

5ª CAMPAÑA DE EXCAVACIONES EN EL YACIMIENTO DE GATAS (TURRE-ALMERÍA). 1995.

PEDRO V. CASTRO MARTÍNEZ (1)
ROBERT W. CHAPMAN (2)
TRINIDAD ESCORIZA MATEU (3)
SILVIA GILI I SURINACH (4)
VICENTE LULL (1)
RAFAEL MICÓ (1)
ROBERTO RISCH (4)
CRISTINA RIHUETE HERRADA (1)
M^a ENCARNACIÓN SANAHUJA YLL (1)

Resumen: La 5ª campaña de excavaciones en Gatas ha permitido finalizar el registro de las Zonas B y C de Gatas. Así, se han completando las evidencias de este sector de la ladera septentrional del Cerro de los Castellones (Ladera Media II). Como novedades a destacar de esta campaña pueden señalarse la ampliación de la documentación del asentamiento preargárico (GATAS I), la estructuración de un aterrazamiento doble en la primera fase argárica (GATAS II), la ubicación de varias áreas de producción con hornos en la fase siguiente (GATAS III) y la configuración de áreas de actividad especializadas en el último momento argárico (GATAS IV), así como la existencia de una gran unidad habitacional en la fase postargárica (GATAS V). Entre las nuevas sepulturas excavadas destaca una tumba individual masculina con armamento (T41). Con los nuevos datos, podemos determinar que la secuencia diacrónica corresponde a siete etapas de asentamiento en el cerro, entre la primera ocupación calcolítica (GATAS I) y el establecimiento andalusí (GATAS VII). Los asentamientos argáricos y postargáricos ofrecen un total de diez fases constructivas para la Edad del Bronce. Al disponer de documentación completa sobre una serie de espacios estructurados de los sucesivos asentamientos de Gatas, ahora es posible abordar el análisis de las áreas de actividad y de los lugares de prácticas sociales de las comunidades prehistóricas que ocuparon el cerro.

Abstract: The fifth field season at the site of Gatas completed the excavation of Zones B and C, located at the northern slopes Ladera Media II) of the Cerro de los Castellones. The most relevant findings have increased our knowledge of certain occupational phases. First, a new body of artefactual data has been obtained of the pre-Argaric settlement (GATAS I). Second, a double terraced living area has been detected dating in early argaric times (GATAS II). In relation to GATAS III, several production areas equipped with several kilns were registered. Late Argaric specialized production areas are also attested (GATAS IV). Moreover, new Argaric burials have been excavated. It is noticeable that one of this burials is a male inhumated with a bronze halberd. Finally, a large habitational unit defined the social use of this area of Gatas during Early post-Argaric period (GATAS V). According to the available data, the archaeological sequence at Gatas defines seven chronological phases, from Chalcolithic (GATAS I) to Andalusí times (GATAS VII). Bronze Age, covering Argaric and post-Argaric periods, show ten building phases, that have provided a rather complete set of informations concerning a series of structured spaces. Considering this empirical evidence, the analysis of activity areas and social practices carried out by the prehistoric communities will be undertaken.

LA CAMPAÑA DE 1995.

Las excavaciones sistemáticas realizadas en la campaña de 1995 en el yacimiento de Gatas (Turre, Almería) forman parte de la fase

III del Proyecto Gatas, correspondiente a las excavaciones en extensión de los depósitos arqueológicos. Los objetivos de esta fase ya se hallan ampliamente especificados en el diseño del proyecto (5), así como en la monografía sobre la fase I (6), en los informes preliminares correspondientes a las fases II y III (7) y en la memoria científica de los resultados de las cuatro campañas de excavaciones anteriores, presentada a la Consejería de Cultura de la Junta de Andalucía (8).

La fase III se inició durante la campaña de excavaciones de 1987 en la denominada Zona A, ubicada en la Ladera Sur del yacimiento. En este sector se localizaron una serie de depósitos argáricos y postargáricos y una estructura de planta curva (9). En la campaña de 1989 (10), el sector elegido para la realización de las excavaciones extensivas fue la Ladera Norte del yacimiento (Ladera Media II), donde se planteó la excavación en extensión de la Zona B. Para ello se tomaron como referencia las secciones del Sondeo 3, en el que se habían registrado varias estructuras habitacionales del segundo milenio antes de nuestra era y de época andalusí. Finalmente, en la campaña de 1991 (11), se procedió a abrir en extensión una nueva zona (Zona C), en el área situada inmediatamente al Sur de la Zona B (Fig. 1).



FIG. 1. Situación de las zonas objeto de las excavaciones sistemáticas en la Ladera Media II del cerro de Gatas. (Zonas B y C).

