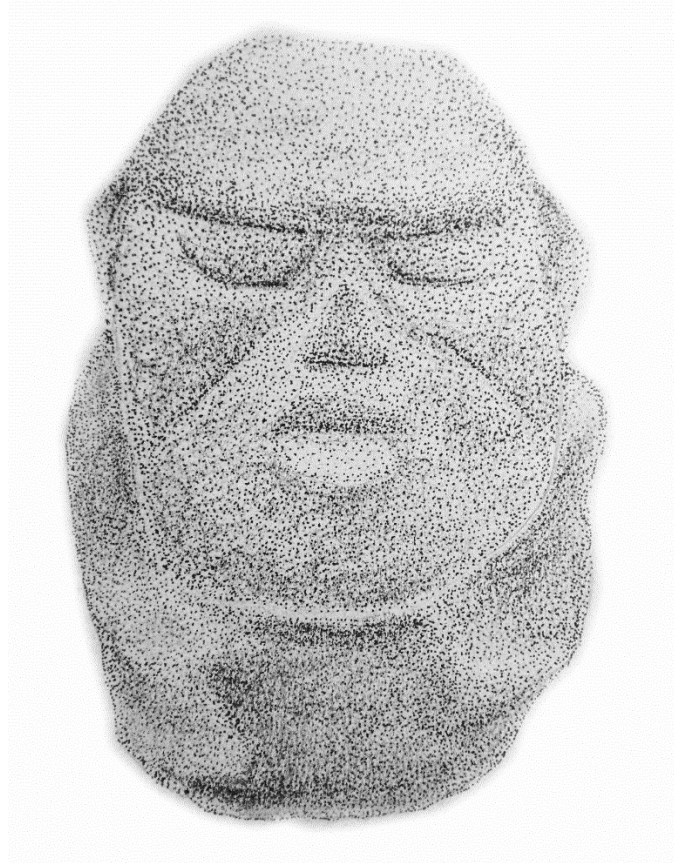


NUEVAS EXCAVACIONES EN UAXACTUN X.

TEMPORADA DE CAMPO 2019



Editores:

Milan Kováč, Dora Maritza García Patzán y Sandra Ventura

Bratislava 2020

NUEVAS EXCAVACIONES EN UAXACTUN X.

Temporada 2019

Editores

Milan Kováč, Dora Maritza García Patzán y Sandra Ventura

Investigadores

Milan Kováč

Sandra Ventura

Dora García

Enrique Pérez Zambrano

Leticia Miguel

Eva Jobbová

Julio Cotom

Hari Castillo

Maria Felicia Rega

Jakub Špoták

Tibor Lieskovský

Tomáš Drápela

Jakub Adámek

Alexandra Rášová

Voluntarios

Iveta Puchovanová

Ladislav Šilhán

Director del Proyecto Milan Kováč

Co directora Sandra Ventura

ISBN 978-80-89027-51-4

Center for Mesoamerican Studies - Comenius University - Chronos
Bratislava 2020

CAPÍTULO VIII

EXCAVACIONES EN LA LOMITA, ESTRUCTURA I

OPERACIÓN 47 A

Maria Felicia Rega

Introducción

El sitio La Lomita se encuentra a 5 km al este de Uaxactun, cerca del bajo La Juventud. Gracias al uso de LiDAR, se identificó un grupo de estructuras que aparentemente presentaban un patrón de Grupo E. Una pirámide al oeste y una plataforma alargada al este, sobre una plataforma, hay también una tercera estructura más pequeña al lado sur de la plaza (Figura VIII-1).

Para la verificación de estos rasgos, se organizó la excavación de 3 unidades (Operación 47 Sub operación A) y la limpieza de un saqueo (Figura VIII-2). El trabajo en esta área fue importante para entender la disposición de las estructuras, conocer los rasgos arquitectónicos y la cronología del sitio. Se decidió iniciar las excavaciones en la Estructura I, al oeste de la plaza.

