

PRESENTACIÓN REGIONAL DE LA PROPUESTA ARI 2024 POR SERVICIO

PROVINCIA BIOBÍO



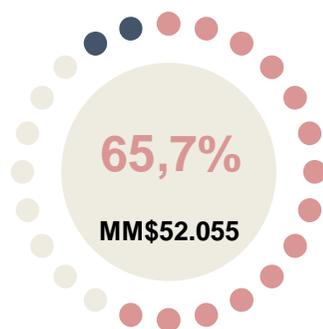
Ministerio de
Obras Públicas

Junio 2023

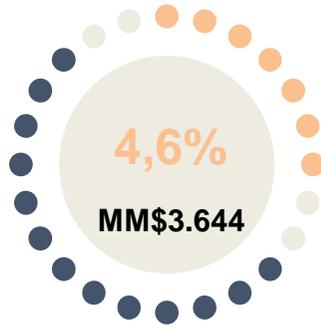
Presupuesto 2023 Provincia de Biobío

A la fecha la provincia tiene un acumulado de inversión Provincial entre el periodo 2020–2023 MM\$169.103 (arrastre)

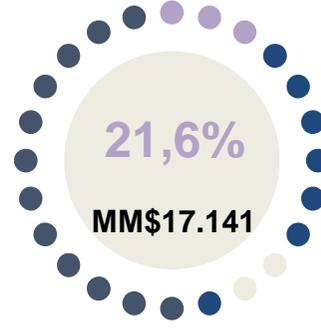
Estado de actual de la inversión Provincial año 2023 MM\$79.233*. Monto representa el 33% del presupuesto MOP regional



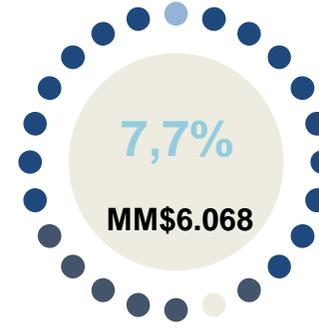
Se encuentra en ejecución de obras
(68 Contratos)



En Proceso de Adjudicación obras
(5 Contratos)



En Proceso de Licitación de obras
(24 Contratos)



Por Licitar 19 Contratos de Obras

* (incluye solo obras y modificación de contratos en ejecución)

Estado de actual de la inversión Provincial año 2023

MM\$79.233*



Que abordan la conservación y mantenimiento y seguridad vial de caminos en la provincia (incluyen caminos en comunidades indígenas y pavimentos básicos)



