


# Carlos Alberto Espigares Luarca

14 Avenida 43-49 Zona 12 Col. Villa Sol  
Guatemala, Guatemala

NIT. 66097487

CARLOS ALBERTO ESPIGARES LUARCA

DIA		M E S		AÑO	FACTURA DE PEQUEÑO CONTRIBUYENTE SERIE A		Nº 000337	
Guatemala,		31		marzo	2020			
Señor: Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural								
Dirección: 12 av. 11-11 zona 1								
NIT: 337051-9								
CANT.	DESCRIPCIÓN						TOTAL	
	Honorarios por Servicios Técnicos en el Parque Arqueológico Tak'alik Ab'aj de la Dirección del Instituto de Antropología e Historia de la Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural, correspondiente al mes de marzo del 2020, según contrato administrativo no. 221-2020 y Acuerdo Ministerial no. 8-2020							
	 Cancelado							
NO GENERA DERECHO A CRÉDITO FISCAL								
Total en Letras: seis mil quetzales exactos.						TOTAL Q.	6,000	00

Licenciado

Eleuterio Cahuec Del Valle

Viceministro del Patrimonio Cultural y Natural

Su Despacho

Estimado Licenciado Cahuec

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 221-2020 y Acuerdo Ministerial 8-2020**, correspondiente al mes de marzo del presente año, y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la factura número de serie "A" y correlativo número 000337.

### **1) Excavación**

- En base al Plan Operativo Anual 2020, durante el mes de marzo se continuó y se terminó con la operación C-30a que se ubicó en la fachada sur del Montículo 22, dentro del Grupo Sur (Ver imagen 1) y se inició con el sondeo C-29a al centro del mismo montículo (Ver imagen 1).

### **2) Obsidiana**

- Se analizaron 24 artefactos de obsidiana, precedente de las excavaciones del año 2016, siendo los siguientes: Op. AA9K Lotes: 7 (8 artefactos), 8 (10 artefactos) y 8 (6 artefactos).

### **3) Basureros**

- Se continuó con el ingreso de basureros registrados en Tak'alik Ab'aj. En esta ocasión fueron dos los que se ingresaron en la base de datos.

## Resultados

### 1) Excavación

- Se logró recuperar material cultural en la Op. C-30a de los lotes: 5, 6, 7 y 8. A continuación se describirán cada lote incluyendo el material recuperado:  
Lote 3: Arena Volcánica, profundidad de 0 – 35 cm (Esquina A); Lote 5: Barro café oscuro, micáceo, con pómez, pastoso, 11 tiestos cerámicos, profundidad de 35 - 55 cm (Esquina A); Lote 6: Barro café claro, micáceo, pastoso, 35 tiestos cerámicos, 1 fragmento de malacate, 1 obsidiana, profundidad de 55 – 107 (Esquina A); Lote 7: Barro café claro, micáceo, pringas de carbón, compacto, 20 tiestos cerámicos, profundidad 107 -136 cm (Esquina A); Lote 8: Barro café oscuro, poco micáceo, compacto, 10 tiestos cerámicos, profundidad 136 – 176 cm (Esquina A); Lote 9: Barro café claro, micáceo, pastoso, 176 - 236 cm (Esquina A); Lote 10: Barro café amarillento, con pómez, compacto, profundidad de 236 – 248 cm (Esquina A), Lote 11: Barro café oscuro, micáceo, compacto, profundidad de 248 – 292 cm (Esquina A); lote 12: Barro café amarillento, con pómez, arenoso, profundidad de 292 – 350 cm (Esquina A). En cuanto al sondeo C-29a aún se encuentra en proceso, pero se logró encontrar un empedrado que corre en casi todo la operación (Ver imagen 2). Sobre el empedrado se registró varios fragmentos de cerámica que pudieron haber sido parte de una ofrenda al empedrado (Ver imagen 3).

### 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).



### 3) Basureros

- Se ingresaron los basureros FF12a y FF9a, ambos son de forma cóncava. Primero fechado para el Preclásico Tardío en su fase Ruth (50 – 150 d.C.) y el segundo fechado para el Clásico Tardío en su fase Guzmán (500 – 700 d.C.). Hasta el momento se tiene un registro de 30 basureros distribuidos en todo el sitio de Tak'alik Ab'aj.

