

I. ANTECEDENTES DEL PROGRAMA

DESCRIPCIÓN

El programa forma parte del conjunto de acciones orientadas a desarrollar las Energías Renovables No Convencionales (ERNC) en el país. Su principal objetivo es estimular la inversión privada en energías renovables en todas sus escalas y en distintos sectores de la economía. Para ello, implementa instrumentos de fomento, genera información pública sobre ERNC y perfecciona el marco regulatorio y de gestión de los permisos sectoriales para las ERNC. El programa se operacionaliza a través de ejecución propia y de convenios con otras instituciones públicas (Ministerios de Bienes Nacionales, Medio Ambiente, Superintendencia de Electricidad y Combustibles, Comisión Nacional de Riego y Dirección General de Aguas, Sercotec, INDAP, entre otras).

Los beneficiarios efectivos se encuentran en las regiones de: Arica y Parinacota, Coquimbo, Valparaíso, Libertador General Bernardo OHiggins, Maule, Biobío, Ñuble, La Araucanía, Los Ríos, Metropolitana de Santiago.

PROPÓSITO

Aportar kw de capacidad potencial al sistema, a través de estimular la inversión privada en ERNC mediante la implementación de instrumentos de fomento y generación de información.

HISTORIAL EVALUATIVO DEL PROGRAMA

Año de inicio: 2008  
 Año de término: Permanente  
 Evaluaciones Ex-Ante:  
 • 2015: Recomendado favorablemente  
 Otras evaluaciones: No

II. ANÁLISIS DE DESEMPEÑO

RESULTADOS ANALISIS DEL DESEMPEÑO DEL PROGRAMA:

DIMENSIÓN	RESULTADOS	OBSERVACIONES EVALUADOR(ES)
Focalización	<ul style="list-style-type: none"> <li>El programa no reporta la información requerida para evaluar los criterios de focalización, o los antecedentes presentados no son suficientemente claros.</li> </ul>	No aplica análisis de focalización, ya que no es posible identificar una población global para el programa
Eficiencia y ejecución presupuestaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ejecución presupuestaria inicial 2021: El programa presentó una subejecución presupuestaria durante el periodo 2021 respecto de su presupuesto ley, dado que ejecutó menos del 85%.</li> <li>Ejecución presupuestaria final 2021: El programa presentó una subejecución presupuestaria durante el periodo 2021 respecto de su presupuesto final, dado que ejecutó menos del 90%.</li> <li>Persistencia subejecución presupuestaria: El programa presenta problemas de persistencia de subejecución, ya que por tres años consecutivos ejecuta menos del 90% en relación al presupuesto inicial anual.</li> <li>Gasto por beneficiario: No es posible evaluar el gasto por beneficiario 2021, dado que no reporta la información necesaria o no cuenta con su información histórica presupuestaria.</li> <li>Gasto administrativo: El gasto administrativo del programa se encuentra correctamente estimado.</li> </ul>	<p>Según lo informado por el Servicio, la subejecución presupuestaria durante 2021, así como el problema de persistencia, se explica por fondos provenientes de un organismo internacional (KFW NAMA), los cuales son de lenta ejecución, debido a dilatados procesos de tramitación dentro de la Subsecretaría y creciente demanda de nuevas exigencias por parte del organismo internacional (administrativas, ambientales, etc.) afectando la ejecución presupuestaria.</p> <p>No aplica análisis de gasto promedio por beneficiario, ya que por diseño el programa no identifica poblaciones.</p>

