

Guatemala 28 de enero del 2017

Informe No. 2 -2017

Licenciado

Juan 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 1078-2017 y Acuerdo Ministerial 34-2017**, correspondiente al mes de febrero del presente año, y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la factura número de serie "A" y correlativo número 000270.

Actividades

Investigación Arqueológica con excavaciones de sondeo en el Área Sur Este y Sur Oeste del Grupo Central del Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj.

Conforme al Poa 2017 (Plan operativo anual) se dieron inicio al programa de investigación en las área circundantes al Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj. En esta ocasión se realizara una operación al Sur Este del Grupo Central, en el Sector El Nacho perteneciente a la Finca Santa Margarita y sondeos al Sur Oeste del Grupo Central, en los sector Robustal y Robustalito, propios de la Finca Santa Margarita (Ilustración 1).

Área Sur Este

Investigaciones recientes en esta área revelaron parte de los cimientos de un pequeño muro que nos indicaban la existencia de una posible vivienda del Clásico Temprano (Ilustración 2). Dentro del muro se pudieron registrar fragmentos de cerámica, así como 19 fragmentos de navajas prismáticas y un pequeño quemado en dirección oeste (Ilustración 2). Con los datos obtenidos en la excavación I-8as se decidió practicar un sondeo al sur (Ilustración 3) con el objetivo de poder encontrar la esquina sureste y suroeste del muro para así confirmar nuestra hipótesis.

Operación I-8ass

Ubicación: extensión sur de la operación I-8ass; Dimensiones: 100 cm este-oeste y 200 cm norte-sur; 15° noreste.

Lote	Profundidad	Esquina	Período	Descripción
6	32 a 58 cm	C	-----	Relleno Cultural
5	8 a 32 cm	C	Clásico Temprano	Relleno Cultural
3	0 a 8 cm	C	-----	Arena Volcánica

Descripción de los suelos en operación I-8ass:

I-8as/6: Barro café oscuro, poco micáceo, pastoso.

I-8as/5: Barro café oscuro, micáceo, pringas de cerámica, compacto.

I-8a/3: Arena Volcánica.

Material recuperado:

I-8as/6: 23 tiestos de cerámica, 1 fragmento de obsidiana.

I-8as/5: 88 tiestos de cerámica, 6 fragmentos de obsidiana.

Resultado: Se pudo determinar que en la excavación practicada el muro no continuo al sur ya que solo se pudo registrar una piedra aislada sin presentar algún patrón de piedras alineadas, por lo que se descarta la posibilidad de una vivienda en dicha área (Ilustración 4). Sin embargo, los hallazgos registrados en dicho sondeo nos confirmar presencia de individuos en este sector.

Área Sur Oeste

Durante el año 2014 y 2015 se realizaron trabajos de investigación al suroeste del Grupo Central del Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj obteniendo resultados importantes para entender la historia de Tak'alik Ab'aj. Dentro de los hallazgos importantes durante esas temporadas fue la presencia de basureros esporádicos que nos indicaban presencia humana al suroeste durante diferentes épocas. Es gracias al sondeo sistemático se pudo investigar parte del área asignada para esos años. Sin embargo no se logró sondear parte suroeste de Robustal y Robustalito, por lo que el objetivo de investigación para el presente año es realizar exploraciones arqueológicas para así registrar y documentar áreas potenciales de cultivo y habitacionales.

Operación DD- 8a

Ubicación: Área Sur Oeste; Dimensiones: 100 cm norte-sur y 200 cm este-oeste; 10° noreste.

Lote	Profundidad	Esquina	Período	Descripción
6	70 a 150 cm	B	-----	Relleno Cultural
5	44 a 70 cm	B	¿Clásico Tardío?	Relleno Cultural

3	0 a 44 cm	B	_____	Arena Volcánica
---	-----------	---	-------	-----------------

Descripción de los suelos en operación DD-8a:

DD-8a/6: Barro amarillento, micácea, arenoso.

DD-8a/5: Barro café oscuro, poco micáceo, compacto.

DD-8a/3: Arena Volcánica.

Resultado:

Operación que a pesar de registrar un lote cultural no reportó material cultural (Ilustración 5).

Se trazó otra operación aproximadamente a 80 mts al sur de la operación DD-8a, siendo esta la operación DD-10a. Hasta el momento aún está en proceso de excavación y ha registrado una cantidad de material cerámico en el lote 5.

