

Licenciada
Gladys Elizabeth Palala Gálvez
Viceministra del Patrimonio Cultural y Natural
Su Despacho

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 1077-2017 y Acuerdo Ministerial No. 34-2017**, correspondiente al mes de agosto del presente año, y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la factura número de serie "A" y correlativo No. 0255.

INFORME DE ACTIVIDADES DEL MES DE AGOSTO 2017

Cumpliendo con el Plan Operativo Anual (POA) 2017 y con lo descrito en la literal A) de los términos de referencia del Contrato en relación al Programa permanente de estudio de patrones de asentamiento y potenciales zonas de cultivos en las afueras del Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj (PANTA) Fase III, específicamente en el sector oeste del Grupo Central situado al oeste de la Terraza 3 entre el Riachuelo El Chorro y el Río San Isidro, en terrenos con cafetal de la Finca Santa Margarita (donde tenemos permitidas las excavaciones), se concluyó la investigación de la Operación GG12d y de la Suboperación GG12as con lo que tenemos la comprensión completa del muro de piedras que se reportó el mes anterior (ver informe julio) y del que hacemos una descripción más abajo. Se ha iniciado la excavación de la Operación HH10a (Figura 1) que se estará reportando con mayores avances el próximo mes. Se cuenta con la colaboración de los peones excavadores Isrrael Soto y Armando López del PANTA.

La Operación GG12d esquina A se ubica a 1.54 m y 244° Azimut de la esquina C de la Operación GG12a (Figura 2). Mide 3.0 x 0.8 m (N x E). Orientada 39° Azimut. Elevación 600.45 msnm en esquina A. Profundidad máxima 0.65 m en esquina A. Se excavaron 1.51 m³ de barro, mismos que fueron utilizados en el re-enterramiento de acuerdo a la literal A8) de los términos de referencia del Contrato. Dibujo de campo No. 8-2017 de planta (ver Figura 2) y No. 12-2017 de los cuatro perfiles (Figura 3). Se recolectaron en total 15 cerámicas y 2 obsidianas. Esta Operación nos verificó que el muro de piedras visto en GG12as (ver abajo) no continúa al sur sino solo hay roca natural. Los resultados se describen a continuación.

Lote GG12d/3: profundidad 0-0.34 m esquina A. Barro mezclado con arena volcánica del año 1902. Estrato reciente. No se recolectó material cultural. Se excavaron 0.78 m³ de barro.

Lote GG12d/5: 0.34-0.65 m. Barro 10YR 3/4 marrón oscuro amarillento, compacto, poroso un poco pastoso y arenoso, algunas partículas blancas, pocas partículas brillantes. Se recolectaron 15 cerámicas y 2 obsidianas. Único estrato cultural prehispánico en esta Operación. Se excavaron 0.73 m³ de barro.

Lote GG12d/6: 0.65 m. Roca o suelo natural. Taxcal y rocas compactadas, duros, difíciles de excavar. De varios colores en la gama marrón amarillento. No se excavó, solo se llegó a la superficie.

La Suboperación (extensión) GG12as se hizo contigua al sur en la esquina sureste de la Operación GG12a para confirmar el extremo del muro de piedras (ver Figura 2), lo cual se logró. Midió 0.80 x 0.60 m (N x E), orientada 34° Azimut. Elevación 600.59 msnm esquina B (que es la esquina C de GG12a). Profundidad máxima 0.87 m esquina B. Se excavaron 0.31 m³ de barro, mismos que fueron utilizados en el re-enterramiento. Dibujo de campo No. 7-2017 de perfil elevación vista al este complementando el dibujo de GG12a (Figura 4) y

No. 8-2017 de planta (ver Figura 2). En total se recolectaron 7 cerámicas. A continuación la descripción de los lotes.

Lote GG12as/3: profundidad 0-0.32 m esquina A. Barro mezclado con arena volcánica del año 1902. Estrato reciente. No se recolectó material cultural. Se excavaron 0.15 m³ de barro.

Lote GG12as/5: 0.32-0.55 m. Barro 10YR 3/4 marrón oscuro amarillento, compacto, poroso un poco pastoso y arenoso, algunas partículas blancas, pocas partículas brillantes. Se recolectaron 7 cerámicas. Se excavaron 0.10 m³ de barro.

Lote GG12as/7A: 0.55-0.85 m. Barro 10YR 3/4 marrón oscuro amarillento, compacto, pastoso un poco poroso, algunas partículas blancas y brillantes, poca mica, piedras de taxcal muy pequeñas. Este estrato es el muro de piedras de río de doble hilera en dirección norte-sur descubierto en GG12a, piedras irregulares de 10 a 30 cm de largo. El muro mide 36 cm de alto máximo y 42 cm de ancho máximo (ver figuras 2 y 4). En esta Suboperación se han descubierto las piedras 34-37 del extremo sur del muro, la piedra 34 es la última. Con esto se confirma la longitud 2.30 m del muro. No se recolectó material cultural pues el barro-argamasa que sostiene las piedras es de poco volumen apenas por encima y entre las piedras. Se excavaron 0.06 m³ de barro.

