Venas |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|--|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | v. Rudecindo Ortega N°02950 (Campus UC | Temuco |
| 2 | Av. Rudecindo Ortega | Temuco |
| 3 | Av. Huérfanos | Temuco |
| 4 | Cacique Lemunao | Temuco |
| 5 | Cacique Melivilu | Temuco |
| 6 | Nahueibuta | Temuco |
| 7 | Av. Rudecindo Ortega | Temuco |
| 8 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 9 | Ministro Zenteno | Temuco |
| 10 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 11 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 12 | Manuel Montt | Temuco |
| 13 | Av. Alemania | Temuco |
| 14 | Av. Andes | Temuco |
| 15 | Luis Durand | Temuco |
| 16 | Los Creadores | Temuco |
| 17 | Los Escritores | Temuco |
| 18 | Los Organilleros | Temuco |
| 19 | Los Escultores | Temuco |
| 20 | Los Músicos | Temuco |
| 21 | Los Poetas | Temuco |
| 22 | Los Científicos | Temuco |
| 23 | Los Físicos | Temuco |
| 24 | Los Músicos | Temuco |
| 25 | Braulio Arenas | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Universidad Católica |
| Matta |
| Centro |
| Av. Alemania |
| Hospital |
| Inacap |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (7A - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|---------|----------------|
| 7A | Ida | Fundo El Carmen | Cajon | 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 | Alta | 8 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 9 | Media | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 7 | Media | 4 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 7 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 7 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 7 | Media | 4 | Media | 3 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 7 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 7 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 6 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 7 | Media | 4 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 7 | Media | 4 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Media | 6 | Media | 4 | Baja | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Baja | 3 | Baja | 2 | | |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 3 | Baja | 1 | | |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 3 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 3 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 97 | | 44 | | 20 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (7A - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------|-----------------|----------------|
| 7A | Regreso | Cajon | Fundo El Carmen | 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 | Baja | 3 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Media | 6 | | | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 8 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 7 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 7 | Media | 3 | Media | 3 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 7 | Media | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 7 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 7 | Alta | 4 | Alta | 3 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 7 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 7 | Media | 4 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 7 | Media | 4 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 7 | Media | 4 | Baja | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Media | 5 | Baja | 2 | | |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 4 | Baja | 2 | | |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 3 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 3 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 95 | | 39 | | 20 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (7B - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|---------|----------------|
| 7B | Ida | Fundo El Carmen | UCT | 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 | Alta | 13 | Baja | 2 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 15 | Baja | 6 | Baja | 2 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 12 | Baja | 6 | Media | 5 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 10 | Media | 7 | Media | 5 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 10 | Media | 7 | Media | 5 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 10 | Media | 7 | Media | 5 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 10 | Alta | 7 | Alta | 5 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 10 | Alta | 7 | Alta | 5 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 10 | Alta | 7 | Baja | 4 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 10 | Media | 7 | Media | 5 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 10 | Media | 7 | Media | 5 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 10 | Media | 7 | Baja | 3 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 10 | Media | 7 | Baja | 3 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 10 | Baja | 3 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 4 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 3 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 157 | | 88 | | 53 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (7B - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------|-----------------|----------------|
| 7B | Regreso | UCT | Fundo El Carmen | 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 | Baja | 7 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 15 | Baja | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 12 | Baja | 6 | Baja | 3 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 10 | Media | 7 | Media | 5 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 10 | Media | 7 | Media | 5 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 10 | Media | 7 | Media | 5 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 10 | Alta | 7 | Alta | 5 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 10 | Alta | 7 | Alta | 5 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 10 | Alta | 7 | Baja | 4 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 10 | Media | 7 | Media | 5 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 10 | Media | 7 | Media | 5 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 10 | Media | 7 | Media | 5 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 10 | Media | 7 | Media | 5 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 10 | Baja | 3 | Baja | 3 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 7 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 3 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 154 | | 82 | | 55 |



PO_IX_Temuco_L8_Normal_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L8 |

| | |
|----------------|--------|
| ESTACIONALIDAD | Normal |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

| | |
|--------|-------------------------------|
| CÓDIGO | PO_IX_Temuco_L8_Normal_2023_1 |
|--------|-------------------------------|

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L8 |

| | |
|------------------------|--------|
| ESTACIONALIDAD | Normal |
| DETALLE Estacionalidad | |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|--|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Empresa de Transportes Línea Nro 8 Padre Las Casas S. A. |
| FOLIO | 400010 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Luis Rolando Castillo Cartes |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 96.682.340-2 |
|-----|--------------|

| | |
|-----|-------------|
| RUT | 7.968.822-3 |
|-----|-------------|

| | |
|-----|--|
| RUT | |
|-----|--|

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|-----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 110 |
| FLOTA INSCRITA UN | 110 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KMZ | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|-----------------|-----------------|-------------|-------------|
| 8A | Ida | 18,8 | Padre Las Casas | Amanecer | SI | |
| 8A | Regreso | 19,2 | Amanecer | Padre Las Casas | SI | |
| 8B | Ida | 19,2 | Padre Las Casas | Altamira | SI | |
| 8B | Regreso | 19,6 | Altamira | Padre Las Casas | SI | |
| 8C | Ida | 29,9 | Padre Las Casas | Quepe | SI | |
| 8C | Regreso | 28,7 | Quepe | Padre Las Casas | SI | |
| 8D | Ida | 50,2 | Niagara | Quepe | SI | |
| 8D | Regreso | 51,0 | Quepe | Niagara | SI | |
| 8E | Ida | 39,5 | Padre Las Casas | Valentín Marín | SI | |
| 8E | Regreso | 39,9 | Valentín Marín | Padre Las Casas | SI | |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8A - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|----------|
| 8A | Ida | Padre Las Casas | Amanecer |

| | |
|---------------------|-------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | El Roble 290 |
| FIN DEL SERVICIO | Benjamín Franklin |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | El Roble 290 | Padre Las Casas |
| 2 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 3 | Los Alelies | Padre Las Casas |
| 4 | Valle Escondido | Padre Las Casas |
| 5 | Los Alelies | Padre Las Casas |
| 6 | Los Huaffes | Padre Las Casas |
| 7 | Los Liliuns | Padre Las Casas |
| 8 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 9 | Los Castaños | Padre Las Casas |
| 10 | Los Hualles | Padre Las Casas |
| 11 | Las Araucarias | Padre Las Casas |
| 12 | Los Pinos | Padre Las Casas |
| 13 | Los Aromos | Padre Las Casas |
| 14 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 15 | Av. Pulmahue | Padre Las Casas |
| 16 | Las Avutardas | Padre Las Casas |
| 17 | Los Ruiseñores | Padre Las Casas |
| 18 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 19 | Tornás Guevara | Padre Las Casas |
| 20 | Corvalan | Padre Las Casas |
| 21 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 22 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 23 | La Paz | Padre Las Casas |
| 24 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 25 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 26 | General Mackenna | Temuco |
| 27 | Av. Balmaceda | Temuco |
| 28 | Basilio Urrutia | Temuco |
| 29 | Barros Arana | Temuco |
| 30 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 31 | Caupolicán | Temuco |
| 32 | Ramón Freire | Temuco |
| 33 | León Gallo | Temuco |
| 34 | Prieto Sur | Temuco |
| 35 | Imperial | Temuco |
| 36 | Las Quilas | Temuco |
| 37 | Armando Jobet | Temuco |
| 38 | Caupolicán | Temuco |
| 39 | Los Sauces | Temuco |
| 40 | Recabarren | Temuco |
| 41 | Capri | Temuco |
| 42 | Florencia | Temuco |
| 43 | Venecia | Temuco |
| 44 | Milano | Temuco |
| 45 | Alejandro Volta | Temuco |
| 46 | Plutón | Temuco |
| 47 | Benjamín Franklin | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Centro |
| Feria Pinto |
| Caupolicán |
| Las Quilas |
| Milano |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8A - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|-----------------|
| 8A | Regreso | Amanecer | Padre Las Casas |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Recabarren |
| FIN DEL SERVICIO | Los Robles |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Recabarren | Temuco |
| 2 | Alejandro Volta | Temuco |
| 3 | Milano | Temuco |
| 4 | Venecia | Temuco |
| 5 | Florenzia | Temuco |
| 6 | Capri | Temuco |
| 7 | Recabarren | Temuco |
| 8 | Los Sauces | Temuco |
| 9 | Caupolicán | Temuco |
| 10 | Armando Jobet | Temuco |
| 11 | Las Quifas | Temuco |
| 12 | Imperial | Temuco |
| 13 | Prieto Sur | Temuco |
| 14 | Caupolicán | Temuco |
| 15 | Diego Portales | Temuco |
| 16 | Barros Arana | Temuco |
| 17 | Av. Balmaceda | Temuco |
| 18 | Aldunate | Temuco |
| 19 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 20 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 21 | Lillo | Padre Las Casas |
| 22 | Huchahue | Padre Las Casas |
| 23 | Corvalán | Padre Las Casas |
| 24 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 25 | Los Ruiseñores | Padre Las Casas |
| 26 | Las Avutardas | Padre Las Casas |
| 27 | Puñmahue | Padre Las Casas |
| 28 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 29 | Los Aromos | Padre Las Casas |
| 30 | Los Pinos | Padre Las Casas |
| 31 | Las Araucarias | Padre Las Casas |
| 32 | Los Hualles | Padre Las Casas |
| 33 | Los Castaños | Padre Las Casas |
| 34 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 35 | Los Liliams | Padre Las Casas |
| 36 | Los Hualles | Padre Las Casas |
| 37 | Los Alelíos | Padre Las Casas |
| 38 | Valle Escondido | Padre Las Casas |
| 39 | Los Alelíos | Padre Las Casas |
| 40 | Los Robles | Padre Las Casas |

| LETrero ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Portales |
| Feria Pinto |
| Balmaceda |
| Municipalidad |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|----------|
| 8B | Ida | Padre Las Casas | Altamira |

| | |
|---------------------|------------------------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Los Robles |
| FIN DEL SERVICIO | Javiera Carrera esquina Recabarren |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|------------------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 2 | Los Alelles | Padre Las Casas |
| 3 | Valle Escondido | Padre Las Casas |
| 4 | Los Alelles | Padre Las Casas |
| 5 | Las Orquídeas | Padre Las Casas |
| 6 | El Almendral | Padre Las Casas |
| 7 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 8 | Av. Pulmahue | Padre Las Casas |
| 9 | La Quebrada | Padre Las Casas |
| 10 | Santa Catalina | Padre Las Casas |
| 11 | Las Avutardas | Padre Las Casas |
| 12 | Circunvalación | Padre Las Casas |
| 13 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 14 | Vilumilla | Padre Las Casas |
| 15 | Sausalito | Padre Las Casas |
| 16 | Corvalán | Padre Las Casas |
| 17 | Radal | Padre Las Casas |
| 18 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 19 | Lillo | Padre Las Casas |
| 20 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 21 | La Paz | Padre Las Casas |
| 22 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 23 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 24 | General Mackenna | Temuco |
| 25 | Av. Balmaceda | Temuco |
| 26 | Basilio Urrutia | Temuco |
| 27 | Barros Arana | Temuco |
| 28 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 29 | Caupolicán | Temuco |
| 30 | Francisco Salazar | Temuco |
| 31 | Recabarren | Temuco |
| 32 | Av. Italia | Temuco |
| 33 | Las Tranqueras | Temuco |
| 34 | Altamira | Temuco |
| 35 | Javiera Carrera | Temuco |
| 36 | Javiera Carrera esquina Recabarren | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Centro |
| Feria Pinto |
| Caupolicán |
| UFRO |
| Altamira |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|-----------------|
| 8B | Regreso | Altamira | Padre Las Casas |

| | |
|---------------------|-----------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Javiera Carrera |
| FIN DEL SERVICIO | Los Robles |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Javiera Carrera | Temuco |
| 2 | Altamira | Temuco |
| 3 | Las Tranqueras | Temuco |
| 4 | Av. Italia | Temuco |
| 5 | Dante | Temuco |
| 6 | Donatello | Temuco |
| 7 | Recabarren | Temuco |
| 8 | Francisco Salazar | Temuco |
| 9 | Caupolicán | Temuco |
| 10 | Diego Portales | Temuco |
| 11 | Barros Arana | Temuco |
| 12 | Av. Balmaceda | Temuco |
| 13 | Aldunate | Temuco |
| 14 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 15 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 16 | Radal | Padre Las Casas |
| 17 | Corvalán | Padre Las Casas |
| 18 | Sausalito | Padre Las Casas |
| 19 | Vitumilla | Padre Las Casas |
| 20 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 21 | Circunvalación | Padre Las Casas |
| 22 | Los Halcones | Padre Las Casas |
| 23 | Las Avutardas | Padre Las Casas |
| 24 | Santa Catalina | Padre Las Casas |
| 25 | La Quebrada | Padre Las Casas |
| 26 | Pulmahue | Padre Las Casas |
| 27 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 28 | El Almendral | Padre Las Casas |
| 29 | Las Orquideas | Padre Las Casas |
| 30 | Los Aielles | Padre Las Casas |
| 31 | Valle Escondido | Padre Las Casas |
| 32 | Los Aielles | Padre Las Casas |
| 33 | Los Robles | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Sector Hopsitales |
| Portales |
| Feria Pinto |
| Villa Alegre |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8C - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|---------|
| 8C | Ida | Padre Las Casas | Quepe |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Los Robles |
| FIN DEL SERVICIO | Los Boldos |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 2 | Av. Pulmahue | Padre Las Casas |
| 3 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 4 | Vilumilla | Padre Las Casas |
| 5 | Painemilla | Padre Las Casas |
| 6 | Aillacara | Padre Las Casas |
| 7 | Coñoeapan | Padre Las Casas |
| 8 | San Petersburgo | Padre Las Casas |
| 9 | Bombero Escobar | Padre Las Casas |
| 10 | Corvalan | Padre Las Casas |
| 11 | Mac Iver | Padre Las Casas |
| 12 | Sarmiento | Padre Las Casas |
| 13 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 14 | Lillo | Padre Las Casas |
| 15 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 16 | La Paz | Padre Las Casas |
| 17 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 18 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 19 | General Mackenna | Temuco |
| 20 | Av. Balmaceda | Temuco |
| 21 | Basilio Urrutia | Temuco |
| 22 | Barros Arana | Temuco |
| 23 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 24 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 25 | Longitudinal Sur | Padre Las Casas |
| 26 | Ruta 5 | Padre Las Casas |
| 27 | Ruta 5 | Freire |
| 28 | Cruce Sur Quepe | Freire |
| 29 | 21 de Mayo | Freire |
| 30 | Ernesto Riquelme | Freire |
| 31 | Luis Uribe | Freire |
| 32 | Balneario | Freire |
| 33 | Leufuche | Freire |
| 34 | Senador Jorge Lavandero | Freire |
| 35 | Los Boldos | Freire |

LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR)

| |
|--------------|
| Mac Iver |
| Villa Alegre |
| Caupolicán |
| Metrengo |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8C - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------|-----------------|
| 8C | Regreso | Quepe | Padre Las Casas |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Balneario |
| FIN DEL SERVICIO | Los Robles |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Balneario | Freire |
| 2 | Luis Uribe | Freire |
| 3 | Rossetot | Freire |
| 4 | 21 de Mayo | Freire |
| 5 | Cruce Sur Quepe | Freire |
| 6 | Ruta 5 | Freire |
| 7 | Ruta 5 | Padre Las Casas |
| 8 | Longitudinal Sur | Padre Las Casas |
| 8 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 9 | Diego Portales | Temuco |
| 10 | Barros Arana | Temuco |
| 11 | Av. Balmaceda | Temuco |
| 12 | Aldunate | Temuco |
| 13 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 14 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 15 | Almirante Barroso | Padre Las Casas |
| 16 | Mar Iver | Padre Las Casas |
| 17 | Corvalan | Padre Las Casas |
| 18 | Bombero Escobar | Padre Las Casas |
| 19 | San Petersburgo | Padre Las Casas |
| 20 | Coñoepean | Padre Las Casas |
| 21 | Aillacara | Padre Las Casas |
| 22 | Painemilla | Padre Las Casas |
| 23 | Vilumilla | Padre Las Casas |
| 24 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 25 | Av. Pulmahue | Padre Las Casas |
| 26 | Los Robles | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Sector Hospitales |
| Portales |
| Aldunate |
| Metreño |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8D - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|---------|---------|
| 8D | Ida | Niagara | Quepe |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Ruta S-269 |
| FIN DEL SERVICIO | Serrano |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Ruta S-269 | Padre Las Casas |
| 2 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 3 | La Paz | Padre Las Casas |
| 4 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 5 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 6 | General Mackenna | Temuco |
| 7 | Av. Balmaceda | Temuco |
| 8 | Basilio Urrutia | Temuco |
| 9 | Barros Arana | Temuco |
| 10 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 11 | Caupolicán | Temuco |
| 12 | Panamericana Sur | Padre Las Casas |
| 13 | Ruta 194 | Padre Las Casas |
| 14 | Ruta S-500 | Padre Las Casas |
| 15 | Ruta S-578 | Padre Las Casas |
| 16 | Ruta S-578 | Freire |
| 17 | Ruta S-464 | Freire |
| 18 | Cruce Quepe | Freire |
| 19 | 21 de mayo | Freire |
| 20 | Rossetot | Freire |
| 21 | Serrano | Freire |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Centro |
| Caupolicán |
| Hospitales |
| Maquehue |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8D - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------|---------|
| 8D | Regreso | Quepe | Niagara |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Riquelme |
| FIN DEL SERVICIO | Ruta S-269 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Riquelme | Freire |
| 2 | 21 de Mayo | Freire |
| 3 | Cruce Quepe | Freire |
| 4 | Ruta S-464 | Freire |
| 5 | Ruta S-578 | Freire |
| 6 | Ruta S-578 | Padre Las Casas |
| 7 | Ruta S-500 | Padre Las Casas |
| 8 | Ruta 194 | Padre Las Casas |
| 9 | Panamericana Sur | Padre Las Casas |
| 10 | Caupolicán | Temuco |
| 11 | Diego Portales | Temuco |
| 12 | Barros Arana | Temuco |
| 13 | Av. Balmaceda | Temuco |
| 14 | Aldunate | Temuco |
| 15 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 16 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 17 | Lillo | Padre Las Casas |
| 18 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 19 | Ruta S-269 | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Caupolicán |
| Feria Pinto |
| Aldunate |
| Villa Alegre |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8E - Ida)

| Servido | Sentido | Origen | Destino |
|---------|---------|-----------------|----------------|
| 8E | Ida | Padre Las Casas | Valentín Marín |

| | |
|---------------------|--------------|
| INICIO DEL SERVICIO | El Roble 290 |
| FIN DEL SERVICIO | Ruta S-500 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | El Roble 290 | Padre Las Casas |
| 2 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 3 | Los Añelies | Padre Las Casas |
| 4 | Valle Escondido | Padre Las Casas |
| 5 | Los Añelies | Padre Las Casas |
| 6 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 7 | Los Castaños | Padre Las Casas |
| 8 | Los Hualles | Padre Las Casas |
| 9 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 10 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 11 | La Paz | Padre Las Casas |
| 12 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 13 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 14 | General Mackenna | Temuco |
| 15 | Balmaceda | Temuco |
| 16 | Basilio Urrutia | Temuco |
| 17 | Barros Arana | Temuco |
| 18 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 19 | Caupolicán | Temuco |
| 20 | Longitudinal Sur | Padre Las Casas |
| 21 | Ruta 194 | Padre Las Casas |
| 22 | Ruta S-500 | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Tribunales |
| Hospital |
| Padre Las Casas |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8E - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------------|-----------------|
| 8E | Regreso | Valentín Marín | Padre Las Casas |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Ruta S-500 |
| FIN DEL SERVICIO | Los Robles |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Ruta S-500 | Padre Las Casas |
| 2 | Ruta 194 | Padre Las Casas |
| 3 | Longitudinal Sur | Padre Las Casas |
| 4 | Caupolicán | Temuco |
| 5 | Portales | Temuco |
| 6 | Barros Arana | Temuco |
| 7 | Balmaceda | Temuco |
| 8 | Aldunate | Temuco |
| 9 | Puente Treng Treng Kay Kay | Temuco |
| 10 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 11 | Lillo | Padre Las Casas |
| 12 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 13 | Los Huafles | Padre Las Casas |
| 14 | Los Castaños | Padre Las Casas |
| 15 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 16 | Los Alelles | Padre Las Casas |
| 17 | Valle Escondido | Padre Las Casas |
| 18 | Los Alelles | Padre Las Casas |
| 19 | Los Robles | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Hospitales |
| Estacion |
| Feria Pinto |
| Huichahue |
| Brisas del Valle |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8A - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|----------|----------------|
| 8A | Ida | Padre Las Casas | Amanecer | 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 | Baja | 4 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Media | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 5 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 87 | | 39 | | 22 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8A - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|-----------------|----------------|
| 8A | Regreso | Amanecer | Padre Las Casas | 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 | Baja | 4 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Media | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 6 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 3 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 91 | | 39 | | 22 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8B - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|----------|----------------|
| 8B | Ida | Padre Las Casas | Altamira | 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 | Baja | 4 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Media | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 5 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 87 | | 39 | | 22 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8B - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|-----------------|----------------|
| 8B | Regreso | Altamira | Padre Las Casas | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 4 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Media | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 6 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 3 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 91 | | 39 | | 22 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8C - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|---------|----------------|
| 8C | Ida | Padre Las Casas | Quepe | 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 | Alta | 3 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Media | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 5 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 48 | | 26 | | 22 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8C - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------|-----------------|----------------|
| 8C | Regreso | Quepe | Padre Las Casas | 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 | Alta | 3 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Media | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 5 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 50 | | 26 | | 22 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8D - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|---------|---------|----------------|
| 8D | Ida | Niagara | Quepe | 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 | Alta | 3 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 2 | Media | 1 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 2 | Media | 1 | | |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 3 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 32 | | 13 | | 11 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8D - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------|---------|----------------|
| 8D | Regreso | Quepe | Niagara | 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 | Alta | 3 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 2 | Media | 1 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 2 | Media | 1 | | |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 3 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Alta | 2 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 34 | | 13 | | 11 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8E - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|----------------|----------------|
| 8E | Ida | Padre Las Casas | Valentín Marín | 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 | Baja | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 2 | Media | 1 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 29 | | 13 | | 11 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8E - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------------|-----------------|----------------|
| 8E | Regreso | Valentín Marín | Padre Las Casas | 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 | Baja | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 2 | Media | 1 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 2 | Media | 1 | | |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Alta | 2 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 31 | | 13 | | 11 |



