

MEMORÁNDUM SMA VALPO N°39/2023

A : DANIEL GARCÉS PAREDES
JEFE DE DIVISIÓN DE SANCIÓN Y CUMPLIMIENTO

DE : CAROLINA SILVA SANTELICES
JEFA OFICINA SMA REGION DE VALPARAISO

MAT. : Reporte de medidas urgentes y transitorias (Resol N°1878/2023) asociado al sancionatorio Rol D-217-2023.

FECHA : 12 de diciembre de 2023

Junto con saludar, a continuación informo a Ud. los resultados relevantes que se desprenden de la revisión a los antecedentes remitidos con fecha 7 de diciembre de 2023 (Anexo 1) por el titular del proyecto “Nueva Línea 2x220 Nueva Alto Melipilla – Nueva Casablanca – La Pólvora – Agua Santa” en respuesta a la Res. Ex. N°1878 del 8 de noviembre de 2023 que ordena renovación de Medida Urgente y Transitoria (MUT) al proyecto antes señalado.

Respecto a la medida señalada en la Res. Ex. N°1878, resuelvo primero, numeral 1

De la revisión de los antecedentes remitidos por el regulado y los resultados de la inspección ambiental realizada por la SMA el 30 de noviembre de 2023 (Anexo 2) a la medida de suspender transitoriamente la instalación de las torres MC100B, MC101B, CP37, CP38, CP67, MC88, MC93, MC130, PAS10, PAS16, PAS26B, CP36, CP39 y CP44, se verifica que la instalación de dichas torres se mantuvo suspendida, no observándose gestiones de preparación de terreno ni construcción de caminos ni rescate de individuos de geófitas.

Respecto a la medida señalada en la Res. Ex. N°1878, resuelvo primero, numeral 2 y resuelvo segundo, numeral m1

De la revisión de los antecedentes remitidos por el regulado y los resultados de la inspección ambiental realizada por la SMA el 30 de noviembre de 2023 (Anexo 2), en relación a actualización de información de geófitas, se tiene el siguiente panorama (ver tabla a continuación) y cuyo detalle se incluye al final de este memorándum.

Torre	Resultado
MC100B	Satisface actualización de información sobre geófitas.
MC101B	Satisface actualización de información sobre geófitas
CP37	No actualiza completamente la información de geófitas
CP38	No actualiza completamente la información de geófitas
CP67	Necesidad de solicitar antecedentes complementarios
MC88	Necesidad de solicitar antecedentes complementarios
MC93	No actualiza la información de geófitas
MC130	No actualiza la información de geófitas



PAS10	No actualiza la información de geófitas
PAS16	No actualiza información de geófitas y SMA verificó ausencia de geófitas al momento de la inspección
PAS26B	No actualiza la información de geófitas y SMA verificó ausencia de geófitas al momento de la inspección
CP36	No actualiza la información de geófitas
CP39	No actualiza completamente la información de geófitas
CP44	No actualiza la información de geófitas

Respecto a la medida señalada en la Res. Ex. N°1878, resuelvo segundo, numeral 2

De la revisión de los antecedentes remitidos por el regulado en relación al requerimiento de aclaración y/o precisión de la información contenida en las actas de las torres CP28, CP35, CP42, CP51, CP68, CP69, CP71, PAS23B, CP72, CP91, MC92, MC95, MC97, MC96 y PAS22A, se tiene como resultado conformidad a las respuestas dadas, sin observaciones.

Sin otro particular, se despide atte.

CAROLINA SILVA SANTELICES
JEFA OFICINA REGIÓN DE VALPARAÍSO
SUPERINTENDENCIA DEL MEDIO AMBIENTE

CSS/rgc

Distribución

- División de Sanción y Cumplimiento SMA.
- Fiscalía SMA
- División de Fiscalización SMA.

Anexos

- Anexo 1: [Escrito](#) y [anexos](#) con medios de verificación de fecha 7 de diciembre de 2023 presentados por Casablanca Transmisora de Energía S.A.
- Anexo 2: Acta de Inspección Ambiental del 30 de noviembre de 2023.



