

Medidas máximas y mínimas de algunos mamíferos chilenos colectados entre los años 1896 y 1917.

POR

John A. WOLFFSOHN, C. M. Z. S.

Era nuestra intención de agregar al «Catálogo de Cráneos de Mamíferos de Chile» publicado en la *Revista Chilena de Historia Natural*, año XXV (1921), págs. 511 a 529, las medidas tomadas al colectarlas, de todas las especies que hemos examinado en ejemplares completos.

Desistimos de abultar así el catálogo, porque en muchos casos, lo único que hemos logrado colectar ha sido el cráneo. Tampoco hemos conservado la medida de los ejemplares colectados en los primeros años, 1896 a 1899, de nuestras colecciones.

Sin embargo, no carecerá de interés la siguiente lista de medidas de gran parte de los mamíferos chilenos, que sería imposible encontrar, tomadas sistemáticamente, en lo poco que se ha publicado hasta ahora sobre el tópico. Se ha tratado de indicar las medidas del macho y de la hembra de mayor tamaño entre los ejemplares colectados, como también las del ejemplar más pequeño de ambos sexos.

El método de tomar estas medidas y demás datos es el descrito en la página 71 de la 3.^a edición de la obra: *Breves instrucciones para la recolección, conservación y envío de ejemplares de historia natural para los museos*, por el PROF. DR. CARLOS E. PORTER, cuyo capítulo sobre la preparación de mamíferos hemos redactado en el año 1918. Es el mismo empleado por el British Museum (Natural History) de Londres y en muchos otros museos.

Difiere de los métodos usados por los museos de los Estados Unidos de Norte América, pero permite la comparación de las medidas principales, porque el método inglés comprende mayor cantidad en detalles y usa el sistema métrico.

GENERO	Especie	Número y fecha	Localidad y altura sobre el nivel del mar, en metros	Sexo	Largo del cuerpo	Cola	Pata posterior	Oreja	Observaciones
<i>Marmosa</i> Gray 1821	<i>elegans</i> Waterhouse 1829	152 3-VIII-00	Valparaíso 250	macho	139	138	20	25	.....
		514 16-III-11	Quilpué 150	„	76	99	24	16	.....
		309 25-II-09	„ 100	hemb.	166	126	17	20	.....
		409 8-I-10	„ 150	„	91	95	12	19	.....
<i>Pudu</i> Molina 1782	<i>pudu</i> Molina 1782	212 23-X-01	Pedro Valdivia, Concepción 30	macho	745	40	145	85	.....
		205 —	Constitución —	„	700	43	195	85	.....
<i>Felis</i> Limaeus 1758	<i>concolor</i> <i>puma</i> Molina 1782	207 18-IX-00	La Chacarilla, Chilicauquén 900	hemb.	1190	1160	260	163	.....
		— 5-IX-01	Catopilco, San Alfonso 1100	macho	928	520	200	84	.....
	<i>colocolo</i> Molina 1782	534 12-VIII-14	Reñaca 50	„	670	290	120	57	.....
		215 —	Malacara, Quillota 300	„	559	280	130	62	.....
	<i>guigna</i> Molina 1782 MV.	51—	Maquehue, Temuco 90	„	480	230	98	35	.....
			— —	Valdivia —	hemb.	510	210	86	35
<i>Pseudalopex</i> Burmeister 1856	<i>lycoides</i> Philippi 1896	436 4-VIII-10	Rio Siete, Philip Bay, T. del F. 20	macho	910	520	179	95	.....
		492 22-VIII-10	„ „	hemb.	834	475	180	105	.....

<i>Pseudalopex</i> Burmeister 1856	<i>culpaens</i> Molina 1782	156	12-IX-00	Los Lobos, Curaumilla 100	macho	890	440	100	110	(Todas las medidas en estos cuadros se expresan en milí- metros.)
		173	7-I-01	Laguna Verde 30	„	421	239	122	75	
		NVM. 1.	19-VI-08	Concón 100	hemb.	660	410	150	103	
		161	10-XII-00	Valparaíso 200	„	307	124	75	54	
	<i>domeykoa-</i> <i>nus</i> Philippi 1900	MV. 24.	15-VI-07	Maquehue, Temuco 90	macho	590	320	125	78	
		491	25-X-10	Quilpué 150	„	537	365	121	89	
		154	15-VIII-00	Valparaíso 250	hemb.	545	382	131	78	
		MV. 37	—	Maipú 500	„	345	140	65	40	
	<i>griseus</i> Gray 1837	428	15-III-10	Punta Delgada, Magallanes, 25	„	530	300	130	80	
<i>Grison</i> Oken 1816	<i>furaxmelinus</i> Thomas 1912	191	5-IV-01	Chilicauquén 800	macho	475	180	60	24	
		208	10-IX-01	San Alfonso, Catapilco 700	„	375	149	62	29	
		527	17-VI-12	San Pedro, Limache 100	hemb.	390	193	55	17	
		192	5-IV-01	Chilicauquén 800	„	318	127	48	28	
<i>Grison (griso-</i> <i>nella)</i> Thomas 1912	<i>cuja</i> Thomas 1912	B 77	1-IV-08	Maquehue, Temuco 90	macho	335	130	50	25	
		B 74	1-IX-08	„ „	hemb.	348	152	50	23	
		525	14-VIII-08	„ „	„	330	140	45	21	

