

LEYES, REGLAMENTOS, DECRETOS Y RESOLUCIONES DE ORDEN GENERAL

Núm. 44.545

Martes 8 de Septiembre de 2026

Página 1 de 18

Normas Generales

CVE 2864106

MINISTERIO DE LAS CULTURAS, LAS ARTES Y EL PATRIMONIO

Subsecretaría del Patrimonio Cultural

AUTORIZA LA EXTRACCIÓN DESDE EL TERRITORIO NACIONAL DE LAS MUESTRAS ARQUEOLÓGICAS QUE INDICA

Núm. 77 exento.- Santiago, 26 de agosto de 2026.

Vistos:

Lo dispuesto en el artículo 32 N° 6 y 35 del decreto supremo N° 100, de 2025, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la Constitución Política de la República de Chile; en el decreto con fuerza de ley N° 1-19.653, de 2001, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado de la ley N° 18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado; en la ley N° 21.045, que crea el Ministerio de las Culturas, las Artes y el Patrimonio; en la ley N° 19.880, que establece las Bases de los Procedimientos Administrativos que Rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; en la ley N° 17.288, sobre Monumentos Nacionales; modifica las leyes N° 16.617 y N° 16.719; deroga el decreto ley 651, de 17 de octubre de 1925; en la ley N° 16.441, que crea el departamento de Isla de Pascua; en el decreto supremo N° 19, de 2001, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que faculta a los Ministros de Estado para firmar "Por Orden del Presidente de la República"; en actas de sesión extraordinaria de fecha 03 de junio, sesión ordinaria de fecha 24 de junio, sesión extraordinaria de fecha 01 de julio y sesión ordinaria de fecha 08 de julio, todas ellas de 2026, del Consejo de Monumentos Nacionales; en la resolución N° 36, de 2024, de la Contraloría General de la República; y en los antecedentes que obran en el expediente.

Considerando:

1. Que, la Contraloría General de la República, basada en el artículo 43 de la Ley N° 16.441, en la Ley N° 21.045 y en el decreto supremo N° 16, de 2018, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, que modificó el decreto supremo N° 19, de 2001, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, de la forma que indica y derogó decreto supremo N° 329, de 1997, del Ministerio de Educación, emitió el Dictamen N° 30.280 del 6 de diciembre de 2018, a través del cual ha señalado que, para la extracción desde el territorio nacional de muestras arqueológicas al extranjero para fines científicos, se requiere de un decreto emitido por el Ministerio de las Culturas, las Artes y el Patrimonio.

2. Que, el Sr. Andrés Troncoso, mediante trámite web del 12.05.2026, presentó solicitud de permiso para la salida de 67 muestras arqueológicas bioantropológicas, extraídas desde las colecciones del Museo Arqueológico de La Serena, Región de Coquimbo, en el marco del proyecto Fondecyt 1251233 "Espacios de tarea y paisajes históricos entre los grupos cazadores, recolectores y pescadores de los Valles de Elqui y Limarí (29°- 30°S, ca. 12.000 A 1.200 A.P.)". Las muestras serán trasladadas al Laboratorio de Bioantropología de la Universidad Estatal de Kansas, Estados Unidos, donde serán sometidas a análisis isotópicos y dataciones radiocarbónicas (C14-AMS).

3. Que, la Sra. María Carolina Agüero Piwonka, mediante trámite web del 26.05.2026, presentó solicitud de permiso para la salida de 11 muestras arqueológicas (9 muestras de sedimentos y 2 muestras botánicas) extraídas del sitio Pucara de Turi (02Tu002), en el marco del proyecto FONPAT 103858 "Develando la secuencia ocupacional de la kallanka de Turi, la estructura más relevante en Chile del Sistema Vial Andino, Qhapaq Ñan, sitio UNESCO". 8 muestras serán trasladadas al Laboratori de Materials de l'EPSEB (LABMAT) de la Universidad Politècnica de Catalunya, Barcelona (España), donde serán sometidas a análisis arqueométricos para la identificación y caracterización de sedimentos. Las 3 muestras restantes serán enviadas al Laboratoire de Datation et d'Analyse de Archéomatériaux de CIRM, en Martillac, Francia, para análisis de datación radiocarbónica (C14-AMS).

CVE 2864106

Director: Giovanni Calderón Bassi
Sitio Web: www.diarioficial.clMesa Central: 600 712 0001 E-mail: consultas@diarioficial.cl
Dirección: Dr. Torres Boonen N°511, Providencia, Santiago, Chile.

4. Que, el Sr. Patricio Gonzalo López Mendoza, mediante trámite web del 14.06.2026, presentó solicitud de permiso para la salida de 6 muestras arqueológicas (5 zooarqueológicas y 1 de carbón) recuperadas de excavaciones en el sitio arqueológico Infieles-1, que se encuentran actualmente depositadas en el Museo de Historia Natural y Cultural del Desierto de Atacama (MUHNCAL), en el marco del proyecto Fondecyt 1240193, “Primeros humanos del Pleistoceno Tardío en la cordillera de Los Andes: evaluación interdisciplinaria del Salar de Infieles-1 (25°S-69°O, 3.529 m.s.n.m., Región de Atacama, Chile)”. Las muestras, actualmente depositadas en el Museo de Historia Natural y Cultural del Desierto de Atacama (MUHNCAL), serán trasladadas al laboratorio KCCAMS W. M. Keck Carbon Cycle Accelerator Mass Spectrometer Facility de la Universidad de California, en Irvine, Estados Unidos, donde serán sometidas a análisis destructivos de datación radiocarbónica a través del método de AMS (C14-AMS).

5. Que, el Sr. Daniel Antonio Hernández Castillo, mediante trámite web del 16.06.2026, presentó solicitud de permiso para la salida de 6 muestras bioarqueológicas (fragmentos óseos bioantropológicos) extraídas de colecciones de sitios prehispánicos del área de Longotoma (Región de Valparaíso) depositadas en el Museo La Ligua Arturo Quezada Torrejón (MLLAQT), en el marco del proyecto de investigación doctoral “Coastal adaptation variability on the Longotoma Dune Field (North-Central Chile, 32°24’ S, 7000-500 cal. BP) [Variabilidad de adaptaciones costeras en el Campo de Dunas de Longotoma (Chile nor-central, 32°24’ S, 7000-500 cal. AP)]”. Tres (3) muestras serán trasladadas al Center for Applied Isotope Studies de la Universidad de Georgia (CAIS), Estados Unidos, donde serán sometidas a análisis radiocarbónicos (14C AMS) y medición de proporciones de isótopos estables de carbono ($\delta^{13}\text{C}$), nitrógeno ($\delta^{15}\text{N}$), azufre ($\delta^{34}\text{S}$) y oxígeno ($\delta^{18}\text{O}$). Las otras tres (3) muestras serán enviadas al Department of Geological Sciences de la Universidad de Cape Town (UCT), Sudáfrica, para la realización de análisis de isótopos estables radiogénicos de estroncio ($^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$).

