SUCESOS EN CENTRALES NUCLEARES ESPAÑOLAS
PRIMER SEMESTRE DE 2022

Los sucesos notificados por las centrales nucleares que se recogen en la página web[1] del CSN se clasifican en tres categorías: 1 hora, 24 horas y 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).

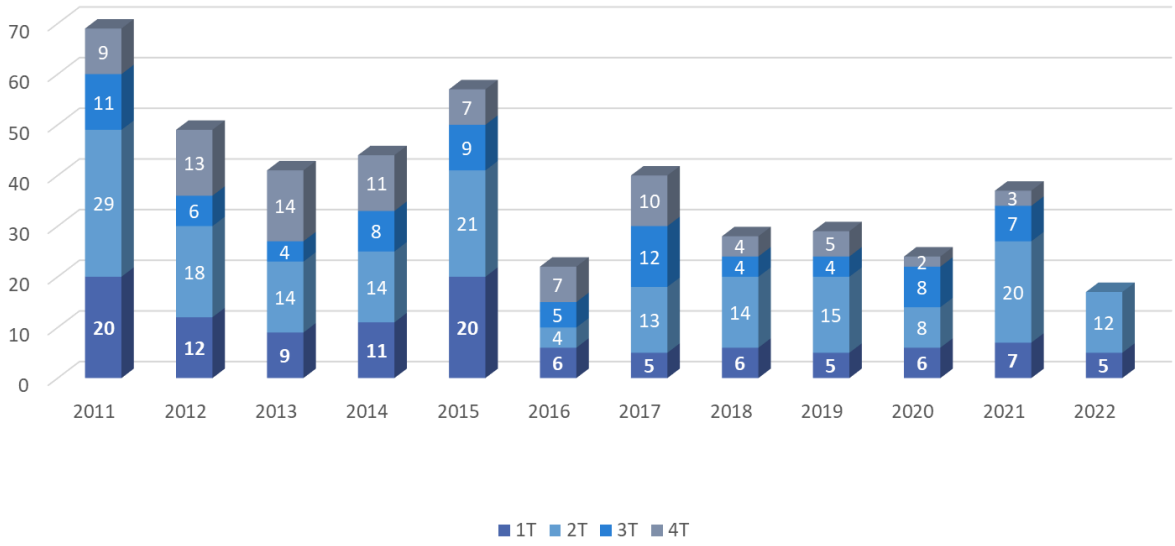
TIPO DE SUCESO	Nº (1er SEMESTRE 2022)
1 hora	5
Únicamente 24 horas	11
Únicamente 30 días	1*

**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	2
0	Por debajo de la escala SIN SIGNIFICACIÓN PARA LA SEGURIDAD	15
	TOTAL	17

[1] 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.

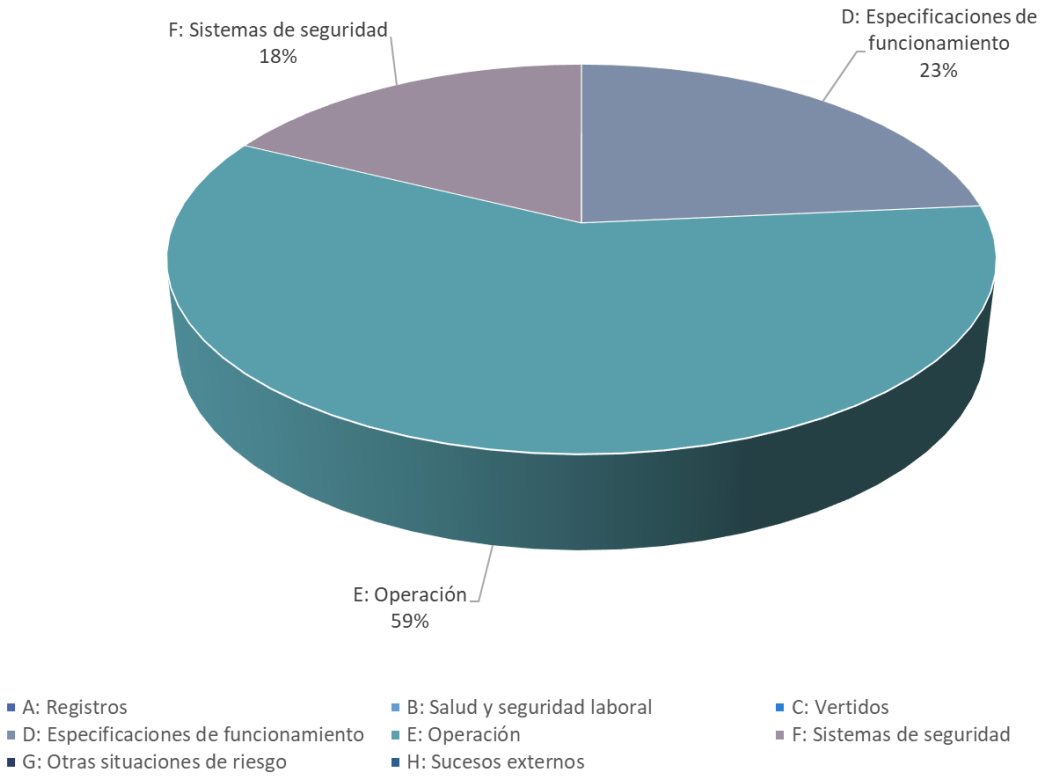
DETALLE POR TRIMESTRES (AÑOS 2011-2022):