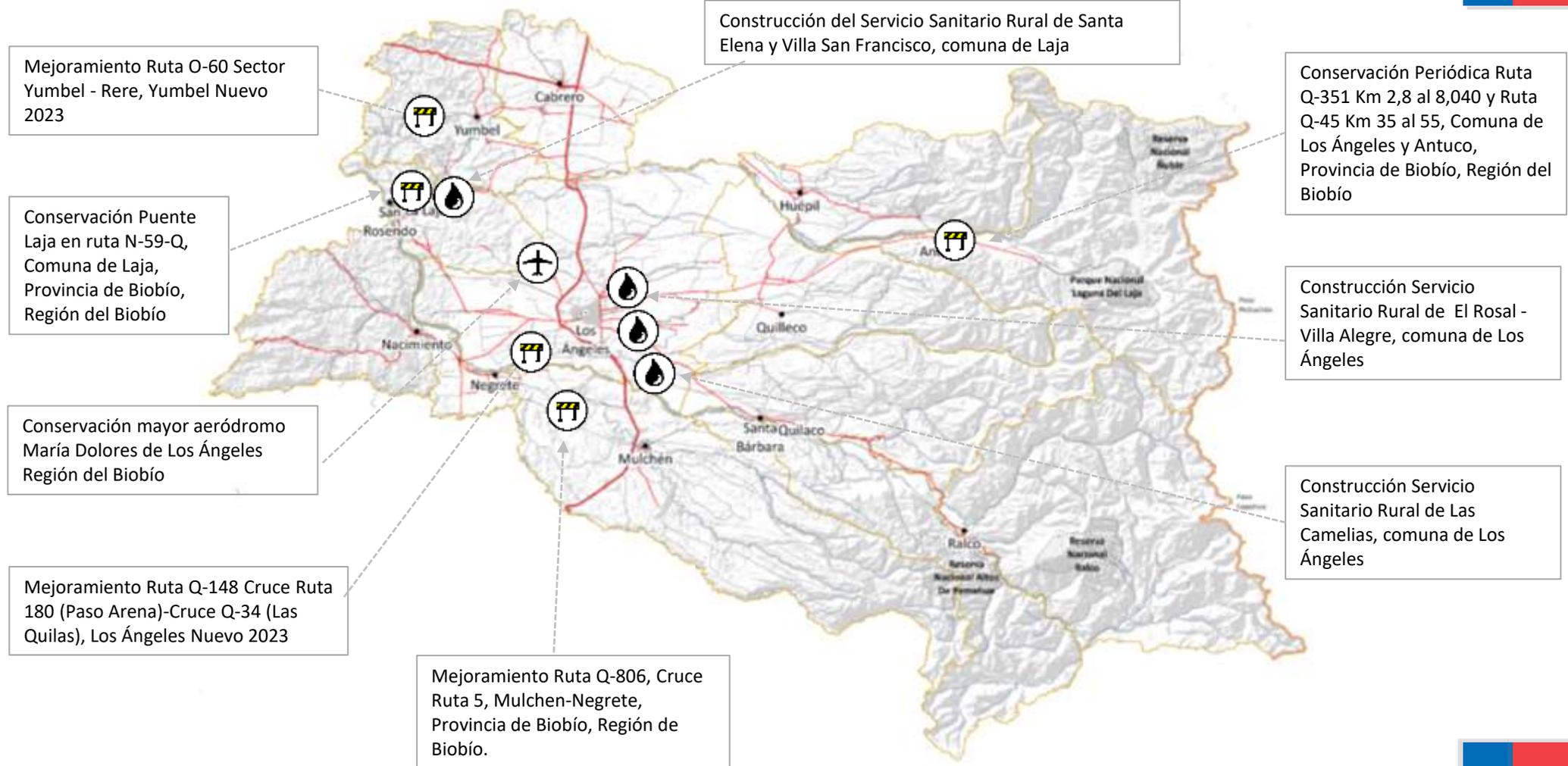
Que abordan la construcción y conservación , sistemas de Agua Potable Rural , mas la construcción de nuevos sondajes para la instalación de SSR



Que abordan la conservación de la infraestructura aérea del aeródromo María Dolores de Los Ángeles

* (incluye solo obras y modificación de contratos en ejecución)

Contratos relevantes para la provincia



PRESENTACIÓN REGIONAL DE LA PROPUESTA ARI 2024 POR SERVICIO

PROVINCIA BIOBÍO



Ministerio de
Obras Públicas

Junio 2023

Iniciativas de Inversión Subtítulo 31

DIRECCIÓN DE AEROPUERTOS

N°	CÓDIGO BIP	NOMBRE DEL PROYECTO	ETAPA	N/A	MONTO 2024 \$MILES
DIRECCIÓN DE AEROPUERTOS					
1	40036741-0	NORMALIZACIÓN AERÓDROMO MARÍA DOLORES, LOS ÁNGELES	DISEÑO	N	343.473

Con las obras de diseño se busca mejorar las condiciones de serviciabilidad y seguridad para los usuarios, por lo que es necesario contar con instalaciones que respondan ante emergencias y al aumento de la demanda, considera la normalización de la infraestructura del cuartel del servicio de salvamento y extinción de incendios (ssei) de la DGAC, la subestación eléctrica y la planta de tratamiento de aguas servidas, entre otros.