PO_IX_Temuco_L9_Normal_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L9 |

| | |
|----------------|--------|
| ESTACIONALIDAD | Normal |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

| | |
|--------|-------------------------------|
| CÓDIGO | PO_IX_Temuco_L9_Normal_2023_1 |
|--------|-------------------------------|

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L9 |

| | |
|------------------------|--------|
| ESTACIONALIDAD | Normal |
| DETALLE Estacionalidad | |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|--|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Empresa de Transportes de Pasajeros Línea Nueve S.A. |
| FOLIO | 400011 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Jose Castillo Carter |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 96.709.770-5 |
|-----|--------------|

| | |
|-----|-------------|
| RUT | 8.743.346-3 |
| RUT | |

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 95 |
| FLOTA INSCRITA UN | 95 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | 15 |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KMZ | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|------------------------|------------------------|-------------|-------------|
| 9A | Ida | 19,70 | Portal San Francisco | Parque Costanera | SI | |
| 9A | Regreso | 18,40 | Parque Costanera | Portal San Francisco | SI | |
| 9B | Ida | 17,1 | Fundo El Carmen | Villa Parque Alcantara | SI | |
| 9B | Regreso | 16,9 | Villa Parque Alcantara | Fundo El Carmen | SI | |
| 9C | Ida | 15,90 | Portal San Francisco | Pueblo Nuevo | SI | |
| 9C | Regreso | 15,70 | Pueblo Nuevo | Portal San Francisco | SI | |
| 9D | Ida | 17,80 | Fundo El Carmen | Pueblo Nuevo | SI | |
| 9D | Regreso | 17,80 | Pueblo Nuevo | Fundo El Carmen | SI | |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (9A - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------------------|------------------|
| 9A | Ida | Portal San Francisco | Parque Costanera |

| | |
|----------------------------|---------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Isla Juan Fernandez |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Los Libertadores | Temuco |
| 3 | Farellones | Temuco |
| 4 | 7 de Julio | Temuco |
| 5 | 26 de Octubre | Temuco |
| 6 | Las Aralias | Temuco |
| 7 | Farellones | Temuco |
| 8 | Circunvalación Fco. Huenchumilla | Temuco |
| 9 | Ruta S-258 | Temuco |
| 10 | Ruta S-20 | Temuco |
| 11 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 12 | Cristobal Colon | Temuco |
| 13 | Aillan Marillan | Temuco |
| 14 | Ulico | Temuco |
| 15 | Curifianco | Temuco |
| 16 | Luis Durand | Temuco |
| 17 | Andes | Temuco |
| 18 | Av. Alemania | Temuco |
| 19 | Ramon Freire | Temuco |
| 20 | Claro Solar | Temuco |
| 21 | Blanco Encalada | Temuco |
| 22 | Diego Portales | Temuco |
| 23 | Barros Arana | Temuco |
| 24 | Calpucura | Temuco |
| 25 | Pircunche | Temuco |
| 26 | Av. Costanera | Temuco |
| 27 | Río Orinoco | Temuco |
| 28 | Río Don | Temuco |
| 29 | Río Cisne | Temuco |
| 30 | Isla de Chiloe | Temuco |
| 31 | Isla Guafo | Temuco |
| 32 | Bahia Blanca | Temuco |
| 33 | Isla de Pascua | Temuco |
| 34 | Puesta de Sol | Temuco |
| 35 | Isla Juan Fernandez | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Jumbo |
| Hospital |
| Centro |
| Pircunche |
| Villa Los Rios |
| Villa Antumalen |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (9A - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|------------------|----------------------|
| 9A | Regreso | Parque Costanera | Portal San Francisco |

| | |
|---------------------|----------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Isla de Pascua |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Isla de Pascua | Temuco |
| 2 | Isla de Chiloe | Temuco |
| 3 | Río Cisne | Temuco |
| 4 | Río Don | Temuco |
| 5 | Río Tamesis | Temuco |
| 6 | Av. Costanera | Temuco |
| 7 | Pircunche | Temuco |
| 8 | Calpucura | Temuco |
| 9 | Barros Arana | Temuco |
| 10 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 11 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 12 | Manuel Montt | Temuco |
| 13 | Av. Alemania | Temuco |
| 14 | Andes | Temuco |
| 15 | Huentenao Millanao | Temuco |
| 16 | Cristobal Colón | Temuco |
| 17 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 18 | Ruta S-20 | Temuco |
| 19 | Ruta S-258 | Temuco |
| 20 | Circunavalacion Fco. Huenchumilla | Temuco |
| 21 | Farellones | Temuco |
| 22 | Las Aralias | Temuco |
| 23 | 26 de Octubre | Temuco |
| 24 | 7 de Julio | Temuco |
| 25 | Farellones | Temuco |
| 26 | Los Libertadores | Temuco |
| 27 | Terminal | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Jumbo |
| Hospital |
| Centro |
| Pircunche |
| Villa Los Rios |
| Villa Antumalen |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (9B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|------------------------|
| 9B | Ida | Fundo El Carmen | Villa Parque Alcantara |

| | |
|---------------------|----------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Isla de Chiloé |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 3 | Braulio Arenas | Temuco |
| 4 | Los Fisicos | Temuco |
| 5 | Los Cientificos | Temuco |
| 6 | Los Poetas | Temuco |
| 7 | Los Musicos | Temuco |
| 8 | Los Escultores | Temuco |
| 9 | Los Ensayistas | Temuco |
| 10 | Los Escritores | Temuco |
| 11 | Los Creadores | Temuco |
| 12 | Luis Durand | Temuco |
| 13 | Andes | Temuco |
| 14 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 15 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 16 | Lautaro | Temuco |
| 17 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 18 | Diego Portales | Temuco |
| 19 | Barros Arana | Temuco |
| 20 | Jacinto Benavente | Temuco |
| 21 | Isla de Pascua | Temuco |
| 22 | Isla de Chiloé | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Hospital |
| Centro |
| Estacion |
| Barros Arana |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (9B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|------------------------|-----------------|
| 9B | Regreso | Villa Parque Alcantara | Fundo El Carmen |

| | |
|---------------------|-------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Isla de Pascua |
| FIN DEL SERVICIO | Pedro de Valdivia |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Isla de Pascua | Temuco |
| 2 | Jacinto Benavente | Temuco |
| 3 | Barros Arana | Temuco |
| 4 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 5 | Inglaterra | Temuco |
| 6 | Recreo | Temuco |
| 7 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 8 | Andes | Temuco |
| 9 | Luis Durand | Temuco |
| 10 | Los Creadores | Temuco |
| 11 | Los Escritores | Temuco |
| 12 | Los Ensayistas | Temuco |
| 13 | Los Escultores | Temuco |
| 14 | Los Músicos | Temuco |
| 15 | Los Poetas | Temuco |
| 16 | Los Científicos | Temuco |
| 17 | Los Físicos | Temuco |
| 18 | Los Músicos | Temuco |
| 19 | Braulio Arenas | Temuco |
| 20 | Pedro de Valdivia | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Centro |
| Rodríguez |
| Hospital |
| Inglaterra |
| Jumbo |
| Inacap |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (9C - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------------------|--------------|
| 9C | Ida | Portal San Francisco | Pueblo Nuevo |

| | |
|---------------------|------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Cacique Melivilu |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Los Libertadores | Temuco |
| 3 | Farellones | Temuco |
| 4 | 7 de Julio | Temuco |
| 5 | 26 de Octubre | Temuco |
| 6 | Las Aralias | Temuco |
| 7 | Farellones | Temuco |
| 8 | Circunvalacion Fco. Huenchumilla | Temuco |
| 9 | Ruta S-258 | Temuco |
| 10 | Ruta S-20 | Temuco |
| 11 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 12 | Lautaro | Temuco |
| 13 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 14 | Diego Portales | Temuco |
| 15 | Barros Arana | Temuco |
| 16 | Uno Norte | Temuco |
| 17 | Nahuelbuta | Temuco |
| 18 | Cacique Melivilu | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Hospital |
| Centro |
| Estacion |
| Barros Arana |
| Norte |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (9C - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------------|----------------------|
| 9C | Regreso | Pueblo Nuevo | Portal San Francisco |

| | |
|---------------------|-----------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Cacique Lemunao |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Cacique Lemunao | Temuco |
| 2 | 7 Norte | Temuco |
| 3 | Nahuelbuta | Temuco |
| 4 | Uno Norte | Temuco |
| 5 | Barros Arana | Temuco |
| 6 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 7 | Prieto Norte | Temuco |
| 8 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 9 | Ruta S-20 | Temuco |
| 10 | Ruta S-258 | Temuco |
| 10 | Circunvalacion Fco. Huenchumilla | Temuco |
| 11 | Farellones | Temuco |
| 12 | Las Aralias | Temuco |
| 13 | 26 de Octubre | Temuco |
| 14 | 7 de Julio | Temuco |
| 15 | Farellones | Temuco |
| 16 | Los Libertadores | Temuco |
| 17 | Terminal | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Hospital |
| Centro |
| Estacion |
| Barros Arana |
| Norte |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (9D - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|--------------|
| 9D | Ida | Fundo El Carmen | Pueblo Nuevo |

| | |
|---------------------|------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Cacique Melivilu |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 3 | Braulio Arenas | Temuco |
| 4 | Los Fisicos | Temuco |
| 5 | Los Cientificos | Temuco |
| 6 | Los Poetas | Temuco |
| 7 | Los Musicos | Temuco |
| 8 | Los Escultores | Temuco |
| 9 | Los Ensayistas | Temuco |
| 10 | Los Filósofos | Temuco |
| 11 | Jorge Teller | Temuco |
| 12 | Los Fundadores | Temuco |
| 13 | Los Creadores | Temuco |
| 14 | Luis Durand | Temuco |
| 15 | Andes | Temuco |
| 16 | Alemania | Temuco |
| 17 | Ramon Freire | Temuco |
| 18 | Claro Solar | Temuco |
| 19 | Blanco Encalada | Temuco |
| 20 | Diego Portales | Temuco |
| 21 | Barros Arana | Temuco |
| 22 | Diego Portales | Temuco |
| 23 | Antifil | Temuco |
| 24 | Valparaiso | Temuco |
| 25 | Colima | Temuco |
| 26 | Belgrado | Temuco |
| 27 | Pircunche | Temuco |
| 28 | Cornelio Saavedra | Temuco |
| 29 | Ancud | Temuco |
| 30 | Melinka | Temuco |
| 31 | Barros Arana | Temuco |
| 32 | Uno Norte | Temuco |
| 33 | Nahuelbuta | Temuco |
| 34 | Cacique Melivilu | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Estacion |
| Centro |
| Hospital |
| Jumbo |
| Luis Durand |
| Inacap |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (9D - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------------|-----------------|
| 9D | Regreso | Pueblo Nuevo | Fundo El Carmen |

| | |
|---------------------|-------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Cacique Lemunao |
| FIN DEL SERVICIO | Pedro de Valdivia |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Cacique Lemunao | Temuco |
| 2 | 7 Norte | Temuco |
| 3 | Nahuelbuta | Temuco |
| 4 | Uno Norte | Temuco |
| 5 | Barros Arana | Temuco |
| 6 | Melinka | Temuco |
| 7 | Ancud | Temuco |
| 8 | Cornelio Saavedra | Temuco |
| 9 | Costanera | Temuco |
| 10 | Colima | Temuco |
| 11 | Valparaíso | Temuco |
| 12 | Antifil | Temuco |
| 13 | Manuel Montt | Temuco |
| 14 | Manuel Antonio Matta | Temuco |
| 15 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 16 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 17 | Manuel Montt | Temuco |
| 18 | Av. Alemania | Temuco |
| 19 | Andes | Temuco |
| 20 | Luis Durand | Temuco |
| 21 | Los Creadores | Temuco |
| 22 | Los Fundadores | Temuco |
| 23 | Jorge Tellier | Temuco |
| 24 | Los Filósofos | Temuco |
| 25 | Los Ensayistas | Temuco |
| 26 | Los Escultores | Temuco |
| 27 | Los Músicos | Temuco |
| 28 | Los Poetas | Temuco |
| 29 | Los Científicos | Temuco |
| 30 | Los Físicos | Temuco |
| 31 | Los Músicos | Temuco |
| 32 | Braulio Arenas | Temuco |
| 33 | Pedro de Valdivia | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Estacion |
| Centro |
| Hospital |
| Jumbo |
| Luis Durand |
| Inacap |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (9A - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------------------|------------------|----------------|
| 9A | Ida | Portal San Francisco | Parque Costanera | 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 | Alta | 6 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Media | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Baja | 5 | Baja | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Baja | 5 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 6 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 84 | | 36 | | 23 |

**PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (9A - Regreso)****1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|------------------|----------------------|----------------|
| 9A | Regreso | Parque Costanera | Portal San Francisco | 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 | 5 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Media | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 5 | Baja | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 5 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 6 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 3 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 3 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 87 | | 36 | | 23 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (9B - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|------------------------|----------------|
| 9B | Ida | Fundo El Carmen | Villa Parque Alcantara | 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 | Alta | 6 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Media | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Baja | 5 | Baja | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Baja | 5 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 6 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 84 | | 36 | | 23 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (9B - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|------------------------|-----------------|----------------|
| 9B | Regreso | Villa Parque Alcantara | Fundo El Carmen | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Media | 5 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Media | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 6 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 5 | Baja | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 5 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 6 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 6 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 84 | | 36 | | 23 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (9C - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------------------|--------------|----------------|
| 9C | Ida | Portal San Francisco | Pueblo Nuevo | 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 | Alta | 6 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 5 | Media | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 4 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 2 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 65 | | 39 | | 17 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (9C - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------------|----------------------|----------------|
| 9C | Regreso | Pueblo Nuevo | Portal San Francisco | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Media | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 4 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 2 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 60 | | 39 | | 17 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (9D - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|--------------|----------------|
| 9D | Ida | Fundo El Carmen | Pueblo Nuevo | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Alta | 6 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Media | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 4 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 2 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 64 | | 39 | | 17 |

**PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (9D - Regreso)****1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------------|-----------------|----------------|
| 9D | Regreso | Pueblo Nuevo | Fundo El Carmen | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Alta | 4 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Media | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 4 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 2 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 62 | | 39 | | 17 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PO_IX_Temuco_L10_Normal_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L10 |

| | |
|----------------|--------|
| ESTACIONALIDAD | Normal |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACIÓN

| | |
|--------|--------------------------------|
| CÓDIGO | PO_IX_Temuco_L10_Normal_2023_1 |
|--------|--------------------------------|

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L10 |

| | |
|------------------------|--------|
| ESTACIONALIDAD | Normal |
| DETALLE Estacionalidad | |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|--------------------------------------|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Empresa de Transportes Altamita S.A. |
| FOLIO | 400018 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Jose Chales Carcamo |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 96.699.600-5 |
|-----|--------------|

| | |
|-----|-------------|
| RUT | 6.171.698-K |
| RUT | |

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 70 |
| FLOTA INSCRITA UN | 70 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | 20 |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KMZ | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|----------------------|----------------------|-------------|-------------|
| 10B | Ida | 16 | Santa Elena de Maipo | Padre Las Casas | SI | |
| 10B | Regreso | 18,5 | Padre Las Casas | Santa Elena de Maipo | SI | |
| 10C | Ida | 16,40 | Santa Elena de Maipo | Padre Las Casas | SI | |
| 10C | Regreso | 15,00 | Padre Las Casas | Santa Elena de Maipo | SI | |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (10B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------------------|-----------------|
| 10B | Ida | Santa Elena de Malpo | Padre Las Casas |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Los Robles |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Milano | Temuco |
| 3 | Fareday | Temuco |
| 4 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 5 | Av. Francisco Salazar | Temuco |
| 6 | Montevideo | Temuco |
| 7 | Uruguay | Temuco |
| 8 | Las Encinas | Temuco |
| 9 | Simon Bolivar | Temuco |
| 10 | Av. Olimpia | Temuco |
| 11 | Av. Pablo Neruda | Temuco |
| 12 | Hochstetter | Temuco |
| 13 | Av. San Martin | Temuco |
| 14 | Porvenir | Temuco |
| 15 | Av. Alemania | Temuco |
| 16 | Ramon Freire | Temuco |
| 17 | Ciara Solar | Temuco |
| 18 | Av. Caupolican | Temuco |
| 19 | Diego Portales | Temuco |
| 20 | Aldunate | Temuco |
| 21 | Puente Treng Treng Kay Kay | Temuco |
| 22 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 23 | Lillo | Padre Las Casas |
| 24 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 25 | Los Robles | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Estadio |
| Portal |
| Centro |
| Huichahue |
| Los Robles |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (10B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|----------------------|
| 10B | Regreso | Padre Las Casas | Santa Elena de Maipo |

| | |
|----------------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Los Robles |
| FIN DEL SERVICIO | Milano |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 2 | Pulmahue | Padre Las Casas |
| 3 | Las Avutardas | Padre Las Casas |
| 4 | Los Ruiseñores | Padre Las Casas |
| 5 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 6 | Tomas Guevara | Padre Las Casas |
| 7 | Mac Iver | Padre Las Casas |
| 8 | Sarmiento | Padre Las Casas |
| 9 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 10 | Lillo | Padre Las Casas |
| 11 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 12 | La Paz | Padre Las Casas |
| 13 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 14 | Puente Treng Treng Kay Kay | Temuco |
| 15 | General Mackenna | Temuco |
| 16 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 17 | Caupolicán | Temuco |
| 18 | Manuel Montt | Temuco |
| 19 | Av. Alemania | Temuco |
| 20 | Recreo | Temuco |
| 21 | San Martín | Temuco |
| 22 | Sanger | Temuco |
| 23 | Pablo Neruda | Temuco |
| 24 | Olimpia | Temuco |
| 25 | Parque Nacional Huerquehue | Temuco |
| 26 | Tiburcio Saavedra | Temuco |
| 27 | Isabel Riquelme | Temuco |
| 28 | Manantial | Temuco |
| 29 | Las Encinas | Temuco |
| 30 | Francisco Salazar | Temuco |
| 31 | Recabarren | Temuco |
| 32 | Faraday | Temuco |
| 33 | Milano | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Pulmahue |
| Centro |
| Portal |
| Estadio |
| Ufro |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (10C - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------------------|-----------------|
| 10C | Ida | Santa Elena de Maipo | Padre Las Casas |

| | |
|----------------------------|-------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Milano |
| FIN DEL SERVICIO | Los Alelles |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Milano | Temuco |
| 2 | Faraday | Temuco |
| 3 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 4 | Benjamin Franklin | Temuco |
| 5 | Javiera Carrera | Temuco |
| 6 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 7 | Av. Alemania | Temuco |
| 8 | Ramon Freire | Temuco |
| 9 | Claro Solar | Temuco |
| 10 | Caupolicán | Temuco |
| 11 | Diego Portales | Temuco |
| 12 | Aldunate | Temuco |
| 13 | Puente Treng Treng Kay Kay | Temuco |
| 14 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 15 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 16 | Mac Iver | Padre Las Casas |
| 17 | Tomas Guevara | Padre Las Casas |
| 18 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 19 | Los Ruiseñores | Padre Las Casas |
| 20 | Las Avutardas | Padre Las Casas |
| 21 | Av. Pulmahue | Padre Las Casas |
| 22 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 23 | Los Alelles | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Av. Alemania |
| Centro |
| Pulmahue |
| Los Robles |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (10C - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|----------------------|
| 10C | Regreso | Padre Las Casas | Santa Elena de Maipo |

| | |
|---------------------|-----------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Valle Escondido |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Valle Escondido | Padre Las Casas |
| 2 | Los Aielies | Padre Las Casas |
| 3 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 4 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 5 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 6 | La Paz | Padre Las Casas |
| 7 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 8 | Puente Treng Treng Kay Kay | Temuco |
| 9 | General Mackenna | Temuco |
| 10 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 11 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 12 | Manuel Montt | Temuco |
| 13 | Av. Alemania | Temuco |
| 14 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 15 | Javiera Carrere | Temuco |
| 16 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 17 | Miguel Faraday | Temuco |
| 18 | Milano | Temuco |
| 19 | Terminal | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Huichahue |
| Centro |
| Av. Alemania |
| Portal |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10B - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------------------|-----------------|----------------|
| 10B | Ida | Santa Elena de Maipo | Padre Las Casas | 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 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 8 | Baja | 3 | | 0 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 8 | Media | 5 | | 0 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 8 | Media | 5 | Baja | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 6 | Media | 5 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 8 | Alta | 4 | Alta | 3 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 6 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 6 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 8 | Media | 4 | Media | 3 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 8 | Media | 5 | Media | 3 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 8 | Media | 5 | Media | 3 |
| 18 | 18:00-18:59 | Media | 7 | Media | 5 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 6 | Media | 4 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 4 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | | 0 |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 101 | | 63 | | 28 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10B - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|----------------------|----------------|
| 10B | Regreso | Padre Las Casas | Santa Elena de Maipo | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 4 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Media | 7 | Baja | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 8 | Media | 5 | | |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 8 | Media | 5 | Baja | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 6 | Media | 5 | Baja | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 8 | Alta | 4 | Alta | 3 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 6 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 6 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 8 | Media | 4 | Media | 3 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 8 | Media | 5 | Media | 3 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 8 | Media | 4 | Baja | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Media | 6 | Media | 4 | Baja | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 5 | Baja | 3 | | |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | 0 | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 97 | | 58 | | 25 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10C - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------------------|-----------------|----------------|
| 10C | Ida | Santa Elena de Maipo | Padre Las Casas | 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 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 8 | Baja | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 8 | Media | 5 | | |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 8 | Media | 5 | Baja | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 6 | Media | 5 | Baja | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 8 | Baja | 4 | Alta | 3 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 6 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 6 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 8 | Baja | 4 | Media | 3 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 8 | Media | 5 | Media | 3 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 8 | Media | 5 | Media | 3 |
| 18 | 18:00-18:59 | Media | 7 | Media | 5 | Baja | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 7 | Baja | 4 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 5 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 103 | | 63 | | 28 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10C - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|----------------------|----------------|
| 10C | Regreso | Padre Las Casas | Santa Elena de Maipo | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 4 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 8 | Baja | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 8 | Media | 5 | | |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 8 | Media | 5 | Baja | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 6 | Media | 5 | Baja | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 6 | Media | 5 | Media | 3 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 8 | Alta | 4 | Alta | 3 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 6 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 6 | Alta | 5 | Alta | 3 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 8 | Media | 4 | Media | 3 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 8 | Media | 5 | Media | 3 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 8 | Media | 4 | Baja | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Media | 6 | Media | 4 | Baja | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 7 | Baja | 3 | | 0 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 4 | Baja | 1 | | 0 |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 102 | | 58 | | 25 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PO_IX_Temuco_L1_Estival_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L1 |

| | |
|----------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estival |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACION

| | |
|--------|--------------------------------|
| CÓDIGO | PO_IX_Temuco_L1_Estival_2023_1 |
|--------|--------------------------------|

