



## I. ANTECEDENTES

**Descripción:** El programa busca aumentar la valorización de residuos en los municipios, entendiendo la valorización como conjunto de acciones cuyo objetivo es recuperar un residuo, materiales que lo componen y, o poder calorífico de los mismos, comprende la preparación para la reutilización, reciclaje y valorización energética. Para esto, el programa financia proyectos a municipalidades y asociaciones de municipalidades que pueden ser de Sensibilización Ciudadana, Promoción del conocimiento técnico municipal y de recicladores de base e Implementación de proyectos de infraestructura y equipamiento para el reciclaje.

**Año de inicio:** 2018

**Año de término:** Permanente

## PROPÓSITO

Aumento de la valorización de residuos en los municipios.

## HALLAZGOS NO SUPERADOS DEL DESEMPEÑO

**1. Focalización**

Sin hallazgos en la dimensión de focalización.

**2. Eficiencia y ejecución presupuestaria**

El programa presenta un gasto por beneficiario fuera de rango (superior en más del 20%) durante el 2023, en relación al promedio de los dos años anteriores 2022-2021. Lo anterior, debido a que, como muestran los datos reportados, el gasto efectivo del programa se incrementó en un 173% con respecto al año 2022, sin un aumento igual de significativo en la cantidad de comunas beneficiadas ni en la cantidad de proyectos financiados.

**3. Eficacia**

Sin hallazgos en la dimensión de eficacia.

## HISTORIAL EVALUATIVO

**Evaluaciones Ex Ante:** Sí

2018: Recomendado favorablemente

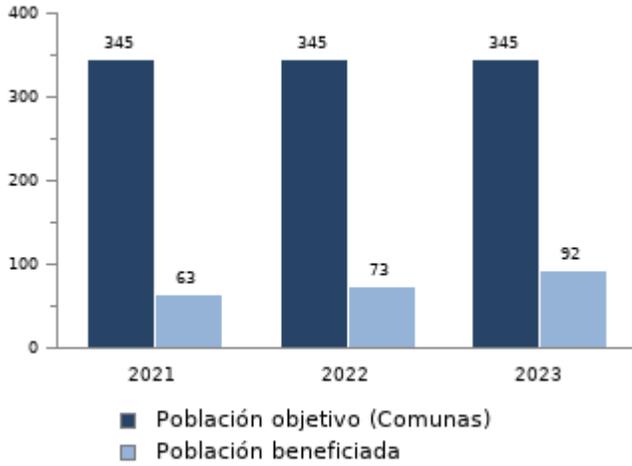
**Ex Dure o Monitoreo (en los últimos 3 años):** Sí

2020, 2021, 2022

**Evaluación Ex-Post:** No**Otras evaluaciones:** No

## II. DESEMPEÑO DEL PROGRAMA: FOCALIZACIÓN

### POBLACIONES



#### Población objetivo

La población objetivo del programa corresponde a las 346 comunas a nivel nacional a través de las 345 municipalidades del país

