CAPÍTULO 6

PN 34A: EXCAVACIONES EN LA PLATAFORMA DE J-5

Stephen Houston y Ernesto Arredondo Leiva

Introducción

Las excavaciones en la plataforma J-5 ubicada en el sureste de la acrópolis iniciaron durante la temporada de campo de 1999, dejando algunas dudas que era necesario resolver en esta cuarta temporada.

La pregunta más importante se refiere a la relación que existió entre la gran escalinata que desciende desde el frente de J-8 hacia el Este, en dirección al actual edificio de J-2, y el Entierro 5.

El Entierro 5 se encontró en una gran cámara funeraria, en cuyo interior se encontraron los restos de un individuo aparentemente de sexo femenino e inscripciones jeroglíficas que han llevado a los investigadores a proponer la identificación del individuo como la Señora Katún Ahau, esposa del Gobernante 3 de Piedras Negras.

El descubrimiento de esta tumba se dió gracias al colapso de la bóveda de la misma, con lo cual se produjo una gran depresión en el terreno, que al ser notada por los arqueólogos en la década de los años treinta motivó la excavación de la misma.

En las notas de campo de la Universidad de Pensylvania, se hace referencia a la colocación de dos

pisos sobre la cámara. Estos mismos fueron notados por las excavaciones realizadas por los autores en 1999 (Houston y Arredondo 1999:112) y confirmados por la excavación de la presente temporada. Sin embargo Pennsylvania nunca excavó por debajo del piso del entierro, quizás porque en gran parte del piso de la misma afloraba la roca madre (incluso sobresaliendo por más de 0.50 m por arriba del piso).

Objetivo

El objetivo principal de estas excavaciones fue el de complementar la información obtenida en la temporada pasada llevando a cabo dos unidades PN 34G-22 y23.

Descripción de las Excavaciones

PN 34A-22

Esta unidad de excavación midió 2 x 4 m, y partió desde la mitad del pozo 34A-20 en dirección a la tumba del Entierro 5 (Fig. 1).

De esta forma se intentó cubrir un área grande entre los pozos del año pasado y la tumba. Conociéndose con anterioridad la estratigrafía del área se buscó corroborar la misma, en especial la

continuidad de la escalinata encontrada en 1999 y la existencia de los pisos mencionados por nuestro informe y por los arqueólogos del Proyecto de la Universidad de Pennsylvania en sus notas de campo.

El lote 1 (PN 34A-22-1: 0.0-0.10 m.), consistió en humus café obscuro (10 YR 3/3). El grosor es constante en 0.10 m. y coincide con la descripción del lote 1 de PN 34A-20-1 (Houston y Arredondo: 1999:109) en cuanto a características físicas como a restos culturales. Se recolectaron 149 tiestos de cerámica, una figurilla y dos fragmentos de bajareque. El lote presentó disturbios notables por un árbol caído dentro de los límites de la excavación.

El Lote 2 (PN 34A-22-2: 0.10-0.45 m.), nuevamente correspondió con la descripción del estrato a similar profundidad en PN 34A-20-2 de 1999. Sin embargo no se encontró el piso que apareció en los pozos de la pasada temporada, quizás por la destrucción causada por las raíces del árbol anteriormente mencionado. Al final del lote se encontró el relleno de piedras grandes. Este lote es un estrato de tierra café clara con restos de piedrín. Se recolectaron 367 tiestos de cerámica, 4 figurillas, 4 fragmentos de obsidiana y 3 muestras de bajareque.

El Lote 3 (PN 34A-22-3: 0.45-2.50 m) consistió en un relleno de piedras grandes sin tierra que las compactara. Este estrato cubrió una escalinata que corresponde a la encontrada en la temporada pasada en la unidad PN 34A-20-3. De la escalinata se lograron limpiar tres escalones, no siguiendose la excavación por lo débil del relleno. No se encontró

material cultural.

PN 34A-23

La segunda excavación, de 2 x 2 m. de área, buscó registrar cualquier dato no detectado por el Proyecto de la Universidad Pennsylvania durante su excavación de la Tumba del Entierro 5, además de profundizar dentro del piso de la cámara funeraria para conocer la estratigrafía debajo de ésta y su relación con los datos de las otras excavaciones en esta plataforma.

El lote 1 (PN 34A-23-1: 0.0-0.05m.), consistió en una fina capa de tierra café claro apisonada que formó el piso de la tumba, sobre esta y en la sección norte de la cámara, se encontró, 1 fragmento de concha, 1 fragmento pequeño de jade, 2 fragmentos de pirita, y 1 fragmento más de material descrito como misceláneo. También se recolectó una bolsa grande de cerámica que puede pertenecer a material arrastrado por el derrumbe de la bóveda. Al comenzar la limpieza del piso y sobre la sección norte de la cámara se encontraron entre la tierra revuelta cuatro fragmentos de hueso.

El lote 2 (PN 34A-23-2: 0.05-0.40 m), consistió en una capa de tierra café obscura (10 YR 3/3), con caliza y barro quemado sobre la roca madre. Se recolectó una bolsa grande de cerámica. El estrato se adaptó a la superficie de la roca madre la cual descendió hacia el este de la cámara funeraria.

El Lote 3 (PN 34A-23-3: 0.05-0.70 m), consistió en un relleno de piedras medianas que

apareció en el sureste del pozo, hacia donde la roca madre alcanza mayor profundidad. Se recolectó una bolsa grande de cerámica y un objeto clasificado como misceláneo.

Conclusiones

Luego de haber finalizado las excavaciones en la Plataforma J-5, podemos concluir que, a diferencia de la Plataforma J-7, ésta no muestra tan alta inversión constructiva como la segunda.

En J-5 la evidencia apunta hacia una secuencia más corta. Por los datos obtenidos sabemos que en algún momento del Clásico Tardío se construyó una gran escalinata que ascendió en dirección noroeste hacia alguna estructura situada en el área de la actual escalinata de J-8 (ver Houston y Arredondo 1999:109-112).

El posterior recubrimiento de dicha escalinata se realizó seguramente en la primera parte del siglo VIII al morir la Señora Katún Ahau quien según los datos epigráficos estuvo enterrada en la tumba.

La construcción de dicha tumba parece haber provocado la nivelación de la nueva plataforma a base de relleno de piedras grandes y sin argamasa. Sin embargo, surge la pregunta sobre si existió alguna estructura anterior en ésta área o simplemente la construcción de la cámara funeraria se realizó sobre alguna plataforma anterior. En este momento es imposible resolver con certeza tal interrogante.

La capa de tierra obscura con abundante barro quemado o bajareque debajo del piso de la tumba, hacen razonable pensar que existió algún tipo de actividad en el área para el Clásico Temprano. Quizás la respuesta se encuentre en el área no excavada hacia el sureste de la plataforma. Ya que quedó sin excavar casi un 50% de la plataforma debido a la alta cantidad de material dejado por Pennsylvania.

De acuerdo con la evidencia recabada hasta el momento, se puede decir que durante el reinado del Gobernante 3 el aspecto de esta parte del Patio 1 consistía en una escalinata que daba acceso a un edificio cuya base se encontró a la altura actual de J-5. Luego en el momento de la muerte de Señora Katún Ahau, la tumba fue construida y a su alrededor se colocó un relleno de piedras grandes que cubrieron la mencionada escalinata. Años después la altura de la nueva plataforma fue elevada unos centímetros creando un nuevo piso que correspondiendo quizás a la destrucción del edificio localizado en la actual escalinata de J-8. Posiblemente esta etapa de construcción correspondió a la quema de incienso en la tumba por parte del Gobernante 4. Este evento fue narrado en la estela 40. Luego fue construido el piso de la última época de ocupación y el edificio actual de J-8.

Con respecto a los restos encontrados en el piso de la tumba, podemos afirmar que fueron parte del Entierro 5. También es importante notar que este entierro sigue la norma generalizada en el sitio de colocar a los muertos en contacto con la roca madre, de otra forma el afloramiento de piedra que aparece en gran parte del piso de la cámara hubiese sido quitado

o por lo menos hubieran realizado una nivelación, logrando una mayor altura y cubrir así el afloramiento.

Es necesario realizar más excavaciones en la sección sur de J-5 para poder entender de forma más

completa la estratigrafía y descubrir nuevos datos, que puedan esclarecer las dudad respecto al cuarto sur de J-2, una construcción que quedó por debajo de la última nivelación de la Plataforma J-5.

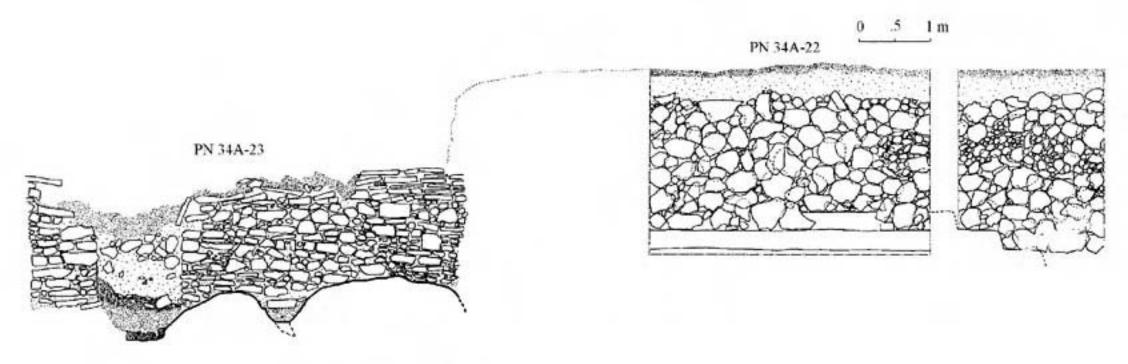


Figura 1. Perfil de excavación y Entierro 5.

CAPÍTULO 7

PN 39B: EXCAVACIONES EN LA ESTRUCTURA R-1

Héctor L. Escobedo y F. Marcelo Zamora M.

Introducción

Las excavaciones en la Plaza del Grupo Sur continuaron durante la temporada 2000. Estas incluyeron sondeos en varios templos de la plaza, donde se incluyó la Estructura R-1, la cual había sido investigada por Escobedo y Alvarado (1998b:281-288) en la segunda temporada del proyecto.

La Estructura R-1 se localiza en la esquina noreste de la Plaza del Grupo Sur. Una superestructura asentada en la cima de un basamento piramidal, es evidencia de un templo arruinado, con tres pórticos, que se yergue 12 m arriba del nivel de la plaza y 26 m sobre la superficie del valle atrás de la pirámide, desde donde su elevación es imponente. El escombro indica que las terrazas posteriores se extendían hasta llegar al valle. El basamento piramidal descansa sobre una terraza ancha y baja, que corre a lo largo de su base frontal. La escalinata frontal de la pirámide desciende hasta dicha terraza en vez de llegar hasta el nivel de la plaza. Aunque este es un rasgo arquitectónico común en los templos de Piedras Negras, la terraza de R-1 difiere del resto en que en vez de tener una corta escalinata central adicional que conduzca de la terraza hacia la plaza, presenta una proyección adicional de ella misma, de manera similar a la Estructura U-7. La Estela 28, lisa, se localiza caída frente a la terraza, en el nivel de la plaza (Satterthwaite 1933:9-10).

Excavaciones previas en la Estructura R-1

PN 39A: Excavaciones en la Terraza Basal

Durante la temporada de campo de 1998, Escobedo y Alvarado realizaron una serie de pozos de sondeo frente a la Estructura R-1, incluyendo excavaciones al pie de la Estela 28, así como en la base de la escalinata central, penetrando además en el piso de la terraza frontal de R-1. A continuación se presentará una síntesis de dicho trabajo en la parte inferior de R-1, así como una lista de los artefactos recuperados y sus contextos (ver tablas 1 y 2).

PN 39A-1

Esta unidad se trazó en la probable cista de la Estela 28. Se recuperó parte del escondite dedicatorio de la Estela 28, consistente en un excéntrico de obsidiana y 33 tiestos de un posible contenedor. Se penetró en el relleno hasta encontrar una subestructura (R-1-Sub.1), un muro de 11 hiladas de piedras labradas, así como una banqueta que formaron parte de una terraza basal anterior. También se registró una secuencia de dos pisos estucados (1 y 2) y dos rellenos de tierra. Se recuperó cerámica del Clásico Temprano, así como un panel liso. Se alcanzó la roca madre a 3.57 m de profundidad.

PN 39A-2

Unidad de 2 x 1 m localizada entre PN 39A-1 y la escalinata de R-1, en la base de la escalinata. Penetró el relleno dentro de la Estr. R-1-Sub.1 y no se encontraron restos del piso de la terraza, pues pudo haber sido destruido por factores ambientales. Presumiblemente, el fechamiento de la Estuctura. R-1-Sub.1 corresponde al Clásico Temprano. También se registró una serie de pisos (3 y 4). Este último estaba estucado, y al parecer se relacionaba con el Piso 2 de la unidad 1. También se registró un relleno de tierra café rojiza que proporcionó tiestos del Clásico Temprano. Se localizó la roca madre a 4.64 m de profundidad.

PN 39A-3

Trinchera de 4.70 x 1.40 m que corrió desde la esquina norte de la escalinata principal de R-1, donde se detectaron restos de estuco que formaban parte de la decoración del primer cuerpo de R-1, y que pudieron formar parte de un mascarón o un friso estucado. Se penetró 1.18 m desde la superficie, y no se detectaron más restos de estuco.

PN39B: Excavaciones en el Templo

Durante la temporada del 2000, los autores de este capítulo continuaron las investigaciones en la Estructura R-1, por medio de un registro arqueológico dentro de la cámara del templo. El objetivo de esta suboperación fue la búsqueda de depósitos rituales dentro de la cámara del templo de la Estr. R-1, así como conocer y comprender la arquitectura, estratigrafía y cronología del mismo.

PN 39B-1

Pozo de 1.5 x 3 m, ubicado en el eje central de R-1, dentro de la cámara del templo (Fig. 1). No fue posible cubrir la totalidad de la cámara debido a la presencia de las raíces de un árbol muy grande que se encontraba en el lado derecho de la cámara, cubriendo casi la mitad de ésta.

PN 39B-1-1

Capa de humus de 0.17 m de grosor, consistente en tierra suave y suelta de color café oscuro (10 YR 3/3), mezclada con piedras pequeñas. Se recuperaron 2 tiestos y 2 lascas de pedernal.

PN 39B1-2

Piso 1, de tierra con relleno de piedrín, de 0.14 m de espesor. Este piso correspondió a una matriz de tierra compactada de color café oscuro (10 YR 4/3), mezclada con piedrín y caliza pequeña. Fue un lote estéril.

PN 39B-1-3

Relleno de calizas medianas y grandes, asociado a abundante tierra suave y poco densa, de color café grisáceo (10 YR 4/4), mezclada con piedras pequeñas y medianas. Se recuperaron 3 lascas de pedernal, 1 núcleo del mismo material, 2 piedras pulidas, 1 fragmento de bajareque y 10 tiestos de la fase Nabá. Este relleno presentaba gran estabilidad, dado que la tierra era muy compacta. No se pudo detectar la

presencia de algún escondite debajo del piso de la cámara, aunque el lote no se excavó en su totalidad por falta de tiempo, pues solamente se penetró 1.43 m del relleno. La excavación se detuvo a 1.77 m de la superficie

Conclusiones

Poco puede decirse sobre los resultados de la excavación de la Estructura R-1, tomando en consideración el hecho de que solamente se hizo un pozo en el edificio durante la cuarta temporada del Proyecto Piedras Negras. Además, infortunadamente no fue posible encontrar ningún deposito especial dentro del templo, aunque el lote más profundo proporcionó materiales cerámicos del Clásico Temprano.

En las excavaciones llevadas a cabo durante la

temporada de 1998 en la plataforma basal de la pirámide, se pudo determinar la presencia de niveles correspondientes al Clásico Temprano y al Clásico Tardío (ver Escobedo y Alvarado 1998b). Además, en las excavaciones en la zona adyacente de la Plaza del Grupo Sur se detectó cerámica del periodo Preclásico (Monterroso 1997).

Por esto, puede especularse que este edificio debe contar con varias etapas constructivas aun no detectadas, correspondientes a fases diferentes de la secuencia de ocupación de Piedras Negras. Sin embargo, es necesario llevar a cabo más excavaciones en R-1 para poder determina su secuencia constructiva sobre bases más sólidas.

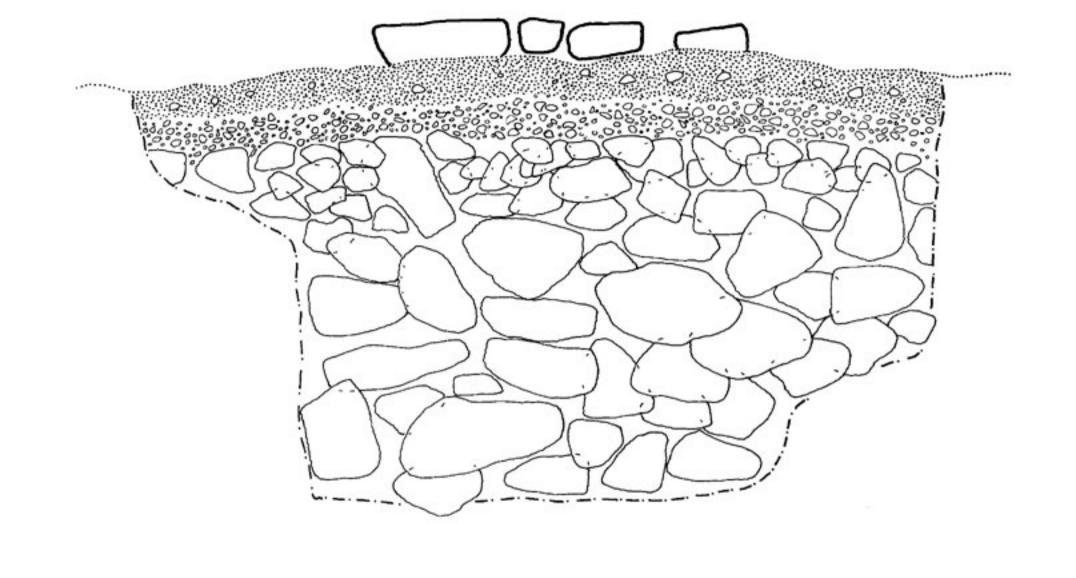




Figura 1. PN 39B-1 Perfil norte de excavación en el templo de la Estructura R-1.

TABLA 1

OP/SUBOP	LOTE	PROFUNDIDAD (m)	GROSOR (m)	COLOR DE TIERRA (munsell)	CONTEXTO
PN 39A-1*	1	0.00-0.10	0.10	(10 YR 3/2)	Humus en cista de Estela 28
	2	0.10-1.68	1.58	(10 YR 4/3)	Relleno de calizas
	3	1.68-2.10	0.42	(10 YR 4/1)	Relleno de tierra/R-1-Sub.1
	4	2.10-2.34	0.24	(10 YR 8/2)	Piso 1 de estuco
	5	2.34-2.54	0.2	(10 YR 5/2)	Piso 2 de estuco
	6	2.54-2.90	0.36	(2.5 YR 3/3)	Relleno de tierra café rojizo
	7	2.90-3.57	0.42	(10 YR 7/3)	Relleno de tierra café pálido
PN 39A-2*	1	0.00-0.13	0.13	(10 YR 3/2)	Humus en la base de la Escalinata
	2	0.13-2.66	2.53	(10 YR 5/3)	Relleno de calizas de R-1-Sub.1
	3	2.50-3.12	0.62	(10 YR 7/2)	Piso 3 de tierra
	4	3.12-3.24	0.12	(10 YR 5/3)	Piso 4 de tierra
	5	3.92-4.64	0.72	(2.5 YR 3/3)	Relleno de tierra
PN 39A-3*	0.00-0.20	0.00-0.17	0.20	(10 YR 3/2)	Humus sobre primer cuerpo de R-1
PN 39B-1	1	0.00-0.17	0.17	(10 YR 3/2)	Humus sobre cámara del templo
	2	0.17-0.31	0.14	(10 YR 4/3)	Piso 1, con relleno de piedrín
	3	0.31-1.77	1.46	(10 YR 4/4)	Relleno de calizas

^{* (}Escobedo y Alvarado 1998b)

TABLA 2

OP/SUPOB	LOTE	ARTEFACTOS RECUPERADOS	UBICACION
PN 39A-1*	N 39A-1* 1 Estéril		Humus en cista de Estela 28
	2	11 tiestos	Relleno de calizas
		2 fragmentos de metate	
		1 formación rocosa	
		1 excéntrico de obsidiana	
		33 tiestos de plato con engobe naranja	
		1 tiesto de borde engrosado	
	3	5 tiestos	Relleno de tierra/R-1-Sub.1
	4	4 tiestos	Piso 1 de estuco
	5	Estéril	Piso 2 de estuco
	6	50 tiestos, prob. Clásico Temprano	Relleno de tierra café rojizo
		3 líticas	
		5 caracoles o jutes	
	7	Estéril	Relleno de tierra café pálido
PN 39A-2*	1	7 tiestos, Clásico Tardío	Humus en la base de la Escalinata
	2	5 tiestos	Relleno de calizas de R-1-Sub.1
		1 fragmento de piedra de moler	
	3	Estéril	Piso 3 de tierra
	4	Estéril	Piso 4 de tierra
	5	15 tiestos, prob. Clásico Temprano	Relleno de tierra
PN 39A-3*	1	4 tiestos	Humus sobre primer cuerpo de R-1
PN 39B-1	1	5 tiestos, prob. Clásico Tardío	Humus
	2	Estéril	Piso 1, de tierra
	3	10 tiestos, Clásico Temprano	Relleno de calizas
		3 lascas de pedernal	
		1 núcleo de pedernal	
		2 piedras pulidas	
		1 fragmento de bajareque	

^{* (}Escobedo y Alvarado 1998b)

CAPÍTULO 8

PN 41: EXCAVACIONES EN LA PLAZA SUR DEL GRUPO "C"

Sarah E. Jackson

Introducción

La PN 41 se ubicó en la plaza sur del Grupo C de Piedras Negras: durante la temporada del 2000, la autora realizó excavaciones en los edificios C-10 y C-12, con el objetivo de entender mejor un área de elite ubicada afuera del núcleo del sitio. Esta plaza se encuentra al norte de la Acrópolis, en el borde norte de la plantación de bananos. dejada por las CPR-P. La plaza consiste en tres edificios grandes (C-10, C-12, y C-13) y dos edificios más pequeños (C-11 y C-14), formando una "U" con el lado abierto al sur de la plaza.

Objetivos

Las excavaciones realizadas este año en la plaza sur del Grupo C tenían varios objetivos; el objetivo general era conocer más acerca de la forma y función de esta plaza, ya que las investigaciones iniciadas la temporada pasada (ver más adelante), mostraron que es un área con depósitos muy interesantes. Específicamente, es de suma importancia recuperar material cerámico que permita fechar las fases constructivas de los edificios.

Otro objetivo trazado en esta investigación era tratar de entender la función de los edificios de esta

plaza por medio de los artefactos encontrados adentro y alrededor de los mismos. C-13, un edificio excavado durante la temporada pasada, mostró indicios de haber sido una estructura funeraria. ¿Fueron los otros edificios de la plaza para uso ritual también, o se limitaron a una función residencial? Las cosas encontradas en estas excavaciones y el posterior análisis ayudaran a contribuir al entendimiento de los grupos de elites, como los asentados en esta plaza en el pasado.

Excavaciones Previas

Durante la temporada 1999, Alejandro Gillot, Zachary Hruby, y René Muñoz realizaron excavaciones en el edificio C-13, localizado en el lado este de la plaza. (Gillot *et al.* 1999).

Las excavaciones en el edificio C-13 proporcionaron un rico entierro localizado abajo de la escalinata. Posiblemente fue construida como una estructura funeraria para un individuo de elite. Según Stephen Houston, (comunicación personal, 2000) puede tratarse de un *sahal* asociado con el panel erosionado encontrado enfrente de esta estructura.

Las excavaciones de la temporada 1999 revelaron la importancia de esta plaza, sin embargo no

fueron suficientes para demostrar si tuvo un uso ritual por la élite de Piedras Negras. Por lo tanto en esta temporada es de suma importancia continuar con las investigaciones en este grupo, para tratar de encontrar más datos que permitan definir su uso, esclareciendo las interrogantes que hasta el momento se han generado en torno al sector.

Descripción de la Excavación

Durante esta temporada se realizaron las suboperaciones D y E, que se enfocaron en dos de los edificios del grupo, en las estructuras C-10 y C-12, además se abarcó ciertas extensiones de la plaza, e intersecciones con otros edificios. Se colocó una cuadrícula con cuadrantes de 2 x 2 m, (con algunas excepciones) en la mitad norte de cada una de las dos estructura investigadas, para ahorrar tiempo, y preservar la otra mitad intacta, para futuras investigaciones.

La excavación consistió en la eliminación del nivel del humus, (tomado como primer lote), y luego el nivel del derrumbe (o segundo lote), hasta encontrar el nivel de la última fase arquitectónica que aun se conserva. En cada uno de los edificios excavados, se decidió colocar por lo menos una excavación intensiva, para obtener una estratigrafía completa y poder detectar estructuras más tempranas cubiertas por las fases tardías. Además se colocaron registros en ciertas áreas de los edificios, en los que aún era necesario aclarar datos cronológicos, o descubrir algún rasgo cultural importante. También se decidió cernir el segundo lote, y algunos contextos que presentaron

depósitos interesantes, con cedazo de tamaño 1/4".

PN 41D: Excavaciones en el Edificio C-12

La suboperación 41D contó con 36 unidades de excavación, enfocadas en el edificio C-12. Excavándose hacia el lado este de la estructura (Figs. 1, 2 y 3). Además se extendió el límite de la excavación, para poder incluir unas intersecciones donde se unen el edificio y la plaza (en el norte y sur del edificio), y los edificios C-12 y C-13, también se incluyó el área entre los edificios C-12 y C-13 en el lado este de C-12. Las unidades de excavación se orientaron a 12 grados noreste.

PN 41D-1

Unidad de excavación ubicada hacia el sur del edificio C-12, a un lado de la escalinata. En esta unidad aparecieron unas piedras alineadas, posiblemente pertenezcan a un muro en nivel de la plaza, la cara de este muro se encontraba hacia el norte; este rasgo puede ser parte de una plataforma más temprana, como el muro del periodo Clásico Temprano encontrado en la parte sur de la plaza el año pasado.

El lote 1 (0.22 m) consistió en la capa de humus de color Munsell (10YR 2/1). El nivel del humus es constante en cuanto a color y consistencia en todos los lugares excavados en este grupo. Se encontraron pocos artefactos, 14 tiestos y un fragmento de obsidiana.

El segundo lote (0.15 m) consistió en

derrumbe. El suelo era suelto y fino, contó con color (Munsell 10 YR 5/2). En este lote se encontraron 113 tiestos y un excéntrico de pedernal. El excéntrico posiblemente era parte de un escondite destruido por las raíces de un árbol muy grande que se encuentra arriba del edificio C-13.

El tercer lote (0.04 m) consistió en derrumbe. El suelo era suelto y fino (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 68 tiestos y 2 fragmentos de pedernal. Se encontró un metate grande en el piso de esta unidad.

PN 41D-2

La unidad 2 se ubicó en el lado sur del edificio C-12, arriba de la escalinata.

El primer lote (0.17 m) consistió en humus (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 74 tiestos en este nivel. Un tiesto parecía un fragmento de tapadera de vasija para escondites; es posible que este fragmento fuera asociado con el excéntrico en la unidad 1, y posiblemente formaran parte de un escondite destruido.

El segundo lote (0.11 m) consistió en derrumbe. El suelo era suelto y fino de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 132 tiestos, 6 fragmentos de figurillas, y 1 fragmento de pedernal. Además dos metates quebrados.

PN 41D-3

La unidad 3 se ubicó en el lado sur del edificio C-12, arriba de la escalinata.

El primer lote (0.14 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 125 tiestos, 1 pedazo de bajareque, 1 fragmento de obsidiana, 2 huesos, y 1 hueso trabajado.

El segundo lote (0.08 m) consistió en derrumbe. El suelo era de consistencia suelta y fina, de color (Munsell 10 YR 5/2). En esta lote se encontraron 266 tiestos, 2 conchas, 1 fragmento de figurilla, 1 fragmento de obsidiana, 9 huesos (de los cuales uno presentaba rasgos de haber sido quemado), 1 pedazo de piedra pómez, y 2 fragmentos de pedernal. También se encontró un metate.

PN 41D-4

La unidad 4 se ubicó en el lado sur del edificio C-12, arriba de la escalinata.

El primer lote (0.11 m) consistió en humus (Munsell 10YR 2/1). En este lote se encontraron 146 tiestos, 1 concha, 3 fragmentos de figurillas, 2 fragmentos de obsidiana (incluyendo un núcleo), 1 hueso, y 4 huesos trabajados (incluyendo unos quemados).

El segundo lote (0.10 m) consistió en derrumbe. El suelo era suelto y fino de color (Munsell 10 YR 5/2). En este lote se encontraron 236 tiestos, 4 fragmentos de figurillas, 1 fragmento de obsidiana, 2 huesos, y 1 fragmento de pedernal.

PN 41D-5

La unidad 5 se ubicó en el lado sur del edificio C-12, arriba de la escalinata.

El primer lote (0.10 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron solo 26 tiestos en este lote.

El segundo lote (0.05 m) consistió en derrumbe, con suelo de consistencia suelta y fina, contó con un color Munsell (10 YR 5/2). Se encontraron 261 tiestos, 4 fragmentos de figurillas, 1 fragmento de obsidiana, 3 fragmentos de pedernal, y 2 huesos.

PN 41D-6

La unidad 6 se ubicó en un cuarto en el edificio C-12.

El primer lote (0.09 m) consistió en humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 77 tiestos, 2 fragmentos de obsidiana, y 4 huesos.

El segundo lote (0.44 m) consistió en derrumbe y relleno. El suelo era fino y suelto de color (Munsell 10 YR 5/2). En este cuarto estaba un nicho con un altar rectangular adentro. En frente del nicho se encontraban fragmentos de unas vasijas. Se recuperaron muchos artefactos en este lote: 1432 tiestos, 13 fragmentos de figurillas, 24 fragmentos de obsidiana, 20 fragmentos de pedernal, 14 huesos, 4 huesos trabajados, una muestra de carbón, y 2 cristales

de cuarzo.

PN 41D-7

La unidad 7 se ubicó en el lado sur del edificio C-12, arriba de la escalinata.

El primer lote (0.04 m) consistió en humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron solo 64 tiestos en este lote.

El segundo lote (0.26 m) consistió en derrumbe. El suelo era fino y suelto (Munsell 10 YR 5/2). En este lote se encontraron 268 tiestos, 4 fragmentos de figurillas, 4 fragmentos de obsidiana, 3 fragmentos de pedernal, 1 hueso, y 2 huesos trabajados.

PN 41D-8

La unidad 8 se ubicó en un cuarto del edificio C-12, y también afuera del edificio al lado este.

El primer lote (0.18 m) consistió en humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 96 tiestos, 3 fragmentos de obsidiana, 2 fragmentos de pedernal, y 4 pedazos de cerámica modelada (posiblemente partes de un incensario).

El segundo lote (0.27 m), que se ubicó dentro de un cuarto en el edificio, consistió en derrumbe, y posiblemente relleno. El suelo era suelto y fino de color (Munsell 10 YR 5/2). Los artefactos de los lotes de PN 41D-8-2 y PN 41D-10-2 están mezclados por error; estos dos lotes son del mismo cuarto en el edificio. Los

artefactos que se encontraron en estos dos lotes fueron: 1199 tiestos, 9 fragmentos de figurillas, 17 fragmentos de obsidiana, 20 fragmentos de pedernal, 1 mano, y 3 huesos.

El tercer lote (0.22 m) se ubicó afuera del borde del edificio C-12, en el lado este. Este lote consistió en derrumbe, con suelo fino y suelto de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 417 tiestos, 3 fragmentos de figurillas, 3 fragmentos de obsidiana, 3 fragmentos de pedernal, y 5 huesos.

PN 41D-9

La unidad 9 se ubicó en un cuarto del edificio C-12.

El primer lote (0.10 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 176 tiestos, 2 fragmentos de figurillas, 1 fragmento de obsidiana, y 2 huesos.