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L1 |

| | |
|------------------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estival |
| DETALLE Estacionalidad | |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|---|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Soc. Transp. A. Alemania-P. Nuevo S.A. Línea N° 1 |
| FOLIO | 400003 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Moises Bernardo Bravo Oliva |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 96.724.340-K |
|-----|--------------|

| | |
|-----|-------------|
| RUT | 7.230.808-5 |
| RUT | |

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|-----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 110 |
| FLOTA INSCRITA UN | 110 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | 20 |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KMZ | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|----------|----------|-------------|-------------|
| 1A | Ida | 22.60 | Cajon | Amanecer | SI | 1 |
| 1A | Regreso | 20.50 | Amanecer | Cajon | SI | 1 |
| 1B | Ida | 32.5 | Cajon | Labranza | SI | 2 |
| 1B | Regreso | 33.0 | Labranza | Cajon | SI | 2 |
| 1C | Ida | 34.70 | Cajon | Labranza | SI | 3 |
| 1C | Regreso | 32.00 | Labranza | Cajon | SI | 3 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (1A - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------|----------|
| 1A | Ida | Cajon | Amanecer |

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal Carlos Sanhueza 289 |
| FIN DEL SERVICIO | Guillermo Marconi |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|------------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal Carlos Sanhueza 289 | Vilcun |
| 2 | S-31 | Vilcun |
| 3 | Gabriela Mistral | Vilcun |
| 4 | El Olivillo | Vilcun |
| 5 | Roble Viejo | Vilcun |
| 6 | Laguna Quepe | Vilcun |
| 7 | Codinhue | Vilcun |
| 8 | Ruta S-31 | Vilcun |
| 9 | Ruta S-215 | Vilcun |
| 10 | Ruta S-215 | Temuco |
| 11 | Barros Arana | Temuco |
| 12 | Nahuelbuta | Temuco |
| 13 | Rudecindo Ortega | Temuco |
| 14 | 5 de Abril | Temuco |
| 15 | Tacna | Temuco |
| 16 | Ecuador | Temuco |
| 17 | Claudio Vicuña | Temuco |
| 18 | Caupolicán | Temuco |
| 19 | Aníbal Pinto | Temuco |
| 20 | Cautín | Temuco |
| 21 | B. Urrutia | Temuco |
| 22 | Barros Arana | Temuco |
| 23 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 24 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 25 | Manuel Montt | Temuco |
| 26 | Av. Alemania | Temuco |
| 27 | Andes | Temuco |
| 28 | Pelihue | Temuco |
| 29 | Bernardo O'Higgins | Temuco |
| 30 | Sangers | Temuco |
| 31 | Pablo Neruda | Temuco |
| 32 | Uruguay | Temuco |
| 33 | Montevideo | Temuco |
| 34 | Francisco Salazar | Temuco |
| 35 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 36 | Venecia | Temuco |
| 37 | Garibaldi | Temuco |
| 38 | Galileo | Temuco |
| 39 | Milano | Temuco |
| 40 | Guillermo Marconi | Temuco |

| LETRETO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Alemania |
| Hospital |
| Centro |
| D. Perry |
| Nahuelbuta |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (1A - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|---------|
| 1A | Regreso | Amanecer | Cajon |

| | |
|---------------------|------------------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Manuel Recabarren |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal Carlos Sanhueza 289 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|------------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 2 | Javiera Carrera | Temuco |
| 3 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 4 | Av. Alemania | Temuco |
| 5 | Ramón Freire | Temuco |
| 6 | Claro Solar | Temuco |
| 7 | Blanco Encalada | Temuco |
| 8 | Diego Portales | Temuco |
| 9 | Barros Arana | Temuco |
| 10 | David Perry | Temuco |
| 11 | Bascufian Santa Maria | Temuco |
| 12 | 21 de Mayo | Temuco |
| 13 | Ecuador | Temuco |
| 14 | Tacna | Temuco |
| 15 | 5 de Abril | Temuco |
| 16 | Valparaiso | Temuco |
| 17 | Rudecindo Ortega | Temuco |
| 18 | Nahuelbuta | Temuco |
| 19 | Doce Norte | Temuco |
| 20 | Barros Arana | Temuco |
| 21 | Ruta S-215 | Temuco |
| 22 | Ruta S-215 | Vilcun |
| 23 | Ruta S-31 | Vilcun |
| 24 | Codinhue | Vilcun |
| 25 | Laguna Quepe | Vilcun |
| 26 | Roble Viejo | Vilcun |
| 27 | El Olivillo | Vilcun |
| 28 | Gabriela Mistral | Vilcun |
| 29 | Ruta S-31 | Vilcun |
| 30 | Terminal Carlos Sanhueza 289 | Vilcun |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Alemania |
| Hospital |
| Centro |
| D. Perry |
| Nahuelbuta |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (1B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------|----------|
| 1B | Ida | Cajon | Labranza |

| | |
|---------------------|-----------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Av. Alejandro Urrutia |
| FIN DEL SERVICIO | El Ímpetu |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Av. Alejandro Urrutia | Vilcun |
| 2 | Diego de Almagro | Vilcun |
| 3 | Gerona | Vilcun |
| 4 | El Olivillo | Vilcun |
| 5 | Gabriela Mistral | Vilcun |
| 6 | Libertad | Vilcun |
| 7 | Ruta S-31 | Vilcun |
| 8 | Ruta S-215 | Vilcun |
| 9 | Ruta S-215 | Temuco |
| 10 | Barros Arana | Temuco |
| 11 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 12 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 13 | Manuel Montt | Temuco |
| 14 | Av. Alemania | Temuco |
| 15 | Andes | Temuco |
| 16 | San Martin | Temuco |
| 17 | Inés de Suarez | Temuco |
| 18 | Los Pablos | Temuco |
| 19 | Martin Lutero | Temuco |
| 20 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 21 | Ruta S-40 | Temuco |
| 22 | 1 Norte | Temuco |
| 23 | La Cosecha | Temuco |
| 24 | Mon Repoz | Temuco |
| 25 | Los Conquistadores | Temuco |
| 26 | El Invernadero | Temuco |
| 27 | El Ímpetu | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Andes |
| Av. Alemania |
| Hospital |
| B. Arana |
| Cesfam Cajon |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (1B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|---------|
| 18 | Regreso | Labranza | Cajon |

| | |
|---------------------|-----------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | El Regocijo |
| FIN DEL SERVICIO | Av. Alejandro Urrutia |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | El Regocijo | Temuco |
| 2 | El Impetu | Temuco |
| 3 | El Invernadero | Temuco |
| 4 | Los Conquistadores | Temuco |
| 5 | Los Pioneros | Temuco |
| 6 | 3 Poniente | Temuco |
| 7 | Las Ágatas | Temuco |
| 8 | Agua Marina | Temuco |
| 9 | Piedra Luna | Temuco |
| 10 | 1 Oriente | Temuco |
| 11 | Rosa Francia | Temuco |
| 12 | Agua Marina | Temuco |
| 13 | Las Ágatas | Temuco |
| 14 | 3 Poniente | Temuco |
| 15 | 1 Sur | Temuco |
| 16 | S-40 | Temuco |
| 17 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 18 | Martin Lutero | Temuco |
| 19 | Los Pablos | Temuco |
| 20 | Inés de Suarez | Temuco |
| 21 | San Martín | Temuco |
| 22 | Andes | Temuco |
| 23 | Av. Alemania | Temuco |
| 24 | Ramón Freire | Temuco |
| 25 | Claro Solar | Temuco |
| 26 | Caupolicán | Temuco |
| 27 | Diego Portales | Temuco |
| 28 | Barros Arana | Temuco |
| 29 | Ruta S-215 | Temuco |
| 30 | Ruta S-215 | Vilcún |
| 31 | Ruta S-31 | Vilcún |
| 32 | Libertad | Vilcún |
| 33 | Gabriela Mistral | Vilcún |
| 34 | El Olivillo | Vilcún |
| 35 | Gerona | Vilcún |
| 36 | Diego de Almagro | Vilcún |
| 37 | Av. Alejandro Urrutia | Vilcún |

| LETrero ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Andes |
| Av. Alemania |
| Hospital |
| B. Arana |
| Cesfam Cajon |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (1C - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------|----------|
| 1C | Ida | Cajon | Labranza |

| | |
|---------------------|-----------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Av. Alejandro Urrutia |
| FIN DEL SERVICIO | La Chacra |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|--------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Av. Alejandro Urrutia | Vilcun |
| 2 | Michimalongo | Vilcun |
| 3 | Galvarino | Vilcun |
| 4 | Bernardo O'Higgins | Vilcun |
| 5 | Los Alerces | Vilcun |
| 6 | Los Coigües | Vilcun |
| 7 | Los Castaños | Vilcun |
| 8 | Gabriela Mistral | Vilcun |
| 9 | Libertad | Vilcun |
| 10 | Ruta S-31 | Vilcun |
| 11 | Ruta S-215 | Vilcun |
| 12 | Ruta S-215 | Temuco |
| 13 | Barros Arana | Temuco |
| 14 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 14 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 15 | Manuel Montt | Temuco |
| 16 | Av. Alemania | Temuco |
| 17 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 18 | Javiera Carrera | Temuco |
| 19 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 20 | Ruta S-40 | Temuco |
| 21 | 1 Norte | Temuco |
| 22 | 4 Oriente | Temuco |
| 23 | 2 Norte | Temuco |
| 24 | Costanera Jorge Teillier | Temuco |
| 25 | Estación | Temuco |
| 26 | Camino Estación | Temuco |
| 27 | El Bosque | Temuco |
| 28 | 1 Oriente | Temuco |
| 29 | Los Raulles | Temuco |
| 30 | Volcán Michinmauida | Temuco |
| 31 | Volcán Villarrica | Temuco |
| 32 | Hacienda Santa María | Temuco |
| 33 | La Chacra | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Portal |
| Hospital |
| Centro |
| Estacion |
| B. Arana |
| Alcantara |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (1C - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|---------|
| 1C | Regreso | Labranza | Cajon |

| | |
|----------------------------|-----------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Hacienda Santa María |
| FIN DEL SERVICIO | Av. Alejandro Urrutia |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Hacienda Santa María | Temuco |
| 2 | S-40 | Temuco |
| 3 | 1 Sur | Temuco |
| 4 | S-40 | Temuco |
| 5 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 6 | Javiera Carrera | Temuco |
| 7 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 8 | Av. Alemania | Temuco |
| 9 | Ramón Freire | Temuco |
| 10 | Claro Solar | Temuco |
| 11 | Caupolicán | Temuco |
| 12 | Diego Portales | Temuco |
| 13 | Barros Arana | Temuco |
| 14 | Ruta S-215 | Temuco |
| 15 | Ruta S-215 | Vilcun |
| 16 | Ruta S-31 | Vilcun |
| 17 | Libertad | Vilcun |
| 18 | Gabriela Mistral | Vilcun |
| 19 | Los Castaños | Vilcun |
| 20 | Los Coigues | Vilcun |
| 21 | Los Alerces | Vilcun |
| 22 | Bernardo O'Higgins | Vilcun |
| 23 | Av. Alejandro Urrutia | Vilcun |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Portal |
| Hospital |
| Centro |
| Estacion |
| B. Arana |
| Alcantara |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (1A - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------|----------|----------------|
| 1A | Ida | Cajon | Amanecer | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Baja | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | | | | | | |
| 20 | 20:00-20:59 | | | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 38 | | 31 | | 23 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (1A - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|---------|----------------|
| 1A | Regreso | Amanecer | Cajon | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | | | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Baja | 2 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 2 | | | | |
| 20 | 20:00-20:59 | | | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 37 | | 31 | | 22 |

**PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (1B - Ida)****1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------|----------|----------------|
| 1B | Ida | Cajon | Labranza | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 3 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 3 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 3 | Baja | 2 | Media | |
| 20 | 20:00-20:59 | | | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 47.00 | | 35 | | 24 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (1B - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|---------|----------------|
| 1B | Regreso | Labranza | Cajon | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 3 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 3 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 3 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 1 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 48 | | 35 | | 26 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (1C - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------|----------|----------------|
| 1C | Ida | Cajon | Labranza | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Media | 3 | Baja | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 4 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 3 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 54 | | 36 | | 27 |

**PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (1C - Regreso)****1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|---------|----------------|
| 1C | Regreso | Labranza | Cajon | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Media | 3 | Baja | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 3 | Media | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 3 | Baja | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 3 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 3 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 3 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | - | 54 | - | 37 | - | 27 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PO_IX_Temuco_L2_Estival_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L2 |

| | |
|----------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estival |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACION

| | |
|--------|--------------------------------|
| CÓDIGO | PO_IX_Temuco_L2_Estival_2023_1 |
|--------|--------------------------------|

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L2 |

| | |
|------------------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estival |
| DETALLE Estacionalidad | |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Transportes Línea Numero Dos LTDA |
| FOLIO | 400004 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Eleazar Vega Zuriaga |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 78.587.390-4 |
|-----|--------------|

| | |
|-----|-------------|
| RUT | 6.805.200-9 |
|-----|-------------|

| | |
|-----|--|
| RUT | |
|-----|--|

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 66 |
| FLOTA INSCRITA UN | 66 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | 20 |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KMZ | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|-----------|-----------|-------------|-------------|
| 2B | Ida | 28.80 | Temuco | Labranza | SI | 1 |
| 2B | Regreso | 29.50 | Labranza | Temuco | SI | 1 |
| 2C | Ida | 30 | Temuco | Labranza | SI | 2 |
| 2C | Regreso | 30.3 | Labranza | Temuco | SI | 2 |
| 2D | Ida | 26.70 | Alcantara | Labranza | SI | 3 |
| 2D | Regreso | 24.90 | Labranza | Alcantara | SI | 3 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (2B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------|----------|
| 2B | Ida | Temuco | Labranza |

| | |
|---------------------|-----------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Rayen Co. |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | S-215 | Temuco |
| 3 | Barros Arana | Temuco |
| 4 | Nahuelbuta | Temuco |
| 5 | Uno Norte | Temuco |
| 6 | Ziem | Temuco |
| 7 | Valparaíso | Temuco |
| 8 | Barros Arana | Temuco |
| 9 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 10 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 11 | Av. Francisco Salazar | Temuco |
| 12 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 13 | Ruta S-40 | Temuco |
| 14 | 1 Norte | Temuco |
| 15 | S-40 | Temuco |
| 16 | Hacienda Santa María | Temuco |
| 17 | Volcán Villarrica | Temuco |
| 18 | Volcán Michinmahuida | Temuco |
| 19 | Los Raulíes | Temuco |
| 20 | 1 Oriente | Temuco |
| 21 | El Bosque | Temuco |
| 22 | Camino Estación | Temuco |
| 23 | Cam. Público | Temuco |
| 24 | Los Copihues | Temuco |
| 25 | Las Achiras | Temuco |
| 26 | Rayen Co. | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Recabarren |
| Los Castaños |
| Conavico |
| Los Jardines |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (2B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|---------|
| 2B | Regreso | Labranza | Temuco |

| | |
|---------------------|------------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Portal de la Esperanza |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Portal de la Esperanza | Temuco |
| 2 | Nahuen Antu | Temuco |
| 3 | Las Rosas | Temuco |
| 4 | Los Copihues | Temuco |
| 5 | Cam. Público | Temuco |
| 6 | Camino Estación | Temuco |
| 7 | El Bosque | Temuco |
| 8 | 1 Oriente | Temuco |
| 9 | Los Raulies | Temuco |
| 10 | Rotonda Los Raulies | Temuco |
| 11 | Los Raulies | Temuco |
| 12 | Volcán Michinmahuida | Temuco |
| 13 | Volcán Villarrica | Temuco |
| 14 | Hacienda Santa María | Temuco |
| 15 | Ruta S-40 | Temuco |
| 16 | 1 Sur | Temuco |
| 17 | Ruta S-40 | Temuco |
| 18 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 19 | Francisco Salazar | Temuco |
| 20 | Caupolicán | Temuco |
| 21 | Diego Portales | Temuco |
| 22 | Barros Arana | Temuco |
| 23 | David Perry | Temuco |
| 24 | Bascuñan Santa María | Temuco |
| 25 | Rudecindo Ortega | Temuco |
| 26 | Cacique Lemunao | Temuco |
| 27 | Huerfanos | Temuco |
| 28 | Nahuelbuta | Temuco |
| 29 | Doce Norte | Temuco |
| 30 | Barros Arana | Temuco |
| 31 | Ruta S-215 | Temuco |
| 32 | Terminal | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| UFRC |
| Estación |
| D. Perry |
| Costanera Norte |
| Trapiales |
| Alcantara |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (2C - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------|----------|
| 2C | Ida | Temuco | Labranza |

| | |
|---------------------|----------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Rayen Co |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Barros Arana | Temuco |
| 3 | Nahuelbuta | Temuco |
| 4 | Uno Norte | Temuco |
| 5 | Ziem | Temuco |
| 6 | Vaiparaiso | Temuco |
| 7 | Barros Arana | Temuco |
| 8 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 9 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 10 | San Martin | Temuco |
| 11 | General Carrera | Temuco |
| 12 | Los Poetas | Temuco |
| 13 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 14 | Ruta S-40 | Temuco |
| 15 | 1 Norte | Temuco |
| 16 | Ruta S- 40 | Temuco |
| 17 | Hacienda Santa María | Temuco |
| 18 | Volcán Villarrica | Temuco |
| 19 | Volcán Michinmahuida | Temuco |
| 20 | Los Raulies | Temuco |
| 21 | Rotonda Los Raulies | Temuco |
| 22 | Los Raulies | Temuco |
| 23 | 1 Oriente | Temuco |
| 24 | El Bosque | Temuco |
| 25 | Camino Estacion | Temuco |
| 26 | Carr. Público | Temuco |
| 27 | Los Copihues | Temuco |
| 28 | Las Achiras | Temuco |
| 29 | Rayen Co | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Vicuña Mackenna |
| Vivo Outlet Mall |
| Los Castaños |
| Los Jardines |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (2C - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|---------|
| 2C | Regreso | Labranza | Temuco |

| | |
|---------------------|------------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Portal de La Esperanza |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Portal de La Esperanza | Temuco |
| 2 | Nahuen Antu | Temuco |
| 3 | Las Rosas | Temuco |
| 4 | Los Copihues | Temuco |
| 5 | Cam. Público | Temuco |
| 6 | Camino Estacion | Temuco |
| 7 | El Bosque | Temuco |
| 8 | 1 Oriente | Temuco |
| 9 | Los Raulies | Temuco |
| 10 | Rotonda Los Raulies | Temuco |
| 11 | Los Raulies | Temuco |
| 12 | Volcán Michinmahuida | Temuco |
| 13 | Volcán Villarrica | Temuco |
| 14 | Hacienda Santa María | Temuco |
| 15 | Ruta S-40 | Temuco |
| 16 | 1 Sur | Temuco |
| 17 | Ruta S-40 | Temuco |
| 18 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 19 | Los Poetas | Temuco |
| 20 | La Laguna | Temuco |
| 21 | Calle de Retorno | Temuco |
| 22 | Arturo Prat | Temuco |
| 23 | San Martín | Temuco |
| 24 | Pedro Lagos | Temuco |
| 25 | Diego Portales | Temuco |
| 26 | Barros Arana | Temuco |
| 27 | David Perry | Temuco |
| 28 | Bascuñán Santa María | Temuco |
| 29 | Ziem | Temuco |
| 30 | Uno Norte | Temuco |
| 31 | Nahuelbuta | Temuco |
| 32 | Doce Norte | Temuco |
| 33 | Barros Arana | Temuco |
| 34 | Terminal | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|-------------------------------------|
| Matta |
| Buses Rurales |
| Ziem |
| 1 Norte |
| Consultorio P. Nuevo |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (2D - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------|----------|
| 2D | Ida | Alcantara | Labranza |

| | |
|----------------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | La Semilla |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Barros Arana | Temuco |
| 3 | Huervanos | Temuco |
| 4 | Cacique Lemunao | Temuco |
| 5 | Siete Norte | Temuco |
| 6 | Ziem | Temuco |
| 7 | Av. Rudecindo Ortega | Temuco |
| 8 | B. Urrutia | Temuco |
| 9 | Barros Arana | Temuco |
| 10 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 11 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 12 | San Martín | Temuco |
| 13 | Uruguay | Temuco |
| 14 | Montevideo | Temuco |
| 15 | Francisco Salazar | Temuco |
| 16 | Recabarren | Temuco |
| 17 | S-40 | Temuco |
| 18 | 1 Norte | Temuco |
| 19 | 1 Oriente | Temuco |
| 20 | Volcán Villarrica | Temuco |
| 21 | 3 Poniente | Temuco |
| 22 | S-40 | Temuco |
| 23 | El Sembrador | Temuco |
| 24 | La Semilla | Temuco |

LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR)

| |
|------------------|
| Población temuco |
| Vicuña Mackenna |
| San Martín |
| Ines de Suárez |
| Estadio |
| UFRO |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (2D - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|-----------|
| 2D | Regreso | Labranza | Alcantara |

| | |
|---------------------|----------|
| INICIO DEL SERVICIO | 1 Sur |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | 1 Sur | Temuco |
| 2 | S-40 | Temuco |
| 3 | Recabarren | Temuco |
| 4 | Francisco Salazar | Temuco |
| 5 | Montevideo | Temuco |
| 6 | Uruguay | Temuco |
| 7 | Imperial | Temuco |
| 8 | Santa Teresa | Temuco |
| 9 | Bernardo O'Higgins | Temuco |
| 10 | Pedro Lagos | Temuco |
| 11 | Diego Portales | Temuco |
| 12 | Barros Arana | Temuco |
| 13 | David Perry | Temuco |
| 14 | Bascuñan Santa Maria | Temuco |
| 15 | Ziem | Temuco |
| 16 | Siete Norte | Temuco |
| 17 | Cacique Lemunao | Temuco |
| 18 | Huerfanos | Temuco |
| 19 | Nahuelbuta | Temuco |
| 20 | Doce Norte | Temuco |
| 21 | Barros Arana | Temuco |
| 22 | Terminal | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|-------------------------------------|
| Pablo Neruda |
| O'Higgins |
| Ziem |
| Easton Outlet Mall |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (2B - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------|----------|----------------|
| 2B | Ida | Temuco | Labranza | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | Media | 2 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 43.00 | | 34 | | 22 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (2B - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|---------|----------------|
| 2B | Regreso | Labranza | Temuco | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Alta | 3 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | Media | 2 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 45 | | 34 | | 23 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (2C - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------|----------|----------------|
| 2C | Ida | Temuco | Labranza | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 2 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 1 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 41 | | 31 | | 23 |

**PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (2C - Regreso)****1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|---------|----------------|
| 2C | Regreso | Labranza | Temuco | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 2 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | | | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 40 | | 31 | | 24 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (2D - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------|----------|----------------|
| 2D | ida | Alcantara | Labranza | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | | | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Media | 1 | Media | 1 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 3 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 3 | Media | 1 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 3 | Media | 1 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Media | 1 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Media | 1 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | | | Media | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 43 | | 20 | | 13 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (2D - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|-----------|----------------|
| 2D | Regreso | Labranza | Alcantara | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | | | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Media | 1 | Media | 1 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 3 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 3 | Media | 1 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 3 | Media | 1 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Media | 1 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Media | 1 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | | | Media | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | - | 43 | - | 20 | - | 13 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PO_IX_Temuco_L3_Estival_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L3 |

| | |
|----------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estival |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACION

| | |
|--------|--------------------------------|
| CÓDIGO | PO_IX_Temuco_L3_Estival_2023_1 |
|--------|--------------------------------|

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L3 |

| | |
|------------------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estival |
| DETALLE Estacionalidad | |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|--|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Transportes Pedro de Valdivia - Padre Las Casas LTDA |
| FOLIO | 400005 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Ramón Hunter Abarzúa |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|------------|
| RUT | 78587850-7 |
|-----|------------|

| | |
|-----|-----------|
| RUT | 4968355-3 |
|-----|-----------|

| | |
|-----|--|
| RUT | |
|-----|--|

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|-----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 118 |
| FLOTA INSCRITA UN | 118 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | 20 |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KMZ | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|----------------------|----------------------|-------------|-------------|
| 3A | Ida | 18.60 | Portal San Francisco | Pulmahue | SI | 1 |
| 3A | Regreso | 17.80 | Pulmahue | Portal San Francisco | SI | 1 |
| 3B | Ida | 18 | Villa Andina | Pulmahue | SI | 2 |
| 3B | Regreso | 17.0 | Pulmahue | Villa Andina | SI | 2 |
| 3C | Ida | 33.10 | Chivilcan | Tumuntuco | SI | 3 |
| 3C | Regreso | 32.90 | Tumuntuco | Chivilcan | SI | 3 |
| 3D | Ida | 54.20 | Mirador | San Ramon | SI | 4 |
| 3D | Regreso | 54.50 | San Ramon | Mirador | SI | 4 |
| 3E | Ida | 22.00 | Chivilcan | Coyahue | SI | 5 |
| 3E | Regreso | 22.00 | Coyahue | Chivilcan | SI | 5 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3A - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------------------|----------|
| 3A | Ida | Portal San Francisco | Pulmahue |

| | |
|----------------------------|-----------|
| INICIO DEL SERVICIO | S-258 |
| FIN DEL SERVICIO | Huichahue |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | S-258 | Temuco |
| 2 | Los Libertadores | Temuco |
| 3 | Farellones | Temuco |
| 4 | Circunvalación Huenchumilla | Temuco |
| 5 | S-258 | Temuco |
| 6 | S-20 | Temuco |
| 7 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 8 | Cristobal Colón | Temuco |
| 9 | Recreo | Temuco |
| 10 | Francisco Poblete | Temuco |
| 11 | San Fernando | Temuco |
| 12 | Constitución | Temuco |
| 13 | Mariquina | Temuco |
| 14 | Hochstetter | Temuco |
| 15 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 16 | Lautaro | Temuco |
| 17 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 18 | Diego Portales | Temuco |
| 19 | Barros Arana | Temuco |
| 20 | Balmaceda | Temuco |
| 21 | Aldunate | Temuco |
| 22 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 23 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 24 | Lillo | Padre Las Casas |
| 25 | Huichahue | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|-------------------------------------|
| Centro |
| Estacion |
| Huichahue |
| Cementerio |
| Pulmahue |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3A - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|----------------------|
| 3A | Regreso | Pulmahue | Portal San Francisco |

| | |
|----------------------------|----------|
| INICIO DEL SERVICIO | Pulmahue |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Pulmahue | Padre Las Casas |
| 2 | Las Avutardas | Padre Las Casas |
| 3 | Los Ruiseñores | Padre Las Casas |
| 4 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 5 | Vilumilla | Padre Las Casas |
| 6 | Aillarehue | Padre Las Casas |
| 7 | Aillacara | Padre Las Casas |
| 8 | Bombero Escobar | Padre Las Casas |
| 9 | Corvalan | Padre Las Casas |
| 10 | Sausalto | Padre Las Casas |
| 11 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 12 | Barnet | Padre Las Casas |
| 13 | Guido Beck de Ramberga | Padre Las Casas |
| 14 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 15 | General Mackenna | Temuco |
| 16 | Balmaceda | Temuco |
| 17 | B. Urrutia | Temuco |
| 18 | Barros Arana | Temuco |
| 19 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 20 | Inglaterra | Temuco |
| 21 | Andes | Temuco |
| 22 | Huentenao Millanao | Temuco |
| 23 | Juan Caniullan | Temuco |
| 24 | Javiera Carrera | Temuco |
| 25 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 26 | Camiña | Temuco |
| 27 | Camarones | Temuco |
| 28 | Luciano Fariña | Temuco |
| 29 | Putre | Temuco |
| 30 | Camiña | Temuco |
| 31 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 32 | Terminal | Temuco |

| LETrero ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Huichahue |
| Centro |
| Terminal rural |
| Hospital |
| Lanin |
| Molino |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------------|----------|
| 3B | ida | Villa Andina | Pulmahue |

| | |
|---------------------|----------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Pulmahue |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 3 | Camiña | Temuco |
| 4 | Putre | Temuco |
| 5 | Luciano Fariña | Temuco |
| 6 | Camaronés | Temuco |
| 7 | Camiña | Temuco |
| 8 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 9 | Javiera Carrera | Temuco |
| 10 | Juan Caniullan | Temuco |
| 11 | Huentenao Millanao | Temuco |
| 12 | Andes | Temuco |
| 13 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 14 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 15 | Lautaro | Temuco |
| 16 | General Carrera | Temuco |
| 17 | Diego Portales | Temuco |
| 18 | Barros Arana | Temuco |
| 19 | Balmaceda | Temuco |
| 20 | Aldunate | Temuco |
| 21 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 22 | Guido Beck de Ramberga | Padre Las Casas |
| 23 | Barnet | Padre Las Casas |
| 24 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 25 | Sausalito | Padre Las Casas |
| 26 | Corvalán | Padre Las Casas |
| 27 | Bombero Escobar | Padre Las Casas |
| 28 | Aillacara | Padre Las Casas |
| 29 | Aillarehue | Padre Las Casas |
| 30 | Vifumilla | Padre Las Casas |
| 31 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 32 | Los Ruiseñores | Padre Las Casas |
| 33 | Las Avutardas | Padre Las Casas |
| 34 | Pulmahue | Padre Las Casas |

| LETrero ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Hospital |
| Centro |
| Terminal Rural |
| Municipalidad |
| Pulmahue |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|--------------|
| 3B | Regreso | Pulmahue | Villa Andina |

| | |
|---------------------|------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Huichahue |
| FIN DEL SERVICIO | Los Libertadores |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 2 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 3 | La Paz | Padre Las Casas |
| 4 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 5 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 6 | General Mackenna | Temuco |
| 7 | Balmaceda | Temuco |
| 8 | B. Urrutia | Temuco |
| 9 | Barros Arana | Temuco |
| 10 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 11 | Prieto Norte | Temuco |
| 12 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 13 | San Fernando | Temuco |
| 14 | Francisco Poblete | Temuco |
| 15 | Recreo | Temuco |
| 16 | Cristobal Colon | Temuco |
| 17 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 18 | Ruta S-20 | Temuco |
| 19 | Ruta S-258 | Temuco |
| 20 | Circunvalacion Fco. Huenchumilla | Temuco |
| 21 | Farellones | Temuco |
| 22 | Los Libertadores | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|-------------------------------------|
| Rambergia |
| Inglaterra |
| Hospital |
| Mell |
| Javiera Carrera |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3C - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------|----------|
| 3C | Ida | Chivilcan | Tumutuco |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Ruta S-431 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 3 | Camiña | Temuco |
| 4 | Las Apachetas | Temuco |
| 5 | Surire | Temuco |
| 6 | Cariquiña | Temuco |
| 7 | Isquiña | Temuco |
| 8 | Chacalluta | Temuco |
| 9 | La Hondonada | Temuco |
| 10 | Ariquilda | Temuco |
| 11 | Tocó | Temuco |
| 12 | Villama | Temuco |
| 13 | Ariquilda | Temuco |
| 14 | Isquina | Temuco |
| 15 | Cariquiña | Temuco |
| 16 | Surire | Temuco |
| 16 | Chivilcan | Temuco |
| 17 | Los Maitenes | Temuco |
| 18 | Los Riscos | Temuco |
| 19 | Francisco Poblete | Temuco |
| 20 | Hochstetter | Temuco |
| 21 | Argentina | Temuco |
| 22 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 23 | Monte Los Olivos | Temuco |
| 24 | Prieto Norte | Temuco |
| 25 | Lautaro | Temuco |
| 26 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 27 | Diego Portales | Temuco |
| 28 | Barros Arana | Temuco |
| 29 | Balmaceda | Temuco |
| 30 | Aldunate | Temuco |
| 31 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 32 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 33 | Almirante Berroso | Padre Las Casas |
| 34 | Mac Iver | Padre Las Casas |
| 35 | Corvalan | Padre Las Casas |
| 36 | Bombero Escobar | Padre Las Casas |
| 37 | Aillacara | Padre Las Casas |
| 38 | Painemilla | Padre Las Casas |
| 39 | Vilumilla | Padre Las Casas |
| 40 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 41 | Pulmahue | Padre Las Casas |
| 42 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 43 | Ruta S-51 | Padre Las Casas |
| 44 | Ruta S-431 | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Lider |
| Centro |
| Terminal Rural |
| Los Caciques |
| Municipalidad |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3C - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|-----------|
| 3C | Regreso | Tumutuco | Chivilcan |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Ruta S-431 |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Ruta S-431 | Padre Las Casas |
| 2 | Ruta S-51 | Padre Las Casas |
| 3 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 4 | Pulmahue | Padre Las Casas |
| 5 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 6 | Vilumilla | Padre Las Casas |
| 7 | Painemilla | Padre Las Casas |
| 8 | Aillacara | Padre Las Casas |
| 9 | Bombero Escobar | Padre Las Casas |
| 10 | Corvalan | Padre Las Casas |
| 11 | Mac Iver | Padre Las Casas |
| 12 | Sarmiento | Padre Las Casas |
| 13 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 14 | Lillo | Padre Las Casas |
| 15 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 16 | La Paz | Padre Las Casas |
| 17 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 18 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 19 | General Mackenna | Temuco |
| 20 | Balmaceda | Temuco |
| 21 | B. Urrutia | Temuco |
| 22 | Barros Arana | Temuco |
| 23 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 24 | Arturo Prat | Temuco |
| 25 | Balmaceda | Temuco |
| 26 | Prieto Norte | Temuco |
| 27 | Monte de los Olivos | Temuco |
| 28 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 29 | Argentina | Temuco |
| 30 | Hochstetter | Temuco |
| 31 | Francisco Poblete | Temuco |
| 32 | Los Riscos | Temuco |
| 33 | Los Maitenes | Temuco |
| 34 | Chivilcan | Temuco |
| 35 | Surire | Temuco |
| 36 | Cariquiña | Temuco |
| 37 | Isquiña | Temuco |
| 38 | Villama | Temuco |
| 39 | Tocó | Temuco |
| 40 | Ariquilda | Temuco |
| 41 | La Hondonada | Temuco |
| 42 | Chacaliuta | Temuco |
| 43 | Isquiña | Temuco |
| 44 | Cariquiña | Temuco |
| 45 | Surire | Temuco |
| 46 | Las Apachetas | Temuco |
| 47 | Camíña | Temuco |
| 48 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 49 | Terminal | Temuco |

| LETREO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|---------------------------------|
| Balmaceda |
| Cementerio General |
| Lider |
| Francisco Poblete |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3D - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|---------|-----------|
| 3D | Ida | Mirador | San Ramon |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Los Canelo |
| FIN DEL SERVICIO | Ruta S-20 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Los Canelo | Padre Las Casas |
| 2 | Las Araucarias | Padre Las Casas |
| 3 | San Ramon | Padre Las Casas |
| 4 | Las Praderas | Padre Las Casas |
| 5 | Los Olivos | Padre Las Casas |
| 6 | Galilea | Padre Las Casas |
| 7 | Los Manantiales | Padre Las Casas |
| 8 | La Ilusion | Padre Las Casas |
| 9 | Juan Pablo II | Padre Las Casas |
| 10 | Neftalí Reyes | Padre Las Casas |
| 11 | Los Manantiales | Padre Las Casas |
| 12 | Las Praderas | Padre Las Casas |
| 13 | San Ramon | Padre Las Casas |
| 14 | Ruta S-51 | Padre Las Casas |
| 15 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 16 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 17 | La Paz | Padre Las Casas |
| 18 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 19 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 20 | General Mackenna | Temuco |
| 21 | Av. Balmaceda | Temuco |
| 22 | B. Urrutia | Temuco |
| 23 | Barros Arana | Temuco |
| 24 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 25 | Hochstetter | Temuco |
| 26 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 27 | Ruta S-20 | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|-------------------------------------|
| Pedro de Valdivia |
| Molino |
| Boyeco |
| KM 8 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3D - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|---------|-----------|
| 3D | Regreso | Mirador | San Ramon |

| | |
|---------------------|-------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Ruta S-20 |
| FIN DEL SERVICIO | Los Canelos |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Ruta S-20 | Temuco |
| 2 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 3 | Lautaro | Temuco |
| 4 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 5 | Diego Portales | Temuco |
| 6 | Barros Arana | Temuco |
| 7 | Balmaceda | Temuco |
| 8 | Aldunate | Temuco |
| 9 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 10 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 11 | Lillo | Padre Las Casas |
| 12 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 13 | Ruta S-51 | Padre Las Casas |
| 14 | San Ramon | Padre Las Casas |
| 15 | Las Praderas | Padre Las Casas |
| 16 | Los Manantiales | Padre Las Casas |
| 17 | Neftali Reyes | Padre Las Casas |
| 18 | Juan Pablo II | Padre Las Casas |
| 19 | Ilusion | Padre Las Casas |
| 20 | Los Manantiales | Padre Las Casas |
| 21 | Galilea | Padre Las Casas |
| 22 | Los Olivos | Padre Las Casas |
| 23 | Las Praderas | Padre Las Casas |
| 24 | San Ramon | Padre Las Casas |
| 25 | Las Araucarias | Padre Las Casas |
| 26 | Los Canelos | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Pedro de Valdivia |
| Centro |
| Estacion |
| Terminal Rural |
| P. Quepe |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3E - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------|---------|
| 3E | ida | Chivilcan | Coyahue |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Ruta S-373 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 3 | Camifia | Temuco |
| 4 | Las Apachetas | Temuco |
| 5 | Surire | Temuco |
| 6 | Cariquiña | Temuco |
| 7 | Chacalluta | Temuco |
| 8 | La Hondonada | Temuco |
| 9 | Ariquilda | Temuco |
| 10 | Tocó | Temuco |
| 11 | Villama | Temuco |
| 12 | Chivilcan | Temuco |
| 13 | Los Maitenes | Temuco |
| 14 | Los Riscos | Temuco |
| 15 | Francisco Poblete | Temuco |
| 16 | Hochstetter | Temuco |
| 17 | Argentina | Temuco |
| 18 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 19 | Monte Los Olivos | Temuco |
| 20 | Prieto Norte | Temuco |
| 21 | Lautaro | Temuco |
| 22 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 23 | Diego Portales | Temuco |
| 24 | Barros Arana | Temuco |
| 25 | Balmaceda | Temuco |
| 26 | Aldunate | Temuco |
| 27 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 28 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 29 | Almirante Barroso | Padre Las Casas |
| 30 | Mac Iver | Padre Las Casas |
| 31 | Corvalan | Padre Las Casas |
| 32 | Bombero Escobar | Padre Las Casas |
| 33 | Aillacara | Padre Las Casas |
| 34 | Painemilla | Padre Las Casas |
| 35 | Vilumilla | Padre Las Casas |
| 36 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 37 | Ruta S-45 | Padre Las Casas |
| 38 | Ruta S-373 | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Lider |
| Centro |
| Terminal Rural |
| Los Caciques |
| Municipalidad |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (3E - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|---------|-----------|
| 3E | Regreso | Coyahue | Chivilcan |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Ruta S-373 |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Ruta S-373 | Padre Las Casas |
| 2 | Ruta S-45 | Padre Las Casas |
| 3 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 4 | Vilumilla | Padre Las Casas |
| 5 | Painemilla | Padre Las Casas |
| 6 | Aillacara | Padre Las Casas |
| 7 | Bombero Escobar | Padre Las Casas |
| 8 | Corvalan | Padre Las Casas |
| 9 | Mac Iver | Padre Las Casas |
| 10 | Sarmiento | Padre Las Casas |
| 11 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 12 | Lillo | Padre Las Casas |
| 13 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 14 | La Paz | Padre Las Casas |
| 15 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 16 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 17 | General Mackenna | Temuco |
| 18 | Balmaceda | Temuco |
| 19 | B. Urrutia | Temuco |
| 20 | Barros Arana | Temuco |
| 21 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 22 | Arturo Prat | Temuco |
| 23 | Balmaceda | Temuco |
| 24 | Prieto Norte | Temuco |
| 25 | Monte de los Olivos | Temuco |
| 26 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 27 | Argentina | Temuco |
| 28 | Hochstetter | Temuco |
| 29 | Francisco Poblite | Temuco |
| 30 | Los Riscos | Temuco |
| 31 | Los Maitenes | Temuco |
| 32 | Chivilcan | Temuco |
| 33 | Villama | Temuco |
| 34 | Tocó | Temuco |
| 35 | Ariquilda | Temuco |
| 36 | La Hondonada | Temuco |
| 37 | Chacalluta | Temuco |
| 38 | Cariquiña | Temuco |
| 39 | Surire | Temuco |
| 40 | Las Apachetas | Temuco |
| 41 | Camiña | Temuco |
| 42 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 43 | Terminal | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Balmaceda |
| Cementerio General |
| Lider |
| Francisco Poblite |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3A - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------------------|----------|----------------|
| 3A | Ida | Portal San Francisco | Pulmahue | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | Baja | 1 |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 46.00 | | 40 | | 21 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3A - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|--------------|----------------|
| 3A | Regreso | Pulmahue | Villa Andina | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | Baja | 1 |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 46 | | 40 | | 21 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3B - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------------|----------|----------------|
| 3B | Ida | Villa Andina | Pulmahue | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 46 | | 38 | | 21 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3B - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|----------------------|----------------|
| 3B | Regreso | Pulmahue | Portal San Francisco | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 46 | | 38 | | 21 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3C - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------|-----------|----------------|
| 3C | Ida | Chivilcan | Tumuntuco | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | | | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | | | Alta | 1 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | | | | | | |
| 10 | 10:00-10:59 | | | | | | |
| 11 | 11:00-11:59 | | | | | | |
| 12 | 12:00-12:59 | | | | | | |
| 13 | 13:00-13:59 | | | | | | |
| 14 | 14:00-14:59 | | | | | | |
| 15 | 15:00-15:59 | | | | | | |
| 16 | 16:00-16:59 | | | | | | |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 1 | | | | |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 1 | | | | |
| 20 | 20:00-20:59 | | | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 4 | | 3 | | 2 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3C - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|-----------|----------------|
| 3C | Regreso | Tumutuco | Chivilcan | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Alta | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 1 | | | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 1 | Alta | 1 | | |
| 9 | 09:00-09:59 | | | | | Alta | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | | | | | | |
| 11 | 11:00-11:59 | | | | | | |
| 12 | 12:00-12:59 | | | | | | |
| 13 | 13:00-13:59 | | | | | | |
| 14 | 14:00-14:59 | | | | | | |
| 15 | 15:00-15:59 | | | | | | |
| 16 | 16:00-16:59 | | | | | | |
| 17 | 17:00-17:59 | | | | | | |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 1 | | | | |
| 20 | 20:00-20:59 | | | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | - | 5 | - | 2 | - | 2 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3D - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|---------|-----------|----------------|
| 3D | Ida | Mirador | San Ramon | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 44 | | 40 | | 25 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3D - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------|---------|----------------|
| 3D | Regreso | San Ramon | Mirador | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | Baja | 1 | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 45 | | 41 | | 25 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3E - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------|---------|----------------|
| 3E | Ida | Chivilcan | Coyahue | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Media | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Media | 1 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 2 | Media | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 2 | Media | 2 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Media | 1 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Media | 1 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Media | 1 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Media | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 1 | Media | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 38 | | 19 | | 12 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (3E - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|---------|-----------|----------------|
| 3E | Regreso | Coyahue | Chivilcan | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Media | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Media | 1 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 2 | Media | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 2 | Media | 2 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Media | 1 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Media | 1 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Media | 1 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Media | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 2 | Media | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 1 | Media | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 38 | | 19 | | 12 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PO_IX_Temuco_L4_Estival_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L4 |

| | |
|----------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estival |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACION

| | |
|--------|--------------------------------|
| CÓDIGO | PO_IX_Temuco_L4_Estival_2023_1 |
|--------|--------------------------------|