Análisis de obsidiana

Se retomó el estudio y análisis del material de obsidiana recuperado de las excavaciones realizadas fuera y dentro del Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj. Hasta el momento se han analizado 16 artefactos de obsidiana pertenecientes a las siguientes operaciones:

- F8on
- F8mo

Dentro de estos materiales se pudieron identificar piezas precedentes del El Chayal y San Martín Jilotepeque. Sobresalen las navajas prismáticas y algunas lascas. Se logró identificar materiales pertenecientes al periodo Preclásico Medio y Tardío. Todas las piezas fueron analizadas durante este mes fueron recuperadas de excavaciones practicadas en la Estructura 6.

MAPA SITIO ARQUEOLOGICO NACIONAL TAK'ALIK AB'AJ

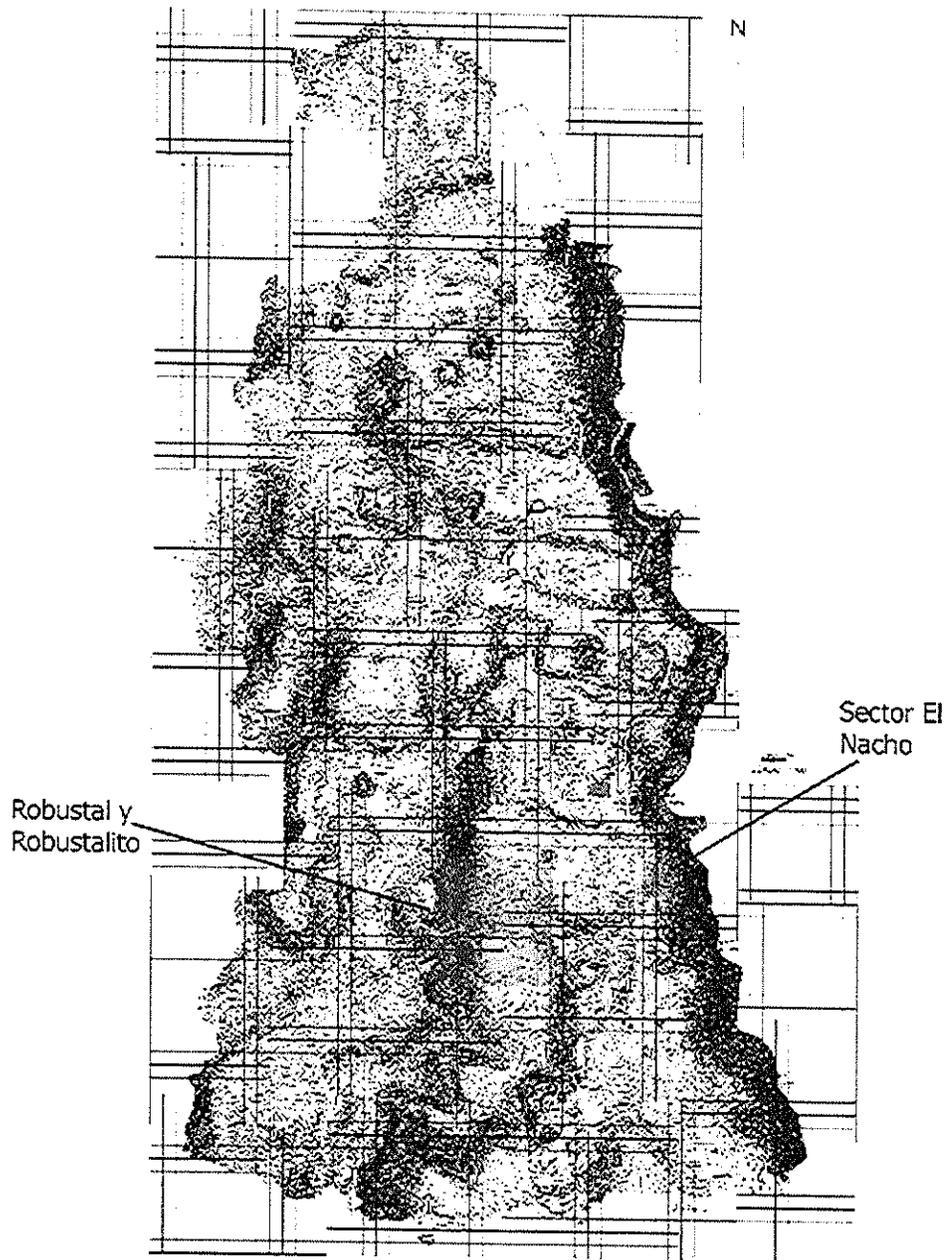


Ilustración 1. Áreas a excavar (PANTA)