Torre	Observación Resol 1878/2023	Comentarios Oficina Valparaíso
MC88	Torre con información incompleta	<ul style="list-style-type: none"> • Presenta ficha de geófitas que informa acerca de una nueva visita a terreno realizada fue el 21.11.2023, sin novedades, señalando que “no se observan cambios en la riqueza y densidad de especies”. • La cartografía presenta sobre el primer track un segundo track que indica un recorrido completo por todo el camino de acceso hasta la plataforma. • A fin de señalar si se actualizó la información, se observa necesidad de solicitar el registro de GPS para verificar si el recorrido del track del GPS señalado en la cartografía presentada fue efectivamente realizado o no.
MC93	Torre con información incompleta	<ul style="list-style-type: none"> • Presenta ficha de geófitas que informa acerca de una nueva visita a terreno realizada fue el 21.11.2023, sin novedades, señalando que “no se observan cambios en la riqueza y densidad de especies”. • La cartografía presenta sobre el primer track un segundo track de recorrido que indica un recorrido incompleto en el tramo final del camino de acceso hacia la plataforma de la torre (ver extracto de imagen).  <ul style="list-style-type: none"> • No actualiza la información de geófitas, dado que persiste el tramo del camino de acceso hacia la torre sin prospectar, haciendo imposible evaluar el riesgo que la ejecución del proyecto representaría para las especies de geófitas en estado de conservación que allí pudieran habitar.
MC100B	Torre sin actualización de información	<ul style="list-style-type: none"> • Presenta ficha de geófitas que informa acerca de nueva visita a terreno efectuada el 21.11.2023, sin hallazgo de geófitas en categoría de conservación. • La cartografía presentada da cuenta que el recorrido se realizó por el trazado del camino de acceso y plataforma de la torre autorizados por la RCA. • La torre fue fiscalizada por la SMA el 30.11.2023, sin hallazgo de geófitas en categoría de conservación. • El titular satisface actualización de información sobre geófitas.
MC101B	Torre sin actualización de información	<ul style="list-style-type: none"> • Presenta ficha de geófitas que informa acerca de nueva visita a terreno efectuada el 21.11.2023, sin hallazgo de geófitas en categoría de conservación. • La cartografía presentada da cuenta que el recorrido se realizó por el trazado del camino de acceso y la plataforma de la torre autorizados por la RCA.



		<ul style="list-style-type: none"> La torre fue fiscalizada por la SMA el 30.11.2023, sin hallazgo de geófitas en categoría de conservación. El titular satisface actualización de información sobre geófitas.
MC130	Torre con información incompleta	<ul style="list-style-type: none"> Presenta ficha de geófitas que informa acerca de una nueva visita a terreno realizada fue el 22.11.2023, sin novedades, señalando que “no se observan cambios en la riqueza y densidad de especies”. La cartografía presenta sobre el primer track un segundo track de recorrido que indica un recorrido incompleto por la parte inicial e intermedia del camino de acceso hacia la plataforma de la torre (ver extracto de imagen).  <ul style="list-style-type: none"> No actualiza la información de geófitas, dado que persiste el tramo del camino de acceso hacia la torre sin prospectar, haciendo imposible evaluar el riesgo que la ejecución del proyecto representaría para las especies de geófitas en estado de conservación que allí pudieran habitar.
CP36	Torre con información incompleta	<ul style="list-style-type: none"> Presenta ficha de geófitas que informa acerca de dos nuevas visitas a terreno realizadas los días 24 y 28.11.2023, sin novedades, señalando que “no se observan cambios en la riqueza y densidad de especies”. La cartografía presentada contiene el mismo track del recorrido presentado por la empresa en el marco del “Informe Actualización de Presencia de Geófitas Hito 3” presentado en noviembre a la SMA. Lo anterior da a entender que las dos nuevas visitas a terreno informadas por la empresa se realizaron por el mismo recorrido efectuado anteriormente, persistiendo en ese sentido un recorrido incompleto por el camino de acceso y plataforma de la torre (ver extracto de imagen).

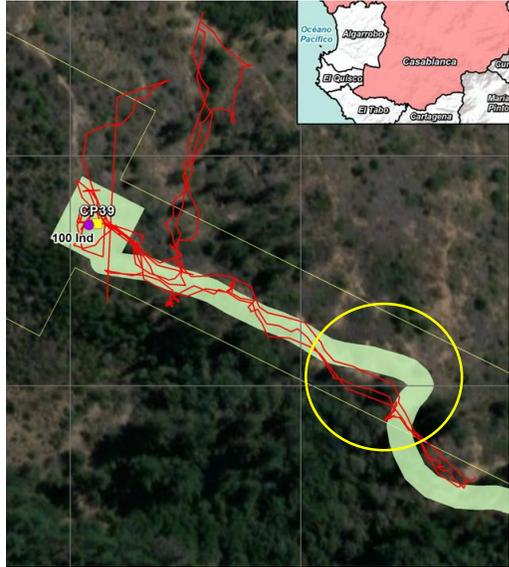
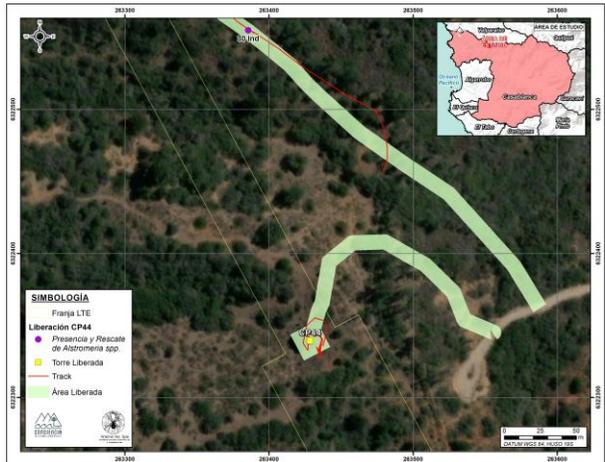