La campaña de excavaciones sistemáticas de 1995 ha continuado profundizando en los sectores del depósito de la Zona C. El objetivo era disponer de la evidencia empírica completa de toda la cuadrícula de la Zona B y la Zona C, a fin de establecer la dinámica estratigráfica y la articulación de las estructuras constructivas con los niveles sedimentarios y pisos de ocupación de esta parte de la Ladera Norte del cerro. En este sentido, ha sido necesaria la ampliación de la cuadrícula en 20 m² para averiguar el momento de construcción de la mayor estructura arquitectónica registrada, un muro que se localizó a lo largo del sector Sur de la zona de excavación. La cuadrícula de la Zona C mantiene los ejes de coordenadas que configuraban la cuadrícula de la Zona B. El eje de ordenadas trazado en dirección este-oeste es de 20 m de longitud y el eje de abscisas sur-norte de 7 m. En total, la cuadrícula de la Zona C cubre una extensión de 140 m² que, junto con los 101 m² ocupados por el Sondeo 3 y la Zona B, suma un registro de 251 m² correspondientes al sector excavado de la Ladera Media II. La densidad de la ocupación en esta parte del yacimiento arqueológico es muy elevada, de manera que el registro corresponde a espacios estructurados de todas las fases de ocupación (12) y a un total de 25 sepulturas de las fases argáricas (13).

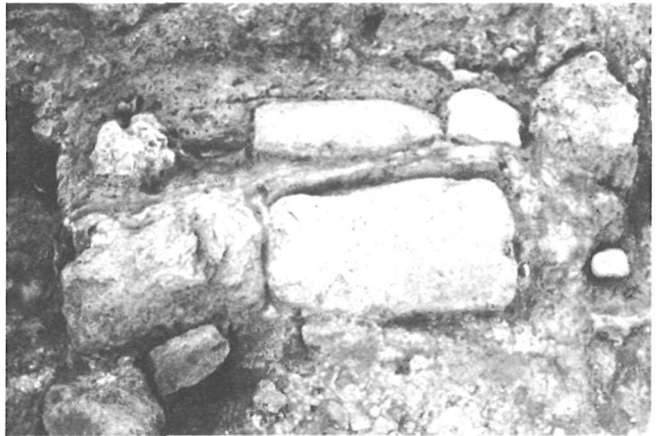
EL REGISTRO DE LA ZONA C.

La documentación obtenida en las excavaciones sistemáticas de 1995 permite destacar varios aspectos relevantes que aportan novedades respecto a las campañas anteriores. En primer lugar, se ha registrado el depósito correspondiente al asentamiento preargárico en la Ladera Media II, ampliando los testimonios de la primera ocupación del Cerro de los Castellones de Gatas, ya que hasta ahora únicamente la excavación del Sondeo 1 en la Ladera Media I había ofrecido información al respecto. En relación a las fases del asentamiento argárico, destaca la ubicación de varias áreas de producción asociadas a estructuras de combustión y la delimitación de la organización de los aterrazamientos, que muestran marcadas diferencias entre la configuración del primer aterrazamiento argárico (GATAS II) y la demarcación de las diversas unidades habitacionales de las fases siguientes (GATAS III- IV). La documentación de la necrópolis argárica se ha ampliado con la excavación de 6 nuevas sepulturas (T38 a T43), entre las que cabe mencionar una sepultura individual masculina con armamento (T41). Finalmente, ha sido posible también clarificar la nueva configuración del espacio del asentamiento en la primera etapa postargárica (GATAS V), cuando el área correspondiente a la Zona C estuvo ocupada por una unidad habitacional que contaba con una superficie aproximada de unos 60 m² y cuya compartimentación interna se modificó en diversas reestructuraciones.

Sector Central de la Zona C.

La excavación en 1995 de los cuadros centrales de la Zona C se ha dirigido hacia los niveles basales, argáricos y preargáricos, continuando el trabajo donde se detuvo al final de campaña de 1991 (14). Se han documentado tres secuencias estratigráficas diferenciadas como consecuencia de la demarcación estructural de distintos espacios (Sudoeste, Norte y Oeste).

En la parte Sudoeste se ha excavado un área de molienda del último asentamiento argárico, ubicada en una estancia delimitada por banquetas construidas con zócalos de piedra con revoque de arcilla amarilla, en las que se apoyaban los útiles líticos destinados al procesado de alimentos vegetales (Lám. I). Esta estancia estaba separada de un espacio de almacenaje por un muro, junto al cual se ha registrado una tumba en urna (T43). Esta tumba apareció alterada, ya que en su interior se encontró un relleno de piedras y



LÁM. I. Area de molienda de la fase GATAS IV. Zona C.

