

**Proyecto modificado de concesión del servicio público de
transporte interurbano regular de viajeros de uso general
por carretera de las comarcas de Bidasoa Behea, Oarsoaldea
y sus conexiones con San Sebastián**

Fecha: 30 de mayo de 2024



Índice

1	MEMORIA JUSTIFICATIVA	3
1.1	Antecedentes.....	3
1.2	Procedencia de establecimiento de servicio	4
2	ÁMBITO GEOGRÁFICO DEL CONTRATO.....	6
2.1	Población	6
2.2	Actividad	8
2.3	Transporte	9
3	TÍTULOS DE TRANSPORTE Y TARIFAS.....	11
3.1	Medios de pago	12
4	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	13
4.1	Criterios generales para estructurar el servicio	13
4.2	Principales elementos de mejora	17
4.3	Tráficos a realizar.....	18
4.4	Líneas del servicio	19
4.5	Servicios especiales	177
5	MEDIOS NECESARIOS PARA EL SERVICIO.....	158
5.1	Personal.....	158
5.2	Vehículos	167
5.3	Instalaciones fijas.....	172
5.4	Sistemas Inteligentes de Transporte	172
6	PLAZO DE EXPLOTACIÓN DEL SERVICIO.....	175
7	DATOS DE UTILIZACIÓN DE LOS SERVICIOS ACTUALES.....	176
8	ESTUDIO ECONÓMICO DE LA EXPLOTACIÓN.....	177
8.1	Costes de explotación.....	177
8.2	Ingresos de explotación.....	186
8.3	Resultados económicos	189
9	CONCLUSIÓN.....	191



1 MEMORIA JUSTIFICATIVA

1.1 Antecedentes

Las comarcas del Bidasoa Behea, Oarsoaldea, Astigarraga y la capital Donostia/San Sebastián están situadas al noreste del Territorio Histórico de Gipuzkoa. Dichas comarcas están compuestas por los municipios de Hondarribia e Irun en el primer caso, y por Errenteria, Lezo, Oiartzun y Pasaia en el segundo.

Todos estos municipios aglutinan casi el 50% de la población de Gipuzkoa; por ello, el transporte de la población debe estar garantizado. De este modo, el Departamento de Movilidad, Turismo y Ordenación del Territorio de la Diputación Foral de Gipuzkoa garantiza el servicio de transporte público de personas viajeras interurbanos entre las comarcas de Oarsoaldea – Bidasoa y Donostia/San Sebastián a través de la concesión LUR-E-01, “Concesión administrativa del servicio de transporte público regular permanente y de uso general de viajes interurbano por carretera de las comarcas de Bidasoa Behea, Oarsoaldea y sus conexiones con Donostia – San Sebastián”.

El plazo de dicho contrato de concesión finalizó el 28 de febrero de 2021 y su gestión se prolonga hasta la finalización del procedimiento tendente a determinar la subsiguiente prestación del servicio, sin que, en ningún caso, el operador esté obligado a continuarlo durante un plazo superior a 12 meses. Por tanto, la Diputación requiere, por una parte, ajustar la actual oferta de transporte a las necesidades de la ciudadanía y, por otra parte, la adecuación del coste del servicio a la realidad económica actual.

Esta actualización del servicio se enmarca en un ambiente en el que la demanda de dicha concesión había pasado de 7,5 millones en 2012 a 9,2 millones en 2019. Tras el periodo de pandemia causada por el COVID-19, los niveles de demanda disminuyeron en 2020 y 2021. No obstante, en 2022 se apreció una recuperación de la demanda que fue progresiva, alcanzando cifras de 8,3 millones de viajes. En 2023 se han superado los niveles de demanda de 2019 siendo de 9,3 millones de viajes.

La tendencia de la demanda de transporte público por carretera es positiva, apoyada por un crecimiento constante del número de líneas y servicios en la totalidad del territorio, gracias a distintas actuaciones en el ámbito del transporte fomentadas por las diferentes instituciones públicas competentes. Entre estas medidas de impulso se encuentra la mejora del modelo tarifario integrado y una sola tarjeta de transporte, con mejores descuentos a determinados colectivos, implementación de innovaciones tecnológicas, y la mejora de la accesibilidad del servicio. Con todo ello, el transporte público de la población por carretera constituye actualmente una alternativa eficiente a la hora de atender las necesidades de movilidad de la ciudadanía, pero susceptible de mejora.

1.2 Procedencia de establecimiento de servicio

La Diputación Foral de Gipuzkoa ostenta competencias en materia de transporte interurbano de personas viajeras por carretera dentro de su territorio de conformidad con lo dispuesto en el artículo 10 de la Ley 27/1983, de 25 de noviembre, de Relaciones entre las Instituciones Comunes de la Comunidad Autónoma y los Órganos Forales de sus Territorios Históricos, y de acuerdo con lo previsto en la Ley Orgánica 5/1987, de 30 de julio, de delegación de competencias en materia de transportes y en lo señalado por el Decreto 46/1985, de 5 de marzo y Decreto Foral 30/1985, de 5 de marzo, de traspaso de Servicios de las Instituciones Comunes de la Comunidad Autónoma de Euskadi al Territorio Histórico de Gipuzkoa en materia de transportes.

El Reglamento 1370/2007 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 23 de octubre de 2007, sobre los servicios públicos de transporte de personas viajeras por ferrocarril y carretera tiene por objetivo definir las modalidades según las cuales las autoridades competentes pueden intervenir en el sector del transporte público de personas viajeras para garantizar, como es el caso del presente Proyecto, la prestación de servicios de interés general que sean más frecuentes, más seguros, de mayor calidad y más baratos que los que el simple juego del mercado hubiera podido prestar. A tal efecto, el Reglamento define las condiciones en las que las autoridades competentes pueden contratar dicho servicio público.

La regulación en materia de transportes terrestres, para todo el Estado, se encuentra en la Ley 16/1987, de 30 de julio, de Ordenación de los Transportes Terrestres, en el Reglamento de Ordenación de los Transportes Terrestres aprobado por Real Decreto 1211/1990, de 28 de septiembre, y disposiciones que lo desarrollan.

Por su parte, el Estatuto de Autonomía del País Vasco atribuye competencias exclusivas a esta Comunidad Autónoma sobre los transportes terrestres que transcurran íntegramente por su territorio. En ejercicio de estas competencias, se aprobó la Ley 4/2004, de 18 de marzo, de Transporte de Viajes por Carretera del País Vasco y el Decreto 51/2012, de 3 de abril que aprueba el Reglamento de desarrollo de la Ley.

El artículo 24 de la Ley del Parlamento Vasco 4/2004, de 18 de marzo, de Transporte de Viajes por Carretera dispone que, cuando finalice el plazo concesional, sin que haya concluido el procedimiento tendente a determinar la subsiguiente prestación del servicio, la empresa concesionaria prolongará su gestión hasta la finalización de dicho procedimiento, sin que en ningún caso esté obligada a continuar dicha gestión por un plazo superior a doce meses.

La finalización del contrato de servicio público regular permanente y de uso general de viajes anteriormente referido, obliga, conforme a la legislación en materia de transportes, al inicio de un expediente que finalizará con la convocatoria de un concurso público para la adjudicación de una nueva concesión.

Constituye por tanto el objeto de este proyecto la definición en todos sus extremos de la nueva concesión Oarsoaldea-Bidasoa Behea, realizada en función de los flujos de movilidad observados en el territorio, y en la que se encuentran incluidos los tráficos de la antigua concesión.

Concretamente, para el ámbito sobre el que actúa este contrato, el presente proyecto propone la optimización de los servicios de transporte público de personas viajeras por carretera ya existentes en la concesión objeto de estudio (LUR-E-01, "Concesión administrativa del servicio de transporte público regular permanente y de uso general de viajes interurbano por carretera de las comarcas de Bidasoa Behea, Oarsoaldea y sus conexiones con Donostia – San Sebastián"), así como la adecuación a los requerimientos actuales de las personas usuarias.

1. ERANSKINA ANEXO 1



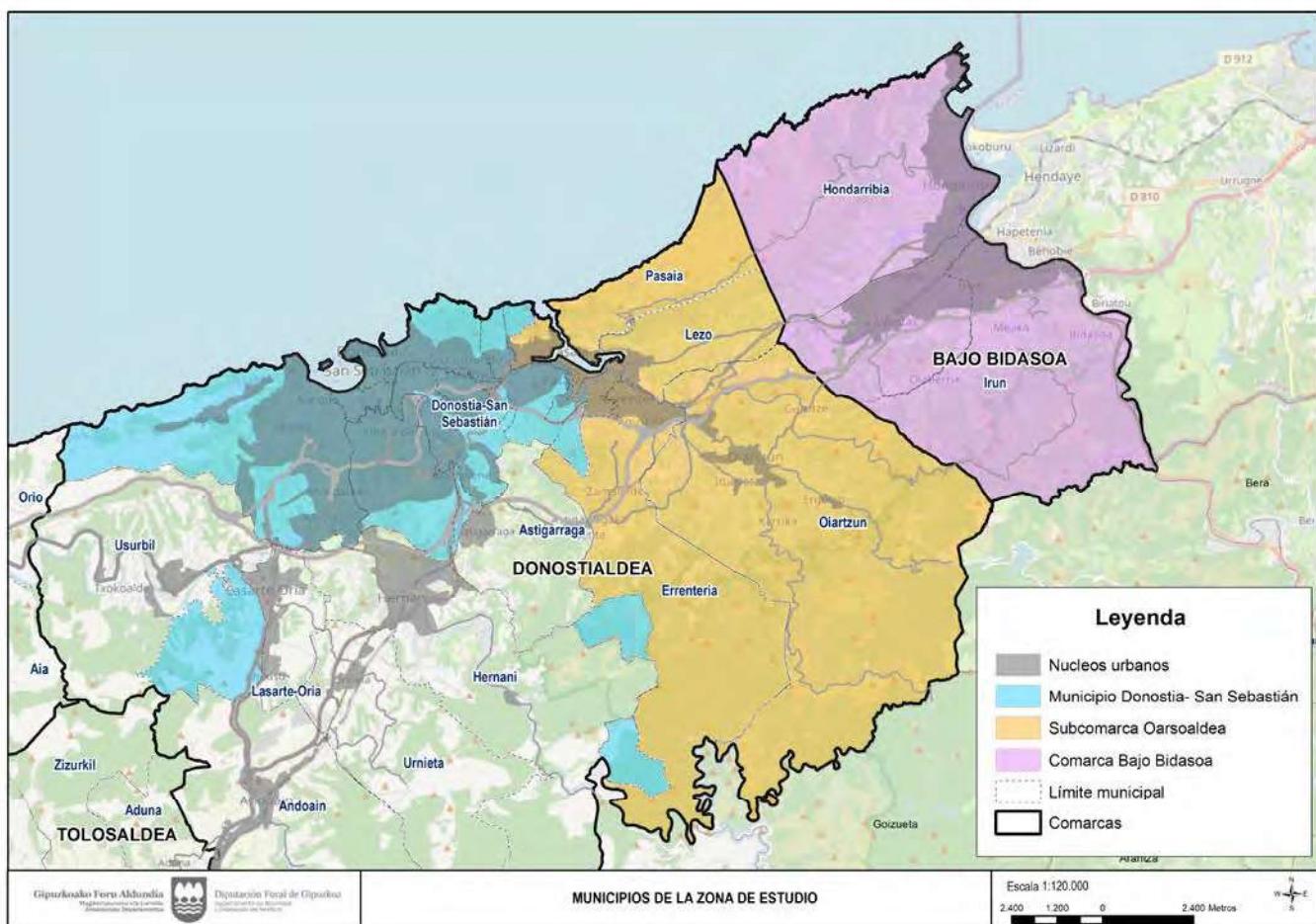
Finalmente, se elabora el presente Proyecto de acuerdo con el contenido estipulado en el artículo 15 y siguientes del Decreto del Gobierno Vasco 51/2012, de 3 de abril por el que se aprueba el Reglamento de Transportes de Viajes por Carretera.

Por último, los servicios a realizar de acuerdo con este Proyecto de Explotación se consideran de utilidad pública y de interés general, por lo que se definen como un servicio público y, en consecuencia, se establece una obligación de servicio público (en adelante, OSP) para su prestación.

2 ÁMBITO GEOGRÁFICO DEL CONTRATO

El ámbito territorial del contrato comprende las comarcas del Bidasoa Behea, el municipio de Astigarraga y la capital Donostia/San Sebastián, incluyendo la globalidad de núcleos urbanos y rurales que conforman las entidades administrativas. De esta manera, el ámbito presenta zonas muy heterogéneas, ya sea por razones de densidad de población o concentración de puntos de interés de atracción y generación de viajes.

ILUSTRACIÓN 1 MUNICIPIOS DE LA ZONA DE ESTUDIO



En los apartados siguientes se detallan los principales aspectos relacionados con su demografía, actividad y transporte.

2.1 Población

Los municipios de interés por los que prestará servicio la concesión son ocho, y recogen un total de 347.643 habitantes según el censo de 2023. La densidad media de población de este conjunto de municipios (comarcas del Bidasoa Behea, Oarsoaldea y la capital Donostia/San Sebastián) es de 1.359 hab/km², notablemente superior a las que presentan en el territorio de Gipuzkoa (368 hab/km²) y la Comunidad Autónoma del País Vasco (304 hab/km²). Esto se debe principalmente a la inclusión de los grandes núcleos de población del territorio, siendo éstos: la capital Donostia/San Sebastián, Irun y Erreenteria, cuyas poblaciones ascienden en dicho año a 188.743, 62.920 y 39.231 respectivamente.

1. ERANSKINA

ANEXO 1



Los datos de población relativos al último año disponible (2023) se detallan a continuación para cada uno de los municipios de la comarca, así como los porcentajes de variación respecto al año 2012, 2019 y la densidad de cada uno de ellos.

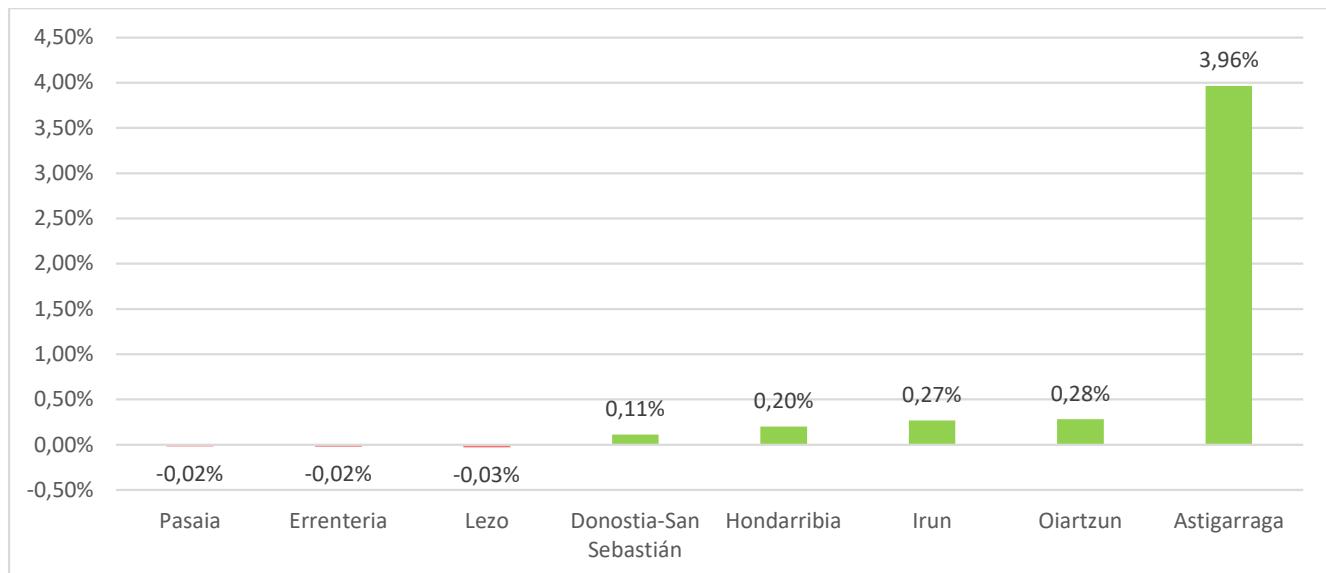
TABLA 1 PRINCIPALES DATOS DEMOGRÁFICOS DE LOS MUNICIPIOS SERVIDOS POR LA CONCESIÓN LUR-E-01

Municipios	Población 2023	Evolución global		Densidad (hab/km ²)
		2012-2023 (%)	2019-2023 (%)	
Donostia-San Sebastián	188.743	0,11%	0,18%	3.099,74
Errenteria	39.231	-0,02%	-0,15%	1.216,09
Hondarribia	16.887	0,20%	0,09%	589,84
Irun	62.920	0,27%	0,21%	1.483,96
Lezo	6.008	-0,03%	-0,47%	699,42
Oiartzun	10.331	0,28%	0,09%	173,02
Pasaia	15.857	-0,02%	-0,47%	1.398,32
Astigarraga	7.666	3,96%	4,08%	643,66
Total	347.643	0,19%	0,18%	1.359

Fuente: Datos del INE

Las variaciones de población de los últimos 10 años en los municipios de interés no han sido muy relevantes a excepción de Astigarraga. En términos globales ha tenido lugar un aumento del número de habitantes, no obstante, en tres de ellos, Pasaia, Errenteria y Lezo, sus poblaciones han disminuido ligeramente. Astigarraga es el municipio en el que más ha aumentado su población respecto al año 2012 con un 3,96%, mientras que en Pasaia se ha visto reducida un 0,02% respecto al mismo año.

ILUSTRACIÓN 2 PORCENTAJE DE CRECIMIENTO RESPECTO AL AÑO 2012 DE LOS MUNICIPIOS SERVIDOS POR LA CONCESIÓN LUR-E-01



Fuente: Datos del INE



2.2 Actividad

Los principales puntos atractores del Bidasoa Behea, Oarsoaldea y de la capital Donostia/San Sebastián son los siguientes:

- Capital del territorio: Donostia/San Sebastián.
- Centros sanitarios: los hospitales de referencia son la zona hospitalaria de Donostia/San Sebastián (Hospital Universitario de Donostia, Onkologikoa, Polyclinica Gipuzkoa) y el Hospital Comarcal del Bidasoa.
- Playas: Ondarreta, La Concha, La Zurriola en Donostia/San Sebastián y la playa de Hondarribia.
- Centros de Transporte:
 - Estaciones de RENFE de los municipios mencionados: Donostia/San Sebastián, Gros, Ategorrieta, Intxaurrendo, Herrera, Pasaia, Lezo-Errerteria, Ventas de Irun e Irun.
 - Estaciones de Euskotren en Donostia/San Sebastián (Errekalde, Añorga, Lugaritz, Benta Berri y Kontxa en construcción, Amara, Anoeta, Loiola, Intxaurrendo y Herrera), Pasaia (centro), Errerteria (Galtzaraborda, Centro y Fanderia), Oiartzun, Lezo (Gaintxurizketa) e Irun (Bentak, Belaskoenea, Centro, FICOBA).
 - El Aeropuerto de San Sebastián, en el municipio de Hondarribia.
 - La estación de autobuses de San Sebastián.
- Centros educativos: el campus universitario de la Universidad del País Vasco y universidades de titularidad privadas (Tecnun y Deusto), en la capital Donostia/San Sebastián y centros de FP como Don Bosco en Errerteria o La Salle en Donostia/San Sebastián.
- Zonas Industriales-Tecnológicas: en la periferia de los núcleos de población de los municipios de Donostia/San Sebastián, Hondarribia e Irun existen varios polígonos industriales, tales como el de Zuatzu, Igara, Martutene, Miramón, Molinao, Lanbarren o Txiplao.
- Zonas Comerciales y de Ocio: centros comerciales como el de Garbera, Mamut o Txingudi, y el Estadio de fútbol de Anoeta.
- Recinto Ferial de FICOBA en Irun.



2.3 Transporte

Entre los municipios en estudio se garantiza la movilidad de su ciudadanía gracias al ferrocarril y el autobús. Respecto al primero de ellos, Renfe Cercanías tiene una línea que conecta los principales núcleos de Gipuzkoa pasando por el Bidasoa Behea, Oarsoaldea y la capital Donostia/San Sebastián, gracias a 9 estaciones de tren.

ILUSTRACIÓN 3 ESTACIONES DE LA LÍNEA DE RENFE CERCANÍAS ENTRE DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN E IRUN

Fuente: *Plano de Renfe Cercanías*

Además de la línea ferroviaria C-1 de Renfe Cercanías, la línea E-2 de Euskotren presta servicio desde Lasarte-Oria hasta Hendaya pasando por Donostia/San Sebastián, Pasaia, Errenteria, Oiartzun e Irun. En el recorrido comprendido entre Donostia/San Sebastián e Irun hay un total de 16 estaciones.

ILUSTRACIÓN 4 ESKEMA DE LA LÍNEA E2 DE EUSKOTREN



Fuente: *Web Euskotren*

Ambas líneas, C-1 de cercanías y E-2 de Euskotren, presentan recorridos coincidentes desde Hendaya hasta San Sebastián.

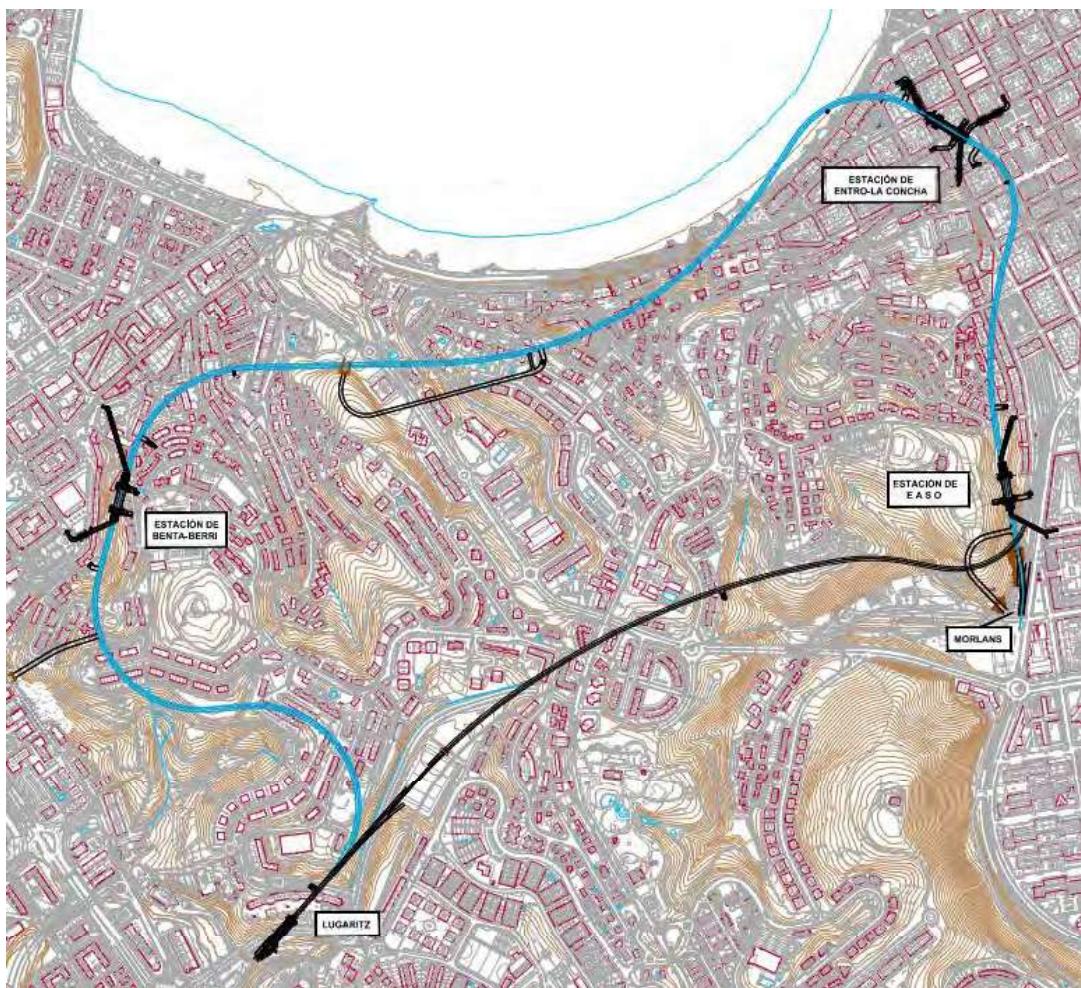
Adicionalmente, se están ejecutando las obras de la variante subterránea del Metro de Donostialdea entre las estaciones de Lugaritz y Amara, acercando el trazado del metro a la zona centro de Donostia/San Sebastián. En la ilustración siguiente se muestra un esquema del recorrido de la línea.

1. ERANSKINA

ANEXO 1



ILUSTRACIÓN 5 TRAZADO DE LA VARIANTE DEL METRO DE DONOSTIALDEA



Fuente: Web Euskadi.eus

En el estudio “Optimización de la red de transporte público de Gipuzkoa. Escenarios Futuros” elaborado por la Autoridad Territorial del Transporte de Gipuzkoa en febrero de 2021, se calculó la evolución de la demanda de transporte público en cada uno de los modos que prestan servicio en dicho territorio en 2028, tras la puesta en servicio de esta nueva variante del metro de Donostialdea en 2025. Si bien en lo que respecta a la concesión “Oarsoaldea-Bidasoa Behea” se prevé una reducción de demanda del 11,1%, dicha reducción no se ha tenido en cuenta en la definición de este proyecto.

Tras la puesta en marcha del servicio de Metro Donostialdea se analizará su afección en el servicio de Lurraldebus, y se adoptarán las medidas y cambios oportunos en la definición de los servicios –tanto a nivel de líneas, como de itinerarios y expediciones–, a fin de adecuar el servicio a las nuevas necesidades y demandas de la población.

3 TÍTULOS DE TRANSPORTE Y TARIFAS

El nuevo contrato estará adherido al Sistema Tarifario Integrado MUGI, en vigor en el ámbito guipuzcoano desde el 4 de marzo de 2013, promovido por la Autoridad Territorial de Transporte de Gipuzkoa (GGLA-ATTG) y basado en el billete único implantado por Lurraldebus en 2006.

El Sistema Tarifario Integrado MUGI, promovido por la Autoridad Territorial de Transporte de Gipuzkoa (GGLA-ATTG), funciona a través de un soporte de pago y una zonificación común que garantiza un mismo coste para los mismos trayectos realizados en diferentes medios de transporte: descuentos progresivos por uso, transbordos gratuitos entre todos los operadores del sistema MUGI y bonificaciones importantes para colectivos.

El modelo tarifario está basado en un modelo de saltos con precios diferenciados en función de las zonas origen y destino. Se han establecido 14 zonas, que resultan de una agregación de ámbitos y de 107 municipios, tal y como se muestra en la siguiente ilustración. El número de saltos considerado entre zonas se puede apreciar en la matriz adjunta.

ILUSTRACIÓN 6 ZONAS DEL MODELO TARIFARIO



Fuente: Web Sistema MUGI

ILUSTRACIÓN 7 TABLA DE SALTOS ENTRE ZONAS DEL SISTEMA MUGI

	IRIBARNEA	DONOSTIALDEA	UROLA KOSTA	DEBAGAÑA	DURANGALDEA	ARRATIA AMOREBIETA	BILBAO	TOLOSALDEA	GOIERRI	DEBAGOIENA	UROLA ERDIA	LEKEITIO-BERIATUA	ARABA	VITORIA-GASTEIZ
BIDASOA-BEHESA	0	1	2	3	4	5	6	7	3					
DONOSTIALDEA	1	0	1	2	3	4	5	1	2	3	2	3	4	5
UROLA KOSTA	2	1	0	1	2	3	4	2	1	2	1	2		4
DEBABARRENA	3	2	1	0	1	2	3			1	1	1	2	3
DURANGALDEA	4	3	2	1	0	1	2	3	2	1				
ARRATIA-AMOREBIETA	5	4	3	2	1	0	1	4	3	2				
BILBAO	6	5	4	3	2	1	0	5	4	3				
TOLOSALDEA	2	1			3	4	5	0	1	2	1			
GOIERRI	3	2	2		2	3	4	1	0	1	1			
DEBAGOIENA		3	2	1	1	2	3	2	1	0			1	2
UROLA ERDIA		2	1	1				1	1		0			
LEKEITIO-BERIATUA		3	2	1							0			
ARABA		4		2						1		0	1	
VITORIA-GASTEIZ		5	4	3					2			1	0	

Fuente: Web Sistema MUGI



En el caso de que se requiera de **transbordo en relaciones incluidas en el sistema tarifario**, el usuario únicamente paga el viaje más caro de las dos etapas, independientemente del operador del servicio, al estar este subvencionado. Estos transbordos deben realizarse en un tiempo inferior a: 30 minutos para viajes interurbanos (primer viaje en Lurraldebus, Euskotren o Renfe Cercanías), 60 minutos para urbanos (45 minutos en el caso de transbordos Dbus-Dbus) y 120 minutos en los de largo recorrido.

La empresa concesionaria aplicará los títulos y tarifas aprobadas por la Diputación Foral de Gipuzkoa para los servicios de las líneas regulares de transporte público de viajes por carretera de su competencia y aplicará las bonificaciones a los precios de los viajes que en cada momento se encuentren en vigor. Dichas tarifas actualizadas se pueden encontrar en la web de Lurraldebus y de Mugi.

3.1 Medios de pago

Actualmente, el **medio de pago** de los distintos títulos de transporte es o bien en efectivo para el billete ordinario ocasional, o bien con la tarjeta MUGI (evolución de la primera tarjeta Lurraldebus, ambas se pueden utilizar por igual en los diferentes transportes públicos integrados en el sistema al ofrecer iguales prestaciones y bonificaciones), o bien a través de cualquier otro medio de pago aceptado por la Diputación Foral de Gipuzkoa. En un futuro próximo se habilitará el pago mediante las tarjetas BAT, BARIK y tarjeta bancaria.



4 DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

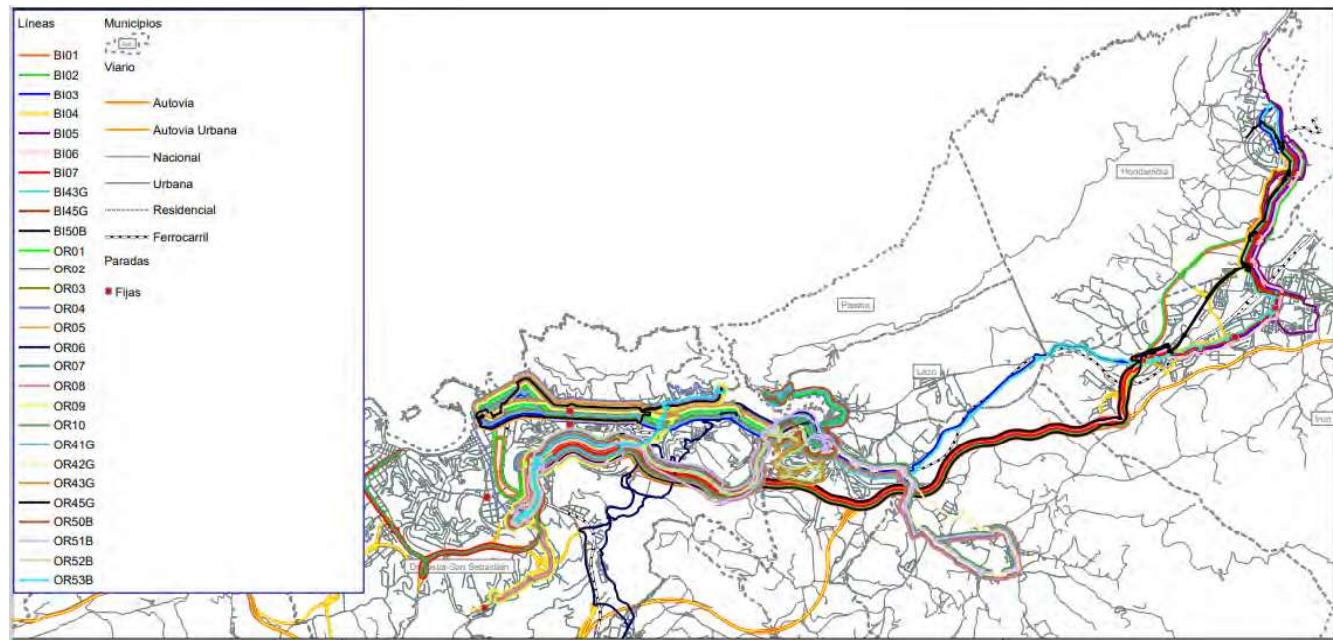
4.1 Criterios generales para estructurar el servicio

Como se ha indicado en el apartado anterior, el ámbito geográfico cubre dos comarcas de Gipuzkoa: Oarsoaldea y Bidasoa Behea. A la hora de estructurar el servicio a prestar se ha tenido en cuenta la movilidad de la población de ambas comarcas de forma que la oferta de líneas y expediciones se alineen con las necesidades de sus habitantes. Por un lado, en cuanto a la conexión con la capital guipuzcoana, su amplia extensión merece tratarla definiendo zonas de servicio diferenciadas. En efecto, los movimientos que la ciudadanía de Oarsoaldea y Bidasoa Behea realizan hacia la capital donostiarra tienen destinos que no son fácilmente encuadrables en un único corredor, debido a la propia configuración geográfica y urbanística de Donostia/San Sebastián. Por otro lado, la movilidad en las comarcas no es homogénea. El servicio planteado en el presente proyecto da respuesta a estas cuestiones.

En cuanto a las conexiones de las comarcas de Oarsoaldea y Bidasoa Behea con la capital del territorio, se conciben tres zonas de prestación de servicio. En primer lugar, la conexión de ambas comarcas con el centro de la ciudad desde el Este. En segundo lugar, la conexión con el Oeste de la ciudad, para dar servicio a la zona universitaria, la playa de Ondarreta y a diversos edificios administrativos. En tercer lugar, la conexión con el sur de la ciudad, para dar servicio a la zona hospitalaria y al parque tecnológico de Miramón.

En la ilustración siguiente se muestra el mapa de líneas regulares que estructuran el servicio entre Oarsoaldea y Bidasoa Behea.

ILUSTRACIÓN 8 MAPA DE LÍNEAS



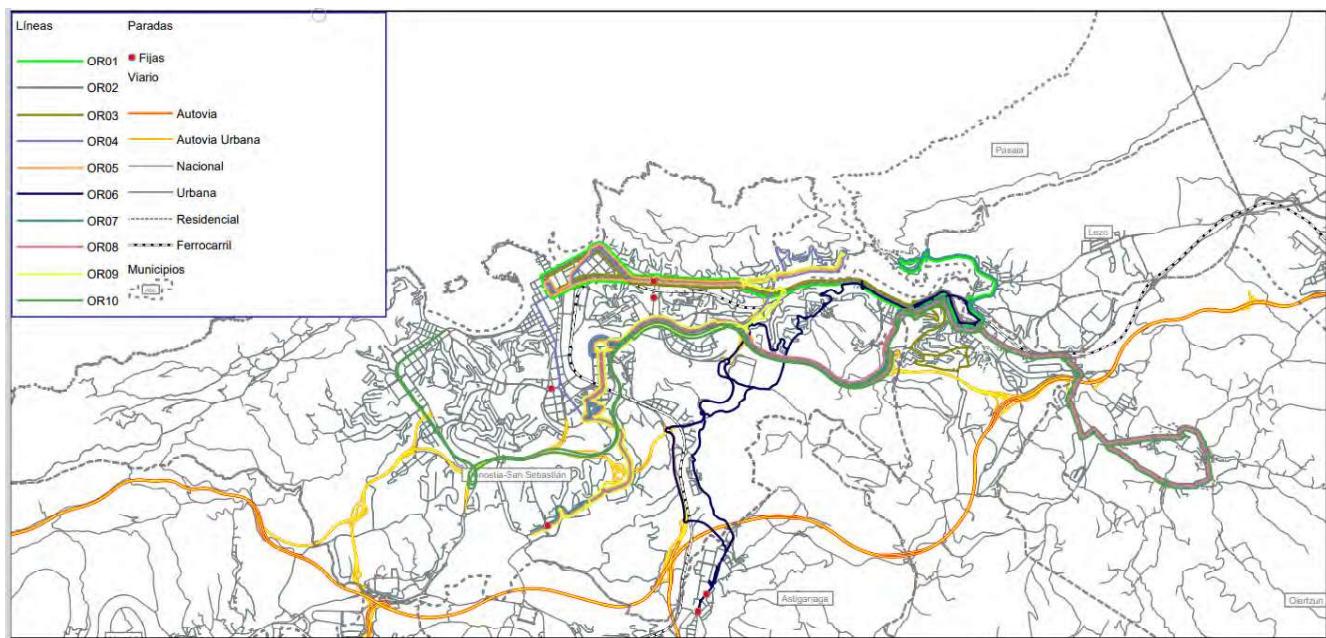
1. ERANSKINA

ANEXO 1



La movilidad en la comarca de Oarsoaldea está muy condicionada por su proximidad a Donostia/San Sebastián, hasta el punto de que el carácter metropolitano de la capital y sus municipios aledaños es la característica determinante de su movilidad interurbana. No obstante, no debe dejarse de lado las conexiones internas de la comarca, que están caracterizadas por su distribución a lo largo de la bahía de Pasaia y el río Oiartzun. Es por eso que el diseño del servicio se realiza como un servicio metropolitano de Donostia/San Sebastián, a la vez que se garantiza la conexión entre todos los núcleos poblacionales de la comarca (Pasai San Pedro, Pasai Donibane, Pasai Antxo, Lezo, Errenteria, Oiartzun y Astigarraga).

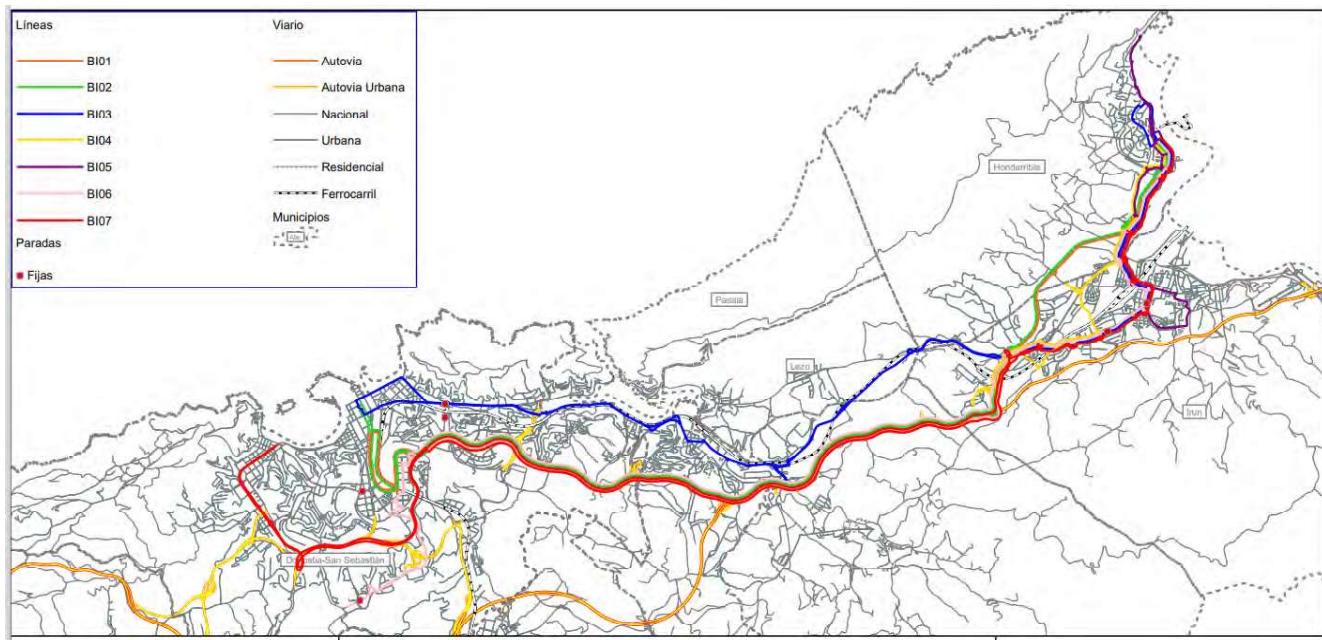
ILUSTRACIÓN 9 MAPA DE LÍNEAS DE OARSOALDEA Y MUNICIPIOS ALEDAÑOS





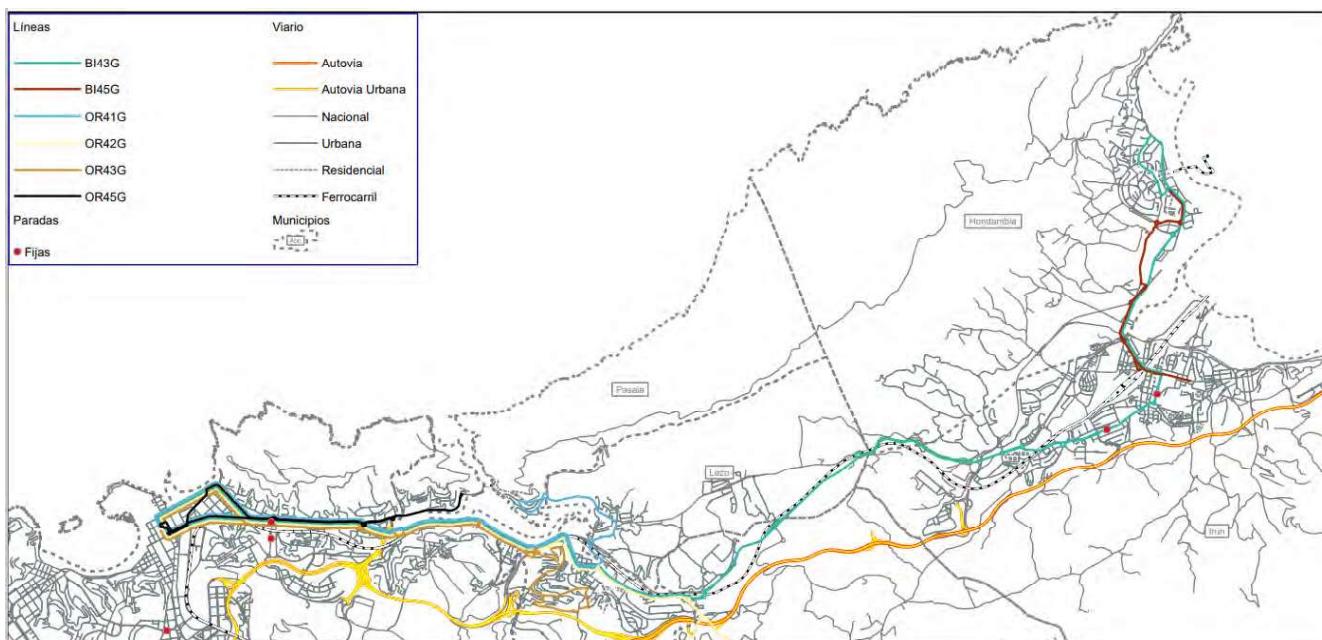
Por su parte, la comarca del Bidasoa Behea dispone de una configuración urbanística y una movilidad específica. La movilidad de Irun y Hondarribia se debe considerar diferenciada de la zona metropolitana de Donostia/San Sebastián, por las dinámicas de la población de ambos municipios alrededor de la Bahía de Txingudi y el río Bidasoa. Una vez dada la respuesta a la movilidad interna de la comarca del Bidasoa Behea, se plantea la conexión de sus municipios con Donostia/San Sebastián y con la comarca de Oarsoaldea.

ILUSTRACIÓN 10 MAPA DE LÍNEAS DE BIDASOA BEHEA Y SU CONEXIÓN CON OARSOALDEA



El servicio regular se completará con los servicios nocturnos entre los municipios de las comarcas de Oarsoaldea y Bidasoa Behea, así como sus conexiones con la capital.

ILUSTRACIÓN 11. MAPA DE LÍNEAS DEL SERVICIO NOCTURNO



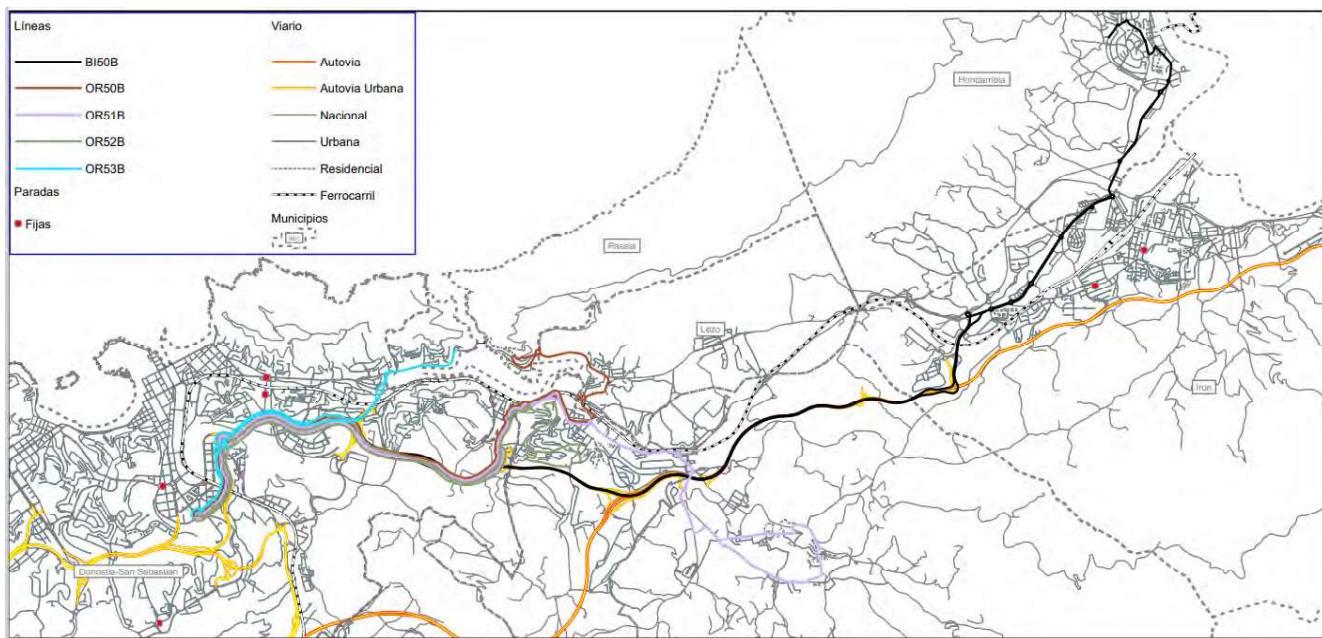
1. ERANSKINA

ANEXO 1



Por otro lado, el proyecto cuenta con los servicios especiales en los que se ofrecerán líneas al Estadio de Anoeta desde algunos municipios de la concesión, así como otros servicios especiales con motivo de fiestas patronales, eventos culturales, deportivos, etcétera.

ILUSTRACIÓN 12 MAPA DE LÍNEAS ESPECIALES (CONEXIÓN CON EL ESTADIO DE ANOETA)





4.2 Principales elementos de mejora

Estas son las principales mejoras que incluye este Proyecto:

- Se mejora la oferta efectiva en el tramo Errenteria y Donostia/San Sebastián, que concentra el 57% de la demanda. Para ello se establece una operación coordinada de las líneas (OR01, OR02, OR03 y BI03) con el fin de homogeneizar el intervalo de paso y evitar solapamientos entre expediciones.
- Frecuencia superior a media hora en las conexiones de todos los municipios de las comarcas de Bidasoa Behea y Oarsoaldea con Donostia/San Sebastián.
- A fin de garantizar la movilidad diurna de la población, el servicio diurno se prolonga durante todo el año desde las 5:00-5:30 de la mañana hasta las 22:30-22:55 de la noche, facilitando con ello el transbordo a otras líneas y medios –tanto en el centro, como en la estación de autobuses de Donostia, entradas/salidas a puestos de trabajo, a centros de estudios, etcétera.
- Se ofrece servicio de 24 horas todos los sábados, domingos y festivos, dando continuidad al servicio diurno con las líneas nocturnas, las noches de viernes, sábados y vísperas de festivos.
- Se incluyen servicios a la zona hospitalaria de Donostia/San Sebastián y parque tecnológico de Miramón, desde las comarcas de Oarsoaldea y Bidasoa Behea, garantizando todos los días los principales horarios de entrada y salida del personal sanitario.
- Se crea una nueva línea de conexión directa entre el Aeropuerto de Hondarribia - Donostia/San Sebastián y la estación de autobuses de Donostia/San Sebastián, mejorando de esa forma los tiempos de recorrido de las líneas de Hondarribia donde el aeropuerto se atenderá desde su parada exterior dejando de ser parada cabecera de la línea.
- En cuanto a la flota, se incluyen autobuses articulados de clase II para aumentar el aforo ofrecido y poder atender la demanda de la concesión y, por tanto, garantizar el acceso al transporte público de la población en las horas de mayor concurrencia; y autobuses con zona habilitada para equipajes/bultos para atender las necesidades específicas de las personas viajeras en la nueva línea al Aeropuerto.

1. ERANSKINA

ANEXO 1



4.3 Tráficos a realizar

Los tráficos de servicios regulares de uso general de transporte cuya cobertura se prevé en el presente Proyecto son:

- Todos aquellos tráficos entre los municipios localizados en el listado de la anterior Tabla 1 de la página 10, denominados Ámbito Geográfico.
- No existen tráficos compartidos con otras concesiones.
- Los tráficos internos no estarán permitidos salvo petición expresa de la administración local competente y previa conformidad de la Dirección General de Movilidad y Transporte Público de la Diputación Foral de Gipuzkoa.

A continuación, se muestra la matriz de tráficos completa:

O/D	Donostia/San Sebastián	Errenerteria	Hondarribia	Irun	Lezo	Oiartzun	Pasaia	Astigarraga
Donostia/San Sebastián	NO	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
Errenerteria	SÍ	NO	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
Hondarribia	SÍ	SÍ	NO	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ.T*
Irun	SÍ	SÍ	SÍ	NO	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ.T*
Lezo	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	NO	SÍ	SÍ	SÍ.T*
Oiartzun	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	NO	SÍ	SÍ.T*
Pasaia	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	NO	SÍ
Astigarraga	SÍ	SÍ	SÍ.T*	SÍ.T*	SÍ.T*	SÍ.T*	SÍ	NO

*SÍ.T. Conexión con transbordo. No existe línea que conecte directamente estos municipios.

4.4 Líneas del servicio

El operador tendrá que realizar servicios públicos interurbanos regulares permanentes de uso general. A continuación, se describen los itinerarios, paradas y horarios por tipo de día que se ofrecerán en cada una de las líneas.

Estas son las líneas que se atenderán en la concesión:

TABLA 2 PROPUESTA DE LAS LÍNEAS DE LA CONCESIÓN LUR-E-01 Y CORRESPONDENCIA CON LA DENOMINACIONES ACTUAL

Denominación de la Línea	Línea antigua	Tipo de servicio
OR01 Pasai Donibane > Lezo > Errenerteria > Pasai Antxo > Donostia (Grosetik)	E01	Regular diurna
OR02 Oiartzun > Errenerteria > Pasai Antxo > Donostia (Grosetik)	E02	Regular diurna
OR03 Errenerteria (Beraun) > Pasai Antxo > Donostia (Grosetik)	E05	Regular diurna
OR04 Pasai San Pedro (Trintxerpe) > Donostia (Grosetik)	E08	Regular diurna
OR05 Pasai San Pedro > Donostia (Grosetik)	E09	Regular diurna
OR06 Errenerteria > Pasai Antxo > Donostia > Astigarraga	E06	Regular diurna
BI01 Hondarribia-Donostia Aireportua > Donostia (Autobus Geltokia)	–	Regular diurna
BI02 Hondarribia > Donostia (Loiolatik)	E21	Regular diurna
BI03 Hondarribia > Irun > Oiartzun > Errenerteria > Pasai Antxo > Donostia (Grosetik)	E20, E26, E27	Regular diurna
BI04 Hondarribia > Irun (Ospitaletik)	E22	Regular diurna
BI05 Hondarribia > Irun	E25	Regular diurna
OR07 Pasai Donibane > Lezo > Errenerteria (Beraun)> Donostia (Ospitaleak)	E03, E15	Regular diurna
OR08 Oiartzun > Errenerteria > Donostia (Ospitaleak)	–	Regular diurna
OR09 Pasai San Pedro > Donostia (Ospitaleak)	E07	Regular diurna
BI06 Hondarribia > Irun > Donostia (Ospitaleak)	–	Regular diurna
OR10 Oiartzun > Errenerteria > Pasai Antxo > Donostia (Antiguatik)	E04	Regular diurna
BI07 Hondarribia > Irun > Donostia (Antiguatik)	E23, E24, E28	Regular diurna
OR41G Pasai Donibane > Lezo > Errenerteria > Pasai Antxo > Donostia (Grosetik)	E71	Regular Nocturna
OR42G Oiartzun > Errenerteria > Pasai Antxo > Donostia (Grosetik)	E72	Regular Nocturna
OR43G Errenerteria (Beraun) > Pasai Antxo > Donostia (Grosetik)	E75	Regular Nocturna
OR45G Pasai San Pedro > Donostia (Grosetik)	E79	Regular Nocturna
BI43G Hondarribia > Irun > Oiartzun > Errenerteria > Pasai Antxo > Donostia (Grosetik)	E77	Regular Nocturna
BI45G Hondarribia > Irun	E78	Regular Nocturna
OR50B Pasai Donibane > Donostia (Anoeta)	E51	Especial
OR51B Oiartzun > Donostia (Anoeta)	E52	Especial
OR52B Errenerteria (Beraun) > Donostia (Anoeta)	E55	Especial
OR53B Pasai San Pedro > Donostia (Anoeta)	E59	Especial
BI50B Hondarribia > Donostia (Anoeta)	E50	Especial



4.4.1 Corredor Donostia/San Sebastián - Oarsoaldea

En el corredor Donostia/San Sebastián – Oarsoaldea se incluyen las líneas que conectan el centro de Donostia/San Sebastián con la comarca de Oarsoaldea a través de sus accesos al este, conectando con los municipios de Pasaia, Lezo, Errenteria y Oiartzun. El corredor se estructura alrededor del eje Errenteria – Pasai Antxo – Donostia/San Sebastián, en el que acaban coincidiendo un gran número de líneas.

A lo largo del presente apartado se exponen para cada una de las líneas: la descripción general, se muestran los mapas de cada itinerario, se describen los itinerarios y las paradas que componen la línea, así como los horarios de prestación del servicio.

4.4.1.1 Línea OR01 Pasai Donibane > Lezo > Errenteria > Pasai Antxo > Donostia (Grosetik) (E01)

Descripción general de la línea

Esta línea conecta los municipios de Pasai Donibane, Lezo, centro de Errenteria, Pasai Antxo y Donostia/San Sebastián, conectando a la capital a través del alto de Miracruz y siendo la Plaza Gipuzkoa la parada terminal y cabecera de la línea en Donostia/San Sebastián.

El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 35 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea en sentido Donostia/San Sebastián es de 10,61 Km y de 10,34 Km en sentido Pasai Donibane.

El número total de expediciones incluidas en día laborable, de lunes a viernes, es de 65 viajes sentido Donostia/San Sebastián y 66 sentido Pasai Donibane, los sábados 61 viajes por sentido, mientras que los domingos y festivos, es de 43 viajes por sentido.

La línea que actualmente presta servicios equivalentes es la E01.

1. ERANSKINA ANEXO 1



Gipuzkoako Foru Aldundia
Mugikortasuneko, Turismoko eta
Lurralde Arnaketaeko Departamendua



Deputación Foral de Gipuzkoa
Departamento de Movilidad, Turismo
Ordenación del Territorio

Proyecto de la concesión “Oarsoaldea-Bidasoa”

1. ERANSKINA

ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

P. Donibane> Donostia/San Sebastián		Donostia/Donostia/San Sebastián > P. Donibane			
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
817	Juan XXIII - Frontoia	Pasaia	654	Gipuzkoa Pl 11	Donostia/San Sebastián
818	Lezo Bidea - Meipi	Pasaia	24	Mirakruz K. 26	Donostia/San Sebastián
151	Lezo Erdia	Lezo	108	Jai Alai	Donostia/San Sebastián
819	Kiroldegia	Lezo	4050	Jose Elosegi 2 - Ategorrieta	Donostia/San Sebastián
138	Diputazio Pl.	Errenteria	27	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián
139	Kaputxinoak, Biribilgunea	Errenteria	159	Jose Elosegi 102 - Contadores	Donostia/San Sebastián
78	Renfe	Pasaia	651	Jose Elosegi 111	Donostia/San Sebastián
648	Buenavista	Donostia/San Sebastián	28	Jose Elosegi 134 - Herrera	Donostia/San Sebastián
140	Oleta / Escalerillas	Donostia/San Sebastián	111	Oleta / Escalerillas	Pasaia
649	Herrera	Donostia/San Sebastián	4014	Buenavista	Donostia/San Sebastián
650	Gaiztarro	Donostia/San Sebastián	30	Nafarroa Hiribidea 5	Pasaia
173	Jose Elosegi, 283- Contadores	Donostia/San Sebastián	208	Nafarroa Hiribidea 24	Pasaia
174	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián	31	Kaputxinoak	Errenteria
177	Ategorrieta, 65	Donostia/San Sebastián	216	Nafarroa Hirib. 75	Errenteria
95	Nafarroa Hirib. 31	Donostia/San Sebastián	824	Kiroldegia	Lezo
142	Nafarroa Hirib. 7 - Okendo Kultur Etxea	Donostia/San Sebastián	147	Jaizkibel Etorb. - Ijurko	Lezo
96	Zurriola - Kursaal	Donostia/San Sebastián	4104	San Roke	Pasaia
653	Gipuzkoa Pl. 10	Donostia/San Sebastián	817	Juan XXIII - Frontoia	Pasaia

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios de lunes a viernes, y sábados; y domingos y festivos; a continuación, se muestran sus horarios y frecuencias.

