

# **COMPROBANTE ENVÍO REPORTE FINAL SPDC-929-2020**

Con fecha 14-12-2020 17:23:26 hrs, el titular INMOBILIARIA LOS ALAMOS DE COLINA LIMITADA ha enviado el presente reporte de programa de cumplimento, a través del SPDC. Toda la información presentada es de exclusiva responsabilidad del titular.

#### 1. Identificación de la unidad fiscalizable

Unidad fiscalizable: PROYECTO INMOBILIARIO FUNDO LOS ALAMOS -

COLINA

Región: Región Metropolitana

### 2. Antecedentes generales

Rol sancionatorio: F-016-2018
Resolución aprueba PdC: 6 / 2019
Fecha resolución aprobatoria: 19-02-2019
Fecha generación PdC electrónico: 07-03-2019
Frecuencia Reporte: Bimestral
Plazo Reporte: 14-12-2020

Fiscal instructor: CATALINA CONSTANZA URIBARRI JARAMILLO

# 3. Información reporte

Código comprobante envio reporte: SPDC-929-2020

Fecha de envío reporte: 14-12-2020 17:23:08

Tipo reporte: Final



# 4. Tabla resúmen histórico

Hecho	Acción	Fecha Reporte	Estado Reporte	Observaciones
Hecho 1	Acción 1	17-04-2019	Reportada	
	Acción 2	29-04-2019	Reportada	La acción no fue
		28-06-2019	Reportada	reportada en los
		29-08-2019	Reportada	periodos que le correspondía: 1.
		29-10-2019	Reportada	
		30-12-2019	Reportada	
		28-02-2020	Reportada	
		29-04-2020	Reportada	
		26-06-2020	Reportada	]
		28-08-2020	Reportada	
		29-10-2020	Reportada	
		14-12-2020	Reportada	
	Acción 3	29-04-2019	Reportada	La acción no fue
		28-06-2019	Reportada	reportada en los periodos que le correspondía: 1.
		29-08-2019	Reportada	
		29-10-2019	Reportada	
		30-12-2019	Reportada	
		28-02-2020	Reportada	
		29-04-2020	Reportada	
		26-06-2020	Reportada	
		28-08-2020	Reportada	-
		29-10-2020	Reportada	
		14-12-2020	Reportada	
	Acción 4	29-04-2019	Reportada	La acción no fue
		28-06-2019	No Reportada	reportada en los
		29-08-2019	Reportada	periodos que le correspondía: 1.
		29-10-2019	Reportada	
		30-12-2019	No Reportada	
		28-02-2020	Reportada	
		29-04-2020	Reportada	
		26-06-2020	No Reportada	
		28-08-2020	Reportada	
		29-10-2020	Reportada	



		14-12-2020	Reportada	
Hecho 2	Acción 5	29-04-2019	Reportada	La acción no fue
	7 1001011 0	28-06-2019	Reportada	reportada en los
		29-08-2019	Reportada	periodos que le
		29-10-2019	Reportada	correspondía: 1.
		30-12-2019	Reportada	
		28-02-2020	Reportada	
		29-04-2020	Reportada	
		26-06-2020	Reportada	
		28-08-2020	Reportada	
		29-10-2020	Reportada	
		14-12-2020	Reportada	
	Acción 6	29-04-2019	Reportada	La acción fue
	7 1001011 0	14-12-2020	Reportada	finalizada fuera
				de plazo. La fecha comprometida de término es: 22-03- 2019, y la fecha real de término es: 15-04-2019. La acción no fue reportada en los periodos que le correspondía: 1. La acción fue reportada en otros periodos: 12.
	Acción 7	29-04-2019	Reportada	La acción no fue
		28-06-2019	Reportada	reportada en los periodos que le
		29-08-2019	Reportada	correspondía: 1.
		14-12-2020	Reportada	La acción fue reportada en otros periodos: 12.
	Acción 8	29-08-2019	Reportada	La acción fue
		29-10-2019	Reportada	finalizada fuera
		30-12-2019	Reportada	de plazo. La fecha
		28-02-2020	Reportada	comprometida de
		29-04-2020	Reportada	término es: 22-05- 2020 , y la fecha
				2020 , y la leclia



		26-06-2020	Reportada	real de término
		14-12-2020	2020 Reportada es: 27-05-202 La acción fu reportada e otros periodo	es: 27-05-2020. La acción fue reportada en otros periodos: 12.
	Acción 9	26-06-2020	Reportada	La acción fue
		28-08-2020	Reportada	finalizada fuera
		29-10-2020	Reportada	de plazo. La fecha
		14-12-2020	Reportada	comprometida de término es: 22-10-2020 , y la fecha real de término es: 23-10-2020. La acción fue reportada en otros periodos: 12.
Acción 10	29-04-2019	Reportada	La acción no fue	
		28-06-2019	Reportada	reportada en los
		29-08-2019	Reportada	periodos que le correspondía: 1.
		29-10-2019	Reportada	
		30-12-2019	Reportada	
		28-02-2020	Reportada	
		29-04-2020	Reportada	
		26-06-2020	Reportada	
		28-08-2020	Reportada	
		29-10-2020	Reportada	
		14-12-2020	Reportada	



# 5. Información reportada por acción

#### 5.1. Hecho 1

No informar oportunamente los hallazgos arqueológicos identificados en el período 2013 a 2018, de la tabla N° 5, lo que impidió que el CMN determinara los procedimientos a seguir.

### 5.1.1. Acción 1 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	1
Acción:	Enviar a la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) todos los informes de monitoreo arqueológico correspondientes al periodo comprendido entre enero 2013 y abril 2018.
Tipo:	Ejecutada
Fecha Inicio:	01-03-2017
Fecha Término:	31-05-2018
Indicadores de Cumplimiento:	Se reporta el 100% de los informes de monitoreo arqueológico del periodo enero de 2013 a abril de 2018, comprometidos en los considerandos 5.7.1, 5.7.3 y 5.7.4 de la RCA N° 436/2011.
Forma de Implementación:	Se cargaron al Sistema de Seguimiento Ambiental (SSA) de la SMA los informes de monitoreo arqueológico correspondientes al periodo de enero 2013 a abril de 2018.

#### 5.1.1.1. Conclusiones Finales

En el Reporte Inicial se adjuntaron los comprobantes de ingreso al Sistema de Seguimiento Ambiental RCA (SSA) entre enero de 2013 y abril de 2018.

En base a los antecedentes presentados en ese Reporte, se da por concluida la Acción N°1, presentando la totalidad de los verificadores comprometidos. En conclusión, se da término satisfactorio a esta acción, con un indicador de cumplimiento del 100%.

#### 5.1.1.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte: 17-04-2019 - Id Reporte:
---





Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	La Acción 1 se da por finalizada. Lo anterior debido a que se adjuntan todos los comprobantes de ingreso de los informes de monitoreo arqueológico al Sistema de Seguimiento Ambiental RCA (SSA) del periodo comprendido entre enero 2013 y abril 2018.  Por otro lado, la Acción 2 se reportará en el periodo 29-04-2019 según lo indicado por ayudapdc@sma.gob.cl, se adjunta correo de respaldo.
Fecha Inicio Efectivo:	30-03-2017
Fecha Término Efectivo:	07-05-2018
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	Se adjunta como medio de verificación: - Carta conductora timbrada por oficina de partes Copia de correo respaldo a ayudaspdc@sma.gob.cl - Comprobantes de ingreso de informes de monitoreo arqueológico al Sistema de Seguimiento Ambiental RCA (SSA) entre el periodo comprendido entre enero 2013 y abril 2018.
Medios de Verificación:	- Reporte Inicial Acción 1 Rev-0 - SMA.rar
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

# 5.1.2. Acción 2 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	2
Acción:	Los informes de monitoreo arqueológico se elaborarán dando cumplimiento a la R.E. N°223/2015 y se reportarán a la SMA mensualmente, a partir de mayo de 2018.
Tipo:	En Ejecución
Fecha Inicio:	22-02-2019
Fecha Término:	14-12-2020
Indicadores de Cumplimiento:	Informes de monitoreo arqueológico ingresados al SSA a partir de mayo 2018





Forma de Implementación:	Los informes de monitoreo arqueológico mensual serán realizados por una consultora y reportados a la SMA mediante carga del informe correspondiente en el SSA,
	dentro de los 20 primeros días del mes siguiente.

#### 5.1.2.1. Conclusiones Finales

La fecha de inicio efectivo de la presente acción corresponde al 05 de junio del 2018, donde cada Reporte Bimestral se adjuntó los comprobantes de ingreso respectivos. Cabe destacar que para la ejecución de esta acción no ocurrieron impedimentos. Además, se debe considerar que desde el 15 de mayo de 2020 la Comuna de Colina se encontraba en "cuarentena obligatoria", debido a la situación sanitaria que afecta al País, retomando las actividades habituales desde la última semana de julio.

Todos los medios verificadores fueron presentados dentro del plazo de ejecución establecido, dando cuenta de los indicadores de cumplimiento, por lo que se considera ejecutada satisfactoriamente esta acción.

### 5.1.2.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	29-04-2019 - Id Reporte: SPDC-235-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Los informes de monitoreo arqueológico, elaborados según la R.E. N° 223/2015, han sido cargados al Sistema de Seguimiento de RCA (SSA) de manera mensual. A continuación se presentan los comprobantes de remisión de antecedentes al SSA, correspondientes al periodo del actual reporte, es decir, desde junio 2018 a marzo 2019.
Fecha Inicio Efectivo:	05-06-2018
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Comprobantes de ingreso de reportes al sistema SSA, de junio 2018 a marzo 2019.
Medios de Verificación:	- Acción 2 Rev-0.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020



¿El titular reportó para esta acción No el uso de una ETFA u otro organismo similar?

Fecha reporte:	28-06-2019 - Id Reporte: SPDC-279-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Los informes de monitoreo arqueológico, elaborados según la R.E. N° 223/2015, han sido cargados al Sistema de Seguimiento de RCA (SSA) de manera mensual.
Fecha Inicio Efectivo:	05-06-2018
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	En el presente reporte, se adjuntan los comprobantes de remisión de antecedentes al SSA, correspondientes a:
	-Comprobante N° 82255, fecha de remisión 13-05-2019, que corresponde al informe de monitoreo arqueológico de abril, en "Estancia Liray".
	-Comprobante N° 82397, fecha de remisión 17-05-2019, que corresponde al informe de monitoreo arqueológico de abril, en "Portezuelo".
	-Comprobante N° 83149, fecha de remisión 10-06-2019, que corresponde al informe de monitoreo arqueológico de mayo, en "Portezuelo" y "Estancia Liray".
Medios de Verificación:	- Acción 2 - Rev-0.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-08-2019 - Id Reporte: SPDC-346-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Los informes de monitoreo arqueológico, elaborados según la R.E. N° 223/2015, han sido cargados al Sistema de Seguimiento de RCA (SSA) de manera mensual. En el presente reporte, se adjuntan los comprobantes de remisión de antecedentes al SSA, correspondientes a:
	-Comprobante N° 84306, fecha de remisión 08-07-2019, que corresponde al informe de monitoreo arqueológico de junio, en "Estancia Liray" y "Portezuelo".
	-Comprobante N° 85634, fecha de remisión 08-08-2019, que corresponde al informe de monitoreo arqueológico de julio, en Estancia Liray" y "Portezuelo".
Fecha Inicio Efectivo:	05-06-2018
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Comprobantes de ingreso sistema SSA, de informes de monitoreo arqueológico efectuados en junio y julio 2019 (ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 2.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-10-2019 - Id Reporte: SPDC-426-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Los informes de monitoreo arqueológico, elaborados según la R.E. N° 223/2015, han sido cargados al Sistema de Seguimiento de RCA (SSA) de manera mensual. En el presente reporte, se adjuntan los comprobantes de remisión de antecedentes al SSA, correspondientes a:
	- Comprobante N° 86789, fecha de remisión 10-09-2019, que corresponde al informe de monitoreo arqueológico de agosto, en "Estancia Liray" y "Portezuelo".
	- Comprobante N° 87721, fecha de remisión 09-10-2019, que corresponde al informe de monitoreo arqueológico de septiembre, en Estancia Liray" y "Portezuelo".
Fecha Inicio Efectivo:	05-06-2018
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	- Comprobantes de ingreso sistema SSA, de informes de monitoreo arqueológico efectuados en agosto y septiembre 2019 (ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 2.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte: Estado del Reporte de la Acción:	30-12-2019 - Id Reporte: SPDC-499-2019 Reportada
Estado de Avance Reportado:	Los informes de monitoreo arqueológico, elaborados según la R.E. N° 223/2015, han sido cargados al Sistema de Seguimiento de RCA (SSA) de manera mensual. En el presente reporte, se adjuntan los comprobantes de remisión de antecedentes al SSA, correspondientes a:  - Comprobante N° 88638, fecha de emisión 11-11-2019, que corresponde al informe de monitoreo arqueológico de octubre, en "Estancia Liray" y "Portezuelo".  - Comprobante N° 89691, fecha de emisión 09-12-2019, que corresponde al informe de monitoreo arqueológico de noviembre, en Estancia Liray" y "Portezuelo".
Fecha Inicio Efectivo:	05-06-2018



Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Comprobantes de ingreso sistema SSA, de informes de monitoreo arqueológico efectuados en octubre y noviembre 2019 (ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 2.7z
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Facha varanta.	20 02 2020 Id Danasta: CDDC 507 2020
Fecha reporte:	28-02-2020 - Id Reporte: SPDC-567-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Los informes de monitoreo arqueológico, elaborados según la R.E. N° 223/2015, han sido cargados al Sistema de Seguimiento de RCA (SSA) de manera mensual. En el presente reporte, se adjuntan los comprobantes de remisión de antecedentes al SSA, correspondientes a:
	- Comprobante N° 90997, fecha de emisión 14-01-2020, que corresponde al informe de monitoreo arqueológico de diciembre 2019, en "Estancia Liray" y "Portezuelo".
	-Comprobante N° 92144, fecha de emisión 17-02-2020, que corresponde al informe de monitoreo arqueológico de enero 2020, en Estancia Liray" y "Portezuelo".
Fecha Inicio Efectivo:	05-06-2018
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Comprobantes de ingreso sistema SSA, de informes de monitoreo arqueológico efectuados en diciembre 2019 y enero 2020 (ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 2.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020



¿El titular reportó para esta acción No el uso de una ETFA u otro organismo similar?

Fecha reporte:	29-04-2020 - Id Reporte: SPDC-635-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Los informes de monitoreo arqueológico, elaborados según la R.E. N° 223/2015, han sido cargados al Sistema de Seguimiento de RCA (SSA) de manera mensual. En el presente reporte, se adjuntan los comprobantes de remisión de antecedentes al SSA, correspondientes a:  - Comprobante N° 92867, fecha de emisión 06-03-2020, que corresponde al informe de monitoreo arqueológico de febrero 2020, en "Estancia Liray" y "Portezuelo".  - Comprobante N° 94349, fecha de emisión 14-04-2020, que corresponde al informe de monitoreo arqueológico de marzo 2020, en "Estancia Liray".  - Comprobante N° 94410, fecha de emisión 15-04-2020, que corresponde al informe de monitoreo arqueológico de marzo 2020, en "Portezuelo".
Fecha Inicio Efectivo:	05-06-2018
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Comprobantes de ingreso sistema SSA, de informes de monitoreo arqueológico efectuados en febrero 2020 y marzo 2020 (ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 2.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	26-06-2020 - Id Reporte: SPDC-693-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Los informes de monitoreo arqueológico, elaborados según la R.E. N° 223/2015, han sido cargados al Sistema de Seguimiento de RCA (SSA) de manera mensual. En el presente reporte, se adjuntan los comprobantes de remisión de antecedentes al SSA, correspondientes a:  - Comprobante N° 95516, fecha de emisión 15-05-2020, que corresponde al informe de monitoreo arqueológico de abril 2020, en "Estancia Liray" y "Portezuelo" y carta termino de excavaciones en "Portezuelo".  - Comprobante N° 96337, fecha de emisión 05-06-2020,
	que corresponde al informe de monitoreo arqueológico de mayo 2020, en "Estancia Liray".
Fecha Inicio Efectivo:	05-06-2018
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Comprobantes de ingreso sistema SSA, de informes de monitoreo arqueológico efectuados en abril 2020 y mayo 2020 (ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 2.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	28-08-2020 - Id Reporte: SPDC-768-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Los informes de monitoreo arqueológico, elaborados según la R.E. N° 223/2015, han sido cargados al Sistema de Seguimiento de RCA (SSA) de manera mensual. En el presente reporte, se adjunta el comprobante de remisión de antecedentes al SSA, correspondientes a:
	-Comprobante N° 98746, fecha de emisión 06-08-2020, que corresponde al informe de monitoreo arqueológico de julio 2020, en "Estancia Liray".
	Cabe destacar que durante este período solo se realizaron actividades del proyecto la última semana de julio, pues desde el día 15 de mayo la Comuna de Colina se encontraba en "cuarentena obligatoria", debido a la situación sanitaria que afecta a nuestro país. En las labores monitoreadas no se registraron hallazgos de interés patrimonial.
Fecha Inicio Efectivo:	05-06-2018
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	- Comprobantes de ingreso sistema SSA, de informe de monitoreo arqueológico efectuado en julio 2020 (ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 2.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-10-2020 - Id Reporte: SPDC-857-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Los informes de monitoreo arqueológico, elaborados según la R.E. N° 223/2015, han sido cargados al Sistema de Seguimiento de RCA (SSA) de manera mensual. En el presente reporte, se adjunta el comprobante de remisión de antecedentes al SSA, correspondientes a:  - Comprobante N° 100185, fecha de emisión 15-09-2020, que corresponde al informe de monitoreo arqueológico de agosto 2020, en "Estancia Liray".  - Comprobante N° 101066, fecha de emisión 07-10-2020, que corresponde al informe de monitoreo arqueológico de septiembre 2020, en "Estancia Liray"
Fecha Inicio Efectivo:	05-06-2018
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Comprobantes de ingreso sistema SSA, de informe de monitoreo arqueológico efectuado en agosto y septiembre 2020 (ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 2.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-768-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:  Estado del Reporte de la Acción:  Estado de Avance Reportado:	14-12-2020 - Id Reporte: SPDC-928-2020 Reportada Para dar cumplimiento a esta acción, los informes de monitoreo arqueológico, elaborados según la R.E. N° 223/2015, han sido cargados al Sistema de Seguimiento de RCA (SSA) de manera mensual. En el presente reporte final, se adjunta los comprobantes de remisión de
	antecedentes al SŚA, ingresados desde la fecha de inicio efectivo de la presente acción correspondiente al 05 de junio del 2018.
Fecha Inicio Efectivo:	05-06-2018
Fecha Término Efectivo:	05-11-2020
Estado Actual de la Acción:	Concluída



# Descripción Medios de Verificación:

En el Apéndice N°1 se presenta la totalidad de los registros de los comprobantes de ingreso al SSA de los informes de monitoreo arqueológico permanente que correspondan, el detalle es el siguiente:

#### En Reporte Bimestral N°1:

- Comprobantes de ingreso sistema SSA, de informe de monitoreo arqueológico efectuados desde junio del 2018 a marzo del 2019.

#### En Reporte Bimestral N°2:

 Comprobantes de ingreso sistema SSA, de informe de monitoreo arqueológico efectuados en abril y mayo del 2019.

### En Reporte Bimestral N°3:

- Comprobantes de ingreso sistema SSA, de informe de monitoreo arqueológico efectuados en junio y julio del 2019.

### En Reporte Bimestral N°4:

- Comprobantes de ingreso sistema SSA, de informe de monitoreo arqueológico efectuados en agosto y septiembre del 2019.

#### En Reporte Bimestral N°5:

- Comprobantes de ingreso sistema SSA, de informe de monitoreo arqueológico efectuados en octubre y noviembre del 2019.

#### En Reporte Bimestral N°6:

- Comprobantes de ingreso sistema SSA, de informe de monitoreo arqueológico efectuados en diciembre del 2019 y enero del 2020.

#### En Reporte Bimestral N°7:

-Comprobantes de ingreso sistema SSA, de informe de monitoreo arqueológico efectuados en febrero y marzo del 2020.

#### En Reporte Bimestral N°8:

- Comprobantes de ingreso sistema SSA, de informe de monitoreo arqueológico efectuados en abril y mayo del 2020.

#### En Reporte Bimestral N°9:

- Comprobantes de ingreso sistema SSA, de informe de monitoreo arqueológico efectuados en julio del 2020.

En Reporte Bimestral N°10:

www.sma.gob.cl



	- Comprobantes de ingreso sistema SSA, de informe de monitoreo arqueológico efectuados en agosto y septiembre del 2020.
Medios de Verificación:	- Anexo N°1_A2.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

### 5.1.3. Acción 3 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	3
Acción:	Elaborar e implementar un Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental.
Tipo:	Por Ejecutar
Fecha Inicio:	22-02-2019
Fecha Término:	14-12-2020
Indicadores de Cumplimiento:	Contar con el Protocolo de preparación e ingreso o de reportes de seguimiento ambiental.
	Registro de implementación del Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental.
Forma de Implementación:	El Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental, dará cumplimiento a la R.E. N°223/2015 que "Dicta Instrucciones Generales sobre la Elaboración del Plan de Seguimiento de Variables Ambientales, los Informes de Seguimiento Ambiental y la Remisión de Información al Sistema Electrónico de Seguimiento Ambiental".

#### 5.1.3.1. Conclusiones Finales

La fecha de inicio efectivo de la presente acción corresponde al 22 de marzo de 2019, donde se presenta el Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental en el Reporte Bimestral N°1. Se ha implementado el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento





ambiental, lo cual se verifica a través de la planilla de registro de implementación (Apéndice N°1) que contempla todos los periodos de los reportes.

Todos los medios verificadores fueron presentados dentro del plazo de ejecución establecido, dando cuenta de los indicadores de cumplimiento, por lo que se considera ejecutada satisfactoriamente esta acción.

## 5.1.3.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	29-04-2019 - Id Reporte: SPDC-235-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se ha elaborado el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental. Este protocolo tiene como objetivo reducir el riesgo de incumplimiento de las obligaciones y exigencias establecidas en la RCA N° 436/2011, específicamente las que tienen asociada la remisión de informes o reportes a la autoridad ambientales. En el documento se establecen las actividades, responsabilidades y plazos de ejecución, asociados a la preparación y carga en el SSA de los informes mensuales de monitoreo arqueológico.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental.
Medios de Verificación:	- Acción 3 Rev-0.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	28-06-2019 - Id Reporte: SPDC-279-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Se ha implementado el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental, lo cual se verifica a través de la planilla de registro de implementación, que ha sido completada para el período del presente reporte.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se adjunta como medio de verificación:
	-Registro del Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental
Medios de Verificación:	- Acción 3 - Rev-0.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-08-2019 - Id Reporte: SPDC-346-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se ha implementado el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental, lo cual se verifica a través de la planilla de registro de implementación, que ha sido completada para el período del presente reporte.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Registro del Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental (Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 3.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No





Fecha reporte:	29-10-2019 - Id Reporte: SPDC-426-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se ha implementado el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental, lo cual se verifica a través de la planilla de registro de implementación, que ha sido completada para el período del presente reporte.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	- Registro del Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental (Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 3.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	

Fecha reporte:	30-12-2019 - Id Reporte: SPDC-499-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se ha implementado el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental, lo cual se verifica a través de la planilla de registro de implementación, que ha sido completada para el período del presente reporte.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Registro del Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental (Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 3.7z
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020





¿El titular reportó para esta acción No el uso de una ETFA u otro organismo similar?