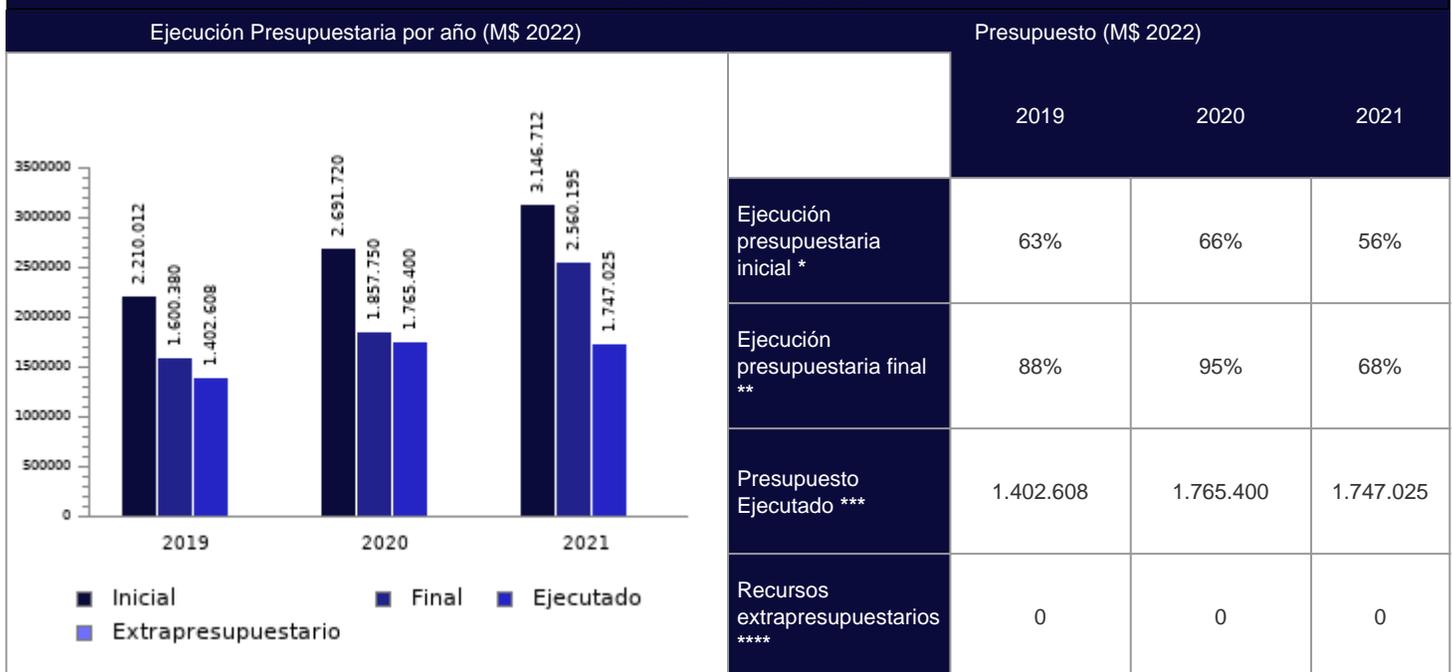
Eficacia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Respecto al indicador de propósito. El indicador de propósito permite medir el objetivo del programa. Complementariamente, se advierten deficiencias metodológicas en la formulación y/o medición del indicador, detalladas en el recuadro de observaciones de los evaluadores.</li> </ul>	Aunque la variable de resultado está bien identificada, falta un denominador para la fórmula del indicador. Además, se no se presentan los valores efectivos para el año 2021.
----------	---	--

### NECESIDAD DE REVISIÓN DE DISEÑO

Se necesita mejorar el indicador de propósito (edición)

### III. DESEMPEÑO 2021 DEL PROGRAMA

#### PRESUPUESTO Y EJECUCIÓN



\* La ejecución presupuestaria inicial corresponde a  $(\text{presupuesto ejecutado año } t / \text{presupuesto inicial año } t) \times 100$ . 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.

\*\* La ejecución presupuestaria final corresponde a  $(\text{presupuesto ejecutado año } t / \text{presupuesto final año } t) \times 100$ . El presupuesto final incorpora las reasignaciones presupuestarias realizadas al Presupuesto Ley del año.

\*\*\* El presupuesto ejecutado corresponde al Presupuesto Ley ejecutado por los Servicios, no incluyendo los recursos extra presupuestarios declarados.

\*\*\*\* Detalla si el programa obtuvo recursos adicionales a los entregados por la Ley de Presupuestos.

#### GASTO POR SUBTÍTULOS (M\$2022)

Subtítulo *	Total ejecutado
21 (Gastos en personal)	625.339
22 (Bienes y servicios de consumo)	95.299
24 (Transferencias Corrientes)	1.026.387
<b>Gasto total ejecutado</b>	<b>1.747.025</b>