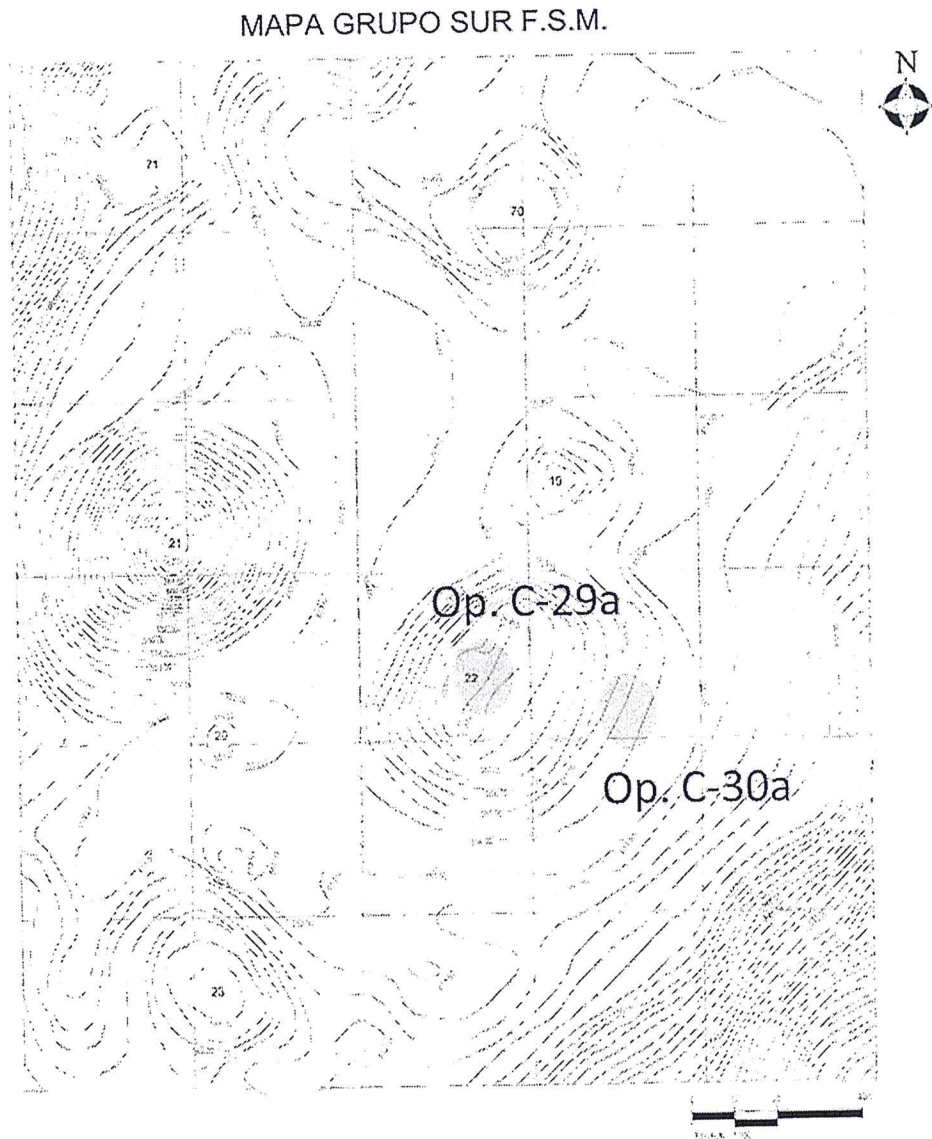


Imagen 1. Mapa del Grupo Sur Mostrando las excavaciones realizadas durante el mes de marzo (MICUDE-DGPCN/IDEAH, 2020).

