

Madrid, 13 de septiembre de 2017

Asistentes:	Presidente	Sr. Marti Scharfhausen
	Vicepresidenta	Sra. Velasco García
	Consejero	Sr. Castelló Boronat
	Consejero	Sr. Dies Llovera
	Secretario general	Sr. Rodríguez Martí

Convocatoria: 8 de septiembre de 2017

I. APROBACIÓN, SI PROCEDE DE LAS ACTAS CORRESPONDIENTES A LAS REUNIONES ANTERIORES DEL PLENO DEL CONSEJO

II. ASUNTOS PARA LA TOMA DE DECISIÓN

Trámite normal

1. CN Cofrentes: Revisión de las Especificaciones Técnicas de Funcionamiento Mejoradas relativas a los requisitos de vigilancia asociados con la acumulación de gases en sistemas (PC-05-16 Rev. 0)
2. CN Cofrentes: Informe favorable para la implantación de un programa de demostración para el aumento del quemado máximo de pastilla del elemento de combustible GNF2
3. Informe sobre instalaciones radiactivas
4. Toma de decisiones en materia de personal

Trámite simplificado

5. Informe sobre instalaciones radiactivas
6. Asuntos varios

III. ASUNTOS PARA INFORMACIÓN

7. Incidencias en centrales nucleares
8. Sucesos notificados en instalaciones y actividades reguladas
9. Entrada de solicitudes y previsiones para próximos Plenos



10. Propuestas e informes del presidente, consejeros y secretario general
11. Comisiones del Consejo y Comités
12. Cumplimiento de encargos del Consejo
13. Informe sobre delegaciones del Consejo
14. Informe de los directores técnicos
15. Ruegos y preguntas

A. J.

I. APROBACIÓN, SI PROCEDE DE LAS ACTAS CORRESPONDIENTES A LAS REUNIONES ANTERIORES DEL PLENO DEL CONSEJO

El Pleno **ACUERDA**, por unanimidad, aprobar las actas núm. 1423 y núm. 1424 correspondientes a las reuniones celebradas, respectivamente, los días 28 de julio y 6 de septiembre de 2017, con las consideraciones efectuadas en el transcurso de la reunión.

II. ASUNTOS PARA LA TOMA DE DECISIÓN

Trámite normal

1. CN COFRENTES: REVISIÓN DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE FUNCIONAMIENTO MEJORADAS RELATIVAS A LOS REQUISITOS DE VIGILANCIA ASOCIADOS CON LA ACUMULACIÓN DE GASES EN SISTEMAS (PC-05-16 REV. 0)

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta de informe favorable de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear (CSN/PDT/CNCOF/COF/1708/253) relativa a la solicitud del titular de revisión de las Especificaciones Técnicas de Funcionamiento Mejoradas (ETFM) relativas a los requisitos de vigilancia asociados con la acumulación de gases en sistemas de CN Cofrentes.

El objeto de la solicitud es adaptar las ETFM a lo especificado en el cambio genérico establecido en el "Technical Specification Task Force" TSTF-523 Rev.2 "Generic Letter 2008- 01, Managing Gas Accumulation", una vez éste ha sido aceptado por la Nuclear Regulatory Commission (NRC) de Estados Unidos de América, y en respuesta a las Instrucciones Técnicas emitidas por el CSN al respecto.

El Pleno ha examinado la solicitud del titular y la propuesta de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear y **ACUERDA**, por unanimidad, aprobarla en los términos propuestos.

2. CN COFRENTES: INFORME FAVORABLE PARA LA IMPLANTACIÓN DE UN PROGRAMA DE DEMOSTRACIÓN PARA EL AUMENTO DEL QUEMADO MÁXIMO DE PASTILLA DEL ELEMENTO DE COMBUSTIBLE GNF2

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta de informe favorable de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear (CSN/PDT/CNCOF/COF/1708/252) relativa a la solicitud del titular de autorización de la modificación de diseño para implantar un programa de demostración para

el licenciamiento del aumento del quemado máximo de pastilla del elemento de combustible GNF2 en CN Cofrentes.

El objeto de la solicitud es que se le conceda la autorización de un programa de demostración con elementos combustibles de diseño GNF2 para superar el quemado límite de pastilla, actualmente de 70 MWd/kgU, con el fin de obtener datos del comportamiento del combustible a un nivel de quemado que alcance los 72,5 MWd/kgU.

Los miembros del Pleno realizaron diversos comentarios sobre las posibles implicaciones del aumento del quemado en la posterior gestión del combustible gastado.

El Pleno ha examinado la solicitud del titular y la propuesta de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear y **ACUERDA**, por unanimidad, aprobarla en los términos propuestos.