En conclusión, con la Operación GG12a y las suboperaciones GG12an, GG12ae (ver informe julio) y GG12as, todos en el Lote 7A, se descubrió un muro de 37 piedras de río irregulares de 10 a 30 cm de largo, a doble hilera en dirección norte-sur más o menos a 17° Azimut. El muro mide 2.30 m de largo, 0.36 m de alto máximo y 0.42 m de ancho máximo. Descansa y remata al norte, al este y al sur con la roca natural que fue cortada o trabajada vertical y horizontalmente de tal manera que permitió encajar el muro, véanse las líneas gruesas de la roca natural en la Figura 2. Esto es importante porque nos confirma la adaptación del suelo adecuado a las necesidades constructivas. Al oeste del muro, una pequeña hondonada fue rellenada con estratos culturales (ver informe julio lotes GG12a/6, GG12a/7 y GG12a/8) hasta dar superficie a la altura del muro y en tiempos

posteriores cubrirlo (GG12a/5). Estos estratos culturales también toparon al oeste con roca natural cortada, véase extremo oeste de GG12a en la Figura 2. La función del muro es habitacional, quizá la base ya destruida de una plataforma sobre la que hubo un rancho, un área donde los habitantes aprovecharon el agua del río San Isidro que corre solo unos metros al oeste.

La investigación sistemática al oeste del Riachuelo El Chorro que empezó en 2016 nos lleva en dirección correcta para pensar en una posible área habitacional tomando en cuenta los basureros (ver informe anual 2016 del suscrito), la evidencia cerámica doméstica y el muro de piedras descrito en el presente informe. Continuaremos con las excavaciones para confirmar la hipótesis.

En lo relacionado a la literal C) de los términos de referencia del Contrato, en complemento y apoyo al análisis realizado por la Licda. Christa Schieber de Lavarreda, Coordinadora Técnica Científica del PANTA, se procesó la base de datos de C14 con las 52 muestras correspondientes de tal manera que quedaron divididas en grupos afines que pueden determinar fases cronológicas. El análisis sigue en proceso.

Conforme al numeral 6) de los términos de referencia del Contrato sobre otras actividades afines, se brindó apoyo técnico a la Unidad de Restauración para restaurar parte del segundo cuerpo de la fachada oeste de la Estructura 6, parte del muro basal y talud al norte de la escalinata central del edificio.

Vo.Bo.