únicamente escasos restos óseos de un niño/a que falleció con una edad de 2 a 4 años. La desarticulación de este enterramiento parece relacionarse con la construcción de las fosas de las tumbas T34 y T35, una urna y una cista excavadas en 1991. También apareció muy destruida la segunda tumba (T38) asociada a la estancia de molienda. Se trata de una urna colocada en este caso debajo del revoque de la banqueta meridional de la estancia, que conservaba parte del esqueleto de una niña/o de 2-3 años sin ajuar.

Debajo del piso del área de molienda citada, se registró la primera estructuración de la fase IV de Gatas. Se constató una estructura de combustión, que se levantó en el espacio central de una unidad estructural anterior, que tenía planta rectangular de 25/30 m². La citada estructura de combustión presentaba un muro de planta circular y lechos con evidencia de una fuerte termoalteración (Lám. II).



LÁM. II. Estructura de combustión de la fase GATAS IV. Zona C.

En el depósito anterior a las estructuras mencionadas hemos podido documentar los niveles asociados a una gran unidad estructural argárica, que estaba definida por un muro de aterrazamiento de 11 m. de longitud en dirección este-oeste que, girando en ángulo hacia el Sur en un tramo de 2,5 m., apoyaba sus extremos en la roca. Este espacio contaba con la roca natural como cabecera. El paramento externo del muro se construyó a base de grandes bloques de calcárea y de travertino, mientras que por el interior presentaba un paramento irregular de piedras pequeñas. En el interior existía un relleno de tierras y piedras que supuso el acondicionamiento de una superficie útil de unos 30 m². Esta estructuración se asocia al final de la fase GATAS II.

En la base del relleno citado pudo reconocerse un nivel sedimentario que ocupaba el espacio delimitado por un entalle de roca recortada para acondicionar un área útil y que se apoyaba igualmente en una superficie nivelada de roca natural. A la espera de las dataciones radiométricas, los restos artefactuales de este nivel permiten sugerir que corresponde a la ocupación preargárica (GATAS I).



LÁM. III. T40 de Gatas. Zona C.

El sector Norte de los cuadros centrales de la Zona C ofreció la estratigrafía de la terraza intermedia del área excavada hasta ahora en la Ladera Media II. Cuenta con niveles de ocupación de dos espacios estructurados de la última fase argárica, separados por un tabique. En la parte Este se documentó el enterramiento de una criatura de 3 a 5,5 meses de edad en urna de tipo 2 B3 (T40), con un ajuar compuesto por un brazaete de bronce. Estaba colocada en un hoyo revestido de piedras y con una tapa de cierre que sellaba el conjunto (Lám. III). En un momento anterior, el mismo sector estuvo ocupado por un área de consumo donde destaca la presencia de restos faunísticos y útiles de molienda. A este espacio corresponde una nueva tumba (T39) (Lám. IV), una cista calzada con abundantes útiles de molienda, que contenía los restos de un individuo de 14-16 años, probablemente masculino, cuyo único ajuar consiste en una concha perforada.



LÁM. IV. T39 de Gatas. Zona C.

La fase GATAS III, está documentada en el sector Norte del centro de la Zona C gracias a dos estructuras de combustión que configuran un área de actividad productiva. Destaca por sus características el horno más oriental, que presentaba en la solera una laja de arenisca cuadrangular, sobre la que había caído un derrumbe de adobes muy alterados por el fuego, que pudieron constituir

la bóveda de cubierta. Debajo del otro horno, al Oeste del anterior, se localizó la T41. Se trata de un enterramiento en cista, que contenía el esqueleto de un individuo masculino senil y un ajuar compuesto por una alabarda y un puñal de cobre y por una vasija cerámica de la forma 5 (Lám. V).



LÁM. V. T41 de Gatas. Zona C.

Las estructuras de combustión y la T41 afectaron la conservación del relleno y del muro de aterrazamiento de la fase GATAS II al que ya hemos hecho referencia, en parte desmontado para construir las citadas estructuras. El relleno asociado a este muro contenía la fosa de otra tumba, T42, una nueva cista de inhumación individual, cubierta por una gran losa de arenisca. Se trata del enterramiento de una mujer adulta de mediana edad, cuyo ajuar consistía en un cuchillo de cobre y en una vasija de la forma 5, morfométricamente muy próxima a la de la T41 (Lám. VI).

