



Dirección Coordinadora de Seguridad Nuclear

"2024 Año de Felipe Carrillo Puerto, Benemérito del Proletariado,  
Revolucionario y Defensor del Mayab"

A00.120/312/2024

Ciudad de México, a 7 de octubre de 2024

**Asunto:** Solicitud de acceso a la Información

**ING. ANDRÉS ROCHA BARAJAS**  
Titular de la Unidad de Transparencia  
**P R E S E N T E**

Hago referencia a la solicitud de información con el número de control 330009124000064, recibida el 9 de septiembre del 2024. Esta información se encuentra en:

Información inexistente	( )
Información no disponible	( )
Información reservada/confidencial	( )
Información disponible y publica	( )
Información parcialmente disponible y pública	(X)

Sin otro particular se despide de usted.

ATENTAMENTE

  
**M. en C. LUIS MIGUEL GUTIÉRREZ RUIZ**  
Director de Verificación Operativa





**SENER**  
SECRETARÍA DE ENERGÍA



**CNSNS**  
COMISIÓN NACIONAL  
DE SEGURIDAD NUCLEAR  
Y SALVAMENTO

**Dirección Coordinadora de Seguridad Nuclear**

"2024 Año de Felipe Carrillo Puerto, Benemérito del Proletariado,  
Revolucionario y Defensor del Mayab"

A00.110/120/2024

Ciudad de México, a 11 de septiembre de 2024

**Asunto: Respuesta a la solicitud de información No.  
3300091240000064**

**M. en C. Luis Miguel Gutiérrez Ruiz**

Director de Verificación Operativa  
PRESENTE

En relación con la Solicitud de Información 3300091540000064 de fecha 6 de septiembre de 2024, realizada por el C. MARTÍN DEL CAMPO, a través del Sistema de Solicitudes de Información del INAI y que me fue transmitida por el correo electrónico del día 9 de septiembre de 2024, se le informa lo siguiente:

Información inexistente	( )
Información no disponible	( )
Información reservada / Confidencial	( )
Información disponible y pública	( )
Información parcialmente disponible y pública	(X)
No es competencia	( )

Sin más por el momento, quedo de usted.

ATENTAMENTE

**Ing. Julio Ricardo Salgado González**

Director de Evaluación

C.p.p.- M. en C. Víctor Manuel González Mercado / Director General Adjunto de Seguridad Nuclear



**2024**  
**Felipe Carrillo**  
**PUERTO**

En relación con su correo de fecha 9 de septiembre del presente, referente a la solicitud de información número 3300091240000064, realizada por el **C. MARTÍN DEL CAMPO** a esta Comisión Nacional de Seguridad Nuclear y Salvaguardias, a través del Sistema de Solicitudes de Información, donde requirió la siguiente información:

- a) "Informe número total de paros técnicos realizados en la Nucleoeléctrica Laguna Verde durante 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 y lo que va de 2024"
- b) Informe el motivo de los paros técnicos realizados en la Nucleoeléctrica Laguna Verde durante 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 y lo que va de 2024"
- c) Informe número de incidentes y accidentes ocurridos en el interior de la Nucleoeléctrica Laguna Verde durante 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 y lo que va de 2024"
- d) Informe la causa de incidentes y accidentes ocurridos al interior de la Nucleoeléctrica Laguna Verde durante 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 y lo que va del 2024.
- e) Informe el número de personas lesionadas o fallecidas en incidentes y accidentes ocurridos en el interior de la Nucleoeléctrica Laguna Verde durante 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 y lo que va de 2024"

**Respuesta a la Solicitud:**

- a) **"Informe número total de paros técnicos realizados en la Nucleoeléctrica Laguna Verde durante 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 y lo que va de 2024"**

De acuerdo a la información proporcionada por la CNLV, tenemos lo siguiente:

2019 = 4	2020 = 1	2021 = 2
2022 = 1	2023 = 3	2024 = 5

- b) **Informe el motivo de los paros técnicos realizados en la Nucleoeléctrica Laguna Verde durante 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 y lo que va de 2024**

Se anexa prueba de daño.

- c) **Informe número de incidentes y accidentes ocurridos en el interior de la Nucleoeléctrica Laguna Verde durante 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 y lo que va de 2024.**

La Dirección de Evaluación le informa que tiene cero reportes de incidentes o accidentes ocurridos en la Nucleoeléctrica Laguna Verde, durante los años 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 y lo que va de 2024.

- d) **Informe la causa de incidentes y accidentes ocurridos al interior de la Nucleoeléctrica Laguna Verde durante 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 y lo que va del 2024.**

Como consecuencia de tener cero reportes de incidentes o accidentes, se tienen cero informes de causas de los mismos.