6. Que, el Sr. Víctor Ardiles, mediante formulario de fecha 05.06.2026, presentó solicitud de permiso para la salida de dos ejemplares del hongo *Lepiota locaniensis* Espinosa 1936 pertenecientes a las colecciones SGO 93589 y SGO 93590 del Herbario Nacional de Chile, con destino al Herbario Kriebel de la Universidad de Purdue, Estados Unidos, en el marco del proyecto de investigación “¿Pueden extinguirse los hongos?”, financiado por la Universidad de Purdue y desarrollado en colaboración con el Centro Global para la Supervivencia de Especies del Zoológico de Indianápolis y la Comisión para la Supervivencia de Especies de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza. Las muestras serán trasladadas para la realización de análisis microscópicos y extracción de ADN, con el objeto de evaluar la variabilidad morfológica y genética de la especie. Los análisis serán efectuados por el Dr. Jeffrey Stallman, el Dr. D. Rabern Simmons y la Dra. Mary Catherine Aime. Durante el procedimiento, las muestras permanecerán bajo custodia del Herbario Kriebel.

7. Que, el Consejo de Monumentos Nacionales, en sesión extraordinaria de fecha 03 de junio, sesión ordinaria de fecha 24 de junio, sesión extraordinaria de fecha 01 de julio y sesión ordinaria de 08 de julio, todas de 2026, autorizó estas solicitudes de extracción del territorio nacional de muestras arqueológicas con la finalidad de que se practiquen los análisis científicos respectivos, en virtud de los requerimientos señalados y así solicitar la dictación del respectivo decreto supremo al Ministerio de las Culturas, las Artes y el Patrimonio.

Decreto:

Artículo 1º: Autorízase la extracción desde el territorio nacional de 67 muestras arqueológicas bioantropológicas extraídas desde las colecciones del Museo Arqueológico de La Serena, Región de Coquimbo, en el marco del proyecto Fondecyt 1251233 “Espacios de tarea y paisajes históricos entre los grupos cazadores, recolectores y pescadores de los Valles de Elqui y Limarí (29°- 30°S, ca. 12.000 A 1.200 A.P.)”, para ser trasladadas al Laboratorio de Bioantropología de la Universidad Estatal de Kansas, Estados Unidos, donde serán sometidas a análisis isotópicos y dataciones radiocarbónicas (C14-AMS).

Se deberán remitir los resultados de los análisis realizados en un plazo no mayor a 2 años, contados desde la fecha de publicación del decreto en el Diario Oficial.

La salida de las muestras fue solicitada por el Sr. Andrés Troncoso, y a continuación se individualizan:

Nº	Tipo	Sitio/colección	Código muestra	Depósito	Análisis	Peso (gr)	Laboratorio de análisis
1	Bio	La Herradura	C362-LH-RES	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	1	U. Kansas, EEUU
2	Bio	La Herradura	Cs/n_LH_E9_25b	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
3	Bio	Playa El Francés	C98_Frances	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU

N°	Tipo	Sitio/colección	Código muestra	Depósito	Análisis	Peso (gr)	Laboratorio de análisis
4	Bio	La Herradura	C46_LH_8562	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,6	U. Kansas, EEUU
5	Bio	La Herradura	C368_La Marina	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
6	Bio	La Herradura – El Rancho	C347_Rancho	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
7	Bio	La Herradura	C346_LH_E1	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,4	U. Kansas, EEUU
8	Bio	Guanaqueros	C318_Guan_S/N_ad	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,6	U. Kansas, EEUU
9	Bio	Guanaqueros	C318_Guan_S/N_inf	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
10	Bio	La Herradura	C16_LH_8574	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
11	Bio	Altovalsol	C16_Alto_13636	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
12	Bio	La Herradura	C50_LH6736	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,7	U. Kansas, EEUU
13	Bio	La Herradura	C50_LH8571	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,6	U. Kansas, EEUU
14	Bio	La Herradura	C176_LH8576	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,7	U. Kansas, EEUU
15	Bio	La Herradura	C176_LH8565	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
16	Bio	La Herradura	C176_HR_I3	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,4	U. Kansas, EEUU
17	Bio	La Herradura	C109-LH-ER	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
18	Bio	Punta Piedra	C46/1-PP-80-3	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
19	Bio	El Cerrito	C144-EC-73-123	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
20	Bio	El Cerrito	C144-EC-73-123c	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,7	U. Kansas, EEUU
21	Bio	La Herradura	C305-LH-M14	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	35	U. Kansas, EEUU
22	Bio	La Herradura	C439-LH-HR-E4	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,4	U. Kansas, EEUU
23	Bio	El Cerrito	C530_EC_Esq2	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,4	U. Kansas, EEUU
24	Bio	El Cerrito	C142_EC_Esq 6	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,6	U. Kansas, EEUU
25	Bio	El Cerrito	C142_EC_Esq 2	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,6	U. Kansas, EEUU

