

## CAPITULO V

# Restos óseos humanos

JOSÉ IGNACIO LORENZO LIZALDE  
Departamento de Paleontología y Ciencias de la  
Tierra. Universidad de Zaragoza

### 1. PROCESO DEL ESTUDIO

Este trabajo trata del estudio previo de los niveles "sepulcrales" de Zatoya I y Zatoya II, cuyos materiales me han sido amablemente confiados para su estudio por Ignacio Barandiarán, excavador del sitio.

La primera fase del proceso de estudio antropológico consistió en la limpieza, siglaje y restauración de las piezas que lo requerían.

Ninguna pieza de Zatoya II presentaba sigla, por lo que recibieron tras el código del lugar: Z II, un número correlativo de orden.

La muestra de Zatoya II presentaba unas concreciones calcáreas originadas por su permanencia en una cueva con actividad hídrica importante y una alta densidad de carbonatos en disolución. La limpieza que realizamos fue mediante procedimientos químicos con un lavado final en agua desmineralizada.

Seguidamente se pasó a la restauración de los restos y a la identificación de los mismos.

El estado de conservación de los restos óseos es bueno, presentando únicamente fracturas traumáticas post-mortem.

Empleamos un programa informático creado por nosotros, con 26 campos, que permiten la búsqueda de diferentes informaciones. Gracias a esta base de datos hemos estudiado 576 piezas, entendiendo por pieza toda aquella que ha sido sigla-

da, desde un fragmento a un hueso completo. Zatoya I proporciona casi el 64% del material total objeto de este análisis.

### 2. TABLAS DE INVENTARIO DE LAS PIEZAS DE ZATOYA

Nuestro fichero-inventario de huesos informatizado acoge variantes de veintiséis áreas o campos. Permite integrar los datos de los dos depósitos de Zatoya en un banco genérico de estaciones prehistóricas de la Cuenca del Ebro.

Para la comprensión de las tablas que se adjuntan en las páginas siguientes, recordamos la validación de sus campos más complejos.

El campo 014 define la "NATURALEZA" de la pieza: se anota el nombre del hueso; cuando no lo sea (así al 14% de la muestra estudiada de Zatoya I se le denomina genéricamente "fauna", tratándose de huesos de vertebrados de tamaño mediano a grande).

El campo 015, "LADO" distingue I (izquierdo) y D (derecho).

Los campos 016 ("ESTADO" de la muestra), 018 ("COLOR"), 019 ("EDAD"), 020 ("SEXO") y 025 ("ESTADO ACTUAL de su estudio") concretan las siguientes posibilidades:

#### CAMPO 016. ESTADO.

- A Hueso completo.
- B Pérdida de sustancia que no impide la medición.

- C Falta extremo proximal (en las piezas dentales, la corona).  
 c  
 D Falta extremo distal (en las piezas dentales, la raíz).  
 d Falta extremo distal (fragmento).  
 E Falta extremo izquierdo.  
 e Falta extremo izquierdo (fragmento).  
 F Falta extremo derecho.  
 f Falta extremo derecho (fragmento).  
 G Falta extremo anterior.  
 g Falta extremo anterior (fragmento).  
 H Falta extremo posterior.  
 h Falta extremo posterior (fragmento).  
 I Falta el cuerpo.  
 i Falta el cuerpo (fragmento).  
 J Esquirla.

## CAMPO 018. COLOR.

- 1 Blanco  
 2 Blanco amarillento  
 3 Amarillo  
 4 Marrón claro  
 5 Marrón oscuro  
 6 Gris  
 7 Negro  
 8 Verde  
 9 Rojo

## CAMPO 019. EDAD.

- 1 Infans I (de 0 a 6 años)  
 2 Infans II (de 7 a 12 años)  
 3 Juvenilis (de 13 a 21 años)  
 4 Adultus (de 22 a 35 años)  
 5 Maturus (de 36 a 50 años)  
 6 Senilis (más de 50 años)

## CAMPO 20. SEXO.

- M Masculino  
 F Femenino  
 A Alofiso

## CAMPO 025. ESTADO ACT.

Se señala con una X la posición del campo que corresponda a una afirmativa de los siguientes conceptos de situación del estudio respectivamente:

- 1 Restaurado  
 2 Identificado  
 3 Medido  
 4 Estudiado  
 5 Publicado  
 6 Fotografiado  
 7 Radiografiado  
 8 Análisis complementarios  
 9 Dibujado