#### Población beneficiada

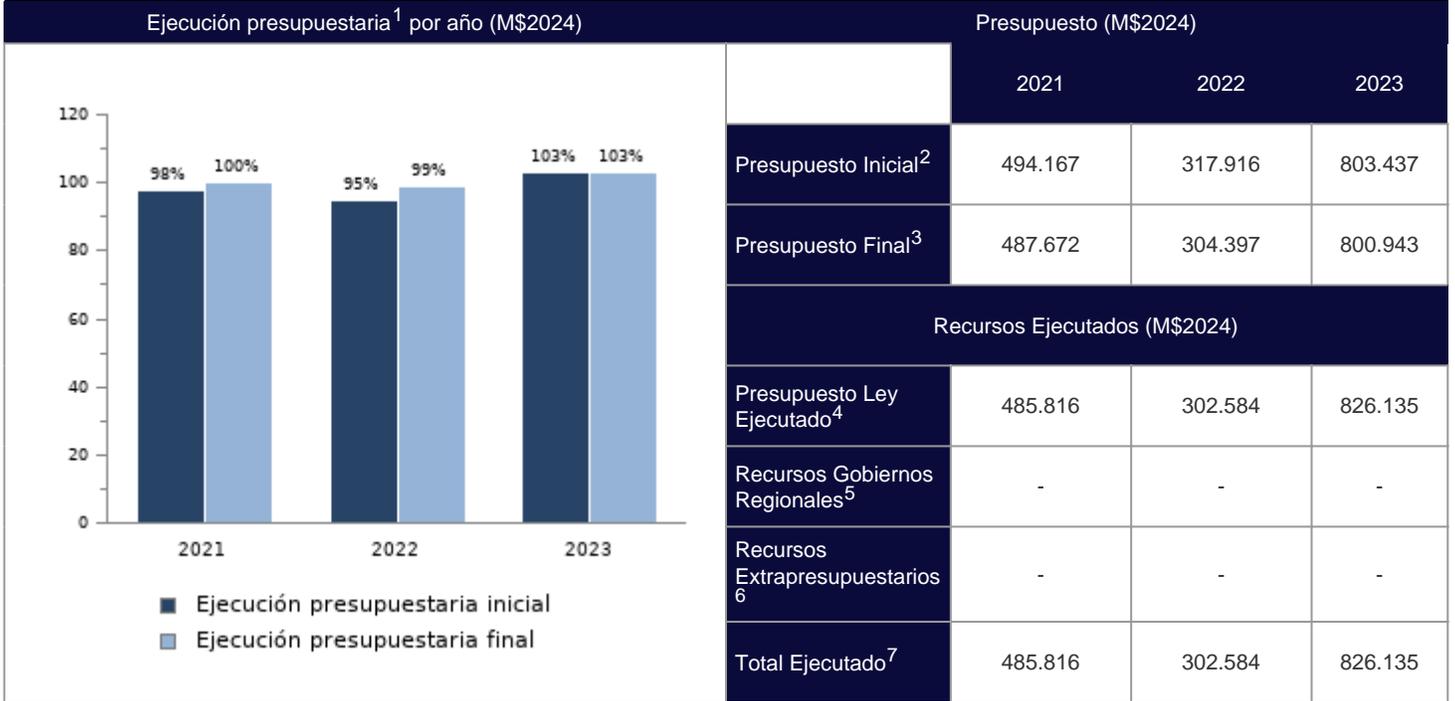
La población objetivo del Fondo son las 345 comunas del país. En 2023 se beneficiaron 22 municipios cuyas propuestas obtuvieron el mayor puntaje nacional según la pauta de evaluación (Anexo A de las Bases Especiales del Fondo para el Reciclaje 2023, aprobadas por Resolución Exenta N°1160 del 22/09/2023 y publicadas en <https://fondos.mma.gob.cl/fpr-2023-fondo-para-el-reciclaje/>). Los criterios de priorización de esta pauta, en orden de relevancia, son: formulación metodológica de actividades, sostenibilidad técnica y económica, detalle del gasto, problemática, objetivo general y específicos, productos esperados, medios de verificación, continuidad, Dependencia del Fondo Común Municipal, nivel de Certificación Ambiental Municipal, experiencia del coordinador y cofinanciamiento

### COBERTURA POR AÑO

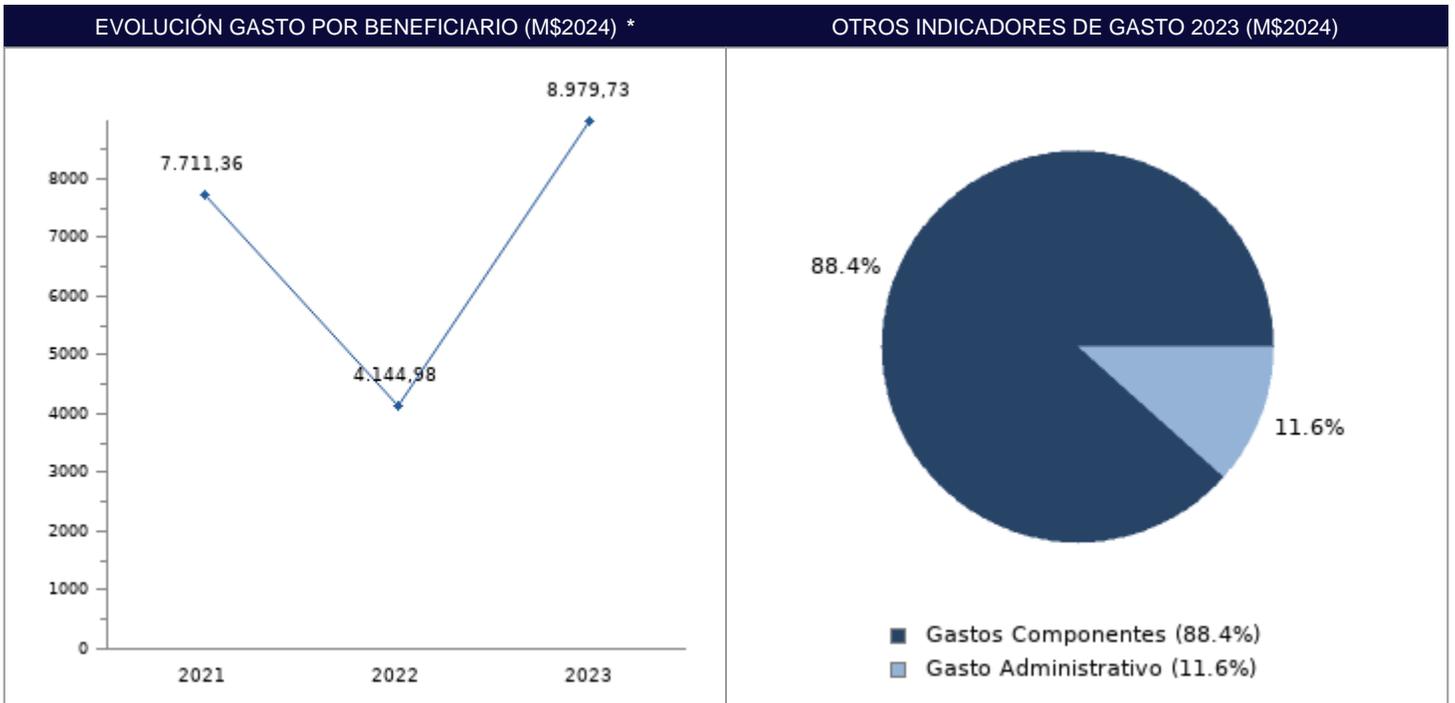
	2021	2022	2023
Cobertura*	18,3%	21,2%	26,7%

