



Informe justificativo sobre la  
propuesta del Operador del  
Sistema del «Plan de pruebas»  
en el sistema eléctrico  
peninsular español por la  
implementación del  
Reglamento (UE) 2017/2196





# Índice

1. Objeto.....	1
2. Consideraciones .....	1
3. Modificaciones necesarias en los Procedimientos de Operación.....	1



## 1. Objeto

---

La finalidad de este informe es detallar las principales modificaciones que es necesario introducir en los procedimientos de operación en vigor para cumplir con lo establecido en el artículo 4, apartado 2, letra c del Reglamento (UE) 2017/2196 de la Comisión (NC ER).

El procedimiento de operación (P.O.) que se propone modificar es el *P.O. 1.6 Establecimiento de los planes de seguridad para la operación del sistema*.

## 2. Consideraciones

---

Con fecha 18 de diciembre de 2017 entró en vigor el Reglamento 2017/2196 de la Comisión Europea por el que se establece un código de red relativo a emergencia y reposición del servicio (NC ER).

El artículo 4 del NC ER “Aspectos reglamentarios”, establece que el Operador del Sistema (OS) presentará a la autoridad reguladora pertinente para su aprobación, entre otras propuestas, el plan de pruebas, de conformidad con el artículo 43, apartado 2 del NC ER.

Adicionalmente, el artículo 7 del NC ER “Consulta pública” establece que el OS consultará a las partes interesadas, siendo la duración de la consulta no inferior a un mes. El OS tendrá debidamente en cuenta las opiniones de las partes interesadas resultantes de las consultas antes de la presentación del proyecto de propuesta.

El objetivo del plan de pruebas es establecer las pruebas a los equipos y capacidades considerados en los planes de emergencia y reposición del sistema, así como la periodicidad y las condiciones de las mismas tal y como se establece en el Artículo 43 apartado 3 del NC ER.

El plan de pruebas se ha diseñado teniendo en cuenta los requisitos mínimos establecidos en los artículos 44 a 47 del NC ER y se han tenido en cuenta los principios generales y objetivos establecidos en la siguiente regulación europea:

- Reglamento (UE) 2017/2196 de la Comisión de 24 de noviembre de 2017 por el que se establece un código de red relativo a emergencia y reposición del servicio.
- Reglamento (UE) 2016/631 de la Comisión, de 14 de abril de 2016 que establece un código de red sobre requisitos de conexión de generadores a la red.
- Reglamento (UE) 2016/1388 de la Comisión, de 17 de agosto de 2016, que establece un código de red en materia de conexión de la demanda.

## 3. Modificaciones necesarias en los Procedimientos de Operación

---

### P.O. 1.6 Establecimiento de los planes de seguridad para la operación del sistema

- Se propone incluir un nuevo anexo en el P.O., Anexo I, que contenga la propuesta del plan de pruebas de los equipos y capacidades considerados en el plan de emergencia y en el plan de reposición.