

*Madrid, 9 de mayo de 2018*

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

Convocatoria: 4 de mayo de 2018

I. APROBACIÓN, SI PROCEDE, DEL ACTA CORRESPONDIENTE A LA REUNIÓN ANTERIOR DEL PLENO DEL CONSEJO

II ASUNTOS PARA TOMA DE DECISIÓN

*Trámite normal*

1. ENSA. Propuesta de informe favorable sobre la solicitud de modificación de la aprobación del diseño del contenedor ENUN 32P para almacenamiento de combustible gastado PWR en instalaciones de almacenamiento
2. CN TRILLO. Propuesta de informe favorable sobre la solicitud de aprobación de la propuesta de cambio PME-4-17/06 de las ETF, derivada de la sustitución del convertidor rotativo GZ40 por inversores estáticos
3. CN TRILLO. Propuesta de informe favorable sobre la solicitud de aprobación de la propuesta de cambio PME-4-12/09 rev. 1 de las ETF, relativa a la instrumentación de accidente
4. Informe sobre instalaciones radiactivas
5. Contrataciones, Convenios y Acuerdos
  - 5.1. Propuesta de inicio de contratación, a través de la Central de Contratación del Estado, de un suministro para la "Renovación del cortafuegos interno de la red local"



6. Plan de Acción Nacional para la Misión IRRS de 2018
7. Propuesta de Informe favorable sobre el Proyecto de Real Decreto por el que se aprueba el Reglamento de seguridad nuclear en instalaciones nucleares
8. Manual de Organización y Funcionamiento del CSN, Rev. 3
9. Propuesta de modificación de la composición de los Tribunales de Licencias de las instalaciones nucleares

*Trámite simplificado*

10. Informe sobre instalaciones radiactivas
11. Asuntos varios

### III ASUNTOS PARA INFORMACIÓN

12. Incidencias en instalaciones nucleares
13. Sucesos notificados en instalaciones y actividades reguladas
14. Entrada de solicitudes y previsiones para próximos Plenos
15. Informaciones específicas
  - 15.1. Manual de procedimientos de gestión PG.IV.11. Rev. 1.- Inspección Residente en centrales nucleares en desmantelamiento
  - 15.2. Manual de procedimientos de gestión PG.IV.16. Rev. 0.- Sistema de Supervisión y Seguimiento de CN Santa María de Garoña (SSG)
16. Propuestas e informes del presidente, consejeros y secretario general
17. Comisiones del Consejo y Comités
18. Cumplimiento de encargos del Consejo
19. Informe sobre delegaciones del Consejo
20. Informe de los directores técnicos
21. Ruegos y preguntas



I. APROBACIÓN, SI PROCEDE DEL ACTA CORRESPONDIENTE A LA REUNIÓN ANTERIOR DEL PLENO DEL CONSEJO

Se aplaza la aprobación del acta núm. 1444 correspondiente a la reunión celebrada el día 25 de abril de 2018, para una próxima reunión.

II. ASUNTOS PARA LA TOMA DE DECISIÓN

*Trámite normal*

1. ENSA. PROPUESTA DE INFORME FAVORABLE SOBRE LA SOLICITUD DE MODIFICACIÓN DE LA APROBACIÓN DEL DISEÑO DEL CONTENEDOR ENUN 32P PARA ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO PWR EN INSTALACIONES DE ALMACENAMIENTO

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear (DSN) CSN/PDT/ARAA/ENUN32P/1804/01, sobre la solicitud presentada por el titular de Equipos Nucleares S.A (ENSA) de modificación de la aprobación del diseño del contenedor para almacenamiento de combustible gastado ENUN 32P.

Con fecha 1 de marzo de 2018, procedente del Minetad, se recibió la petición de informe sobre la solicitud formulada por ENSA de modificación de la aprobación del diseño del contenedor para almacenamiento de combustible gastado ENUN 32P, a la que se adjuntaba la revisión 4 del Estudio de Seguridad y la revisión 9 del Plan de Calidad.

La evaluación realizada por la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear considera que se han satisfecho los criterios de aceptación establecidos en la evaluación, de acuerdo con la normativa aplicable, y que se puede informar favorablemente la solicitud con determinados límites y condiciones.