Iniciativas de Inversión Subtítulo 31

DIRECCIÓN DE OBRAS HIDRÁULICAS

N°	CÓDIGO BIP	NOMBRE DEL PROYECTO	ETAPA	N/A	MONTO 2024 \$MILES
DIRECCIÓN DE OBRAS HIDRÁULICAS					
2*	40047586-0	CONSERVACIÓN OBRAS FISCALES DE RIEGO, 2023 - 2025	EJECUCIÓN	N	3.300.450
3*	40047516-0	CONSERVACIÓN RED PRIMARIA DE AGUAS LLUVIAS, 2023 - 2025	EJECUCIÓN	N/A	3.858.778
4*	40002538-0	CONSERVACIÓN OBRAS FLUVIALES, REGIÓN DEL BIOBÍO	EJECUCIÓN	N	1.262.000
5	30120090-0	CONSTRUCCIÓN SISTEMA DE AGUAS LLUVIAS QUILQUE, LOS ÁNGELES	EJECUCIÓN	A	1.018.795
TOTAL SERVICIO:					9.440.023

Las obras de Estero Quilque, considera obra de regulación de caudales de crecida en la cabecera del estero, perfilamiento del cauce, ensanchamiento de la sección en centro de la ciudad a 10 metros, reemplazo de 11 puentes entre Avenida Marconi y Calle Urenda



2* Considera obras en la provincia de Arauco y Biobío

3* También considera a los PMALL de Tomé, Penco, Talcahuano, Hualpén, Concepción, Chiguayante, San Pedro de La Paz, Coronel y Lota

4* Considera obras en las provincias de Arauco, Biobío y Concepción

Iniciativas de Inversión Subtítulo 31: DIRECCIÓN DE VIALIDAD

Mejoramiento Ruta Q-806, Cruce Ruta 5 Mulchén-Negrete,

Sector Mulchén-Negrete, Tramo DM 130 al DM 30.120, Comunas Mulchén y Negrete, obra que consiste en la pavimentación de 30 kilómetros y la reposición de 2 puentes: Puente Rapelco y Puente Canal Negrete. La inversión estimada es de 17.600 millones de pesos.