		 <ul style="list-style-type: none"> • No actualiza la información de geófitas, dado que persisten tramos del camino de acceso y plataforma de la torre sin prospectar, haciendo imposible evaluar el riesgo que la ejecución del proyecto representaría para las especies de geófitas en estado de conservación que allí pudieran habitar.
CP37	Torre sin actualización de información	<ul style="list-style-type: none"> • Presenta ficha de geófitas que informa acerca de una nueva visita a terreno realizada fue el 24.11.2023, sin novedades, señalando que “no se observan cambios en la riqueza y densidad de especies” y que previamente tampoco había detectado presencia de geófitas. • La cartografía presentada contiene un registro de GPS que da cuenta de un recorrido incompleto por el camino de acceso proyectado de la torre (ver extracto de imagen).  <ul style="list-style-type: none"> • No actualiza completamente la información de geófitas, dado que persisten tramos del camino de acceso proyectado sin prospectar,



		<p>haciendo imposible evaluar el riesgo que la ejecución del proyecto representaría para las especies de geófitas en estado de conservación que allí pudieran habitar. Cabe señalar que en inspección SMA del 30.11.2023 se detectó presencia de <i>Alstroemeria pulchra</i> subsp. <i>pulchra</i> var. <i>pulchra</i> a una distancia de 6,0 m. de la franja del camino proyectado.</p>
CP38	Torre sin actualización de información	<ul style="list-style-type: none"> • Presenta ficha de geófitas que informa acerca de una nueva visita a terreno realizada fue el 23.11.2023, sin novedades, señalando que “no se observan cambios en la riqueza y densidad de especies” y que previamente tampoco había detectado presencia de geófitas. • La cartografía presentada contiene un registro de GPS incompleto por el tramo final del camino de acceso proyectado hacia la torre (ver círculo amarillo en extracto de imagen).  <ul style="list-style-type: none"> • No actualiza completamente la información de geófitas, dado que persiste tramo del camino de acceso proyectado sin prospectar, haciendo imposible evaluar el riesgo que la ejecución del proyecto representaría para las especies de geófitas en estado de conservación que allí pudieran habitar.
CP39	Torre con información incompleta	<ul style="list-style-type: none"> • Presenta ficha de geófitas que informa acerca de una nueva visita a terreno realizada fue el 23.11.2023, sin novedades, señalando que “no se observan cambios en la riqueza y densidad de especies” y que previamente tampoco había detectado presencia de geófitas. • En inspección SMA del 30.11.2023 se detectaron individuos de <i>Alstroemeria pulchra</i> subsp. <i>pulchra</i> var. <i>pulchra</i> al interior de la franja del camino de acceso que une a la torre CP39 con la torre CP38, a los cuales correspondería su rescate de acuerdo a un plan de rescate y relocalización aprobado previamente por el SAG. • La cartografía presentada contiene un registro de GPS que en su parte intermedia está incompleto ya que el mismo indica que el recorrido se efectuó fuera de la franja del camino proyectado (ver círculo amarillo en extracto de imagen).