El Pleno ha analizado la solicitud del titular y la propuesta de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear y **ACUERDA** informarla favorablemente en los términos propuestos.

2. CN TRILLO. PROPUESTA DE INFORME FAVORABLE SOBRE LA SOLICITUD DE APROBACIÓN DE LA PROPUESTA DE CAMBIO PME-4-17/06 DE LAS ETF, DERIVADA DE LA SUSTITUCIÓN DEL CONVERTIDOR ROTATIVO GZ40 POR INVERSORES ESTÁTICOS

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear (DSN) CSN/PDT/CNTRI/TRI/1804/262, sobre la solicitud del titular de la CN Trillo de informe favorable de la propuesta de cambio PME-4-17/06 de las ETF, derivada de la sustitución del convertidor rotativo GZ40 por inversores estáticos.

Con fecha 4 de diciembre de 2017, se recibió en el Consejo de Seguridad Nuclear procedente de Minetad la solicitud de informe favorable sobre la propuesta PME-4-17/06 de cambio de las ETF de CN Trillo.

La propuesta PME-4-17/06 tiene por objeto adecuar las Especificaciones Técnicas de Funcionamiento de CN Trillo a la nueva configuración de planta, como resultado de la implantación de la modificación de diseño 4-MDP-02244-01 "Sustitución del convertidor rotativo GZ40 por un ondulator estático"

La evaluación realizada por la Dirección Técnica de Seguridad nuclear ha concluido que la modificación resulta aceptable.

El Pleno ha analizado la solicitud del titular y la propuesta de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear y **ACUERDA** informarla favorablemente en los términos propuestos.

3. CN TRILLO. PROPUESTA DE INFORME FAVORABLE SOBRE LA SOLICITUD DE APROBACIÓN DE LA PROPUESTA DE CAMBIO PME-4-12/09 REV. 1 DE LAS ETF, RELATIVA A LA INSTRUMENTACIÓN DE ACCIDENTE

La Secretaría General presenta a la consideración del pleno la propuesta de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear (DSN) CSN/PDT/CNTRI/TRI/1804/263, sobre la solicitud del titular de la CN Trillo de informe favorable de la propuesta de cambio de las tablas 4.2.3-1 y 4.2.3-2 de la Especificación Técnica de Funcionamiento (ETF) 4.2.3 de instrumentación de accidentes, de modo que se recoja explícitamente la posibilidad de que los caudalímetros TL20 F021 y TL20 F011 puedan utilizarse como instrumentos alternativos uno del otro, en caso de inoperabilidad de uno de ellos.

La evaluación realizada por la Dirección Técnica considera que dado que los instrumentos TL20 F011 y TL20 F021 son idénticos y que los procesos asociados a cada equipo son semejantes, es aceptable la consideración de los equipos TL20 F011 y TL20 F021 como instrumentos alternativos, siempre que el equipo TL20 F901 esté operable y con él se compruebe el caudal total de efluentes gaseosos por la chimenea.

El Pleno ha analizado la solicitud del titular y la propuesta de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear y **ACUERDA** informarla favorablemente en los términos propuestos.

4. INFORME SOBRE INSTALACIONES RADIATIVAS

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

Por parte de la DPR:

- Hospital Universitario Virgen del Rocío (IRA-0066) Sevilla
- Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (IRA-0140) Santander
- Complejo Hospitalario Universitario de Granada - Hospital del Campus de la Salud (IRA-3302) Granada
- Complejo Hospitalario Torredecárdenas (IRA-2188) Almería

Por parte del Gobierno Vasco:

- Hospital Universitario Donostia (IRA-0320) Donostia-San Sebastián (Guipúzcoa)

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

- CSN/IEV/M0-18/IRA-0066/2018
- CSN/IEV/M0-32/IRA-0140/2018
- CSN/IEV/M0-2/IRA-3302/2018
- CSN/IEV/M0-6/IRA-2188/2018
- CSN-PV/IEV/M0-7/IRA-0320/18

El Pleno **ACUERDA** informar favorablemente las citadas autorizaciones en los términos propuestos por la DPR.