Lunes a viernes

Sentido P. Donibane> Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/ San Sebastián > P. Donibane	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
5:30 a 6:30	30 min	5:35 a 6:35	30 min
6:30 a 20:30	15 min	6:35 a 20:35	15 min
20:30 a 22:30	20 min	20:35 a 22:55	20 min

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Sábados

Sentido P. Donibane> Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/ San Sebastián > P. Donibane	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
6:30 a 7:30	30 min	6:35 a 7:35	30 min
7:30 a 10:10	20 min	7:35 a 10:15	20 min
10:10 a 22:40	15min	10:15 a 22:45	15min

Domingos y festivos

Sentido P. Donibane> Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/ San Sebastián > P. Donibane	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
6:30 a 10:00	30 min	6:35 a 10:05	30 min
10:00 a 20:20	20 min	10:05 a 20:25	20 min
20:20 a 22:20	30 min	20:25 a 22:25	30 min

Los horarios son:

Lunes a viernes (Anual)										
P. DONIBANE	LEZO	ERRENTERIA	P. ANTXO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTXO	ERRENTERIA	LEZO	P. DONIBANE	
5:30	5:35	5:40	5:45	6:05	5:35	5:49	5:55	6:02	6:10	
6:00	6:05	6:10	6:15	6:35	6:05	6:19	6:25	6:32	6:40	
6:30	6:35	6:40	6:45	7:05	6:35	6:49	6:55	7:02	7:10	
6:45	6:50	6:55	7:00	7:20	6:50	7:04	7:10	7:17	7:25	
7:00	7:05	7:10	7:15	7:35	7:05	7:19	7:25	7:32	7:40	
7:15	7:20	7:25	7:30	7:50	7:20	7:34	7:40	7:47	7:55	
7:30	7:35	7:40	7:45	8:05	7:35	7:49	7:55	8:02	8:10	
7:45	7:50	7:55	8:00	8:20	7:50	8:04	8:10	8:17	8:25	
8:00	8:05	8:10	8:15	8:35	8:05	8:19	8:25	8:32	8:40	
8:15	8:20	8:25	8:30	8:50	8:20	8:34	8:40	8:47	8:55	
8:30	8:35	8:40	8:45	9:05	8:35	8:49	8:55	9:02	9:10	
8:45	8:50	8:55	9:00	9:20	8:50	9:04	9:10	9:17	9:25	
9:00	9:05	9:10	9:15	9:35	9:05	9:19	9:25	9:32	9:40	
9:15	9:20	9:25	9:30	9:50	9:20	9:34	9:40	9:47	9:55	
9:30	9:35	9:40	9:45	10:05	9:35	9:49	9:55	10:02	10:10	
9:45	9:50	9:55	10:00	10:20	9:50	10:04	10:10	10:17	10:25	
10:00	10:05	10:10	10:15	10:35	10:05	10:19	10:25	10:32	10:40	
10:15	10:20	10:25	10:30	10:50	10:20	10:34	10:40	10:47	10:55	
10:30	10:35	10:40	10:45	11:05	10:35	10:49	10:55	11:02	11:10	
10:45	10:50	10:55	11:00	11:20	10:50	11:04	11:10	11:17	11:25	
11:00	11:05	11:10	11:15	11:35	11:05	11:19	11:25	11:32	11:40	
11:15	11:20	11:25	11:30	11:50	11:20	11:34	11:40	11:47	11:55	
11:30	11:35	11:40	11:45	12:05	11:35	11:49	11:55	12:02	12:10	
11:45	11:50	11:55	12:00	12:20	11:50	12:04	12:10	12:17	12:25	
12:00	12:05	12:10	12:15	12:35	12:05	12:19	12:25	12:32	12:40	
12:15	12:20	12:25	12:30	12:50	12:20	12:34	12:40	12:47	12:55	

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Lunes a viernes (Anual)

P. DONIBANE	LEZO	ERREENTERIA	P. ANTXO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTXO	ERREENTERIA	LEZO	P. DONIBANE
12:30	12:35	12:40	12:45	13:05	12:35	12:49	12:55	13:02	13:10
12:45	12:50	12:55	13:00	13:20	12:50	13:04	13:10	13:17	13:25
13:00	13:05	13:10	13:15	13:35	13:05	13:19	13:25	13:32	13:40
13:15	13:20	13:25	13:30	13:50	13:20	13:34	13:40	13:47	13:55
13:30	13:35	13:40	13:45	14:05	13:35	13:49	13:55	14:02	14:10
13:45	13:50	13:55	14:00	14:20	13:50	14:04	14:10	14:17	14:25
14:00	14:05	14:10	14:15	14:35	14:05	14:19	14:25	14:32	14:40
14:15	14:20	14:25	14:30	14:50	14:20	14:34	14:40	14:47	14:55
14:30	14:35	14:40	14:45	15:05	14:35	14:49	14:55	15:02	15:10
14:45	14:50	14:55	15:00	15:20	14:50	15:04	15:10	15:17	15:25
15:00	15:05	15:10	15:15	15:35	15:05	15:19	15:25	15:32	15:40
15:15	15:20	15:25	15:30	15:50	15:20	15:34	15:40	15:47	15:55
15:30	15:35	15:40	15:45	16:05	15:35	15:49	15:55	16:02	16:10
15:45	15:50	15:55	16:00	16:20	15:50	16:04	16:10	16:17	16:25
16:00	16:05	16:10	16:15	16:35	16:05	16:19	16:25	16:32	16:40
16:15	16:20	16:25	16:30	16:50	16:20	16:34	16:40	16:47	16:55
16:30	16:35	16:40	16:45	17:05	16:35	16:49	16:55	17:02	17:10
16:45	16:50	16:55	17:00	17:20	16:50	17:04	17:10	17:17	17:25
17:00	17:05	17:10	17:15	17:35	17:05	17:19	17:25	17:32	17:40
17:15	17:20	17:25	17:30	17:50	17:20	17:34	17:40	17:47	17:55
17:30	17:35	17:40	17:45	18:05	17:35	17:49	17:55	18:02	18:10
17:45	17:50	17:55	18:00	18:20	17:50	18:04	18:10	18:17	18:25
18:00	18:05	18:10	18:15	18:35	18:05	18:19	18:25	18:32	18:40
18:15	18:20	18:25	18:30	18:50	18:20	18:34	18:40	18:47	18:55
18:30	18:35	18:40	18:45	19:05	18:35	18:49	18:55	19:02	19:10
18:45	18:50	18:55	19:00	19:20	18:50	19:04	19:10	19:17	19:25
19:00	19:05	19:10	19:15	19:35	19:05	19:19	19:25	19:32	19:40
19:15	19:20	19:25	19:30	19:50	19:20	19:34	19:40	19:47	19:55
19:30	19:35	19:40	19:45	20:05	19:35	19:49	19:55	20:02	20:10
19:45	19:50	19:55	20:00	20:20	19:50	20:04	20:10	20:17	20:25
20:00	20:05	20:10	20:15	20:35	20:05	20:19	20:25	20:32	20:40
20:15	20:20	20:25	20:30	20:50	20:20	20:34	20:40	20:47	20:55
20:30	20:35	20:40	20:45	21:05	20:35	20:49	20:55	21:02	21:10
20:50	20:55	21:00	21:05	21:25	20:55	21:09	21:15	21:22	21:30
21:10	21:15	21:20	21:25	21:45	21:15	21:29	21:35	21:42	21:50
21:30	21:35	21:40	21:45	22:05	21:35	21:49	21:55	22:02	22:10
21:50	21:55	22:00	22:05	22:25	21:55	22:09	22:15	22:22	22:30
22:10	22:15	22:20	22:25	22:45	22:15	22:29	22:35	22:42	22:50
22:30	22:35	22:40	22:45	23:05	22:35	22:49	22:55	23:02	23:10
					22:55	23:09	23:15	23:22	23:30

Sábados (Anual)

P. DONIBANE	LEZO	ERREENTERIA	P. ANTXO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTXO	ERREENTERIA	LEZO	P. DONIBANE
6:30	6:35	6:40	6:45	7:05	6:35	6:49	6:55	7:02	7:10
7:00	7:05	7:10	7:15	7:35	7:05	7:19	7:25	7:32	7:40
7:30	7:35	7:40	7:45	8:05	7:35	7:49	7:55	8:02	8:10
7:50	7:55	8:00	8:05	8:25	7:55	8:09	8:15	8:22	8:30
8:10	8:15	8:20	8:25	8:45	8:15	8:29	8:35	8:42	8:50
8:30	8:35	8:40	8:45	9:05	8:35	8:49	8:55	9:02	9:10
8:50	8:55	9:00	9:05	9:25	8:55	9:09	9:15	9:22	9:30
9:10	9:15	9:20	9:25	9:45	9:15	9:29	9:35	9:42	9:50

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Sábados (Anual)

P. DONIBANE	LEZO	ERREENTERIA	P. ANTXO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTXO	ERREENTERIA	LEZO	P. DONIBANE
9:30	9:35	9:40	9:45	10:05	9:35	9:49	9:55	10:02	10:10
9:50	9:55	10:00	10:05	10:25	9:55	10:09	10:15	10:22	10:30
10:10	10:15	10:20	10:25	10:45	10:15	10:29	10:35	10:42	10:50
10:25	10:30	10:35	10:40	11:00	10:30	10:44	10:50	10:57	11:05
10:40	10:45	10:50	10:55	11:15	10:45	10:59	11:05	11:12	11:20
10:55	11:00	11:05	11:10	11:30	11:00	11:14	11:20	11:27	11:35
11:10	11:15	11:20	11:25	11:45	11:15	11:29	11:35	11:42	11:50
11:25	11:30	11:35	11:40	12:00	11:30	11:44	11:50	11:57	12:05
11:40	11:45	11:50	11:55	12:15	11:45	11:59	12:05	12:12	12:20
11:55	12:00	12:05	12:10	12:30	12:00	12:14	12:20	12:27	12:35
12:10	12:15	12:20	12:25	12:45	12:15	12:29	12:35	12:42	12:50
12:25	12:30	12:35	12:40	13:00	12:30	12:44	12:50	12:57	13:05
12:40	12:45	12:50	12:55	13:15	12:45	12:59	13:05	13:12	13:20
12:55	13:00	13:05	13:10	13:30	13:00	13:14	13:20	13:27	13:35
13:10	13:15	13:20	13:25	13:45	13:15	13:29	13:35	13:42	13:50
13:25	13:30	13:35	13:40	14:00	13:30	13:44	13:50	13:57	14:05
13:40	13:45	13:50	13:55	14:15	13:45	13:59	14:05	14:12	14:20
13:55	14:00	14:05	14:10	14:30	14:00	14:14	14:20	14:27	14:35
14:10	14:15	14:20	14:25	14:45	14:15	14:29	14:35	14:42	14:50
14:25	14:30	14:35	14:40	15:00	14:30	14:44	14:50	14:57	15:05
14:40	14:45	14:50	14:55	15:15	14:45	14:59	15:05	15:12	15:20
14:55	15:00	15:05	15:10	15:30	15:00	15:14	15:20	15:27	15:35
15:10	15:15	15:20	15:25	15:45	15:15	15:29	15:35	15:42	15:50
15:25	15:30	15:35	15:40	16:00	15:30	15:44	15:50	15:57	16:05
15:40	15:45	15:50	15:55	16:15	15:45	15:59	16:05	16:12	16:20
15:55	16:00	16:05	16:10	16:30	16:00	16:14	16:20	16:27	16:35
16:10	16:15	16:20	16:25	16:45	16:15	16:29	16:35	16:42	16:50
16:25	16:30	16:35	16:40	17:00	16:30	16:44	16:50	16:57	17:05
16:40	16:45	16:50	16:55	17:15	16:45	16:59	17:05	17:12	17:20
16:55	17:00	17:05	17:10	17:30	17:00	17:14	17:20	17:27	17:35
17:10	17:15	17:20	17:25	17:45	17:15	17:29	17:35	17:42	17:50
17:25	17:30	17:35	17:40	18:00	17:30	17:44	17:50	17:57	18:05
17:40	17:45	17:50	17:55	18:15	17:45	17:59	18:05	18:12	18:20
17:55	18:00	18:05	18:10	18:30	18:00	18:14	18:20	18:27	18:35
18:10	18:15	18:20	18:25	18:45	18:15	18:29	18:35	18:42	18:50
18:25	18:30	18:35	18:40	19:00	18:30	18:44	18:50	18:57	19:05
18:40	18:45	18:50	18:55	19:15	18:45	18:59	19:05	19:12	19:20
18:55	19:00	19:05	19:10	19:30	19:00	19:14	19:20	19:27	19:35
19:10	19:15	19:20	19:25	19:45	19:15	19:29	19:35	19:42	19:50
19:25	19:30	19:35	19:40	20:00	19:30	19:44	19:50	19:57	20:05
19:40	19:45	19:50	19:55	20:15	19:45	19:59	20:05	20:12	20:20
19:55	20:00	20:05	20:10	20:30	20:00	20:14	20:20	20:27	20:35
20:10	20:15	20:20	20:25	20:45	20:15	20:29	20:35	20:42	20:50
20:25	20:30	20:35	20:40	21:00	20:30	20:44	20:50	20:57	21:05
20:40	20:45	20:50	20:55	21:15	20:45	20:59	21:05	21:12	21:20
20:55	21:00	21:05	21:10	21:30	21:00	21:14	21:20	21:27	21:35
21:10	21:15	21:20	21:25	21:45	21:15	21:29	21:35	21:42	21:50
21:25	21:30	21:35	21:40	22:00	21:30	21:44	21:50	21:57	22:05
21:40	21:45	21:50	21:55	22:15	21:45	21:59	22:05	22:12	22:20
21:55	22:00	22:05	22:10	22:30	22:00	22:14	22:20	22:27	22:35
22:10	22:15	22:20	22:25	22:45	22:15	22:29	22:35	22:42	22:50
22:25	22:30	22:35	22:40	23:00	22:30	22:44	22:50	22:57	23:05
22:40	22:45	22:50	22:55	23:15	22:45	22:59	23:05	23:12	23:20

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Domingos y festivos (Anual)											
P. DONIBANE	LEZO	ERREENTERIA	P. ANTXO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTXO	ERREENTERIA	LEZO	P. DONIBANE		
6:30	6:35	6:40	6:45	7:05	6:35	6:49	6:55	7:02	7:10		
7:00	7:05	7:10	7:15	7:35	7:05	7:19	7:25	7:32	7:40		
7:30	7:35	7:40	7:45	8:05	7:35	7:49	7:55	8:02	8:10		
8:00	8:05	8:10	8:15	8:35	8:05	8:19	8:25	8:32	8:40		
8:30	8:35	8:40	8:45	9:05	8:35	8:49	8:55	9:02	9:10		
9:00	9:05	9:10	9:15	9:35	9:05	9:19	9:25	9:32	9:40		
9:30	9:35	9:40	9:45	10:05	9:35	9:49	9:55	10:02	10:10		
10:00	10:05	10:10	10:15	10:35	10:05	10:19	10:25	10:32	10:40		
10:20	10:25	10:30	10:35	10:55	10:25	10:39	10:45	10:52	11:00		
10:40	10:45	10:50	10:55	11:15	10:45	10:59	11:05	11:12	11:20		
11:00	11:05	11:10	11:15	11:35	11:05	11:19	11:25	11:32	11:40		
11:20	11:25	11:30	11:35	11:55	11:25	11:39	11:45	11:52	12:00		
11:40	11:45	11:50	11:55	12:15	11:45	11:59	12:05	12:12	12:20		
12:00	12:05	12:10	12:15	12:35	12:05	12:19	12:25	12:32	12:40		
12:20	12:25	12:30	12:35	12:55	12:25	12:39	12:45	12:52	13:00		
12:40	12:45	12:50	12:55	13:15	12:45	12:59	13:05	13:12	13:20		
13:00	13:05	13:10	13:15	13:35	13:05	13:19	13:25	13:32	13:40		
13:20	13:25	13:30	13:35	13:55	13:25	13:39	13:45	13:52	14:00		
13:40	13:45	13:50	13:55	14:15	13:45	13:59	14:05	14:12	14:20		
14:00	14:05	14:10	14:15	14:35	14:05	14:19	14:25	14:32	14:40		
14:20	14:25	14:30	14:35	14:55	14:25	14:39	14:45	14:52	15:00		
14:40	14:45	14:50	14:55	15:15	14:45	14:59	15:05	15:12	15:20		
15:00	15:05	15:10	15:15	15:35	15:05	15:19	15:25	15:32	15:40		
15:20	15:25	15:30	15:35	15:55	15:25	15:39	15:45	15:52	16:00		
15:40	15:45	15:50	15:55	16:15	15:45	15:59	16:05	16:12	16:20		
16:00	16:05	16:10	16:15	16:35	16:05	16:19	16:25	16:32	16:40		
16:20	16:25	16:30	16:35	16:55	16:25	16:39	16:45	16:52	17:00		
16:40	16:45	16:50	16:55	17:15	16:45	16:59	17:05	17:12	17:20		
17:00	17:05	17:10	17:15	17:35	17:05	17:19	17:25	17:32	17:40		
17:20	17:25	17:30	17:35	17:55	17:25	17:39	17:45	17:52	18:00		
17:40	17:45	17:50	17:55	18:15	17:45	17:59	18:05	18:12	18:20		
18:00	18:05	18:10	18:15	18:35	18:05	18:19	18:25	18:32	18:40		
18:20	18:25	18:30	18:35	18:55	18:25	18:39	18:45	18:52	19:00		
18:40	18:45	18:50	18:55	19:15	18:45	18:59	19:05	19:12	19:20		
19:00	19:05	19:10	19:15	19:35	19:05	19:19	19:25	19:32	19:40		
19:20	19:25	19:30	19:35	19:55	19:25	19:39	19:45	19:52	20:00		
19:40	19:45	19:50	19:55	20:15	19:45	19:59	20:05	20:12	20:20		
20:00	20:05	20:10	20:15	20:35	20:05	20:19	20:25	20:32	20:40		
20:20	20:25	20:30	20:35	20:55	20:25	20:39	20:45	20:52	21:00		
20:50	20:55	21:00	21:05	21:25	20:55	21:09	21:15	21:22	21:30		
21:20	21:25	21:30	21:35	21:55	21:25	21:39	21:45	21:52	22:00		
21:50	21:55	22:00	22:05	22:25	21:55	22:09	22:15	22:22	22:30		
22:20	22:25	22:30	22:35	22:55	22:25	22:39	22:45	22:52	23:00		



4.4.1.2 Línea OR02 Oiartzun> Erreenteria > Pasai Antxo> Donostia (Grosetik) (E02)

Descripción general de la línea

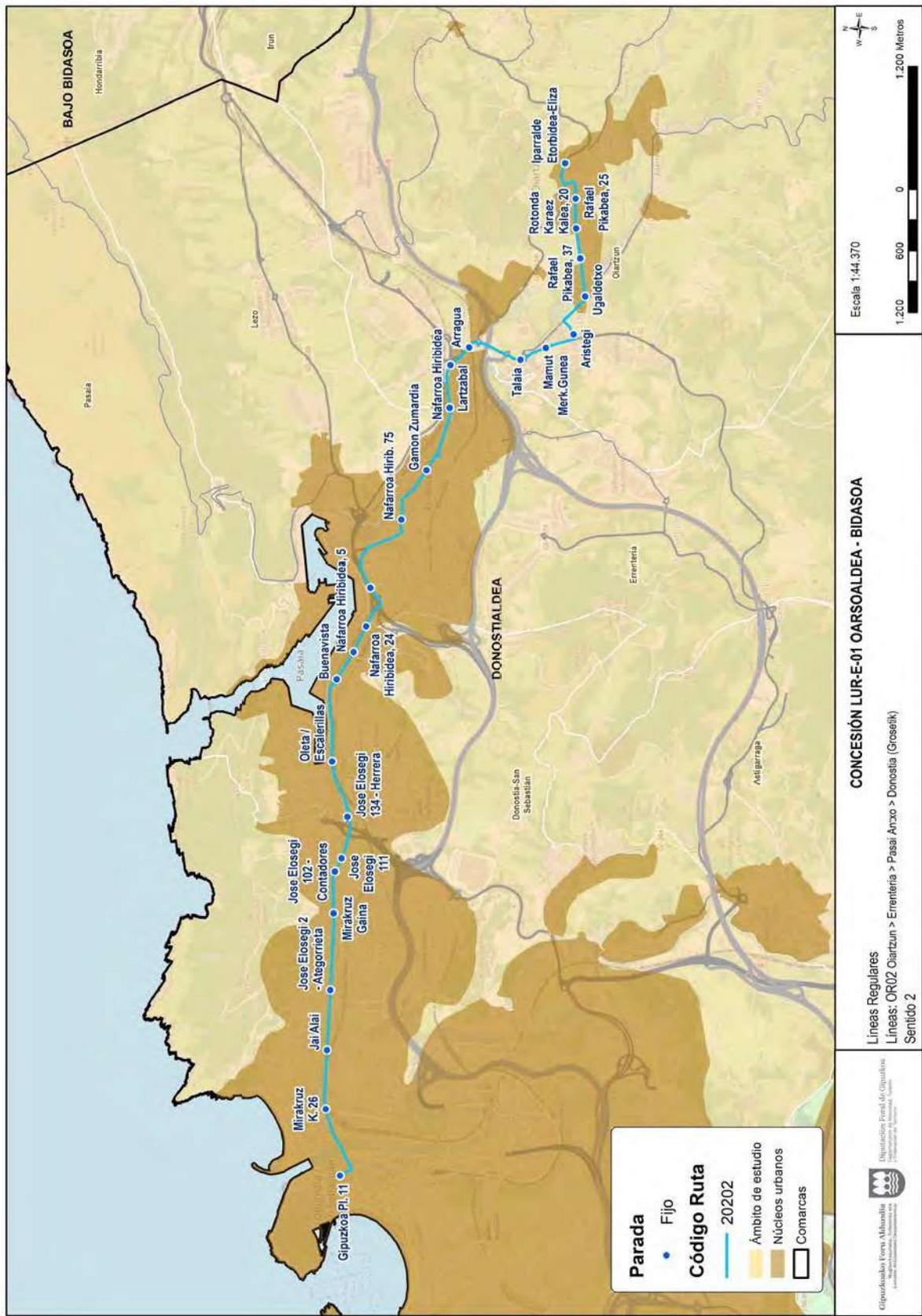
Esta línea conecta los municipios de Oiartzun, Erreenteria, Pasai Antxo y Donostia/San Sebastián, conectando a la capital a través del alto de Miracruz y siendo la Plaza Gipuzkoa la parada terminal y cabecera de la línea en Donostia/San Sebastián.

El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 40 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 14,08 Km sentido Donostia/San Sebastián y 12,25 Km sentido Oiartzun.

El número total de expediciones en día laborable, de lunes a viernes, es de 65 desde Oiartzun y 66 desde Donostia/San Sebastián, los sábados 61 expediciones por sentido, mientras que los domingos y festivos, es de 44 por sentido.

La línea que actualmente presta estos servicios es la E02.

1. ERANSKINA ANEXO 1



1. ERANSKINA
ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

Oiartzun > Donostia/San Sebastián			Donostia/San Sebastián > Oiartzun		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
126	Iparralde Etorbidea-Eliza	Oiartzun	654	Gipuzkoa Pl. 11	Donostia/San Sebastián
130	Arraskularre	Oiartzun	24	Mirakruz K. 26	Donostia/San Sebastián
131	Altzibar	Oiartzun	108	Jai Alai	Donostia/San Sebastián
132	Peñene	Oiartzun	4050	Jose Elosegi 2 - Ategorrieta	Donostia/San Sebastián
133	Iturriotz	Oiartzun	27	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián
134	Ibarre	Oiartzun	159	Jose Elosegi 102 - Contadores	Donostia/San Sebastián
135	Ugaldetxo	Oiartzun	651	Jose Elosegi 111	Donostia/San Sebastián
4105	Astigarragako Bidea, 3	Oiartzun	28	Jose Elosegi 134 - Herrera	Donostia/San Sebastián
136	Mamut Merkatalgunea	Oiartzun	111	Oleta / Escalerillas	Pasaia
137	Arragua	Oiartzun	4014	Buenavista	Donostia/San Sebastián
4166	Nafarroa Hiribidea 2	Errenteria	30	Nafarroa Hiribidea, 5	Pasaia
80	Nafarroa Hiribidea	Errenteria	208	Nafarroa Hiribidea, 24	Pasaia
79	Gamon Zum.	Errenteria	31	Kaputxinoak	Errenteria
138	Diputazio Pl.	Errenteria	216	Nafarroa Hirib. 75	Errenteria
139	Kaputxinoak, Biribilgunea	Errenteria	34	Gamon Zumardia	Errenteria
78	Renfe	Pasaia	37	Nafarroa Hiribidea	Errenteria
648	Buenavista	Donostia/San Sebastián	112	Lartzabal	Errenteria
140	Oleta / Escalerillas	Donostia/San Sebastián	113	Arragua	Oiartzun
649	Herrera	Donostia/San Sebastián	114	Talaia	Oiartzun
650	Gaiztarro	Donostia/San Sebastián	115	Mamut Merkatalgunea	Oiartzun
173	Jose Elosegi 283- Contadores	Donostia/San Sebastián	4106	Aristegi	Oiartzun
174	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián	116	Ugaldetxo	Oiartzun
177	Ategorrieta 65	Donostia/San Sebastián	4107	Rafael Pikabea 37	Oiartzun
95	Nafarroa Hirib. 31	Donostia/San Sebastián	4108	Rotonda Karaez Kalea 20	Oiartzun
142	Nafarroa Hirib. 7 - Okendo Kultur Etxea	Donostia/San Sebastián	4109	Rafael Pikabea, 25	Oiartzun
96	Zurriola - Kursaal	Donostia/San Sebastián	126	Iparralde Etorbidea-Eliza	Oiartzun
653	Gipuzkoa Pl. 10	Donostia/San Sebastián			

1. ERANSKINA

ANEXO 1



Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios de lunes a viernes, y sábados; y domingos y festivos; a continuación, se muestran sus horarios y frecuencias.

Lunes a viernes

Sentido Oiartzun > Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián > Oiartzun	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
5:25 a 6:25	30 min	5:30 a 6:30	30 min
6:25 a 20:25	15 min	6:30 a 20:30	15 min
20:25 a 22:25	20 min	20:30 a 22:50	20 min

Sábados

Sentido Oiartzun > Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián > Oiartzun	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
6:25 a 7:25	30 min	6:30 a 7:30	30 min
7:25 a 10:05	20 min	7:30 a 10:10	20 min
10:05 a 22:35	15 min	10:10 a 22:25	15 min
		22:25 a 22:50	25 min

Domingos y festivos

Sentido Oiartzun > Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián > Oiartzun	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
6:25 a 9:55	30 min	6:30 a 10:00	30 min
9:55 a 20:35	20 min	10:00 a 20:40	20 min
20:35 a 22:35	30 min	20:40 a 22:40	30 min

Los horarios son:

Lunes a viernes (Anual)								
OIARTZUN	ERREENTERIA	P. ANTXO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTXO	ERREENTERIA	OIARTZUN	
5:25	5:44	5:49	6:08	5:30	5:46	5:48	6:07	
5:55	6:14	6:19	6:38	6:00	6:16	6:18	6:37	
6:25	6:44	6:49	7:08	6:30	6:46	6:48	7:07	
6:40	6:59	7:04	7:23	6:45	7:01	7:03	7:22	
6:55	7:14	7:19	7:38	7:00	7:16	7:18	7:37	
7:10	7:29	7:34	7:53	7:15	7:31	7:33	7:52	
7:25	7:44	7:49	8:08	7:30	7:46	7:48	8:07	

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Lunes a viernes (Anual)								
OIARTZUN	ERREENTERIA	P. ANTXO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTXO	ERREENTERIA	OIARTZUN	
7:40	7:59	8:04	8:23	7:45	8:01	8:03	8:22	
7:55	8:14	8:19	8:38	8:00	8:16	8:18	8:37	
8:10	8:29	8:34	8:53	8:15	8:31	8:33	8:52	
8:25	8:44	8:49	9:08	8:30	8:46	8:48	9:07	
8:40	8:59	9:04	9:23	8:45	9:01	9:03	9:22	
8:55	9:14	9:19	9:38	9:00	9:16	9:18	9:37	
9:10	9:29	9:34	9:53	9:15	9:31	9:33	9:52	
9:25	9:44	9:49	10:08	9:30	9:46	9:48	10:07	
9:40	9:59	10:04	10:23	9:45	10:01	10:03	10:22	
9:55	10:14	10:19	10:38	10:00	10:16	10:18	10:37	
10:10	10:29	10:34	10:53	10:15	10:31	10:33	10:52	
10:25	10:44	10:49	11:08	10:30	10:46	10:48	11:07	
10:40	10:59	11:04	11:23	10:45	11:01	11:03	11:22	
10:55	11:14	11:19	11:38	11:00	11:16	11:18	11:37	
11:10	11:29	11:34	11:53	11:15	11:31	11:33	11:52	
11:25	11:44	11:49	12:08	11:30	11:46	11:48	12:07	
11:40	11:59	12:04	12:23	11:45	12:01	12:03	12:22	
11:55	12:14	12:19	12:38	12:00	12:16	12:18	12:37	
12:10	12:29	12:34	12:53	12:15	12:31	12:33	12:52	
12:25	12:44	12:49	13:08	12:30	12:46	12:48	13:07	
12:40	12:59	13:04	13:23	12:45	13:01	13:03	13:22	
12:55	13:14	13:19	13:38	13:00	13:16	13:18	13:37	
13:10	13:29	13:34	13:53	13:15	13:31	13:33	13:52	
13:25	13:44	13:49	14:08	13:30	13:46	13:48	14:07	
13:40	13:59	14:04	14:23	13:45	14:01	14:03	14:22	
13:55	14:14	14:19	14:38	14:00	14:16	14:18	14:37	
14:10	14:29	14:34	14:53	14:15	14:31	14:33	14:52	
14:25	14:44	14:49	15:08	14:30	14:46	14:48	15:07	
14:40	14:59	15:04	15:23	14:45	15:01	15:03	15:22	
14:55	15:14	15:19	15:38	15:00	15:16	15:18	15:37	
15:10	15:29	15:34	15:53	15:15	15:31	15:33	15:52	
15:25	15:44	15:49	16:08	15:30	15:46	15:48	16:07	
15:40	15:59	16:04	16:23	15:45	16:01	16:03	16:22	
15:55	16:14	16:19	16:38	16:00	16:16	16:18	16:37	
16:10	16:29	16:34	16:53	16:15	16:31	16:33	16:52	
16:25	16:44	16:49	17:08	16:30	16:46	16:48	17:07	
16:40	16:59	17:04	17:23	16:45	17:01	17:03	17:22	
16:55	17:14	17:19	17:38	17:00	17:16	17:18	17:37	
17:10	17:29	17:34	17:53	17:15	17:31	17:33	17:52	
17:25	17:44	17:49	18:08	17:30	17:46	17:48	18:07	
17:40	17:59	18:04	18:23	17:45	18:01	18:03	18:22	
17:55	18:14	18:19	18:38	18:00	18:16	18:18	18:37	
18:10	18:29	18:34	18:53	18:15	18:31	18:33	18:52	
18:25	18:44	18:49	19:08	18:30	18:46	18:48	19:07	
18:40	18:59	19:04	19:23	18:45	19:01	19:03	19:22	
18:55	19:14	19:19	19:38	19:00	19:16	19:18	19:37	
19:10	19:29	19:34	19:53	19:15	19:31	19:33	19:52	
19:25	19:44	19:49	20:08	19:30	19:46	19:48	20:07	
19:40	19:59	20:04	20:23	19:45	20:01	20:03	20:22	
19:55	20:14	20:19	20:38	20:00	20:16	20:18	20:37	
20:10	20:29	20:34	20:53	20:15	20:31	20:33	20:52	
20:25	20:44	20:49	21:08	20:30	20:46	20:48	21:07	
20:45	21:04	21:09	21:28	20:50	21:06	21:08	21:27	

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Lunes a viernes (Anual)								
OIARTZUN	ERREENTERIA	P. ANTXO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTXO	ERREENTERIA	OIARTZUN	
21:05	21:24	21:29	21:48	21:10	21:26	21:28	21:47	
21:25	21:44	21:49	22:08	21:30	21:46	21:48	22:07	
21:45	22:04	22:09	22:28	21:50	22:06	22:08	22:27	
22:05	22:24	22:29	22:48	22:10	22:26	22:28	22:47	
22:25	22:44	22:49	23:08	22:30	22:46	22:48	23:07	
				22:50	23:06	23:08	23:27	

Sábados (Anual)								
OIARTZUN	ERREENTERIA	P. ANTXO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTXO	ERREENTERIA	OIARTZUN	
6:25	6:44	6:49	7:08	6:30	6:46	6:48	7:07	
6:55	7:14	7:19	7:38	7:00	7:16	7:18	7:37	
7:25	7:44	7:49	8:08	7:30	7:46	7:48	8:07	
7:45	8:04	8:09	8:28	7:50	8:06	8:08	8:27	
8:05	8:24	8:29	8:48	8:10	8:26	8:28	8:47	
8:25	8:44	8:49	9:08	8:30	8:46	8:48	9:07	
8:45	9:04	9:09	9:28	8:50	9:06	9:08	9:27	
9:05	9:24	9:29	9:48	9:10	9:26	9:28	9:47	
9:25	9:44	9:49	10:08	9:30	9:46	9:48	10:07	
9:45	10:04	10:09	10:28	9:50	10:06	10:08	10:27	
10:05	10:24	10:29	10:48	10:10	10:26	10:28	10:47	
10:20	10:39	10:44	11:03	10:25	10:41	10:43	11:02	
10:35	10:54	10:59	11:18	10:40	10:56	10:58	11:17	
10:50	11:09	11:14	11:33	10:55	11:11	11:13	11:32	
11:05	11:24	11:29	11:48	11:10	11:26	11:28	11:47	
11:20	11:39	11:44	12:03	11:25	11:41	11:43	12:02	
11:35	11:54	11:59	12:18	11:40	11:56	11:58	12:17	
11:50	12:09	12:14	12:33	11:55	12:11	12:13	12:32	
12:05	12:24	12:29	12:48	12:10	12:26	12:28	12:47	
12:20	12:39	12:44	13:03	12:25	12:41	12:43	13:02	
12:35	12:54	12:59	13:18	12:40	12:56	12:58	13:17	
12:50	13:09	13:14	13:33	12:55	13:11	13:13	13:32	
13:05	13:24	13:29	13:48	13:10	13:26	13:28	13:47	
13:20	13:39	13:44	14:03	13:25	13:41	13:43	14:02	
13:35	13:54	13:59	14:18	13:40	13:56	13:58	14:17	
13:50	14:09	14:14	14:33	13:55	14:11	14:13	14:32	
14:05	14:24	14:29	14:48	14:10	14:26	14:28	14:47	
14:20	14:39	14:44	15:03	14:25	14:41	14:43	15:02	
14:35	14:54	14:59	15:18	14:40	14:56	14:58	15:17	
14:50	15:09	15:14	15:33	14:55	15:11	15:13	15:32	
15:05	15:24	15:29	15:48	15:10	15:26	15:28	15:47	
15:20	15:39	15:44	16:03	15:25	15:41	15:43	16:02	
15:35	15:54	15:59	16:18	15:40	15:56	15:58	16:17	
15:50	16:09	16:14	16:33	15:55	16:11	16:13	16:32	
16:05	16:24	16:29	16:48	16:10	16:26	16:28	16:47	
16:20	16:39	16:44	17:03	16:25	16:41	16:43	17:02	
16:35	16:54	16:59	17:18	16:40	16:56	16:58	17:17	
16:50	17:09	17:14	17:33	16:55	17:11	17:13	17:32	
17:05	17:24	17:29	17:48	17:10	17:26	17:28	17:47	
17:20	17:39	17:44	18:03	17:25	17:41	17:43	18:02	
17:35	17:54	17:59	18:18	17:40	17:56	17:58	18:17	
17:50	18:09	18:14	18:33	17:55	18:11	18:13	18:32	

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Sábados (Anual)

OIARTZUN	ERREENTERIA	P. ANTXO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTXO	ERREENTERIA	OIARTZUN
18:05	18:24	18:29	18:48	18:10	18:26	18:28	18:47
18:20	18:39	18:44	19:03	18:25	18:41	18:43	19:02
18:35	18:54	18:59	19:18	18:40	18:56	18:58	19:17
18:50	19:09	19:14	19:33	18:55	19:11	19:13	19:32
19:05	19:24	19:29	19:48	19:10	19:26	19:28	19:47
19:20	19:39	19:44	20:03	19:25	19:41	19:43	20:02
19:35	19:54	19:59	20:18	19:40	19:56	19:58	20:17
19:50	20:09	20:14	20:33	19:55	20:11	20:13	20:32
20:05	20:24	20:29	20:48	20:10	20:26	20:28	20:47
20:20	20:39	20:44	21:03	20:25	20:41	20:43	21:02
20:35	20:54	20:59	21:18	20:40	20:56	20:58	21:17
20:50	21:09	21:14	21:33	20:55	21:11	21:13	21:32
21:05	21:24	21:29	21:48	21:10	21:26	21:28	21:47
21:20	21:39	21:44	22:03	21:25	21:41	21:43	22:02
21:35	21:54	21:59	22:18	21:40	21:56	21:58	22:17
21:50	22:09	22:14	22:33	21:55	22:11	22:13	22:32
22:05	22:24	22:29	22:48	22:10	22:26	22:28	22:47
22:20	22:39	22:44	23:03	22:25	22:41	22:43	23:02
22:35	22:54	22:59	23:18	22:50	22:56	22:58	23:17

Domingos y festivos (Anual)

OIARTZUN	ERREENTERIA	P. ANTXO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTXO	ERREENTERIA	OIARTZUN
6:25	6:44	6:49	7:08	6:30	6:46	6:48	7:07
6:55	7:14	7:19	7:38	7:00	7:16	7:18	7:37
7:25	7:44	7:49	8:08	7:30	7:46	7:48	8:07
7:55	8:14	8:19	8:38	8:00	8:16	8:18	8:37
8:25	8:44	8:49	9:08	8:30	8:46	8:48	9:07
8:55	9:14	9:19	9:38	9:00	9:16	9:18	9:37
9:25	9:44	9:49	10:08	9:30	9:46	9:48	10:07
9:55	10:14	10:19	10:38	10:00	10:16	10:18	10:37
10:15	10:34	10:39	10:58	10:20	10:36	10:38	10:57
10:35	10:54	10:59	11:18	10:40	10:56	10:58	11:17
10:55	11:14	11:19	11:38	11:00	11:16	11:18	11:37
11:15	11:34	11:39	11:58	11:20	11:36	11:38	11:57
11:35	11:54	11:59	12:18	11:40	11:56	11:58	12:17
11:55	12:14	12:19	12:38	12:00	12:16	12:18	12:37
12:15	12:34	12:39	12:58	12:20	12:36	12:38	12:57
12:35	12:54	12:59	13:18	12:40	12:56	12:58	13:17
12:55	13:14	13:19	13:38	13:00	13:16	13:18	13:37
13:15	13:34	13:39	13:58	13:20	13:36	13:38	13:57
13:35	13:54	13:59	14:18	13:40	13:56	13:58	14:17
13:55	14:14	14:19	14:38	14:00	14:16	14:18	14:37
14:15	14:34	14:39	14:58	14:20	14:36	14:38	14:57
14:35	14:54	14:59	15:18	14:40	14:56	14:58	15:17
14:55	15:14	15:19	15:38	15:00	15:16	15:18	15:37
15:15	15:34	15:39	15:58	15:20	15:36	15:38	15:57
15:35	15:54	15:59	16:18	15:40	15:56	15:58	16:17
15:55	16:14	16:19	16:38	16:00	16:16	16:18	16:37
16:15	16:34	16:39	16:58	16:20	16:36	16:38	16:57
16:35	16:54	16:59	17:18	16:40	16:56	16:58	17:17
16:55	17:14	17:19	17:38	17:00	17:16	17:18	17:37



Domingos y festivos (Anual)								
OIARTZUN	ERREENTERIA	P. ANTXO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTXO	ERREENTERIA	OIARTZUN	
17:15	17:34	17:39	17:58	17:20	17:36	17:38	17:57	
17:35	17:54	17:59	18:18	17:40	17:56	17:58	18:17	
17:55	18:14	18:19	18:38	18:00	18:16	18:18	18:37	
18:15	18:34	18:39	18:58	18:20	18:36	18:38	18:57	
18:35	18:54	18:59	19:18	18:40	18:56	18:58	19:17	
18:55	19:14	19:19	19:38	19:00	19:16	19:18	19:37	
19:15	19:34	19:39	19:58	19:20	19:36	19:38	19:57	
19:35	19:54	19:59	20:18	19:40	19:56	19:58	20:17	
19:55	20:14	20:19	20:38	20:00	20:16	20:18	20:37	
20:15	20:34	20:39	20:58	20:20	20:36	20:38	20:57	
20:35	20:54	20:59	21:18	20:40	20:56	20:58	21:17	
21:05	21:24	21:29	21:48	21:10	21:26	21:28	21:47	
21:35	21:54	21:59	22:18	21:40	21:56	21:58	22:17	
22:05	22:24	22:29	22:48	22:10	22:26	22:28	22:47	
22:35	22:54	22:59	23:18	22:40	22:56	22:58	23:17	

4.4.1.3 Línea OR03 Erreenteria (Beraun) > Pasai Antxo > Donostia (Grosetik) (E05)

Descripción general de la línea

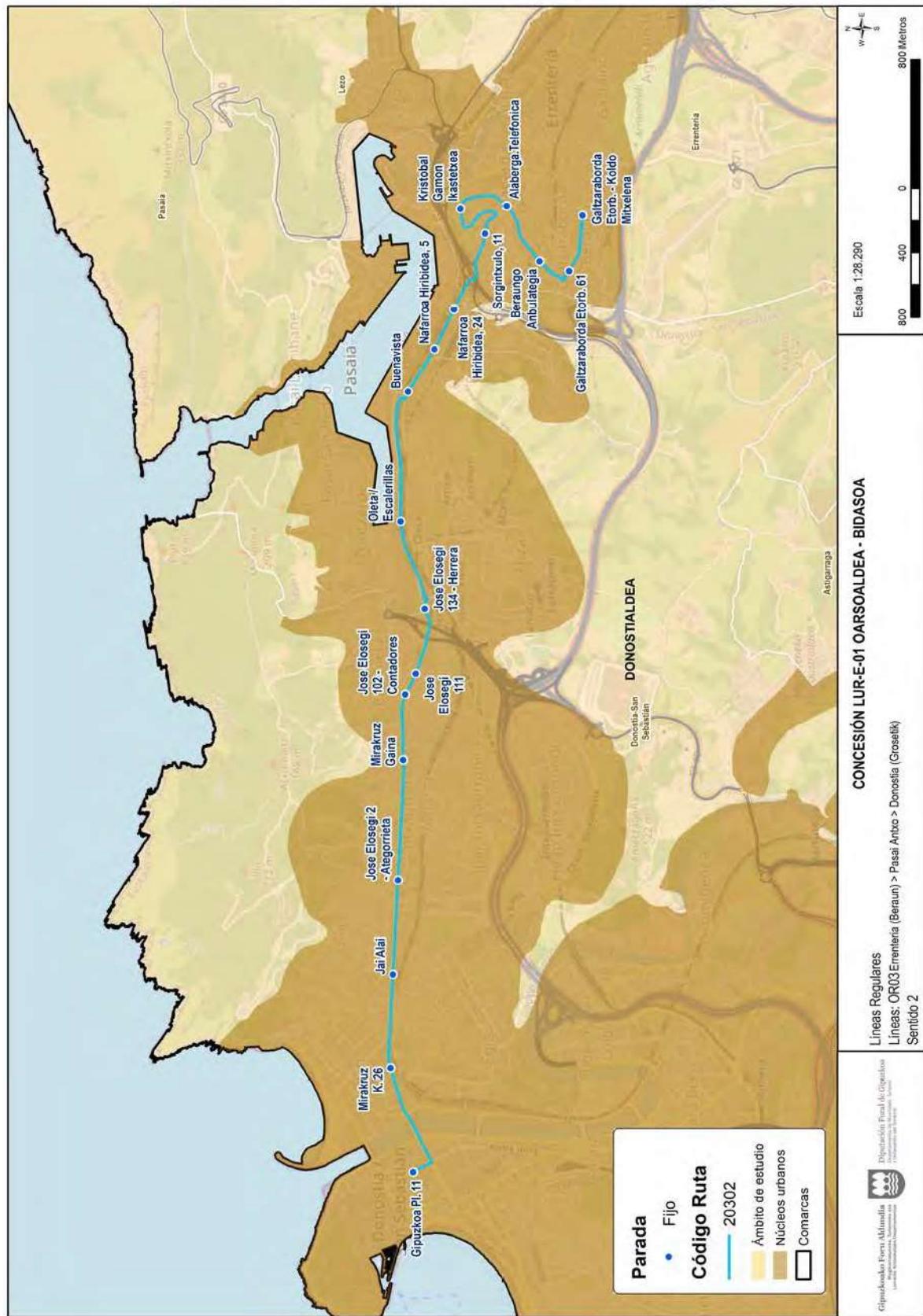
Esta línea conecta los municipios Erreenteria (Beraun), Pasai Antxo y Donostia/San Sebastián, conectando a la capital a través del alto de Miracruz y siendo la Plaza Gipuzkoa la parada terminal y cabecera de la línea en Donostia/San Sebastián.

El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 33 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es 10,32 Km en sentido Erreenteria y 8,15Km en sentido Donostia/San Sebastián.

El número total de expediciones en día laborable, de lunes a viernes, es de 54 servicios por sentido, los sábados es de 45 expediciones en sentido Donostia/San Sebastián y 46 en sentido Erreenteria, mientras que los domingos y festivos es de 33 expediciones en sentido Donostia/San Sebastián y 34 en sentido Erreenteria.

La línea que actualmente presta estos servicios es la E05.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA
ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

Errenteria > Donostia/San Sebastián			Donostia/San Sebastián > Errenteria		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
1716	Galtzaraborda Etorb. - Koldo Mitxelena	Errenteria	654	Gipuzko Pl. 11	Donostia/San Sebastián
1717	Urbia plaza 1	Errenteria	24	Mirakruz K. 26	Donostia/San Sebastián
1718	Morrongilleta, 22	Errenteria	108	Jai Alai	Donostia/San Sebastián
185	Pontika	Errenteria	4050	Jose Elosegi 2 - Ategorrieta	Donostia/San Sebastián
16	Beraun Kalea, 15	Errenteria	27	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián
833	Avda. Galtzaraborda, 53	Errenteria	159	Jose Elosegi 102 - Contadores	Donostia/San Sebastián
189	Galtzaraborda Anbulatorioa	Errenteria	651	Jose Elosegi 111	Donostia/San Sebastián
191	Alaberga - Telefónica	Errenteria	28	Jose Elosegi 134 - Herrera	Donostia/San Sebastián
192	Versalles Dorrea	Errenteria	111	Oleta / Escalerillas	Pasaia
193	Sorgintxulo 11	Errenteria	4014	Buenavista	Donostia/San Sebastián
139	Kaputxinoak, Biribilgunea	Errenteria	30	Nafarroa Hiribidea, 5	Pasaia
78	Renfe	Pasaia	208	Nafarroa Hiribidea, 24	Pasaia
648	Buenavista	Donostia/San Sebastián	179	Sorgintxulo, 11	Errenteria
140	Oleta / Escalerillas	Donostia/San Sebastián	180	Kristobal Gamon Ikastetxea	Errenteria
649	Herrera	Donostia/San Sebastián	181	Alaberga.Teléfono	Errenteria
650	Gaiztarro	Donostia/San Sebastián	182	Beraungo Anbulatorioa	Errenteria
173	Jose Elosegi 283- Contadores	Donostia/San Sebastián	1715	Galtzaraborda Etorb. 61	Errenteria
174	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián	1716	Galtzaraborda Etorb. - Koldo Mitxelena	Errenteria
177	Ategorrieta, 65	Donostia/San Sebastián			
95	Nafarroa Hirib. 31	Donostia/San Sebastián			
142	Nafarroa Hirib. 7 - Okendo Kultur Etxea	Donostia/San Sebastián			
96	Zurriola - Kursaal	Donostia/San Sebastián			
653	Gipuzko Pl. 10	Donostia/San Sebastián			

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios de lunes a viernes, y sábados; y domingos y festivos; a continuación, se muestran sus horarios y frecuencias.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Lunes a viernes

Sentido Erreenteria- Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián – Erreenteria	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
5:10 a 5:55	45 min		
5:55 a 6:25	30 min	5:55 a 6:25	30 min
6:25 a 8:55	15 min	6:25 a 8:55	15 min
8:55 a 22:35	20 min	8:55 a 22:55	20 min

Sábados

Sentido Erreenteria- Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián – Erreenteria	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
6:25 a 10:55	30 min	6:25 a 10:55	30 min
10:55 a 22:35	20 min	10:55 a 22:55	20 min

Domingos y festivos

Sentido Erreenteria- Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián – Erreenteria	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
6:25 a 22:25	30 min	6:25 a 22:55	30 min

Los horarios son:

Lunes a viernes (Anual)					
ERREENTERIA	P. ANTZO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTZO	ERREENTERIA
5:10	5:25	5:46			
5:55	6:10	6:31	5:55	6:10	6:24
6:25	6:40	7:01	6:25	6:40	6:54
6:40	6:55	7:16	6:40	6:55	7:09
6:55	7:10	7:31	6:55	7:10	7:24
7:10	7:25	7:46	7:10	7:25	7:39
7:25	7:40	8:01	7:25	7:40	7:54
7:40	7:55	8:16	7:40	7:55	8:09
7:55	8:10	8:31	7:55	8:10	8:24
8:10	8:25	8:46	8:10	8:25	8:39
8:25	8:40	9:01	8:25	8:40	8:54
8:40	8:55	9:16	8:40	8:55	9:09
8:55	9:10	9:31	8:55	9:10	9:24
9:15	9:30	9:51	9:15	9:30	9:44
9:35	9:50	10:11	9:35	9:50	10:04
9:55	10:10	10:31	9:55	10:10	10:24
10:15	10:30	10:51	10:15	10:30	10:44
10:35	10:50	11:11	10:35	10:50	11:04

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Lunes a viernes (Anual)					
ERRENTERIA	P. ANTZO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTZO	ERRENTERIA
10:55	11:10	11:31	10:55	11:10	11:24
11:15	11:30	11:51	11:15	11:30	11:44
11:35	11:50	12:11	11:35	11:50	12:04
11:55	12:10	12:31	11:55	12:10	12:24
12:15	12:30	12:51	12:15	12:30	12:44
12:35	12:50	13:11	12:35	12:50	13:04
12:55	13:10	13:31	12:55	13:10	13:24
13:15	13:30	13:51	13:15	13:30	13:44
13:35	13:50	14:11	13:35	13:50	14:04
13:55	14:10	14:31	13:55	14:10	14:24
14:15	14:30	14:51	14:15	14:30	14:44
14:35	14:50	15:11	14:35	14:50	15:04
14:55	15:10	15:31	14:55	15:10	15:24
15:15	15:30	15:51	15:15	15:30	15:44
15:35	15:50	16:11	15:35	15:50	16:04
15:55	16:10	16:31	15:55	16:10	16:24
16:15	16:30	16:51	16:15	16:30	16:44
16:35	16:50	17:11	16:35	16:50	17:04
16:55	17:10	17:31	16:55	17:10	17:24
17:15	17:30	17:51	17:15	17:30	17:44
17:35	17:50	18:11	17:35	17:50	18:04
17:55	18:10	18:31	17:55	18:10	18:24
18:15	18:30	18:51	18:15	18:30	18:44
18:35	18:50	19:11	18:35	18:50	19:04
18:55	19:10	19:31	18:55	19:10	19:24
19:15	19:30	19:51	19:15	19:30	19:44
19:35	19:50	20:11	19:35	19:50	20:04
19:55	20:10	20:31	19:55	20:10	20:24
20:15	20:30	20:51	20:15	20:30	20:44
20:35	20:50	21:11	20:35	20:50	21:04
20:55	21:10	21:31	20:55	21:10	21:24
21:15	21:30	21:51	21:15	21:30	21:44
21:35	21:50	22:11	21:35	21:50	22:04
21:55	22:10	22:31	21:55	22:10	22:24
22:15	22:30	22:51	22:15	22:30	22:44
22:35	22:50	23:11	22:35	22:50	23:04
			22:55	23:10	23:24

Sábados (Anual)					
ERRENTERIA	P. ANTZO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTZO	ERRENTERIA
6:25	6:40	7:01	6:25	6:40	6:54
6:55	7:10	7:31	6:55	7:10	7:24
7:25	7:40	8:01	7:25	7:40	7:54
7:55	8:10	8:31	7:55	8:10	8:24
8:25	8:40	9:01	8:25	8:40	8:54
8:55	9:10	9:31	8:55	9:10	9:24
9:25	9:40	10:01	9:25	9:40	9:54
9:55	10:10	10:31	9:55	10:10	10:24
10:25	10:40	11:01	10:25	10:40	10:54
10:55	11:10	11:31	10:55	11:10	11:24
11:15	11:30	11:51	11:15	11:30	11:44

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Sábados (Anual)

ERRENTERIA	P. ANTZO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTZO	ERRENTERIA
11:35	11:50	12:11	11:35	11:50	12:04
11:55	12:10	12:31	11:55	12:10	12:24
12:15	12:30	12:51	12:15	12:30	12:44
12:35	12:50	13:11	12:35	12:50	13:04
12:55	13:10	13:31	12:55	13:10	13:24
13:15	13:30	13:51	13:15	13:30	13:44
13:35	13:50	14:11	13:35	13:50	14:04
13:55	14:10	14:31	13:55	14:10	14:24
14:15	14:30	14:51	14:15	14:30	14:44
14:35	14:50	15:11	14:35	14:50	15:04
14:55	15:10	15:31	14:55	15:10	15:24
15:15	15:30	15:51	15:15	15:30	15:44
15:35	15:50	16:11	15:35	15:50	16:04
15:55	16:10	16:31	15:55	16:10	16:24
16:15	16:30	16:51	16:15	16:30	16:44
16:35	16:50	17:11	16:35	16:50	17:04
16:55	17:10	17:31	16:55	17:10	17:24
17:15	17:30	17:51	17:15	17:30	17:44
17:35	17:50	18:11	17:35	17:50	18:04
17:55	18:10	18:31	17:55	18:10	18:24
18:15	18:30	18:51	18:15	18:30	18:44
18:35	18:50	19:11	18:35	18:50	19:04
18:55	19:10	19:31	18:55	19:10	19:24
19:15	19:30	19:51	19:15	19:30	19:44
19:35	19:50	20:11	19:35	19:50	20:04
19:55	20:10	20:31	19:55	20:10	20:24
20:15	20:30	20:51	20:15	20:30	20:44
20:35	20:50	21:11	20:35	20:50	21:04
20:55	21:10	21:31	20:55	21:10	21:24
21:15	21:30	21:51	21:15	21:30	21:44
21:35	21:50	22:11	21:35	21:50	22:04
21:55	22:10	22:31	21:55	22:10	22:24
22:15	22:30	22:51	22:15	22:30	22:44
22:35	22:50	23:11	22:35	22:50	23:04
			22:55	23:10	23:24

Domingos y festivos (Anual)

ERRENTERIA	P. ANTZO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTZO	ERRENTERIA
6:25	6:40	7:01	6:25	6:40	6:54
6:55	7:10	7:31	6:55	7:10	7:24
7:25	7:40	8:01	7:25	7:40	7:54
7:55	8:10	8:31	7:55	8:10	8:24
8:25	8:40	9:01	8:25	8:40	8:54
8:55	9:10	9:31	8:55	9:10	9:24
9:25	9:40	10:01	9:25	9:40	9:54
9:55	10:10	10:31	9:55	10:10	10:24
10:25	10:40	11:01	10:25	10:40	10:54
10:55	11:10	11:31	10:55	11:10	11:24
11:25	11:40	12:01	11:25	11:40	11:54
11:55	12:10	12:31	11:55	12:10	12:24
12:25	12:40	13:01	12:25	12:40	12:54

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Domingos y festivos (Anual)					
ERRENTERIA	P. ANTZO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTZO	ERRENTERIA
12:55	13:10	13:31	12:55	13:10	13:24
13:25	13:40	14:01	13:25	13:40	13:54
13:55	14:10	14:31	13:55	14:10	14:24
14:25	14:40	15:01	14:25	14:40	14:54
14:55	15:10	15:31	14:55	15:10	15:24
15:25	15:40	16:01	15:25	15:40	15:54
15:55	16:10	16:31	15:55	16:10	16:24
16:25	16:40	17:01	16:25	16:40	16:54
16:55	17:10	17:31	16:55	17:10	17:24
17:25	17:40	18:01	17:25	17:40	17:54
17:55	18:10	18:31	17:55	18:10	18:24
18:25	18:40	19:01	18:25	18:40	18:54
18:55	19:10	19:31	18:55	19:10	19:24
19:25	19:40	20:01	19:25	19:40	19:54
19:55	20:10	20:31	19:55	20:10	20:24
20:25	20:40	21:01	20:25	20:40	20:54
20:55	21:10	21:31	20:55	21:10	21:24
21:25	21:40	22:01	21:25	21:40	21:54
21:55	22:10	22:31	21:55	22:10	22:24
22:25	22:40	23:01	22:25	22:40	22:54
			22:55	23:10	23:24



4.4.1.4 Línea OR04 P. San Pedro > P. Trintxerpe > Donostia (Grosetik) (E08)

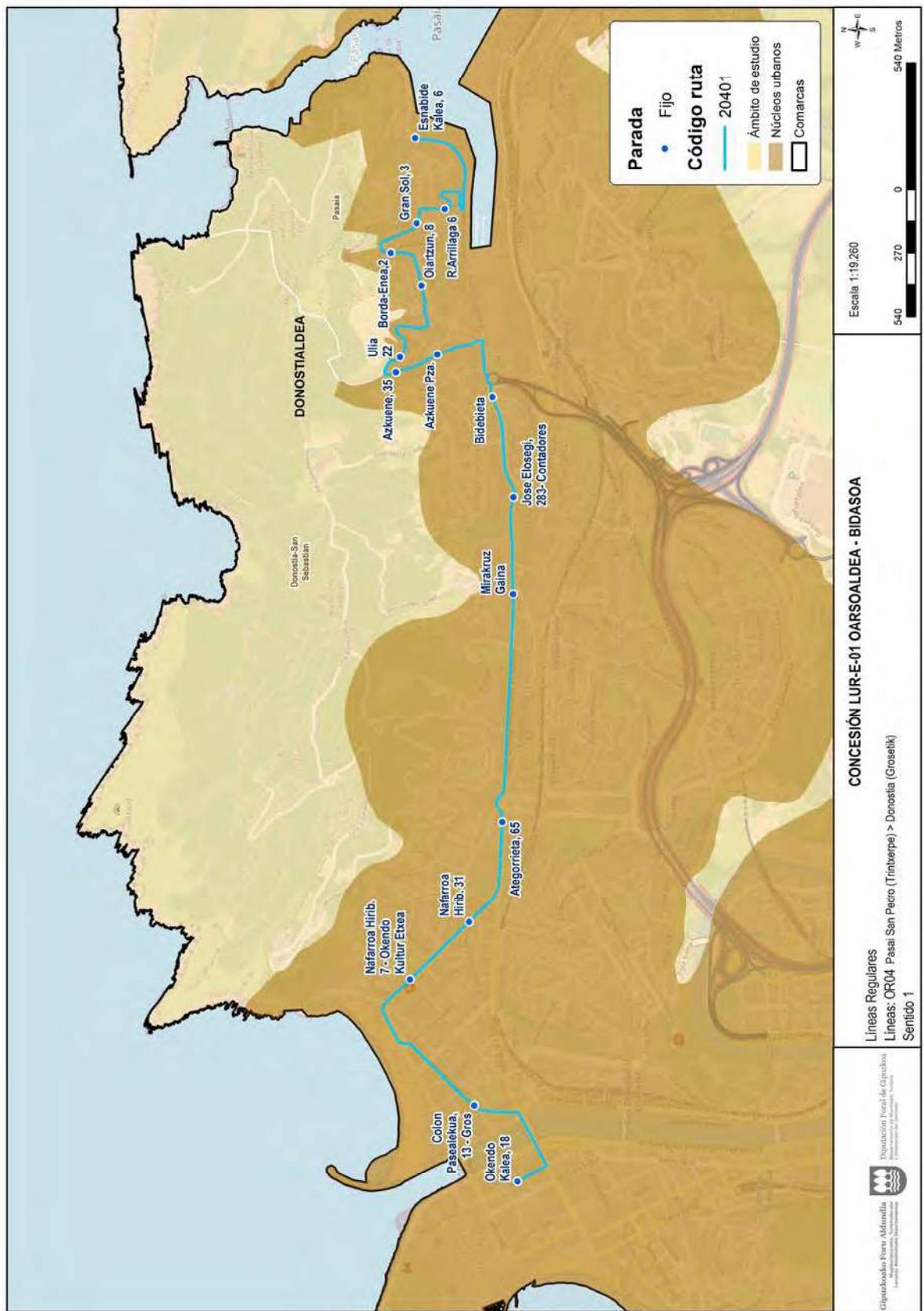
Descripción general de la línea

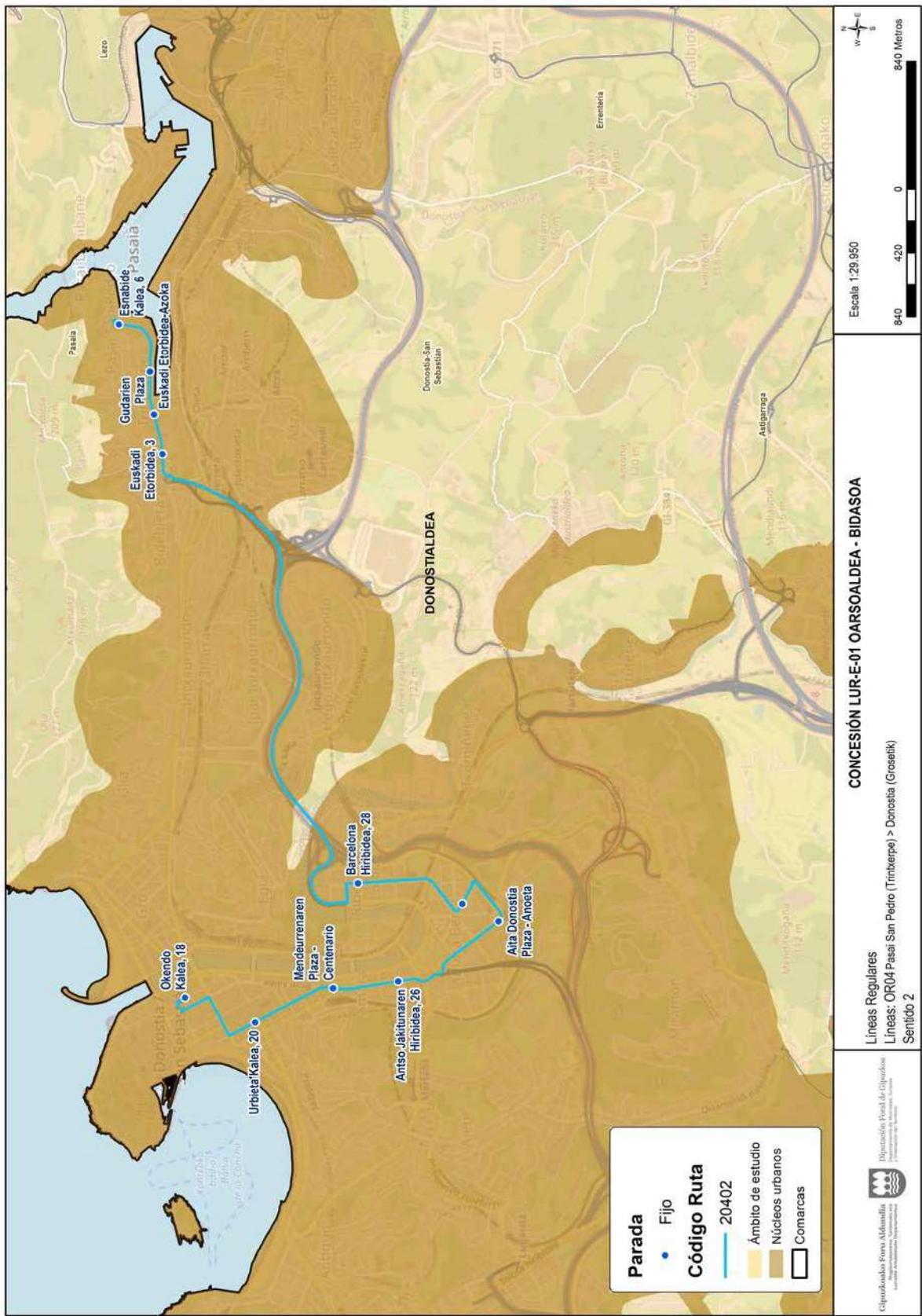
Esta línea conecta los municipios Pasai San Pedro, y su barrio de Trintxerpe, y Donostia/San Sebastián, conectando a la capital a través del alto de Miracruz y siendo Okendo la parada terminal y cabecera de la línea en Donostia/San Sebastián.