Ruta Q-80 y Puente Rapelco en construcción

Iniciativas de Inversión Subtítulo 31

DIRECCIÓN DE VIALIDAD

N°	CÓDIGO BIP	NOMBRE DEL PROYECTO	ETAPA	N/A	MONTO 2024 \$MILES
DIRECCIÓN DE VIALIDAD					
6*	40011102-0	CONSERVACIÓN GLOBAL MIXTA CAMINOS RED VIAL, 2020	EJECUCIÓN	A	19.146.323
7	30259523-0	MEJORAMIENTO RUTA Q-806 CRUCE RUTA 5 MULCHÉN - NEGRETE	EJECUCIÓN	A	15.961.000
8*	40049911-0	CONSERVACIÓN CAMINOS BÁSICOS, 2024	EJECUCIÓN	N	11.900.000
9*	40046662-0	CONSERVACION RED VIAL, PROVINCIA DE ARAUCO Y BIOBÍO	EJECUCIÓN	A	10.245.159
10*	40040130-0	CONSERVACIÓN RED VIAL, 2023 EXPANSIÓN	EJECUCIÓN	A	9.930.724
11*	40049799-0	CONSERVACIÓN RED VIAL ADMINISTRACIÓN DIRECTA, 2024	EJECUCIÓN	N	9.800.000
12*	40002712-0	CONSERVACIÓN GLOBAL MIXTA CAMINOS RED VIAL, 2019-2024	EJECUCIÓN	A	8.930.511
13*	40049836-0	CONSERVACIÓN RED VIAL, 2024-2026	EJECUCIÓN	N	8.636.364
14*	40046657-0	CONSERVACIÓN CAMINOS COMUNIDADES INDÍGENAS, PROVINCIAS DE ARAUCO Y BIOBÍO	EJECUCIÓN	A	7.068.805
15	30445322-0	MEJORAMIENTO CAMINO BÁSICO INTERMEDIO, RALCO-PALMUCHO, RUTA Q-689, ALTO BIOBÍO	EJECUCIÓN	A	7.030.000
16*	40035396-0	CONSERVACIÓN CAMINOS BÁSICOS, 2021-2023	EJECUCIÓN	A	6.857.280
17*	40046675-0	CONSERVACION RED VIAL, PROVINCIA DE BIOBÍO	EJECUCIÓN	A	6.757.670
18*	40050034-0	CONSERVACIÓN GLOBAL MIXTA CAMINOS RED VIAL, 2024-2028	EJECUCIÓN	N	5.903.639
19*	40046663-0	CONSERVACIÓN CAMINOS BÁSICOS, PROVINCIA DE ARAUCO Y BIOBÍO	EJECUCIÓN	A	4.432.328
20*	40045968-0	CONSERVACIÓN GLOBAL DE CAMINOS, 2022 -2024	EJECUCIÓN	A	4.430.012
21	30077015-0	MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN CAMINO CURANILAHUE - NACIMIENTO POR BAJO LOS RÍOS	EJECUCIÓN	A	4.185.000
	40011265-0		DISEÑO	N	50.000
22*	40035384-9	CONSERVACIÓN RED VIAL PERÍODO 2021-2023, PLAN DE RECUPERACIÓN	EJECUCIÓN	A	4.129.482
23	20090722-1	MEJORAMIENTO RUTAS Q-75, MULCHÉN - QUILACO	EJECUCIÓN	A	3.647.550
24*	40027103-9	CONSERVACIÓN CAMINOS BÁSICOS 2020, PLAN DE RECUPERACIÓN	EJECUCIÓN	A	3.497.528
25	30387097-0	MEJORAMIENTO RUTA O-60 SECTOR: YUMBEL - RERE, YUMBEL	EJECUCIÓN	A	3.420.000
26	40030425-0	CONSERVACIÓN PUENTES MENORES DE MADERA II ETAPA	EJECUCIÓN	A	3.283.587
27	40038845-0	CONSERVACIÓN DE PUENTES CON DIAGNÓSTICO PRIMERA ETAPA	EJECUCIÓN	A	3.200.000
28*	40038493-0	CONSERVACIÓN GLOBAL MIXTA CAMINOS RED VIAL, 2023	EJECUCIÓN	A	3.195.571
29	40038732-0	MEJORAMIENTO RUTA Q-148, LOS ÁNGELES	EJECUCIÓN	A	3.039.680
30*	40029493-0	CONSERVACIÓN GLOBAL DE CAMINOS, 2020 -2022	EJECUCIÓN	A	2.906.907
31*	40049865-0	CONSERVACIÓN PLAN INDIGENA, 2024-2026	EJECUCIÓN	N	2.900.000
32*	40038494-0	CONSERVACIÓN GLOBAL DE CAMINOS, 2023	EJECUCIÓN	A	2.413.333
33	40027042-0	CONSTRUCCIÓN CICLOVÍAS RUTA Q-503 SECTOR: CRUCE LONGITUDINAL-EL PERAL, LOS ÁNGELES	EJECUCIÓN	A	2.300.000

