



ACTA DE INSPECCION

D. [REDACTED], Inspector del Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA QUE: Se ha personado el día catorce de junio de dos mil diecisiete en la empresa LABSON, sita en [REDACTED], 14014 Córdoba,

La visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a la medida de densidad y humedad de suelos, cuya última autorización (MO-01) fue concedida por la Dirección General de Política Energética y Minas del Ministerio de Industria, con fecha 24-01-2008, así como la modificación (MA-1) aceptada por el CSN, con fecha 24-06-2010

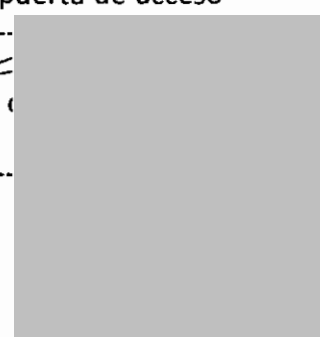
La Inspección fue recibida por Doña [REDACTED], Supervisora de la instalación, en representación del titular, quién aceptó la finalidad de la Inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

Los representantes del titular de la instalación fueron advertidos previamente al inicio de la inspección que el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o a instancia de cualquier persona física o jurídica. Lo que se notifica a los efectos de que el titular exprese qué información o documentación aportada durante la inspección podría no ser publicable por su carácter confidencial o restringido.

De las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

DESCRIPCIÓN DE LA INSTALACIÓN:

- Tienen autorización para tres medidores de densidad y humedad de suelos. Disponen en total de tres medidores de densidad y humedad; Dos [REDACTED] con nº de serie 8767 (informe marzo 2017) y 8887 y un [REDACTED] nº serie 32321 adquirido a [REDACTED] --
- La instalación propiamente dicha consta de un bunker situado en una nave contigua a la de las oficinas con puerta de acceso al área del bunker con llave y puerta de acceso al propio bunker blindada-----
- Se encontraban señalizadas las áreas contiguas al bunker y con acceso a [REDACTED]
- Disponen de material de señalización oficial vigente para vehículos-----



- Las referencias y número de serie de los medidores se correspondían con la documentación aportada-----

DOS. EQUIPAMIENTO DE RADIOPROTECCIÓN:

- Disponen de un monitores de radiación, operativos y en periodo valido de verificación o calibración ([REDACTED] nº serie 51385), operativo a fecha de Inspección-----

TRES. NIVELES DE RADIACIÓN y/o CONTAMINACIÓN:

- Consta control en la instalación periódicamente del estado de almacenamiento de los medidores de densidad-----
- Consta el preceptivo control de los equipos por empresa autorizada, en plazo debido, en las empresas fabricantes de los medidores autorizadas al efecto. [REDACTED] y [REDACTED]-----
- Efectúan periódicamente la vigilancia radiológica de la instalación-----

CUATRO. PROTECCIÓN FÍSICA:

- Disponen de medidas de protección física para garantizar el acceso controlado a la instalación-----

CINCO. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN:

- Disponen de una licencia de supervisor y cuatro de operador en vigor. Tienen controlados dosimétricamente a seis usuarios de cuyos registros de dosis acumulada anual superficial o profunda a junio de 2017 no se apreciaron dosis significativas; Fondo en todos los casos. -----

SEIS. GENERAL, DOCUMENTACIÓN:

- Exhiben como parte del control de los medidores, un certificado de hermeticidad y unos perfiles radiológicos [REDACTED] de los medidores de densidad y humedad correspondiente a 2017. Consta certificado de inspección, en abril de 2017, de la inspección de varillas fuente del medidor [REDACTED] de la serie [REDACTED] que dispone la instalación-----
- Exhiben diario de operación visado en CSN. Conteniendo anotaciones pertinentes de la instalación y sobre el que sella la Inspección-----
- Disponen de procedimiento para la calibración y verificación radiación-----
- Exhiben certificado de aprobación de diseño, certificados de las [REDACTED] certificado de compromiso de retirada de las fuentes-----



- Disponen de Diario de Operación, exhiben reglamento de funcionamiento y plan de emergencia. Se encuentra archivada la documentación técnica de la instalación. Disponen de medios para la extinción de incendios-----
- Disponen de consejero de seguridad y exhiben documentación justificativa de tal hecho-----
- Exhiben diarios de operación actualizados y firmados por la Supervisora-----
- No consta anotado en diario ningún hecho extraordinario, relevante desde el punto de vista de la seguridad o la protección radiológica-----
- El personal de la instalación ha recibido el Reglamento de Funcionamiento y Plan de Emergencia.-----

SIETE. DESVIACIONES:

- No se detectaron

Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 de creación del Consejo de Seguridad Nuclear; la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear; el RD 1836/1999 por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas; el RD 783/2001, por el que se aprueba el Reglamento sobre Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes y la referida autorización, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en Madrid y en la Sede del Consejo de Seguridad Nuclear en el día de dos mil diecisiete.

Fdo. :

INSPECTOR

TRÁMITE. En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de LABSON, para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.