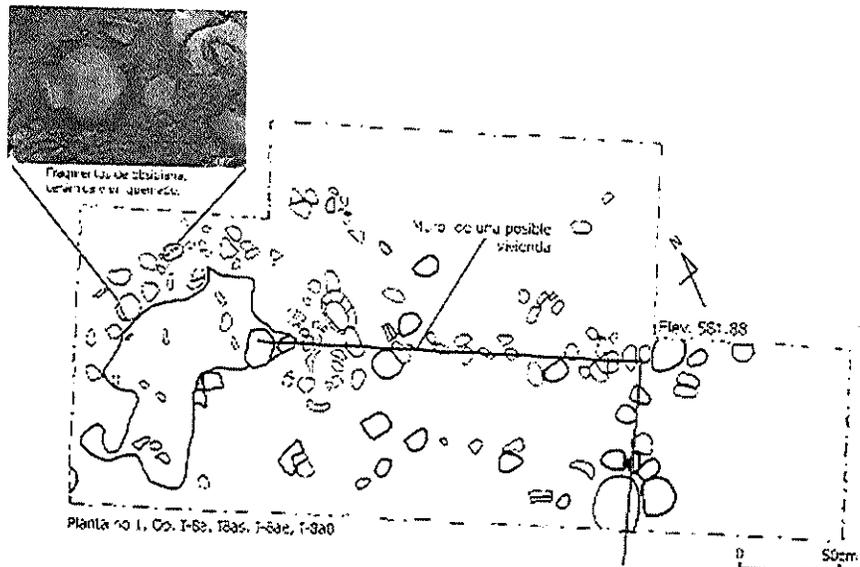


Ilustración 2. Muro pequeño de una posible vivienda (PANTA 2016)

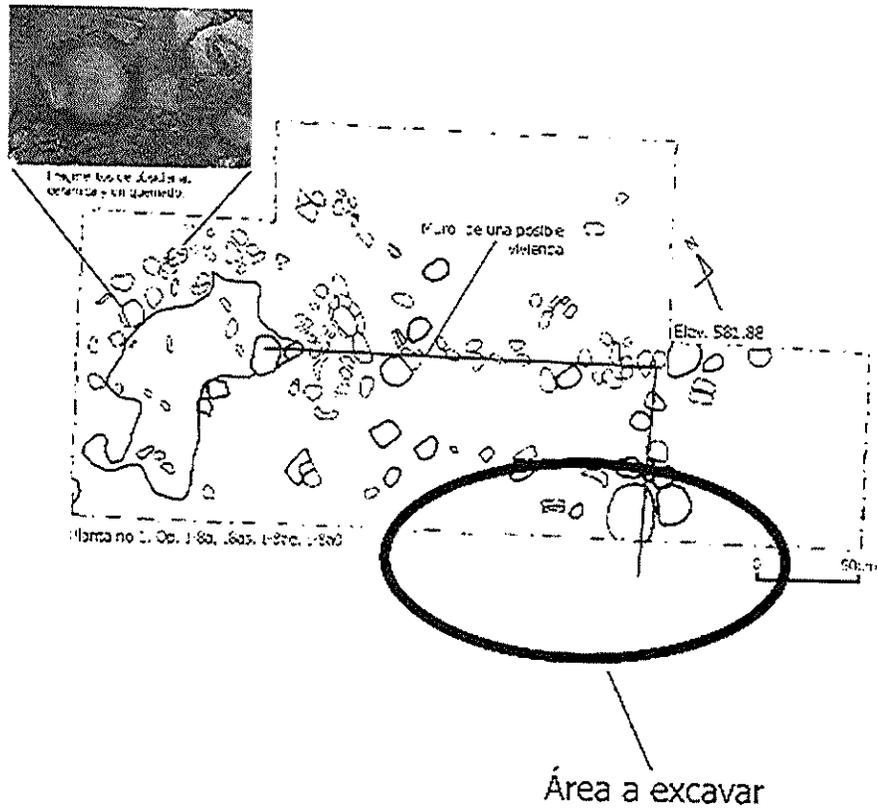


Ilustración 3. Propuesta para excavar (PANTA 2017)