GENERO	Especie	Número y fecha	Localidad y altura sobre el nivel del mar, en metros	Sexo	largo del cuerpo	Cola	Pata posterior	Oreja	Observaciones
<i>Lyncodon</i> Gervais 1845	<i>patagonicus</i> Gervais 1845	518 4-VI-11	Puerto Prat,						
<i>Conepatus</i> Gray 1837	<i>chinga</i> Molina 1782	155 15-VIII-00	Ult. Esperanza 15 Los Lobos	hemb.	355	90	35	7	.....
	<i>humboldti</i> Gray 1837	439 15-IV-10	Curaumilla 100 Cerro Castillo,	macho	410	190	66	30	.....
			Ult Esperanza 120	hemb.	348	160	55	20	.....
<i>Lutra</i> Brisson 1762	<i>huidobria</i> Molina 1782 (sin.: <i>provocax</i> Thomas 1908)	B 73 17-IV-08	Maquehue, Temuco 90	macho	600	380	120	26	.....
<i>Oryzomys</i> Baird 1857	<i>longicaudatus</i> Bennett 1831	239 7-X-73 D 42 9-VI-07 310 25-II-09 319 30-V-07	Puente Alto 700 Quilpué 300 " 100 " 200	," ," hemb. ,"	117 51 112 72	142 57 134 91	27 20 28 22	17 10 17 14	....................
<i>Reithrodon</i> Waterhouse 1837	<i>cuniculoides</i> Thomas 1912	357 15-VI-09 433 8-IV-10 431 8-IV-01 432 "	Springhil, T. del Fuego ? Jente Grande, T. del Fuego 75 " " " "	macho ," hemb. ,"	169 105 145 129	100 70 98 92	34 30 31 29	18 15 20 21	....................

<i>Phyllotis</i> Waterhouse 1837	<i>darwini</i> Waterhouse 1837	NVM 7	3-III-07	Quilpué	300	macho	140	130	29	29	
		D 25	16-V-07	"	"	"	105	111	26	23	
		327	3-IV-09	"	100	hemb.	121	123	27	27	
		D 29	19-VI-07	"	300	"	100	114	27	27	
<i>Akodon</i> Meyen 1833	<i>longiphilis</i> Waterhouse 1837	500	7-XI-10	"	150	macho	144	95	35	24	
		495	1-XI-10	"	100	"	101	78	25	19	
		422	13-II-10	"	150	hemb.	138	92	27	19	
		315	17-III-07	"	100	"	114	93	27	15	
	<i>olivaceus</i> Waterhouse 1837	D 30	19-II-07	"	300	macho	115	67	22	20	
		346	28-VI-09	Cerro Lo Adarme, Nos	599	"	87	56	24	21	ejemplar coloración obscura
		274	9-VI-05	Puente Alto	700	hemb.	116	67	19	16	
		334	7-IV-09	Quilpué	100	"	90	66	22	17	
		275	10-IV-06	Maipú	700	"	105	cortad.	21	17	ej. albino amarillento
		<i>xanthorhinus</i> Waterhouse 1837	365	15-VI-09	Springhill, T. del Fuego	5	macho	92	58	22	13
280	10-VI-07		Puerto Prat, U. Esperanza	5	"	85	42	20	14		
430	6-IV-10		San Sebastián, T. del Fuego	100	hemb.	92	53	17	16		
279	8-II-07		Puerto Prat, U. Esperanza	5	"	78	42	18	14		