El segundo lote (0.42 m) consistió en derrumbe, compuesto de suelo fino y suelto que contó con un color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 906 tiestos, 11 fragmentos de figurillas, 12 fragmentos de obsidiana, 10 fragmentos de pedernal, y 9 huesos (incluyendo 1 quemado).

PN 41D-10

La unidad 10 se ubicó en un cuarto del edificio C-12, y también afuera del edificio hacia el lado este.

El primer lote (0.26 m) consistió en humus (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 198 tiestos, 4 conchas, 7 fragmentos de obsidiana, 2 fragmentos de pedernal, y 2 pedazos de cerámica modelada (posiblemente partes de un incensario).

El segundo lote (0.11m), se ubicó adentro de un cuarto del edificio, consistió en derrumbe compuesto por suelo de consistencia suelta y fina, de color (Munsell 10 YR 5/2). Los artefactos de este lote están mezclados por error con los de PN-41D-8-2 (ver la discusión de esa unidad); estas dos unidades están en el mismo cuarto. En esta unidad también se encontró una línea de piedras en el piso; parece que esta línea representa el borde anterior de un edificio más temprano.

El tercer lote (0.17 m), se ubicó afuera del borde este del edificio, consistió en derrumbe. El suelo era fino y suelto de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 334 tiestos, 8 fragmentos de figurillas, 7 fragmentos de obsidiana, 9 fragmentos de pedernal, y 1 hueso.

PN 41D-11

La unidad 11 se ubicó en dos de los cuartos del edificio C-12.

El primer lote (0.15 m) consistió en humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 100 tiestos, 1 fragmentos de figurilla, y 2 fragmentos de obsidiana.

El segundo lote (0.29 m), se ubicó en el cuarto

central de la mitad norte del edificio, consistió en derrumbe y relleno, compuesto por suelo fino y suelto de color Munsell (10 YR 5/2). Se encontraron 1960 tiestos, 25 fragmentos de figurillas, 21 fragmentos de obsidiana, 16 fragmentos de pedernal, y 9 huesos.

El tercer lote (0.16 m) se ubicó en el cuarto este del edificio. Este lote consistió en derrumbe y tal vez mezclado con un poco de relleno. El suelo era suelto y fino (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 772 tiestos, 23 fragmentos de figurillas, 1 pedazo de bajareque, 9 fragmentos de obsidiana, 15 fragmentos de pedernal, 5 huesos, 1 fragmento de una cabeza cerámica que junta con fragmentos encontrados en PN 41D-13-1 representa un animal (posiblemente un conejo), además partes de una cabeza cerámica de un venado.

PN 41D-12

La unidad 12 se ubicó en dos cuartos en el edificio C-12.

El primer lote (0.05 m) consistió en la capa de humus de color Munsell (10 YR 2/1). Se encontraron 398 tiestos, 8 fragmentos de figurillas, 3 fragmentos de obsidiana, 1 hueso, una tapadera cerámica en forma de rana, y una cabeza cerámica de un pizote.

El segundo lote (0.24 m), se ubicó en el cuarto central de la mitad norte del edificio, consistió en derrumbe y relleno, compuesto de suelo fino y suelto de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 830 tiestos, 14 fragmentos de figurillas, 8 fragmentos de

obsidiana, 2 huesos, 1 hueso trabajado, 1 pedazo de pómez, y una vasija in situ (incensario en forma de tecomate).

El tercer lote (0.26 m), se ubicó en el cuarto este del edificio, consistió en derrumbe mezclado con un poco de relleno, compuesto por suelo de color (Munsell 10 YR 5/2) de consistencia suelta y fina. Se encontraron 900 tiestos, 14 fragmentos de figurillas, 2 fragmentos de obsidiana, 9 fragmentos de pedernal, 9 hueso, y 1 huesos trabajado. En esta unidad también se encontró una línea de piedras en el piso; parece que esta línea represente al borde anterior de un edificio más temprano.

PN 41D-13

La unidad 13 se ubicó en un cuarto en el edificio, y también afuera del borde este de edificio.

El primer lote (0.12 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 802 tiestos, 14 fragmentos de figurillas, 3 fragmentos de obsidiana, 5 fragmentos de pedernal, una mano de moler, 5 huesos, y 4 fragmentos de una cabeza cerámica que junto con los fragmentos encontrados en PN 41D-11-3 representa un animal (posiblemente un conejo).

El segundo lote (0.08 m), se ubicó dentro de un cuarto del edificio C-12, consistió en derrumbe mezclado con un poco de relleno, compuesto por suelo suelto y fino, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 1304 tiestos, 13 fragmentos de figurillas,

1 fragmento de metate, 5 fragmentos de obsidiana, 14 fragmentos de pedernal, y 2 huesos.

El tercer lote (0.22 m), se ubicó afuera del borde del edificio hacia el lado este, consistió en derrumbe. El suelo era de color (Munsell 10 YR 5/2), de consistencia suelta y fina. Se encontraron 575 tiestos, 6 fragmentos de figurillas, 12 fragmentos de obsidiana, 7 fragmentos de pedernal, y 6 huesos.

PN 41D-14

La unidad 14 se ubicó detrás de edificio, arriba de las banquetas.

El primer lote (0.30 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 463 tiestos, 4 fragmentos de figurillas, 1 fragmento de obsidiana, 3 fragmentos de pedernal, 3 huesos, 1 fragmentos de espejo de hematita, y un objeto desconocido de cerámica.

El segundo lote (0.21 m) consistió en derrumbe, compuesto por suelo suelto y fino de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 388 tiestos, 7 fragmentos de figurillas, 3 fragmentos de obsidiana, 3 fragmentos de pedernal, y 2 huesos.

PN 41D-15

La unidad 15 se ubicó detrás del edificio, parcialmente arriba de las banquetas.

El primer lote (0.30 m) consistió en la capa de

humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 378 tiestos, 4 fragmentos de figurillas, 6 fragmentos de obsidiana, 3 fragmentos de pedernal, 1 hueso, 2 pedazos de piedra pómez, una cuenta de cerámica, y 4 pedazos de cerámica modelada (posiblemente partes de un incensario).

El segundo lote (0.20 m) consistió en derrumbe, compuesto de suelo de color (Munsell 10 YR 5/2) de consistencia suelta y fina, mezclado con piedras grandes. Se encontraron pocos artefactos: 69 tiestos, 1 fragmento de figurilla, 1 fragmento de pedernal, y 6 huesos.

El tercer lote (0.25 m) consistió en derrumbe, compuesto por suelo de color (Munsell 10 YR 5/2), de consistencia fina y suelta, mezclado con piedras grandes Se encontraron muy pocos artefactos: solo 24 tiestos.

PN 41D-16

La unidad 16 se ubicó en un cuarto del edificio C-12.

El primer lote (0.12 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 139 tiestos, 1 fragmento de figurilla, 2 fragmentos de obsidiana, 2 huesos, y 1 hueso trabajado.

El segundo lote (0.36 m) consistió en derrumbe mezclado con mucho relleno (tal vez un basurero que fue mudado a este cuarto). El suelo era fino y suelto, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se

encontraron muchos artefactos: 3134 tiestos, 49 fragmentos de figurillas, 31 fragmentos de obsidiana, 33 fragmentos de pedernal, 13 huesos, 1 hueso humano (posiblemente de un dedo), 5 huesos trabajados, 1 incensario in situ (en forma de ceiba), y una vasija cilíndrica in situ.

El tercer lote (0.20 m) se ubicó dentro del nicho en el banco, en la parte más alta. Este lote consistió en relleno, con suelo de consistencia fina y suelta, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 68 tiestos, 1 fragmento de figurilla, y 1 fragmento de pedernal.

El cuarto lote (0.35 m) se ubicó dentro del nicho en el banco, en la parte más baja. Este lote consistió en relleno, compuesto por suelo de consistencia fina y suelta, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 150 tiestos, 5 fragmentos de figurillas, 1 fragmento de obsidiana, y 13 fragmentos de pedernal.

El quinto lote (0.65 m) fue un registro de 1 x 1 m ubicado en el piso enfrente del banco, para buscar un entierro asociado con dicho banco. El lote consistió en el relleno abajo del piso; el suelo era fino y suelto de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 422 tiestos, 3 fragmentos de figurillas, 5 fragmentos de obsidiana, 6 fragmentos de pedernal, y 1 piedra roja y plana.

PN 41D-17

La unidad 17 se ubicó en un cuarto del edifico; en seta unidad también queda incluido el

banco.

El primer lote (0.08 m) consistió en la capa de humus de color(Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 999 tiestos, 19 fragmentos de figurillas, 1 fragmento de obsidiana, 1 fragmento de jade, 2 huesos, y 1 objeto desconocido de cerámica.

El segundo lote (0.34 m) consistió en derrumbe y relleno compuesto de suelo de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 866 tiestos, 15 fragmentos de bajareque, 7 fragmentos de obsidiana, 2 fragmentos de pedernal, 2 dientes, 1 hueso, y 1 diente trabajado.

El tercer lote (0.24 m) fue un registro de 1.20 x 0.70 m que se ubicó adentro del banco, para buscar un entierro asociado con el mismo. El lote consistió en relleno compuesto por suelo de color (Munsell 10 YR 5/2), de consistencia fina y suelta, con inclusiones de piedras. Se encontraron 844 tiestos, 1 fragmento de pedernal, 3 huesos trabajados (incluyendo una aguja), y un tiesto con un glifo inciso.

El cuarto lote (0.21 m) es el segundo nivel del registro en el banco. Se terminó este lote abajo del nivel del piso del cuarto. Este lote consistió en relleno, compuesto de suelo de color (Munsell 10 YR 5/2), de consistencia fina y suelta, mezclado con piedras . Se encontraron solo 11 tiestos, 2 fragmentos de pedernal, y 1 hueso.

PN 41D-18

La unidad 18 se ubicó detrás de edificio, arriba de las banquetas.

El primer lote (0.27 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 566 tiestos, 3 fragmentos de figurillas, y 6 fragmentos de obsidiana.

El segundo lote (0.20 m) consistió en derrumbe, compuesto de suelo de color (Munsell 10 YR 5/2), de consistencia suelta y fina. Se encontraron 664 tiestos, 14 fragmentos de figurillas, 6 fragmentos de obsidiana, 5 fragmentos de pedernal, 5 huesos (incluyendo 1 quemado), y 1 tiesto con glifos.

PN 41D-19

La unidad 19 se ubicó detrás de edificio, arriba de las banquetas.

El primer lote (0.08 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 145 tiestos, 3 fragmentos de figurillas, y 1 fragmento de obsidiana.

El segundo lote (0.07 m) consistió en derrumbe; el suelo era suelto y fino de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 91 tiestos, 2 fragmentos de figurillas, 5 fragmentos de obsidiana, 1 fragmento de pedernal, y 2 huesos (1 quemado).

PN 41D-20

La unidad 20 se ubicó en uno de los cuartos del edificio; incluyendo también la parte posterior del muro.

El primero lote (0.06 m) consistió en humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 110 tiestos, y 2 fragmentos de figurillas.

El segundo lote (0.21 m) se ubicó en el cuarto, y consistió en derrumbe y relleno. El suelo era de color (Munsell 10 YR 5/2), de consistencia suelta y fina. Se encontraron 236 tiestos, una concha trabajada, 6 fragmentos de figurillas, 2 fragmentos de obsidiana, un fragmento de pedernal, y un hueso.

El tercer lote (0.15 m) se ubicó en el cuarto, y consistió en el relleno entre los dos pisos. El suelo era de color (Munsell 10 YR 5/2), de consistencia suelta y fina. Se encontraron 384 tiestos, una concha, 4 fragmentos de figurillas, 4 fragmentos de obsidiana, 14 fragmentos de pedernal, 4 huesos, y 2 huesos trabajados.

El cuarto lote (0.16 m) se ubicó detrás del muro al lado norte del cuarto. Este lote consistió en derrumbe; el suelo era suelto y fino de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 121 tiestos, 1 fragmento de figurilla, 2 fragmentos de obsidiana, y 1 hueso.

PN 41D-21

La unidad 21 se ubicó en uno de los cuartos

del edificio.

El primer lote (0.06 m) consistió en humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 111 tiestos y 1 fragmento de figurilla.

El segundo lote (0.33 m) consistió en derrumbe y relleno acumulado encima del piso más alto. El suelo era de color (Munsell 10 YR 5/2), de consistencia suelta y fina. Se encontraron 879 tiestos, 2 conchas, 8 fragmentos de figurillas, 11 fragmentos de obsidiana, 23 fragmentos de pedernal, 3 huesos, 5 huesos trabajados, 1 pedazo de piedra pómez, 1 tiesto de tipo gris fino (Clásico Tardío), 6 cristales de cuarzo, y una cabeza cerámica de un pavo.

El tercer lote consistió en un plato grande (y artefactos esparcidos cerca del plato) que estaban en el segundo piso. El plato es de tipo Hutzijan perteneciente a la fase Chacalhaaz del período Clásico Tardío, contó con un diseño de monos y con cuatro pies grandes. Debajo del plato, se encontraba el estuco del piso en un buen estado de conservación.

El cuarto lote consistió en dos vasijas que estaban en la esquina sureste del cuarto, y los artefactos alrededor de las mismas. Parece ser que estas vasijas estaban al mismo nivel (o nivel del segundo piso) donde se encontraba el plato del lote tres. Una de las vasijas es un tambor.

El quinto lote (0.20 m) consistió en el relleno entre los dos pisos. El suelo era suelto y fino de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 625 tiestos, 16

pedazos de concha, 3 fragmentos de figurillas, 1 pedazo de bajareque, 6 fragmentos de obsidiana, 13 fragmentos de pedernal, 1 pedazo de pómez, y 6 huesos trabajados y/o quemados. También, hay unos artefactos en una categoría de PN 41D-21-2/PN 41D-21-5, mezclados por error. En esta categoría hay: 196 tiestos, 1 fragmento de figurilla, 1 muestra de carbón, 3 fragmentos de obsidiana, y 3 fragmentos de pedernal.

PN 41D-22

La unidad 22 se ubicó en un cuarto en edificio C-12. Esta unidad corresponde también a un pozo profundo colocado para registrar la estratigrafía del edificio.

El primer lote (0.10 m) consistió en humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 62 tiestos, 2 fragmentos de figurillas, y 1 fragmento de obsidiana.

El segundo lote (0.51 m) consistió en derrumbe; el suelo de color (Munsell 10 YR 5/2), de consistencia suelta y fina. Se encontraron 804 tiestos, 64 fragmentos de figurillas, 16 fragmentos de obsidiana, 9 huesos, 1 hueso quemado, una cuenta, y una cabeza de cerámica.

El tercer lote (0.62 m) consistió en el relleno abajo del piso más alto, extendiendose hasta el segundo piso. El suelo era de color Munsell 10 YR 5/3), de consistencia suelta y fina. Se encontraron 327 tiestos, 3 fragmentos de figurillas, 5 fragmentos de obsidiana, 4 fragmentos de pedernal, 2 huesos, 1 hueso quemado, 1 cristal de cuarzo, y una muestra de piso estucado.

El cuarto lote (0.66 m) consistió en el relleno entre los dos pisos. El suelo era de color (Munsell 10 YR 4/3) de consistencia suelta y fina, mezclado con piedras. Se encontraron 371 tiestos, 2 fragmentos de obsidiana, y 4 fragmentos de figurillas.

El quinto lote (0.64 m) consistió en el relleno entre los dos pisos. Este relleno contó con poco suelo de color (Munsell 10 YR 5/3), de consistencia suelta y fina, compuesto en su mayoría por gran cantidad de piedras. Se encontraron 134 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, 1 fragmento de figurilla, y 2 huesos.

El sexto lote (1.29 m) consistió en relleno, localizado abajo del piso más temprano colocado sobre la roca madre. El suelo era de color (Munsell 10 YR 4/3), de consistencia suelta y fina, casi polvo. Se encontraron solo 84 tiestos.

PN 41D-23

La unidad 23 se ubicó en el lado sur del edificio C-12, arriba de la escalinata.

El primer lote (0.05 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 94 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, y 3 fragmentos de figurillas.

El segundo lote (0.34 m) consistió en derrumbe; compuesto por suelo de color (Munsell 10 YR 5/2), de consistencia suelta y fina. Se encontraron 336 tiestos, 3 fragmentos de obsidiana, 3 fragmentos de figurillas, 3 huesos, y 1 fragmento de cerámica

modelada (posiblemente parte de un incensario).

PN 41D-24

La unidad 24 se ubicó en el lado sur del edificio C-12, arriba de la escalinata.

El primer lote (0.13 m) consistió en la capa de humus de color(Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 88 tiestos y 1 fragmento de figurilla.

El segundo lote (0.15 m) consistió en derrumbe; compuesto por suelo de color (Munsell 10 YR 5/2), de consistencia suelta y fina. Se encontraron 312 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, 1 fragmento de pedernal, y 2 fragmentos de figurillas.

PN 41D-25

La unidad 25 se ubicó en el lado sur del edificio C-12, arriba de la escalinata.

El primer lote (0.07 m) consistió en la capa de humus. Se encontraron 81 tiestos, 2 fragmentos de figurillas, y 2 huesos.

El segundo lote (0.23 m) consistió en derrumbe compuesto por suelo de color (Munsell 10 YR 5/2), de consistencia suelta y fina. Se encontraron 312 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, 4 fragmentos de obsidiana, y 1 pedazo de bajareque.

PN 41D-26

Unidad de excavación de 2 x 2 m ubicada en el lado sur del edificio C-12, arriba de la escalinata, abarcando parte de la plaza.

El primer lote (0.20 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 103 tiestos y 5 pedazos de bajareque.

PN 41D-27

Unidad de excavación de 2 x 1 m, ubicada en el lado sur del edificio C-12, arriba de la escalinata, abarcando parte de a plaza.

El primer lote (0.16 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 63 tiestos y 1 fragmento de figurilla.

PN 41D-28

La unidad 28 se ubicó el en lado norte del edificio C-12, arriba de las banquetas, abarcando parte de la plaza.

El primer lote (0.32 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 464 tiestos, 11 fragmentos de obsidiana, 6 fragmentos de pedernal, 6 fragmentos de figurillas, 1 hueso, y 1 pedazo de pómez.

El segundo lote (0.05 m) consistió en derrumbe, compuesto por suelo de color (Munsell 10

YR 5/2), de consistencia suelta y fina. Se encontraron 134 tiestos, 9 fragmentos de obsidiana, 3 fragmentos de pedernal, 9 fragmentos de figurillas, 2 huesos, y 1 hueso trabajado.

PN 41D-29

La unidad 29 se ubicó en el lado norte del edificio C-12, arriba de las banquetas, y parte de la plaza.

El primer lote (0.27 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 424 tiestos, 2 fragmentos de obsidiana, 1 fragmento de pedernal, 8 fragmentos de figurillas, y 1 hueso.

El segundo lote (0.40 m) consistió en derrumbe, compuesto por suelo de color (Munsell 10 YR 5/2), de consistencia suelta y fina. Se encontraron 118 tiestos, 1 fragmento de pedernal, y 1 hueso.

PN 41D-30

La unidad 30 se ubicó en el lado sur del edificio C-12, entre la escalinata de C-12 y el frente de C-13, incluyendo también parte de edificio C-13.

El primer lote 0.12 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1), de consistencia suelta y fina. Se encontraron 7 tiestos y 2 fragmentos de figurillas.

El segundo lote (0.14 m) consistió en

derrumbe, compuesto por suelo de color (Munsell 10 YR 5/2), de consistencia fina y suelta. Se encontraron 64 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, 1 fragmento de figurilla, y 1 hueso.

PN 41D-31

La unidad 31 se ubicó en el lado sur del edificio C-12, entre la escalinata de C-12 y el frente de C-13 abarcando también parte de edificio C-13.

El primer lote (0.12 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 46 tiestos y 1 fragmento de figurilla.

El segundo lote (0.17 m) consistió en derrumbe, compuesto por suelo de color (Munsell 10 YR 5/2), de consistencia suelta y fina. Se encontraron 169 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, 2 fragmentos de figurillas, y 2 huesos.

PN 41D-32

La unidad 32 se ubicó en el lado sur del edificio C-12, arriba de la escalinata; también arriba del edificio C-13.

El primer lote (0.8 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 119 tiestos, 2 fragmentos de obsidiana, 1 fragmento de pedernal, y 2 fragmentos de figurillas.

El segundo lote (0.2 m) consistió en derrumbe, compuesto por suelo de color (Munsell 10

YR 5/2), de consistencia suelta y fina. Se encontraron 222 tiestos, 3 fragmentos de obsidiana, y 1 pedazo de cerámica en forma de círculo.

PN 41D-33

La unidad 33 se ubicó entre el lado este del edificio C-12 y el lado norte del edificio C-13.

El primer lote (0.23 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 302 tiestos, 6 fragmentos de obsidiana, 3 fragmentos de pedernal, y 6 fragmentos de figurillas.

El segundo lote (0.63 m) consistió en derrumbe y posiblemente relleno, o parte de un basurero. El suelo era de color (Munsell 10 YR 5/2) de consistencia suelta y fina. Se encontraron 882 tiestos, 7 fragmentos de obsidiana, 14 fragmentos de pedernal, y 6 fragmentos de figurillas.

PN 41D-34

La unidad 34 se ubicó entre el lado este del edificio C-12 y el lado norte del edificio C-13.

El primer lote (0.28 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 160 tiesto, 2 fragmentos de obsidiana, y 1 fragmento de figurilla.

El segundo lote (0.14 m) consistió en derrumbe y posiblemente relleno, o parte de un basurero. El suelo era de color (Munsell 10 YR 5/2), de

consistencia suelta y fina. Se encontraron 310 tiestos, 7 fragmentos de obsidiana, 1 fragmento de pedernal, 1 pedazo de bajareque, y 1 cara cerámica.

PN 41D-36

La unidad 36 se ubicó en la esquina noroeste del edificio C-13; incluyendo también parte del edificio C-12.

El primer lote (0.10 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 37 tiestos.

El segundo lote (0.40 m) consistió en derrumbe, compuesto por suelo de color (Munsell 10 YR 5/2), de consistencia suelta y fina. Se encontraron 742 tiestos, 5 fragmentos de obsidiana, 5 fragmentos de pedernal (incluyendo una punta y un núcleo), y 1 fragmento de figurilla.

Discusión

Las excavaciones en el edificio C-12 fueron interesantes por varias razones. Aquí se ofrecen algunos comentarios a aspectos notables de la investigación de este edificio.

El análisis de cerámica inicial realizado con la ayuda de René Muñoz nos brinda información preliminar sobre las fachadas y las fases arquitectónicas. Por lo general, el primer y segundo lote de las excavaciones de este edificio, mostraron cerámica de la fase Chacalhaaz; sin embargo en el segundo lote también hubo algunas evidencia de la fase Yaxché. La excavación intensiva registrada como unidad 22 muestra la secuencia cerámica del edificio hasta el nivel de la roca madre. Parece que el lote más temprano (PN 41D-22-6) pertenece a la fase Yaxché Temprano, con evidencia también para la fase Balché. Los lotes 5, 4, y probablemente el 3 de esta unidad mostraron también evidencia Yaxché. El segundo lote era una mezcla de materiales de las Fases Chacalhaaz y Yaxché, mientras que el primero era Chacalhaaz.

Parece ser que los cuartos en la parte norte del edificio (donde se encontraron las vasijas in situ) fueron intencionalmente cubiertos. Probablemente era parte de un ritual de terminación, en que las vasijas (fechadas para la fase Chacalhaaz, del periodo Clásico Tardío) fueron colocadas en los cuartos, y luego cubiertas con relleno, y por último sellaron completamente los cuartos. Las pruebas de suelo sacadas por Jonh Jacob Parnell determinarán si el relleno de estos cuartos fue un basurero. La presencia de los dos nichos sugiere que cuando el cuarto de atrás (que contaba con un banco con nicho) fue rellenado, el cuarto tomo la forma de un banco muy grande, con un nuevo nicho construido al frente. Otros detalles arquitectónicos sustentan esta idea; parece que el borde de la plataforma fue extendido hacia el este, posiblemente en la época del ritual de terminación y hacer espacio para cuartos alrededor del nuevo banco grande. Es posible que los otros cuartos fueron rellenados en una fecha más tardía; especialmente los cuartos al lado sur del edificio, donde se encontraron muchos tiestos.

depósitos excepcionales Otros encontrados en este edificio. Lo especialmente notable era una serie de cabezas de animales hechas con cerámica. Estas cabezas grandes incluyeron las de una rana, un pavo, un pizote, un posible conejo, y un venado (todas de un área relativamente pequeña del edificio). La cabeza de rana posiblemente era parte de una tapadera de incensario. Mientras que la función de las otras aún es un misterio, además de ser objetos raros, muy diferentes a los encontrados en cualquier otra parte de Piedras Negras. Sin embargo contamos con algunas conjeturas respecto a ellos, posiblemente son parte de figurillas grandes, o a lo mejor (sugerencia de Daniela Triadan, comunicación personal) partes de títeres.

También se encontró un excéntrico enfrente del edificio. Probablemente formó parte de otro escondite (como los encontrados en la plaza durante la temporada pasada) destruido por las raíces del árbol que está sobre la parte norte del edificio C-13; se encontró también un tiesto que Stephen Houston identificó como parte de una tapadera de vasija para escondites.

Algunas excavaciones, fueron extendidas para entender la intersección de los edificios C-12 y C-13. Los pasos de la escalinata de C-12 se cruzan con el muro oeste de edificio C-13. Dandonos una pauta para pensar que C-12 pudiera ser más temprano, o en otro caso, estos sectores de los dos edificios fueron construidos en la misma época..

PN 41E: Excavaciones en el Edificio C-10

La suboperación 41E, conto con 38 unidades de excavación enfocadas en el edificio C-10, sobre todo en el lado norte de esta estructura (Figs. 4, 5 y 6). En esta suboperación al igual que en la anterior, también se extendieron los bordes de la excavación para poder incluir las intersecciones donde se encuentran el edificio y la plaza (hacia el este y oeste del edificio), y los edificios C-10 y C-12. La orientación de las unidades de excavación fue de 10 grados noreste.

PN 41E-1

La unidad 1 se ubicó en el lado este de edificio C-10, arriba de la escalinata, abarcando también parte de la plaza.

El primer lote (0.11 m) consistió en humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 24 tiestos y 1 fragmento de obsidiana.

El segundo lote (0.03 m) consistió en derrumbe. El suelo era suelto y fino de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 270 tiestos, 3 fragmentos de obsidiana, 1 fragmento de pedernal, y 8 fragmentos de figurillas.

PN 41E-2

La unidad 2 se ubicó en el lado este de edificio C-10, arriba de la escalinata, abarcando también parte de la plaza.

El primer lote (0.12 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron solamente 4 tiestos.

El segundo lote (0.07 m) consistió en derrumbe; el suelo era suelto y fino y contó con color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 250 tiestos, 2 fragmentos de obsidiana, y 2 fragmentos de pedernal.

PN 41E-3

La unidad 3 se ubicó en el lado este del edificio C-10, arriba de las banquetas y también abarcó parte de la plaza.

El primer lote (0.14 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 28 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, y 1 hueso quemado.

El segundo lote (0.10 m) consistió en derrumbe. El suelo era suelto y fino y contó con color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 375 tiestos, 3 fragmentos de obsidiana, 12 fragmentos de pedernal, 5 fragmentos de figurillas, 1 hueso quemado, y 1 hueso trabajado.

El tercer lote (0.36 m) consistió en un registro en la banqueta, para entender la cronología de la construcción del edificio. Este lote consistió en relleno; compuesto de suelo fino y suelto de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 184 tiestos, 3 fragmentos de pedernal, 1 fragmento de figurilla, 1 hueso, y 1 tiesto hecho con molde.

PN 41E-4

La unidad 4 se ubicó en el lado este de edificio C-10, arriba de las banquetas, y también parte de la plaza. El primer lote (9 cm) consistió en humus (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 11 tiestos.

El segundo lote (15 cm) consistió en derrumbe; el suelo era fino y suelto (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 550 tiestos, 4 fragmentos de obsidiana, 7 fragmentos de pedernal, 8 fragmentos de figurillas, 1 hueso, 34 huesos quemados, 2 dientes trabajados, 1 piedra quebrada, y 1 fragmento de ocarina.

PN 41E-5

La unidad 5 se ubicó en la plataforma y la plaza entre los edificios C-10 y C-12; esta excavación incluyó también la esquina nordeste de C-10.

El primer lote (0.06 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 48 tiestos y 1 fragmento de obsidiana.

El segundo lote (0.32 m) consistió en derrumbe; compuesto por suelo fino y suelto, de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 1020 tiestos, 1 concha, 10 fragmentos de obsidiana, 14 fragmentos de pedernal, 12 fragmentos de figurillas, 3 pedazos de bajareque, 8 huesos, 1 diente de roedor, 1 hueso quemado, 1 pedazo de pómez, y 1 fragmento de concha de tortuga.

La unidad 6 se ubicó en un cuarto de edificio C-10.

El primer lote (0.09 m) consistió en humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 51 tiestos, 1 pedazo de bajareque, y partes de un tambor.

El segundo lote (0.09 m) consistió en derrumbe. Compuesto por suelo fino y suelto, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 538 tiestos, 3 fragmentos de obsidiana, 8 fragmentos de pedernal, 2 fragmentos de figurillas, 1 pedazo de bajareque, 1 hueso, 6 tiestos de tipo gris fino, y 8 fragmentos de un tambor.

El tercer lote (0.13 m) consistió en relleno localizado abajo del nivel del piso. Se terminó este lote cuando se encontraron dos líneas de piedras, que eran parte del muro. Contó con suelo fino y suelto, de color (Munsell 10 YR 4/2). Se encontraron 118 tiestos, 6 fragmentos de pedernal, 1 fragmento de figurilla, 1 pedazo de bajareque, y 1 hueso.

El cuarto lote (0.25 m) consistió en relleno, y terminó al nivel del segundo piso. Este piso fue localizado únicamente en la mitad este del pozo, pero no se observó en la parte oeste (encima del entierro). El suelo era fino y suelto, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 50 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, y 3 huesos.

El quinto lote (0.27 m) consistió en relleno, que se asentaba sobre el nivel de las lajas que cubrían

un entierro. Se excavó en este lote, únicamente la mitad oeste del pozo, el área que no contó con piso en el lote anterior. El suelo era fino y suelto, de color (Munsell 10 YR 6/2). Se encontraron 34 tiestos, 1 concha trabajada, y 2 fragmentos de pedernal.

El sexto lote consistió en una vasija colocada encima de las lajas del entierro, en la esquine nordeste (Fig. 7). La vasija tenía un diseño de huesos cruzados y ojos de muerte, fue fechada para la fase Chacalhaaz.

El séptimo lote (0.32 m) correspondió a la parte norte del Entierro 105, además de abarcar la cripta del entierro. En la parte sur se encontraba el lote PN-41E-38-4. El suelo fue de consistencia fina y suelta y contó con color (Munsell 10 YR 6/3). En la cripta se encontraron muy pocos tiestos, una cuenta de piedra, quebrada, el esqueleto, una muestra de estuco, y un pedazo de pómez.

Entierro 105

En este entierro se encontraron los restos de un individuo adulto, en muy mal estado de preservación, además los huesos estaban desordenados, probablemente por los roedores. No se puede decir más acerca del individuo, ya que el análisis osteológico aún no había sido terminado cuando este informe fue escrito. La cripta fue muy bien construida, ubicada en el eje del edificio; el entierro se encontraba orientado norte-sur. Los únicos bienes encontrados en la cripta fue una cuenta de piedra, corroída y un pedazo de piedra pómez.

La unidad 7 se ubicó en un cuarto del edificio C-10.

El primer lote (0.05 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 12 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, y 1 hueso.

El segundo lote (0.07 m) consistió en derrumbe, compuesto por suelo de consistencia suelta y fino, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 298 tiestos, 5 fragmentos de obsidiana, 8 fragmentos de pedernal, 2 fragmentos de figurillas, 4 huesos, 1 diente, 3 huesos quemados, y 1 hueso trabajado.

PN 41E-8

La unidad 8 se ubicó en un cuarto del edificio C-10.

El primer lote (0.12 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 100 tiestos y 1 fragmento de figurilla.

El segundo lote (0.06 m) correspondió al derrumbe del cuarto del edificio, posiblemente mezclado con relleno, compuesto de suelo de color (Munsell 10 YR 5/2), de consistencia fina y suelta. Se encontraron 838 tiestos, 3 fragmentos de obsidiana, 3 fragmentos de pedernal, 5 huesos, 1 cara cerámica, un pedazo de aplicación, y 5 fragmentos pertenecientes a una vasija.

