

Morales, Paulino I.

1993 Reconocimiento en El Chal, Dolores. En *Reporte 7, Atlas Arqueológico de Guatemala*, pp.14-35. Instituto de Antropología e Historia, Guatemala.

3

RECONOCIMIENTO EN EL CHAL, DOLORES

Paulino I. Morales

El Chal es un sitio arqueológico localizado en la zona de sabana, de las Tierras Bajas Mayas Centrales (Figura 1). Con este mismo nombre se conoce al poblado urbano que actualmente está asentado a lo largo y ancho del mismo. Algunos vecinos del lugar indican que cuando se realizó el trazado urbano del poblado algunos de los monumentos fueron extraídos con maquinaria pesada y trasladados a las instalaciones del FYDEP.

En la actualidad, el centro ceremonial y una parte de las unidades habitacionales del sitio se encuentran delimitadas por cuatro brechas de aproximadamente 1 km por lado, las cuales son protegidas por vigilantes del Departamento de Monumentos Prehispánicos del Instituto de Antropología e Historia de Guatemala.

La información recopilada hasta el momento y el plano del sitio efectuado en esta oportunidad, permite conocer acerca de del patrón de asentamiento del mismo, la localización de los monumentos y detalles escultóricos que permitirán relacionarle con otros sitios arqueológicos asentados en la región, entre los que se puede mencionar Ucanal y Sacul.

El área mapeada hasta ahora cubre aproximadamente 3.5 km². En ella se incluye la mayor parte de los montículos y monumentos localizados dentro de los límites del sitio y una cantidad considerable de los montículos localizados en el interior de los patios de las casas del actual poblado, es decir en propiedad privada (Figura 2).

Dada la condición de este levantamiento, no se procedió a registrar las actividades de depredación de los numerosos montículos. Asimismo, en una futura ocasión se presentarán los resultados acerca de la cronología de los distintos grupos que conforman el sitio, de acuerdo a los sondeos efectuados durante la temporada de diciembre de 1993.

LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA Y ANTECEDENTES DE INVESTIGACIÓN

El asentamiento prehispánico se encuentra dentro de la zona de sabana del centro de Petén, a una elevación entre los 260 y 280 m sobre el nivel del mar. El agua de lluvia drena hacia el río Pasión a lo largo de la cuenca hidrográfica del río San Juan, el cual es alimentado por una serie de arroyos de agua perenne y otros de estación. Las coordenadas UTM son 89° 39' longitud Oeste y 16° 38' latitud Norte, hoja El Chal 2265-I (versión 1987; Figura 2).

Los montículos levantados en el sector oeste de la Acrópolis constituyen solamente una muestra del asentamiento ya que la mayor parte del sitio se encuentra cubierto por guamil y algunos árboles grandes. Las brechas y desmonte necesario para efectuar este levantamiento se redujo al mínimo a fin de evitar ampliar o aumentar las brechas que utilizan los pobladores del lugar para extraer leña del sitio.

Como podrá notarse, dentro del trazo urbano se localiza buena cantidad de montículos de distinto tamaño. Algunos de ellos fueron mutilados al trazarse las calles actuales y otros fueron modificados al extraerse las piedras de sus muros o al construirse sobre ellos casas de habitación.

Es oportuno mencionar que hace varios años muchas viviendas estaban situadas en los alrededores del centro ceremonial o Acrópolis, pero éstas fueron reubicadas debido en la sección norte del mismo debido a incursiones guerrilleras.

PATRÓN DE ASENTAMIENTO

El centro ceremonial del sitio lo define un grupo de montículos de distinta altura que forman una Acrópolis y dos grandes plazas ceremoniales en las cuales se encuentra la mayoría de los monumentos esculpidos (Figura 3). De las 10 estelas y 6 altares, sólo las Estelas 1, 3, 4, 5, 10, 11 y los Altares 3, 4 y 5, aunque bastante erosionadas, muestran rasgos escultóricos (Figura 4). Solamente la espiga de la Estela 1 y los Altares 1 y 6 se están en su sitio original, los demás fueron removidos o extraídos por completo.

Al noroeste de la Acrópolis se localiza una aguada de origen prehispánico. Aparentemente una calzada comunica el centro ceremonial con un grupo de montículos situados en el sector oeste del sitio.

ACRÓPOLIS

La Acrópolis está definida por la presencia de un basamento casi cuadrangular de 140 m por lado. La parte superior está constituida por tres terrazas niveladas, las cuales se intercomunican entre sí mediante una posible escalinata remetida localizada en el lado norte de la Acrópolis, frente a la cual se localizan las plazas con estelas (Figura 3).

Terraza 1: es la más elevada de todas, comprende tres pequeños patios (A, B y C), definidos por la presencia de 10 montículos. El montículo 5 es el mayor y ocupa el lado oeste del Patio A.

Terraza 2: se localiza a 10 m abajo de la Terraza 1, en su lado norte. La terraza se subdivide en dos patios (Patio D y E), debido a la presencia de un montículo piramidal de 9 m de altura.

Terraza 3: se encuentra hacia al mismo nivel de la Terraza 2, en el sector suroeste de la Terraza 1. Para llegar a ella se camina un estrecho pasillo que corre de norte a sur por el lado oeste de la Acrópolis. En esta terraza se localizan cinco montículos aparentemente habitacionales.

PLAZA NORESTE

Esta plaza ocupa el lado norte de la Plaza Este y está integrada por cuatro montículos de similares características que definen un espacio completamente cerrado (30 m norte-sur y 35 m este-oeste). La estructura mayor ocupa el lado oeste y mide 5 m de altura. Es interesante anotar que el nivel interior de esta plaza y la Plaza Este es el mismo (Figura 3).

PLAZA ESTE

La Plaza Este está definida por dos montículos de mediana altura localizados en el lado este, así como por el lado sur de la Plaza Noreste, la base de la Acrópolis y el montículo 3 de la Plaza Oeste (Figura 3).

El Altar 4, de formato circular, muestra tres personajes cautivos en posición sedente. En la parte inferior de los mismos y a los lados del monumento se puede observar cartuchos jeroglíficos (Figura 4).

