

CAPÍTULO 9

INVESTIGACIONES EN CHAKAH: RECONOCIMIENTO DE ÁREA, EXCAVACIONES DE SONDEO Y REGISTRO DE SAQUEOS

Fabiola Quiroa Flores y Griselda Pérez Robles

Introducción

Después de la primera temporada de campo del Proyecto Arqueológico El Perú-*Waka'*, se hizo evidente la importancia de seguir investigando Chakah, un sitio periférico de El Perú (Quiroa 2004). Por tanto, durante la segunda temporada se iniciaron programas intensivos de reconocimiento del área, pozos de sondeo, limpieza y registro de trincheras de saqueo y levantamiento de un mapa topográfico, además del análisis preliminar de la cerámica para definir su cronología.

El reconocimiento del área estuvo a cargo de las autoras de este capítulo y gracias a éste se obtuvo un bosquejo de los rasgos del asentamiento, el cual sirvió de base para el levantamiento del mapa de 9 de no menos de 11 grupos arquitectónicos, (véase Tsesmeli, Marken y Román, en este volumen), así como también para registrar la ubicación de las excavaciones que se realizaron en ellos (Fig. 1). A partir del reconocimiento y la identificación de los grupos arquitectónicos, se llevó a cabo un programa de sondeo, dirigido por Fabiola Quiroa, para lo cual se excavaron pozos de sondeo únicamente en áreas de plaza, cubriendo casi un 65% del asentamiento total. Dicho programa no intervino en arquitectura y

tuvo como objeto principal aclarar la cronología general del sitio y su secuencia de ocupación.

Durante los sondeos se detectaron, entre otros rasgos, algunos entierros, los que serán descritos de forma general en el presente capítulo. Jennifer Piehl supervisó la excavación de los entierros de Chakah, con la asistencia de Fabiola Quiroa en la excavación y de Griselda Pérez Robles en los dibujos.

El registro de los pozos de sondeo se realizó de manera sistemática, por lo que en este informe se presentarán las profundidades de los lotes de las unidades de excavación en el siguiente orden: esquinas norte, oeste, este y sur, además de un punto en el centro del pozo, salvo que se indique lo contrario. Cuando aparece una sola profundidad, ésta se refiere al punto en el centro. Los colores de las matrices estratigráficas corresponden a los que se incluyen en la Tabla Munsell.

Aunque no se hicieron pozos de sondeo en estructuras, si se recolectaron datos de estas, mediante la limpieza y registro de algunos saqueos, bajo la supervisión de Griselda Pérez Robles, ya que durante el trabajo de reconocimiento efectuado en el área de Chakah fueron localizados 12 saqueos que

incluyeron trincheras y túneles, los que dañaron gravemente algunos de los edificios. Fue por ello que se consideró necesario registrar los saqueos, con la intención de llevar a cabo un programa de rescate, así como para intervenir de manera urgente los aquellos que necesitaran algún tipo de consolidación, dado el grado de deterioro de las estructuras.

Tanto por la intervención en los saqueos y como por la excavación de pozos de sondeo, pudo recuperarse cerámica que fue fechada de manera preliminar en el campo, en su mayoría por Griselda Pérez Robles y en algunos pocos casos, por Ana Lucía Arroyave, Juan Carlos Meléndez y Edwin Román. Aunque es necesario hacer un estudio más profundo de la cerámica, actualmente se cuenta con un conocimiento preliminar de los periodos culturales a los que pertenece cada lote de cerámica, los cuales se mencionan en las descripciones de los mismos.

Reconocimiento del Área

A partir de las tres plazas conocidas desde la temporada anterior (plazas de los grupos A, B y C), antes conocidas como plazas 1, 2 y 3 respectivamente, se inició un reconocimiento siguiendo el camino abierto por una petrolera en los años sesenta, el cual atraviesa el sitio, poco más o menos de este a oeste. A partir de este camino, se identificó la mayor parte de los grupos en sus laderas y de allí se hicieron incursiones arbitrarias hacia adentro de la selva, tratando de buscar los límites de la escarpa y su declive. De allí que se identificaran 61 montículos, la mayor parte de

ellos reunidos en al menos 11 grupos arquitectónicos, así como algunos otros pocos ubicados de manera aislada. Temporalmente y a efecto de facilitar la identificación de plazas se asignó letras de la A a la T a los grupos arquitectónicos y números del 1 al 61 a las estructuras y/o montículos. Además, durante el reconocimiento se identificó un chultún, un posible cenote seco, dos arroyos secos y una aguada permanente (Fig. 1).

Excavaciones de Sondeo

Las excavaciones de sondeo se realizaron únicamente sobre plazas, excepto en un caso, por lo que no se excavó ninguna estructura. El programa de sondeo consistió en 13 pozos dispersos en 9 de los 11 grupos arquitectónicos conocidos, además de un pequeño registro en una trinchera de saqueo sobre la Estructura C-3 (Fig. 1).

Estos pozos, tuvieron como objetivo principal obtener fechas suficientemente certeras como para conocer la secuencia cronológica y constructiva del sitio, así como establecer la función de las diferentes plazas. Además, se buscaba desarrollar preguntas de investigación más específicas para planificar mejor el estudio del sitio en futuras temporadas de campo.

CK-01: Excavaciones en el Grupo A

CK-01E-01

Unidad de 1.20 por 1.20 m, orientada 182° sudoeste, ubicada sobre la plaza del Grupo A, bajo la Estructura 3, siguiendo el eje normativo de la misma. Su excavación llegó a una profundidad de 1.40, 1.41, 1.40, 1.42 y 1.42 m (Fig. 2).

El Nivel 1, Lote 123 (0.35, 0.35, 0.44, 0.43 y 0.44 m), consistió en una capa de humus con gran cantidad de material orgánico y raíces pequeñas, en una matriz de color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2). Sólo se recuperaron 2 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 125 (0.48, 0.52, 0.57, 0.54 y 0.52 m) fue una capa de tierra café oscuro (10YR 3/3), de textura media, mezclada con piedras de regular tamaño. Presentó gran cantidad de raíces, así como 32 tiestos del periodo Clásico Tardío.

Lote 126 (0.6, 0.62, 0.62, 0.63 y 0.62 m). Correspondió a una capa de tierra color café amarillento oscuro (10YR 3/4), mezclado con piedra y arena en poca cantidad, de consistencia adhesiva. Se recuperó 17 tiestos, posiblemente del periodo Clásico Tardío.

El Lote 127 (0.70, 0.68, 0.69, 0.68 y 0.71 m) fue un estrato de color café amarillento oscuro (10YR 4/4), de consistencia adhesiva y muy arcillosa, mezclado con gran cantidad de

piedras. Se recuperó 1 fragmento de figurilla moldeada, parte de un torso humano que portaba un collar y una faja, así como 20 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 128 (0.76, 0.76, 0.74, 0.79 y 0.76 m) consistió en un estrato color café (10YR 4/2), de consistencia adhesiva y arenosa, mezcla de barro y arena. Tenía muchas raíces y proporcionó 10 tiestos no diagnósticos.

El Lote 129 (0.87, 0.87, 0.89, 0.91 y 0.87 m) fue una capa de estrato color café amarillento oscuro (10YR 4/6), de textura media, muy arenoso y con menor cantidad de barro que el lote anterior. Se detectó gran cantidad de piedras, tanto pequeñas como de regular tamaño. Al parecer, se trataba de un relleno de nivelación, como ocurrió en los pozos de sondeo en las suboperaciones B y C, en la misma plaza, en la primera temporada. Sólo se recuperaron 5 tiestos no diagnósticos.

EL Lote 130 (0.98, 1.01, 1.01, 1.01 y 1.01 m) correspondió a un estrato color café amarillento (10YR 6/6), mezcla de caliza y gran cantidad de arena y piedras pequeñas. Fue estéril.

El Lote 133 (1.21, 1.21, 1.21, 1.24 y 1.21 m) correspondió al manto natural de la roca madre, de color amarillo oliva (2.5Y 6/6). También fue estéril.

CK-01F-05

Unidad de 0.90 por 0.90 m, orientada 344° noroeste. Fue un pozo de registro sobre la trinchera de saqueo que atraviesa la Estructura C-3, en su eje longitudinal. Su profundidad alcanzó 1.54, 1.56, 1.54, 1.54 y 1.56 m (Figs. 2 y 9).

El Nivel 1, Lote 140 (1.26, 1.22, 1.31, 1.33 y 1.30 m). consistió en un estrato arenoso color café amarillento (10YR 5/4), en un relleno de pequeñas piedras y arcilla. Se recuperó 38 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 141 (1.46, 1.45, 1.43, 1.43 y 1.44 m) correspondió al manto natural de caliza, el cual presentaba un color amarillo pálido (2.5Y 7/4). Este lote fue estéril.

CK-01G-01

Unidad de 1.50 por 1.50 m, orientada 264° sudoeste, ubicada en el Grupo A, atrás de la Estructura 6. La unidad llegó a 0.95, 1.00, 0.97, 1.00 y 0.95 m.

El Nivel 1, Lote 137 (0.60, 0.42, 0.62, 0.48 y 0.55 m) consistió en una capa de humus de color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2). Se recuperó 2 fragmentos de pedernal, uno de ellos cocido, 1 fragmento de figurilla que representaba una cabeza antropomorfa masculina, con el pelo recogido hacia un lado. Además se obtuvo 15 tiestos fechados para el

periodo Clásico Tardío.

El Lote 138 (0.72, 0.66, 0.72, 0.66 y 0.72 m) consistió en un estrato color café oscuro (10YR 3/3). En el lado este del pozo se observó la presencia de un muro caído, que a juzgar por su mampostería, podría decirse que pertenece al periodo Clásico Temprano, aunque la cerámica recuperada frente al mismo fue fechada para el Clásico Tardío. El lote concluyó al encontrar una roca que cubría la mayor parte del pozo, lo que impidió continuar la excavación. Dicha roca, al contrario del manto de caliza que se encontró en otras unidades, era muy dura, pero en todo caso, parece haber sido un lecho rocoso natural. Se recuperó 131 tiestos, 2 fragmentos de pedernal, 4 de obsidiana y 1 de figurilla.

CK-02: Excavaciones en el Grupo B

CK-02C-01

Unidad de 1.20 por 1.20 m, orientada 28° nordeste, ubicada en la parte baja y posterior del basamento de la Plaza del Grupo B. La excavación llegó a una profundidad de 1.38, 1.36, 1.36, 1.33 y 1.36 m.

El Nivel 1, Lote 15 (0.42, 1.48, 0.28, 0.28 y 0.40 m) fue una capa de humus de color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2), de textura gruesa. Se recuperó 1 lasca de pedernal y 19 tiestos del periodo Clásico Tardío.

El Lote 16 (0.55, 0.38, 0.48, 0.48 y 0.55 m) fue un estrato color café oscuro (10YR 3/3) de consistencia adhesiva y textura gruesa,

mezclado con gran cantidad de piedras pequeñas. Se recuperó 92 tiestos correspondientes al periodo Clásico Tardío.

El Lote 17 (0.89, 0.88, 0.85, 0.83 y 0.85 m) consistió de tierra café amarillento claro (10YR 6/4), muy arenosa. Se recuperó 1 fragmento de pedernal y 31 tiestos, algunos de los cuales pertenecían al periodo Preclásico Tardío y otros al Clásico Temprano.

El Lote 18 (1.10, 1.11, 1.08, 1.07 y 1.10 m) fue un estrato de color amarillo (2.5Y 8/6). En este lote era evidente el manto de caliza, aunque aún persistían parches del estrato del lote anterior, de los que se recuperó 12 tiestos no diagnósticos.