PN 41E-9

La unidad 9 se ubicó en un cuarto del edificio C-10.

El primer lote (0.09 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 9 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, y 1 fragmento de figurilla.

El segundo lote (0.30 m) consistió en derrumbe, compuesto por suelo de consistencia suelta y fina, (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 219 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, 10 fragmentos de pedernal, y 9 huesos quemados.

PN 41E-10

La unidad 10 se ubicó en la plataforma entre los edificios C-10 y C-12, e incluyó parte del muro en el lado norte del edificio C-10.

El primer lote (0.05 m) consistió en humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 8 tiestos.

El segundo lote (0.07 m) consistió en derrumbe, y posiblemente parte de un basurero. El suelo fue de consistencia fina y suelta, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 921 tiestos, 2 fragmentos de obsidiana, 8 fragmentos de pedernal (incluyendo un núcleo), 4 huesos, 18 huesos quemados, 5 piedras quebradas, y fragmentos de un plato grande.

La unidad 11 se ubicó en un cuarto del edificio C-10. En esta unidad se colocaría una unidad intensiva, para recuperar datos estratigráficos que nos permitieran entender el edificio, sin embargo se encontró el Entierro 105, excavándose únicamente hasta este nivel. Trasladándose la unidad intensiva al cuadrante 16.

El primer lote (0.05 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 5 tiestos.

El segundo lote (0.28 m) consistió en derrumbe mezclado con un poco de relleno. Este lote se localizaba en un cuarto, en la mitad este del pozo y al este del muro se encontraron unas lajas sobre el piso. El suelo era de consistencia fina y suelta y presentó un color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 847 tiestos, 3 fragmentos de obsidiana, 6 fragmentos de pedernal, 2 huesos, 1 piedra quebrada, 2 fragmentos de paleta de piedra, y un hueso quemado inciso con glifos (Fig. 8).

El tercer lote (0.09 m) consistía en relleno, colocado abajo de las lajas, en el cual se encontraron las ofrendas. El suelo era de consistencia fina y suelta, presentó un color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 146 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, 3 fragmentos de pedernal, 2 huesos, 2 huesos quemados y/o trabajados, y partes de una vasija.

El cuarto lote (0.40 m) consistió en el relleno,

colocado entre los dos pisos más altos. El suelo era de consistencia suelta y fina, con color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 422 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, 1 fragmento de pedernal, 6 fragmentos de figurillas (incluyendo 2 fragmentos de ocarinas), y 2 fragmentos de una aguja de hueso.

El quinto lote (0.39 m) consistió en derrumbe y posiblemente relleno localizado en un cuarto al lado oeste del muro. El suelo era de consistencia suelta y fina, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 49 tiestos.

El sexto lote (0.50 m) consistió en relleno abajo del segundo piso. Este lote era equivalente al nivel del fondo del entierro. El suelo era de consistencia suelta y fina, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 119 tiestos.

PN 41E-12

La unidad 12 se colocó en un sector donde abarcaba, parte de tres cuartos del edificio C-10.

El primer lote (0.07 m) consistió en la capa de humus, de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 7 tiestos.

El segundo lote (0.34 m), se ubicó en el cuarto central, en el lado este del edificio, consistió en derrumbe, compuesto por suelo de consistencia suelta y fina, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 299 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, 2 fragmentos de pedernal, y 3 fragmentos de figurillas.

El tercer lote (0.25 m), se ubicó en la parte norte del muro, consistió en derrumbe, compuesto por suelo de consistencia suelta y fina, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 314 tiestos, 3 fragmentos de obsidiana, 1 fragmento de pedernal, 4 fragmentos de figurillas, y 1 muestra de carbón.

El cuarto lote (0.46 m), se ubicó en el cuarto central, hacia el lado oeste del edificio, consistió en derrumbe y posiblemente relleno. El suelo era de consistencia suelta y fina, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 146 tiestos, 2 fragmentos de obsidiana, 2 huesos, y 1 muestra de carbón.

PN 41E-13

La unidad 13 se ubicó en sector que abarcará parte de dos cuartos del edificio C-10.

El primer lote (0.06 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 8 tiestos.

El segundo lote (0.34 m) se ubicó en el cuarto al noreste del edificio. Este lote consistió en derrumbe y posiblemente relleno, compuesto de suelo de consistencia suelta y fina, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 884 tiestos, 5 fragmentos de obsidiana, 6 fragmentos de pedernal, 1 hueso, 3 dientes, 5 huesos quemados, y 2 huesos pintados.

El tercer lote (0.30 m) se ubicó en el cuarto al noroeste del edificio. Este lote consistió en derrumbe; compuesto de suelo de consistencia suelta y fina de

color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 62 tiestos y 1 fragmento de figurilla.

PN 41E-14

La unidad 14 se ubicó en un sector que abarcaba parte de dos cuartos del edificio C-10.

El primer lote (0.08 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 19 tiestos

El segundo lote (0.39 m) se ubicó en el cuarto nordeste del edificio. Este lote consistió en derrumbe y posiblemente relleno; compuesto de suelo suelto y fino, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 774 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, 10 fragmentos de pedernal, 1 fragmento de figurilla, 2 huesos, y 2 huesos quemados.

El tercer lote (0.30 m) se ubicó en el cuarto noroeste del edificio. Este lote consistió en derrumbe; compuesto de suelo de consistencia suelta y fina, de color (Munsell10 YR 5/2). Se encontraron 234 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, 1 fragmento de pedernal, 3 fragmentos de figurillas, y 1 hueso quemado.

PN 41E-15

La unidad 15 se ubicó en la plataforma que se encuentra entre los edificios C-10 y C-12. Además incluyó parte del muro hacia el lado norte del edificio C-10.

El primer lote (0.12 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 13 tiestos.

El segundo lote (0.18 m) consistió en derrumbe y posiblemente, formó parte de un basurero. El suelo era fino y suelto, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 648 tiestos, 8 fragmentos de obsidiana, 10 fragmentos de pedernal, 5 fragmentos de figurillas, 2 huesos, y 2 huesos quemados.

PN 41E-16

La unidad 16 se ubicó en un cuarto del edificio C-10. La excavación intensiva fue trasladada para esta unidad, para completar el registro estratigráfico del edificio.

El primer lote (0.05 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 450 tiestos.

El segundo lote (0.43 m) consistió en derrumbe y probablemente relleno, compuesto por suelo de consistencia suelta y fina, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 2290 tiestos, 8 fragmentos de obsidiana, 2 fragmentos de pedernal, 3 fragmentos de figurillas, partes de un plato grande, partes de una olla modelada con cara de rana, y un pequeño cuenco hecho de pómez.

Se tomo como tercer lote el nivel donde se encontraba un plato pintado, que presentó un diseño pez en su interior. Este plato se asentaba sobre el piso en el centro del cuarto central, del edificio.

El cuarto lote (0.48 m) consistió en relleno abajo del primer piso. Este lote terminó al nivel de un piso de estuco bien preservado. El suelo era de consistencia suelta y fina, de color (Munsell 10 YR 4/2). Se encontraron 395 tiestos, 2 fragmentos de obsidiana, 9 fragmentos de figurillas (grandes, y pintadas de azul), 1 pedazo de bajareque, 1 hueso, 1 muestra de carbón, y 1 muestra de estuco.

El quinto lote (0.61 m) consistió en relleno abajo del segundo piso, hasta un nivel que posiblemente correspondió a otro piso. El suelo era de consistencia fina y suelta, de color (Munsell 10 YR 5/2), mezclado con muchas piedras Se encontraron 140 tiestos, 1 hueso, y 1 muestra de carbón.

El sexto lote (0.54 m) consistió en relleno localizado abajo de un posible piso. El suelo era fino y suelto mezclado con muchas piedras grandes, presentó un color (Munsell 10 YR 6/2). Se encontraron 21 tiestos, 1 fragmento de figurilla, y 1 hueso. Se terminó la excavación en este nivel, porque el relleno era de piedras grandes, que no contaban con ningún tipo de amarre, por lo tanto era demasiado peligroso seguir excavando.

PN 41E-17

La unidad 17 se ubicó en dos de cuartos del edificio C-10.

El primer lote (0.5 m) consistió en la capa de

humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 59 tiestos y 1 fragmento de obsidiana.

El segundo lote (0.49 m), se ubicó en la parte oeste del cuarto central del edificio, consistió en derrumbe y posiblemente relleno, compuesto por suelo de consistencia suelta y fina, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 1615 tiestos, 5 fragmentos de obsidiana, 5 fragmentos de pedernal, 3 fragmentos de figurillas, 2 huesos, 1 diente, fragmentos de incensario, 1 piedras quebrada, y 1 cristal pequeña.

El tercer lote (0.53 m), se ubicó en el cuarto al noroeste del edificio, consistió en derrumbe. El suelo era fino y suelto de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 178 tiestos, 2 fragmentos de obsidiana, 1 fragmento de pedernal, 1 fragmentos de figurilla, y 1 hueso trabajado y quemado.

PN 41E-18

La unidad 18 se ubicó en un cuarto del edificio C-10.

El primer lote (0.09 m) consistió en la capa de humus, de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 260 tiestos, 2 fragmentos de figurillas, 1 hueso, y fragmentos de una vasija grande.

El segundo lote (0.50 m) consistió en derrumbe, compuesto por el fino y suelto, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 666 tiestos, 3 fragmentos de pedernal, 1 fragmento de figurilla, y 1 muestra de carbón.

PN 41E-19

La unidad 19 se ubicó en un cuarto del edificio C-10.

El primer lote (0.07 m) consistió en la capa de humus, de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 184 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, 2 fragmentos de pedernal, 1 fragmento de figurilla, 1 fragmento de ocarina, y fragmentos de un plato grande.

El segundo lote (0.22 m) consistió en derrumbe, compuesto de suelo fino y suelto, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 752 tiestos, 6 fragmentos de pedernal, 6 fragmentos de figurillas, 3 huesos, y 14 huesos quemados.

PN 41E-20

La unidad 20 se ubicó en una plataforma que se encontraba entre los edificios C-10 y C-12, incluyó parte del muro norte del edificio C-10.

El primer lote (0.09 m) consistió en la capa de humus, de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 24 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, 1 fragmento de figurilla, y 1 hueso trabajado.

El segundo lote (0.27 m) consistió en derrumbe, compuesto de suelo de consistencia suelta y fina, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 433 tiestos, 4 fragmentos de obsidiana, 10 fragmentos de pedernal, 1 fragmento de figurilla, 3 pedazos de bajareque, 4 huesos, 2 tiestos pintados, y fragmentos de una vasija grande.

La unidad 21 se ubicó en el lado oeste del edificio C-10, arriba de la escalinata.

El primer lote (0.10 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 445 tiestos, 4 huesos, 6 huesos trabajados (incluyendo astas de venado trabajadas), y los fragmentos de 3 vasijas.

El segundo lote (0.05 m) consistió en derrumbe. El suelo era de consistencia suelta y fina de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 448 tiestos, 2 fragmentos de obsidiana, 2 fragmentos de pedernal, 2 fragmentos de figurillas, 1 hueso, 2 piedras quebradas, y fragmentos de un incensario.

PN 41E-22

La unidad 22 se ubicó en el lado oeste del edificio C-10, arriba de la escalinata.

El primer lote (0.08 m) consistió en humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 239 tiestos y 1 fragmento de obsidiana.

El segundo lote (0.10 m) consistió en derrumbe, compuesto de suelo fino y suelto de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 306 tiestos, 1 fragmento de pedernal, 1 fragmento de figurilla, y 4 muestras de carbón.

PN 41E-23

La unidad 23 se ubicó arriba de las banquetas en el lado oeste del edificio C-10.

El primer lote (0.07 m) consistió en humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 92 tiestos y 1 fragmento de figurilla.

El segundo lote (0.10 m) consistió en derrumbe, compuesto de suelo suelto y fino, de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 260 tiestos, 2 fragmentos de pedernal, 6 fragmentos de figurillas, 1 fragmento de bajareque, 1 hueso, y 1 hueso trabajado.

PN 41E-24

La unidad 24 se ubicó arriba de las banquetas al lado oeste del edificio C-10.

El primer lote (0.07 m) consistió en humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 63 tiestos.

El segundo lote (0.10 m) consistió en derrumbe, compuesto por suelo fino y suelto, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 260 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, 1 fragmento de pedernal, 3 fragmentos de figurillas, y 1 fragmento de bajareque.

PN 41E-25

La unidad 25 se ubicó en el lado oeste del edificio C-10, arriba de la escalinata que va a la plataforma, entre los edificio C-10 y C-11/C-12.

El primer lote (0.07 m) consistió en humus de color (Munsell 10 YR 2/10). Se encontraron 28 tiestos y 1 pedazo de aplicación.

El segundo lote (0.5 m) consistió en derrumbe, compuesto por suelo de consistencia fina y suelta de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 304 tiestos, 2 fragmentos de obsidiana, 4 fragmentos de pedernal, 6 fragmentos de figurillas, 1 hueso, 4 huesos trabajados y quemados, y 1 tiesto inciso.

PN 41E-26

La unidad 26 se ubicó en el lado oeste del edificio C-10, arriba de la escalinata.

El primer lote (0.08 m) consistió en humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 56 tiestos.

El segundo lote (0.10 m) consistió en derrumbe, compuesto de suelo fino y suelto, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 144 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, 1 fragmento de pedernal, 1 fragmento de figurilla, y 4 huesos.

PN 41E-27

La unidad 27 se ubicó en el lado oeste del edificio C-10, arriba de la escalinata.

El primer lote (0.06 m) consistió en humus, de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 21 tiestos.

El segundo lote (0.10 m) consistió en derrumbe, compuesto por suelo de consistencia suelta y fina, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 104 tiestos, 2 fragmentos de obsidiana, y 1 fragmento de figurilla.

PN 41E-28

La unidad 28 se ubicó arriba de las banquetas en el lado oeste del edificio C-10.

El primer lote (0.06 m) consistió en humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 31 tiestos, 1 fragmento de pedernal, y 1 fragmento de figurilla.

El segundo lote (0.10 m) consistió en derrumbe, compuesto por suelo suelto y fino de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 215 tiestos, 2 fragmentos de obsidiana, 2 fragmentos de pedernal, 4 fragmentos de figurillas, y 1 hueso quemado.

PN 41E-29

La unidad 29 se ubicó arriba de las banquetas en el lado oeste del edificio C-10.

El primer lote (0.10 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 50 tiestos y 1 hueso trabajado.

El segundo lote (0.15 m) consistió en derrumbe compuesto por suelo suelto y fino, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 222 tiestos, 2 fragmentos de obsidiana, 1 fragmento de pedernal, 3 fragmentos de figurillas, y 2 huesos.

La unidad 30 se ubicó en el lado oeste del edificio C-10, arriba de la escalinata que va a la plataforma entre los edificio C-10 y C-11/C-12.

El primer lote (0.05 m) consistió en humus de color (Munsell 10 YR 2/10. Se encontraron 31 tiestos.

El segundo lote (0.05 m) consistió en derrumbe. El suelo era suelto y fino, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 198 tiestos, 2 fragmentos de obsidiana, 1 fragmento de figurilla, 1 hueso quemado, y 1 piedra trabajada.

PN 41E-31

La unidad 31 se ubicó en el lado oeste del edificio C-10, arriba de la escalinata, abarcando también parte de la plaza.

El primer lote (0.06 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 161 tiestos, 3 fragmentos de obsidiana, 1 fragmento de pedernal (núcleo), 3 fragmentos de figurillas, 1 huesos, y 1 cristal de cuarzo.

El segundo lote (0.10 m) consistió en derrumbe. El suelo era suelto y fino de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 500 tiestos y 4 fragmentos de obsidiana.

PN 41E-32

La unidad 32 se ubicó en el lado oeste del edificio C-10, arriba de la escalinata, abarcando también parte de la plaza.

El primer lote (0.10 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 121 tiestos.

El segundo lote (0.06 m) consistió en derrumbe, compuesto por suelo de consistencia fina y suelta, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 360 tiestos, 2 fragmentos de obsidiana, 1 fragmento de figurilla, y 1 hueso.

PN 41E-33

La unidad 33 se ubicó en la plaza en el lado oeste del edificio C-10.

El primer lote (0.08 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 308 tiestos, 4 fragmentos de obsidiana, 2 fragmentos de pedernal, 6 fragmentos de figurilla, y 1 hueso.

El segundo lote (0.07 m) consistió en derrumbe, y posiblemente parte de un basurero. El suelo era suelto y fino de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 1380 tiestos, 18 fragmentos de obsidiana, 9 fragmentos de pedernal, 2 fragmentos de figurillas, 15 huesos, 2 huesos quemados, y 2 pedazos de piedra pómez.

El tercer lote (0.45 m) consistió en derrumbe, y posiblemente parte de un basurero. El suelo era suelto y fino de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 470 tiestos, 3 fragmentos de obsidiana, 2 fragmentos de pedernal, 1 fragmento de figurilla, 6 huesos, y 1 hueso trabajado.

PN 41E-34

La unidad 34 se ubicó en la plaza en el lado oeste del edificio C-10.

El primer lote (0.08 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 364 tiestos (incluyendo 1 tiesto de tipo gris fino), 6 fragmentos de obsidiana, 3 fragmentos de pedernal, 8 fragmentos de figurilla, 1 hueso, 1 aplicación, 1 pedazo de pómez, y 1 pedazo de pómez trabajada en forma de cabeza.

El segundo lote (0.08 m) consistió en derrumbe, y posiblemente parte de un basurero. El suelo de consistencia suelta y fina, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 1850 tiestos (incluyendo unos tiestos de tipo gris fino), 22 fragmentos de obsidiana, 3 fragmentos de pedernal, 19 fragmentos de figurillas, 110 huesos, 8 huesos quemados y/o trabajados, 1 hueso inciso con un diseño y un glifo (Fig. 9), y un anillo cerámico (posiblemente malacate).

El tercer lote (0.38 m) consistió en derrumbe, y posiblemente parte de un basurero. El suelo era fino y suelto, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 370 tiestos (incluyendo 2 tiestos de tipo gris fina), 5

fragmentos de obsidiana, 1 fragmento de pedernal, 1 fragmento de figurilla, 5 huesos, y 1 diente.

PN 41E-35

La unidad 35 se ubicó en el lado oeste del edificio C-10, arriba de la escalinata que va la plataforma que se encuentra entre los edificio C-10 y C-11/C-12.

El primer lote (0.12 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 234 tiestos, 4 fragmentos de obsidiana, 2 fragmentos de pedernal, 4 fragmentos de figurillas, 1 mano quebrado, 1 y hueso quemado.

El segundo lote (0.06 m) consistió en derrumbe, y posiblemente parte de un basurero. El suelo era suelto y fino, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 1948 tiestos (incluyendo unos tiesto de tipo gris fino), 16 fragmentos de obsidiana, 13 fragmentos de pedernal, 23 fragmentos de figurillas, y 17 huesos.

PN 41E-36

La unidad 36 se ubicó en la plataforma entre los edificios C-10 y C-12.

El primer lote (0.12 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 52 tiestos y 1 fragmento de figurilla.

El segundo lote (0.68 m) consistió en

derrumbe y posiblemente parte de un basurero. El suelo era suelto y fino de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 900 tiestos, 7 fragmentos de obsidiana, 12 fragmentos de pedernal, 5 fragmentos de figurillas, 1 mano, 3 huesos, 1 hueso quemado, y 1 hueso trabajado.

El tercer lote (0.57 m) consistió en un registro de 0.80 x 1.90 m, ubicado en la plataforma, y excavado hasta el nivel del plaza para recuperar datos constructivos, que permitieran ubicar el edificio cronológicamente. Este lote consistió en relleno, compuesto de suelo de consistencia fina y suelta de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 92 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, y 1 hueso.

PN 41E-37

La unidad 37 se ubicó en parte de dos cuartos del edificio C-10.

El primer lote (0.08 m) consistió en humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 12 tiestos y 1 fragmento de pedernal.

El segundo lote (0.20 m), se ubicó al este del muro localizado en esta unidad, consistió en derrumbe. El suelo era suelto y fino, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 400 tiestos, 2 fragmentos de obsidiana, 3 fragmentos de pedernal, 3 fragmentos de figurillas, 1 diente, 1 hueso quemado, y 1 muestra de carbón.

El tercer lote (0.40 m), que se ubicó al oeste del muro, consistió en derrumbe. El suelo era suelto y

fino de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 184 tiestos, 1 fragmento de obsidiana, 1 fragmento de pedernal, 1 hueso, y 1 muestra de carbón.

El cuarto lote (0.09 m), se ubicó en la parte este de la unidad, también al este del muro, consistió en unas lajas que cubrían el piso, y el relleno localizado abajo de las lajas, se localizó también un poco de derrumbe, y unas ofrendas. El suelo era suelto y fino de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 110 tiestos, 3 fragmentos de figurillas, 13 huesos quemados y/o trabajados, 1 muestra de carbón, y fragmentos de un plato.

El quinto lote (0.18 m), se ubicó en la parte este de la excavación, consistió en relleno abajo del piso donde se encontraron las lajas. Al principio se pensó que abajo de las lajas aparecería un entierro, pero al quitarlas únicamente se encontró el piso. El suelo era de consistencia suelta y fina, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 63 tiestos, 1 fragmento de pedernal, y 1 muestra de carbón.

El sexto lote (0.48 m) consistió en un registro de 0.60 x 0.40 m hasta llegar al nivel de las lajas del Entierro 105 (en la esquina sur-oeste de la cripta). El suelo era suelto y fino, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 74 tiestos, 1 concha, 2 fragmentos de figurillas, y 19 huesos quemados.

PN 41E-38

La unidad 38 contó con 0.70 x 0.60 m, fue ubicada en un cuarto del edificio C-10. Esta excavación

correspondió a un pequeño registro, colocado en este sector, para localizar la parte sur de la cripta del Entierro 105.

El primer lote (0.06 m) consistió en la capa de humus de color (Munsell 10 YR 2/1). Se encontraron 22 tiestos y 1 fragmento de obsidiana.

El segundo lote (0.05 m) consistió en derrumbe, asentado sobre el nivel del piso más alto. El suelo era suelto y fino de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 107 tiestos, 2 fragmentos de obsidiana, y 3 fragmentos de figurillas.

El tercer lote (0.69 m) consistió en derrumbe, que llegaba hasta el nivel de las lajas de Entierro 105. El suelo era suelto y fino, de color (Munsell 10 YR 5/2). Se encontraron 56 tiestos.

El cuarto lote, correspondió a la parte sur del Entierro 105, incluyendo también el contenido de la cripta, la parte norte estaba en el lote PN-41E-6-7. El suelo era fino y suelto de color (Munsell 10 YR 6/3). Se encontraron en la cripta muy pocos tiestos, el esqueleto, y una cuenta de piedra, corroída, y un pedazo de piedra pómez.

Discusión

Las excavaciones en el edificio C-10, proporcionaron varios datos, que permitieron entender mejor, la construcción del mismo. Primeramente tenemos el análisis cerámico inicial realizado con la ayuda de René Muñoz, el cual nos brinda información

preliminar sobre las fechadas y fases arquitectónicas.

Por lo general, los primeros y segundos lotes en este edificio pertenecen a la fase Chacalhaaz; en el segundo lote se puede encontrarse también evidencia de la fase Yaxché. La unidad de excavación intensiva, ubicada en el cuadrantel6, muestra la secuencia cerámica del edificio; aunque en este pozo no se pudo llegar hasta la roca madre, por el tipo de relleno de piedras grandes y sueltas, si presentó bastante información sobre Fases más tempranas. Al parecer el lote más temprano localizado se encuentra en PN 41E-16-6, Este presentó evidencia clara de la fase Yaxché, aunque los lotes 5 y 4 también contaron con cerámica fechada para esta Fase, esta no fue ttan clara como en el lote 6. El segundo y primer lotes fueron fechados para la fase Chacalhaaz.

Por otro lado la arquitectura de este edificio exhibió aspectos interesantes. Lo más excepcional, y que podría proporcionar indicios sobre su función fue la existencia de dos escalinatas de acceso al edificio, una en el lado este y la otra en el lado oeste. La escalinata en el lado oeste – hacia afuera de la plaza – era casi monumental. El edificio C-10 estaba arreglando para poder pasar directamente por el edificio, un rasgo extraño y no típico.

La segunda escalinata colocada en el lado oeste del edificio era grande al igual que la anterior, se extendía desde el nivel de la plaza en la parte oeste del edificio hasta la plataforma entre C-10 y C-11/C-12. Parece ser que esta escalinata era más tardía que la otra (basado en los niveles diferentes del piso de plaza en el

lado oeste de C-10). Esta segunda escalinata habría dado acceso a la plaza sin pasar por el edificio.

En el interior del edificio, en uno de los cuartos (al norte del edificio) estaba un banco que denotaba una posición privada; este es el único rasgo que sugiera una función residencial en los edificios de esta plaza.

Se investigó la plataforma del edificio para entender mejor la relación entre C-10 y C-12. Se encontró una plataforma más temprana y más pequeña que la de C-10 la cual no se juntó con la C-12, mientras que la plataforma más tardía, si se conectó a los edificios C-10 y C-12. Esta plataforma fue construida cuando C-12 había sido edificada. La cerámica encontrada en los registros realizados en la plataforma, presentan también evidencia del Clásico Tardío, aunque no fue lo suficientemente diagnóstica como para poder decir algo sobre la secuencia de construcción de esta plataforma.

Como en C-12, unos cuartos en C-10 pareciera que hubiesen sido rellenados, tal vez como parte de un ritual de terminación, especialmente el cuarto central en el lado oeste del edificio. La situación no era tan clara como en el edificio C-12, ya que este no fue sellado y era muy dificil determinar si el cuarto contenía relleno o derrumbe, sin embargo la cantidad de cerámica fue sumamente alta, y como en C-12, se encontraron materiales *in situ*.

En el cuarto central se encontró un plato grande encima del piso. En el mismo cuarto – aunque

no claramente puesto encima del piso como el plato – se encontró un hueso inciso con un texto jeroglífico que se llamaban el dueño del hueso. El texto incluyó un glifo para describir el hueso, este glifo es muy parecido a uno encontrado en Aguateca y otros lugares, lo que nos hace sugerir, que posiblemente el hueso no fue hecho en Piedras Negras. El sentido de estos depósitos no es muy claro, especialmente porque si hubieran sellado este cuarto se habría cambiado completamente el uso arquitectónico del edificio. Adicionalmente, como en C-12, los cuartos en el frente (al este) del edificio podrían haber sido rellenados como resultado de una actividad o acción en el pasado, [se encontró un nivel muy alto de tiestos].

El Entierro105 encontrado en el eje del edificio C-10 presentó varios depósitos asociados a el. Una vasija con huesos cruzados y ojos de muerte, perteneciente a la fase Chacalhaaz se encontró sobre las lajas, que lo cubrían, otro aspecto interesante fue la presencia de otra serie de lajas encima del ultimo piso del edificio, al oeste y con muchas piedras bajo del entierro. Abajo de las lajas más altas estaban unas ofrendas, incluyendo partes de dos vasijas, un hueso, y otras ofrendas quemadas. Tal vez esta segunda serie de lajas representara un ritual de recuerdo, unos años después del entierro. Contamos con algunas preguntas sobre la fecha del entierro; parece ser que el piso encima del entierro fue destruido, ¿para construir el entierro, o para visitarlo otra vez? La cerámica de los lotes alrededor del entierro y el piso no es bastante diagnóstica para decir algo sobre la secuencia de construcción.

Otros bienes interesantes encontrados en C-10 fueron muchos platos grandes, especialmente localizados en el perímetro del edificio y su plataforma, partes de un tambor (como en C-10), astas de venado trabajado, tal vez como parte de tocado, y muchos huesos quemados. Posiblemente se trataba de un basurero al excavado al oeste del edificio, donde se encontró mucha cerámica, hueso, y lítica, incluyendo otro hueso inciso con diseño extraño y parte de un cuenco hecho de alabastro.

Aunque hay que reconocer que es un lugar extraño para un basurero si la entrada se encontraba en el lado oeste del edificio; tal vez fuera depositado después de haber sellado el cuarto central y un siguiente cambio en el uso y forma del edificio. La presencia de muchos artefactos, especialmente cerámicos en el borde norte del edificio probablemente fue también parte de un basurero, posiblemente tardío, después del uso del pasillo entre C-10 y C-12.

Conclusiones

Sobretodo los depósitos encontrados en este grupo son muy diferentes que los encontrados en algún otra parte de Piedras Negras. Se puede ver este grupo como una manifestación especial de una área elite. La arquitectura y artefactos no parecen que indicar que C-10 y C-12 fueran de uso residencial; más

probablemente tenían una función ritual. Al lado norte de C-12 están unos edificios bajos, no indicados en la mapa de Parris, que podrían haber sido residenciales o otras estructuras de función de apoyo para los que usaban esta plaza. Una posibilidad interesante para la función de este grupo era como una puerta de entrada al sitio. Hoy día, este grupo está ubicado al lado del sendero a Piedras Negras desde México; en el pasado es posible que los visitantes tuvieran que parar en este sitio (usando la escalinata grande al lado oeste de C-10) para pagar tributo o respeto, o para hacer rituales.

Es dificil ahora de concluir algo definitivo sobre este grupo raro e interesante. Se necesito saber más de los edificios y sus contenidos para entender mejor los usos de este grupo en el pasado. Sin duda, más excavaciones son necesarias en esta área. Específicamente, una examen de los edificios más pequeños del grupo (C-11 y C-14) y los edificios bajos al norte de C-12 podrían dar más información sobre la importancia de este sitio. Estudios más detallados de la cerámica incluyendo estudios de las formas para determinar sus usos y estudios de reajuste para determinar el tipo de los depósitos serán muy útil para decir más sobre la función de estos edificios. Finalmente, será importante entender el desarrollo de este grupo durante el Periodo Clásico (y tal vez más temprano), y el género de la relación entre los elites de este grupo y los reales que estaban en la Acrópolis.

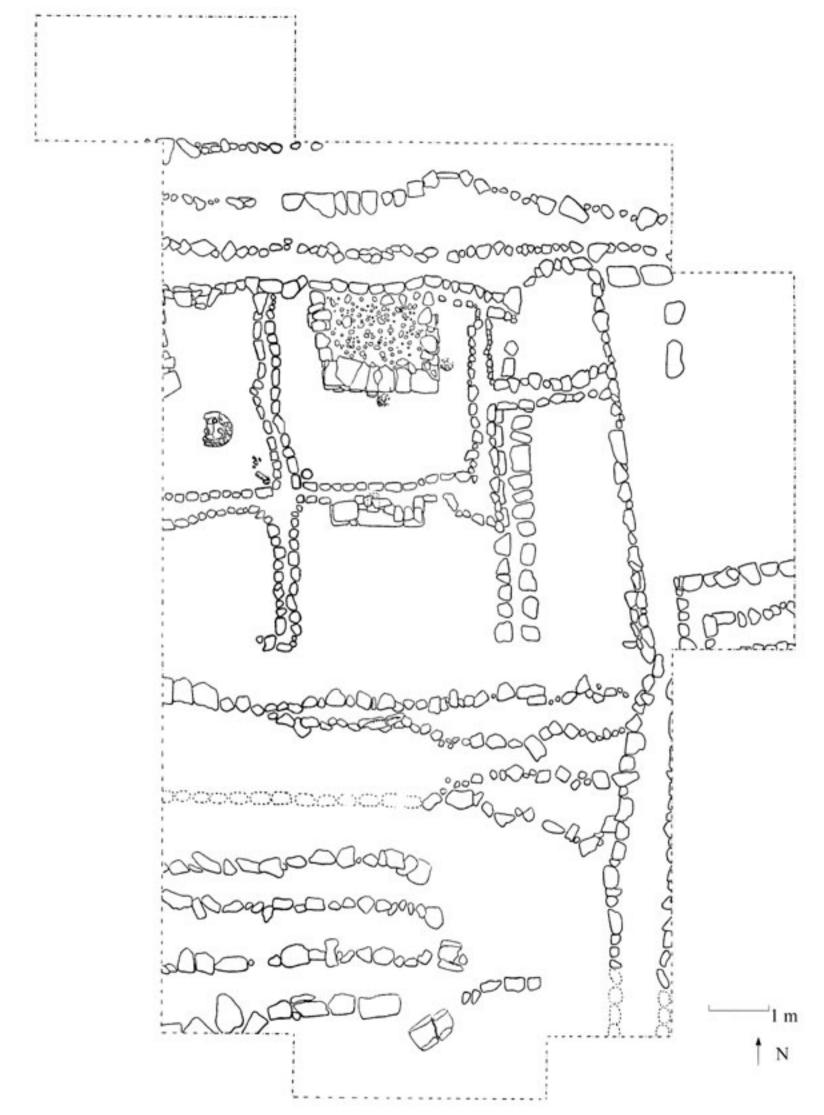


Figura 1. PN 41D Planta de edificio C-12.