La Estela 4 está esculpida en sus dos lados pero ninguno de ellos muestra marco. El monumento fue extraído por completo de su sitio, incluyendo su espiga y actualmente se encuentra ladeada (Figura 4).

Lado A: en la parte superior del monumento aparece un panel jeroglífico que registra una fecha en rueda calendárica (1 *Ahau?* 4 *SIP*), el ritual de derramamiento de sangre y lo que puede ser el Glifo Emblema de El Chal. Debajo de la inscripción se representa a un personaje ricamente ataviado que sostiene una lanza en cuyo extremo superior se representa la cabeza del Dios K. En la parte inferior se pueden observar tres personajes cautivos en posición sedente. El nombre del cautivo central aparece inscrito en su pierna izquierda.

Lado B: se representa a tres personajes cuyos pies se apoyan sobre la cabeza de un mascarón representado de perfil. Los individuos A y B son adultos y están de pie; el individuo C parece ser un joven o niño sentado frente a ellos. Los tres ostentan un tocado rectangular o envoltura sobre su cabeza, tienen doblado el codo y con la mano sostenían algún elemento que desafortunadamente ya se ha desprendido. Sobre la cabeza de los individuos que están de pie, aparecen dos series de jeroglíficos que parecen registrar sus nombres.

Es interesante mencionar que el estilo de la talla del lado B, difiere del lado A, los rasgos faciales de los tres personajes es bastante rígido y su realce prácticamente duplica la talla del lado A. También el límite inferior de la superficie esculpida del lado A se encuentra a un nivel más abajo que la del lado B. Esta diferencia sugiere que ambos lados del monumento fueron tallados *in situ* pero que corresponden a distintas nivelaciones, es decir primero el lado A y posteriormente el lado B.

La Estela 5 presenta en la parte superior un panel jeroglífico y bajo éste a un personaje de pie ricamente ataviado que sostiene una lanza, al parecer en su espalda porta lo que pudo ser una cabeza. El monumento también conserva su espiga pero fue extraído de su sitio (Figura 4).

El Altar 5, de formato circular, está dividido en múltiples fragmentos muy erosionados, la escena representada en él pudo ser semejante a la del Altar 5.

Las Estelas 6, 7, 8, y 9 están representadas por las espigas o fragmentos de los monumentos que, según informan los vecinos, fueron trasladados a las instalaciones del FYDEP. Al parecer, la Estela 6 ocupaba el lado este de la plaza y la Estela 9 en el lado oeste.

PLAZA OESTE

La Plaza Oeste está definida por cuatro montículos de más de 5 m de altura, el mayor de ellos ocupa el lado oeste de la plaza y alcanza los 20 m de altura. En ella se encuentran otros cuatro monumentos (Figura 3).

La Estela 1 fue erigida frente al montículo 4, el mayor de esta plaza. La Estela 1 está constituida por la espiga *in situ* y dos fragmentos esculpidos, en uno de ellos se puede observar parte de lo fuera un tocado de plumas o parte del cuerpo de un ave y el marco. El segundo fragmento muestra parte de un personaje de pie que porta tocado de plumas y que con su mano derecha sostiene una vara a la cual se adhiere una voluta. Cerca de la mano aparece un panel vertical con cartuchos jeroglíficos. Los primeros dos cartuchos registran un fecha en rueda calendárica, de esta se leen únicamente los numerales 10 y 13, los rasgos principales del día, el mes y de los demás cartuchos están erosionados (Figura 4).

La Estela 2 y el Altar 1 ocupan el centro de la plaza y ninguno de los dos muestra señales de haber sido esculpidos.

La Estela 3 está bastante erosionada y fragmentada. Aún se puede definir el marco y la silueta de un personaje y los cartuchos jeroglíficos que le acompañan. Asociado a esta estela se encuentra el Altar 2, éste es de formato circular y no estuvo esculpido, también fue removido de su lugar original (Figura 4).

El Altar 7 se encuentra a un nivel inferior y ligeramente desplazados del eje de la espiga de la Estela 1.

Otros monumentos

La Estela 10 se encuentra fragmentada y muy erosionada. El Altar 6, también fragmentado, estuvo asociado a esta estela, éste es liso y de formato circular. Desafortunadamente ambos monumentos se encuentran en el patio de una casa y junto a ellos hay plantas cuyas raíces han acelerado el deterioro del monumento, además del daño causado por los habitantes de la casa (Figuras 2 y 3).

AGUADA MAYA

Este receptáculo de agua localizado en el sector noroeste de la Acrópolis al parecer fue habilitado en la época prehispánica, con el propósito de captar y disponer de suficiente agua. El límite u orilla lo definen grandes bloques de piedra caliza que le dan una forma semicircular. Esta aguada mide 65 m de diámetro y en la época de fuertes lluvias alcanza los 2 m de profundidad, los cuales equivalen a 408 m cúbicos de agua (Figura 2).

Un segundo receptáculo natural se localiza al sur de esta aguada y al oeste de la Acrópolis. Este también alcanza los 2 m de profundidad en la época lluviosa.

CALZADA OESTE

En el extremo oeste de la Calzada Oeste se localiza un montículo de 6 m de altura. Solamente se pudo definir la orientación y el parapeto del lado sur (de 1.50 m); se estima que tiene 250 m de largo (Figura 2).

Esta calzada parece haber servido para la intercomunicación de un grupo de montículos habitacionales de distinta altura localizado al sur de la Aguada Maya con el centro ceremonial.

GRUPOS HABITACIONALES

Tratar de determinar el patrón de asentamiento del sitio en base al levantamiento realizado hasta ahora conduciría a un error metodológico, puesto que solamente se hizo el levantamiento de los montículos más evidentes y en los lugares más descubiertos, especialmente los localizados en el interior de los patios de las casas (Figuras 1 y 2). Sin embargo se pueden mencionar algunos datos interesantes.

Los montículos más altos se encuentran más cerca de la Aguada Maya y muestran un patrón de plaza bien definido, no así los que se encuentran más alejados, especialmente los localizados en el sector suroeste de la Acrópolis (Grupos 13 al 22).

Los grupos de montículos ubicados en los alrededores del centro ceremonial parecen estar asociados a fuentes de agua (Figuras 2 y 5).