El Pleno considera conveniente que la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear y la Dirección Técnica de Protección Radiológica analicen, teniendo en cuenta las solicitudes de licenciamiento en curso y previstas, los diferentes escenarios que pueden presentarse en relación con la gestión de los residuos radiactivos y del combustible gastado, con el objetivo de identificar su posible impacto en la planificación de actividades y en la disponibilidad de recursos humanos y técnicos del CSN.



3. INFORME SOBRE INSTALACIONES RADIATIVAS

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno las propuestas de informe favorable a las autorizaciones evaluadas por la Dirección Técnica de Protección Radiológica (DPR), siguientes:

- Consorcio para la Construcción, Equipamiento y Explotación del Laboratorio La Luz Sincrotrón-Cells (IRA-3075) Cerdanyola del Vallès (Barcelona)
Autorización de modificación
- Hospital Universitario Puerta del Sur de Móstoles (IRA-3273) Madrid
Autorización de modificación

El Pleno considera que las propuestas cumplen la normativa y las disposiciones aplicables, como se desprende del análisis y de las evaluaciones realizadas, siguientes:

- CSN/IEV/MO-4/IRA-3075/17
- CSN/IEV/MO-1/IRA-3273/2017

El Pleno **ACUERDA**, por unanimidad, informar favorablemente las dos autorizaciones en los términos propuestos.

4. TOMA DE DECISIONES EN MATERIA DE PERSONAL

No se trató ningún asunto en este punto del Orden del día.

Trámite simplificado

5. INFORME SOBRE INSTALACIONES RADIATIVAS

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno las propuestas de informe favorable a las autorizaciones evaluadas por la Dirección Técnica de Protección Radiológica (DPR), el Servei de Coordinació d'Activitats Radioactives (SCAR) de la Generalidad de Cataluña y el Departamento de Desarrollo Económico y Competitividad del Gobierno Vasco (DDEyC), siguientes:

Por parte de la DPR:

- Ronal Ibérica, SAU (IRA-1175) Teruel
Autorización de modificación
- Hospivalencia 2008, SL (IRA-3381) Burjassot (Valencia)
Autorización de funcionamiento
- Clínica Universidad de Navarra (IRA-3378) Madrid
Autorización de funcionamiento
- Valmet Technologies, SAU (IRA-3365) Madrid
Autorización de funcionamiento
- Tecnitest Ingenieros, SL (IRA-2533) Madrid
Autorización de modificación
- Ilectrosat, CB (ERX-PO-0015) Vigo (Pontevedra)
Autorización de inscripción

Por parte del SCAR:

- Consorci Sanitari de Terrassa (IRA-3333) Manresa (Barcelona)

Al

Autorización de modificación

- Dogi Spain, SL (IRA-1597) El Masnou (Barcelona)
Autorización de modificación

Por parte del DDEyC:

- Fundación Tecnalia Research & Innovation (IRA-3025) Derio (Bizkaia)
Autorización de modificación

El Pleno considera que las propuestas cumplen la normativa y las disposiciones aplicables, como se desprende del análisis y de las evaluaciones realizadas, siguientes:

- CSN/IEV/MO-07/IRA-1175/2017
- CSN/IEV/PM/IRA-3381/2017
- CSN/IEV/PM/IRA-3378/2017
- CSN/IEV/PM-1/IRA-3365/17
- CSN/IEV/MO-3/IRA-2533/17
- CSN/IEV/AUT-01/ERX/PO-0015/17
- CSN-GC/IEV/MO-1/IRA-3333/2017
- CSN-GC/IEV/MO-10/IRA-1597/2017
- CSN-PV/IEV/MO-02/IRA-3025/17

El Pleno **ACUERDA**, por unanimidad, informar favorablemente las nueve autorizaciones en los términos propuestos.

6. ASUNTOS VARIOS

No se trató ningún asunto en este punto del Orden del día.

III. ASUNTOS PARA INFORMACIÓN

7. INCIDENCIAS EN CENTRALES NUCLEARES

El Pleno toma nota de la información aportada por la Secretaría General.

8. SUCESOS NOTIFICADOS EN INSTALACIONES Y ACTIVIDADES REGULADAS

El Pleno toma nota de la información aportada por la Secretaría General.

9. ENTRADA DE SOLICITUDES Y PREVISIONES PARA PRÓXIMOS PLENOS

El Pleno toma nota de la información aportada por la Secretaría General.

10. PROPUESTAS E INFORMES DEL PRESIDENTE, CONSEJEROS Y SECRETARIO GENERAL

10.1 Presidente Sr. Marti Scharfhausen

10.1.1 Agenda de la 61 Conferencia General del OIEA. Viena, del 18 al 22 de septiembre de 2017.

10.1.2 Agenda de la reunión bilateral con el Organismo Regulador de Francia (Autorité de Sûreté Nucléaire-ASN). Paris 28 de septiembre.

