

Guatemala, 28 de febrero de 2019

Informe No. 2-2019

Licenciada

Gladys Elizabeth Palala Gálvez

Viceministra del Patrimonio Cultural y Natural

Su Despacho

Estimada Licenciada Palala:

De la manera más respetuosa 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 621-2019 y Acuerdo Ministerial No. 8-2019**, 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 No. 0274.

## **Actividades**

### **1) Excavación**

- En base al Plan Operativo Anual 2019, se trazaron dos operaciones (GG-36a y EE-35a en la manzana "El Pache" Sur Este y Sur Oeste del Grupo Sur del Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj dentro de la Finca Santa Margarita) (ver figura 1). La operación GG-36a contó con 4 estratos de los cuales, dos son culturales, siendo el estrato 5 y 6 (Ver imagen 1). La operación EE-35a aún se encuentra en proceso de excavación.

### **2) Obsidiana**

- Luego de limpiar el material para el análisis durante el mes de enero, se continuó con ingresar en la base de datos el material analizado. Se estudiaron 20 artefactos registrados en las operaciones AA9h y AA9hge.

## Resultados

### 1) Excavación

- Las operaciones realizadas hasta el momento no han reportado material cultural. La operación GG-36a registró los siguientes lotes/estratos: /3: Arena Volcánica, profundidad de 0 - 80 cm Esquina B; /5: Barro café oscuro, micáceo, compacto, profundidad de 80 - 90 cm Esquina B; /6: Barro café claro, micáceo, pastoso, profundidad de 90 - 120 cm Esquina B; /7 (Suelo Natural): Barro café amarillento, micáceo, con pómez, arenoso, profundidad de 120 - 190 cm Esquina B. La operación EE-35a se encuentra en proceso de excavación.

### 2) Obsidiana

- El análisis hasta el momento nos indica que la industria más utilizada en Tak'alik Ab'aj es la de la navaja prismática (Ver gráfica 1), y que la fuente empleada por excelencia sigue siendo la que viene de El Chayal (Ver gráfica 2).

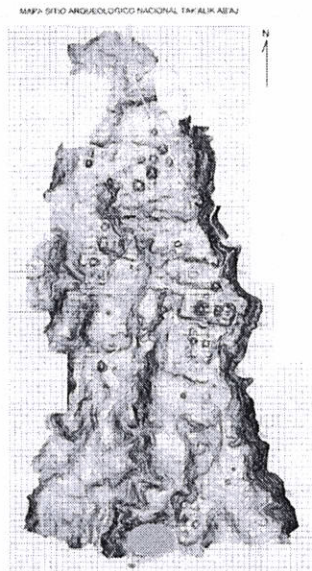
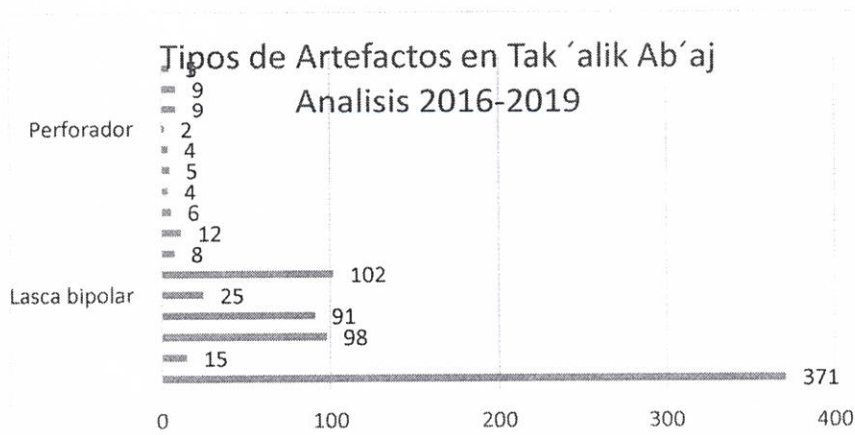


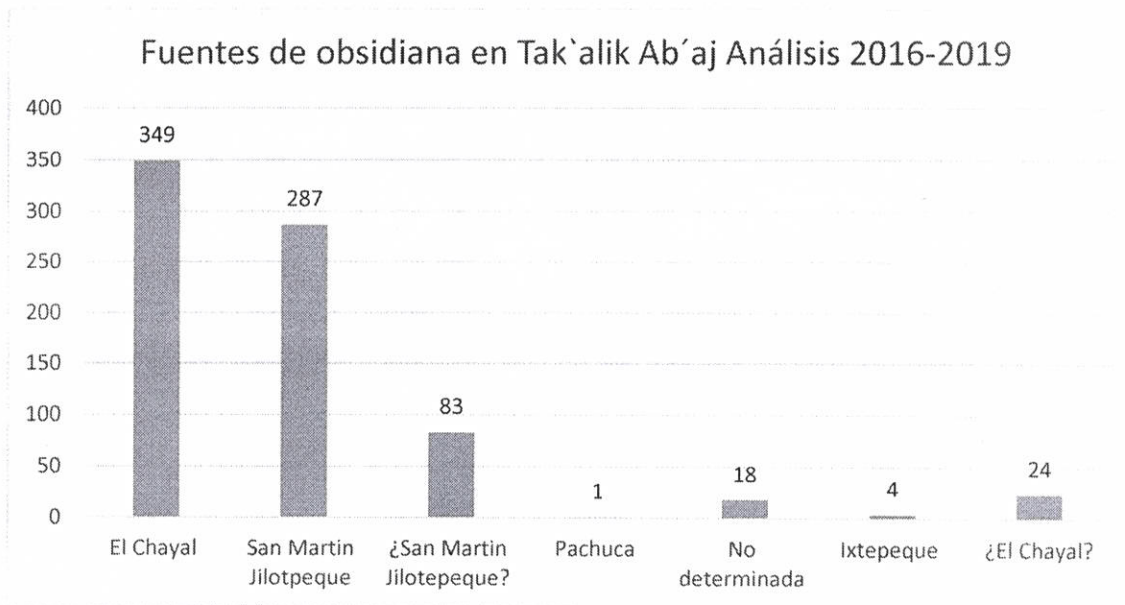
Figura1. Mapa mostrando el área de excavación durante el 2019 (PANTA 2019)



Imagen 1. Perfil oeste de la op. GG-36a, mostrando los diferentes lotes (PANTA 2019)

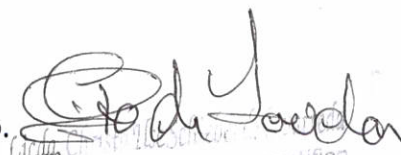


Gráfica 1. Tendencias de artefactos de obsidiana en Tak'alik Ab'aj (PANTA 2019)



Gráfica 2. Tendencias de fuentes de obsidiana en Tak'alik Ab'aj (PANTA 2019)

ARQUEOLOGO  
**Miguel Orrego Corzo**  
 JEFE ADMINISTRATIVO  
 PARQUE ARQUEOLÓGICO

Vo.Bo.   
 Coordinadora Técnica Científica  
 Parque Arqueológico Nacional  
 Tak'alik Ab'aj

  
 Juan Miguel Medina de León