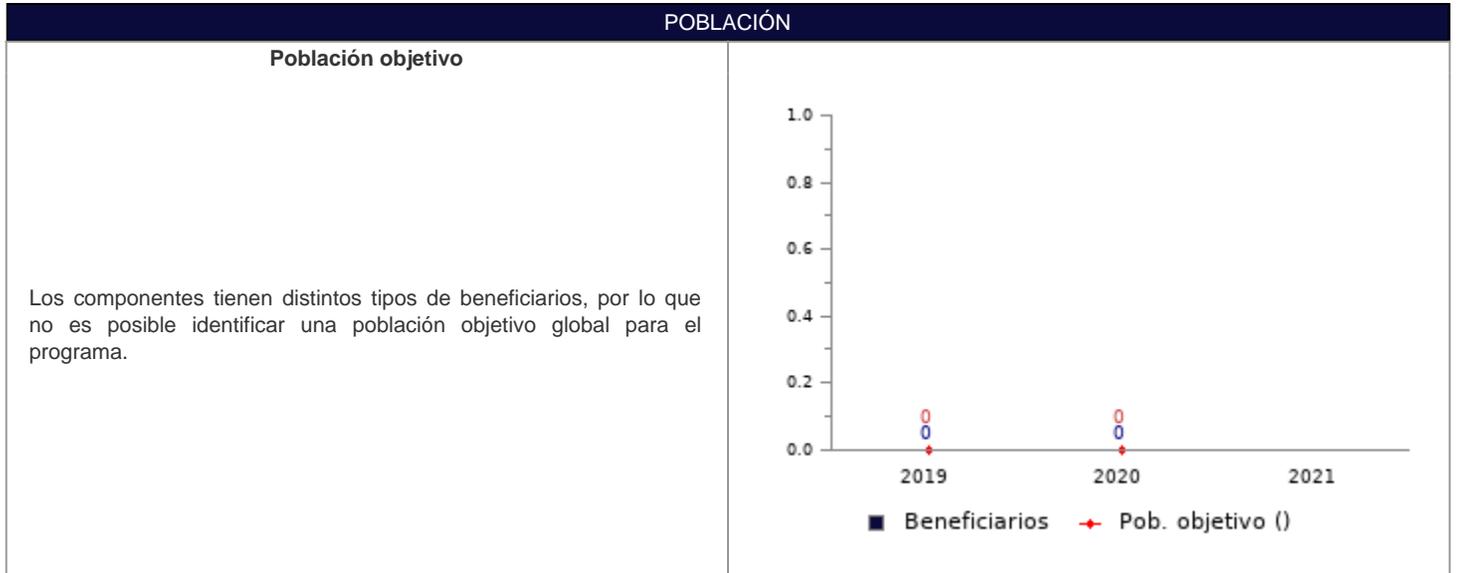
\* Los subtítulos identificados pueden corresponder a uno o más programas presupuestarios.

#### GASTO COMPONENTES (M\$2022)

##### DESAGREGACIÓN REGIONAL \*

Región	Total ejecutado
Nivel central	1.688.850
<b>Gasto total ejecutado componentes</b>	<b>1.688.850</b>

\* En esta tabla se despliegan sólo aquellas regiones para las que se ejecutaron recursos. Que un programa presente población beneficiada en una región no significa necesariamente que dicho gasto se impute (registre) en dicha región. Por ejemplo, el gasto de un programa con beneficiarios desagregados regionalmente, puede ser imputado exclusivamente a nivel central.



COBERTURA POR AÑO*		
2019	2020	2021
	S/I	

EVOLUCIÓN GASTO POR BENEFICIARIO (M\$ 2022)**		
2019	2020	2021
S/I	S/I	

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

\*\* Gasto por Beneficiario: (Presupuesto ejecutado año t / número beneficiarios efectivos año t).

#### COMPONENTES GASTO Y PRODUCCIÓN DE COMPONENTES (M\$ 2022)

Componentes (Unidad de producción) *	Gasto ejecutado Miles de \$(2022)			Producción (unidad)			Gasto unitario Miles de \$(2022)		
	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Plataforma de información pública para ERNC (Potencial ERNC (GW) identificado (eólico, solar, hídrico, biomasa))	542.905	708.887	850.749	1.776	1.749	2.153	305,7	405,3	395,1
Fomento a las ERNC en bienes fiscales (N° de sitios licitados)	0	187.431	92.856	10	74	50	0,0	2.532,9	1.857,1
Fortalecimiento de capacidades de fiscalización de proyectos ERNC (N° de proyectos fiscalizados)	213.060	353.815	465.985	1.889	2.986	6.210	112,8	118,5	75,0
Mecanismos de apoyo al financiamiento para autogeneración (N° de iniciativas beneficiadas)	231.755	427.855	279.261	8	62	119	28.969,4	6.900,9	2.346,7
Gasto administrativo	92.101	0	58.175						
<b>Total</b>	<b>1.860.073</b>	<b>1.868.607</b>	<b>1.747.025</b>						
<b>Porcentaje gasto administrativo</b>	<b>5%</b>	<b>0%</b>	<b>3%</b>						

\* Se entiende por Componentes a los bienes y/o servicios producidos por el Programa y provistos directamente a sus beneficiarios. Dado que los diseños de los programas pueden variar cada año y en esta Tabla sólo se muestran los componentes vigentes en 2021, la suma total para los años 2019 y 2020 podría no cuadrar para aquellos en los que se ejecutaron componentes discontinuados. En el cuadro de gasto y producción de componentes se indica como "cero", además de cuando no hay presupuesto o producción, en aquellos casos en que no correspondía informar o el Servicio no contaba con la información.

