

Muestras de pigmentos / sedimentos almacenados en el Laboratorio de Bioarqueología del Instituto de Alta Investigación de la Universidad de Tarapacá, seleccionados para su envío al extranjero (Tabla 1). Estas muestras serían estudiadas en la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) a través de Nanodifracción, Microscopía electrónica de alta resolución (HRSEM) y Microscopía electrónica de alta resolución (HRTEM).



A continuación se entrega el detalle de las muestras enviadas:

Nº	Sitio/colección	Tipo de momia	Posible área de muestreo	Pág. catálogo momias*	Peso (mg)
1	Morro 1 T1 C4	Negra	Restos sueltos de Mn (negro) asociados a mascarilla. Una cara del fragmento con restos de posible piel.	32-35	788
2	Morro 1 T7 C5	Roja	Restos del casquete de arcilla de la cabeza. Una cara del fragmento con restos grises y rojos (óxido férrico).	64-67	353
3	Morro 1 T7 C6	Roja	Restos de Mn asociados a cara y casquete. Casquete con restos grises y con óxido férrico en una de las caras del fragmento.	68-71	489
4	Morro 1 T27 C16	Roja	Fragmentos sueltos asociados a casquete con Mn y ocre rojo en una de las caras del fragmento.	130	289
5	Playa Miller 8 TC	Roja	Restos de Mn con ocre rojo en una de las caras del fragmento. Asociado a casquete.	No está en catálogo	740
6	Playa Miller 8 Cr1	Roja	Restos de Mn asociado al cráneo. Ocre rojo en una de las caras del fragmento.	No está en catálogo	323
7	Playa Miller 8 asociado a SR	Roja	Restos de casquete de Mn y ocre rojo en una de las caras del fragmento.	No está en catálogo	689
8	Playa Miller 8 sin referencia 1	Roja	Restos de Mn asociados al neuro-cráneo con peluca y casquete. Ocre rojo en una de las caras del fragmento.	No está en catálogo	430
9	Maderas ENCO C1 Entierro 1	Negra	Restos de Mn con pintura roja y arcilla gris en una de las caras del fragmento. Asociado al tronco.	196-199	434
10	Maderas ENCO C2	Negra	Restos sueltos de Mn asociados al cuerpo. Arcilla gris en una de las caras del fragmento.	200-203	980
11	Maderas ENCO C3	Negra	Restos sueltos de Mn, posiblemente del tronco, con arcilla gris en una de las caras del fragmento.	204-205	376

Nº	Sitio/colección	Tipo de momia	Posible área de muestreo	Pág. catálogo momias*	Peso (mg)
12	Muestra 25 Morro de Arica	No aplica	Roca sedimentaria extraída del perfil rocoso del Morro de Arica (actual)	No aplica	2919
13	Lluta 06 Mn en grava	No aplica	Grava obtenida de un afloramiento (20 m de largo). Zona de matriz color negra tamaño arena media (actual)	No aplica	2875
14	Lluta 07 Mn en grava	No aplica	Arena de grano medio color negro, obtenida de matriz negra en gravas del estrato 2 (actual)	No aplica	3258
15	Lluta 12 Mn en grava	No aplica	Sedimento negro en grava tomado de perfil en las Colcas (lado derecho, río abajo) (actual)	No aplica	2898

\*Arriaza, B. y Standen, V. (2016). Catálogo de Momias Chinchorro.

I. Tabla que incluye imágenes de las muestras a enviar:

	
Muestra N° 1. Morro 1 T1 C4	Muestra N° 2. Morro 1 T7 C5



Muestra N° 3. Morro 1 T7 C6



Muestra N° 4. Morro 1 T27 C16



Muestra N° 5. Playa Miller 8 TC



Muestra N° 6. Playa Miller 8 Cr1



Muestra N° 7. Playa Miller 8 asociado a SR



Muestra N° 8. Playa Miller 8 sin referencia 1





Muestra N° 9. Maderas ENCO C1 Entierro 1



Muestra N° 10. Maderas ENCO C2



Muestra N° 11. Maderas ENCO C3



Muestra N° 12. Muestra 25 Morro de Arica



Muestra N° 13. Lluta 06 Mn en grava



Muestra N° 14. Lluta 07 Mn en grava



*Bernardo Arriaza*

**BERNARDO ARRIAZA TORRES**  
Laboratorio de Bioarqueología  
Instituto de Alta Investigación  
Universidad de Tarapacá