Las excavaciones empezaron el día 2 de agosto 2019 y terminaron el día 14 de agosto 2019. La limpieza del saqueo se realizó en el día 13 de agosto 2013. La Unidad 1 y la Unidad 2 tienen una orientación norte-sur y dimensiones de 2 x 1 m. La Unidad 3 tiene una orientación este-oeste y dimensiones de 1 x 0.7 m. Para todas las medidas de profundidad y los dibujos se usó el *datum* A, ubicado al norte de los sondeos a una altura de 1.36 m. Las excavaciones se llevaron a cabo por Gerson Pérez (excavador) y José Manuel Jiménez (ayudante).

Descripción del grupo

El grupo excavado en el sitio La Lomita se encuentra arriba de una baja elevación, casi al centro del sitio, y está compuesto por tres estructuras ubicadas una al este, otra al sur y otra al oeste, conformando una gran plaza (Figura VIII-1). La disposición de las dos estructuras al oeste y este de la plaza parecieran corresponder a un Grupo E. Estas dos estructuras están a una distancia de 30 m aproximadamente una de la otra. En el grupo se registraron tres saqueos, el primero en la fachada este de la Estructura I (LMT 47-X1), el segundo en la fachada norte (LMT 47-X2) y el tercero en la esquina de la plataforma al lado este de la plaza (LMT 47-X3).

Descripción de la estructura

Las excavaciones se ubicaron en la Estructura I al oeste del grupo, que por sus características debería corresponder a una pirámide radial. Sin embargo, en el nivel del humus se podían observar varias lajas puestas en la fachada este, donde se realizaron tres unidades de excavación. Este tipo de revestimiento de lajas no corresponde a una pirámide radial, sin embargo esto pudo corresponder a una remodelación posterior (Figura VIII-3 y VIII-8). En el centro de la estructura se encontró un saqueo que fue limpiado durante el proceso de investigación (Operación 47 Sub operación X1).

Operación 47, Suboperación A

En esta operación, se realizaron tres sondeos con el objetivo de conocer las características arquitectónicas de la Estructura I, al oeste de la plaza. Como ya lo mencionamos, conocer si se trataba de una pirámide radial y confirmar así un patrón de Grupo E y si las lajas visibles desde el inicio de la intervención fueron una remodelación de esta (Figura VIII-3). Las unidades 1 y 2 se ubicaron a los lados norte y sur de un saqueo en el centro la Estructura I (LMT 47-X1; Figura VIII-2). Se necesitaba descubrir por completo las lajas visibles y encontrar el nivel de piso (Figura VIII-4 y VIII-5). En la Unidad 1 se excavó un registro sobre el piso, para obtener material para el fechamiento de la estructura (Figura VIII-8). El sondeo de la Unidad 1 se amplió con una trinchera, la Unidad 3, para entender las características de la fachada y saber si las lajas fueron parte de una remodelación (Figura VIII-9).

Op. 47, Sub. A, Unidad 1

Localización: Fachada este de la Estructura I, al norte del saqueo.

Dimensiones: 2 x 1 m

Orientación: 0° Azimut

Objetivos: Definir la función y la cronología de la Estructura I.

Resultados

Lote 1 (LMT 47-A-1-1): 0.62 – 0.92 m. Estrato de humus de color marrón (7,5 YR 5/2). El humus estaba mezclado con las piedras de derrumbe de la estructura. El grosor promedio es de 0.30 m. Se recolectaron 24 tiestos y 7 fragmentos de lítica.

Lote 2 (LMT 47-A-1-2): 0.92 – 1.33 m. Estrato de tierra marrón gris (10 YR 5/2). Es una tierra muy fina mezclada con varias piedras. El grosor promedio es de 0.38 m. Se recolectaron 99 tiestos y 86 fragmentos de lítica.

Lote 3 (LMT 47-A-1-3): 1.33 – 1.38 m. Piso estucado de color blanco (10 YR 8/1). El piso se encontró erosionados en algunas partes, pero todavía se encontraba en buen estado de conservación para su identificación. En la esquina sureste del sondeo, cerca del saqueo, se pudo observar que parte del piso fue destruido por saqueadores. El grosor promedio es de 0.05 m. No se recolectó material.

Lote 4 (LMT 47-A-1-4): 1.38 – 1.46 m. Mezcla de tierra de color marrón pálido (10 YR 8/2). La tierra es muy fina. El piso de caliza es mucho más duro en la parte cercana a las lajas de la fachada. Se interpretó como el nivel de piso. El grosor promedio es de 0.08 m. Se recolectaron 15 tiestos y 7 fragmentos de lítica.