El Lote 19 (1.30, 1.28, 1.28, 1.25 y 1.28 m) fue un estrato de color amarillo pálido (2.5Y 8/4), correspondiente al manto natural de caliza. Fue estéril.

CK-03: Excavaciones en el Grupo C

CK-03A-01

Unidad de 1.20 por 1.20 m. orientada 2° nordeste, ubicada sobre la plaza del Grupo C, frente a la Estructura 3, siguiendo su eje normativo. La unidad llegó a una profundidad de 1.82 (Fig. 2).

El Nivel 1, Lote 1 (0.34, 0.4, 0.12, 0.19 y 0.34 m), consistió en humus mezclado con broza de un árbol caído y aserrín del mismo, pues fue aserrado para aprovechar su escasa

madera que aún no estaba podrida. Considerando la gran perturbación del estrato, no se tomó muestra para definir el color del mismo con respecto a la Tabla Munsell. Se recuperaron 5 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 2 (0.46, 0.56, 0.46, 0.45 y 0.46 m) fue un estrato café (10YR 4/3) y escombro de construcción. Se encontró una grada de la escalinata que descendía de la Estructura 3 a la plaza del Grupo C. Se recuperó 4 lascas de pedernal y 41 tiestos no diagnósticos.

El Lote 3 (0.76, 0.74, 0.73, 0.74 y 0.75 m) fue una capa de tierra café (10YR 5/3) y escombro de construcción. Se encontró un escalón de la escalinata que descendía de la Estructura 3 a la plaza del Grupo C. En este punto fue necesario extender la unidad 0.50 m hacia el norte y 0.90 m. de ancho, para poder excavar frente al último escalón, ya que el espacio se había reducido. Sin embargo, la extensión se consideró como parte de la misma unidad y se respetaron los mismos lotes. Se recuperó 2 lascas de pedernal y 12 tiestos no diagnósticos.

El Lote 4 (0.79, 0.77, 0.81, 0.80 y 0.80 m) consistió de tierra color café (10YR 5/3) y piedras. En el perfil oeste se encontraron restos de estuco, que quizá fueron desplazados por las abundantes raíces en el lote. Se detectó otro escalón y se recolectaron 34 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Nivel 2, Lote 5 (1.0, 1.03, 1.03, 1.04 y

1.03 m), consistió en un piso de plaza y su relleno, el cual estaba muy mal conservado. El relleno estaba formado por pedrín de caliza y arena, en un estrato de color café amarillento (10YR 5/4). Se recolectaron 2 lascas de pedernal y 34 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 6 (1.32, 1.23, 1.37, 1.25 y 1.25 m) correspondió a un relleno de nivelación de plaza, en un estrato de color café amarillento (10YR 5/4), mezclado con piedras de regular tamaño. Se recuperó 1 fragmento de figurilla, 1 lasca de obsidiana, 5 lascas de pedernal y 46 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 7 (1.54, 1.54, 1.54, 1.55 y 1.54 m) consistió de un estrato de color café amarillento (10YR 6/4) y relleno de nivelación de plaza. Se recuperó 7 tiestos fechados para el periodo Preclásico Tardío.

El Lote 8 (1.7, 1.7, 1.72, 1.7 y 1.73 m) fue un estrato de color amarillo (10YR 7/6); correspondió al manto natural de caliza y fue estéril.

CK-03B-01

Unidad de 1.20 por 1.20 m, orientada 274° noroeste, ubicada en el Grupo C, atrás de la Estructura 5, justo al pie del basamento de dicho grupo. La excavación llegó a una profundidad de 0.89, 0.89, 0.89, 0.87 y 0.89 m.

El Lote 0 fue un lote de recolección de superficie. Al momento de limpiar la maleza y la

hojarasca sobre el área a excavar, se recuperaron 16 tiestos en la superficie, los cuales fueron fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Nivel 1, Lote 9 (0.52, 0.27, 0.52, 0.20 y 0.47 m), correspondió a la capa de humus de color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2), de textura gruesa. Se recolectaron 2 fragmentos de bajareque, 2 de figurilla, 10 de pedernal, 1 utensilio de piedra no identificado, 4 lascas de obsidiana, incluyendo 2 de obsidiana café y 125 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío, incluyendo 2 fragmentos de vasijas miniatura.

El Lote 10 (0.58, 0.54, 0.53, 0.52 y 0.54 m) consistió en un estrato color café (10YR 4/3) de textura media gruesa. Se recuperó 2 fragmentos de obsidiana y 52 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 11 (0.59, 0.58, 0.59, 0.54 y 0.58 m) correspondió a un estrato de color café amarillento (10YR 6/6). Produjo 43 tiestos pertenecientes al periodo Clásico Tardío, incluyendo 1 imitación de gris fino, 1/3 de un plato miniatura y 2 fragmentos de una base anular.

El Lote 12 (0.80, 0.79, 0.77, 0.79 y 0.80 m) correspondió al manto natural de caliza de color amarillo pálido (2.5Y 8/4). Fue estéril.

CK-04: Excavaciones en el Grupo D

CK-04A-01

Unidad de 1.20 por 1.20 m, orientada 219° sudoeste, ubicada sobre la plaza del Grupo D, frente a la Estructura 7. La unidad llegó a una profundidad de 1.33, 1.35, 1.35, 1.35 y 1.33 m (Fig. 3).

El Nivel 1, Lote 1 (0.33, 0.55, 0.32, 0.54 y 0.48 m), fue una capa de humus de color café grisáceo oscuro (10YR 4/2). Se recuperó 3 fragmentos de pedernal y 26 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 2 (0.65, 0.72, 0.65, 0.72 y 0.63 m) fue un estrato de color café (10YR 4/3) y escombros de construcción. Se recuperó 3 fragmentos de pedernal, 1 fragmento de estalactita, 1 roca con forma de tortuga, aunque no se pudo establecer si fue modificada por mano humana o si fue una mera casualidad provocada por algún tipo de erosión. También se encontró 5 fragmentos de hueso de fauna (posiblemente de venado) y 44 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 3 (0.85, 0.89, 0.91, 0.91 y 0.84 m) consistió de un estrato color café (10YR 5/3) y escombros de construcción. Se recuperó 6 fragmentos de pedernal y 90 tiestos correspondientes al periodo Clásico Tardío.

El Lote 4 (1.19, 1.18, 1.2, 1.17 y 1.16 m)

fue un estrato de color café pálido (10YR 6/3). En el lote se notó la presencia del manto de caliza, pero en algunos sectores aún persistía el estrato del lote anterior, de donde se recuperó 13 tiestos no diagnósticos.

El Lote 5 (1.29, 1.29, 1.29, 1.28 y 1.29 m) correspondió al lecho de la roca madre, de color gris claro (10YR 7/2). Fue estéril.

CK-04B-01

Unidad de 1.20 por 1.20 m, orientada 42° nordeste, ubicada en el Grupo D, atrás de la Estructura 7. La excavación llegó a una profundidad de 1.65 m (Fig. 3).

El Nivel 1, Lote 6 (0.44, 0.33, 0.43, 0.33 y 0.38 m), consistió de una capa de humus de color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2). Se recuperó 2 fragmentos de obsidiana, 3 fragmentos de pedernal y 24 tiestos, que en su mayoría correspondían al periodo Clásico Tardío. Sin embargo también se encontró un tiesto con un acabado de superficie crema y textura típica del periodo Preclásico Tardío; así mismo, una pieza de pastillaje, posiblemente de un incensario, similar a los de estilo teotihuacano del periodo Clásico Temprano.

El Lote 7 (0.48, 0.54, 0.48, 0.53 y 0.56 m) fue un estrato de color café oscuro (10YR 3/3) de textura gruesa y con gran cantidad de barro. Se detectó una cantidad importante de escombros de construcción y piedra. Se recuperó 3 fragmentos de figurilla, 1 fragmento proximal de navaja de obsidiana, 7 fragmentos de

pedernal, incluyendo la parte distal de una punta de proyectil y 82 tiestos fechados para el periodo Clásico Terminal, los que incluían 2 tiestos Naranja Fino, 1 Gris Fino, el cual estaba inciso con un patrón geométrico, propio del tipo Tres Naciones.

El Lote 8 (0.71, 0.68, 0.68, 0.68 y 0.68 m) fue un estrato de color café (10YR 4/3), de textura media, y gran cantidad de piedra. Se recuperó 3 fragmentos de hueso de fauna, 2 fragmentos de figurilla, 2 fragmentos de obsidiana, 19 lascas de pedernal y 160 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 9 (0.89, 0.93, 0.89, 0.93 y 0.90 m) consistió de un estrato arenoso con menor cantidad de piedra que el lote anterior, mezclado con el lecho de roca madre en algunos sectores. El estrato era de color café pálido (10YR 6/3). Se recuperó 1 fragmento de ocarina, 15 fragmentos de pedernal, incluyendo 3 puntas de proyectil no terminadas y 101 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 10 (1.12, 1.13, 1.12, 1.13 y 1.13 m) fue un estrato de color café amarillento claro (10YR 6/4), con vetas color gris oscuro (10YR 4/1). Se recuperó 9 fragmentos de pedernal, 3 fragmentos de obsidiana y 39 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Nivel 2, Lote 11 (1.19, 1.17, 1.19, 1.19 y 1.20 m), correspondió a un basurero excavado en la roca madre (Fig. 3), la cual presentaba un color amarillo pálido (2.5Y 8/3). La matriz del basurero consistió de un estrato

color café (10YR 5/3), mezcla de arena, arcilla, piedra pómez y gran cantidad de material orgánico. El lote presentaba una buena cantidad de raíces. El basurero se fue estrechando hacia su parte más baja, hasta que todo el rasgo tuvo roca madre en el fondo. Debido a ello, no se excavó por completo la unidad, sólo la parte que correspondía al rasgo y un área de aproximadamente 0.10 m de la roca madre a cada lado del basurero, ya que en esta última no hubo material cultural y por tanto su excavación resultaba inútil y tardada. Del basurero se recuperó 41 fragmentos de pedernal, 3 fragmentos de hueso de fauna, 12 fragmentos de concha, 1 fragmento de figurilla, 4 fragmentos de obsidiana y 157 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

CK-05: Excavaciones en el Grupo E

CK-05A-01

Unidad de 1.20 por 1.20 m, orientada 170° sudeste, ubicada sobre la plaza del Grupo E, frente a la Estructura 8, siguiendo su eje normativo. La excavación llegó a una profundidad de 1.25 m (Figs. 4 y 5).

El Nivel 1, Lote 1 (0.23, 0.28, 0.38, 0.34 y 0.33 m), fue una capa de humus de color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2). Se recuperó 7 fragmentos de pedernal, 1 cuenta globular de piedra, 1 fragmento de navaja de obsidiana y 65 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

Lote 2 (0.61, 0.63, 0.63, 0.67 y 0.67 m). Consistió en un estrato color café oscuro (10YR

3/3) y gran cantidad de piedra pequeña. En la esquina norte de la unidad se encontró una piedra de mampostería muy bien tallada. Se recuperó 2 fragmentos de pedernal, varios fragmentos de concha nácar y 32 tiosos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 3 (0.72, 0.73, 0.73, 0.74 y 0.73 m) fue una capa de tierra café (10YR 4/3), mezcla de barro, arena y piedra pequeña. En la esquina nordeste, a 0.57 m de profundidad, se encontró un muro que corría en dirección noroeste-sudeste (+/- de 276° a 96°), que posiblemente fue un muro de contención y/o una versión más temprana de la Estructura 8. Se recuperó 6 fragmentos de pedernal, 1 fragmento de hueso, 1 molde de cerámica y 94 tiosos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 4 (0.84, 0.84, 0.84, 0.84 y 0.84 m) fue una capa de tierra café amarillento (10YR 5/4), de consistencia arenosa y textura fina. La cantidad de piedra encontrada en este lote fue muy escasa. Se recuperó 10 fragmentos de pedernal, 4 fragmentos de hueso, 1 fragmento de obsidiana y 46 tiosos correspondientes al periodo Preclásico Tardío, incluyendo 1 tioso del tipo Polvero Negro, con pinta labial y 1 fragmento de vertedero.