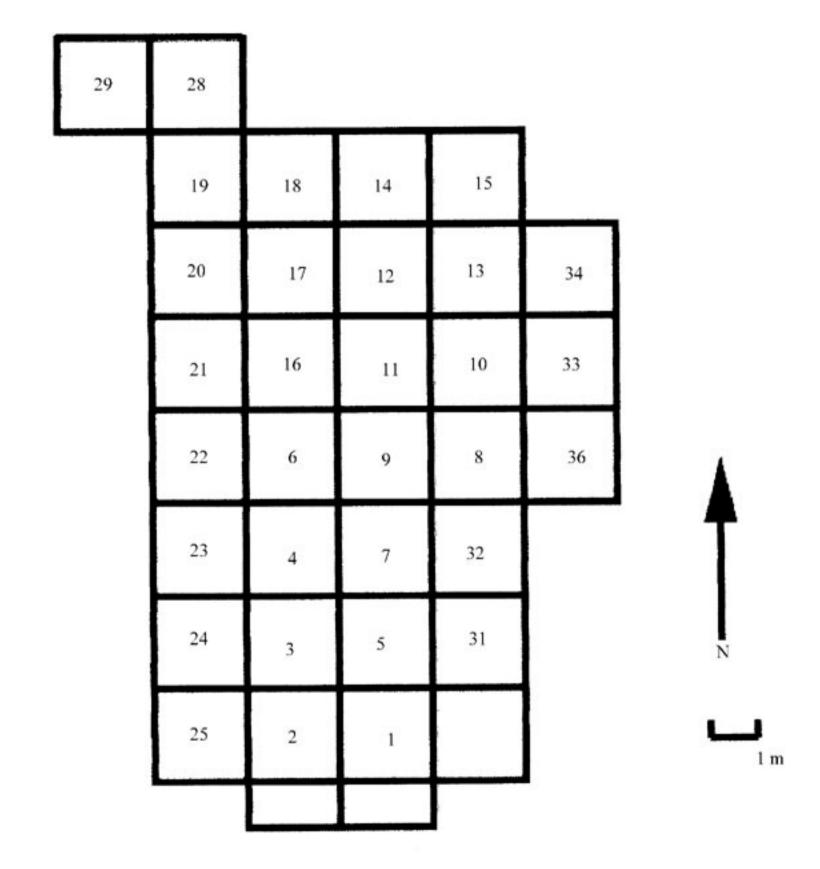
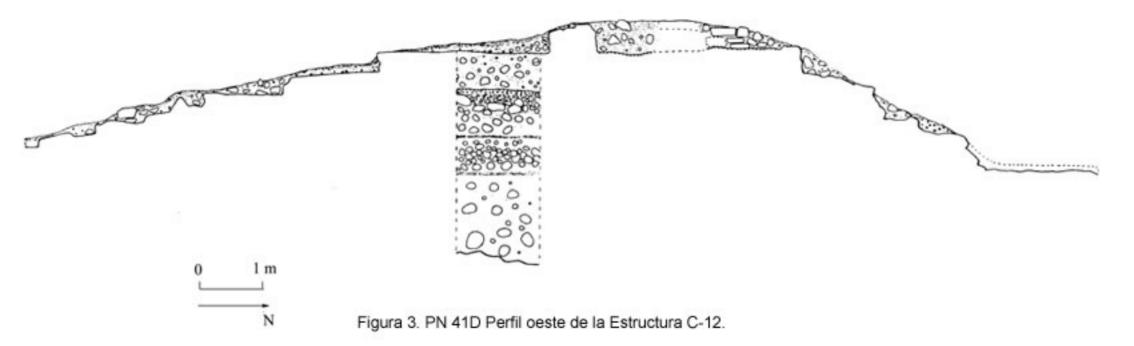


Figura 2. PN 41D Ubicación de las unidades de excavación.



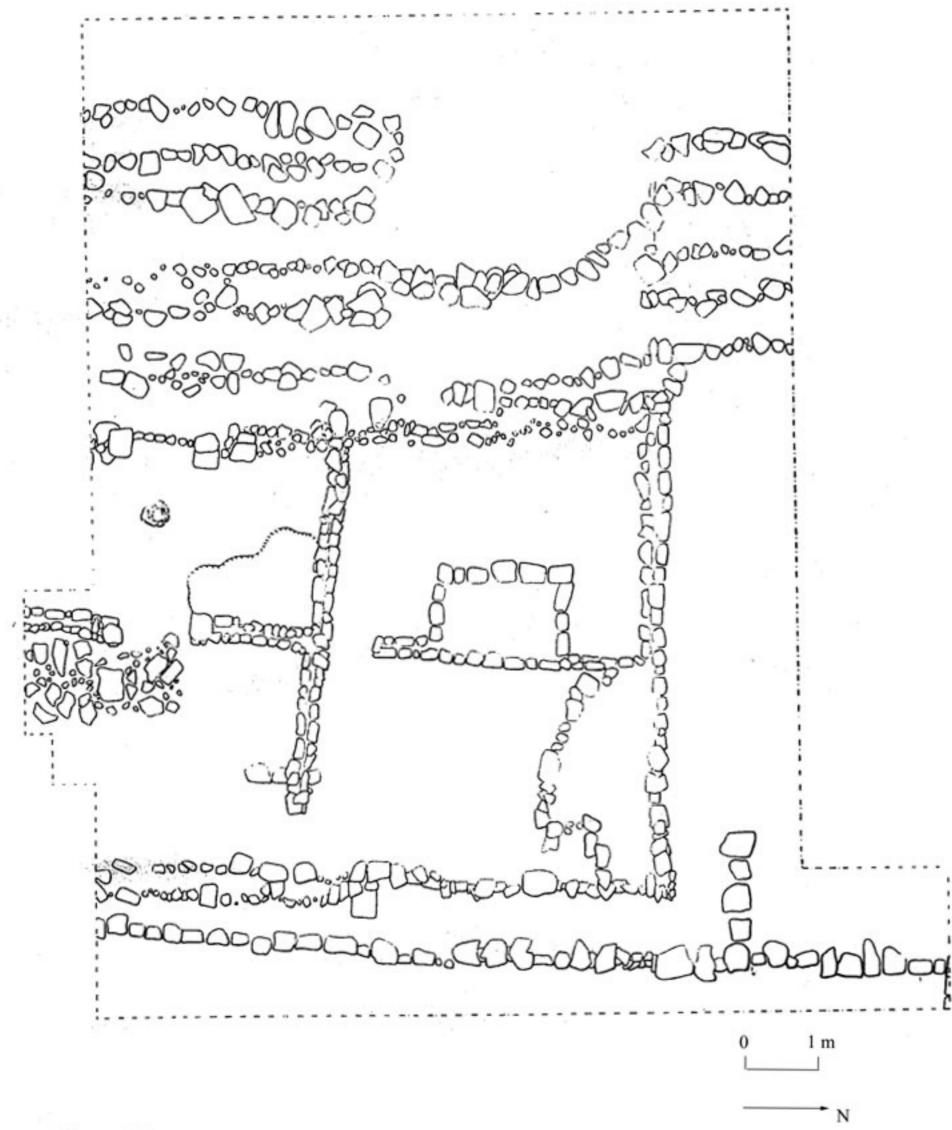


Figura 4. Planta de Estructura.

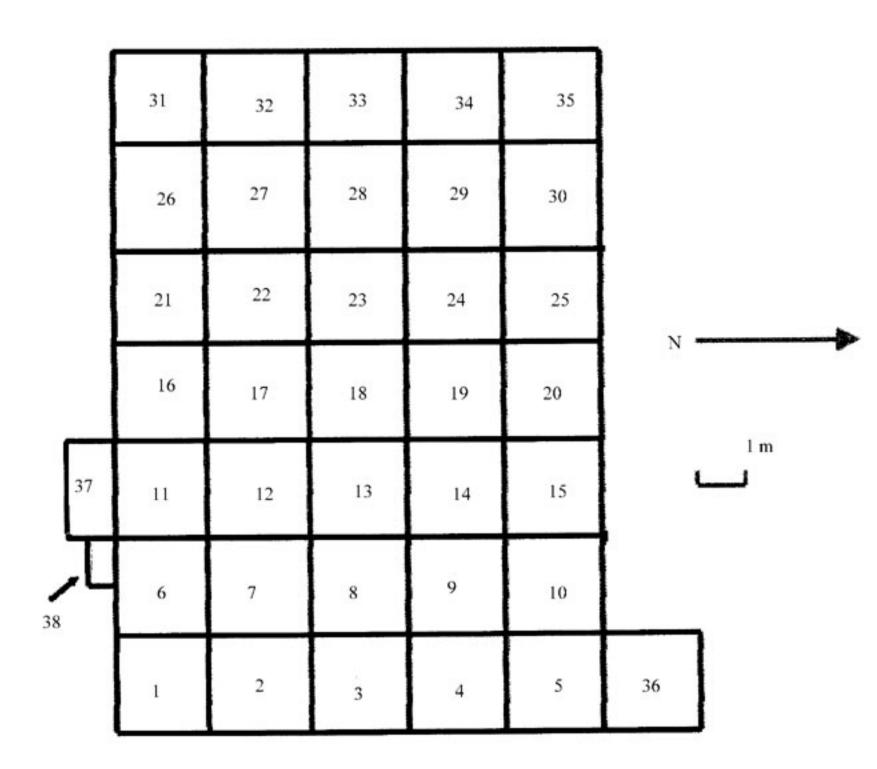


Figura 5. PN 41E Ubicación de las unidades de excavación en la Estructura C-10.

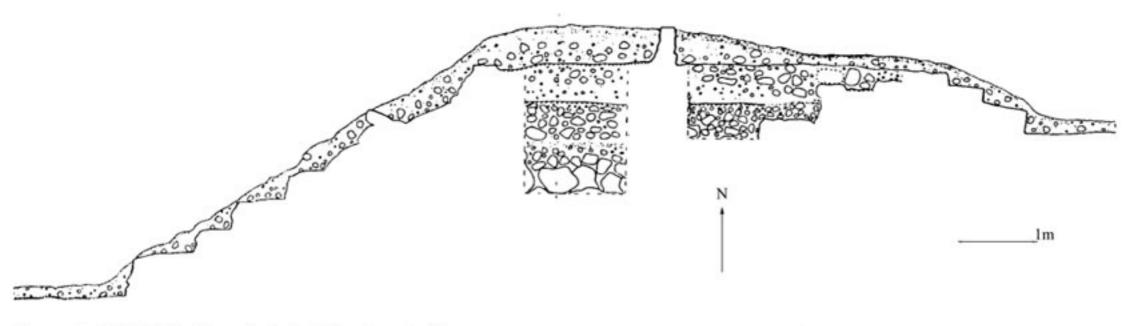


Figura 6. PN 41E Perfil norte de la Estructura C-10.

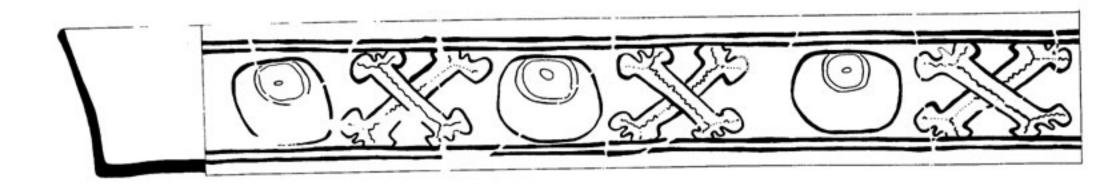


Figura 7. PN 41E-6-6 Vasija asociada al Entierro 105.

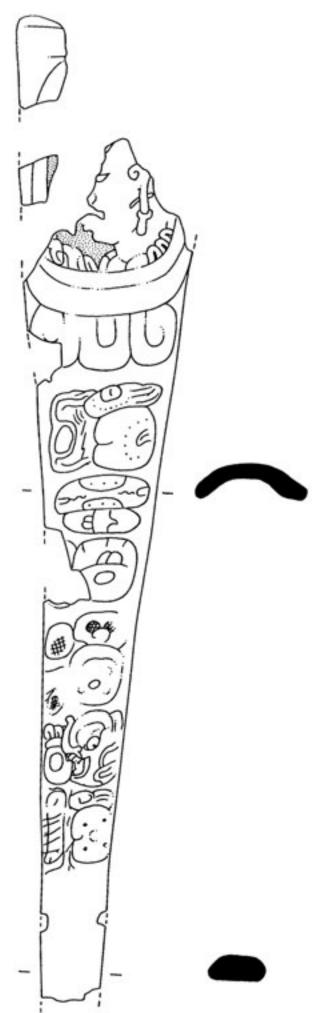


Figura 8. PN 41E-1 Hueso inciso.



Figura 9. PN 41E-1 Hueso inciso.

CAPÍTULO 9

PN 46: EXCAVACIONES EN EL PATIO 4, AL NOROESTE DE LA ACRÓPOLIS

Charles Golden y Fabiola Quiroa

Introducción

Al lado noroeste de la Acrópolis hay un grupo de plataformas, de las cuales J-24 es la más grande; dicho grupo fue designado como Patio 4 (Fig. 1). Este es diferente al resto de los patios de la Acrópolis de Piedras Negras. Aunque es notable la existencia de edificios grandes de mampostería como J-24, no se encuentran edificios abovedados como los que conformaron los otros patios. Además, su planificación no es tan formal y cuadrangular, ya que se adapta más a la forma de la colina.

En la temporada 1999, se realizó una serie de pruebas con el propósito de obtener una muestra de la cerámica del patio. Las pruebas tuvieron dos objetivos:

1) mostrar la eficacia del análisis químico para detectar basureros, y 2) en base a la cerámica recuperada de los basureros, realizar una cronología preliminar del patio. Con el éxito de los dos objetivos (Golden, Pellecer y Hurst 1999), fue posible decir que el patio estuvo ocupado desde el Clásico Temprano (por la cerámica de la fase Nabá) hasta el Clásico Tardío (representado por la cerámica de la fase Chacalhaaz).

Sin embargo, aunque al final de la temporada

de 1999 hubo una cronología para el Patio 4, aún no estaba clara la relación entre los depósitos de artefactos (especialmente los basureros) y la arquitectura. Por eso fue casi imposible entender las funciones de los edificios del patio, y sus relaciones con los otros patios de la Acrópolis. En la temporada del 2000, se realizaron excavaciones más extensas e intensas para contestar las interrogantes existentes sobre la historia de dicho patio.

PN 46F

Para entender el contexto del basurero encontrado en la temporada 1999 en los pozos de PN 46B, se realizó una excavación extensiva con el fin de esclarecer la asociación de este basurero con los edificios J-24, J-33 y J-34. El sistema de excavación en PN-46F tuvo la forma de una cuadricula de 35 pozos que cubrieron las intersecciones de dichos edificios (Fig. 2).

PN 46F-1

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m, cerca de la esquina noreste del edificio J-33.

El primer lote consistió en un nivel de humus

(0.10–0.20 m. de grosor). Se encontraron muchos artefactos, incluyendo 1 metate entero, aunque fue utilizado hasta el punto de resquebrajarse. La cantidad de artefactos en esta unidad, y los lotes y unidades de los alrededores, indicaron la presencia de un basurero residencial.

El segundo lote consistió en una capa de derrumbe (0.10-0.18 m. de grosor). Hubo gran cantidad de cerámica y 1 pedazo pequeño de jade verde (aproximadamente 0.01 x 0.005 x 0.025 m.) que posiblemente fue parte de una figura. En la base del lote se encontró el relleno del piso interior de J-33 y el relleno del patio afuera del mismo edificio. No se encontró un piso interior de estuco preservado en J-33 excepto un pedazo dentro de la banca excavada como 46F-19-3.

PN 46F-2

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m al sudeste de PN 46F-1.

El primer lote consistió en un nivel de humus (0.10-0.20 m. de grosor). Se encontró en el lote 12 pedazos de piedras de moler.

El segundo lote consistió en un nivel de derrumbe (0.10-0.20 m. de grosor). El lote se terminó con el relleno de J-33 y del patio afuera del edificio. No se encontró estuco preservado.

El tercer lote consistió en un suelo abajo de un metate. Se sacó una muestra de tierra para flotación.

PN 46F-3

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m, dos metros al sudeste de PN 46F-2.

El primer lote consistió en un nivel de humus, así como relleno depositado por las excavaciones realizadas dentro de J-24 durante los años treinta (0.10 - 0.20 m. de grosor). Por eso se encontró una mezcla de fases cerámicas en el lote.

El segundo lote consistió en un nivel de derrumbe (0.10-0.20 m.) y se terminó con el nivel del piso interior de J-33 y el piso exterior del edificio. Esta unidad fue situada, en gran parte, sobre el edificio J-33. El segundo lote no presentó las cantidades de artefactos encontradas en las unidades que incluyeron gran parte del callejón entre J-33 y J-24. Por lo tanto, es posible decir que el basurero fue el resultado de los desechos tirados por los habitantes de J-33 y/o J-24, en el callejón. Excavaciones en las unidades PN 46F-19-2 y 46F-19-3 revelaron que la banca principal de J-33 anteriormente se extendía hasta la unidad PN 46F-3. Sin embargo, no se encontró la banca bien preservada en esta unidad como resultado de las acciones destructivas de las raíces de un árbol.

PN 46F-4

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m, al lado noreste de PN 46F-1.

El primer lote consistió en un nivel de humus (0.10 m de grosor).

El segundo lote consistió en un nivel de derrumbe que contiene los materiales del basurero y que está colocado sobre la banqueta de J-24 (0.20m. de grosor). El lote se terminó en el nivel de la banqueta de J-24 y del piso del patio (aunque tampoco aquí se encontró estuco preservado). En esta unidad se encontraron 2 piedras de moler, una encima de la otra.

El tercer lote consistió en la tierra abajo de la primera piedra de moler (0.20 m. de grosor). Se tomó una muestra de tierra para flotación.

El cuarto lote consistió en la tierra abajo de la segunda piedra de moler, y siguió hacia abajo como una prueba adentro del relleno del patio (0.26 m de grosor).

El quinto lote consistió en la tierra abajo de una tercera piedra de moler ubicada a la par de la banqueta de J-24, y se terminó al nivel del piso del patio (0.20 m. de grosor).

PN 46F-5

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m, al lado sureste de PN 46F-4.

El primer lote consistió en un nivel de humus (0.10-0.15 m. de grosor).

El segundo lote consistió en un nivel de derrumbe sobre el piso del patio y la banqueta de J-24 (0.15 - 0.20 m de grosor).

PN 46F-6

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m, al lado sureste de PN 46F-5.

El primer lote consistió en un nivel de humus (0.15 m. de grosor).

El segundo lote consistió del nivel de derrumbe sobre el piso del patio y la banqueta de J-24 (0.15 - 0.20 m.). Se terminó con la superficie de la banqueta y con el nivel del patio. La banqueta en esta unidad es más alta que en las unidades de PN 46F-4 y PN 46F-5. Hasta esta unidad se subió en terrazas o gradas. Es posible que lo que parece una banqueta sea realmente una escalinata lateral que sube al sudeste por la parte posterior de la plataforma de J-24. No se encontró ninguna otra escalinata que suba del patio al edificio. Desgraciadamente los árboles y las investigaciones de los años treinta hicieron demasiado difícil la excavación del rasgo, impidiendo que se continuará con los trabajos que permitieran revelar la forma completa de la banqueta.

PN 46F-7

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m al lado sureste de PN 46F-3.

El primer lote consistió en un nivel de humus (0.10-0.15 m. de grosor).

El segundo lote consistió en un nivel de derrumbe adentro del cuarto de J-33, terminando con

el nivel del piso interior (0.15 - 0.20 m. de grosor). En el lote dos de PN 46F-3, no se encontró la cantidad de artefactos indicativa de un basurero adentro de los cuartos del edificio.

El tercer lote consistió en un nivel de derrumbe afuera de J-33, terminando con el nivel del piso exterior (0.15 - 0.20m. de grosor).

PN 46F-8

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m, al lado sureste de PN 46F-7.

El primer lote consistió en un nivel de humus (0.10 m. de grosor).

El segundo lote consistió en un nivel de derrumbe adentro y afuera de J-33, terminando con el nivel del piso interior y del piso exterior (0.15 - 0.20 m. de grosor). Se encontró en el piso interior del cuarto sureste de J-33 una piedra de moler casi completa. La piedra no muestra señales de haber sido usada completamente, y más pareciera que fue dejada en el piso por los habitantes del edificio con el abandono de la estructura. También se encontró en la esquina sur del mismo cuarto los fragmentos de una vasija completa, depositada sobre el piso.

PN 46F-9

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m, al lado sureste de PN 46F-8.

El primer lote consistió en un nivel de humus (0.15m. de grosor).

El segundo lote consistió en un nivel de derrumbe sobre el muro sureste de J-33 y el callejón entre J-33 y J-34 (0.20m. de grosor). El derrumbe también incluyó materiales del basurero. El segundo lote terminó con un nivel de piedras que formaron un piso del patio asentado sobre el basurero.

El tercer lote consistió en un basurero abajo del piso de piedras (0.40m. de grosor). Se terminó al nivel de un patio hecho de estuco.

PN 46F-10

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m, al lado suroeste de PN 46F-7.

El primer lote consistió en un nivel de humus (0.10-0.15 m de grosor).

El segundo lote consistió en un nivel de derrumbe sobre un cuarto interior de J-33 (0.15 m de grosor). El lote se terminó al nivel del piso interior de J-33, y se reveló el lado sudeste de la banca principal del edificio y también una banca baja al lado noreste del cuarto. Al lado suroeste del cuarto se encontró un muro muy bajo (menos de 0.10 m de altura) que forma una división con la cámara al suroeste.

PN 46F-11

Se realizó una unidad de excavación 2 x 2 m

al lado sureste de PN 46F-10.

El primer lote consistió en un nivel de humus (0.10 - 0.15m. de grosor).

El segundo lote consistió en un nivel de derrumbe sobre la última etapa arquitectónica de J-33 (0.15 m de grosor). Se terminó de descubrir el resto del cuarto encontrado en PN 46F-10-2. Se encontró una alta densidad de huesos y lítica (pedernal) en esta parte del cuarto.

PN 46F-12

Se realizó una unidad de excavación 2 x 2 m, al lado sureste de PN 46F-9.

El primer lote consistió en un nivel de humus (0.10-0.15 m de grosor). Abajo del humus sobre la plataforma de J-34 se encontró la ultima etapa constructiva de este edificio. La superficie de la plataforma no se encontró muy bien preservada, y no presentaba estuco.

El segundo lote de la unidad consistió en un nivel de derrumbe, que incluyó materiales del basurero, al lado noroeste de J-34 (0.20-0.30 m de profundidad). El lote se terminó con el nivel del piso de piedras que también se encontró en PN 46F-9-2.

El tercer lote fue un deposito de cemento de aproximadamente 0.40 x 0.40 x 0.15 m, en la esquina de J-34 de donde se extiende al noroeste. Contenía cal, piedras, tiestos y huesos de animal. Por el momento no

se tienen datos que permitan explicar el depósito. Abajo del piso de piedras en la base de PN 46F-12-2, se encontró una fosa designada al Entierro 81 (Fig. 3).

El cuarto lote de la unidad consistió en los materiales alrededor del entierro (0.20 m de grosor).

El quinto lote consistió en los materiales del basurero abajo del Entierro 81, terminando en el piso del patio de estuco (0.30 m de grosor).

PN 46F-13

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m, al lado sureste de PN 46F-12.

El primer lote consistió en humus sobre la ultima etapa constructiva de J-34 (0.10 - 0.20 m de grosor) (Fig. 4).

PN 46F-14

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m, al lado suroeste de PN 46F-10.

El primer lote consistió en humus sobre la ultima etapa constructiva de J-33 (0.10-0.15 m, de grosor). Aunque hubo una cantidad de artefactos que puede indicar un basurero, el deposito no era tan profundo como los de las rutas de acceso entre los edificios, que puede indicar que la deposición de materiales en este lugar no se produjo durante un periodo muy largo de tiempo.

PN 46F-15

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m. El primer lote consistió en un nivel de humus sobre la ultima etapa constructiva de J-33 (0.10-0.20 m de grosor). Abajo del humus se encontró una banca en el lado sudeste del cuarto (la esquina sur del edificio).

PN 46F-16

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m, al lado suroeste de PN 46F-14.

El primer lote es el nivel de humus sobre la ultima etapa constructiva de la entrada principal de J-33, incluyendo la esquina sur de la escalinata y la banqueta del mismo edificio (0.10 - 0.20 m. de grosor). No se encontró la escalinata en buen estado de conservación.

PN 46F-16-3 y 4

Unidad de excavación de 0.70 x 2 m, ubicada al este de PN 46I-1, con el fin de verificar el límite de las cistas de los entierros 94 y 95 (ver abajo).

El lote 3 (0.31 m. de grosor) fue una capa de suelo de color gris muy oscuro, (10YR 3/1) de consistencia media, mezclado con escombro de la estructura J-33. Se recolectó 294 tiestos, 2 fragmentos de obsidiana, 1 punta de pedernal y 13 fragmentos de hueso de fauna, entre ellos, 2 fragmentos de hueso quemado.

El lote 4 (0.28 m de grosor) consistió en un suelo color café oscuro, (10YR 3/3) de textura fina. Al norte de la unidad se encontró un hueso humano, (parte de una extremidad inferior), por lo que se siguió excavando hacia el sur, en donde se encontró los restos de otra cista, designada Entierro 101, sin embargo, ésta excedía los limites de la unidad. Al final del lote, corriendo al frente de J-33, se encontró otra cista, que por falta de tiempo ya no fue excavada. En este lote, se recuperó 209 tiestos, 13 fragmentos de hueso, incluyendo 3 fragmentos quemados; 4 fragmentos de obsidiana y 1 fragmento de carbón.

PN 46F-17

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m, al lado noreste de PN 46F-9 (Fig. 5).

El primer lote consistió en un nivel de humus acumulado sobre el derrumbe del muro y el basurero (0.10–0.15 m de grosor).

El segundo lote (0.30-0.40 m de grosor) consistió en derrumbe inmediatamente abajo del humus, sobre más derrumbe y el basurero al lado suroeste de la plataforma de J-24.

El tercer lote consistió en otro nivel de derrumbe, con más material que indicó la presencia de un basurero (0.30–0.40 m de grosor). La diferencia con el lote anterior fue únicamente la textura, ya que este lote es más denso que el segundo.

El cuarto lote consistió en un basurero abajo

del derrumbe del muro (aproximadamente 0.40 m de grosor). Este lote se terminó al nivel del piso del patio y reveló un muro bajo que probablemente es parte de J-33, aunque sus relaciones arquitectónicas no están completamente claras.

El quinto lote consistió en el relleno (un emplantillado) inmediatamente abajo del piso de estuco que fue la ultima etapa del piso del patio. El relleno fue de 0.10 m. de piedrín y tierra compacta, donde se encontró una cantidad muy alta de concha de jute, hueso de fauna, y por lo menos cinco pedazos de hueso humano.

El relleno debajo del emplantillado formó el sexto lote, y consistió en 0.15 m de tierra y piedrín compactos. El sexto lote se terminó al nivel de otro piso de estuco.

El séptimo lote consistió en el emplantillado de tierra y piedrín compactos debajo del piso (0.10 m, de grosor). En este lote se obtuvo un hueso humano y materiales de la fase Balché, aunque en los lotes inmediatamente arriba y abajo del lote siete, se encontraron materiales de la fase Yaxché. Es probable que la cerámica viniera de otro lugar. Entre los séptimo y octavo lotes se encontró un nivel de piedrín preservado solamente en una parte del pozo. La explicación más probable es que el piedrín represente un piso del patio no preservado, tal vez asociado con J-24-2da.

El octavo lote consistió en una tierra compacta debajo del emplantillado, en donde se

encontraron muchos artefactos, y una cantidad alta de hueso de fauna (0.26-0.40 m de grosor).

El noveno lote consistió en un nivel de sascab depositado sobre dos muros paralelos que cruzan la unidad de sureste a noroeste (0.50 m de grosor). El lote terminó al encontrar la roca madre.

El décimo lote consistió en un relleno de piedras sueltas al lado noreste de los muros encontrados en PN 46F-17-9. Se terminó al nivel de la roca madre. Es bastante posible que los muros formen una plataforma muy baja construida inmediatamente encima de la roca madre durante de la fase temprana de la fase Yaxché, la cual seria designada J-24-sub1.

PN 46F-18

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m, al lado sureste de PN 46F-18.

El primer lote consistió en un nivel de humus sobre el derrumbe en la esquina sur de J-33 (0.10 - 0.15m. de grosor).

El segundo lote consistió en un nivel de derrumbe, en su mayoría procedente del muro colapsado de J-34, en la esquina sur de J-33 (0.20m. de grosor).

PN 46F-18-3, 4 y 5

Unidad de excavación de 0.70 x 1.10 m.

ubicada al sur de la unidad 16, para exponer en su totalidad la cista del Entierro 101.

El lote 3 (0.22 m de grosor), consistió en un suelo color gris muy oscuro, (10YR 3/1), de textura media mezclado con escombro y piedrín del relleno de J-33 y parte de la cista del Entierro 101. Se recuperó 199 tiestos, 3 fragmentos de carbón y 3 fragmentos de hueso.

El lote 4 (0.10 m de grosor) fue una capa de suelo café, (10YR 4/3) de consistencia de mediana a fina, mezclado con piedrín. Se recuperó 22 tiestos, 1 fragmento de hueso, 2 fragmentos de pedernal y 1 fragmento de figurilla.

El lote 5 (0.33 m de grosor), consistió en un suelo de color café grisáceo (10YR 5/2), de consistencia fina, mezclado con gran cantidad de piedrín. Se recuperó 55 tiestos, 4 fragmentos de obsidiana y 1 fragmento cuadrado de concha *spondylus* de color rosa. Además se localizó un canal atravesando la superficie del pozo.

PN 46F-19

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m, al lado suroeste de PN 46F-3 (Fig. 6a).

El primer lote consistió en un nivel de humus y mucho material de derrumbe (0.10-0.20 m de grosor).

El segundo lote consistió en un nivel de

derrumbe, en donde se encontró un diente humano, sobre la banca más grande de J-33 (0.16-0.48 m de grosor). Se encontró una cantidad de piedras que no se puede explicar solamente como derrumbe. Dada la presencia de un entierro intruso en los niveles inferiores, es posible que las piedras formaran parte de la terminación ritual del edificio.

El tercer lote consistió en un relleno de piedras y tierra suelta adentro de la banca. Se encontró en el interior de esta, evidencia de dos etapas constructivas de la misma, y también el único pedazo de estuco preservado del piso interior de J-33. Al parecer, los habitantes construyeron la banca después de la plataforma de J-33.

El cuarto lote consistió en una prueba de 1 x 1 m abajo del nivel del piso interior de J-33, al lado noroeste de la banca. Se encontró un relleno de piedra y tierra suelta sin muchos artefactos (0.73 m. de grosor). Se terminó al nivel de un piso de estuco que representa la ultima etapa del piso de un patio, como el encontrado en PN 46F-9, 46F-12, 46F-17, 46F-21, y 46F-24. Se encontró en este lote, al lado suroeste del pozo de prueba, la fosa del Entierro 104 (Fig. 7), por ello, es posible decir que se construyó J-33 después de la ultima etapa del piso del patio.

El quinto lote consistió de 0.10 m de relleno de tierra compacta debajo del nivel del piso del patio.

El sexto lote consistió en una extensión del pozo de prueba al suroeste, adentro del relleno y abajo del nivel del piso interior de J-33 para exponer más el

Entierro 104 (aproximadamente 0.25 m de grosor).

PN 46F-20

Se realizó una unidad de excavación 2 x 2 m. al lado suroeste de PN 46F-19.