Fecha reporte:	28-02-2020 - Id Reporte: SPDC-567-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se ha implementado el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental, lo cual se verifica a través de la planilla de registro de implementación, que ha sido completada para el período del presente reporte.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	-Registro del Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental (Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 3.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-04-2020 - Id Reporte: SPDC-635-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se ha implementado el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental, lo cual se verifica a través de la planilla de registro de implementación, que ha sido completada para el período del presente reporte.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Registro del Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental (Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 3.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No



Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	

Fecha reporte:	26-06-2020 - Id Reporte: SPDC-693-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se ha implementado el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental, lo cual se verifica a través de la planilla de registro de implementación, que ha sido completada para el período del presente reporte.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Registro del Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental (Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 3.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	28-08-2020 - Id Reporte: SPDC-768-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se ha implementado el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental, lo cual se verifica a través de la planilla de registro de implementación, que ha sido completada para el período del presente reporte.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	- Registro del Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental (Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 3.rar





Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-10-2020 - Id Reporte: SPDC-857-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se ha implementado el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental, lo cual se verifica a través de la planilla de registro de implementación, que ha sido completada para el período del presente reporte.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Registro del Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental (Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 3.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-768-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	14-12-2020 - Id Reporte: SPDC-928-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Para dar cumplimiento a esta acción, se ha implementado un Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental. Este protocolo tiene como objetivo reducir el riesgo de incumplimiento de las obligaciones y exigencias establecidas en la RCA N° 436/2011, específicamente las que tienen asociada la remisión de informes o reportes a la autoridad ambiental. En el documento se establecen las actividades, responsabilidades y plazos de ejecución, asociados a la preparación y carga en el SSA de los informes mensuales de monitoreo arqueológico. La fecha de inicio efectivo de la presente acción corresponde al 22 de marzo de 2019.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	05-11-2020
Estado Actual de la Acción:	Concluída



### Descripción Medios de Verificación:

En el Apéndice N°1 se presenta todos los registros de implementación del Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental, realizados durante la vigencia del programa de cumplimiento, cabe señalar que el primer reporte de avance se remitió el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental. En tanto, en los reportes de avance siguientes, se entregó los registros de implementación del Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental. A continuación, se detallan los registros de implementación presentados en los reportes de avance.

## En Reporte Bimestral N°2:

- Registro del Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental mes de monitoreo abril y mayo de 2019.

### En Reporte Bimestral N°3:

- Registro del Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental mes de monitoreo junio y julio de 2019.

### En Reporte Bimestral N°4:

- Registro del Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental mes de monitoreo agosto y septiembre de 2019.

#### En Reporte Bimestral N°5:

- Registro del Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental mes de monitoreo octubre y noviembre de 2019.

#### En Reporte Bimestral N°6:

- Registro del Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental mes de monitoreo diciembre de 2019 y enero de 2020.

### En Reporte Bimestral N°7:

- Registro del Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental mes de monitoreo febrero y marzo de 2020.

#### En Reporte Bimestral N°8:

- Registro del Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental mes de monitoreo abril y mayo de 2020.





	En Reporte Bimestral N°9: - Registro del Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental mes de monitoreo julio de 2020.
	En Reporte Bimestral N°10: - Registro del Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental mes de monitoreo agosto y septiembre 2020.
Medios de Verificación:	- Anexo N°2_A3.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

# 5.1.4. Acción 4 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	4
Acción:	Capacitación respecto del Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental al personal (trabajadores de la empresa y/o subcontratistas).
Tipo:	Por Ejecutar
Fecha Inicio:	22-02-2019
Fecha Término:	14-12-2020
Indicadores de Cumplimiento:	Registro periódico de la capacitación del Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental.
Forma de Implementación:	Se realizarán capacitaciones periódicas respecto del Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento ambiental al personal (trabajadores de la empresa y/o subcontratistas).

### 5.1.4.1. Conclusiones Finales

El 22 de abril de 2019, se ha realizado la primera capacitación al personal sobre el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento, el cual fue reportado en el Reporte Bimestral N°1.





Las capacitaciones se realizaron de manera trimestral durante la ejecución del Programa de Cumplimiento.

Todos los medios verificadores fueron presentados dentro del plazo de ejecución establecido, dando cuenta de los indicadores de cumplimiento, por lo que se considera ejecutada satisfactoriamente esta acción.

# 5.1.4.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	29-04-2019 - Id Reporte: SPDC-235-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	El 22 de abril de 2019, se ha realizado la primera capacitación al personal sobre el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento. Lo anterior se verifica con el registro de asistencia a la capacitación y la presentación utilizada. Las capacitaciones se continuarán realizando de manera trimestral durante la ejecución del Programa de Cumplimiento.
Fecha Inicio Efectivo:	22-04-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Copia de la presentación utilizada / Registro de asistencia a la primera capacitación.
Medios de Verificación:	- Acción 4 Rev-0.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	28-06-2019 - Id Reporte: SPDC-279-2019
Estado del Reporte de la Acción:	No Reportada
Justificacion No Reporte:	Cabe mencionar que en este periodo de reportabilidad, no se han efectuado capacitaciones al personal sobre el sobre el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento, ya que estas son de frecuencia trimestral y la última fue realizada el 22 de abril de 2019.
Fecha Inicio Efectivo:	22-04-2019



Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	
Medios de Verificación:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-08-2019 - Id Reporte: SPDC-346-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	El 18 de julio de 2019, se ha realizado la segunda capacitación trimestral al personal sobre el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento. Lo anterior se verifica con el registro de asistencia a la capacitación y la presentación utilizada. Las capacitaciones se continuarán realizando de manera trimestral durante la ejecución del Programa de Cumplimiento.
Fecha Inicio Efectivo:	22-04-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Copia de la presentación utilizada (Ver Apéndice 1). Registro de asistencia a la segunda capacitación (Ver Apéndice 2).
Medios de Verificación:	- Acción 4.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-10-2019 - Id Reporte: SPDC-426-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	El 22 de octubre de 2019, se ha realizado la tercera capacitación trimestral al personal sobre el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento. Lo anterior se verifica con el registro de asistencia a la capacitación y la presentación utilizada. Las capacitaciones se continuarán realizando de manera trimestral durante la ejecución del Programa de Cumplimiento.
Fecha Inicio Efectivo:	22-04-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<ul> <li>Copia de la presentación utilizada (Ver Apéndice 1).</li> <li>Registro de asistencia a la tercera capacitación (Ver Apéndice 2).</li> </ul>
Medios de Verificación:	- Acción 4.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	30-12-2019 - Id Reporte: SPDC-499-2019
Estado del Reporte de la Acción:	No Reportada
Justificacion No Reporte:	Cabe mencionar que en este periodo de reportabilidad, no se han efectuado capacitaciones al personal sobre el sobre el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento, ya que estas son de frecuencia trimestral y la última fue realizada el 22 de octubre de 2019.
Fecha Inicio Efectivo:	22-04-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se adjunta documento con justificación.
Medios de Verificación:	- Acción 4.zip
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No





Fecha reporte:	28-02-2020 - Id Reporte: SPDC-567-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	El 22 de enero de 2020, se ha realizado la cuarta capacitación trimestral al personal sobre el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento. Lo anterior se verifica con el registro de asistencia a la capacitación y la presentación utilizada. Las capacitaciones se continuarán realizando de manera trimestral durante la ejecución del Programa de Cumplimiento.
Fecha Inicio Efectivo:	22-04-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	-Copia de la presentación utilizada (Ver Apéndice 1)Registro de asistencia a la tercera capacitación (Ver Apéndice 2).
Medios de Verificación:	- Acción 4.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-04-2020 - Id Reporte: SPDC-635-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	El 14 de abril de 2020, se ha realizado la quinta capacitación trimestral al personal sobre el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento. Lo anterior se verifica con el registro de asistencia a la capacitación y la presentación utilizada. Las capacitaciones se continuarán realizando de manera trimestral durante la ejecución del Programa de Cumplimiento.
Fecha Inicio Efectivo:	22-04-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<ul> <li>Copia de la presentación utilizada (Ver Apéndice 1).</li> <li>Registro de asistencia a la quinta capacitación (Ver Apéndice 2).</li> </ul>



Medios de Verificación:	- Acción 4.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	26-06-2020 - Id Reporte: SPDC-693-2020
Estado del Reporte de la Acción:	No Reportada
Justificacion No Reporte:	Cabe mencionar que en este periodo de reportabilidad, no se han efectuado capacitaciones al personal sobre el sobre el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento, ya que estas son de frecuencia trimestral y la última fue realizada el 14 de abril de 2020.
Fecha Inicio Efectivo:	22-04-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	No aplica
Medios de Verificación:	- 20200625 Acción_4 Rev-0.pdf
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte: Estado del Reporte de la Acción:	28-08-2020 - Id Reporte: SPDC-768-2020 Reportada
Estado de Avance Reportado:	El 14 de julio de 2020, se ha realizado la sexta capacitación trimestral al personal sobre el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento. Lo anterior se verifica con el registro de asistencia a la capacitación y la presentación utilizada. Las capacitaciones se continuarán realizando de manera trimestral durante la ejecución del Programa de Cumplimiento.
Fecha Inicio Efectivo:	22-04-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución





Descripción Medios de Verificación:	<ul> <li>Copia de la presentación utilizada (Ver Apéndice 1).</li> <li>Registro de asistencia a la sexta capacitación (Ver Apéndice 2).</li> </ul>
Medios de Verificación:	- Acción 4.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-10-2020 - Id Reporte: SPDC-857-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	El 14 de octubre de 2020, se ha realizado la séptima capacitación trimestral al personal sobre el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento. Lo anterior se verifica con el registro de asistencia a la capacitación y la presentación utilizada.
Fecha Inicio Efectivo:	22-04-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<ul> <li>Copia de la presentación utilizada (Ver Apéndice 1).</li> <li>Registro de asistencia a la séptima capacitación (Ver Apéndice 2).</li> </ul>
Medios de Verificación:	- Acción 4.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-768-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	14-12-2020 - Id Reporte: SPDC-928-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Para dar cumplimiento a esta acción, se ha realizado capacitaciones al personal sobre el Protocolo de preparación e ingreso de reportes de seguimiento de manera trimestral durante la ejecución del Programa de Cumplimiento, mediante una presentación elaborada por ANAGEA para Inmobiliaria Manquehue, cuya verificación se logrará con el registro de asistencia a la capacitación y la presentación utilizada.  La presentación de la capacitación lleva por título Protocolo de Preparación e Ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental y tiene el objeto de reducir el riesgo de incumplimiento de las obligaciones y exigencias establecidas en la RCA N 436 2011 específicamente las que tienen asociada la remisión de informes o reportes a las autoridades.
Fecha Inicio Efectivo:	22-04-2019
Fecha Término Efectivo:	05-11-2020
Estado Actual de la Acción:	Concluída



# Descripción Medios de Verificación:

En el Apéndice N°1 se presentan los registros de asistencia a las capacitaciones.

### En Reporte Bimestral N°1:

- Registro de capacitación "Protocolo de preparación e ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental", de 22 de abril del 2019, responsable: Esteban Castro.

### En Reporte Bimestral N°3:

- Registro de capacitación "Protocolo de preparación e ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental", de 18 de junio del 2019, responsable: Tomás Duch.