El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 30 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 6,65 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 9,13 Km sentido Pasai San Pedro.

El número total de expediciones en día laborable, de lunes a viernes, es de 16 servicios por sentido y los sábados, domingos y festivos es de 15 por sentido.

La línea que actualmente presta estos servicios es la E08.





1. ERANSKINA
ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

P. San Pedro > Donostia/San Sebastián		Donostia/San Sebastián > P. San Pedro			
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
1708	Esnabide Kalea, 6	Pasaia	1727	Okendo Kalea, 18	Donostia/San Sebastián
7000	R.Arriaga 6	Pasaia	461	Urbietako kalea, 20	Donostia/San Sebastián
7001	Gran Sol, 3	Pasaia	217	Mendeurrenaren Plaza - Centenario	Donostia/San Sebastián
7002	Borda-Enea,2	Pasaia	198	Antso Jakitunaren Hiribidea, 26	Donostia/San Sebastián
7003	Oiartzun, 8	Pasaia	218	Aita Donostia Plaza - Anoeta	Donostia/San Sebastián
7004	Ulia 22	Pasaia	258	Toribio Altzaga Kalea - Arcco	Donostia/San Sebastián
7005	Azkuene, 35	Donostia/San Sebastián	736	Barcelona Hiribidea, 28	Donostia/San Sebastián
7006	Azkuene Plaza.	Pasaia	162	Euskadi Etorbidea, 3	Pasaia
172	Bidebieta	Donostia/San Sebastián	163	Euskadi Etorbidea-Azoka	Pasaia
173	Jose Elosegi, 283- Contadores	Donostia/San Sebastián	164	Gudarien Plaza	Pasaia
174	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián	1708	Esnabide Kalea, 6	Pasaia
177	Ategorrieta, 65	Donostia/San Sebastián			
95	Nafarroa Hirib. 31	Donostia/San Sebastián			
142	Nafarroa Hirib. 7 - Okendo Kultur Etxea	Donostia/San Sebastián			
846	Colon Pasealekua, 13 - Gros	Donostia/San Sebastián			
1727	Okendo Kalea, 18	Donostia/San Sebastián			

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios de lunes a viernes; sábados; y domingos y festivos. A continuación, se muestran sus horarios y frecuencias.

Lunes a viernes

Sentido P.San Pedro – Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián- P.San Pedro	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
7:00 a 22:00	1 h	7:30 a 22:30	1 h

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Sábados, domingos y festivos

Sentido P.San Pedro – Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián- P.San Pedro	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
8:00 a 22:00	1 h	8:30 a 22:30	1 h

Los horarios propuestos son:

Lunes a viernes (Anual)					
P. SAN PEDRO	P. TRINTXERPE	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. TRINTXERPE	P. SAN PEDRO
7:00	7:08	7:30	7:30	7:57	8:00
8:00	8:08	8:30	8:30	8:57	9:00
9:00	9:08	9:30	9:30	9:57	10:00
10:00	10:08	10:30	10:30	10:57	11:00
11:00	11:08	11:30	11:30	11:57	12:00
12:00	12:08	12:30	12:30	12:57	13:00
13:00	13:08	13:30	13:30	13:57	14:00
14:00	14:08	14:30	14:30	14:57	15:00
15:00	15:08	15:30	15:30	15:57	16:00
16:00	16:08	16:30	16:30	16:57	17:00
17:00	17:08	17:30	17:30	17:57	18:00
18:00	18:08	18:30	18:30	18:57	19:00
19:00	19:08	19:30	19:30	19:57	20:00
20:00	20:08	20:30	20:30	20:57	21:00
21:00	21:08	21:30	21:30	21:57	22:00
22:00	22:08	22:30	22:30	22:57	23:00

Sábados, domingos y festivos (Anual)					
P. SAN PEDRO	P. TRINTXERPE	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. TRINTXERPE	P. SAN PEDRO
8:00	8:08	8:30	8:30	8:57	9:00
9:00	9:08	9:30	9:30	9:57	10:00
10:00	10:08	10:30	10:30	10:57	11:00
11:00	11:08	11:30	11:30	11:57	12:00
12:00	12:08	12:30	12:30	12:57	13:00
13:00	13:08	13:30	13:30	13:57	14:00
14:00	14:08	14:30	14:30	14:57	15:00
15:00	15:08	15:30	15:30	15:57	16:00
16:00	16:08	16:30	16:30	16:57	17:00
17:00	17:08	17:30	17:30	17:57	18:00
18:00	18:08	18:30	18:30	18:57	19:00
19:00	19:08	19:30	19:30	19:57	20:00
20:00	20:08	20:30	20:30	20:57	21:00
21:00	21:08	21:30	21:30	21:57	22:00
22:00	22:08	22:30	22:30	22:57	23:00



4.4.1.5 Línea OR05 Pasai San Pedro > Donostia (Grosetik) (E09)

Descripción general de la línea

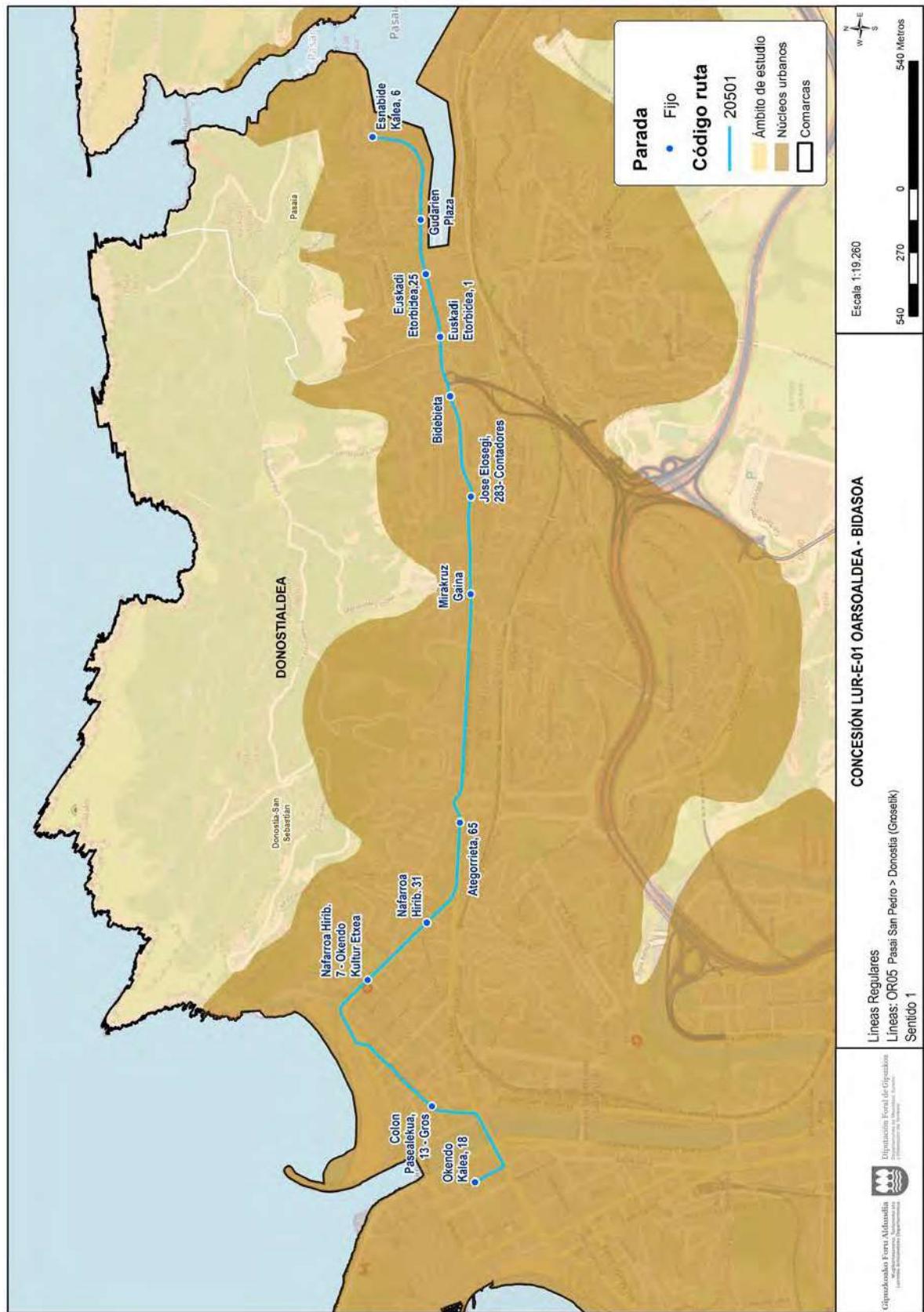
Esta línea conecta los municipios Pasai San Pedro y Donostia/San Sebastián, conectando a la capital a través del alto de Miracruz y siendo la Plaza Gipuzkoa la parada terminal y cabecera de la línea en Donostia/San Sebastián.

El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 23 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 5,28 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 5,18 Km sentido Pasai San Pedro.

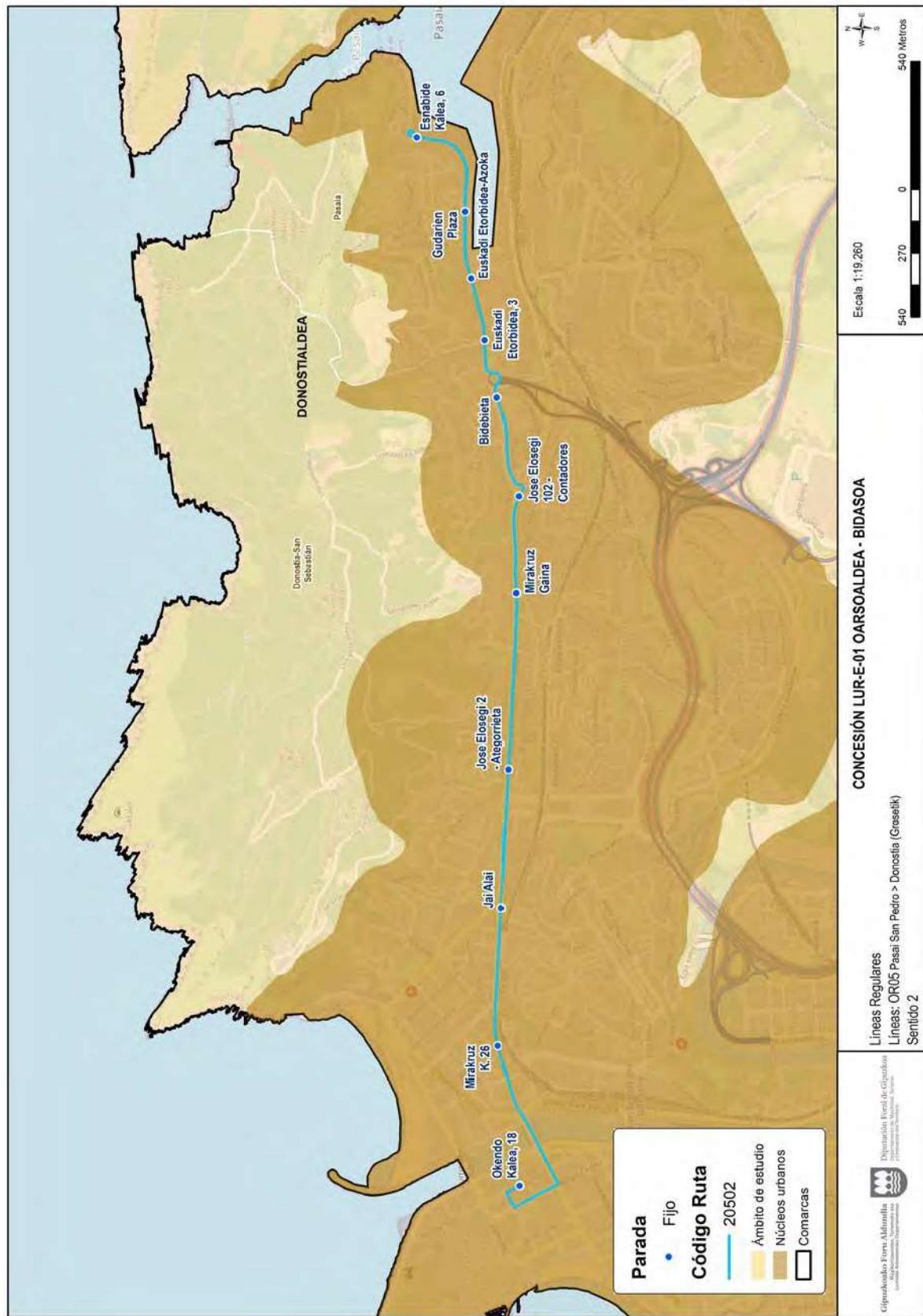
El número total de expediciones en día laborable, de lunes a viernes, es de 49 servicios por sentido, los sábados 46 sentido Donostia/San Sebastián y 47 sentido Pasai San Pedro, mientras que los domingos y festivos, es de 32 expediciones por sentido.

La línea que actualmente presta estos servicios es la E09.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA
ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

P. San Pedro > Donostia/San Sebastián			Donostia/San Sebastián > P. San Pedro		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
1708	Esnabide Kalea, 6	Pasaia	1727	Okendo Kalea, 18	Donostia/San Sebastián
169	Gudarien Plaza	Pasaia	24	Mirakruz K. 26	Donostia/San Sebastián
170	Euskadi Etorbidea,25	Pasaia	108	Jai Alai	Donostia/San Sebastián
171	Euskadi Etorbidea, 1	Pasaia	4050	Jose Elosegi 2 - Ategorrieta	Donostia/San Sebastián
172	Bidebieta	Donostia/San Sebastián	27	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián
173	Jose Elosegi, 283- Contadores	Donostia/San Sebastián	159	Jose Elosegi 102 - Contadores	Donostia/San Sebastián
174	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián	160	Bidebieta	Donostia/San Sebastián
177	Ategorrieta, 65	Donostia/San Sebastián	162	Euskadi Etorbidea, 3	Pasaia
95	Nafarroa Hirib. 31	Donostia/San Sebastián	163	Euskadi Etorbidea-Azoka	Pasaia
142	Nafarroa Hirib. 7 - Okendo Kultur Etxea	Donostia/San Sebastián	164	Gudarien Plaza	Pasaia
846	Colon Pasealekua, 13 - Gros	Donostia/San Sebastián	1708	Esnabide Kalea, 6	Pasaia
1727	Okendo Kalea, 18	Donostia/San Sebastián			

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios de lunes a viernes, y sábados; y domingos y festivos; a continuación, se muestran sus horarios y frecuencias.

Lunes a viernes

Tramo horario	Frecuencia
5:30 a 7:00	30 min
7:00 a 21:00	20 min
21:00 a 22:30	30 min

Sábados

Sentido P. San Pedro – Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián- P. San Pedro	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
6:30 a 9:00	30 min	6:30 a 9:00	30 min
9:00 a 22:20	20 min	9:00 a 22:40	20 min

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Domingos y festivos

Sentido P.San Pedro- Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián- P. San Pedro	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
6:30 a 22:00	30 min	7:00 a 22:30	30 min

Los horarios son:

Lunes a viernes (Anual)			
P. SAN PEDRO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. SAN PEDRO
5:30	5:55	5:30	5:52
6:00	6:25	6:00	6:22
6:30	6:55	6:30	6:52
7:00	7:25	7:00	7:22
7:20	7:45	7:20	7:42
7:40	8:05	7:40	8:02
8:00	8:25	8:00	8:22
8:20	8:45	8:20	8:42
8:40	9:05	8:40	9:02
9:00	9:25	9:00	9:22
9:20	9:45	9:20	9:42
9:40	10:05	9:40	10:02
10:00	10:25	10:00	10:22
10:20	10:45	10:20	10:42
10:40	11:05	10:40	11:02
11:00	11:25	11:00	11:22
11:20	11:45	11:20	11:42
11:40	12:05	11:40	12:02
12:00	12:25	12:00	12:22
12:20	12:45	12:20	12:42
12:40	13:05	12:40	13:02
13:00	13:25	13:00	13:22
13:20	13:45	13:20	13:42
13:40	14:05	13:40	14:02
14:00	14:25	14:00	14:22
14:20	14:45	14:20	14:42
14:40	15:05	14:40	15:02
15:00	15:25	15:00	15:22
15:20	15:45	15:20	15:42
15:40	16:05	15:40	16:02
16:00	16:25	16:00	16:22
16:20	16:45	16:20	16:42
16:40	17:05	16:40	17:02
17:00	17:25	17:00	17:22
17:20	17:45	17:20	17:42
17:40	18:05	17:40	18:02
18:00	18:25	18:00	18:22
18:20	18:45	18:20	18:42
18:40	19:05	18:40	19:02
19:00	19:25	19:00	19:22
19:20	19:45	19:20	19:42

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Lunes a viernes (Anual)

P. SAN PEDRO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. SAN PEDRO
19:40	20:05	19:40	20:02
20:00	20:25	20:00	20:22
20:20	20:45	20:20	20:42
20:40	21:05	20:40	21:02
21:00	21:25	21:00	21:22
21:30	21:55	21:30	21:52
22:00	22:25	22:00	22:22
22:30	22:55	22:30	22:52

Sábados (Anual)

P. SAN PEDRO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. SAN PEDRO
6:30	6:55	6:30	6:52
7:00	7:25	7:00	7:22
7:30	7:55	7:30	7:52
8:00	8:25	8:00	8:22
8:30	8:55	8:30	8:52
9:00	9:25	9:00	9:22
9:20	9:45	9:20	9:42
9:40	10:05	9:40	10:02
10:00	10:25	10:00	10:22
10:20	10:45	10:20	10:42
10:40	11:05	10:40	11:02
11:00	11:25	11:00	11:22
11:20	11:45	11:20	11:42
11:40	12:05	11:40	12:02
12:00	12:25	12:00	12:22
12:20	12:45	12:20	12:42
12:40	13:05	12:40	13:02
13:00	13:25	13:00	13:22
13:20	13:45	13:20	13:42
13:40	14:05	13:40	14:02
14:00	14:25	14:00	14:22
14:20	14:45	14:20	14:42
14:40	15:05	14:40	15:02
15:00	15:25	15:00	15:22
15:20	15:45	15:20	15:42
15:40	16:05	15:40	16:02
16:00	16:25	16:00	16:22
16:20	16:45	16:20	16:42
16:40	17:05	16:40	17:02
17:00	17:25	17:00	17:22
17:20	17:45	17:20	17:42
17:40	18:05	17:40	18:02
18:00	18:25	18:00	18:22
18:20	18:45	18:20	18:42
18:40	19:05	18:40	19:02
19:00	19:25	19:00	19:22
19:20	19:45	19:20	19:42
19:40	20:05	19:40	20:02
20:00	20:25	20:00	20:22
20:20	20:45	20:20	20:42

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Sábados (Anual)

P. SAN PEDRO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. SAN PEDRO
20:40	21:05	20:40	21:02
21:00	21:25	21:00	21:22
21:20	21:45	21:20	21:42
21:40	22:05	21:40	22:02
22:00	22:25	22:00	22:22
22:20	22:45	22:20	22:42
		22:40	23:02

Domingos y festivos (Anual)

P. SAN PEDRO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. SAN PEDRO
6:30	6:55	7:00	7:22
7:00	7:25	7:30	7:52
7:30	7:55	8:00	8:22
8:00	8:25	8:30	8:52
8:30	8:55	9:00	9:22
9:00	9:25	9:30	9:52
9:30	9:55	10:00	10:22
10:00	10:25	10:30	10:52
10:30	10:55	11:00	11:22
11:00	11:25	11:30	11:52
11:30	11:55	12:00	12:22
12:00	12:25	12:30	12:52
12:30	12:55	13:00	13:22
13:00	13:25	13:30	13:52
13:30	13:55	14:00	14:22
14:00	14:25	14:30	14:52
14:30	14:55	15:00	15:22
15:00	15:25	15:30	15:52
15:30	15:55	16:00	16:22
16:00	16:25	16:30	16:52
16:30	16:55	17:00	17:22
17:00	17:25	17:30	17:52
17:30	17:55	18:00	18:22
18:00	18:25	18:30	18:52
18:30	18:55	19:00	19:22
19:00	19:25	19:30	19:52
19:30	19:55	20:00	20:22
20:00	20:25	20:30	20:52
20:30	20:55	21:00	21:22
21:00	21:25	21:30	21:52
21:30	21:55	22:00	22:22
22:00	22:25	22:30	22:52



4.4.1.6 Línea OR06 Erreenteria > Pasai Antxo> Donostia > Astigarraga (E07)

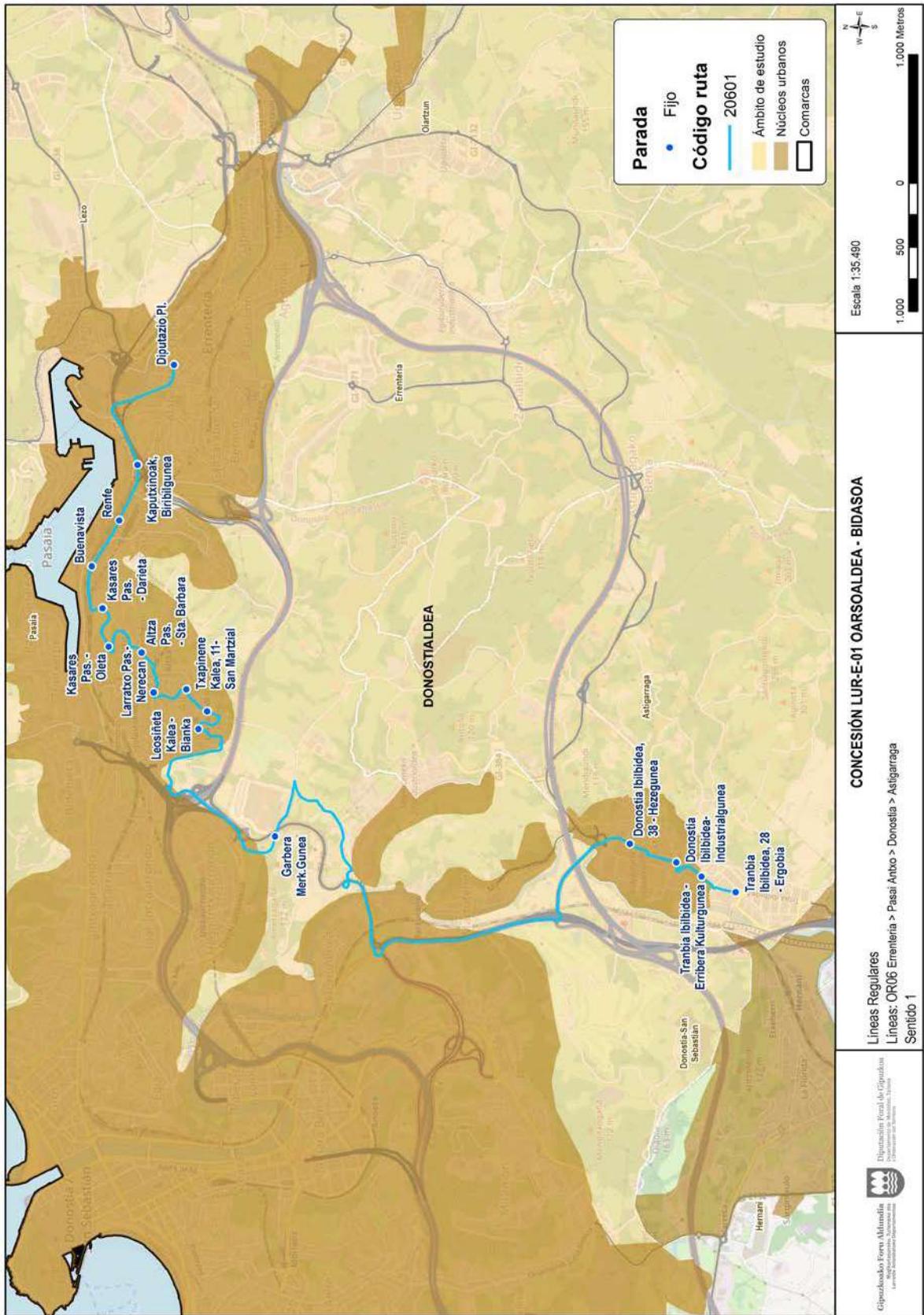
Descripción general de la línea

Esta línea conecta los municipios Erreenteria, Pasai Antxo, Donostia/San Sebastián y Astigarraga a través del Centro Comercial Garbera.

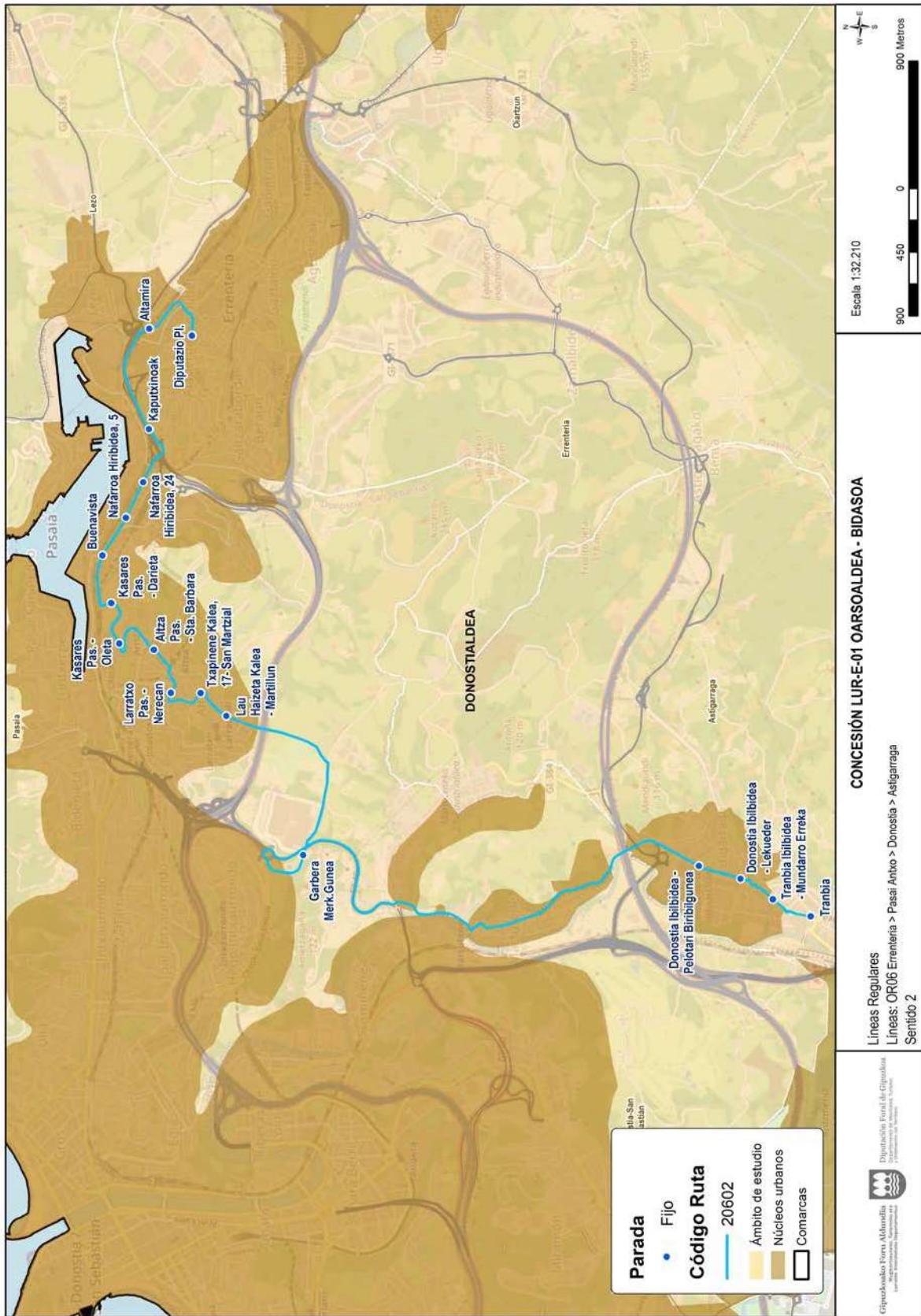
El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 32 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 12,73 Km sentido Astigarraga y de 11,58 Km sentido Erreenteria.

El número total de expediciones en día laborable, de lunes a viernes, es de 17 servicios por sentido, los sábados 16 por sentido, mientras que los domingos y festivos es de 8 expediciones por sentido.

1. ERANSKINA ANEXO 1



1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA

ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

Errenteria > Astigarraga		Astigarraga > Errenteria			
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
138	Diputazio Pl.	Errenteria	242	Tranbia Ibilbidea - Ergobia	Astigarraga
139	Kaputxinoak, Biribilgunea	Errenteria	418	Tranbia Ibilbidea - Mundarro Erreka	Astigarraga
78	Renfe	Pasaia	1701	Donostia Ibilbidea - Lekuader	Astigarraga
648	Buenavista	Donostia/San Sebastián	4478	Donostia Ibilbidea - Pelotari Biribilgunea	Astigarraga
630	Kasares Pas. - Darieta	Donostia/San Sebastián	4112	Garbera Merk.Gunea	Donostia/San Sebastián
631	Kasares Pas. - Oleta	Donostia/San Sebastián	7012	Lau Haizeta Kalea - Martillun	Donostia/San Sebastián
632	Altza Pas. - Sta. Barbara	Donostia/San Sebastián	7014	Txapinene Kalea, 17- San Martzial	Donostia/San Sebastián
633	Larratxo Pas. - Nerecan	Donostia/San Sebastián	641	Larratxo Pas. - Nerecan	Donostia/San Sebastián
7013	Txapinene Kalea, 11- San Martzial	Donostia/San Sebastián	642	Altza Pas. - Sta. Barbara	Donostia/San Sebastián
7011	Lau Haizeta Kalea - Martillun	Donostia/San Sebastián	646	Kasares Pas. - Oleta	Donostia/San Sebastián
827	Leosiñeta Kalea - Bianka	Donostia/San Sebastián	647	Kasares Pas. - Darieta	Donostia/San Sebastián
4112	Garbera Merk.Gunea	Donostia/San Sebastián	4014	Buenavista	Donostia/San Sebastián
1702	Donostia Ibilbidea, 38 - Hezegunea	Astigarraga	30	Nafarroa Hiribidea, 5	Pasaia
4479	Donostia Ibilbidea- Industrialgunea	Astigarraga	208	Nafarroa Hiribidea, 24	Pasaia
417	Tranbia Ibilbidea - Erribera Kulturgunea	Astigarraga	31	Kaputxinoak	Errenteria
229	Tranbia Ibilbidea, 28 - Ergobia	Astigarraga	152	Altamira	Lezo
			138	Diputazio Pl.	Errenteria

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios de lunes a viernes; y sábados; domingos y festivos. A continuación, se muestran sus horarios y frecuencias.

Lunes a viernes

Tramo horario	Frecuencia
6:30 a 22:30	1 h

Sábados

Tramo horario	Frecuencia
7:30 a 22:30	1 h

Domingos y festivos

Tramo horario	Frecuencia
8:30 a 22:30	2 h

1. ERANSKINA

ANEXO 1



Los horarios son:

Lunes a viernes (Anual)							
ERREENTERIA	P. ANTXO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	ASTIGARRAGA	ASTIGARRAGA	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTXO	ERREENTERIA
6:30	6:34	6:42	7:00	6:30	6:52	6:58	7:05
7:30	7:34	7:42	8:00	7:30	7:52	7:58	8:05
8:30	8:34	8:42	9:00	8:30	8:52	8:58	9:05
9:30	9:34	9:42	10:00	9:30	9:52	9:58	10:05
10:30	10:34	10:42	11:00	10:30	10:52	10:58	11:05
11:30	11:34	11:42	12:00	11:30	11:52	11:58	12:05
12:30	12:34	12:42	13:00	12:30	12:52	12:58	13:05
13:30	13:34	13:42	14:00	13:30	13:52	13:58	14:05
14:30	14:34	14:42	15:00	14:30	14:52	14:58	15:05
15:30	15:34	15:42	16:00	15:30	15:52	15:58	16:05
16:30	16:34	16:42	17:00	16:30	16:52	16:58	17:05
17:30	17:34	17:42	18:00	17:30	17:52	17:58	18:05
18:30	18:34	18:42	19:00	18:30	18:52	18:58	19:05
19:30	19:34	19:42	20:00	19:30	19:52	19:58	20:05
20:30	20:34	20:42	21:00	20:30	20:52	20:58	21:05
21:30	21:34	21:42	22:00	21:30	21:52	21:58	22:05
22:30	22:34	22:42	23:00	22:30	22:52	22:58	23:05

Sábados (Anual)							
ERREENTERIA	P. ANTXO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	ASTIGARRAGA	ASTIGARRAGA	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTXO	ERREENTERIA
7:30	7:34	7:42	8:00	7:30	7:52	7:58	8:05
8:30	8:34	8:42	9:00	8:30	8:52	8:58	9:05
9:30	9:34	9:42	10:00	9:30	9:52	9:58	10:05
10:30	10:34	10:42	11:00	10:30	10:52	10:58	11:05
11:30	11:34	11:42	12:00	11:30	11:52	11:58	12:05
12:30	12:34	12:42	13:00	12:30	12:52	12:58	13:05
13:30	13:34	13:42	14:00	13:30	13:52	13:58	14:05
14:30	14:34	14:42	15:00	14:30	14:52	14:58	15:05
15:30	15:34	15:42	16:00	15:30	15:52	15:58	16:05
16:30	16:34	16:42	17:00	16:30	16:52	16:58	17:05
17:30	17:34	17:42	18:00	17:30	17:52	17:58	18:05
18:30	18:34	18:42	19:00	18:30	18:52	18:58	19:05
19:30	19:34	19:42	20:00	19:30	19:52	19:58	20:05
20:30	20:34	20:42	21:00	20:30	20:52	20:58	21:05
21:30	21:34	21:42	22:00	21:30	21:52	21:58	22:05
22:30	22:34	22:42	23:00	22:30	22:52	22:58	23:05

Domingos y festivos (Anual)							
ERREENTERIA	P. ANTXO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	ASTIGARRAGA	ASTIGARRAGA	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTXO	ERREENTERIA
8:30	8:34	8:42	9:00	8:30	8:52	8:58	9:05
10:30	10:34	10:42	11:00	10:30	10:52	10:58	11:05
12:30	12:34	12:42	13:00	12:30	12:52	12:58	13:05

1. ERANSKINA

ANEXO 1



Domingos y festivos (Anual)								
ERREENTERIA	P. ANTXO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	ASTIGARRAGA	ASTIGARRAGA	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTXO	ERREENTERIA	
14:30	14:34	14:42	15:00	14:30	14:52	14:58	15:05	
16:30	16:34	16:42	17:00	16:30	16:52	16:58	17:05	
18:30	18:34	18:42	19:00	18:30	18:52	18:58	19:05	
20:30	20:34	20:42	21:00	20:30	20:52	20:58	21:05	
22:30	22:34	22:42	23:00	22:30	22:52	22:58	23:05	

4.4.2 Corredor Donostia/San Sebastián - Oarsoaldea – Bidasoa Behea

En el corredor Donostia/San Sebastián – Bidasoa Behea se incluyen las líneas que conectan el centro de Donostia /San Sebastián con la comarca del Bidasoa Behea a través de sus accesos al Este, conectando con los municipios de Hondarribiae Irun. El corredor se estructura alrededor de la conexión de la comarca del Bidasoa Behea y Donostia/San Sebastián con la autopista AP-8.

En el corredor Oarsoaldea – Bidasoa Behea se incluyen las líneas que conectan las dos comarcas servidas en el proyecto, conectando con los municipios de Hondarribiae Irun con los de Pasaia, Lezo, Erreenteria y Oiartzun. El corredor se estructura alrededor de la conexión de ambas comarcas a través del Alto de Gaintxurizketa. Se ha definido una única línea que da servicio en este corredor.

A lo largo del presente apartado se exponen para cada una de las líneas: la descripción general, se muestran los mapas de cada itinerario, se describen los itinerarios y las paradas que componen la línea, así como los horarios de prestación del servicio.

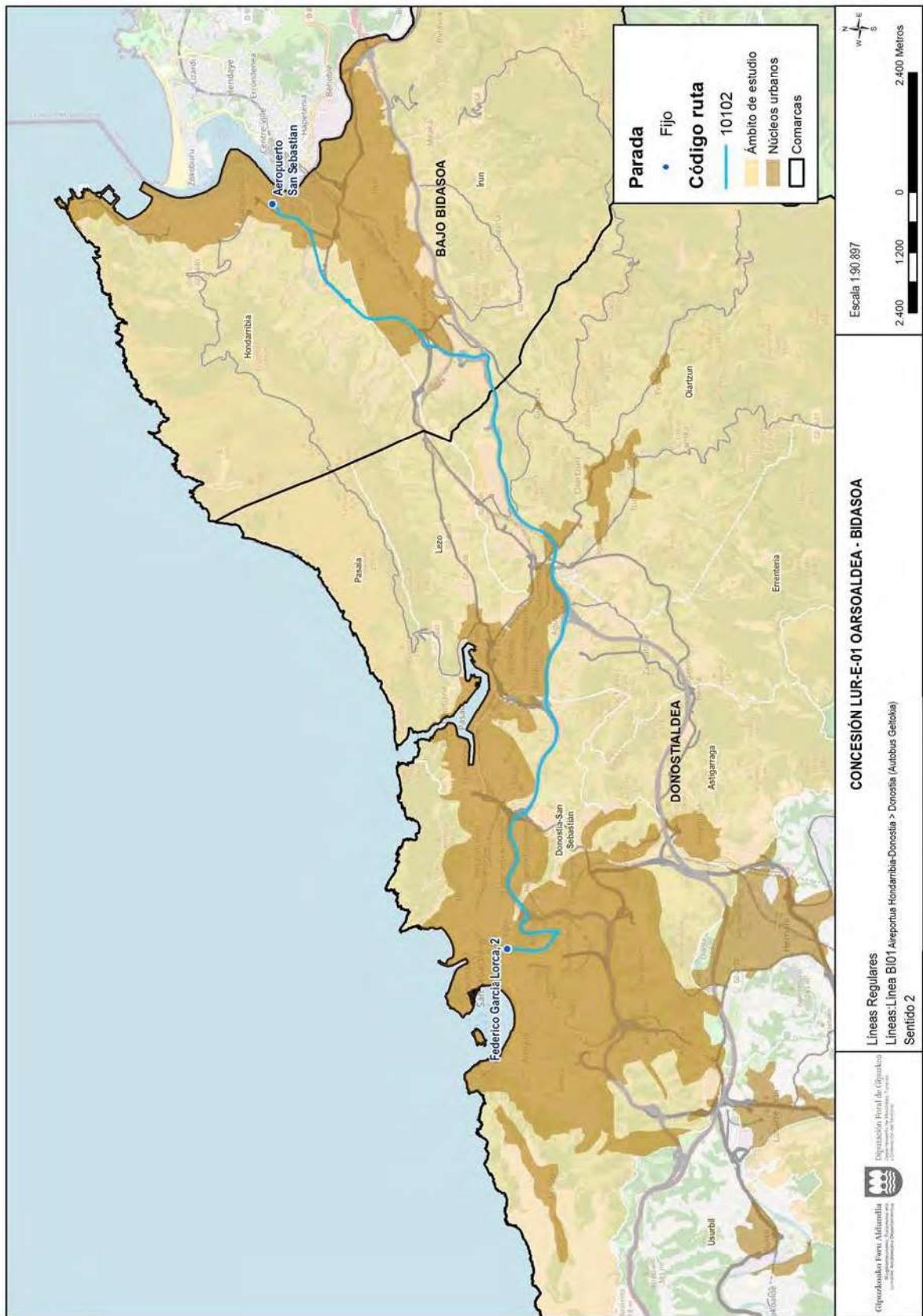
4.4.2.1 Línea BI01 Hondarribia-Donostia Aireportua > Donostia (Autobus Geltokia)

Descripción general de la línea

Esta línea conecta los municipios de Hondarribia con Donostia/San Sebastián, conectando la capital con el aeropuerto.

El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 20 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 21,69 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 20,76 Km sentido aeropuerto.

El número total de expediciones anual es de 11 servicios en sentido el aeropuerto y de 12 servicios en sentido Donostia/San Sebastián.



1. ERANSKINA

ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

Donostia/San Sebastián > Aireportua			Aireportua > Donostia/San Sebastián		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
2865	Federico Garcia Lorca, 2	Donostia - Donostia/San Sebastián	51	Aireportua DONOSTIA	Hondarribia
51	Aireportua DONOSTIA	Hondarribia	2865	Federico Garcia Lorca, 2	Donostia - Donostia/San Sebastián

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios de lunes a viernes, sábados, domingos y festivos; a continuación, se muestran sus horarios y frecuencias.

Lunes a viernes, sábados, domingos y festivos

Sentido Donostia/San Sebastián – Aireportua		Sentido Aireportua- Donostia/San Sebastián	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
7:05 a 12:05	1h	7:35 a 12:35	1h
15:50 a 19:50	1 h	16:20 a 21:20	1 h

Los horarios son:

Lunes a viernes, sábados, domingos y festivos (Anual)			
DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	AIREPORTUA	AIREPORTUA	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN
7:05	7:26	7:35	7:56
8:05	8:26	8:35	8:56
9:05	9:26	9:35	9:56
10:05	10:26	10:35	10:56
11:05	11:26	11:35	11:56
12:05	12:26	12:35	12:56
15:50	16:11	16:20	16:41
16:50	17:11	17:20	17:41
17:50	18:11	18:20	18:41
18:50	19:11	19:20	19:41
19:50	20:11	20:20	20:41
		21:20	21:41



4.4.2.2 Línea BI02 Hondarribia> Donostia (Loiolatik) (E21)

Descripción general de la línea

Esta línea conecta el centro de Hondarribia con Donostia/San Sebastián, conectando a la capital a través del barrio donostiarra Ribera de Loiola siendo la Plaza Gipuzkoa la parada terminal y cabecera de la línea en Donostia/San Sebastián.

El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 26 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 22,49 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 22,55 Km sentido Hondarribia.

El número total de expediciones en día laborable, de lunes a viernes y sábados es de 18 servicios en sentido Donostia/San Sebastián y 17 en el opuesto, mientras que los domingos y festivos es de 17 servicios en sentido Donostia/San Sebastián y 16 en el opuesto.

La línea que actualmente presta estos servicios es la E21.

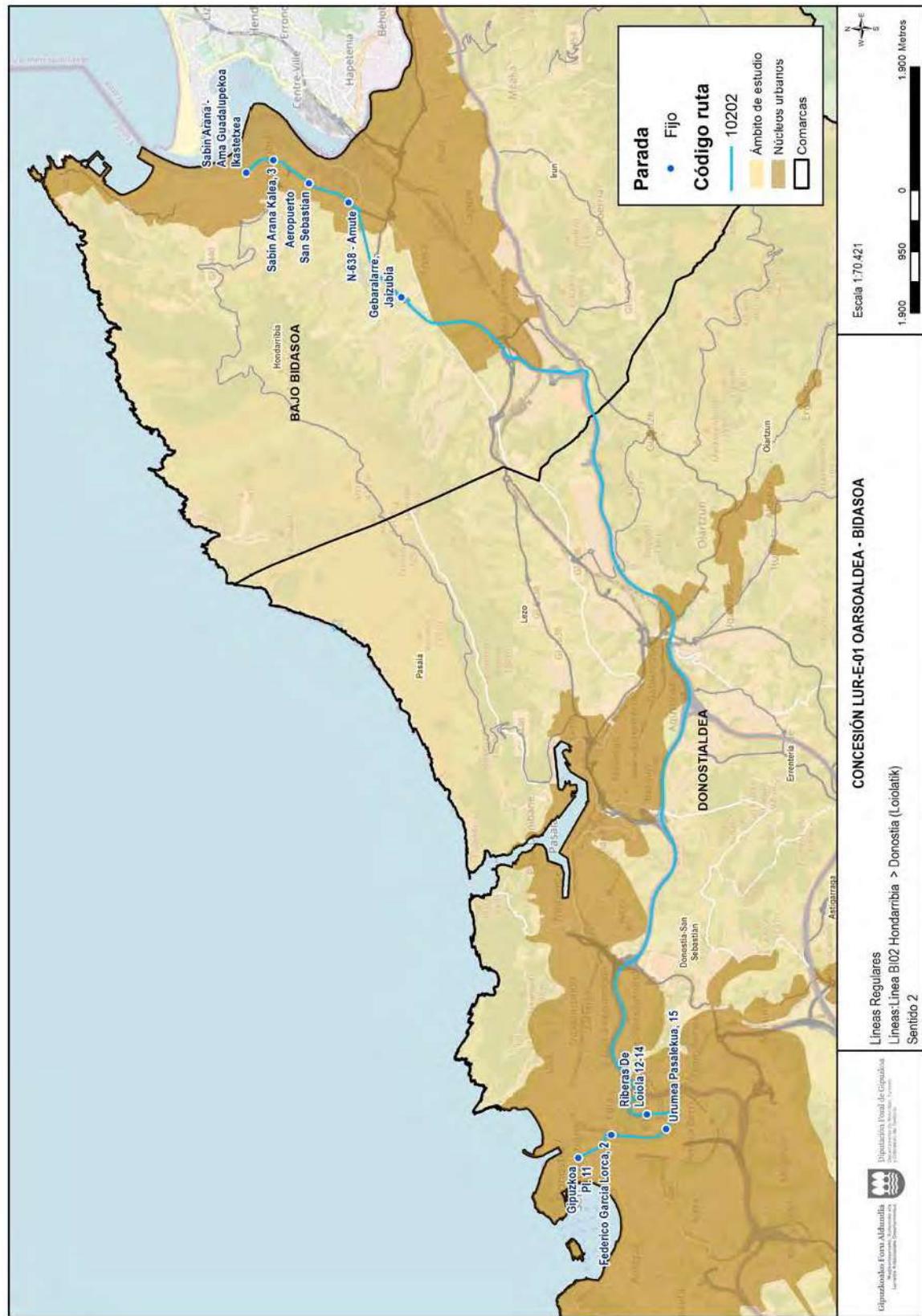
1. ERANSKINA
ANEXO 1



Proyecto de la concesión "Oarsoaldea-Bidasoa"



1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA

ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

Hondarribia > Donostia/San Sebastián			Donostia/San Sebastián > Hondarribia		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
53	Sabin Arana - Ama Guadalupekoa Ikastetxea	Hondarribia	654	Gipuzkoa Pl. 11	Donostia/San Sebastián
56	Sabin Arana Kalea	Hondarribia	2865	Federico Garcia Lorca, 2	Donostia/San Sebastián
58	N-638 - Amute	Hondarribia	2864	Urumea Pasalekua, 15	Donostia/San Sebastián
2126	Gebaralarre, Jaizubia	Hondarribia	5921	Riberas De Loiola 12-14	Donostia/San Sebastián
4727	Loiolako Erribeak	Donostia/San Sebastián	2126	Gebaralarre, Jaizubia	Hondarribia
2860	Bizkaia pasealekua, 12	Donostia/San Sebastián	1288	N-638 - Amute	Hondarribia
4146	María Cristina Zubia	Donostia/San Sebastián	57	Aireportua DONOSTIA (Kanpoan/Exterior)	Hondarribia
653	Gipuzkoa Pl. 10	Donostia/San Sebastián	52	Sabin Arana Kalea, 3	Hondarribia
			53	Sabin Arana - Ama Guadalupekoa Ikastetxea	Hondarribia

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios de lunes a viernes, y sábados, domingos y festivos; a continuación, se muestran sus horarios y frecuencias.

Lunes a viernes y sábados

Sentido Hondarribia-Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián- Hondarribia	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
5:30 a 22:30	1h	6:00 a 22:00	1h

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Domingos y festivos

Sentido Hondarribia-Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián-Hondarribia	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
6:30 a 22:30	1h	7:00 a 22:00	1h

Los horarios son:

Lunes a viernes y sábados (Anual)			
HONDARRIBIA	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	HONDARRIBIA
5:30	5:58	6:00	6:26
6:30	6:58	7:00	7:26
7:30	7:58	8:00	8:26
8:30	8:58	9:00	9:26
9:30	9:58	10:00	10:26
10:30	10:58	11:00	11:26
11:30	11:58	12:00	12:26
12:30	12:58	13:00	13:26
13:30	13:58	14:00	14:26
14:30	14:58	15:00	15:26
15:30	15:58	16:00	16:26
16:30	16:58	17:00	17:26
17:30	17:58	18:00	18:26
18:30	18:58	19:00	19:26
19:30	19:58	20:00	20:26
20:30	20:58	21:00	21:26
21:30	21:58	22:00	22:26
22:30	22:58		

Domingos y festivos (Anual)			
HONDARRIBIA	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	HONDARRIBIA
6:30	6:58	7:00	7:26
7:30	7:58	8:00	8:26
8:30	8:58	9:00	9:26
9:30	9:58	10:00	10:26
10:30	10:58	11:00	11:26
11:30	11:58	12:00	12:26
12:30	12:58	13:00	13:26

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Domingos y festivos (Anual)			
HONDARRIBIA	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	HONDARRIBIA
13:30	13:58	14:00	14:26
14:30	14:58	15:00	15:26
15:30	15:58	16:00	16:26
16:30	16:58	17:00	17:26
17:30	17:58	18:00	18:26
18:30	18:58	19:00	19:26
19:30	19:58	20:00	20:26
20:30	20:58	21:00	21:26
21:30	21:58	22:00	22:26
22:30	22:58		

4.4.2.3 Línea BI03 Hondarribia > Irun > Oiartzun > Erreenteria > Pasai Antxo > Donostia (Grosetik) (E27)

Descripción general de la línea

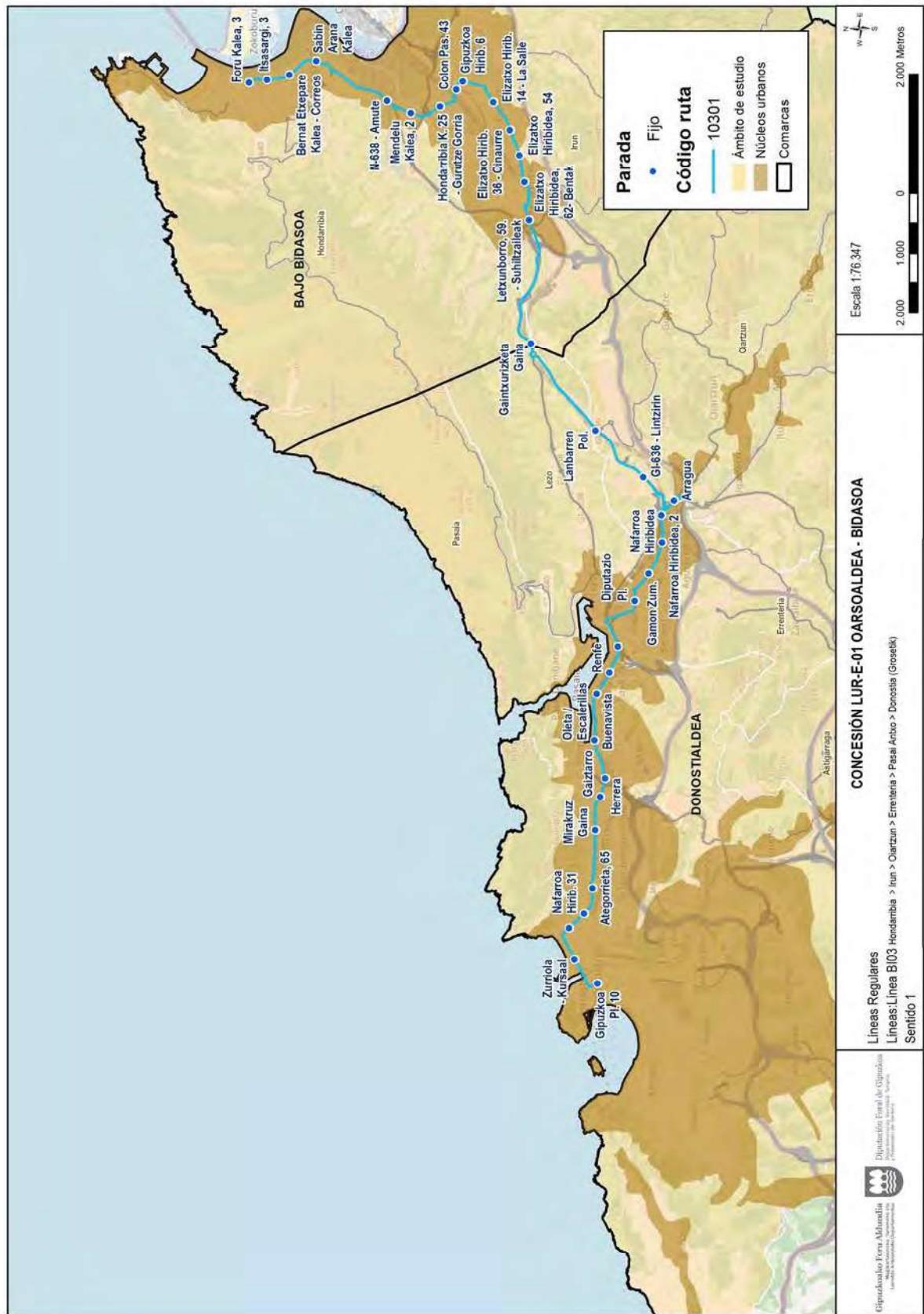
Esta línea conecta los municipios de Hondarribia, Irun, Lezo Pasai Antxo y Donostia/San Sebastián, conectando a la capital a través del alto de Miracruz y siendo la Plaza Gipuzkoa la parada terminal y cabecera de la línea en Donostia/San Sebastián.

El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 1 hora y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 24,55 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 24,97 Km sentido Hondarribia.

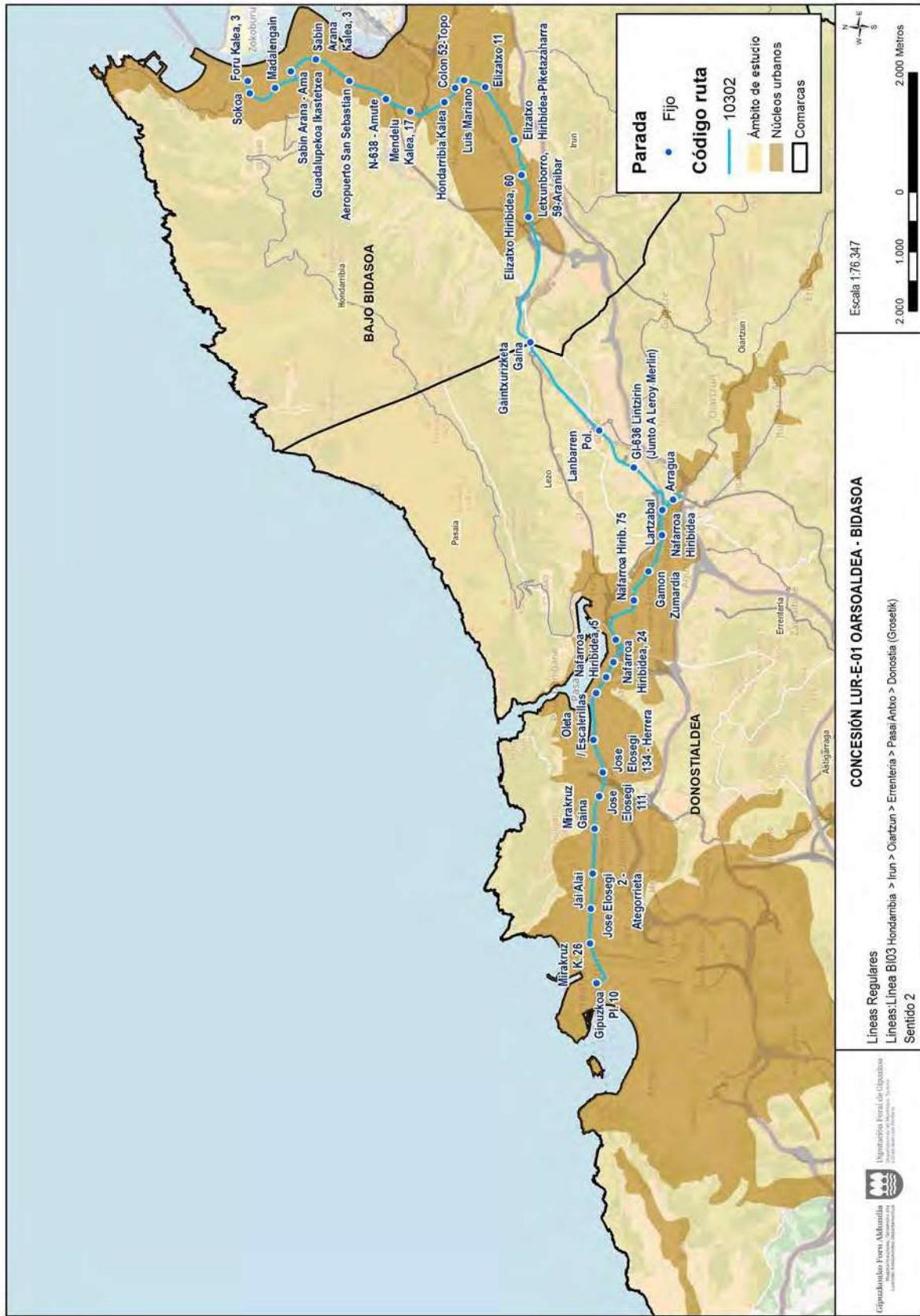
El número total de expediciones en día laborable, de lunes a viernes, es de 34 servicios en sentido Donostia/San Sebastián y 32 en sentido Hondarribia, mientras que los sábados, domingos y festivos, es de 18 en sentido Donostia/San Sebastián y 17 en sentido Hondarribia.

