

Guatemala, febrero 28 de 2017

Informe No. 02-2017

Licenciado

José Alberto Monzón

Viceministro del Patrimonio Cultural y Natural

Su Despacho

Estimado Licenciado Monzón:

De la manera más atenta me dirijo a usted con el propósito de presentarle mi informe de actividades mensuales conforme a lo estipulado en el **Contrato Administrativo por Servicios Técnicos Número 1080-2017 y Acuerdo Ministerial No. 34-2017**, correspondiente al mes de febrero del presente año, y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la factura número de serie "B" y correlativo No.00093.

**Actividades Realizadas:**

**1. Inventario de los Artefactos Líticos de la colección de Tak'alik Ab'aj y diseño de la base de datos digital.**

Se continuó con la limpieza general del área en dónde se encuentran almacenadas las unidades de la colección de artefactos líticos de Tak'alik Ab'aj. Debido a la suciedad acumulada por la presencia de roedores.

Se ingresaron a la base de datos la cantidad de veintitrés unidades pertenecientes a diferentes categorías entre las que se cuentan, piedras de moler, manos de moler, machacadores y morteros.

De acuerdo con el estudio de los Artefactos Líticos de la Colección de Tak'alik Ab'aj y al análisis de tipo de roca correspondiente a las categorías que se encuentran pendientes, las siguientes unidades que serán analizadas corresponden a los machacadores.

Inicialmente ésta categoría contaba con 23 unidades contabilizadas, al iniciar con su respectivo análisis se determinó que habían 5 unidades que no correspondían a la misma, o sea se encontraban mal clasificadas (Foto 1). La categoría a la que corresponden es a la de alisadores por lo que fue necesario realizar los respectivos cambios en la base de datos.

Debido al ingreso de estas nuevas unidades a la categoría de alisadores se pudieron observar algunos detalles que no habían sido detectados en la manufactura de las unidades que ya se encontraban clasificadas dentro de ésta categoría.

Inicialmente sólo se había tomado en cuenta la forma de cada una de las unidades que conforman el grupo de alisadores, siendo éstas discal, rectangular con extremos redondeados, cuadrada, botón y esférica. Pero por las huellas de uso que presentan las unidades fue necesaria hacer una reclasificación de alisadores en la que es necesaria tomar en cuenta también además de la forma, su clase y tipo.

Con la reclasificación ahora las formas quedan establecidas de la siguiente manera:

Circular, que contiene tres clases siendo éstas reversible, ergonómica y rotativa; con los tipos discal, esférico y de botón (Foto 2).

Rectangular con extremos redondeados, presenta las clases reversible y ergonómica; solamente se ha establecido el tipo concha.

Cuadrada, con las clases reversible y ergonómica; presenta los tipos dado y concha.

Dentro de los aportes que se realizaron en las actividades de éste mes, debido al inicio del estudio de los machacadores nació la propuesta que la unidad correspondiente a esta categoría que presenta su base con superficie recta pudo haber sido utilizada en los morteros de borde plano (Foto 3). Dentro de ésta categoría se pueden observar machacadores que presentan base plana y con curvatura (Foto 4).

**Programa permanente del estudio de los artefactos y monumentos líticos de la colección de Tak'alik Ab'aj, procedentes de las investigaciones dentro del Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj, en las afueras del mismo, dentro del sitio arqueológico Tak'alik Ab'aj, áreas periféricas y programas de rescate regional.**

Se terminaron de analizar las estelas y trono altar que se encuentran frente a la fachada este de la Estructura 11, el cuadro que se presenta a continuación contiene la información de los monumentos analizados (Foto 5).

<b>Monumentos localizados en fachada este Estructura 11</b>			
<b>Monumentos</b>	<b>Tipo de roca</b>	<b>Mineral esencial</b>	<b>Mineral accesorio</b>
Estela 7	Andesita	Cuarzo	Biotita y piroxeno
Estela 12	Andesita	Cuarzo	Biotita
Estela 30	Andesita	Cuarzo	Biotita
Estela 8	Andesita	Cuarzo	Biotita y piroxeno
Estela 42	Andesita	Cuarzo	Biotita y piroxeno
Altar 9	Andesita	Cuarzo	Biotita