### En Reporte Bimestral N°4:

- Registro de capacitación "Protocolo de preparación e ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental", de 22 de octubre del 2019, responsable: Tomás Duch.

### En Reporte Bimestral N°6:

- Registro de capacitación "Protocolo de preparación e ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental", de 22 de enero del 2020, responsable: Sofía Andrade.

### En Reporte Bimestral N°7:

- Registro de capacitación "Protocolo de preparación e ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental", de 14 de abril del 2020, responsable: Sofía Andrade.

#### En Reporte Bimestral N°9:

- Registro de capacitación "Protocolo de preparación e ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental", de 14 de julio del 2020, responsable: Felipe Ibarra Infante.

# En Reporte Bimestral N°10:

- Registro de capacitación "Protocolo de preparación e ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental", de 14 de octubre del 2020, responsable: Felipe Ibarra Infante.

En el Apéndice N°2 se presenta un consolidado con las presentaciones utilizadas para las capacitaciones.

#### En Reporte Bimestral N°1:

- Presentación "Protocolo de preparación e ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental", de 22 de abril del 2019.

### En Reporte Bimestral N°3:

- Presentación "Protocolo de preparación e ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental", de 18 de junio del



	2019.
	En Reporte Bimestral N°4: - Presentación "Protocolo de preparación e ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental", de 22 de octubre del 2019.
	En Reporte Bimestral N°6: - Presentación "Protocolo de preparación e ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental", de 22 de enero del 2020.
	En Reporte Bimestral N°7: - Presentación "Protocolo de preparación e ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental", de 14 de abril del 2020.
	En Reporte Bimestral N°9: - Presentación "Protocolo de preparación e ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental", de 14 de julio del 2020.
	En Reporte Bimestral N°10: - Presentación "Protocolo de preparación e ingreso de Reportes de Seguimiento Ambiental", de 14 de octubre del 2020.
Medios de Verificación:	- Anexo N°3_A4.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No



#### 5.2. Hecho 2

No realizar monitoreo arqueológico en las siguientes superficies declaradas como parte de la RCA Nº 436/2011:

- •Etapas 1.4 y 3.3.
- •Etapas 1.2, 5.2 y 6.1, y mitad de Etapa 5.1.
- •Etapa 2.1, sector equipamiento comercial.

### 5.2.1. Acción 5 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	5
Acción:	Realizar inducciones arqueológicas al personal (trabajadores de la empresa y/o subcontratistas) que ejecutará las obras. Los contenidos de dichas capacitaciones serán:  ?Conceptos generales de Patrimonio, Arqueología y Legislación.  ?Tipos de sitios, materiales, hallazgos más frecuentes.  ?Protocolos y procedimientos de acción.  ?Ejemplos, estudio de casos.
Tipo:	Por Ejecutar
Fecha Inicio:	22-02-2019
Fecha Término:	14-12-2020
Indicadores de Cumplimiento:	Registro de las jornadas de inducción arqueológica.
Forma de Implementación:	Se contratará a un arqueólogo para que realice las inducciones arqueológicas periódicas al personal (trabajadores de la empresa y/o subcontratistas) que ejecutará las obras.

#### 5.2.1.1. Conclusiones Finales

A partir de marzo 2019, profesionales arqueólogos han realizado mensualmente inducciones arqueológicas a todos aquellos trabajadores que ejecuten las obras de excavaciones y/o remoción de tierra, las cuales han sido informadas en los Reportes Bimestrales. La última inducción fue realizada en septiembre 2020, ya que por este año no se ejecutarán más obras asociadas a excavaciones y/o remoción de tierra. La charla de inducción se realiza a trabajadores de la Empresa Manquehue S.A. en las áreas de faena, en exteriores, debido a las restricciones impuestas a reuniones en espacios cerrados



establecidos por la autoridad sanitaria, a causa del COVID 19.

Todos los medios verificadores fueron presentados dentro del plazo de ejecución establecido, dando cuenta de los indicadores de cumplimiento, por lo que se considera ejecutada satisfactoriamente esta acción.

# 5.2.1.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	29-04-2019 - Id Reporte: SPDC-235-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	A partir de marzo, profesionales arqueólogos han realizado mensualmente inducciones arqueológicas a todos aquellos trabajadores que ejecuten las obras de excavaciones y/o remoción de tierra. En el actual periodo de reporte, se han realizado dos inducciones, correspondientes a marzo y abril 2019.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Copia PPT utilizada en las inducciones de marzo y abril 2019 / Registro de asistencia a inducción arqueológica marzo 2019, realizada por las arqueólogas Fabiola Molina y Trinidad Guerrero / Registro de asistencia a inducción arqueológica abril 2019, realizada por el arqueólogo Lino Contreras.
Medios de Verificación:	- Acción 5 Rev-0.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	28-06-2019 - Id Reporte: SPDC-279-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	A partir de marzo 2019, profesionales arqueólogos han realizado mensualmente inducciones arqueológicas a todos aquellos trabajadores que ejecuten las obras de excavaciones y/o remoción de tierra. En el actual periodo de reporte, se han realizado dos inducciones, correspondientes a mayo y junio 2019.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Se adjuntan como medio de verificación:  -Copia PPT utilizada en las inducciones (Ver Apéndice 1)Registro de asistencia a inducción arqueológica mayo 2019, realizada por las arqueólogas Fabiola Molina y Trinidad Guerrero (Ver Apéndice 2)Registro de asistencia a inducción arqueológica junio 2019, realizada por las arqueólogas Fabiola Molina y Trinidad Guerrero (Ver Apéndice 2).
Medios de Verificación:	- Acción 5 - Rev-0.rar
Informes de Seguimiento:	71001011 0 1101 0.1101
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-08-2019 - Id Reporte: SPDC-346-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	A partir de marzo 2019, profesionales arqueólogos han realizado mensualmente inducciones arqueológicas a todos aquellos trabajadores que ejecuten las obras de excavaciones y/o remoción de tierra. En el actual periodo de reporte, se han realizado dos inducciones, correspondientes a julio y agosto 2019.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución



Descripción Medios de Verificación:	-Copia PPT utilizada en las inducciones (Ver Apéndice 1)Registro de asistencia a inducción arqueológica julio 2019, realizada por las arqueólogas Fabiola Molina y Trinidad Guerrero (Ver Apéndice 2)Registro de asistencia a inducción arqueológica agosto 2019, realizada por las arqueólogas Fabiola Molina y Trinidad Guerrero (Ver Apéndice 2).
Medios de Verificación:	- Acción 5.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-10-2019 - Id Reporte: SPDC-426-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	A partir de marzo 2019, profesionales arqueólogos han realizado mensualmente inducciones arqueológicas a todos aquellos trabajadores que ejecuten las obras de excavaciones y/o remoción de tierra. En el actual periodo de reporte, se han realizado dos inducciones, correspondientes a septiembre y octubre 2019.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<ul> <li>Copia PPT utilizada en las inducciones (Ver Apéndice 1).</li> <li>Registro de asistencia a inducción arqueológica septiembre 2019, realizada por las arqueólogas Fabiola Molina y Trinidad Guerrero (Ver Apéndice 2).</li> <li>Registro de asistencia a inducción arqueológica octubre 2019, realizada por los arqueólogos Fabiola Molina y Yoao Hidalgo (Ver Apéndice 2).</li> </ul>
Medios de Verificación:	- Acción 5.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020





¿El titular reportó para esta acción No el uso de una ETFA u otro organismo similar?

Fecha reporte:	30-12-2019 - Id Reporte: SPDC-499-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	A partir de marzo 2019, profesionales arqueólogos han realizado mensualmente inducciones arqueológicas a todos aquellos trabajadores que ejecuten las obras de excavaciones y/o remoción de tierra. En el actual periodo de reporte, se han realizado dos inducciones, correspondientes a noviembre y diciembre 2019.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<ul> <li>Copia PPT utilizada en las inducciones (Ver Apéndice 1).</li> <li>Registro de asistencia a inducción arqueológica noviembre 2019, realizada por las arqueólogas Fabiola Molina y Yoao Hidalgo (Ver Apéndice 2).</li> <li>Registro de asistencia a inducción arqueológica diciembre 2019, realizada por los arqueólogos Fabiola Molina y Yoao Hidalgo (Ver Apéndice 2).</li> </ul>
Medios de Verificación:	- Acción 5.7z
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:  Estado del Reporte de la Acción:	28-02-2020 - Id Reporte: SPDC-567-2020 Reportada
Estado del Reporte de la Accion.  Estado de Avance Reportado:	A partir de marzo 2019, profesionales arqueólogos han realizado mensualmente inducciones arqueológicas a todos aquellos trabajadores que ejecuten las obras de excavaciones y/o remoción de tierra. En el actual periodo de reporte, se han realizado dos inducciones, correspondientes a enero y febrero 2020.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	



Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	-Copia PPT utilizada en las inducciones (Ver Apéndice 1)Registro de asistencia a inducción arqueológica enero 2020, realizada por las arqueólogas Fabiola Molina y Yoao Hidalgo (Ver Apéndice 2)Registro de asistencia a inducción arqueológica febrero 2020, realizada por los arqueólogos Fabiola Molina y Yoao Hidalgo (Ver Apéndice 2).
Medios de Verificación:	- Acción 5.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-04-2020 - Id Reporte: SPDC-635-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	A partir de marzo 2019, profesionales arqueólogos han realizado mensualmente inducciones arqueológicas a todos aquellos trabajadores que ejecuten las obras de excavaciones y/o remoción de tierra. En el actual periodo de reporte, se han realizado dos inducciones, correspondientes a marzo y abril 2020.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<ul> <li>Copia PPT utilizada en las inducciones (Ver Apéndice 1).</li> <li>Registro de asistencia a inducción arqueológica marzo 2020, realizada por los arqueólogos L. Leyton y Franco Fredes (Ver Apéndice 2).</li> <li>Registro de asistencia a inducción arqueológica abril 2020, realizada por los arqueólogos Fabiola Molina y Yoao Hidalgo (Ver Apéndice 2).</li> </ul>
Medios de Verificación:	- Acción 5.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020





¿El titular reportó para esta acción No el uso de una ETFA u otro organismo similar?