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L4 |

| | |
|------------------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estival |
| DETALLE Estacionalidad | |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|---|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Sociedad de Transportes Nielol Limitada |
| FOLIO | 400006 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Henry Reynolds Contreras |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 76.282.354-3 |
|-----|--------------|

| | |
|-----|-------------|
| RUT | 6.428.348-0 |
|-----|-------------|

| | |
|-----|--|
| RUT | |
|-----|--|

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 58 |
| FLOTA INSCRITA UN | 58 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | 20 |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KMZ | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|----------------------|----------------------|-------------|-------------|
| 4A | Ida | 11.30 | Km 5,5 Ruta Imperial | Barrio Estación | SI | 1 |
| 4A | Regreso | 11.90 | Barrio Estación | Km 5,5 Ruta Imperial | SI | 1 |
| 4B | Ida | 33 | Km 5,5 Ruta Imperial | Gral. López | SI | 2 |
| 4B | Regreso | 34.2 | Gral. López | Km 5,5 Ruta Imperial | SI | 2 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (4A - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------------------|-----------------|
| 4A | Ida | Km 5,5 Ruta Imperial | Barrio Estación |

| | |
|----------------------------|--------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal Ruta S-40 |
| FIN DEL SERVICIO | Barros Arana |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal Ruta S-40 | Temuco |
| 2 | Ruta S-40 | Temuco |
| 3 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 4 | Miguel Faraday | Temuco |
| 5 | Milano | Temuco |
| 6 | Kalfutray | Temuco |
| 7 | Ayekana | Temuco |
| 8 | Guillermo Marconi | Temuco |
| 9 | Milano | Temuco |
| 10 | Venecia | Temuco |
| 11 | Florenca | Temuco |
| 12 | Capri | Temuco |
| 13 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 14 | Los Sauces | Temuco |
| 15 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 16 | Armando Jobet | Temuco |
| 17 | Las Quilas | Temuco |
| 18 | Imperial | Temuco |
| 19 | Prieto Sur | Temuco |
| 20 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 21 | Diego Portales | Temuco |
| 22 | Barros Arana | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Santa Rosa |
| Estacion |
| Centro |
| Villa Cautin |
| A. Austral |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (4A - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|----------------------|
| 4A | Regreso | Barrio Estación | Km 5,5 Ruta Imperial |

| | |
|----------------------------|--------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Balmaceda |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal Ruta S-40 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|--------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Balmaceda | Temuco |
| 2 | Basilio Urrutia | Temuco |
| 3 | Barros Arana | Temuco |
| 4 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 5 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 6 | Manuel Montt | Temuco |
| 7 | Av. Caupolican | Temuco |
| 8 | Freire | Temuco |
| 9 | Leon Gallo | Temuco |
| 10 | Prieto Sur | Temuco |
| 11 | Imperial | Temuco |
| 12 | Las Quilas | Temuco |
| 13 | Armando Jobet | Temuco |
| 14 | Av. Caupolican | Temuco |
| 15 | Los Sauces | Temuco |
| 16 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 17 | Capri | Temuco |
| 18 | Florencia | Temuco |
| 19 | Venecia | Temuco |
| 20 | Milano | Temuco |
| 21 | Guillermo Marconi | Temuco |
| 22 | Ayekan | Temuco |
| 23 | Kalfutray | Temuco |
| 24 | Milano | Temuco |
| 25 | Miguel Faraday | Temuco |
| 26 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 27 | Ruta S-40 | Temuco |
| 28 | Terminal Ruta S-40 | Temuco |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (4B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------------------|-------------|
| 4B | ida | Km 5,5 Ruta Imperial | Gral. López |

| | |
|----------------------------|--------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal Ruta S-40 |
| FIN DEL SERVICIO | Las Araucarias |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|---------------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal Ruta S-40 | Temuco |
| 2 | Ruta S-40 | Temuco |
| 3 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 4 | Francisco Salazar | Temuco |
| 5 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 6 | Diego Portales | Temuco |
| 7 | Barros Arana | Temuco |
| 8 | Ruta S-215 (Camino Viejo Cajón) | Vilcun |
| 9 | Ruta S-31 | Vilcun |
| 10 | Gabriela Mistral | Vilcun |
| 11 | El Olivillo | Vilcun |
| 12 | Roble Viejo | Vilcun |
| 13 | Arturo Prat | Vilcun |
| 14 | Ruta S-31 | Vilcun |
| 15 | Ruta S-273 | Vilcun |
| 16 | Las Araucarias | Vilcun |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|-------------------------------------|
| Sodimac |
| Lider |
| Barros Arana |
| Cajon |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (4B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-------------|----------------------|
| 4B | Regreso | Gral. López | Km 5,5 Ruta Imperial |

| | |
|----------------------------|--------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Las Araucarias |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal Ruta S-40 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|--------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Las Araucarias | Vilcun |
| 2 | Avenida Canada | Vilcun |
| 3 | Ruta S-31 | Vilcun |
| 4 | Los Hualles | Vilcun |
| 5 | Roble Viejo | Vilcun |
| 6 | El Olivillo | Vilcun |
| 7 | Gabriela Mistral | Vilcun |
| 8 | Libertad | Vilcun |
| 9 | Ruta S-31 | Vilcun |
| 10 | Ruta S-215 | Vilcun |
| 11 | Camino Viejo Cajón | Temuco |
| 12 | Barros Arana | Temuco |
| 13 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 14 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 15 | Manuel Montt | Temuco |
| 16 | Caupolicán | Temuco |
| 17 | Francisco Salazar | Temuco |
| 18 | Recabarren | Temuco |
| 19 | Ruta S-40 | Temuco |
| 20 | Terminal Ruta S-40 | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|-------------------------------------|
| Sodimac |
| Lider |
| Barros Arana |
| Cajon |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (4A - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------------------|-----------------|----------------|
| 4A | Ida | m 5,5 Ruta Imperia | Barrio Estación | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Media | 2 | | |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 47.00 | | 30 | | 15 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (4A - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|---------------------|----------------|
| 4A | Regreso | Barrio Estación | Im 5,5 Ruta Imperia | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Media | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Media | 2 | | |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 3 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 46 | | 29 | | 15 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (4B - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|---------------------|-------------|----------------|
| 4B | Ida | km 5,5 Ruta Imperia | Gral. López | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Baja | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Media | 2 | | |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 46 | | 31 | | 16 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (4B - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-------------|---------------------|----------------|
| 4B | Regreso | Gral. López | km 5,5 Ruta Imperia | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Media | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Media | 2 | | |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 46 | | 30 | | 16 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PO_IX_Temuco_L5_Estival_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L5 |

| | |
|----------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estival |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACION

| | |
|--------|--------------------------------|
| CÓDIGO | PO_IX_Temuco_L5_Estival_2023_1 |
|--------|--------------------------------|

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L5 |

| | |
|------------------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estival |
| DETALLE Estacionalidad | |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Soc. de Transportes Línea N° 5 S.A. |
| FOLIO | 400007 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Germán Enrique Villagra Gutiérrez |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 96.712.270-k |
|-----|--------------|

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 12.740.275-2 |
|-----|--------------|

| | |
|-----|--|
| RUT | |
|-----|--|

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 86 |
| FLOTA INSCRITA UN | 86 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | 20 |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KMZ | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|
| 5A | Ida | 24.00 | Labranza | Cornelio Saavedra - Tegalda | SI | 1 |
| 5A | Regreso | 21.80 | Cornelio Saavedra - Tegalda | Labranza | SI | 1 |
| 5B | Ida | 30 | Labranza. | Parque Costanera | SI | 2 |
| 5B | Regreso | 30.8 | Parque Costanera | Labranza | SI | 2 |
| 5C | Ida | 28.80 | Labranza - Rengalil | San Antonio | SI | 3 |
| 5C | Regreso | 28.60 | San Antonio | Labranza - Rengalil | SI | 3 |
| 5D | Ida | 22.30 | Labranza | Cornelio Saavedra - Tegalda | SI | 4 |
| 5D | Regreso | 21.00 | Cornelio Saavedra - Tegalda | Labranza | SI | 4 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (5A - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|-----------------------------|
| 5A | Ida | Labranza | Cornelio Saavedra - Tegalda |

| | |
|---------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | El Bosque 640 |
| FIN DEL SERVICIO | Valparaíso |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|---------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | El Bosque 640 | Temuco |
| 2 | El Bosque | Temuco |
| 3 | Paseo del Sol | Temuco |
| 4 | Lago Gris | Temuco |
| 5 | S-264 | Temuco |
| 6 | El Bosque | Temuco |
| 7 | 1 Oriente | Temuco |
| 8 | Los Raulíes | Temuco |
| 9 | Rotonda Los Raulíes | Temuco |
| 10 | Los Raulíes | Temuco |
| 11 | 3 Poniente | Temuco |
| 12 | 1 Norte | Temuco |
| 13 | 1 Sur | Temuco |
| 14 | Ruta S-40 | Temuco |
| 15 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 16 | Francisco Salazar | Temuco |
| 17 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 18 | Diego Portales | Temuco |
| 19 | Barros Arana | Temuco |
| 20 | Capucura | Temuco |
| 21 | Pircunche | Temuco |
| 22 | Cornelio Saavedra | Temuco |
| 23 | Tegalda | Temuco |
| 24 | Valparaíso | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| UFRO |
| Sodimac |
| Centro |
| Estación |
| Tegalda |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (5A - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------------------|----------|
| 5A | Regreso | Cornelio Saavedra - Tegalda | Labranza |

| | |
|---------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Pircunche |
| FIN DEL SERVICIO | El Bosque 640 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Pircunche | Temuco |
| 2 | Capulcura | Temuco |
| 3 | Barros Arana | Temuco |
| 4 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 5 | Avenida Caupolicán | Temuco |
| 6 | Francisco Salazar | Temuco |
| 7 | A. Manuel Recabarren | Temuco |
| 8 | Ruta S-40 | Temuco |
| 9 | 1 Norte | Temuco |
| 10 | Ruta S-40 | Temuco |
| 11 | 3 Poniente | Temuco |
| 12 | Los Raulies | Temuco |
| 13 | Rotonda Los Raulies | Temuco |
| 14 | Los Raulies | Temuco |
| 15 | 1 Oriente | Temuco |
| 16 | El Bosque | Temuco |
| 17 | S-264 | Temuco |
| 18 | Lago Gris | Temuco |
| 19 | Paseo del Sol | Temuco |
| 20 | El Bosque | Temuco |
| 21 | El Bosque 640 | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Sodimac |
| UFRO |
| Los Castaños |
| El Bosque |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (5B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|------------------|
| 5B | Ida | Labranza | Parque Costanera |

| | |
|----------------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | El Bosque 640 |
| FIN DEL SERVICIO | Mendoza |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | El Bosque 640 | Temuco |
| 2 | El Bosque | Temuco |
| 3 | 3 Poniente | Temuco |
| 4 | 1 Norte | Temuco |
| 5 | La Cosecha | Temuco |
| 6 | Mon Repoz | Temuco |
| 7 | Los Conquistadores | Temuco |
| 8 | El Invernadero | Temuco |
| 9 | Av. El Impetu | Temuco |
| 10 | El Respicio | Temuco |
| 11 | Av. El Impetu | Temuco |
| 12 | El Invernadero | Temuco |
| 13 | Los Conquistadores | Temuco |
| 14 | El Esfuerzo | Temuco |
| 15 | La Esperanza | Temuco |
| 16 | Los Conquistadores | Temuco |
| 17 | Nazaret | Temuco |
| 18 | San Esteban | Temuco |
| 19 | Jerusalén | Temuco |
| 20 | Los Conquistadores | Temuco |
| 21 | Mon Repoz | Temuco |
| 22 | Los Pioneros | Temuco |
| 23 | 3 Poniente | Temuco |
| 24 | Las Ágatas | Temuco |
| 25 | Agua Marina | Temuco |
| 26 | Piedra de Luna | Temuco |
| 27 | 1 Oriente | Temuco |
| 28 | Rosa Francia | Temuco |
| 29 | El Almendro | Temuco |
| 30 | Abraham | Temuco |
| 31 | 1 Oriente | Temuco |
| 32 | Rosa Francia | Temuco |
| 33 | Agua Marina | Temuco |
| 34 | Las Ágatas | Temuco |
| 35 | 3 Poniente | Temuco |
| 36 | 1 Sur | Temuco |
| 37 | Ruta 5-40 | Temuco |
| 38 | A. Manuel Recabarren | Temuco |
| 39 | Av. Francisco Salazar | Temuco |
| 40 | Montevideo | Temuco |
| 41 | Uruguay | Temuco |
| 42 | Imperial | Temuco |
| 43 | Santa Teresa | Temuco |
| 44 | O'Higgins | Temuco |
| 45 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 46 | Diego Portales | Temuco |
| 47 | Barros Arana | Temuco |
| 48 | Diego Portales | Temuco |
| 49 | Antifil | Temuco |
| 50 | Av. Valparaíso | Temuco |
| 51 | Colima | Temuco |
| 52 | Av. Costanera | Temuco |
| 53 | Río Orinoco | Temuco |
| 54 | Río Colorado | Temuco |
| 55 | Río de La Plata | Temuco |
| 56 | Río Don | Temuco |
| 57 | Río Longuimay | Temuco |
| 58 | Río Pilcomayo | Temuco |
| 59 | Isla Chiloe | Temuco |
| 60 | Isla Guafo | Temuco |
| 61 | Mendoza | Temuco |

| LETrero ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| UFRO |
| Centro |
| Antifil |
| Villa Los Rios |



DETALLE DEL SERVICIO (5B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|------------------|-----------|
| 5B | Regreso | Parque Costanera | Labranza. |

| | |
|----------------------------|----------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Isla de Pascua |
| FIN DEL SERVICIO | El Bosque |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Isla de Pascua | Temuco |
| 2 | Isla Chiloé | Temuco |
| 3 | Río Cisnes | Temuco |
| 4 | Río Don | Temuco |
| 5 | Río Tamesis | Temuco |
| 6 | Av. Costanera | Temuco |
| 7 | Colima | Temuco |
| 8 | Av. Valparaíso | Temuco |
| 9 | Antifil | Temuco |
| 10 | Diego Portales | Temuco |
| 11 | Barros Arana | Temuco |
| 12 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 13 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 14 | San Martín | Temuco |
| 15 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 16 | Leon Gallo | Temuco |
| 17 | Uruguay | Temuco |
| 18 | Montevideo | Temuco |
| 19 | Av. Francisco Salazar | Temuco |
| 20 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 21 | Ruta 5-40 | Temuco |
| 22 | 1 Norte | Temuco |
| 23 | La Cosecha | Temuco |
| 24 | Mon Repoz | Temuco |
| 25 | Los Conquistadores | Temuco |
| 26 | Jerusalén | Temuco |
| 27 | San Esteban | Temuco |
| 28 | Nazaret | Temuco |
| 29 | Los Conquistadores | Temuco |
| 30 | La Esperanza | Temuco |
| 31 | El Esfuerzo | Temuco |
| 32 | Los Conquistadores | Temuco |
| 33 | El Invernadero | Temuco |
| 34 | El Impetu | Temuco |
| 35 | El Regocijo | Temuco |
| 36 | El Impetu | Temuco |
| 37 | El Invernadero | Temuco |
| 38 | Los Conquistadores | Temuco |
| 39 | Mon Repoz | Temuco |
| 40 | Los Pioneros | Temuco |
| 41 | 3 Poniente | Temuco |
| 42 | Las Agatas | Temuco |
| 43 | Agua Marina | Temuco |
| 44 | Rosa de Francia | Temuco |
| 45 | 1 Oriente | Temuco |
| 46 | Abraham | Temuco |
| 47 | El Almendro | Temuco |
| 48 | Rosa de Francia | Temuco |
| 49 | 1 Oriente | Temuco |
| 50 | Piedra de Luna | Temuco |
| 51 | Agua Marina | Temuco |
| 52 | Las Agatas | Temuco |
| 53 | 3 Poniente | Temuco |
| 54 | Los Raulies | Temuco |
| 55 | 1 Oriente | Temuco |
| 56 | El Bosque | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| UFRD |
| Sodimac |
| Villa Ilusión |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (5C - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|---------------------|-------------|
| 5C | Ida | Labranza - Rengalil | San Antonio |

| | |
|----------------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | El Bosque 640 |
| FIN DEL SERVICIO | Andres Bello |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Ruta S-40 | Temuco |
| 2 | Hacienda Santa María | Temuco |
| 3 | La Chacra | Temuco |
| 4 | Rotonda La Chacra | Temuco |
| 5 | Hacienda Santa María | Temuco |
| 6 | Ruta S-40 | Temuco |
| 7 | 1 Sur | Temuco |
| 8 | Ruta S-40 | Temuco |
| 9 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 10 | Av. Francisco Salazar | Temuco |
| 11 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 12 | Diego Portales | Temuco |
| 13 | Barros Arana | Temuco |
| 14 | Diego Portales | Temuco |
| 15 | Voltaire | Temuco |
| 16 | Montt | Temuco |
| 17 | Serrano | Temuco |
| 18 | Los Torrentes | Temuco |
| 19 | Los Boldos | Temuco |
| 20 | Andres Bello | Temuco |

| LETrero ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|-------------------------------------|
| UFRO |
| Sodimac |
| Centro |
| Portales |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (5C - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-------------|---------------------|
| 5C | Regreso | San Antonio | Labranza - Rengalil |

| | |
|---------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Antifil |
| FIN DEL SERVICIO | El Bosque 640 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Antifil | Temuco |
| 2 | San Martin | Temuco |
| 3 | Pudeto | Temuco |
| 4 | León Gallo | Temuco |
| 5 | Manuel A. Matta | Temuco |
| 6 | Manuel Montt | Temuco |
| 7 | Manuel A. Matta | Temuco |
| 8 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 9 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 10 | Av. Francisco Salazar | Temuco |
| 11 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 12 | Ruta S-40 | Temuco |
| 13 | 1 Norte | Temuco |
| 14 | Ruta S-40 | Temuco |
| 15 | Hacienda Santa María | Temuco |
| 16 | La Chacra | Temuco |
| 17 | Rotonda La Chacra | Temuco |
| 18 | Hacienda Santa María | Temuco |
| 19 | Ruta S-40 | Temuco |
| 20 | Calle Central | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Sodimac |
| UFRO |
| Altos del Maipo |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (5D - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|-----------------------------|
| 5D | Ida | Labranza | Cornelio Saavedra - Tegalda |

| | |
|----------------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | El Bosque 640 |
| FIN DEL SERVICIO | Andres Bello |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | El Bosque | Temuco |
| 2 | Los Álamos | Temuco |
| 3 | Los Canelos | Temuco |
| 4 | Las Azaleas | Temuco |
| 5 | Los Copihues | Temuco |
| 6 | Cam. Público | Temuco |
| 7 | Av. Estación | Temuco |
| 8 | Los Álamos | Temuco |
| 9 | Av. Estación | Temuco |
| 10 | C. Estación | Temuco |
| 11 | Costanera Jorge Tellier | Temuco |
| 12 | Calle Dos Norte | Temuco |
| 13 | Calle 4 Oriente | Temuco |
| 14 | 1 Norte | Temuco |
| 15 | Calle 3 Oriente | Temuco |
| 16 | 1 Sur | Temuco |
| 17 | Ruta 5-4D | Temuco |
| 18 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 19 | Av. Francisco Salazar | Temuco |
| 20 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 21 | Diego Portales | Temuco |
| 22 | Barros Arana | Temuco |
| 23 | Calpucura | Temuco |
| 24 | Pircunche | Temuco |
| 25 | Cornelio Saavedra | Temuco |
| 26 | Tegalda | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| UFRO |
| Sodimac |
| Centro |
| Portales |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (5D - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|------------------------|----------|
| 5D | Regreso | nello Saavedra - Tegua | Labranza |

| | |
|---------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Antifil |
| FIN DEL SERVICIO | El Bosque 640 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Valparaíso | Temuco |
| 2 | Pircunche | Temuco |
| 3 | Calpucura | Temuco |
| 4 | Barros Arana | Temuco |
| 5 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 6 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 7 | Av. Francisco Salazar | Temuco |
| 8 | Av. Manuel Recabarren | Temuco |
| 9 | Ruta S-40 | Temuco |
| 10 | 1 Norte | Temuco |
| 11 | Calle 4 Oriente | Temuco |
| 12 | Calle 2 Norte | Temuco |
| 13 | Costanera Jorge Tellier | Temuco |
| 14 | Av. Estación | Temuco |
| 15 | Cam. Estación | Temuco |
| 16 | Los Álamos | Temuco |
| 17 | Cam. Público | Temuco |
| 18 | Av. Estación | Temuco |
| 19 | Los Copihues | Temuco |
| 20 | Los Canelos | Temuco |
| 21 | Los Álamos | Temuco |
| 22 | El Bosque | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|-------------------------------------|
| Sodimac |
| UFRO |
| Altos del Maipo |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PO_IX_Temuco_L6_Estival_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L6 |

| | |
|----------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estival |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACION

| | |
|--------|--------------------------------|
| CÓDIGO | PO_IX_Temuco_L6_Estival_2023_1 |
|--------|--------------------------------|