INVENTARIO DE PIEZAS OSEAS

IDENTIFICACION SIGLADA DE LA PIEZA	FE DD	EX MM	CA AA	N° IND.	N° TMB	CO MP	NI VEL	CUA DRI CULA	NATURALEZA	LA DO	ESTA DO	AGEN TE	CO LOR	E S D X	PESO (gr)	LONG. (mm)	ANCH. (mm)	ESP. (mm)	SITUACION ESTUDIO	OBSERVACIONES Y PATOLOGIA
17B.243.544	0	0	0	0	0	0	A2.1	17B	Astrágalo	D	A			3	0	0	0	0	XX	Comprobar naturaleza
21B.289.302	0	0	0	0	0	0	A	21B	Astrágalo	D	A			4	0	0	0	0	XX	
19B.285.102B	0	0	0	0	0	0	A2	19B	Astrágalo	D	A			4	0	0	0	0	XX	
1Z.80.1533	0	0	0	0	0	0	1	1Z	Astrágalo	D	A			4	0	0	0	0	XX	
5Z.110.1632	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Astrágalo	D	A			4	0	0	0	0	XX	
15A.105.243	0	0	0	0	0	0	B1	15A	Astrágalo	I	A			4	0	0	0	0	XX	Comprobar sigla
21B.299.3	0	0	0	0	0	0	B*	21B	Astrágalo	I	A			4	0	0	0	0	XX	
21B.326.618	0	0	0	0	0	0	B*	21B	Astrágalo	I	C			3	0	0	0	0	XX	
19B.322.2729	0	0	0	0	0	0	1	19B	Calcáneo	D	A			4	0	0	0	0	XX	
3A.110.938	0	0	0	0	0	0	1	3A	Calcáneo	I	A			4	0	0	0	0	XX	
15A.194.80	0	0	0	0	0	0	B1	15A	Calcáneo	I	A			4	0	0	0	0	XX	
5A.70.1445	0	0	0	0	0	0	1	5A	Clavícula	D	C			1	0	0	0	0	XX	
5Z.95.1175	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Clavícula	D	A			4	0	0	0	0	XX	
21B.299.1	0	0	0	0	0	0	B*	21B	Costilla	D	D			4	0	0	0	0	XX	
21B.25V.294.42	0	0	0	0	0	0	SUPF	21B	Costilla	Di	D			4	0	0	0	0	XX	
15B.179.374	0	0	0	0	0	0	A	15B	Costilla	CD	D			4	0	0	0	0	XX	
3Z.96.2155	0	0	0	0	0	0	1	3Z	Costilla	J	Di			4	0	0	0	0	XX	
5A.101.2450	0	0	0	0	0	0	1	5A	Costilla	Di	D			4	0	0	0	0	XX	
5Z.100.1265	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Cráneo	J	J			4	0	0	0	0	XX	
19B.325.3023	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Cráneo	J	J			3	0	0	0	0	XX	
15A.158.164	0	0	0	0	0	0	B*	15A	Cráneo	J	J			0	0	0	0	0	XX	
5Z.90.1180	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Cráneo	J	J			3	0	0	0	0	XX	
15A.167.99	0	0	0	0	0	0	A2.1	15A	Cráneo Frontal	I	J			3	0	0	0	0	XX	
r.343	0	0	0	0	0	0	RVL1		Cráneo Frontopar.	I	J			3	0	0	0	0	XX	
5A.97.1496	0	0	0	0	0	0	1	5A	Cráneo Mandíbula	I	B			4	0	0	0	0	XX	Paleopat. caries
23B.362.460	0	0	0	0	0	0	B*	23B	Cráneo Mandíbula	J	J			4	0	0	0	0	XX	Comp. sigla, paleopat. caries.
23B.355.278	0	0	0	0	0	0	B*	23B	Cráneo Maxilar	J	F			4	0	0	0	0	XX	Paleopat.
5A.182.2447	0	0	0	0	0	0	1	5A	Cráneo Maxilar	I	J			4	0	0	0	0	XX	Comprobar agente
5A.80.1386	0	0	0	0	0	0	1	5A	Cráneo Maxilar	I	J			4	0	0	0	0	XX	
15A.158.163	0	0	0	0	0	0	B*	15A	Cráneo Occipital	I	J			3	0	0	0	0	XX	
17B.209.736	0	0	0	0	0	0	A2.2	17B	Cráneo Parietal	J	J			1	0	0	0	0	XX	Esta pieza pertenece al mismo individuo que la 3A.101.554. Comprobar sigla.
15B.186.149	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Cráneo Parietal	J	J			1	0	0	0	0	XX	Esta pieza pertenece al mismo individuo que la 2Z.81.246. Comprobar sigla.
2Z.81.246	0	0	0	0	0	0	1	2Z	Cráneo Parietal	D				1	0	0	0	0	XX	
3A.101.554	0	0	0	2	0	0	1	3A	Cráneo Parietal	D				1	0	0	0	0	XX	
3B.100.697	0	0	0	0	0	0	1	3B	Cráneo Temporal	I	B			4	0	0	0	0	XX	Pertenece al mismo individuo que 5Z.90.1183
5Z.90.1226	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Cúbito	D	A			4	0	0	0	0	XX	Pertenece al mismo individuo que 5A.90.2404
5A.90.2404	0	0	0	3	0	0	1	5A	Cúbito	D				4	0	0	0	0	XX	10-17 años
5Z.90.1183	0	0	0	3	0	0	1	5Z	Cúbito	D				4	0	0	0	0	XX	
19B.285.1025	0	0	0	0	0	0	A2	19B	Cúbito	I	fg			3	0	0	0	0	XX	
5Z.90.1243	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Cúbito	I	D			4	0	0	0	0	XX	
3Z.79.1443	0	0	0	0	0	0	1	3Z	Diente Ci	D	A			2	0	0	0	0	XX	
r.315	0	0	0	0	0	0	SUPF		Diente Ci	D	A			5	0	0	0	0	XX	
r.300	0	0	0	0	0	0	SUPF		Diente Ci	D	A			2	0	0	0	0	XX	12 años