N°	Tipo	Sitio/colección	Código muestra	Depósito	Análisis	Peso (gr)	Laboratorio de análisis
26	Bio	La Herradura	C32-LH-8568	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,7	U. Kansas, EEUU
27	Bio	Peñuelas 16	C32-P16-969	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,4	U. Kansas, EEUU
28	Bio	El Cerrito	C93-LH-HR-Esq 5	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,4	U. Kansas, EEUU
29	Bio	La Herradura	C35_LHCabin_Inv76507	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
30	Bio	Paradero 8 – La Pampa	C35_P8	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,6	U. Kansas, EEUU
31	Bio	Guanaqueros	C308-Guan-E6a	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,6	U. Kansas, EEUU
32	Bio	La Pampilla	C35_Pam_MdeP_E1	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
33	Bio	La Herradura	C35_LH_8569	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,4	U. Kansas, EEUU
34	Bio	Guanaqueros	C130_Guan	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,4	U. Kansas, EEUU
35	Bio	Guanaqueros	C367_Guan_Cab2459	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
36	Bio	Guanaqueros	C303_Guan_20201	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,7	U. Kansas, EEUU
37	Bio	La Herradura	C123a_LH_Indc	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
38	Bio	Guanaqueros	C229_Guan_5265 (IA)	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,3	U. Kansas, EEUU
39	Bio	Guanaqueros	C229_Guan_Indb	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,4	U. Kansas, EEUU
40	Bio	La Herradura	C104_LH_8681	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
41	Bio	La Herradura	C104_LH_Nisa	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
42	Bio	La Herradura	C127_LH_YPF	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,6	U. Kansas, EEUU
43	Bio	La Herradura	C289_LH_8551	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
44	Bio	Embalse Puclaro	C218-EP-Puc 8	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,6	U. Kansas, EEUU
45	Bio	Embalse Puclaro	C210_EP_Puc 9 Sec9	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
46	Bio	Embalse Puclaro	C212a_EP_Puc 4	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,7	U. Kansas, EEUU
47	Bio	La Herradura	C49_LH_E3	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,7	U. Kansas, EEUU

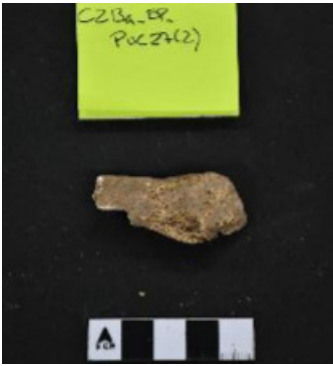
N°	Tipo	Sitio/colección	Código muestra	Depósito	Análisis	Peso (gr)	Laboratorio de análisis
48	Bio	La Herradura	C49_LH_8680	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,3	U. Kansas, EEUU
49	Bio	Embalse Puclaro	C213a_EP_Puc 27(3)	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,7	U. Kansas, EEUU
50	Bio	Embalse Puclaro	C213a_EP_PUC 27(2)	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,6	U. Kansas, EEUU
51	Bio	Embalse Puclaro	C213a_EP_PUC 27(2-3)	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,4	U. Kansas, EEUU
52	Bio	Embalse Puclaro	C214_EP_PUC 1a	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
53	Bio	Embalse Puclaro	C214_EP_PUC 1	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,4	U. Kansas, EEUU
54	Bio	Embalse Puclaro	C212_EP_PUC4	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,4	U. Kansas, EEUU
55	Bio	Embalse Puclaro	C216_EP_PUC14	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,4	U. Kansas, EEUU
56	Bio	Embalse Puclaro	C215_EP_PUC11	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,4	U. Kansas, EEUU
57	Bio	Embalse Puclaro	C209_EP_PUC15	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,3	U. Kansas, EEUU
58	Bio	Embalse Puclaro	C208_EP_PUC S72-3	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,4	U. Kansas, EEUU
59	Bio	Embalse Puclaro	C382-EP_Res	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,4	U. Kansas, EEUU
60	Bio	Embalse Puclaro	C219a_EP_PUC 13	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,5	U. Kansas, EEUU
61	Bio	Embalse Puclaro	C219a_EP_PUC 10	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,3	U. Kansas, EEUU
62	Bio	Embalse Puclaro	C211_EP_PUC 6	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,4	U. Kansas, EEUU
63	Bio	Embalse Puclaro	C217-EP_PUC 5	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,3	U. Kansas, EEUU
64	Bio	Embalse Puclaro	C21_EP_PUC 18	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,4	U. Kansas, EEUU
65	Bio	Embalse Puclaro	C207-EP-SN	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,6	U. Kansas, EEUU
66	Bio	La Herradura	CSI_LH_Salv	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,3	U. Kansas, EEUU
67	Bio	Guaqueros	C389-CLC_I1	Museo Arqueológico La Serena	C14-AMS Isótopos Estables	0,6	U. Kansas, EEUU

	
Muestra N° 1	Muestra N° 2
	
Muestra N° 3	Muestra N° 4
	
Muestra N° 5	Muestra N° 6
	
Muestra N° 7	Muestra N° 8
	
Muestra N° 9	Muestra N° 10

	
Muestra N° 11	Muestra N° 12
	
Muestra N° 13	Muestra N° 14
	
Muestra N° 15	Muestra N° 16
	
Muestra N° 17	Muestra N° 18
	
Muestra N° 19	Muestra N° 20

	
Muestra N° 21	Muestra N° 22
	
Muestra N° 23	Muestra N° 24
	
Muestra N° 25	Muestra N° 26
	
Muestra N° 27	Muestra N° 28
	
Muestra N° 29	Muestra N° 30

	
Muestra N° 31	Muestra N° 32
	
Muestra N° 33	Muestra N° 34
	
Muestra N° 35	Muestra N° 36
	
Muestra N° 37	Muestra N° 38
	
Muestra N° 39	Muestra N° 40

	
Muestra N° 41	Muestra N° 42
	
Muestra N° 43	Muestra N° 44
	
Muestra N° 45	Muestra N° 46
	
Muestra N° 47	Muestra N° 48
	
Muestra N° 49	Muestra N° 50

	
Muestra N° 51	Muestra N° 52
	
Muestra N° 53	Muestra N° 54
	
Muestra N° 55	Muestra N° 56
	
Muestra N° 57	Muestra N° 58
	
Muestra N° 59	Muestra N° 60

	
Muestra N° 61	Muestra N° 62
	
Muestra N° 63	Muestra N° 64
	
Muestra N° 65	Muestra N° 66
	
Muestra N° 67	

Artículo 2º: Autorízase la extracción desde el territorio nacional de 11 muestras arqueológicas (9 muestras de sedimentos y 2 muestras botánicas) extraídas del sitio Pucara de Turi (02Tu002), en el marco del proyecto FONPAT 103858 “Develando la secuencia ocupacional de la kallanka de Turi, la estructura más relevante en Chile del Sistema Vial Andino, Qhapaq Ñan, sitio UNESCO”. Del total de muestras, 8 serán trasladadas al Laboratori de Materials de l’EPSEB (LABMAT) de la Universidad Politècnica de Catalunya, Barcelona (España), donde serán sometidas a análisis arqueométricos para la identificación y caracterización de sedimentos. Las 3 muestras restantes serán enviadas al Laboratoire de Datation et d’Analyse de Archéomatériaux de CIRAM, en Martillac, Francia, para análisis de datación radiocarbónica (C14-AMS).