La línea que actualmente presta servicios equivalentes es la E27.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA

ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

Hondarribia > Donostia/San Sebastián			Donostia/San Sebastián > Hondarribia		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
4725	Madalengain	Hondarribia	653	Gipuzkoa Pl. 10	Donostia/San Sebastián
4729	Sokoa	Hondarribia	24	Mirakruz K. 26	Donostia/San Sebastián
1297	Foru Kalea, 3	Hondarribia	108	Jai Alai	Donostia/San Sebastián
54	Itsasargi, 3	Hondarribia	4050	Jose Elosegi 2 - Ategorrieta	Donostia/San Sebastián
55	Bernat Etxepare Kalea - Correos	Hondarribia	111	Oleta / Escalerillas	Pasaia
56	Sabin Arana Kalea	Hondarribia	4014	Buenavista	Donostia/San Sebastián
58	N-638 - Amute	Hondarribia	30	Nafarroa Hiribidea, 5	Pasaia
105	Mendelu Kalea, 2	Hondarribia	208	Nafarroa Hiribidea, 24	Pasaia
91	Hondarribia K. 25 - Gurutze Gorria	Irun	31	Kaputxinoak	Errenteria
1483	Colon Pas. 43	Irun	216	Nafarroa Hirib. 75	Errenteria
90	Gipuzkoa Hirib. 6	Irun	34	Gamon Zumardia	Errenteria
89	Elizatxo Hirib. 14 - La Salle	Irun	37	Nafarroa Hiribidea	Errenteria
5978	Elizatxo Hirib. 36 - Oinaurre	Irun	112	Lartzabal	Errenteria
5973	Elizatxo Hiribidea, 54	Irun	113	Arragua	Oiartzun
86	Elizatxo Hiribidea, 62- Bentak	Irun	38	GI-636 Lintzirin (Junto A Leroy Merlin)	Oiartzun
85	Letxunborro, 59. - Suhiltzaileak	Irun	83	Lanbarren Pol.	Oiartzun
84	Gainturizketa Gaina	Irun	42	Gainturizketa Gaina	Irun
39	Lanbarren Pol.	Oiartzun	43	Letxunborro, 59-Aranibar	Irun
82	GI-636 - Lintzirin	Oiartzun	45	Elizatxo Hiribidea, 60	Irun
113	Arragua	Oiartzun	5977	Elizatxo Hiribidea-Piketazaharra	Irun
4166	Nafarroa Hiribidea, 2	Errenteria	4302	Elizatxo 11	Irun
80	Nafarroa Hiribidea	Errenteria	47	Luis Mariano	Irun
79	Gamon Zumardia	Errenteria	1287	Colon 52-Topo	Irun
138	Diputazio Pl.	Errenteria	4178	Hondarribia Kalea	Irun

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Hondarribia > Donostia/San Sebastián			Donostia/San Sebastián > Hondarribia		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
139	Kaputxinoak, Biribilgunea	Errenerteria	102	Mendelu Kalea, 17	Hondarribia
78	Renfe	Pasaia	58	N-638 - Amute	Hondarribia
648	Buenavista	Donostia/San Sebastián	57	AireportuaDonostia (kanpoan/exterior)	Hondarribia
140	Oleta / Escalerillas	Donostia/San Sebastián	52	Sabin Arana Kalea, 3	Hondarribia
649	Herrera	Donostia/San Sebastián	53	Sabin Arana - Ama Guadalupekoa Ikastetxea	Hondarribia
650	Gaiztarro	Donostia/San Sebastián	4725	Madalengain	Hondarribia
174	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián	4729	Sokoa	Hondarribia
177	Ategorrieta, 65	Donostia/San Sebastián	1297	Foru Kalea, 3	Hondarribia
95	Nafarroa Hirib. 31	Donostia/San Sebastián	54	Itsasargi 3	Hondarribia
142	Nafarroa Hirib. 7 - Okendo Kultur Etxea	Donostia/San Sebastián	55	Bernat Etxepare Kalea -Correos	Hondarribia
96	Zurriola - Kursaal	Donostia/San Sebastián	56	Sabin Arana Kalea	Hondarribia
653	Gipuzkoa Pl. 10	Donostia/San Sebastián			

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios de lunes a viernes, sábados, domingos y festivos; a continuación, se muestran sus horarios y frecuencias.

Lunes a viernes

Sentido Hondarribia – Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián - Hondarribia	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
6:15 a 22:45	30 min	7:25 a 22:55	30 min

Sábados, domingos y festivos

Sentido Hondarribia – Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián - Hondarribia	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
6:15 a 22:15	1h	7:25 a 22:25	1 h
22:45		22:55	

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Los horarios son:

Lunes a viernes (Anual)													
HONDARRIBIA	IRUN	OIARTZUN	ERREENTERIA	PASAIA	DONOSTIA	DONOSTIA	PASAIA	ERREENTERIA	OIARTZUN	IRUN	HONDARRIBIA		
6:15	6:26	6:45	6:57	7:12	7:19	7:25	7:28	7:40	7:51	8:05	8:26		
6:45	6:56	7:15	7:27	7:42	7:49	7:55	7:58	8:10	8:21	8:35	8:56		
7:15	7:26	7:45	7:57	8:12	8:19	8:25	8:28	8:40	8:51	9:05	9:26		
7:45	7:56	8:15	8:27	8:42	8:49	8:55	8:58	9:10	9:21	9:35	9:56		
8:15	8:26	8:45	8:57	9:12	9:19	9:25	9:28	9:40	9:51	10:05	10:26		
8:45	8:56	9:15	9:27	9:42	9:49	9:55	9:58	10:10	10:21	10:35	10:56		
9:15	9:26	9:45	9:57	10:12	10:19	10:25	10:28	10:40	10:51	11:05	11:26		
9:45	9:56	10:15	10:27	10:42	10:49	10:55	10:58	11:10	11:21	11:35	11:56		
10:15	10:26	10:45	10:57	11:12	11:19	11:25	11:28	11:40	11:51	12:05	12:26		
10:45	10:56	11:15	11:27	11:42	11:49	11:55	11:58	12:10	12:21	12:35	12:56		
11:15	11:26	11:45	11:57	12:12	12:19	12:25	12:28	12:40	12:51	13:05	13:26		
11:45	11:56	12:15	12:27	12:42	12:49	12:55	12:58	13:10	13:21	13:35	13:56		
12:15	12:26	12:45	12:57	13:12	13:19	13:25	13:28	13:40	13:51	14:05	14:26		
12:45	12:56	13:15	13:27	13:42	13:49	13:55	13:58	14:10	14:21	14:35	14:56		
13:15	13:26	13:45	13:57	14:12	14:19	14:25	14:28	14:40	14:51	15:05	15:26		
13:45	13:56	14:15	14:27	14:42	14:49	14:55	14:58	15:10	15:21	15:35	15:56		
14:15	14:26	14:45	14:57	15:12	15:19	15:25	15:28	15:40	15:51	16:05	16:26		
14:45	14:56	15:15	15:27	15:42	15:49	15:55	15:58	16:10	16:21	16:35	16:56		
15:15	15:26	15:45	15:57	16:12	16:19	16:25	16:28	16:40	16:51	17:05	17:26		
15:45	15:56	16:15	16:27	16:42	16:49	16:55	16:58	17:10	17:21	17:35	17:56		
16:15	16:26	16:45	16:57	17:12	17:19	17:25	17:28	17:40	17:51	18:05	18:26		
16:45	16:56	17:15	17:27	17:42	17:49	17:55	17:58	18:10	18:21	18:35	18:56		
17:15	17:26	17:45	17:57	18:12	18:19	18:25	18:28	18:40	18:51	19:05	19:26		
17:45	17:56	18:15	18:27	18:42	18:49	18:55	18:58	19:10	19:21	19:35	19:56		
18:15	18:26	18:45	18:57	19:12	19:19	19:25	19:28	19:40	19:51	20:05	20:26		
18:45	18:56	19:15	19:27	19:42	19:49	19:55	19:58	20:10	20:21	20:35	20:56		
19:15	19:26	19:45	19:57	20:12	20:19	20:25	20:28	20:40	20:51	21:05	21:26		
19:45	19:56	20:15	20:27	20:42	20:49	20:55	20:58	21:10	21:21	21:35	21:56		
20:15	20:26	20:45	20:57	21:12	21:19	21:25	21:28	21:40	21:51	22:05	22:26		
20:45	20:56	21:15	21:27	21:42	21:49	21:55	21:58	22:10	22:21	22:35	22:56		
21:15	21:26	21:45	21:57	22:12	22:19	22:25	22:28	22:40	22:51	23:05	23:26		
21:45	21:56	22:15	22:27	22:42	22:49	22:55	22:58	23:10	23:21	23:35	23:56		
22:15	22:26	22:45	22:57	23:12	23:19								
22:45	22:56	23:15	23:27	23:42	23:49								

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Sábados, domingos y festivos (Anual)

HONDARRIBIA	IRUN	OIARTZUN	ERREENTERIA	PASAIA	DONOSTIA	DONOSTIA	PASAIA	ERREENTERIA	OIARTZUN	IRUN	HONDARRIBIA
6:15	6:26	6:45	6:57	7:12	7:19	7:25	7:28	7:40	7:51	8:05	8:26
7:15	7:26	7:45	7:57	8:12	8:19	8:25	8:28	8:40	8:51	9:05	9:26
8:15	8:26	8:45	8:57	9:12	9:19	9:25	9:28	9:40	9:51	10:05	10:26
9:15	9:26	9:45	9:57	10:12	10:19	10:25	10:28	10:40	10:51	11:05	11:26
10:15	10:26	10:45	10:57	11:12	11:19	11:25	11:28	11:40	11:51	12:05	12:26
11:15	11:26	11:45	11:57	12:12	12:19	12:25	12:28	12:40	12:51	13:05	13:26
12:15	12:26	12:45	12:57	13:12	13:19	13:25	13:28	13:40	13:51	14:05	14:26
13:15	13:26	13:45	13:57	14:12	14:19	14:25	14:28	14:40	14:51	15:05	15:26
14:15	14:26	14:45	14:57	15:12	15:19	15:25	15:28	15:40	15:51	16:05	16:26
15:15	15:26	15:45	15:57	16:12	16:19	16:25	16:28	16:40	16:51	17:05	17:26
16:15	16:26	16:45	16:57	17:12	17:19	17:25	17:28	17:40	17:51	18:05	18:26
17:15	17:26	17:45	17:57	18:12	18:19	18:25	18:28	18:40	18:51	19:05	19:26
18:15	18:26	18:45	18:57	19:12	19:19	19:25	19:28	19:40	19:51	20:05	20:26
19:15	19:26	19:45	19:57	20:12	20:19	20:25	20:28	20:40	20:51	21:05	21:26
20:15	20:26	20:45	20:57	21:12	21:19	21:25	21:28	21:40	21:51	22:05	22:26
21:15	21:26	21:45	21:57	22:12	22:19	22:25	22:28	22:40	22:51	23:05	23:26
22:15	22:26	22:45	22:57	23:12	23:19	22:55	22:58	23:10	23:21	23:35	23:56
22:45	22:56	23:15	23:27	23:42	23:49						



4.4.3 Corredor Conexiones internas del Bidasoa Behea

En el corredor de las conexiones internas del Bidasoa Behea se incluyen las líneas que conectan Hondarribia con Irun, sin conectar estos municipios con otros fuera de la comarca del Bidasoa Behea. Se trata de dar servicio a los flujos de movilidad propios de la comarca del Bidasoa Behea, como el acceso a la Playa de Hondarribia o el acceso al Centro Comercial Txingudi. El corredor se estructura de forma que conecta Hondarribia con los diferentes barrios de Irun. Así, se definen dos líneas que abarcan la conexión directa de la mayor parte del municipio irunés con Hondarribia.

A lo largo del presente apartado se exponen para cada una de las líneas: la descripción general, se muestran los mapas de cada itinerario, se describen los itinerarios y las paradas que componen la línea, así como los horarios de prestación del servicio.

4.4.3.1 Línea BI04 Hondarribia > Irun (Ospitaletik) (E22)

Descripción general de la línea

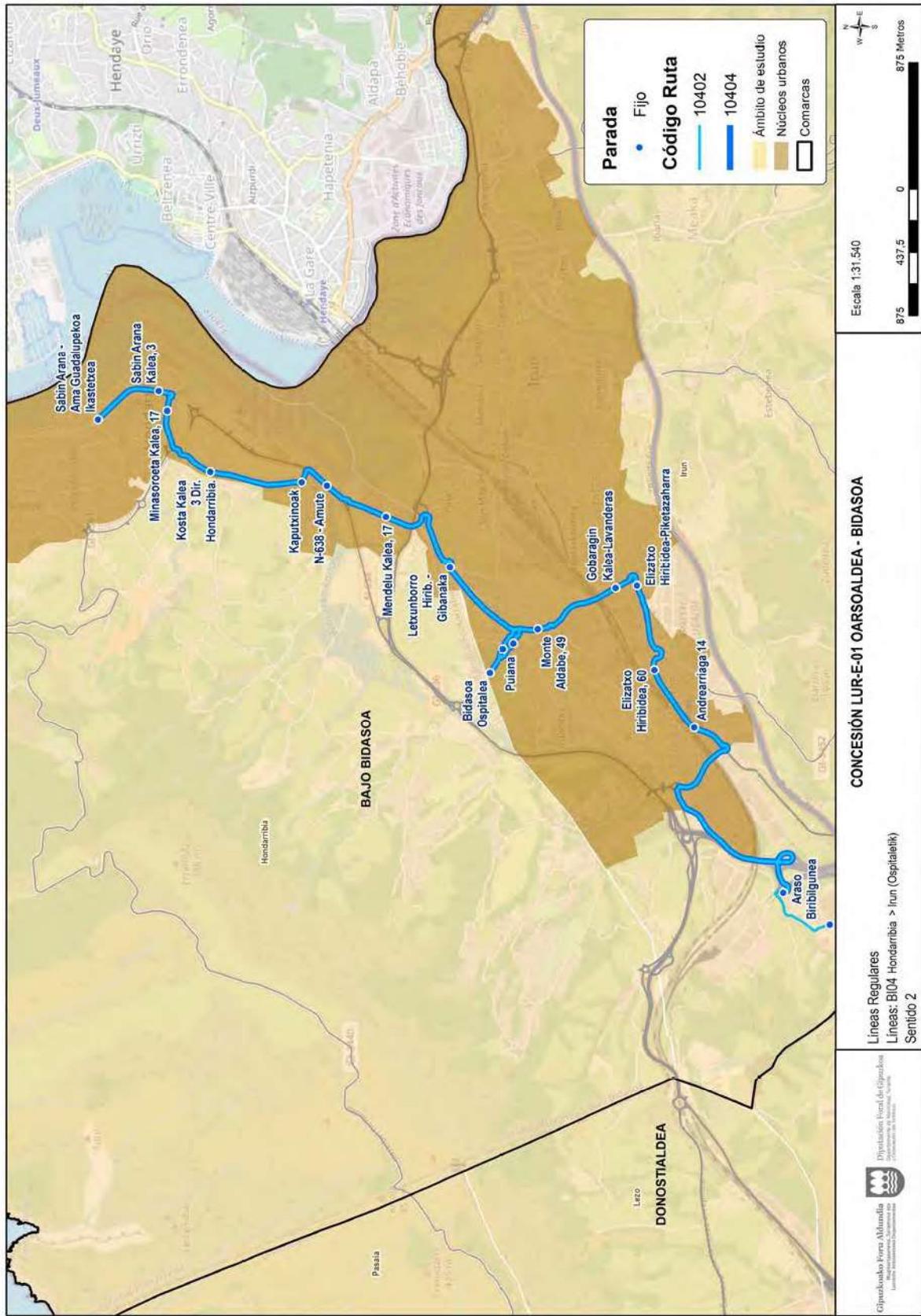
Esta línea conecta el centro de Hondarribia con el barrio de Mendelu y de Ventas en Irun, dando servicio al Hospital Comarcal del Bidasoa y el Centro Comercial Txingudi, siendo Sabin Arana - Ama Guadalupekoa Ikastetxea la parada terminal y cabecera de Hondarribia.

El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 29 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea para el itinerario Hondarribia – Irun (Araka – Ventas – C.C. Txingudi) es de 9,20 Km sentido Irun y de 9,96 Km sentido Hondarribia y para los itinerarios de Hondarribia – Irun (Anaka – Ventas) son de 8,67 Km sentido Irun y de 9,36 Km sentido Hondarribia.

El número total de expediciones en día laborable, de lunes a viernes y sábados, es de 16 por sentido. De ellos, los dos primeros servicios de cada sentido presentan su cabecera localizada en la rotonda de Araso en Irun, mientras que el resto de las expediciones se alargan hasta el Centro Comercial Txingudii.

La línea que actualmente presta estos servicios es la E22.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA

ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea para cada uno de los itinerarios que la componen, dos para cada sentido.

Hondarribia > Irun			Irun > Hondarribia		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
53	Sabin Arana - Ama Guadalupekoa Ikastetxea	Hondarribia	5012	Txingudi Merk. Gunea	Irun
56	Sabin Arana Kalea	Hondarribia	5970	Araso Biribilgunea	Irun
4058	Minasoroeta-Zumardia	Hondarribia	5976	Andrearriaga 14	Irun
4730	Santa Engrazia, 8	Hondarribia	45	Elizatxo Hiribidea, 60	Irun
4137	Kosta Kalea, 17	Hondarribia	5977	Elizatxo Hiribidea-Piketazaharra	Irun
58	N-638 - Amute	Hondarribia	5974	Gobaragin Kalea-Lavanderas	Irun
105	Mendelu Kalea, 2	Hondarribia	5980	Monte Aldabe, 49	Irun
4068	Zubieta K. 16 - Gibeleta	Irun	214	Puiana	Irun
214	Puiana	Irun	4071	Bidasoa Ospitalea	Irun
4071	Bidasoa Ospitalea	Irun	7072	Aristegi Enbajadorea	Irun
7072	Aristegi Enbajadorea	Irun	4728	Letxunborro Hirib. - Gibanaka	Irun
5979	Monte Aldabe 4	Irun	102	Mendelu Kalea, 17	Hondarribia
5975	Gobaragin Kalea, 2	Irun	1288	N-638 - Amute	Hondarribia
5973	Elizatxo Hiribidea, 54	Irun	50	Kaputxinoak	Hondarribia
86	Elizatxo Hiribidea, 62- Bentak	Irun	1290	Kosta Kalea 3 Dir. Hondarribia.	Hondarribia
85	Letxunborro, 59. - Suhiltzaileak	Irun	5864	Minasoroeta Kalea, 17	Hondarribia
5970	Araso Biribilgunea	Irun	52	Sabin Arana Kalea, 3	Hondarribia
5012	Txingudi Merk. Gunea	Irun	53	Sabin Arana - Ama Guadalupekoa Ikastetxea	Hondarribia

1. ERANSKINA

ANEXO 1



Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios de lunes a viernes y sábados, a continuación, se muestran sus horarios y frecuencias.

Lunes a viernes y sábados

Sentido Hondarribia > Irun			Sentido Irun > Hondarribia		
Tramo horario	Frecuencia	Observaciones	Tramo horario	Frecuencia	Observaciones
6:30 y 7:30	-	Finaliza en Irun	7:00 y 8:00	-	Comienza en Irun
8:30 a 21:30	1 h	Finaliza en Merkatalgunea	9:00 a 22:00	1 h	Comienza en Merkatalgunea

Los horarios son:

Lunes a sábados (Anual)				
HONDARRIBIA	IRUN		IRUN	HONDARRIBIA
6:30	6:59		7:00	7:30
7:30	7:59		8:00	8:30
8:30	9:00		9:00	9:30
9:30	10:00		10:00	10:30
10:30	11:00		11:00	11:30
11:30	12:00		12:00	12:30
12:30	13:00		13:00	13:30
13:30	14:00		14:00	14:30
14:30	15:00		15:00	15:30
15:30	16:00		16:00	16:30
16:30	17:00		17:00	17:30
17:30	18:00		18:00	18:30
18:30	19:00		19:00	19:30
19:30	20:00		20:00	20:30
20:30	21:00		21:00	21:30
21:30	22:00		22:00	22:30

4.4.3.2 Línea BI05 Hondarribia > Irun (E25)

Descripción general de la línea

Esta línea conecta la playa de Hondarribia, atravesando el municipio por el barrio de Marina, con el barrio de Mendelu y de Larreaundi en Irun. Dando servicio a la entrada en horario escolar a los centros educativos de Talaia y siendo Fermin Calbetón la parada terminal y cabecera de la línea en Irun.

El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 25 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea para los itinerarios Hondarribia (C.P Talaia) – Irun (Centro) es de 8,66 Km sentido Irun y de 6,76 Km sentido Hondarribia y para los itinerarios Hondarribia - Irun (Centro) es de 6,40 Km sentido Irun y de 4,32 Km sentido Hondarribia.

1. ERANSKINA

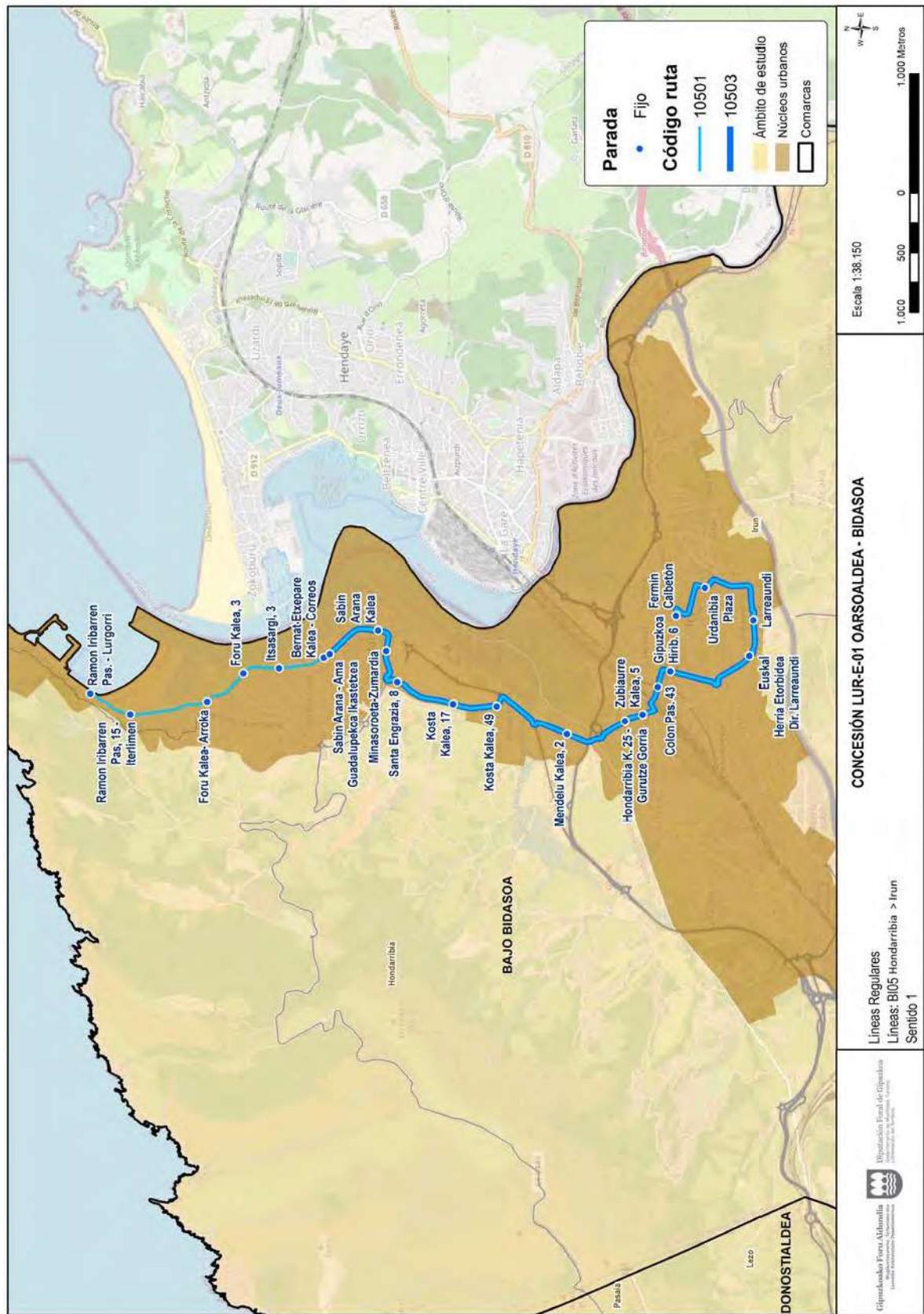
ANEXO 1



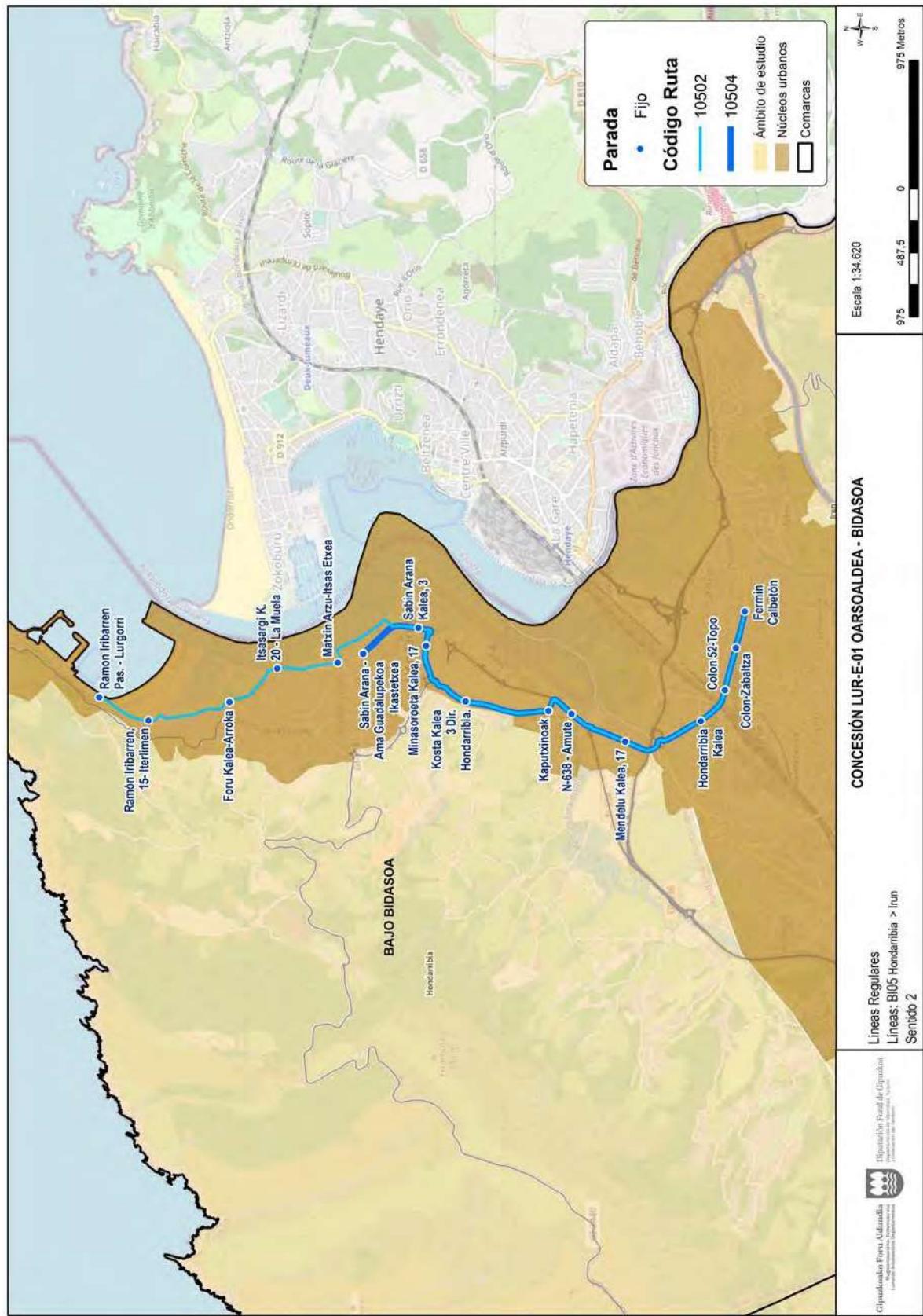
El número total de expediciones en día laborable, de lunes a viernes, es de 49 por sentido. De estas, 4 servicios del mediodía, sentido Irun, se realizan con los itinerarios que transcurren por C.P. Talaia en Hondarribia y otros 4 servicios, en hora punta de mañana, sentido Hondarribia. Los sábados 47 por sentido, mientras que los domingos y festivos, es de 43 servicios por sentido.

La línea que actualmente presta estos servicios es la E25.

1. ERANSKINA ANEXO 1



1. ERANSKINA ANEXO 1



1. ERANSKINA

ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

Hondarribia > Irun			Irun > Hondarribia		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
1292	Ramon Iribarren Pas. - Lurgorri	Hondarribia	4056	Fermin Calbetón	Irun
1296	Ramon Iribarren Pas, 15 - Iterlimen	Hondarribia	100	Colon-Zabalta	Irun
4054	Foru Kalea- Arroka	Hondarribia	1287	Colon 52-Topo	Irun
1297	Foru Kalea, 3	Hondarribia	4178	Hondarribia Kalea	Irun
54	Itsasargi, 3	Hondarribia	102	Mendelu Kalea, 17	Hondarribia
55	Bernat Etxepare Kalea - Correos	Hondarribia	1288	N-638 - Amute	Hondarribia
56	Sabin Arana Kalea	Hondarribia	50	Kaputxinoak	Hondarribia
4058	Minasoroeta-Zumardia	Hondarribia	1290	Kosta Kalea 3 Dir. Hondarribia.	Hondarribia
4730	Santa Engrazia, 8	Hondarribia	5864	Minasoroeta Kalea, 17	Hondarribia
4137	Kosta Kalea, 17	Hondarribia	52	Sabin Arana Kalea, 3	Hondarribia
4060	Kosta Kalea, 49	Hondarribia	7195	Matxin Arzu-Itsas Etxea	Hondarribia
105	Mendelu Kalea, 2	Hondarribia	104	Itsasargi K. 20 - La Muela	Hondarribia
91	Hondarribia K. 25 - Gurutze Gorria	Irun	4047	Foru Kalea-Arroka	Hondarribia
106	Zubiaurre Kalea, 5	Irun	1294	Ramón Iribarren, 15- Iterlimen	Hondarribia
1483	Colon Pas. 43	Irun	1292	Ramon Iribarren Pas. - Lurgorri	Hondarribia
90	Gipuzkoa Hirib. 6	Irun			
6156	Euskal Herria Etorbidea Dir. Larreaundi	Irun			
345	Larreaundi	Irun			
7074	Urdanibia Plaza	Irun			
4056	Fermin Calbetón	Irun			

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios de lunes a viernes, y sábados; y domingos y festivos; a continuación, se muestran sus horarios y frecuencias.

Lunes a Viernes

Sentido Hondarribia > Irun			Sentido Irun > Hondarribia		
Tramo horario	Frecuencia	Observaciones	Tramo horario	Frecuencia	Observaciones
5:30 a 7:00	30 min		5:30 a 7:00	30 min	
7:00 a 21:20	20 min	Los servicios que transcurren por Hondarribia entre las 15:00 y las 16:00 inician la expedición en C.P. Talaia (14:55, 15:15, 15:35 y 15:55)	7:00 a 21:20	20 min	De 7:20 a 8:20 el servicio se prolonga hasta el C.P.Talaia

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Sentido Hondarribia > Irun			Sentido Irun > Hondarribia		
Tramo horario	Frecuencia	Observaciones	Tramo horario	Frecuencia	Observaciones
21:20 a 22:20	30 min		21:20 a 22:20	30 min	

Sábados

Tramo horario	Frecuencia
6:30 a 8:30	30 min
8:30 a 22:30	20 min

Domingos y festivos

Tramo horario	Frecuencia
6:30 a 11:00	30 min
11:00 a 21:00	20 min
21:00 a 22:30	30 min

Los horarios son:

Lunes a viernes (Anual)			
HONDARRIBIA	IRUN	IRUN	HONDARRIBIA
5:30	5:55	5:30	5:47
6:00	6:25	6:00	6:17
6:30	6:55	6:30	6:47
7:00	7:25	7:00	7:17
7:20	7:45	7:20	7:46
7:40	8:05	7:40	8:06
8:00	8:25	8:00	8:26
8:20	8:45	8:20	8:46
8:40	9:05	8:40	8:57
9:00	9:25	9:00	9:17
9:20	9:45	9:20	9:37
9:40	10:05	9:40	9:57
10:00	10:25	10:00	10:17
10:20	10:45	10:20	10:37
10:40	11:05	10:40	10:57
11:00	11:25	11:00	11:17
11:20	11:45	11:20	11:37
11:40	12:05	11:40	11:57
12:00	12:25	12:00	12:17
12:20	12:45	12:20	12:37
12:40	13:05	12:40	12:57
13:00	13:25	13:00	13:17
13:20	13:45	13:20	13:37
13:40	14:05	13:40	13:57
14:00	14:25	14:00	14:17
14:20	14:45	14:20	14:37
14:40	15:05	14:40	14:57

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Lunes a viernes (Anual)			
HONDARRIBIA	IRUN	IRUN	HONDARRIBIA
14:55	15:28	15:00	15:17
15:15	15:48	15:20	15:37
15:35	16:08	15:40	15:57
15:55	16:28	16:00	16:17
16:20	16:45	16:20	16:37
16:40	17:05	16:40	16:57
17:00	17:25	17:00	17:17
17:20	17:45	17:20	17:37
17:40	18:05	17:40	17:57
18:00	18:25	18:00	18:17
18:20	18:45	18:20	18:37
18:40	19:05	18:40	18:57
19:00	19:25	19:00	19:17
19:20	19:45	19:20	19:37
19:40	20:05	19:40	19:57
20:00	20:25	20:00	20:17
20:20	20:45	20:20	20:37
20:40	21:05	20:40	20:57
21:00	21:25	21:00	21:17
21:20	21:45	21:20	21:37
21:50	22:15	21:50	22:07
22:20	22:45	22:20	22:37

Sábados (Anual)			
HONDARRIBIA	IRUN	IRUN	HONDARRIBIA
6:30	6:55	6:30	6:47
7:00	7:25	7:00	7:17
7:30	7:55	7:30	7:47
8:00	8:25	8:00	8:17
8:30	8:55	8:30	8:47
8:50	9:15	8:50	9:07
9:10	9:35	9:10	9:27
9:30	9:55	9:30	9:47
9:50	10:15	9:50	10:07
10:10	10:35	10:10	10:27
10:30	10:55	10:30	10:47
10:50	11:15	10:50	11:07
11:10	11:35	11:10	11:27
11:30	11:55	11:30	11:47
11:50	12:15	11:50	12:07
12:10	12:35	12:10	12:27
12:30	12:55	12:30	12:47
12:50	13:15	12:50	13:07
13:10	13:35	13:10	13:27
13:30	13:55	13:30	13:47
13:50	14:15	13:50	14:07
14:10	14:35	14:10	14:27
14:30	14:55	14:30	14:47
14:50	15:15	14:50	15:07
15:10	15:35	15:10	15:27
15:30	15:55	15:30	15:47
15:50	16:15	15:50	16:07
16:10	16:35	16:10	16:27

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Sábados (Anual)

HONDARRIBIA	IRUN	IRUN	HONDARRIBIA
16:30	16:55	16:30	16:47
16:50	17:15	16:50	17:07
17:10	17:35	17:10	17:27
17:30	17:55	17:30	17:47
17:50	18:15	17:50	18:07
18:10	18:35	18:10	18:27
18:30	18:55	18:30	18:47
18:50	19:15	18:50	19:07
19:10	19:35	19:10	19:27
19:30	19:55	19:30	19:47
19:50	20:15	19:50	20:07
20:10	20:35	20:10	20:27
20:30	20:55	20:30	20:47
20:50	21:15	20:50	21:07
21:10	21:35	21:10	21:27
21:30	21:55	21:30	21:47
21:50	22:15	21:50	22:07
22:10	22:35	22:10	22:27
22:30	22:55	22:30	22:47

Domingos y festivos (Anual)

HONDARRIBIA	IRUN	IRUN	HONDARRIBIA
6:30	6:55	6:30	6:47
7:00	7:25	7:00	7:17
7:30	7:55	7:30	7:47
8:00	8:25	8:00	8:17
8:30	8:55	8:30	8:47
9:00	9:25	9:00	9:17
9:30	9:55	9:30	9:47
10:00	10:25	10:00	10:17
10:30	10:55	10:30	10:47
11:00	11:25	11:00	11:17
11:20	11:45	11:20	11:37
11:40	12:05	11:40	11:57
12:00	12:25	12:00	12:17
12:20	12:45	12:20	12:37
12:40	13:05	12:40	12:57
13:00	13:25	13:00	13:17
13:20	13:45	13:20	13:37
13:40	14:05	13:40	13:57
14:00	14:25	14:00	14:17
14:20	14:45	14:20	14:37
14:40	15:05	14:40	14:57
15:00	15:25	15:00	15:17
15:20	15:45	15:20	15:37
15:40	16:05	15:40	15:57
16:00	16:25	16:00	16:17
16:20	16:45	16:20	16:37
16:40	17:05	16:40	16:57
17:00	17:25	17:00	17:17
17:20	17:45	17:20	17:37
17:40	18:05	17:40	17:57
18:00	18:25	18:00	18:17



Domingos y festivos (Anual)			
HONDARRIBIA	IRUN	IRUN	HONDARRIBIA
18:20	18:45	18:20	18:37
18:40	19:05	18:40	18:57
19:00	19:25	19:00	19:17
19:20	19:45	19:20	19:37
19:40	20:05	19:40	19:57
20:00	20:25	20:00	20:17
20:20	20:45	20:20	20:37
20:40	21:05	20:40	20:57
21:00	21:25	21:00	21:17
21:30	21:55	21:30	21:47
22:00	22:25	22:00	22:17
22:30	22:55	22:30	22:47

4.4.4 Corredor Conexión Amara – Miramón

Este corredor lo constituyen las líneas que conectan las comarcas de Oarsoaldea y el Bidasoa Behea con los barrios de Amara y Miramón, habilitando una conexión directa de las dos comarcas con el sur de Donostia/San Sebastián. Las líneas de este corredor tienen como una de sus cabeceras la zona hospitalaria de Donostia/San Sebastián. Todas ellas presentan el mismo recorrido desde el Hospital hasta su salida de la ciudad por el barrio de Riberas de Loiola, para después ramificarse al resto de municipios tanto de la comarca de Oarsoaldea como de la del Bidasoa Behea.

A lo largo del presente apartado se exponen para cada una de las líneas: la descripción general, se muestran los mapas de cada itinerario, se describen los itinerarios y las paradas que componen la línea, así como los horarios de prestación del servicio.

4.4.4.1 Línea OR07 Pasai Donibane > Lezo > Erreenteria (Beraun) > Donostia (Ospitaletik) (E15, E03)

Descripción general de la línea

Esta línea conecta Pasai Donibane con Lezo, Erreenteria y los barrios donostiarras de Riberas de Loiola, Amara y Miramón atendiendo a la zona hospitalaria de la capital.

El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 46 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea son es de 18,89 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 19,83Km sentido Pasai Donibane.

El número total de expediciones de lunes a viernes, sábados, domingos y festivos es de 15 servicios por sentido.

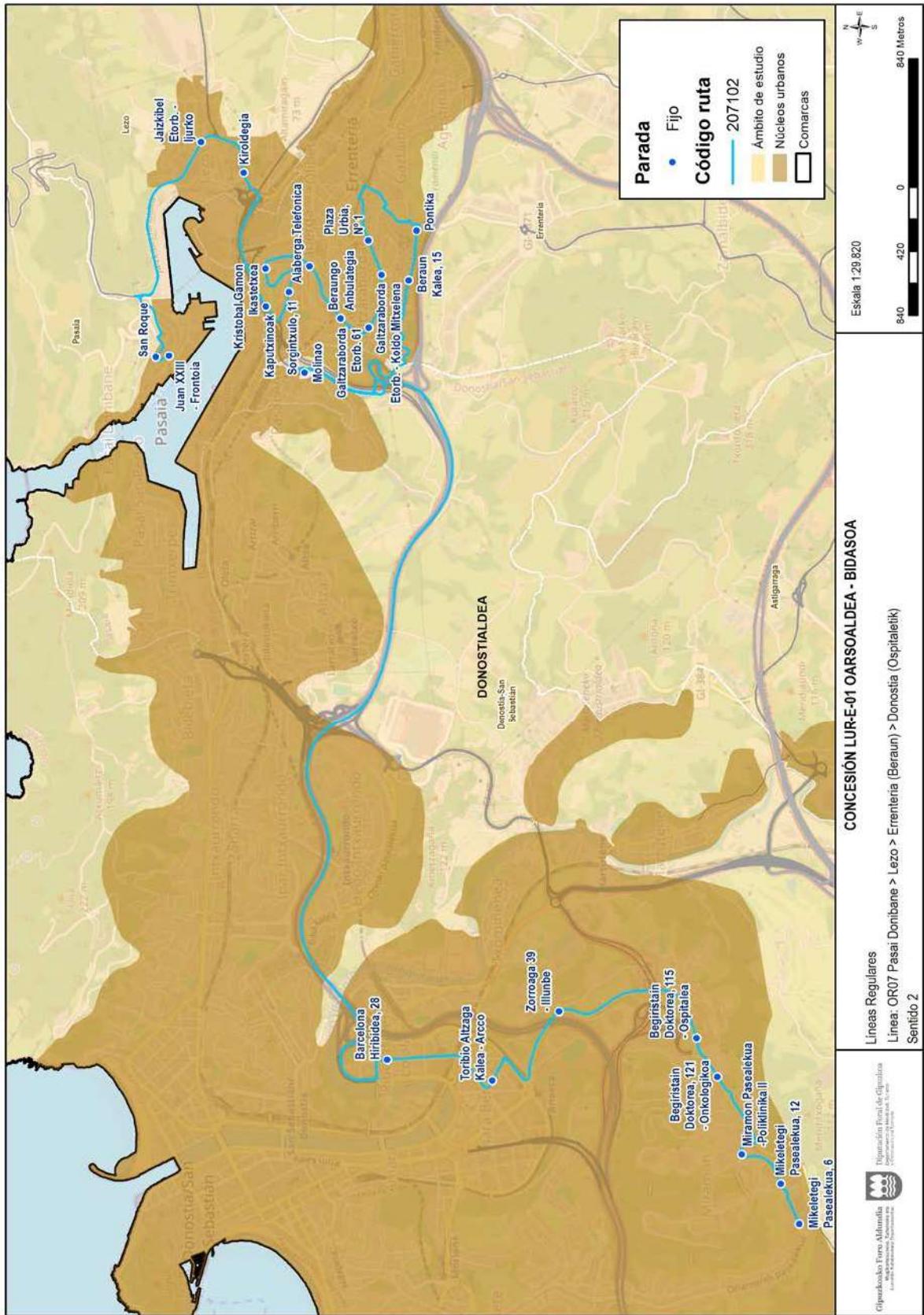
La línea que actualmente presta estos servicios es la E03.

1. ERANSKINA ANEXO 1

Ipuzkoako Foru Aldundia
Mugikortasuneko, Turismoa eta
Lurralde Antolaketa Departamentua

Diputación Foral de Gipuzkoa
Departamento de Movilidad, Turismo
y Ordenación del Territorio

Proyecto de la concesión “Oarsoaldea-Bidasoa”



1. ERANSKINA

ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

P. Donibane > Donostia/San Sebastián			Donostia/San Sebastián > P. Donibane		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
817	Juan XXIII - Frontoia	Pasai Donibane	5512	Mikeletegi Pasealekua, 6	Donostia/San Sebastián
818	Lezo Bidea - Meipi	Pasai Donibane	1725	Mikeletegi Pasealekua, 12	Donostia/San Sebastián
151	Lezo Erdia	Lezo	349	Miramón Pasealekua -Poliklinika II	Donostia/San Sebastián
819	Kirolegia	Lezo	1781	Begiristain Doktorea, 121 - Onkologikoa	Donostia/San Sebastián
139	Kaputxinoak, Biribilgunea	Errenteria	350	Begiristain Doktorea, 115 - Ospitalea	Donostia/San Sebastián
193	Sorgintxulo 11	Errenteria	714	Zorroaga 39 - Illunbe	Donostia/San Sebastián
192	Versalles Dorrea	Errenteria	258	Toribio Altzaga Kalea - Arcco	Donostia/San Sebastián
191	Alaberga - Telefónica	Errenteria	736	Barcelona Hiribidea, 28	Donostia/San Sebastián
189	Galtzaraborda Anbulatorioa	Errenteria	7250	Molinao	Donostia/San Sebastián
833	Galtzaraborda etorbidea 53	Errenteria	16	Beraun Kalea, 15	Errenteria
1716	Galtzaraborda Etorb. - Koldo Mitxelena	Errenteria	185	Pontika	Errenteria
1717	Urbia plaza 1	Errenteria	1717	Urbia plaza 1	Errenteria
185	Pontika	Errenteria	1716	Galtzaraborda Etorb. - Koldo Mitxelena	Errenteria
16	Beraun Kalea, 15	Errenteria	1715	Galtzaraborda Etorb. 61	Errenteria
7250	Molinao	Donostia/San Sebastián	182	Beraungo Anbulatorioa	Errenteria
734	Barcelona Hiribidea, 15	Donostia/San Sebastián	181	Alaberga. Telefónica	Errenteria
218	Aita Donostia Plaza - Anoeta	Donostia/San Sebastián	180	Kristobal Gamon Ikastetxea	Errenteria
707	Zorroaga 39 - Illunbe	Donostia/San Sebastián	179	Sorgintxulo, 11	Errenteria
709	Donostia Ospitalea	Donostia/San Sebastián	31	Kaputxinoak	Errenteria
351	Begiristain Doktorea - Ospitalea I	Donostia/San Sebastián	824	Kirolegia	Lezo
3940	Begiristain Doktorea, 218 - Onkologikoa	Donostia/San Sebastián	147	Jaizkibel Etorb. - Ijurko	Lezo
3943	Miramón Pasealekua -Poliklinika I	Donostia/San Sebastián	4104	San Roque	Pasai Donibane
3944	Mikeletegi - Miramón	Donostia/San Sebastián	817	Juan XXIII - Frontoia	Pasai Donibane

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios de lunes a viernes, sábados, domingos y festivos; a continuación, se muestran sus horarios y frecuencias.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Lunes a viernes, sábados, domingos y festivos

Sentido P. Donibane > Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián > P. Donibane	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
7:15 a 21:15	1 h	8:10	
		9:05 a 14:05	1 h
		15:10	
		16:05 a 21:05	1 h
		22:10	

Los horarios son:

Lunes a viernes, sábados, domingos y festivos (Anual)							
P. DONIBAN E	LEZO	ERRENTERI A	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	ERRENTERI A	LEZO	P. DONIBAN E
7:15	7:20	7:21	8:00	8:10	8:36	8:52	8:57
8:15	8:20	8:21	9:00	9:05	9:31	9:47	9:52
9:15	9:20	9:21	10:00	10:05	10:31	10:47	10:52
10:15	10:20	10:21	11:00	11:05	11:31	11:47	11:52
11:15	11:20	11:21	12:00	12:05	12:31	12:47	12:52
12:15	12:20	12:21	13:00	13:05	13:31	13:47	13:52
13:15	13:20	13:21	14:00	14:05	14:31	14:47	14:52
14:15	14:20	14:21	15:00	15:10	15:36	15:52	15:57
15:15	15:20	15:21	16:00	16:05	16:31	16:47	16:52
16:15	16:20	16:21	17:00	17:05	17:31	17:47	17:52
17:15	17:20	17:21	18:00	18:05	18:31	18:47	18:52
18:15	18:20	18:21	19:00	19:05	19:31	19:47	19:52
19:15	19:20	19:21	20:00	20:05	20:31	20:47	20:52
20:15	20:20	20:21	21:00	21:05	21:31	21:47	21:52
21:15	21:20	21:21	22:00	22:10	22:36	22:52	22:57

4.4.4.2 Línea OR08 Oiartzun> Errenerteria > Donostia (Ospitaletik)

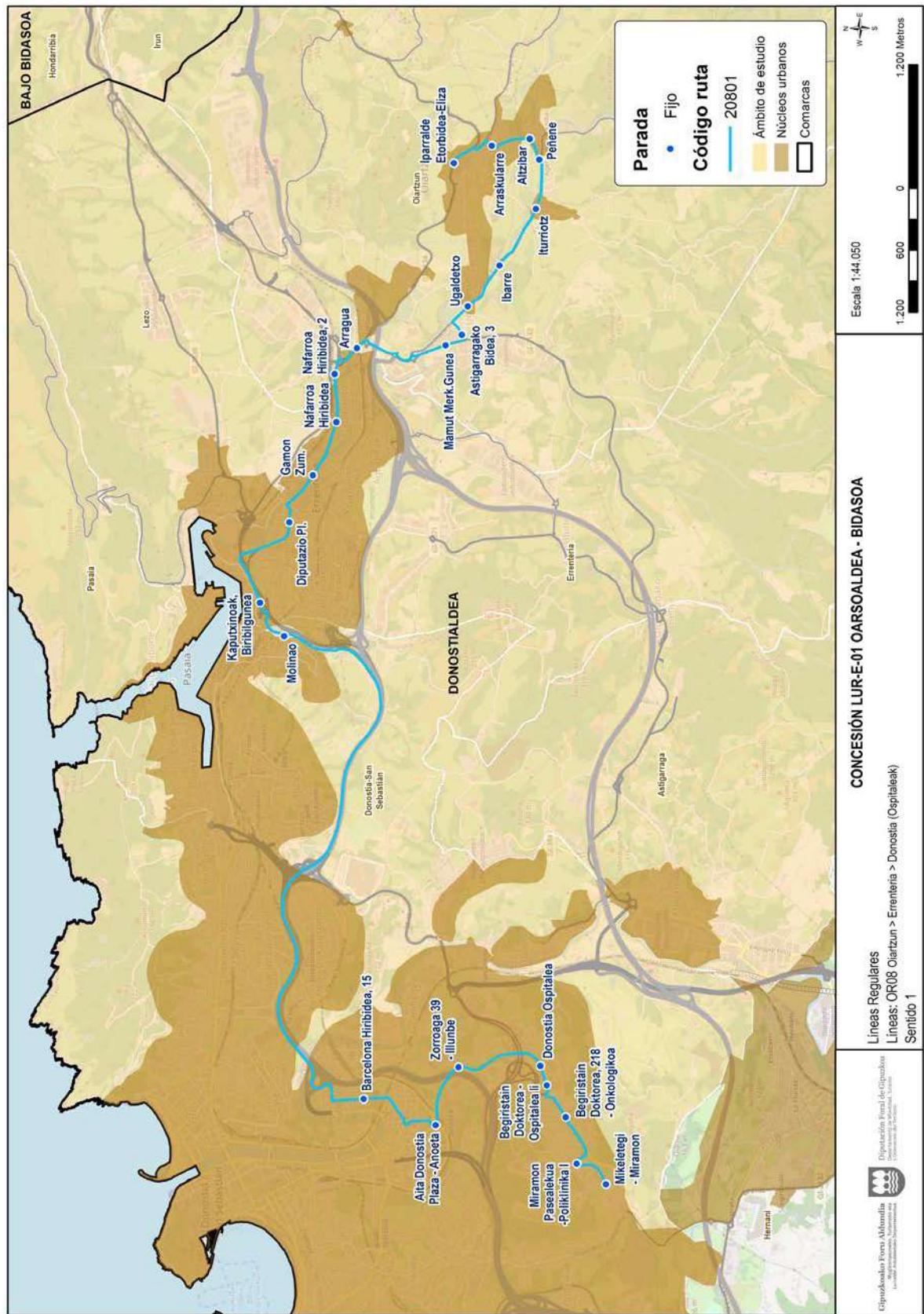
Descripción general de la línea

Esta línea conecta Oiartzun con Errenerteria y los barrios donostiarras de Ribera de Loyola, Amara y Miramón, atendiendo a la zona hospitalaria de la capital.

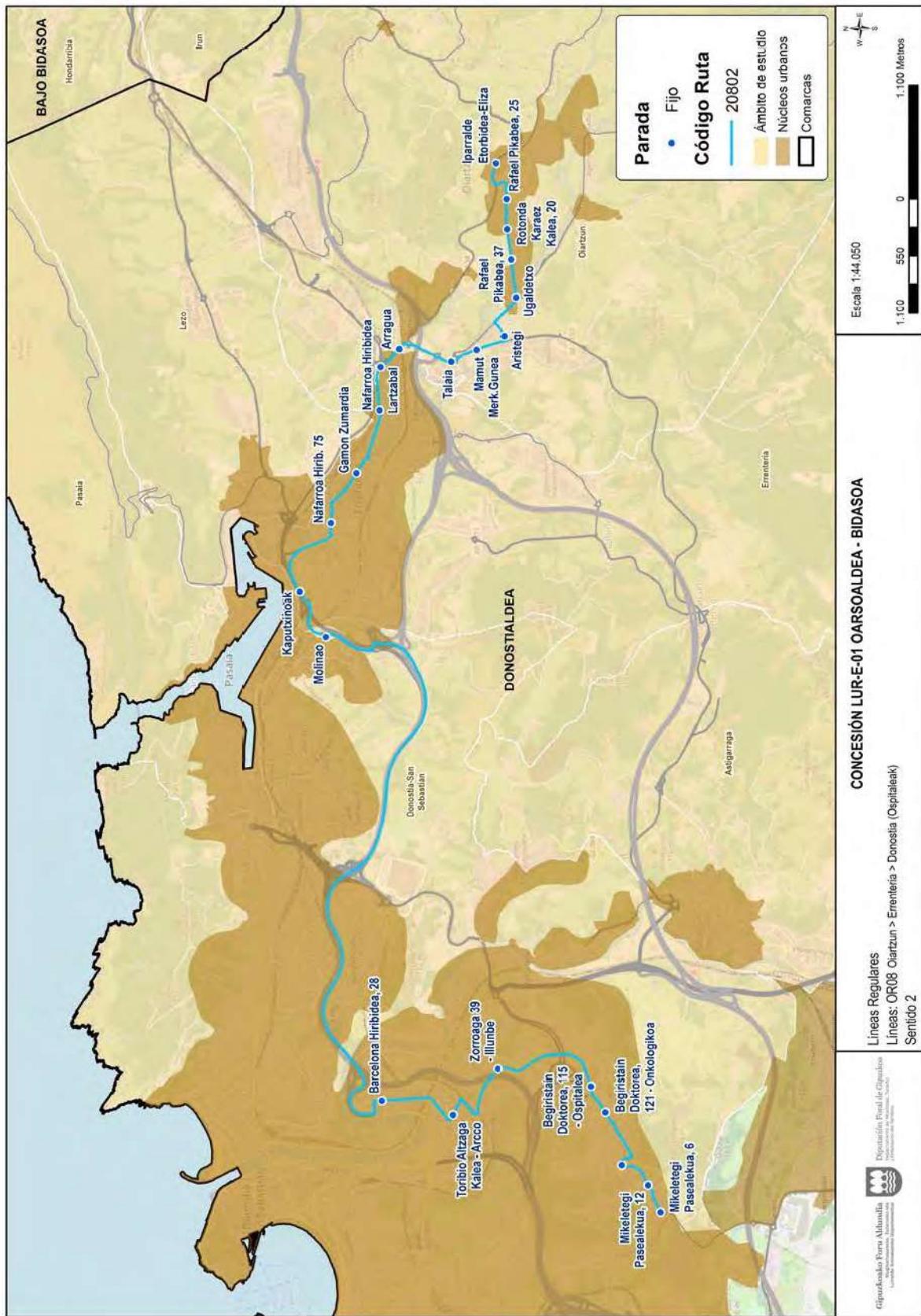
El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 39 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 18,32 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 17,61 Km sentido Oiartzun.

El número total de expediciones de lunes a viernes, sábados, domingos y festivos es de 15 servicios por sentido.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA
ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

Oiartzun> Donostia/San Sebastián		Donostia/San Sebastián > Oiartzun			
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
126	Iparralde Etorbidea-Eliza	Oiartzun	5512	Mikeletegi Pasealekua, 6	Donostia/San Sebastián
130	Arraskularre	Oiartzun	1725	Mikeletegi Pasealekua, 12	Donostia/San Sebastián
131	Altzibar	Oiartzun	349	Miramón Pasealekua -Poliklinika II	Donostia/San Sebastián
132	Peñene	Oiartzun	1781	Begiristain Doktorea, 121 - Onkologikoa	Donostia/San Sebastián
133	Iturriotz	Oiartzun	350	Begiristain Doktorea, 115 - Ospitalea	Donostia/San Sebastián
134	Ibarre	Oiartzun	714	Zorroaga 39 - Illunbe	Donostia/San Sebastián
135	Ugaldetxo	Oiartzun	258	Toribio Altzaga Kalea - Arcco	Donostia/San Sebastián
4105	Astigarragako Bidea 3	Oiartzun	736	Barcelona Hiribidea, 28	Donostia/San Sebastián
136	Meratalgunea	Oiartzun	7250	Molinao	Donostia/San Sebastián
137	Arragua	Oiartzun	31	Kaputxinoak	Errenteria
4166	Nafarroa Hiribidea 2	Errenteria	216	Nafarroa Hirib. 75	Errenteria
80	Nafarroa Hiribidea	Errenteria	34	Gamon Zumardia	Errenteria
79	Gamon Zum.	Errenteria	37	Nafarroa Hiribidea	Errenteria
138	Diputazio Pl.	Errenteria	112	Lartzabal	Errenteria
139	Kaputxinoak, Biribilgunea	Errenteria	113	Arragua	Oiartzun
7250	Molinao	Donostia/San Sebastián	114	Talaia	Oiartzun
734	Barcelona Hiribidea, 15	Donostia/San Sebastián	115	Meratalgunea	Oiartzun
218	Aita Donostia Plaza - Anoeta	Donostia/San Sebastián	4106	Aristegi	Oiartzun
707	Zorroaga 39 - Illunbe	Donostia/San Sebastián	116	Ugaldetxo	Oiartzun
709	Donostia Ospitalea	Donostia/San Sebastián	4107	Rafael Pikabea, 37	Oiartzun
351	Begiristain Doktorea - Ospitalea II	Donostia/San Sebastián	4108	Rotonda Karaez Kalea, 20	Oiartzun
3940	Begiristain Doktorea, 218 - Onkologikoa	Donostia/San Sebastián	4109	Rafael Pikabea, 25	Oiartzun
3943	Miramón Pasealekua -Poliklinika I	Donostia/San Sebastián	126	Iparralde Etorbidea-Eliza	Oiartzun
3944	Mikeletegi - Miramon	Donostia/San Sebastián			

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios de lunes a viernes, sábados, domingos y festivos; a continuación, se muestran sus horarios y frecuencias.