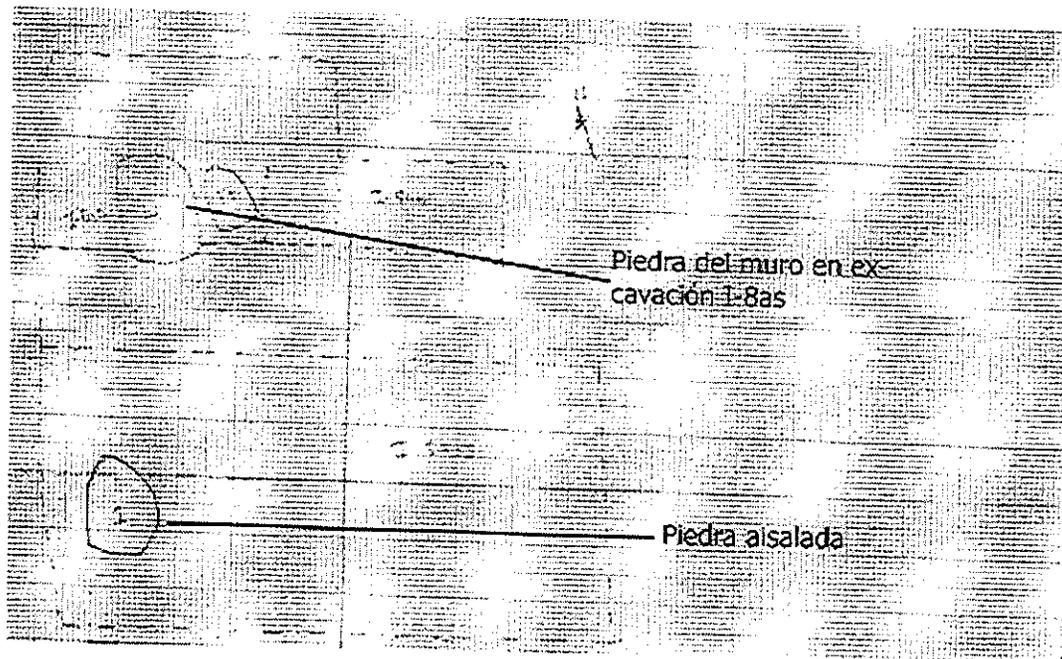


Ilustración 4. Piedra en excavación I-8as, y piedra asilada en operación I-8ass (Espigares 2017)

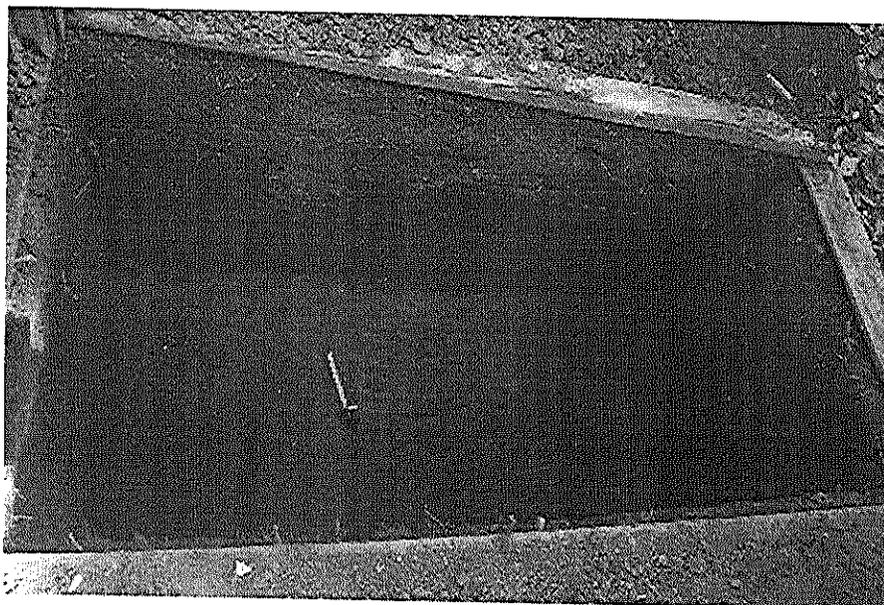


Ilustración 5. Mostrando el suelo natural en operación DD-8a (Espigares 2017)

