

Tabla 78. Resumen de los proyectos de expansión y las restricciones que eliminan o mitigan por áreas operativas. Fuente: Interventores de los proyectos, UPME, XM. Elaboración propia.

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
<i>UPME 03-2024 Compensadores síncronos y sistemas asociados en las subestaciones Santa Marta y Maicao</i>	<i>31/12/2028</i>	<i>Baja tensión en nodos Atlántico 110 kV en red completa y ante N-1</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Proyecto en ejecución según lo programado</i>
<i>UPME 04-2024 Compensadores síncronos y sistemas asociados en las subestaciones El Banco – Guatapurí y la Jagua</i>	<i>31/12/2028</i>	<i>Baja tensión en nodos Atlántico 110 kV en red completa y ante N-1</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Proyecto en ejecución según lo programado</i>
<i>Compensador síncrono de 150 MVar en Valledupar 220 kV</i>	<i>-</i>	<i>Baja tensión en nodos Atlántico 110 kV en red completa y ante N-1</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Sin información del proyecto</i>
<i>Compensador síncrono de 300 MVar en Cuestecitas 220 kV</i>	<i>-</i>	<i>Baja tensión en nodos Atlántico 110 kV en red completa y ante N-1</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Sin información del proyecto</i>
<i>Compensador síncrono de 150 MVar en Copey</i>	<i>-</i>	<i>Baja tensión en nodos Atlántico 110</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Sin información del</i>

¹ Descripción de la restricción tal como se identifica y clasifica en el Informe de Planeamiento Operativo Eléctrico que publica XM.

² Año en que la restricción se presenta, considerando desde el 2026.

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
220 kV		kV en red completa y ante N-1			proyecto
Compensador síncrono de 300 MVar en Sahagún 500 kV	-	Baja tensión en nodos Atlántico 110 kV en red completa y ante N-1	2026	Caribe	Sin información del proyecto
Compensador síncrono de 300 MVar en Bolívar 220 kV	-	Baja tensión en nodos Atlántico 110 kV en red completa y ante N-1	2026	Caribe	Sin información del proyecto
Compensador síncrono de 150 MVar en Tebsa 220 kV	-	Baja tensión en nodos Atlántico 110 kV en red completa y ante N-1	2026	Caribe	Sin información del proyecto
Compensador síncrono de 150 MVar en Toluviejo 220 kV	-	Baja tensión en nodos Atlántico 110 kV en red completa y ante N-1	2026	Caribe	Sin información del proyecto
Compensador síncrono de 150 MVar en Chinú 500 kV	-	Baja tensión en nodos Atlántico 110 kV en red completa y ante N-1	2026	Caribe	Sin información del proyecto
Compensador síncrono de 300 MVar en Carreto 500 kV	-	Baja tensión en nodos Atlántico 110 kV en red completa y ante N-1	2026	Caribe	Sin información del proyecto
Compensador síncrono de 150 MVar en	-	Baja tensión en nodos Atlántico 110	2026	Caribe	Sin información del

