

Capítulo 4

Excavaciones Arqueológicas Desarrolladas en el Sector 6 (Compuesto 1)

Inv. Victor W. Plaza Martinez

1. INTRODUCCIÓN

El año 2006 se desarrolló la continuación las labores de campo emprendidas en temporadas precedentes. Las partes del proyecto Jach'a Machaca conformado por la Dirección Nacional de Arqueología de Bolivia y la Universidad de Vanderbilt de Estados Unidos de Norteamérica, incorporaron como en etapas anteriores, investigadores bolivianos y extranjeros quienes desarrollaron actividades arqueológicas en el montículo de Qhunqhu Wankane de la comunidad de Qhunqhu Liquiliqui, sitio ubicado en la jurisdicción del municipio de Jesús de Machaca, provincia Ingavi del Departamento de La Paz, Bolivia.

Las excavaciones sistemáticas que permitieron exponer más aspectos de la vida económica, social y religiosa de los antiguos pobladores de este sitio, se circunscribieron en los contextos arquitectónicos y constructivos del yacimiento los que forman parte fundamental de las descripciones e interpretaciones de los eventos desarrollados en el sitio y en el área del entorno.

El presente documento detallará los elementos más sobresalientes de las excavaciones emprendidas en un segmento del sector 6 del montículo y su relación con otros contextos significativos identificados en la pasada temporada de 2005. En el proceso de excavación de algunas unidades que aquí se enuncian, intervinieron como asistentes de campo los estudiantes de arqueología Roger Cossio y Luís Viviani.

2. RECUENTO DE HALLAZGOS ARQUEOLÓGICOS DE LAS TEMPORADAS DE CAMPO DE 2005 EN EL SECTOR 6 DEL MONTÍCULO DE KHONKHO WANKANE

Primeramente recordemos que el sector 6 es un área designada para propósitos de registro de la excavación; se halla localizado en la porción media del lado Sur del montículo de Khonkho Wankane y está compuesto por otros reducidos espacios determinados por la presencia de rasgos y contextos arqueológicos que se pudieron reconocer.

Los descubrimientos efectuados en la temporada de campo de 2005 en el sector 6 del montículo de Wankane, describen formas arquitectónicas de un amplio patio y su subsiguiente modificación, con uso exclusivo de arcilla de río como materia prima para su construcción; empero, otros hallazgos importantes también merecieron nombramiento en el informe presentado el año anterior, que describen la superposición de elementos contextuales y, especialmente, el develamiento de la totalidad del canal de drenaje que poseyó el montículo.

Las investigaciones de 2005 contribuyeron a conocer un amplio patio de planta rectangular, con dimensiones de 52 m de largo en sentido Norte-Sur y 30 m de ancho en dirección Este-Oeste. Dicho espacio definido por fundamentos de piedra y barro de 55 cm de espesor, evidencia paramentos internos y externos cuidadosamente trabajados, compuestos hasta de cinco hileras sobrepuestas en el mejor de los casos. A la mitad de su cimiento Norte, el patio posee un acceso de casi 3m de ancho, cuyo piso revestido con cantos rodados le confiere formalidad al ingreso. Al interior del patio, la construcción alberga al menos tres cimientos de estructuras pequeñas de planta variada: dos correspondientes a recintos circulares y otra aparentemente de estructura rectangular, todas trabajadas con piedras locales y, todas también próximas a los fundamentos del perímetro del patio. De estas estructuras, dos restos conservaban reducidos espacios anexos trabajados de la misma manera con gran esmero, los que contenían evidencias de actividad de quema al interior de ellas.

Otro componente arquitectónico identificado en la temporada anterior fue la plataforma construida encima del espacio ocupado por el gran patio. La aparente cobertura amorfa y sin mayores rasgos de jerarquía observada inicialmente en la superficie del sector 6, permitió distinguir -merced a las unidades excavadas- que el relleno contenía como principal componente suelo areno arcilloso con mayúsculos grumos de arcilla roja depositado encima de las construcciones anteriores. De él se pudo reconocer una sutil línea delimitante entre los dos componentes de relleno (interno y externo) claramente disociados, que permiten definir, también, la estructura de la plataforma construida con arcilla de río. Las dimensiones y rasgos intrínsecos de este compuesto se presentaron en el informe precedente.