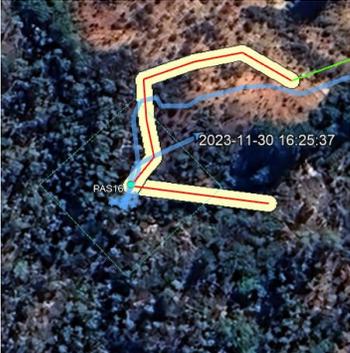


		 <ul style="list-style-type: none"> • No actualiza completamente la información de geófitas, dado que persiste tramo del camino de acceso proyectado sin prospectar, haciendo imposible evaluar el riesgo que la ejecución del proyecto representaría para las especies de geófitas en estado de conservación que allí pudieran habitar.
CP44	Torre con información incompleta	<ul style="list-style-type: none"> • Presenta ficha de geófitas que informa acerca de una nueva visita a terreno realizada fue el 24.11.2023, sin novedades, señalando que “no se observan cambios en la riqueza y densidad de especies” y que previamente tampoco había detectado presencia de geófitas. • La cartografía presentada contiene el mismo track del recorrido presentado por la empresa en el marco del “Informe Actualización de Presencia de Geófitas Hito 3” presentado en noviembre a la SMA. Lo anterior da a entender que la nueva visita a terreno informada por la empresa se efectuó por el mismo recorrido efectuado anteriormente, persistiendo en ese sentido un recorrido incompleto por todo el camino de acceso proyectado (ver extracto de imagen).  <ul style="list-style-type: none"> • No actualiza la información de geófitas, dado que persiste la totalidad del camino de acceso a la torre sin prospectar, haciendo imposible evaluar el riesgo que la ejecución del proyecto representaría para las



		<p>especies de geófitas en estado de conservación que allí pudieran habitar.</p>
CP67	Torre con información incompleta	<ul style="list-style-type: none"> • Presenta ficha de geófitas que informa acerca de una nueva visita a terreno realizada fue el 20.11.2023, sin novedades, señalando que “no se observan cambios en la riqueza y densidad de especies”. • La cartografía presenta sobre el primer track un segundo track que indica un recorrido completo por todo el camino de acceso y la plataforma de la torre. • A fin de señalar si se actualizó la información, se observa necesidad de solicitar el registro de GPS para verificar si el recorrido del track del GPS señalado en la cartografía presentada fue efectivamente realizado o no.
PAS10	Torre con información incompleta	<ul style="list-style-type: none"> • Presenta ficha de geófitas que informa acerca de una nueva visita a terreno realizada fue el 24.11.2023, sin novedades, señalando que “no se observan cambios en la riqueza y densidad de especies”. • La cartografía presentada contiene el mismo track del recorrido presentado por la empresa en el marco del “Informe Actualización de Presencia de Geófitas Hito 3” presentado en noviembre a la SMA. Lo anterior da a entender que la nueva visita a terreno informada por la empresa se efectuó por el mismo recorrido efectuado anteriormente, persistiendo en ese sentido un recorrido incompleto por todo el camino de acceso proyectado y plataforma de la torre (ver extracto de imagen).  <ul style="list-style-type: none"> • No actualiza la información de geófitas, dado que persiste la totalidad del camino de acceso a la torre sin prospectar, haciendo imposible evaluar el riesgo que la ejecución del proyecto representaría para las especies de geófitas en estado de conservación que allí pudieran habitar.
PAS16	Torre con información incompleta	<ul style="list-style-type: none"> • Presenta ficha de geófitas que informa acerca de una nueva visita a terreno realizada fue el 22.11.2023, sin novedades, señalando que “no se observan cambios en la riqueza y densidad de especies”. • En inspección SMA del 30.11.2023 se hizo recorrido por el camino de acceso proyectado y plataforma sin hallazgo de geófitas, en sector intervenido y en donde se ejecuta una plantación de quillay.



		<ul style="list-style-type: none"> • Presenta cartografía con el mismo registro de GPS presentado en noviembre por lo que no actualiza la información de geófitas persistiendo un tramo del camino de acceso a la torre sin prospectar. No obstante, la inspección SMA antes señalada permitió recorrer el tramo faltante verificando ausencia de geófitas (ver imagen siguiente). 
PAS26B	Torre con información incompleta	<ul style="list-style-type: none"> • Presenta ficha de geófitas que informa acerca de una nueva visita a terreno realizada fue el 23.11.2023, sin novedades, señalando que “no se observan cambios en la riqueza y densidad de especies”. • En inspección SMA del 30.11.2023 se hizo recorrido por el camino de acceso proyectado y plataforma sin hallazgo de geófitas. • Presenta cartografía con el mismo registro de GPS presentado en noviembre por lo que no actualiza la información de geófitas persistiendo la totalidad del camino proyectado y parte de la plataforma de la torre sin prospectar. No obstante, la inspección SMA antes señalada permitió efectuar recorrido completo por el camino proyectado y la plataforma de la torre verificando ausencia de geófitas (ver imagen siguiente). 

- Con respecto a individuos del género *Alstroemeria*, cabe señalar que en inspección SMA del 30.11.2023 se detectó presencia de individuos en flor y sin flor, lo que significa que la aparición de estructuras florales es diferida ente los distintos individuos lo cual además del mes de diciembre puede darse incluso en el mes de enero.