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
<i>Sabanalarga 500 kV</i>		<i>kV en red completa y ante N-1</i>			<i>proyecto</i>
<i>Compensador síncrono de 300 MVar en Colectora 500 kV</i>	-	<i>Baja tensión en nodos Atlántico 110 kV en red completa y ante N-1</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Sin información del proyecto</i>
<i>Compensador síncrono de 150 MVar en Nueva Barranquilla 220 kV</i>	-	<i>Baja tensión en nodos Atlántico 110 kV en red completa y ante N-1</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Sin información del proyecto</i>
<i>Compensador síncrono de 300 MVar en Cuestecitas 500 kV</i>	-	<i>Baja tensión en nodos Atlántico 110 kV en red completa y ante N-1</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Sin información del proyecto</i>
<i>El Río 220/110 kV</i>	<i>31/12/2024</i>	<i>Tebsa 1 220/110 kV / Tebsa 2 220/110 kV + Tebsa 5 220/110 kV Tebsa 2 220/110 kV / Tebsa 1 220/110 kV + Tebsa 5 220/110 kV Tebsa 5 220/110 kV / Tebsa 1 220/110 kV + Tebsa 2 220/110 kV Termoflores 1 220/110 kV / Flores 2</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Proyecto atrasado</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
		220/110 kV Termoflores II - Oasis 110 kV / Flores 2 220/110 kV Flores 2 220/110 kV / Termoflores II - Oasis 1 110 kV Termoflores - Las Flores 2 110 / Termoflores - Las Flores 1 110 kV Termoflores - Las Flores 1 110 / Termoflores - Las Flores 2 110 kV Tebsa - Magdalena 1 110 kV / Tebsa - Unión 1 110 kV Sobrecarga Tebsa 1 220/110 kV Sobrecarga Tebsa 2 220/110 kV			
<i>Nueva subestación Galapa 110 kV</i>	<i>31/12/2029</i>	<i>Tebsa - Cordialidad 1 110 kV / Caracolí - Cordialidad 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Por definir mecanismo</i>
<i>No hay proyecto</i>	<i>-</i>	<i>Termoflores - Oasis 2 110 (acople abierto)</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>Palermo 110 kV + TDC de AIR-E</i>	<i>31/12/2029</i>	<i>El Río 110/34.5 kV /</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Proyecto en ejecución</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
<i>Magdalena</i>		<i>Unión-Magdalena 34.5 kV + Unión - El Río 1 34.5 kV</i>			<i>según lo programado</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Las Flores 1 110/34.5 kV / Las Flores 2 110/34.5 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Las Flores 2 110/34.5 kV / Las Flores 1 110/34.5 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Silencio 4N 110/34.5 / Las Flores 1 110/34.5 + Las Flores 2 110/34.5</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Silencio 5 110/34.5 / Las Flores 1 110/34.5 + Las Flores 2 110/34.5</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Tebsa - Caracolí 1 220 kV / Tebsa - El Río 1 220 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Sábana 9 220/115 kV / Sabana 1 220/110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Nva Magdalena - Unión 1 110 kV / Tebsa - Unión 1 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Tebsa - Vte Julio 2 110 T2</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>/ Tebsa - Vte Julio 1 110 T2</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Tebsa - Vte Julio 1 110 T2 / Tebsa - Vte Julio 2 110 T2</i>	<i>2027</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Caracolí - Malambo 1 110 kV / Caracolí - Malambo 2 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Sabanalarga 2 500/220 kV / Sabanalarga 1 500/220 kV y Sabanalarga 3 500/220 kV</i>	<i>2029</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Galapa – Caracolí 110 kV / Juan Mina – Nueva Barranquilla 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Tebsa 220 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Las Flores 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Oasis 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
		<i>cortocircuito de TermoFlores 220 kV</i>			
<i>Reconfiguración de la Subestación Sabanalarga 220 kV</i>		<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Sabanalarga 220 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Sin información del proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	<i>-</i>	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Silencio 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	<i>-</i>	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Centro 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	<i>-</i>	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Tebsa 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	<i>-</i>	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de TermoFlores 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	<i>-</i>	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Nv Magdalena 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	<i>-</i>	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Nv Barranquilla</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
		220 kV			
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Flores 220 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Unión 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Estadio 110 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Tenera - Zaragocilla 66 kV / Cartagena - Zaragocilla 66 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Cartagena - Zaragocilla 66 kV / Tenera - Zaragocilla 66 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>Traslados de Carga a Campestre, Turbaco y Coliseo</i>	-	<i>Tenera 3 66/13.8/6.9 kV / Tenera 5 66/13.8/6.9 kV Tenera 5 66/13.8/6.9 kV / Tenera 3 66/13.8/6.9 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Sin información del proyecto</i>
<i>SUBESTACIÓN CARRETO 66 KV Y OBRAS ASOCIADAS</i>	<i>30/3/2027</i>	<i>Baja tensión en Gambote 66 kV y Sobrecarga de Tenera – Gambote 66</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Proyecto atrasado</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
		<i>kV Baja tensión El Carmen, Calamar, Zambrano, San Jacinto 66 kV en red completa y ante contingencia sencilla</i>			
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Proelectrica - Mamonal 66 kV / Proelectrica - Membrillal 66 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Termocandalaria - Ternera 1 220 kV / Termocandalaria - Ternera 2 220 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Termocandalaria - Ternera 2 220 kV / Termocandalaria - Ternera 1 220 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Termocandalaria - Cartagena 1 220 kV / Termocandalaria - Cartagena 2 220 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Termocandalaria - Cartagena 2 220 kV / Termocandalaria</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
		<i>ria - Cartagena 1 220 kV</i>			
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>El Carmen - Zambrano / Baja tensión Zambrano 66 kV</i>	<i>2024</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Nueva Toluviejo – El Carmen 1 110 kV/ Baja tensión en Carmen 66 kV y Zambrano 66 kV</i>	<i>2029</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Tenera 1 220/66 kV / El Bosque - Campestre 66 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Tenera 2 220/66 kV / El Bosque - Campestre 66 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Nueva Toluviejo – El Carmen 1 110 kV/Carreto – San Jacinto 1 a 66 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>SUBESTACIÓN NUEVA ARJONA 110/66/13.8 kV</i>	<i>31/12/20 24</i>	<i>Carreto - Sabana 500 kV / Gambote - Tenera 66 kV Carreto - Gambote 1 66 / Tenera - Gambote 1 66 Carreto - Gambote 1 66</i>	<i>2028</i>	<i>Caribe</i>	<i>Proyecto atrasado</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
		<i>/ Baja tensión en Gambote 66 kV Ternera - Gambote 1 66 kV / Baja tensión en Gambote 66 kV</i>			
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Bosque 66 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Cartagena 220 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Ternera 66 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Bolívar 220 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Cartagena 66 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Ternera 220 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>Toluviejo 1 y 2 220/110 kV</i>	<i>30/6/2025</i>	<i>Chinú - Boston 1 110 kV / Chinú - Boston 2 110 kV Chinú</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Proyecto atrasado</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción ¹	Año ²	Área Operativa	Observación
		- Boston 2 110 kV / Chinú - Boston 1 110 kV Chinú - Coveñas 110 kV / Chinú - Boston 110 kV Chinú - Coveñas 110 kV / Boston - Sierra flor 110 kV / Baja tensión en Mompox 110 kV en red completa Boston - Sierra flor 110 kV / Baja tensión en Tolviejo 110 kV, El Carmen 110/66 kV, Zambrano y San jacinto 66 kV Sobrecarga Transformador Chinú 1 500/110 kV Sobrecarga Transformador Chinú 2 500/110 kV Sobrecarga Transformador Chinú 3 500/110 kV			
UPME 02-2024 Subestación Magangué 500 kV y líneas de transmisión asociadas	31/12/2028	Baja tensión en Mompox 110 kV en red completa Sobrecarga de Chinú - Sincé	2026	Caribe	Proyecto en ejecución según lo programado

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción ¹	Año ²	Área Operativa	Observación
		110 kV en red completa Baja tensión en El Banco 110 kV y alto valor de carga de El Banco - El Paso 110 kV			
Nueva Magangué 500/110 kV	28/2/2029	Baja tensión en Mompox 110 kV en red completa Sobrecarga de Chinú - Sincé 110 kV en red completa Baja tensión en El Banco 110 kV y alto valor de carga de El Banco - El Paso 110 kV	2026	Caribe	Por definir mecanismo
Bahía en 500 kV asociada al cuarto transformador Chinú 500/110 kV		Chinú 3 500/110 kV / Chinú 1 500/110 kV + Chinú 2 500/110 kV Chinú 2 500/110 kV / Chinú 1 500/110 kV + Chinú 3 500/110 kV Chinú 1 500/110 kV / Chinú 3 500/110 kV + Chinú 2 500/110 kV	2026	Caribe	Sin información del proyecto
No hay proyecto	-	Interruptor 7020 S/E Chinú 110 kV	2026	Caribe	No hay proyecto