En cuanto al sector Oeste de los cuadros centrales de la Zona C, el registro se centró únicamente en los niveles de GATAS II y GATAS I, puesto que el depósito de fases posteriores ya fue excavado en 1991. La construcción más reciente de GATAS II corresponde a los rellenos asociados al muro con paramento externo de grandes bloques, que aquí se apoya en la roca. La acumulación de los rellenos se produjo sobre niveles preargáricos de la fase GATAS I en su parte oriental y se asociaban a la estructura de una cabaña



LÁM. VI. T42 de Gatas. Zona C.

de GATAS II en su parte occidental. Esta cabaña presentaba una planta curva, cuyos muros presentan un zócalo de piedra al que se adosaba un hogar.

Sector Occidental de la Zona C.

La excavación de los cuadros occidentales de la Zona C ha proporcionado nuevas evidencias sobre una estancia de la alquería andalusí (GATAS VII). Se ha delimitado la habitación noroeste del bloque de edificaciones registrado en la Ladera Media II, así como su acceso. Debajo de esa unidad, ha sido posible registrar el depósito ubicado en el exterior de las estancias que ocupaban las dos terrazas superiores argáricas del área excavada (GATAS IV).

Cabe mencionar en especial la documentación de un espacio de comunicación entre la terraza inferior y la terraza intermedia, provisto de varios escalones adosados a un entalle vertical de la roca para facilitar el acceso.

Sector Meridional de la Zona C.

La excavación de los cuadros meridionales de la Zona C se ha dirigido fundamentalmente a clarificar las relaciones estratigráficas del muro longitudinal de 15 m. de longitud que delimitaba por el

Sur el área excavada. Para ello ha sido necesario ampliar 1 m. la cuadrícula, de manera que dicho muro quedara incluido en el espacio de la excavación. Se trata de un muro cabecero de doble paramento, construido fundamentalmente con travertino (Lám. VII). Delimita un espacio de unos 60 m², cuya orientación va de Sur/Sudoeste a Norte/Nordeste, girando hacia el Norte en su extremo oriental, mientras que por el Oeste sólo se conserva una hilada apoyada en la roca. El cierre distal de esta unidad arquitectónica no se ha conservado debido a la erosión. Sin embargo, en su interior se registraron diversos compartimentos, con muros de piedra y de tapial, correspondientes a varias reestructuraciones del espacio en el marco de la fase GATAS V, el primer asentamiento postargárico del cerro. El cambio en la organización del espacio de la Ladera Media II de Gatas que representa esta unidad coincide con el declive de las prácticas funerarias argáricas y con otras transformaciones vinculadas al final del grupo argárico c. 1500 cal ANE.



LÁM. VII. Muro cabecero de la unidad arquitectónica de la fase GATAS V. Zona C.

La importancia de las modificaciones que supuso la construcción de esa unidad queda de manifiesto en los rellenos registrados al Sur del muro cabecero, puesto que los cuadros meridionales de la Zona C ofrecen hasta la roca un grueso depósito de acumulación que debió nivelar la pendiente con posterioridad a la construcción del muro.

Sobre los rellenos de nivelación mencionados se ha documentado la parte distal de una unidad constructiva, delimitada por un muro de cierre de piedra y por un alineamiento de hoyos de poste. Dicha unidad se extiende al Sur de la Zona C, de manera que deberemos esperar a la ampliación de la excavación para clarificar sus características. Puede tratarse tanto de un espacio habitacional de la misma fase que el gran muro de travertino (GATAS V), o de una construcción posterior (GATAS VI).

Sector Oriental de la Zona C.

Finalmente, la excavación de los cuadros orientales de la Zona C ha permitido ampliar el registro de las unidades habitacionales dispuestas en los aterrazamientos de la Ladera Media II, al Este de la gran unidad arquitectónica de la fase GATAS V. En este sector los niveles superiores corresponden a los asentamientos postargáricos, constatándose la presencia de niveles de ocupación acondicionados con evidencias de molinera y de hogares.



LÁM. VIII. Estructuras murarias de las estancias sudorientales de la fase GATAS IV. Zona C.

El final del asentamiento argárico (GATAS IV) está representado en el sector Este de la Zona C por dos unidades habitacionales con muros cabeceros y medianero de piedra y con superestructuras de láguenas (Lám. VIII). La unidad occidental fue destruida en la reestructuración arquitectónica postargárica, mientras que la unidad oriental se extiende al Este de la zona excavada. A una fase anterior, probablemente GATAS III, corresponde una nueva unidad arquitectónica delimitada por muros de piedra, que presenta un ábside en su parte septentrional. En este ábside se ha registrado una plataforma que configuró una superficie semicircular, una solución arquitectónica desconocida hasta ahora en Gatas (Lám. IX). Debajo de los niveles vinculados a esta habitación se registraron rellenos y restos de estructuras de las primeras fases argáricas sobre la roca, donde aparecieron decoraciones cerámicas de estilo campaniforme.