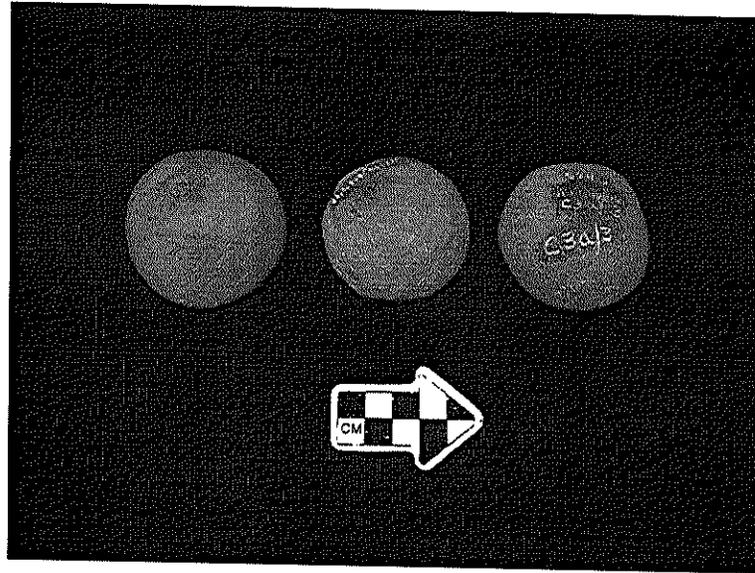


Foto 1: Unidades clasificadas anteriormente como machacadores, se realizó la corrección y ahora se encuentran dentro de la categoría alisadores (Flores 2017).

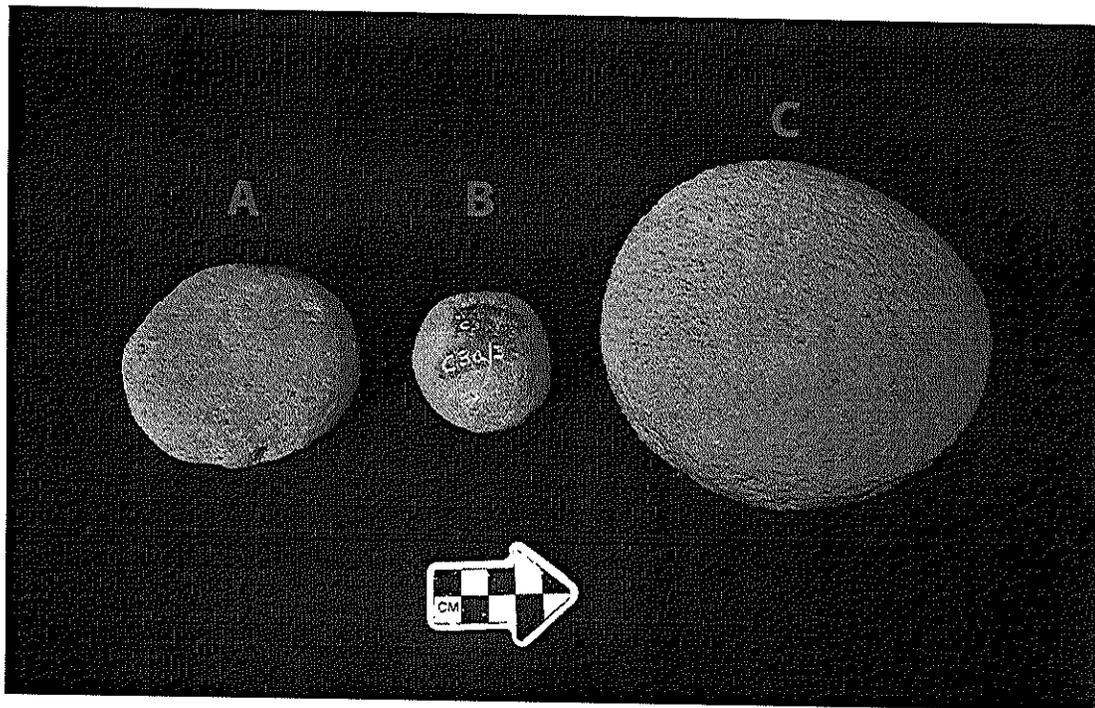


Foto 2: Alisadores de forma circular: "A" clase reversible, tipo discal; "B" clase rotativa, tipo esférico; "C" clase ergonómica, tipo botón (Flores 2017).

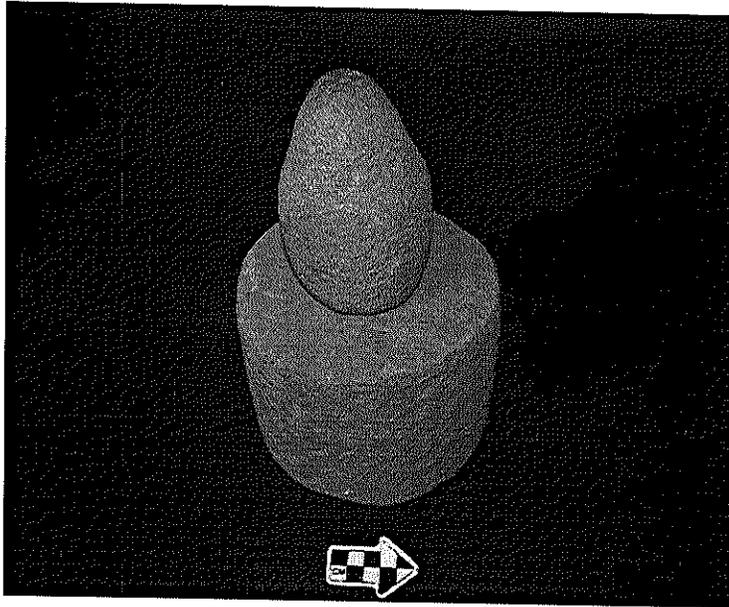


Foto 3: Machacador con base plana y mortero de borde plano (Flores 2017).