Lote 5 (LMT 47-A-1-5): 1.46 – 1.85 m. Capa de cal de color blanco (10 YR 8/1). Es un nivel de cal muy compacto. Se puede interpretar como un segundo nivel de piso. Parece que una parte de la esquina sureste fue destruida durante el saqueo. El material fue muy poco y erosionado. Se excavó hasta una profundidad de 1.85 m, cuando no salió ningún otro material cultural o rasgo. Se recolectaron 13 tiestos y 4 fragmentos de lítica.

Comentarios finales

La Unidad 1 ayudó a entender el tipo de fachada de la estructura I, compuesta por una serie de lajas de grandes dimensiones. Se excavó un primer nivel de piso de estuco (Lote 3; Figura VIII-4), muy delgado que no estaba relacionado directamente con la fachada de lajas. Probablemente fue parte de una remodelación de la estructura. Gracias a un registro dentro del piso, se encontró otro apisonado (Lote 4), una mezcla de tierra y cal más dura, cerca de la estructura. Abajo de este nivel, se encontró una capa de cal más gruesa, posiblemente otro piso (Lote 5). De acuerdo al análisis cerámico (ver García-Patzán en este informe), y a las características del piso, este se puede fechar para la fase Chicanel del Preclásico Tardío, aunque hay un pequeño porcentaje de tiestos de la fase Mamom, lo que podría indicar una ocupación anterior. La gran mezcla de cerámica en los primeros lotes confirma una importante remodelación de la fachada para poner las lajas en frente a la estructura.

Op. 47, Sub. A, Unidad 2

Localización: fachada este de la Estructura I, al sur del saqueo.

Dimensiones: 2 x 1 m

Orientación: 0° Azimut

Objetivos: definir la función y la cronología de la Estructura I.

Resultados

Lote 1 (LMT 47-A-2-1): 0.78 – 1.00 m. Estrato de humus de color marrón (7,5 YR 4/2). El humus estaba mezclado con las piedras de derrumbe de la estructura. El grosor promedio es de 0.26 m. Se recolectaron 90 tiestos y 27 fragmentos de lítica.

Lote 2 (LMT 47-A-2-2): 1.00 – 1.20 m. Estrato de tierra marrón gris (10 YR 6/2). Tierra de relleno bajo el nivel de humus. El grosor promedio es de 0.21 m. Se recolectaron 59 tiestos y 46 fragmentos de lítica.

Lote 3 (LMT 47-A-2-3): 1.20 – 1.38 m. Bloques mezclados entre una tierra gris claro (10 YR 7/2). La tierra es muy fina. Los bloques y las piedras son del derrumbe de la estructura. El grosor promedio es de 0.19 m. Se recolectaron 104 tiestos y 35 fragmentos de lítica.

Lote 4 (LMT 47-A-2-4): 1.38 m. Piso estucado de color blanco (10 YR 8/1). El piso estaba un poco erosionado en algunas partes, pero todavía se podía observar muy bien. Es igual al piso encontrado en la Unidad 1 (LMT 47-A-1-3). No se recolectó material.

Comentarios finales

La Unidad 2 confirmó las características de la fachada, compuesta por una serie de lajas en frente a la estructura. Se excavó hasta el nivel del piso (Lote 4; Figura VIII-5) que está al mismo nivel del piso de la Unidad 1 (LMT 47-A-1-3). Las lajas, en esta parte de la fachada, estaban movidas por el derrumbe de este lado (Lote 3). El piso fue muy delgado y no se encontraba directamente en el nivel de las lajas, probablemente fue parte de una remodelación. La gran mezcla de cerámica en los primeros lotes puede deberse a una importante remodelación de la fachada para poner las lajas en el frente de la estructura.

Op. 47, Sub. A, Unidad 3

Localización: fachada este de la Estructura I, al este de la Unidad 2.

Dimensiones: 0.7 x 1 m

Orientación: 90° Azimut

Objetivos: definir la función y la cronología de la Estructura I.