INVENTARIO DE PIEZAS OSEAS

IDENTIFICACION SIGLADA DE LA PIEZA	FE DD	EX MM	CA AA	Nº IND.	Nº TMB	CO MP	NIVEL	CUA DRI CULA	NATURALEZA	LA DO	ESTA DO	AGEN TE	CO LOR	E D	S X	PESO (gf)	LONG. (mm)	ANCH. (mm)	ESP. (mm)	SITUACION ESTUDIO	OBSERVACIONES Y PATOLOGIA
r.339	0	0	0	0	0	0	SUPF		Diente Ci	D	A			5		0	0	0	0	XX	
5A.50.116	0	0	0	0	0	0	I	5A	Diente Ci	D	A			4		0	0	0	0	XX	
5A.70.2339	0	0	0	0	0	0	I	5A	Diente Ci	D	A			4		0	0	0	0	XX	
5Z.85.2425	0	0	0	0	0	0	I	5Z	Diente Ci	D	A			5		0	0	0	0	XX	
5Z.110.1655	0	0	0	0	0	0	I	5Z	Diente Ci	I	D			4		0	0	0	0	XX	
15A.178.360	0	0	0	0	0	0	B2	15A	Diente Ci	I	A			6		0	0	0	0	XX	Comprobar naturaleza, Fuerte desgaste. Paleopat. Ver raíz.
r.78	0	0	0	0	0	0	SUPF		Diente Ci	I	A			5		0	0	0	0	XX	
13B.153.46	0	0	0	0	0	0	B1	13B	Diente Ci	I	A			4		0	0	0	0	XX	
15A.19.142	0	0	0	0	0	0	B1	15A	Diente Ci	I	A			6		0	0	0	0	XX	Comprobar naturaleza. Paleopatía caries. Comprobar sigla.
16A.15.219	0	0	0	0	0	0	A	16A	Diente Cs	D	A			4		0	0	0	0	XX	Comprobar sigla. Paleopat.
17B.256.161	0	0	0	0	0	0	A2.2	17B	Diente Cs	D	A			4		0	0	0	0	XX	
15A.185.135	0	0	0	0	0	0	A2.1	15A	Diente Cs	D	A			5		0	0	0	0	XX	
15B.205.1034	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Diente Cs	D	A			2		0	0	0	0	XX	11-12 años.
1Z.90.793	0	0	0	0	0	0	I	1Z	Diente Cs	D	D			1		0	0	0	0	XX	
32.50.306	0	0	0	0	0	0	SUPF		Diente Cs	I	A			5		0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
3A.85.244	0	0	0	0	0	0	0	3A	Diente Ili	D	A			4		0	0	0	0	XX	
19B.14.7X263.28	16	8	75	0	0	0	B*27	19B	Diente Ili	D	A			5		0	0	0	0	XX	Desgaste plano.
13B.147.97	0	0	0	0	0	0	A2.2	13B	Diente Ili	D	A			4		0	0	0	0	XX	
19B.261.1020	0	0	0	0	0	0	A2	19B	Diente Ili	D	A			4		0	0	0	0	XX	
19B.259.933	0	0	0	0	0	0	A	19B	Diente Ili	D	D			4		0	0	0	0	XX	
17B.267.45	0	0	0	0	0	0	SUPF		Diente Ili	I	A			5		0	0	0	0	XX	
21B.313.298	0	0	0	0	0	0	B*	21B	Diente Ili	I	A			1		0	0	0	0	XX	6 años.
23B.262.460	0	0	0	0	0	0	B*	23B	Diente Ili	I	A			5		0	0	0	0	XX	
15B.205.1033	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Diente IIs	D	A			2		0	0	0	0	XX	
5Z.110.1683	0	0	0	0	0	0	I	5Z	Diente IIs	D	A			5		0	0	0	0	XX	
15B.175.1042	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Diente IIs	D	D			2		0	0	0	0	XX	
5A.80.2248	0	0	0	0	0	0	I	5A	Diente IIs	I	A			1		0	0	0	0	XX	Extremo.
5A.80.1382	0	0	0	0	0	0	I	5A	Diente IIs	I	A			1		0	0	0	0	XX	Corona naciente. Desgastado.
5Z.110.2333	0	0	0	0	0	0	I	5Z	Diente IIs	I	A			5		0	0	0	0	XX	
15A.192.395	0	0	0	0	0	0	A2.1	15A	Diente IIs	I	A			5		0	0	0	0	XX	
15B.182.175	0	0	0	0	0	0	A2.2	13B	Diente 12i	I	A			4		0	0	0	0	XX	
15B.175.1043	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Diente 12i	D	A			4		0	0	0	0	XX	
1Z.80.758	0	0	0	0	0	0	I	1Z	Diente 12i	D	A			5		0	0	0	0	XX	
15A.199.143	0	0	0	0	0	0	B1	15A	Diente 12i	D	D			3		0	0	0	0	XX	
13B.153.47	0	0	0	0	0	0	B1	13B	Diente 12i	D	A			4		0	0	0	0	XX	
3Z.55.264	0	0	0	0	0	0	SUPF	3Z	Diente 12i	I	A			5		0	0	0	0	XX	
15A.199.141	0	0	0	0	0	0	B1	15A	Diente 12s	D	D			4		0	0	0	0	XX	
15A.158.166	0	0	0	0	0	0	A	15A	Diente 12s	I	A			2		0	0	0	0	XX	10 años.
15B.182.173	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Diente 12s	I	A			1		0	0	0	0	XX	4-6 años.
19B.270.489	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Diente 12s	I	A			5		0	0	0	0	XX	
15A.181.243	0	0	0	0	0	0	A2.1	15A	Diente M1	I	A			4		0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
5A.349	0	0	0	0	0	0	I	5A	Diente M1i	I	A			5		0	0	0	0	XX	
6B.70.1	0	0	0	0	0	0	SUPF	6B	Diente M1i	D	A			5		0	0	0	0	XX	
19B.263.1048	0	0	0	0	0	0	A	19B	Diente M1i	D	A			4		0	0	0	0	XX	
15A.170.58	0	0	0	0	0	0	A2.2	15A	Diente M1i	I	A			4		0	0	0	0	XX	5-6 años.

INVENTARIO DE PIEZAS OSEAS

IDENTIFICACION SIGLADA DE LA PIEZA	FE DD	EX MM	CA AA	N° IND.	N° TMB	CO MP	NIVEL	CUA DRI CULA	NATURALEZA	LA DO	ESTA DO	AGEN TE	CO LOR	E D	S X	PESO (gr)	LONG. (mm)	ANCH. (mm)	ESP. (mm)	SITUACION ESTUDIO	OBSERVACIONES Y PATOLOGIA
1Z.71.1467	0	0	0	0	0	0	1	1Z	Diente M1i	I	cd			5		0	0	0	0	XX	
r.317	0	0	0	0	0	0	SUPF		Diente M1i	I	A			3		0	0	0	0	XX	
5A.65.2255	0	0	0	0	0	0	1	5A	Diente M1s	D	A			2		0	0	0	0	XX	8 años.
15A.208.89	0	0	0	0	0	0	B1	15A	Diente M1s	I	A			2		0	0	0	0	XX	10 años.
21B.312.708	0	0	0	0	0	0	A	21B	Diente M2i	D	A			4		0	0	0	0	XX	
21B.254.294.23	0	0	0	0	0	0	SUPF	21B	Diente M2i	D	A			4		0	0	0	0	XX	
23B.282.460	0	0	0	0	0	0	B*	23B	Diente M2i	D	A			4		0	0	0	0	XX	
3Z.69.1452	0	0	0	0	0	0	1	3Z	Diente M2i	D	A			5		0	0	0	0	XX	Ccomprobar sigla.
18.2921	0	0	0	0	0	0	B*		Diente M2i	D	A			5		0	0	0	0	XX	
15A.205.256	0	0	0	0	0	0	B1	15A	Diente M2i	D	A			5		0	0	0	0	XX	
18.70.29	0	0	0	0	0	0	SUPF		Diente M2i	D	A			4		0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
23B.268.255	0	0	0	0	0	0	B*	23B	Diente M2i	D	A			4		0	0	0	0	XX	
5A.110.2299	0	0	0	0	0	0	1	5A	Diente M2i	D	A			5		0	0	0	0	XX	
5Z.61.598	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Diente M2i	I	A			5		0	0	0	0	XX	
15B.183.3	0	0	0	0	0	0	SUPF	15B	Diente M2i	I	A			5		0	0	0	0	XX	
3Z.80.1260	0	0	0	0	0	0	1	3Z	Diente M2i	I	A			5		0	0	0	0	XX	
5A.105.648	0	0	0	0	0	0	1	5A	Diente M2i	I	D			4		0	0	0	0	XX	
5A.75.469	0	0	0	0	0	0	1	5A	Diente M2i	I	A			5		0	0	0	0	XX	
13B.233.1009	0	0	0	0	0	0	A	17B	Diente M2s	I	Id			3		0	0	0	0	XX	
17B.216.1374	0	0	0	0	0	0	A2.2	17B	Diente M2s	D	A			6		0	0	0	0	XX	
5Z.110.2298	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Diente M2s	D	A			4		0	0	0	0	XX	
1Z.72.1	0	0	0	0	0	0	SUPF	1Z	Diente M2s	D	A			4		0	0	0	0	XX	
21B.313.394	0	0	0	0	0	0	B*	21B	Diente M2s	D	A			5		0	0	0	0	XX	
19B.263.1049	0	0	0	0	0	0	A	19B	Diente M3	D	A			4		0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
3Z.5Z.100.187	0	0	0	0	0	0	1	3Z	Diente M3i	D	A			4		0	0	0	0	XX	17 años. Comprobar sigla.
5A.90.2266	0	0	0	0	0	0	1	5A	Diente M3i	D	A			3		0	0	0	0	XX	15 años.
3A.105.791	0	0	0	0	0	0	1	3A	Diente M3s	D	A			6		0	0	0	0	XX	
3Z.101.2565	0	0	0	0	0	0	1	3Z	Diente M3s	D	D			4		0	0	0	0	XX	
1Z.72.2	0	0	0	0	0	0	SUPF	1Z	Diente M3s	D	A			4		0	0	0	0	XX	
23B.268.253	0	0	0	0	0	0	B*	23B	Diente M3s	D	A			4		0	0	0	0	XX	
3Z.100.2552	0	0	0	0	0	0	1	3Z	Diente M3s	I	A			3		0	0	0	0	XX	17 años.
3Z.100.2252	0	0	0	0	0	0	1	3Z	Diente M3s	I	A			3		0	0	0	0	XX	17 años.
13B.15.45	0	0	0	0	0	0	B1	13B	Diente M3s	I	D			4		0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
19B.269.1033	0	0	0	0	0	0	A	19B	Diente P	D	D			4		0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
5A.6.2697	0	0	0	0	0	0	1	5A	Diente P1i	D	A			5		0	0	0	0	XX	
3A.95.553	0	0	0	0	0	0	1	3A	Diente P1i	D	A			5		0	0	0	0	XX	
1Z.82.738	0	0	0	0	0	0	1	1Z	Diente P1i	D	A			5		0	0	0	0	XX	
15A.170.59	0	0	0	0	0	0	A2.2	15A	Diente P1i	D	A			2		0	0	0	0	XX	9 años.
5Z.110.1678	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Diente P1i	I	A			5		0	0	0	0	XX	Comprobar edad.
3Z.60.12	0	0	0	0	0	0	1	3Z	Diente P1i	I	A			5		0	0	0	0	XX	
r.316	0	0	0	0	0	0	SUPF		Diente P1i	I	A			3		0	0	0	0	XX	
5Z.95.2518	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Diente P1s	D	A			4		0	0	0	0	XX	Dos raíces.
5A.65.1344	0	0	0	0	0	0	1	5A	Diente P2i	D	A			5		0	0	0	0	XX	
44.55.117	0	0	0	0	0	0	SUPF		Diente P2i	D	A			5		0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
17BZ.111.10	0	0	0	0	0	0	A2.2	17B	Diente P2i	D	A			4		0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.