- e) **Informe el número de personas lesionadas o fallecidas en incidentes y accidentes ocurridos en el interior de la Nucleoeléctrica Laguna Verde durante 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 y lo que va de 2024"**

La Dirección de Evaluación le informa que tiene cero reportes de personas lesionadas o fallecidas en incidentes o accidentes ocurridos en la Nucleoeléctrica Laguna Verde durante los años 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 y lo que va de 2024.

FUNDAMENTO DE LA PRUEBA DE DAÑO de los Eventos Reportables por "Paro automático de la Central Nucleoeléctrica Laguna Verde", lo anterior desde el año 2019 y hasta la fecha.

#### LEYENDA DE CLASIFICACIÓN DE INFORMACIÓN RESERVADA

<b>Fecha de clasificación:</b>	11 de septiembre de 2024.
<b>Órgano responsable:</b>	Dirección del Evaluación..
<b>Periodo de reserva:</b>	5 años con fundamento en lo dispuesto por los artículos 101 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública y 99 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública.
<b>Fundamento legal:</b>	El fundamento legal del porqué este tipo de información está considerada como Reservada está basado en lo dispuesto por los artículos 113 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública y el artículo 110 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, ambos en fracción I; por el artículo 6, apartado A, fracción I y fracción VIII, párrafo sexto, y el artículo 28, párrafo cuarto, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; por el Decreto del Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares, publicado en el diario Oficial del 7 de diciembre de 1968; por el Decreto Promulgatorio de la Enmienda de la Convención sobre la Protección Física de los Materiales Nucleares, aprobada en Viena el 8 de julio de 2005 y publicado en el DOF el 26 de julio de 2016, y por el artículo 5 fracciones I y XII de la Ley de Seguridad Nacional, todos ellos en relación con lo dispuesto en el artículo Décimo séptimo fracciones VII y VIII, de los Lineamientos Generales en Materia de Clasificación y Desclasificación de la Información, así como la Elaboración de Versiones Públicas.
<b>Motivación:</b>	<p>La Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos ha considerado que el uso de la energía nuclear en México es una actividad estratégica del Estado, motivo por el cual fue considerada en la Ley de Seguridad Nacional, que en su artículo 5, fracción VIII, estableció como una amenaza a la seguridad nacional "Todo acto tendente a consumir el tráfico ilegal de materiales nucleares, de armas químicas". De ahí la necesidad de la protección física a todos los equipos y componentes necesarios para asegurar el funcionamiento seguro de los reactores de la Central Nucleoeléctrica Laguna Verde (CNLV) de la Comisión Federal de Electricidad (CFE) y evitar que información que, por ejemplo, identifique equipo relacionado con la operación de la CNLV, revele la causa de un evento o las acciones correctivas inmediatas para afrontar una condición anormal en la operación pueda caer en manos de personas o agrupaciones con intenciones ilegales.</p> <p>Así, tenemos que dentro de la Seguridad Nacional se engloban las acciones destinadas de manera inmediata y directa a mantener la integridad, la estabilidad y permanencia del Estado Mexicano que conlleve a la protección de la nación frente a las amenazas y riesgos que enfrente nuestro país, tal como es el tráfico ilegal de materiales nucleares y radiactivos, entre otros, y siendo una estrategia primordial dentro de los aspectos de la Seguridad la prevención, disuasión, contención y desactivación de estas amenazas, por lo cual se considera que el hacer pública la información reservada, en la cual se identifica con precisión el equipo relacionado con la operación de dicha central va en detrimento de lo antes mencionado. Por lo cual, es que resulta fundada y motivadamente acreditada la necesidad de reservar la información que pudiera ser de utilidad para un adversario con intención de causar un daño y/o ilícito sancionado por la legislación penal, y con ello provocar un riesgo en la operación segura de la instalación nuclear y cuya afectación merma la capacidad de respuesta de la CNLV, esto es, dar acceso ilimitado a los eventos acaecidos en la CNLV de la CFE, posibilitaría a cualquier adversario la destrucción, inhabilitación o sabotaje de cualquier infraestructura de la Central que por su carácter resulta estratégica y prioritaria para la provisión del servicios públicos de energía eléctrica, cuya suspensión o deficiencia resulta en un impacto de tal importancia para el Estado que pone en riesgo la seguridad nacional, tanto por el acto en sí como por el tráfico ilegal de tales materiales nucleares.</p> <p>Lo anterior conlleva a que se considere la reserva de la información como un mecanismo preventivo y disuasivo ante actividades ilícitas que son consideradas como amenaza a la Seguridad Nacional, como es el caso.</p>

La Comisión Nacional de Seguridad Nuclear y Salvaguardias (CNSNS) recibió el Reconocimiento de Instancias de Seguridad Nacional, según el oficio STCSN/101/2018 del 6 de junio de 2018, por lo que las actividades de regulación que realiza tiene como una de sus finalidades el vigilar la aplicación de las normas de seguridad nuclear, radiológica, física y las salvaguardias para que el funcionamiento de las instalaciones nucleares y radiactivas se lleven a cabo con la máxima seguridad para los habitantes del país

