

EL PALEOINDIO DEL ATUEL (Una puesta al día)

*Humberto A. Lagiglia**

El descubrimiento del nivel paleoindio en la Gruta del Indio del Rincón del Atuel, en el Departamento de San Rafael, provincia de Mendoza, a partir del año 1960, fue motivado en primer término por la presencia de indicadores fósiles, vinculados con la existencia de huesos muy fragmentados y residuales de Megatheridae y especialmente con Milodontidae, asociados a niveles de boñigas perfectamente conservadas, fogones, carbón disperso, abundante material perecedero y finalmente con lascas e instrumentos trabajados en calcedonia. Mediante el análisis de 13 fechados de C-14, realizados tanto en la Universidad Grøninger como en Arizona, estimaron un promedio ocupacional de los niveles del sector derecho de la gruta, entre 9.500 y 11.500 años A.P. Fogones fechados en el sector izquierdo de la gruta otorgaron cifras C-14 superiores a los 10.500 años A.P pero sin ser acompañados por restos culturales ni de naturaleza antropógena. En la secuencia estratigráfica y cultural regional este nivel paleoindio se conoce con el nombre de ATUEL IV

Dos de las muestras fechadas por C-14, fueron desechadas en los análisis, por ser excesivamente altas, una de 23.490 ± 1040 A.P. y otra superior a los 32.000 años A.P. Esto sugiere que siendo determinadas 11 muestras del mismo nivel comprendidas cronológicamente entre 9.500 y 11.500 años A.P. no deberían tenerse en cuenta a ambas como indicadores cronológicos, desconociéndose las causas tafonómicas o técnicas que produjeron esa cronología. Los materiales asociados del nivel inferior de la cueva del Atuel, corresponden a una raedera, una raedera - raspador, un buril y una lasca sin retoques. Fuera de los restos de fauna extinguida que se han mencionado precedentemente, se analizan en el presente trabajo y se hace una revisión de la fauna de reptiles y mamíferos que lo acompañan. En el análisis de los restos perecederos del nivel se destacan estudios vinculados con paleoinsectos, como termitas e himenópteros, entre otros y el análisis y discusión de "nidos" de roedores, con sus fechados y análisis polínicos.

(*) Director del Museo Municipal de Historia Natural de San Rafael - Mendoza. Argentina.

Asimismo en el estudio crítico de los polen análisis de la gruta, se pone de relieve una actualización de reinterpretación paleoambiental y ecológica, cuya extensión temporal realizada en los trabajos de D'Antoni H. (1977) y D'Antoni y Markgraf V (1977) y basada en nuestros propios muestreos, no responden a las expectativas otorgadas por el resto de los 11 fechados C-14 del nivel Atuel IV

Se establece en este informe los momentos de la ocupación humana en el sitio y las motivaciones que indujeron a los cazadores paleoindios a la obtención de los recursos de la megafauna y al procesamiento de sus recursos alimenticios. Se analiza en el trabajo el desarrollo geomorfológico de la gruta con los diferentes momentos o etapas conducentes a la formación del sitio, acompañado con observaciones tafonómicas y una crítica exhaustiva de los agentes perturbadores o transformadores ambientales biológicos y de otra naturaleza. Finalmente, se hace un estudio comparativo con el resto de sitios de América y se discuten los fechados de C-14 mas antiguos registrados en el Centro Oeste Argentino.

En el análisis del cuadro de todos los fechados radiocarbónicos obtenidos del nivel inferior del Atuel, entre los 70/ 110 cm., con sus respectivos D.E. , se llega a la conclusión que la ocupación del sitio como madriguera de los citados herbívoros del pleistoceno final debió ocurrir en una etapa comprendida entre unos 7500 y unos 10.500 años a. C. El hombre temprano incursionó el sitio tras la caza de estos mamíferos relictuales y en procesos de extinción , dentro de ese lapso temporal

CUADRO MOSTRATIVO DE LOS FECHADOS RADIOCARBONICOS DEL ATUEL IV CON SUS RESPECTIVAS D.E.

N° SITIO	N° FRA.	LAB.	AP.	A.C.	1 DE		2 DE		3 DE		CUA DRI CULA	CAPA PROF.	MATE- RIAL.
					-	+	-	+	-	+			
GI. N° 1	51	GrN-5394	8045± 55	6095	6040	6150	5985	6205	5930	6260	RR-9	C-7 = 0,70 m	Carbón
GI. N° 6	58	GrN-5558	10950± 60	9000	9060	8940	8880	9120	8220	9180	RR-8	C-11 = 1,10 m	Boñiga Fósil
GI. N° 8	128	GrN-5772	9560± 90	7610	7520	7700	7490	7730	7430	7790	RR-9	C-7 = 0,70 m	Hueso
GI. N° 9	129	A-1282	9650±800	7700	6900	8500	6100	9300	5300	10100	Q-7	C-7 = 0,70/0,80m	Boñiga Fósil
GI. N° 11	105	A-1351	10610±210	8660	8450	8870	8240	9080	8030	9290	Q-7	C-7 = 0,70/0,80m	Boñiga Fósil
GI. N° 12	106	A-1371	11820±180	9870	9690	10050	10510	10230	9330	10410	Q-7	C-8 = 0,80/0,90m	Boñiga Fósil
GI. N° 12	107	A-1373	10930±540	8980	8440	9520	7900	10060	7360	10600	F-3	2,20 m	Carbón
GI. N° 10	104	A-1370	23490±1040	-	-	-	-	-	-	-	RR-8	C-7 = 0,70 m	Boñiga Fósil
GI. N° 14	130	A-1372	> 32000	-	-	-	-	-	-	-	RR-9	C-10 = 1,00/1,10m	Madera
GI. N° 16	-	A-1637	9740±280	7790	7510	8070	7230	8350	6950	8630	O-5	C-7 = 0,70 m	Carbón
GI. N° 17	-	A-1636	10200±300	8250	7950	8550	7650	8850	7350	9150	O-5	C-8 = 0,80 m	Boñiga Fósil
GI. N° 18	-	A-1638	10530±140	8580	8440	8720	8300	8860	8160	9000	F-3	2,20 m	Carbón