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
		<i>Barra 1 a Barra 2 / Chinú 1 500/110 kV</i>			
<i>SEGUNDA LÍNEA NUEVA MONTERÍA – RÍO SINÚ 110 KV.</i>	<i>31/12/2029</i>	<i>Nueva Montería – Río Sinú 110 kV / baja tensión en Río Sinú 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Por definir mecanismo</i>
<i>SEGUNDO CIRCUITO URRÁ – TIERRALTA – RIO SINÚ 110 KV Y BAHÍAS ASOCIADAS</i>	<i>30/4/2029</i>	<i>Río Sinú – Tierra Alta 110 kV / alta tensión en Urrá 110 kV y Tierra Alta 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Por definir mecanismo</i>
<i>REFUERZO A3 MONTERÍA (MONTERÍA 3 220/110/13.2 KV 100 MVA)</i>	<i>31/12/2029</i>	<i>Urrá - Urabá 230 kV / Urrá - Tierra Alta 110 kV Nueva Montería 1 230/110 kV/ Nueva Montería 2 230/110 kV Nueva Montería 2 230/110 kV/ Nueva Montería 1 230/110 kV Chinú – Montería 220 kV / Chinú – Cereté 110 kV Chinú – Montería 220 kV / baja tensión Montería y Río Sinú 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Por definir mecanismo</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
<i>UPME 01-2025 Segundo circuito Urrá – Urabá 220 kV</i>	<i>30-abr-29</i>	<i>Urrá - Urabá 230 kV / baja tensión Urabá 110 kV, Nueva Colonia, Apartado, Caucheras a 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Convocatoria en proceso</i>
<i>Lagunas 220 kV</i>		<i>Urabá 1 - Nva Colonia 110 kV / Urabá 1 - Apartado 110 kV Urabá 1 - Nva Colonia 110 kV / Baja tensión Nueva Colonia 110 kV Nueva Santa Rosa - Riogrande 110 kV / San Jerónimo - Santa Fe de Antioquia 110 kV Guarcama - Nueva Santa Rosa 110 kV / San Jerónimo - Santa Fe de Antioquia 110 kV</i>	<i>2028</i>	<i>Caribe</i>	<i>Sin información del proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	<i>-</i>	<i>Chinu - Coveñas 1 110 kV / baja tensión en Coveñas 110 kV</i>	<i>2029</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	<i>-</i>	<i>Chinú - Chinú Planta 110 kV / Chinú Planta - Nva Lorica 110 kV</i>	<i>2029</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Chinu 4 500/230 kV / Nueva Sahagún - Nueva Montería 110 kV</i>	<i>2030</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Chinú – Montería 220 kV / Nueva Montería - Nueva Sahagún 110 kV</i>	<i>2029</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>SUBESTACIÓN MAGANGUÉ 110 KV Y LÍNEAS DE TRANSMISIÓN ASOCIADAS</i>	<i>28/2/2029</i>	<i>Nva Magangué - Mompox 110 kV / Magangué - Mompox 110 kV</i>	<i>2029</i>	<i>Caribe</i>	<i>Por definir mecanismo</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Chinú 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Chinú Planta 110 kV</i>	<i>2028</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>UPME 01-2026 Bahías de Transformación Sahagún 500 kV</i>	<i>31-dic-27</i>	<i>Cerromatoso 1 500/110 kV / Cerromatoso 2 500/110 kV + Cerromatoso 4 500/110 kV Cerromatoso 2 500/110 kV / Cerromatoso 1 500/110 kV + Cerromatoso 4</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Convocatoria en proceso</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
<i>No hay proyecto</i>	-	500/110 kV Cerromatoso 4 500/110 kV / Cerromatoso 1 500/110 kV + Cerromatoso 2 500/110 kV Agotamiento capacidad de cortocircuito de Cerromatoso 110 kV	2026	Caribe	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	Valledupar 1 220/34,5/13,8 kV / Valledupar 12 220/34,5/13,8 kV	2026	Caribe	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	Valledupar 12 220/34,5/13,8 kV / Valledupar 1 220/34,5/13,8 kV	2026	Caribe	<i>No hay proyecto</i>
<i>SUBESTACIÓN SAN JUAN 220/110 KV</i>	31/12/2029	Valledupar – Guatapurí 34,5 kV LN 599 / Valledupar – Guatapurí 34,5 kV LN 513	2026	Caribe	<i>Por definir mecanismo</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	Santa Marta 1 220/110/34,5 kV /Santa Marta 9 220/110/34,5 kV + Santa Marta 9 220/110/34,5 kV	2026	Caribe	<i>No hay proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Santa Marta 2 220/110/34,5 kV /Santa Marta 1 220/110/34,5 kV + Santa Marta 9 220/110/34,5 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Santa Marta 9 220/110/34,5 kV /Santa Marta 1 220/110/34,5 kV + Santa Marta 2 220/110/34,5 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Sobrecarga Valledupar 9110/34.5 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>UPME 06 - 2017 Subestación Colectora 500 kV y líneas de transmisión Colectora- Cuestecitas y Cuestecitas-La Loma 500 kV</i>	<i>14-dic-26</i>	<i>Loma – El Copey 500 kV / La Jagua – Codazzi 110 kV Loma – El Copey 500 kV / El Paso – EL Copey 110 kV Cuestecitas 500/230 kV / Alta Tensión en Nueva Cuestecitas 500 kV Alta tensión en nodos de la subárea GCM en red completa</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Proyecto atrasado</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Copey 5 220/110 kV /</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
		<i>Copey 1 220/110 kV</i>			
<i>SUBESTACIÓN BURECHE 110 KV Y OBRAS ASOCIADAS</i>	<i>31/12/2029</i>	<i>Sobrecarga en red completa Santa Marta - Libertador 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>Por definir mecanismo</i>
<i>No hay proyecto</i>	<i>-</i>	<i>Sobrecarga Valledupar 9 110/34.5 kV (Sentido 34.5 kV a 110 kV)</i>	<i>2026</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	<i>-</i>	<i>Santa Marta - Manzanares 110 kV / Santa Marta - Libertador 110 kV</i>	<i>2029</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	<i>-</i>	<i>Santa Marta - Libertador 110 kV / Santa Marta - Manzanares 110 kV</i>	<i>2029</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>REPOTENCIACIÓN CIRCUITO GUATAPURÍ - VALLEDUPAR 110 kV</i>	<i>31/12/2025</i>	<i>San Juan 220/110 kV / Guatapurí - Valledupar 1 110 kV</i>	<i>2029</i>	<i>Caribe</i>	<i>Proyecto atrasado</i>
<i>No hay proyecto</i>	<i>-</i>	<i>La Loma 2 110/500 kV / La Loma 1 110/500 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	<i>-</i>	<i>La Loma 1 110/500 kV / La Loma 2 110/500 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	<i>-</i>	<i>Sobrecarga en red completa La Loma 1 y 2 110/500 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Santa Marta 1 220/110 / Rio Cordoba - T Puerto Nuevo 1 110</i>	<i>2029</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Cuestecitas - Jouktai 110 kV/ Jepirachi - Puerto Bolívar 110 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>El Copey - Fundación 2 220 / El Copey - Fundación 1 220</i>	<i>2028</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Sobrecarga en red completa Valledupar 1 220/34,5/13,8 kV (Devanado 34.5 kV y 13.8 kV)</i>	<i>2027</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Sobrecarga en red completa Valledupar 3 220/34,5/13,8 kV (Devanado 34.5 kV y 13.8 kV)</i>	<i>*>**2030*</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Cuestecitas (ISA) - Guajira 1 220 / Acople Cuestecitas 220 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Copey 110 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito</i>	<i>2027</i>	<i>Caribe</i>	<i>No hay proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción ¹	Año ²	Área Operativa	Observación
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>de Copey 220 kV</i>			
		<i>Sierra – Primavera 230 kV / Sierra - San Carlos 230 kV</i>	2026	Antioquia - Chocó	No hay proyecto
COMPENSADOR ESTÁTICO VARIABLE (SVC) 30 MVAR SUBESTACIÓN CÉRTEGUI 115 kV	31/12/2027	Bolombolo - Barroso 110 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Barroso - El Siete 115 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Quibdó - El Siete 115 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Cértegui - Virginia 1 115 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Cértegui – Viterbo 1 115 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Quibdó - Cértegui 115 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Ancón Sur (EPM) - Amagá 110 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC	2026	Antioquia - Chocó	Por definir mecanismo