## 5. CONTRATACIONES, CONVENIOS Y ACUERDOS

### 5.1. PROPUESTA DE INICIO DE CONTRATACIÓN, A TRAVÉS DE LA CENTRAL DE CONTRATACIÓN DEL ESTADO, DE UN SUMINISTRO PARA LA "RENOVACIÓN DEL CORTAFUEGOS INTERNO DE LA RED LOCAL".



La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta de la Subdirección de Tecnologías de la Información para la contratación, a través de la Central de Contratación del Estado, de un suministro para la "Renovación del cortafuegos interno" de la red local del CSN.

El CSN dispone en su red local de un cortafuegos interno que fue adquirido e instalado a finales de 2007. Es un equipo de tecnología anticuada al que el fabricante va a dejar sin soporte en septiembre de 2018, lo que hace necesaria su sustitución.

Teniendo en cuenta la oferta existente en el catálogo de bienes de adquisición centralizada, dentro del Acuerdo Marco 10/2012, sobre equipos y software de comunicaciones se han identificado los equipos que sustituirían la tecnología existente en la actualidad. El cortafuegos con todos sus complementos

supondría un coste de 209.397,69 € (IVA 21 % incluido), con cargo al ejercicio económico de 2018.

El Pleno ha estudiado la propuesta de la Subdirección de Tecnologías de la Información y **ACUERDA** aprobarla en los términos propuestos.

#### 6. PLAN DE ACCIÓN NACIONAL PARA LA MISIÓN IRRS DE 2018

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno el documento "Plan de Acción Nacional para la Misión IRRS a España en Octubre 2018".

La realización de la misión IRRS-ARTEMIS a España prevista llevar a cabo en octubre de 2018 responde a las obligaciones que emanan de la normativa de ámbito comunitario europeo (Directivas 2014/87/Euratom y 2011/70/Euratom). La primera misión IRRS a España se llevó a cabo en 2008 y la misión de seguimiento (Follow up) en 2011. De acuerdo con las disposiciones incluidas en las Directivas indicadas anteriormente, con una periodicidad de 10 años se llevarán a cabo misiones de revisión inter pares, por lo que España acogerá la misión combinada en el año 2018.

El Plan de Acción que se presenta servirá como hoja de ruta de las actividades a realizar para mejorar la eficacia del organismo y del marco regulador nacional. Incluye acciones a corto, medio y largo plazo. Para algunas de las acciones identificadas a corto plazo, se ha considerado la posibilidad de que estén finalizadas antes de la recepción de la misión IRRS-ARTEMIS en octubre de 2018.

El Pleno ha estudiado el documento presentado por la Secretaría General y **ACUERDA** aprobarlo en los términos propuestos.

#### 7. PROPUESTA DE INFORME FAVORABLE SOBRE EL PROYECTO DE REAL DECRETO POR EL QUE SE APRUEBA EL REGLAMENTO DE SEGURIDAD NUCLEAR EN INSTALACIONES NUCLEARES

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno para su aprobación la propuesta de informe realizado por la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear, CSN/INF/SCN/18/1038, sobre el "Proyecto de Real Decreto por el que se aprueba el Reglamento de seguridad nuclear en instalaciones nucleares" (RSN).

El 14 de febrero de 2018 la Secretaría General Técnica del Minetad, conforme al artículo 2 de la Ley 15/1980 de creación del CSN, solicitaba un informe al CSN sobre el proyecto mencionado para valorar el análisis de las implicaciones del contenido de la Directiva 2014/87/Euratom, traspuesta en dicho proyecto, en el conjunto normativo y en la práctica reguladora y de explotación vigentes.

La evaluación realizada por la Dirección Técnica de Seguridad nuclear considera que puede haber implicaciones en el conjunto normativo propio del CSN,

habiéndose identificado un impacto asumible en diversas instrucciones del CSN y concluyendo que dicho proyecto constituye una mejora sustancial del ordenamiento jurídico nuclear y contribuye a la mejora de la seguridad nuclear en las centrales nucleares.