Resultados

Lote 1 (LMT 47-A-3-1): 0.16 – 0.48 m. Estrato de humus de color marrón (10 YR 4/3). El humus estaba mezclado con las piedras de derrumbe de la estructura. El grosor promedio es de 0.21 m. Se recolectaron 42 tiestos y 13 fragmentos de lítica.

Lote 2 (LMT 47-A-3-2): 0.48 – 0.99 m. Estrato de tierra marrón gris y piedras (10 YR 5/2). Tierra de relleno mezclada con varias piedras. El grosor promedio es de 0.51 m. Se recolectaron 109 tiestos, 39 fragmentos de lítica, 1 fragmento de obsidiana y 1 concha.

Lote 3 (LMT 47-A-3-3): 0.99 – 1.12 m. Estrato de tierra compacta de color marrón gris claro (10 YR 6/2). La tierra es más suelta entre las esquinas noreste y sureste, donde es más gris y fina. Donde tiene una textura más compacta, la tierra esta mezclada con un poco de cal. Hay pocas piedras. El grosor promedio es de 0.20 m. Se recolectaron 121 tiestos, 3 fragmentos de lítica, 2 fragmentos de obsidiana y 1 concha.

Lote 4 (LMT 47-A-3-4): 1.12 – 1.50 m. Nivel de bloques y tierra gris (7,5 YR 6/1). Hay tres bloques que siguen una orientación sureste/noroeste sobre el piso (LMT 47-A-2-4), en la mitad este del sondeo. La tierra en la parte oeste del sondeo es más gris y menos compacta que en el Lote 3. Hay rastros de cal entre los bloques. El grosor promedio es de 0.28 m. Se recolectaron 106 tiestos, 15 fragmentos de lítica y 1 jute.

Lote 5 (LMT 47-A-3-5): 1.50 m. Piso (10 YR 8/1). Nivel de piso bajo la fachada de la estructura. Comparado con la profundidad del piso encontrado en la Unidad 2 (LMT 47-A-2-4), se puede ver que tiene una inclinación de este a oeste. No se recolectó material.

Comentarios finales

La Unidad 3, permitió entender las características de la fachada de la estructura. Al parecer la fachada de lajas en el frente de la estructura, fueron parte de una remodelación muy

tardía, y a esto puede deberse la mezcla de cerámica (del Preclásico hasta el clásico Tardío). El material fue recolectado en el relleno sobre el piso (Lote 5; Figura VIII-6). Algunos bloques de piedra estaban directamente sobre el piso y atrás de algunas lajas caídas que se encontraron durante la excavación de la Unidad 2.

Operación 47, Sub operación X1

La suboperación X1 se dedicó a la limpieza del saqueo que se encontraba en el centro de la fachada este de la Estructura I (Figura VIII-2). El saqueo era muy profundo, sin embargo se limpió solamente la parte externa, donde eran más visibles los diferentes cuerpos que componían la estructura. El largo era de 4.80 m aproximadamente y el ancho entre 0.60 y 1 m. El objetivo principal de la limpieza fue entender las características arquitectónicas de la fachada de la Estructura I y realizar comparaciones con la información obtenida en las excavaciones de la Suboperación A.

Op. 47, Sub. X1

Localización: centro de la fachada este de la Estructura I.

Dimensiones: 4.80 x 1 m

Orientación: 78° Azimut

Objetivos: registrar rasgos arquitectónicos.

Resultados

La limpieza del perfil sur de este saqueo permitió entender los rasgos arquitectónicos de la estructura. El perfil muestra la presencia de una primera fase de la fachada, antes de las lajas encontradas (LMT 47-A-1 y LMT 47-A-2), formada por tres posibles cuerpos, quizá pudieron ser escalonados (Figura VIII-7 y VIII-10), que puede fecharse para el período Preclásico (Ver García-Patzán en este informe). La cerámica recuperada durante la limpieza indica una ocupación desde el Preclásico hasta el Clásico Tardío, con ausencia del Clásico Temprano, al igual que en la Unidad 3 (LMT 47-A-3). Es probable que la estructura se remodeló durante el Clásico Tardío, cuando se pusieron las lajas en frente a la fachada.

