

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 Técnico Profesionales Número 62-2016 y Acuerdo Ministerial No.24-2016**, correspondiente al mes de julio del presente año, y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la factura número de serie "A" y correlativo número 00233.

#### Actividades

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

Se continuaron los trabajos en la parte sur-este del Grupo Central (Figura 1) según lo establecido en el Plan Operativo Anual (POA 2016). A continuación se plasmaran los cambios efectuados y las actividades durante el mes de julio:

Como se mencionó en informe correspondiente al mes de julio se trazaron una serie de operaciones que se describirán a continuación:

#### Operación J-15a:

Ubicación: a 40 mts al este de la operación I-15<sup>a</sup>; Dimensiones: 100 cm norte-sur y 200 mts este-oeste; Orientación: 4° noreste.

Lote	Profundidad	Esquina	Periodo	Descripción
7	103 a 150 cm	C	_____	Suelo Natural
6	63 a 103 cm	C	¿Clásico Tardío?	Relleno Cultural
5	21 a 63 cm	A	¿Postclásico?	Relleno Cultural
3	0 a 21 cm	A	_____	Arena Volcánica

Descripción de los rellenos en la operación J-15a:

**J-15a/7:** Suelo natural: Barro café amarillento, micáceo, pringas de carbón, pómez, arenosa. Profundidad de 103 a 150 cm /Esquina A.

**J-15a/6:** Barro café claro, micáceo, pringas de carbón, pastoso. Profundidad de 63 a 103 cm/Esquina A.

**J-15a/5:** Barro café oscuro, poco micáceo, fragmentos de cerámica triturada, pastoso. Profundidad de 21 a 63 cm/Esquina A.

**J-15a/3:** Arena Volcánica. Profundidad de 0 21 cm/Esquina A.

**Resultado:** En esta operación solamente se pudieron registrar 2 estratos culturales, siendo el 5 y el 6, de los cuales se lograron recolectar algunos fragmentos de cerámica.

### Operación I-12a

Ubicación: a 80 mts aprox. de la operación I-15\*, Dimensiones: 100 cm norte-sur y 200 cm este-oeste; Orientación: 1° noreste.

Lote	Profundidad	Esquina	Período	Descripción
9	149 a 194 cm	B	_____	Suelo Natural
8	122 a 149 cm	B	_____	Barro café oscuro (Suelo Natural)
7	130 a 142 cm	A	¿Clásico Temprano?	Barro amarillento (suelo natural)
6	68 a 130 cm	A	¿Clásico Tardío?	Relleno Cultural
5	34 a 68 cm	A	¿Clásico Tardío o Postclásico?	Relleno Cultural (posible basurero)
3	0 a 34 cm	A	_____	Arena Volcánica

Descripción de los rellenos en la operación I-12a:

**I-12a/9:** Suelo natural: Barro café oscuro, poco micáceo, compacto. Profundidad de 149 a 194 cm/Esquina B.

**I-12a/8:** Suelo Natural: Barro café oscuro, micáceo, pringas de cerámica, compacto. Profundidad de 122 a 149cm/Esquina B.

**I-12a/7:** Barro café amarillento, micáceo, arenoso Profundidad de 130 a 142cm/Esquina A.

**I-12a/6:** Barro café oscuro, poco micáceo, pastoso. Profundidad de 68 a 130cm/Esquina A.

**I-12a/5:** Barro café oscuro, micáceo, pringas de cerámica, compacto. Profundidad de 34 a 68cm/Esquina A.

**I-12a/3:** Arena Volcánica. Profundidad de 0 a 34 cm, Esquina A.

**Resultado:** Dentro de los hallazgos más importantes en esta operación fue la presencia de una concentración de cerámica depositada al iniciar el estrato 5. Esta acumulación de tiosos o posible basurero continuaba al norte, por lo que se decidió ampliar esta

operación 50 cm hacia el norte con el objetivo de conocer el diámetro de dicho depósito de basura.

### Operación I-12an

Ubicación: extensión en el perfil norte de la operación I-12<sup>a</sup>; Dimensiones: 50 cm norte-sur y 200 cm este-oeste; Orientación: 1°noreste.