El Pleno ha estudiado la propuesta y ACUERDA aplazar su toma de decisión para una próxima reunión.

8. MANUAL de ORGANIZACIÓN y Funcionamiento del CSN, Rev. 3

La Secretaría General presenta para aprobación del Pleno el Manual de Organización y Funcionamiento (MOF) del CSN, rev.3. El documento ha sido elaborado por la Unidad de Planificación, Evaluación y Calidad (UPEC) y fue trasladado al Comité de Sistema de Gestión y de la Seguridad de la Información en su reunión del día 24 de abril de 2018 antes de su elevación al Pleno del CSN.

El vigente Manual de Organización y Funcionamiento (MOF) se aprobó en 2007 y desde entonces se han producido cambios en la organización del CSN.

La revisión 3 del MOF recoge todos los cambios organizativos producidos hasta la fecha y reestructura el contenido del documento con el fin de que sea más ágil y eficiente.

El Pleno ha estudiado el documento y ACUERDA posponer su toma de decisión para una próxima reunión.

9. PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE LA COMPOSICIÓN DE LOS TRIBUNALES DE LICENCIAS DE LAS INSTALACIONES NUCLEARES

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear relativa al cambio de determinadas personas en la composición de los Tribunales de Licencias de las CCNN de Trillo y de Sta. María de Garoña.

La propuesta de los tribunales queda configurada de la manera siguiente:

TRIBUNAL DE LICENCIAS DE OPERADOR Y SUPERVISOR DE CN SM GAROÑA

Presidente: D. José Ramón Alonso Escós

Secretario: D. Enrique Meléndez Asensio

Vocales/Asesores: D. Carlos Anta Redondo

D. Pedro Martínez Diéguez

D. Jaime Nasarre Muro de Zazo



D. José Antonio Rodríguez Díaz

D. Luis Vaquerizo Aragón (CN SM Garoña)

D. Julián Gómez Fernández (Suplente CN SM Garoña)

TRIBUNAL DE LICENCIAS DE OPERADOR Y SUPERVISOR DE CN TRILLO

Presidente: D. José Ramón Alonso Escós

Secretario: D. Enrique Meléndez Asensio

Vocales/Asesores:

D<sup>a</sup>. Ana Artigao Arteaga

D. Javier Bacelo Ruano

D<sup>a</sup> Asunción Barquín Dueña

D. José Galindo Rodríguez

D. Aquilino Rodríguez Cases (CN Trillo)

D. Belarmino Huergo Rodríguez (Suplente CN Trillo)

El Pleno ha estudiado la propuesta de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear y **ACUERDA**, aprobarla en los términos presentados.

*Trámite simplificado*

#### 10. 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 y por el SCAR siguientes:

Por parte de la DPR:

- Sidenor Forging & Castings, SL (IRA-3412) Reinosa (Cantabria)  
Autorización de funcionamiento
- Terumo Europa España, SL (IRA-3413) Alcalá de Henares (Madrid)  
Autorización de funcionamiento
- Orcrom Metall Detectors, SL (OAR-0128) Vilanova i la Geltrú (Barcelona)  
Autorización de funcionamiento
- Bruker Española, SA (OAR-0013) Rivas Vaciamadrid (Madrid)  
Autorización de modificación
- Consorcio Hospitalario Provincial de Castellón (IRA-1216) Castellón de la Plana  
Autorización de modificación



Por parte del SCAR:

- Centro de Exámenes Médicos SA (IRA-3354) Barcelona  
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/PM-1/IRA-3412/18
- CSN/IEV/PM-1/IRA-3413/18
- CSN/IEV/AUT-1/OAR-0128/18
- CSN/IEV/MO-22/OAR-0013/18
- CSN/IEV/MO-8/IRA-1216/2018
- CSN-GC/IEV/MO-01/IRA-3354/2018

El Pleno **ACUERDA** informar favorablemente las autorizaciones en los términos propuestos.