También, a propósito de indagar la estructura interna de una parte del montículo, junto al muro Este del patio referido, se identificó por debajo del nivel del piso de esta estructura, la cubierta de un canal subterráneo que definía una orientación no sospechada. La longitud de más de 100 metros que poseía éste, drenaba el agua de las temporadas de lluvia, desde la parte central del montículo hasta el sector sur de dicha elevación. Su zigzagueante recorrido y sus dimensiones específicas que indican particular característica, le confieren relevancia en cuanto a las construcciones de ingeniería hidráulica desarrolladas en aquel tiempo.

Por último, merece relevancia la superposición de elementos estratigráficos que definen la cronología relativa de los hallazgos y sus significados. La identificación de 5 capas arqueológicas halladas a profundidad considerable y por debajo de otros componentes como elementos más antiguos en el sector 6 del montículo, permitieron entender que las primeras ocupaciones establecidas en el montículo se asentaron sobre un terreno elevado preexistente. Seguidamente, superpuesto a uno de los estratos superiores indicados, se hallaron dos elementos arquitectónicos fácilmente reconocibles: por un lado, los fundamentos de la estructura del patio mayor, y por el otro, la base de una estructura pequeña y su piso interno de arcilla; ambos “sellaban” el conjunto de estratos más tempranos arriba manifestado. Estas edificaciones situadas encima del conjunto de estratos arqueológicos mencionados, debieron manifestar la etapa en la que se diversificaron las construcciones sobre el sitio, es decir, la segunda fase. Como tercer gran evento desarrollado en el sector 6 del montículo mencionamos a la construcción de la plataforma de arcilla, cuya elevación superpuesta encima los cimientos del patio mayor, abrió la

posibilidad de reconocer la importancia de un nuevo período de tiempo. Por último, encima del relleno de la plataforma de arcilla se identificó una capa agrícola bastante delgada, en la que se hallaron algunos fragmentos cerámicos del estilo Tiwanaku mezclados con otros del estilo Pacajes.

3. EXCAVACIONES ARQUEOLÓGICAS DE LA TEMPORADA DE 2006

3.1. Excavaciones realizadas al sureste de la plataforma

Una unidad de excavación fue dispuesta en las proximidades de la esquina sureste del gran patio. Específicamente, contigua al sur de la unidad 6.57 excavada en 2005. El propósito de esta unidad fue para conocer la continuidad del trecho de cimiento delgado hallado en la temporada anterior, que se dirigía rumbo sur desde la principal estructura el patio.

Unidad 6.90

Con una dimensión de 2 x 2 m de lado y una profundidad máxima de 36 cm bajo la estaca, la excavación en esta unidad penetró la capa de cultivo para luego exhumar el nivel segundo y tocar consecutivamente las superficies de tres eventos claramente diferenciados. Uno de ellos, consistente en una franja de 40 cm de ancho aproximadamente, recorría de norte a sur la unidad abierta, dejando a sus lados dos áreas o superficies de otros dos eventos reconocidos. Este evento, de características arquitectónicas interesantes, exponía vestigios de un antiguo cimiento de muro formado por relleno de tierra y guijarro que seguramente se dispuso en medio de dos hileras de piedras. De ellas solo quedó un bloque lítico enclavado en su sitio originario. El segundo y tercer evento apuntado, consistente en pisos construidos a ambos lados del cimiento, se diferenciaban por la arcilla compacta en el piso del lado Oeste y por la inclusión de cascajo menudo en el piso del lado Este. Ambos pisos se hallaban a una altura equivalente.