Miguel Orrego Corzo
JEFE ADMINISTRATIVO
PARQUE ARQUEOLÓGICO


Juan Miguel Medina de León

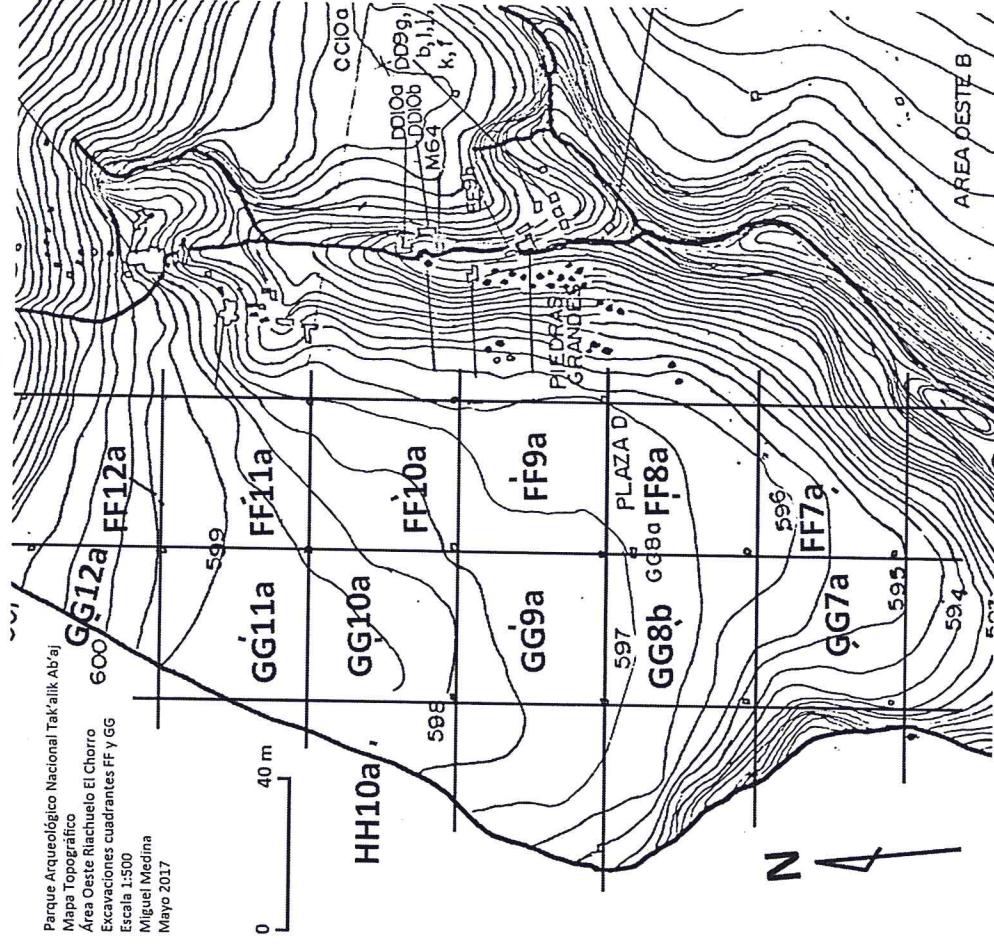


Figura 1. Mapa con la ubicación de las excavaciones al oeste del Riachuelo El Chorro (PANTA).