11. ASUNTOS VARIOS

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

III. ASUNTOS PARA INFORMACIÓN

12. INCIDENCIAS EN INSTALACIONES NUCLEARES

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

13. SUCESOS NOTIFICADOS EN INSTALACIONES Y ACTIVIDADES REGULADAS

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

14. ENTRADA DE SOLICITUDES Y PREVISIONES PARA PRÓXIMOS PLENOS

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

15. INFORMACIONES ESPECÍFICAS

15.1. MANUAL DE PROCEDIMIENTOS DE GESTIÓN PG.IV.11. REV. 1.- INSPECCIÓN RESIDENTE EN CENTRALES NUCLEARES EN DESMANTELAMIENTO

La Secretaría General presenta para aprobación del presidente, una vez oído el Pleno del CSN, la revisión 1 del procedimiento PG.IV.11. "Inspección Residente en centrales nucleares en desmantelamiento", de acuerdo a lo previsto en el procedimiento PG.XI.04. "Documentación del Sistema de Gestión".

El procedimiento ha sido trasladado al Comité del Sistema de Gestión y de la Seguridad de la Información en su reunión del día 24 de abril de 2018 que ha dado su conformidad al mismo.

Este procedimiento será aprobado por el presidente oído el Pleno.

15.2. MANUAL DE PROCEDIMIENTOS DE GESTIÓN PG.IV.16. REV. 0.- SISTEMA DE SUPERVISIÓN Y SEGUIMIENTO DE CN SANTA MARÍA DE GAROÑA (SSG)

La Secretaría General presenta para aprobación del presidente, una vez oído el Pleno del CSN, la revisión 0 del procedimiento PG.IV.16. "Sistema de Supervisión y Seguimiento de CN Santa María de Garoña (SSG)", según lo previsto en el procedimiento PG.XI.04. "Documentación del Sistema de Gestión".

El procedimiento ha sido trasladado al Comité del Sistema de Gestión y de la Seguridad de la Información en su reunión del día 24 de abril de 2018 que ha dado su conformidad al mismo.

Este procedimiento será aprobado por el presidente oído el Pleno.

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

16.1 ADJUDICACIÓN DE PUESTO DE LIBRE DESIGNACIÓN JEFE/A DE PROYECTO DE INSTALACIÓN CICLO Y DESMANTELAMIENTO, (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 del CSN Resolución de 7 de marzo de 2018, del Consejo de Seguridad Nuclear, por la que se convocó la provisión de puesto de trabajo por el sistema de libre designación del puesto de trabajo Jefe/a de Proyecto de Instalación Ciclo y Desmantelamiento, (Nivel 28), el Presidente informa que procederá al nombramiento de D. Juan Aroca Cervera, perteneciente a la Escala Superior del Cuerpo de Seguridad Nuclear y Protección Radiológica del CSN.

16.2 Relación de documentos distribuidos por el Presidente

16.2.1 Propuesta de directiva del Parlamento Europeo y del Consejo

16.2.2 Escrito Xunta de Galicia sobre Radón

16.2.3 Carta de apoyo a la SEPR

16.2.4 Décimo novena reunión anual del comité de información de la central CN José Cabrera, celebrada el 24 de abril de 2018

16.2.5 Informe de asistencia a la reunión del plenario de WENRA

16.3 Relación de documentos distribuidos por el Consejero Javier Dies

16.3.1 Nota informativa sobre la reunión "43rd Meeting of the Commission on Safety Standards" (CSS), Celebrada en Viena del 11 al 13 de abril de 2018.



#### 16.4 RELACIÓN DE DOCUMENTOS DISTRIBUIDOS POR EL SECRETARIO GENERAL

- 16.4.1 Acta firmada del Pleno nº 1443, correspondiente a la reunión celebrada el día 4 de abril de 2018
- 16.4.2 Escrito de la Dirección General de Costes de Personal y Pensiones Públicas sobre la Modificación de la RPT del CSN
- 16.4.3 Borrador del Informe de Asesoría Jurídica IF-26/2018 (FJGR) sobre comisiones de servicio
- 16.4.4 Nota Informativa en relación con aplicación de Resolución de 9 de febrero de 2018, conjunta de la Secretaria de Estado de función pública y de la Secretaria de Estado de presupuestos y gastos en materia de comisiones de servicio con derecho a indemnización
- 16.4.5 Convocatoria y Orden del día de la reunión del Comité Asesor para el día 07 de junio de 2018