3.2. Excavaciones realizadas en la parte sur central de la plataforma

Tres unidades fueron excavadas en la porción sur del patio, tanto al interior como al exterior de esta estructura. La unidad 6.61, continuación de la anterior temporada de campo, se ubica en la parte interna del referido patio; mientras que las unidades 6.90, 6.94 y 6.95 iniciadas en su excavación este año, se hallan al exterior de dicho complejo.

Unidad 6.61.

Se continuó la excavación y el registro de nuevos estratos arqueológicos: 12, 13 y 14, caracterizados por su delgado grosor, pero extenso en casi toda el área excavada. La presencia de escasos tiestos cerámicos relacionados a pocos vestigios de carbón, permitieron distinguir el carácter antrópico de estos niveles que yacían encima de otras de mayor espesor



pero carentes de tales indicadores. El final de la excavación topó la superficie de una capa delgada cuyo color verdoso (5Y4/3), se extendía en gran parte del área excavada.

Unidad 6.94

Se sitúa en el conjunto de unidades al que corresponde la unidad 6.61. Fue abierta para verificar la presencia de la línea interfase entre el relleno de la plataforma y el existente al exterior de ésta (situado al sur de la plataforma). Además, para registrar los rasgos del relleno exterior y su base. Ya en el primer nivel excavado se pudo distinguir parcialmente la división entre los rellenos, misma que se diferenció con más facilidad en el nivel 2, que permitió derivar la exhumación solamente en el relleno externo. Allí, otros dos niveles profundizaron el depósito hasta llegar a la base que consistía en un piso compacto de otro espacio situado al sur de la plataforma. Encima del mencionado piso y junto a la base de la plataforma, se distribuían ralmente algunas piedras pequeñas asociadas a bolsones de arena, todo entre mezclado con porciones de arcilla.

Unidad 6.90

Esta unidad de 2x2 m. de lado se sitúa en las proximidades de la esquina Sureste de la plataforma. Su apertura fue realizada para conocer algunos elementos residuales de la arquitectura existente en el área. Solo dos niveles fueron excavados en dicha unidad: el de arado y otro correspondiente a relleno pretérito. Este último, de características homogéneas en color, textura y componentes, se asentaba sobre tres contextos arqueológicos vinculados a la manifestación de arquitectura en el área. Se pudo reconocer -a modo de divisor de la unidad en dos partes y orientado de Norte a Sur, longitudinalmente- el resto de la base de un antiguo muro erigido en el área, consistente en una franja ancha, como de 50 cm en promedio, de material arcilloso mezclado con grava. Un bloque del cemento yacía en su sitio como debieron estar otros probablemente extraídos por el arado. El ancho de este vestigio definía dos líneas paralelas que recorrían rumbo sur, donde disminuía su presencia, notoriamente. La porción Oeste de la unidad mostraba como piso arcilla claramente compacta, en cambio, la porción Este exponía un piso realizado con ripio.

Unidad 6.95

Unidad situada al sur y contigua a la unidad 6.60, fue excavada para verificar la correlación de eventos y las características del depósito en niveles inferiores a las estructuras identificadas en el área. Su proximidad a la unidad 6.61 permite la comparación de estratos, tal como se reflejó en la excavación del primer subconjunto consistente en 4 niveles exhumados en el relleno, profundizando desde la superficie del terreno hasta la altura de la base de la plataforma, que coincide con el piso externo de dicha estructura. Posteriormente, se delimitó la mitad Este de la unidad perturbada (2x1 m) para proseguir la excavación en un relleno considerado inferior a todas las estructuras arquitectónicas. Un subconjunto de 10 capas consecutivas, superpuestas unas a otras, manifiesta presencia de escaso material arqueológico que contiene tiestos alfareros, pequeños fragmentos óseos y algo de carbón en partículas. La profundidad máxima de este grupo de estratos penetró hasta los 185 cm por debajo de la superficie. El siguiente subconjunto de capas excavadas, carentes de material

arqueológico visible, profundizo hasta los 254 cm aproximadamente (con relación a la superficie), donde culminó su cometido al considerarse que penetraba en estratos naturales.