Conclusiones

Gracias a las excavaciones de las tres unidades en la fachada de la estructura, se puede concluir que las lajas forman parte de una última remodelación del edificio (Figura VIII-8). A través de las excavaciones se llegó hasta el nivel de piso en las tres unidades (LMT 47-A-1-3, LMT 47-A-2-4 y LMT 47-A-3-5; Figuras VIII-4, VIII-5 y VIII-6). Un piso estucado, que aunque erosionados en algunas partes, se pudo registrar perfectamente. Gracias al registro bajo el piso en la Unidad 1, se encontró un nivel de apisonado (LMT 47-A-1-4) formado por una mezcla de cal, tierra gris y una capa de cal muy dura y alta (LMT 47-A-1-5), excavado hasta que no se recolectó ningún material cultural.

De acuerdo a los niveles estratigráficos y al análisis de la cerámica (ver García-Patzán en este informe), se identificó una fase de ocupación durante el Preclásico Tardío. De acuerdo a los resultados de la excavación de la Unidad 3 y a la limpieza del perfil sur del saqueo (Figura VIII-7 y Figura VIII-10), se identificó que posiblemente la estructura tuvo originalmente tres cuerpos. Aunque por la falta de tiempo no se pudo realizar una excavación más profunda o identificar rasgos de una pirámide radial. Aunque no se identificaron las escalinatas de la fachada, esto pudo deberse a la remodelación realizada durante el Clásico Tardío, que consistió en la colocación de estas grandes lajas en toda la fachada. Las excavaciones y el dibujo del perfil sur del saqueo (Figura VIII-10), permiten observar que el piso encontrado en las tres unidades (Piso #1) tiene una ligera inclinación de este a oeste, cubierta por el relleno de la remodelación. En el perfil del saqueo se pueden mirar también otros dos probables niveles de piso (Piso #2 y Piso#3; Figura VIII-7 y Figura VIII-10).

Esperamos que futuras investigaciones permitan conocer si la primera etapa constructiva corresponde a una pirámide radial. parte de un grupo E preclásico, y si la remodelación con esta nueva fachada de lajas cambió su forma y función durante el Clásico Tardío.