Como se puede observar, los Grupos 7, 8, 9, 10, 11 y 12 presentan una serie de montículos muy pequeños. La mayoría mide menos de 1 m de altura. Estas construcciones solo pudieron definirse con claridad en esta parte del sitio debido a que el terreno fue quemado recientemente para sembrar frijol. Por lo que es posible considerar la posibilidad que existan muchos otros en los sectores que están cubiertos por guamil.

En el sector que aparece en vacío al sur de la Calzada Oeste y al oeste de la Acrópolis, se pudieron observar varios montículos de más de 3 m de altura, pero lo cerrado del guamil y la fuerza de trabajo disponible en esta oportunidad impidieron realizar el levantamiento de los mismos.

Al hacer un reconocimiento visual en la parte sur del sitio se pudo observar que el asentamiento se concentra en la sección norte y oeste de la Acrópolis. Hacia el sur el terreno es bastante ondulado y está siendo utilizado como potrero, con lo cual es evidente que la presencia de montículos es prácticamente nula.

En términos generales se puede decir que la mayoría de montículos están asociados a las fuentes de agua. Los patrones de plaza mejor definidos se localizan en la sección norte del sitio con predominio de los montículos menores de 1 m.

La agrupación de los montículos que se presenta es arbitraria en vista de que algunos montículos no fueron levantados por estar cubiertos por guamil o porque algunos de ellos fueron destruidos al hacerse el trazo de las calles.

EL CHAL CENTRAL

ACRÓPOLIS

GRUPO A:

Sector del sitio: Acrópolis, Terraza 1, Patio A
Estructuras: 5
Estructura mayor: 3.00 m
Plataforma basal: si tiene
Dimensión de plaza: 500 m²; el área de la Terraza 1 es de 4900 m²
Patrón de plaza: Sur Cerrado
Sondeos: pozo al centro

GRUPO B:

Sector del sitio: Acrópolis, Terraza 1, Patio B
Estructuras: 3
Estructura mayor: 1.50 m
Plataforma basal: si tiene
Dimensión de plaza: 525 m²
Patrón de plaza: Norte Cerrado
Sondeos: ninguno

GRUPO C:

Sector del sitio: Acrópolis, Terraza 1, Patio C
Estructuras: 2
Estructura mayor: 0.50 m
Plataforma basal: si tiene
Dimensión de plaza: 375 m²
Patrón de plaza: Indeterminado
Sondeos: ninguno

GRUPO D:

Sector del sitio: Acrópolis, Terraza 2, Patio D
Estructuras: 5
Estructura mayor: 9.00 m
Plataforma basal: si tiene
Dimensión de plaza: 1690 m²; el área de la Terraza 2 es de 2250 m²
Patrón de plaza: Este Abierto al Sur
Sondeos: pozo al centro

GRUPO E:

Sector del sitio: Acrópolis, Terraza 2, Patio E
Estructuras: 1
Estructura mayor: 1.00 m
Plataforma basal: si tiene
Dimensión de plaza: 500 m²
Patrón de plaza: Indeterminado
Sondeos: ninguno

GRUPO F:

Sector del sitio: Acrópolis, Terraza 3, Patio F
Estructuras: 7
Estructura mayor: 1.50 m
Plataforma basal: si tiene
Dimensión de plaza: 810 m²; el área de la Terraza 3 es de 1300 m²
Patrón de plaza: Sur Abierto al Este
Sondeos: ninguno

PLAZA ESTE

Sector del sitio: Plaza Este
Estructuras: 2
Estructura mayor: 4.00 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: 6300 m²
Patrón de plaza: Norte Abierto
Condición actual: en esta plaza se localizaron 11 monumentos
Sondeos: nueve pozos

PLAZA OESTE

Sector del sitio: Plaza Oeste
Estructuras: 6
Estructura mayor: 20.00 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: 3500 m²
Patrón de plaza: Oeste Cerrado
Condición actual: en esta plaza se localizaron 4 monumentos
Sondeos: nueve pozos

PLAZA NORESTE

Sector del sitio:	Plaza Noroeste
Estructuras:	5
Estructura mayor:	5.00 m
Plataforma basal:	no tiene
Dimensión de plaza:	875 m ² ; el área de la Plaza Noroeste es de 4200 m ²
Patrón de plaza:	Norte Cerrado
Sondeos:	pozo al centro

EL CHAL PERIFÉRICO

GRUPO EL CHAL 1

Sector del sitio:	suroeste
Ubicación:	en planicie
Estructuras:	4
Estructura mayor:	0.50 m
Plataforma basal:	no tiene
Dimensión de plaza:	100 m ²
Patrón de plaza:	Indeterminado
Sondeos:	ninguno

GRUPO EL CHAL 2

Sector del sitio:	suroeste
Ubicación:	en planicie
Estructuras:	4
Estructura mayor:	1.00 m
Plataforma basal:	no tiene
Dimensión de plaza:	indeterminada
Patrón de plaza:	Norte Abierto
Sondeos:	ninguno

GRUPO EL CHAL 3

Sector del sitio:	suroeste
Ubicación:	en planicie
Estructuras:	5
Estructura mayor:	1.50 m
Plataforma basal:	no tiene
Dimensión de plaza:	500 m ²
Patrón de plaza:	Este Cerrado
Sondeos:	ninguno

GRUPO EL CHAL 4

Sector del sitio:	noroeste
Ubicación:	en planicie
Estructuras:	6
Estructura mayor:	1.00 m
Plataforma basal:	si tiene
Dimensión de plaza:	800 m ²
Patrón de plaza:	Sur Cerrado
Sondeos:	ninguno

GRUPO EL CHAL 5

Sector del sitio: noroeste
Ubicación: en planicie
Estructuras: 3
Estructura mayor: 2.00 m
Plataforma basal: si tiene
Dimensión de plaza: 750 m²
Patrón de plaza: Norte Abierto al Este
Sondeos: ninguno

GRUPO EL CHAL 6

Sector del sitio: noroeste
Ubicación: en planicie
Estructuras: 4
Estructura mayor: 1.50 m
Plataforma basal: si tiene
Dimensión de plaza: 225 m²
Patrón de plaza: Norte Cerrado
Sondeos: ninguno

GRUPO EL CHAL 7

Sector del sitio: oeste
Ubicación: en planicie
Estructuras: 3
Estructura mayor: 0.80 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: 750 m²
Patrón de plaza: Indeterminado
Sondeos: ninguno