Lote	Profundidad	Esquina	Perfeto	Descripción
9	180 a 194 cm	C	-----	Suelo Natural
8	152 a 180 cm	C	-----	Barro café oscuro (Suelo Natural)
7	114 a 152 cm	C	¿Clásico Temprano?	Barro amarillento (suelo natural)
6	92 a 114 cm	C	¿Clásico Tardío?	Relleno Cultural
5	40 a 92 cm	C	¿Clásico Tardío o Postclásico?	Relleno Cultural (posible basurero)
3	0 a 40 cm	C	-----	Arena Volcánica

Descripción de los rellenos en la operación J-12an:

**I-12an/9:** Suelo natural: Barro café oscuro, poco micáceo, compacto. Profundidad de 180 a 194 cm/Esquina C.

**I-12an/8:** Suelo Natural: Barro café oscuro, micáceo, pingas de cerámica, compacto. Profundidad de 152 a 180cm/Esquina c

**I-12an/7:** Barro café amarillento, micáceo, arenoso Profundidad de 114 a 152cm/Esquina C.

**I-12an/6:** Barro café oscuro, poco micáceo, pastoso. Profundidad de 92 a 114cm/Esquina C.

**I-12an/5:** Barro café oscuro, micáceo, pingas de cerámica, compacto. Profundidad de 40 a 92cm/Esquina C.

**I-12an/3:** Arena Volcánica. Profundidad de 0 a 40 cm, Esquina C.

**Resultado:** La investigación en esta operación confirmó la presencia de un depósito de cerámica al inicio del estrato 5. No se pudo registrar el corte en los perfiles, indicando que posiblemente que el material cultural fue colocado sobre la superficie en épocas tardías. La concentración de material formo un semicírculo de 80 cm de diámetro en el cual se pudieron registrar más de doscientos de tuestos y dos piedras trabajadas (Imagen 1).

### Análisis de obsidiana del Proyecto Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj

Se continuó con el análisis del material precedente de las excavaciones realizadas durante el año 2013y 2014.

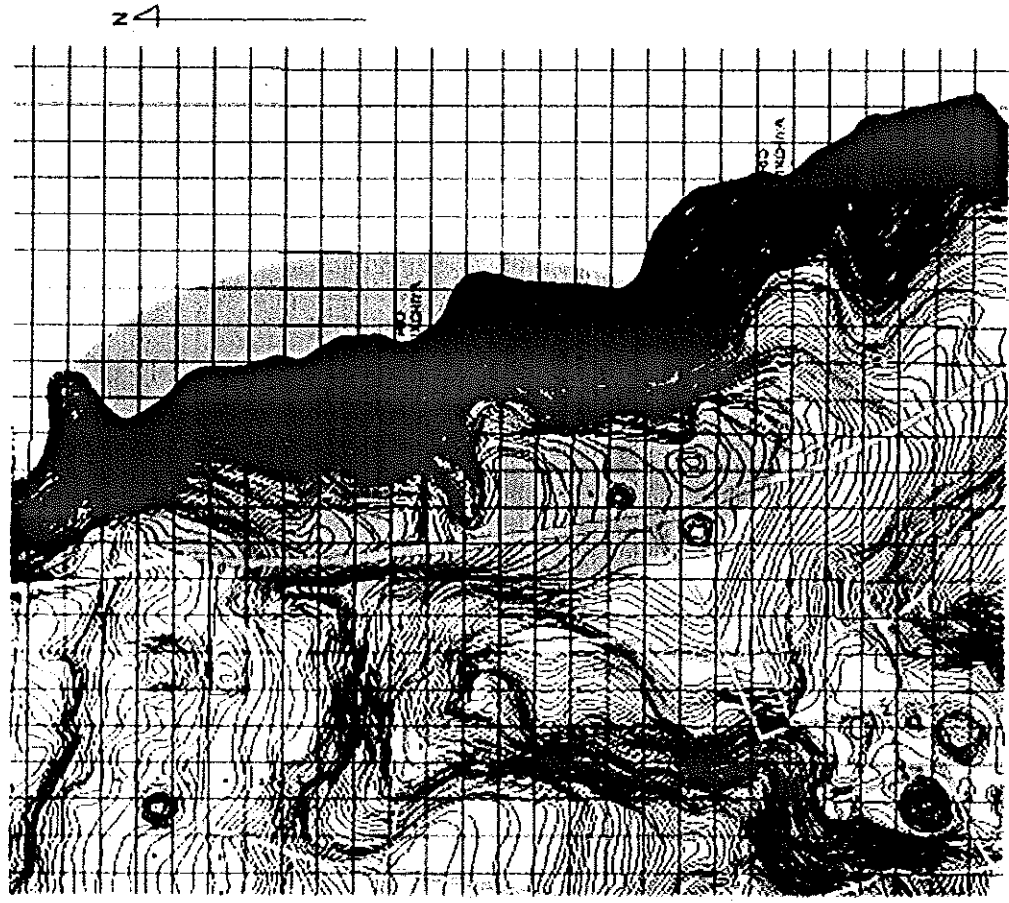


Figura 1. Mapa de las excavaciones en el Sector "El Nacho", Finca Santa Margarita. (Panta 2015)