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción ¹	Año ²	Área Operativa	Observación
		Amagá - Bolombolo 1 110 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC			
SUBESTACIÓN NUEVO QUIBDÓ 115 kV Y LÍNEAS ASOCIADAS	31/12/20 30	Bolombolo - Barroso 110 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Barroso - El Siete 115 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Quibdó - El Siete 115 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Cértegui - Virginia 1 115 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Cértegui - Viterbo 1 115 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Quibdó - Cértegui 115 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Ancón Sur (EPM) - Amagá 110 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Amagá - Bolombolo 1	2026	Antioquia - Chocó	Por definir mecanismo

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción ¹	Año ²	Área Operativa	Observación
UPME 05-2024 Subestación Quibdó 220 kV y líneas de transmisión asociadas		110 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Bolombolo - Barroso 110 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Barroso - El Siete 115 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Quibdó - El Siete 115 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Cértegui - Virginia 1 115 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Cértegui - Viterbo 1 115 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Quibdó - Cértegui 115 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Ancón Sur (EPM) - Amagá 110 kV / Baja tensión red 115 kV DISPAC Amagá - Bolombolo 1 110 kV / Baja tensión red	2026	Antioquia - Chocó	Convocatoria Desierta

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
		<i>115 kV DISPAC</i>			
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Sobrecarga Barbosa – Girardota 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Antioquia - Chocó</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Heliconia 1 500/230 kV / Heliconia 2 500/230 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Antioquia - Chocó</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Heliconia 2 500/220 kV / Heliconia 1 500/220 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Antioquia - Chocó</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>5M200 Primavera 500 kV/ Primavera 500/230 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Antioquia - Chocó</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>UPME 03-2021 Subestación Carrieles 230 kV y obras asociadas</i>	<i>16-dic-26</i>	<i>Ancón Sur – Caldas 110 kV / Ancón Sur – Amagá 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Antioquia - Chocó</i>	<i>Proyecto en ejecución según lo programado</i>
<i>NUEVA SUBESTACIÓN CARRIELES 110 kV. TRANSFORMADORES DE CONEXIÓN 220/110 - 2 X 180 MVA</i>	<i>26/9/2026</i>	<i>Ancón Sur – Caldas 110 kV / Ancón Sur – Amagá 110 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Antioquia - Chocó</i>	<i>Proyecto atrasado</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Salto 1 110/220 kV / Salto 2 110/210 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Antioquia - Chocó</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Salto 2 110/220 kV / Salto 1 110/210 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Antioquia - Chocó</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Sobrecarga en red completa</i>	<i>2026</i>	<i>Antioquia - Chocó</i>	<i>No hay proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
		<i>de Heliconia - Occidente 220 kV</i>			
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>San Carlos 2 500 kV /230 kV / San Carlos 3 y 4</i>	<i>2026</i>	<i>Antioquia - Chocó</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>San Carlos 3 500 kV /230 kV / San Carlos 2 y 4</i>	<i>2026</i>	<i>Antioquia - Chocó</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>San Carlos 4 500 kV/230 kV / San Carlos 2 y 3</i>	<i>2026</i>	<i>Antioquia - Chocó</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>UPME 10-2021 Corrientes (San Lorenzo) 230 kV</i>	<i>31-oct-28</i>	<i>Playas 4 110/230/44kV / Guatapé 230/115/46 kV La Ceja - Sonsón 110 kV / Calderas – Guatapé 1 110 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Antioquia - Chocó</i>	<i>Proyecto en ejecución según lo programado</i>
<i>CONEXIÓN STN/STR SAN LORENZO / CORRIENTES Y OBRAS ASOCIADAS</i>	<i>30/09/2025</i>	<i>Playas 4 110/230/44kV / Guatapé 230/115/46 kV La Ceja - Sonsón 110 kV / Calderas – Guatapé 1 110 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Antioquia - Chocó</i>	<i>Proyecto atrasado</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito Guatapé 220 kV – Capacidad nominal 31.5 kA</i>	<i>2026</i>	<i>Antioquia - Chocó</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento</i>	<i>2027</i>	<i>Antioquia -</i>	<i>No hay</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
		<i>capacidad de cortocircuito San Diego 110 kV – Capacidad nominal 31.5 kA</i>		<i>Chocó</i>	<i>proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito Guayabal 110 kV – Capacidad nominal 40 kA</i>	<i>2027</i>	<i>Antioquia - Chocó</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito Primavera 220 kV – Capacidad nominal 31.5 kA</i>	<i>2027</i>	<i>Antioquia - Chocó</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito Central 110 kV – Capacidad nominal 31.5 kA</i>	<i>2027</i>	<i>Antioquia - Chocó</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Primavera - Bacatá 1 500 kV / Baja tensión en nodos del área</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Chivor - Guavio 1 230 kV / Chivor - Guavio 2 230 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Chivor - Guavio 2 230 kV / Chivor -</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
		<i>Guavio 1 230 kV</i>			
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Paraíso - Nueva Esperanza 1 230 kV / Paraíso - Nueva Esperanza 2 230 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Paraíso - Nueva Esperanza 2 230 kV / Paraíso - Nueva Esperanza 1 230 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Guaca - Mesa 1 230 kV / Guaca - Mesa 2 230 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Guaca - Mesa 2 230 kV / Guaca - Mesa 1 230 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>S200 Chivor 230 kV (Barra 1-Sección 1 a Barra 1-Sección 2) / Chivor - Guavio 2 230 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>UPME 02-2025 Nueva Subestación Aguaclara 230 kV y líneas de transmisión asociadas</i>		<i>Chivor 1 150 MVA 230/115/13.8 kV / Guavio 230/115/13.2 kV (Guateque Sesquilé 115 kV Abierto.)</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>Convocatoria en proceso</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción ¹	Año ²	Área Operativa	Observación
		Chivor 1 150 MVA 230/115/13.8 kV / Guavio - Mambita 1 115 kV (Guateque Sesquilé 115 kV Abierto.) Chivor 1 150 MVA 115/13.8/230 kV / Guavio 115/13.2/230 kV (Guateque Sesquilé 115 kV Abierto.) Chivor 1 150 MVA 115/13.8/230 kV / Mambita - Guavio 1 115 kV (Guateque Sesquilé 115 kV Abierto.)			
No hay proyecto	-	Sobrecarga de Tunjita-Guateque 115 kV (Guateque Sesquilé 115 kV Cerrado.)	2026	Oriental	No hay proyecto
No hay proyecto	-	Bacatá-Chia 115 kV / Tunjita-Guateque 115 kV (Guateque Sesquilé 115 kV Cerrado.)	2026	Oriental	No hay proyecto
No hay proyecto	-	Sobrecarga Guateque – Sesquilé 115 kV (Guateque Sesquilé 115	2026	Oriental	No hay proyecto