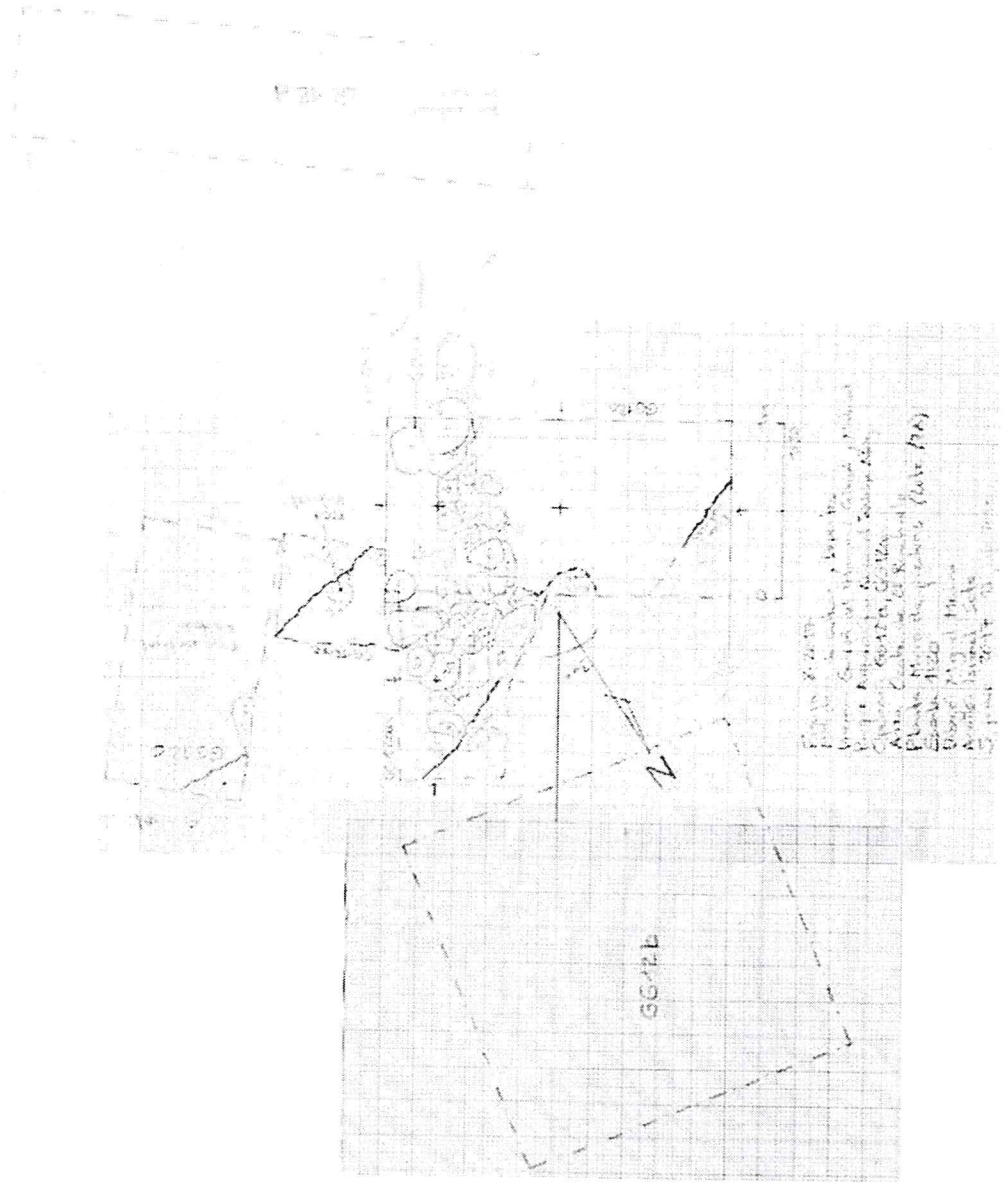


Figura 2. Planta del muro de piedras. Operaciones GG12a, GG12b, GG12c, GG12d, GG12e, GG12f, GG12g, GG12h, GG12i, GG12j, GG12k, GG12l, GG12m, GG12n, GG12o, GG12p, GG12q, GG12r, GG12s, GG12t, GG12u, GG12v, GG12w, GG12x, GG12y, GG12z. Operaciones GG12an, GG12ae, GG12as (PANTA).

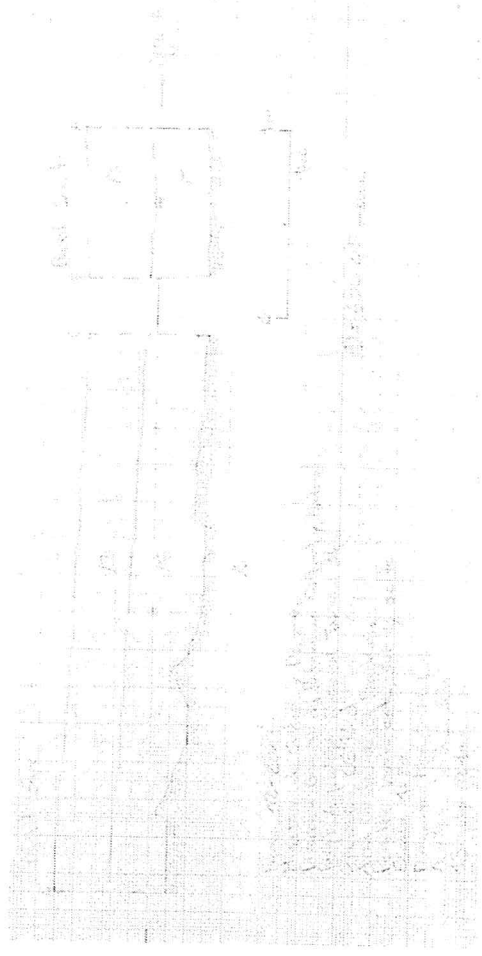


Figura 3. Perfiles sur y oeste de la Operación GG12d (PANTA).

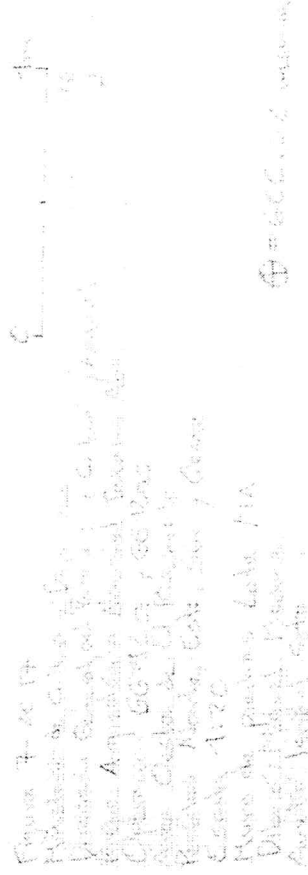
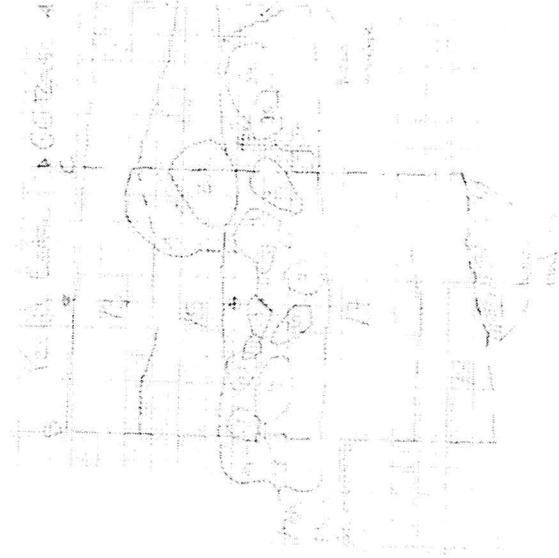


Figura 4. Perfil elevación vista al este del muro de piedras. Operación GG12a y Suboperación GG12as (PANTA).