GRUPO EL CHAL 8

Sector del sitio: oeste
Ubicación: en planicie
Estructuras: 8
Estructura mayor: 1.50 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: 400 m²
Patrón de plaza: Oeste Cerrado
Sondeos: ninguno

GRUPO EL CHAL 9

Sector del sitio: oeste
Ubicación: en planicie
Estructuras: 6
Estructura mayor: 1.50 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: 600 m²
Patrón de plaza: Este Cerrado
Sondeos: ninguno

GRUPO EL CHAL 10

Sector del sitio: oeste
Ubicación: en planicie
Estructuras: 4
Estructura mayor: 2.50 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: 600 m²
Patrón de plaza: Norte Abierto al Sur
Sondeos: ninguno

GRUPO EL CHAL 11

Sector del sitio: oeste
Ubicación: en planicie
Estructuras: 3
Estructura mayor: 1.00 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: 600 m²
Patrón de plaza: Oeste Abierto al Sur
Sondeos: ninguno

GRUPO EL CHAL 12

Sector del sitio: noroeste
Ubicación: en planicie
Estructuras: 2
Estructura mayor: 6.00 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: indeterminada
Patrón de plaza: Indeterminado
Sondeos: ninguno

GRUPO EL CHAL 13

Sector del sitio: norte
Ubicación: en planicie
Estructuras: 8
Estructura mayor: 2.50 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: indeterminada
Patrón de plaza: Sur Cerrado
Condición actual: El Montículo 6 fue utilizado para vivienda moderna
Sondeos: ninguno

GRUPO EL CHAL 14

Sector del sitio: norte
Ubicación: en planicie
Estructuras: 8
Estructura mayor: 1.00 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: indeterminada
Patrón de plaza: Norte Abierto al Este
Sondeos: ninguno

GRUPO EL CHAL 15

Sector del sitio: norte
Ubicación: en planicie
Estructuras: 3
Estructura mayor: 2.00 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: indeterminada
Patrón de plaza: Norte Abierto
Sondeos: ninguno

GRUPO EL CHAL 16

Sector del sitio: noreste
Ubicación: en planicie
Estructuras: 5
Estructura mayor: 1.00 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: 500 m²
Patrón de plaza: Este Abierto al Oeste
Sondeos: pozo al centro

GRUPO EL CHAL 17

Sector del sitio: noreste
Ubicación: en planicie
Estructuras: 3
Estructura mayor: 1.50 m
Plataforma basal: si tiene, parcialmente removida en su sector norte
Dimensión de plaza: 600 m²
Patrón de plaza: Sur Abierto al Este
Condición actual: sobre el Montículo 3 hay una vivienda moderna
Sondeos: ninguno

GRUPO EL CHAL 18

Sector del sitio: noreste
Ubicación: en planicie
Estructuras: 4
Estructura mayor: 0.50 m
Plataforma basal: si tiene, parcialmente removida en su sector norte
Dimensión de plaza: 300 m²
Patrón de plaza: Norte Cerrado
Sondeos: pozo al centro

GRUPO EL CHAL 19

Sector del sitio: norte
Ubicación: en planicie
Estructuras: 3
Estructura mayor: 1.50 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: indeterminada
Patrón de plaza: Este Abierto al Norte
Sondeos: ninguno

GRUPO EL CHAL 20

Sector del sitio: noroeste
Ubicación: en planicie
Estructuras: 7
Estructura mayor: 3.00 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: 1000 m²
Patrón de plaza: Norte Cerrado
Condición actual: sobre el Montículo 4 existe una vivienda moderna; la sección norte del Montículo 5 fue removida
Sondeos: pozo al centro

GRUPO EL CHAL 21

Sector del sitio: noroeste
Ubicación: en planicie
Estructuras: 2
Estructura mayor: 1.50 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: indeterminada
Patrón de plaza: Este Abierto
Condición actual: al centro del grupo se encuentra la Estela 6 (esculpida) y el Altar 6, de formato circular (liso)
Sondeos: pozo al centro

GRUPO EL CHAL 22

Sector del sitio: noroeste
Ubicación: en planicie
Estructuras: 3
Estructura mayor: 9.00 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: 625 m²
Patrón de plaza: Norte Abierto al Sur
Condición actual: es probable que al trazarse la calle del lado sur hubieran sido arrasados los montículos del lado sur; el Montículo 3, de 9 m altura, se incluye en este grupo por su proximidad, aunque se considera que el Montículo 1 es el principal del grupo
Sondeos: ninguno

GRUPO EL CHAL 23

Sector del sitio: noroeste
Ubicación: en planicie
Estructuras: 6
Estructura mayor: 1.00 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: 600 m²
Patrón de plaza: Sur Cerrado
Condición actual: situado al noroeste de la aguada
Sondeos: ninguno

GRUPO EL CHAL 24

Sector del sitio: noroeste
Ubicación: en planicie; este grupo comprende varias plazoletas pequeñas, todas ellas se encuentran en el límite oeste del sitio. La calle que los limita al oeste constituye la división de la jurisdicción de El Chal-Dolores y El Chal-Santa Ana.

Sectores: 3

Sector: A
Estructuras: 3
Estructura mayor: 1.40 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: 900 m²
Patrón de plaza: Norte Abierto al Este
Sondeos: ninguno

Sector: B
Estructuras: 6
Estructura mayor: 3.00 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: 875 m²
Patrón de plaza: Norte Abierto al Oeste
Sondeos: ninguno

Sector: C
Estructuras: 4
Estructura mayor: 1.40 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: 485 m²
Patrón de plaza: Sur Cerrado
Sondeos: ninguno

GRUPO EL CHAL 25

Sector del sitio: este
Ubicación: en planicie; este grupo fue mutilado al trazarse una calle, por lo que los montículos que lo integran pudieron haber formado tres patios distintos. Debido a la presencia de cultivo no fue posible levantar otros montículos pequeños situados al este del agrupamiento

Sectores: 3

Sector: A
Estructuras: 2, pero debieron ser 4
Estructura mayor: 2.00 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: 400 m²
Patrón de plaza: Sur Cerrado
Condición actual: en el lado norte está situado una parte de un montículo de 2 m de alto (50%) y en el lado oeste tan solo se observan algunas piedras
Sondeos: ninguno