#### 17. COMISIONES DEL CONSEJO Y COMITÉS

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

#### 18. CUMPLIMIENTO DE ENCARGOS DEL CONSEJO

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

#### 19. INFORME SOBRE DELEGACIONES DEL CONSEJO

##### 19.1 Delegaciones en el presidente

##### 19.1.1 Aceptación expresa de modificaciones en instalaciones radiactivas

Acuerdo 26/03/08 (BOE 07/04/08)

- Resolución de 16/04/2018: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA/3378.
- Resolución de 16/04/2018: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA/1426.
- Resolución de 16/04/2018: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA/3149.

##### 19.1.2 Transferencia a ENRESA de material radiactivo

Acuerdo 23/02/00 (BOE 29/03/00)

- Resolución de 23/04/2018: Informe Favorable a solicitud de RAMINATRANS, SL.

##### 19.1.3 Licencias, acreditaciones y homologación de cursos

Acuerdo 18/03/98 (BOE 14/05/98)



- Resolución de 23/04/2018: Concesión de acreditaciones para dirigir (5) y operar (92) de instalaciones de rayos X.
- Resolución de 23/04/2018: Concesión de la homologación de curso de Formación de Supervisores y Operadores de Instalaciones Radiactivas en los campos de aplicación: "Radioterapia", "Medicina Nuclear" y "Laboratorio con fuentes no encapsuladas", organizado por Complejo Hospitalario Universitario de Badajoz.

## 19.2 Delegaciones en Secretaría General

### 19.2.1 Aprobación de tipo de aparatos radiactivos y convalidación de certificados de aprobación de modelos de bulto

Acuerdo 02/11/00 (BOE 12/12/00)

- Resolución de 16/04/2018: Informe Favorable a la Aprobación de tipo de aparato radiactivo del equipo: Marca Analogic, modelo ConneCT, de Target Tecnología, SA.
- Resolución de 16/04/2018: Informe Favorable a la Modificación de la aprobación de tipo de aparato radiactivo del equipo: Marca Sikora (NHM-X229), series X-RAY 6000 y X-RAY 6000 PRO, de J.M. STAHELI, SL.
- Resolución de 23/04/2018: Informe Favorable a la Modificación de la aprobación de tipo de aparato radiactivo del equipo: NHM-X226, serie EPSILON 4, de PANALYTICAL BV.
- Resolución de 23/04/2018: Informe Favorable a la Aprobación de tipo de aparato radiactivo del equipo: Marca VMI, serie SPECTRUM, de ORCROM METALL DETECTORS, SL.
- Resolución de 23/04/2018: Informe Favorable a la Modificación de la aprobación de tipo de aparato radiactivo del equipo: Marca RAPISCAN Modelos 638 DV y 638 DV de 320 kV, de PROSELEC SEGURIDAD, SAU.



## 19.3 Delegaciones en Direcciones Técnicas

DPR: Apercibimientos, medidas correctoras y multas coercitivas

Acuerdo 17/07/00 (BOE 03/08/00)

- Resolución de 25/04/2018: Apercibimiento a V-2447.
- Resolución de 25/04/2018: Apercibimiento a C-0003.

Notificaciones de puesta en marcha de instalaciones radiactivas

Acuerdo 26/03/08 (BOE 07/04/08)

- Resolución de 30/04/2018: Notificación a IRA/1728.
- Resolución de 18/04/2018: Notificación a IRA/3386.
- Resolución de 20/04/2018: Notificación a IRA/3325.

## 20. INFORME DE LOS DIRECTORES TÉCNICOS

La directora técnica de Protección Radiológica y el director técnico 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.

## 21 RUEGOS Y PREGUNTAS

Y no habiendo más asuntos que tratar, se levanta la sesión siendo las 13 horas y 55 minutos del día nueve de mayo de dos mil dieciocho.

EL SECRETARIO GENERAL



Manuel Rodríguez Martí

Vº Bº



EL PRESIDENTE