10.1.3 Publicaciones:

- Instrucción IS-27, revisión 1, sobre criterios generales de diseño de centrales nucleares.
- Nuclear Safety Council Report to the Parliament. Summary of 2016.

10.1.4 Publicaciones electrónicas:

- International Commission on Radiological Protection 2016 Annual Report

10.1.5 Adjudicación de puesto de libre designación Jefe de la Unidad de Apoyo del Gabinete de la Secretaría General (Nivel 30)

De acuerdo con lo previsto en el artículo 36.1 apartado h) del Real Decreto 1440/2010, de 5 de noviembre, por el que se aprueba el Estatuto del Consejo de Seguridad Nuclear, y en relación con la Resolución de 4 de julio de 2017, del CSN, por la que se convocó la provisión por el sistema de libre designación del puesto de trabajo de Jefe de la Unidad de Apoyo del Gabinete de la Secretaría General (Nivel 30), el presidente informa que procederá al nombramiento de D^a M^a Isabel Villanueva Delgado, funcionaria de carrera de la escala superior del Cuerpo de Seguridad Nuclear y Protección Radiológica del CSN.

10.1.6 Adjudicación de puesto de libre designación Jefe de la Unidad de Área de Inspección de Instalaciones radiactivas (Nivel 28)

De acuerdo con lo previsto en el artículo 36.1 apartado h) del Real Decreto 1440/2010, de 5 de noviembre, por el que se aprueba el Estatuto del Consejo de Seguridad Nuclear, y en relación con la Resolución de 18 de



julio de 2017, del CSN, por la que se convocó la provisión por el sistema de libre designación del puesto de trabajo de Jefe de Área de Inspección Instalaciones Radiactivas (Nivel 28), el presidente informa que procederá al nombramiento de D^ª Paula Muñoz Pelayo, funcionaria de carrera de la escala superior del Cuerpo de Seguridad Nuclear y Protección Radiológica del CSN.

10.2 Secretario general Sr. Rodríguez Martí

10.2.1 Acta firmada del Pleno nº 1422, correspondiente a la reunión celebrada el día 26-07-2017.

10.2.2 Modificaciones introducidas en la revisión 1 de la propuesta de dictamen técnico con referencia CSN/TFCN/II/AFA-1/E-0155/17 aprobada en el Pleno del 28 de julio de 2017.

11. COMISIONES DEL CONSEJO Y COMITÉS

11.1 Comisión de Seguridad Nuclear y Protección Radiológica

El Pleno **ACUERDA** la celebración de la reunión de la Comisión de Seguridad Nuclear y Protección Radiológica el próximo 18 de octubre por la tarde.

12. CUMPLIMIENTO DE ENCARGOS DEL CONSEJO

No se trató ningún asunto en este punto del Orden del día.

13. INFORME SOBRE DELEGACIONES DEL CONSEJO

13.1 Delegaciones en el presidente

13.1.1 Licencias, acreditaciones y homologación de cursos

- Resolución de 04/09/2017: Concesión de licencias de supervisor (1) de CN Cofrentes.
- Resolución de 28/07/2017: Concesión de licencias de operador (1) de CN Ascó.

13.2 Delegaciones en los directores técnicos

13.2.1 DPR: Notificaciones de puesta en marcha de instalaciones radiactivas

- Resolución de 04/09/2017: Notificación a IRA-1108.
- Resolución de 04/09/2017: Notificación a IRA-0510.

13.2.2 DPR: Apercebimientos informados previamente al Pleno

- FINANCIERA MADERERA, SA (FINSA) (IRA-0981A)
- HOSPITAL UNIVERSITARIO DE FUENLABRADA (SPR/M-0018)
- KRONOSPAN MDF, SL (IRA-2944)
- EUROPAC (IRA-1354)

El Pleno toma nota de la información aportada por la Secretaría General.

14. INFORME DE LOS DIRECTORES TÉCNICOS

La directora técnica de Protección Radiológica y el subdirector de Tecnología Nuclear, como director técnico en funciones de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear, comparecieron al inicio de la reunión y contestaron a las preguntas formuladas por los miembros del Pleno sobre cuestiones relativas a sus respectivas áreas de responsabilidad.

15. RUEGOS Y PREGUNTAS

En esta reunión del Pleno no se ha efectuado ningún ruego ni pregunta.

Y no habiendo más asuntos que tratar, se levanta la sesión siendo las 12 horas y 25 minutos del día trece de septiembre de dos mil diecisiete.

EL SECRETARIO GENERAL



Manuel Rodríguez Martí

Vº Bº



EL PRESIDENTE