## INVENTARIO DE PIEZAS OSEAS

IDENTIFICACION SIGLADA DE LA PIEZA	FE DD	EX MM	CA AA	Nº IND.	Nº TMB	CO MP	NIVEL	CUA DRI CULA	NATURALEZA	LA DO	ESTA DO	AGEN TE	CO LOR	E D	S X	PESO (gr)	LONG. (mm)	ANCH. (mm)	ESP. (mm)	SITUACION ESTUDIO	OBSERVACIONES Y PATOLOGIA
15B.175.1044	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Diente P2i	D	A			6		0	0	0	0	XX	
r.570	0	0	0	0	0	0	SUPF		Diente P2i	I	A			3		0	0	0	0	XX	
17C.532.144	0	0	0	0	0	0	SUPF	17C	Diente P2i	I	A			5		0	0	0	0	XX	
5Z.90.1197	0	0	0	0	0	0	I	5Z	Diente P2s	D	A			2		0	0	0	0	XX	5-10 años.
17B.260.1785	0	0	0	0	0	0	B3*	17B	Diente P2s	D	A			4		0	0	0	0	XX	
15B.200.1443	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Diente P2s	D	A			6		0	0	0	0	XX	
5Z.95.1193	0	0	0	0	0	0	I	5Z	Diente P2s	I	A			4		0	0	0	0	XX	10 años.
15B.183.4	0	0	0	0	0	0	SUPF	15B	Diente P2s	I	A			2		0	0	0	0	XX	Comprobar sigla. 12 años.
44.45.106	0	0	0	0	0	0	SUPF		Diente P2s	I	A			2		0	0	0	0	XX	10 años.
15A.181.248	0	0	0	0	0	0	A2.1	15A	Diente P1	D	A			2		0	0	0	0	XX	
17B.240.589	0	0	0	0	0	0	A2.1	17B	Diente P1	I	A			4		0	0	0	0	XX	
17B.240.590	0	0	0	0	0	0	A2.1	17B	Diente Ps	I	A			2		0	0	0	0	XX	10 años.
15A.185.136	0	0	0	0	0	0	A2.1	15A	Diente Ps	I	A			3		0	0	0	0	XX	
15A.180.75	0	0	0	0	0	0	A2.1	15A	Diente Ps	I	A			4		0	0	0	0	XX	
19B.247.178	0	0	0	0	0	0	A2	19B	Diente d	I	A			1		0	0	0	0	XX	2-9 años.
23b.355.184	0	0	0	0	0	0	A	23b	Diente cs	I	A			1		0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
r.318	0	0	0	0	0	0	SUPF		Diente cs	D	A			1		0	0	0	0	XX	Decidual.
5A.75.1480	0	0	0	0	0	0	I	5A	Diente i2s	I	A			1		0	0	0	0	XX	5 años.
21B.254.294.24	0	0	0	0	0	0	SUPF	21B	Diente m1i	D	A			1		0	0	0	0	XX	
3A.757.141	0	0	0	0	0	0	SUPF	3A	Diente mis	D	A			1		0	0	0	0	XX	
3Z.91.2003	0	0	0	0	0	0	I	3Z	Diente mis	I	A			1		0	0	0	0	XX	
21B.280.13	0	0	0	0	0	0	I	21B	Diente m2	I	A			1		0	0	0	0	XX	5 años.
5Z.100.1691	0	0	0	0	0	0	I	5Z	Diente m2i	I	A			1		0	0	0	0	XX	5 años.
I3	0	0	0	0	0	0	SUPF	I3	Diente m2i	D	A			1		0	0	0	0	XX	Comprobar sigla. Sólo corona.
21B.326.627	0	0	0	0	0	0	B*	21B	Diente m2i	I	A			1		0	0	0	0	XX	Decidual sin desgaste.
3Z.75.1435	0	0	0	0	0	0	I	3Z	Diente m2s	D	A			1		0	0	0	0	XX	Comprobar edad.
I.913.7	0	0	0	0	0	0	I		Diente m2s	D	A			1		0	0	0	0	XX	5 años. Comprobar sigla.
15B.205.1031	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Estemón manubrio		Di			4		0	0	0	0	XX	
17B.233.998	0	0	0	0	0	0	A	17B	Fauna					0		0	0	0	0	XX	BOS
19B.247.172	0	0	0	0	0	0	A2	19B	Fauna					0		0	0	0	0	XX	Quemado superior al fuego.
19B.217.1741	0	0	0	0	0	0	A2	19B	Fauna					0		0	0	0	0	XX	
23B.355.279	0	0	0	0	0	0	A	23B	Fauna					0		0	0	0	0	XX	
21B.298.671	0	0	0	0	0	0	A	21B	Fauna					0		0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
15B.157.101B	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Fauna		A			0		0	0	0	0	XX	
17B.240.282	0	0	0	0	0	0	A2.1	17B	Fauna		A			0		0	0	0	0	XX	
21B.25V.294.27	0	0	0	0	0	0	SUPF	21B	Fauna					0		0	0	0	0	XX	
13B.141.256	0	0	0	0	0	0	A	13B	Fauna					0		0	0	0	0	XX	
5A.85.1906	0	0	0	0	0	0	I	5A	Fauna					0		0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
I.2	0	0	0	0	0	0	SUPF		Fauna					0		0	0	0	0	XX	BOS
21B.2807	0	0	0	0	0	0	A	21B	Fauna					0		0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
21B.311.398	0	0	0	0	0	0	A	21B	Fauna					0		0	0	0	0	XX	
21B.25V.294.37	0	0	0	0	0	0	A	21B	Fauna					0		0	0	0	0	XX	
19B.322.2691	0	0	0	0	0	0	SUPF	19B	Fauna					0		0	0	0	0	XX	Paleopat.
5A.80.1383	0	0	0	0	0	0	B*	5A	Fauna					0		0	0	0	0	XX	
19B.14.7X369.28	0	0	0	0	0	0	I	19B	Fauna					0		0	0	0	0	XX	Diente.
	0	0	0	0	0	0	B*28	19B	Fauna					0		0	0	0	0	XX	