Fecha reporte:	26-06-2020 - Id Reporte: SPDC-693-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	A partir de marzo 2019, profesionales arqueólogos han realizado mensualmente inducciones arqueológicas a todos aquellos trabajadores que ejecuten las obras de excavaciones y/o remoción de tierra. En el actual periodo de reporte, se ha realizado una inducción, correspondiente a mayo 2020. Cabe señalar que el Proyecto Estancia Liray, ubicado en la Ilustre Municipalidad de Colina, tiene paralizadas las obras. Dado esto, no ha existido excavación alguna durante el transcurso de la cuarentena, y por lo tanto, no fue necesario realizar el Monitoreo Arqueológico Permanente que se mantiene en vigencia en el contexto de la RCA N°436.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<ul> <li>Copia PPT utilizada en las inducciones (Ver Apéndice 1).</li> <li>Registro de asistencia a inducción arqueológica mayo 2020, realizada por los arqueólogos Yoao Hidalgo (Ver Apéndice 2).</li> <li>Carta de paralización de obras (Ver Apéndice 2).</li> </ul>
Medios de Verificación:	- Acción 5.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	28-08-2020 - Id Reporte: SPDC-768-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada





Estado de Avance Reportado:	A partir de marzo 2019, profesionales arqueólogos han realizado mensualmente inducciones arqueológicas a todos aquellos trabajadores que ejecuten las obras de excavaciones y/o remoción de tierra. En el actual periodo de reporte, se ha realizado una inducción, correspondiente a agosto 2020. Se realiza la charla de inducción a trabajadores de la Empresa Manquehue S.A. en las áreas de faena, en exteriores, debido a las restricciones impuestas a reuniones en espacios cerrados establecidos por la autoridad sanitaria, a causa del COVID 19. Cabe señalar que durante este período solo se realizaron actividades del proyecto desde la última semana del julio, pues desde el día 15 de mayo la Comuna de Colina se encontraba en "cuarentena obligatoria", debido a la situación sanitaria que afecta al País.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<ul> <li>Copia PPT utilizada en las inducciones (Ver Apéndice 1).</li> <li>Registro de asistencia a inducción arqueológica agosto 2020, realizada por la arqueóloga Florence Constantinescu (Ver Apéndice 2).</li> </ul>
Medios de Verificación:	- Acción 5.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-10-2020 - Id Reporte: SPDC-857-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	A partir de marzo 2019, profesionales arqueólogos han realizado mensualmente inducciones arqueológicas a todos aquellos trabajadores que ejecuten las obras de excavaciones y/o remoción de tierra. En el actual periodo de reporte, se ha realizado la última inducción, correspondiente a septiembre 2020, ya que por este año no se ejecutarán más obras asociadas a excavaciones y/o remoción de tierra. La charla de inducción se realiza a trabajadores de la Empresa Manquehue S.A. en las áreas de faena, en exteriores, debido a las restricciones impuestas a reuniones en espacios cerrados establecidos por la autoridad sanitaria, a causa del COVID 19.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<ul> <li>? Copia PPT utilizada en las inducciones (Ver Apéndice 1).</li> <li>? Registro de asistencia a inducción arqueológica septiembre 2020, realizada por la arqueóloga Florence Constantinescu (Ver Apéndice 2).</li> </ul>
Medios de Verificación:	- Acción 5.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-768-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	14-12-2020 - Id Reporte: SPDC-928-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	
	Para dar cumplimiento a esta acción, se ha considerado por parte de profesionales arqueológicos la realización mensual de inducciones arqueológicas a todos aquellos trabajadores que ejecuten las obras de excavaciones y/o remoción de tierra, a partir de marzo del 2019.
Fecha Inicio Efectivo:	22-03-2019
Fecha Término Efectivo:	05-11-2020
Estado Actual de la Acción:	Concluída





# Descripción Medios de Verificación:

En el Apéndice N°1 se presentan los registros de asistencia a las inducciones.

Informadas en Reporte Bimestral N°1:

- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Portezuelo", Colina, de 22 de marzo del 2019, responsable: Trinidad Guerrero.
- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Estancia Liray", Colina, de 22 de marzo del 2019, responsable: Fabiola Molina.
- Registro de Jornada Arqueológica Comuna de Colina (Inducción), de 12 de abril del 2019, responsable: Lino Contreras.

Informadas en Reporte Bimestral N°2:

- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Portezuelo", Colina, de 6 de mayo del 2019, responsable: Trinidad Guerrero.
- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Estancia Liray", Colina, de 6 de mayo del 2019, responsable: Fabiola Molina.
- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Estancia Liray", Colina, de 3 de junio del 2019, responsable: Fabiola Molina.
- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Portezuelo", Colina, de 4 de junio del 2019, responsable: Trinidad Guerrero.

Informadas en Reporte Bimestral N°3:

- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Portezuelo", Colina, de 3 de julio del 2019, responsable: Trinidad Guerrero.
- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Estancia Liray", Colina, de 1 de julio del 2019, responsable: Fabiola Molina.
- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Portezuelo", Colina, de 5 de agosto del 2019, responsable: Trinidad Guerrero.
- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Estancia Liray", Colina, de 5 de agosto del 2019, responsable: Fabiola Molina.

Informadas en Reporte Bimestral N°4:

- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Estación Liray", Colina, de 2 de septiembre del 2019, responsable: Fabiola Molina.
- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Portezuelo", Colina, de 5 de septiembre del 2019, responsable: Trinidad Guerrero.



- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Estancia Liray", Colina, de 3 de octubre del 2019, responsable: Fabiola Molina.
- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Portezuelo", Colina, de 3 de octubre del 2019, responsable: Yoao Hidalgo.

Informadas en Reporte Bimestral N°5:

- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Estación Liray", Colina, de 4 de noviembre del 2019, responsable: Fabiola Molina.
- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Portezuelo", Colina, de 4 de noviembre del 2019, responsable: Yoao Hidalgo.
- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Estancia Liray", Colina, de 2 de diciembre del 2019, responsable: Fabiola Molina.
- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Portezuelo", Colina, de 2 de diciembre del 2019, responsable: Yoao Hidalgo.

Informadas en Reporte Bimestral N°6:

- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Estación Liray", Colina, de 6 de enero del 2020, responsable: Fabiola Molina.
- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Portezuelo", Colina, de 3 de enero del 2020, responsable: Yoao Hidalgo.
- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Estancia Liray", Colina, de 3 de febrero del 2020, responsable: Fabiola Molina.
- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Portezuelo", Colina, de 3 de febrero del 2020, responsable: Yoao Hidalgo.

Informadas en Reporte Bimestral N°7:

- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Portezuelo", Colina, de 4 de marzo del 2020, responsable: Franco Fredes.
- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Estación Liray", Colina, de 4 de marzo del 2020, responsable: Lía Leyton.
- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Portezuelo", Colina, de 6 de abril del 2020, responsable: Yoao Hidalgo.
- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Estancia Liray", Colina, de 7 de abril del 2020, responsable: Fabiola Molina.





Informadas en Reporte Bimestral N°8:

- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Portezuelo", Colina, de 4 de mayo del 2020, responsable: Yoao Hidalgo

- Carta de paralización de obras (junio de 2020).

# Informadas en Reporte Bimestral N°9:

- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Estación Liray", Colina, de 3 de agosto del 2020, responsable: Florence Constantinescu.

# Informadas en Reporte Bimestral N°10:

- Registro de inducción Protocolo MAP-Proyecto Inmobiliario "Estación Liray", Colina, de 4 de septiembre del 2020, responsable: Florence Constantinescu.

En el Apéndice N°2 se presenta un consolidado con las presentaciones utilizadas para las capacitaciones.

# En Reporte Bimestral N°1:

- Presentación "Jornada de Inducción Arqueológica (Colina)", de marzo y abril del 2019.

# En Reporte Bimestral N°2:

- Presentación "Jornada de Inducción Arqueológica (Colina)", de mayo y junio del 2019.

#### En Reporte Bimestral N°3:

- Presentación "Jornada de Inducción Arqueológica (Colina)", de julio y agosto del 2019.

### En Reporte Bimestral N°4:

- Presentación "Jornada de Inducción Arqueológica (Colina)", de septiembre y octubre del 2019.

### En Reporte Bimestral N°5:

- Presentación "Jornada de Inducción Arqueológica (Colina)", de noviembre y diciembre del 2019.

# En Reporte Bimestral N°6:

- Presentación "Jornada de Inducción Arqueológica (Colina)", de enero y febrero del 2020.

### En Reporte Bimestral N°7:

- Presentación "Jornada de Inducción Arqueológica (Colina)", de marzo y abril del 2020.

# En Reporte Bimestral N°8:

- Presentación "Jornada de Inducción Arqueológica



	(Colina)", de mayo del 2020.
	En Reporte Bimestral N°9: - Presentación "Jornada de Inducción Arqueológica (Colina)", de agosto del 2020.
	En Reporte Bimestral N°10: - Presentación "Jornada de Inducción Arqueológica (Colina)", de septiembre del 2020.
	En el Apéndice N°3 se presentan las facturas del servicio.
Medios de Verificación:	- Anexo N°4_A5 parte 1.rar - Anexo N°4_A5 parte 2.rar - Anexo N°4_A5 parte 3.rar
Informes de Seguimiento:	·
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

# 5.2.2. Acción 6 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	6
Acción:	Elaborar un plan de caracterización arqueológica mediante pozos de sondeo.
Tipo:	Por Ejecutar
Fecha Inicio:	22-02-2019
Fecha Término:	22-03-2019
Indicadores de Cumplimiento:	Plan de caracterización arqueológica mediante pozos de sondeo para sectores no monitoreados y nuevas etapas según el plan de construcción



# Forma de Implementación:

Este plan incluirá la caracterización arqueológica mediante pozos de sondeo de 1 x 1 m. distribuidos mediante una grilla de 50 x 50 m, tanto en los sectores no monitoreados como en aquellas etapas según el plan de construcción (Anexo 3).

El plan debe incluir lo siguiente:

- Análisis estadístico con una distribución válida dentro de las obras del proyecto con intervención del subsuelo.
- Análisis estratigráfico de detalle de cada una de las unidades.
- Recolección del 100% de los materiales.
- Análisis de los materiales.
- Análisis de distribución de los hallazgos, así como de sus implicancias contextuales.
- Cronología.
- Los pozos se realizarán previa habilitación del CMN por medio del permiso de excavaciones.
- Las coordenadas o puntos exactos de los pozos de sondeo se realizarán en grillas de 50 x 50 m., y con una dimensión de 1 x 1 m., siendo la lámina Nº7 del Anexo Nº2, meramente referencial en cuanto a la ubicación de los mismos.

### 5.2.2.1. Conclusiones Finales

En el Reporte Bimestral N°1 se presenta el Plan de Caracterización Arqueológica mediante pozos de sondeo para sectores no monitoreados y nuevas etapas, el cual forma parte de la solicitud del permiso para hacer excavaciones de tipo arqueológico, antropológico y paleontológico, presentado al Consejo Nacional de Monumentos. Con lo anterior, se da por cumplida la Acción N°6, alcanzando el 100% del indicador de cumplimiento, que corresponde al Plan de caracterización.

Todos los medios verificadores fueron presentados dentro del plazo de ejecución establecido, dando cuenta de los indicadores de cumplimiento, por lo que se considera ejecutada satisfactoriamente esta acción.

ATENCIÓN: La acción 6 fue finalizada fuera de plazo. La fecha comprometida de término es: 22-03-2019, y la fecha real de término es: 15-04-2019.

#### 5.2.2.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte: 29-04-2019 - Id Reporte: SPDC-235-2019



Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se ha elaborado el Plan de Caracterización Arqueológica mediante pozos de sondeo para sectores no monitoreados y nuevas etapas, el cual forma parte de la solicitud del permiso para hacer excavaciones de tipo arqueológico, antropológico y paleontológico, presentado al Consejo Nacional de Monumentos.
	Con lo anterior, se da por cumplida la Acción N° 6, alcanzando el 100% del indicador de cumplimiento, que corresponde al Plan de caracterización.
Fecha Inicio Efectivo:	15-04-2019
Fecha Término Efectivo:	15-04-2019
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	Plan de Caracterización Arqueológica mediante Pozos de Sondeo.
Medios de Verificación:	- Acción 6 Rev-0.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	14-12-2020 - Id Reporte: SPDC-928-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Para dar cumplimiento a esta acción, se ha elaborado el Plan de Caracterización Arqueológica mediante pozos de sondeo para sectores no monitoreados y nuevas etapas, el cual forma parte de la solicitud del permiso para hacer excavaciones de tipo arqueológico, antropológico y paleontológico, presentado al Consejo Nacional de Monumentos.
Fecha Inicio Efectivo:	15-04-2019
Fecha Término Efectivo:	15-04-2019
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	En el Apéndice N°1 se presenta el plan de caracterización arqueológica mediante pozos de sondeo presentado en el Reporte Bimestral N°1 el 29 de abril del 2019.
Medios de Verificación:	- Anexo N°5_A6.rar





Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-235-2019
Observación de la Acción	Acción reportada en periodo posterior. La fecha del reporte comprometida era 22-04-2019 y la fecha del reporte real es 14-12-2020.
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

# 5.2.3. Acción 7 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	7
Acción:	Elaboración, tramitación y obtención del permiso de excavaciones arqueológicas.
Tipo:	Por Ejecutar
Fecha Inicio:	22-04-2019
Fecha Término:	22-07-2019
Indicadores de Cumplimiento:	Permiso de excavaciones arqueológicas autorizado por el CMN.
Forma de Implementación:	En el marco del plan de caracterización arqueológica mediante pozos de sondeo se elaborará el documento de permiso de excavaciones arqueológicas, para luego solicitar y tramitar su aprobación con el CMN, hasta finalmente lograr su obtención.

