

CUMPLIMIENTO INDICADORES DE DESEMPEÑO AÑO 2014

MINISTERIO	MINISTERIO DE ENERGIA	PARTIDA	24
SERVICIO	COMISION CHILENA DE ENERGIA NUCLEAR	CAPÍTULO	03

Producto Estratégico al que se Vincula	Indicador	Fórmula de Cálculo	Efectivo 2011	Efectivo 2012	Efectivo 2013	Efectivo 2014	Meta 2014	Cumple Si-No	% de cumplimiento	Ponderación	Medios de Verificación	No-Tas (9)
<p>•Regulación, autorización y fiscalización de instalaciones nucleares y radiactivas de 1ª categoría</p>	<p><u>Eficacia/Producto</u></p> <p>Porcentaje de instalaciones radiactivas de 1ª categoría autorizadas respecto al total instalaciones radiactivas de 1ª categoría</p> <p>Aplica Enfoque de Género: NO</p>	<p>((N° de Instalaciones radioactivas de 1ª categoría autorizadas/Universo de Instalaciones radioactivas de 1ª categoría)*100)</p>	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	SI	100%	15%	<p><u>Formularios/Fichas</u></p> <p>Registro de instalaciones radiactivas de 1ra categoría catastradas y autorizadas.</p>	
<p>•Regulación, autorización y fiscalización de instalaciones nucleares y radiactivas de 1ª categoría</p>	<p><u>Eficacia/Resultado Intermedio</u></p> <p>Porcentaje de operadores de instalaciones radiactivas de 1ª categoría autorizados respecto del total de Operadores de instalaciones radiactivas de 1ª categoría</p> <p>Aplica Enfoque de Género: NO</p>	<p>((N° de operadores de instalaciones radiactivas de 1ª categoría autorizados/Universo de Operadores de instalaciones radiactivas de 1ª categoría)*100)</p>	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	SI	100%	15%	<p><u>Formularios/Fichas</u></p> <p>Registro de operadores de instalaciones radiactivas de 1ra categoría catastrados y autorizados.</p>	

Producto Estratégico al que se Vincula	Indicador	Fórmula de Cálculo	Efectivo 2011	Efectivo 2012	Efectivo 2013	Efectivo 2014	Meta 2014	Cumple Si-No	% de cumplimiento	Ponderación	Medios de Verificación	No-Tas (9)
•Regulación, autorización y fiscalización de instalaciones nucleares y radiactivas de 1ª categoría	<u>Eficiencia/Producto</u> Promedio de informes de inspección a instituciones con instalaciones de 1ª categoría por inspector. Aplica Enfoque de Género: NO	(Nº de Informes de inspección a instituciones con instalaciones radiactivas de 1ª categoría/Nº de Inspectores)	n.m.	n.m.	0.0 unidades	62.8 unidades	62.5 unidades	SI	100%	10%	Reportes/Informes Programa anual de inspecciones a Instituciones con instalaciones radiactivas de 1ra categoría. Reportes/Informes Informe de Inspecciones a Instituciones con instalaciones radiactivas de 1ra categoría.	
•Regulación, autorización y fiscalización de instalaciones nucleares y radiactivas de 1ª categoría	<u>Eficacia/Resultado Intermedio</u> Porcentaje de levantamiento de No Conformidades en el año t respecto del total de No Conformidades detectadas en las fiscalizaciones realizadas a instalaciones radioactivas de 1ª categoría en el año t. Aplica Enfoque de Género: NO	((Nº de No Conformidades levantadas en el año t/Nº total de No Conformidades detectadas en fiscalizaciones realizadas en el año t)*100)	n.m.	n.m.	0.0 %	90.2 %	80.0 %	SI	112%	5%	Reportes/Informes Informe de No Conformidades	1

