

Museum & Specimen	taxon	taxon group	femur lgth	femur circ	humerus lgth	humerus circ	skull length	max.length	vert. length	weight estimate
(Field Mus) UC1002	<i>Dimetrodon grandis</i>	sphenacodontid	260	115	220	128	482	200	45	>100 (265)
(Oklahoma Mus) OM-S4/S5	<i>Cotylorhynchus romeri</i>	caseid	308		338		171	80	47	>100 (331)
(Field Mus) UR581	<i>Cotylorhynchus hancocki</i>	caseid	392	220	410	216			68	>100 (>350)
(Field Mus) UR835	<i>Cotylorhynchus bransoni</i>	caseid	254	116					37	>100 (>280)
(Field Mus) UR257	<i>Angelosaurus greeni</i>	caseid	261	128						>100 (>280)
(Field Mus) UR149	<i>Angelosaurus dolani</i>	caseid	213	130	189	205			39	>100 (>250)
(Field Mus) UC656	<i>Casea br</i>	caseid	76	31.5	86	40	84	40	13	10-100 (21)
(Dyke Mus) KUVF	<i>Eocasea</i>	caseid	15	5.2					2.9	<10 (2)
(Russian Acad. Sci) PIN 4531/1	<i>Ennatosaurus</i>	caseid					165	78		>100 (280)
(Field Mus) FMNH 2281	<i>Oromycter</i>	caseid						42	14	10-100 (>25)
(Gotha.Ger) MNG 13814	<i>Bromacker caseid</i>	caseid	83		88		78	42	14	10-100 (>25)
(Field Mus) WM658	<i>Edaphosaurus cruciger</i>	edaphosaurid					157		41	>100 (166)
(Field Mus) WM239	<i>Edaphosaurus pogonias</i>	edaphosaurid	215		197		212		46	>100 (186)
(UofMichigan)UMC1165	<i>Edaphosaurus boanerges</i>	edaphosaurid	176		162		140		34	10-100 (85)
(Field Mus)UC 691	<i>Glaucosaurus</i>	edaphosaurid					49	27		10-100
(Dyke Mus) KUVF 69035	<i>Ianthasaurus</i>	edaphosaurid			48		82	45	8.5	10-100
(Nat.Mus.Paris) MOR72	<i>Moradisaurus</i>	captorhinid					410	220		>100
(Chinese Acad. Sci)IVPP V331	<i>Gansurhinus</i>	captorhinid						62		10-100
(Field Mus) CNHM 87/131	<i>Rothianiscus</i>	captorhinid					265		16	>100
(Oklahoma Mus)OMNH 04331	<i>Labidosaurikos</i>	captorhinid					280	132		>100
(Carnegie Mus) CNMH 73371	<i>Labidosaurus</i>	captorhinid	83		75		198	84	13	10-100
(Oklahoma Mus) OMNH 55386-87	<i>Captorhinus magnus</i>	captorhinid	43		41		78	48		<10
(Univ. Calif) UCLA 3214	<i>Captorhinus aguti</i>	captorhinid	36		31		58	27	8	<10
(Iziko Mus) SAM PK8666	<i>Saurorictus</i>	captorhinid					24	7.8		<10
(Univ. Harvard) MCZ1478	<i>Protocaptorhinus</i>	captorhinid			23		50	28		<10
(Univ. Harvard) MCZ1480	<i>Romeria texana</i>	captorhinid					54	29		<10
(Univ. Harvard) MCZ 1963	<i>Romeria prima</i>	captorhinid					53	28		<10
(Univ. Calif) UCMP35757	<i>Rhiodenticulatus</i>	captorhinid	16.6		15.6		42	18.3	3.8	<10
(Dyke Mus) KUVF8702	<i>Concordia</i>	captorhinid					38	15		<10
(Amer.Mus) AMNH 4375/MCZ 7850	<i>Diadectes tenuitectes</i>	diadectid	275				284	150		>100
(Univ. Harvard) MCZ1717	<i>Diadectes sideropelicus</i>	diadectid	200							>100
(Field Mus) UC675	<i>Diadectes sideropelicus</i>	diadectid					195	80		>100
(Field Mus) UC 679	<i>Diadectes zenos</i>	diadectid	146		144		167			<100
(Gotha.Ger) MNG8853	<i>Diadectes absitus</i>	diadectid	91		120		140	65		10-100
(Carnegie Mus) CM47654	<i>Desmatodon hesperis</i>	diadectid					148	60		10-100
(Gotha.Ger) MNG10181	<i>Orobates</i>	diadectid	77		75		130	58	13	10-100
(Univ. Harvard) MCZ2989	<i>"Diadectes" sanmiguelensis</i>	diadectid					100	30		10-100
(Univ. Harvard) MCZ9436	<i>Ambedus</i>	diadectid						18		<10