A efecto de acreditar que la Prueba de daño que sustenta la información que se encuentra reservada en los expedientes siguientes:

A00.IS.19/2019	A00.IS.19/2020	A00.IS.19/2021
A00.IS.19/2022	A00.IS.19/2023	A00.IS.19/2024

El cual contiene información relativa a los paros de la CNLV, cumple con lo señalado por el artículo 104 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, el cual a la letra señala:

**Artículo 104** En la aplicación de la prueba de daño, el sujeto obligado deberá justificar que:

**Fracción I** La divulgación de la información representa un riesgo real, demostrable e identificable de perjuicio significativo al interés público o a la seguridad nacional;

Se considera que el dar a conocer la información que se encuentra reservada en la documentación en cita **representa un riesgo real** en virtud de, como se ha documentado, el accidente de Fukushima en 2011 devela que en una central nuclear existe un conjunto de sistemas cuya falla coincidente puede llegar a producir el colapso del reactor con la afectación de las estructuras de contención y la inevitable liberación de material radiactivo al ambiente. Otro ejemplo es un evento ocurrido en Bélgica en 2014, en el reactor Doel-4, en el que una persona deliberadamente abrió una válvula de drenado de lubricante de la turbina, provocando que ésta se sobrecalentara y destruyera, provocando que el reactor estuviera sin operar durante meses y costosas reparaciones. Incluso la manipulación negligente de equipo no relacionado con seguridad puede retar la operación segura de la instalación al ponerla en una condición de riesgo. Independientemente del origen de las causas, naturales o deliberadas, es importante minimizar aquellos factores con el potencial de contribuir al deterioro del nivel de seguridad de la instalación. Por lo que la divulgación de la información declarada como reservada pone de manifiesto la relevancia de estructuras sistemas o componentes con impacto en la operación de la instalación.

Asimismo, también queda acreditado que el develar la información reservada representa un **riesgo demostrable**, toda vez que al divulgar dicha información se vulneran los aspectos de seguridad radiológica, nuclear, física y de las salvaguardias implementadas tanto por la CFE para proteger al reactor y los materiales radiactivos y nucleares con que funcionan, así como todos aquellos que permiten el funcionamiento seguro de la central nuclear, ya que se facilitaría la ejecución de acciones de terrorismo o sabotaje cuyo fin último es menoscabar la seguridad nacional, puesto que al dar a conocer la información anterior, se puede atentar contra equipo que conforma la CNLV que, como se ha señalado por el artículo 28 Constitucional, es un instalación considerada como estratégica y divulgar la información del equipo vital la convierten en una instalación vulnerable, en claro y evidente perjuicio de la salud de sus trabajadores, de la población y del ambiente.

Así, también queda acreditado que existe un **riesgo identificable**, toda vez que el dar a conocer la información contenida en los documentos que se establecen como reservados, deteriora los mecanismos preventivos y disuasivos ante las amenazas a la seguridad nuclear, radiológica y física de la CNLV, afectando la estabilidad que se espera de esos mecanismos y su adecuada respuesta ante actos que buscarán el sabotaje de sus procesos o de la respuesta efectiva ante acciones de terroristas o de sabotaje, con el consecuente impacto social, a la salud de la población y al ambiente.

En relación con la **Fracción II** del mismo precepto legal el cual a la letra señala: El riesgo de perjuicio que supondría la divulgación supera el interés público general de que se difunda.

El divulgar la información que ha sido reservada supera el interés público general de que se difunda, porque se permitiría que tal información no solo pueda utilizarse para fines legales sino también por personas con fines de ocasionar un daño a la misma población que



pretende proteger la Ley de la materia, esto es, que posibles adversarios tendrían acceso a información que por su naturaleza ante un acto de sabotaje o terrorismo pudiera poner en riesgo la operación segura del reactor de la CNLV, lo que implicaría un riesgo latente para los trabajadores, la población aledaña e inclusive a la totalidad de la población del país, amén del daño al ambiente, situación que busca evitar las medidas de seguridad implantadas por la CFE y por el Código Penal Federal.

En cuanto a la **Fracción III** del artículo 104 señalado:

La reserva de los datos antes mencionados son los mínimos para garantizar la Seguridad Nacional, así como la salud de la población que pudiera verse afectada por los actos ilícitos que serían propiciados por el hecho de divulgar estos datos, sin menoscabo del Derecho Constitucional que tienen todos los mexicanos a la información. En consecuencia, la reserva de los datos se adecúa al principio de proporcionalidad que establece la fracción que nos ocupa.

**Rúbrica del titular del Órgano Responsable:**

  
Ing. Catalina Zúñiga Arredondo  
Subdirectora de Experiencia Operacional

**Fecha de desclasificación:**

11 de septiembre de 2029