Producto Estratégico al que se Vincula	Indicador	Fórmula de Cálculo	Efectivo 2011	Efectivo 2012	Efectivo 2013	Efectivo 2014	Meta 2014	Cumple Si-No	% de cumplimiento	Ponderación	Medios de Verificación	No-Tas (9)
•Servicios de protección radiológica	<u>Eficacia/Resultado Intermedio</u> Porcentaje de dosis colectiva debido a niveles radiológicos ambientales, naturales y artificiales en el entorno de las instalaciones de la CCHEN. Aplica Enfoque de Género: NO	((Dosis colectiva anual controlada en el entorno de las instalaciones CCHEN/Dosis colectiva anual aceptable en el entorno de las instalaciones CCHEN)*100)	23.20 %	25.20 %	28.20 %	23.90 %	25.00 %	SI	105%	5%	<u>Reportes/Informes</u> Informe de Radioactividad del Ambiente	2
•Servicios de protección radiológica	<u>Eficacia/Producto</u> Porcentaje de dosis acumulada por exposición a cuerpo entero del personal ocupacionalmente expuesto a las radiaciones ionizantes en las instalaciones de la CCHEN y en su entorno. Aplica Enfoque de Género: NO	((Dosis promedio acumulada de POE controlados en mS/año /Dosis anual de POE aceptable por la legislación en mS/año (línea base))*100)	8.50 %	0.00 %	12.90 %	11.56 %	10.50 %	SI	90%	10%	<u>Reportes/Informes</u> Informe de Dosimetría Personal	3
•Investigación y desarrollo	<u>Eficiencia/Producto</u> Promedio de artículos aceptados en revistas ISI y/o comité editorial por investigador. Aplica Enfoque de Género: NO	(N° de Artículos aceptados en Revistas ISI y/o con Comité Editorial/N° Investigadores)	0.67 unidades	0.76 unidades	0.94 unidades	0.89 unidades	0.89 unidades	SI	100%	10%	<u>Reportes/Informes</u> Informe de Artículos aceptados	

Producto Estratégico al que se Vincula	Indicador	Fórmula de Cálculo	Efectivo 2011	Efectivo 2012	Efectivo 2013	Efectivo 2014	Meta 2014	Cumple Si-No	% de cumplimiento	Ponderación	Medios de Verificación	No-Tas (9)
•Asesoría al estado	<u>Eficacia/Producto</u> Porcentaje de informes técnicos expertos entregados respecto de los informes solicitados por las instituciones del Estado. Aplica Enfoque de Género: NO	$((N^{\circ} \text{ de Informes Entregados}/N^{\circ} \text{ de Informes Solicitados}) * 100)$	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	SI	100%	10%	<u>Formularios/Fichas</u> Registro de solicitudes y envío de Informes Técnicos	
•Institucional	<u>Economía/Producto</u> Porcentaje de ingresos propios generados en el año t, respecto a los ingresos totales del año t. Aplica Enfoque de Género: NO	$((\text{Ingresos propios generados}/\text{Ingresos totales}) * 100)$	22.8 %	21.5 %	23.0 %	22.0 %	19.0 %	SI	115%	10%	<u>Base de Datos/Software</u> Balance presupuestario al 31 Diciembre	4
•Institucional	<u>Economía/Producto</u> Porcentaje de ingresos de operación recibidos por acciones de cobranza en el año t, respecto al monto total facturado de ingresos de operación en el año t. Aplica Enfoque de Género: NO	$((\text{Monto cobrado de ingresos de operación}/\text{Monto total facturado}) * 100)$	89.8 %	86.3 %	87.8 %	88.3 %	84.5 %	SI	104%	10%	<u>Base de Datos/Software</u> Balance presupuestario al 31 de Diciembre	

(9): Fundamentaciones o justificaciones de metas no cumplidas (cumplimiento inferior a 95%) y metas sobrecumplidas (cumplimiento superior a 105%)

Porcentaje de cumplimiento informado por el servicio	99%
---	-----

Suma de ponderadores de metas no cumplidas con justificación válidas	0%
Porcentaje de cumplimiento global del servicio	99%

Notas:

- 1.-Mediante una gestión basada en criterios de seguridad por parte del órgano regulador de la Comisión Chilena de Energía Nuclear, se establecieron acciones inmediatas para el sellado de instalaciones y fuentes radiactivas en aquellos casos en que el explotador (propietario) manifestó su intención no utilizarlas. Este criterio dio celeridad al proceso de levantamiento de las no conformidades quedando sólo 6 casos en proceso de regularización de la autorización de operación para instalaciones radiactivas.
- 2.-El ligero sobre cumplimiento del indicador, dice relación con el mayor número de personas consideradas público el año 2014 que han circulado o permanecido en el entorno de las instalaciones de la CCHEN, respecto del año 2013.
- 3.-El cumplimiento parcial se explica por la mayor exposición de algunos grupos a las radiaciones debido a labores adicionales, trabajos de remodelación y extensión de la jornada laboral ejecutada el 2014.
- 4.-El sobrecumplimiento se explica por un incremento del 20,5% sobre la meta de los Ingresos Propios, producto del aumento de la demanda de productos y servicios y una mayor recuperación de licencias médicas.