El primer lote consistió en un nivel de humus sobre la arquitectura terminal de J-33 donde se encontró un diente humano (0.10 m de grosor). No hay un segundo lote.

El tercer lote consistió en 0.35 m de relleno de piedras y tierra suelta sobre el Entierro 104 (Fig. 7). La diferencia en el color del relleno del lote y la de PN 46F-19-4 indica que el entierro es intruso.

El cuarto lote (aproximadamente 0.30 m de grosor) fue el contenido del Entierro 104 (ver abajo).

PN 46F-21

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m al lado noreste de PN 46F-17 (Fig. 5).

El primer lote consistió en un nivel de humus (0.10-0.15 m de grosor).

El segundo lote consistió en un nivel de derrumbe al sudoeste de la plataforma de J-24 (0.35 - 0.40m. de grosor).

El tercer lote consistió en una mezcla del derrumbe y los materiales del basurero abajo de lote

dos, al suroeste de la plataforma de J-24 (0.35- .40 m. de grosor).

El cuarto lote (0.40 m) consistió en tierra compacta del basurero abajo del derrumbe, y arriba y al lado de la extensión de J-33.

El quinto lote consistió en una tierra muy oscura y compacta entre las plataformas de J-33 y J-24 que no contuvo la misma cantidad de artefactos que el basurero (0.38 m de grosor).

El sexto lote consistió en una capa de derrumbe sobre la superestructura de J-24 (0.15–0.50 m de grosor).

PN46F-22

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m, en el lado suroeste de PN 46F-20.

El primer lote consistió en un nivel de humus sobre la escalinata de la entrada principal de J-33 (0.10-0.15 m de grosor).

PN 46F-23

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m al lado sudeste de PN 46F-17.

El primer lote consistió en un nivel de humus sobre la plataforma de J-34 y el patio entre J-24, J-33, y J-34 (0.10-0.15 m de grosor). Se encontró en este lote cuatro pedazos de una mano de piedra de moler.

El segundo lote consistió en un nivel de derrumbe abajo del humus (0.20-0.30 m), el cual incluyó un diente humano.

El tercer lote consistió en tierra compacta del basurero al lado norte de J-34 (0.20 m). Se encontró una cantidad alta de huesos de fauna y de fragmentos de figurillas.

El cuarto lote consistió en los materiales alrededor del Entierro 81 (ver abajo), los que se encontraron en tierra muy compacta y dura (0.20 m de grosor). No se encontró ninguna ofrenda con el entierro. Debajo de este, se encontró más material del basurero como en el lote cinco.

El quinto lote se componía de tierra muy compacta, la cual extiende hasta el piso de estuco que cubre el patio (0.40 m).

El sexto lote consistió en el emplantillado del piso del patio, hecho de piedrín y tierra muy compacta (0.10 m de grosor). Se encontraron muchos huesos de fauna y también una mandíbula humana, aunque su significado no esta muy claro.

El séptimo lote consistió en un relleno de piedrín abajo del piso del patio (0.15 m de grosor) casi sin artefactos. El séptimo lote se termina al nivel de la penúltima etapa del piso del patio.

El octavo lote consistió en el emplantillado abajo del piso de estuco (0.10 m de grosor).

El noveno lote consistió en un relleno de tierra compacta (0.26-0.40 m de grosor).

El décimo lote consistió en una capa de sascab sin artefactos sobre dos muros paralelos a la plataforma de J-24 (0.50 m de grosor). El muro al noreste fue parte de la plataforma de J-24sub1, y el muro al sudoeste de J-34sub1.

El lote once, consistió en un relleno de tierra y piedras sueltas al lado noreste del muro de J-24sub1 (0.40 m de grosor).

PN 46F-24

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 1 m al lado noreste de PN 46F-23.

El primer lote consistió en un nivel de humus sobre la esquina que forma la intersección de las plataformas J-34 y J-24 (0.10 - 0.20m. de grosor).

El segundo lote consistió en el derrumbe sobre la plataforma de J-24 pero afuera de la superestructura (0.10-0.50 m de grosor).

El tercer lote consistió en el derrumbe al lado suroeste de la plataforma de J-24 terminando con la ultima etapa constructiva del piso del patio (0.20–1.60 m de grosor).

El cuarto lote es un nivel delgado de derrumbe abajo del lote dos, y arriba de la plataforma de J-24 (0.10 m de grosor). Se encontró la superficie de

la plataforma en mal estado de preservación y sin estuco.

El quinto lote consistió en el emplantillado de la ultima etapa del piso del patio, hecho de piedra y tierra compacta (0.13 m de grosor).

El sexto lote consistió en un relleno abajo del penúltimo piso del patio (0.10 m de grosor). La plataforma de J-24 comenzó inmediatamente abajo del nivel de la penúltima etapa del piso del patio. Es decir, se construyó el edificio casi al mismo tiempo que se puso el piso.

PN 46F-25

Se realizó una unidad de excavación 2 x 2 m, al lado sureste de PN 46F-23 (Fig. 4).

El primer lote consistió en un nivel de humus sobre la plataforma de J-34 (0.10-0.15 m de grosor).

El segundo lote consistió en una capa delgada de derrumbe arriba de la plataforma de J-34 (0.10-0.15 m de grosor).

El tercer lote consistió en otra capa de derrumbe y un poco de relleno de la plataforma abajo del segundo lote (0.05 - 0.10m. de grosor). No se encontró la superficie de la plataforma en buen estado de conservación. Se encontró al noreste de la unidad una línea de piedras cortadas que probablemente sea la banqueta o una terraza de una superestructura muy baja.

PN 46F-26

Se realizó una unidad de excavación 2 x 2 m, al lado noreste de PN 46F-21(Fig. 8).

El primer lote consistió en un nivel de humus sobre la superestructura de J-24 (0.10-0.15 m de grosor). Se encontró en el humus una vasija completa, aunque fragmentada.

El segundo lote consistió un relleno suelto compuesto de tierra y piedrín adentro de la tercera etapa constructiva de la banca principal de J-24 (0.10 -0.15 m de grosor). El lote terminó al nivel del piso interior del edificio.

El tercer lote consistió en el relleno de tierra suelta inmediatamente debajo de la banca y del piso interior (0.15–0.20 m de grosor).

PN 46F-27

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m. al lado sureste de PN 46F-26-1(Fig. 8).

El primer lote consistió en humus sobre la superestructura y piso interior de J-24 en su cuarto sureste (0.10-0.20 m de grosor).

El segundo lote consistió en derrumbe sobre el piso interior del cuarto sureste de J-24 (0.10-0.20 m, de grosor). El piso de estuco pulido se encontró bien preservado, duro en el lado suroeste de la unidad y con aproximadamente 0.01m de grosor.

En el lote dos, se reveló el muro exterior de la superestructura, donde se encontró una línea de piedras sueltas asentadas en el piso justo a la par de la mampostería. Con las piedras de la misma línea encontradas en PN 46F-28-2, y la otra línea semejante a esta, encontrada afuera del muro en PN 46F-29-2, al parecer, se formó un sistema para reforzar a este y así evitar un posible colapso en el mismo. Algo interesante en este lote, fue el encuentro de por lo menos dos cuernos de venado (en cinco pedazos) probablemente utilizados para trabajar pedernal; además, se encontró una vasija fragmentada, posiblemente completa y una hacha de pedernal, todo sobre el piso junto a otros tiestos abajo del derrumbe. Al parecer, el techo y los muros colapsaron sobre los artefactos, y luego, más artefactos fueron depositados en el nivel del derrumbe.

PN 46F-28

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m, al lado sureste de PN 46F-27(Fig. 4 y 8).

El primer lote consistió en un nivel de humus sobre la esquina sur de la cámara sudeste de J-24 (0.10 - 0.20 m de grosor).

El segundo lote consistió en un nivel de derrumbe arriba del piso interior del cuarto sudeste de J-24 (0.10-0.20 m de grosor). Se encontró gran cantidad de cerámica y hueso de fauna en el lote. Además, inmediatamente sobre el piso se encontraron siete pedazos de una vasija gris fino, que junto con los cuatro pedazos del mismo tipo encontrado en PN 46F-27-2 constituyeron el deposito más grande de

dicho tipo en la operación PN 46.

En la esquina norte de la unidad, el piso interior de J-24 fue quebrado y el relleno mezclado por la acción de algunas raíces. Por lo que se realizó un registro de 1 x 1 m, en la esquina norte de la cámara.

El tercer lote es un relleno de piedras sueltas y tierra oscura mezcladas por las raíces (0.30-0.40 m de grosor).

El cuarto lote consistió en un relleno de piedras sueltas y tierra de la plataforma de J-24, en donde se encontraron muchos huesos de animal (0.90 –1.20 m de grosor).

El quinto lote consistió en tierra compacta con piedrín sobre los restos de un muro bajo y un piso de estuco (0.20-0.45 m de grosor). El muro y el piso son parte de la superestructura y el piso interior de J-24-2da.

El sexto lote consistió en piedras y tierra compacta (0.45-0.50 m de grosor) terminando en un nivel duro que puede ser parte de J-24-3ra o J-24sub1, aunque no fue posible seguir porque existía la posibilidad que el pozo colapsara.

PN 46F-29

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m, al lado suroeste de PN 46F-28 (Fig. 4).

El primer lote consistió en un nivel de humus sobre el muro exterior de la superestructura de J-24 y

sobre la intersección de J-24 y J-34 (0.10 - 0.20 m, de grosor).

El segundo lote consistió en el derrumbe de la ultima etapa constructiva de J-24 y J-34 (0.10-0.70 m de grosor). Se encontró una cantidad de lítica (obsidiana y pedernal), más alta que la encontrada normalmente en esta operación, hueso de fauna y cerámica. Además, se encontraron dos dientes y un fragmento de cráneo humano que fueron designados como Entierro 96 (ver abajo). Se encontró también una línea de piedras sueltas justo a la par del muro exterior de J-24 que sirvió como un refuerzo de este. Abajo de las piedras se encontró el único pedazo preservado del piso exterior de J-24.

El tercer lote consistió en el relleno (tierra y piedrín suelto) de la plataforma de J-24 abajo del nivel del piso exterior (0.10 m de grosor), aunque el piso no estaba preservado afuera de la línea de piedras que reforzaron el muro exterior de J-24. Con la excavación del tercer lote, resultó obvio que J-34 fue construida antes que J-24, aunque probablemente, los dos edificios son parte del mismo programa de construcción, ya que están asociados con la misma capa del piso del patio.

El cuarto lote consistió en un relleno de piedras sueltas sin artefactos (1.40 m de grosor).

El quinto lote consistió de tierra compacta y piedrín arriba de una superficie (tal vez un piso) en mal estado de preservación (0.25-0.30m. de grosor). Es probable que la superficie fuera el piso exterior de J-24-2da (ver arriba PN 46F-28-5).

El sexto lote consistió en un nivel de tierra compacta de color café grisáceo, más acentuado que en el nivel superior, con una cantidad alta de hueso de animal (0.15 m de grosor). La plataforma de J-34 se termina casi en la base del lote.

El séptimo lote consistió en un nivel de tierra y piedrín mezclado con un poco de caliza en descomposición, y terminando en un nivel de esta misma caliza (0.20-0.30 m de grosor).

PN 46F-30

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m al lado sureste de PN 46F-11.

El primer lote consistió en humus sobre la plataforma de J-34 y el callejón entre J-33 y J-34 (0.10 –0.15 m de grosor).

El segundo lote consistió en el derrumbe y el basurero del callejón entre J-33 y J-34, terminando al nivel del patio aunque el estuco no está preservado (0.50–1 m de grosor). Se encontró gran cantidad y variedad de artefactos, más alta que lo normal, incluyeron huesos de fauna, una orejera de concha, dos pedazos de hueso trabajado y dos fragmentos de un brasero.

PN 46F-31

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m al lado suroeste de PN 46F-30.

El primer lote consistió en humus arriba de la plataforma de J-34, terminando al nivel de la última etapa constructiva (0.10-0.15 m de grosor).

El segundo lote consistió en humus y derrumbe al lado noroeste de J-34 en el callejón entre J-34 y J-33 (0.10- 0.15 m de grosor).

El tercer lote consistió en el derrumbe y el basurero del callejón entre J-34 y J-33, terminando al nivel del patio (0.50–1 m de grosor). Como en PN 46F-30-2, se encontró en el lote gran variedad y cantidad de artefactos poco comunes.

PN 46F-32

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m al lado suroeste de PN 46F-31 (Fig. 6b).

El primer lote consistió en el humus arriba de J-34 (0.10-0.15 m de grosor).

El segundo lote consistió en el derrumbe de la plataforma de J-34, frente y sobre la banqueta de J-33 (0.45-0.80 m de grosor). La plataforma de J-34 colapsó completamente en este punto, tal vez, porque los habitantes de J-33 extrajeron las piedras de su escalinata para construir J-33.

PN 46F-33

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m al lado noreste de PN 46F-26.

El primer lote consistió en el humus sobre el

piso interior y la banca de J-24 (0.10-0.15 m de grosor).

El segundo lote consistió en el derrumbe del interior de J-24 (0.15-0.20 m de grosor). El piso interior no estaba preservado, por lo que el lote traspasó unos centímetros el nivel del piso.

El tercer lote (0.15 - 0.20 m) consistió en los materiales alrededor del Entierro 83 (Fig. 9).

El cuarto lote consistió en el relleno de tierra suelta inmediatamente abajo del Entierro 83 (0.15 m de grosor).

El quinto lote consistió en el relleno de piedras sueltas de la plataforma de J-24 (1.35 m de grosor). Se terminó en el piso interior de J-24-2da, en donde el estuco tenia pintura roja.

El sexto lote consistió en el relleno de piedras sueltas abajo del piso (0.70 m de grosor). Se terminó la excavación, dada la posibilidad del colapso del pozo.

PN 46F-34

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m al lado sureste de PN 46F-33.

El primer lote consistió en el humus sobre la esquina norte de la cámara sudeste de J-24 (0.10- 0.15 m de grosor).

El segundo lote consistió en el derrumbe sobre el piso interior, el cual no se encontró preservado (0.10

m de grosor). Se encontró en el lote dos, los muros que dividen los cuartos (Fig. 1). Parece que el cuarto sureste y el cuarto al lado de la banca grande originalmente formaron un sólo espacio.

PN 46F-35

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m al lado noreste de PN 46F-33.

El primer lote consistió en el humus sobre la entrada a la cámara descubierta en PN 46F-26, 46F-27, 46F-33 y 46F-34 (0.10- 0.15 m de grosor).

El segundo lote consistió en el derrumbe arriba del piso exterior (no preservado) afuera de la entrada de J-24 (0.05-0.10 m de grosor).

El tercer lote consistió en el derrumbe arriba del piso interior de J-24 inmediatamente adentro de la entrada del edificio (0.05-0.10 m de grosor). Se encontró en el lote tres, un diente humano procedente del Entierro 83 (PN 46F-33-3).

PN 46G: Excavaciones en las Estructuras J-35 y J-36

El propósito de ésta suboperación fue el de excavar de forma extensiva las estructuras J-35 y J-36, para definir su forma y la relación de estas con el Patio 4. Para ello se trazó una cuadrícula de doce pozos, orientados 308° al noroeste

PN 46G-1

Unidad de excavación de 2 x 2 m, ubicada al centro de la estructura J-35.

El lote 1 (0.00-0.45 m.) consistió en un suelo color café grisáceo muy oscuro, (10YR 3/2), de textura media, mezcla de humus y gran cantidad de piedras pequeñas sin orden alguno. Se recuperó escasa cerámica de la fase Chacalhaaz.

PN 46G-2

Unidad de excavación de 2 x 2 m ubicada al norte de la unidad 1.

El lote 1 (0.00-0.69 m), fue una capa de humus con suelo color café grisáceo muy oscuro, (10YR 3/2) de textura media y piedras pequeñas dispersas. Se recuperó cerámica de la fase Chacalhaaz Tardío, 3 fragmentos de hueso y 3 fragmentos de una figurilla que muestra la cara de un felino.

PN 46G-3

Unidad de excavación de 2 x 2 m situada al oeste de la unidad 2.

El lote 1 (0.00-0.70 m) estuvo formado por humus con un suelo color café grisáceo muy oscuro, (10YR 3/2), de textura media, aunque a diferencia de las dos unidades anteriores, en esta no se apreciaba mayor cantidad de piedras pequeñas. Sólo se recuperó 12 tiestos de la fase Chacalhaaz Tardío y 2 fragmentos

de bajareque.

PN 46G-4

Unidad de excavación de 2 x 2 m ubicada al sur de la unidad 3.

El lote 1 (0.00-0.60 m) consistió en un suelo color café grisáceo muy oscuro, (10YR 3/2) de textura media, con abundantes piedras de donde se recuperaron 17 tiestos de la fase Chacalhaaz.

PN 46G-5

Unidad de excavación de 2 x 2 m situada al sur de la unidad 4.

El lote 1 (0.00-0.20 m) consistió en una capa de humus con suelo color café grisáceo muy oscuro, (10YR 3/2) de textura media en donde se recuperó escasa cerámica de la fase Chacalhaaz Tardío.

PN 46G-6

Pozo de sondeo de 2 x 2 m situado al sur de la unidad 1, casi al centro de la plataforma, fue por ello que se decidió utilizarlo para sondear la estructura y poder conocer su secuencia constructiva y su relación con J-36, así como también obtener una secuencia cronológica en base a la cerámica.

El lote 1 (0.00-0.29 m) consistió en un suelo color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2), de textura media con gran cantidad de raíces pequeñas y piedras

dispersas. Sólo se recuperó 12 fragmentos de cerámica de la fase Chacalhaaz Tardío. Al final del lote se encontró raíces grandes que penetraban profundamente el pozo, por lo que se decidió reducir sus dimensiones a 2 m en los lados este y oeste y 1.10 m en los lados norte y sur.

En el lote 2 (0.29-0.60 m), se excavó, debido a que el muro encontrado en el lote 2 de la unidad 10, obviamente se prolongaba hacia el noroeste, aunque únicamente se encontró la esquina del mismo. También se encontró los restos de lo que pudo ser un piso, en el lado sureste de la unidad, pero apareció totalmente destruido. Sólo se encontró gran cantidad de piedrín y escasos fragmentos de estuco sin cocer. Es posible que la función de dicho piso fuera la de compactar dos diferentes capas de relleno, ya que se encuentra entre muros de contención y en el perfil, no guarda simetría en su nivel. El lote consistió en un suelo color café (10YR 4/3), con textura de media a fina. Se recuperó cerámica de la fase Chacalhaaz, 3 fragmentos de obsidiana y 3 fragmentos de figurilla, una de ellas, con la apariencia de un Manatí, con acabado muy burdo

El lote 3 (0.60-0.86 m), fue una capa de suelo color café amarillento (10YR 5/4), de consistencia fina, abajo del relleno del piso encontrado en el lote 2. A 0.64 m. de profundidad, en el lado norte de la unidad, se encontró un deposito de cerámica, fechado para la faceta tardía de la fase Chacalhaaz, en base a 54 tiestos de tipos Bolomchac, Pacal Inciso, Marona Rojo, Pai Negro y Santa Rosa, entre otros. El resto de la cerámica recuperada en este lote, corresponde a 139

tiestos, pertenecientes a las fases Yaxché y Chacalhaaz.

El lote 4 (0.86-1.09 m), fue un suelo de color café pálido (10YR 6/3), mezcla de barro y caliza, de consistencia fina, revuelto con relleno de la estructura, solamente se obtuvo 2 tiestos no identificados.

El lote 5 (1.09-2.11 m) consistió en un suelo color gris - café claro (10YR 6/2), de textura fina, mezclado con relleno de la plataforma, formado por grandes bloques de piedra caliza y presencia de calcita. El relleno en este lote era más burdo y pesado pero menos compacto que en los niveles superiores. Sólo se recuperó 1 tiesto tipo Santa Rosa de la fase Yaxché.

El lote 6 (2.11-2.56 m) fue un nivel de suelo color café amarillento claro (10YR 6/4), de consistencia fina y grandes rocas. Se detuvo la excavación debido al gran tamaño de las rocas, pues de haber sido removida, se corría el riesgo de provocar derrumbes dentro de la unidad y el total colapso del relleno de la estructura. En el lado oeste del pozo, se encontró el lecho de roca madre, no así en el resto del mismo. Sólo se recuperó 1 fragmento de cerámica naranja no identificada

PN 46G-7

Unidad de excavación de 2 x 2 m ubicada al este de la unidad 6.

El lote 1 (0.00-0.30 m) consistió en un suelo color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2), de textura

media, mezclado con escombro de la estructura J-36. Sólo se recuperó 9 tiestos correspondientes a la fase Chacalhaaz Tardío

PN 46G-8

Unidad de excavación de 2 x 2 m ubicada al este de la unidad 1.

El lote 1 (0.00-0.70 m) consistió en una capa de humus con suelo color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2), de textura media, aunque a diferencia de las otras unidades, no presenta gran cantidad de piedras, a pesar de no haber sido excavado en toda su extensión, debido a que raíces grandes de un árbol, no lo permitieron, aun así, se recuperó regular cantidad de cerámica de la fase Chacalhaaz Tardío, 1 fragmento de obsidiana, 4 fragmentos de bajareque y 1 fragmento de figurilla.

PN 46G-9

Unidad de excavación de 2 x 2 m, situada al sur de la unidad 5. Esta unidad y las unidades 10 y 11 se excavaron con el fin de definir el limite entre las estructuras J-35 y J-36, así como exponer el muro frontal de ésta ultima.

El lote 1 (0.00-1.21 m) consistió en una capa de humus, de color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2), de textura media. En esta unidad se encontró el muro frontal de J-36, aunque en su parte más al oeste estaba bastante destruido. El material cultural fue escaso y sólo se encontró 11 tiestos de la fase

Chacalhaaz. La superficie del muro se encuentra a 0.66 m de profundidad, mientras que su parte baja se encuentra a 1.21 m sobre la estructura J-35.

PN 46G-10

Unidad de excavación 2 x 2 m situada hacia el sur de la unidad 7.

El lote 1 (0.00-0.45 o 1.34 m)consistió en una capa de humus con suelo color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2), de textura media. En este lote se detectó el muro frontal de J-36, encontrado en la unidad 9, a 0.45 m de la superficie en su parte alta y 1.34 m en su parte baja, sobre la plataforma de J-35. Se recuperó escaso material Chacalhaaz Tardío.

Para poder preservar el muro frontal de J-36, se delimitó un área de excavación enfrente del mismo, sobre la estructura J-35, con el fin de encontrar la base de dicho muro y preservarlo; por lo que se asignó al pozo 0.70 m en el lado este, 2 m en los lados norte y sur y 1.20 m en el lado oeste.

El lote 2 (1.34-1.77 m) fue excavado con estas dimensiones y consistió en un suelo café (10YR 4/3), con textura de media a fina, y bastante presencia de escombro. El lote terminó cuando se detectó un cambio en el suelo y se encontró un muro que corre perpendicular al muro de J-36, sobre la plataforma de J-35. Se recolectó cerámica de la fase Chacalhaaz, incluyendo cerámica de los tipos Gris Fino, Buul Café, Tinaja Rojo, Santa Rosa y cerámica con engobe micáceo. Este tipo de cerámica, no es de producción

local, por lo que posiblemente proveniente de las Tierras Altas (comunicación personal, Romero; 2000). También se encontraron 3 fragmentos de falange de felino, 2 fragmentos de figurilla, muy burdos y erosionados y 3 fragmentos de obsidiana.

PN 46G-11

Unidad de excavación de 2 x 2 m ubicada hacia el sur de la unidad 7.

El lote 1 (0.00-0.27 o 1.38 m) consistió en una capa de humus de color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2), de textura media. En esta unidad se encontró el muro frontal de J-36 totalmente derrumbado sobre J-35. Sólo se recuperó 15 tiestos pertenecientes a la fase Chacalhaaz. La superficie del muro se encontró a 0.27 m de profundidad y su base a 1.38 m de la superficie.

PN 46G-12

Esta unidad consiste en un pozo de sondeo 2 x 2 m ubicado sobre el eje de la estructura de J-36, al sur de la unidad 10, con el fin de conocer sus fases cerámicas y constructivas.

El lote 1 (0.00-0.30 m) consistió en una capa de humus color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2), de textura media. Se recuperó regular cantidad de cerámica de la fase Chacalhaaz Tardío, 2 fragmentos de obsidiana y 1 fragmento de figurilla.

Dada la cercanía del muro frontal de J-36

(encontrado en el lado sur de la unidad 10) con el perfil norte de la unidad, se redujo las dimensiones del pozo a 1.50 m en sus lados este y oeste y 2 m en sus lados norte y sur, esto con el fin de sondear la estructura J-36, sin poner en peligro de colapso su muro frontal.

El lote 2 (0.30-0.49 m) estuvo formado por una capa de suelo color café grisáceo oscuro (10YR 4/2) de textura media. y relleno poco compacto y de mala calidad. Se recuperó 54 tiestos de la fase Yaxché y 4 fragmentos de figurilla.

El lote 3 (0.49-0.90 m) consistió en un suelo color gris oscuro (10YR 4/1), de textura fina. Se encontró dos muros de contención, uno en el lado este y otro en el oeste de la unidad, a 0.54 m y 0.76 m de profundidad respectivamente. La cerámica en el lote fue muy escasa y sólo se recuperó 24 tiestos de la fase Yaxché, así como 1 fragmento de figurilla y 1 fragmento de hueso trabajado, parte de una aguja para pelo, tallada en hueso de venado pulido y quemado diferencialmente, ya que si se observa de forma transversal, una mitad es mucho más obscura que la otra.

El lote 4 (0.90-1.30 m) fue una capa de suelo color café grisáceo (10YR 5/2), de consistencia fina, revuelto con relleno de la estructura. El lote terminó cuando se encontró un piso mal preservado, del que sólo quedó tierra apelmazada sobre un relleno de piedrín de caliza. Se recuperó 21 tiestos, entre ellos, fragmentos de un incensario del tipo Pucté Café y cerámica del tipo Santa Rosa, de las fases Nabá y

Balché, también, 2 fragmentos de obsidiana, 1 fragmento de hueso de fauna y 4 fragmentos de carbón.

El lote 5 (1.30-2.14 m) fue un nivel con un suelo de color café pálido (10YR 6/3), de consistencia fina y rocas calizas de regular tamaño. Se recupero 3 fragmentos de cerámica de las Fases Nabá y Balché, además1 fragmento de figurilla y tres fragmentos de carbón, evidentemente de una raíz quemada.

El lote 6 (2.14-2.58 m) consistió en un suelo color café grisáceo (10YR 5/2), de textura fina y gran cantidad de piedras pequeñas. Se recuperó 68 fragmentos de cerámica de las Fases Nabá y Balché, incluyendo cerámica del Tipo Pucté Café, 1 fragmento de figurilla y 4 fragmentos de hueso de fauna.

El lote 7 (2.58-2.94 m) estuvo compuesto de un suelo color gris oscuro (10YR 4/1), que presentó una consistencia mediana, textura grumosa y presencia de fragmentos pequeños de piedra caliza, común en contextos del Clásico Temprano. Se terminó de excavar este lote al encontrar una capa de rocas muy duras y la esquina de lo que parece ser un escalón. Sin embargo no se pudo continuar con la excavación, pues el relleno de la estructura es demasiado inconsistente, por lo que las paredes del pozo empezaron a colapsar. Se recuperó 15 tiestos de la fase Nabá, entre ellos de los tipos cerámicos Perlas Naranja y Triunfo Estriado.

PN 46H

Después de las excavaciones realizadas sobre J-24, J-33, y J-34 pudo notarse que el plano original

del patio no incluyó los edificios bajos como J-33 y J-25. Por lo tanto para tratar de entender las relaciones entre J-25 y J-33, se realizó una extensión en el sistema de pozos de PN 46F al lado sudoeste de PN 46F-22 designada PN 46H (Fig. 2).

PN 46H-1

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m al lado suroeste de PN 46F-22.

El primer lote consistió en el humus acumulado arriba de la banqueta de J-25 y sobre el patio entre J-33 y J-25 (0.10 - 0.15m de grosor).

El segundo lote consistió en el suelo abajo del humus al noreste de la banqueta de J-25, arriba del nivel del patio (0.10 - 0.15 m de grosor). Se encontró en el lote gran cantidad de cerámica y un pendiente hecho con un diente de perro. El piso no se encontró preservado.

PN 46H-2

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m al lado suroeste de PN 46H-1.

El primer lote consistió en el humus arriba del nivel de la banqueta y sobre la superestructura de J-25 (0.10-0.15 m de grosor). Se encontraron los restos de una superestructura perecedera, con una calidad de mampostería inferior que la de J-33. Se encontró en este lote, un tiesto probablemente del tipo Trapiche Inciso, de acuerdo con Holley (1983).

El segundo lote consistió en un nivel de derrumbe sobre la ultima etapa constructiva de la banqueta de J-25.

El tercer lote consistió en el derrumbe sobre la ultima etapa de la superestructura de J-25.

PN 46H-3

Por la presencia de un árbol, se realizó una unidad de excavación de 1.50 x 2 m al lado suroeste de PN 46H-2.

El primer lote consistió en el humus sobre la superestructura de J-25 (0.10 - 0.15 m de grosor). Se encontró en el lote siete tiestos de tipo Trapiche Inciso. También, se descubrió la parte posterior de una banca en el lado noroeste de la unidad.

PN 46H-4

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m al lado noroeste de PN 46H-3.

El primer lote consistió en el humus acumulado sobre la superestructura de J-25 (0.10 - 0.15 m de grosor).

El segundo lote consistió en el derrumbe sobre una banca y el piso interior de J-25 (0.10-0.15 m de grosor). No se encontró estuco ni mampostería bien preservadas. Se descubrió un muro bajo, de sólo una piedra, de altura y 0.35 m de ancho justo a la par de la banca. Es evidente que se construyó el muro después

de la banca. Además, el muro no tiene el mismo eje que el edificio (Fig. 1).

PN 46H-5

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m al lado suroeste de PN 46H-4.

El primer lote consistió en el humus sobre J-25 (0.10-0.15 m de grosor).

El segundo lote consistió en el derrumbe de la superestructura (0.10-0.20 m de grosor). Se encontró mucha cerámica y un metate pequeño hecho de esquisto del tipo probablemente usado para pintura. Se descubrió también otra banca con por lo menos dos etapas constructivas, aunque la secuencia no está completamente clara.

PN 46H-6

Se realizó una unidad de excavación de 2 x 2 m al lado noroeste de PN 46H-4.

El primer lote consistió en el humus sobre J-25 (0.10-0.15m de grosor).

El segundo lote consistió en un nivel de derrumbe arriba del piso interior de J-25 y el muro bajo encontrado en PN 46H-4-2 (0.15-0.20 m de grosor).

PN 46H-7

Se realizó una unidad de excavación de 1.30 x 2 m al lado suroeste de PN 46H-6.

El primer lote consistió en el humus sobre J-25 (0.10 - 0.15 m de grosor).

El segundo lote consistió de derrumbe y un posible basurero entre el muro bajo (PN 46H-4-2 y PN 46H-6-2) y la banca encontrada en PN 46H-5-2 (0.20-0.25 m de grosor). Se descubrió en el lote un depósito cerámico, que contenía por lo menos los tiestos de tres vasijas completas. Es posible que el depósito indique un ritual de terminación de una parte o de todo el edificio asociado con la construcción del muro bajo.

PN 46I: Excavaciones entre las Estructuras J-25, J-33 y J-34

El objetivo de ésta suboperación fue el de definir y explorar el patio que se encuentra entre las estructuras J-25, J-33 y J-34. Para ello se designaron cuatro unidades, todas orientadas 308° noroeste

PN 46I-1

Unidad de excavación de 2 x 1 m situada al noroeste del patio, entre J-25 y J-33. Consistió en 4 lotes.

El lote 1 (0.00-0.55 m) fue una capa de

humus con suelo color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2), de textura media, en el que sólo se recuperó 7 fragmentos de cerámica de la fase Chacalhaaz.

El lote 2 (0.55-0.71 m), estuvo formado por un suelo de color gris muy oscuro (10YR 3/1), de consistencia media y piedras de diversos tamaños. Se recuperó bastante material cerámico de la fase Chacalhaaz, incluyendo cerámica del tipo Naranja Fino. También se recolectó buena cantidad de otros materiales como: 3 fragmentos de carbón, 1 fragmento de pedernal, 1 moldura o sello de cerámica, 41 fragmentos de hueso, incluyendo 2 fragmentos trabajados; dos caracoles y 1 fragmento de concha y 9 fragmentos de obsidiana.

