

Sustracción de un equipo radiactivo en Santa Coloma de Gramanet (Barcelona)

09 de febrero de 2017

El Consejo de Seguridad Nuclear (CSN) ha sido informado de la sustracción de un equipo para la medida de densidad y humedad del terreno, que contiene dos fuentes radiactivas de baja actividad (una de cesio-137 y otra de americio-241/berilio).

El CSN, siguiendo el procedimiento establecido, ha notificado la sustracción al Centro Permanente de Información y Coordinación (CEPIC) perteneciente a la Secretaría de Estado de Seguridad del Ministerio del Interior, así como al Departamento de Seguridad Nacional (DSN) de Presidencia del Gobierno y al Centro de Emergencias de Catalunya (Cecat).

La sustracción se produjo en un vehículo estacionado en la carretera Font de l'Alzina nº 16 de Santa Coloma de Gramanet (Barcelona). La propietaria del equipo es la empresa Getinsa-Payma y el equipo sustraído pertenece a la delegación autorizada de Barberá del Vallès (Barcelona).

El equipo sustraído contiene fuentes radiactivas de categoría 4, en una escala de 1 a 5 establecida por el Organismo Internacional de Energía Atómica, siendo 5 la categoría menos peligrosa. La categoría 4 se denomina **“Improbable que sea peligrosa para las personas”** porque dada su radiactividad no entraña riesgos radiológicos mientras se mantenga íntegro y cerrado, puesto que las fuentes radiactivas se encuentran en su interior, protegidas y encapsulada. Sí podrían presentarse riesgos en caso de apertura o destrucción del equipo que dejen las fuentes sin sus protecciones.

Por ello cualquier persona que localice el equipo debe evitar su manipulación y avisar inmediatamente a las autoridades, policía o servicio de atención de urgencias (112).

Un suceso de estas características se clasifica con nivel 1 en la [Escala Internacional de Sucesos Nucleares y Radiológicos \(INES\)](#).

A continuación se presenta una descripción del equipo para ayudar a su identificación, así como fotografías de la maleta portadora y del equipo:

- Maleta portadora de color amarillo de dimensiones 80x50x50 centímetros aproximadamente.

- Equipo de color amarillo con forma de caja, asa metálica en la parte superior, pantalla de cristal con un teclado numérico y un tubo metálico donde se aloja una de las fuentes radiactivas.
- Tanto la maleta como el equipo dispone de la señalización de material radiactivo (Trébol y leyenda: RADIATIVO).