*: Considera obras en las provincias de Arauco, Biobío y Concepción

Iniciativas de Inversión Subtítulo 31

DIRECCIÓN DE VIALIDAD

N°	CÓDIGO BIP	NOMBRE DEL PROYECTO	ETAPA	N/A	MONTO 2024 \$MILES
DIRECCIÓN DE VIALIDAD					
34*	40043729-0	CONSERVACIÓN CAMINOS BASICOS, 2023 P4	EJECUCIÓN	A	2.095.758
35*	40046658-0	CONSERVACIÓN CAMINOS BÁSICOS, PROVINCIAS DE ARAUCO Y BIOBÍO	EJECUCIÓN	A	2.075.744
36*	40039139-0	CONSERVACIÓN SEGURIDAD VIAL RED VIAL, 2022-2023	EJECUCIÓN	A	1.977.332
37*	40011102-0	CONSERVACIÓN GLOBAL MIXTA CAMINOS RED VIAL, 2020	EJECUCIÓN	A	1.682.618
38*	40050301-0	CONSERVACIÓN DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD VIAL	EJECUCIÓN	N	1.200.000
39*	40050302-0	CONSERVACIÓN ZONAS DE ESCUELA	EJECUCIÓN	N	1.000.000
40*	40050303-0	CONSERVACIÓN DE PASADAS URBANAS - TRAVESÍAS	EJECUCIÓN	N	1.000.000
41*	40049836-0	CONSERVACIÓN RED VIAL, 2024-2026	EJECUCIÓN	N	863.636
42*	40035384-9	CONSERVACIÓN RED VIAL, 2021-2023, PLAN DE RECUPERACIÓN	EJECUCIÓN	A	802.858
43	30257623-0	CONSTRUCCIÓN PLAZA DE PEAJE SAN ROQUE, NACIMIENTO	EJECUCIÓN	A	799.487
	40025145-0	CONSERVACION PLAZA DE PEAJE SAN ROQUE, 2021	EJECUCIÓN	A	63.663
	40043144-0	CONSERVACIÓN PLAZA DE PEAJE SAN ROQUE, 2023	EJECUCIÓN	A	56.724
44*	40002712-0	CONSERVACIÓN GLOBAL MIXTA CAMINOS RED VIAL, 2019-2024	EJECUCIÓN	A	750.333
45*	40038493-0	CONSERVACIÓN GLOBAL MIXTA CAMINOS RED VIAL, 2023	EJECUCIÓN	A	488.494
46*	40050034-0	CONSERVACIÓN GLOBAL MIXTA CAMINOS RED VIAL, 2024-2028	EJECUCIÓN	N	484.936
47*	40050035-0	CONSERVACIÓN GLOBAL CAMINOS RED VIAL, 2024-2028	EJECUCIÓN	A	440.797
48	40038736-0	MEJORAMIENTO RUTA O-60. SECTOR: RERE-TALCAMAVIDA	DISEÑO	A	400.000
49	40045238-0	MEJORAMIENTO RUTA Q-561, SECTOR: CRUCE Q-469 (CEMENTERIO QUILLECO)-CAÑICURA-LOS PRADOS, QUILLECO	DISEÑO	A	350.000
50*	40011105-0	CONSERVACIÓN CAMINOS PLAN INDÍGENA, 2020	EJECUCIÓN	A	290.752
51*	40047784-0	CONSERVACIÓN DE SEGURIDAD EN ZONAS DE ESCUELA 2022-2024	EJECUCIÓN	A	230.892
52*	40047693-0	CONSERVACIÓN DE SEGURIDAD VIAL RED VIAL, 2022-2023	EJECUCIÓN	A	173.826
53*	40002721-0	CONSERVACIÓN CAMINOS PLAN INDÍGENA, 2019	EJECUCIÓN	A	159.928
54	40042816-0	REPOSICIÓN PUENTE LAS BASAS EN RUTA Q-685, SANTA BÁRBARA	DISEÑO	A	138.000
55	40030393-0	MEJORAMIENTO CBI RUTA Q-340, NACIMIENTO	DISEÑO	A	134.874
56	30290173-0	MEJORAMIENTO RUTA Q-45, ABANICO-PASO INTERNACIONAL PICHACHEN, ANTUCO	DISEÑO	A	89.565
57	40027217-0	REPOSICIÓN PUENTE HUEPIL, RUTA Q-975, TUCAPEL	DISEÑO	A	64.785
58	20183209-0	CONSTRUCCIÓN CONEXIÓN VIAL RALCO-LONQUIMAY, ALTO BIOBÍO	EJECUCIÓN	N	50.000
59	40011261-0	AMPLIACIÓN AVENIDA LAS INDUSTRIAS, LOS ÁNGELES	DISEÑO	N	50.000
60	30071340-0	REPOSICIÓN PUENTE DUQUECO, QUILLECO Y SANTA BÁRBARA	EJECUCIÓN	A	2.027
TOTAL SERVICIO:					**197.115.482