\* Cobertura: (Población beneficiada del año t / población objetivo año t)\*100.

### III. DESEMPEÑO DEL PROGRAMA: EFICIENCIA



<sup>1</sup> La ejecución presupuestaria inicial corresponde a (presupuesto ejecutado año t / presupuesto inicial año t \* 100), mientras que la ejecución presupuestaria final corresponde a (presupuesto ejecutado año t / presupuesto final año t) \* 100.  
<sup>2</sup> El presupuesto inicial corresponde al total de gastos definidos en la Ley de Presupuestos del Sector Público, o en su defecto, es el monto asignado inicialmente por el Servicio, cuando el programa no está expresamente identificada en la Ley de Presupuestos.  
<sup>3</sup> El presupuesto final incorpora las reasignaciones presupuestarias realizadas al Presupuesto Ley del año.  
<sup>4</sup> Presupuesto Ley ejecutado por los Servicios, no incluyendo los recursos extrapresupuestarios declarados.  
<sup>5</sup> Recursos apalancados por el programa con los Gobiernos Regionales, cuya fuente puede ser el Fondo Nacional de Desarrollo Regional (FNDR) u otros fondos regionales. Estos recursos pueden ser presupuestarios o extrapresupuestarios.  
<sup>6</sup> Recursos apalancados de fuentes distintas a los Gobiernos Regionales, y que corresponden a montos extrapresupuestarios.  
<sup>7</sup> Total de gastos ejecutados por parte del programa.



\* Gasto por Beneficiario: ((gasto componentes + gasto administrativo ejecutado año t) / número beneficiarios efectivos año t).

GASTO POR SUBTÍTULOS * (M\$2024)	
Subtítulo *	Gasto total ejecutado 2023 (M\$2024)
21 (Gastos en personal)	595.948

22 (Bienes y servicios de consumo)	2.487
24 (Transferencias Corrientes)	227.700
<b>Presupuesto Ley Ejecutado 2023</b>	<b>826.135</b>

\* Los subtítulos identificados pueden corresponder a uno o más programas presupuestarios.

GASTO Y PRODUCCIÓN DE COMPONENTES (M\$2024)									
Componentes (unidad de producción) *	Gasto ejecutado (M\$2024)			Producción (unidad)			Gasto unitario (M\$2024)		
	2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023
Sensibilización Ciudadana (Proyectos)	147.697	169.431	487.139	15	19	22	9.846,5	8.917,4	22.142,7
Promoción del conocimiento técnico municipal y de recicladores de base. (Proyectos)	63.299	60.511	242.879	11	10	1	5.754,4	6.051,1	242.879,3
Implementación de proyectos de infraestructura y equipamiento para el reciclaje. (Proyectos)	0	0	0	0	0	0	N/A	N/A	0
<b>Total Gastos Componentes</b>	<b>210.996</b>	<b>229.942</b>	<b>730.019</b>						
Porcentaje Gastos Componentes	43,4%	76,0%	88,4%						
<b>Total Gasto Administrativo</b>	<b>274.820</b>	<b>72.642</b>	<b>96.116</b>						
Porcentaje Gasto Administrativo	56,6%	24,0%	11,6%						
<b>Total Ejecutado</b>	<b>485.816</b>	<b>302.584</b>	<b>826.135</b>						