#### INDICADORES

##### INDICADORES DE PROPÓSITO

Indicador	Fórmula de cálculo	Efectivo 2019	Efectivo 2020	Efectivo 2021
kw de capacidad aportados por los proyectos de autoconsumo beneficiados	kw instalados	483	365	

#### IV. OTROS ATRIBUTOS DEL PROGRAMA

##### CONTRIBUCIÓN A LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (ODS)

7. Energía asequible y no contaminante: Garantizar el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna para todos

13. Acción por el clima: Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos

#### V. CONTINGENCIA SANITARIA

**Fondo de Emergencia Transitorio (FET):** El programa no ejecutó recursos provenientes del Fondo de Emergencia Transitorio y/o Fondos especiales del Tesoro Público (Fondo para Pymes e innovación).

**Modificaciones implementación:** El programa declara no haber experimentado modificaciones y/o reprogramaciones en su implementación a partir de la crisis sanitaria por el COVID 19.

## VI. OBSERVACIONES DE LA INSTITUCIÓN

### ESTRATEGIA:

- **Otro(s):** ¿El programa no contribuye a ninguno de los objetivos ODS?

R: las 4 componentes contribuyen al cumplimiento de cada uno de los objetivos ODS, informados. Mediante la componente 4, sus beneficiarios han logrado acceder a las energías renovables para autoconsumo, los cuales son asequibles, modernos y permiten ahorros en las cuentas de la luz, al generar su propia energía para fines productivos. De la componente 3, se ha avanzado con un total de 1.1748 proyectos con ERNC (netbilling) declarados que suman una capacidad de 114 MW a nivel país. Con la componente 2, se ha avanzado con 5.259 MW en terreno fiscal (1.057 MW eólicos y 6.649 MW solares) y 2.447 MW declarados en construcción. Mediante componente 1, se ha avanzado en levantar y actualizar una serie de estudios y plataformas de información pública, para la investigación de tecnologías no contaminantes, las energías renovables, la eficiencia energética y las tecnologías menos contaminante.

### PRESUPUESTO:

- **Ejecución presupuestaria:** El programa cuenta con una inyección de fondos anuales provenientes de un organismo internacional (KFW NAMA) que aumenta el gasto público pero no es aporte fiscal, el cual no fue posible ejecutar durante el 2021, dado a dilatados procesos de tramitación en sus diferentes etapas dentro de la Subsecretaría, creciente demanda de nuevas exigencias por parte del organismo internacional para el concurso a ejecutar por el ministerio en diversas materias (administrativas, ambientales, etc), afectando la ejecución presupuestaria. Actualmente, se adjudicaron los beneficiarios y se está solicitando modificación presupuestaria para disponibilizar desde el saldo inicial de caja los recursos del año anterior. Los convenios que del concurso emanan tienen autorización vigente (de DIPRES) de ejecución durante el 2022.

### OBSERVACIONES GENERALES:

- **Otro(s):** Respecto de la Observación "¿A qué componentes del programa se destinarán estos recursos de KFW NAMA?"

Respuesta: corresponde a la componente Mecanismos de apoyo al financiamiento para autogeneración

## 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:** La Subsecretaría de Evaluación Social, en un esfuerzo por fortalecer el proceso de monitoreo, realizó durante el año 2020 la homologación en las definiciones conceptuales de las poblaciones en conjunto con DIPRES. Dado aquello no se muestra la población beneficiada, población objetivo y cobertura para el año 2019.

**Nota técnica 4:** Tanto los montos de presupuesto como de gastos reportados en la presente ficha se encuentran en pesos año 2022. Se realizó aplicando el inflador de Ley de Presupuestos a los presupuestos y gastos informados por las instituciones en los años 2019-2021, con el objetivo de realizar el análisis comparativo del periodo.

**Nota técnica 5:** Respecto a la sección "Análisis de Desempeño", en la columna de "Resultados" se han definido criterios relativos para identificar hallazgos en cada una de las dimensiones consideradas, lo cual no implica necesariamente un juicio evaluativo, sino más bien la necesidad de fundamentar dichos hallazgos.