Lunes a viernes, sábados, domingos y festivos

Sentido Oiartzun > Donostia/ San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián > Oiartzun	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
7:05		8:15	
8:40 a 13:40	1 h	9:25 a 14:25	1 h
14:05		15:15	
15:40 a 20:40	1 h	16:25 a 21:25	1 h
21:05		22:15	

Los horarios son:

Lunes a viernes, sábados, domingos y festivos (Anual)					
OIARTZUN	ERRENTERIA	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	ERRENTERIA	OIARTZUN
7:05	7:19	7:45	8:15	8:40	8:54
8:40	8:54	9:20	9:25	9:50	10:04
9:40	9:54	10:20	10:25	10:50	11:04
10:40	10:54	11:20	11:25	11:50	12:04
11:40	11:54	12:20	12:25	12:50	13:04
12:40	12:54	13:20	13:25	13:50	14:04
13:40	13:54	14:20	14:25	14:50	15:04
14:05	14:19	14:45	15:15	15:40	15:54
15:40	15:54	16:20	16:25	16:50	17:04
16:40	16:54	17:20	17:25	17:50	18:04
17:40	17:54	18:20	18:25	18:50	19:04
18:40	18:54	19:20	19:25	19:50	20:04
19:40	19:54	20:20	20:25	20:50	21:04
20:40	20:54	21:20	21:25	21:50	22:04
21:05	21:19	21:45	22:15	22:40	22:54

4.4.4.3 Línea OR09 P. San Pedro > Donostia (Ospitaletik) (E07)

Descripción general de la línea

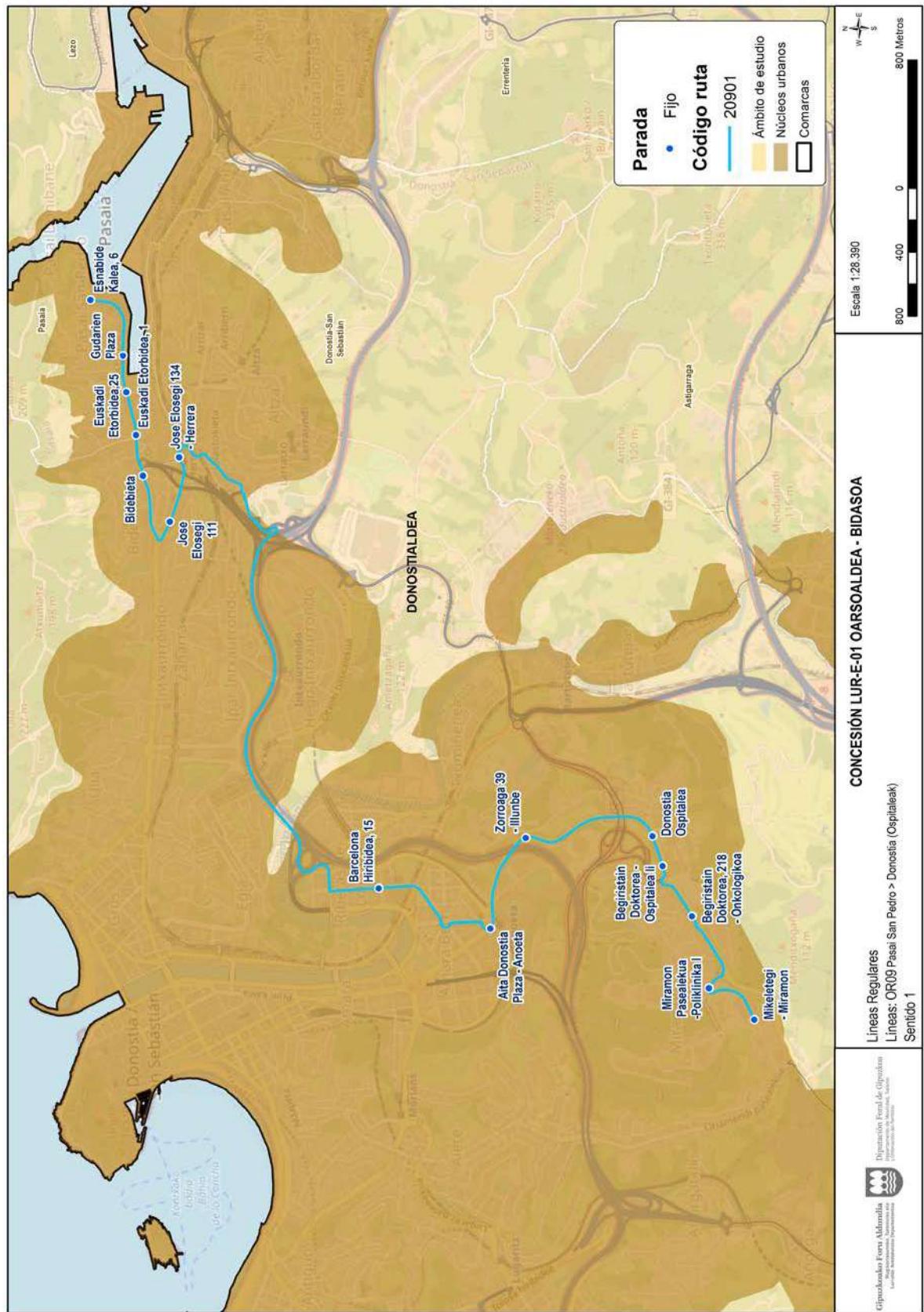
Esta línea conecta Pasai San Pedro con los barrios donostiarras de Ribera de Loiola, Amara y Miramón, atendiendo a la zona hospitalaria de la capital.

El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 30 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 10,65 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 10,70 Km sentido Pasai San Pedro.

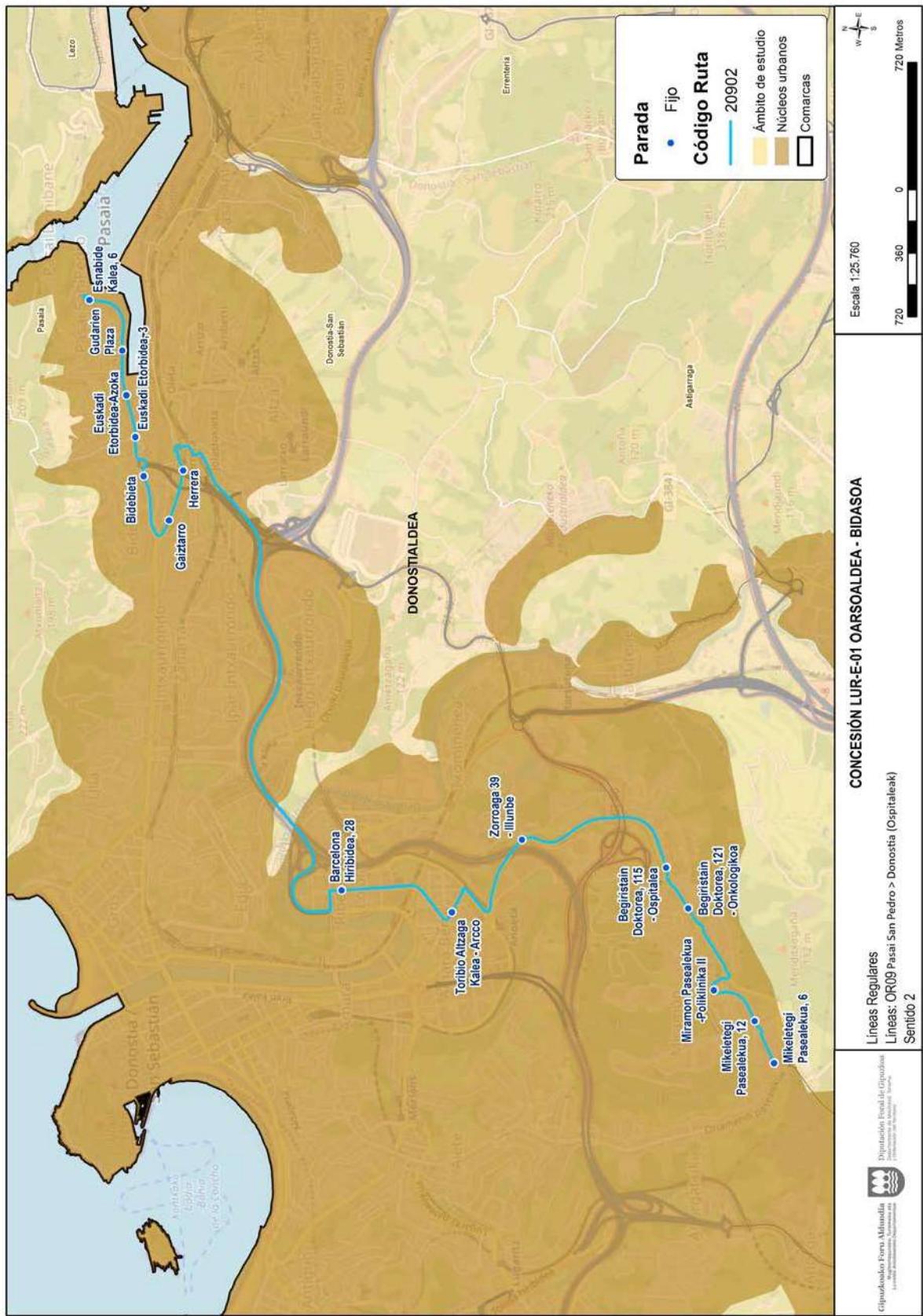
El número total de expediciones de lunes a viernes, sábados, domingos y festivos es de 14 servicios por sentido.

La línea que actualmente presta servicios equivalentes es la E07.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA

ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

P. San Pedro > Donostia/San Sebastián		Donostia/San Sebastián > P. San Pedro			
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
1708	Esnabide Kalea, 6	Pasaia	5512	Mikeletegi Pasealekua, 6	Donostia/San Sebastián
169	Gudarien Plaza	Pasaia	1725	Mikeletegi Pasealekua, 12	Donostia/San Sebastián
170	Euskadi Etorbidea,25	Pasaia	349	Miramón Pasealekua -Poliklinika II	Donostia/San Sebastián
171	Euskadi Etorbidea, 1	Pasaia	1781	Begiristain Doktorea, 121 - Onkologikoa	Donostia/San Sebastián
172	Bidebieta	Donostia/San Sebastián	350	Begiristain Doktorea, 115 - Ospitalea	Donostia/San Sebastián
651	Jose Elosegi 111	Donostia/San Sebastián	714	Zorroaga 39 - Ibilbide	Donostia/San Sebastián
28	Jose Elosegi 134 - Herrera	Donostia/San Sebastián	258	Toribio Altzaga Kalea - Arcco	Donostia/San Sebastián
734	Barcelona Hiribidea, 15	Donostia/San Sebastián	736	Barcelona Hiribidea, 28	Donostia/San Sebastián
218	Aita Donostia Plaza - Anoeta	Donostia/San Sebastián	649	Herrera	Donostia/San Sebastián
707	Zorroaga 39 - Ibilbide	Donostia/San Sebastián	650	Gaiztarro	Donostia/San Sebastián
709	Donostia Ospitalea	Donostia/San Sebastián	160	Bidebieta	Donostia/San Sebastián
351	Begiristain Doktorea - Ospitalea I	Donostia/San Sebastián	162	Euskadi Etorbidea, 3	Pasaia
3940	Begiristain Doktorea, 218 - Onkologikoa	Donostia/San Sebastián	163	Euskadi Etorbidea-Azoka	Pasaia
3943	Miramón Pasealekua -Poliklinika I	Donostia/San Sebastián	164	Gudarien Plaza	Pasaia
3944	Mikeletegi - Miramón	Donostia/San Sebastián	1708	Esnabide Kalea, 6	Pasaia

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios de lunes a viernes, y sábados, domingos y festivos; que son los que aparecen en las tablas siguientes.

Lunes a viernes, sábados, domingos y festivos

Sentido P. San Pedro > Donostia/San Sebastián		Sentido San Sebastián > P. San Pedro	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
7:15		8:15 a 20:15	1 h
8:45 a 12:45	1 h	22:15	
14:15			
14:45 a 19:45	1 h		
21:15			



Los horarios propuestos son:

Lunes a viernes, sábados, domingos y festivos (Anual)			
P. SAN PEDRO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. SAN PEDRO
7:15	7:45	8:15	8:45
8:45	9:15	9:15	9:45
9:45	10:15	10:15	10:45
10:45	11:15	11:15	11:45
11:45	12:15	12:15	12:45
12:45	13:15	13:15	13:45
14:15	14:45	14:15	14:45
14:45	15:15	15:15	15:45
15:45	16:15	16:15	16:45
16:45	17:15	17:15	17:45
17:45	18:15	18:15	18:45
18:45	19:15	19:15	19:45
19:45	20:15	20:15	20:45
21:15	21:45	22:15	22:45

4.4.4.4 Línea BI06 Hondarribia > Irun > Donostia (Ospitaletik)

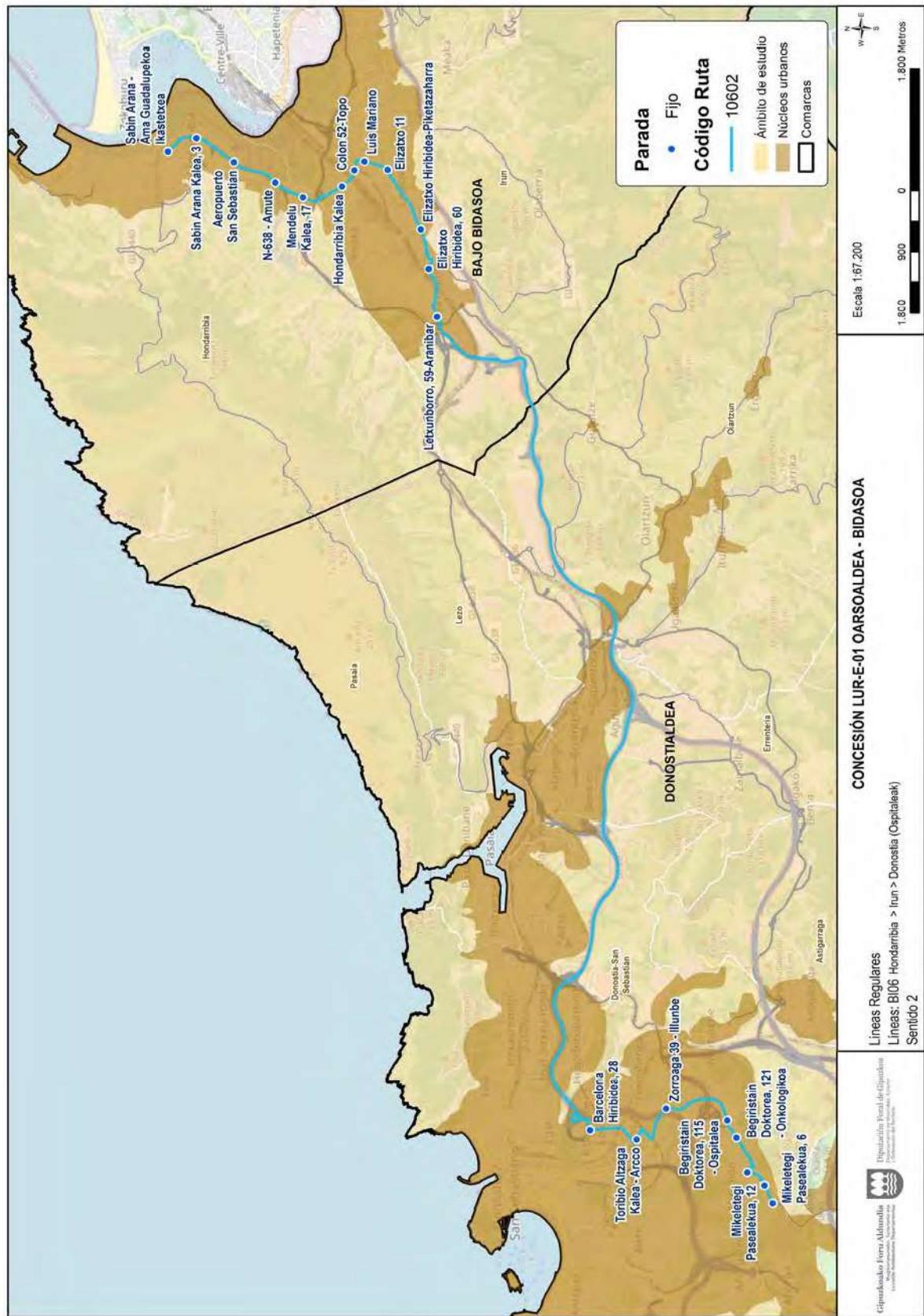
Descripción general de la línea

Esta línea conecta Hondarribia con Irun y los barrios donostiarras de Ribera de Loiola, Amara y Miramón, atendiendo a la zona hospitalaria de la capital.

El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 45 minutos y la distancia media entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 25,50 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 25,74 Km sentido Hondarribia.

El número total de expediciones en día laborable, de lunes a viernes, es de 13 servicios por sentido.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA

ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

Hondarribia > Donostia/San Sebastián			Donostia/San Sebastián > Hondarribia		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
53	Sabin Arana - Ama Guadalupekoa Ikastetxea	Hondarribia	5512	Mikeletegi Pasealekua, 6	Donostia/San Sebastián
56	Sabin Arana Kalea	Hondarribia	1725	Mikeletegi Pasealekua, 12	Donostia/San Sebastián
58	N-638 - Amute	Hondarribia	349	Miramón Pasealekua -Poliklinika II	Donostia/San Sebastián
105	Mendelu Kalea, 2	Hondarribia	1781	Begiristain Doktorea, 121 - Onkologikoa	Donostia/San Sebastián
91	Hondarribia K. 25 - Gurutze Gorria	Irun	350	Begiristain Doktorea, 115 - Ospitalea	Donostia/San Sebastián
1483	Colon Pas. 43	Irun	714	Zorroaga 39 - Illunbe	Donostia/San Sebastián
90	Gipuzkoa Hirib. 6	Irun	258	Toribio Altzaga Kalea - Arcco	Donostia/San Sebastián
89	Elizatxo Hirib. 14 - La Salle	Irun	736	Barcelona Hiribidea, 28	Donostia/San Sebastián
5978	Elizatxo Hirib. 36 - Oinaurre	Irun	43	Letxunborro, 59-Aranibar	Irun
5973	Elizatxo Hiribidea, 54	Irun	45	Elizatxo Hiribidea, 60	Irun
86	Elizatxo Hiribidea, 62- Bentak	Irun	5977	Elizatxo Hiribidea-Piketazaharra	Irun
85	Letxunborro, 59. - Suhiltzaileak	Irun	4302	Elizatxo 11	Irun
734	Barcelona Hiribidea, 15	Donostia/San Sebastián	47	Luis Mariano	Irun
218	Aita Donostia Plaza - Anoeta	Donostia/San Sebastián	1287	Colon 52-Topo	Irun
707	Zorroaga 39 - Illunbe	Donostia/San Sebastián	4178	Hondarribia Kalea	Irun
709	Donostia Ospitalea	Donostia/San Sebastián	102	Mendelu Kalea, 17	Hondarribia
351	Begiristain Doktorea - Ospitalea I	Donostia/San Sebastián	58	N-638 - Amute	Hondarribia
3940	Begiristain Doktorea, 218 - Onkologikoa	Donostia/San Sebastián	57	Aireportua DONOSTIA (kanpoan/exterior)	Hondarribia
3943	Miramón Pasealekua -Poliklinika I	Donostia/San Sebastián	52	Sabin Arana Kalea, 3	Hondarribia
3944	Mikeletegi - Miramon	Donostia/San Sebastián	53	Sabin Arana - Ama Guadalupekoa Ikastetxea	Hondarribia

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios los días laborables de lunes a viernes. A continuación, se muestran sus horarios y frecuencias.

Lunes a viernes

Sentido Hondarribia > Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián > Hondarribia	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
7:00 a 8:10	1h y 10 min	8:15 a 18:15	1 h
8:10 a 13:10	1 h	18:15 a 22:15	2 h
13:10 a 14:00	50 min		
14:00 a 15:10	1 h y 10 min		
15:10 a 17:10	1 h		
17:10 a 19:10	2 h		
19:10 a 21:00	1 h y 50 min		

Los horarios propuestos son:

Lunes a viernes (Anual)					
HONDARRIBIA	IRUN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	IRUN	HONDARRIBIA
7:00	7:06	7:45	8:15	8:48	9:00
8:10	8:16	8:55	9:15	9:48	10:00
9:10	9:16	9:55	10:15	10:48	11:00
10:10	10:16	10:55	11:15	11:48	12:00
11:10	11:16	11:55	12:15	12:48	13:00
12:10	12:16	12:55	13:15	13:48	14:00
13:10	13:16	13:55	14:15	14:48	15:00
14:00	14:06	14:45	15:15	15:48	16:00
15:10	15:16	15:55	16:15	16:48	17:00
16:10	16:16	16:55	17:15	17:48	18:00
17:10	17:16	17:55	18:15	18:48	19:00
19:10	19:16	19:55	20:15	20:48	21:00
21:00	21:06	21:45	22:15	22:48	23:00



4.4.5 Corredor Conexión Ibaeta – Antiguo

Este corredor lo constituyen las líneas que conectan las comarcas de Oarsoaldea y el Bidasoa Behea con los barrios de Ibaeta y el Antiguo, habilitando una conexión directa de las dos comarcas con el oeste de Donostia/San Sebastián. Las líneas de este corredor tienen como una de sus cabeceras la zona próxima a la playa de Ondarreta de Donostia/San Sebastián. Todas ellas presentan el mismo recorrido desde esta playa hasta su salida de la ciudad, utilizando la Avenida de Tolosa, para después ramificarse al resto de municipios tanto de la comarca de Oarsoaldea como de la del Bidasoa Behea.

A lo largo del presente apartado se exponen para cada una de las líneas: la descripción general, se muestran los mapas de cada itinerario, se describen los itinerarios y las paradas que componen la línea, así como los horarios de prestación del servicio.

4.4.5.1 Línea OR10 Oiartzun> Erreenteria > Pasai Antxo > Donostia (Antiguatik) (E04)

Descripción general de la línea

Esta línea conecta Oiartzun con Erreenteria y los barrios donostiarras de Ibaeta y el Antiguo. siendo Zumalakarregi Hiribidea la parada terminal y cabecera de la línea en Donostia/ San Sebastián.

El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 42 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 21,05 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 19,62 Km sentido Oiartzun.

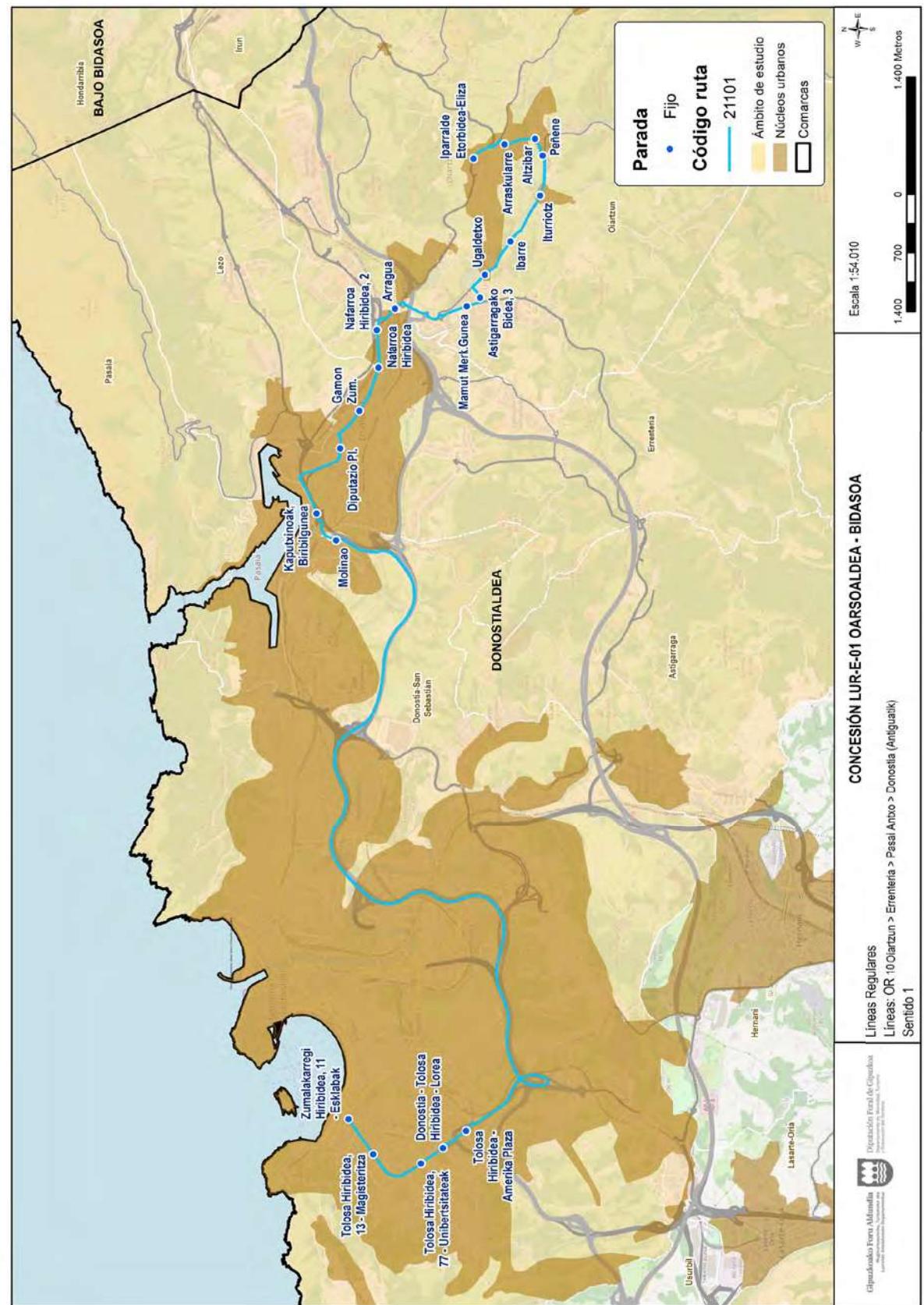
El número total de expediciones en día laborable, de lunes a viernes, es de 16 servicios por sentido, los sábados, domingos y festivos es de 9 expediciones por sentido.

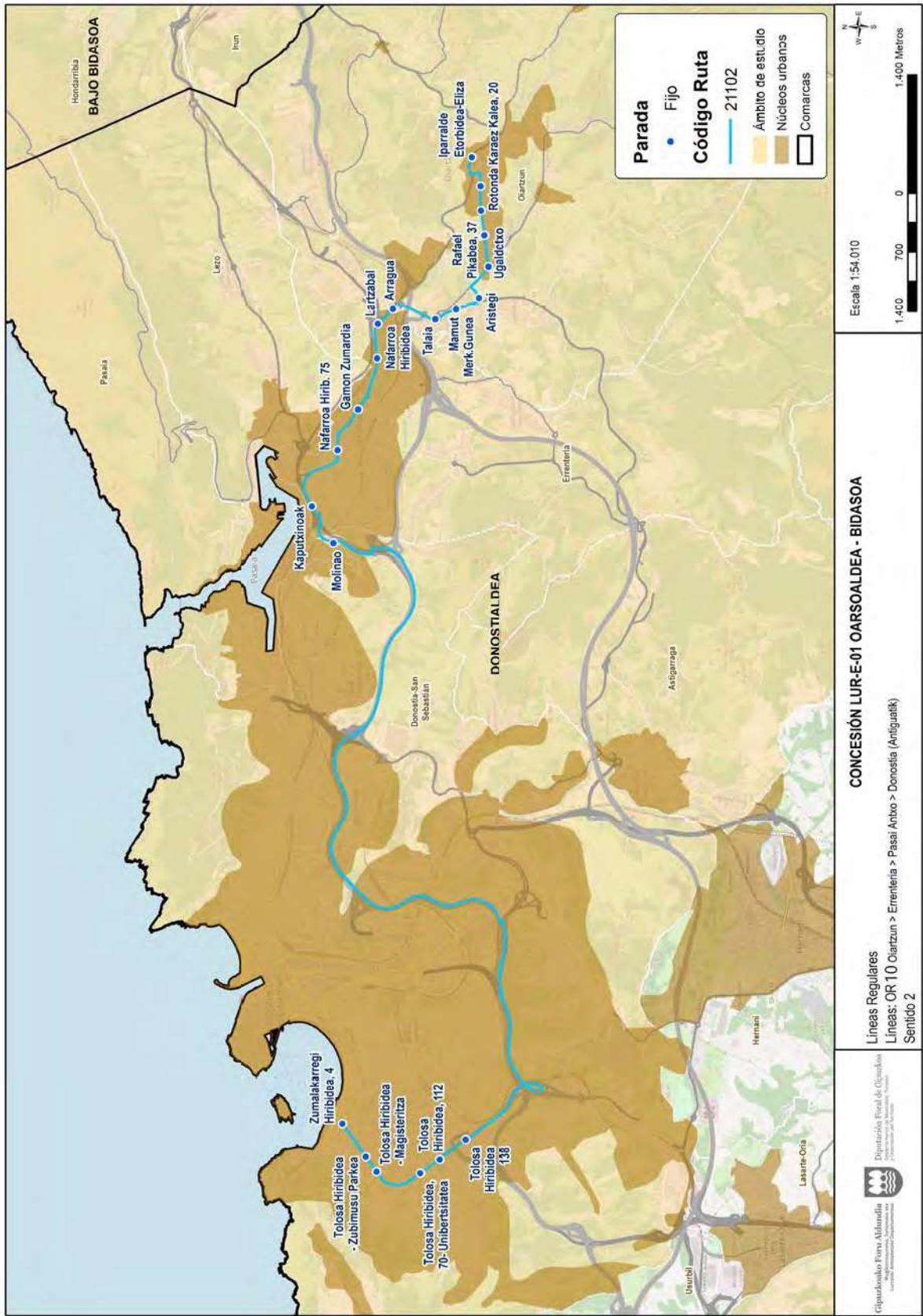
La línea que actualmente presta estos servicios es la E04.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Proyecto de la concesión "Oarsoaidea-Bidasoa"





1. ERANSKINA

ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

Oiartzun> Donostia/San Sebastián			Donostia/San Sebastián > Oiartzun		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
126	Iparralde Etorbidea-Eliza	Oiartzun	298	Zumalakarregi Hiribidea, 4	Donostia/San Sebastián
130	Arraskularre	Oiartzun	355	Tolosa Hiribidea - Zubimusu Parkea	Donostia/San Sebastián
131	Altzibar	Oiartzun	346	Tolosa Hiribidea - Magisteritza	Donostia/San Sebastián
132	Peñene	Oiartzun	421	Tolosa Hiribidea, 70- Unibertsitatea	Donostia/San Sebastián
133	Iturriotz	Oiartzun	356	Tolosa Hiribidea, 112	Donostia/San Sebastián
134	Ibarre	Oiartzun	205	Tolosa Hiribidea 138	Donostia/San Sebastián
135	Ugaldetxo	Oiartzun	7250	Molinao	Donostia/San Sebastián
4105	Astigarragako Bidea, 3	Oiartzun	31	Kaputxinoak	Errenteria
136	Mamut Merkatalgunea	Oiartzun	216	Nafarroa Hirib. 75	Errenteria
137	Arragua	Oiartzun	34	Gamon Zumardia	Errenteria
4166	Nafarroa Hiribidea, 2	Oiartzun	37	Nafarroa Hiribidea	Errenteria
80	Nafarroa Hiribidea	Errenteria	112	Lartzabal	Errenteria
79	Gamon Zum.	Errenteria	113	Arragua	Oiartzun
138	Diputazio Pl.	Errenteria	114	Talaia	Oiartzun
139	Kaputxinoak, Biribilgunea	Errenteria	115	Mamut Merkatalgunea	Oiartzun
7250	Molinao	Donostia/San Sebastián	4106	Aristegi	Oiartzun
202	Tolosa Hiribidea - Amerika Plaza	Donostia/San Sebastián	116	Ugaldetxo	Oiartzun
377	Donostia - Tolosa Hiribidea - Lorea	Donostia/San Sebastián	4107	Rafael Pikabea, 37	Oiartzun
203	Tolosa Hiribidea, 77 - Unibertsitateak	Donostia/San Sebastián	4108	Rotonda Karaez Kalea, 20	Oiartzun
4038	Tolosa Hiribidea, 13 - Magisteritza	Donostia/San Sebastián	4109	Rafael Pikabea, 25	Oiartzun
380	Zumalakarregi Hiribidea, 11 - Esklabak	Donostia/San Sebastián	126	Iparralde Etorbidea-Eliza	Oiartzun

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios de lunes a viernes; y sábados, domingos y festivos. A continuación, se muestran sus horarios y frecuencias.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Lunes a viernes

Sentido Oiartzun –Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián-- Oiartzun	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
6:40		7:30	
7:10 a 21:10	1 h	8:00 a 22:00	1 h

Sábados, domingos y festivos

Sentido Oiartzun –Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián-- Oiartzun	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
6:50		7:30	
7:10 a 21:10	2 h	8:00 a 22:00	2 h

Los horarios son:

Lunes a viernes (Anual)							
OIARTZUN	ERREENTERIA	P. ANTXO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTXO	ERREENTERIA	OIARTZUN
6:40	6:51	6:57	7:24	7:30	7:58	8:04	8:11
7:10	7:23	7:28	7:54	8:00	8:28	8:34	8:41
8:10	8:23	8:28	8:54	9:00	9:28	9:34	9:41
9:10	9:23	9:28	9:54	10:00	10:28	10:34	10:41
10:10	10:23	10:28	10:54	11:00	11:28	11:34	11:41
11:10	11:23	11:28	11:54	12:00	12:28	12:34	12:41
12:10	12:23	12:28	12:54	13:00	13:28	13:34	13:41
13:10	13:23	13:28	13:54	14:00	14:28	14:34	14:41
14:10	14:23	14:28	14:54	15:00	15:28	15:34	15:41
15:10	15:23	15:28	15:54	16:00	16:28	16:34	16:41
16:10	16:23	16:28	16:54	17:00	17:28	17:34	17:41
17:10	17:23	17:28	17:54	18:00	18:28	18:34	18:41
18:10	18:23	18:28	18:54	19:00	19:28	19:34	19:41
19:10	19:23	19:28	19:54	20:00	20:28	20:34	20:41
20:10	20:23	20:28	20:54	21:00	21:28	21:34	21:41
21:10	21:23	21:28	21:54	22:00	22:28	22:34	22:41

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Sábados, Domingos y festivos (Anual)								
OIARTZUN	ERREENTERIA	P. ANTZO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTZO	ERREENTERIA	OIARTZUN	
6:50	7:01	7:07	7:34	7:30	7:58	8:04	8:11	
7:10	7:23	7:28	7:54	8:00	8:28	8:34	8:41	
9:10	9:23	9:28	9:54	10:00	10:28	10:34	10:41	
11:10	11:23	11:28	11:54	12:00	12:28	12:34	12:41	
13:10	13:23	13:28	13:54	14:00	14:28	14:34	14:41	
15:10	15:23	15:28	15:54	16:00	16:28	16:34	16:41	
17:10	17:23	17:28	17:54	18:00	18:28	18:34	18:41	
19:10	19:23	19:28	19:54	20:00	20:28	20:34	20:41	
21:10	21:23	21:28	21:54	22:00	22:28	22:34	22:41	

4.4.5.2 Línea BI07 Hondarribia > Irun > Donostia (Antiguatik) (E28)

Descripción general de la línea

Esta línea conecta Hondarribia con Irun y los barrios donostiarras de Ibaeta y el Antiguo. siendo Zumalakarregi Hiribidea la parada terminal y cabecera de la línea en Donostia/San Sebastián.

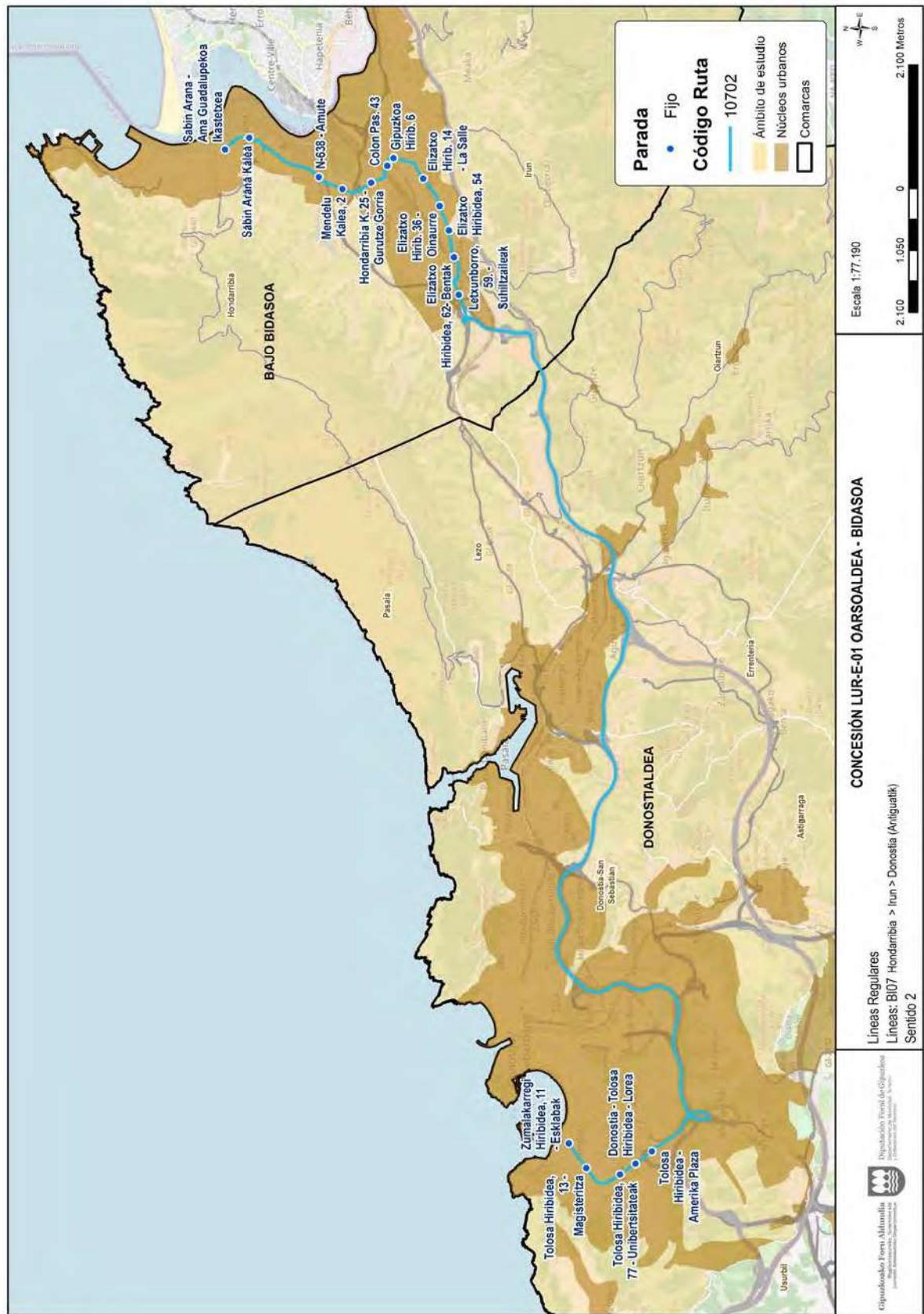
El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 48 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 27,85 Km sentido Hondarribia y de 28,27 Km sentido Donostia/San Sebastián.

El número total de expediciones en día laborable, de lunes a viernes, es de 16 servicios por sentido, mientras que los sábados, domingos y festivos es de 8 expediciones por sentido.

1. ERANSKINA ANEXO 1

Gipuzkoako Foru Aldundia
Mugimenduaren eta
Lurraldearen Planifikazioa
Diputación Foral de Gipuzkoa
Gobierno Vasco
y Departamento de
Desarrollo del Territorio

Proyecto de la concesión "Oarsoaldea-Bidasoa"



1. ERANSKINA

ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

Hondarribia > Donostia/San Sebastián			Donostia/San Sebastián > Hondarribia		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
53	Sabin Arana - Ama Guadalupekoa Ikastetxea	Hondarribia	298	Zumalakarregi Hiribidea, 4	Donostia/San Sebastián
56	Sabin Arana Kalea	Hondarribia	355	Tolosa Hiribidea - Zubimusu Parkea	Donostia/San Sebastián
58	N-638 - Amute	Hondarribia	346	Tolosa Hiribidea - Magisteritza	Donostia/San Sebastián
105	Mendelu Kalea, 2	Hondarribia	421	Tolosa Hiribidea, 70- Unibertsitatea	Donostia/San Sebastián
91	Hondarribia K. 25 - Gurutze Gorria	Irun	356	Tolosa Hiribidea, 112	Donostia/San Sebastián
1483	Colon Pas. 43	Irun	205	Tolosa Hiribidea 138	Donostia/San Sebastián
90	Gipuzkoa Hirib. 6	Irun	43	Letxunborro, 59-Aranibar	Irun
89	Elizatxo Hirib. 14 - La Salle	Irun	45	Elizatxo Hiribidea, 60	Irun
5978	Elizatxo Hirib. 36 - Oinaurre	Irun	5977	Elizatxo Hiribidea-Piketazaharra	Irun
5973	Elizatxo Hiribidea, 54	Irun	4302	Elizatxo 11	Irun
86	Elizatxo Hiribidea, 62- Bentak	Irun	47	Luis Mariano	Irun
85	Letxunborro, 59. - Suhiltzaileak	Irun	1287	Colon 52-Topo	Irun
202	Tolosa Hiribidea - Amerika Plaza	Donostia/San Sebastián	4178	Hondarribia Kalea	Irun
377	Donostia - Tolosa Hiribidea - Lorea	Donostia/San Sebastián	102	Mendelu Kalea, 17	Hondarribia
203	Tolosa Hiribidea, 77 - Unibertsitateak	Donostia/San Sebastián	58	N-638 - Amute	Hondarribia
4038	Tolosa Hiribidea, 13 - Magisteritza	Donostia/San Sebastián	57	Aireportua DONOSTIA (Kanpoan/Exterior)	Hondarribia
380	Zumalakarregi Hiribidea, 11 - Esklabak	Donostia/San Sebastián	52	Sabin Arana Kalea, 3	Hondarribia
			53	Sabin Arana - Ama Guadalupekoa Ikastetxea	Hondarribia

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios de lunes a viernes; sábados, y domingos y festivos. A continuación, se muestran sus horarios y frecuencias.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Lunes a viernes

Sentido Hondarribia – Donostia/San Sebastián	
Tramo horario	Frecuencia
6:00 a 21:00	1 h

Sentido Donostia/San Sebastián - Hondarribia	
Tramo horario	Frecuencia
6:55 a 21:55	1 h

Sábados, domingos y festivos

Sentido Hondarribia – Donostia/San Sebastián	
Tramo horario	Frecuencia
7:00 a 21:00	2 h

Sentido Donostia/San Sebastián - Hondarribia	
Tramo horario	Frecuencia
7:55 a 21:55	2 h

Los horarios son:

Lunes a viernes (Anual)					
HONDARRIBIA	IRUN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	IRUN	HONDARRIBIA
6:00	6:06	6:49	6:55	7:31	7:43
7:00	7:06	7:49	7:55	8:31	8:43
8:00	8:06	8:49	8:55	9:31	9:43
9:00	9:06	9:49	9:55	10:31	10:43
10:00	10:06	10:49	10:55	11:31	11:43
11:00	11:06	11:49	11:55	12:31	12:43
12:00	12:06	12:49	12:55	13:31	13:43
13:00	13:06	13:49	13:55	14:31	14:43
14:00	14:06	14:49	14:55	15:31	15:43
15:00	15:06	15:49	15:55	16:31	16:43
16:00	16:06	16:49	16:55	17:31	17:43
17:00	17:06	17:49	17:55	18:31	18:43
18:00	18:06	18:49	18:55	19:31	19:43
19:00	19:06	19:49	19:55	20:31	20:43
20:00	20:06	20:49	20:55	21:31	21:43
21:00	21:06	21:49	21:55	22:31	22:43



Sábados (Anual)					
HONDARRIBIA	IRUN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	IRUN	HONDARRIBIA
7:00	7:06	7:49	7:55	8:31	8:43
9:00	9:06	9:49	9:55	10:31	10:43
11:00	11:06	11:49	11:55	12:31	12:43
13:00	13:06	13:49	13:55	14:31	14:43
15:00	15:06	15:49	15:55	16:31	16:43
17:00	17:06	17:49	17:55	18:31	18:43
19:00	19:06	19:49	19:55	20:31	20:43
21:00	21:06	21:49	21:55	22:31	22:43

4.4.6 Servicios Nocturnos

Además de los servicios diurnos que se engloban en los corredores descritos en los apartados anteriores, la futura concesión contará con servicios nocturnos que conectan los principales núcleos de población de los municipios servidos por la concesión LUR-E-01.

Estas líneas conectan principalmente la capital Donostia/San Sebastián con el resto de las poblaciones transcurriendo por carreteras locales para dar una mayor cobertura.

A lo largo del presente apartado se exponen para cada una de las líneas: la descripción general, se muestran los mapas de cada itinerario, se describen los itinerarios y las paradas que componen la línea, así como los horarios de prestación del servicio.

4.4.6.1 Línea OR41G P. Donibane > Lezo > Erreenteria > Pasai Antxo > Donostia (Grosetik) (E71)

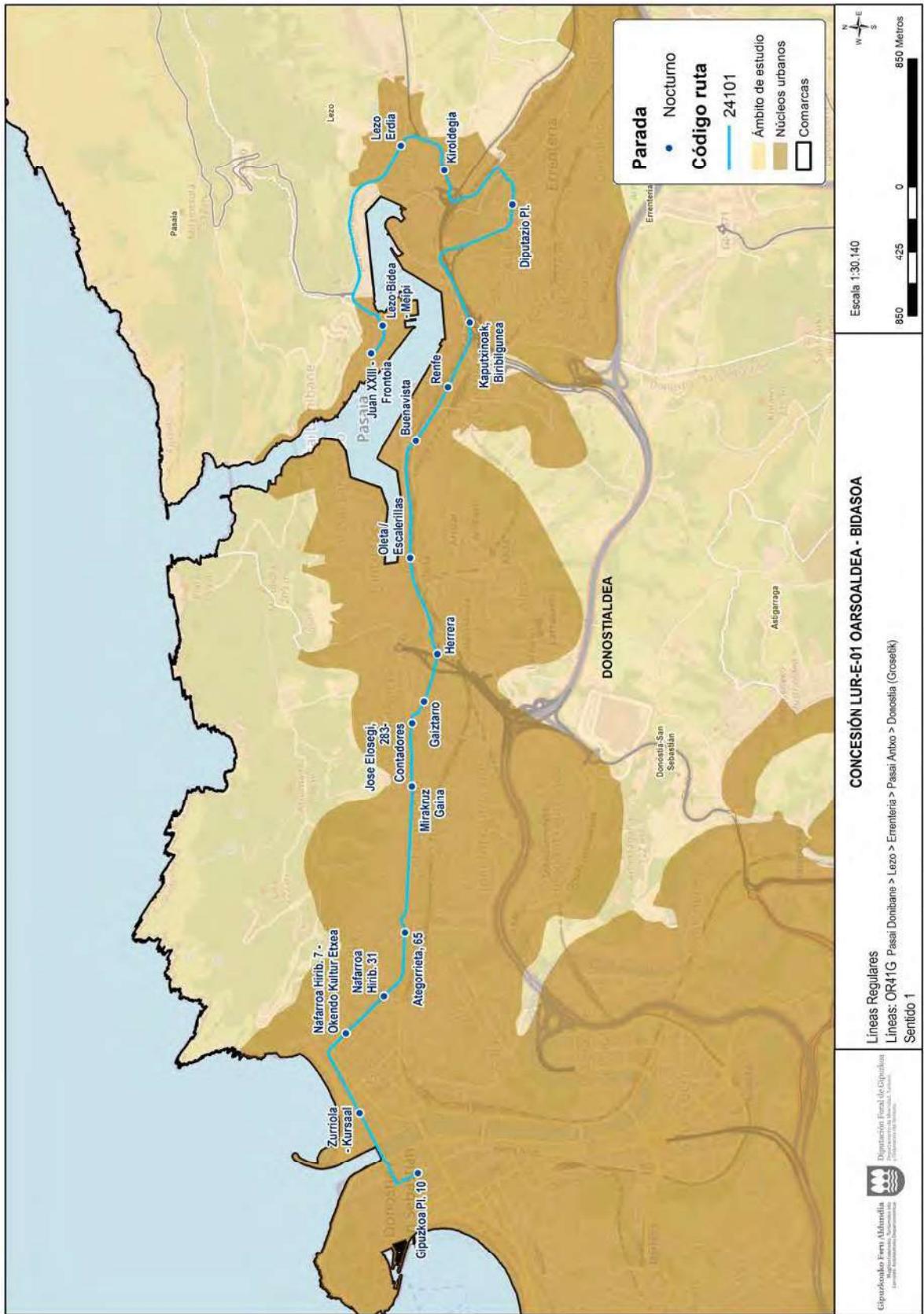
Descripción general de la línea

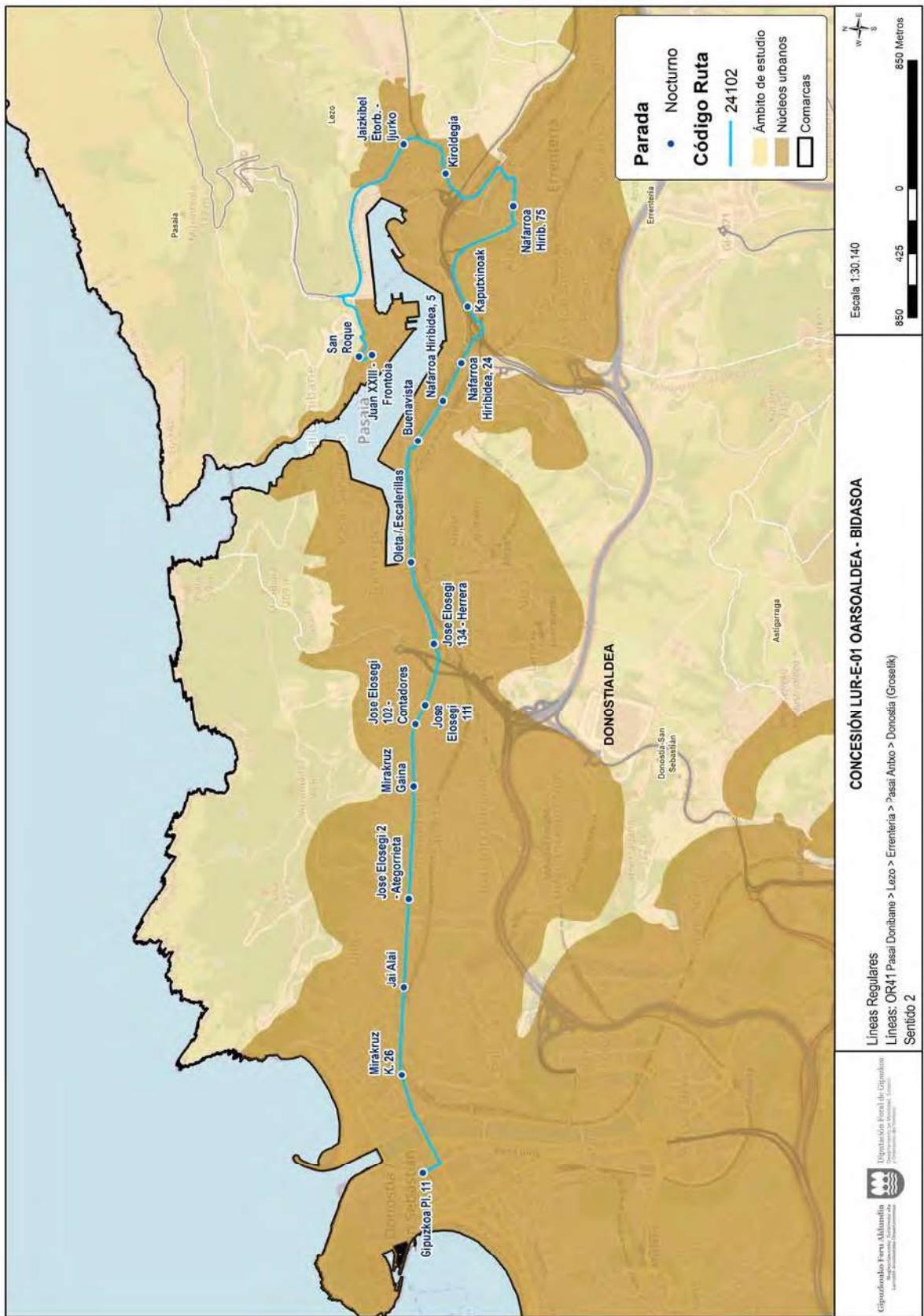
Esta línea presta el servicio correspondiente a la línea OR01 en horario nocturno.

El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 26 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 10,61 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 10,34 Km sentido Pasai Donibane.

El número total de expediciones durante todo el año es de domingo a jueves, 2 servicios por sentido, mientras que los viernes, sábados, víspera de festivos es de 7 por sentido.

La línea que actualmente presta estos servicios es la E71.





1. ERANSKINA
ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

P. Donibane > Donostia/San Sebastián		Donostia/San Sebastián > P. Donibane			
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
817	Juan XXIII - Frontoia	Pasaia	654	Gipuzkoa Pl. 11	Donostia/San Sebastián
818	Lezo Bidea - Meipi	Pasaia	24	Mirakruz K. 26	Donostia/San Sebastián
151	Lezo Erdia	Lezo	108	Jai Alai	Donostia/San Sebastián
819	Kiroldegia	Lezo	4050	Jose Elosegi 2 - Ategorrieta	Donostia/San Sebastián
138	Diputazio Pl.	Errenerteria	27	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián
139	Kaputxinoak, Biribilgunea	Errenerteria	651	Jose Elosegi 111	Donostia/San Sebastián
78	Renfe	Pasaia	159	Jose Elosegi 102 - Contadores	Donostia/San Sebastián
648	Buenavista	Donostia/San Sebastián	28	Jose Elosegi 134 - Herrera	Donostia/San Sebastián
140	Oleta / Escalerillas	Donostia/San Sebastián	111	Oleta / Escalerillas	Pasaia
649	Herrera	Donostia/San Sebastián	4014	Buenavista	Donostia/San Sebastián
650	Gaiztarro	Donostia/San Sebastián	30	Nafarroa Hiribidea, 5	Pasaia
173	Jose Elosegi, 283- Contadores	Donostia/San Sebastián	208	Nafarroa Hiribidea, 24	Pasaia
174	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián	31	Kaputxinoak	Errenerteria
177	Ategorrieta, 65	Donostia/San Sebastián	216	Nafarroa Hirib. 75	Errenerteria
95	Nafarroa Hirib. 31	Donostia/San Sebastián	824	Kiroldegia	Lezo
142	Nafarroa Hirib. 7 - Okendo Kultur Etxea	Donostia/San Sebastián	147	Jaizkibel Etorb. - Ijurko	Lezo
96	Zurriola - Kursaal	Donostia/San Sebastián	4104	San Roke	Pasaia
653	Gipuzkoa Pl. 10	Donostia/San Sebastián	817	Juan XXIII - Frontoia	Pasaia

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios de domingo a jueves, viernes, sábados y vísperas de festivos.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Domingo a jueves

Sentido P.Donibane– Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián P. Donibane	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
23:00 a 00:00	1 h	23:30 a 00:30	1 h

Viernes, sábados y víspera de festivos

Sentido P.Donibane– Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián P. Donibane	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
23:00 a 05:00	1 h	23:30 a 05:30	1 h

Los horarios son:

Domingo a jueves (Anual)											
P. DONIBANE	LEZO	ERREENTERIA	P. ANTXO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTXO	ERREENTERIA	LEZO	P. DONIBANE		
23:00	23:03	23:06	23:09	23:26	23:30	23:41	23:46	23:50	23:55		
0:00	0:03	0:06	0:09	0:26	0:30	0:41	0:46	0:50	0:55		

Viernes , sábados y víspera de festivos (Anual)											
P. DONIBANE	LEZO	ERREENTERIA	P. ANTXO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. ANTXO	ERREENTERIA	LEZO	P. DONIBANE		
23:00	23:03	23:06	23:09	23:26	23:30	23:41	23:46	23:50	23:55		
0:00	0:03	0:06	0:09	0:26	0:30	0:41	0:46	0:50	0:55		
1:00	1:03	1:06	1:09	1:26	1:30	1:41	1:46	1:50	1:55		
2:00	2:03	2:06	2:09	2:26	2:30	2:41	2:46	2:50	2:55		
3:00	3:03	3:06	3:09	3:26	3:30	3:41	3:46	3:50	3:55		
4:00	4:03	4:06	4:09	4:26	4:30	4:41	4:46	4:50	4:55		
5:00	5:03	5:06	5:09	5:26	5:30	5:41	5:46	5:50	5:55		

4.4.6.2 Línea OR42G Oiartzun> Erreenteria > Pasai Antxo > Donostia (Grosetik) (E72)

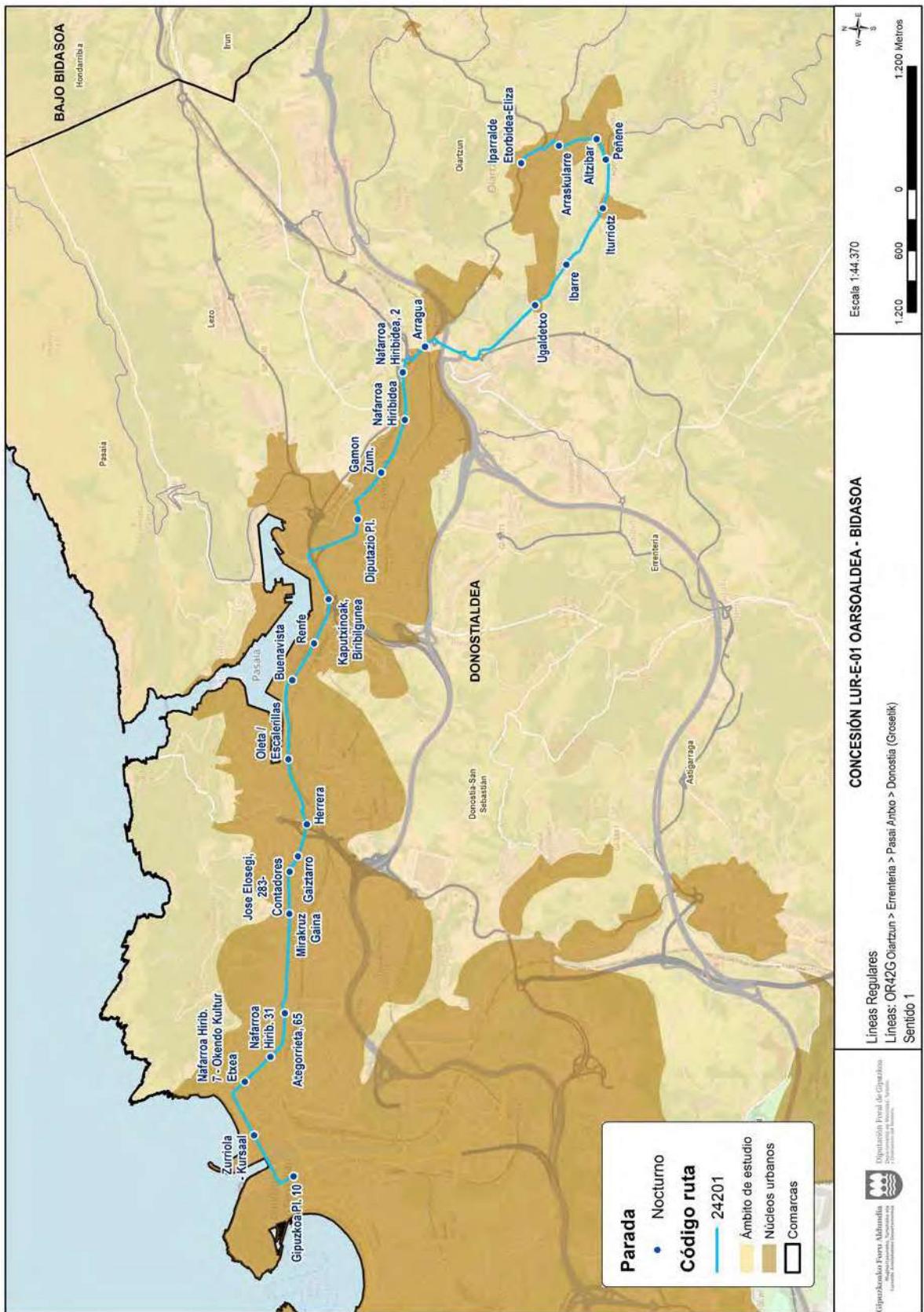
Descripción general de la línea

Esta línea presta el servicio correspondiente a la línea OR02 en horario nocturno.