\* Dado que los diseños de los programas pueden variar cada año y en esta Tabla sólo se muestran los componentes vigentes en 2023, la suma total para los años 2021 y 2022 podría no cuadrar para aquellos en los que se ejecutaron componentes descontinuados.

DESAGREGACIÓN REGIONAL DE GASTO COMPONENTES Y POBLACIÓN BENEFICIADA				
Región	Total ejecutado (M\$2024)	Porcentaje total ejecutado	Población beneficiada	Porcentaje población beneficiada
Arica y Parinacota	-	-	2	2,2%
Antofagasta	-	-	1	1,1%
Atacama	-	-	2	2,2%
Coquimbo	22.770	3,1%	8	8,7%
Valparaíso	45.540	6,2%	7	7,6%
Libertador General Bernardo OHiggins	-	-	2	2,2%
Maule	22.770	3,1%	2	2,2%
Bíobío	11.385	1,6%	7	7,6%
Ñuble	-	-	2	2,2%
La Araucanía	45.540	6,2%	12	13,0%
Los Ríos	-	-	13	14,1%
Los Lagos	11.385	1,6%	10	10,9%
Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	11.385	1,6%	2	2,2%
Magallanes y Antártica Chilena	11.385	1,6%	3	3,3%
Metropolitana de Santiago	547.859	75,0%	19	20,7%
<b>TOTAL</b>	<b>730.019</b>	<b>100%</b>	<b>92</b>	<b>100%</b>

\* En esta tabla se despliegan sólo aquellas regiones para las que se ejecutaron recursos y/o tienen beneficiarios, identificados por región.

IV. DESEMPEÑO DEL PROGRAMA: EFICACIA

INDICADOR DE PROPÓSITO

Indicador	Fórmula de cálculo	Otros atributos	Efectivo 2021	Efectivo 2022	Efectivo 2023	Resultado
Porcentaje de municipios con proyectos que inician su ejecución en t-2 y que aumentan valorización sus residuos en año t	$((N^{\circ} \text{ de municipios con proyectos que aumentan valorización en año t}) / (N^{\circ} \text{ de Municipios que inician ejecución de proyectos en el año t-2})) * 100.$	<b>Unidad de medida:</b> Porcentual  <b>Dimensión:</b> Eficacia  <b>Periodicidad:</b> Anual  <b>Sentido de medición:</b> Ascendente	43,00%	25,00%	31,00%	El resultado del indicador de propósito aumentó (lectura ascendente), indicando un mejor desempeño del programa en el 2023 respecto a la ejecución del 2022.

INDICADORES COMPLEMENTARIOS

Indicador	Fórmula de cálculo	Otros atributos	Efectivo 2021	Efectivo 2022	Efectivo 2023	Resultado
Porcentaje de proyectos de sensibilización ciudadana efectivamente implementados año t, con respecto al total de proyectos de sensibilización ciudadana ejecutados en año t-1	$(N^{\circ} \text{ de proyectos de sensibilización ciudadana efectivamente implementados año t} / N^{\circ} \text{ de proyectos en ejecución en sensibilización ciudadana año t-1}) * 100$	<b>Unidad de medida:</b> Porcentual  <b>Dimensión:</b> Eficacia  <b>Periodicidad:</b> Anual  <b>Sentido de medición:</b> Ascendente	60,00%	19,00%	39,00%	El resultado del indicador complementario aumentó (lectura ascendente), indicando un mejor desempeño en el 2023 respecto a la ejecución del 2022.
Porcentaje de proyectos de promoción del conocimiento técnico municipal y de recicladores de base efectivamente implementados año t, con respecto al total de proyectos de promoción del conocimiento técnico municipal ejecutados en año t-1	$(N^{\circ} \text{ de proyectos de promoción del conocimiento técnico municipal y de recicladores de base efectivamente implementados año t} / N^{\circ} \text{ de proyectos de promoción del conocimiento técnico municipal y de recicladores de base en ejecución año t-1}) * 100$	<b>Unidad de medida:</b> Porcentual  <b>Dimensión:</b> Eficacia  <b>Periodicidad:</b> Anual  <b>Sentido de medición:</b> Ascendente	61,00%	20,00%	49,00%	
Porcentaje de proyectos de infraestructura y equipamiento efectivamente implementados año t, con respecto al total de proyectos de infraestructura y equipamiento ejecutados en año t-1	$(N^{\circ} \text{ de proyectos de infraestructura y equipamiento efectivamente implementados año t} / N^{\circ} \text{ de proyectos de infraestructura y equipamiento en ejecución año t-1}) * 100$	<b>Unidad de medida:</b> Porcentual  <b>Dimensión:</b> Eficacia  <b>Periodicidad:</b> Anual  <b>Sentido de medición:</b> Ascendente	0,00%	0,00%	0,00%	El resultado del indicador complementario no presentó variación en su desempeño respecto a la ejecución del 2022.