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>kV Cerrado.) Bacatá-Chia 115 kV / Guateque- Sesquilé 115 kV (Guateque Sesquilé 115 kV Cerrado.)</i>	2026	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Chivor - Tunjita 1 115 kV / Guavio – Mambita 115 kV (Guateque Sesquilé 115 kV Cerrado.)</i>	2026	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>UPME 01-2013 Subestación Norte 500 kV y las líneas de transmisión Sogamoso – Norte – Nueva Esperanza 500 kV</i>	<i>13-abr-26</i>	<i>Sobrecarga en red completa de El Sol – Zipaquirá 115 kV</i>	2026	<i>Oriental</i>	<i>Proyecto atrasado</i>
<i>UPME 03-2010 Subestaciones Chivor II Norte 230 kV y las líneas de transmisión asociadas</i>	<i>31-may- 26</i>	<i>Sobrecarga en red completa de El Sol – Zipaquirá 115 kV</i>	2026	<i>Oriental</i>	<i>Proyecto atrasado</i>
<i>SUBESTACIÓN NORTE 115 KV</i>	<i>31/5/202 6</i>	<i>Sobrecarga en red completa de El Sol – Zipaquirá 115 kV Bacatá - El Sol 1 115 kV / Bacatá - Tenjo 1 115 kV</i>	2026	<i>Oriental</i>	<i>Proyecto atrasado</i>
<i>SUBESTACIÓN INTEZXONA 115 KV Y OBRAS ASOCIADAS</i>	<i>31/12/20 26</i>	<i>Bacatá - El Sol 1 115 kV / Chia - Diaco 1 115 kV Noroeste - Tenjo 1 115 kV</i>	2026	<i>Oriental</i>	<i>Proyecto atrasado</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
		/ bajas tensiones nodos Sabana Norte de Bogotá Bacatá - Chía 1 115 kV / bajas tensiones en S/Es de la Sabana Norte de Bogotá Bacatá - El Sol 115 kV / baja tensión nodos Sabana Norte de Bogotá			
No hay proyecto	-	Balsillas 1 230/115 kV / Balsillas 3 230/115 kV	2026	Oriental	No hay proyecto
UPME 03-2023 Bahía de transformación a 500 kV para un transformador 500/115 kV de 450 MVA en la subestación Nueva Esperanza	30-jun-26	Nueva Esperanza 1 500/230/13.8 kV / Nueva Esperanza 3 500/115/11.4 kV Nueva Esperanza 3 500/115/11.4 kV Nueva Esperanza - San Mateo 1 230 kV / Nueva Esperanza 3 500/115/11.4 kV	2026	Oriental	Proyecto atrasado
No hay proyecto	-	Bacatá 2 500/120 kV / Bacatá 1 500/120 kV	2026	Oriental	No hay proyecto
No hay proyecto	-	Bacatá 1	2026	Oriental	No hay

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
		500/120 kV / Bacatá 2 500/120 kV			proyecto
No hay proyecto	-	Acople 5M200 S/E Bacatá 500 kV (Barra 2 a Barra 1) / Bacatá 2 500/120 kV	2026	Oriental	No hay proyecto
No hay proyecto	-	Nva Esperanza - Circo 1 230 kV / Nueva Esperanza - San Mateo 1 230 kV	2026	Oriental	No hay proyecto
No hay proyecto	-	Acople 5M200 S/E Bacatá 500 kV (Barra 2 a Barra 1) / Bacatá 2 500/120 kV	2026	Oriental	No hay proyecto
No hay proyecto	-	Nva Esperanza - Circo 1 230 kV / Nueva Esperanza - San Mateo 1 230 kV	2026	Oriental	No hay proyecto
		Salitre - Gorgonzola 57.5 kV / Veraguas - Gorgonzola 57.5 kV	2028	Oriental	Sin información del proyecto
No hay proyecto	-	Nva Esperanza 2 500/115 kV / Nueva Esperanza 3 500/115 kV	2026	Oriental	No hay proyecto
No hay proyecto	-	Guavio - Sopó 1 230 kV / Guavio - Sopó 2 230 kV	2029	Oriental	No hay proyecto