3.3. Excavaciones realizadas al suroeste de la plataforma

Cuatro unidades de excavaciones se realizaron en este sub sector, con el propósito de entender acerca de la naturaleza del relleno externo a la plataforma, dar seguimiento a la extensión del piso identificado junto a aquella estructura en la pasada temporada y ver la relación con otros componentes arquitectónicos existentes.

Unidades 6.91 y 6.92

Estos pozos de excavación reconocieron inicialmente dos niveles superiores en franca superposición, de ellos, el primero correspondía a la capa arado y el segundo al inicio de una secuencia de eventos que alcanzaba la profundidad de alrededor de 125 cm desde la superficie. Los niveles siguientes 5 al 12, correspondían a rellenos formados por una posible influencia humana, aunque los últimos cuatro, evidencian origen erosivo. Todo el relleno se extendía encima de una superficie horizontal sobre la que se disponía un lente de partículas de carbón similar al lente hallado en la U.6.65.

Además de contar con la secuencia de capas registradas, la unidad 6.91 contenía una fracción de cimiento de un antiguo muro que se asentaba en material arcilloso, el mismo fue construido con grandes bloques de piedra aparentemente traídos de otro lugar, que habían sido introducidos en una zanja excavada intencionalmente para ello; posteriormente, la zanja con los bloques adentro, fue rellena con material arcilloso en sus partes laterales.



La zanja y su respectivo relleno cortaban una serie de rellenos precedentes, constituyéndose así en un elemento intrusivo.

La unidad 6.93 por otra parte, fue excavada en sus niveles superiores donde se identificaron restos óseos de animales notoriamente concentrados en una matriz de tierra gris que difería del entorno. Algo de material cerámico, restos de artefactos líticos cortantes y vestigios de objetos de yeso blanco, principalmente, se hallaban en medio de la abundante cantidad de fragmentos óseos de camélido que componían la citada concentración. Sin embargo, allí no se registraron elementos de arquitectura como se halló en otras unidades.

3.4. Excavación realizadas al oeste de la plataforma

Unidades 6.82, 6.105 y 6.106

Estas unidades en su conjunto, se dispusieron a manera de trinchera al oeste de la plataforma del sector 6, entre el paramento de tierra de dicha platea y la parte posterior de la cara Este del Templo Semi-subterráneo contiguo. La disposición de este conjunto de unidades “intermedias” fue definida a fin de conocer la relación de las dos estructuras arquitectónicas mencionadas y los contextos arqueológicos que les caracterizaban. Ambas estructuras estaban unidas por un relleno aparentemente amorfo, que a simple vista se invisibilizaba con el relleno de la plataforma y contrastaba con las paredes de naturaleza lítica del templo semisubterráneo.

La excavación de esta trinchera definió primeramente la pared de arcilla de la plataforma respecto al relleno externo a la misma (tarea que ya había reconocido la interfase de los rellenos en la temporada de 2005), luego, procedió a exhumar el componente entre ambas estructuras con el cuidado que la exhumación requería. Un conjunto de 9 capas de relleno cultural horizontalmente dispuesto fue reconocido, desde la superficie del terreno en esta parte del montículo, hasta la base de la excavación del conjunto de unidades, es decir, hasta los 1.42 cm en promedio. Todas correspondían a relleno intencionalmente dispuesto y como tal, mantenían una horizontalidad relativamente reconocible. El espesor de estas capas era de alrededor de 18 cm en promedio, medida que sutilmente se diferenciaba por las características de textura, color y algunas inclusiones que poseía.

La excavación del relleno en esta parte del montículo fue de absoluta relevancia, debido a que permitió visualizar la base de la pared Este del templo semisubterráneo, asentada en uno de los mantos intermedios del relleno (nivel 7), a tan solo 90 cm de profundidad desde la superficie. En cambio, el paramento de arcilla de la plataforma seguía a más profundidad desde la superficie del terreno.