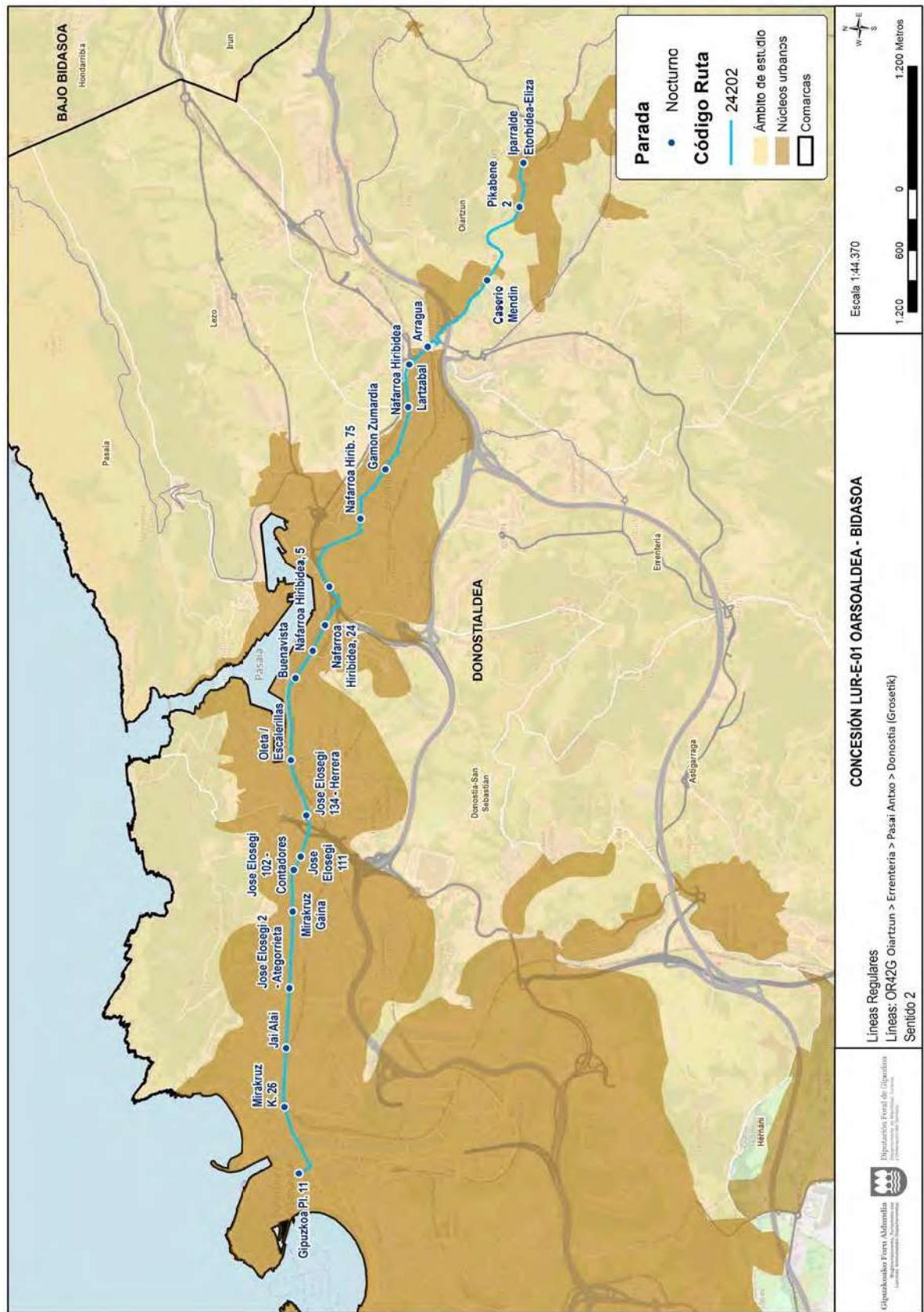
El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 31 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 13,86 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 11,46 Km sentido Oiartzun.

El número total de expediciones durante todo el año es de 7 servicios por sentido los viernes, sábados y vísperas de festivo.

La línea que actualmente presta estos servicios equivalentes es la E72.



1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA

ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

Oiartzun> Donostia/San Sebastián			Donostia/San Sebastián > Oiartzun		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
126	Iparralde Etorbidea-Eliza	Oiartzun	654	Gipuzkoa Pl. 11	Donostia/San Sebastián
130	Arraskularre	Oiartzun	24	Mirakruz K. 26	Donostia/San Sebastián
131	Altzibar	Oiartzun	108	Jai Alai	Donostia/San Sebastián
132	Peñene	Oiartzun	4050	Jose Elosegi 2 - Ategorrieta	Donostia/San Sebastián
133	Iturriotz	Oiartzun	27	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián
134	Ibarre	Oiartzun	159	Jose Elosegi 102 - Contadores	Donostia/San Sebastián
135	Ugaldetxo	Oiartzun	651	Jose Elosegi 111	Donostia/San Sebastián
137	Arragua	Oiartzun	28	Jose Elosegi 134 - Herrera	Donostia/San Sebastián
4166	Nafarroa Hiribidea, 2	Oiartzun	111	Oleta / Escalerillas	Pasaia
80	Nafarroa Hiribidea	Errenteria	4014	Buenavista	Donostia/San Sebastián
79	Gamon Zum.	Errenteria	30	Nafarroa Hiribidea, 5	Pasaia
138	Diputazio Pl.	Errenteria	208	Nafarroa Hiribidea, 24	Pasaia
139	Kaputxinoak, Biribilgunea	Errenteria	31	Kaputxinoak	Errenteria
78	Renfe	Pasaia	216	Nafarroa Hirib. 75	Errenteria
648	Buenavista	Donostia/San Sebastián	34	Gamon Zumardia	Errenteria
140	Oleta / Escalerillas	Donostia/San Sebastián	37	Nafarroa Hiribidea	Errenteria
649	Herrera	Donostia/San Sebastián	112	Lartzabal	Errenteria
650	Gaiztarro	Donostia/San Sebastián	113	Arragua	Oiartzun
173	Jose Elosegi, 283- Contadores	Donostia/San Sebastián	4300	Caserio Mentin	Oiartzun
174	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián	7015	Pikabene 2	Oiartzun
177	Ategorrieta, 65	Donostia/San Sebastián	126	Iparralde Etorbidea-Eliza	Oiartzun
95	Nafarroa Hirib. 31	Donostia/San Sebastián			
142	Nafarroa Hirib. 7 - Okendo Kultur Etxea	Donostia/San Sebastián			
96	Zurriola - Kursaal	Donostia/San Sebastián			
653	Gipuzkoa Pl. 10	Donostia/San Sebastián			

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios los viernes, sábados y vísperas de festivos.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Viernes, sábados y víspera de festivos

Tramo horario	Frecuencia
23:30 a 5:30	1 h

Los horarios son:

Viernes, Sábados y vísperas de festivos (Anual)								
OIARTZUN	ERREENTERIA	PASAIA	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	PASAIA	ERREENTERIA	OIARTZUN	
23:30	23:42	23:47	0:03	23:30	23:39	23:44	23:57	
0:30	0:42	0:47	1:03	0:30	0:39	0:44	0:57	
1:30	1:42	1:47	2:03	1:30	1:39	1:44	1:57	
2:30	2:42	2:47	3:03	2:30	2:39	2:44	2:57	
3:30	3:42	3:47	4:03	3:30	3:39	3:44	3:57	
4:30	4:42	4:47	5:03	4:30	4:39	4:44	4:57	
5:30	5:42	5:47	6:03	5:30	5:39	5:44	5:57	

4.4.6.3 Línea OR43G Erreenteria (Beraun) > Pasai Antxo> Donostia (Grosetik) (E75)

Descripción general de la línea

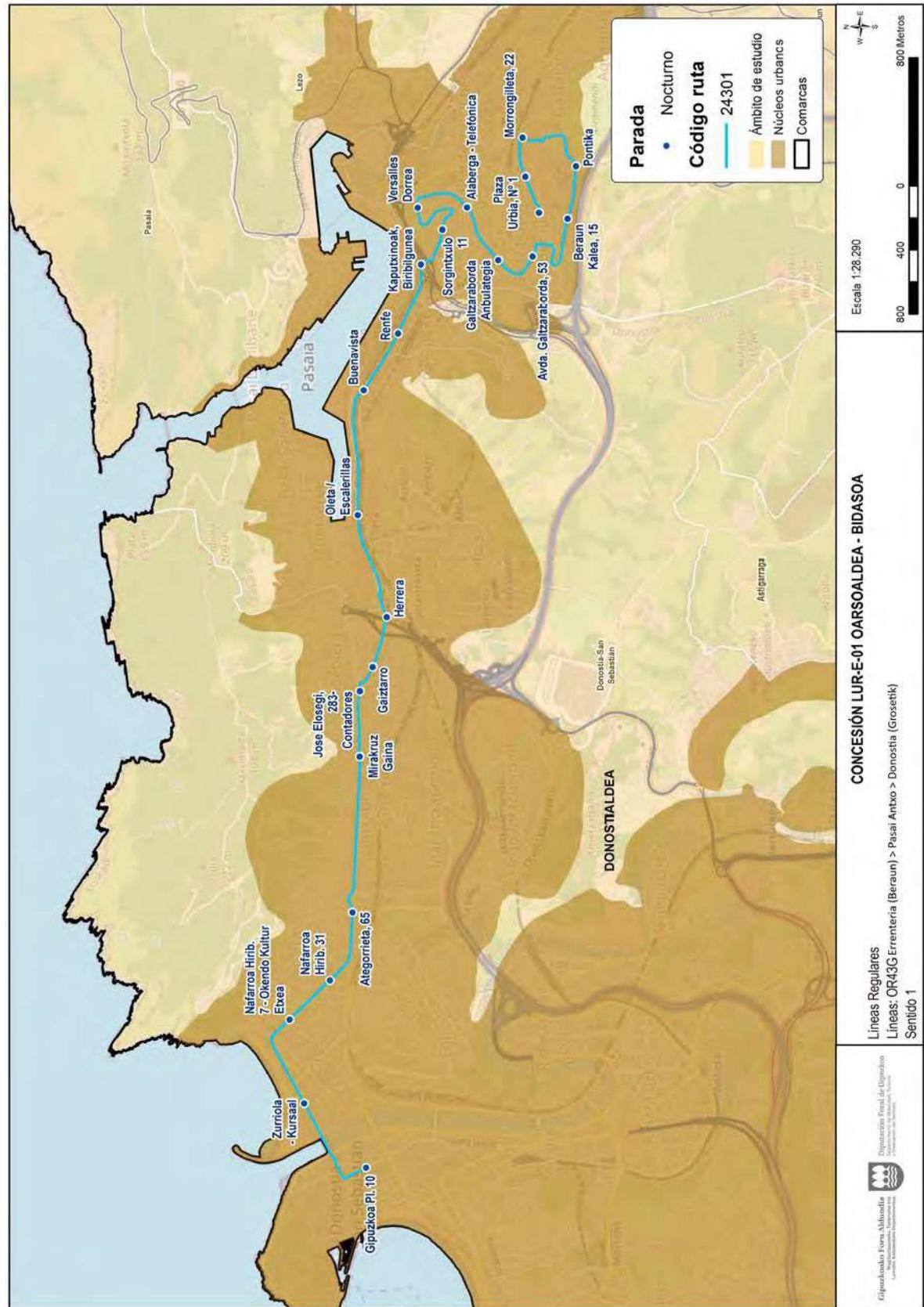
Esta línea presta el servicio correspondiente a la línea OR03 en horario nocturno.

El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 28 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 10,32 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 8,15 Km sentido Erreenteria.

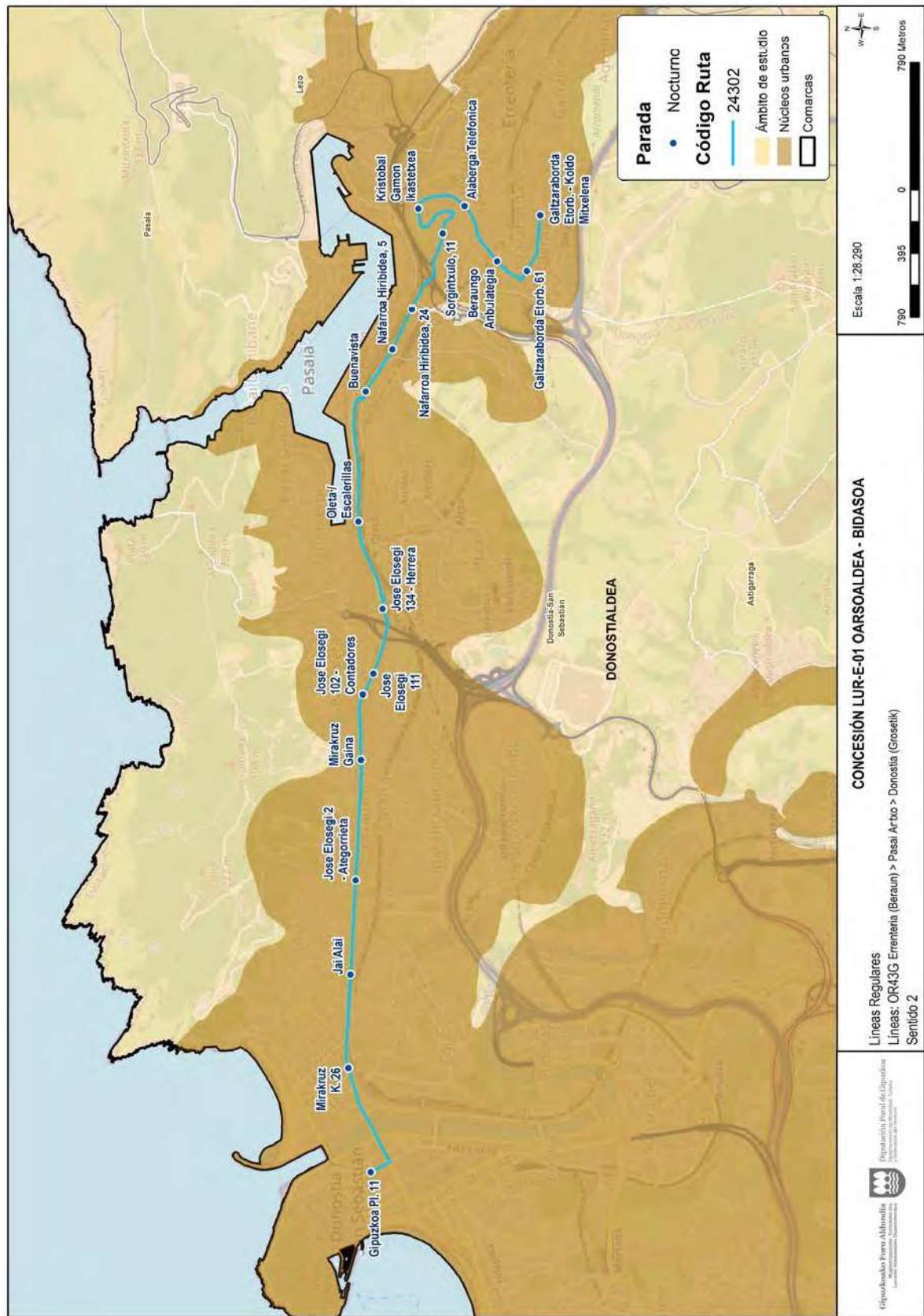
El número total de expediciones durante todo el año es de 7 sentido Donostia/San Sebastián y 6 sentido Erreenteria los viernes, sábados y vísperas de festivo.

La línea que actualmente presta estos servicios es la E75.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA
ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

Errenteria (Beraun) > Donostia/San Sebastián			Donostia/San Sebastián > Errenteria (Beraun)		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
1716	Galtzaraborda Etorb. - Koldo Mitxelena	Errenteria	654	Gipuzko Pl. 11	Donostia/San Sebastián
1717	Urbia Plaza 1	Errenteria	24	Mirakruz K. 26	Donostia/San Sebastián
1718	Morrongilleta, 22	Errenteria	108	Jai Alai	Donostia/San Sebastián
185	Pontika	Errenteria	4050	Jose Elosegi 2 - Ategorrieta	Donostia/San Sebastián
16	Beraun Kalea, 15	Errenteria	27	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián
833	Galtzaraborda Etorb. 53	Errenteria	651	Jose Elosegi 111	Donostia/San Sebastián
189	Galtzaraborda Anbulatorioa	Errenteria	159	Jose Elosegi 102 - Contadores	Donostia/San Sebastián
191	Alaberga - Telefónica	Errenteria	28	Jose Elosegi 134 - Herrera	Donostia/San Sebastián
192	Versalles Dorrea	Errenteria	111	Oleta / Escalerillas	Pasaia
193	Sorgintxulo 11	Errenteria	4014	Buenavista	Donostia/San Sebastián
139	Kaputxinoak, Biribilgunea	Errenteria	30	Nafarroa Hiribidea, 5	Pasaia
78	Renfe	Pasaia	208	Nafarroa Hiribidea, 24	Pasaia
648	Buenavista	Donostia/San Sebastián	179	Sorgintxulo, 11	Errenteria
140	Oleta / Escalerillas	Donostia/San Sebastián	180	Kristobal Gamon Ikastetxea	Errenteria
649	Herrera	Donostia/San Sebastián	181	Alaberga.Teléfono	Errenteria
650	Gaiztarro	Donostia/San Sebastián	182	Beraungo Anbulatorioa	Errenteria
173	Jose Elosegi, 283- Contadores	Donostia/San Sebastián	1715	Galtzaraborda Etorb. 61	Errenteria
174	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián	1716	Galtzaraborda Etorb. - Koldo Mitxelena	Errenteria
177	Ategorrieta, 65	Donostia/San Sebastián			
95	Nafarroa Hirib. 31	Donostia/San Sebastián			
142	Nafarroa Hirib. 7 - Okendo Kultur Etxea	Donostia/San Sebastián			
96	Zurriola - Kursaal	Donostia/San Sebastián			
653	Gipuzko Pl. 10	Donostia/San Sebastián			

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios los viernes, sábados y vísperas de festivos.



Viernes, sábados y víspera de festivos

Sentido Erreenteria – Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián – Erreenteria	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
23:25 a 5:25	1 h	0:00 a 5:00	1 h

Los horarios son:

Viernes, sábados y víspera de festivos (Anual)					
ERREENTERIA	PASAIA	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	PASAIA	ERREENTERIA
23:25	23:40	23:56	0:00	0:14	0:24
0:25	0:40	0:56	1:00	1:14	1:24
1:25	1:40	1:56	2:00	2:14	2:24
2:25	2:40	2:56	3:00	3:14	3:24
3:25	3:40	3:56	4:00	4:14	4:24
4:25	4:40	4:56	5:00	5:14	5:24
5:25	5:40	5:56			

4.4.6.4 Línea OR45G P. San Pedro > Donostia (Grosetik) (E79)

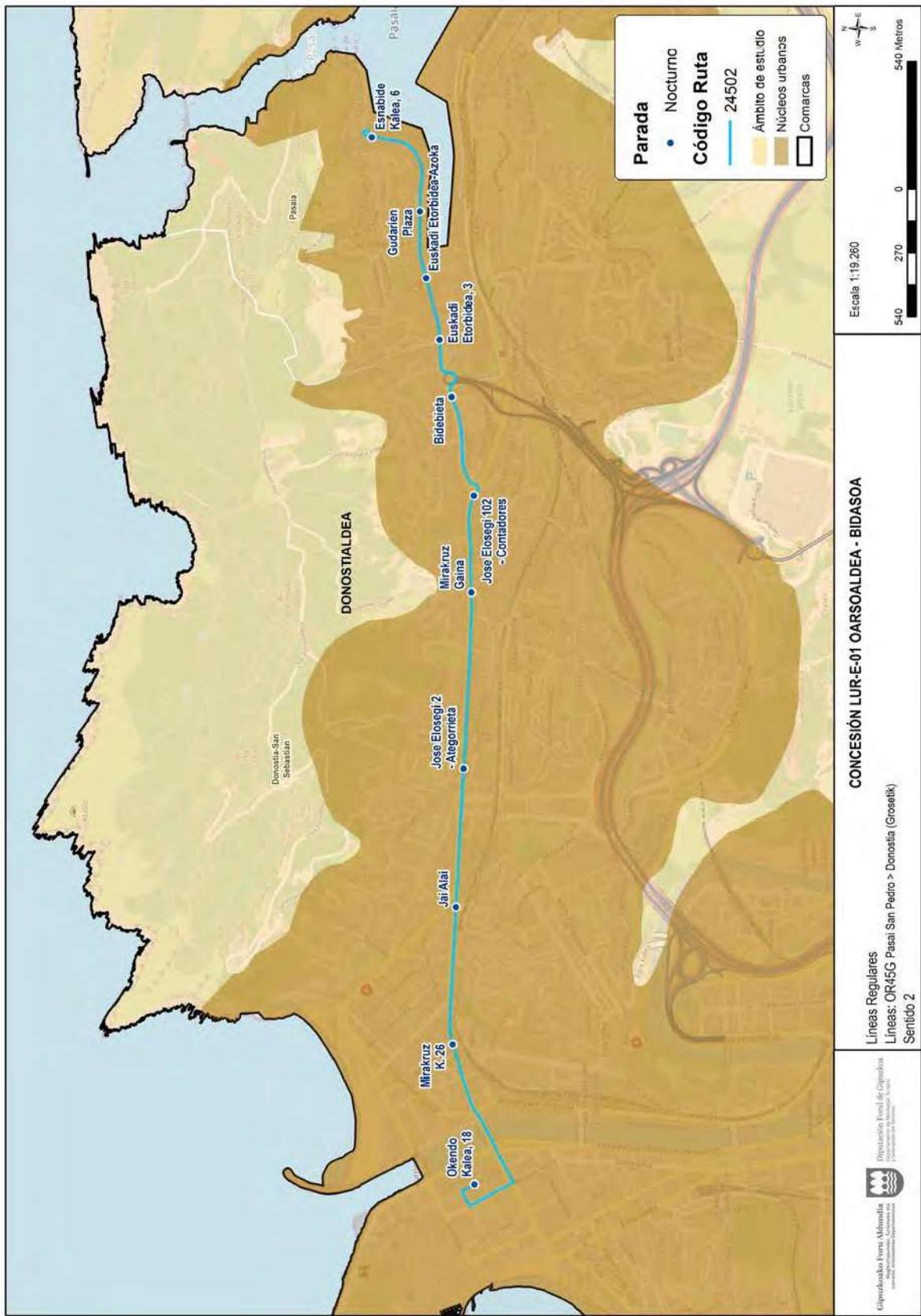
Descripción general de la línea

Esta línea presta el servicio correspondiente a la línea OR05 en horario nocturno.

El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 14 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 5,28 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 5,18 Km sentido Pasai San Pedro.

El número total de expediciones durante todo el año es de 6 sentido Donostia/San Sebastián y de 7 sentido Pasai de San Pedro los viernes, sábados y vísperas de festivo.

La línea que actualmente presta servicios equivalentes es la E79.



1. ERANSKINA

ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

P. San Pedro > Donostia/San Sebastián			Donostia/San Sebastián > P. San Pedro		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
1708	Esnabide Kalea, 6	Pasaia	1727	Okendo Kalea, 18	Donostia/San Sebastián
169	Gudarien Plaza	Pasaia	24	Mirakruz K. 26	Donostia/San Sebastián
170	Euskadi Etorbidea,25	Pasaia	108	Jai Alai	Donostia/San Sebastián
171	Euskadi Etorbidea, 1	Pasaia	4050	Jose Elosegi 2 - Ategorrieta	Donostia/San Sebastián
172	Bidebieta	Donostia/San Sebastián	27	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián
173	Jose Elosegi, 283- Contadores	Donostia/San Sebastián	159	Jose Elosegi 102 - Contadores	Donostia/San Sebastián
174	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián	160	Bidebieta	Donostia/San Sebastián
177	Ategorrieta, 65	Donostia/San Sebastián	162	Euskadi Etorbidea, 3	Pasaia
95	Nafarroa Hirib. 31	Donostia/San Sebastián	163	Euskadi Etorbidea-Azoka	Pasaia
142	Nafarroa Hirib. 7 - Okendo Kultur Etxea	Donostia/San Sebastián	164	Gudarien Plaza	Pasaia
846	Colon Pasealekua, 13 - Gros	Donostia/San Sebastián	1708	Esnabide Kalea, 6	Pasaia
1727	Okendo Kalea, 18	Donostia/San Sebastián			

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios los viernes, sábados y vísperas de festivos.

Viernes, sábados y víspera de festivos

Sentido P.San Pedro – Donostia/San Sebastián		Sentido Donostia/San Sebastián - P.San Pedro	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
0:00 a 5:00	1 h	23:30 a 5:30	1 h

1. ERANSKINA

ANEXO 1



Los horarios son:

Viernes, sábado y víspera de festivos (Anual)			
P. SAN PEDRO	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	DONOSTIA/SAN SEBASTIÁN	P. SAN PEDRO
0:00	0:14	23:30	23:44
1:00	1:14	0:30	0:44
2:00	2:14	1:30	1:44
3:00	3:14	2:30	2:44
4:00	4:14	3:30	3:44
5:00	5:14	4:30	4:44
		5:30	5:44

4.4.6.5 Línea BI43G Hondarribia > Irun > Oirtzun > Erreteria > Pasai Antxo > Donostia (Grosetik) (E77)

Descripción general de la línea

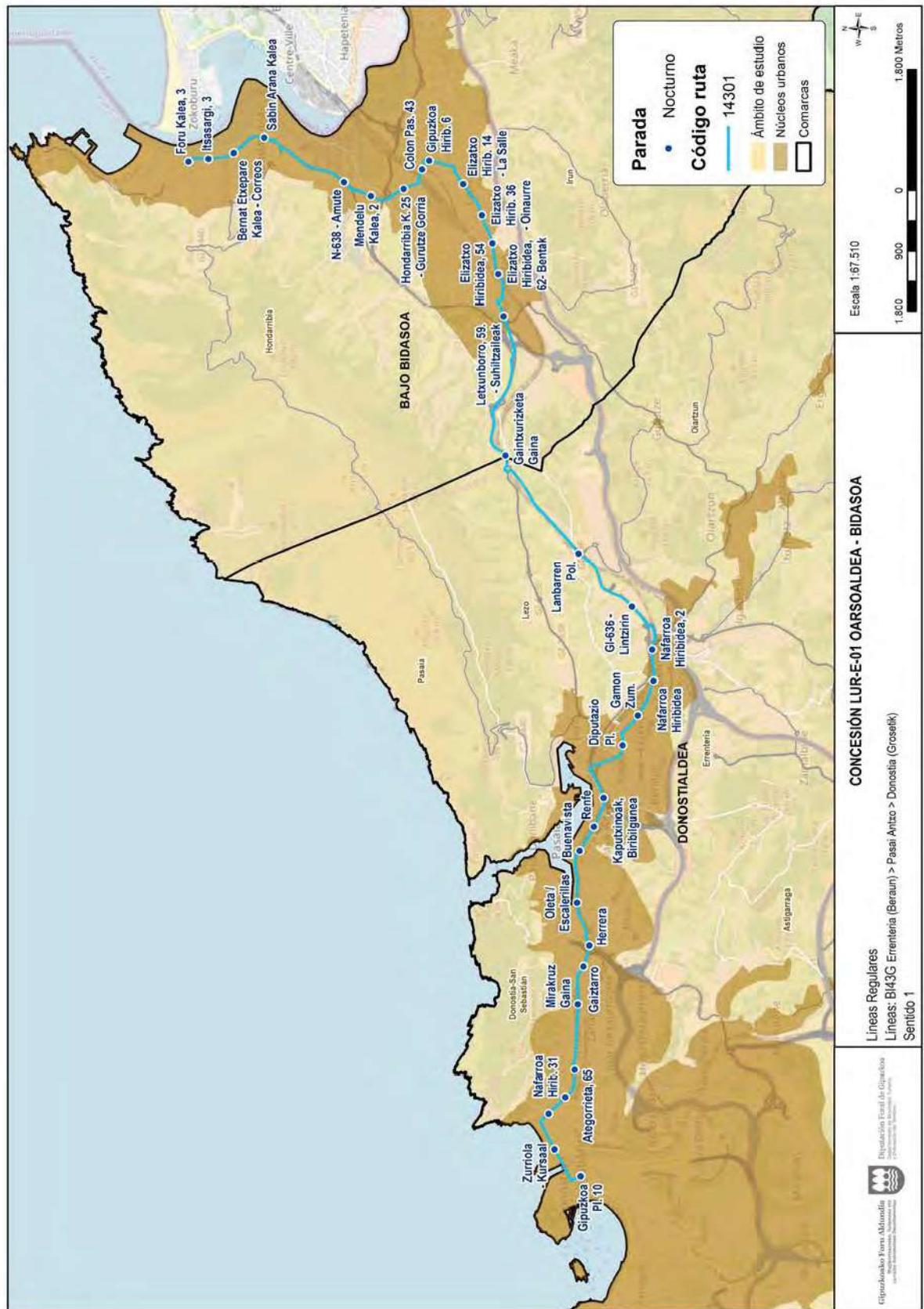
Esta línea presta el servicio correspondiente a la línea BI03 en horario nocturno.

El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 49 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 22,8 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 22,94 Km sentido Hondarribia.

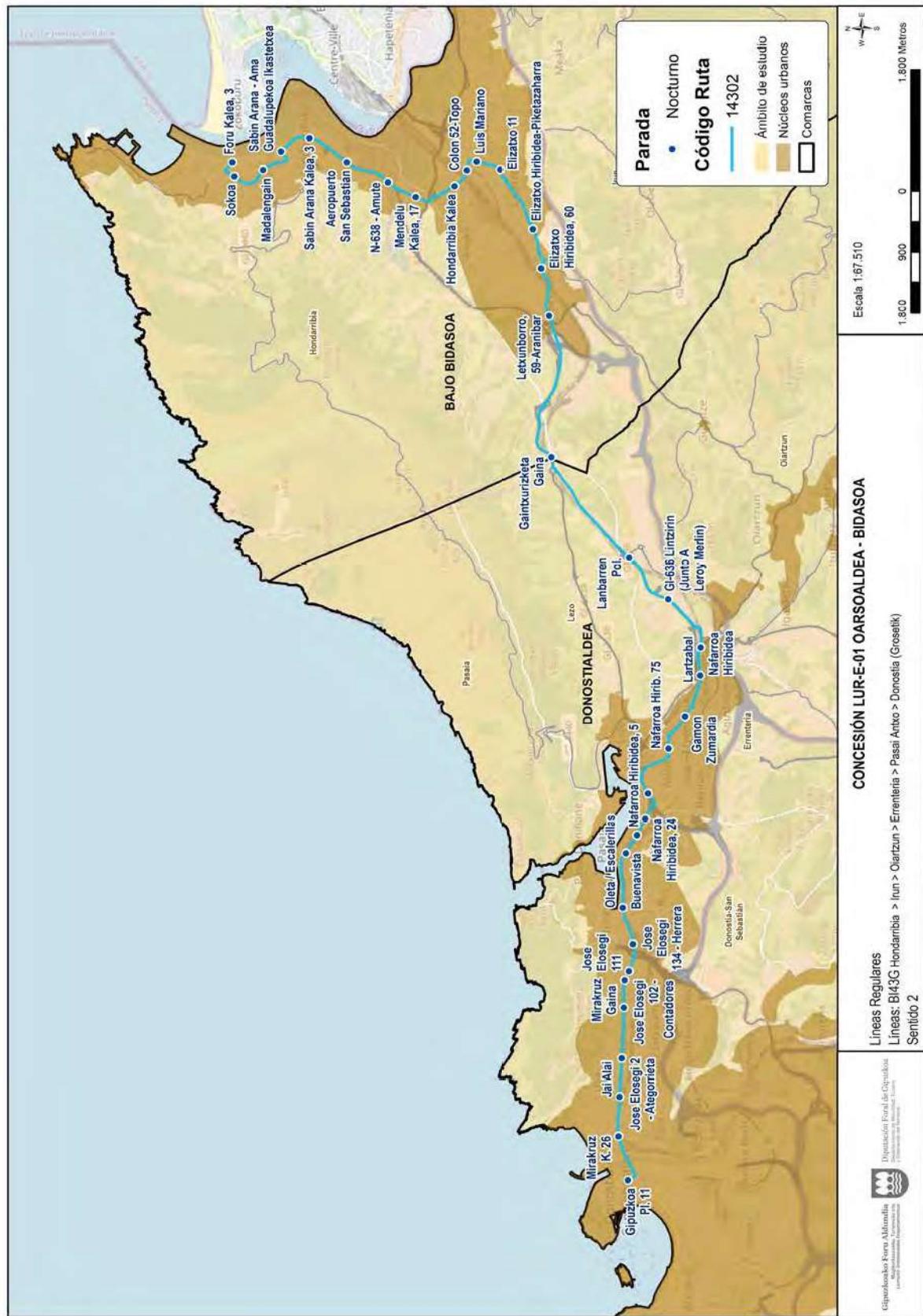
El número total de expediciones durante todo el año es de 7 servicios por sentido los viernes, sábados y vísperas de festivo.

La línea que actualmente presta servicios equivalentes es la E77.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA
ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

Hondarribia > Donostia/San Sebastián		Donostia/San Sebastián > Hondarribia			
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
1297	Foru Kalea, 3	Hondarribia	654	Gipuzkoa Pl. 11	Donostia/San Sebastián
54	Itsasargi, 3	Hondarribia	24	Mirakruz K. 26	Donostia/San Sebastián
55	Bernat Etxepare Kalea - Correos	Hondarribia	108	Jai Alai	Donostia/San Sebastián
56	Sabin Arana Kalea	Hondarribia	4050	Jose Elosegi 2 - Ategorrieta	Donostia/San Sebastián
58	N-638 - Amute	Hondarribia	27	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián
105	Mendelu Kalea, 2	Hondarribia	159	Jose Elosegi 102 - Contadores	Donostia/San Sebastián
91	Hondarribia K. 25 - Gurutze Gorria	Irun	651	Jose Elosegi 111	Donostia/San Sebastián
1483	Colon Pas. 43	Irun	28	Jose Elosegi 134 - Herrera	Donostia/San Sebastián
90	Gipuzkoa Hirib. 6	Irun	111	Oleta / Escalerillas	Pasaia
89	Elizatxo Hirib. 14 - La Salle	Irun	4014	Buenavista	Donostia/San Sebastián
5978	Elizatxo Hirib. 36 - Oinaurre	Irun	30	Nafarroa Hiribidea, 5	Pasaia
5973	Elizatxo Hiribidea, 54	Irun	208	Nafarroa Hiribidea, 24	Pasaia
86	Elizatxo Hiribidea, 62- Bentak	Irun	31	Kaputxinoak	Errenteria
85	Letxunborro, 59. - Suhiltzaileak	Irun	216	Nafarroa Hirib. 75	Errenteria
84	Gainturizketa Gaina	Irun	34	Gamon Zumardia	Errenteria
39	Lanbarren Pol.	Oiartzun	37	Nafarroa Hiribidea	Errenteria
82	GI-636 - Lintzirin	Oiartzun	112	Lartzabal	Errenteria
4166	Nafarroa Hiribidea, 2	Errenteria	38	GI-636 Lintzirin (Junto A Leroy Merlin)	Oiartzun
80	Nafarroa Hiribidea	Errenteria	83	Lanbarren Pol.	Oiartzun
79	Gamon Zum.	Errenteria	42	Gainturizketa Gaina	Irun
138	Diputazio Pl.	Errenteria	43	Letxunborro, 59-Aranibar	Irun
139	Kaputxinoak, Biribilgunea	Errenteria	45	Elizatxo Hiribidea, 60	Irun
78	Renfe	Pasaia	5977	Elizatxo Hiribidea-Piketazaharra	Irun
648	Buenavista	Donostia/San Sebastián	4302	Elizatxo 11	Irun
140	Oleta / Escalerillas	Donostia/San Sebastián	47	Luis Mariano	Irun
649	Herrera	Donostia/San Sebastián	1287	Colon 52-Topo	Irun
650	Gaiztarro	Donostia/San Sebastián	4178	Hondarribia Kalea	Irun
174	Mirakruz Gaina	Donostia/San Sebastián	102	Mendelu Kalea, 17	Hondarribia
177	Ategorrieta, 65	Donostia/San Sebastián	58	N-638 - Amute	Hondarribia
95	Nafarroa Hirib. 31	Donostia/San Sebastián	57	Airepotua DONOSTIA (kanpoan/Exterior)	Hondarribia
142	Nafarroa Hirib. 7 - Okendo Kultur Etxea	Donostia/San Sebastián	52	Sabin Arana Kalea, 3	Hondarribia

1. ERANSKINA

ANEXO 1



Hondarribia > Donostia/San Sebastián			Donostia/San Sebastián > Hondarribia		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
96	Zurriola - Kursaal	Donostia/San Sebastián	53	Sabin Arana - Ama Guadalupekoa Ikastetxea	Hondarribia
653	Gipuzkoa Pl. 10	Donostia/San Sebastián	4725	Madalengain	Hondarribia
			4729	Sokoa	Hondarribia
			1297	Foru Kalea, 3	Hondarribia

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios los viernes, sábados y vísperas de festivos.

Viernes, sábados y vísperas de festivos

Tramo horario	Frecuencia
23:30 a 5:30	1 h

Los horarios son:

Viernes, sábados y vísperas de festivos (Anual)														
HONDARRIBIA	IRUN	OIARTZUN	ERREENTERIA	PASAIA	DONOSTIA	DONOSTIA	PASAIA	ERREENTERIA	OIARZTUN	IRUN	HONDARRIBIA			
23:30	22:40	23:52	23:58	0:02	0:18	23:30	22:42	23:47	23:55	0:01	0:21			
0:30	22:40	0:52	0:58	1:02	1:18	0:30	22:42	0:47	0:55	1:01	1:21			
1:30	22:40	1:52	1:58	2:02	2:18	1:30	22:42	1:47	1:55	2:01	2:21			
2:30	22:40	2:52	2:58	3:02	3:18	2:30	22:42	2:47	2:55	3:01	3:21			
3:30	22:40	3:52	3:58	4:02	4:18	3:30	22:42	3:47	3:55	4:01	4:21			
4:30	22:40	4:52	4:58	5:02	5:18	4:30	22:42	4:47	4:55	5:01	5:21			
5:30	22:40	5:52	5:58	6:02	6:18	5:30	22:42	5:47	5:55	6:01	6:21			

4.4.6.6 Línea BI45G Hondarribia > Irun (E78)

Descripción general de la línea

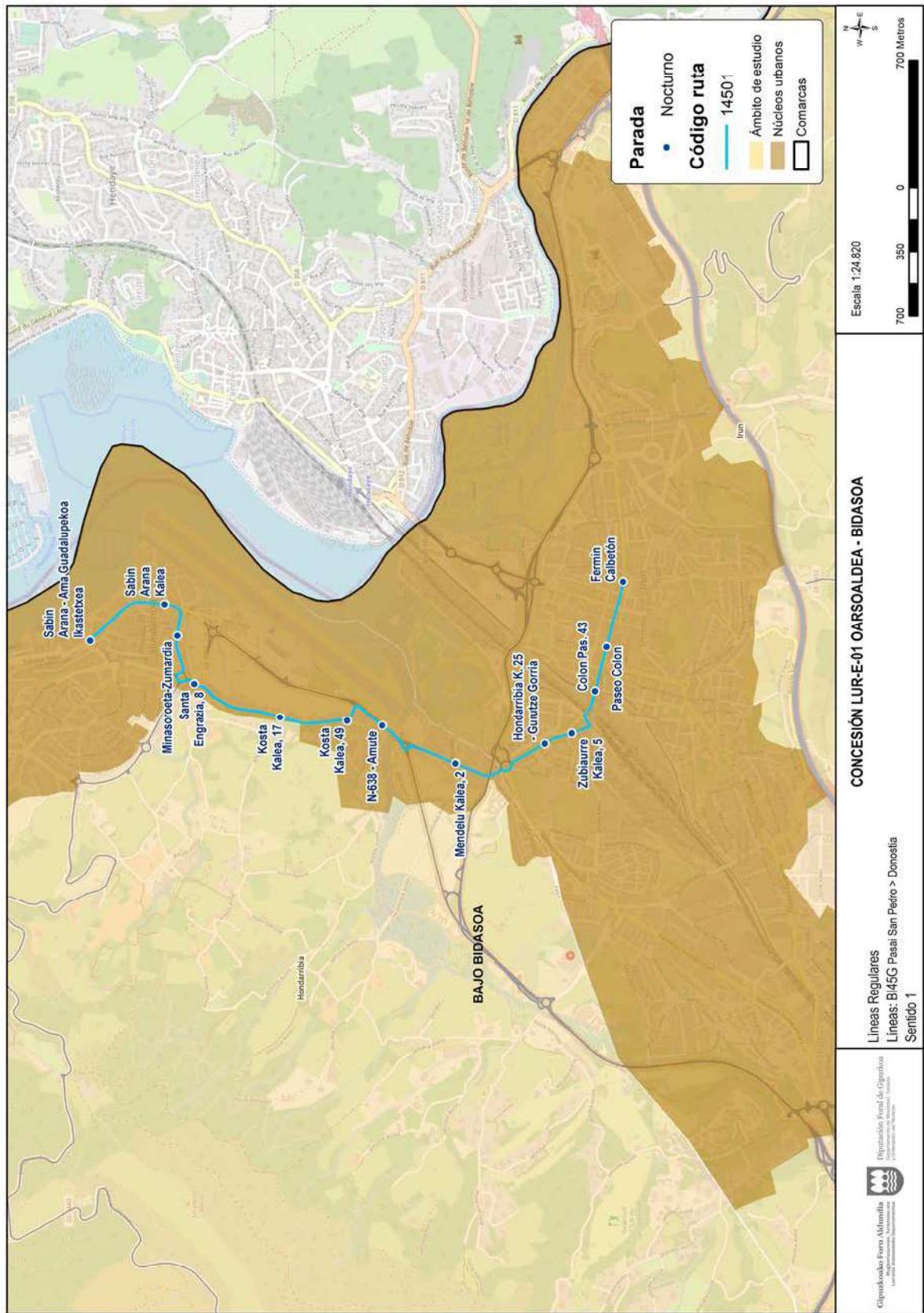
Esta línea presta el servicio correspondiente a la línea BI05 en horario nocturno.

El tiempo medio de recorrido de esta línea es de 15 minutos y la distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 4,45 Km sentido Irun y de 4,32 Km sentido Hondarribia.

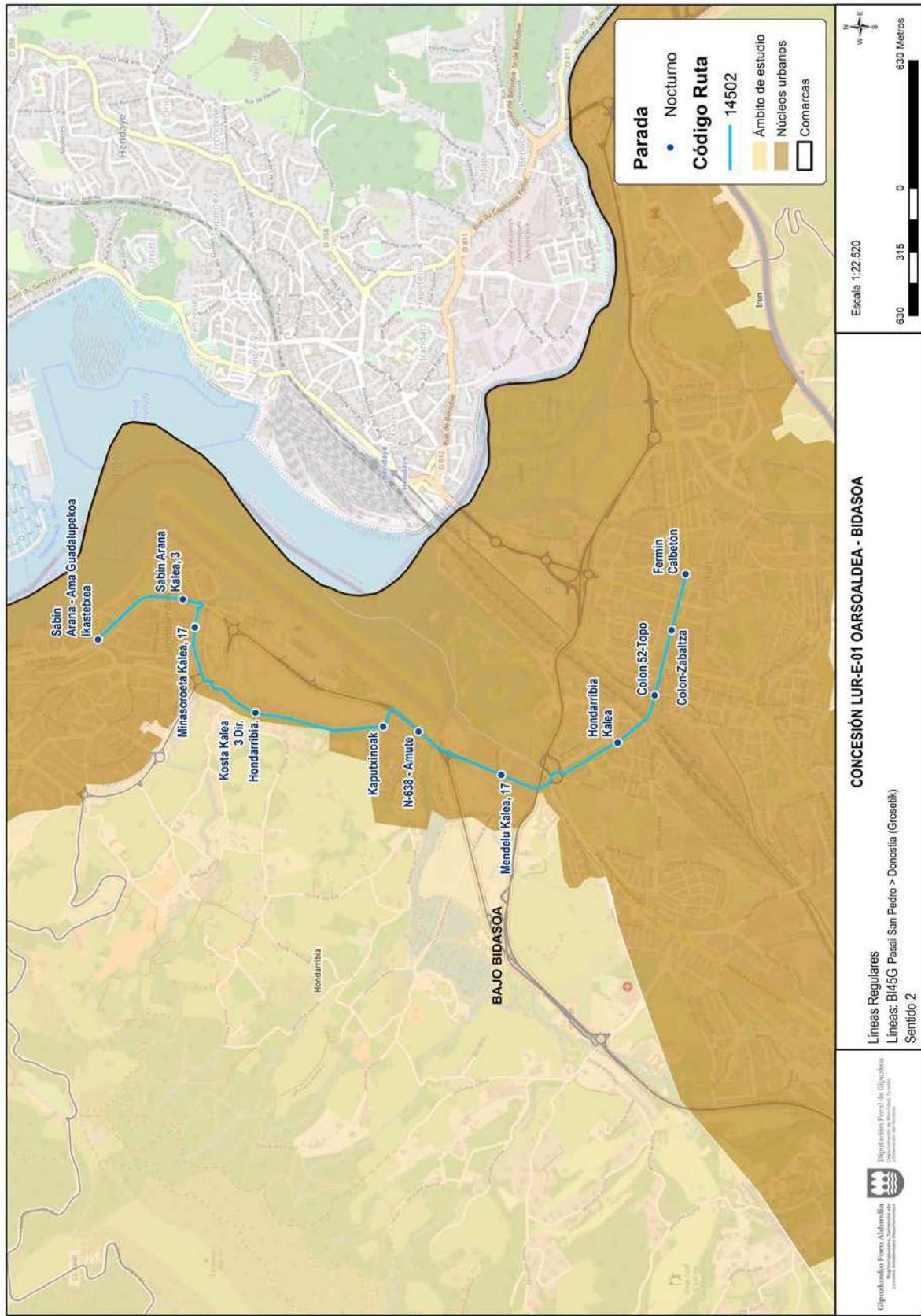
El número total de expediciones durante todo el año de domingo a jueves es de 2 servicios por sentido, mientras que los viernes, sábados y vísperas de festivos es de 7 por sentido.

La línea que actualmente presta servicios equivalentes es la E78.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA ANEXO 1



1. ERANSKINA
ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

Hondarribia > Irun		Irun > Hondarribia			
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
53	Sabin Arana - Ama Guadalupekoa Ikastetxea	Hondarribia	4056	Fermin Calbetón	Irun
56	Sabin Arana Kalea	Hondarribia	100	Colon-Zabaltza	Irun
4058	Minasoroeta-Zumardia	Hondarribia	1287	Colon 52-Topo	Irun
4730	Santa Engrazia, 8	Hondarribia	4178	Hondarribia Kalea	Irun
4137	Kosta Kalea, 17	Hondarribia	102	Mendelu Kalea, 17	Hondarribia
4060	Kosta Kalea, 49	Hondarribia	1288	N-638 - Amute	Hondarribia
56	N-638 - Amute	Hondarribia	50	Kaputxinoak	Hondarribia
105	Mendelu Kalea, 2	Hondarribia	1290	Kosta Kalea 3 Hondarribirantz.	Hondarribia
91	Hondarribia K. 25 - Gurutze Gorria	Irun	5864	Minasoroeta Kalea, 17	Hondarribia
106	Zubiaurre Kalea, 5	Irun	52	Sabin Arana Kalea, 3	Hondarribia
1483	Colon Pas. 43	Irun	53	Sabin Arana - Ama Guadalupekoa Ikastetxea	Hondarribia
1477	Colon Pasealekua	Irun			
4056	Fermin Calbetón	Irun			

Calendarios y horarios propuestos

Los horarios de prestación del servicio para esta línea responden a un calendario anual con servicios de domingo a jueves, viernes y sábados y vísperas de festivos.

Domingo a jueves

Sentido Hondarribia-Irun		Sentido Irun-Hondarribia	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
23:15 a 00:15	1h	23:30 a 00:30	1h

Viernes, sábados y vísperas de festivos

Sentido Hondarribia-Irun		Sentido Irun-Hondarribia	
Tramo horario	Frecuencia	Tramo horario	Frecuencia
23:15 a 05:15	1h	23:30 a 5:30	1h



Los horarios son:

Domingo a jueves (Anual)			
HONDARRIBIA	IRUN	IRUN	HONDARRIBIA
23:15	23:30	23:30	23:45
0:15	0:30	0:30	0:45

Viernes, sábados y vísperas de festivos (Anual)			
HONDARRIBIA	IRUN	IRUN	HONDARRIBIA
23:15	23:30	23:30	23:45
0:15	0:30	0:30	0:45
1:15	1:30	1:30	1:45
2:15	2:30	2:30	2:45
3:15	3:30	3:30	3:45
4:15	4:30	4:30	4:45
5:15	5:30	5:30	5:45

4.5 Servicios especiales

Se ofrecerán servicios especiales con motivo de eventos deportivos, culturales, fiestas patronales, etcétera.

4.5.1 Conexiones con el Estadio de Anoeta (Servicios especiales)

La concesión objeto de estudio cuenta con líneas especiales para los eventos deportivos oficiales de primera división que se celebren en el Estadio de Anoeta, como pueden ser los partidos de Liga o Copa de la Real Sociedad o del GBC, sirviendo a las poblaciones de Hondarribia, P. Donibane, Lezo, P. San Pedro, Oiartzun y Errenerteria.

Al no contar con una oferta predefinida, los kilómetros de servicio de esta tipología de líneas están incluidos en la bolsa de kilómetros de servicios especiales fijados en el apartado 8.1.1.

A lo largo del presente apartado se exponen para cada una de las líneas: la descripción general, se muestran los mapas de cada itinerario, se describen los itinerarios y las paradas que componen la línea.

La salida de estas expediciones será en torno a 60/90 minutos antes del inicio del evento deportivo dependiendo del municipio de origen para la llegada al estadio de Anoeta, y la vuelta se realizará 15/30 minutos después de la finalización del mismo.

4.5.1.1 Línea OR50B P. Donibane> Donostia (Anoeta) (E51)

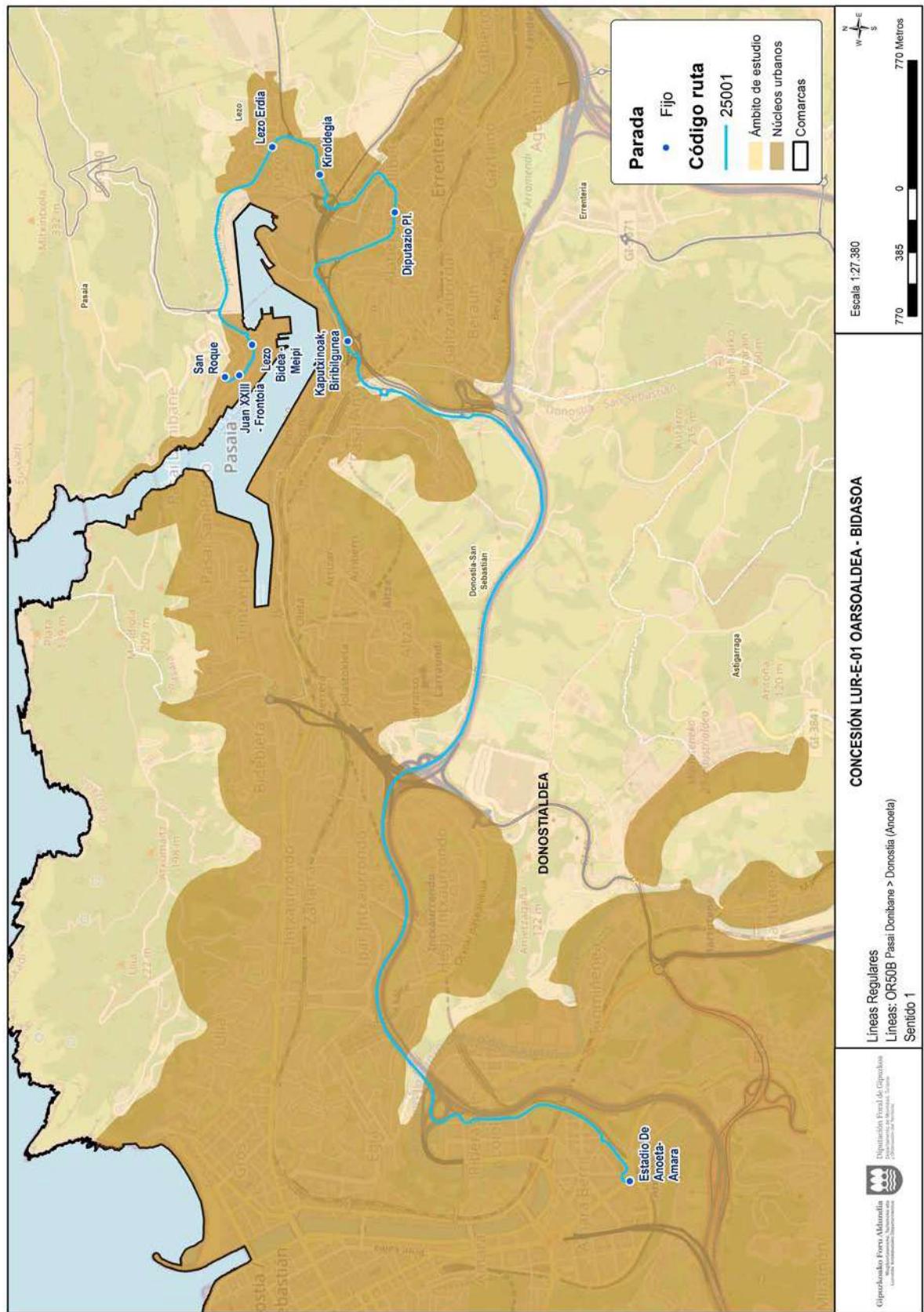
Descripción general de la línea

Esta línea conecta Pasai Donibane con el Estadio de fútbol de Anoeta pasando por Lezo y Errenerteria.

La distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 11,88 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 12,28 Km sentido Pasai Donibane.

La línea que actualmente presta estos servicios es la E51.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA
ANEXO 1

puzkoako Foru Aldundia
Mugarriko Foru Aldundia, Turismoa eta
Lurralde Antolaketa Departamentuak

Proyecto de la concesión "Oarsoaldea-Bidasoa"

CONCESIÓN LUR-E-01 OARSOALDEA - BIDASOA

Parada • **Código Ruta** 25002

Fijo

Ámbito de estudio

Núcleos urbanos

Comarcas

25002

Escala 1:27.380

770 385 0 385 770

Lineas Regulares

Lineas: OR50B Pasai Donibane > Donostia (Ametzola)

Sentido 2

Diputación Foral de Álava

Diputación Foral de Guipúzcoa

Mapa elaborado por la Dirección General de Infraestructuras y Obras Públicas



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

P. Donibane > Donostia/San Sebastián			Donostia/San Sebastián > P. Donibane		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
4104	San Roque	Pasaia	4030	Anoeta Estadioa- Amara	Donostia/San Sebastián
817	Juan XXIII - Frontoia	Pasaia	31	Kaputxinoak	Errenteria
818	Lezo Bidea - Meipi	Pasaia	216	Nafarroa Hirib. 75	Errenteria
151	Lezo Erdia	Lezo	819	Kiroldegia	Lezo
819	Kiroldegia	Lezo	147	Jaizkibel Etorb. - Ijurko	Lezo
138	Diputazio Pl.	Errenteria	4104	San Roque	Pasaia
139	Kaputxinoak, Biribilgunea	Errenteria	817	Juan XXIII - Frontoia	Pasaia
4030	Anoeta Estadioa- Amara	Donostia/San Sebastián	818	Lezo Bidea - Meipi	Pasaia

Calendarios y horarios propuestos

Al tener un carácter eventual, esta línea no cuenta con unos horarios predefinidos, sino que se establecen en función del horario de inicio y fin del partido de fútbol.

4.5.1.2 Línea OR51B Oiartzun > Donostia (Anoeta) (E52)

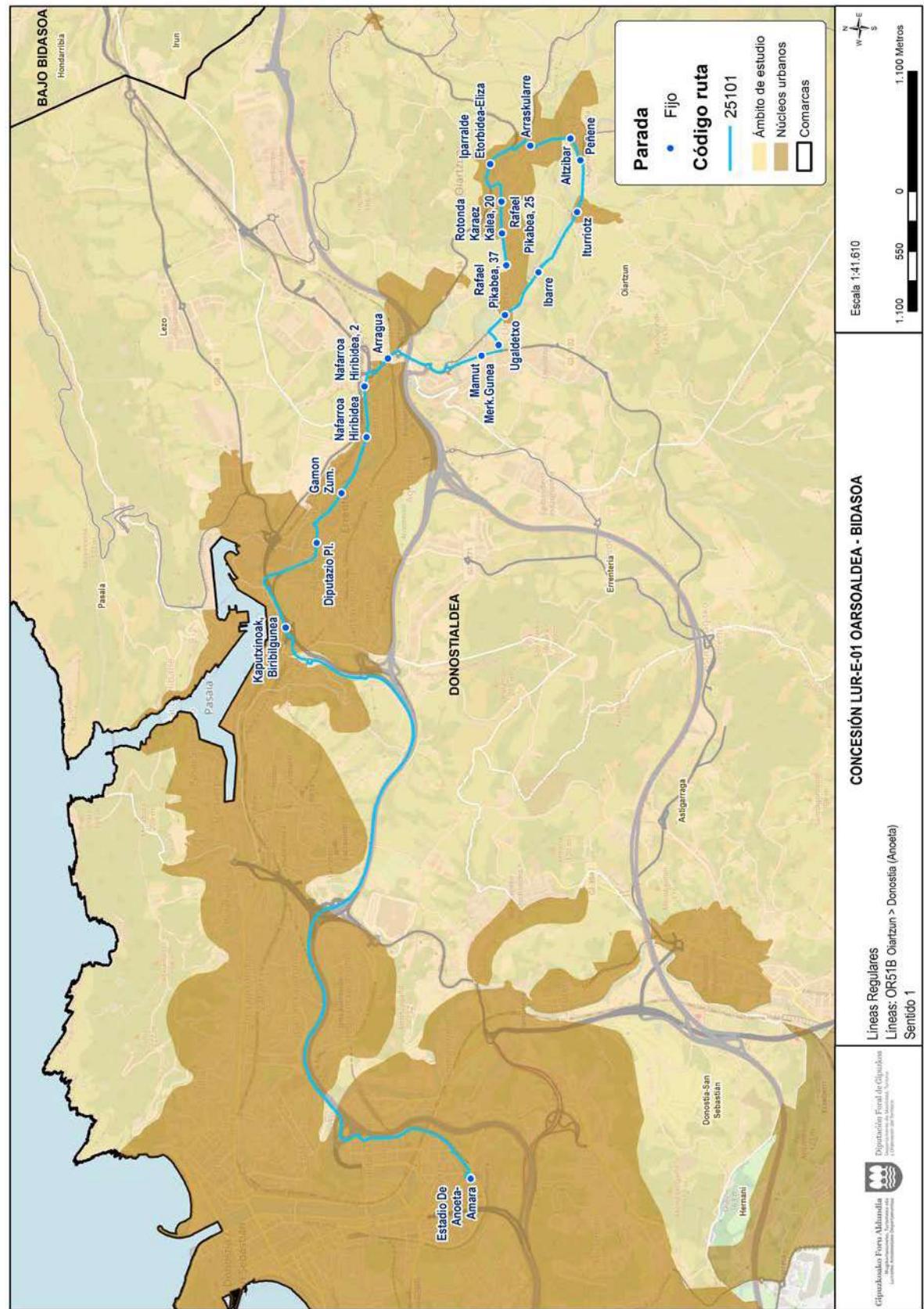
Descripción general de la línea

Esta línea conecta Oiartzun con el Estadio de fútbol de Anoeta pasando por Errenteria.