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L6 |

| | |
|------------------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estival |
| DETALLE Estacionalidad | |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Taxibuses número seis S.A |
| FOLIO | 400008 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Carlos Osses |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 96.652.270-4 |
|-----|--------------|

| | |
|-----|-------------|
| RUT | 6.433.807-2 |
|-----|-------------|

| | |
|-----|--|
| RUT | |
|-----|--|

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 74 |
| FLOTA INSCRITA UN | 74 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | 20 |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KMZ | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|------------------|------------------|-------------|-------------|
| 6A | Ida | 17.70 | Río Marañon | Los Organilleros | SI | 1 |
| 6A | Regreso | 17.40 | Los Organilleros | Río Marañon | SI | 1 |
| 6B | Ida | 23 | Río Marañon | Martín Lutero | SI | 2 |
| 6B | Regreso | 19.6 | Martín Lutero | Río Marañon | SI | 2 |
| 66 | Ida | 38.70 | Manuel Novoa | Los Boldos | SI | 3 |
| 66 | Regreso | 37.60 | Camino Balneario | Manuel Novoa | SI | 3 |
| 6C | Ida | 24.0 | Río Marañon | Martín Lutero | SI | 4 |
| 6C | Regreso | 19.6 | Martín Lutero | Río Marañon | SI | 4 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (6A - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-------------|------------------|
| 6A | Ida | Río Marañón | Los Organilleros |

| | |
|----------------------------|------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Río Marañón |
| FIN DEL SERVICIO | Los Organilleros |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Río Marañón | Temuco |
| 2 | Barros Arana | Temuco |
| 3 | Isla de Pascua | Temuco |
| 4 | Bahía Blanca | Temuco |
| 5 | Isla Guafo | Temuco |
| 6 | Isla de Chiloé | Temuco |
| 7 | Río Cisnes | Temuco |
| 8 | Río Don | Temuco |
| 9 | Río Tamesis | Temuco |
| 10 | Avenida Costanera | Temuco |
| 11 | Pircunche | Temuco |
| 12 | Calpucura | Temuco |
| 13 | Barros Arana | Temuco |
| 14 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 15 | Inglaterra | Temuco |
| 16 | Hochstetter | Temuco |
| 17 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 18 | Recreo | Temuco |
| 19 | Cristóbal Colón | Temuco |
| 20 | El Totoral | Temuco |
| 21 | Lenga | Temuco |
| 22 | Puelo | Temuco |
| 23 | Ilimani | Temuco |
| 24 | Independencia | Temuco |
| 25 | Los Maitenes | Temuco |
| 26 | Chivilcán | Temuco |
| 27 | Surire | Temuco |
| 28 | Los Apachetas | Temuco |
| 29 | Camiña | Temuco |
| 30 | Putre | Temuco |
| 31 | Mallín | Temuco |
| 32 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 33 | Las Industrias | Temuco |
| 34 | Andina | Temuco |
| 35 | Ingemec | Temuco |
| 36 | Rosen | Temuco |
| 37 | Canaan | Temuco |
| 38 | Libano | Temuco |
| 39 | Los Escultores | Temuco |
| 40 | Los Organilleros | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Fundo El Carmen |
| O'Higgins |
| Centro |
| Pircunche |
| Villa Los Rios |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (6A - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|------------------|-------------|
| 6A | Regreso | Los Organilleros | Río Marañon |

| | |
|----------------------------|------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Los Organilleros |
| FIN DEL SERVICIO | Río Marañon |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|--------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Los Organilleros | Temuco |
| 2 | Los Escritores | Temuco |
| 3 | Los Creadores | Temuco |
| 4 | Luis Durand | Temuco |
| 5 | Andes | Temuco |
| 6 | Palihue | Temuco |
| 7 | Bernardo O'Higgins | Temuco |
| 8 | Sangers | Temuco |
| 9 | Bernardo O'Higgins | Temuco |
| 10 | Gral. Pedro Lagos | Temuco |
| 11 | Diego Portales | Temuco |
| 12 | Barros Arana | Temuco |
| 13 | Calpucura | Temuco |
| 14 | Pircunche | Temuco |
| 15 | Avenida Costanera | Temuco |
| 16 | Río Orinoco | Temuco |
| 17 | Río Don | Temuco |
| 18 | Río Cisnes | Temuco |
| 19 | Isla de Chiloé | Temuco |
| 20 | Isla Guafo | Temuco |
| 21 | Bahía Blanca | Temuco |
| 22 | Isla de Pascua | Temuco |
| 23 | Jacinto Benavente | Temuco |
| 24 | Barros Arana | Temuco |
| 25 | Río Marañon | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Fundo El Carmen |
| O'Higgins |
| Centro |
| Pircunche |
| Villa Los Rios |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (6B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-------------|---------------|
| 6B | Ida | Río Marañón | Martín Lutero |

| | |
|---------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Río Marañón |
| FIN DEL SERVICIO | Martín Lutero |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|---------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Río Marañón | Temuco |
| 2 | Río Don | Temuco |
| 3 | Río Tamesis | Temuco |
| 4 | Avenida Costanera | Temuco |
| 5 | Río Lena | Temuco |
| 6 | Tegualda | Temuco |
| 7 | Castro | Temuco |
| 8 | Ancud | Temuco |
| 9 | Cornelio Saavedra | Temuco |
| 10 | Tegualda | Temuco |
| 11 | Valparaíso | Temuco |
| 12 | Barros Arana | Temuco |
| 13 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 14 | Arturo Prat | Temuco |
| 15 | Balmaceda | Temuco |
| 16 | Prieto Norte | Temuco |
| 17 | Monte Los Olivos | Temuco |
| 18 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 19 | Chivilcan | Temuco |
| 20 | Hochstetter | Temuco |
| 21 | Regidor Francisco Poblete | Temuco |
| 22 | Fernando de Aragón | Temuco |
| 23 | Isabel la Católica | Temuco |
| 24 | El Totoral | Temuco |
| 25 | Cristobal Colón | Temuco |
| 26 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 27 | Anunciación | Temuco |
| 28 | Natividad | Temuco |
| 29 | La Catedral | Temuco |
| 30 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 31 | Cristobal Colón | Temuco |
| 32 | Huentenaio Millanao | Temuco |
| 33 | Andes | Temuco |
| 34 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 35 | Domingo Rojas | Temuco |
| 36 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 37 | Inés de Suarez | Temuco |
| 38 | Pablo Neruda | Temuco |
| 39 | Uruguay | Temuco |
| 40 | Las Encinas | Temuco |
| 41 | Francisco Salazar | Temuco |
| 42 | Recabarren | Temuco |
| 43 | Martín Lutero | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Lider |
| Centro |
| Tegualda |
| Longdon |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (6B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|---------------|-------------|
| 6B | Regreso | Martín Lutero | Río Marañón |

| | |
|---------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Martín Lutero |
| FIN DEL SERVICIO | Río Marañón |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|---------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Martín Lutero | Temuco |
| 2 | Simón Bolívar | Temuco |
| 3 | Javiera Carrera | Temuco |
| 4 | Luis Durand | Temuco |
| 5 | Andes | Temuco |
| 6 | Tromen | Temuco |
| 7 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 8 | Mallín | Temuco |
| 9 | Putre | Temuco |
| 10 | Camiña | Temuco |
| 11 | Los Apachetaas | Temuco |
| 12 | Surire | Temuco |
| 13 | Chivilcán | Temuco |
| 14 | Los Maitenes | Temuco |
| 15 | Tolima | Temuco |
| 16 | Huascarán | Temuco |
| 17 | Fernando de Aragón | Temuco |
| 18 | Regidor Francisco Poblete | Temuco |
| 19 | Hochstetter | Temuco |
| 20 | Chivilcán | Temuco |
| 21 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 22 | Monte Los Olivos | Temuco |
| 23 | Prieto Norte | Temuco |
| 24 | Balmaceda | Temuco |
| 25 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 26 | Diego Portales | Temuco |
| 27 | Barros Arana | Temuco |
| 28 | Valparaíso | Temuco |
| 29 | Tegualda | Temuco |
| 30 | Cornelio Saavedra | Temuco |
| 31 | Ancud | Temuco |
| 32 | Castro | Temuco |
| 33 | Tegualda | Temuco |
| 34 | Río Duero | Temuco |
| 35 | Avenida Costanera | Temuco |
| 36 | Río Orinoco | Temuco |
| 37 | Río Don | Temuco |
| 38 | Río Marañón | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Lider |
| Centro |
| Tegualda |
| Longdon |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (6C - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-------------|---------------|
| 6C | Ida | Río Marañón | Martín Lutero |

| | |
|----------------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Río Marañón |
| FIN DEL SERVICIO | Martín Lutero |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|---------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Río Marañón | Temuco |
| 2 | Río Den | Temuco |
| 3 | Río Tamesis | Temuco |
| 4 | Avenida Costanera | Temuco |
| 5 | Río Lena | Temuco |
| 6 | Tegualda | Temuco |
| 7 | Castro | Temuco |
| 8 | Ancud | Temuco |
| 9 | Cornelio Saavedra | Temuco |
| 10 | Tegualda | Temuco |
| 11 | Valparaíso | Temuco |
| 12 | Barros Arana | Temuco |
| 13 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 14 | Arturo Prat | Temuco |
| 15 | Balmaceda | Temuco |
| 16 | Prieto Norte | Temuco |
| 17 | Monte Los Olivos | Temuco |
| 18 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 19 | Chivilcan | Temuco |
| 20 | Hochstetter | Temuco |
| 21 | Regidor Francisco Poblete | Temuco |
| 22 | Antihue | Temuco |
| 23 | Laraquete | Temuco |
| 24 | Laura Wilson | Temuco |
| 25 | Teodoro Wickel | Temuco |
| 26 | Bruno Trejos | Temuco |
| 27 | Los Riscos | Temuco |
| 28 | Regidor Francisco Poblete | Temuco |
| 29 | Fernando de Aragón | Temuco |
| 30 | Isabel la Católica | Temuco |
| 31 | El Totoral | Temuco |
| 32 | Cristobal Colón | Temuco |
| 33 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 34 | Anunciación | Temuco |
| 35 | Natividad | Temuco |
| 36 | La Catedral | Temuco |
| 37 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 38 | Cristobal Colón | Temuco |
| 39 | Huentenao Millanao | Temuco |
| 40 | Andes | Temuco |
| 41 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 42 | Domingo Rojas | Temuco |
| 43 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 44 | Inés de Suarez | Temuco |
| 45 | Pablo Neruda | Temuco |
| 46 | Uruguay | Temuco |
| 47 | Las Encinas | Temuco |
| 48 | Francisco Salazar | Temuco |
| 49 | Recabarren | Temuco |
| 50 | Martín Lutero | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Lider |
| Centro |
| Tegualda |
| Longdon |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (6C - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|---------------|-------------|
| 6C | Regreso | Martín Lutero | Río Marañón |

| | |
|----------------------------|---------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Martín Lutero |
| FIN DEL SERVICIO | Río Marañón |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|---------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Martín Lutero | Temuco |
| 2 | Simón Bolívar | Temuco |
| 3 | Javiera Carrera | Temuco |
| 4 | Luis Durand | Temuco |
| 5 | Andes | Temuco |
| 6 | Tromen | Temuco |
| 7 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 8 | Mallín | Temuco |
| 9 | Putre | Temuco |
| 10 | Camiña | Temuco |
| 11 | Los Apachetaas | Temuco |
| 12 | Surire | Temuco |
| 13 | Chivilcán | Temuco |
| 14 | Los Maitenes | Temuco |
| 15 | La Medialuna | Temuco |
| 16 | Teodoro Schmidt Wickel | Temuco |
| 17 | Laura Wilson | Temuco |
| 18 | Laraquete | Temuco |
| 19 | Antihue | Temuco |
| 20 | Regidor Francisco Poblete | Temuco |
| 21 | Hochstetter | Temuco |
| 22 | Chivilcán | Temuco |
| 23 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 24 | Monte Los Olivos | Temuco |
| 25 | Prieto Norte | Temuco |
| 26 | Balmaceda | Temuco |
| 27 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 28 | Diego Portales | Temuco |
| 29 | Barros Arana | Temuco |
| 30 | Valparaíso | Temuco |
| 31 | Tegualda | Temuco |
| 32 | Cornelio Saavedra | Temuco |
| 33 | Ancud | Temuco |
| 34 | Castro | Temuco |
| 35 | Tegualda | Temuco |
| 36 | Río Duero | Temuco |
| 37 | Avenida Costanera | Temuco |
| 38 | Río Orinoco | Temuco |
| 39 | Río Don | Temuco |
| 40 | Río Marañón | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Lider |
| Centro |
| Tegualda |
| Longdon |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (66 - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------------|------------|
| 66 | Ida | Manuel Novoa | Los Boldos |

| | |
|----------------------------|--------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Manuel Novoa |
| FIN DEL SERVICIO | Los Boldos |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-----------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Manuel Novoa | Lautaro |
| 2 | Recabarren | Lautaro |
| 3 | Ercilla | Lautaro |
| 4 | Anibal Pinto | Lautaro |
| 5 | Lautaro | Lautaro |
| 6 | S-231 | Lautaro |
| 7 | S-354 | Lautaro |
| 8 | Ruta 5 Sur | Lautaro |
| 9 | Ruta 5 Sur | Temuco |
| 10 | Rudcindo Ortega | Temuco |
| 11 | Los Quillos | Vilcún |
| 12 | Carlos Sanhueza | Vilcún |
| 13 | Barros Arana | Vilcún |
| 14 | Barros Arana | Temuco |
| 15 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 16 | Caupolicán | Temuco |
| 17 | Panamericana Sur | Temuco |
| 17 | Panamericana Sur | Padre Las Casas |
| 18 | Panamericana Sur | Freire |
| 19 | S-464 | Freire |
| 20 | Acceso a Quepe Ruta 5 | Freire |
| 21 | 21 de Mayo | Freire |
| 22 | Barros | Freire |
| 23 | Condell | Freire |
| 24 | Riquelme | Freire |
| 25 | Luis Uribe | Freire |
| 26 | Camino Balneario | Freire |
| 27 | Leufuche | Freire |
| 28 | Senador Lavandero | Freire |
| 29 | Los Boldos | Freire |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Centro |
| Estacion |
| Hospital |
| Barros Arana |
| Metrengo |
| Quepe |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (66 - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|------------|--------------|
| 66 | Regreso | Los Boldos | Manuel Novoa |

| | |
|---------------------|-----------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Camino Bañeario |
| FIN DEL SERVICIO | Manuel Novoa |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Camino Bañeario | Freire |
| 2 | Luis Uribe | Freire |
| 3 | Riquelme | Freire |
| 4 | Condell | Freire |
| 5 | Barros | Freire |
| 6 | 21 de Mayo | Freire |
| 7 | Ruta S-443 | Freire |
| 8 | Panamericana Sur | Freire |
| 9 | Panamericana Sur | Padre Las Casas |
| 10 | Panamericana Sur | Temuco |
| 11 | Caupolicán | Temuco |
| 12 | Diego Portales | Temuco |
| 13 | Barros Arana | Temuco |
| 14 | Barros Arana | Vicún |
| 15 | Carlos Sanhueza | Vicún |
| 16 | Los Quilos | Vicún |
| 17 | Rudecindo Ortega | Temuco |
| 18 | Ruta 5 Sur | Temuco |
| 19 | Ruta 5 Sur | Lautaro |
| 20 | S-231 | Lautaro |
| 21 | Lautaro | Lautaro |
| 22 | Anibal Pinto | Lautaro |
| 23 | Ercilla | Lautaro |
| 24 | Recabarren | Lautaro |
| 25 | Manuel Novoa | Lautaro |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Centro |
| Estacion |
| Hospital |
| Barros Arana |
| Metreco |
| Quepe |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (6A - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-------------|------------------|----------------|
| 6A | Ida | Rio Marañon | Los Organilleros | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 1 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 32 | | 24 | | 12 |

**PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (6A - Regreso)****1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|------------------|-------------|----------------|
| 6A | Regreso | Los Organilleros | Río Marañon | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | | | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Baja | 1 | Alta | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 30 | | 24 | | 12 |

**PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (6B - Ida)****1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-------------|---------------|----------------|
| 6B | Ida | Río Marañón | Martín Lutero | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 3 | Media | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 3 | Media | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 3 | Media | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 3 | Media | 3 | Media | 2 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 2 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 1 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 45 | | 41 | | 24 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (6B - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|---------------|-------------|----------------|
| 6B | Regreso | Martín Lutero | Río Marañón | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 4 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 3 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Alta | 3 |
| 18 | 18:00-18:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 3 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 3 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 47 | | 39 | | 27 |

**PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (6C - Ida)****1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-------------|---------------|----------------|
| 6C | Ida | Río Marañón | Martín Lutero | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | | | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 1 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | | | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 25 | | 23 | | 12 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (6C - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-------------|---------------|----------------|
| 6C | Regreso | Río Marañón | Martín Lutero | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | | | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 1 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | | | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 25 | | 23 | | 12 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (66 - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------------|------------|----------------|
| 66 | Ida | Manuel Novoa | Los Boldos | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Alta | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 43 | | 26 | | 19 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (66 - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------------|------------|----------------|
| 66 | Regreso | Manuel Novoa | Los Boldos | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | - | 43 | - | 26 | - | 19 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PO_IX_Temuco_L7_Estival_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L7 |

| | |
|----------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estivat |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACION

| | |
|--------|--------------------------------|
| CÓDIGO | PO_IX_Temuco_L7_Estival_2023_1 |
|--------|--------------------------------|

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L7 |

| | |
|------------------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estivat |
| DETALLE Estacionalidad | |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|--|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Sociedad Inmobiliaria e Inversiones El Carmen Cajon S.A. |
| FOLIO | 400009 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Juan Carlos Escobar Salas |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 99.582.980-0 |
|-----|--------------|

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 13.962.189-1 |
| RUT | |

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 82 |
| FLOTA INSCRITA UN | 82 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | 20 |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KMZ | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|-----------------|-----------------|-------------|-------------|
| 7A | Ida | 25.60 | Fundo El Carmen | Cajon | SI | 1 |
| 7A | Regreso | 24.90 | Cajon | Fundo El Carmen | SI | 1 |
| 7B | Ida | 16.60 | Fundo El Carmen | UCT | SI | 2 |
| 7B | Regreso | 16.70 | UCT | Fundo El Carmen | SI | 2 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (7A - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|---------|
| 7A | Ida | Fundo El Carmen | Cajon |

| | |
|----------------------------|---|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminanl fundo El Carmen Los Músicos 421 |
| FIN DEL SERVICIO | Gabriela Mistral |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | (Terminal) Los Músicos 421 | Temuco |
| 2 | Braulio Arenas | Temuco |
| 3 | Pablo de Rocka | Temuco |
| 4 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 5 | Braulio Arenas | Temuco |
| 6 | Los Músicos | Temuco |
| 7 | Los Físicos | Temuco |
| 8 | Los Científicos | Temuco |
| 9 | Los Poetas | Temuco |
| 10 | Los Músicos | Temuco |
| 11 | Los Escultores | Temuco |
| 12 | Los Ensayistas | Temuco |
| 13 | Los Filósofos | Temuco |
| 14 | Jorge Teiller | Temuco |
| 15 | Los Fundadores | Temuco |
| 16 | Los Profesores | Temuco |
| 17 | Av. Nueva | Temuco |
| 18 | Luis Durand | Temuco |
| 19 | Javiera Carrera | Temuco |
| 20 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 21 | Av. Alemania | Temuco |
| 22 | Ramón Freire | Temuco |
| 23 | Claro Solar | Temuco |
| 24 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 25 | Diego Portales | Temuco |
| 26 | Manuel Antonio Matta | Temuco |
| 27 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 28 | 12 de Febrero | Temuco |
| 29 | Ecuador | Temuco |
| 30 | Tacna | Temuco |
| 31 | Nahuelbuta | Temuco |
| 32 | Centenario | Temuco |
| 33 | Concepción | Temuco |
| 34 | Vicente Pérez Rosales | Temuco |
| 35 | Reyes Católicos | Temuco |
| 36 | Av. Rudecindo Ortega | Temuco |
| 37 | Ruta 5 | Temuco |
| 38 | Carlos Sanhueza | Vilcun |
| 39 | Gabriela Mistral | Vilcun |
| 40 | Alejandro Urrutia | Vilcun |
| 41 | Diego de Almagro | Vilcun |
| 42 | Gerona | Vilcun |
| 43 | El Olivillo | Vilcun |
| 44 | Gabriela Mistral | Vilcun |

| LETrero ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Centro |
| San Martín |
| UFRO |
| Matta |
| Buses Rurales |
| U. Católica |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (7A - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------|-----------------|
| 7A | Regreso | Cajon | Fundo El Carmen |

| | |
|----------------------------|--------------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Gabriela Mistral |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal Fundo El Carmen |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Gabriela Mistral | Vilcun |
| 2 | Carlos Sanhueza | Vilcun |
| 3 | Ruta 5 | Temuco |
| 4 | Rudecindo Ortega | Temuco |
| 5 | Ecuador | Temuco |
| 6 | 12 de febrero | Temuco |
| 7 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 8 | Ministro Zenteno | Temuco |
| 9 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 10 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 11 | Av. San Martín | Temuco |
| 12 | Av. Javiera Carrera | Temuco |
| 13 | Luis Durand | Temuco |
| 14 | Av. Nueva | Temuco |
| 15 | Los Profesores | Temuco |
| 16 | Los Fundadores | Temuco |
| 17 | Jorge Teilleir | Temuco |
| 18 | Los Filósofos | Temuco |
| 19 | Los Ensayistas | Temuco |
| 20 | Los Escultores | Temuco |
| 21 | Los Músicos | Temuco |
| 22 | Los Poetas | Temuco |
| 23 | Los Científicos | Temuco |
| 24 | Los Físicos | Temuco |
| 25 | Braulio Arenas | Temuco |
| 26 | Pablo de Rocka | Temuco |
| 27 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 28 | Braulio Arenas | Temuco |
| 29 | (Terminal) Los Músicos 421 | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Centro |
| San Martín |
| UFRO |
| Matta |
| Buses Rurales |
| U. Católica |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (7B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|---------|
| 7B | Ida | Fundo El Carmen | UCT |

| | |
|----------------------------|---|
| INICIO DEL SERVICIO | Las Siete Venas |
| FIN DEL SERVICIO | Av. Rudecindo Ortega N°02950 (Campus UCT) |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|---|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Braulio Arenas | Temuco |
| 2 | Los Músicos | Temuco |
| 3 | Los Físicos | Temuco |
| 4 | Los Científicos | Temuco |
| 5 | Los Poetas | Temuco |
| 6 | Los Músicos | Temuco |
| 7 | Los Escultores | Temuco |
| 8 | Los Organilleros | Temuco |
| 9 | Los Escritores | Temuco |
| 10 | Los Creadores | Temuco |
| 11 | Luis Durand | Temuco |
| 12 | Av. Andes | Temuco |
| 13 | Av. Alemania | Temuco |
| 14 | Ramón Freire | Temuco |
| 15 | Claro Solar | Temuco |
| 16 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 17 | Diego Portales | Temuco |
| 18 | Manuel Matta | Temuco |
| 19 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 20 | Av. Rudecindo Ortega | Temuco |
| 21 | Nahuelbuta | Temuco |
| 22 | Cacique Melivilú | Temuco |
| 23 | Cacique Lemunao | Temuco |
| 24 | Av. Huérfanos | Temuco |
| 25 | Av. Rudecindo Ortega | Temuco |
| 26 | Av. Rudecindo Ortega N°02950 (Campus UCT) | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Universidad Católica |
| Matta |
| Centro |
| Av. Alemania |
| Hospital |
| Inacap |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (7B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------|-----------------|
| 7B | Regreso | UCT | Fundo El Carmen |

| | |
|----------------------------|---|
| INICIO DEL SERVICIO | Av. Rudecindo Ortega N°02950 (Campus UCT) |
| FIN DEL SERVICIO | Siete Venas |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|---|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Av. Rudecindo Ortega N°02950 (Campus UCT) | Temuco |
| 2 | Av. Rudecindo Ortega | Temuco |
| 3 | Av. Huérfanos | Temuco |
| 4 | Cacique Lemunao | Temuco |
| 5 | Cacique Melivilu | Temuco |
| 6 | Nahuelbuta | Temuco |
| 7 | Av. Rudecindo Ortega | Temuco |
| 8 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 9 | Ministro Zenteno | Temuco |
| 10 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 11 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 12 | Manuel Montt | Temuco |
| 13 | Av. Alemania | Temuco |
| 14 | Av. Andes | Temuco |
| 15 | Luis Durand | Temuco |
| 16 | Los Creadores | Temuco |
| 17 | Los Escritores | Temuco |
| 18 | Los Organilleros | Temuco |
| 19 | Los Escultores | Temuco |
| 20 | Los Músicos | Temuco |
| 21 | Los Poetas | Temuco |
| 22 | Los Científicos | Temuco |
| 23 | Los Físicos | Temuco |
| 24 | Los Músicos | Temuco |
| 25 | Braulio Arenas | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Universidad Católica |
| Matta |
| Centro |
| Av. Alemania |
| Hospital |
| Inacap |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (7A - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|---------|----------------|
| 7A | Ida | Fundo El Carmen | Cajon | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Media | 3 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Baja | 1 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 3 | Alta | 2 | Baja | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 3 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 3 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Media | 2 | | |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 3 | Baja | 1 | | |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 50 | | 28 | | 14 |

**PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (7A - Regreso)****1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------|-----------------|----------------|
| 7A | Regreso | Cajon | Fundo El Carmen | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Baja | 1 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 3 | Alta | 2 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 3 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 3 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Baja | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Media | 2 | | |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 3 | Baja | 1 | | |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 3 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 50 | | 28 | | 14 |

**PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (7B - Ida)****1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|---------|----------------|
| 7B | Ida | Fundo El Carmen | UCT | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Alta | 6 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Baja | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 5 | Media | 4 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 4 | Media | 4 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 4 | Media | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 5 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 5 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 4 | Alta | 4 | Baja | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 4 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 3 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 2 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 71 | | 42 | | 20 |

**PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (7B - Regreso)****1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------|-----------------|----------------|
| 7B | Regreso | UCT | Fundo El Carmen | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 6 | Baja | 1 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 4 | Media | 4 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 4 | Media | 4 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 5 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 5 | Alta | 4 | Alta | 2 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 4 | Media | 3 | Baja | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 5 | Media | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 5 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 4 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 3 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 70 | | 41 | | 20 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PO_IX_Temuco_L8_Estival_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L8 |

| | |
|----------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estival |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACION

| | |
|--------|--------------------------------|
| CÓDIGO | PO_IX_Temuco_L8_Estival_2023_1 |
|--------|--------------------------------|

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L8 |

| | |
|------------------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estival |
| DETALLE Estacionalidad | |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|---|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Empresa de Transportes Línea Nro 8 Padre Las Casas S.A. |
| FOLIO | 400010 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Luis Rolando Castillo Cartes |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 96.682.340-2 |
|-----|--------------|

| | |
|-----|-------------|
| RUT | 7.968.822-3 |
| RUT | |

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|-----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 110 |
| FLOTA INSCRITA UN | 110 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | 20 |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KMZ | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|-----------------|-----------------|-------------|-------------|
| 8A | Ida | 18.8 | Padre Las Casas | Amanecer | SI | 1 |
| 8A | Regreso | 19.2 | Amanecer | Padre Las Casas | SI | 1 |
| 8B | Ida | 19.2 | Padre Las Casas | Altamira | SI | 2 |
| 8B | Regreso | 19.6 | Altamira | Padre Las Casas | SI | 2 |
| 8C | Ida | 29.9 | Padre Las Casas | Quepe | SI | 3 |
| 8C | Regreso | 28.7 | Quepe | Padre Las Casas | SI | 3 |
| 8D | Ida | 50.2 | Niagara | Quepe | SI | 4 |
| 8D | Regreso | 51.0 | Quepe | Niagara | SI | 4 |
| 8E | Ida | 39.5 | Padre Las Casas | Valentín Marín | SI | 5 |
| 8E | Regreso | 39.9 | Valentín Marín | Padre Las Casas | SI | 5 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8A - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|----------|
| 8A | Ida | Padre Las Casas | Amanecer |

| | |
|---------------------|-------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | El Roble 290 |
| FIN DEL SERVICIO | Benjamín Franklin |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | El Roble 290 | Padre Las Casas |
| 2 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 3 | Los Alelles | Padre Las Casas |
| 4 | Valle Escondido | Padre Las Casas |
| 5 | Los Alelles | Padre Las Casas |
| 6 | Los Hualles | Padre Las Casas |
| 7 | Los Liliams | Padre Las Casas |
| 8 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 9 | Los Castaños | Padre Las Casas |
| 10 | Los Hualles | Padre Las Casas |
| 11 | Las Araucarias | Padre Las Casas |
| 12 | Los Pinos | Padre Las Casas |
| 13 | Los Aromos | Padre Las Casas |
| 14 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 15 | Av. Pulmahue | Padre Las Casas |
| 16 | Las Avutardas | Padre Las Casas |
| 17 | Los Ruiseñores | Padre Las Casas |
| 18 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 19 | Tomás Guevara | Padre Las Casas |
| 20 | Corvalán | Padre Las Casas |
| 21 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 22 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 23 | La Paz | Padre Las Casas |
| 24 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 25 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 26 | General Mackenna | Temuco |
| 27 | Av. Balmaceda | Temuco |
| 28 | Basilio Urrutia | Temuco |
| 29 | Barros Arana | Temuco |
| 30 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 31 | Caupolicán | Temuco |
| 32 | Ramón Freire | Temuco |
| 33 | León Gallo | Temuco |
| 34 | Prieto Sur | Temuco |
| 35 | Imperial | Temuco |
| 36 | Las Quilas | Temuco |
| 37 | Armando Jobet | Temuco |
| 38 | Caupolicán | Temuco |
| 39 | Los Sauces | Temuco |
| 40 | Recabarren | Temuco |
| 41 | Capri | Temuco |
| 42 | Florencia | Temuco |
| 43 | Venecia | Temuco |
| 44 | Milano | Temuco |
| 45 | Alejandro Volta | Temuco |
| 46 | Plutón | Temuco |
| 47 | Benjamín Franklin | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Centro |
| Feria Pinto |
| Caupolicán |
| Las Quilas |
| Milano |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8A - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|-----------------|
| 8A | Regreso | Amanecer | Padre Las Casas |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Recabarren |
| FIN DEL SERVICIO | Los Robles |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Recabarren | Temuco |
| 2 | Alejandro Volta | Temuco |
| 3 | Milano | Temuco |
| 4 | Venecia | Temuco |
| 5 | Florenca | Temuco |
| 6 | Capri | Temuco |
| 7 | Recabarren | Temuco |
| 8 | Los Sauces | Temuco |
| 9 | Caupolicán | Temuco |
| 10 | Armando Jobet | Temuco |
| 11 | Las Quilas | Temuco |
| 12 | Imperial | Temuco |
| 13 | Prieto Sur | Temuco |
| 14 | Caupolicán | Temuco |
| 15 | Diego Portales | Temuco |
| 16 | Barros Arana | Temuco |
| 17 | Av. Balmaceda | Temuco |
| 18 | Aldunate | Temuco |
| 19 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 20 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 21 | Lillo | Padre Las Casas |
| 22 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 23 | Corvalán | Padre Las Casas |
| 24 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 25 | Los Ruiseñores | Padre Las Casas |
| 26 | Las Avutardas | Padre Las Casas |
| 27 | Pulmahue | Padre Las Casas |
| 28 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 29 | Los Aromos | Padre Las Casas |
| 30 | Los Pinos | Padre Las Casas |
| 31 | Las Araucarias | Padre Las Casas |
| 32 | Los Hualles | Padre Las Casas |
| 33 | Los Castaños | Padre Las Casas |
| 34 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 35 | Los Lilioms | Padre Las Casas |
| 36 | Los Hualles | Padre Las Casas |
| 37 | Los Alelles | Padre Las Casas |
| 38 | Valle Escondido | Padre Las Casas |
| 39 | Los Alelles | Padre Las Casas |
| 40 | Los Robles | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Portales |
| Feria Pinto |
| Balmaceda |
| Municipalidad |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|----------|
| 8B | Ida | Padre Las Casas | Altamira |

| | |
|---------------------|------------------------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Los Robles |
| FIN DEL SERVICIO | Javiera Carrera esquina Recabarren |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|------------------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 2 | Los Alelíos | Padre Las Casas |
| 3 | Valle Escondido | Padre Las Casas |
| 4 | Los Alelíos | Padre Las Casas |
| 5 | Las Orquídeas | Padre Las Casas |
| 6 | El Almendral | Padre Las Casas |
| 7 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 8 | Av. Pulmahue | Padre Las Casas |
| 9 | La Quebrada | Padre Las Casas |
| 10 | Santa Catalina | Padre Las Casas |
| 11 | Las Avutardas | Padre Las Casas |
| 12 | Circunvalación | Padre Las Casas |
| 13 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 14 | Vilumilla | Padre Las Casas |
| 15 | Sausalito | Padre Las Casas |
| 16 | Corvalán | Padre Las Casas |
| 17 | Radal | Padre Las Casas |
| 18 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 19 | Lillo | Padre Las Casas |
| 20 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 21 | La Paz | Padre Las Casas |
| 22 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 23 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 24 | General Mackenna | Temuco |
| 25 | Av. Balmaceda | Temuco |
| 26 | Basilio Urrutia | Temuco |
| 27 | Barros Arana | Temuco |
| 28 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 29 | Caupolicán | Temuco |
| 30 | Francisco Salazar | Temuco |
| 31 | Recabarren | Temuco |
| 32 | Av. Italia | Temuco |
| 33 | Las Tranqueras | Temuco |
| 34 | Altamira | Temuco |
| 35 | Javiera Carrera | Temuco |
| 36 | Javiera Carrera esquina Recabarren | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Centro |
| Feria Pinto |
| Caupolicán |
| UFRO |
| Altamira |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------|-----------------|
| 8B | Regreso | Altamira | Padre Las Casas |

| | |
|---------------------|-----------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Javiera Carrera |
| FIN DEL SERVICIO | Los Robles |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Javiera Carrera | Temuco |
| 2 | Altamira | Temuco |
| 3 | Las Tranqueras | Temuco |
| 4 | Av. Italia | Temuco |
| 5 | Dante | Temuco |
| 6 | Donatello | Temuco |
| 7 | Recabarren | Temuco |
| 8 | Francisco Salazar | Temuco |
| 9 | Caupolicán | Temuco |
| 10 | Diego Portales | Temuco |
| 11 | Barros Arana | Temuco |
| 12 | Av. Balmaceda | Temuco |
| 13 | Aldunate | Temuco |
| 14 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 15 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 16 | Radal | Padre Las Casas |
| 17 | Corvalán | Padre Las Casas |
| 18 | Sausalito | Padre Las Casas |
| 19 | Vilumilla | Padre Las Casas |
| 20 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 21 | Circunvalación | Padre Las Casas |
| 22 | Los Halcones | Padre Las Casas |
| 23 | Las Avutardas | Padre Las Casas |
| 24 | Santa Catalina | Padre Las Casas |
| 25 | La Quebrada | Padre Las Casas |
| 26 | Pulmahue | Padre Las Casas |
| 27 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 28 | El Almendral | Padre Las Casas |
| 29 | Las Orquideas | Padre Las Casas |
| 30 | Los Aielies | Padre Las Casas |
| 31 | Valle Escondido | Padre Las Casas |
| 32 | Los Aielies | Padre Las Casas |
| 33 | Los Robles | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Sector Hospitales |
| Portales |
| Feria Pinto |
| Villa Alegre |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8C - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|---------|
| BC | ida | Padre Las Casas | Quepe |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Los Robles |
| FIN DEL SERVICIO | Los Boldos |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 2 | Av. Pulmahue | Padre Las Casas |
| 3 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 4 | Vilumilla | Padre Las Casas |
| 5 | Painemilla | Padre Las Casas |
| 6 | Alliacara | Padre Las Casas |
| 7 | Coñoepean | Padre Las Casas |
| 8 | San Petersburgo | Padre Las Casas |
| 9 | Bombero Escobar | Padre Las Casas |
| 10 | Corvalan | Padre Las Casas |
| 11 | Mac Iver | Padre Las Casas |
| 12 | Sarmiento | Padre Las Casas |
| 13 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 14 | Lillo | Padre Las Casas |
| 15 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 16 | La Paz | Padre Las Casas |
| 17 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 18 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 19 | General Mackenna | Temuco |
| 20 | Av. Balmaceda | Temuco |
| 21 | Basilio Urrutia | Temuco |
| 22 | Barros Arana | Temuco |
| 23 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 24 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 25 | Longitudinal Sur | Padre Las Casas |
| 26 | Ruta 5 | Padre Las Casas |
| 27 | Ruta 5 | Freire |
| 28 | Cruce Sur Quepe | Freire |
| 29 | 21 de Mayo | Freire |
| 30 | Ernesto Riquelme | Freire |
| 31 | Luis Uribe | Freire |
| 32 | Balneario | Freire |
| 33 | Leufuche | Freire |
| 34 | Senador Jorge Lavandero | Freire |
| 35 | Los Boldos | Freire |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Mac Iver |
| Villa Alegre |
| Caupolicán |
| Metrengo |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8C - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------|-----------------|
| 8C | Regreso | Quepe | Padre Las Casas |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Balneario |
| FIN DEL SERVICIO | Los Robles |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Balneario | Freire |
| 2 | Luis Uribe | Freire |
| 3 | Rossetot | Freire |
| 4 | 21 de Mayo | Freire |
| 5 | Cruce Sur Quepe | Freire |
| 6 | Ruta 5 | Freire |
| 7 | Ruta 5 | Padre Las Casas |
| 8 | Longitudinal Sur | Padre Las Casas |
| 8 | Av. Caupolicán | Temuco |
| 9 | Diego Portales | Temuco |
| 10 | Barros Arana | Temuco |
| 11 | Av. Balmaceda | Temuco |
| 12 | Aidunate | Temuco |
| 13 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 14 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 15 | Almirante Barroso | Padre Las Casas |
| 16 | Mac Iyer | Padre Las Casas |
| 17 | Corvalan | Padre Las Casas |
| 18 | Bombero Escobar | Padre Las Casas |
| 19 | San Petersburgo | Padre Las Casas |
| 20 | Cofioepan | Padre Las Casas |
| 21 | Aillacara | Padre Las Casas |
| 22 | Painemilla | Padre Las Casas |
| 23 | Vilumilla | Padre Las Casas |
| 24 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 25 | Av. Pulmahue | Padre Las Casas |
| 26 | Los Robles | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Sector Hospitales |
| Portales |
| Aidunate |
| Metrengo |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8D - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|---------|---------|
| 8D | Ida | Niagara | Quepe |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Ruta S-269 |
| FIN DEL SERVICIO | Serrano |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Ruta S-269 | Padre Las Casas |
| 2 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 3 | La Paz | Padre Las Casas |
| 4 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 5 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 6 | General Mackenna | Temuco |
| 7 | Av. Balmaceda | Temuco |
| 8 | Basilio Urrutia | Temuco |
| 9 | Barros Arana | Temuco |
| 10 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 11 | Caupolicán | Temuco |
| 12 | Panamericana Sur | Padre Las Casas |
| 13 | Ruta 194 | Padre Las Casas |
| 14 | Ruta S-500 | Padre Las Casas |
| 15 | Ruta S-578 | Padre Las Casas |
| 16 | Ruta S-578 | Freire |
| 17 | Ruta S-464 | Freire |
| 18 | Cruce Quepe | Freire |
| 19 | 21 de mayo | Freire |
| 20 | Rossetot | Freire |
| 21 | Serrano | Freire |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Centro |
| Caupolicán |
| Hospitales |
| Maquehue |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8D - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------|---------|
| 8D | Regreso | Quepe | Niagara |

| | |
|----------------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Riquelme |
| FIN DEL SERVICIO | Ruta S-269 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Riquelme | Freire |
| 2 | 21 de Mayo | Freire |
| 3 | Cruce Quepe | Freire |
| 4 | Ruta S-464 | Freire |
| 5 | Ruta S-578 | Freire |
| 6 | Ruta S-578 | Padre Las Casas |
| 7 | Ruta S-500 | Padre Las Casas |
| 8 | Ruta 194 | Padre Las Casas |
| 9 | Panamericana Sur | Padre Las Casas |
| 10 | Caupolicán | Temuco |
| 11 | Diego Portales | Temuco |
| 12 | Barros Arana | Temuco |
| 13 | Av. Balmaceda | Temuco |
| 14 | Aldunate | Temuco |
| 15 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 16 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 17 | Lillo | Padre Las Casas |
| 18 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 19 | Ruta S-269 | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Caupolicán |
| Feria Pinto |
| Aldunate |
| Villa Alegre |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8E - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|----------------|
| 8E | Ida | Padre Las Casas | Valentin Marin |

| | |
|----------------------------|--------------|
| INICIO DEL SERVICIO | El Roble 290 |
| FIN DEL SERVICIO | Ruta S-500 |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | El Roble 290 | Padre Las Casas |
| 2 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 3 | Los Alelíos | Padre Las Casas |
| 4 | Valle Escondido | Padre Las Casas |
| 5 | Los Alelíos | Padre Las Casas |
| 6 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 7 | Los Castaños | Padre Las Casas |
| 8 | Los Hualles | Padre Las Casas |
| 9 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 10 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 11 | La Paz | Padre Las Casas |
| 12 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 13 | Puente Treng Treng Kay Kay | Padre Las Casas |
| 14 | General Mackenna | Temuco |
| 15 | Balmaceda | Temuco |
| 16 | Basilio Urrutia | Temuco |
| 17 | Barros Arana | Temuco |
| 18 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 19 | Caupolicán | Temuco |
| 20 | Longitudinal Sur | Padre Las Casas |
| 21 | Ruta 194 | Padre Las Casas |
| 22 | Ruta S-500 | Padre Las Casas |

| LETREO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|---------------------------------|
| Tribunales |
| Hospital |
| Padre Las Casas |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (8E - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------------|-----------------|
| 8E | Regreso | Valentín Marín | Padre Las Casas |

| | |
|----------------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Ruta S-500 |
| FIN DEL SERVICIO | Los Robles |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Ruta S-500 | Padre Las Casas |
| 2 | Ruta 194 | Padre Las Casas |
| 3 | Longitudinal Sur | Padre Las Casas |
| 4 | Caupolicán | Temuco |
| 5 | Portales | Temuco |
| 6 | Barros Arana | Temuco |
| 7 | Balmaceda | Temuco |
| 8 | Aldunate | Temuco |
| 9 | Puente Treng Treng Kay Kay | Temuco |
| 10 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 11 | Lillo | Padre Las Casas |
| 12 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 13 | Los Hualles | Padre Las Casas |
| 14 | Los Castaños | Padre Las Casas |
| 15 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 16 | Los Alelles | Padre Las Casas |
| 17 | Valle Escondido | Padre Las Casas |
| 18 | Los Alelles | Padre Las Casas |
| 19 | Los Robles | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Hospitales |
| Estacion |
| Feria Pinto |
| Huichahue |
| Brisas del Valle |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8A - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|----------|----------------|
| 8A | Ida | Padre Las Casas | Amanecer | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Alta | 3 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 46 | | 32 | | 16 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8A - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|-----------------|----------------|
| 8A | Regreso | Amanecer | Padre Las Casas | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 46 | | 32 | | 16 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8B - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|----------|----------------|
| 8B | Ida | Padre Las Casas | Altamira | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Alta | 3 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Media | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 46 | | 30 | | 16 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8B - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------|-----------------|----------------|
| 8B | Regreso | Aitamina | Padre Las Casas | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Media | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 3 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Media | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 47 | | 30 | | 16 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8C - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|---------|----------------|
| 8C | Ida | Padre Las Casas | Quepe | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 29 | | 25 | | 12 |

**PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8C - Regreso)****1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------|-----------------|----------------|
| 8C | Regreso | Quepe | Padre Las Casas | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 2 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 30 | | 25 | | 12 |

**PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8D - Ida)****1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------|---------|----------------|
| 8D | Ida | Nagara | Quepe | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Media | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 1 | Alta | 1 | | |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 1 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | | | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 19 | | 13 | | 11 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8D - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------|---------|----------------|
| 8D | Regreso | Quepe | Niagara | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Media | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 1 | Alta | 1 | | |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 1 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Media | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 20 | | 13 | | 11 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8E - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|----------------|----------------|
| 8E | Ida | Padre Las Casas | Valentín Marín | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Media | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 1 | Alta | 1 | | |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 1 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Media | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 20 | | 13 | | 11 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (8E - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------------|-----------------|----------------|
| 8E | Regreso | Valentín Marín | Padre Las Casas | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Media | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 1 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 2 | Alta | 1 | Alta | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 1 | Alta | 1 | | |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 1 | | | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Media | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 20 | | 13 | | 11 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PO_IX_Temuco_L9_Estival_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L9 |

| | |
|----------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estival |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACION

| | |
|--------|--------------------------------|
| CÓDIGO | PO_IX_Temuco_L9_Estival_2023_1 |
|--------|--------------------------------|