Resultados

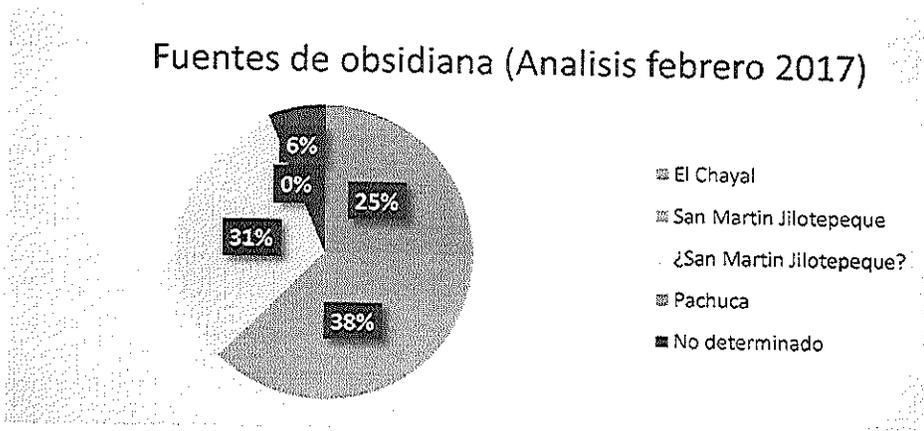
Investigación Arqueológica con excavaciones de sondeo en el Área Sur Este y Sur Oeste del Grupo Central del Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj.

Hasta el momento se hay realizado 3 operaciones, de las cuales 2 ya han sido terminado. Se pudo determinar que en la operación I-8ass no continuo el muro, descartando la hipótesis de una vivienda. Las excavaciones realizadas al suroeste nos indican una posible ocupación durante el Clásico Tardío, esto por la evidencia

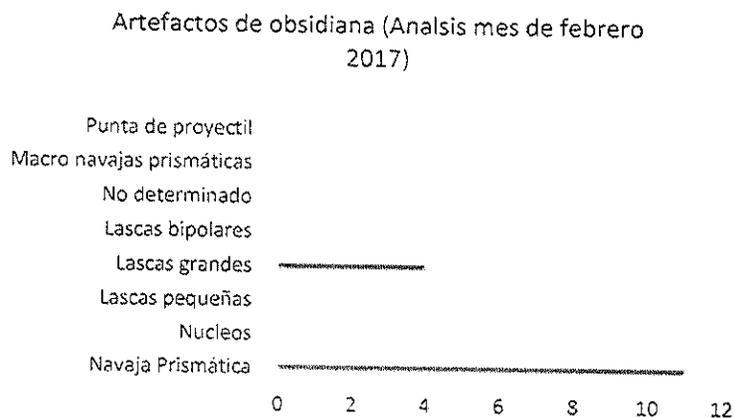
recuperada en el material cerámico durante el 2014. Las investigaciones continuaran en dicha área con el objetivo de entender y explicar la historia de Tak'alik Ab'aj.

Análisis de obsidiana

El material analizado durante el presente mes nos confirma la fuerte presencia de la navaja prismática por encima de los demás artefactos (Gráfica 2). En cuanto a la fuente de obsidiana la de San Martin Jilotepeque (38%) es más frecuente en este análisis (Gráfica 1). En el análisis general la presencia de la navaja prismática es constante, siendo el material más utilizado en toda la ocupación del sitio. A pesar de contar con varios objetos pertenecientes a varias fuentes de obsidiana la que más persiste en Tak'alik Ab'aj sigue siendo la del El Chayal, quizá obedezca a la dureza de la roca volcánica.



Gráfica 1. Fuentes de obsidiana en Tak'alik Ab'aj durante el mes de febrero del 2017



Gráfica 2. Artefactos de obsidiana en Tak'alik Ab'aj durante el mes de febrero del 2017


 Vo. BO. ARQUEOLOGO
Miguel Orrego Corzo
 JEFE ADMINISTRATIVO
 PARQUE ARQUEOLÓGICO TAKALIK ABAJ


 Carlos Alberto Espigares Luarca