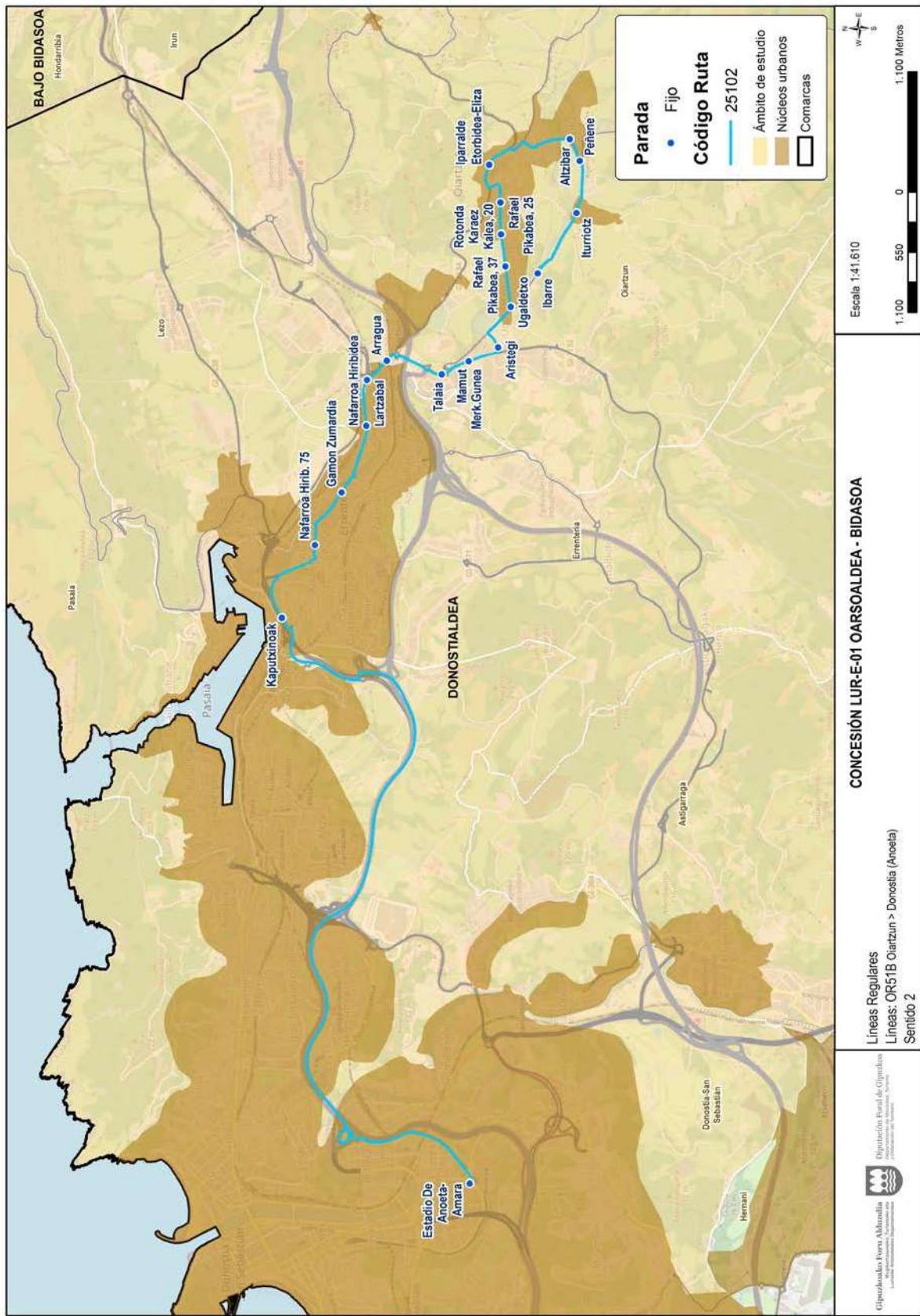
La distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 16,31 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 16,35 Km sentido Oiartzun.

La línea que actualmente presta estos servicios es la E52.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA

ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

Oiartzun > Donostia/San Sebastián			Donostia/San Sebastián > Oiartzun		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
4107	Rafael Pikabea, 37	Oiartzun	4030	Anoeta Estadioa- Amara	Donostia/San Sebastián
4108	Rotonda Karaez Kalea, 20	Oiartzun	31	Kaputxinoak	Errenteria
4109	Rafael Pikabea, 25	Oiartzun	216	Nafarroa Hirib. 75	Errenteria
126	Iparralde Etorbidea-Eliza	Oiartzun	34	Gamon Zumardia	Errenteria
130	Arraskularre	Oiartzun	37	Nafarroa Hiribidea	Errenteria
131	Altzibar	Oiartzun	112	Lartzabal	Errenteria
132	Peñene	Oiartzun	113	Arragua	Oiartzun
133	Iturriotz	Oiartzun	114	Talaia	Oiartzun
134	Ibarre	Oiartzun	115	Mamut Merkatalgunea	Oiartzun
135	Ugaldetxo	Oiartzun	4106	Aristegi	Oiartzun
4105	Astigarragako Bidea, 3	Oiartzun	116	Ugaldetxo	Oiartzun
136	Mamut Merkatalgunea	Oiartzun	4107	Rafael Pikabea, 37	Oiartzun
137	Arragua	Oiartzun	4108	Rotonda Karaez Kalea, 20	Oiartzun
4166	Nafarroa Hiribidea, 2	Oiartzun	4109	Rafael Pikabea, 25	Oiartzun
80	Nafarroa Hiribidea	Errenteria	126	Iparralde Etorbidea-Eliza	Oiartzun
79	Gamon Zum.	Errenteria	131	Altzibar	Oiartzun
138	Diputazio Pl.	Errenteria	132	Peñene	Oiartzun
139	Kaputxinoak, Biribilgunea	Errenteria	133	Iturriotz	Oiartzun
4030	Anoeta Estadioa- Amara	Donostia/San Sebastián	134	Ibarre	Oiartzun

Calendarios y horarios propuestos

Al tener un carácter ocasional, esta línea no cuenta con unos horarios predefinidos, sino que se establecen en función del horario de inicio y fin del partido de fútbol.



4.5.1.3 Línea OR52B Erreenteria (Beraun) > Donostia (Anoeta) (E55)

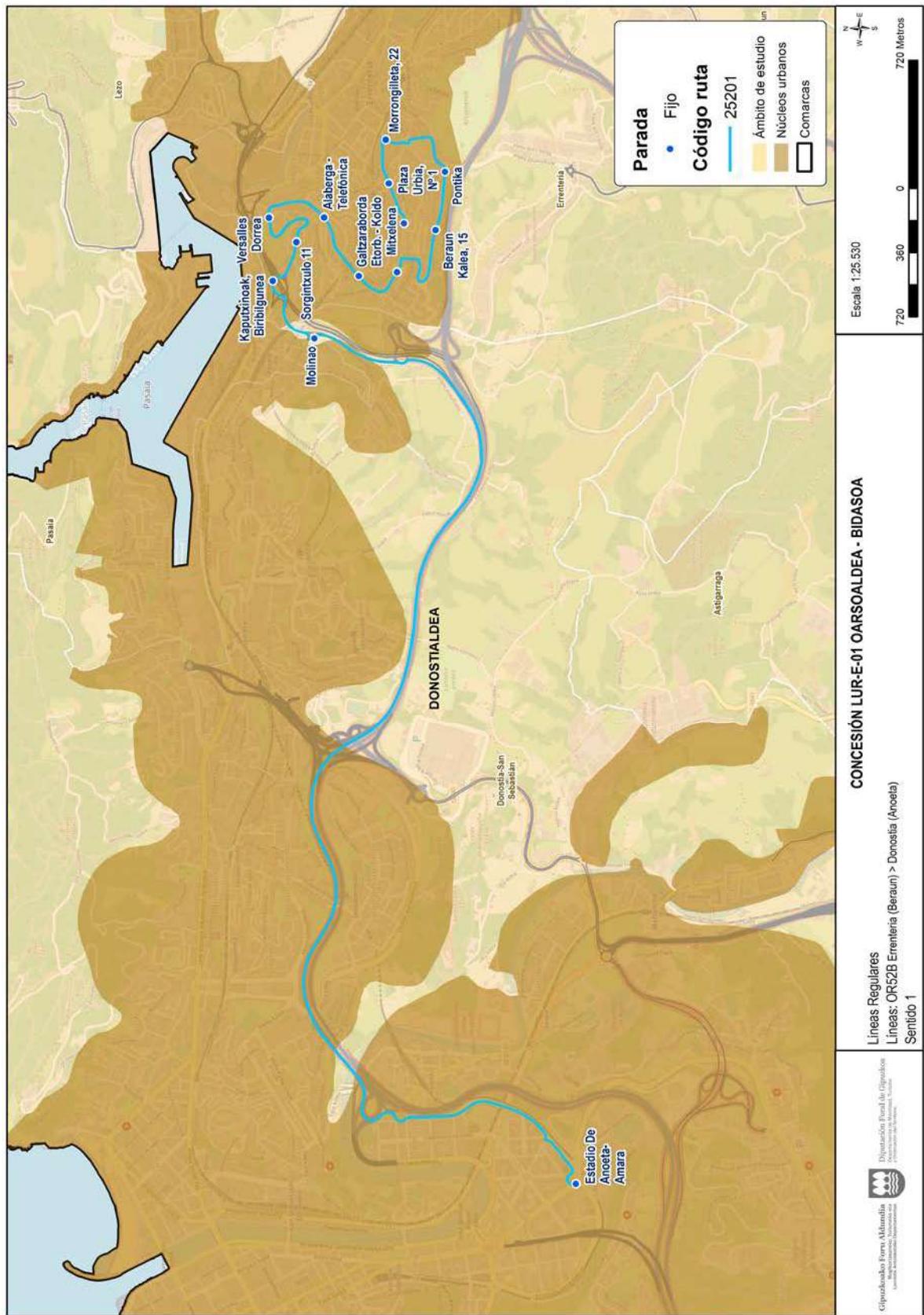
Descripción general de la línea

Esta línea conecta el barrio Beraun de Erreenteria con el Estadio de fútbol de Anoeta.

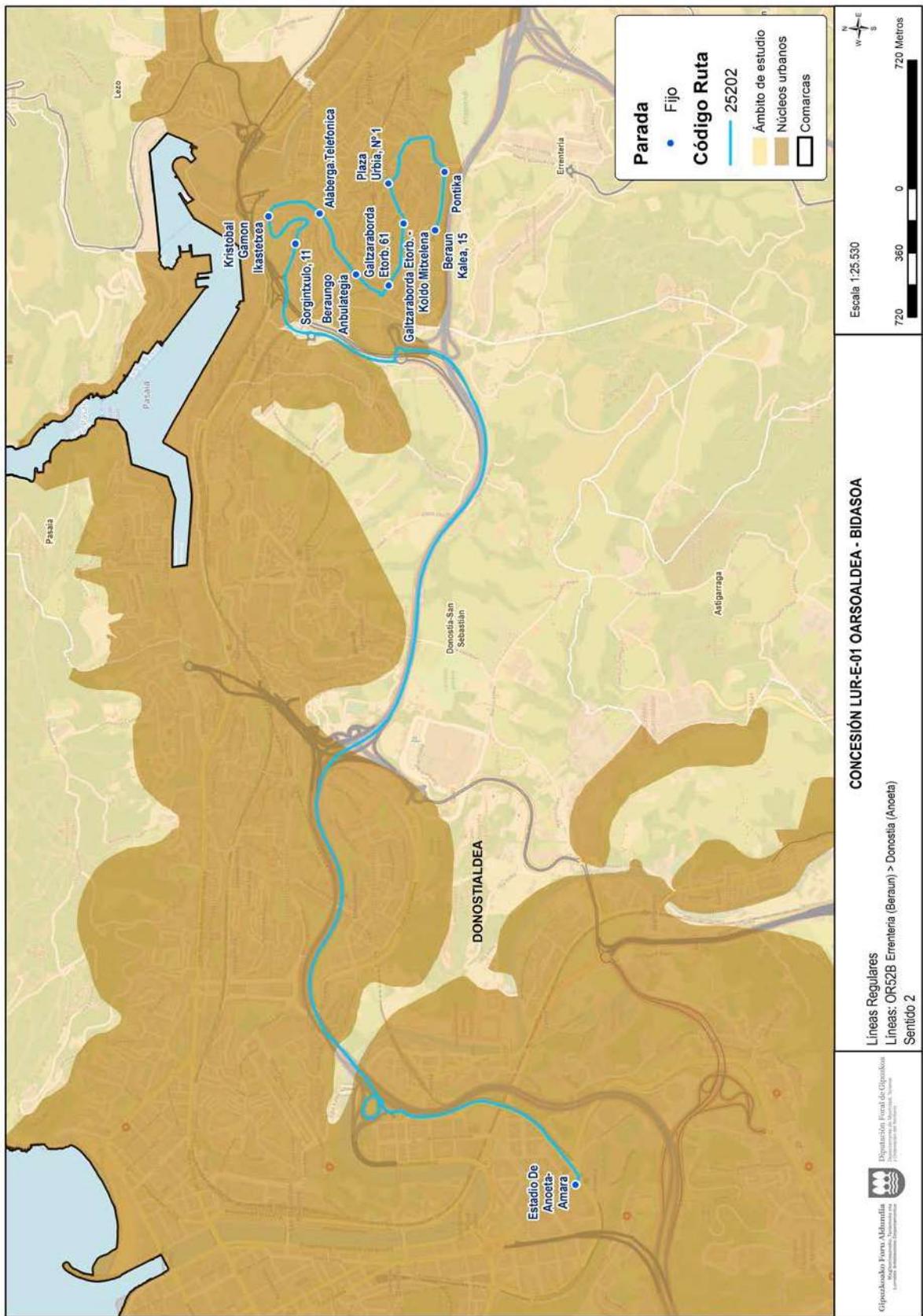
La distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 11,43 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 11,15 Km sentido Erreenteria.

La línea que actualmente presta estos servicios es la E55.

1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA ANEXO 1



1. ERANSKINA

ANEXO 1



Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

Errenteria > Donostia/San Sebastián			Donostia/San Sebastián > Errenteria		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
1716	Galtzaraborda Etorb. - Koldo Mitxelena	Errenteria	4030	Anoeta Estadioa- Amara	Donostia/San Sebastián
1717	Urbia Plaza 1	Errenteria	179	Sorgintxulo, 11	Errenteria
1718	Morrongillete, 22	Errenteria	180	Kristobal Gamon Ikastetxea	Errenteria
185	Pontika	Errenteria	181	Alaberga.Teléfono	Errenteria
16	Beraun Kalea, 15	Errenteria	182	Beraungo Anbulatorioa	Errenteria
833	Avda. Galtzaraborda, 53	Errenteria	1715	Galtzaraborda Etorb. 61	Errenteria
189	Galtzaraborda Anbulatorioa	Errenteria	1716	Galtzaraborda Etorb. - Koldo Mitxelena	Errenteria
191	Alaberga - Telefónica	Errenteria	1717	Urbia Plaza 1	Errenteria
192	Versalles Dorrea	Errenteria	185	Pontika	Errenteria
193	Sorgintxulo 11	Errenteria	16	Beraun Kalea, 15	Errenteria
139	Kaputxinoak, Biribilgunea	Errenteria			
7250	Molinao	Donostia/San Sebastián			
4030	Anoeta Estadioa- Amara	Donostia/San Sebastián			

Calendarios y horarios propuestos

Al tener un carácter ocasional, esta línea no cuenta con unos horarios predefinidos, sino que se establecen en función del horario de inicio y fin del partido de fútbol.

4.5.1.4 Línea OR53B P. San Pedro > Donostia (Anoeta) (E59)

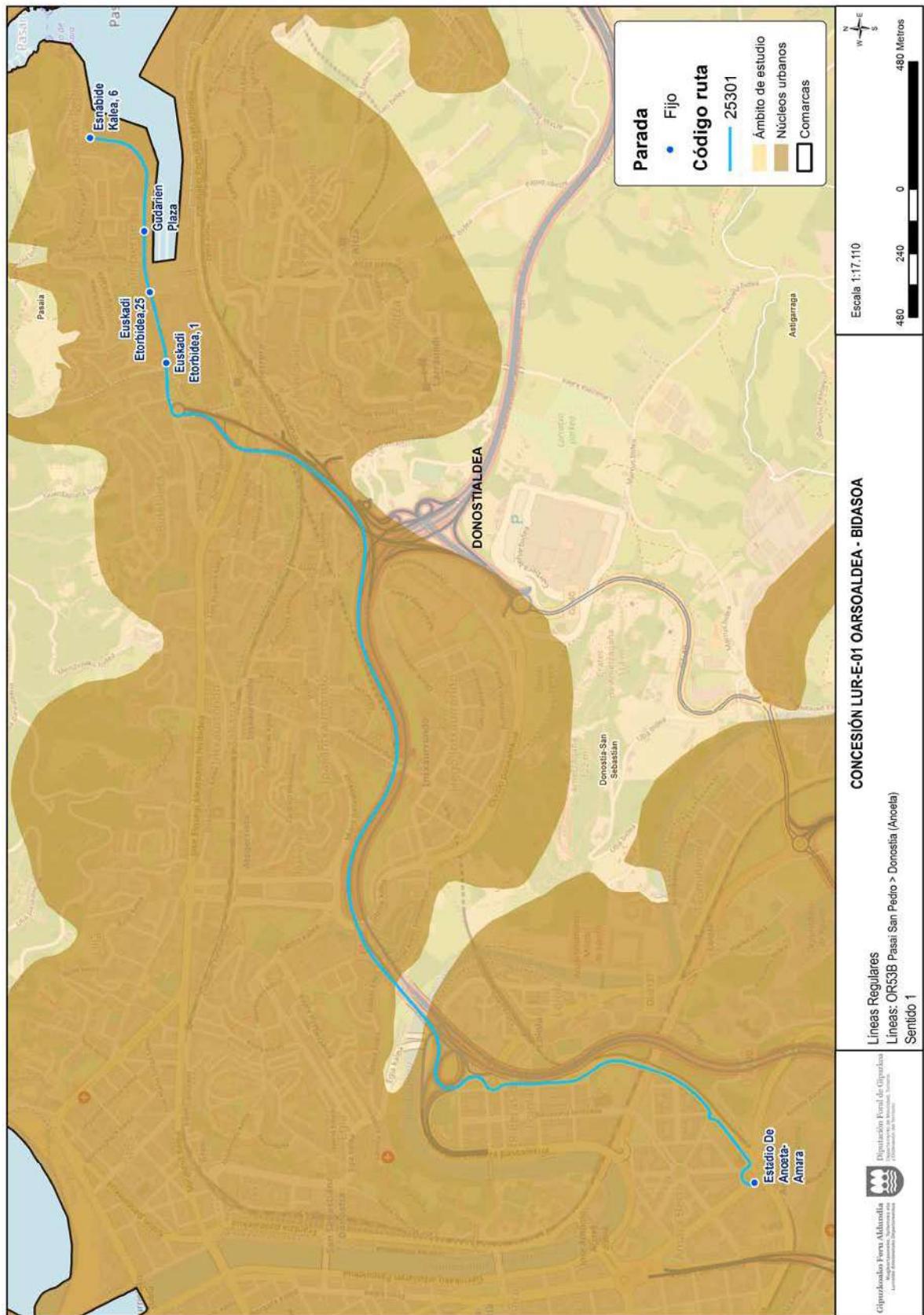
Descripción general de la línea

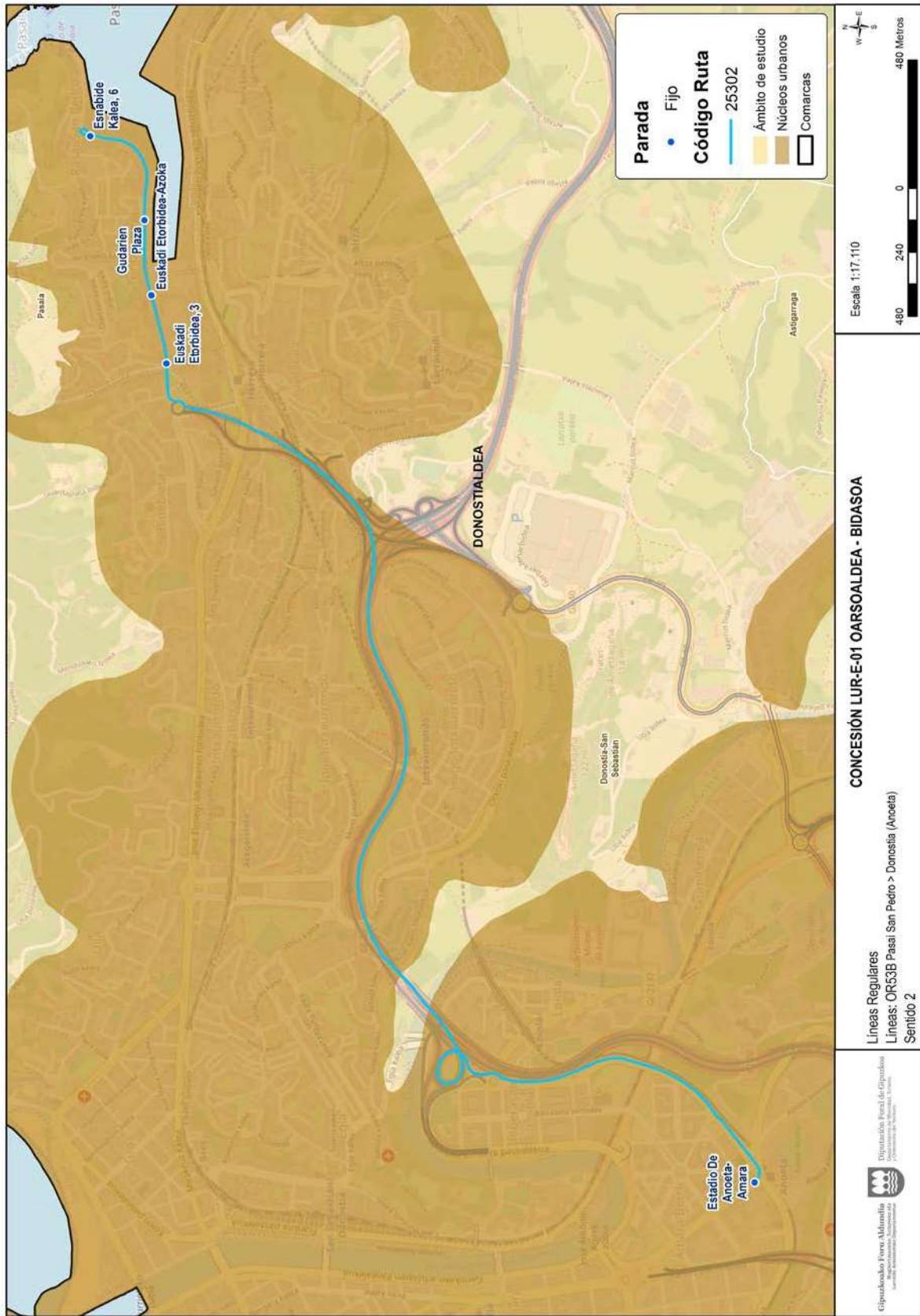
Esta línea conecta Pasai San Pedro con el Estadio de fútbol de Anoeta.

La distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 5,90 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 6,10 Km sentido Pasai San Pedro.

La línea que actualmente presta estos servicios es la E59.

1. ERANSKINA
ANEXO 1







Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

P. San Pedro > Donostia/San Sebastián			Donostia/San Sebastián > P. San Pedro		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
1708	Esnabide Kalea, 6	Pasaia	4030	Anoeta Estadioa- Amara	Donostia/San Sebastián
169	Gudarien Plaza	Pasaia	162	Euskadi Etorbidea, 3	Pasaia
170	Euskadi Etorbidea,25	Pasaia	163	Euskadi Etorbidea-Azoka	Pasaia
171	Euskadi Etorbidea, 1	Pasaia	164	Gudarien Plaza	Pasaia
4030	Anoeta Estadioa- Amara	Donostia/San Sebastián	1708	Esnabide Kalea, 6	Pasaia

Calendarios y horarios propuestos

Al tener un carácter ocasional, esta línea no cuenta con unos horarios predefinidos, sino que se establecen en función del horario de inicio y fin del partido de fútbol.

4.5.1.5 Línea BI50B Hondarribia > Donostia (Anoeta) (E50)

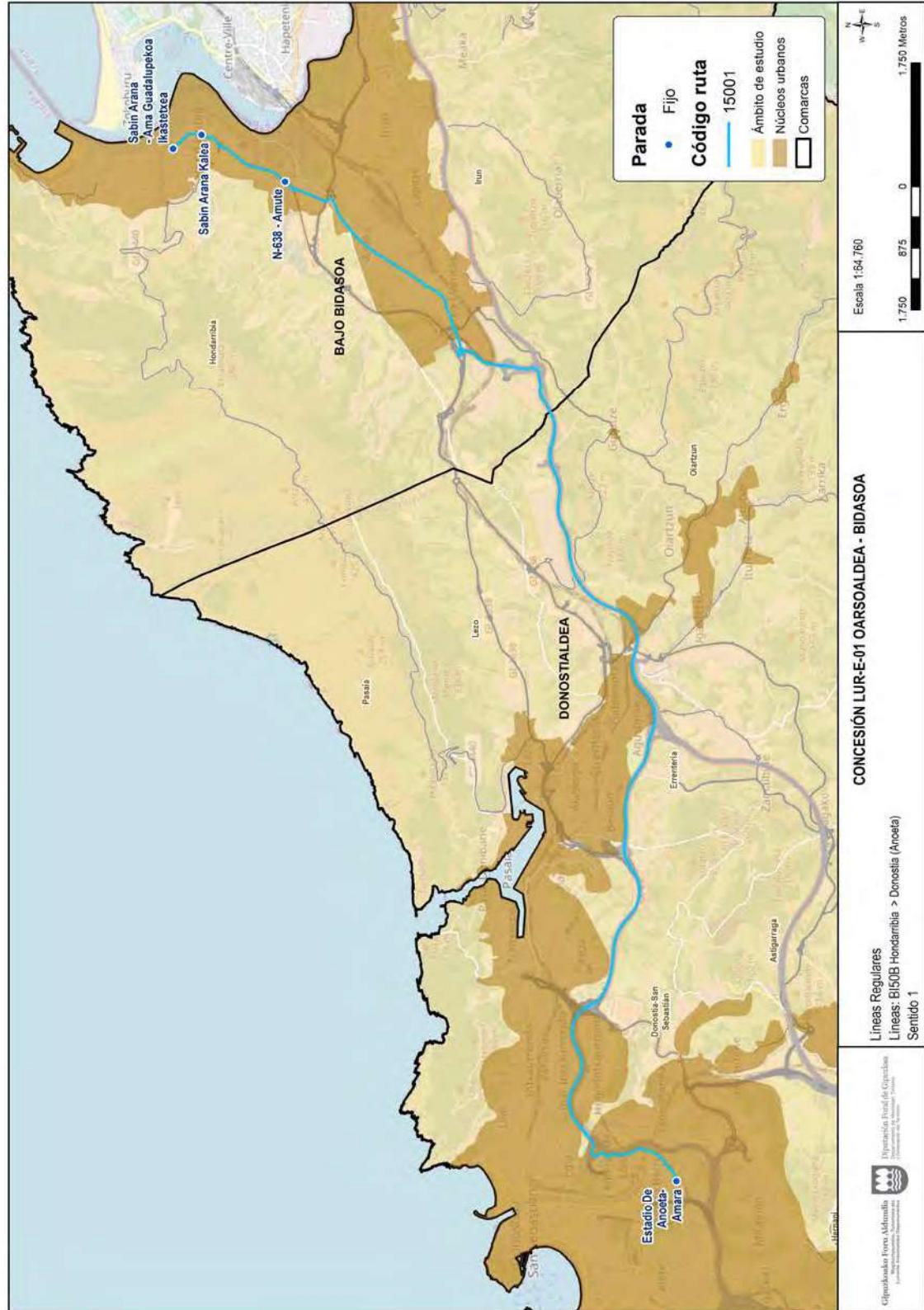
Descripción general de la línea

Esta línea conecta Hondarribia con el Estadio de Fútbol de Anoeta en Donostia/San Sebastián.

La distancia entre paradas de inicio y fin de esta línea es de 21,08 Km sentido Donostia/San Sebastián y de 22,43 Km sentido Hondarribia.

La línea que actualmente presta estos servicios es la E50.

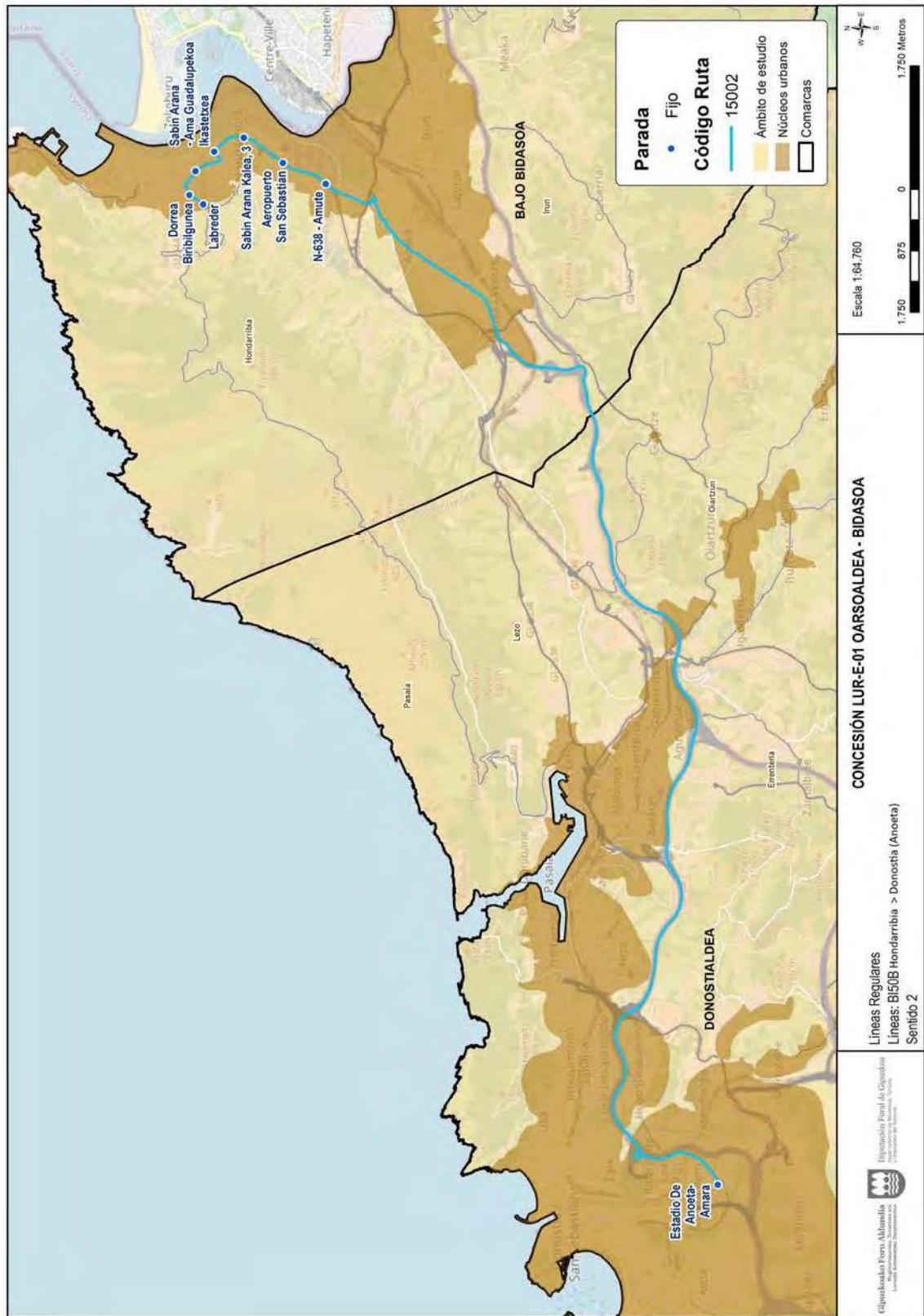
1. ERANSKINA
ANEXO 1



1. ERANSKINA
ANEXO 1

Gipuzkoako Foru Aldundia
Mugarrikoaren eta
Lurraldearen
Kontseiluaren
Diputazioa

Proyecto de la concesión "Oarsoaldea-Bidasoa"





Paradas atendidas

En la tabla siguiente se muestra de forma ordenada y por sentido las paradas que conforman la línea.

Hondarribia > Donostia/San Sebastián			Donostia/San Sebastián > Hondarribia		
Código de parada	Nombre de la parada	Municipio	Código de parada	Nombre de la parada	Municipio
53	Sabin Arana - Ama Guadalupekoa Ikastetxea	Hondarribia	4030	Anoeta Estadioa- Amara	Donostia/San Sebastián
56	Sabin Arana Kalea	Hondarribia	1288	N-638 - Amute	Hondarribia
58	N-638 - Amute	Hondarribia	57	Aireportua Donostia	Hondarribia
4030	Anoeta Estadioa- Amara	Donostia/San Sebastián	52	Sabin Arana Kalea, 3	Hondarribia
			53	Sabin Arana - Ama Guadalupekoa Ikastetxea	Hondarribia
			4725	Madalengain	Hondarribia
			2535	Dorrea Biribilgunea	Hondarribia
			5968	Labreder	Hondarribia

Calendarios y horarios propuestos

Al tener un carácter ocasional, esta línea no cuenta con unos horarios predefinidos, sino que se establecen en función del horario de inicio y fin del partido de fútbol.

4.5.2 Mes de agosto

Durante el mes de agosto se prolongarán hasta las 00:00-01:00 de la madrugada las líneas que comunican el centro de Donostia/San Sebastián con los municipios del Este (OR01, OR02, OR03, OR04, OR05, BI02 y BI03), excepto la Semana Grande que se ofrecerán servicios nocturnos.

4.5.3 Semana Grande

Se ofrecerán servicios nocturnos por motivo de celebración de las fiestas patronales de la Semana Grande de Donostia/San Sebastián en agosto, y se reforzarán los servicios diurnos que así lo requieran.

Se ofrecerán servicios todos los días de la Semana Grande en horario de sábado a lo largo del recorrido de las líneas:

Línea OR41G P. Donibane > Lezo > Erreenteria > Pasai Antxo > Donostia

Línea OR42G Oiartzun > Erreenteria > Pasaia > Donostia

Línea OR43G Erreenteria (Beraun) > Pasaia > Donostia

Línea BI43G Hondarribia > Irun > Erreenteria > Pasaia > Donostia



De este modo, Donostia/San Sebastián queda conectada con los principales núcleos de población de las comarcas de la concesión “Oarsoaldea-Bidasoa”.

4.5.4 Fiestas patronales y otros eventos especiales

Se ofrecerán servicios especiales principalmente con las habituales líneas regulares, tanto diurnas como nocturnas, en las fiestas patronales de los municipios del ámbito de la concesión, conciertos u otros eventos socioculturales o deportivos, a petición de los correspondientes ayuntamientos, como por ejemplo con motivo de la fiesta de Santo Tomás, las regatas de la Kontxa, etcétera.

5 MEDIOS NECESARIOS PARA EL SERVICIO

5.1 Personal

El personal adscrito al servicio será el necesario para la correcta prestación del mismo de acuerdo con las condiciones requeridas en los pliegos de licitación y las adicionales contenidas en la oferta del contratista que resulte adjudicatario del contrato, debiendo cumplir el mismo con todos los requisitos exigidos en la normativa laboral de aplicación.

Para la determinación de la dotación mínima de personal de conducción, se ha tenido en cuenta el número de conductores que resulta necesario para atender las expediciones previstas en este Proyecto cumpliendo la reglamentación sobre jornada laboral y los tiempos de conducción y descanso de los conductores.

Adicionalmente al personal de conducción, se requiere de personal de estructura para la correcta prestación del servicio, siendo éstos los categorizados como: gerentes, jefes de tráfico, personal de operación de centro de control (SAE), jefe de taller, oficiales de taller, lavacoches y personal de administración.

Además, la concesionaria deberá contar con los medios técnicos y humanos necesarios para prestar puntual información a las personas viajeras, que se canalizarán desde Lurraldebus (noticias, avisos de cambios, incidencias, retrasos, etc.) y que mínimamente deberán estar operativos durante la duración del servicio. Para ello, deberá disponer de un número de teléfono que será el punto de contacto con el personal de servicio de atención al usuario (SAC Lurraldebus), Lurraldebus Gunea y/o del Centro de Control del Sistema Mugi para la resolución de posibles incidencias o trámites administrativos relacionados con la gestión del sistema. La concesionaria deberá proporcionar toda la información que sea requerida por el SAC de Lurraldebus, Lurraldebus Gunea y/o la Diputación Foral de Gipuzkoa para alimentar la web de Lurraldebus u otros sistemas centralizados del transporte de Gipuzkoa, según le sea demandada y de forma electrónica.

Tanto el personal de operación de centro de control (SAE) como el personal de jefe de tráfico, deberá estar disponible y operativo durante la duración del servicio (diurno, nocturno y servicios especiales).

Toda queja, reclamaciones, sugerencias, solicitudes de información e incidencias operativas de servicio serán registradas en las aplicaciones que la Diputación Foral de Gipuzkoa disponga para ello, y la empresa concesionaria deberá cumplir con los procedimientos establecidos de gestión de los mismos.

Los procedimientos establecidos para el servicio de atención serán facilitados en la puesta en marcha del servicio.

El número mínimo de personal necesario para cada una de las categorías citadas previamente es el siguiente:

TABLA 3. PERSONAL MÍNIMO DE ESTRUCTURA

Categoría del personal mínimo necesario	Personal al año
Centro de Control - SAE	4
Jefe sección	1
Oficial de 1º Administración	5
Oficial de 2º Administración	1
Aux. Administrativo	1
Jefe de Tráfico 1º	1
Jefe de Tráfico 2º	3
Jefe de Taller	1

1. ERANSKINA

ANEXO 1



Categoría del personal mínimo necesario	Personal al año
Oficial de 1º de traller	7
Oficial de 2º de taller	2
Lavacoches	4
Conductor perceptor	161
Total	191

De manera específica, y en lo que atañe a la legislación sectorial en materia de transportes, el futuro adjudicatario estará obligado a la subrogación de personal en los términos establecidos en el artículo 75.4 de la LOTT.

5.1.1 Personal subrogable

El listado incluye el personal actualmente necesario para la realización del servicio actual. Debido a situaciones especiales como bajas, reducciones de jornada por maternidad y demás, en el momento de la licitación se analizará la subrogabilidad de cada uno de los trabajadores. No obstante, la Diputación ha adquirido el compromiso de subrogar a todo aquel conductor que tenga derecho a pesar de que supere el número de conductores necesarios al inicio de la explotación. Este personal se irá ajustando a lo largo de la concesión en función de las jubilaciones y/o finalizaciones de contratos temporales que se vayan produciendo, hasta alcanzar la cifra de conductores que se necesita por dimensionamiento.

TABLA 4. PERSONAL SUBROGABLE

Categoría	Antigüedad	Contrato	Fin Contrato	Jornada	Coste Tot	situación
ADMINISTRACION						
OFICIAL 2ª	18/08/2007	100		72,00%	29.208,90	RED. GUARDA LEGAL
AUX. ADMON	01/10/2022	200		15,00%	1.476,49	
OFICIAL 1ª	17/08/2020	100		100,00%	55.555,95	
OFICIAL 1ª	01/08/1993	100		100,00%	63.856,38	
OFICIAL 1ª	12/03/1990	100		100,00%	71.651,40	
OFICIAL 1ª	01/08/1978	540	16/06/2023	25,00%	27.954,96	
OFICIAL 1ª	01/03/2016	189		100,00%	59.901,65	RELEVO
JEFE SECCION 1ª	01/10/1997	100		100,00%	103.007,20	
TOTAL ADMINISTRACION					412.612,93	
TRAFICO						
JEFE TRAFICO 2ª	01/03/2011	189		100,00%	67.982,40	
JEFE TRAFICO 2ª	22/03/2000	100		100,00%	70.342,88	
JEFE TRAFICO 1ª	04/05/1992	100		100,00%	84.556,03	
JEFE TRAFICO 2ª	01/05/2003	100		100,00%	70.290,56	

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Categoría	Antigüedad	Contrato	Fin Contrato	Jornada	Coste Tot	situación
TOTAL TRAFICO					293.171,87	
TALLER						
OFIC. 1ª TALLER	01/04/2013	189		100,00%	54.684,78	
OFIC. 2ª TALLER	02/11/2022	402	18/11/2022	100,00%	1.944,51	
OFIC. 1ª TALLER	11/06/2019	100		100,00%	51.041,52	
JEFE TALLER	06/07/1995	100		100,00%	92.331,18	
OFIC. 1ª TALLER	04/01/1991	100		100,00%	58.851,09	
OFIC. 1ª TALLER	02/09/2006	100		100,00%	51.486,32	
OFIC. 1ª TALLER	11/08/2015	100		100,00%	45.845,42	
OFIC. 2ª TALLER	20/07/2015	189		100,00%	33.815,07	
OFIC. 1ª TALLER	01/03/2016	189		100,00%	49.779,54	
OFIC. 1ª TALLER	09/12/2022	402	08/06/2023	100,00%	9.461,43	
TOTAL TALLER					449.240,86	EXCEDENCIA VOL.(15.01.2025)
LIMPIEZA						
LAVACOCHES	01/01/2021	200		12,50%	3.960,31	
LAVACOCHES	22/03/2010	189		100,00%	38.844,49	
LAVACOCHES	21/10/2019	189		100,00%	31.282,89	
LAVACOCHES	22/06/2015	189		100,00%	38.331,55	
LAVACOCHES	16/10/2021	289		25,00%	5.061,26	
LAVACOCHES	20/01/2023	502	19/07/2023	75,00%	10.738,84	
LAVACOCHES	03/07/2021	200		12,50%	3.749,70	
LAVACOCHES	26/10/2021	410	11/03/2022	100,00%	2.569,19	
LAVACOCHES	01/01/2021	200		12,50%	2.238,37	
TOTAL LIMPIEZA					136.776,60	
CONDUCTORES						
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/10/2007	100		100,00%	49.842,45	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/03/2011	189		100,00%	60.266,03	
CONDUCTOR PERCEPTOR	02/09/1974	540	24/06/2025	25,00%	50.536,33	RELEVO
CONDUCTOR PERCEPTOR	03/06/2011	100		100,00%	49.921,67	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/06/2005	540	02/06/2025	25,00%	38.436,73	RELEVO
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/03/2011	100		100,00%	48.888,39	
CONDUCTOR PERCEPTOR	21/12/2021	100		100,00%	17.228,61	
CONDUCTOR PERCEPTOR	07/10/2019	410	25/10/2025	100,00%	38.969,45	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/08/2022	410	08/02/2023	100,00%	23.416,30	

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Categoría	Antigüedad	Contrato	Fin Contrato	Jornada	Coste Tot	situación
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/01/2018	189		100,00%	55.314,84	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/03/2011	100		100,00%	48.494,59	
CONDUCTOR PERCEPTOR	02/03/2011	100		100,00%	51.108,01	
CONDUCTOR PERCEPTOR	03/01/2011	100		100,00%	45.674,98	
CONDUCTOR PERCEPTOR	27/02/2023	402	19/03/2023	100,00%	232,47	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/05/2011	189		100,00%	51.569,40	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/09/2012	100		100,00%	50.769,06	
CONDUCTOR PERCEPTOR	07/04/2010	189		100,00%	49.503,45	
CONDUCTOR PERCEPTOR	05/03/2013	189		100,00%	50.814,62	
CONDUCTOR PERCEPTOR	13/10/2010	189		100,00%	52.671,80	
CONDUCTOR PERCEPTOR	19/11/2014	100		100,00%	42.781,45	
CONDUCTOR PERCEPTOR	02/04/2007	189		100,00%	52.615,39	
CONDUCTOR PERCEPTOR	12/04/2021	410	01/04/2023	100,00%	49.974,04	
CONDUCTOR PERCEPTOR	29/12/2021	410	FIN IT TRAB.SUSTITUYE	100,00%	49.984,38	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/01/2000	100		100,00%	51.506,51	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/12/2013	100		100,00%	44.587,97	
CONDUCTOR PERCEPTOR	12/10/2006	100		100,00%	21.451,87	
CONDUCTOR PERCEPTOR	16/02/2022	402	10/03/2023	100,00%	5.956,83	
CONDUCTOR PERCEPTOR	28/12/2005	189		100,00%	54.033,06	
CONDUCTOR PERCEPTOR	12/04/2019	402	17/04/2023	100,00%	46.601,47	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/03/2011	100		100,00%	47.861,89	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/12/2004	100		100,00%	51.649,32	
CONDUCTOR PERCEPTOR	04/03/2017	189		100,00%	44.232,30	
CONDUCTOR PERCEPTOR	15/02/2023	402	11/04/2023	100,00%	25.560,54	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/03/2011	189		100,00%	52.833,25	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/04/2014	100		100,00%	47.106,00	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/02/2011	189		100,00%	50.535,37	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/08/2008	189		87,50%	43.278,62	RED.GUARDA LEGAL

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Categoría	Antigüedad	Contrato	Fin Contrato	Jornada	Coste Tot	situación
CONDUCTOR PERCEPTOR	24/06/2009	100		100,00%	50.528,62	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/03/2011	100		100,00%	10.992,74	
CONDUCTOR PERCEPTOR	03/03/2011	100		100,00%	48.494,70	
CONDUCTOR PERCEPTOR	05/08/2020	189		100,00%	47.460,24	
CONDUCTOR PERCEPTOR	14/07/2022	410	21/07/2022	100,00%	1.036,25	
CONDUCTOR PERCEPTOR	02/03/2012	100		100,00%	49.033,22	
CONDUCTOR PERCEPTOR	07/05/2021	410	FIN IT TRAB.SUSTITUYE	100,00%	32.206,39	
CONDUCTOR PERCEPTOR	22/11/2005	100		100,00%	43.920,62	
CONDUCTOR PERCEPTOR	04/03/2011	100		100,00%	46.843,38	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/12/2017	189		100,00%	49.528,78	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/02/2012	100		100,00%	43.390,04	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/10/2003	100		100,00%	28.153,90	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/07/2013	100		100,00%	48.381,13	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/03/2011	189		87,50%	36.408,26	RED.GUARDA LEGAL
CONDUCTOR PERCEPTOR	27/05/2013	100		100,00%	30.719,42	
CONDUCTOR PERCEPTOR	03/12/1998	100		100,00%	53.303,70	
CONDUCTOR PERCEPTOR	12/09/2020	189		100,00%	22.832,16	
CONDUCTOR PERCEPTOR	16/11/2022	410	18/11/2022	100,00%	13.707,88	
CONDUCTOR PERCEPTOR	02/05/2011	100		100,00%	48.786,80	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/02/2012	100		100,00%	45.091,92	
CONDUCTOR PERCEPTOR	02/12/1991	100		100,00%	51.035,87	
CONDUCTOR PERCEPTOR	27/04/2017	100		100,00%	49.911,80	
CONDUCTOR PERCEPTOR	15/01/2023	410	05/03/2023	100,00%	19.069,85	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/08/2014	100		100,00%	46.410,27	
CONDUCTOR PERCEPTOR	02/05/2011	189		100,00%	49.643,68	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/08/2019	100		100,00%	47.255,55	
CONDUCTOR PERCEPTOR	06/12/2006	100		100,00%	28.022,34	
CONDUCTOR PERCEPTOR	20/06/2015	189		100,00%	49.474,52	

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Categoría	Antigüedad	Contrato	Fin Contrato	Jornada	Coste Tot	situación
CONDUCTOR PERCEPTOR	04/06/2016	100		100,00%	47.333,54	
CONDUCTOR PERCEPTOR	20/09/2019	100		100,00%	44.615,90	
CONDUCTOR PERCEPTOR	03/03/2011	100		100,00%	52.898,11	
CONDUCTOR PERCEPTOR	19/06/2021	410	FIN IT TRAB.SUSTITUYE	100,00%	35.666,07	
CONDUCTOR PERCEPTOR	12/02/2015	100		100,00%	46.976,44	
CONDUCTOR PERCEPTOR	14/07/2022	410	FIN IT TRAB.SUSTITUYE	100,00%	28.321,67	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/03/2011	100		100,00%	19.796,88	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/11/2009	189		100,00%	45.009,53	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/08/2017	100		100,00%	40.840,25	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/03/2011	189		100,00%	50.644,38	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/09/2013	100		87,50%	40.119,97	RED.GUARDA LEGAL
CONDUCTOR PERCEPTOR	20/06/2011	100		100,00%	49.435,07	
CONDUCTOR PERCEPTOR	10/03/2009	100		100,00%	44.953,07	
CONDUCTOR PERCEPTOR	07/08/1981	540	16/07/2024	25,00%	25.720,37	RELEVO
CONDUCTOR PERCEPTOR	19/12/2015	100		100,00%	31.364,07	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/09/2021	402	19/12/2022	100,00%	41.111,61	
CONDUCTOR PERCEPTOR	04/03/2011	100		100,00%	43.582,98	
CONDUCTOR PERCEPTOR	27/03/2007	189		100,00%	51.550,10	
CONDUCTOR PERCEPTOR	07/09/2015	189		100,00%	48.536,94	
CONDUCTOR PERCEPTOR	23/10/2007	100		100,00%	51.474,79	
CONDUCTOR PERCEPTOR	02/03/1990	100		100,00%	50.738,74	
CONDUCTOR PERCEPTOR	17/02/2017	189		87,50%	16.437,10	EXCEDENCIA VOL. (3.7.2023)
CONDUCTOR PERCEPTOR	26/12/2020	410	28/09/2022	100,00%	26.764,96	
CONDUCTOR PERCEPTOR	02/03/2011	100		100,00%	49.827,75	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/10/1980	100		100,00%	56.304,51	
CONDUCTOR PERCEPTOR	29/11/2020	410	FIN IT TRAB.SUSTITUYE	100,00%	45.530,27	
CONDUCTOR PERCEPTOR	18/10/1995	100		100,00%	55.111,33	
CONDUCTOR PERCEPTOR	24/06/2020	100		100,00%	45.479,21	

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Categoría	Antigüedad	Contrato	Fin Contrato	Jornada	Coste Tot	situación
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/04/2016	100		100,00%	48.050,10	
CONDUCTOR PERCEPTOR	08/08/1995	100		100,00%	44.707,53	
CONDUCTOR PERCEPTOR	14/11/2022	410	FIN IT TRAB.SUSTITUYE	100,00%	29.634,71	
CONDUCTOR PERCEPTOR	06/03/1990	100		100,00%	54.937,18	
CONDUCTOR PERCEPTOR	12/07/1976	540	01/04/2025	25,00%	40.137,77	RELEVO
CONDUCTOR PERCEPTOR	08/01/2009	100		100,00%		EXCEDENCIA VOL.(25.10.2025)
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/02/2011	189		100,00%		INCAP. TOTAL REVISABLE (02.06.2024)
CONDUCTOR PERCEPTOR	27/01/2023	410	07/02/2023	100,00%	2.502,05	
CONDUCTOR PERCEPTOR	20/09/2022	410	29/09/2022	100,00%	8.799,47	
CONDUCTOR PERCEPTOR	10/12/2007	100		100,00%	51.449,93	
CONDUCTOR PERCEPTOR	20/04/1998	100		100,00%	54.385,35	
CONDUCTOR PERCEPTOR	02/05/2011	100		100,00%	49.774,34	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/10/2006	100		100,00%	49.851,39	
CONDUCTOR PERCEPTOR	19/01/2023	402	05/04/2023	100,00%	27.956,63	
CONDUCTOR PERCEPTOR	10/08/2017	100		100,00%	49.196,42	
CONDUCTOR PERCEPTOR	28/02/2022	410	28/02/2023	100,00%	26.382,54	
CONDUCTOR PERCEPTOR	02/09/2019	100		100,00%	47.996,75	
CONDUCTOR PERCEPTOR	21/06/2015	100		100,00%	49.372,66	
CONDUCTOR PERCEPTOR	13/11/2008	189		87,50%	43.074,59	RED.GUARDA LEGAL
CONDUCTOR PERCEPTOR	28/04/2009	189		100,00%	52.928,68	
CONDUCTOR PERCEPTOR	12/07/2019	189		100,00%	49.589,45	
CONDUCTOR PERCEPTOR	02/09/2011	100		100,00%	45.578,47	
CONDUCTOR PERCEPTOR	02/03/1990	100		100,00%	54.457,44	
CONDUCTOR PERCEPTOR	09/02/2012	100		87,50%	40.529,81	RED.GUARDA LEGAL
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/07/2011	100		100,00%	48.620,84	
CONDUCTOR PERCEPTOR	16/11/2022	410	FIN IT TRAB.SUSTITUYE	100,00%	36.376,80	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/03/2011	100		100,00%	50.463,51	
CONDUCTOR PERCEPTOR	27/02/2023	402	13/03/2023	100,00%	232,47	

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Categoría	Antigüedad	Contrato	Fin Contrato	Jornada	Coste Tot	situación
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/11/2008	100		66,66%	31.333,99	
CONDUCTOR PERCEPTOR	30/07/2002	100		100,00%	25.372,73	
CONDUCTOR PERCEPTOR	02/03/2011	100		100,00%	48.085,59	
CONDUCTOR PERCEPTOR	16/04/2007	189		100,00%	51.631,02	
CONDUCTOR PERCEPTOR	04/09/2021	410	FIN IT TRAB.SUSTITUYE	100,00%	43.584,99	
CONDUCTOR PERCEPTOR	02/03/2011	100		100,00%	27.278,46	
CONDUCTOR PERCEPTOR	10/07/2009	100		100,00%	51.986,98	
CONDUCTOR PERCEPTOR	02/11/2022	410	06/11/2022	100,00%	2.455,60	
CONDUCTOR PERCEPTOR	15/06/1990	100		100,00%	57.425,23	
CONDUCTOR PERCEPTOR	27/01/2023	410	12/03/2023	100,00%	2.130,84	
CONDUCTOR PERCEPTOR	20/10/1983	540	01/12/2023	25,00%	21.954,38	RELEVO
CONDUCTOR PERCEPTOR	10/08/2019	402	09/05/2023	100,00%	44.904,67	
CONDUCTOR PERCEPTOR	17/06/2003	100		100,00%	48.106,43	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/05/2021	100		100,00%	31.476,54	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/08/2022	410	FIN IT TRAB.SUSTITUYE	100,00%	31.597,44	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/12/2010	100		100,00%	49.078,14	
CONDUCTOR PERCEPTOR	20/12/2006	100		100,00%	14.292,34	
CONDUCTOR PERCEPTOR	26/03/2003	100		100,00%	45.488,94	
CONDUCTOR PERCEPTOR	10/04/2013	100		100,00%	48.626,53	
CONDUCTOR PERCEPTOR	09/02/2022	410	FIN IT TRAB.SUSTITUYE	100,00%	44.635,59	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/05/2020	189		100,00%	46.142,32	
CONDUCTOR PERCEPTOR	17/01/2005	100		100,00%	49.733,32	
CONDUCTOR PERCEPTOR	20/06/2022	410	03/07/2023	100,00%	42.404,63	
CONDUCTOR PERCEPTOR	22/03/2022	402	30/04/2022	100,00%	5.222,34	
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/09/1988	540	10/04/2022	15,00%	1.280,48	RELEVO
CONDUCTOR PERCEPTOR	01/01/2019	100		100,00%	47.590,11	
CONDUCTOR PERCEPTOR	03/09/2001	189		100,00%	55.507,83	
CONDUCTOR PERCEPTOR	11/08/2022	410	12/08/2022	100,00%	6.499,55	

1. ERANSKINA
ANEXO 1



Categoría	Antigüedad	Contrato	Fin Contrato	Jornada	Coste Tot	situación
CONDUCTOR	01/04/2010	100		100,00%	43.586,55	
PERCEPTOR						
CONDUCTOR	02/05/2011	100		80,00%	39.016,31	RED.GUARDA LEGAL
PERCEPTOR						
CONDUCTOR	01/03/2011	100	10/11/2022	100,00%	38.204,99	
PERCEPTOR						
CONDUCTOR	02/08/1996	540	05/04/2024	25,00%	22.468,60	RELEVO
PERCEPTOR						
TOTAL CONDUCTORES		100		100,00%	46.136,91	
					6.116.226,33	

5.2 Vehículos

El nuevo contrato permitirá la consecución de un material móvil seguro, accesible, confortable y más amigable desde el punto de vista energético y medioambiental.

Los principios aplicados para determinar los requerimientos de flota han sido los siguientes:

- El establecimiento de unos estándares mínimos de seguridad, accesibilidad y confortabilidad que aseguren plena accesibilidad al transporte público a la ciudadanía en un entorno seguro y cómodo.
 - La consecución de un sistema de transporte público más eficiente desde un punto de vista energético y medioambiental.
 - La elección de capacidades, tecnologías y elementos embarcados debe realizarse aplicando criterios de eficiencia económica.

En base a las obligaciones de servicio, el número de vehículos requeridos de necesaria adscripción en función del número de tipología y capacidad necesarias, incluyendo vehículos de reserva, para la prestación del servicio son los siguientes:

TABLA 5. NÚMERO DE VEHÍCULOS MÍNIMOS NECESARIOS POR TIPOLOGÍA

Tipología de vehículos	Mínimo	Reserva	Total
I. Veh 10 m	1	1	2
I. Veh 12 m	21	2	23
II. Veh 12 m o 13 m	15	4	19
II. Veh 18 m	11	2	13
Total	48	9	57

Las características técnicas que se exigirán al operador del servicio para adscribir un vehículo al contrato se detallan en el apartado 5.2.2. En todo caso, las características serán establecidas por la Diputación Foral de Gipuzkoa, acordes a criterios de interés general.

Para todos ellos se establece una antigüedad máxima de 10 (diez) años, contados desde su primera matriculación.

Los vehículos actualmente adscritos a la concesión serán objeto de subrogación. Número y características de los mismos son mostrados en el apartado 5.2.1.