Con relación al material arqueológico hallado, se colectó junto a la pared de arcilla de la plataforma, a una profundidad aproximada de 135 cm desde la superficie, varios fragmentos de cerámica que ostentaban decoración pintada en rojo sobre crema (leonado), propio de cuencos de tamaño pequeño del estilo cerámico Kalasasaya. Estos materiales alfareros que formaban parte de un contexto de relleno, aparentemente se ligaban a evidencias existentes de carbón y ceniza, presente en extensión considerable en el resto de las unidades.

3.5. Excavaciones realizadas al norte de la plataforma

Unidades 6.100, 6.101 y 6.102

Estas se sitúan algunos metros al norte de la plataforma del sector 6, en el lado sur de la concavidad central que presenta el montículo. Fueron abiertas hacia el norte a fin de conocer la extensión del canal principal de Khonkho Wankane, para hallar el inicio del mismo. De las tres unidades excavadas, sólo la unidad 6.100 reveló la presencia de paredes laterales del canal, en relativo estado de conservación que evidenciaba la perturbación de la obra y la consiguiente pérdida de los bloques de la tapa. En cambio, las siguientes dos unidades contiguas a la U.6.100, carecían de evidencia alguna respecto a la continuación del ducto, pese a que la profundidad alcanzada (de aproximadamente 1.40 m desde la superficie) era suficiente para detectar vestigios que simplemente no existían.



3.6. Excavación realizada en el extremo sureste del montículo

Unidad 6.99

Esta unidad se halla en el extremo sureste y parte mas baja del montículo. A diferencia de las otras unidades, sus dimensiones son mas reducidas con 1.5 m de largo, en sentido E-O y 0.80 m de ancho en dirección N-S. Este pequeño pozo fue abierto por la necesidad de la construcción de una letrina para el proyecto. Sin embargo, su excavación mereció el tratamiento propio para las otras unidades.

En el proceso de la excavación fueron identificados siete capas o estratos desde la superficie del terreno hasta los 2.55 m. que se profundizó en el pozo. Entre los hallazgos que se obtuvieron están algunos tientos alfareros de características rústicas en su acabado, pequeños restos óseos de naturaleza animal y partículas de carbón diseminados en el estrato 6. Por el carácter estéril que mostraba el subsuelo y la presencia de agua que enlodaba la “tierra” extraída, se concluyó la excavación a 2.55 m de profundidad, previa realización de un cateo de 20 cm en promedio, con el que se consiguió alcanzar una profundidad máxima de 2.70 m desde la superficie.



4. RELACIONES DE CONTEXTOS ARQUEOLÓGICOS HALLADOS EN LAS TEMPORADAS DE CAMPO DE 2005 Y 2006

4.1. Vestigios de patios secundarios

La unidad 6.57 excavada en 2005 permitió el hallazgo de la esquina Sureste del gran patio, a escasos cm de la superficie. La exposición de un conjunto de materiales con que se construyó aquella singular estructura, definía claramente el ángulo en que coincidían las paredes Este y Sur de ese compuesto. La notoria anexión de un cimientado más estrecho que los 55 cm que poseía el patio, dispuesto a solo 15 cm al Oeste de la esquina de éste, tenía disposición Norte-Sur en al menos 80 cm de largo, distancia en la que la evidencia se hacía difusa al contacto con el perfil de la unidad excavada. En 2006, la unidad 6.90 dispuesta al sur de la anteriormente referida, amplió la información obtenida al identificar más vestigios de aquel difuso fundamento. Un bloque “in situ” y los rastros del cimientado existente, permiten entender la existencia de otro espacio anexo al anterior identificado. Sin embargo, la actividad de la agricultura como en otros sectores del montículo, borró mucho de aquel diseño al que aportó sin pausa el efecto natural erosivo.