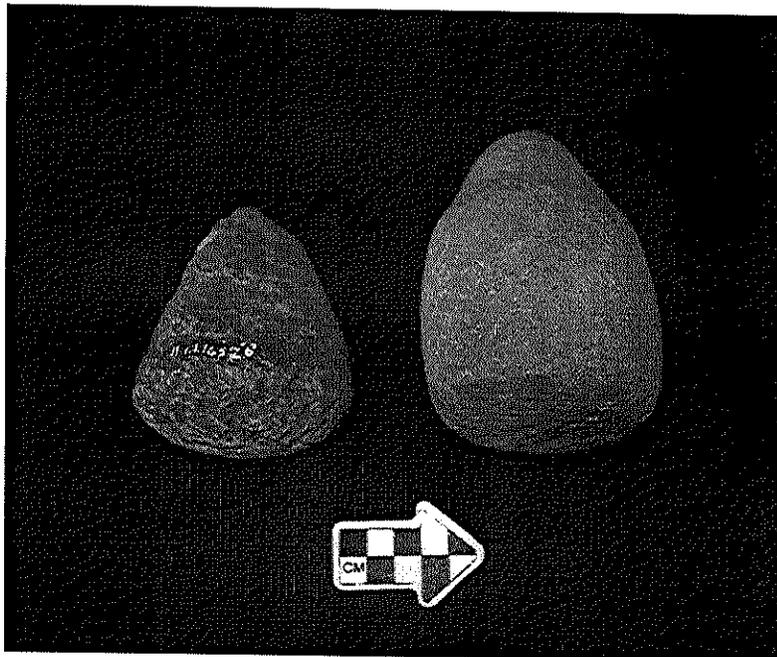


Foto 4: Machacadores de base con curvatura y base plana de la colección lítica de Tak'alik Ab'aj (Flores 2017).

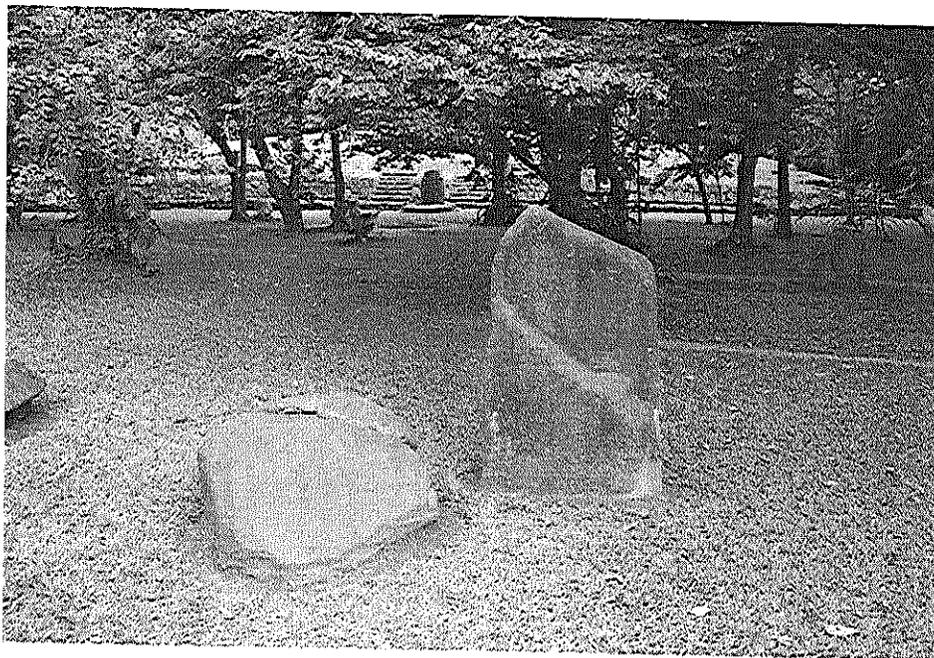


Foto 5: Estelas 12 y 9 (Flores 2017).

## Resultados Obtenidos

Se analizó la cantidad de cinco estelas y un altar. Se ingresó a la base de datos las siguientes unidades:

- 8 piedras de moler.
- 7 Manos de moler
- 2 Machacadores
- 2 Morteros



Vo. Bo. ARQUEÓLOGO  
Miguel Ortega Corzo  
JEFE ADMINISTRATIVO  
PARQUE ARQUEOLÓGICO TAKALIK ASA.



Víctor Flores