LÁM. IX. Plataforma absidal de la fase GATAS III. Zona C.

LOS ASENTAMIENTOS Y NECRÓPOLIS DE GATAS.

La documentación de las excavaciones efectuadas en el Sondeo 3, la Zona B y la Zona C permite proponer un esbozo de la dinámica de la ocupación de la Ladera Media II del cerro de Gatas (Fig. 2).

La fase GATAS I (c. 2850-2250 cal ANE), correspondiente al asentamiento preargárico del cerro, únicamente está registrada a partir de niveles sedimentarios dispuestos sobre la roca natural que ocupan espacios delimitados por entalles de la propia roca. La intensidad de las reestructuraciones arquitectónicas argáricas pos-

teriores no ha permitido la conservación de unidades arquitectónicas de esta fase. La presencia de cerámicas, cuyos rasgos tecnológicos y decoraciones son conocidas en yacimientos de la edad del cobre almeriense, y la inexistencia de tecnomorfotipos argáricos indica una cronología de mediados del III milenio cal ANE.

El primer asentamiento argárico, la fase GATAS II (2250-1950 cal ANE), cuenta en la Ladera Media II con una organización de dos aterrazamientos diferenciados. Al Norte existía una cabaña construida con postes de madera y paredes de tapial, que fue remodelada con una planta alargada, de acuerdo con la documentación de la Zona B. Al Sur se acondicionó una cabaña circular que posteriormente quedó cubierta por el relleno de un muro de aterrazamiento de grandes bloques de piedra, que se extendía por buena parte del espacio de la Zona C. A la espera de confirmar las cronologías propuestas mediante las fechas de C14, se puede proponer una asociación a los últimos momentos de esta fase de una tumba, la cista T42, el enterramiento de una mujer con un cuchillo metálico y una tulipa.

GATAS III (1950-1700 cal ANE) representa una etapa de reestructuración del espacio doméstico y funerario de la Ladera Media II. En esta fase existía en la terraza Norte del área excavada una casa de planta absidal con muros de piedra y de adobes, en cuyo interior hemos registrado dos cistas de mampostería de individuos adultos, una individual (T26) y otra doble (T33), así como tres urnas de enterramiento infantil (T24, T28, T32). En la terraza Sur, coetáneamente, existía un espacio ocupado por estructuras de combustión y áreas de trabajo, y por otra unidad habitacional absidal. Son tres las tumbas que corresponden a esta fase en la terraza Sur, una urna infantil y una cista de mampostería con dos individuos adultos al Este (T36, T37) y una cista de lajas de arenisca con un individuo senil acompañado por un vaso, una alabarda y un puñal (T41).

La última fase del asentamiento argárico, GATAS IV (1700-1500 cal ANE), es la que presenta una evidencia más completa y con claros indicios de un momento de incendio ligado al abandono de las unidades habitacionales. En la terraza inferior, al Norte del área excavada (Zona B), había dos estancias, una de ellas dedicada a la molienda en la que se registraron cinco urnas de enterramiento infantil (T20, T21, T29, T30, T31), y otra, situada al Noroeste, destinada a procesado artesanal y a cocina, a la que únicamente se asocia una urna (T27). Esta última estancia, construida con muros de piedra y de tapial de color anaranjado, se comunicaba con la terraza meridional mediante un escalonamiento localizado junto a un entalle vertical de la roca que cierra el espacio por el Oeste.

La terraza intermedia del asentamiento argárico final ofrecía varios espacios con postes de sustentación, que correspondían a áreas de consumo. En el área Oeste se localizaron las tumbas en urna (T19 y T40). En el área Este otro espacio, cuya excavación no se ha completado, ya que se extiende fuera de la Zona C, contaba con otras tres tumbas en urna (T22, T23 y T25).

Finalmente, la terraza meridional del área excavada correspondiente ofrece varios momentos constructivos. El primero muestra una habitación rectangular, que se adosaba a la roca. En su interior se construyó una gran estructura de combustión, que representa el segundo momento. Finalmente, se construyeron varias estancias de una unidad productiva destinada al almacenamiento y molienda de cebada, constituida por espacios separados con estructuras de tapial amarillo y postes sobre zócalos de piedra. A esta última fase pueden asociarse la urna T34 y la cista de enterramiento doble T35, así como, probablemente, la urna T43. Al Este existían otras dos habitaciones con muro de separación, muy afectadas por los reacondicionamientos postargáricos.