Sector: B
Estructuras: 2
Estructura mayor: 1.60 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: 600 m²
Patrón de plaza: Sur Abierto
Sondeos: ninguno

Sector: C
Estructuras: 3
Estructura mayor: 0.50 m
Plataforma basal: no tiene
Dimensión de plaza: 300 m²
Patrón de plaza: Sur Abierto al Este
Sondeos: ninguno

SÍNTESIS DE GRUPOS DE EL CHAL

EL CHAL CENTRAL

A	01	N	1.00	*	Sur Cerrado
	02	NE	2.50		
	03	E	1.50 + 1.00		
	04	S	3.00		
	05	O	2.50		
B	06	S	1.50	*	Norte Cerrado
	07	E	1.00		
	08	N	1.50		
C	09	S	0.50		Indeterminado
	10	O	0.50		
D	01	N	2.00	*	Este Abierto al Sur
	02	E	9.00		
	03	O	3.50		
E	04	E	1.00		Indeterminado
F	01	N	1.00	*	Sur Abierto al Este
	02	NO	1.00		
	03	O	1.00		
	04	SO	1.00		
	05	SO	1.00		
	06	SO	1.00		
	07	S	1.50		
PE	01	N	4.00	*	Norte Abierto
	02	E	2.00		
PO	01	N	8.00	*	Oeste Cerrado
	02	N	6.00		
	03	E	5.00		
	04	O	20.00		
	05	SO	1.50		
	06	SO	2.00		
PNE	01	N	2.50	*	Sur Cerrado
	01A	N	0.30		
	02	E	3.50		
	03	O	2.50		
	04	S	5.00		

EL CHAL PERIFÉRICO

01	01	E	0.50		Indeterminado	
	02	NE	0.50			
	03	O	0.50			
	04	N	0.50			
02	01	N	1.00	*	Norte Abierto	
	02	N	0.50			
	03	O	1.00			
	04	SO	0.50			
03	01	N	1.00	*	Este Cerrado	
	02	E	1.50			
	03	S	1.00			
	04	O	0.80			
	05	SO	0.50			
04	01	N	0.50		Sur Cerrado	
	02	E	0.50			
	03	S	0.50			
	04	O	0.50		*	Sur Cerrado
	05	S	1.00			
	06	SO	1.00			
05	01	N	2.00	*	Norte Abierto al Este	
	02	S	1.50			
	03	O	1.00			
06	01	N	1.50	*	Norte Cerrado	
	02	E	0.50			
	03	S	1.00			
	04	O	1.00			
07	01	N	0.80		Indeterminado	
	02	N	0.50			
	03	SE	0.80			
08	01	N	0.50		Oeste Cerrado	
	02	NNE	0.30			
	03	ENE	0.30			
	04	SE	0.30			
	05	SSE	0.30			
	06	S	0.30			
	07	SO	0.30			
	08	O	1.50			*
09	01	N	0.30		Este Cerrado	
	02	E	1.50			
	03	S	0.50			
	04	O	0.80			
	05	SE	1.50			
	06	S	1.00			

10	01	N	2.50	*	Norte Abierto al Sur
	02	NE	0.50		
	03	E	1.00		
	04	O	1.00		
11	01	N	0.50		Oeste Abierto al Sur
	02	E	0.30		
	03	O	1.00		
12	01	O	6.00	*	Oeste Abierto
	02	N	1.00		
13	01	N	2.00		Sur Cerrado
	02	E	2.00		
	03	S	2.50		
	04	O	1.00		
	05	O	0.50		
	06	S	1.00		
	07	SO	0.50		
	08	SE	0.50		
14	01	N	1.00	*	Norte Abierto al Este
	02	S	1.00		
	03	SO	0.50		
	04	O	0.50		
15	01	NO	0.50	*	Norte Abierto
	02	N	2.00		
	03	SE	2.00		
16	01	NE	0.50	*	Este Abierto al Oeste
	02	E	1.00		
	03	S	0.50		
	04	SE	0.50		
	05	SE	0.50		
17	01	N	0.50	*	Sur Abierto al Este
	02	S	1.50		
	03	O	1.00		
18	01	N	0.50	*	Norte Cerrado
	02	E	0.50		
	03	S	0.50		
	04	O	0.50		
19	01	E	1.50	*	Este Abierto al Norte
	02	S	1.50		
	03	O	0.50		

20	01	N	3.00	*	Norte Cerrado	
	02	E	1.50			
	03	S	1.50			
	04	O	3.00			
	05	NE	2.50			
	06	NO	2.00			
	07	NO	1.00			
21	01	E	1.50	*	Este Abierto	
	02	O	1.00			
22	01	NO	1.50	*	Norte Abierto al Sur	
	02	O	0.50			
	03	N	9.00			
23	01	N	0.60		Sur Cerrado	
	02	E	0.50			
	03	SE	0.60			
	04	S	1.00			*
	05	O	1.00			
	06	NO	0.30			
24A	01	N	1.40	*	Norte Abierto al Este	
	02	S	0.70			
	03	SE	0.30			
24B	01	N	3.00	*	Norte Abierto al Oeste	
	02	NE	1.00			
	03	E	2.00			
	04	SO	2.00			
	05	S	1.30			
	06	S	0.70			
24C	01	N	0.30		Sur Cerrado	
	02	E	1.30			
	03	S	1.40			*
	04	O	0.60			
25A	01	S	2.00	*	Sur Cerrado	
	02	E	1.60			
25B	03	E	0.30		Sur Abierto	
	04	S	1.60			*
25C	05	N	0.30		Sur Abierto al Este	
	06	O	0.30			
	07	S	0.50			*