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Guavio - Sopó 2 230 kV / Guavio - Sopó 1 230 kV</i>	<i>2029</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Sopó - Bochica 1 115 kV / Gran Sabana - Termozipa 115 kV</i>	<i>2029</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Norte - T Peldar 115 kV / Gran Sabana - Termozipa 115 kV</i>	<i>2029</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Sopó - Gran Sabana 115 kV / Bochica - Termozipa 115 kV</i>	<i>2029</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Sopó - Gran Sabana 115 kV / Bochica - Termozipa 115 kV</i>	<i>2029</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Chivor – Chivor II 2 230 kV / Acople S200 Chivor 230 kV (Bar1Sec2 a Bar1Sec1)</i>	<i>2027</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Chivor – Chivor II 1 230 kV / Acople S200 Chivor 230 kV (Bar1Sec1 a Bar1Sec2)</i>	<i>2027</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Norte - Nueva Esperanza 1 500 kV / Norte</i>	<i>2028</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
		<i>1 500/230 kV</i>			
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Guavio - Chivor 2 230 kV / Guavio - Chivor 1 230 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Guavio - Chivor 1 230 kV / Guavio - Chivor 2 230 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>UPME 02-2026 Nueva Subestación Corzo 500 kV y líneas de transmisión asociadas</i>	<i>30-abr-31</i>	<i>Balsillas – Mosquera 115 kV / Tren Occidente - Balsillas 115 kV</i>	<i>2029</i>	<i>Oriental</i>	<i>Convocatoria en proceso</i>
<i>UPME 01-2024 Subestación Sopó 230 kV líneas de transmisión asociadas</i>	<i>31-dic-29</i>	<i>Norte – Sesquilé – Norte TPeldar 115 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Oriental</i>	<i>Proyecto en ejecución según lo programado</i>
<i>NUEVA SUBESTACIÓN SOPÓ Y LÍNEAS ASOCIADAS 115 KV</i>	<i>31/12/2029</i>	<i>Norte – Sesquilé – Norte TPeldar 115 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Oriental</i>	<i>Proyecto en ejecución según lo programado</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Concordia 57.5 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Circo 115 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Salitre 115</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>kV Agotamiento capacidad de cortocircuito de Tunal 115 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Mesa 220 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Salitre 57.5 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Veraguas 57.5 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Veraguas 115 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Torca 220 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Bacatá 115 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Torca 115 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Tenjo 115 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Nueva Esperanza 115 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>TRASLADO DE CIRCUITO SURIA - PUERTO LÓPEZ 115 KV, DE LA SUBESTACIÓN SURIA A LA SUBESTACIÓN SURIA 2</i>	<i>30/6/2018</i>	<i>Santa Helena - Suria 115 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>Proyecto atrasado</i>
<i>CONEXIÓN MEDIANTE CIRCUITO 2 DE SUBESTACIÓN SANTA HELENA(SURIA 2) A SUBESTACIÓN SURIA 115KV</i>	<i>30/6/2018</i>	<i>Santa Helena - Suria 115 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>Proyecto atrasado</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Puerto Lopez - Puerto Gaitan 1 115 kV / bajas tensiones en Puerto Gaitan, Campobonito, Puerto López y Suria 115 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Campobonito - Puerto Gaitán 1 115 kV / bajas tensiones en Puerto Gaitan,</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Campobonito, Puerto López y Suria 115 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Puerto Lopez - Suria 1 115 kV / bajas tensiones en Puerto Gaitán, Campobonito, Puerto López y Suria 115 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Suria - La Reforma 1 220 kV / altas tensiones en las S/E Santa Helena 115 kV, Santa Helena 220 kV, Ocoa 115 kV, Suria 220 kV, Suria 115 kV, Puerto Lopez 115 kV, Campobonito 115 kV y Puerto Gaitán 115 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Campobonito - Puerto Lopez 1 115 kV / bajas tensiones en Puerto Gaitan 115 kV Campobonito</i>	<i>2026</i>	<i>Oriental</i>	<i>No hay proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
		115 kV y Puerto Lopez 115 kV			
<i>No hay proyecto</i>	-	Ocoa - Guamal (violetas) 115 kV / baja tensión San José del Guaviare y Granada 115 kV	2027	Oriental	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	Ocoa – Reforma 1 115 kV / Ocoa - Barzal 115kV	2029	Oriental	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	Ocoa – Reforma 2 115 kV / Ocoa - Barzal 115kV	2029	Oriental	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	Suria - Reforma 230 kV / Santa Helena - Ocoa 115 kV	2026	Oriental	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	Santa Helena - Catama 115 / Santa Helena - Ocoa 115 kV	2028	Oriental	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	Santa Helena - Puerto López 1 115 kV / Suria - Puerto López 1 115 kV	2026	Oriental	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	Santa Helena - Puerto López 1 115 kV / bajas tensiones en Puerto López 115 kV, Campobonito 115 kV y Puerto Gaitán	2026	Oriental	<i>No hay proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción ¹	Año ²	Área Operativa	Observación
REPOTENCIACIÓN DEL ANILLO (SUAMOX-SAN ANTONIO-BELENCITO)	31/12/2026	115 kV Yopal - Aguazul 1 115 kV / San Antonio - Suamox 1 115 kV Aguazul - Aguaclara 1 115 kV / San Antonio - Suamox 1 115 kV San Antonio - Belencito 1 115 kV / San Antonio - Suamox 1 115 kV Suamox - Belencito 1 115 kV / Suamox - San Antonio 1 115 kV Suamox - San Antonio 1 115 kV / Suamox - Belencito 1 115 kV Sochagota - San Antonio 1 115 kV / Suamox - San Antonio 1 115 kV Chivor - Aguaclara 115 kV / Suamox - San Antonio 115 kV Aguaclara - Chivor 1 115 kV / San Antonio - Suamox 1 115	2026	Nordeste	Proyecto en ejecución según lo programado