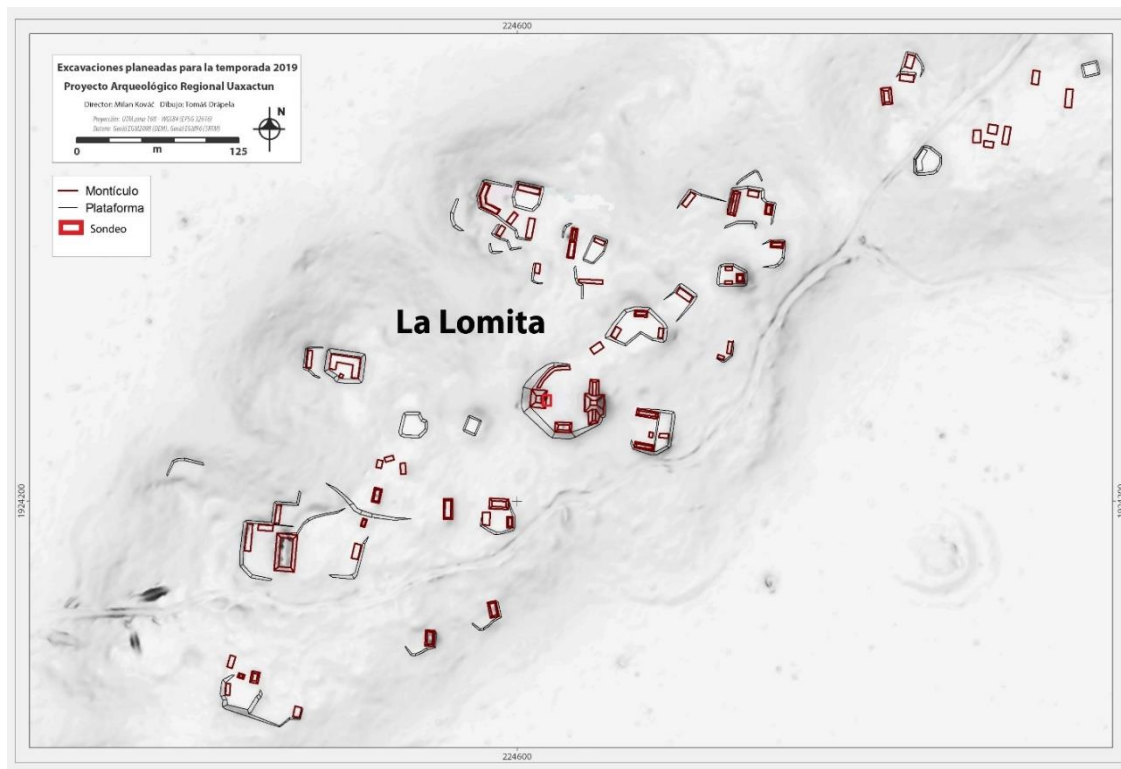


Figura VIII-1. Mapa de La Lomita con la localización de todas las operaciones (Mapa por Tomáš Drápela, modificado por Maria Felicia Rega).



Figura VIII-2. Fachada este de la Estructura I con la localización del saqueo X1. Se pueden mirar algunas de las lajas que formaban parte de revestimiento de la estructura (Fotografía Maria Felicia Rega).



Figura VIII-3. Fotografía de las lajas que se encontraron excavando los primeros lotes de la Unidad 1 (Fotografía Maria Felicia Rega).



Figura VIII-4. Nivel de piso (Lote 3) en frente a la fachada de la Estructura I, Unidad 1 de la Operación 47 A (Fotografía Maria Felicia Rega).



Figura VIII-5. Nivel de piso (Lote 4) en frente a la fachada este de la Estructura I, Unidad 2, Operación 47 A (Fotografía Maria Felicia Rega).



Figura VIII-6. Nivel de piso (Lote 5) bajo de la fachada este de la Estructura I, encontrado en la Unidad 3 de la operación 47 A. Se pueden mirar los bloques que estaban atrás de las lajas de revestimiento (Fotografía Maria Felicia Rega).



Figura VIII-7. Perfil sur del saqueo X1, Estructura I (Fotografía Maria Felicia Rega).

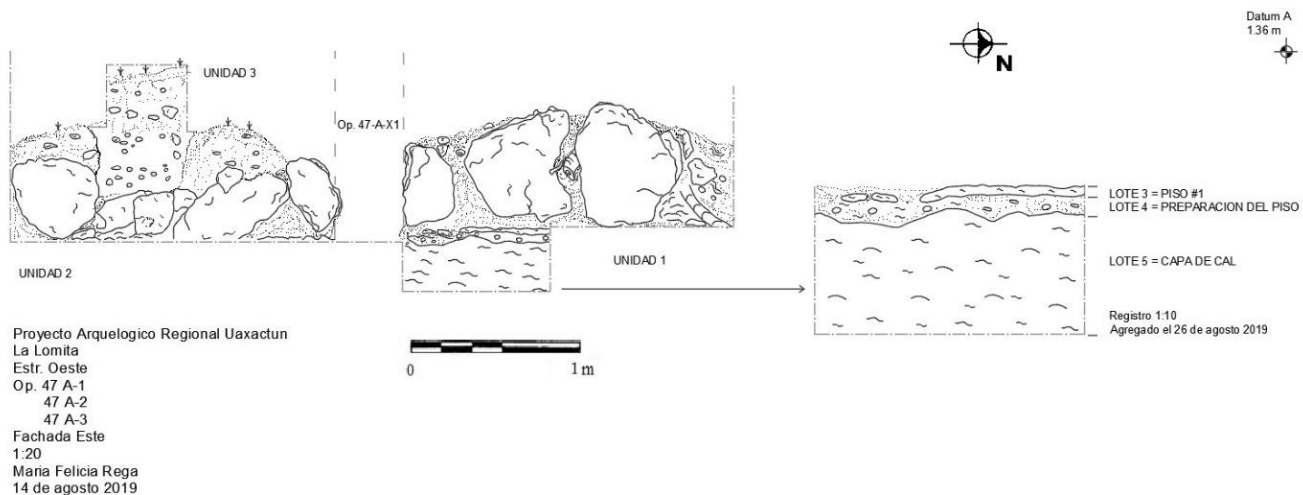


Figura VIII-8. Dibujo de la fachada este de la Estructura I, muestra la posición de las lajas de la probable remodelación. Registro de los lotes de la Unidad 1, debajo del piso (Dibujo Maria Felicia Rega).

