

ANEXO

Exportación de muestras del PIA Samaca 2024 (distrito de Santiago, provincia y departamento de Ica)										
#	Material	Intervención	Sitio Arqueológico de procedencia	ID de muestras	Contexto	Tipo de Análisis	Destructivo	Laboratorio	Número de cantidades	Peso_gr
1	Diente humano	PIA "Samaca. Temporada 2024" (R.D. N° 000178-2024-DCIA-VMPCIC/MC del 22.04.2024)	La Yerba I	1, 2, 14 y 21	Huaqueo, Entierro 1 y Entierro 4	ADN antiguo e Isótopos radiogénicos (O y Sr) y estables (C, H y S)	Sí	Ancient DNA Lab de la Universidad de California Santa Cruz en el condado de Santa Cruz, estado de California-Estados Unidos de América y Dorothy Garrod Laboratory for Isotope Analysis de la Universidad de Cambridge, Cambridge, Reino Unido	4	8.63
				17, 19 y 24	Entierro 4, 2 y Huaqueo	ADN antiguo		Ancient DNA Lab de la Universidad de California Santa Cruz en el condado de Santa Cruz, estado de California-Estados Unidos de América	3	3.49
				3 y 13	Huaqueo y Entierro 1	Isótopos radiogénicos (O y Sr) y estables (C, H y S)		Dorothy Garrod Laboratory for Isotope Analysis de la Universidad de Cambridge, Cambridge, Reino Unido	2	4.56
			La Yerba III	6	Entierro 1			1	2.04	

				5		ADN antiguo e Isótopos radiogénicos (O y Sr) y estables (C, H y S)		Ancient DNA Lab de la Universidad de California Santa Cruz en el condado de Santa Cruz, estado de California-Estados Unidos de América y Dorothy Garrod Laboratory for Isotope Analysis de la Universidad de Cambridge, Cambridge, Reino Unido	1	1.68
2	Cerebro humano momificado		La Yerba III	4		Microtomografía computarizada, difracción de rayos X y cromatografía líquida-espectrometría de masas en tándem ¹		Palaeoanthropology Laboratory de la Universidad de Cambridge y Target Discovery Institute de la Universidad de Oxford en el Reino Unido.	1	120
3	Hueso humano		La Yerba I	9, 10, 11, 12, 15, 16, 20 y 22	Huaqueo, Entierro 2, 1, 3 y 4	Isótopos radiogénicos (O y Sr) y estables (C, H y S)		Dorothy Garrod Laboratory for Isotope Analysis de la Universidad de Cambridge, Cambridge, Reino Unido	8	48.05
				18 y 23	Entierro 3 y Huaqueo	ADN antiguo		Ancient DNA Lab de la Universidad de California Santa Cruz en el condado de Santa Cruz, estado de	2	9.31

¹ Si bien, el método de “microtomografía computarizada” es un método de imagen **no destructivo**; el mismo forma parte del *Análisis del cerebro momificado* que incluye otros métodos (como la “difracción de rayos X” y la “cromatografía líquida-espectrometría de masas en tándem”) que **sí son destructivos**. Por lo tanto, de manera integral, en total, el análisis de cerebro momificado sí es destructivo.

								California-Estados Unidos de América		
			La Yerba III	7	Entierro 1	Isótopos radiogénicos (O y Sr) y estables (C, H y S)		Dorothy Garrod Laboratory for Isotope Analysis de la Universidad de Cambridge, Cambridge, Reino Unido	1	2.4
4	Piel humana		La Yerba III	8						
4			2	24	6	3	TOTAL	4	24	202.97