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
<i>UPME 02-2025 Nueva Subestación Aguaclara 230 kV y líneas de transmisión asociadas</i>	<i>31-dic-30</i>	<i>kV Chivor - Aguaclara 115 kV / Bajas tensiones en Aguaclara 115 kV, Aguazul 115 kV, Yopal 115 kV Sochagota - Chivor 1 230 kV / Aguaclara - Chivor 1 115 kV Sochagota - Chivor 2 230 kV / Aguaclara - Chivor 1 115 kV Sobrecarga en red completa de Aguaclara - Chivor 1 115 kV Yopal - Toquilla 115 kV / Aguaclara - Chivor 115 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Nordeste</i>	<i>Convocatoria en proceso</i>
<i>No hay proyecto</i>	<i>-</i>	<i>La Yopalosa - Yopal 1 115 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Nordeste</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	<i>-</i>	<i>Paipa 1 220/115 180 MVA / Interruptor 1320 Paipa 115 kV (Barra 1-Sección 2 a Barra 1- Sección 1)</i>	<i>2026</i>	<i>Nordeste</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>UPME 07-2021 Subestación</i>	<i>31-jul-27</i>	<i>Yopal - Toquilla 115</i>	<i>2027</i>	<i>Nordeste</i>	<i>Proyecto atrasado</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
<i>Alcaraván 230 kV</i>		<i>kV / Yopal - Aguazul 115 kV</i>			
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Acople 5M200 Ocaña 500 kV / Ocaña 1 500/230 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Nordeste</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Acople 5M200 Ocaña 500 kV / Acople Ocaña 230 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Nordeste</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>UPME 09- 2021 Subestación Trinitaria (Cabrera) 230 kV y líneas de transmisión asociadas</i>	<i>31-mar-28</i>	<i>Mesa del Sol - Piedecuesta 1 115 kV / baja tensión en San Gil, Oiba</i>	<i>2026</i>	<i>Nordeste</i>	<i>Proyecto en ejecución según lo programado</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Palenque – Los Palos 115 kV / Palenque – Real Minas 115 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Nordeste</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Agotamiento capacidad de cortocircuito de Sogamoso 220 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Nordeste</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Jamondino – Catambuco 115 kV / Jamondino – Pasto 115 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>Subestación Carlosama 230 kV</i>		<i>Jamondino 1 230/115 kV / Jamondino 2 230/115 kV / Jamondino 2 230/115 kV / Jamondino 1 230/115 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>Sin información del proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
<i>Carlosama 115 kV</i>		<i>Jamondino 1 230/115 kV / Jamondino 2 230/115 kV Jamondino 2 230/115 kV / Jamondino 1 230/115 kV Jamondino - Jardinera 115 kV / Bajas tensiones en Tumaco (Buchely) 115 kV y Junín 115 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>Sin información del proyecto</i>
<i>ENLACE OLAYA HERRERA – BUCHELLY (TUMACO) 115 KV Y SEGUNDO CORREDOR JARDINERA – JUNÍN – TUMACO 115 KV.</i>	<i>31/12/2027</i>	<i>Jamondino - Panamericana 115 kV / Jamondino - Jardinera 115 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>Por definir mecanismo</i>
<i>No hay proyecto</i>	<i>-</i>	<i>Paez - Juanchito 230 kV / Cabaña (Cauca) - Santander 115 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>Renacer 230 kV</i>		<i>Jamondino - Tesalia 230 kV / Bajas tensiones en Tumaco 115 kV y Junín 115 kV</i>	<i>2026</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>Sin información del proyecto</i>
<i>SUBESTACIÓN RENACER 230/115/34.5 KV</i>	<i>6/9/2030</i>	<i>Jamondino - Tesalia 230 kV / Bajas tensiones en</i>	<i>2026</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>Proyecto atrasado</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Tumaco 115 kV y Junín 115 kV Principal (Popayán) - San Bernardino 1 115 kV / Principal (Popayán) - San Bernardino 2 115 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Principal (Popayán) - San Bernardino 2 115 kV / Principal (Popayán) - San Bernardino 1 115 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>San Bernardino - Santander 1 115 kV / San Bernardino - Santander 2 115 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Paez 220/115 kV / Cabaña (Cauca) - Santander 1 115 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Cabaña (Cauca) - Santander 1 115 kV / Paez 220/115 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Paez - San Bernardino</i>	<i>2027</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>No hay proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
		<i>230 kV / Paez 220/115 kV</i>			
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>El Zaque - San Martín 115 kV / El Zaque - Principal (Popayán) 115 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>S/E Macana 230/115 kV y obras asociadas</i>		<i>Sobrecarga en red completa del circuito Esmeralda CQR - Irra 115 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>Sin información del proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Manzanares - Peralonso 115 / La Dorada - Purnio 115 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Purnio 1 115/230 kV / Purnio 2 115/230 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Purnio 2 115/230 kV / Purnio 1 115/230 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Purnio 1 115/230 kV / La Dorada - Purnio 115 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Purnio 2 115/230 kV / La Dorada - Purnio 115 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Purnio 1 115/230 kV / La Dorada - Victoria 115 kV</i>	<i>2027</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Purnio 2 115/230 kV /</i>	<i>2027</i>	<i>Suroccidental</i>	<i>No hay proyecto</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción ¹	Año ²	Área Operativa	Observación
		<i>La Dorada - Victoria 115 kV</i>			
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Virginia - Viterbo 1 110 kV / Esmeralda - Viterbo 1 115 kV</i>	2027	<i>Suroccidental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>No hay proyecto</i>	-	<i>Sobrecarga en red completa del circuito Esmeralda - Viterbo 115 kV</i>	2027	<i>Suroccidental</i>	<i>No hay proyecto</i>
<i>SUBESTACIÓN HUILA (NORTE) 115 KV</i>	<i>31/8/2026</i>	<i>Betania 2 230/115 kV / Betania 1 230/115 kV Interruptor S200 Betania 220 kV (Barra 1-Sección 1 a Barra 1-Sección 2) / Betania - Hobo 115 kV Interruptor S200 Betania 220 kV (Barra 1-Sección 2 a Barra 1-Sección 1) / Altamira - Hobo 115 kV</i>	2026	<i>Suroccidental</i>	<i>Proyecto atrasado</i>
<i>UPME 01-2022 Subestación Huila 230 kV</i>	<i>31-ago-26</i>	<i>Betania 2 230/115 kV / Betania 1 230/115 kV Interruptor S200 Betania 220 kV (Barra 1-Sección 1 a</i>	2026	<i>Suroccidental</i>	<i>Proyecto atrasado</i>