Conforme al criterio de antigüedad y de acuerdo con las necesidades de renovación de la flota, se propone el siguiente plan de flota para identificar la compra de vehículos.

1. ERANSKINA ANEXO 1

TABLA 6. PLAN DE RENOVACIÓN DE FLOTA

Tanto el material móvil objeto de subrogación como los nuevos vehículos a adscribir al contrato, revertirán a esta Administración, o a la entidad que ésta indique, a valor pendiente de amortización.

Alcanzados los 10 años de vida útil de los vehículos, o en cualquier momento que la Diputación así lo decida, el material móvil objeto de subrogación como los nuevos vehículos a adscribir al contrato podrán revertir a esta administración o a la entidad que ésta indique.

5.2.1 Material móvil subrogable actualmente adscrito a la concesión

MATRICULA	Nº AUTOBUS	FEC.MAT	MARCA	CARROCERIA	MODELO	CLASE	TIPO	LONGITUD (m)	GASES	COMBUSTIBLE	Plazas
0767-HVG	321	07/01/2014	MERCEDES	EVOBUS GMBH	CITARO	II-Interurbano	AUTOBUS	12105	Euro VI	BIODIESEL	72
1010-HZH	322	23/09/2014	MERCEDES	EVOBUS GMBH	CITARO	II-Interurbano	AUTOBUS	12135	Euro V	BIODIESEL	76
1023-HZH	323	23/09/2014	MERCEDES	EVOBUS GMBH	CITARO	II-Interurbano	AUTOBUS	12135	Euro V	BIODIESEL	76
1025-HZH	324	23/09/2014	MERCEDES	EVOBUS GMBH	CITARO	II-Interurbano	AUTOBUS	12135	Euro VI	DIESEL	76
1668-JUN	325	20/10/2015	MERCEDES	EVOBUS GMBH	CITARO	I-Urbano	AUTOBUS	12135	Euro VI	DIESEL	91
4602-JKD	326	20/11/2015	MERCEDES	EVOBUS GMBH	CITARO	II-Interurbano	AUTOBUS	13187	Euro VI	DIESEL	73
4613-JKD	327	20/11/2015	MERCEDES	EVOBUS GMBH	CITARO	II-Interurbano	AUTOBUS	13187	Euro VI	DIESEL	73
4619-JKD	328	20/11/2015	MERCEDES	IRIZAR	CITARO	II-Interurbano	AUTOBUS	13187	Euro VI	BIODIESEL	73
1703-INF	329	15/04/2016	MERCEDES	EVOBUS GMBH	CITARO	I-Urbano	AUTOBUS	12135	Euro VI	DIESEL	83
1842-INF	330	15/04/2016	MERCEDES	EVOBUS GMBH	CITARO	I-Urbano	AUTOBUS	12135	Euro VI	DIESEL	93
1953-INF	331	15/04/2016	MERCEDES	EVOBUS GMBH	CITARO	I-Urbano	AUTOBUS	12135	Euro VI	DIESEL	93
8836-JTR	332	03/11/2016	MERCEDES	MERCEDES	CITARO	I-Urbano	AUTOBUS	12135	Euro VI	DIESEL	93
8884-JTR	333	03/11/2016	MERCEDES	MERCEDES	CITARO	I-Urbano	AUTOBUS	12135	Euro VI	DIESEL	93
9127-JTZ	334	23/11/2016	MERCEDES	EVOBUS GMBH	CITARO	I-Urbano	AUTOBUS	12135	Euro VI	DIESEL	93
3750-JVB	335	24/11/2016	MERCEDES	EVOBUS GMBH	CITARO	II-Interurbano	AUTOBUS	13187	Euro VI	DIESEL	84
9498-JXG	336	03/03/2017	MERCEDES	MERCEDES	CITARO	I-Urbano	AUTOBUS	12135	Euro VI	DIESEL	93
4192-KFL	338	21/11/2017	OTOKAR	OTOKAR	VECTIO	I-Urbano	MIDIBUSA	9265	Euro VI	DIESEL	59
5898-KPS	339	02/10/2018	MERCEDES	EVOBUS GMBH	CITARO	I-Urbano	AUTOBUS	12135	Euro VI	DIESEL	93
6444-KPS	340	02/10/2018	MERCEDES	EVOBUS GMBH	CITARO	I-Urbano	AUTOBUS	12135	Euro VI	DIESEL	93
2700-LCB	341	28/10/2019	OTOKAR	OTOKAR	VECTIO	I-Urbano	MIDIBUSA	9265	Euro VI	DIESEL	59
5400-IFN	342	18/02/2020	MERCEDES	EVOBUS GMBH	CITARO	I-Urbano	AUTOBUS	12135	Euro VI	HIBRIDO (DIESEL-ELECTRICO)	93
6697-LGH	343	05/05/2020	MERCEDES	EVOBUS GMBH	CITARO	I-Urbano	AUTOBUS	12135	Euro VI	HIBRIDO (DIESEL-ELECTRICO)	93
5993-LMS	344	22/02/2021	SOLARIS BUS	SOLARIS	URBINO 12 HYBRID	I-Urbano	AUTOBUS	12000	Euro VI	HIBRIDO (DIESEL-ELECTRICO)	90
7820-LMX	345	01/03/2021	SOLARIS BUS	SOLARIS	URBINO 12 HYBRID	I-Urbano	AUTOBUS	12000	Euro VI	HIBRIDO (DIESEL-ELECTRICO)	90
7868-LMX	346	01/03/2021	SOLARIS BUS	SOLARIS	URBINO 12 HYBRID	I-Urbano	AUTOBUS	12000	Euro VI	HIBRIDO (DIESEL-ELECTRICO)	90
7882-LMX	347	01/03/2021	SOLARIS BUS	SOLARIS	URBINO 12 HYBRID	I-Urbano	AUTOBUS	12000	Euro VI	HIBRIDO (DIESEL-ELECTRICO)	90

1. ERANSKINA
ANEXO 1

MATRICULA	Nº AUTOBUS	FEC.MAT	MARCA	CARROCERIA	MODELO	CLASE	TIPO	LONGITUD (m)	GASES	COMBUSTIBLE	Plazas
7838-LMX	348	01/03/2021	SOLARIS BUS	SOLARIS	URBINO 12 HYBRID	I-Urbano	AUTOBUS	12000	Euro VI	HIBRIDO (DIESEL-ELECTRICO)	90
3806-MBW	349	25/10/2022	SOLARIS BUS	SOLARIS	URBINO 12 HYBRID	I-Urbano	AUTOBUS	12000	Euro VI	HIBRIDO (DIESEL-ELECTRICO)	90
3120-MCR	351	01/12/2022	MERCEDES BENZ	EVOBUS GMBH	CITARO	I-Urbano	AUTOBUS	12135	Euro VI	HIBRIDO (DIESEL-ELECTRICO)	93
3235-MCR	350	01/12/2022	MERCEDES BENZ	EVOBUS GMBH	CITARO	I-Urbano	AUTOBUS	12135	Euro VI	HIBRIDO (DIESEL-ELECTRICO)	93
1376-MCY	352	22/12/2022	MERCEDES BENZ	EVOBUS GMBH	CITARO	I-Urbano	AUTOBUS	12135	Euro VI	HIBRIDO (DIESEL-ELECTRICO)	93
1399-MCY	354	22/12/2022	MERCEDES BENZ	EVOBUS GMBH	CITARO LE MÚ	II-Interurbano	AUTOBUS	13187	Euro VI	HIBRIDO (DIESEL-ELECTRICO)	79
9692-MDH	353	13/01/2023	MERCEDES BENZ	EVOBUS GMBH	CITARO	I-Urbano	AUTOBUS	12135	Euro VI	HIBRIDO (DIESEL-ELECTRICO)	93
9720-MDH	355	13/01/2023	MERCEDES BENZ	EVOBUS GMBH	CITARO LE MÚ	II-Interurbano	AUTOBUS	13187	Euro VI	HIBRIDO (DIESEL-ELECTRICO)	79
7606-MDP	356	30/01/2023	MERCEDES BENZ	EVOBUS GMBH	CITARO LE MÚ	II-Interurbano	AUTOBUS	13187	Euro VI	HIBRIDO (DIESEL-ELECTRICO)	79
7620-MDP	357	30/01/2023	MERCEDES BENZ	EVOBUS GMBH	CITARO LE MÚ	II-Interurbano	AUTOBUS	13187	Euro VI	HIBRIDO (DIESEL-ELECTRICO)	79

5.2.2 Características técnicas y normativas de los nuevos vehículos a adscribir al contrato

Los vehículos de nueva adquisición adscritos al presente contrato deberán cumplir toda la normativa vigente, entre ellos:

- Reglamento 36.03, Directiva 2001/85/CE del parlamento europeo de 20 de noviembre de 2001 (disposiciones especiales aplicables a vehículos utilizados por el transporte de personas viajeras), Reglamento 107 y sus posteriores modificaciones.
 - Disposiciones en materia de resistencia al vuelco de la superestructura: Reglamento CEPE/ONU 66.
 - Disposiciones en materia de resistencia de asientos y sus anclajes: Reglamento CEPE/ONU 80.
 - Disposiciones exigibles en materia de Medio Ambiente: reglamento CEPE/ONU 83 y las correspondientes Directivas europeas que les sean de aplicación en función del año de matriculación del vehículo.
 - Compatibilidad electromagnética: Reglamento CEPE /ONU 10.
 - Limitador de velocidad: Directiva CEE 92/6 y 92/24 del Consejo.
 - Toda aquella normativa que conforme a los anexos I y II del Real Decreto 2028/1986 de 6 de junio y órdenes de actualización les sean de aplicación.
 - Toda disposición legal que le sea de aplicación en el momento de matriculación del autobús, y dada la naturaleza del servicio que se proyecta realizar.
 - Normas técnicas sobre condiciones de accesibilidad en el transporte de personas con movilidad reducida (P.M.R.) aprobadas por el Decreto del Gobierno Vasco 126/2001, de 10 de julio (Boletín Oficial del País Vasco n.º 142) y por el Real Decreto 1544/2007, de 23 de noviembre (Boletín Oficial del Estado n.º 290), el Reglamento de armonización de los servicios públicos regulares de transporte de personas viajeras por carretera, en el ámbito de las administraciones guipuzcoanas integradas en la Autoridad Territorial del Transporte de Gipuzkoa, y todos los protocolos encaminados a garantizar el cumplimiento de la legislación vigente por parte del concesionario establecidos por la Diputación Foral de Gipuzkoa.

Por otro lado, los autobuses deberán disponer de:

- Sistema de Seguridad Activa avanzado (antiatropello, antiarrollamiento y anticolisión), que permita reducir la accidentalidad o atropello mediante un sistema de prevención de colisiones basado en sensores de visión artificial activos, frontales y de ángulo muerto, y alertas en tiempo real.
 - Las pantallas TFT embarcadas de cada autobús deben ser del mismo formato, siendo éste el indicado por la Diputación Foral de Gipuzkoa.
 - Tantas disposiciones como considere la Diputación Foral de Gipuzkoa, en virtud del interés general, y según las prioridades marcadas por ésta. Por ejemplo, la apuesta por un determinado sistema de propulsión o la adopción de los sensores del vehículo a los sistemas de la Diputación.



5.3 Instalaciones fijas

El servicio deberá de disponer de instalaciones fijas ubicadas en el área de influencia de la misma, es decir, instalaciones ubicadas en los municipios atendidos por la concesión.

El conjunto de instalaciones en el área de influencia deberá disponer del tamaño y las condiciones técnicas suficientes para garantizar el adecuado funcionamiento del servicio. Así mismo, las instalaciones deberán disponer de zona de aparcamiento cubierto para la guarda y custodia de todos los vehículos, taller para el mantenimiento de los vehículos adscritos y oficinas para las tareas de control y supervisión del servicio. Estas instalaciones además deberán estar adaptadas en cuanto a baños, vestuarios y zona de descanso para atender las necesidades propias de los hombres y las mujeres que trabajarán en las mismas. También contarán con la infraestructura de comunicaciones vía fibra óptica necesaria para el correcto funcionamiento del sistema Lurraldebus.

Las instalaciones deberán cumplir la normativa vigente en materia de protección del medio ambiente (Ley 3/1998, de 27 de febrero, de Protección General del Medio Ambiente y normas concordantes), y sobre actividades molestas, insalubres, nocivas y peligrosas.

Las empresas licitadoras deberán aportar los títulos de disposición de las instalaciones que propongan. La posibilidad de habilitar nuevos espacios en el futuro como estacionamiento y cuidado de la flota queda supeditada al cumplimiento de la normativa citada y al previo conocimiento y aprobación de la Diputación Foral de Gipuzkoa. En este caso, el concesionario asumirá todos los costes del traslado a las nuevas cochertas.

El concesionario está obligado a mantener en perfectas condiciones la totalidad de las instalaciones afectas a la prestación de este servicio.

5.4 Sistemas Inteligentes de Transporte

El nuevo contrato garantizará la prestación de servicios dotados de sistemas inteligentes de transporte embarcados en todos y cada uno de los vehículos necesarios para la explotación, así como del software y hardware necesarios para su explotación en las oficinas.

Los sistemas inteligentes de transporte necesarios serán las siguientes:

- Equipamiento embarcado del Sistema de Ayuda a la Explotación
- Equipamiento embarcado de ticketing
- Sistema de Videovigilancia
- Sistema de Información dinámica a bordo a través de pantallas TFT, adaptado a incidentes
- Equipamiento WIFI en cochertas
- Sensores de control de velocidad
- Información a usuarios

Mantener una alta calidad en el servicio requiere una evolución tecnológica permanente; muchos de los sistemas instalados están llegando a su fin de vida y entrando en obsolescencia, con pérdida de funcionalidad asociada, y se necesita dar respuesta a la creciente necesidad de movilidad en la que el Transporte Público tiene un papel tractor esencial. Esto así, la Diputación Foral de Gipuzkoa adjudicó en verano de 2021 el contrato para



la implantación de los nuevos sistemas de ayuda a la explotación, información al viajero y validación y venta del servicio regular de transporte interurbano de personas viajeras por carretera competencia de la Diputación Foral de Gipuzkoa (Lurraldebus), actualmente en fase de ejecución.

Los nuevos sistemas ITS de Lurraldebus incluyen un Sistema de Validación y Venta que sustituirá al actual (utilizando las tarjetas MUGI y Lurraldebus) y lo extenderá para aceptar las tarjetas de los territorios históricos de Bizkaia y Alava/Araba (BARIK y BAT, respectivamente), permitir el pago con tarjetas EMV y la utilización de teléfonos móviles con títulos QR, un Sistema de Ayuda a la Explotación y Videovigilancia, un sistema de información a las personas viajeras en paradas y a bordo para todos los servicios regulares de transporte interurbano de viajes por carretera (Lurraldebus) en el territorio Foral de Gipuzkoa.

Todos los equipos embarcados en la flota de Lurraldebus son bienes afectos a la concesión. Considerándose bienes afectos a la concesión todos aquellos bienes que sean necesarios para la explotación adecuada del servicio y la ejecución del contrato:

- Sistemas y equipos de información y gestión; en particular, el sistema SAE y los sistemas de cancelación y pago.
- Instalaciones fijas de oficinas, cocheras, talleres y zonas de aparcamiento.
- En su caso, si existieran, las cabinas de venta u otras instalaciones.

A nivel de **equipos** se dispondrá:

En los vehículos:

- Parte embarcada del sistema de validación y venta.
- Parte embarcada del SAE.
- Parte embarcada del sistema de videovigilancia (cámaras y sistema de grabación).
- Sistema de información a los viajes a bordo (ordenador multimedia).
- Sistema de comunicaciones a bordo (Router 4G y WiFi).

En cochera y centro de control del operador adscrito a la concesión:

- Estaciones de trabajo con aplicaciones cliente de SAE, ticketing, contrato programa.
- Servidor de video
- Aplicación cliente para la visualización de videos online y offline, integrada en la aplicación cliente SAE.
- Wi-Fi en cocheras.

La Diputación Foral de Gipuzkoa dispondrá el acceso desde las aplicaciones a los sistemas centrales de Lurraldebus a un único centro de control o cochera, siendo responsabilidad del concesionario la gestión y disposición de la conectividad desde otros centros de trabajo hasta dicha cochera, en caso de necesidad de conexión a los sistemas.

Serán amortizables únicamente los equipos ITS embarcados en vehículos adscritos a la concesión y el equipamiento para su explotación dispuesto en una única cochera. En caso de que el concesionario requiera de más de una cochera para la prestación del servicio, el equipamiento ITS y comunicaciones de dichas cocheras serán a cargo del operador.



Todos los autobuses se equiparán **con sensores de velocidad** con objetivo de medir distintos parámetros que permitan analizar a la Diputación Foral de Gipuzkoa la seguridad y comodidad de los usuarios de Lurraldebus, para poder tener un control sobre su velocidad y, en consecuencia, adoptar medidas y decisiones adecuadas tanto en términos de seguridad, como de calidad de servicio.

Mediante estos dispositivos la DFG podrá conocer en tiempo real dónde está cada autobús, a qué velocidad circula y qué autobús está excediendo la velocidad límite marcada por la carretera, en qué punto del recorrido de la línea y durante cuánto tiempo y distancia; información de giros, aceleraciones y frenados bruscos que haya realizado el autobús; permitirá además acceder a datos que son críticos para la reconstrucción de accidentes, incluyendo el historial de viajes, perfil de velocidad y los gráficos de acelerómetro y RPM.

Se registrará el histórico de todos los datos permitiéndole esto a DFG realizar un posterior análisis detallado de cada situación.

- El dispositivo debe ser de fácil implantación, solución plug and play, flexible para cambiarlo de vehículos y debe incluir una alerta en caso de desconexión indebida. Debe ofrecer una trazabilidad total referenciada de la velocidad de los vehículos en cada segundo. Además, el dato debe estar garantizado en zonas sin cobertura por almacenamiento en una memoria interna, la cual deberá enviar el dato en el momento que disponga de cobertura.
- La solución debe disponer de una plataforma online a través de la que Diputación Foral de Gipuzkoa accederá al histórico para generar informes o reportes con los datos que necesita. También debe permitir visualizar toda la información de manera sencilla en un mapa y tener una imagen real del recorrido y de las incidencias que se están cometiendo.
- Previamente a la puesta en marcha del sistema, todos los sistemas a implantar en el operador deberán pasar por un proceso de homologación completo, asegurando la compatibilidad 100% con el sistema actualmente existente.

A la finalización del contrato los sistemas embarcados revertirán a la Administración, o a quién esta diputación establezca, con el valor pendiente de amortización.



6 PLAZO DE EXPLOTACIÓN DEL SERVICIO

Para el cálculo del plazo de duración del servicio, en el presente proyecto se han considerado los plazos de amortización de los activos necesarios para su prestación que habrán de ser aportados por el contratista y los límites temporales que la normativa establece sobre este tipo de contratos.

De acuerdo con la citada amortización, el plazo de duración del servicio será de 10 años, que se computarán a partir de la fecha de formalización del contrato.



7 DATOS DE UTILIZACIÓN DE LOS SERVICIOS ACTUALES

Los datos principales empleados para la ejecución del presente Proyecto son:

- Datos de demanda de 2023.
- La tarifa media por viaje en los servicios ofrecidos en la concesión LUR-E-01 en 2023 (sin descuento del 50%).



8 ESTUDIO ECONÓMICO DE LA EXPLOTACIÓN

Para llevar a cabo el estudio económico de la explotación se han considerado unos costes unitarios para cada una de las partidas que van en línea con los de mercado en el año 2022 y se han proyectado al año 2025, año de inicio de la concesión. La actualización de los costes se ha calculado en base a un indexador común del 2,50%.

8.1 Costes de explotación

Los costes de explotación se desagregan en costes de los vehículos, de rodadura o kilométricos, de personal u horarios, de servicios en colaboración, otros costes (como el control de calidad, o los gastos generales) y el beneficio industrial del operador. A continuación, se detallan las partidas mencionadas en cada apartado.

8.1.1 Datos de operación relevantes para el cálculo de costes

Del Plan de Explotación detallado se deducen, especificadas en la siguiente tabla, las magnitudes relevantes para el cálculo de los costes que se exponen en los posteriores apartados:

TABLA 7. PRINCIPALES PARÁMETROS DE PRODUCCIÓN ANUAL

			Total servicios regulares
Núm. Vehículos (con reserva)			57
Rodadura (veh-km)	total	servicio	4.379.037
		vacío	357.044
	total		4.736.081
Personal Conducción (veh-h)	total	servicio	195.359
		vacío	9.877
		regulación	40.255
		formación	6.440
		toma y deje	11.734
	total		263.664
	festivo	servicio	4.804
		vacío	243
		total	5.047
	horario nocturno	servicio	5.831
		vacío	329
		total	6.161

Incluidos en los kilómetros de servicio detallados en la tabla anterior, se contempla una bolsa de 60.000 kilómetros para la prestación de servicios especiales a fin de realizar la valoración económica (ver apartado 4.5).



Servicios especiales). Si bien en explotación se certificarán los kilómetros reales realizados bajo este concepto, y su precio por kilómetro será el mismo que el de los kilómetros regulares.

8.1.2 Estructura de costes

8.1.2.1 Costes Directos por vehículo

Los costes directos por vehículo incluyen los gastos de amortización, financiación, seguros e impuestos asociados a la flota mínima necesaria para la prestación del servicio definidos en el apartado 0 del presente Proyecto.

El gasto de amortización se calcula aplicando el método lineal, con un periodo de amortización de 10 años y un valor residual del 15% para los vehículos nuevos. El precio de adquisición de los autobuses se ha determinado conforme a valores de mercado.

También se ha tenido en cuenta la inversión de la tecnología embarcada en cada autobús. La vida útil de los estos equipos será de 8 años a excepción del cableado que será de 10 años, y revertirán a la Diputación Foral de Gipuzkoa con valor residual cero. El coste del cableado se incluye en el precio de adquisición de las distintas tipologías.

Serán amortizables únicamente los equipos ITS embarcados en vehículos adscritos a la concesión y el equipamiento para su explotación dispuesto en una única cochera. En caso de que el concesionario requiera de más de una cochera para la prestación del servicio, el equipamiento ITS y comunicaciones de dichas cocheras serán a cargo del operador.

En la estructura económica – financiera se ha estimado el coste al que se enfrentará el operador en base al coste de solicitar un préstamo, sobre un capital a financiar equivalente al 100% de la inversión necesaria para la compra del material móvil y los equipos embarcados, utilizando un periodo de financiación de 5 años y un tipo de interés del 4,59% anual. No obstante, la liquidación será como se recoge en pliego de prescripciones técnicas particulares.

El gasto de seguros e impuestos de los vehículos de Clases I y II se ha estimado en función de los valores de mercado.

TABLA 8. COSTES DIRECTOS POR TIPOLOGÍA DE VEHÍCULO HÍBRIDO

	I. Veh 10 m	I. Veh 12 m	II. Veh 12 m o 13 m	II. Veh 18 m
Datos Vehículos y Financiación				
Precio Adquisición Vehículo s/ Neumáticos + cableado ITS	307.432,46 €	375.624,02 €	409.918,71 €	519.346,20 €
Precio Adquisición Inversión inicial ITS	12.717,57 €	14.456,50 €	12.717,57 €	14.456,50 €
Interés	4,59%	4,59%	4,59%	4,59%
Plazo Préstamo Vehículo	5	5	5	5
Plazo Préstamo Inversión inicial ITS	5	5	5	5
Capital Financiado	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Total intereses a 5 años Vehículo	37.241,89 €	45.502,51 €	49.656,92 €	62.912,79 €
Total intereses a 5 años Inversión inicial ITS	1.540,59 €	1.751,24 €	1.540,59 €	1.751,24 €
Coste Amortización				
Amortización Vehículo	26.131,76 €	31.928,04 €	34.843,09 €	44.144,43 €
Amortización Inversión inicial ITS	1.271,76 €	1.445,65 €	1.271,76 €	1.445,65 €



Total Amortización Año	27.403,52 €	33.373,69 €	36.114,85 €	45.590,08 €
Coste Financiación				
Financiación Vehículo	3.724,19 €	4.550,25 €	4.965,69 €	6.291,28 €
Financiación Inversión inicial ITS	154,06 €	175,12 €	154,06 €	175,12 €
Total Financiación Año	3.878,25 €	4.725,37 €	5.119,75 €	6.466,40 €

8.1.2.2 Costes Directos por kilómetro

Son los costes directamente relacionados con la actividad, es decir, con el movimiento del material móvil, determinándose su cuantía a partir de las distancias recorridas. Comprende los siguientes costes:

Energía de tracción: resulta del producto de cuatro variables:

- El precio del gasóleo de automoción (€/litro), obtenido como un promedio de los 6 últimos meses del Informe mensual de Precios de Carburantes y Combustibles que publica el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en el periodo comprendido entre septiembre de 2023 y febrero de 2024, sin tener en cuenta los impuestos deducibles por el operador (IVA, impuestos especiales), aplicándole un descuento del 5% sobre el PVP, al que fácilmente puede acceder el contratista. Asimismo, en septiembre de 2023 se aplica el descuento de 10 céntimos/L y en el periodo comprendido entre octubre y diciembre de 2023 se aplica el descuento de 5 céntimos/L impuesto por el Real Decreto-ley 5/2023, de 28 de junio de 2023.
- El consumo de combustible (litros/km) se ha determinado conforme a la realidad del mercado de vehículos de esa tipología. Teniendo en cuenta los consumos de la flota subrogable y vehículos de nueva adquisición que explotarán el servicio en cada uno de los años de la concesión.
- Los kilómetros recorridos, medidos en vehículos-km de servicio.
- Evolución del consumo con la hibridación de la flota.

TABLA 9. CONSUMOS MEDIOS DE PROPULSIÓN POR TIPOLOGÍA DE VEHÍCULO HÍBRIDO

Consumo propulsión	I. Veh 10 m	I. Veh 12 m	II. Veh 12 m o 13 m	II. Veh 18 m
Ud. Consumo	I	I	I	I
Consumo a los 100 km	33,00	39,00	32,00	47,03
Precio por ud. de consumo	1.303 €	1.303 €	1.303 €	1.303 €
Descuento sobre el precio	5,00%			
Coste por kilómetro	0,409 €	0,483 €	0,396 €	0,582 €

Neumáticos: se obtiene a partir de la cantidad de neumáticos que utiliza el vehículo, el precio unitario y la duración media del neumático (70.000 km) que establece el Observatorio de costes del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana a fecha de enero de 2024.



TABLA 10. CONSUMOS MEDIOS DE NEUMÁTICOS POR TIPOLOGÍA DE VEHÍCULO HÍBRIDO

Neumáticos	I. Veh 10 m	I. Veh 12 m	II. Veh 12 m o 13 m	II. Veh 18 m
Coste de cada Neumático	491,56 €	557,86 €	557,86 €	672,18 €
Núm. de neumáticos	6	6	6	8
Coste de juego de Neumáticos	2.949,34 €	3.347,16 €	3.347,16 €	5.377,41 €
Vida Útil del Neumático que se asume (km)	70.000			
Coste por kilómetro	0,042 €	0,048 €	0,048 €	0,077 €

Mantenimiento de vehículos: es el coste anual de reparaciones y conservación de los autobuses y sus equipos. Los precios unitarios se han determinado conforme a la realidad del mercado de vehículos de cada tipología.

TABLA 11. CONSUMOS MEDIOS DE MANTENIMIENTO POR TIPOLOGÍA DE VEHÍCULO HÍBRIDO

Reparación, mantenimiento y limpieza de material móvil	I. Veh 10 m	I. Veh 12 m	II. Veh 12 m o 13 m	II. Veh 18 m
	0,146 €	0,146 €	0,146 €	0,146 €

Peajes: se considera una partida asociada al coste del peaje para aquellos servicios que transiten por la autopista de peaje AP1/AP8. El contratista deberá abonar las tarifas correspondientes de acuerdo con los precios y períodos de pago establecidos por la empresa gestora de la misma. La tarifa de peaje que figura en la siguiente tabla, incluye el descuento del 50% sobre la tarifa del peaje de la AP1/AP8 según el nuevo plan de descuentos en los peajes de Gipuzkoa.

TABLA 12. COSTE ANUAL DEL PEAJE POR LÍNEA

Línea	Origen-Destino	Tipología bus	Expediciones anuales	Tarifa (€/exped) (s/IVA)	Coste peaje
BI01	Irún-Oiartzun	Pesados I	8.395	1,50 €	12.627,19 €
BI02	Irún-Oiartzun	Pesados I	7.588	1,50 €	11.413,66 €
BI02	Irún-Oiartzun	Pesados II	5.059	1,79 €	9.072,39 €
BI06	Irún-Oiartzun	Pesados I	6.474	1,50 €	9.737,75 €
BI07	Irún-Oiartzun	Pesados I	6.043	1,50 €	9.089,44 €
BI07	Irún-Oiartzun	Pesados II	3.781	1,79 €	6.780,83 €
BI50B	Irún-Oiartzun	Pesados I	0	1,50 €	- €
					58.721,27 €

* Las expediciones de la línea BI50B no son regulares al tratarse de un servicio de categoría especial, por lo que el coste del peaje de esta línea se incluye en la partida de varios del estudio económico-financiero.

En la tabla siguiente se resumen los costes por kilómetro y tipología descritos previamente.



TABLA 13. COSTES POR KILÓMETRO Y TIPOLOGÍA DE VEHÍCULO HÍBRIDO

	I. Veh 10 m	I. Veh 12 m	II. Veh 12 m o 13 m	II. Veh 18 m
Consumo propulsión				
Ud. Consumo	1	1	1	1
Consumo a los 100 km	33,00	39,00	32,00	47,03
Precio por ud. de consumo	1,303 €	1,303 €	1,303 €	1,303 €
Descuento sobre el precio	5,00%			
Coste por kilómetro	0,409 €	0,483 €	0,396 €	0,582 €
Lubricantes	0,009 €	0,009 €	0,009 €	0,009 €
Neumáticos				
Coste de cada Neumático	491,56 €	557,86 €	557,86 €	672,18 €
Núm. de neumáticos	6	6	6	8
Coste de juego de Neumáticos	2.949,34 €	3.347,16 €	3.347,16 €	5.377,41 €
Vida Útil del Neumático que se asume (km)	70.000			
Coste por kilómetro	0,042 €	0,048 €	0,048 €	0,077 €
Reparación, mantenimiento y limpieza de material móvil	0,146 €	0,146 €	0,146 €	0,146 €
Peajes	58.721,27 €			

8.1.2.3 Costes Directos de personal de conducción

El coste empresa y la antigüedad media del personal de conducción se ha obtenido teniendo en cuenta la información sobre el personal con derecho a subrogación y la previsible evolución atendiendo a lo previsto en el Convenio Colectivo.

También se han incluido los gastos de uniforme que correrán a cargo de la empresa operadora.

El número de conductores necesarios se ha obtenido de la relación entre el total de vehículos-hora necesarios y las horas de conducción al año por chófer.

Para el cálculo de las horas necesarias para cumplir con las obligaciones de servicio, se han considerado los siguientes conceptos:

- Horas de servicio: tiempo estricto necesario para el cumplimiento de las obligaciones de servicio en materia de expediciones.
- Horas de vacío: tiempo necesario para el desplazamiento en vacío entre cabeceras o con las bases.
- Horas de presencia y regulación: tiempo de espera en cabecera desde el final de una expedición y el principio de la siguiente. También se computa el tiempo de espera en base siempre que este sea inferior a dos horas.
- Formación: se ha estimado un periodo de formación de 40 horas por conductor al año.
- Toma y deja: tiempo de preparación en base para el inicio de la jornada. Se han considerado 20 minutos por conductor/día.
- Absentismo laboral: se considera un absentismo laboral de 6%.
- Seguridad Social: se computa un coste de seguridad social del 34% sobre el salario total.



TABLA 14. COSTE DEL PERSONAL DE CONDUCCIÓN PARA EL PRIMER AÑO DE OPERACIÓN

Conductor-Perceptor	Coste previsto 2025
Salario Base Año	24.287,82 €
Antigüedad Año	2.662,38 €
Gratificaciones	6.523,04 €
Plus Perceptor Año	0,00
Plus Quebranto Moneda Año	542,44 €
Plus Toma y Deje	2.051,16 €
Plus Actividad	1.576,62 €
Plus Asistencia al Trabajo	4.288,95 €
Plus Domingos y Festivos	499,06 €
Total (sin %SS)	42.431,48 €
Total (con %SS sin incluir horas de servicio nocturnas)	56.858,19 €
Horas Convenio Año	1.762,00
Plus Nocturnidad	26,24 €/hora

La nocturnidad se incluye en el coste previsto mediante el plus de nocturnidad por los vehículos hora nocturnos (servicio y vacío) del apartado 8.1.1.

8.1.2.4 Costes Indirectos

El coste empresa y la antigüedad media del personal de tráfico, de mantenimiento y centro de control- SAE se ha obtenido teniendo en cuenta la información sobre el personal con derecho a subrogación y la previsible evolución atendiendo a lo previsto en el Convenio Colectivo. Para el cálculo del coste se ha asumido un absentismo del 6% y un coste de seguridad social del 34%.

También se han incluido los gastos de uniforme que correrán a cargo de la empresa operadora.

TABLA 15. COSTE DEL PERSONAL DE ESTRUCTURA INCLUIDO EN COSTES INDIRECTOS

Categoría	Personal / Año	Coste previsto 2025	Previsión Absentismo	Seguridad Social	Total Coste Empresa Personal / Año	Total Coste Empresa por Categoría
Centro de Control - SAE	4	39.377,67 €	2.362,66 €	14.191,71 €	55.932,04 €	223.728,17 €
Jefe de Tráfico 1º	1	72.134,89 €	4.328,09 €	25.997,42 €	102.460,40 €	102.460,40 €
Jefe de Tráfico 2º	3	59.323,51 €	3.559,41 €	21.380,19 €	84.263,11 €	252.789,34 €
Jefe de Taller	1	78.767,89 €	4.726,07 €	28.387,95 €	111.881,91 €	111.881,91 €
Oficial de 1º de taller	7	39.001,30 €	2.340,08 €	14.056,07 €	55.397,45 €	387.782,13 €
Oficial de 2º de taller	2	32.877,09 €	1.972,63 €	11.848,90 €	46.698,62 €	93.397,24 €
Lavacoches	4	30.277,63 €	1.816,66 €	10.912,06 €	43.006,35 €	172.025,38 €
Total	22				499.639,88 €	1.344.064,57 €



En esta partida de costes indirectos se incluyen además los gastos en:

- Prevención de Riesgos Laborales estimados en 9.000€.
- Tasas municipales e impuestos: se ha asumido un coste unitario de impuestos municipales de 10.000,00€ anuales y una bolsa de 3.000,00€ al año para otras tasas.
- Ecosistema Lurraldebus la app de quejas de 813,00€.
- Se consideran, además, los siguientes gastos: alquiler de cocheras y oficinas, limpieza de las mismas, otros costes financieros en los que se incluyen el interés del Aval definitivo y los gastos bancarios, así como los costes de publicidad.

TABLA 16. OTROS COSTES INDIRECTOS

Costes Indirectos	
Tasas e impuestos	13.000,00 €
Alquiler de cocheras y oficinas	412.000,00 €
Limpieza	6.000,00 €
Otros costes financieros	61.000,00 €
Publicidad	35.000,00 €
Ecosistema Lurraldebus (app quejas)	813,00€
Varios	5.000,00 €

8.1.2.5 Costes Generales

En los costes generales se incluyen los costes del personal de administración y otros gastos generales:

El coste empresa y la antigüedad media del personal de administración se ha obtenido teniendo en cuenta la información sobre el personal con derecho a subrogación y la previsible evolución atendiendo a lo previsto en el Convenio Colectivo. Para el cálculo del coste se ha asumido un absentismo del 6% y un coste de seguridad social del 34%.

TABLA 17. COSTE DEL PERSONAL DE ESTRUCTURA INCLUIDO EN COSTES GENERALES

Categoría	Personal / Año	Coste previsto 2025	Previsión Absentismo	Seguridad Social	Total Coste Empresa Personal / Año	Total Coste Empresa por Categoría
Jefe sección (Gerente)	1	87.875,62 €	5.272,54 €	31.670,37 €	124.818,53 €	124.818,53 €
Oficial de 1º Administración	5	55.987,63 €	3.359,26 €	20.177,94 €	79.524,83 €	397.624,14 €
Oficial de 2º Administración	1	34.608,56 €	2.076,51 €	12.472,92 €	49.158,00 €	49.158,00 €
Aux. Administrativo	1	27.478,33 €	1.648,70 €	9.903,19 €	39.030,22 €	39.030,22 €
Total	8				292.531,58 €	610.630,89 €

Adicionalmente, se consideran los siguientes gastos generales: consumo de material de oficina, servicios profesionales independientes (servicios de seguridad, calidad y auditoría económica), suministros (electricidad, agua, teléfono) y primas de seguros (continente y contenido, Responsabilidad Civil).



TABLA 18. OTROS COSTES GENERALES

Costes Generales	
Consumo de material	1.000,00 €
Servicios profesionales independientes	85.500,00 €
Suministros	35.000,00 €
Primas de seguros (Continente y contenido, RC)	4.000,00 €

8.1.2.6 Resto de Costes Fijos

Se consideran como resto de Costes Fijos las partidas cuyo importe depende de la contratación pública de la Diputación Foral de Guipuzkoa, sin revisión de precios durante la duración del contrato, salvo a consecuencia de cambios en dichos contratos.

TABLA 19. RESTO DE COSTES FIJOS

Resto de Costes Fijos	
Ecosistema Lurraldebus (equipo embarcado)	140.944,30 €
Publicidad	35.000,00 €
Ecosistema Lurraldebus (app quejas)	813,00 €

8.1.2.7 Beneficio

A la hora de calcular los costes totales del sistema se ha introducido también un beneficio empresarial del 6% a aplicar sobre todas las partidas mencionadas anteriormente.

8.1.3 Costes anuales

En base a la estructura de costes y los servicios mencionados se obtienen los costes anuales totales siguientes para el primer año de operación:



TABLA 20. COSTES DEL PRIMER AÑO DE OPERACIÓN

Costes	18.147.326,57 €
Costes Directos	15.523.218,12 €
Costes por vehículo	2.760.210,84 €
Amortización Flota	1.807.905,80 €
Amortización ITS	98.437,87 €
Financiación Flota	248.283,31 €
Financiación ITS	11.924,61 €
Seguros	376.200,00 €
Tributos	65.570,94 €
Suministro bus (wifi)	10.944,00 €
Ecosistema Lurraldebus (equipo embarcado)	140.944,30 €
Costes por kilómetro	3.368.097,23 €
Consumo propulsión	2.295.890,17 €
Lubricantes	43.312,64 €
Neumáticos	253.772,85 €
Reparación, mantenimiento y limpieza de material móvil	716.400,29 €
Peajes	58.721,27 €
Coste por hora	9.394.910,05 €
Personal móvil	9.394.910,05 €
Costes Indirectos	1.887.977,57 €
Costes personal (área de tráfico, responsable control SAE,etc.)	587.977,92 €
Tasas e impuestos	13.000,00 €
Alquiler de cocheras y oficinas	412.000,00 €
Mantenimiento (coste de personal de taller y limpieza, etc.)	767.186,65 €
Limpieza	6.000,00 €
Otros costes financieros	61.000,00 €
Publicidad	35.000,00 €
Ecosistema Lurraldebus (app quejas)	813,00 €
Varios	5.000,00 €
Costes Generales	736.130,89 €
Gastos personal Administración y Dirección	610.630,89 €
Consumo de material	1.000,00 €
Servicios profesionales independientes	85.500,00 €
Suministros	35.000,00 €
Primas de seguros (Continente y contenido, RC)	4.000,00 €
Beneficio Industrial	1.088.839,59 €



8.2 Ingresos de explotación

8.2.1 Previsión de ingresos

Los ingresos (recaudación sin IVA) derivados de la demanda estimada para el primer año de prestación del servicio son el resultado del cálculo de la demanda prevista, a la que se le aplican la tarifa media por viaje en los servicios ofrecidos en la concesión LUR-E-01 en 2023, es decir, con las tarifas actuales en vigor (sin aplicar el descuento del 50%), siendo de 0,794 €.

La demanda para el año base se obtiene en función a los datos de demanda registrados en 2023 (9.265.422 viajes/año).

La previsión de la demanda y de los viajes-km para el plazo de la concesión (10 años), se obtiene de aplicar el porcentaje de crecimiento interanual, tomando como base de ambos el crecimiento previsto de la población calculado por el Instituto Vasco de Estadística. En la tabla siguiente se muestra dicha evolución y sus porcentajes de crecimiento anuales.

TABLA 21. PREVISIÓN DE CRECIMIENTO DE LA POBLACIÓN DE GIPUZKOA

	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
Población estimada (en miles)	719,5	721,2	724	726,7	730,3	733,2	735,7	737,8	741,3	744,6	747,5	750,9
% crecimiento	0,24%	0,39%	0,37%	0,50%	0,40%	0,34%	0,29%	0,47%	0,45%	0,39%	0,45%	

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Vasco de Estadística

Posteriormente al análisis de la demanda, se calculan los ingresos previstos en función de la demanda estimada, del mismo modo. Adicionalmente, derivado del aumento de la oferta respecto del servicios actuales, se ha aplicado un 1% de incremento en la demanda e ingresos previstos. Para el año 2025, teniendo en cuenta el incremento anterior, alcanza el valor de 7.476.784,24 €.

Con lo anterior, se calcula la previsión de los viajes futuros de la concesión, así como los viajes-km y los ingresos obtenidos. Cabe citar que además del crecimiento de la población anterior, se tienen en cuenta las siguientes estimaciones:

- Cara a la estimación de ingresos por viaje se ha asumido una revisión de las tarifas a los usuarios de acuerdo de acuerdo a la formulación del apartado 8.2.2. Esta actualización se corresponde con una simulación ya que las tarifas serán objeto de actualización por parte de la Diputación Foral de Guipuzkoa.

En la tabla siguiente se detallan los resultados obtenidos.



TABLA 22. PREVISIÓN DE VIAJES, VIAJES-KM E INGRESOS

		Viajeros	Viajeros-km	Ingresos
Año base	2023	9.265.422	53.556.662	7.356.745,07 €
	2024	9.287.314	53.683.203	7.374.127,23 €
Año 1	2025	9.416.605	54.430.540	7.476.784,24 €
Año 2	2026	9.451.722	54.633.526	7.622.865,79 €
Año 3	2027	9.498.545	54.904.176	7.781.283,61 €
Año 4	2028	9.536.263	55.122.198	7.935.224,75 €
Año 5	2029	9.568.779	55.310.149	8.087.687,50 €
Año 6	2030	9.596.093	55.468.028	8.238.517,87 €
Año 7	2031	9.641.615	55.731.159	8.407.972,23 €
Año 8	2032	9.684.536	55.979.254	8.578.416,56 €
Año 9	2033	9.722.254	56.197.277	8.747.463,26 €
Año 10	2034	9.766.476	56.452.890	8.925.650,26 €
Total de la concesión		95.882.888	554.229.197	81.801.866,07 €

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Vasco de Estadística

8.2.2 Actualización de precios

De acuerdo a la formulación establecida en el artículo 10 del Real Decreto 55/2017, de 3 de febrero, por el que se desarrolla la Ley 2/2015, de 30 de marzo de desindexación de la economía española el período de recuperación de la inversión sería superior a cinco años por lo que procede a una actualización de precios de acuerdo con la ley de desindexación.

De acuerdo a lo indicado anteriormente y en aplicación del método y la fórmula establecidos en el Anexo II del Real Decreto 75/2018 de 19 de febrero, se actualizarán los precios del kilómetro a lo largo de la duración del contrato según el valor obtenido con la siguiente formulación, que es la que mejor se adapta a las características del servicio. Atendiendo a las características de recorrido medio y el no uso de estación, la fórmula que aplica según el Real Decreto es la siguiente:

$$K_t = 0,28 \frac{PR_t}{PR_0} + 0,05 \frac{MP_t}{MP_0} + 0,05 \frac{MR_t}{MR_0} + 0,02 \frac{N_t}{N_0} + \left(0,23(1 - X) \frac{G_t}{G_0} \right) + 0,37$$

Los factores se indican a continuación, donde los subíndices t y 0 hacen referencia al período de actualización y al período precedente respectivamente:

- K_t : Coeficiente de actualización.
- PR: Costes de Personal de Conducción.
- MP: Costes de Mantenimiento de vehículos – mano de obra.
- MR: Costes de Mantenimiento de vehículos – repuestos.
- N: Coste de Neumáticos.



- G: Costes de Gasóleo de Automoción.
- X: Factor de eficiencia combustible

De lo anterior, resulta un valor K_t de 101,58% asumiendo el escenario de inflación definido en el presente Proyecto. Este valor corresponde al primer año de actualización y se asume constante en la simulación para el resto.



8.3 Resultados económicos

Para la proyección de los resultados económicos del Proyecto a los 10 años de la concesión, se ha optado por aceptar las siguientes asunciones:

- El valor de inflación anual estimado durante todo el periodo es constante, tal y como se ha indicado en el apartado anterior. Tasa de crecimiento aplicada a los distintos componentes de costes con excepción de los costes de amortización y financiación, que permanecen constantes a lo largo de todo el periodo.
- En base a la previsión del crecimiento de la población estimado por el Instituto Vasco de Estadística, la evolución del número de viajes y viajes-km de la concesión es positiva.
- En el proceso de estimación de los ingresos provenientes de los viajes, se ha considerado una revisión de las tarifas para los usuarios según lo indicado en la formulación del apartado 8.2.2. Es importante destacar que esta actualización se fundamenta en una simulación, ya que las tarifas están programadas para ser ajustadas por la Diputación Foral de Guipúzcoa.
- La actualización del precio del kilómetro según la formulación indicada en el apartado anterior, de donde resulta el valor K_t de 101,58%.

En base a las asunciones realizadas se han proyectado ingresos y costes obteniéndose resultados anuales y globales del contrato de concesión durante todo el periodo de prestación. Los resultados obtenidos son mostrados en la siguiente tabla. En ella puede observarse que el margen bruto total es positivo, necesitando de una compensación anual variable en función de los ingresos y costes previstos para cada año, de forma que el contrato puede considerarse viable económicoamente.

TABLA 23. RESULTADOS ECONÓMICOS DEL PROYECTO A LO LARGO DE LA CONCESIÓN

LUR-E-01 Cuenta de Pérdidas y Ganancias		Años (Fase de la Concesión)										Total		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
Demandas														
Viajeros	9.416.605	9.451.722	9.498.545	9.536.263	9.568.779	9.595.093	9.641.615	9.684.536	9.722.254	9.766.476	9.802.888			
Viajeros-km	54.400.540	54.533.526	54.604.176	55.122.198	55.310.149	55.465.028	55.572.254	55.972.254	56.452.950	56.921.197	56.229.197			
Impresos	19.494.762.12 €	19.850.464.64 €	20.104.983.87 €	20.364.422.73 €	20.605.114.66 €	20.873.372.55 €	21.194.563.61 €	21.496.849.02 €	21.795.261.81 €	22.103.132 €	20.8.389.210.96 €			
Reembolso por Vías	7.476.782.24 €	7.622.895.79 €	7.781.225.61 €	7.932.224.75 €	8.097.381.50 €	8.245.517.87 €	8.407.397.23 €	8.573.416.56 €	8.747.463.26 €	8.923.550.76 €	8.136.366.07 €			
Compensación por obligaciones de servicio	12.277.918.48 €	12.277.985.85 €	12.335.650.26 €	12.428.97.99 €	12.518.42.16 €	12.634.855.68 €	12.766.591.38 €	12.866.007.25 €	13.188.385.76 €	13.244.363.05 €	12.837.055.65 €			
Costes	18.147.326.57 €	18.161.730.15 €	18.202.218.28 €	18.237.572.36 €	18.265.072.34 €	17.939.675.50 €	17.411.784.56 €	17.194.563.61 €	17.047.397.23 €	17.020.111.51 €	17.022.163.63.34 €			
Costes Directos	15.522.912.12 €	15.522.912.31 €	16.287.572.36 €	16.565.072.34 €	17.039.675.50 €	17.411.784.56 €	17.820.668.59 €	18.276.638.59 €	19.155.732.82 €	19.155.732.82 €	17.827.638.59 €			
Costes de Vehículo	2.760.210.84 €	2.877.553.33 €	2.921.406.22 €	2.965.027.13 €	2.987.763.57 €	3.045.357.38 €	3.127.344.22 €	3.238.866.69 €	3.313.258.04 €	3.387.043.77 €	3.683.149.18 €			
Amortización ITS	1.807.390.80 €	1.887.730.46 €	1.912.320.20 €	1.938.920.94 €	1.950.659.44 €	1.970.416.56 €	20.013.052.02 €	20.133.086.29 €	19.823.081.11 €	19.823.081.11 €	19.823.081.11 €			
Financiación Flota	248.285.31 €	274.455.27 €	282.034.60 €	285.734.92 €	290.574.92 €	295.753.09 €	306.265.76 €	307.371.98 €	31.328.00 €	31.328.00 €	31.328.00 €			
Seguros	11.924.61 €	11.924.61 €	11.924.61 €	11.924.61 €	11.924.61 €	11.924.61 €	11.924.61 €	11.924.61 €	11.924.61 €	11.924.61 €	141.381.78 €			
Tributos	376.200.00 €	385.605.00 €	395.245.13 €	402.126.25 €	415.254.41 €	422.635.77 €	436.276.66 €	447.183.58 €	458.363.17 €	465.822.25 €	4.214.712.22 €			
Suministro bus (wi-fi)	65.570.94 €	67.20.22 €	68.860.47 €	70.612.73 €	72.376.55 €	74.167.50 €	76.042.19 €	77.943.25 €	79.891.63 €	81.189.12 €	734.616.31 €			
Ecosistema Lurraldebus (equipo embarcado)	10.940.00 €	11.217.60 €	11.498.04 €	12.785.49 €	12.080.13 €	12.382.13 €	12.691.68 €	13.667.55 €	12.609.81 €	12.609.81 €	12.609.81 €			
Costes por Diámetro	140.944.30 €	140.944.30 €	140.944.30 €	140.944.30 €	140.944.30 €	140.944.30 €	140.944.30 €	140.944.30 €	140.944.30 €	140.944.30 €	140.944.30 €			
Consumo propulsión	3.368.972.23 €	3.415.986.17 €	3.455.655.77 €	3.492.754.65 €	3.527.754.65 €	3.561.689.44 €	3.612.428.87 €	3.688.307.41 €	3.742.346.39 €	3.807.295.15 €	4.035.727.59 €	36.909.926.60 €		
Lubricantes	2.295.890.77 €	2.323.999.79 €	2.376.865.77 €	2.420.839.56 €	2.462.838.00 €	2.482.838.00 €	2.521.742.45 €	2.562.772.45 €	2.602.772.45 €	2.642.772.45 €	26.045.279.01 €			
Neumáticos	43.311.64 €	44.354.46 €	45.501.35 €	46.642.38 €	47.809.50 €	49.004.28 €	50.229.39 €	51.485.12 €	52.772.25 €	54.091.56 €	485.248.08 €			
Reparación, mantenimiento y limpieza de material móvil	233.772.55 €	260.117.18 €	266.620.11 €	273.285.61 €	280.117.75 €	287.120.89 €	294.298.71 €	301.656.18 €	309.197.58 €	316.927.52 €	2.843.114.17 €			
Peajes	716.400.39 €	717.50.34 €	744.970.51 €	761.750.58 €	781.733.75 €	813.307.53 €	820.049.67 €	843.036.69 €	864.112.61 €	874.410.55 €	7.874.410.55 €			
Coste por hora	58.72 €	60.189.30 €	61.684.03 €	63.236.38 €	64.817.29 €	66.437.73 €	68.098.67 €	70.156.77 €	71.546.17 €	72.334.82 €	657.876.80 €			
Personal móvil	9.384.910.05 €	9.423.272.81 €	9.470.527.38 €	9.517.129.56 €	9.567.178.40 €	9.610.222.32 €	9.667.248.40 €	9.720.251.56 €	9.771.255.36 €	9.812.255.36 €	11.446.785.74 €	11.732.955.27 €	102.254.764.02 €	
Costes Indirectos	9.346.910.05 €	9.382.82.81 €	9.431.99.79 €	9.478.11.64 €	9.524.19.50 €	9.570.25.36 €	9.617.32.40 €	9.663.38.40 €	9.710.45.40 €	9.757.52.40 €	10.825.47.02 €	21.108.634.75 €		
Coste personal, Ida y vuelta, responsable control SAE, etc.	1.887.97.57 €	1.934.21.40 €	1.981.743.40 €	2.030.391.66 €	2.080.256.13 €	2.131.367.21 €	2.183.756.16 €	2.231.756.16 €	2.282.495.58 €	2.343.812.75 €	2.410.636.19 €			
Costes de tráfico, responsables control SAE, etc.	587.97.92 €	602.617.37 €	617.744.30 €	633.187.91 €	638.139.57 €	649.017.90 €	658.243.04 €	661.874.12 €	669.920.97 €	676.394.00 €	734.303.85 €			
Alquiler de coches y oficinas	13.000.00 €	13.000.00 €	14.22.300.00 €	14.22.857.50 €	14.46.784.94 €	14.46.784.94 €	14.68.770.31 €	14.87.140.18 €	14.97.733.69 €	14.98.738.53 €	15.01.981.99 €	15.14.331.44 €	16.15.643.36 €	
Mantenimiento (coste de personal de taller y limpieza, etc.)	787.188.65 €	788.366.32 €	806.025.48 €	826.73.12 €	846.830.52 €	865.001.28 €	889.701.31 €	91.94.93.85 €	93.742.44 €	958.111.00 €	8.595.084.87 €			
Limpieza	6.00.00 €	6.150.00 €	6.308.13 €	6.458.33 €	6.60.330.33 €	67.332.59 €	69.015.90 €	70.741.40 €	72.509.83 €	74.322.58 €	76.180.64 €	683.406.29 €		
Otros costes financieros	61.00.00 €	62.25.00 €	35.000.00 €	35.000.00 €	35.000.00 €	35.000.00 €	35.000.00 €	35.000.00 €	35.000.00 €	35.000.00 €	350.000.00 €			
Publicidad	412.000.00 €	412.000.00 €	422.300.00 €	422.857.50 €	446.784.94 €	446.784.94 €	468.170.31 €	489.140.18 €	497.733.69 €	501.981.99 €	514.331.44 €			
Ecosistema Lurraldebus (app quejas)	81.03.00 €	81.03.00 €	81.03.00 €	81.03.00 €	81.03.00 €	81.03.00 €	81.03.00 €	81.03.00 €	81.03.00 €	81.03.00 €	81.13.00 €			
Varios	5.00.00 €	5.125.00 €	5.253.13 €	5.384.45 €	5.519.06 €	5.657.04 €	5.789.47 €	5.943.45 €	6.092.01 €	6.244.31 €	56.016.18 €			
Costes Generales	736.130.99 €	754.154.16 €	754.397.31 €	792.32.45 €	812.550.36 €	832.654.63 €	853.666.14 €	875.72.42 €	896.70.30 €	916.926.60 €	917.455.15 €			
Gastos personal Administración y Dirección	610.928.99 €	622.936.66 €	641.540.07 €	647.050.63 €	647.050.63 €	647.050.63 €	647.050.63 €	647.050.63 €	647.050.63 €	647.050.63 €	648.130.94 €			
Consumo de material	1.00.00.00 €	1.02.05.00 €	87.637.50 €	87.637.50 €	90.714.15 €	90.714.15 €	94.376.00 €	96.375.40 €	99.153.79 €	101.632.63 €	106.777.78 €	957.889.14 €		
Servicios profesionales independientes	85.50.00 €	35.00.00 €	35.00.00 €	35.00.00 €	36.771.98 €	36.771.98 €	38.633.45 €	40.589.27 €	41.604.00 €	42.644.10 €	43.710.20 €	362.118.36 €		
Suministros	35.00.00 €	35.00.00 €	35.00.00 €	35.00.00 €	36.771.98 €	36.771.98 €	38.633.45 €	40.589.27 €	41.604.00 €	42.644.10 €	43.710.20 €	44.813.53 €		
Primas de seguros (Continente y contenido, RCI)	4.00.00.00 €	4.10.00.00 €	4.10.00.00 €	4.20.20.50 €	4.30.75.56 €	4.41.55.25 €	4.525.63 €	4.63.77.74 €	4.754.74 €	4.87.36.11 €	4.995.45 €			
Gastos Industria	1.000.830.59 €	1.14.107.41 €	1.14.12.563.20 €	1.16.01.751.79 €	1.16.01.751.79 €	1.16.01.751.79 €	1.16.01.751.79 €	1.16.01.751.79 €	1.16.01.751.79 €	1.16.01.751.79 €	1.16.01.751.79 €	12.132.810.84 €		
Precios del suministro	19.494.762.72 €	19.850.464.64 €	1.906.343.67 €	2.010.869.08 €	2.034.758.82 €	2.043.488.98 €	2.072.497.31 €	2.11.14.492.89 €	2.17.242.423.81 €	2.19.35.849.02 €	22.170.015.32 €			
Precio por Amortización de Activos (Flota&TS)	1.906.343.67 €	1.986.168.34 €	517.351.14 €	47.030.248.48 €	43.384.27 €	38.381.43 €	34.255.19 €	33.881.17 €	32.842.76 €	32.842.76 €	2.253.023.27 €			
Precio por Intereses de Activos (Flota&TS)	504.166.93 €	17.173.787.88 €	4.379.036.79 €	17.757.30 €	17.657.30 €	17.657.30 €	17.657.30 €	17.657.30 €	17.657.30 €	17.657.30 €	27.08.210.96 €			
Precio por resto de Costes Fijos	15.004.07.68 €	16.052.230.96 €	16.052.230.96 €	16.052.230.96 €	16.052.230.96 €	16.052.230.96 €	16.052.230.96 €	16.052.230.96 €	16.052.230.96 €	16.052.230.96 €	19.658.047.36 €			
Precio por Costes Variables	1.03.477.14 €	1.10.355.040 €	1.13.55.1040 €	1.17.45.441.93 €	1.17.45.441.93 €	1.17.45.441.93 €	1.17.45.441.93 €	1.17.45.441.93 €	1.17.45.441.93 €	1.17.45.441.93 €	4.379.036.79 €			
Precio Fijo	2.587.267.90 €	2.626.658.86 €	2.65.400.38 €	2.70.05.114.66 €	2.70.05.114.66 €	2.70.05.114.66 €	2.70.05.114.66 €	2.70.05.114.66 €	2.70.05.114.66 €	2.70.05.114.66 €	2.70.05.114.66 €			
Precio por coste Variables + beneficio	16.607.464.82 €	17.173.787.88 €	17.173.787.88 €	17.173.787.88 €	17.173.787.88 €	17.173.787.88 €	17.173.787.88 €	17.173.787.88 €	17.173.787.88 €	17.173.787.88 €	19.658.047.36 €			
Kilómetros de Servicio + IVA/Plataforma	4.379.036.79 €	3.921.819.6 €	3.983.587.9 €	3.983.587.9 €	3.983.587.9 €	3.983.587.9 €	3.983.587.9 €	3.983.587.9 €	3.983.587.9 €	3.983.587.9 €	4.379.036.79 €			
Coste por vía-km de servicio (Variables+Beneficio)	3.861.008 €	3.921.819.6 €	3.983.587.9 €	3.983.587.9 €	3.983.587.9 €	3.983.587.9 €	3.983.587.9 €	3.983.587.9 €	3.983.587.9 €	3.983.587.9 €	4.379.036.79 €			



9 CONCLUSIÓN

Con todo lo expuesto, el planteamiento descrito se orienta a proveer un servicio público de transporte regular de personas viajeras más ajustado a las necesidades de movilidad y con una mejora sustancial tanto de la cobertura territorial como del nivel de servicio ofrecido a los núcleos de población del ámbito geográfico del presente Proyecto.

En Donostia/San Sebastián, a 30 de mayo de 2024.