INVENTARIO DE PIEZAS OSEAS

IDENTIFICACION SIGLADA DE LA PIEZA	FE DD	EX MM	CA AA	N° IND.	N° TMB	CO MP	NIVEL	CUA DRI CULA	NATURALEZA	LA DO	ESTA DO	AGEN TE	CO LOR	E D X	PESO (gr)	LONG. (mm)	ANCH. (mm)	ESP. (mm)	SITUACION ESTUDIO	OBSERVACIONES Y PATOLOGIA
5Z.75.468	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Fauna	A	A			0	0	0	0	0	XX	
19B.294.2770	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	
21B.330.1435	0	0	0	0	0	0	B*	21B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	
21B.326.1486	0	0	0	0	0	0	B*	21B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	
19B.325.3027	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	
15A.187.100	0	0	0	0	0	0	B*	15A	Fauna		A			0	0	0	0	0	XX	
21B.308.327	0	0	0	0	0	0	B*	21B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
4B.330.1410	0	0	0	0	0	0	B*	4B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	Comprobar sigla
21B.299.4	0	0	0	0	0	0	B*	21B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	
6A.97.24	0	0	0	0	0	0	1	6A	Fauna					0	0	0	0	0	XX	
21B.330.1409	0	0	0	0	0	0	B*	21B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	
21B.299.10	0	0	0	0	0	0	B*	21B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	
19B.294.2769	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	
19B.249.945	0	0	0	0	0	0	A	19B	Fauna		A			0	0	0	0	0	XX	
19B.325.3009	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	
15A.208.87	0	0	0	0	0	0	B1	15A	Fauna		Ci			0	0	0	0	0	XX	
19B.325.3029	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	
15B.188.226	0	0	0	0	0	0	A	15B	Fauna		A			0	0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
301	0	0	0	0	0	0	B*		Fauna					0	0	0	0	0	XX	
15A.187.103	0	0	0	0	0	0	B1	15A	Fauna		A			0	0	0	0	0	XX	
17B.309.1856	0	0	0	0	0	0	B3*	17B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	
15A.199.132	0	0	0	0	0	0	B1	15A	Fauna		C			0	0	0	0	0	XX	
13B.141.198	0	0	0	0	0	0	A	13B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	
21B.299.6	0	0	0	0	0	0	B*	21B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	
19B.280.1	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	
15A.178.359	0	0	0	0	0	0	B12	15A	Fauna		J			0	0	0	0	0	XX	
3Z.100.2559	0	0	0	0	0	0	1	3Z	Fauna		c			0	0	0	0	0	XX	
19B.277.2598	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	
19B.294.2755	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	
19B.325.2502	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	
19B.277.2616	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	Diente.
19B.270.488	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Fauna		A			0	0	0	0	0	XX	
21B.350.1425	0	0	0	0	0	0	B*	21B	Fauna					0	0	0	0	0	XX	
19B.325.3028	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Fauna		A			0	0	0	0	0	XX	Diente. Surco cervical.
19B.322.2691	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Fauna		CD			4	0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
23B.268.288	0	0	0	0	0	0	B*	23B	Fémur		DI			3	0	0	0	0	XX	10-16 años.
15B.182.171	0	0	0	0	0	0	A2.2 SUPF	15B	Fémur					0	0	0	0	0	XX	Comprobar naturaleza.
r.566	0	0	0	0	0	0	RVLT		Fémur					4	0	0	0	0	XX	Perenece al mismo individuo que la pieza r.341.
r.341	0	0	0	1	0	0			Fémur		A			4	0	0	0	0	XX	
21B.330.603	0	0	0	0	0	0	B*	21B	Fémur		C			4	0	0	0	0	XX	
5A.90.2462	0	0	0	0	0	0	1	5A	Fémur		D			0	0	0	0	0	XX	
15A.192.123	0	0	0	0	0	0	B1	15A	Fémur		Cd			1	0	0	0	0	XX	Comprobar edad.
3B.190.695	0	0	0	0	0	0	1	3B	Fémur		CD			4	0	0	0	0	XX	
19B.272.381	0	0	0	0	0	0	B2	19B	Fémur		Di			4	0	0	0	0	XX	Gracil.
r.342	0	0	0	1	0	0	RVLT		Fémur		A			4	0	0	0	0	XX	Perenece al mismo individuo que la pieza r.341.