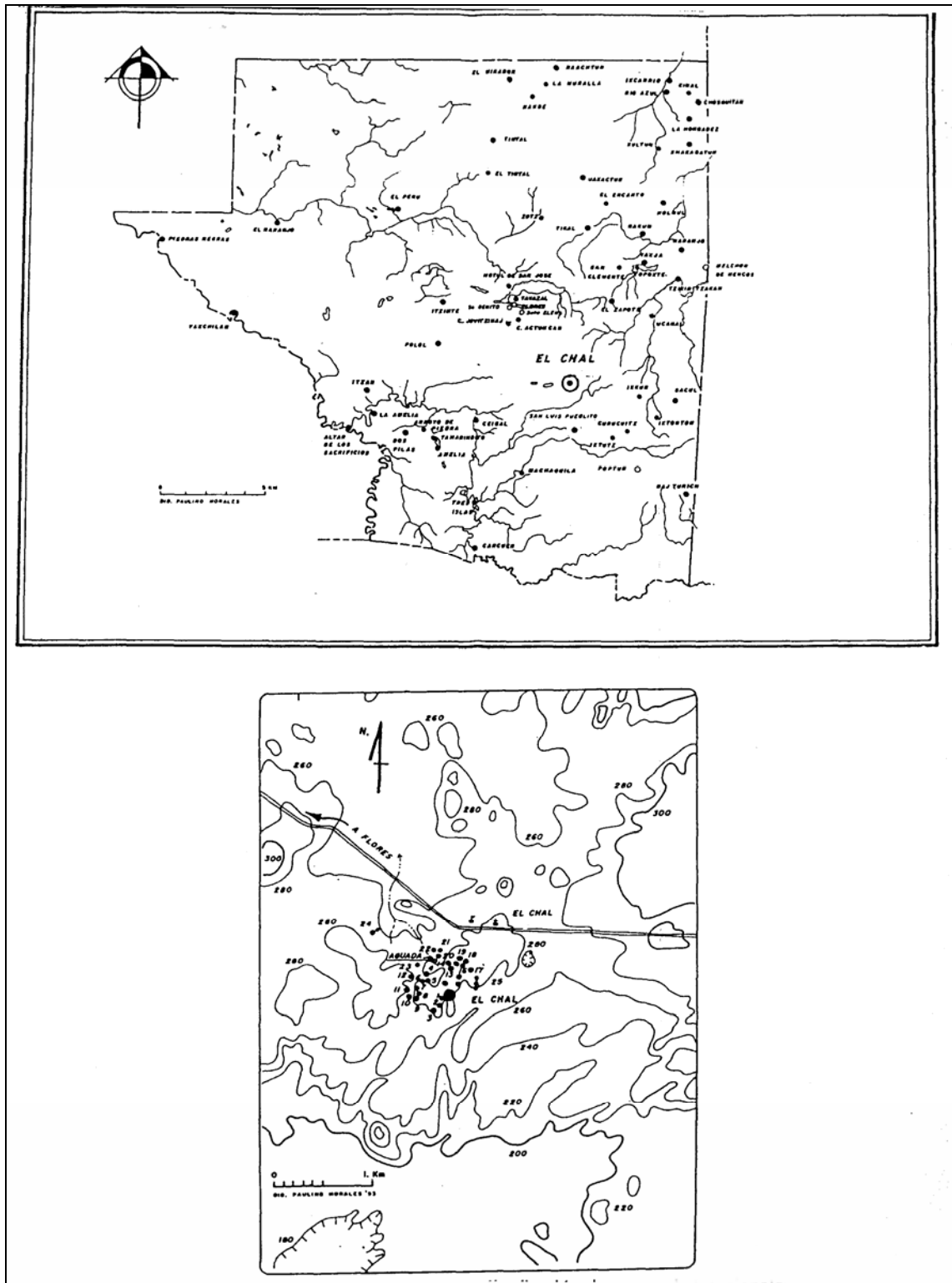


Figura 1 El Chal: localización geográfica y distribución de grupos habitacionales registrados

