

## SUCESOS EN CENTRALES NUCLEARES ESPAÑOLAS RESULTADOS ANUALES 2022

Los sucesos notificados por las centrales nucleares que se recogen en la página web<sup>1</sup> del CSN se clasifican en tres categorías: 1 hora, únicamente 24 horas y únicamente 30 días.

Los criterios por los que las centrales nucleares deben notificar los sucesos al Consejo de Seguridad Nuclear se describen en la [Instrucción IS-10](#) y se clasifican mediante la [Escala Internacional de Sucesos Nucleares y Radiológicos](#) (INES).

TIPO DE SUCESO	Nº (ANUAL 2022)
1 hora	13
Únicamente 24 horas	24
Únicamente 30 días	1*

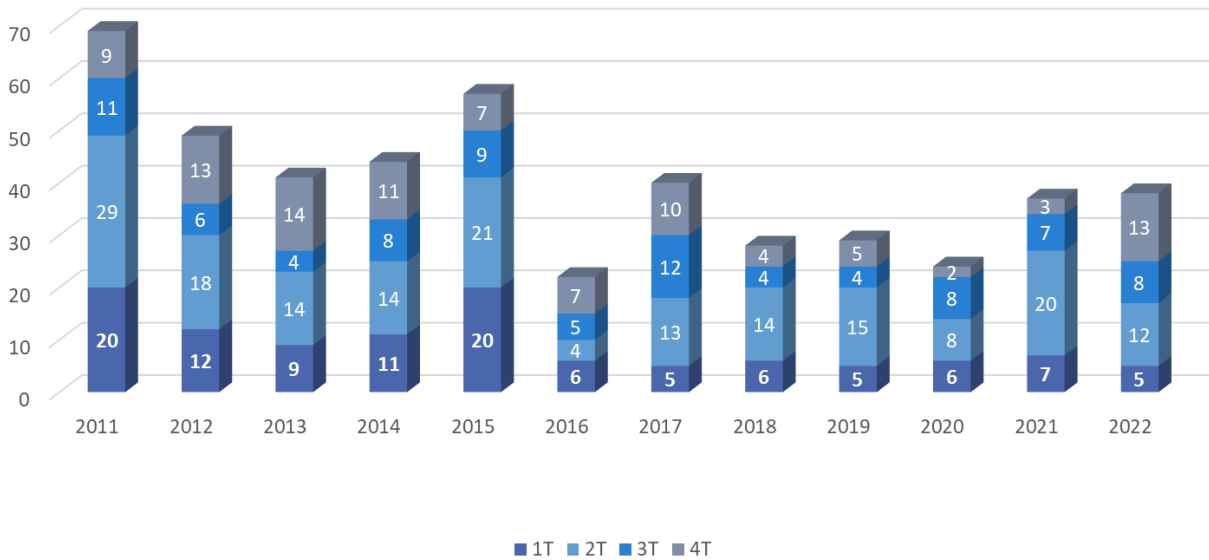
*\*Este suceso ocurrió en diciembre de 2021 pero fue notificado por el titular de la central al CSN en enero de 2022 según el procedimiento establecido*

Nivel	Escala Internacional de Sucesos Nucleares y Radiológicos (INES)	Nº de sucesos
7	Accidente grave	-
6	Accidente importante	-
5	Accidente con consecuencias de mayor alcance	-
4	Accidente con consecuencias de alcance local	-
3	Incidente importante	-
2	Incidente	-
1	Anomalía	3
0	Por debajo de la escala SIN SIGNIFICACIÓN PARA LA SEGURIDAD	34
-	SIN APLICACIÓN ESCALA INES	1
<b>TOTAL</b>		<b>38</b>

Los sucesos que no tienen importancia desde el punto de vista de la seguridad nuclear o radiológica no están clasificados en la Escala, por ese motivo se incluye en el gráfico el apartado “Sin aplicación Escala INES”, correspondiente a un [suceso notificado por la central nuclear Trillo](#) en noviembre de 2022.

<sup>1</sup> Según el procedimiento interno del CSN, los sucesos notificados en una hora conllevan una nota de prensa, los notificados en 24 horas, una reseña informativa y los de 30 días, una ficha técnica.