V. OTROS ATRIBUTOS

CONTRIBUCIÓN A LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (ODS)

11. Ciudades y comunidades sostenibles: Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles.

#### ENFOQUE DE GÉNERO

El programa no declara incorporar enfoque de género en su implementación.

#### VI. OBSERVACIONES DE LA INSTITUCIÓN

##### Indicadores:

En 2023 se solicitó a la Dirección de Presupuestos establecer que el segundo indicador de propósito del programa para su monitoreo, a lo cual dicha institución accedió con fecha 06 de agosto de 2023.

Con ello, entendemos que en el actual proceso de monitoreo del Fondo para el Reciclaje correspondería rendir el indicador N°1, "Aumento de la valorización de residuos en los municipios".

##### Otro:

Respuesta Componente Promoción (1ra parte): Se aclara que cada municipalidad postulante, diseña su propuesta enmarcada en las bases especiales del llamado y de acuerdo con su necesidad territorial.

Ahora bien, el objeto del llamado del FPR 2022, fue financiar proyectos de economía circular, orientados a promover la inclusión de recicladores(as) de base y la sensibilización de la ciudadanía, para prevenir la generación de residuos y fomentar la separación en origen, reutilización y reciclaje. Todo lo anterior, a través de la certificación de competencias laborales de recicladores(as) de base, el desarrollo de talleres y/o capacitaciones, la adquisición de equipamiento para el pretratamiento de residuos de envases y embalajes y de residuos orgánicos. De los 19 proyectos adjudicados, que correspondieron a los 19 mejores puntajes a nivel nacional y a su vez a 19 municipios, 10 de ellos incorporaron en su propuesta actividades vinculadas al componente en cuestión.

##### Otro:

Respuesta Componente Promoción (2da parte): Por su parte, el objeto del llamado del FPR 2023, fue financiar iniciativas que promuevan la economía circular enmarcados en 3 tipos de proyectos: el proyecto tipo 1-"Joost Meijer", busca además de sensibilizar a la ciudadanía, apoyar la gestión de residuos inorgánicos en municipios, el proyecto tipo 2-"Manuel Valencia", permite además de sensibilizar a la ciudadanía, promover la valorización de residuos orgánicos en los hogares y el proyecto tipo 3-"Exequiel Estay" busca además de sensibilizar a la ciudadanía, fomentar la inclusión de recicladores(as) de base en los modelos de gestión de residuos municipales. De los 20 proyectos adjudicados en este llamado, que correspondieron a los 20 mejores puntajes a nivel nacional y a su vez a 22 municipios, solo uno de ellos postuló al proyecto tipo 3, vinculado a este componente.

#### VII. NOTAS TÉCNICAS

**Nota técnica 1:** La ficha de evaluación de desempeño de la oferta corresponde al seguimiento de la gestión anual de los programas públicos, a partir de la información auto reportada por los Servicios. No corresponde a una evaluación de impacto, de implementación ni fiscalización de la oferta pública.

**Nota técnica 2:** El proceso de evaluación de desempeño de la oferta programática puede considerar actualizaciones respecto de la metodología utilizada en años anteriores. Esto, con el objetivo de fortalecer la eficacia y eficiencia de este proceso.

**Nota técnica 3:** Tanto los montos de presupuesto como de gastos reportados en la presente ficha se encuentran en pesos año 2024. Se realizó aplicando el inflador de Ley de Presupuestos a los presupuestos y gastos informados por las instituciones en los años 2021-2023, con el objetivo de realizar el análisis comparativo del periodo.

##### Inflatores:

Año	Inflador
2020	1,2252
2021	1,1722
2022	1,1002
2023	1,035
2024	1

**Fecha de publicación del reporte:** 24 de Abril de 2024 18:31