### 5.2.3.1. Conclusiones Finales

La elaboración del documento de solicitud de permiso de excavaciones arqueológicas, el cual fue presentado al Consejo de Monumentos Nacionales el 16 de abril de 2019, se reportó mediante una carta conductora de ingreso del permiso timbrada por el CMN en el Reporte Bimestral N°1. A partir de este ingreso, se realizó el seguimiento de su estado de tramitación en el Reporte Bimestral N°2. Finalmente, en el Reporte Bimestral N°3 se presenta el Ordinario N°3167 del Consejo de Monumentos Nacionales que otorga el permiso de sondeo arqueológico, con fecha 15 de julio de 2019. De esta manera, se da por finalizada de manera satisfactoria la presente Acción N°7, dentro de los plazos comprometidos.



Todos los medios verificadores fueron presentados dentro del plazo de ejecución establecido, dando cuenta de los indicadores de cumplimiento, por lo que se considera ejecutada satisfactoriamente esta acción.

# 5.2.3.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	29-04-2019 - Id Reporte: SPDC-235-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se ha elaborado el documento de solicitud de permiso de excavaciones arqueológicas, el cual fue presentado al Consejo de Monumentos Nacionales el 16 de abril de 2019. A partir de este ingreso, se hará seguimiento de su estado de tramitación, el cual será actualizado en los próximos reportes de avance. En el presente periodo de reporte, corresponde presentar la carta de ingreso del permiso timbrada por el Consejo de Monumentos Nacionales (CMN).
Fecha Inicio Efectivo:	16-04-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Carta conductora de ingreso del permiso para hacer excavaciones de tipo arqueológico, antropológico y paleontológico timbrada por el CMN.
Medios de Verificación:	- Acción 7 Rev-0.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-346-2019
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	28-06-2019 - Id Reporte: SPDC-279-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
	Se ha realizado seguimiento del estado de tramitación del permiso de excavaciones arqueológicas, ingresado el 16 de abril de 2019. En el presente periodo de reporte, corresponde presentar el actual estado de tramitación, que corresponde a: "En tramitación".
Fecha Inicio Efectivo:	16-04-2019





Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	En el presente periodo de reporte, corresponde presentar el actual estado de tramitación, que corresponde a: "En tramitación".
Medios de Verificación:	- 20190625 Acción_7 Rev-0.pdf
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-346-2019
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-08-2019 - Id Reporte: SPDC-346-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	El Consejo de Monumentos Nacionales otorgó mediante Ord. N° 3167 el permiso de sondeo arqueológico, con fecha 15 de julio de 2019. De esta manera, se da por finalizada de manera satisfactoria la presente Acción N° 7, dentro de los plazos comprometidos.
Fecha Inicio Efectivo:	16-04-2019
Fecha Término Efectivo:	15-07-2019
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	Permiso de sondeo arqueológico mediante Ordinario N° 3167 del del CMN, del 15 de julio de 2019 (Ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 7.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-279-2019
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	14-12-2020 - Id Reporte: SPDC-928-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada





Estado de Avance Reportado:	Para dar cumplimiento a esta acción, se ha elaborado el documento de solicitud de permiso de excavaciones arqueológicas, el cual fue presentado al Consejo de Monumentos Nacionales el 16 de abril de 2019. El Consejo de Monumentos Nacionales otorgó mediante Ord. N° 3167 el permiso de sondeo arqueológico, con fecha 15 de julio de 2019. De esta manera, se da por finalizada de manera satisfactoria la presente Acción N° 7, dentro de los plazos comprometidos.
Fecha Inicio Efectivo:	16-04-2019
Fecha Término Efectivo:	15-07-2019
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	En el Apéndice N°1 se presenta el Ordinario N°3167 del CMN, del 15 de julio de 2019, que otorga permiso de sondeo arqueológico, en el marco del Plan de Cumplimiento de la SMA del proyecto "fundo Los Álamos", Comuna de Colina, Región Metropolitana.
Medios de Verificación:	- Anexo N°6_A7.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-346-2019
Observación de la Acción	Acción reportada en periodo posterior. La fecha del reporte comprometida era 29-08-2019 y la fecha del reporte real es 14-12-2020.
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

# 5.2.4. Acción 8 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	8
Acción:	Implementación del Plan de caracterización arqueológica, en relación a la secuencia de construcción del proyecto.
Tipo:	Por Ejecutar
Fecha Inicio:	22-08-2019
Fecha Término:	22-05-2020
Indicadores de Cumplimiento:	Registros de implementación del plan de caracterización arqueológica.





Una vez obtenido el permiso de excavaciones arqueológicas, se implementará el Plan de caracterización arqueológica de los sectores no monitoreados como en aquellas etapas según el plan de
construcción. En función de los resultados del sondeo realizado en el marco del plan, se evaluarán las acciones posteriores.

#### 5.2.4.1. Conclusiones Finales

El Plan de caracterización arqueológica comenzó su ejecución el día 06 de agosto de 2019, tras la aprobación por parte del Consejo de Monumentos Nacionales (CMN). La ejecución se ha llevó a cabo de acuerdo a lo solicitado por el CMN, según se registra en los informes de avance en la implementación del plan de caracterización, no obstante, durante el presente período de Reporte Bimestral N°6 no se han efectuado pozos debido a que se estaba gestionando la autorización de la Municipalidad de Colina para excavar en áreas verdes bajo la administración Municipal. Por otro lado, tras la obtención de la autorización, se han estado realizando gestiones logísticas para reanudar los sondeos, de manera tal de no causar daños en las instalaciones subterráneas de electricidad, telefonía y gas, en conformidad a lo indicado por la Dirección de Medio Ambiente, Aseo y Ornato de la Municipalidad de Colina.

Durante el Reporte Bimestral N°8 a raíz de la contingencia nacional (Covid-19) hubo un retraso en la incorporación dichos análisis, una vez regularizadas las actividades en laboratorio, se incorporó el análisis cerámico al informe.

Todos los medios verificadores fueron presentados dentro del plazo de ejecución establecido, dando cuenta de los indicadores de cumplimiento, por lo que se considera ejecutada satisfactoriamente esta acción.

ATENCIÓN: La acción 8 fue finalizada fuera de plazo. La fecha comprometida de término es: 22-05-2020, y la fecha real de término es: 27-05-2020.

### 5.2.4.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	29-08-2019 - Id Reporte: SPDC-346-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada





Estado de Avance Reportado:	El Plan de caracterización arqueológica comenzó su ejecución el día 06 de agosto de 2019, tras la aprobación por parte del Consejo de Monumentos Nacionales (CMN). La ejecución se ha llevado a cabo de acuerdo a lo solicitado por el CMN, según se registra en el informe de avance en la implementación del plan de caracterización.
Fecha Inicio Efectivo:	06-08-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Informe de avance con registros de implementación del plan de caracterización arqueológica (Ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 8.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-693-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-10-2019 - Id Reporte: SPDC-426-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	El Plan de caracterización arqueológica comenzó su ejecución el día 06 de agosto de 2019, tras la aprobación por parte del Consejo de Monumentos Nacionales (CMN). La ejecución se ha llevado a cabo de acuerdo a lo solicitado por el CMN, según se registra en el informe de avance en la implementación del plan de caracterización.
Fecha Inicio Efectivo:	06-08-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	- Informe de avance con registros de implementación del plan de caracterización arqueológica (Ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 8.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-693-2020





¿El titular reportó para esta acción No el uso de una ETFA u otro organismo similar?

Fecha reporte:	30-12-2019 - Id Reporte: SPDC-499-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	El Plan de caracterización arqueológica comenzó su ejecución el día 06 de agosto de 2019, tras la aprobación por parte del Consejo de Monumentos Nacionales (CMN). La ejecución se ha llevado a cabo de acuerdo a lo solicitado por el CMN, según se registra en el informe de avance en la implementación del plan de caracterización.
Fecha Inicio Efectivo:	06-08-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Informe de avance con registros de implementación del plan de caracterización arqueológica (Ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 8.7z
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-693-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	28-02-2020 - Id Reporte: SPDC-567-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	El Plan de caracterización arqueológica comenzó su ejecución el día 06 de agosto de 2019, tras la aprobación por parte del Consejo de Monumentos Nacionales (CMN). La ejecución se ha llevado a cabo de acuerdo a lo solicitado por el CMN, no obstante, durante el presente período de reporte no se han efectuado pozos debido a que se estaba gestionando la autorización de la Municipalidad de Colina para excavar en áreas verdes bajo la administración Municipal. Por otro lado, tras la obtención de la autorización, se han estado realizando gestiones logísticas para reanudar los sondeos, de manera tal de no causar daños en las instalaciones subterráneas de electricidad, telefonía y gas, en conformidad a lo indicado por la Dirección de Medio Ambiente, Aseo y Ornato de la Municipalidad de Colina.
Fecha Inicio Efectivo:	06-08-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	-Carta de autorización de la Dirección de Medio Ambiente, Aseo y Ornato de la Municipalidad de Colina (Ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 8.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-693-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-04-2020 - Id Reporte: SPDC-635-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	El Plan de caracterización arqueológica comenzó su ejecución el día 06 de agosto de 2019, tras la aprobación por parte del Consejo de Monumentos Nacionales (CMN). La ejecución se ha llevado a cabo de acuerdo a lo solicitado por el CMN, durante el presente período de reporte se han efectuado los pozos del Sector 4, dentro de los cuales se encuentran los autorizados por la Municipalidad de Colina para excavar en áreas verdes bajo la administración Municipal.
Fecha Inicio Efectivo:	06-08-2019
Fecha Término Efectivo:	





Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<ul> <li>Informe de Implementación del plan de caracterización arqueológica (Sectores 1, 2 y 3) (Ver Apéndice 1).</li> <li>Informe de Implementación del plan de caracterización arqueológica (Sector 4) (Ver Apéndice 2).</li> </ul>
Medios de Verificación:	- Acción 8.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-693-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	26-06-2020 - Id Reporte: SPDC-693-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	El Plan de caracterización arqueológica comenzó su ejecución el día 06 de agosto de 2019, tras la aprobación por parte del Consejo de Monumentos Nacionales (CMN). Durante el presente período de reporte se han estado analizando en laboratorio los materiales arqueológicos recolectados en las actividades de terreno ya desarrolladas. Sin embargo, a raíz de la contingencia nacional (Covid-19) hubo un retraso en la incorporación dichos análisis (ver Apéndice 2). Una vez regularizadas las actividades en laboratorio, se incorporó la totalidad de los resultados.
Fecha Inicio Efectivo:	06-08-2019
Fecha Término Efectivo:	27-05-2020
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	<ul> <li>Informe de Implementación del plan de caracterización arqueológica (Sectores 1, 2 y 3) e Informe de Implementación del plan de caracterización arqueológica (Sector 4) (Ver Apéndice 1).</li> <li>Carta emitida por empresa de Arqueología indicando situación de retraso en informe de laboratorios para el análisis de materiales debido al Covid-19 (Ver Apéndice 2).</li> </ul>
Medios de Verificación:	- Acción 8.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No





Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-635-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	

