

ANEXO 1

Biometrías de los restos de *Canis* del hoyo I-J/88-89 de La Velilla (Osorno, Palencia)

Referencias: C-1: Perro nº 1; C-2: Perro nº 2. D: Derecho; S: Izquierdo. Las mandíbulas y todos los restos post-craneales corresponden al perro nº 1.

Cráneo	C-1	C-2
Longitud total: acrocráneo - prosthion	188,0	188,0
Longitud cóndilo-basal: extremo distal cóndilo occipital - prosthion	184,0	179,3
Longitud basal: basion - prosthion	173,5	168,3
Eje basicraneal: basion – sutura interesfenoidal	4,0	45,8
Eje basifacial: sutura interesfenoidal - prosthion	125,0	122,9
Longitud superior neurocráneo: acrocráneo – punto medio frontal	(93,1)	90,0
Longitud facial: punto medio frontal - prosthion	(107,7)	114,7
Longitud palatal media: estafilion - prosthion	96,4	9,2
Longitud palatal: indentaciones coanas - prosthion	96,0	88,5
Longitud parte horizontal palatino: estafilion – extremo oral palatino		28,9
Longitud parte horizontal palatino correspondiente a m13a		26,0
Longitud alveolar molariformes derecha		65,2
Longitud alveolar molariformes izquierda	6,8	
Longitud alveolar molares derecha	17,9	17,8
Longitud alveolar molares izquierda	17,9	
Longitud alveolar premolares derechos		51,2
Longitud alveolar premolares izquierdos	51,8	5,2
Longitud P4 derecho	19,0	
Longitud P4 izquierdo	19,4	
Anchura máxima P4 derecho	10,2	
Anchura máxima P4 izquierdo	1,0	
Longitud alveolar P4 derecho	19,6	19,0
Longitud alveolar P4 izquierdo	19,2	19,0
Longitud M1 derecho	12,6	
Anchura M1 derecho	1,3	
Longitud M1 izquierdo	13,0	
Anchura M1 izquierdo	15,3	
Longitud M2 derecho	7,0	
Anchura M2 derecho	10,6	
Longitud M2 izquierdo	7,0	
Anchura M2 izquierdo	10,2	
Diámetro máximo bulla auditiva derecha	27,3	21,3
Diámetro máximo bulla auditiva izquierda	23,9	23,4
Anchura máxima triángulo occipital: distancia crestas mastoideas	70,8	
Anchura dorsal en el meato auditivo externo	69,5	66,7
Anchura máxima cóndilos occipitales	40,7	36,7
Anchura máxima foramen magnum	20,7	18,1
Altura foramen magnum: basion - opisthion	14,8	15,0
Anchura máxima neurocráneo: eurion - eurion	54,2	56,3
Anchura mínima cráneo (estrechamiento postorbital)		39,9
Anchura máxima palatal (bordes externos alveolos)	70,3	68,6
Anchura mínima palatal (tras caninos)		(38,0)
Altura máxima interior órbita izquierda	31,1	
Altura cráneo	62,2	56,7
Altura cráneo sin cresta sagital	50,6	48,2
Altura triángulo occipital: acrocráneo - basion	48,7	41,7
Altura (longitud) canino izquierdo	42,5	

Mandíbula	D	S
Longitud total: proceso condilar - infradental	141,6	143,2
Longitud: proceso angular - infradental	142,5	
Longitud muesca entre proceso condilar y angular - infradental	135,5	137,2
Longitud: proceso condilar – extremo distal alvéolo canino	122,7	125,3
Longitud muesca (m3) – extremo aboral alvéolo canino	119,6	120,6
Longitud: proceso angular – extremo aboral alvéolo canino	126,8	
Longitud: extremo aboral alvéolo M3 – extremo aboral alvéolo canino	79,9	80,5
Longitud alveolar P1-M3		72,2
Longitud alveolar P2-M3	68,1	67,7
Longitud alveolar M1-M3	35,1	34,4
Longitud alveolar P1-P4		38,9
Longitud alveolar P2-P4	35,7	34,4
Longitud M1	20,5	20,5
Anchura M1	8,8	8,5
Longitud alveolar M1	20,3	20,8
Longitud M2	8,6	8,5
Anchura M2	6,6	6,3
Longitud M3		5,4
Anchura M3		4,5
Anchura máxima corpus	12,6	12,6
Altura rama vertical	54,9	
Altura corpus tras M1	23,3	23,4
Altura corpus entre P2-P3	18,9	19,2
Altura (longitud) canino	40,6	

Axis	
Longitud máxima cuerpo	51,0
Longitud máxima arco	57,7
Anchura articular craneal	30,9
Anchura máxima proceso articular caudales	33,4
Anchura proceso transversal	38,7
Anchura mínima	22,4
Anchura articular caudal	19,2
Altura máxima	39,9

Escápula	D	S
Longitud máxima proceso articular	32,5	30,2
Longitud cavidad glenoidea	17,9	17,7
Anchura cavidad glenoidea	26,2	26,5
Longitud mínima cuello	27,3	

Húmero	D	S
Longitud máxima	168,1	167,6
Espesor proximal	30,0	29,0
Anchura mínima diáfisis	12,4	12,1
Anchura distal	31,4	32,0

Radio	D	S
Longitud máxima	17,0	170,9
Anchura proximal		16,9
Anchura mínima diáfisis		12,9
Anchura distal		23,3

Ulna	D	S
Espesor proceso anconeal	25,5	25,4
Espesor mínimo olecranon	21,7	21,6
Anchura articular	15,7	16,5

Metacarpo	II-D	II-S	III-D	III-S	IV-S
Longitud máxima	58.6	58.6	65.7	66.3	65.7
Anchura distal	9.0	8.9	8.3	8.4	8.1

Pelvis	D	S
Longitud acetabular	22.6	23.0
Altura mínima diáfisis ilion	18.9	

Fémur	D	S
Longitud máxima		187.4
Anchura proximal		39.0
Espesor de la cabeza		19.3
Anchura mínima diáfisis		12.5
Anchura distal	31.5	31.1

Tibia	D	S
Longitud máxima	33,5	(191,3)
Anchura proximal		33,6
Anchura mínima diáfisis		12,6
Anchura distal		23,3

Fíbula	D
Anchura distal	9.9

Metatarso	II-D	II-S
Longitud máxima	64.3	64.9
Anchura distal	7.6	7.7