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L9 |

| | |
|------------------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estival |
| DETALLE Estacionalidad | |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|--|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Empresa de Transportes de Pasajeros Linea Nueve S.A. |
| FOLIO | 400011 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Jose Castillo Carter |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 96.709.770-5 |
|-----|--------------|

| | |
|-----|-------------|
| RUT | 8.743.346-3 |
| RUT | |

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 95 |
| FLOTA INSCRITA UN | 95 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | 15 |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KM2 | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|------------------------|------------------------|-------------|-------------|
| 9A | Ida | 19.70 | Portal San Francisco | Parque Costanera | SI | 1 |
| 9A | Regreso | 18.40 | Parque Costanera | Portal San Francisco | SI | 1 |
| 9B | Ida | 17.1 | Fundo El Carmen | Villa Parque Alcantara | SI | 2 |
| 9B | Regreso | 16.9 | Villa Parque Alcantara | Fundo El Carmen | SI | 2 |
| 9C | Ida | 15.90 | Portal San Francisco | Pueblo Nuevo | SI | 3 |
| 9C | Regreso | 15.70 | Pueblo Nuevo | Portal San Francisco | SI | 3 |
| 9D | Ida | 17.80 | Fundo El Carmen | Pueblo Nuevo | SI | 4 |
| 9D | Regreso | 17.80 | Pueblo Nuevo | Fundo El Carmen | SI | 4 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (9A - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------------------|------------------|
| 9A | Ida | Portal San Francisco | Parque Costanera |

| | |
|----------------------------|---------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Isla Juan Fernandez |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Los Libertadores | Temuco |
| 3 | Farellones | Temuco |
| 4 | 7 de Junio | Temuco |
| 5 | 26 de Octubre | Temuco |
| 6 | Las Aralias | Temuco |
| 7 | Farellones | Temuco |
| 8 | Circunvalacion Fco. Huenchumilla | Temuco |
| 9 | Ruta S-258 | Temuco |
| 10 | Ruta S-20 | Temuco |
| 11 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 12 | Cristobal Colon | Temuco |
| 13 | Aílan Marillan | Temuco |
| 14 | Llico | Temuco |
| 15 | Curiñanco | Temuco |
| 16 | Luis Durand | Temuco |
| 17 | Andes | Temuco |
| 18 | Av. Alemania | Temuco |
| 19 | Ramon Freire | Temuco |
| 20 | Claro Solar | Temuco |
| 21 | Bianco Encalada | Temuco |
| 22 | Diego Portales | Temuco |
| 23 | Barros Arana | Temuco |
| 24 | Calpucura | Temuco |
| 25 | Pircunche | Temuco |
| 26 | Av. Costanera | Temuco |
| 27 | Rio Orinoco | Temuco |
| 28 | Rio Don | Temuco |
| 29 | Río Cisne | Temuco |
| 30 | Isla de Chiloe | Temuco |
| 31 | Isla Guafo | Temuco |
| 32 | Bahia Blanca | Temuco |
| 33 | Isla de Pascua | Temuco |
| 34 | Puesta de Sol | Temuco |
| 35 | Isla Juan Fernandez | Temuco |

| LETREDO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Jumbo |
| Hospital |
| Centro |
| Pircunche |
| Villa Los Rios |
| Villa Antumalen |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (9A - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|------------------|----------------------|
| 9A | Regreso | Parque Costanera | Portal San Francisco |

| | |
|---------------------|----------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Isla de Pascua |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Isla de Pascua | Temuco |
| 2 | Isla de Chiloe | Temuco |
| 3 | Río Cisne | Temuco |
| 4 | Río Don | Temuco |
| 5 | Río Tamesis | Temuco |
| 6 | Av. Costanera | Temuco |
| 7 | Pircunche | Temuco |
| 8 | Calpucura | Temuco |
| 9 | Barros Arana | Temuco |
| 10 | Manuel Rodríguez | Temuco |
| 11 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 12 | Manuel Montt | Temuco |
| 13 | Av. Alemania | Temuco |
| 14 | Andes | Temuco |
| 15 | Huentanao Millanao | Temuco |
| 16 | Cristobal Colón | Temuco |
| 17 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 18 | Ruta S-20 | Temuco |
| 19 | Ruta S-258 | Temuco |
| 20 | Circunvalacion Fco. Huenchumilla | Temuco |
| 21 | Farellones | Temuco |
| 22 | Las Arañas | Temuco |
| 23 | 26 de Octubre | Temuco |
| 24 | 7 de Julio | Temuco |
| 25 | Farellones | Temuco |
| 26 | Los Libertadores | Temuco |
| 27 | Terminal | Temuco |

| LETREO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|---------------------------------|
| Jumbo |
| Hospital |
| Centro |
| Pircunche |
| Villa Los Rios |
| Villa Antumalen |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (9B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|------------------------|
| 9B | Ida | Fundo El Carmen | Villa Parque Alcantara |

| | |
|---------------------|----------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Isla de Chiloe |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 3 | Braulio Arenas | Temuco |
| 4 | Los Fisicos | Temuco |
| 5 | Los Cientificos | Temuco |
| 6 | Los Poetas | Temuco |
| 7 | Los Musicos | Temuco |
| 8 | Los Escultores | Temuco |
| 9 | Los Ensayistas | Temuco |
| 10 | Los Escritores | Temuco |
| 11 | Los Creadores | Temuco |
| 12 | Luis Durand | Temuco |
| 13 | Andes | Temuco |
| 14 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 15 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 16 | Lautaro | Temuco |
| 17 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 18 | Diego Portales | Temuco |
| 19 | Barros Arana | Temuco |
| 20 | Jacinto Benavente | Temuco |
| 21 | Isla de Pascua | Temuco |
| 22 | Isla de Chiloe | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO {LUR} |
|-------------------------------------|
| Hospital |
| Centro |
| Estacion |
| Barros Arana |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (9B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|------------------------|-----------------|
| 9B | Regreso | Villa Parque Alcantara | Fundo El Carmen |

| | |
|----------------------------|-------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Isla de Pascua |
| FIN DEL SERVICIO | Pedro de Valdivia |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|--------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Isla de Pascua | Temuco |
| 2 | Jac. nto Benavente | Temuco |
| 3 | Barros Arena | Temuco |
| 4 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 5 | Inglaterra | Temuco |
| 6 | Recreo | Temuco |
| 7 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 8 | Andes | Temuco |
| 9 | Luis Durand | Temuco |
| 10 | Los Creadores | Temuco |
| 11 | Los Escritores | Temuco |
| 12 | Los Ensayistas | Temuco |
| 13 | Los Escultores | Temuco |
| 14 | Los Musicos | Temuco |
| 15 | Los Poetas | Temuco |
| 16 | Los Cientificos | Temuco |
| 17 | Los Fisicos | Temuco |
| 18 | Los Musicos | Temuco |
| 19 | Braulio Arenas | Temuco |
| 20 | Pedro de Valdivia | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|-------------------------------------|
| Centro |
| Rodriguez |
| Hospital |
| Inglaterra |
| Jumbo |
| Inacap |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (9C - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------------------|--------------|
| 9C | Ida | Portal San Francisco | Pueblo Nuevo |

| | |
|----------------------------|------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Cacique Melivilu |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Los Libertadores | Temuco |
| 3 | Farellones | Temuco |
| 4 | 7 de Julio | Temuco |
| 5 | 26 de Octubre | Temuco |
| 6 | Las Aralias | Temuco |
| 7 | Farellones | Temuco |
| 8 | Circunvalacion Fco. Huenchumilla | Temuco |
| 9 | Ruta S-258 | Temuco |
| 10 | Ruta S-20 | Temuco |
| 11 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 12 | Lautaro | Temuco |
| 13 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 14 | Diego Portales | Temuco |
| 15 | Barros Arana | Temuco |
| 16 | Uno Norte | Temuco |
| 17 | Nahuelbuta | Temuco |
| 18 | Cacique Melivilu | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Hospital |
| Centro |
| Estacion |
| Barros Arana |
| Norte |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (9C - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------------|----------------------|
| 9C | Regreso | Pueblo Nuevo | Portal San Francisco |

| | |
|----------------------------|-----------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Cacique Lemunao |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Cacique Lemunao | Temuco |
| 2 | 7 Norte | Temuco |
| 3 | Nahuelbuta | Temuco |
| 4 | Uno Norte | Temuco |
| 5 | Barros Arana | Temuco |
| 6 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 7 | Prieto Norte | Temuco |
| 8 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 9 | Ruta S-20 | Temuco |
| 10 | Ruta S-25B | Temuco |
| 11 | Circunvalacion Fco. Huenchumilla | Temuco |
| 12 | Farellones | Temuco |
| 13 | Las Aralias | Temuco |
| 14 | 25 de Octubre | Temuco |
| 15 | 7 de Julio | Temuco |
| 16 | Farellones | Temuco |
| 17 | Los Libertadores | Temuco |
| 18 | Terminal | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Hospital |
| Centro |
| Estacion |
| Barros Arana |
| Norte |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (9D - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|--------------|
| 9D | Ida | Fundo El Carmen | Pueblo Nuevo |

| | |
|---------------------|------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Cacique Melivilu |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|-------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Pedro de Valdivia | Temuco |
| 3 | Braulio Arenas | Temuco |
| 4 | Los Fisicos | Temuco |
| 5 | Los Cientificos | Temuco |
| 6 | Los Poetas | Temuco |
| 7 | Los Musicos | Temuco |
| 8 | Los Escultores | Temuco |
| 9 | Los Ensayistas | Temuco |
| 10 | Los Filósofos | Temuco |
| 11 | Jorge Tellier | Temuco |
| 12 | Los Fundadores | Temuco |
| 13 | Los Creadores | Temuco |
| 14 | Luis Durand | Temuco |
| 15 | Andes | Temuco |
| 16 | Alemania | Temuco |
| 17 | Ramon Freire | Temuco |
| 18 | Claro Solar | Temuco |
| 19 | Blanco Encalada | Temuco |
| 20 | Diego Portales | Temuco |
| 21 | Barros Arana | Temuco |
| 22 | Diego Portales | Temuco |
| 23 | Antifil | Temuco |
| 24 | Valparaiso | Temuco |
| 25 | Colima | Temuco |
| 26 | Belgrado | Temuco |
| 27 | Pircunche | Temuco |
| 28 | Cornelio Saavedra | Temuco |
| 29 | Ancud | Temuco |
| 30 | Melinka | Temuco |
| 31 | Barros Arana | Temuco |
| 32 | Uno Norte | Temuco |
| 33 | Nahuelbuta | Temuco |
| 34 | Cacique Melivilu | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Estacion |
| Centro |
| Hospital |
| Jumbo |
| Luis Durand |
| Inacap |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (9D - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|--------------|-----------------|
| 9D | Regreso | Pueblo Nuevo | Fundo El Carmen |

| | |
|----------------------------|-------------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Cacique Lemunao |
| FIN DEL SERVICIO | Pedro de Valdivia |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------|--------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Cacique Lemunao | Temuco |
| 2 | 7 Norte | Temuco |
| 3 | Nahuelbuta | Temuco |
| 4 | Uno Norte | Temuco |
| 5 | Barros Arana | Temuco |
| 6 | Melinka | Temuco |
| 7 | Ancud | Temuco |
| 8 | Cornelio Saavedra | Temuco |
| 9 | Costanera | Temuco |
| 10 | Colima | Temuco |
| 11 | Valparaiso | Temuco |
| 12 | Antifil | Temuco |
| 13 | Manuel Montt | Temuco |
| 14 | Manuel Antonio Matta | Temuco |
| 15 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 16 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 17 | Manuel Montt | Temuco |
| 18 | Av. Alemania | Temuco |
| 19 | Andes | Temuco |
| 20 | Luis Durand | Temuco |
| 21 | Los Creadores | Temuco |
| 22 | Los Fundadores | Temuco |
| 23 | Jorge Tellier | Temuco |
| 24 | Los Filósofos | Temuco |
| 25 | Los Ensayistas | Temuco |
| 26 | Los Escultores | Temuco |
| 27 | Los Musicos | Temuco |
| 28 | Los Poetas | Temuco |
| 29 | Los Científicos | Temuco |
| 30 | Los Físicos | Temuco |
| 31 | Los Musicos | Temuco |
| 32 | Braulio Arenas | Temuco |
| 33 | Pedro de Valdivia | Temuco |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Estacion |
| Centro |
| Hospital |
| Jumbo |
| Luis Durand |
| Inacap |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (9A - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------------------|------------------|----------------|
| 9A | Ida | Portal San Francisco | Parque Costanera | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Media | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Baja | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 44.00 | | 24 | | 12 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (9A - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|------------------|----------------------|----------------|
| 9A | Regreso | Parque Costanera | Portal San Francisco | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Media | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Baja | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 44 | | 24 | | 12 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (9B - Ida)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|----------------------|----------------|
| 9B | Ida | Fundo El Carmen | Illa Parque Alcantar | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Media | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Baja | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 3 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 45 | | 24 | | 12 |



PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (9B - Regreso)

1. Descripción del Servicio

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------------|-----------------|----------------|
| 9B | Regreso | Isla Parque Alcantara | Fundo El Carmen | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | Baja | 1 | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Media | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Alta | 3 | Baja | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Alta | 3 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Alta | 3 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Media | 2 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 3 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Alta | 3 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 45 | | 24 | | 12 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (9C - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------------------|--------------|----------------|
| 9C | Ida | Portal San Francisco | Pueblo Nuevo | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Media | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 2 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 35 | | 22 | | 12 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (9C - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------------|----------------------|----------------|
| 9C | Regreso | Pueblo Nuevo | Portal San Francisco | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Media | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 2 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 35 | | 22 | | 12 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (9D - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|--------------|----------------|
| 9D | Ida | Fundo El Carmen | Pueblo Nuevo | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Media | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 2 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 35 | | 22 | | 12 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (9D - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|--------------|-----------------|----------------|
| 9D | Regreso | Pueblo Nuevo | Fundo El Carmen | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Media | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 9 | 09:00-09:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 12 | 12:00-12:59 | Media | 2 | Alta | 2 | Alta | 1 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 3 | Alta | 2 | Media | 1 |
| 19 | 19:00-19:59 | Media | 2 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 2 | Baja | 1 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 35 | | 22 | | 12 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PO_IX_Temuco_L10_Estival_2023_1

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L10 |

| | |
|----------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estival |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

| | |
|---------------|----------------------|
| Realizado por | Oscar Cadet González |
| Revisado por | |

RESUMEN PROGRAMA DE OPERACION

| | |
|--------|---------------------------------|
| CÓDIGO | PO_IX_Temuco_L10_Estival_2023_1 |
|--------|---------------------------------|

1. Descripción del Programa de Operación

| | |
|-------------------|--------|
| TIPO | PO |
| REGIÓN | IX |
| PERÍMETRO | Temuco |
| UNIDAD DE NEGOCIO | L10 |

| | |
|------------------------|---------|
| ESTACIONALIDAD | Estival |
| DETALLE Estacionalidad | |
| MODIFICA SUBSIDIO | NO |
| CORRELATIVO | 1 |

| | |
|--------------|--|
| FECHA INICIO | |
| FECHA FIN | |

2. Descripción del Operador

| | |
|---------------------------|--------------------------------------|
| OPERADOR DE TRANSPORTE | Empresa de Transportes Altamita S.A. |
| FOLIO | 400018 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Jose Chales Carcamo |
| ADMINISTRADOR OPERACIONAL | |

| | |
|-----|--------------|
| RUT | 96.699.600-5 |
|-----|--------------|

| | |
|-----|-------------|
| RUT | 6.171.698-K |
| RUT | |

3. Descripción de la Flota

| | |
|-------------------|----|
| FLOTA MÍNIMA UN | 70 |
| FLOTA INSCRITA UN | 70 |
| ANTIGÜEDAD MÁX | 20 |

4. Resumen de servicios

| Servicio | Sentido | Longitud (KM) | Origen | Destino | Adjunta KMZ | ID Servicio |
|----------|---------|---------------|----------------------|----------------------|-------------|-------------|
| 10B | Ida | 16 | Santa Elena de Maipo | Padre Las Casas | SI | 1 |
| 10B | Regreso | 18.5 | Padre Las Casas | Santa Elena de Maipo | SI | 1 |
| 10C | Ida | 16.40 | Santa Elena de Maipo | Padre Las Casas | SI | 2 |
| 10C | Regreso | 15.00 | Padre Las Casas | Santa Elena de Maipo | SI | 2 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (10B - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------------------|-----------------|
| 10B | Ida | Santa Elena de Maipo | Padre Las Casas |

| | |
|----------------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Terminal |
| FIN DEL SERVICIO | Los Robles |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Terminal | Temuco |
| 2 | Milano | Temuco |
| 3 | Faraday | Temuco |
| 4 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 5 | Av. Francisco Salazar | Temuco |
| 6 | Montevideo | Temuco |
| 7 | Uruguay | Temuco |
| 8 | Las Encinas | Temuco |
| 9 | Simon Bolivar | Temuco |
| 10 | Av. Olimpia | Temuco |
| 11 | Av. Pablo Neruda | Temuco |
| 12 | Hochstetter | Temuco |
| 13 | Av. San Martin | Temuco |
| 14 | Porvenir | Temuco |
| 15 | Av. Alemania | Temuco |
| 16 | Ramon Freire | Temuco |
| 17 | Claro Solar | Temuco |
| 18 | Av. Caupelican | Temuco |
| 19 | Diego Portales | Temuco |
| 20 | Aldunate | Temuco |
| 21 | Puente Treng Treng Kay Kay | Temuco |
| 22 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 23 | Lillo | Padre Las Casas |
| 24 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 25 | Los Robles | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Estadio |
| Portal |
| Cantrio |
| Huichahue |
| Los Robles |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (10B - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|----------------------|
| 10B | Regreso | Padre Las Casas | Santa Elena de Maipo |

| | |
|---------------------|------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Los Robles |
| FIN DEL SERVICIO | Milano |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | CDMUNA |
| 1 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 2 | Pulmahue | Padre Las Casas |
| 3 | Las Avutardas | Padre Las Casas |
| 4 | Los Ruiseñores | Padre Las Casas |
| 5 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 6 | Tomas Guevara | Padre Las Casas |
| 7 | Mac Iver | Padre Las Casas |
| 8 | Sarmiento | Padre Las Casas |
| 9 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 10 | Lillo | Padre Las Casas |
| 11 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 12 | La Paz | Padre Las Casas |
| 13 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 14 | Puente Treng Treng Kay Kay | Temuco |
| 15 | General Mackenna | Temuco |
| 16 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 17 | Caupolicán | Temuco |
| 18 | Manuel Montt | Temuco |
| 19 | Av. Alemania | Temuco |
| 20 | Recreo | Temuco |
| 21 | San Martín | Temuco |
| 22 | Sanger | Temuco |
| 23 | Pablo Neruda | Temuco |
| 24 | Olimpia | Temuco |
| 25 | Parque Nacional Huerquehue | Temuco |
| 26 | Tiburcio Saavedra | Temuco |
| 27 | Isabel Riquelme | Temuco |
| 28 | Manantial | Temuco |
| 29 | Las Encinas | Temuco |
| 30 | Francisco Salazar | Temuco |
| 31 | Recabarren | Temuco |
| 32 | Faraday | Temuco |
| 33 | Milano | Temuco |

| LETREO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|---------------------------------|
| Pulmahue |
| Centro |
| Portal |
| Estadio |
| Ufro |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (10C - Ida)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|----------------------|-----------------|
| 10C | Ida | Santa Elena de Maipo | Padre Las Casas |

| | |
|----------------------------|-------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Milano |
| FIN DEL SERVICIO | Los Alelies |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Milano | Temuco |
| 2 | Faraday | Temuco |
| 3 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 4 | Benjamin Franklin | Temuco |
| 5 | Javiera Carrera | Temuco |
| 6 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 7 | Av Alemania | Temuco |
| 8 | Ramon Freire | Temuco |
| 9 | Claro Sclar | Temuco |
| 10 | Caupolican | Temuco |
| 11 | Diego Portales | Temuco |
| 12 | Aldunate | Temuco |
| 13 | Puente Treng Treng Kay Kay | Temuco |
| 14 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 15 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 16 | Mac Iver | Padre Las Casas |
| 17 | Tomás Guevara | Padre Las Casas |
| 18 | Maquehue | Padre Las Casas |
| 19 | Los Ruiseñores | Padre Las Casas |
| 20 | Las Avutardas | Padre Las Casas |
| 21 | Av. Pulmahue | Padre Las Casas |
| 22 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 23 | Los Alelies | Padre Las Casas |

| LETRERO ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Av. Alemania |
| Centro |
| Pulmahue |
| Los Robles |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

DETALLE DEL SERVICIO (10C - Regreso)

| Servicio | Sentido | Origen | Destino |
|----------|---------|-----------------|----------------------|
| 10C | Regreso | Padre Las Casas | Santa Elena de Maipo |

| | |
|----------------------------|-----------------|
| INICIO DEL SERVICIO | Valle Escondido |
| FIN DEL SERVICIO | Terminal |

| DETALLE DE TRAZADO | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------|
| Nro | CALLE | COMUNA |
| 1 | Valle Escondido | Padre Las Casas |
| 2 | Los Alelles | Padre Las Casas |
| 3 | Los Robles | Padre Las Casas |
| 4 | Huichahue | Padre Las Casas |
| 5 | Pleiteado | Padre Las Casas |
| 6 | La Paz | Padre Las Casas |
| 7 | Villa Alegre | Padre Las Casas |
| 8 | Puente Treng Treng Kay Kay | Temuco |
| 9 | General Mackenna | Temuco |
| 10 | Manuel Rodriguez | Temuco |
| 11 | Vicuña Mackenna | Temuco |
| 12 | Manuel Montt | Temuco |
| 13 | Av. Alemania | Temuco |
| 14 | Gabriela Mistral | Temuco |
| 15 | Javiera Carrera | Temuco |
| 16 | Manuel Recabarren | Temuco |
| 17 | Miguel Faraday | Temuco |
| 18 | Milano | Temuco |
| 19 | Terminal | Temuco |

| LETrero ÚNICO DE RECORRIDO (LUR) |
|----------------------------------|
| Huichahue |
| Centro |
| Av. Alemania |
| Portal |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10B - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------------------|-----------------|----------------|
| 10B | Ida | Santa Elena de Maipo | Padre Las Casas | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Media | 3 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | | |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 3 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 53 | | 39 | | 16 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10B - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|----------------------|----------------|
| 10B | Regreso | Padre Las Casas | Santa Elena de Maipo | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | | |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 3 | Baja | 1 | Media | 1 |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 1 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 52 | | 39 | | 16 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10C - Ida)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|----------------------|-----------------|----------------|
| 10C | Ida | Santa Elena de Maipo | Padre Las Casas | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 1 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | | |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Media | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Alta | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 3 | Baja | 2 | Media | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 3 | Baja | 2 | Media | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Media | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 3 | Baja | 2 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 2 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 52 | | 36 | | 15 |

**TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES**

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL SERVICIO (10C - Regreso)**1. Descripción del Servicio**

| Servicio | Sentido | Origen | Destino | Estacionalidad |
|----------|---------|-----------------|----------------------|----------------|
| 10C | Regreso | Padre Las Casas | Punta Elena de Maipo | 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 | | | | | | |
| 6 | 06:00-06:59 | Baja | 2 | | | | |
| 7 | 07:00-07:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | | |
| 8 | 08:00-08:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | | |
| 9 | 09:00-09:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 10 | 10:00-10:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 11 | 11:00-11:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Media | 2 |
| 12 | 12:00-12:59 | Alta | 4 | Alta | 3 | Alta | 2 |
| 13 | 13:00-13:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 14 | 14:00-14:59 | Media | 3 | Alta | 3 | Baja | 1 |
| 15 | 15:00-15:59 | Media | 3 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 16 | 16:00-16:59 | Media | 3 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 17 | 17:00-17:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 18 | 18:00-18:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Media | 2 |
| 19 | 19:00-19:59 | Alta | 4 | Baja | 2 | Baja | 1 |
| 20 | 20:00-20:59 | Media | 3 | Baja | 2 | | |
| 21 | 21:00-21:59 | Baja | 2 | | | | |
| 22 | 22:00-22:59 | | | | | | |
| 23 | 23:00-23:59 | | | | | | |
| Total | | | 53 | | 36 | | 15 |



TOMADO DE RAZÓN CON ALCANCES

Oficio: E491594/2024

Fecha: 24/05/2024

DOROTHY AURORA PEREZ GUTIERREZ

Contralora General de la República (S)

2°- NOTIFÍQUESE el presente acto administrativo, a los representantes legales de las Unidades de Negocio 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 del Perímetro de Exclusión de la zona de las ciudades de Temuco y Padre Las Casas, las localidades de Labranza, San Ramón, Cajón, Quepe, y los sectores de Niagara, Maquehue-Zanja, Rucahue, La Foresta y Rengaliil, de la Región de La Araucanía.

3°- DÉJASE SIN EFECTO la Resolución N° 32, de 30 de septiembre de 2022, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, en virtud de lo señalado en la parte considerativa del presente acto administrativo.

4°- PUBLÍQUESE el presente acto administrativo íntegramente en el sitio web www.dtpr.gob.cl.

**ANÓTESE, TÓMESE RAZÓN, NOTIFÍQUESE Y PUBLÍQUESE
EN EL SITIO WEB WWW.MTT.GOB.CL**


JUAN CARLOS MUÑOZ ABOGABIR
MINISTRO DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES


CMR/JDL/ZOM/DRP/PSS/ASN/MRO/MEP/MFA/omb

DISTRIBUCIÓN:

- Gabinete Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones
- Gabinete Subsecretaría de Transportes
- Subsecretaría de Transportes – Oficina de Partes
- Subsecretaría de Transportes – División Legal
- División de Transporte Público Regional
- Secretaría Regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones de la Región de La Araucanía