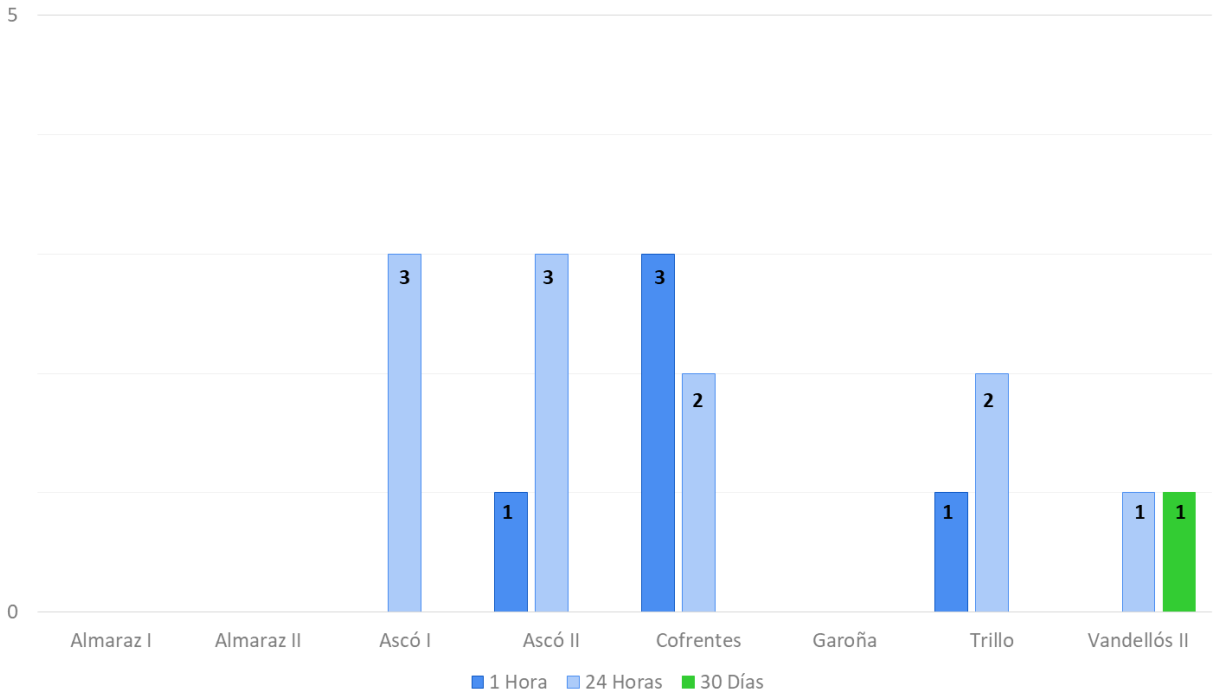
CRITERIOS DE NOTIFICACIÓN SEGÚN LA IS-10:

A	Registros	Destrucción, pérdida, extravío o alteración indebida de documentos	
B	Salud y seguridad laboral	Accidentes laborales	
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	4
		Superación de limites	
		Entrada en secuencia de parada	
E	Operación	Paradas no programadas	4
		Incendios con actuación sistemas de Protección Contra Incendios (PCI)	
		Anomalías comunicadas a juicio de explotador	6
F	Sistemas de seguridad	Paradas automáticas del reactor	
		Actuaciones de sistemas de seguridad	2
		Deficiencias en sistemas de seguridad	1
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	

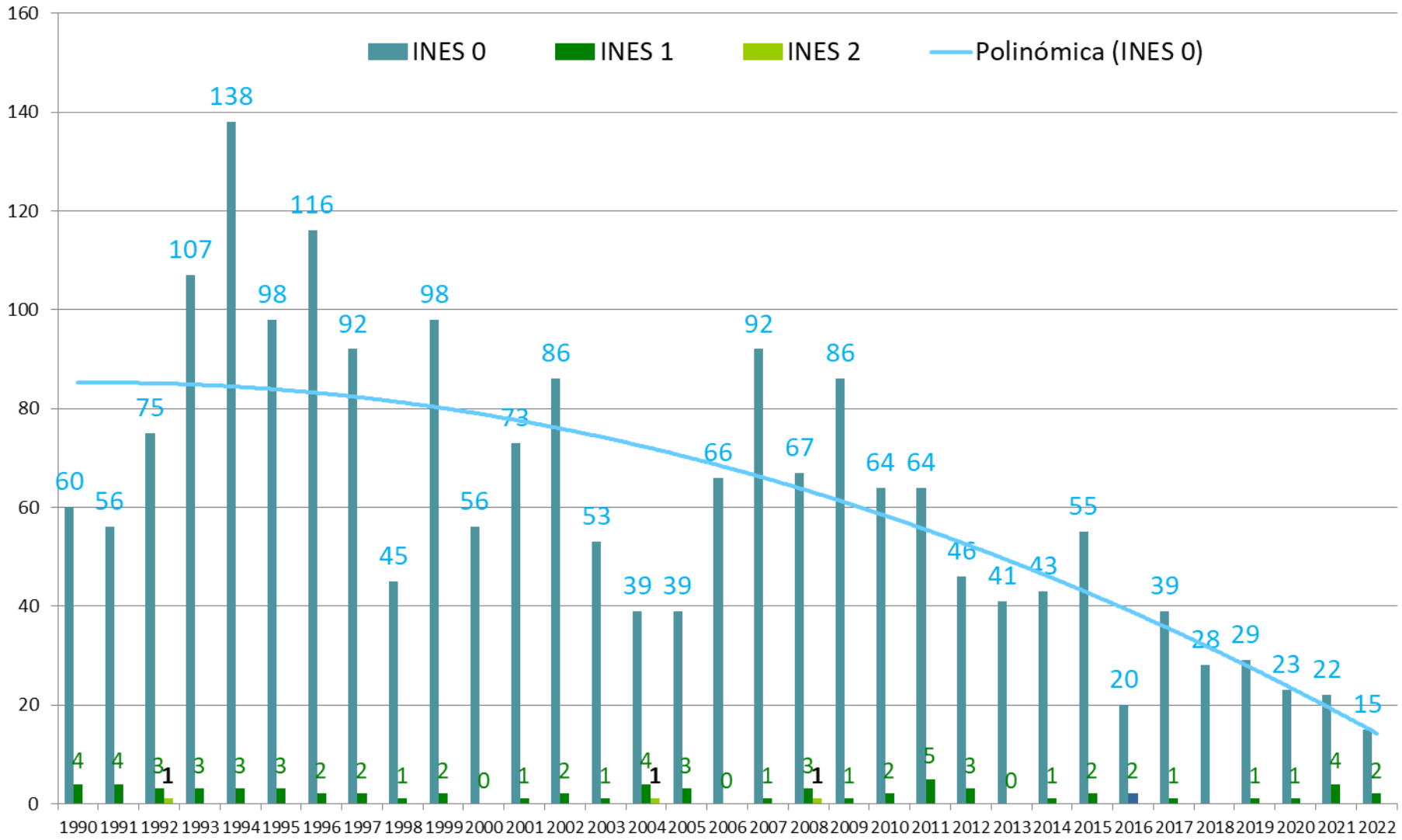
DESGLOSE DE SUCESOS POR CRITERIO DE NOTIFICACIÓN SEGÚN LA IS-10:



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*

CSN CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR

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