

## BOLETÍN DE ALERTA POR FUENTE RADIATIVA ROBADA EN TERRITORIO NACIONAL.

**ALERTAMIENTO**

Boletín 22.03.2023.

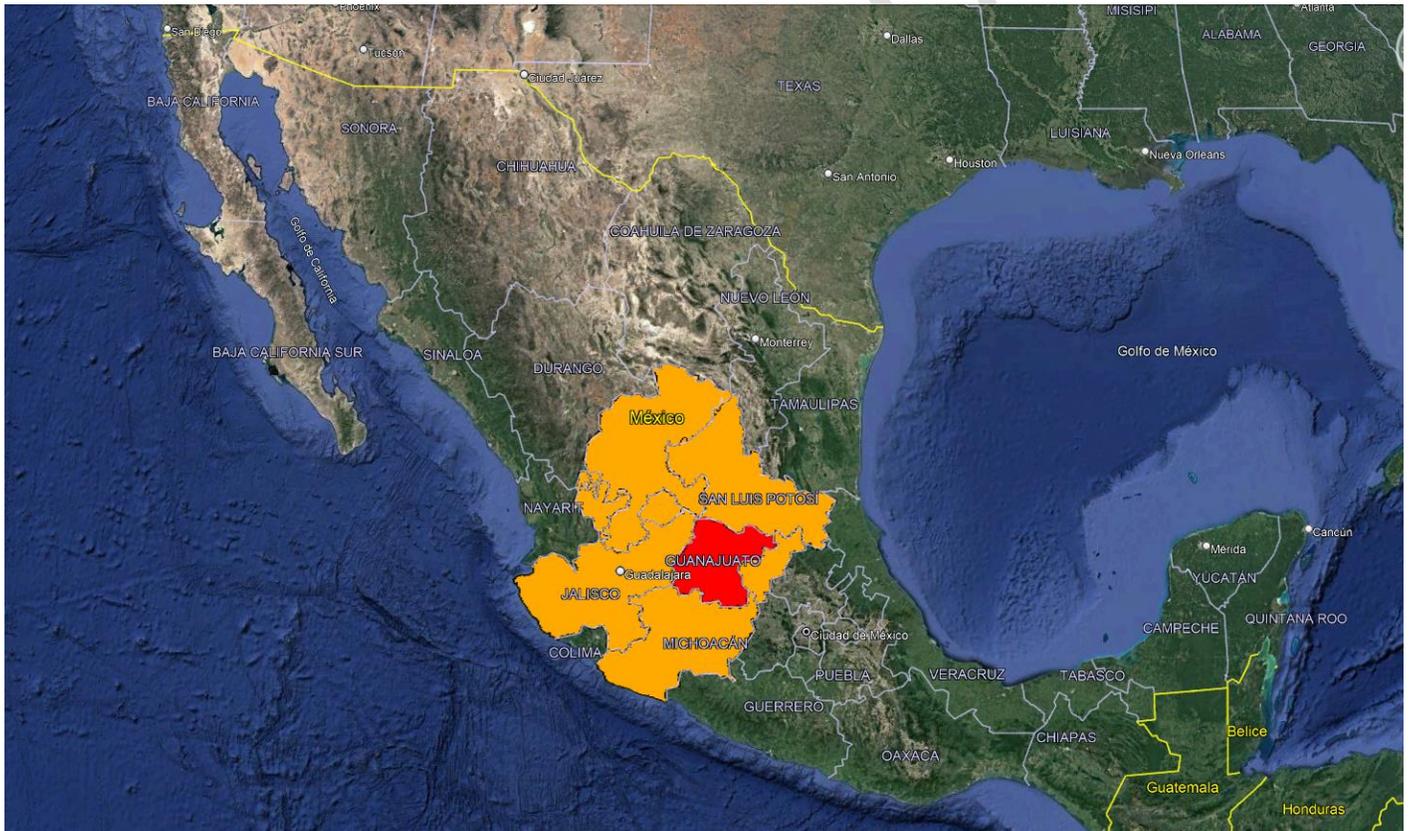
Emisión: 13:15 horas.

### Alertamiento dirigido a las Unidades de Protección Civil de Guanajuato, Aguascalientes, Jalisco, Querétaro, Michoacán, San Luis Potosí y Zacatecas.

#### Alto riesgo a la salud

Si la fuente radiactiva es extraída de su contenedor, es manipulada o se tiene contacto directo con la misma durante unos minutos a horas, puede ocasionar lesiones permanentes.

En caso de permanecer en contacto directo con la fuente, durante horas o días, sus efectos pueden resultar mortales.



Estados de la República Mexicana en los que podría llegar a localizarse el equipo que contiene la fuente radiactiva.

## BOLETÍN DE ALERTA POR FUENTE RADIATIVA ROBADA EN TERRITORIO NACIONAL.

### ALERTAMIENTO

Boletín 22.03.2023.

Emisión: 13:15 horas.