GENERO	Especie	Número y fecha	Localidad y altura sobre el nivel del mar, en metros	Sexo	Largo del cuerpo	Cola	Pata posterior	Oreja	Observaciones
<i>Akodon</i>	<i>francei</i> Thomas 1908	283 26-VIII-08	Santa María, T. del Fuego ?	macho	116	80	24	13	.....
(<i>Chelemys</i>) Thomas 1903	<i>megalonix</i> Waterhouse 1837	187 7-II-01	Valparaíso 500	„	119	54	24	18	.....
		153 3-VIII.00	„ 250	hemb.	120	57	24	19	.....
		150 30-VII.00	„ 250	„	108	49	25	19	.....
<i>Ctenomys</i> de Blainville 1826	<i>fueginus</i> Philippi 1860	285 26-VIII 08	Porvenir, T. del Fuego ?	macho	227	74	39	10	.....
		361 15-VI-09	Springhill, T. del Fuego ?	„	189	82	33	9	.....
		284 26-VIII-08	Porvenir, T. del Fuego ?	hemb.	234	80	36	8	.....
		287 26-VIII-10	„ „	„	203	71	35	7	.....
<i>Aconaemys</i> Ameghino 1891	<i>porteri</i> Thomas 1917	? -III-17	Osorno	?	?	?	64	28	ejemplar despedaza- do se midió disecado
<i>Spalacopus</i> Wagler 1832	<i>cyaneus</i> Molina 1782	410 9-I-10	Quilpué 150	macho	157	51	21	10	.....
		426 27-II-10	„ „	„	115	42	25	10	.....
		419 7-II-10	Papudo 30	hemb.	139	57	21	12	.....
		344 22-XII-09	Quilpué 130	„	118	45	25	10	.....

<i>Octodon</i> Bennett 1832	<i>degus</i> Molina 1782	262	30-XI-03	Puente Alto	700	macho	183	134	39	30	.....
		359	18-XI-03	"	"	"	139	110	32	24	.....
		D 1	17-VII-07	Quilpué	200	hemb.	186	142	36	26	.....
		236	27-IX-03	Puente Alto	500	"	100	70	22	15	.....
	<i>bridgesi</i> Waterhouse 1844	517	4-VI-11	Quilpué	150	macho	203	167	40	23	.....
		513	10-III-11	"	"	"	100	115	12	19	.....
		498	4-XI-10	"	"	hemb.	129	102	31	19	.....
											
<i>Abrocoma</i> Waterhouse 1837	<i>benetti</i> Waterhouse 1837	504	24-I-09	"	"	macho	260	145	35	33	.....
		258	18-XI-03	Puente Alto	700	"	135	79	29	22	.....
		211	21-II-09	Quilpué	100	hemb.	240	135	30	32	.....
		D 47	07	Rinconada	?	"	190	124	31	30	.....
	<i>murrayi</i> Wolffsohn 1916	535	16-V-16	Vallenar	600	macho	195	133	32	30	.....
		536	19-IV-16	"	"	hemb.	190	163	31	34	.....
		537	"	"	"	"	185	137	32	32	.....
											
<i>Myocastor</i> Kerr 1792	<i>coypus</i> Molina 1782	218	10-XI-01	Penco	0	macho	508	368	113	26	.....
		215	28-X-01	Pedro Valdivia,							
		MV 36	16-VIII-07	Concepción	30	"	108	148	29	14	.....
		MV 34	10-VI-07	Cachapoal	500	hemb.	448	337	118	23	.....
											
											
											
											
<i>Chinchilla</i> Bennett 1829	<i>lanigera</i> Molina 1782	219	10-XII-01	Vallenar	500	macho	227	140	56	43	.....
		201	14-VI-01	Elqui	"	"	120	120	57	50	.....

GENERO	Especie	Número y fecha	Localidad y altura sobre el nivel del mar, en metros	Sexo	Largo del cuerpo	Cola	Pata posterior	Oreja	Observaciones
<i>Lagidium</i> Meyen 1833	<i>visaccia</i> Molina 1782	202 14-VI-01	Vallenar	hemb.	208	105	54	43	.....
		163 10-XII-00	„	„	159	95	48	38	.....
		210 30-IX-01	Las Pozas, Chagres 1900	macho	400	376	113	82	.....
		203 11-VII-01	Tacora, La Paz 3800	„	319	258	82	78	.....
<i>Histiopus</i> Gervais 1855	<i>wolffsohni</i> Thomas 1907	278 1-II-07	Cerro Palique, U. Esperanza 800	„	475	306	112	62	.....
		276 1-II-07	„	„	470	305	113	70	.....
		277 1-II-07	„	hemb.	470	305	107	65	.....
		485 6-II-10	Maquehue, Temuco	macho	66	50	8	25	alas 310.
		228 17-IV-03	Puente Alto 700	„	64	50	9	30	.....
		474 10-V-07	Espejo del Car- men, Maipú 540	hemb.	70	43	10	33	.....
<i>Lasiurus</i> Gray 1831	<i>magellanicus</i> Philippi 1866	MV 28 7-I-08	Maipú 600	„	65	46	7	20	.....
		281 10-II-07	Puerto Prat, U. Esperanza 5	„	67	61	10	22	.....
		NVM 24 19-VII 07	Maipú 540	macho	68	55	127	12	.....
<i>blossevillei</i> Lesson y Gar- not 1826	<i>blossevillei</i> Lesson y Gar- not 1826	425 4-II 10	Quilpué 150	„	34	13		6.5	.....