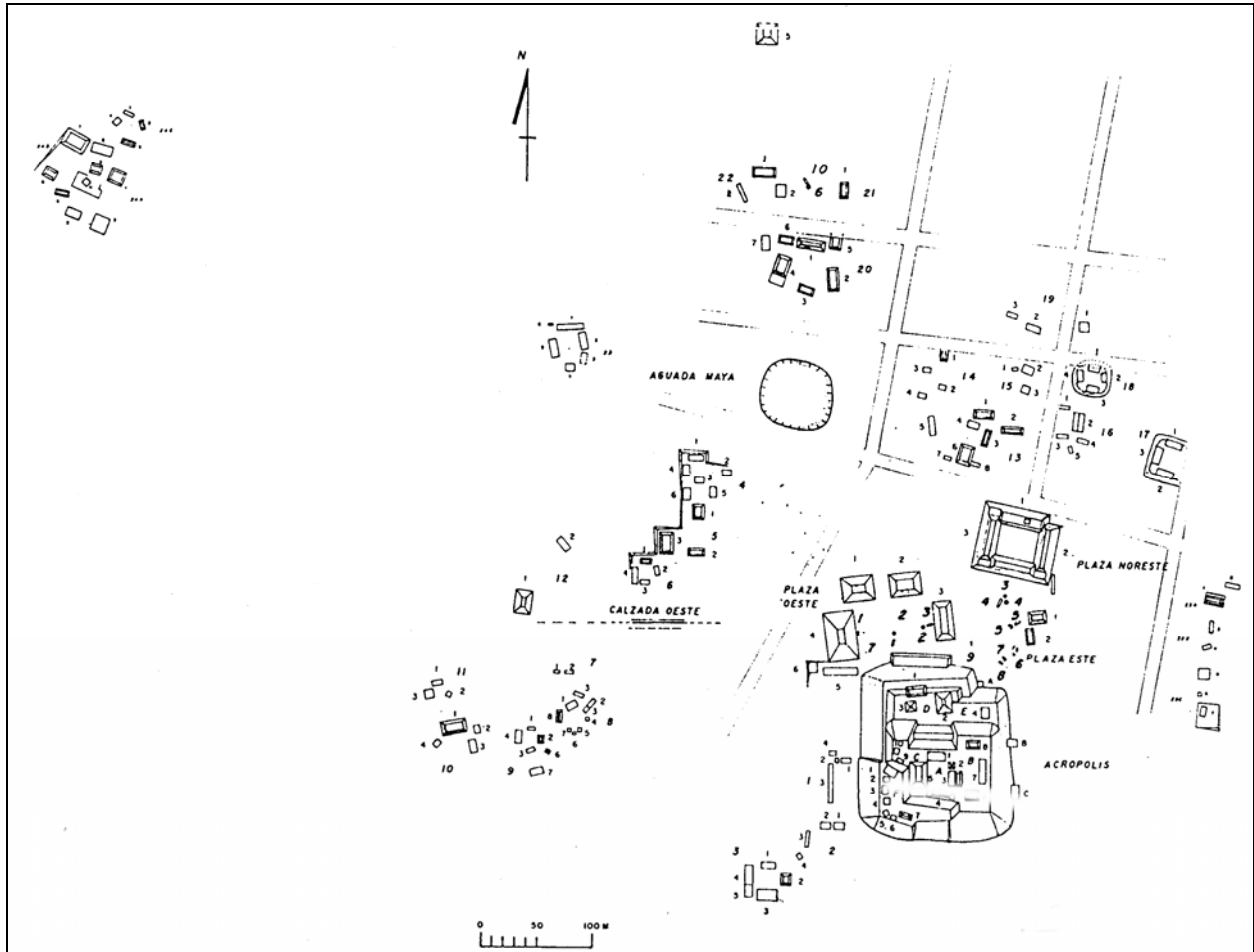


Figura 2 El Chal, plano arqueológico del sector central

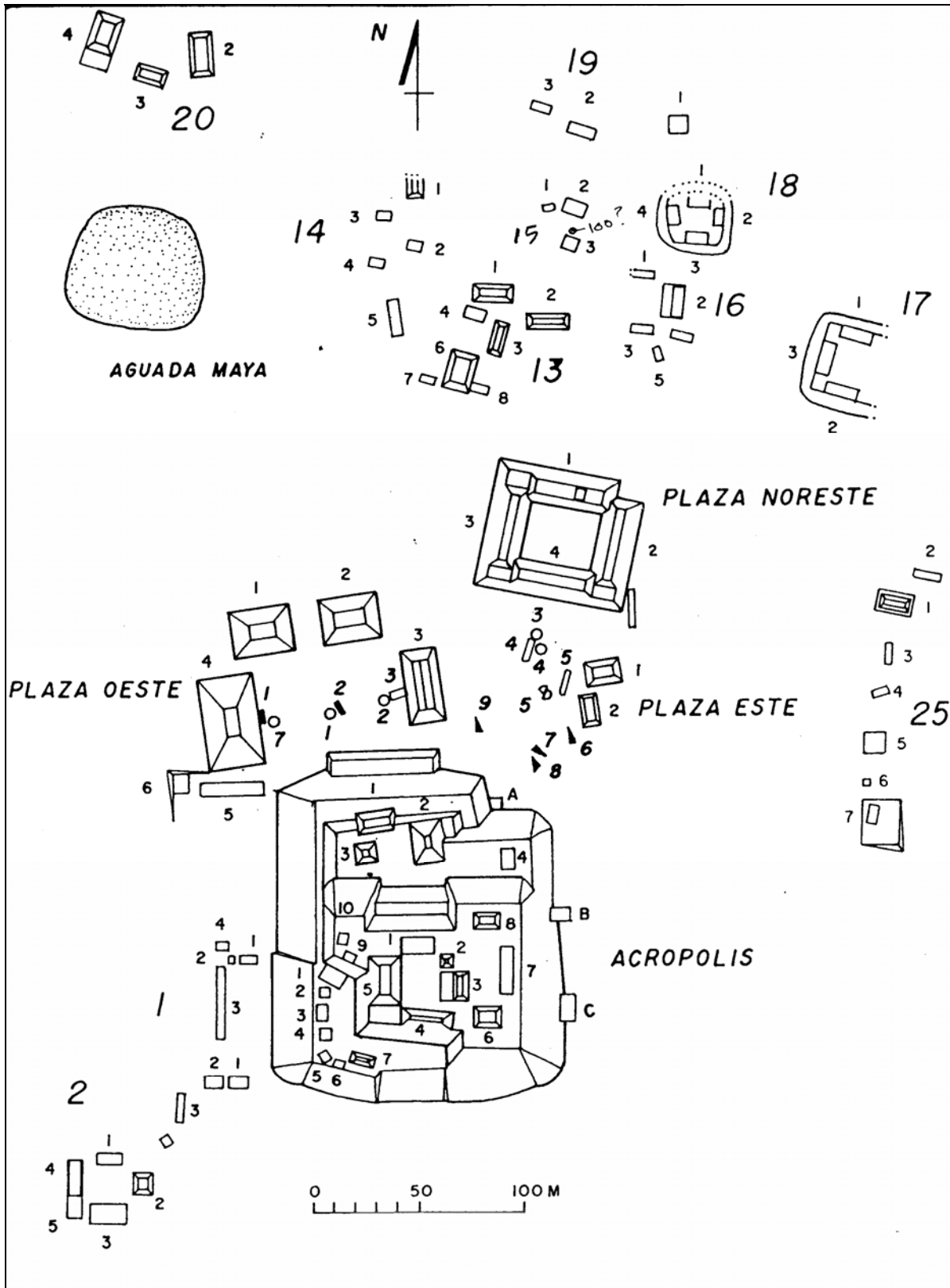


Figura 3 Centro ceremonial de El Chal