El Lote 5 (0.96 m) correspondió a un estrato de color café olivo (2.5Y 4/4), de textura fina y consistencia arenosa, con una casi total ausencia de piedra. Se recuperó 2 fragmentos de pedernal, 1 fragmento de hueso, 1 fragmento de concha nácar y 27 tiosos fechados para los periodos Preclásico Tardío y Clásico Temprano.

El Lote 6 (1.06, 1.1, 1.08, 1.07 y 1.06 m) consistió de un estrato de color café amarillento claro (2.5Y 6/4), en el cual se mezclaba una matriz muy arenosa, de textura fina, con el manto natural de caliza. El lote concluyó al encontrar el borde de lo que parecía ser una vasija completa. Sólo se recuperaron 6 tiosos pequeños, no diagnósticos.

El Nivel 2, Lote 7 (1.19, 1.15, 1.19, 1.19 y 1.2 m), correspondió al Entierro 11, fechado para el periodo Preclásico Tardío, cuya descripción se presentará más adelante.

CK-05A-02

Pozo de 1 (norte-sur) por 0.60 m (este-oeste). Extensión de la Unidad 1 en su lado norte, establecida para facilitar la exposición del Entierro 11. La excavación llegó a 1.20 m de profundidad. Fue necesario cortar el muro de contención en esta unidad para poder excavar el Entierro 11. Sólo se tomaron profundidades en el centro de la unidad (Figs. 4 y 5).

El Nivel 1, Lote 9 (0.18 m), fue una capa de humus de color gris oscuro (10YR 4/1).

El Lote 10 (0.39 m) fue una capa de color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2). En este lote se detectó el muro de contención. Se recuperó 1 fragmento de obsidiana y 41 tiosos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Nivel 2, Lote 11 (0.66 m), correspondió a un piso estucado bien

preservado, de color amarillo pálido (2.5Y 8/3).

El Lote 12 (0.71 m) fue un relleno del piso, de color café (10YR 5/3), mezcla de piedrín de caliza y tierra. Se recuperó 12 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Nivel 3, Lote 13 (0.77 m), fue un piso estucado, cuyo relleno era de color amarillo pálido (2.5Y 8/4), cubierto con un estuco de color rojo (2.5YR 5/6). Sin embargo, de este último sólo se conservaban algunos parches.

El Lote 14 (0.85 m) fue un estrato de color café pálido (10YR 6/3). Se recuperó 1 fragmento de piedra verde y 28 tiestos fechados para los periodos Clásico Temprano y Clásico Tardío.

CK-05B-01

Unidad de 1.20 por 1.20 m, orientada 0° norte, ubicada en el Grupo E, atrás de la Estructura 8. La excavación llegó a una profundidad de 1.23 m (Figs. 4 y 5).

El Nivel 1, Lote 8 (0.28, 0.31, 0.35, 0.23 y 0.25 m), fue una capa de humus de color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2). En la esquina sudoeste se encontró una aglomeración bastante desprolija de piedras. Se recuperó 1 fragmento de figurilla, 2 fragmentos de obsidiana, 7 fragmentos de pedernal y 50 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 15 (0.49, 0.50, 0.51, 0.43 y 0.41 m) fue una capa de tierra café grisáceo muy

oscuro (10YR 3/2) y escombros de construcción. Al parecer, aún persistía el humus en este lote y el conglomerado de piedras detectado en el lote anterior, no era más que escombros. Se recuperó 2 fragmentos de obsidiana, 1 fragmento de mano de mortero, 2 fragmentos de sellos cerámicos y 16 fragmentos de pedernal, entre los que se contaba con algunos cocidos de un material fino. También se recuperó 223 tiestos fechados para el Clásico Tardío.

El Lote 16 (0.73, 0.74, 0.70, 0.70 y 0.71 m) fue un estrato de color café grisáceo muy oscuro (2.5Y 3/2), mezclado con gran cantidad de piedras pequeñas. A los 0.82 m se encontró una alineación de 2 piedras grandes, corriendo de este a oeste, con una de sus caras cortada. Se recuperó 1 fragmento de obsidiana, 1 fragmento de concha, 1 fragmento de figurilla, 8 fragmentos de pedernal y 45 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Nivel 2, Lote 17 (1.04, 0.98, 1.00, 1.00 y 0.94 m), consistió en un estrato de color café grisáceo (2.5Y 5/2), muy arenoso y con poca piedra. Este lote sólo se excavó como un registro de 0.80 (este-oeste) por 0.60 m (norte-sur), ya que las dos piedras que se encontraron en el lote anterior, formaban un encajonamiento con otras varias y fue adentro de éste que se efectuó la excavación (Fig. 4). El lote concluyó al alcanzar el manto rocoso, que esta vez no fue un suave manto calizo, sino una roca más dura y difícil de romper, aunque de textura fina, la cual era de color café olivo claro (2.5Y 5/3). Se recuperó 6 fragmentos de pedernal (incluyendo un núcleo de percusión agotado), 16 de concha

y 8 de un mineral que posiblemente era cuarzo; además de 39 tiestos fechados para el periodo Preclásico Tardío.

CK-07: Excavaciones en el Grupo I

CK-07A-01

Unidad de 1.20 por 1.20 m, orientada 182° sudoeste, ubicada en la plaza del Grupo I, frente a la Estructura 33. La excavación llegó a 1.13, 1.09, 1.08, 1.05 y 1.10 m de profundidad.

Nivel 1, Lote 1 (0.12, 0.10, 0.21, 0.18 y 0.17 m), fue una capa de humus de color café oscuro (10YR 3/3) y gran cantidad de raíces. Se recuperó 3 fragmentos de pedernal y 25 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío

El Lote 2 (0.30, 0.28, 0.35, 0.31 y 0.33 m), consistió de un estrato de color café (10YR 4/3) y regular cantidad de piedra pequeña y raíces. Se recuperó 4 fragmentos de pedernal, incluyendo una punta de proyectil laureada completa y 18 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 3 (0.41, 0.38, 0.42, 0.43 y 0.41 m) fue una capa de tierra café (10YR 4/3), poco más arenosa y fina que la del lote anterior, mezclada con gran cantidad de piedras. Se recuperó 6 fragmentos de pedernal y 78 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 4 (0.50, 0.52, 0.55, 0.56 y 0.53 m) consistió de tierra de color café (10YR 5/3), muy arenosa y con poca piedra. Se recuperó 1

fragmento de bajareque, 15 de pedernal, 1 de concha nácar, 2 de obsidiana y 47 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Nivel 2, Lote 5 (0.65, 0.60, 0.68, 0.66 y 0.65 m), correspondió a los restos del relleno de un piso muy mal conservado, quizá debido a las grandes raíces que en este punto atravesaban el pozo. El relleno estaba formado por un estrato de color café olivo claro (2.5Y 5/4) y pedrín de caliza. Se recuperó 10 fragmentos de pedernal y 44 tiestos no diagnósticos.

El Lote 6 (0.74, 0.74, 0.74, 0.75 y 0.74 m), consistió de pedrín de caliza y otras piedras de diversos tamaños, con un estrato de color café amarillento oscuro (10YR 4/4), de consistencia arenosa y textura fina. Se recuperó 3 fragmentos de obsidiana, 8 de pedernal y 61 tiestos del periodo Clásico Tardío.

El Lote 7 (0.92, 0.94, 0.91, 0.87 y 1.00 m) correspondió al manto natural de caliza, de color café muy pálido (10YR 7/4). Fue estéril.

CK-08: Excavaciones en los Grupos N y O

CK-08A-01

Unidad de 1.20 por 2.20 m, orientada 14° nordeste, ubicada en la plaza del Grupo N, frente a la Estructura 45. La excavación llegó a una profundidad de 1.55 m (Fig. 6).

El Nivel 1, Lote 1 (0.41, 0.32, 0.27, 0.2 y

0.33 m), consistió de humus de color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2) y escombros de construcción. Se recuperó 4 fragmentos de obsidiana, 6 de pedernal y 92 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 2 (0.53, 0.5, 0.51, 0.51 y 0.52 m) fue una capa de tierra café oscuro (10YR 3/3), de textura media y consistencia grumosa, mezclada con escombros de construcción. Se recuperó 2 fragmentos de obsidiana, 1 de figurilla, 11 de bajareque y 121 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

Lote 3 (0.71, 0.67, 0.67, 0.72 y 0.71 m), consistió de una capa de tierra café amarillento oscuro (10YR 3/4). Se recuperó 20 fragmentos de pedernal, 1 fragmento de obsidiana, 1 fragmento de mano de metate, 1 mano de mortero, 14 fragmentos de caracol y 114 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 4 (0.83, 0.81, 0.78, 0.77 y 0.79 m) correspondió a un estrato café (10YR 4/3) y relleno de piedras irregulares. Se recuperó 11 tiestos no diagnósticos.

El Nivel 2, Lote 5 (0.93, 0.85, 0.88, 0.86 y 0.91 m), fue un manto calizo de color amarillo pálido (2.5Y 8/3), en el cual se encontró un basurero excavado en la roca (Fig. 6), compuesto de un estrato de color café amarillento (10YR 5/4), muy orgánico, de textura fina y consistencia arenosa. El lote llegó a la roca madre y se excavó en toda la unidad hasta alcanzar 1.55 m de profundidad; es decir, en donde acababa el corte en la roca madre y ya no se encontraba material alguno. Se recuperó

1 fragmento de malacate de cerámica, 108 de concha, 69 de caracol común, 37 de pedernal, 5 de obsidiana y 283 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío, incluyendo 1 fragmento de incensario con espinas de ceiba.

El Nivel 3, Lote 9, correspondió a un sector al centro del Lote 5 y por lo tanto del basurero, que fue identificado como un lote separado debido a que sobre el manto de caliza y al fondo del basurero se encontró el Entierro 12. Además de los restos óseos del individuo, se recuperó 1 fragmento misceláneo de lítica, 1 lasca de pedernal rojo, 9 fragmentos de concha, 1 muestra de estrato tomada junto al cráneo y 43 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío. Este material, aunque pertenecía al basurero, fue recolectado como parte del Lote 9, por estar mezclado entre los restos óseos del entierro, cuya descripción se presentará más adelante.

CK-08B-01

Unidad de 1.20 por 1.20 m, orientada 102° sudeste, ubicada en la plaza del Grupo O, frente a la Estructura 49. La excavación llegó a una profundidad de 1.21, 1.20, 1.20, 1.20 y 1.18 m.

El Nivel 1, Lote 6 (0.20, 0.27, 0.17, 0.33 y 0.24 m), fue una capa de humus de color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2), muy orgánico y con gran cantidad de raíces. Se recuperó 1 lasca de pedernal y 16 tiestos fechados para el periodo Clásico Terminal.

El Lote 7 (0.37, 0.39, 0.34, 0.37 y 0.37 m) correspondió a una capa de tierra café oscuro (10YR 3/3), no tan orgánica como la anterior, pero con una regular cantidad de barro. Se recuperó 9 lascas de pedernal, 1 fragmento medial de navaja de obsidiana y 104 tiestos fechados para los periodos Clásico Tardío y Clásico Terminal.