Fecha reporte:	14-12-2020 - Id Reporte: SPDC-928-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Para dar cumplimiento a esta acción, se ha elaborado el Plan de caracterización arqueológica cuya ejecución comenzó el día 06 de agosto de 2019, tras la aprobación por parte del Consejo de Monumentos Nacionales (CMN). La ejecución se ha llevado a cabo de acuerdo a lo solicitado por el CMN, según se registra en cada informe de avance en la implementación del plan de caracterización.
Fecha Inicio Efectivo:	06-08-2019
Fecha Término Efectivo:	27-05-2020
Estado Actual de la Acción:	Concluída



Descripción Medios de Verificación:	En el Apéndice N°1 se presenta el consolidado de los registros de implementación del Plan de Caracterización Arqueológica.
	En Reporte Bimestral N°3: /Informe de avance con registros de implementación del plan de caracterización arqueológica, agosto del 2019.
	En Reporte Bimestral N°4: /Informe de avance con registros de implementación del plan de caracterización arqueológica, octubre del 2019.
	En Reporte Bimestral N°5: /Informe de avance con registros de implementación del plan de caracterización arqueológica, diciembre del 2019.
	En Reporte Bimestral N°6: /Carta de autorización de la Dirección de Medio Ambiente, Aseo y Ornato de la Municipalidad de Colina, ENERO DEL 2020.
	En Reporte Bimestral N°7: /Informe de Implementación del plan de caracterización arqueológica (Sectores 1, 2 y 3), abril del 2020. /Informe de Implementación del plan de caracterización arqueológica (Sector 4), abril del 2020.
	En Reporte Bimestral N°8: /Informe de Implementación del plan de caracterización arqueológica (Sectores 1, 2 y 3), mayo del 2020. /Informe de Implementación del plan de caracterización arqueológica (Sector 4), mayo del 2020. /Carta emitida por empresa de Arqueología indicando situación de retraso en informe de laboratorios para el análisis de materiales debido al Covid-19, mayo del 2020.
	En el Apéndice N°2 se presenta el informe final del Plan de Caracterización arqueológica.
	En el Apéndice N°3 se presentan las facturas de compra.
Medios de Verificación:	- Anexo N°7_A8.pdf - Apéndice 1 (parte 1).rar - Apéndice 1 (parte 2).rar - Apéndice 1 (parte 3).rar - Apéndice 2.rar
	- Apéndice 3.rar





Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-693-2020
Observación de la Acción	Acción reportada en periodo posterior. La fecha del reporte comprometida era 30-06-2020 y la fecha del reporte real es 14-12-2020.
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

# 5.2.5. Acción 9 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	9
Acción:	Elaborar un video de difusión de la prehistoria de Colina y la cuenca Norte de Santiago.
Tipo:	Por Ejecutar
Fecha Inicio:	22-06-2020
Fecha Término:	22-10-2020
Indicadores de Cumplimiento:	Video de difusión de la prehistoria de Colina y la cuenca Norte de Santiago. Registros de la difusión del video.
Forma de Implementación:	Elaborar y difundir un video de calidad profesional, acerca de la prehistoria de la comuna de Colina. Una vez terminado, se difundirá mediante distribución en distintos tipos de plataformas digitales y charlas educativas en colegios, sedes sociales y propietarios del proyecto.

#### 5.2.5.1. Conclusiones Finales

La fecha de inicio efectivo de la presente acción corresponde al 23 de mayo del 2020, con la solicitud de cotización para la elaboración del video de difusión, siendo adjudicada el día 19 de junio de 2020 a Tagua Tagua Consultores SpA, para la elaboración del video "Caminante. Prehistoria de Colina y sus Alrededores". Para su difusión, en consideración a las recomendaciones sanitarias de respetar un distanciamiento social debido la situación de contingencia por el COVID-19 que se encuentra el País, y conforme a lo acordado en la reunión virtual con la Fiscal Instructora Catalina Uribarri, se llevaron a cabo las siguientes gestiones para su difusión:

1. Se publicó el video en la página web de la Inmobiliaria, cuyo enlace es el siguiente:





https://imanquehue.com/contenido/Colina/Estancia-Liray

- 2. Se envió correo electrónico a Eduardo Rojas, Encargado de Comunicaciones Municipalidad de Colina, quien facilitaría la difusión en la página web de la municipalidad de Colina.
- 3. Se envió correo electrónico a Juan Duarte, Encargado de Comunicaciones de la Corporación de Colina, quien programaría el video en redes sociales y el canal corporativo.
- 4. Se envió correo electrónico a Mauricio Basoalto, Director de Educación Municipalidad de Colina, quien difundiría el video en establecimientos educacionales de la Comuna.
- 5. Se envió correo electrónico a Adela Cancino de la Dirección Regional Metropolitana del Servicio Nacional del Patrimonio Cultural, quien se comprometió a revisar y difundir el video como ella lo estimara.

Todos los medios verificadores fueron presentados dentro del plazo de ejecución establecido, dando cuenta de los indicadores de cumplimiento, por lo que se considera ejecutada satisfactoriamente esta acción.

ATENCIÓN: La acción 9 fue finalizada fuera de plazo. La fecha comprometida de término es: 22-10-2020, y la fecha real de término es: 23-10-2020.

### 5.2.5.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	26-06-2020 - Id Reporte: SPDC-693-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Durante mayo de 2020 se realizó la solicitud de cotización para la elaboración del video de difusión, siendo adjudicada el día 19 de junio de 2020 a Tagua Tagua Consultores SpA. Durante el periodo Tagua Tagua Consultores SpA ha trabajado en la recopilación de antecedentes y en la estructuración de los contenidos del guion del video.
Fecha Inicio Efectivo:	23-05-2020
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Orden de Compra elaboración de video (Ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 9.rar
Informes de Seguimiento:	



¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se	SPDC-857-2020
Reporta la Acción:	NI.
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro	
organismo similar?	

Fecha reporte:	28-08-2020 - Id Reporte: SPDC-768-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Durante mayo de 2020 se realizó la solicitud de cotización para la elaboración del video de difusión, siendo adjudicada el día 19 de junio de 2020 a Tagua Tagua Consultores SpA. Durante este periodo Tagua Tagua Consultores SpA ha trabajado en la elaboración del video.
Fecha Inicio Efectivo:	23-05-2020
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	- Reporte de elaboración de video por parte de Tagua Tagua Consultores SpA (Ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 9.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-10-2020 - Id Reporte: SPDC-857-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Durante este periodo, Tagua Tagua Consultores SpA terminó los trabajos de edición del video, enviando la versión final de este el 9 de septiembre del presente año, posteriormente a esta fecha se comenzó con las gestiones de difusión del video, cuyos registros serán entregados en el reporte final de la acción, tal como lo establece el Programa de Cumplimiento.
Fecha Inicio Efectivo:	23-05-2020
Fecha Término Efectivo:	23-10-2020
Estado Actual de la Acción:	Concluída



Descripción Medios de Verificación:	Copia correo de entrega del video por parte de Tagua Tagua Consultores SpA. (Ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 9.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-768-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	14-12-2020 - Id Reporte: SPDC-928-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



# Estado de Avance Reportado:

Para dar cumplimiento a esta acción, durante mayo del 2020 realizó la solicitud de cotización para la elaboración del video de difusión, siendo adjudicada el día 19 de junio de 2020 a Tagua Tagua Consultores SpA, para la elaboración del video "Caminante. Prehistoria de Colina y sus Alrededores".

Cabe señalar que la difusión se debía realizar en distintos tipos de plataformas digitales y charlas educativas en colegios, sedes sociales y propietarios del proyecto, sin embargo, teniendo en consideración las recomendaciones sanitarias de respetar un distanciamiento social debido la situación de contingencia por el COVID-19 que se encuentra el País, se solicitó una reunión virtual con la Fiscal Instructora Catalina Uribarri, con el objeto de definir la forma más conveniente de abordar esta difusión. Como resultado de esa reunión se acordó llevar acabo las siguientes actividades:

- 1. Publicar el video en las plataformas digitales de la inmobiliaria, con el fin de poder informar a los propietarios del proyecto.
- 2. Comunicarse con la Municipalidad de Colina para ver las vías de difusión del video dentro de la municipalidad como en colegios municipales.
- 3. Gestionar con colegios privados de la comuna de Colina la entrega del video, para que ellos lo difundan como estimen conveniente.
- 4. Adicionalmente, se intentará contactar al Consejo de Monumentos Nacionales para hacer entrega del video.

Conforme a lo anterior, se llevaron a cabo las siguientes gestiones:

- Se publicó el video en la página web de la Inmobiliaria, cuyo enlace es el siguiente:
- https://imanguehue.com/contenido/Colina/Estancia-Liray
- Se envió correo electrónico a Eduardo Rojas, Encargado de Comunicaciones Municipalidad de Colina, quien facilitaría la difusión en la página web de la municipalidad de Colina.
- Se envió correo electrónico a Juan Duarte, Encargado de Comunicaciones de la Corporación de Colina, quien programaría el video en redes sociales y el canal corporativo.
- Se envió correo electrónico a Mauricio Basoalto,
   Director de Educación Municipalidad de Colina, quien difundiría el video en establecimientos educacionales de



- Se envió correo electrónico a Adela Cancino de la Dirección Regional Metropolitana del Servicio Nacio del Patrimonio Cultural, quien se comprometió a revidifundir el video como ella lo estimara.  Fecha Inicio Efectivo:  23-05-2020  Fecha Término Efectivo:  23-10-2020  Fecha Astrol de la Assiéra  Canalyída	onal
Fecha Término Efectivo: 23-10-2020	
Canalyida	
Estado Actual de la Acción: Concluída	
Descripción Medios de Verificación:  Debido al tamaño del archivo, no es posible adjunt video de difusión de la prehistoria de Colina y la cue norte de Santiago, sin embargo, en el siguiente enla se puede realizar la descarga:  https://drive.google.com/file/d/1sfkgpFhcpsjb8IEk3xxIOb1k3d9E/view?usp=sharing	enca ace
En el Apéndice N°1 se presenta los registros de dife del video "Caminante. Prehistoria de Colina y sus Alrededores":	nòieu
<ul> <li>Copia correo de coordinación con Fiscal Instructor Catalina Uribarri.</li> <li>Registro de publicación (captura) del video en la publicación de publicación por parte de Eduardo Rojas Encargado de Comunicaciones Municipalidad de Colina.</li> <li>Copia correo electrónico de recepción por parte de Juan Duarte, Encargado de Comunicaciones de la Corporación de Colina.</li> <li>Copia correo electrónico de recepción por parte de Mauricio Basoalto Director de Educación Municipalida Colina.</li> <li>Copia correo electrónico a Adela Cancino de la Dirección Regional Metropolitana del Servicio Nacio del Patrimonio Cultural.</li> <li>Registro de publicación (captura) del video en la publicación de publicación 22-10-2020.</li> </ul>	ágina Liray. e e dad onal ágina na.cl/,
En el Apéndice N°2 se presentan las facturas de co Medios de Verificación: - Anexo N°8 A9.rar	πρια.
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?: No	





Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
	Acción reportada en periodo posterior. La fecha del reporte comprometida era 29-10-2020 y la fecha del reporte real es 14-12-2020.
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

# 5.2.6. Acción 10 Descripción de la Acción Comprometida

N° Identificador:	10
Acción:	Centralización, conservación, registro y entrega de materiales arqueológicos a institución museográfica.
Tipo:	Por Ejecutar
Fecha Inicio:	22-02-2019
Fecha Término:	14-12-2020
Indicadores de Cumplimiento:	Registro de materiales a entregar. Cartas de recepción de materiales de una institución museográfica.
Forma de Implementación:	Centralizar y ordenar los materiales encontrados por el titular, en el marco de los pozos de sondeo, y también los más de 600 hallazgos que se encuentran en poder del titular y/o de las consultoras, para posteriormente entregarlos a una institución museográfica, tomando las precauciones y cuidados necesarios, dada la condición de patrimonio arqueológico y cultural de dichos materiales, informando de ello al CMN.