#### Situación reportada por la CNSNS a la CNPC a las 12:40 horas del 22 de marzo de 2023

El día 22 de marzo de 2023 aproximadamente a las 11:00 horas, se reportó a las oficinas de la CNSNS el **robo de cuatro contenedores de radiografía industrial con las siguientes características:**

1. **Marca:** Source Production & Equipment Co., **modelo:** SPEC-150, **No. de serie:** 2173, el cual aloja una fuente radiactiva de Ir-192 con número de serie C0052, una actividad al día de hoy de 35.64 Ci y está catalogada como Categoría 2, muy peligrosa para las personas.
2. **Marca:** AEA Technology, **modelo:** DELTA 880, **No. de serie:** D2810, el cual aloja una fuente radiactiva de Ir-192, con número de serie 083H, una actividad al día de hoy de 7.61 Ci y está catalogada como Categoría 3, peligrosa para las personas.
3. **Marca:** QSA Global Inc, **modelo:** DELTA 880, **No. de serie:** D5824, el cual aloja una fuente radiactiva de Ir-192, con número de serie 370G, una actividad al día de hoy de 0.11 Ci y está catalogada como Categoría 4, improbable que sea peligrosa para las personas.
4. **Marca:** Industrial Nuclear Co., **modelo:** IR100, **No. de serie:** 4829, el cual aloja una fuente radiactiva de Ir-192, con número de serie TT3561, una actividad al día de hoy de 1.14 Ci y está catalogada como Categoría 4, improbable que sea peligrosa para las personas.

#### Imagen del modelo del equipo robado que contiene las fuentes

**Equipo:** Source Production & Equipment Co, **modelo:** SPEC-150



Número de identificación de la ONU: **UN2916**

#### Características físicas:

**Peso aproximado:** 24 kilogramos.

**Largo:** 36.83 centímetros.

**Ancho:** 13.65 centímetros.

**Altura:** 14.12 centímetros.

**Equipos:** AEA Technology

QSA Global Inc., **modelo:** DELTA 880.



Número de identificación de la ONU: **UN2916**

#### Características físicas:

**Peso aproximado:** 24 kilogramos.

**Largo:** 36.8 centímetros.

**Ancho:** 19.1 centímetros.

**Altura:** 22.9 centímetros.

## BOLETÍN DE ALERTA POR FUENTE RADIATIVA ROBADA EN TERRITORIO NACIONAL.

### ALERTAMIENTO

Boletín 22.03.2023.

Emisión: 13:15 horas.

#### Situación reportada por la CNSNS a la CNPC a las 12:40 horas del 22 de marzo de 2023

Los equipos de radiografía industrial, junto con otros equipos y una camioneta marca Chevrolet, fueron extraídos el día 22 de marzo de 2023 aproximadamente entre las 2:00 y 4:00 horas de un domicilio ubicado en Pánfilo Natera No. 205, Col. Lázaro Cardenas, Salamanca, Guanajuato. La camioneta fue recuperada horas más tarde.

La Categoría de la fuente con mayor actividad (35.64 Ci) es:

#### Categoría 2 (de acuerdo con el Organismo Internacional de Energía Atómica):

Si la fuente radiactiva es expuesta o es extraída de su contenedor, usted la manipula, o tiene contacto directo con la misma durante unos minutos a horas, podría ocasionarle lesiones permanentes. Asimismo, puede resultar fatal si permanece cerca de la fuente radiactiva durante horas a días.

#### Medidas implementadas

Se establece una estrecha coordinación con el Gobierno del Estado de Guanajuato a través de la Unidad Estatal de Protección Civil y se notifica a las Unidades de Protección Civil aledañas donde podría llegar a localizarse la fuente, así como a las dependencias federales de seguridad nacional del Sistema Nacional de Protección Civil para que se detonen los protocolos de búsqueda y protección a la población.

#### Imagen del modelo del equipo robado que contiene las fuentes

#### Equipo: Industrial Nuclear Co. modelo IR100



Número de identificación de la ONU: **UN2916**

#### Características físicas:

**Peso aproximado:** 24 kilogramos.

**Largo:** 27.6 centímetros.

**Ancho:** 10.7 centímetros.

**Altura:** 23.4 centímetros.

## **BOLETÍN DE ALERTA POR FUENTE RADIATIVA ROBADA EN TERRITORIO NACIONAL.**

**ALERTAMIENTO**

**Boletín 22.03.2023.**

**Emisión: 13:15 horas.**

### **Recomendaciones**

#### **En caso de localizar la fuente:**

- No deberá realizarse manipulación alguna del equipo, ni permanecer cerca del mismo, hasta establecer contacto con la Comisión Nacional de Seguridad Nuclear y Salvaguardias y/o Autoridades de Protección Civil.
- Establecer un perímetro de seguridad y resguardo con radio mínimo de 30 metros.
- Notificar el hallazgo de inmediato a la autoridad de orden federal.
- Levantar un registro de las personas (civiles y primeros respondedores) que pudieron haberse ubicado dentro del radio de seguridad (nombre, dirección y teléfono de contacto).
- Adicionalmente, reportar el hallazgo del equipo o de las fuentes radiactivas a:

#### **Emergencias: 911**

#### **Comisión Nacional de Seguridad Nuclear y Salvaguardias:**

800 111 3168

(55) 5415 2918

(55) 2729 9723

#### **Centro Nacional de Comunicación y Operación de Protección Civil:**

(55) 1103 6000

Extensiones: 71543, 71544 y 71547.