Se deberán remitir los resultados de los análisis realizados en un plazo no mayor a 2 años, contados desde la fecha de publicación del decreto en el Diario Oficial.

La salida de las muestras fue solicitada por la Sra. María Carolina Agüero Piwonka, y a continuación se individualizan:

N°	Tipo	Sitio	Estructura, Unidad	Depósito	Análisis	Peso (gr)	Laboratorio de análisis
1	Bot	02-TU-002	Estructura 56 F4/5, MNI-02-A	No aplica	C14-AMS	0,1	CIRAM, Francia
2	Pi/Se	02-TU-002	Estructura 56 F4/5, MNI-02-A	No aplica	Granulometría, Petrografía microscópica, DRX, Azul de metilo	9	LABMAT, España
3	Bot	02-TU-002	Estructura 56 F4/5, MNI-04-A	No aplica	C14-AMS	0,4	CIRAM, Francia
4	Pi/Se	02-TU-002	Estructura 56 F4/5, MNI-04-A	No aplica	Granulometría, Petrografía microscópica, DRX, Azul de metilo	9	LABMAT, España
5	Pi/Se	02-TU-002	Estructura 56 F4/5, MPI-04-A	No aplica	Granulometría, Petrografía microscópica, DRX, Azul de metilo	5	LABMAT, España
6	Pi/Se	02-TU-002	Estructura 56 F4/5, MPI-04-A	No aplica	Granulometría, Petrografía microscópica, DRX, Azul de metilo	5	LABMAT, España
7	Pi/Se	02-TU-002	Estructura 56 F4/5, MOE-13-A	No aplica	Granulometría, Petrografía microscópica, DRX, Azul de metilo	10	LABMAT, España
8	Pi/Se	02-TU-002	Estructura 56 F4/5, MPE-10-A	No aplica	Granulometría, Petrografía microscópica, DRX, Azul de metilo	5	LABMAT, España
9	Pi/Se	02-TU-002	Estructura 56 F4/5, MPE-10-A	No aplica	Granulometría, Petrografía microscópica, DRX, Azul de metilo	5	LABMAT, España
10	Bot	02-TU-002	Estructura 56 F4/5, MPE-10-A	No aplica	C14-AMS	0,3	CIRAM, Francia
11	Pi/Se	02-TU-002	Estructura 56 F4/5, MPE-10-A	No aplica	Granulometría, Petrografía microscópica, DRX, Azul de metilo	10	LABMAT, España

Sitio	02-Turi-002 (P. de Turi)	Material: Vegetal
Estructura	56 F4/5 (Kallanka)	Cantidad: 1
Muro	Norte interior	Observaciones: Muestra 1
Unidad	MNI-02-A	Muestra ARQ1 / M1(1)
Procedencia	Muestreo de muro	Identificación y fechado
Responsable	Natalia Jorquera	Fecha ingreso:
Fecha obtención	24 / 04 / 2026	



Muestra N° 1

Sitio	02-Turi-002 (P. de Turi)	Material: Revoco de muro
Estructura	56 F4/5 (Kallanka)	Cantidad: 1
Muro	Norte interior	Observaciones: Muestra 1
Unidad	MNI-02-A	Muestra ARQ2 / M1(7)
Procedencia	Muestreo de muro	Caracterización sedimentos
Responsable	Natalia Jorquera	Fecha ingreso:
Fecha obtención	24 / 04 / 2026	



Muestra N° 2

Sitio	02-Turi-002 (P. de Turi)	Material: Vegetal
Estructura	56 F4/5 (Kallanka)	Cantidad: 1
Muro	Norte interior	Observaciones: Muestra 2
Unidad	MNI-04-A	Muestra ARQ3 / M2(2)
Procedencia	Muestreo de muro	Identificación y fechado
Responsable	Natalia Jorquera	Fecha ingreso:
Fecha obtención	24 / 04 / 2026	



Muestra N° 3

Sitio	02-Turi-002 (P. de Turi)	Material: Reteno oquedad de muro
Estructura	56 F4/5 (Kallanka)	Cantidad: 1
Muro	Norte interior	Observaciones: Muestra 2
Unidad	MNI-04-A	Muestra ARQ4 / M2(8)
Procedencia	Muestreo de muro	Caracterización sedimentos
Responsable	Natalia Jorquera	Fecha ingreso:
Fecha obtención	24 / 04 / 2026	