# 5.2.6.1. Conclusiones Finales

Respecto a la Acción N°10, se indica que los materiales arqueológicos recuperados entre los años 2011 a 2014 en el marco del monitoreo, así como los restos recuperados en los sondeos fueron entregados a la institución museográfica Museo Nacional de Historia Natural de Chile (MNHN). Respecto a hallazgo de osamentas humanas, EL-24 y EL-106, fueron entregados en su momento al CMN.

Esta acción presentó retraso durante la elaboración del reporte final, debido a la contingencia que enfrenta el País producto del Covid-19, siendo efectiva la entrega de la totalidad de los materiales al MNHN el 11 de diciembre de 2020. Por lo que, se considera ejecutada satisfactoriamente esta acción.





# 5.2.6.2. Histórico de Reportes

Fecha reporte:	29-04-2019 - Id Reporte: SPDC-235-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Respecto a la Acción N° 10, se indica que no se han generado nuevos hallazgos de materiales adicionales a los más de 600 hallazgos que se encuentran en poder del titular.
	Por otro lado, los hallazgos que actualmente se encuentran en poder del titular aún no han sido entregados a instituciones museográfica debido a que se están realizando las gestiones correspondientes para poder materializar dicha recepción.
Fecha Inicio Efectivo:	24-04-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Respaldo solicitud de reunión con Museo Nacional de Historia Natural.
Medios de Verificación:	- Acción 10 Rev-0.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	28-06-2019 - Id Reporte: SPDC-279-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Respecto a la Acción N° 10, se indica que no se han generado nuevos hallazgos de materiales adicionales a los más de 600 hallazgos que se encuentran en poder del titular.
	Por otro lado, los hallazgos que actualmente se encuentran en poder del titular aún no han sido entregados a instituciones museográfica debido a que se entregará una vez finalizados los hallazgos al Museo Nacional de Historia Natural de Chile (MNHN).
Fecha Inicio Efectivo:	24-04-2019



Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Como medio de verificación, se presenta:
	-Carta de aceptación de materiales por parte del MNHN (Ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 10 - Rev-0.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-08-2019 - Id Reporte: SPDC-346-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Respecto a la Acción N° 10, se indica que no se han generado nuevos hallazgos de materiales adicionales a los más de 600 hallazgos que se encuentran en poder del titular.
	Por otro lado, tal como se indicó en el reporte de avance N° 2, los hallazgos que actualmente se encuentran en poder del titular aún no han sido entregados a instituciones museográfica debido a que se entregará una vez finalizados los monitoreos y sondeos arqueológicos, al Museo Nacional de Historia Natural de Chile (MNHN).
Fecha Inicio Efectivo:	24-04-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Carta de aceptación de materiales por parte del MNHN (Ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 10.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No



Fecha reporte:	29-10-2019 - Id Reporte: SPDC-426-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Respecto a la Acción N° 10, se indica que no se han generado nuevos hallazgos de materiales adicionales a los más de 600 hallazgos que se encuentran en poder del titular.
	Por otro lado, tal como se indicó en el reporte de avance N° 2, los hallazgos que actualmente se encuentran en poder del titular aún no han sido entregados a instituciones museográfica debido a que se entregará una vez finalizados los monitoreos y sondeos arqueológicos, al Museo Nacional de Historia Natural de Chile (MNHN).
Fecha Inicio Efectivo:	24-04-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	- Carta de aceptación de materiales por parte del MNHN (Ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 10.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	30-12-2019 - Id Reporte: SPDC-499-2019
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Respecto a la Acción N° 10, se indica que no se han generado nuevos hallazgos de materiales adicionales a los más de 600 hallazgos que se encuentran en poder del titular.  Por otro lado, los hallazgos que actualmente se encuentran en poder del titular aún no han sido entregados a la instituciones museográficas debido a que se entregará una vez finalizados los monitoreos y sondeos arqueológicos, al Museo Nacional de Historia Natural de Chile (MNHN).
Fecha Inicio Efectivo:	24-04-2019





Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	Carta de aceptación de materiales por parte del MNHN (Ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 10.7z
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	28-02-2020 - Id Reporte: SPDC-567-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Respecto a la Acción N° 10, se indica que no se han generado nuevos hallazgos de materiales adicionales a los más de 600 hallazgos que se encuentran en poder del titular.
	Por otro lado, los hallazgos que actualmente se encuentran en poder del titular aún no han sido entregados a las instituciones museográficas debido a que se entregará una vez finalizados los monitoreos y sondeos arqueológicos, al Museo Nacional de Historia Natural de Chile (MNHN).
Fecha Inicio Efectivo:	24-04-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	-Carta de aceptación de materiales por parte del MNHN (Ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 10.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte: 29-04-2020 - Id Reporte: SPDC-635-2020





Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Respecto a la Acción N° 10, se indica que no se han generado nuevos hallazgos de materiales adicionales a los más de 600 hallazgos que se encuentran en poder del titular.  Por otro lado, los hallazgos que actualmente se encuentran en poder del titular aún no han sido entregados a las instituciones museográficas debido a que se entregará una vez finalizados los monitoreos y sondeos arqueológicos, al Museo Nacional de Historia Natural de Chile (MNHN).
Fecha Inicio Efectivo:	24-04-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	- Carta de aceptación de materiales por parte del MNHN (Ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 10.zip
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	26-06-2020 - Id Reporte: SPDC-693-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Respecto a la Acción N° 10, se indica que no se han generado nuevos hallazgos de materiales adicionales a los más de 600 hallazgos que se encuentran en poder del titular.
	Por otro lado, los hallazgos que actualmente se encuentran en poder del titular aún no han sido entregados a las instituciones museográficas debido a que se entregará una vez finalizados los monitoreos y sondeos arqueológicos, al Museo Nacional de Historia Natural de Chile (MNHN).
Fecha Inicio Efectivo:	24-04-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución





Descripción Medios de Verificación:	- Carta de aceptación de materiales por parte del MNHN (Ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 10.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	28-08-2020 - Id Reporte: SPDC-768-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Respecto a la Acción N° 10, se indica que no se han generado nuevos hallazgos de materiales adicionales a los más de 600 hallazgos que se encuentran en poder del titular.
	Por otro lado, los hallazgos que actualmente se encuentran en poder del titular aún no han sido entregados a las instituciones museográficas debido a que se entregará una vez finalizados los monitoreos y sondeos arqueológicos, al Museo Nacional de Historia Natural de Chile (MNHN).
Fecha Inicio Efectivo:	24-04-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	- Carta de aceptación de materiales por parte del MNHN (Ver Apéndice 1).
Medios de Verificación:	- Acción 10.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	29-10-2020 - Id Reporte: SPDC-857-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada





Estado de Avance Reportado:	Respecto a la Acción N° 10, se indica que durante el periodo no se han generado nuevos hallazgos de materiales adicionales a los más de 600 hallazgos que se encuentran en poder del titular.  Por otro lado, los hallazgos que actualmente se encuentran en poder del titular aún no han sido entregados al Museo Nacional de Historia Natural de Chile (MNHN), ya que se estaba a la espera del término de los monitoreos y sondeos arqueológicos. A la fecha de este reporte se ha llevado a cabo la entrega de los materiales provenientes del monitoreo arqueológico permanente Estancia Liray realizado por Tagua Tagua Consultores Spa a CEHP Consultores, a cargo del Arqueólogo Lino Contreras, quien será el responsable de gestionar y entregar el material arqueológico a la institución museográfica.
Fecha Inicio Efectivo:	24-04-2019
Fecha Término Efectivo:	
Estado Actual de la Acción:	En ejecución
Descripción Medios de Verificación:	<ul> <li>Carta de aceptación de materiales por parte del MNHN (Ver Apéndice 1).</li> <li>Carta de recepción de materiales provenientes del monitoreo arqueológicos Estancia Liray (Ver Apéndice 2).</li> </ul>
Medios de Verificación:	- Acción 10.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-768-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

Fecha reporte:	14-12-2020 - Id Reporte: SPDC-928-2020
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:

Respecto a los materiales encontrados, en primera instancia cabe señalar que, durante la ejecución del monitoreo arqueológico permanente (MAP) de octubre de 2014 a cargo del arqueólogo Francisco García-Albarido se produjo el primer hallazgo de osamentas humanas (EL-24), haciendo entrega de estos restos al Consejo de Monumentos Nacionales en noviembre de 2014, en el Apéndice N°1 se adjunta carta de ingreso del informe de resultados del salvataje, Ordinario N°4454/14 donde se acusa recibo conforme del informe de monitoreo y declaración simple de Francisco García-Albarido quien fue el arqueólogo responsable de la entregar los restos de osamentas humanas (EL-24). En el mismo contexto, en diciembre de 2016 se realizó la entrega del segundo hallazgo de restos esqueletales (EL-106) del Proyecto al CMN, en el Apéndice N°2 se adjunta carta de respaldo de dicha entrega al CMN. Por otra parte, durante la ejecución del Programa de Cumplimiento se realizó una reunión con el Museo Nacional de Historia Natural (MNHN) para solicitar la recepción de materiales de origen arqueológico del Proyecto Fundo Los Alamos. Particularmente, durante los últimos meses de ejecución de la Acción 10, las actividades presentaron un retraso debido a la contingencia que enfrenta el País producto al Covid-19, donde el arqueólogo a cargo de la entrega Lino Contreras logró retomar a fines de octubre la comunicación con el MNHN para coordinar la entrega de los materiales arqueológicos recuperados entre los años 2011 a 2014 en el marco del monitoreo, así como los restos recuperados en los sondeos. Tal situación fue informada a la Fiscal Instructora Catalina Uribarri vía correo electrónico, gestionando así una extensión de plazo para el 14 de diciembre de 2020. En el Apéndice N°3 se adjunta los correos electrónicos con la Fiscal Instructora Catalina Uribarri.

Conforme lo anterior, durante diciembre se realizaron las últimas gestiones para entregar los hallazgos arqueológicos al MNHN, formalizando dicha entrega el 11 de diciembre de 2020. En el Apéndice N°4 se adjunta acta de ingreso de los restos arqueológicos al MNHN, resumen del total de cajas entregadas y registro fotográfico de la actividad.

Finalmente, en el Apéndice N°5 se adjunta carta explicativa de las diferentes acciones que se realizaron respecto a la entrega de los hallazgos arqueológicos producidos durante la ejecución del Proyecto.

Fecha Inicio Efectivo:

V



Fecha Término Efectivo:	11-12-2020
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	<ul> <li>En el Apéndice N°1 se presenta carta de ingreso del informe de resultados del salvataje arqueológico, Ordinario N°4454/14 del CMN y declaración simple del Arqueólogo Francisco García-Albarido.</li> <li>En el Apéndice N°2 se presenta la carta de entrega de restos esqueletales EL-106 al CMN.</li> <li>En el Apéndice N°3 se presenta el respaldo del correo de consulta a Fiscal Instructora Catalina Uribarri.</li> <li>En el Apéndice N°4 se presenta acta de ingreso del material arqueológico al MNHN, resumen del total de cajas entregadas y registro fotográfico de la actividad.</li> <li>En el Apéndice N°5 se presenta carta que detalla las acciones respecto a la entrega de los hallazgos arqueológicos producidos durante la ejecución del Proyecto.</li> <li>En el Apéndice N°6 se presentan las Facturas de compra.</li> </ul>
Medios de Verificación:	- Anexo N°9_A10.rar
Informes de Seguimiento:	
¿Se Reportó un Impedimento?:	No
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	SPDC-857-2020
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	



SMA FIRCALIZAÇÕE

Fecha: 14-12-2020 17:23

El presente certificado únicamente da cuenta del reporte de información ingresada en el Sistema de Seguimiento del Programa de Cumplimiento.