El Lote 9¹ (0.65, 0.63, 0.61, 0.63 y 0.65 m) consistió en una capa de estrato de color café oscuro (10YR 3/3), como en el anterior, pero mezclado con una gran cantidad de piedra, al parecer, un relleno de nivelación. Se recuperó 44 fragmentos de pedernal, 4 de obsidiana, 2 de concha y 136 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Nivel 2, Lote 10 (0.87 m), consistió en un estrato de color café amarillento (10YR 4/4), de textura media y consistencia adhesiva, con gran cantidad de barro, mezclado con algunas piedras pequeñas, similar al humus prehispánico. A 0.90 m de profundidad se encontró un cuenco invertido completo, pero fracturado, el cual fue fechado para el periodo Preclásico Tardío. Se tomó una muestra del estrato adentro del cuenco. Además de esta vasija, se recuperó 14 lascas de pedernal, 7 fragmentos de concha nácar y 66 tiestos fechados para el periodo Clásico Temprano.

El Lote 11 (1.01, 1.02, 1.03, 1.00 y 1.02 m) consistió de un estrato de color café amarillento oscuro (10YR 4/4), de textura fina,

¹ Por error se le asignó el número 9 a este lote, pero realmente corresponde al Lote 13. El Lote 9 está

mezcla de arena y arcilla, muy suelto, el cual aunque contenía poca piedra, sí tenía una considerable cantidad de bloques de bajareque, quizá usados como relleno para la plaza. De estos bloques se tomaron 8 muestras. Se recuperó 1 fragmento medial de navaja de obsidiana, 1 de concha nácar, 1 de pedernal fino cocido y 20 tiestos fechados para el periodo Clásico Temprano.

El Nivel 3, Lote 12 (1.11, 1.11, 1.13, 1.1 y 1.1 m), correspondió al manto natural de caliza, el cual presentaba un color café amarillento claro (2.5Y 6/3) y en el cual se encontró una fosa funeraria tallada sobre la caliza. A este entierro se le asignó el número 14; sin embargo, debido a que su excavación era muy difícil tomando en consideración que se encontró el día anterior al cierre de excavaciones, a que se necesitaba hacer una ampliación para exponerlo por completo y además por estar calcificado, se decidió cubrirlo y protegerlo debidamente para excavarlo correcta y detenidamente la próxima temporada. A excepción del individuo del entierro, no hubo ninguna evidencia arqueológica en este lote, aunque la vasija recuperada en el Lote 10, posiblemente haya estado asociada al Entierro 14, a pesar de haberse localizado a 0.10 m por encima de éste, distancia que pudo haber sido producido por el efecto perturbador de una gran raíz ubicada entre el esqueleto y la vasija.

CK-09: Excavaciones en el Grupo J

asignado a la Unidad CK-08A-01.

CK-09A-01

Unidad de 1.20 por 1.20 m, orientada 100° sudeste, ubicada sobre la plaza del Grupo J, frente a la Estructura 38, siguiendo el eje normativo de la misma. La excavación llegó a una profundidad de 0.85 m. En particular, este grupo se encuentra situado sobre la orilla de la escarpa y desciende hacia el nordeste, hasta donde se encuentra una pequeña laguna o aguada, que a pesar de no tener un gran tamaño, sí cuenta con agua de manera permanente (Fig. 7).

El Nivel 1, Lote 1 (0.03, 0.27, 0.02, 0.22 y 0.12 m), fue una capa de humus de color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2). Sólo se recuperó 1 tiesto fechado para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 2 (0.20, 0.32, 0.18, 0.31 y 0.28 m) fue una capa de color café oscuro (10YR 3/3), de textura gruesa, mezclado con escombros de construcción. En la pared noroeste se encontró una hilera de piedra cortada, que quizá perteneciera a la pared frontal de la Estructura J-38 o a su escalinata frontal (Fig. 7). Se recuperó 9 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 3 (0.56, 0.54, 0.58, 0.57 y 0.60 m) consistió de un estrato de color café (7.5YR 4/3), de textura media fina, mezclado con gran cantidad de minúsculas piedras calizas. A juzgar por el tipo de relleno y por localizarse inmediatamente abajo del lote con la hilera de piedras, es posible que se tratase de un piso,

que no se conservó en lo absoluto quizá por la acción de las raíces. Se recuperó 1 fragmento de pedernal blanco, 1 de obsidiana y 49 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 4 (0.79, 0.77, 0.78, 0.77 y 0.79 m) fue un estrato de color café (10YR 4/3), de textura media fina. En el lote aún persistía el relleno de piedras calizas. Se recuperó 1 fragmento de pedernal, 1 fragmento de obsidiana y 27 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío.

El Lote 6 (0.81, 0.83, 0.84, 0.81 y 0.83 m) se encontró una piedra de gran tamaño que cubría casi toda la unidad, por lo que sólo fue posible excavar en sus orillas noroeste y sudoeste, pero no se obtuvo ningún resultado, excepto que la roca cubrió la totalidad del pozo a los pocos centímetros. No se recuperó ningún material cultural.

CK-05A-01-02-07: Entierro 11

El Entierro 11 (Fig. 8, véase también las Figs. 4 y 5), fue de tipo primario, que consistió en un individuo adulto articulado, colocado en posición decúbito dorsal extendido, con los brazos ligeramente flexionados y las manos sobre la pelvis, orientado de norte a sur, con la cabeza hacia el sur, volteada ligeramente hacia el este. El individuo fue colocado directamente sobre el lecho de roca caliza, en la plaza del Grupo E, frente a la Estructura E-8, siguiendo el eje normativo de la misma. El esqueleto no contaba con ninguna construcción o rasgo arquitectónico que lo albergaba, por lo que se

encontraba completamente calcificado debido a su exposición directa al manto de caliza, lo que le dio una consistencia muy dura. De hecho, en el cráneo se pudo apreciar, casi gráficamente, las deformaciones propias del peso que soportó por aZos. El individuo estaba acompaZado de una ofrenda mortuoria que consistió en un plato completo, pero fragmentado, del tipo Sierra Rojo, colocado de forma invertida sobre el cráneo del individuo. A partir de esta vasija, se puede fechar el Entierro 11 para el periodo Preclásico Tardío.

CK-08A-01-03-09: Entierro 12

El Entierro 12 (Fig. 6) fue encontrado sobre el lecho de roca caliza, adentro de un basurero, ubicado en la plaza del Grupo N, frente a la Estructura N-45. El Entierro consistió en un individuo masculino adulto, colocado de forma desprolija e irregular de este a oeste, con la cabeza en el oeste, viendo hacia el sur. Debido a la forma descuidada en la que fue depositado, es difícil definir su posición exacta, pero puede interpretarse que estaba colocado decúbito ventral flexionado, con las piernas y los brazos flexionados bajo el tórax y las manos cerca de las mandíbulas. El cráneo se encontró ligeramente más arriba que los demás restos óseos. El esqueleto estaba muy mal conservado. No se encontró ninguna ofrenda asociada al individuo, con la excepción de los materiales propios del basurero, los cuales consistieron de 1 fragmento de lítica misceláneo, 1 lasca de pedernal rojo, 9 fragmentos de concha y 43 tiestos fechados para el periodo Clásico Tardío, por lo que se

infiere que el Entierro 12 data de dicho periodo.

Limpieza y Registro de Saqueos

Objetivos

La limpieza y registro de las trincheras y túneles de saqueo en las estructuras principales de Chakah, se programó con el propósito de recuperar, hasta donde fuese posible, información de tipo cronológico, arquitectónico y funcional. Como es bien sabido, este trabajo se vuelve un tanto difícil dada la alteración de los contextos y la cantidad de aZos que llevan expuestos. Sin embargo, aún fue posible obtener la información deseada, aunque de manera general, con respecto a cada una de las estructuras daZadas, con base en algunos de los hallazgos obtenidos.

Metodología

Las actividades siguieron básicamente algunos pasos que permitieron el registro de cada trinchera y túnel de saqueo:

1. Fotografías antes de la intervención.
2. Remoción del escombro.
3. Recuperación de materiales arqueológicos.
4. Registro gráfico y fotográfico posterior a

la limpieza.

5. Consolidación y/o relleno de saqueo.

Es importante señalar que no todos los saqueos fueron consolidados, puesto que para ello se tomó en consideración el riesgo de colapso de las estructuras, así como el tipo de rasgos que exponían, que podían a su vez ser de utilidad en investigaciones futuras.

Por otro lado, los recursos inmediatos, tanto de fuerza de trabajo como de tiempo, limitaron la intervención en cada uno de los saqueos, por lo que fue necesario priorizar las estructuras de acuerdo con los daños y necesidades más urgentes.

CK-01F-01

Trinchera de saqueo ubicada casi en el eje de la fachada sur de la Estructura C-3, orientada a 8°. Su perfil podría sugerir la existencia de dos cuerpos en esta parte de la estructura. El material recuperado se asignó al lote 124, con un total de 49 fragmentos de cerámica que datan del Clásico Tardío y 3 lascas de pedernal. La extensión de la trinchera abarcaba unos 4.70 m en forma horizontal y 2.80 m en forma vertical.

CK-01F-02

Trinchera-túnel de saqueo ubicado en la esquina sudeste de la Estructura C-3, con una orientación de 354°. Para el registro de los materiales recuperados se designaron dos

diferentes números de lote.

El Lote 131 correspondía a la extensión de la trinchera de saqueo, con aproximadamente 6.30 m de largo, de donde se obtuvieron 50 fragmentos de cerámica del Clásico Tardío y dos lascas de pedernal. El relleno, al igual que en CK-01F-01, consistió de piedras irregulares colocadas sin ningún orden aparente.

El lote 132 correspondió a la porción del túnel al final de la trinchera de saqueo, el cual abarcaba aproximadamente 4.10 m hacia la parte interna de la estructura, en donde además era visible la esquina sudeste de C-3-Sub.1, con un muro de piedra bien cortada y colocada con argamasa muy consistente, en cuya superficie aún era posible observar algunos restos del estuco que recubría la subestructura. Así mismo, se observaban por lo menos tres pisos de estuco, uno de los cuales se encontraba bastante deteriorado. Se recuperaron 9 lascas de pedernal y 129 fragmentos de cerámica que corresponden al período Clásico Tardío.

CK-01F-03

Trinchera-túnel de saqueo orientada a 6° en la esquina sudoeste de la Estructura C-3. Al igual que en el caso anterior, se designaron diferentes números de lote según la porción correspondiente (Fig. 2).

El Lote 134, que abarcaba la extensión de la trinchera de 6.06 m de longitud, proporcionó 362 fragmentos de cerámica del

período Clásico Tardío, así como 10 fragmentos de pedernal, 2 de navajas prismáticas de obsidiana y 3 de concha.

El lote 135 correspondió a la porción del túnel de saqueo que se internaba alrededor de 3.12 m hacia el interior del edificio, penetrando hasta la roca madre. Es decir, los antiguos pobladores aprovecharon las elevaciones naturales en la edificación de sus estructuras, especialmente ésta que es la más alta en todo Chakah. Entre los materiales culturales recuperados se puede mencionar 2 fragmentos de pedernal, una navaja de obsidiana y 83 tiestos que también datan del Clásico Tardío.

CK-01F-04

La Unidad 4 está considerada como el saqueo de mayores proporciones en todo el centro de Chakah, ya que prácticamente partió la Estructura C-3 de este a oeste, llegando más allá del eje e internándose con un túnel que, junto con la vegetación que se encontraba en la parte superior, amenazaban seriamente con el colapso de la parte de la estructura que aún se encontraba en pie (Fig. 9).