La reestructuración postargárica que configuró el espacio correspondiente a la fase GATAS V (1500-1300 cal ANE), supuso la construcción de una gran unidad arquitectónica de c. 15 m. de

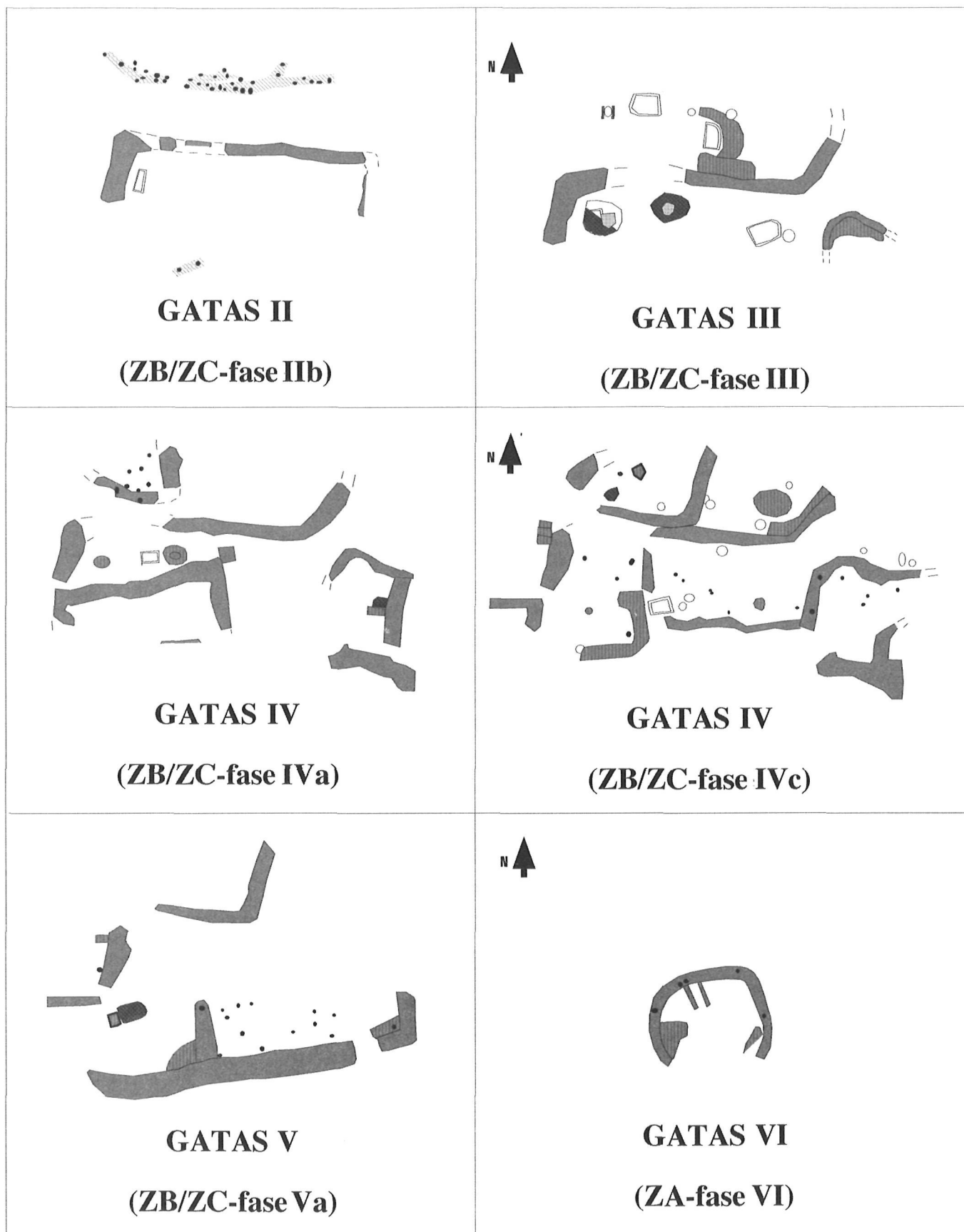


FIG. 2. Los asentamientos de Gatas. Unidades estructurales de diferentes fases constructivas.

longitud. El muro cabecero era de mampostería, de c. 1 m. de anchura, y se apoyaba sobre la roca. Ocupó la terraza superior del último asentamiento argárico, coincidiendo con la Zona C de nuestras excavaciones. El interior de esta unidad, que debía ocupar unos 60 m², contaba con un espacio compartimentado por un muro de piedra de doble paramento, que definía dos habitaciones. Esta división se mantuvo a lo largo de varias modificaciones que supusieron la reorganización de los tabiques de tapial internos y del uso de los espacios, aunque en la habitación occidental se reiteró la localización de estructuras de combustión, mientras en la habitación oriental existían espacios destinados a la molienda y al procesado de metal. Otra unidad estructural postargárica fue detectada al Noroeste del área excavada, dentro de la Zona B, una estancia con muros de tapial amarillo que definía un espacio que podemos relacionar con un contenedor rectangular de piedra. El abandono de las prácticas funerarias argáricas está asegurado, puesto que no hemos localizado ningún enterramiento de esta fase en el área excavada, hecho que coincide con el inicio de los enterramientos en sepulturas colectivas de cremación ubicadas en el exterior de los asentamientos, de acuerdo con la reciente evidencia radiométrica obtenida para Qurénima (Antas) (15).