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción ¹	Año ²	Área Operativa	Observación
		Barra 1- Sección 2) / Betania - Hobo 115 kV Interruptor S200 Betania 220 kV (Barra 1-Sección 2 a Barra 1- Sección 1) / Altamira - Hobo 115 kV			
No hay proyecto	-	Betania - Seboruco 115 kV / Betania - Sur 115 kV	2026	Suroccident al	No hay proyecto
No hay proyecto	-	Betania - El Bote 1 115 kV / Betania - Sur 115 kV	2026	Suroccident al	No hay proyecto
No hay proyecto	-	El Bote - Huila 1 115 kV / El Bote - Huila 2 115 kV	2027	Suroccident al	No hay proyecto
No hay proyecto	-	El Bote - Huila 2 115 kV / El Bote - Huila 1 115 kV	2027	Suroccident al	No hay proyecto
Subestación Amanecer 500 kV		Prado - Flandes 115 kV / Prado - Nueva Espinal kV Nueva Espinal - Flandes 115 kV / Prado - Flandes 115 kV Prado - Nueva Espinal 115 kV / Prado - Flandes 115	2027	Suroccident al	Sin informació n del proyecto

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción ¹	Año ²	Área Operativa	Observación
		kV Barzalosa - Guaca 115 kV / Flandes - Guaca 115 kV Flandes - Guaca 115 kV / Barzalosa - Guaca 115 kV Ibagué - La Mesa 1 230 kV / Ibagué - La Mesa 2 230 kV Ibagué - La Mesa 2 230 kV / Ibagué - La Mesa 1 230 kV Tuluni - Ibagué 230 kV / Huila - Ibagué 230 kV Huila - Tuluní 230 kV / Huila - Ibagué 230 kV Natagaima - Prado 115 kV / Huila - Tenay 115 kV Huila - Tenay 115 kV / Natagaima - Prado 115 kV Huila - Ibagué 230 kV / Huila - Tenay 115 kV			
Subestación Amanecer 230 kV		Prado - Flandes 115 kV / Prado - Nueva Espinal kV Nueva Espinal - Flandes 115 kV / Prado - Flandes 115	2027	Suroccident al	Sin informació n del proyecto

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción ¹	Año ²	Área Operativa	Observación
		kV Prado - Nueva Espinal 115 kV / Prado - Flandes 115 kV Barzalosa - Guaca 115 kV / Flandes - Guaca 115 kV Flandes - Guaca 115 kV / Barzalosa - Guaca 115 kV Ibagué - La Mesa 1 230 kV / Ibagué - La Mesa 2 230 kV Ibagué - La Mesa 2 230 kV / Ibagué - La Mesa 1 230 kV Tuluni - Ibagué 230 kV / Huila - Ibagué 230 kV Huila - Tuluní 230 kV / Huila - Ibagué 230 kV Natagaima - Prado 115 kV / Huila - Tenay 115 kV Huila - Tenay 115 kV / Natagaima - Prado 115 kV Huila - Ibagué 230 kV / Huila - Tenay 115 kV			
Subestación Amanecer 115 kV		Prado - Flandes 115 kV / Prado - Nueva Espinal	2027	Suroccident al	Sin informació n del proyecto

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción ¹	Año ²	Área Operativa	Observación
		kV Nueva Espinal - Flandes 115 kV / Prado - Flandes 115 kV Prado - Nueva Espinal 115 kV / Prado - Flandes 115 kV Barzalosa - Guaca 115 kV / Flandes - Guaca 115 kV Flandes - Guaca 115 kV / Barzalosa - Guaca 115 kV Ibagué - La Mesa 1 230 kV / Ibagué - La Mesa 2 230 kV Ibagué - La Mesa 2 230 kV / Ibagué - La Mesa 1 230 kV Tuluni - Ibagué 230 kV / Huila - Ibagué 230 kV Huila - Tuluní 230 kV / Huila - Ibagué 230 kV Natagaima - Prado 115 kV / Huila - Tenay 115 kV Huila - Tenay 115 kV / Natagaima - Prado 115 kV Huila - Ibagué 230 kV / Huila			

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción¹	Año²	Área Operativa	Observación
<i>No hay proyecto</i>	-	- Tenay 115 kV San Marcos - Buga 115 kV / San Marcos - Vijes 115 kV	2026	Suroccidental	No hay proyecto
<i>No hay proyecto</i>	-	San Marcos - Vijes 115 kV / San Marcos - Buga 115 kV	2026	Suroccidental	No hay proyecto
<i>No hay proyecto</i>	-	Zarzal - La Unión 115 kV / Zarzal - Cartago 115 kV	2026	Suroccidental	No hay proyecto
<i>No hay proyecto</i>	-	Buga - San Marcos 115 kV / Buga - Viajes 115 kV	2026	Suroccidental	No hay proyecto
<i>No hay proyecto</i>	-	Buga - Viajes 115 kV / Buga - San Marcos 115 kV	2026	Suroccidental	No hay proyecto
<i>No hay proyecto</i>	-	San Marcos 1 115/220 kV / San Marcos 2 115/220 kV	2027	Suroccidental	No hay proyecto
<i>No hay proyecto</i>	-	San Marcos 2 115/220 kV / San Marcos 1 115/220 kV	2027	Suroccidental	No hay proyecto
<i>No hay proyecto</i>	-	La Unión - Cartago 115 kV / Zarzal - Cartago 115 kV	2027	Suroccidental	No hay proyecto
<i>No hay proyecto</i>	-	Guachal - San Marcos 1 115 kV / Guachal - San Marcos 2 115 kV	2026	Suroccidental	No hay proyecto
<i>No hay proyecto</i>	-	Guachal - San	2026	Suroccidental	No hay

Proyecto que la elimina	FPO	Restricción ¹	Año ²	Área Operativa	Observación
		Marcos 2 115 kV / Guachal - San Marcos 1 115 kV		al	proyecto