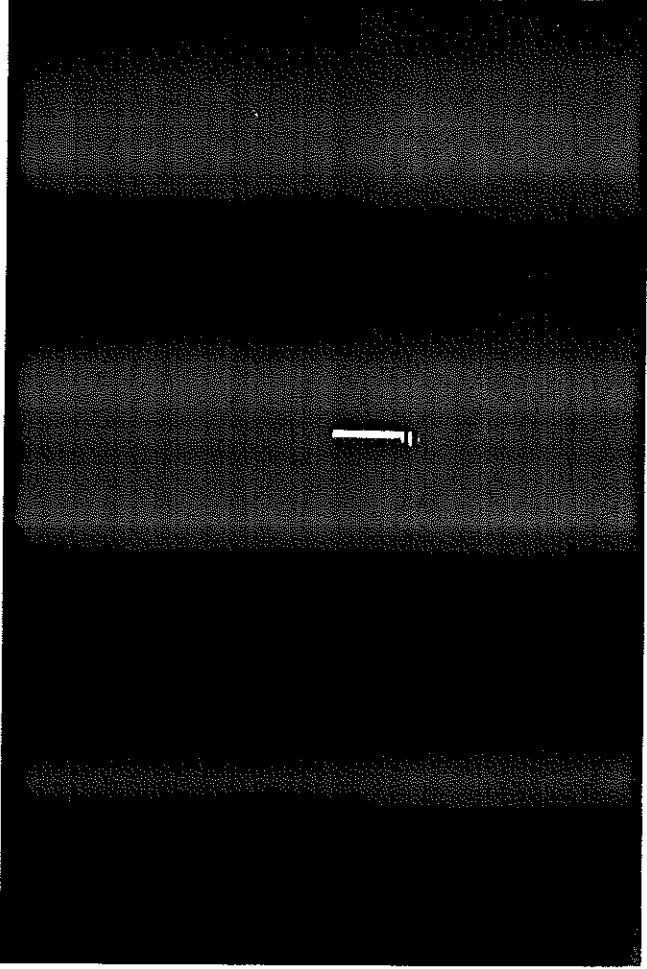


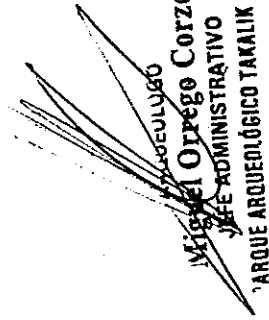
Imagen 1. Concentración de material, operación I-12a y I-12an (Espigares 2016)


### Resultados

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

Hasta el momento las excavaciones en el área sur este del Grupo Central no revelan que durante épocas muy tempranas los habitantes de Tak'alik Ab'aj modificarían el terreno con grandes rellenos con distintos tipos de barro. Algo muy interesante de observar, es que los rellenos registrados en esta área se comportan de otra manera a los registrados en los sectores denominados Robustal y Robustalito. En estos sectores el suelo natural se registraba a 150 cm aproximadamente y en el área sur este se ha registrado a 200 cm hasta 318 cm dependiendo de sector. Es probable que los rellenos registrados al sur este Grupo Central fuesen utilizados para otras actividades o funciones (área habitacional) aprovechando la cercanía al río Ixchiya. Un panorama muy distinto se pudo dar en los sectores Robustal y Robustalito en donde no era necesario realizar grandes rellenos ya que el terreno en dicha área en épocas muy tempranas pudo haber sido menos accidentado, siendo idóneo para el cultivo de diferentes especies vegetales. Otro dato interesante fue la presencia de un basurero de tipo explanada, indicando una posible ocupación. Investigaciones realizadas por José Pineda en dicha área registraron una serie de basureros confirmando la ocupación en épocas tempranas.

Vo. Bo.

  
MIGUEL ORREGO CORZO  
JEFE ADMINISTRATIVO  
PARQUE ARQUEOLÓGICO TAKALIK ABAJ

  
Carlos Alberto Espigares Luarca