INVENTARIO DE PIEZAS OSEAS

IDENTIFICACION SIGLADA DE LA PIEZA	FE DD	EX MM	CA AA	Nº IND.	Nº TMB	CO MP	NIVEL	CUA DRI CULA	NATURALEZA	LA DO	ESTA DO	AGEN TE	CO LOR	E S X	PESO (gr)	LONG. (mm)	ANCH. (mm)	ESP. (mm)	SITUACION ESTUDIO	OBSERVACIONES Y PATOLOGIA
15B.205.1030	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Húmero		CD			1	0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
I.1	0	0	0	0	0	0	1	I1	Húmero	D	Di			3	0	0	0	0	XX	
15A.180.74	0	0	0	0	0	0	A2.1	15A	Húmero	D	Cd			4	0	0	0	0	XX	
17B.237.643	0	0	0	0	0	0	A2.2	17B	Mano escapoide		A			4	0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
5Z.110.1633	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Mano F1		A			4	0	0	0	0	XX	
17B.240.585	0	0	0	0	0	0	A2.1	17B	Mano F1		A			4	0	0	0	0	XX	
17B.243.849	0	0	0	0	0	0	A2.1	17B	Mano F1		A			4	0	0	0	0	XX	
17B.240.579	0	0	0	0	0	0	A2.1	17B	Mano F1		B			4	0	0	0	0	XX	
5Z.95.2432	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Mano F1		D			4	0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
17B.240.574	0	0	0	0	0	0	A2.1	17B	Mano F1		A			4	0	0	0	0	XX	
3A.113.100	0	0	0	0	0	0	1	3A	Mano F1		A			4	0	0	0	0	XX	
17B.243.548	0	0	0	0	0	0	A2.1	17B	Mano F1		A			4	0	0	0	0	XX	
5Z.95.1192	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Mano F1	I	A			4	0	0	0	0	XX	
3B.105.65	0	0	0	0	0	0	1	3B	Mano F1	I	A			4	0	0	0	0	XX	
5Z.110.1643	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Mano F1	I	A			4	0	0	0	0	XX	
5A.65.1437	0	0	0	0	0	0	1	5A	Mano F1	I	A			4	0	0	0	0	XX	
15B.195.26	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Mano F1.1		A			4	0	0	0	0	XX	
15A.187.107	0	0	0	0	0	0	B1	15A	Mano F1.1	I	A			4	0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
5Z.80.	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Mano F2		A			4	0	0	0	0	XX	
1Z.95.2773	0	0	0	0	0	0	1	1Z	Mano F2		D			4	0	0	0	0	XX	
5A.95.2284	0	0	0	0	0	0	1	5A	Mano F2		A			4	0	0	0	0	XX	
1Z.121.2199	0	0	0	0	0	0	1	1Z	Mano F2		A			4	0	0	0	0	XX	
1A.64.329	0	0	0	0	0	0	1	1A	Mano F2		A			4	0	0	0	0	XX	
5A.65.2252	0	0	0	0	0	0	1	5A	Mano F2		A			4	0	0	0	0	XX	
5Z.90.2342	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Mano F2		A			4	0	0	0	0	XX	
5Z.90.1244	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Mano F2		A			4	0	0	0	0	XX	
1Z.90.2564	0	0	0	0	0	0	1	1Z	Mano F2		B			4	0	0	0	0	XX	
2B.25V.294.25	0	0	0	0	0	0	SUPF	2B	Mano F2		A			4	0	0	0	0	XX	Paleopat.
15A.185.134	0	0	0	0	0	0	A2.1	15A	Mano F2		A			4	0	0	0	0	XX	
r.337	0	0	0	0	0	0	SUPF	15B	Mano F2		A			4	0	0	0	0	XX	
15B.1831	0	0	0	0	0	0	SUPF	15B	Mano F2		C			4	0	0	0	0	XX	
r.562	0	0	0	0	0	0	SUPF	15B	Mano F2		A			4	0	0	0	0	XX	
15C.183.45	0	0	0	0	0	0	SUPF	15C	Mano F2		A			4	0	0	0	0	XX	
3Z.90.1993	0	0	0	0	0	0	1	3Z	Mano F2		D			4	0	0	0	0	XX	
19B.270.484	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Mano F2	I	A			4	0	0	0	0	XX	
5A.75.1374	0	0	0	0	0	0	1	5A	Mano F2.1		A			4	0	0	0	0	XX	
3B.100.547	0	0	0	0	0	0	1	3B	Mano F2.1		A			4	0	0	0	0	XX	
5Z.100.1689	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Mano F2.5		A			4	0	0	0	0	XX	
1Z.90.2565	0	0	0	0	0	0	1	1Z	Mano F3		A			4	0	0	0	0	XX	
1Z.95.2774	0	0	0	0	0	0	1	1Z	Mano F3		A			4	0	0	0	0	XX	
5Z.80.8311	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Mano F3		A			4	0	0	0	0	XX	
15B.181.725	0	0	0	0	0	0	A	15B	Mano F.1		A			4	0	0	0	0	XX	
19B.261.1015	0	0	0	0	0	0	A2	19B	Mano F.1		A			4	0	0	0	0	XX	
15A.163.245	0	0	0	0	0	0	A	15A	Mano F.1		A			4	0	0	0	0	XX	
17B.256.159	0	0	0	0	0	0	A2.2	17B	Mano F.1		A			4	0	0	0	0	XX	