4.2. Primeros estratos ocupacionales

En 2005, habíamos hallado en una de las unidades dispuestas en el sector sur y parte interna de la plataforma (6.61), una secuencia de varias capas arqueológicas conteniendo algunos materiales alfareros y también partículas de carbón que evidenciaban ciertas actividades culturales de entonces. El fechado radiocarbónico del estrato número 10, que arrojó la edad de 150 años D.C. aproximadamente, permitió vislumbrar la ocupación más temprana del lugar, dejando pendiente, entre tanto, la cronología de los estratos que aún se hallaban dispuestos a más profundidad. En este contexto, las excavaciones de 2006 realizadas en la misma unidad 6.61, continuaron con el reconocimiento de más estratos subyacentes y la consecuente adición de otras cuatro capas arqueológicas (estratos 12 al 15) a la estructura de superposición precedente. Ello incrementó notablemente la cantidad de eventos culturales reconocidos, pero fundamentalmente la antigüedad de éstos en la secuencia del registro arqueológico resultante. No obstante, un rasgo relevante de estos estratos, es que los mismos estaban precedidos por otro conjunto de capas culturalmente estériles asentados encima de una superficie de arena verde, más profunda. La sugerencia de estos datos, es que, quizá se traten de niveles geológicos superficiales sustentando la actividad humana en el sitio. Empero, esta preliminar idea podría considerarse a raíz de mayores evidencias.

4.3. Construcciones intrusivas.

Basado en la descripción anteriormente ofrecida, debemos iniciar este párrafo señalando lo siguiente: Dos sectores adyacentes a la plataforma de arcilla fueron excavados, uno cercano a la esquina suroeste de dicho compuesto, y el otro junto al paramento oeste del mismo.

En el primer caso, los datos otorgados en 2005, a parte de identificar la base de la plataforma coincidente con un esquinero construido, identificó el piso externo a dicha estructura. La característica horizontal de dicho piso, en directa asociación a un lente de

partículas de carbón dispuesto sobre su superficie, se hallaba cubierta por un relleno que se excavó en aquella temporada. A cuatro metros al oeste de la esquina de la plataforma, aproximadamente, el relleno del montículo circundaba un bloque lítico de gran tamaño, el mismo que se alineaba también con otros nítidamente expuestos más al poniente. Averiguar la relación de contextos entre la plataforma y el bloque que era la terminación del alineamiento referido, promovió la excavación en el área y su subsecuente documentación necesaria. La identificación de la base de tal bloque permitió entender que se trataba del fundamento de un muro, asentado sobre una serie de rellenos preexistentes, que a su vez cubría aquella horizontal disposición de capa negra vinculada a la plataforma de arcilla. Ambos, mantenían una relación diacrónica que se evidenciaba en las excavaciones.

En el segundo caso, con base en las excavaciones efectuadas en 2005 que verificaron la existencia de un paramento oeste de la plataforma, y a fin de responder una serie de interrogantes emergentes en tan importante rasgo arquitectónico, se decidió efectuar la apertura sistemática de varias unidades en el área; es decir, había la necesidad de ampliar con algunas unidades elegidas, los contextos existentes inmediatamente al oeste. Los resultados del proceso de trabajo de campo permitieron visualizar tres aspectos: el primero exponía la característica elevada del paramento; el segundo la disposición externa de una serie de rellenos ulteriores y el tercero la existencia arquitectónica del un templete semisubterráneo yacente encima de los eventos anteriores. También, una relación diacrónica se visualizaba entre estas estructuras.

4.4. El canal de drenaje

En 2005 habíamos definido una longitud del canal de drenaje en algo más de 100 m de largo, distancia considerada a partir de la identificación de un segmento del mismo, ubicado aproximadamente a 8 m al norte del patio mayor, hasta los 39 m al sureste de dicho compuesto. Con la presencia de un tramo del canal en la unidad 6.100 identificada en 2006, se puede asumir que la longitud incrementó en 4 m., más o menos, excediendo definitivamente la distancia indicada con anterioridad. Aunque no se puede afirmar que el segmento identificado en la unidad 6.100 sea el inicio formal del canal de drenaje, no se puede desestimar que dicha fracción corresponda -al menos- a una parte importante de la porción inicial de aquel conducto. Además, la inexistencia de más vestigios en las unidades 6.101 y 6.102 del área norte, nos conducen a sugerir que el canal, probablemente disponía a modo de “boca”, una estructura “formal” que se hallaba en el tramo, la que por las ya mencionadas evidencias de remoción que afectó la estructura, fue destruida sin dejar rastro de ella. A pesar de esto, los datos obtenidos en las temporadas de campo de 2005 y 2006, permitieron conocer en extenso las características de su construcción, dirección y longitud de este importante hallazgo.