*: Considera obras en las provincias de Arauco, Biobío y Concepción

** : La estimación del gasto de la provincia de Biobío se estima en \$70 mil millones



DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS

N°	CÓDIGO BIP	NOMBRE DEL PROYECTO	ETAPA	N/A	MONTO 2024 \$MILES
DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS					
61	40050744-0	ACTUALIZACIÓN CATASTRO SUBCUENCA RÍO LAJA	EJECUCIÓN	N	230.000

Objetivo del Proyecto: Actualizar, unificar y modernizar las bases de datos de usuarios, en un sistema de carácter moderno (plataforma gis actualizable), con el objetivo de implementar a futuro un modelo de gestión hídrica a nivel de cuenca



Iniciativas de Inversión Subtítulo 31

DIRECCIÓN GENERAL DE CONCESIONES

N°	CÓDIGO BIP	NOMBRE DEL PROYECTO	ETAPA	N/A	MONTO 2024 \$MILES
DIRECCIÓN GENERAL DE CONCESIONES					
62*	29000552-0	RED HOSPITALARIA BIOBÍO (INSPECCIÓN FISCAL), CORONEL, LOTA, NACIMIENTO Y SANTA BÁRBARA	EJECUCIÓN	A	1.268.911

El **Hospital de Santa Bárbara** será un recinto hospitalario, que beneficiará a 22 mil habitantes, de las comunas de Santa Bárbara, Quilaco y Alto Biobío. Con una superficie de 12.000 m², el establecimiento contará con 37 camas, 21 boxes de consultas médicas, dentales y no médicas, un pabellón de cirugía menor y una sala de atención parto.

El **Hospital de Nacimiento** será un recinto hospitalario, que beneficiará a cerca de 36 mil habitantes, de las comunas de Nacimiento y Negrete. Con una superficie estimada de 13 mil m², el establecimiento tendrá 47 camas, 29 boxes de consultas médicas, dentales y no médicas.





SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS SANITARIOS RURALES

N°	CÓDIGO BIP	NOMBRE DEL PROYECTO	ETAPA	N/A	MONTO 2024 \$MILES
SERVICIOS SANITARIOS RURALES					
63*	40027929-0	ESTUDIO MEJORAMIENTO SSR, GLOSA 05	PREFACTIBILIDAD	N/A	3.039.690
			EJECUCIÓN	N	290.000
64	40035356-0	CONSTRUCCIÓN SSR TURQUÍA, SAN ROSENDO	EJECUCIÓN	A	1.367.196
65*	40020346-0	CONSERVACIÓN MANTENCIÓN Y AMPLIACIÓN SSR, GLOSA 5	EJECUCIÓN	N/A	1.482.489
66*	40037913-0	CONSERVACIÓN SISTEMAS SSR POR SEQUÍA 2022 - 2023	EJECUCIÓN	A	1.014.662
67	40020356-0	CONSTRUCCIÓN SSR EL ARRAYAN - LAS VIOLETAS, LOS ÁNGELES	EJECUCIÓN	A	384.900
68	40015142-0	CONSTRUCCIÓN SSR UNIÓN BIOBÍO - LA SUERTE, LOS ÁNGELES	EJECUCIÓN	N	314.624
69	40036414-0	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN SSR CHARRÚA, CABRERO	EJECUCIÓN	N	114.500
70	40036411-0	CONSTRUCCIÓN SSR SAN MANUEL-EL CIRUELO, LOS ÁNGELES	EJECUCIÓN	N	110.000
71	40036408-0	CONSTRUCCIÓN SSR EL DURAZNO-SAN JOSÉ, LOS ÁNGELES	EJECUCIÓN	N	110.000
72*	40042151-0	CONSERVACIÓN ESTANQUES 2022 - 2023	EJECUCIÓN	A	74.472
TOTAL SERVICIO:					8.302.533