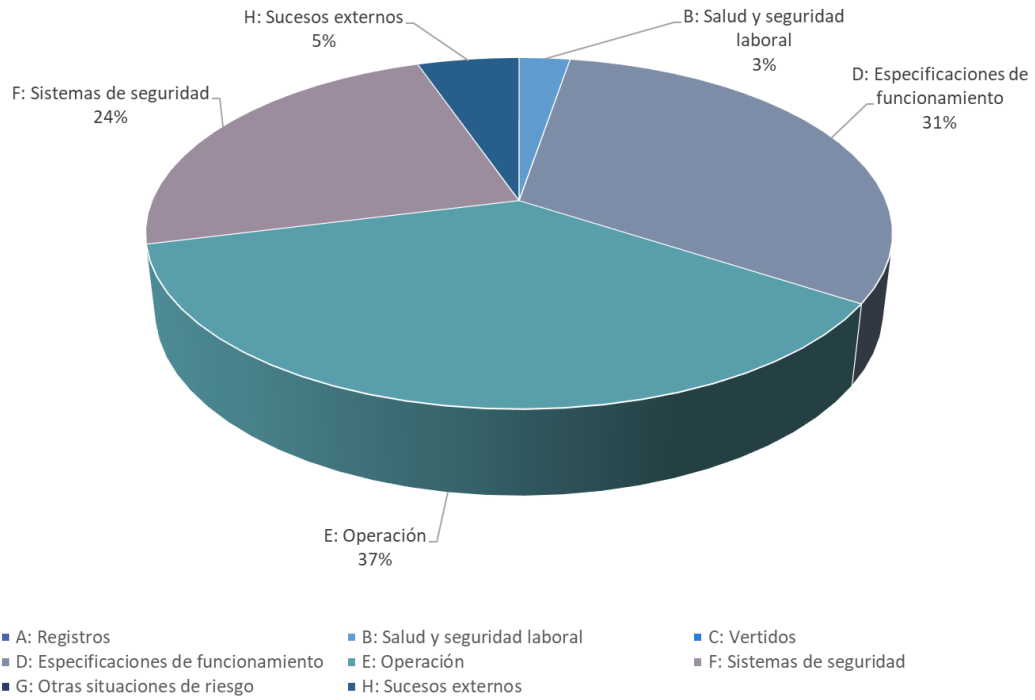
**DETALLE POR TRIMESTRES (AÑOS 2011-2022):**



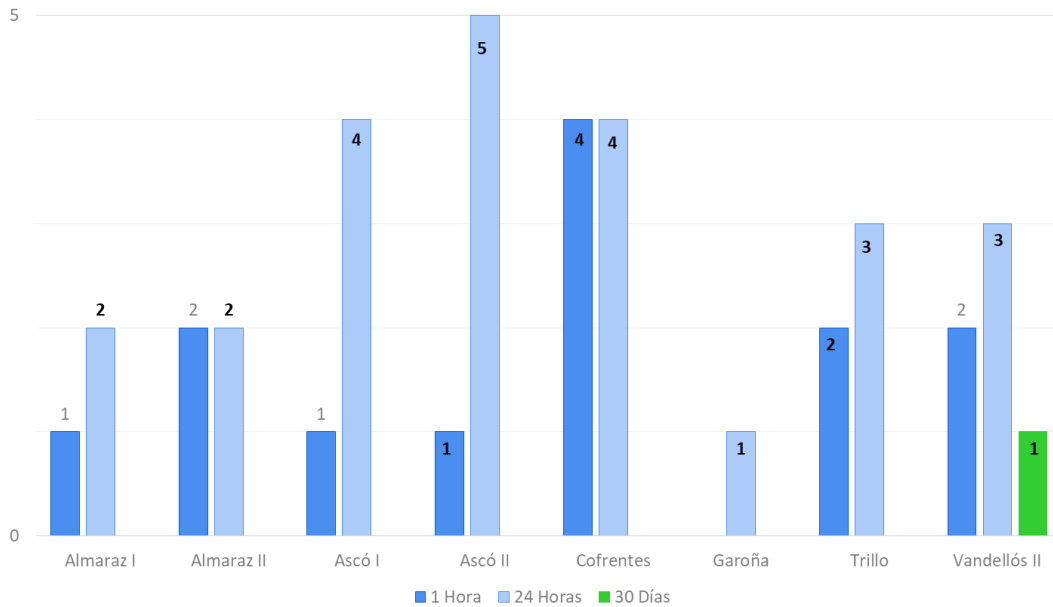
**CRITERIOS DE NOTIFICACIÓN SEGÚN LA [IS-10](#):**

A	Registros	Destrucción, pérdida, extravío o alteración indebida de documentos	
B	Salud y seguridad laboral	Accidentes laborales	1
C	Vertidos	Liberación incontrolada al exterior que pudiera suponer una dosis al público superior a 1 µSv	
		Vertido que haya supuesto la superación de alguno de los valores de tarado de los monitores de efluentes líquidos o gaseosos	
D	Especificaciones de funcionamiento	Incumplimientos / Condición no permitida	9
		Superación de límites	1
		Entrada en secuencia de parada	2
E	Operación	Paradas no programadas	6
		Incendios con actuación sistemas de Protección Contra Incendios (PCI)	1
		Anomalías comunicadas a juicio de explotador	7
F	Sistemas de seguridad	Paradas automáticas del reactor	1
		Actuaciones de sistemas de seguridad	6
		Deficiencias en sistemas de seguridad	2
G	Otras situaciones de riesgo	Pérdidas de comunicaciones	
H	Sucesos externos	Cualquier fenómeno natural o condición externa a la central que suponga un potencial impacto sobre su seguridad	2

**DESGLOSE DE SUCESOS POR CRITERIO DE NOTIFICACIÓN SEGÚN LA [IS-10](#):**



**NOTIFICACIONES POR CENTRALES NUCLEARES Y TIPO DE SUCESO\*:**



\*El suceso de 30 días correspondiente a Vandellós II –barra verde del gráfico- ocurrió en diciembre de 2021 pero fue notificado por el titular de la central al CSN en enero de 2022 según el procedimiento establecido

HISTÓRICO DE SUCESOS NOTIFICADOS POR LAS CENTRALES Y CLASIFICADOS SEGÚN LA ESCALA INES