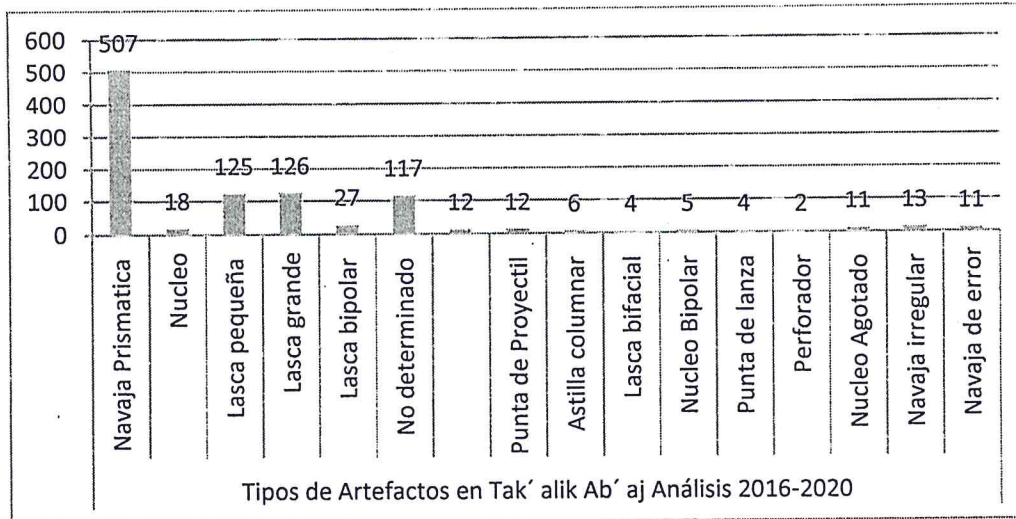


Imagen 2. Empedrado encontrado en la Op. C.29a, (MICUDE-DGPCN/IDEAH, 2020)

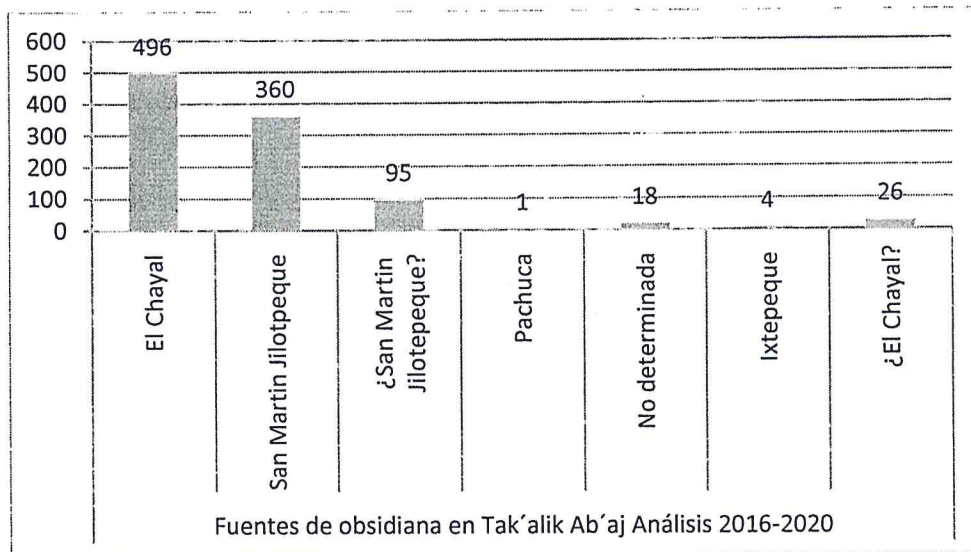


Imagen 3. Restos de ofrenda sobre el empedrado, Op. C.29a (MICUDE-DGPCN/IDEAH, 2020).





Gráfica 1. Tendencias de artefactos de obsidiana en Tak'alik Ab'aj (MICUDE-DGPCN/IDEAH, 2020).



Gráfica 2. Tendencias de fuentes de obsidiana en Tak'alik Ab'aj (MICUDE-DGPCN/IDEAH, 2020).

Vo. Bo.

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

Carlos Alberto Espigares Luarca

*Christa Ise Schieber*  
 Licda. Christa Ise Schieber de Luarca  
 Coordinadora Técnica Científica  
 Parque Arqueológico Nacional  
 Takalik Abaj