La parte de la trinchera fue designada como Lote 136, contando con una longitud de 18.84 m. En el perfil norte era posible observar un espacio de piedras bien colocadas que aparentemente formaban un encajonado como parte del sistema constructivo, sobre el cual se observaban los restos de un piso de estuco que cubría la extensión de esta parte de la estructura. Entre los materiales recuperados se

pueden mencionar 19 fragmentos de pedernal, 5 de concha, dos de hueso humano (específicamente de cráneo), una figurilla y 535 tiestos del Clásico Tardío.

A la porción del túnel se le asignó el número de Lote 139, el cual tenía 2.34 m de alto, 3.63 m de largo y 2.57 m de ancho. Dentro del túnel era posible observar una serie de tres pisos de estuco que posiblemente conformaban algunas de las etapas constructivas y/o modificaciones de la Estructura C-3. Al limpiar el escombros se localizaron varios fragmentos dispersos de un cuenco del tipo Saxché-Palmar, con una banda jeroglífica que registra el nombre de un personaje del sitio El Zotz (Guenter, comunicación personal, 2004). En total se recuperaron 502 tiestos que representan una mezcla de cerámica de los períodos Clásico Tardío y Clásico Temprano, así como 5 lascas de pedernal, 1 fragmento de obsidiana y 1 hueso humano.

CK-02B-01

Trinchera de saqueo que partía la Estructura B-4 en escuadra, su longitud aproximada era de 13 m y su altura total alcanzó los 4.24 m. Por la evidencia se pudo asumir que la estructura correspondía a un sólo esfuerzo constructivo. Es decir, que fue edificada durante el Clásico Tardío, lo cual se infiere por la escasa cantidad de material cerámico (38 tiestos) que databan de dicho período, en toda la extensión de la trinchera, así como por la uniformidad del relleno. Al fondo, directamente sobre la roca madre, a 3.21 m de

la superficie, descansaba un piso de estuco que marcaba el inicio de la construcción, el cual probablemente formaba parte del piso de plaza y antecedía la construcción del edificio.

CK-03C-01

Trinchera de saqueo ubicada 284° al este de la Estructura C-16, con una longitud de 6.32 m y una altura de 2.44 m. El lote correspondiente fue el número 13, recuperándose 24 fragmentos de pedernal, cinco de obsidiana, cuatro de concha y 632 tiestos que corresponden al período Clásico Tardío, entre los cuales se encuentran algunos platos policromos con jeroglíficos y pseudoglifos. La estructura parece contar con un solo cuerpo y no se observó ningún piso en la base de la misma.

CK-06A-01

Trinchera de saqueo ubicada al este de la Estructura R-55, orientada a 305°. Aunque esta excavación ilegal fue catalogada únicamente como una trinchera, se dividió en dos lotes para lograr un mejor control del material y además por sus dimensiones de profundidad en la parte central.

El Lote 1 se extendía a lo largo de 5.40 m y proporcionó 4 lascas de pedernal, 1 navaja de obsidiana y 151 fragmentos de cerámica que fue fechada para el Clásico Tardío.

El Lote 2, que abarcaba 3.08 m hasta el eje de la estructura, proporcionó 24 fragmentos de pedernal, 6 de obsidiana, 8 de concha, 3 figurillas, un hueso de fauna y 512 tiestos que también correspondieron al período Clásico Tardío.

En el perfil pudo identificarse la existencia de una subestructura que contaba con un relleno de piedras, más o menos uniformes, el cual dio mayor consistencia al relleno. Sin embargo, el relleno de la superestructura era más irregular, con espacios vacíos y poca argamasa. La roca madre también fue excavada por los saqueadores, la cual puso nuevamente de manifiesto el uso de las elevaciones naturales para las construcciones artificiales.

CK-06A-02

Trinchera de saqueo ubicada a 292°, sobre el lado este de la Estructura R-55, extendida únicamente 2.97 m hacia el interior del edificio. Con una altura total de 2.35 m, colocada a un lado de CK06A-01. Se le asignó el número de Lote 3 y proporcionó 2 lascas de pedernal y 180 tiestos que fueron fechados para el Clásico Tardío. Se localizó un piso que no era visible en la trinchera anterior a 1.94 m de profundidad.

CK-06B-01

Trinchera de saqueo ubicada a 302° sobre el lado este de la Estructura R-54. Se le

asignó el número de Lote 4 y se recuperaron únicamente dos lascas de pedernal, así como 658 fragmentos de cerámica que corresponden al período Clásico Tardío. Su extensión total fue de 7.10 m de largo y 2.46 m de alto en la parte más profunda. A 1.49 m de la superficie se localizó un piso de estuco bastante bien conservado, de aproximadamente 5 cm de grosor. La estructura parece haber contado con un solo cuerpo y el relleno era bastante irregular.

CK-08C-01

Trinchera de saqueo ubicada a 38° de la Estructura N-45. Se extendía a lo largo de 4.95 m hacia el interior del edificio y alcanzaba 1.23 m de altura. Se localizó un piso en la base de la estructura a 1.02 m de profundidad, con 0.04 m de grosor. Se le asignó el número de Lote 8 y proporcionó 46 tiestos del Clásico Tardío y 1 lasca de pedernal (Fig. 6).

CK-09B-01

Trinchera de saqueo ubicada a 83° de la Estructura J-38, que proporcionó el Lote 5, en donde fueron registrados 49 tiestos que databan del Clásico Tardío, 1 lasca de pedernal y 1 figurilla. La perforación de este saqueo parece haberse iniciado desde la superficie hacia la base a 1.70 m y luego se extendió horizontalmente a lo largo de 3.16 m. Se localizó un piso a los 0.90 m de entre 3 y 4 cm de grosor (Fig. 7).

CK-10A-01

Trinchera de saqueo ubicada a 102° de la Estructura L-40, a la cual le fue asignado el número de Lote 1. La excavación abarcaba 7.51 m de largo y 2.19 m de profundidad; sin embargo, la arquitectura como tal se lograba entender claramente casi hasta los 6.50 m, en donde se definían dos cuerpos de mampostería del Clásico Tardío. Entre los materiales recuperados se pueden mencionar 10 fragmentos de pedernal, 1 de navaja de obsidiana, 1 de figurilla y 109 tiestos que corresponden al período Clásico Tardío.

Conclusiones

La segunda temporada de campo fue muy exitosa en cuanto a la delimitación del asentamiento y la definición de su secuencia cronológica. De hecho, después del reconocimiento del área, se pudo observar que el asentamiento no se extiende más allá de los límites de la escarpa. Es decir, sí existe una clara delimitación del área de ocupación entre El Perú y Chakah (Fig. 10), pues a excepción de escasos montículos que no exceden los 0.50 m de alto, no hay evidencia constructiva abajo de la escarpa que ocupa Chakah. Hay rasgos naturales que sugieren que la importancia del sitio puede estar relacionada con el control de fuentes acuáticas, pues al descender la escarpa, hacia el sur, se encuentra una aguada de gran tamaño, la principal fuente de agua dulce del sector. Hacia el nordeste, hay otra aguada, que aunque es considerablemente más

pequeza que la anterior, sí es una fuente permanente de agua. También se detectaron dos arroyos secos y por supuesto, no puede dejarse de mencionar la cercana presencia del Río San Pedro Mártir hacia el sur, que es completamente navegable a su paso por el área.

En ese sentido, es importante reportar que durante la segunda temporada de campo se levantó aproximadamente el 60% del mapa del sitio, lo que permite una mejor comprensión de su patrón de asentamiento y de la relación espacial de Chakah con respecto a El Perú, su sitio rector (Figs. 1 y 10). Además, dicho mapa representa una herramienta útil para conocer la ubicación exacta de las intervenciones arqueológicas y, de paso, conocer las áreas que aún necesitan ser investigadas (Fig. 1). Se espera que para la tercera temporada se pueda concluir un mapa bastante completo y exacto de Chakah, así como de algunos de los accidentes geográficos que lo rodean, para poder comprender mejor su emplazamiento.

Mientras tanto, el programa de pozos de sondeo evidenció que el sitio tuvo su mayor ocupación durante el periodo Clásico Tardío. Sin embargo, también dejó claro que el sitio tiene una secuencia cronológica bastante larga y constante, pues hay evidencia de ocupación y de construcción desde el final del periodo Preclásico Tardío hasta el inicio del periodo Clásico Terminal. Los pozos de sondeo también dejaron ver rasgos interesantes del asentamiento, tal es el caso de la costumbre de

cortar el manto natural calizo tanto para enterramientos, como para basureros. Sin embargo, hubo poca evidencia de pisos de plaza, lo que no necesariamente significa que no existieron, sino tal vez que no se conservaron. Aún así, sí se detectaron algunos, aunque en pocos casos restos de ellos, incluyendo uno con estuco rojo. También se recobraron restos de bajareque, lo cual indicaría el uso de estructuras perecederas. En un sólo caso, el bajareque se encontró en bloques sobre la roca madre. Es posible que estas estructuras hayan sido desmanteladas y el bajareque usado como relleno de nivelación de plaza (Escobedo, comunicación personal, 2004).

Aunque el material recuperado en los pozos de sondeos en plazas no fue abundante, la mayor parte de éste permitió establecer una buena secuencia cronológica, pues sí se identificaron marcadores de los diferentes periodos en la mayor parte de lotes excavados. De igual forma, permitió, de forma certera, fechar los entierros y/o basureros encontrados en las excavaciones. Incluso la cerámica recuperada en los saqueos, aunque provenga de contextos alterados, sí da una buena pauta para conocer el rango temporal de la secuencia constructiva y en algunos casos, para definir la función de las estructuras.

Aparentemente, en la mayor parte de los casos, los saqueos efectuados en las estructuras de Chakah no proporcionaron los hallazgos deseados por los saqueadores, quizá

por tratarse en su mayoría de conjuntos habitacionales. Sin embargo, sí se recuperó cerámica suntuosa, principalmente en el área nuclear del sitio, incluyendo un cuenco del tipo Saxché-Palmar con inscripciones que registran las relaciones que Chakah pudo tener con otros sitios, en este caso, con El Zotz.

Aunque casi todas las estructuras afectadas por los saqueos parecen corresponder exclusivamente al período Clásico Tardío, solamente dos parecen contar con una subestructura, de las cuales solamente C-3 Sub.1 proporcionó evidencia de materiales culturales del Clásico Temprano. Dicha subestructura podría asociarse con los materiales culturales más tempranos, lo cual concuerda con los hallazgos en los edificios de El Perú, que cuentan con edificaciones del Clásico Temprano con piedra bien cortada y colocada de manera más sólida.

Los saqueos de mayores dimensiones fueron rellenados casi en su totalidad durante la segunda temporada. Sin embargo, dos de los túneles de saqueo fueron apuntalados y consolidados, dada la insuficiente cantidad de material de relleno que se requería, así como por la utilidad que podrían tener para investigaciones futuras en los edificios que se encuentran.

La segunda temporada de campo en Chakah permitió conocer de mejor forma el asentamiento, haciendo evidente su importancia y su escala, dejando más clara su secuencia constructiva y el lapso en el que el sitio fue

ocupado. Sin embargo, estos mismos avances en la comprensión de Chakah hicieron surgir nuevas preguntas de investigación más específicas que deberán ser contestadas en las siguientes temporadas de campo y mediante análisis posteriores de laboratorio, de los materiales recuperados.