Muestra N° 4

<table><tr><td>Sitio</td><td>02-Turi-002 (P. de Turi)</td><td>Material: Mezcla de adobe de muro</td></tr><tr><td>Estructura</td><td>56 F4/5 (Kallanka)</td><td>Cantidad: 1</td></tr><tr><td>Muro</td><td>Poniente interior</td><td>Observaciones: Muestra 3</td></tr><tr><td>Unidad</td><td>MPI-04-A</td><td>Muestra ARQ5 / M3(5)</td></tr><tr><td>Procedencia</td><td>Muestreo de muro</td><td>Caracterización sedimentos</td></tr><tr><td>Responsable</td><td>Natalia Jorquera</td><td>Fecha ingreso:</td></tr><tr><td>Fecha obtención</td><td>24 / 04 / 2026</td><td></td></tr></table> 	Sitio	02-Turi-002 (P. de Turi)	Material: Mezcla de adobe de muro	Estructura	56 F4/5 (Kallanka)	Cantidad: 1	Muro	Poniente interior	Observaciones: Muestra 3	Unidad	MPI-04-A	Muestra ARQ5 / M3(5)	Procedencia	Muestreo de muro	Caracterización sedimentos	Responsable	Natalia Jorquera	Fecha ingreso:	Fecha obtención	24 / 04 / 2026		<table><tr><td>Sitio</td><td>02-Turi-002 (P. de Turi)</td><td>Material: Mezcla de argamasa</td></tr><tr><td>Estructura</td><td>56 F4/5 (Kallanka)</td><td>Cantidad: 1</td></tr><tr><td>Muro</td><td>Poniente interior</td><td>Observaciones: Muestra 3</td></tr><tr><td>Unidad</td><td>MPI-13-A</td><td>Muestra ARQ6 / M3(9)</td></tr><tr><td>Procedencia</td><td>Muestreo de muro</td><td>Caracterización sedimentos</td></tr><tr><td>Responsable</td><td>Natalia Jorquera</td><td>Fecha ingreso:</td></tr><tr><td>Fecha obtención</td><td>24 / 04 / 2026</td><td></td></tr></table> 	Sitio	02-Turi-002 (P. de Turi)	Material: Mezcla de argamasa	Estructura	56 F4/5 (Kallanka)	Cantidad: 1	Muro	Poniente interior	Observaciones: Muestra 3	Unidad	MPI-13-A	Muestra ARQ6 / M3(9)	Procedencia	Muestreo de muro	Caracterización sedimentos	Responsable	Natalia Jorquera	Fecha ingreso:	Fecha obtención	24 / 04 / 2026	
Sitio	02-Turi-002 (P. de Turi)	Material: Mezcla de adobe de muro																																									
Estructura	56 F4/5 (Kallanka)	Cantidad: 1																																									
Muro	Poniente interior	Observaciones: Muestra 3																																									
Unidad	MPI-04-A	Muestra ARQ5 / M3(5)																																									
Procedencia	Muestreo de muro	Caracterización sedimentos																																									
Responsable	Natalia Jorquera	Fecha ingreso:																																									
Fecha obtención	24 / 04 / 2026																																										
Sitio	02-Turi-002 (P. de Turi)	Material: Mezcla de argamasa																																									
Estructura	56 F4/5 (Kallanka)	Cantidad: 1																																									
Muro	Poniente interior	Observaciones: Muestra 3																																									
Unidad	MPI-13-A	Muestra ARQ6 / M3(9)																																									
Procedencia	Muestreo de muro	Caracterización sedimentos																																									
Responsable	Natalia Jorquera	Fecha ingreso:																																									
Fecha obtención	24 / 04 / 2026																																										
<table><tr><td>Sitio</td><td>02-Turi-002 (P. de Turi)</td><td>Material: Mezcla de adobe</td></tr><tr><td>Estructura</td><td>56 F4/5 (Kallanka)</td><td>Cantidad: 1</td></tr><tr><td>Muro</td><td>Oriente exterior</td><td>Observaciones: Muestra 5</td></tr><tr><td>Unidad</td><td>MCE-13-A</td><td>Muestra ARQ 7 / M5(6)</td></tr><tr><td>Procedencia</td><td>Muestreo de muro</td><td>Caracterización sedimentos</td></tr><tr><td>Responsable</td><td>Natalia Jorquera</td><td>Fecha ingreso:</td></tr><tr><td>Fecha obtención</td><td>24 / 04 / 2026</td><td></td></tr></table> 	Sitio	02-Turi-002 (P. de Turi)	Material: Mezcla de adobe	Estructura	56 F4/5 (Kallanka)	Cantidad: 1	Muro	Oriente exterior	Observaciones: Muestra 5	Unidad	MCE-13-A	Muestra ARQ 7 / M5(6)	Procedencia	Muestreo de muro	Caracterización sedimentos	Responsable	Natalia Jorquera	Fecha ingreso:	Fecha obtención	24 / 04 / 2026		<table><tr><td>Sitio</td><td>02-Turi-002 (P. de Turi)</td><td>Material: Mezcla arcilla amarilla</td></tr><tr><td>Estructura</td><td>56 F4/5 (Kallanka)</td><td>Cantidad: 1</td></tr><tr><td>Muro</td><td>Muro poniente</td><td>Observaciones: Muestra 7</td></tr><tr><td>Unidad</td><td>MPE-10-A</td><td>Muestra ARQ 8 / M7(11)</td></tr><tr><td>Procedencia</td><td>Muestreo de muro</td><td>Caracterización sedimentos</td></tr><tr><td>Responsable</td><td>Natalia Jorquera</td><td>Fecha ingreso:</td></tr><tr><td>Fecha obtención</td><td>24 / 04 / 2026</td><td></td></tr></table> 	Sitio	02-Turi-002 (P. de Turi)	Material: Mezcla arcilla amarilla	Estructura	56 F4/5 (Kallanka)	Cantidad: 1	Muro	Muro poniente	Observaciones: Muestra 7	Unidad	MPE-10-A	Muestra ARQ 8 / M7(11)	Procedencia	Muestreo de muro	Caracterización sedimentos	Responsable	Natalia Jorquera	Fecha ingreso:	Fecha obtención	24 / 04 / 2026	
Sitio	02-Turi-002 (P. de Turi)	Material: Mezcla de adobe																																									
Estructura	56 F4/5 (Kallanka)	Cantidad: 1																																									
Muro	Oriente exterior	Observaciones: Muestra 5																																									
Unidad	MCE-13-A	Muestra ARQ 7 / M5(6)																																									
Procedencia	Muestreo de muro	Caracterización sedimentos																																									
Responsable	Natalia Jorquera	Fecha ingreso:																																									
Fecha obtención	24 / 04 / 2026																																										
Sitio	02-Turi-002 (P. de Turi)	Material: Mezcla arcilla amarilla																																									
Estructura	56 F4/5 (Kallanka)	Cantidad: 1																																									
Muro	Muro poniente	Observaciones: Muestra 7																																									
Unidad	MPE-10-A	Muestra ARQ 8 / M7(11)																																									
Procedencia	Muestreo de muro	Caracterización sedimentos																																									
Responsable	Natalia Jorquera	Fecha ingreso:																																									
Fecha obtención	24 / 04 / 2026																																										
<table><tr><td>Sitio</td><td>02-Turi-002 (P. de Turi)</td><td>Material: Mezcla de adobe</td></tr><tr><td>Estructura</td><td>56 F4/5 (Kallanka)</td><td>Cantidad: 1</td></tr><tr><td>Muro</td><td>Muro poniente</td><td>Observaciones: Muestra 7</td></tr><tr><td>Unidad</td><td>MPE-10-A</td><td>Muestra ARQ 9 / M7(12)</td></tr><tr><td>Procedencia</td><td>Muestreo de muro</td><td>Caracterización sedimentos</td></tr><tr><td>Responsable</td><td>Natalia Jorquera</td><td>Fecha ingreso:</td></tr><tr><td>Fecha obtención</td><td>24 / 04 / 2026</td><td></td></tr></table> 	Sitio	02-Turi-002 (P. de Turi)	Material: Mezcla de adobe	Estructura	56 F4/5 (Kallanka)	Cantidad: 1	Muro	Muro poniente	Observaciones: Muestra 7	Unidad	MPE-10-A	Muestra ARQ 9 / M7(12)	Procedencia	Muestreo de muro	Caracterización sedimentos	Responsable	Natalia Jorquera	Fecha ingreso:	Fecha obtención	24 / 04 / 2026		<table><tr><td>Sitio</td><td>02-Turi-002 (P. de Turi)</td><td>Material: Vegetal</td></tr><tr><td>Estructura</td><td>56 F4/5 (Kallanka)</td><td>Cantidad: 1</td></tr><tr><td>Muro</td><td>Poniente exterior</td><td>Observaciones: Muestra 7</td></tr><tr><td>Unidad</td><td>MPE-10-A</td><td>Muestra ARQ10 / M7(13)</td></tr><tr><td>Procedencia</td><td>Muestreo de muro</td><td>Identificación y fechado</td></tr><tr><td>Responsable</td><td>Natalia Jorquera</td><td>Fecha ingreso:</td></tr><tr><td>Fecha obtención</td><td>24 / 04 / 2026</td><td></td></tr></table> 	Sitio	02-Turi-002 (P. de Turi)	Material: Vegetal	Estructura	56 F4/5 (Kallanka)	Cantidad: 1	Muro	Poniente exterior	Observaciones: Muestra 7	Unidad	MPE-10-A	Muestra ARQ10 / M7(13)	Procedencia	Muestreo de muro	Identificación y fechado	Responsable	Natalia Jorquera	Fecha ingreso:	Fecha obtención	24 / 04 / 2026	
Sitio	02-Turi-002 (P. de Turi)	Material: Mezcla de adobe																																									
Estructura	56 F4/5 (Kallanka)	Cantidad: 1																																									
Muro	Muro poniente	Observaciones: Muestra 7																																									
Unidad	MPE-10-A	Muestra ARQ 9 / M7(12)																																									
Procedencia	Muestreo de muro	Caracterización sedimentos																																									
Responsable	Natalia Jorquera	Fecha ingreso:																																									
Fecha obtención	24 / 04 / 2026																																										
Sitio	02-Turi-002 (P. de Turi)	Material: Vegetal																																									
Estructura	56 F4/5 (Kallanka)	Cantidad: 1																																									
Muro	Poniente exterior	Observaciones: Muestra 7																																									
Unidad	MPE-10-A	Muestra ARQ10 / M7(13)																																									
Procedencia	Muestreo de muro	Identificación y fechado																																									
Responsable	Natalia Jorquera	Fecha ingreso:																																									
Fecha obtención	24 / 04 / 2026																																										
<table><tr><td>Sitio</td><td>02-Turi-002 (P. de Turi)</td><td>Material: Mezcla argamasa de cemento</td></tr><tr><td>Estructura</td><td>56 F4/5 (Kallanka)</td><td>Cantidad: 1</td></tr><tr><td>Muro</td><td>Poniente exterior</td><td>Observaciones: Muestra 8</td></tr><tr><td>Unidad</td><td>MPE-10-A</td><td>Muestra ARQ 11 / M8(14)</td></tr><tr><td>Procedencia</td><td>Muestreo de muro</td><td>Caracterización sedimentos</td></tr><tr><td>Responsable</td><td>Natalia Jorquera</td><td>Fecha ingreso:</td></tr><tr><td>Fecha obtención</td><td>24 / 04 / 2026</td><td></td></tr></table> 	Sitio	02-Turi-002 (P. de Turi)	Material: Mezcla argamasa de cemento	Estructura	56 F4/5 (Kallanka)	Cantidad: 1	Muro	Poniente exterior	Observaciones: Muestra 8	Unidad	MPE-10-A	Muestra ARQ 11 / M8(14)	Procedencia	Muestreo de muro	Caracterización sedimentos	Responsable	Natalia Jorquera	Fecha ingreso:	Fecha obtención	24 / 04 / 2026																							
Sitio	02-Turi-002 (P. de Turi)	Material: Mezcla argamasa de cemento																																									
Estructura	56 F4/5 (Kallanka)	Cantidad: 1																																									
Muro	Poniente exterior	Observaciones: Muestra 8																																									
Unidad	MPE-10-A	Muestra ARQ 11 / M8(14)																																									
Procedencia	Muestreo de muro	Caracterización sedimentos																																									
Responsable	Natalia Jorquera	Fecha ingreso:																																									
Fecha obtención	24 / 04 / 2026																																										