La última fase de ocupación prehistórica del cerro, GATAS VI (1300-900 cal ANE), no posee prácticamente restos arquitectónicos, como resultado de la intensa erosión superficial en la ladera del cerro y de la actuación arquitectónica posterior al abandono del poblado prehistórico. No obstante, se ha registrado un trazado de muro de tapial y niveles de acumulación que contienen un elevado volumen de productos cerámicos propios de finales del segundo milenio, procedentes seguramente de la desarticulación de los niveles de habitación de la Ladera Media II. Destacan elementos como las cerámicas acanaladas de estilo campos de urnas, las vasijas de base plana con cordones, o cerámica a torno similar a la documentada en Purullena o en Montoro (16). La evidencia arquitectónica más completa de esta fase procede de la Zona A

(Ladera Sur), donde se registró una unidad de planta curva con compartimentos radiales.

Finalmente, para el asentamiento andalusí (GATAS VII) la documentación de las estructuras de la Ladera Media II corresponde a un entramado de habitaciones de época califal (siglos X-XI de nuestra era). Son estancias rectangulares que constituyen compartimentos de una alquería rural. Destaca en este momento el empleo de un mayor porcentaje de esquistos en la arquitectura y la presencia de producciones cerámicas a torno y vidriadas propias de la cronología mencionada.

AGRADECIMIENTOS.

El equipo que ha participado en los trabajos de excavación y en el laboratorio de campo durante la campaña de excavación de 1995 ha contado con la colaboración de Jane Buikstra (Universidad de New Mexico, EE.UU.), Mercedes Murcia (Universidad de Almería), Dylan Cox (Universidad de Londres), Montserrat Menasanch (Cooperativa A.R.E.A.), José Lull (Universidad de Valencia), César Cañamero y Adoración Guillén (Universitat Autònoma de Barcelona), Víctor Arias y Paula Paredes (Universidad de Salamanca). El registro gráfico ha corrido a cargo de Bernardo Lam (Centro de Estudios Arqueológicos do Concelho de Oeiras, Portugal) y de José Antonio Soldevilla (Catalana de Telescopios S.A.). El seguimiento de las labores de protección y conservación de las estructuras y el establecimiento de las medidas de seguridad adecuadas para la realización de los trabajos arqueológicos en el campo han sido dirigidas por Carles Roig. Igualmente, hacemos constar las facilidades otorgadas por el equipo de gobierno municipal de Turre para la realización de los trabajos de campo. Agradecemos finalmente, de una manera especial, la colaboración prestada por los trabajadores de Turre que han participado en las excavaciones.