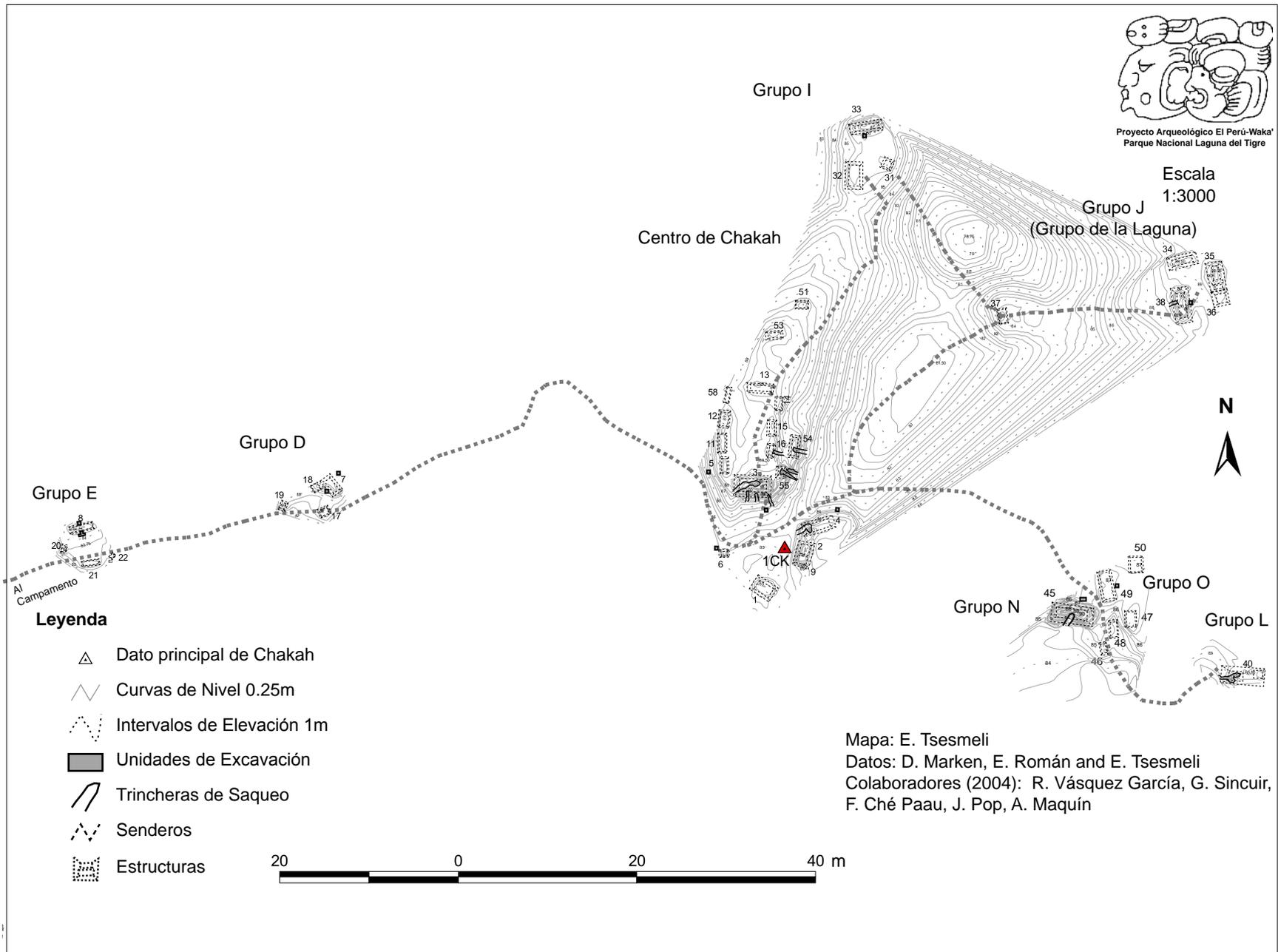


Figura 1. Reconocimiento de las estructuras, trincheras de saqueo y unidades de excavación en Chakah (Dibujo de E. Tsesmeli). Proyecto Arqueológico El Perú-Waka', 2004.

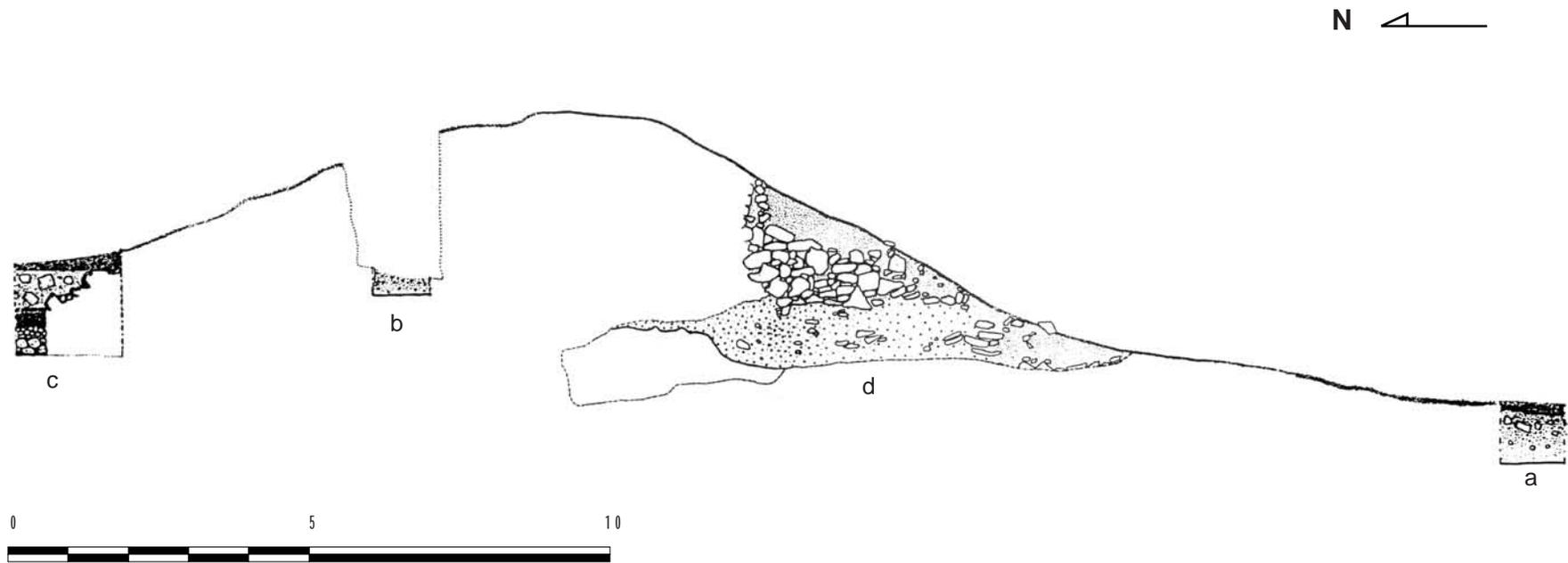


Figura 2. Corte transversal de la Estructura C-3, perfil este de la excavación. a) CK-01E b) CK-01F c) CK-03A d) CK-01F (Dibujo de Quiroa y Pérez). Proyecto Arqueológico El Perú-*Waka'*, 2004.

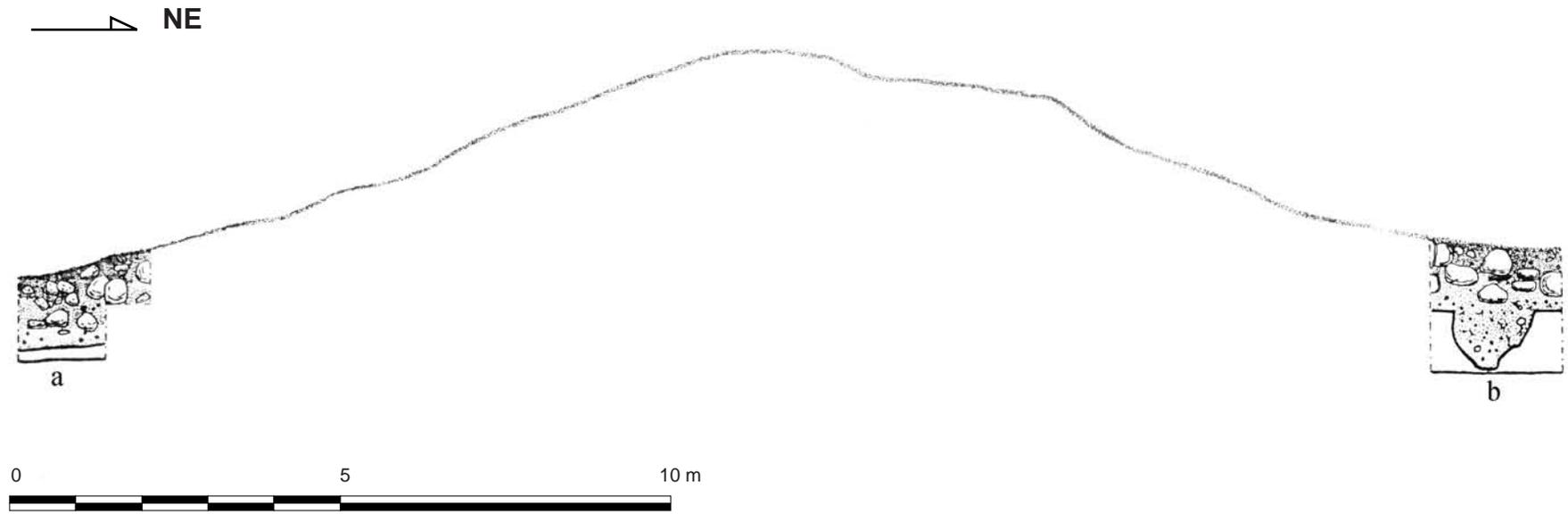


Figura 3. Corte transversal de la Estructura D-7, perfil noroeste de la excavación. a)CK-04A-01 b)CK-04A-01 (Dibujo de Fabiola Quiroa). Proyecto Arqueológico El Perú-*Waka'*, 2004.

