



ADICIONES AL CONOCIMIENTO DE LA PALEOFAUNA DE LA FORMACIÓN RÍO BERMEJO (PLEISTOCENO TARDÍO) EN LA PROVINCIA DE FORMOSA, ARGENTINA

C. R. MÉNDEZ,¹ P. CUARANTA,² G. M. GASPARINI,³ A. E. ZURITA,¹ C. A. LUNA,⁴ A. NÚÑEZ-BLASCO^{1*} y J. FRIEDRICHS⁵

¹Laboratorio de Evolución de Vertebrados y Ambientes Cenozoicos, Centro de Ecología Aplicada del Litoral (UNNE-CONICET) y Cátedra de Paleontología de Vertebrados, Facultad de Ciencias Exactas, Naturales y Agrimensura, UNNE, Corrientes, Argentina; ²Laboratorio de Petrotomía, Centro de Ecología Aplicada del Litoral (UNNE-CONICET); ³CONICET, División Paleontología Vertebrados, Unidades de Investigación Anexo Museo de La Plata. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata, Argentina; ⁴Laboratorio de preparación de vertebrados fósiles, Centro de Ecología Aplicada del Litoral (UNNE-CONICET); ⁵Museo Provincial de Ciencias Naturales de la Provincia de Formosa (Villa Escolar, Formosa). *alizia_zgz12@hotmail.com

La Formación Río Bermejo (ca. 10–20 ka AP) aflora en las márgenes del río Bermejo, y contiene una notable diversidad de vertebrados fósiles (30 taxones), mayormente mamíferos. En esta contribución se da a conocer dos nuevos taxones para esta unidad, provenientes del nivel fosilífero (Nivel 2) aflorante en las localidades de Villa Escolar y General Mansilla. Los ejemplares PVE-F161 (hemimandíbulas izquierda y derecha incompleta con raíz de p2, porción de la corona de p3 y p4 completo) y PVE-F162 (fragmento de un premolar inferior izquierdo) fueron determinados como *Equus* sp. (Equidae), y el PVE-F175 (hemimandíbula derecha incompleta con m1 y porción de la corona de m3) fue asignado a *Tayassuini* indet. (Tayassuidae). Los rasgos dentarios que permitieron la determinación taxonómica de PVE-F161 y PVE-F162 son: morfología plana del hipocónido y protoconido (más redondeada en *Hippidion*) y premolares con pliegue labial sin contacto con el prefléxico y postfléxico (pliegue labial mucho más pronunciado en *Hippidion*). Características tales como la morfología dentaria bunodonte, crecimiento dentario braquiodont, grado de desarrollo de los cingulum mesial y distal, desarrollo de cúspides accesorias y variables morfométricas posibilitaron la asignación del ejemplar PVE-F175, de gran tamaño, a la tribu *Tayassuini*. Estos registros aumentan a 32 los taxones reconocidos para la Formación Río Bermejo, y amplían nuestro conocimiento sobre la paleofauna que habitó la región durante el Pleistoceno más tardío.