*: Considera obras en las provincias de Arauco, Biobío y Concepción



Iniciativas de Inversión Subtítulo 31

SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS SANITARIOS RURALES

Construcción de SSR Turquía Comuna de San Rosendo, 206 arranques en construcción



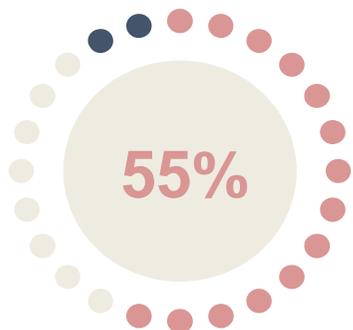
Construcción de SSR El Rosal –Villa Alegre Comuna de Los Ángeles, 100 arranques en construcción



Construcción de SSR Santa Elena- Villa San Francisco Comuna de Laja, 109 arranques construidos

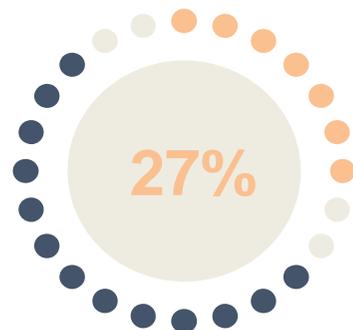


En resumen nuestra cartera de Iniciativas ARI 2024 aportara a la provincia de Biobío en:



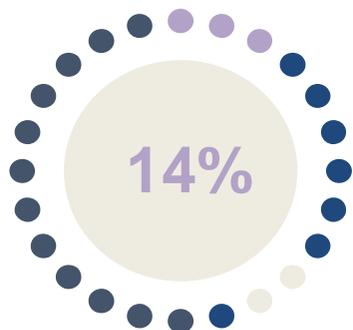
11 proyectos Dirección de Vialidad
1 proyecto Dirección de Aeropuertos

Conectividad



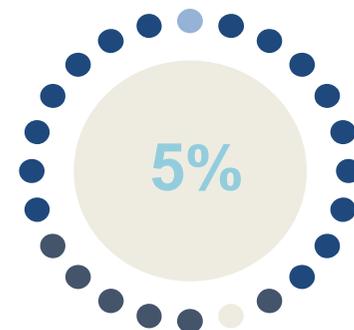
6 proyectos Servicio Sanitario Rural

Infraestructura de carácter social y productivo



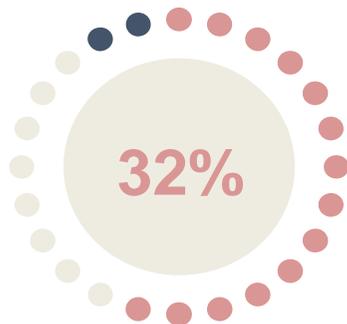
3 proyectos Dirección de Obras Hidráulicas

Protección del territorio y de las personas

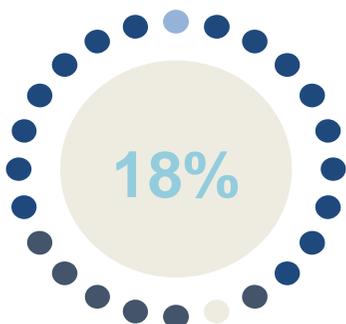


1 proyecto Dirección General de Aguas

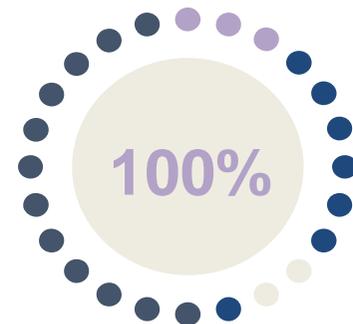
Regulación y Gestión del Recurso Hídrico



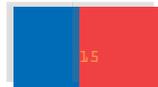
Son parte del Convenio de Programación (6)



Son de Inclusión social; Acceso Universal, Equidad de Género y Asuntos Indígenas



Están asociadas a los Lineamientos Estratégicos ERD Biobío (L1, L4,L5)



Gracias.



**Ministerio de
Obras Públicas**

Gobierno de Chile