

VICTOR HUGO FLORES LÓPEZ

VICTOR HUGO FLORES LÓPEZ

5 AVENIDA B, 17-08 ZONA 5, 1ERO. DE JULIO
MIXCO, GUATEMALA

FACTURA DE PEQUEÑO
CONTRIBUYENTE Serie C

Nº: 000060

DÍA	MES	AÑO
31	Enero	2020

NIT.: 843415-8

Nombre: Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural		
Dirección: 12 Av. 11-11 Zona 1		
NIT.: 337851-9		
CANT.	DESCRIPCION	TOTAL
	Mejoramientos por servicios técnicos en el Parque Arqueológico Tuxtla Ahij de la Dirección del Instituto de Antropología e Historia de la Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural del ICAI de Enero del 2020 según Contorno Administrativo No. 309-2020 y Acuerdo Ministerial No. 18-2020.	
	CANCELADO	
	NO GENERA DERECHO A CRÉDITO FISCAL	
Total en Letras: Cinco mil ochocientos seis con 45/100.		TOTAL Q. 5806.45

IMPRESIONES LITOGRAFICAS LUZ Y FE NIT.: 10172368-K 50 Facturas Serie C de la 51 a la 100
Aut. seg. Res. 2019-1-61-1005907 del 05/08/2019 Vigente hasta 02/05/2021

Original: Cliente
Duplicado: Contabilidad

Guatemala 31 de enero de 2020

Informe No. 01-2020

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 309-2020 y Acuerdo Ministerial No. 8-2020**, correspondiente del 02 al 31 de enero del presente año, y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la factura número de serie "C" y correlativo No.000060.

Actividades realizadas

Lítica:

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

Se realizó una 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 durante el fin de año, para esta actividad se utilizó escobas y brochas que permitieron facilitar la labor de limpieza en este sector y se colocaron las unidades nuevamente en su lugar.

Se limpiaron las unidades correspondientes a la categoría de manos de moler y alisadores. Algunos artefactos se lavaron cuidadosamente debido a la suciedad que presentaban, era necesario realizar esta limpieza para evitar el deterioro de cada una de los mismos. También se limpió y lavó la categoría de manos de mortero porque presentaba el mismo problema.

Se actualizó la base de datos de la Colección de Artefactos Líticos de Tak'alik Ab'aj.

Se realizaron gráficas que presentan nuevos resultados según el análisis mineralógico practicado a la categoría de manos de moler. Las gráficas detallan el tipo de roca, forma-clase y tipo (Gráfica 1 y 2).

Se realizó análisis mineralógico a piedras de moler y se ingresó cada una de estas unidades a la base de datos, a la vez se creo la ficha de registro, para su almacenamiento en el archivo.

Resultados Obtenidos

Lítica

1. Se limpiaron 2 estanterías en la bodega donde se encuentran los artefactos de la colección lítica de Tak'alik Ab'aj y se lavaron 40 unidades de la categoría de alisadores.

Se analizaron 14 piedras de moler (Cuadro 1 [Foto 1]).

Piezas analizadas			Categoría
Tipo de roca	Número de piedra	Monumento 252	
Andesita con textura levemente vesicular o pegmática	S/N (con rostro tallado)	Piedra de moler	
Andesita	S/N	Piedra de moler	
Andesita	S/N	Piedra de moler	
Andesita pecosa	3	Piedra de moler	
Andesita dacítica	49	Piedra de moler	
Andesita pecosa	50	Piedra de moler	
Andesita	75	Piedra de moler	
Andesita dacítica, con textura vesicular o pegmática.	77	Piedra de moler	
Andesita	105	Piedra de moler	
Andesita	106	Piedra de moler	
Andesita	111	Piedra de moler	
Andesita	192	Roca percutora	
Andesita	196	Piedra de moler	
Andesita dacítica pecosa	217	Piedra de moler	

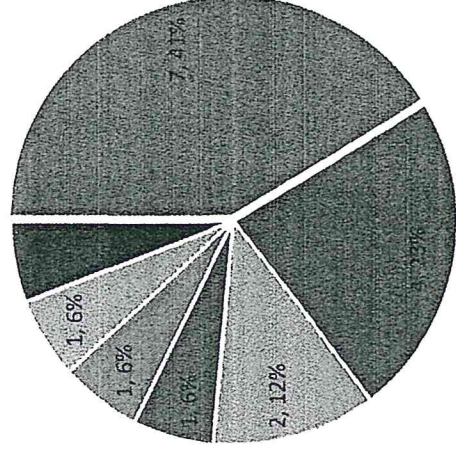
Cuadro 1: Unidades analizadas.