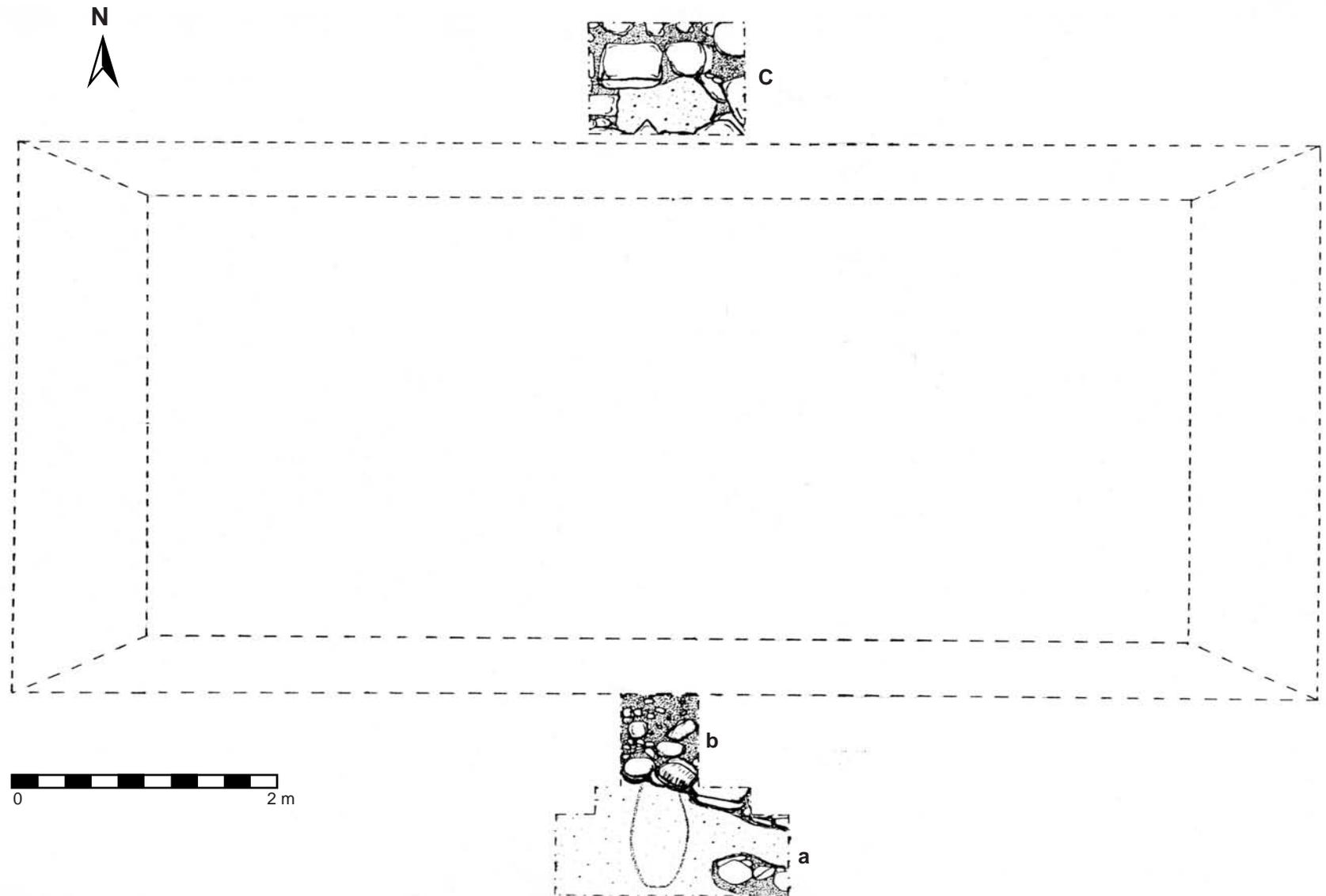


Figura 4. Planta de la Estructura E-8. a) CK-05A b) CK-05A c) CK05B (Dibujo de Fabiola Quiroa). Proyecto Arqueológico El Perú-*Waka'*, 2004.

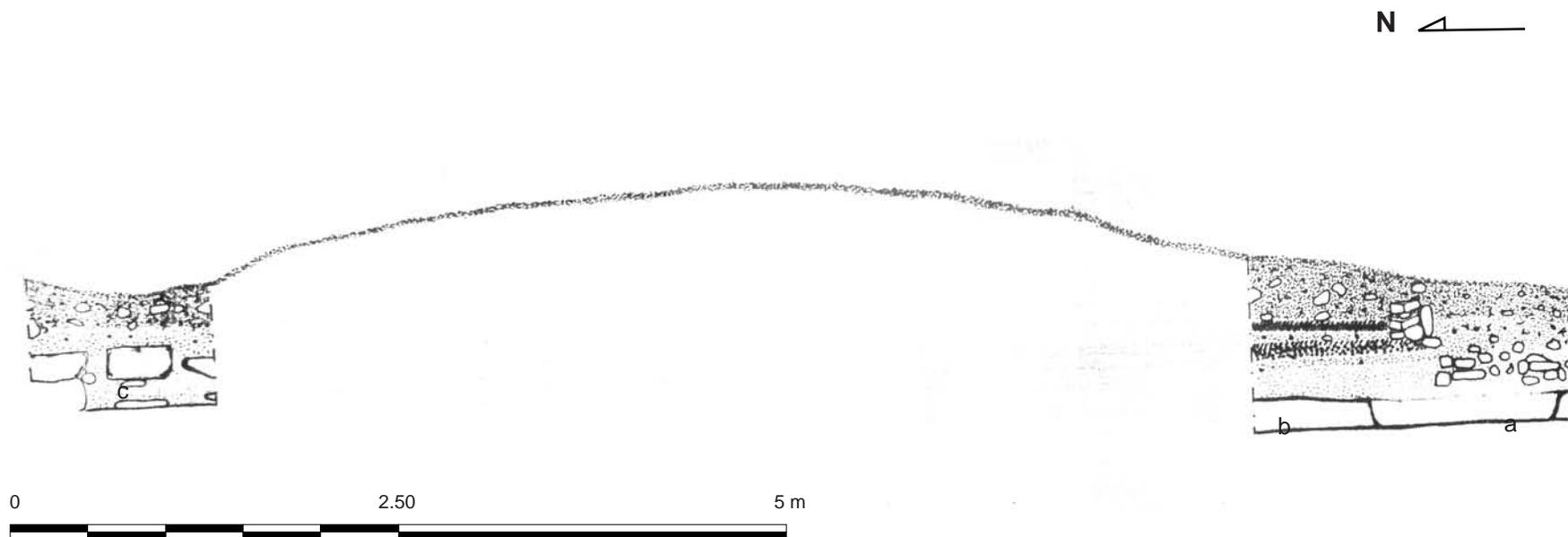


Figura 5. Corte transversal de la Estructura E-8, perfil este de excavación. a) CK-05A b) CK-05A y c)CK-05B (Dibujo de Fabiola Quiroa). Proyecto Arqueológico El Perú-*Waka'*, 2004.

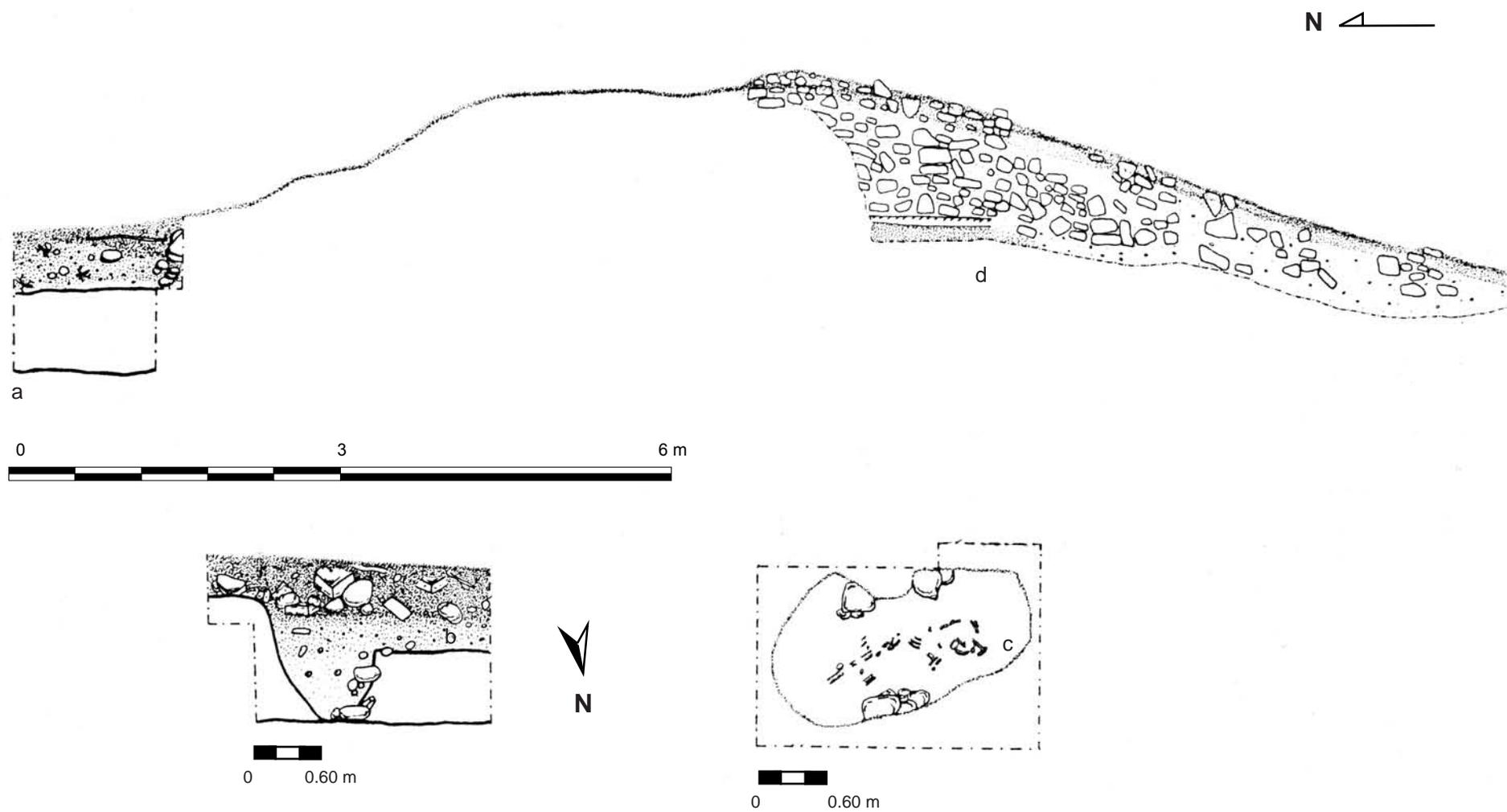


Figura 6. Estructura N-45 a) CK-08A-01 perfil este de excavación, b) Basurero CK-08A-01 perfil sur de excavación C) CK-08A-01 planta entierro 12 d) CK-08C (Dibujo de Quiroa y Pérez). Proyecto Arqueológico El Perú-Waka', 2004.

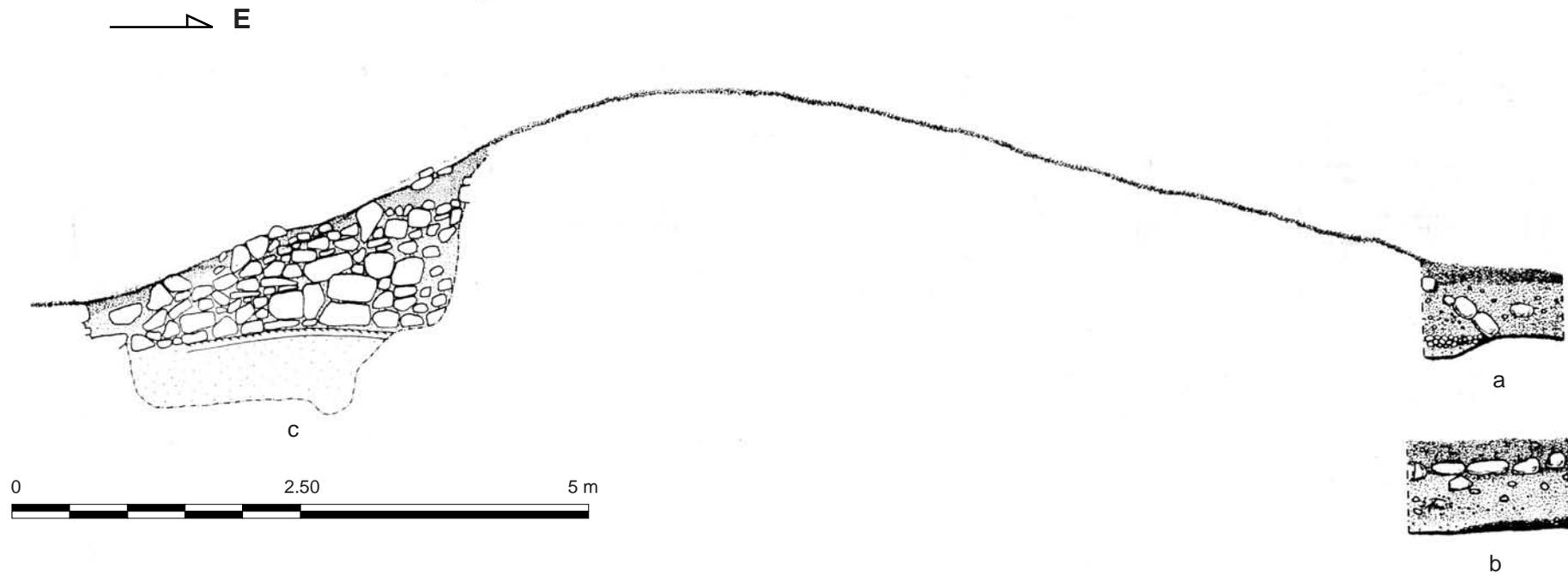


Figura 7. Estructura J-38, a) CK09A, perfil norte de excavación b) CK-09A, perfil oeste, c) CK-09B (Dibujo de Quiroa y Pérez). Proyecto Arqueológico El Perú-*Waka'*, 2004.