5. LA INTERPRETACIÓN

Basado en la descripción arriba ofrecida, debemos iniciar este acápite señalando lo siguiente:

Los hallazgos de las primeras ocupaciones en el montículo de Wankane descubiertos en 2005, fueron ampliamente reforzados con los estratos arqueológicos identificados en 2006. Una lejana antigüedad aún más dilatada que la anteriormente referida, posibilitó conocer las transformaciones emprendidas en el montículo: de una leve suspensión respecto al entorno a una sutil pero evidente manifestación reflejada por su acentuada prominencia. Si el estrato 10, fechado alrededor del 150 años d.C. ofrecía la datación más temprana hasta ahora conseguida, los estratos mas profundos descubiertos en 2006 amplían su edad a por lo menos un par de siglos antes de esta referencia; es decir, quizá 100 años a.C., reforzando la idea inicial planteada en el informe precedente. A juzgar por el escaso material cerámico que manifiesta antiplástico vegetal en proporción importante, restos de carbón en partículas muy pequeñas y la ubicación de estas capas en los niveles más bajo de la secuencia estratigráfica reconocida, la población allí asentada debió constituir la más añeja ocupación humana hasta ahora descubierta (Plaza Victor/Informe 2005).

Transcurrido algunos siglos en los que sus habitantes se incrementaron inevitablemente, la gente de aquel entonces empezó a construir sus espacios domésticos con recintos de planta circular dispuestos al interior de un amplio patio que tenía un muro que les protegía. Vestigios de estas construcciones ya fueron descritos en el informe de 2005, tanto en el sector 6 como en otros sectores de Khonkho Wankane. Un estimado de fechado de este lapso de tiempo oscila alrededor de los 200 años d.C., momento en el que varios patios de distintas dimensiones fueron construidos en el montículo y en ellos sus respectivos recintos de dimensiones mas reducidas. A este tiempo lo denomino la segunda fase de las ocupaciones en Khonkho Wankane.

Algunos siglos después al de su uso, las posteriores generaciones por razones aún no establecidas emprendieron un cambio en la implantación de su arquitectura. Los cimientos de patios y sus construcciones pequeñas fueron intencionalmente tapados con un relleno de arcilla de río que superaba los 2.5 m. de altura. La mantención de los cimientos de los patios precedentes que sirvió como fundamento para la nueva infraestructura, fue una decisión práctica que se aplicó en la construcción de los paramentos, que fueron a la vez el límite de aquella plataforma. El espacio llano resultante en el lomo de aquella elevación, debió servir para la realización periódica de sus actos públicos y de sus más devotas ceremonias relacionadas a sus creencias. Con todo, a este lapso de tiempo lo denomino Tercera fase de la historia de la ocupación en el montículo. El uso de estas plataformas debió durar un par de siglos culminando con la desatención a tales monumentos, que disminuyó su porte debido a la erosión que fácilmente melló la estructura de arcilla.

El proceso de desatención en principio y posterior abandono de aquellas espaciosas plataformas, trajo consigo la formación de varios eventos deposicionales relacionados a tales arquitecturas. El desgaste de sus porciones laterales, la erosión de toda la parte superior de la platea y fundamentalmente el colapso de muchas secciones de sus

paramentos, permitió la formación de nuevos estratos arqueológicos que cubrieron las contiguas áreas de la mampostería de su fundamento. Este prolongado deterioro que también debió durar algunas generaciones, fue suficiente para destruir una gran parte de la plataforma y hacer de ella porción integrante de las confusas relaciones de contextos que antes se hallaba morfológicamente definido. A este periodo de tiempo he definido como el de la **Cuarta fase** del montículo.

