
Informe

Título: Adaptación de carácter técnico de la planificación 2015-2020. E/S Ichaso 400 kV en línea Castejón-Muruarte 400 kV (ACT-32)

Fecha: Abril 2020

Introducción

La Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del sector Eléctrico, en su artículo 4, apartado 4, establece que el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, "a propuesta del operador del sistema y previo informe de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, podrá aprobar las adaptaciones de carácter técnico necesarias para la realización de los planes de desarrollo incluidos en la planificación eléctrica".

Atendiendo a lo anterior, en este informe se propone y justifica la adaptación de carácter técnico necesaria para ejecutar los planes de desarrollo recogidos en la planificación vigente correspondiente al periodo 2015-2020 relativa a la entrada y salida en la subestación de Ichaso de la línea Castejón-Muruarte a 400 kV.

Antecedentes

La planificación de la red de transporte vigente recoge la a la entrada y salida en la subestación de Ichaso de la línea Castejón-Muruarte a 400 kV. La capacidad de transporte de verano y de invierno planificada para los circuitos Castejón-Ichaso y Muruarte-Ichaso son 1970 y 1840 MVA respectivamente.

Sin embargo, la capacidad de transporte de la línea según el proyecto de ejecución es 2000 MVA en verano y 2350 MVA en invierno.

En este sentido resulta preciso considerar que la diferencia existente entre la capacidad de transporte que se indica en el proyecto de ejecución en tramitación, respecto a la que viene contemplada en la Planificación, es la consecuencia de un error en los valores que se remitieron para incluir la Planificación, ya que la línea existente a 400 kV Castejón-Muruarte está diseñada con esa capacidad de transporte.

Adaptación de carácter técnico propuesta

Como conclusión se propone llevar a cabo una adaptación de carácter técnico de la planificación vigente 2015-2020 para actualizar la capacidad de transporte planificada para los circuitos Castejón-Ichaso y Muruarte-Ichaso a 2350/2000 MVA (invierno / verano).

Adaptación de carácter técnico:

Capacidad de los circuitos Castejón-Ichaso y Muruarte-Ichaso: 2350/2000 MVA (invierno/verano).

Variación del coste de inversión para el sistema eléctrico: 0 M€.



Tabla resumen para el documento

E/S Ichaso 400 kV en línea Castejón-Muruarte 400 kV (ACT-32).

Nombre actuación: E/S Ichaso 400 kV en línea Castejón-Muruarte 400 kV		
Solicitante	Operador del Sistema.	
Actuación afectada recogida en la planificación vigente	Descripción	Entrada y salida en la subestación de Ichaso de la línea Castejón-Muruarte a 400 kV.
	km	Muruarte-Ichaso, (capacidad invierno y verano: 1970/1840 MVA). Castejón-Ichaso, (capacidad invierno y verano: 1970/1840 MVA).
	Año	2020
Inviabilidad detectada	Actualización y corrección de la capacidad de transporte.	
Propuesta de adaptación (variación respecto de la planificación vigente)	Descripción	Entrada y salida en la subestación de Ichaso de la línea Castejón-Muruarte a 400 kV.
	km	Muruarte-Ichaso, (capacidad invierno y verano: 2350/2000 MVA). Castejón-Ichaso, (capacidad invierno y verano: 2350/2000 MVA).
	Año	2020
Variación de coste para el sistema	0 M€.	
Motivación	RRTT y Evacuación de renovables.	