Artículo 3°: Autorízase la extracción desde el territorio nacional de 6 muestras arqueológicas (5 zooarqueológicas y 1 de carbón) recuperadas de excavaciones en el sitio arqueológico Infieles-1, las que se encuentran actualmente depositadas en el Museo de Historia Natural y Cultural del Desierto de Atacama (MUHNCAL), en el marco del proyecto Fondecyt 1240193, “Primeros humanos del Pleistoceno Tardío en la cordillera de Los Andes: evaluación interdisciplinaria del Salar de Infieles-1 (25°S-69°O, 3.529 m.s.n.m., Región de Atacama, Chile)”. Las muestras serán trasladadas al laboratorio KCCAMS W. M. Keck Carbon Cycle Accelerator Mass Spectrometer Facility de la Universidad de California, en Irvine, Estados Unidos, donde serán sometidas a análisis destructivos de datación radiocarbónica a través del método de AMS (C14-AMS).

Se deberán remitir los resultados de los análisis realizados en un plazo no mayor a 2 años, contados desde la fecha de publicación del decreto en el Diario Oficial.

La salida de las muestras fue solicitada por el Sr. Patricio Gonzalo López Mendoza, y a continuación se individualizan:

N°	Tipo	Sitio	Unidad/Capa/Nivel	Depósito	Análisis	Peso (gr)	Laboratorio de análisis
1	Zoo	Infieles-1	G3/capa 6/Nivel 11 (N° 13)	MUNHCAL	C14-AMS	0,50	KCCAMS, EEUU
2	Zoo	Infieles-1	G1/Capa 6/Nivel 14 (N° 12)	MUNHCAL	C14-AMS	0,45	KCCAMS, EEUU
3	Zoo	Infieles-1	G1/Capa 6/Nivel 14 (N° 8)	MUNHCAL	C14-AMS	0,40	KCCAMS, EEUU
4	Zoo	Infieles-1	G3/Capa 6/Nivel 15 (N° 2)	MUNHCAL	C14-AMS	0,55	KCCAMS, EEUU
5	Zoo	Infieles-1	G1 / Capa 6 / Nivel 17 (N° 11)	MUNHCAL	C14-AMS	0,45	KCCAMS, EEUU
6	C	Infieles-1	G1/Capa 6/Nivel 15 (N° 6)	MUNHCAL	C14-AMS	0,40	KCCAMS, EEUU