El lote 3 (0.71-0.98 m) fue una capa de suelo color café (10YR 4/3), de consistencia de media a fina. Al sur de la unidad , en el límite con la unidad 2, a 0.86 m de profundidad, se encontró una alineación de piedras bastante planas, que corre de noreste a suroeste e iba en declive hacia su lado norte, al seguir excavando se confirmó que se trataba de una cista, que se encontró cerca de otra localizada en el lado norte del pozo. Se recuperó 254 tiestos de las fases Yaxché y Chacalhaaz, 5 fragmentos de hueso, 3 fragmentos de obsidiana, 1 fragmento de pedernal y 2 fragmentos de figurilla.

El lote 4 (0.98-1.13 m) consistió en un suelo color café oscuro (10YR 3/3), de textura fina, el cual se excavó para definir los contornos de las cistas. El entierro depositado en el noroeste fue designado

Entierro 94 y el otro entierro, depositado en el noreste de la unidad, fue designado Entierro 95. De este lote, fuera de las cistas, se recuperó 128 tiestos de la fase Nabá, 4 fragmentos de obsidiana, 13 fragmentos de hueso, de los cuales 12 fueron cortados, quemados y pulidos; 3 fragmentos de pedernal cocido, uno de ellos, de color rojo, 8 fragmentos de hueso humano, incluyendo 3 dientes (posiblemente de alguno de los dos entierros, 94 y 95) y 1 fragmento de figurilla.

PN 46I-2

Unidad de 2 x 1 m ubicada al sur de la unidad 1, enfrente de J-34.

El lote 1 (0.00-0.50 m) fue peculiar, puesto que con anterioridad se depuso tierra extraída de otros pozos, que fue necesario remover, sin embargo parte de ésta se mezcló con el humus del lote, por lo que tuvo diversas texturas y colores, aunque predomina el humus de color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2), de textura media. Se recuperó 2 bolsas de cerámica de la fase Chacalhaaz, 1 fragmento de obsidiana, 1 fragmento de pedernal, 4 fragmentos de hueso de fauna y 1 fragmento de figurilla. El lote se terminó al encontrar los restos del relleno de un piso, bastante dispersos.

El lote 2 (0.50-0.76 m) estuvo formado por un suelo color gris muy oscuro (10YR 3/1), de consistencia media . Gran parte de los fragmentos de cerámica de este lote (578 tiestos) pertenecen a platos de paredes altas y con soportes de la fase Chacalhaaz. Se encontró 3 fragmentos de figurilla, entre ellos la

cabeza de un enano de rasgos prominente y restos de pintura roja, así como un tocado de plumas (aplicación de una figurilla) y el cuerpo de una figurilla con un niño en brazos. También se obtuvo 2 fragmentos de cuarzo, 4 fragmentos de obsidiana, 11 fragmentos de hueso, 1 caracol y 1 fragmento de pedernal cocido. Al sur del pozo se encontró lo que parece ser una banca de la estructura J-34.

El lote 3 (0.76-0.96 m) estuvo formado por un suelo café (10YR 4/3), de consistencia de media a fina mezclado con piedrín. Este lote se excavó para verificar si la cista encontrada en la unidad 1, continuaba en esta unidad, aunque no se encontró evidencia de lajas en él. Se recuperó 114 fragmentos de cerámica de la fase Chacalhaaz, 1 caracol, 2 fragmentos de obsidiana, 1 fragmento de hueso y 1 fragmento de carbón.

El lote 4 (0.96-1.22 m) fue un suelo de color café grisáceo (10YR 5/2) de consistencia fina y gran cantidad de piedrín, que forma un relleno sobre el cual descansa la banca encontrada en el lote 2. Sólo se recuperó 6 fragmentos de cerámica de la fase Chacalhaaz y 1 fragmento de obsidiana.

PN 46I-3

Unidad de 2 x 0.60 m situada al oeste de la unidad 1, frente a J-25, con el fin de delimitar los entierros 94 y 95 por el oeste.

El lote 1 (0.00-0.60 m) consistió en un suelo color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2), de textura

media. Se recolectó 119 tiestos de la fase Chacalhaaz.

El lote 2 (0.60-0.82 m) estuvo formado por suelo gris muy oscuro (10YR 3/1), de consistencia media. A 0.62 m se detectó la banca frontal de la estructura J-25 y por lo tanto el límite oeste del patio. Se recuperó 260 tiestos de la fase Chacalhaaz, 1 fragmento de pedernal y 10 fragmentos de hueso.

El lote 3 (0.82-1.00 m.) fue un lote de suelo café (10YR 4/3), con consistencia de media a fina. Se recuperó cerámica de la fase Chacalhaaz (100 tiestos), 1 fragmento de figurilla, 1 fragmento de obsidiana y 13 fragmentos de hueso.

El lote 4 (1.00-1.10 m) estuvo formado por un suelo color café grisáceo (10YR 5/2), de consistencia fina. En esta unidad no se encontró mas evidencia de las cistas de los entierros 94 y 95. Se recuperó 56 tiestos de la fase Chacalhaaz, 1 fragmento de hueso quemado, 3 fragmentos de obsidiana, 3 fragmentos de pedernal cocido, 1 fragmento de concha y 9 fragmentos de hueso humano, incluyendo un diente.

PN 46I-4

Unidad de excavación, correspondiente a un pozo de sondeo de 2 x 1 m situado al sur de la unidad 2, sobre la plataforma de J-34, para determinar el límite de ésta y la posible existencia de una escalinata. Consistió en siete lotes.

El lote 1 (0.00-0.78 m), consistió en un suelo color café grisáceo muy oscuro (10YR 3/2), de textura

media mezcla de humus y escombro. Se recuperó 250 tiestos pertenecientes a la faceta tardía de la fase Chacalhaaz, 7 fragmentos de hueso, incluyendo 2 fragmentos quemados de un mismo hueso y un fragmento de obsidiana.

El lote 2 (0.78-0.98 m) estuvo compuesto por un suelo color café oscuro (10YR 3/3), de consistencia fina y mezclado con derrumbe de un muro. Se obtuvo 168 tiestos de la fase Chacalhaaz, 7 fragmentos de hueso, entre ellos, 2 fragmentos quemados; 2 fragmentos de obsidiana, 1 fragmento de carbón y 1 fragmento de figurilla.

El lote 3 (0.98-1.06 m), consistió en un suelo color café grisáceo oscuro (10YR 4/2), de textura media. Al sur del pozo se encontró un muro y luego se encontró otro corriendo perpendicular al primero, por el oeste. No hubo evidencia de escalinata. Se recolectó 42 tiestos de la fase Chacalhaaz y 7 fragmentos de hueso.

El lote 4 (1.06-1.24 m) estuvo formado por un suelo color café grisáceo (10YR 5/2) de consistencia fina. En el se recuperó 222 tiestos de la fase Chacalhaaz, 2 fragmentos de obsidiana, 2 fragmentos de carbón, 1 fragmento de bajareque, 24 fragmentos de hueso, incluyendo 1 fragmento quemado y dos huesos grandes (aproximadamente 0.12 y 0.75 m. de largo); 1 fragmento de aguja de hueso y una mandíbula de animal con 9 dientes.

El lote 5 (1.24-1.50 m) estuvo formado por un suelo color café (10YR 5/3), de consistencia fina,

perteneciente a un relleno, mezclado con derrumbe. Se recuperó 213 tiestos de la fase Yaxché, 2 fragmentos de bajareque, 1 fragmento de pedernal, 1 fragmento de figurilla, 1 caracol, 1 fragmento de caracol, 1 fragmento de carbón, 33 fragmentos de hueso y 1 sello o moldura de cerámica fragmentado en cuatro partes.

El lote 6 (1.50-1.97 m) estuvo formado por un suelo color café amarillento (10YR 5/4), de consistencia fina . El muro sigue descendiendo, aunque cada vez más deteriorado y menos compacto. El lote termino al nivel de la banca encontrada en la unidad 2. Se recuperó 171 tiestos de la fase Yaxché, 57 fragmentos de hueso, 1 fragmento de carbón y 1 caracol.

El lote 7 (1.97-2.26 m) fue una capa de suelo café amarillento claro (10YR 6/4), de consistencia fina, en donde continua descendiendo el muro. El lote terminó cuando se llegó aun piso, que consiste en tierra apisonada y piedrín. Se recolectó 26 tiestos de la fase Yaxché, 2 fragmentos de pedernal y 5 fragmentos de hueso.

Cueva

Al lado sur del patio cerca a J-26, en la falda de la colina hay una cueva pequeña, la cual fue posible descubrir por las raíces de un árbol caído. Se encontró una entrada de aproximadamente 1 x 0.50 m Zachary Hruby entró a la cueva y descubrió una cámara que se extendía unos metros hacia cada lado. Aunque no se encontraron restos culturales como tiestos, es obvio que los Mayas rellenaron la gruta en la antigüedad como

parte de la secuencia constructiva del Patio 4.

Entierro 81

Se encontró el esqueleto de un individuo adulto de sexo femenino en los lotes PN 46F-23-4 y PN 46F-12-4, en la esquina entre J-34 y J-24. Los huesos estaban muy aplastados por los materiales del basurero y por el derrumbe que cubrieron la fosa. La forma de la fosa no estaba bien planificada. Parece que hubo una cista pequeña construida para albergar la cabeza, pero el resto de huesos, aparece en un pozo crudo excavado en el basurero. El cuerpo estaba extendido sobre su espalda, con la cabeza al noreste, pero dada la forma burda del entierro, el esqueleto, se encontró torcido (Fig. 3). El entierro fue tapado con piedras que no habían sido cortadas. No se encontró ninguna ofrenda con el entierro. El entierro tiene una fecha de la fase Chacalhaaz, y probablemente de la parte tardía de dicha fase.

Entierro 83

Este corresponde a un entierro intruso en el piso de J-24. Estos restos pertenecen a un individuo adulto de sexo femenino, (Fig. 9). Este fue excavado dentro del lote PN 46F-33-3. El esqueleto se encontró extendido sobre su espalda, ubicado al frente y abajo de la banca de J-24, con la ultima etapa de la banca construida sobre los pies del esqueleto. No se encontró una fosa bien preparada para el cuerpo, que fue depositado directamente encima del relleno suelto que forma la masa del edificio. Se encontró solamente un artefacto asociado con el mismo, una flor hecha de

madre perla, con aproximadamente 0001 m de grosor y 0.02 x 0.02 m. El entierro fue fechado para la fase Chacalhaaz, y dado que es parte de la penúltima etapa constructiva del edificio, probablemente es de la parte temprana de dicha fase.

Entierro 94

El Entierro 94, se encontró en la unidad 1, lote 4, a 1 m de profundidad, abajo del patio entre las estructuras J-25, J-33 y J-34. El individuo fue depositado directamente sobre el suelo y cubierto con al menos 4 lajas y otras piedras irregulares.

El entierro estaba orientado 42° al noreste y tuvo 1.45 m de largo, 0.40 m de ancho y 0.10 m de alto. El suelo, el suelo adentro y afuera de la sepultura, era de color café (10YR 4/3) y textura fina.

El individuo se encontró decúbito dorsal extendido, con la mano derecha sobre la pelvis y el brazo derecho extendido. Las piernas se encontraron en línea recta. El entierro era primario, aunque el cráneo y la pelvis se encontraron en mal estado de conservación (Fig. 10). Sólo se encontró 1 fragmento de cerámica asociado al mismo.

Entierro 95

Al igual que el Entierro 94, este entierro, se encontró en la unidad 1, lote 4, pero a 0.98 m de profundidad y consistió en una cista de forma rectangular, con paredes de piedra, las cuales tenían la cara interior plana y la cara exterior sin trabajar,

además, tenia techo de lajas.

El individuo fue depositado directamente sobre el suelo. La sepultura, estaba orientada 42º al noreste y tuvo 1.25 m. de largo, 0.22 de ancho y 0.22 m. de alto. El suelo adentro y afuera de la cista, era de color café (10YR 4/3) y textura fina.

El entierro fue primario, aunque todos los huesos estaban fragmentados. El individuo se encontró en posición decúbito dorsal extendido, con el cráneo viendo hacia arriba y las manos sobre la pelvis; las piernas estaban en línea recta (Fig. 11). Se encontró un disco de obsidiana asociado al entierro.

Entierro 96

Encontrado en el lote PN 46F-29-2, el entierro consistió solamente en dos dientes y parte del cráneo. Es probable que sean restos humanos dejados en la superficie de J-34 y que el resto del esqueleto se erosionara o fuera destruido por animales. Coe (1954) menciona varios casos de restos, tales como dientes o pedazos de huesos encontrados en las superficies de los edificios de la Acrópolis durante las excavaciones de los años treinta. Houston y Urquizú (1998) también encontraron huesos quemados, en el humus acumulado sobre J-7. Por el momento y dada la escasez, de restos de este entierro, es imposible ubicarlo cronológicamente.

Entierro 101

Este entierro se encontró entre las unidades

16 y18, en el lote 4 al frente de la pared suroeste de la estructura J-33, a 0.85 m de profundidad, quedando en posición perpendicular con los entierros 94 y 95 de la suboperación PN 46I.

El individuo fue depositado en una cista con techo y paredes de piedra sin trabajar, directamente sobre el suelo, sin embargo parte de la pared suroeste de la misma, fue removida posiblemente para deponer el Entierro 94. La cista media aproximadamente1.96 m de largo, 0.46 m de ancho y 0.20 m de alto. El suelo, tanto afuera como a dentro de esta tenia una consistencia de fina a media y color café oscuro (10YR 3/3).

Los restos de este entierro pertenecen a un individuo adulto de sexo masculino (ver Capítulo 34 en este volumen). La parte superior del esqueleto se encontró articulado, no así la parte inferior que fue perturbada por la deposición del Entierro 94. Se encontró en posición decúbito dorsal extendido con la mano izquierda sobre la cara y el brazo derecho extendido al lado del cuerpo (Fig. 12). Se encontró un fragmento de cuerno de venado y dos fragmentos de cuarzo, aunque no está claro si pertenecen a este entierro o al Entierro 94.

Entierro 104

Se encontró el Entierro 104 (designado lote PN 46F-20-4) en el eje corto de J-33, intruso en el ultimo piso de dicho edificio. Consistió en un esqueleto de un adulto de sexo masculino, extendido sobre su espalda adentro de una cista, tapada con grandes

piedras planas poco trabajadas, las que funcionaron como lajas. El esqueleto estaba bien preservado, aunque perturbado por agua y roedores, huesos de cuales se encontraron también en la cista.

Un punto de interés es que como en los entierros 94, 95 y 101, un brazo del esqueleto cruzaba su pecho (Fig. 7). En este momento no es posible sugerir el significado de esta posición del cuerpo. Es posible que el Entierro 104 representara un acto ritual asociado con la terminación de J-33. Dado que la superestructura de J-33 era perecedera, la cantidad de piedras sobre el entierro y la banca a la par del entierro no pueden explicarse como muros o techos caídos. Entonces parece que después del entierro, los Mayas echaron una capa de piedras y abandonaron J-33. El entierro tiene una fecha para la parte tardía de la fase Chacalhaaz.

Conclusiones

Después de dos temporadas de excavaciones en el Patio 4 de la Acrópolis, es posible hablar de una secuencia constructiva de aproximadamente 400 años. Aunque no se encontró ninguna evidencia de etapas arquitectónicas perteneciente a la fase Nabá, en la temporada 2000. Durante la temporada 1999 se descubrió en PN 46B-2 dos o tres niveles de construcción asociados con la cerámica del Clásico Temprano (Golden, Pellecer y Hurst 1999). Es probable que la arquitectura de la fase Nabá en el Patio 4 no fuera más que unas cuantas estructuras bajas con superestructuras perecederas.

Durante la fase Balché, los habitantes construyeron los primeros edificios de mampostería de los que tenemos evidencia segura. Se encontró en 1999 una plataforma en las excavaciones de PN 46B (Golden, Pellecer y Hurst 1999).

En la temporada del 2000 se encontraron las dos líneas de piedras abajo del patio (PN 46F-17-9 y PN 46F-23-10) que fueron designadas como J-24sub1 y J-34sub1. Estas dos plataformas se encontraron enterradas por un relleno que contuvo cerámica de la fase Yaxché. Pero la presencia de cerámica de la fase Balché en su relleno, y su relación espacial y estratigráfica con el edificio encontrado en 1999 nos indica que construyeron las plataformas durante la fase Balché, y fueron enterradas durante la fase Yaxché. Posteriormente, durante la fase Yaxché, se construyeron por lo menos tres etapas del piso del patio, aunque es posible que hubieran más, aunque algunos de estos, no se encontraron preservados. Es probable que empezaran con la construcción de la primera etapa no mucho después que el entierro de J-24sub1 y J-34sub1. Asociada con la construcción del mismo patio es probable que se haya construido J-24-2nda. También es posible que existiera J-34-2nda pero no se encontró evidencia del edificio en nuestras excavaciones.

Dentro de la misma fase, se construyó la penúltima etapa del patio, destruyendo J-24-2nda y construyendo al mismo tiempo los dos edificios J-24 y J-34. Se construyó J-34 primeramente como una plataforma completa. Después se puso J-24, usando el muro noreste de la plataforma de J-34 como

contención para el relleno de la esquina sur de J-24. La construcción del piso incluyó la deposición de cantidades enormes de huesos de animales, y también artefactos no muy comunes como huesos humanos, concha y hueso trabajado, así como orejeras. Entonces es probable que en la construcción se incluyeran actividades rituales de dedicación.

También se construyó la última etapa del piso durante la fase Yaxché. Como el piso de abajo, en la construcción se incluyó la deposición de mucho hueso de animal y de humano, como también hueso trabajado. Además, se encontró cerámica de la fase Balché, obviamente afuera de la secuencia estratigráfica normal. El deposito probablemente indique otra evidencia de la dedicación ritual de la etapa constructiva. Se mantuvieron las plataformas de J-24 y J-34 durante esta época, pero es probable que construyeran la ampliación enfrente de J-34 con el último piso.

Aunque no realizaron muchos cambios en la forma de las plataformas de J-24 o J-34, después de su construcción, en la superestructura de J-24 se pueden ver por lo menos tres etapas. Los dos, y posiblemente tres, cuartos revelados por las excavaciones en PN 46F-26, 46F-27, 46F-28, 46F-33, 46F-34, y 46F-35, fueron originalmente un sólo cuarto con una banca baja al lado suroeste. Durante la segunda etapa, se construyó un muro bajo en el lado sureste de la cámara para formar dos cuartos. También se realizó una ampliación de la banca. Es posible que se construyera el muro bajo cruzando PN 46F-34 al noroeste al mismo tiempo, formando un tercer cuarto, pero su lugar

exacto en la secuencia constructiva no está muy claro. En la ultima etapa de la superestructura se incluyó la deposición del Entierro 83 (intruso al piso interior) y la construcción de otra ampliación en la banca sobre el entierro. No es posible dar una fecha exacta a las etapas, excepto a la ultima que se realizó durante la fase Chacalhaaz basándose en la fecha del Entierro 83 y la cerámica encontrada en el piso interior del edificio.

Se puede asegurara que la superestructura de J-24 colapsó durante la fase Chacalhaaz. Lo más probable es que el colapso no ocurriera de forma rápida. Las líneas de piedras que sirvieron para reforzar el muro externo de la superestructura indican actividades de preservación de un edificio a punto de caer. Dada la probabilidad que la época de Piedras Negras como un centro dinástico terminara no mucho después de la captura del Gobernante 7 en 808 DC. (Stuart 1998), creemos que la superestructura de J-24 colapsó después de esta fecha. Se encontró lo que parece ser un poco de basura en el piso interior por lo que existe la posibilidad de abandono del edificio antes de su colapso.

Después del abandono de J-24 durante la fase Chacalhaaz, se construyó J-33 encima del piso del patio, tal vez usando piedras de J-24 y/o J-34. Se construyó también el edificio J-25 durante la faceta tardía de la fase Chacalhaaz, pero no es posible decir que su construcción fuera completamente contemporánea con la de J-33. Se pueden ver varias modificaciones de la superestructura de J-33, pero la plataforma muestra una sola etapa constructiva. El

basurero entre J-33, J-34 y J-24 se formó durante varias décadas. El Entierro 81 es la única actividad que obviamente separó los niveles bajos del basurero de los de arriba.

El abandono de J-33 probablemente pasó al final de la fase Chacalhaaz, siendo el Entierro 104 parte de la terminación del edificio. Se mantuvo J-25 hasta la fase Kumché (posterior a 850 DC), de acuerdo con la cerámica Trapiche Inciso encontrada en PN 46H. Se abandonó J-25 con la deposición de las vasijas encontradas en PN-46H-7-2.

J-35 y J-36 (Fig. 13), a pesar de formar parte del Patio 4, estaban relativamente desligados del conjunto, sin embargo debieron servir como una conexión entre los patios 3 y 4, durante el final del Clásico Temprano y todo el Clásico Tardío, ya que se encontraron en la base de una posible escalinata (que no fue excavada), que comunica con el Patio 3, de hecho en el último lote de PN 46G-12, se encontró un escalón, que probablemente perteneció a una versión más temprana de dicha escalinata. En alguna etapa constructiva, J-35 y J-36, debieron formar una sola estructura, ya que comparten muros de contención y un piso que al parecer sirvió para compactar el relleno de la primera versión de las estructuras. Si en tal caso fuera un piso formal, durante algún tiempo, el espacio que ocupan las dos estructuras, debió ser una plaza

abierta, lo que no parece ser muy lógico, si se toma en cuenta que la escalinata temprana, desciende aun por debajo de este piso. De cualquier forma, aun hay mucho que no se conoce de estas estructuras, por lo que ofrecen una buena oportunidad para exploraciones futuras, que permitan definir de forma más clara, su secuencia constructiva, su función y la relación que guardan con los patios 3 y 4.

En fin, es dificil determinar la función del grupo, o identificar a sus habitantes; siendo el papel del grupo durante la fase Yaxché lo más dificil de interpretar. Se ofreció acceso al río y al Grupo Noroeste a los edificios del Patio 3 y Patio 2 por J-27 y J-28. J-24 fue sin duda, una estructura residencial, aunque no existe mucha evidencia. Es más probable que el papel de los habitantes, y su lugar en la pirámide social, haya cambiado en el transcurso de la historia de Piedras Negras. Durante la fase Chacalhaaz, con el abandono de los edificios finos como J-24 y J-34, el centro de las actividades en el patio cambió a J-33 y J-25. Los entierros entre los edificios no indican un status muy alto durante la fase Chacalhaaz, pero la presencia dentro del basurero de orejeras, jade, y otros pedazos de materiales finos indican el acceso a los artículos de la riqueza durante una parte de la fase. Antes de 900 DC, los últimos habitantes abandonaron el patio completamente.

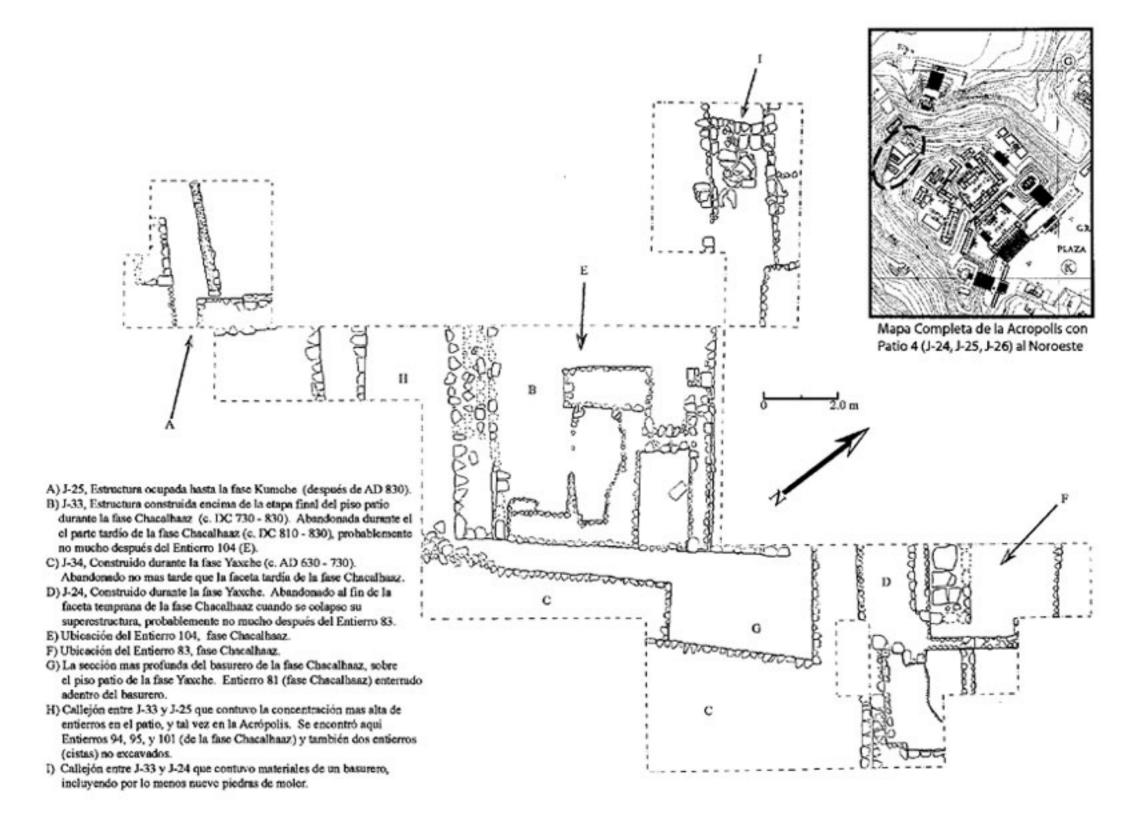


Figura 1. Planta de plataformas excavadas como PN 46F y PN 46H.

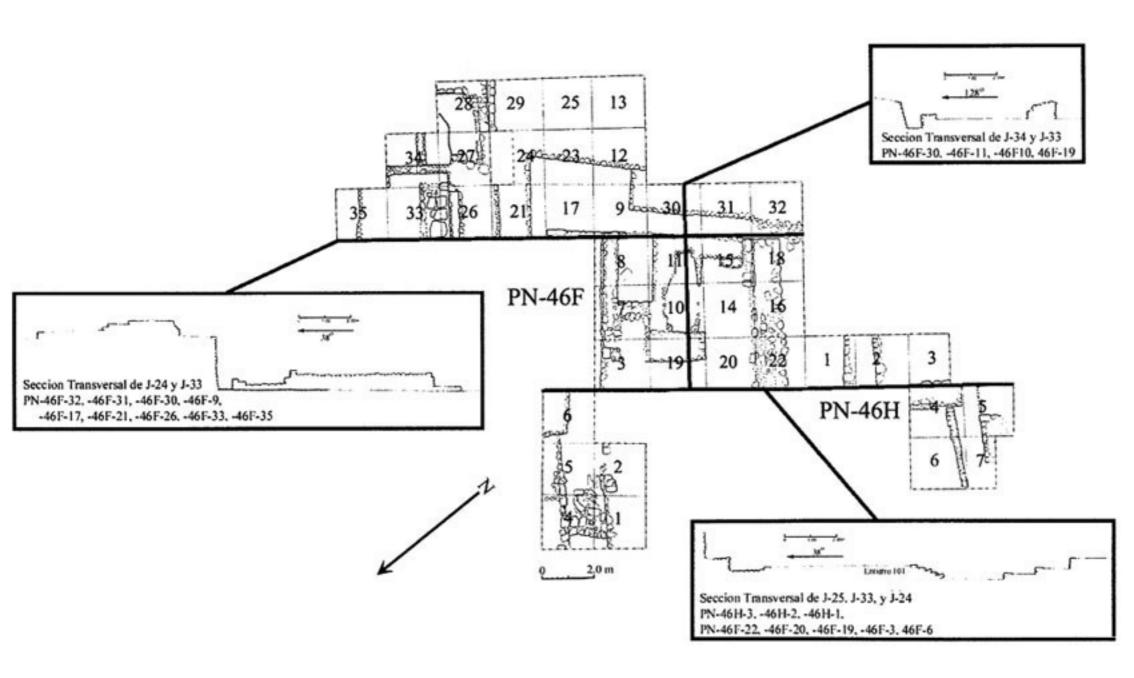


Figura 2. Planta de las unidades de excavación, PN 46F y PN 46H.

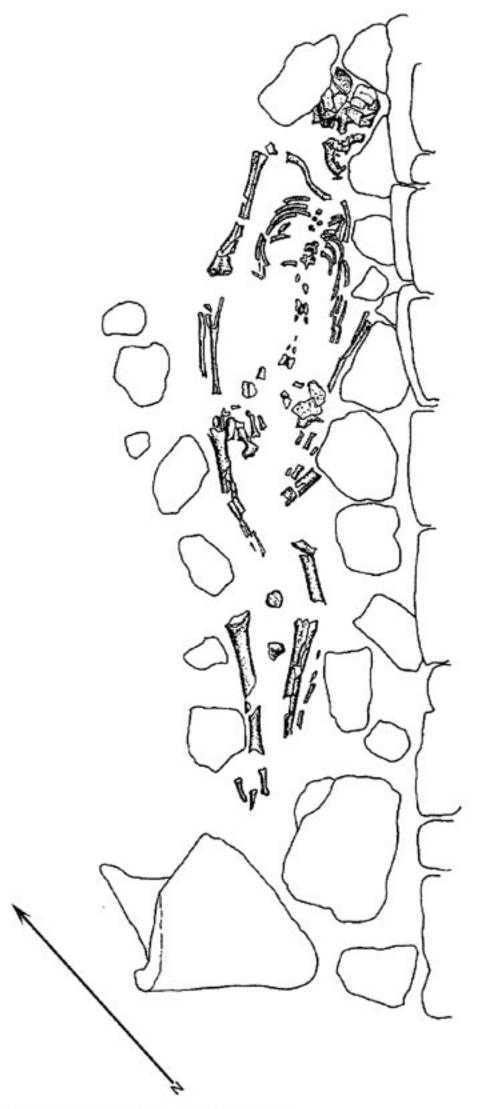


Figura 3. entierro 81 (dibujo de Z. Hruby).

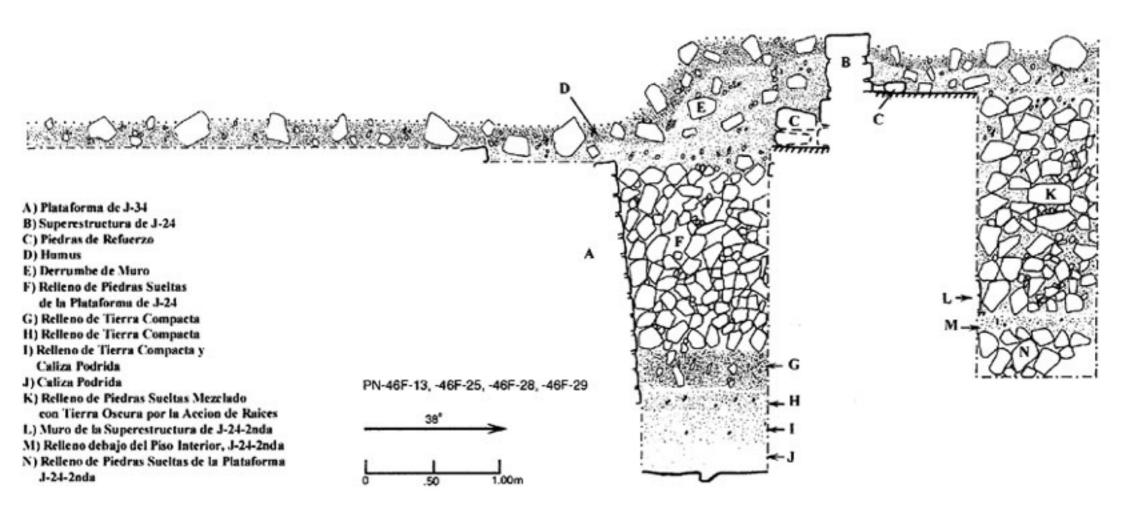


Figura 4. Perfil noroeste de PN 46F-13, 25, 28 y 29.