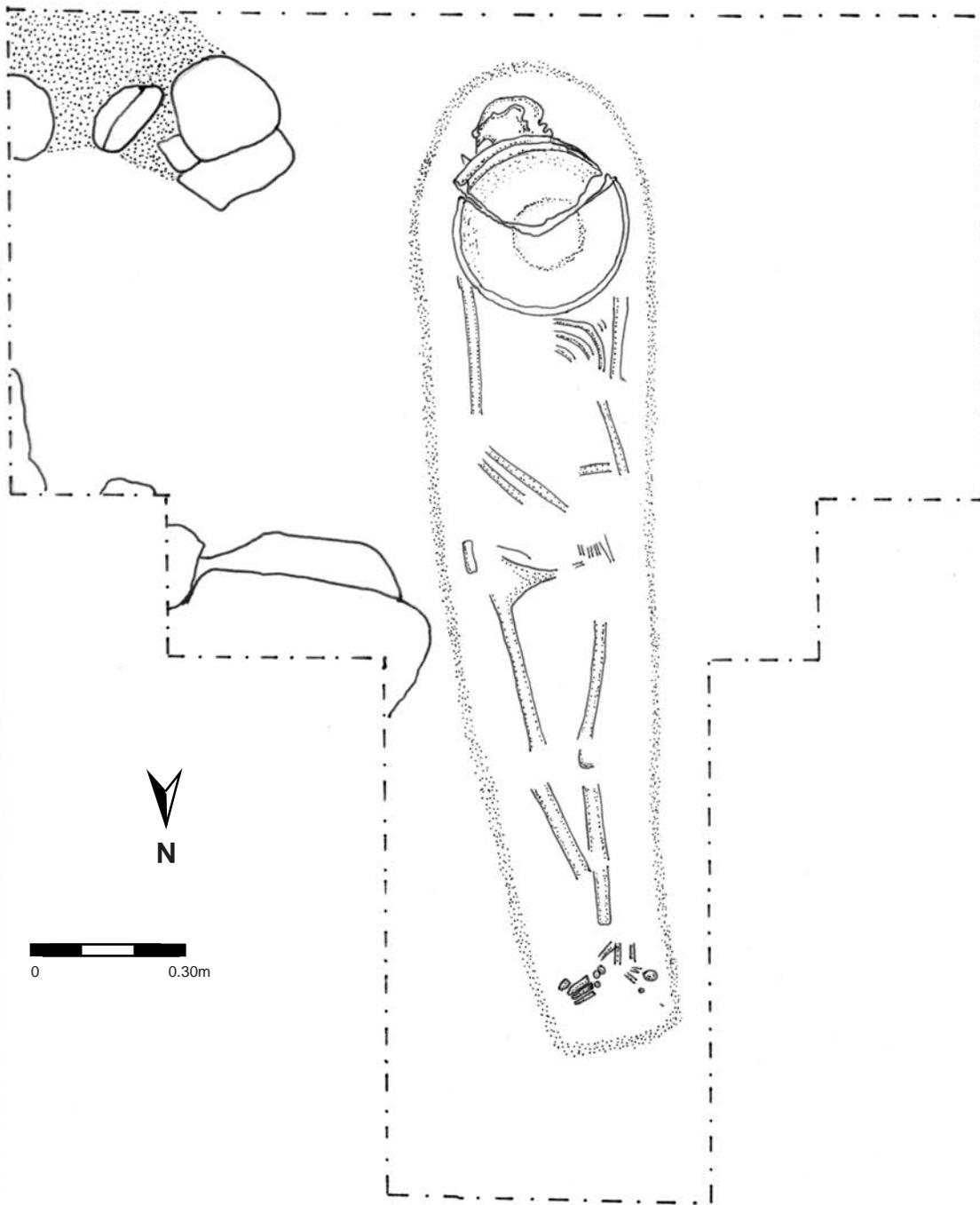


Figura 8. Planta del entierro 11 (Dibujo de Griselda Pérez). Proyecto Arqueológico El Perú-*Waka'*, 2004.

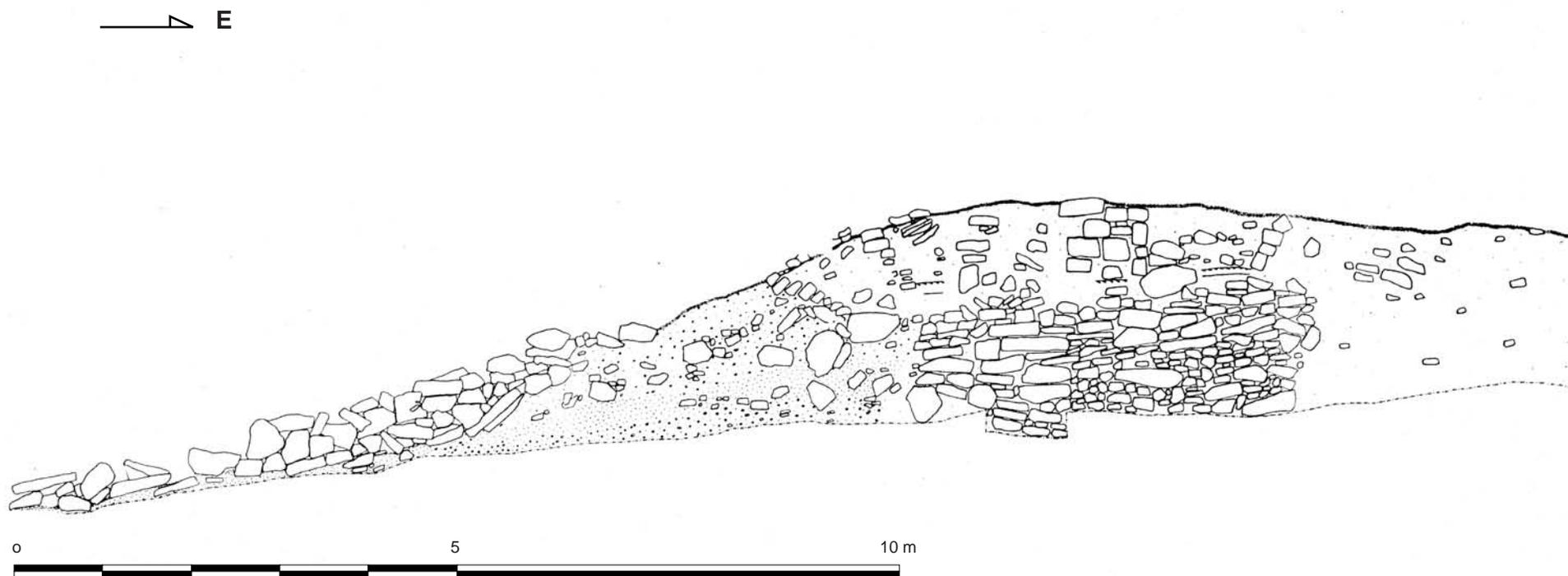


Figura 9. Trinchera de saqueo en la Estructura C-3, perfil norte, CK-01F (Dibujo de Griselda Pérez).
Proyecto Arqueológico El Perú-Waka', 2004.

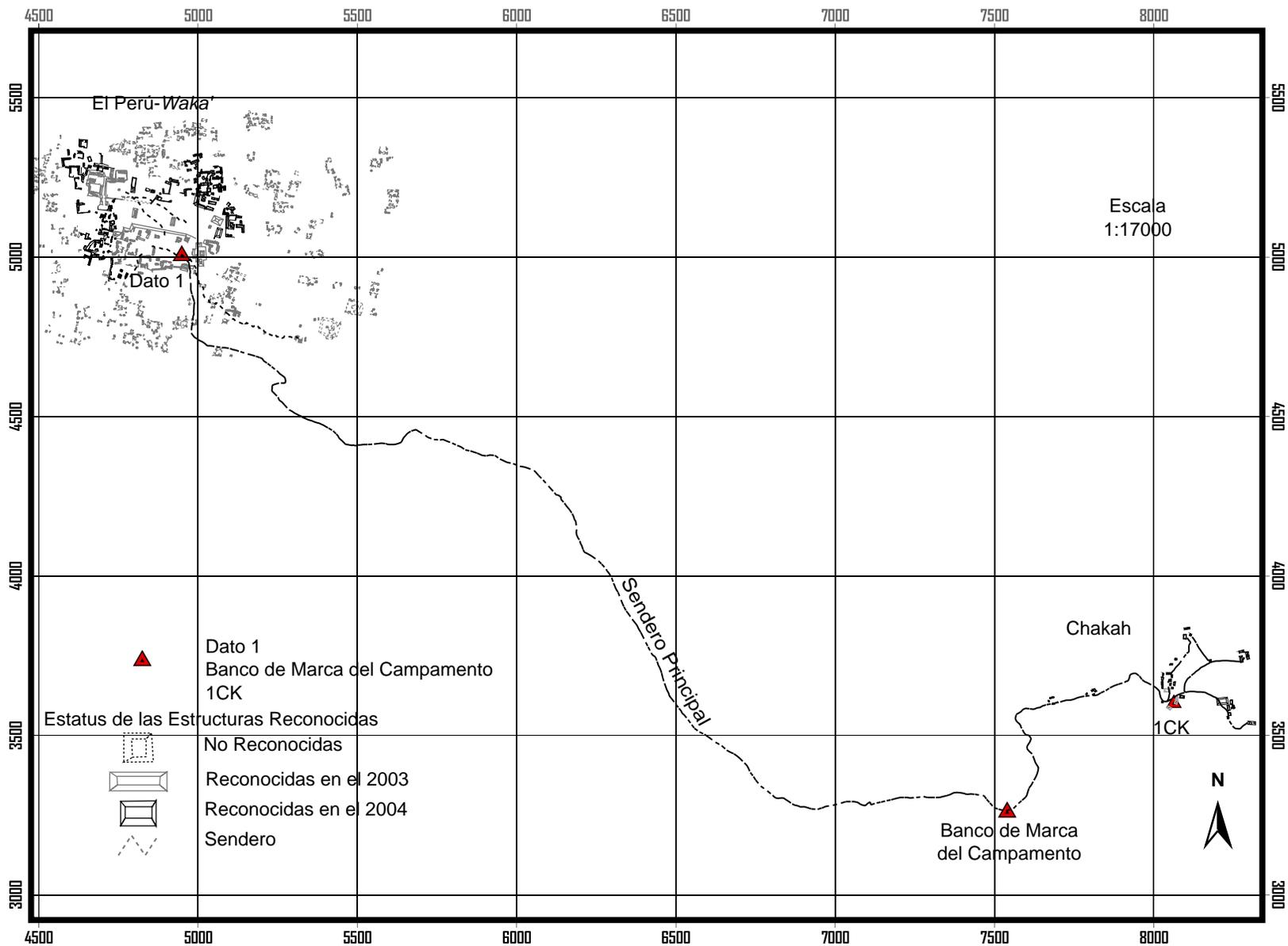


Figura 10. Mapa general de El Perú con relación a Chakah (Dibujo de Evangelia Tsesmeli). Proyecto Arqueológico El Perú-Waka', 2004.