INVENTARIO DE PIEZAS OSEAS

IDENTIFICACION SIGLADA DE LA PIEZA	FE DD	EX MM	CA AA	Nº IND.	Nº TMB	CO MP	NIVEL	CUA DRI CULA	NATURALEZA	LA DO	ESTA DO	AGEN TE	CO LOR	E D	S X	PESO (gt)	LONG. (mm)	ANCH. (mm)	ESP. (mm)	SITUACION ESTUDIO	OBSERVACIONES Y PATOLOGIA
15B.189.227	0	0	0	0	0	0	A	15B	Mano F.1		A			4	0	0	0	0	0	XX	
15B.181.726	0	0	0	0	0	0	A	15B	Mano F.1		A			4	0	0	0	0	0	XX	
15B.249.945	0	0	0	0	0	0	A	15B	Mano F.1		A			4	0	0	0	0	0	XX	
17B.256.159	0	0	0	0	0	0	A2.2	17B	Mano F.1	D	A			4	0	0	0	0	0	XX	
19B.256.148	0	0	0	0	0	0	A2	19B	Mano F.2		A			4	0	0	0	0	0	XX	
19B.261.1014	0	0	0	0	0	0	A	19B	Mano F.2		A			3	0	0	0	0	0	XX	
17B.200.1468	0	0	0	0	0	0	A	17B	Mano F.2		A			4	0	0	0	0	0	XX	
15A.163.246	0	0	0	0	0	0	A	15A	Mano F.2		A			4	0	0	0	0	0	XX	
19B.249.946	0	0	0	0	0	0	A	19B	Mano F.2		A			4	0	0	0	0	0	XX	
17B.233.1004	0	0	0	0	0	0	A	17B	Mano F.2		A			4	0	0	0	0	0	XX	
17B.224.1065	0	0	0	0	0	0	A	17B	Mano F.2		A			4	0	0	0	0	0	XX	
15B.185.115	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Mano F.2		A			4	0	0	0	0	0	XX	
13B.140.35	0	0	0	0	0	0	A2.2	13B	Mano F.2		A			4	0	0	0	0	0	XX	
15B.175.1052	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Mano F.2		A			4	0	0	0	0	0	XX	
23B.359.282	0	0	0	0	0	0	A	23B	Mano F.2		A			4	0	0	0	0	0	XX	
17B.216.1368	0	0	0	0	0	0	A2.2	17B	Mano F.2		A			4	0	0	0	0	0	XX	
15B.175.1045	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Mano F.2		A			4	0	0	0	0	0	XX	
13B.150.60	0	0	0	0	0	0	A2.2	13B	Mano F.2	D	A			4	0	0	0	0	0	XX	
17B.251.620	0	0	0	0	0	0	A2.2	17B	Mano F.2	D	A			4	0	0	0	0	0	XX	
17B.251.2	0	0	0	0	0	0	A2.2	17B	Mano F.3		A			4	0	0	0	0	0	XX	
13B.130.195	0	0	0	0	0	0	A	13B	Mano F.3		A			4	0	0	0	0	0	XX	
19B.247.175	0	0	0	0	0	0	A2	19B	Mano F.3		A			4	0	0	0	0	0	XX	
17B.216.1367	0	0	0	0	0	0	A2.2	17B	Mano F.3		A			4	0	0	0	0	0	XX	
19B.261.1016	0	0	0	0	0	0	A2	19B	Mano Grande	D	A			4	0	0	0	0	0	XX	
5Z.110.2528	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Mano MC	I	A			4	0	0	0	0	0	XX	
3A.85.251	0	0	0	0	0	0	1	3A	Mano MC	D	A			4	0	0	0	0	0	XX	
15A.158.176	0	0	0	0	0	0	A2.1	15A	Mano MC	D	A			4	0	0	0	0	0	XX	
17B.243.547	0	0	0	0	0	0	A2.1	17B	Mano MC	D	A			4	0	0	0	0	0	XX	
15A.181.244	0	0	0	0	0	0	A2.1	15A	Mano MC	D	A			4	0	0	0	0	0	XX	
5A.95.2285	0	0	0	0	0	0	1	5A	Mano MC	D	A			4	0	0	0	0	0	XX	
1Z.32.1117	0	0	0	0	0	0	SUPF	1Z	Mano MC	D	A			4	0	0	0	0	0	XX	
1.565	0	0	0	0	0	0	SUPF		Mano MC	D	A			4	0	0	0	0	0	XX	
15A.199.140	0	0	0	0	0	0	B1	15A	Mano MC	I	D			4	0	0	0	0	0	XX	
15B.180.46	0	0	0	0	0	0	B1	15B	Mano MC	I	A			3	0	0	0	0	0	XX	
5Z.110.1630	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Mano MC	I	A			4	0	0	0	0	0	XX	
5Z.80.1259	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Mano MC	I	A			4	0	0	0	0	0	XX	
17B.218.1035	0	0	0	0	0	0	A	17B	Mano MC.1		A			4	0	0	0	0	0	XX	
15B.182.172	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Mano MC.4	D	A			4	0	0	0	0	0	XX	
3Z.109.3079	0	0	0	0	0	0	1	3Z	Peroné		A			1	0	0	0	0	0	XX	
3B.100.458	0	0	0	0	0	0	1	3B	Peroné		A			2	0	0	0	0	0	XX	
17B.262.11	0	0	0	0	0	0	B*	17B	Peroné	D	A			3	0	0	0	0	0	XX	
1Z.3Z.111.14	0	0	0	0	0	0	SUPF	1Z	Peroné	CD	CD			4	0	0	0	0	0	XX	
21B.299.2	0	0	0	0	0	0	B*	21B	Peroné	CD	CD			3	0	0	0	0	0	XX	
15A.158.250	0	0	0	0	0	0	A	15A	Peroné	CD	CD			4	0	0	0	0	0	XX	
21B-25V.294.44	0	0	0	0	0	0	RVLT	21B	Peroné	D	A			4	0	0	0	0	0	XX	

Comprobar sigla.

Comprobar sigla.  
Muy robusto.

Robusto.