IN-1-G3-11 (50-55 cm)-N°13

Región de Atacama	Depósito:
Provincia de Chañaral	Módulo-Estante:
Comuna de Diego de Almagro	N°Caja:
Fondecyt N° 1240193	N° Bolsa:
Sitio/Hallazgo aislado:	N° Registro:
Sector:	Fecha ingreso:
Unidad:	Material:
Capa/Rasgo:	Hueso (vagina virgine)
Nivel:	Cantidad: 1
Procedencia:	Observaciones:
Responsable:	Muestra 1
Fecha obtención:	

Muestra N° 1



IN-1-G1-14 (65-70 cm)-N°12

Región de Atacama	Depósito:
Provincia de Chañaral	Módulo-Estante:
Comuna de Diego de Almagro	N°Caja:
Fondecyt N° 1240193	N° Bolsa:
Sitio/Hallazgo aislado:	N° Registro:
Sector:	Fecha ingreso:
Unidad:	Material:
Capa/Rasgo:	Hueso (vagina virgine)
Nivel:	Cantidad: 1
Procedencia:	Observaciones:
Responsable:	Muestra 2
Fecha obtención:	

Muestra N° 2



IN-1-G1-14 (65-70 cm)-N°8

Región de Atacama	Depósito:
Provincia de Chañaral	Módulo-Estante:
Comuna de Diego de Almagro	N°Caja:
Fondecyt N° 1240193	N° Bolsa:
Sitio/Hallazgo aislado:	N° Registro:
Sector:	Fecha ingreso:
Unidad:	Material:
Capa/Rasgo:	Hueso (vagina virgine)
Nivel:	Cantidad: 1
Procedencia:	Observaciones:
Responsable:	Muestra 3
Fecha obtención:	

Muestra N° 3



IN-1-G3-15 (70-75 cm)-N°2

Región de Atacama	Depósito:
Provincia de Chañaral	Módulo-Estante:
Comuna de Diego de Almagro	N°Caja:
Fondecyt N° 1240193	N° Bolsa:
Sitio/Hallazgo aislado:	N° Registro:
Sector:	Fecha ingreso:
Unidad:	Material:
Capa/Rasgo:	Hueso animal
Nivel:	Cantidad: 1
Procedencia:	Observaciones:
Responsable:	Muestra 4
Fecha obtención:	

Muestra N° 4



1 cm

IN1-G1-17 (80-85 cm)-N°1

Región de Atacama	Depósito:
Provincia de Chuquibambilla	Módulo-Estante:
Comuna de Diego de Almagro	N° Caja:
Fondocyt N° 1240193	N° Bolsa:
Sitio/Hallazgo aislado:	N° Registro:
Sector:	Fecha ingreso:
Unidad:	Materia:
Capa/Rasgo:	Oveo animal:
Nivel:	Cantidad:
Procedencia:	Observaciones:
Responsable:	
Fecha obtención:	

Muestra N° 5



3 cm

Región de Atacama	Depósito:
Provincia de Chuquibambilla	Módulo-Estante:
Comuna de Diego de Almagro	N° Caja:
Fondocyt N° 1240193	N° Bolsa:
Sitio/Hallazgo aislado:	N° Registro:
Sector:	Fecha ingreso:
Unidad:	Materia:
Capa/Rasgo:	Oveo animal:
Nivel:	Cantidad:
Procedencia:	Observaciones:
Responsable:	
Fecha obtención:	

Muestra N° 6

Artículo 4°: Autorízase la extracción desde el territorio nacional de 6 muestras bioarqueológicas (fragmentos óseos bioantropológicos) extraídos de colecciones de sitios prehispánicos del área de Longotoma (Región de Valparaíso) depositadas en el Museo La Ligua Arturo Quezada Torrejón (MLLAQT), en el marco del proyecto investigación doctoral “Coastal adaptation variability on the Longotoma Dune Field (North-Central Chile, 32°24’ S, 7000-500 cal. BP) [Variabilidad de adaptaciones costeras en el Campo de Dunas de Longotoma (Chile nor-central, 32°24’ S, 7000-500 cal. AP)]”, desarrollado en el Departamento de Antropología de la Universidad de Florida, Estados Unidos. Tres (3) muestras serán trasladadas al Center for Applied Isotope Studies de la Universidad de Georgia (CAIS), Estados Unidos, donde serán sometidas a análisis radiocarbónicos (14C AMS) y medición de proporciones de isótopos estables de carbono ($\delta^{13}\text{C}$), nitrógeno ($\delta^{15}\text{N}$), azufre ($\delta^{34}\text{S}$) y oxígeno ($\delta^{18}\text{O}$). Las otras tres (3) muestras serán enviadas al Department of Geological Sciences de la Universidad de Cape Town (UCT), Sudáfrica, para la realización de análisis de isótopos estables radiogénicos de estroncio ($^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$).

Se deberán remitir los resultados de los análisis realizados en un plazo no mayor a 2 años, contados desde la fecha de publicación del decreto en el Diario Oficial.

La salida de las muestras fue solicitada por el Sr. Daniel Antonio Hernández Castillo, y a continuación se individualiza:

N°	Tipo	Sitio o Colección	Sector procedencia	Depósito	Análisis	Peso (gr)	Laboratorio de análisis
1	Bio Os	Longotoma, Dunas Altas	Sector conchales; Individuo caja 295	MLLAQT	14C-AMS; $\delta^{13}\text{C}$, $\delta^{15}\text{N}$, $\delta^{34}\text{S}$, $\delta^{18}\text{O}$	3,07	CAIS, EEUU
2	Bio Os	Longotoma, Dunas Altas	Sector c onchales; Individuo caja 295	MLLAQT	$^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$	2,45	UCT, Sudáfrica
3	Bio Os	Longotoma, Dunas Altas	Sector conchales; Individuo caja 307	MLLAQT	14C-AMS; $\delta^{13}\text{C}$, $\delta^{15}\text{N}$, $\delta^{34}\text{S}$, $\delta^{18}\text{O}$	3,14	CAIS, EEUU
4	Bio Os	Longotoma, Dunas Altas	Sector conchales; Individuo caja 307	MLLAQT	$^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$	1,57	UCT, Sudáfrica
5	Bio Os	Longotoma, Dunas	Sector Las Parcelas; Individuo caja 313	MLLAQT	114C-AMS; $\delta^{13}\text{C}$, $\delta^{15}\text{N}$, $\delta^{34}\text{S}$, $\delta^{18}\text{O}$	3,7	CAIS, EEUU
6	Bio Os	Longotoma, Dunas	Sector Las Parcelas; Individuo caja 313	MLLAQT	$^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$	1,58	UCT, Sudáfrica