Notas

- (1) Universitat Autònoma de Barcelona.
- (2) University of Reading (Reino Unido).
- (3) Universidad de Almería.
- (4) Becario/a postdoctorales "Batista i Roca" de la Generalitat de Catalunya.
- (5) P. Castro Martínez, R.W. Chapman, E. Colomer, S. Gili, P. González Marcén, V. Lull, R. Micó, S. Montón, M. Picazo, C. Rihuete, R. Risch, M. Ruiz Parra, M.E. Sanahuja Yll y M. Tenas, "Proyecto Gatas. Sociedad y economía en el Sudeste de España. c. 2500-800 antes de nuestra era", en *Investigaciones arqueológicas en Andalucía. 1985-1992. Proyectos (Comunicaciones que se presentan a las VI Jornadas de Arqueología Andaluza a celebrar en Huelva)*, Huelva, Dirección General de Bienes Culturales de la Junta de Andalucía, 1993, pp. 401-415.
- (6) R.W. Chapman, V. Lull, M. Picazo, y M.E. Sanahuja Yll, eds., *Proyecto Gatas: Sociedad y Economía en el sudeste de España. c. 2500-800 a.n.e. 1. La prospección arqueoecológica*, Oxford, British Archaeological Reports, International Series 348.
- (7) P. Castro Martínez, R.W. Chapman, P. González Marcén, V. Lull, M. Picazo, R. Risch y M.E. Sanahuja Yll, "Proyecto Gatas (Turre - Almería). Tercera campaña 1987", *Anuario Arqueológico de Andalucía*. Sevilla, Consejería de Cultura de la Junta de Andalucía, 1987, II, pp. 225-231.
- P. Castro Martínez, R.W. Chapman, P. González Marcén, V. Lull, M. Picazo, R. Risch y M.E. Sanahuja Yll, "Informe preliminar de la 3a campaña de excavaciones en el yacimiento de Gatas (Turre, Almería). Septiembre 1989", *Anuario Arqueológico de Andalucía*. Sevilla, Consejería de Cultura de la Junta de Andalucía, 1989, II, pp. 219-226.
- P. Castro Martínez, R.W. Chapman, P. González Marcén, V. Lull, M. Picazo, R. Risch y M.E. Sanahuja Yll, "4a Campaña de Excavaciones en el yacimiento de Gatas (Turre, Almería). Septiembre 1991", *Anuario Arqueológico de Andalucía*. Sevilla, Consejería de Cultura de la Junta de Andalucía, 1991, II, pp. 17-23.
- (8) P. Castro Martínez, R.W. Chapman, E. Colomer, S. Gili, P. González Marcén, V. Lull, R. Micó, S. Montón, C. Rihuete, R. Risch, M. Ruiz Parra, M.E. Sanahuja Yll y M. Tenas, *Proyecto Gatas. Sociedad y Economía en el sudeste de España c. 2500-900 cal ANE*, Memoria científica presentada a la Consejería de Cultura de la Junta de Andalucía, Sevilla, 1994, 6 volúmenes.
- (9) P. Castro Martínez *et alii* 1994.
- P. Castro Martínez *et alii* 1987.
- (10) P. Castro Martínez *et alii* 1994.
- P. Castro Martínez *et alii* 1989.
- (11) P. Castro Martínez *et alii* 1994.
- P. Castro Martínez *et alii* 1991.
- (12) P. Castro Martínez *et alii* 1994.
- P. Castro Martínez, R.W. Chapman, E. Colomer, S. Gili, P. González Marcén, V. Lull, R. Micó, S. Montón, C. Rihuete, R. Risch, M. Ruiz Parra, M.E. Sanahuja Yll, M. Tenas y M. Van Strydonck, "La serie radiocarbónica de Gatas (Turre, Almería). Diacronía y fausicación del depósito arqueológico", *Anuario Arqueológico de Andalucía*, Sevilla, Consejería de Cultura de la Junta de Andalucía, 1992, II, pp. 5-15.

- (13) J. Buikstra, P. Castro Martínez, R.W. Chapman, P. González Marcén, L.M. Hoshower, V. Lull, M. Picazo, R. Risch y M.E. Sanahuja Yll, "La Necrópolis de Gatas (Turre, Almería)", Anuario Arqueológico de Andalucía, Sevilla, Consejería de Cultura de la Junta de Andalucía, 1990, II, pp. 263-278.
- J. Buikstra, P. Castro Martínez, R.W. Chapman, P. González Marcén, L.M. Hoshower, V. Lull, R. Micó, M. Picazo, R. Risch y M.E. Sanahuja Yll, "Approaches to Class Inequalities in the Later Prehistory of Southeast Iberia: The Gatas Project", en The Origins of Complex Societies in Late Prehistoric Iberia. Annual American Anthropological Association Meeting. Yale University, 1991, de K. T. LILLIOS, ed., University of Michigan, 1995, "International Monographs in Prehistory", pp. 153-168.
- P. Castro Martínez, V. Lull, R. Micó y C. Rihuete, "La Prehistoria Reciente en el Sudeste de la Península Ibérica. Dimensión socio-económica de las prácticas funerarias", en Arqueología da Morte. Arqueología da Morte na Península Ibérica desde as Orixes ata o Medievo. de R. Fábregas, F. Pérez Losada y C. Fernández, eds., Xinzo de Limia, Universidad de Vigo y Concello de Xinzo de Limia, 1995, pp. 127-167.
- (14) P. Castro Martínez *et alii* 1994.
P. Castro Martínez *et alii* 1991.
- (15) P. Castro Martínez, R.W. Chapman, S. Gili, V. Lull, R. Micó, C. Rihuete, R. Risch y M.E. Sanahuja Yll, "Tiempos sociales de los contextos funerarios argáricos", Anales de Prehistoria y Arqueología, 9-10 (1993-94), pp. 77-106. OXA-5028: 1250±65 a.n.e. (c. 1460 cal ANE).
- (16) J. C. Martín de la Cruz y M. Perlina, "La cerámica a torno de los contextos culturales de finales del II milenio A.C. en Andalucía", Trabalhos de Antropología e Etnología, 33, 3-4 (1993), pp. 335-345.