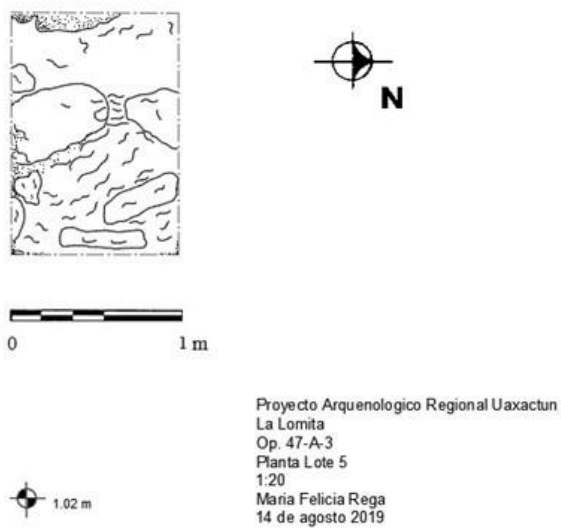


Figura VIII-9. Planta del Lote 5 (Piso) de la Unidad 3, se observan los bloques de piedras atrás de las lajas de la remodelación (Dibujo Maria Felicia Rega).

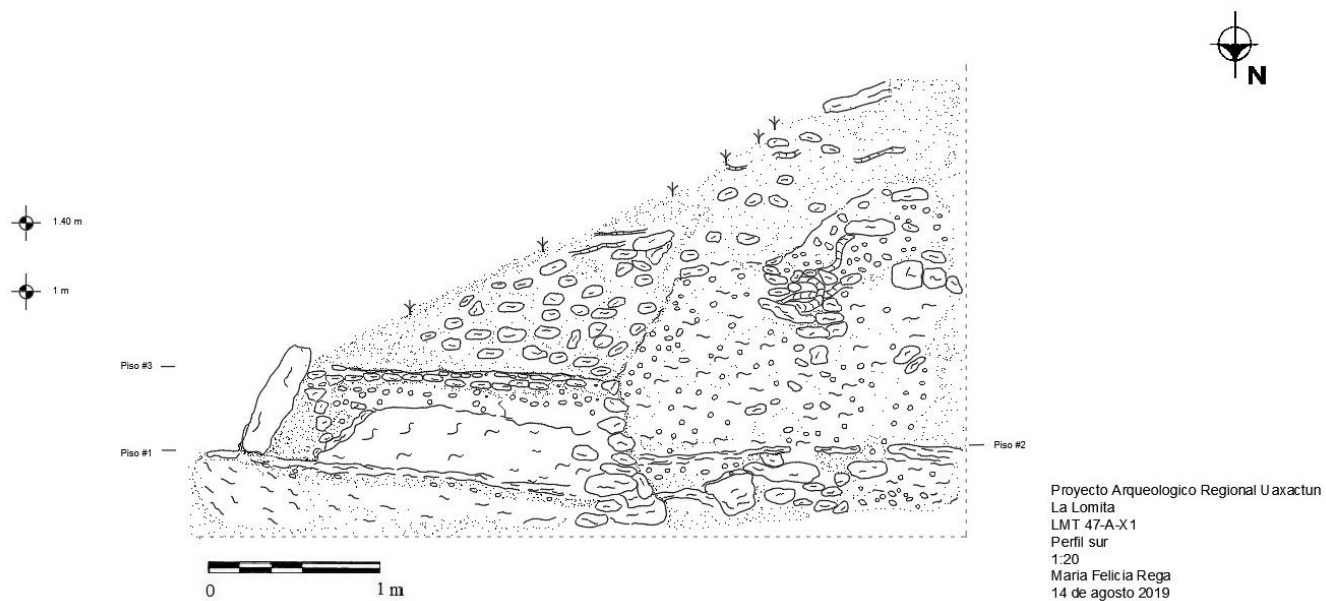


Figura VIII-10. Perfil sur del saqueo de la Estructura I. Se observan los tres niveles de piso y cuerpos de la estructura, en el frente la remodelación de lajas (Dibujo Maria Felicia Rega).