INVENTARIO DE PIEZAS OSEAS

IDENTIFICACION SIGLADA DE LA PIEZA	FE DD	EX MM	CA AA	Nº IND.	Nº TMB	CO MP	NIVEL	CUA DRI CULA	NATURALEZA	LA DO	ESTA DO	AGEN TE	CO LOR	E D	S X	PESO (gr)	LONG. (mm)	ANCH. (mm)	ESP. (mm)	SITUACION ESTUDIO	OBSERVACIONES Y PATOLOGIA
15A.192.397	0	0	0	0	0	0	A2.1	15A	Peroné	D	Ci			4		0	0	0	0	XX	
5A.85.2439	0	0	0	0	0	0	1	5A	Peroné	I	Ci			4		0	0	0	0	XX	
3Z.95.1996	0	0	0	0	0	0	1	3Z	Pié F		A			4		0	0	0	0	XX	
15A.181.249	0	0	0	0	0	0	A2.1	15A	Pié F1	D	A			4		0	0	0	0	XX	
19B.294.2938	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Pié F1	I	A			4		0	0	0	0	XX	
3B.100.594	0	0	0	0	0	0	1	3B	Pié F2		A			4		0	0	0	0	XX	
3A.100.780	0	0	0	0	0	0	1	3A	Pié F2		A			4		0	0	0	0	XX	
1E.193.89	0	0	0	0	0	0	1	1E	Pié F2		A			4		0	0	0	0	XX	
1Z.3Z.111.6	0	0	0	0	0	0	SUPF	1Z	Pié F2		A			4		0	0	0	0	XX	
23B.268.240	0	0	0	0	0	0	B*	23B	Pié F2	I	A			4		0	0	0	0	XX	
15B.193.1422	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Pié F.2		A			4		0	0	0	0	XX	
13B.141.259	0	0	0	0	0	0	A	13B	Pié F.3		A			4		0	0	0	0	XX	
15B.176.355	0	0	0	0	0	0	A	15B	Pié MT		A			4		0	0	0	0	XX	
19B.280.19	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Pié MT	D	A			4		0	0	0	0	XX	
15A.170.54	0	0	0	0	0	0	A2.2	15A	Pié MT	D	A			4		0	0	0	0	XX	
1Z.32.1118	0	0	0	0	0	0	SUPF	1Z	Pié MT	D	A			4		0	0	0	0	XX	
17B.240.584	0	0	0	0	0	0	A2.1	17B	Pié MT	D	B			4		0	0	0	0	XX	
23B.255.263	0	0	0	0	0	0	B*	23B	Pié MT	I	A			4		0	0	0	0	XX	Paleopat.
r.9	0	0	0	0	0	0	SUPF		Pié MT	I	A			4		0	0	0	0	XX	
15A.208.86	0	0	0	0	0	0	B1	15A	Pié MT	I	A			4		0	0	0	0	XX	
19B.294.2923	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Pié MT	I	A			4		0	0	0	0	XX	
19B.280.14	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Pié MT	I	A			4		0	0	0	0	XX	
15B.186.147	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Radio	D	D			2		0	0	0	0	XX	6-14 años.
5A.85.1488	0	0	0	0	0	0	1	5A	Radio	I	A			4		0	0	0	0	XX	
5A.90.1227	0	0	0	0	0	0	1	5A	Rótula	D	A			3		0	0	0	0	XX	
5A.90.2445	0	0	0	0	0	0	1	5A	Rótula	I	A			4		0	0	0	0	XX	Paleopat. Artrosis. Variación escoradura.
17B.243.545	0	0	0	0	0	0	A2.1	17B	Rótula	I	A			4		0	0	0	0	XX	
15A.192.396	0	0	0	0	0	0	A2.1	15A	Rótula	I	A			1		0	0	0	0	XX	
21B.254.29426	0	0	0	0	0	0	SUPF	21B	Rótula	I	A			4		0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
19B.270.473	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Rótula	I	A			4		0	0	0	0	XX	
19B.235.1038	0	0	0	0	0	0	A2	19B	Sacro	I	A			4		0	0	0	0	XX	Comprobar sigla.
21B.25V.294.28	0	0	0	0	0	0	SUPF	21B	Sacro	I	A			4		0	0	0	0	XX	
19B.285.1039	0	0	0	0	0	0	A2	19B	Sacro	I	B			3		0	0	0	0	XX	
19B.272.1037	0	0	0	0	0	0	A2	19B	Sacro	I	A			4		0	0	0	0	XX	
r.564	0	0	0	0	0	0	SUPF		Sacro 1	I	A			1		0	0	0	0	XX	
5A.85.1493	0	0	0	0	0	0	1	5A	Tibia	I	D			2		0	0	0	0	XX	
3Z.80.1474	0	0	0	0	0	0	1	3Z	Tibia		CD			3		0	0	0	0	XX	
5A.90.2453	0	0	0	0	0	0	1	5A	Tibia		Ci			4		0	0	0	0	XX	
19B.280.6	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Vértebra cervic.		A			4		0	0	0	0	XX	
5Z.45.2517	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Vértebra cervic.		A			4		0	0	0	0	XX	
5A.86.2278	0	0	0	0	0	0	1	5A	Vértebra cervic.		A			4		0	0	0	0	XX	Paleopat. Artrosis.
5A.70.1447	0	0	0	0	0	0	1	5A	Vértebra cervic.		B			4		0	0	0	0	XX	
5Z.110.2297	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Vértebra cervic. 1		A			4		0	0	0	0	XX	
5Z.90.1177	0	0	0	0	0	0	1	5Z	Vértebra cervic. 2		A			4		0	0	0	0	XX	
21B.25V.294.43	0	0	0	0	0	0	SUPF	21B	Vértebra dorsal		C			4		0	0	0	0	XX	Paleopat. Artrosis.

INVENTARIO DE PIEZAS OSEAS

IDENTIFICACION SIGLADA DE LA PIEZA	FE DD	EX MM	CA AA	Nº IND.	Nº TMB	CO MP	NIVEL	CUA DRI CULA	NATURALEZA	LA DO	ESTADO	AGENTE	CO LOR.	E D	S X	PESO (gt)	LONG. (mm)	ANCH. (mm)	ESP. (mm)	SITUACION ESTUDIO	OBSERVACIONES Y PATOLOGIA
19B.277.2596	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Vértebra dorsal		A			3		0	0	0	0	XX	
5A.46.2460	0	0	0	0	0	0	I	5A	Vértebra dorsal		F			4		0	0	0	0	XX	
15B.175.1053	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Vértebra dorsal		A			2		0	0	0	0	XX	
15B.200.127	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Vértebra dorsal		cdi			2		0	0	0	0	XX	
17B.245.153	0	0	0	0	0	0	A2.2	17B	Vértebra dorsal		CDEF			2		0	0	0	0	XX	
19B.264.1025	0	0	0	0	0	0	A	19B	Vértebra dorsal		A			4		0	0	0	0	XX	
19B.294.2929	0	0	0	0	0	0	B*	19B	Vértebra lumbar		cd			4		0	0	0	0	XX	Paleopat. artrosis
r.340	0	0	0	0	0	0	SUPF	19B	Vértebra lumbar		C			4		0	0	0	0	XX	
15B.201.1441	0	0	0	0	0	0	A2.2	15B	Vértebra lumbar		f			4		0	0	0	0	XX	

3. DIAGNÓSTICO PRELIMINAR DE LA POBLACIÓN PRESENTE

Contamos con 123 dientes sueltos, constituyendo el 33,5% de las piezas de Zatoya I, frente al 1,4% de Zatoya II.

El 52% de las piezas estudiadas lo componen piezas completas, porcentaje que se eleva al 66,7% en el caso de Zatoya I, ascendiendo al 73,3% si incluimos en este grupo las que tienen pérdidas de sustancia que no impiden su medición. En Zatoya II este porcentaje alcanza el 38%.

Los fragmentos o esquirlas solamente ocupan en Zatoya I el 3,5%, frente al 34,5% de Zatoya II.

En cuanto a las edades, hemos realizado una muestra que, si bien no es equiparable a la pirámide de edades demográfica, nos aproxima al conocimiento de la población, indicándonos la proporción de piezas correspondientes a un grupo de edad.

Según este criterio, el 12,8% de la muestra corresponde a restos infantiles; el 10%, a juveniles; y el 60%, a individuos adultos; si englobamos conjuntamente a los adultos, maduros y seniles, este grupo alcanza el 67,5%.

Es aventurado hacer una estimación de la población existente y su reparto, pero podemos decir que es superior a diez individuos en Zatoya I, y a seis en Zatoya II, apareciendo representados todos los grupos de edades.

Los segmentos corporales también están todos presentes, encontrándose reducida la muestra en lo que se refiere a cráneos, especialmente en Zatoya II, donde sólo aparecen tres dientes. En este yacimiento, la tibia es el hueso largo mejor representado (15 casos), después de las vértebras (53 casos). Por el contrario, en Zatoya I, sólo aparecen 3 tibias y 16 vértebras, variando la proporción con 10 fémures como hueso largo mejor representado y la gran abundancia de restos de la mano (75 huesos) o del pie (20). En Zatoya I, la mejor pieza representada es el diente, con 120 piezas sueltas.

Los sujetos presentan una tendencia general a la mayor robustez, si bien se encuentran individuos gráciles.

La paleopatología aparece en pocos casos y presenta una etiología poco variada (caries, afecciones del parodonto, anomalías del esmalte, desgastes importantes o artrosis).

El posterior estudio métrico nos permitirá definir las características morfométricas del grupo y relacionarlo con las poblaciones vecinas.