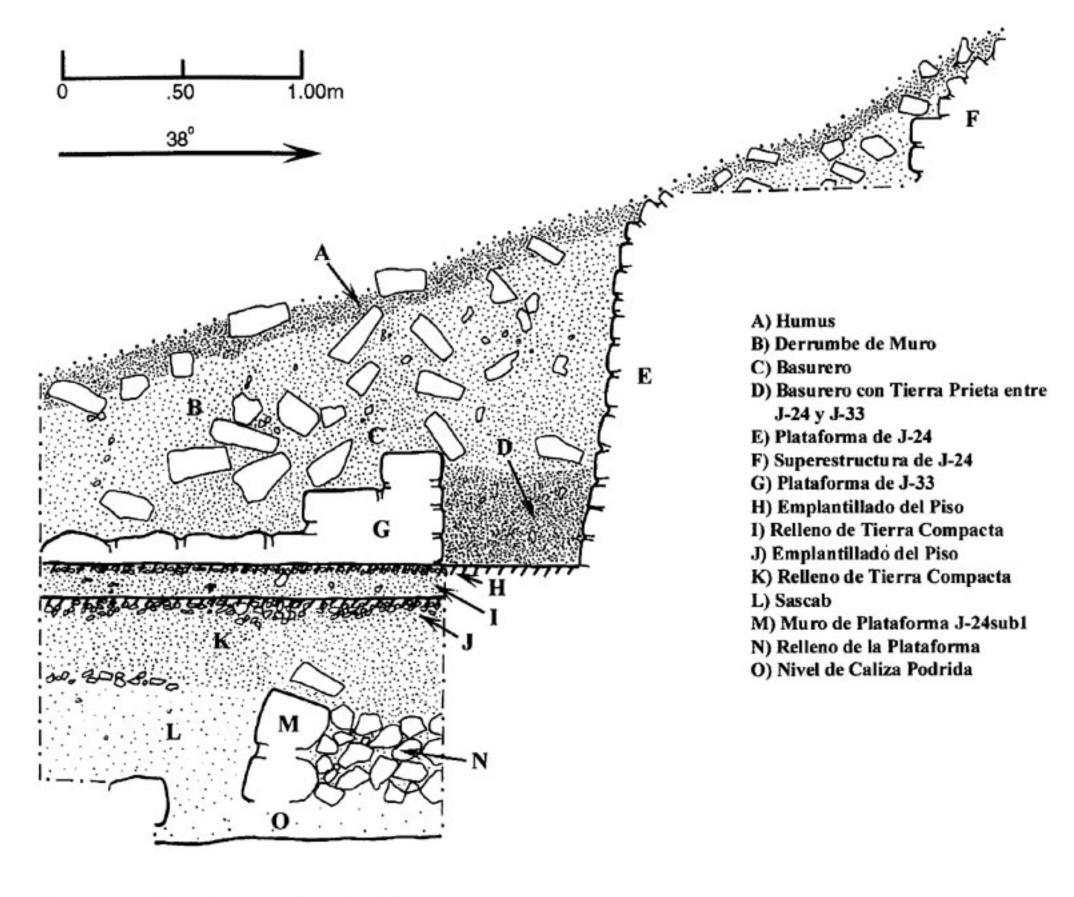


Figura 5. PN 46F-17 y 21 perfil noroeste.

- A) Humus
- B) Derrumbe de Muro
- C) Relleno de la Banca
- D) Muro de la Banca
- E) Piso Interior de J-33
- F) Relleno de la plataforma de J-33
- G) Piso del Patio

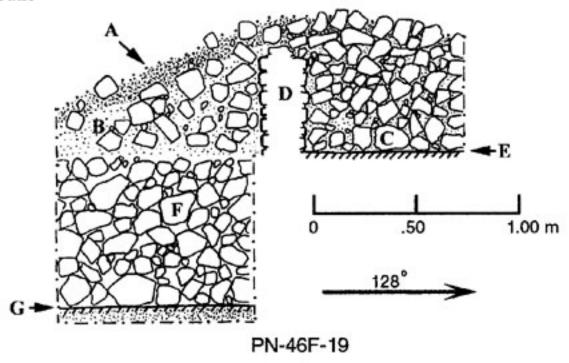


Figura 6a. Perfil noreste de excavación.

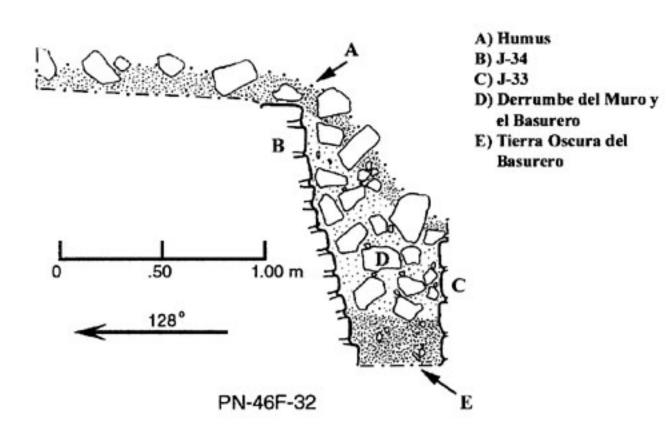


Figura 6b. Perfil suroeste de excavación.

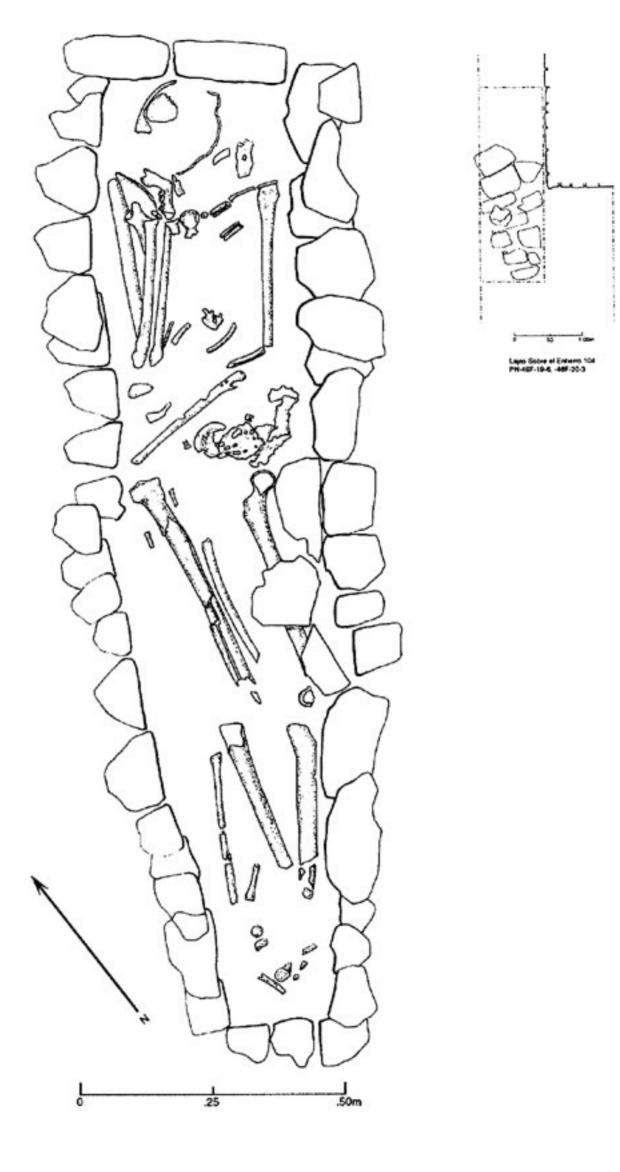


Figura 7. Entierro 104.

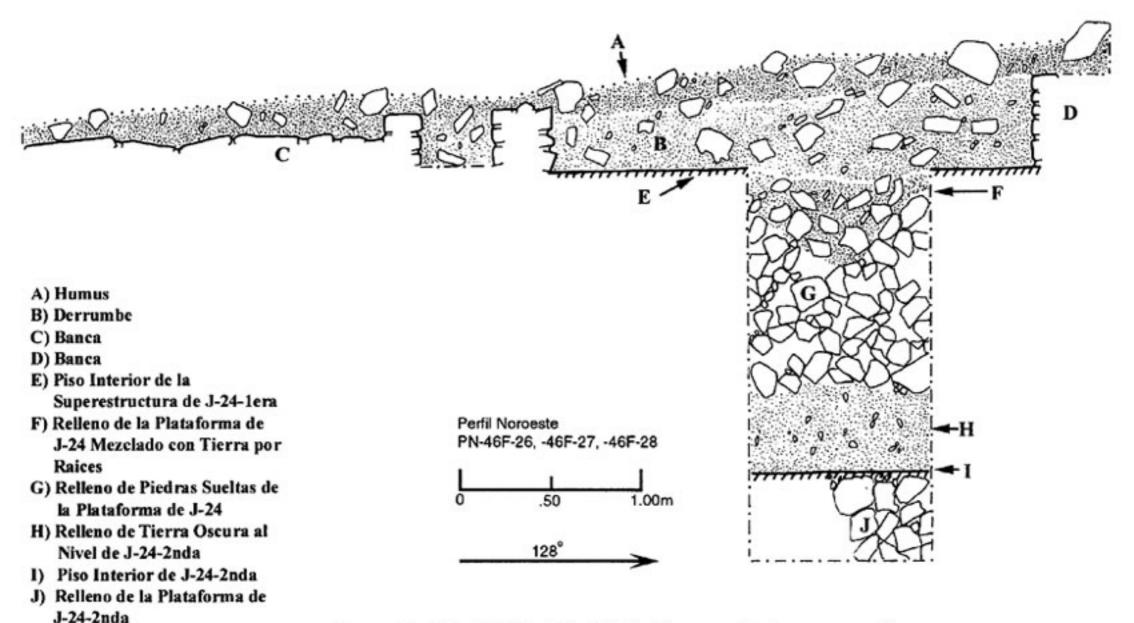


Figura 8. PN 46F-26, 27 y 28 Perfil noroeste de excavación.

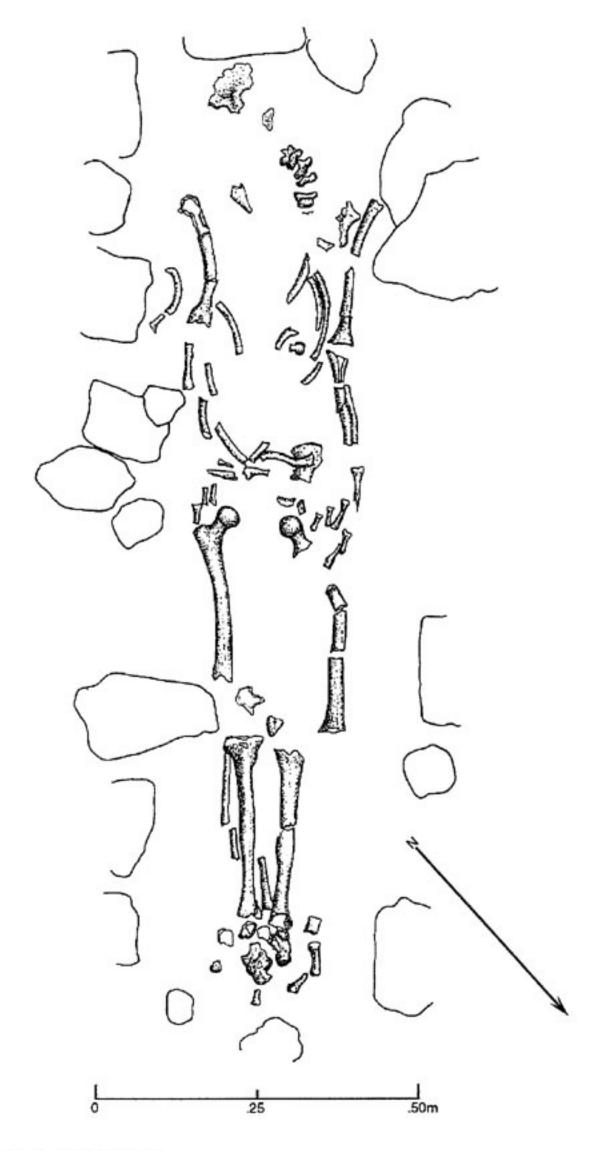


Figura 9. Entierro 83.

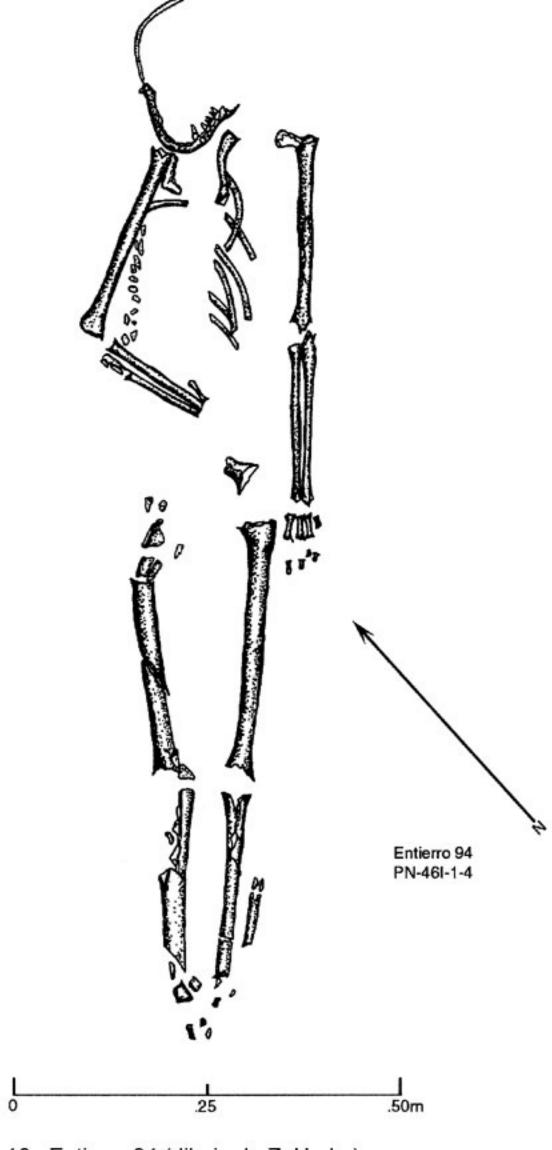


Figura 10. Entierro 94 (dibujo de Z. Hruby).

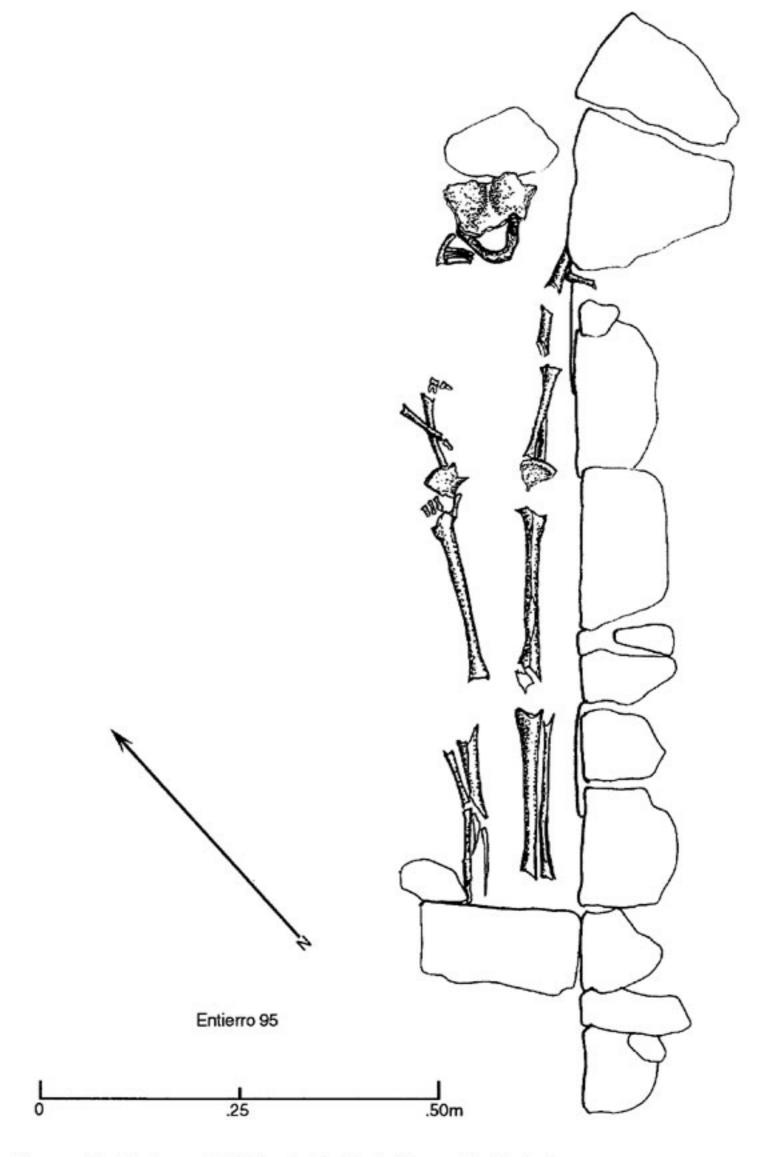
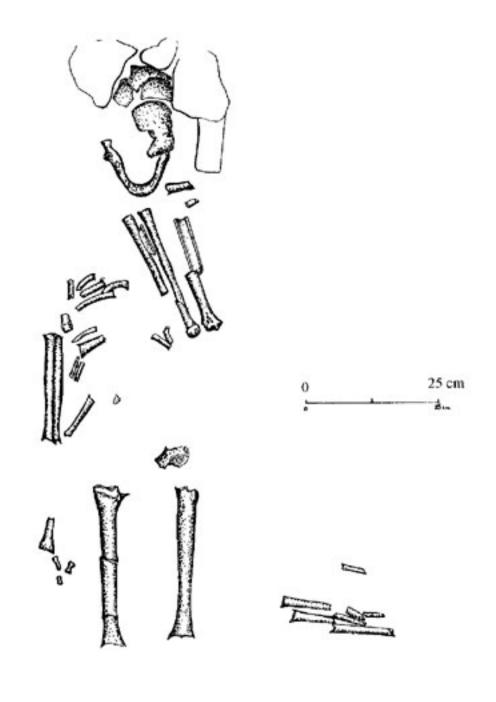


Figura 11. Entierro 95 (dibujo de C. Golden y Z. Hruby).





۵

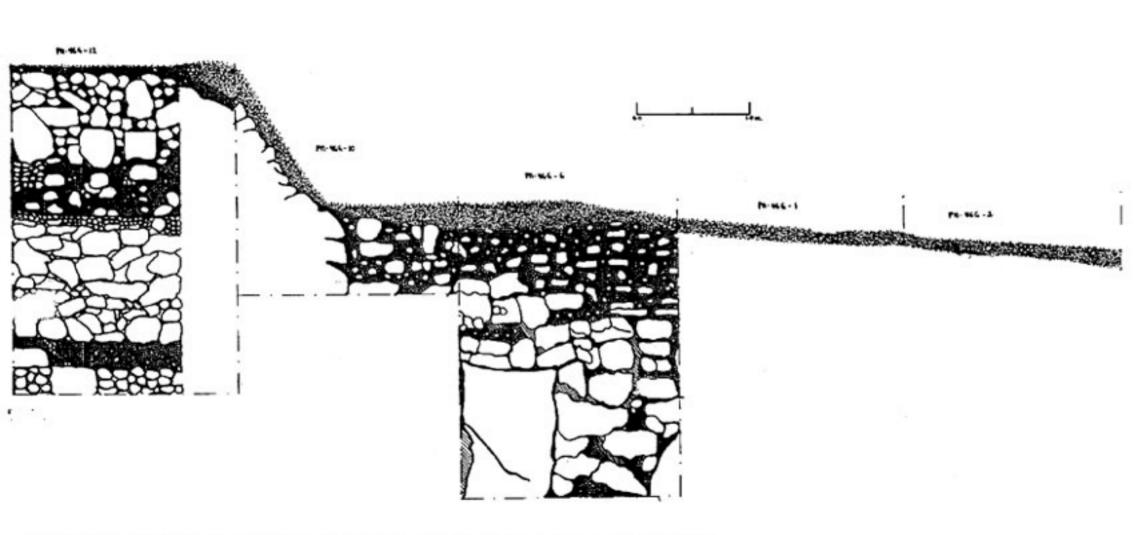


Figura 13. Corte transversal y perfil oeste de las Estructuras J-35 y J-36.

CAPÍTULO 10

PN 47: EXCAVACIONES EN LA ESTRUCTURA R-5

Héctor L. Escobedo y F. Marcelo Zamora M.

Introducción

Durante la temporada 2000, se continuaron las excavaciones en el Patio del Grupo Sur. La operación PN 47 correspondió a las excavaciones efectuadas en la Estructura R-5 durante la tercera temporada (ver Escobedo y Zamora 1999). En esa ocasión se dejaron algunas excavaciones pendientes, las cuales se concluyeron durante esta temporada. Estas incluyeron el sondeo en la Terraza Basal Suroeste y su escalinata (PN 47C-2, PN 47C-5), al frente de la escalinata central sobre la plataforma basal (PN 47C-3), y la parte noreste de la plataforma basal (PN 47C-4). Además se concluyeron los sondeos en la zona de plaza adyacente al frente de R-5 (PN 47D-1), y se empezó la excavación de un túnel en el eje de la estructura (PN 47D-3).

PN 47C-2: Excavaciones en la Terraza Basal Noreste

Esta suboperación se abrió en la temporada 1999, e incluyó la unidad PN 47C-2, cuya excavación incluyó 2 lotes con cerámica de la fase Chacalhaaz del periodo Clásico Tardío (Figs. 1 y 2), y su ubicación posiblemente correspondía al lugar donde se erguía la Estela 35 o la 36 (ver Escobedo y Zamora 1999:223-224, 247). Su objetivo fue localizar alguna cista de monumento. Se decidió extender esta unidad 0.50 m hacia el noroeste, por lo que las dimensiones de la unidad fueron de 2.50 x 2.00 m.

PN 47C-2-3

Relleno de la plataforma noreste, compuesto por tierra café arcillosa (10YR5/3), de consistencia suave y suelta, mezclada con piedras amorfas de tamaño medio. Se inició a 0.80 m de profundidad y terminó en 1.83 m. Se recuperaron 26 tiestos, un fragmento de figurilla y un fragmento de hueso humano (omóplato?). El grosor máximo de este lote fue de 0.83 m, alcanzando una profundidad máxima de 1.83 m. Terminó al aparecer una grada de escalinata.

PN 47C-2-4

En la esquina noreste de la unidad se observó una concentración de tierra gris cafetoso claro (10YR 6/2), de aproximadamente 0.20 x 0.12 m, localizada a 0.50 m del perfil noreste, a 0.80 m de profundidad, dentro del tercer lote. Esta tierra grisácea pareció ser resultado de la descomposición de estuco fino, pues se recuperaron tres fragmentos de este material, así como 6 huesos pequeños de pájaro, 1 excéntrico de obsidiana en forma de gusano, hecho de un núcleo poliédrico, y 1 lasca de pedernal. Tuvo un grosor de 0.20 m.

PN 47C-2-5

Este lote correspondió a la excavación de una plataforma baja de mampostería, que había sido destruida parcialmente por los mayas, ya que solamente

se conservaba una parte de la misma, la cual tenía dos hiladas de piedra, uno de ellos correspondiente a una especie de grada, y el otro a la terraza de la plataforma (Fig. 3). Dicho rasgo tenía 7 piedras labradas en forma rectangular, que alcanzaban hasta 0.50 m de largo x 0.33 m de ancho.

También apareció un piso a 1.43 m de profundidad, que pareció no ser contemporáneo con dicha plataforma (Piso 1), el cual presentaba un color café grisáceo (10YR 5/2). Tuvo 0.30 m de grosor, así como una consistencia dura y compacta, con un relleno de calizas pequeñas.

Su orientación no correspondió a la de la última versión constructiva de R-5, pues tuvo 60° de desviación hacia el oeste, con respecto al norte magnético. Tuvo 0.24 m de alto. Entre los materiales recuperados en este lote figuran 23 tiestos, 1 navaja de obsidiana, así como 41 lascas de pedernal. Se recuperaron dos tiestos con engobe naranja y pestaña basal, y es probable que dicha estructura se feche para la fase Nabá del Clásico Temprano. El lote tuvo un grosor aproximado de 0.60 m, y su profundidad máxima fue de 2.10 m.

PN 47C-2-6

Correspondió a la excavación de un segundo piso (Piso 2, de piedrín), descubierto debajo del Piso 1. Su consistencia fue dura y compacta, y el color de la tierra asociada a éste era de color café amarillento (10YR 5/4). Tuvo 0.20 m de grosor promedio, y estaba asociado con la subestructura del lote 5. Proporcionó 8 tiestos, 6 lascas de pedernal y una piedra de río.

PN 47C-2-7

Relleno debajo del piso de piedrín. La tierra asociada a este lote fue de color café amarillento (10YR 5/4), de consistencia suave y semi-compacta, mezclada con piedras calizas medianas y pequeñas, junto con abundante tierra. La excavación finalizó al alcanzarse el mismo estrato excavado en PN 47D-1-5 a 7, que se fecha para el período Preclásico Tardío. Proporcionó 19 tiestos, 2 lascas de pedernal y 2 piedras de río. Debido a la presencia de tiestos Águila Naranja, es válido afirmar que la subestructura, el piso asociado y el relleno debajo del mismo corresponde a la fase Nabá.

PN 47C-2-8

Este lote correspondió a una pequeña plataforma compuesta por un alineamiento de piedras calizas, un tanto irregulares, que no fue excavada. Este edificio tuvo 0.24 m de alto, y posiblemente sea el primero fechado para el período Preclásico, aunque su cronología se discute más adelante. La excavación se restringió a la mitad de la unidad, dejando intacta la plataforma.

PN 47C-2-9

Correspondió a la excavación de un relleno que cubrió la subestructura preclásica. La estratigrafía presente es similar a la encontrada en PN 47D-1-5 a 7, una mezcla de caliza polvorienta de color blanco (10YR 8/2), de consistencia suave y compacta, junto con tierra café oscuro (10YR 3/3), de consistencia dura y compacta. Este relleno proporcionó mayoritariamente cerámica del Preclásico, aunque también algunos tiestos escasos del Clásico Temprano (Águila Naranja). Se

recuperaron 586 tiestos, 73 fragmentos de huesos humanos y animales, 1 formación rocosa, 1 fragmento de mano de metate, 4 lascas de pedernal y una preforma de malacate.

PN 47C-3: Excavaciones Frente a la Escalinata Central

Esta unidad se trazó frente a la escalinata central de R-5, sobre el basamento que sostiene a la pirámide (Fig. 4). Su objetivo fue penetrar en la base de la escalinata para conocer la estratigrafía, continuar con el sondeo de la arquitectura de R-5 a fin de encontrar una subestructura preclásica así como la presencia de algún escondite o estela dentro del relleno. Las dimensiones de PN 47C-3 fueron de 2 x 1.50 m.

PN 47C-3-1

Lote correspondiente al nivel de humus de 0.13 m de grosor. Consistió en una matriz de tierra color café muy oscuro (10YR 3/2), mezclada con raíces y escombro procedente de derrumbe. Fue un lote estéril.

PN 47C-3-2

Relleno de piedras calizas medianas y grandes, junto a una matriz de color café amarillento (10YR 5/4), de consistencia arenosa y suave. Este relleno presentó poca tierra asociada, y muy poco material cerámico, fechado para la fase Chacalhaaz. Este relleno era muy inestable, y su excavación fue precedida de varios derrumbes. En el muro sureste apareció un muro de contención, a 0.60 m de profundidad, el cual estaba

cortado.

Las excavaciones permitieron observar que la escalinata central no descendía dentro del relleno, por lo que debió haber sido construida durante una fase constructiva posterior. El grosor máximo del relleno fue de 2.52 m, y terminó a 2.65 m de profundidad. Se recuperaron 6 tiestos.

PN 47C-3-3

Piso 1, de piedrín y tierra color café amarillento claro (2.5 Y 6/3), encontrado a 2.65 m de profundidad. Tuvo una consistencia dura y compacta. Su grosor máximo fue de 0.30 m, y se recuperó 1 tiesto y 1 candelero "teotihuacano" con punzones, que estaba fragmentado. El lote terminó a 2.95 m de profundidad. Posteriormente se registró un relleno estéril de calizas medianas, de 0.43 m de espesor, asociadas al mismo estrato de tierra semi-compacta del piso. Concluyó a 3.38 m de profundidad. Aunque no se recuperó materiales cerámicos diagnósticos en este lote, la presencia de un candelero "teotihuacano" sugiere que su fechamiento corresponde a la fase Nabá.

PN 47C-3-4

Piso 2, de piedrín y tierra color café amarillento claro (10 YR 6/4), mezclada con piedras pequeñas. Presentó consistencia densa y compacta. En este piso se recuperaron 12 tiestos del periodo Preclásico y una piedra de río. Su grosor máximo fue de 0.20 m, comenzando en 3.38 m y concluyendo a 3.58 m de la superficie. También se registró un nivel estéril de calizas medianas (3.58-4.13 m), asociado al piso 2.

PN 47C-3-5

Relleno de calizas grandes y medianas, asociados a un estrato de tierra arenosa, suave y densa, mezclado con piedras pequeñas. Se recuperaron 7 tiestos preclásicos en este lote, el cual no terminó de ser excavado, debido a los derrumbes causados por la inestabilidad del relleno en los perfiles de la unidad.

PN 47C-4: Excavaciones en la Parte Noreste de la Plataforma Basal

Esta excavación se trazó al oeste de la esquina que conforman la escalinata central y la parte frontal oeste de la Estr. R-5, sobre el basamento piramidal (Fig. 5). Su objetivo fue sondear la estratigrafía de la plataforma basal, así como la búsqueda de alguna subestructura preclásica dentro de la misma.

PN 47C-4 se encontraba alineada con PN 47C-3 en dirección SO-NE, y en dirección N-S con respecto a PN 47B-1 al 3 (ver Escobedo y Zamora 1999), y sus dimensiones fueron de 2 x 2 m.

PN 47C-4-1

Lote correspondiente a humus, consistente en tierra café oscuro (10YR 3/2), mezclada con raíces, piedras pequeñas y escombro de caliza. Tuvo 0.20 m de grosor y se recuperaron 17 tiestos y 2 piedras de río.

PN 47C-4-2

Relleno de calizas, con un grosor total de 2.45 m de grosor, asociado a tierra de color café (10YR 5/3),

de consistencia suave y arenosa, mezclada con piedras pequeñas. Se recuperaron 31 tiestos en este lote, que comenzó en 0.20 m y terminó a 2.65 m de profundidad.

PN 47C-4-3

Piso 1, de piedrín, asociado a tierra dura y compacta color café oliva claro (2.5 Y 5/3). Tuvo 0.30 m de grosor, y concluyó a 2.95 m de la superficie. Se recuperaron 15 tiestos.

PN 47C-4-4

Piso 2, de tierra compacta y densa, color color café oliva claro (2.5Y 5/3), con un relleno de piedras pequeñas. Se recuperaron 17 tiestos. Este piso tuvo un grosor máximo de 0.10 m, y concluyó a 3.05 m desde el nivel de superficie.

PN 47C-5: Excavaciones en la Escalinata de la Terraza Basal Suroeste

Trinchera de 4.50 x 1.00 m que conectó a las unidades PN 47C-1 y 2 (Fig. 6). Su objetivo fue detectar otro escondite asociado con algunas de las estelas colocadas en esta terraza basal.

PN 47C-5-1

Lote correspondiente a humus de tierra café muy oscura (10YR 3/2), de consistencia suave y suelta. Tuvo 0.20 m de grosor máximo y proporcionó 19 tiestos y 2 fragmentos de figurillas.

PN 47C-5-2

Relleno de piedras calizas pequeñas con tierra semi-compacta de color café oliva claro (2.5Y 5/3). Tuvo 0.34 m de grosor máximo y proporcionó 8 tiestos. Debajo del humus se registró un muro que corría a lo largo de la pared noroeste de la unidad. Terminó a 0.54 m de profundidad.

PN 47C-5-3

Relleno de piedras medianas y grandes, de 1.15 m de grosor, asociado a una matriz de tierra muy escasa, de color (10YR 7/3) y consistencia compacta y dura. Tuvo un grosor de 1.15 m, y se recuperaron 13 tiestos (uno de ellos perforado) del Protoclásico y del Clásico Temprano. En el extremo sur de la unidad y a 0.00 m de profundidad se detectó la esquina de un muro semi-destruido. Este lote concluyó a 1.70 m de la superficie

PN 47C-5-4

Dentro del relleno de PN 47C-5-3 se encontró una columna-altar a 0.63 m de profundidad, la cual tenía 0.30 m de largo por 0.19 m de diámetro, y se erigía sobre una piedra cuadrangular de 0.40 x 0.42 m, la cual sirvió como base/pedestal.

