

SNCONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

ACTA DE INSPECCION

██████████ funcionaria de la Generalitat de Catalunya e inspectora acreditada por el Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA: Que se ha presentado el 6 de octubre de 2009 en Aconda Paper, SA, en la carretera de ██████████ con coordenadas GPS ██████████, ██████████ (Girona).

Que la visita tuvo por objeto realizar la inspección previa a la declaración de clausura de una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a control de proceso, y cuya última autorización fue concedida por el Departament d'Indústria, Comerç i Turisme en fecha 9.10.2002.

Que la Inspección fue recibida por ██████████ supervisor, doña ██████████ jefa de PR de Enresa, don ██████████ y doña ██████████ técnicos de PR de Enresa y don ██████████ responsable de pequeños productores de Enresa, quienes manifestaron conocer y aceptar la finalidad de la inspección, en cuanto se relaciona con la seguridad y la protección radiológica.

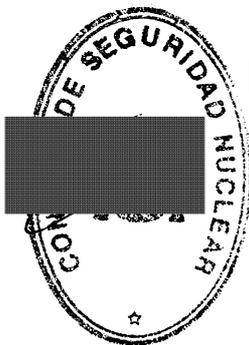
Que el representante del titular de la instalación fue advertido que el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o a instancia de cualquier persona física o jurídica. 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.

Que de las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada por el personal de la instalación, resulta que:

- ██████████ se encontraban almacenados dentro de un armario metálico 8 fuentes radiactivas encapsuladas de Kr-85. -----

- El personal de Enresa trasladó el armario con los cabezales con una furgoneta ██████████, matrícula ██████████, hasta la zona de la depuradora de aguas residuales. -----

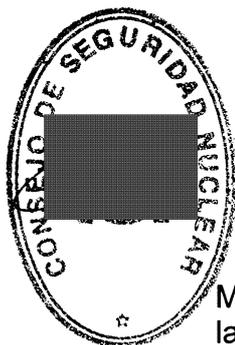
- En el interior del armario se encontraban almacenados 8 cabezales



SNCONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

de la firma [REDACTED] El 28.07.2009 el personal de Enresa había procedido a desmontar los cabezales radiactivos, etiquetándolos como:

- . Isótopo: Kr-85; Actividad: 13,5 GBq; Fecha de medida: 28-7-09; Estado físico: cápsula-gas; Nivel en contacto: 4,1 mSv/h; N° de control: UTPR-1
- . Isótopo: Kr-85; Actividad: 13,4 GBq; Fecha de medida: 28-7-09; Estado físico: cápsula-gas; Nivel en contacto: 4 mSv/h; N° de control: UTPR-2
- . Isótopo: Kr-85; Actividad: 12,54 GBq; Fecha de medida: 28-7-09; Estado físico: cápsula-gas; Nivel en contacto: 4, mSv/h; N° de control: UTPR-3
- . Isótopo: Kr-85; Actividad: 13,94 GBq; Fecha de medida: 28-7-09; Estado físico: cápsula-gas; Nivel en contacto: 3,4 mSv/h; N° de control: UTPR-4
- . Isótopo: Kr-85; Actividad: 9,2 GBq; Fecha de medida: 28-7-09; Estado físico: cápsula-gas; N° de control: UTPR-5
- . Isótopo: Kr-85; Actividad: 8,3 GBq; Fecha de medida: 28-7-09; Estado físico: cápsula-gas; Nivel en contacto: 1,75 mSv/h; N° de control: UTPR-6
- . Isótopo: Kr-85; Actividad: 9,3 GBq; Fecha de medida: 28-7-09; Estado físico: cápsula-gas; N° de control: UTPR-7
- . Isótopo: Kr-85; Actividad: 9,54 GBq; Fecha de medida: 28-7-09; Estado físico: cápsula-gas; N° de control: UTPR-8



- El personal de Enresa, según la resolución del 21.01.1992 del Ministerio de Industria y Energía que les autoriza a efectuar venteos controlados de fuentes encapsuladas de Kr-85, procedió al venteo de las 8 fuentes siguientes:

- . n/s 6506 BX, de 13,5 GBq de actividad en fecha 15.10.1998
- . n/s 5893 BX, de 13,2 GBq de actividad en fecha 15.10.1998
- . n/s 5894 BX, de 12,9 GBq de actividad en fecha 15.10.1998
- . n/s 6505 BX, de 13,4 GBq de actividad en fecha 15.10.1998
- . n/s 4475 BK, de 9,3 GBq de actividad en fecha 19.09.2000
- . n/s 4666 BK, de 9,5 GBq de actividad en fecha 19.09.2000
- . n/s 4644 BK, de 8,3 GBq de actividad en fecha 19.09.2000
- . n/s 5498 BK, de 9,2 GBq de actividad en fecha 19.09.2000

- Una vez venteadas, los técnicos de Enresa desmontaron los cabezales y comprobaron la ausencia de contaminación en 6 las cápsulas, retirando 2 de las cápsulas como residuo radiactivo. -----

- Se había realizado el control dosimétrico del personal profesionalmente expuesto de la instalación y el control de área hasta junio de 2009. ----

- Estaban disponibles los historiales dosimétricos del personal de la instalación hasta junio de 2009. Se suministraron copias de los informes dosimétricos para adjuntar a la documentación de la clausura de la insta-

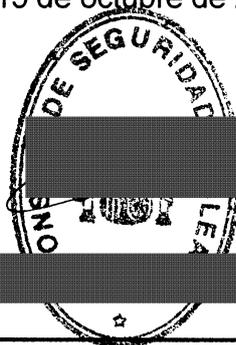
SNCONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

lación. -----

- Estaba disponible, actualizado, el diario de operación de la instalación. -----

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 (reformada por Ley 33/2007), la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear; el RD 1836/1999 (modificado por RD 35/2008), 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, y en virtud de las funciones encomendadas por el Consejo de Seguridad Nuclear a la Generalitat de Catalunya en el acuerdo de 15 de junio de 1984 y renovado en fechas de 14 de mayo de 1987, 20 de diciembre de 1996 y 22 de diciembre de 1998, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en Barcelona y en la sede del Servei de Coordinació d'Activitats Radioactives del Departament d'Economia i Finances de la Generalitat de Catalunya a 15 de octubre de 2009.

Firmado:



TRÁMITE En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999 (modificado por RD 35/2008), se invita a un representante autorizado de Aconda Paper, SA, para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

Doy conformidad al contenido de la presente acta, sin reparo alguno a la misma

*Supervisor de la Instalación Radioactiva
de ACONDA IRA/1013/2009*