Cartas Gantt de las fases del proyecto

Nueva Subestación Seccionadora Las Delicias y Nueva Subestación Coiquén y Nueva Línea 2x66 kV Las Delicias – Coiquén

Los cronogramas siguientes reproducen la duración y la ubicación mensual de actividades declaradas en el Capítulo 1 de la DIA.

Cronograma General

Fase	Duración declarada	Hito de inicio o condición
Construcción	16 meses	Habilitación de instalaciones de faena; inicio previsto en el tercer trimestre de 2027, sujeto a RCA favorable.
Operación	Indefinida (horizonte referencial de 50 años)	Energización de las instalaciones e incorporación al SEN.
Cierre eventual	16 meses referenciales	Cese definitivo de operación y desenergización; sin fecha calendario fijada.

Cronograma de la fase de construcción – 16 meses

Obra y actividad	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
S/E Las Delicias – Acondicionamiento terreno IIFF	■															
S/E Las Delicias – Instalación de faena provisoria		■														
S/E Las Delicias – Plataforma		■	■	■												
S/E Las Delicias – Cierre perimetral				■	■											
S/E Las Delicias – Instalación de faena definitiva					■											
S/E Las Delicias – Obras civiles				■	■	■	■	■	■	■						
S/E Las Delicias – Montaje de estructuras y equipos							■	■	■	■	■	■				
S/E Las Delicias – Montaje eléctrico									■	■	■	■	■	■		
S/E Las Delicias – Pruebas y puesta en servicio													■	■	■	■
S/E Las Delicias – Retiro de faena															■	■
Seccionamiento 220 kV – Preparación													■			
Seccionamiento 220 kV – Obras civiles													■	■		
Seccionamiento 220 kV – Montaje de estructuras														■		
Seccionamiento 220 kV – Tendido															■	
Seccionamiento 220 kV – Pruebas y servicio																■
S/E Coiquén – Acondicionamiento terreno IIFF	■	■														
S/E Coiquén – Instalación de faenas		■	■													
S/E Coiquén – Plataforma			■	■	■											
S/E Coiquén – Cierre perimetral					■	■										
S/E Coiquén – Obras civiles				■	■	■	■	■	■	■						

Obra y actividad	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
S/E Coiquén – Montaje de estructuras y equipos							■	■	■	■	■	■				
S/E Coiquén – Montaje eléctrico									■	■	■	■	■			
S/E Coiquén – Pruebas y servicio													■	■	■	■
S/E Coiquén – Retiro de faena															■	■
LT 2x66 kV – Preparación							■	■								
LT 2x66 kV – Obras civiles								■	■	■	■					
LT 2x66 kV – Montaje de estructuras										■	■	■	■			
LT 2x66 kV – Tendido de conductores												■	■	■	■	
LT 2x66 kV – Pruebas y servicio															■	■

Fuente: Capítulo 1, cronograma de la fase correspondiente. Barras indican meses de actividad.

Cronograma de la fase de operación

La operación es indefinida. Para efectos de la evaluación se declara un horizonte referencial de 50 años, sin fecha de cese. La supervisión y monitoreo remoto son continuos; las inspecciones y mantenciones se realizarán periódicamente, de acuerdo con programas del Titular. Por lo tanto, el Capítulo 1 no permite asignar meses fijos a cada mantenimiento.

Actividad	Carácter temporal	Horizonte de referencia
Operación, supervisión y monitoreo remoto	Continua	Desde la energización y durante la vida útil indefinida.
Inspecciones y mantenimiento preventivo	Periódico	Durante operación, sin meses fijos declarados.
Mantenimiento correctivo, mayor y atención de fallas	Según necesidad	Durante operación, sin meses fijos declarados.
Mantención de caminos y franjas de servidumbre	Periódico / según necesidad	Durante operación, según programas definidos por el Titular.

Cronograma del eventual cierre – 16 meses

Obra y actividad	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Preparación y delimitación de áreas de trabajo	■	■														
Habilitación de instalaciones temporales	■	■														
Desconexión y desenergización		■	■													
Retiro de aceites, baterías y otras sustancias		■	■	■												
Desmantelamiento S/E Las Delicias			■	■	■	■	■	■	■							
Desmantelamiento seccionamiento LT 220 kV				■	■	■	■	■								
Desmantelamiento S/E Coiquén				■	■	■	■	■	■							
Desmantelamiento LT 2x66 kV				■	■	■	■	■	■	■						
Retiro o aseguramiento de fundaciones								■	■	■	■	■	■			
Clasificación y traslado de materiales y residuos		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Relleno y acondicionamiento de superficies											■	■	■	■	■	
Retiro de instalaciones temporales															■	■
Inspección final y registros de cierre																■

Fuente: Capítulo 1, cronograma de la fase correspondiente. Barras indican meses de actividad.

Este escenario es referencial y solo se ejecutaría ante la decisión de cese definitivo. No establece fecha de cierre del Proyecto.