

**FECHADO RADIOCARBÓNICO DE LEÑA PROCEDENTE DE UNO DE LOS
SITIOS CERCANOS A LA CUMBRE DEL NEVADO DE CHUSCHA**

Juan Schobinger

En su tercera expedición exploratoria, realizada en noviembre de 1992, Antonio Beorchia descubrió un conjunto pétreo con apariencia de "altar" cuya funcionalidad de ofrendatorio había quedado señalada mediante fogatas rituales. Un trozo de leña retirado del sitio fue luego entregado al geólogo Dr. Alfredo O. Miolano, entonces funcionario de la Secretaría de Recursos Energéticos de la provincia de San Juan. Junto con algunas muestras procedentes de otros sitios, dicho espécimen fue enviado al Instituto de Química Física "Rocasolano" (Laboratorio de Geocronología), de Madrid. Con fecha 27 de febrero de 1995 se remitió el correspondiente informe, que aquí transcribimos (agradeciendo al Dr. Miolano su gentileza):

Yacimiento: Nevado de Chuscha.

Muestra: Nº 2, madera.

Edad Carbono 14 convencional: 340 ± 30 años BP (AP).

Método de medida: Benceno en un contador de centelleo líquido.

Fraccionamiento isotópico: -26.71 por mil.

Edad carbono 14 calibrada (2 sigma): cal. AD 1510 – 1660.

Curva de calibración: Según Stuiver, M. and Pearson, G., 1993. *Radiocarbon*, 35:1-23.

Referencia de laboratorio: CSIC-1049.

Madrid, 27.II.1995.

Comentario: Con las reservas ya expresadas anteriormente en cuanto a la confiabilidad de muestras orgánicas que han permanecido mucho tiempo sobre la superficie en sitios de alta montaña, podemos señalar que el amplio periodo de tiempo (150 años) abarcado para el momento en que se cortó la madera que fue transportada al Cerro resulta de un valor relativamente escaso para nuestro estudio. Aceptando de cualquier modo la confiabilidad de la datación obtenida, observamos que la misma es similar a la que obtuviéramos para la momia del Aconcagua, en donde la cifra se centra

hacia mediados del siglo XVI (Schobinger, 2001). También aquí la tendencia sugerida por el fechado apunta a un momento tardío de la dominación incaica.

Está claro que en el Nevado de Chuscha se practicó una *capacocha*, o sea una ceremonia imperial. Por lo tanto, el margen sugerido por el radiocarbono va entre los años 1510 y 1533. Como en el caso del Aconcagua: ¿finales del reinado de Huayna Capac? Es verdad que la muestra analizada no corresponde directamente a la momia, sino a un sitio de ofrendas, sin duda asociado al santuario, pero en donde cabe la posibilidad de alguna ascensión en la época colonial temprana para alguna ceremonia “residual”. Pero esto nos parece poco probable.

Tampoco puede pensarse en una erección del “ofrendatorio-altar” en una época posterior a la ceremonia central. Hay una indudable interconexión entre estos sitios, así como con el cerro Bayo, cuyo ceramio fragmentado es claramente inca imperial. Por lo tanto, puede admitirse que el fechado puede aplicarse a la época en que fue sacrificada la “princesa del Chuscha”.

REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA

Schobinger, Juan: 2001. Datación radiocarbónica de la momia del Aconcagua por el Laboratorio Geochron. En: J. Schobinger (compilador): *El santuario incaico del Cerro Aconcagua*, pp. 173-177. EDIUNC, Mendoza.