Por último, el hallazgo de un par de segmentos de estructuras que admitieron una nueva técnica consistente en la implantación de grandes bloques de piedra dispuestas a distancias regulares, rellenas en medio con sillares líticos de tamaño pequeño, introdujeron en el sitio una distinta forma de mostrar la arquitectura como lo evidencian los restos del templete semisubterráneo situado a pocos metros de la plataforma. Seguramente la continuidad de este arquetipo constructivo se llevó a cabo alrededor del 400 d.C., con el que se caracterizó la última **Quinta fase** de Khonkho Wankane.

En la cúspide del montículo estudiado, se pueden reconocer los restos cerámicos de la cultura Tiwanaku, que yacen mezclados en la superficie del terreno con otros restos cerámicos como los del estilo Inca y Pacajes. Considerando toda la relación de sucesos ampliados y enfatizados en este documento, podemos asegurar que la historia del montículo de Khonkho Wankane es sin duda única, tanto por la presencia de distintos eventos culturales que manifiestan las transformaciones arquitectónicas en el sitio, como por las cualidades de cada una de estos que no son más que el reflejo de toda una variedad de estructuras sociales.

6. CONCLUSIONES

En conclusión podemos asegurar lo siguiente:

El sitio arqueológico de Khonkho Wankane es un yacimiento de data muy temprana, aproximadamente del 100 a.C. con desarrollos continuos hasta tiempos de la cultura Tiwanaku.

La manifestación material en el montículo, devela la existencia de cinco fases de ocupación claramente definidas que evidencian las transformaciones que ejercieron.

Al atardecer del periodo formativo tardío, se construyen estructuras ceremoniales como los templetes semisubterráneos, que difieren otro arquetipo arquitectónico en el sitio.

Por último, la dimensión longitudinal del canal principal que existe en el montículo se incrementa a más de 100 m, como resultado del hallazgo de otro segmento que evidencia su prolongación hacia el norte de la plataforma existente en el sector 6.

AGRADECIMIENTOS

El trabajo de campo fue emprendido con la participación de varios investigadores, extranjeros y nacionales, a todos ellos expreso mi sincero agradecimiento. Asimismo, el éxito de las tareas de campo fue conseguido con la participación de la comunidad de Qhunqhu Liquiliqui como parte integrante de las cuadrillas, por tal motivo, deseo agradecer

a cada uno de los trabajadores que participaron en esta faena, en las personas de sus autoridades: Marciano Queso, Jiliri Mallku; Angélica Lifonzo, Jiliri Mallku Tayka; Felix Lifonzo, Sullka Mallku; Elena Melendrez, Sullka Mallku Tayka; Nestor Colmena, Qellka Mallku; Amalia Queso, Qellka Mallku Tayka; Abdón Queso, Piura Mallku; Petrona Sinka, Piura Mallku Tayka; Pedro Murillo, Jalja Mallku; y Francisca Lifonzo, Jalja Mallku Tayka. Por último, va un agradecimiento sincero a las personas que apoyaron la construcción del depósito Laboratorio a la orden de Froylan Lifonzo y Remberto Queso.

Bibliografía

Janusek, John

- 2005 Khonkho Wankane: Primer Informe Preliminar del Proyecto Arqueológico Jach'a Machaca. Viceministerio de Cultura de Bolivia, DINAR, Universidad de Vanderbilt.
- Janusek y Plaza 2006 Khonkho Wankane: Segundo Informe Preliminar del Proyecto Arqueológico Jach'a Machaca. Viceministerio de cultura de Bolivia. DINAR, Universidad de Vanderbilt.
- Plaza M., Victor W. 2006 "Ocupaciones Antiguas en el Sitio Arqueológico Khonkho Wankane". Viceministerio de Desarrollo de Culturas. La Paz, Bolivia.