REGISTRO DE MUESTRA N° 1		
ID: Longotoma	BIO_01	
SITIO	Longotoma, Dunas Altas	TIPO DE MUESTRA
UNIDAD	Sector conchales; Individuo caja 295	Bio Os
CAPA	-	Peso: 3.07 g
RESPONSABLE	Daniel Hernández Castillo	DEPÓSITO
PROYECTO	Coastal adaptation variability on the Longotoma Dune Field (North-Central Chile)	Museo La Ligua

Muestra N° 1

REGISTRO DE MUESTRA N° 2		
ID: Longotoma	BIO_02	
SITIO	Longotoma, Dunas Altas	TIPO DE MUESTRA
UNIDAD	Sector conchales; Individuo caja 295	Bio Os
CAPA	-	Peso: 2.45 g
RESPONSABLE	Daniel Hernández Castillo	DEPÓSITO
PROYECTO	Coastal adaptation variability on the Longotoma Dune Field (North-Central Chile)	Museo La Ligua

Muestra N° 2

REGISTRO DE MUESTRA N° 3		
ID: Longotoma	BIO_03	
SITIO	Longotoma, Dunas Altas	TIPO DE MUESTRA
UNIDAD	Sector conchales; Individuo caja 307	Bio Os
CAPA	-	Peso: 3.14 g
RESPONSABLE	Daniel Hernández Castillo	DEPÓSITO
PROYECTO	Coastal adaptation variability on the Longotoma Dune Field (North-Central Chile)	Museo La Ligua

Muestra N° 3

REGISTRO DE MUESTRA N° 4		
ID: Longotoma	BIO_03	
SITIO	Longotoma, Dunas Altas	TIPO DE MUESTRA
UNIDAD	Sector conchales; Individuo caja 307	Bio Os
CAPA	-	Peso: 1.57 g
RESPONSABLE	Daniel Hernández Castillo	DEPÓSITO
PROYECTO	Coastal adaptation variability on the Longotoma Dune Field (North-Central Chile)	Museo La Ligua

Muestra N° 4

REGISTRO DE MUESTRA N° 5		
ID: Longotoma	BIO_05	
SITIO	Longotoma, Dunas	TIPO DE MUESTRA
UNIDAD	Sector Las Parcelas; Individuo caja 313	Bio Os
CAPA	-	Peso: 3.7 g
RESPONSABLE	Daniel Hernández Castillo	DEPÓSITO
PROYECTO	Coastal adaptation variability on the Longotoma Dune Field (North-Central Chile)	Museo La Ligua

Muestra N° 5

REGISTRO DE MUESTRA N° 6		
ID: Longotoma	BIO_06	
SITIO	Longotoma, Dunas	TIPO DE MUESTRA
UNIDAD	Sector Las Parcelas; Individuo caja 313	Bio Os
CAPA	-	Peso: 1.58 g
RESPONSABLE	Daniel Hernández Castillo	DEPÓSITO
PROYECTO	Coastal adaptation variability on the Longotoma Dune Field (North-Central Chile)	Museo La Ligua

Muestra N° 6

Artículo 5°: Autorízase la extracción desde el territorio nacional de dos ejemplares del hongo *Lepiota locaniensis* Espinosa 1936, pertenecientes a las colecciones SGO 93589 y SGO 93590 del Herbario Nacional de Chile, con destino al Herbario Kriebel de la Universidad de Purdue, Estados Unidos, en el marco del proyecto de investigación “¿Pueden extinguirse los hongos?”, financiado por la Universidad de Purdue y desarrollado en colaboración con el Centro Global para la Supervivencia de Especies del Zoológico de Indianápolis y la Comisión para la Supervivencia de Especies de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza. Las muestras serán trasladadas para la realización de análisis microscópicos y extracción de ADN, con el objeto de evaluar la variabilidad morfológica y genética de la especie. Los análisis serán efectuados por el Dr. Jeffrey Stallman, el Dr. D. Rabern Simmons y la Dra. Mary Catherine Aime. Durante el procedimiento, las muestras permanecerán bajo custodia del Herbario Kriebel.

Una vez finalizados los análisis, deberán ser restituidas al Herbario Nacional de Chile, junto con todo el material no utilizado en el muestreo destructivo.

La salida de las muestras fue solicitada por el Sr. Víctor Ardiles, y a continuación se individualiza:

N° de muestra	Tipo	Colección	Taxonomía o Especie biológica	Análisis	Peso (gr)	Laboratorio destino
93589	Hongo/Quitina (Polisacárido)	Herbario SGO, MNHN	<i>Lepiota locaniensis</i>	Microscopía y extracción ADN	0,37	Herbario Kriebel Universidad Purdue, EEUU

N° de muestra	Tipo	Colección	Taxonomía o Especie biológica	Análisis	Peso (gr)	Laboratorio destino
93590	Hongo/Quitina (Polisacárido)	Herbario SGO, MNHN	Lepiota locaniensis	Microscopía y extracción ADN	0,275	Herbario Kriebel Universidad Purdue, EEUU



Artículo 6°: Por razones impostergables de buen servicio, se autoriza la salida del territorio nacional de las muestras arqueológicas individualizadas en los artículos precedentes, a contar de la fecha del presente decreto, sin esperar su total tramitación.

Artículo 7°: Adóptense todas las medidas pertinentes para su embalaje y transporte, según correspondiere, de todas las muestras, cuya salida se autoriza por este acto administrativo, las que serán de cargo de los investigadores.

Artículo 8°: Publíquese el presente decreto, una vez que se encuentre totalmente tramitado, por parte de la Subsecretaría del Patrimonio Cultural, en el Diario Oficial como también en el banner de Gobierno Transparente de la página web del Ministerio de las Culturas, las Artes y el Patrimonio, en la categoría “Actos y Documentos Publicados en el Diario Oficial”, en cumplimiento de lo previsto en el artículo 6 de la ley N° 20.285, sobre Acceso a Información Pública, y en el numeral 1 del artículo 6 de su Reglamento.

Anótese, publíquese y archívese.- Por orden del Presidente de la República, Juan Francisco Undurraga Gazitúa, Ministro de las Culturas, las Artes y el Patrimonio.
Lo que transcribo para su conocimiento.- Emilio de la Cerda Errázuriz, Subsecretario del Patrimonio Cultural.