Escondite R-5-6

Al limpiar el área alrededor de la base de la columna altar se descubrió el Escondite R-5-6 (Fig. 7). Primero apareció un excéntrico de obsidiana con forma de "ciempiés" (excéntrico 1), a 0.76 m al sur, junto con

varios huesos de pájaro, un pequeño caracol, una piedra de jade esculpida con la efigie del Dios G-I. Durante la extracción de la primera capa del escondite, se encontró otro excéntrico de obsidiana (excéntrico 2) debajo del primero, así como un par de caracoles y más huesos de ave.

En la segunda capa se registraron los excéntricos de obsidiana 3 a 7, el excéntrico de pedernal 1, más huesos de ave y otros dos artefactos de jade, esculpidos. El diseño del jade 3 mostraba la efigie de un personaje obeso, con las manos empuñadas sobre el pecho, portando braguero. Su cabeza no humana parece corresponder a la del Dios K.

En la tercera capa se encontraron los excéntricos de pedernal 2 al 8, apilados a un lado de la columna altar, a cierta distancia de los excéntricos de obsidiana. También se registró el jade 4, consistente en un pendiente con perforaciones cónicas laterales y posteriores. Representa un personaje masculino antropomorfo, con casco y la boca abierta, un rasgo acentuado dramáticamente por medio de una perforación que creó un vacío dentro de la boca.

La excavación de la cuarta capa consistió en la remoción del pedestal de la columna altar, donde se encontró una mezcla de piedrín y piedras pequeñas, calizas e irregulares, así como un nivel de tierra suave y suelta, con varios fragmentos de huesos de ave y posiblemente pescado. Se recuperaron los excéntricos de pedernal 8 y 9, y la pieza de jade 5, una orejera pequeña en forma de flor, así como un disco pulido de hematita.

Por asociación, la cronología del Escondite R-5-6

corresponde al Clásico Temprano, ya que tanto en el lote superior (PN 47C-5-3), como en el inferior (PN 47C-5-4), se recuperó cerámica de la fase Nabá.

PN 47C-5-5

Piso 1 (1.70-1.82 m), de piedrín y tierra color café grisáceo oscuro (2.5 Y 4/2), de consistencia dura y compacta. La tierra del relleno del piso era de consistencia arenosa. Sobre el piso se recuperó otra orejera de jade que posiblemente formaba parte del Escondite R-5-6 y cayó al relleno. Sobre este piso descansaba el muro de la plataforma que apareció en PN 47C-5-3. Tenía 4 hiladas de piedra. El piso tuvo 0.12 m de grosor, y se recuperaron 7 tiestos de la fase Nabá.

Luego de efectuar una nivelación entre PN 47C-2 y C-3 se determinó que el Piso 1 que aparece en ambas unidades era el mismo, al igual que con el Piso 1 de PN 47D-1, que correspondía al nivel del Patio del Grupo Sur.

PN 47C-5-6

Piso 2 (1.82-1.92 m), de tierra compactada color café oliva claro (2.5 Y 5/3), mezclado con piedrín y calizas pequeñas. La consistencia de la tierra fue arenosa. Tuvo un grosor de 0.10 m y proporcionó 4 tiestos de la fase Nabá.

PN 47C-5-7

Piso 3 (1.92-2.05 m), de tierra compacta color amarillento claro (10YR 6/4). Tuvo 0.13 m de espesor y su consistencia fue densa y suave. Se encontraba

asociado a un relleno de piedrín muy pequeño. Se recuperaron 3 tiestos de la fase Nabá.

PN 47C-5-8

Lote correspondiente a un relleno de piedras calizas blancas y pulverizadas (10YR 8/2), mezclados con barro café oscuro (10YR 3/3). Correspondió al mismo relleno encontrado en otras excavaciones en R-5, que contiene materiales cerámicos del Preclásico Tardío y Clásico Temprano. Este relleno comenzó a 2.05 m y su registró llegó hasta 3.02 m, pues se decidió no continuar la excavación. Fue un lote estéril.

PN 47D-1: Continuación de las Excavaciones en el Eje Central

PN 47D-1-7

Esta sub-operación se comenzó a excavar en la Temporada 1999 (ver Escobedo y Zamora 1999:224-226, 247-248). El lote 7 corresponde estratigráficamente al lote 6 a-f. Sin embargo, se decidió cambiar el número de lote para diferenciarlo de dicha excavación. Correspondió a un relleno de barro suave y compacto, de color café oscuro (7.5YR 3/3). Se recuperaron 123 tiestos del periodo Preclásico, 15 huesos de animal (algunos quizá humanos) y una muestra de carbón. Dichos artefactos pudieron ser parte de un basurero. El grosor máximo de este lote fue de 1 m (apareciendo a 2.16 m de la superficie), y a 3.16 m de profundidad se encontró la roca madre.

PN 47D-3: Excavación de un Túnel en el Eje Central

Esta unidad fue un túnel de 1 x 1.50 m dentro de la base de la Estructura R-5 (Fig. 1). Su excavación se inició a partir de la mitad noroeste del perfil norte de PN 47D-1, que colindaba con la base de la escalinata central de R-5, a 1.70 m de profundidad en su parte superior, y a 3.20 m en su parte inferior desde el nivel de la superficie. El objetivo del túnel fue explorar la posibilidad de que la tumba del Gobernante 1 se localizara sobre la roca madre, en el eje normativo de R-5. El centro del templo se localizaba aproximadamente a 22 m de distancia del punto de partida del túnel. Lamentablemente se debió cancelar la excavación debido a la inestabilidad de un relleno de caliza mediana que apareció a 3.75 m de longitud desde el perfil N de PN 47D-1. El control de la excavación de los lotes se efectuó de forma horizontal, y se cambió de lote a cada 2 m excavados longitudinalmente.

PN 47D-3-1

Lote correspondiente a un relleno de caliza suave de color blanco (10YR 8/2), de consistencia suave y compacta, junto con tierra café oscuro (10YR 3/3), de consistencia dura y compacta. La profundidad máxima fue de 3.20-3.64 m desde la superficie. Se recuperaron 81 tiestos del periodo Preclásico y 11 fragmentos de hueso.

PN 47D-3-2

En este lote continuó registrándose la estratigrafía del lote 1, aunque en la parte superior del

túnel se registró un cambio en la matriz. A 3.00 m de longitud se detectó la presencia de un estrato de tierra café amarillenta (10YR 4/4), de consistencia suelta y suave, asociada con un muro de contención, el cual fue excavado. Detrás del muro comenzó a registrarse en la parte superior del túnel un relleno de piedras calizas medianas y grandes que comenzaron a derrumbarse, dejando un vacío de unos 0.75 m hacia arriba, desde el límite superior de la excavación del túnel, por lo cual los trabajos se debieron clausurar a una profundidad horizontal de 3.16 m. La profundidad máxima fue de 3.64-3.80 m desde la superficie. Se recuperaron 67 tiestos del periodo Preclásico, 1 cúbito humano y una navaja prismática de obsidiana.

Conclusiones

Los sondeos en el Patio del Grupo Sur y pozos profundos en R-5 y su zona de plaza adyacente revelaron, como en las temporadas anteriores, restos cerámicos del Preclásico. Como en años previos, se determinó que los niveles preclásicos descansan sobre la roca madre, desvinculados de cualquier rasgo arquitectónico aparte de las bases niveladas del mismo Patio del Grupo Sur.

A pesar de ejercer un control extremadamente cuidadoso con respecto a la estratigrafia, la cronología de la cerámica Hol del Preclásico Medio es aún intrigante, ya que casi todos sus tiestos aparecen mezclados con depósitos de la fase Abal del Preclásico Tardío (para una discusión ver Capítulo 31 en este volumen, así como Forsyth y Hruby 1997:208; Muñoz 1999a:347-248).

Excavaciones sobre la parte frontal de la

plataforma basal de la Pirámide R-5 detectaron un muro bien reservado de 0.25 m de altura, orientado hacia la plaza, que formaba parte de una plataforma del período Preclásico Tardío. Abajo del mismo se detectó uno de los depósitos más enigmáticos en Piedras Negras, una capa de estuco o *sascab* casi puro, de aproximadamente 2 m de grosor, que puede haber resultado de la producción de estuco a gran escala (Escobedo y Zamora 1999:225).

Esta capa tuvo consistencia discontinua en algunas partes, pura en el eje de R-5, pero mezclada con barro café obscuro cerca de la plataforma del Preclásico. La presencia de un puñado de tiestos del Clásico Temprano en esta última área sugiere una fecha transicional entre los períodos Preclásico Tardío y Clásico Temprano (Laporte 1995; Lincoln 1984), o bien, una cantidad limitada de mezcla. Se hicieron varios intentos por penetrar en este nivel, principiando con un túnel sobre la roca madre dentro del núcleo de la Pirámide R-5, pero, como siempre, el relleno suelto de Piedras Negras impidió su éxito. Un pozo vertical sobre la plataforma basal, frente a la base de la escalinata de la pirámide, se enfrentó con el mismo obstáculo.

En la unidad PN 47C-3-3 se recuperó un fragmentado candelero con punzones de la fase Nabá. De acuerdo con Sanders (comunicación personal, 2000) corresponde a un "candelero" teotihuacano temprano que puede datar de las fases Micaotli-Tlamimilolpa temprano. Su descubrimiento en R-5 fue intrigante, no solamente por su procedencia, sino porque este tipo de artefactos se localiza normalmente dentro de unidades

residenciales. Este objeto representa la segunda línea de evidencia que indica un contacto entre Teotihuacán y Piedras Negras, ya que durante la temporada 1999 también se recuperaron algunas navajas de obsidiana verde de Pachuca, México en R-5. En todo caso, Sanders (comunicación personal, 2000) opina que la función de los "candeleros" fue la quema de alguna clase de incienso en los altares familiares.

El Escondite R-5-6 fue el quinto depósito especial detectado en Estructura R-5 por nuestro proyecto (para una discusión de los otros ver Escobedo y Zamora 1999). Además, R-5-6 y el Escondite R-16-2, ambos descubiertos en la temporada del 2000, son los únicos de su tipo fechados para la fase Nabá del Clásico Temprano, que hemos detectado en Piedras Negras . El resto de escondites de R-5 fueron depositados en el Clásico Tardío. La presencia de seis escondites en la Estructura R-5 es evidencia material de la importancia ritual que tuvo este edificio para los mayas.

Por otra parte, es importante recordar que R-5 se fecha principalmente para la fase Yaxché, con tiestos diagnósticos dentro de un piso estucado, a 3.70 m del nivel de humus en la cima del edificio. Por aparte, se descubrió un escondite asociado con una columna altar cilíndrica, cerca de la probable base de la Estela 36. Un panel en la cima de la pirámide indicaba con claridad que dentro de ella se localizaba el entierro del Gobernante 1, *Yo'onalahk* I, aunque también incluía construcciones del Clásico Temprano. R-5 fue con mayor probabilidad un edificio ritual que cambió de función específica a través del tiempo.

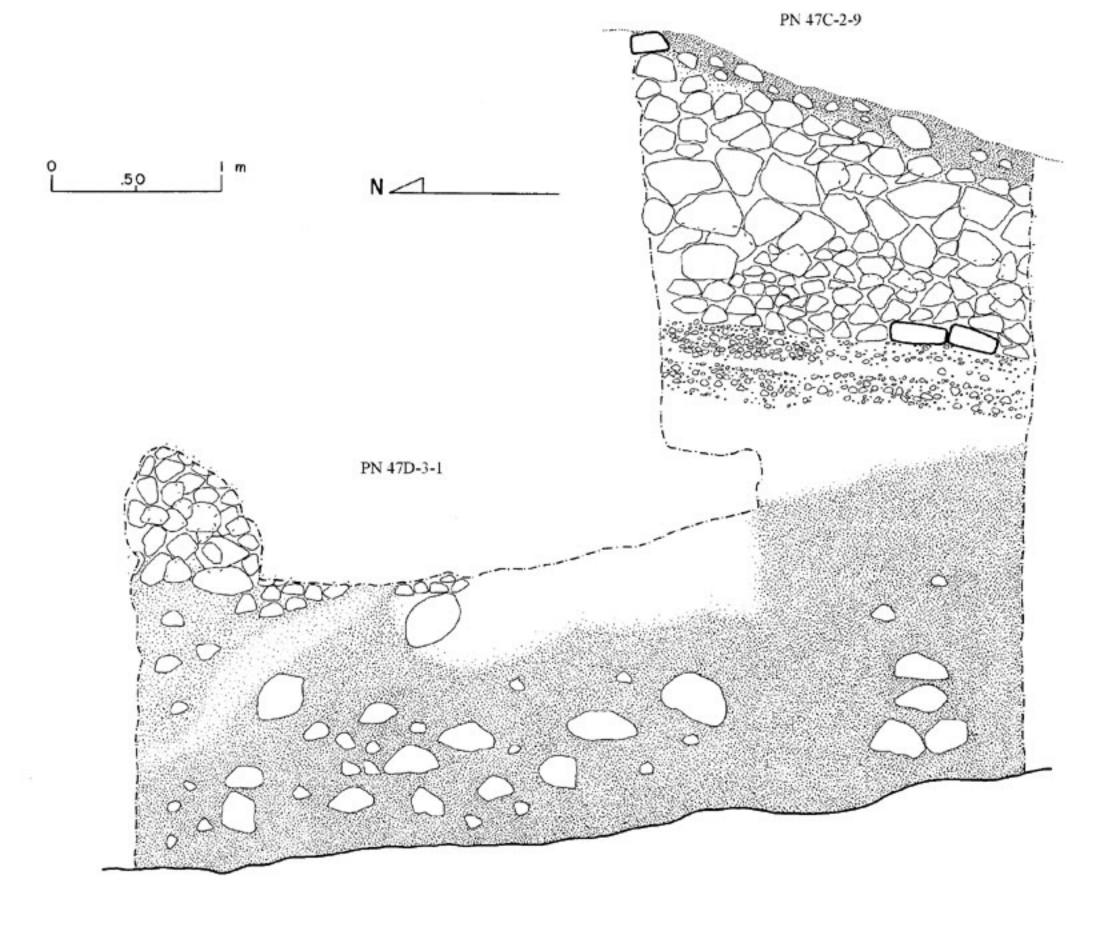


Figura 1. PN 47 D-3 y PN 47C-2 perfil norte de excavación en la Terraza Basal Noreste.

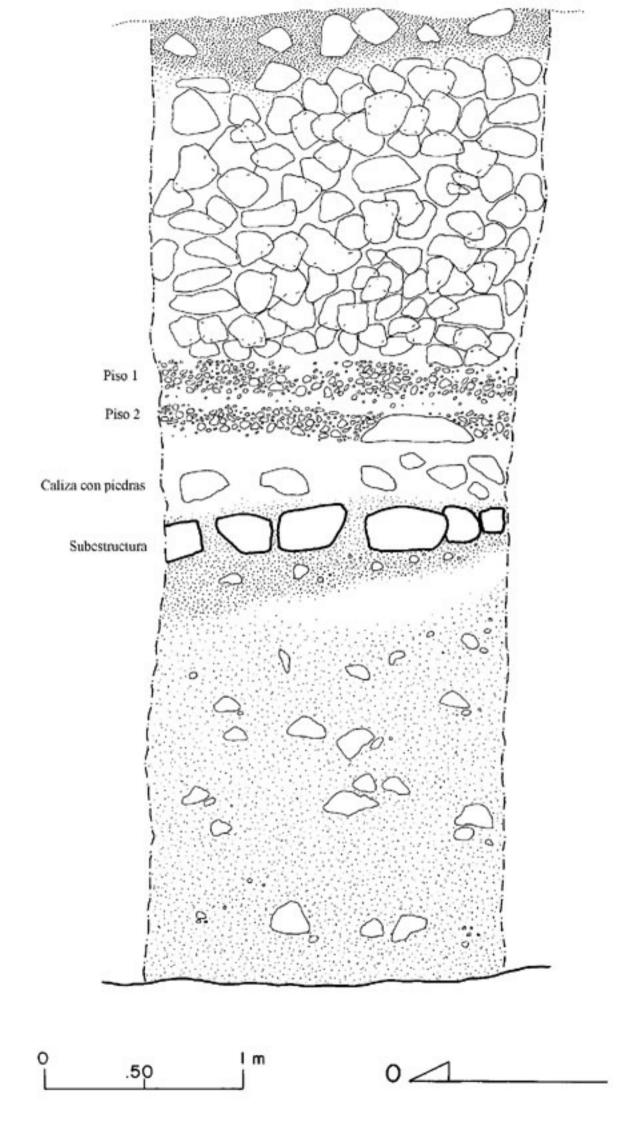


Figura 2. PN 47 C-2 perfil este de excavación en la Terraza Basal Noreste.

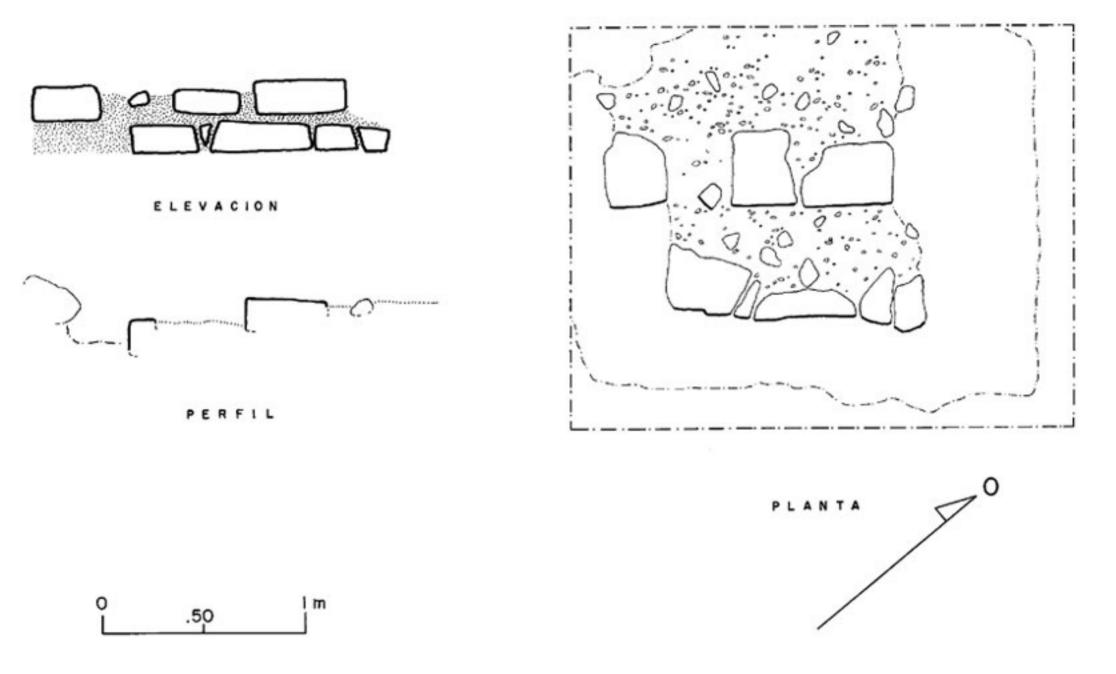


Figura 3. PN 47 C-2-5 elevación, perfil y planta de subestructura.

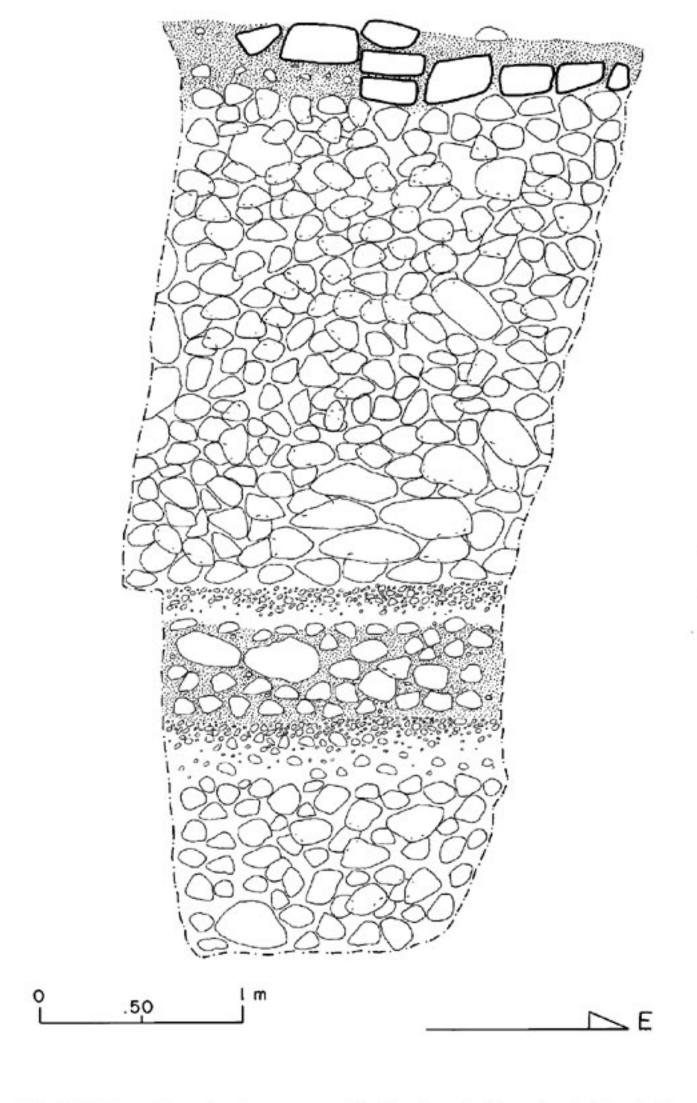


Figura 4. PN 47 C-3 perfil norte de excavación frente a la Escalinata Central.

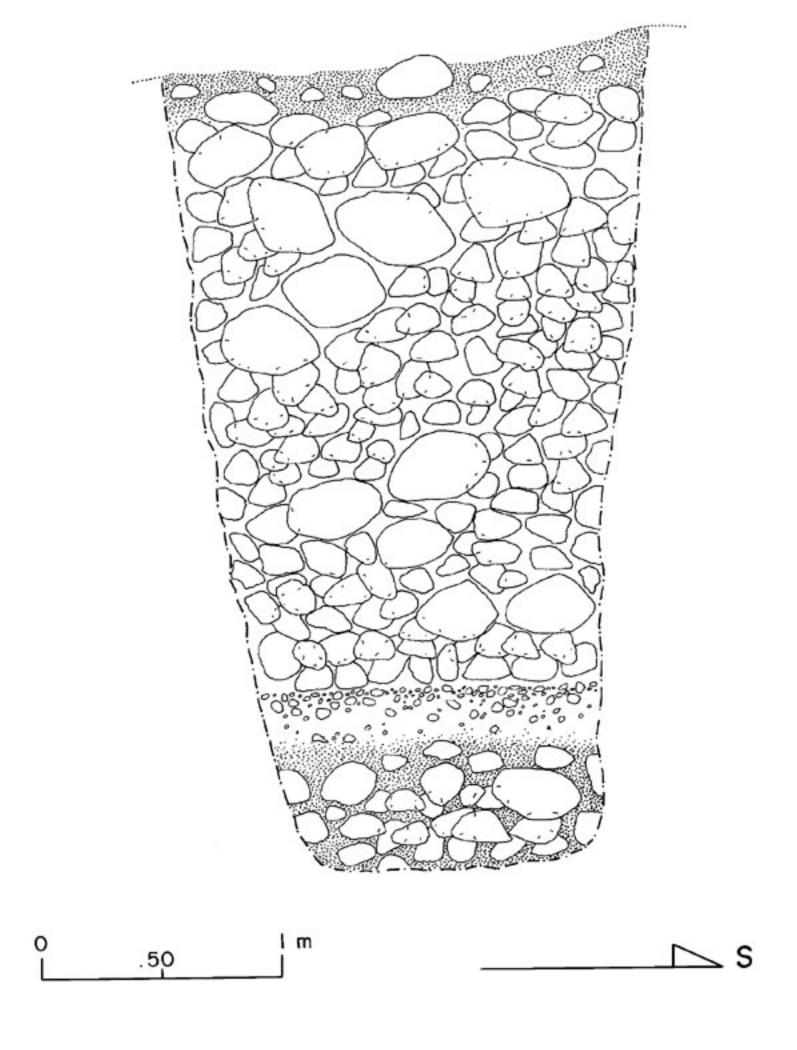


Figura 5. PN 47 C-4 perfil este de excavación sobre la parte noreste de la Plataforma Basal.

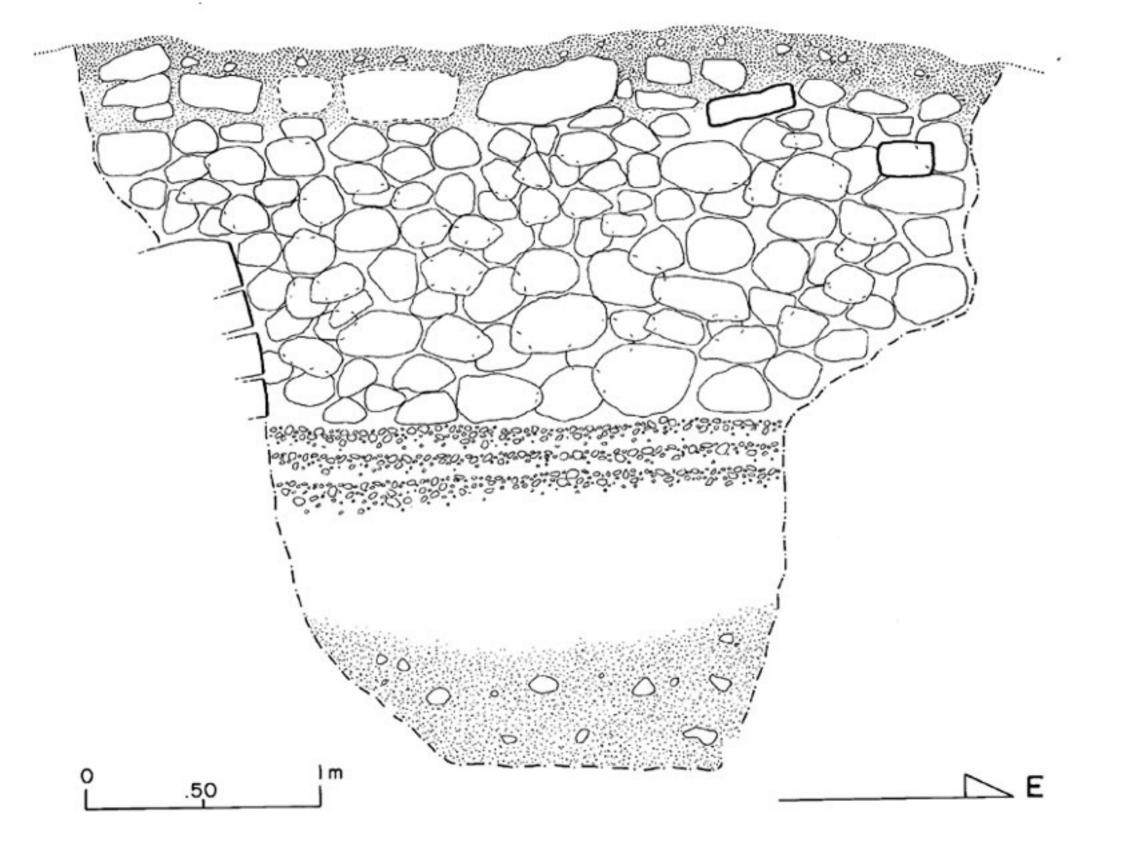


Figura 6. PN 47 C-5 perfil norte de excavación en la Terraza Basal Suroeste.



Figura 7. PN 47C-5-4 planta de Escondite R-5-6 (dibujo de Z. Hruby).

TABLA 1

OP/SUBOP	LOTE	PROFUNDIDAD (m)	GROSOR (m)	COLOR DE TIERRA (munsell)	CONTEXTO
PN 47C-2	3	0.95-1.60	0.55/0.83max	(10 YR 5/4)	Relleno de tierra
	4	0.80-1.00	0.20	(10 YR 6/2)	Polvo de Estuco
	5	1.60-1.80	0.20	(10 YR 5/2)	muro/Piso 1
	6	1.80-2.10	0.30	(10 YR 5/4)	Piso 2
	7	2.10-2.60	0.20	(10 YR 5/4)	Relleno de tierra
	8	2.60-2.84	0.24	no excavado	Plataforma
	9	2.84-4.64	1.80	(10 YR 8/2, 3/3)	Relleno de barro
PN 47C-3	1	0.00-0.13	0.13	(10 YR 3/2)	Humus
	2	0.13-2.65	2.52	(10 YR 5/4)	Relleno de calizas
	3	2.65-3.38	0.73	(2.5 Y 6/3)	Piso 1
	4	3.38-4.13	0.75	(10 YR 6/4)	Piso 2
	5	4.13-4.30	0.17	(10 YR 5/3)	Relleno de calizas
PN 47C-4	1	0.00-0.20	0.20	(10 YR 3/2)	Humus sobre terraza basal de R-5
	2	0.20-2.65	2.45	(10 YR 5/3)	Relleno de terraza basal
	3	2.65-2.95	0.30	(2.5 Y 5/3)	Piso 1, de piedrín
	4	2.95-3.05	0.10	?	Piso 2, de tierra
PN 47C-5	1	0.00-0.20	0.20	(10 YR 3/2)	Humus
	2	0.20-0.54	0.34	(2.5 YR 5/3)	Relleno
	3	0.54-1.70	1.15	(10 YR 7/3)	Relleno de calizas
	4	0.63-0.77	0.07/0.14max	(2.5 Y 4/3)	Escondite R-5-6
	5	1.70-1.82	0.12	(2.5 Y 4/2)	Piso 1
	6	1.82-1.92	0.10	(2.5 Y 5/3)	Piso 2
	7	1.92-2.05	0.13	(10 YR 6/4)	Piso 3
	8	2.05-2.15	0.10	(10 YR 3/3, 8/2)	Relleno de caliza, barro
PN 47D-1	7	2.16-3.16	1.00	(7.5 YR 3/3)	Relleno de barro
PN 47D-3	1	3.20-3.64	1.50	(10 YR 8/2, 3/3)	Relleno de barro
	2	3.64-3.80	1.50	(10 YR 3/3, 8/2, 5/4)	Relleno de barro

TABLA 2

OP/SUPOB	LOTE	ARTEFACTOS RECUPERADOS	UBICACION
PN 47C-2	3	26 tiestos	Relleno de la plataforma noreste
		1 fragmento de figurilla	
		1 fragm. de omóplato? humano	
	4	3 fragmentos de estuco	Estuco fino descompuesto
		6 huesos pequeños de ave	
		1 excéntrico de obsidiana en forma	
		de gusano, de un núcleo poliédrico	
		1 lasca de pedernal	
	5	23 tiestos	Muro y Piso 1
		1 navaja de obsidiana	
		41 lascas de pedernal	
	6	8 tiestos	Piso 2
		6 lascas de pedernal	
		1 piedra de río	
	7	19 tiestos, Clásico Temprano	Relleno bajo el piso 2
		2 lascas de pedernal	
		2 piedras de río	
	8	no se excavó	Estructura preclásica
	9	586 tiestos, Preclásico	Relleno sobre estructura preclásica
		73 fragmentos de huesos humanos	
		y animales	1
		1 formación rocosa	
		1 fragmento de metate	1
		4 lascas de pedernal	
		1 preforma de malacate	
PN 47C-3	1	Estéril	Humus sobre terraza basal de R-5
	2	4 tiestos Clásico Tardío	Relleno de terraza basal
	3	1 candelero fragmentado	Piso 1, de tierra
		1 tiesto	
	4	12 tiestos, Preclásico	Piso 2, de tierra
		1 piedra de río	
	5	7 tiestos, Preclásico	Relleno de calizas
PN 47C-4	1	17 tiestos	Humus sobre terraza basal de R-5
		2 piedras de río	
	2	31 tiestos	Relleno de terraza basal
	3	15 tiestos	Piso 1, de piedrín
	4	17 tiestos	Piso 2, de tierra