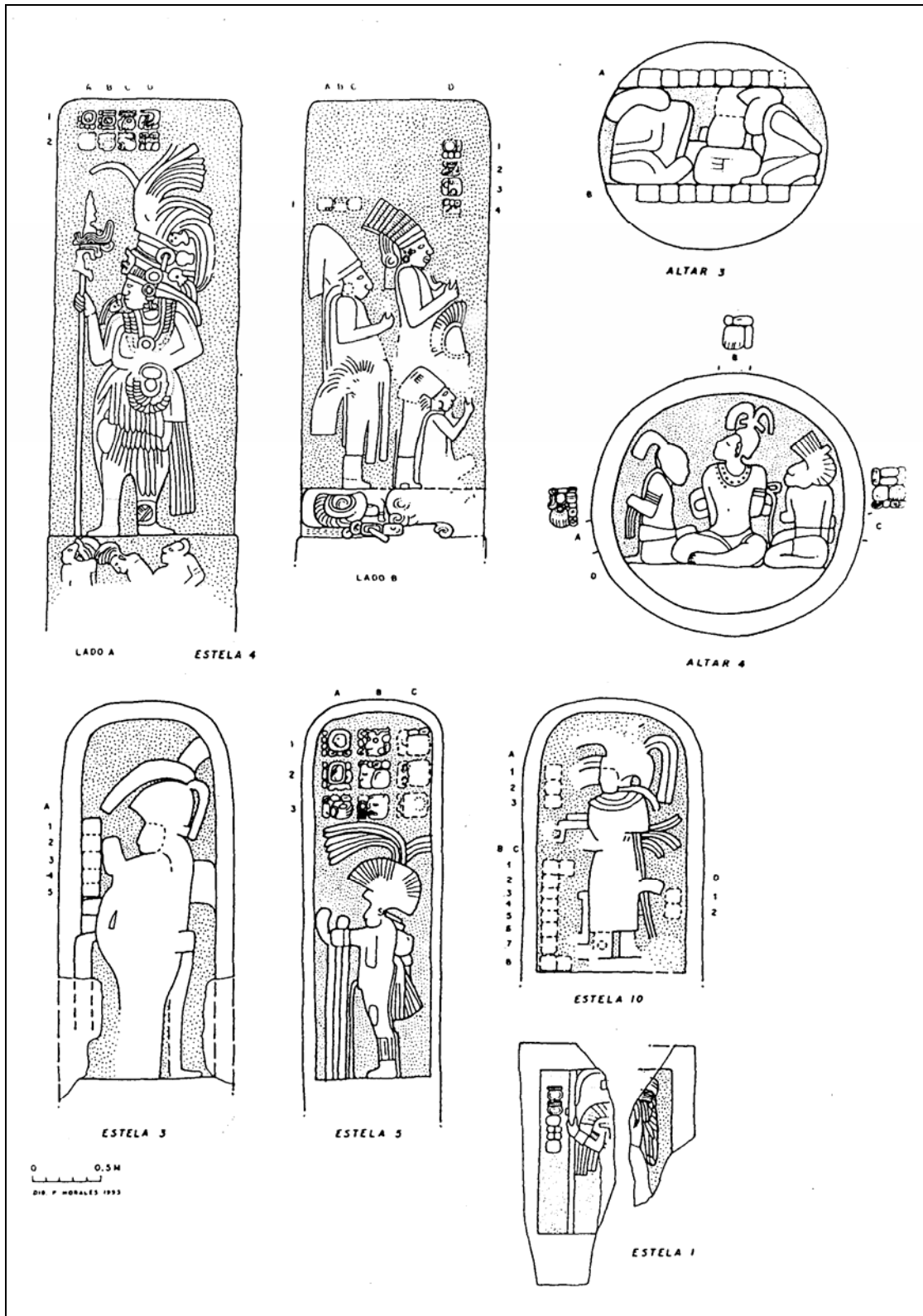


Figura 4 Monumentos esculpidos de El Chal

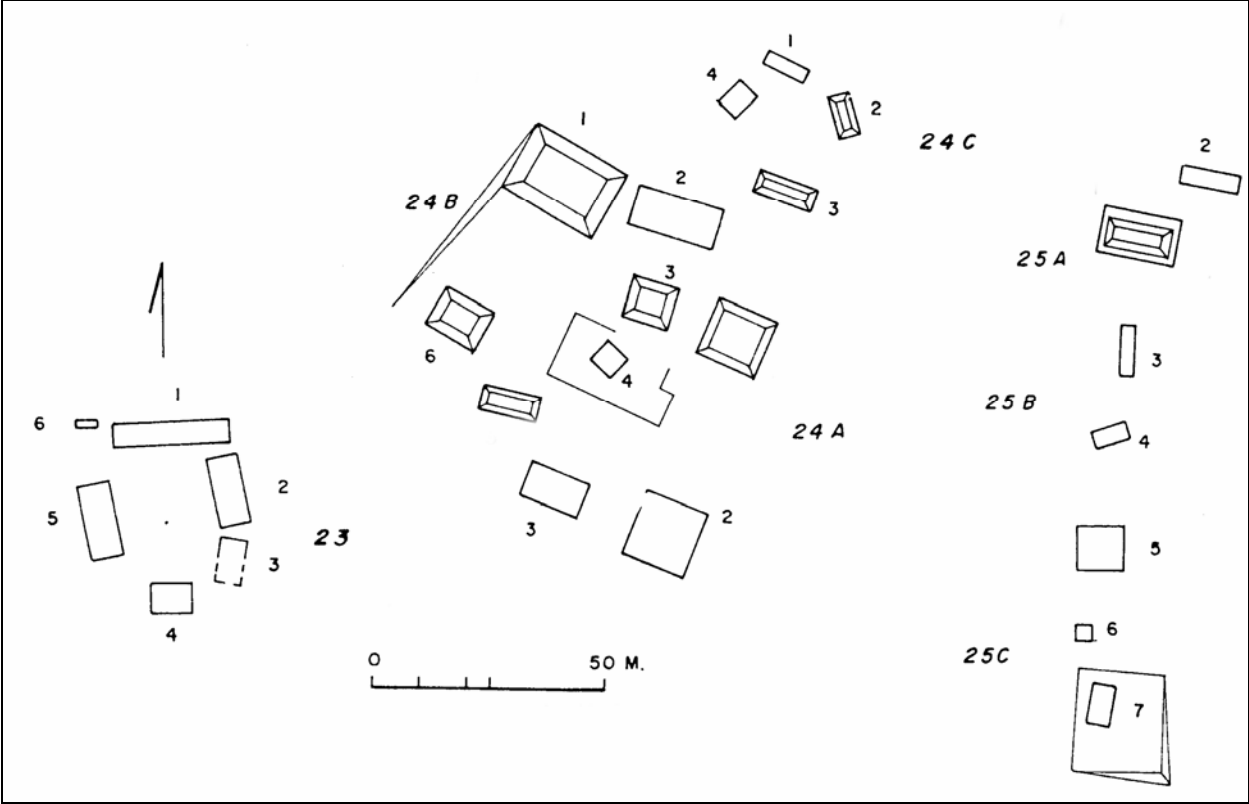


Figura 5 Grupos habitacionales El Chal 23, 24 y 25