Se realizaron 12 gráficas de manos de moler.

Se integraron 25 piezas a la base de datos.

Se realizó análisis mineralógico a 14 unidades líticas

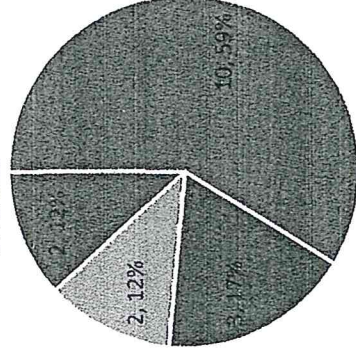
Tipos de roca en manos de moler Preciásico Medio



- Dacita
- Andesita
- Riolita
- Andesita afanítica con matriz de pigmentación púrpura
- Andesita afanítica con textura vesicular o pegmática
- Arenisca
- Riolita con textura pegmática.

Gráfica 1: Tipo de roca en manos de moler durante el Preciásico Medio.

Formas y clases de manos de moler en el Preciásico Medio



- Rectangular con extremos redondeados, ergonómica
- Rectangular con extremos redondeados, reversible
- Cilíndrica rotativa
- Preformas

Gráfica 2: Formas y clases de manos de moler en Preciásico Medio, predomina la forma rectangular con extremos redondeados.

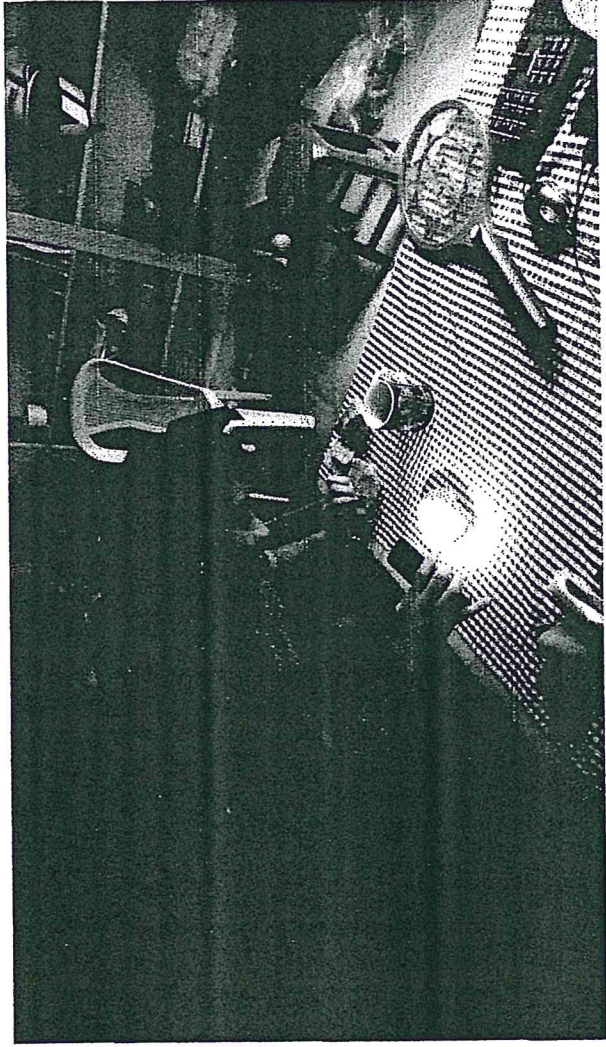


Foto 1: Analizando roca percutora durante el mes de enero (Espigares 2020).

Vo. Bo.
Miguel Orrego


Victor Flores